

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
築堤・護岸	河川土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			河床等掘削	【・・・】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・】	m3	式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			シ`オテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール`ロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・】	m	m	
			壁体	【・・・】	m2	m2	
			裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
	地盤改良工	表層安定処理工	サント`マット	【・・・】	m3	m3	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			安定処理	【・・・】	m2	m2	
			置換	【置換材料】	m3	m3	
		パ`イルネット工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			木杭	【杭材質, 杭長, 杭末口】	本	本	
			連結鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			サント`マット	【・・・】	m3	m3	
		パ`ーチカル`レン工	サント`ト`レン	【径, 長さ(打設長)】	本	本	
			パ`ーハ`ート`レン	【材料規格, 長さ(打設長)】	本	本	
		締固め改良工	サント`コンパ`クシヨ`パ`イル	【径, 長さ(打設長)】	本	本	
		固結工	粉体噴射攪拌	【改良材料, 径, 長さ(打設長), 長さ(杭長)】	本	本	
			粉体噴射攪拌 (先掘・移	【・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	護岸基礎工	作業土工	設・軸間変更)				
			スクリー攪拌	【改良材料, 杭径, 長さ(打設長), 長さ(杭長)】	本	本	
			高圧噴射攪拌	【注入材料, 長さ(注入長), 長さ(土被長)】	本	本	
			薬液注入	【改良範囲, 注入材料】	本	本	
		基礎工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		矢板工	現場打基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト基礎	【底幅, 高さ, プレキャスト材規格(型)】	m	m	
			鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
		土台基礎工	一本土台	【・・・・】	m	m	
			片梯子土台	【・・・・】	m	m	
			梯子土台	【・・・・】	m	m	
			止杭一本土台	【・・・・】	m	m	
			詰杭	【・・・・】	m	m	
	矢板護岸工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		笠コンクリート工	笠コンクリート	【底幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト笠コンクリート	【プレロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			タイロッド	【タイロッド材質, タイロッド径】	組	組	
			腹起し	【溝形鋼規格】	t	t	
			控え版	【底幅, 高さ】	m	m	
	法覆護岸工	コンクリートブロック工	コンクリートブロック基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			コンクリートブロック積	【ブロック規格】	m2	m2	
			間知ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			平ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2	
			連節ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2	
			緑化ブロック積	【ブロック規格(型)】	m2	m2	
			ブロック植栽	【樹木名】	本	本	
			天端保護ブロック	【ブロック規格(型)】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			小口止コンクリート	【幅, 高さ】	m3	m3	
		護岸付属物工	横帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト横帯コンクリート	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			小口止	【幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト小口止	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			小口止矢板	【鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			縦帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m	
			ブレキスト縦帯コンクリート	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			巻止コンクリート	【幅, 高さ】	m	m	
			ブレキスト巻止コンクリート	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			平張コンクリート	【底幅, 天端幅, 高さ】	m2	m2	
		緑化ブロック工	緑化ブロック積	【ブロック規格(型)】	m2	m2	
			ブロック植栽	【樹木名】	本	本	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
		環境護岸ブロック工	階段ブロック積	【ブロック規格(型)】	m2	m2	
			魚巢ブロック積	【ブロック規格(型)】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
		石積(張)工	石積(張)基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
		法枠工	目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			現場打法枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			ブレキスト法枠	【法枠規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			吹付枠	【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2	m2	
		多自然型護岸工	木杭	【杭材質, 杭長, 杭末口】	本	本	
			巨石張	【構造区分, 石材径】	m2	m2	
			巨石積	【石材径】	m2	m2	
			巨石採取	【・・・・】	個	個	
			巨石据付	【・・・・】	m2	m2	
			雑割石張	【空石規格】	m2	m2	
			かごマット	【幅, 高さ】	m2	m2	
			柳枝	【・・・・】	m2	m2	
			玉石階段	【石材径】	m2	m2	
			杭柵	【・・・・】	m	m	
			連柴柵	【・・・・】	m	m	
			粗朶法覆	【・・・・】	m2	m2	
			玉石柳枝	【・・・・】	m2	m2	
			栗石粗朶	【・・・・】	m2	m2	
		吹付工	モルタル吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
			コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
		植生工	種子散布	【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無】	m2	m2	
			張芝	【芝種類】	m2	m2	
			筋芝	【・・・・】	m2	m2	
			市松芝	【芝種類】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		覆土工	覆土(流用土)	【・・・・】	m3	m3	
			覆土(発生土)	【・・・・】	m3	m3	
		覆土(採取土)	覆土(購入土)	【・・・・】	m3	m3	
			覆土(購入土)	【・・・・】	m3	m3	
		羽口工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
			かご枠	【幅, 高さ】	m	m	
			連節ﾌﾞﾛｯｸ張	【ﾌﾞﾛｯｸ規格(型)】	m2	m2	
	擁壁護岸工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	
			重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3	
			もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
		場所打擁壁工	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			水抜ﾊﾞｲﾌﾟ	【管径・管種類, ﾌｨﾙﾀｰの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		ﾌﾞﾚｷﾞｽﾄ擁壁工	ﾌﾞﾚｷﾞｽﾄ擁壁	【ﾌﾞﾛｯｸ規格, 高さ】	m	m	
	根固め工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		根固めﾌﾞﾛｯｸ工	根固めﾌﾞﾛｯｸ製作	【ﾌﾞﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			根固めﾌﾞﾛｯｸ据付	【ﾌﾞﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量), ﾌﾞﾛｯｸ購入の有無】	個	個	
			消波根固めﾌﾞﾛｯｸ仮置	【ﾌﾞﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めﾌﾞﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾞﾛｯｸ規格, 作業区分, ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾞﾛｯｸ積載個数, ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】	個	個	
			袋詰玉石	【袋材規格, 中詰材規格】	袋	袋	
		間詰工	間詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	水制工	沈床工	間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			袋詰玉石	【袋材規格, 中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			粗朶沈床	【 】	m2	m2	
			木工沈床	【 】	m2	m2	
			改良沈床	【 】	m2	m2	
			袋詰玉石	【袋材規格, 中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			粗朶単床	【 】	m2	m2	
			粗朶柵	【 】	m	m	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【 】	m2	m2	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
	付帯道路工	作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		沈床工	粗朶沈床	【 】	m2	m2	
			木工沈床	【 】	m2	m2	
			改良沈床	【 】	m2	m2	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			粗朶単床	【 】	m2	m2	
			粗朶柵	【 】	m	m	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【 】	m2	m2	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
		元付工	元付	【 】	箇所	箇所	
		牛・粹工	牛	【 】	組	組	
			粹	【 】	組	組	
		杭出し水制工	杭出し水制	【 】	基	基	
		路側防護柵工	ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】	m	m	
			ガードパイプ	【ガードパイプ 規格】	m	m	
		作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		舗装準備工	不陸整正	【補足材の有無, 補足材種類, 補足材規格】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		—	調整コンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】 , 補足材整正厚】	m2	m2	
			—アスファルト舗装工 —	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2
				基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2
				中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2
				中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2
				表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2
				表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2
			—コンクリート舗装工 —	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2
				中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2
				コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2
			—転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2	
			目地材料費	【・・・】	式	式	
			縦目地	【目地型式】	m	m	
			横目地	【目地型式】	m	m	
			—薄層カー舗装工 —	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				薄層カー舗装	【舗装色】	m2	m2
			—ブロック舗装工 —	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2
				インターロッキングブロック舗装	【ブロック規格, 敷材種類, 敷材厚】	m2	m2
				特殊ブロック舗装	【作業区分, ブロック規格】	m2	m2
				平石張	【種類】	m2	m2
			—側溝工 —	プレキャストU型側溝	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BFII型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m
				L型側溝	【コンクリート規格, L型側溝種類】	m	m
				自由勾配側溝	【種類(長さ), 内幅, 内高】	m	m
				側溝蓋	【蓋版の種類, 蓋版の規格】	枚	枚
				管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類,	m	m

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		集水樹工	集水樹	管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合), 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)【 】	箇所	箇所	
			フﾟレキャスト集水樹	【集水樹種類, 集水樹種類, 基礎コンクリート規格(現場打の場合), 躯体コンクリート規格(現場打の場合)】 【集水樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(複単不使用の場合), 基礎コンクリート規格(現場打の場合)】	箇所	箇所	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		縁石工	歩車道境界フﾟロック	【フﾟロック規格】	m	m	
			地先境界フﾟロック	【フﾟロック規格】	m	m	
			アスカーフ	【材料種類】	m	m	
		区画線工	熔融式区画線	【規格仕様区分, 厚さ, 排水性舗装用の有無】	m	m	
			ペイント式区画線	【規格・仕様区分】	m	m	
	付帯道路施設工	境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
			境界鉾	【境界鉾規格】	枚	枚	
		道路付属物工	視線誘導標	【視線誘導標規格】	本	本	
			道路鉾	【道路鉾規格】	個	個	
		標識工	車線分離標	【車線分離標規格】	本	本	
			標識柱	【柱規格, 柱長さ】	基	基	
			標識板	【標識板規格】	枚	枚	
	光ケーブル配管工	作業土工	掘削(光ケーブル配管)	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		配管工	配管設置(埋設部)	【材質, 径】	m	m	
			配管設置(露出部)	【材質, 径】	m	m	
		ハントホル工	ハントホル	【寸法】	箇所	箇所	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)	【 】	m	式 or m	
			防護柵撤去(ガードパイプ)	【 】	m	式 or m	
			防護柵(横断・転落防止柵)撤去	【 】	m	式 or m	
			ガードカーブ撤去	【 】	m	式 or m	
			基礎ブロック(立入防止柵)撤去	【 】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防	【 】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			止柵)撤去				
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			境界杭撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			距離標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			遮光フェンス撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	【構造物区分】	m3	m3	
			舗装版切断	【舗装版種別, 舗装版厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			石積取壊し	【形状】	m2	m2	
			コンクリートはつり	【平均はつり厚】	m2	m2	
			コンクリート表面処理	【・・・・】	m2	m2	
			吹付法面取壊し	【・・・・】	m2	m2	
			鋼材切断	【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】	箇所	箇所	
			鋼板切断	【鋼材規格(鋼板の場合)】	m	m	
			鋼矢板引抜き	【鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			広幅鋼矢板引抜き	【広幅鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			H鋼杭引抜き	【H鋼型式, 引抜長】	本	本	
			コンクリートブロック撤去	【ブロック規格】	m2	m2	
			根固めブロック撤去	【ブロック規格】	個	個	
			コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分, 運搬距離】	m3	m3	
		ブロック塀撤去工	ブロック塀撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		排水構造物撤去工	L型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ヒューム管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ボックスカルバート撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			PC管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			暗渠排水管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			管(函)渠型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			集水桝撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			コレクターパイプ撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			コレクターリウム撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			マンホール撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			U型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			蓋版撤去	【・・・・】	枚	式 or 枚	
		かご撤去工	じゃかご撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ふとんかご撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
		道路付属施設撤去工	道路鉋撤去	【・・・・】	個	式 or 個	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			車線分離標撤去	【・・・・】	本 枚	本 式 or 枚	
			境界鉋撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
			横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去	【・・・・】			
			車止めポスト撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
		ブロック舗装撤去工	インターロッキングブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
			コンクリート平板ブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
			ノンスリップ撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		縁石撤去工	歩車道境界ブロック撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			地先境界ブロック撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			吹払式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			スノーボール撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
		骨材再生工	骨材再生	【・・・・】	m3	m3	
		運搬処理工	殻運搬	【殻種別】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			現場発生品運搬	【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破砕	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) ブラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒュム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
浚渫(河川)	浚渫工(ポンプ 浚渫船)	コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			コンクリートプラント設備(一般)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
		ケーブルクレーン設備(砂防)	ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンプール設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			防音設備	【・・・・】	式	式 or 式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			ワイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式 or 式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式 or 式	
			散水	【・・・・】	式	式 or 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
浚渫(河川)	浚渫工(ポンプ 浚渫船)	浚渫船運転工(民船)	浚渫船運転	【浚渫船区分, 貸与区分】	m3	m3	
			排砂管(設備)	【排送管径, 設置高さ】	本	式 or 本	
			浚渫船機械管理費	【貸与船舶種・船級, フロータ長さ, フロータ径, フロータ数, コムジョイント長さ, コムジョイント数, 排砂管径, 排砂管本数】	日	式 or 日	
		浚渫船運転工(官船)	浚渫船運転	【浚渫船区分, 貸与区分】	m3	m3	
			排砂管(設備)	【排送管径, 設置高さ】	本	式 or 本	
		作業船及び機械運転工	中継ポンプ運転	【・・・・】	台	式 or 台	
			揚錨船運転	【・・・・】	日	式 or 日	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
			交通船運転 警戒船運転	【・・・・】 【・・・・】	日 日	式 or 日 式 or 日		
			配土工	配土 排砂管保守	日 日	式 or 日 式 or 日		
			浚渫工(ｸﾞﾗﾌﾞ 船)	浚渫船運転工	m3 日	m3 式 or 日		
			浚渫船運転工	浚渫船運転 浚渫船機械管理費	【浚渫船区分, 貸与区分】 【貸与船舶種・船級】			
			作業船運転工	揚錨船運転 交通船運転 土運搬船運転 曳船運転 警戒船運転	日 日 日 日 日	式 or 日 式 or 日 式 or 日 式 or 日 式 or 日		
			配土工	配土	日	式 or 日		
			浚渫工(ﾊﾞｯｸﾙ浚渫船)	浚渫船運転工	m3	m3		
			浚渫船運転工	浚渫船運転	【浚渫船規格】			
			作業船運転工	土運搬船運転	日	式 or 日		
			揚土工	浚渫土揚土	日	式 or 日		
			浚渫土処理工	浚渫土処理	m3	式 or m3		
			仮設工	工事用道路工	m3 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 式 袋 m2 m3 m3	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3		
			工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設ﾌﾞﾙｰﾌﾟ 舗装版切断 舗装版破碎 安定ｼｰﾄ・ﾈｯﾄ 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【・・・・】 【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【ｼｰﾄ種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】				
			仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋ｺﾝｸﾘｰﾄ基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防舷材	【・・・・】 【・・・・】 【幅, 長さ, 高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】			
			路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t		式 or t

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		土留・仮締切工	覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
			溝掘り	【 】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【 】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【 】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【 】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【 】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【 】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【 】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【 】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【 】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【 】	m3	式 or m3	
		水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【 】	m	式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			ディープウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			プラント設置撤去	【 】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【 】	t	式 or t	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
		仮水路工	ヒュム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			コレクターパイプ	【規格, パイプ径, パイプ板厚】	m	式 or m	
			暗渠排水管	【管種別, 管径】	m	式 or m	
			素掘側溝	【 】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【 】	m2	式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【 】	m2	式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成	【 】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
		電力設備工	受電設備	【 】	箇所	式 or 箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
樋門・樋管	河川土工	掘削工	配電設備	【・・・・】	m	式 or m	
			電動機設備	【・・・・】	式	式	
			照明設備	【・・・・】	式	式	
			コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基
				コンクリートプラント設備(一般)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基
				ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基
				ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基
			トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月
				トンネル照明設備	【・・・・】	式	式
				トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所
				トンネル排水設備	【・・・・】	式	式
				トンネル換気設備	【・・・・】	式	式
				トンネル送気設備	【・・・・】	式	式
				トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式
				トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式
				トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日
				吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基
				スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基
				防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基
				カーンテーブル設備	【・・・・】	式	式
				トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式
				防音設備	【・・・・】	式	式
			防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2
				タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式
				路面清掃	【・・・・】	式	式
				散水	【・・・・】	式	式
樋門・樋管	河川土工	汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			河床等掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格,敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール [※] ブロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・・】	m	m	
			壁体	【・・・・】	m2	m2	
			裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
		固結工	粉体噴射攪拌	【改良材料,径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本	本	
			粉体噴射攪拌(先掘・移設・軸間変更)	【・・・・】	式	式	
			スラリー攪拌	【改良材料,杭径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本	本	
			高圧噴射攪拌	【注入材料,長さ(注入長),長さ(土被長)】	本	本	
			薬液注入	【改良範囲,注入材料】	本	本	
		樋門・樋管本体工	作業土工	床掘り	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別,杭径,杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径,杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水処理	【・・・・】	m3	m3	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別,鋼矢板材質,鋼矢板型式】	枚	枚	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		函渠工	— 広幅鋼矢板 可とう鋼矢板	【鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚 枚	枚 枚	
			— 基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			— 均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			— コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			— ヒューム管	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m	
			— PC管	【管径, 管長さ】	m	m	
			— コルゲートハーフ	【規格, ハーフ径, ハーフ板厚】	m	式 or m	
			— ガタイル鋳鉄管	【管径, 管長さ】	m	m	
			— PC函渠	【内幅, 内高, 函渠質量】	m	m	
			— 可とう継手	【内幅, 内高】	箇所	箇所	
			— 鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			— 目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			— 止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			— 取替式止水板	【止水板種類・寸法】	箇所	箇所	
			— 函渠接続	【アンカー種類】	箇所	箇所	
			— 型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			— 足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			— 支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		翼壁工	— 基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			— 均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			— コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			— 鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			— 目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			— 止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			— 型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			— 足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		水叩工	— スリップハーフ	【・・・・】	箇所	箇所	
			— 基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			— 均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			— コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			— 鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			— 目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			— 止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			— 型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			— スリップハーフ	【・・・・】	箇所	箇所	
	護床工	作業土工	— 床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			— 埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		根固めブロック工	— 根固めブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			— 根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置	),ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】 【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格,作業区分,ﾄﾗｯｸ 1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台 当り運搬距離】	個	個	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
		間詰工	間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		沈床工	粗朶沈床	【・・・・】	m2	m2	
			木工沈床	【・・・・】	m2	m2	
			改良沈床	【・・・・】	m2	m2	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			粗朶単床	【・・・・】	m2	m2	
			粗朶柵	【・・・・】	m	m	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・・】	m2	m2	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ,幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
			かごマット	【幅,高さ】	m2	m2	
	水路工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		側溝工	ﾌﾞﾚｷﾞｽﾄU型側溝	【側溝種類(形式),側溝種類(U形 JISA 5372),側溝種類(道路用側溝1種 J ISA5372),側溝種類(道路用側溝3 種 JISA5372),側溝種類(PU型の寸 法),側溝種類(PUT型の寸法),側溝 種類(BF-I型の寸法),側溝種類(BF II型の種類),内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m	
			自由勾配側溝	【種類(長さ),内幅,内高】	m	m	
			側溝蓋	【蓋版の種類,蓋版の規格】	枚	枚	
		集水樹工	集水樹	【集水樹種類,集水樹種類,基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ 規格(現場打の場合),躯体ｺﾝｸﾘｰﾄ 規格(現場打の場合)】	箇所	箇所	
			ﾌﾞﾚｷﾞｽﾄ集水樹	【集水樹種類,集水樹種類(01(G1)の寸 法)「B-L-H」,集水樹種類(02(G1)の 寸法)「B-L-H」,集水樹種類(04(G2) の寸法)「B-L-H」,集水樹種類(複単 不使用の場合),基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格(現場打の場合)】	箇所	箇所	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		暗渠工	プレキャストパイプ	【管渠種類, 管渠種類 (P1-PCの場合), 管渠種類 (P2-PCの場合), 管種類, 管種別 (ヒューム管の場合), 管種別 (暗渠排水管の場合), 管径 (PC管の場合), 管径 (ヒュームB型管の場合), 管径 (暗渠排水管の場合), 管径 (鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格 (複単使用の場合), 巻きコンクリート規格 (複単不使用の場合)】	m	m	
			プレキャストボックス	【内幅, 内高】	m	m	
		樋門接続暗渠工	基礎材	【基礎材規格 (碎石の場合), 基礎材規格 (栗石の場合), 基礎材規格 (発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			取替式止水板	【止水板種類・寸法】	箇所	箇所	
			ヒューム管	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m	
			PC管	【管径, 管長さ】	m	m	
			コンクリートパイプ	【規格, パイプ径, パイプ板厚】	m	式 or m	
			ダクタイル鉄管	【管径, 管長さ】	m	m	
			PC函渠	【内幅, 内高, 函渠質量】	m	m	
			可とう継手	【内幅, 内高】	箇所	箇所	
			函渠接続	【アンカー種類】	箇所	箇所	
	付属物設置工	防止柵工	転落 (横断) 防止柵	【柵高】	m	m	
			基礎ブロック (立入防止柵)	【寸法】	個	個	
			支柱・金網 (フェンス) (立入防止柵)	【柵高】	m	m	
			立入防止柵 (木杭)	【柵高】	m	m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		銘板工	銘板	【材質, 寸法】	枚	枚	
			表示板	【表示板規格】	枚	枚	
		点検施設工	ステップ	【ステップ 規格】	本	本	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		階段工	現場打階段	【コンクリート規格, 碎石規格】	m2	m2	
			プレキャスト階段	【ブロック規格 (型)】	m2	m2	
		観測施設工	量水標	【量水標規格】	箇所	箇所	
			水位計	【水位計規格】	箇所	箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
			流量計	【流量計規格】	箇所	箇所				
			ク ラウトホール工	ク ラウトホール	【径,長さ】	組		組		
			構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)	【 】		m	式 or m	
					防護柵撤去(ガードパイプ)	【 】		m	式 or m	
					防護柵(横断・転落防止柵) 撤去	【 】		m	式 or m	
				ガードケーブル撤去	【 】	m		式 or m		
				基礎ブロック(立入防止柵) 撤去	【 】	個		個		
				支柱・金網(フェンス)(立入防 止柵)撤去	【 】	m		m		
				標識撤去工	標識撤去	【 】		基	式 or 基	
					道路付属物撤去工	視線誘導標撤去		【 】	本	式 or 本
						境界杭撤去		【 】	本	式 or 本
				距離標撤去		【 】		本	式 or 本	
				遮光フェンス撤去		【 】		m	式 or m	
				作業土工	床掘り	【 】		m3	式 or m3	
			埋戻し			【 】		m3	式 or m3	
			構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	舗装版切断	【構造物区分】		m3	m3	
					舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】		m	式 or m	
					石積取壊し	【舗装版種別, 舗装版厚】		m2	m2	
					コンクリートはつり	【形状】		m2	m2	
					コンクリート表面処理	【平均はつり厚】		m2	m2	
					吹付法面取壊し	【 】		m2	m2	
					鋼材切断	【 】		m2	m2	
						【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の 場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼 材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】		箇所	箇所	
				鋼板切断	鋼板切断	【鋼材規格(鋼板の場合)】		m	m	
					鋼矢板引抜き	【鋼矢板型式, 引拔長】		枚	枚	
					広幅鋼矢板引抜き	【広幅鋼矢板型式, 引拔長】		枚	枚	
					H鋼杭引抜き	【H鋼型式, 引拔長】		本	本	
					コンクリートブロック撤去	【ブロック規格】		m2	m2	
					根固めブロック撤去	【ブロック規格】		個	個	
					コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分, 運搬距離】		m3	m3	
				ブ レキャスト擁壁撤去工	ブ レキャスト擁壁撤去	【 】		m	式 or m	
				排水構造物撤去工	L型側溝撤去	ヒューム管撤去		【 】	m	式 or m
						ボックスカルバート撤去		【 】	m	式 or m
						PC管撤去		【 】	m	式 or m
						暗渠排水管撤去		【 】	m	式 or m
						管(函)渠側側溝撤去		【 】	m	式 or m
						集水桝撤去		【 】	基	式 or 基
			コルゲートパイプ 撤去			【 】		m	式 or m	
			コルゲートフリューム撤去			【 】		m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			マンホール撤去	【 】	基	式 or 基	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	【 】	m	式 or m	
			U型側溝撤去	【 】	m	式 or m	
			蓋版撤去	【 】	枚	式 or 枚	
			かご撤去工	【 】	m	式 or m	
			じゃかご撤去	【 】	m	式 or m	
			ふとんかご撤去	【 】			
			落石雪害防止撤去工	【 】	m	式 or m	
			落石防護柵撤去	【 】	m2	式 or m2	
			落石防止網(繊維網)撤去	【 】			
			道路付属施設撤去工	【 】	個	式 or 個	
			道路鋲撤去	【 】	本	式 or 本	
			車線分離標撤去	【 】	枚	式 or 枚	
			境界鋲撤去	【 】	m2	式 or m2	
			横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去	【 】			
			車止めポスト撤去	【 】	本	式 or 本	
			ブロック舗装撤去工	【 】	m2	式 or m2	
			インターロッキングブロック撤去	【 】	m2	式 or m2	
			コンクリート平板ブロック撤去	【 】	m	式 or m	
			ノンスリップ撤去	【 】			
			縁石撤去工	【 】	m	式 or m	
			歩車道境界ブロック撤去	【 】	m	式 or m	
			地先境界ブロック撤去	【 】			
			冬期安全施設撤去工	【 】	m	式 or m	
			吹溜式防雪柵撤去	【 】	m	式 or m	
			吹払式防雪柵撤去	【 】	本	式 or 本	
			スノーボール撤去	【 】			
			骨材再生工	【 】	m3	m3	
			運搬処理工	【 穀種別 】	m3	m3	
			穀処分	【 穀種別 】	m3	m3	
			現場発生品運搬	【 発生材種類, 片道運搬距離 】	回	式 or 回	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【 】	m3	式 or m3	
			安定処理	【 】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【 碎石規格, 敷厚 】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【 敷鉄板規格 】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【 (表層の) 材料種類, 舗装厚 】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【 】	m	式 or m	
			舗装版切断	【 舗装厚 】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【 舗装厚 】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【 シート種類 】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【 】	式	式	
			土のう	【 作業区分 】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【 】	m2	式 or m2	
			穀運搬	【 穀種別, 運搬距離 】	m3	式 or m3	
			穀処分	【 穀種別 】	m3	式 or m3	
			仮橋・仮栈橋工	【 】	m3	式 or m3	
			床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	箇所	式 or 箇所	
			仮橋コンクリート基礎	【 幅, 長さ, 高さ 】		式 or 箇所	
			橋脚	【 】	t	式 or t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防眩材	【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
			路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2
			土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3
			砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3
			水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m
			地下水位低下工	ウエルポイント テープウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日
			地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) ブランク設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3
			仮水路工	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】	m m m m	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
			残土受入れ施設工	土のう 土のう積	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
			作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
			電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
			コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備（砂防） コンクリートプラント設備（一般） ケーブルクレーン設備（砂防） ケーブルクレーン設備（一般）	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基
			トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライディングセトル組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテーパー設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式
			防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【（表層の）材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式
			汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所
			防護施設工	切土（発破）防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m
			除雪工	現場内除雪（機械） 現場内除雪（人力） 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3
			雪寒施設工	ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2

【レベル0】

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
水門	工場製作工	法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2			
		桁製作工	製作加工 ボルト・ナット スタット・ジベール	【・・・・】 【ボルト・ナット種類】 【径・長さ】	t 組 本	t 組 本			
		鋼製伸縮継手製作工	製作加工 バックアップ 充填シール ボルト・ナット アンカーボルト	【・・・・】 【材質】 【材質】 【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	t m3 m3 組 組	t 式 or m3 式 or m3 組 組			
		落橋防止装置製作工	製作加工 ボルト・ナット	【・・・・】 【ボルト・ナット種類】	t 組	t 組			
		鋼製排水管製作工	製作加工 ボルト・ナット	【・・・・】 【ボルト・ナット種類】	t 組	t 組			
		橋梁用防護柵製作工	製作加工 ボルト・ナット アンカーボルト	【・・・・】 【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	t 組 組	t 組 組			
		鑄造費	金属支承 大型ゴム支承 排水柵 橋名板 橋歴板	【支承規格】 【支承規格】 【柵規格】 【材質】 【材質】	個 個 個 枚 枚	個 個 個 枚 枚			
		仮設材製作工	製作加工	【・・・・】	t	t			
		工場塗装工	前処理 下塗 メッキ	【材料種類】 【塗装種別】 【メッキ種別】	m2 m2 t	m2 m2 t			
		工場製品輸送工	輸送工	輸送 小運搬	【・・・・】 【・・・・】	t t	t 式 or t		
		河川土工	掘削工	掘削	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
				河床等掘削	河床等掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	
	整地			整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
	押土(ルース)			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3		
	積込(ルース)			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3		
	盛土工		路体(築堤)盛土	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			路床盛土	路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
	盛土補強工		整地	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
押土(ルース)			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3			
		積込(ルース)	積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3			
		土材料	土材料	【・・・・】	m3	式 or m3			
		安定シート・ネット	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2			
		シオテキスタイル補強土壁	シオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロールブロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・・】	m	m	
			壁体	【・・・・】	m2	m2	
			裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
	水門本体工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水処理	【・・・・】	m3	m3	
		矢板工(遮水矢板)	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
	床版工	基礎材		【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			可とう継手	【内幅, 内高】	箇所	箇所	
		堰柱工	均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			門柱工	均しコンクリート	m2	m2	
				コンクリート	m3	m3	
				鉄筋	t	t	
				型枠	m2	式 or m2	
				足場	掛m2	式 or 掛m2	
				支保	空m3	式 or 空m3	
			ゲート操作台工	コンクリート	m3	m3	
				鉄筋	t	t	
				型枠	m2	式 or m2	
				足場	掛m2	式 or 掛m2	
				支保	空m3	式 or 空m3	
			胸壁工	基礎材	m2	m2	
				均しコンクリート	m2	m2	
				コンクリート	m3	m3	
				鉄筋	t	t	
				目地板	m2	m2	
				止水板	m	m	
				型枠	m2	式 or m2	
				足場	掛m2	式 or 掛m2	
			翼壁工	基礎材	m2	m2	
				均しコンクリート	m2	m2	
				コンクリート	m3	m3	
				鉄筋	t	t	
				目地板	m2	m2	
				止水板	m	m	
				型枠	m2	式 or m2	
				足場	掛m2	式 or 掛m2	
			水叩工	基礎材	m2	m2	
				均しコンクリート	m2	m2	
				コンクリート	m3	m3	
				鉄筋	t	t	
				目地板	m2	m2	
				止水板	m	m	
				型枠	m2	式 or m2	
				スリップハバー	m2 箇所	式 or m2 箇所	
	護床工	作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		根固めブロック工	根固めブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			根固めブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置	),ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】 【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格,作業区分,ﾄﾗｯｸ1台 当たりﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台 当り運搬距離】	個	個	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
		間詰工	間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		沈床工	粗朶沈床	【 】	m2	m2	
			木工沈床	【 】	m2	m2	
			改良沈床	【 】	m2	m2	
			袋詰玉石	【袋材規格,中詰材規格】	袋	袋	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			粗朶単床	【 】	m2	m2	
			粗朶柵	【 】	m	m	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【 】	m2	m2	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ,幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
			かごマット	【幅,高さ】	m2	m2	
	付属物設置工	防止柵工	転落(横断)防止柵	【柵高】	m	m	
			基礎ﾌﾟﾛｯｸ(立入防止柵)	【寸法】	個	個	
			支柱・金網(ﾌｾﾝｽ)(立入防 止柵)	【柵高】	m	m	
			立入防止柵(木杭)	【柵高】	m	m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		管理橋受台工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合),基礎材規 格(栗石の場合),基礎材規格(発生 材流用の場合),敷厚】	m2	m2	
			均しｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格,敷厚】	m2	m2	
			ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
		銘板工	銘板	【材質,寸法】	枚	枚	
			表示板	【表示板規格】	枚	枚	
		点検施設工	ステップ	【ステップ 規格】	本	本	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	鋼管理橋上部工	階段工	現場打階段 ブレイクスト階段	【コンクリート規格, 砕石規格】 【ブロック規格(型)】	m2 m2	m2 m2	
		観測施設工	量水標 水位計 流量計	【量水標規格】 【水位計規格】 【流量計規格】	箇所 箇所 箇所	箇所 箇所 箇所	
		地組工	地組	【・・・・】	t	式 or t	
		架設工(クレーン架設)	ベント設備 ベント基礎 横取り設備 降下設備 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 or t	
		架設工(ケーブルクレーン架設)	ケーブルクレーン設備 アンカー設備 鉄塔基礎 ベント設備 ベント基礎 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(ケーブルエレクション架設)	ケーブルエレクション設備 アンカー設備 鉄塔基礎 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 t	式 式 式 式 or t	
		架設工(架設桁架設)	架設桁設備 軌条設備 ベント設備 ベント基礎 横取り設備 降下設備 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(送出し架設)	送出し設備 ベント設備 ベント基礎 軌条設備 移動ベント設備 クレーン設備 アンカー設備 鉄塔基礎 横取り設備 降下設備 桁架設	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 t	式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 or t	
		架設工(トラベラークレーン架設)	トラベラークレーン設備 門型クレーン設備 軌条設備 台車設備 ベント設備 ベント基礎	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	式 式 式 式 式 式	式 式 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			桁架設	【・・・・】	t	式 or t	
			— 支承工 —	金属支承設置	個	個	
				ゴム支承	個	個	
				簡易ゴム支承	m2	m2	
			— 現場継手工 —	本締めボルト	本	本	
				鋼床版現場溶接	m	式 or m	
				鋼床版Uリブ現場溶接	個	式 or 個	
		— 橋梁現場塗装工 —	— 現場塗装工 —	下塗	m2	m2	
				中塗	m2	m2	
				上塗	m2	m2	
		— 床版工 —		床版架設	m2	m2	
				型枠	m2	式 or m2	
				鉄筋	t	t	
				コンクリート	m3	m3	
		— 橋梁付属物工(鋼管理橋) —	— 伸縮装置工 —	鋼・ゴム製伸縮装置	m	m	
				鋼製伸縮装置	t	t	
				埋設ジョイント	m	m	
			— 排水装置工 —	排水桝	箇所	箇所	
				排水管	m	m	
			— 地覆工 —	場所打地覆	m	m	
				プレキャスト地覆	m	m	
			— 橋梁用防護柵工 —	橋梁用防護柵	m	m	
			— 橋梁用高欄工 —	橋梁用高欄	m	m	
			— 検査路工 —	検査路	t	t	
			— 銘板工 —	橋名板	枚	枚	
				橋歴板	枚	枚	
		— 橋梁足場等設置工(鋼管理橋) —	— 橋梁足場工 —	架設足場	m2	式 or m2	
				床版足場	m2	式 or m2	
				塗装足場	m2	式 or m2	
				側面塗装足場	m2	式 or m2	
				支承設置用足場	m	式 or m	
			— 橋梁防護工 —	板張防護	m2	式 or m2	
				シート張防護	m2	式 or m2	
				ワイヤーブラッシング防護	m2	式 or m2	
				PC防護	m2	式 or m2	
			— 昇降用設備工 —	登り栈橋	箇所	式 or 箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	橋梁現場塗装工(鋼管理橋)	現場塗装工	工事用エレベーター	【・・・・】	基	式 or 基	
			下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
		コンクリート管理橋上部工(PC橋)	プレテンション桁製作工	プレテンション桁製作	本	本	
			ボーステンション桁製作工	ボーステンション桁製作	本	本	
			機械器具損料	【・・・・】	式	式	
			プレキャストセグメント製作工	プレキャストセグメント製作	本	本	
			プレキャストセグメント主桁組立工	プレキャストセグメント主桁組立	本	本	
			支承工	橋種, 反力, 寸法 【・・・・】 【・・・・】	個組組	個組組	
			架設工(クレーン架設)	桁小運搬 桁架設	本本	式 or 本 式 or 本	
			架設工(架設桁架設)	桁架設	本	式 or 本	
			床版・横組工	床版型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル 緊張 足場 防護 登り栈橋	m2 t m3 m ケーブル m m2 箇所	式 or m2 t m3 m ケーブル 式 or m 式 or m2 式 or 箇所	
			落橋防止装置工	落橋防止装置	組	組	
	コンクリート管理橋上部工(PCボースラップ橋)	架設支保工(固定)	支保工基礎	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		支承工	金属支承設置	【支承規格】	個	個	
			ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個組組	個組組	
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
		PCボースラップ製作工	円筒型枠	【・・・・】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	橋梁付属物工(コンクリート管理橋)	伸縮装置工	鉄筋	【鉄筋規格】	t	t	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			PCケーブル	【PCケーブル種類】	m	m	
			PC緊張	【緊張区分, PCケーブル種類】	ケーブル	ケーブル	
			鋼・コン製伸縮装置	【伸縮装置規格】	m	m	
			鋼製伸縮装置	【伸縮装置規格】	t	t	
			埋設ジョイント	【ジョイント規格】	m	m	
		排水装置工	排水桝	【 】	箇所	箇所	
			排水管	【管規格】	m	m	
		地覆工	場所打地覆	【形状寸法】	m	m	
			フレキスト地覆	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
		橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【 】	m	m	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m	
		検査路工	検査路	【 】	t	t	
		銘板工	銘板	【銘板規格】	枚	枚	
	橋梁足場等設置工(コンクリート管理橋)	橋梁足場工	架設足場	【 】	m2	式 or m2	
			床版足場	【 】	m2	式 or m2	
			塗装足場	【 】	m2	式 or m2	
			側面塗装足場	【 】	m2	式 or m2	
			支承設置用足場	【 】	m	式 or m	
		橋梁防護工	板張防護	【 】	m2	式 or m2	
			シート張防護	【 】	m2	式 or m2	
			ワイヤーネット防護	【 】	m2	式 or m2	
			PC防護	【 】	m2	式 or m2	
		昇降用設備工	登り桟橋	【 】	箇所	式 or 箇所	
			工事用エレベーター	【 】	基	式 or 基	
	舗装工	舗装準備工	不陸整正	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格, 補足材整正厚】	m2	m2	
			調整コンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
		橋面防水工	橋面防水	【防水工種類】	m2	m2	
		アスファルト舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		半たわみ性舗装工	表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			セメントミルク浸透	【施工厚】	m2	m2	
		排水性舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			排水性舗装・表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料種類, 舗装厚, 平均施工幅員, 導水パイプの設置, 導水パイプ設置延長】	m2	m2	
		透水性舗装工	フィルター層	【材料種類, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			表層	【材料種類, 舗装厚】	m2	m2	
		カーブスアスファルト舗装工	基層	【材料種類, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		コンクリート舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2	
			転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2	
			目地材料費	【・・・】	式	式	
			縦目地	【目地型式】	m	m	
			横目地	【目地型式】	m	m	
		薄層カー舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
		薄層カー舗装	薄層カー舗装	【舗装色】	m2	m2	
		ブロック舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	仮設工	工事用道路工	下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			インターロック型ブロック舗装	【ブロック規格, 敷材種類, 敷材厚】	m2	m2	
			特殊ブロック舗装	【作業区分, ブロック規格】	m2	m2	
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防舷材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー
 【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			- 締切盛土撤去 - 泥土処理 - 中詰盛土 - 中詰盛土撤去	【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	- m3 - m3 - m3 - m3	- 式 or m3 - 式 or m3 - 式 or m3 - 式 or m3	
			砂防仮締切工 - 土砂締切 - 土砂土のう締切 - コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	- m3 - m3 - m3	- 式 or m3 - 式 or m3 - 式 or m3	
			水替工 - ポンプ排水 - 水替とい	【排水量】 【・・・・】	- 日 - m	- 式 or 日 - 式 or m	
			地下水位低下工 - ウエルポンイント - ディープウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	- 日 - 日	- 式 or 日 - 式 or 日	
			地中連続壁工(柱列式) - 連続壁(柱列式) - プラント設置撤去 - アンカー - 切梁・腹起し - 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	- m2 - 式 - 本 - t - m3	- 式 or m2 - 式 - 式 or 本 - 式 or t - 式 or m3	
			仮水路工 - ヒューム管 - コンクリートパイプ - 暗渠排水管 - 素掘側溝 - 土のう - 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	- m - m - m - m - 袋 - m2	- 式 or m - 式 or m - 式 or m - 式 or m - 式 or 袋 - 式 or m2	
			残土受入れ施設工 - 土のう - 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	- 袋 - m2	- 式 or 袋 - 式 or m2	
			作業ヤード整備工 - ヤード造成 - 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	- m2 - m2	- 式 or m2 - 式 or m2	
			電力設備工 - 受電設備 - 配電設備 - 電動機設備 - 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	- 箇所 - m - 式 - 式	- 式 or 箇所 - 式 or m - 式 - 式	
			コンクリート製造設備工 - コンクリートプラント設備(砂防) - コンクリートプラント設備(一般) - ケーブルクレーン設備(砂防) - ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	- 基 - 基 - 基 - 基	- 式 or 基 - 式 or 基 - 式 or 基 - 式 or 基	
			トンネル仮設備工 - トンネル仮設備保守 - トンネル照明設備 - トンネル用水設備 - トンネル排水設備 - トンネル換気設備 - トンネル送気設備 - トンネル工事用連絡設備 - トンネル軌条設備 - トンネル充電設備 - 吹付プラント設備組立解体	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	- 月 - 式 - 箇所 - 式 - 式 - 式 - 式 - 式 - 式 - 日 - 基	- 式 or 月 - 式 - 式 or 箇所 - 式 - 式 - 式 - 式 - 式 - 式 or 日 - 式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
堰	工場製作工		スライト・セントル組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンプール設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【（表層の）材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土（発破）防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪（機械）	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪（人力）	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	工場製作工		刃口金物製作工	製作加工	【鋼材規格】	t	t
			桁製作工	製作加工	【・・・・】	t	t
				ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組
				スタット・シベール	【径・長さ】	本	本
			検査路製作工	製作加工	【・・・・】	t	t
				ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組
			鋼製伸縮継手製作工	製作加工	【・・・・】	t	t
				バックアップ	【材質】	m3	式 or m3
				充填シール	【材質】	m3	式 or m3
落橋防止装置製作工	製作加工	【・・・・】	t	t			
	ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組			
鋼製排水管製作工	製作加工	【・・・・】	t	t			
	ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組			
プレキャスト用桁製作工	製作加工	【鋼材規格】	t	t			
	ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組			
	スタット・シベール	【径・長さ】	本	本			
橋梁用防護柵製作工	製作加工	【・・・・】	t	t			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			ボルト・ナット アンカーボルト	【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	組 組	組 組	
			鑄造費	金属支承 大型ゴム支承 排水桟 橋名板 橋歴板	個 個 個 枚 枚	個 個 個 枚 枚	
			アンカーフレーム製作工	製作加工 アンカーボルト	t 組	t 組	
			仮設材製作工	製作加工	t	t	
			工場塗装工	前処理	m2	m2	
				下塗	m2	m2	
				中塗	m2	m2	
				上塗	m2	m2	
				メッキ	t	t	
		工場製品輸送工	輸送工	輸送 小運搬	【土質】 【土質】		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	可動堰本体工	作業土工	裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本	
			場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
			ニューマチックケーソン基礎工	ニューマチックケーソン設備	【・・・・】	式	式
			刃口金物据付	【・・・・】	基	基	
			沈下掘削	【・・・・】	m3	m3	
			沈下促進	【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリート ^{ポック})】	t	式 or t	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			砂セントル	【・・・・】	m3	m3	
			中埋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			ブローパイルパイル調整	【・・・・】	基	基	
			中詰充填	【材料種類】	m3	m3	
			天端コンクリート用型枠・支保	【・・・・】	m2	式 or m2	
			止水壁取壊し	【・・・・】	m3	m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			スリップパネー	【・・・・】	箇所	箇所	
			可とう継手	【内幅, 内高】	箇所	箇所	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		堰柱工	均しコンクリート	【コンクリート規格、敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			スリップハーフ	【・・・・】	箇所	箇所	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		門柱工	均しコンクリート	【コンクリート規格、敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		ゲート操作台工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		水叩工	均しコンクリート	【コンクリート規格、敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類、目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			スリップハーフ	【・・・・】	箇所	箇所	
		閘門工	均しコンクリート	【コンクリート規格、敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類、目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			可とう継手	【内幅、内高】	箇所	箇所	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		土砂吐工	均しコンクリート	【コンクリート規格、敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類、目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			可とう継手	【内幅、内高】	箇所	箇所	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		取付擁壁工	均しコンクリート	【コンクリート規格、敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類、目地板厚さ】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	固定堰本体工	作業土工	止水板 型枠 足場 植石張	【止水板種類・寸法】 【・・・・】 【・・・・】 【構造区分, 石材径】	m m2 掛m2 m2	m 式 or m2 式 or 掛m2 m2	
			床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			既製コンクリート杭 殻運搬 殻処分 鋼管杭	【杭種別, 杭径, 杭長】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本 m3 m3 本	本 m3 m3 本	
			場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ルーズ)	【土質】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			整地	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【・・・・】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別】	m3	m3	
			殻処分	【・・・・】	m3	m3	
			泥水处理		m3	m3	
			ニューマチックケーソン基礎工	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリート ^{ポック})】	式 基 m3 t	式 基 m3 式 or t	
			ニューマチックケーソン設備 刃口金物据付 沈下掘削 沈下促進				
			コンクリート 型枠 鉄筋 足場 支保 砂セントル	【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m2 t 掛m2 空m3	m3 式 or m2 t 式 or 掛m2 式 or 空m3	
			中埋コンクリート ブローパイルパッド調整	【コンクリート規格】 【・・・・】	m3 m3	m3 基	
			中詰充填	【材料種類】 【・・・・】	m3	m3	
			天端コンクリート用型枠・支保	【・・・・】 【・・・・】	m2 m3	式 or m2 m3	
			止水壁取壊し	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻運搬	【殻種別】	m3	m3	
			殻処分				
			鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			可とう継手	【内幅, 内高】	箇所	箇所	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			水叩工	均しコンクリート	m2	m2	
				コンクリート	m3	m3	
				鉄筋	t	t	
				目地板	m2	m2	
				止水板	m	m	
				型枠	m2	式 or m2	
				スリッパハー	箇所	箇所	
			土砂吐工	均しコンクリート	m2	m2	
				コンクリート	m3	m3	
				鉄筋	t	t	
				目地板	m2	m2	
				止水板	m	m	
				可とう継手	箇所	箇所	
				型枠	m2	式 or m2	
				足場	掛m2	式 or 掛m2	
				支保	空m3	式 or 空m3	
			取付擁壁工	均しコンクリート	m2	m2	
				コンクリート	m3	m3	
				鉄筋	t	t	
				目地板	m2	m2	
				止水板	m	m	
				型枠	m2	式 or m2	
				足場	掛m2	式 or 掛m2	
				植石張	m2	m2	
	魚道工	作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		魚道本体工	均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
	管理橋下部工	管理橋橋台工	目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
				【構造区分, 石材径】	m2	m2	
			基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
	鋼管理橋上部工	地組工	地組	【 】	t	式 or t	
		架設工(クレーン架設)	ベント設備	【 】	式	式	
			ベント基礎	【 】	式	式	
			横取り設備	【 】	式	式	
			降下設備	【 】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			桁架設	【 】	t	式 or t	
			架設工(ケーブルクレーン架設)	ケーブルクレーン設備	式	式	
				アンカー設備	式	式	
				鉄塔基礎	式	式	
				ハント設備	式	式	
				ハント基礎	式	式	
				桁架設	t	式 or t	
			架設工(ケーブルエレクション架設)	ケーブルエレクション設備	式	式	
				アンカー設備	式	式	
				鉄塔基礎	式	式	
				桁架設	t	式 or t	
			架設工(架設桁架設)	架設桁設備	式	式	
				軌条設備	式	式	
				ハント設備	式	式	
				ハント基礎	式	式	
				横取り設備	式	式	
				降下設備	式	式	
				桁架設	t	式 or t	
			架設工(送出し架設)	送出し設備	式	式	
				ハント設備	式	式	
				ハント基礎	式	式	
				軌条設備	式	式	
				移動ハント設備	式	式	
				クレーン設備	式	式	
				アンカー設備	式	式	
				鉄塔基礎	式	式	
				横取り設備	式	式	
				降下設備	式	式	
				桁架設	t	式 or t	
			架設工(トラバークレーン架設)	トラバークレーン設備	式	式	
				門型クレーン設備	式	式	
				軌条設備	式	式	
				台車設備	式	式	
				ハント設備	式	式	
				ハント基礎	式	式	
				桁架設	t	式 or t	
			支承工	大型ゴム支承設置	個	個	
				金属支承設置	個	個	
			現場継手工	本締めボルト	本	本	
				鋼床版現場溶接	m	式 or m	
				鋼床版Uリブ現場溶接	個	式 or 個	
	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗	【 塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗) 】	m2	m2	
			中塗	【 塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装) 】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
			床版工	【・・・・】	m2	m2	
				【・・・・】	m2	式 or m2	
				【鉄筋材料規格・径】	t	t	
				【コンクリート規格】	m3	m3	
		橋梁付属物工(鋼管理橋)	伸縮装置工	鋼・コン製伸縮装置	【伸縮装置規格】	m	m
				鋼製伸縮装置	【伸縮装置規格】	t	t
				埋設ジョイント	【ジョイント規格】	m	m
			排水装置工	排水樹	【樹規格】	箇所	箇所
				排水管	【管規格】	m	m
			地覆工	場所打地覆	【形状寸法】	m	m
				フレキスト地覆	【フレック規格, 底幅, 高さ】	m	m
			橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m
			橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m
			検査路工	検査路	【・・・・】	t	t
			銘板工	橋名板	【・・・・】	枚	枚
				橋歴板	【・・・・】	枚	枚
		橋梁足場等設置工(鋼管理橋)	橋梁足場工	架設足場	【・・・・】	m2	式 or m2
				床版足場	【・・・・】	m2	式 or m2
				塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2
				側面塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2
				支承設置用足場	【・・・・】	m	式 or m
			橋梁防護工	板張防護	【・・・・】	m2	式 or m2
				シート張防護	【・・・・】	m2	式 or m2
				ワイヤーブリッジ防護	【・・・・】	m2	式 or m2
				PC防護	【・・・・】	m2	式 or m2
			昇降用設備工	登り棧橋	【・・・・】	箇所	式 or 箇所
				工事用エレベーター	【・・・・】	基	式 or 基
		コンクリート管理橋上部工(PC橋)	プレテンション桁製作工	プレテンション桁製作	【桁規格】	本	本
			ポストテンション桁製作工	ポストテンション桁製作	【鉄筋規格, コンクリート規格, PCケーブルの種類】	本	本
				機械器具損料	【・・・・】	式	式
			プレキャストセグメント製作工	プレキャストセグメント製作	【桁規格】	本	本
			プレキャストセグメント主桁組立工	プレキャストセグメント主桁組立工	【PCケーブル規格】	本	本

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		— 支承工 —	ゴム支承 変位制限装置 ジョイントブ ロテクター	【橋種, 反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 組 組	個 組 組	
		— 架設工(クレーン架設) —	桁小運搬 桁架設	【・・・・】 【規格, 桁種類】	本 本	式 or 本 式 or 本	
		— 架設工(架設桁架設) —	桁架設	【桁種類】	本	式 or 本	
		— 床版・横組工 —	床版型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル 緊張 足場 防護 登り 栈橋	【・・・・】 【鉄筋規格】 【コンクリート規格, 桁種類】 【桁種類, PCケーブル種類】 【PCケーブル種類, 定着装置】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 t m3 m m m m2 箇所	式 or m2 式 or m2 m3 m ケーブル ケーブル 式 or m 式 or m2 式 or 箇所	
		— 落橋防止装置工 —	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	組	組	
		— コンクリート管理橋上部工(PCホースラフ橋) —	— 架設支保工(固定) —	支保工基礎 支保	m2 空m3	式 or m2 式 or 空m3	
			— 支承工 —	金属支承設置 ゴム支承 変位制限装置 ジョイントブ ロテクター	個 個 組 組	個 個 組 組	
			— 落橋防止装置工 —	落橋防止装置	箇所	箇所	
			— PCホースラフ製作工 —	円筒型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張	m t m3 m ケーブル	式 or m t m3 m ケーブル	
			— PCホースラフ製作工 —	円筒型枠 鉄筋 コンクリート PCケーブル PC緊張	m t m3 m ケーブル	式 or m t m3 m ケーブル	
	— コンクリート管理橋上部工(PC箱桁橋) —	— 架設支保工(固定) —	支保工基礎 支保	【・・・・】 【・・・・】	m2 空m3	式 or m2 式 or 空m3	
		— 支承工 —	金属支承設置 ゴム支承 変位制限装置 ジョイントブ ロテクター	【支承規格】 【反力, 寸法】 【・・・・】 【・・・・】	個 個 組 組	個 個 組 組	
		— PC箱桁製作工 —	鉄筋 コンクリート PCケーブル・緊張 PC継手	【鉄筋規格】 【コンクリート規格】 【緊張区分, PC規格, PC鋼棒規格】 【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	t m3 ケーブル 箇所	t m3 ケーブル 箇所	
		— 落橋防止装置工 —	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
		— 橋梁付属物工(コンクリート管) —	伸縮装置工	鋼・ゴム製伸縮装置	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	理橋)		鋼製伸縮装置 埋設ジョイント	【伸縮装置規格】 【ジョイント規格】	t m	t m	
			排水装置工	排水樹 排水管	【樹規格】 【管規格】	箇所 m	箇所 m
			地覆工	場所打地覆 プレキャスト地覆	【形状寸法】 【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m m	m m
			橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・・・】	m	m
			橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m
			検査路工	検査路	【・・・】	t	t
			銘板工	銘板	【銘板規格】	枚	枚
		橋梁足場等設置工(コンクリート管理橋)	橋梁足場工	架設足場	【・・・】	m2	式 or m2
				床版足場	【・・・】	m2	式 or m2
				塗装足場	【・・・】	m2	式 or m2
				側面塗装足場	【・・・】	m2	式 or m2
				支承設置用足場	【・・・】	m	式 or m
			橋梁防護工	板張防護	【・・・】	m2	式 or m2
				シート張防護	【・・・】	m2	式 or m2
				クイヤープレッシャー防護	【・・・】	m2	式 or m2
				PC防護	【・・・】	m2	式 or m2
			昇降用設備工	登り棧橋	【・・・】	箇所 基	式 or 箇所 式 or 基
				工事用エレベーター	【・・・】		
	付属物設置工	防止柵工	転落(横断)防止柵	【柵高】	m	m	
			基礎ブロック(立入防止柵)	【寸法】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)	【柵高】	m	m	
			立入防止柵(木杭)	【柵高】	m	m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		銘板工	銘板	【材質, 寸法】	枚	枚	
			表示板	【表示板規格】	枚	枚	
		点検施設工	ステップ 蓋	【ステップ 規格】 【蓋種類】	本 枚	本 枚	
		階段工	現場打階段 プレキャスト階段	【コンクリート規格, 砕石規格】 【ブロック規格(型)】	m2 m2	m2 m2	
		観測施設工	量水標	【量水標規格】	箇所	箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			水位計 流量計	【水位計規格】 【流量計規格】	箇所 箇所	箇所 箇所	
			クラウトホル工	クラウトホル	組	組	
			仮設工				
			工事用道路工	工事用道路盛土	m3	式 or m3	
				安定処理	m2	式 or m2	
				敷砂利	m2	式 or m2	
				敷鉄板	m2	式 or m2	
				仮設舗装	m2	式 or m2	
				仮設アスファ	m	式 or m	
				舗装版切断	m	式 or m	
				舗装版破碎	m2	式 or m2	
				安定シート・ネット	m2	式 or m2	
				工事用道路補修	式	式	
				土のう	袋	式 or 袋	
				土のう積	m2	式 or m2	
				殻運搬	m3	式 or m3	
				殻処分	m3	式 or m3	
			仮橋・仮栈橋工	床掘り	m3	式 or m3	
				埋戻し	m3	式 or m3	
				仮橋コンクリート基礎	箇所	式 or 箇所	
				橋脚	t	式 or t	
				仮橋上部	t	式 or t	
				覆工板	m2	式 or m2	
				仮設高欄	m	式 or m	
				コンクリート構造物取壊し	m3	式 or m3	
				殻運搬	m3	式 or m3	
				殻処分	m3	式 or m3	
				鋼管杭	本	式 or 本	
				防眩材	基	式 or 基	
			路面覆工	覆工板受桁	t	式 or t	
				覆工板	m2	式 or m2	
				覆工板・覆工板受桁	m2	式 or m2	
			土留・仮締切工	溝掘り	m3	式 or m3	
				鋼矢板	枚	式 or 枚	
				広幅鋼矢板	枚	式 or 枚	
				軽量鋼矢板	枚	式 or 枚	
				軽量鋼矢板(電線共同溝)	式	式	
				H鋼杭	本	式 or 本	
				アンカー	本	式 or 本	
				タイロッド・腹起し	t	式 or t	
				切梁・腹起し	t	式 or t	
				横矢板	m2	式 or m2	
				盛替梁	箇所	式 or 箇所	
				じゃかご	m	式 or m	
				ふとんかご	m	式 or m	
				土のう	袋	式 or 袋	
				土のう積	m2	式 or m2	
				締切盛土	m3	式 or m3	
				締切盛土撤去	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			— 泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			— 中詰盛土	【 】	m3	式 or m3	
			— 中詰盛土撤去	【 】	m3	式 or m3	
	— 砂防仮締切工		— 土砂締切	【 】	m3	式 or m3	
			— 土砂土のう締切	【 】	m3	式 or m3	
			— コンクリート締切	【 】	m3	式 or m3	
	— 水替工		— ボンブ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			— 水替とい	【 】	m	式 or m	
	— 地下水位低下工		— ウェルポント	【ボンブ組数】	日	式 or 日	
			— ティーブウェル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
	— 地中連続壁工 (柱列式)		— 連続壁 (柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			— プラント設置撤去	【 】	式	式	
			— アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			— 切梁・腹起し	【 】	t	式 or t	
			— 泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
	— 仮水路工		— ヒュム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			— コルゲートパイプ	【規格, パイ径, パイ板厚】	m	式 or m	
			— 暗渠排水管	【管種別, 管径】	m	式 or m	
			— 素掘側溝	【 】	m	式 or m	
			— 土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			— 土のう積	【 】	m2	式 or m2	
	— 残土受入れ施設工		— 土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			— 土のう積	【 】	m2	式 or m2	
	— 作業ヤード整備工		— ヤード造成	【 】	m2	式 or m2	
			— 敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
	— 電力設備工		— 受電設備	【 】	箇所	式 or 箇所	
			— 配電設備	【 】	m	式 or m	
			— 電動機設備	【 】	式	式	
			— 照明設備	【 】	式	式	
	— コンクリート製造設備工		— コンクリートプラント設備 (砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			— コンクリートプラント設備 (一般)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			— ケーブルクレーン設備 (砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			— ケーブルクレーン設備 (一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
	— トンネル仮設備工		— トンネル仮設備保守	【 】	月	式 or 月	
			— トンネル照明設備	【 】	式	式	
			— トンネル用水設備	【 】	箇所	式 or 箇所	
			— トンネル排水設備	【 】	式	式	
			— トンネル換気設備	【 】	式	式	
			— トンネル送電設備	【 】	式	式	
			— トンネル工事用連絡設備	【 】	式	式	
			— トンネル軌条設備	【 】	式	式	
			— トンネル充電設備	【 】	日	式 or 日	
			— 吹付プラント設備組立解体	【 】	基	式 or 基	
			— スライトセントル組立解体	【 】	基	式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
排水機場	河川土工	防塵対策工	防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーンテーパー設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
			汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			河床等掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロールブロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・】	m	m	
			壁体	【・・・】	m2	m2	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
	機場本体工	作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径 (杭径), 鋼管長さ (杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長 (設計長)】	本	本	
			積込 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水処理	【・・・】	m3	m3	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
		本体工	基礎材	【基礎材規格 (砕石の場合), 基礎材規格 (栗石の場合), 基礎材規格 (発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・】	空m3	式 or 空m3	
		燃料貯油槽工	基礎材	【基礎材規格 (砕石の場合), 基礎材規格 (栗石の場合), 基礎材規格 (発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			防水モルタル	【セメント種類, 混合比】	m3	m3	
			充填砂	【砂種類】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			アンカーボルト	【径, 長さ】	本	本	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			型枠	【・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・】	空m3	式 or 空m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	沈砂池工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	
			重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3	
			もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
		場所打擁壁工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
		コンクリート床版工	足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		ﾌﾟﾛｯｸ床版工	根固めﾌﾟﾛｯｸ製作	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			根固めﾌﾟﾛｯｸ据付	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量),ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格,作業区分,ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】	個	個	
			場所打ﾌﾟﾛｯｸ	【ﾌﾟﾛｯｸ型式】	m2	m2	
			間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		場所打水路工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合),基礎材規格(栗石の場合),基礎材規格(発生材流用の場合),敷厚】	m2	m2	
			均しｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格,敷厚】	m2	m2	
			ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・】	空m3	式 or 空m3	
	吐出水槽工	作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製ｺﾝｸﾘｰﾄ杭	【杭種別,杭径,杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径,杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ﾙｰｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・】	m3	m3	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別,鋼矢板材質,鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			可とう鋼矢板	【可とう種別,鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	枚	
		本体工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合),基礎材規格(栗石の場合),基礎材規格(発生材流用の場合),敷厚】	m2	m2	
			均しｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格,敷厚】	m2	m2	
			ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	仮設工	工事用道路工	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		路面覆工	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防舷材	【材料規格】	基	式 or 基	
			覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
		土留・仮締切工	覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
			溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			砂防仮締切工	土砂締切	m3	式 or m3	
				土砂土のう締切	m3	式 or m3	
				コンクリート締切	m3	式 or m3	
			水替工	ポンプ排水	日	式 or 日	
				水替とい	m	式 or m	
			地下水位低下工	ウェルポイント	日	式 or 日	
				ディープウェル	日	式 or 日	
			地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	m2	式 or m2	
				プラント設置撤去	式	式	
				アンカー	本	式 or 本	
				切梁・腹起し	t	式 or t	
				泥土処理	m3	式 or m3	
			仮水路工	ヒューム管	m	式 or m	
				コルゲートパイプ	m	式 or m	
				暗渠排水管	m	式 or m	
				素掘側溝	m	式 or m	
				土のう	袋	式 or 袋	
				土のう積	m2	式 or m2	
			残土受入れ施設工	土のう	袋	式 or 袋	
				土のう積	m2	式 or m2	
			作業ヤード整備工	ヤード造成	m2	式 or m2	
				敷砂利	m2	式 or m2	
			電力設備工	受電設備	箇所	式 or 箇所	
				配電設備	m	式 or m	
				電動機設備	式	式	
				照明設備	式	式	
			コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防)	基	式 or 基	
				コンクリートプラント設備(一般)	基	式 or 基	
				ケーブルクレーン設備(砂防)	基	式 or 基	
				ケーブルクレーン設備(一般)	基	式 or 基	
			トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	月	式 or 月	
				トンネル照明設備	式	式	
				トンネル用水設備	箇所	式 or 箇所	
				トンネル排水設備	式	式	
				トンネル換気設備	式	式	
				トンネル送気設備	式	式	
				トンネル工事用連絡設備	式	式	
				トンネル軌条設備	式	式	
				トンネル充電設備	日	式 or 日	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
床止め・床固め	河川土工		吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライトメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンアール設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			掘削(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
		軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール®ロック規格】	m3	
				コンクリート床版	【厚さ】	m2	
				基礎コンクリート	【・・・・】	m	
				壁体	【・・・・】	m2	
				裏込砕石	【砕石規格】	m3	
		床止め工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	
			既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	
				殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	
				殻処分	【殻種別】	m3	
				鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	
			矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	
				広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	
				可とう鋼矢板	【可とう種別, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	
			本体工	均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	
				型枠	【・・・・】	m2	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	
				目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	
				止水板	【止水板種類・寸法】	m	
				足場	【・・・・】	掛m2	
				植石張	【構造区分, 石材径】	m2	
				根固め®ロック製作	【®ロック種類(型式), ®ロック種類(実質量)】	個	
				根固め®ロック据付	【®ロック種類(型式), ®ロック種類(実質量), ®ロック購入の有無】	個	
				消波根固め®ロック仮置	【®ロック種類(型式), ®ロック種類(実質量)】	個	
				消波根固め®ロック運搬	【消波根固め®ロック規格, 作業区分, トラック1台当り®ロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】	個	
			間詰石	間詰石	【石材規格】	m3	
				吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	
		取付擁壁工	均しコンクリート	均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	
				コンクリート	【コンクリート規格】	m3	
				型枠	【・・・・】	m2	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	
				目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	
				止水板	【止水板種類・寸法】	m	
				足場	【・・・・】	掛m2	
		水叩工	均しコンクリート	均しコンクリート	【構造区分, 石材径】	m2	
				均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【．．．．．】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			巨石張	【構造区分, 石材径】	m2	m2	
			巨石採取	【．．．．．】	個	個	
			根固めﾌﾟﾛｯｸ製作	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			根固めﾌﾟﾛｯｸ据付	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量), ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格, 作業区分, トラｯｸ1台 1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数, トラｯｸ1台 当り運搬距離】	個	個	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			床固め工	【．．．．．】	m3	式 or m3	
			作業土工	【．．．．．】	m3	式 or m3	
			本堤工	均しコンクリート	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ), コンクリート規格, 敷厚】	m3	m3	
			型枠	【．．．．．】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			足場	【．．．．．】	掛m2	式 or 掛m2	
			植石張	【構造区分, 石材径】	m2	m2	
			根固めﾌﾟﾛｯｸ製作	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			根固めﾌﾟﾛｯｸ据付	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量), ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格, 作業区分, トラｯｸ1台 1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数, トラｯｸ1台 当り運搬距離】	個	個	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			垂直壁工	均しコンクリート	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ), コンクリート規格, 敷厚】	m3	m3	
			型枠	【．．．．．】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			足場	【．．．．．】	掛m2	式 or 掛m2	
			植石張	【構造区分, 石材径】	m2	m2	
			側壁工	均しコンクリート	m2	m2	
				【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ), コンクリート規格,			

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コンクリート 型枠 鉄筋 裏込石 水抜パイプ 目地板 止水板 足場 植石張	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】 【敷厚】 【鉄筋材料規格・径】 【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合)】 【管径・管種類, フィッターの有無】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【構造区分, 石材径】	m3 m2 t m3 m m2 m 掛m2 m2	m3 式 or m2 t m3 式 or m m2 m 式 or 掛m2 m2	
		水叩工	均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋 目地板 止水板 巨石張 巨石採取 根固めブロック製作 根固めブロック据付 消波根固めブロック仮置 消波根固めブロック運搬 間詰石 吸出し防止材	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【敷厚】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【構造区分, 石材径】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】 【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】 【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】 【石材規格】 【材質・種類・寸法】	m2 m3 m2 t m2 m m2 個 個 個 個 個 m3 m2	m2 m3 式 or m2 t m2 m m2 個 個 個 個 m3 m2	
	山留擁壁工	作業土工	床掘り 埋戻し	【敷厚】 【敷厚】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		コンクリート擁壁工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋 目地板 止水板 足場	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格, 敷厚】 【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【敷厚】	m2 m2 m3 m2 t m2 m 掛m2	m2 m2 m3 式 or m2 t m2 m 式 or 掛m2	
		ブロック積擁壁工	コンクリートブロック積 天端コンクリート	【ブロック規格】 【幅】	m2 m3	m2 m3	
		石積擁壁工	石積 天端コンクリート	【構造区分, 石材種類】 【幅】	m2 m3	m2 m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	仮設工	山留擁壁基礎工	場所打基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
		工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の) 材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		—	砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3
			水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m
			地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日
			地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3
			仮水路工	ヒューム管 コンクリートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2
			残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2
			作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2
			電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式
			コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基
			トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
共通仮設	共通仮設費	防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・】	式	式	
		汚濁防止工	路面清掃	【・・・】	式	式	
			散水	【・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・】	m2	式 or m2	
	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費	【・・・】	台	式 or 台	
			重建設機械分解組立費	【・・・】	回	式 or 回	
			重建設機械分解組立輸送費	【・・・】	回	式 or 回	
			仮設材運搬費	【・・・】	t	式 or t	
			砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・】	台	式 or 台	
			浚渫船回航費	【・・・】	回	式 or 回	
			作業船等回航費	【・・・】	回	式 or 回	
			作業船等えい航費	【・・・】	回	式 or 回	
			交通船	【・・・】	日	式 or 日	
		準備費	木根等処分費	【・・・】	式	式	
			繫船費(河川)	【・・・】	日	式 or 日	
			繫船費(海岸)	【・・・】	式	式	
			退避	【・・・】	日	式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費	【・・・】	式	式	
			騒音調査費	【・・・】	式	式	
			振動調査費	【・・・】	式	式	
			沈下観測費	【・・・】	式	式	
			傾斜観測費	【・・・】	式	式	
			水質調査費	【・・・】	式	式	
			地下水観測費	【・・・】	式	式	
			事業損失防止施設費	【・・・】	式	式	
		安全費	交通誘導員	【・・・】	人日	式 or 人日	
			呼吸用保護具等費用	【・・・】	式	式	
			機械誘導員	【・・・】	人日	式 or 人日	
			安全管理員	【・・・】	人日	式 or 人日	
			高圧線防護施設費	【・・・】	人日	式 or 人日	
			救急設備費	【・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川改修】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			保安管理費	【 】	式	式	
		役務費	借地料	【 】	式	式	
			電力基本料金	【 】	式	式	
			電力設備工事負担金	【 】	式	式	
			用水基本料金	【 】	式	式	
		技術管理費	土質試験費	【 】	式	式	
			地質試験費	【 】	式	式	
			軟弱地盤調査費	【 】	式	式	
			計測B	【 】	式	式	
			施工調査費	【 】	式	式	
		営繕費	監督員詰所	【 】	式	式	
			火薬庫類	【 】	式	式	
		イメージアップ経費	イメージアップ（積上計上）	【 】	式	式	
		イメージアップ（率計上）3	イメージアップ（率計上）4	【 】	式	式	
	共通仮設費（率計上）2	共通仮設費（率計上）3	共通仮設費（率計上）4	【 】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
河川維持	巡視・巡回工	河川巡視工	緊急巡視	【・・・・】	回	回	
				【・・・・】	m2	m2	
	除草工	堤防除草工	除草	【肥料種類, 肥料使用量】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
				【樹木・竹の区分 樹木密集度】	m2	m2	
	堤防養生工	芝養生工	施肥 抜根	【平均はつり厚】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
				【・・・・】	m m	m m	
		伐木除根工	伐木除根	【・・・・】	m3 m2	m3 m2	
				【材料種類】 【材料種類】 【・・・・】	m2 m2 掛m2	m2 m2 式 or 掛m2	
	構造物補修工	クラック補修工	はつり 下地処理 鉄筋防錆処理 ひび割れ注入 ひび割れ充填 断面修復 表面処理 足場	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m m m3 m2 m2 掛m2	m2 m2 m m m3 m2 m2 式 or 掛m2	
		ボーリンググラウト工	削孔 注入 注入設備据付解体 足場	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	孔 m3 回 掛m2	孔 m3 回 式 or 掛m2	
		欠損部補修工	欠損部取壊し 欠損部補修	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	m3 m3	
	路面補修工	不陸整正工	不陸整正・締固め	【補足材の有無】	m2	m2	
		コンクリート舗装補修工	アスファルト注入 舗装版目地補修	【材料種類】 【材料種類】	t m	t m	
		アスファルト舗装補修工	わだち掘れ補修 パッチング クラック処理	【材料種類】 【材料種類】 【使用材料の種類】	m2 t m	m2 t m	
	付属物復旧工	付属物復旧工	ガードレール復旧 ガードパイプ復旧	【防護柵規格】 【防護柵規格】	m m	m m	
	付属物設置工	防護柵工	ガードレール ガードパイプ	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】 【ガードパイプ 規格】	m m	m m	
		境界杭工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
	付属物設置工	付属物設置工	車止めポスト 境界鉾 距離標 標識	【車止めポスト径, 車止めポスト長さ】 【境界鉾規格】 【・・・・】 【・・・・】	本 枚 本 基	本 枚 本 基	

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
	光ケーブル配管工	作業土工	掘削(光ケーブル配管)	【・・・・】	m3	式 or m3			
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
		配管工	配管設置(埋設部)	【材質, 径】	m	m			
		配管設置(露出部)	【材質, 径】	m	m				
	ハンドホー工	ハンドホー	【寸法】	箇所	箇所				
	清掃工	塵芥処理工	散在塵芥処理	【・・・・】	m2	m2			
			堆積塵芥処理	【・・・・】	m3	m3			
		水面清掃工	水面清掃	【・・・・】	日	日			
	植栽維持工	樹木・芝生管理工	樹木剪定	【樹種, 樹高】	本	本			
			寄植剪定	【樹種, 樹高】	m2	m2			
			補植	【樹種, 樹高】	本	本			
			支柱	【支柱型式】	本	本			
			除草	【・・・・】	m2	m2			
			樹木施肥	【肥料種類】	本	本			
			灌水	【灌水時期】	m2	m2			
			防除	【薬剤種類】	本	本			
			芝刈	【芝種類】	m2	m2			
			張芝	【芝種類】	m2	m2			
			筋芝	【・・・・】	m2	m2			
			市松芝	【芝種類】	m2	m2			
			地被類植付	【種類】	m2	m2			
			種子散布	【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無】	m2	m2			
			応急処理工	応急処理作業工	応急作業	【作業形態】	日	日	
	撤去物処理工	運搬処理工	殻運搬	【殻種別】	m3	m3			
			殻処分	【殻種別】	m3	m3			
			現場発生品運搬	【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回			
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3			
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2			
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2			
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2			
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2			
			仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m			
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m			
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2			
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2			
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式			
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋			
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2			
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3			
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3			
			仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚	【・・・・】	m3	式 or m3		
					【・・・・】	m3	式 or m3		
					【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所		
【・・・・】					t	式 or t			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防眩材	【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
			路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2
			土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3
			砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3
			水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m
			地下水位低下工	ウエルポント ディープウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日
			地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) ブランク設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3
			仮水路工	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】	m m m m	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		残土受入れ施工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
			土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
			ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
			受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
			コンクリートプラント設備 (砂防) コンクリートプラント設備 (一般) ケーブルクレーン設備 (砂防) ケーブルクレーン設備 (一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
			トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライダセトル組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテーパー設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 基 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
			仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
			汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
			切土 (発破) 防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
			現場内除雪 (機械) 現場内除雪 (人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
			ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
河川修繕	河川土工	法面吹付工 ————— 仮設用モルタル吹付		【・・・・】	m2	式 or m2	
		掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			河床等掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土（ルース）	【土質】	m3	式 or m3	
			積込（ルース）	【土質】	m3	式 or m3	
		盛土工	路体（築堤）盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土（ルース）	【土質】	m3	式 or m3	
			積込（ルース）	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形（切土部）	【土質】	m2	m2	
			法面整形（盛土部）	【・・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格，敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロールﾌﾟﾛｯｸ規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・・】	m	m	
			壁体	【・・・・】	m2	m2	
			裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
		覆土工	覆土（採取土）	【・・・・】	m3	m3	
			覆土（購入土）	【・・・・】	m3	m3	
		植生工	張芝	【芝種類】	m2	m2	
			筋芝	【・・・・】	m2	m2	
			市松芝	【芝種類】	m2	m2	
			種子散布	【種子規格，肥料の有無，養生材の有無】	m2	m2	
		側帯工	縁切工	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
				【かご径】	m	m	
				【止杭規格】	m	m	
				【ﾌﾟﾛｯｸ規格（型）】	m2	m2	
				【構造区分，石材種類】	m2	m2	
				【ﾌﾟﾛｯｸ規格，ﾌﾟﾛｯｸ規格（各種の場合）】	m2	m2	
		植生工	張芝	【芝種類】	m2	m2	
			筋芝	【・・・・】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	堤脚保護工	芝種散布	市松芝	【芝種類】	m2	m2	
			種子散布	【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無】	m2	m2	
		作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		石積工	石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
		コンクリートブロック工	目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			コンクリートブロック積	【ブロック規格】	m2	m2	
	管理用通路工	防護柵工	現場発生品運搬	【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回	
			ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ヒール補強金具の有無】	m	m	
		作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		路面切削工	路面切削	【平均切削深さ, 段差すりつけ撤去作業の有無】	m2	m2	
			殻運搬処理	【 】	m3	m3	
		舗装打換え工	舗装版切断	【舗装版種別, 切断深さ】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			下層路盤	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
		オーバーレイ工	基層	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		排水構造物工	表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		現場発生品運搬	プレキャストU型側溝	【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回	
			側溝蓋	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF-II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m	
		管渠	管渠	【蓋版の種類, 蓋版の規格】	枚	枚	
			管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合)	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			集水樹	合), 管径(ヒューム管の場合), 管径 (暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コン クリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合) , 巻きコンクリート規格(複単不使用の場 合)】	箇所	箇所	
			プレキャスト集水樹	【集水樹種類, 集水樹種類, 基礎コンクリート 規格(現場打の場合), 躯体コンクリート 規格(現場打の場合)】	箇所	箇所	
			蓋	【集水樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸 法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の 寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(複単 不使用の場合), 基礎コンクリート規格(現場打の場合)】	枚	枚	
		道路付属物工	現場発生産品運搬 歩車道境界ブロック	【蓋種類】	回 m	式 or 回 m	
	現場塗装工	付属物塗装工	素地調整	【調整工種別】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手 部下塗)】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
		コンクリート面塗装工	コンクリート面清掃	【・・・・】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別】	m2	m2	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
		水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			ディープウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			ブランチ設置撤去	【・・・・】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			コルゲートパイプ	【規格, パイプ径, パイプ板厚】	m	式 or m	
			暗渠排水管	【管種別, 管径】	m	式 or m	
			素掘側溝	【・・・・】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備 (砂防) コンクリートプラント設備 (一般) ケーブルクレーン設備 (砂防) ケーブルクレーン設備 (一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメントル組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテーパー設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土 (発破) 防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪 (機械) 現場内除雪 (人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：河川維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
共通仮設	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費	【 】	台	式 or 台	
			重建設機械分解組立費	【 】	回	式 or 回	
			重建設機械分解組立輸送費	【 】	回	式 or 回	
			仮設材運搬費	【 】	t	式 or t	
			砂防堰堤工機械分解組立費	【 】	台	式 or 台	
			浚渫船回航費	【 】	回	式 or 回	
			作業船等回航費	【 】	回	式 or 回	
			作業船等えい航費	【 】	回	式 or 回	
			交通船	【 】	日	式 or 日	
		準備費	木根等処分費	【 】	式	式	
			繫船費(河川)	【 】	日	式 or 日	
			繫船費(海岸)	【 】	式	式	
			退避	【 】	日	式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費	【 】	式	式	
			騒音調査費	【 】	式	式	
			振動調査費	【 】	式	式	
			沈下観測費	【 】	式	式	
			傾斜観測費	【 】	式	式	
			水質調査費	【 】	式	式	
			地下水観測費	【 】	式	式	
			事業損失防止施設費	【 】	式	式	
		安全費	交通誘導員	【 】	人	式 or 人	
			呼吸用保護具等費用	【 】	日	式	
			機械誘導員	【 】	人	式 or 人	
			安全管理員	【 】	日	式 or 人	
			高圧線防護施設費	【 】	人	式	
			救急設備費	【 】	式	式	
		役務費	保安管理費	【 】	台	式	
			借地料	【 】	式	式	
			電力基本料金	【 】	式	式	
			電力設備工事負担金	【 】	式	式	
		技術管理費	用水基本料金	【 】	式	式	
			土質試験費	【 】	式	式	
			地質試験費	【 】	式	式	
			軟弱地盤調査費	【 】	式	式	
		営繕費	計測B	【 】	式	式	
			施工調査費	【 】	式	式	
		イメージアップ 経費	監督員詰所	【 】	式	式	
			火薬庫類	【 】	式	式	
		イメージアップ 経費		イメージアップ (積上計上)	【 】	式	式
		イメージアップ (率計上) 3		イメージアップ (率計上) 4	【 】	式	式
		共通仮設費 (率計上) 2		共通仮設費 (率計上) 3	【 】	式	式
		共通仮設費 (率計上) 2		共通仮設費 (率計上) 4	【 】	式	式

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
堤防・護岸	海岸土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【．．．．】	m3	式 or m3	
			押土 (ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土	【．．．．】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【．．．．】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【．．．．】	m3	式 or m3	
			押土 (ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【．．．．】	m3	式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【．．．．】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【．．．．】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【．．．．】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール® ロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【．．．．】	m	m	
			壁体	【．．．．】	m2	m2	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
	地盤改良工	表層安定処理工	サンド・マット	【．．．．】	m3	m3	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			安定処理	【．．．．】	m2	m2	
			置換	【置換材料】	m3	m3	
		パイルネット工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			木杭	【杭材質, 杭長, 杭末口】	本	本	
			連結鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			サンド・マット	【．．．．】	m3	m3	
		ハローチャルトレーン工	サンド・トレーン	【径, 長さ(打設長)】	本	本	
			ハロー・トレーン	【材料規格, 長さ(打設長)】	本	本	
		締固め改良工	サンド・コンパクションパイル	【径, 長さ(打設長)】	本	本	
		固結工	粉体噴射攪拌	【改良材料, 径, 長さ(打設長), 長さ(杭長)】	本	本	
			粉体噴射攪拌 (先掘・移設・軸間変更)	【．．．．】	式	式	
			スラリー攪拌	【改良材料, 杭径, 長さ(打設長), 長さ(杭長)】	本	本	
			高圧噴射攪拌	【注入材料, 長さ(注入長), 長さ(土被長)】	本	本	
			薬液注入	【改良範囲, 注入材料】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	護岸基礎工	作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・】	m2	m2	
		場所打コンクリート工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			型枠	【・・・】	m2	式 or m2	
		海岸コンクリートブロック工	海岸コンクリートブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			海岸コンクリートブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個	個	
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】	個	個	
		笠コンクリート工	笠コンクリート	【底幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト笠コンクリート	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
		基礎工	現場打基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト基礎	【底幅, 高さ, プレキャスト材規格(型)】	m	m	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			腹起し	【溝形鋼規格】	t	t	
			タイロッド	【タイロッド材質, タイロッド径】	組	組	
			控え版	【底幅, 高さ】	m	m	
	護岸工	石積(張)工	石積(張)基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
		海岸コンクリートブロック工	海岸コンクリートブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			海岸コンクリートブロック据付	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量), ブロック購入の有無】	個	個	
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格, 作業区分, トラック1台当りブロック積載個数, トラック1台当り運搬距離】	個	個	
			裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		コンクリート被覆工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	擁壁工	作業土工	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			型枠	【】	m2	式 or m2	
		場所打擁壁工 (構造物単位)	床掘り	【】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【】	m3	式 or m3	
			小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	
			重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3	
			もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
		場所打擁壁工	L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			基礎材	【基礎材規格 (砕石の場合), 基礎材規格 (栗石の場合), 基礎材規格 (発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			足場	【】	掛m2	式 or 掛m2	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【】	m2	式 or m2	
	天端被覆工	コンクリート被覆工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			基礎材	【基礎材規格 (砕石の場合), 基礎材規格 (栗石の場合), 基礎材規格 (発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			型枠	【】	m2	式 or m2	
	波返工	波返工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			型枠	【】	m2	式 or m2	
	裏法被覆工	石積(張)工	石積(張)基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
		コンクリートブロック工	コンクリートブロック基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			間知ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			平ﾌﾞﾛｯｸ張	【ﾌﾞﾛｯｸ規格】	m2	m2	
			コンクリートﾌﾞﾛｯｸ積	【ﾌﾞﾛｯｸ規格】	m2	m2	
			連節ﾌﾞﾛｯｸ張	【ﾌﾞﾛｯｸ規格】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			小口止コンクリート	【幅, 高さ】	m3	m3	
		コンクリート被覆工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			型枠	【・・・】	m2	式 or m2	
		法枠工	現場打法枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ法枠	【法枠規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			吹付枠	【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2	m2	
	カルバート工	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄカルバート工	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾎﾞｯｸｽ	【内幅, 内高】	m	m	
	排水構造物工	作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		側溝工	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄU型側溝	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF-II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m	
				【種類(長さ), 内幅, 内高】	m	m	
				【幅・高さ】	m	m	
				【蓋版の種類, 蓋版の規格】	枚	枚	
			自由勾配側溝				
			コレクターフリューム				
		集水桝工	集水桝	【集水桝・街渠桝種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水桝	【集水桝・街渠桝種類, 集水桝種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水桝種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水桝種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		管渠工	管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打水路工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 鉄筋 止水板 目地板 型枠 足場	(暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合), 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】 【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【止水板種類・寸法】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m3 t m m2 m2 掛m2	m2 m2 m3 t m m2 式 or m2 式 or 掛m2	
	付属物設置工	防止柵工	転落(横断)防止柵 基礎ブロック(立入防止柵) 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵) 立入防止柵(木杭)	【柵高】 【寸法】 【柵高】 【柵高】	m 個 m m	m 個 m m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		銘板工	銘板 表示板	【材質, 寸法】 【表示板規格】	枚 枚	枚 枚	
		階段工	現場打階段 プレキャスト階段	【コンクリート規格, 碎石規格】 【ブロック規格(型)】	m2 m2	m2 m2	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール) 防護柵撤去(ガードパイプ) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去 ガードカープ撤去 基礎ブロック(立入防止柵)撤去 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m m m m 個 m	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 個 m	
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去 境界杭撤去 距離標撤去 遮光フェンス撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	本 本 本 m	式 or 本 式 or 本 式 or 本 式 or m	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		— 構造物取壊し工 —	コンクリート構造物取壊し 舗装版切断 舗装版破碎 石積取壊し コンクリートはつり コンクリート表面処理 吹付法面取壊し 鋼材切断 鋼板切断 鋼矢板引抜き 広幅鋼矢板引抜き H鋼杭引抜き コンクリートブロック撤去 根固めブロック撤去 コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分】 【舗装版種別, 舗装版厚】 【舗装版種別, 舗装版厚】 【形状】 【平均はつり厚】 【・・・・】 【・・・・】 【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】 【鋼材規格(鋼板の場合)】 【鋼矢板型式, 引抜長】 【広幅鋼矢板型式, 引抜長】 【H鋼型式, 引抜長】 【ブロック規格】 【ブロック規格】 【構造物区分, 運搬距離】	m3 m m2 m2 m2 m2 m2 m2 箇所 m 枚 枚 本 m2 個 m3	m3 式 or m m2 m2 m2 m2 m2 箇所 m 枚 枚 本 m2 個 m3	
		— ブレキャスト擁壁撤去工 —	— ブレキャスト擁壁撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		— 排水構造物撤去工 —	L型側溝撤去 ヒューム管撤去 ボックスカルバート撤去 PC管撤去 暗渠排水管撤去 管(函)渠型側溝撤去 集水樹撤去 コレクターパイプ撤去 コレクターリウム撤去 マンホール撤去 鉄筋コンクリート付管撤去 U型側溝撤去 蓋版撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m m m m m m 基 m m 基 m m m 枚	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 基 式 or m 式 or m 式 or 基 式 or m 式 or m 式 or 枚	
		— かご撤去工 —	じゃかご撤去 ふとんかご撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m	式 or m 式 or m	
		— 落石雪害防止撤去工 —	落石防護柵撤去 落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m2	式 or m 式 or m2	
		— 道路付属施設撤去工 —	道路鋸撤去 車線分離標撤去 境界鋸撤去 横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去 車止めポスト撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	個 本 枚 m2 本	式 or 個 本 式 or 枚 式 or m2 式 or 本	
		— ブロック舗装撤去工 —	インターlockingブロック撤去 コンクリート平板ブロック撤去 ノンスリップ撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m	式 or m2 式 or m2 式 or m	
		— 縁石撤去工 —	歩車道境界ブロック撤去 地先境界ブロック撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m	式 or m 式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	付帯道路工	冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去	【 】	m	式 or m	
			吹払式防雪柵撤去	【 】	m	式 or m	
			スノーボード撤去	【 】	本	式 or 本	
		骨材再生工	骨材再生		m3	m3	
		運搬処理工	殻運搬	【殻種別】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			現場発生品運搬	【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回	
		路側防護柵工	ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】	m	m	
			ガードパイプ	【ガードパイプ 規格】	m	m	
		作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		舗装準備工		不陸整正	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格, 補足材整正厚】	m2	m2
		アスファルト舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		コンクリート舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2	
			転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2	
		薄層カー舗装工	目地材料費	【 】	式	式	
			縦目地	【目地型式】	m	m	
			横目地	【目地型式】	m	m	
			薄層カー舗装	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】 【舗装色】	m2 m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2 m2	
		側溝工	プレキャストU型側溝	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			L型側溝 自由勾配側溝 側溝蓋 管渠	5372),側溝種類(道路用側溝1種「JISA5372」),側溝種類(道路用側溝3種「JISA5372」),側溝種類(PU型の寸法),側溝種類(PUT型の寸法),側溝種類(BF-I型の寸法),側溝種類(BF-II型の種類),内幅(各種の場合),内高(各種の場合) 【コンクリート規格,L型側溝種類】 【種類(長さ),内幅,内高】 【蓋版の種類,蓋版の規格】 【管渠種類,管渠種類(P1-PCの場合),管渠種類(P2-PCの場合),管種類,管種別(ヒューム管の場合),管種別(暗渠排水管の場合),管径(PC管の場合),管径(ヒュームB型管の場合),管径(暗渠排水管の場合),管径(鉄筋コンクリート台付管の場合),管渠・管長さ,巻きコンクリート規格(複単使用の場合),巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】	m m 枚 m	m m 枚 m	
		集水樹工	集水樹 プレキャスト集水樹 蓋	【集水樹・街渠樹種類,現場打材種類,基礎コンクリート規格,躯体コンクリート規格】 【集水樹・街渠樹種類,集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」,集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」,集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」,プレキャスト材種類(複単不使用),現場打材種類(複単不使用の場合),コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所 枚	箇所 枚	
		縁石工	歩車道境界ブロック 地先境界ブロック アスカーブ	【ブロック規格】 【ブロック規格】 【材料種類】	m m m	m m m	
		区画線工	溶解式区画線 ペイント式区画線	【規格仕様区分,厚さ,排水性舗装用の有無】 【規格・仕様区分】	m m	m m	
	付帯道路施設工	境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		道路付属物工	視線誘導標 道路鋲 車線分離標	【視線誘導標規格】 【道路鋲規格】 【車線分離標規格】	本 個 本	本 個 本	
		小型標識工	標識柱 標識板	【柱規格,柱長さ】 【標識板規格】	基 枚	基 枚	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板	【・・・・】 【・・・・】 【碎石規格,敷厚】 【敷鉄板規格】	m3 m2 m2 m2	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			仮設舗装 仮設アスファ 舗装版切断 舗装版破碎 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m2 m m m2 m2 式 袋 m2 m3 m3	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3	
			仮橋・仮栈橋工	床掘り 埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防眩材	【・・・・】 【・・・・】 【幅, 長さ, 高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	m3 m3 箇所 t t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or m3 式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基
			路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2
			土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3
			砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3
			水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工 (柱列式)	連続壁 (柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備 (砂防) コンクリートプラント設備 (一般) ケーブルクレーン設備 (砂防) ケーブルクレーン設備 (一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテーパー設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 基 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 クレーン洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式 式	式 or m2 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
突堤・人工岬	海岸土工	汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア [°] ーシェルター 雪寒仮囲い	【ウェア [°] ーシェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		掘削工	掘削 土砂等運搬 整地 押土(ル [°] ズ [°]) 積込(ル [°] ズ [°])	【土質】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土 路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ル [°] ズ [°]) 積込(ル [°] ズ [°]) 土材料	【・・・・】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
		残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土 コンクリート床版 基礎コンクリート 壁体 裏込砕石	【発泡スチロール [°] ブロック規格】 【厚さ】 【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格】	m3 m2 m m2 m3	m3 m2 m m2 m3	
	突堤基礎工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
	突堤基礎工	捨石工	中詰石 捨石 表面均し 捨石均し	【石材規格】 【石材規格】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m2 m2	m3 m3 m2 m2	
		吸出し防止工	粗朶沈床 ふとんかご	【・・・・】 【高さ, 幅】	m2 m	m2 m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	突堤本体工	捨石工	中詰石 捨石 表面均し 捨石(海上) 捨石均し	【石材規格】 【石材規格】 【・・・・】 【石材規格】 【・・・・】	m3 m3 m2 m3 m2	m3 m3 m2 m3 m2	
		被覆石工	被覆石据付 表面均し 被覆石均し	【石材規格】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m2 m2	m3 m2 m2	
		被覆ﾌﾟﾛｯｸ工	被覆ﾌﾟﾛｯｸ据付 消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置 消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量),ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】 【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】 【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格,作業区分,ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】	個 個 個	個 個 個	
		海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾟﾛｯｸ工	海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾟﾛｯｸ製作 海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾟﾛｯｸ据付 消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置 消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】 【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量),ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】 【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】 【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格,作業区分,ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】	個 個 個 個	個 個 個 個	
		既製杭工	鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
		詰杭工	既製ｺﾝｸﾘｰﾄ杭 殻運搬 殻処分 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞﾆｰﾙ 消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬 中詰石 表面均し	【杭種別,杭径,杭長】 【殻種別,運搬距離】 【殻種別】 【ﾊﾞﾆｰﾙ規格】 【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格,作業区分,ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】 【石材規格】 【・・・・】	本 m3 m3 枚 個 m3 m2	本 m3 m3 枚 個 m3 m2	
		矢板工	鋼矢板 広幅鋼矢板 鋼矢板防食 腹起し ﾀｲﾛｯﾄﾞ 控え版 中詰砂	【鋼矢板種別,鋼矢板材質,鋼矢板型式,鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】 【防食規格】 【溝形鋼規格】 【ﾀｲﾛｯﾄﾞ材質,ﾀｲﾛｯﾄﾞ径】 【底幅,高さ】 【砂規格】	枚 枚 m2 t 組 m m3	枚 枚 m2 t 組 m m3	
		石砕工	ｺﾝｸﾘｰﾄ砕製作 ｺﾝｸﾘｰﾄ砕据付 消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】 【・・・・】 【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格,作業区分,ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】	個 個 個	個 個 個	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
		場所打コンクリート工	中詰石 捨石均し	【石材規格】 【・・・・】	m3 m2	m3 m2				
			コンクリート 鉄筋 目地板 型枠	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【・・・・】	m3 t m2 m2	m3 t m2 式 or m2				
			ケーソン工	コンクリート 鉄筋 ケーソン等運搬・据付 中詰砂 表面均し 蓋コンクリート 型枠 足場 支保	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【砂規格】 【・・・・】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 t 個 m3 m2 m3 m2 掛m2 空m3		m3 t 個 m3 m2 m3 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3		
				セルラー工	コンクリート 鉄筋 ケーソン等運搬・据付 中詰石 表面均し 蓋コンクリート 型枠 足場 支保	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【石材規格】 【・・・・】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】		m3 t 個 m3 m2 m3 m2 掛m2 空m3	m3 t 個 m3 m2 m3 式 or m2 式 or 掛m2 式 or 空m3	
		根固め工			捨石工	中詰石 捨石 表面均し 捨石(海上) 捨石均し		【石材規格】 【石材規格】 【・・・・】 【石材規格】 【・・・・】	m3 m3 m2 m3 m2	m3 m3 m2 m3 m2
						根固めﾌﾞﾛｯｸ工		根固めﾌﾞﾛｯｸ製作 根固めﾌﾞﾛｯｸ据付 消波根固めﾌﾞﾛｯｸ仮置 消波根固めﾌﾞﾛｯｸ運搬 根固めﾌﾞﾛｯｸ据付(海上)	【ﾌﾞﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量)】 【ﾌﾞﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量) , ﾌﾞﾛｯｸ購入の有無】 【ﾌﾞﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量)】 【消波根固めﾌﾞﾛｯｸ規格, 作業区分, トラッ ｸ1台当りﾌﾞﾛｯｸ積載個数, トラｯｸ1台 当り運搬距離】 【ﾌﾞﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量)】	個 個 個 個 個
					消波工			捨石工	中詰石 捨石 表面均し 捨石(海上) 捨石均し	【石材規格】 【石材規格】 【・・・・】 【石材規格】 【・・・・】
				消波ﾌﾞﾛｯｸ工		消波ﾌﾞﾛｯｸ製作			【ﾌﾞﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾞﾛｯｸ種類(実質量)】	個

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			消波ブロック据付	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量),ブロック購入の有無】	個	個	
			消波根固めブロック仮置	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めブロック運搬	【消波根固めブロック規格,作業区分,トラック1台当りブロック積載個数,トラック1台当り運搬距離】	個	個	
			消波ブロック据付(海上)	【ブロック種類(型式),ブロック種類(実質量)】	個	個	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格,敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類,舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスカープ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防舷材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格,受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド'径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質,横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポイント ディープウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
海域堤防			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式 or 日		
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 基		
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	式 or 基	式 or 基		
			スライメント組立解体	【・・・・】	式 or 基	式 or 基		
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	式 or 基	式 or 基		
			カーテンブル設備	【・・・・】	式	式		
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式		
			防音設備	【・・・・】	式	式		
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式		
			路面清掃	【・・・・】	式	式		
			散水	【・・・・】	式	式		
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m		
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所		
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2		
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m		
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m		
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m		
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間		
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日		
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3		
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基		
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2		
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2		
	海域堤基礎工	捨石工	中詰石	【石材規格】	m3	m3		
			捨石(海上)	【石材規格】	m3	m3		
			捨石均し	【・・・・】	m2	m2		
		吸出し防止工	ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m		
			海域堤本体工	捨石工	中詰石	【石材規格】		m3
		捨石(海上)			【石材規格】	m3		m3
		捨石均し			【・・・・】	m2		m2
		海岸コンクリートブロック工		海岸コンクリートブロック製作	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個		個
				海岸コンクリートブロック運搬(陸上)	【ブロック種類】	個		個
				海岸コンクリートブロック据付(海上)	【ブロック種類(型式), ブロック種類(実質量)】	個		個
		ケーソン工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
			ケーソン等運搬・据付	【・・・・】	個	個		
			中詰砂	【砂規格】	m3	m3		

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			表面均し	【 】	m2	m2	
			蓋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【 】	空m3	式 or 空m3	
		セルラー工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			ケーソン等運搬・据付	【 】	個	個	
			中詰石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【 】	m2	m2	
			蓋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【 】	空m3	式 or 空m3	
		場所打コンクリート工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【 】	m3	式 or m3	
			安定処理	【 】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【 】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【 】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【 】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【 】	t	式 or t	
			仮橋上部	【 】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【 】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【 】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【 】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			— 広幅鋼矢板 — 軽量鋼矢板 — 軽量鋼矢板 (電線共同溝) — H鋼杭 — アンカー — タイロッド・腹起し — 切梁・腹起し — 横矢板 — 盛替梁 — じゃかご — ふとんかご — 土のう — 土のう積 — 締切盛土 — 締切盛土撤去 — 泥土処理 — 中詰盛土 — 中詰盛土撤去	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ (杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		— 砂防仮締切工	— 土砂締切 — 土砂土のう締切 — コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		— 水替工	— ボンプ排水 — 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		— 地下水位低下工	— ウェルポイント — ティーグウェル	【ボンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		— 地中連続壁工 (柱列式)	— 連続壁 (柱列式) — プラント設置撤去 — アンカー — 切梁・腹起し — 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		— 仮水路工	— ヒューム管 — コルゲートパイプ — 暗渠排水管 — 素掘側溝 — 土のう — 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイ径, パイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		— 残土受入れ施設工	— 土のう — 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		— 作業ヤード整備工	— ヤード造成 — 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		— 電力設備工	— 受電設備 — 配電設備 — 電動機設備 — 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		— コンクリート製造設備工	— コンクリートプラント設備 (砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
浚渫(海岸)	浚渫工(ボンプ 浚渫船)	トンネル仮設備工	コンクリートプラント設備(一般)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーンテンプ設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			防音設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			防塵対策工	仮設舗装	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式 or 式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式 or 式	
			散水	【・・・・】	式	式 or 式	
			汚濁防止工	汚濁防止フェンス	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			防護施設工	切土(発破)防護柵	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		浚渫船運転工	浚渫船運転	【浚渫船区分, 貸与区分】	m3	m3	
			排砂管(設備)	【排送管径, 設置高さ】	本	式 or 本	
			浚渫船機械管理費	【貸与船舶種・船級, フロータ長さ, フロータ径, フロータ数, コムシポイント長さ, コムシポイント 数, 排砂管径, 排砂管本数】	日	式 or 日	
			排砂管保守	【・・・・】	日	式 or 日	
		作業船及び機械運転工	中継ボンプ運転	【・・・・】	台	式 or 台	
			揚錨船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
			交通船運転	【・・・・】	日	式 or 日	
			警戒船運転	【・・・・】	日	式 or 日	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考				
	浚渫工(ｸﾞﾗﾌﾞ 船)	配土工	配土	【・・・・】	日	式 or 日					
			浚渫船運転工	浚渫船運転	【浚渫船区分, 貸与区分】	m3		m3			
				浚渫船機械管理費	【貸与船舶種・船級】	日		式 or 日			
		作業船運転工	揚錨船運転	交通船運転	【・・・・】	日		式 or 日			
				土運搬船運転	【・・・・】	日		式 or 日			
				曳船運転	【・・・・】	日		式 or 日			
				警戒船運転	【・・・・】	日		式 or 日			
				配土工	配土	【・・・・】		日	式 or 日		
		浚渫土処理工		浚渫土処理	【・・・・】	m3		式 or m3			
		仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	安定処理	【・・・・】		m3	式 or m3		
					敷砂利	【砕石規格, 敷厚】		m2	式 or m2		
					敷鉄板	【敷鉄板規格】		m2	式 or m2		
					仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】		m2	式 or m2		
	仮設ﾌｻｰﾌﾟ				【・・・・】	m		式 or m			
	舗装版切断				【舗装厚】	m		式 or m			
	舗装版破碎				【舗装厚】	m2		式 or m2			
	安定ｼｰﾄ・ﾈｯﾄ				【ｼｰﾄ種類】	m2		式 or m2			
	工事用道路補修				【・・・・】	式		式			
	土のう				【作業区分】	袋		式 or 袋			
	土のう積				【・・・・】	m2		式 or m2			
	殻運搬				【殻種別, 運搬距離】	m3		式 or m3			
	殻処分				【殻種別】	m3		式 or m3			
	仮橋・仮栈橋工					床掘り		埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3
								仮橋ｺﾝｸﾘｰﾄ基礎	【幅, 長さ, 高さ】	m3	式 or m3
								橋脚	【・・・・】	箇所	式 or 箇所
								仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t
								覆工板	【覆工板規格】	t	式 or t
								仮設高欄	【・・・・】	m2	式 or m2
								ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	【・・・・】	m	式 or m
								殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3
								殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3
								鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3	式 or m3
								防舷材	【材料規格】	本	式 or 本
								路面覆工		覆工板受桁	覆工板
	覆工板				【覆工板規格】	m2					式 or m2
	覆工板・覆工板受桁				【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2					式 or m2
	土留・仮締切工					溝掘り		鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	m3	式 or m3
								広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚
								軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚
								軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	枚	式 or 枚
								H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	式	式
								ｱﾝｶｰ	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ 排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポント ディープ ウェル	【ポンプ 組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工 (柱列式)	連続壁 (柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒュー管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備 (砂防) コンクリートプラント設備 (一般) ケーブルクレーン設備 (砂防) ケーブルクレーン設備 (一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
養浜	海岸土工		トンネル照明設備	【・・・】	式	式	
			トンネル用水設備	【・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・】	式	式	
			トンネル換気設備	【・・・】	式	式	
			トンネル送気設備	【・・・】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・】	式	式	
			トンネル軌条設備	【・・・】	式	式	
			トンネル充電設備	【・・・】	式	式	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・】	日	式 or 日	
			スライメント組立解体	【・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・】	基	式 or 基	
			カーンテーパー設備	【・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・】	式	式	
			散水	【・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・】	m2	式 or m2	
			掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
		盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・】	m3	式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3		
		軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロールﾌﾟﾛｯｸ規格】	m3		m3
				ｺﾝｸﾘｰﾄ床版	【厚さ】	m2		m2
				基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	【・・・・】	m		m
				壁体	【・・・・】	m2		m2
				裏込碎石	【碎石規格】	m3		m3
		砂止工	根固めﾌﾟﾛｯｸ工	根固めﾌﾟﾛｯｸ製作	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
				根固めﾌﾟﾛｯｸ据付	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量),ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】	個	個	
				消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
				消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格, 作業区分,ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】	個	個	
				捨石	【石材規格】	m3	m3	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2		
			敷砂利	【碎石規格,敷厚】	m2	式 or m2		
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
			仮設舗装	【(表層の)材料種類,舗装厚】	m2	式 or m2		
			仮設ｱｽﾌﾙﾌﾟ	【・・・・】	m	式 or m		
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2		
			安定ｼｰﾄ・ﾈｯﾄ	【ｼｰﾄ種類】	m2	式 or m2		
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式		
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
			仮橋ｺﾝｸﾘｰﾄ基礎	【幅,長さ,高さ】	箇所	式 or 箇所		
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t		
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t		
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m		
			ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3		
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	式 or m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
		路面覆工	鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	m	式 or m		
			防舷材	【材料規格】	基	式 or 基		
			覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t		
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格,受桁鋼材規格】	m2	式 or m2		
		土留・仮締切工		溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー パイロット・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【パイロット径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			コンクリートプラント設備(一般)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル充電設備	【・・・・】	式	式	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	日	式 or 日	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンプラント設備	【・・・・】	基	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			クワイ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
共通仮設	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費	【・・・・】	台	式 or 台	
			重建設機械分解組立費	【・・・・】	回	式 or 回	
			重建設機械分解組立輸送費	【・・・・】	回	式 or 回	
			仮設材運搬費	【・・・・】	t	式 or t	
			砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・・】	台	式 or 台	
			浚渫船回航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			作業船等回航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			作業船等えい航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			交通船	【・・・・】	日	式 or 日	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分： 海岸整備】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		準備費	木根等処分費 繫船費(河川) 繫船費(海岸) 退避	【 】 【 】 【 】 【 】	式 日 式 日	式 or 日 式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費 騒音調査費 振動調査費 沈下観測費 傾斜観測費 水質調査費 地下水観測費 事業損失防止施設費	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式 式 式 式 式	式 式 式 式 式 式 式 式	
		安全費	交通誘導員 呼吸用保護具等費用 機械誘導員 安全管理員 高圧線防護施設費 救急設備費 保安管理費	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	人日 式 人日 人日 式 式 台式	式 or 人日 式 or 人日 or 人日 式 台式 台式	
		役務費	借地料 電力基本料金 電力設備工事負担金 用水基本料金	【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式	式 式 式 式	
		技術管理費	土質試験費 地質試験費 軟弱地盤調査費 計測B 施工調査費	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式 式	式 式 式 式 式	
		営繕費	監督員詰所 火薬庫類	【 】 【 】	式 式	式 式	
		イメージアップ 経費	イメージアップ (積上計上)	【 】	式	式	
		イメージアップ (率計上)3	イメージアップ (率計上)4	【 】	式	式	
	共通仮設費(率計上)2	共通仮設費(率計上)3	共通仮設費(率計上)4	【 】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
砂防堰堤	工場製作工	鋼製堰堤製作工	製作加工 ボルト・ナット	【鋼材規格】 【ボルト・ナット種類】	t 組	t 組	
			製作加工	【鋼材規格】	t	t	
		工場塗装工	前処理	【材料種類】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別】	m2	m2	
			メッキ	【メッキ種別】	t	t	
		工場製品輸送工	輸送	【・・・】	t	t	
			小運搬	【・・・】	t	式 or t	
	砂防土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			掘削(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
		埋戻し工	埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		盛土工	盛土(流用土)	【・・・】	m3	式 or m3	
			盛土(発生土)	【・・・】	m3	式 or m3	
			盛土(採取土)	【・・・】	m3	式 or m3	
			盛土(購入土)	【・・・】	m3	式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール® ロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・】	m	m	
			壁体	【・・・】	m2	m2	
			裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
	法面工	植生工	種子散布	【・・・】	m2	m2	
			客土吹付	【吹付厚】	m2	m2	
			植生基材吹付	【吹付厚】	m2	m2	
			植生シート	【肥料袋の有無】	m2	m2	
			植生マット	【肥料袋の有無】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			植生筋	【 】	m2	m2	
			張芝	【芝種類】	m2	m2	
			筋芝	【 】	m2	m2	
			市松芝	【芝種類】	m2	m2	
			人工張芝	【人工張芝規格】	m2	m2	
		法面吹付工	モルタル吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
			コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
		法枠工	現場打法枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			プレキャスト法枠	【法枠規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			吹付枠	【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2	m2	
		法面施肥工	法面施肥	【 】	m2	m2	
		アンカー工	アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	本	
			アンカー(プレキャストコンクリート板)	【 】	本	本	
			足場(アンカー)	【 】	空m3	式 or 空m3	
			鉄筋挿入	【鉄筋規格, 削孔長】	m	m	
			足場(鉄筋挿入)	【 】	空m3	式 or 空m3	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
	仮締切工	土砂・土のう締切工	土砂締切	【 】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【 】	m3	式 or m3	
		コンクリート締切工	コンクリート締切	【 】	m3	式 or m3	
	コンクリート堰堤工	作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
			岩盤清掃	【 】	m2	m2	
		コンクリート堰堤本体工	コンクリート	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			堤冠コンクリート	【セメント種類, 生コンクリート規格】	m3	m3	
			水抜暗渠	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			足場	【 】	m	式 or m	
		コンクリート副堰堤工	コンクリート	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			堤冠コンクリート	【セメント種類, 生コンクリート規格】	m3	m3	
			水抜暗渠	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			足場	【 】	m	式 or m	
		コンクリート側壁工	均しコンクリート	【セメント種類(現場プラント), コンクリート規格,	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格,敷厚】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2	
			水抜暗渠	【管径,管種類,管長さ】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類,フィルターの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			植石張	【構造区分,石材径】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		間詰工	間詰コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
		水叩工	コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
	鋼製堰堤工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			岩盤清掃	【・・・・】	m2	m2	
		鋼製堰堤本体工	鋼製枠	【型式】	t	t	
			鋼製枠(格子・スリット)	【鋼製砂防形式,塗装種別(中塗),塗装種別(上塗)】	t	t	
			隔壁コンクリート基礎	【コンクリート規格,幅,高さ】	m3	m3	
			均しコンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			枠内中詰	【・・・・】	m3	m3	
			水抜暗渠	【管径,管種類,管長さ】	m	m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		鋼製側壁工	型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	m	式 or m	
			鋼製枠	【型式】	t	t	
			鋼製枠(格子・スリット)	【鋼製砂防形式,塗装種別(中塗),塗装種別(上塗)】	t	t	
			隔壁コンクリート基礎	【コンクリート規格,幅,高さ】	m3	m3	
			均しコンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			枠内中詰	【・・・・】	m3	m3	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		コンクリート側壁工	均しコンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ), コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			水抜暗渠	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m	
			水抜ﾊﾞｲﾌﾟ	【管径・管種類, ﾌｲﾙﾀｰの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			植石張	【構造区分, 石材径】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			間詰工	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ), コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			水叩工	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ), コンクリート規格】	m3	m3	
			砂防ソイルセメント	【粒径処理率】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			現場塗装工	【鋼製砂防形式】	m2	m2	
			中塗	【鋼製砂防形式】	m2	m2	
			上塗	【鋼製砂防形式】	m2	m2	
		護床工・根固め工	作業土工	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			根固めﾌﾟﾛｯｸ工	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			根固めﾌﾟﾛｯｸ据付	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量), ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式), ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格, 作業区分, ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数, ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】	個	個	
			間詰工	【セメント種類, コンクリート規格】	m3	m3	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			沈床工	【・・・・】	m2	m2	
			木工沈床	【・・・・】	m2	m2	
			改良沈床	【・・・・】	m2	m2	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			粗朶単床	【・・・・】	m2	m2	
			粗朶柵	【・・・・】	m	m	
			かご工	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
			元付工	【・・・・】	箇所	箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	砂防堰堤付属物設置工	防止柵工	転落(横断)防止柵	【柵高】	m	m	
			基礎ブロック(立入防止柵)	【寸法】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)	【柵高】	m	m	
			立入防止柵(木杭)	【柵高】	m	m	
		境界工	境界杭	【境界杭規格】	本	本	
		作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		銘板工	銘板	【材質, 寸法】	枚	枚	
			表示板	【表示板規格】	枚	枚	
		点検施設工	ステップ	【ステップ 規格】	本	本	
	付帯道路工	路側防護柵工	ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】	m	m	
			ガードパイプ	【ガードパイプ 規格】	m	m	
		作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		舗装準備工	不陸整正	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格, 補足材整正厚】	m2	m2	
		アスファルト舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		コンクリート舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2	
			転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2	
		薄層カー舗装工	目地材料費	【・・・】	式	式	
			縦目地	【目地型式】	m	m	
			横目地	【目地型式】	m	m	
			下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2			
			薄層カー舗装	【舗装色】	m2	m2			
			側溝工	プレキャストU型側溝	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF-II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m		m	
					側溝蓋	【蓋版の種類, 蓋版の規格】		枚	枚
				管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合), 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】	m		m	
					集水枿工	集水枿		【集水枿・街渠枿種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所
			プレキャスト集水枿	【集水枿・街渠枿種類, 集水枿種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水枿種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水枿種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】				箇所	箇所
			蓋	【蓋種類】		枚		枚	
				縁石工		歩車道境界ブロック		【ブロック規格】	m
			地先境界ブロック		【ブロック規格】	m		m	
			アスカーブ		【材料種類】	m		m	
			区画線工	溶解式区画線	【規格仕様区分, 厚さ, 排水性舗装用の有無】	m		m	
					【規格・仕様区分】	m		m	
			付帯道路施設工	境界工	境界杭	【境界杭規格】		本	本
				道路付属物工	視線誘導標	【視線誘導標規格】		本	本
					道路鉈	【道路鉈規格】		個	個
					車線分離標	【車線分離標規格】		本	本
				小型標識工	標識柱	【柱規格, 柱長さ】		基	基
						標識板		【標識板規格】	枚

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
	水替工		ホップ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
	地下水位低下工		ウエルポイント ディープウエル	【ホップ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
	地中連続壁工(柱列式)		連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
	仮水路工		ヒューム管 コンクリートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
	残土受け入れ施設工		土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
	作業ヤード整備工		ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
	電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
	コンクリート製造設備工		コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
	トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 基 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
流路	砂防土工	防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			クイ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	砂防土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			掘削(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			押土(ルーズ)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルーズ)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
		埋戻し工	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		盛土工	盛土(流用土)	【・・・・】	m3	式 or m3	
			盛土(発生土)	【・・・・】	m3	式 or m3	
			盛土(採取土)	【・・・・】	m3	式 or m3	
			盛土(購入土)	【・・・・】	m3	式 or m3	
		盛土補強工	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2	
			ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2	
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロールブロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・・】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	流路護岸工	作業土工	壁体裏込砕石	【・・・・】 【砕石規格】	m2 m3	m2 m3	
			床掘り埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			場所打基礎 プレキャスト基礎	【底幅, 高さ】 【底幅, 高さ, プレキャスト材規格(型)】	m m	m m	
		コンクリート擁壁工	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		ブロック積擁壁工	コンクリートブロック積	【ブロック規格】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
		石積擁壁工	石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
		護岸付属物工	横帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト横帯コンクリート	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
		植生工	種子散布	【・・・・】	m2	m2	
			客土吹付	【吹付厚】	m2	m2	
			植生基材吹付	【吹付厚】	m2	m2	
	床固め工	作業土工	床掘り埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		床固め本体工	コンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】	m3	m3	
			堤冠コンクリート	【セメント種類, 生コンクリート規格】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		垂直壁工	コンクリート	【セメント種類(現場ブランド), コンクリート規格】	m3	m3	
			堤冠コンクリート	【セメント種類, 生コンクリート規格】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜暗渠	【管径, 管種類, 管長さ】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			巨石据付	【石材径】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		側壁工	巨石張	【石材径】	m2	m2	
			均しコンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜暗渠	【管径,管種類,管長さ】	m	m	
			水抜ﾊﾞｲﾌﾟ	【管径・管種類,ﾌｨﾙﾀｰの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			植石張	【構造区分,石材径】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		水叩工	均しコンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
		魚道工	型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			コンクリート	【セメント種類(現場ﾌﾟﾗﾝﾄ),コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
	根固め・水制工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		根固めﾌﾟﾛｯｸ工	根固めﾌﾟﾛｯｸ製作	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			根固めﾌﾟﾛｯｸ据付	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量),ﾌﾟﾛｯｸ購入の有無】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ仮置	【ﾌﾟﾛｯｸ種類(型式),ﾌﾟﾛｯｸ種類(実質量)】	個	個	
			消波根固めﾌﾟﾛｯｸ運搬	【消波根固めﾌﾟﾛｯｸ規格,作業区分,ﾄﾗｯｸ1台当りﾌﾟﾛｯｸ積載個数,ﾄﾗｯｸ1台当り運搬距離】	個	個	
		間詰工	間詰コンクリート	【セメント種類,コンクリート規格】	m3	m3	
			間詰石	【石材規格】	m3	m3	
		吸出し防止材	吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
		捨石工	捨石	【石材規格】	m3	m3	
			表面均し	【・・・・】	m2	m2	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ,幅】	m	m	
		止杭	止杭	【止杭規格】	本	本	
			元付	【・・・・】	箇所	箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	流路付属物設置工	階段工	現場打階段	【コンクリート規格, 碎石規格】	m2	m2	
			プレキャスト階段	【プレキャスト規格(型)】	m2	m2	
		防止柵工	転落(横断)防止柵	【柵高】	m	m	
			境界杭	【境界杭規格】	本	本	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		路面覆工	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防舷材	【材料規格】	基	式 or 基	
		土留・仮締切工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
			溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポイント ディープウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
斜面対策	砂防土工		吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンプール設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェアシェルダー	【ウェアシェルダー規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			掘削(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)(砂防)	【土質】	m3	式 or m3	
			埋戻し工	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3
			盛土工	盛土(流用土)	【・・・・】	m3	式 or m3
				盛土(発生土)	【・・・・】	m3	式 or m3
				盛土(採取土)	【・・・・】	m3	式 or m3
				盛土(購入土)	【・・・・】	m3	式 or m3
			盛土補強工	安定シート・ネット	【シート種類】	m2	m2
				ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2
			法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2
				法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2
		堤防天端工	天端敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
		軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール®ロック規格】	m3	
				コンクリート床版	【厚さ】	m2	
				基礎コンクリート	【・・・・】	m	
				壁体	【・・・・】	m2	
				裏込碎石	【碎石規格】	m3	
		法面工	植生工	種子散布	【・・・・】	m2	
				客土吹付	【吹付厚】	m2	
				植生基材吹付	【吹付厚】	m2	
				植生シート	【肥料袋の有無】	m2	
				植生マット	【肥料袋の有無】	m2	
				植生筋	【・・・・】	m2	
				張芝	【芝種類】	m2	
			吹付工	モルタル吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	
				コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	
			法枠工	現場打法枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】	m2	
				プレキャスト法枠	【法枠規格, 中詰材種類】	m2	
				吹付枠	【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2	
			かご工	じゃかご	【かご径, 止杭規格】	m	
				ふとんかご	【高さ, 幅, 止杭規格】	m	
		アンカー工(プレキャストコンクリート板)	アンカー(プレキャストコンクリート板)	アンカー	【・・・・】	本	
				足場(アンカー)	【・・・・】	空m3	
		抑止アンカー工	アンカー	アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	
				足場(アンカー)	【・・・・】	空m3	
	擁壁工	作業土工	床掘り	床掘り	【・・・・】	m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	
				穀運搬	【穀種別, 運搬距離】	m3	
				穀処分	【穀種別】	m3	
				鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	
				重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	
				もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	
				逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	
				L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	
				鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	
				裏込碎石	【碎石規格】	m3	
				止水板	【止水板種類・寸法】	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打擁壁工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
		ブロック擁壁工	ブロック擁壁	【ブロック規格, 高さ】	m	m	
		補強土壁工	補強土壁基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁	【工法区分】	m2	m2	
			ジオテキスタイル補強土壁	【壁面材の種類】	m2	式 or m2	
		落石防護工	ロープ・金網	【柵高】	m	m	
			支柱	【・・・・】	本	本	
			ステーパー	【・・・・】	本	本	
			基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
	山腹水路工	山腹集水路・排水路工	山腹U型側溝	【種類(長さ), 内幅, 内高, コンクリート規格】	m	m	
			山腹コルゲートフリューム	【幅, 高さ】	m	m	
		山腹明暗渠工	山腹U型側溝明暗渠	【U型側溝種類(長さ), 暗渠種類】	m	m	
			山腹コルゲートフリューム明暗渠	【コルゲートフリューム幅, コルゲートフリューム高さ, 暗渠種類】	m	m	
		山腹暗渠工	山腹暗渠	【管材質, 管径, 管長さ】	m	m	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		現場打水路工	現場打水路	【内幅, 内高, コンクリート規格】	m	m	
		集水樹工	集水樹	【集水樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			ブロック集水樹蓋	【集水樹種類】 【蓋種類】	箇所 枚	箇所 枚	
	地下水排除工	井戸中詰工	井戸中詰	【・・・・】	m3	m3	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			集排水ホーリング工	【径】	m	m	
				【・・・・】	m	m	
				【保孔管材質・種類(VPの場合),保孔管 材質・種類(SGPの場合),保孔管材 質・種類(各種の場合)】	m	m	
			ホーリング仮設機材 足場	【・・・・】	回	式 or 回	
				【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			集水井工	【杭径】	m	m	
				【ブロック規格】	m	m	
				【タイプ,生コンクリート規格】	m	m	
				【コンクリート規格】	m3	m3	
				【蓋型式】	枚	枚	
	地下水遮断工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁	【高さ,本体コンクリート規格】	m3	m3	
			重力式擁壁	【本体コンクリート規格,擁壁高さ】	m3	m3	
			もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
		場所打擁壁工	基礎材	【基礎材規格(砕石の場合),基礎材規 格(栗石の場合),基礎材規格(発生 材流用の場合),敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
	抑止杭工	固結工	目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類,フィルターの有無】	m	式 or m	
			固結工	【改良範囲,注入材料】	本	本	
			矢板工	【鋼矢板種別,鋼矢板材質,鋼矢板型式 ,鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
					枚	枚	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別,杭径,杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
		シャフト工(深礎工)	巻立コンクリート	【敷厚】	m2	m2	
			掘削土留	【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			ゲラフト注入	【ゲラフト材配合】	m3	式 or m3	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		合成杭工	合成杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
	斜面対策付属物設置工	点検施設工	ステップ 蓋	【ステップ 規格】 【蓋種類】	本 枚	本 枚	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			鋼管杭 防眩材	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	本 基	式 or 本 式 or 基	
			路面覆工	覆工板受桁	t	式 or t	
				覆工板	m2	式 or m2	
				覆工板・覆工板受桁	m2	式 or m2	
			土留・仮締切工	溝掘り	m3	式 or m3	
				鋼矢板	枚	式 or 枚	
				広幅鋼矢板	枚	式 or 枚	
				軽量鋼矢板	枚	式 or 枚	
				軽量鋼矢板(電線共同溝)	式	式	
				H鋼杭	本	式 or 本	
				アンカー	本	式 or 本	
				タイロッド・腹起し	t	式 or t	
				切梁・腹起し	t	式 or t	
				横矢板	m2	式 or m2	
				盛替梁	箇所	式 or 箇所	
				じゃかご	m	式 or m	
				ふとんかご	m	式 or m	
				土のう	袋	式 or 袋	
				土のう積	m2	式 or m2	
				締切盛土	m3	式 or m3	
				締切盛土撤去	m3	式 or m3	
				泥土処理	m3	式 or m3	
				中詰盛土	m3	式 or m3	
				中詰盛土撤去	m3	式 or m3	
			砂防仮締切工	土砂締切	m3	式 or m3	
				土砂土のう締切	m3	式 or m3	
				コンクリート締切	m3	式 or m3	
			水替工	ポンプ排水	日	式 or 日	
				水替とい	m	式 or m	
			地下水位低下工	ウェルポイント	日	式 or 日	
				ディープウェル	日	式 or 日	
			地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	m2	式 or m2	
				プラント設置撤去	式	式	
				アンカー	本	式 or 本	
				切梁・腹起し	t	式 or t	
				泥土処理	m3	式 or m3	
			仮水路工	ヒューム管	m	式 or m	
				コルゲートパイプ	m	式 or m	
				暗渠排水管	m	式 or m	
				素掘側溝	m	式 or m	
				土のう	袋	式 or 袋	
				土のう積	m2	式 or m2	
			残土受入れ施設工	土のう	袋	式 or 袋	
				土のう積	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備 (砂防) コンクリートプラント設備 (一般) ケーブルクレーン設備 (砂防) ケーブルクレーン設備 (一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライダセメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテーパー設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 基 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土 (発破) 防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪 (機械) 現場内除雪 (人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
共通仮設	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費 重建設機械分解組立費 重建設機械分解組立輸送	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	台 回 回	式 or 台 式 or 回 式 or 回	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：砂防・地すべり対策】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			費				
			仮設材運搬費	【 】	t	式 or t	
			砂防堰堤工機械分解組立費	【 】	台	式 or 台	
			浚渫船回航費	【 】	回	式 or 回	
			作業船等回航費	【 】	回	式 or 回	
			作業船等えい航費	【 】	回	式 or 回	
			交通船	【 】	日	式 or 日	
		準備費	木根等処分費	【 】	式	式	
			繋船費(河川)	【 】	日	式 or 日	
			繋船費(海岸)	【 】	式	式	
			退避	【 】	日	式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費	【 】	式	式	
			騒音調査費	【 】	式	式	
			振動調査費	【 】	式	式	
			沈下観測費	【 】	式	式	
			傾斜観測費	【 】	式	式	
			水質調査費	【 】	式	式	
			地下水観測費	【 】	式	式	
			事業損失防止施設費	【 】	式	式	
		安全費	交通誘導員	【 】	人日	式 or 人日	
			呼吸用保護具等費用	【 】	式	式	
			機械誘導員	【 】	人日	式 or 人日	
			安全管理員	【 】	人日	式 or 人日	
			高圧線防護施設費	【 】	式	式	
			救急設備費	【 】	台	式	
			保安管理費	【 】	式	式	
		役務費	借地料	【 】	式	式	
			電力基本料金	【 】	式	式	
			電力設備工事負担金	【 】	式	式	
			用水基本料金	【 】	式	式	
		技術管理費	土質試験費	【 】	式	式	
			地質試験費	【 】	式	式	
			軟弱地盤調査費	【 】	式	式	
			計測B	【 】	式	式	
			施工調査費	【 】	式	式	
		営繕費	監督員詰所	【 】	式	式	
			火薬庫類	【 】	式	式	
		イメージアップ 経費	イメージアップ (積上計上)	【 】	式	式	
		イメージアップ (率計上) 3	イメージアップ (率計上) 4	【 】	式	式	
		共通仮設費 (率計上) 2	共通仮設費 (率計上) 3	【 】	式	式	
			共通仮設費 (率計上) 4	【 】			

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
道路改良	道路土工	掘削工	掘削 土砂等運搬 整地 押土 (ℓ-ス) 積込 (ℓ-ス)	【土質】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】	m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		路体盛土工	路体(築堤)盛土 土砂等運搬 整地 押土 (ℓ-ス) 積込 (ℓ-ス) 土材料	【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		路床盛土工	路床盛土 土砂等運搬 整地 押土 (ℓ-ス) 積込 (ℓ-ス) 土材料	【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	【土質】 【・・・・】	m2 m2	m2 m2	
		残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	【・・・・】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
道路改良	地盤改良工	路床安定処理工	安定処理	【・・・・】	m2	m2	
		置換工	置換	【置換材料】	m3	m3	
		サントマット工	サントマット 安定シート・ネット	【・・・・】 【シート種類】	m3 m2	m3 m2	
		ハッチカルトレン工	サントトレン ハッチトレン	【径,長さ(打設長)】 【材料規格,長さ(打設長)】	本 本	本 本	
		締固め改良工	サントコンパクションパイル	【径,長さ(打設長)】	本	本	
		固結工	粉体噴射攪拌 粉体噴射攪拌 (先掘・移設・軸間変更) スラリー攪拌 高圧噴射攪拌 薬液注入	【改良材料,径,長さ(打設長),長さ(杭長)】 【・・・・】 【改良材料,杭径,長さ(打設長),長さ(杭長)】 【注入材料,長さ(注入長),長さ(土被長)】 【改良範囲,注入材料】	本 式 本 本 本	本 式 本 本 本	
	法面工	植生工	種子散布 客土吹付 植生基材吹付 植生シート 植生マット	【・・・・】 【吹付厚】 【吹付厚】 【肥料袋の有無】 【肥料袋の有無】	m2 m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2 m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		—	植生筋	【・・・・】	m2	m2	
			張芝	【芝種類】	m2	m2	
			筋芝	【・・・・】	m2	m2	
			市松芝	【芝種類】	m2	m2	
			人工張芝	【人工張芝規格】	m2	m2	
			植生穴	【削孔数】	m2	m2	
			—	—	—	—	
			—	—	—	—	
			—	—	—	—	
			—	—	—	—	
			—	—	—	—	
			—	—	—	—	
			—	—	—	—	
			—	—	—	—	
			—	—	—	—	
		法面吹付工	モルタル吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
			コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
		法枠工	現場打法枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			プレキャスト法枠	【法枠規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			吹付枠	【梁断面サイズ [※] , 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚(枠内)】	m2	m2	
		法面施肥工	法面施肥	【・・・・】	m2	m2	
		アンカー工	アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	本	
			アンカー(プレキャストコンクリート板)	【・・・・】	本	本	
			足場(アンカー)	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			鉄筋挿入	【鉄筋規格, 削孔長】	m	m	
			足場(鉄筋挿入)	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	
		軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	m3	m3	
			コンクリート床版	【発泡スチロール [※] ブロック規格】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【厚さ】	m	m	
			壁体	【・・・・】	m2	m2	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
		擁壁工	作業土工	床掘り	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			穀運搬	【穀種別, 運搬距離】	m3	m3	
			穀処分	【穀種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ルース [※])	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			穀運搬	【穀種別, 運搬距離】	m3	m3	
			穀処分	【穀種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	
			重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			—もたれ式擁壁 —逆T型擁壁 —L型擁壁 —鉄筋 —裏込砕石 —止水板	【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【砕石規格】 【止水板種類・寸法】	m3 m3 m3 t m3 m	m3 m3 m3 t m3 m	
			—場所打擁壁工 —基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			—均しコンクリート —コンクリート —鉄筋 —型枠 —足場 —目地板 —止水板 —水抜パイプ —吸出し防止材	【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【 】 【 】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【止水板種類・寸法】 【管径・管種類, フィルターの有無】 【材質・種類・寸法】	m2 m3 t m2 掛m2 m2 m m m2	m2 m3 t 式 or m2 式 or 掛m2 m2 m 式 or m m2	
			—ブレンカスト擁壁工 —ブレンカスト擁壁	【ブレンカスト規格, 高さ】	m	m	
			—補強土壁工 —補強土壁基礎 —帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁 —シオステイル補強土壁	【底幅, 高さ】 【工法区分】 【壁面材の種類】	m m2 m2	m m2 式 or m2	
		—石・ブレンカスト積(張)工 —	—作業土工 —床掘り —埋戻し	【 】 【 】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			—コンクリートブレンカスト工 —コンクリートブレンカスト基礎 —コンクリートブレンカスト積 —間知ブレンカスト張 —目地板 —平ブレンカスト張 —連節ブレンカスト張 —緑化ブレンカスト積 —ブレンカスト植栽 —天端コンクリート —小口止コンクリート	【底幅, 高さ】 【ブレンカスト規格】 【ブレンカスト規格】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【ブレンカスト規格】 【ブレンカスト規格】 【ブレンカスト規格】 【ブレンカスト規格(型)】 【樹木名】 【幅】 【幅, 高さ】	m m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 本 m3 m3	m m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 本 m3 m3	
			—石積(張)工 —石積(張)基礎 —石積 —石張 —天端コンクリート —目地板	【底幅, 高さ】 【構造区分, 石材種類】 【構造区分, 石材種類】 【幅】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m m2 m2 m3 m2	m m2 m2 m3 m2	
		—カルバート工 —	—作業土工 —床掘り —埋戻し	【 】 【 】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			—既製杭工 —既製コンクリート杭 —殻運搬 —殻処分 —鋼管杭	【杭種別, 杭径, 杭長】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本 m3 m3 本	本 m3 m3 本	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			穀運搬	【穀種別, 運搬距離】	m3	m3	
			穀処分	【穀種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
		場所打函渠工(構造物単位)	函渠	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
		場所打函渠工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィッターの有無】	m	式 or m	
		プレキャストカルバート工	プレキャストボックス	【内幅, 内高】	m	m	
		防水工	防水	【施工種別, 材質】	m2	m2	
			防水保護	【施工種別, モルタル規格】	m2	m2	
排水構造物工		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		側溝工	プレキャストU型側溝	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BFII型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m	
			コルゲートフリューム	【幅・高さ】	m	m	
			自由勾配側溝	【種類(長さ), 内幅, 内高】	m	m	
			側溝蓋	【蓋版の種類, 蓋版の規格】	枚	枚	
		管渠工	管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複合使用の場合)】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コルゲートハ イブ	，巻きコンクリート規格(複単不使用の場合) 【コルゲートハ イブ 径】	m	m	
		集水樹・マンホール工	街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			ブ レキャスト街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類 (01 (G1) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (02 (G1) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (04 (G2) の寸法)「B-L-H」, ブ レキャスト材種類 (複単不使用), 現場打材種類 (複単不使用の場合), コンクリート規格 (複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			ブ レキャスト集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類 (01 (G1) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (02 (G1) の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (04 (G2) の寸法)「B-L-H」, ブ レキャスト材種類 (複単不使用), 現場打材種類 (複単不使用の場合), コンクリート規格 (複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			マンホール ブ レキャストマンホール 蓋	【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】 【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】 【蓋種類】	箇所 箇所 枚	箇所 箇所 枚	
		地下排水工	地下排水	【管種別, 管径】	m	m	
		場所打水路工	現場打水路	【複合単価使用区分, 側溝種類, 側溝種類 (U1型の寸法), 側溝種類 (U2型の寸法), 側溝種類 (U3型の寸法), 側溝種類 (U4型の寸法), 内幅 (複単不使用の場合), 内高 (複単不使用の場合), コンクリート規格】	m	m	
			側溝蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		排水工	小段排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅 (各種の場合), 内高 (各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
			縦排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅 (各種の場合), 内高 (各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
	落石雪害防止工	作業土工	床掘り 埋戻し	【 】 【 】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		落石防止網工	ロックネット 繊維網	【網規格 (種別), 網規格 (寸法)】 【繊維網規格】	m2 m2	m2 m2	
		落石防護柵工	ロープ・金網 支柱 ステーロープ	【柵高】 【 】 【 】	m 本 本	m 本 本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
			基礎材	【基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2			
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t			
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2			
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2			
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2			
			防雪柵工	防雪柵	【防雪防護柵種類, 柵高】	m		m	
			雪崩予防柵工	雪崩予防柵基礎	【幅, 高さ, 長さ】	基		基	
					雪崩予防柵	【柵高, 柵長】		基	基
					雪崩予防柵アンカー	【アンカー規格】		本	本
	遮音壁工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
		遮音壁基礎工	基礎杭	【杭径, 杭長】	本	本			
			基礎材	【砕石規格, 敷厚】	m2	m2			
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2			
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3			
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2			
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t			
			支柱アンカーボルト	【アンカー形式, アンカー支柱間隔, アンカー材料規格】	本	本			
		遮音壁本体工	遮音壁	【支柱タイプ・支柱間隔, シャ音板形式・高さ】	m	m			
	外装板		【板規格】	m2	m2				
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)	【・・・・】	m	式 or m			
			防護柵撤去(ガードパイプ)	【・・・・】	m	式 or m			
			防護柵(横断・転落防止柵)撤去	【・・・・】	m	式 or m			
			ガードケーブル撤去	【・・・・】	m	式 or m			
			基礎ブロック(立入防止柵)撤去	【・・・・】	個	個			
			支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	【・・・・】	m	m			
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基			
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去	【・・・・】	本	式 or 本			
			境界杭撤去	【・・・・】	本	式 or 本			
			距離標撤去	【・・・・】	本	式 or 本			
			遮光フェンス撤去	【・・・・】	m	式 or m			
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3			
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3			
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	【構造物区分】	m3	m3			
			舗装版切断	【舗装版種別, 舗装版厚】	m	式 or m			
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			石積取壊し コンクリートはつり コンクリート表面処理 吹付法面取壊し 鋼材切断 鋼板切断 鋼矢板引抜き 広幅鋼矢板引抜き H鋼杭引抜き コンクリートﾌﾟﾛｯｸ撤去 根固めﾌﾟﾛｯｸ撤去 コンクリート取壊し運搬処理	【形状】 【平均はつり厚】 【・・・・】 【・・・・】 【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】 【鋼材規格(鋼板の場合)】 【鋼矢板型式, 引抜長】 【広幅鋼矢板型式, 引抜長】 【H鋼型式, 引抜長】 【ﾌﾟﾛｯｸ規格】 【ﾌﾟﾛｯｸ規格】 【構造物区分, 運搬距離】	m2 m2 m2 m2 箇所 m 枚 枚 本 m2 個 m3	m2 m2 m2 m2 箇所 m 枚 枚 本 m2 個 m3	
		ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ擁壁撤去工	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ擁壁撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		排水構造物撤去工	L型側溝撤去 ヒューム管撤去 ホﾞｯｸｽｶﾙﾊﾞｰﾄ撤去 PC管撤去 暗渠排水管撤去 管(函)渠型側溝撤去 集水樹撤去 ｺﾙﾚｰﾄﾊﾞｲﾌﾞ撤去 ｺﾙﾚｰﾄﾌﾘｭｰﾑ撤去 マンホール撤去 鉄筋コンクリート台付管撤去 U型側溝撤去 蓋版撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m m m m m m m 基 m m 基 m m 枚	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 基 式 or m 式 or m 式 or 基 式 or m 式 or m 式 or 枚	
		かご撤去工	じゃかご撤去 ふとんかご撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m	式 or m 式 or m	
		落石雪害防止撤去工	落石防護柵撤去 落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m2	式 or m 式 or m2	
		道路付属施設撤去工	道路鉦撤去 車線分離標撤去 境界鉦撤去 横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去 車止めﾎﾞｰｽﾄ撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	個 本 枚 m2 本	式 or 個 本 式 or 枚 式 or m2 式 or 本	
		ﾌﾟﾛｯｸ舗装撤去工	インターロッキングﾌﾟﾛｯｸ撤去 コンクリート平板ﾌﾟﾛｯｸ撤去 ノンスリップ撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m2 m	式 or m2 式 or m2 式 or m	
		縁石撤去工	歩車道境界ﾌﾟﾛｯｸ撤去 地先境界ﾌﾟﾛｯｸ撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m	式 or m 式 or m	
		冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去 吹払式防雪柵撤去	【・・・・】 【・・・・】	m m	式 or m 式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			スノーボード撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			骨材再生工	骨材再生	m3	m3	
			運搬処理工	殻運搬	m3	m3	
				殻処分	m3	m3	
				現場発生品運搬	回	式 or 回	
		工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポン্ট ディープウェル	【ポンプ組数】 【径、深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
舗装	道路土工		トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーンテーパー設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
			防塵対策工	仮設舗装	m2	式 or m2	
				タイヤ洗浄装置	式	式	
				路面清掃	式	式	
				散水	式	式	
			汚濁防止工	汚濁防止フェンス	m	式 or m	
				濁水処理設備	箇所	式 or 箇所	
			防護施設工	切土(発破)防護柵	m2	式 or m2	
				仮囲い	m	式 or m	
				立入防止柵	m	式 or m	
				法留柵	m	式 or m	
			除雪工	現場内除雪(機械)	時間	式 or 時間	
				現場内除雪(人力)	人日	式 or 人日	
				仮囲い屋根部	m3	式 or m3	
			雪寒施設工	ウェザースェルター	基	式 or 基	
				雪寒仮囲い	m2	式 or m2	
			法面吹付工	仮設用モルタル吹付	m2	式 or m2	
		掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース)	【土質】	m3	式 or m3	
			路体盛土工	路体(築堤)盛土	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	m3	式 or m3	
				整地	m3	式 or m3	
				押土(ルース)	m3	式 or m3	
				積込(ルース)	m3	式 or m3	
				土材料	m3	式 or m3	
			路床盛土工	路床盛土	m3	式 or m3	
				土砂等運搬	m3	式 or m3	
				整地	m3	式 or m3	
				押土(ルース)	m3	式 or m3	
				積込(ルース)	m3	式 or m3	
				土材料	m3	式 or m3	
			法面整形工	法面整形(切土部)	m2	m2	
				法面整形(盛土部)	m2	m2	
			残土処理工	整地	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土砂等運搬 残土等処分	【土質】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	m2	
			置換	【置換材料】	m3	m3	
			不陸整正 調整コンクリート	【補足材有無, 補足材種類, 補足材規格, 補足材整正厚】 【コンクリート規格, 敷厚】	m2 m2	m2 m2	
			橋面防水	【防水工種類】	m2	m2	
		アスファルト舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		半たわみ性舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		排水性舗装工	セメントミルク浸透	【施工厚】	m2	m2	
			下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			排水性舗装・表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料種類, 舗装厚, 平均施工幅員, 導水パイプの設置, 導水パイプ設置延長】	m2	m2	
		透水性舗装工	フィルター層	【材料種類, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			路盤(路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			表層	【材料種類, 舗装厚】	m2	m2	
		グ래스phalt舗装工	基層	【材料種類, 舗装厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		コンクリート舗装工	表層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			コンクリート舗装	【コンクリート規格, コンクリート規格, 舗装厚(mm)】	m2	m2	
			転圧コンクリート舗装	【コンクリート規格, 舗装厚】	m2	m2	
			目地材料費	【・・・】	式	式	
			縦目地	【目地型式】	m	m	
			横目地	【目地型式】	m	m	
		薄層カー舗装工	下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
		ブロック舗装工	薄層カー舗装	【舗装色】	m2	m2	
			下層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			下層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(車道・路肩部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤(歩道部)	【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			インターロッキングブロック舗装	【ブロック規格, 敷材種類, 敷材厚】	m2	m2	
	排水構造物工	作業土工	特殊ブロック舗装	【作業区分, ブロック規格】	m2	m2	
			平石張	【種類】	m2	m2	
			床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
		側溝工	埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
			L型側溝	【コンクリート規格, L型側溝種類】	m	m	
			管(函)渠型側溝	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗渠排水管の場合), 管径(PC管の場合), 管径(ヒューム・B型管の場合), 管径(暗渠排水管の場合), 管径(管(函)渠型側溝の場合), 管径(鉄筋コンクリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合), 巻きコンクリート規格(複単不使用の場合)】	m	m	
			プレキャストU型側溝	【側溝種類(形式), 側溝種類(U形 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝1種 JISA5372), 側溝種類(道路用側溝3種 JISA5372), 側溝種類(PU型の寸法), 側溝種類(PUT型の寸法), 側溝種類(BF-I型の寸法), 側溝種類(BF-II型の種類), 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合)】	m	m	
			コルゲートフリューム	【幅・高さ】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		管渠工	自由勾配側溝 側溝蓋	【種類(長さ, 内幅, 内高) 【蓋版の種類, 蓋版の規格】	m 枚	m 枚	
			管渠	【管渠種類, 管渠種類(P1-PCの場合), 管渠種類(P2-PCの場合), 管種類, 管種別(ヒューム管の場合), 管種別(暗 渠排水管の場合), 管径(PC管の場 合), 管径(ヒュームB型管の場合), 管径 (暗渠排水管の場合), 管径(鉄筋コン クリート台付管の場合), 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格(複単使用の場合) , 巻きコンクリート規格(複単不使用の場 合)】	m	m	
			コルゲートパイプ	【コルゲートパイプ 径】	m	m	
		集水樹・マンホール工	街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格 】	箇所	箇所	
			集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格 】	箇所	箇所	
			プレキャスト街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(0 2(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト 材種類(複単不使用), 現場打材種 類(複単不使用の場合), コンクリート規 格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			プレキャスト集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(0 2(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類 (04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト 材種類(複単不使用), 現場打材種 類(複単不使用の場合), コンクリート規 格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			マンホール プレキャストマンホール 蓋	【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】 【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】 【蓋種類】	箇所 箇所 枚	箇所 箇所 枚	
		地下排水工	地下排水	【管種別, 管径】	m	m	
		場所打水路工	現場打水路	【複合単価使用区分, 側溝種類, 側溝種 類(U1型の寸法), 側溝種類(U2型の 寸法), 側溝種類(U3型の寸法), 側 溝種類(U4型の寸法), 内幅(複単不 使用の場合), 内高(複単不使用の 場合), コンクリート規格】	m	m	
			側溝蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		排水工	小段排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅 (各種の場合), 内高(各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
			縦排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅 (各種の場合), 内高(各種の場合),	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考							
			排水性舗装用路肩排水工	透水性樹脂コンクリート 導水パイプ	【 】 【 】	m3 m	m3 m							
			縁石工	作業土工	床掘り 埋戻し	【 】 【 】	m3 m3	式 or m3 式 or m3						
		縁石工			歩車道境界ブロック	【ブロック規格】	m	m						
			地先境界ブロック		【ブロック規格】	m	m							
			植樹ブロック		【ブロック規格】	m	m							
			アスカーブ		【材料種類】	m	m							
		踏掛版工	作業土工	床掘り 埋戻し	【 】 【 】	m3 m3	式 or m3 式 or m3							
			踏掛版工		踏掛版	【コンクリート規格, コンクリート規格, 鉄筋材料規格・径, 鉄筋材料規格・径】	m3	m3						
		アンカーボルト			【アンカーボルト規格】	本	本							
		防護柵工	路側防護柵工	ガードレール		【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ヒーム補強金具の有無】	m	m						
										ガードケープル	【ガードケープル規格】	m	m	
	防止柵工				基礎ブロック(立入防止柵)	【寸法】	個	個						
					支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)	【柵高】	m	m						
					立入防止柵(木杭)	【柵高】	m	m						
					転落(横断)防止柵	【柵高】	m	m						
	遮光フェンス					【 】	m	m						
	作業土工				床掘り 埋戻し	【 】 【 】	m3 m3	式 or m3 式 or m3						
	ボックスヒーム工		ボックスヒーム	【ボックスヒーム規格】	m	m								
	車止めポスト工		車止めポスト	【車止めポスト径, 車止めポスト長さ】	本	本								
	防護柵基礎工		基礎材		【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2							
標識工	小型標識工	標識柱 標識板		【柱規格, 柱長さ】 【標識板規格】	基 枚	基 枚								

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
			大型標識工	標識基礎 片持標識柱 門型標識柱 標識板 着雪防止板	【形式, 基礎規格】 【柱型式】 【スパン長】 【標識板規格】 【板規格】	基 基 基 枚 枚	基 基 基 枚 枚	
			区画線工	区画線工	溶解式区画線 ペイント式区画線 高視認性区画線 仮区画線 区画線消去	【規格仕様区分, 厚さ, 排水性舗装の有無】 【規格・仕様区分】 【施工方法】 【区画線種類】 【・・・・】	m m m m m	m m m m m
			道路植栽工	道路植栽工	植樹帯盛土 植樹 地被類植付 支柱 樹名板	【・・・・】 【樹木規格】 【・・・・】 【支柱形式】 【樹名板規格】	m3 本 m2 本 枚	m3 本 m2 本 枚
			道路付属施設工	境界工	境界杭 境界鉋	【境界杭規格】 【境界鉋規格】	本 枚	本 枚
			道路付属物工	視線誘導標 距離標 道路鉋 車線分離標	【視線誘導標規格】 【・・・・】 【道路鉋規格】 【車線分離標規格】	本 本 個 本	本 本 個 本	
			ケーブル配管工	ケーブル配管 ハンドホール	【管規格】 【ハンドホール規格】	m 箇所	m 箇所	
			照明工	照明柱基礎 照明柱	【基礎型式】 【柱規格】	基 基	基 基	
			橋梁付属物工	伸縮装置工	鋼・コン製伸縮装置 埋設ジョイント	【伸縮装置規格】 【ジョイント規格】	m m	m m
			仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスカープ 舗装版切断 舗装版破碎 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬 殻処分	【・・・・】 【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m3 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 式 式 袋 m2 m3 m3	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
		水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
		地下水位低下工	ウェルホイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			ディープウェル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			ブランク設置撤去	【・・・・】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			コレクターパイプ	【規格, パイ径, パイ板厚】	m	式 or m	
			暗渠排水管	【管種別, 管径】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			素掘側溝 土のう 土のう積	【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m 袋 m2	式 or m 式 or 袋 式 or m2	
			残土受入れ施設工	土のう 土のう積	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
			作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
			電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
			コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
			トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンプール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式
			防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式
			汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所
			防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m
			除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3
			雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
鋼橋上部	工場製作工	—	—雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
			—法面吹付工 ————仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
		—桁製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
			—スタット・シベール	【径・長さ】	本	本	
		—検査路製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		—鋼製伸縮継手製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—バックアップ	【材質】	m3	式 or m3	
			—充填シール	【材質】	m3	式 or m3	
			—ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
			—アンカーボルト	【材質・径・長さ】	組	組	
		—落橋防止装置製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		—鋼製排水管製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		—橋梁用防護柵製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
			—アンカーボルト	【材質・径・長さ】	組	組	
		—橋梁用高欄製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		—横断歩道橋製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
			—スタット・シベール	【径・長さ】	本	本	
		—鑄造費 ————	—金属支承	【支承規格】	個	個	
			—大型ゴム支承	【支承規格】	個	個	
			—排水桟	【桟規格】	個	個	
			—橋名板	【材質】	枚	枚	
			—橋歴板	【材質】	枚	枚	
		—アンカーフレーム製作工 ————	—製作加工	【・・・・】	t	t	
			—アンカーボルト	【材質・径・長さ】	組	組	
		—工場塗装工 ————	—前処理	【材料種類】	m2	m2	
			—下塗	【塗装種別】	m2	m2	
			—中塗	【塗装種別】	m2	m2	
			—上塗	【塗装種別】	m2	m2	
			—メッキ	【塗装種別】	m2	m2	
			—メッキ	【メッキ種別】	t	t	
	—工場製品輸送工 ————	—輸送工 ————	—輸送	【・・・・】	t	t	
			—小運搬	【・・・・】	t	式 or t	
	—鋼橋架設工 ————	—地組工 ————	—地組	【・・・・】	t	式 or t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		架設工(クレーン架設)	イベント設備	【 】	式	式	
			イベント基礎	【 】	式	式	
			横取り設備	【 】	式	式	
			降下設備	【 】	式	式	
		架設工(ケーブルクレーン架設)	桁架設	【 】	t	式 or t	
			ケーブルクレーン設備	【 】	式	式	
			アンカー設備	【 】	式	式	
			鉄塔基礎	【 】	式	式	
		架設工(ケーブルエレクション架設)	イベント設備	【 】	式	式	
			イベント基礎	【 】	式	式	
			桁架設	【 】	t	式 or t	
			ケーブルエレクション設備	【 】	式	式	
		架設工(架設桁架設)	アンカー設備	【 】	式	式	
			鉄塔基礎	【 】	式	式 or t	
			桁架設	【 】	t	式	
			架設桁設備	【 】	式	式	
		架設工(送出し架設)	軌条設備	【 】	式	式	
			イベント設備	【 】	式	式	
			イベント基礎	【 】	式	式	
			横取り設備	【 】	式	式	
		架設工(トラベラークレーン架設)	降下設備	【 】	式	式	
			桁架設	【 】	t	式 or t	
			送出し設備	【 】	式	式	
			イベント設備	【 】	式	式	
		架設工(現場継手工)	イベント基礎	【 】	式	式	
			軌条設備	【 】	式	式	
			移動イベント設備	【 】	式	式	
			クレーン設備	【 】	式	式	
		支承工	アンカー設備	【 】	式	式	
			鉄塔基礎	【 】	式	式	
			横取り設備	【 】	式	式	
			降下設備	【 】	式	式	
		現場継手工	桁架設	【 】	t	式 or t	
			トラベラークレーン設備	【 】	式	式	
			門型クレーン設備	【 】	式	式	
			軌条設備	【 】	式	式	
		現場継手工	台車設備	【 】	式	式	
			イベント設備	【 】	式	式	
			イベント基礎	【 】	式	式	
			桁架設	【 】	t	式 or t	
		現場継手工	大型ゴム支承設置	【 支承規格 】	個	個	
			金属支承設置	【 支承規格 】	個	個	
		現場継手工	鋼床版現場溶接	【 】	m	式 or m	
			鋼床版リリフ現場溶接	【 】	個	式 or 個	
			本締めボルト	【 】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手 部下塗)】	m2	m2		
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2		
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2		
	床版工		床版架設	【・ ・ ・ ・】	m2	m2		式 or m2
			型枠	【・ ・ ・ ・】	m2	t		
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
	橋梁付属物工	伸縮装置工	鋼・コン製伸縮装置	【伸縮装置規格】	m	m		t
			鋼製伸縮装置	【伸縮装置規格】	t	t		
			埋設ジョイント	【ジョイント規格】	m	m		
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【・ ・ ・ ・】	箇所	箇所		
		排水装置工	排水樹	【・ ・ ・ ・】	箇所	箇所		m
			排水管	【管規格】	m	m		
		地覆工	場所打地覆	【形状寸法】	m	m		m
			プレキャスト地覆	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m		
		橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・ ・ ・ ・】	m	m		
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m		
		検査路工	検査路	【・ ・ ・ ・】	t	t		
		銘板工	橋名板	【・ ・ ・ ・】	枚	枚		枚
			橋歴板	【・ ・ ・ ・】	枚	枚		
		歩道橋本体工	作業土工	床掘り	【・ ・ ・ ・】	m3		式 or m3
	埋戻し			【・ ・ ・ ・】	m3	式 or m3		
	既製杭工		既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本		m3
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	m3		
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本		
	場所打杭工		場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本		式 or m3
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3		
			整地	【・ ・ ・ ・】	m3	式 or m3		
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3		
			残土等処分	【・ ・ ・ ・】	m3	式 or m3		
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3		
			殻処分	【殻種別】	m3	m3		
			泥水处理	【・ ・ ・ ・】	m3	m3		
	橋脚フーチング工		基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2		式 or m2
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2		
			アンカーフレーム架設	【アンカーフレーム規格】	基	基		
			型枠	【・ ・ ・ ・】	m2	式 or m2		

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		歩道橋架設工	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			横断歩道橋架設	【・・・・】	t	式 or t	
		側道橋架設	【・・・・】	t	式 or t		
		橋面舗装	【防水工種類, 舗装種別, 仕上り厚(樹脂モルタルの場合), 仕上り厚(景観透水性舗装の場合), 仕上り厚(型枠式カータイル舗装の場合), 仕上り厚(フロック・タイル舗装の場合), 舗装厚(As舗装の場合)】	m2	m2		
		側板	【・・・・】	m2	m2		
		高欄	【・・・・】	m	m		
		足場	【・・・・】	m2	m2		
		足場	【・・・・】	箇所	箇所		
		防護	【防護種類】	m2	式 or m2		
		現場塗装工	下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手部下塗)】	m2	m2	
	中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2			
	上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2			
	鋼橋足場等設置工	橋梁足場工	架設足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			床版足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			側面塗装足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
	橋梁防護工	支承設置用足場	【・・・・】	m	式 or m		
		板張防護	【・・・・】	m2	式 or m2		
シート張防護		【・・・・】	m2	式 or m2			
ワイヤーネット [※] 防護		【・・・・】	m2	式 or m2			
昇降用設備工	登り栈橋	工事用エレベーター	【・・・・】	箇所	式 or 箇所		
		工事用エレベーター	【・・・・】	基	式 or 基		
仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3		
		安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2		
		敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2		
		敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
		仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
		仮設アスファ [※]	【・・・・】	m	式 or m		
		舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
		舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2		
		安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
		工事用道路補修	【・・・・】	式	式		
		土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
		土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2		
		殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
		殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			埋戻し 仮橋コンクリート基礎 橋脚 仮橋上部 覆工板 仮設高欄 コンクリート構造物取壊し 殻運搬 殻処分 鋼管杭 防眩材	【・・・・】 【幅,長さ,高さ】 【・・・・】 【・・・・】 【覆工板規格】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別,運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】 【材料規格】	m3 箇所 t t m2 m m3 m3 m3 本 基	式 or m3 式 or 箇所 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or m 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁 覆工板 覆工板・覆工板受桁	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格,受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別,削孔長,設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質,横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ,幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径,深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) ブランク設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別,削孔長,設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管	【管種類,管径,管長さ】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【規格,パイプ径,パイプ板厚】 【管種別,管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格,敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格,設備名】 【プラント規格,設備名】 【ケーブルクレーン規格,ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格,ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類,舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格,土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	【貸与区分】 【・・・・】 【・・・・】	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
コンクリート橋上部	工場製作工	雪寒施設工	ウェザ－シールド 雪寒仮囲い	【ウェザ－シールド規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【 】	m2	式 or m2	
		プレーム用桁製作工	製作加工 ボルト・ナット スタット・シベール	【鋼材規格】 【ボルト・ナット種類】 【径・長さ】	t 組 本	t 組 本	
		橋梁用防護柵製作工	製作加工 ボルト・ナット アンカーボルト	【 】 【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	t 組 組	t 組 組	
		鋼製伸縮継手製作工	製作加工 バックアップ 充填シール ボルト・ナット アンカーボルト	【 】 【材質】 【材質】 【ボルト・ナット種類】 【材質・径・長さ】	t m3 m3 組 組	t 式 or m3 式 or m3 組 組	
		検査路製作工	製作加工 ボルト・ナット	【 】 【ボルト・ナット種類】	t 組	t 組	
		工場塗装工	前処理 下塗 中塗 上塗 メッキ	【材料種類】 【塗装種別】 【塗装種別】 【塗装種別】 【メッキ種別】	m2 m2 m2 m2 t	m2 m2 m2 m2 t	
		铸造費	金属支承	【支承規格】	個	個	
	工場製品輸送工	輸送工	輸送 小運搬	【 】 【 】	t t	t 式 or t	
	PC橋工	プレテンション桁製作工	プレテンション桁製作	【桁規格】	本	本	
		ポストテンション桁製作工	ポストテンション桁製作 機械器具損料	【鉄筋規格, コンクリート規格, PCケーブルの種類】 【 】	本 式	本 式	
		プレキャストセグメント製作工	プレキャストセグメント製作	【桁規格】	本	本	
		プレキャストセグメント主桁組立工	プレキャストセグメント主桁組立工	【PCケーブル規格】	本	本	
		支承工	ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【橋種, 反力, 寸法】 【 】 【 】	個 組 組	個 組 組	
		架設工(クレーン架設)	桁小運搬 桁架設	【 】 【規格, 桁種類】	本 本	式 or 本 式 or 本	
		架設工(架設桁架設)	桁架設	【桁種類】	本	式 or 本	
		床版・横組工	鉄筋	【鉄筋規格】	t	t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			コンクリート PCケーブル 緊張 足場 防護 登り栈橋	【コンクリート規格, 桁種類】 【桁種類, PCケーブル種類】 【PCケーブル種類, 定着装置】 【 】 【 】 【 】	m3 m ケーブル m m2 箇所	m3 m ケーブル 式 or m 式 or m2 式 or 箇所	
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	組	組	
	プレキャスト桁橋工	プレキャスト桁製作工	プレキャスト桁製作	【桁規格】	本	本	
		プレキャスト桁製作工(現場)	型枠 鉄筋 コンクリート プレフレクション リリース 主桁解体 桁組立 主桁製作設備	【 】 【鉄筋規格】 【コンクリート規格】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	m2 t m3 回 回 主桁本 主桁本 式	式 or m2 t m3 式 or 回 式 or 回 式 or 主桁本 式 or 主桁本 式	
		支承工	ゴム支承 変位制限装置 ジョイントプロテクター	【橋種, 反力, 寸法】 【 】 【 】	個 組 組	個 組 組	
		架設工(クレーン架設)	桁小運搬 桁架設	【 】 【規格, 桁種類】	本 本	式 or 本 式 or 本	
		架設工(架設桁架設)	桁架設	【桁種類】	本	式 or 本	
	床版・横組工		鉄筋 コンクリート PCケーブル 緊張 足場 防護 登り栈橋	【鉄筋規格】 【コンクリート規格, 桁種類】 【桁種類, PCケーブル種類】 【PCケーブル種類, 定着装置】 【 】 【 】 【 】	t m3 m ケーブル m m2 箇所	t m3 m ケーブル 式 or m 式 or m2 式 or 箇所	
	局部プレストレス工	部分プレストレス		【 】	径間	式 or 径間	
	床版・横桁工		横桁取付 型枠 鉄筋 コンクリート 床版足場 板張防護 シート張防護 ワイヤーリッジ防護 登り栈橋	【 】 【 】 【鉄筋材料規格・径】 【コンクリート規格】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	箇所 m2 t m3 m2 m2 m2 m2 箇所	箇所 式 or m2 t m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or 箇所	
		落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	組	組	
	PCボックス梁橋工	架設支保工(固定)	支保工基礎 支保	【 】 【 】	m2 空m3	式 or m2 式 or 空m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	RCポースラフ橋工	支承工	金属支承設置	【支承規格】	個	個	
			ゴム支承	【反力, 寸法】	個	個	
		変位制限装置	シ ョ イ ン ト プ ロ テ ク タ ー	【 】	組	組	
			落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
		PCポースラフ製作工	円筒型枠	【 】	m	式 or m	
			鉄筋	【鉄筋規格】	t	t	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			PCケーブル	【PCケーブル種類】	m	m	
			PC緊張	【緊張区分, PCケーブル種類】	ケーブル	ケーブル	
		架設支保工(固定)	支保工基礎	【 】	m2	式 or m2	
			支保	【 】	空m3	式 or 空m3	
		支承工	金属支承設置	【支承規格】	個	個	
			ゴム支承	【反力, 寸法】	個	個	
		変位制限装置	シ ョ イ ン ト プ ロ テ ク タ ー	【 】	組	組	
			落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
	PC版桁橋工	RC場所打ポースラフ製作工	円筒型枠	【 】	m	式 or m	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
		PC版桁製作工	移動型枠	【 】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋規格】	t	t	
			コンクリート	【コンクリート規格, セメント種類】	m3	m3	
			PCケーブル	【PCケーブル種類】	m	m	
			PC緊張	【PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			PC固定	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			PC継手	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			横締めケーブル	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	m	m	
			横締め緊張	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所	
	PC箱桁橋工	架設支保工(固定)	支保工基礎	【 】	m2	式 or m2	
			支保	【 】	空m3	式 or 空m3	
		支承工	金属支承設置	【支承規格】	個	個	
			ゴム支承	【反力, 寸法】	個	個	
	PC箱桁製作工	変位制限装置	シ ョ イ ン ト プ ロ テ ク タ ー	【 】	組	組	
			落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
		PC箱桁製作工	鉄筋	【鉄筋規格】	t	t	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
	PC片持箱桁橋工	PCケーブル・緊張	PCケーブル	【緊張区分, PC規格, PC鋼棒規格】	ケーブル	ケーブル	
			落橋防止装置	【PC鋼材の種類】	箇所	箇所	
		PC片持箱桁製作工	型枠	【 】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋規格】	t	t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	PC押し出し箱桁橋工	架設工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			PCケーブル	【シヤッキ規格】	t	t	
			PC緊張	【シヤッキ規格】	箇所	箇所	
			PC固定	【シヤッキ規格】	箇所	箇所	
			PC継手	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			PC鋼棒	【鋼棒径・種別, 継手種別】	m	m	
		支承工	金属支承設置	【支承規格】	個	個	
			ゴム支承	【反力, 寸法】	個	個	
		架設工(片持架設)	柱頭部仮支承	【・・・・】	m2	式 or m2	
			桁架設	【・・・・】	基	式 or 基	
			支保工	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			支保工基礎	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	m	式 or m	
			PC防護	【・・・・】	m2	式 or m2	
	橋梁付属物工	PC押し出し箱桁製作工	型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋規格】	t	t	
			コンクリート	【コンクリート規格, セメント種類】	m3	m3	
			PCケーブル	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	m	m	
			PC緊張	【PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			PC固定	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			PC継手	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			横締めケーブル	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	m	m	
			横締め緊張	【電源区分, 緊張区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			鉛直締めケーブル	【電源区分, PCケーブル種類】	m	m	
			鉛直締め緊張	【電源区分, PCケーブル種類】	箇所	箇所	
			取付桁結合解放	【・・・・】	回	式 or 回	
			主桁製作設備	【・・・・】	式	式	
	橋梁付属物工	架設工(押し出し架設)	押出装置	【・・・・】	基	式 or 基	
			滑り装置	【・・・・】	基	式 or 基	
			手延べ桁	【・・・・】	基	式 or 基	
			仮支柱	【・・・・】	基	式 or 基	
			ベント基礎	【・・・・】	式	式	
			桁架設	【・・・・】	回	式 or 回	
		伸縮装置工	鋼・ゴム製伸縮装置	【伸縮装置規格】	m	m	
			鋼製伸縮装置	【伸縮装置規格】	t	t	
		排水装置工	埋設ジョイント	【ジョイント規格】	m	m	
			排水樹	【樹規格】	箇所	箇所	
		地覆工	排水管	【管規格】	m	m	
			場所打地覆	【形状寸法】	m	m	
		橋梁用防護柵工	プレキャスト地覆	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m	
		検査路工	検査路	【・・・・】	t	t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	コンクリート橋足場等設置工	銘板工	銘板	【銘板規格】	枚	枚	
		橋梁足場工	架設足場	【 】	m2	式 or m2	
			床版足場	【 】	m2	式 or m2	
			塗装足場	【 】	m2	式 or m2	
			側面塗装足場	【 】	m2	式 or m2	
			支承設置用足場	【 】	m	式 or m	
		橋梁防護工	板張防護	【 】	m2	式 or m2	
			シート張防護	【 】	m2	式 or m2	
			ワイヤーブッシュ防護	【 】	m2	式 or m2	
			PC防護	【 】	m2	式 or m2	
		昇降用設備工	登り栈橋	【 】	箇所	式 or 箇所	
			工事用エレベーター	【 】	基	式 or 基	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【 】	m3	式 or m3	
			安定処理	【 】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【 】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【 】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【 】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【 】	t	式 or t	
			仮橋上部	【 】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【 】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【 】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【 】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポント ディープウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コンクリートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
橋梁下部	工場製作工	トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンブール設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【（表層の）材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土（発破）防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪（機械）	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪（人力）	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
橋梁下部	工場製作工	刃口金物製作工	製作加工	【鋼材規格】	t	t	
			製作加工	【鋼材規格】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
			製作加工	【鋼材規格】	t	t	
		アンカーフレーム製作工	アンカーボルト	【材質・径・長さ】	組	組	
			前処理	【材料種類】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別】	m2	m2	
			メッキ	【メッキ種別】	t	t	
		工場製品輸送工	輸送	【・・・・】	t	t	
			小運搬	【・・・・】	t	式 or t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			河床等掘削	【・・・】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ℳ-ス°)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ℳ-ス°)	【土質】	m3	式 or m3	
		路体盛土工	路体 (築堤) 盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ℳ-ス°)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ℳ-ス°)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・】	m3	式 or m3	
		路床盛土工	路床盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ℳ-ス°)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ℳ-ス°)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・】	m3	式 or m3	
		法面整形工	法面整形 (切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形 (盛土部)	【・・・】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・】	m3	式 or m3	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土	【発泡スチロール® ロック規格】	m3	m3	
			コンクリート床版	【厚さ】	m2	m2	
			基礎コンクリート	【・・・】	m	m	
			壁体	【・・・】	m2	m2	
			裏込砕石	【砕石規格】	m3	m3	
	橋台工	作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
		場所打杭工	鋼管杭	【鋼管径 (杭径), 鋼管長さ (杭長)】	本	本	
			場所打杭	【杭径, 杭長 (設計長)】	本	本	
			積込 (ℳ-ス°)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・】	m3	m3	
		深礎工	巻立コンクリート	【敷厚】	m2	m2	
			掘削土留	【杭径 (A工法の場合), 杭径 (B工法の場合), 杭径 (C工法の場合), 杭長】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		ニューマチックケーソン基礎工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			ク゜ラウト注入	【ク゜ラウト材配合】	m3	式 or m3	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			ニューマチックケーソン設備	【・・・・】	式	式	
			刃口金物据付	【・・・・】	基	基	
			沈下掘削	【・・・・】	m3	m3	
			沈下促進	【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリートブ ロック)】	t	式 or t	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			砂セントル	【・・・・】	m3	m3	
			中埋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			ブ゜ローバ゜イブ゜パ゜ルブ゜調整	【・・・・】	基	基	
			中詰充填	【材料種類】	m3	m3	
			天端コンクリート用型枠・支保	【・・・・】	m2	式 or m2	
			止水壁取壊し	【・・・・】	m3	m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
		橋台躯体工 (構造物単位)	逆T式橋台	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			水抜バ゜イブ゜	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
		橋台躯体工	基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支保工基礎	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			水抜バ゜イブ゜	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			有孔管	【管種別, 管径】	m	m	
		地下水位低下工	ウエルホ゜イント	【ホ゜ンブ゜組数】	日	式 or 日	
			デ゜イブ゜ウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
	RC橋脚工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径 (杭径), 鋼管長さ (杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長 (設計長)】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		深礎工	積込(ルーズ) 整地 土砂等運搬 残土等処分 殻運搬 殻処分 泥水处理	【土質】 【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 m3 m3 m3	
			巻立コンクリート 掘削土留	【敷厚】 【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	m2 本	m2 本	
			コンクリート 鉄筋 グラウト注入 足場	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【グラウト材配合】 【・・・・】	m3 t m3 掛m2	m3 t 式 or m3 式 or 掛m2	
		ニューマチックケーソン基礎工	ニューマチックケーソン設備 刃口金物据付 沈下掘削 沈下促進	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【水荷重型式, 載荷材料型式(コンクリートフ ロック)】	式 基 m3 t	式 基 m3 式 or t	
			コンクリート 型枠 鉄筋 足場 支保 砂セントル 中埋コンクリート ブローバ・イブ・バブル調整 中詰充填 天端コンクリート用型枠・支保 止水壁取壊し 殻運搬 殻処分	【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【材料種類】 【・・・・】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】	m3 m2 t 掛m2 空m3 m3 m3 基 m3 m2 m3 m3 m3	m3 式 or m2 t 式 or 掛m2 式 or 空m3 m3 m3 基 式 or m2 m3 m3 m3	
		鋼管矢板基礎工	鋼管矢板 井筒内掘削 継手処理 鋼管内掘削 中詰コンクリート 敷砂 底スラブコンクリート 杭切断 鋼管矢板支保 間詰コンクリート 間詰コンクリート撤去 殻運搬 殻処分 頂版結合(プレートフラケット) 頂版結合(鉄筋スタット)	【鋼管材質, 鋼管径, 鋼管長さ】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【敷砂規格】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【支保材型式】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【・・・・】 【・・・・】	本 m3 本 m3 m3 m3 m3 本 t m3 m3 m3 m3 t 段	本 m3 本 m3 m3 m3 m3 本 t m3 m3 m3 m3 t 段	
		橋脚躯体工(構造物単位)	T型橋脚 壁式橋脚 鉄筋	【本体コンクリート規格】 【本体コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】	m3 m3 t	m3 m3 t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	鋼製橋脚工	橋脚躯体工	基礎材	【砕石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
		地下水位低下工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			支保工基礎	【 】	m2	式 or m2	
			支保	【 】	空m3	式 or 空m3	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			ウエルホﾞイント	【ホﾞンフ゛組数】	日	式 or 日	
			デ゛イブ゛ウエル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
		作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径 (杭径), 鋼管長さ (杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長 (設計長)】	本	本	
			積込 (ル゛ズ゛)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【 】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【 】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水処理	【 】	m3	m3	
		深礎工	巻立コンクリート	【敷厚】	m2	m2	
			掘削土留	【杭径 (A工法の場合), 杭径 (B工法の場合), 杭径 (C工法の場合), 杭長】	本	本	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			グ゛ラウト注入	【グ゛ラウト材配合】	m3	式 or m3	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
		ニューマチックケーソン基礎工	ニューマチックケーソン設備	【 】	式	式	
			刃口金物据付	【 】	基	基	
			沈下掘削	【 】	m3	m3	
			沈下促進	【水荷重型式, 載荷材料型式 (コンクリートフ゛ロヅク)】	t	式 or t	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【 】	空m3	式 or 空m3	
			砂セントル	【 】	m3	m3	
			中埋コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			フ゛ロ゛バ゛イブ゛ハ゛ルフ゛調整	【 】	基	基	
			中詰充填	【材料種類】	m3	m3	
			天端コンクリート用型枠・支保	【 】	m2	式 or m2	
			止水壁取壊し	【 】	m3	m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管矢板基礎工	鋼管材質, 鋼管径, 鋼管長さ	本	本	
			井筒内掘削	【 】	m3	m3	
			継手処理	【 】	本	本	
			鋼管内掘削	【 】	m3	m3	
			中詰コンクリート	【 】	m3	m3	
			敷砂	【敷砂規格】	m3	m3	
			底スラブコンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			杭切断	【 】	本	本	
			鋼管矢板支保	【支保材型式】	t	t	
			間詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			間詰コンクリート撤去	【 】	m3	m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			頂版結合(プレートフラケット)	【 】	t	t	
			頂版結合(鉄筋スタット)	【 】	段	段	
			橋脚フーチング工	基礎材	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			アンカーフーム架設	【アンカーフーム規格】	基	基	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			橋脚架設工	地組	t	t	
			ベント	【 】	式	式	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			橋脚架設	【 】	t	t	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			中詰コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			現場継手工	現場溶接	m	式 or m	
			本締めボルト	【 】	本	式 or 本	
			現場塗装工	下塗	m2	m2	
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(部下塗)】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
			地下水位低下工	ポンプ組数	日	式 or 日	
			ウェルポイント	【径, 深さ】	日	式 or 日	
			ディープウェル				
	護岸基礎工	作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		基礎工	現場打基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			プレキャスト基礎	【底幅, 高さ, プレキャスト材規格(型)】	m	m	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	矢板護岸工	土台基礎工	軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			一本土台	【 】	m	m	
			片梯子土台	【 】	m	m	
			梯子土台	【 】	m	m	
			止杭一本土台	【 】	m	m	
			詰杭	【 】	m	m	
		作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		笠コンクリート工	笠コンクリート	【底幅, 高さ】	m	m	
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ笠コンクリート	【ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ規格, 底幅, 高さ】	m	m	
		矢板工	鋼矢板	【鋼矢板種別, 鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	枚	
			ﾀｲﾛｯﾄﾞ	【ﾀｲﾛｯﾄﾞ材質, ﾀｲﾛｯﾄﾞ径】	組	組	
			腹起し	【溝形鋼規格】	t	t	
			控え版	【底幅, 高さ】	m	m	
	法覆護岸工	コンクリートﾌﾟﾚｯｸﾞ工	コンクリートﾌﾟﾚｯｸﾞ基礎	【底幅, 高さ】	m	m	
			コンクリートﾌﾟﾚｯｸﾞ積	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格】	m2	m2	
			間知ﾌﾟﾚｯｸﾞ張	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格】	m2	m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			平ﾌﾟﾚｯｸﾞ張	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格】	m2	m2	
			連節ﾌﾟﾚｯｸﾞ張	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格】	m2	m2	
			緑化ﾌﾟﾚｯｸﾞ積	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格(型)】	m2	m2	
			ﾌﾟﾚｯｸﾞ植栽	【樹木名】	本	本	
			天端保護ﾌﾟﾚｯｸﾞ	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格(型)】	m2	m2	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			小口止コンクリート	【幅, 高さ】	m3	m3	
		護岸付属物工	横帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m	
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ横帯コンクリート	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			小口止	【幅, 高さ】	m	m	
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ小口止	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			小口止矢板	【鋼矢板材質, 鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	枚	
			縦帯コンクリート	【幅, 高さ】	m	m	
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ縦帯コンクリート	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			巻止コンクリート	【幅, 高さ】	m	m	
			ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ巻止コンクリート	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			平張コンクリート	【底幅, 天端幅, 高さ】	m2	m2	
		緑化ﾌﾟﾚｯｸﾞ工	緑化ﾌﾟﾚｯｸﾞ積	【ﾌﾟﾚｯｸﾞ規格(型)】	m2	m2	
			ﾌﾟﾚｯｸﾞ植栽	【樹木名】	本	本	
			天端コンクリート	【幅】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
		環境護岸ﾌﾟﾚｯｸﾞ工	階段ﾌﾟﾚｯｸﾞ積	【ブロック規格(型)】	m2	m2	
			魚巢ﾌﾟﾚｯｸﾞ積	【ブロック規格(型)】	m2	m2	

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			天端コンクリート 目地板	【幅】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m3 m2	m3 m2	
		石積(張)工	石積(張)基礎 石積 石張 天端コンクリート 目地板	【底幅, 高さ】 【構造区分, 石材種類】 【構造区分, 石材種類】 【幅】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m m2 m2 m3 m2	m m2 m2 m3 m2	
		法枠工	現場打法枠 プレキャスト法枠 吹付枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】 【法枠規格, 中詰材種類】 【梁断面サイズ, 吹付材種類, モルタル及びコン リート吹付厚(枠内), 植生基材吹付厚 (枠内)】	m2 m2 m2	m2 m2 m2	
		多自然型護岸工	木杭 巨石張 巨石積 巨石採取 巨石据付 雑割石張 かごマット 柳枝 玉石階段 杭柵 連柴柵 粗朶法覆 玉石柳枝 栗石粗朶	【杭材質, 杭長, 杭末口】 【構造区分, 石材径】 【石材径】 【・・・・】 【・・・・】 【空石規格】 【幅, 高さ】 【・・・・】 【石材径】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	本 m2 m2 個 m2 m2 m2 m2 m2 m m m m2 m2 m2	本 m2 m2 個 m2 m2 m2 m2 m2 m m m m2 m2 m2	
		吹付工	モルタル吹付 コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】 【セメント種類, 吹付厚】	m2 m2	m2 m2	
		植生工	種子散布 張芝 筋芝 市松芝	【種子規格, 肥料の有無, 養生材の有無 】 【芝種類】 【・・・・】 【芝種類】	m2 m2 m2 m2	m2 m2 m2 m2	
		覆土工	覆土(流用土) 覆土(発生土) 覆土(採取土) 覆土(購入土)	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3	m3 m3 m3 m3	
		羽口工	じゃかご ふとんかご 止杭 かご枠 連節ブロック張	【かご径】 【高さ, 幅】 【止杭規格】 【幅, 高さ】 【ブロック規格(型)】	m m 本 m m2	m m 本 m m2	
	擁壁護岸工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		場所打擁壁工(構造物単	小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		擁壁工	重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3	
			もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			場所打擁壁工	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
	仮設工	工事用道路工	鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			ﾌﾞﾚｷｽﾄ擁壁工	ﾌﾞﾚｷｽﾄ擁壁	m	m	
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
		仮橋・仮栈橋工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設ｱｽﾌﾙｰﾌﾟ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定ｼｰﾄ・ﾈｯﾄ	【ｼｰﾄ種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
	路面覆工		床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		鋼管杭	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防舷材	【材料規格】	基	式 or 基	
		覆工板・覆工板受桁	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		土留・仮締切工	溝掘り 鋼矢板 広幅鋼矢板 軽量鋼矢板 軽量鋼矢板(電線共同溝) H鋼杭 アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) ブラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒュム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
トンネル (NATM)	道路土工	コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備 (砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			コンクリートプラント設備 (一般)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
		ケーブルクレーン設備 (砂防)	ケーブルクレーン設備 (砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			ケーブルクレーン設備 (一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【】	式	式	
			トンネル用水設備	【】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【】	式	式	
			トンネル換気設備	【】	式	式	
			トンネル送気設備	【】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【】	式	式	
			トンネル軌条設備	【】	式	式	
			トンネル充電設備	【】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【】	基	式 or 基	
			ターンプール設備	【】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【】	式	式	
			防音設備	【】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【 (表層の) 材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			クワイ洗浄装置	【】	式	式	
			路面清掃	【】	式	式	
			散水	【】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土 (発破) 防護柵	【】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪 (機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪 (人力)	【】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【】	m2	式 or m2	
トンネル (NATM)	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			河床等掘削	【】	m3	式 or m3	
			整地	【】	m3	式 or m3	
			押土 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
		路体盛土工	路体 (築堤) 盛土	【】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【】	m3	式 or m3	
			押土 (ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		路床盛土工	積込(ルーズ) 土材料	【土質】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			路床盛土 土砂等運搬 整地 押土(ルーズ) 積込(ルーズ) 土材料	【・・・・】 【土質】 【・・・・】 【土質】 【土質】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
			法面整形工	法面整形(切土部) 法面整形(盛土部)	m2 m2	m2 m2	
			残土処理工	整地 土砂等運搬 残土等処分	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		トンネル工(発破工法)	掘削・支保工	掘削・支保	m	m	
			覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水 補強鉄筋	m t	m t	
		トンネル工(機械掘削工法)	掘削・支保工	掘削・支保	m	m	
			覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水 補強鉄筋	m t	m t	
		トンネル工(非常駐車帯工)	掘削・支保工	掘削・支保	m	m	
			覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水 覆工コンクリート(妻部) 補強鉄筋 型枠(妻部) 足場(妻部)	m 箇所 t m2 掛m2	m 箇所 t 式 or m2 式 or 掛m2	
		トンネル工(坑口工)DIIIハターン	掘削・支保工	掘削・支保	m	m	
			覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水 補強鉄筋	m t	m t	
		トンネル工(小断面NATM)	掘削・支保工	掘削・支保	m	m	
			覆工コンクリート・防水工	覆工コンクリート・防水	m	m	
	覆工	側壁コンクリート工	側壁コンクリート 補強鉄筋	【掘削区分, 巻厚, コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】	m t	m t	
		床版コンクリート工	床版コンクリート	【巻厚, コンクリート規格】	m	m	
	インハート工	インハート掘削工	インハート掘削	【・・・・】	m	m	
		インハート本体工	インハート	【巻厚, コンクリート規格】	m	m	

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	坑内付帯工	箱抜工	箱抜	【堀削区分, コンクリート規格】	箇所	箇所	
			裏面排水工	裏面排水 湧水処理	m 箇所	m 箇所	
			地下排水工	中央排水 横断排水 集水樋	m 箇所 箇所	m 箇所 箇所	
	坑門工	坑口付工	種子散布	【・・・・】	m2	m2	
			モルタル吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
			斜面ボルト	【材料規格, 長さ】	本	本	
			坑口処理	【・・・・】	箇所	箇所	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		坑門本体工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			型枠(セントル)	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		明り巻工	支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
	鉄筋		【鉄筋材料規格・径】	t	t		
	銘板工	型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
		型枠(セントル)	【・・・・】	m2	式 or m2		
	掘削補助工	掘削補助工A	フォアバールリンク	【掘削区分, 材料規格, 長さ】	本	本	
先受け矢板			【材料規格, 長さ】	枚	枚		
岩盤固結			【材料規格】	m3	m3		
増し吹付			【材料規格, 吹付厚, 補強材有無, 補強材規格】	m2	m2		
増しロックボルト			【材料規格, 長さ】	本	本		
鏡吹付			【材料規格, 吹付厚】	m2	m2		
鏡ロックボルト			【材料規格, 長さ】	本	本		
仮インハート			【材料規格, 巻厚, 補強材有無, 補強材規格】	m2	m2		
ミニバールーフ			【材料規格, 径, 長さ】	本	本		
掘削補助工B			水抜バールリンク	【材料規格, 径, 長さ】	本	本	
	垂直縫地	【材料規格, 径, 長さ】	本	本			
	バールーフ	【材料規格, 径, 長さ】	本	本			
	押え盛土	【材料規格】	m3	m3			
	薬液注入	【材料規格】	m3	m3			
	デンプウェル	【径, 深さ】	日	式 or 日			
	ウェルボイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日			
	トンネル仮巻コンクリート	【コンクリート規格, 巻厚】	m	m			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
	水替工		ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
	地下水位低下工		ウエルポイント ディープウエル	【ポンプ組数】 【径、深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
	地中連続壁工(柱列式)		連続壁(柱列式) ブラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別、削孔長、設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
	仮水路工		ヒューム管 カルサートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類、管径、管長さ】 【規格、パイプ径、パイプ板厚】 【管種別、管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
	残土受入れ施設工		土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
	作業ヤード整備工		ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格、敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
	電力設備工		受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
	コンクリート製造設備工		コンクリートブラント設備(砂防) コンクリートブラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【ブラント規格、設備名】 【ブラント規格、設備名】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格、ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
	トンネル仮設備工		トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付ブラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
コンクリートシェット [※]	道路土工	防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア [※] ・シェルター	【ウェア [※] ・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	ブロックキャストシェット [※] 下部工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース [※])	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース [※])	【土質】	m3	式 or m3	
		路体盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース [※])	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ルース [※])	【土質】	m3	式 or m3	
		路床盛土工	土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ルース [※])	【土質】	m3	式 or m3	
		法面整形工	積込(ルース [※])	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
		残土処理工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2	
		作業土工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
		既製杭工	残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
		埋戻し	埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
		殻運搬	殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打杭工	殻処分 鋼管杭	【殻種別】 【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	m3 本	m3 本	
			場所打杭 積込(ルース)	【杭径, 杭長(設計長)】 【土質】	本 m3	本 式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
		深礎工	巻立コンクリート	【敷厚】	m2	m2	
			掘削土留	【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			グラウト注入	【グラウト材配合】	m3	式 or m3	
		受台工	足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
		アンカー工	吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			有孔管	【管種別, 管径】	m	m	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	本	
			足場(アンカー)	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		プレキャストシェット上部工	シェット購入工	【・・・・】 【・・・・】	本 t	式 or 本 t	
			土砂囲工	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】	m3 t m2	m3 t 式 or m2	
		柱脚コンクリート工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋 型枠	【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】	t m2	式 or m2	
	RCシェット工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		既製杭工	既製コンクリート杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ルーズ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
		深礎工	巻立コンクリート	【敷厚】	m2	m2	
			掘削土留	【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			グラウト注入	【グラウト材配合】	m3	式 or m3	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		躯体工	基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			有孔管	【管種別, 管径】	m	m	
			排水マット	【材質規格】	m	m	
		アンカー工	アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	本	
			足場(アンカー)	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
	シート付属物工	落橋防止装置工	落橋防止装置	【PC鋼棒種類】	箇所	箇所	
		排水装置工	排水樹	【樹規格】	箇所	箇所	
			排水管	【管規格】	m	m	
		銘板工	銘板	【銘板規格】	枚	枚	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		路面覆工	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
			覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
		水替工	ボンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
		地下水位低下工	ウェルボイント	【ボンプ組数】	日	式 or 日	
			ディープウェル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			プラント設置撤去	【・・・・】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 クワ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・・】 【・・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・・】 【・・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力)	【貸与区分】 【・・・・】	時間 人日	式 or 時間 式 or 人日	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
鋼製シャットル	工場製作工	雪寒施設工	仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
			ウェザースェルター 雪寒仮囲い	【ウェザースェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
			法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	
		梁(柱)製作工	製作加工	【材質規格】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
			アンカーボルト	【材質・径・長さ】	組	組	
		屋根製作工	製作加工	【材質規格】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		鋼製排水管製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		鋳造費	排水桝	【桝規格】	個	個	
			銘板	【材質】	枚	枚	
		工場塗装工	前処理	【材料種類】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別】	m2	m2	
			メッキ	【メッキ種別】	t	t	
	工場製品輸送工	輸送工	輸送	【・・・・】	t	t	
			小運搬	【・・・・】	t	式 or t	
	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ﾙｰｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ﾙｰｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
		路体盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ﾙｰｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ﾙｰｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
		路床盛土工	土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
			路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ﾙｰｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
		法面整形工	積込(ﾙｰｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
			法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	鋼製ｼｬｰｯﾄ下部工	作業土工	残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		既製杭工	既製ｺﾝｸﾘｰﾄ杭	【杭種別, 杭径, 杭長】	本	本	
			穀運搬	【穀種別, 運搬距離】	m3	m3	
			穀処分	【穀種別】	m3	m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	本	
		場所打杭工	場所打杭	【杭径, 杭長(設計長)】	本	本	
			積込(ﾙｰｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
			穀運搬	【穀種別, 運搬距離】	m3	m3	
			穀処分	【穀種別】	m3	m3	
			泥水处理	【・・・・】	m3	m3	
		深礎工	巻立ｺﾝｸﾘｰﾄ	【敷厚】	m2	m2	
			掘削土留	【杭径(A工法の場合), 杭径(B工法の場合), 杭径(C工法の場合), 杭長】	本	本	
			ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			ｸﾞﾗｯﾄ注入	【ｸﾞﾗｯﾄ材配合】	m3	式 or m3	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		受台工	基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格, 敷厚】	m2	m2	
			ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜ﾊﾞｲﾌﾟ	【管径・管種類, ﾌｨﾙﾀｰの有無】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2	
			有孔管	【管種別, 管径】	m	m	
	鋼製ｼｬｰｯﾄ上部工	架設工	ｼｬｰｯﾄ架設	【・・・・】	t	式 or t	
		現場継手工	本締めﾎｰﾙﾄ	【・・・・】	本	本	
		現場塗装工	下塗	【塗装種別(塗替塗装), 塗装種別(継手下塗)】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別(新橋現場塗装), 塗装種別(塗替塗装)】	m2	m2	
		屋根ｺﾝｸﾘｰﾄ工	溶接金網	【線径, 網目】	m2	m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			ｺﾝｸﾘｰﾄ	【ｺﾝｸﾘｰﾄ規格】	m3	m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		防水工	防水	【防水材の種類】	m2	m2	
			排水装置工	排水桝 排水管	箇所 m	箇所 m	
			落橋防止装置工	落橋防止装置	箇所	箇所	
			銘板工	銘板	枚	枚	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルホイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒュー管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
地下横断歩道	仮設工	工事用道路工	トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンプレート設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【（表層の）材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土（発破）防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪（機械）	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪（人力）	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【（表層の）材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスカープ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			殻運搬 殻処分 鋼管杭 防舷材	【殻種別, 運搬距離】 【殻種別】 【鋼管径 (杭径), 鋼管長さ (杭長)】 【材料規格】	m3 m3 本 基	式 or m3 式 or m3 式 or 本 式 or 基	
			路面覆工	【鋼材規格】 【覆工板規格】 【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	t m2 m2	式 or t 式 or m2 式 or m2	
			土留・仮締切工	【・・・・】 【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】 【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】 【軽量鋼矢板型式】 【H鋼型式, H鋼長さ (杭長)】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 枚 枚 枚 式 本 本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or 枚 式 or 枚 式 or 枚 式 式 or 本 式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
			砂防仮締切工	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
			水替工	【ポンプ排水】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
			地下水位低下工	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
			地中連続壁工 (柱列式)	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
			仮水路工	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, ハイ径, ハイ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
			残土受入れ施設工	【作業区分】	袋	式 or 袋	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】	式 or m2	
					【碎石規格,敷厚】	式 or m2	
			電力設備工	受電設備	【・・・・】	箇所	
				配電設備	【・・・・】	m	
				電動機設備	【・・・・】	式	
				照明設備	【・・・・】	式	
			コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防)	【プラント規格,設備名】	基	
				コンクリートプラント設備(一般)	【プラント規格,設備名】	基	
				ケーブルクレーン設備(砂防)	【ケーブルクレーン規格,ウインチ規格】	基	
				ケーブルクレーン設備(一般)	【ケーブルクレーン規格,ウインチ規格】	基	
			トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	
				トンネル照明設備	【・・・・】	式	
				トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	
				トンネル排水設備	【・・・・】	式	
				トンネル換気設備	【・・・・】	式	
				トンネル送気設備	【・・・・】	式	
				トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	
				トンネル軌条設備	【・・・・】	式	
				トンネル充電設備	【・・・・】	日	
				吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	式 or 日	
				スライディングセメント組立解体	【・・・・】	式 or 基	
				防水作業台車組立解体	【・・・・】	式 or 基	
				ターンテーブル設備	【・・・・】	式	
				トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	
				防音設備	【・・・・】	式	
			防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類,舗装厚】	m2	
				タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	
				路面清掃	【・・・・】	式	
				散水	【・・・・】	式	
			汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	
				濁水処理設備	【・・・・】	箇所	
			防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	
				仮囲い	【・・・・】	m	
				立入防止柵	【柵高】	m	
				法留柵	【支柱材規格,土留材規格】	m	
			除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	
				現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	
				仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	
			雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	
				雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	
			法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	
	開削土工	掘削工	開削掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
地下駐車場	地盤改良工	残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
		路床安定処理工	安定処理	【・・・・】	m2	m2	
			置換工	【置換材料】	m3	m3	
		サント`マット工	サント`マット	【・・・・】	m3	m3	
			安定シート`ネット	【シート種類】	m2	m2	
		パ`チカルト`レン工	サント`ト`レン	【径,長さ(打設長)】	本	本	
			パ`パ`ト`レン	【材料規格,長さ(打設長)】	本	本	
		締固め改良工	サント`コンパ`クシ`ンパ`イル	【径,長さ(打設長)】	本	本	
			粉体噴射攪拌	【改良材料,径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本	本	
		固結工	粉体噴射攪拌 (先掘・移設・軸間変更)	【・・・・】	式	式	
			スリ`ー攪拌	【改良材料,杭径,長さ(打設長),長さ(杭長)】	本	本	
			高圧噴射攪拌	【注入材料,長さ(注入長),長さ(土被長)】	本	本	
			薬液注入	【改良範囲,注入材料】	本	本	
	現場打構築工	作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		現場打躯体工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合),基礎材規格(栗石の場合),基礎材規格(発生材流用の場合),敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格,敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
		継手工	目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2	
			スリッパ`バー	【スリッパ`バー種類,スリッパ`バー径】	組	組	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
		カー`継手工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	式 or 掛m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		防水工	防水	【防水材の種類】	m2	m2	
			防水保護	【モルタル規格】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
	工場製作工	設備・金物製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考			
			工場塗装工	前処理 メッキ	【材料種類】 【メッキ種別】	m2 t	m2 t			
			工場製品輸送工	輸送工	輸送 小運搬	【 】 【 】	t t	t 式 or t		
			仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【 】	m3	式 or m3		
					安定処理	【 】	m2	式 or m2		
					敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2		
					敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2		
					仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2		
					仮設アスファ	【 】	m	式 or m		
					舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m		
					舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2		
					安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2		
					工事用道路補修	【 】	式	式		
					土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
					土のう積	【 】	m2	式 or m2		
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
					殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
			仮橋・仮栈橋工		床掘り	【 】	m3	式 or m3		
					埋戻し	【 】	m3	式 or m3		
					仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所		
					橋脚	【 】	t	式 or t		
					仮橋上部	【 】	t	式 or t		
					覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2		
					仮設高欄	【 】	m	式 or m		
					コンクリート構造物取壊し	【 】	m3	式 or m3		
					殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3		
					殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3		
					鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本		
					防眩材	【材料規格】	基	式 or 基		
					路面覆工		覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t
							覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】			m2	式 or m2		
			土留・仮締切工		溝掘り	【 】	m3	式 or m3		
					鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
					広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
					軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚		
					軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式		
					H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本		
					アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本		
					タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t		
					切梁・腹起し	【 】	t	式 or t		
					横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2		
					盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所		
					じゃかご	【かご径】	m	式 or m		
					ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m		
					土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋		
					土のう積	【 】	m2	式 or m2		
					締切盛土	【 】	m3	式 or m3		

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分： 道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポンプ ディープウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンプール設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	開削土工	掘削工	開削掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			残土処理工	【・・・・】	m3	式 or m3	
		残土処理工	整地	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【・・・・】	m3	式 or m3	
	構築工	躯体工	基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			可とう継手	【形状寸法】	箇所	箇所	
			誘発目地	【誘発目地材種類】	m	m	
		防水工	防水	【防水材の種類】	m2	m2	
			防水保護	【モルタル規格】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			防水壁	【コンクリート規格】	箇所	箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
共通仮設	付属設備工	設備工	カバーシタ	【蓋種類】	組	組	
			蓋	【蓋種類】	組	組	
			排水管	【材質、管径】	m	m	
			ルーフドレン	【材質、径】	個	個	
		付属金物工	換気防護柵	【高さ】	箇所	箇所	
			梯子	【寸法】	本	本	
			ステップ	【寸法】	本	本	
			クランプ	【寸法】	本	本	
			手摺	【高さ】	m	m	
			銘板	【寸法】	枚	枚	
		情報案内施設工	スクリーン	【材質・形状寸法】	個	個	
			案内板	【材質・形状寸法】	箇所	箇所	
	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費	【・・・】	台	式 or 台	
			重建設機械分解組立費	【・・・】	回	式 or 回	
			重建設機械分解組立輸送費	【・・・】	回	式 or 回	
			仮設材運搬費	【・・・】	t	式 or t	
			砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・】	台	式 or 台	
			浚渫船回航費	【・・・】	回	式 or 回	
			作業船等回航費	【・・・】	回	式 or 回	
			作業船等えい航費	【・・・】	回	式 or 回	
			交通船	【・・・】	日	式 or 日	
		準備費	木根等処分費	【・・・】	式	式	
			繫船費(河川)	【・・・】	日	式 or 日	
			繫船費(海岸)	【・・・】	式	式	
			退避	【・・・】	日	式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費	【・・・】	式	式	
			騒音調査費	【・・・】	式	式	
			振動調査費	【・・・】	式	式	
			沈下観測費	【・・・】	式	式	
			傾斜観測費	【・・・】	式	式	
			水質調査費	【・・・】	式	式	
			地下水観測費	【・・・】	式	式	
			事業損失防止施設費	【・・・】	式	式	
		安全費	交通誘導員	【・・・】	人	式 or 人	
			呼吸用保護具等費用	【・・・】	日	式	
			機械誘導員	【・・・】	人	式 or 人	
			安全管理員	【・・・】	日	式 or 人	
			高圧線防護施設費	【・・・】	式	式	
			救急設備費	【・・・】	台	式	
		役務費	保安管理費	【・・・】	式	式	
			借地料	【・・・】	式	式	
			電力基本料金	【・・・】	式	式	
			電力設備工事負担金	【・・・】	式	式	
			用水基本料金	【・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路新設・改築】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		—技術管理費 —	土質試験費 地質試験費 軟弱地盤調査費 計測B 施工調査費	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式 式	式 式 式 式 式	
		—営繕費 —	監督員詰所 火薬庫類	【 】 【 】	式 式	式 式	
		—イメージアップ 経費 —	イメージアップ (積上計上)	【 】	式	式	
		—イメージアップ (率計上)3 —	イメージアップ (率計上)4	【 】	式	式	
	—共通仮設費 (率計上)2 —	—共通仮設費 (率計上)3 —	—共通仮設費 (率計上)4	【 】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
共同溝	工場製作工	設備・金物製作工	製作加工	【・・・・】	t	t	
			工場塗装工	【材料種類】 【メッキ種別】	m2 t	m2 t	
	工場製品輸送工	輸送工	前処理 メッキ				
			輸送 小運搬	【・・・・】 【・・・・】	t t	t 式 or t	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【砕石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		路面覆工	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		土留・仮締切工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
			溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポン্ট ディープウエル	【ポンプ組数】 【径、深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメントル組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーンテーパー設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	開削土工	掘削工	開削掘削	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
		現場打構築工	現場打躯体工(構造物単位)	【コンクリート規格】	m3	m3	
			共同溝	【鉄筋材料規格・径】 【誘発目地材種類】	t m	t m	
		現場打躯体工	基礎材	【砕石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地材	【目地材種類・厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			誘発目地	【誘発目地材種類】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
電線共同溝	プレキャスト構築工	歩床工	コンクリート型枠	【コンクリート規格】 【・・・・】	m3 m	m3 式 or m	
			コンクリート鉄筋型枠 目地板 足場	【コンクリート規格】 【鉄筋材料規格・径】 【・・・・】 【目地板種類, 目地板厚さ】 【・・・・】	m3 t m2 m2 掛m2	m3 式 or m2 m2 式 or 掛m2	
			防水工	【施工種別, 材質】 【施工種別, モルタル規格】 【・・・・】 【コンクリート規格】	m2 m2 掛m2 箇所	m2 m2 式 or 掛m2 箇所	
		プレキャスト躯体工	基礎材 均しコンクリート プレキャスト躯体	【砕石規格, 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【種類, 形状寸法】	m2 m2 個	m2 m2 個	
			縦締工	【材質, 種類】 【・・・・】	m 箇所	m 箇所	
			横締工	【材質, 種類】 【・・・・】	m 箇所	m 箇所	
			可とう継手工	【形状寸法】	箇所	箇所	
			目地工	【材質, 種類】 【・・・・】	m m	m m	
	付属設備工	設備工	グレーチング 蓋 排水管 ルーフドレン	【蓋種類】 【蓋種類】 【材質, 管径】 【材質, 径】	組 組 m 個	組 組 m 個	
			付属金物工	【高さ】 【寸法】 【寸法】 【寸法】 【高さ】 【寸法】	箇所 本 本 本 m 枚	箇所 本 本 本 m 枚	
		工事用道路工	工事用道路盛土 安定処理 敷砂利 敷鉄板 仮設舗装 仮設アスファルト 舗装版切断 舗装版破碎 安定シート・ネット 工事用道路補修 土のう 土のう積 殻運搬	【・・・・】 【・・・・】 【砕石規格, 敷厚】 【敷鉄板規格】 【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【舗装厚】 【舗装厚】 【シート種類】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】 【殻種別, 運搬距離】	m3 m2 m2 m2 m2 m m m2 m2 式 袋 m2 m3	式 or m3 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m2 式 or m2 式 式 or 袋 式 or m2 式 or m3	
			仮設工				

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	
				埋戻し	【・・・・】	m3	
				仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】	m3	
				橋脚	【・・・・】	箇所	
				仮橋上部	【・・・・】	式 or t	
				覆工板	【覆工板規格】	t	
				仮設高欄	【・・・・】	式 or m2	
				コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m	
				殻運搬	【殻種別,運搬距離】	m3	
				殻処分	【殻種別】	式 or m3	
				鋼管杭	【鋼管径(杭径),鋼管長さ(杭長)】	m3	
				防眩材	【材料規格】	本	
						式 or 基	
			路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	
				覆工板	【覆工板規格】	式 or t	
				覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格,受桁鋼材規格】	m2	
			土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m2	
				鋼矢板	【鋼矢板型式,鋼矢板長さ】	式 or m3	
				広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式,広幅鋼矢板長さ】	枚	
				軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式,軽量鋼矢板長さ】	枚	
				軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式 or 枚	
				H鋼杭	【H鋼型式,H鋼長さ(杭長)】	式	
				アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	本	
				タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	式 or 本	
				切梁・腹起し	【・・・・】	t	
				横矢板	【横矢板材質,横矢板厚さ】	式 or t	
				盛替梁	【梁規格】	m2	
				じゃかご	【かご径】	箇所	
				ふとんかご	【高さ,幅】	式 or 箇所	
				土のう	【作業区分】	m	
				土のう積	【・・・・】	式 or 袋	
				締切盛土	【・・・・】	m2	
				締切盛土撤去	【・・・・】	m3	
				泥土処理	【運搬距離】	式 or m3	
				中詰盛土	【・・・・】	m3	
				中詰盛土撤去	【・・・・】	式 or m3	
			砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	
				土砂土のう締切	【・・・・】	式 or m3	
				コンクリート締切	【・・・・】	m3	
			水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	
				水替とい	【・・・・】	式 or m	
			地下水位低下工	ウェルポイント	【ポンプ組数】	日	
				ディープウェル	【径,深さ】	式 or 日	
			地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	
				ブランチ設置撤去	【・・・・】	式 or m2	
				アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】	式	
				切梁・腹起し	【・・・・】	式 or 本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			— 泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			— 仮水路工 —	【管種類, 管径, 管長さ】	m	式 or m	
			— ヒューム管	【規格, ハイ径, ハイ板厚】	m	式 or m	
			— コルゲートハイプ	【管種別, 管径】	m	式 or m	
			— 暗渠排水管	【・・・】	m	式 or m	
			— 素掘側溝	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			— 土のう	【・・・】	m2	式 or m2	
			— 土のう積				
			— 残土受入れ施設工 —	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			— 土のう	【・・・】	m2	式 or m2	
			— 土のう積				
			— 作業ヤード整備工 —	【・・・】	m2	式 or m2	
			— ヤード造成	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			— 敷砂利				
			— 電力設備工 —	【・・・】	箇所	式 or 箇所	
			— 受電設備	【・・・】	m	式 or m	
			— 配電設備	【・・・】	式	式	
			— 電動機設備	【・・・】	式	式	
			— 照明設備	【・・・】	式	式	
			— コンクリート製造設備工 —	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			— コンクリートプラント設備 (砂防)	【プラント規格, 設備名】	基	式 or 基	
			— コンクリートプラント設備 (一般)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			— ケーブルクレーン設備 (砂防)	【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基	式 or 基	
			— ケーブルクレーン設備 (一般)				
			— トンネル仮設備工 —	【・・・】	月	式 or 月	
			— トンネル仮設備保守	【・・・】	式	式	
			— トンネル照明設備	【・・・】	箇所	式 or 箇所	
			— トンネル用水設備	【・・・】	式	式	
			— トンネル排水設備	【・・・】	式	式	
			— トンネル換気設備	【・・・】	式	式	
			— トンネル送気設備	【・・・】	式	式	
			— トンネル工事用連絡設備	【・・・】	式	式	
			— トンネル軌条設備	【・・・】	式	式	
			— トンネル充電設備	【・・・】	日	式 or 日	
			— 吹付プラント設備組立解体	【・・・】	基	式 or 基	
			— スライダセントル組立解体	【・・・】	基	式 or 基	
			— 防水作業台車組立解体	【・・・】	基	式 or 基	
			— タンテーパール設備	【・・・】	式	式	
			— トンネル用濁水処理設備	【・・・】	式	式	
			— 防音設備	【・・・】	式	式	
			— 防塵対策工 —	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			— 仮設舗装	【・・・】	式	式	
			— クレイ洗浄装置	【・・・】	式	式	
			— 路面清掃	【・・・】	式	式	
			— 散水	【・・・】	式	式	
			— 汚濁防止工 —	【・・・】	m	式 or m	
			— 汚濁防止フェンス	【・・・】	箇所	式 or 箇所	
			— 濁水処理設備				
			— 防護施設工 —	【・・・】	m2	式 or m2	
			— 切土 (発破) 防護柵	【・・・】	m	式 or m	
			— 仮囲い	【柵高】	m	式 or m	
			— 立入防止柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
			— 法留柵				

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・】	m2	式 or m2	
	舗装版撤去工	舗装版破砕工	殻運搬	【殻種別】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			舗装版切断	【舗装版種別, 切断深さ】	m	式 or m	
			舗装版破砕	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
	開削土工	掘削工	開削掘削	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		残土処理工	整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・】	m3	式 or m3	
	電線共同溝工	管路工(管路部)	埋設管路	【材質, 径】	m	m	
			露出管路	【材質, 径】	m	m	
			埋設表示シート	【シート規格】	m	m	
		プレキャストボックス工(特殊部)	プレキャストボックス蓋	【型式】 【材質, 寸法】	個組	個組	
		現場打ボックス工(特殊部)	基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・】	m2	式 or m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
	付帯設備工	ハントホール工	ハントホール	【寸法】	箇所	箇所	
		土留壁工	コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・】	m2	式 or m2	
情報ボックス	情報ボックス工	舗装版破砕工	舗装版切断	【舗装版種別, 切断深さ】	m	式 or m	
			舗装版破砕	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
		作業土工	床掘り	【・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・】	m3	式 or m3	
		管路工(管路部)	基礎材	【碎石規格, 敷厚】	m2	m2	
			埋設管路	【材質, 径】	m	m	
			露出管路	【材質, 径】	m	m	
			スリーブ	【・・・】	個	個	
			伸縮継手	【・・・】	個	個	
			埋設表示シート	【シート規格】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	付帯設備工	ハンド・ホール工	ハンド・ホール	【寸法】	箇所	箇所	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		—砂防仮締切工 —	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【 】 【 】 【 】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		—水替工 —	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【 】	日 m	式 or 日 式 or m	
		—地下水位低下工 —	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		—地中連続壁工(柱列式) —	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【 】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【 】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		—仮水路工 —	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【 】 【作業区分】 【 】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		—残土受入れ施設工 —	土のう 土のう積	【作業区分】 【 】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		—作業ヤード整備工 —	ヤード造成 敷砂利	【 】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		—電力設備工 —	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【 】 【 】 【 】 【 】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		—コンクリート製造設備工 —	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		—トンネル仮設備工 —	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 カーンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
共通仮設	共通仮設費	防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・】	式	式	
			散水	【・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェア・シェルター	【ウェア・シェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・】	m2	式 or m2	
	共通仮設費	運搬費	建設機械運搬費	【・・・】	台	式 or 台	
			重建設機械分解組立費	【・・・】	回	式 or 回	
			重建設機械分解組立輸送費	【・・・】	回	式 or 回	
			仮設材運搬費	【・・・】	t	式 or t	
			砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・】	台	式 or 台	
			浚渫船回航費	【・・・】	回	式 or 回	
			作業船等回航費	【・・・】	回	式 or 回	
			作業船等えい航費	【・・・】	回	式 or 回	
			交通船	【・・・】	日	式 or 日	
		準備費	木根等処分費	【・・・】	式	式	
			繫船費(河川)	【・・・】	日	式 or 日	
			繫船費(海岸)	【・・・】	式	式	
			退避	【・・・】	日	式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費	【・・・】	式	式	
			騒音調査費	【・・・】	式	式	
			振動調査費	【・・・】	式	式	
			沈下観測費	【・・・】	式	式	
			傾斜観測費	【・・・】	式	式	
			水質調査費	【・・・】	式	式	
			地下水観測費	【・・・】	式	式	
			事業損失防止施設費	【・・・】	式	式	
			保安管理費	【・・・】	式	式	
		安全費	交通誘導員	【・・・】	人日	式 or 人日	
			呼吸用保護具等費用	【・・・】	式	式	
			機械誘導員	【・・・】	人日	式 or 人日	
			安全管理員	【・・・】	人日	式 or 人日	
			高圧線防護施設費	【・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：共同溝・電線共同溝】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			救急設備費 保安管理費	【 】 【 】	台 式	台 式	
		役務費	借地料 電力基本料金 電力設備工事負担金 用水基本料金	【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式	式 式 式 式	
		技術管理費	土質試験費 地質試験費 軟弱地盤調査費 計測B 施工調査費	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式 式	式 式 式 式 式	
		営繕費	監督員詰所 火薬庫類	【 】 【 】	式 式	式 式	
		イメージアップ 経費	イメージアップ (積上計上)	【 】	式	式	
		イメージアップ (率計上)3	イメージアップ (率計上)4	【 】	式	式	
	共通仮設費 (率計上)2	共通仮設費 (率計上)3	共通仮設費 (率計上)4	【 】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
道路維持	巡視・巡回工	道路巡回工	通常巡回	【巡回車種類】	回	回	
			緊急巡回	【巡回車種類】	回	回	
	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ℓ-ｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ℓ-ｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
		路体盛土工	路体(築堤)盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ℓ-ｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ℓ-ｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・】	m3	式 or m3	
		路床盛土工	路床盛土	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			押土 (ℓ-ｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込 (ℓ-ｽﾞ)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・】	m3	式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・】	m3	式 or m3	
	舗装工	路面切削工	路面切削	【平均切削深さ, 段差すりつけ撤去作業の有無】	m2	m2	
			殻運搬処理	【・・・】	m3	m3	
		舗装打換え工	舗装版切断	【舗装版種別, 切断深さ】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			下層路盤	【路盤材種別, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤	【路盤材種別, 路盤材規格, 仕上り厚】	m2	m2	
			基層	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
		切削オーバーレイ工	切削オーバーレイ	【全面切削深さ, 舗設層数, 段差すりつけ区分】	m2	m2	
			殻運搬処理	【・・・】	m3	m3	
		オーバーレイ工	基層(車道・路肩部)	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種別, 材料規格, 舗装厚】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		路上再生工	路上路盤再生工	【混合深さ】	m2	m2	
		薄層カー舗装工	舗装版切断	【舗装版種別, 切断深さ】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			薄層カー舗装	【舗装色】	m2	m2	
		コンクリート舗装補修工	アスファルト注入	【材料種類】	t	t	
			舗装版目地補修	【材料種類】	m	m	
		アスファルト舗装補修工	クラック処理	【使用材料の種類】	m	m	
			わだち掘れ補修	【材料種類】	m2	m2	
		カーブルベトン工	パッチング	【材料種類】	t	t	
			カーブルベトン	【溝寸法・溝間隔】	m2	m2	
		排水構造物工	カーブルベトン（路面排水用）	【溝寸法】	m	m	
		作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		側溝工	L型側溝	【コンクリート規格, L型側溝種類】	m	m	
			管（函）渠型側溝	【管渠種類, 管渠種類（P1-PCの場合）, 管渠種類（P2-PCの場合）, 管種類, 管種別（ヒューム管の場合）, 管種別（暗渠排水管の場合）, 管径（PC管の場合）, 管径（ヒューム・B型管の場合）, 管径（暗渠排水管の場合）, 管径（管（函）渠型側溝の場合）, 管径（鉄筋コンクリート台付管の場合）, 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格（複単使用の場合）, 巻きコンクリート規格（複単不使用の場合）】	m	m	
			プレキャストU型側溝	【側溝種類（形式）, 側溝種類（U形 JISA5372）, 側溝種類（道路用側溝1種 JISA5372）, 側溝種類（道路用側溝3種 JISA5372）, 側溝種類（PU型の寸法）, 側溝種類（PUT型の寸法）, 側溝種類（BF-I型の寸法）, 側溝種類（BF-II型の種類）, 内幅（各種の場合）, 内高（各種の場合）】	m	m	
			コルゲートフリューム	【幅・高さ】	m	m	
			自由勾配側溝	【種類（長さ）, 内幅, 内高】	m	m	
			側溝蓋	【蓋版の種類, 蓋版の規格】	枚	枚	
		管渠工	管渠	【管渠種類, 管渠種類（P1-PCの場合）, 管渠種類（P2-PCの場合）, 管種類, 管種別（ヒューム管の場合）, 管種別（暗渠排水管の場合）, 管径（PC管の場合）, 管径（ヒューム・B型管の場合）, 管径（暗渠排水管の場合）, 管径（鉄筋コンクリート台付管の場合）, 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格（複単使用の場合）, 巻きコンクリート規格（複単不使用の場合）】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		集水樹・マンホール工	コルゲートパイプ	【コルゲートパイプ径】	m	m	
			街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格】	箇所	箇所	
			プレキャスト街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			プレキャスト集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			マンホール	【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】	箇所	箇所	
			プレキャストマンホール	【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】	箇所	箇所	
			蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		地下排水工	地下排水	【管種別, 管径】	m	m	
		場所打水路工	現場打水路	【複合単価使用区分, 側溝種類, 側溝種類(U1型の寸法), 側溝種類(U2型の寸法), 側溝種類(U3型の寸法), 側溝種類(U4型の寸法), 内幅(複単不使用の場合), 内高(複単不使用の場合), コンクリート規格】	m	m	
			側溝蓋	【蓋種類】	枚	枚	
			小段排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
		排水工	縦排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
	防護柵工	路側防護柵工	ガードレール	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】	m	m	
			ガードケープル	【ガードケープル規格】	m	m	
			ガードパイプ	【ガードパイプ規格】	m	m	
		防止柵工	基礎ブロック(立入防止柵)	【寸法】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)(立入防	【柵高】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			止柵) — 立入防止柵(木杭) — 転落(横断)防止柵 — 遮光フェンス	【柵高】 【柵高】 【・・・・】	m m m	m m m	
			— 作業土工 — 床掘り — 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			— ホックシステム工 — ホックシステム	【ホックシステム規格】	m	m	
			— 車止めポスト工 — 車止めポスト	【車止めポスト径, 車止めポスト長さ】	本	本	
			— 防護柵基礎工 — 基礎材 — 均しコンクリート — コンクリート — 型枠 — 鉄筋 — 目地板	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
				【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
				【コンクリート規格】	m3	m3	
				【・・・・】	m2	式 or m2	
				【鉄筋材料規格・径】	t	t	
				【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
	— 標識工 —	— 小型標識工 —	— 標識柱 — 標識板	【柱規格, 柱長さ】 【標識板規格】	基 枚	基 枚	
				【形式, 基礎規格】 【柱型式】 【スパン長】 【標識板規格】 【板規格】	基 基 基 枚 枚	基 基 基 枚 枚	
		— 大型標識工 —	— 標識基礎 — 片持標識柱 — 門型標識柱 — 標識板 — 着雪防止板				
	— 道路付属施設工 —	— 境界工 —	— 境界杭 — 境界鉾	【境界杭規格】 【境界鉾規格】	本 枚	本 枚	
		— 道路付属物工 —	— 視線誘導標 — 距離標 — 道路鉾 — 車線分離標	【視線誘導標規格】 【・・・・】 【道路鉾規格】 【車線分離標規格】	本 本 個 本	本 本 個 本	
		— ケーブル配管工 —	— ケーブル配管 — ハンドホール	【管規格】 【ハンドホール規格】	m 箇所	m 箇所	
		— 照明工 —	— 照明柱基礎 — 照明柱	【基礎型式】 【柱規格】	基 基	基 基	
	— 軽量盛土工 —	— 軽量盛土工 —	— 軽量盛土 — コンクリート床版 — 基礎コンクリート — 壁体 — 裏込碎石	【発泡スチロールブロック規格】 【厚さ】 【・・・・】 【・・・・】 【碎石規格】	m3 m2 m m2 m3	m3 m2 m m2 m3	
	— 擁壁工 —	— 作業土工 —	— 床掘り — 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		— 場所打擁壁工(構造物単	— 小型擁壁	【高さ, 本体コンクリート規格】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考				
		位)	—重力式擁壁	【本体コンクリート規格, 擁壁高さ】	m3	m3					
			—もたれ式擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3					
			—逆T型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3					
			—L型擁壁	【本体コンクリート規格】	m3	m3					
			—鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t					
			—裏込碎石	【碎石規格】	m3	m3					
			—止水板	【止水板種類・寸法】	m	m					
			—場所打擁壁工	—基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2				
			—均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2					
			—コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3					
		石・ブロック積(張)工	作業土工	—鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t				
				—型枠	【・・・・】	m2	式 or m2				
				—足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2				
				—目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2				
				—止水板	【止水板種類・寸法】	m	m				
				—水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m				
				—吸出し防止材	【材質・種類・寸法】	m2	m2				
				—ブロックキャスト擁壁工	—ブロックキャスト擁壁	【ブロック規格, 高さ】	m	m			
						コンクリートブロック工	—床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
							—埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
—コンクリートブロック基礎	【底幅, 高さ】	m	m								
—コンクリートブロック積	【ブロック規格】	m2	m2								
—間知ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2								
—目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2								
—平ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2								
—連節ブロック張	【ブロック規格】	m2	m2								
—緑化ブロック積	【ブロック規格(型)】	m2	m2								
—ブロック植栽	【樹木名】	本	本								
		石積(張)工	—天端コンクリート	【幅】	m3	m3					
			—小口止コンクリート	【幅, 高さ】	m3	m3					
			—石積(張)基礎	【底幅, 高さ】	m	m					
			—石積	【構造区分, 石材種類】	m2	m2					
			—石張	【構造区分, 石材種類】	m2	m2					
			—天端コンクリート	【幅】	m3	m3					
			—目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2					
				カルバート工	作業土工	—床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3		
						—埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3		
						—場所打函渠工(構造物単位)	—函渠	【コンクリート規格】	m3	m3	
—鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t				t					
—場所打函渠工	—基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】				m2	m2				

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
			均しコンクリート	【コンクリート規格,敷厚】	m2	m2		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2		
			支保	【・・・・】	空m3	式 or 空m3		
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2		
			目地板	【目地板種類,目地板厚さ】	m2	m2		
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m		
			水抜パイプ	【管径・管種類,フィルターの有無】	m	式 or m		
			プレキャストコンクリート工	プレキャストボックス	【内幅,内高】	m		
		防水工	防水	【施工種別,材質】 【施工種別,モルタル規格】	m2	m2		
					m2	m2		
		法面工	植生工	種子散布	【・・・・】	m2		m2
				客土吹付	【吹付厚】	m2		m2
				植生基材吹付	【吹付厚】	m2		m2
				植生シート	【肥料袋の有無】	m2		m2
				植生マット	【肥料袋の有無】	m2		m2
				植生筋	【・・・・】	m2		m2
				張芝	【芝種類】	m2		m2
				筋芝	【・・・・】	m2		m2
				市松芝	【芝種類】	m2		m2
				人工張芝	【人工張芝規格】	m2		m2
				植生穴	【削孔数】	m2		m2
			法面吹付工	モルタル吹付	【セメント種類,吹付厚】 【セメント種類,吹付厚】	m2		m2
						m2		m2
			法枠工	現場打法枠	【コンクリート規格,中詰材種類】 【法枠規格,中詰材種類】 【梁断面サイズ*,吹付材種類,モルタル及びコン リート吹付厚(枠内),植生基材吹付厚 (枠内)】	m2		m2
				プレキャスト法枠		m2		m2
				吹付枠		m2		m2
			法面施肥工	法面施肥	【・・・・】	m2		m2
			アンカー工	アンカー	【鋼材種別,削孔長,設計荷重】 【・・・・】 【・・・・】 【鉄筋規格,削孔長】 【・・・・】	本		本
				アンカー(プレキャストコンクリート板)		本		本
				足場(アンカー)		空m3		式 or 空m3
				鉄筋挿入		m		m
			かご工	足場(鉄筋挿入)		空m3		式 or 空m3
				じゃかご	【かご径】	m		m
				ふとんかご	【高さ,幅】	m		m
				止杭	【止杭規格】	本		本
		橋梁床版工	床版補強工(鋼板接着工 法)	鋼板接着	【・・・・】	m2		m2
				クラック処理	【・・・・】	m		m
				足場	【・・・・】	m2		式 or m2
				防護	【防護種類】	m2		式 or m2

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		床版補強工 (増桁架設工法)	増桁架設	【・・・・】	t	t	
			クラック処理	【・・・・】	m	m	
			足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			防護	【防護種類】	m2	式 or m2	
			床版増厚補強工	表面荒らし	m2	m2	
			増し厚コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			床版取替工	増桁架設	t	t	
			舗装版破碎	【・・・・】	m2	m2	
			鋼製高欄取替	【・・・・】	m	m	
			床版足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			防護	【防護種類】	m2	式 or m2	
			床版運搬処理	【運搬距離(実数入力), 処理費の有無】	m3	m3	
			舗装版運搬処理	【穀種別, 運搬距離, 処理費の有無】	m3	m3	
			旧橋撤去工	鋼製高欄撤去	m	m	
			舗装版破碎	【・・・・】	m2	m2	
			床版破碎及び撤去	【・・・・】	m3	m3	
			ベント設備	【・・・・】	式	式	
			ベント基礎	【・・・・】	式	式	
			桁材撤去	【・・・・】	t	t	
			床版足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			防護	【防護種類】	m2	式 or m2	
			床版運搬処理	【運搬距離(実数入力), 処理費の有無】	m3	m3	
			舗装版運搬処理	【穀種別, 運搬距離, 処理費の有無】	m3	m3	
			現場発生品運搬	【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回	
	橋梁付属物工	伸縮継手工	鋼製伸縮継手補修	【伸縮装置補修】	m	m	
			鋼・コン製伸縮装置補修	【・・・・】	m	m	
			埋設ジョイント補修	【ジョイント規格】	m	m	
			穀運搬	【穀種別, 運搬距離】	m3	m3	
			穀処分	【穀種別】	m3	m3	
		排水施設工	排水桝	【・・・・】	箇所	箇所	
			排水管	【管規格】	m	m	
			足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			防護	【防護種類】	m2	式 or m2	
		地覆工	場所打地覆	【形状寸法】	m	m	
			ブロック地覆	【ブロック規格, 底幅, 高さ】	m	m	
			足場・防護	【防護種類】	m2	式 or m2	
		橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	【・・・・】	m	m	
		橋梁用高欄工	橋梁用高欄	【材質】	m	m	
		検査路工	検査路	【・・・・】	t	t	
			足場	【・・・・】	m2	式 or m2	
			防護	【防護種類】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	横断歩道橋工	横断歩道橋工	高欄・手摺	【・・・・】	t	t	
			側板	【・・・・】	t	t	
			ノンスリップ	【ノンスリップの規格】	m	m	
			足場	【・・・・】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	箇所	箇所	
			防護	【防護種類】	m2	式 or m2	
	現場塗装工	橋梁塗装工	素地調整	【素地調整種類】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別】	m2	m2	
		道路付属構造物塗装工	素地調整	【・・・・】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別, 塗装種別(各種の場合)】	m2	m2	
			中塗	【塗料種別, 塗料種別(各種の場合)】	m2	m2	
			上塗	【塗料種別, 塗料種別(各種の場合)】	m2	m2	
		張紙防止塗装工	素地調整	【・・・・】	m2	m2	
			張紙防止塗装	【塗料種別】	m2	m2	
		コンクリート面塗装工	コンクリート面清掃	【・・・・】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別】	m2	m2	
	トンネル工	内装板工	内装板	【内装板材質】	m2	m2	
			裏込注入工	【注入材種類, 配合】	m3	m3	
		漏水対策工	面導水	【導水材種類】	m2	m2	
			線導水	【導水材種類】	m	m	
	道路付属物復旧工	付属物復旧工	ガードレール復旧	【防護柵規格】	m	m	
			ガードケープル復旧	【ガードケープル規格】	m	m	
			ガードパイプ復旧	【防護柵規格】	m	m	
			転落(横断)防止柵復旧	【柵高】	m	m	
			路側標識復旧	【柱規格, 柱長さ】	基	基	
			標識板復旧	【標識板規格, 添架形式(標識設置箇所)】	枚	枚	
			視線誘導標復旧	【視線誘導標規格】	本	本	
			距離標復旧	【距離標規格】	本	本	
			張紙防止シート復旧	【シート種類】	m2	m2	
	道路清掃工	路面清掃工	路面清掃(機械)	【作業形態】	km	km	
			路面清掃(路肩部・人力)	【作業形態】	km	km	
			路面清掃(歩道・人力)	【作業形態】	m2	m2	
			路面清掃(歩道橋・地下道・人力)	【作業形態】	m2	m2	
			路面清掃(中央分離帯・人力)	【作業形態】	m2	m2	
		路肩整正工	路肩整正(機械)	【作業形態】	km	km	
			路肩整正(人力)	【作業形態】	m2	m2	
		排水施設清掃工	側溝清掃(人力)	【作業形態】	m	m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			側溝清掃(機械) 管渠清掃 樹清掃	【作業形態】 【作業形態】 【作業形態】	m m 箇所	m m 箇所	
		橋梁清掃工	伸縮継手清掃 排水管清掃	【作業形態】 【作業形態】	m m	式 or m m	
		道路付属物清掃工	ガードレール清掃 ガードパイプ清掃 トンネル照明器具清掃(機械) トンネル照明器具清掃(人力) 視線誘導標清掃	【作業形態】 【作業形態】 【作業形態】 【作業形態】 【作業形態】	km m km 灯 本	km m km 灯 本	
		構造物清掃工	トンネル壁面清掃	【作業形態】	m2	m2	
	植栽維持工	樹木・芝生管理工	樹木剪定 寄植剪定 芝刈 抜根除草 補植 支柱 樹木施肥 寄植・芝施肥 灌水 防除 寄植・芝薬剤散布 移植	【樹木種類, 高木種類, 中・低木種類】 【寄植剪定種別】 【芝種類】 【作業形態】 【樹木規格】 【支柱形式】 【肥料種類】 【肥料種類】 【肥料種類】 【灌水時期】 【薬剤種類】 【薬剤種類】 【施工内容(移植), 施工規模(移植), 施工内容(植樹), 施工規模(植樹)】	本 m2 m2 m2 m2 本 本 本 本 m2 m2 本 m2 本	本 m2 m2 m2 m2 本 本 本 本 m2 m2 本 m2 本	
	除草工	道路除草工	除草	【作業形態】	m2	m2	
	冬期対策施設工	冬期安全施設工	スノーボール設置 防雪柵 落雪(せり出し)防護柵 防雪柵現地張出し・収納 スノーボール撤去	【スノーボール種類】 【防雪防護柵種類, 柵高】 【防護柵種類, 柵高】 【防雪柵種類】 【スノーボール種類】	本 m m m 本	本 m m m 本	
	応急処理工	応急処理作業工	応急作業	【作業形態】	日	日	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール) 防護柵撤去(ガードパイプ) 防護柵(横断・転落防止柵) 撤去 ガードケープ撤去 基礎ブロック(立入防止柵) 撤去 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵)撤去	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	m m m m m 個 m	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 個 m	
		標識撤去工	標識撤去	【 】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去 境界杭撤去 距離標撤去	【 】 【 】 【 】	本 本 本	式 or 本 式 or 本 式 or 本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考		
			遮光フェンス撤去	【・・・・】	m	式 or m			
			作業土工	床掘り	m3	式 or m3			
				埋戻し	m3	式 or m3			
			構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	【構造物区分】	m3		m3	
				舗装版切断	【舗装版種別, 舗装版厚】	m		式 or m	
				舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2		m2	
				石積取壊し	【形状】	m2		m2	
				コンクリートはつり	【平均はつり厚】	m2		m2	
				コンクリート表面処理	【・・・・】	m2		m2	
				吹付法面取壊し	【・・・・】	m2		m2	
				鋼材切断	【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】	箇所		箇所	
				鋼板切断	【鋼材規格(鋼板の場合)】	m		m	
				鋼矢板引抜き	【鋼矢板型式, 引抜長】	枚		枚	
				広幅鋼矢板引抜き	【広幅鋼矢板型式, 引抜長】	枚		枚	
				H鋼杭引抜き	【H鋼型式, 引抜長】	本		本	
				コンクリートブロック撤去	【ブロック規格】	m2		m2	
				根固めブロック撤去	【ブロック規格】	個		個	
				コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分, 運搬距離】	m3		m3	
				ブロック塀撤去工	ブロック塀撤去	【・・・・】		m	式 or m
				排水構造物撤去工	L型側溝撤去	【・・・・】		m	式 or m
			ヒューム管撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			ボックスカルバート撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			PC管撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			暗渠排水管撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			管(函)渠型側溝撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			集水樹撤去		【・・・・】	基		式 or 基	
			コレクターパイプ撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			コレクターフリューム撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			マンホール撤去		【・・・・】	基		式 or 基	
			鉄筋コンクリート台付管撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			U型側溝撤去		【・・・・】	m		式 or m	
			蓋版撤去		【・・・・】	枚		式 or 枚	
			かご撤去工		じゃかご撤去	【・・・・】		m	式 or m
					ふとんかご撤去	【・・・・】		m	式 or m
			落石雪害防止撤去工		落石防護柵撤去	【・・・・】		m	式 or m
					落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】		m2	式 or m2
			道路付属施設撤去工	道路鋸撤去	【・・・・】	個		式 or 個	
				車線分離標撤去	【・・・・】	本		本	
				境界鋸撤去	【・・・・】	枚		式 or 枚	
				横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去	【・・・・】	m2		式 or m2	
				車止めポスト撤去	【・・・・】	本		式 or 本	
			ブロック舗装撤去工	インターロックブロック撤去	【・・・・】	m2		式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	仮設工	工事用道路工	コンクリート平板 ⁷ ロック撤去 ノンスリップ ⁷ 撤去	【・・・・】 【・・・・】	m2 m	式 or m2 式 or m	
			縁石撤去工	歩車道境界 ⁷ ロック撤去 地先境界 ⁷ ロック撤去	m m	式 or m 式 or m	
			冬期安全施設撤去工	吹溜式防雪柵撤去 吹払式防雪柵撤去 スノーボード撤去	m m 本	式 or m 式 or m 式 or 本	
			骨材再生工	骨材再生	m3	m3	
			運搬処理工	殻運搬 殻処分 現場発生品運搬	m3 m3 回	m3 m3 式 or 回	
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設 ⁷ スカープ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			アンカー タイロッド・腹起し 切梁・腹起し 横矢板 盛替梁 じゃかご ふとんかご 土のう 土のう積 締切盛土 締切盛土撤去 泥土処理 中詰盛土 中詰盛土撤去	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【タイロッド径】 【・・・・】 【横矢板材質, 横矢板厚さ】 【梁規格】 【かご径】 【高さ, 幅】 【作業区分】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【運搬距離】 【・・・・】 【・・・・】	本 t t m2 箇所 m m 袋 m2 m3 m3 m3 m3 m3	式 or 本 式 or t 式 or t 式 or m2 式 or 箇所 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切 土砂土のう締切 コンクリート締切	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	m3 m3 m3	式 or m3 式 or m3 式 or m3	
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウエルポント ディープウエル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コンクリートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
道路修繕	工場製作工	トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守	【・・・・】	月	式 or 月	
			トンネル照明設備	【・・・・】	式	式 or 式	
			トンネル用水設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
			トンネル排水設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル換気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル送気設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル工事用連絡設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル軌条設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル充電設備	【・・・・】	日	式 or 日	
			吹付プラント設備組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			スライメント組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			防水作業台車組立解体	【・・・・】	基	式 or 基	
			カーテンプール設備	【・・・・】	式	式	
			トンネル用濁水処理設備	【・・・・】	式	式	
			防音設備	【・・・・】	式	式	
		防塵対策工	仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			タイヤ洗浄装置	【・・・・】	式	式	
			路面清掃	【・・・・】	式	式	
			散水	【・・・・】	式	式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	【・・・・】	m	式 or m	
			濁水処理設備	【・・・・】	箇所	式 or 箇所	
		防護施設工	切土(発破)防護柵	【・・・・】	m2	式 or m2	
			仮囲い	【・・・・】	m	式 or m	
			立入防止柵	【柵高】	m	式 or m	
			法留柵	【支柱材規格, 土留材規格】	m	式 or m	
		除雪工	現場内除雪(機械)	【貸与区分】	時間	式 or 時間	
			現場内除雪(人力)	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
		雪寒施設工	ウェザースェルター	【ウェザースェルター規格】	基	式 or 基	
			雪寒仮囲い	【仮囲い規格】	m2	式 or m2	
		法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	式 or m2	
	工場製作工	床版補強材製作工	製作加工	【鋼材規格】	t	t	
			ボルト・ナット	【ボルト・ナット種類】	組	組	
		桁補強材製作工	製作加工	【材質規格】	t	t	
		落橋防止装置製作工	製作加工	【鋼材規格】	t	t	
		RC橋脚巻立て鋼板製作工	製作加工	【鋼材規格】	t	t	
			スタット・シベール	【径・長さ】	本	本	
		工場製品輸送工	輸送工	【・・・・】	t	t	
			小運搬	【・・・・】	t	式 or t	
	道路土工	掘削工	掘削	【土質】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		路体盛土工	押土(ℓ-ス´)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ℓ-ス´)	【土質】	m3	式 or m3	
			路体(築堤)盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ℓ-ス´)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ℓ-ス´)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
		路床盛土工	路床盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			押土(ℓ-ス´)	【土質】	m3	式 or m3	
			積込(ℓ-ス´)	【土質】	m3	式 or m3	
			土材料	【・・・・】	m3	式 or m3	
		法面整形工	法面整形(切土部)	【土質】	m2	m2	
			法面整形(盛土部)	【・・・・】	m2	m2	
		残土処理工	整地	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂等運搬	【土質】	m3	式 or m3	
			残土等処分	【・・・・】	m3	式 or m3	
	舗装工	路面切削工	路面切削	【平均切削深さ、段差すりつけ撤去作業の有無】	m2	m2	
			殻運搬処理	【・・・・】	m3	m3	
		舗装打換え工	舗装版切断	【舗装版種別、切断深さ】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別、舗装版厚】	m2	m2	
			殻運搬	【殻種別、運搬距離】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			下層路盤	【路盤材種類、路盤材規格、仕上り厚】	m2	m2	
			上層路盤	【路盤材種類、路盤材規格、仕上り厚】	m2	m2	
			基層	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
			中間層	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
			表層	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
		切削オーバーレイ工	切削オーバーレイ	【全面切削深さ、舗設層数、段差すりつけ区分】	m2	m2	
			殻運搬処理	【・・・・】	m3	m3	
		オーバーレイ工	基層(車道・路肩部)	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
			基層(歩道部)	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
			中間層(車道・路肩部)	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
			中間層(歩道部)	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
			表層(車道・路肩部)	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
			表層(歩道部)	【材料種類、材料規格、舗装厚】	m2	m2	
		路上再生工	路上路盤再生工	【混合深さ】	m2	m2	
		薄層カー舗装工	舗装版切断	【舗装版種別、切断深さ】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別、舗装版厚】	m2	m2	
			殻運搬	【殻種別、運搬距離】	m3	m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	排水構造物工	カーブル・ソナ工	殻処分 薄層カー舗装	【殻種別】 【舗装色】	m3 m2	m3 m2	
			カーブル・ソナ カーブル・ソナ（路面排水用）	【溝寸法・溝間隔】 【溝寸法】	m2 m	m2 m	
		作業土工	床掘り 埋戻し	【 】 【 】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
			側溝工	L型側溝 管（函）渠型側溝	【コンクリート規格, L型側溝種類】 【管渠種類, 管渠種類（P1-PCの場合）, 管渠種類（P2-PCの場合）, 管種類, 管種別（ヒューム管の場合）, 管種別（暗 渠排水管の場合）, 管径（PC管の場 合）, 管径（ヒューム・B型管の場合）, 管 径（暗渠排水管の場合）, 管径（管（ 函）渠型側溝の場合）, 管径（鉄筋コン クリート台付管の場合）, 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格（複単使用の場合） , 巻きコンクリート規格（複単不使用の場 合）】	m m	
		ブ・レキャストU型側溝		【側溝種類（形式）, 側溝種類（U形 JISA 5372）, 側溝種類（道路用側溝1種 J ISA5372）, 側溝種類（道路用側溝3 種 JISA5372）, 側溝種類（PU型の寸 法）, 側溝種類（PUT型の寸法）, 側溝 種類（BF-I型の寸法）, 側溝種類（BF II型の種類）, 内幅（各種の場合）, 内高（各種の場合）】	m	m	
		コルゲートフリューム 自由勾配側溝 側溝蓋		【幅・高さ】 【種類（長さ）, 内幅, 内高】 【蓋版の種類, 蓋版の規格】	m m 枚	m m 枚	
		管渠工	管渠	【管渠種類, 管渠種類（P1-PCの場合）, 管渠種類（P2-PCの場合）, 管種類, 管種別（ヒューム管の場合）, 管種別（暗 渠排水管の場合）, 管径（PC管の場 合）, 管径（ヒュームB型管の場合）, 管径 （暗渠排水管の場合）, 管径（鉄筋コン クリート台付管の場合）, 管渠・管長さ, 巻きコンクリート規格（複単使用の場合） , 巻きコンクリート規格（複単不使用の場 合）】	m	m	
			コルゲートハブ・イブ	【コルゲートハブ・イブ 径】	m	m	
		集水樹・マンホール工	街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格 】	箇所	箇所	
			集水樹	【集水樹・街渠樹種類, 現場打材種類, 基礎コンクリート規格, 躯体コンクリート規格 】	箇所	箇所	
			ブ・レキャスト街渠樹	【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類（01（ G1）の寸法）「B-L-H」, 集水樹種類（0 2（G1）の寸法）「B-L-H」, 集水樹種類	箇所	箇所	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			ブ レキャスト集水樹	(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)【集水樹・街渠樹種類, 集水樹種類(01(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(02(G1)の寸法)「B-L-H」, 集水樹種類(04(G2)の寸法)「B-L-H」, プレキャスト材種類(複単不使用), 現場打材種類(複単不使用の場合), コンクリート規格(複単使用の場合)】	箇所	箇所	
			マンホール ブ レキャストマンホール 蓋	【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】 【マンホール規格, コンクリート規格, 蓋種類】 【蓋種類】	箇所 箇所 枚	箇所 箇所 枚	
		地下排水工	地下排水	【管種別, 管径】	m	m	
		場所打水路工	現場打水路	【複合単価使用区分, 側溝種類, 側溝種類(U1型の寸法), 側溝種類(U2型の寸法), 側溝種類(U3型の寸法), 側溝種類(U4型の寸法), 内幅(複単不使用の場合), 内高(複単不使用の場合), コンクリート規格】	m	m	
			側溝蓋	【蓋種類】	枚	枚	
		排水工	小段排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
			縦排水	【U型側溝の種類, U型側溝の規格, 内幅(各種の場合), 内高(各種の場合), コンクリート打設の有無, コンクリート規格】	m	m	
	縁石工	作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・】 【・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		縁石工	歩車道境界ブロック 地先境界ブロック 植樹ブロック アスカーブ	【ブロック規格】 【ブロック規格】 【ブロック規格】 【材料種類】	m m m m	m m m m	
	防護柵工	路側防護柵工	ガードレール ガードケープル ガードパイプ	【ガードレール規格(型式), ガードレール規格(標準型・土中用), ガードレール規格(標準型・Co用), ガードレール規格(耐雪型・土中用), ガードレール規格(耐雪型・Co用), ビーム補強金具の有無】 【ガードケープル規格】 【ガードパイプ 規格】	m m m	m m m	
		防止柵工	基礎ブロック(立入防止柵) 支柱・金網(フェンス)(立入防止柵) 立入防止柵(木杭) 転落(横断)防止柵 遮光フェンス	【寸法】 【柵高】 【柵高】 【柵高】 【・・・】	個 m m m m	個 m m m m	

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		作業土工	床掘り 埋戻し	【・・・・】 【・・・・】	m3 m3	式 or m3 式 or m3	
		ボックスビーム工	ボックスビーム	【ボックスビーム規格】	m	m	
		車止めポスト工	車止めポスト	【車止めポスト径, 車止めポスト長さ】	本	本	
		防護柵基礎工	基礎材 均しコンクリート コンクリート 型枠 鉄筋 目地板	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】 【コンクリート規格, 敷厚】 【コンクリート規格】 【・・・・】 【鉄筋材料規格・径】 【目地板種類, 目地板厚さ】	m2 m2 m3 m2 t m2	m2 m2 m3 式 or m2 t m2	
	標識工	小型標識工	標識柱 標識板	【柱規格, 柱長さ】 【標識板規格】	基 枚	基 枚	
		大型標識工	標識基礎 片持標識柱 門型標識柱 標識板 着雪防止板	【形式, 基礎規格】 【柱型式】 【スパン長】 【標識板規格】 【板規格】	基 基 基 枚 枚	基 基 基 枚 枚	
	区画線工	区画線工	溶融式区画線 ペイント式区画線 高視認性区画線 仮区画線 区画線消去	【規格仕様区分, 厚さ, 排水性舗装用の有無】 【規格・仕様区分】 【施工方法】 【区画線種類】 【・・・・】	m m m m m	m m m m m	
	道路植栽工	道路植栽工	植樹帯盛土 植樹 地被類植付 支柱 樹名板	【・・・・】 【樹木規格】 【・・・・】 【支柱形式】 【樹名板規格】	m3 本 m2 本 枚	m3 本 m2 本 枚	
	道路付属施設工	境界工	境界杭 境界鋸	【境界杭規格】 【境界鋸規格】	本 枚	本 枚	
		道路付属物工	視線誘導標 距離標 道路鋸 車線分離標	【視線誘導標規格】 【・・・・】 【道路鋸規格】 【車線分離標規格】	本 本 個 本	本 本 個 本	
		ケーブル配管工	ケーブル配管 ハンドホール	【管規格】 【ハンドホール規格】	m 箇所	m 箇所	
		照明工	照明柱基礎 照明柱	【基礎型式】 【柱規格】	基 基	基 基	
	軽量盛土工	軽量盛土工	軽量盛土 コンクリート床版	【発泡スチロールフォームロック規格】 【厚さ】	m3 m2	m3 m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	擁壁工	作業土工	基礎コンクリート	【 】	m	m	
			壁体	【 】	m2	m2	
			裏込砕石	【 砕石規格 】	m3	m3	
			床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		場所打擁壁工(構造物単位)	小型擁壁	【 高さ, 本体コンクリート規格 】	m3	m3	
			重力式擁壁	【 本体コンクリート規格, 擁壁高さ 】	m3	m3	
			もたれ式擁壁	【 本体コンクリート規格 】	m3	m3	
			逆T型擁壁	【 本体コンクリート規格 】	m3	m3	
			L型擁壁	【 本体コンクリート規格 】	m3	m3	
			鉄筋	【 鉄筋材料規格・径 】	t	t	
			裏込砕石	【 砕石規格 】	m3	m3	
			止水板	【 止水板種類・寸法 】	m	m	
		場所打擁壁工	基礎材	【 基礎材規格(砕石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚 】	m2	m2	
			均しコンクリート	【 コンクリート規格, 敷厚 】	m2	m2	
			コンクリート	【 コンクリート規格 】	m3	m3	
			鉄筋	【 鉄筋材料規格・径 】	t	t	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【 目地板種類, 目地板厚さ 】	m2	m2	
			止水板	【 止水板種類・寸法 】	m	m	
			水抜パイプ	【 管径・管種類, フィルターの有無 】	m	式 or m	
			吸出し防止材	【 材質・種類・寸法 】	m2	m2	
		ブレイkast擁壁工	ブレイkast擁壁	【 ブロック規格, 高さ 】	m	m	
	石・ブロック積(張)工	作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	
		コンクリートブロック工	コンクリートブロック基礎	【 底幅, 高さ 】	m	m	
			コンクリートブロック積	【 ブロック規格 】	m2	m2	
			間知ブロック張	【 ブロック規格 】	m2	m2	
			目地板	【 目地板種類, 目地板厚さ 】	m2	m2	
			平ブロック張	【 ブロック規格 】	m2	m2	
			連節ブロック張	【 ブロック規格 】	m2	m2	
			緑化ブロック積	【 ブロック規格(型) 】	m2	m2	
			ブロック植栽	【 樹木名 】	本	本	
			天端コンクリート	【 幅 】	m3	m3	
			小口止コンクリート	【 幅, 高さ 】	m3	m3	
		石積(張)工	石積(張)基礎	【 底幅, 高さ 】	m	m	
			石積	【 構造区分, 石材種類 】	m2	m2	
			石張	【 構造区分, 石材種類 】	m2	m2	
			天端コンクリート	【 幅 】	m3	m3	
			目地板	【 目地板種類, 目地板厚さ 】	m2	m2	
	カルハート工	作業土工	床掘り	【 】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【 】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	法面工	場所打函渠工 (構造物単位)	函渠	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			基礎材	【基礎材規格 (碎石の場合), 基礎材規格 (栗石の場合), 基礎材規格 (発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2	
			均しコンクリート	【コンクリート規格, 敷厚】	m2	m2	
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【 】	m2	式 or m2	
			支保	【 】	空m3	式 or 空m3	
			足場	【 】	掛m2	式 or 掛m2	
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2	
			止水板	【止水板種類・寸法】	m	m	
			水抜パイプ	【管径・管種類, フィルターの有無】	m	式 or m	
		プレキャストカルバート工	プレキャストボックス	【内幅, 内高】	m	m	
		防水工	防水 防水保護	【施工種別, 材質】	m2	m2	
				【施工種別, モルタル規格】	m2	m2	
		植生工	種子散布	【 】	m2	m2	
			客土吹付	【吹付厚】	m2	m2	
			植生基材吹付	【吹付厚】	m2	m2	
			植生シート	【肥料袋の有無】	m2	m2	
			植生マット	【肥料袋の有無】	m2	m2	
			植生筋	【 】	m2	m2	
			張芝	【芝種類】	m2	m2	
			筋芝	【 】	m2	m2	
			市松芝	【芝種類】	m2	m2	
			人工張芝	【人工張芝規格】	m2	m2	
			植生穴	【削孔数】	m2	m2	
		法面吹付工	モルタル吹付 コンクリート吹付	【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
				【セメント種類, 吹付厚】	m2	m2	
		法枠工	現場打法枠	【コンクリート規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			プレキャスト法枠	【法枠規格, 中詰材種類】	m2	m2	
			吹付枠	【梁断面サイズ [※] , 吹付材種類, モルタル及びコンクリート吹付厚 (枠内), 植生基材吹付厚 (枠内)】	m2	m2	
		法面施肥工	法面施肥	【 】	m2	m2	
		アンカー工	アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	本	
			アンカー (プレキャストコンクリート板)	【 】	本	本	
			足場 (アンカー)	【 】	空m3	式 or 空m3	
			鉄筋挿入	【鉄筋規格, 削孔長】	m	m	
			足場 (鉄筋挿入)	【 】	空m3	式 or 空m3	
		かご工	じゃかご	【かご径】	m	m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	m	
			止杭	【止杭規格】	本	本	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考	
	落石雪害防止工	作業土工	床掘り	【 ・ ・ ・ ・ 】	m3	式 or m3		
			埋戻し	【 ・ ・ ・ ・ 】	m3	式 or m3		
		落石防止網工	ロックネット	【網規格(種別), 網規格(寸法)】 【繊維網規格】	m2	m2		
			繊維網		m2	m2		
		落石防護柵工	ロープ・金網	【柵高】	m	m		
			支柱	【 ・ ・ ・ ・ 】	本	本		
			ステーロープ	【 ・ ・ ・ ・ 】	本	本		
			基礎材	【基礎材規格(碎石の場合), 基礎材規格(栗石の場合), 基礎材規格(発生材流用の場合), 敷厚】	m2	m2		
			コンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3		
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t		
			型枠	【 ・ ・ ・ ・ 】	m2	式 or m2		
			足場	【 ・ ・ ・ ・ 】	掛m2	式 or 掛m2		
			目地板	【目地板種類, 目地板厚さ】	m2	m2		
		防雪柵工	防雪柵	【防雪防護柵種類, 柵高】	m	m		
		雪崩予防柵工	雪崩予防柵基礎	【幅, 高さ, 長さ】 【柵高, 柵長】 【アンカー規格】	基	基		
	雪崩予防柵		基本		基本			
	雪崩予防柵アンカー		本		本			
	橋梁床版工	床版補強工(鋼板接着工法)	鋼板接着	【 ・ ・ ・ ・ 】	m2	m2		
			クラック処理	【 ・ ・ ・ ・ 】	m	m		
			足場	【 ・ ・ ・ ・ 】	m2	式 or m2		
			防護	【防護種類】	m2	式 or m2		
			床版補強工(増桁架設工法)	増桁架設	【 ・ ・ ・ ・ 】	t		t
				クラック処理	【 ・ ・ ・ ・ 】	m		m
				足場	【 ・ ・ ・ ・ 】	m2		式 or m2
				防護	【防護種類】	m2		式 or m2
			床版増厚補強工	表面荒らし	【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	m2		m2
				増し厚コンクリート	【コンクリート規格】	m3		m3
			床版取替工	増桁架設	【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	t		t
				舗装版破碎	【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	m2		m2
		鋼製高欄取替		【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	m	m		
		床版足場		【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	m2	式 or m2		
		防護		【防護種類】	m2	式 or m2		
		床版運搬処理		【運搬距離(実数入力), 処理費の有無】	m3	m3		
		舗装版運搬処理		【穀種別, 運搬距離, 処理費の有無】	m3	m3		
		旧橋撤去工	鋼製高欄撤去	【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	m	m		
			舗装版破碎	【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	m2	m2		
			床版破碎及び撤去	【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	m3	m3		
	ベント設備		【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	式	式			
	ベント基礎		【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	式	式			
	桁材撤去		【 ・ ・ ・ ・ ・ 】	t	t			

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			床版足場 防護 床版運搬処理 舗装版運搬処理 現場発生品運搬	【・・・・】 【防護種類】 【運搬距離(実数入力), 処理費の有無】	m2 m2 m3	式 or m2 式 or m2 m3	
			鋼桁工	現場溶接鋼桁補強	【・・・・】	m	
			橋梁支承工	鋼橋支承工	支承取替 足場 防護	基 m2 m2	基 式 or m2 式 or m2
				PC橋支承工	支承取替 足場 防護	基 m2 m2	基 式 or m2 式 or m2
			橋梁付属物工	伸縮継手工	鋼製伸縮継手補修 埋設ジョイント補修 鋼・コン製伸縮装置補修 殻運搬 殻処分	m m m m3 m3	m m m m3 m3
				落橋防止装置工	落橋防止装置 アンカー(落橋防止) 足場 防護	箇所 本 m2 m2	箇所 本 式 or m2 式 or m2
				排水施設工	排水桝 排水管 足場 防護	箇所 m m2 m2	箇所 m 式 or m2 式 or m2
				地覆工	場所打地覆 ブロック地覆 足場・防護	m m m2	m m 式 or m2
				橋梁用防護柵工	橋梁用防護柵	m	m
				橋梁用高欄工	橋梁用高欄	m	m
				検査路工	検査路 足場 防護	t m2 m2	t 式 or m2 式 or m2
				沓座拡幅工	チッピング 削孔 アンカーボルト挿入 コンクリート 型枠 鉄筋 鋼製沓座設置 足場 防護	m2 孔 本 m3 m2 t 箇所 m2 m2	m2 孔 本 m3 式 or m2 t 箇所 式 or m2 式 or m2

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	横断歩道橋工	横断歩道橋工	高欄・手摺	【・・・・】	t	t	
			側板	【・・・・】	t	t	
			ノンスリップ	【ノンスリップの規格】	m	m	
			足場	【・・・・】	m2	m2	
			足場	【・・・・】	箇所	箇所	
			防護	【防護種類】	m2	式 or m2	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			RC橋脚鋼板巻立て工(構造物単位)	【・・・・】	m2	m2	
			鋼板巻立て	【鋼材規格】	m	m	
			現場溶接	【径, 削孔長】	箇所	箇所	
			定着用アンカー	【塗装種別】	m2	m2	
			現場塗装	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			鉄筋	【コンクリート規格】	m3	m3	
			根巻きコンクリート	【・・・・】	m2	式 or m2	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
	橋脚巻立て工	RC橋脚鋼板巻立て工	鋼板取付	【・・・・】	m2	m2	
			現場溶接	【鋼材規格】	m	m	
			定着用アンカー	【径, 削孔長】	箇所	箇所	
			現場塗装	【塗装種別】	m2	m2	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			根巻きコンクリート	【コンクリート規格】	m3	m3	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
		橋脚コンクリート巻立て工(構造物単位)	コンクリート削孔	【径, 削孔長】	箇所	箇所	
			コンクリート巻立て	【コンクリート規格】	m3	m3	
	現場塗装工	橋梁塗装工	コンクリート削孔	【径, 削孔長】	箇所	箇所	
			下地処理	【・・・・】	m2	m2	
			コンクリート	【・・・・】	m3	m3	
			鉄筋	【鉄筋材料規格・径】	t	t	
			型枠	【・・・・】	m2	式 or m2	
			足場	【・・・・】	掛m2	式 or 掛m2	
			素地調整	【素地調整種類】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別】	m2	m2	
			中塗	【塗装種別】	m2	m2	
			上塗	【塗装種別】	m2	m2	
	現場塗装工	道路付属構造物塗装工	素地調整	【・・・・】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別, 塗装種別(各種の場合)】	m2	m2	
			中塗	【塗料種別, 塗料種別(各種の場合)】	m2	m2	
			上塗	【塗料種別, 塗料種別(各種の場合)】	m2	m2	
		張紙防止塗装工	素地調整	【・・・・】	m2	m2	
			張紙防止塗装	【塗料種別】	m2	m2	
		コンクリート面塗装工	コンクリート面清掃	【・・・・】	m2	m2	
			下塗	【塗装種別】	m2	m2	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
	トンネル工	内装板工	上塗	【塗装種別】	m2	m2	
			内装板	【内装板材質】	m2	m2	
			裏込注入工	【注入材種類, 配合】	m3	m3	
			面導水	【導水材種類】	m2	m2	
			線導水	【導水材種類】	m	m	
	構造物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)	【・・・・】	m	式 or m	
			防護柵撤去(ガードパイプ)	【・・・・】	m	式 or m	
			防護柵(横断・転落防止柵)	【・・・・】	m	式 or m	
			ガードケープル撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			基礎ブロック(立入防止柵)	【・・・・】	個	個	
			支柱・金網(フェンス)	【・・・・】	m	m	
			撤去 止柵)撤去				
		標識撤去工	標識撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
		道路付属物撤去工	視線誘導標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			境界杭撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			距離標撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			遮光フェンス撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		作業土工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	【構造物区分】	m3	m3	
			舗装版切断	【舗装版種別, 舗装版厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装版種別, 舗装版厚】	m2	m2	
			石積取壊し	【形状】	m2	m2	
			コンクリートはつり	【平均はつり厚】	m2	m2	
			コンクリート表面処理	【・・・・】	m2	m2	
			吹付法面取壊し	【・・・・】	m2	m2	
			鋼材切断	【鋼材規格(種類), 鋼材規格(鋼管杭の場合), 鋼材規格(H鋼杭の場合), 鋼材規格(鋼矢板の場合), 鋼材規格(丸鋼の場合)】	箇所	箇所	
			鋼板切断	【鋼材規格(鋼板の場合)】	m	m	
			鋼矢板引抜き	【鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			広幅鋼矢板引抜き	【広幅鋼矢板型式, 引抜長】	枚	枚	
			H鋼杭引抜き	【H鋼型式, 引抜長】	本	本	
			コンクリートブロック撤去	【ブロック規格】	m2	m2	
			根固めブロック撤去	【ブロック規格】	個	個	
			コンクリート取壊し運搬処理	【構造物区分, 運搬距離】	m3	m3	
		ブロック擁壁撤去工	ブロック擁壁撤去	【・・・・】	m	式 or m	
		排水構造物撤去工	L型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ヒューム管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ボックスカルバート撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			PC管撤去	【・・・・】	m	式 or m	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
仮設工	工事用道路工	暗渠排水管撤去 管(函)渠型側溝撤去 集水樹撤去 コルゲートパイプ撤去 コルゲートフリューム撤去 マンホール撤去 鉄筋コンクリート台付管撤去 U型側溝撤去 蓋版撤去 かご撤去工 落石雪害防止撤去工 道路付属施設撤去工 ブロック舗装撤去工 縁石撤去工 冬期安全施設撤去工 骨材再生工 運搬処理工	暗渠排水管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			管(函)渠型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			集水樹撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			コルゲートパイプ撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			コルゲートフリューム撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			マンホール撤去	【・・・・】	基	式 or 基	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			U型側溝撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			蓋版撤去	【・・・・】	枚	式 or 枚	
			じゃかご撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			ふとんかご撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			落石防護柵撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			落石防止網(繊維網)撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
			道路鋸撤去	【・・・・】	個	式 or 個	
			車線分離標撤去	【・・・・】	本	本	
			境界鋸撤去	【・・・・】	枚	式 or 枚	
			横断歩道橋側板(裾隠・目隠)撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
			車止めポスト撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			インターロックブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
			コンクリート平板ブロック撤去	【・・・・】	m2	式 or m2	
			ノンスリップ板撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			歩車道境界ブロック撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			地先境界ブロック撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			吹溜式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			吹払式防雪柵撤去	【・・・・】	m	式 or m	
			スノーボール撤去	【・・・・】	本	式 or 本	
			骨材再生	【・・・・】	m3	m3	
			殻運搬	【殻種別】	m3	m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	m3	
			現場発生品運搬	【発生材種類, 片道運搬距離】	回	式 or 回	
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスファルト	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅,長さ,高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		路面覆工	鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
			覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
		水替工	ポンプ排水	【排水量】	日	式 or 日	
			水替とい	【・・・・】	m	式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント	【ポンプ組数】	日	式 or 日	
			ディープウェル	【径, 深さ】	日	式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式)	【壁厚】	m2	式 or m2	
			プラント設置撤去	【・・・・】	式	式	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		仮水路工	ヒューム管 コルゲートパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・】 【作業区分】 【・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・】 【砕石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備 (砂防) コンクリートプラント設備 (一般) ケーブルクレーン設備 (砂防) ケーブルクレーン設備 (一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライメント組立解体 防水作業台車組立解体 ターンプール設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】 【・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 日 基 基 基 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 クワイ洗浄装置 路面清掃 散水	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・】 【・・・】 【・・・】	m2 式 式 式	式 or m2 式 式 式	
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス 濁水処理設備	【・・・】 【・・・】	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
		防護施設工	切土 (発破) 防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	【・・・】 【・・・】 【柵高】 【支柱材規格, 土留材規格】	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
		除雪工	現場内除雪 (機械) 現場内除雪 (人力)	【貸与区分】 【・・・】	時間 人日	式 or 時間 式 or 人日	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
雪寒	除雪工	雪寒施設工	仮囲い屋根部	【・・・・】	m3	式 or m3	
			ウェザ－シェルター 雪寒仮囲い	【ウェザ－シェルター規格】 【仮囲い規格】	基 m2	式 or 基 式 or m2	
			法面吹付工	仮設用モルタル吹付	【・・・・】	m2	
		一般除雪工	除雪トラック	【トラック機種, 作業種別】	時間	時間	
			除雪グレーター	【グレーター機種, 作業種別】	時間	時間	
			高速圧雪整正機	【グレーター機種, 作業種別】	時間	時間	
			除雪ト－ザ	【除雪ト－ザ機種, 作業種別】	時間	時間	
			ロータリ除雪車	【除雪車機種, 作業種別】	時間	時間	
			雪上車	【雪上車種類, 作業種別】	時間	時間	
			ロータリ除雪装置	【除雪ト－ザ+除雪装置機種, 作業種別】	時間	時間	
			路面整正装置	【路面整正装置の機種】	時間	時間	
			除雪補助	【・・・・】	時間	時間	
		運搬除雪工	一車線積込除雪車	【積込除雪車機種, 作業種別】	時間	時間	
			ガンフトラック	【ガンフトラック機種, 作業種別】	時間	時間	
			多目的作業車	【多目的作業車機種, 作業種別】	時間	時間	
			除雪ト－ザ	【除雪ト－ザ機種, 作業種別】	時間	時間	
			ロータリ除雪車	【除雪車機種, 作業種別】	時間	時間	
		凍結防止工	ロータリ除雪装置	【除雪ト－ザ+除雪装置機種, 作業種別】	時間	時間	
			凍結防止剤散布	【作業種別, 凍結防止剤散布車機種】	時間	時間	
			散水車	【散水車機種, 作業種別】	時間 t	時間 t	
			人力薬剤散布	【・・・・】	t	t	
		歩道除雪工	凍結防止剤	【薬剤種類, 作業種別】	t	t	
			凍結防止剤	【薬剤種類, 作業種別】	L	L	
			積雪投棄	【運搬距離, 作業種別】	時間	時間	
			ハンドガイﾄ式除雪機	【小型除雪機種, 作業種別】	時間	時間	
		安全処理工	ロータリ除雪車	【除雪車機種, 作業種別】	時間	時間	
			小型除雪車	【小型除雪車機種】	時間	時間	
			雪底処理	【作業形態, 作業種別】	時間	式 or 時間	
		雪道巡回工	つらら処理	【作業形態】	時間	式 or 時間	
			人工雪崩	【作業形態】	式	式	
		待機費	雪道巡回	【巡回車種類, 作業種別】	回	回	
			雪道緊急巡回	【巡回車種類, 作業種別】	回	回	
		保険費	待機費	【・・・・】	式	式	
			運転要員	【機械種類】	時間	式 or 時間	
		除雪機械修理工	世話役	【・・・・】	時間	式 or 時間	
			除雪保険	【保険種類】	式	式	
		仮設工	除雪機械修理	【・・・・】	式	式	
			工事用道路盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
		工事用道路工	安定処理	【・・・・】	m2	式 or m2	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			敷砂利	【碎石規格, 敷厚】	m2	式 or m2	
			敷鉄板	【敷鉄板規格】	m2	式 or m2	
			仮設舗装	【(表層の)材料種類, 舗装厚】	m2	式 or m2	
			仮設アスカープ	【・・・・】	m	式 or m	
			舗装版切断	【舗装厚】	m	式 or m	
			舗装版破碎	【舗装厚】	m2	式 or m2	
			安定シート・ネット	【シート種類】	m2	式 or m2	
			工事用道路補修	【・・・・】	式	式	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
		仮橋・仮栈橋工	床掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			埋戻し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			仮橋コンクリート基礎	【幅, 長さ, 高さ】	箇所	式 or 箇所	
			橋脚	【・・・・】	t	式 or t	
			仮橋上部	【・・・・】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			仮設高欄	【・・・・】	m	式 or m	
			コンクリート構造物取壊し	【・・・・】	m3	式 or m3	
			殻運搬	【殻種別, 運搬距離】	m3	式 or m3	
			殻処分	【殻種別】	m3	式 or m3	
			鋼管杭	【鋼管径(杭径), 鋼管長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			防眩材	【材料規格】	基	式 or 基	
		路面覆工	覆工板受桁	【鋼材規格】	t	式 or t	
			覆工板	【覆工板規格】	m2	式 or m2	
			覆工板・覆工板受桁	【覆工板規格, 受桁鋼材規格】	m2	式 or m2	
		土留・仮締切工	溝掘り	【・・・・】	m3	式 or m3	
			鋼矢板	【鋼矢板型式, 鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			広幅鋼矢板	【広幅鋼矢板型式, 広幅鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板	【軽量鋼矢板型式, 軽量鋼矢板長さ】	枚	式 or 枚	
			軽量鋼矢板(電線共同溝)	【軽量鋼矢板型式】	式	式	
			H鋼杭	【H鋼型式, H鋼長さ(杭長)】	本	式 or 本	
			アンカー	【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】	本	式 or 本	
			タイロッド・腹起し	【タイロッド径】	t	式 or t	
			切梁・腹起し	【・・・・】	t	式 or t	
			横矢板	【横矢板材質, 横矢板厚さ】	m2	式 or m2	
			盛替梁	【梁規格】	箇所	式 or 箇所	
			じゃかご	【かご径】	m	式 or m	
			ふとんかご	【高さ, 幅】	m	式 or m	
			土のう	【作業区分】	袋	式 or 袋	
			土のう積	【・・・・】	m2	式 or m2	
			締切盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			締切盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
			泥土処理	【運搬距離】	m3	式 or m3	
			中詰盛土	【・・・・】	m3	式 or m3	
			中詰盛土撤去	【・・・・】	m3	式 or m3	
		砂防仮締切工	土砂締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			土砂土のう締切	【・・・・】	m3	式 or m3	
			コンクリート締切	【・・・・】	m3	式 or m3	

積算体系ツリー

【レベル0】

事業区分：道路維持・修繕】

レベル 1 工事区分	レベル 2 工 種	レベル 3 種 別	レベル 4 細 別	レベル 5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
		水替工	ポンプ排水 水替とい	【排水量】 【・・・・】	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	【ポンプ組数】 【径, 深さ】	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(柱列式)	連続壁(柱列式) プラント設置撤去 アンカー 切梁・腹起し 泥土処理	【壁厚】 【・・・・】 【鋼材種別, 削孔長, 設計荷重】 【・・・・】 【運搬距離】	m2 式 本 t m3	式 or m2 式 式 or 本 式 or t 式 or m3	
		仮水路工	ヒューム管 コレクターパイプ 暗渠排水管 素掘側溝 土のう 土のう積	【管種類, 管径, 管長さ】 【規格, パイプ径, パイプ板厚】 【管種別, 管径】 【・・・・】 【作業区分】 【・・・・】	m m m m 袋 m2	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m 式 or 袋 式 or m2	
		残土受入れ施設工	土のう 土のう積	【作業区分】 【・・・・】	袋 m2	式 or 袋 式 or m2	
		作業ヤード整備工	ヤード造成 敷砂利	【・・・・】 【碎石規格, 敷厚】	m2 m2	式 or m2 式 or m2	
		電力設備工	受電設備 配電設備 電動機設備 照明設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		コンクリート製造設備工	コンクリートプラント設備(砂防) コンクリートプラント設備(一般) ケーブルクレーン設備(砂防) ケーブルクレーン設備(一般)	【プラント規格, 設備名】 【プラント規格, 設備名】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】 【ケーブルクレーン規格, ウインチ規格】	基 基 基 基	式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 or 基	
		トンネル仮設備工	トンネル仮設備保守 トンネル照明設備 トンネル用水設備 トンネル排水設備 トンネル換気設備 トンネル送気設備 トンネル工事用連絡設備 トンネル軌条設備 トンネル充電設備 吹付プラント設備組立解体 スライトセントル組立解体 防水作業台車組立解体 ターンテーブル設備 トンネル用濁水処理設備 防音設備	【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】 【・・・・】	月 式 箇所 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式	式 or 月 式 式 or 箇所 式 式 式 式 式 式 or 日 式 or 基 式 or 基 式 or 基 式 式 式 式	
		防塵対策工	仮設舗装 タイヤ洗浄装置 路面清掃	【(表層の)材料種類, 舗装厚】 【・・・・】 【・・・・】	m2 式 式	式 or m2 式 式	

積算体系ツリー

【レベル0

事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
共通仮設	共通仮設費		散水	【・・・・】	式	式	
			汚濁防止工	汚濁防止フェンス 汚濁処理設備	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	
			防護施設工	切土(発破)防護柵 仮囲い 立入防止柵 法留柵	m2 m m m	式 or m2 式 or m 式 or m 式 or m	
			除雪工	現場内除雪(機械) 現場内除雪(人力) 仮囲い屋根部	時間 人日 m3	式 or 時間 式 or 人日 式 or m3	
			雪寒施設工	ウェザースェルター 雪寒仮囲い	基 m2	式 or 基 式 or m2	
			法面吹付工	仮設用モルタル吹付	m2	式 or m2	
		運搬費	建設機械運搬費	【・・・・】	台	式 or 台	
			重建設機械分解組立費	【・・・・】	台	式 or 台	
			重建設機械分解組立輸送費	【・・・・】	回	式 or 回	
			仮設材運搬費	【・・・・】	t	式 or t	
			砂防堰堤工機械分解組立費	【・・・・】	台	式 or 台	
			浚渫船回航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			作業船等回航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			作業船等えい航費	【・・・・】	回	式 or 回	
			交通船	【・・・・】	日	式 or 日	
			準備費	木根等処分費 繋船費(河川) 繋船費(海岸) 退避	式 日 式 日	式 式 or 日 式 式 or 日	
		事業損失防止施設費	家屋調査費	【・・・・】	式	式	
			騒音調査費	【・・・・】	式	式	
			振動調査費	【・・・・】	式	式	
			沈下観測費	【・・・・】	式	式	
			傾斜観測費	【・・・・】	式	式	
			水質調査費	【・・・・】	式	式	
			地下水観測費	【・・・・】	式	式	
			事業損失防止施設費	【・・・・】	式	式	
	安全費		交通誘導員	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			呼吸用保護具等費用	【・・・・】	式	式	
			機械誘導員	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			安全管理員	【・・・・】	人日	式 or 人日	
			高圧線防護施設費	【・・・・】	式	式	
			救急設備費	【・・・・】	式	式	
	役務費		保安管理費	【・・・・】	台 式	式 式	
			借地料	【・・・・】	式	式	

積算体系ツリー

【レベル0 事業区分：道路維持・修繕】

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	積算用 単位	総括表用 単位	備考
			電力基本料金 電力設備工事負担金 用水基本料金	【 】 【 】 【 】	式 式 式	式 式 式	
		技術管理費	土質試験費 地質試験費 軟弱地盤調査費 計測B 施工調査費	【 】 【 】 【 】 【 】 【 】	式 式 式 式 式	式 式 式 式 式	
		営繕費	監督員詰所 火薬庫類	【 】 【 】	式 式	式 式	
		イメージアップ経費	イメージアップ (積上計上)	【 】	式	式	
		イメージアップ (率計上)3	イメージアップ (率計上)4	【 】	式	式	
	共通仮設費 (率計上)2	共通仮設費 (率計上)3	共通仮設費 (率計上)4	【 】	式	式	