

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
**本工事費**						
橋梁下部 レベル1						
橋台工 レベル2						
作業土工 レベル3						
床掘り						数量計算書P18
床掘り 土砂、標準 土留：自立式、障害無し	159.7+7.9	167.6	m3	170	m3	A領域
床掘り 土砂、標準 土留：切梁腹起式、障害有り	325.2	325.2	m3	330	m3	// B領域
床掘り 土砂、掘削深さ5m超20m以下 土留：切梁腹起式、障害有り	163.8	163.8	m3	160	m3	// C領域
基面整正	43.3	43.3	m <sup>2</sup>	40	m <sup>2</sup>	
掘削補助機械搬入搬出			1 回		1 回	
埋戻し						数量計算書P19
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	504	504	m3	500	m3	
掘削土処理						数量計算書P19
土砂運搬(標準) 運搬距離8.5km超11.0km以下、DID有り 積込：ハッパり山積0.8m 3(平積0.6m3)	96.6	96.6	m3	100	m3	
残土処分費	96.6	96.6	m3	100	m3	
場所打杭工 レベル3						
場所打杭						図面14-10 数量計算書P14~17
場所打杭(オールケーシング工)(掘削工) 1500mm 掘削長13.9m		4	本	4	本	
場所打杭(オールケーシング工)(杭体工) 設計杭径1500mm 杭長7.5m		4	本	4	本	
無溶接金具材料費		4	本	4	本	
掘削土処理						数量計算書P15
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	63.3	63.3	m3	60	m3	
土砂運搬(標準) 運搬距離8.5km超11.0km以下、DID有り 積込：ハッパり山積0.8m 3(平積0.6m3)	72.4-34.9	37.5	m3	40	m3	
軟岩運搬(標準) 運搬距離8.5km超11.0km以下、DID有り 積込：ハッパり山積0.8m 3(平積0.6m3)	25.8	25.8	m3	30	m3	
残土処分費	63.3	63.3	m3	60	m3	
殻運搬処理						数量計算書P15
積込(コンクリート殻)	10.3	10.3	m3	10	m3	
殻運搬コンクリート(無筋)構造物とりこわし 運搬距離10.9km超14.4km以下、DID無し 機械積込	10.3	10.3	m3	10	m3	
産業廃棄物受入料 コンクリート塊(無筋) 産業廃棄物税上乗せ相当額を含む	10.3	10.3	m3	10	m3	
橋台躯体工(構造物単位) レベル3						

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
T型橋脚						数量計算書P6～13
T型橋脚工 10m≦H<15m, 120m3≦V<220m3 24-12-20 (高炉B)	85.7+96.1+35.6	217.4	m3	217	m3	
橋名板等取付 200×300×13(7'×13')		1	枚	1	枚	
型枠						数量計算書P13
円形型枠 φ150	34.8	34.8	m	35	m	
鉄筋						数量計算書P10
鉄筋加工・組立(切梁構造物) D16～25mm, SD345 10t以上	14.747	14.747	t	14.75	t	
鉄筋加工・組立(切梁構造物) D29～32mm, SD345 10t以上	0.739+15.390	16.129	t	16.13	t	
鉄筋加工・組立(切梁構造物) D29～32mm, SD345, ねじ鉄筋 10t以上	0.501	0.501	t	0.5	t	
機械式継手 D32用 ねじ鉄筋継手	16	16	箇所	16	箇所	
落橋防止装置工 レベル3						
落橋防止装置						図面14-13, 14 数量計算書P27～31
アンカーボルト(見積) SD345D51×1300M48ネジ切り	6*4+6*4	48	本	48	本	
アンカーボルト型枠部設置工 D51(落橋防止装置 下部エブラケット用)	6*4+6*4	48	本	48	本	
仮設工 レベル2						
土留・仮締切工 レベル3						
(鋼矢板)						図面14-11 数量計算書P22～23
鋼矢板打込(油圧式バイプロ+WJ併用) 鋼矢板Ⅲ型	100	100	枚	100	枚	
鋼矢板引抜(油圧式バイプロ) 鋼矢板Ⅲ型	100	100	枚	100	枚	
鋼矢板賃料 普通鋼矢板3型補助工法あり 使用回数1回 供用日数120日	72	72	t	72	t	
(切梁・腹起し)						
切梁/腹起し 設置工 作業能力6.1t/日	19.893+4.378+0.796	25.07	t	25.1	t	
切梁/腹起し 撤去工 作業能力10.2t/日	19.893+4.378+0.796	25.07	t	25.1	t	
(切梁・腹起し)1段目						
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-400 使用回数1回 供用日数86日	(6.84+8.12)/2	7.48	t	7.5	t	
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-300 使用回数1回 供用日数86日	(1.45+0.896+2.592)/2	2.47	t	2.5	t	
山留用副部材賃料		1	式	1	式	
(切梁・腹起し)2段目						
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-400 使用回数1回 供用日数51日	(6.84+8.12)/2	7.48	t	7.5	t	
鋼製山留材 賃料 鋼製山留材H-300 使用回数1回 供用日数51日	(1.45+0.896+2.592)/2	2.47	t	2.5	t	

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
山留用副部材賃料						
水替工 レベル3						
(ポンプ排水)						
締切排水工 作業時排水水替日数86日排水量0以上120未満2箇所						
作業ヤード整備工 レベル3						図面I4-12 数量計算書P24~25
(仮置き場から運搬)						
ラフレックレン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25t吊	31/106	0.3	日	1	日	
現場発生品及び支給品運搬 トラック(クレーン付)2t級、吊能力2.9t DID無し2.0km以下	31*2	62	t	62	t	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	893.2	893.2	m3	890	m3	
土砂運搬(標準) 運搬距離0.3km以下, DID無し 積込:トラック積0.8m3(平積0.6m3)	893.2	893.2	m3	890	m3	
(ヤード造成)						
大型土のう設置(再設置含む) 作業半径6m以下-3m≦H≦2m		31	袋	31	袋	
大型土のう移設(撤去・再設置) 作業半径6m超え20m以下		260	袋	260	袋	
整地(敷均し(ルーズ)) 標準(10,000m3未満) 障害無し	893.2	893.2	m3	890	m3	
敷鉄板設置・撤去工		19	m <sup>2</sup>	19	m <sup>2</sup>	
敷鉄板賃料 供用日数120日		4	枚	4	枚	
(ヤード撤去)						
ラフレックレン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25t吊	31/106	0.3	日	1	日	
現場発生品及び支給品運搬 トラック(クレーン付)2t級、吊能力2.9t DID無し2.0km以下	(31+260)*2	582	t	582	t	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	893.2	893.2	m3	890	m3	
土砂運搬(標準) 運搬距離0.3km以下, DID無し 積込:トラック積0.8m3(平積0.6m3)	893.2	893.2	m3	890	m3	
(仮置き場)						
整地(残土受け入れ地での処理)	893.2	893.2	m3	890	m3	
汚濁防止工 レベル3						
(汚濁防止フェンス)						
汚濁防止フェンス設置・撤去		100	m	100	m	
トラック運賃 大型車(積載量10t以下) 運搬距離37.2km		2	台	2	台	
交通管理工 レベル3						
交通誘導警備員						
交通誘導警備員B 配置人数(交代要員除く):1人 交代要員:0人		17	日	17	日	

## 数量総括表

費目・工種・細別	数量計算	設計数量		積算数量		適用
		数量	単位	数量	単位	
重建設機械分解組立輸送費						
重建設機械分解・組立・輸送（往復） 油圧クランジック・リースビッコ0.4m3以上0.6m3以下		1	式	1	式	
重建設機械分解・組立・輸送（往復） オムロン掘削機（掘削径2000mm以下）スリット式（本体工事C.C70～90+吊基礎工事用）		1	式	1	式	
重建設機械分解・組立・輸送（往復） クレーン35t吊を超え80t吊以下 鋼矢板打込み及び場所打ち杭		2	式	2	式	
仮設材運搬費						
仮設材等積込取卸 （鋼矢板、H型钢、覆工板等）	99.484	99.48	t	99.5	t	
鋼材の運搬費（往復） 製品長：12m以内 片道運搬距離（37.2）km		1	式	1	式	