

平成31年度

広域営農団地農道整備事業

R1波耕 広域 阿南丹生谷2期 床版工事

R1波耕 広域 阿南丹生谷2期 床版工事 工事数量総括表
【当初】

徳島県

南部総合県民局(美波)

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
直接工事費				
1. 床版工				
(1)床版工				
型枠 (鋼橋床版)		式	1.000	
SP 型枠(鋼橋床版)		m ²	541.000	
養生 (鋼橋床版)		式	1.000	
SP 養生 (鋼橋床版)		m ²	843.906	
床版工 (伸縮継手, 鉄筋)		式	1.000	
車道用伸縮装置		m	13.587	
歩道用伸縮装置		m	4.430	
【鉄筋工】	SD345, D13, 一般作業	ton	2.980	
【鉄筋工】	SD345, D16, 一般作業	ton	10.290	
【鉄筋工】	SD345, D19, 一般作業	ton	40.306	
【鉄筋工】	SD345, D22, 一般作業	ton	1.337	
【鉄筋工】	SD345, D16, 一般作業	ton	0.100	
【鉄筋工】	SD345, D13, 一般作業	ton	0.129	
型枠		式	1.000	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	350.078	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	式	1.000	
SP コンクリート		m ³	223.600	
排水管設置		式	1.000	
SP 排水管設置		m	12.300	
歩車道境界ブロック		式	1.000	
SP 歩車道境界ブロック	設置, B種(180/205×250×600), 無し,, 有り, 18-8-25	m	85.158	
足場工		式	1.000	

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
単独足場工	架設足場, プレートガード, ボックスガード, ワイヤブリッジ転用足場, 1.5	m ²	843.906	
(2)材料費				
伸縮装置	A1橋台	式	1.000	
伸縮装置(車道用)	伸縮量196mm 最大床版遊間量 496mm	m	6.737	
伸縮装置(歩道用)	伸縮量68mm 最大床版遊間量 293mm	m	2.200	
アップスタンド		個	2.000	
車道部地覆カバー	SUS304	式	1.000	
歩車道境界部カバー	SUS304	式	1.000	
歩道部地覆カバー	SUS304	式	1.000	
伸縮装置	A2橋台	式	1.000	
伸縮装置(車道用)	伸縮量230mm 最大床版遊間量 300mm	m	6.851	
伸縮装置(歩道用)	伸縮量230mm 最大床版遊間量 300mm	m	2.230	
アップスタンド		個	2.000	
車道部地覆カバー	SUS304	式	1.000	
歩車道境界部カバー	SUS304	式	1.000	
歩道部地覆カバー	SUS304	式	1.000	
高欄工		式	1.000	
高欄兼用車両防護柵工	鋼製高欄 C種 H=1000mm	m	86.328	
高欄兼用車両防護柵工	鋼製高欄 C種 H=850mm	m	81.200	
2. 仮設工				
(1)交通誘導員				
交通誘導員		式	1.000	
交通誘導警備員A		人	20.000	
交通誘導警備員B		人	40.000	
3. 伸縮装置				

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
(1)A1橋台 (伸縮装置)				
車道部補強鉄筋	SD345 D16	ton	0.088	
【鉄筋工】	SD345, D16, 一般作業	ton	1.000	
車道部補強鉄筋	SD345 D19	ton	0.119	
【鉄筋工】	SD345, D19, 一般作業	ton	1.000	
歩道部補強鉄筋	SD345 D16	ton	0.038	
【鉄筋工】	SD345, D16, 一般作業	ton	1.000	
遊間部型枠		m ²	3.920	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	1.000	
後打ちコンクリート	36-12-25(20) W/C55%	m ³	1.930	
SP コンクリート		m ³	1.000	
(2)P2橋脚 (伸縮装置)				
車道部補強鉄筋	SD345 D16	ton	0.087	
【鉄筋工】	SD345, D16, 一般作業	ton	1.000	
車道部補強鉄筋	SD345 D19	ton	0.105	
【鉄筋工】	SD345, D19, 一般作業	ton	1.000	
歩道部補強鉄筋	SD345 D16	ton	0.054	
【鉄筋工】	SD345, D16, 一般作業	ton	1.000	
車道部遊間部型枠		m ²	1.460	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	1.000	
歩道部遊間部型枠		m ²	1.040	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	1.000	
後打ちコンクリート	36-12-25(20) W/C55%	m ³	2.290	
SP コンクリート		m ³	1.000	
4. 踏掛版				

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
(1)A橋台 (踏掛版)				
コンクリート	24-12-25(20) (高炉B) W/C55%	m ³	12.200	
SP コンクリート		m ³	1.000	
型枠		m ²	4.600	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造 物	m ²	1.000	
鉄筋	SD345 D16~D25	ton	2.830	
【鉄筋工】	SD345, D19, 一般作業	ton	1.000	
鉄筋	SD345 D13	ton	0.038	
【鉄筋工】	SD345, D13, 一般作業	ton	1.000	
その他		式	1.000	
SP 目地板	目地板(瀝青質板)t=10mm	m ²	7.200	
路盤紙 (ポリエチレンフィルム)	0.1mm	m ²	31.600	
5. 親柱				
(1)A1橋台 (歩道側)				
コンクリート	24-12-25(20) (高炉B) W/C55%	m ³	0.210	
SP コンクリート		m ³	1.000	
型枠		m ²	2.000	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造 物	m ²	1.000	
鉄筋	SD345 D13	ton	0.017	
【鉄筋工】	SD345, D13, 一般作業	ton	1.000	
橋名板		枚	1.000	
橋歴版		枚	1.000	
(2)A1橋台 (車道側)				
コンクリート	24-12-25(20) (高炉B) W/C55%	m ³	0.160	
SP コンクリート		m ³	1.000	

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
型枠		m ²	1.640	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	1.000	
橋名板		枚	1.000	
橋歴版		枚	1.000	
6. 排水装置				
(1) 橋面排水工				
橋面排水工		式	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	一般管VP 径200 長4.0m	本	3.075	
床版排水パイプ		組	6.000	
排水柵 (グレーチングドレーン)		個	4.000	
フレキシブルチューブ	φ20mm	m	17.100	
7. 軽量盛土工				
(1) 軽量盛土工				
床堀		式	1.000	
SP 床掘り	土砂, 標準, 無し, 無し	m ³	60.000	
軽量盛土		式	1.000	
SP 積込(ルーズ)	土砂, 土量50,000m ³ 未満	m ³	34.000	
発泡スチロールを用いた超軽量盛土工	発泡スチロール設置, 雑工種: 排水材+敷砂	m ³	33.450	
軽量盛土材	発泡スチロール EPSブロック D-20	m ³	20.250	
軽量盛土材	発泡スチロール EPSブロック Dx-24H	m ³	13.920	
8. 付帯工				
(1) 道路土工				
掘削	片切り・土砂	式	1.000	
SP 掘削	土砂, 片切掘削	m ³	20.000	
残土処理		式	1.000	

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
SP 積込(ルーズ)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	40.000	
SP 土砂等運搬	標準, ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 15.5km	m3	40.000	
残土処分費	土砂	m3	40.000	
(2)撤去工				
撤去工		式	1.000	
【構造物取壊し】	無筋, 制約無, 機械, 昼間, する, 4週6休未満	m3	23.000	
SP 殻運搬	コンクリート構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 49.5km以下	m3	23.000	
コンクリート殻処分費	コンクリート殻	m3	23.000	
(3)重力式擁壁	作業土工			
床掘		式	1.000	
SP 床掘り	土砂, 標準, 無し, 無し	m3	40.000	
埋戻し		式	1.000	
SP 積込(ルーズ)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	25.000	
人力土工(盛土・埋戻)	粘性土・礫質土, 埋戻, まき出し, 振動コンパクタ(I)	m3	5.000	
SP 路体(築堤)盛土・埋戻	2.5m以上4.0m未満, -, 無し, あり	m3	20.000	
基面整正		式	1.000	
SP 基面整正	基面整正	m ²	16.000	
(4)1号重力式擁壁				
コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	式	1.000	
SP コンクリート		m3	21.000	
型枠		式	1.000	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	42.000	
目地		式	1.000	
SP 目地板	目地板(瀝青質板)t=10mm	m ²	2.000	
基礎砕石		式	1.000	

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
SP 基礎碎石	17.5cm超20.0cm以下,再生 クワッシュン RC-40 40~0mm, なし	m ²	16.000	
基面整正		式	1.000	
SP 基面整正	基面整正	m ²	16.000	
水抜きパイプ		式	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	一般管VP 径65 長4.0m	本	0.870	
吸い出し防止剤		式	1.000	
吸出防止材設置		m ²	7.000	
円形型枠		式	1.000	
円筒型枠	φ100	本	3.000	
足場工		式	1.000	
足場工	単管傾斜	掛m ²	20.000	
足場工		式	1.000	
足場工	手摺先行型枠組	掛m ²	20.000	
(5)排水構造物工	作業土工			
床掘		式	1.000	
SP 床掘り	土砂,標準,無し,無し	m ³	10.000	
埋戻し		式	1.000	
SP 積込(ルーズ)	土砂,土量50,000m ³ 未満	m ³	10.000	
人力土工(盛土・埋戻)	粘性土・礫質土,埋戻,ま ぎ出し,振動コンパクタ(I)	m ³	10.000	
基面整正		式	1.000	
SP 基面整正	基面整正	m ²	4.000	
(6)側溝工				
1号U型水路		m	6.000	
SP コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m ³	0.233	
SP 型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造 物	m ²	2.600	

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
SP 基礎碎石	12.5cm超17.5cm以下,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	m ²	0.700	
(7)1号組立歩道工				
基礎コンクリート		式	1.000	
SP コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m ³	15.000	
SP 型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m ²	32.700	
SP 目地板	目地板(瀝青質板)t=10mm	m ²	1.500	
【鉄筋工】	SD295A, D13, 一般作業	ton	0.300	
1号組立歩道		式	1.000	
組立歩道設置		m	30.000	
組立歩道	2.5m-3.00m	m	30.000	
支柱コンクリート	垂直擁壁取り付け	箇所	9.000	
SP コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	m ³	0.220	
SP 型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m ²	1.450	
【鉄筋工】	SD295A, D13, 一般作業	ton	0.002	
【鉄筋工】	SD295A, D19, 一般作業	ton	0.010	
打継面処理(チップング)	チップング	m ²	0.570	
支柱コンクリート	垂直擁壁取り付け	箇所	2.000	
SP コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	m ³	0.140	
SP 型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m ²	0.950	
【鉄筋工】	SD295A, D13, 一般作業	ton	0.003	
【鉄筋工】	SD295A, D19, 一般作業	ton	0.008	
打継面処理(チップング)	チップング	m ²	0.440	
(8)2号組立歩道工				
基礎コンクリート		式	1.000	
SP コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m ³	6.430	

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	17.700	
SP 目地板	目地板(瀝青質板) t=10mm	m ²	0.670	
【鉄筋工】	SD295A, D13, 一般作業	ton	0.134	
2号組立歩道		式	1.000	
組立歩道設置		m	13.400	
組立歩道	2.5m-3.00m	m	13.400	
支柱コンクリート		箇所	5.000	
SP コンクリート	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	m ³	0.180	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	1.160	
【鉄筋工】	SD295A, D13, 一般作業	ton	0.030	
【鉄筋工】	SD295A, D16, 一般作業	ton	0.090	
打継面処理(チップング)	チップング	m ²	0.480	
(9)階段工				
基面整正		式	1.000	
SP 基面整正	基面整正	m ²	5.000	
コンクリート		式	1.000	
SP コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m ³	0.400	
型枠		式	1.000	
SP 型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m ²	2.000	
均しコンクリート		式	1.000	
SP コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m ³	0.500	
基礎砕石		式	1.000	
SP 基礎砕石	12.5cm超17.5cm以下, 再生クワッシュン RC-40 40~0mm	m ²	5.000	
(10)平張コンクリート				
コンクリート		式	1.000	

R 1 波耕 広域 阿南丹生谷 2 期 床版工事 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
SP コンクリート	18-8-40(高炉B) W/C60%	m ³	0.100	
基礎碎石		式	1.000	
SP 基礎碎石	12.5cm超17.5cm以下,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	m ²	1.000	