

土木工事実施設計単価表

令和5年度
(一部改定)

(令和5年6月10日以降起工決裁適用)

鳥取県 県土整備部

設計単価表について

1. この設計単価表は、鳥取県が発注する土木工事等に係わる設計単価を収録したものである。
2. この単価欄に「物価資料」と記載されているものは土木工事実施設計単価の改定基準に則り改定された時点の「建設物価（Web 建設物価）（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」、「土木コスト情報（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」を引用しているものである。
3. 設計資材単価は、この単価表のほか、「建設物価」（一般財団法人 建設物価調査会 発行）、「積算資料」（一般財団法人 経済調査会 発行）及び見積り等によっている。
4. 土木工事市場単価及び土木工事標準単価は、「土木コスト情報（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」及び「デジタル土木コスト情報【週休 2 日補正単価】（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」に記載されているものである。
5. 記載されている単価は、特段の明記がある場合を除いて現場持ち込み価格である。
6. 記載されている単価については、市場価格の変動により変更されることがある。
7. この設計単価表の内容に関する問い合わせには応じない。

目 次

注意事項	i
01 鳥取県単価ブロック割	1
02 一般資材単価	
(01) 鋼 材	2
(02) 鋼材 (エキストラ)	4
(03) 鋼矢板	6
(04) 鉄製品	6
(05) セメント・混和剤 (材)	6
(06-1) 生コンクリート (高炉)	7
(06-2) 生コンクリート (普通)	17
(06-3) 生コンクリート (早強)	25
(07-1) 骨 (石) 材	33
(07-2) 再生砕石	39
(07-3) 再生土	41
(08) 捨石 (陸上運搬)	42
(09) 木材	44
(10) 仮設 (型枠) 材	45
(11) 路面標示用塗料	46
(12) 瀝青材・添加材	47
(13-1) アスファルトコンクリート (現場着)	48
(13-2) アスファルトコンクリート (工場渡し)	51
(14) アスファルト再生合材	52
(15) 道路鋸・誘導標・カーブミラー・車線分離標	55
(16) 標識柱	57
(17) けい船柱	57
(18) 標識板	58
(19) インターロッキングブロック	59
(20) 自由勾配側溝用グレーチング	60
(21) 自由勾配側溝用グレーチング (細目)	62
(22) 集水柵用グレーチング	63
(23) コンクリート積ブロック	63
(24) ガードレール	64
(25) 防護柵	67
(26) 鉄線かご	69
(27) 法面緑化材	70
(28) 落石防護材・ラス	71
(29) 火薬類	72
(30) 止水板	72
(31) 照明ポール・器具	73
(32) ボーリング材料	
(ア) アンカー工用	74
(ロータリーパーカッション：単管削孔用)	
(イ) アンカー工・集排水ボーリング用	74
(ロータリーパーカッション：二重管削孔用)	
(ウ) 大口径ボーリング用	75
(33) 削孔・切削 (断) 材料・チゼル・溶接材料	77
(34) ビニル製品	78
(35) 燃料・ガス	78
(36) その他材料	79
(37) 鉄筋挿入工	79
(38) 橋梁補修材	80

03	橋梁用資材単価	
	(1) 形鋼	81
	(2) PC鋼線	81
	(3) PC鋼棒	81
	(4) 定着装置	82
	(5) 塗料	83
	(6) 橋梁用諸資材	83
04	土木工事市場単価	
	(01) 鉄筋工	84
	(02) ガス圧接工	84
	(03) インターロッキングブロック工	84
	(04) 防護柵設置工 (ガードレール)	85
	(05) 防護柵設置工 (ガードパイプ)	87
	(06) 防護柵設置工 (横断・転落防止柵)	88
	(07) 防護柵設置工 (落石防護柵)	89
	(08) 防護柵設置工 (落石防止網)	90
	(09) 道路標識設置工	91
	(10) 道路付属物工	93
	(11) 法面工	95
	(12) 吹付砕工	96
	(13) 鉄筋挿入工 (ロックボルト工)	96
	(14) 道路植栽工	97
	(15) 公園植栽工	99
	(16) 橋梁用伸縮継手装置設置工	99
	(17) 橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	99
	(18) 橋面防水工	100
	(19) 薄層カラー舗装工	100
	(20) グルーピング工	100
	(21) 軟弱地盤処理工	101
	(22) コンクリート表面処理工	101
05	土木工事標準単価	
	(1) 区画線工	102
	(2) 橋梁塗装工	121
	(3) 構造物とりこわし工	155
	(4) コンクリートブロック積工	158
	(5) 排水構造物工	159
06	港湾関係単価	
	(1) 捨石 1m ³ 当たり単価	165
	(2) 港湾資材単価	166
07	農地用資材	
	(1) 農地用コンクリート二次製品	167
	(2) 暗渠排水資材	168
	(3) 集落排水資材	169
	(4) 取水・排水用資材	170
08	下水道関係資材	
	(1) 下水道推進工法用管	171
	(2) 下水道推進工法用管 (小口径)	172
	(3) 下水道用塩化ビニール管	173
	(4) 組立マンホール用資材	175
	(5) 下水道用諸資材	179

09	建設機械賃料	186
10	建設残土投棄料	191
11	電線共同溝	192
12	リサイクル製品	
	(1) 一般資材	194
	(2) コンクリート二次製品	
	01) ボックスカルバート	195
	02) 歩車道境界ブロック・L型・土羽台・路肩ブロックほか	197
	03) 鉄筋コンクリートU型本体・蓋	197
	04) 側溝蓋	198
	05) 道路用鉄筋コンクリート側溝本体・蓋	198
	06) 自由勾配側溝(2枚蓋用)	199
	07) 自由勾配側溝(3枚蓋用)	202
	08) 土留用自由勾配側溝(2枚蓋用)	203
	09) 自由勾配側溝蓋	204
	10) 自由勾配側溝(横断)1枚グレーチング仕様	204
	11) 大型フリーム	205
	12) プレキャストL型擁壁	208
	13) U字フリーム・パッキン	209
	14) 角フリーム・ベンチフリーム	209
	15) ヒューム管	211
	16) 重圧管	211
	17) 改良型道路側溝	212
	18) 用排水溝・分水溝・階段落差ほか	212
	19) コンクリート積ブロック	214
	20) コンクリートブロック	214
	21) ブロックマット	218
	22) 補強土壁壁面材(テールアルメ工法)	218
	23) ガードレール基礎	218
13	生コンクリート小型車割増	219
14	留意事項	220
15	労務単価	227
16	建設材料試験項目および手数料一覧	231
17	施工パッケージ型積算方式	232
	代表材料規格の基準単価作成方法について	
	施工パッケージ型積算基準 代表機労材規格一覧	

土木工事実施設計単価表の使用にあたっての注意事項

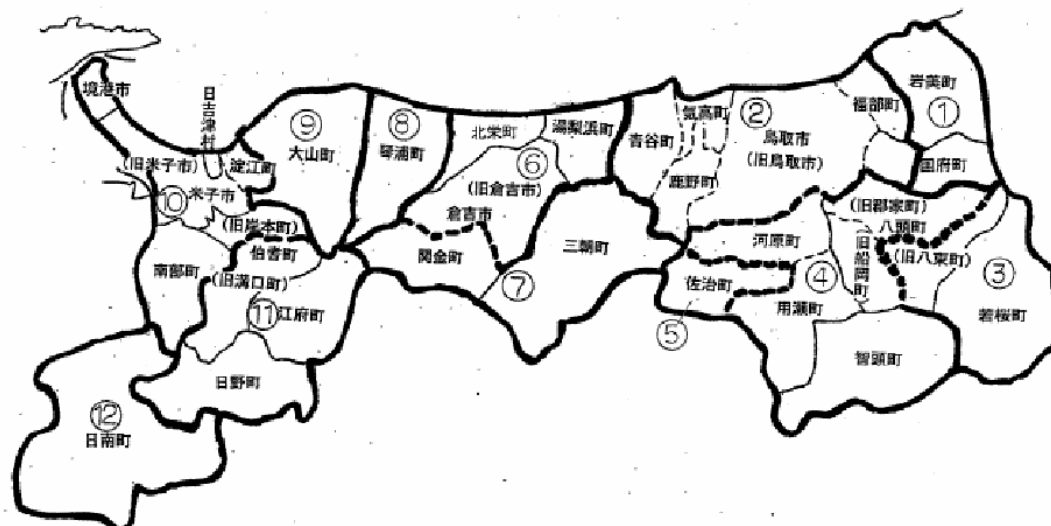
- 1 この設計単価表は、鳥取県が発注する土木工事に係る設計単価を収録したものである。
- 2 当単価表に掲載された単価の適用にあたっては、留意事項を参照すること。

01 鳥取県単価ブロック割

鳥取県単価ブロック割一覧表

地区名	ブロック番号	市 町 村 名
	00	全 県
鳥 取	01	岩美町、鳥取市国府町（成器、大茅）
	02	鳥取市（旧鳥取市）、鳥取市国府町（宇倍野）、鳥取市福部町、鳥取市気高町、鳥取市鹿野町、鳥取市青谷町
八 頭	03	八頭町（旧八東町）、若桜町
	04	八頭町（旧郡家町）、鳥取市河原町、八頭町（旧船岡町）、鳥取市用瀬町、智頭町
	05	鳥取市佐治町
倉 吉	06	倉吉市（旧倉吉市）、湯梨浜町（旧泊村、旧東郷町、旧羽合町）、北栄町（旧北条町、旧大栄町）
	07	三朝町、倉吉市関金町
	08	琴浦町（旧東伯町、旧赤碕町）
米 子	09	大山町（旧中山町、旧名和町、旧大山町）
	10	米子市（旧米子市）、境港市、日吉津村、米子市淀江町、伯耆町（旧岸本町）、南部町（旧会見町、旧西伯町）
日 野	11	伯耆町（溝口町）、江府町、日野町
	12	日南町
	13	鹿野町 ※ 生コンクリートに限り適用
	14	境港市及び米子市（富益町、大崎以北） ※ 山土、碎石（新材）に適用
	15	青谷町 ※ 生コンクリートに限り適用
	16	若桜町 ※ 生コンクリートに限り適用
	17	岩美町 ※ 生コンクリートに限り適用
	18	智頭町 ※ 生コンクリートに限り適用

平成 23 年 12 月 1 日



02 一般資材

(01)鋼材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	等辺山形鋼(大形) SS400	9×130×130	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(大形) SS400	12×130×130	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(大形) SS400	15×130×130	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	4×50×50	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	6×50×50	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	6×65×65	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	8×65×65	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	6×75×75	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	9×75×75	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	12×75×75	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	7×90×90	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	10×90×90	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	13×90×90	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	7×100×100	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	10×100×100	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(中形) SS400	13×100×100	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(小形) SS400	3×40×40	t	物価資料	
00	等辺山形鋼(小形) SS400	5×40×40	t	物価資料	
00	溝形鋼(大形) SS400	6×125×65	t	物価資料	
00	溝形鋼(大形) SS400	6.5×150×75	t	物価資料	
00	溝形鋼(大形) SS400	9×150×75	t	物価資料	
00	溝形鋼(大形) SS400	7×180×75	t	物価資料	
00	溝形鋼(大形) SS400	7.5×200×80	t	物価資料	
00	溝形鋼(大形) SS400	8×200×90	t	物価資料	
00	溝形鋼(大形) SS400	9×250×90	t	物価資料	
00	溝形鋼(中形) SS400	5×75×40	t	物価資料	
00	溝形鋼(中形) SS400	5×100×50	t	物価資料	
00	溝形鋼(大形) SS400	250×90×11mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	100×100mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	125×125mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	150×150mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	175×175mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	200×200mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	250×250mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	300×300mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	350×350mm	t	物価資料	
00	広幅H型鋼 (SS400) ベース価格	400×400mm	t	物価資料	
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	148×100mm	t	物価資料	

00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	194×150mm	t	物価資料
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	244×175mm	t	物価資料
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	294×200mm	t	物価資料
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	340×250mm	t	物価資料
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	390×300mm	t	物価資料
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	440×300mm	t	物価資料
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	488×300mm	t	物価資料
00	中幅H型鋼 (SS400) ベース価格	588×300mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	100×50mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	150×75mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	175×90mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	200×100mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	250×125mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	300×150mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	350×175mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	400×200mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	450×200mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	500×200mm	t	物価資料
00	細幅H型鋼 (SS400) ベース価格	600×200mm	t	物価資料

(05)セメント・混和剤(材)

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	セメント(普通ポルトランド)	バラ	t	物価資料	
00	セメント(高炉B)	バラ	t	物価資料	

(10)仮設(型枠)材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	コンクリート型枠用塗装合板	12×900×1800	枚	物価資料	

(23)コンクリート積ブロック

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	コンクリート積ブロック	滑面 JISA5371	個	物価資料	

(27)法面緑化材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	種子	クリーピングレッドフェスク	k g	物価資料	
00	種子	トールフェスク(コモン)	k g	物価資料	
00	種子	ホワイトクローバー	k g	物価資料	
00	種子	レッドトップ	k g	物価資料	
00	種子	パーミューダグラス(コモン)	k g	物価資料	
00	種子	ヨモギ	k g	物価資料	
00	種子	メドハギ	k g	物価資料	
00	種子	ヤマハギ	k g	物価資料	

(36)その他材料

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	スクラップ	鉄クズ ヘビー HI	t	物価資料	

03 橋梁用資材

(2)PC鋼線

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	PC鋼より線	SWPR7B 径12.7mm	k g	物価資料	0.774kg/m
00	PC鋼より線	SWPR7A 径12.4mm	k g	物価資料	0.729kg/m
00	PC鋼より線	SWPR7A 径15.2mm	k g	物価資料	1.101kg/m
00	PC鋼より線	SWPR7B 径15.2mm	k g	物価資料	1.101kg/m
00	PC鋼より線	1S17.8 (SWPR19)	k g	物価資料	1.652kg/m
00	PC鋼より線	1S19.3 (SWPR19)	k g	物価資料	1.931kg/m
00	PC鋼より線	1S21.8 (SWPR19)	k g	物価資料	2.482kg/m

民間残土受入地

登録 年月日	場所	受入地				土質条件	事業者 所在地	備考
		面積 (m ²)	容量 (m ³)	受入価格 (円/m ³)				
【鳥取県土整備事務所管内】								
H27.3.5	鳥取市有富字外輪谷中一495外93筆	198,712	3,388,559	1,100	土砂 (コーン指数 300kN/m ² 以上)	中央建設株式会社 鳥取市河原町渡一木243		
R2.6.29	鳥取市長谷字猿ヶ瀬773-1外3筆	78,901	1,330,774	1,100	土砂 (コーン指数 300kN/m ² 以上)	株式会社大谷組 鳥取市八坂21番地1		
R1.12.9	鳥取市用瀬町安蔵1198-1外14筆	9,974	72,288	1,600	土砂 (コーン指数 500kN/m ² 以上)	株式会社 Natural material 鳥取県鳥取市河原町長瀬28		
R3.4.19	鳥取市福部町湯山字中船戸564番地32外7筆	3,314	5,800	1,200	土砂(コーン指数 300kN/m ² 以上)	株式会社アズマロジ 鳥取市福部町海士499-2		予約受付終了
R5.3.31	鳥取市三津大字大浜ノ二1139番1外15筆	9,585	11,596.8	1,200	土砂(コーン指数 400kN/m ² 以上)	有限会社相互商事 鳥取市湖山町北3丁目468番地		
【西部総合事務所米子県土整備局管内】								
H22.7.30	西伯郡伯耆町畑池字射矢尻2628-1、二部字清水塔492-1、福島字袴谷東平301-3	136,293	1,797,631	1,720	土砂 (コーン指数 300kN/m ² 以上)	美保テクノス株式会社 米子市昭和町25番地		
R3.2.26	米子市尾高2583、2584、2585-1	128,132	1,382,000	1,330	土砂 (コーン指数 300kN/m ² 以上)	有限会社 小倉興産 大山町御来屋156番地3		R5.7.1以降受入分からの受入価格: 1,700円/m ³
R3.8.17	西伯郡大山町加茂字ヨゴロ4310-2外9筆	41,271	257,974	1,730	土砂 (コーン指数 300kN/m ² 以上)	株式会社 赤松産業 大山町高橋1406		

土質改良プラント残土受入地

登録 年月日	場所	受入地				土質条件	事業者 所在地	備考
		面積 (m ²)	容量 (m ³)	受入価格 (円/m ³)				
【鳥取県土整備事務所管内】								
—	鳥取市長谷774	—	—	1,100	土砂 (コーン指数 300kN/m ² 以上)	株式会社 田中組 岩美郡岩美町白地24番地3		・地山土量単価 ・コーン指数 300kN/m ² 未満については要見積
—	鳥取市細見653-1	7,123	約4,000	1,700	土砂 (コーン指数 200kN/m ³ 以上)	環境テクノサービス株式会社 鳥取改良土センター 鳥取市細見653-1		・ほぐし土量単価 ・改良土の搬出を必須とし、建設発生土の受入のみは不可 ・改良土購入費(ほぐし土量単価2,300円/m ³)を別途加算

12 リサイクル製品

(2)コンクリート二次製品

19) コンクリート積ブロック

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
01	粗面ブロック	控35cm	m ²	7,390	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
02	粗面ブロック	控35cm	m ²	7,390	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
03	粗面ブロック	控35cm	m ²	7,560	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
04	粗面ブロック	控35cm	m ²	7,560	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
05	粗面ブロック	控35cm	m ²	7,560	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
06	粗面ブロック	控35cm	m ²	7,390	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
07	粗面ブロック	控35cm	m ²	7,390	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
08	粗面ブロック	控35cm	m ²	7,390	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
01	コンクリート積ブロック	滑面 150kg/個未満	m ²	7,220	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
02	コンクリート積ブロック	滑面 150kg/個未満	m ²	7,220	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
03	コンクリート積ブロック	滑面 150kg/個未満	m ²	7,390	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
04	コンクリート積ブロック	滑面 150kg/個未満	m ²	7,390	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
05	コンクリート積ブロック	滑面 150kg/個未満	m ²	7,390	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
06	コンクリート積ブロック	滑面 150kg/個未満	m ²	7,220	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
07	コンクリート積ブロック	滑面 150kg/個未満	m ²	7,220	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品
08	コンクリート積ブロック	滑面 150kg/個未満	m ²	7,220	リサイクル製品 鳥取県 認定グリーン商品