

# 土木工事実施設計単価表

令和4年度  
(一部改定)

(令和4年5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. 市場単価は、「土木コスト情報（一般財団法人 建設物価調査会 発行）」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) 再生碎石	39
(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) P C 鋼線	81
	(3) P C 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	98
	(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	99
	(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	105
	(3) 構造物とりこわし工	114
	(4) コンクリートブロック積工	114
	(5) 排水構造物工	115
06	港湾関係単価	
	(1) 捨石 1 m <sup>3</sup> 当たり単価	117
	(2) 港湾資材単価	118
07	農地用資材	
	(1) 農地用コンクリート二次製品	119
	(2) 暗渠排水資材	120
	(3) 集落排水資材	121
	(4) 取水・排水用資材	122
08	下水道関係資材	
	(1) 下水道推進工法用管	123
	(2) 下水道推進工法用管 (小口径)	124
	(3) 下水道用塩化ビニール管	125
	(4) 組立マンホール用資材	127
	(5) 下水道用諸資材	131

09	建設機械賃料	138
10	建設残土投棄料	142
11	電線共同溝	143
12	リサイクル製品	
	(1) 一般資材	145
	(2) コンクリート二次製品	
	01) ボックスカルバート	146
	02) 歩車道境界ブロック・L型・土羽台・路肩ブロックほか	148
	03) 鉄筋コンクリートU型本体・蓋	148
	04) 側溝蓋	149
	05) 道路用鉄筋コンクリート側溝本体・蓋	149
	06) 自由勾配側溝 (2枚蓋用)	150
	07) 自由勾配側溝 (3枚蓋用)	153
	08) 土留用自由勾配側溝 (2枚蓋用)	154
	09) 自由勾配側溝蓋	155
	10) 自由勾配側溝 (横断) 1枚グレーチング仕様	155
	11) 大型フリーム	156
	12) プレキャストL型擁壁	159
	13) U字フリーム・パッキン	160
	14) 角フリーム・ベンチフリーム	160
	15) ヒューム管	162
	16) 重圧管	162
	17) 改良型道路側溝	163
	18) 用排水溝・分水溝・階段落差ほか	163
	19) コンクリート積ブロック	165
	20) <b>コンクリートブロック</b>	<b>165</b>
	21) ブロックマット	169
	22) 補強土壁壁面材 (テールアルメ工法)	169
	23) ガードレール基礎	169
13	生コンクリート小型車割増	170
14	留意事項	171
15	労務単価	178
16	建設材料試験項目および手数料一覧	182
17	施工パッケージ型積算方式	183
	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

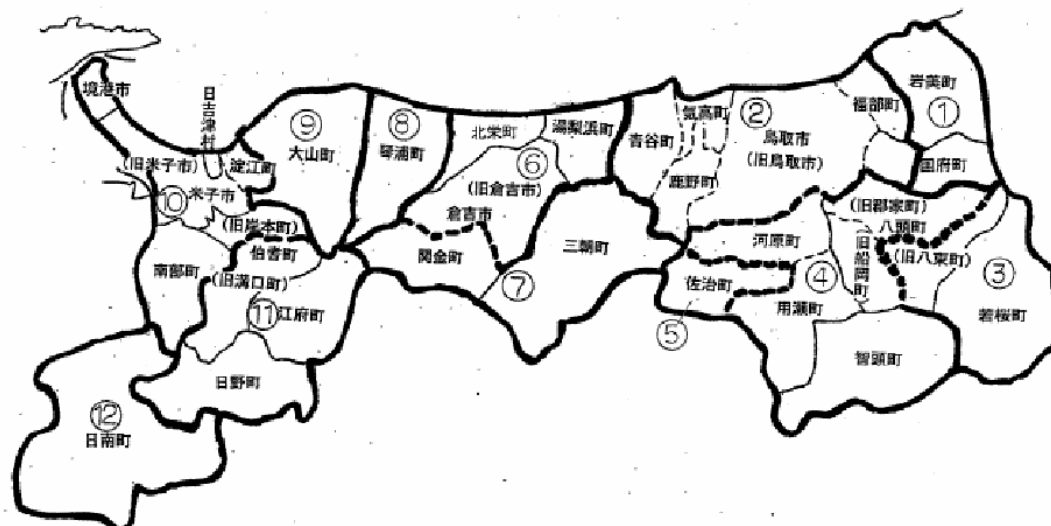
- 1 この設計単価表は、鳥取県が発注する土木工事に係る設計単価を収録したものである。
- 2 当単価表に掲載された単価の適用にあたっては、留意事項を参照すること。

# 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	異形棒鋼	SD295A D10	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD295A D13	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD295A D16	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D13	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D16	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D19	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D22	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D25	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D29	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D32	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D35	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D38	t	物価資料	2022/5/10
00	異形棒鋼	SD345 D51	t	物価資料	2022/5/10

(02)鋼材(エキストラ)

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 広幅300以下	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 広幅350	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 広幅400	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 中幅300以下	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 中幅300超エ500以下	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 中幅600	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 中幅700以上900以下	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 細幅400以下	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 細幅400超エ500以下	t	物価資料	2022/5/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 細幅600	t	物価資料	2022/5/10



(17)けい船柱

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	けい船柱	直柱 10ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	直柱 15ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	直柱 25ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	直柱 35ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	直柱 50ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	直柱 70ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	直柱 100ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	曲柱 5ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	曲柱 10ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	曲柱 15ton	本	物価資料	2022/5/10
00	けい船柱	曲柱 25ton	本	物価資料	2022/5/10

(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	2022/05/10
00	種子	トールフェスク(コモン)	k g	物価資料	2022/05/10
00	種子	ホワイトクローパー	k g	物価資料	2022/05/10
00	種子	パーミューダグラス(コモン)	k g	物価資料	2022/05/10
00	種子	ヤマハギ	k g	物価資料	2022/05/10

(34)ビニル製品

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-40	m	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-50	m	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-65	m	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-75	m	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-100	m	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩化ビニル管(薄肉管)	VU-50	m	物価資料	2022/05/10

(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 H1	t	物価資料	2022/5/10
00	スクラップ	ステンレス 新切 18cr	k g	物価資料	2022/5/10

## 08 下水道関係資材

### (3)下水道用塩化ビニール管

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ150mm L=4m	本	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ200mm L=4m	本	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ250mm L=4m	本	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ300mm L=4m	本	物価資料	2022/05/10
00	硬質塩ビ管(プレーンエンド)	φ350mm L=4m	本	物価資料	2022/05/10

### (5)下水道用諸資材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	滑材		k g	物価資料	2022/05/10

## 12 リサイクル製品

### (2)コンクリート二次製品

#### 20)コンクリートブロック

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
09	コンクリートブロック	控え500mm 666*1500 鉄平石模様	個	22,300	ヘイベック同等品 2022/5/10
11	コンクリートブロック	控え500mm 666*1500 鉄平石模様	個	22,300	ヘイベック同等品 2022/5/10
09	コンクリートブロック	控え450mm 666*1500 鉄平石模様	個	19,500	ヘイベック同等品 2022/5/10
11	コンクリートブロック	控え450mm 666*1500 鉄平石模様	個	19,500	ヘイベック同等品 2022/5/10
09	コンクリートブロック	控え450mm 666*750 鉄平石模様	個	11,700	ヘイベック同等品 2022/5/10
11	コンクリートブロック	控え450mm 666*750 鉄平石模様	個	11,700	ヘイベック同等品 2022/5/10

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 <sup>2</sup> )	容量 (m <sup>3</sup> )	受入価格 (円/m <sup>3</sup> )				
【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 <sup>2</sup> 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 一1外3筆	78,901	1,330,774	1,100	土砂 (コーン指数 300kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 以上)	株式会社アズマロジ 鳥取市福部町海士499-2		
R3.4.12	鳥取市福部町栗谷字浅草 381-1外4筆	6,470	17,105	1,100	土砂(コーン 指数 300kN/m <sup>2</sup> 以上)	株式会社 リグラス 八頭郡八頭町宮谷200番地2		
【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	1,350	土砂 (コーン指数 300kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 以上)	有限会社 小倉興産 大山町御来屋156番地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	1,350	土砂 (コーン指数 300kN/m <sup>2</sup> 以上)	株式会社 赤松産業 大山町高橋1406		