

土木工事実施設計単価表

令和3年度
(一部改定)

(令和3年9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最新の「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) 木材	41
(09) 仮設 (型枠) 材	42
(10) 路面標示用塗料	43
(11) 瀝青材・添加材	44
(12-1) アスファルトコンクリート (現場着)	45
(12-2) アスファルトコンクリート (工場渡し)	48
(13) アスファルト再生合材	49
(14) 道路鋸・誘導標・カーブミラー・車線分離標	52
(15) 標識柱	54
(16) けい船柱	54
(17) 標識板	55
(18) インターロッキングブロック	56
(19) 自由勾配側溝用グレーチング	57
(20) 自由勾配側溝用グレーチング (細目)	59
(21) 集水枡用グレーチング	60
(22) コンクリート積ブロック	60
(23) ガードレール	61
(24) 防護柵	64
(25) 鉄線かご	66
(26) 法面緑化材	67
(27) 落石防護材・ラス	68
(28) 火薬類	69
(29) 止水板	69
(30) 照明ポール・器具	70
(31) ボーリング材料	
(ア) アンカー工用	71
(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	71
(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	72
(32) 削孔・切削 (断) 材料・チゼル・溶接材料	74
(33) ビニル製品	75
(34) 燃料・ガス	75
(35) その他材料	76
(36) 鉄筋挿入工	76
(37) 橋梁補修材	77

03	橋梁用資材単価	
	(1) 形鋼	78
	(2) PC鋼線	78
	(3) PC鋼棒	78
	(4) 定着装置	79
	(5) 塗料	80
	(6) 橋梁用諸資材	80
04	土木工事市場単価	
	(01) 鉄筋工	81
	(02) ガス圧接工	81
	(03) インターロッキングブロック工	81
	(04) 防護柵設置工 (ガードレール)	82
	(05) 防護柵設置工 (ガードパイプ)	84
	(06) 防護柵設置工 (横断・転落防止柵)	85
	(07) 防護柵設置工 (落石防護柵)	86
	(08) 防護柵設置工 (落石防止網)	87
	(09) 道路標識設置工	88
	(10) 道路付属物工	90
	(11) 法面工	92
	(12) 吹付砕工	93
	(13) 鉄筋挿入工 (ロックボルト工)	93
	(14) 道路植栽工	94
	(15) 公園植栽工	95
	(16) 橋梁用伸縮継手装置設置工	96
	(17) 橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	96
	(18) 橋面防水工	96
	(19) 薄層カラー舗装工	97
	(20) グルーピング工	97
	(21) 軟弱地盤処理工	98
	(22) コンクリート表面処理工	98
05	土木工事標準単価	
	(1) 区画線工	99
	(2) 橋梁塗装工	102
	(3) 構造物とりこわし工	111
	(4) コンクリートブロック積工	111
	(5) 排水構造物工	112
06	港湾関係単価	
	(1) 捨石 1 m ³ 当たり単価	114
	(2) 港湾資材単価	115
07	農地用資材	
	(1) 農地用コンクリート二次製品	116
	(2) 暗渠排水資材	117
	(3) 集落排水資材	118
	(4) 取水・排水用資材	119
08	下水道関係資材	
	(1) 下水道推進工法用管	120
	(2) 下水道推進工法用管 (小口径)	121
	(3) 下水道用塩化ビニール管	122
	(4) 組立マンホール用資材	124
	(5) 下水道用諸資材	128

09	建設機械賃料	135
10	建設残土投棄料	139
11	電線共同溝	140
12	リサイクル製品	
	(1) 一般資材	142
	(2) コンクリート二次製品	
	01) ボックスカルバート	143
	02) 歩車道境界ブロック・L型・土羽台・路肩ブロックほか	145
	03) 鉄筋コンクリートU型本体・蓋	145
	04) 側溝蓋	146
	05) 道路用鉄筋コンクリート側溝本体・蓋	146
	06) 自由勾配側溝 (2枚蓋用)	147
	07) 自由勾配側溝 (3枚蓋用)	150
	08) 土留用自由勾配側溝 (2枚蓋用)	151
	09) 自由勾配側溝蓋	152
	10) 自由勾配側溝 (横断) 1枚グレーチング仕様	152
	11) 大型フリーム	153
	12) プレキャストL型擁壁	156
	13) U字フリーム・パッキン	157
	14) 角フリーム・ベンチフリーム	157
	15) ヒューム管	159
	16) 重圧管	159
	17) 改良型道路側溝	160
	18) 用排水溝・分水溝・階段落差ほか	160
	19) コンクリート積ブロック	162
	20) コンクリートブロック	162
	21) ブロックマット	163
	22) 補強土壁壁面材 (テールアルメ工法)	163
	23) ガードレール基礎	163
13	生コンクリート小型車割増	164
14	留意事項	165
15	労務単価	172
16	建設材料試験項目および手数料一覧	176
17	施工パッケージ型積算方式	177
	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

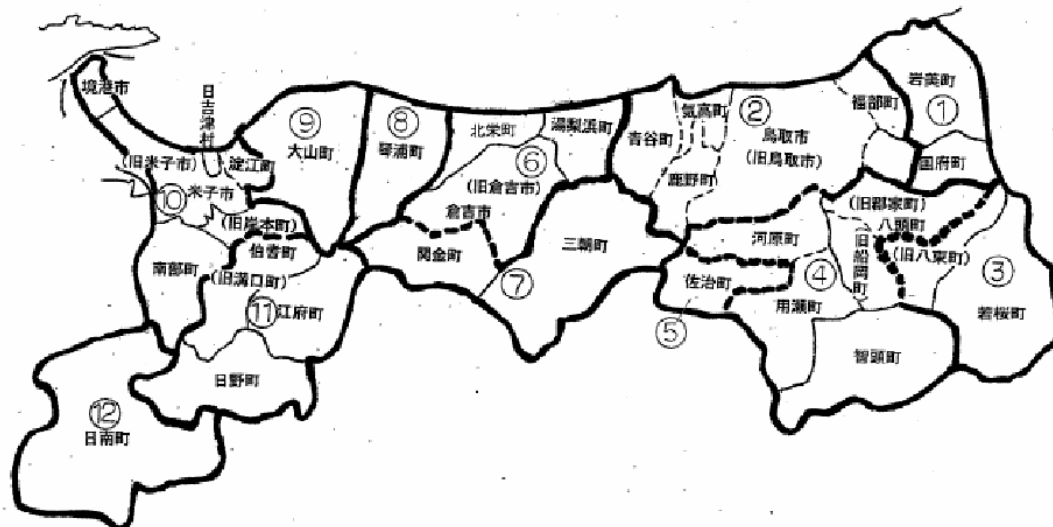
- 1 この設計単価表は、鳥取県が発注する土木工事に係る設計単価を収録したものである。
- 2 当単価表に掲載された単価の適用にあたっては、留意事項を参照すること。

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

(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	等辺山形鋼(大形)(販売)	無規格 250	t	物価資料	2021/09/10
00	鋼板(厚板)(販売)	無規格 $12 \leq t \leq 25$	t	物価資料	2021/09/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 広幅350	t	物価資料	2021/09/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 広幅400	t	物価資料	2021/09/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 中幅300超エ500以下	t	物価資料	2021/09/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 中幅600	t	物価資料	2021/09/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 中幅700以上900以下	t	物価資料	2021/09/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 細幅400超エ500以下	t	物価資料	2021/09/10
00	H形鋼(販売) G3192	無規格 細幅600	t	物価資料	2021/09/10

(04)鉄製品

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	鉄丸釘	N-75	k g	物価資料	2021/09/10
00	亜鉛めっき鉄線2種	#10 3.2mm	k g	物価資料	2021/09/10

(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	分散剤	ポゾリスNo. 8程度	k g	物価資料	2021/09/10

(06-1)生コンクリート・高炉

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
06	生コンクリート	18-5-40 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	18-5-40 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	18-5-40 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	18-8-40 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	18-8-40 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	18-8-40 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	18-12-40高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	18-12-40高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	18-12-40高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	18-8-25 (20) 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	18-8-25 (20) 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	18-8-25 (20) 高炉 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	21-8-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	21-8-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	21-8-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	21-12-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	21-12-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	21-12-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	24-8-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	24-8-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	24-8-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	24-12-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	24-12-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	24-12-25 (20) 高炉 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10

(06-2)生コンクリート・普通

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
06	生コンクリート	18-5-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	18-5-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	18-5-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	18-8-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	18-8-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	18-8-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	18-12-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	18-12-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	18-12-40 (W/C 60%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	21-8-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	18,300	2021/09/10
07	生コンクリート	21-8-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	18,600	2021/09/10
08	生コンクリート	21-8-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	18,300	2021/09/10
06	生コンクリート	21-12-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	21-12-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	21-12-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	24-8-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	24-8-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	24-8-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	24-12-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	18,500	2021/09/10
07	生コンクリート	24-12-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	18,800	2021/09/10
08	生コンクリート	24-12-25 (20) (W/C 55%以下)	m ³	18,500	2021/09/10

(06-3)生コンクリート・早強

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
06	生コンクリート	18-5-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	18,690	2021/09/10
07	生コンクリート	18-5-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	18,990	2021/09/10
08	生コンクリート	18-5-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	18,690	2021/09/10
06	生コンクリート	18-8-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	18,880	2021/09/10
07	生コンクリート	18-8-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	19,180	2021/09/10
08	生コンクリート	18-8-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	18,880	2021/09/10
06	生コンクリート	18-12-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	19,120	2021/09/10
07	生コンクリート	18-12-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	19,420	2021/09/10
08	生コンクリート	18-12-40 早強 (W/C 60%以下)	m ³	19,120	2021/09/10
06	生コンクリート	21-5-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,190	2021/09/10
07	生コンクリート	21-5-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,490	2021/09/10
08	生コンクリート	21-5-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,190	2021/09/10
06	生コンクリート	21-8-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,410	2021/09/10
07	生コンクリート	21-8-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,710	2021/09/10
08	生コンクリート	21-8-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,410	2021/09/10
06	生コンクリート	21-12-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,640	2021/09/10
07	生コンクリート	21-12-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,940	2021/09/10
08	生コンクリート	21-12-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,640	2021/09/10
06	生コンクリート	24-5-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,190	2021/09/10
07	生コンクリート	24-5-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,490	2021/09/10
08	生コンクリート	24-5-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,190	2021/09/10
06	生コンクリート	24-8-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,410	2021/09/10
07	生コンクリート	24-8-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,710	2021/09/10
08	生コンクリート	24-8-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,410	2021/09/10
06	生コンクリート	24-12-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,640	2021/09/10
07	生コンクリート	24-12-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,940	2021/09/10
08	生コンクリート	24-12-40 早強 (W/C 55%以下)	m ³	19,640	2021/09/10
06	生コンクリート	21-8-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	21-8-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	21-8-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	21-12-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	20,160	2021/09/10
07	生コンクリート	21-12-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	20,460	2021/09/10
08	生コンクリート	21-12-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	20,160	2021/09/10
06	生コンクリート	24-8-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	24-8-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
08	生コンクリート	24-8-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
06	生コンクリート	24-12-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
07	生コンクリート	24-12-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10

08	生コンクリート	24-12-20 早強 (W/C 55%以下)	m ³	物価資料	2021/09/10
----	---------	-------------------------	----------------	------	------------

(08)木材

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	松杭丸太 皮付き	長2m 末口15cm	本	物価資料	2021/09/10
00	松杭丸太 皮付き	長3m 末口15cm	本	物価資料	2021/09/10
00	杉丸太 皮付き	長4.0m 末口9cm	本	物価資料	2021/09/10
00	杉丸太 皮付き	長3.0m 末口9cm	本	物価資料	2021/09/10

(15)標識柱

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	支柱	76.3φ×2.8t H=3.5m	本	物価資料	塗装品 2021/09/10
00	支柱	76.3φ×2.8t H=4.0m	本	物価資料	塗装品 2021/09/10
00	支柱	逆L型 板面積 1.5m ²	本	物価資料	亜鉛メッキ163kg 2021/09/10
00	支柱	逆L型 板面積 2.5m ²	本	物価資料	亜鉛メッキ224kg 2021/09/10
00	支柱	逆L型 板面積 3.5m ²	本	物価資料	亜鉛メッキ307kg 2021/09/10
00	支柱	F型 板面積 4.5m ²	本	物価資料	亜鉛メッキ572kg 2021/09/10
00	支柱	F型 板面積 5.5m ²	本	物価資料	亜鉛メッキ605kg 2021/09/10
00	支柱	F型 板面積 6.0m ²	本	物価資料	亜鉛メッキ623kg 2021/09/10
00	道路標識柱 オーバーハング 銅管	F型 逆L型 T型 亜鉛メッキ	t	物価資料	2021/09/10

(31)ボーリング材料

(イ) アンカーエ・集排水ボーリング用(ロータリーパーカッション:二重管削孔用)

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	ガス管(SGP) 黒ねじ無し管	32A	m	物価資料	2021/09/10
00	ガス管(SGP) 黒ねじ無し管	40A	m	物価資料	2021/09/10
00	ガス管(SGP) 黒ねじ無し管	50A	m	物価資料	2021/09/10
00	ガス管(SGP) 黒ねじ無し管	65A	m	物価資料	2021/09/10
00	ガス管(SGP) 黒ねじ無し管	80A	m	物価資料	2021/09/10

(35)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	ステンレス 新切 18cr	kg	物価資料	2021/09/10

06 港湾・漁港関係単価

(2)港湾資材単価

地区	資材名称	資材規格	単位	単価(円)	摘要
00	養生マット	1.15×50m×4	m ²	*	2021/09/10

民間残土受入地

登録	受入地					事業者	備考
年月日	場所	面積 (m ²)	容量 (m ³)	受入価格 (円/m ³)	土質条件	所在地	
【西部総合事務所米子県土整備局管内】							
R3.8.17 (新設)	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 (コン)指数 300kN/m ² 以上)	株式会社 赤松産業 大山町高橋1406	令和3年9月中旬 開設