

平成 2 9 年 度

公共工事設計単価表

平成 2 9 年 4 月 1 日 制 定

三 重 県

公共工事設計単価表について

- 1 「公共工事設計単価表」(以下、「単価表」という。)は、三重県県土整備部、農林水産部、環境生活部及び企業庁が発注する公共工事の積算に用いる主要な材料の設計単価一覧表です。
- 2 物価資料掲載単価を引用した単価については、以下のとおり掲載します。
 - ・ 建設物価調査会発行の「建設物価」等・・・ 「物価資料発行月」
 - ・ 経済調査会発行の「積算資料」等・・・ 「物価資料発行月」
 - ・ 建設物価調査会発行の「土木コスト情報」・・・ 「物価資料発行月(季節)」
 - ・ 経済調査会発行の「土木施工単価」・・・ 「物価資料発行月(季節)」
- 3 市場のなかで取引数量が著しく少ない材料については、単価を設定していない地区があります。これらについては、「単価表」の中では「*」が表示してあります。
- 4 設計材料単価の更新は、4月及び11月の年2回を基本としていますが、価格の変動が著しい場合は、適宜調査を実施し更新します。なお、更新があった場合には、そのページのみ掲載しています。

【公共工事設計単価表における留意点】

公共工事設計単価表で物価資料〇〇月と表記しているものについては、物価資料に掲載されている価格の平均値を採用しています。ただし、一つの物価資料にしか掲載のないものについては、その資料を用いています。

平均値については、物価資料による場合は物価資料（「建設物価」、「積算資料」等）単価の有効桁の大きい方の桁を決定額の有効桁とします。ただし、大きい方の有効桁が3桁未満のときは、決定額の有効桁は3桁とします。

<例> 1) 入力単価の有効桁数の大きい方を有効桁とする場合

建設物価 33,500円（有効桁3桁）

積算資料 34,000円（有効桁2桁）

平均額 33,750円

→ 決定額 33,700円（有効桁3桁，4桁以降切り捨て）

<例> 2) 入力単価の有効桁数が3桁未満のために3桁を有効桁とする場合

建設物価 560円（有効桁2桁）

積算資料 570円（有効桁2桁）

平均額 565円

→ 決定額 565円（最小有効桁3桁，4桁以降切り捨て）

物価資料とは、（一財）建設物価調査会発行の「月刊建設物価」、「Web建設物価」、「土木コスト情報」並びに（一財）経済調査会発行の「月刊積算資料」、「積算資料電子版」、「土木施工単価」をいいます。平成26年4月1日から「Web建設物価」と「積算資料電子版」を追加しています。

目 次

労 務 単 価

平成29年度設計労務単価	1
職種の定義及び作業内容	3

資 材 単 価

地区資材の地区割について（生コンを除く一般資材）	10
一般資材地区割図	11
地区資材の地区割について（生コンクリート）	12
生コンクリート地区割図	13
捨石単価港湾海岸適用対比表	14
1. 材料単価	15
（1）セメント	15
（2）鋼材	15
（3）石材	17
（4）生コンクリート	29
（5）加熱アスファルト混合物	63
（6）コンクリート二次製品	73
（6）-1 コンクリートブロック	73
（6）-2 コンクリート杭	75
（6）-3 ヒューム管、透水コンクリート管	75
（6）-4 道路用コンクリート製品	76
（6）-5 コンクリート組立土留め製品	81
（6）-6 ボックスカルバート	81
（6）-7 ベンチフリューム用水路	82
（6）-8 鉄筋コンクリート組立柵渠	82
（6）-9 鉄筋コンクリート有孔フリューム	83
（6）-10 その他	83
（7）港湾資材	84
（8）油類	84
（9）混和剤等	86
（10）火薬類	87
（11）木材類	87
（12）金物	88
（13）鉄線籠	88
（13）-1 蛇籠	88
（13）-2 フトン籠（パネル式）	88
（13）-3 かごマット	89
（14）ネットフェンス	89
（15）グリーンウォール	89
（16）グレーチング	89
（17）標示板	90
（18）コルゲートパイプ	90
（19）コルゲートU字フリューム	90
（20）砂防関係	91
（21）化学製品、その他雑資材	91

(22)	セメントモルタル	94
(23)	あと施工アンカー	95
(24)	側溝用埋設型枠	95
(25)	硬質塩ビ管類	96
(26)	配管材料類	100
(27)	緑化資材	110
(28)	ケーブルクレーン資材	110
(29)	情報ボックス資材	111
(30)	薬液注入工資材	111
(31)	水質分析	111
2.	交通安全資材単価	112
(1)	ガードレール・ガードパイプ	112
(2)	落石防止網	113
(3)	落石防止柵	114
(4)	標識板	114
(5)	支柱	115
(6)	視線誘導標	115
(7)	道路反射鏡	115
(8)	道路照明器材	115
(9)	横断歩道橋用材	115
(10)	保安施設・機材	116
3.	橋梁資材単価	117
(1)	簡易組立式(H桁)橋梁	117
(1-1)	H桁工場積込渡し価格	117
(1-2)	エキストラ	117
(2)	PC橋けた単価	117
(2-1)	けた橋用	117
(2-2)	スラブ橋用	117
(3)	鋼材	118
(4)	各種塗料	118
(5)	PC各種材料	118
(6)	仮設用形鋼	119
(7)	落橋防止構造 工場製作単価	119
4.	下水道関係資材	120
5.	仮設材	130
6.	リサイクル認定製品	131
運 搬 費		
(1)	海上運賃	138
電力料金・受変電設備損料		
(1)	電力料金	139
(2)	仮設電気設備	139

機 械 設 備

1. 水門設備	141
(1) ボルト・ナット類	141
(2) 鋳鋼・鋳鉄・銅合金鋳物等	146
(3) ステンレス鋼板・鋼棒及び機械構造用炭素鋼材	147
(4) 水密ゴム	147
(5) パッキン (合成ゴム)	147

リース (賃料) 料金

(1) 建設機械等賃料 排出ガス未対策型	148
(2) 建設機械等賃料 排出ガス対策型	150
(3) 仮設鋼材賃料	152
(4) その他賃料	152

水 道 資 材

1. ダクタイル鋳鉄管 直管	154
2. ダクタイル鋳鉄管 異種継手管	155
3. ダクタイル鋳鉄管 異形管	156
4. ダクタイル鋳鉄管 異形管 K形	156
5. ダクタイル鋳鉄管 異形管 NS形	159
6. ダクタイル鋳鉄管 接合部材	163
7. 水道用バルブ	164
8. フランジ接合材	166
9. その他	168
10. 鋼管 溶接材料	170
11. その他	170

市 場 単 価

1. 土木工事編	171
2. 港湾・漁港工事編	178
3. 下水道工事関係編	181