

労務・資材設計単価表  
(県内統一資材単価)

<公表版>

令和5年度版

(令和5年7月1日以降適用)

宮城県土木部

種別	地区名称	材料名称	材料規格	単位	単価(～6月30日)	単価(7月1日～)	セ頁	ケ頁	備考
セメント	県統一	セメント(普通ポルトランド)	バラ	t	*	*		78	79
セメント	県統一	セメント(早強ポルトランド)	バラ	t	*	*		78	79
セメント	県統一	セメント(高炉B)	バラ	t	*	*		78	79
鋼矢板類	県統一	スクラップ	ヘビーH1	t	*	*		75	795
鉄くぎ・丸くぎ・ボルト類	県統一	六角ボルト	径15×250	本		94	110		
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	4.5×25	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	4.5×32～38	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	4.5×50	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	6×25	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	6×32～44	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	6×50～75	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	6×90～100	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	6×125	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	9×25	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	9×32～44	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	9×50～75	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	9×90～100	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	平鋼 SS400	9×125	t	*	*		29	25
その他鋼材	県統一	スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	*	*		75	795
木材・型枠用合板	県統一	型枠用合板(JAS 2種)	12×600×1800	枚	*	*		217	175
木材・型枠用合板	県統一	型枠用合板(JAS 2種)	12×900×1800	枚	*	*		217	175
木材・型枠用合板	県統一	正割材	杉3m×4.5cm×4.5cm 特1等	m3		67000	62000		
木材・型枠用合板	県統一	正割材	杉4m×4.5cm×4.5cm 特1等	m3	*	*		242	
木材・型枠用合板	県統一	正割材	杉4m×6cm×6cm 特1等	m3	*	*		242	
木材・型枠用合板	県統一	平割材	杉4m×4.5cm×10.5cm 1等	m3		62000	57000		
木材・型枠用合板	県統一	板材(内地材)	杉2m×1.8cm×24cm 特1等	m3		77000	72000		
木材・型枠用合板	県統一	板材(内地材)	松1.8～2m×1.5cm×18cm 特1等	m3	*	*		242	
木材・型枠用合板	県統一	板材	4m×2.5cm×24cm 1等	m3	*	*		242	
木材・型枠用合板	県統一	松板	3.6m×24cm×4.5cm 2等	m3		71000	66000		
油脂・燃料類	県統一	重油	A重油 バージ(海上)	L	*	*		260	789
油脂・燃料類	県統一	重油	A重油 ローリー(陸上)	L	*	*		258	789
油脂・燃料類	県統一	軽油	1.2号 ミニローリー(引取税含まず)	L	*	*		258	789
油脂・燃料類	県統一	軽油	1.2号 バトロール給油	L	*	*		258	789
油脂・燃料類	県統一	灯油	白灯油 業務用	L	*	*		258	789
油脂・燃料類	県統一	軽油	ローリー	L	*	*		258	789
油脂・燃料類	県統一	軽油	ローリー(引取税含まず)	L	*	*		258	789
アスファルト・乳剤類	県統一	半たわみ舗装材	(セメントミルク)	L		190	215		
芝・種子・厚層基材	県統一	種子	クリーピンググレッッドフェスク	kg	*	*		563	436
芝・種子・厚層基材	県統一	種子	トールフェスク	kg	*	*		563	436
芝・種子・厚層基材	県統一	種子	めどはぎ	kg	*	*		563	436
標識ポール	県統一	標識ポール(直柱単柱式)	60.5φ×2.8×4000	本		12700	14000		
標識ポール	県統一	標識ポール(直柱単柱式)	60.5φ×3.2×4000	本		14400	15900		
標識ポール	県統一	標識ポール(直柱単柱式)	89.1φ×3.2×4500	本		24400	26800		
標識ポール	県統一	標識ポール(曲柱単柱式)	記号20160.5φ×2.8×3800	本		14200	15400		
標識ポール	県統一	標識ポール(曲柱単柱式)	記号20276.3φ×2.8×4200	本		20100	21800		
標識ポール	県統一	標識ポール(曲柱単柱式)	記号20360.5φ×2.3×3800	本		12200	13200		
標識ポール	県統一	標識ポール(曲柱単柱式)	記号20460.5φ×2.3×4100	本		13000	14100		
標識ポール	県統一	標識ポール(曲柱単柱式)	記号20676.3φ×2.8×4500	本		21300	23200		
標識ポール	県統一	標識ポール(曲柱単柱式)	記号20860.5φ×3.2×4100	本		17000	18500		
標識ポール	県統一	標識ポール(曲柱単柱式)	記号30589.1φ×3.2×4500	本		28200	30600		
PC用材	県統一	PC鋼より線	SWPR7B 径12.7	kg	*	*		406	347

種別	地区名称	材料名称	材料規格	単位	単価（～6月30日）	単価（7月1日～）	セ頁	ケ頁	備考
P C用材	県統一	P C鋼より線	SWPR7B 径15.2	kg	*	*	406	347	
P C用材	県統一	P C鋼より線	SWPR7A 径15.2	kg	*	*	406	347	
P C用材	県統一	P C鋼より線	1S17.8 (SWPR19)	kg	*	*	406	347	
P C用材	県統一	P C鋼より線	1S19.3 (SWPR19)	kg	*	*	406	347	
P C用材	県統一	P C鋼より線	1S21.8 (SWPR19)	kg	*	*	406	347	
P C用材	県統一	P C鋼より線	1S28.6 (SWPR19)	kg	*	*	406	347	
継手ボルト・ナット・内張材	県統一	継手ボルト	径19 L=50	本		54	61		
集排水ボーリング材	県統一	ガス管（SGP）黒ねじ無し管	40A	m	*	*	770	656	
集排水ボーリング材	県統一	ガス管（SGP）黒ねじ無し管	50A	m	*	*	770	656	
集排水ボーリング材	県統一	ガス管（SGP）黒ねじ無し管	65A	m	*	*	770	656	
集排水ボーリング材	県統一	ガス管（SGP）黒ねじ無し管	80A	m	*	*	770	656	
集排水ボーリング材	県統一	ガス管（SGP）黒ねじ無し管	90A	m		2330	2550		
集排水ボーリング材	県統一	耐溝状腐食電鍍鋼管	黒ねじ無し管 200A	m	*	*	770	658	
集排水ボーリング材	県統一	耐溝状腐食電鍍鋼管	黒ねじ無し管 250A	m	*	*	770	658	
複合単価（施工単価）	県統一	無塗装耐候性橋梁素地調整費	製品プラストS1SSa2.0	m <sup>2</sup>		1920	1990		
複合単価（施工単価）	県統一	現場溶接	すみ肉6mm換算3m/t以上	m		1150	1210		

種 別	備 考
セメント	1. セメント使用量が300ton未満の場合袋物単価、300ton以上の場合バラ物単価を使用のこと。 2. 現場着単価
混和剤	1. 現場着単価
RCパイプ	1. 現場着価格 2. A-5372附6
PC・PHCパイプ	1. 現場着価格 2. A-5373附5
コンクリートブロック	1. 積ブロックはJISA5371附5によりB種コンクリートブロック300kg/m <sup>2</sup> ～350kg/m <sup>2</sup> までとし、A種コンクリートブロック350kg/m <sup>2</sup> 以上とする。 2. 特殊(スプリットン)ブロック等は別途見積りによる。 3. 連節ブロック350kg/m <sup>2</sup> 以下を使用する場合は見積りによる。 4. 現場着価格
コンクリート矢板	1. 現場着価格 2. A-5372附4
境界ブロック	1. 現場着価格 2. 用地境界杭は頭部赤ペンキ(スプレー不可)塗装共 3. 歩車道境界ブロック、地先境界ブロック JISA5371附4 4. 宮城タイプの長尺物(180/210×300×1000,2000)はZ105080070,Z105080080と同単価
鉄筋コンクリートL型	1. 現場着価格 2. 歩道用平板ブロック A-5371附2 3. 鉄筋コンクリートL型 A-5372附5
U型側溝・蓋(JIS規格)	1. 現場着価格 2. ふたの1種は輪荷重なし、2種はあり。 3. 鉄筋コンクリートU型及び蓋 A-5372附3
U型側溝・蓋(JIS規格外)	1. 現場着価格 2. U型側溝の長さは、L=1000mm
道路用側溝・蓋(JIS規格)	1. 現場着価格 2. 1種は主として歩道に用いる側溝 3種は主として車道に平行して用いる側溝 3. 平成8年11月のJIS改定に伴うT-25t荷重対応品の価格 4. 道路用鉄筋コンクリート側溝及び蓋 A-5372
落蓋式U型側溝・蓋	1. 現場着価格
自由勾配側溝	1. 現場着価格

種 別	備 考
ベンチフリューム	1. 現場着価格 2. JISA-5372
透水コンクリート管	1. 現場着価格
ボックスカルバート	1. 現場着価格 2. (社)日本道路協会道路土工カルバート工指針及び日本下水道協会Ⅱ類認定品 3. PC・RCボックスカルバート共縦締め工法用部材は含まず。
井桁擁壁材	1. 現場着価格
大型積みブロック	1. 現場着単価
鉄筋	1. 現場着単価
鋼矢板類	1. 現場着単価 2. Z001061001及びZM01240080鋼矢板形状エキストラのⅠA規格は製造中止のため規格削除(201307) 3. Z006730001スクラップ単価は運搬費等含まない
鉄くぎ・丸くぎ・ボルト類	1. 現場着単価
鋼管杭	1. 現場着価格 JIS-A5525 SKK-400 鋼管杭 2. 付属品の価格には管体への取付費を含まない。 3. 標準寸法以外の場合は、エキストラを加算する。なお、端部補強バンド及び現場溶接継手部材の重量は外径エキストラの対象となる。 4. 標準寸法は物価資料による。 5. 本欄に記載のないエキストラで、必要なものは物価資料等によるものとする。 6. 溶接費は内面切削費及び端面加工費を含む。但し20mm以上特殊規格材質は別途。
鉄線蛇籠	1. 現場着価格
フトン籠	1. 現場着価格 2. 含鋼鉄使用の場合10%増 3. フトン籠の横菱形は10%増、縦菱形は5%増
かごマット	1. 現場着価格
ライナープレート	1. 現場着価格 2. ボルト、ナットを含む。
U字フリューム	1. 材質は、亜鉛メッキ仕上げとする。 2. 亜鉛メッキなしの場合は、上記価格の15%引き 3. 現場着価格
しま鋼板・グレーチング蓋	1. 現場着単価
その他鋼材	1. 現場着単価
木材・型枠用合板	1. 現場着単価

種 別	備 考
スギ間伐材	1. 現場着単価
油脂・燃料類	1. ガソリンには、揮発油税として、1リットル当たり48円60銭、地方税として5円20銭、合計53円80銭の税金を含む。 2. 軽油には、1リットル当たり軽油引取税として32円10銭の税金を含む。
型枠材・足場材	1. 現場着単価
シート・土のう類	1. 現場着価格 2. むしろの寸法は、1760×910(mm)
爆薬・火工類品	1. 現場着価格 2. 産業用火薬、電気雷管の大口とは5～20t、小口とは100kg～1t。 3. コンクリート破砕器の大口とは、2500本。
ロッド・ビット類	1. テーパーロッドの25H、テーパースクリュウロッドの25Hはトンネル用 2. シャンクロッド、ジョイントスリーブの32Rはダム用 3. クロスビットの径22×50はアスファルト注入用
宮城県グリーン製品	1. 現場着価格
アスファルト・乳剤類	1. 現場着価格
鉄筋金物・目地金物	1. 鉄筋金網は舗長面積当たり 2. 現場着単価
芝・種子・厚層基材	1. 現場着価格
落石防止網類	1. 現場着価格
落石防止柵類	1. 金網寸法：(1)塗装品 4. 0×50×50mm(C-GS3) 2. 金網寸法：(2)亜鉛メッキ(Z-GS3) H=1～3m 3. 2×50×50mm H=3. 4～4m 4. 0×50×50mm 3. 付属品一式、塗料を含む現場着価格。曲柱を使用する場合は、曲げ加工費として曲柱加算額を加算する。 4. ケーブル構成には金網を含む。塗装の金網はJIS G3552 C-GS3、亜鉛メッキの金網はJIS G3552 Z-GS3とする。 5. 3.5m、4.0mの中間支柱はステー付きの単価である。中間支柱は土中、コンクリート兼用である。 6. 塗装用支柱の単価は下塗塗装の支柱に仕上げ用塗料を含む。
区画線用材	1. 現場着単価
ガードレール	1. 現場着単価 2. 袖ビーム及び附属品(ボルト、ナット、ワッシャー、反射テープ、または、延長20m当りデリネータ1個)を含む。 3. 設計総延長が21m以上の場合に適用する。 4. 塗装品…亜鉛メッキ(呼び付着量275g/m <sup>2</sup> 以上)後塗装したもの。 5. 厚メッキ品…溶融亜鉛メッキ(片面550g/m <sup>2</sup> 以上)仕上げしたもの。

種 別	備 考
ガードレール部材	1. 設計総延長が21m未満の場合に適用する。 2. 補強金具にはボルト・ナット含む。 3. 現場着単価 4. S種の規格はH19.10月以降規格削除されているので用いないこと。
ガードレール加算額	1. ビーム・支柱の曲加工が必要な場合は、上表の額を加算する。
ガードケーブル	1. ケーブル・中間支柱(ブランケット1を含む)、端末支柱(索端金具含む) 2. 現場着価格
ガードパイプ	1. 現場着単価 2. 袖パイプ及び付属品(ボルト、ナット、反射テープ又はデリネーター、補修塗料)含む。 3. 設計総延長が21m以上の場合に適用する。21m未満の場合は部材価格を適用する。 4. 塗装…亜鉛メッキ(呼び付着量275g/m <sup>2</sup> 以上)後塗仕上げしたもの。 5. 厚メッキ…溶融亜鉛メッキ(片面550g/m <sup>2</sup> 以上)仕上げしたもの。
ガードパイプ部材	1. 設計総延長が21m未満の場合に適用する。 2. 現場着単価
ガードパイプ(P種)	1. 現場着単価
標識板類	1. 規制、指示標識の価格の積算については、図柄、形状、寸法が統一され発注量も比較的多量であるため、 封入レンズ型反射シートには、プリカットシートを、カプセルレンズ型反射シートにはサインフェースを採用して算出した。 なお、規制指示のアルミ標識については、補強型材に平リブを採用した。
標識ポール	1. この単価は、合成樹脂静電粉体塗装(下地亜鉛メッキ)鋼管に適用する。 2. ポールは、色は白色を原則とし、カンザシ付とする。 3. 原管の材質は、一般構造用炭素鋼管(JIS G-3444 STK 400)とする。 4. 現場着単価
標識支柱	1. 鋼管、構造用炭素鋼管<STK-400 JIS G 3444> 2. 現場着単価
工事用標識類	1. 保安灯の電池は別途 2. 現場着単価
カーブミラー	1. 現場着単価 2. カーブミラーは鏡面、裏板、リングフード、取付金具含む。支柱はアンカーバー2本含む。 3. 注意板は全面反射、取付金具2ヶ付き価格
デリニエーター・スノーポール	1. 現場着単価 2. デリニエーターのLは反射体の中心から支柱の先端までの長さ。 3. デリニエーターのL=1,550は土中用、L=1,250はコンクリート建込用、L=1,050はコンクリート縁石用である。

種 別	備 考
遮音壁	1. 現場着単価
塗料類	1. エポキシ樹脂MIOとフェノール樹脂MIOは、中・上塗用。 2. ふっ素樹脂塗料用シンナーは、中塗用。 3. 現場着単価
摩擦接合用高力ボルト	1. 高力六角ボルトはJISB1186によるもので、径M20・M22・M24は2種のA 2. 単位の組とは、高力六角ボルトがナット1、ワッシャ2付、高カトルシアボルトがナット1、ワッシャ1付。 3. 現場着単価
無収縮材・橋面防水材	1. 橋面防水材料は、「道路橋鉄筋コンクリート床版防水層設計・施工資料」(昭和62年1月(社)日本道路協会)に示される品質等を満足するものである。 2. 現場着単価
PC用材	1. PC鋼棒には転造ねじ切り費を含む。 2. 現場着単価
PC鋼棒附属品	1. 現場着単価
支保工用H型钢	1. 支保工用H型钢単価は、曲げ加工エキストラ加算済み。 2. 現場着単価
頂板・底板・溶接・穴明	1. 現場着単価
継手ボルト・タイロッド・内張材	1. 現場着単価
送風管・ロックボルト	1. 現場着単価
止水シート	1. 止水シート止め金具には、プレートとストッパーを含む。 2. 現場着単価
維持修繕用材	1. 現場着単価
止水板・目地板類	1. 現場着価格。
塩ビ管類	1. 現場着価格
ボーリング材	1. 大口径はシングル用。 2. コアリフターアッセンブリーはシングル。 3. ボーリングロッドはカップリング付き。 4. 現場着単価
グラウト用材	1. 接続金物(アダプター1ヶ、チーズ1ヶ、エルボ1ヶ、ニッケル5ヶ、ユニオン1ヶ) 2. 現場着単価
集排水ボーリング材	1. コアチューブはシングル用 2. 現場着単価



種 別	備 考
ヒューム管B型・C型	1. 現場着価格(海上運賃別) 2. 半切管は3割引き 3. JIS A-5372附2
下水道推進管	1. 現場着価格 2. クッション材別途
下水道推進管(小口径)	1. 現場着単価 2. 標準管及び先頭管Cは、クッション材別途 3. 標準管、短管A、先頭管Cは埋込カラー付(ステンレスカラー)
下水道用塩ビ管直管	1. 現場着単価
下水道用塩ビ管曲管	1. 現場着単価 2. 30° 曲管は15° 曲管と同一価格 (径100～径200)まで
下水道用塩ビ管継手	1. 現場着単価
下水道用マンホール側塊	1. 現場着価格
植樹用材・生石灰	1. 現場着単価
ゴム防舷材	1. 現場着価格(埋込金具を含む)
係船柱他	1. 現場着価格(アンカーボルト、防錆塗装を含む。) 2. 係船柱は、旧運輸省港湾局型(ただし直柱5tは漁港型)。
複合単価(施工単価)	1. リサイクル緑化工法 :機械経費、労務費、材料費(下水道汚泥利用基盤材)を含む施工単価(直接工事費) 2. 厚層基材吹付工(宮城県リサイクル製品):機械経費、労務費、材料費(宮城県リサイクル製品)を含む施工単価(直接工事費) 3. 無塗装耐候性橋梁素地調整費:粗さは70S程度とする。 4. 二次素地調整費(鋼橋):C塗装系に適用すること。 5. 現場溶接は、SS400, SM490A程度とし溶接材料費, 副資材費, 溶接手間, 機械器具損料を含む。 6. 長尺ブロックは小運搬,敷モルタル,コンクリートカッター運転,目地モルタル,ブロック損失分,コンクリートカッター損耗費,トラックレン賃料,労務費を含む。曲線部,乗入部使用可。 7. 長尺ブロックはブロック材料代,床堀,,基礎碎石,敷コンクリート,埋戻,敷砂等は含まない。
賃料(建機)	1. 上表は長期の賃貸に係る割引込みのリース料金である。(クローラークレーンは除く) 2. 移動式クレーンの内トラッククレーン及びホイールクレーンの日賃料はオペレータ費用・燃料油脂費を共に含むがクローラークレーンはオペレータ費用のみで燃料油脂費は含まない