

労務・資材設計単価表
(県内統一資材単価)

<公表版>

令和4年度版

(令和5年3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(～2月28日)	単価(3月1日～)	セ頁	ケ頁	備考
鉄筋	県統一	Z001102003	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D41	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102008	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD295A D10	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102009	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD295A D13	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102019	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102020	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102021	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D29～32	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102025	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D35	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102026	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D38	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102027	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D51	t	*	*	19	20	
鉄筋	県統一	Z001102028	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD295A D16	t	*	*	19	20	
鋼矢板類	県統一	Z006730001	スクラップ	ヘビ-H1	t	*	*	75	795	
油脂・燃料類	県統一	Z006700001	重油	A重油 バージ(海上)	L	*	*	260	789	
油脂・燃料類	県統一	Z006700002	重油	A重油 ローリー(陸上)	L	*	*	258	789	
油脂・燃料類	県統一	ZM70010020	軽油	ローリー	L	*	*	258	789	
油脂・燃料類	県統一	ZM70010030	軽油	ローリー(引取税含まず)	L	*	*	258	789	
シート・土のう類	県統一	Z006080001	養生シート	ポリエチレン 3.6×5.4m	枚	*	*	273	182	
シート・土のう類	県統一	Z006851001	マニラロープ	φ12mm以上	kg	*	*	312	999	
ロッド・ビット類	県統一	Z61240040	テーパーロッド	径22(19) 1.4	本	*	*	306	782	
ロッド・ビット類	県統一	Z006426001	テーパーロッド	径22(19) 0.5	本	*	*	306	782	
ロッド・ビット類	県統一	Z006426003	テーパーロッド	径22(19) 1.1	本	*	*	306	782	
ロッド・ビット類	県統一	Z006426005	テーパーロッド	径22(19) 1.7	本	*	*	306	782	
ロッド・ビット類	県統一	Z006426006	テーパーロッド	径22(19) 2.0	本	*	*	306	782	
ロッド・ビット類	県統一	Z006426007	テーパーロッド	径22(19) 2.3	本	*	*	306	782	
ロッド・ビット類	県統一	Z006426009	テーパーロッド	径22(19) 2.9	本	*	*	306	782	
ロッド・ビット類	県統一	Z006428005	クロスビット	径22 6×10 38	個	*	*	306	782	
ロッド・ビット類	県統一	Z006428016	クロスビット	径22 8×12 50	個	*	*	306		
ロッド・ビット類	県統一	ZM61910010	中間ロッド	22mm×1500mm	本	6890	8540			
ロッド・ビット類	県統一	ZM61910020	中間ロッド	22mm×3000mm	本	11600	14300			
アスファルト・乳剤類	県統一	ZM12550010	アスファルト	ストレート(ローリー) 針入度60～100	kg	*	*	330	219	
アスファルト・乳剤類	県統一	ZM12550020	アスファルト	改質アスファルトI型	kg	*	*	332	221	
アスファルト・乳剤類	県統一	ZM12550030	アスファルト	改質アスファルトII型	kg	*	*	332	221	
芝・種子・厚層基材	県統一	Z003008001	人工筋芝(種子帯)	幅7cm	m	*	*	564	430	
芝・種子・厚層基材	県統一	Z003008002	人工筋芝(種子帯)	幅10cm	m	*	*	564	430	
芝・種子・厚層基材	県統一	Z003008003	種子帯(筋芝用)	幅15cm	m	*	*	564	430	
芝・種子・厚層基材	県統一	ZM10250010	肥料	高度化成(N)15-(P)15-(K)15	kg	*	*	568	437	
芝・種子・厚層基材	県統一	ZM10250020	肥料	普通化成(N)8-(P)8-(K)8	kg	*	*	568	437	
芝・種子・厚層基材	県統一	ZM15591010	アンカーピン	径13 L=250	本	83	93			
芝・種子・厚層基材	県統一	ZM15700010	人工芝	張芝用ワラ付幅100cm	m2	*	*	564	430	
芝・種子・厚層基材	県統一	ZM15700020	養生材	グリーンファイバー	kg	115	110			
芝・種子・厚層基材	県統一	ZM15700030	厚層基材(有機質系)	基盤材・肥料・接合材含む	m3	35400	35500			
芝・種子・厚層基材	県統一	ZM15700045	下水道汚泥利用基盤材吹付工	緑化ネット	m2	280	300			
止水板・目地板類	県統一	Z004752001	塩ビ止水板	FF 200×5	m	*	*	533	399	
止水板・目地板類	県統一	Z004752004	塩ビ止水板	FC 200×5	m	*	*	533	399	
止水板・目地板類	県統一	Z004752006	塩ビ止水板	CF 200×5	m	*	*	533	399	
止水板・目地板類	県統一	Z004752011	塩ビ止水板	CF 300×7	m	*	*	533	399	
止水板・目地板類	県統一	Z004752013	塩ビ止水板	CC 200×5	m	*	*	533	399	
止水板・目地板類	県統一	Z004752017	塩ビ止水板	CC 300×7	m	*	*	533	399	
止水板・目地板類	県統一	Z004752021	塩ビ止水板	UC 220×6	m	*	*	533	399	
止水板・目地板類	県統一	Z004752022	塩ビ止水板	UC 300×7	m	*	*	533	399	
止水板・目地板類	県統一	Z004752029	塩ビ止水板	S・SF 200×5	m	*	*	533		
止水板・目地板類	県統一	ZM19130010	塩ビ止水板	CC 150×5	m	*	*	533	399	
塩ビ管類	県統一	Z005002002	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-40	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002003	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-50	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002004	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-65	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002005	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-75	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002006	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-100	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002008	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-150	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002009	硬質塩化ビニル管(一般管)	VP-200	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002013	硬質塩化ビニル管(薄肉管)	VU-50	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002016	硬質塩化ビニル管(薄肉管)	VU-100	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002017	硬質塩化ビニル管(薄肉管)	VU-125	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002018	硬質塩化ビニル管(薄肉管)	VU-150	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002019	硬質塩化ビニル管(薄肉管)	VU-200	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	Z005002020	硬質塩化ビニル管(薄肉管)	VU-250	m	*	*	812	689	

種別	地区名称		材料名称	材料規格	単位	単価(～2月28日)	単価(3月1日～)	セ頁	ケ頁	備考
塩ビ管類	県統一	ZM50080010	硬質塩化ビニル管	VW-13	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	ZM50080020	硬質塩化ビニル管	VW-20	m	*	*	812	689	
塩ビ管類	県統一	ZM50080030	硬質塩化ビニル管	VW-30	m	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080040	ブレンエンド(直管)	φ100有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080050	ブレンエンド(直管)	φ125有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080060	ブレンエンド(直管)	φ150有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080070	ブレンエンド(直管)	φ200有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080080	ブレンエンド(直管)	φ250有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080090	ブレンエンド(直管)	φ300有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080100	ブレンエンド(直管)	φ350有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080110	ブレンエンド(直管)	φ400有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080120	ブレンエンド(直管)	φ450有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080130	ブレンエンド(直管)	φ500有効長4m	本	*	*	812	689	
下水道用塩ビ管直管	県統一	ZM50080140	ブレンエンド(直管)	φ600有効長4m	本	*	*	812	689	
係船柱他	県統一	Z11010010	港湾築堤マット(ロープ5T型)	径5 1×1.5×2m	組	*	*	478	354	
係船柱他	県統一	Z11010020	港湾築堤マット(ロープ10T型)	径5 1×2×3m	組	*	*	478	354	
係船柱他	県統一	Z11010030	港湾築堤マット(鋼材5T型)	径5 1×1.5×2m	組	*	*	478	354	
係船柱他	県統一	Z11010040	港湾築堤マット(鋼材10T型)	径5 1×2×3m	組	*	*	478	354	
係船柱他	県統一	Z004740001	遮水シート	厚1.0+10.0mm	m ²	*	*	524	397	
賃料(その他)	県統一	ZM80500740	鋼矢板(軽量1・2・3型)賃料	中古品価格	t	*	*	286	810	
賃料(その他)	県統一	ZM80500790	鋼矢板(軽量1・2・3型)賃料	新品価格	t	*	*	286	810	

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 ² ～350kg/m ² までとし、A種コンクリートブロック350kg/m ² 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 ² 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 ² 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 ² 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 ² 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 ² 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