

営繕積算システム等  
開発利用協議会参考資料

令和5年版

建築工事編

# 目次

## 建築工事

### 新営工事

#### 土工

埋戻し つぼ掘り及び布掘り A種	1
埋戻し つぼ掘り及び布掘り D種	1
埋戻し 山留付き総掘り A種	1
埋戻し 山留付き総掘り D種	1
埋戻し 法付き総掘り A種	1
埋戻し 法付き総掘り D種	2
埋戻し 小規模土工 A種	2
埋戻し 小規模土工 D種	2
盛土 A種	3
盛土 D種	3
敷きならし締固め	3
すきとり積込	3

#### コンクリート

コンクリート打設手間	4
------------	---

#### 鉄骨

鉄骨工場錆止め塗料塗り	5
-------------	---

#### 石

段石 花こう岩	6
縁石 花こう岩	6
柱 花こう岩	6
梁 花こう岩	6
柱 大理石	6
梁 大理石	7
床 テラゾブロック張り	7
くつずり テラゾブロック張り	7
平ボーダー テラゾブロック張り	7
段ボーダー テラゾブロック張り	7
壁 テラゾブロック張り	7
幅木 テラゾブロック張り	8
甲板 テラゾブロック張り	8
笠木 テラゾブロック張り	8
隔板 テラゾブロック張り	8
壁 擬石	8
ささら幅木 テラゾブロック張り	8
階段ささら桁 テラゾブロック張り	9
床 鉄平石	9
壁 鉄平石	9
堅石積み	9
軟石積み	9

## 目 次

### 木工

土台	10
頭押さえ	10
敷居受材	10
化粧柱	10
化粧半柱	10
敷居	10
鴨居	10
中鴨居	10
畳寄せ	10
付鴨居	11
回り縁	11
上がりがまち	11
額縁	11
けこみ	11
押入れ	11
構造材施工費	11
造作材施工費	11

### 金属

軽量鉄骨壁開口部補強	12
軽量鉄骨天井開口部補強	13

### 左官

下地調整費	15
床モルタル塗り	15
床防水モルタル塗り	15
幅木モルタル	15
壁モルタル塗り	16
壁ラスこすりモルタル	16
壁防水モルタル塗り	16
排水溝モルタル	17
排水溝防水モルタル	17
ピットモルタル	17
ピット防水モルタル	17
床モルタル目地押え加算	17
床モルタル目地切り加算	17
壁 モルタル塗り厚加算	17
壁 モルタル塗り回数加算	17
壁 目地切り 加算	18
床・壁防水剤加算	18
キャストابل耐火物	18

### 建具

すり板ガラス	19
合わせガラス	19
フロート板ガラス	19
網入磨き板ガラス	19
熱線吸収板ガラス	19

## 目 次

### 塗装

めっき鋼面の素地ごしらえ	20
めっき鋼面の錆止め塗料塗り	20
めっき鋼面(鋼建)の錆止め塗料塗り	20
合成樹脂調合ペイント塗り(SOP)	21
合成樹脂エマルジョン模様塗料塗り(EP-T)	21
亜鉛めっき面つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り	21
ウレタン樹脂ワニス塗り(UC)	21
防腐・防蟻剤塗り	21
【改修標仕仕様】めっき鋼面の下地調整	22
【改修標仕仕様】鉄鋼面の錆止め塗料塗り	22
【改修標仕仕様】めっき鋼面の錆止め塗料塗り	23
【改修標仕仕様】めっき鋼面(鋼建)の錆止め塗料塗り	24
【改修標仕仕様】合成樹脂調合ペイント塗り(SOP)	25
【改修標仕仕様】合成樹脂エマルジョン模様塗料塗り(EP-T)	27
【改修標仕仕様】亜鉛めっき面つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り	27
【改修標仕仕様】ウレタン樹脂ワニス塗り(UC) 木部	27
【改修標仕仕様】フタル酸樹脂エナメル塗り(FE)	28
【改修標仕仕様】フタル酸樹脂エナメル塗り(FE)(糸幅300mm以下)	28

### 内外装

階段ビニル幅木張り	29
-----------	----

### 構内舗装

インターロッキングブロック舗装	30
-----------------	----

### とりこわし

内装材積込み	31
とりこわし機械運転(ベースマシン)	31
とりこわし機械運転(クローラクレーン)	31
とりこわし機械運搬(ベースマシン,バックホウ)	31
とりこわし発生材運搬	32

土工

埋戻し つぼ掘り及び布掘り A種 (ハックホウ0.45m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 砂	埋戻し用	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

埋戻し つぼ掘り及び布掘り D種 (ハックホウ0.45m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 砂	再生材	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

埋戻し つぼ掘り及び布掘り A種 (ハックホウ0.8m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 砂	埋戻し用	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

埋戻し つぼ掘り及び布掘り D種 (ハックホウ0.8m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 砂	再生材	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

埋戻し 山留付き総掘り A種 (ハックホウ0.8m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 砂	埋戻し用	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

埋戻し 山留付き総掘り D種 (ハックホウ0.8m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 砂	再生材	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

埋戻し 法付き総掘り A種 (ハックホウ0.8m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 砂	埋戻し用	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**埋戻し 法付き総掘り D種 (ハックホウ0.8m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)**

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 し 砂	再生材	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**埋戻し 小規模土工 A種 (ハックホウ0.13m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)**

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 し 砂	埋戻し用	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**埋戻し 小規模土工 D種 (ハックホウ0.13m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)**

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 し 砂	再生材	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**埋戻し 小規模土工 A種 (ハックホウ0.28m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)**

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 し 砂	埋戻し用	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**埋戻し 小規模土工 D種 (ハックホウ0.28m<sup>3</sup>) (1m<sup>3</sup>当たり)**

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
埋 戻 し 砂	再生材	m <sup>3</sup>	1.0	埋戻しによる 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**盛土 A種 (ハックホウ0.45m<sup>3</sup>)** (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
盛 砂 土	埋戻し用	m <sup>3</sup>	1.0	盛土による 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**盛土 D種 (ハックホウ0.45m<sup>3</sup>)** (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
盛 砂 土	再生材	m <sup>3</sup>	1.0	盛土による 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**盛土 A種 (ハックホウ0.8m<sup>3</sup>)** (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
盛 砂 土	埋戻し用	m <sup>3</sup>	1.0	盛土による 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**盛土 D種 (ハックホウ0.8m<sup>3</sup>)** (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
盛 砂 土	再生材	m <sup>3</sup>	1.0	盛土による 割増し率20%
		m <sup>3</sup>	1.2	

(注) 1. 建物内部及び建物周囲に適用する。

**敷きならし締固め (ブルドーザ3t級, 振動ロー2.4~2.8t)** (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
敷 き な ら し 締 固 め		m <sup>3</sup>	1.0	敷きならしによる 締固めによる
		m <sup>3</sup>	1.0	

**敷きならし締固め (ブルドーザ15t級, タイロロー8~20t)** (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
敷 き な ら し 締 固 め		m <sup>3</sup>	1.0	敷きならしによる 締固めによる
		m <sup>3</sup>	1.0	

**すきとり積込 (ブルドーザ3t級, ハックホウ0.45m<sup>3</sup>)** (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
す き と り 積 込		m <sup>3</sup>	1.0	すきとりによる 積込による
		m <sup>3</sup>	1.0	

**すきとり積込 (ブルドーザ15t級, ハックホウ0.8m<sup>3</sup>)** (1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
す き と り 積 込		m <sup>3</sup>	1.0	すきとりによる 積込による
		m <sup>3</sup>	1.0	

コンクリート

コンクリート打設手間

(1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	土間コンクリート		捨コンクリート		防水保護	備 考
			人 力	シ ュ ー ト	人 力	シ ュ ー ト	人 力	
			S15~S18					
特 殊 作 業 員		人	0.25	0.17	0.26	0.18	0.3	
そ の 他		式	1	1	1	1	1	

(注) 1. 「その他」の率対象は、特殊作業員とする。

鉄骨

鉄骨工場錆止め塗料塗り

(1t当たり)

名 称	摘 要	単 位	一般	ラチス	軽量	備 考
			30㎡/t程度	45㎡/t程度	60㎡/t程度	
錆 止 め 塗 料 塗 り	鉄鋼面 工場1回目 鉛・クロムフリーさび止め 素地C種	㎡	30	45	60	

石

砂の配合について  
本節で計上する「砂(荒目・細目混合)」の配合比は、次表とする。

砂 荒目	30%
砂 細目	70%

段石 花こう岩

張り手間

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
セメント	荒目・細目混合	kg	5	
砂		m <sup>3</sup>	0.017	
石		人	0.12	
普通作業		人	0.12	
その他		式	1	

(注)1. 「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

縁石 花こう岩

張り手間

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
セメント	荒目・細目混合	kg	1.8	
砂		m <sup>3</sup>	0.006	
石		人	0.08	
普通作業		人	0.2	
その他		式	1	

(注)1. 「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

柱 花こう岩

張り手間

(1m<sup>2</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	ひき石厚さ30	割石厚さ70	備 考
セメント	荒目・細目混合 径10mm ステンレス製 石厚40未満3.2mm 40以上4.0mm	kg	26.2	36.5	
鉄筋		m <sup>3</sup>	0.063	0.088	
引き金物		kg	3.3	3.3	
石		kg	0.04	0.09	
普通作業		人	0.4	0.5	
その他	人	0.36	0.45		
	式	1	1		

(注)1. 「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

梁 花こう岩

張り手間

(1m<sup>2</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	ひき石厚さ30	割石厚さ70	備 考
セメント	荒目・細目混合 径10mm ステンレス製 石厚40未満3.2mm 40以上4.0mm	kg	26.2	36.5	
鉄筋		m <sup>3</sup>	0.063	0.088	
引き金物		kg	3.3	3.3	
石		kg	0.04	0.09	
普通作業		人	0.5	0.6	
その他	人	0.45	0.54		
	式	1	1		

(注)1. 「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

柱 大理石

張り手間

(1m<sup>2</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	厚さ20	備 考
セメント	荒目・細目混合 径10mm ステンレス製3.2mm 厚50	kg	5	
鉄筋		m <sup>3</sup>	0.012	
引き金物		kg	2.2	
発泡スチロール		kg	0.02	
石		m <sup>2</sup>	0.08	
普通作業	人	0.4		
その他	人	0.36		
	式	1		

(注)1. 「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

梁 大理石

張り手間

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	厚さ20	備 考
セ メ ン ト 砂 鉄 引 石 普 通 作 業 の 筋 物 工 員 他	荒目・細目混合 径10mm ステンレス製3.2mm	kg	5	
		m <sup>3</sup>	0.012	
		kg	2.2	
		kg	0.02	
		人	0.5	
人	0.45	1		

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

床 テラゾブロック張り

手間のみ

厚さ25 500×500

参考歩掛り(テラゾブロック張り 床)を準用する。

くつざり テラゾブロック張り

手間のみ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	幅100 厚さ30	幅120 厚さ30	備 考
セ メ ン ト 砂 石 普 通 作 業 の 工 員 他	荒目・細目混合	kg	0.5	0.59	
		m <sup>3</sup>	0.001	0.0012	
		人	0.08	0.08	
		人	0.05	0.05	
		式	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

平ボーダー テラゾブロック張り

手間のみ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	幅45 厚さ30	幅100 厚さ30	備 考
セ メ ン ト 砂 石 普 通 作 業 の 工 員 他	荒目・細目混合	kg	0.25	0.5	
		m <sup>3</sup>	0.0005	0.001	
		人	0.08	0.08	
		人	0.05	0.05	
		式	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

段ボーダー テラゾブロック張り

手間のみ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	幅45 厚さ30	幅100 厚さ30	備 考
セ メ ン ト 砂 石 普 通 作 業 の 工 員 他	荒目・細目混合	kg	0.25	0.5	
		m <sup>3</sup>	0.0005	0.001	
		人	0.16	0.24	
		人	0.1	0.15	
		式	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

壁 テラゾブロック張り

手間のみ

厚さ25 900×900

参考歩掛り(テラゾブロック張り 壁)を準用する。

幅木 テラゾブロック張り

手間のみ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	幅60 厚さ25	幅100 厚さ25	幅120 厚さ25	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合	kg	0.38	0.5	0.59	
石		m <sup>3</sup>	0.0008	0.001	0.0012	
普通作業		人	0.08	0.08	0.08	
の		人	0.05	0.05	0.05	
その他		式	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

甲板 テラゾブロック張り

手間のみ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	幅120 厚さ30	幅150 厚さ30	幅200 厚さ30	幅250 厚さ30	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合	kg	0.24	0.29	0.38	0.47	
石		m <sup>3</sup>	0.001	0.001	0.0016	0.002	
普通作業		人	0.11	0.11	0.14	0.14	
の		人	0.06	0.06	0.08	0.08	
その他		式	1	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

笠木 テラゾブロック張り

手間のみ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	幅120 厚さ30	幅150 厚さ30	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合	kg	0.53	0.75	
石		m <sup>3</sup>	0.001	0.002	
普通作業		人	0.13	0.13	
の		人	0.07	0.07	
その他		式	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

隔板 テラゾブロック張り

手間のみ

(1m<sup>2</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	厚さ40	備 考
石		人	0.25	
普通作業		人	0.2	
の		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

壁 擬石

張り手間

(1m<sup>2</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	厚さ40	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合 径10mm ステンレス製4.0mm	kg	26.4	
鉄引		m <sup>3</sup>	0.064	
き		kg	2.2	
石		kg	0.1	
普通作業		人	0.3	
の	人	0.27		
その他	式	1		

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

さら幅木 テラゾブロック張り

手間のみ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	高さ120	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合	kg	1	
石		m <sup>3</sup>	0.002	
普通作業		人	0.16	
の		人	0.1	
その他		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

階段ささら桁 テラゾブロック張り 手間のみ

(1m<sup>2</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	高さ400 厚さ25	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合 径10mm ステンレス製3.2mm	kg	10.16	
鉄引 石普 通作 業の 工員 他		m <sup>3</sup>	0.025	
		kg	0.88	
		kg	0.04	
		人	0.25	
人	0.23			
式	1			

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

床 鉄平石 張り手間

(1m<sup>2</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	厚さ25	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合	kg	18.8	
石普 通作 業の 工員 他		m <sup>3</sup>	0.047	
		人	0.27	
		人	0.24	
		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

壁 鉄平石 張り手間

(1m<sup>2</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	厚さ25	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合	kg	19.3	
石普 通作 業の 工員 他		m <sup>3</sup>	0.045	
		人	0.33	
		人	0.3	
		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

堅石積み 積み手間

(1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合	kg	150	
石普 通作 業の 工員 他		m <sup>3</sup>	0.036	
		人	5.1	
		人	10.2	
		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

軟石積み 積み手間

(1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
セメント 砂	荒目・細目混合	kg	150	
石普 通作 業の 工員 他		m <sup>3</sup>	0.036	
		人	4.4	
		人	8.8	
		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、石工、普通作業員とする。

木工

土台

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×90/2	備 考
			6-41-1	
			施工手間	
構 造 材 施 工 費	大工6人工	m <sup>3</sup>	0.0047	

頭押さえ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×90/2	備 考
			6-41-1	
			施工手間	
構 造 材 施 工 費	大工6人工	m <sup>3</sup>	0.0047	

敷居受材

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×90/2	備 考
			6-41-1	
			施工手間	
構 造 材 施 工 費	大工6人工	m <sup>3</sup>	0.0047	

化粧柱

(1本当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×90	備 考
			6-41-1	
			施工手間	
構 造 材 施 工 費	大工10人工	m <sup>3</sup>	0.034	

化粧半柱

(1本当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×36	備 考
			6-46-1	
			施工手間	
構 造 材 施 工 費	大工12人工	m <sup>3</sup>	0.0136	

敷居

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×40	備 考
			6-41-1	
			施工手間	
造 作 材 施 工 費	大工20人工	m <sup>3</sup>	0.0042	

鴨居

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×40	備 考
			6-41-1	
			施工手間	
造 作 材 施 工 費	大工20人工	m <sup>3</sup>	0.0042	

中鴨居

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×40	備 考
			6-46-1	
			施工手間	
造 作 材 施 工 費	大工20人工	m <sup>3</sup>	0.0042	

畳寄せ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	一般 25×105/2	板外部分 36×45	備 考
			6-43-1	6-43-1	
			施工手間		
造 作 材 施 工 費	大工30人工	m <sup>3</sup>	0.0015	0.0017	

付鴨居

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	25×40	備 考
			6-44-1	
造 作 材 施 工 費	大工30人工	m <sup>3</sup>	0.0011	

回り縁

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	30×36	備 考
			6-44-1	
造 作 材 施 工 費	大工35人工	m <sup>3</sup>	0.0013	

上がりがまち

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	90×60	備 考
			6-45-1	
造 作 材 施 工 費	大工20人工	m <sup>3</sup>	0.0057	

額縁

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	30×65	備 考
			6-41-3	
造 作 材 施 工 費	大工25人工	m <sup>3</sup>	0.0023	

けこみ

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	H=250	H=180	備 考
			6-41-2	6-41-3	
造 作 材 施 工 費	大工35人工	m <sup>3</sup>	0.0017	0.0008	

押入れ

(1か所当たり)

名 称	摘 要	単 位	1間	半間	1間天袋付	半間天袋付	備 考
			6-46-1	6-46-1	6-46-1	6-46-1	
構造材施工費	大工8人工	m <sup>3</sup>	0.0341	0.0171	0.0512	0.0256	
構造材施工費	大工8人工	m <sup>3</sup>	0.0227	0.0152	0.0341	0.0227	
造作材施工費	大工35人工	m <sup>3</sup>	0.0031	0.0025	0.0043	0.0035	

構造材施工費

(1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	大工 4人工	大工 6人工	大工 8人工	大工 10人工	大工 12人工	備 考
			大 工	人	4	6	8	
普通作業員		人	0.8	1.2	1.6	2	2.4	
金		kg	2	2	2	2	2	
その他		kg	4	4	4	4	4	
その他		式	1	1	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、大工、普通作業員とする。

造作材施工費

(1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	大工 15人工	大工 20人工	大工 25人工	大工 30人工	大工 35人工	備 考
			大 工	人	15	20	25	
普通作業員		人	3	4	5	6	7	
金		kg	4	4	4	4	4	
その他		kg	6	6	6	6	6	
その他		式	1	1	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、大工、普通作業員とする。

金属

軽量鉄骨壁開口部補強

(1か所当たり)

名称	摘要	単位	65形			備考
			出入口等			
			リップみぞ形鋼補強			
			片開き (900×2000程度)	親子 (1200×2000程度)	両開き (1800×2000程度)	
スタッド リップ付 錆止め塗料 雑費 内装 その他	WS-65 60×30×10×2.3 (注)1	m kg ㎡ 式 人 式	3.4 19.4 2.2 1 0.18 1	3.4 20.1 2.3 1 0.19 1	3.4 21.5 2.4 1 0.2 1	労務費の12%

(注)1. 鉄鋼面 工程B種 現場2回目 鉛・クロムフリーさび止め 1回目別途  
2. 「その他」の率対象は、スタッド、リップ付軽量溝型鋼、雑費、内装工とする。

名称	摘要	単位	65形			備考
			ダクト等			
			スタッド、ランナ同材補強			
			吹出口 (200×400程度)	ダクト (300×600程度)	ダクト (450×900程度)	
スタッド 雑費 内装 その他	WS-65	m 式 人 式	1.7 1 0.12 1	2.6 1 0.13 1	2.9 1 0.14 1	労務費の12%

(注)1. 「その他」の率対象は、スタッド、雑費、内装工とする。

名称	摘要	単位	90形			備考
			出入口等			
			リップみぞ形鋼補強			
			片開き (900×2000程度)	親子 (1200×2000程度)	両開き (1800×2000程度)	
スタッド リップ付 錆止め塗料 雑費 内装 その他	WS-90 75×45×15×2.3 (注)1	m kg ㎡ 式 人 式	4.3 34.1 3.9 1 0.24 1	4.3 35.1 4.0 1 0.25 1	4.3 37.2 4.2 1 0.26 1	労務費の12%

(注)1. 鉄鋼面 工程B種 現場2回目 鉛・クロムフリーさび止め 1回目別途  
2. 「その他」の率対象は、スタッド、リップ付軽量溝型鋼、雑費、内装工とする。

名称	摘要	単位	90形			備考
			ダクト等			
			スタッド、ランナ同材補強			
			吹出口 (200×400程度)	ダクト (300×600程度)	ダクト (450×900程度)	
スタッド 雑費 内装 その他	WS-90	m 式 人 式	1.7 1 0.16 1	2.6 1 0.17 1	2.9 1 0.18 1	労務費の12%

(注)1. 「その他」の率対象は、スタッド、雑費、内装工とする。

名称	摘要	単位	100形			備考
			出入口等			
			リップみぞ形鋼補強			
			片開き (900×2000程度)	親子 (1200×2000程度)	両開き (1800×2000程度)	
スタッド リップ付 錆止め塗料 雑費 内装 その他	WS-100 75×45×15×2.3 (注)1	m kg ㎡ 式 人 式	4.8 75.1 8.5 1 0.26 1	4.8 77.1 8.7 1 0.27 1	4.8 81.2 9.2 1 0.28 1	労務費の12%

(注)1. 鉄鋼面 工程B種 現場2回目 鉛・クロムフリーさび止め 1回目別途  
2. 「その他」の率対象は、スタッド、リップ付軽量溝型鋼、雑費、内装工とする。

名称	摘要	単位	100形			備考
			ダクト等			
			スタッド、ランナ同材補強			
			吹出口 (200×400程度)	ダクト (300×600程度)	ダクト (450×900程度)	
スタッド 雑費 内装 その他	WS-100	m 式 人 式	1.7 1 0.18 1	2.6 1 0.19 1	2.9 1 0.2 1	労務費の12%

(注)1. 「その他」の率対象は、スタッド、雑費、内装工とする。

軽量鉄骨天井開口部補強

(1か所当たり)

名称	摘要	単位	19形			備考
			150角、150φ以下 ボード切込み共	300角、300φ以下 ボード切込み共	450角、450φ以下 ボード切込み共	
軽量鉄骨天井開口部補強	ボード切込み別途	か所	1	1	1	
天井ボード切込み		か所	1	1	1	

(1か所当たり)

名称	摘要	単位	19形			備考
			650角、650φ以下 ボード切込み共	900角、900φ以下 ボード切込み共	1300角、1300φ以下 ボード切込み共	
軽量鉄骨天井開口部補強	ボード切込み別途	か所	1	1	1	
天井ボード切込み		か所	1	1	1	

(1か所当たり)

名称	摘要	単位	19形			備考
			300×1300以下 ボード切込み共	300×2500以下 ボード切込み共	300×3700以下 ボード切込み共	
軽量鉄骨天井開口部補強	ボード切込み別途	か所	1	1	1	
天井ボード切込み		か所	1	1	1	

(1か所当たり)

名称	摘要	単位	25形			備考
			150角、150φ以下 ボード切込み共	300角、300φ以下 ボード切込み共	450角、450φ以下 ボード切込み共	
軽量鉄骨天井開口部補強	ボード切込み別途	か所	1	1	1	
天井ボード切込み		か所	1	1	1	

(1か所当たり)

名称	摘要	単位	25形			備考
			650角、650φ以下 ボード切込み共	900角、900φ以下 ボード切込み共	1300角、1300φ以下 ボード切込み共	
軽量鉄骨天井開口部補強	ボード切込み別途	か所	1	1	1	
天井ボード切込み		か所	1	1	1	

(1か所当たり)

名称	摘要	単位	25形			備考
			300×1300以下 ボード切込み共	300×2500以下 ボード切込み共	300×3700以下 ボード切込み共	
軽量鉄骨天井開口部補強	ボード切込み別途	か所	1	1	1	
天井ボード切込み		か所	1	1	1	

(1か所当たり)

名称	摘要	単位	19形				備考
			300角、300φ以下	450角、450φ以下	650角、650φ以下	900角、900φ以下	
			ボード切込み別途				
野縁受け	CC-19	m	1.0	1.4	1.6	2.2	
ダブル野縁	CW-19	m	2.0	2.0	2.0	3.8	
シングルクリップ	板厚0.6	個	4.0	6.0	6.0	8.0	
ダブルクリップ	板厚0.6	個	4.0	4.0	4.0	4.0	
内装工		人	0.045	0.052	0.053	0.076	
その他		式	1	1	1	1	

名称	摘要	単位	19形				備考
			1300角、1300φ以下	300×1300以下	300×2500以下	300×3700以下	
			ボード切込み別途				
野縁受け	CC-19	m	2.8	2.8	5.2	7.6	
ダブル野縁	CW-19	m	3.8	2.0	2.0	2.0	
シングルクリップ	板厚0.6	個	8.0	8.0	12.0	16.0	
ダブルクリップ	板厚0.6	個	4.0	6.0	8.0	10.0	
内装工		人	0.084	0.069	0.096	0.123	
その他		式	1	1	1	1	

名称	摘要	単位	25形				備考
			300角、300φ以下	450角、450φ以下	650角、650φ以下	900角、900φ以下	
			ボード切込み別途				
野縁受け	CC-25	m	1.0	1.4	1.6	2.2	
ダブル野縁	CW-25	m	2.0	2.0	2.0	3.8	
シングルクリップ	板厚0.8	個	4.0	6.0	6.0	8.0	
ダブルクリップ	板厚0.8	個	4.0	4.0	4.0	4.0	
内装工		人	0.045	0.052	0.053	0.076	
その他		式	1	1	1	1	

名称	摘要	単位	25形				備考
			1300角、1300φ以下	300×1300以下	300×2500以下	300×3700以下	
			ボード切込み別途				
野縁受け	CC-25	m	2.8	2.8	5.2	7.6	
ダブル野縁	CW-25	m	3.8	2.0	2.0	2.0	
シングルクリップ	板厚0.8	個	8.0	8.0	12.0	16.0	
ダブルクリップ	板厚0.8	個	4.0	6.0	8.0	10.0	
内装工		人	0.084	0.069	0.096	0.123	
その他		式	1	1	1	1	

(注) 1. 「その他」の率対象は、野縁受け、ダブル野縁、シングルクリップ、ダブルクリップ、内装工とする。

左官

砂の配合について

本節で計上する細骨材「砂(荒目・細目混合)」の配合比は、次表とする。

砂 荒目	30%
砂 細目	70%

下地調整費

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	コンクリート	モルタル・ プラスター	ALCパネル	備 考
建築用下地調整塗材 反応形合成樹脂シーラー および弱溶剤系反応形 合成樹脂シーラー 左官その他	JASS 18 M-201	kg	1.4	—	1.4	
		kg	—	0.1	0.1	
		人	0.025	0.013	0.035	
		式	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官とする。

床モルタル塗り 防水保護 厚15

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
セメント 細骨材 左官 普通作業員 その他	砂 荒目・細目混合	kg	7.5	
		m <sup>3</sup>	0.019	
		人	0.04	
		人	0.018	
		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

床防水モルタル塗り モルタル仕上げ 厚15

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
セメント 細骨材 防水剤 左官 普通作業員 その他	砂 荒目・細目混合	kg	8.4	
		m <sup>3</sup>	0.017	
		kg	0.18	
		人	0.04	
		人	0.018	
		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

幅木モルタル

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	出幅木		目地棒入り		備 考
			高さ60	高さ75	高さ60	高さ75	
セメント 細骨材 目地ジョイナ 左官 普通作業員 その他	砂 荒目・細目混合 塩ビ製	kg	0.8	1.0	0.6	0.8	
		m <sup>3</sup>	0.002	0.002	0.001	0.002	
		m	—	—	1.05	1.05	
		人	0.047	0.049	0.028	0.03	
		人	0.002	0.003	0.002	0.002	
		式	1	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

壁モルタル塗り

(1㎡当たり)

名称	摘要	単位	モルタル仕上				備考
			コンクリート面	既製コンクリート面	ラスこすり共		
			金ごて内壁		金ごて内壁	金ごて外壁	
			厚15		厚24	厚29	
セメン 骨和 材 材 官 員 他 左 普 通 作 業 の	砂 荒目・細目混合 消石灰	kg	7.8	7.8	12.7	15.5	
		m <sup>3</sup>	0.018	0.018	0.028	0.035	
		kg	0.473	0.473	0.315	—	
		人	0.075	0.075	0.15	0.155	
		人	0.023	0.023	0.036	0.044	
		式	1	1	1	1	

名称	摘要	単位	内装タイル接着張り 下地	内装タイル改良積 上張り下地	外装タイル下地		備考
			ラスこすり共				
			金ごて内壁	木ごて内壁	木ごて内壁	木ごて外壁	
			—				
セメン 骨和 材 材 官 員 他 左 普 通 作 業 の	砂 荒目・細目混合	kg	11.4	8.4	12.0	14.6	
		m <sup>3</sup>	0.025	0.017	0.026	0.032	
		人	0.1	0.07	0.1	0.11	
		人	0.031	0.022	0.032	0.04	
		人	0.031	0.022	0.032	0.04	
		式	1	1	1	1	

名称	摘要	単位	ユニットタイル下地		仕上塗材下地		備考
			ラスこすり共				
			木ごて内壁	木ごて外壁	はけ引き内壁	はけ引き外壁	
			—		厚24	厚29	
セメン 骨和 材 材 官 員 他 左 普 通 作 業 の	砂 荒目・細目混合 消石灰	kg	13.5	16.0	12.7	15.5	
		m <sup>3</sup>	0.03	0.036	0.028	0.035	
		kg	—	—	0.315	—	
		人	0.11	0.13	0.13	0.135	
		人	0.037	0.044	0.036	0.044	
		式	1	1	1	1	

- (注) 1. 塗装下地については、協議会参考歩掛り(モルタル仕上 ラスこすり共)を準用する。  
 2. 壁紙張り下地については、協議会参考歩掛り(モルタル仕上 ラスこすり共)を準用する。  
 3. 防水下地については、協議会参考歩掛り(モルタル仕上 コンクリート面・既製コンクリート面)を準用する。  
 4. 仕上塗材下地については、協議会参考歩掛り(モルタル仕上 ラスこすり共)を準用する。  
 5. 「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

壁ラスこすりモルタル 厚さ9

(1㎡当たり)

名称	摘要	単位	所要量	備考
セメン 骨和 材 材 官 員 他 左 普 通 作 業 の	砂 荒目・細目混合	kg	4.5	
		m <sup>3</sup>	0.011	
		人	0.04	
		人	0.014	
		人	0.014	
		式	1	

- (注) 1. 「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

壁防水モルタル塗り 金ごて厚15

(1㎡当たり)

名称	摘要	単位	モルタル仕上		備考
			コンクリート面	既製コンクリート面	
セメン 骨和 材 材 官 員 他 左 普 通 作 業 の	砂 荒目・細目混合 消石灰	kg	7.8	7.8	
		m <sup>3</sup>	0.018	0.018	
		kg	0.18	0.18	
		kg	0.473	0.473	
		人	0.075	0.075	
		人	0.023	0.023	
		人	0.023	0.023	
		式	1	1	

- (注) 1. 「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

排水溝モルタル 厚さ20

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
セ	メ 骨 材 砂 荒目・細目混合	kg	11.2	
細		m <sup>3</sup>	0.023	
左		人	0.094	
普 通 作 業		人	0.024	
そ の 他		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

排水溝防水モルタル 厚さ20

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
セ	メ 骨 材 砂 荒目・細目混合	kg	11.2	
細		m <sup>3</sup>	0.023	
防		kg	0.24	
左		人	0.094	
普 通 作 業		人	0.024	
そ の 他	式	1		

(注)1.「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

ピットモルタル 厚さ20

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
セ	メ 骨 材 砂 荒目・細目混合	kg	11.2	
細		m <sup>3</sup>	0.023	
左		人	0.084	
普 通 作 業		人	0.024	
そ の 他		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

ピット防水モルタル 厚さ20

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
セ	メ 骨 材 砂 荒目・細目混合	kg	11.2	
細		m <sup>3</sup>	0.023	
防		kg	0.24	
左		人	0.084	
普 通 作 業		人	0.024	
そ の 他	式	1		

(注)1.「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

床モルタル目地押え加算

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
左	の 官 他	人	0.005	
そ の 他		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官とする。

床モルタル目地切り加算

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
左	の 官 他	人	0.025	
そ の 他		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官とする。

壁 モルタル塗り厚加算 厚さ5mm当り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
普 通 作 業 員	セ メ 骨 材 砂 荒目・細目混合	人	0.0075	
セ		kg	2.5	
細		m <sup>3</sup>	0.006	
そ の 他		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、普通作業員とする。

壁 モルタル塗り回数加算

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
左	の 官 他	人	0.03	
そ の 他		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官とする。

壁 目地切り加算

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
左 そ の 官 他		人 式	0.025 1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官とする。

床・壁防水剤加算 厚さ10mm当り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
防 水 剤		kg	0.12	

キャストブル耐火物 厚さ 50

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	所 要 量	備 考
キ 左 普 そ の 官 他	粘土質 1300C	kg	87.5	
カ ス タ ブ ル 耐 火 物		人	0.5	
通 作 業 員		人	0.03	
の 他		式	1	

(注)1.「その他」の率対象は、左官、普通作業員とする。

建具

ガラスとめについて

本節で計上するガラスとめの摘要は、次表とする。

シーリング	ガラスとめ(シーリング)	シリコン 1成分形 SR-1
ガスケット	ガラスとめ(ガスケット)	

ガラスとめ材別途の場合は、ガラスからガラスとめを削除する。

ガラスとめが、ガスケット・シーリングの場合とする。

ガラス清掃別途の場合は、歩掛りからガラス清掃を削除する。

すり板ガラス

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	すり板ガラス規格		備 考
			厚さ2	厚さ3	
すり板ガラス		㎡	1.18	1.18	標準歩掛りによる 標準歩掛りによる
ガラス工		人	0.08	0.08	
ガラスとめ		m	4.65	3.38	
ガラス清掃		㎡	1.0	1.0	
その他		式	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、すり板ガラス、ガラス工とする。

合わせガラス

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	FL3+FL3	FL3+FL5	FL5+FL5	FL6+FL6	FL5+PW6.8	FL6+PW6.8	備 考
			特寸 4.0㎡以下	特寸 4.0㎡以下	特寸 4.0㎡以下	特寸 4.0㎡以下	特寸 4.0㎡以下	特寸 4.0㎡以下	
合わせガラス		㎡	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	標準歩掛りによる 標準歩掛りによる
ガラス工		人	0.14	0.19	0.24	0.28	0.28	0.3	
ガラスとめ		m	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	
ガラス清掃		㎡	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
その他		式	1	1	1	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、合わせガラス、ガラス工とする。

フロート板ガラス

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	フロート板ガラス規格					備 考
			厚さ10			厚さ12	厚さ15	
			2.18㎡以下	4.45㎡以下	6.81㎡以下	6.81㎡以下	6.81㎡以下	
フロート板ガラス		㎡	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	標準歩掛りによる 標準歩掛りによる
ガラス工		人	0.16	0.24	0.29	0.34	0.42	
ガラスとめ		m	3.38	2.23	1.71	1.71	1.71	
ガラス清掃		㎡	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
その他		式	1	1	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、フロート板ガラス、ガラス工とする。

網入磨き板ガラス

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	網入磨き板ガラス規格			備 考
			厚さ10 ひし			
			2.18㎡以下	4.45㎡以下	6.81㎡以下	
網入磨き板ガラス		㎡	1.03	1.03	1.03	標準歩掛りによる 標準歩掛りによる
ガラス工		人	0.16	0.24	0.29	
ガラスとめ		m	3.38	2.23	1.71	
ガラス清掃		㎡	1.0	1.0	1.0	
その他		式	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、網入磨き板ガラス、ガラス工とする。

熱線吸収板ガラス

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	熱線吸収板ガラス規格					備 考
			厚さ10			厚さ12		
			2.18㎡以下	4.45㎡以下	6.81㎡以下	4.45㎡以下	6.81㎡以下	
熱線吸収板ガラス	グレー	㎡	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	標準歩掛りによる 標準歩掛りによる
ガラス工		人	0.16	0.24	0.29	0.28	0.34	
ガラスとめ	シーリング	m	3.38	2.23	1.71	2.23	1.71	
ガラス清掃		㎡	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
その他		式	1	1	1	1	1	

(注)1.「その他」の率対象は、熱線吸収板ガラス、ガラス工とする。

塗装

めっき鋼面の素地ごしらえ

錆止め塗料用

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工 程		備 考
			A種	B種	
塗 装 工 他 そ の 他		人 式	0.004	1	

(注)1.「その他」の率対象は、塗装工とする。

めっき鋼面の錆止め塗料塗り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工 程 B 種		備 考
			現場1回目		
			変性エポキシ樹脂プライマー		
			素地別途	素地B種	
変性エポキシ樹脂プライマー	めっき鋼面 工程B種	kg	0.14	0.14	
塗 装 素 地 ご し ら え		㎡	—	1.0	
塗 装 工 他 そ の 他		人 式	0.017	0.017	

(注)1.「その他」の率対象は、変性エポキシ樹脂プライマー、塗装工とする。

めっき鋼面(鋼建)の錆止め塗料塗り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工 程 A 種 現 場 2 回 目 1 回 目 別 途		備 考
			一液形変性エポキシ樹脂 さび止めペイント	水系水さび止め(屋内)	
一液形変性エポキシ樹脂 さび止めペイント	JPMS 28	kg	0.1	—	
水系水さび止めペイント	JASS 18M-111	kg	—	0.11	
研 磨 紙	P120~400	枚	0.13	0.13	
塗 装 工 他 そ の 他		人 式	0.019	0.019	

(注)1.「その他」の率対象は、一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント、水系水さび止めペイント、研磨紙、塗装工とする。

合成樹脂調合ペイント塗り(SOP)

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単位	めっき鋼面		備 考
			塗料1種		
			錆止別途	錆止B種	
合成樹脂調合ペイント 錆止め塗料塗り 塗装の他	JIS K5516 1種	kg ㎡ 人式	0.17 — 0.038 1	0.17 1.0 0.038 1	淡彩

名 称	摘 要	単位	めっき鋼面(鋼建)		備 考
			塗料1種		
			錆止別途	錆止A種	
合成樹脂調合ペイント 錆止め塗料塗り 塗装の他	JIS K5516 1種	kg ㎡ 人式	0.17 — 0.038 1	0.17 1.0 0.038 1	淡彩

(注)1. 錆止め塗料塗りの摘要  
めっき鋼面 錆止B種 工程B種、現場1回目、変性エポキシ樹脂プライマー、素地B種  
めっき鋼面(鋼建) 工程A種、現場2回目、一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント、1回目別途  
2. 「その他」の率対象は、合成樹脂調合ペイント、塗装工とする。

合成樹脂エマルション模様塗料塗り(EP-T)

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単位	モルタル面/コンクリート面/ 成形セメント板面/ボード面/ せっこうボード面/けいカル板面			ボード面(継目)/ せっこうボード面(継目)	備 考
			工程A種	工程B種		工程B種	
			素地別途	素地別途	素地B種	素地A種	
合成樹脂エマルション模様塗料	JIS K5668 2種	kg	0.6	0.6	0.6	0.6	(アクリル系)淡彩
合成樹脂エマルションペイント	JIS K5663 1種	kg	0.24	0.1	0.1	0.1	
合成樹脂エマルションシーラー	JIS K5663	kg	0.07	0.07	0.07	0.07	
塗装工		人	0.065	0.048	0.048	0.048	
塗装素地ごしらえ		㎡ 式	— 1	— 1	1 1	1 1	

(注)1. 塗装素地ごしらえの摘要  
モルタル面 素地B種 一般塗料用 モルタル面 工程B種  
コンクリート面 素地B種 一般塗料用 コンクリート面 工程B種  
成形セメント面 素地B種 一般塗料用 成形セメント面 工程B種  
ボード面 素地B種 一般塗料用 ボード面 工程B種  
ボード面(継目) 素地A種 一般塗料用 ボード面 工程A種  
せっこうボード面 素地B種 一般塗料用 せっこうボード面 工程B種  
せっこうボード面(継目) 素地A種 一般塗料用 せっこうボード面 工程A種  
けいカル板面 素地B種 一般塗料用 けいカル板面 工程B種  
2. 「その他」の率対象は、合成樹脂エマルション模様塗料、合成樹脂エマルションペイント、合成樹脂エマルションシーラー、  
塗装工とする。

亜鉛めっき面つや有合成樹脂エマルションペイント塗り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単位	鋼建面		備 考
			錆止工程A種	現場2回目	
			水系さび止め(屋内) 1回目別途		
つや有合成樹脂エマルションペイント 錆止め塗料塗り 塗装の他	JIS K5660	kg ㎡ 人式	0.2 1 0.029 1		

(注)1. 錆止め塗料塗りの摘要  
めっき鋼面(鋼建) 工程A種現場2回目 水系さび止め(屋内)1回目別途  
2. 「その他」の率対象は、つや有合成樹脂エマルションペイント及び塗装工とする。

ウレタン樹脂ワニス塗り(UC)

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単位	工程A種		工程B種		備 考
			1液形	2液形	1液形	2液形	
1液形油変性ポリウレタンワニス	JASS 18 M-301	kg	0.15	—	0.1	—	
2液形ポリウレタンワニス	JASS 18 M-502	kg	—	0.18	—	0.12	
研磨紙	P120~400	枚	0.2	0.2	0.1	0.1	
塗装工		人式	0.063	0.063	0.042	0.042	

(注)1. 「その他」の率対象は、1液形油変性ポリウレタンワニス、2液形ポリウレタンワニス、研磨紙、塗装工とする。

防 腐・防 蟻 剤 塗 り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単位	所要量	備 考
防 腐 ・ 防 蟻 剤 塗 工 式		L 人式	0.3 0.031 1	

(注)1. 「その他」の率対象は、防腐・防蟻剤、塗装工とする。

【改修標仕仕様】 めっき鋼面の下地調整 錆止め塗料用

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	RA種	RB種	RC種	備 考
			(塗替え面)	(塗替え面)	(塗替え面)	
研 磨 紙 塗 装 の そ の 他	P120~400	枚 人 式	—	0.07	0.07	
			0.004	0.006	0.004	
			1	1	1	

(注)1. RB種(塗替え面)の既存塗膜除去範囲は30%で算出している。それ以外の場合は別途考慮が必要。  
2. 「その他」の率対象は、研磨紙、塗装工とする。

【改修標仕仕様】 鉄鋼面の錆止め塗料塗り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工程A種 現場2回塗り		備 考
			A種 鉛・クロムフリー	屋内外	
			下地調整別途(塗替え面)		
鉛・クロムフリーさび止めペイント 研 磨 紙 塗 装 の そ の 他	JIS K5674 1種 P120~400	kg 枚 人 式	0.20		
			0.13		
			0.035		
			1		

名 称	摘 要	単 位	工程B種 現場2回塗り		備 考
			A種 鉛・クロムフリー	屋内外	
			下地調整別途(塗替え面)		
鉛・クロムフリーさび止めペイント 塗 装 の そ の 他	JIS K5674 1種	kg 人 式	0.20		
			0.033		
			1		

(注)1. 「その他」の率対象は、鉛・クロムフリーさび止めペイント、研磨紙、塗装工とする。

【改修標準仕様】 めっき鋼面の錆止め塗料塗り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工程A種 現場1回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(新規面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 研 磨 紙 塗 装 の 工 他	JPMS 28 JASS 18M-109 JASS 18M-111 P120~400	kg	0.10	—	—	
		kg	—	0.14	—	
		kg	—	—	0.11	
		枚	0.13	0.13	0.13	
		人式	0.019	0.019	0.019	
1	1	1	1	1		

  

名 称	摘 要	単 位	工程A種 現場2回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(塗替え面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 研 磨 紙 塗 装 の 工 他	JPMS 28 JASS 18M-109 JASS 18M-111 P120~400	kg	0.20	—	—	
		kg	—	0.28	—	
		kg	—	—	0.22	
		枚	0.13	0.13	0.13	
		人式	0.035	0.035	0.035	
1	1	1	1	1		

  

名 称	摘 要	単 位	工程B種 現場1回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(塗替え面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 塗 装 の 工 他	JPMS 28 JASS 18M-109 JASS 18M-111	kg	0.10	—	—	
		kg	—	0.14	—	
		kg	—	—	0.11	
		人式	0.017	0.017	0.017	
		1	1	1	1	

  

名 称	摘 要	単 位	工程C種 現場1回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(塗替え面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 塗 装 の 工 他	JPMS 28 JASS 18M-109 JASS 18M-111	kg	0.05	—	—	
		kg	—	0.07	—	
		kg	—	—	0.06	
		人式	0.008	0.008	0.008	
		1	1	1	1	

  

名 称	摘 要	単 位	工程A、B種 工場1回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(新規面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 塗 装 の 工 他	JPMS 28 JASS 18M-109 JASS 18M-111	kg	0.1	—	—	
		kg	—	0.14	—	
		kg	—	—	0.11	
		人式	0.01	0.01	0.01	
		1	1	1	1	

(注)1. 「その他」の率対象は、一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント、変性エポキシ樹脂プライマー、水系さび止めペイント、研磨紙、塗装工とする。

【改修標準仕様】めっき鋼面(鋼建)の錆止め塗料塗り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工程A種 現場1回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(新規面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 研 磨 紙 塗 装 工 そ の 他	JPMS 28	kg	0.1	—	—	
	JASS 18M-109	kg	—	0.14	—	
	JASS 18M-111	kg	—	—	0.11	
	P120~400	枚	0.13	0.13	0.13	
		人 式	0.019	0.019	0.019	
			1	1	1	
名 称	摘 要	単 位	工程A種 現場2回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(塗替え面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 研 磨 紙 塗 装 工 そ の 他	JPMS 28	kg	0.2	—	—	
	JASS 18M-109	kg	—	0.28	—	
	JASS 18M-111	kg	—	—	0.22	
	P120~400	枚	0.13	0.13	0.13	
		人 式	0.035	0.035	0.035	
			1	1	1	
名 称	摘 要	単 位	工程B種 現場1回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(塗替え面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 塗 装 工 そ の 他	JPMS 28	kg	0.1	—	—	
	JASS 18M-109	kg	—	0.14	—	
	JASS 18M-111	kg	—	—	0.11	
		人 式	0.017	0.017	0.017	
			1	1	1	
名 称	摘 要	単 位	工程C種 現場1回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(塗替え面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 塗 装 工 そ の 他	JPMS 28	kg	0.05	—	—	
	JASS 18M-109	kg	—	0.07	—	
	JASS 18M-111	kg	—	—	0.06	
		人 式	0.008	0.008	0.008	
			1	1	1	
名 称	摘 要	単 位	工程A、B種 工場1回塗り			備 考
			一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外	変性エポキシ樹脂プライマー 屋内外	C種水系さび止め 屋内	
			下地調整別途(新規面)			
一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 変性エポキシ樹脂プライマー 水系さび止めペイント 塗 装 工 そ の 他	JPMS 28	kg	0.1	—	—	
	JASS 18M-109	kg	—	0.14	—	
	JASS 18M-111	kg	—	—	0.11	
		人 式	0.01	0.01	0.01	
			1	1	1	

(注)1. 「その他」の率対象は、一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント、変性エポキシ樹脂プライマー、水系さび止めペイント、研磨紙、塗装工とする。

【改修標準仕様】 合成樹脂調合ペイント塗り(SOP)

(1㎡当たり)

名称	摘要	単位	めっき鋼面		備考
			工程A塗料1種		
			錆止別途	錆止A種	
			—	現場1回塗り	
			—	一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント	
下地調整別途	下地別途(新規面)				
合成樹脂調合ペイント 不飽和ポリエステルパテ 研磨紙 錆止め塗料塗り 塗装の その他	JIS K5516 1種 JASS 18M-110 P120~400	kg	0.17	0.17	淡彩
		kg	0.08	0.08	
		枚	0.07	0.07	
		㎡	—	1	
		人式	0.044	0.044	
			1	1	

名称	摘要	単位	めっき鋼面		備考
			工程B塗料1種		
			錆止別途	錆止C種	
			—	現場1回塗り	
			—	一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント	
下地調整別途	RB種(塗替え面)				
合成樹脂調合ペイント 錆止め塗料塗り 下地調整 塗装の その他	JIS K5516 1種	kg	0.17	0.17	淡彩
		㎡	—	1	
		㎡	—	1	
		人式	0.038	0.038	
			1	1	

名称	摘要	単位	めっき鋼面		備考
			工程C塗料1種		
			—	錆止別途	
			RC種(塗替え面)	下地調整別途	
合成樹脂調合ペイント 下地調整 塗装の その他	JIS K5516 1種	kg	0.08	0.08	淡彩
		㎡	1	—	
		人式	0.021	0.021	
			1	1	

- (注) 1. 錆止め塗料塗りの摘要  
 工程A種塗料1種 めっき鋼面 工程A種 現場1回塗り 一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外 下地調整別途(新規面)  
 工程B種塗料1種 めっき鋼面 工程C種 現場1回塗り 一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外 下地調整別途(塗替え面)
2. 下地調整の摘要  
 工程B種塗料1種 錆止め塗料用 めっき鋼面 RB種(塗替え面)  
 工程C種塗料1種 錆止め塗料用 めっき鋼面 RC種(塗替え面)
3. 「その他」の率対象は、合成樹脂調合ペイント、不飽和ポリエステルパテ、研磨紙、塗装工とする。

名 称	摘 要	単 位	めっき鋼面(鋼建)				備 考
			工程A塗料1種				
			錆止別途	錆止A種	錆止B種	錆止C種	
			—	現場1回塗り	現場1回塗り	現場1回塗り	
			—	一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント			
下地調整別途	下地別途(新規面)	RA種(塗替え面)	RB種(塗替え面)				
合 成 樹 脂 調 合 ペ イ ン ト 不 飽 和 ポ リ エ ス テ ル パ テ 研 磨 紙 錆 止 め 塗 料 塗 紙 下 地 装 調 整 工 塗 装 の 他	JIS K5516 1種	kg	0.17	0.17	0.17	0.17	淡彩
	JASS 18M-110	kg	0.08	0.08	0.08	0.08	
	P120~400	枚	0.07	0.07	0.07	0.07	
		m <sup>2</sup>	—	1	1	1	
		m <sup>2</sup>	—	—	1	1	
		人 式	0.044	0.044	0.044	0.044	
			1	1	1	1	

  

名 称	摘 要	単 位	めっき鋼面(鋼建)		備 考
			工程B塗料1種		
			錆止別途		
			下地調整別途		
合 成 樹 脂 調 合 ペ イ ン ト 不 飽 和 ポ リ エ ス テ ル パ テ 研 磨 紙 塗 装 の 他	JIS K5516 1種	kg	0.17		淡彩
	JASS 18M-110	kg	—		
	P120~400	枚	—		
		人 式	0.038		
			1		

  

名 称	摘 要	単 位	めっき鋼面(鋼建)		備 考
			工程C塗料1種		
			—	錆止別途	
			RC種(塗替え面)	下地調整別途	
合 成 樹 脂 調 合 ペ イ ン ト 下 地 装 調 整 工 塗 装 の 他	JIS K5516 1種	kg	0.08	0.08	淡彩
		m <sup>2</sup>	1	—	
		人 式	0.021	0.021	
			1	1	

- (注) 1. 錆止め塗料塗りの摘要  
 工程A種塗料1種 錆止A種 めっき鋼面(鋼建) 工程A種 現場1回塗り 一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外 下地調整別途(新規面)  
 工程A種塗料1種 錆止B種 めっき鋼面(鋼建) 工程B種 現場1回塗り 一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外 下地調整別途(塗替え面)  
 工程A種塗料1種 錆止C種 めっき鋼面(鋼建) 工程C種 現場1回塗り 一液形変性エポキシ樹脂さび止めペイント 屋内外 下地調整別途(塗替え面)
2. 下地調整の摘要  
 工程A種塗料1種RA種(塗替え面) 錆止め塗料用 めっき鋼面 RA種(塗替え面)  
 工程A種塗料1種RB種(塗替え面) 錆止め塗料用 めっき鋼面 RB種(塗替え面)  
 工程C種塗料1種RC種(塗替え面) 錆止め塗料用 めっき鋼面 RC種(塗替え面)
3. 「その他」の率対象は、合成樹脂調合ペイント、不飽和ポリエステルパテ、研磨紙、塗装工とする。

【改修標仕仕様】 合成樹脂エマルジョン模様塗料塗り(EP-T)  
モルタル面・コンクリート面・成形セメント板面・ボード面・ボード面(継目)・けいカル板面

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工程A種			工程B種			備 考
			下地調整						
			別途	RB種 (塗替え面)		別途	RB種 (塗替え面)		
合成樹脂エマルジョンペイント	JIS K5663 1種	kg	0.24	0.24		0.1	0.1	(アクリル系)淡彩	
合成樹脂エマルジョン模様塗料	JIS K5668 2種	kg	0.6	0.6		0.6	0.6		
合成樹脂エマルジョンシーラー	JIS K5663	kg	0.07	0.07		0.07	0.07		
塗 装 工		人	0.065	0.065		0.048	0.048		
下 地 の 調 整 他		㎡ 式	—	1		—	1		
			1	1		1	1		

(注)1. 下地調整の摘要

下地調整RB種(塗替え面) RB種(塗替え面)

2. 「その他」の率対象は、合成樹脂エマルジョンペイント、合成樹脂エマルジョン模様塗料、合成樹脂エマルジョンシーラー及び塗装工とする。

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工程C種		備 考
			下地調整		
			別途	RC種 (塗替え面)	
合成樹脂エマルジョンペイント	JIS K5663 1種	kg	0.14	0.14	(アクリル系)淡彩
合成樹脂エマルジョン模様塗料	JIS K5668 2種	kg	—	—	
合成樹脂エマルジョンシーラー	JIS K5663	kg	0.07	0.07	
塗 装 工		人	0.027	0.027	
下 地 の 調 整 他		㎡ 式	—	1	
			1	1	

(注)1. 下地調整の摘要

下地調整RC種(塗替え面) RC種(塗替え面)

2. 「その他」の率対象は、合成樹脂エマルジョンペイント、合成樹脂エマルジョン模様塗料、合成樹脂エマルジョンシーラー及び塗装工とする。

【改修標仕仕様】 亜鉛めっき面つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工程A種		工程B種		備 考
			錆止A種	錆止C種	錆止C種		
			現場1回塗り				
			C種水系さび止め(屋内)				
			下地調整				
			別途 (新規面)	RB種 (塗替え面)	RB種 (塗替え面)		
つや有合成樹脂エマルジョンペイント	JIS K5660	kg	0.2	0.2	0.2		
錆 止 め 塗 料 塗 り		㎡	1	1	1		
下 地 の 調 整 他		㎡	—	1	1		
塗 装 工		人	0.029	0.029	0.029		
そ の 他		式	1	1	1		
			1	1	1		

(注)1. 錆止め塗料塗りの摘要

錆止A種

めっき鋼面 工程A種 現場1回塗り C種水系さび止め1種 屋内 下地調整別途(新規面)

錆止C種

めっき鋼面 工程C種 現場1回塗り C種水系さび止め1種 屋内 下地調整別途(塗替え面)

2. 下地調整の摘要 錆止め塗料用 めっき鋼面 RB種(塗替え面)

3. 「その他」の率対象は、つや有合成樹脂エマルジョンペイント及び塗装工とする。

【改修標仕仕様】 ウレタン樹脂ワニス塗り(UC) 木部

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	工程A種				備 考
			1液形		2液形		
			下地調整				
別途	RB種 (塗替え面)	別途	RB種 (塗替え面)				
1液形油変性ポリウレタンワニス	JASS 18 M-301	kg	0.15	0.15	—	—	
2液形ポリウレタンワニス	JASS 18 M-502	kg	—	—	0.18	0.18	
研 磨 紙	P120~400	枚	0.2	0.2	0.2	0.2	
下 地 の 調 整 他		㎡	—	1	—	1	
塗 装 工		人	0.063	0.063	0.063	0.063	
そ の 他		式	1	1	1	1	

名 称	摘 要	単 位	工程B種				備 考
			1液形		2液形		
			下地調整				
別途	RB種 (塗替え面)	別途	RB種 (塗替え面)				
1液形油変性ポリウレタンワニス	JASS 18 M-301	kg	0.1	0.1	—	—	
2液形ポリウレタンワニス	JASS 18 M-502	kg	—	—	0.12	0.12	
研 磨 紙	P120~400	枚	0.1	0.1	0.1	0.1	
下 地 の 調 整 他		㎡	—	1	—	1	
塗 装 工		人	0.042	0.042	0.042	0.042	
そ の 他		式	1	1	1	1	

(注)1. 下地調整の摘要

下地調整RB種(塗替え面) RB種(塗替え面)

2. 「その他」の率対象は、1液形油変性ポリウレタンワニス、2液形ポリウレタンワニス、研磨紙及び塗装工とする。

【改修標仕仕様】フタル酸樹脂エナメル塗り(FE)

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	木部		備 考
			工程C種		
			下地調整別途	RC種(塗替え面)	
フタル酸樹脂エナメル 下地調整工 塗の他	JIS K5572	kg ㎡ 人式	0.21 — 0.046 1	0.21 1 0.046 1	淡彩

(注)1. 下地調整の摘要  
RC種(塗替え面) 木部 RC種(塗替え面)  
2. 「その他」の率対象は、フタル酸樹脂エナメル、塗装工とする。

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	鉄鋼面		備 考
			工程C種		
			RC種(塗替え面)	下地調整別途	
フタル酸樹脂エナメル 下地調整工 塗の他	JIS K5572	kg ㎡ 人式	0.15 1 0.046 1	0.15 — 0.046 1	淡彩

(注)1. 下地調整の摘要  
RC種(塗替え面) 錆止め塗料用 鉄面 RC種(塗替え面)  
2. 「その他」の率対象は、フタル酸樹脂エナメル、塗装工とする。

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	めっき鋼面		備 考
			工程C種		
			RC種(塗替え面)	下地調整別途	
フタル酸樹脂エナメル 下地調整工 塗の他	JIS K5572	kg ㎡ 人式	0.15 1 0.046 1	0.15 — 0.046 1	淡彩

(注)1. 下地調整の摘要  
RC種(塗替え面) 錆止め塗料用 めっき鋼面 RC種(塗替え面)  
2. 「その他」の率対象は、フタル酸樹脂エナメル、塗装工とする。

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単 位	めっき鋼面(鋼建)		備 考
			工程C種		
			RC種(塗替え面)	下地調整別途	
フタル酸樹脂エナメル 下地調整工 塗の他	JIS K5572	kg ㎡ 人式	0.15 1 0.046 1	0.15 — 0.046 1	淡彩

(注)1. 下地調整の摘要  
RC種(塗替え面) 錆止め塗料用 めっき鋼面 RC種(塗替え面)  
2. 「その他」の率対象は、フタル酸樹脂エナメル、塗装工とする。

【改修標仕仕様】フタル酸樹脂エナメル塗り(FE)(糸幅300mm以下)

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	木部		備 考
			工程C種		
			下地調整		
フタル酸樹脂エナメル 研 磨 紙 塗 装 工 そ の 他	JIS K5572 P120~400	kg 枚 人 式	0.021 0.007 0.017 1		淡彩

(注)1. 「その他」の率対象は、フタル酸樹脂エナメル、研磨紙、塗装工とする。

内外装

階段ビニル幅木張り

(1m当たり)

名 称	摘 要	単 位	稲妻			備 考
			高さ60	高さ75	高さ100	
ビニル幅木 接着剤 内装 その他	一般用 ビニル系床材用	m	1.08	1.08	1.08	
		kg	0.04	0.04	0.04	
		人	0.06	0.06	0.06	
		式	1	1	1	

(注) 1. 「その他」の率対象は、ビニル幅木、接着剤、内装工とする。

構内舗装

インターロッキングブロック舗装

(1㎡当たり)

名 称	摘 要	単位	厚さ6cm	厚さ8cm	備 考
			100㎡未満 路盤材別途		
インターロッキングブロック	厚さ60mm 標準色	㎡	1	—	
インターロッキングブロック	厚さ80mm 標準色	㎡	—	1	
世 話 役		人	0.01	0.01	
普 通 作 業 員		人	0.05	0.05	
ブ ロ ッ ク 工		人	0.04	0.04	
そ の 他		式	1	1	

(注) 1. 「その他」の率対象は、インターロッキングブロック、世話役、普通作業員、ブロック工とする。

とりこわし

内装材積み

機械

(1m<sup>3</sup>当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
とりこわし機械運転 (ベースマシン)	バックホウ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 0.8m <sup>3</sup>	日	0.013	
普通作業員 その他		人 式	0.03 1	

(注)1.「その他」の率対象は、普通作業員とする。

とりこわし機械運転(ベースマシン)

とりこわし機械運転(クローラクレーン)

(1日当たり)

機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	運 転 労 務 (人)	燃 料(軽油) (L)	機 械 損 料 (供用日)	備 考
ベ ー ス マ シ ン	バックホウ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 0.13m <sup>3</sup>	単価表1	1	23.60	1.78	
ク ロ ー ラ ク レ ー ン	排出ガス対策型 油圧駆動式ウィンチ・ ラチスジブ型 30~35t吊	単価表1	1	51.00	1.25	

運転1日当たり単価表1

(1日当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
運 転 手 ( 特 殊 ) 燃 機 械 損 料 そ の 他		人 L 供用日 式	1	とりこわし機械運転による " "

(注)1.「その他」の率対象は、運転手(特殊)、燃料とする。

とりこわし機械運搬(ベースマシン,バックホウ)

(1往復当たり)

名 称	摘 要	単 位	所要量	備 考
ト ラ ッ ク 運 転	11t積	日	別表	数量は別表による。

別表 とりこわし機械運搬

名 称	規 格	質 量 (t)	運 搬 機 械		備 考
			規 格	日 数(往復)	
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型 油圧式クローラ型 0.13m <sup>3</sup>	4.2	トラック11t積	0.9	

とりこわし発生材運搬

ダンプトラック運転日数 1m<sup>3</sup>当たり

積込機械	バックホウ		排出ガス対策型		油圧式クローラ型0.45m <sup>3</sup>													
運搬機種	ダンプトラック		10t積級															

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	2.5以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	7.5以下	10.0以下	13.5以下	19.5以下	39.0以下	60.0以下						
運転日数	0.01	0.011	0.013	0.015	0.017	0.02	0.023	0.026	0.03	0.036	0.045	0.061	0.091						

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.5以下	28.5以下	60.0以下						
運転日数	0.01	0.011	0.013	0.015	0.017	0.02	0.023	0.026	0.03	0.036	0.045	0.061	0.091						

積込機械	バックホウ		排出ガス対策型		油圧式クローラ型1.4m <sup>3</sup>													
運搬機種	ダンプトラック		10t積級															

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.3以下	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下	12.5以下	16.5以下	23.5以下	51.5以下	60.0以下
運転日数	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.01	0.011	0.012	0.014	0.017	0.02	0.023	0.026	0.03	0.036	0.045	0.061	0.091

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.3以下	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	6.5以下	8.0以下	9.5以下	11.5以下	15.0以下	20.5以下	33.0以下	60.0以下
運転日数	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.01	0.011	0.012	0.014	0.017	0.02	0.023	0.026	0.03	0.036	0.045	0.061	0.091

積込機械	クラムシェル		油圧ロープ式クローラ型0.6m <sup>3</sup>													
運搬機種	ダンプトラック		10t積級													

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	7.0以下	9.5以下	13.0以下	19.5以下	37.5以下	60.0以下						
運転日数	0.011	0.012	0.014	0.017	0.02	0.023	0.026	0.03	0.036	0.045	0.061	0.091						

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	3.5以下	4.0以下	5.0以下	6.5以下	8.5以下	12.0以下	17.0以下	28.0以下	60.0以下						
運転日数	0.011	0.012	0.014	0.017	0.02	0.023	0.026	0.03	0.036	0.045	0.061	0.091						

(注) 運搬する発生材の種類により下記の値を乗ずる。

名称	無筋コンクリート	木材類	石こうボード類
補正係数	1.27	0.33	0.44

とりこわし発生材運搬  
ダンプトラック運転日数 1台当たり

積込機械	バックホウ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.13m <sup>3</sup>														
運搬機種	ダンプトラック 2t積級														

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.0以下	28.5以下	60.0以下				
運転日数	0.048	0.053	0.067	0.077	0.091	0.1	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5				

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	8.0以下	11.0以下	15.0以下	24.0以下	60.0以下				
運転日数	0.048	0.053	0.067	0.077	0.091	0.1	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5				

積込機械	人力積込														
運搬機種	ダンプトラック 2t積級														

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.3以下	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	5.0以下	6.5以下	8.5以下	11.0以下	16.0以下	27.5以下	60.0以下				
運転日数	0.053	0.059	0.067	0.077	0.091	0.1	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5				

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.3以下	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	8.0以下	10.5以下	14.5以下	23.0以下	60.0以下				
運転日数	0.053	0.059	0.067	0.077	0.091	0.1	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5				

積込機械	バックホウ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.28m <sup>3</sup>														
運搬機種	ダンプトラック 4t積級														

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.2以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下	4.0以下	5.0以下	6.0以下	7.5以下	10.0以下	13.0以下	19.0以下	35.0以下	60.0以下				
運転日数	0.04	0.05	0.063	0.077	0.083	0.1	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5				

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.2以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.0以下	27.0以下	60.0以下				
運転日数	0.04	0.05	0.063	0.077	0.083	0.1	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5				

とりこわし発生材運搬  
ダンプトラック運転日数 1台当たり

積込機械	バックホウ	排出ガス対策型	油圧式クローラ型	0.45m <sup>3</sup>
運搬機種	ダンプトラック	10t積級		

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	2.5以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	7.5以下	10.0以下	13.5以下	19.5以下	39.0以下	60.0以下					
運転日数	0.056	0.063	0.071	0.083	0.091	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5					

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.5以下	28.5以下	60.0以下					
運転日数	0.056	0.063	0.071	0.083	0.091	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5					

積込機械	バックホウ	排出ガス対策型	油圧式クローラ型	0.8m <sup>3</sup>
運搬機種	ダンプトラック	10t積級		

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.3以下	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	4.0以下	5.5以下	6.5以下	7.5以下	9.5以下	11.5以下	15.5以下	22.5以下	49.5以下	60.0以下		
運転日数	0.035	0.039	0.044	0.05	0.056	0.067	0.077	0.091	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5		

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.3以下	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	3.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下	8.5以下	11.0以下	14.0以下	19.5以下	31.5以下	60.0以下		
運転日数	0.035	0.039	0.044	0.05	0.056	0.067	0.077	0.091	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5		

積込機械	バックホウ	排出ガス対策型	油圧式クローラ型	1.4m <sup>3</sup>
運搬機種	ダンプトラック	10t積級		

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.3以下	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下	12.5以下	16.5以下	23.5以下	51.5以下	60.0以下
運転日数	0.025	0.03	0.037	0.042	0.048	0.053	0.059	0.067	0.077	0.091	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.3以下	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	6.5以下	8.0以下	9.5以下	11.5以下	15.0以下	20.5以下	33.0以下	60.0以下
運転日数	0.025	0.03	0.037	0.042	0.048	0.053	0.059	0.067	0.077	0.091	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5

積込機械	クラムシエル	油圧ロープ式クローラ型	0.6m <sup>3</sup>
運搬機種	ダンプトラック	10t積級	

DID区間:無し

運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	7.0以下	9.5以下	13.0以下	19.5以下	37.5以下	60.0以下						
運転日数	0.059	0.067	0.077	0.091	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5						

DID区間:有り

運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	3.5以下	4.0以下	5.0以下	6.5以下	8.5以下	12.0以下	17.0以下	28.0以下	60.0以下						
運転日数	0.059	0.067	0.077	0.091	0.111	0.125	0.143	0.167	0.2	0.25	0.333	0.5						

営繕積算システム等  
開発利用協議会参考資料

令和3年版

電気設備工事編

## 目次

### 電気設備工事

#### 共通工事

##### 配管工事

ケーブルラック(ZM形、Z35形、ZA形、AL形、ZT形) 1

ケーブルラックカバー(ZM形、Z35形、ZA形) 1

##### 接地工事

接地工事(雷保護設備) 2

#### 電力設備工事

##### 電灯設備

配線器具その他 3

**ケーブルラック  
(ZM形、Z35形、ZA形、AL形、ZT形)**

- (注) 1. 参考歩掛り(ケーブルラック)を準用し、電工の歩掛りに下記の乗率を用いて算出する。  
また、エンドの場合は、ケーブルラックと雑材料のみ計上する。  
2. 多段積みの場合には、1段目(最大幅)以外のものは、電工の歩掛りを0.5倍して用いる。  
3. 「その他」の率対象は、電工とする。

細目	サイズ	L形	T形	X形	ベント
ケーブルラック (ZM、Z35、ZA)	200A	1.1	1.7	2.2	1.1
	300A	1.2	1.8	2.4	1.1
	400A	1.3	2.0	2.6	1.1
	400B(重)	1.3	2.0	2.6	1.5
	500A	1.4	2.1	2.8	1.1
	500B(重)	1.4	2.1	2.8	1.5
	600A	1.5	2.3	3.0	1.1
	600B(重)	1.5	2.3	3.0	1.5
	800A	1.7	2.6	3.4	1.5
	800B(重)	1.7	2.6	3.4	1.5
1000B(重)	1.9	2.9	3.8	1.5	

細目	サイズ	L形	T形	X形	ベント
ケーブルラック (AL)	200A	1.2	1.8	2.4	-
	300A	1.3	2.0	2.6	-
	400A	1.4	2.1	2.8	-
	400B(重)	1.4	2.1	2.8	-
	500A	1.5	2.3	3.0	-
	500B(重)	1.5	2.3	3.0	-
	600A	1.6	2.4	3.2	-
	600B(重)	1.6	2.4	3.2	-
	800A	1.8	2.7	3.6	-
	800B(重)	1.8	2.7	3.6	-
	1000A	2.0	3.0	4.0	-
	1000B(重)	2.0	3.0	4.0	-

細目	サイズ	L形	T形	X形	ベント
ケーブルラック (ZT)	200	0.8	1.3	1.6	0.65
	300	0.9	1.5	1.8	0.7
	400	1.0	1.7	2.0	0.75
	500	1.1	1.9	2.2	0.8
	600	1.2	2.1	2.4	0.9

**ケーブルラックカバー  
(ZM形、Z35形、ZA形)**

細目	摘要	単位	材 料		電 工 [人]	そ の 他	備 考
			ケーブルラックカバー [m]	雑材料			
ケーブルラックカバー	200mm幅	m	1	1式 (材料価格 ×0.02)	0.0366	1式	
	300mm幅				0.0486		
	400mm幅				0.0592		
	500mm幅				0.0678		
	600mm幅				0.0730		
	800mm幅				0.0992		
1000mm幅	0.1234						

(注) 1. 「その他」の率対象は、電工とする。

接地工事(雷保護設備)								
細目	摘要	単位	材 料		電 工 [人]	普 通 作 業 員 [人]	そ の 他	備 考
			接 地 銅 板 [枚]	雑 材 料				
銅板式	600×600×1.5t	か所	1	1式 (材料価格 ×0.02)	0.942	1.800	1式	

(注) 1. 「その他」の率対象は、電工、普通作業員とする。

配線器具その他											
細目	摘要	単位	材 料					雑 材 料	電 工 [人]	そ の 他	備 考
			用リモ コン スイ ッチ 1個 [個]	用リモ コン スイ ッチ 3個 [個]	プ レ ー ト 1 連 用 [個]	プ レ ー ト 2 連 用 [個]	取 付 枠 [個]				
リモコンスイッチ	2回路用	個	2		1		1	1式 (材料価格 ×0.02)	0.081	1式	プ レ ー ト は 樹 脂 製 、 新 金 属 製 と す る。 ス テ ン レ ス 製
	3回路用			1	1		1		0.108		
	4回路用		1	1		1	2		0.135		
	5回路用		2	1		1	2		0.162		
	6回路用			2		1	2		0.189		

(注) 1. 「その他」の率対象は、電工とする。

営繕積算システム等  
開発利用協議会参考資料

令和5年版

機械設備工事編

## 目 次

### 機械設備工事

#### 共通工事

##### 保温工事

ダクト類保温(ロックウール)	1
ダクト類保温(グラスウール)	1

#### 空気調和設備工事

##### ダクト設備

線状吹出口	2
チャッキダンパー	2
クリンプ金網	2

#### 自動制御設備

自動制御用銅管	3
---------	---

#### 給排水衛生設備工事

##### 衛生器具設備

身障者用鏡	4
水石けん入れ	4
擬音装置	4
大便器用耐火カバー	4
小便器洗浄用埋設管	4
標記板	4

##### 消火設備

集熱板	5
-----	---

ダクト類保温(ロックウール)														
区分	摘要			単位	材 料					雑材料	運搬費	保温工 [人]	ダクト工 カラー 亜鉛 鉄板 0.35mm [人]	その他
	保温材質	施工箇所	保温厚 [mm]		紙		ロックウール 保温板 [㎡]	ロックウール 保温帯 [㎡]	外装材 [㎡]					
					38L [本]	65L [本]								
一般ダクト	長方形ダクト	屋内露出(一般居室、廊下)	25	㎡	20	6	1.30	-	1.75	1式 (材料費× 0.1)	1式 (材料費+雑材料費)× 0.03	0.095	0.50	1式
	スパイラルダクト		25		-	-	-	1.45	1.53					

(注)1.「その他」の率対象は、材料、雑材料、運搬費、保温工、ダクト工とする。

ダクト類保温(グラスウール)														
区分	摘要			単位	材 料					雑材料	運搬費	保温工 [人]	ダクト工 カラー 亜鉛 鉄板 0.35mm [人]	その他
	保温材質	施工箇所	保温厚 [mm]		紙		グラスウール 保温板 [㎡]	グラスウール 保温帯 [㎡]	外装材 [㎡]					
					38L [本]	65L [本]								
一般ダクト	長方形ダクト	屋内露出(一般居室、廊下)	25	㎡	20	6	1.30	-	1.75	1式 (材料費× 0.1)	1式 (材料費+雑材料費)× 0.03	(40K) 0.085	0.50	1式
	スパイラルダクト		25		-	-	-	1.45	1.53					

(注)1.「その他」の率対象は、材料、雑材料、運搬費、保温工、ダクト工とする。

線状吹出口					
細 目	摘 要	単 位	材 料	ダクト工	そ の 他
			吹出口等[個]	[人]	
線 状 吹 出 口 ( B L - T , B L - K )	長辺 1m 以下	個	1	0.4	1式
	1m を超え、2m 以下			0.61	
	2m を超え、3m 以下			0.82	

(注)1.「その他」の率対象は、ダクト工とする。

**チャッキダンパー**

参考歩掛り(ダクト附属品 防火ダンパー)を準用する。

**クリンプ金網**

参考歩掛り(ダクト附属品 風量調節ダンパー)を準用する。

自動制御用銅管							
細目	摘要 呼び径	単位	材 料			配管工 [人]	その他
			管 [m]	継手	支持金物		
自動制御用銅管	6	m	1.00	1式 (管単価× 0.425)	1式 (管単価× 0.425)	0.058	1式
	8					0.058	
	10					0.068	

(注) 1. 「その他」の率は、公共建築工事標準単価積算基準 表3 - 1 - 3「その他」の率の「各種配管工事」による。  
 2. 「その他」の率対象は、配管工とする。

身障者用鏡					
細目	摘要	単位	材 料		その他
			衛生器具[枚]	配管工 [人]	
身障者用鏡	傾斜形(小)	枚	1	0.25	1式

(注)1.「その他」の率対象は、配管工とする。

水石けん入れ					
細目	摘要	単位	材 料		その他
			衛生器具[個]	配管工 [人]	
水石けん入れ	陶器付	個	1	0.05	1式
	水石けん供給栓			(注)1	

(注)1. 参考歩掛り(衛生器具 水石けん入れ)を準用する。  
2. 「その他」の率対象は、配管工とする。

**擬音装置**

参考歩掛り(紙巻器)を準用する。

**大便器用耐火カバー**

参考歩掛り(衛生器具 和風便器耐火カバー)を準用する。

小便器洗浄用埋設管													
細目	摘要	単位	材					料			配管工 [人]	はつり補修	その他
			管 [m]					継手	接合材等	支持金物			
			20A	25A	32A	40A	50A						
小便器用埋設管	2人立	組	0.8	0.8	-	-	-	1式 (管単価 × 0.42)	1式 (管単価 × 0.03)	1式 (管単価 × 0.13)	0.30	1式 (労務費× 0.08)	1式
	3人立		2.6	-	0.6	-	-				0.53		
	4人立		2.3	1.8	-	0.6	-				0.90		
	5人立		-	3.0	2.9	-	0.6				1.44		

(注)1. 「その他」の率は、公共建築工事標準単価積算基準 表3-1-3「その他」の率の「各種配管工事」による。  
2. 「その他」の率対象は、配管工、はつり補修とする。

標記板					
細目	摘要	単位	材 料		その他
			衛生器具[枚]	配管工 [人]	
標記板	陶製	枚	1	0.05	1式

(注)1. 「その他」の率対象は、配管工とする。

集熱板					
細 目	摘 要	単 位	材 料	配管工	その他
			集熱板 [個]		
集 熱 板		個	1	0.05	1式

(注)1.「その他」の率対象は、配管工とする。