

单 价 表

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））据付工

施工代価表

代価第3号

50mm

「水道事業実務必携」 一編-2章-6節-2

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.1	人			
普通作業員	0.18	人			
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））継手工

施工代価表

代価第4号

100mm（2口継手・両受）

「水道実務必携」 （一）-2-6-2

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.07	人			
普通作業員	0.07	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））継手工
75mm（2口継手・両受）

施工代価表

代価第5号
「水道実務必携」 （一）-2-6-2 1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.05	人			
普通作業員	0.05	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））継手工
50mm（2口継手・両受）

施工代価表

代価第6号
「水道実務必携」 （一）-2-6-2 1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.04	人			
普通作業員	0.04	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））継手工
100mm（1口継手・片受）

施工代価表

代価第7号
「水道実務必携」（一）-2-6-2 1箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.049	人			
普通作業員	0.049	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））継手工
75mm（1口継手・片受）

施工代価表

代価第8号
「水道実務必携」（一）-2-6-2 1箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.035	人			
普通作業員	0.035	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

ポリエチレン管（融着接合（EF接合））継手工
50mm（1口継手・片受）

施工代価表

代価第9号
「水道実務必携」（一）-2-6-2 1箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.028	人			
普通作業員	0.028	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

フランジ継手JWWA7.5K
75(80)mm

施工代価表

代価第10号
「水道事業実務必携」一編-2章-3節-5 1口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.06	人			
普通作業員	0.06	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

鑄鉄製仕切弁設置 機械 縦型

100mm以下

施工代価表

代価第11号

「水道事業実務必携」一編-2章-9節-1

1 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.03	人			
普通作業員	0.05	人			
トラック運転費〔クレーン装置付〕 4t積 2.9t吊	0.4	h			
【 合計 】	1	基			
【 単位当り 】	1	基			

地上式消火栓設置 人力施工

単口

施工代価表

代価第12号

「水道事業実務必携」一編-2章-9節-3

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.27	人			
普通作業員	0.53	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

消火栓用コンクリート

施工代価表

代価第13号

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート					
小型構造物, 人力打設, 生コンクリート 18-8-40 高炉 (W/C 60%以下), -, 一般養生, -, 有り, -	0.024	m3			
型枠					
一般型枠, 小型構造物	0.2	m2			
【 合計 】		箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

仕切弁・空気弁ボックス設置工

施工代価表

代価第14号

円形1号 内寸250mm

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.1	人			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			
鉄蓋1個					
上部壁150mm 1個					
中部壁100mm 1個					
下部壁300 (RB (C)), RB (CA)) 1個					
底版40mm 1個					

ポリエチレン管切断
100mm

施工代価表

代価第15号
「水道事業実務必携」 一編-2章-8節-7 1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.02	人			
普通作業員	0.02	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

ポリエチレン管切断
75mm

施工代価表

代価第16号
「水道事業実務必携」 一編-2章-8節-7 1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.01	人			
普通作業員	0.01	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

50mm

施工代価表

代価第18号

「水道事業実務必携」一編-2章-3節-16

100 m 当り

[illegible]

100mm

編-2章-6節-4

「水道事業実務必携」一編-2章-6節-4

[illegible]

75mm

編-2章-6節-4

「水道事業実務必携」一編-2章-6節-4

[illegible]

50mm

「水道事業実務必携」一編-2章-6節-4 100 m 当り

代価第21号

「水道事業実務必携」 一編-2章-6節-4 100 m 当り

[illegible]

20mm

「水道事業実務必携」一編-2章-6節-1 10 m 当り

代価第22号

「水道事業実務必携」一編-2章-6節-1 10 m 当り

[illegible]

ホリエレン管継手工

施工代価表

代価第23号

20mm

「水道事業実務必携」 一編-2章-6節-1

1 口 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.02	人			
普通作業員	0.02	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

ホリエレン管 呼び径100mm

施工代価表

代価第24号

給水管20mm

「水道事業実務必携」 二編-1章-4節-2

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管工	0.06	人			
普通作業員	0.06	人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

管明示シート工(材工共)

施工代価表

代価第25号

100 m 当り

[illegible]

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	49.58			
R1 (東京)	普通作業員	30.73			
	普通作業員				
R2 (東京)	土木一般世話役	8.75			
	土木一般世話役				
R3 (東京)	特殊作業員	7.77			
	特殊作業員				
Z (東京)	材料	50.42			
Z1 (東京)	生コンクリート 18-8-40 高炉 (W/C 60%以下)	50.42			
	生コンクリート 高炉 24-12-25 (20) W/C 55%				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区 : 008 倉吉 08 (31 鳥取県) / 2022-08-10)				
	標準単価				

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 =
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
条 件	
1	構造物種別：小型構造物
2	打設工法：人力打設
3	コンクリート規格：生コンクリート 18-8-40 高炉(W/C 60%以下)
4	設計日打設量：－
5	養生工の種類：一般養生
6	圧送管延長距離区分：－
7	現場内小運搬の有無：有り
8	打設高さ、水平打設距離：－

型枠

一般型枠, 小型構造物

施工パッケージ

施工第2号

積算単位： m2

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	100			
R1 (東京)	型わく工	45.15			
	型わく工				
R2 (東京)	普通作業員	30.47			
	普通作業員				
R3 (東京)	土木一般世話役	11.34			
	土木一般世話役				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：008 倉吉 0 8 (31 鳥取県) / 2022-08-10)				
	標準単価				

型枠

一般型枠, 小型構造物

施工パッケージ

施工第2号

積算単位： m2

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 =
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
条 件	
1	型枠の種類：一般型枠 構造物の種類：小型構造物
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

代価第50号

舗装版切断					
アスファルト舗装版					
機械構成比： 6.24% 労務構成比： 54.57% 材料構成比： 39.19% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 当り					
SPK21040302 施工単価表 単第0-0004 表					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.22%		コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッター(ブレード) 径22インチ(56cm)	36.35%		コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー スタンド	1.92%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

27-*****-11111-40

琴 浦 町

舗装版切断					
アスファルト舗装版					
機械構成比： 6.24% 労務構成比： 54.57% 材料構成比： 39.19% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 当り					
SPK21040302 施工単価表 単第0-0004 表					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 E=1 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

27-*****-11111-40

琴 浦 町

代価第51号

舗装版破碎積込(小規模土工) SPK21040018 施工単価表 単第0-0018 表 頁0-0061

機械構成比: 23.01%		労務構成比: 69.05%		材料構成比: 7.94%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1		m2	当り
代表機材規格		構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考				
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		23.01%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3			MTPC00077 MTPT00077				
特殊運転手		69.05%		運転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006				
軽油 小型ローリー (バトロール給油)		7.94%		軽油1.2号バトロール給油			TTPC00013 TTPT00013				
積算単価				積算単価			EP001				
A=1 - (全ての費用)											

27-*****-11111-40 琴浦町

代価第52号

機械掘削工(バックホウ) SG1D0001002 施工単価表 単第0-0028 表 頁0-0071

名称・規格など		数	量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		1.9		人			RTPC00009
普通作業員		5.0		人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)		11.1		時間			SM0102020 単第0-0029 表
諸雑費		1		一式			#92
1m3当り(計/100m3)							+00
*** 単位当たり ***		1		m3			
A=1 山積0.28m3							

27-*****-11111-40 琴浦町

代価第53号

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

施 工 単 価 表

単第0-0046 表

頁0-0089

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2.5	人			RTPC00009
普通作業員	3.8	人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			SM0102020 単第0-0029 表
タンバ締固め	100	m3			SPK21040020 単第0-0044 表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3			C=6 材料別途		

27-*****-11111-40

琴 浦 町

代価第54号

下層路盤(車道・路肩部)

SPK21040225

施 工 単 価 表

単第0-0166 表

頁0-0226

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

機械構成比: 5.23% 労務構成比: 15.52%

材料構成比: 79.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m2 当り

代 表 機 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.12%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
タイヤローラ 8～20t	0.53%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	7.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

27-*****-11111-40

琴 浦 町

代価第54号

<div> <div>下層路盤(車道・路肩部)</div> <div>全仕上り厚150mm 1層施工</div> <div> <div>機械構成比：5.23%</div> <div>労務構成比：15.52%</div> <div>材料構成比：79.25%</div> <div>市場単価構成比：0.00%</div> </div> <div>標準単価：1</div> <div>2</div> <div>m2</div> <div>当り</div> </div> <div> <div>SPK21040225</div> <div>RC-40</div> </div> <div> <div>施工単価表</div> <div>単第0-0166 表</div> <div>頁0-0227</div> </div>					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
再生クラッシャーラン RC-40	77.85%		クラッシャーラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTP000346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.15%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTP00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		

27-*****-11111-40

琴 浦 町

代価第55号

<div> <div>上層路盤(車道・路肩部)</div> <div>M-30 全仕上り厚110mm 1層施工</div> <div> <div>機械構成比：10.38%</div> <div>労務構成比：30.75%</div> <div>材料構成比：58.87%</div> <div>市場単価構成比：0.00%</div> </div> <div>標準単価：1</div> <div>2</div> <div>m2</div> <div>当り</div> </div> <div> <div>SPK21040227</div> <div>M-30</div> </div> <div> <div>施工単価表</div> <div>単第0-0150 表</div> <div>頁0-0194</div> </div>					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.20%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTP00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.25%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTP00135
タイヤローラ 8～20t	1.06%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	14.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTP00006
特殊作業員	4.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTP00001
普通作業員	4.74%		普通作業員		RTPC00002 RTP00002
土木一般世話役	1.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTP00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

27-*****-11111-40

琴 浦 町

代価第55号

上層路盤(車道・路肩部)		SPK21040227		施工単価表		単第0-0150 表		頁0-0195	
M-30		全仕上り厚 1 1 0 mm 1層施工				1		m2 当り	
機械構成比： 10.38%		労務構成比： 30.75%		材料構成比： 58.87%		市場単価構成比： 0.00%		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考		
粒度調整碎石 M-30		56.09%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm			TTPCD0021 TTPT00357		
軽油 小型ローリー (パトロール給油)		2.28%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013		
その他(材料)				その他(材料)			EZ009		
積算単価				積算単価			E9999		
A=6 M-30 H=1 -(全ての費用)				E=110 全仕上り厚(mm)					

代価第56号

施工単価表						頁0-0251
表層(車道・路肩部)		SPK21040234	単第0-0179 表			
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)		1層当り平均仕上厚30mm	標準単価: 1		m2	当り
機械構成比: 0.51%		労務構成比: 44.36%	材料構成比: 55.13%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	
代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013	
その他(材料)			その他(材料)		EZ009	
積算単価			積算単価		E9999	
A=1 C=8 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)		B=30 E=5 H=1	1層当り平均仕上厚(mm) 瀝青材料無し -		
27-*****-11111-40						琴浦町

代価第57号

施工単価表						頁0-0176
殻運搬		SPK21040138	単第0-0133 表			
舗装版破砕		DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	標準単価: 1		m3	当り
機械構成比: 19.75%		労務構成比: 70.85%	材料構成比: 9.40%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	
代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1	
一般運転手	70.85%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007	
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	9.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013	
積算単価			積算単価		EP001	
A=3 C=1 E=1	舗装版破砕 DID区間無し -(全ての費用)		B=4 D=20	機械積込(小規模土工) 運搬距離4.5km以下(3.5km超)		
27-*****-11111-40						琴浦町

代価第58号

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 4t積級	0.80	日			SM2203010 単第0-0058 表
1m3当り (計/10m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.28m3 C=1 [無]DID区間 E=1 路面状況:良好			B=1 4t積級 D=19 10.0以下		