

# 工 事 設 計 書

平成 26 年度 資整 第 12 号

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 東邦町 地内

工 事 名 東邦町配水支管布設替工事

工 期 契約の日から 平成 26年 9月30日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

四日市市上下水道局

# 当 初 工 事 概 要

東邦町配水支管布設替工事

概要1		概要3
配水管布設工		給水切替工
ダクタイル N S形 100 L= 133.8 m		2 件
		舗装復旧工
		430 m <sup>2</sup>

# 本 工 事 内 訳 書

工種:

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
共通仮設費				式	1			
		共通仮設費率計算額		式	1			
		共通仮設費 積上額計		式	1			
		安全費		式	1			
			交通誘導員	式	1			第12号明細表
純工事費				式	1			
		現場管理費		式	1			
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価				式	1			
		一般管理費等		式	1			
		一般管理費率計算額		式	1			

# 本 工 事 内 訳 書

工種:

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		契約保証費		式	1			
工事価格				式	1			

# 直接工事費内訳書

工種:

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
100配水管布設工事								
	材料費			式	1			第1号明細表
	土工			式	1			第2号明細表
	管工			式	1			第3号明細表
給水切替工事								
	材料費			式	1			第4号明細表
	土工			式	1			第5号明細表
	管工			式	1			第6号明細表
既設管撤去工事								
	材料費			式	1			第7号明細表
	土工			式	1			第8号明細表
	管工			式	1			第9号明細表

# 直接工事費内訳書

工種:

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装復旧工事								
	舗装復旧工			式	1			第10号明細表
CBモルタル注入工事				式				
	注人工			式	1			第11号明細表
直接工事費計								

第1号明細表

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管(1種)直管NS形 100	100 × 4000	本	33			
22° 1/2曲管 NS形	100	個	3			
22° 1/2 両受曲管 NS形	100	個	1			
継ぎ輪 NS形	100	個	1			
ライク NS形	100	個	3			
表示テープ		m	133.8			
切管用挿し口リング NS形(タビソねじ式)	100	個	4			
合 計		式	1			

第2号明細表

## 土工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断		m	270			第1号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	80			第2号表
機械掘削工(バックホ)		m3	53			第3号表
舗装仮復旧工	再生密粒度アスコン 13mm 仕上厚3cm 瀝青材散布なし	m2・1層	80			第4号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュン(RC-40)	m3	28			第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	28			第6号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	8			第7号表
土砂運搬工	土砂	m3	53			第8号表
合 計		式	1			



第3号明細表

### 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
N S 継手接合工	直管 100mm	口	34			第9号表
N S 継手接合工	異形管(継ぎ輪以外) 100mm	口	5			第10号表
N S 継手接合工	異形管(継ぎ輪) 100mm	口	2			第11号表
ホリシクリン被覆工	100mm 固定バンド	m	133.8			第12号表
鑄鉄管切断・溝切り加工工	100mm N S 形/2工程(専用工具使用)	箇所	2			第13号表
鑄鉄管吊込み据付工(機械)a	管径 100mm	m	133.8			第14号表
埋設標識ソト工	材工共	m	133.8			第15号表
鑄鉄管溝切り加工工	100mm N S 形/専用工具使用	箇所	2			第16号表
N S 継手挿口加工工	100 ツレネねじ式	口	4			第17号表
新旧連絡工	75 ~ 100 C 作業が容易	箇所	1			第18号表
合 計		式	1			

第4号明細表の1

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジパッキン	50	枚	4			
フランジボルト	M16×70	本	16			
SKXソケット	PD 40×PLP 40	個	1			
離脱防止金具A	50	個	1			
異種管継手 CVS	50×50	個	1			
合フランジコア付	50×50	個	4			
PD形直管	40A	m.	0.5			
PD形直管	50A	m.	4.1			
PD形エルボ	40A	個	1			
PD形エルボ	50A	個	8			
PD形異径エルボ	50A×40A	個	1			
PD形ニップル	50A	個	4			

第4号明細表の2

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ソトシ-ル仕切弁(浅埋対応)	50(7.5K)	個	2			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	250×150H カラ表示	個	2			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	2			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	2			
仕切弁土留	底板25-40S	個	2			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	2			
CIP用サドル分水栓	100×50	個	2			
伸縮可撓継手	50 分止水栓用	個	2			
合 計		式	1			

第5号明細表

## 土工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断		m	10			第1号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	2			第2号表
機械掘削工(バックホ)		m3	1			第3号表
舗装仮復旧工	再生密粒度アスコン 13mm 仕上厚3cm 瀝青材散布なし	m2・1層	2			第4号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュ(RC-40)	m3	1			第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	1			第6号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	1			第7号表
土砂運搬工	土砂	m3	1			第8号表
合 計		式	1			

第6号明細表の1

### 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ワソソ <sup>®</sup> 継手工	7.5 K 50mm	口	4			第19号表
小口径鋼管据付工	40mm	m	0.5			第20号表
小口径鋼管据付工	50mm	m	4.1			第21号表
小口径鋼管継手工	管切断 40mm	箇所	2			第22号表
小口径鋼管継手工	管切断 50mm	箇所	8			第23号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り 40mm	箇所	3			第24号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り 50mm	箇所	15			第25号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 40mm	口	3			第26号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 50mm	口	25			第27号表
離脱防止金具取付工	50mm	口	1			第28号表
仕切弁設置工(人力)	50mm	基	2			第29号表
分水栓建込工	配管口径 50 本管口径 鑄鉄管 100	箇所	2			第30号表

第6号明細表の2

### 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮珪砂計上しない	個	2			第31号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 調整リング H=50mm	個	2			第32号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=300mm	個	2			第33号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 底版 H=40mm	個	2			第34号表
基礎碎石工		m <sup>2</sup>	0.6			第35号表
HILAKケット継手工	40mm	箇所	1			第36号表
異種管継手工	50mm	箇所	1			第37号表
埋設標識シート工	材工共	m	4.6			第15号表
合 計		式	1			

第7号明細表の1

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
短管1号 K形	100(RF7.5K)	個	2			
特殊押輪(普通圧形)	100	個	2			
ゴム輪 K形	100	個	4			
メカボルト	M20×90	本	16			
フランジパッキン	100	枚	3			
フランジボルト	M16×70	本	12			
ゴム輪形 HICニル管	50	本	1			
HI エルボ	50	個	2			
HI バルブソケット	50	個	2			
合フランジ	100× 50	個	2			
フランジ蓋	100(RF7.5K)	枚	1			
継ぎ輪 K形	100	個	1			

第7号明細表の2

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
栓 K形	100	個	1			
特殊押輪(高圧形)	100	個	1			
合 計		式	1			



第8号明細表

## 土工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断		m	8			第1号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	2			第2号表
機械掘削工(バックホ)		m3	3			第3号表
舗装仮復旧工	再生密粒度アスコン 13mm 仕上厚3cm 瀝青材散布なし	m2・1層	2			第4号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュン(RC-40)	m3	2			第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	1			第6号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	1			第7号表
土砂運搬工	土砂	m3	3			第8号表
合 計		式	1			

第9号明細表の1

### 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ワソソ <sup>®</sup> 継手工	7.5 K 100mm	□	3			第38号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 50mm	□	2			第27号表
硬質塩化ビニル管布設工	50mm	m	2.8			第39号表
T S 継手工	50mm	□	6			第40号表
鑄鉄管吊込み据付工(機械)a	管径 100mm	m	0.2			第14号表
ムカ加継手工(普通圧形)	100mm(2/4) 特殊継手(普通圧形) K形	□	2			第41号表
ムカ加継手工	100mm K形 普通継手	□	1			第42号表
ムカ加継手工	100mm K形 特殊継手(高圧形)	□	1			第43号表
凍結工法	100	箇所	1			
鑄鉄管継手取外し工	ワソソ <sup>®</sup> 7.5K 100mm	□	1			第44号表
鑄鉄管継手取外し工	NS形 直管 100mm	□	2			第45号表
鑄鉄管切断工(撤去時)	ダクタイル鑄鉄管(FCD) 100mm エンジンカッター	□	6			第46号表

第9号明細表の2

### 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

第10号明細表の1

舗装復旧工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断		m	150			第1号表
バックホにより直接掘削・積込		m2	430			第47号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	37			第7号表
バックホウ掘削積込	排出ガス対策型	m3	22			第48号表
土砂運搬工	土砂	m3	22			第8号表
路盤工	仕上り厚 10cm 粒調碎石 M-30	m2	161			第49号表
不陸整正工	補足材2.0m3/100m <sup>2</sup> 粒調碎石 M-30	m2	269			第50号表
表層工(機械施工)	再生密粒度アスコン 20mm タックコート 仕上厚5cm	m2・1層	430			第51号表
基層工(機械施工)	再生粗粒度アスコン 20mm フライムコート 仕上厚5cm	m2・1層	430			第52号表
舗装目地復旧工	巾4cm	m	150			第53号表
区画線溶融式設置	実線・ゼブラ 幅45cm 50m未満 制約なし 厚1.5mm 排水性舗装なし	m	6			第54号表
区画線溶融式設置	実線・ゼブラ 幅15cm 50m未満 制約なし 厚1.5mm 排水性舗装なし	m	16.5			第55号表

第10号明細表の2

## 舗装復旧工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

第11号明細表

### 注入工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
注入材料費		m3	1.04			第56号表
注入労務費		日	1			第57号表
機械損料費		日	1			第58号表
消耗品費		m3	1.04			第59号表
合 計		式	1			

第12号明細表

### 交通誘導員 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
交通誘導員(B)				人								
合計				式	1							

第1号表

## 舗装版切断 100m当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
コンクリートカッタ運転		日					第60号表
カッタープレート	径55cm(22インチ)	枚	0.21				
諸雑費		%					
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				



第2号表

## 舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表

種別： 0cm超え10cm以下

形状：

備考：

排出ガス対策型

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホ運転		時間					第61号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第3号表

## 機械掘削工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホウ運転		時間					第62号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第4号表

### 舗装仮復旧工 100m<sup>2</sup>・1層当り単価表

種別：再生密粒度アスコン 13mm  
 形状：仕上厚3cm 瀝青材散布なし  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
生アスファルト単価	再生密粒度アスコン 13mm	t	7.06				第63号表
振動ロー運転		日					第64号表
振動コンパクタ運転		日					第65号表
諸雑費		%					
合 計		m <sup>2</sup> ・1層	100				
単 位 当 り		m <sup>2</sup> ・1層	1				

第5号表

## 機械投入埋戻工(バックホ) 100m3当り単価表

種別： 再生クラッシュラン(RC-40)  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
バックホ運転		時間					第62号表
夕ハ° 運転		日					第66号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第6号表

## 機械投入埋戻工(ハック杓) 100m3当り単価表

種別： 再生クッション用砂  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
再生クッション用砂	小型割増	m3	126				
ハック杓運転		時間					第62号表
クハ° 運転		日					第66号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第7号表

アスファルト殻運搬工 1m3当り単価表

種別：

形状：

備考：

DID区間有 路面:良好

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬費	As塊 DID区域内	m3	1				第67号表
産業廃棄物の処分費	アスファルト塊 中間処理場へ搬入	m3	1				第68号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第8号表

## 土砂運搬工 1m3当り単価表

種別：  
形状：土砂  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m3	1				第69号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第9号表

## N S 継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 100mm  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				



第10号表

## N S 継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(継ぎ輪以外) 100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第11号表

## N S 継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(継ぎ輪) 100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第12号表

## ホ° リフレンスリーブ 被覆工 100m当り単価表

種別：100mm 固定バンド  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
ホ° リフレンスリーブ	100	m	137.5				
ホ° リフレンスリーブ用 固定バンド	100	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第13号表

### 鑄鉄管切断・溝切り加工工 1箇所当り単価表

種別： 100mm N S形/2工程(専用工具使用)  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
タビ°ンねじ式専用工具損料		日					
溝切り・切断刃損耗費		枚	0.017				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第14号表

### 鑄鉄管吊込み据付工(機械)a 10m当り単価表

種別：管径 100mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第70号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第15号表

## 埋設標識シート工 100m当り単価表

種別：材工共  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
埋設標識シート(アルミ入り)	巾150	m	102				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第16号表

## 鑄鉄管溝切り加工工 1箇所当り単価表

種別： 100mm N S形/専用工具使用  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
タビ°ンねじ式専用工具損料		日					
溝切り・切断刃損耗費		枚	0.012				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第17号表

## NS継手挿口加工工 1口当り単価表

種別： 100 タビソねじ式  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				



第18号表

## 新旧連絡工 1箇所当り単価表

種別： 75～ 100 C 作業が容易  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
断水宣伝費		戸	50				
配管工		人					
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第19号表

## フソグ 継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第20号表

### 小口径鋼管据付工 10m当り単価表

種別： 40mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第21号表

### 小口径鋼管据付工 10m当り単価表

種別： 50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第22号表

## 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

種別：管切断 40mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
雑材料		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第23号表

### 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

種別：管切断 50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
雑材料		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第24号表

## 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

種別：ねじ切り 40mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
雑材料		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第25号表

## 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

種別：ねじ切り 50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
雑材料		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第26号表

## 小口径鋼管継手工 2口当り単価表

種別：ねじ込み接合 40mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
雑材料		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第27号表

## 小口径鋼管継手工 2口当り単価表

種別：ねじ込み接合 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
雑材料		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第28号表

### 離脱防止金具取付工 1口当り単価表

種別： 50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第29号表

### 仕切弁設置工(人力) 1基当り単価表

種別： 50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第30号表

## 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管口径 50  
 形状：本管口径鑄鉄管 100  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第31号表

### 鉄蓋設置 1個当り単価表

種別：円形1号 250mm  
 形状：無収縮型外計上しない  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第32号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 調整リグ H=50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第33号表

## レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別： 1号 下部壁 H=300mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				



第34号表

## レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 底版 H=40mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第35号表

### 基礎砕石工 100m2当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
再生クラッシュ	RC-40同等品 小型割増	m3	12				
バックホ運転		日					第71号表
諸雑費		%					
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第36号表

## HILAKケツ継手工 1箇所当り単価表

種別：40mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第37号表

### 異種管継手工 1箇所当り単価表

種別：50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第38号表

## フソグ 継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 100mm  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第39号表

## 硬質塩化ビニル管布設工 10m当り単価表

種別： 50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第40号表

### T S 継手工 2口当り単価表

種別： 50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第41号表

## Xカ加継手工（普通圧形） 1口当り単価表

種別：100mm（2/4） 特殊継手（普通圧形）  
 形状：K形  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				



第42号表

## 功二加継手工 1口当り単価表

種別：100mm K形 普通継手  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第43号表

## 幼二加継手工 1口当り単価表

種別：100mm K形 特殊継手(高压形)  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第44号表

## 鋳鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別：フランジ 7.5K 100mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第45号表

## 鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別：NS形 直管 100mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第46号表

## 鑄鉄管切断工（撤去時） 1口当り単価表

種別：ダクタイル鑄鉄管(FCD) 100mm  
 形状：エンジンカッター  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
エンジンカッター-損料	既設管	日					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第47号表

## バックホーにより直接掘削・積込 100m2当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホー運転		日					第72号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第48号表

## バックホウ掘削積込 100m3当り単価表

種別：  
形状：排出ガス対策型  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホウ運転		時間					第61号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第49号表

## 路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 10cm  
 形状：粒調碎石 M-30  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
粒調碎石	M-30 小型割増	m3	12.7				
夕入° 運転		日					第73号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				



第50号表

## 不陸整正工 100m2当り単価表

種別：補足材2.0m<sup>3</sup>/100m<sup>2</sup>

形状：粒調碎石 M-30

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
粒調碎石	M-30 小型割増	m <sup>3</sup>	2.54				
夕バ <sup>o</sup> 運転		日					第73号表
振動ロー <sup>o</sup> 運転		日					第74号表
諸雑費		式	1				
合 計		m <sup>2</sup>	100				
単 位 当 り		m <sup>2</sup>	1				

第51号表

## 表層工(機械施工) 100m<sup>2</sup>・1層当り単価表

種別：再生密粒度アスコン 20mm タックコート  
 形状：仕上厚5cm  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
生アスファルト単価	再生密粒度アスコン 20mm	t	12.57				第75号表
アスファルト乳剤	PK4 タックコート	リットル	43				
アスファルトフィニッシュ運転		日					第76号表
振動ロー運転		日					第77号表
諸雑費		%					
合 計		m <sup>2</sup> ・1層	100				
単 位 当 り		m <sup>2</sup> ・1層	1				

第52号表

### 基層工(機械施工) 100m<sup>2</sup>・1層当り単価表

種別：再生粗粒度アスコン 20mm プライムコート  
 形状：仕上厚5cm  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
生アスファルト単価	再生粗粒度アスコン 20mm	t	12.57				第78号表
アスファルト乳剤	PK3 プライムコート	リットル	126				
アスファルトフィニッシュ運転		日					第76号表
振動ロー運転		日					第77号表
諸雑費		%					
合 計		m <sup>2</sup> ・1層	100				
単 位 当 り		m <sup>2</sup> ・1層	1				

第53号表

### 舗装目地復旧工 100m当り単価表

種別：巾4cm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
目地材	目地テープ 巾4cm	m	100				
リフレクションクラック防止材	ゴム化アスファルト・高弾性	リットル					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第54号表

### 区画線溶融式設置 100m当り単価表

種別：実線・ゼブラ 幅45cm 50m未満  
 形状：制約なし 厚1.5mm 排水性舗装なし  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
区画線工(市場単価)溶融式	ゼブラ 45cm	m	100				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第55号表

## 区画線溶融式設置 100m当り単価表

種別：実線・ゼブラ 幅15cm 50m未満  
 形状：制約なし 厚1.5mm 排水性舗装なし  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
区画線工(市場単価)溶融式	実線 白・黄 巾15cm	m	100				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第56号表

### 注入材料費 1m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：見積り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通セメント	ポルトランド(袋物)	kg	330				
パンケイ	25kg袋入	k g	110				
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第57号表

## 注入労務費 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：見積り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
合 計		日	1				
単 位 当 り		日	1				



第58号表

### 機械損料費 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：見積り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
グラウトポンプ	吐出量30L～100(L/min)	日	1				
グラウトミキサー	横型2槽600L×2	日	1				
水ポンプ	200V	日	1				
発動発電機	25KVA	日	1				
燃料	4.0L×6h	L/日	24				
合 計		日	1				
単 位 当 り		日	1				

第59号表

## 消耗品費 1m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：見積り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポンプ部品	バルブ類	組	0.02				
注入ホース	高圧ホース1.5インチ	m	40				
油脂類		式	1				
その他雑品	圧力計、コック等	式	1				
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第60号表

## コンクリートカッタ運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	リッター80リットル以上	リットル					
コンクリートカッタ損料	バキューム式・湿式	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第61号表

## バックホウ運転 1時間当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料 排出ガス対策型	標準型 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第62号表

## バックホウ運転 1時間当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料 排出ガス対策型	標準型 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第63号表

### 生アスファルト単価 1t当り単価表

種別：再生密粒度アスコン 13mm

形状：

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
再生密粒度AS		13		t	1								
合	計			t	1								
単	位			t	1								

第64号表

## 振動ロー運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
軽油	一般用	リットル					
振動ロー損料	ハンドガド式	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第65号表

## 振動コンパクタ運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	リッター80リットル以上	リットル					
振動コンパクタ損料	前進型	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					



第66号表

## 夕パ° 運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	レギュラー-80リットル以上	リットル					
夕パ° 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第67号表

### 発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：  
形状：As塊 DID区域内  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転		日					第79号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第68号表

## 産業廃棄物の処分費 1m3当り単価表

種別：アスファルト塊  
 形状：中間処理場へ搬入  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
処分費(アスファルト塊)		m3	1				
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第69号表

### 発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：  
形状：土砂、DID区域内  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転		日					第79号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第70号表

## トラック(クレーン装置付)運転 1時間当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
トラック損料	クレーン装置付	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第71号表

## ハックル運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
ハックル損料 排出ガス対策型	標準型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第72号表

## ハックル運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
ハックル損料 排出ガス対策型	標準型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第73号表

## 夕バ° 運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	レギュラー80㌦㌦価以上	リットル					
夕バ° 及びピラマ損料		供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					



第74号表

### 振動ロー運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
振動ロー損料(排出ガス対策型)	搭乗式・コンバインド型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第75号表

### 生アスファルト単価 1t当り単価表

種別：再生密粒度アスコン 20mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
再生密粒度AS	20	t	1				
合 計		t	1				
単 位 当 り		t	1				

第76号表

## アスファルトフィニッシュ運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
アスファルトフィニッシュ損料 排出ガス対策型	ホイル型 2次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第77号表

## 振動ロー運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
振動ロー賃料 排出ガス対策型(1次)	搭乗コンパクト型	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第78号表

# 生アスファルト単価 1t当り単価表

種別：再生粗粒度アスコン 20mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
再生粗粒度アスコン	20	t	1				
合 計		t	1				
単 位 当 り		t	1				

第79号表

## ダンプトラック運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)		人					
軽油	一般用	リットル					
ダンプトラック損料	普通ディーゼル	供用日					
タイヤ損耗費	ダンプトラック	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

共通仮設費(積上)

		規格	数量	単位	積算条件	備考
運搬費						
準備費						
事業損失防止施設費						
安全費						
	交通誘導員	交通誘導員B	21	人	昼間勤務、9時間交代委員有	
役務費						
技術管理費						
管繕費						
間接工事費						
	管材費		1	式	管材費 1,736,814円/式	
	処分費等		1	式	88,360円/式	