

# 工 事 設 計 書

令和 2 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 桜町 地内

工 事 名 桜町配水支管仮設工事

工 期 契約の日から 令和 2年 9月11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

桜町配水支管仮設工事

概要1	概要2	概要3
仮設管布設工	仕切弁設置工	仮設給水切替工
ポリエチレン φ50 L= 608.9 m	φ150(簡易仕切弁) 2 箇所	18 件
	φ100(簡易仕切弁) 2 箇所	充填工
	φ50(簡易仕切弁) 1 箇所	1 箇所

# 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
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			
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			
		契約保証費		式	1			
		一般管理費積上額		式	1			
			スクラップ評価額	式	1			第10号明細表

# 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
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
仮設給水切替工事								
	材料費			式	1			第1号明細表
	管工			式	1			第2号明細表
仮設工事								
	材料費			式	1			第3号明細表
	土工			式	1			第4号明細表
	管工			式	1			第5号明細表
φ150既設管撤去工事								
	材料費			式	1			第6号明細表
	土工			式	1			第7号明細表
	管工			式	1			第8号明細表
仮設工								

# 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
	交通管理工			式	1			第9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
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	17			第1号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ25 L=2	箇所	1			第2号表
止水栓筐	H-400	個	1			
合 計		式	1			

第2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
仮設給水切替工	φ 13～φ 25	箇所	18			第3号表
水道管調整工		箇所	1			第4号表
保温材巻手間	φ 20	m	34			第5号表
保温材巻手間	φ 25	m	2			第6号表
合 計		式	1			



第3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
仮設配管材料(ホリチレン管)	φ 50	m	608.9			
保温カバー 表皮付	φ 50	m	25.5			
仮設配管材料(ホリチレン管)	φ 25	m	18.4			
B型 60° ベント (仮設)	φ 25	個	2			
保温カバー 表皮付	φ 25	m	15			
ダクタイル鋳鉄管マルチ帽K形(特殊押輪付)	φ 150	個	2			
補強割金具(T形)	φ 150	組	2			
離脱防止金具A	φ 50	個	1			
離脱防止金具A	φ 100	個	1			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ 100	個	1			
THクリップキャップ	φ 50	組	1			
THクリップキャップ	φ 100	組	2			

第3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
ライニング プッシング	80A×50A	個	4			
ライニング チーズ	80A	個	2			
ライニング ニップル	80A	個	2			
ライニング 異径チーズ	80A×65A	個	1			
ライニング ニップル	65A	個	1			
消火栓バルブ	65A	個	1			
簡易仕切弁 粉体(鑄鉄管・耗管)	φ150	個	2			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ50	個	1			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ100	個	2			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	4			
バルブ鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	1			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	5			

第3号明細表の3

### 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
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	5			
仕切弁土留	中部壁25-100B	個	4			
仕切弁土留	中部壁25-200B	個	5			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	5			
仕切弁土留	底板25-40S	個	5			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	5			
鋳鉄管用ナット分水栓(コア含む)	φ150×φ50	個	4			
VP用ナット分水栓	φ50×φ25	個	2			
VP用ナット分水栓	φ100×φ50	個	2			
鋼管用メータユニオン(ナット・パッキン付)(仮設)	φ50	個	6			
ライニング エルボ(仮設)	50A	個	6			
合 計		式	1			

第4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 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	580			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス1次	m2	170			第8号表
機械掘削工(バックホ)		m3	66			第9号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	170			
下層路盤工	仕上り厚 15cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	9			第11号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	55			第12号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	5			第13号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	8			第14号表
土砂運搬工	土砂	m3	66			第15号表
試掘工	舗装道	箇所	5			第16号表
合 計		式	1			

第5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
仮設ホ <sup>レ</sup> ポリエチレン管布設工	φ 50mm	m	608.9			第17号表
保温材巻手間	φ 50	m	25.5			第18号表
仮設ホ <sup>レ</sup> ポリエチレン管布設工	φ 25mm	m	18.4			第19号表
保温材巻手間	φ 25	m	15			第6号表
メカニカル継手工（普通圧形）	150mm（3/6） 特殊継手（普通圧形） K形	口	2			第20号表
継手工	150mm 補強割金具	口	2			第21号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	1			第22号表
離脱防止金具取付工	φ 100mm	口	1			第23号表
鋳鉄製部材被覆工	φ 50mm	箇所	1			第24号表
鋳鉄製部材被覆工	φ 100mm	箇所	1			第25号表
離脱防止金具取付工	φ 100mm	口	1			第23号表
R R継手工	φ 50mm 離脱防止金具付き	口	1			第26号表

第5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
R R継手工	φ100mm 離脱防止金具付き	口	2			第27号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ80mm	口	8			第28号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ65mm	口	2			第29号表
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ150	式	2			
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ50	式	1			
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ100	式	2			
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 割増あり	m2	1.5			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	5			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	5			第32号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 上部壁 H=150mm	個	5			第33号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 中部壁 H=100mm	個	4			第34号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 中部壁 H=200mm	個	5			第35号表

第5号明細表の3

### 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
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 中部壁 H=300mm	個	5			第36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	5			第37号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径铸铁管φ150	箇所	4			第38号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径ビニル管φ100	箇所	2			第39号表
分水栓建込工	配管呼び径φ25 本管呼び径ビニル管φ50	箇所	2			第40号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	4			第41号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	6			第42号表
合 計		式	1			

第6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
ダクタイル鋳鉄管メカニカル帽K形(特殊押輪付)	φ 100	個	2			
プレセント <sup>®</sup> 直管	φ 50×5000	本	1			
HI エルボ <sup>®</sup>	φ 50	個	2			
HI バルブソケット	φ 50	個	2			
合 計		式	1			



第7号明細表の1

## 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 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	600			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス1次	m2	180			第8号表
機械掘削工(バックホ)		m3	230			第9号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	180			
下層路盤工	仕上り厚 15cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	180			第11号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	200			第12号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	8			第14号表
土砂運搬工	土砂	m3	230			第15号表
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)	掘削深2.0m以下 設置+撤去 設置、撤去	m	6			第43号表
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)	掘削深2.5m以下 設置+撤去 設置、撤去	m	2			第44号表
支保工(軽量金属製)	1段2.0m以下, 軽量金属 水圧式ハイポット, 水圧ポンプ使用する	m	6			第45号表
支保工(軽量金属製)	2段3.5m以下, 軽量金属 水圧式ハイポット, 水圧ポンプ使用する	m	2			第46号表

第7号明細表の2

### 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
軽量鋼矢板等賃料		式	1			
合 計		式	1			

第8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
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	2			第42号表
硬質塩化ビニル管据付工	φ50mm	m	5			第47号表
T S継手工	φ50mm	口	6			第48号表
メカニカル継手工（普通圧形）	100mm（2/4） 特殊継手（普通圧形） K形	口	2			第49号表
鋳鉄管撤去工（機械）	呼び径150mm	m	240			第50号表
鋳鉄管切断工（撤去時）	ダクタイル鋳鉄管（FCD） φ150mm エンジンカッター	口	146			第51号表
硬質塩化ビニル管撤去工	φ100mm	m	60			第52号表
硬質塩化ビニル管切断工（撤去時）	φ100	口	40			第53号表
硬質塩化ビニル管切断工（撤去時）	φ50	口	2			第54号表
廃プラスチック類（塩ビ・ビニル）処分費		m <sup>3</sup>	0.1			
水替工（小型）	作業時排水（発動発電機）	日				第55号表
既設管充填工		式	1			

第8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
スクラップ運搬		回	4			第56号表
合 計		式	1			

第9号明細表

交通管理工 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
交通誘導警備員(B)		人				
合 計		式	1			

第10号明細表

### スクラップ評価額 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
スクラップ	H2	t	6.53			
合 計		式	1			

第1号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別： PP φ50×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース` (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ポリエチレン管(仮設)	φ20	m	2				
甲型止水栓(仮設)	φ20	個	1				
B型 エオンソケット(仮設)	φ20	個	2				
B型 ソケット(仮設)	φ20	個	1				
保温カバー 表皮付	φ20	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第2号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別： PP φ50×φ25 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース` (仮設)	φ 50× φ 25	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ 25	m	2				
甲型止水栓 (仮設)	φ 25	個	1				
B型 エオンソケット (仮設)	φ 25	個	2				
B型 ソケット (仮設)	φ 25	個	1				
保温カバー 表皮付	φ 25	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第3号表

### 仮設給水切替工 1箇所当り単価表

種別： φ13～φ25  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
消耗品及び工具損料		%					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第4号表

# 水道筐調整工 1箇所当り単価表

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					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第5号表

## 保温材巻手間 10m当り単価表

種別： φ20  
 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		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第6号表

### 保温材巻手間 10m当り単価表

種別： φ25  
 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		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第8号表

舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表

種別：  
 形状：BH クローラ山積0.28m3排カ`ス1次  
 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					
普通作業員		人					
バックホ運転		時間					第57号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第9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58号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第11号表

### 下層路盤工 100m2当り単価表

種別： 仕上り厚 15cm  
 形状： 再生クラッシュラン RC-40  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
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	19.05				
クハ <sup>レ</sup> 運転		日					第59号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第12号表

## 機械投入埋戻工(バックホ) 100m3当り単価表

種別： 再生クラッシャー(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					
再生クラッシャー	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
バックホ運転		時間					第58号表
クハ° 締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				



第13号表

### 機械投入埋戻工(バックホ) 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				
バックホ運転		時間					第58号表
クハ° 締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第14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61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62号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第15号表

### 土砂運搬工 1m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

土砂

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63号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第16号表

### 試掘工 1箇所当り単価表

種別： 舗装道  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	5				
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	0.6				
機械掘削工(ハックホ)		m3	0.6				第9号表
機械投入埋戻工(ハックホ)	再生クッション用砂	m3	0.2				第13号表
機械投入埋戻工(ハックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	1				第12号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第15号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	1				
舗装版破碎積込(小規模土工)		m2	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第17号表

仮設ホリエチレン管布設工 10m当り単価表

種別： φ50mm  
 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					
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18号表

保温材巻手間 10m当り単価表

種別：φ50  
 形状：  
 備考：

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

第19号表

仮設ホリエチレン管布設工 10m当り単価表

種別： φ25mm  
 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					
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20号表

メニカル継手工（普通圧形） 1口当り単価表

種別： 150mm (3/6) 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 費	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21号表

### 継手工 1口当り単価表

種別： 150mm 補強割金具  
 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22号表

## 離脱防止金具取付工 1口当り単価表

種別： φ50mm  
 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23号表

## 離脱防止金具取付工 1口当り単価表

種別： φ100mm  
 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24号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別： φ50mm  
 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					
ホ <sup>°</sup> リエレンスリーブ <sup>°</sup>	φ50	m	0.5				
粘着テープ <sup>°</sup> (ビニル)		m	1.7				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第25号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別： φ100mm  
 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					
ホ <sup>レ</sup> エチレンスリーブ <sup>ホ</sup>	φ100	m	0.5				
ホ <sup>レ</sup> エチレンスリーブ <sup>ホ</sup> 用 固定ハ <sup>ン</sup> ト <sup>ホ</sup>	φ100	組	2				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第26号表

### RR継手工 1口当り単価表

種別： φ50mm 離脱防止金具付き  
 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27号表

### RR継手工 1口当り単価表

種別： φ100mm 離脱防止金具付き  
 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28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 φ80mm  
 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	2				
単 位 当 り		口	1				



第29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 φ65mm  
 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	2				
単 位 当 り		口	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： 無収縮モルタル計上しない  
 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 調整リング 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 上部壁 H=150mm  
 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 中部壁 H=100mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	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

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 中部壁 H=200mm  
 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36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 中部壁 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37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38号表

## 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別： 配管呼び径φ50  
 形状： 本管呼び径鑄鉄管φ150  
 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39号表

### 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別： 配管呼び径φ50  
 形状： 本管呼び径ビニル管φ100  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	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40号表

### 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別： 配管呼び径φ25  
 形状： 本管呼び径ビニル管φ50  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	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41号表

### コア取付工 1箇所当り単価表

種別： 呼び径φ50  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	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42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 φ50mm  
 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	2				
単 位 当 り		口	1				

第43号表

軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工) 133.2m当り単価表

種別： 掘削深2.0m以下 設置+撤去  
 形状： 設置、撤去  
 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					
バックホ運転		時間					第66号表
バックホ運転		時間					第66号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	133.2				
単 位 当 り		m	1				

第44号表

軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工) 133.2m当り単価表

種別： 掘削深2.5m以下 設置+撤去  
 形状： 設置、撤去  
 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					
バックホ運転		時間					第66号表
バックホ運転		時間					第66号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	133.2				
単 位 当 り		m	1				

第45号表

支保工（軽量金属製） 100m当り単価表

種別： 1段2.0m以下, 軽量金属  
 形状： 水圧式ハイボート, 水圧ポンプ使用する  
 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					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				



第46号表

支保工（軽量金属製） 100m当り単価表

種別： 2段3.5m以下, 軽量金属  
 形状： 水圧式ハイサポート, 水圧ポンプ使用する  
 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					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第47号表

### 硬質塩化ビニル管据付工 10m当り単価表

種別： φ50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	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48号表

### TS継手工 2口当り単価表

種別： φ50mm  
 形状：  
 備考：

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

第49号表

メカニカル継手工（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50号表

### 鋳鉄管撤去工(機械) 10m当り単価表

種別： 呼び径150mm  
 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67号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第51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) φ150mm  
 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52号表

## 硬質塩化ビニル管撤去工 10m当り単価表

種別： φ100mm  
 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53号表

硬質塩化ビニル管切断工(撤去時) 1口当り単価表

種別： φ100  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	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54号表

## 硬質塩化ビニル管切断工(撤去時) 1口当り単価表

種別： φ50  
 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55号表

### 水替工(小型) 1日当り単価表

種別： 作業時排水（発動発電機）  
 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					
工事用水中モータポンプ 損料	普通型(潜水ポンプ)	日					
発動発電機損料	ディーゼルエンジン駆動	日					
諸雑費	円止め	%					
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第56号表

### スクラップ運搬 1回当り単価表

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					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第67号表
合 計		回	1				
単 位 当 り		回	1				

第57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	クローラ型 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第58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	クローラ型 2次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第59号表

### タンク運転 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
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					
タンク賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第61号表

### 発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

As塊 DID区域内

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68号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第62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 費	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63号表

### 発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

土砂、DID区域内

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68号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第66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	クローラ型 2次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第67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68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	オンロード・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						
役務費						
技術管理費						
営繕費						
スクラップ評価 額						
	現場発生品(スクラ ップ)		6.53	t	22,000円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	2,781,592円/式	
	処分費等		1	式	57,295円/式	