

渡 名 喜 村 配 水 管 路 布 設 替 工 事

R2年度（本設）10号線 φ50

数 量 計 算 書

渡名喜村 民生課

数量計算

本設 HPPE φ50

名称	路線名	10号線				合計	単位	管長	延長
		継手工 0口	継手工 1口	継手工 2口	切管				
(材料)									
EF片受け直管	φ50×5m		22		2	本	5.00	7.98	
EF片受け直管 (切管用)	φ50×5.0m					本		110.00	
EF ベント	φ150×90°					個	0.66		
EF ベント	φ150×45°					個	0.46		
EF ベント	φ150×22 1/2°					個	0.38		
EF ベント	φ150×11 1/4°					個	0.34		
EF 片受ベント	φ50×11 1/4°		1			1 個	0.22	0.22	
EF Sベント	φ150×300H					個	0.87	(0.76)	
EF Sベント	φ150×450H					個	1.08	(0.91)	
EF Sベント	φ150×600H					個	1.29	(1.06)	
EF 片受Sベント	φ50×300H		4			4 個	0.69	(0.57)	
EF 片受Sベント	φ150×600H					個	1.23	(1.23)	
EF チーズ	φ100×φ100					個	0.11		
EF チーズ	φ100×φ75					個	0.11		
EF チーズ	φ50×φ50			1		1 個	0.07	0.07	
EF 片受チーズ	φ50×φ50					個	0.65		
(EF 片受チーズ(分岐側))	φ150×φ150					個	0.40		
EFレducer	φ100×φ50					個	0.40		
EF ソケット	φ50			2		2 個			
EF キャップ	φ50					個			
PPチーズF付	φ100×φ75					個	0.11		
PVC 管用異種管継手	φ50	1				1 個	0.46	0	
水道用仕切弁	両袖管型					基	0.68		
ソフトシル式	φ50					基			
カムレバー式	φ25					基			
急速空気弁						基			
補修弁	φ75					基			
フランジ継手材	GF φ75					組			
埋設表示シート	巾150mm 折込率2倍	0.46	112.98	0.07	7.98	121.49 m			
管明示テープ	30mm 20m 文字入り	0.11	26.83	0.02	1.90	28.86 m			
管布設延長									
HPPE φ50		0.46	112.98	0.07	7.98	121.49 m		121.49	

渡 名 喜 村 配 水 管 路 布 設 替 工 事

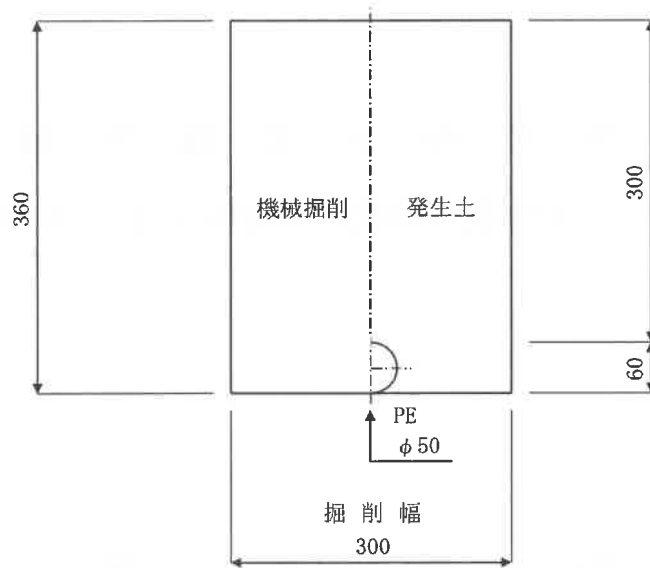
R2年度（本設）10号線(2-2)  $\phi$ 100

数 量 計 算 書

渡名喜村 民生課

40 仮設給水 ( 未舗装 ) H= 0.30 m

仮設給水



1 m 当り数量

名称	形状寸法	計 算 書	計
舗装切断工			
舗装取壊工			
機械掘削工		$0.30 \times 0.360 \times 1.00$	$= 0.11 \text{ m}^3$
人力掘削工			
人力床均し			
砂基礎工			
埋戻工	発生土	$(0.30 \times 0.360 - \pi \times 0.060^2 / 4) \times 1.00$	$= 0.11 \text{ m}^3$
残土処分工	土 砂	$(0.11 - 0.11) \times 1.00$	
残塊処分工			
下層路盤工			
上層路盤工			
舗装復旧工			
舗装復旧工			

数量計算

本設 HPPE φ100

名称		路線名	10号線				合計	単位	管長	延長
			継手工 0口	継手工 1口	継手工 2口	切管				
(材料)										
EF片受け直管	φ100×5m			10		5	本	5.00	18.01	
EF片受け直管 (切管用)	φ100×5.0m					1	本		3.737	
EF片受ベント	φ100×90°						個	0.61		
EFベント	φ150×45°						個	0.46		
EF片受ベント	φ100×22 1/2°				1	1	個	0.40	0.40	
EFベント	φ150×11 1/4°						個	0.34		
EF片受ベント	φ100×11 1/4°						個	0.40		
EF Sベント	φ150×300H						個	(0.76) 0.87		
EF Sベント	φ150×450H						個	(0.91) 1.08		
EF Sベント	φ150×600H						個	(1.06) 1.29		
EF片受Sベント	φ100×300H			9		9	個	(0.80) 0.90	8.14	
EF片受Sベント	φ150×600H						個	(1.23) 1.23		
EFチーズ	φ100×φ100						個	路線分 0.32		
EFチーズ	φ100×φ75						個	0.11		
EFチーズ	φ100×φ50						個	0.11	0.32	
EF片受チーズ	φ150×φ150						個	0.65		
(EF片受チーズ(分岐側))	φ150×φ150						個	0.40		
EF片受レギュラー	φ150×φ100						個	0.50		
EFソケット	φ100			7		7	個			
EFキャップ	φ150						個			
PPチーズF付	φ100×φ75						個	0.11		
EFチーズ 水道用仕切弁 ソトシル式	φ100×φ75 両袖管型 φ100						個	0.14		
カムレバー式 急速空気弁	φ25	2				2	基	0.87	1.73	
補修弁	φ75						基			
フランジ継手材	GF φ75						組			
埋設表示シート	巾150mm 折込率2倍	1.73	76.15	0.40	3.74	82.02	m			
管明示テープ	30mm 20m 文字入り	0.82	35.89	0.19	1.76	38.65	m			
管布設延長										
HPPE φ100		1.73	76.15	0.40	3.74	82.02	m		82.33	

