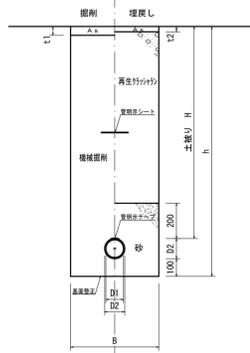


土工標準図

S=Free

耐衝撃性硬質塩化ビニル管
(JWWA K 129)



※管明シートは原則管頂から60cmの位置に布設する。
ただし、埋設深が浅い場合は土被りの1/2の位置に布設する。

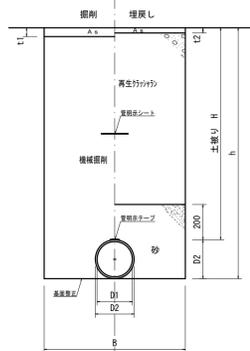
土留なし (掘削深 h=1.5m未満)

管種	呼び径D1	管外径D2	掘削幅B	備考
耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (HIRR) (JWWA K 129)	50	60	500	
	75	89	500	
	100	114	500	

土留あり (掘削深 h=1.5m以上)

管種	呼び径D1	管外径D2	掘削幅B	備考
耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (HIRR) (JWWA K 129)	50	60	600	
	75	89	650	
	100	114	650	

ダクタイル鋳鉄管
(JWWA G 113)



※管明シートは原則管頂から60cmの位置に布設する。
ただし、埋設深が浅い場合は土被りの1/2の位置に布設する。

土留なし (掘削深 h=1.5m未満)

管種	呼び径D1	管外径D2	掘削幅B	備考
ダクタイル鋳鉄管 (DIP K形) (JWWA G 113)	75	93	500	
	100	118	650	
	150	169	700	
	200	220	750	
	250	272	800	

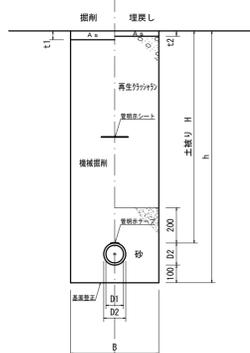
土留あり (掘削深 h=1.5m以上)

管種	呼び径D1	管外径D2	掘削幅B	備考
ダクタイル鋳鉄管 (DIP NS形) (JWWA G 113)	75	93	600	
	100	118	650	
	150	169	700	
	200	220	750	
	250	272	800	
	300	323	850	
	350	374	900	
	400	426	950	
	450	477	1000	
	500	528	1050	

土留あり (掘削深 h=1.5m以上)

管種	呼び径D1	管外径D2	掘削幅B	備考
ダクタイル鋳鉄管 (DIP K形) (JWWA G 113)	75	93	500	
	100	118	750	
	150	169	800	
	200	220	850	
	250	272	900	
ダクタイル鋳鉄管 (DIP NS形) (JWWA G 113)	75	93	700	
	100	118	750	
	150	169	800	
	200	220	850	
	250	272	900	
	300	323	950	
	350	374	1000	
	400	426	1050	
	450	477	1100	
	500	528	1200	

配水用ポリエチレン管
(JWWA K 144)



※管明シートは原則管頂から60cmの位置に布設する。
ただし、埋設深が浅い場合は土被りの1/2の位置に布設する。

土留なし (掘削深 h=1.5m未満)

管種	呼び径D1	管外径D2	掘削幅B	備考
配水用ポリエチレン管 (PE) (JWWA K 144)	50	63	500	
	75	90	500	
	100	125	500	
	150	180	500	
	200	250	500	

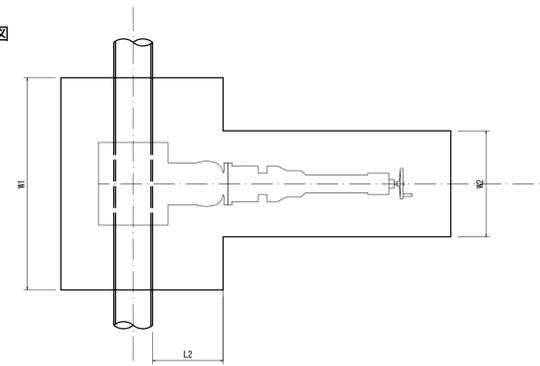
土留あり (掘削深 h=1.5m以上)

管種	呼び径D1	管外径D2	掘削幅B	備考
配水用ポリエチレン管 (PE) (JWWA K 144)	50	63	600	
	75	90	600	
	100	125	650	
	150	180	750	
	200	250	800	

不断水T字管土工図

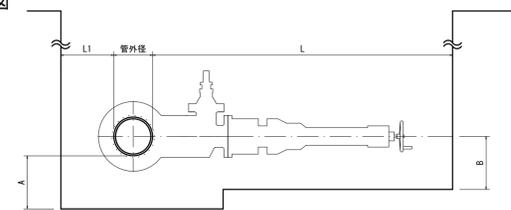
S=Free

平面図



本管口径	分岐口径	A	B	L	L1	L2	W1	W2
75~150	50以下	200	300	1000	300	300	800	600
	150以下	300	300	1700	300	400	1000	600
200	50以下	200	300	1000	300	300	800	600
	150以下	300	300	1700	300	400	1200	600
250~400	200	400	400	2000	400	500	1200	600
	50以下	200	300	1000	300	300	800	600
	150以下	300	300	1700	400	400	1200	600
	200	400	400	2000	400	500	1200	600
400以下	400	500	2800	500	900	1600	800	

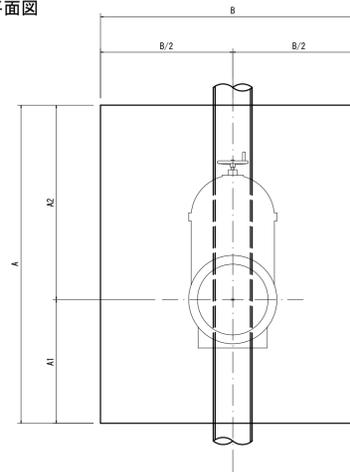
断面図



不断水弁土工図

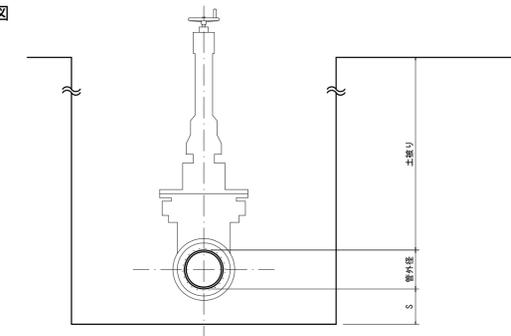
S=Free

平面図



本管口径	A	B	A1	A2	S
75	1500	1200	500	1000	150
100	1500	1200	500	1000	200
125	1500	1200	500	1000	200
150	1500	1200	500	1000	200
200	1800	1500	700	1100	200
250	2000	1800	700	1300	300
300	2000	1800	700	1300	300
350	2500	2300	800	1700	300
400	2500	2300	800	1700	300
450	2800	2500	900	1900	350
500	2800	2500	900	1900	350
600	3100	2600	1000	2100	400

断面図



名称	土工標準図		
工事場所			
図面作成年月	平成23年4月	図番	/
彦根市上下水道部上水道工務課	審査		担当

