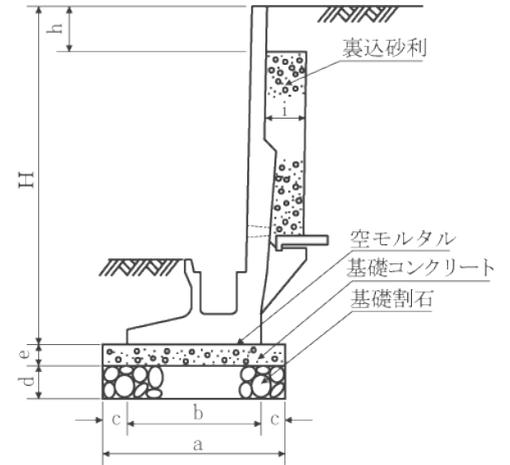


## 6

## U&amp;Lコン (切土用擁壁)



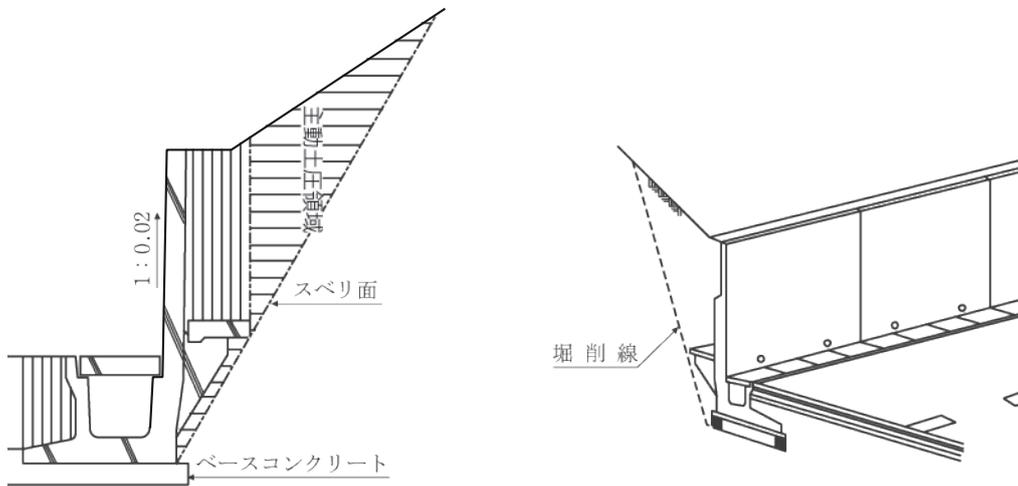
施工図



## 特長

1. 擁壁と側溝が同時に施工できます。掘削及び埋めもどしを極限まで切りつめました。
2. カーブ施工が自在にできます。縦断勾配なりに施工できます。
3. 高品位コンクリートと徹底的な管理で製品を保証します。パテント型枠にて品質安定。

○安定計算は、下図の要領で計算します。



	H=750	H=1000	H=1250	H=1500	H=1750	H=2000	H=2250	H=2500	H=2750	H=3000
a	550	550	670	670	900	900	1200	1200	1400	1400
b	450	450	570	570	700	700	1000	1000	1200	1200
c	50	50	50	50	100	100	100	100	100	100
d	150	150	150	150	200	200	200	200	200	200
e	100	100	100	100	150	150	150	150	150	150
h	200	200	200	200	300	300	300	300	300	300
i	200	300	300	300	400	400	400	400	400	400

1 暗渠

2 擁壁

3 自由勾配側溝 (V型側溝)

4 オリジナル側溝

5 道路用一般・側溝蓋

6 水路・農業

7 法面・河川・海岸

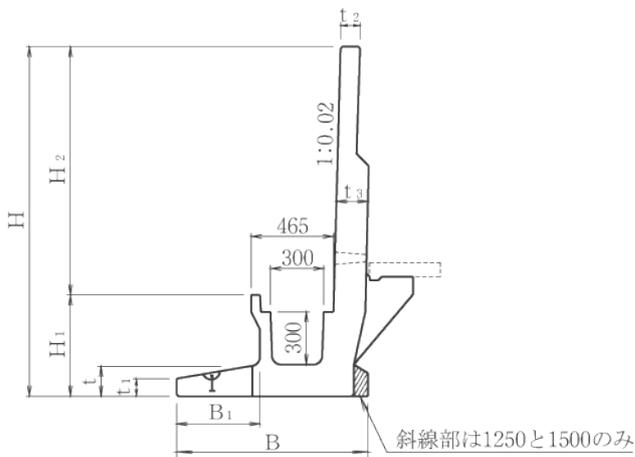
8 その他・特殊工法

9 下水道

落蓋式

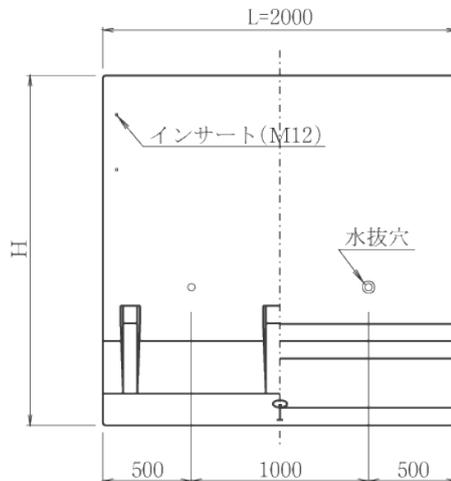
形状寸法

断面図



背面図

正面図



呼び名	参考質量 (kg)	単 価 (円)	寸 法 (mm)								
			H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B	B <sub>1</sub>	t	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>
750	810		750	495	255	450	-	100	-	80	80
1000	900	1000	505								
1250	1,170		1250	515	735	570	50	120	-	90	90
1500	1,270	1500	985								
1750	1,740		1750	545	1205	700	200	150	100	110	110
2000	1,880	2000	1455								
2250	2,690		2250	575	1675	1000	470	180	100	110	180
2500	2,830	2500	1925								
2750	3,630		2750	605	2145	1200	640	210	120	110	180
3000	3,760	3000	2395								

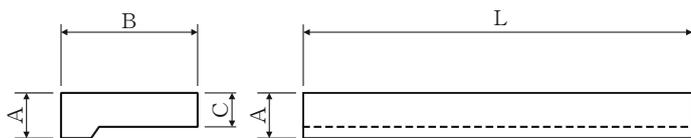
※参考質量は腰板の質量を含む

U&Lコン腰板

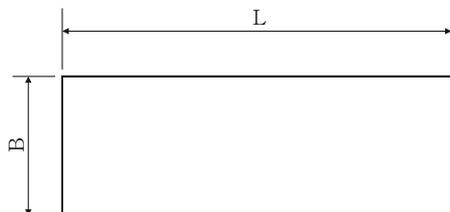
形状寸法

断面図

側面図



平面図



呼 び 名	参考質量 (kg)	寸 法 (mm)			
		A	B	C	L
750~1500	54	95	300	75	950
1750~2500	76	100	400	80	950
2750~3000	140	120	600	100	950

※腰板は本体価格に含まれます。

水路式



(写真の製品は落蓋式)

1 暗渠

2 擁壁

3 自由勾配側溝 (V/S側溝)

4 オリジナル側溝

5 道路用一般・側溝蓋

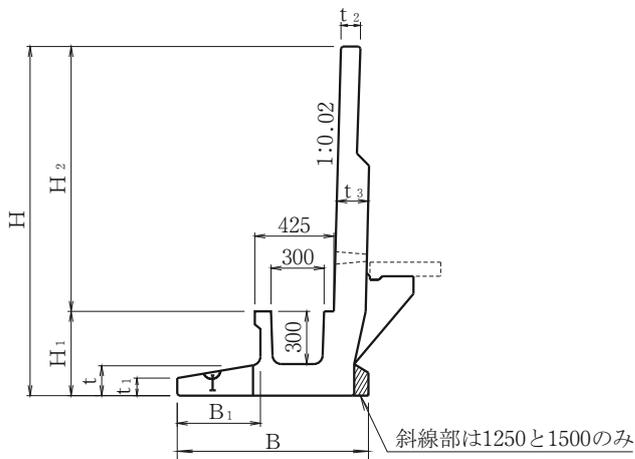
6 水路・農業

7 法面・河川・海岸  
8 その他・特殊工法

9 下水道

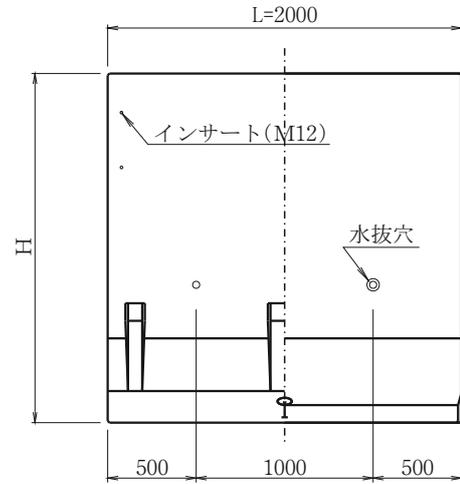
形状寸法

断面図



背面図

正面図



呼び名	参考質量 (kg)	単価 (円)	寸法 (mm)								
			H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B	B <sub>1</sub>	t	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>
750	780		750	400	350	450	-	100	-	80	80
1000	880	1000	600								
1250	1,140		1250	420	830	570	50	120	-	90	90
1500	1,240	1500	1080								
1750	1,720		1750	450	1300	700	200	150	100	110	110
2000	1,850	2000	1550								
2250	2,670		2250	480	1770	1000	470	180	110	110	180
2500	2,800	2500	2020								
2750	3,600		2750	510	2240	1200	640	210	120	110	180
3000	3,730	3000	2490								

※参考質量は腰板の質量を含む

擁壁式(Lシエルフ)

1 暗渠

2 擁壁

3 自由勾配側溝(VS側溝)

4 オリジナル側溝

5 道路用一般・側溝蓋

6 水路・農業

7 法面・河川・海岸

8 その他・特殊工法

9 下水道



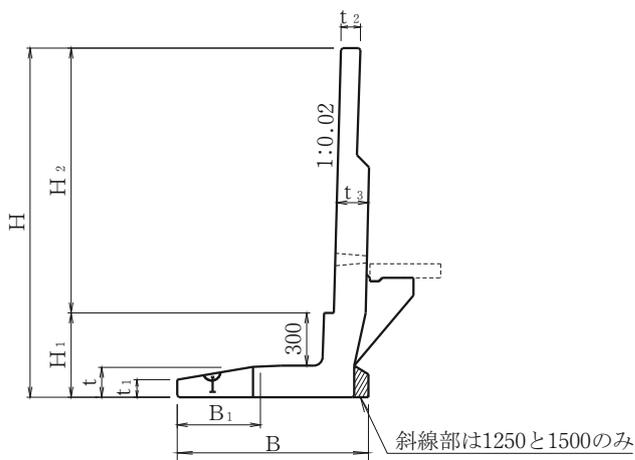
民間造成工事 (笠岡市地内)



民間造成工事 (笠岡市地内)

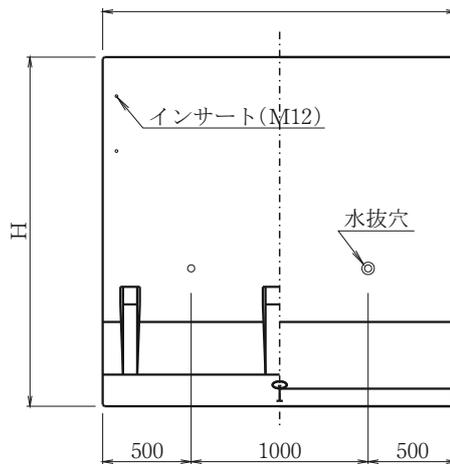
形状寸法

断面図



背面図

正面図



呼び名	参考質量 (kg)	単価 (円)	寸法 (mm)								
			H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B	B <sub>1</sub>	t	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>
750	680		750	400	350	450	-	100	-	80	80
1000	770	1000	600								
1250	1,040		1250	420	830	570	50	120	-	90	90
1500	1,140	1500	1080								
1750	1,610		1750	450	1300	700	200	150	100	110	110
2000	1,750	2000	1550								
2250	2,560		2250	480	1770	1000	470	180	100	110	180
2500	2,700	2500	2020								
2750	3,500		2750	510	2240	1200	640	210	120	110	180
3000	3,630	3000	2490								

※参考質量は腰板の質量を含む