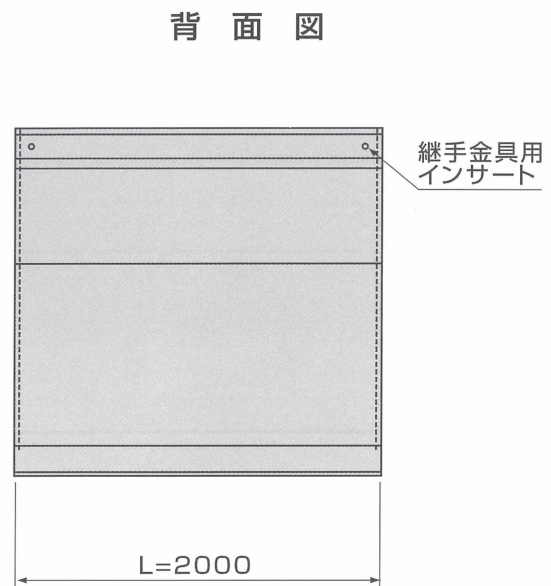
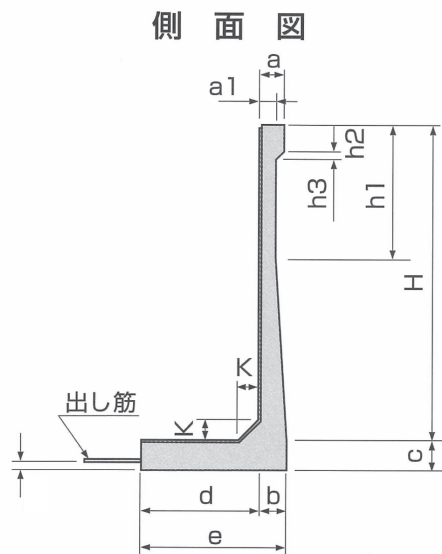
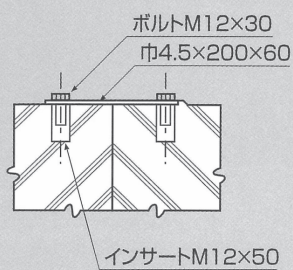


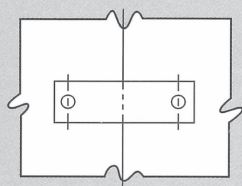
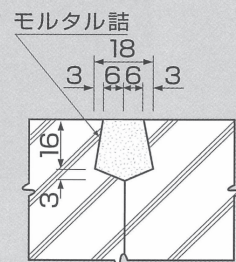
L型水路(水'LL)



継手金具詳細図

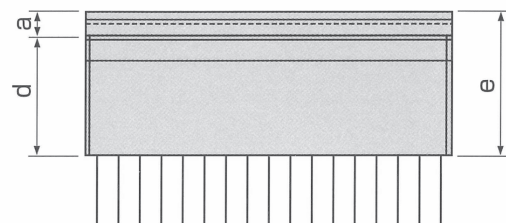


継手目地部断面図



継手部(外部)に、継手金具の使用により、連結性能を向上させることが可能となります。(オプション)

平面図



設計条件

1.荷重・単位重量

側載荷重	W-10kN/m ²
鉄筋コンクリート	24.5kN/m ³
土 砂	18.0kN/m ³

2.土の物性

内部摩擦角 $\phi=30^\circ$

3.許容応力度

コンクリートの許容曲げ圧縮応力度	$\sigma_{ca}=10\text{N/mm}^2$
コンクリートの許容せん断応力度	$\tau_a=0.45\text{N/mm}^2$
鉄筋の許容引張応力度	$\sigma_{sa}=160\text{N/mm}^2$

L型水路(水'LL)

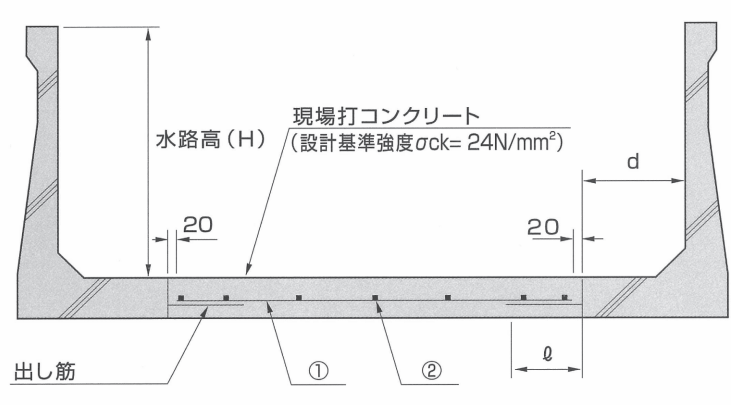
■規格及び定価表

呼び名 H	参考重量 (kg)	定 価 (円)	寸 法 (mm)									
			a	a1	b	c	d	e	h1	h2	h3	K
600	620	28,900	100	75	100	140	400	500	200	150	45	100
700	660	30,800	100	70	100	140	400	500	200	150	45	100
800	690	32,100	100	70	100	140	400	500	300	150	45	100
900	730	32,400	100	70	100	140	400	500	400	150	45	100
1000	760	34,000	100	70	100	140	400	500	500	150	45	100
1200	930	42,200	100	70	110	140	500	610	500	150	45	100
1500	1180	59,400	120	70	130	150	500	630	500	150	75	120
1800	1560	71,100	150	80	145	165	650	795	750	150	60	120
2000	1840	83,300	150	80	155	175	650	805	750	300	105	150

※ 上記以外の断面についても、設計・製作を致します

■現場打部配筋仕様

コンクリートの許容曲げ圧縮応力度 $\sigma_{ca} = 10\text{N/mm}^2$
 コンクリートの許容せん断応力度 $\tau_a = 0.45\text{N/mm}^2$
 鉄筋の許容引張応力度 $\sigma_{sa} = 160\text{N/mm}^2$



項目		H	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
出し筋	径一本数		D10-11	D10-13	D13-6 D10-5	D13-8 D10-7	D13-15	D13-15	D16-8 D13-7	D16-15	D16-15
	長さ(l)		320	320	450	450	450	450	540	540	540
主筋 ①		「出し筋」と同径・同本数とします。									
配筋筋 ②		D10@300					D13@300				

※ (注) 上記仕様は標準条件によるものです。設計条件が異なる場合は別途検討しますので御用命願います。

オリジナル側溝・
道路用製品

Iホール
(矩形人孔)

カルバート製品

貯水槽・貯留槽

擁壁製品

環境配慮ブロック

L型水路

ヒューム管

電線共同溝

工法・その他