

規格寸法表

# 擁壁製品カタログ

L型擁壁

逆L型擁壁

土留柵渠

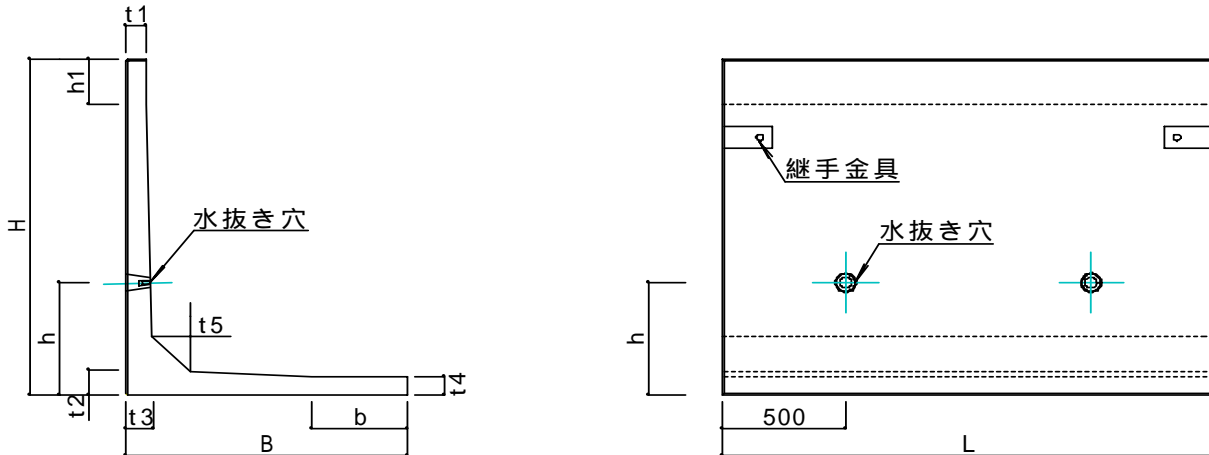


花沢建材工業 株式会社

工場・営業部 千葉県山武市松尾町借毛715  
TEL 0479-86-3741 FAX 0479-86-5500

URL <http://hana-ken.co.jp/>

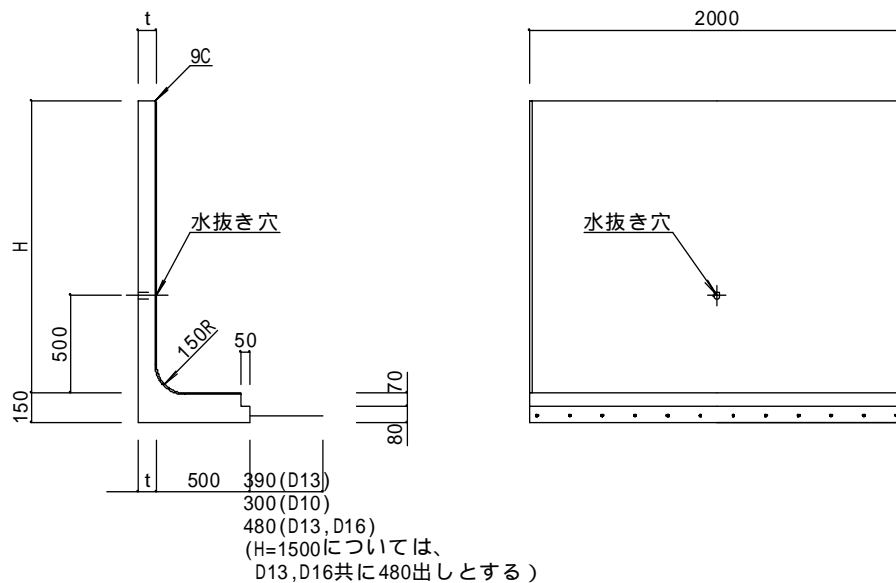
Q=1.0ton/m<sup>2</sup>(10KN/m<sup>2</sup>)で規格された道路用L型擁壁。試行くさび法で安定計算しているのので、安心して使用可能。短尺、コーナー部の異形品にも対応。天端斜切りも製作可。使用条件ごとの構造計算、配列図も作成します。



HPL 寸法一覧表(Q=1.0t/m <sup>2</sup> )											
H	B	L	t1	t2	t3	t4	t5	b	h1	h	重量(kg)
600	700	2000	80	95	95	80	100	370	0	300	540
700	750	2000	80	95	95	80	100	420	100	300	600
800	750	2000	80	95	95	80	100	420	200	300	640
900	800	2000	83	105	105	85	100	250	0	300	770
1000	850	2000	80	105	105	85	100	300	0	300	830
1100	900	2000	80	105	105	85	100	350	100	300	890
1200	1000	2000	80	105	105	85	100	450	200	300	970
1300	1050	2000	80	110	110	80	150	290	0	500	1100
1400	1100	2000	80	135	135	90	150	330	0	500	1320
1500	1150	2000	80	110	110	80	150	390	200	500	1220
1600	1250	2000	80	135	135	90	150	480	200	500	1470
1700	1350	2000	80	125	125	95	100	350	200	500	1530
1800	1350	2000	80	125	125	95	100	350	300	500	1570
1900	1400	2000	80	125	125	95	100	400	400	500	1630
2000	1450	2000	80	125	125	95	100	450	500	500	1690
2100	1600	2000	84	155	165	95	150	390	0	750	2220
2200	1600	2000	80	155	165	95	150	390	0	750	2260
2300	1700	2000	80	155	165	95	150	490	100	750	2300
2400	1700	2000	80	155	165	95	150	490	200	750	2340
2500	1750	2000	80	180	180	80	100	0	450	750	2560
2600	2100	2000	80	210	210	80	100	0	50	1000	3260
2700	2100	2000	80	210	210	80	100	0	150	1000	3300
2800	2100	2000	80	210	210	80	100	0	250	1000	3340
2900	2100	2000	80	210	210	80	100	0	350	1000	3380
3000	2100	2000	80	210	210	80	100	0	450	1000	3420
3100	2450	1000	100	250	250	121	250	0	50	1850	2450
3200	2450	1000	100	250	250	121	250	0	150	1850	2480
3300	2450	1000	100	250	250	121	250	0	250	1850	2500
3400	2450	1000	100	250	250	121	250	0	350	1850	2530
3500	2450	1000	100	250	250	121	250	0	450	1850	2550
3600	2800	1000	100	250	250	100	250	0	550	1850	2670
3700	2800	1000	100	250	250	100	250	0	650	1850	2690
3800	2800	1000	100	250	250	100	250	0	750	1850	2720
3900	2800	1000	100	250	250	100	250	0	850	1850	2740
4000	2800	1000	100	250	250	100	250	0	950	1850	2770

民地側に底版部が設置できない場合に使用される擁壁。歩道部の幅員確保や切土部の法止めとして使用されます。

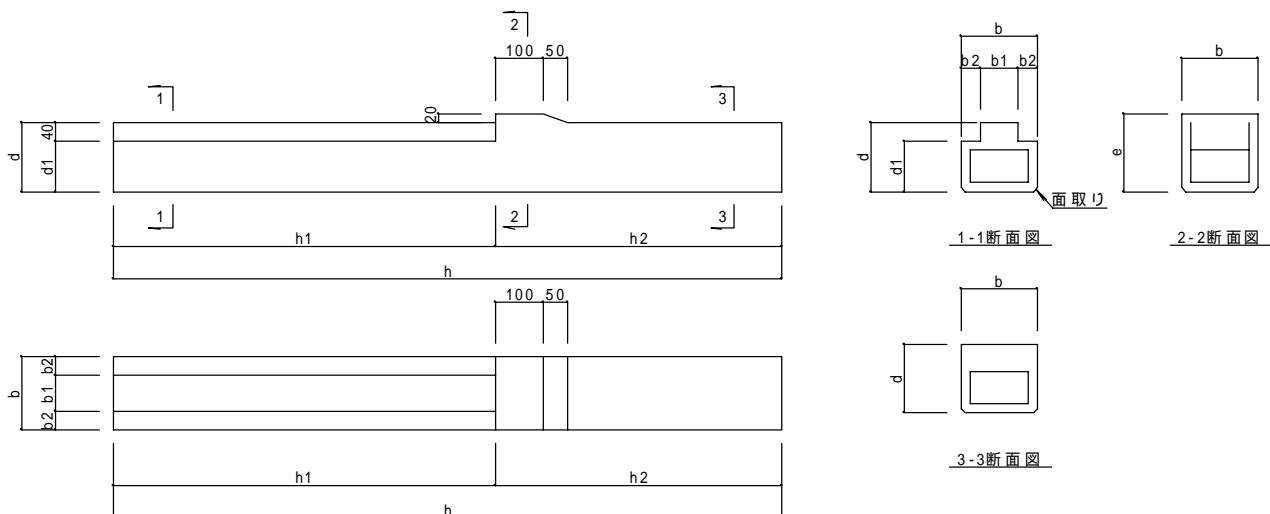
上戴荷重ごとに底版長の検討が必要となります。



逆L型擁壁 寸法一覧表				
呼び名	寸法 (mm)			参考重量 (kg)
	H	T	L	
600	600	100	2000	740
700	700	100	2000	790
800	800	100	2000	840
900	900	100	2000	890
1000	1000	100	2000	940
1100	1100	100	2000	990
1200	1200	100	2000	1040
1300	1300	100	2000	1090
1400	1400	100	2000	1140
1500	1500	100	2000	1190
1600	1600	130	2000	1510
1700	1700	130	2000	1580
1800	1800	130	2000	1650
1900	1900	130	2000	1720
2000	2000	130	2000	1800

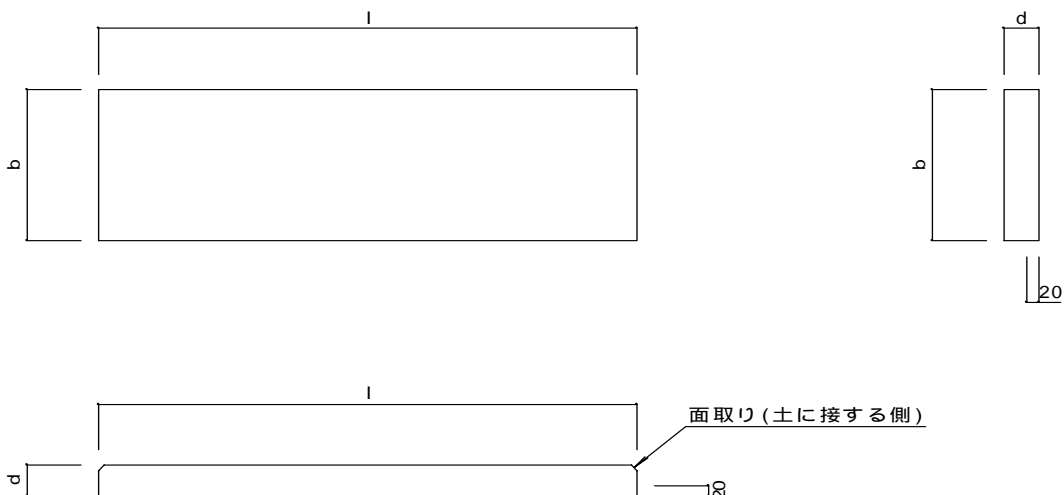
L型水路としても使用できます

簡易な土留用製品として幅広く使用されています。組立式なので、取り扱いが容易ですが、控え杭、タイロ等の補助構造が必要となります。(1.0mスパン、1.5mスパンでの施工が選択可能です。)



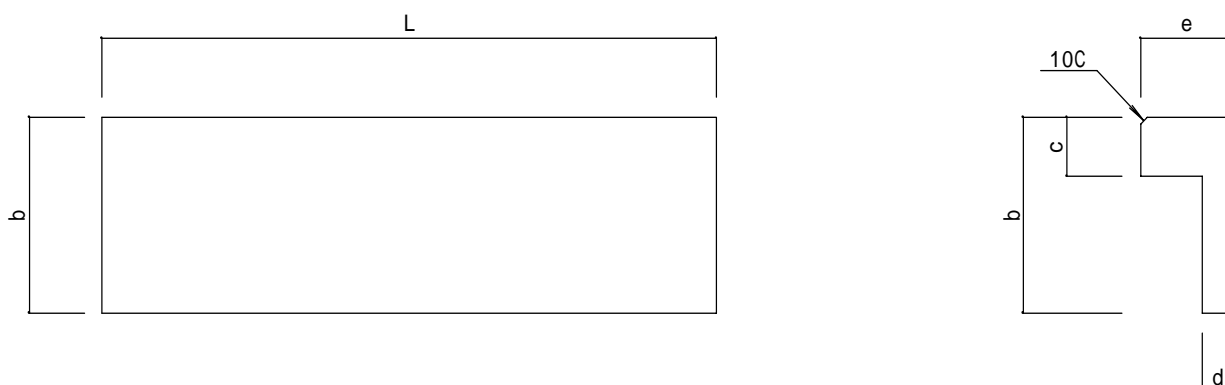
### 土留柵杭 寸法一覧表

種類	スパン		寸法 (mm)									参考重量 (kg)
			h	h1	h2	b	b1	b2	d	d1	e	
600	1000	1500	1100	500	600	160	80	40	150	110	170	56
900	1000	1500	1400	800	600	160	80	40	150	110	170	75
1200	1000	1500	1700	1100	600	160	80	40	150	110	170	90
1500	1000	1500	2200	1400	800	160	80	40	200	160	220	158
1800	1000	1500	2500	1700	800	160	80	40	200	160	220	179
2100	1000	1500	2800	2000	800	160	80	40	250	210	270	253
2400	1000	1500	3100	2300	800	160	80	40	250	210	270	280



### 土留柵板 寸法一覧表

種類	寸法 (mm)			参考重量 (kg)
	l	b	d	
第1種	910	298	60	39
第2種	1410	298	60	61



笠石 寸法一覧表								
種類	スパン	寸法 (mm)					参考重量 (kg)	
		l	b	c	e	d		
1種	900・1200	1000	998	298	100	170	60	63
	1500・1800	1000	998	298	100	220	60	74
	2100・2400	1000	998	298	100	270	60	86
2種	900・1200	1500	1498	298	100	170	60	97
	1500・1800	1500	1498	298	100	220	60	114
	2100・2400	1500	1498	298	100	270	60	131