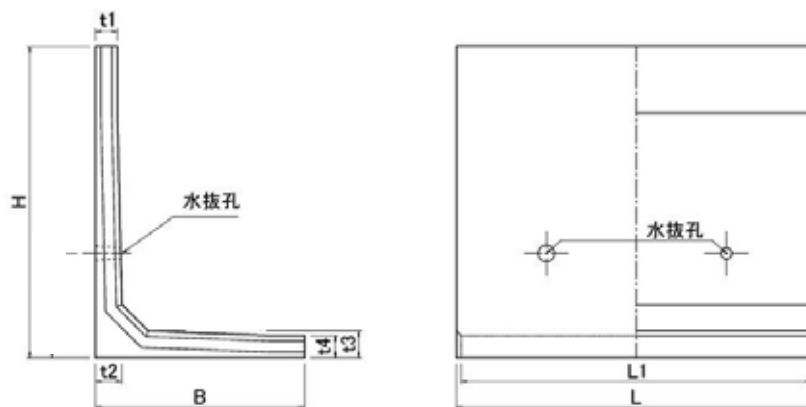


ML擁壁(MLDも同様)



呼び	寸法 (mm)								参考重量 (kg)	
	H	B	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>	t <sub>4</sub>	L <sub>1</sub>	L	L=2m	L=1m
600	600	650	100	100	100	100	1972	2000 (995)	580	290
800	800	750	100	100	100	100	1966		720	360
1000	1000	850	100	100	100	100	1960		860	430
1200	1200	1000	100	110	110	100	1954		1080	540
1400	1400	1100	100	120	120	100	1948		1280	640
1600	1600	1250	100	130	130	100	1942		1540	770
1800	1800	1350	100	140	140	100	1936		1770	885
2000	2000	1450	100	150	150	100	1932		2070	1035
2500	2500	1750	100	180	180	100	1918		2790	1395
3000	3000	2050	100	220	220	100	1904		3750	1875

MLDの参考重量は表面化粧重量分増加する。

許容差 (mm)	$H \cdot B \cdot t_1 \cdot t_2 \cdot t_3 \cdot t_4 \cdot L$
	±5

呼び	配筋										かぶり厚限界		曲げ強度 荷重 (kN)	スパン L (mm)	圧縮強度 (N/mm <sup>2</sup> )
	S <sub>1</sub>		S <sub>2</sub>		S <sub>3</sub>		S <sub>4</sub>		S <sub>5</sub>		(mm)				
	径	数量 (本)	径	数量 (本)	径	数量 (本)	径	数量 (本)	径	数量 (本)	最小	最大			
600	D6	8	—	—	—	—	D6	5	D6	6	40	50	94	400	30以上
800	D6	8	—	—	—	—	D6	5	D6	6	40	50	62	600	
1000	D10	8	—	—	—	—	D10	5	D6	8	40	50	46	800	
1200	D10	8	—	—	—	—	D10	5	D6	9	40	50	39	1000	
1400	D10	10	—	—	—	—	D10	6	D6	9	40	50	35	1200	
1600	D10	12	—	—	—	—	D10	7	D6	11	40	50	32	1400	
1800	D10	14	—	—	—	—	D10	8	D6	11	40	50	30	1600	
2000	D13	10	D13	10	D10	6	D10	6	D10	20	40	50	28	1800	
2500	D13	15	D13	15	D10	8	D10	8	D10	22	40	50	23	2300	
3000	D16	12	D16	12	D10	8	D10	8	D10	23	40	50	23	2800	

配筋は製品長さ2mの場合。1mの場合、S<sub>1</sub>~S<sub>4</sub>の鉄筋本数を 偶数の場合は1/2、奇数の場合は1/2の整数+1とする。

600~1800までのシングル鉄筋の製品検査記録においては、S<sub>4</sub>をS<sub>2</sub>にS<sub>5</sub>をS<sub>3</sub>に置き換えても良い。

2500の鉄筋は、S<sub>1-1</sub>8本(5)とS<sub>1-2</sub>7本(3)の本数を合わせて、S<sub>2-1</sub>8本(5)とS<sub>2-2</sub>7本(3)の本数を合わせて表示した。( )内は1mの場合の本数を示す。

曲げ強さ荷重は製品長さ2mの場合。1mの場合は1/2とする。

本表の曲げ強さ荷重は縦壁を下側とし、単純梁として試験を実施する際の荷重である。

試験設備等の関係で、本試験方法によりがたい場合は、発生曲げモーメントが同等以上となるようにスパン及び曲げ強さ荷重を計算に求め、社内に基準値を定める。

平成20年(2008年)12月1日規格変更。(詳細は配筋図参照)

平成24年(2012年)4月1日水抜き孔形状等変更。(詳細は製品規格(補足)参照)