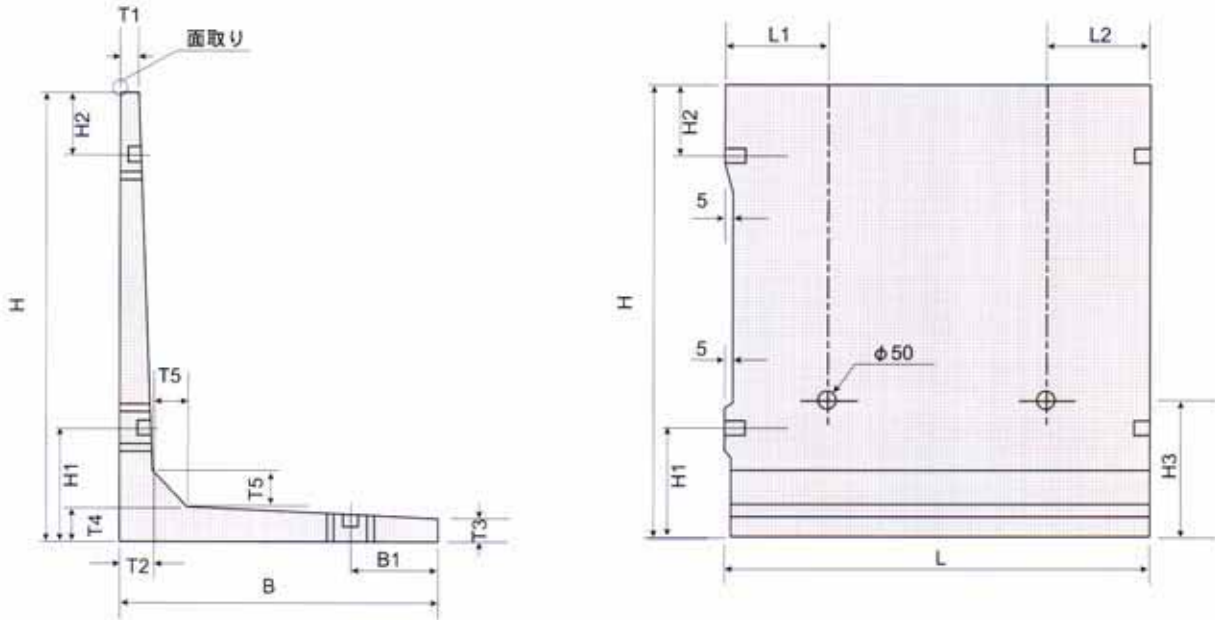


プレキャストウォール（県型）



タイプ	寸 法 (mm)														参考重量 (kg)
	H	B	T1	T2	T3	T4	T5	H1	H2	H3	B1	L1	L2	L	
600型	600	640	100	100	100	100	100	—	120	350	200	500	500	2000	580
800型	800	720	100	100	100	100	100	—	340	400	260	500	500	2000	720
1000型	1000	840	100	100	100	100	100	—	340	500	290	500	500	2000	880
1250型	1250	1000	100	110	100	110	110	—	340	500	270	500	500	2000	1140
1500型	1500	1150	100	120	100	120	120	—	340	600	290	500	500	2000	1420
1750型	1750	1300	100	140	101	140	140	—	340	700	370	500	500	2000	1800
2000型	2000	1450	100	150	102	150	150	500	340	700	350	500	500	2000	2140
2250型	2250	1600	100	170	104	170	170	500	340	800	430	500	500	2000	2600
2500型	2500	1750	100	180	105	180	180	500	340	800	410	500	500	2000	2990
2750型	2750	1900	100	200	106	200	200	500	340	900	500	500	500	2000	3540
3000型	3000	2050	100	220	108	220	200	500	340	900	480	500	500	2000	4100

◆ L型擁壁の設計条件

- (1) 土の単位体積重量 $\gamma_s = 19.00 \text{ (kN/m}^3\text{)}$
- (2) 土の内部摩擦角 $\phi = 30.00 \text{ (}^\circ\text{)}$
- (3) 鉄筋コンクリートの単位体積重量 $\gamma_c = 24.5 \text{ (kN/m}^3\text{)}$
- (4) 載荷重 $q = 10.00 \text{ (kN/m}^2\text{)}$
- (5) コンクリートと地盤の摩擦係数 $\mu = 0.600$
- (6) 設計基準強度 $\sigma_{ck} = 30.00 \text{ (N/mm}^2\text{)}$
- (7) コンクリートの許容圧縮応力度 $\sigma_{ca} = 10.00 \text{ (N/mm}^2\text{)}$
- (8) コンクリートの許容せん断応力度 $\tau_a = 0.450 \text{ (N/mm}^2\text{)}$
- (9) 鉄筋の許容引張応力度 $\sigma_{sa} = 160.00 \text{ (N/mm}^2\text{)}$

※製品長1,000mm製品や斜切製品も製作致しますが、受注生産となりますので早めにお申し付け下さい。