

13 床版

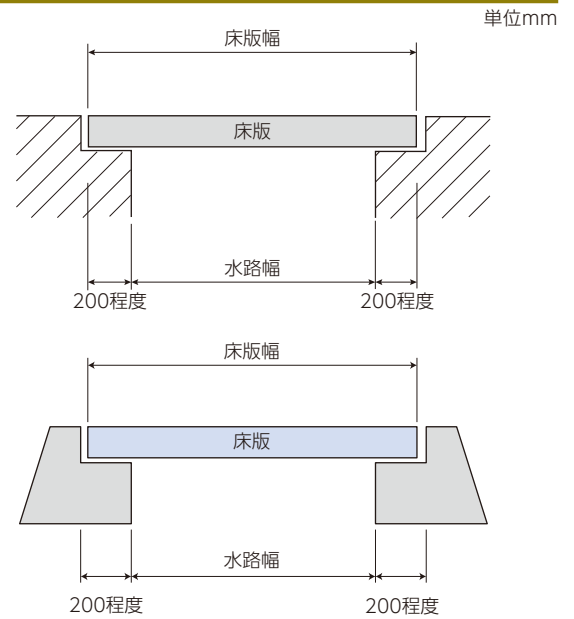
水路

床版(スラブ版)は開水路の蓋や乗り入れ用の板として使用され、耐荷重も歩道用からT-25まで対応することが出来ます。また、歩道用については全サイズ滑り止め加工(ノスキッド加工)を標準としています。

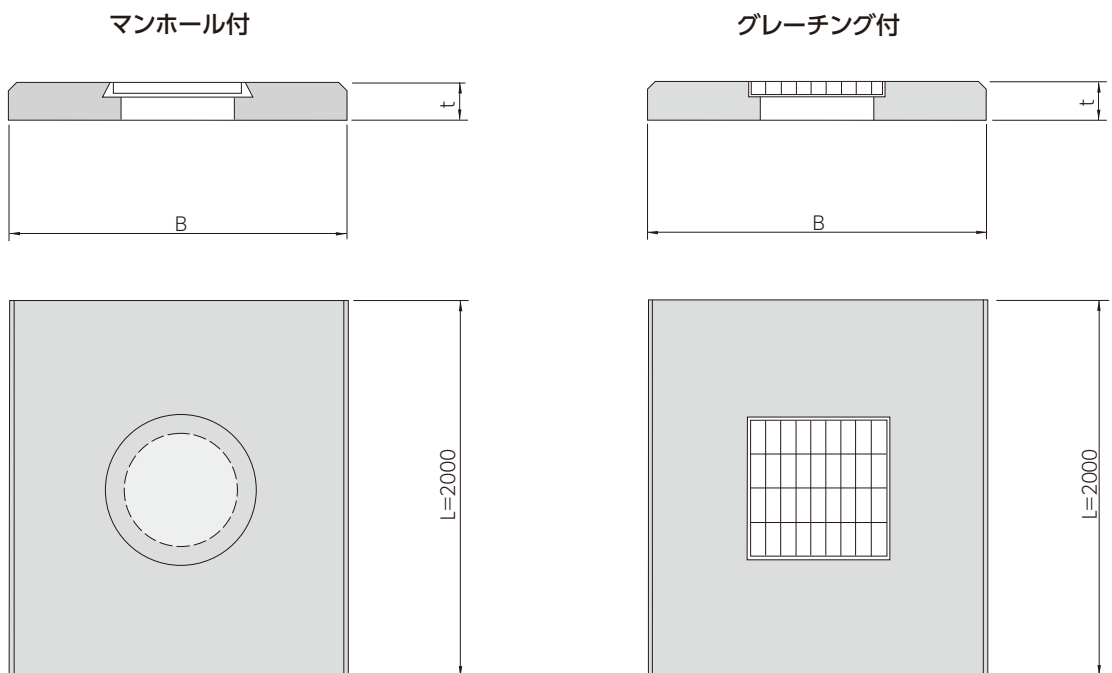


※床版は、短切、斜切加工が可能です。

基礎形状例



特殊加工例



※マンホール・グレーチング加工は、床版の厚みによって制限があります。設計時にお問い合せください。

床版

プロダクト
サマリーインフォ
メーション

水路

道路

ます

景観

電線類
地中化製品

擁壁

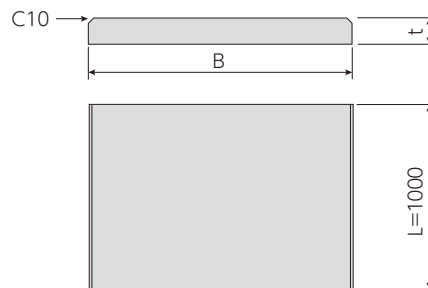
補強土工

耐震性
貯水槽遊水池
ブロックテクスパン
工法スポーツ
ウォール

その他製品

会社案内

歩道用は
滑り止め加工
ノスキッド仕上げ
を採用しております。詳しくは
この後の「ノスキッド仕上げ」の
項目をご覧ください。



寸法・質量表(単位mm)

幅 B	歩道用		T-6用		T-14用		T-20用		T-25用	
	部材厚 t	参考質量 kg	部材厚 t	参考質量 kg	部材厚 t	参考質量 kg	部材厚 t	参考質量 kg	部材厚 t	参考質量 kg
700	100	175	100	175	150	263	180	315	200	350
800	100	200	100	200	150	300	180	360	200	400
900	100	225	100	225	150	338	180	405	200	450
1000	100	250	100	250	150	375	180	450	200	500
1100	100	275	100	275	150	413	180	495	200	550
1200	100	300	100	300	150	450	180	540	200	600
1300	100	325	100	325	150	488	180	585	200	650
1400	100	350	150	525	180	630	200	700	250	875
1500	100	375	150	563	180	675	200	750	250	938
1600	100	400	150	600	180	720	200	800	250	1000
1700	100	425	150	638	180	765	250	1063	250	1063
1800	100	450	150	675	200	900	250	1125	250	1125
1900	100	475	150	713	200	950	250	1188	250	1188
2000	100	500	150	750	200	1000	250	1250	300	1500
2100	100	525	150	788	250	1313	250	1313	300	1575
2200	100	550	150	825	250	1375	250	1375	300	1650
2300	100	575	150	863	250	1438	300	1725	300	1725
2400	100	600	150	900	250	1500	300	1800	300	1800
2500	120	750	180	1125	250	1563	300	1875	300	1875
2600	120	780	180	1170	250	1625	300	1950	350	2275
2700	120	810	180	1215	250	1688	300	2025	350	2363
2800	120	840	180	1260	250	1750	300	2100	350	2450
2900	120	870	180	1305	250	1813	300	2175	350	2538
3000	120	900	180	1350	300	2250	350	2625	350	2625
3100	120	930	180	1395	300	2325	350	2713	350	2713
3200	120	960	200	1600	300	2400	350	2800	350	2800
3300	120	990	200	1650	300	2475	350	2888	350	2888
3400	120	1020	200	1700	300	2550	350	2975	400	3400
3500	120	1050	200	1750	300	2625	350	3063	400	3500
3600	120	1080	200	1800	300	2700	350	3150	400	3600
3700	150	1388	250	2313	300	2775	350	3238	400	3700
3800	150	1425	250	2375	300	2850	350	3325	400	3800
3900	150	1463	250	2438	350	3413	400	3900	400	3900
4000	150	1500	250	2500	350	3500	400	4000	400	4000

(注) ※ 構造計算書、配筋図等のご要望により提出いたします。

※ 歩道用は全サイズ滑り止め加工、ノスキッド仕上げを採用しております。

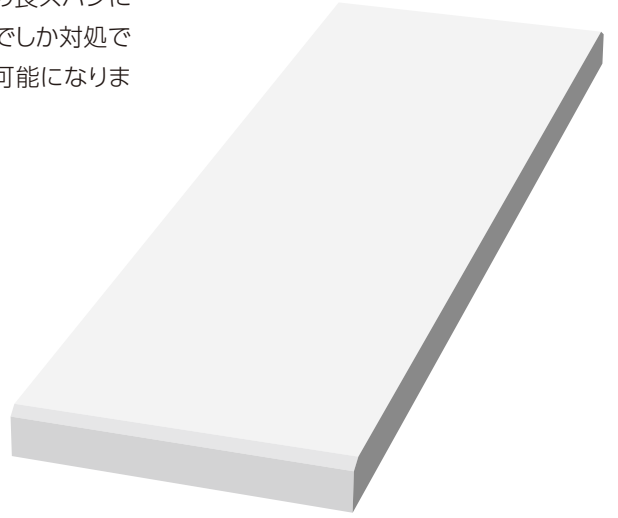
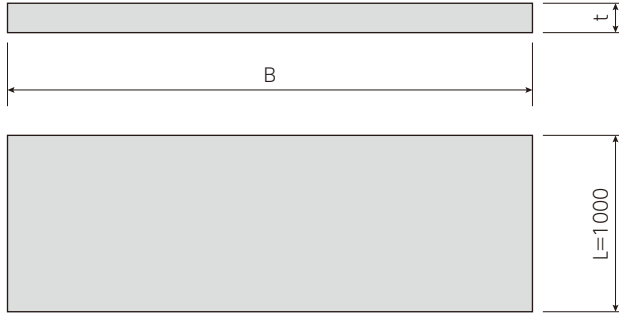
※ T-6・T-14・T-20・T-25もノスキッド仕上げが可能です。

※ 配合および配筋により、部材厚を薄くすることが可能なものもあります。詳しくはお問い合わせください。

※ 上記に記載されていないサイズについてはお問い合わせください。

ロングスラブ

幅4000mmまでの床版に加え、幅4000mm～8000mmまでの長スパンに対応できるスラブ版です。ロングスラブの使用により、現場打ちでしか対応できなかった幅広の水路にプレキャストスラブを使用することが可能になります。



寸法・質量表(単位mm)

幅 B	歩道用		T-14用		T-25用	
	部材厚 t	参考質量 kg	部材厚 t	参考質量 kg	部材厚 t	参考質量 kg
4000	150	1500	250	2500	300	3000
4500	150	1688	250	2813	350	3938
5000	200	2500	300	3750	350	4375
5500	200	2750	300	4125	400	5500
6000	200	3000	300	4500	400	6000
6500	250	4063	350	5688	450	7313
7000	250	4375	350	6125	450	7875
7500	250	4688	400	7500	500	9375
8000	250	5000	400	8000	500	10000

(注) ※ 歩道用については、滑り止め加工はしていません。

※ 幅4000mm～8000mmの間で、上記以外のサイズについてはお問い合わせください。

※ 斜角床版も製造可能です。

※ 短切および斜切については、寸法によっては加工できない場合もありますので事前にお問い合わせください。



床版・ロングスラブ据付歩掛

10m当り

規格		労力			ラフテレーン クレーン 運転(日)	備考
1枚当りの長さ mm	1枚当りの質量 kg を越え～以下	世話役 (人)	特殊作業員 (人)	普通作業員 (人)		
1000	～ 200	0.2	0.2	0.7	0.3	注
	200 ～ 800	0.3	0.2	0.9	0.4	注
	800 ～ 2000	0.3	0.3	1.0	0.5	注
	2000 ～ 3000	0.4	0.3	1.1	0.6	経験値
	3000 ～ 4000	0.4	0.3	1.2	0.7	経験値
	4000 ～ 5000	0.5	0.4	1.3	0.8	経験値
	5000 ～ 6000	0.5	0.4	1.4	0.9	経験値
	6000 ～ 7000	0.6	0.5	1.5	1.0	経験値
	7000 ～ 8000	0.6	0.5	1.6	1.1	経験値
	8000 ～ 9000	0.7	0.6	1.7	1.2	経験値
9000 ～ 10000	0.7	0.6	1.8	1.3	経験値	

(注) ※ 2000kg以下については、平成25年度国土交通省土木工事積算基準の管路工蓋設置歩係りによる。

※ 2000kgを超えるものについては弊社経験値による。

※ラフテレーンクレーンは賃料とする。



プロダクト
サマリー

インフォ
メーション

水路

道路

ます

景観

電線類
地中化製品

擁壁

補強土工

耐震性
貯水槽

遊水池
ブロック

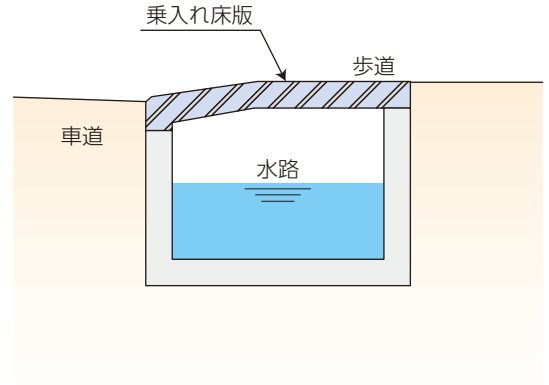
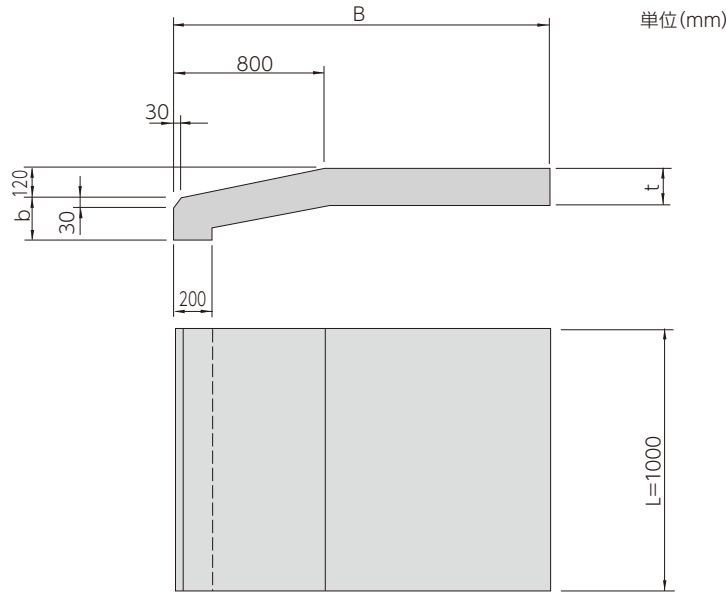
テクスパン
工法

スポーツ
ウォール

その他製品

会社案内

乗入れ用



寸法・質量表(単位mm)

幅 B	T-6用			T-14用			T-20用			T-25用		
	部材厚 t	b	参考質量 kg	部材厚 t	b	参考質量 kg	部材厚 t	b	参考質量 kg	部材厚 t	b	参考質量 kg
1700	200	250	850	200	250	850	300	300	1230	300	300	1230
1800	200	250	890	200	250	890	300	300	1300	300	300	1300
1900	200	250	940	200	250	940	300	300	1370	300	300	1370
2000	200	250	990	200	250	990	300	300	1450	300	300	1450
2100	200	250	1040	300	300	1520	300	300	1520	300	300	1520
2200	200	250	1090	300	300	1590	300	300	1590	300	300	1590
2300	200	250	1130	300	300	1660	300	300	1660	300	300	1660
2400	200	250	1180	300	300	1730	300	300	1730	300	300	1730
2500	200	250	1230	300	300	1810	300	300	1810	300	300	1810
2600	200	250	1280	300	300	1880	300	300	1880			
2700	200	250	1330	300	300	1950	300	300	1950			
2800	200	250	1370	300	300	2020	300	300	2020			
2900	200	250	1420	300	300	2090	300	300	2090			
3000	200	250	1470	300	300	2170						

(注) 構造計算書、配筋図、施工計画図等をご要望により提出いたします。
 ※設計条件により、幅3600まで可能な場合もあります。