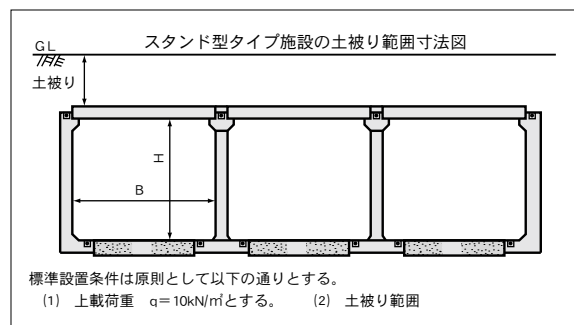


NETIS登録製品
KT-010138-A



河川流域の都市化が進むにつれて、これまで流域が有していた保水遊水機能が低下し、雨水流出量の増大をまねいております。そのため、放流河川の流下能力が不足する事態が発生し、河川への放流量が制限されるケースがでてまいりました。また最近では、初期雨水や、雨天時越流水（合流式下水道）による水質の汚濁が質的問題として浮かび上がっております。このような場合の有力な対策の一つに、雨水流出抑制があります。当社では、この雨水流出抑制施設（雨水貯留施設、雨水貯留浸透施設）を地下に設け、地上を公園運動場、駐車場等多目的に利用できる、プレキャスト遊水池を開発いたしました。

スタンド型タイプ基本的事項



スタンド型タイプ施設地下水位基礎底面下の場合の許容土被り

H	B	3m～4m
1500～7000		0～1.5m

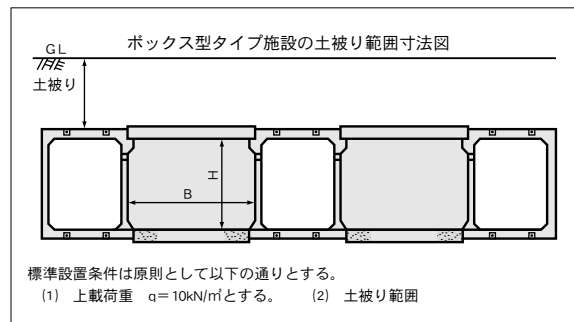
注：内空高さHは50cm間隔とする。

スタンド型タイプ施設地下水位基礎底面以上の場合の許容土被り

H	B	3m～4m
1500～7000		0～1.5m

注：内空高さHは50cm間隔とする。

ボックス型タイプ基本的事項



ボックス型タイプ施設地下水位基礎底面下の場合の許容土被り

H	B	2m以下	～3m以下	～4m以下
1500～4000		0～3m	0～2m	0～1.5m

注：内空高さHは50cm間隔とする。

ボックス型タイプ施設地下水位基礎底面以上の場合の許容土被り

H	B	2m以下	～3m以下	～4m以下
1500～4000		0*1～2m	0*2～2m	0～1.5m

* 1 但し、内高1500・2000・2500は0～3m以下とする。

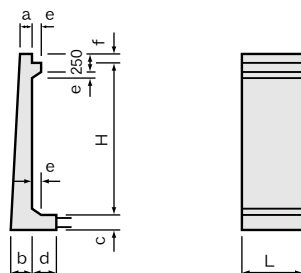
* 2 但し、内高4000は0～1.5m以下とする。



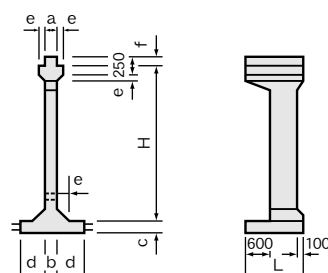
※(財)下水道新技術推進機構発行のプレキャスト式雨水地下貯留施設技術マニュアルがあります。

スタンド型タイプ

コーナースタック



センタースタック



スタンド型タイプ（地下水無用）

サイズ(コーナースタック)	参考質量 (kg)		H(mm)	L(mm)	a(mm)	b(mm)	c(mm)	d(mm)	e(mm)	f(mm)
H=1.5	3290		1500	1995	200	200	300	600	200	150
H=2.0	3790		2000	1995	200	200	300	600	200	150
H=2.5	5760		2500	1995	300	300	300	600	200	150
H=3.0	6510		3000	1995	300	300	300	600	200	150
H=3.5	5440		3500	1495	300	300	300	600	200	150
H=4.0	6000		4000	1495	300	300	300	600	200	150
H=4.5	6680		4500	1495	300	300	300	700	200	150
H=5.0	9750		5000	1495	300	450	450	850	250	150
H=5.5	10450		5500	1495	300	450	450	850	250	150
H=6.0	11150		6000	1495	300	450	450	850	250	150
H=6.5	13700		6500	1495	350	500	500	1000	250	150
H=7.0	15920		7000	1495	400	550	550	1000	250	150
サイズ(センタースタック)	参考質量 (kg)		H(mm)	L(mm)	a(mm)	b(mm)	c(mm)	d(mm)	e(mm)	f(mm)
	通水孔有	通水孔無								
H=1.5	4130	4642	1500	1995	200	200	300	600	200	150
H=2.0	4400	5137	2000	1995	200	200	300	600	200	150
H=2.5	5200	6383	2500	1995	250	250	300	600	200	150
H=3.0	5530	6994	3000	1995	250	250	300	600	200	150
H=3.5	4360	5714	3500	1495	250	250	300	600	200	150
H=4.0	4600	6172	4000	1495	250	250	300	600	200	150
H=4.5	5080	6871	4500	1495	250	250	300	700	200	150
H=5.0	7670	10073	5000	1495	300	300	450	850	250	150
H=5.5	7970	10636	5500	1495	300	300	450	850	250	150
H=6.0	8270	11198	6000	1495	300	300	450	850	250	150
H=6.5	11140	15363	6500	1495	400	400	500	1000	250	150
H=7.0	11990	16563	7000	1495	400	400	550	1000	250	150

カルバート

環境

擁壁

道路用オリジナル

貯留システム

法面

下水道

水路用・農業用

道路用一般

工法紹介

スタンド型タイプ（地下水有用）

サイズ(コーナブロック)	参考質量 (kg)		H(mm)	L(mm)	a(mm)	b(mm)	c(mm)	d(mm)	e(mm)	f(mm)
H=1.5	3290		1500	1995	200	200	300	600	200	150
H=2.0	3790		2000	1995	200	200	300	600	200	150
H=2.5	5760		2500	1995	300	300	300	600	200	150
H=3.0	6510		3000	1995	300	300	300	600	200	150
H=3.5	5440		3500	1495	300	300	300	600	200	150
H=4.0	6000		4000	1495	300	300	300	600	200	150
H=4.5	8350		4500	1495	300	400	400	850	250	150
H=5.0	10510		5000	1495	300	500	500	850	250	150
H=5.5	11830		5500	1495	350	500	500	850	250	150
H=6.0	13490		6000	1495	350	550	550	850	250	150
H=6.5	17220		6500	1495	400	650	650	1000	250	150
H=7.0	19960		7000	1495	450	700	700	1000	250	150
サイズ(センターブロック)	参考質量 (kg)		H(mm)	L(mm)	a(mm)	b(mm)	c(mm)	d(mm)	e(mm)	f(mm)
	通水孔有	通水孔無								
H=1.5	4130	4642	1500	1995	200	200	300	600	200	150
H=2.0	4400	5137	2000	1995	200	200	300	600	200	150
H=2.5	5200	6383	2500	1995	250	250	300	600	200	150
H=3.0	5530	6994	3000	1995	250	250	300	600	200	150
H=3.5	4360	5714	3500	1495	250	250	300	600	200	150
H=4.0	4600	6172	4000	1495	250	250	300	600	200	150
H=4.5	7000	9141	4500	1495	300	300	400	850	250	150
H=5.0	8050	10453	5000	1495	300	300	500	850	250	150
H=5.5	8340	11006	5500	1495	300	300	500	850	250	150
H=6.0	9020	11948	6000	1495	300	300	550	850	250	150
H=6.5	12490	16713	6500	1495	400	400	650	1000	250	150
H=7.0	13330	17903	7000	1495	400	400	700	1000	250	150

頂版スラブ（フェリースラブ）

(有効長 L=1495mm)

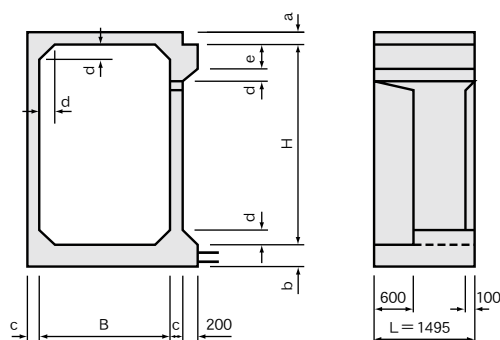
サイズ	参考質量 (kg)	幅 (mm)	厚さ (mm)	長さ (mm)
3 m用	3110	2960	280	1495
4 m用	4160	3960	280	1495

(有効長 L=1995mm)

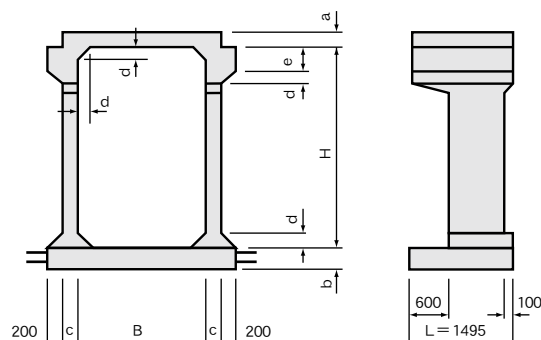
サイズ	参考質量 (kg)	幅 (mm)	厚さ (mm)	長さ (mm)
3 m用	4140	2960	280	1995
4 m用	5530	3960	280	1995

ボックス型タイプ

コーナースタック (タイプ1, 2)



センターブロック (タイプ3)



ボックス型タイプ

サイズ (ボックス型タイプ)	参考質量 (kg)		B (mm)	H (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)
	通水孔付	通水孔無							
2.0×1.5×1.5 (タイプ1, 2)	7190	7590	2000	1500	200	300	200	200	250
2.0×1.5×1.5 (タイプ3)	7360	8150	2000	1500	200	300	200	200	250
2.0×2.0×1.5 (タイプ1, 2)	7770	8340	2000	2000	200	300	200	200	250
2.0×2.0×1.5 (タイプ3)	7760	8900	2000	2000	200	300	200	200	250
2.0×2.5×1.5 (タイプ1, 2)	8340	9090	2000	2500	200	300	200	200	250
2.0×2.5×1.5 (タイプ3)	8150	9640	2000	2500	200	300	200	200	250
2.0×3.0×1.5 (タイプ1, 2)	8910	9830	2000	3000	200	300	200	200	250
2.0×3.0×1.5 (タイプ3)	8550	10390	2000	3000	200	300	200	200	250
2.0×3.5×1.5 (タイプ1, 2)	10720	12080	2000	3500	200	300	250	200	250
2.0×3.5×1.5 (タイプ3)	9930	12640	2000	3500	200	300	250	200	250
2.0×4.0×1.5 (タイプ1, 2)	11430	13010	2000	4000	200	300	250	200	250
2.0×4.0×1.5 (タイプ3)	10420	13570	2000	4000	200	300	250	200	250

頂版スラブ (フェリースラブ)

サイズ	参考質量 (kg)	幅 (mm)	厚さ (mm)	長さ (mm)
2 m用	1620	1960	220	1495
3 m用	3110	2960	280	1495
4 m用	4160	3960	280	1495

※製品質量が2 t以上の製品は車上渡しとなります。