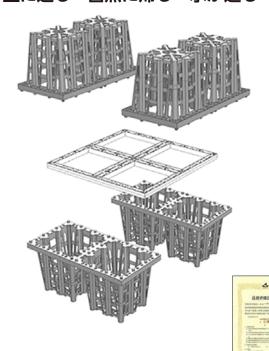
ニュープラくん

プラスチック製雨水貯留浸透施設(雨水貯留槽)

土に返る 自然に帰る 水が還る



公益社団法人雨水貯留浸透技術協会 より技術評価認定取得

特 長

1. 大きな空隙率

組立後の実質空隙率95%以上。掘削量・残土量を少なくでき トータルコストを抑制。

2. 高い強度

T-25 に対応。駐車場下にも設置可能。レベル 2 地震動での耐 震試験を実施。

3. 丈夫で長持ち

本体 F型(凹)と本体 M型(凸)をフレームで嵌合していくだ けのシンプルな構成。

4. 簡単な維持管理

管理桝に「NP桝(ニュープラ桝)」を設置。流入槽にたまった 砂を除去するだけで簡単に維持管理。

5. ラクラク施工

少パーツを接続するだけの容易な施工。

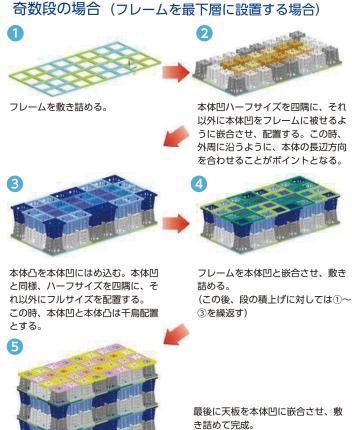
6. 確かな性能と品質

ニュープラくんは、公益社団法人 雨水貯留浸透技術協会技術 評価認定を取得。

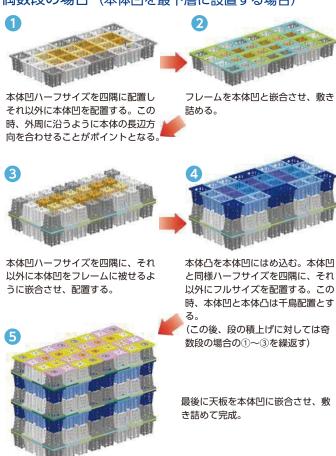
構成部材

部材名	ニュープラくん本体 M型(凸)	ニュープラくん本体 F型(凹)	ニュープラくん本体 M型(凸)ハーフ	ニュープラくん本体 F型(凹)ハーフ
形状				
寸法	W 347mm	W 347mm	W 347mm	W 347mm
	L 697mm	L 697mm	L 348.5mm	L 348.5mm
	H 320mm	H 320mm	H 320mm	H 320mm
質量	2.6 ∼ 3.1kg	2.5 ∼ 3.0kg	1.3 ~ 1.6kg	1.3 ∼ 1.5kg
部材名	フレーム	天板(Aタイプ)	天板(Bタイプ・十字型)	天板(Bタイプ・端型)
形状				
寸法	W 700mm	W 347mm	W 345mm	W 114mm
	L 700mm	L 697mm	L 345mm	L 198mm
	H 30mm	H 20mm	H 20mm	H 20mm
質量	1.4kg	0.6kg	0.3kg	0.07kg

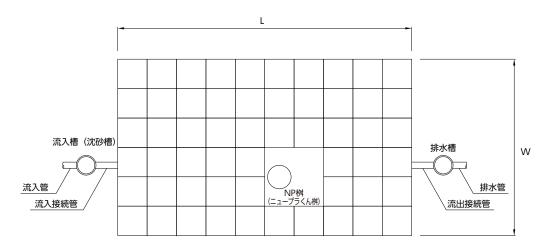
配置•構造図

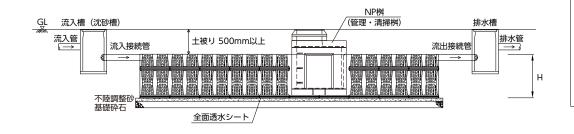


偶数段の場合(本体凹を最下層に設置する場合)



配置•構造図 浸透施設として設置する場合の例





土被り500mm以上

上載荷重 (活荷重) T-25 対応 設計単位

施設幅 W 0.7m 単位

施設長 L 0.7m 単位

施設高 Η 下表による

設計空隙率 95%

段数	设数 H:施設高(m	
1段	0.35	
2段	0.67	
3段	1.02	
4段	1.34	
5段	1.69	
6段	2.01	
7段	2.36	
8段	2.68	
9段	3.03	
10段	3.35	

※参考図 浸透型(透水シート)