

ハニカムボックス

(公社)雨水貯留浸透技術協会認定 雨水地下貯留槽



特長

- 高耐荷重設計であるため、上部は様々な土地利用が可能です。
- 1個が1m×2mのブロックを並べて連結するだけであるため、自在な平面計画が可能です。
- 施工が簡単であるため、大幅な工期短縮が可能であり、優れた経済性を実現します。
- 点検孔用の製品を用意していますので、内部確認が可能です。また、貯留空間が大きいので、目詰まりがなく、維持管理が容易にできます。
- 貯留槽の底版や側面から水を地下に浸透させる浸透型にも対応可能です。
- 標準の製品で、レベル1地震動に対応しております。また、レベル2地震動に対応する製品もご用意できます。

施工例



施工手順

1 基礎工



2 本体据付



3 本体連結



4 パネル据付



5 パネル連結

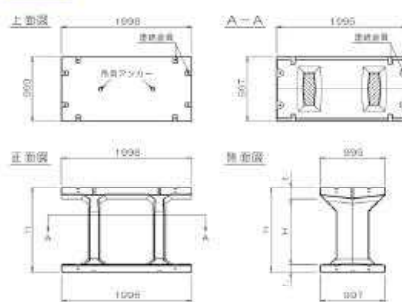


6 埋戻し



製品図 (H=750mm~2000mm)

本体



雨水技評第17号



呼び名	寸法 (mm)				参考質量 (kg)	排水量 (m³/m²)
	h	H	t ₁	t ₂		
750	1050	750	180	120	1619	0.698
1000	1300	1000	180	120	1717	0.927
1250	1550	1250	180	120	1815	1.155
1500	1800	1500	180	120	1912	1.384
1750	2050	1750	180	120	2010	1.613
2000	2300	2000	180	120	2108	1.842

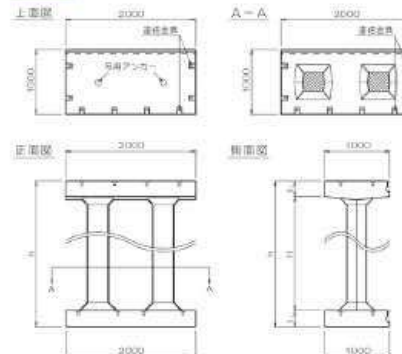
パネル



呼び名	寸法 (mm)				参考質量 (kg)
	L	h	t		
750	2000	1050	110~		531~
1000	2000	1300	110~		658~
1250	1000	1550	150~		535~
1500	1000	1800	150~		621~
1750	1000	2050	200~		942~
2000	1000	2300	200~		1058~

製品図 (H=2250mm~3000mm)

本体



雨水技評第35号



※注：図面は一般用です。
鉛直荷重30kN/m²以下用
は、底板と壁板の4辺に連
結金具が付きま。

仕様	呼び名	寸法 (mm)				参考質量 (kg)	排水量 (m³/m²)
		h	H	t ₁	t ₂		
一般用	2250	2750	2250	250	250	3627	2.010
	2500	3000	2500	250	250	3742	2.236
	2750	3250	2750	250	250	3858	2.463
	3000	3500	3000	250	250	3974	2.689
鉛直荷重 30kN/m² 以下用 (軽荷重用)	2250	2550	2250	150	150	2649	2.010
	2500	2800	2500	150	150	2764	2.236
	2750	3050	2750	150	150	2880	2.463
	3000	3300	3000	150	150	2996	2.689

パネル



仕様	呼び名	寸法 (mm)				参考質量 (kg)
		L	h	t		
一般用	2250	1000	2750	150~		949~
	2500	1000	3000	150~		1035~
	2750	1000	3250	150~		1121~
	3000	1000	3500	150~		1208~
鉛直荷重 30kN/m² 以下用 (軽荷重用)	2250	1000	2550	150~		880~
	2500	1000	2800	150~		966~
	2750	1000	3050	150~		1052~
	3000	1000	3300	150~		1139~