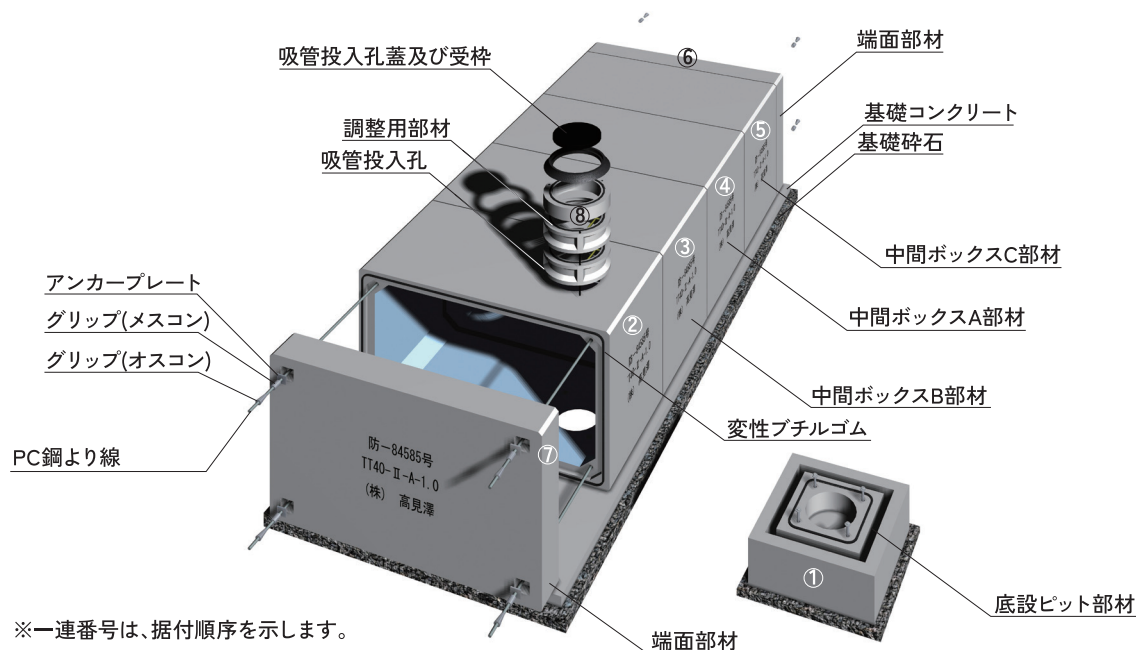


HC式耐震性貯水槽

一般財団法人日本消防設備安全センター認定製品のプレキャスト防火水槽



特 長

1. 優れた防水構造

厳しい品質管理の下に製造された水密性の高いコンクリート部材を使用し、内壁面にはエポキシ樹脂を塗布、継手目地部には弾性エポキシ樹脂を充填するため漏水の心配がありません。

2. 優れた耐震構造

耐震設計された部材を使用し、さらにPC鋼より線で縦締めして一体化するため、地震時の衝撃にも十分耐え安全です。

3. 施工性に優れます

現場の作業は、工場で製造された部材の据付けや接合が主体となるため、工期を大幅に短縮することができます。

4. 優れた耐久性

錆や腐食の心配がなく、長期的に使用することができます。

型式・容量

認定番号	型式記号	水槽実容量 (m ³)	適用土被り (m)
耐-00001-1号	T40-Ⅰ-A-0.0/1.0	40.16	0.0～1.0
耐-00002-2号	T40-Ⅰ-A-1.0/1.5	40.16	1.0～1.5
	T40-Ⅱ-A-0.0/1.0		0.0～1.0
耐-00003-1号	T40-Ⅰ-A-1.5/2.3	40.16	1.5～2.3
	T40-Ⅱ-A-1.0/1.6		1.0～1.6
	T40-Ⅲ-A-0.0/1.5		0.0～1.5
耐-00004-1号	T40-Ⅰ-B-0.0/1.0	40.31	0.0～1.0
耐-00005-1号	T40-Ⅰ-B-1.0/1.5	40.31	1.0～1.5
	T40-Ⅱ-B-0.1/1.0		0.1～1.0

型式記号の説明

T	〇	-	Ⅰ	-	A	-	H1	/	H2
容量(m ³)			規格タイプ				最大土被り(m)		最小土被り(m)
			設置場所による区分						

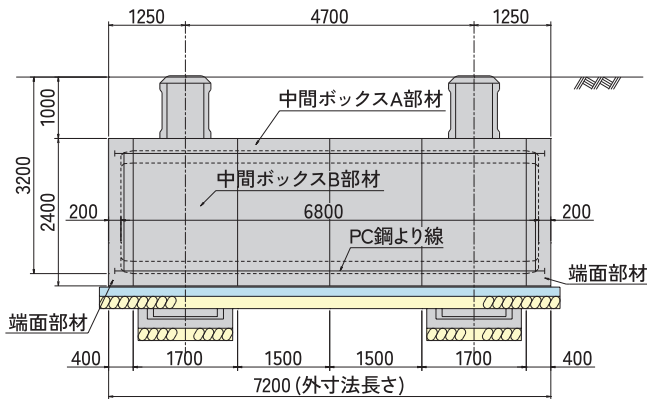
※下記を参照ください。

設置場所による区分

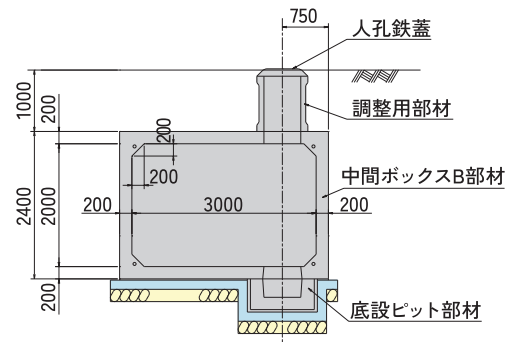
- Ⅰ型・・・公園、宅地等自動車の進入する恐れのない場所
- Ⅱ型・・・Ⅰ型以外の場所で、総質量14tf (140kN) から総質量20tf (200kN) の自動車荷重が載荷される場所
- Ⅲ型・・・Ⅰ型以外の場所で、総質量25tf (250kN) の自動車荷重が載荷される場所

A型標準仕様図(40m³) 外寸法:幅3.4m×長さ7.2m×高さ2.4m

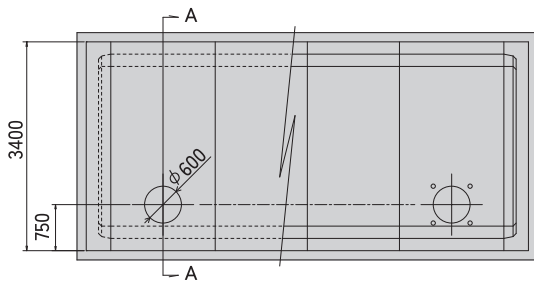
■ 側面図



■ A-A断面図



■ 平面図



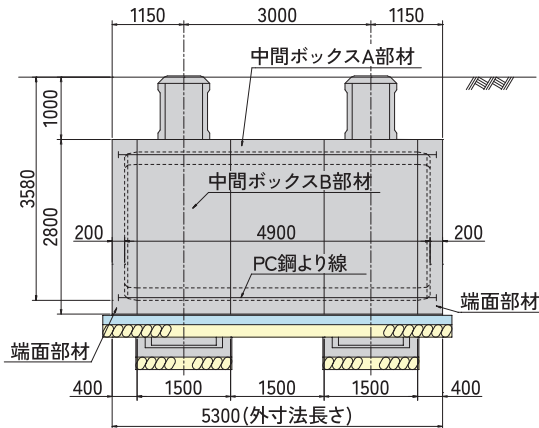
■ 耐震性貯水槽製品質量

単位 kg

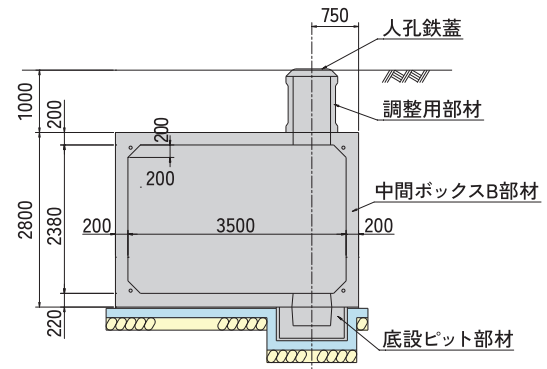
型式記号	T40-Ⅰ-A-0.0/1.0	T40-Ⅰ-A-1.0/1.5 T40-Ⅱ-A-0.0/1.0	T40-Ⅰ-A-1.5/2.3 T40-Ⅱ-A-1.0/1.6 T40-Ⅲ-A-0.0/1.5
部材名			
中間ボックスA部材	8115	8280	8325
中間ボックスB部材	9005	9210	9260
中間ボックスC部材	9230	9415	9460
端面部材	5090		

B型標準仕様図(40m³) 外寸法:幅3.9m×長さ5.3m×高さ2.8m

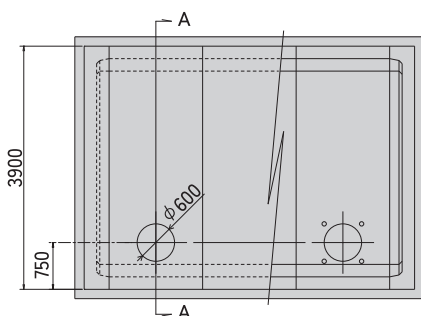
■ 側面図



■ A-A断面図



■ 平面図



■ 耐震性貯水槽製品質量

単位 kg

型式記号	T40-Ⅰ-B-0.0/1.0	T40-Ⅰ-B-1.0/1.5 T40-Ⅱ-B-0.0/1.0
部材名		
中間ボックスA部材	9775	9960
中間ボックスB部材	9535	9745
端面部材	6640	