

лk

路

道

地中線

張

マリン防火水槽





製品写真

特長・ポイント

財団法人 日本消防設備安全 センターによる認定

●同センターの二次製品防火水槽認定規程及び二次製品耐震性 貯水槽関係基準に基づく型式認定を受けています。空地荷重用 (q=10kN/m²) と交通荷重用 (T-20、T-25) を用意致して おりますので、あらゆる場所での使用が可能です。

新工法! KC ガード NETIS 登録番号: KK-140004-A

●マリン防火水槽はKCガード使用による画期的な防水工法を採 用しています。KCガードとはマリン防火水槽のために株式会社 クラレと共同開発した素材を使用した防水内包装の名称です。 従来の目地コーキングや樹脂注入、内空面への防水材塗布工 法などと比較して短時間に施工が可能です。また、本工法は特 許出願済です。

※オプションとしてKCガードを省略することも選択できます。

一体化ピット

●ピット分離型と比べ漏水の心配がなく、施工も迅速に行うこと ができます。

水槽の容量が自在

●ブロックの組み合わせにより貯水量を10㎡単位で増減できます。 (タイプAは除く) ピットの数も1ピットタイプと2ピットタイプ の2種類から選べます。

2次製品だから工期短縮

●ブロック据付けから防水工事までわずか1日で施工可能。ムダ な経費がかからず経済的です。

地下空間を有効に使い 耐震性に優れたシステムです

■マリン防火水槽は、地表面下0.1mから最大2.0mまで(注1) の地下空間に設置可能。だから公園や駐車場、建物のエント ランス、道路などの地下空間を有効に活用する事ができます。 プレキャストコンクリート製の箱形RC部材を組み合わせ、PC 鋼材で連結した構造は耐久性に優れています。

(注1) 最大土被TYPE-A=2.0m、TYPE-B=1.5m、TYPE-C=1.0m

施工写真

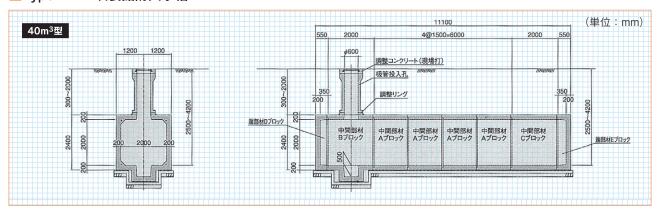




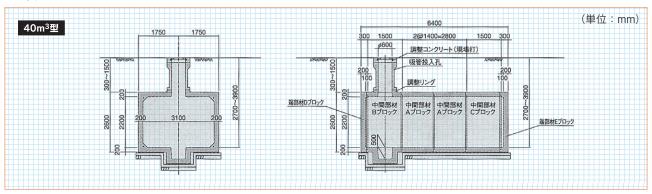
路

製品寸法図

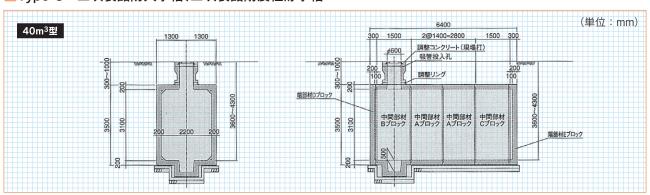
■Type A 二次製品防火水槽



■Type B 二次製品防火水槽、二次製品耐震性貯水槽



■Type C 二次製品防火水槽、二次製品耐震性貯水槽



	T .	I					
種別	タイプ	型式番号	区分	設計荷重	認定番号	容 量 (m³)	土被り (m)
二次製品 防火水槽	Type-A	Kcon-A- I -2.0 Kcon-A- II -2.0	共用型	q=10.0kN/m² T-20	防-96206号	40	0.3 ~ 2.0
二次製品 防火水製品 二次震性 計水槽	Type-B	FK-B-40- I	空地荷重用	q=10.0kN/m²	防-11001号 耐-11002号		0.3 ~ 1.5
		FK-B-40- Ⅱ · Ⅲ	交通荷重用	T-20·T-25(共用型)	防-11001号 耐-11002号		
	Type-C	Kcon-NC	空地荷重用	q=10.0kN/m²	防-00289号 耐-00061号		0.3 ~ 1.0
		Kcon-C	交通荷重用	T-20·T-25(共用型)	防-96208-1号 耐-00062号		
二次製品 防火水槽 二次製品 耐 震 性 貯 水 槽	Type-B	FK-B-60- I	空地荷重用	q=10.0kN/m²	防-16001号	60	0.3 ~ 1.5
		FK-B-60- II • III	交通荷重用	T-20·T-25〔共用型〕	防-16001号		
	Type-C	Kcon-NC	空地荷重用	q=10.0kN/m²	耐-00145号(60-80㎡) 耐-00147号(100㎡)	60~100 (10㎡刻み)	0.3 ~ 1.0
		Kcon-C	交通荷重用	T-20·T-25(共用型)	耐-96076-1号		