プラスチック製

雨水貯留浸透システム

ハイドロスタッフ

ハイドロスタッフシステム

ポリプロピレン樹脂を使用したユニット材とシート類を組み合わせて、雨水を地下に貯留または浸透し雨水利用や雨水流出抑制施設を構築するシステムです。

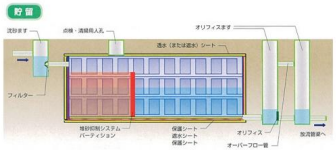
HS-720RF

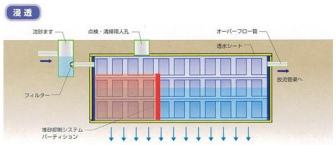
仕様
720×720×390mm

❶コンパクト	空隙率95%以上（1段タイプは94%）
❷強い	T-25荷重に対応
❸早い	超短工期（1000㎥を51日～2日で組立完了）
❹安心	レベル2の地震に対応
❺オンリーワン	流入土砂を90%以上カット（堆砂抑制システム）
❻簡単	継手がないので施工が簡単（手動配管接続）

ハイドロスタッフ概要図

●雨水流出抑制向けシステム例



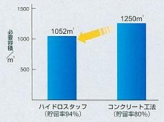


特 長

■高い貯水効率、空隙率95%以上（ただし1段タイプは94%）

高い空隙率を有しているためコンパクトに施工が可能。

■各工法における貯留槽1000㎥の必要容積



■組み立てが容易で短工期

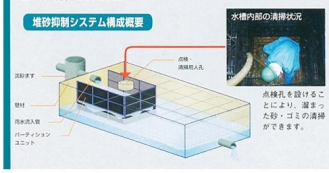
軽量で組むだけでOK！

■各工法の施工期間の比較（1000㎥クラス）

■流入土砂を90%以上カット

「堆砂抑制システム」で水槽内部への砂の拡散・堆積を抑制できます。
土砂の捕獲率は90%以上。

堆砂抑制システム構成概要



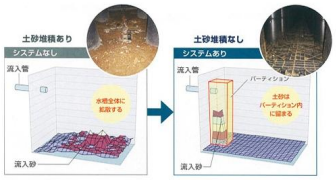
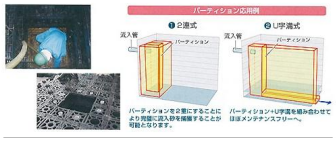
点検孔を設けることにより、溜まった砂・ゴミの清掃ができます。

■T-25荷重に対応

土被りを確保すれば、T-25荷重に対応できます。

■レベル2の地震に対応

柔構造で地盤追随性が高く、耐震性に優れています。

貯留槽の砂対策に

堆砂抑制システム