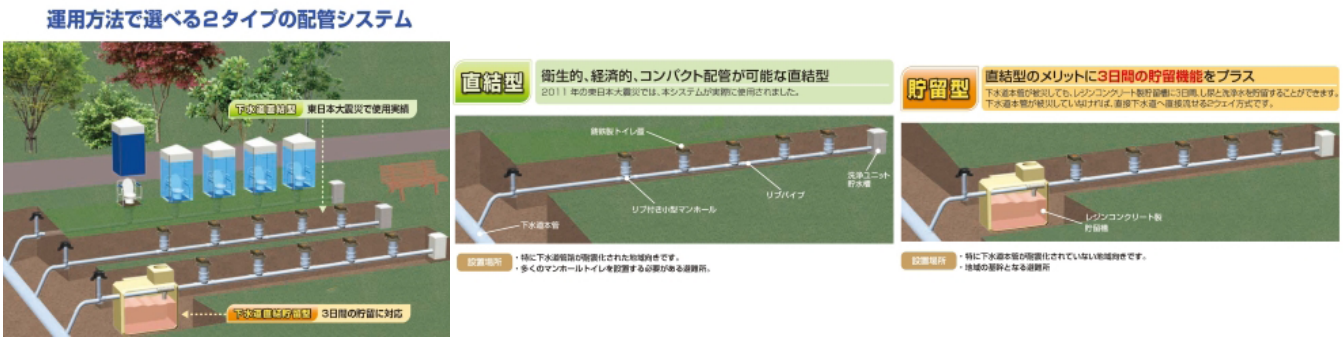
製品名：災害用トイレ配管システム

■**種類**　マンホールトイレ（下部構造）

■**特徴**　①東日本大震災（東松島市）において20日間以上の利用実績があります。
②耐震化済み等、下水道管路が被災しない想定の直結式と下水道管路の被災を想定し、汚水と洗浄水を３日間貯留できる直結貯留式の２方式からご選択いただけます。
③トイレ下部に使用するマンホールは、下水道事業で実績がある塩ビ製で軽量・コンパクト。直線部のみでなく、曲線部や狭小地への設置も可能です。
④砕石による埋戻しを行うことにより、液状化対策が可能です。
⑤使用頻度に応じて排水量を設定できるため、水を節約できます。

製品写真



仕　様

本管接続の有無	有
基準使用人数	300人（トイレ3基） 500人（トイレ5基） 1,000人（トイレ10基）
貯留槽寸法	Ⅰ型（300人仕様、貯留量2.3t） 幅1,100mm×長さ1,900mm×高さ1,760mm Ⅱ型（500人仕様、貯留量3.9t） 幅1,400mm×長さ2,400mm×高さ1,765mm Ⅲ型（1,000人仕様、貯留量7.7t） 幅1,530mm×長さ3,330mm×高さ2,305mm
マンホール数	直結式の場合 Ⅰ型（300人仕様）：4基（仮設トイレ用3基、洗浄水槽用1基） Ⅱ型（500人仕様）：6基（仮設トイレ用5基、洗浄水槽用1基） Ⅲ型（1,000人仕様）：11基（仮設トイレ用10基、洗浄水槽用1基） 直結貯留式の場合は、上記基数に1基（貯留槽用）追加
初期水貯留量	初期水貯留の必要なし。500人仕様の場合、洗浄水槽より2時間毎に洗浄水80Lを流して排水する。
設置場所の目安	学校、公園、商業施設、マンション
耐液状化工法	砕石による埋戻しを行うことにより、液状化対策が可能です。
耐地震度	レベル2に対応（システム全体）
問合先	株式会社クボタケミックス　Kubota ChemiX Co.,Ltd. TEL： 03-5695-3327　FAX： 03-5695-3189 E-mail： kc_g.jp.www.info@kubota.com
URL	http://www.kubota-chemix.co.jp/
備考	水道、下水、建築設備、その他分野向けに、塩ビ管・継手、ポリオレフィン管・継手および関連製品の製造、販売を事業としています。 災害対策分野では、災害用トイレ配管システムのほか、災害断水時に備えて新鮮な飲料水を備蓄可能な「貯めてるゾー」を品揃え。これら製品等のご提供を通じて、社会に貢献してまいります。