

製品名：災害用水洗トイレシステム「iDotec Toilet（イドテックトイレ）」

■種類 マンホールトイレ（下部構造）

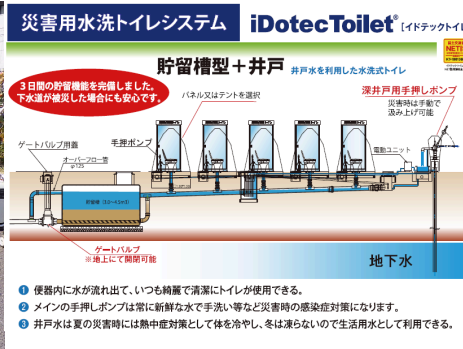
■特徴 井戸水を使用し便器内の汚物を流す水洗トイレシステムです。

※プールや貯水タンクの水でも利用できます。

清潔な水洗トイレは災害時の感染症対策として◎！

井戸水は水洗トイレ以外にも手洗いや歯磨き、洗い物など生活用水にも御使用できます。（通常の生活用水は1人 200L/日、100人で20t/日 必要です。

製品写真



仕様

本管接続の有無	下水道本管に接続
基準使用人数	500人（トイレ5基タイプ） / 1000人（トイレ10基タイプ）
貯留槽寸法	5基タイプ：幅1358・長さ2540・高さ1700（mm） 10基タイプ：幅1780・長さ3740・高さ1800（mm）
マンホール数	貯留槽：1基 ゲートバルブ：1基 トイレ専用蓋：5基 井戸用専用蓋：5基
初期水貯留量	必要ありません。使用後に便器脇の手押しポンプで汚水を流します。
設置場所の目安	学校、公園、商業施設、マンション、広域避難場所 等
耐液状化工法	管上20cmを砂で埋戻しタンパーにて締固め、以降30cm毎に再生砕石でタンパーにて締固め転圧。転圧回数は3回以上。マンホール周りは砕石で埋戻す。転圧回数3回以上を厳守。（国土交通省「下水道管の埋戻し液状化対策工法の施工方法」を採用）
耐地震度	レベル2に対応
問合せ先	株式会社井戸屋 IDOYA ,inc 〒253-0008 神奈川県茅ヶ崎市芹沢874-2 TEL：0467-54-3241 FAX：0467-52-0100 E-mail：info@idoya.jp
URL	http://idoya.jp/
備考	令和7年3月に国土交通省より災害時地下水利用ガイドラインが発表され災害時の水源として井戸工事に補助金が採用されることになりました。災害時の生活用水としても豊富できれいな水が必要です。

製品の詳細は各企業の間合先へ直接ご連絡ください。その際には「災害用トイレガイド」を見た旨をお伝え下さい。

出典：災害用トイレガイド www.toilet.or.jp/toilet-guide/ 特定非営利活動法人日本トイレ研究所（災害用トイレ普及・推進プロジェクト）