

災害用水洗トイレシステム
iDotec Toilet
(イドテック・トイレ)
NETIS登録番号：KT-180138-A

株式会社 井戸屋

〒253-0006 神奈川県茅ヶ崎市芹沢874-2
TEL 0467-54-3241 FAX 0467-54-3241
URL http://www.idoya.jp/
mail info@idoya.jp



[資料請求先] TEL.0120-11-3286
[拠点] 藤沢支店(〒252-0816 神奈川県藤沢市遠藤298-5 TEL.0120-11-3286)
東京支店(〒107-0052 東京都港区赤坂4-13-5 赤坂オフィスハイツ TEL.03-6555-3653)



iDotec Toilet (イドテック・トイレ) の外観と内部



設置前(左)と設置後(右)の状態

概要

災害時のトイレは生命に関わる問題である。災害後、せっかく助かった命も、「トイレが使えない」、「あまりに汚くて使いたくない」等でトイレを我慢し、水分を取らず動かないことによりエコノミークラス症候群を発症し、多くの女性や高齢者が亡くなっている。このような不幸を少しでもなくしたいという思いから、いつもきれいで清潔に使える災害用水洗トイレ「iDotec Toilet(イドテックトイレ)」が開発された。同社は、かながわSGDsパートナー登録企業である。

特長

「iDotec Toilet (イドテック・トイレ)」は、井戸施工による水の供給と下水直結型の汚水処理により、トイレ(組立式)を水洗化する災害用の水洗トイレシステムである。特に災害時のトイレを心配する女性や子供、高齢者に配慮したきれいで清潔に使える水洗トイレで、新鮮な井戸水で手を洗い、怖い感染症対策にも有効である。予算の関係により井戸掘りコスト削減のため、プールの水や給水タンクの利用も可能。

・感染症対策に有効

水洗トイレの組立は簡単

運搬

トイレユニットとテントが収納されたケースをそれぞれ設置場所に運びます。

完成

ポンプを1回押すと300~500ccの水が出ます。500ccで流せるトイレです。

公共施設ではプールの水を利用することもできます。

テント設置

テントを開いてテント留めの金具に固定し、横断れ防止用の補強パイプを設置して完成です。

完成

公共施設ではプールの水を利用することもできます。



iDotec Toilet 解説動画



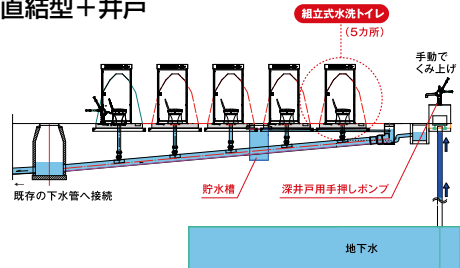
災害用
トイレの
必要性



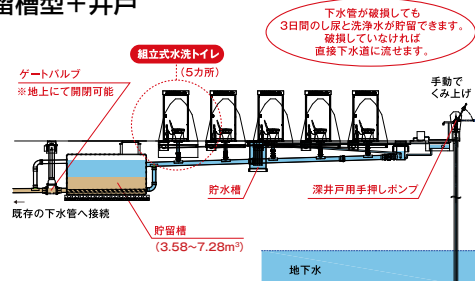
iDotec Toilet
組立順
(健常者用)

iDotec Toiletシステムプラン例

1. 下水直結型+井戸



2. 貯留槽型+井戸



旗の台公園 (東京都品川区)