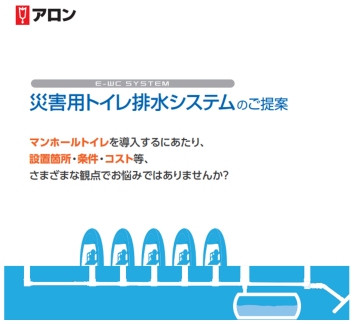
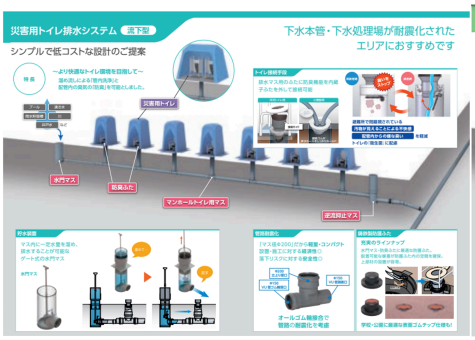
製品名：災害用トイレ排水システム【E-WCシステム】

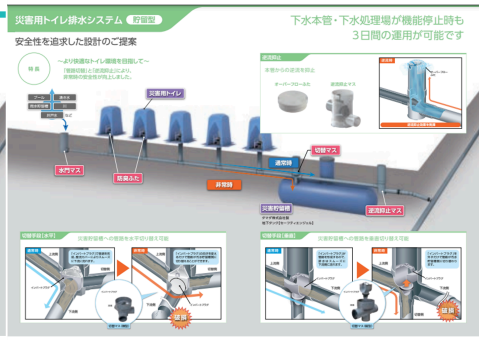
■**種類**　マンホールトイレ（下部構造）

■**特徴**　E-WCシステムは衛生面・流下性・経済性に配慮したシステム。
「防臭ふた」が配管からの臭気を抑え、快適なトイレ環境を実現。
水頭差を利用した水門マスが配管内にたまった汚物を一気に洗浄。
低コストな「流下型」、72時間対応を可能とする「貯留型」が選択可能。
主要な部材は全て塩ビ製。軽量で取り扱いやすく施工性にも優れる。

製品写真







仕　様

本管接続の有無	有
基準使用人数	1基100人／日。最大10基まで連結可能。
貯留槽寸法	【貯留槽選定例】 3基　300人　3日間貯留　4KL　φ1,300×3,200 5基　500人　3日間貯留　5KL　φ1,300×4,000 10基 1,000人 3日間貯留　10KL φ1,500×6,000
マンホール数	1基～10基
初期水貯留量	初期貯水は不要。洗浄水量は１回50ℓ～80ℓ。 利用想定人数に応じて変更可能。
設置場所の目安	避難所グラウンド、駐車場、公民館、学校、マンションなど
耐液状化工法	
耐地震度	レベル２対応（災害貯留槽は別途要計算）
問合先	アロン化成株式会社　環境インフラシステム事業部 TEL：03-3502-1488／FAX：045-750-1602 e-mail：kanzai@aronkasei.co.jp
URL	https://www.aronkasei.co.jp/kanzai/contents/measures-disaster.html
備考	アロン化成が開発した塩化ビニル製小口径マス・小口径マンホールは、下水道の普及に大きく貢献してきました。上下水道分野を中心に生活と産業のあらゆるステージに、独創的な製品・システムを提供していきます。