製品名：Σシステム/　Σsystem

■種類　自己処理型トイレ

■特徴
- 無機凝集材による物理化学処理により、凝集沈殿を行う浄化システム
- 既存の浄化槽等にΣシステムを導入する事により自己処理型トイレになる
- 物理化学処理により処理速度が速く汚水の流入量にも広く対応
- 生物ろ過に依存すること無く浄化する事が可能となり脱臭能力も持ち合わせる
- Σシステムにより出来た活性汚泥は匂いもほぼ無く堆肥化を実現

製品写真

仕　様

■設置場所	静岡県駿東郡小山町富士山須走口八合五勺
■本体外形寸法	(幅)1,800×(奥行)3,000×(高さ)2,000mm×4基
■本体重量	
■処理回数（回/日）	平常時：402回/日 利用集中時：498/回
■耐用年数	本体（FRP製）半永久 機器類2年
■搬送方法（設置時）	機器類・薬品他ブルドーザーにて搬入・搬出も同様
■初期水（㎥）	21,85　（雨水利用）
■電源の有無	なし（発電機2基交互運転）
■立上最大消費電力(Kw)	12,5Kw
■常時消費電力(Kw)	8,5Kw
■ランニングコスト（年）	￥600,000円（税抜）
■販売価格（税抜）	￥18,000,000円　（本体・設置工事・試運転調整費・初期薬品運搬費含む）
■問合先（開発元）	株式会社　一水工業 電話:0555-22-0395　FAX:0555-22-0465 E-Mail:issuimizu@yahoo.co.jp
URL	http://www.isi.co.jp/
備考	・排水の出来ない富士山山小屋で短時間に多くのお客様が利用されても、臭いの無い循環式のトイレとして３年以上の現在も順調に稼動していている実績があります。 ・無機凝集材（Σシステム）特許4567276号 ・環境技術実証事業030-1601を取得