

排水再利用装置ダブルクリーン・地上設置型・ トイレユニット・設置例



三重県赤目四十八滝設置例 トイレし尿処理浄化設備は環境問題等を考えトイレからの汚水を高度処理してトイレの洗浄水として再利用する(循環式自己完結型エコバイオ水洗トイレ)排水再利用装置ダブルクリーンを採用
又、岩場で土工事(埋設)が難しい場所の為地上設置型をへりにて据置しました。 便器は処理能力に自信がありますので、トイレ洗浄水のいるがごまかされない白色系を使用しました



埼玉県雲取山荘でも同様に排水再利用装置ダブルクリーン地上設置型を採用されています
地上設置型は実用新案登録(登録第3068334号)も取得しており冬場でも凍らず、通常どおり使用できます



世界遺産を目指す富士山には、全11個所の山小屋で問題無く稼働しています
平成16年には、環境省・環境技術実証モデル事業に参加し、下記のロゴマークの使用を認められています。

特許
特許第3386435号
実用新案
登録第3070308号
登録第3068334号



(有)山城器材 (かき殻を利用した浄化循環式トイレ)
実証番号 030-0402