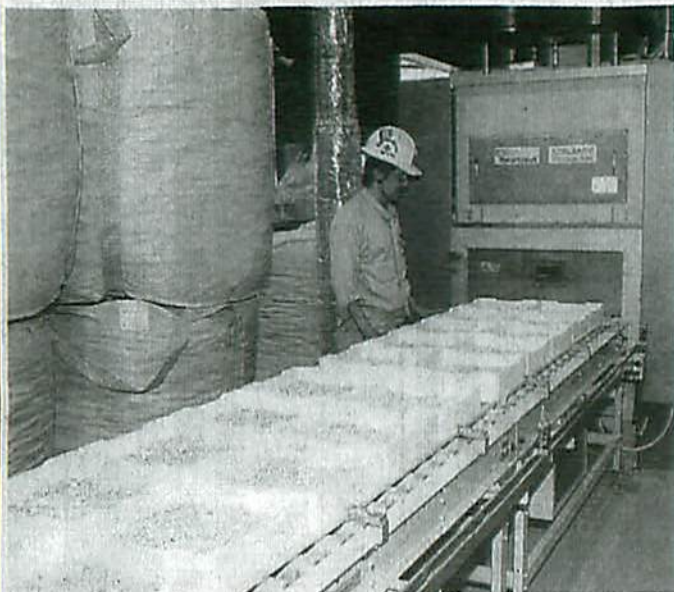


水質浄化 に加え 汚染物質除去

— 唐津市の日本建設技術 —



発泡廃ガラスをゼオライト化する日本建設技術の新工場＝唐津市北波多

同社は一九九六年から、建設廃材の板ガラスや色付きワイン瓶などのガラス廃材の再資源化に取り組んできた。廃材を百弱以下に碎き、発泡剤を加え「ミラクルソル」と呼ばれる製品に加工。緑化保水剤や水質浄化剤として販売、施工してきた。

二〇〇三年からは、佐賀大と共同でミラクルソルの表面を化学反応(ゼオライト化)させた新素材の研究に着手。ゼオライト化することにより、従来のミラクルソルが持っていた保水や水質浄化の機能に、肥料の高保持性と重金属類吸着の働き

唐津市の建設会社、日本建設技術(原裕社長)が、ガラス廃材を利用した発泡廃ガラス材の性能を高める「ゼオライト化発泡ガラス工場」を完成させた。水質浄化などに力を発揮する発泡廃ガラス材に汚染物質を除去する新たな機能を加えることで、環境保全への取り組みを強めていく。

ゼオライト化工場完成

発泡廃ガラスに新機能

出されておりました。これまで埋めるしか方法がなかった。新工場の完成で今まで以上に環境対策に貢献できるはずと話す。

(江島)

佐賀新聞

題字・副島権臣書
創刊1884年(明治17年)
発行所
佐賀新聞社
〒840-8585
佐賀市天神3丁目2番23号
©佐賀新聞社 2005年

読者センター
電話0952(28)2116
dokusya@saga-s.co.jp

報道局	(28)	2121
(生活文化)	(28)	2128
(写真)	(28)	2129
販売局	(28)	2131
営業局(広告)	(28)	2141
(事業)	(28)	2151
総務局	(28)	2112
総合案内	(28)	2111
fit+α編集室	(28)	2359
ネットコム局	(28)	2115
文化センター	(25)	2151