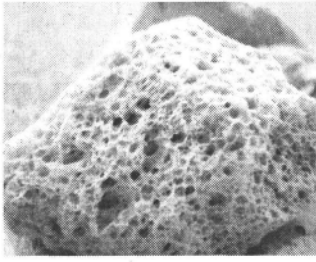


日本建設技術

「クリスタルバイオ」  
九州地方発明表彰  
・発明奨励賞受賞

当社で製作・販売しているろ過材『クリスタルバイオ』が、「ガラス廃材を再資源化した水質浄化材」として、令和3年度九州地方発明表彰の「発明奨励賞」を受賞しました。11月5日に宮崎市で行われた表彰式には、



発明者である原裕代表取締役社長と共同開発者の荒木宏之顧問とが出席しました。製品なので量的にも品質的にも安定して入手できる—といったメリットがあります。

本発明は、透明ガラス廃材を再資源化した連続多孔質で、非常に広い接触面積を持っており、淡水でも海水でも水質浄化材として使用できます。クリスタルバイオは入手が難しくなっているサンゴに代わるろ過材として活用いただけるものと期待しています。

また、目詰まりした場場合には、洗浄して吸着している懸濁物質などを除去すれば、再利用できます。本建設技術㈱、〒847-1  
〇佐賀県唐津市北波多  
徳須恵1417の1、  
☎0955・64・2525

特徴としては、①取り扱いが容易(軽い・洗浄しやすい)②形状が変化しにくいので長時間使用できる③比較的安価なので導入コストを抑えられる④工業

ホームページ⇒<http://www.nkg-net.co.jp>  
E-mail [info@nkg-net.co.jp](mailto:info@nkg-net.co.jp)