

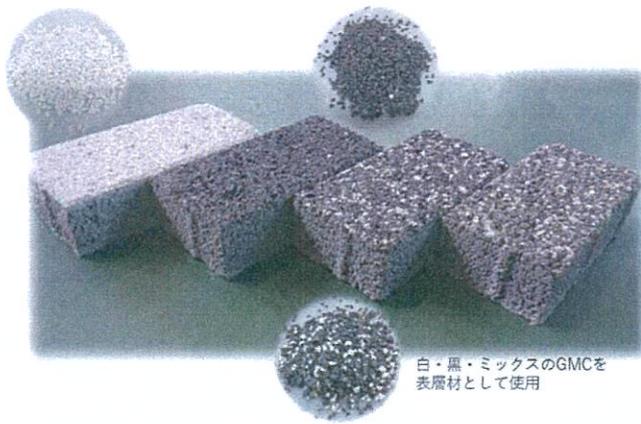
異業種協業による GMC活用インターロッキングブロック (I.L.B) 製造の取り組み

2024/4よりGRCJ/タイガーチヨダグループ/日本興業株式会社/株式会社LIXILによる、GMC (Glass Material Ceramic)を活用したI.L.B.製造・流通に向けたタスクフォースを構築、活動開始。

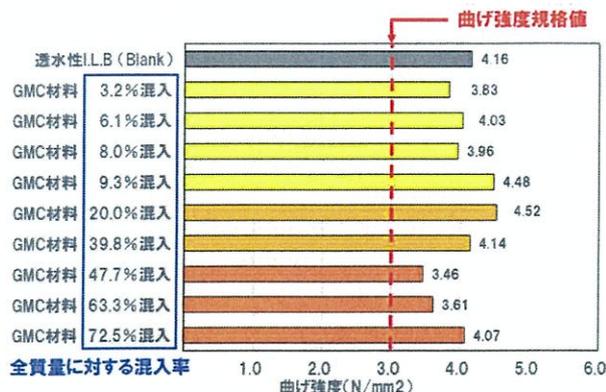


コンクリート製品業界においては各国の建設ラッシュ、環境規制などの影響を受け砂不足が深刻化。一方で住宅設備・建築産業における無機材使用製品においては製造時・廃棄時に発生する廃材の分別・再生利用が困難という社会問題も存在。

タスクフォースでは廃棄されるガラス材料(Glass Material Ceramic)を活用した環境配慮型I.L.B.の開発を通じ社会問題の解決に貢献する。



(株)LIXIL住宅研究所 アイフルホーム船橋店へ設置



・水たまりができません✓



・セラミック由来の為、色落ちしません✓

・自動車の重さにも耐える高耐久性✓