

2010NEW環境展 東京会場 出品案内

50音順

ち〜と

(4月19日現在)

チヨダウーテ

3F23 フッ素の固定・不溶化材 不溶化の低コスト化を実現

チヨダウーテは、近年、深刻化している建物の解体時に発生する廃石膏ボード、フッ素汚染土壌などのリサイクル・浄化技術として、NEDOの大学発事業創出実用化研究開発事業による成果物であるフッ素不溶化材「Fクレスト」、石膏固化材「エコハード」を紹介する。

会場は、研究開発のパートナーである富山高専門学校および高含水土砂のリサイクルを推進している一般社団法人泥土リサイクル協会との連携出展となっており、「異業種・異分野のマッチングによる環境負荷低減の取り組み」を紹介する。

問い合わせ 三重県三重郡川越町高松928、☎059・361・4976

一般社団法人
泥土リサイクル協会

3F23 泥土リサイクルを提案 泥土処理に適した技術等

建設汚泥のリサイクル率はいまだ低迷しており、最終処分場にも負荷をかけ続けている。一方、産業廃棄物や製品の製造過程で生じる副産物が再生品として流通、使用されるに際し、生活環境保全上の問題が生じる事案が近年相次いで発生している。

これに鑑み、今年度は廃棄物処理法が改正され、排出事業者責任が強化されるが、建設汚泥を再生するにはその技術の難易度が高いことと適正に法律を解釈したうえで取り扱わねばならないため、知識の習得が必須となる。

同協会は、適切な処理技術を提案するとともに法令等を整理して指導教育を行うなど、泥土リサイクルを促進している。

問い合わせ 愛知県稲沢市横地町12、☎0587・233・2713