



森下仁丹

報道関係各位

2013 年 5 月 17 日
森下仁丹株式会社

《「2013NEW 環境展」ブース出展》
都市鉱山からの効率的レアメタル回収の実現に向けて
独自のバイオカプセル技術を用いて開発中の
レアメタル回収モジュール(試作機)を初公開

出展テーマ: バクテリアを利用した環境調和型高効率レアメタル回収システム

【出展期間】 2013 年 5 月 21 日(火)～24 日(金)10:00～17:00 ※最終日のみ 16:00 まで
【会 場】 東京ビッグサイト(東京都江東区有明 3-11-1)東展示棟 ブース番号: M6318

森下仁丹株式会社(本社: 大阪市中央区／代表取締役社長: 駒村純一)は、2013 年 5 月 21 日(火)から 24 日(金)の期間東京ビッグサイト(東京都江東区)で開催されるアジア最大級の環境展「2013NEW 環境展」において、「バクテリアを利用した環境調和型高効率レアメタル回収システム」をテーマにブース出展いたします。

弊社は、大阪府立大学 小西康裕教授とともにレアメタルイオンを吸着・還元するバクテリア(微生物)を独自の技術「シームレスカプセル」で生きたまま包んだ「レアメタル回収バイオカプセル」を用いて、レアメタルイオンの含まれる産業排水などの中からレアメタルを効率的に回収する技術の研究開発を進めております。そしてこの技術をより具体化する為に、「レアメタル回収モジュール」を使用した事業化検証を行っています。

今回の出展ブースでは、その研究の成果として、「レアメタル回収モジュール(試作機)」を初めて公開し、レアメタル回収のデモを交えて、来場されたお客様に開発担当者よりご説明させていただきます。

「2013NEW 環境展」開催概要

開催期間 : 2013 年 5 月 21 日(火)～24 日(金)10:00～17:00 ※最終日のみ 16:00 まで
会 場 : 東京ビッグサイト(東京都江東区有明 3-11-1)東展示棟 ブース番号: M6318
主 催 : 日報ビジネス 株式会社
開催テーマ : 環境ビジネスの展開
出展対象 : 廃棄物処理・リサイクル、収集・運搬・搬送、サーマル、バイオマス、IT ソリューション、
水・土壌・大気・環境改善、作業環境改善・測定・分析、学術機関・各種団体
展示規模 : 屋内 2000 小間(1 小間 3m×3m)・屋外 300 小間(1 小間 3m×3m)
同時開催 : 2013 地球温暖化防止展
入 場 料 : 1,000 円 (税込)

★森下仁丹出展ブース番号: M6318

出展テーマ: バクテリアを利用した環境調和型高効率レアメタル回収システム

【リリースについてのお問合せ先】

共同PR株式会社 第四業務局 担当: 長尾・呉 TEL: 03-3571-5275 FAX: 03-3574-1005
森下仁丹株式会社 経営企画部 担当: 磯部 TEL: 06-6761-1134 FAX: 06-6761-8108



森下仁丹 〒540-8566 大阪市中央区玉造一丁目2番40号 TEL: (06) 6761-1134 FAX: (06) 6761-8108