

2017 年 10 月 11 日

環境産業総合見本市  
「びわ湖環境ビジネスメッセ 2017」に出展

当社は、10 月 18 日から滋賀県で開催される西日本最大規模の環境産業総合見本市「びわ湖環境ビジネスメッセ 2017」に出展します。今回は重金属イオン吸着シート「コスモフレッシュ NANO<sub>TM</sub>」を紹介します。

1. 開催日： 2017 年 10 月 18 日（水）～ 20 日（金）

10:00 ～ 17:00（最終日は 16:00 まで）

2. 場 所： 長浜バイオ大学ドーム

滋賀県長浜市田村町 1320（JR 田村駅徒歩 5 分）

3. 展示ブース： S-15

4. 「びわ湖環境ビジネスメッセ 2017」について

「びわ湖環境ビジネスメッセ」は、国内、海外の企業など約 300 機関が参加し、環境負荷を軽減する製品、技術、サービス等を紹介する西日本最大規模の展示会です。今年は、20 回目の開催となり、特別企画も開催予定です。

<https://www.biwako-messe.com/outline/>

5. 出展素材

○重金属イオン吸着シート「コスモフレッシュ NANO<sub>TM</sub>」

「コスモフレッシュ NANO<sub>TM</sub>」は機能性微粒子を付着させた不織布で、土壌に含まれる有害な重金属イオンを吸着します。工事現場等で排出された土壌から、重金属イオンを含んだ浸出水が発生することがあります。この浸出水の処理に「コスモフレッシュ NANO<sub>TM</sub>」を使用することにより、重金属イオンが吸着されるため、環境負荷軽減に貢献します。

- ・ 吸着可能な重金属イオン等  
ヒ素、フッ素、ホウ素、セレン、六価クロム、カドミウム

- ・ 特長

- ① 持ち運びが容易で、施工が簡単
- ② 廃棄、分別が容易で、焼却による減容化が可能
- ③ 遮水シートと併用した際、保護マットとして使用可能

- ・ NETIS<sup>\*</sup>申請中

NETIS…「新技術情報提供システム(New Technology Information System)」。

公共工事等で活用する新技術をまとめたデータベース。

以 上

<本件についてのお問い合わせ先>

東洋紡株式会社

コーポレートコミュニケーション部

電話：06-6348-4210 FAX：06-6348-3443

e-mail：pr\_g@toyobo.jp