

脱炭素・エネルギー総合展

「ENEX2022 第46回地球環境とエネルギーの調和展」出展について

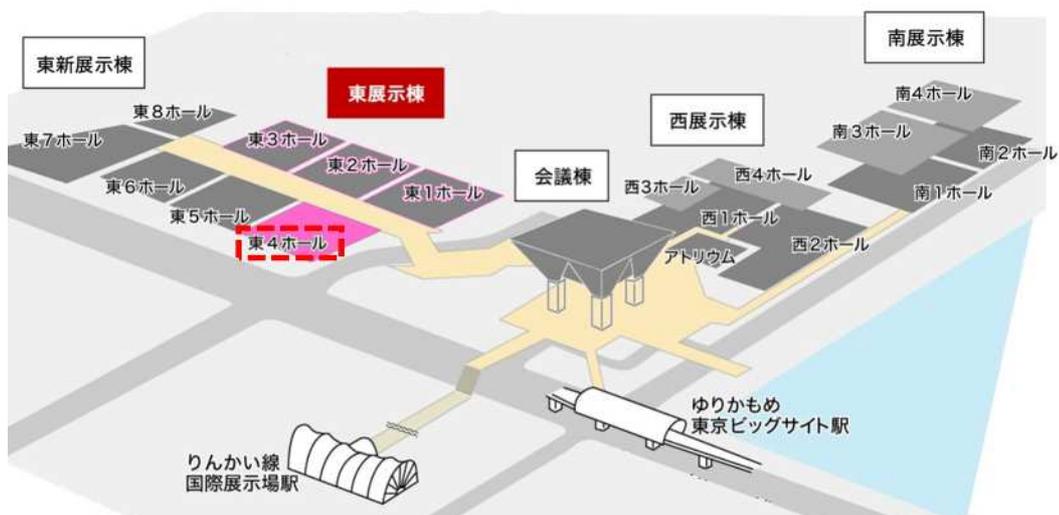
当社は2022年1月26日～28日に東京ビッグサイトにて開催される「脱炭素・エネルギー総合展（ENEX2022 第46回地球環境とエネルギーの調和展）」（主催：一般財団法人省エネルギーセンター）において、新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）ブース内に出展致します。

NEDOが管轄する未利用熱エネルギーの革新的活用技術研究開発（未利用熱プロジェクト）は、利用されることなく環境中に排出される膨大な量の未利用熱の3R（Reduce、Reuse、Recycle）に関する技術開発を目的としたプロジェクトです。当社は2013年度から本プロジェクトに参画しており、3Rに関する技術開発、製品開発を進めて参りました。

本展示会では、「高強度高断熱性多孔質セラミックスの開発」で得られたファイバーレス断熱材を展示致します。

【開催概要】

- ・ URL：<https://www.low-cf.jp/east/index.html>
- ・ 出展日：2022年1月26日（水）～28日（金）
- ・ 名称：脱炭素・エネルギー総合展（ENEX2022 第46回地球環境とエネルギーの調和展）
- ・ 主催：一般財団法人省エネルギーセンター
- ・ 会場：東京ビッグサイト 東4ホール（東京都江東区有明3-11-1）
- ・ 入場料：無料



【出展内容】

「高強度高断熱性多孔質セラミックスの開発（ファイバーレス断熱材）」

ファインセラミックスを焼成する高温焼成炉の作業中に発生する排熱を削減するために、従来の耐火物よりも軽量で低熱伝導率という特徴を有する断熱材を開発しました。また、開発した断熱材は、労働安全関連法において「特定化学物質（第2類物質）」の「管理第2類物質」に指定されたリフラクトリーセラミックファイバー（RCF）を使用しないため安全にご使用頂けます。



【展示ブースのご案内】

ブース番号：東4ホール 4G-09

【本件に関するお問い合わせ】

美濃窯業株式会社 技術研究所

Tel 0569-28-2019 Fax 0569-55-7411