

【出展情報：脱炭素経営 EXPO】「水害・積雪」から蓄電池を守る。新開発の「SD-BASE」を初公開

信号電材株式会社は、2026年3月17日（火）より東京ビッグサイトにて開催される「脱炭素経営 EXPO」に出展いたします。

今回は、株式会社 E-FORCE 様、PROSPERSEEDS 株式会社様との3社共同出展となり、台湾・Etica 社製の20ft蓄電池コンテナと、それを支える当社の新製品を展示いたします。

#### ■開発の背景：「浸水」「積雪」から蓄電池を守る

近年、BCP（事業継続計画）対策として蓄電池の重要性が高まる一方、豪雪地帯やハザードマップの浸水想定区域への設置には、「いかに基礎をかさ上げするか」が大きな課題となっていました。

そこで当社は、長年にわたる交通インフラ製品の開発・製造で培った高耐久な鋼製技術を応用し、この課題を解決する画期的なソリューションを開発しました。

#### ■初公開「SD-BASE」について

「SD-BASE」は、20ft蓄電池コンテナを安全かつ迅速にかさ上げするための専用架台です。

- 柔軟な高さ対応：地上高0.5m～1.5mのかさ上げに対応し、浸水・積雪リスクを回避。
- 工期削減：従来のコンクリート基礎工事に比べ、施工期間の大幅な短縮を実現。
- 移設・撤去の容易性：将来的な移設や撤去時の負担を大幅に軽減。

#### ■展示の見どころ

会場では、Etica社製20ftコンテナをSD-BASEに設置した状態で展示いたします。

実際のスケール感や、インフラ技術を応用した堅牢な構造などを間近でご確認いただける貴重な機会です。

ご多忙の折とは存じますが、ぜひこの機会に弊社ブースへお立ち寄りください。

皆様のご来場を心よりお待ちしております。

#### ■ご来場にあたって（事前登録のお願い）

本展示会へのご来場には、事前の登録（来場者バッジの取得）が必要です。

お手数をおかけいたしますが、ご来場前に以下の専用URLよりご登録をお願いいたします。

#### ▶ 来場者バッジ 事前登録 URL

<https://www.wsew.jp/spring/ja-jp/register.html?code=1611603952263786-SPX>

#### 【展示会概要】

名称：脱炭素経営 EXPO（スマートエネルギーWeek内）

会期：2026年3月17日（火）～19日（木）10：00～17：00

会場：東京ビッグサイト

ブース位置：東7ホール

【共同出展社】

- 株式会社 E-FORCE
- PROSPERSEEDS 株式会社
- 信号電材株式会社

【主な展示内容】

- Etica 社製 20ft 蓄電池コンテナ
- SD-BASE（積雪・水害対策用蓄電池コンテナ架台）