

2023年11月6日 一般財団法人 日本気象協会

日本気象協会、第 10 回【関西】スマートグリッド展に出展 ~日本気象協会のエネルギー業界向けサービスを紹介します~

一般財団法人 日本気象協会(本社:東京都豊島区、理事長:渡邊 一洋、以下「日本気象協会」)は、2023年11月15日(水)から17日(金)までインテックス大阪にて開催される「第10回 【関西】スマートグリッド展」へ出展します。展示ブースでは太陽光・風力発電出力予測のほか、電力需要予測や電力取引価格予測など、日本気象協会の気象予測技術を活用したエネルギー業界向けサービスを紹介します。



過去の出展ブースの様子

SMART GRID EXPO 関西

第10回 関西 スマートグリッド展

会期: 2023年 11月15日 ②~17日 ④ 10:00~17:00 会場: インテックス大阪 主催: RX Japan株式会社



☆来場登録サイト: https://www.wsew.jp/osaka/ja-jp/register.html?code=0843356106725148-XWH ☆公式 Web サイト: https://www.wsew.jp/hub/ja-jp/about/sg.html



【日本気象協会の出展内容】

○出展場所:小間番号 SC2-2

○出展内容:

●太陽光エネルギー事業のご紹介

独自の気象モデルによる日射量・太陽光発電出力予測「SYNFOS-solar (シンフォスソーラー)」 ひまわり9号の衛星画像を用いた日射量推定サービス「SOLASAT9-Now (ソラサットナインナウ)」など

※日本気象協会の日射量推定・予測サービスについて

SYNFOS-solar (https://www.jwa.or.jp/service/energy-management/solar-power-05/)
SOLASAT 9-Now (https://www.jwa.or.jp/service/energy-management/solar-power-05/)

●エネルギー需要予測関連サービスのご紹介

気象予報士のノウハウと人工知能 (AI) を組み合わせた「電力需要予測」 気象予測とデータ解析技術を活用した「プライス予測 (スポット市場向け)」など

※日本気象協会のエネルギー需要予測関連サービスについて

電力需要予測 (https://www.jwa.or.jp/service/weather-and-data/weather-and-data-02/) プライス予測 (https://www.jwa.or.jp/service/weather-and-data/weather-and-data-03/)

●風力エネルギー事業のご紹介

周辺地形や発電設備の特性、稼働率情報を踏まえた「風力発電出力予測」など ※日本気象協会の風力発電出力予測について

https://www.jwa.or.jp/service/energy-management/wind-power-02/

○出展社ページ: https://www.wsew.jp/osaka/ja-jp/search/2023/directory/exhibitor-details.org-1a32d6d2-8177-4342-8c70-8258fc653d6f.html#/

以上