

Press Release

1 April 2021

Partnership with Japan Weather Association

TESLA Inc., (www.teslaforecast.com), worldwide providers of SaaS demand forecasts for energy markets and participants, is pleased to announce our partnership with Japan Weather Association (www.jwa.or.jp) through our subsidiary TESLA Asia Pacific Ltd.

Japan Weather Association (JWA) is a leading supplier of weather consulting services in Japan. Among many industries, JWA is a trusted supplier of highly accurate weather forecasts to the Japanese energy industry.

TESLA has been actively forecasting power demand in Japan since receiving a high score in [TEPCO's first "Electricity Load Forecasting Technology Contest" in 2017](#). Japan Weather Association also received a prize for leveraging their weather forecasting expertise and optimizing its application for load forecasting. This joint product seeks to combine JWA's domestic weather forecasting expertise with TESLA's global load forecasting experience.

Japan is the third largest economy in the world with a massive power market that fully liberalized in 2016. Japan's four distinct seasons, a growing supply of intermittent renewables, two separate grids and lack of data transparency together create a strong appetite for accurate load forecasting, which is dependent on an accurate weather forecast. Japan power market participants can now purchase TESLA demand forecasts powered by JWA weather forecasts. The tool is expected to be popular among physical power traders on the Japan Electric Power Exchange (JEPX) as well as retailers seeking to minimize imbalance charges.

About TESLA, Inc.

TESLA provides a host of tools to enable players in the energy industry to craft the most comprehensive understanding of their future energy needs. The unique TESLA Model produces the most accurate energy demand forecasts in the industry. Our team of analysts and engineers ensure the reliable delivery of those forecasts where and when you need them.

About Japan Weather Association

Japan Weather Association (JWA), which was established in 1950, provides consulting services which related to weather forecast, including renewable energy, environmental impact assessment, air pollution analysis, and disaster prevention/mitigation, and safety management. In the energy industry, JWA provide highly accurate forecast services (weather, energy demand, renewable energy generation, and electric market price) to companies in Japan and abroad.

For more information, please contact Mark Todoroff, Business Development Director, TESLA Asia Pacific Ltd, mtodoroff@teslaforecast.com



Press Release

2021年4月1日

一般財団法人日本気象協会との提携について

エネルギー市場参加者向けの SaaS 型電力需要予測の世界的プロバイダーである TESLA Inc, (www.teslaforecast.com)は、子会社の TESLA Asia Pacific Ltd.を通じて、一般財団法人日本気象協会(www.jwa.or.jp)と提携したことを発表します。

一般財団法人日本気象協会（JWA）は日本における気象コンサルティングサービスのリーディングカンパニーです。数多くの業界の中でも、JWA は日本のエネルギー業界に対して精度の高い天気予報を提供し、高い信頼を得ています。

TESLA は、2017年に東京電力パワーグリッド株式会社が開催した「第1回電力需要予測コンテスト」で高得点を獲得して以降、日本の電力需要の予測に注力してきました。また、日本気象協会も、天気予報のノウハウを生かした電力需要予測の最適化が高く評価され、同コンテストにて特別賞を受賞しました。今回の提携を通じて、日本気象協会が持つ日本国内における天気予報のノウハウと、TESLA が持つ世界各国の電力需要予測の経験との融合を目指します。

日本は世界第3位の経済大国であり、2016年に完全自由化された巨大な電力市場を有しています。日本独特の変化に富んだ四季、出力が不安定な再生可能エネルギー供給量の増加、2つの独立した電力システムの存在、データの透明性の欠如などの理由から、精度の高い天気予報に基づいた正確な需要予測へのニーズが高まっています。

TESLA, Inc.について

TESLA は、エネルギー業界のプレイヤーが将来のエネルギー需要を理解するうえで必要となる多くのツールを提供しています。独自の TESLA モデルは、業界で最も正確なエネルギー需要予測モデルです。我々のアナリストおよびエンジニアのチームは、あなたが必要とする時に必要な場所のエネルギー需要予測をお届けすることをお約束します。

日本気象協会について

1950年に設立した日本気象協会は、天気予報に代表される気象予測事業に加え、再生可能エネルギー、環境アセスメント、大気解析事業、防災・減災・安全管理に関する事業など、気象に関するコンサルティング事業を展開しています。エネルギー業界では、日本国内および海外の事業者向けに、高精度の気象予測、エネルギー需要予測、再エネ出力予測、電力取引価格予測などのサービスを展開しています。

本件に関するお問い合わせ先

Mark Todoroff, Business Development Director, TESLA Asia Pacific Ltd,
mtodoroff@teslaforecast.com

