

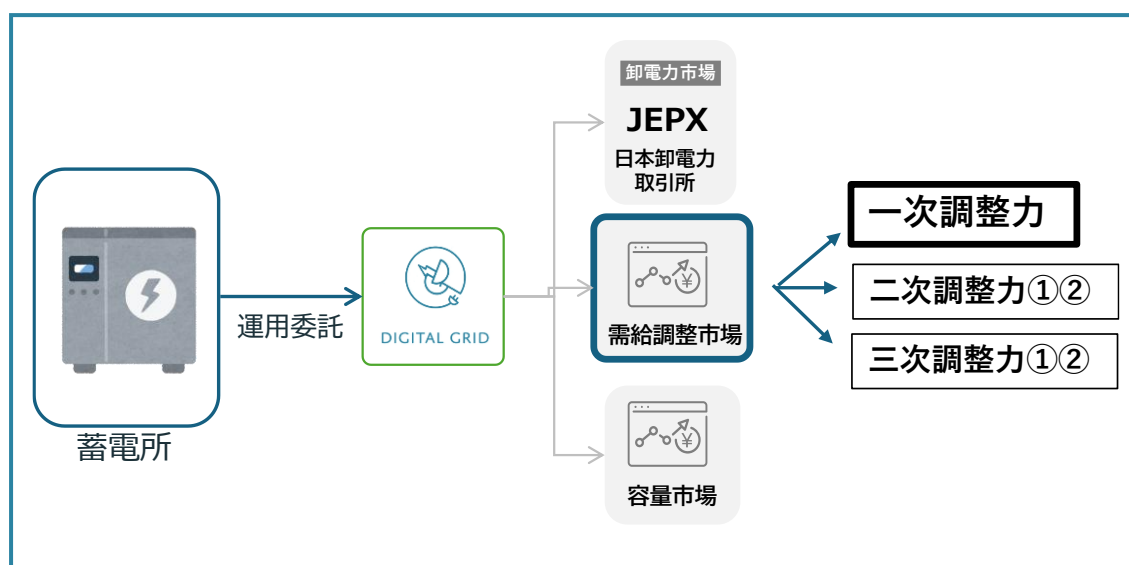
2025 年 10 月 14 日 (火)

デジタルグリッド株式会社

需給調整市場[一次調整力]に新規参入

～電力 DX のデジタルグリッド、2 拠点の蓄電所で取引開始～

デジタルグリッド株式会社（本社:東京都港区、代表取締役社長 CEO:豊田祐介、東証グロース市場（350A））は今月、電力の需給調整市場における「一次調整力」に新たに参入し、取引を開始いたしました。長野県佐久市甲字西連寺蓄電所（所有:JMP 長野佐久合同会社）および愛知県春日井市の NC 西尾春日井西尾蓄電所（所有:日本蓄電池株式会社）の 2 拠点にて 10 月 11 日より運用し、順次他エリアでも一次調整力に参入してまいります。



「一次調整力」とは

一次調整力は、電力の需給バランスが崩れた際に、**数秒～十秒の極めて短い時間で電力の供給・消費を調整して需給バランスを維持する機能**で、需給調整市場では一次調整力の応札量不足が続いています。また蓄電池は充電・放電を瞬時に制御できるため、一次調整力に適しているとされています。当社はゲートウェイを自社開発*¹することで、多様な蓄電池に対応できるようにしております。

*¹ 長野県佐久市の蓄電所に使用

用語解説

需給調整市場	電力の需要量と供給量をリアルタイムで一致させるため、発電量を増やしたり需要を減らしたりする調整力を売買する市場のこと。調整時間の長さによって「一次調整力、二次調整力①、二次調整力②、三次調整力①、三次調整力②」に分かれている
ゲートウェイ	蓄電池と外部システムとの通信・制御を行う仕組み

会社概要 ▶25 年 4 月東証グロース市場に上場 ▶令和 6 年度 新エネ大賞「新エネルギー財団会長賞」

会 社 名 : デジタルグリッド株式会社 (<http://www.digitalgrid.com/>)

代 表 者 : 代表取締役社長 CEO 豊田祐介

設 立 : 2017 年 10 月 資 本 金 : 1,139 百万円 従業員数 : 82 名 (7 月末現在)

所 在 地 : 東京都港区赤坂 1-7-1 赤坂榎坂ビル 3 階

事業内容 : 電力及び環境価値取引プラットフォーム「DGP」運営、分散型電源アグリゲーションサービスの提供

問い合わせ先

デジタルグリッド株式会社 広報室 安藤・石原 pr@digitalgrid.com

TEL 080-4350-2981 / 03-6256-0008