

2023年9月29日

大和エネルギー・インフラ株式会社  
芙蓉総合リース株式会社  
アストマックス株式会社

## 大和エネルギー・インフラ、芙蓉リース、アストマックスが出資参画する 大規模系統用蓄電池事業について

大和エネルギー・インフラ株式会社（以下「大和エネルギー・インフラ」）、芙蓉総合リース株式会社（以下「芙蓉リース」）、アストマックス株式会社（以下「アストマックス」）は、3社が共同出資する合同会社 DAX を通じて、大規模系統用蓄電池事業（以下「本事業」）を共同で実施いたします。

本事業は、北海道札幌市の用地に、系統用蓄電池（定格出力 5.0 万 kW、定格容量 10.0 万 kWh）を設置します。2023 年度着工、2025 年度の運転開始を予定しており、運転開始後は AI を活用した市場予測等にもとづき、卸電力市場や需給調整市場、容量市場での取引を実施いたします。

脱炭素社会の実現に向け再生可能エネルギー（以下「再エネ」）の導入が加速する中、電力価格、送電線や出力制御と呼ばれる需給バランスなどの課題があり、電力系統の安定化に寄与する蓄電池の重要性が増しています。本事業を通じて、再エネの導入加速と電力系統の安定化に貢献するとともに、カーボンニュートラルの実現、GX の推進に取り組んでまいります。

### 1. 本事業の概要

事業者名	合同会社 DAX
蓄電所名	しんかわ系統用蓄電池発電所
事業地	北海道札幌市
定格出力	50,000 kW
定格容量	100,000 kWh
電池方式	リチウムイオン電池
運転開始時期	2025年10月30日（予定）
出資者および 持ち分比率	大和エネルギー・インフラ：50.98% 芙蓉リース：46.0% アストマックス：3.02%

以上

本件に関するお問い合わせ先

大和エネルギー・インフラ株式会社 経営企画部 広報担当  
TEL : 03-5555-6100 HP : <https://www.daiwa-ei.jp/contact/>

芙蓉総合リース株式会社 コーポレートコミュニケーション室 担当 : 山崎、渡邊  
TEL : 03-5275-8891 HP : <https://www.fgl.co.jp/contact/>

アストマックス株式会社 経営企画部  
TEL : 03-5447-8400 HP : <https://www.astmax.co.jp/contact/>