

2023年11月21日  
長瀬産業株式会社

## 産業用蓄電池を併用したオンサイト PPA による再エネ供給事業の実証開始 NAGASE 初・グループ内工場での実証 カーボンニュートラル貢献を目指して

長瀬産業株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：上島 宏之、以下「長瀬産業」）は、太陽光発電&蓄電池システムを活用したオンサイト・オフサイト PPA（※1）サービスによる、再生可能エネルギー電力供給・運用事業の実証を開始しました。その一環として、まずはグループ会社である福井山田化学工業株式会社（福井県坂井市）の本社工場敷地内に太陽光パネル（497kW）並びに、蓄電池（538kWh、株式会社キャプテックス製（※2））を設置し、同工場に電力を供給する自家消費型オンサイト PPA のビジネス実証を実施します。

近年、脱炭素社会の実現を見据えた再生可能エネルギー普及に向けて、各企業や自治体において再生可能エネルギー発電設備の導入が進められています。NAGASE グループは 2022 年より「NAGASE グループカーボンニュートラル宣言」を掲げています。本実証によって、PPA スキームの事業検討および PPA 事業者としての知見やノウハウを蓄積することで環境価値を安定した価格で確保する仕組みの構築に取り組みます。

NAGASE グループは、取引先や顧客のカーボンニュートラルに貢献する事業を通じ、「人々が快適に暮らせる安心・安全で温もりある社会の実現」を追求してまいります。

※1 Power Purchase Agreement：自然エネルギーで発電した電力に関して、電気の利用者である需要家と、自然エネルギー発電事業を実施する発電事業者が結ぶ「電力販売契約（PPA：Power Purchase Agreement）」の一つ。

※2 株式会社キャプテックス：愛知県岡崎市にあるグループ会社。リチウムイオン二次電池を活用した製品の開発及び製造を手掛ける。

### ■福井山田化学工業について

- ・名称：福井山田化学工業株式会社
- ・代表者：代表取締役社長 佐々木大輔
- ・事業概要：各種カラーフォーマー（ロイコ色素）の製造、顔色剤の製造、各種受託生産 等
- ・URL：<https://www.fukuiyamadachem.co.jp/>

### ■本件に関するお問い合わせ先

長瀬産業株式会社 URL：<https://www.nagase.co.jp/>

<事業に関するお問い合わせ>

未来共創室 開発三課 TEL：03-3665-3183

<報道に関するお問い合わせ>

グローバルコミュニケーション本部 広報室 TEL：03-3665-3640