

各位

住 所 静岡市清水区天神二丁目8番1号
社 名 静岡株式会社
代表者名 取締役社長 鈴木孝典
(東証スタンダード・コード番号: 6286)
問合せ先 取締役 吉川 範 幸
T E L 054-366-1106

地域貢献型マイクログリッドシステム始動！ 静岡本社に太陽光発電設備を導入

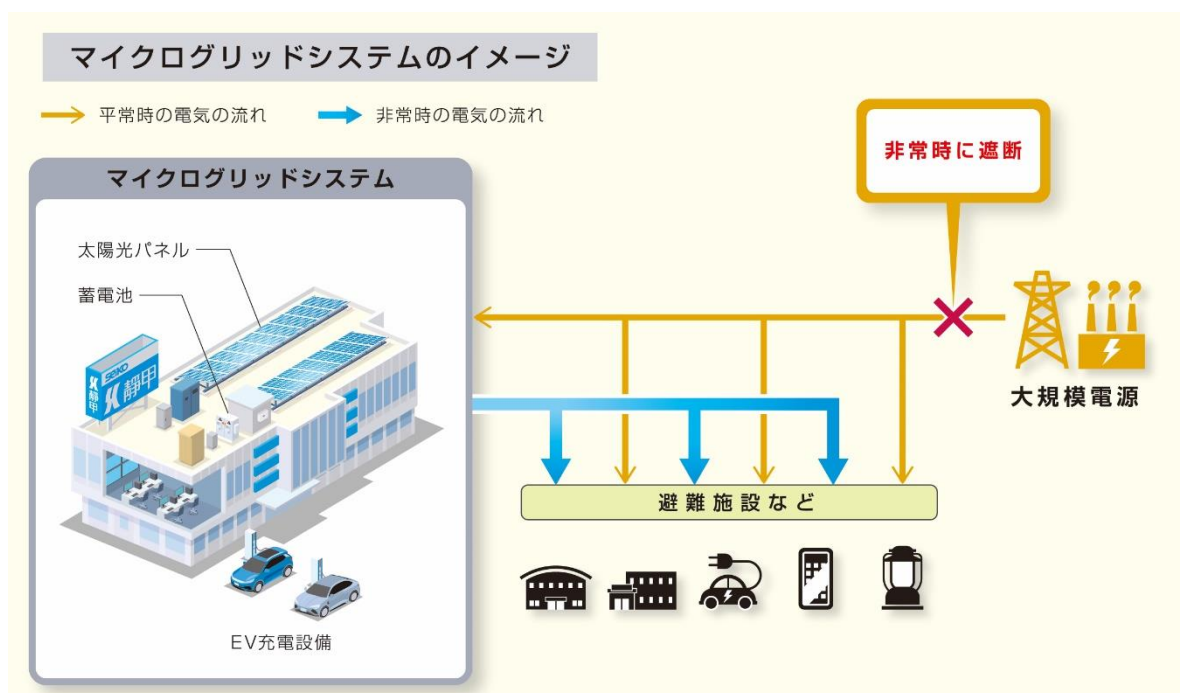
当社（静岡県静岡市）はカーボンニュートラルの実現と地域社会への貢献をめざし、本社屋上に太陽光発電設備（マイクログリッドシステム）を設置いたしました。本設備は2025年3月末に運用開始予定で、災害時の非常用電源機能や地域送電網への応用を備えた最新技術を活用しております。

設置の背景と目的

静岡県は日照時間が長く、太陽光発電に適した地域です。一方で、大地震リスクが高いという特性もあり、エネルギーの安定供給が求められています。当社は「創業100周年に向けた持続的成長（サステナビリティ経営）」の一環として、以下の取り組みを推進しております。

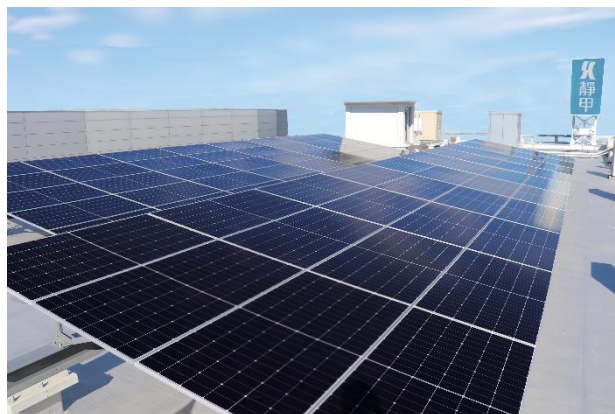
- **CO₂ 排出量の削減**：まずは当社本社において、前年度比60%削減を実現予定
- **災害時の非常用電源**：蓄電装置を併設し、BCP（事業継続計画）対策としても機能します。
- **地域送電網への貢献**：有事の際に地域の避難所や重要施設への電力供給を想定しております。
- **EV充電設備の活用**：本設備で生み出した電力を利用し、社用車や地域でのEV車（電気自動車）利用の促進を支援いたします。

さらに、県内企業や住民のみなさまに本設備を見学いただくことで、災害時のBCP対策を具体的に体感していただくとともに、エネルギーコスト削減に直結する「省エネ・創エネ・蓄エネ」のソリューションを提案してまいります。



設備概要

設置場所	静岡県静岡市清水区天神二丁目 8 番 1 号（本社屋上）
設置設備	太陽光パネル 80 枚（205.5 m ² ）、蓄電池設備 200kW
発電出力	43.2kW
年間発電量（見込）	約 60,444kWh
年間 CO ₂ 削減量（見込）	約 26 トン（前年度比 60%）
運用開始予定	2025 年 3 月末



今後の展望

当社は、本設備をモデルケースとして、地域社会および企業との連携を強化し、持続可能なエネルギーソリューションの普及をめざします。今後の取り組みとして以下を進めてまいります。

1. 太陽光発電の活用促進

静岡県の豊富な日照時間を最大限活かし、太陽光を活用した再生可能エネルギーの普及をさらに推進いたします。本設備で得られる運用データをもとに、企業や自治体に向けて、災害対策やエネルギー効率の向上を目的とした太陽光発電の導入支援を強化してまいります。

2. EV 充電設備と EV 車利用の推進

本設備で生み出された再生可能エネルギーを活用し、EV 充電設備を運用することで社用車の電動化を推進いたします。さらに、企業や住民のみなさまに向けて、EV 車両導入のご提案を行い、移動手段の電動化とエネルギー自給自足の実現をめざした取り組みを展開してまいります。企業の BCP 対策や脱炭素化の取り組みを支援する一環として、EV 充電設備の導入をサポートし、持続可能な地域社会の実現に貢献してまいります。

3. ソリューション提案の充実化

当社は「省エネ・創エネ・蓄エネ」をテーマに、エネルギー効率向上と持続可能な社会の実現に向けたソリューション提案を行ってまいります。企業や自治体に向けて、太陽光発電・蓄電設備に加え、既存事業である空調・冷熱設備や高効率照明器具の導入・更新をトータルで支援いたします。その一環として、補助金制度の情報提供や申請支援、地域金融機関との連携による資金調達支援を実施し、エネルギーコスト削減と脱炭素化を推進いたします。

4. 地域社会との共創

当社は、地域住民や自治体との協力を通じて、災害時における電力供給ネットワークの構築を進めます。加えて、見学会を開催し、再生可能エネルギーの重要性を地域のみなさまに広く訴求してまいります。

これらの取り組みを通じ、地域の中小企業や自治体と連携しながら、カーボンニュートラルの実現をめざすとともに、持続可能で安心・安全な社会の創造に貢献してまいります。

以 上