

脱炭素・再生可能エネルギーの導入について ～PPAモデルによる太陽光パネル設置～

イオン北海道株式会社
環境・社会貢献・広報・IR部
玉生 澄絵

当社の概要



衣食住揃った総合スーパー
「イオン」



39店舗

「食」に特化したスーパー
「マックスバリュ」



66店舗

ディスカウントストア
「ザ・ビッグ」



19店舗

小型スーパー
「まいばすけっと」



41店舗

※2022年2月末時点
その他、イオンバイク1店舗

全道各地、**166**店舗展開。食料品を多く
取り扱っているため、冷凍、冷蔵ケース多い

⇒企業活動の上で電気を多く使う。
二酸化炭素が少ない、又は出ない
エネルギー利用が重要



イオン脱炭素ビジョン 当社の目標



イオン

イオン 脱炭素ビジョン

イオンは、3つの視点で温室効果ガス（以下CO₂等）排出削減に取り組み、脱炭素社会の実現に貢献します。

店舗

店舗で排出するCO₂等を総量でゼロにします。

商品・物流

事業の過程で発生するCO₂等をゼロにする努力を続けます。

お客さまとともに

すべてのお客さまとともに、脱炭素社会の実現に努めます。

中期経営計画の重点取り組み指標と目標

取り組み指標	基準年度	2025年中間目標	長期目標
電気使用量抑制によるCO ₂ 削減	2010年度	25%削減	2030年35%削減 2050年ゼロ

当社
イオン北海道

イオン 全国でPPAモデル導入（2019～）



イオン藤井寺SC2019年9月受電開始



イオンモール津南、イオンモール松本
2020年6月受電開始



イオンタウン湖南2020年9月受電開始



PPA導入効果

- 再エネの自己消費
- 初期投資の低減（基本ゼロ）
- メンテナンスフリー（発電事業者の保守責任）
- オフバランスで再エネ調達
- 期中での導入、既存店舗への導入がフレキシブル

当社にもPPAモデル導入

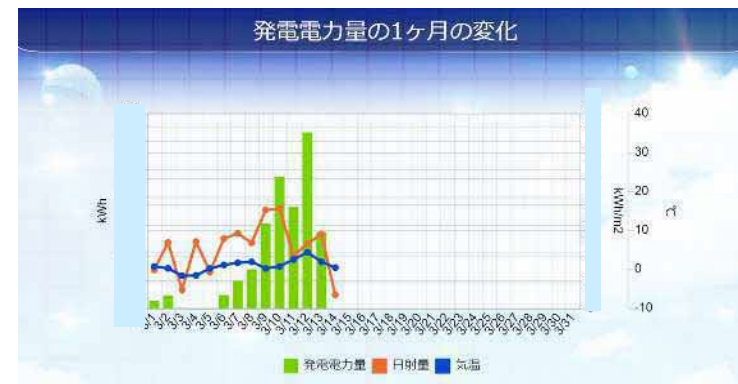


<導入施設と太陽光発電設備の概要>

対象施設	マックスバリュ沼ノ端店	マックスバリュ弥生店
所在地	北海道苫小牧市北栄町3丁目1番8号	北海道苫小牧市弥生町1丁目9番1号
敷地面積	約19,880㎡	約17,780㎡
延床面積	約2,980㎡	約2,920㎡
太陽光パネル容量	312.84kW	346.50kW
運用開始予定	2021年12月	

パネル枚数 MV沼ノ端店：632枚 MV弥生店：700枚

<PPAモデル概略図>



日々のいのちと暮らしを、「夢のある未来」へ。

AEON



木を植えています

私たちはイオンです