

導入事例 CASE 1



SDGsを推進していくことで、環境負荷低減活動に積極的に取り組んでいく。

伊藤建設株式会社

ほっともっと佐渡佐和田店

【事業実施場所】佐渡市長木 【設立年】1979年（昭和54年）【資本金】2,000万円 【従業員数】189名

【事業内容】総合建設業



環境にやさしい島・エコアイランド佐渡で、脱炭素化・省エネを積極的に推進。

伊藤建設は「環境にやさしい島・エコアイランド佐渡」で建設業を展開する企業として、SDGsの推進を重視し積極的に取り組んできた。その中で、再生可能エネルギーの活用や省エネへの取り組みとして、ハイブリッド式重機の導入、太陽光発電設備の導入、社用車のPHV導入などによって、CO₂排出量の削減や、省エネ化を進めてきた。

今回、各種補助制度を活用し、新たに「ほっともっと佐渡佐和田店」の店舗屋根に太陽光発電設備を導入するとともに、社用車として電気自動車を導入した。



あらゆる場面で様々な環境負荷低減活動を推進し、将来的には再生可能エネルギー事業拡大も視野に入れる。

太陽光発電設備や電気自動車導入により、電気代やガソリン代などの削減を実現していく。ISO 14001 環境マネジメントシステムをもとに、建設事業を展開する企業として、CO₂削減を含めた環境負荷低減活動を行っている。

今後も ISO 14001 による環境マネジメントの推進や「佐

渡市 SDGs パートナー」への認定、紙媒体使用の低減、「トキの森クレジット（カーボンオフセット）」の購入などの環境負荷低減活動も積極的に取り組んでいく。将来的には再生可能エネルギー事業も拡大していきたいと考えている。

■ 太陽光発電設備 基本情報（今回導入設備）

導入方式	自己所有	事業期間（稼働時期）	2023年7月～24年2月（24年2月）
年間予想発電量（kWh/年）	9,851 kWh/年	総事業費（税抜）	2,134,000円（補助金400,000円）
コスト効果（円/年）	398,079円/年（低圧）※単価40.41円として算定		

■ 太陽光電池モジュール

メーカー・型番	SKY-JAPAN・SJ-380M-120L		
出力	380W	設置枚数	28枚
		設備容量	10.6kW

■ パワーコンディショナー

メーカー・型番	Panasonic・VBPC255GM2		
設置台数	2台	定格出力	5.5kW
		合計出力	11.0kW

■ 電気自動車 基本情報

導入方式	自己所有	メーカー・車名・型式	日産 サクラ ZAA-B6AW
登録年月	2023年9月	車両本体価格（税抜）	2,317,000円
		補助金額合計	550,000円