

第2期 PPA 事業整備計画

1. 目的

環境省より選定された、佐渡市脱炭素先行地域計画を推進するため、避難施設等として位置付けられた公共施設のうち小学校及び給食センターの 18 施設を対象に、太陽光発電設備及び蓄電池設備等の導入し、平時の温室効果ガス排出を抑制すると同時に、災害時のエネルギーを確保する。

2. 整備対象施設

No.	施設名
1	金井小学校
2	内海府小学校(小中併設)
3	加茂小学校
4	両津小学校
5	前浜小学校(小中併設)
6	相川小学校

No.	施設名
7	高千小学校
8	二宮小学校
9	新穂小学校
10	畑野小学校
11	松ヶ崎小学校(小中併設)
12	真野小学校

No.	施設名
13	羽茂小学校
14	小木小学校
15	両津学校給食センター
16	国仲学校給食センター
17	南佐渡学校給食センター
18	相川学校給食センター

3. 整備スケジュール

名 称	施 設 概 要	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度
2群 避難場所 食料供給	☐各地区小学校 14施設 ☐各地区給食センター 4施設 合計 18施設	業者選定 (プロポーザル)	(2施設整備)	(8施設整備)	(8施設整備)

4. その他

- ・発電設備等の運転期間は、運転開始日から最長で 20 年間
- ・各施設に供給された電力使用量に対して、市が契約単価を乗じた代金を支払う。
- ・令和6年度にプロポーザルを予定する、第3期 PPA 事業においても中学校等の施設を想定している。