

大熊下野上字清水における太陽光及び蓄電池設置工事の概要

大熊るるるん電力株式会社

【概略】

* 位置図に基づき、町営地に太陽光パネル及び蓄電池を設置。

その発電電力を、大熊インキュベーションセンター及び機関移住支援センター及び清水 JV 大熊の3拠点に供給予定

不足分に関しては系統からの調達。尚、非常時など系統からの電源供給が見込めない場合に関しても災害避難施設として大熊インキュベーションセンター及び機関移住支援センターが運用できるように運用を考えたい

太陽光パネルのモジュールに関しては日本製を利用する事

PCS 出力に関して、50KW×2台・200KW×1台を設置する事

蓄電池は株式会社 YAMABISHI 製を利用する事

(大熊町内における EMS 装置との円滑な連携の為メーカー指定と致します)

3箇所それぞれの PCS からの出力は、以下の通りとする。

大熊インキュベーションセンター ⇒ 50KW

期間移住支援センター ⇒ 50KW

清水建設 ⇒ 200KW

位置図



凡例： ■ 太陽光発電設備設置場所 ■ インキュベーションセンター ■ 帰還移住支援センター
■ 清水建設様

* 尚、事業予定地は町有地となっており、その賃借手続きについて現在町と調整中です。

町の許可内容によっては事業内容に変更が生じる可能性があります