

沿岸部大規模太陽光発電事業の概要

1 事業概要

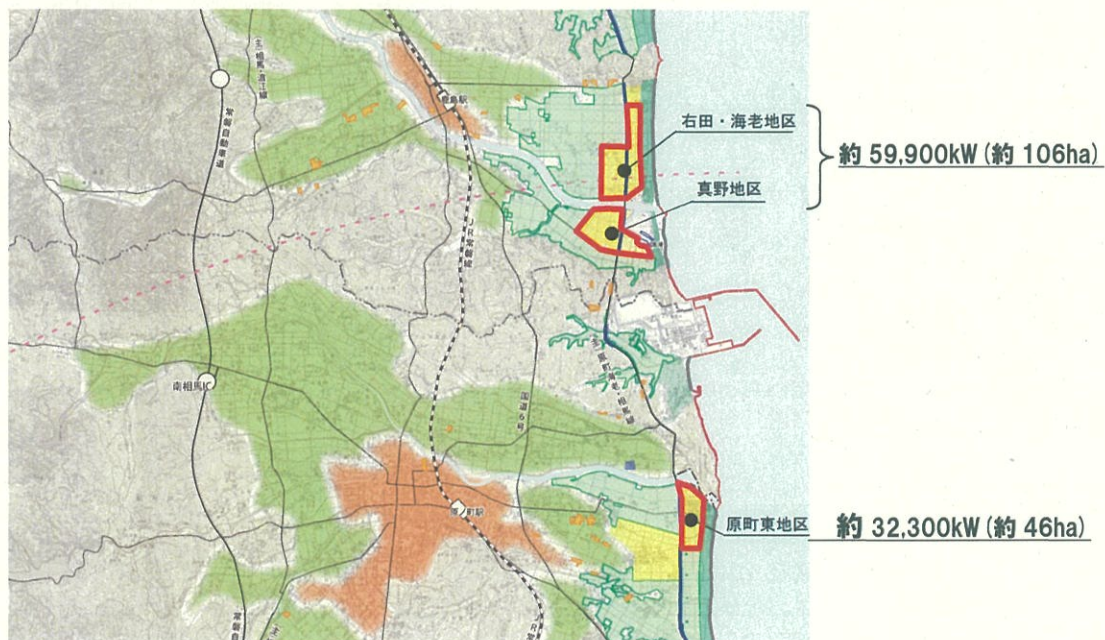
発電所名	南相馬真野右田海老 太陽光発電所	南相馬原町東 太陽光発電所(計画)
■事業主体	ソーラーパワー南相馬・鹿島(株)	ソーラーパワー南相馬・原町(株)
■発電所場所	鹿島区右田・海老・真野地区	原町区下渋佐・萱浜地区
■発電所出力	パネル出力約 59,900kW *	パネル出力約 32,300kW *
■運転期間	平成 30 年から 20 年間	平成 30 年から 20 年間(予定)

* PCS 出力(設備認定容量)は鹿島 45,500kW、原町 24,000kW

2 事業運営

- ◆土地改良事業・防災集団移転促進事業により市が土地を取得し、発電事業者(発電会社)に賃貸。発電会社が発電所を設置し、運営する。(発電所の建設は株式会社東芝と大成建設株式会社により施工)
- ◆発電した電力は再生可能エネルギーの固定価格買取制度(FIT)を活用し、東北電力へ 20 年間売電する。

3 計画位置図



4 これまでの経過

年月	概要
平成 26 年 4 月	S P C (ソーラーパワー南相馬・鹿島(株)) 設立
平成 28 年 3 月 31 日	鹿島: 土地賃貸借契約・地域貢献協定書締結
平成 28 年 5 月	工事着工(鹿島)
平成 30 年 3 月 20 日	東北電力への売電開始
平成 30 年 4 月 13 日	竣工式(鹿島区南右田地内)