

高知ソーラー発電所

KOCHI SOLAR 
POWER STATION

The largest mega solar project
in the Shikoku district



四国地方最大のメガソーラー ここに誕生。

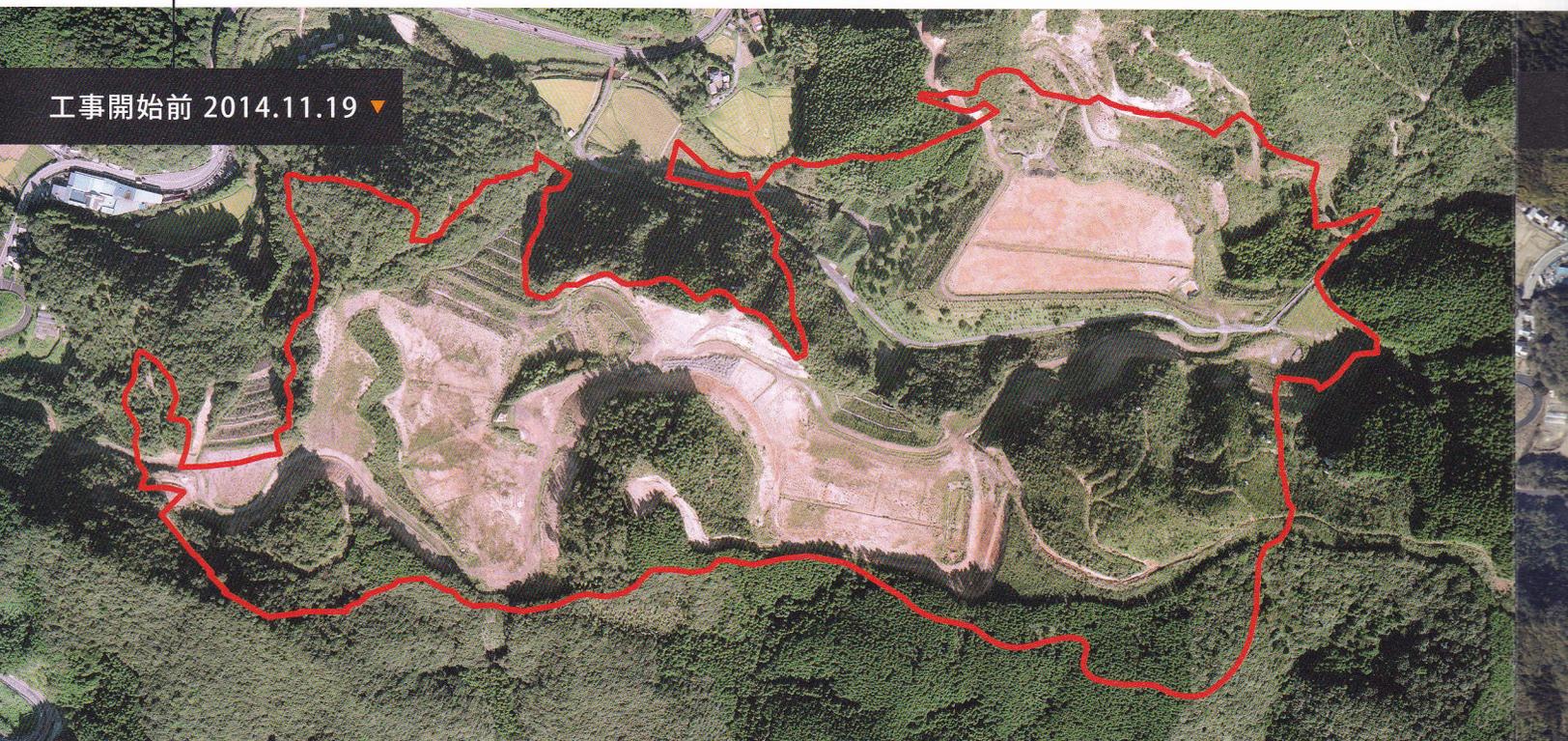
高知県香美市土佐山田町の山林地帯に、高知ソーラー合同会社が建設していた
大規模太陽光発電所(メガソーラー)が完成。

2017年2月11日より四国電力への売電を開始、出力は34.4MW(34,400kW)である。
年間発電量は約4,000万kWhを見込んでおり、一般家庭約11,000世帯分の電力に相当する。

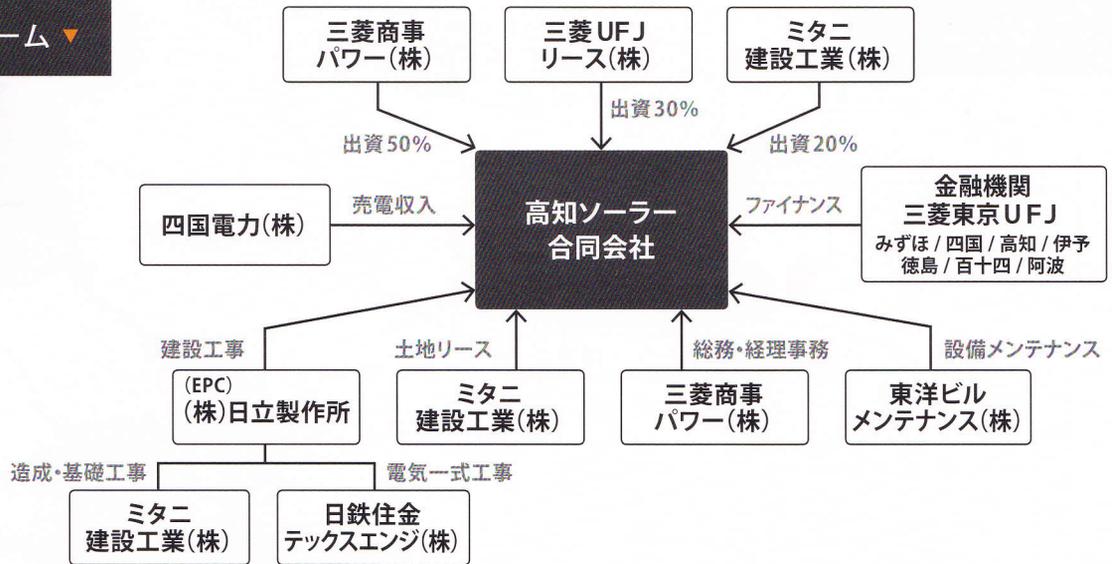
プロジェクト概要 ▼

事業主体	高知ソーラー合同会社 【三菱商事パワー(三菱商事100%子会社)・三菱UFリース・ミタニ建設工業による共同出資】
設置場所	高知県香美市土佐山田町北滝本
敷地面積	約32ha(東京ドーム約4.7haの6.8個分)
発電電力	約34.4MW(約3.4万kW)(直流):太陽光パネル260W×パネル枚数132,342枚
総事業費	100億円超【総事業費の約8割はプロジェクト・ファイナンスによる資金調達】
年間想定発電量	約4000万kWh【一般家庭約11,000世帯分(香美市は13,000世帯)に相当】
売電先	四国電力株式会社

工事開始前 2014.11.19 ▼



プロジェクトスキーム ▼



スケジュール ▼

2014年7月	高知ソーラー合同会社設立
2014年9月	四国電力との電力受給契約締結 金融機関との融資契約締結
2014年11月19日	起工式
2014年11月～2015年12月	造成工事
2015年7月～2016年10月	基礎・電気工事
2016年10月	受電開始
2016年10月～2017年1月	使用前自主検査
2017年2月7日	安全管理審査(経済産業省中国四国産業保安監督部による)
2017年2月11日	商業運転開始/四国電力への売電開始
2017年3月27日	竣工式

工事完成 2017.02.11 ▼



案内マップ ▾

高知県香美市
土佐山田町北滝本

高知ソーラー発電所



DATA ▾

高知ソーラー合同会社 本店:高知県香美市土佐山田町北滝本字中小倉418番1

三菱商事パワー株式会社

〒100-8086 東京都千代田区丸の内二丁目6番1号
(丸の内パークビルディング)
TEL:03-3210-6911 FAX:03-3210-8053
URL:<http://www.mc-power.co.jp/>

三菱UFJリース株式会社

〒100-6525 東京都千代田区丸の内1-5-1
新丸の内ビルディング
TEL:03-6865-3018 FAX:03-6865-3963
URL:<http://www.lf.mufg.jp/>

ミタニ建設工業株式会社

〒780-8086
高知県高知市針木東町27番28号
TEL:088-844-2111 FAX:088-843-3411
URL:<http://www.mitaken.net/>

