

フロート式水上太陽光発電事業の運転開始のお知らせ



完成図

株式会社スマートエナジーは（本社：東京都中央区、代表取締役：大串卓矢）、太陽光発電事業を実施するための特別目的会社（川島太陽と自然のめぐみソーラーパーク合同会社）を設立し、2015年10月26日、フロート式水上太陽光発電所「川島太陽と自然のめぐみソーラーパーク」の運転を開始したのでお知らせします。

本事業は川島町土地改良区が、管理する貯水池にて太陽光発電事業を行う企業を公募したものであり、約7.5MWの発電規模はフロート式水上太陽光発電事業において世界最大規模（注1）となります。

事業総額は約30億円、そのうち約21億円を株式会社武蔵野銀行（本社：埼玉県さいたま市、取締役頭取：加藤喜久雄）からプロジェクトファイナンス（注2）により調達し、事業実施に至りました。

本事業により貯水池が、農業用水に加えて、電気の供給拠点として地域の発展に寄与することが出来ると、当社は考えています。株式会社スマートエナジーは、低炭素社会の確立という社会的課題に挑戦する会社です。本事業を通じて、再生可能エネルギーの普及を促進するとともに地球環境保全ならびに循環型社会の形成に貢献してまいります。

株式会社スマートエナジー

Copyright© Smart-Energy Co., Ltd. All rights reserved.

NEWS RELEASE

<プロジェクト概要>

事業主体	川島太陽と自然のめぐみソーラーパーク合同会社
事業参画者	株式会社スマートエナジー、 株式会社スマートエナジーサービス、東上ガス株式会社、大東ガス株式会社
事業企画公募 プロポーザル 決定事業者	株式会社スマートエナジーサービス、東京パワーテクノロジー株式会社
事業内容	フロート式水上太陽光発電事業
事業地	梅ノ木古凍貯水池（埼玉県比企郡川島町）
貯水池貸主	川島町土地改良区
発電規模	約 7.5MW
システム構成	インリーグリーンエナジー製単結晶モジュール、シュナイダー製 INV
売電先	東京電力他（予定）
操業開始	平成 27 年 10 月 26 日

※注1 平成 27 年 11 月 11 日時点、新聞報道等により株式会社スマートエナジー調べ。

※注2 プロジェクトファイナンスとは、プロジェクト専用の特別目的会社（SPC）を設立し、当該プロジェクトから生み出されるキャッシュフローに着目した融資手法です。

本件に関するお問い合わせ先：03-6262-1472（代表）

株式会社スマートエナジー 小沢

株式会社スマートエナジー

Copyright© Smart-Energy Co., Ltd. All rights reserved.