



平成 28 年 1 月 25 日

各 位

会 社 名 株式会社多摩川ホールディングス
代表者名 代表取締役社長 榎 沢 徹
(JASDAQ・コード6838)
問合せ先 取締役 後田 晃宏
電話番号 03-6435-6933

袖ヶ浦メガソーラー発電所における太陽光追尾システム設置 に関するお知らせ

当社グループは、平成 27 年 3 月 24 日付開示「千葉県袖ヶ浦市メガソーラー発電所の売電開始に関するお知らせ」のとおり、千葉県袖ヶ浦市においてメガソーラー発電所（以下、「袖ヶ浦発電所」という。）を保有しておりますが、この度、その敷地内において、太陽光発電所事業の新たな可能性を模索するため、当社グループで初の試みとなる自動追尾式システム（以下、「追尾システム」という。）を採用した太陽光発電所を設置いたしましたので、下記のとおりお知らせいたします。

記

1. 追尾システムの概要

今回採用した追尾システムは多方位十字軸自動追尾システムといい、全自動で太陽光パネルの最適な角度調整を行い、常に正面から太陽光を捉えることにより集光率を高め、太陽光エネルギーを最大限活用し発電効率を大幅に向上することができるシステムであります。そのため、従来の固定型太陽光発電システムに比べ、総発電量が約 20%～約 30%増加することにより、より高い発電効率が期待できることから、近年、太陽光発電の固定買取価格が下がる傾向にある中、当該追尾システムを導入し、その効果を実証することにより、太陽光発電所事業の更なる可能性について追求していきたいと考えております。

2. 追尾システム発電設備の概要

(1) 所 在 地	千葉県袖ヶ浦市林字陳陽台
(2) 事 業 者	株式会社 GP エナジー5（当社 100%子会社）
(4) 発 電 容 量	約 12Kw
(5) 売 電 価 格	32 円/kWh（税抜・20 年間固定）
(6) 施 工 会 社	山加電業株式会社（JASDAQ 上場）
(7) メ ー カ ー	Topper Sun（台湾）

注）今回は試験的導入となるため、まずは小規模での導入としております。

3. 袖ヶ浦発電所の概要

(1) 所在地	千葉県袖ヶ浦市林字陳陽台
(2) 事業者	株式会社 GP エナジー5 (当社 100%子会社)
(3) 敷地面積	約 1,500 m ²
(4) 発電容量	約 1.3 メガワット
(5) 売電価格	36 円/kWh (税抜・20 年間固定)

4. 今後の見通し (予定)

当連結会計年度の業績に与える影響は軽微でございます。

以上

