



2019年2月5日

各 位

会 社 名 **太陽ホールディングス株式会社**

代表者名 代表取締役社長 佐藤 英 志
(コード番号 4626 東証一部)

問合せ先 執行役員管理本部長 尾身 修 一
(TEL 03-5953-5200 (代表))

穴沢池・魚住池草谷池・小林池水上太陽光発電所 開所のお知らせ

当社子会社である太陽グリーンエナジー株式会社(本社:埼玉県比企郡嵐山町、代表取締役社長:荒神文彦)は、以下、近畿地区3箇所において水上太陽光発電所を開所しましたので、お知らせいたします。

同社は、再生可能エネルギー特別措置法に基づく再生可能エネルギー全量買取制度導入にともない、2015年10月21日に嵐山花見台工業団地の調整池にて同社初となる水上太陽光発電を開始後、2基目として2017年12月7日に同町に嵐山大沼水上太陽光発電所を設立して以来、3、4、5基目の発電施設となります。今回開所した3箇所の発電施設は、既に設備計画認定を取得している他事業者より事業の権利を譲受け、取得しました。また近畿地区での開所は初めてであり、今後さらなる全国区での展開を目指しております。

一般に太陽光パネルは温度が上昇すると発電量が減少する性質がありますが、屋根や地上に比べ水上設置の場合は太陽光パネルの温度上昇を抑えることができるため、発電効率の点で有利といえます。さらに、水面への日射をさえぎることによるアオコ発生の抑制も期待できます。

今後も、当社グループでは、自然環境にやさしい「再生可能エネルギー」の普及促進や、地球規模の環境問題に真剣に取り組むことで社会に貢献してまいります。

【水上太陽光発電所の概要】

設 備 名 称	穴沢池水上太陽光発電所	魚住池草谷池水上太陽光発電所	小林池水上太陽光発電所
			
設 置 場 所	兵庫県加古郡稲美町野寺	兵庫県加古郡稲美町草谷	奈良県大和郡山市小林町
開 所 日	2019年1月31日	2019年1月31日	2019年2月4日
発 電 規 模	約 960kW	約 1,570kW	約 544kW
想定発電量	約 1,203 千 kWh/年	約 2,141 千 kWh/年	約 607 千 kWh/年
初期投資額	約 2 億 62 百万円	約 4 億 28 百万円	約 1 億 48 百万円

【今後の見通し】

本件による当社業績への影響は軽微であり、当社業績予想の変更はございません。

以 上