

## すぐ 「樹谷発電所」 台湾における水上メガソーラー

当社における初の海外プロジェクトです。

台南市所有の調整池に浮かべた太陽光パネルにより発電し、発電した電気は台湾電力(株)へ売電しますが、水上に設置することにより、冷却効果が得られ、地上置き型・屋根置き型と比べ、「高い発電量」が期待できます。

また、太陽光パネルが水面を覆うことで、「貯水の蒸発量の軽減」「藻類の異常発生」を防ぐなどのメリットもあります。



- 【設備容量】 5,130kW(第1:4,000kW 第2:1,130kW)  
【所在地】 台湾台南市  
【運転開始】 第1:2018年12月 第2:2018年4月  
【事業会社】 第1: AIBISHI ENERGY CO., LTD.(愛弼士能源有限公司)  
第2: CHAOHUI ENERGY CO.,LTD(昭暉能源股份有限公司)  
[九電みらいエナジー(株)10%出資]  
【事業パートナー】 東京センチュリー(株)、CIEL ET TERRE(シエル&テール) TAIWAN LIMITED、  
(株)九電工