

2016年2月24日
丸紅株式会社

茨城県潮来市におけるメガソーラー竣工式開催の件

丸紅株式会社（以下「丸紅」）の100%子会社である三峰川電力株式会社（以下「三峰川電力」）は、茨城県潮来市でのメガソーラー（大規模太陽光発電所）案件について、建設工事が完工し2015年11月より商業運転を開始したことを受け、2016年2月24日に竣工式を開催しました。

本件は、潮来市内の民有地を賃借して、出力約2.4MWのメガソーラーを建設・運営するもので、年間発電量は約270万キロワット時を見込んでおり、これは一般家庭約750世帯の年間電力消費量に相当します。発電した電力は再生可能エネルギーの固定価格買取制度を活用し売電しています。

丸紅及び三峰川電力は、大規模太陽光発電所や小水力発電所等、再生可能エネルギーを中心とする電源開発力や運営能力に強みを持っています。本件では、2014年11月に完工を迎えたいわき発電所の建設経験を活かし、山砂採取跡地を利用、可能な限り造成および土地の形状を変えずに施工することで、環境への影響を最小限に抑えた発電所の建設を実現しました。また、三峰川電力が開発・運営する他のメガソーラーの実績と、50年以上にわたる発電所運転のノウハウを活かし、長期間にわたり安定した運転を行っていきます。

丸紅の国内におけるメガソーラー事業は、10件、16箇所となり、総発電容量は約203MWに達します。今後も、三峰川電力と共にメガソーラーを含めた環境負荷の少ない再生可能エネルギー利用の普及に、積極的に取り組んでいきます。

以 上

■三峰川電力株式会社

本 社：東京都千代田区大手町1丁目4番2号

代表者：代表取締役社長 福田 知史

設 立：1960年

資本金：2億5千万円

売上高：約10億円

■三峰川電力(株) 潮来発電所

所 在：茨城県潮来市新宮

出 力：2,411kW（パネル出力）

完 工：2015年10月

運転開始：2015年11月

■茨城県潮来市

面 積：71.41km²

人 口：28,925人

市 長：原 浩道

市役所：茨城県潮来市辻 626

【潮来発電所】



【潮来発電所 位置図】

