

電 力 情 報

NO. 71

平成23年12月20日
東 北 電 力 (株)

八戸太陽光発電所の営業運転開始について ～当社初のメガソーラー発電所が営業運転開始～

当社初のメガソーラー発電所である八戸太陽光発電所（青森県八戸市、出力1,500kW）が、本日、営業運転を開始いたしましたのでお知らせいたします。

当社は、地球環境問題への対応を重要な経営課題の一つとして位置づけ、低炭素社会実現に向けた取り組みの一環として、当社管内の複数地点において、2020年度までに合計10,000kW程度のメガソーラー発電所を建設することとしております。

本日営業運転を開始した八戸太陽光発電所は、こうした取り組みのもと、先行開発地点として工事を進めていたもので、八戸火力発電所（青森県八戸市）の構内に建設し、3種類の太陽電池モジュール（多結晶シリコン、薄膜系シリコン、薄膜系化合物）を採用しております。

また、八戸太陽光発電所は、年間約160万kWh（一般家庭約500世帯分の年間使用電力量に相当）を発電するとともに、CO₂排出量を年間約800トン低減（一般家庭約160世帯分の年間排出量に相当）することができます。

なお、八戸太陽光発電所の概要は別紙のとおりです。

以 上