

太陽光発電所の商業運転開始について

シャープと芙蓉総合リース株式会社が共同出資する合同会社クリスタル・クリア・ソーラーは、茨城県、広島県、および三重県で各々建設していた、「利根町シャープ第二太陽光発電所」、「帝人三原第二太陽光発電所」、および「シャープ大紀町太陽光発電所」の商業運転を3月下旬に開始しました。いずれも、当社が合同会社から建設を委託され、発電事業まで行います。

「利根町シャープ第二太陽光発電所」の設置容量は約1.0MW-dc^{※1}、年間予測発電量は約115万kWhとなり、一般的な家庭の年間消費電力量に置き換えると約320世帯分^{※2}に相当します。

「帝人三原第二太陽光発電所」の設置容量は約2.0MW-dc^{※1}、年間予測発電量は約222万kWhとなり、一般的な家庭の年間消費電力量に置き換えると約617世帯分^{※2}に相当します。

「シャープ大紀町太陽光発電所」の設置容量は約2.0MW-dc^{※1}、年間予測発電量は約212万kWhとなり、一般的な家庭の年間消費電力量に置き換えると約590世帯分^{※2}に相当します。

当社は、今後も太陽光発電所の建設および発電事業を積極的に推進し、再生可能エネルギーの普及に努めてまいります。

■ 利根町シャープ第二太陽光発電所(左手前および中央後方部分)



事業会社	合同会社クリスタル・クリア・ソーラー
発電所所在地	茨城県北相馬郡利根町大字立木字川向新田4534番1
出力規模(モジュール容量)	約1.0MW-dc ^{※1}
年間予測発電量	約115万kWh(一般家庭の約320世帯分) ^{※2}
運転開始日	2015年3月27日

※1 dc(direct current)、直流電流を指します。
※2 1世帯当り3,600kWhで算出しています。

■ 帝人三原第二太陽光発電所

事業会社	合同会社クリスタル・クリア・ソーラー
発電所所在地	広島県三原市円一町一丁目1901番23他
出力規模(モジュール容量)	約2.0MW-dc ^{*1}
年間予測発電量	約222万kWh(一般家庭の約617世帯分) ^{*2}
運転開始日	2015年3月28日

■ シャープ大紀町太陽光発電所

事業会社	合同会社クリスタル・クリア・ソーラー
発電所所在地	三重県度会郡大紀町滝原字裏出937番1他
出力規模(モジュール容量)	約2.0MW-dc ^{*1}
年間予測発電量	約212万kWh(一般家庭の約590世帯分) ^{*2}
運転開始日	2015年3月31日