

JRE 山都高森第一・第二太陽光発電所が商業運転を開始しました

ジャパン・リニューアブル・エナジー株式会社（東京都港区、代表取締役社長：竹内一弘、以下「JRE」）と SMFL みらいパートナーズ株式会社（東京都千代田区、代表取締役社長：寺田達朗、以下「SMFL みらいパートナーズ」）が熊本県上益城郡山都町で建設を進めてきた「JRE 山都高森第一太陽光発電所」および「JRE 山都高森第二太陽光発電所」が本日までに商業運転を開始しましたのでお知らせいたします。

両発電所を合わせた年間総発電量は一般家庭約 21,980 世帯分の一年間の電力消費量を賄うことができ、年間約 35,280t-CO₂^{※1}（杉の木に換算すると約 252 万本分^{※2}）の CO₂排出削減効果が見込まれます。また、設備容量は両発電所の合計で約 80,000kW となり、当社が運営する発電所としては最大規模の発電所となります。

JRE と SMFL みらいパートナーズの 2 社は、2020 年 2 月に熊本県と鹿児島県で開発中であった複数の大型太陽光発電事業を共同事業とする共同投資契約を締結し、建設を進めてまいりました。今回運転を開始した両発電所の他に、「JRE 阿蘇高森太陽光発電所」（熊本県・設備容量 62,525kW）は 5 月に運転を開始し、「JRE さつま太陽光発電所」（鹿児島県・設備容量 54,000kW）は 2023 年 1 月の運転開始を予定しています。

当社は今後も皆様のご支援を得ながら地域に根差した発電所運営に努め、再生可能エネルギー事業を通じた脱炭素社会の実現へ向け積極的に取り組んでまいります。

※1 温暖化対策法に基づく電気事業者ごとの排出係数（0.000433）で算出

※2 杉の木 1 本が年間で平均 14 kg の CO₂ を吸収するとして算出

【JRE 山都高森第一太陽光発電所】

発電所名	JRE 山都高森第一太陽光発電所
事業会社名	合同会社 JRE 山都高森 (JRE、SMFL みらいパートナーズの合併事業体)
所在地	熊本県上益城郡山都町
運転開始日	2022年9月7日
設備容量	39,977 kW
年間計画発電量	約 4,970 万 kWh/年 (一般家庭約 10,990 世帯分の年間消費電力量相当)
売電先	九州電力送配電株式会社

【JRE 山都高森第二太陽光発電所】

発電所名	JRE 山都高森第二太陽光発電所
事業会社名	合同会社 JRE 山都高森 (JRE、SMFL 未来パートナーズの合併事業体)
所在地	熊本県上益城郡山都町
運転開始日	2022年6月17日
設備容量	39,977 kW
年間計画発電量	約 4,970 万 kWh/年 (一般家庭約 10,990 世帯分の年間消費電力量相当)
売電先	九州電力送配電株式会社

[当社ウェブサイト発電所一覧ページ](#)

JRE 山都高森第一太陽光発電所



JRE 山都高森第二太陽光発電所



本件に関するお問い合わせ先

ジャパン・リニューアブル・エナジー株式会社

広報 CSR 部

電話 : 03-6455-4905 e-mail : pr@jre.co.jp