

神栖バイオマス発電所の営業運転開始



2023年10月2日
バイオ燃料株式会社

当社が出資する神栖バイオマス発電所合同会社は、2020年12月からバイオマスを燃料とする「神栖バイオマス発電所」の建設を進め、本日、営業運転を開始しました。発電出力は50,000kWのバイオマス専焼発電所となります。

バイオマス発電は、大気中のCO₂を吸収しながら成長する植物由来の燃料を使用するカーボンニュートラルな発電方法のひとつです。

本発電所は、年間発電量が約3.5億kWhであり、一般家庭に換算して約11万世帯分の使用量に相当します。

地域の皆さまおよび関係各所の皆さまには、本発電所の建設工事にご理解・ご協力をいただきまして、厚く御礼申し上げます。

当社は、安全を最優先に、本発電所の運転を通じて、脱炭素社会の実現に貢献してまいります。

<神栖バイオマス発電所の全景>



発電所名	神栖バイオマス発電所
事業者	神栖バイオマス発電所合同会社
所在地	茨城県神栖市 奥野谷浜工業団地内
発電出力	50,000kW
発電電力量	約3.5億kWh/年
燃料	パーム椰子殻、木質ペレット