



2022年11月1日

各 位

会社名 中国電力株式会社
代表者名 代表取締役社長執行役員 瀧本 夏彦
(コード番号 9504 東証プライム)
問合せ先 電源事業本部 (火力建設)
マネージャー 西岡 勝則
(TEL 082-241-0211)

三隅発電所2号機の営業運転開始について (開示事項の経過報告)

三隅発電所2号機 (所在地: 島根県浜田市、定格出力 100 万 kW) は、本日、営業運転を開始しましたのでお知らせします。

三隅発電所2号機は、高効率な発電方式である超々臨界圧発電を採用し、環境負荷低減に努めた設備仕様としていることに加え、木質バイオマスによる混焼発電を行います。これらの取り組みにより、年間 50 万トン程度の CO2 を削減できるものと見込んでいます。また、大型電源として、安定供給にも資するものと考えています。

当社としては、これまで以上に地域に根差した発電所を目指すとともに、発電所の安定運転に万全を期すことで、電力の安定供給と環境負荷低減に努めてまいります。

三隅発電所2号機の概要

所在地	島根県浜田市三隅町岡見 1810
発電方式	超々臨界圧発電 (USC)
設計発電効率	43.3% (発電端)
燃料の種類	石炭、木質バイオマス
バイオマス混焼比率	10%程度 (熱量ベース)
着工	2018年 7月 1日
営業運転開始	2022年 11月 1日

以上