

Press Release



2022年6月1日
JFE エンジニアリング株式会社
中部電力株式会社
東邦ガス株式会社
東京センチュリー株式会社

国内最大級 112,000kW の木質バイオマス専焼発電所 「田原バイオマス発電所」の工事着手

JFE エンジニアリング株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：大下 元、以下「JFE エンジニアリング」）、中部電力株式会社（本社：名古屋市東区、代表取締役社長：林 欣吾、以下「中部電力」）、東邦ガス株式会社（本社：名古屋市熱田区、代表取締役社長：増田 信之、以下「東邦ガス」）および東京センチュリー株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：馬場 高一、以下「東京センチュリー」）が共同で出資する田原バイオマスパワー合同会社（以下「本事業会社」）は、本日、田原バイオマス発電所（以下「本発電所」）の建設工事に着手いたしました。

本発電所は、愛知県田原市に建設する、国内最大級となる発電出力 112,000kW の木質バイオマス専焼発電所で、2025 年 9 月の運転開始を予定しております。

バイオマス発電は、再生可能エネルギーのうち、出力調整を行いやすく安定的な発電が可能であることなどから、出資各社は主力電源の一つとして積極的な開発を進めており、本事業を通じ、カーボンニュートラルや持続可能な社会の実現に貢献いたします。

今後、4 社ならびに本事業会社は、地域の皆さまおよび関係各所のご理解・ご協力をいただきながら、安全を最優先に工事を進めてまいります。

【田原バイオマス発電所の概要】

発電設備所在地	愛知県田原市緑が浜二号 2 番 52、53
発電出力	112,000kW
想定年間発電電力量	約 7.7 億 kWh（一般家庭約 25 万世帯分に相当）
燃料種別	木質ペレット
運転開始予定	2025 年 9 月
運営会社	田原バイオマスパワー合同会社 （出資会社：JFE エンジニアリング（40%）、中部電力（40%）、東邦ガス（10%）、東京センチュリー（10%））

【発電所完成後のイメージ図】



以 上

＜お問い合わせ先＞

JFE エンジニアリング株式会社 総務部広報室 045-505-8953

中部電力株式会社 総務・広報・地域共生本部 報道グループ 052-961-3582

東邦ガス株式会社 広報部 報道グループ 052-872-9354

東京センチュリー株式会社 広報 IR 部 03-5209-6710