

西風新都バイオマス発電所の営業運転開始について

太平電業株式会社（本社：東京都千代田区、社長：野尻 穰）は、西風新都バイオマス発電所の営業運転を2019年10月26日付で開始しますので、お知らせいたします。

また、本発電所の法面に設置しました太陽光発電設備も同時に運転を予定しております。

なお、同年10月29日に本発電所の竣工式を予定しております。

記

1. 発電所の特徴

西風新都バイオマス発電所は広島市の西北部に位置する活力創造都市・ひろしま西風新都となるニュータウンの丘の上に建っております。広島市が推進する低炭素都市作りに貢献する発電事業として、木質バイオマスを燃料とする発電所を完成させる段取りとなりました。

現在、日本では、電力小売全面自由化に伴い、新電力事業者が電力市場に数多く参入し、中でも再生可能エネルギーが次世代エネルギーとして注目されています。

木質チップを使用したバイオマス発電は、地球温暖化の防止に貢献します。この発電所では、未利用の木材を燃料にすることから、カーボンニュートラルを実現し、森林整備の促進に一役買い、林業をはじめとする地域の産業と雇用の創出にも寄与してまいります。

自然環境に対してより優しくクリーンな発電で、次世代を担う発電技術・運営知見を養い、プラントの全ライフサイクルでお客様のお役に立てるプラント施工会社として磨きをかける場となる発電所です。「ESG投資（社会的責任投資）」であり、さらには国際的な目標である「SDGs（持続可能な開発目標）」の達成に向けた一つのアプローチとなります。

社会が達成すべき目標へ力強く貢献するため、発電所の位置する広島の地域社会に貢献し、低炭素社会を目指して、努力してまいります。

2. 発電所の概要

設備名称	西風新都バイオマス発電所
所在地	広島県広島市安佐南区伴西5丁目1352番地6
敷地面積	約37,000㎡
定格出力	7,100kw
使用燃料	木質チップ(未利用材、一般材、建設廃材)

3. ご参考

発電所見学会を2020年より実施する予定としております。

【西風新都バイオマス発電所の外観】



以上



〈本件に関する報道関係者様お問合せ先〉
太平電業株式会社 総務管理本部 総務部広報課 藤田・野崎
TEL : 03-5213-7220 FAX:03-5213-7202
Mail : general-d@taihei-dengyo. co. jp
URL : <https://www.taihei-dengyo. co. jp/>