

## 民間事業者による再生可能エネルギー発電設備 「河下港バイオマス発電所」の着手について

株式会社出雲バイオマス発電が、河下港臨海工業団地において、「河下港バイオマス発電所」の建設に着手されましたので報告します。

バイオマス発電とは、再生可能エネルギーのひとつであり、今回の発電設備は木質チップをガス化して燃焼し発電する仕組みです。

### 記

#### 1. 河下港バイオマス発電所の概要

- (1) 発電設備所在地 出雲市小津町字キイの浜 1 3 1 9—1  
(河下港臨海工業団地内)
- (2) 用地面積 4, 8 7 5 m<sup>2</sup>
- (3) 出力規模 1, 9 6 5 kW
- (4) 想定年間発電電力量 1 5, 7 2 0, 0 0 0 kWh  
※約 3, 7 0 0 世帯分の年間使用電力量に相当
- (5) 燃料種別 (予定) 木質チップ (県内産の未利用間伐材等)
- (6) 運転開始 令和 7 年 (2025) 4 月
- (7) 工事期間 (予定) 令和 6 年 (2024) 4 月～令和 7 年 (2025) 4 月
- (8) 雇用人数 6 名～8 名

#### 2. 会社概要

- (1) 会社名 株式会社出雲バイオマス発電
- (2) 所在地 兵庫県姫路市伊伝居 6 番地 1  
(出雲市小津町字キイの浜 1 3 1 9—1 完成後移転予定)
- (3) 代表者名 代表取締役社長 有馬 久和
- (4) 設立年月 令和 5 年 (2023) 5 月
- (5) 資本金 7 0, 0 0 0 千円
- (6) 事業内容 バイオマス発電所の建設及び運営、バイオマス発電による電気・熱の供給、売電・売熱事業、バイオマス発電に関する設計・調査など  
※河下港バイオマス発電所を建設及び運営するために設立した会社

### 3. 位置図



名称：河下港バイオマス発電所  
所在地：出雲市小津町字キイの浜 1319-1  
敷地面積：4,875 m<sup>2</sup>