

岡山市でバイオマス発電施設建設工事受注のお知らせ
～バイオガスプラント事業を強化～

極東開発工業株式会社(本社:兵庫県西宮市甲子園口6丁目1番45号 社長:高橋 和也 特装車事業、環境事業、パーキング事業)は、DOWAグループのバイオディーゼル岡山株式会社様(岡山県岡山市南区海岸通1丁目3番1号 社長:石濱 義朗 廃食用油を原料としたバイオディーゼル燃料の製造・販売)より、食品廃棄物を原料とするバイオマス発電施設の建設工事を受注いたしましたことをお知らせいたします。



バイオディーゼル岡山株式会社様
バイオマス発電施設 外観イメージ

【本件概要】

- | | |
|---------------|------------------------------------------|
| 1. 事業内容 | バイオマス発電 (食品廃棄物を原料とし、そのメタン発酵で生じるガスを利用) |
| 2. 施設の設置場所 | 岡山県岡山市南区築港栄町7番49 |
| 3. 敷地面積 | 8,900 m ² |
| 4. 食品廃棄物の処理能力 | 45t/日 |
| 5. 発電容量 | 910 kW |
| 6. 操業開始時期 | 2021年4月(予定) |

当社は、2015年5月よりバイオガスプラント事業に参入し、2016年11月には、畜産系排水処理技術に豊富な経験を有する株式会社モリプラントの全株式を取得してグループ化(完全子会社化)するなど、バイオガス関連事業を展開しております。

今回受注いたしましたバイオディーゼル岡山株式会社様のバイオマス発電施設建設工事により、更なる技術とノウハウの蓄積を行い、引き続き本事業の強化を図ってまいります。

極東開発グループでは、今後とも環境事業を通じて循環型社会の形成に貢献してまいります。

(北海道豊浦町バイオガスプラントの本格稼働について)

当社バイオガスプラント事業の別案件として、北海道豊浦町様より受注いたしましたプラントが2019年4月より本格稼働しております。

【プラント概要】

| | |
|-----------|-------------------|
| 1. プラント名称 | 豊浦町バイオガスプラント |
| 2. 発注者 | 北海道豊浦町 |
| 3. 所在地 | 北海道虻田郡豊浦町字高岡181-1 |
| 4. 処理能力 | 135.6t/日 |
| 5. 主な処理物 | 家畜糞尿及び水産残渣 |
| 6. 総発電出力 | 382kW (191kW×2台) |



豊浦町バイオガスプラント

<広報お問合せ先>

極東開発工業株式会社 総務部 総務課
〒663-8545 兵庫県西宮市甲子園口6丁目1番45号
電話 (0798) 66-1000 F A X (0798) 66-8156
ホームページアドレス <http://www.kyokuto.com/>