



| 2008

2008年6月10日

JFEエンジニアリング株式会社

JFE環境株式会社

福山RPF（固形化燃料）工場の稼働について

JFEエンジニアリング株式会社の、環境リサイクル事業に於ける中核会社である『JFE環境株式会社』は、プラスチックリサイクル事業や建設廃材リサイクル事業、廃液処理事業および蛍光灯リサイクル事業などを中心に、年間約220億円の事業を行っております。

今般、これまで容器包装プラスチックのリサイクル事業を行っている広島県福山市において、工場から出る廃プラスチック（産業廃棄物）を主原料とするRPF（固形化燃料）製造工場の稼働を開始致しました。

1. 事業の概要

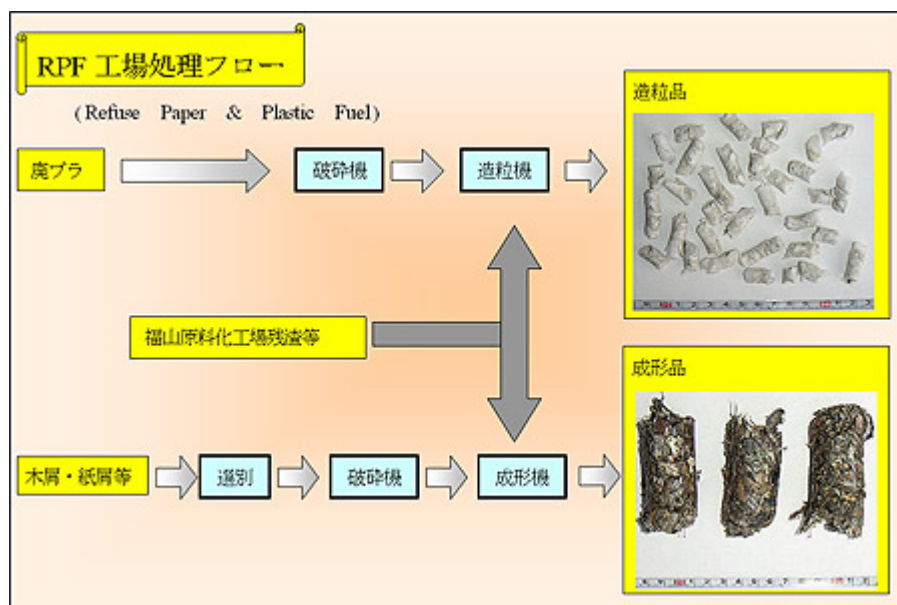
西日本地区の製造業を中心とした工場から排出される産廃プラやJFEスチール(株)西日本製鉄所構内から出る混合プラを主原料とし、破碎・造粒／成形の処理を行い、RPF（=Refuse Paper & Plastic Fuel）固形化燃料を製造し、JFEスチール(株)西日本製鉄所の製鉄原料やJFEミネラル(株)倉敷製造所の石灰焼成キルン燃料及び各製紙会社向けのボイラー燃料として販売を計画しております。

2. 工場の概要

- 1) 所在地 : 福山市箕沖町115番1（現JFE環境(株)福山原料化工場隣接地）
- 2) 建設費 : 約9億円
- 3) 敷地面積 : 工場敷地面積 約1,900㎡（全体敷地面積 約23,700㎡）
- 4) 工場建屋面積 : 約1,500㎡
- 5) 処理能力 : 18,000t／年

JFEエンジニアリングおよびJFE環境では、国内外で140施設を超えるごみ焼却炉の建設実績や、使用済みプラスチック高炉原料化事業・蛍光灯リサイクル事業等で培ったリサイクルに関する技術・ノウハウを生かし、これからも全国の自治体や企業、そして地域住民の皆様にお役に立つため、努力して参ります。

以上



-
- 本件に関するお問い合わせは下記にお願い致します。
JFEエンジニアリング株式会社 総務部 TEL.03 (3217) 2138
-