

環境負担低減技術開発等事業



株式会社 太陽

取組みの概要

(株)太陽では、従来、産業廃棄物として処理されていた廃油・廃液を燃料化する装置とこれを燃焼させる技術開発に成功。
産業廃棄物のリサイクルや作業環境改善を実現することで資源循環「ゼロミッション」社会に貢献しています。



本社

MULTI-OIL BOILER SYSTEM 資源循環／環境ソリューション

廃油の再資源化

- 廃油燃料化100%
- 廃食油をボイラー燃料として再資源化することでコスト削減・CO2削減を実現

■ ECOボイラー



納入効果

- 自社廃油でゼロエミッション
自社工場から排出される廃食油を再資源化しエネルギー利用することで、エネルギーの自給自足を実現
- コスト・CO2を抑えるカーボンニュートラル
動・植物系廃油を直接燃料として使用できる高効率燃焼バーナにより、CO2や燃料コストを軽減できる製品として大手企業に採用され技術的にも評価を得ている

納入事例



株式会社 太陽

本 社 〒781-5101 高知市布師田3950
TEL:088-846-1230 FAX:088-846-2704
<http://www.k-taiyo.co.jp>
E&A事業部 TEL:088-846-3009 FAX:088-846-4470
E-mail:kankyoku@k-taiyo.co.jp