

未利用熱エコハイブリット乾燥機

HP



未利用熱を再生可能に実現したサーマルバイオマスエネルギーハイブリットシステム

ハイブリットシステムは、熱利用する機械が、予熱燃焼時には石油バーナーを利用しますが、自然燃焼（自燃）が始まりますと、バーナーはOFFにします。

そして、高温燃焼で安定すると、その未利用熱（乾留ガス）を燃焼室に取り入れて「未利用熱エコハイブリット乾燥機」が温度センサーの制御により自動運転（安全装置付）で熱を利用して燃焼する為、従来の乾燥機より燃料費が30%以上コストダウンします。

また、熱利用した機械で副産物として、もみがら、木材チップの薫炭ができます。

[特徴] 1.コストの削減 2.環境の保護 3.安全な高効率運転



未利用熱エコハイブリット乾燥機

◎ 納入実績

- JA (各県) 13社、(株)宇部興産 (丸紅(株)経由)、岡山県南部水道事業団
- 高知県四万十市役所、山形県山形市役所、ヤンマ 農機、井関農機、クボタ農機
- 九州地方 71社、四国地方 56社、中国地方 51社、近畿地方 18社、東海地方 4社、北陸地方 4社、信越地方 6社、関東地方 3社、東北地方 16社

📄 その他情報

サイズ/φ950×3785mm (燃焼室)
材 質/一般構造用鋼材 (耐火材)
電動機/0.75kw (60万キロカロリー)
補助金/平成23年度高知県ものづくり地産地消推進事業費補助金。高い評価を得ているものと審査結果を頂きました。

株式会社ソイルファーム

☎ 0880-37-2737 📠 0880-37-0246

📍 〒788-0772 高知県四万十市横瀬2478番地2

🌐 <http://www.soil-farm.com/>

✉ soil-farm@shirt.ocn.ne.jp