

<p>バイオ燃料の燃焼装置「エコ燃」</p>		
<p>概要 ・品質 ・性能</p>	<p>チップ化した不定形の燃料を安定的に連続供給することで高効率燃焼を実現した燃焼装置。燃料がきのこ廃培地・建築有用廃材や端材・果樹剪定枝などのバイオ燃料のため低炭素排出で処理でき、重油燃焼に比べ経済性にも優れる。</p> <p>燃料供給タンクに回転供給方式を採用。チップなどの移動や供給の難しい不定形なチップ燃料の連続供給を実現。燃焼炉は回転燃焼床方式で、炉壁は加熱送気層と断熱層の二重構造。これにより燃焼空気は 300～500℃と熱風化され、燃焼効率を大幅に向上。燃料供給タンク、燃焼部、熱交換部の三分割構造のため、故障または消耗した部分ごとに交換ができ、メンテナンス費用および時間を最小限にできる。独自の燃料供給タンクと燃焼炉により省スペースも実現。</p>	
<p>用途</p>	<p>(1) 温水ボイラー・大形温水ボイラー・蒸気ボイラーなどの各種ボイラー (2) 温風機</p>	<p>技術移転</p> <p>(1) 形態 特許実施権供与、生産委託、部品・製品の供給 (2) 相手先 問わない (3) 地域 国内・海外いずれでもよい</p>
<p>実用化 ・情報</p>	<p>[試作・実験] 完了 [製造・販売実績] 無し [技術情報の提供] 技術資料、パンフレット、特許公報等 [情報提供者] (有)ナリタ 取締役 成田 憲治 [連絡先] (公財) りそな中小企業振興財団 TEL 03-3444-9541 FAX 03-3444-9546</p>	<p>特許等</p> <p>特許番号：特許第5532443号 発明の名称：加熱装置 特許権者：(有)ナリタ 登録日：平成26年5月9日 特許番号：特許第5374735号 発明の名称：加熱装置 特許権者：(有)ナリタ 登録日：平成25年10月4日</p>