

事業者名	(株)武田鉄工所
所在地	北海道帯広市西3条南37丁目1番地
電話番号	0155-48-2858
HPアドレス	http://recycbarner.iimdofree.com/
e-mail	toshikisato@tea.odn.ne.jp

新商品名	小型バイオマスバーナーユニット	登録番号	141
新商品の内容	<p>・特徴 灰分の多い農業廃棄物系のバイオマスを安定持続的に燃焼可能としたバイオマスバーナー</p> <p>【概要】</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 農業の課題である残渣などの廃棄物を、燃料として利用可能となる。 ■ 農業廃棄物の処理と熱利用が可能となり、ゼロエミッション型の循環熱利用システムを構築できる。 ■ 出力約5万kcal/hrの小型バイオマスバーナーで容易に移設可能。 <p>設備概要</p> <p>特願2016-195699</p>		
新商品の特性	<p>【特性】</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 灰分が多いため、従来の木質用バイオマスバーナーでは安定した持続的燃焼が困難であった農業廃棄物系のバイオマスを、安定持続的に燃焼できるようになった。 ◆ 小型のバイオマスバーナーにおいて、日本ではおそらく初となる回転炉燃焼技術を用いて、灰・クリンカー処理を解決。 ◆ 自動で灰とクリンカーを炉外へ排出するため、炉内メンテナンスフリー。 ◆ 北海道農業の課題であった農業廃棄物の処理と冬季熱供給を行うことができるようになり、ユーザーに廃棄物処理費用と暖房費用の削減という使用価値が生まれた。 		
商品の形式等	■ 長さ3.2m × 高さ2.2m × 幅0.8m。		
認定期間	平成31年(2019年)1月17日～令和4年(2022年)1月31日		