

# TECバイオマス小型炉



徳島県阿南市那賀川町西原 443-5  
 TEL (0884) 42-3331  
 URL <https://toyotaeng.com/>

## 竹や木の持続燃焼が可能

お得な燃費

燃料を木屑に替えて安い燃費と優しい環境。

手間いらず

燃料供給、自動運転管理まで任せられます。

事業の安定

石油値上がりの心配なく安定した事業計画。



小型炉と加温機を併用運転

- 1、木屑を小型炉で燃やす。
- 2、熱を温水や熱風に変え利用。
- 3、その分、加温機の作動が減る。

大幅に燃費が安い

燃料コスト比較 (10年平均価格)

石油	75円
木屑	40円
竹	35~80円

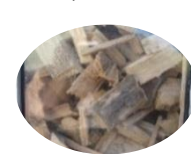
木質チップ



木粉



ペレット



竹



小型炉と	木屑・竹		
加温機併用	石油	30~50%安い	
加温機のみ	石油		

温水利用例 (450m<sup>2</sup>\*2棟ハウス)

A重油 130 L/日の消費 → 30 L/日に低減  
 木屑 400 kg/日の消費代替 (フレコン2袋)

特徴：従来にない経済性

新開発構造と制御により

多様な燃料が利用でき

安定した持続燃焼。自動

運転やスマホ管理が可能。

焼却炉としても利用できる。