

無煙竹ボイラ

竹やぶが油田に成ります

世界初
日独米中 特許

竹はこんなに地球に優しい!

灯油18ℓ＝竹3本!

竹は自然に枯らしても燃やしても、同じ分量のCO²を排出します(カーボンニュートラル)。燃焼させてその熱量を有効活用すればCO²の削減につながります。

CO²= 風船
1,035個分
※直径約35cmの風船の場合

CO²=±0
※青竹時・1本あたり
35kg平均の竹使用



ガイド付で1.5Mの竹が1時間燃焼します

用途 給湯 暖房 消雪 熱湯で殺菌・殺虫・除草

燃料 枯竹 丸太 背板 薪
※プラスチックゴミを燃やすと黒煙とダイオキシンが発生し易いので絶対に燃やさないで下さい

- 特長
- ① 竹やぶがキレイな竹林に変わりタケノコが出ます
 - ② 自給自足出来る為にボイラの入替が増えています
 - ③ 焚き口からは炎も煙も出しません
 - ④ 水温計を見て空気調節で沸騰を防止します
 - ⑤ 高温燃焼で灰取りは月1回 茂木プレート
 - ⑥ ステンレス製なので頑丈です

仕様

型 式	MBG150
貯 湯 量	150 ℓ
縦 × 横 × 高	64 × 75 × 154 cm
重 量	113 kg
竹 長 さ	45 cm ~ 1.5 m
煙 突 径	115 φ
付 属 品	水温計 減圧弁 逃し弁 エアー抜 灰取り 竹ガイド

水冷壁

1時間燃焼

ホース接続

販売店

製造

子供達の未来の為に脱化石燃料を
株式会社 **モキ製作所**

長野県千曲市内川 96 18号 沿
☎026 275 2116 FAX 026 275 2169
ストーブ工場 千曲市上徳間
毎月2土曜日 実演会



無煙竹ボイラの使用方法



- ① ホースを接続し満タンにします
満タン確認は逃し弁を開け出水すればOK
確認後に弁を戻して下さい（空焚厳禁）



- ② 焚付けはボール紙と細い薪を沢山入れます



- ③ 炉内の中央より奥で火を付けます
うちわで扇いで煙突の方に空気の流れを作ります



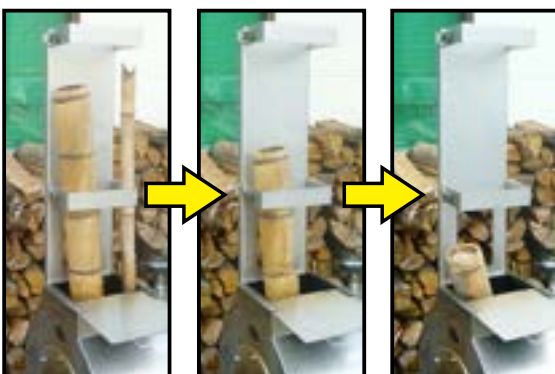
- ④ 炎が全体に回ったら枯竹を立て掛けます
竹は複数本入れないと燃焼しません



- ⑤ ガイドをロックします



- ⑥ 焚き口から炎や煙も出しません



- ⑦ 竹が徐々に燃え下がります
途中で引っ掛からない様に枝をキレイに
取除いて下さい



- ⑧ 着火後 20 分で 80℃ 沸騰禁止
水温と湯の使用量に応じて燃料を加減します



<https://moki-ss.co.jp>