MOKI

煙公害対策と火災予防

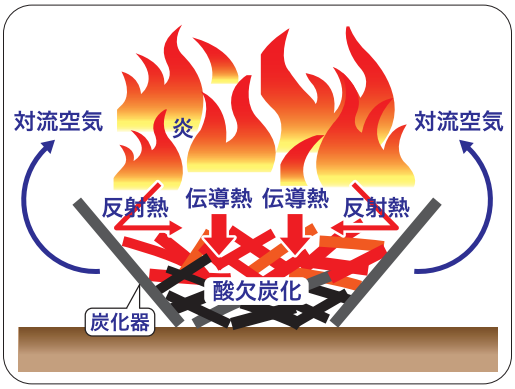
遅霜対策に最適

無煙炭化器



畑・竹やぶキレイに

CO_2の固定



世界初の燃焼哲学

作物美味しく　果物甘く

900℃　半生が燃えます

用途　炭　焚き火　消雪剤　遅霜対策　　**野焼き規制対策**

燃料　竹やぶ　枯枝　もみがら　間伐材　　景気良く燃やします

特長
① 焚き火の火災予防にお勧めします
② 病害虫焼却が減農薬に１番です
③ 植物が若返ります　微生物が大活躍
④ 炭化率 99%　100ℓの炭が 30 分で出来ます
⑤ ステンレス製　寿命 10 年以上



農文協より絶賛発売中
税別 1,143円

仕様

型式	M50　家庭用	M100　農家用	M150　竹林用
容量	35ℓ	167ℓ	533ℓ
寸法	56.5×21 cm	98×34 cm	148×45 cm
重量	1.8kg　軽い	7.2kg　軽い	16.6kg
税別価格	￥２３，０００	￥６０，０００	￥１３２，０００

炭の用途は無限大

- 農林畜産
  - 土壌改良材　10%炭入り堆肥が必要条件
  - 飼料添加材
  - ろ過材
  - 消臭材
  - 消雪材
- 燃料 — バーベキュ・こたつ
- 水質浄化
  - 雑排水処理
  - 河川浄化処理
- 住宅環境 — 床下敷設

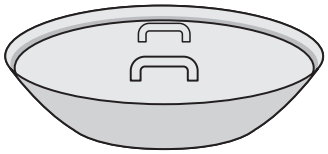
オプション

火消し蓋



M50

税別価格	¥8,000
寸法	61cm



	M100	M150
税別価格	¥23,000	¥38,000
寸法	90cm	140cm

販売店

製造

子供達の未来の為に脱化石燃料

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
毎月オ2土曜日　実演会

201904

無煙炭化器の使用方法



① M100 を使用し竹炭を作ります。
ボール紙と竹を入れて着火します。
炎が全体に行き渡るまで煙が出ます。



②景気良く燃やすと煙は出ません



③煙が出ない様に順次投入します。



④炭化中です。



⑤炎が小さくなり炭化完了です。



⑥火消し蓋・水・土・ドラム缶で消火します。
30分でドラム缶1個の炭が完成しました。

世界各地での活躍と環境問題への取り組み



NPO 法人 緑の地球ネットワーク

〈中国山西省大同市 黄土高原〉

黄土高原での緑化活動に、無煙炭化器 M100 を使用。
ヤナギの枝など、約 80kg を材料にして、27.2kg の炭が焼け、歩留まりは 34%。土壌改良剤として炭肥を使っています。
粒子が小さく、通気性の悪い黄土の畑では、とくに効果的で、
土壌微生物の繁殖をうながすことにもなります。



宇久須スローライフ部会

〈静岡県 西伊豆町宇久須〉

西伊豆町宇久須「まちづくり協議会」の一分野で、炭を使っての休耕田、耕作放棄地の再生に取り組んでいます。無煙炭化器を使い、炭を作っています。少しでも多くの方が炭を焼き、剪定枝などを炭にし、土に混ぜて酸性土壌を改良すると同時に二酸化炭素を土壌中に貯留します。その結果、植物と細菌や糸状菌との共生関係を築き、元気で丈夫な野菜が収穫出来ます。一石四鳥の効果があります。
右下の写真　木炭には根がびっしりついてます。炭の効果は大きいです。



碧い海の会

〈大分県 大分市〉

枯れた竹が放置されたままになっている山の整備に、無煙炭化器 M150 を使用。
炭窯で約 1 日かかってた竹炭作りが一転、炭化器を使用し、
約 1 時間半で 400 ℓ の炭を作っています。
竹炭は農業に使用します。

公式HPからも閲覧が可能です
右記のQRコードからご覧下さい

https://moki-ss.co.jp