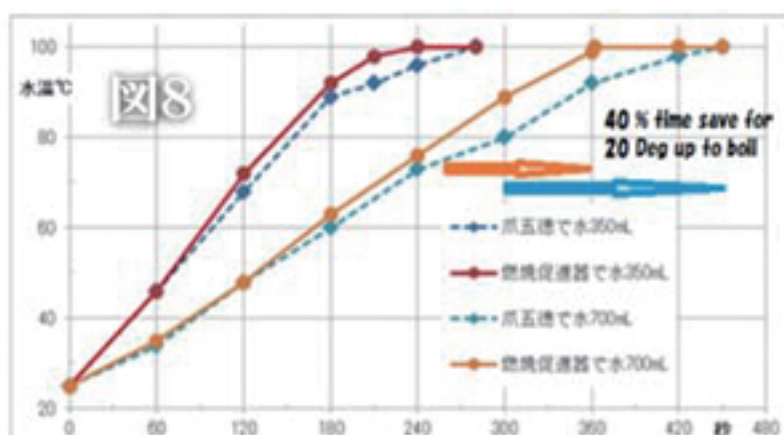


りそな中小企業振興財団 日刊工業新聞社
 第26回中小企業新技術新製品賞奨励賞受賞
 経営革新計画承認(大分県知事)

組み立て式アウトドア用バイオマスコンロ
 登録商標「ツイーターボ」



※ドーナツ板3枚、羽板長10枚、羽板短2枚、受け皿1枚、五徳1枚、パンチ板1枚、支え棒1本

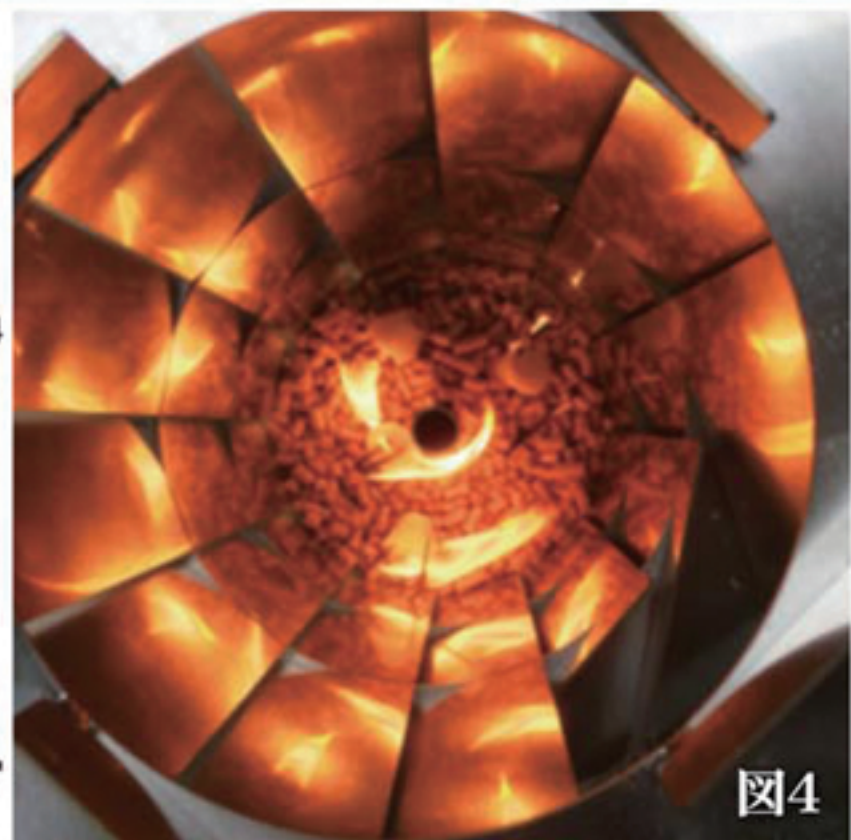


高温連続調理で燃費40%節約
 ※200ccの水の温度上昇比較表。 ※図8
 青線：通常の爪五徳 赤線：専用旋回五徳

防災用としても活用可能 ※図7
 ※電気・ガスが止まったら!?。お湯を沸かす。食べ物を焼く。温める。
 また、暖をとることも可能。薪、竹、木屑、もみ殻、木炭、おがくず、落葉、わら等
 燃やす事が可能。園芸ハウス用、屋内使用ユニットを開発しています。

【特徴】

- 組立/分解が約3分で出来る! ※図1
- 煙、一酸化炭素を抑制 ※図2
- 着火剤ロウソクで簡単着火!高速引火!! ※図3,4
- 風の影響を抑える ※図5
 ※風で燃焼ガスが旋回 ※図2,5,8
- 高い加熱効率!連続加熱で40%燃費を節約!!
- バーベキューにも最適! ※図6
- 裸火が横から漏れないので安心!
- 灰が固まらずパンチ板穴から落下
 ※連続して燃やせる
- 防災用としても活用可能! ※図7
 ※薪、竹、木屑、もみ殻、木炭、枯葉が燃やせる
- 高さ45cm、外径24cm
- 総ステンレス製



※旋回する炎で燃える着火剤ロウソク。



※五徳の開口から集中して熱がでる。



図2



図3

専用五徳(特許申請中) ※図2(写真はガスコンロ用でCO検知0ppm)
 ※専用五徳で熱流を収斂し、鍋底に密着させ加熱効率を向上させ、燃費を節約。煙と一酸化炭素も抑制!

着火剤ロウソク(袋入り) ※図3

※着火芯が長く、着火が簡単。炉内に投げ込んで、薪、木屑、ペレットが火を広げながら燃える。植物性ロウ100%と麻製着火芯、落下した肉油に溶けたロウが密着し、煙を抑制。



図7



図6

※焼きの鉄則である強火、遠火で焦げなく表面カリッとジューシーに肉魚が最高のグルメに焼ける。肉汁が漏れにくい。