

# 熱ハサミ「福ちゃん・ターボ2B」

## 管理作業の予防は、一苗毎に

熱ハサミは、ガスと触媒を利用して**作業中、刃を熱で焼きます**。  
汁液内のウイルス・細菌を熱で自動消毒し、二次感染を予防します。  
切り口の乾燥も早くなります。

実際に御使用頂いている作物(生産者・育種)

果菜系 : トマト・ナス・胡瓜・メロン・苺

花卉系 : ラナンキュラス・ダリア・フリージア・スターチス・ユリ・バーベラ・洋ラン・クリスマスローズ

その他 : バジル(ハーブ)・リンゴ苗・ぶどう・梨・マンゴ

セット型番:100EST2B (御購入後、すぐに使える便利セット)

熱ハサミ「福ちゃん」本体 + ガスカートリッジ(2) 着火用ターボライター + 充填用専用ガス1本(480ml)  
刃カシメ調整用工具(スパナと六角レンチ)・軟らかめバネ(装着)と硬めバネ(各1)  
予備部品として:触媒(5個)・整流器(3個)・カシメ部のボルトナット  
取り扱い説明書・保証書一式



2018.6月より刃が新しくなりました。  
前のタイプより切れ味が良くなりました。

動画でみる「熱ハサミ」の使い方と手入れ (携帯のQRコードからYouTube)

着火の仕方

触媒の挿入と燃焼

葉かきの様子

刃の汚れの手入れ

銅パイプ手入れ



セットと主な消耗品・交換部品価格

品番	品名	小売価格(消費税前価格)
100EST2B	本体セット価格(上記写真)	¥25,000-
100-03U	専用ガス缶(480ml) 約25時間分	¥ 900- (消耗品)
100-04U22	22mm触媒(10個入り)	¥ 2,500- (消耗品)
60-07	整流器(銅パイプ内消耗部品)3個入り	¥ 1,350- (消耗品)
100-05U-M2	交換刃	¥ 6,000- (長期使用で劣化)
100-02EU01	ガスカートリッジ	¥ 5,500- (長期使用でパーツ破損あり)

ネット検索「熱ハサミ」

特願2009-274299

発売元: 宝商株式会社

住所: 東京都中央区日本橋3-13-11

電話: 03 3274 2434

FAX: 03 3274 2207

製造元: 中島銅工株式会社

# スタート： 着火の仕方



「ガスカートリッジ」を本体の柄に差し込みます。

注) 柄の切り込みとガスカートリッジのポッチ部を合わせて、挿入



ガスカートリッジを、OFFから「1」に回す。柄の白いポッチ○に合わせる。

ガスが「シュー」と出ている音が聞こえますか？



触媒側を上にして、刃の黒いつまみを回して、サスカバーを半分開く。触媒(発熱部)が見えますか？

全部開くと、「触媒がはずれたり」するので、全部は開かない。

ターボライターで着火。ガスと反応して、直ぐに赤くなってきます。

ガスの流れに沿って、燃焼が広がります。サスカバーを閉じて5分待って(熱がゆきわたる)、使用可。

