



*Into the Future with Green Tea*

# PRODUCTS CATALOGUE

## スーパースチーマー

◀ 過熱蒸気 / 加湿熱風 ▶

ボイラーからの蒸気（100℃）を  
加熱して、高エネルギー体の  
過熱蒸気～加湿熱風を生成します

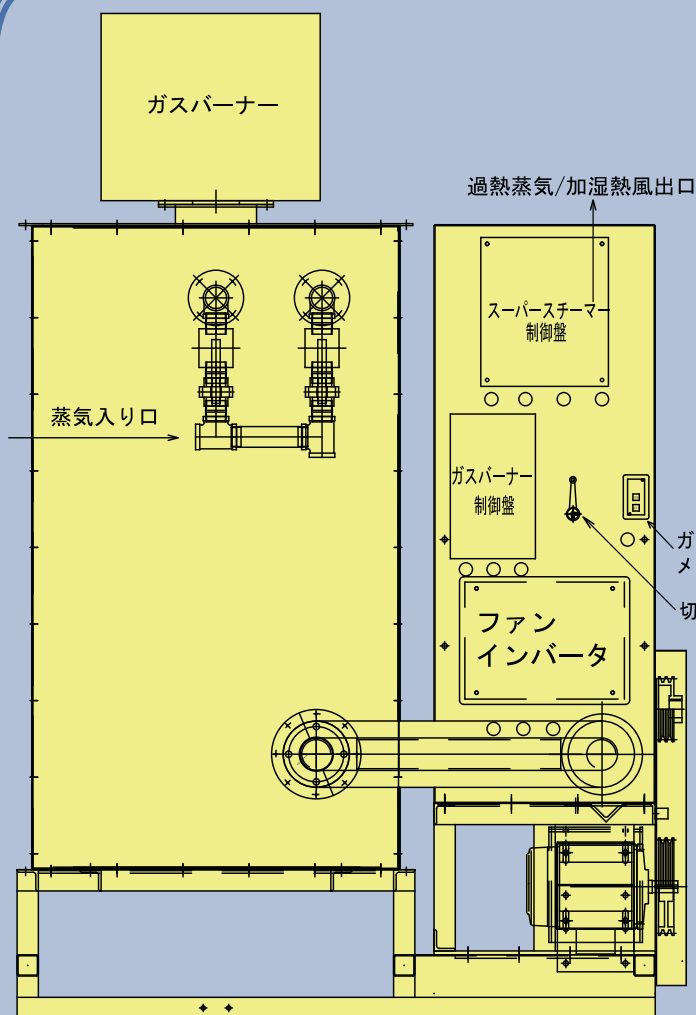


"Into the Future with Green Tea"

**カワサキ機工株式会社**

# スーパースチーマー

## スーパースチーマーの特長



◆ 過熱蒸気と加湿熱風をバルブとハンドルで簡単に切替える事ができます。

◆ ガスバーナーの採用により直火でも安心です。

### < 過熱蒸気生成時 >

◆ 貫流方式の採用と、炉内に配管を組み込んだ輻射型設計により高効率を実現しました。

◆ 複管と単管の適切な組み合わせ配置によりレスポンスの良い温度上昇を実現しました。

### < 加湿熱風生成時 >

◆ 直火方式の採用による速かな温度上昇とガスバーナーの排熱利用により、省エネ効果が見込めます。

◆ 蒸気量と熱風量の比率を変えることにより、目的に応じた加湿熱風を作ることができます。

## 効果

- ◆ 酸素がほとんど含まれていない為、酸化作用による茶葉の変質を防ぎます。
- ◆ 高温の過熱熱水蒸気による遠赤効果で、内部水分まで伝熱します。
- ◆ 初期の水分凝縮により、短時間で100℃に達します。
- ◆ 約150℃以上（逆転点）で熱風に比べ、乾燥速度が速くなります。
- ◆ 高熱エネルギーのため、生菌数の減少、処理時間の短縮が見込めます。

## 仕様

| 規格     | 機械寸法 mm |       |       | 最大蒸気量<br>kg/h | 最高温度<br>℃ | ファンモーター<br>kw | ガスバーナー  |      |
|--------|---------|-------|-------|---------------|-----------|---------------|---------|------|
|        | 長さ      | 幅     | 高さ    |               |           |               | 熱量 kcal | kw   |
| SS15-1 | 1,575   | 1,465 | 2,365 | 140           | 500       | 2.2           | 150,000 | 0.25 |
| SS20-1 | 1,825   | 1,650 | 2,710 | 200           | 500       | 2.2           | 200,000 | 0.25 |

※機械の改良に伴い予告なく仕様及び概観を変更する場合がありますのでご了承ください。

## カワサキ機工株式会社

インターネットアドレス <http://www.kawasaki-kiko.co.jp>

◎営業本部 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 Tel (0537) 27-1712(代)  
 茶機・サービス 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 Tel (0537) 27-1711(代)  
 摘採・サービス 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 Tel (0537) 27-1765(代)  
 業務課 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 Tel (0537) 27-1152(代)  
 九州支店 〒899-2704 鹿児島県鹿児島市春山町2004-3 Tel (099) 246-7200(代)  
 販売一課 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 Tel (0537) 27-1712(代)  
 関西営業所 〒519-0165 三重県亀山市野村4-3-5 Tel (05958) 2-0639(代)  
 福岡営業所 〒834-0016 福岡県八女市豊福77-1 Tel (0943) 22-5151(代)  
 宮崎営業所 〒844-0005 宮崎県児湯郡高鍋町持田3367-18 Tel (0983) 22-2465(代)  
 大隅営業所 〒899-8102 鹿児島県曾於市大隅町岩川7391-3 Tel (0994) 82-1072(代)

## 取扱店