

# 合板などの 発熱量の高い ゴミの焼却に最適。

# SLS-500LA

構造基準適合・ダイオキシン類対策特別措置法対応

▶主な焼却物



木屑 紙屑 プラスチック  
(総量の10%未満)

オプション装着必要



食品屑 小動物 汚物

▶用途/加工工場・倉庫

ホームページもご覧いただけます。

焼却炉のサンヨー

検索

届出  
不要

水冷式

燃料費  
削減

POINT  
1

長尺物(最大1,350mm)を一度に(切らずに)  
投入できる。※焼却前の投入に限ります。



※消防署への設置届は  
必要です。

POINT  
2

オプション

月々燃料費 約7本、CO<sub>2</sub> 年間約2,930本分を削除。〈灯油 88,600円/月・CO<sub>2</sub> 41t/年〉

【例】25℃の水を補給すると、95℃のお湯が1時間に1,000ℓ使用できます。

工場暖房・製品乾燥・ボイラー供給にお湯を利用できます。さらに、水缶内にステンレスパイプを設けることで(オプション)給湯・解凍・飲料などにきれいなお湯も利用できます。

- 給湯 / 75,000kcal(87.2kw)※家庭用給湯器1台分以上
- CO<sub>2</sub>排出係数 / 2.51kg - CO<sub>2</sub>/ℓ
- 灯油 / 11,000kcal×0.8(比重)=8,800kcal 65円/ℓ
- 稼働時間 / 1日8時間×月20日間
- 杉の木1本あたりのCO<sub>2</sub>吸収量 / 約14kg/年間



POINT  
3

木屑・紙屑の  
長時間焼却に最適。

水冷式は炉内温度の急激な上昇がないため、黒煙の排出を極限まで抑えることができ、長時間運転に最適です。



POINT  
4

利便性を考え、投入口と灰出口を  
できるかぎり大きくしました。

- ・投入口(幅480mm・高さ600mm)
  - ・灰出口(幅350mm・高さ500mm)
- スコップでの灰出しもできます。

POINT  
5

集塵二次燃焼室

巡回気流をおこなうことにより、塵、ダイオキシン類の排出を抑制し、排ガスをより一層クリーンにします。



▶ サンヨーの焼却炉は、使い方もシンプルです。安全に使用するための5工程



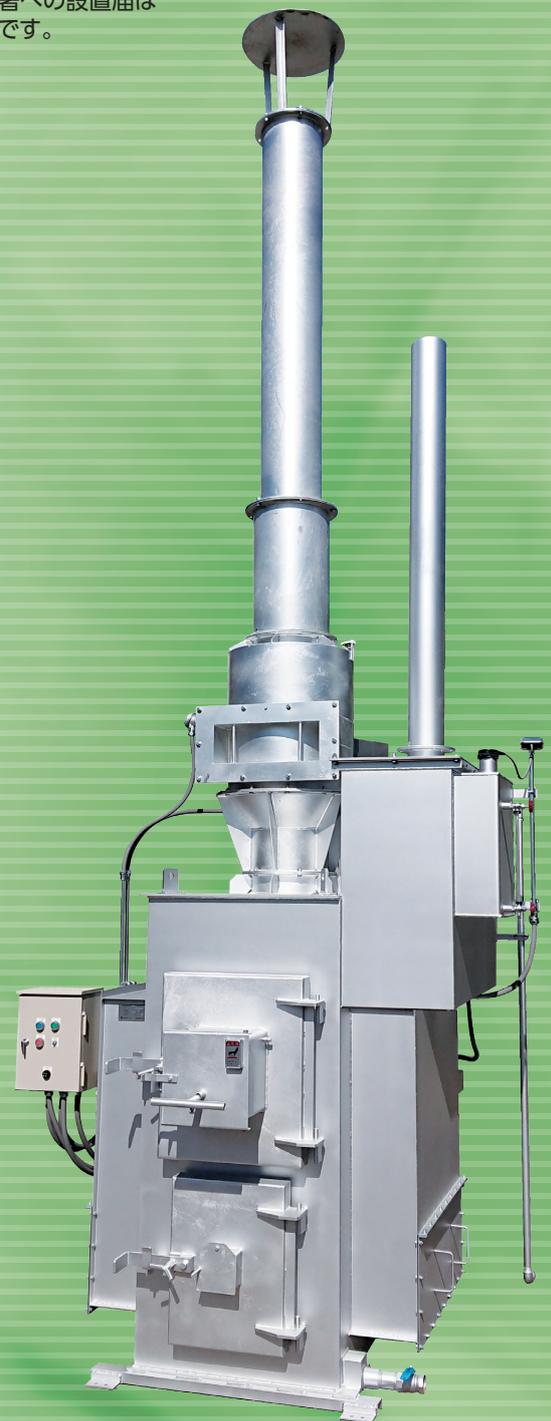
ゴミ投入

着火

扉を開けて  
スイッチをオン  
レバーを上げる

再投入  
タイマーをセット  
焼却完了

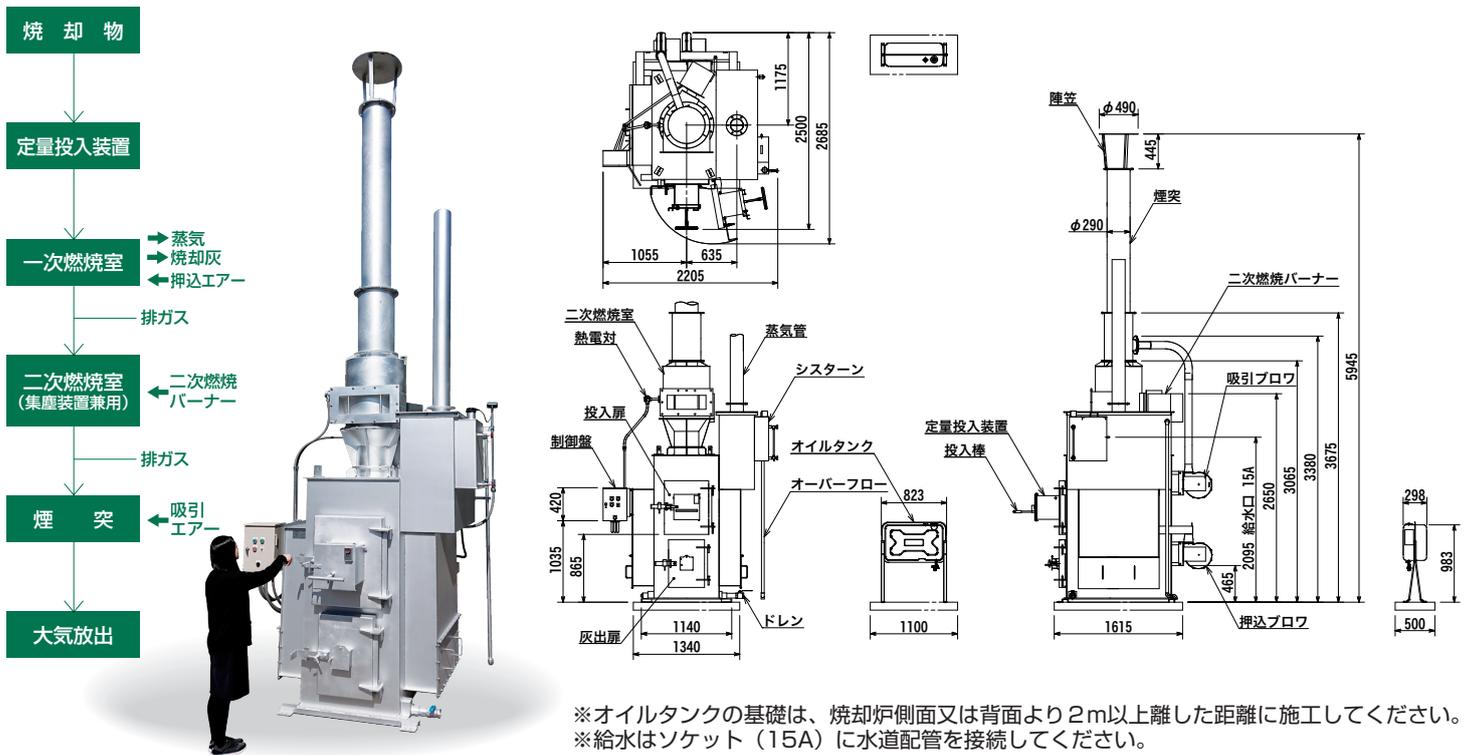
翌日、火が  
消えたことを  
確認後、灰を出す



SLS-500LA

The motto of SANYO is "Simple and Strong".

# 合板などの発熱量の高いゴミの焼却に最適。SLS-500LA 各部名称



※オイルタンクの基礎は、焼却炉側面又は背面より2m以上離れた距離に施工してください。  
 ※給水はソケット（15A）に水道配管を接続してください。

## SLS-500LA 型仕様

- 火床面積 / 0.48㎡
- 内容積 / 0.72㎡
- 焼却能力 / 45kg/h
- 総重量 / 3,950kg
- 缶水量 / 1,300ℓ
- 消費水量 / 100ℓ/h

- 【焼却炉寸法】 幅(W) 奥行(L) 高さ(H) 単位mm
- 外寸 / 2,205W×2,500L×5,945H
  - 投入・制御盤扉開時外寸 / 2,205W×2,685L
  - 一次燃焼室 / 480W×1,000L×1,500H
  - 投入口 / 480W×600H
  - 灰出口 / 350W×500H
  - 投入装置 / 300W×300L×300H
  - 煙突 / φ290×5,945H (地上高)

### 【機器類】

- 電圧 / 100V
- 電源 / 20A

- 押込ブロフ / 0.4kw・5.0/7.8A (50/60Hz)・2P・1φ
- 吸引ブロフ / 0.4kw・5.0/7.8A (50/60Hz)・2P・1φ
- 二次燃焼バーナー / 0.1kw・2P・1φ・9ℓ/h
- 熱電対 / K仕様
- 制御盤 / 押込・吸引ブロフ(タイマー付)バーナーファン(タイマー付)バーナー(タイマー付)水位警報器
- オイルタンク / 84ℓ・白灯油
- 給水 / 15A ボールタップ制御
- オーバーフロー / 25A ●排水 / 50A

※製品改良のため仕様を変更することがあります。※条例により、一部届出が必要な地域があります。※焼却能力は、発熱量16.7MJ(4,000kcal)として算出しています。

### オプション

#### 一次燃焼バーナー

- 一次燃焼室(灰出扉)に装備することで、水分の多いもの(食品屑・小動物・汚物)の焼却を効率よく補います。
- 冬季や雨季など焼却物に直接着火しにくい場合、着火バーナーとして利用できます。



#### ロストル

- 一次燃焼室内に装備することで、燃焼用エアや熱の通りを良くし、燃えにくいもの(電話帳・カタログ)を効率良く燃焼します。交換も簡単にできます。



サンヨーの焼却炉は日本全国で活躍しています。  
**全国の様々な分野への納入実績。**



神奈川県  
**梱包材料製造・販売業S社様**  
 焼却物 木屑・PPバンド

狭い敷地を有効利用。  
 パレットなど再生加工に伴い木屑が毎日大量に排出されるので、手狭な敷地にどんどん溜まっていき、野積み状態になっていました。今では毎日焼却することができるので、狭い敷地を有効利用できます。



鳥取県  
**石材販売業S社様**  
 焼却物 木屑



佐賀県  
**型枠工事業O社様**  
 焼却物 合板

燃焼テスト、改造、修理、オーダーメイドも承ります。

●お問い合わせは…



SANYO

現在よりもっとよく…

産業廃棄物焼却炉製造販売

**株式会社 サンヨー**

- 本社・工場 〒514-1254 三重県津市森町戸塚1724  
**TEL.059-252-1521(代) FAX.059-252-2231**
  - 東北営業所 〒024-0023 岩手県北上市里分8-83  
**TEL.0197-72-7515(代) FAX.059-252-2231**
  - 関東営業所 〒125-0041 東京都葛飾区東金町8-4-18  
**TEL.03-5876-5072(代) FAX.059-252-2231**
  - 中国支店 〒708-0825 岡山県津山市志戸部440-13  
**TEL.0868-22-4058(代) FAX.059-252-2231**
- URL <https://www.syokyakuro.com> E-mail [sanyo@syokyakuro.com](mailto:sanyo@syokyakuro.com)