

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
(燃費の10%未満)



繊維屑



廃油

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、CO₂ 

年間約2,930本分を削除。〈灯油 88,600円/月・CO₂ 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
- CO₂排出係数/2.51kg - CO₂/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CO₂吸収量/約14kg/年間



POINT
3

木屑・紙屑・繊維屑・廃油の焼却に最適。

レンガ式とは違い水冷式は炉内温度の急激な上昇がないため酸欠になりにくく、黒煙の排出を極限まで抑えます。



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 (PAT.2091447)

巡回気流をおこなうことでばい塵、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



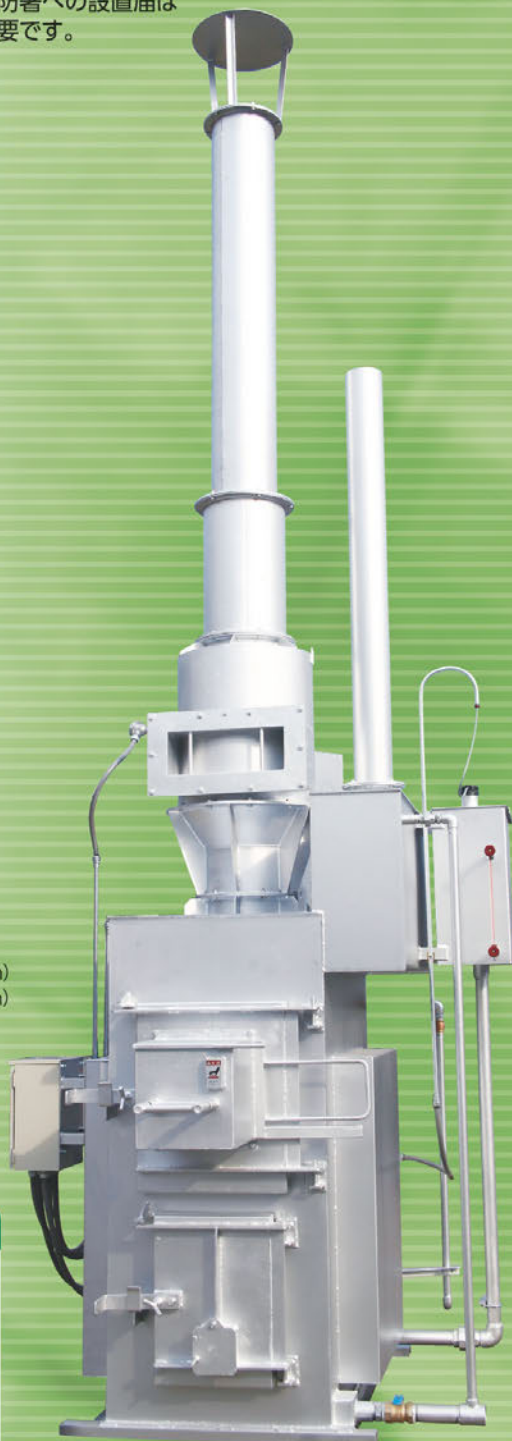
ゴミ投入

着火

扉を閉めて
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

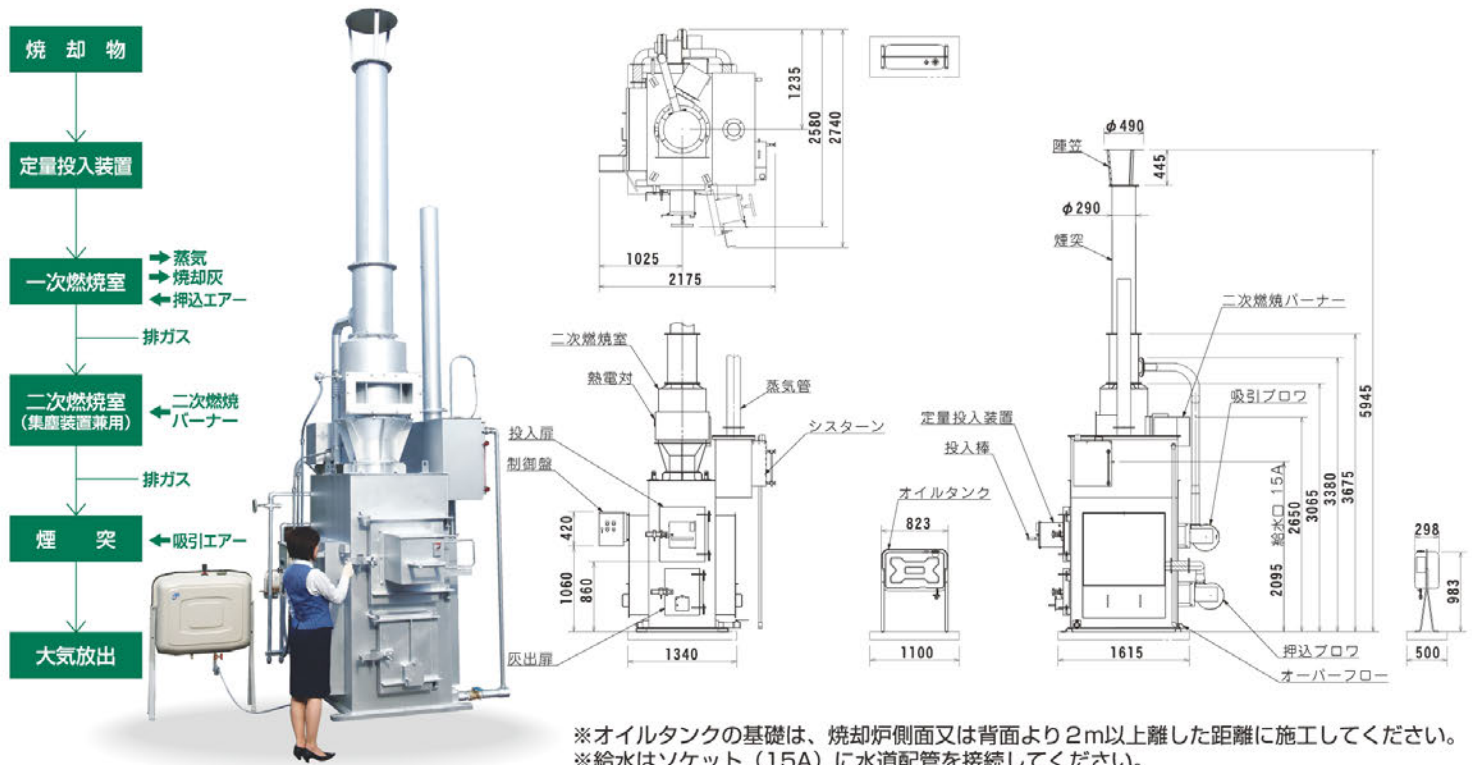
翌日、火が
消えたことを
確認後、灰を出す



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 / 3,500kg
- 缶水量 / 1,200ℓ
- 消費水量 / 100ℓ/h

- 【焼却炉寸法】幅(W) 奥行(L) 高さ(H) 単位mm
- 外寸 / 2,175W×2,580L×5,945H
 - 投入・制御盤扉開時外寸 / 2,175W×2,740L
 - 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 / 30A

- 押込ブロフ / 0.3kw・4.2/6.0A (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と溜まっていき、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…



現在よりもっとよく…
 塵芥焼却炉製造販売

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 <http://www.syokyakuro.com> E-mail sanyo@syokyakuro.com