

SGシリーズ 一般型 SGZシリーズ 消煙型



SGZ-33V2N



SG-33X



SGZ-45V2J



SG-80DX



SGZ-55V2DX

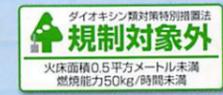


SG-55KB

**届出不要**  
 平成12年1月施行 平成14年12月施行  
**新構造基準適合型焼却炉**  
**ダイオキシン類対策特別措置法**  
**特定施設除外商品**

特長

- 1 築炉式焼却炉(炉内耐火レンガ、外部赤レンガ)のため、耐久性に優れています。
- 2 耐火レンガを使用しているため、耐熱温度1,300℃までの高温にも耐えます。
- 3 煙突、投入口、灰取口、その他各所にステンレス材を使用し、耐腐性に優れています。
- 4 煙突の根本部分は、取りはずしができるためメンテナンスが簡単で、耐久性抜群です。



法規制完全クリア!  
 地球にやさしい焼却炉誕生。

規制の対象外  
 火床面積0.5平方メートル未満  
 燃焼能力50kg/時未満

規制のポイント  
 ・環境省令第8号 平成14年12月1日施行  
 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則の一部を改正する省令(廃棄物を焼却処理する焼却設備の構造)  
 1. 空気取入口及び煙突の先端以外に焼却設備内と外気が接触することなく、燃焼室において発生するガス(以下「燃焼ガス」という)の温度が摂氏八百度以上の状態で、廃棄物を焼却できるものであること。  
 2. 燃焼に必要な量の空気の通風が行われるものであること。  
 3. 外気と遮断された状態で、定量ずつ廃棄物を燃焼室に投入することができるものであること(ガス化燃焼方式その他の構造上やむを得ないと認められる焼却設備の場合を除く)。  
 4. 燃焼室中の燃焼ガスの温度を測定するための装置が設けられていること。  
 5. 燃焼ガスの温度を保つために必要な助燃装置が設けられていること。

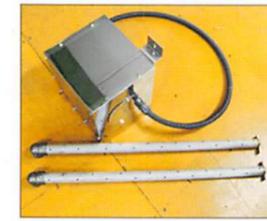
※赤字部分が今回新たに追加された項目  
 ※ただし、県市町村により1行程11インチ方式であれば、3つの装置は必要ない場合もありますのでお近くの保健所及環境課にご確認ください。

充実のオプション

※価格は全て税別になります。



AF型 火の粉防止器  
 ¥280,000(55用) / ¥340,000(80用)



送風機セット  
 ¥195,000(全機種)



JFサイクロン  
 ¥390,000(55用) / ¥435,000(80用)



2重扉式シューター  
 ¥290,000(55用) / ¥300,000(80用)



タイマー付温度調節バーナーセット  
 ¥395,000(55用、80用)

交換部品

※価格は全て税別になります。



差込み型煙突  
 ●SG(Z)-33/45/55  
 1.0t×1,000L / 2.0t×1,000L  
 ¥23,000 / ¥45,000



差込み型煙突  
 ●SG(Z)-80  
 2.0t×1,000L / 1.0t×2,790L  
 ¥68,000 / ¥88,000



枝付き煙突  
 ●SGZ-33/45/55  
 2.0t × 1,000L  
 ¥121,000



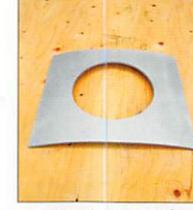
枝付き煙突  
 ●SGZ-80  
 2.0t × 1,000L  
 ¥135,000



差込み型煙突  
 ●SG(Z)-33/45/55 ¥34,000  
 ●SG(Z)-80 ¥42,000



煙突ソケット [6.5]  
 ●SG(Z)-33/45/55 ¥64,000  
 ●SG(Z)-80 ¥88,000



ソケットアイカバー  
 ●SG(Z)-55 ¥20,000  
 ●SG(Z)-80 ¥24,000



ソケットアイカバーパッキン  
 ●SG(Z)-55 ¥2,500  
 ●SG(Z)-80 ¥2,900



除塵器(外器)  
 ●SG-33/45 ¥160,000



除塵器内部燃焼筒  
 ●SG-33/45 ¥33,000



除塵器内部燃焼筒 上部笠  
 ●SG-33/45 ¥16,000



送風機セット2本  
 (高圧エルボ付)  
 ●SG(Z)-33/45/55/80  
 ¥39,000



バーナー  
 ●SG(Z)-33/45/55/80  
 ¥70,000



温度計 NR-4  
 ●SG(Z)-55/80 ¥43,000



感熱棒 φ22  
 (補償導線 1m付)  
 ●SG-55/80 ¥32,000



感熱棒 φ22  
 (補償導線 2m付)  
 ●SGZ-55/80 ¥44,000



投入扉旋盤加工車  
 (専用ボルト付)  
 ●SG(Z)-33/45/55/80  
 ¥5,400/個



鉄製ベアリング  
 (全ネジボルト付)  
 ●SG(Z)-33/45/55/80  
 ¥1,100/個

**注意**

1. 使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。
2. 設置場所については、安全対策を十分に配慮した場所を選定下さい。
3. 煙突の破損、変形は使用前に必ず確認下さい。
4. 焼却炉の温度変化によるレンガの伸縮があるので、目地及びレンガに亀裂が入る場合があります。

**警告**

設置上の警告

煙突の排気には十分な注意を行って設置して下さい。

- ① 高熱…可燃物、変形の可能性があるものには近づけないで下さい。
- ② 汚れ…煤煙、ちりがでる可能性があります。
- ③ ガス…不完全燃焼及び発生するガスに注意して下さい。

自然エネルギーを考える  
 エーテオー株式会社  
 〒462-0037 名古屋市北区志賀町5丁目17番地  
 TEL<052>915-4311(代) FAX<052>915-4313  
 URL <http://www.ato-nagoya.com/>

エーテオー 検索 Click!!

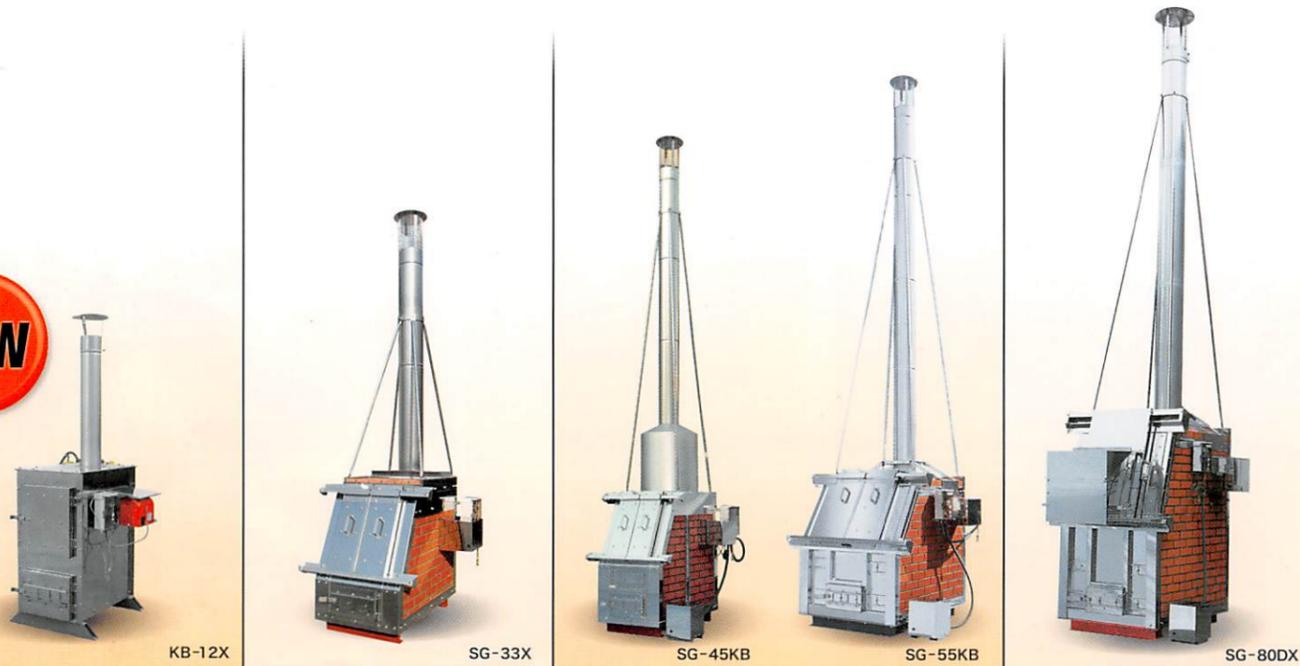
製品のお求め、ご相談は当店で

●当カタログの仕様・価格は、製品改良のため、断りなく変更することがありますのでご了承ください。  
 ●商品本体の色は印刷のため実物と若干異なりますので、ご了承ください。  
 ●このカタログの記載内容は、平成25年3月現在のものです。

# SGシリーズ

一般型

- ▶「耐火レンガ」+「ステンレス製」でパワフルです。
- ▶外装は赤レンガとステンレス、炉内は耐火レンガを使用しているため、雨に強く、熱にも強いです。

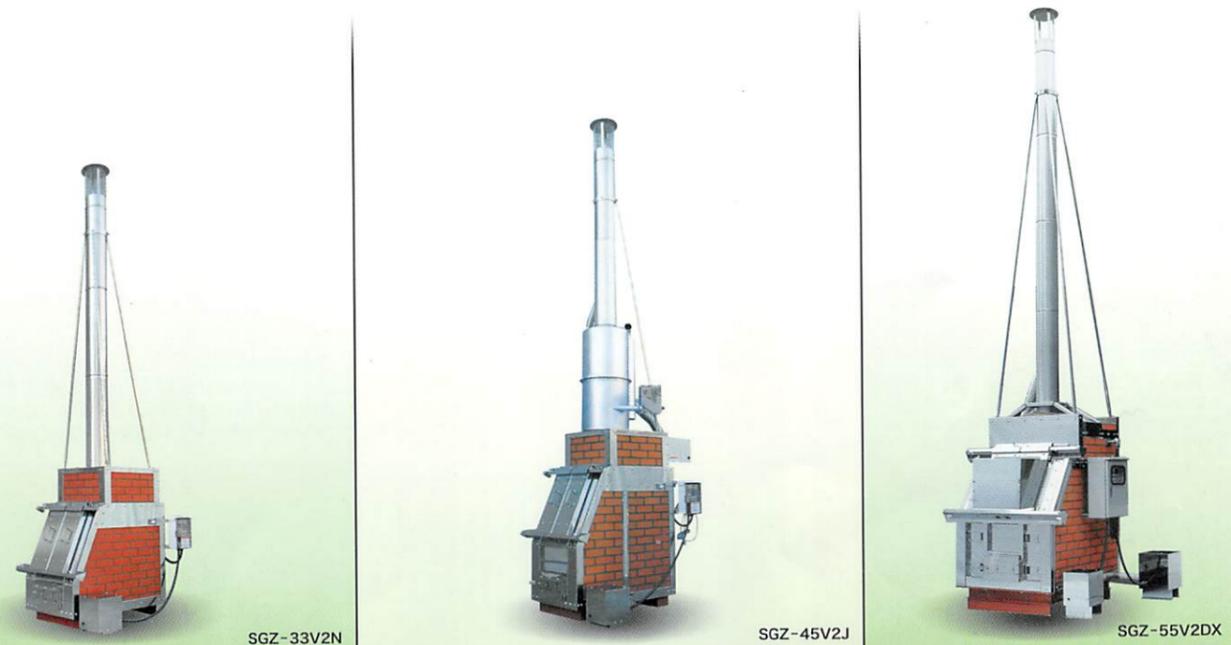


形式	KB-12X	SG-33X	SG-45X	SG-33KB	SG-45KB	SG-55KB	SG-80KB	SG-55DX	SG-80DX
標準価格(税別)	472,000	838,000	998,000	1,030,000	1,350,000	1,590,000	2,180,000	1,820,000	2,440,000
火床面積(m <sup>2</sup> )	0.13	0.38	0.38	0.38	0.38	0.49	0.49	0.49	0.49
焼却能力(kg/H)	4.8	10.4	14.8	10.4	14.8	19.6	29.6	19.6	29.6
本体 外型寸法	巾(mm)	889	1,110	1,110	1,110	1,430	1,430	1,430	1,430
	奥行(mm)	658	1,490	1,490	1,490	1,570	1,570	1,920	1,990
	高さ(mm)	1,196	1,150	1,370	1,880	2,010	1,470	1,930	1,470
本体 最小内形	巾(mm)	330	420	420	420	420	550	550	550
	奥行(mm)	405	900	900	900	900	900	900	900
	高さ(mm)	932	696	926	696	926	990	1,450	990
投入口寸法(mm)	324(w)×403(h)	420(w)×475(h)	420(w)×475(h)	420(w)×475(h)	420(w)×475(h)	530(w)×560(h)	530(w)×730(h)	530(w)×560(h)	530(w)×730(h)
煙突	径(mm)	φ 139.8	φ 216	φ 267	φ 216				
	高さ(m)	1	2	2	3	3	4	4	4
	材質厚さ(mm)	SUS304 1.0 <sup>t</sup>	SUS304 1.0 <sup>t</sup> (一部2.0 <sup>t</sup> )	SUS304 1.0 <sup>t</sup> (一部2.0 <sup>t</sup> )	SUS304 1.0 <sup>t</sup> (一部2.0 <sup>t</sup> )				
重量(t)	0.35	0.9	1.05	1.0	1.15	1.8	2.6	1.82	2.62
バーナー	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備
温度センサー及表示計	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備
炉内送風機	—	—	—	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備
二次燃焼室	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2重扉式シューター	バッチ式	バッチ式	バッチ式	バッチ式	バッチ式	バッチ式	バッチ式	標準装備	標準装備
燃焼室容積(m <sup>3</sup> )	0.12	0.26	0.37	0.26	0.37	0.49	0.74	0.49	0.74
灰取口寸法(mm)	324(w)×162(h)	300(w)×185(h)	300(w)×185(h)	300(w)×185(h)	300(w)×185(h)	320(w)×190(h)	320(w)×190(h)	320(w)×190(h)	320(w)×190(h)

# SGZシリーズ

消煙型

- ▶レンガ式2次燃焼室を標準装備しています。
- ▶消煙効果と耐久性を実現しました。
- ▶ツインバーナーで消煙効果抜群です。

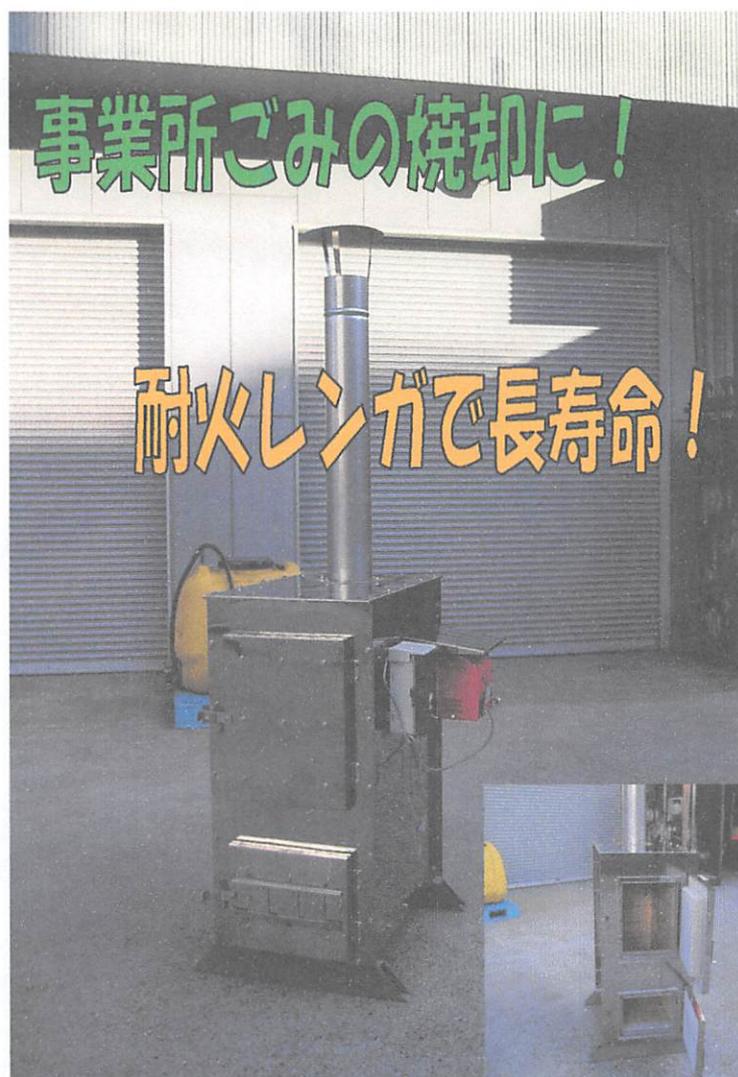


SGZ-33V2N	SGZ-45V2N	SGZ-55V2N	SGZ-80V2N	SGZ-33V2J	SGZ-45V2J	SGZ-55V2J	SGZ-80V2J	SGZ-55V2DX	SGZ-80V2DX
1,280,000	1,580,000	2,460,000	3,370,000	1,670,000	1,970,000	2,850,000	3,805,000	2,680,000	3,620,000
0.38	0.38	0.49	0.49	0.38	0.38	0.49	0.49	0.49	0.49
10.4	14.8	19.6	29.6	10.4	14.8	19.6	29.6	19.6	29.6
1,110	1,110	1,430	1,430	1,110	1,110	1,430	1,430	1,430	1,430
1,530	1,530	1,610	1,610	1,530	1,530	1,610	1,610	1,920	1,990
1,410	1,630	1,760	2,250	2,530	2,750	2,880	3,470	1,760	2,250
420	420	550	550	420	420	550	550	550	550
900	900	900	900	900	900	900	900	900	900
696	926	990	1,450	696	926	990	1,450	990	1,450
420(w)×475(h)	420(w)×475(h)	530(w)×560(h)	530(w)×730(h)	420(w)×475(h)	420(w)×475(h)	530(w)×560(h)	530(w)×730(h)	530(w)×560(h)	530(w)×730(h)
φ 216	φ 216	φ 216	φ 267	φ 216	φ 216	φ 216	φ 267	φ 216	φ 267
3	3	4	4	2	2	3	3	4	4
SUS304 1.0 <sup>t</sup> (一部2.0 <sup>t</sup> )									
1.15	1.3	2.4	3.4	1.20	1.35	2.0	2.8	2.42	3.42
標準装備									
標準装備									
標準装備									
標準装備									
標準装備									
バッチ式	標準装備	標準装備							
0.26	0.37	0.49	0.74	0.26	0.37	0.49	0.74	0.49	0.74
300(w)×185(h)	300(w)×185(h)	320(w)×190(h)	320(w)×190(h)	300(w)×185(h)	300(w)×185(h)	320(w)×190(h)	320(w)×190(h)	320(w)×190(h)	320(w)×190(h)

※オイルタンクは全機種、標準装備です。  
※運搬、据付費は別途必要です。

# ATO焼却炉 KB-12X

定価 ¥ 509,760-  
(税込価格)



KB-12X

法規制完全クリアー!  
地球にやさしい!  
小型焼却炉!

本体寸法

889 (巾) x 658 (奥行) x 1196 (高さ)

炉内寸法

330 (巾) x 405 (奥行) x 932 (高さ)

投入口寸法

324 (ヨコ) x 403 (タテ)

バーナー・温度センサー標準装備

**届出不要!**

平成14年12月施行

**新構造基準適合型焼却炉**

平成12年1月施行

**ダイオキシン類対策特別措置法**

**特定施設除外商品**



SG-33X 定価¥838,000

長野県伊那市東春近中組2300-2  
**(有)ヤスイ機工**  
TEL0265-78-0986