

ダイオキシン排出基準を大幅にクリア ダイオキシン対策型焼却炉

野焼きは法律で
禁じられています!

今お使いの焼却炉は
構造基準に適合して
いますか?
当社の焼却炉は平成14年
規制改正に
対応済みです
廃棄物の処理及び清掃に関する法律
施行規則の一部改正
●平成13年3月26日公布・平成14年12月施行

いま買い替えのチャンス!

基準を満たす4つの装備

- 1 二次燃焼バーナー**
未燃ガスを二次燃焼により再燃焼させます
- 2 外気遮断投入機**
焼却物の投入量が多く、投入しやすい構造
- 3 温度計**
燃焼ガスの温度を常時計測可能
- 4 一次燃焼室フロー**
強制送風により焼却物の燃焼に最適な酸素を供給

比べれば分かる!!

※数値はCI495Eで計測



| | |
|-----------------|--------------------------------|
| ●ばいじん | 0.06 g/m ³ N |
| ●塩化水素 | 2.1 mg/m ³ N |
| ●排ガス中のダイオキシン類濃度 | 0.0010 ng-TEQ/m ³ N |

■焼却対象物/紙・木・段ボール等



CI295LA/CI495LA

コストパフォーマンスに優れたベーシックモデル

- 炉内中央（ドーム式）からの強制放射送風方式により、燃焼物を完全燃焼。
- 二次燃焼室は、トルネード式送風による高温滞留（800℃以上）で、未燃ガスを完全燃焼。
- 凹凸炉床により、通風口からの自然空気の均一な供給を促進。

CI295LA

希望小売価格
¥3,250,000(税別)

焼却能力

29.5kg/h

火床面積

0.29m²



CI495LA

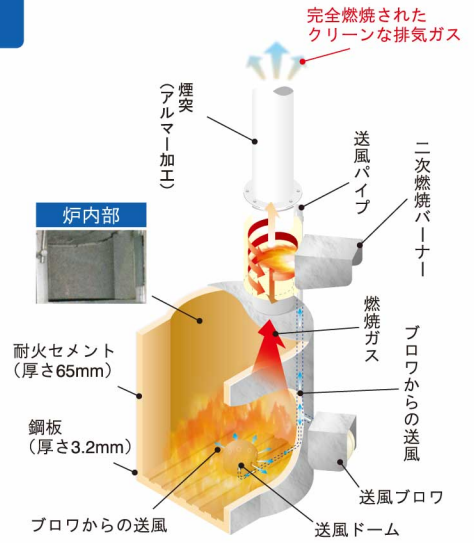
希望小売価格
¥3,400,000(税別)

焼却能力

49.5kg/h

火床面積

0.49m²



CI150GA

小規模な工場・事務所・店舗に最適な能力

- 消炎用バーナー、プロワー装備
- 外気遮断装置装備

CI150GA

希望小売価格
¥1,600,000(税別)

焼却能力

15.0kg/h

火床面積

0.14m²



CI295E/CI495E

遠心分離渦流方式とバーナーによる消煙構造タイプ

- 炉内のエア供給口が従来機の1.7倍^{※1}になりムラのない焼却を実現。国のダイオキシン排出基準を大幅にクリア。^{※1} CI295Eは1.4倍です。
- バーナーに失火自動検知機能を追加^{※2}、安全性が向上。

CI295E

希望小売価格
¥3,650,000(税別)

焼却能力

29.5kg/h

火床面積

0.29m²



CI495E

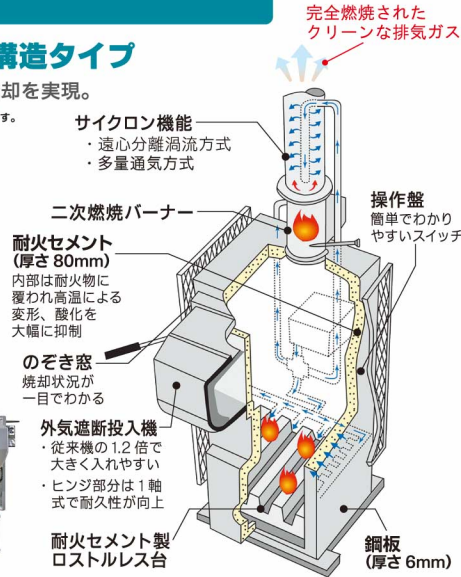
希望小売価格
¥4,650,000(税別)

焼却能力

49.5kg/h

火床面積

0.49m²



| 品番 | 焼却能力 | 投入口寸法 ^{※3} (幅×高さmm) | 火床面積 | 一次炉内容積 | 使用燃料 | タンク容量 | 燃料供給時消費量 | 電源 | バーナー出力 | プロワー出力 | 機体寸法 ^{※4} (奥行×間口×高さmm) | 質量 |
|---------|----------|------------------------------|--------------------|--------------------|-------------|-------------------|----------|-------------------|--------|--------|---------------------------------|-------|
| CI295LA | 29.5kg/h | 407×260 | 0.29m ² | 0.34m ³ | 白灯油 | 90L | 4-6L/h | AC100V 50/60Hz | 30W | 45W | 1,780×1,054×4,037 | 850kg |
| CI495LA | 49.5kg/h | 527×260 | 0.49m ² | 0.57m ³ | | 1,930×1,264×4,037 | 1,150kg | | | | | |
| CI150GA | 15kg/h | 302×210 | 0.14m ² | 0.17m ³ | 半径340mmの1/4 | 40L | 約3.8L/h | 300W | 300W | 45W | 1,350×850×3,329 | 320kg |
| CI295E | 29.5kg/h | 0.29m ² | 0.34m ³ | 1,800×1,260×4,050 | | 1,330kg | | | | | | |
| CI495E | 49.5kg/h | 0.49m ² | 0.57m ³ | 1,950×1,395×4,050 | | 1,670kg | | | | | | |

※3 外気遮断投入装置の投入口寸法です。

※4 機体高さは煙突を含んでいます。

⚠ ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みいただき、正しく安全にご使用ください。◆仕様は改良などの理由により予告なく変更することがあります。◆カラー写真は実際の商品と色味が異なる場合があります。◆本カタログの掲載内容の無断転載、複写、引用等を禁じます。◆記載価格はご参考価格です。消費税は含まれておりません。

京セラインダストリアルツールズ株式会社

広島県福山市松浜町 2-2-54 〒720-0802

www.kyocera-industrialtools.co.jp

0570-666-787

