

# 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

京セラ アースクリーン焼却炉

完全燃焼で煤煙が出ない！法令対応の環境型焼却炉

おすすめ

- ◎大量の廃材類の処理方法や高くなる  
ゴミ処分委託費用にお困りの方…
- ◎使用中の焼却炉が老朽化し  
近隣影響が気になる方

こんなものが焼却できます…✓

- 木くず●紙くず●機密書類
- 食品くずの少量混ざったゴミ
- ゴムホース●油布
- 発泡スチロール
- エレメント●ゴム
- プラスチックの少量混ざったゴミ
- \*塩素系化合物は燃やせません
- \*プラスチックは質量比5%以上  
入れないでください

規制に対応した内部装備設計

- ①二次燃焼室で温度800℃以上確保
- ②空気量向上の為にプロア+自然通気口
- ③外気と遮断できる廃棄物投入口
- ④燃焼ガス温度監視の温度計・表示器装備
- ⑤燃焼ガス温度を保つ二次燃焼バーナー

○使いやすさにこだわり、様々な業種で活躍中です

- ・農業・畜産業・石材店・工務店・建築
- ・土木関係事業所・運送業・倉庫業・自動車整備業
- ・水道工事業・設備業・病院・造園ほか

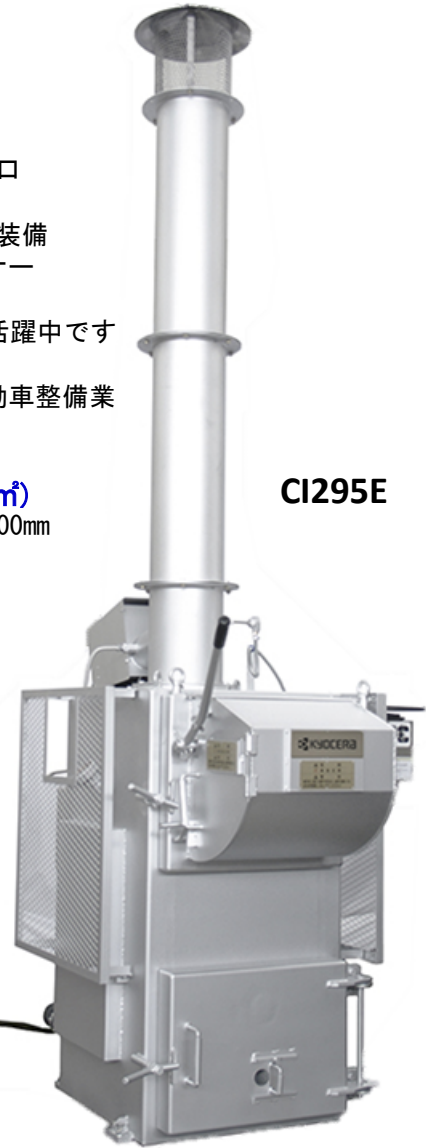
CI295E (焼却能力29.5kg/h・火床面積0.29㎡)

- 製品寸法：高さ4,050x幅1,260x奥行1,800mm
- 製品質量：約1.3t

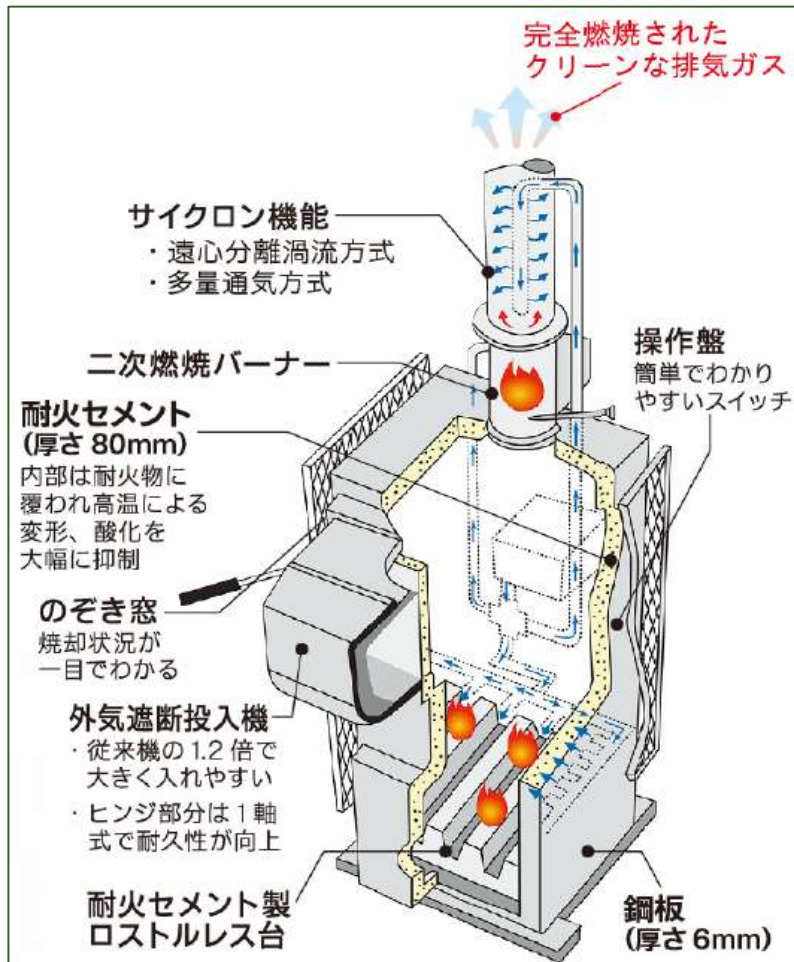
\*優遇税制(2023年度末迄)対象商品

¥2,772,000 (税込)

CI295E



アースクリーン焼却炉 機器構造



炉内のエア供給口が従来機比1.7倍でムラのない  
焼却を実現。耐久性が向上し長寿命、  
定期的な管理費用は不要で経費を低減します。

バーナー失火検知機能が付き、安全性が向上。

CI495E

(焼却能力49.5kg/h・火床面積0.49㎡)

- 製品寸法：  
高さ4,050x幅1,395x奥行1,950mm
- 製品質量：約1.7t

\*優遇税制(2023年度末迄)対象商品

¥3,531,000 (税込)



品番	焼却能力	投入口寸法 <sup>※</sup> (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	プロア出力	機体寸法 <sup>※</sup> (奥行×幅×高さmm)	質量
CI295E	29.5kg/h	半径340mmの1/4	0.29m <sup>2</sup>	0.34m <sup>3</sup>	白灯油	90L	4〜6L/h	AC100V	30W	300W	1,800×1,260×4,050	1,330kg
CI495E	49.5kg/h		0.49m <sup>2</sup>	0.57m <sup>3</sup>				50/60Hz			1,950×1,395×4,050	1,670kg

おすすめ

お求め易い低価格 紙ごみ、おがくず等の焼却に…



CI295LA



CI495LA



ライト型焼却炉 CI295LA, CI495LA特長

- 炉内中心部からの強制放射送風方式で完全燃焼
- 消煙消臭性能抜群
- 二次燃焼室で低速滞留 高温(800℃以上)完全燃焼
- 炉内は耐火セメント内張で補修・廃棄が容易

一般形焼却炉 CI150GA特長

- 小規模の工場・事務所・店舗などに最適な能力
- 1日1回程度の少量焼却に最適 小型でも上級機同様の装備
- 消煙用パーナー、プロワ装備
- 外気遮断装置装備

CI150GA



製品別比較表

製品形式		CI295E CI495E	CI295LA CI495LA	CI150GA
製品名称		アース クリーン	ライト型	一般用
対応 廃棄物	紙くず	◎	◎	◎
	木くず	○	○	×
	食品くずの少量 混ざったゴミ	○	○	×
	発泡スチロール ゴム・ゴムホース	○	×	×
	プラスチックの 少量混ざったゴミ	○	×	×
	塩素系化合物	×	×	×
ダイオキシン類※1 濃度(ナノグラム)		0.025 0.001	1.6 0.56	0.083
47都道府県対応型※2 税制優遇補助対応		○	-	-

※1: 日本国排出基準5ナノグラム 燃焼速度50kg/h以上

※2: 一部地域を除きます

- 塩素系化合物は燃やさないでください。
- プラスチック類はできるだけリサイクルしましょう。
- タイヤ等はできるだけ再利用しましょう。

ライト型焼却炉

CI295LA(焼却能力29.5kg/h・火床面積0.29㎡)

- 製品寸法: 高さ4,037x幅1,054x奥行1,780mm
- 製品質量: 約850kg

¥2,475,000 (税込)

CI495LA(焼却能力49.5kg/h・火床面積0.49㎡)

- 製品寸法: 高さ4,037x幅1,264x奥行1,930mm
- 製品質量: 約1,150kg

¥2,607,000 (税込)

一般用焼却炉

CI150GA(焼却能力15kg/h・火床面積0.14㎡)

- 製品寸法: 高さ3,329x幅850x奥行1,350mm
- 製品質量: 約320kg

¥1,221,000 (税込)

◆基準外の焼却炉での廃棄物焼却、野焼きは法律で禁止されています。

◇掲載額は搬入/工事/組立費別(基礎別途概算20万円(税込)です)。

品番	焼却能力	投入口寸法(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	パーナー出力	プロワ出力	機体寸法(奥行×幅×高さmm)	質量
CI295LA	29.5kg/h	407×260	0.29m <sup>2</sup>	0.34m <sup>3</sup>		90L	4-6L/h	AC100V		300W	1,780×1,054×4,037	850kg
CI495LA	49.5kg/h	527×260	0.49m <sup>2</sup>	0.57m <sup>3</sup>	白灯油	40L	約3.8L/h	50/60Hz	30W	300W	1,930×1,264×4,037	1,150kg
CI150GA	15kg/h	302×210	0.14m <sup>2</sup>	0.17m <sup>3</sup>		40L	約3.8L/h	50/60Hz		45W	1,350×850×3,329	320kg