

"ダイオキシン類特別措置法届出対象外・廃掃法構造基準適応焼却炉"

火床面積0.5m²以下／焼却能力50kg/hr以下

雑芥用小型焼却炉

OAS型

- 炉構造：二重鋼板水冷式
- 燃烧方式：強制通風自燃方式(随时投入式)
- 集塵方式：Ic'ク'タ-式サイクロン集塵



OAS-300型



OAS-500S型



OAS-700S型

<特長>

- 断された状態で廃棄物を投入可能な二重扉構造。
- 焼用エアーを適正に供給。
- 焼ガスを800℃以上に保持。助燃装置付き。
- 焼ガス温度を測定する為の温度センサー装備。
- 本体は水冷厚鋼板構造の為耐久性抜群。
- サイクロン集塵機により防じん対策は万全。

<対象処理物>

木屑・紙屑・一般雑芥・工場雑芥・廃油類

仕様	OAS-300型	OAS-500S型	OAS-700S型
焼却能力 (kg/h)	25	40	45
本体寸法 外径 (mm)	φ 860×H2,134	φ 1,170×H2000	φ 1,170×H2,700
内径 (mm)	φ 590	φ 790	φ 790
炉内容積 (m ³)	0.40(有効0.22)	0.72(有効0.42)	0.98(有効0.6)
火床面積 (m ²)	0.27	0.49	0.49
投入口寸法 (mm)	W400×H370	W500×H560	W500×H560
灰出口寸法 (mm)	□ 300	□ 300	□ 300
送風機 (200V三相)	0.75kw	1.5kw	3.7 kw
助燃エアー (")	0.02kw× 5L/h	0.15kw× 10L/h	0.15kw× 10L/h
燃料タンク容量 (L)	90	187	187
サイクロン集塵機	φ 490mmIc'ク'タ-式	φ 580mmIc'ク'タ-式	φ 680mmIc'ク'タ-式
保有水量(消費水量)	700L(150L/h)	700L(150L/h)	700L(150L/h)
運転重量 (kg)	1,520	2,850	3,650