

# 小動物焼却炉

当社独自の燃焼方式で適正な焼却処理を実現！

特許取得：3468499

## 特長

- ①炉本体は鋼板製内面高性能耐火キャスト鋼構造で高耐久性。
- ②投入、焼却はバッチ方式で、投入後は焼却終了まで人手不要。
- ③特殊通風ノズルからの強制通風による油（廃油・A重油等）燃焼と特殊ロストルによって高温且つ短時間に完全燃焼。  
※燃料に廃油を使用することで省エネ運転可能。
- ④二次燃焼室に装備された助燃バーナーによって燃焼ガスは高温に保たれ、臭いもシャットアウト。
- ⑤焼却灰は骨等の無機物と廃油の灰分だけで極少量。
- ⑥煤塵はサイクロンによって除去し、飛散防止は万全。
- ⑦煙突は耐熱、耐腐食に優れたステンレス鋼を使用。
- ⑧コンパクト設計で据付面積も小さく、据付も簡単。
- ⑨操作及び構造が簡単で、取扱易くメンテも容易です。

## 用途

大学・企業の研究機関等からの実験小動物  
養鶏場の死鶏



## 装置仕様

型 式	TDA-30型	TDA-70型
焼却能力 (kg/回)	60 ~ 90	140 ~ 200
本体外形寸法 (mm)	外径φ 830 × H2116	W1000 × D1570 × H1820
炉床面積 (m <sup>2</sup> )	0.31	0.49
投入口寸法 (mm)	W400 × H400	W500 × H500
灰出口寸法 (mm)	W300 × H250	W300 × H250
送風機 (200V 三相)	1.5KW	3.7KW
助燃バーナー ( " )	0.15+0.25KW / 10L/hr	0.25+0.25kw / 20L/hr
燃料(廃油・A重油) 消費量 (L/hr)	15 ~ 20	20 ~ 30
附属燃料タンク	187L	187L
サイクロン寸法 (mm)	φ 580 × H2000	φ 840 × H2580
煙突寸法 (mm)	φ 320 × H2000	φ 320 × H2000