

”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仕様”

炉床面積0.5m<sup>2</sup>以下／焼却能力50kg/hr以下

”廃プラ焼却炉届出不用”

焼却能力100kg/日以下

## 小型廃プラ専焼炉



OAS-300P II 型

### 特長

- 送風機による強制通風により完全燃焼します。
- 炉本体は水冷式厚鋼板構造で耐久性抜群です。
- 外気遮断二重扉構造です。
- 燃焼ガスを高温に保つ為の助燃装置付き。
- サイクロン集塵機により防塵対策は万全です。
- 煙突は耐熱・耐腐食に優れたステンレス製です
- コンパクト設計で据付スペースも小さく据付も簡単です。
- 操作及び構造が簡単で、取扱易くメンテも容易です。

### 対象処理物

廃プラスチック類

※塩<sup>ビ</sup>等腐食性ガスの発生する物は除く。

### 装置仕様

| 型 式                    | OAP-300型         | OAP-300 II 型      |
|------------------------|------------------|-------------------|
| 焼却能力 (kg/hr)           | 10               |                   |
| 対象物発熱量                 | 10,000kcal/kg    |                   |
| 本体寸法 外径 (mm)           | φ 860 × H2,134   |                   |
| 内径 (mm)                | φ 590            |                   |
| 炉床面積 (m <sup>2</sup> ) | 0.27             |                   |
| 炉内容積 (m <sup>3</sup> ) | 0.40(有効 0.22)    |                   |
| 投入口寸法(mm)              | W500 × H500      |                   |
| 灰出口寸法(mm)              | W300 × H300      |                   |
| 送風機(200V 単相)           | 0.75KW           |                   |
| 二次燃焼室寸法(mm)            | —                | □ 500 × 800H 耐火物張 |
| 助燃パナ-(200V単相)          | 0.02KW / 5L/hr   | 0.15Kw / 10L/hr   |
| 附属燃料タンク (ℓ)            | 90               | 187               |
| サイクロン寸法(mm)            | φ 490            |                   |
| 煙突寸法 (mm)              | φ 216 × H2000    |                   |
| 操作盤                    | タイマ-停止機構/温度指示調節計 |                   |