

干湿两用焚烧炉
乾濕兩用焚化爐

YGR

Model

乾濕兩用焚化爐高級型號
干湿两用焚烧炉高级型号

将不易燃烧的潮湿焚烧物（厨余垃圾、小动物）
与干燥焚烧物（废塑料、木屑等）一起燃烧从而
大幅降低辅助燃料的高级型号

將不易燃燒的潮濕焚燒物（廚餘、小動物）
與乾燥焚燒物（廢塑料、木屑等）一起燃燒
進而大幅降低輔助燃料的高級型號

》高燃烧率

炉内侧壁的空气供应配置均衡，可高效率地燃烧焚烧物。

》可处理潮湿焚烧物

安装有助燃燃烧器，可迅速干燥并燃烧潮湿的焚烧物。
另外与干燥的木屑、废塑料等一起燃烧，可减少干燥用
助燃燃烧器的使用，大幅削减燃料费。

》提升烟灰捕集效率

采用分尘器集尘室，提升了集尘能力。

》提升耐用性

耐火砖和隔热板的双重结构，提升了耐用性。

》燃烧率高

爐內側壁的空氣供應配置均衡，可高效率燃燒焚燒物。

》可處理潮濕焚燒物

有安裝助燃燃燒器，可迅速乾燥並燃燒潮濕的焚燒物。另外與
乾燥的木屑、廢塑料等一起燃燒，可減少乾燥用助燃燃
燒器的使用，大幅削減燃料費。

》提高煙灰捕集效率

採用分塵器集塵室，提升了集塵能力。

》提高耐用性

耐火磚和隔熱板的雙重結構，提高了耐用性。



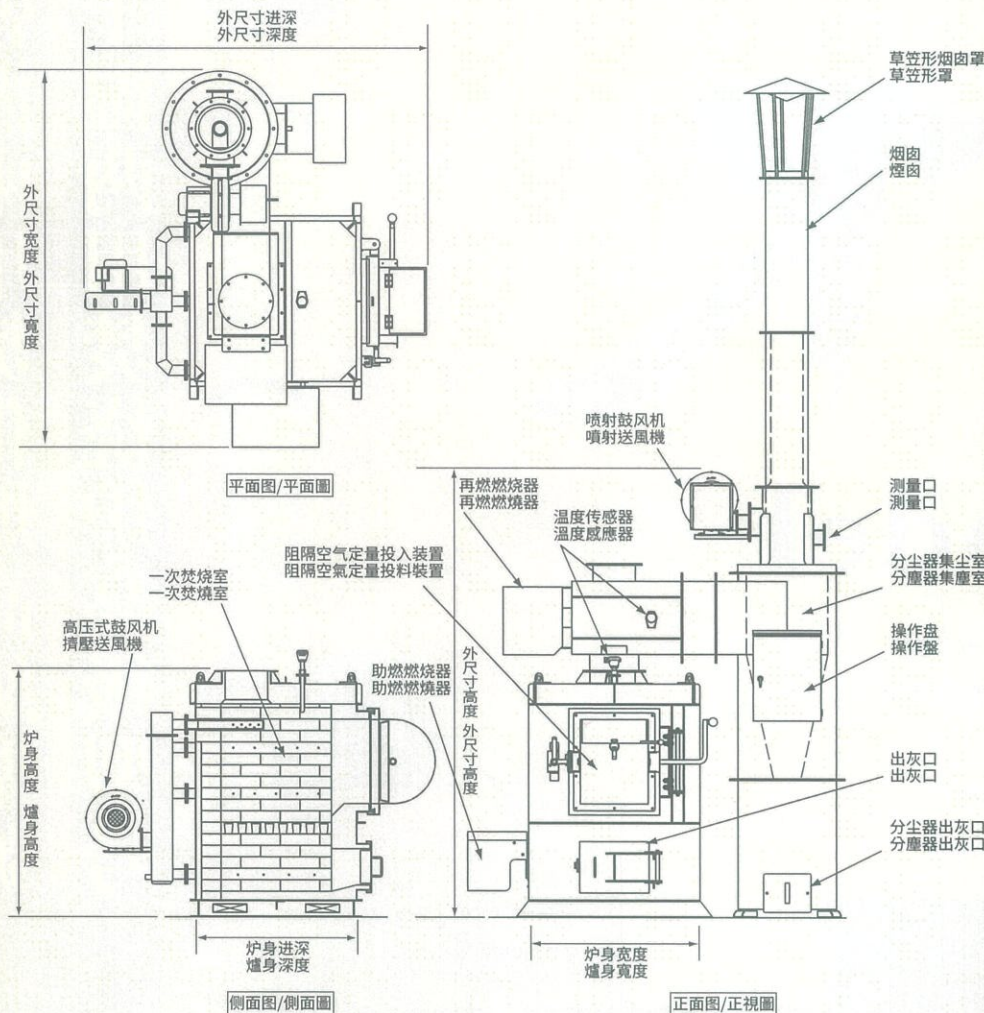
无需申报

無需申報

**构造标准符合保证
結構標準符合保證**

符合所有焚烧炉构造相关的法律规定。万一遇到
行政指导，本公司会对此负责。

符合所有焚化爐結構相關的法律規定。萬一遇到
行政指導，本公司會對此負責。



圖紙為YGR-600
圖示為YGR-600

■ 規定重点/規定重點

- 政令第248号 平成23年(2011年)4月1日施行
(需備有帳簿的單位)
第六條之四 因其事業活動會隨之產生工業廢棄物的單位且符合政令規定的單位如下所示
- 一 為處理伴隨其事業活動而產生的工業廢棄物，設有安裝了工業廢棄物處理設施或工業廢棄物處理設施以外的工業廢棄物焚燒設施的事業場
 - 二 在伴隨其事業活動而產生工業廢棄物的事業場外自行進行相應工業廢棄物處理或再生的單位(上條所述者除外。)
- 省令第8号 平成14年(2002年)12月1日施行
(焚燒廢棄物的焚燒設備構造)
1. 除空氣吸入口及煙囪前段以外，焚燒設備內不與空氣接觸，焚燒室內產生氣體(以下簡稱「燃燒氣體」)的溫度在攝氏八百度以上狀態下可焚燒廢棄物。
 2. 進行燃燒必需量的空氣換氣。
 3. 在燃燒室內燃燒廢棄物時，向燃燒室投入廢棄物可在阻隔空氣的狀態下按定量向燃燒室投入廢棄物。
 4. 安裝有測量燃燒室中燃燒氣體溫度的裝置。
 5. 安裝有保持燃燒氣體溫度的必要助燃裝置。但無加熱、而僅焚燒具有保持燃燒氣體溫度性質的廢棄物的焚燒裝置不在此限。
- ※紅字部分為平成16年(2004年)12月10日部分修訂
- 政令第248號 平成23年(2011年)4月1日施行
(需備有帳簿的單位)
第六條之四 因其事業活動會隨之產生工業廢棄物的單位且符合政令規定的單位如下所示
- 一 為處理伴隨其事業活動而產生的工業廢棄物，安裝了工業廢棄物處理設施或工業廢棄物處理設施以外的工業廢棄物焚燒設施的事業場
 - 二 在伴隨其事業活動而產生的工業廢棄物事業場外自行進行相應工業廢棄物處理或再生的單位(上條所述者除外。)
- 省令第8号 平成14年(2002年)12月1日施行
(焚燒廢棄物的焚燒設備構造)
1. 除空氣吸入口及煙囪前段以外的部分，焚燒設備內不與空氣接觸，且燃燒室內所產生的氣體(以下簡稱「燃燒氣體」)溫度需在攝氏八百度以上的狀態下焚燒廢棄物。
 2. 進行燃燒必需量的空氣換氣。
 3. 在燃燒室內燃燒廢棄物時，向燃燒室投入廢棄物時，可在阻隔空氣的狀態下按定量向燃燒室投入廢棄物。
 4. 有安裝測量燃燒室中燃燒氣體溫度的裝置。
 5. 有安裝保持燃燒氣體溫度的必要助燃裝置。但無加熱只是焚燒具有保持燃燒氣體溫度性質的廢棄物的焚燒裝置不在此限。
- ※紅字部分為平成16年(2004年)12月10日部分修訂

■ 配備/裝備

操作方法 控制盤(溫度調節器、停止計時器)
操作方法 控制盤(溫度調節器、停止計時器)

燃燒方式 爐排的燃燒方式
燃燒方式 火格子燃燒方式

罩 草笠形煙囪罩(熔融鍍鋅加工)
罩 草笠形罩(耐酸鋁加工)

可選配件/投入門鎖、加油口鎖、油罐容量擴容
可選配件/投料門鎖、加油口鎖、油罐容量擴充

■ 規格/規格

型式 型式	※1 焚燒能力 (kg/h) 焚燒能力 (kg/h)	焚燒爐尺寸(mm)/焚燒爐尺寸(mm)				爐體面積 (㎡) 火爐面積 (㎡)	一次燃燒室 容積(㎡) 一次燃燒室 容積(㎡)	煙道(mm)/煙道(mm)		鼓風機 輸出(kw) 送風機 輸出(kw)	噴射鼓風機 輸出(kw) 噴射送風機 輸出(kw)	燃燒器(再燃、助燃) 燃燒器(再燃、助燃) ※2 輸出(kw) 最大輸出(kw)	電壓/電源 (V/A) 電壓/電源 (V/A)	油罐 (ℓ) 油罐 (ℓ)	重量 (kg) 重量 (kg)
		外部尺寸 高度×寬度×進深 外部尺寸 高×寬×深	爐身尺寸 高度×寬度×進深 爐身尺寸 高×寬×深	投入口 高度×寬度 丟入口 投料裝置開口 高×寬	投入裝置開口 高度×寬度 投料裝置開口 高×寬			地面高 地面高度	外徑Φ 外徑						
YGR-600	16	2640×2230×2020	1460×950×950	500×400	250×400	0.42	290	4960	250	0.3	0.4	0.2/0.2 7.6/7.6	100/30	190	2150

※1 焚燒能力根據動植物性殘留發熱量4.6MJ(1,100cal)/kg計算。

※2 透過溫度調節器來降低燃燒器燃油量。

※可能因產品改良而變更規格。※根據條例，部分自治體需要申報。

※1 焚燒能力根據動植物性殘留發熱量4.6MJ(1,100cal)/kg計算。

※2 透過溫度調節器來降低燃燒器燃油量。

※可能為進行產品改良而變更規格。※根據條例，部分自治體需要申報。

本商品目錄及產品是面向日本國內制作而成。本產品目錄以及產品是針對日本國內所設計製作而成。

如有希望，可在全日本的展会上观看燃烧测试及实机。详情请浏览本公司主页或垂询客户服务窗口。如有需求，可在全日本的展覽會上參觀燃燒測試及實機。詳情請瀏覽本公司官網或洽詢客服窗口。