



# 中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 3462—92

---

## 船用焚烧炉型式及基本参数

1992-03-07 发布

1992-10-01 实施

---

中国船舶工业总公司 发布

## 船用焚烧炉型式及基本参数

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了船用焚烧炉(以下简称“焚烧炉”)的型式及基本参数。

本标准适用于船舶上处理废油污泥、污水污泥和固体废物的各种类型焚烧炉。船用焚烧炉技术条件按 GB 10836。

### 2 型式分类

#### 2.1 按结构型式分为三类:

- L——立式焚烧炉;
- W——卧式焚烧炉;
- G——焚烧炉-锅炉组合装置。

#### 2.2 按功能分为四类:

- Y——焚烧废油污泥的单功能焚烧炉;
- T——焚烧固体废物和废油污泥的双功能焚烧炉;
- S——焚烧污水污泥和废油污泥的双功能焚烧炉;
- D——焚烧废油污泥、固体废物和污水污泥的多功能焚烧炉。

### 3 基本参数

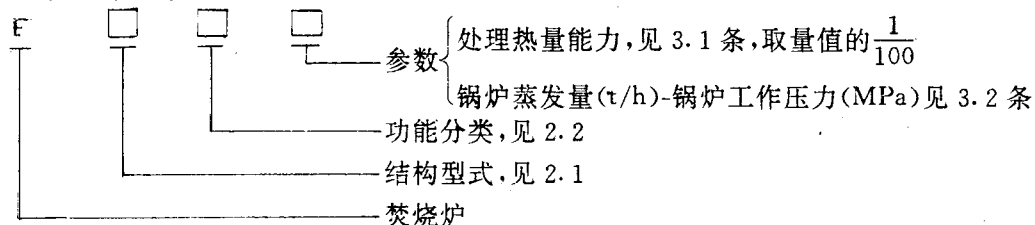
3.1 焚烧炉处理热量能力有 8 种:400,500,600,1 000,1 200,1 500,2 000,3 000 MJ/h。

3.2 焚烧炉-锅炉组合装置中锅炉的蒸发量和锅炉工作压力见下表。

锅炉工作压力,MPa	锅 炉 蒸 发 量,t/h			
	0.5 或 0.7	0.5	0.7	1.0
	2.0	2.5	3.0	4.0

### 4 标记

#### 4.1 型号组成形式



#### 4.2 标记示例

4.2.1 处理热量为 1 200 MJ/h,焚烧废油污泥、污水污泥和固体废物的立式多功能焚烧炉,标记为:

焚烧炉 FLD 12 CB/T 3462—92