

<<工业锅炉房常用设备手册>>

图书基本信息

书名：<<工业锅炉房常用设备手册>>

13位ISBN编号：9787111036630

10位ISBN编号：7111036638

出版时间：1997-01

出版时间：机械工业出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<工业锅炉房常用设备手册>>

### 内容概要

本手册为一本较为实用的工业锅炉房工具书，它与已出版的《工业锅炉房实用设计手册》配套使用，内容包括：工业锅炉、泵、风机、除尘器、消声器、减振装置、水处理设备、运煤除灰渣设备及其它设备等七大章内容。

本手册主要供从事工业企业及民用建筑的热力专业设计人员，运行和施工安装的技术人员，大专院校锅炉、暖通、供热、热能专业师生及劳动部门管理人员使用参考。

# <<工业锅炉房常用设备手册>>

## 书籍目录

### 目录

#### 第1章 工业锅炉

##### 1 蒸汽锅炉

1.1 额定蒸发量1t/h以下的蒸汽锅炉

1.2 额定蒸发量1~4t/h的蒸汽锅炉

1.3 额定蒸发量6~35t/h的蒸汽锅炉

##### 2 热水锅炉

2.1 热水锅炉承压

2.2 常(无)压热水锅炉

##### 3 燃油燃气锅炉

##### 4 特种锅炉

#### 第2章 泵

##### 1 单级单吸离心泵

1.1 IS型单级单吸离心泵

1.2 R型热水循环泵

1.3 IR型热水循环泵

1.4 XA型单级单吸离心泵

1.5 HPK Y型热水循环泵

##### 2 双吸离心泵

2.1 Sh型双吸离心泵

2.2 S型双吸离心泵

##### 3 多级分段式离心泵

3.1 GC型多级分段式离心泵

3.2 TSWA型多级分段式离心泵

3.3 D型和DG型多级分段式离心泵

3.4 CYG型锅炉给水泵

3.5 DL型立式离心泵

##### 4 耐腐蚀离心泵

4.1 IH型化工泵

4.2 101型和102 3型塑料离心泵

4.3 103型塑料离心泵

4.4 32CB型磁力驱动离心泵

##### 5 旋涡泵

5.1 W型旋涡泵

5.2 WX型旋涡泵

##### 6 N型冷凝泵

##### 7 渣(灰)浆泵

7.1 PH型灰渣泵

7.2 AH、HH型渣浆泵

7.3 L型渣浆泵

7.4 HTB型陶瓷泵

##### 8 蒸汽泵

8.1 QB型蒸汽往复泵

8.2 QS型蒸汽往复泵

8.3 QSL型立式蒸汽泵

<<工业锅炉房常用设备手册>>

9其它水泵

9.1G型管道泵

9.2IG型管道泵

9.3QX型、QY型潜水泵

9.4ZX型自吸式离心泵

10水泵生产厂家名录

第3章 风机

1概述

2锅炉用鼓、引风机

2.1GY4 - 73 - 11型

2.2Y5 - 47型

2.3Y5 - 48型

2.4GY4 - 72型

2.5GY4 - 68型

2.6Y8 - 39Y9 38型

2.7GY9 - 35 - 11型

2.8GGGY2 - 10 - 1型

2.9GY6 41 11

Y6 32 11、

GY6 45 11、

GY 56 11

Y7 24 11、G5 43 11、G6 62 11型

2.10Y6 25型

2.11YX9 35型

3二次风机

3.19 19、9 26型

3.2高温风机R9 - 26 - 11型

4循环流化床锅炉配用风机

4.135t/h循环流化床锅炉配用G35T 1/2型鼓风机

4.235t/h循环流化床锅炉配用GY35T - 1型引风机

4.375t/h循环流化床锅炉配用9 - 26型鼓风机、二次

4.475t/h循环流化床锅炉配用Y4 - 73No20F型引风

5风机生产汇总表

6风机生产厂厂家名录

第4章 除尘器 消声器 减振装置

1干式旋风除尘器

1.1XZS型直吹旋风除尘器

1.2XZY型旋风除尘器

1.3XLS型立式省煤旋风除尘器

1.4SHW型卧式双旋风除尘器

1.5XJD/G型旋风除尘器

1.6XND/G 型旋风除尘器

1.7SG型旋风除尘器

1.8HRG MCQ型热管节能除尘器

1.9XZD/G 型旋风除尘器

1.10XH型复合式旋风除尘器

1.11XLD型多管式旋风除尘器

## <<工业锅炉房常用设备手册>>

- 1.12GQX - F型复合多管旋风除尘器
- 1.13XS型双旋风除尘器
- 1.14DX型多管斜插旋风除尘器
- 1.15XZZ/ GT型旋风除尘器
- 1.16XDZ 型旋风除尘器
- 1.17XZZ 型旋风除尘器
- 1.18XGG型多管除尘器
- 1.19XCY型组合式旋风除尘器
- 1.20QT型组合式旋风除尘器
- 1.21XCZ型组合式旋风除尘器
- 1.22FOS型复合式高效多管除尘器
- 1.23HF型消烟除尘脱硫双功能除尘器
- 2花岗岩水膜除尘器
- 2.1花岗岩文丘里管型水膜除尘器
- 2.2麻石(花岗岩)水膜除尘器
- 2.3双筒喷淋式花岗岩水膜除尘器
- 2.4SXN型花岗岩双筒凝聚湿式旋风除尘脱硫器
- 3电除尘器
- 3.1概述
- 3.2GL系列立管式静电除尘器
- 3.3ZD型组合电除尘器
- 3.4GD系列管极式电收尘器
- 3.5SHWB系列电收尘器
- 3.6SWB系列电收尘器
- 4旋风除尘器排灰装置
- 4.1干式排灰装置
- 4.2湿式排灰装置
- 5消声器
- 5.1风机消声器
- 5.2排气消声器
- 5.3其它消声装置
- 6隔振装置
- 6.1SD型橡胶隔振垫
- 6.2TJ1型橡胶减振垫
- 6.3GD型橡胶隔振器
- 6.4BE型橡胶减振器
- 6.5JXD型橡胶弹性吊架
- 6.6KXT型可曲挠合成橡胶接头
- 6.7KST F型可曲挠双球体橡胶接头
- 6.8KST - L型可曲挠双球体橡胶接头
- 第5章水处理设备
- 1钠离子交换器
- 1.1固定床逆流再生钠离子交换器
- 1.2浮动床钠离子交换器
- 1.3流动床软水器
- 1.4组合式软水设备
- 1.5回程式钠离子交换器

## <<工业锅炉房常用设备手册>>

### 2 氢离子交换器

#### 2.1 逆流再生氢离子交换器

#### 2.2 浮动床氢离子交换器

### 3 除氧器及水箱

#### 3.1 热力喷雾除氧器及水箱

#### 3.2 真空除氧器

#### 3.3 MCY型热力式水膜除氧器及水箱

#### 3.4 YDQ型低位热力喷雾除氧器及水箱

#### 3.5 低位水喷射真空除氧器及水箱

#### 3.6 CJY型解吸除氧装置

### 4 电渗析器

### 5 精密过滤器

### 6 水处理辅助装置

#### 6.1 YR型盐溶解器

#### 6.2 汽车载运酸贮槽

#### 6.3 磷酸盐溶液箱

### 7 锅炉排污膨胀器

#### 7.1 定期排污膨胀器

#### 7.2 连续排污膨胀器

### 8 取样冷却器

### 9 化验设备

#### 9.1 化验室通用基本设备

#### 9.2 水汽分析仪器设备

#### 9.3 燃烧系统所需分析仪器设备

### 第6章 运煤除灰渣设备

#### 1 煤场装卸起重设备

##### 1.1 装载机

##### 1.2 履带式推土机

##### 1.3 移动式带式输送机

##### 1.4 5t、10t 电动抓斗桥式起重机

##### 1.5 电动葫芦

#### 2 上煤装置

##### 2.1 垂直卷扬翻斗式上煤装置

##### 2.2 带小车翻斗上煤装置及翻斗上煤装置

##### 2.3 电动葫芦上煤装置

##### 2.4 斗车提升机

##### 2.5 大倾角波形挡边带式输送机

##### 2.6 埋刮板输送机, 固定式带式输送机、多斗提升机

#### 3 煤处理设备

##### 3.1 筛分设备

##### 3.2 称量设备

##### 3.3 给料设备

##### 3.4 磁选设备

##### 3.5 破碎设备

##### 3.6 炉前成形机

#### 4 除灰渣设备

##### 4.1 小型起重设备

## <<工业锅炉房常用设备手册>>

- 4.2各类除渣机
- 4.3各类刮板输送机
- 4.4低压水力除灰渣铸石制品
- 4.5冲灰渣喷嘴
- 4.6灰渣斗电动推杆开关
- 第7章 其他设备
- 1面式换热器
- 1.1浮头式汽水换热器
- 1.2浮头式水水换热器
- 1.3螺旋槽管汽水换热器
- 1.4螺旋槽管水水换热器
- 2减压和减温器
- 2.1减压减温器
- 2.2减温器
- 3蓄热器
- 3.1蒸汽蓄热器
- 3.2热水蓄热器
- 4分汽(水)缸
- 4.1组合式分汽(水)缸
- 4.2汽水集配器
- 4.3GFG型分汽缸
- 5插板式烟道闸门
- 6热水采暖定压容器
- 6.1NZGP系列落地膨胀水箱
- 6.2高温热水氮气加压膨胀罐
- 7液力耦合器
- 7.1概述
- 7.2YOX限矩型液力耦合器
- 7.3YOT调速型液力耦合器
- 8硼硅玻璃管空气预热器
- 8.1概述
- 8.2主要技术指标
- 8.3结构安装尺寸
- 9锅炉吹灰器
- 9.1CIA型长伸缩式吹灰器
- 9.2固定式吹灰器
- 10机修设备
- 10.1锅炉房机修设施设置原则
- 10.2机修间常用设备

<<工业锅炉房常用设备手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>