

# 《机械设备和安装工程-冶金工业建》

## 图书基本信息

书名：《机械设备和安装工程-冶金工业建设工程预算定额-第三册（下册）》

13位ISBN编号：9787502461157

10位ISBN编号：7502461159

出版时间：2013-1

出版社：冶金工业出版社

作者：冶金工业建设工程定额总站 编

页数：529

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《机械设备和安装工程-冶金工业建》

## 内容概要

《冶金工业建设工程预算定额(第3册)机械设备安装工程(下册)(2012年版)》是完成规定计量单位分项工程计价所需的人工、材料、施工机械台班的指导性消耗量标准；是统一冶金建筑安装工程预算工程量计算规则、项目划分、计量单位的依据；是编制冶金建筑安装工程施工图预算、招标控制价、确定工程造价的依据；是编制概算定额（指标）、投资估算指标的基础；也可作为制定企业定额和投标报价的基础；其中建筑安装工程的工程量计算规则、项目划分、计量单位、工作内容等也可作为实行工程量清单计价、编制冶金建筑安装工程量清单的基础依据。

## 书籍目录

上篇说明 第十四章中压锅炉设备安装 说明一、锅炉本体 1.钢结构安装 2.汽包安装 3.水冷系统安装 4.过热系统安装 5.省煤器安装 6.空气预热器安装(管式) 7.本体管路系统安装 8.吹灰器管路吹洗 9.各种金属结构安装 10.本体平台扶梯安装 11.炉排安装、燃烧装置安装 12.除灰装置安装 13.水压试验 14.本体油漆 15.风压试验 16.烘炉、煮炉、蒸汽严密性试验 二、锅炉附属机械 1.磨煤机安装 2.给煤机安装 3.叶轮给粉机、螺旋输粉机安装 4.碎渣机、离心式引风机安装 5.离心式送风机、排粉机安装 三、锅炉专用辅助设备 1.烟、风、煤管道安装 2.测粉装置安装 3.煤粉分离器安装 4.除尘器安装 5.排污扩容器 6.疏水扩容器、排汽消声器、暖风器安装 第十五章 燃料供应设备安装 说明一、皮带运输机安装 二、输煤转运站落煤设备安装 三、配仓皮带机安装 四、卸煤机安装 1.斗链式卸煤机 2.抓斗、龙门式卸煤机 五、斗链提升机安装 六、电磁分离器安装 七、破碎机安装 八、共振筛、电动卸料车、犁式卸料机安装 九、皮带秤安装 十、油过滤器安装 十一、燃油加热器安装 第十六章 水处理专用设备安装 说明一、钢筋混凝土池类工艺流程装置 1.澄清池安装 2.虹吸式滤池、重力式无阀滤池安装 二、澄清设备 1.澄清器、压力式混合器安装 2.重力式双阀滤池、钢制重力式多阀滤池安装 三、机械过滤器 1.单流式过滤器安装 2.双流式过滤器安装 四、电渗析器安装 五、软化器 1.钠离子软化器安装 2.食盐溶解过滤器安装 六、衬胶离子交换器 1.阴阳离子交换器安装 2.体外再生罐安装 3.树脂贮存罐安装 七、水箱安装 八、除二氧化碳器安装 九、其他水处理设备 1.酸碱贮存罐安装 2.溶液箱、计量箱、搅拌器、喷射器安装 3.吸收器、树脂捕捉器安装 4.贮气罐、取样设备安装 十、油处理设备安装 十一、水处理设备系统试运 第十七章 炉墙砌筑 说明一、敷管式及膜式水冷壁炉墙砌筑 二、框架式炉墙砌筑 三、敷管及框架式炉顶炉墙砌筑 四、炉墙中局部耐火混凝土、耐火塑料及保温混凝土浇灌 五、炉墙填料填塞 六、送粉管道弯头防腐及冲灰沟内衬砌筑 七、文丘里管、捕滴筒内衬 第十八章 工业与民用锅炉安装 说明一、锅炉本体安装 1.常压、立式锅炉本体安装 ..... 下篇说明 第十九章 烧结设备安装 第二十章 炼焦及化学回收设备安装 第二十一章 耐火材料设备安装 第二十二章 炼铁设备安装 第二十三章 炼钢设备安装 第二十四章 轧钢设备安装 第二十五章 制氧设备安装 第二十六章 鼓风设备安装 第二十七章 余热锅炉及除尘器安装 第二十八章 起重设备及皮带运输机安装 第二十九章 液压设备及液压管道安装 第三十章 润滑设备及管道安装 第三十一章 零星设备安装 附录

## 章节摘录

版权页：插图：（2）台板、罐体、大牙轮、传动机、减速机及电动机安装；（3）筒体内钢瓦、出入口短管及密封装置的安装；（4）罐体隔音罩、固定隔音罩、牙轮罩、平台、扶梯及栏杆的安装；（5）油箱、油泵、滤油器、冷油器、随设备供应的油管路及附件的清洗、检查、安装及油过滤；（6）轴承冷却水管安装，二次灌浆后的复查，装钢球，二次紧钢瓦螺丝；（7）主轴承二次刮瓦。2.风扇磨煤机安装的工程范围及工作内容：（1）轴承箱检修，机壳固定，风轮装配，电动机安装；（2）油泵检修，冷油器水压试验及安装；（3）伸缩节、煤粉分离器挡板调整及安装；（4）轴承、冷油器的冷却水管安装。3.中速磨煤机安装的工程范围及工作内容：（1）减速机检查及组装；（2）机座、磨盘、磨棍检查，弹簧装置及安装；（3）减速机及电动机安装；（4）煤粉分离器及附件安装。4.不包括油管路酸洗（另套“工业管道”有关章节）。（七）给煤机安装：工程范围及工作内容：1.电磁振动给煤机：给煤簸箕与电磁振动器组装；2.圆盘给煤机：减速机检查、组装，机体及电动机安装；3.刮板给煤机：减速机及刮板检查、组装，机体、减速机及电动机安装；4.皮带给煤机：皮带构架安装，前后滚筒、托辊、减速机及拉紧装置检查安装，皮带敷设及胶接，导煤槽减速机及电动机安装。（八）叶轮给粉机安装：工程范围及工作内容：机体检查、组装及电动机安装。（九）螺旋输粉机安装：1.工程范围及工作内容：（1）减速机检查组装，机体及转子安装，吊瓦研刮安装；（2）减速机、电动机、落粉管、闸板及盖板安装。2.输粉机整台定额按长度10m考虑，实际长度不同时，可按螺旋输粉机长度调整。（十）碎渣机安装：工程范围及工作内容：1.减速机检查，轴瓦研刮及组装。2.机体、减速机、电动机、水灰箱、金属分离器及附件安装。（十一）离心式引、送、排粉风机安装：1.工程范围及工作内容：（1）轴承检查、组装，轴承水室水压试验；（2）叶轮装置、风壳、轴承、转子、喇叭口及电动机的安装，调整挡板检查及安装；（3）冷却水管及电动机吸风筒安装，平台、扶梯及栏杆的安装；（4）转子静平衡检查。2.本定额也适用于烟气再循环风机的安装。

# 《机械设备和安装工程-冶金工业建》

## 编辑推荐

《冶金工业建设工程预算定额(第3册)机械设备安装工程(下册)(2012年版)》适用于新建、扩建项目中130t/h以下锅炉设备的安装工程。

# 《机械设备和安装工程-冶金工业建》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)