

# 《冶金工业建设工程预算定额（上册）》

## 图书基本信息

书名：《冶金工业建设工程预算定额（上册）》

13位ISBN编号：9787502461164

10位ISBN编号：7502461167

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：542

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《冶金工业建设工程预算定额（上册）》

## 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(上册)(2012年版)》是完成规定计量单位分部分项工程所需的人工、材料计价定额；是统一冶金工程预算工程量计算规则、项目划分、计量单位的依据；《冶金工业建设工程预算定额:第3册 机械设备安装工程(上册)(2012年版)》内容包括切削设备安装、锻压设备安装、铸造设备安装、起重设备安装、起重机轨道安装、输送设备安装、风机安装、泵安装、压缩机安装、工业炉设备安装、煤气发生设备安装、其他机械安装及灌浆、附属设备安装。

# 《冶金工业建设工程预算定额（上册）》

## 书籍目录

册说明 第一章切削设备安装 说明 一、台式及仪表机床 二、车床 三、立式车床 四、钻床 五、镗床 六、磨床 七、铣床及齿轮、螺纹加工机床 八、刨床、插床、拉床 九、超声波加工及电加工机床 十、其他机床及金属材料试验机械 第二章锻压设备安装 说明 一、机械压力机 二、液压机 三、自动锻压机及锻机操作机 四、空气锤 五、模锻锤 六、自由锻锤及蒸汽锤 七、剪切机及弯曲校正机 八、锻造水压机 第三章铸造设备安装 说明 一、砂处理设备 二、造型及造芯设备 三、落砂及清理设备 四、抛丸清理室 五、金属型铸造设备 六、材料准备设备 七、铸铁平台 ..... 第四章超重设备安装 第五章超重机轨道安装 第六章输送设备安装 第七章风机安装 第八章泵安装 第九章压缩机安装 第十章工业炉设备安装 第十一章煤气发生设备安装 第十二章其他机械安装及灌浆 第十三章附属设备安装

## 章节摘录

版权页：插图：3.乙炔发生器本体及与本体联体的安全阀、压力表、水位表等附件安装；附属的密闭性和非密闭性设备安装、气密试验或试漏。4.水压机蓄势罐本体及底座安装；与本体联体的附件安装，酸洗、试压。5.空气分离塔本体及本体第一个法兰内的管道、阀门安装；与本体联体的仪表、转换开关安装；清洗、调整、气密试验。6.零星小型金属构件制作，包括划线、下料、平直、加工、组对、焊接、刷（喷）漆、试漏；安装包括补漆。四、本章定额不包括下列内容：1.各种设备本体制作以及设备本体第一个法兰以外的管道、附件安装。2.平台、梯子、栏杆等金属构件制作、安装。3.小型制氧设备及其附属设备的试压、脱脂、阀门研磨；稀有气体及液氧或液氮的制取系统安装。五、制冷设备各种容器的单体气密试验与排污定额是按试验一次考虑的。如“技术规范”或“设计要求”需要多次连续试验时，则第二次的试验按第一次相应定额乘以调整系数0.9。第三次及其以上的试验，定额从第三次起每次均按第一次的相应定额乘以系数0.75。六、乙炔发生器附属设备是按“密闭性设备”考虑的。如为“非密闭性设备”时，则相应定额的人工和机械台班乘以系数0.8。七、制冷站（库）、空气压缩站、乙炔发生器、水压机蓄势站、小型制氧站、煤气站等工程的系统调整费，按各站工艺系统内全部安装工程人工费的35%计算（不包括间接费），其中工资占50%。在计算系统调整费时，必须遵守下列规定方可计算：1.上述系统调整费仅限于全部采用《冶金工业建设工程预算定额》中第三册《机械设备安装工程》（上册）、第十册《工艺管道安装工程》、第六册《金属结构件制作与安装工程》、第八册《刷油、防腐、保温工程》等四册内有关定额的站内工艺系统安装工程。因此，采用其他方式承包或非全部采用上述四册定额承包的站内工艺系统安装工程均不得计算上述系统调整费。2.各站内工艺系统安装工程的人工费，必须全部由上述四册中有关定额的人工费组成，如上述四册有缺项时，则缺项部分的人工费在计算系统调整费时应予扣除，不参加系统工程调整费的计算。八、本章定额计算工程量时应注意下列事项：1.设备如以面积（m<sup>2</sup>）、容积（m<sup>3</sup>）、直径（mm或6m）等作为项目规格时，则按设计要求（或实物）的规格，选用相应范围内的项目。至于计算一般起重机具摊销费时，各设备的重量可参考附表。附表中的缺项可按设备实际重量计算。2.设备重量的计算应将设备本体及与设备联体的阀门、管道、支架、平台、梯子、保护罩等的重量计算在内。3.以“型号”作为项目时，应按设计要求（或实物）的型号执行相同的项目。新旧型号可以互换。相近似的型号，如实物的重量相差在10%以内时，可以执行该定额。

# 《冶金工业建设工程预算定额（上册）》

## 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(上册)(2012年版)》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。

# 《冶金工业建设工程预算定额（上册）》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)