第一图书网, tushu007.com

<<建设工程造价问答系列>>

图书基本信息

书名：<<建设工程造价问答系列>>

13位ISBN编号：9787122048370

10位ISBN编号：7122048373

出版时间：2009-4

出版时间：化学工业

作者：张国栋

页数：234

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

内容概要

随着建筑市场的开放，工程建设招投标体制的深化，社会分工越来越细，基本建设中针对各种单项工程的预算更具有重要性和多样性。
此种情形下，工程造价人员在确定与控制工程造价时，常会遇到各种各样的问题。
为了帮助广大工程造价人员解决实际工作中经常遇到的问题及加强对新规范的应用，我们特组织编写了《建设工程造价问答系列》丛书，本丛书包括《地基基础工程造价问答》、《屋面及防水工程造价问答》、《暖通空调工程造价问答》、《燃气与集中供热工程造价问答》、《机械设备安装工程造价问答》、《金属结构制作工程造价问答》、《给排水工程造价问答》共7个分册，涵盖了建设工程造价的多项工作内容。
本丛书根据《全国统一建筑工程基础定额》、《全国统一市政工程预算定额》、《全国统一安装工程预算定额》和《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500—2008）以及现行的工程造价管理制度，相关的法律、法规编写，将工程预算理论与实务紧密结合，不仅阐述了理论上的重点、难点和疑点，而且联系实际工作，通过举例说明具体的操作方法，使读者易学易懂，实用性很强。
本丛书有利于《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500—2008）的推行，对于规范建设工程承发包双方的计价行为，维护建筑市场秩序，建立以市场形成价格为主的价格机制将发挥重要的作用。
本丛书内容覆盖广泛，主要包括：工程建设费用及计价依据、各种单项工程预算的应用方法和工程量的计算，定额套用，在工程造价计算过程中易混淆的概念的解释，疑难问题的解答及注意事项。
本丛书可供工程造价人员和高校工程管理及相关专业师生在学习中参考，也可作为培训教学参考书。

书籍目录

第一章　切削设备安装　1?什么是车床？
2?什么是卧式车床？
3?什么是钻床？
切削设备安装定额适用于哪些钻床？
4?什么是磨床？
切削设备安装定额中的“磨床”指的是哪些？
5?什么是铣床？
定额中的铣床项目包括哪些内容？
6?切削设备安装定额中木工机械包括哪些项目？
7?什么是跑车木工带锯机？
8?什么是机体？
机体安装工程量是否包括在定额内？
9?什么是设备？
定额内所列设备质量指什么？
10?如何计算设备质量？
11?通用机床型号如何表示？
12?插床指的是什么？
其主要参数是什么？
13?切削类设备安装定额是如何考虑的？
14?切削机床如何分类？
其特性代号的表示方法有哪些？
15?请列举一些有代表性的机床的型号、规格，以便于套用定额时运用　16?木工机械如何分类？
木工机械的代号如何表示？
17?定额中木工机械的机体质量有哪些？
18?什么叫通用设备？
常见的通用设备有哪些？
19?机械设备安装中，设备安装工程量计算的总要求是什么？
20?设备购置费是怎样计算的？
21?设备安装工程费如何计算？
22?机械安装定额中的质量基准是什么？
23?旧设备拆除费用如何计算？
24?设备安装的超高费用如何计算？
25?切削设备安装的施工方法如何考虑？
26?设备搬运的定额是如何进行计算的？
27?在机械设备安装工程预算定额中，对设备与材料是如何划分的？
28?机械设备安装定额中的其他机床指的是哪些机床？
29?关于定额人工、材料和施工机械是如何规定的？
30?机械设备安装工程预算定额的适用范围有哪些？
31?机械设备安装工程预算定额的编制依据是什么？
32?机械设备安装工程预算定额是如何编制的？
33?在机械设备安装定额中，对水平和垂直运输做了哪些规定？
34?机械设备安装的施工图预算编制步骤是怎样的？
35?什么是普通仪表车床？
它有哪些型号？
36?机械设备安装概算价值如何计算？

37?什么叫刨床、插床、拉床？
刨、插、拉床中的哪些机床可以套用定额？
38?镗床是什么？
切削设备安装定额适用于哪些类型的镗床？
39?单臂刨铣刀有哪些特点？
它可以套用定额吗？
40?机械设备安装定额中除各章　节另有说明外，不包括哪些内容？
41?在切削设备安装中，车轨道是什么？
其安装是切削设备安装定额中的内容吗？
42?立式车床是如何进行分类的？
43?切削设备安装定额中的木工机械有哪些用途及型号？
44?如果新设备安装后未使用，因生产工艺变更，需拆除另地安装，拆除费怎样算？
45?什么是设备的出库搬运、厂内搬运、场内搬运？
46?切削机床等机械设备、锅炉及汽轮发电机设备的电气设备安装和调试，怎样执行定额？
47?在预算定额中，有关“其他材料费”是如何取定的？
48?在切削设备安装预算定额中，切削机床安装其他材料是如何计算的？
49?机床负荷试验的规范有哪些？
50?机械设备安装工程的技术经济指标如何计算？
51?在切削设备安装定额中，立式钻床参数标准应用有哪些？
52?机械设备安装预算定额如何套用？
53?设备及安装工程的造价是如何构成的？
54?在机械设备安装定额中，“安装现场”与“安装地点”有何区别？
55?机械设备安装（含化学工业设备、专业机械设备）工程量计算注意事项有哪些？
第二章　锻压设备安装　1?什么是锻压？
锻压的优缺点是什么？
2?金属压力加工是指什么？
其生产方式主要有哪些？
3?什么是自由锻锤？
其中空气锤的构造和原理是什么？
4?定额中水压机本体管道安装包括哪些内容？
5?什么是水压机工作缸、高压阀？
其所需垫料、填料是否包括在定额内？
6?什么是蓄能器？
其功能和作用是什么？
7?定额中的锻锤指的是什么？
其制作防腐、干燥是否包括在定额内？
8?定额中是否包括水压机管道安装中的支架、法兰等管路附件的制作？
9?锻造水压机以什么为计量单位？
如何套定额？
10?单臂式自由锻锤的安装精度有什么要求？
11?如何计算锻压机械安装工程量？
12?锻压机械类安装包括哪些内容？
13?什么是单臂式自由锻锤？
其性能如何？
14?锻压机械安装中脚手架的搭拆如何套定额？
15?锻压机械表示方法是怎样的？
16?请列举一些在编制工程预算造价时常用的锻压机械类型。

17?锻压设备的安装工程量计算单位是什么？
18?锻压设备安装时的调整系数是怎样的？
19?锻压设备安装定额中不包括，应另行计算的内容有哪些？
20?锻压设备安装的工程量计算规则是什么？
21?锻压设备安装定额中所包括的内容有哪些？
22?什么是空气锤、模锻锤、蒸汽锤？
它们是如何套用定额的？
23?闭式双点压力机有哪几种？
24?固定台式压力机可分为哪几种？
其规格型号如何？
25?什么是液压机？
在锻压机械安装定额中所适用的液压机类型有哪些？
26?双柱可倾式压力机的规格有哪些？
27?在锻压设备安装定额中，平锻机的质量是如何规定的？
28?在锻压设备安装中，概算价值如何计算？
29?锻压设备安装定额包括水压机与蓄能器(高压水泵房)的联动试车吗？
30?锻压设备安装工程量是以什么进行计算的？
31?锻压设备中，模锻锤可分为哪几种？
其型号有哪些？
32?在锻压设备安装预算定额中，锻压设备安装其他材料是如何计算的？
33?热模锻压力机有哪些装置？
其改进措施有哪些？
它在锻压设备安装定额适用范围内吗？
34?什么是剪切机及弯曲校正机？
它包括哪些机械设备？
它们在锻压设备安装定额范围内吗？
35?在锻压设备安装定额中，蒸汽锤的落锤质量指的是什么？
第三章　铸造设备安装　1?铸造具体指什么？
锻造的优缺点是什么，其分类如何？
2?什么是落砂？
砂型铸造的工艺流程是怎样的？
3?铸件的清理包括哪些内容？
4?金属型铸造的工艺特点有哪些？
5?金属型铸造主要应用于哪些范围？
6?什么是冷室压铸机？
7?铸造设备安装定额不包括哪些内容？
8?抛丸清理室安装的定额单位为“室”，指的是什么？
9?什么是垫木排？
定额中垫木排是否包括其安装、制作、防腐等工作？
10?如何计算铸造设备质量？
11?铸铁平台安装如何套用定额？
12?什么是金属型铸造？
13?铸造设备类的安装工程量如何计算？
14?铸造设备类安装不包括哪些内容？
15?铸造设备的种类有哪些？
其代号如何表示？
16?在铸造设备的安装预算中，其型号规格与质量有哪些？

17?铸造设备安装的工程量计算规则是什么？
18?铸造设备安装定额中，设备质量是如何计算的？
19?铸造设备安装定额适用哪些范围？
20?造型生产线的辅助设备有哪些？
其预算费用如何计算？
21?铸造车间的设备安装中，除铸造机械外，其他机械的安装如何套定额？
22?机械设备安装定额中设备安装大多以质量“t”分档，以“台”为单位计算，铸造设备安装中的“抛丸清理室安装”以什么计量？
23?铸造设备安装工程量以什么进行计量？
24?在铸造设备安装预算定额中，铸造设备安装其他材料是如何计算的？
25?铸造设备安装中的清理机械有哪些？
它们在铸造设备安装定额范围内吗？
26?落砂设备有哪些？
各有何特点？
它们在铸造设备安装定额范围内吗？
27?水力清砂设备是什么？
它包括哪些设备？
它们如何套用定额？
28?抛丸清理指的是什么？
抛丸清理室的除尘机及除尘器的安装是铸造设备安装定额中的内容吗？
29?抛丸清理室有哪两种？
各有何特点？
30?铸造设备安装定额中的抛丸喷丸器指的是什么？
其安装是哪方面的内容？
31?金属型铸造设备包括哪几种？
其工作原理是怎样的？
32?材料准备设备能套用铸造设备安装定额吗？
它包括哪些设备？
33?什么是铸梁式平台？
它可分为哪两种？
第四章　起重设备安装第五章　起重机轨道安装第六章　输送设备安装第七章　电梯安装第八章　风机安装第九章　泵安装第十章　压缩机安装第十一章　工业炉设备安装第十二章　煤气发生设备安装第十三章　其他机械安装及灌浆第十四章　附属设备安装

章节摘录

（1）立式钻床参数标准应用范围适用于新设计的一般用途的立式钻床。
（2）标准介绍机床的最大钻孔直径为立式钻床的第一主参数，表明机床采用标准刃磨的高速钢麻花钻头，在中等抗拉强度的钢材上用经济的切削规范加工时的最大钻孔能力。
第一参数通常作为产品型号的重要组成部分。
用户选购机床根据需要的最大钻孔直径按相应机床型号进行洽谈订货。
具体选用机床时，还应参考其主要参数，例如主轴行程、跨距、主轴端面至工作台面和底座工作面的最大距离等几何参数，因为它们涉及工件外观尺寸。
若按以上尺寸对机床进行验收时，如果主轴行程、机床跨距，主轴端面至工作台面积和底座工作面的最大距离等尺寸超过标准规定值，应是允许的。
机床参数标准是验收机床的重要依据。
机械设备安装预算定额如何套用？
（1）套用机械设备安装单价（基价）的工程项目要与定额内容相符。
按机械设备的材质、种类、规格、型号、质量、性能等“对号入座”，并列出入工费以便计算间接费，列出材料费、机械台班使用费，以便按规定调整。
（2）如定额内容与工程项目不完全一致时，要进行换算（在允许换算时），或者编制补充安装单位估价表，并按补充安装单位估价表计算。
（3）在使用定额或单位估价表时，要特别注意定额中包括或不包括的内容，以免重算与漏算，如：机械设备安装定额中只包括了单体设备无负荷试转，但未包括单体设备负荷试车和联合试转；又如：包括了设备由安装现场堆放点至安装地点的搬运费，但未包括设备从仓库至安装现场规定堆放点的搬运费。
（4）当使用某套定额不够用时，可采用工程所属部委或省市的定额或单位估价表。
如：某有色冶炼厂安装工程预算在使用全国统一安装工程预算定额不够用时，可以采用中国有色金属工业总公司所颁发的《中国有色金属工业工程建设预算定额》。

第一图书网, tushu007.com

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