

<<化工建设概算定额（上下）>>

图书基本信息

书名：<<化工建设概算定额（上下）>>

13位ISBN编号：9787502571856

10位ISBN编号：750257185X

出版时间：2005-8

出版时间：化学工业出版社

作者：中国建设工程造价管理协会化工工程委员会组织

页数：913

字数：1409000

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>

<<化工建设概算定额 (上下)>>

内容概要

1990年颁发的《化工建设概算定额》是我国石油和化学工业安装工程第一套最为完整的概算定额。该定额颁发后,在我国石油和化学工业工程建设控制投资中发挥了重要作用。

2003年发布的《化工建设概算定额》由中国建设工程造价管理协会化工工程委员会组织编写,是根据现行国家标准和行业规范对1990年版“定额”进行的全面修订。

共有十一个分册,内容包括:化工机械设备安装工程;工业炉窑安装及砌筑工程;工艺金属结构制作安装工程;工艺管道安装工程;刷油、绝热、防腐工程;自控装置及仪表工程;电气、弱电工程;给排水工程;采暖工程;通风、空调工程;化工建筑工程及建筑防腐蚀工程。

书后附有工程量计算规则。

各分册均以册说明引导,介绍各册所依据的国家标准、行业标准名称编号,以及定额施工费所包括的主要内容。

该定额对1990年的定额进行了综合扩大,增编了建筑安装工程中采用的新工艺、新材料、新设备的定额子目,子目较全,项目设置适当,步距合理,客观地反映了社会必要消耗量,定额符合社会平均水平。

本次定额的修订是根据市场需要进行的。

在设备安装方面,增加了立式隔膜电解槽设备安装(也适用于离子膜电解槽设备安装)、电除雾设备安装、电除尘设备安装等子目。

在工业管道(含给排水管道)安装方面,增加了非金属管道(如橡胶衬里钢管、玻璃钢管、硬聚氯乙烯塑料管、聚丙烯管、聚乙烯管、铝塑复合管等大口径管道)安装的定额子目;在金属管道方面,增加了金属软管安装、金属夹套管安装以及超低碳不锈钢管(如304L、316L)等定额子目相应的使用说明。

在环境保护方面,增加了污水泵、真空泵等大吨位设备安装以及污水处理用的焊接钢管、钢板卷管等大口径管的定额子目。

本次修订中,对2003年第一版《化工建设概算定额》也进行了全面细致的勘误,并对遗漏的内容进行了补充。

本定额内容丰富,覆盖面宽,适用性广泛,且具有量价分离、便于调整和便于动态管理、便于计算机管理与应用的特点。

它是新建、扩建、改建工程项目,编制初步设计概算、施工图修正概算,编制国内外招标、投标工程标底及报价,进行资产评估等指导性的计价依据。

也可供中外合资项目、国外独资项目、技改项目、拆迁工程编制工程概算、招投标文件时参考。

本书可供化工、石化、轻纺、医药、橡胶等行业建设工程项目的工程设计、工程造价人员使用,也可供工程咨询、工程招投标、工程监理、工程审计、资产评估等单位的有关工程技术人员、经济管理人员参考。

<<化工建设概算定额(上下)>>

书籍目录

上册第一分册化工机械设备安装工程说明 1?钢制塔整体吊装(1-1~1-6) 2?钢制塔分段组装(1-7~1-12) 3?钢制塔分片组装(1-13~1-18) 4?钢制大型空塔整体吊装(1-19~1-22) 5?钢制带筛板、浮阀塔盘大型塔安装(1-23~1-26) 6?钢制带其他塔盘的大型塔安装(1-27~1-30) 7?铸铁塔安装(1-31, 1-32) 8?碳钢、不锈钢热交换器安装(1-33~1-43) 9?容器安装(1-44~1-51) 10?反应器安装(1-52~1-54) 11?空气分馏塔整体安装(1-55~1-58) 12?分馏塔安装(1-59~1-67) 13?空分装置(裸冷)试验(1-68~1-75) 14?压缩机解体安装(1-76~1-80) 15?压缩机组整体安装(1-81~1-88) 16?风机安装(1-89~1-92) 17?泵类安装(1-93~1-104) 18?起重设备安装(1-105, 1-106) 19?运输设备安装(1-107~1-109) 20?其他机械设备安装(1-110) 21?装卸油台鹤管安装(1-111~1-113) 22?离心机安装(1-114~1-117) 23?干燥、过滤、洗涤、压滤机安装(1-118~1-122) 24?干燥机分段组装(1-123) 25?医药专业设备安装(1-124~1-135) 26?橡胶制品机械安装(1-136~1-172) 27?设备及设备填充物脱脂(1-173~1-179) 28?设备填充催化剂(1-180~1-192) 29?设备填充木格子、石英砂(1-193~1-196) 30?设备填瓷环、钢环、塑料环(1-197~1-207) 31?立式隔膜电解槽安装(1-208) 32?电除雾器设备安装(1-209) 33?电除尘设备安装(1-210)第二分册工业炉窑安装及砌筑工程说明第三分册工艺金属结构制作安装工程第四分册工艺管道安装工程第五分册刷油、绝热、防腐蚀工程下册第六分册自控装置及仪表工程第七分册电气、弱电工程第八分册给排水工程第九分册采暖工程第十分册通风、空调工程第十一分册化工建筑工程及建筑防腐蚀工程《化工建设概算定额工程量计算规则》说明

<<化工建设概算定额（上下）>>

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>