第一图书网, tushu007.com

<<全国统一建筑工程基础定额应用>>

图书基本信息

书名：<<全国统一建筑工程基础定额应用手册(全四册)>>

13位ISBN编号：9787801592224

10位ISBN编号：7801592220

出版时间：2002-2-1

出版时间：张国栋 中国建材工业出版社 (2002-02出版)

作者：张国栋

页数：2132

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

《全国统一建筑工程基础定额应用手册（套装全4册）》严格按照《基础定额》的章节次序，针对定额中（编制）说明及工程量计算规则，定额所列分步分项工程名称的具体意义，定额项目所组成人工、材料、机械的具体解释以及实际操作过程中经常遇到的特殊问题，进行了全面细致的释义。

我们编写《全国统一建筑工程基础定额应用手册（套装全4册）》主要有以下目的：　一、求“实际操作”，即一切从预决算工作者实际操作的需要出发，一切为预算员着想。
在编写过程中，我们一直设身处地把自己看成实际操作者，实际操作者需要什么，我们就编什么。
总结出的释义力图实用，解决问题。

二、求“新”，即一切以建设部最新颁布《基础定额》为准绳，捕捉最新信息，把握本定额最新动向，对定额中出现的新情况、新问题加以剖析，开拓实际工作者的思路，使预决算工作者能及时了解实际操作过程中定额的最新发展情况，跟上实际操作步伐。

三、求“全”，即将建筑工程预决算领域涉及到建筑设计、施工和组织管理的最新技术、方法、经验与实际操作定额动手能力的需要，系统地结合起来，为《基础定额》的编制说明，工程量计算规则，定额分步分项工程名称及定额项目所组成人工、材料、机械的释义而服务，从中找出一些规律，使篇幅紧凑、条目细、层次清，便于增加系统的理解、操作能力。

为了帮助建筑工程预决算工作者全面、系统学习，巩固、加深专业知识，以及对中华人民共和国建设部颁布《全国统一建筑工程基础定额》（以下简称《基础定额》的分析、理解能力，我们特编写了《全国统一建筑工程基础定额应用手册（套装全4册）》。

《全国统一建筑工程基础定额应用手册（套装全4册）》文、图、表并举，深入浅出，简明易懂，特别适合于预决算工作者（含房地产开发公司、建筑公司、单位基建科预算员、预算审计工作者）及将要从事预算工作的在校学生学习和使用，亦可作为大中专院校土木工程管理专业师生的参考书。

《全国统一建筑工程基础定额应用手册（套装全4册）》采用条文释义的形式，与《基础定额》相呼应。
考虑到读者查找方便，目录编排比较详细。
定额释义中的页码（PXX-PXX）为《基础定额》的页码，目的是便于读者查找。
考虑到第一章、第二章及最后三章（第十八、十九、二十章）的特殊性，其格式与其他几章略有不同，敬请读者注意。
此外，考虑到预算的系统性，我们特在《附录》中编排了与预算相关的制图、造价等方面的基本知识，并增补了水、电工程。

书籍目录

第一章 总则及总说明第二章 建筑面积计算规则第三章 土石方工程第四章 桩基础工程第五章 脚手架工程第六章 砌筑工程第七章 混凝土及钢筋混凝土工程第八章 构件运输及安装第九章 门窗及木结构工程第十章 楼地面工程第十一章 屋面及防水工程第十二章 防腐、保温、隔热工程第十三章 装饰工程第十四章 金属结构制作第十五章 建筑工程垂直运输定额第十六章 建筑物超高增加人工、机械定额第十七章 混凝土及砂浆配合比第十八章 给排水采暖工程第十九章 电气设备安装工程第二十章 附录

章节摘录

插图：材料净用量是指在合理用料的条件下，不考虑损耗，完成单位合格产品所需消耗材料的数量。
材料损耗量是指不可避免的损耗。
例如建筑材料在施工之前要进行截配、加工和精选（如木材、玻璃、钢材），必然有一部分碎料不能直接用于工程。
另外，建筑材料在贮存、运输、操作过程中发生的损耗，如运送液体材料的飞溅和滴漏，运送砖、瓦、玻璃等的破碎损耗，以及在操作中难以避免的各种损失，均为损耗量。
直接用于建筑产品的材料的标准称为标准净定额；不可避免的生产（施工）废料和不可避免的材料消耗的标准称为材料损耗定额。
材料消耗定额=材料净定额十材料损耗定额材料损耗定额和材料消耗定额之比，称为材料定额损耗率。
（4）制定材料消耗定额的基本方法有观测法、试验法、统计法和计算法。
①观测法：在合理使用材料的条件下，通过对施工过程进行观察、测定，取得完成某一建筑产品数量（指最终产品的数量）和材料消耗的数量的数据。
在施工现场进行观察、测定时，要注意区别哪些是可以避免的损耗，哪些是不可避免的损耗，在取得数次测定资料的前提下，经过分析计算，制定材料消耗定额。
这个材料消耗定额的水平应当是在正常生产（施工）技术条件下都可以达到的。
②试验法：是在试验室内，通过仪器设备标定材料消耗定额的一种方法。
它能较详细地研究影响材料消耗的因素，取得精确数据。
由于试验室条件与施工现场不同，在试验室试验就很难估计到施工现场中一些活因素对材料消耗的影响，加之试验室操作范围有限，试验法一般适用于标定能在试验条件下进行的逆性材料和液体材料在调和中的消耗量。
因此在试验法取得材料消耗数据基础上，必须考虑施工现场的材料消耗影响因素所引起的附加损耗量。
③统计法：是根据已完成的产品数量和发退料数量，进行统计、计算，制定材料消耗定额的方法。
它的优点是不需组织专门人员进行测定和试验，但其准确程度较差。
④计算法：是用一定的数学公式计算材料消耗的方法。
计算法适用于制定不易产生损耗，而容易确定废料的材料，如锯材、砖块、油毡等的材料消耗。

编辑推荐

《全国统一建筑工程基础定额应用手册(套装全4册)》是由中国建材工业出版社出版的。

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