

<<工程建设标准年册>>

图书基本信息

书名：<<工程建设标准年册>>

13位ISBN编号：9787802425248

10位ISBN编号：7802425247

出版时间：2010-12

出版时间：中国计划

作者：住房和城乡建设部标准定额研究所 编

页数：全2册

字数：8242000

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>

## <<工程建设标准年册>>

### 内容概要

为了全面地配合工程建设标准的贯彻实施，适应各种不同用户的需求，更好地为大家服务，住房和城乡建设部标准定额研究所特将2009年全年住房和城乡建设部批准发布并出版发行的工程建设国家标准64项，行业标准45项，共计109项，汇编成《工程建设标准年册》出版，并将截止到2010年5月的工程建设国家标准和住房和城乡建设部行业标准最新目录一并出版，以便广大用户查阅。

本书面向从事工程建设行业的设计、施工、管理人员，以及相关专业院校师生和图书馆、资料室等。

## &lt;&lt;工程建设标准年册&gt;&gt;

## 书籍目录

## 上册

## 一、工程建设国家标准

- 建筑给水排水设计规范GB 50015—2003(2009版)
- 岩土工程勘察规范GB 50021—2001(2009版)
- 建筑抗震鉴定标准GB 50023—2009
- 供配电系统设计规范GB 50052—2009
- 矿山电力设计规范GB 50070—2009
- 普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准GB / T 50082—2009
- 人民防空工程设计防火规范GB 50098—2009
- 铁路工程抗震设计规范GB 50111—2006(2009版)
- 工业电视系统工程设计规范GB 50115—2009
- 地下及覆土火药炸药仓库设计安全规范GB 50154—2009
- 烟花爆竹工程设计安全规范GB50161—2009
- 机械设备安装工程施工及验收通用规范GB 50231—2009
- 金属切削机床安装工程施工及验收规范GB 50271—2009
- 锻压设备安装工程施工及验收规范GB 50272—2009
- 锅炉安装工程施工及验收规范GB 50273—2009
- 猪屠宰与分割车间设计规范GB 50317—2009
- 地源热泵系统工程技术规范GB 50366—2005(2009版)
- 油气输送管道跨越工程设计规范GB 50459—2009
- 纺织工业企业职业安全卫生设计规范GB 50477—2009
- 棉纺织工厂设计规范GB 5481—2009
- 铝加工厂工艺设计规范GB 50482—2009
- 化工建设项目环境保护设计规范GB 50483—2009
- 微灌工程技术规范GB / T 50485—2009
- 钢铁厂工业炉设计规范GB 50486—2009
- 腈纶工厂设计规范GB 50488—2009
- 化工企业总图运输设计规范GB 50489—2009
- 城市轨道交通技术规范GB 50490—2009
- 聚酯工厂设计规范GB 50492—2009
- 石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计规范GB 50493—2009
- 城镇燃气技术规范GB 50494—2009
- 太阳能供热采暖工程技术规范GB 50495—2009
- 大体积混凝土施工规范GB 50496—2009
- 建筑基坑工程监测技术规范GB 50497—2009
- 固定消防炮灭火系统施工与验收规范GB 50498—2009
- 麻纺织工厂设计规范GB 50499—2009
- 建筑施工组织设计规范GB / T 50502—2009
- 民用建筑设计术语标准GB / T 50504—2009
- 高炉煤气干法袋式除尘设计规范GB 50505—2009
- 钢铁企业节水设计规范GB 50506—2009
- 灌区规划规范GB / T 50509—2009
- 泵站更新改造技术规范GB / T 50510—2009
- 冶金露天矿准轨铁路设计规范GB 50512—2009
- 城市水系规划规范GB 50513—2009

## &lt;&lt;工程建设标准年册&gt;&gt;

非织造布工厂设计规范GB 50514—2009  
核工业铀水冶厂尾矿库、尾渣库安全设计规范GB 50520—2009  
核工业铀矿冶工程设计规范GB 50521—2009  
核电厂建设工程监理规范GB / T 50522—2009  
平板玻璃工厂节能设计规范GB 50527—2009  
烧结砖瓦工厂节能设计规范GB 50528—2009  
维纶工厂设计规范GB 50529—2009

## 下册

建设工程计价设备材料划分标准GB / T 50531—2009  
煤炭工业矿区机电设备修理设施设计规范GB 50532—2009  
煤矿井下辅助运输设计规范GB 50533—2009  
煤矿采区车场和硐室设计规范GB 50534—2009  
煤矿井底车场设计规范GB 50535—2009  
煤矿综采采区设计规范GB 50536—2009  
油气田工程测量规范GB / T 50537—2009  
油气输送管道工程测量规范GB / T 50539—2009  
石油天然气站内工艺管道工程施工规范GB 50540—2009  
钢铁企业原料场工艺设计规范GB 50541—2009  
石油化工厂区管线综合技术规范GB 50542—2009  
建筑卫生陶瓷工厂节能设计规范GB 50543—2009  
有色金属企业总图运输设计规范GB 50544—2009  
城市轨道交通线网规划编制标准GB / T 50546—2009

## 二、住房和城乡建设部行业标准

建筑砂浆基本性能试验方法标准JGJ / T 70—2009  
建筑玻璃应用技术规程JGJ 113—2009  
建筑抗震加固技术规程JGJ 116—2009  
居住建筑节能检测标准JGJ / T 132—2009  
湿陷性黄土地区建筑基坑工程安全技术规程JGJ 167—2009  
建筑外墙清洗维护技术规程JGJ 168—2009  
清水混凝土应用技术规程JGJ 169—2009  
城市轨道交通引起建筑物振动与二次辐射噪声限值及其测量方法标准JGJ / T 170—2009  
三岔双向挤扩灌注桩设计规程JGJ 171—2009  
建筑陶瓷薄板应用技术规程JGJ / T 172—2009  
供热计量技术规程JGJ 173—2009  
自流平地面工程技术规程JGJ / T 175—2009  
公共建筑节能改造技术规范JGJ 176—2009  
公共建筑节能检测标准JGJ / T 177—2009  
补偿收缩混凝土应用技术规程JGJ / T 178—2009  
体育建筑智能化系统工程技术规程JGJ / T 179—2009  
建筑施工土石方工程安全技术规范JGJ 180—2009  
房屋建筑与市政基础设施工程检测分类标准JGJ / T 181—2009  
锚杆锚固质量无损检测技术规程JGJ / T 182—2009  
液压升降整体脚手架安全技术规程JGJ 183—2009  
建筑施工作业劳动防护用品配备及使用标准JGJ 184—2009  
建筑工程资料管理规程JGJ / T 185—2009  
逆作复合桩基技术规程JGJ / T 186—2009  
塔式起重机混凝土基础工程技术规程JGJ / T 187—2009

<<工程建设标准年册>>

施工现场临时建筑物技术规范JGJ / T 188—2009  
建筑起重机械安全评估技术规程JGJ / T 189—2009  
建筑材料术语标准JGJ / T 191—2009  
钢筋阻锈剂应用技术规程JGJ / T 192—2009  
混凝土耐久性检验评定标准JGJ / T 193—2009  
钢管满堂支架预压技术规程JGJ / T 194—2009  
城镇排水管道维护安全技术规程CJJ 6—2009  
粪便处理厂运行维护及其安全技术规程CJJ 30—2009  
城镇供水厂运行、维护及安全技术规程CJJ 58—2009  
粪便处理厂设计规范CJJ 64—2009  
生活垃圾焚烧处理工程技术规范CJJ 90—2009  
城镇燃气室内工程施工与质量验收规范CJJ 94—2009  
建筑排水金属管道工程技术规程CJJ 127—2009  
生活垃圾焚烧厂运行维护与安全技术规程CJJ 128—2009  
城市快速路设计规程CJJ 129—2009  
燃气工程制图标准CJJ / T 130—2009  
城镇污水处理厂污泥处理技术规程CJJ 131—2009  
城乡用地评定标准CJJ 132—2009  
生活垃圾填埋场填埋气体收集处理及利用工程技术规范CJJ 133—2009  
建筑垃圾处理技术规范CJJ 134—2009  
透水水泥混凝土路面技术规程CJJ / T 135—2009

三、标准目录

工程建设国家标准目录

住房和城乡建设部行业标准目录(建筑工程)

## 章节摘录

版权页：插图：二级遇水燃烧物质，与水或酸反应时的速度比较缓慢，放出的热量也比较少，产生的可燃气体，一般需要有水源接触，才能发生燃烧或爆炸。

如金属钙、氢化铝、硼氢化钾、锌粉等。

在实际生产、储存与使用中，将遇水燃烧物质都归为甲类火灾危险品。

在储存危险品的仓库设计中，应避免将给水管道（含消防给水管道）布置在上述危险品堆放区域的上方。

3.5.12 塑料给水管道在室内明装敷设时易受碰撞而损坏，也发生过被人为割伤，尤其是设在公共场所的立管更易受此威胁，因此提倡在室内暗装。

另一方面，在室内虽一般不受到阳光直射（除了位置不当），但暴露在光线下和流通的空气中仍比暗装时易老化。

立管不在管井或管窿内敷设时，可在管外加套管，或覆盖铁丝网后用水泥砂浆封闭。

户内支管可采用直埋在楼（地）面垫层或墙体管槽内。

3.5.13 塑料给水管道不得布置在灶台上边缘，是为了防止炉灶口喷出的火焰及辐射热损坏管道。

燃气热水器虽无火焰喷出，但其燃烧部位外面仍有较高的辐射热，所以不应靠近。

塑料给水管道不应与水加热器或热水炉直接连接，以防炉体或加热器的过热温度直接传给管道而损害管道，一般应经不少于0.4m的金属管过渡后再连接。

3.5.16 给水管道因温度变化而引起伸缩，必须予以补偿，过去因使用金属管材，其线膨胀系数较小，在管道直线长度不大的情况下，伸缩量不大而不被重视。

在给水管道采用塑料管时，塑料管的线膨胀系数是钢管的7倍~10倍。

因此必须予以重视，如无妥善的伸缩补偿措施，将会导致塑料管道的不规则拱起弯曲，甚至断裂等质量事故。

常用的补偿方法就是利用管道自身的折角变形来补偿温度变形。

3.5.17 给水管道的防结露计算是比较复杂的问题，它与水温、管材的导热系数和壁厚、空气的温度和相对湿度，保冷层的材质和导热系数等有关。

如资料不足时，可借用当地空调冷冻水小型支管的保冷层做法。

在采用金属给水管出现结露的地区，塑料给水管同样也会出现结露，仍需做保冷层。

3.5.18 给水管道不论管材是金属管还是塑料管（含复合管），均不得直接埋设在建筑结构层内。

如一定要埋设时，必须在管外设置套管，这可以解决在套管内敷设和更换管道的技术问题，且要经结构工种的同意，确认埋在结构层内的套管不会降低建筑结构的安全可靠性。

## <<工程建设标准年册>>

### 编辑推荐

《工程建设标准年册(2009)(套装上下册)》由中国计划出版社和中国建筑工业出版社共同出版。

<<工程建设标准年册>>

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:<http://www.tushu007.com>