

## <<公路工程水泥混凝土相关标准规范汇编>>

### 图书基本信息

书名：<<公路工程水泥混凝土相关标准规范汇编>>

13位ISBN编号：9787114070624

10位ISBN编号：7114070624

出版时间：2008-4

出版时间：人民交通出版社

作者：人民交通出版社，中国标准出版社 编

页数：718

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>

## <<公路工程水泥混凝土相关标准规范汇编>>

### 内容概要

在公路建设过程中，国家和行业主管部门颁布的标准规范是广大工程建设单位和建设者必须遵循的技术准则，这些标准规范对于提高工程建设管理水平，保证公路建设质量和工程安全，降低工程造价，节约建筑材料和能源，促进技术进步等方面起到了重要的作用。

为了方便广大公路建设者更好地查找和应用标准规范，我们对现行的公路建设常用的水泥混凝土、钢材、金属三大材料及其试验检测相关标准规范进行了整理汇编，出版《公路工程水泥混凝土相关规范汇编》、《公路工程常用金属材料与钢结构标准汇编》、《公路工程金属试验规程汇编》，汇编收录的均为现行标准，具有很强的实用性，同时，汇编还收录了条文说明，以方便读者更深刻地理解和应用标准的内容。

本书所收集的国家标准和行业标准的属性（推荐性或强制性）已在目录中标明，标准年号用四位数字表示。

鉴于部分标准是在标准清理整顿前出版的，目前尚未修订，故正文部分仍保留原样（包括标准正文中“引用标准”或“规范性引用文件”一章中的标准的属性），但其属性以本汇编目录中标明的为准，读者在使用这些标准时请注意查对。

目录中部分行业标准年代号后加“（1996）”，表示该标准在1996年进行了确认，但未重新出版。目录中标有“\*”号的表示该标准有修改单，标准中相关内容已按修改单改正。

## &lt;&lt;公路工程水泥混凝土相关标准规范汇编&gt;&gt;

## 书籍目录

一、混凝土原材料与辅料 1.集料与水 GB/T 14684-2001 建筑用砂 GB/T 14685-2001 建筑用卵石、碎石 GB/T 17431.1-1998 轻集料及其试验方法 第1部分：轻集料 GB/T 17431.2-1998 轻集料及其试验方法 第2部分：轻集料试验方法 JGJ 52-2006 普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准（附条文说明） JGJ 63-2006 混凝土用水标准（附条文说明） 2.水泥 GB 175-2007 通用硅酸盐水泥 GB 13693-2005 道路硅酸盐水泥 GB/T 1345-2005 水泥细度检验方法筛析法 GB/T 1346 2001 水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 17671-1999 水泥胶砂强度检验方法（ISO法） 3.外加剂与掺合料 GB/T 1596 2005 用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 8075-2005 混凝土外加剂定义、分类、命名与术语 GB 8076-1997 混凝土外加剂 GB 50119-2003 混凝土外加剂应用技术规范（附条文说明） GBJ 146-1990 粉煤灰混凝土应用技术规范 JGJ 28-1986 粉煤灰在混凝土和砂浆中应用技术规程 JT/T 523-2004 公路工程混凝土外加剂 4.辅助材料 JC 901-2002 水泥混凝土养护剂 JC/T 907-2002 混凝土界面处理剂 JC/T 949-2005 混凝土制品用脱模剂二、混凝土性能试验方法 GB/T 11837-1989 混凝土管用混凝土抗压强度试验方法 GB/T 19496-2004 钻芯检测离心高强混凝土抗压强度试验方法 GB/T 50080-2002 普通混凝土拌合物性能试验方法标准（附条文说明） GB/T 50081-2002 普通混凝土力学性能试验方法标准（附条文说明） GBJ 82-1985 普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法 GBJ 107-1987 混凝土强度检验评定标准 JTGE30-2005 公路工程水泥及水泥混凝土试验规程

章节摘录

中华人民共和国国家标准 建筑用砂 1 范围 本标准规定了建筑用砂的定义、分类与规格、技术要求、试验方法、检验规则、标志、储存和运输等。

本标准适用于建筑工程中混凝土及其制品和建筑砂浆用砂。

2 引用标准 下列标准所包含的条文, 通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时, 所示版本均为有效。

所有标准都会被修订, 使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 175-1999硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥 GB/T 177-1985 水泥胶砂强度试验方法 GB/T 601-1988化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的配制 GB, /T 602-1988化学试剂 杂质测定用标准溶液的制备 GB/T 2419-1994 水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 6003.1-1997金属丝编织网试验筛(eqv ISO 3310-1: 1990) GB/T 6003.2-1997金属穿孔板试验筛(eqv ISO 3310-2: 1990)

GB/T 17671-1999水泥胶砂强度检验方法(ISO法)(idt ISO 679: 1989) 3 定义 本标准采用下列定义。

3.1 天然砂natural sand 由自然风化、水流搬运和分选、堆积形成的、粒径小于4.75 mm的岩石颗粒, 但不包括软质岩、冈岩石的颗粒。

3.2 人工砂manufactured sand 经除土处理的机制砂、混合砂的统称。

机制砂: 由机械破碎、筛分制成的, 粒径小于4.75 mm的岩石颗粒, 但不包括软质岩、风化岩石的颗粒。

混合砂: 由机制砂和天然砂混合制成的砂。

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>