

<<《公路路基施工技术规范》释义>>

图书基本信息

书名：<<《公路路基施工技术规范》释义手册>>

13位ISBN编号：9787114074790

10位ISBN编号：7114074794

出版时间：2009-1

出版单位：人民交通出版社

作者：刘树良

页数：457

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>

<<《公路路基施工技术规范》释义>>

内容概要

《公路路基施工技术规范 释义手册》为《公路路基施工技术规范》(JTGF10—2006)配套用书。

2006版《公路路基施工技术规范》对1995版《公路路基施工技术规范》进行了全面修订,并整合、修改了《公路粉煤灰路堤设计与施工技术规范》(JTJ016—93)、《公路软土地基路堤设计与施工技术规范》(JTJ017—96)、《公路加筋土工程设计规范》(JTJ015—91)、《公路加筋土工程施工技术规范》(JTJ035—91)等规范中的相关内容。

《公路路基施工技术规范 释义手册》作者为公路路基施工知名专家,参与、主持了历次《公路路基施工技术规范》的编写工作,了解规范编制背景,实践经验丰富。

《公路路基施工技术规范 释义手册》以新旧规范条文对照的形式,介绍了2006版规范条文出处,修改、补充内容,修改理由,并详细介绍了为满足规范要求可采取的技术措施和施工方法,使规范条文更具可操作性,方便读者学习使用规范。

《公路路基施工技术规范 释义手册》涵盖了公路路基施工方方面面的内容,是公路路基施工技术人员不可多得的常备工具书。

<<《公路路基施工技术规范》释义>>

书籍目录

1 总则2 术语、符号3 施工准备3.1 一般规定3.2 测量3.3 试验3.4 场地清理3.5 试验路段4 一般路基施工4.1 一般规定4.2 路堤施工4.3 挖方路基施工4.4 轻质填料路堤施工4.5 路基拓宽改建施工5 路基排水5.1 一般规定5.2 地表排水5.3 地下排水5.4 路基排水工程质量标准6 特殊路基施工6.1 一般规定6.2 湿黏土路基施工6.3 软土地区路基施工6.4 红黏土地区路基施工6.5 膨胀土地区路基施工6.6 黄土地区路基施工6.7 盐渍土地区路基施工6.8 风积沙及沙漠地区路基施工6.9 季节性冻土地区路基施工6.10 多年冻土地区路基施工6.11 涎流冰地段路基施工6.12 雪害地段路基施工6.13 滑坡地段路基施工6.14 崩塌与岩堆地段路基施工6.15 泥石流地区路基施工6.16 岩溶地区路基施工6.17 采空区路基施工6.18 沿河、沿溪地区路基施工6.19 水库地区路基施工6.20 滨海地区路基施工7 冬、雨季路基施工7.1 一般规定7.2 冬季施工7.3 雨季施工8 路基防护与支挡8.1 一般规定8.2 坡面防护8.3 沿河路基防护8.4 挡土墙8.5 边坡锚固防护8.6 土钉支护8.7 抗滑桩9 路基安全施工与环境保护9.1 一般规定9.2 安全施工9.3 环境保护9.4 生物保护9.5 文物保护10 路基整修与交工验收10.1 路基整修10.2 交工验收参考文献

<<《公路路基施工技术规范》释义>>

章节摘录

1 总则 按照规范编制相关规定,规范的总则主要应该规定规范的编制目的、适用范围、其他应该共同遵守及注意的事项。

旧规范总则共有11条,本次修订通过对原条文内容进行归纳和疏理,除删除了旧规范1.0.4、1.0.5、1.0.11三条,合并了1.0.7、1.0.8两条外,还增加了四个方面的内容,增加内容为1.0.5、1.0.7、1.0.8、1.0.10四条。

其主要修订理由如下: (1)公路路基施工为野外作业,影响施工人员职业健康和安全的因素较多,因此,健全施工人员健康、安全保障体系,改善施工人员健康、安全条件是施工中必须要考虑的

。(2)文物是国家的一种特殊财产,具有不可见性和不可恢复性,因此,施工时一旦发现文物必须立即停止施工并保护施工现场,协同当地文物部门处理好以后才能继续施工。

(3)公路路基施工是一个复杂的系统工程,而施工组织设计是工程施工全过程中技术、经济和组织等综合活动的纲领性文件,因此,开工前必须进行施工组织设计。

施工组织设计应在详细现场勘察的基础上,结合设计、现场、合同要求等进行编制。

(4)特殊路段路基施工,具有现场变化因素多,需要随时调整施工方案或采取紧急处置措施等特点,因此,需要动态管理。

条文所指的特殊路段,主要指高填方、高边坡、软土路基、滑坡、崩塌与岩堆、雪害路段等,施工中应根据现场情况的变化,采取相应的措施。

<< 《公路路基施工技术规范》释义 >>

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>