

图书基本信息

书名：<<<道路与桥梁>应试辅导-公路工程监理工程师执业资格考试>>

13位ISBN编号：9787114099472

10位ISBN编号：7114099479

出版时间：2012-7

出版时间：人民交通出版社

作者：丁静声 等编著

页数：202

字数：300000

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

《公路工程监理工程师执业资格考试应试辅导》紧扣最新大纲，内容精炼，直击考点。作者根据多年的培训经验，提炼出每个科目的知识点、重点、难点，辅以典型例题、重点复习题以及模拟试题，帮助考生在最短的复习时间内迅速掌握考点，顺利通过考试。

书籍目录

第一部分 道路与桥梁基本知识

- 一、路基的基本知识要点
- 二、路面的基本知识要点
- 三、桥梁的基本知识要点
- 四、重点复习题及参考答案

第二部分 路基工程

- 一、施工准备工作
- 二、路基土石方
- 三、特殊路基
- 四、排水、构造物、防护支挡工程
- 五、重点复习题及参考答案

第三部分 路面工程

- 一、施工准备工作
- 二、基层、底基层、垫层
- 三、路面面层
- 四、重点复习题及参考答案

第四部分 桥梁工程

- 一、施工准备工作
- 二、基础工程
- 三、上部、下部结构
- 四、桥涵工程施工安全
- 五、桥涵工程施工环境保护
- 六、重点复习题及参考答案

第五部分 交通安全设施

- 一、交通安全设施的知识点
- 二、重点复习题及参考答案

第六部分 工程材料

- 一、工程材料的知识点
- 二、重点复习题及参考答案

附录1 模拟试题及参考答案

附录2 2003年公路水运工程监理工程师执业资格考试(试点)道路与桥梁工程试卷

附录3 2004年公路工程监理工程师执业资格考试《道路与桥梁》试卷及参考答案

附录4 2006年公路水运工程监理工程师执业资格考试《道路与桥梁工程》试题(A卷)

章节摘录

砂浆锚杆安装后,不得敲击、摇动。

普通砂浆锚杆在3d内,早强砂浆锚杆在12h内,不得在杆体上悬挂重物。

必须待砂浆强度达到设计强度的75%后方可安装肋柱、墙板。

安装墙板时,应边安装墙板边进行墙背回填及墙背排水系统施工。

2) 锚索挡土墙 (1) 破碎且不平整的边坡,必须将松散的浮石和岩渣清除,用砂浆片石填补空洞,对坡面缝隙进行封闭处理。

边坡修整后应平整、密实,无溜滑体、蠕变体和松动岩体。

(2) 边坡开挖和钻孔过程中,应对岩性及构造进行编录和综合分析,与设计相比出入较大时,应按规定办理。

(3) 修整边坡的弃渣应按有关规定堆放,不得污染环境。

(4) 钢筋制作与安装应符合现行《公路桥涵施工技术规范》(JTG/TF50—2011)的规定。

(5) 浇筑混凝土时,模板应加支撑固定。

(6) 预应力锚索应符合下列规定: 严禁使用有机械损伤、电弧烧伤和严重锈蚀的钢绞线

。严禁将钢绞线及锚索直接堆放在地面或露天储存,避免受潮、受腐蚀。

施工前应按设计要求进行预应力锚索的锚固性能基本试验,确定施工工艺。

(7) 锚索束制作安装应符合以下规定: 锚索束制作宜在现场厂棚内进行。

下料应采用机械切割,严禁用电弧切割。

普通锚索束必须进行清污除锈处理。

锚固段锚索束应按设计安装。

在锚索入孔前,必须校对锚索编号与孔号是否一致,做好标记。

锚索束必须顺直地安放在钻孔中心。

(8) 锚固端灌浆应符合下列规定: 放入锚索束后应及时灌浆。

无黏结锚索孔灌浆宜一次注满锚固段和自由段。

灌浆应饱满、密实。

.....

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>