<<路基路面工程>>

图书基本信息

书名:<<路基路面工程>>

13位ISBN编号:9787550902015

10位ISBN编号:7550902011

出版时间:2012-1

出版时间:黄河水利出版社

作者:周娟,李燕 主编

页数:250

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

<<路基路面工程>>

内容概要

周娟和李燕主编的《路基路面工程》主要讲授路基工程概论、一般路基设计、路基边坡稳定性设计、路基排水设计、路基防护与加固设计、挡土墙设计、路面工程概论、路面基垫层设计、沥青路面设计、水泥混凝土路面设计、路基路面施工简介及路基路面现场试验检测方法等内容。

《路基路面工程》要作为高职高专道路与桥梁工程技术专业、监理专业、检测专业等交通、土建类专业的教材,也可作为有关工程技术人员的参考用书。

<<路基路面工程>>

书籍目录

本章小结

前	言	
总	论	
第	一音	路基工程概论
	第一节	
	第二节	
		· 路基用土的工程性质
		· 公路自然区划与路基干湿类型
	本章小	
~~	复习思	- · -
-	二章	一般路基设计
	第一节	
		路基的类型
		路基的构造
	第四节	路基的附属设施
		路基变形破坏现象、原因
	本章小	结
	复习思	考题
第		路基边坡稳定性设计
-	-	概述
		边坡稳定分析方法
		· 浸水路堤边坡稳定性验算
		· 使求路堤稳定性验算
	本章小	
	复习思	- · -
		程设计
		路基排水设计
	第一节	
	第二节	路基地表排水设施的构造与布置
	第三节	路基地下排水设施的构造与布置
	第四节	路基排水的综合设计
	本章小	结
	复习思	考题
第		路基防护与加固设计
		概述
		地面防护
		冲刷防护
		· 湿软地基加固
		–
	本章小	
	复习思	- · -
		挡土墙设计
	第一节	概述
	第二节	重力式挡土墙的构造与布置
	第三节	· 挡土墙稳定性验算
	第四节	设计计算示例

<<路基路面工程>>

	复	习	思考	题
	本	章	课程	设计
第	七	章	路	面工程概论
	第	_	节	概述
	第	_	节	路面结构及层位功能
				路面的等级与分类
			小结	
	•	•	思考	
筆		_		面基垫层设计
		-		概述
				碎(砾)石基垫层
				たれば合料稳定类基垫层 元がある。
			小结	
			思考	
∽		_		唇 青路面设计
ᄁ		-		概述
				^{枫应} 标准轴载与交通量分级
	尔	=	դ .	你准确我与父母里刀纵 还事攻而的难坏让太上没让标准
	尔	二	ָד ±±	沥青路面的破坏状态与设计标准
				沥青路面结构设计
	-		-	设计计算示例
	-		-	其他沥青路面简介
	-	-	小结	
		_	思考	· -
~~	-	-		设计
第				泥混凝土路面设计
			•	概述
				普通混凝土路面的构造
				水泥混凝土路面的破坏状态和设计标准
				普通混凝土路面板厚度的设计方法
				设计计算示例
			•	其他类型混凝土路面
	本	章	小结	
		_	思考	· -
	本	章	课程	设计
	+	_	章	路基路面施工简介
				概述
	第	=	节	土质路基施工
	第	Ξ	节	土质路基施工 石质路基施工
				路面基垫层施工
	第	五	节	沥青路面施工
				水泥混凝土路面施工
	-		· 小结	
	-	-	思考	
第		_		— 路基路面现场试验检测方法
				概述
				压实度的测定与评定方法

第三节 回弹弯沉的测定与评定方法

<<路基路面工程>>

第四节 平整度的测定与评定方法 第五节 路面抗滑性能的测定方法 第六节 路面结构层厚度的测定方法 本章小结 复习思考题

参考文献

<<路基路面工程>>

编辑推荐

《道路与桥梁专业"十一五"高职高专应用型规划教材:路基路面工程(第2版)》根据2007年3 月黄河水利出版社组织的全国高职高专道路与桥梁专业规划教材编写大纲研讨会的精神编写。 路基路面工程是高职高专公路与桥梁专业、监理专业、道路检测专业的一门必修的专业课,该课程内

容涉及广泛,与工程实际联系紧密并具有一定的地区特点。

本书通俗易懂,简单明了,理论联系实际。

为使读者能掌握路基和路面工程的特点与技术要领,本书以我国最新的有关工程技术标准、规范为依据,着重于系统阐述路基路面工程的基本概念、技术理论和方法。

通过学习和掌握本书介绍的理论与方法要点后,读者可参考和运用有关规范,自如地从事路基路面工程方面的技术工作。

<<路基路面工程>>

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