

<<机场飞行区管理与场道施工>>

图书基本信息

书名：<<机场飞行区管理与场道施工>>

13位ISBN编号：9787114064326

10位ISBN编号：7114064322

出版时间：2007-4

出版时间：人民交通

作者：王维

页数：245

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>

<<机场飞行区管理与场道施工>>

内容概要

《机场飞行区管理与场道施工》主要涉及机场飞行区管理和场道施工两大内容，包括机场净空、机场目视助航设施、机场鸟害防治、机场道面表面功能要求及强度通报、飞行区场地日常维护、建筑材料、道面基层施工、水泥及沥青混凝土道面面层设计与施工，飞行区排水和场道施工组织等内容。

《机场飞行区管理与场道施工》的编写参考了最新颁布的国际民航组织和民航总局有关机场飞行区的管理规章、设计施工规范，以及美国联邦航空局的有关咨询通告。

《机场飞行区管理与场道施工》可作为机场飞行区管理和场道设计施工培训之用，也可供机场飞行区管理人员、场道设计施工人员及相关院校的师生学习参考使用。

<<机场飞行区管理与场道施工>>

书籍目录

第一章 民用机场分类与组成第一节 民用机场分类及飞行区等级指标第二节 民用机场组成第二章 机场净空第一节 起飞净空要求第二节 进近净空要求第三节 关于机场净空的其他要求第四节 机场净空保护管理第三章 机场标志和标记牌第一节 道面标志第二节 滑行引导标记牌第三节 障碍物标志和照明第四章 机场鸟害防治第一节 机场鸟害问题第二节 机场鸟害防治管理第五章 建筑材料第一节 材料的组成、结构和构造第二节 材料的基本物理性质第三节 材料的基本力学性质第四节 材料的耐久性第五节 砂石材料基本性质第六节 气硬性胶凝材料、石灰第七节 水泥第八节 混凝土第九节 沥青第十节 沥青混合料第六章 机场道面概述第一节 机场道面使用要求第二节 机场道面分类第三节 机场道面构造第四节 水泥混凝土道面和沥青混凝土道面的特点第五节 作用在机场道面上的水平荷载和动荷载第六节 机场跑道、滑行道受载状况分析第七节 飞机尾喷气流对机场道面的作用第八节 自然因素对机场道面的影响第七章 机场道面表面功能要求第一节 机场道面抗滑要求概述第二节 水泥混凝土道面防滑要求第三节 沥青混凝土道面防滑要求第四节 跑道摩擦系数要求和标准第五节 冰、雪覆盖道面摩擦特性的确定和表达第六节 跑道摩擦系数测量第七节 机场道面平整度要求第八章 道面土基、基层、垫层及其施工第一节 土的工程分类和性质第二节 土基强度指标第三节 土基干湿类型第四节 土基填筑和土石方开挖第五节 土基压实第六节 机场道面基、垫层作用与分类第七节 机场道面基层施工第八节 基层施工质量控制第九节 垫层施工第九章 水泥混凝土道面及其施工第一节 对道面水泥混凝土的要求第二节 水泥混凝土道面设计临界荷位第三节 水泥混凝土弯拉疲劳强度第四节 水泥混凝土道面板厚第五节 水泥混凝土道面板分块第六节 水泥混凝土道面板接缝第七节 水泥混凝土道面面层施工第八节 水泥混凝土道面面层接缝作业第九节 道面接缝材料及施工第十节 特殊气候条件下水泥混凝土道面面层施工第十一节 水泥混凝土道面面层施工质量控制标准第十章 沥青混凝土道面及其施工第一节 对道面结构层的要求第二节 道面分区及道面结构厚度第三节 道面结构设计第四节 沥青混凝土加铺层设计第五节 沥青混凝土材料要求第六节 沥青混凝土道面施工第七节 沥青混凝土道面不停航施工第八节 施工质量检查第十一章 机场道面强度通报和超载限制第一节 机场道面强度通报方法第二节 机场道面超载限制第十二章 飞行区排水及其施工第一节 机场排水系统第二节 机场排水工程施工概述第三节 盖板沟第四节 钢筋混凝土箱涵第五节 管道第六节 检查井、连接井、集水井、进出水口第七节 回填土第八节 明沟第九节 接缝第十节 渗水系统第十三章 机场场道施工组织设计第一节 概述第二节 网络计划技术第三节 场道施工组织设计编制第十四章 飞行区日常检查与维护第一节 民用机场飞行区场地基本要求第二节 道面检查与保洁第三节 土面区和排水设施的检查与维护第四节 目视助航设施检查第五节 围界和围场路检查与维护第六节 除冰、除雪第七节 跑道道面除胶第八节 地面标志和标记牌维护第九节 维护机具设备第十节 不停航施工管理第十五章 机场道面修复技术与工艺第一节 水泥混凝土道面破损修复第二节 沥青混凝土道面破损修复参考文献

<<机场飞行区管理与场道施工>>

编辑推荐

《机场飞行区管理与场道施工》主要涉及机场飞行区管理和场道施工两大内容。在飞行区管理中，主要涉及机场净空、机场目视助航设施（标志和标记牌）、机场鸟害防治、机场道面（表面功能要求、强度通报）、飞行区场地日常维护和机场道面损坏修复技术与工艺；在场道施工中，主要涉及建筑材料，道面土基、基层、垫层及其施工，水泥混凝土道面面层及其施工，沥青混凝土道面及其施工，飞行区排水及其施工和机场场道施工组织等内容。

《机场飞行区管理与场道施工》可作为机场飞行区管理和场道设计施工培训之用，也可供机场飞行区管理人员、场道设计施工人员及相关院校的师生学习参考使用。

<<机场飞行区管理与场道施工>>

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>