

<<沥青路面施工质量过程控制技术>>

图书基本信息

书名：<<沥青路面施工质量过程控制技术>>

13位ISBN编号：9787114084232

10位ISBN编号：7114084234

出版时间：2011-2

出版时间：人民交通

作者：郭大进//沙爱民

页数：222

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>

## <<沥青路面施工质量过程控制技术>>

### 内容概要

郭大进和沙爱民编著的《沥青路面施工质量过程控制技术》共分七章，系统地论述了沥青路面原材料、沥青混合料质量控制，沥青路面拌和、运输、摊铺、碾压过程控制方法和手段，沥青路面质量过程控制指标体系和控制系统等内容，既反映了当前沥青路面施工的新技术、新水平，又突出了工程实用性。

《沥青路面施工质量过程控制技术》内容紧密结合我国沥青路面施工技术要求，有助于促进广大施工技术人员和管理人员对质量过程控制科学和技术现状的进一步了解，并努力提高施工责任心和施工技术及管理水平。

《沥青路面施工质量过程控制技术》可供沥青路面设计、施工、养护和管理的技术人员使用，亦可供相关院校的教师和研究生参考。

# <<沥青路面施工质量过程控制技术>>

## 书籍目录

- 第1章 沥青路面施工质量过程控制技术概论
    - 1.1 沥青路面施工质量变异性
    - 1.2 沥青路面施工新设备与工艺
    - 1.3 快速无损检测设备的应用
    - 1.4 路面施工质量管理技术
  - 第2章 沥青路面原材料质量过程控制
    - 2.1 集料质量过程控制
    - 2.2 沥青质量过程控制
    - 2.3 矿粉质量过程控制
  - 第3章 沥青混合料生产质量过程控制
    - 3.1 沥青含量变异性
    - 3.2 矿料级配变异性
    - 3.3 沥青混合料出场温度变异性
    - 3.4 沥青混合料生产质量过程控制措施
  - 第4章 沥青混合料运输和摊铺质量过程控制
    - 4.1 沥青混合料运输过程质量控制
    - 4.2 沥青混合料摊铺过程质量控制
    - 4.3 沥青混合料离析
    - 4.4 红外热像技术在沥青混合料温度离析监控中的应用
    - 4.5 转运技术在沥青混合料摊铺中的应用
  - 第5章 沥青路面压实成型质量过程控制
    - 5.1 沥青路面压实度变异性分析
    - 5.2 沥青路面压实成型质量过程控制措施
    - 5.3 沥青路面平整度变异性分析
    - 5.4 无核密度仪(PQI)的应用
    - 5.5 智能压路机的应用
  - 第6章 沥青路面工程质量过程控制指标体系与评价方法
    - 6.1 沥青路面工程质量过程控制指标体系的建立
    - 6.2 沥青路面质量过程评价方法
    - 6.3 沥青路面工程质量过程评价系统软件编制
  - 第7章 沥青路面施工质量过程控制技术在监督管理中的应用
    - 7.1 概述
    - 7.2 沥青路面施工质量监督管理模式的发展现状
    - 7.3 施工过程质量监督的基本方法
    - 7.4 沥青路面施工质量控制图在质量管理和监督中的应用
    - 7.5 沥青路面工程质量过程控制发展展望
- 参考文献

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>