

#### 图书基本信息

书名：<<预应力混凝土路面工程技术规范GB50422-2007>>

13位ISBN编号：9781580058872

10位ISBN编号：1580058876

出版时间：2007-4

出版时间：中国计划出版社

作者：中华人民共和国建设部 编

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>

## <<预应力混凝土路面工程技术规范GB5>>

### 内容概要

《中华人民共和国国家标准(GB 50422-2007):预应力混凝土路面工程技术规范》在编制过程中,依据已有的科研成果,参考了国内外的有关标准规范,结合试验路路面工程的设计和施工方面的实践经验,进行了一系列的试验分析和理论计算,同时考虑了我国现有的技术水平和经济条件,在力争做到技术先进、经济合理、安全适用、与其他标准协调的基础上,经过反复讨论、修改,最后经审查定稿。本规范的主要内容包括:总则,术语、符号,基本规定,路面结构设计,材料,施工方法及技术要求,质量检查与验收。

书籍目录

- 1总则
- 2术语、符号
  - 2.1术语
  - 2.2符号
- 3基本规定
  - 3.1设计参数
  - 3.2结构构造和组合
- 4路面结构设计
  - 4.1几何尺寸
  - 4.2配筋
  - 4.3滑动层
  - 4.4伸缩缝
  - 4.5枕梁
  - 4.6锚固区
  - 4.7后浇带
- 5材料
  - 5.1混凝土材料
  - 5.2普通钢筋（材）和预应力钢筋
  - 5.3锚具系统
  - 5.4接缝材料
  - 5.5外加剂
- 6施工方法及技术要求
  - 6.1施工机具
  - 6.2施工准备
  - 6.3施工工序
  - 6.4枕梁和伸缩缝施工
  - 6.5滑动层铺设
  - 6.6预应力钢筋与普通钢筋铺放
  - 6.7预应力混凝土路面浇筑
  - 6.8预应力钢筋张拉
  - 6.9养护
  - 6.10后浇带混凝土施工
  - 6.11伸缩缝整修及填缝
  - 6.12特殊气候条件下的施工
- 7质量检查与验收
  - 7.1一般规定
  - 7.2滑动层
  - 7.3混凝土工程
  - 7.4预应力工程
- 附录A交通分析
- 附录B预应力混凝土路面面板的力学模型
- 附录C预应力混凝土路面面板应力分析及计算流程
- 本规范用词说明
- 附：条文说明



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>