

图书基本信息

书名：<<河北省高速公路施工标准化管理指南 第三部分 施工标准化 第二册 路面工程>>

13位ISBN编号：9787114097676

10位ISBN编号：7114097670

出版时间：2012-5

出版时间：人民交通出版社

作者：河北省交通运输厅 编

页数：72

字数：101000

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

《河北省高速公路施工标准化管理指南（第3部分）·施工标准化（第2册）：路面工程》为“河北省高速公路施工标准化管理指南”之一——路面工程分册。

本书对路面工程的施工要点进行了重点说明，且图文并茂，将精细化管理、标准化施工的理念贯穿于路面施工管理全过程。

对规范高速公路路面施工，提高管理水平，确保路面工程各道工序施工到位，保证工程质量和施工安全有很好的指导作用。

本书适用于河北省所有新建、在建高速公路项目（含连接线）的路面工程的施工管理。也可供相关管理与技术人员参考使用。

书籍目录

- 1 总则
  - 1.1 目的和适用范围
  - 1.2 编制依据
  - 1.3 主要内容
- 2 施工准备
  - 2.1 一般要求
  - 2.2 人员准备
  - 2.3 技术准备
  - 2.4 机械准备
  - 2.5 材料准备
  - 2.6 路基交验
- 3 水泥稳定粒料(碎石、砂砾)(底)基层
  - 3.1 一般要求
  - 3.2 材料要求
  - 3.3 施工前准备
  - 3.4 试验路段(首件工程)
  - 3.5 施工工序
  - 3.6 施工要点
  - 3.7 质量控制要点和监理要点
  - 3.8 质量问题预防与管理措施
- 4 级配碎(砾)石底基层和基层
  - 4.1 一般要求
  - 4.2 施工前准备
  - 4.3 试验路段(首件工程)
  - 4.4 施工工序
  - 4.5 施工要点
  - 4.6 质量控制要点和监理要点
- 5 石灰粉煤灰稳定土(底)基层
  - 5.1 一般要求
  - 5.2 材料要求
  - 5.3 施工前准备
  - 5.4 试验路段(首件工程)
  - 5.5 施工工序
  - 5.6 施工要点
  - 5.7 质量控制要点和监理要点
- 6 透层、黏层与下封层
  - 6.1 透层、黏层
  - 6.2 下封层
- 7 热拌沥青混合料路面
  - 7.1 一般要求
  - 7.2 材料要求
  - 7.3 机械要求
  - 7.4 配合比设计
  - 7.5 试验路段(首件工程)
  - 7.6 施工工序

7.7 施工要点

7.8 质量控制要点和监理要点

7.9 质量问题的防治措施与管理措施

8 水泥混凝土路面

8.1 一般要求

8.2 设备要求

8.3 材料要求

8.4 施工前准备

8.5 试验路段（首件工程）

8.6 施工工序

8.7 施工要点

8.8 质量控制要点和监理要点

8.9 质量问题的防治及管理措施

9 路肩石、中央分隔带混凝土护栏

9.1 一般要求

9.2 施工工序

9.3 施工要点

附录A 沥青混凝土路面面层监理工作要求

附录B 施工机械与施工现场图片

章节摘录

- (1) 检查并填写附表A-2、附表A-3。
- (2) 检查运料车清洁情况，车内有无积液，料车覆盖、绑扎是否到位。
- (3) 目测检查混合料有无花白、冒青烟和离析等现象。
- (4) 检查运料车是否严格按照5次顺序装料，检查并记录沥青混合料的出场时间、出场温度及车号。

(5) 目测冷料堆集料的级配、针片状、粉尘含量是否正常，并记录，对异常情况及时通知试验监理工程师取样试验。

- (6) 巡查每日防污、防尘、保洁工作，做好巡查记录。

严防集料二次污染，粉尘、热料仓的溢料和被污染的石料等不符合要求的废弃矿料应堆至专门的临时弃料场，明确标识，及时清除。

- (7) 拌和楼二级除尘设备产生的粉尘应采用湿排法及时清除。

- (8) 检查沥青是否按要求留样，储存是否满足相关要求。

A.2.2 摊铺现场监理内容。

1) 摊铺现场监理工程师。

- (1) 检查填写附表A-4、附表A-5。

(2) 每天对2名摊铺现场旁站监理员填写的检查验收附表A-6至附表A-10进行检查验收，并及时解决其发现的问题。

(3) 检查每天计划摊铺段落内的下承层表面是否干燥、清洁，有无积水、泥土、杂物，有无浮动的集料，有无局部脱落、露白现象，玻纤格网粘贴是否牢固，路缘石、混凝土护栏、桥头搭板等侧面是否涂刷黏结沥青，涂刷是否均匀。

.....

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>