

### 公路磷石膏复合稳定基层材料应用技术 规程

Code of practice for application of phosphogypsum composite  
stabilized base materials in highway

地方标准信息服务平台

2023 - 03 - 28 发布

2023 - 05 - 28 实施



## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 原材料 .....	2
4.1 磷石膏 .....	2
4.2 水泥 .....	3
4.3 矿渣粉 .....	3
4.4 活性激发剂 .....	3
4.5 集料与水 .....	3
5 混合料组成设计 .....	3
5.1 一般规定 .....	3
5.2 强度要求 .....	4
5.3 强度试验及计算 .....	4
5.4 水泥、矿渣粉、磷石膏的比例 .....	4
5.5 混合料级配 .....	5
5.6 配合比设计技术要求 .....	5
5.7 环保性能要求 .....	5
6 路面结构及防水排水设计 .....	6
6.1 路面结构设计 .....	6
6.2 防水排水设计 .....	6
7 施工 .....	6
7.1 一般规定 .....	6
7.2 施工设备要求 .....	7
7.3 磷石膏加工和存放 .....	7
7.4 拌和 .....	7
7.5 运输 .....	7
7.6 摊铺 .....	7
7.7 碾压 .....	8
7.8 养生 .....	8
7.9 基层裂缝处理 .....	8
8 施工质量管理和检查验收 .....	8
8.1 原材料检验 .....	8
8.2 施工质量检查验收 .....	9
9 环境质量检测与监测 .....	9
9.1 芯样环境检测 .....	9