

# 贵州省交通运输厅技术指南

## 编制说明

指南名称：《贵州省公路绿色养护基地建设指南》

单 位：贵州高速黔通建设工程有限公司

贵州云上通途工程咨询有限公司

2024年11月

# 《贵州省公路绿色养护基地建设指南》 编制说明

## 一、制定指南的必要性和意义

为规范和指导贵州省公路绿色养护基地的建设，落实《贵州省“十四五”公路养护管理发展规划》有关要求，根据贵州省交通运输厅交通强国建设试点任务《贵州公路沥青路面循环再利用总体规划》的安排，开展《贵州省公路绿色养护基地建设指南》编制工作。

本指南的制定使全省公路沥青面循环再利用更加规范化、标准化、技术化、高效化、信息化，对规范沥青混合料回收循环再利用管理具有重要意义。

## 二、任务来源、主编单位、参编单位、主要编制人

任务来源：贵州省交通运输厅

主编单位：贵州高速黔通建设工程有限公司

参编单位：贵州云上通途工程咨询有限公司

## 三、主要编制过程

本指南于 2020年4月开始筹备，于2020年5月前往现场调研、收集相关资料，2020年12月完成本指南初稿的编写工

作；2021年6月，再次前往现场调研，征求各单位意见后对绿色基地布局方案做局部调整，完成送审稿的编制；2022年8月至2023年10月，再次前往现场调研，根据调研情况对布局再次进行调整，修编送审稿，后经多次讨论、修改，于2024年8月完成编制工作。

#### 四、制定原则和依据，与现行法律、法规、标准的关系

制定原则：1) 在标准制定过程中，体现了科学性、可行性兼顾的原则；经广泛调查研究，参考国家有关标准和国内其他省份的养护经验，结合贵州省实际情况，并在广泛充分征求意见的基础上，制定本指南；2) 在内容上，本指南按照可指导性、可参考性的原则进行编写；3) 在规范性上，本指南参照《贵州省交通运输厅技术指南管理办法》，基于时效性、科学性和一致性的原则进行编写。

制定依据：《2021年全省交通运输深化行业内部改革工作要点》。

与现行法律、法规、标准的关系：本指南内容与现行相关法律、法规、部门规章和标准保持协调、一致。本指南是在《公路沥青路面再生技术规范》（JTG/T 5521）、《道路施工与养护机械设备沥青混合料厂拌热再生设备》（GB/T25641）、《道路施工与养护机械设备沥青混合料搅拌设备》（GB/T 17808）等现行规范的基础上制定的。这些现行规范对沥青再生的总体设计、生产设备、生产工艺、回

收料等内容都做出了相应规定，明确了相应要求。通过制定本指南，能规范和指导贵州省公路绿色养护基地的建设，推动绿色养护体系建设，对我省构建低碳交通运输体系具有重要意义。

## 五、主要内容

本指南分为4章节和2个附录，主要内容包括：总则、术语和基本规定、建设标准、附录A贵州省公路绿色养护基地建设布局研究、附录B贵州省公路绿色养护基地选址方案示意图。

### 1. 总则

本章对本指南的使用范围和基本规定等进行了说明。

### 2. 术语

本章明确了指南中提到的专业术语，并对重要的术语作了定义或描述。

### 3. 基本规定

本章明确了绿色养护基地技术等级划分、布局原则、选址要求。

### 4. 建设标准

本章对各等级绿色养护基地的生产能力、面积指标、设备配置做了具体指导。

## 5. 附录A贵州省公路绿色养护基地建设布局研究

本附录主要介绍了绿色基地的基本布局思路、各等级绿色养护基地的选址及产权所属单位。

## 6. 附录B贵州省公路绿色养护基地选址方案示意图

本附录是各等级绿色养护基地选址方案示意图。