# 团 体 标 准

## 《道路复合固化稳定土应用技术规程》
## 编制说明

标准编制小组

2023年7月

## 一、工作简况

### 1、任务来源

根据2023年全国标准化工作要点，构建高质量的标准化体系，大力推动实施标准化战略，持续深化标准化工作改革，提升标准化治理效能，提高引领高质量发展的能力。依据《中华人民共和国标准化法》，以及《团体标准管理规定（试行）》相关规定，中国中小商业企业协会决定立项并联合相关单位共同制定《道路复合固化稳定土应用技术规程》团体标准。于2023年7月19日，中国中小商业企业协会发布《道路复合固化稳定土应用技术规程》团体标准立项通知，正式立项。

### 2、起草工作组信息

本文件由中国中小商业企业协会提出并归口。本文件起草单位：浙江固强新材料有限公司。

本文件主要起草人：忻旭明、卫忠平、项慰明、肖怡、陈子敏、赵翔、范雷、王海宇、陈孟夫。

### 3、标准编制过程（起草阶段）

标准计划下达后，浙江固强新材料有限公司于2023年7月上旬成立标准起草工作组，组织开展标准编制工作。

标准起草工作组制定了标准编制工作计划、编写大纲，明确任务分工及各阶段进度时间。同时,标准起草工作组成员认真学习了GB/T 1.1-2020《标准化工作导则第1部分:标准化文件的结构和起草规则》，结合标准制定工作程序的各个环节，进行了探讨和研究。

标准起草工作组经过技术调研、咨询，收集、消化有关资料，于

2023年7月中旬编写完成了团体标准《道路复合固化稳定土应用技术规程》的草案。2023年7月下旬，标准起草工作组召开内部讨论，对标准草案进行分析与讨论，提出意见和建议，通过总结与完善，最终编写完成了团体标准《道路复合固化稳定土应用技术规程》的初稿。

## 二、编制原则和主要内容

### 1、编制原则

在标准制定过程中，标准起草工作组按照GB/T 1.1-2020给出的规则编写，主要遵循以下原则：

（1） 协调性：保证标准与本标委会的标准体系协调一致，与国内现行相关标准协调一致，与国内现行国家标准、行业标准协调一致。

（2） 适用性：结合产品生产企业制造规范和产品使用（运行）性能，提出对企业产品的具体指标要求。

### 2、主要内容及说明

本文件规定了道路复合固化稳定土应用的原材料、配合比设计、结构设计、工程施工、质量控制。

本文件适用于新建或改(扩)建道路复合固化稳定土的应用。

## 三、标准中如果涉及专利，应有明确的知识产权说明

本文件不涉及专利及知识产权问题。

## 四、采用国际标准和国外先进标准的情况，与国际、国内同类标准水平的对比情况

本文件主要参考了以下标准或文件：

GB 8076 混凝土外加剂

GB/T 23439　混凝土膨胀剂

GB/T 50145　土的工程分类标准

GB/T 51224　乡村道路工程技术规范

CJJ 168　镇（乡）村绿地分类标准

CJJ/T 286-2018　土壤固化剂应用技术标准

CJ/T 486　土壤固化外加剂

JGJ 63　混凝土用水标准

JTG D40　公路水泥混凝土路面设计规范

JTG D50　公路沥青路面设计规范

JTG E51　公路工程无机结合料稳定材料试验规程

JTG/T F20　公路路面基层施工技术细则

JTG 3430　公路土工试验规程

JTG 3450　公路路基路面现场测试规程

## 五、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系

本文件与相关法律、法规、规章及相关标准协调一致，没有冲突。

## 六、重大分歧意见的处理经过和依据

无。

## 七、贯彻标准的要求和措施建议

标准发布后，应向相关企业进行宣传、贯彻，推荐此标准。

## 八、其他应予说明的事项

无。

团体标准起草工作组

2023年7月23日