

寒冷地区公路沥青路面乳化沥青 厂办冷再生技术规范

Technical Specification for plant mixed cold recycling of emulsified
asphalt on highway asphalt pavement in cold area

地方标准信息服务平台

2021-08-20 发布

2021-09-20 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 符号	2
5 原沥青路面调查与评价	2
5.1 原路面状况调查	2
5.2 交通量调查	2
6 原材料要求与评价	3
6.1 一般规定	3
6.2 原路面材料性能评价	3
6.3 旧沥青老化分级	4
6.4 乳化沥青	5
6.5 集料	6
6.6 水泥、矿粉	6
6.7 水	6
7 厂拌冷再生结构与材料设计	7
7.1 冷再生混合料应用层位	7
7.2 再生混合料 RAP 掺量	7
7.3 再生层设计参数	7
7.4 冷再生路面结构设计	8
7.5 冷再生混合料的技术指标	8
8 沥青路面厂拌冷再生施工	10
8.1 一般规定	10
8.2 RAP 的回收、预处理及堆放	10
8.3 施工准备	11
8.4 拌和设备及拌制要求	11
8.5 运输、摊铺和压实	12
8.6 养生及开放交通	13
9 厂拌冷再生施工质量控制与检查验收	13
9.1 一般规定	13
9.2 施工前质量控制	13
9.3 施工过程质量控制	13
9.4 交工后质量控制和检查验收	15
附录 A (资料性) 内蒙古道路气候分区	17