

合同编号:B201804

湖南省交通运输地方标准制修订 项目合同书

项目名称: 乳化沥青厂拌冷再生施工技术规范

推荐单位: 湖南省交通建设质量安全监督管理局

承担单位: 湖南省交通科学研究院有限公司

项目负责人: 钟梦武

湖南省交通运输厅制

2018 年 5 月

第一条 湖南省交通运输厅（以下简称甲方）与项目承担单位 湖南省交通科学研究院有限公司（以下简称乙方）、推荐单位 湖南省交通建设质量安全监督管理局（以下简称保证方，为厅直行业主管单位或部门）为确保资助的地方标准制（修）订项目顺利完成，根据有关规定订立本合同。

第二条 本地方标准制（修）订起止时间为 2017 年 7 月至 2018 年 12 月。

第三条 本地方标准主要内容：

原沥青路面调查与评价、旧沥青路面材料的回收与预处理工艺、原材料检测及质量要求、冷再生混合料配合比设计（设计原则、设计标准、设计步骤、设计报告、设计方法）、施工质量管理及检查验收。

第四条 本地方标准制（修）订项目的进度计划与阶段目标：

2017年7月—2017年12月，组建课题研究团队，课题调研；文献搜集、数据整理，撰写文献综述。

2018年1月—2018年6月，对乳化沥青等原材料性能进行总结，完善拌合设备及施工工艺研究；完成原沥青路面调查与评价、旧沥青路面材料的回收与预处理工艺、原材料检测及质量要求相关章节。

2018年7月—2018年11月，对厂拌冷再生技术实施路段进行总结。撰写冷再生混合料配合比设计（设计原则、设计标准、设计步骤、设计报告、设计方法）、施工质量管理及检查验收相关章节。

2018年12月底材料整理、验收。

第五条 本地方标准制修订主要考核指标。

1、标准完成后的预期效益：

- (1) 年利用沥青回收料（RAP）不低于5万吨。
- (2) 相比热拌沥青混合料节省工程成本900万元。
- (3) 年减少土地堆放5亩以上，年减少砂石材料开采5万吨。
- (4) 解决废弃沥青回收料（RAP）随意堆放不可逆的环境污染。

2、标准宣贯与实施方案：

(1) 宣讲。组织相关技术人员编制《乳化沥青厂拌冷再生施工技术规范》宣讲材料，提高从业人员技术水平。

(2) 培训。组织《乳化沥青厂拌冷再生施工技术规范》培训会，提高从业人员对乳化沥青厂拌冷再生施工的熟知程度；

(3) 观摩学习。积极组织行业管理及技术人员到乳化沥青厂拌冷再生施工现场观摩学习，提升相关人员乳化沥青厂拌冷再生管理及技术水平。

第六条 本地方标准具体编制人员见附件 1。

第七条 本地方标准制(修)订项目总投资投入经费 44.8 万元,其中省标准化战略专项补助经费 0 万元,甲方配套支持经费 10 万元,乙方自筹经费 34.8 万元,具体经费预算见附件 2。

第八条 乙方应严格按照部、省标准化项目管理相关办法要求,做到专款专用,按时按质完成所承担的项目。乙方因故不能履行合同或违反合同等有关规定时,甲方有权撤销或中止合同,并视情收回所配套支持的经费。

第九条 甲方将根据地方标准编制进度适时下拨项目补助经费,并按照部、省标准化项目管理相关办法进行管理。

第十条 合同正式文本甲方和乙方(第一承担单位)各存两份,保证方存一份。

第十一条 本合同自双方盖章和签字之日起生效。未尽事宜,另行商量。

甲方：湖南省交通运输厅

负责人（签字）：君钱

联系人（签字）：印俊

电话：廖 58
88770125

2018年8月3日

（湖南省交通运输厅科技专用章）



乙方：（第一承担单位）：

单位负责人（签字）：李志厚

财务负责人（签字）：林作

联系人（签字）：李娜

电话：13875917968

开户银行：2行长沙华开支行

帐号：1901005119201017192



保证方：（厅直行业主管单位或部门）

负责人（签字）：朱山

联系人（签字）：

2018年7月9日

（单位公章）



项目参加人员表

姓名	单位	性别	年龄	职称	职务	专业	签名
钟梦武	湖南交通科学研究院有限公司	男	52	教授级高工	总工	道路工程	钟梦武
吴超凡	湖南云中再生科技股份有限公司	男	50	研究员	总工	道路工程	吴超凡
张剑波	湖南省高速公路建设开发总公司	男	52	高工	项目经理	道路工程	张剑波
傅渊文	湖南省交通建设质量安全监督管理局	男	50	高工	科长	道路工程	傅渊文
张怀宇	湖南省高速公路建设开发总公司	男	39	高工	项目总监	道路工程	张怀宇
张继森	湖南云中再生科技股份有限公司	男	34	工程师		道路工程	张继森
罗泽文	湖南省高速百通建设投资有限公司	男	42	高工	副总经理	道路工程	罗泽文
黄斌	湖南省交通建设质量安全监督管理局	男	39	工程师		道路工程	黄斌
朱沅峰	湖南省交通科学研究院有限公司	男	35	工程师		道路工程	朱沅峰
刘克玉	湖南省高速公路建设开发总公司	男	46	高工	项目总工	道路工程	刘克玉
韩庆奎	湖南云中再生科技股份有限公司	男	31	工程师		道路工程	韩庆奎
张振武	湖南省高速百通建设投资有限公司	男	55	教授级高工	总经理	道路工程	张振武
张楚昊	湖南省交通科学研究院有限公司	男	24	工程师		道路工程	张楚昊

负责人

主要研究人员

项目经费预算表

科目名称	总预算 (万元)	其中: 专项经费	备注
一、经费支出	44.8	10	
1. 设备费	9	2	
2. 材料费	12.5	3	
3. 测试费	11.3	2	
4. 差旅费	3	1	
5. 会议费	5	1	
6. 专家咨询费	3	0	
7. 出版费	1	1	
8. 其他			
二、经费来源			
1. 省标准化战略专项补助经费			
2. 厅补经费	10		
3. 单位自筹经费	34.8		
4. 其他经费来源			