

# 中国公路学会文件

公学字〔2020〕25号

---

## 中国公路学会关于举办全国公路 “微创新”大赛的通知

各有关单位：

交通运输部《品质工程攻关行动试点方案（2018—2020年）》将工程质量安全技术“微创新”列为攻关行动试点，明确设备微改造、工艺微改进、工法微改良是提高生产效率、保障工程质量安全的重要措施和必经途径。为推动“微创新”技术、工法、工艺实践，鼓励创新参与创新，提升施工作业标准化、专业化水平，助力行业技术进步，中国公路学会将举办全国公路“微创新”大赛（以下简称“大赛”）。有关事项通知如下：

### 一、大赛目的

“微创新”是工程技术人员，以问题为导向，从小处着眼，不断改进技术方案，并通过实践检验和应用形成的技术成果。

“微创新”大赛旨在发现、推广以提高效率、降低成本、

提升工程品质、保证生产安全及低碳环保等目标的“微创新”技术，表彰“微创新”成效突出的项目单位及一线技术人员，形成可复制可推广的优秀“微创新”技术成果，弘扬创新精神，促进公路技术发展。

## **二、赛事组织**

主办单位：中国公路学会

## **三、参赛项目**

“微创新”参赛项目应具有创新性、实用性和可推广性。参赛项目按工程类别分为4类：

### **（一）路基路面工程**

路基路面工程中针对机具设备、工艺工法、材料应用、工程管理等方面的创新。

### **（二）结构工程**

桥梁、涵洞、隧道等结构工程中针对机具设备、工艺工法、材料应用、工程管理等方面的创新。

### **（三）交通工程**

交通工程中针对机具设备、工艺工法、材料应用、工程管理以及智能化等方面的创新。

### **（四）临建及相关工程**

施工道路、施工场地、取弃土场及物料堆放场等临建工程及沿线设施、管理信息化等方面在机具设备、工艺工法、材料应用、工程管理等方面的创新。

## **四、参赛对象**

参赛对象为在建及交工验收两年内的公路“微创新”的完成单位及工程技术人员。

建设、设计、施工、监理、管理单位均可单独参赛或联合参赛。单个“微创新”项目主要完成单位不超过3家，主要完成人不超过6人。

## 五、评审与奖励

大赛设金、银、铜奖3个奖项。由中国公路学会邀请行业知名专家、学者组成评审委员会，根据申报项目的创新性、实用性和可推广性等评价原则，对参赛项目进行综合评审，并对获奖单位和获奖个人给予表彰。

## 六、材料要求

### （一）提交材料内容

参赛项目需提交以下三部分内容：

1. 提交《全国公路“微创新”大赛申报书》（见附件，以下简称《申报书》）；
2. 提交时长5分钟以内的演示视频；
3. 提交与《申报书》内容相关的证明材料，包括知识产权证明、关键技术原理图、工艺流程图、获奖证明、相关技术论文、图书、技术查新报告（非必要条件）等。

### （二）提交材料要求

1. 提交的《申报书》须包括word版电子文档、纸质材料两种形式，电子文档发至邮箱 [gonglukepu@163.com](mailto:gonglukepu@163.com)（邮件标题为“项目名称+项目分类”），或以U盘形式邮寄。纸质盖章版2份邮寄中国公路学会学术与科普中心收。

2. 多个单位联合申报的“微创新”参赛项目，由第一申报单位加盖公章即可。

3. 每个参赛单位申报的“微创新”项目数量不限，每个

项目须单独成册。同一项目不可重复申报。

4. 严禁抄袭既有“微创新”技术成果，发现技术方案雷同、抄袭和知识产权纠纷等，均由申报单位自行负责。

5. 大赛评选不收取任何费用，参赛材料一经提交不予返还，请自留底稿。

6. 自即日起至2020年8月31日止（以邮寄日期为准），逾期不予受理。

7. 大赛最终解释权归属中国公路学会。

## 七、联系方式

大赛评审委员会秘书处设在中国公路学会学术与科普中心。

联系人：朱雅峰 王 娜

负责人：徐 伟

电 话：010-64288670/8790/8661

大赛QQ交流群：180874621，用于公布大赛各项通知及解答疑难咨询。

电子版作品提交邮箱：[gonglukepu@163.com](mailto:gonglukepu@163.com)

纸质作品邮寄地址：北京市朝阳区安华路17号院1号楼，中国公路学会，朱雅峰收，电话：13581787047。

附件：全国公路“微创新”大赛申报书



附件

# 全国公路“微创新”大赛

## 申报书

“微创新”项目名称：\_\_\_\_\_

“微创新”项目依托建设项目：\_\_\_\_\_

所属分类： 路基路面工程

结构工程

交通工程

临建及相关工程

申报单位：\_\_\_\_\_

申报日期：\_\_\_\_\_

中国公路学会 制

# 填写格式及说明

## 一、格式及要求

纸张规格：A4

段落间距：1.5 倍行距，段前 0.5 行

标题字体：黑体，三号

正文字体：仿宋，四号

打印和装订要求：单面打印，装订成册

## 二、填写说明

2020 年全国公路“微创新”大赛申报书应包括：

- （一）2020 年全国公路“微创新”大赛报名表；
- （二）2020 年全国公路“微创新”大赛申报项目介绍。

### (一) 全国公路“微创新”大赛报名表

基本信息	“微创新”项目名称						
	“微创新”项目依托建设项目					所属分类	
	申报联系人		工作单位		联系电话		电子邮箱
主要完成单位	序号	单位名称	联系人	职务/职称	手机	邮箱	
	1						
	2						
	3						
主要完成人	序号	工作单位	姓名	职务/职称	手机	邮箱	
	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
	6						

## (二) 全国公路“微创新”大赛申报项目介绍

项目基本情况，包括但不限于针对机具设备、工艺工法、材料应用、工程管理等方面的创新点及经济效益与社会效益等，不超过 1000 字。

第一申报单位：  
(签字、盖章)

年 月 日



