

# 贵州交通运输重大科技创新成果库 管理办法（试行）

## 第一章 总 则

**第一条** 为深入实施创新驱动发展战略，促进交通运输科技成果转化，调动全行业科技工作者的积极性和创造性，推动行业科技进步，支撑交通强国建设和实现中国式现代化，建立贵州交通运输重大科技创新成果库（以下简称“科技成果库”），依据《交通运输部办公厅关于建立交通运输重大科技创新成果库的通知》以及《贵州省交通运输厅科技项目管理办法》》，制定本办法。

**第二条** 科技成果库是省交通运输厅统筹管理行业科技创新成果的重要抓手，是行业重大科技创新成果汇集和展示的形式，是厅推荐各类省部级、国家级奖项的科技成果储备库，是厅协调推进各项科技创新工作的有力措施。

**第三条** 科技成果库主要包括五类：

- （一）交通运输科技项目
- （二）交通运输专利
- （三）交通运输科技论文
- （四）交通运输科技专著
- （五）交通运输标准指南

**第四条** 厅科技管理部门具体负责科技成果库建设，以及科技成果的入库评选与管理工作。

## **第二章 评选条件**

**第五条** 交通运输科技项目。推荐入库的科技项目包括重大科技创新项目和科技成果推广项目两类。

重大科技创新项目须已通过验收，技术创新性突出，经济效益或社会效益显著，推动行业科技进步作用明显，具有较强的示范、带动和扩散能力，且整体技术应用达1年（含1年）以上。

科技成果推广项目须已通过验收，符合国家产业、技术政策和行业技术发展方向，工艺成熟、技术先进、经济实用，具有国内应用实例，且应用时间达2年（含2年）以上，技术适应性强，推广应用前景广阔。

**第六条** 交通运输专利。推荐入库的专利须获国家知识产权局授权，且专利权有效、无权属纠纷，所关联产品在交通运输领域运用广泛、经济效益显著且占据较大的市场份额，并具有一定的社会效益。其中，发明、实用新型专利须具有一定新颖性、创造性、实用性及较强的通用性；外观设计专利须具有一定创新性、用途广泛、设计独特、功能性强。

**第七条** 交通运输科技论文。推荐入库的科技论文须以交通运输领域为研究对象，且具有较高的思想价值、学术价值、实用价值。科技论文须已在国内外相关刊物、论坛、会议等发表，或是通过研究生（博士、硕士）论文答辩的优秀

论文。科技论文发表（通过答辩）时间不超过3年。

**第八条** 交通运输科技专著。推荐入库的科技专著应为3年内已正式出版发行的图书。专著内容须符合交通运输行业科学技术发展方向，具有较好的创新性、较高的学术水平和较大的推广应用价值，包括但不限于公路基础设施建设与养护、水运基础设施建设与养护、安全与应急保障、运输服务、绿色交通、发展战略和政策及科学技术普及等领域。

**第九条** 交通运输标准指南。推荐入库的标准指南应为本领域3年内发布实施，技术内容包括但不限于公路基础设施建设与养护、水运基础设施建设与养护、安全与应急保障、运输服务、绿色交通等领域，具有良好的先进性和引领性，且实施效果良好。涉及必要专利的，应提供专利许可声明。

**第十条** 涉及国家秘密的科技成果按照国家科技保密的有关规定执行。

### **第三章 入库评选推荐渠道**

**第十一条** 熟悉贵州交通基本情况的行业企事业单位、科技创新平台均可申报科技创新成果。

**第十二条** 各地区交通运输管理部门负责推荐本地区有关企事业单位、高校和科研机构的科技创新成果，省属企业、厅属各单位及行业重点交通企业负责推荐本系统（单位）科技创新成果。

## 第四章 评选程序

**第十三条** 科技成果入库评审坚持公开、公平、公正的原则。

**第十四条** 形式审核。形式审核由厅科技管理部门组织。

（一）推荐材料（申报书，见附件 2—附件 7）须通过形式审核。形式审核包括推荐单位资格、推荐书完整性及签字盖章情况、附件材料齐备情况等内容；

（二）对不符合要求的推荐材料，通知推荐单位限时补正，逾期补正或补正后仍不符合条件的，视为无效推荐。

**第十五条** 专家评审。

（一）专家评审以会议的形式进行。会议包括专家介绍、讨论、表决等程序；

（二）专家评审须对每项推荐项目撰写评语，评语由专家组组长签名。

（三）专家组推荐成果数量不超过各类科技成果规定的数额。

**第十六条** 评审结果在省厅网站公示（不少于 5 个工作日）；公示期内，任何单位和个人均可对所公示的项目提出书面异议；厅科技管理部门负责组织核实有关情况。

**第十七条** 经公示无异议的科技成果，经分管厅领导同意后列入科技成果库。

## 第五章 成果库管理

**第十八条** 厅科技管理部门负责科技成果库建设全过程

管理，主要职责是：

- （一）组织开展推荐、评审、公示等工作；
- （二）协调解决评审工作中出现的有关问题。

**第十九条** 对于入库科技成果，厅将颁发入库证书。在申报国家级、省部级奖励时优先推荐入库科技成果，并在行业相关重大展会论坛上对入库科技成果进行展示交流。

**第二十条** 入库科技成果完成人（单位）将作为申报省部级和国家级团队、人才以及科研项目等的重点推荐对象。

**第二十一条** 厅每年组织一次科技成果入库评选，科技成果库实行动态管理，入库证书有效期为5年，有效期满自动退出。

**第二十二条** 推荐单位对推荐成果的质量负责，科技成果推荐工作要坚持质量优先、宁缺毋滥、严肃认真、实事求是的原则，严把成果质量，严控推荐数量，严禁弄虚作假或剽窃他人成果。如有违反将取消推荐单位次年的推荐资格，且申报单位3年内不得申报。

**第二十三条** 对已入库科技成果发现有弄虚作假或剽窃他人成果等行为的，经查证属实，将终止其入库资格。

## **第六章 附 则**

**第二十四条** 本办法自印发之日起实施。

**第二十五条** 本办法由省交通运输厅负责解释。

## 贵州交通运输重大科技创新成果库承诺书

本单位承诺严格遵守《贵州交通运输重大科技创新成果库管理办法》的相关规定，XXXXXX（科技成果名称）申报材料真实有效，没有知识产权争议，若有失实和造假行为，愿承担相关责任。

科技成果负责人（签字）：

法人代表（签字）：

单位公章：

年 月 日

## 贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

(重大科技创新项目)

项目名称: \_\_\_\_\_

专业领域: \_\_\_\_\_

第一申报单位: (公章) \_\_\_\_\_

推荐单位: (公章) \_\_\_\_\_

# 贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

(重大科技创新项目)

## 一、项目基本情况

推荐单位			
项目名称			
主要完成单位及排序 (10个以内)	(填写单位全称,完成单位之间用顿号隔开)		
主要完成人及排序 (15人以内)	(完成人之间用顿号隔开)		
运输方式	( ) 1.公路 2.水路 3.铁路 4.民航 5.邮政 6.城市交通 7.其他		
专业领域	( ) 1.道路工程 2.桥梁工程 3.隧道工程 4.交通工程 5.港口工程 6.航道工程 7.运输服务 8.安全应急 9.节能环保 10.信息化 11.装备制造 12.轨道交通		
任务来源			
具体计划、基金的名称和编号(如属于交通运输行业重点科技项目清单,请注明项目编号):			
授权发明专利(项)		授权的其他知识产权(项)	
项目起止时间	起始: 年 月 日	完成: 年 月 日	
是否获得国家奖	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	已获最高奖 奖种及等级	20xx年国家/部委/省/学 (协)会 x 等奖(省部级一 等奖及以上奖励全称)

## 二、项目简介（可公开宣传）

（不超过1页。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用推广及效益情况等。）

贵州省交通运输厅

三、主要科技创新（不超过5页）

贵州省交通运输厅

#### 四、推广应用情况、经济效益和社会效益

##### 1. 推广应用情况（不超过2页）

就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、服务等）及规模情况进行概述。

主要应用单位情况表

序号	单位名称	应用的技术	应用对象及规模	应用起止时间	单位联系人/固定电话

注：主要应用单位（包含是应用单位的完成单位）情况按上表格式说明，不超过15个。

2. 经济效益。（经济效益主要介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近三年应用本项目技术所取得的经济效益情况，不超过1页。社会公益类项目可以不填此栏。）

3. 社会效益（不超过1页）

## 五、获科技奖励情况

获奖时间	获奖项目名称	奖励名称	奖励等级	授奖部门

注：请填写全称并按照获奖（省部级及以上）的重要程度排序。

贵州省交通运输厅

## 六、主要知识产权和标准规范等目录（不超过 10 项）

1. 主要知识产权						
名称	类别	授权号	授权日期	证书编号	权利人	发明人
2. 主要标准规范						
名称	类别	标准编号	标准发布日期	标准批准发布部门	标准起草单位	标准起草人

## 七、主要完成单位情况表（多个单位可复制表格并排序）

单位名称					
排 名		法定代表人		所 在 地	
单位性质		传 真		邮政编码	
第一完成人		移动电话		电子邮箱	
联系人 (收件人)		单位电话		移动电话	
通讯地址	(xx 省)	(xx 市)	(xx 区)	(单位详细地址， 用于入库凭证邮寄)	
电子邮箱					
对本项目科技创新和推广应用情况的贡献：					
<p><b>声明：</b> 本单位同意完成单位排名，遵守《贵州交通运输重大科技创新成果库管理办法》有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。</p>					
法人代表签名：			单位（盖章）		
年 月 日			年 月 日		

## 八、主要完成人情况表

排序	姓名	单位	职称/职务
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

第一完成人签名：

年 月 日

## 九、推荐单位意见（限600字以内）

推荐单位公章 年 月 日
-----------------

## 十、书面主要附件表

序号	书面附件类别	在本申报书中的页码 (如无法提供请勿填写)
1	主要知识产权和标准规范证明材料	
2	评价证明材料（国家相关部门出具的技术检测报告、验收意见、鉴定结论，国内外重要科技奖励，权威机构出具的科技查新报告等）	
3	推广应用证明（如验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同以及应用单位出具的说明或证明等）	
4	其他证明（专著封面及目录、论文等）	

注：本申报书中内容应如实填写并在提交的书面材料中附上佐证材料复印件，按书面主要附件表中规定的顺序用彩页隔开附后。无法提供证明材料的不可填写表中相应内容，否则按照提供虚假信息处理。

# 贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

## （重大科技创新项目）填写说明

《贵州省交通运输重大科技创新成果申报书》（重大科技创新项目）是省厅认定交通运输重大科技创新成果的基本技术文件和主要依据，必须严格按照规定的格式、栏目及所列标题如实、全面填写。

《贵州省交通运输重大科技创新成果申报书》（重大科技创新项目）要严格按照规定格式打印，A4纸竖装。申报书及其指定附件备齐后应合装成册，无需另附加封面。

### 一、项目基本情况

**项目名称：**应当简明、准确地反映出项目的技术内容和特征，字数（含符号）不超过30个汉字。

**主要完成单位：**是指对完成推荐项目贡献最大的、具有法人资格的单位，要求不超过10个。

**主要完成人：**按有关规定填写，并按照贡献大小从左至右、从上到下顺序排列，要求不超过15个。项目的鉴定（验收、评估、评审）专家不能作为完成人。

**任务来源：**按项目任务的来源填写相应的类别，

**A.国家计划：**指正式列入国家计划项目，A1、国家科技攻关（支撑）计划，A2、863计划，A3、973计划，A4、国家科技基础条件平台建设，A5、其他计划；

**B.部委计划：**指国家计划以外，国务院各部委下达的任务；

**C.省、自治区、直辖市计划：**指国家计划以外，由省、自治区、直辖市或通过有关厅局下达的任务，C1、贵州省科技计划，C2、其他计划；

**D基金资助：**指以基金形式资助的项目，D1、国家自然科学基金，D2、贵州省自然科学基金，D3、其他基金；

**E企业：**指由企业自行出资进行的研究开发项目；

**F国际合作：**指由外国单位或个人委托或共同研究、开发的项目；

**G自选：**指本基层单位提出或批准的，占用本职工作时间研究开发的项目；

**H其他：**指不能归属于上述各类的研究开发项目，如：其他单位委托、非职务项目；

**具体计划、基金的名称和编号：**指上述各类研究开发项目列入计划、基金的名称和编号（如属于交通运输行业重点科技项目清单，请注明项目编号），要求不超过300个汉字。

**授权发明专利（项）：**指直接支持本项目科技创新内容成立的已授权发明专利数目。

**授权的其他知识产权（项）：**指直接支持本项目科技创新内容成立的除发明专利外的其他授权知识产权数目，如计算机软件著作权等。

**项目起止时间：**起始时间填写立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研发的时间；完成时间填写项目整体技术首次应用的时间。

**是否已获国家奖：**指申报项目中有关内容是否已获得国家科学技术奖。

**已获最高奖种及等级：**指“五、获科技奖励情况”表中最高奖项的奖种和等级。

## 二、项目简介

项目简介是向国内外公开、宣传推荐项目的基本材料，应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用推广及效益情况等。要求不超过一页。

## 三、主要科技创新

主要科技创新是推荐项目的核心内容，也是评价项目、处理异议的主要依据。应以支持本项目科技创新内容成立的证明材料为依据（如：专利、验收、论文等），客观、真实、准确地阐述项目的立项背景和具有创造性的关键技术内容，对比国内外同类技术的主要参数等。此部分不得涉及评价类文字。

科技创新点按重要程度排序。每项科技创新在阐述前应首先说明所属的学科分类名称和支持其成立的专利授权号、论文等相关证明材料。

技术发明类的技术发明点按重要程度排序。每项技术发明在阐述前应首先说明所属的学科分类名称和已获授权的知识产权情况。核心发明点必须取得授权知识产权。

要求不超过五页。

## 四、推广应用情况、经济效益和社会效益

### 1. 推广应用情况

应就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、

服务等)及规模情况进行概述,要求不超过2页。并在“推广应用证明”附件中提供能证明本项目整体技术已实施应用三年以上(申报当年的前第三年12月31日之前应用)的客观佐证材料,如验收报告、用户报告、销售或服务合同等。

主要应用单位(包含是应用单位的完成单位)情况按申报书格式说明,不超过15个。

## **2. 经济效益**

经济效益主要介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近三年应用本项目技术所取得的经济效益情况。如院校、科研院所技术合同收入(合同额和到账额);企业或其他单位应用本项目技术的产品或服务的质量和效率提升情况,与项目技术应用有关的销售额,以及节约成本、降低能耗等情况。填写的数据应以主要生产、应用单位财务部门核准的数额为基本依据,并在“其他附件”中提交支持数据成立的客观佐证材料(服务合同、到账凭证等)。如无经济效益,只填写社会效益。要求不超过1页。

## **3. 社会效益**

社会效益指推荐项目在推动交通运输行业科学技术进步,服务国家战略,保护自然资源或生态环境,改善人民物质文化生活及健康水平等方面所起的作用。应扼要做出说明。要求不超过1页。

## **五、获科技奖励情况**

按照获奖(省部级及以上)的重要程度和时间倒叙排列,最高奖项应为省部级、全国性学(协)会、省级学(协)会一等及以上科技

奖励。

## 六、主要知识产权和标准规范等目录

填写直接支持本项目主要科技创新成立的且已批准或授权的知识产权(包括发明专利、实用新型专利、计算机软件著作权、论文等)和标准规范等。

## 七、主要完成单位情况

主要完成单位情况是核实推荐项目所列完成单位是否具备认定条件的重要依据,应如实地写明本单位对推荐项目《主要技术创新点》栏中所列创造性技术内容做出的独创性贡献,并在单位盖章处加盖单位公章。要求不超过200个汉字。

“单位性质”分为: A. 研究院所: A1. 转制研究院所 A2. 非转制研究院所; B. 学校; C. 社会团体; D. 事业单位; E. 国有企业; F. 民营企业; G. 军队; H. 其他。

## 八、主要完成人情况表

《主要完成人情况表》是评价完成人是否具备认定条件的重要依据,应按表格要求逐项填写。认真阅读声明内容后,请项目第一完成人在签名处签名。

## 九、推荐单位意见

《推荐单位意见》由推荐单位填写,应根据推荐项目技术创新点、技术经济指标、促进行业科技进步作用和应用情况,写明推荐理由和建议等级。确认推荐材料属实,并在推荐单位公章处加盖单位公章。要求不超过600个汉字。

## 十、书面主要附件

1. 主要知识产权和标准规范证明材料：指“六、主要知识产权和标准规范等目录”所列的证明材料复印件，不超过3项。

2. 评价证明材料：指国家相关部门出具的技术检测报告、验收意见、鉴定结论，国内外重要科技奖励，权威机构出具的科技查新报告等。

国家或省部级或厅级计划立项的项目，应提交计划下达单位对整体项目的验收报告复印件。

科技查新报告指权威科技查新机构一年内出具的科技查新报告。

3. 推广应用证明：至少提供一份能证明本项目整体技术已实施应用三年以上（同前）的客观佐证材料关键页，如验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同等。应用单位出具的相应说明或证明可以作为佐证材料，须加盖法人单位公章，要求提供原件。应用单位须与推广应用情况中《主要应用单位情况表》一致。

4. 其他证明：指支持项目科技创新和完成人贡献的其他相关证明。应为能证明本项目科技创新内容和社会影响的、具有法律效力和公信力的证明文件。不超过5项，以上材料提供复印件即可。

## 十、电子版附件

1. 发明专利的电子版附件需提交发明专利说明书全文（含摘要页、权利要求书和说明书），以PDF文件提交。应用证明和完成人合作关系说明，以PDF文件提交。

2. 电子版附件的其他内容应与书面附件一致。以JPG文件提交。

3. 电子版附件合计不超过 54 个文件，其中 PDF 文件不超过 19 个，JPG 文件不超过 35 个。每个 PDF/JPG 文件只能包含一个独立内容。

注：本申报书中内容应如实填写并在提交的书面材料中附上佐证材料复印件，按书面主要附件表中规定的顺序用彩页隔开附后。无法提供证明材料的不可填写表中相应内容，否则按照提供虚假信息处理。

附件 3

贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

(科技成果推广项目)

成果名称: \_\_\_\_\_

专业领域: \_\_\_\_\_

申报单位: (公章) \_\_\_\_\_

推荐单位: (公章) \_\_\_\_\_

## 一、成果概况

成果名称				
成果类型		<input type="checkbox"/> 技术 <input type="checkbox"/> 工艺 <input type="checkbox"/> 材料 <input type="checkbox"/> 产品		
运输方式		( ) 1. 公路 2. 水路 3. 铁路 4. 民航 5. 邮政 6. 城市交通 7. 其他		
专业领域		( ) 1. 道路工程 2. 桥梁工程 3. 隧道工程 4. 交通工程 5. 港口工程 6. 航道工程 7. 运输服务 8. 安全应急 9. 节能环保 10. 信息化 11. 装备制造 12. 轨道交通		
适用范围				
第一完成人			移动电话	
申报单位 (可添加)				
推荐单位				
依托科研项目信息及 项目来源 (具体计划、 基金的名称和编号)		(如属于交通运输行业重点科技项目清单请注明编号)		
专利	申请号		申请日期	
	专利类型	<input type="checkbox"/> 发明 <input type="checkbox"/> 实用新型 <input type="checkbox"/> 外观设计		授权号
软件著作 权	登记号		发表日期	
	权利取得方式		权利范围	
标准	名称		编号	
指南	名称		编号	
知识产权说明		<input type="checkbox"/> 自主 <input type="checkbox"/> 共有 <input type="checkbox"/> 转让		
已推广应用的 起止时间		年 月至 年 月		
已列入的国家、省 (部) 级推广计划 (可添加)	计划名称	计划管理部门	计划年度	

## 二、申报单位（多个单位可复制表格并排序）

申报单位名称	(公 章)			
排名		法人代表		
单位地址				
单位网址				
邮寄地址	(xx 省)	(xx 市)	(xx 区)	(单位详细地址, 用于入库凭证邮寄)
联系人(收件人)			邮政编码	
电话			传真	
移动电话			E-Mail	
单位属性	<input type="checkbox"/> 科研机构 <input type="checkbox"/> 勘察、设计单位 <input type="checkbox"/> 大专院校 <input type="checkbox"/> 企业 <input type="checkbox"/> 其他			
申报单位及其推广能力简介(不少于1000字):				

### 三、成果简介

(成果的原理、关键技术或工艺流程和适用性分析，不少于 1000 字)

贵州省交通运输厅

#### 四、有关指标

技术指标（成果所实现的性能、性状、工艺参数等，并注明经过具有资质的检测部门认可的指标，不少于 400 字）

经济指标（从全寿命角度计算典型规模下的单价、运行费用、投资效益分析等，不少于 400 字）

## 五、国内外同类成果比较

(包括技术、经济、管理等方面，不少于 1000 字)

贵州省交通运输厅

## 六、推广应用实例总体情况

一、技术、工艺和材料类		
应 用 工 程	实例数（个）	
	类型 （可多选）	<input type="checkbox"/> 道路 <input type="checkbox"/> 桥梁 <input type="checkbox"/> 隧道 <input type="checkbox"/> 场站枢纽 <input type="checkbox"/> 内河枢纽 <input type="checkbox"/> 航道 <input type="checkbox"/> 港口 <input type="checkbox"/> 运输管理 <input type="checkbox"/> 行业信息化
	类型 1 的规模	
	类型 2 的规模	
	.....	
二、产品类		
	已销售数量 （台/套）	
推广应用情况和推广前景（不少于 600 字）：		

## 七、推广应用实例（可多附）

应用成果名称				
应用单位名称				
应用单位信息	地址		邮编	
	联系人		电话	
	传真		E-Mail	
应用工程名称				
应用工程省份				
应用工程类型	<input type="checkbox"/> 道路 <input type="checkbox"/> 桥梁 <input type="checkbox"/> 隧道 <input type="checkbox"/> 场站枢纽 <input type="checkbox"/> 内河枢纽 <input type="checkbox"/> 航道 <input type="checkbox"/> 港口 <input type="checkbox"/> 运输管理 <input type="checkbox"/> 行业信息化			
应用规模				
施工单位				
投入运行时间	年 月	正常生产运行时间（月）		
经济、社会、环境效益分析 (400字以内)				
<p>用户对本项成果的综合评价意见（包括存在的问题及有待改进的地方）：</p> <p style="text-align: center;">用户单位（公章）</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>				

（有多项应用实例的技术可复制本页）

## 八、审核意见

申报单位 意见	<p>我单位申请将上述成果列入《推广目录》，并承诺以上所有关于申请单位与成果的文件、证明、陈述均真实、准确。若有违背，我单位将承担由此而产生的一切后果。</p> <p>第一申报单位法人代表签字：</p>
	<p>公章： _____</p> <p>年 月 日</p>
推荐单位 意见	<p>公章： _____</p> <p>年 月 日</p>

## 九、书面主要附件表

序号	书面附件类别	在本申报书中的页码 (如无法提供请勿填写)
1	成果登记 (验收、评价、评审)证书(必须提供完整复印件)	
2	具有相关资质的部门出具的技术性能、产品质量检测报告(材料、产品类成果必须提供)	
3	申报单位工商营业执照或事业法人证书复印件等相关证明材料(初次申报必须提供),如提供的证明材料持有单位与申报单位不一致,请提供单位间的关系证明。	
4	专利证书或其它知识产权证明文件 (知识产权共有单位同意申报的授权书)	
5	获奖证明(获奖证书复印件)及其它必要的技术资料	

注:本申报书中内容应如实填写并在提交的书面材料中附上佐证材料复印件,按书面主要附件表中规定的顺序用彩页隔开附后。无法提供证明材料的不可填写表中相应内容,否则按照提供虚假信息处理。

# 贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

## （科技成果推广项目）填写说明

1. 成果名称：指某一项技术、工艺、材料或产品的名称，不得简单地以项目名称替代成果名称。

2. 成果类型：在相应口内划“√”，只能选一项；其他类似选项同此。

3. 适用范围：指申报成果的适用范围。

4. 申报单位：申报书中单位名称应填写全称并与其公章一致。属于多家共有知识产权的，多个申报单位申报时应征得共有单位的一致同意，并在其排名页加盖各单位公章，要求不超过10个。

5. 依托科研项目：填写申报成果所依托的科研项目相关信息。

6. 项目来源：指申报成果所依托科研项目的来源，填写科技计划名称具体计划、基金的名称和编号（如属于交通运输行业重点科技项目清单，请注明）。

7. 专利、软件著作权：请根据专利证书和软件著作权证书填写。

8. 知识产权说明：指申报成果的取得方式，包括自主开发取得、与其他单位共同拥有以及通过转让取得三种方式。

9. 已推广应用的起止时间：指申报成果在申报日期之前已经应用于交通建设或运输生产的时间。

10. 已列入的国家、省（部）级推广计划：指申报成果在申报日期之前已经列入过的国家、省（部）级推广计划。

11. 申报单位及其推广能力简介：重点描述申报单位在组织管理、

技术服务以及经费、人员安排等方面所具备的服务能力。

12. 成果的适用性分析：指申报成果适用的技术领域、工程类型、工程规模以及地理气候和地域特征等。

13. 技术指标：计量单位应采用国家法定计量单位。

14. 经济指标：（1）“典型规模”指应用单位较为实用并具代表性的技术应用规模；（2）“运行费用”包括管理费、材料费(含燃料动力费)、维修费以及其他相关费用等。

15. 推广应用实例总体情况：请填写在“推广应用起止时间”内的推广应用实例总数及其具体内容。

16. 推广应用实例：选择 2-5 个有代表性的应用实例，由应用单位填写，对其所填写的内容负责，并加盖应用单位的公章。

17. 经济、社会、环境效益分析：包括形成的生产能力、节约的全寿命成本、缩短工期以及节能减排等方面的指标。

18. 推荐意见：由推荐单位对申报书及相关证明材料的真实性和有效性进行审核，签署推荐意见，并加盖公章。

19. 申报书附件：申报成果技术简介、专利证书或其它知识产权证明文件（知识产权共有单位同意申报的授权书）；具有相关资质的部门出具的技术性能、产品质量检测报告；成果鉴定证书、获奖证明及其它必要的技术资料；申报单位工商营业执照或事业法人证书复印件等相关证明材料。（以上材料提供复印件）

附件 4

## 贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

(专利)

专利号: \_\_\_\_\_

专利名称: \_\_\_\_\_

申报单位: (公章) \_\_\_\_\_

推荐单位: (公章) \_\_\_\_\_

## 一、申报项目基本信息

专利号		专利类型	(发明/实用新型/外观)	
专利名称				
运输方式	( ) 1. 公路 2. 水路 3. 铁路 4. 民航 5. 邮政 6. 城市交通 7. 其他			
专业领域	( ) 1. 道路工程 2. 桥梁工程 3. 隧道工程 4. 交通工程 5. 港口工程 6. 航道工程 7. 运输服务 8. 安全应急 9. 节能环保 10. 信息化 11. 装备制造 12. 轨道交通			
专利权人				
发明人				
IPC 主分类号 <sup>1</sup>				
第一完成人		移动电话		
办公电话		电子邮箱		
联系人 (收件人)		移动电话		
办公电话		电子邮箱		
通讯地址/邮编	(xx 省)	(xx 市)	(xx 区)	(单位详细地址, 用于入库凭证邮寄)
推荐单位				
是否已获中国专利奖(注明获奖时间、奖种及等级)	20xx 年 xx 省/学(协)会 x 等奖			

<sup>1</sup> IPC 主分类号可通过国家知识产权局网站查询。

## 二、专利质量评价材料（适用于发明/实用新型专利）

评价“三性”和“文本质量”，说明参评专利质量的优秀程度

（一）**新颖性和创造性**：列出若干个申请日之前最接近的技术，简要介绍其技术方案；并详细说明未对参评专利的新颖性和创造性构成实质性影响。

（二）**实用性**：结合实施情况，说明参评专利的技术方案能够制造或使用，并已产生了积极的效果。

（三）**文本质量**：请详细说明：

1. 说明书已清楚、完整地公开发明的内容，并使所属技术领域的技术人员能够理解和实施。

2. 权利要求书清楚、简要。

3. 权利要求以说明书为依据，保护范围合理。

以上材料不超过 2500 字。

## 二、专利质量评价材料（适用于外观设计专利）

### （一）创新性和工业适用性：

1. 列出若干个申请日之前最接近的外观设计，简要介绍其设计方案；并详细说明未对参评项目的创新性构成实质性影响。
2. 结合实施情况，说明已应用到具体产品上，可批量生产（产品照片一并附上）。

### （二）文本质量：

请说明授权文本中的图片或者照片是否清楚完整。

以上材料不超过 2000 字。

### 三、技术先进性评价材料（适用于发明/实用新型专利）

**（一）技术原创性及重要性：**结合技术要点，说明参评专利属于基础型的专利或改进型专利，并解释是否解决了本领域关键性、共性的技术难题。

**（二）技术优势：**1. 对比若干个当前的同类技术，详细说明参评专利在提高效率、降低成本、节能减排、改善性能、提升品质等方面的技术优势和不足。2. 结合实施情况，相对于公开的技术方案，说明参评专利技术实施效果的确定性。

**（三）技术通用性：**1. 介绍参评专利目前已应用的领域和范围；2. 说明该专利技术还可以应用的其他领域和范围。

以上材料不超过 2500 字。

贵州省交通运输厅

### 三、设计要点及理念的表达评价材料（适用于外观设计专利）

结合参评项目的设计要点（造型、图形、色彩、材质等），对参评项目的设计理念、用途、功能进行详细说明，重点描述参评项目的独特性、美学效果、寓意表达、人机性、结构合理性、安全可靠性的。

以上材料不超过 2000 字。

贵州省交通运输厅

#### 四、运用及保护措施和成效评价材料（一）

（一）**专利运用**：说明专利权人为促进专利价值实现，在加快专利的有效实施、与企业研发和营销的有机相结合、提升市场竞争力等方面所采取的运用措施及成效，包括但不限于自行实施（生产）、许可、出资、融资等情况。

（二）**专利保护**：说明专利权人为获得市场竞争优势，在专利保护方面所采取的措施及成效，包括但不限于：专利维权、国际申请、系列专利申请等情况。

（三）**制度建设及条件保障和执行情况**：详细说明专利权人在与专利运用及保护有关的制度建设情况，以及条件保障措施和执行情况，以及知识产权标准化建设情况等。

以上材料 3000 字以内。

#### 四、运用及保护措施和成效评价材料（二）

经济效益				
自行实施情况				
项 目	时 间	实施日至 2021 年底		2020 年初至 2021 年底
		产 量		
	新增销售额（万元）			
	新增利润（万元）			
	新增出口额（万元）			
经济效益说明（或列表）：（500 字以内）				
专利许可情况（可加行）				
被许可单位	许可金额 （万元）	至 2021 年底许 可收入（万元）	许可种类 <sup>2</sup>	是否进行许 可合同备案
合计（万元）				
专利出资情况（可加行）				

<sup>2</sup> 许可种类填写独占许可、排他许可、普通许可等。

单位名称	出资金额（万元）
合计（万元）	
<b>专利融资情况（可加行）</b>	
单位名称	融资金额（万元）
合计（万元）	

贵州省交通运输厅

## 五、社会效益及发展前景评价材料

(一) **社会效益状况**: 详细说明参评项目对促进技术进步、提高科学管理水平、保护自然资源与生态环境、消除公害污染、安全生产、改善劳动条件、医疗保健、保障国家和公共安全、提高人民物质文化生活水平、引领消费习惯等方面所起的作用。如能采取定量方法说明的均需有具体数字。

(二) **行业影响力状况**: 详细说明参评项目实施对行业发展及技术趋势的影响。

(三) **政策适应性**: 详细说明参评项目属于国家政策明确鼓励、支持的, 还是限制、禁止类别, 或无明确导向, 并具体说明原因。

以上材料不超过 2500 字。

## 六、获奖情况

**获奖情况：**简要列出参评专利何时何地获何种等级的奖励及其颁奖单位等情况供参考（不超过 500 字）。

贵州省交通运输厅

## 七、书面主要附件表

序号	书面附件类别	在本申报书中的页码 (如无法提供请勿填写)
1	专利证书复印件	
2	专利说明书 (含摘要页、权利要求书和说明书)	
3	发明人、专利权人变更证明等(若材料中发明人、专利权人前后不一致的必须提供)	

注：本申报书中内容应如实填写并在提交的书面材料中附上佐证材料复印件，按书面主要附件表中规定的顺序用彩页隔开附后。无法提供证明材料的不可填写表中相应内容，否则按照提供虚假信息处理。

## 附件 5

## 贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

(科技论文)

作者基本情况	姓名	(中文)			职务/职称	
	论文名称 (外文论文应同时填写中文名称)	(外文论文在此处填写中文名, 中文论文无需填写)				
	载体名称					
	收录情况	(SCI\EI\核心\其他)			发表时间	年 月
	第一作者工作单位(全称)				邮 箱	
					移动电话	(收件电话)
	推荐单位					
	邮寄地址 (寄送证书)	(xx省)	(xx市)	(xx区)	(单位详细地址, 用于入库凭证邮寄)	
	运输方式	( ) 1. 公路 2. 水路 3. 铁路 4. 民航 5. 邮政 6. 城市交通 7. 其他				
	专业领域	( ) 1. 道路工程 2. 桥梁工程 3. 隧道工程 4. 交通工程 5. 港口工程 6. 航道工程 7. 运输服务 8. 安全应急 9. 节能环保 10. 信息化 11. 软科学 12. 装备制造 13. 轨道交通				
论文中文简介:						
论文被引用、转载、获奖情况(附相关证明材料):						
推荐单位意见:						
					(公章)	
					签字:	年 月 日

## 一、书面主要附件材料表

序号	书面附件类别	在本申报书中的页码 (如无法提供请勿填写)
1	论文全文作为附件附后 (包括期刊封皮、目录)	
2	外文论文中文稿 (外文论文必须提供)	
3	检索、引用、转载、获奖等证明材料 (能证明期刊级别和发表时间的证明材料等)	

注：本申报书中内容应如实填写并在提交的书面材料中附上佐证材料复印件，按书面主要附件表中规定的顺序用彩页隔开附后。无法提供证明材料的不可填写表中相应内容，否则按照提供虚假信息处理。

## 附件 6

## 贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

(科技专著)

第一作者信息	姓 名		性 别		出生年月	
	学 位		职 称		主要研究领域	
	移动电话	(作者收件电话)			电子邮件	
	工作单位					
	推荐单位					
	详细地址	(xx 省)	(xx 市)	(xx 区)	(单位详细地址, 用于入库凭证邮寄)	
稿件基本信息	名 称					
	运输方式	( ) 1. 公路 2. 水路 3. 铁路 4. 民航 5. 邮政 6. 城市交通 7. 其他				
	技术领域	( ) 1. 道路工程 2. 桥梁工程 3. 隧道工程 4. 交通工程 5. 港口工程 6. 航道工程 7. 运输服务 8. 安全应急 9. 节能环保 10. 信息化 11. 软科学 12. 装备制造 13. 轨道交通			稿面字数	万字
	依托科研项目	项目名称			合同编号	验收/鉴定时间
	是否已出版	<input type="checkbox"/> 已出版 <input type="checkbox"/> 未出版			出版时间	年 月
书稿完成时间					年 月	

内容提要主要介绍三个方面：一是专著编写的背景及研究对象。二是专著的结构框架和主要内容。三是本书所属的专业领域、应用范围和读者对象。（字数限 1000 字以内）

内容提要

关键词（用分号隔开，最多 5 个）：

申报单位意见	<div style="text-align: right;">           公 章            年 月 日         </div>
推荐单位意见	<div style="text-align: right;">           公 章            年 月 日         </div>

注：本申报书中内容应如实填写并在提交的书面材料中附上书稿全文作为附件附后（已出版书稿应提供正式出版物）。无法提供证明材料的不可填写表中相应内容，否则按照提供虚假信息处理。

## 附件 7

## 贵州省交通运输重大科技创新成果申报书

(标准指南)

第一作者信息	姓名		性别		出生年月	
	学位		职称		主要研究领域	
	移动电话	(作者收件电话)			电子邮件	
	工作单位					
	推荐单位					
	详细地址	(xx 省)	(xx 市)	(xx 区)	(单位详细地址, 用于入库凭证邮寄)	
基本信息	名称					
	主编单位					
	合作单位					
	技术领域	( )1. 道路工程 2. 桥梁工程 3. 隧道工程 4. 交通工程 5. 港口工程 6. 航道工程 7. 运输服务 8. 安全应急 9. 节能环保 10. 信息化 11. 软科学 12. 装备制造 13. 轨道交通			稿面字数	万字
	依托情况	专利技术、企业标准、科研成果和课题等			编号	立项时间
是否出版	<input type="checkbox"/> 已出版 <input type="checkbox"/> 未出版			出版时间	年 月	
				书稿完成时间	年 月	

内容提要主要介绍三个方面：标准适用范围、创新点和主要技术内容。（字数限 1000 字以内）

内容提要

关键词（用分号隔开，最多 5 个）：

申报单

位 意 见	<p style="text-align: right;">公 章 年 月 日</p>
推 荐 单 位 意 见	<p style="text-align: right;">公 章 年 月 日</p>

注：本申报书中内容应如实填写并在提交的书面材料中附上书稿全文作为附件附后（已出版书稿应提供正式出版物）。无法提供证明材料的不可填写表中相应内容，否则按照提供虚假信息处理。