

# 中国卫星导航定位协会文件

中位协〔2021〕5号

---

## 关于开展2021年卫星导航定位 科技进步奖推荐评选工作的通知

各有关单位：

卫星导航定位科学技术奖是国家科学技术部科学技术奖励工作办公室批准、管理与指导的社会力量奖（奖励编号0212），该奖是我国卫星导航技术领域唯一设置的科学技术奖。

卫星导航定位科技进步奖是卫星导航定位科学技术奖下设的奖种之一，对科技成果认定和推广应用，激励广大科技人员技术创新的积极性，传播先进技术和促进科技成果转化起到了很好的作用。根据国家科学技术奖励的有关规定和《卫星导航定位科学技术奖奖励条例》、《卫星导航定位科学技术奖实施细则》，为

做好 2021 年卫星导航定位科技进步奖推荐评选工作，现将有关事项通知如下：

### 一、奖项设置

卫星导航定位科技进步奖授予在卫星导航技术领域，取得具有国内独创、技术先进和实践证明有重大经济效益或社会效益的科学技术成果的个人，以及做出了突出贡献单位。

### 二、奖项等级

卫星导航定位科技进步奖推荐等级分为：特等奖、一等奖、二等奖 3 个级别。

### 三、推荐范围

卫星导航定位科技进步奖推荐项目包括但不限于以下范围：卫星导航技术在测绘和地理信息、位置服务、智能交通、智能网联、自动驾驶、无人机、时频系统、共享经济、互联网、航海航空、精准农业、智能电网、智慧城市、人工智能、社会服务和民生等诸多领域的应用，以及北斗卫星导航系统建设与运行、北斗接收机核心部件制造、导航电子地图生产与应用、地基星基增强系统应用、卫星导航运营服务等。

### 四、推荐办法及要求

（一）卫星导航定位科技进步奖采取推荐的办法进行，非会员单位的项目须由具有推荐资格的单位和个人推荐。以下单位和个人具有推荐资格。

1. 中位协专业委员会和会员单位；
2. 政府科技管理和行业主管部门；
3. 高校、科研机构、大型企业的科技管理部门；

4. 中位协专家顾问团成员。

符合以上资格之一的申报者，可以自荐方式直接申报。

(二) 《卫星导航定位科技进步奖推荐书》及填写说明见附件。

(三) 凡存在知识产权以及有关完成单位、完成人等方面争议的，在争议未解决前不得推荐。

(四) 涉密项目应作脱密处理。

(五) 凡在 2021 年 5 月 30 日前结题完成，并通过科学技术成果评价（或称鉴定）的项目均可申报。

## 五、网上申报流程

2021 年申报采用网上申报形式，不受理纸质材料。申报人按照以下流程进行申报：

### 1. 在线填报

(1) 会员单位用户进入中位协综合服务平台 <http://zh.glac.org.cn> 输入用户名和密码登录系统后，在系统“业务办理”页面，点击“业务办理入口”选择并添加“科技进步奖申报流程”，按系统页面提示及填报说明要求在线填报并上传所需文件及附件。

(2) 非会员单位在综合服务平台 <http://zh.glac.org.cn> 完成快速注册成为平台普通用户后，登录系统在“业务办理”页面进行填报。

### 2. 导出文件

材料在线填报准确无误且保存成功后请从系统导出 PDF 版“卫星导航定位科技进步奖推荐书”后打印并签字、盖章。

### 3. 上传系统

将签字、盖章后的 PDF 扫描件上传至系统“项目推荐书”页面的“科技进步奖项目推荐书”附件处。

### 4. 提交

检查确认上传信息无误后点击“提交”即可。

## 六、注意事项

### 1. 时间

网上申报时间：2021 年 1 月 15 日至 6 月 30 日截止（填报前务必认真阅读填报注意事项）。

### 2. 费用

卫星导航定位科学技术奖的申报和评奖不收取任何费用。

### 3. 通知下载

本通知及附件，可从中位协网站 [www.glac.org.cn](http://www.glac.org.cn)“通知公告”中下载。

### 4. 公示

评选结果将在中位协网站进行公示，接受社会监督。

### 5. 奖励

评审结果用奖励公报方式向社会发布，并在 2021 中国卫星导航定位协会年会上表彰，颁发奖励证书。

## 七、联系方式

网 址：[www.glac.org.cn](http://www.glac.org.cn)

联系人：王 强 (010)68181970 13691359098（同微信）

梁雯霏 (010)68185060 13520788263（同微信）

技术支持（客服）：（010）88614688 18677466757

附件: 1. 《卫星导航定位科技进步奖推荐书》

2. 《卫星导航定位科技进步奖推荐书》填写说明



附件 1

# 卫星导航定位科技进步奖推荐书

## 一、项目基本信息

专业类别		编号	(系统自动生成)		
项目类别		推荐等级	<input type="checkbox"/> 特等奖 <input type="checkbox"/> 一等奖 <input type="checkbox"/> 二等奖		
项目名称					
国民经济行业		项目成果分类			
第一完成单位名称		第一完成单位类型			
单位测绘资质等级					
主要完成人	1.	2.	3.	4.	5. ....
主要完成单位	1. 2. .... (盖第一完成单位章)				
推荐方式	(盖推荐单位章, 自我推荐的不须填写)				
任务来源					
来源任务名称及编号					
项目起始时间		项目完成时间			
联系人	姓名		职务		
	电话		手机		
	工作单位		传真		

	通讯地址			
	邮编		电子邮箱	
微信号		QQ		
<p><b>备注</b></p> <p><b>0. 项目涉密：</b>本系统为互联网在线系统，请不要填写及上传任何涉密信息。</p> <p><b>1. 项目名称：</b>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。</p> <p><b>2. 推荐等级：</b>由推荐单位参考《卫星导航定位科学技术奖初评打分标准》填写。推荐等级是评审的重要参考因素，但不限制评审结果。</p> <p><b>3. 主要完成人：</b>排名应与“主要完成人情况”栏目表的排列排名顺序一致。特等奖人数不超过 20 人，一等奖人数不超过 15 人，二等奖人数不超过 10 人（此人数为届时获奖的相应授奖人数）。</p> <p><b>4. 主要完成单位：</b>排名应与“主要完成单位情况”栏目表的排列排名顺序一致。单位数限制为特等、一等奖限 10 个之内、二等奖限 7 个之内（此限制数为届时获奖的相应授奖单位数）。</p> <p><b>5. 推荐单位：</b>组织推荐项目的单位。主要完成单位是会员单位的可自行申报，不需要推荐单位，也不填此项。</p> <p><b>6. 任务来源：</b>按项目的来源填写相应的类别：</p> <p><b>A. 国家计划：</b>指正式列入国家计划的项目；</p> <p><b>B. 部委计划：</b>指国家计划以外，国务院各部委下达的任务；</p> <p><b>C. 省、市、自治区计划：</b>指国家计划以外，由省、市、自治区或通过有关厅局下达的任务；</p> <p><b>D. 基金资助：</b>指以基金形式资助的项目；</p> <p><b>E. 企业：</b>指由企业自行出资进行的项目；</p> <p><b>F. 国际合作：</b>指由外国单位或个人委托或共同研究、开发的项目；</p> <p><b>G. 其他：</b>指不能归属于上述各类的项目，如其他单位委托的项目等。</p> <p><b>7. 具体计划、基金的名称和编号：</b>指上述各类项目列入计划、基金的名称和编号。</p> <p><b>8. 项目起止时间：</b>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日期；完成时间填写项目整体通过验收、审批或正式投产日期。</p>				

## 二、项目简介

（是向社会公开、接受社会监督的主要内容。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内容等。字数限制为 2800 字。）

提示：图片大小会占用文字限定数量

## 三、主要科技创新

### 1. 主要科技创新

（是推荐项目的核心内容，也是评价项目、遴选专家、处理异议的主要依据。主要科技创新应以支持其创新成立的旁证材料为依据（如：专利、验收、论文等），简明、准确、完整地阐述项目的立项背景、详细技术内容中具有创造性的关键技术，客观、详实的对比国内外同类研究或同类技术的综合比较（主要参数、效益及市场竞争力等），并按其重要程度排序。每项科技创新阐述前应标明其所属的学科分类名称、支持该项创新的专利授权号、论文等相关旁证材料。字数限制为 7000 字。）

### 2. 与当前国内外同类技术主要参数、效益、市场竞争力的比较

（字数限制为 2800 字。）

### 3. 科技局限性

（字数限制为 1400 字。）

提示：图片大小会占用文字限定数量

## 四、客观评价

（字数限制为 2800 字。）

提示：图片大小会占用文字限定数量



## 五、推广应用情况、经济效益和社会效益

### 1. 推广应用情况

(就本项目的生产、应用、推广等情况进行概述,并以在系统中“主要应用单位”页面以列表方式填报主要应用单位情况。字数限制为 2800 字。)

提示:图片大小会占用文字限定数量

### 2. 近三年经济效益

单位:万元人民币

自然年	完成单位		其他应用单位	
	新增销售额	新增利润	新增销售额	新增利润
2018 年				
2019 年				
2020 年				
累 计				
主要经济效益指标的有关说明:(限 600 字)				
其他经济效益指标的有关说明:(限 600 字)				

### 3. 社会效益

(说明本项目在推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、提高国防能力、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活和健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。字数限制为 2800 字。)

## 六、主要完成人情况表（每个完成人均填）

姓 名		性 别		排 名	
出生年月		出生地		民 族	
身份证号		党 派		国 籍	
行政职务		归国人员		归国时间	
工作单位				办公电话	
通讯地址				邮政编码	
电子信箱				移动电话	
毕业学校		毕业时间		文化程度	
技术职称		专业、专长		最高学位	
曾获科技奖励情况 (限 300 字)					
参加本项目的起止时间		至			
对本项目技术贡献：(限 300 字)					
声 明	<p>本人对推荐书内容及全部附件材料进行审查，全部内容和材料属实，并对推荐材料的真实性负责。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：（需签名） 年 月 日</p>				

### 七、主要完成单位情况表（每个完成单位均填）

单位名称					
排 名		法人代表		所在地	
单位性质		传 真		邮政编码	
通讯地址					
联 系 人		单位电话		移动电话	
电子邮箱					
<p>对本项目科技创新和推广应用情况的贡献：(限 600 字)</p>					
<p>(需签名和盖章)</p> <p style="text-align: center;">             单位负责人签名：             <span style="float: right; margin-right: 100px;">单位（盖章）</span> </p> <p style="text-align: center;">             年 月 日             <span style="float: right; margin-right: 100px;">年 月 日</span> </p>					

### 八、主要知识产权证明目录（不超过 10 件）

知识产权类别	知识产权具体名称	国家（地区）	授权号	授权日期	证书编号	权利人	发明人	发明专利有效状态

九、推荐单位意见（无推荐单位的不填此栏）

推荐单位			
通讯地址		邮政编码	
联系人		联系电话	
电子邮箱		传    真	
推荐意见: (限 600 字)			
(盖单位章)			
年    月    日			

## 十、其它附件

1. 课题验收证明
2. 第三方检测报告
3. 荣誉证书
4. 其它

## 附件2

# 《卫星导航定位科技进步奖推荐书》 填写说明

《卫星导航定位科技进步奖推荐书》是科技进步奖评审的基础文件和主要评审依据，应按照推荐书规定的格式、栏目及所列标题的要求，如实填写。

### 一、项目基本情况

1. 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。

2. 推荐等级：由申报单位参考《卫星导航定位科学技术奖初评打分标准》填写。推荐等级仅供评审参考，不限制评审结果。

3. 主要完成人：应与“主要完成人情况”栏目表的排列排名顺序一致。特等奖人数不超过20人，一等奖人数不超过15人，二等奖人数不超过10人（此人数为届时获奖的相应授奖人数）。

4. 主要完成单位：排名应与“主要完成单位情况”栏目表的排列排名顺序一致。单位数限制为特等、一等奖限10个之内、二等奖限7个之内（此限制数为届时获奖的相应授奖单位数）。

5. 推荐单位：组织推荐项目的单位。主要完成单位是会员单位的可自行申报，不需要推荐单位，也不填此项。

6. 任务来源：按项目的来源填写相应的类别：

A. 国家计划：指正式列入国家计划的项目；

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、市、自治区计划：指国家计划以外，由省、市、自治区或通过有关厅局下达的任务；

D. 基金资助：指以基金形式资助的项目；

E. 企业：指由企业自行出资进行的项目；

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. 其他：指不能归属于上述各类的项目，如其他单位委托的项目等。

7.具体计划、基金的名称和编号：指上述各类项目列入计划、基金的名称和编号。

8.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日期；完成时间填写项目整体通过验收、审批或正式投产日期。

## 二、项目简介

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。（限2800字，图片大小会占用文字限定数量）

## 三、主要科技创新

该部分是推荐书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。应以支持本项目科技创新内容成立的旁证材料为依据（如：专利、论文等），简明、准确、完整地阐述项目的立项背景和具有创造性的关键技术内容，客观、详实地对比国内外同类技术的主要参数、效益及市场竞争力等。

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支持其成立的专利授权号、论文等相关旁证材料，无旁证材料的可不作说明。

1. 主要科技创新；（限 7000 字）

2. 与当前国内外同类技术主要参数、效益、市场竞争力的比较（限 2800 字）；

3. 科技局限性。（限 1400 字）

## 四、客观评价

填写除项目主要完成单位、主要完成人和具有直接利益相关者之外的第三方对本项目科技创新内容做出的具有法律效力或公信力的评价，如对鉴定结论、验收意见、技术检测报告作概括性说明、获奖情况、他人在学术刊物或公开场合发表的对本项目主要科技创新点的学术性评价意见等。（限2800字）

## 五、推广应用情况、经济效益和社会效益

1.推广应用情况：应就本项目的生产、应用、推广等情况进行概述，并以列表方式说明主要应用单位情况（列表格式如下）。表中所列应用单位不超过15个。（限2800字）



主要应用单位情况表

应用单位名称	应用技术	应用的起止时间	联系人/电话	经济、社会效益

2.经济效益：如无经济效益，可以不填此栏。

3.社会效益：应说明本项目在推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、提高国防能力、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活和健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。（限2800字）

## 六、主要知识产权证明目录

应填写直接支持本项目科技创新内容成立的知识产权，包括发明专利、实用新型专利、计算机软件著作权、集成电路布图设计权等。对于发明专利，知识产权类别选择发明专利，然后依次填写发明名称，国家（地区），专利号，授权公告日，专利证书上的证书号，发明人，专利权人。对于其他知识产权，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

## 七、主要完成人情况表

所列完成人应为中国公民。主课题的验收、鉴定专家组成员不能作为完成人。

工作单位：填写完成人报奖时所在单位。

曾获科技奖励情况：填写完成人曾获科技奖励的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号等内容。如所获奖励较多，应优先填写与本项目有关的和获奖时间较近的奖励情况。（限300字）

对本项目技术创造性贡献：应写明完成人对本项目“主要科技创新”栏目中所列几项科技创新做出了创造性贡献，以及支持本人贡献成立的旁证材料，如授权发明专利、公开发表的论文专著等。（限300字）

## 八、主要完成单位情况表

所列完成单位应为法人单位。

单位名称：应与单位公章完全一致。不得填写非法人单位名称或单位简称。

对本项目科技创新和推广应用情况的贡献。（限600字）

## 九、推荐单位意见

本部分应由推荐单位填写。无推荐单位的可不填此栏。

推荐单位应认真审阅推荐书材料，审查完成人资格。推荐意见应包括：确认推荐材料真实有效，确认相关栏目符合填写要求，写明推荐理由和建议等级。（限600字）

## 十、附件

指权威部门出具的检测报告、计划下达单位对项目的验收报告、科技成果登记、查新报告或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客观评价材料等。

---

公开方式：公开

中国卫星导航定位协会

2021年1月15日印发

---