

陕西省国土资源厅文件

陕国土资法发〔2017〕3号

陕西省国土资源厅 关于开展2017年度国土资源科学技术奖 申报推荐工作的通知

各设区市国土资源局，杨凌示范区、韩城市国土资源局，厅机关各处室（局）、直属事业单位，各有关单位：

根据《国土资源科学技术奖励办法》（以下简称《办法》）和《国土资源部办公厅关于开展2017年度国土资源科学技术奖推荐工作的通知》（国土资厅发〔2017〕10号）要求，为做好我省2017年度国土资源科学技术奖的申报推荐工作，现将有关事项通知如下：

一、申报推荐条件

申报推荐国土资源科学技术奖应符合《办法》规定的奖励范围和评审标准。

1. 申报推荐项目应是在 2015 年 1 月 1 日(国土资源管理类项目在 2016 年 1 月 1 日)以前已完成综合评价(指鉴定、评审或验收)的成果。按国土资源管理类推荐的项目,如不符合相关奖励范围与评审标准,视为形式审查不合格。

2. 项目完成人本年度只能申报 1 项报奖项目。对不符合此项要求的申报推荐项目均视为形式审查不合格。

3. 申报 2016 年度国土资源科学技术奖未获奖,或经批准退出 2016 年度评审的项目,以及已获得国家或省级科学技术奖的项目不予受理。

4. 所有报奖项目应 2017 年 1 月 1 日前已完成国土资源科技成果登记。

二、申报推荐指标及方式

国土资源科学技术奖实行限额推荐,我省推荐指标为 9 项。另全省可在指标外择优推荐 1 套科普作品和 1 项由青年科技人员(1977 年 1 月 1 日后出生)作为第一完成人的成果。

申报单位应对申报推荐项目进行不少于 10 个工作日的公示。公示内容包括:项目基本情况、项目简介、客观评价和主要知识产权目录等。公示无异议或有异议但经核实处理后再次

公示无异议的项目方可申报推荐。

我厅将对申报推荐材料严格进行审查，组织科技专家委员会初审，并在门户网站公示后上报国土资源部。

请申报单位以正式函形式报送申报推荐项目。申报单位正式函应包括组织申报过程、申报推荐项目数量、公示情况及结果，并附推荐项目汇总表(附件 1)。

三、推荐材料

推荐材料是国土资源科学技术奖评审的基本依据，必须严格按照要求填写。

1. 国土资源科学技术奖推荐书和附件材料，可在 4 月 15 日后通过国土资源部网站“在线服务”栏“国土资源科学技术申报系统”，按照填报流程说明和要求在线填报(详见附件 2)。涉密项目由申报单位联系省厅政策法规与科技处申报。

2. 申报及推荐单位完成网上在线填报后，从申报系统中导出打印推荐书和附件，装订成册，并加盖公章，一式叁份(其中一份应注明原件归档)。提交的书面申报材料与网上申报材料应完全一致，推荐书主件的签字和盖章页应提交原交，附件可提交复印件。所有推荐材料概不退回。

四、推荐时间及材料接收

所有材料由申报推荐单位统一报送至省厅政策法规与科技处。我省申报推荐截止日期为 2017 年 5 月 5 日，逾期不予受理。

五、联系方式

(一) 材料受理

陕西省国土资源厅政策法规与科技外

联系人及电话：贾海燕 张海霞

029-84333152/84333100

陕西国土资源科技 QQ 群: 334227124

(二) 业务咨询

国土资源部科技与国际合作司

联系人及电话：徐 浩 赵财胜

010-66558427/66558409

- 附件：1. 国土资源科学技术奖推荐项目汇总表
2. 国土资源科学技术奖推荐书及填写说明



陕西省国土资源厅办公室

2017年4月6日印发

附件 2

国土资源科学技术奖推荐书 (2017 年度)

一、项目基本情况

专业评审组

项目编号

项目名称	名称				
	公布名				
候选人					
候选单位					
推荐单位 (盖章)		项目名称可否公布			
		密 级			
		定 密 日 期			
		保密期限(年)			
		定密审查机构			
学科分类 名称	1			代码	
	2			代码	
	3			代码	
所属国民经济行业					
任务来源					
具体计划、基金名称、项目名称和编号： (不超过 300 字)					
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	
完成人申请等级		申报单位申报等级		推荐单位推荐等级	

二、推荐单位意见

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）			
声明： 本单位严格按照《国土资源科学技术奖励办法》规定，对推荐书内容及全部附件材料进行了严格审查，确认该项目符合《国土资源科学技术奖励办法》规定的推荐资格条件，推荐材料内容属实，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。本单位承诺认真履行作为推荐单位的义务并承担相应的责任。			
法人代表签名：		推荐单位（公章）	
		年 月 日	

三、项目简介

(限 1200 字)

四、主要科技创新

(限5页)

五、客观评价

(限2页)

六、应用情况、经济效益和社会效益

1. 应用情况 (限1页)

2. 近三年经济效益 (未产生直接经济效益的项目可以不填此栏)

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
2013				
2014				
2015				
累 计				

经济效益指标的有关说明: (限 500 字)

3. 社会效益 (限 500 字)

七、代表性论文专著目录与被他人引用情况

1. 代表性论文专著目录（不超过 10 篇）

序号	论文名称/刊名/作者	影响因子	年卷页码 (xx年xx卷-xx页)	发表时间 年 月 日	通讯作者/ 第一责任人	SCI 他引次数	他引总次数	是否国内完成

2. 被他人引用情况（不超过 10 篇）

序号	被引论文、专著名称/刊名/作者	引文名称/刊名/作者	刊名/影响因子 (引文)	引文发表时间 (年 月 日)

十一、候选单位情况表

单位名称				所在地	
排 名		单位性质		传 真	
联 系 人		联系电话		移动电话	
通讯地址				邮政编码	
电子信箱					
<p>对本项目科技创新和推广应用情况的贡献：（限 600 字）</p>					
<p>声明：</p> <p>本单位严格按照《国土资源科学技术奖励办法》规定，如实提供了本推荐书及相关材料，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，如有不符，本单位愿意承担相关后果并接受相应的处理。</p> <p style="text-align: right;">单位（公章）</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>					

附表1

应用证明

项目名称		
应用单位		
单位注册地址		
应用起止时间		
经济效益（万元）		
自然年	新增销售额	新增利润
2013年		
2014年		
2015年		
累 计		
所列经济效益指标的有关说明及计算依据：		
具体应用情况：		
应用单位法定代表人签名：	应用单位盖章	
年 月 日	年 月 日	

注：社会公益类和国家安全类项目如无经济效益，可不填经济效益相关栏目。

《国土资源科学技术奖推荐书》填写说明

《国土资源科学技术奖推荐书》是国土资源科学技术奖评审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，否则做为不合格项目退回推荐单位，不提交当年国土资源科学技术奖评审。

《国土资源科学技术进步奖推荐书》包括电子版和书面两种形式，两种形式的内容必须保持一致。

电子版推荐书包括主件（第一至第十二部分）和附件（第十三部分），附件为 PDF 或 JPG 格式的文件，一共不超过 55 个，其中 PDF 的附件不超过 20 个。

书面推荐书包括主件（第一至第十二部分）和附件（第十三部分），主件从推荐系统中直接生成打印，内容与电子版推荐书一致。推荐书主件和附件合装成册（单双面不限），页面大小为 A4（高 297 毫米，宽 210 毫米），竖装，左边为装订边，主件内容所用字型应不小于 5 号字，装订后勿另附加封面。书面推荐书一式 2 份。

具体填写要求如下：

一、项目基本情况

《专业评审组》按照国土资源科学技术奖奖励范围填写申报项目所属专业评审组名称。专业评审组名称如下所列：

土地调查与评价；土地规划与土地可持续利用；地质调查与评价；矿产资源勘查与保护利用；地质环境保护与地质灾害防治；基础研究；应用技术开发；国土资源管理。

《项目编号》是指申报国土资源科学技术奖项目评审用编号，不用填写（由国土资源部成果管理办公室填写）。

《项目名称（中文）》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。科普项目可直接用科普作品的名称。

《项目名称（公布名）》如项目名称不可以直接对外公布，应将可公布名称填写此栏。保密项目提供可公布项目名称主要用于发放奖励证书和在奖励大会等特殊场合使用。项目名称（公布名）字数（含符号）不超过 30 个汉字。若名称

和公布名不同，必须提供说明材料供审查。如不填写，视为与项目名称相同。

《候选人》由系统根据《候选人情况表》自动生成。

《候选单位》由系统根据《候选单位情况表》自动生成。

《推荐单位》指组织推荐申报项目的各省、自治区、直辖市国土资源厅（局）、中国地调局及部直属单位、相关学会等具有推荐资格的单位。

《项目名称可否公布》如选“否”，请详细填写密级、定密日期、保密期限以及定密审查机构，并在报送申报项目材料时，提交推荐单位的相关报告。

《密级》应填经定密审查机构审定批准的密级，密级分为秘密、机密和绝密。

《定密日期》填写由项目完成单位拟定的并经定密审查机构批准的日期。

《保密期限》应填写整数年限。

《定密审查机构》指有权审定批准项目密级的上级主管部门。

《学科分类名称》是申报项目选择项目所属学科（专业）的依据，以《主要科技创新》所涉及学科的先后顺序填写，学科名称最多可填写3个，原则上应填写三级学科名称，如果所列三级学科不能准确反映项目的所属学科，可以选择二级学科。

《所属国民经济行业》按申报项目所属国民经济行业填写相应的门类。国家标准（GB/T4754—2002）规定国民经济行业分20个门类：

(A) 农、林、牧、渔业；(B) 采矿业；(C) 制造业；(D) 电力、燃气及水的生产和供应业；(E) 建筑业；(F) 交通运输、仓储和邮政业；(G) 信息传输、计算机服务和软件业；(H) 批发和零售业；(I) 住宿和餐饮业；(J) 金融业；(K) 房地产业；(L) 租赁和商务服务业；(M) 科学研究、技术服务和地质勘查业；(N) 水利、环境和公共设施管理业；(O) 居民服务和其他服务业；(P) 教育；(Q) 卫生、社会保障和社会福利业；(R) 文化、体育和娱乐业；(S) 公共管理和社会组织；(T) 国际组织。

《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、国家科技支撑计划，A2、863计划，A3、973计划，A4、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、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，D1、国家自然科学基金，D2、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、非职务项目等。

《具体计划、基金名称、项目名称和编号》指上述各类研究开发项目列入计划、基金的名称、项目名称和编号。要求不超过10项，不超过300个汉字。

《授权发明专利（项）》指直接支持该项目发明成立的已授权发明专利数。

《授权的其他知识产权（项）》指直接支持该项目发明成立的除发明专利外其他授权的知识产权数，如授权的实用新型专利、外观设计专利、软件著作权、集成电路布图设计权、植物新品种权等。

《项目起止时间》起始时间指立项研究、开始研制日期，完成时间指项目通过验收、鉴定或投产日期。

《完成人申请等级》指承担项目的科研团队按照《办法》中规定的奖励评审标准申请的奖励等级。

《申报单位申报等级》指报奖项目的承担单位按照《办法》中规定的奖励评审标准申报的奖励等级。

《推荐单位推荐等级》指报奖项目的推荐单位按照《办法》中规定的奖励评审标准推荐的奖励等级。

二、推荐单位意见

由推荐单位根据《国土资源科学技术奖励办法》，确认推荐材料属实后，按照报奖项目的发现点或创新点、技术经济指标、促进行业科技进步作用和应用情况等方面，写明推荐理由和建议等级，由推荐单位法人代表签名并加盖推荐单位公章。要求不超过600个汉字。

三、项目简介

《项目简介》是向社会公开、接受社会监督的主要内容。应包含项目立项背景、研究目标,主要创新成果,应用情况,成果完成后的社会效益等内容,简单、扼要地介绍,同时不泄露项目的核心技术。

科普项目应客观、准确、扼要地介绍科普作品的受众、创新手法、表现形式、传播科学技术知识的内容、发行情况等。

不超过 1200 个汉字。

四、主要科技创新

《主要科技创新》是推荐书的核心内容,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技术的主要参数、效益及市场竞争力等,并按其重要程度排序。每项科技创新必须相对独立存在,并用序号分开,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。

基础研究项目阐述主要发现点,即对自然现象、规律的新认识,科学理论、学说上的创见,原理、机理的进一步阐明,以及研究方法、手段上的创新等。

科普作品应简明、准确、完整地阐述作品在选题内容或表现形式、创作手法等方面的创新。

其他项目阐述主要创新点,即在技术思路、关键技术及系统集成等的创新。

内容不超过 5 页。

五、客观评价

限 2 页。围绕科技创新点的创新性、先进性、应用效果和对行业科技进步的作用,做出客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据,主要包括与国内外相关技术的比较,国家相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、鉴定结论,国内外重要科技奖励,国内外同行在重要学术刊物、学术专著和重要国际学术会议公开发表的学术性评价意见等,可在附件中提供证明材料。非公开资料(如私人信函等)不能作为评价依据。

六、应用情况、经济效益和社会效益

1. 应用情况

应就推荐项目的生产、应用情况及预期应用前景等情况进行概述。科普作品应当论述作品的发行数量、范围、普及情况及被其他大众传媒采纳情况进行概述。

要求提供证明本项目整体技术已正式应用二年以上(科普作品已公开出版二年以上,需要行政审批的项目在行政审批后应用二年以上)的旁证材料(即2014年1月1日以前应用或出版)。要求提供主要应用单位详细情况,可以以列表方式说明,原则上表中所列单位不超过15个。

主要应用单位情况

应用单位名称	应用技术	应用的起止时间	应用单位联系人/电话	应用情况

2. 近三年经济效益

仅填写项目完成单位及其他应用单位产生的经济效益。按表格栏目填写。其他应用单位应在推广应用情况上《主要应用单位情况表》所列单位范围之内。企业技术创新工程项目应填写近三年由技术创新工程实施所带来的新增经济效益。

新增销售额:新增销售额指完成单位技术转让收入及应用单位应用本项目技术所新增的产品或服务销售额,在填报时应用单位应扣减技术应用前的该项产品或服务及销售基数,填报数据中如包含纳入合并范围子公司相关数据的,需要抵消重复计算的部分;如果技术应用仅对相关产品或服务产生部分影响,需考虑技术应用的贡献率,并在填报说明中要对技术贡献率的测算依据和完整的计算过程进行详细说明。填报数据应有真实来源和支撑证明,相关支撑材料在提交应用证明时应一并提供。

新增利润:如果应用单位能够做到对项目技术应用产品或服务的收入、成本、税金单独核算的,新增利润指新增销售额扣除相关成品或服务的成本、费用和税金后的余额;如果应用单位不能做到对本项目技术应用产品或服务的收入、成本、税金单独核算的,新增利润可按新增销售额乘以企业综合销售利润率进行测算;如果技术应用仅对相关产品或服务产生部分影响,需考虑技术应用贡献率的影响。

主要经济效益指标的有关说明:不超过500字。

需说明新增销售额和新增利润的数据来源,如会计报表、单位财务部门核准出具的财务证明等;以及其他证明内容。应用单位在提供应用证明时应附支撑以上说明的证据资料。

如果项目申报单位认为新增销售额、新增利润两个指标不能有效反映本项目

的经济效益贡献，项目单位可自行增加其他效益指标，但需说明其他经济指标的数据来源、计算方法和计算过程。包括新增税收、减少损失、降低成本、降低能耗等。

社会公益类项目如无经济效益，可以不填此表。

3. 社会效益

指申报项目在推动行业科学技术进步，保障资源有效供给，保护自然资源或生态环境，维护国家和社会安全，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 500 个汉字。

七、代表性论文专著目录与被他人引用情况

此部分基础项目组项目必须填写。

1. 《代表性论文专著目录》，列表说明支持本项目主要发现成立的代表性论文专著（不超过 10 篇），该论文仅限于国内立项的科学研究成果，所列论文应按重要程度排序。要求提交的论文（专著）应公开发表两年以上（即 2014 年 1 月 1 日以前公开发表）。论文发表时间可以以论文所刊登正式刊物在线论文发表时间计算，但应提交发表时间的证明。对于某些学科没有论文通讯作者概念的，应文字说明。

2. 《被他人引用情况》，应突出本项目“代表性论文、专著”的研究内容被国内外同行在国际学术会议、公开发行的学术刊物以及专著中他引的引文（不超过 10 篇）。重点突出代表性论文（论著）被他人引用和公认情况。要求按代表性论文顺序排列引文。

他人引用，是指本项目提交的代表性论文所涉及论文作者之外的其他学者的引用。代表性论文（论著）中所列全部作者之间的引用，均属于自引，不得列入。

八、主要知识产权目录

指直接支持该项目技术创新点已授权的知识产权证明。其中知识产权类别：

1. 发明、实用新型、外观设计专利；2. 计算机软件著作权；3 国家、行业标准；4. 研发仪器设备许可证、计量证；5. 集成电路布图设计权；6. 植物新品种权等。

国（区）别：1. 中国；2. 美国；3. 欧洲；4. 日本；5. 中国香港；6. 中国台湾；7. 其他。应将其编号及名称填入表中。

九、本项目曾获科技奖励情况

《本项目曾获科技奖励情况》按照从高到低、从重要到次要的顺序填写。奖项名称及授奖单位等严格与获奖文件或证书表述一致。已获得国家或省级科学技术奖的项目不得申报国土资源科学技术奖。

十、候选人情况表

候选人应为中国公民。候选人应按贡献大小排序，推荐一等奖不超 15 人，推荐二等奖不超过 10 人。项目鉴定（验收、评审）专家不能作为候选人。对于排名前三位候选人，其投入该项技术研究工作量一般应占本人工作量的 50% 以上。科普作品项目的候选人应当是对科普作品创作做出直接创造性贡献的主要作者、责任编辑、美术编辑。

“工作单位”指项目候选人报奖时所在单位。

对“曾获国家及省部级科技奖励情况”一栏中，应写明本人曾获国家和省部级科技奖励项目名称、奖种名称、奖励等级、获奖时间及获奖排名等内容。

在“对本项目主要技术贡献”一栏中，应写明本人对项目《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、参加本项目的工作量和列出一项支持本人贡献的旁证材料。该旁证材料应是支持本项科技创新的附件材料之一，如授权发明专利、公开发表论文（专著）等。要求不超过 300 个汉字。

认真阅读声明内容后，在本人签名处签名。

十一、候选单位情况表

候选单位指具有法人资格的单位，单位名称为全称，并与单位公章名称完全一致，不得使用非法人单位名称或单位简称。候选单位按照贡献大小排序，推荐一等奖候选单位不超过 10 个，推荐二等奖不超过 7 个。各级政府部门一般不得作为候选单位。

候选单位情况表是核实申报项目所列完成单位是否具备获奖条件的重要依据，应在“对本项目技术创新和应用的贡献”一栏中，写明本单位对申报项目做出的主要贡献，并在单位盖章处加盖单位公章，要求不超过 600 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。

十二、附件目录

附件是申报项目必备的证明文件和辅助的补充材料。

（一）电子版附件

电子版推荐书的附件内容，是申报项目评审的必备材料，严格按照附件目录的排序编号，按系统要求上报。电子版附件使用 PDF 和 JPG 两种格式。论文全文、专著、科普作品或报告（指首页和版权页及支持主要技术创新点的相关内容）提交 PDF（每个不超 5 兆）文档不超过 20 个。其他附件均提交 JPG 文件（每个不超 200KB）。附件总数不超过 55 个。

电子版附件内容应与推荐书书面附件材料内容一致，不得提供要求以外的其他材料。具体要求如下：

1. 《科技成果登记证明》的扫描件，JPG 格式。

2. 《技术评价证明及行业审批文件》指主件第四部分提及的技术鉴定证书、验收或评审报告、权威部门的检测证明及国家对相关行业有审批要求的批准文件等证明材料的扫描件，JPG 格式。

3. 《应用证明》指该项目整体技术应用单位提供的应用证明，只提供重要的、有代表性的应用证明，JPG 格式。应正式应用二年以上（即 2014 年 1 月 1 日以前应用）。需要行政审批的项目，必须在行政审批后应用两年以上。基础课题组项目参照执行。

应用证明须法定代表人签名（特殊情况下，可由法定代表人委托指定人签名并出具书面委托书），并加盖应用单位（法人单位）公章。应用单位须与推广应用情况中《主要应用单位情况表》一致。要求提供原件。按照附表 1 的模板格式填写。

4. 《代表性论文、专著》指主件第六部分所列的代表性论文、论著。论文提交全文，专著提交首页、版权页、文献页及核心内容原文，总数不超过 10 篇。要求提交 PDF 文件，每个 PDF 文件为一篇论文或一部专著的主要内容。

5. 《被他人引用引文专著情况》指主件第六部分所列引文、专著。引文提交首页和引用页、文献页，专著提交首页、版权页及引用页、文献页，总数不超过 10 篇。要求提交 PDF 文件，每个 PDF 文件为一篇引文或专著。

6. 《知识产权证明》指主件第八部分所列的已授权的知识产权证明，包括专利权、计算机软件著作权、集成电路布图设计权、国家行业标准等知识产权证明的授权证书及权利要求说明书等内容的扫描件，JPG 格式。

7. 《查新咨询报告》主要内容扫描件, JPG 格式。

8. 《其它证明》是指支持项目科技创新、候选人贡献的其他相关证明, 包括旁证该项目技术创新情况和社会影响的, 具有法律效力和公信力的原始数据文件, JPG 格式。

科普作品项目推荐书电子版附件材料应提供以下相关证明材料:

1. 图书及电子出版物样本(最新版本, 全书或首页、版权页及主要内容), PDF 格式;

2. 由出版社出具的作品发行数量、再版次数证明的扫描件, JPG 格式;

3. 公开引用或应用证明的扫描件, JPG 格式;

4. 科普作品质量证明的扫描件, JPG 格式;

5. 有助于科普作品评审的其他证明材料, JPG 格式。

(二) 书面附件

书面推荐书的附件内容, 是申报项目评审和存档的必备材料, 应严格按照主件第十三部分和电子版附件的编号顺序, 电子版为 JPG 格式的附件提供纸质复印件, 电子版为 PDF 格式的附件提供首页复印件, 纸质附件一共不超过 55 页, 与推荐书主件合并装订。

科普作品项目需同时提交 4 套作品。