

江苏省教育科技工会

关于遴选推荐全省高校、科研院所教职工 优秀科技创新成果、优秀发明专利和 节约创效“金点子”的通知

各设区市教科工会，各省委部属高校、直属科研院所工会：

为深入学习贯彻习近平总书记考察江苏重要讲话精神，认真落实省工会十五大工作部署，按照《关于深入开展“科教报国 创新有我”教职工岗位建功竞赛的实施意见》要求，省教育科技工会决定开展2023年度全省高校、科研院所一线教职工优秀科技创新成果、优秀发明专利和节约创效“金点子”遴选推荐工作。现将有关事项通知如下：

一、推荐项目范围和条件

（一）成果类

全省省委部属高校和科研院所教职工在群众性创新活动中技术攻关、技术革新和发明创造等方面取得的重大技术成果，两年（2021年6月30日）前整体应用，并具备下列条件之一：

1. 具有先进性和实用性的发明创造，并在本行业产生重大影响；
2. 取得显著经济效益或社会效益的技术创新；

3. 显著提高劳动生产率、产品质量的重大技术改造;
4. 为促进职业安全生产、节能减排、环境保护而研发的新技术、新工艺、新材料;
5. 产生重大影响或发挥重要作用的关键技术突破。

(二) 发明专利类

近五年内专利实施后取得显著的经济效益、社会效益或者生态效益，对提高产品附加值、促进相关领域技术进步、推动产业转型升级及经济社会发展具有突出贡献的发明专利，并具备下列所有条件：

1. 在 2022 年 12 月 31 日前（含 12 月 31 日，以授权公告日为准）被授予的发明专利（不含国防专利、保密专利）；
2. 专利权有效，无权属纠纷；
3. 全体专利权人均同意参评；
4. 一项专利作为一个项目参评。

(三) 金点子类

围绕教学科研、生产经营和服务管理等，提出节约资源、减少浪费、清洁生产、循环利用、安全生产、提质增效等合理化建议，并具备下列条件之一：

1. 符合合理化建议范畴，并已付诸实施，在教学科研、生产经营和服务管理等方面产生显著作用，经有关部门鉴定具有国内同行先进水平和较高的推广价值；
2. 具有独创、高效、科学、实用的特点；

3. 符合合理化建议范畴，经济效益经过科学计算，年节约或创造效益 20 万元以上。

二、提名项目有关要求

1. 提名项目的主要研究开发、应用推广活动在我省完成。项目第一完成单位依法在我省注册。

2. 第一完成人劳动（人事）关系在省内单位。若劳动（人事）关系不在我省单位，须 2021 年 1 月 1 日至今，在省内全职工作。第一完成人对项目有实质性贡献。

3. 提名项目第一完成人（发明人）为生产科研一线教职工。企事业单位负责人、没有技能等级但职称为高级的专业技术人员不作为提名对象。

4. 每人只能 1 个项目被提名。

5. 申报“三创”认定时，核心知识产权和代表性论文论著只能由 1 人填报 1 次。即：项目提交的核心知识产权和代表性论文论著，均未曾在本次及历年获得认定的全省高校、科研院所一线教职工优秀科技创新成果、优秀发明专利和节约创效“金点子”和江苏省十大科技创新成果、十大先进操作法、十大发明专利中填报过，未于本年度在其他项目中填报，也未曾在历年省级以上科学技术奖、发明专利奖中填报。

6. 申报发明专利类的，同一完成人，有多个其他专利的（专利证书的“发明人”或者“设计人”栏中署名前三位），一起填写在附件 3 中。

7. 涉及国家机密、存在知识产权争议、医药类、政府投资或企业研发机构开发的项目不在认定范围。

三、推荐项目名额及表扬奖励

1. 各设区市教科工会推荐市属高校和所在地科研院所教职工优秀科技创新成果 2-3 项，优秀发明专利、节约创效“金点子”各 1 项（未设科技系统工会的，由设区市教育工会与设区市总工会相关职能部门或产业工会办公室共同研究协商后推荐）；各省部属高校和直属科研院所工会推荐教职工优秀科技创新成果 1-2 项，优秀发明专利、节约创效“金点子”各 1 项。

2. 省教科工会将组织专家进行评审，遴选教职工优秀科技创新成果、优秀发明专利和节约创效“金点子”若干，给予奖励，并通过一定形式予以宣传推介，对符合条件的优秀科技创新成果、发明专利等优先推荐参加省总工会、省科技厅等组织的相关评选活动。

四、有关要求

1. 各地、各单位要加强领导，精心组织、严格把关，认真做好推荐工作，按要求对项目材料真实性、涉密情况、基础条件等进行审核把关，建立科学、规范、合理的遴选机制，按要求择优推荐本地区、本单位范围内的优秀项目。

2. 要把推荐教职工优秀科技创新成果、优秀发明专利和节约创效“金点子”与弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神结合起来，大力选树科技创新典型，充分发挥优秀科技创新成果等示范引领、

辐射带动作用，在广大教职工中营造尊重创新、崇尚创新、参与创新的良好氛围。

3. 各推荐单位须填写《全省高校、科研院所教职工优秀科技创新成果、优秀发明专利、节约创效“金点子”推荐函》，推荐须分别填写《全省高校、科研院所教职工优秀科技创新成果推荐书》《全省高校、科研院所教职工优秀发明专利推荐书》《全省高校、科研院所教职工节约创效“金点子”推荐书》（见附件），并提交下列相关证明材料：

（1）知识产权证明（专利证书、软件登记证书等）或科技创新报告复印件；（2）相关评价证明（鉴定证书或鉴定报告、项目验收报告、新产品证书等）复印件；（3）研发报告（含用户使用反馈意见）复印件；（4）成果获奖证书或获奖证明材料复印件；（5）成果被转让单位证明材料；（6）单位财务部门出具的证明成果转化所创造效益的材料；（7）单位出具的证明成果实施、推广、应用情况的材料；（8）成果简介及成果详细资料；（9）最高技能等级和技术职称证明；（10）单位人力资源部门出具的申报成果第一完成人、第一发明人的一线教职工证明；（11）能够证明成果的其他材料。

4. 本次活动由省教育科技工会主办，江苏省职工科技活动中心具体承办。所有推荐材料均须提供电子版（有关证明材料须扫描）和纸质文字材料（含提名推荐书、有关证明材料），汇编成册，一式二份，并于2023年10月底前报江苏省职工科技活动中心（南京市中山北路202号省总工会科技楼515室孙艺蕾收）。

省教育科技工会联系人：吴宝城，联系电话：025-83536201。

省职工科技活动中心联系人：孙艺蕾，联系电话：
025-83536397，邮箱：704433860@qq.com。

- 附件：1. 全省高校、科研院所教职工优秀科技创新成果、优秀发明专利、节约创效“金点子”推荐函
2. 全省高校、科研院所教职工优秀科技创新成果推荐书
3. 全省高校、科研院所教职工优秀发明专利推荐书
4. 全省高校、科研院所教职工节约创效“金点子”推荐书



附件 1:

全省高校、科研院所教职工优秀科技创新成果、 优秀发明专利、节约创效“金点子”推荐函

江苏省教育科技工会:

经审查,以下 X 个项目第一完成人均为一线教职工身份,符合各项条件;项目材料真实、有效,无伪造和虚假成分。项目无涉密内容,无违反《关于遴选推荐全省高校、科研院所教职工优秀科技创新成果、优秀发明专利和节约创效“金点子”的通知》要求的情况。

经初评,提名 XXX 等_____个项目。清单附后。

XXX 推荐单位(盖章)

XX 年 X 月 X 日

序号	第一完成人姓名	项目名称(专利号)	类型(成果、发明专利、金点子)	备注
1				
2				
3				

(注:按优先次序排序)

附件 2:

全省高校、科研院所教职工优秀科技创新成果 推荐书

() 年度

一、项目概况

项目名称							
项目起止时间		所属领域		是否职务创新			
(是职务创新填写) 任务及资金来源		(如在计划和专项资金内的, 写明其名称、项目名称、编号、验收结题时间)					
项目简介(总 限 400 字)	是什么						
	解决什么问题						
	创新点和先进性						
	推动科技进步作用						
	社会或经济效益						
	推广应用价值						
其他	是否服务“智能化改造数字化转型”或“531 产业链”等						
项目知识产权 情况	已授权专利	发明专利 () 项	实用新型专利 () 项	外观设计专利 () 项	软件著作权 () 项		
	已申报 未授权专利	发明专利 () 项	实用新型专利 () 项	外观设计专利 () 项	软件著作权 () 项		
转化应用情况	已转让企业(个)	技术转让收入 (万元)					
近二年经济效益(社会 公益类不计 入) 单位: 万元	年份	完成单位			其他应用单位		
		新增 销售额	新增 利润	节约 资金	新增 销售额	新增 利润	节约 资金
	累计						
项目曾 获奖情 况(限 5 个)	年份						
	年份						
	年份						
	年份						
	年份						

二、项目完成人及单位情况

第一完成人姓名		性别					
学历		学位					
技能等级		技能等级证书编号					
职称		职称等级证书编号					
职务		身份证号					
联系电话		手机号码					
电子邮箱		邮政编码					
工作单位							
通讯地址							
职工科技相关类 信息发送	<input type="checkbox"/> 愿意 <input type="checkbox"/> 不愿意						
其他主要完成人 情况（限填5人）	姓名	性别	技能 等级	职称	文化 程度	工作 单位	职务
第一完成 单位名称							
通讯地址		邮政 编码		联系人姓 名			
联系人职 务		手机号码		电子邮箱			
其他完成 单位情况 （限填5 个）	单位名称	通讯地址	邮政编 码	联系 人	职务	手机 号码	电子 邮箱
第一完成 人所在单 位工会情 况	工会全称						
	联系人姓名		职务		手机		
	通讯地址		邮编		电子 邮箱		

三、项目介绍

(限 1200 字)

四、主要科技创新

(限 1000 字)

五、项目应用情况

<p>推广应用总体情况（应用证明请标注应用时间，含自行转化情况，限500字）</p>	
<p>近两年经济效益的有关说明及各栏目的计算依据</p>	
<p>社会效益（含公益类，限200字）</p>	

六、主要知识产权证明目录（限 10 项）

序号	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
1	发明专利、实用新型、外观设计、软件著作权 四选一							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

七、第一完成人实绩、培养、作用发挥情况

第一完成人创新实效情况简介		
个人荣誉及获奖情况（最多五项）	年份	奖项内容
	年份	奖项内容
	年份	奖项内容
	年份	奖项内容
	年份	奖项内容
本人对本项目的贡献及作用发挥情况（限 300 字）		
本人在教职工科技创新、发明创造等方面主要成绩、突出贡献情况（限 500 字）		
所在单位激励、培养、宣传，发挥其作用情况		
已经给予的级别、待遇、荣誉、工作室创建等方面（限 500 字）		
下一步培养计划（限 500 字）		
提名单位的培养情况		
已经给予的待遇、荣誉、工作室创建等方面（限 500 字）		
下一步培养计划（限 500 字）		

八、第一完成人信用承诺书

我已知晓《江苏省自然人失信惩戒办法（试行）》，自愿对提供的所有数据及内容的真实性负责，并郑重承诺如下：

我是江苏省内单位 xxxxxx（单位名称）的一线教职工，在《xxxxxx》项目研究推进实施过程中发挥了重要作用，是《xxxxxx》项目的第一完成人。

推荐书填写的各项内容及附件资料，均符合法律法规和政策要求，真实、有效，无任何伪造修改和虚假成分，如有虚假和失信行为，我愿意承担相关的法律责任。

第一完成人（签字）：

年 月 日

九、第一完成单位承诺书

1. 本单位知晓并同意 xxx（第一完成人名）《xxxxxxx》项目参选，自愿对提供的所有数据及内容的真实性负责，已被推荐项目进行了真实性核查，推荐书中填写的所有内容和提交的附件材料（知识产权、应用证明、社会经济指标、评价证明以及其他证明材料）均真实、合法、有效，不存在剽窃他人科研成果、侵犯他人知识产权、伪造材料等科研不端及失信行为。

2. 本项目不含《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》所规定的涉密内容，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》的情形。

3. 本项目若涉及实验动物和动物实验，均符合国家实验动物管理的法律、法规、技术标准及有关规定。

4. 本项目第一完成单位是依法在江苏省设立的法人单位，第一完成人劳动（人事）关系在江苏省内单位【或第一完成人劳动（人事）关系不在我省，但 2020 年 1 月 1 日至今，第一完成人在江苏省内全职工作】。第一完成人对项目有实质性贡献。

5. 下一步对第一完成人的培养计划属实，培养力度不会降低。

6. 保证本单位人员不在评审阶段打探专家名单、以“打招呼”“走关系”或其他方式干扰评审工作、影响评审结果、破坏评审秩序。

本单位作出以上承诺，如违背承诺，愿承担相应责任并接受依据相关规定的处理。

单位负责人签名（签章）：

（单位公章）

年 月 日

十、项目共同完成人承诺书

作为《xxx》项目共同完成人，我自愿对提供的所有数据及内容的真实性负责。xxx同志对项目作出重要贡献、发挥重要作用，我知晓并同意其作为第一完成人，申报此项目为候审项目。

如违背承诺，愿承担相应责任。

共同完成人（签字）：

年 月 日

十一、（知识产权）专利权人承诺书

作为《xxxxxx》（知识产权具体名称）（授权号、证书编号）专利权人，我自愿对提供的所有数据及内容的真实性负责，知晓并同意 XXX，将此知识产权作为候审项目的重要附件。

如违背承诺，愿承担相应责任。

专利权人：

年 月 日

备注：一个知识产权一个承诺书

附件 3

全省高校、科研院所教职工优秀发明专利 推荐书

() 年度

一、专利概况

专利名称					
专利号					
专利权人					
专利起止时间		所属 领域		是否职务发明	
(是职务发明填写) 任务及资金来源		(如在计划和资金内的, 写明其名称、项目名称、编号、验收 结题时间)			
专利简 介(总 限 400 字)	是什么				
	解决什么问题				
	创新点和先进性				
	推动科技进步作 用				
	经济效益	新增销售额、新增利税、出口额等			
	推广应用价值				
	其他	是否服务“智能化改造数字化转型”或“531 产业链”等			
项目曾 获奖情 况(限 5 个)	年份				
	年份				
	年份				
	年份				
	年份				

二、专利发明人及单位情况

第一发明人姓名		性别						
学历		学位						
技能等级		技能等级证书编号						
职称		职称等级证书编号						
职务		身份证号						
联系电话		手机号码						
电子邮箱		邮政编码						
工作单位								
通讯地址								
教职工科技相关类 信息发送	<input type="checkbox"/> 愿意 <input type="checkbox"/> 不愿意							
其他主要完成人情况 (限填 5 人)	姓名	性别	技能等级	职称	文化程度	工作单位	职务	
第一完成 单位名称								
通讯地址			邮政编码			联系人姓名		
联系人职务			手机号码			电子邮箱		
其他完成单位 情况 (限填 5 个)	单位名称	通讯地址	邮政编 码	联系人	职务	手机 号码	电子 邮箱	
第一发明人所在 单位工会情况	工会全称							
	联系人姓名			职务			手机	
	通讯地址			邮编		电子邮箱		

三、专利质量

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。

以上材料限 1000 字以内。

四、技术先进性

（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（参加评奖时）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。

以上材料限 1000 字以内。

五、经济效益和社会效益及发展前景

（一）经济效益与社会效益状况：详细说明经济效益，以及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、禁止的类别，或无明确导向，并具体说明原因。

以上材料限 1000 字以内。

六、第一发明人其他主要知识产权证明目录（限 10 项）

序号	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
1	发明专利、实用新型、外观设计、软件著作权 四选一							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

七、第一发明人实绩、培养、作用发挥情况

第一发明人创新实效情况简介		
个人荣誉及获奖情况（最多五项）	年份	奖项内容
	年份	奖项内容
	年份	奖项内容
	年份	奖项内容
	年份	奖项内容
本人对本项目的贡献及作用发挥情况（限 300 字）		
本人在教教职工科技创新、发明创造等方面主要成绩、突出贡献情况（限 500 字）		
所在单位激励、培养、宣传，发挥其作用情况		
已经给予的级别、待遇、荣誉、工作室创建等方面（限 500 字）		
下一步培养计划（限 500 字）		
提名单位的培养情况		
已经给予的待遇、荣誉、工作室创建等方面（限 500 字）		
下一步培养计划（限 500 字）		

八、第一发明人信用承诺书

我已知晓《江苏省自然人失信惩戒办法（试行）》，自愿对提供的所有数据及内容的真实性负责，并郑重承诺如下：

我是江苏省内单位 xxxxxx（单位名称）的一线教职工，在《xxxxxx》项目研究推进实施过程中发挥了重要作用，是《xxxxxx》项目的第一发明人。

推荐书填写的各项内容及附件资料，均符合法律法规和政策要求，真实、有效，无任何伪造修改和虚假成分，如有虚假和失信行为，我愿意承担相关的法律责任。

第一完发明人（签字）：

年 月 日

九、专利权人承诺书

1. 本单位知晓并同意 xxxxxx（第一发明人名）《xxxxxx》项目参选，自愿对提供的所有数据及内容的真实性负责，已对被推荐项目进行了真实性核查，推荐书中填写的所有内容和提交的附件材料（知识产权、应用证明、社会经济指标、评价证明以及其他证明材料）均真实、合法、有效，不存在剽窃他人科研成果、侵犯他人知识产权、伪造材料等科研不端及失信行为。

2. 本项目不含《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》所规定的涉密内容，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》的情形。

3. 本项目若涉及实验动物和动物实验，均符合国家实验动物管理的法律、法规、技术标准及有关规定。

4. 本项目第一完成单位是依法在江苏省设立的法人单位，第一完成人劳动（人事）关系在江苏省内单位【或第一完成人劳动（人事）关系不在我省，但 2020 年 1 月 1 日至今，第一完成人在江苏省内全职工作】。第一完成人对项目有实质性贡献。

5. 下一步对第一完成人的培养计划属实，培养力度不会降低。

6. 保证本单位人员不在评审阶段打探专家名单、以“打招呼”“走关系”或其他方式干扰评审工作、影响评审结果、破坏评审秩序。

本单位作出以上承诺，如违背承诺，愿承担相应责任并接受依据相关规定的处理。

单位负责人签名（签章）：

（单位公章）

年 月 日

十、该专利所有共同发明人承诺书

本人自愿对提供的所有数据及内容的真实性负责。作为《xxx》项目共同发明人，xxx同志对项目作出重要贡献、发挥重要作用，我知晓并同意其作为第一发明人，申报此项目为候审项目。

如违背承诺，愿承担相应责任。

共同发明人（签字）：

年 月 日

附件 4:

全省高校、科研院所教职工节约创效 “金点子”推荐书

() 年度

金点子名称					
建议人		工作单位			
技能等级		职称		职务	
建议时间		实施时间		完成时间	
是否推广		联系电话		电子邮箱	
建议背景					
建议内容					

实施过程	
应用成效	
推广情况	

说明：可另外附说明及佐证材

抄送：各设区市总工会产业工会办公室