



2016年度国家科学技术奖励工作介绍

2015年11月



国家科学技术奖励工作办公室
National Office for Science & Technology Awards



01

国家科学技术奖励评审机构和流程

02

国家科学技术奖励改革举措

03

推荐书变化内容及重点需注意的事项

04

国家科学技术奖励推荐要求

目·录



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards



01

国家科学技术奖励评审机构和流程

02

国家科学技术奖励改革举措

03

推荐书变化内容及重点需注意的事项

04

国家科学技术奖励推荐要求

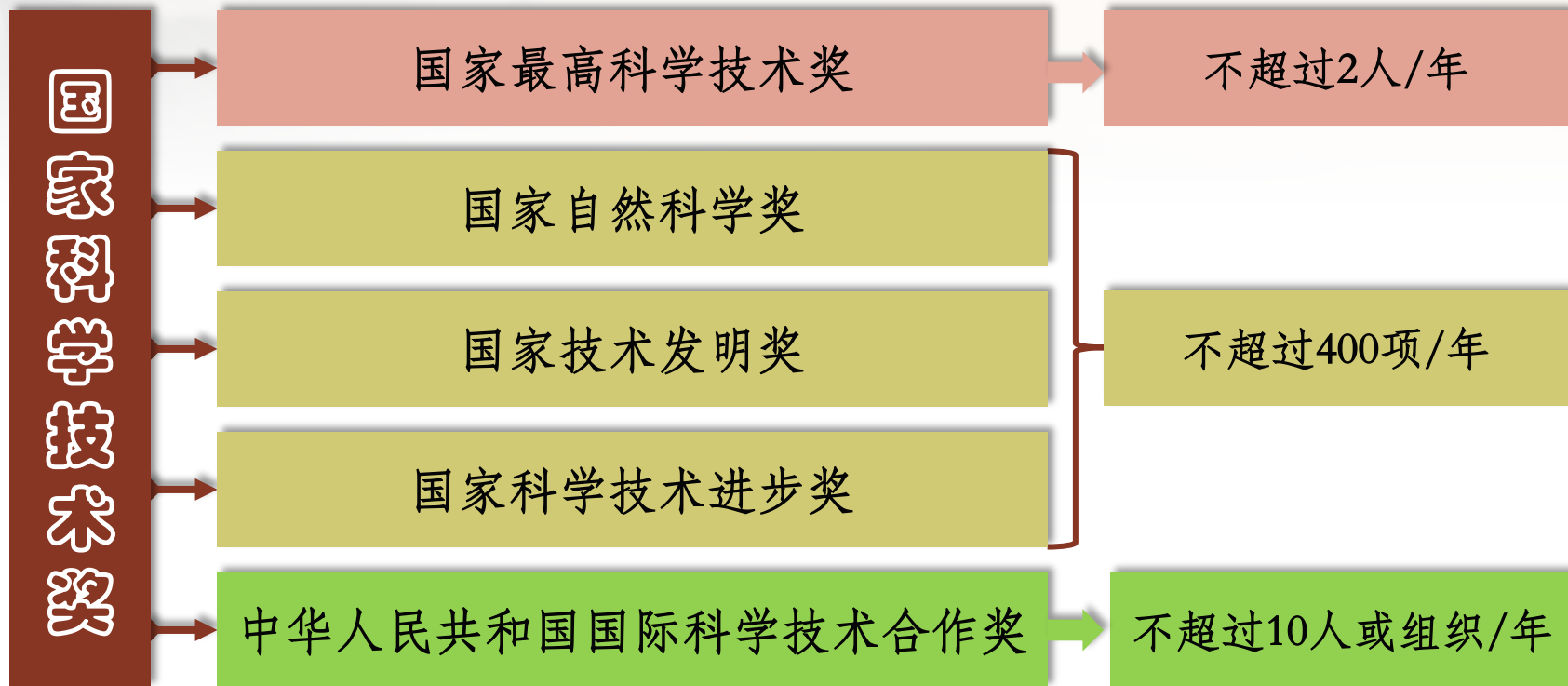
目·录



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

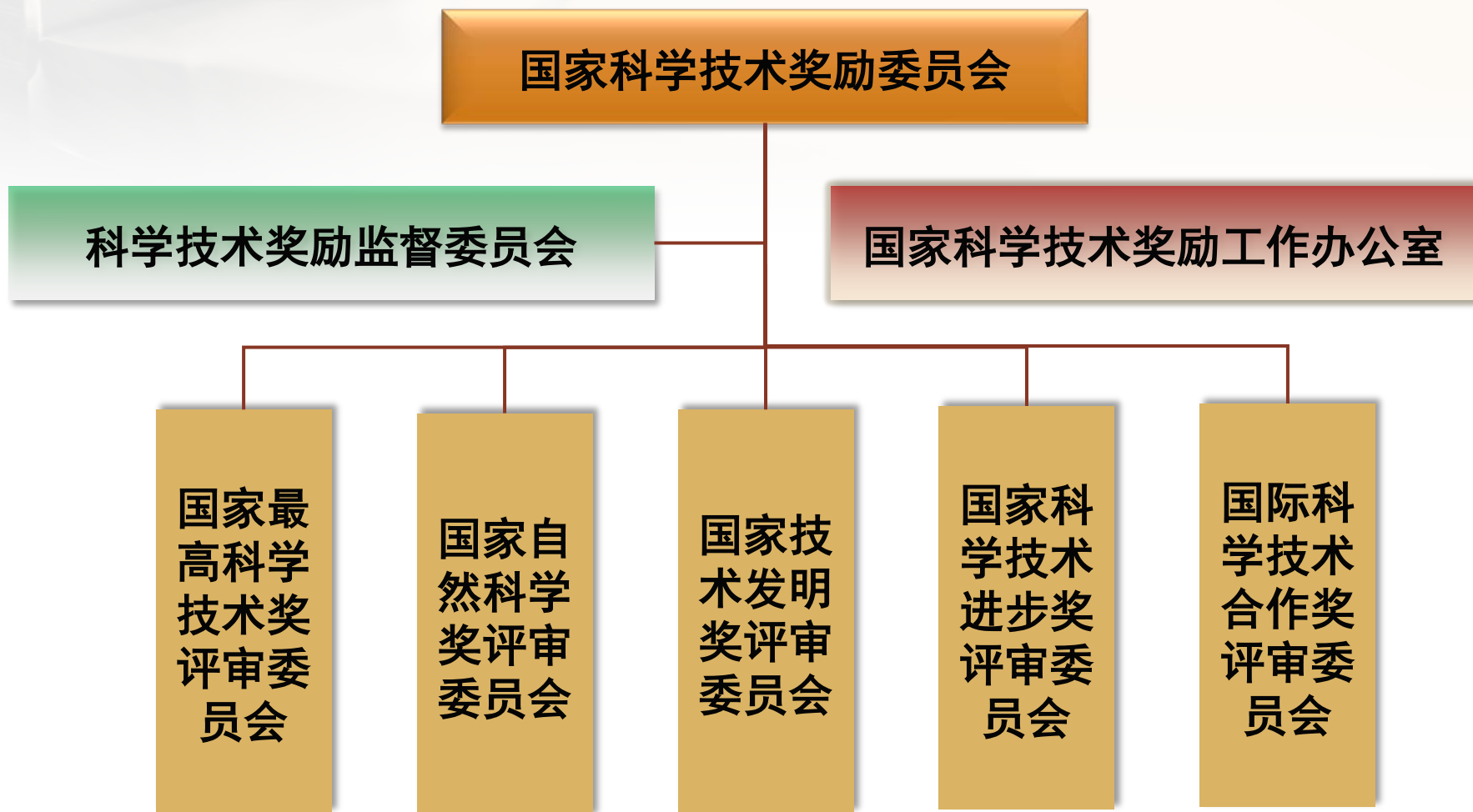
国家科学技术奖所设奖项



国家科学技术奖励工作办公室

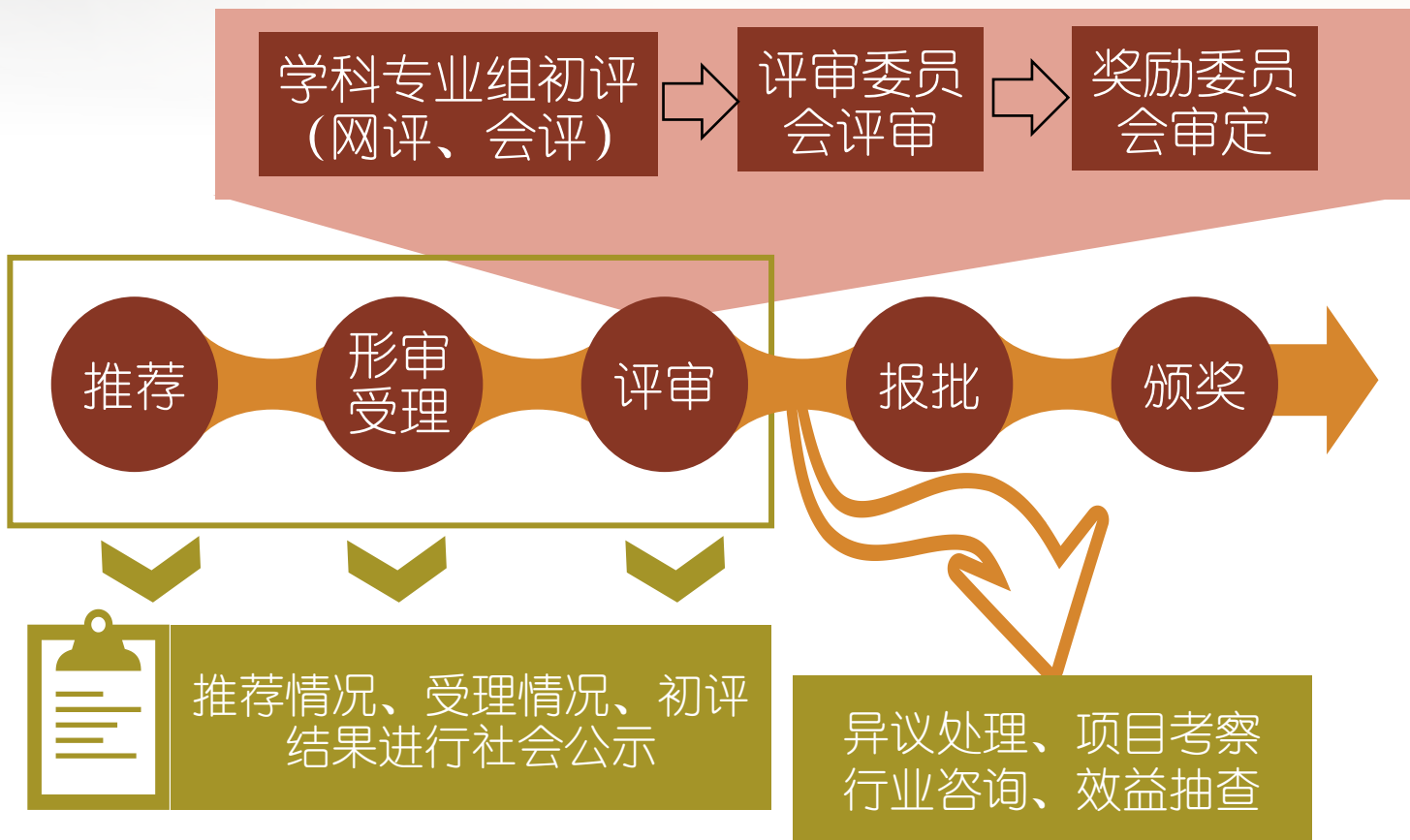
National Office for Science & Technology Awards

国家科技奖组织机构



国家科学技术奖励工作流程

国家科学技术奖励建立了严格的推荐、评审等工作流程。以三大项目奖为例。



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励时间安排

工作/月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
提交推荐材料	■											
形审、受理项目公布		■	■									
初评网络评审				■								
初评会议评审					■	■						
初评结果公布						■						
初评通过项目考察、异议处理、行业 咨询、经济效益抽查						■	■					
评审委员会会议								■				
奖励委员会会议									■			
报科技部审核，报国务院批准										■	■	
批准、授奖												■



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards



01

国家科学技术奖励评审机构和流程

02

国家科学技术奖励改革举措

03

推荐书变化内容及重点需注意的事项

04

国家科学技术奖励推荐要求

目·录



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励改革举措



推荐书材料由推荐单位（专家）填写，并对全部内容负责

强化推荐主体责任，突出推荐主体地位，推动

“推荐制”回归本质



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励改革举措

修改推荐书内容和填写要求

◆调整推荐书结构

“推荐单位（专家）意见”调整到第二部分
删除“第三方评价、曾获科技奖励情况”
增加“客观评价”

◆完善填写要求：完成人情况表、经济效益等



国家科学技术奖励改革举措

拓宽推荐渠道，发挥学术机构作用

- ◆ 择优遴选**专业学会**
试点推荐国家自然科学奖项目
- ◆ 对奖励品牌知名度高、奖励工作特别突出的**社会力量设奖单位**，进行动态调整，择优下达推荐指标



国家科学技术奖励改革举措

健全公示制度

制定推荐公示办法：明确公示内容、时间和范围

增加最高科技奖公示评议程序

- ◆对最高科技奖候选人进行推荐前公示
- ◆增设学术咨询环节



国家科学技术奖励改革举措

改进评审机制

- ◆改变会议答辩方式：**推荐单位（专家）+项目完成人**
- ◆经济效益抽查“常态化”：**初评通过的全部项目**
- ◆加强专用项目的涉密性审查
消防减灾、医疗卫生和交通土建等军民通用



国家科学技术奖励改革举措

其他措施

◆规范评审公众旁听制度

人大代表、政协委员、推荐单位代表、**科技专家**
社会公众

◆修订异议处理办法

完成人或单位有增减变化的，**重新推荐**
因异议撤回的项目，再次推荐时**需提交异议材料**

◆强化评审工作纪律





01

国家科学技术奖励评审机构和流程

02

国家科学技术奖励改革举措

03

推荐书变化内容及重点需注意的事项

04

国家科学技术奖励推荐要求

目·录



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

推荐书变化内容及重点需注意事项

推荐书调整内容

- 推荐单位（专家）意见
- 客观评价
- 经济效益
- 主要完成人情况表
- 主要完成单位：法定代表人签字
- 附件：应用证明，完成人合作关系说明，页数
- 填写说明



推荐书变化内容及重点需注意事项

01

项目基本情况

◆项目名称与公布名

通用项目、**专用项目**
名称过大过泛

◆**学科分类**：划分专业评审组的依据



推荐书变化内容及重点需注意事项

02

推荐单位（专家）意见

- ◆ 确认推荐材料真实有效
- ◆ 明确推荐意见及建议等级
- ◆ 法人代表签字、盖章



推荐书变化内容及重点需注意事项

03

项目简介

- ◆ **自然奖：** 主要研究内容、科学发现点、科学价值等
- ◆ **发明奖、进步奖：** 主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标等



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

推荐书变化内容及重点需注意事项

04

科学技术内容

- ◆ 重要科学发现、主要技术发明、主要科技创新
- ◆ 现阶段还存在的研究（技术、科技）局限性及今后的研究方向



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

推荐书变化内容及重点需注意的事项

05

客观评价

◆ 对该项目科学发现、技术发明或科技创新内容作出的客观评价

填写的评价意见要有客观依据，依据应为公开发表的资料（专用项目除外），可在附件中提供证明材料

不许做引申性评价

客观、真实、准确

◆ 其他部分均不得涉及评价性的表述



推荐书变化内容及重点需注意事项

06

推广应用和效益情况

- ◆ 推广应用情况：应用单位不超过15家
 - ◆ **经济效益**：新增销售额、新增利润，自然年
~~总投资额、回收期、新增税收~~
 - ◆ 社会效益：~~间接经济效益~~
- 应用证明**：应用单位法定代表人签字，并加盖
应用单位公章



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
2013年				
2014年				
2015年				
累 计				
主要经济效益指标的有关说明：				
其他经济效益指标的有关说明：				

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。

推荐书变化内容及重点需注意的事项

07

主要知识产权证明

- ◆自然奖：“代表性论文专著”（限8篇）仅限于国内立项或以国内为主完成（知识产权归国内所有，不存在争议）的科学研究成果，且应公开发表3年以上（2013年1月1日前），按重要程度排序。



推荐书变化内容及重点需注意事项

07

主要知识产权证明目录

◆ **发明奖、进步奖**（限10个）：按与主要技术发明或主要科技创新的密切程度排序，前3项填写核心知识产权，并提供相应的证明材料。

发明专利需标明有效状态：有效、到期失效、未缴费失效等。



推荐书变化内容及重点需注意的事项

08

主要完成人情况表

- ◆ 自然奖所列完成人应在8篇代表性论文、专著中有署名
- ◆ 发明奖前3位完成人应为提交发明专利的发明人
- ◆ **完成人贡献**：做出的实质性贡献+对应的科学发现点、技术发明点或科技创新点



推荐书变化内容及重点需注意事项

08

主要完成人情况表

工作单位：完成人被推荐时所在单位

完成单位：完成人参与项目研发时所在单位

◆ 单位组织机构代码

◆ 单位盖章：**工作单位+完成单位**

◆ 完成人签字：本人无法签名的，须由推荐单位说明并盖章，随推荐书一并报送



推荐书变化内容及重点需注意事项

09

主要完成单位情况表

进步奖

◆ 法人单位

◆ 法定代表人签字、单位盖章



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

推荐书形式审查要点



- 重复报奖或不按规定次数、间隔年限等
- 论文发表、应用证明不满3年
- 完成人未签字
- 单位不盖章
- 未提交相关证明材料
- 其他

IMPORTANT

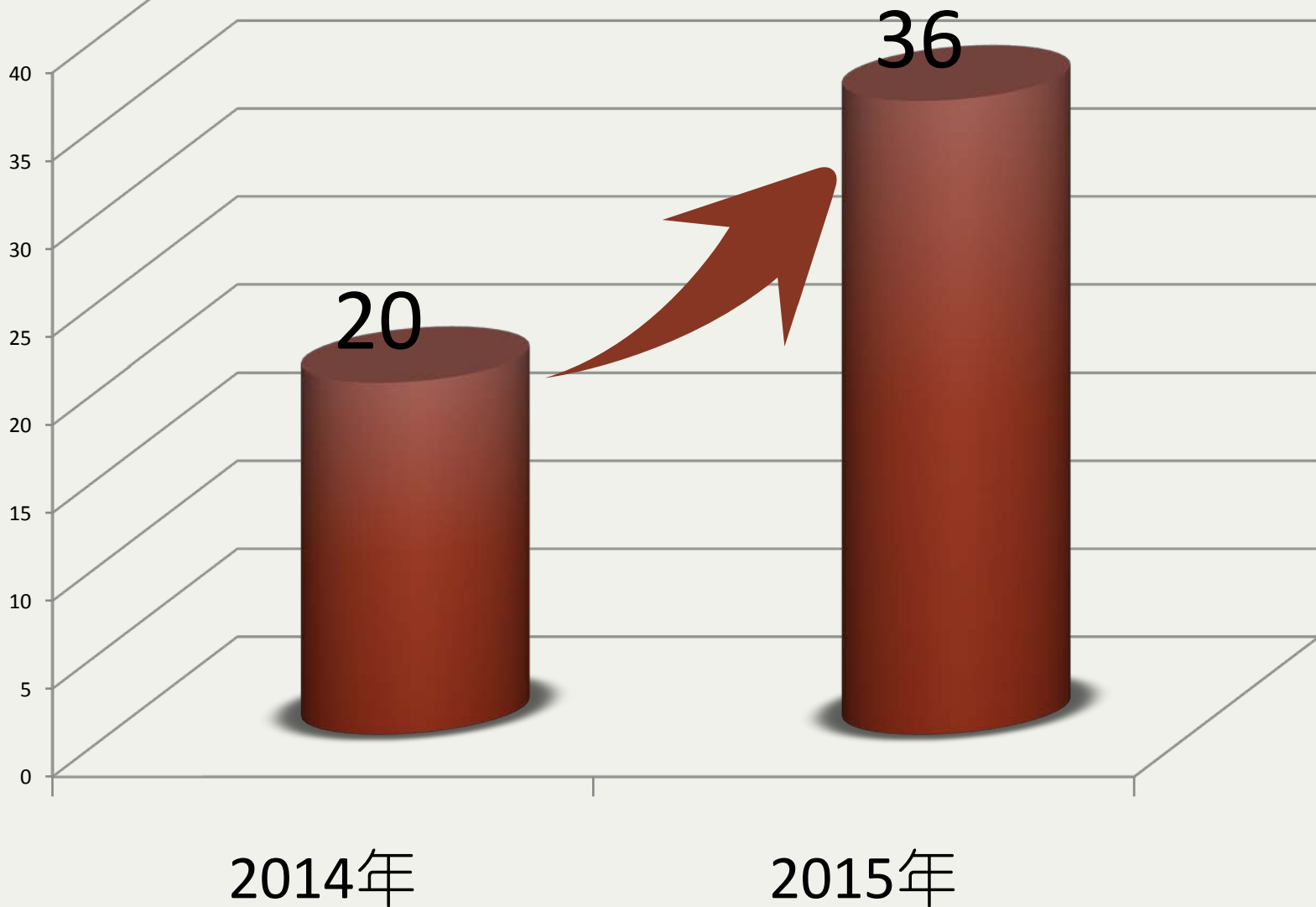
推荐书形式审查要点



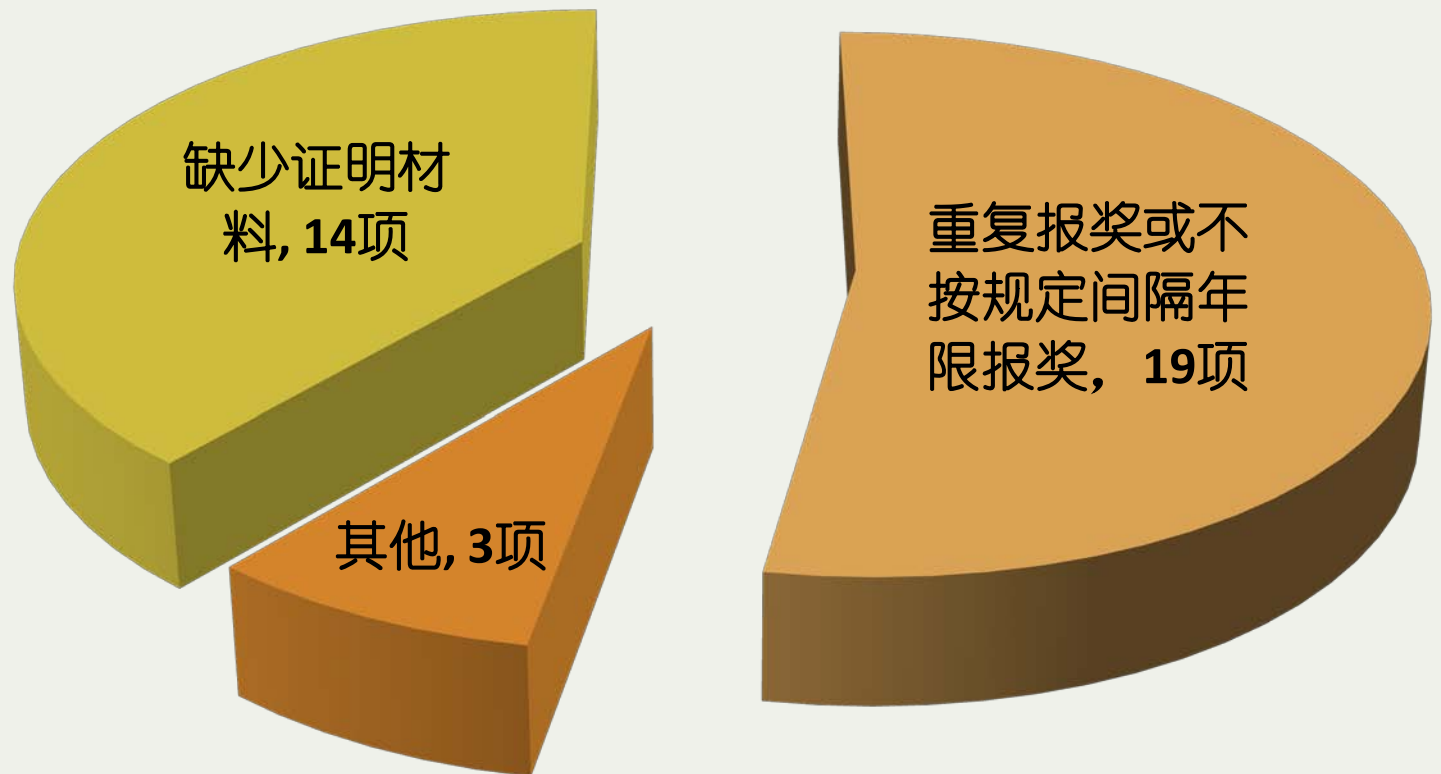
国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

近两年形审不合格数量



2015年形审不合格情况





01

国家科学技术奖励评审机构和流程

02

国家科学技术奖励改革举措

03

推荐书变化内容及重点需注意的事项

04

国家科学技术奖励推荐要求

目·录



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励推荐要求

01

推荐资格要求

- 单位推荐：省市、部委、社会力量设奖等
- 专家推荐：另行通知



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励推荐要求

02

推荐指标要求

- 限额推荐制
- 最高奖、国际合作奖，科技进步奖科普、企业技术创新工程、工人农民、创新团队
- 自然奖
专家推荐另行通知



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励推荐要求

03

完成人的要求

- 每人每年只能作为1个项目的完成人
- 2014年、2015年获奖项目的前三完成人，不能作为前三完成人推荐2016年度国家科技奖



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励推荐要求

04

论文发表、成果应用时间要求

- 自然奖：论文、论著发表或出版3年以上
- 发明奖、进步奖：整体技术应用3年以上
应用证明

2013年1月1日前



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励推荐要求

05

相关证明文件要求

- 核心知识产权证明（论文、专利等）
- 知情同意证明
- 国际合作证明
- 完成人合作关系说明

第一完成人签名



附表 2

完成人合作关系说明

第一完成人签名:

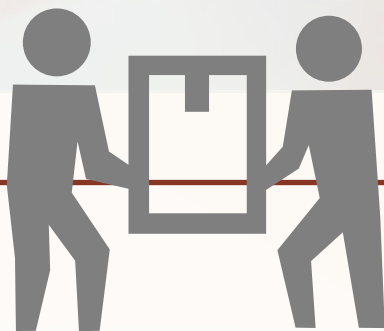
完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/ 项目排名	合作时间	合作成果	证明材料	备注

承诺: 本人作为项目第一完成人, 对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责, 特此声明。

第一完成人签名:

国家科学技术奖励推荐要求



06

推荐公示要求

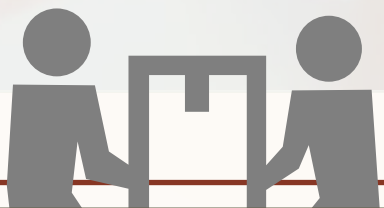
- 公示内容参照《2016年度国家科学技术奖励推荐工作手册》要求
- 公示时间不少于10天
- 推荐单位公示情况需上传到国家科学技术奖励综合业务管理平台



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励推荐要求



06

公示内容

最高科学技术奖：候选人基本情况、候选人的主要科学技术成就和贡献。

注：“候选人基本情况”中公示姓名、从事专业、职称、工作单位、受教育情况。

自然科学奖：项目名称、推荐单位（专家）意见、项目简介、客观评价、代表性论文专著目录、主要完成人情况表、完成人合作关系说明。

技术发明奖：项目名称、推荐单位（专家）意见、项目简介、客观评价、推广应用情况、主要知识产权证明目录、主要完成人情况表、完成人合作关系说明。

科学技术进步奖：项目名称、推荐单位（专家）意见、项目简介、客观评价、主要完成单位及创新推广贡献、推广应用情况、主要知识产权证明目录、主要完成人情况表、完成人合作关系说明。



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

国家科学技术奖励推荐要求——材料报送要求

推荐材料

- 推荐函1份
- 纸质推荐书原件1份
- 专用项目推荐书及汇总表电子版
- 最高奖推荐书合订本30套
- 进步奖科普类附3套作品

公函报送



- 省、自治区、直辖市、计划单列市等由人民政府或办公厅发文
- 国务院各部门和直属机构等为部发文
- 社会力量设奖的推荐单位由法人代表签字并加盖单位公章

专家回避

- 提交《回避专家申请表》，说明理由，提供佐证材料，加盖推荐单位公章
- 只限评审专家与被推荐人或单位有实质性利害关系的。学术观点不同、同行竞争等一般不得作为申请专家回避的理由




推荐工作咨询电话

 陈 阳  010-68598465 (通用项目)

 吴 晓  010-68598395 (通用项目)

 朱 清  010-68537563 (专用项目)

 李慧琦  010-68511852 (创新团队)



国家科学技术奖励工作办公室

National Office for Science & Technology Awards

