

【科技日报】大力推进国家自然科学基金资助项目资源科普化

日期 2023-09-15 来源：科技日报 作者：操秀英 【大 中 小】 【打印】 【关闭】

近日，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）印发了《国家自然科学基金委员会关于新时代加强科学普及工作的意见》（以下简称《意见》），对全面加强新时代科学基金科普工作作出统筹部署。

文件出台具有什么重要意义，对加强科学基金科普工作有哪些切实可行的政策举措？科技日报记者就这些问题采访了自然科学基金委有关负责人。

加强科普是推动基础研究高质量发展的必然要求

该负责人表示，加强科普工作是自然科学基金委践行“两翼理论”的政治责任，是自然科学基金委履行社会责任的职责所在，是推动基础研究高质量发展的必然要求。

该负责人表示，自然科学基金委作为管理国家自然科学基金的中央和国家机关，出台《意见》就是要发挥引导示范作用，充分挖掘科学基金项目蕴含的宝贵科普资源，推动科普工作与科学基金资助工作深度融合，促进科技创新与科普协同发展；就是要充分发挥国家自然科学基金作为基础研究资助主渠道的独特优势，进一步激发科技界开展科普工作的内生动力，广泛宣传科学基金项目实施中产生的前沿知识、创新思想、科学方法、科学精神和科学家精神，为基础研究高质量发展营造良好的社会氛围。

此外，该负责人强调，自然科学基金委党组在学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育中，将科普工作列为重点课题，专门组建调研组，针对加大统筹力度、完善激励机制、强化内容建设、丰富传播手段、密切协作联动等提出了一系列政策措施。

明确科学基金科普工作的独特优势和发力方向

《意见》强调，科学基金科普工作要“以让基础研究走进社会、让社会理解基础研究为主题，以科学基金资助创新项目资源科普化为主线”，阐释了科学基金科普工作的使命所在和目标导向，明确了科学基金科普工作的独特优势和发力方向。

《意见》提出，要坚持大科普理念，面向科技界、面向青少年、面向社会，聚集各方力量，统筹普及基础研究前沿科学知识、弘扬科学精神和科学家精神、传播科学思想、倡导科学方法、宣传科学基金政策。

“同时，基础研究的发展也需要从整体上提升科技界的科学素养和创新品位，让科技界了解最新的科学前沿进展，提高凝练科学问题的水平，促进学科间交叉，所以与其他机构所要求的不同，《意见》强调国家自然科学基金的科普工作也要面向科技界。”该负责人表示。

采用“大必须、小鼓励”的分类实施科普引导政策

《意见》对国家自然科学基金资助项目有何具体科普任务要求？该负责人称，开展科普工作是每位科技工作者义不容辞的责任。从2016年起，国家自然科学基金项目在结题报告中增设“项目成果科普性介绍或展示网站”一栏，鼓励科研人员积极投身国家自然科学基金成果普及，取得了一定的成效。

本次《意见》的出台，进一步提出采用“大必须、小鼓励”的分类实施科普引导政策。

针对重大项目、重大研究计划、创新研究群体项目、国家重大科研仪器研制项目和基础科学中心项目等资助强度较大的项目类型，《意见》提出，应当围绕项目实施开展科普工作，应全面及时地反映重大科学前沿、国家重大战略需求的研究进展；针对面上项目、青年科学基金项目 and 地区科学基金项目等资助强度较小的项目类型，强调“鼓励科研人员在做好科研工作的同时积极开展科普工作，将科普成果列入项目成果中”。

“上述两类要求将会在今后的相关项目管理办法中有所体现。”该负责人说。

同时，在加强科普类项目的支持方面，《意见》也有所部署。该负责人介绍道，自然科学基金委将加强科学部科普类项目集成展示和运用，鼓励各科学部在专项中设立科普类项目，同时加大对国际合作与交流科普类项目的支持力度。

- 机构概况：概况 职能 领导介绍 机构设置 规章体系 专家咨询 评审程序 资助格局 监督工作
- 政策法规：国家科学技术相关法律 国家自然科学基金条例 国家自然科学基金规章制度 国家自然科学基金发展规划
- 项目指南：项目指南
- 申请资助：申请受理 项目检索与查询 下载中心 代码查询 常见问题解答 科学基金资助体系
- 共享传播：年度报告 中国科学基金 大数据知识管理服务平台 优秀成果选编
- 国际合作：通知公告 管理办法 协议介绍 进程简表
- 信息公开：信息公开制度 信息公开管理办法 信息公开指南 信息公开工作年度报告 信息公开目录 依申请公开

相关链接

政府

新闻

科普



版权所有：国家自然科学基金委员会 京ICP备05002826号
地址：北京市海淀区双清路83号 邮编：100085



京公网安备 11040202500068号



政府网站
找错