



北京大学
PEKING UNIVERSITY

北京大学2020年国家 自然科学基金申报工作安排

北京大学科学研究部
基础研究办公室

2020.02 (更新)



主要内容

- 一. 2020年政策调整说明
- 二. 2020年申请注意事项
- 三. 特别提示

- 请务必关注ISIS系统变化
- 内容/代码重新组织
- 切勿copy旧版本!



19年政策变化总结

- **实行分类评审：重点、17个学科面上项目**
- **无纸化：重点、优青、青年**
- **申请书材料简化：**
 - **杰青&群体：不再提供学术委员会或专家组推荐意见**
 - **在站博士后：面上、青年项目，不再提供依托单位承诺函**
 - **专家回避：系统录入，无需寄送纸质材料**
- **申请书内容精简：**
 - **青年项目——取消参与人信息、无纸化**
 - **申请人与参与人简历精简——落实代表作评价制度**



政策调整1——扩大分类评审试点范围

- **全部面上、重点项目**

- **17个学科代码下的面上项目 → 全部面上项目**
- **重点项目 → 继续全部纳入试点**



政策调整2——学部代码调整试点

- **2个科学部涉及试点——优化学科布局**

- **工材科学部**
- **信息科学部**

不再设置三级申请代码，适度拓展二级申请代码



政策调整3—— 扩大无纸化申请范围

抗击疫情 → **全部集中受理期项目进行无纸化申报**

北大科技园



- **优化项目申请书**

- **提供模板：**同行专家推荐信、导师同意函、境外人员知情同意书等

- **简化附件要求**

- **信息系统进行提示和前端控制**

- **起止日、合作研究单位信息、特定人群所需附件材料等要求**



政策调整5——限项优化政策

以2020指南为准

政策依据：

- 落实《关于进一步弘扬科学家精神加强作风和学风建设的意见》
- “科研人员同期主持和主要参与的国家科技计划（专项、基金等）项目（课题）数原则上不得超过2项”有关要求。

调整要点：

- (1) **关于总数限制**：总数限制从3项变为2项（高级职称）
- (2) **关于在研项目**：以往（2020年前）参加的项目不计入限项范围
- (3) **关于“当年”结题项目**：主持或参与的项目，结题当年不计入限项。
- (4) **中级职称**要求基本没有变化（主持限1项，参与不限，适用“当年”的规定）
- (5) **原创探索计划项目**：申请时不限项，批准后计入限项



政策调整6——统筹人才项目申请要求

统筹人才项目政策：

《国务院关于优化科研管理提升科研绩效若干措施的通知》《关于深化项目评审、人才评价、机构评估改革的意见》中“**一个人只能获得一项相同层次的人才计划支持**”、“**避免多个类似人才项目同时支持同一人才**”。



政策调整6——统筹人才项目申请要求

注：积极准备本子
以2020指南为准

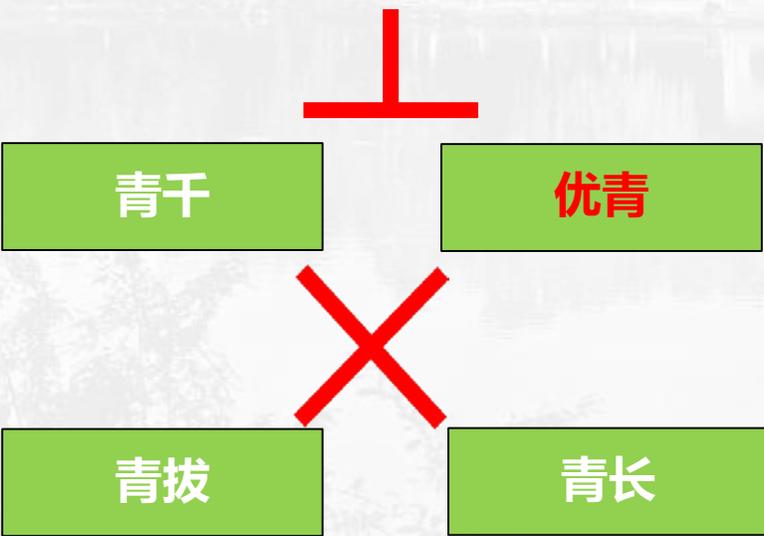
(1) 杰青类 (6类):

- A. 在**支持期**内&**申请期**内均**“互斥”**。
- B. 不能申请“优青”类层次人才项目



(2) 优青类 (4类)

- A. 在**支持期**内&**申请期**内均**“互斥”**。
- B. 优青**结题当年**可申杰青



(3) “杰青”、“优青”申请时不计入限项

(4) 外籍可申请：与境外单位无聘用关系



主要内容

- 一. 2020年政策调整说明
- 二. 2020年申请注意事项
- 三. 特别提示

- 请务必关注ISIS系统变化
- 内容/代码重新组织
- 切勿copy旧版本!



注意事项1 ——按科学问题属性分类申请与评审

科学问题属性 —— 基金委改革32字方针 —— 4类项目

- **A 鼓励探索，突出原创**：是指科学问题源于科研人员的**灵感和新思想**，且具有鲜明的**首创性特征**，旨在通过**自由探索**产出**从无到有的原创性成果**。
相对论
- **B 聚焦前沿，独辟蹊径**：是指科学问题源于**世界科技前沿**的**热点、难点和新兴领域**，且具有鲜明的**引领性或开创性特征**，旨在通过**独辟蹊径**取得**开拓性成果**，**引领或拓展科学前沿**。
蓝光LED
- **C 需求牵引，突破瓶颈**：是指科学问题源于**国家重大需求和经济主战场**，且具有鲜明的**需求导向、问题导向和目标导向特征**，旨在通过**解决技术瓶颈背后的核心科学问题**，促使**基础研究成果走向应用**。
青蒿素
- **D 共性导向，交叉融通**：是指科学问题源于**多学科领域交叉的共性难题**，具有鲜明的**学科交叉特征**，旨在通过**交叉研究**产出**重大科学突破**，促进**分科知识融通**发展为**知识体系**。
未来人工智能



申请书增加内容

面上、重点项目

所有项目申请书增加“科学问题属性”页

申请代码	A010101
受理部门	
收件日期	
受理编号	

**国家自然科学基金
申请书**
(2017版)

资助类别: 面上项目

亚类说明: _____

附注说明: 我要申请项目

项目名称: 192.168.36.200 isis1.nsf.gov.cn22312

申请人: NSFC测试用户 电话: 62317474

依托单位: 国家自然科学基金委员会

通讯地址: 北京海淀555555

邮政编码: 100085 单位电话: 010-62317474

姓名		性别	女	出生年月	1996年01月	民族	汉族
学位		硕士	职称	教授	每年工作月数(月)	10	
是否在站博士后		是	电子邮箱	haoya@mail.nsf.gov.cn			
电话		33	国籍地区	中国			
个人通讯地址		1818					
工作单位							
主要研究领域							
名称		国家自然科学基金委员会					
联系人		测试用户	电子邮箱	support@nsf.gov.cn			
电话		010-62317474	网站地址	www.nsf.gov.cn			
单位名称							
合作研究单位名称							
项目名称		基金项目					
英文名称		test					
资助类别		应急管理项目	亚类说明	应急管理项目			
附注说明		研究项目					
申请代码		A0101 数论					
基地类别							
研究期限		2019年01月01日 — 2020年03月31日		研究方向: 初等理论			
申请拨款费用		10.0000万元					
中文关键词		二次互反律					
英文关键词		et					

科学问题属性

- A “鼓励探索，突出原创”：科学问题源于科研人员灵感，通过开展自由探索研究，产生具有原创性的新知识、新原理、新方法。
- B “聚焦前沿，独辟蹊径”：科学问题定位在科学前沿，通过独辟蹊径的开创性研究，产生具有颠覆性和变革性的成果，引领世界科学前沿发展。
- C “需求牵引，突破瓶颈”：科学问题面向国家重大需求，面向经济社会发展主战场，围绕国家发展中亟待解决的科学问题和关键领域核心技术难题，产生相关领域基础研究的突破性成果，解决“卡脖子”关键性问题，服务国家战略和经济社会发展需求。
- D “共性导向，交叉融通”：科学问题定位在各学科领域的共性问题，通过开展交叉融合研究，提出共性科学规律，衍生新知识、新方法，孕育新的学科领域。

具体描述（1000字）：科学问题定位在科学前沿，通过独辟蹊径的开创性研究，产生具有颠覆性和变革性的成果，引领世界科学前沿发展，“需求牵引，突破瓶颈”：科学问题面向国家重大需求，面向经济社会发展主战场，围绕国家发展中亟待解决的科学问题和关键领域核心技术难题，产生相关领域基础研究的突破性成果，解决“卡脖子”关键性问题，服务国家战略和经济社会发展需求。科学问题定位在各学科领域的共性问题，通过开展交叉融合研究，提出共性科学规律，衍生新知识、新方法，孕育新的学科领域。

科学问题源于科研人员灵感，通过开展自由探索研究，产生具有原创性的新知识、新原理、新方法“鼓励探索，突出原创”：科学问题源于科研人员灵感，通过开展自由探索研究，产生具有原创性的新知识、新原理、新方法。解决“卡脖子”关键性问题，服务国家战略和经济社会发展需求。解决“卡脖子”关键性问题，服务国家战略和经济社会发展需求。科学问题定位在各学科领域的共性问题，通过开展交叉融合研究，提出共性科学规律，衍生新知识、新方法，孕育新的学科领域。科学问题定位在各学科领域的共性问题，通过开展交叉融合研究，提出共性科学规律，衍生新知识、新方法，孕育新的学科领域。科学问题定位在各学科领域的共性问题，通过开展交叉融合研究，提出共性科学规律，衍生新知识、新方法，孕育新的学科领域。解决“卡脖子”关键性问题，服务国家战略和经济社会发展需求。科学问题定位在各学科领域的共性问题，通过开展交叉融合研究，提出共性科学规律，衍生新知识、新方法，孕育新的学科领域。

通过开展自由探索研究，产生具有原创性的新知识、新原理、新方法“鼓励探索，突出原创”：科学问题源于科研人员灵感，通过开展自由探索研究，产生具有原创性的新知识、新原理、新方法。通过开展交叉融合研究，提出共性科学规律，衍生新知识、新方法，孕育新的学科领域。科学问题定位在科学前沿，通过独辟蹊径的开创性研究，产生具有颠覆性和变革性的成果，引领世界科学前沿发展。



系统填报要求

面上、重点项目

展开提示

保存 生成草稿PDF 提交 返回 填报说明与撰写提纲 请点击下载PDF 版本号: 18011127162512417 填写检查

面上项目-项目申请书 (2018年)

项目基本信息 科学问题属性 单位信息 人员信息 资金预算表 正文 申请人研究成果 附件

填写说明:

- 为了让项目负责人可以从自身科研工作的角度更加准确地理解四类科学问题属性的内涵, 建议修改科学问题属性说明的表述角度, 将专委会报告及李静海主任《中国科学院院刊》文章中关于宏观政策及资助导向的角度调整为科学问题和科研工作的角度。
- 试点分类申请与评审的范围。
选择各科学部重点项目与部分学科面上项目(试点学科情况见下表)开展分类申请与评审试点工作。

科学部	试点一级申请代码*	学科名称
数理	A04	物理学I
化学	B01-B08	合成化学、催化与表界面化学、化学理论与机制、化学测量学、材料化学与能源化学、环境化学、化学生物学、化学工程与工业化学
生命	C07	细胞生物学
地球	D05	大气科学
工程与材料	E01, E06	金属材料, 工程热物理与能源利用
信息	F04, F05	半导体科学与信息器件, 光学和光电子学
管理	G03	经济科学
医学	H16	肿瘤学

*申请人申请面上项目选择申请代码时, 请选择至最后一级(6位或4位数字)

- 非面上项目的试点学科无须填写科学问题属性。

- A “**奖励探索, 突出原创**”: 科学问题源于科研人员灵感, 通过开展自由探索研究, 产生具有原创性的新知识、新原理、新方法。
- B “**聚焦前沿, 独辟蹊径**”: 科学问题定位在科学前沿, 通过独辟蹊径的开创性研究, 产生具有颠覆性和变革性的成果, 引领世界科学前沿发展。
- C “**需求牵引, 突破瓶颈**”: 科学问题面向国家重大需求, 面向经济社会发展主战场, 围绕国家发展中亟待解决的科学问题和关键领域核心技术难题, 产生相关领域基础研究的突破性成果, 解决“卡脖子”关键性问题, 服务国家战略和经济社会发展需求。
- D “**共性导向, 交叉融通**”: 科学问题定位在各学科领域的共性问题, 通过开展交叉融合研究, 提出共性科学规律, 衍生新知识、新方法, 孕育新的学科领域。

具体描述(1000字):

保存 生成PDF文件 提交 返回 填写检查

- 填写“科学问题属性”卡片
- (1) 选择科学问题属性 (单选!)
- (2) 800字以内的说明
- 页面中有试点工作的说明
- 提交时系统要求做必填项检查

**选择准确、
分类评审!**

**不止面上、重点要注意
所有项目!**



试点分类评审的要点

以指南和系统要求为准

分类评审要点

评审时强调：突出研究工作的原始创新性，关注提出并解决重大或重要的基础科学问题。

评审时关注：拟研究的科学问题的重要性和前瞻性，注重研究思想的独特性与研究成果的**颠覆性**和**变革性**，显著提升我国在相关领域的国际影响力。

评审时关注：项目以研究的应用性为主要特征，契合国家重大战略需要，突破关键技术瓶颈中的核心科学问题，为国家和社会发展做出重大贡献。

评审时强调：多学科的交叉融合，针对重要科学问题建立跨学科的研究方法，旨在形成新的学科方向。

重点项目

保存 生成草稿PDF 提交 返回 填报说明与填写范例 点击下载PDF 版本号: 18010027100512417 填写检查

重点项目-项目申请书 (2018年)

项目基本信息 科学问题属性 单位信息 人员信息 资金预算表 正文 申请人承诺事项 附件

特别提醒申请人注意：
 为进行分类评审，申请人在填写重点项目或试点学科面上项目申请书时，应当根据要解决的关键科学问题和研究内容，选择科学问题属性，并在申请书中详细阐明选择该科学问题属性的理由。申请项目具有多重科学问题属性的，申请人应当选择最相符、最能概括科研活动特点的一类科学问题属性。
 自然科学基金委根据申请人所选择的科学问题属性，组织评审专家进行分类评审。

A. “鼓励探索、突出原创”：科学问题源于方法。
 B. “聚焦前沿、独辟蹊径”：科学问题定位前沿世界科学前沿发展。
 C. “需求牵引、突破瓶颈”：科学问题面向国家重大需求和关键领域核心技术难题，产生相关领域基础研究的突破性成果，解决“卡脖子”关键。
 D. “共性导向、交叉融通”：科学问题定位知识、新方法，孕育新的学科领域。

具体描述 (1000字)：

保存 生成PDF文件 提交 返回 填写检查



试点分类评审的要点

以指南和系统要求为准

分类评审要点

评审时强调：以自由探索为主要特征，突出研究工作的原始创新性，关注提出或解决重要的基础科学问题。

评审时关注：关注拟研究的科学问题的重要性和前沿性，注重研究思想的独特性与研究成果的潜在引领性，旨在提升我国在相关领域的国际影响力。

评审时关注：以研究的应用性为主要特征，重点关注选题是否面向国家战略需求，致力于解决关键技术瓶颈中的基础科学问题，服务于国家和社会发展。

评审时强调：多学科的交叉融合，针对重要科学问题发展跨学科的研究方法，孕育和发展新的学科方向。

面上项目

面上项目-项目申请书 (2018年)

科学部	试点一类申报代码	学科名称
数学	414	数学
化学	E11-300	合成化学、催化与表面化学、物理化学与材料、化学键与材料化学与能源化学、环境化学、化学生物学、化学工程与工业化学
生物	317	细胞生物学
地球	K15	大气科学
工程与材料	E21-306	金属材料、工程材料与材料科学
信息	F21-705	计算机科学与技术、人工智能与电子学
医学	211	医学科学
医学	K15	临床医学

3. 本面上项目的试点学科无限制与科学问题属性。

- A “鼓励探索，突出原创”：科学问题源于科研人员的自由探索，产生原创性或基础性科学问题，产生相关领域或基础科学问题。
- B “聚焦前沿，独辟蹊径”：科学问题定位在科学前沿，产生原创性或基础性科学问题，产生相关领域或基础科学问题。
- C “需求牵引，突破瓶颈”：科学问题面向国家重大需求，产生原创性或基础性科学问题，产生相关领域或基础科学问题。
- D “共性导向，交叉融通”：科学问题定位在各学科交叉领域，产生原创性或基础性科学问题，产生相关领域或基础科学问题。

具体描述 (1000字)：

保存 生成PDF文件 提交 返回 填写检查

- A. 鼓励探索、突出原创
- B. 聚焦前沿、独辟蹊径
- C. 需求牵引、突破瓶颈
- D. 共性导向、交叉融通



注意事项2 ——两个学部代码调整

以2020指南为准

- **2个科学部涉及试点——优化学科布局**

- **工材科学部**

<http://www.nsf.gov.cn/publish/portal0/tab442/info77316.htm>

- **信息科学部**

不再设置三级申请代码，适度拓展二级申请代码

- **部分科学部的申请代码有少量调整**



请仔细阅读《指南》！

选择正确的学科代码！

避免“不在资助范围内”的初筛！



注意事项3——限项政策优化

集中受理期项目申请类型 (14类)

- 面上项目
- 重点项目
- 部分重大研究计划项目
- 重点国际 (地区) 合作研究项目
- 青年科学基金项目
- 地区科学基金项目
- 优秀青年科学基金项目
- 国家杰出青年科学基金项目
- 创新研究群体项目
- 基础科学中心项目
- 外国青年学者研究基金项目
- 数学天元基金项目
- 国家重大科研仪器研制项目
- 部分联合基金项目

- 重大项目非集中受理
- 取消海外及港澳

请仔细阅读
《指南》



注意事项3——限项政策优化

以2020指南为准

(一) 同年同类申请 ≤ “1”

- ◆ **申请人** (不含参与者) **同年只能申请1项同类型**项目; 重大研究计划 (集成/战略研究)、国际合作交流项目除外; 联合基金按名称计算
- ◆ **上年度获资助, 本年度不得申请同类型项目**
- ◆ **申请和承担同一组织间协议框架下的国际 (地区) 合作交流项目**

(二) 原创探索计划项目限项规定

- ◆ **申请人同年只能申请1项**
- ◆ **申请时不限项, 获资助后计入限项总数**
- ◆ **资助期内项目负责人不能在申请其他项目 (杰优青除外)**



注意事项3——限项政策优化

以2020指南为准

(三) 总数 \leq “2” (高级职称)

◆ 申请(申请&参与)和承担(负责&参与)项目总数限2项

(1) **结题当年不受限制**：作为项目负责人（或主要参与者）主持（或参与）的项目，**结题当年不计入**申请和承担项目总数范围。

(2) **在研参与项目“清零”**：2020年以前批准的**在研项目**，高级职称主要参与的，**不计入限2项范围**（主持的**计入**）；2020年（含）之后，主持or参与都**计入**。

(3) **不受总数2项限制的包括**：创新群体、重大研究计划（集成or战略研究）、数学天元基金、国际（地区）合作交流、**组织间国合项目（ ≤ 200 万）、外国青年学者、局（室）委托项目（软课题）、1年以内的其他类型项目、指南中特殊说明不限项的项目**

(4) **杰青、优青**：申请时**不限项**；处于评审阶段的申请&获资助后，**计入限项**；**按人限项**（通过不同单位申请/承担项目，仍适用本限项）



限项政策-高级职称

- 当年结题项目不计入限项
- 以往（2020年前）参加的项目不计入限项

项目
类型

- 面上、重点、重大；
- 青年、优青、杰青；
- 重大研究计划（不含集成/战略研究）、联合基金、
- 重点国合、组织间国合（>200万）
- 仪器、基础中心

限2项
(负责&参加)

- 优青；
- 杰青；
- 基础科学中心
- 原创探索计划
(批准后计入限项)

申请时不限项
进入系统后开始限项

- 创新群体、重大研究计划（集成/战略研究）、数学天元基金
- 国际（地区）合作交流、组织间国合项目（≤200万）、外国青年学者
- 局（室）委托项目（软课题）

不计入限项

以2020指南为准



以2020指南为准

(四) 青年/优青/杰青/群体 \leq “1”

- ◆ 作为负责人限获得1次资助

(五) 申请+承担 \leq “1” (中级职称or博后)

- ◆ 作为申请人申请和作为负责人正在承担的项目合计限1项。

(1) “参加”不限项 (“保证足够时间精力”)

(2) 结题当年不受限制: 项目 (青年or面上) 结题当年可申面上项目

(3) 晋升为高级职务 (职称) 后, 作为负责人正在承担的项目计入2项范围, 作为参与的不计入。

(六) 面上2年中停1年

- ◆ 面上项目连续申请2年 (2018年和2019年) 未获资助 (含初筛), 暂停1年 (2020年) 申请。不涉及其他项目类型

(七) 避免与国家社科基金重复资助

- ◆ 同年, 申请+承担最多1项 (仅限管理科学部), 杰青除外



(八) 仪器类项目总数限“1”项

以2020指南为准

◆ 国家重大科研仪器设备研制/开发专项

“申请 + 在研，负责 + 参加”，总数限1项（含科技部开发专项）

◆ 国家重大科研仪器设备研制专项(部门推荐)

要求项目负责人，结题前不能申请其他类型项目（杰青除外）

(九) 基础科学中心项目

◆ 申请时不限项，获资助后计入限项

◆ 负责人和骨干成员，结题前不能申请或参与其他类型项目（杰青、优青除外）

◆ 互斥群体项目：

(1) 正在承担创新群体项目的负责人和高级职称的参与者不得申请或者参与申请基础科学中心项目；但在结题当年可以申请或者参与申请；

(2) 申请人（项目负责人）和主要参与者（骨干成员或研究骨干）同年申请基础科学中心项目和创新研究群体项目，合计为1项。

◆ 互斥大仪器项目：

申请人（项目负责人）同年申请国家重大科研仪器研制项目（部门推荐）和基础科学中心项目，合计为1项。



注意事项4——申请流程更加精简规范

➤ 关键词选择规范化

前两个关键词：建议从系统提供的词中选择，不自填

➤ 专家回避系统录入， 无需提交纸质材料

回避专家		/			/		
<small>(请分别输入要回避的专家姓名及专家单位)</small>							

➤ 简历落实代表作评价 制度（申请人&参与者）

根据要求规范

- (1) 代表性论著（包括论文与专著，限制合计5项以内）
- (2) 论著之外的代表性研究成果和学术奖励（合计10项以内）

形式审查、初筛？



注意事项5——人员信息页与单位信息页

国家自然科学基金申请书 2019版

项目名称: 测试合作研究单位
资助类型: 重大项目/战略研究项目/精密测量物理
申请代码: A0101 数论

国家自然科学基金项目申请诚信承诺书 (申请人和参与者)

本人在此郑重承诺: 严格遵守《关于进一步加强的科研诚信建设的若干意见》(厅字〔2018〕23号)规定, 所申报材料和相关内容真实有效, 不存在违背科研诚信要求的行为; 在国家自然科学基金项目申请、评审和执行全过程中, 恪守职业规范和科学道德, 遵守评审规则和工作纪律, 杜绝以下行为:

- (一) 抄袭、剽窃他人科研成果或者伪造、篡改研究数据、研究结论;
- (二) 购买、代写、代投论文, 虚构同行评议专家及评议意见;
- (三) 违反论文署名规范, 擅自标注或虚报标注获得科技计划等资助;
- (四) 购买、代写申请书, 弄虚作假, 骗取科技计划项目、科研经费以及奖励、荣誉等;
- (五) 在项目申请书中以高指标通过评审, 在项目计划书中故意篡改降低相应指标;
- (六) 以任何形式打听尚未公布的评审专家名单及其他评审过程中的保密信息;
- (七) 本人或委托他人通过各种方式及各种途径联系有关专家进行请托、游说, 违规到评审会议驻地游说评审专家和工作人员, 询问评审或尚未正式向社会公布的信息等干扰评审或可能影响评审公正性的活动;
- (八) 向评审工作人员、评审专家等提供任何形式的礼品、礼金、有价证券、支付凭证、商业预付卡、电子红包, 或提供宴请、旅游、娱乐健身等任何可能影响评审公正性的活动;
- (九) 其他违反财经纪律和相关管理规定的行为。

如有违反, 本人愿接受国家自然科学基金委员会和相关部门做出的各项处理决定, 包括但不限于取消国家自然科学基金资助项目, 追回项目资助经费, 向社会通报违规情况, 取消一定期限国家自然科学基金项目申请资格, 记入科研诚信严重失信行为数据库以及接受相应的党纪政纪处理等。

序号	姓名 / 工作单位名称 (应与加盖公章一致) / 证件号码 / 每年工作时间 (月)	签字
1	邓志成 / 中国科学院生物物理研究所 / 2022 / 12	
2	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院南京石油物探研究所 / 429005197109290912 / 8	
3	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院南京石油物探研究所 / 429005197209290912 / 8	
4	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院无锡实验地质研究所 / 429005197309290912 / 10	
5	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司长庆油田分公司勘探开发研究院 / 429005197409290912 / 10	
6	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院南京石油物探研究所 / 429005195109290912 / 10	
7	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院无锡实验地质研究所 / 429005196109290912 / 10	
8	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院无锡实验地质研究所 / 429005197109290912 / 10	
9	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院南京石油物探研究所 / 429005197109291912 / 10	
10	阿布都克尤木·阿布都热孜克 / 中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院无锡实验地质研究所 / 429005197109290912 / 10	

人员信息页

- “申请人”和“主要参与者”申请诚信承诺书
- 申请人与参与者签字
- 国外的“见附件”
- 不要代签!

形式审查、初筛



注意事项5——人员信息页与单位信息页

国家自然科学基金申请书		2019版
项目名称:	测试合作研究单位	
资助类型:	重大研究计划/战略研究项目/精密测量物理	
申请代码:	A0101. 数论	
国家自然科学基金项目申请诚信承诺（依托单位与合作研究单位）		
<p>本单位依据国家自然科学基金项目指南的要求，严格履行法人负责制，在此郑重承诺：本单位已就所申请材料内容的真实性与完整性进行审核，不存在违背《关于进一步加强科研诚信建设的若干意见》（厅字〔2010〕23号）规定和其它科研诚信要求的行为，申请材料符合《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，在项目申请和评审活动全过程中，遵守有关评审规则和工作纪律，杜绝以下行为：</p> <p>（一）采取贿赂或变相贿赂、造假、剽窃、故意重复申报等不正当手段获取国家自然科学基金项目申请资格；</p> <p>（二）以任何形式探听未公开的项目评审信息、评审专家信息及其他评审过程中的保密信息，干扰评审专家的评审工作；</p> <p>（三）组织或协助项目团队向评审工作人员、评审专家等提供任何形式的礼品、礼金、有价证券、支付凭证、商业预付卡、电子红包等；宴请评审组织者、评审专家，或向评审组织者、评审专家提供旅游、娱乐健身等任何可能影响科学基金评审公正性的活动；</p> <p>（四）包庇、纵容项目团队虚报申报项目，甚至骗取国家自然科学基金项目；</p> <p>（五）包庇、纵容项目团队，甚至帮助项目团队采取“打招呼”等方式，影响科学基金项目评审的公正性；</p> <p>（六）在申请书中以高指标通过评审，在计划书中故意篡改降低相应指标；</p> <p>（七）其它违反财经纪律和相关管理规定的行为。</p> <p>如有违反，本单位愿接受国家自然科学基金委员会和相关部门做出的各项处理决定，包括但不限于暂停或核减经费，追回项目经费，取消一定期限国家自然科学基金项目申请资格，记入科研诚信严重失信行为数据库以及主要负责人接受相应党纪政纪处理等。</p>		
依托单位公章:	日期: 年 月 日	
合作研究单位公章:	日期: 年 月 日	合作研究单位公章:
日期: 年 月 日		日期: 年 月 日

单位信息页

- “依托单位”和“合作研究单位”申请诚信承诺书
- 依托单位与合作研究单位分别盖章
- 确认合作研究单位的名字（与公章一致、非二级单位）

形式审查、初筛



注意事项6—— 参与人参加项目确认信息

张三，您好！

发件人： 马健<support@nsfc.gov.cn>
时 间： 2017年06月16日（星期三）下午3:21
收件人： 张三<zhangsan@nssz.com>

国家自然科学基金项目申请诚信承诺书
(申请人和主要参与者)

本人在此郑重承诺：严格遵守《关于进一步加强对科研诚信建设的若干意见》(厅字〔2016〕23号)规定，所申报材料和相关内容真实有效，不存在违背科研诚信要求的行为；在国家自然科学基金项目申请、评审和执行全过程中，恪守职业规范和科学道德，遵守评审规则和工作纪律，杜绝以下行为：

- (一)抄袭、剽窃他人科研成果或伪造、篡改研究数据、研究结论；
- (二)购买、代写、代拟论文，虚构同行评议专家及评议意见；
- (三)违反论文署名规范，擅自标注或篡改标注获得科技计划等资助；
- (四)购买、代写申请书；弄虚作假，骗取科技计划项目、科研经费以及奖励、荣誉等；
- (五)在项目申请书中以虚假标准通过评审，在项目计划书中虚报篡改降低相应指标；
- (六)以任何形式隐瞒尚未公布的评审专家名单及其他评审过程中的保密信息；
- (七)本人或委托他人通过各种方式及各种途径联系有关专家进行请托、游说，违规到评审会以非规定途径游说评审专家和工作人员，诱导评审专家未正式向社会公布的信息等干扰评审或可能影响评审公正性的活动；
- (八)向评审工作人员、评审专家等提供任何形式的礼品、礼金、有价证券、支付凭证、商业预付卡、电子红包、提供宴请、旅游、娱乐健身等任何可能影响评审公正性的活动；
- (九)其他违反财经纪律和相关管理规定的行为。

如违背上述承诺，本人愿接受国家自然科学基金委员会和相关部门做出的各项处理决定，包括但不限于撤销自然科学基金资助项目，追回项目资助经费，向社会通报违规情况，取消一定期限国家自然科学基金项目申请资格，记入科研诚信严重失信行为数据库以及接受相应的党纪政纪处理等。

ISIS | 科学基金网络信息系统

张三老师，您好！

研究员1 教授填写以下申请书时，请您添加为项目参与人，请您确认。



201704001，抑制肠道细菌羧基位的LGG代谢物有效成分
马健，[大学]大学，[邮箱].com
自然科学基金委员会，重点项目，2017年

参加人 & 合作单位联系人

- 依托单位确认申请书后，系统给参加人与合作单位联系人发送参与项目**邮件通知**；
- 邮件包含**承诺书与确认信息**；
- 点击**邮件中的链接 OR 扫描二维码**进行确认

确认知情，避免被限项

[大学]大学：

研究员1 教授填写以下申请书时把您单位的邓志成老师添加为项目参与人，将您单位添加为项目合作单位，特此通知。



201704001，抑制肠道细菌羧基位的LGG代谢物有效成分
马健，[大学]大学，[邮箱].com
自然科学基金委员会，重点项目，2017年



注意事项7——科研诚信：重视科学道德，规范申请行为

◆必要相似度查询（整体、摘要、立项依据、研究内容、研究目标等）

当年申请项目之间的相似度查询；

当年申请项目与往年资助项目之间的相似度查询；

当年申请项目与近三年申请项目之间的查询；

科学部对相似度高的项目甄别后，将不予资助。

2012-2019年

- 处理责任人179人
- 其中通报批评41人，内部通报批评116人，书面警告21人，谈话提醒1人；
- 撤销5项已获资助项目；
- 处理依托单位7个

◆准确提供发表论文信息

刊物

作者及排序

共同第一或共同通讯的标注等（初筛！会评前拿掉！建议：手动核查！细节！）

存在故意提供不准确信息的情况。



零容忍：警惕并拒绝学术不端，做负责任的科研

科研诚信建设办公室：<http://www.nsf.gov.cn/nsfc/cen/lhbgs/index.html>

国家自然科学基金委员会 科研诚信建设办公室

基金委首页 图片新闻 组织机构 监督与审计要闻 政策法规 学习研究 典型案例

2018年12月6日 星期四

科研不端行为举报信箱
通信地址：北京海淀区双清路83号
邮编：100085
电话：010-62790101
Email: oic@nsfc.gov.cn

典型案例

- 案例一：伪造出生年月
- 案例二：全文抄袭剽窃他人申请书并造假

- ◆ 2015&2017年两次集中撤稿事件：
 - 撤稿原因：买卖论文、委托第三方代投论文、伪造论文评审意见等
 - 60篇涉及NSFC资助
 - 处理134位责任人和1个依托单位（取消申请资格1到7年）
 - 终止64个在评项目
 - 撤销74个已资助项目

➢ 2019年起，申请书中需提供《国家自然科学基金项目申请诚信承诺书》



注意事项8——科研伦理与科技安全：**做负责任的科研**

- **项目申请涉及科研伦理与科技安全（如生物安全、信息安全等）的相关问题，申请人应当严格执行国家有关法律法规和伦理准则。同时，申请人在申请书中提供依托单位对于生物安全等的保障承诺，以及所在单位或上级主管单位伦理委员会的审查证明等。**

**伦理证明
涉及初筛**

国家自然科学基金委员会关于“人类胚胎基因编辑婴儿”事件的公开信

日期 2018-11-29 来源： 作者： 【大 中 小】 【打印】 【关闭】

连日来，媒体报道的关于贺建奎副教授“人类胚胎基因编辑婴儿”的工作引起国内外学术界和社会广泛忧虑。如果该情况被核实，国家自然科学基金委员会对其做法给人类可能造成的后果表示极度担忧，对其严重违反我国现行法律法规和科学伦理的不负责任行为予以严厉谴责。

我们一贯主张，与基因编辑相关的科学研究工作必须严格在国家相关法律法规的框架下进行，必须接受科学伦理的监管和约束；反对任何人、任何单位、任何组织以任何形式在技术不完善、风险不可控、违反科学伦理规范的情况下将基因编辑技术用于人类胚胎操作及临床应用。

科学伦理永远是科学研究不容触碰和挑战的底线。随着科学技术的进步，科学伦理建设面临着越来越多的新情况和新挑战，我们要以对人类和生命高度负责的态度践行科学研究中的伦理规范。

为此，我们呼吁：广大科研人员在各类科研活动中必须严格遵守科学伦理相关法律法规，弘扬科学精神，规范科研行为，在项目立项、评审和实施等过程中严格恪守伦理原则，开展负责任的研究活动；各科研机构要切实履行科学伦理的宣传、教育、管理和监管责任，提高科研人员在科学伦理、科技安全等方面的责任感和法律意识，一旦发现违反科学伦理的行为，应当及时报告，有效阻止，依法依规严肃处理。

杜绝“贺建奎事件”：广大科研人员在各类科研活动中必须严格遵守科学伦理相关法律法规，弘扬科学精神，规范科研行为。

国家自然科学基金委员会

2018年11月29日



基金委对伦理审查的要求

《涉及人的生物医学研究伦理审查办法》

2007年试行（卫生部17号），
2013年修订（卫计委92号）
2017年再次修订（卫健委27号）

《中华人民共和国人类遗传资源管理条例》

2019年7月1日施行（国令717号）

《涉及人的临床研究伦理审查委员会建设指南（2019版）》

2019年10月29日施行（卫健委18号）

◆ 医学伦理审查项目：涉及人的研究

人体受试者：以人为研究对象，通过对其进行干预或互动来收集数据或/和个人信息，这些人被称为人体受试者。

◆ 不同学部要求不一样：

➤ 医学科学部：

请申请人和依托单位注意在项目申请及执行过程中严格遵守针对相关医学伦理和患者知情同意等问题的有关规定和要求,包括在申请书中提供所在单位或上级主管单位伦理委员会的纸质证明(**电子版**申请书应附扫描件)。

➤ 生命科学部：

多单位参与的涉及伦理的相关研究申请需**分别提供**各参与单位或上级主管部门伦理委员会审查批准的证明文件。

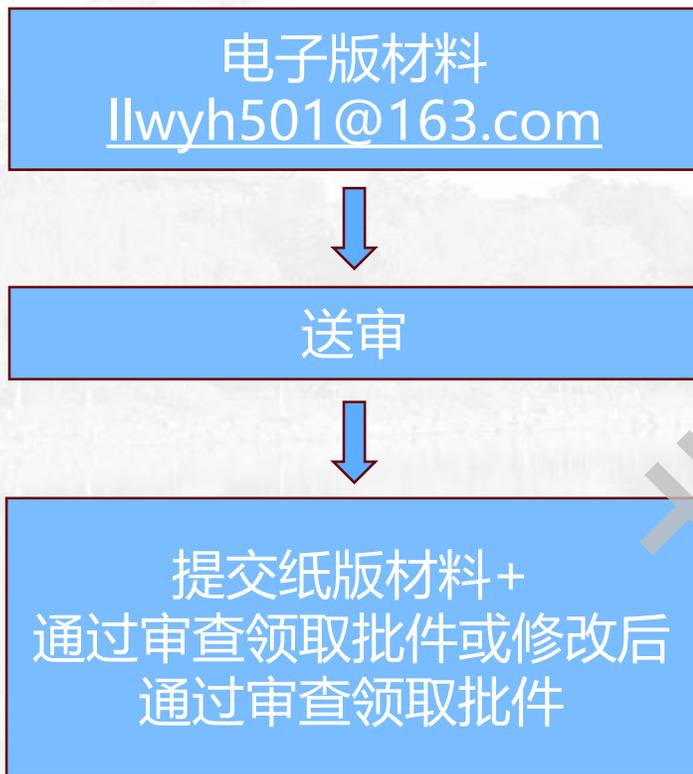
关注2020《指南》



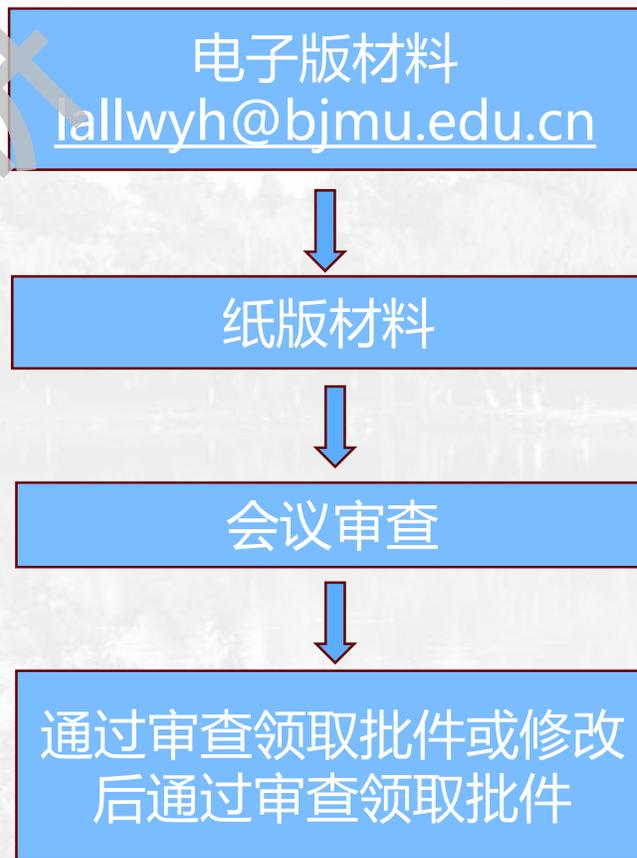
北京大学伦理审查流程——北大医学部

医学部科研处伦理办公室
82805751

涉及人的研究



涉及动物的研究





注意事项:

- 关注“关于申报2020年国家自然科学基金的伦理审查通知”
- <http://research.bjmu.edu.cn/kydt/209072.htm>
- 注意提交审查材料的截止日期（一定尽早，审查需要周期）
- 对于所有涉及人的研究，获得的批件仅供基金申报使用，基金获批后需重新申请正式伦理审查



注意事项9—— 预算编制：基本原则

原则：目标相关性、政策相符性、经济合理性

存在
问题



目标相关性	政策相符性	经济合理性
<ul style="list-style-type: none">• 安排长期访学预算• 列支学生毕业论文打印费	<ul style="list-style-type: none">• 设备购置费：笔记本电脑• 材料费：日常办公用品	<ul style="list-style-type: none">• 材料费与测试化验加工费重复预算• 会议费预算超出实际需要，参会人数众多

熟悉政策：

- 《国家自然科学基金资助项目资金管理办法》

<http://www.nsf.gov.cn/publish/portal0/tab229/info48335.htm>

- 《补充通知》

<http://www.nsf.gov.cn/publish/portal0/tab38/info53551.htm>

<http://www.nsf.gov.cn/publish/portal0/tab434/info74404.htm>



预算编制：近年政策变化

(一) 简化编制科目

会议费、差旅费、国际合作与交流费——“三合一”；
不超过直接费用10%的，不需提供预算测算依据。

(二) 明确劳务费的开支范围，不设比例限制

研究生、博士后、访问学者、聘用的研究人员、科研辅助人员等

(三) 改进结转结余资金留用处理方式

通过结题验收的，留用2年（自验收结论下达后次年的1月1日起计算：17结题、18下达、20截止），统筹安排用于科研活动直接费用支出（无比例限制“打通”）。

(四) 提高间接费用核定比例

与直接经费分开批准、分别拨付；一年一核定、一年一拨付（次年2-3月）；加大对科研人员的激励，取消绩效支出比例限制。

(五) 提高专家咨询费标准

(六) 杰青包干制

用好结余资金
年度结余资金收回清单

人员类别	税后标准	税前标准
高级专业技术职称人员	1500-2400元/人天	1675-2800元/人天
其他专业人员	900-1500元/人天	925-1675元/人天
院士、全国知名专家	2250-3600元/人天	2612.5-4285.72元/人天



科学基金间接费用核定——核定方法

比例法

间接费用 = (直接费用 - 设备购置费) × I 其中: I = 20%/15%/13%

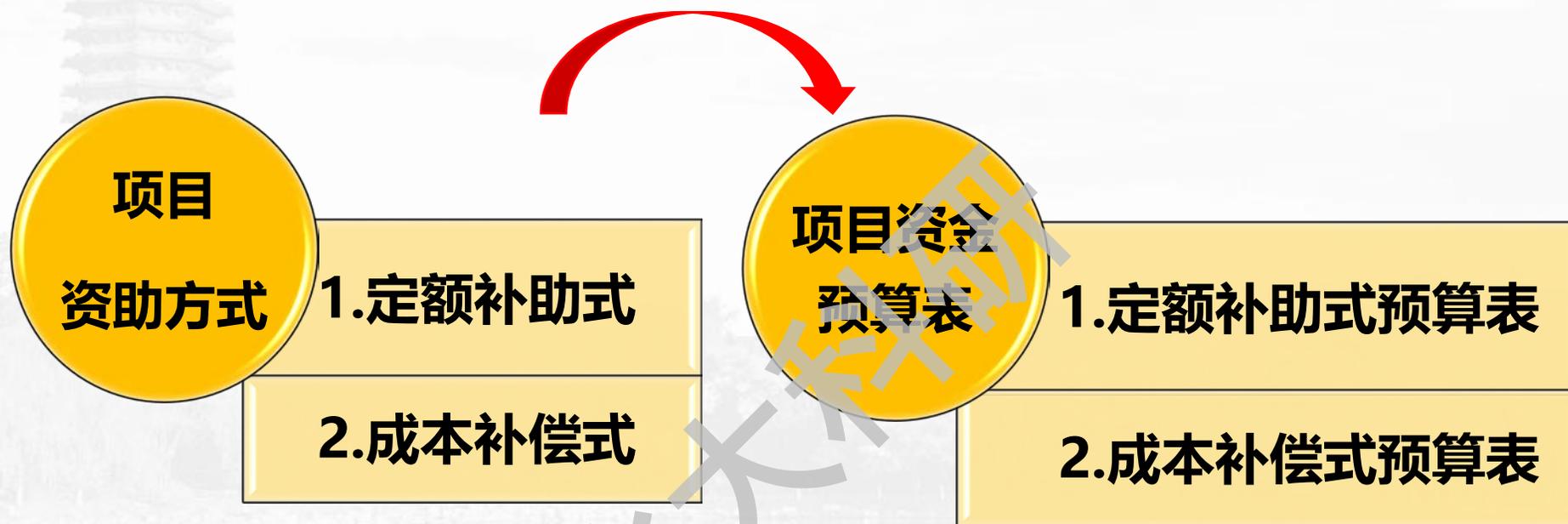
固定额度法

单位: 万元

项目名称	资助强度	直接费用	间接费用
创新研究群体科学基金项目 (新启动项目)	1200 (840)	1000 (670)	200 (170)
创新研究群体科学基金项目 (延续项目)	600 (420)	525 (367.5)	75 (52.5)
优秀青年科学基金项目	150	120	30
海外及港澳学者合作研究基金项目 (2年期资助项目)	20	18	2
海外及港澳学者合作研究基金项目 (延续资助项目)	200	160	40
NSFC-新疆联合基金项目	100	90	10
NSFC-河南人才培养联合基金项目	30	27	3



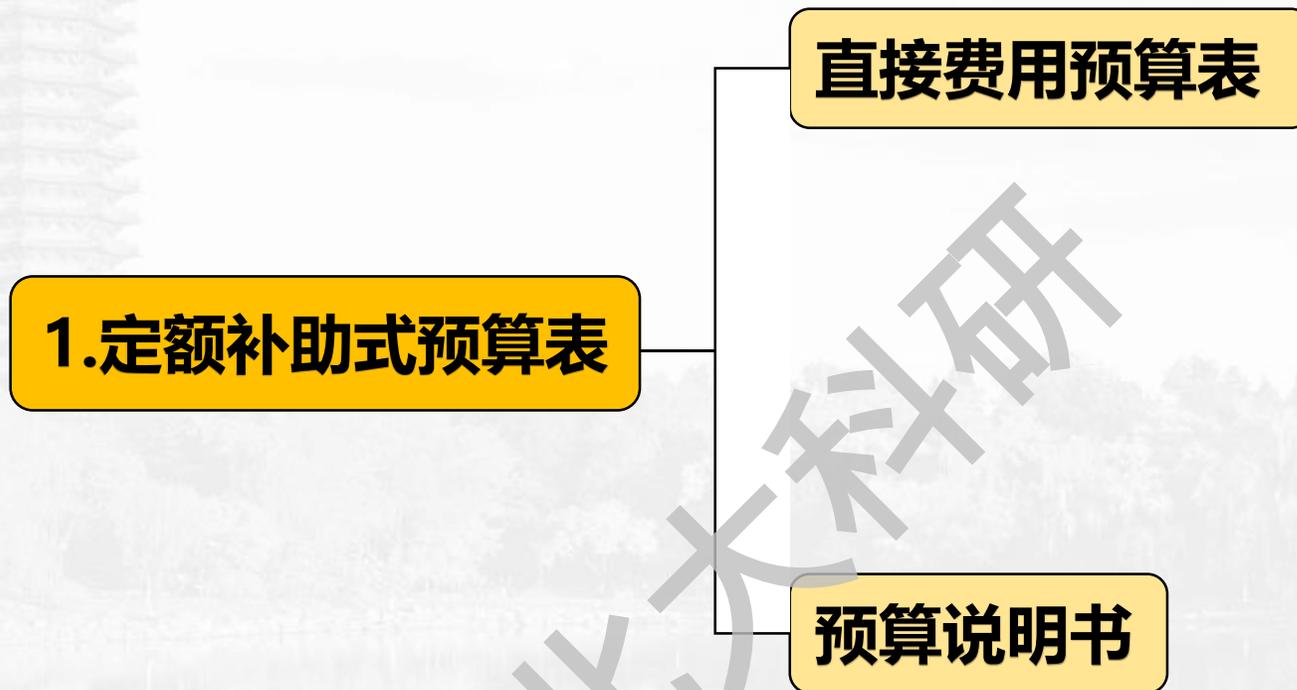
预算编制：表格类型



➤ 据实反映不同类型科研项目的实际需求，提高管理效率。



预算编制：表格类型（**定额补助式**）



- **适用于面上项目等绝大部分类别的资助项目，表格简单，方便填写。**



国家自然科学基金项目直接费用预算表（定额补助）

项目申请号/项目批准号：

项目负责人：

金额单位：万元

序号	科目名称	金额
1	一、项目直接费用	<p>➤ 负责人只需填写直接费用。</p> <p>➤ 预算数据以“万元”为单位，精确到小数点后两位</p>
2	1、设备费	
3	（1）设备购置费	
4	（2）设备试制费	
5	（3）设备改造与租赁费	
6	2、材料费	
7	3、测试化验加工费	
8	4、燃料动力费	
9	5、差旅/会议/国际合作与交流费	
10	6、出版/文献/信息传播/知识产权事务费	
11	7、劳务费	
12	8、专家咨询费	
13	9、其他支出	



预算说明书（定额补助）

（请按《国家自然科学基金项目预算表编制说明》中的要求，对各项支出的主要用途和测算理由及合作研究外拨资金、单价 ≥ 10 万元的设备费等内容进行详细说明，可根据需要另加附页。）

- **预算说明书**是课题经费预算的重要部分，必须按照规定内容编写。
- 给出各项支出的主要用途和测算理由
- 对合作研究外拨资金、单价 ≥ 10 万元的设备费等内容进行详细说明
- 各类**标准或单价**以“元”为单位，精确到个位。
- **外币**需按人民银行公布的即期汇率折合成人民币。



预算编制：表格类型（成本补偿式）

2.成本补偿式预算表

直接费用预算表

预算说明书

合作研究资金预算明细表

设备费预算明细表

测试化验加工费预算明细表

劳务费预算明细表

➤ 适用于重大项目、国家重大科研仪器研制项目，满足预算专项评审的要求。

1.合作单位分预算需随申请书一并提交，并加盖合作单位财务部门公章（骑缝）。
2.建议请财务专家把关：后期预算评审可能削减预算



预算编制：科目要点

明确所有直接费用开支科目都不设比例限制，据实填写

(一) 设备费：

- 购置或试制**专用仪器设备**；
- **不能列支**：生产性设备、实验室的常规维修改造费；常规、通用的仪器、办公（打印机、笔记本&台式电脑、投影仪）；
- **除非项目涉及高性能计算、大规模数据存储等特殊需求，需通过基金委最终审核。**
- **不允许预算调增**；与间接费费用核定相关（“直接费用-设备购置费”）。

(二) 材料费：

- **不能列支**：通用的办公材料、用品（电脑和打印机配件、硬盘、纸张、硒鼓）。

(三) 燃料动力费：

- 大型仪器设备、专用科学装置等运行发生的水、电、气、燃料消耗费用等
- **不能列支**：普通汽车加油费。
- 与实验室常规设备、办公室的“水、电、气、暖消耗”区别（**间接经费**）。



(四) 差旅/会议/国际合作与交流费:

- 三小项间可调剂使用
- 差旅、会议费标准由依托单位确定 (制定内部管理办法)
- 会议费指**主办会议的费用**，而非参加会议的费用；不包括讲课费和专家咨询费。
- **允许预算调增，需院系学校审批**

(五) 出版/文献/信息传播/知识产权事务费:

- **不能列支**：通用的操作系统、办公软件、普通手机、电话通信费、网络费用、专利维护费用、论文润色费、修改费、编辑费。

(六) 劳务费:

- **非工资性收入**人员范围 (研究生、博士后、访问学者、临时聘用的研究人员、科研辅助人员)，**提供测算依据**：发放人数、投入项目工作时间、支出标准和金额等发放标准；
- **允许预算调增，需院系学校审批**

(七) 专家咨询费:

- 《北京大学财务部关于落实 <中央财政科研项目专家咨询费管理办法> 的说明》
- **不能列支**：学生答辩费、项目组成员和管理人员
- **允许预算调增，需院系学校审批**

(八) 其他支出: 如需列支，申请时一定要**进行必要说明(实验室改造等)**，最终由基金委审核



主要内容

- 一. 2020年政策调整说明
- 二. 2020年申请注意事项
- 三. 特别提示

- 请务必关注ISIS系统变化
- 内容/代码重新组织
- 切勿copy旧版本!



特别提示1： 申请流程

学校通知：

《北京大学关于2020年度国家自然科学基金申请注意事项的通告》

<http://www.research.pku.edu.cn/rdzt/2019jjsqzl/1321858.htm>

《北京大学关于2020年度国家自然科学基金申请注意事项的补充通知》

<http://www.research.pku.edu.cn/rdzt/2019jjsqzl/1321859.htm>

请按照院系工作安排进行申报！

院系所



学校



基金委



特别提示1： 申请流程

第一步： 申请人 → 科研秘书

- 申请人填写完毕后将申请书电子版在线提交
- 院系科研秘书审核，如有问题，可直接退回申请人修改
- 申请人将纸质申请书(一式一份)送交科研秘书

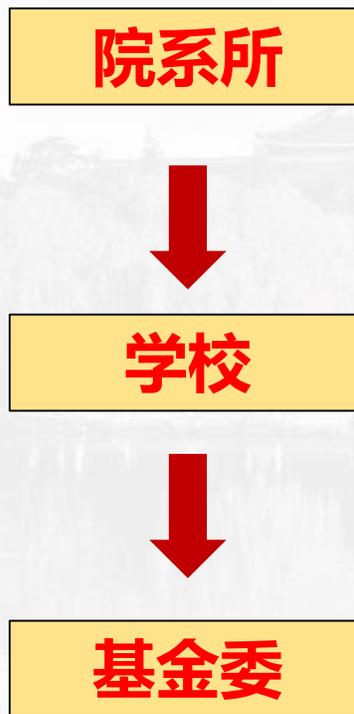
第二步： 科研秘书 → 科研部 (医学部科研处)

- 审查院系申请材料的完整性
- 将院系所有申请人的申请书(一式一份)送交科研部

第三步： 科研部 → 基金委 (集中受理期)

课题组 → 基金委 (非集中受理期)

- 审查全校申请材料的完整性
- 按系统清单顺序将纸质申请书整理排序





◆无纸化申请书要求：**所有**类型项目

项目类型	学校要求
• 所有项目	<ul style="list-style-type: none">• 必须提交纸质申请书• 一式一份• 不用签字盖章

有合作单位的项目：

- (1) 合作单位名称准确
- (2) 确定项目参与人知情

无纸化≠不形式审查

- (1) 便于学校协助老师进行申请书**形式审查**。
- (2) 纸质材料留在依托单位备用。



◆ 不予受理主要原因——细节定成败

序号	不予受理原因	项目数
1	申请代码或研究领域选择错误（指南！）	708
2	不属于项目指南资助范畴（指南！）	608
3	未按要求提供证明材料、推荐信、导师同意函、知情同意函、伦理委员会证明等（参考项目撰写要求）	583
4	申请书缺页或缺项（ 参与者简历、博后简历、申请者教育经历和工作经历 ）	430
5	依托单位或 合作研究单位未盖公章、名称与公章不一致 （ “中国气象局气象探测中心”，盖章为“中国气象局气象探测中心成果转化室”，找对方基金联系人 ）	235
6	申请人或主要参与者填写的信息不一致	217
7	申请人或 主要参与者未签名或签名 与基本信息表中人员姓名不一致（ 中文-英文-拼音，与证件一致！ ）	129
8	未按要求填写 附注说明（重点项目、联合基金）	124
9	申请人正在承担或申请 社科基金 项目（限 管理科学部 ）	61
10	申请人或主要参与者申请超项	48
11	申请人不具备该类项目的申请资格	43
12	申请书电子版与纸质版内容不一致	43
13	无工作单位或所在单位不是依托单位的科学技术人员通过依托单位提交申请，无书面合同或合同不符合要求	22
14	重点国际（地区）合作研究项目无英文申请书或合作协议等附件材料不符合要求	18
15	合作单位数量或相关信息不符合项目指南要求	14
16	未提供5篇与本申请内容相关的代表性论著（限生命和医学科学部、杰青、优青、电子版）	2
17	高级职称的申请人或主要参与者承担或申请多个项目单位不一致，未标注说明	1
18	将另一依托单位作为本单位的下级单位提交申请	0



◆ 不予受理主要原因——细节定成败

问题（大坑）：共同第一或共同通讯的标注出错（非人为）

严重后果：函评初筛！OR 会评前拿掉！（申请人不知道为啥）

建议：手动核查！注意细节！

申请人注意：各位科研秘书老师多提醒



◆ 不予受理主要原因——细节定成败

重点项目**附注说明**填写不规范（地学为例）

- (1) 未填写领域名称；
- (2) 未按要求填写指定的12个领域之一。例如：领域名称填写“非领域申请”；
- (3) 领域名称文字有误，例如领域名称不完整，或将“**土、水资源**”写成“**水、土资源**”，或将“**和**”写成“**与**”等；
- (4) 用领域下属“研究方向”代替领域名称；
- (5) 用“领域+研究方向”代替领域名称；
- (6) 领域名称前添加各种“前缀”，例如：领域名称前添加“地球科学部重点项目领域”，或添加序数词等

严格按照指南，一字不差！



◆关于2020年度《指南》：

- 发布时间：已在基金委网站公布，科研部主页及时转载。
- 请关注《指南》中的**共性要求**（**申请须知、限项申请规定等**）
- 同时认真阅读并遵守**各学科**（**科学部、科学处、学科领域**）以及**各项目类型的个性要求**。

◆关于非集中接收期项目：

- 项目指南单独发布，请注意查阅基金委官网和科研部主页。
- 对于随时受理申请的国际（地区）合作交流等项目，申请人应**避开集中接收期**提交申请。



特别提示2：经常关注

基金委官网：
www.nsf.gov.cn/

项目指南

The screenshot shows the NSFC website homepage with the following elements:

- Navigation Tabs:** 首页 (Home), 机构概况 (Institution Overview), 政策法规 (Policies and Regulations), 项目指南 (Project Guidelines), 申请资助 (Application for Funding), 共享传播 (Sharing and Dissemination), 国际合作 (International Cooperation).
- Information Open (信息公开):** A large image showing a meeting of the NSFC Commission, with the caption "国家自然科学基金委员会八届一次全委会在京召开".
- Notice (通知公告):** A list of recent notices:
 - 关于2019年度国家自然科学基金项目申请与结题等有关事项的通告 (12-12)
 - 关于印发《国家自然科学基金委员会关于进一步加强依托单位科学基金管理工作的若干意见》的通知 (12-12)
 - 国家自然科学基金委员会关于“人类胚胎基因编辑婴儿”事件的公开信 (11-29)
 - 国家自然科学基金委员会关于避免人才项目异化使用的公开信 (06-11)
 - 2019年度国家自然科学基金委员会与澳门科学技术发展基金会联合科研资助基金项目指南 (12-19)
 - 2019年度国家自然科学基金委员会与香港研究资助局联合科研资助基金项目指南 (12-17)
- Science Fund Network Information System (科学基金网络信息系统):** A section with icons for: 办事大厅 (Service Hall), 国家政务服务平台 (National Government Service Platform), 办事指南 (Service Guide), 申请受理 (Application Acceptance), 结果公布 (Result Announcement), 相关下载 (Related Downloads), 部门电话 (Department Phone).
- News (基金要闻):** A list of recent news items:
 - 深化科学基金改革 试点成果贯通机制 国家自然科学基金杰出科学家浙江行活动顺利举行 (12-20)
 - 科学基金第217期双清论坛“战略性关键矿产资源”在成都召开 (12-20)
 - 2018年度数理学部创新研究群体项目中期检查和结题审查会在北京召开 (12-20)
 - 2018年度数理学部国家杰出青年科学基金项目中期检查会在北京召开 (12-20)
 - 四省三企业加入国家自然科学基金委联合会 (12-19)

每年制作新的**申请受理专栏**：查看项目指南、申请须知、限项申请规定、在线填写相关手册、及相关通知通告等

当年**申请受理专栏**

请勿轻信**社会公众号**

NSFC
微信公众号





信息系统: www.isisn.nsf.gov.cn

NSFC 国家自然科学基金委员会
National Natural Science Foundation of China

ISIS 科学基金网络信息系统
Internet-based Science Information System

NSFC首页 | 关于ISIS | 常见问题 | 相关软件下载

单位查询 | 项目检索 | 意见与建议

系统登录

用户名:

密码:

验证码:

Application for Research Fund of International Young Scientists

咨询方式 (支持邮箱: support@nsfc.gov.cn)

常见问题 | 帮助中心 | 培训系统

共享服务网 | 基础知识库

项目检索

申请培训

常见问题

共享服务网

基础知识库

重要提示

- 新单位注册申请系统 依托单位
- 关于填报《国家自然科学基金项目申请书》的说明
- ISIS系统添加申请人操作手册
- 申请功能培训: [申请培训\(申请人\)](#) [申请培训\(依托单位\)](#)
- 项目预算表编制说明(2017年12月) 项目决算表编制说明(2017年12月)
- 重点国际(地区)合作研究项目英文申请书
- 管理工作报告填报说明
- 系统角色培训 申请项目指南

项目全过程管理: 问题、文件、模板等

系统使用说明 (科研部制): 申请人&院系科研秘书版本



项目检索

批准的具体项目信息、人员承担项目情况、
是否限项

项目综合查询

批准号:

项目名称:

项目负责人:

单位名称: ?

申请代码: ?

*资助类别: ▼

亚类说明: ---全部--- ▼

附注说明: ---全部--- ▼

项目主题词:

批准年度: 2018 ▼

*验证码: 5nwx

人员资助项目信息查询

注意: 姓名必须输入, 单位代码和单位名称输入其一, 否则查询无效!

序号	姓名*	单位代码	单位名称
1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
6	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
7	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
8	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
10	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>



共享服务网(科技成果信息系统): <http://output.nsfc.gov.cn/>

- 已资助项目清单
- 已结题的项目基本信息查询;
- 结题报告原文相关内容查询;
- 项目相关成果查询

科学基金共享服务网 (科技成果信息系统)

NSFC

首页 资助项目检索 结题项目检索 成果检索 数据统计 成果展示 公告资讯 资源导航 关于我们

我国学者在重要星际分子—一氧化碳的光解离研究中取得重要进展

作者: 戴亚飞 高飞雪 日期: 2019年08月15日 08:23:44 来源: 化学科学部

在国家自然科学基金项目(批准号: 21803072)的资助下, 中国科学院化学研究所分子反应动力学实验室高蔚课题组在重要星际分子—一氧化碳(CO)真空紫外光解离的研究中取得重要进展。研究成果以“Strong and Selective Isotope Effect in the Vacuumultraviolet Photodissociation Branching Ratios of Carbon Monoxide” (一氧化碳在真空紫外波段光解离通道分支比具有强烈和选择性的同位素效应) 为题, 于2019年7月18日在线发表在Nature Communications(《自然·通讯》)上。

阅读全文

快速检索

已结题项目 请输入快速检索内容 检索

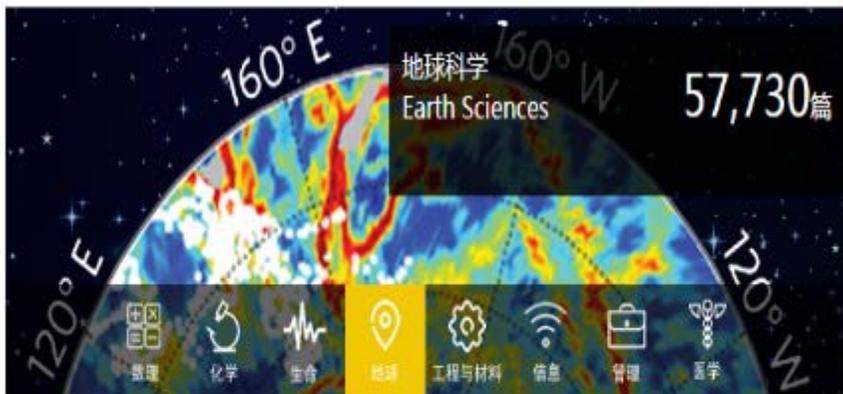


基础研究知识库: <http://or.nsf.gov.cn>

最新消息

"国家自然科学基金基础研究知识库" 于2018年11月2

热门浏览



Legacy and alternate halogenated flame retardants in home-pr... 96174 阅
Zheng X.B., 等. *Environment International*

Bioaccumulation of polybrominated diphenyl ethers, decabromo... 95962 阅
Mo L., 等. *Environmental Toxicology and Chemistry*

Brominated flame retardants in three terrestrial passerine b... 21803 阅
Sun Y.X., 等. *Environmental Pollution*

"07.7"淮河流域梅雨降雨雨的地形敏感性试验 16000 阅
尹宜舟, 等. *高原气象*

"0604" 台风暴雨的数值模拟与诊断研究

高原东侧突发性大雨过程中螺旋度的诊断分

关于我们

国家自然科学基金基础研究知识库作为我国学术研究的基础设施, 收集并保存国家自然科学基金资助项目成果的研究论文的元数据与全文, 向社会公众提供开放获取, 致力于成为传播基础研究成果, 促进科技知识与科技成果、促进科技进步的开放服务平台。

政策声明

NSFC关于资助项目科研论文实行开放获取的政策声明

NSFC基础研究知识库开放获取政策实施细则

数据快览

587.234

可查看论文原文

27,300多种期刊

下载 732万

论文全文 58.7万篇

89.6万个作者

最大阅读 3万次

19,600多个会议

下载平均 6.2次



科学研究部: www.research.pku.edu.cn

The screenshot shows the website interface for the Peking University Research Office. The navigation bar includes '科研项目' (Research Projects), which is highlighted with a red box. A callout bubble points to '基金委项目' (NSFC Projects) in the left sidebar. Another callout bubble points to a '通知公告' (Notice) section, specifically to a notice about '非集中受理项目指南!' (Non-concentrated acceptance project guidelines!). A third callout bubble points to a '业务指南' (Business Guide) section, listing items like '布置会PPT' (Arrangement meeting PPT), '申报流程' (Application process), '资金管理' (Fund management), and '常见问题' (Common questions).

- **申请阶段: 校内摸底、动员会、申请书撰写修改、《形式审查表》**
- **答辩阶段: 组织多场次预答辩**
- **评审反馈: 函评意见逐项查阅**



特别提示3：截止时间

截止时间：

院系统一报送：2020年4月9日16点前！

个人提交院系：按院系规定时间！提前！



国家自然科学基金委员会
National Natural Science Foundation of China

ISIS 科学基金网络信息系统
Internet-based Science Information System

在线咨询

系统关闭时间
4月8日 (16:00)

按照医学部
通知时间提交

集中受理项目截止时间设置

保存 时间批量修改为本年度

任：半区以具时间个能起以至立安以具时间



截止时间：

院系统一报送：2020年4月9日16点前！

个人提交院系：按各院系规定时间！提前！

逾期不予受理

不受理个人提交的材料



尽早! 尽早! 尽早!
多修! 多改! 多完善!
(领域内的前辈 & 拿到过项目的老师)



北京大学
PEKING UNIVERSITY

祝大家：

2020

新年快乐!
逢申必中!

