

2012 年度国家自然科学基金 项目指南

国家自然科学基金委员会 编著

科学出版社

北京

内 容 简 介

《2012年度国家自然科学基金项目指南》(简称《指南》),依据国家自然科学基金条例和项目管理办法或实施方案,阐述了2012年申请须知和限项申请规定以及各类项目资助政策,指导申请人自主选题、申请自然科学基金的资助。《指南》就研究项目系列、人才项目系列、环境条件项目系列分别进行介绍,是自然科学基金资助工作的重要依据,也是自然科学基金申请人必读的参考文献。

本书可供高等院校、科研院所等机构从事科学研究工作的科研人员,以及参与科技管理和科技政策研究的人员参考。

图书在版编目(CIP)数据

2012年度国家自然科学基金项目指南/国家自然科学基金委员会编著. —北京:科学出版社, 2011

ISBN 978-7-03-032715-4

I. ①2… II. ①国… III. ①中国国家自然科学基金委员会-科研项目-文件-2012 IV. ①N12

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第224713号

责任编辑:夏 梁 / 责任校对:张 林

责任印制:钱玉芬 / 封面设计:耕者设计工作室

科学出版社出版

北京东黄城根北街16号
邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

骏杰印刷厂印刷

科学出版社发行

国家自然科学基金委员会机关服务中心经销

*

2011年11月第一版 开本:787×1092 1/16

2011年11月第一次印刷 印张:16 1/2

字数:363 000

定价:35.00元

(如有印装质量问题,我社负责调换)

编辑委员会

主 任：孙家广

副 主 任：郑永和

委 员：常 青 汲培文 梁文平 冯雪莲 柴育成

黎 明 张兆田 高自友 董尔丹 王树月

责任编辑：王丽汴 刘容光



前 言

国家自然科学基金委员会（简称自然科学基金委）在“十二五”开局之年，认真贯彻《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006—2020年）》和国家自然科学基金“十二五”发展规划（简称“十二五”规划），准确把握支持基础研究、坚持自由探索、发挥导向作用的战略定位，认真落实尊重科学、发扬民主、提倡竞争、促进合作、激励创新、引领未来的工作方针，始终坚持依靠专家、发扬民主、择优支持、公正合理的评审原则，着力培育创新思想和创新人才，为完善国家创新体系、建设创新型国家做出了积极贡献。

自然科学基金委目前已确立了研究项目、人才项目和环境条件项目三个项目系列，其定位各有侧重，相辅相成，构成了国家自然科学基金资助格局。其中，研究项目系列以获得基础研究创新成果为主要目的，着眼于统筹学科布局，突出重点领域，推动学科交叉，激励原始创新，从而提高基础研究水平；人才项目系列立足于提高未来科技竞争力，着力积蓄基础研究后备人才队伍，支持青年学者独立主持科研项目，扶植基础研究薄弱地区科研人才，造就拔尖人才，培育创新团队；环境条件项目系列主要着眼于加强科研条件支撑、促进资源共享、优化基础研究发展环境以及增强公众对基础研究的理解。

2012年自然科学基金委将根据“十二五”规划的总体部署，坚持更加侧重基础、更加侧重前沿、更加侧重人才战略导向，进一步优化资助模式，完善资助格局，实施原始创新战略、创新人才战略、开放合作战略、创新环境战略和卓越管理战略，形成更具活力、更富效率、更加开放的中国特色科学基金制，推动学科均衡协调可持续发展，促进若干主流学科进入世界前列，推动高水平基础研究队伍建设，造就一批具有世界影响力的优秀科学家和创新团队，推动我国基础研究整体水平不断提升，显著增强基础研究的国际影响力和若干重要科学领域的自主创新能力，为科技引领经济社会可持续发展、加快建设创新型国家奠定坚实的科学基础。

为了体现公开、公平、公正的资助原则，使依托单位和申请人更好地了解国家自然科学基金的资助政策，自然科学基金委现发布《2012年度国家自然科学基金项目指南》（简称《指南》），以引导申请人正确选择项目类型、研究领域及研究方向，自主选题，申请国家自然科学基金的资助。

国家自然科学基金的大部分类型项目采取每年集中接收的方式受理申请。在2011年，国家自然科学基金项目申请集中接收期间共收到各类项目申请147 743项，因非依托单位申请、过期申请及缺少电子或纸质申请书等原因不予接收的申请有40项，实际接收147 703项申请，比2010年同期增加32 534项，同比增长28.24%，其中青年科学基金项目申请量继续保持迅猛增长态势，同比增长49.09%。面上项目申请同比增长16.77%，地区科学基金项目申请同比增长37.20%。国家杰出青年科学基金项目和重点项目申请量比2010年略有增长。科学仪器基础研究专款项目、重大国际（地区）合

作研究项目和联合基金项目等申请量都有较大增长。

经初步审查后,不予受理项目申请 3 913 项,占申请总数的 2.6%。在规定期限内,共收到正式提交的复审申请 483 项。经审核,受理 443 项,由于手续不全等原因不予受理复审申请 40 项。复审结果认为原不予受理决定符合事实、予以维持的 413 项,认为原不予受理决定有误、重新进行评审的 30 项,占正式受理复审申请的 6.77%。因此,2011 年度申请项目集中接收期间共受理各类项目申请 143 820 项。

截至本指南发稿时,经过规定的评审程序,自然科学基金委 2011 年度批准资助研究项目系列的面上项目 15 329 项,重点项目 497 项,重大研究计划项目 145 项,重大国际(地区)合作研究项目 92 项;人才项目系列的国家杰出青年科学基金项目 198 项,青年科学基金项目 13 146 项,地区科学基金项目 2 033 项,创新研究群体 30 个,海外及港澳学者合作研究基金项目 100 项,国家基础科学人才培养基金项目 97 项,外国青年学者研究基金项目 40 项;环境条件项目系列的科学仪器基础研究专款项目 55 项,联合基金项目 288 项,科普项目 19 项,青少年科技活动项目 30 项,优秀国家重点实验室研究专项项目 15 项。此外,还有部分项目尚在审批过程中。有关类型项目申请与资助情况详见本《指南》相关部分的介绍。

本《指南》主要针对 2012 年度申请集中接收期间受理申请的各种类型项目进行介绍。在前言之后,集中介绍各类型项目申请须知和限项申请规定,希望申请人认真阅读。面上项目、重点项目、青年科学基金项目和地区科学基金项目按科学部顺序介绍项目的总体资助情况及优先资助范围。其中面上项目的指南部分,科学部在介绍资助概况之外,还涉及该科学部总体资助原则与要求以及申请注意事项,然后以科学处为单位分别介绍学科发展趋势或资助范围和要求;其他项目类型进行整体介绍。各类型项目对申请人有特殊要求的,将在本《指南》正文中加以叙述。

不在申请集中接收期间受理的其他项目,将另行在自然科学基金委门户网站(<http://www.nsf.gov.cn>)上发布指南,请依托单位和申请人及时关注。

自然科学基金委在项目申请受理、评审和管理过程中,将继续严格按照《国家自然科学基金条例》和相关类型项目管理办法的规定,规范管理工作程序,完善同行评审机制;积极鼓励源头创新,强调科学研究价值理念,营造宽松学术环境,支持不同学术思想的交叉与包容;严格执行回避和保密的有关规定,接受科技界和社会公众的监督。欢迎广大科学技术人员提出高水准的项目申请。

《2012 年度国家自然科学基金项目指南》编辑委员会

2011 年 11 月 22 日

申请须知

依托单位和申请人在申请 2012 年度国家自然科学基金项目时，应当遵守下列规定：

一、关于申请人条件

1. 依托单位的科学技术人员作为申请人申请国家自然科学基金项目，应当符合《国家自然科学基金条例》（简称《条例》）第十条第一款规定的条件：具有承担基础研究课题或其他从事基础研究的经历；具有高级专业技术职务（职称）或者具有博士学位，或者有 2 名与其研究领域相同、具有高级专业技术职务（职称）的科学技术人员推荐。部分类型项目在此基础上对申请人的条件还有特殊要求。

2. 从事基础研究的科学技术人员，具备《条例》第十条第一款规定的条件，无工作单位或者所在单位不是依托单位，经与在自然科学基金委注册的依托单位协商，并取得该依托单位的同意，可以申请面上项目、青年科学基金项目，不得申请其他类型项目。

该类人员申请项目时，应当在申请书个人简历部分详细介绍本人以往研究工作及现工作单位情况，并提供依托单位同意本人申请项目的证明，作为附件随纸质申请书一并报送。

3. 正在攻读研究生学位的人员（自然科学基金接收申请截止日期前尚未获得学位）不得作为申请人申请各类项目，但在职人员经过导师同意可以通过受聘单位申请部分类型项目，同时应当单独提供导师同意其申请项目并由导师签字的函件，说明申请项目与其学位论文的关系，承担项目后的工作时间和条件保证等，作为附件随纸质申请书一并报送。

在职攻读研究生学位的人员可以申请的项目类型包括：面上项目、青年科学基金项目、地区科学基金项目及部分联合基金项目（特殊说明的除外），但在职攻读硕士研究生学位的，不得申请青年科学基金项目。

4. 正在博士后工作站内从事研究的科学技术人员申请国家自然科学基金项目，需要由依托单位提供书面承诺，保证在获得项目资助后延长其在博士后工作站的期限至项目资助期满；或者是出站后继续留在依托单位从事科学研究。否则，自然科学基金委不受理在站博士后人员的项目申请。

二、关于申请书撰写要求

（一）申请人在撰写申请书之前，应当认真阅读《条例》、本《指南》、相关类型项目管理办法和有关受理申请的通知、通告等文件。现行项目管理办法与《条例》和本《指南》有冲突的，以《条例》和本《指南》为准。

（二）申请书应当由申请人本人按照撰写提纲撰写，并注意在申请书中不得出现任何违反法律及有关保密规定的内容。申请人应当对所提交申请材料的真实性、合法性负责。

（三）根据所申请的项目类型，准确选择“资助类别”、“亚类说明”、“附注说明”

等内容。要求“选择”的内容，只能在下拉菜单中选定；要求“填写”的内容，可以键入相应文字；有些项目“附注说明”需要严格按本《指南》相关要求填写。

(四) 根据所申请的研究方向或研究领域，按照本《指南》所附的“国家自然科学基金申请代码”准确选择申请代码，特别注意：

1. 选择申请代码时，尽量选择到最后一级（6位或4位数字，重点项目和联合基金项目等特殊要求的除外）。

2. 申请人选择的申请代码1是自然科学基金委确定受理部门和遴选评审专家的依据，申请代码2作为补充。部分类型项目申请代码1或申请代码2需要选择指定的申请代码。

3. 申请代码首位字母为“L”、“J”的，属于专用申请代码，仅在申请特殊类型项目时可以选择。如申请代码首位为“L”的，仅用于申请NSFC-广东联合基金、NSFC-云南联合基金、NSFC-新疆联合基金等项目；首位为“J”的，仅用于申请国家基础科学人才培养基金、青少年科技活动、局（室）委托任务等类型项目。如果在面上项目、青年科学基金项目、地区科学基金项目等类型项目申请时选择了以上的申请代码将不予接收。

4. 2012年部分学科领域拟试行“申请代码”、“研究方向”和“关键词”的规范化选择，包括地理学（D01及其下属申请代码）、电子学与信息系统（F01及其下属申请代码）和肿瘤学Ⅰ（H1601至H1614申请代码）。上述学科领域项目的申请人在填写申请书简表时，应参考“试点学科领域申请代码、研究方向和关键词一览表”准确选择“申请代码1”及其相应的“研究方向”和“关键词”内容。该一览表详见自然科学基金委网站（<http://www.nsf.gov.cn/>）“申请受理”栏目下的“特别关注”。

5. 申请人如对申请代码有疑问，请向相关部门咨询。

(五) 申请人和主要参与者应当在纸质申请书上签字。主要参与者中如有依托单位以外的人员（包括研究生，但不包括境外人员），其所在单位即被视为合作研究单位，应当在申请书基本信息表中填写合作单位信息并在签字盖章页上加盖合作研究单位公章，填写的单位名称应当与公章一致。已经在自然科学基金委注册的合作研究单位，须加盖单位注册公章；没有注册的合作研究单位，须加盖该法人单位公章。1个申请项目的合作研究单位不得超过2个。

主要参与者中的境外人员被视为以个人身份参与项目申请，如本人未能在纸质申请书上签字，则应通过信件、传真等本人签字的纸质文件，说明本人同意参与该项目申请且履行相关职责，作为附件随纸质申请书一并报送。

(六) 具有高级专业技术职务（职称）的申请人或者主要参与者的单位有下列情况之一的，应当在申请书的个人简历部分注明：

1. 同年申请或者参与申请各类基金项目的单位不一致的；
2. 与正在承担的各类基金项目的单位不一致的。

(七) 申请人申请国家自然科学基金项目的研究内容已获得其他渠道或项目资助的，应当在申请材料中说明受资助情况以及与申请项目的区别和联系。

(八) 除特殊说明的以外，申请书中的起始年月一律填写2013年1月；终止年月按照各类型项目资助期限的要求一律填写201*年12月。

(九) 下载使用新版申请书时，请务必将以前版本的申请书模板文件全部删除。

三、关于部分类型项目资助政策的调整

1. 面上项目预计平均资助强度将达到 80 万元/项，资助期限仍为 4 年。
2. 面上项目中设立“青年科学基金一面上项目连续资助项目”，详见本《指南》相关部分。
3. 从 2012 年起设立“优秀青年科学基金项目”，进一步完善人才资助项目系列。

四、关于各类型项目介绍及申请的特殊要求

详见本《指南》各类型项目说明。

五、关于依托单位的职责

1. 依托单位应当严格按照《条例》、本《指南》、有关申请的通知通告及相关类型项目管理办法等文件要求，组织本单位的项目申请工作。

2. 依托单位应当对申请材料的真实性和完整性进行审核，并且对申请人的申请资格负责。

3. 依托单位如果允许《条例》第十条第二款所列的无工作单位或者所在单位不是依托单位的科学技术人员通过本单位申请项目，应当承担《条例》中有关依托单位的相关责任，对该申请人的资格和信誉负责，同时要求提供依托单位同意该申请人通过本单位申请项目的证明，加盖公章后作为附件随纸质申请书一并报送。

六、关于限项申请规定（附后）

七、关于申请受理的条件

按照《条例》规定，申请国家自然科学基金项目时有以下情形之一的将不予受理：

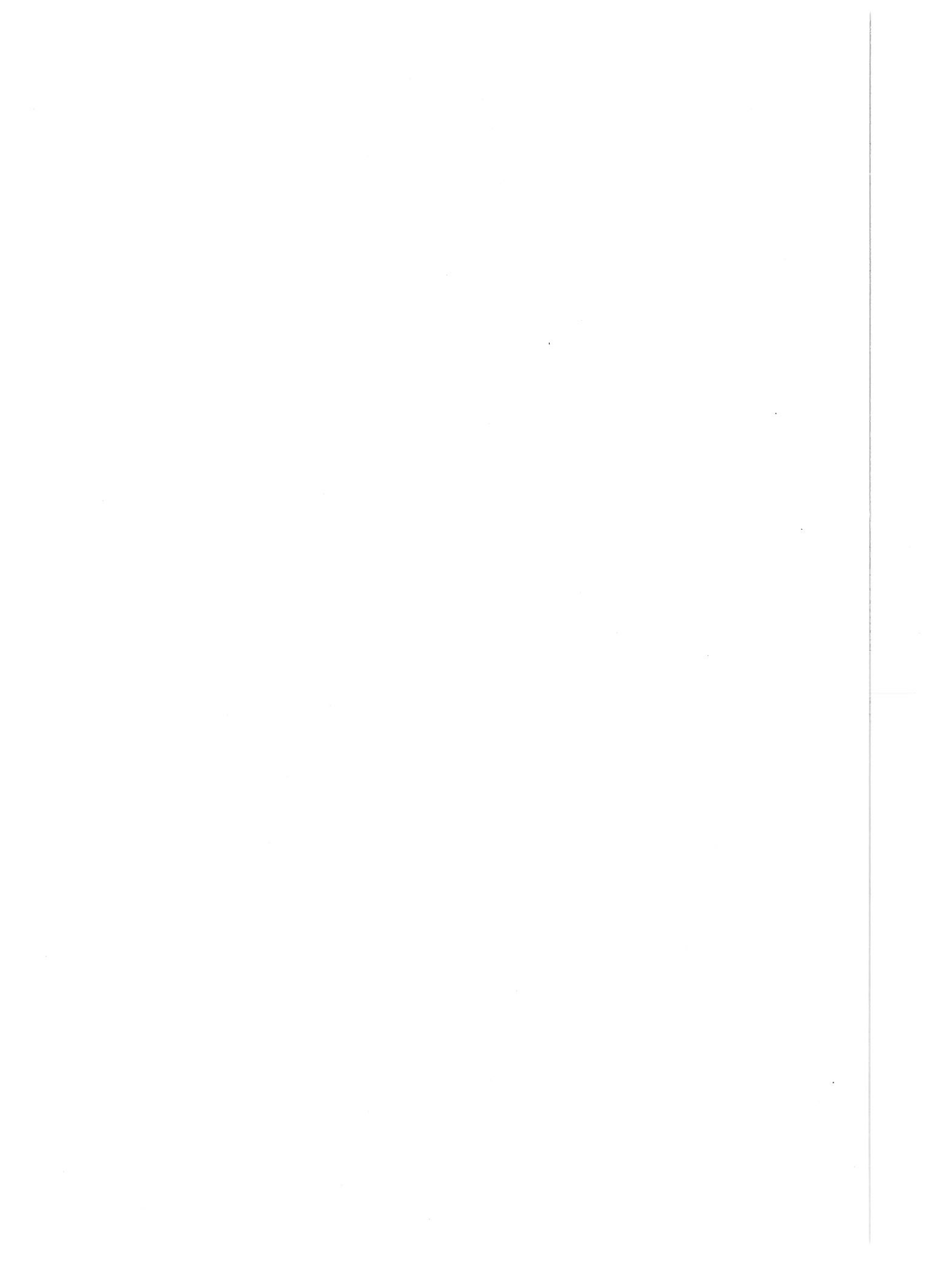
1. 申请人不符合《条例》和本《指南》规定条件的；
2. 申请材料不符合本《指南》要求的；
3. 申请项目数量不符合限项申请规定的。

八、特殊说明

为防范学术不端行为，避免重复资助，自然科学基金委 2012 年仍将通过计算机软件对申请书内容进行比对，特提醒申请人注意：

1. 不得将内容相同或相近的项目，以不同类型项目向同一科学部或不同科学部申请；
2. 受聘于一个以上依托单位的申请人，不得将内容相同或相近的项目，通过不同依托单位提出申请；
3. 不得将内容相同或相近的项目，以不同申请人的名义提出申请；
4. 不得将已获资助项目，向同一科学部或不同科学部提出重复资助申请。

以上情形如有查实，将视情节轻重给予处理，对确有学术不端行为者将提交监督委员会处理。



限项申请规定

1. 各类型项目限项申请规定

申请人（不含参与者）同年只能申请 1 项同类型项目。

2. 高级专业技术职务（职称）人员申请和承担项目总数限为 3 项的规定

具有高级专业技术职务（职称）的人员，申请（包括申请人和主要参与者）和正在承担（包括负责人和主要参与者）以下类型项目总数合计限为 3 项：面上项目、重点项目、重大项目、重大研究计划项目（不包括集成项目和指导专家组调研项目）、联合基金项目（指同一名称联合基金项目）、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（申请时不限项）、国际（地区）合作研究项目、科学仪器基础研究专款项目、优秀国家重点实验室研究专项项目，以及资助期限超过 1 年的委主任基金项目和科学部主任基金项目等。

3. 作为负责人限获得 1 次资助的项目类型

青年科学基金项目、优秀青年科学基金项目、国家杰出青年科学基金项目。

4. 不具有高级专业技术职务（职称）人员的限项申请规定

作为申请人申请和作为负责人正在承担的项目数合计限为 1 项；在保证有足够的时间和精力参与项目研究工作的前提下，作为主要参与者申请或者承担各类型项目数量不限。

5. 不受申请和承担项目总数限制的项目类型

创新研究群体项目、国家基础科学人才培养基金项目、海外及港澳学者合作研究基金项目、数学天元基金项目、国际（地区）交流项目、国际（地区）学术会议项目、科普项目、重点学术期刊专项基金项目、青少年科技活动专项项目、委托任务及软课题研究项目、资助期限 1 年及以下的其他类型项目，以及项目指南中特殊说明不限项的项目等。

特殊说明：

1. 处于评审阶段（自然科学基金委做出资助与否决定之前）的申请，计入本限项申请规定范围之内。

2. 申请人即使受聘于多个依托单位，通过不同依托单位申请和承担项目，其申请和承担项目数量仍然适用于本限项申请规定。

3. 不具有高级专业技术职务（职称）的人员晋升为高级专业技术职务（职称）后，作为负责人正在承担的项目计入限项范围，作为参与者正在承担的项目不计入限项范围。

4. 现行项目管理办法中，有关申请项目数量的要求与本限项申请规定不一致的，以本规定为准。

目 录

前言

申请须知

限项申请规定

面上项目	(1)
青年科学基金-面上项目连续资助项目	(3)
数理科学部	(4)
数学科学处	(5)
力学科学处	(7)
天文科学处	(8)
物理科学一处	(8)
物理科学二处	(9)
化学科学部	(10)
化学科学一处	(11)
化学科学二处	(12)
化学科学三处	(13)
化学科学四处	(14)
化学科学五处	(15)
生命科学部	(16)
生命科学一处	(18)
生命科学二处	(19)
生命科学三处	(20)
生命科学四处	(22)
生命科学五处	(24)
生命科学六处	(26)
生命科学七处	(28)
生命科学八处	(29)
地球科学部	(32)
地球科学一处	(33)
地球科学二处	(34)
地球科学三处	(36)
地球科学四处	(37)
地球科学五处	(38)
工程与材料科学部	(39)
材料科学一处	(40)

材料科学二处	(41)
工程科学一处	(42)
工程科学二处	(43)
工程科学三处	(44)
工程科学四处	(45)
工程科学五处	(46)
信息科学部	(48)
信息与数学交叉类项目	(49)
信息科学一处	(50)
信息科学二处	(51)
信息科学三处	(52)
信息科学四处	(52)
管理科学部	(53)
管理科学一处	(55)
管理科学二处	(56)
管理科学三处	(57)
医学科学部	(57)
医学科学一处	(61)
医学科学二处	(63)
医学科学三处	(64)
医学科学四处	(65)
医学科学五处	(67)
医学科学六处	(68)
医学科学七处	(70)
医学科学八处	(70)
重点项目	(72)
数理科学部	(74)
化学科学部	(78)
生命科学部	(80)
地球科学部	(82)
工程与材料科学部	(90)
信息科学部	(92)
管理科学部	(96)
医学科学部	(100)
重大研究计划项目	(103)
单量子态的探测及相互作用	(104)
纳米制造的基础研究	(106)
黑河流域生态-水文过程集成研究	(108)
先进核裂变能的燃料增殖与嬗变	(111)

南海深海过程演变·····	(115)
非可控性炎症恶性转化的调控网络及其分子机制·····	(117)
情感和记忆的神经环路基础·····	(119)
高性能科学计算的基础算法与可计算建模·····	(122)
青年科学基金项目·····	(127)
数理科学部·····	(129)
化学科学部·····	(129)
生命科学部·····	(130)
地球科学部·····	(131)
工程与材料科学部·····	(132)
信息科学部·····	(133)
管理科学部·····	(134)
医学科学部·····	(135)
地区科学基金项目·····	(137)
数理科学部·····	(139)
化学科学部·····	(139)
生命科学部·····	(140)
地球科学部·····	(141)
工程与材料科学部·····	(142)
信息科学部·····	(143)
管理科学部·····	(143)
医学科学部·····	(144)
优秀青年科学基金项目·····	(146)
国家杰出青年科学基金项目·····	(148)
创新研究群体项目·····	(149)
海外及港澳学者合作研究基金项目·····	(150)
国家基础科学人才培养基金项目·····	(153)
国际(地区)合作与交流项目·····	(156)
国际(地区)合作与交流项目简介·····	(157)
国际(地区)合作研究项目·····	(157)
国际(地区)合作交流项目·····	(162)
国际(地区)学术会议项目·····	(162)
外国青年学者研究基金项目·····	(163)
组织间合作项目及资助渠道·····	(164)
亚洲、非洲地区·····	(164)
国际科学组织·····	(166)
美洲、大洋洲及东欧地区·····	(167)
西欧地区·····	(170)
港澳台地区·····	(173)

中德科学中心项目	(174)
联合基金项目	(177)
NSAF 联合基金	(178)
天文联合基金	(180)
大科学装置联合基金	(182)
钢铁联合研究基金	(185)
煤炭联合基金	(187)
民航联合研究基金	(191)
NSFC-广东联合基金	(192)
NSFC-云南联合基金	(197)
NSFC-新疆联合基金	(200)
NSFC-河南人才培养联合基金	(202)
专项项目	(205)
数学天元基金	(206)
科学仪器基础研究专款	(207)
重点学术期刊专项基金	(208)
国家自然科学基金申请代码	(209)
A. 数理科学部	(209)
B. 化学科学部	(213)
C. 生命科学部	(218)
D. 地球科学部	(224)
E. 工程与材料科学部	(226)
F. 信息科学部	(231)
G. 管理科学部	(237)
H. 医学科学部	(238)
附录	(244)
国家自然科学基金委员会有关部门联系电话	(244)

面上项目

面上项目是国家自然科学基金研究项目系列中的主要部分，支持从事基础研究的科学技术人员在国家自然科学基金资助范围内自主选题，开展创新性的科学研究，促进各学科均衡、协调和可持续发展。

面上项目申请人应当具备以下条件：

- (1) 具有承担基础研究课题或者其他从事基础研究的经历；
- (2) 具有高级专业技术职务（职称）或者具有博士学位，或者有 2 名与其研究领域相同、具有高级专业技术职务（职称）的科学技术人员推荐。

正在攻读研究生学位的人员不得申请面上项目，但在职人员经过导师同意可以通过其受聘单位申请。

面上项目申请人应当充分了解国内外相关研究领域发展现状与动态，能领导一个研究组开展创新研究工作；依托单位应当具备必要的实验研究条件；申请人应当按照面上项目申请书撰写提纲撰写申请书，申请的项目有重要的科学意义和研究价值，理论依据充分，学术思想新颖，研究目标明确，研究内容具体，研究方案可行。面上项目合作研究单位不得超过 2 个，资助期限为 4 年。

2011 年度国家自然科学基金面上项目共资助 15 329 项，资助经费 898 941 万元；平均资助强度为 58.64 万元/项，比 2010 年度增加了 3.09 万元/项；平均资助率为 20.15%，比 2010 年度升高了 0.15%（资助情况见下表）。2012 年度面上项目将继续控制资助规模，提高资助强度（平均资助强度约 80 万元/项），加大力度资助有创新思想的申请项目，为科学技术人员在广泛学科领域自由探索提供有力支持。请参考相关科学部的资助强度说明，实事求是地提出经费申请。

2011 年度面上项目资助情况

金额单位：万元

科学部	申请项数	批准资助				资助率 (%)
		项数	金额	单项平均资助金额	资助金额占全委比例 (%)	
数理科学部	4 852	1 431	86 000	60.10	9.57	29.49
化学科学部	6 324	1 490	89 500	60.07	9.96	23.56
生命科学部	11 724	2 449	144 290	58.92	16.05	20.89
地球科学部	5 364	1 391	96 790	69.58	10.77	25.93

续表

科学部	申请项数	批准资助				资助率 (%)
		项数	金额	单项平均 资助金额	资助金额占全 委比例 (%)	
工程与材料科学部	13 308	2 606	156 442	60.03	17.40	19.58
信息科学部	8 587	1 611	95 500	59.28	10.62	18.76
管理科学部	4 233	688	28 919	42.03	3.22	16.25
医学科学部	21 670	3 663	201 500	55.01	22.42	16.90
合计	76 062	15 329	898 941	58.64	100.00	20.15

关于面上项目资助范围、近年资助状况和有关要求见本部分各科学部介绍。

青年科学基金-面上项目连续资助项目

为促进从事基础研究的青年科学技术人员的快速成长，鼓励承担青年科学基金项目的负责人围绕一个重要科学问题开展较长期、系统和深入的研究，自2012年起，在当年结题的青年科学基金项目中择优遴选取得突出进展、具有创新潜力的项目负责人，予以面上项目连续资助。简称“青年-面上连续资助项目”。

一、申请条件

具备以下条件的申请人，可以提出青年-面上连续资助项目申请：

- (1) 2009年获得资助、将于2012年12月结题的青年科学基金项目负责人；
- (2) 符合面上项目对申请人的基本条件要求。

二、评审程序

青年-面上连续资助项目申请只进行会议评审。重点考察申请人正在承担的青年科学基金项目取得的进展情况和申请青年-面上连续资助项目的理由，包括拟开展的研究工作设想及其创新性和科学价值，与正在承担的青年科学基金项目的关系等。

三、注意事项

(1) 青年-面上连续资助项目属于面上项目类型，按照面上项目管理办法进行管理。

(2) 申请人应当按照青年-面上连续资助项目申请书撰写提纲撰写申请书，资助类别选择“面上项目”，亚类说明选择“青年-面上连续资助”。选择不准确或未选择的项目申请将不予受理。

(3) 符合青年-面上连续资助项目申请条件的高级专业技术职务（职称）人员，申请和承担青年-面上连续资助项目，计入申请和承担项目总数的限制范围。

(4) 符合青年-面上连续资助项目申请条件、不具有高级专业技术职务（职称）的人员，申请青年-面上连续资助项目时，不受限项规定中作为申请人申请和作为负责人正在承担的项目数合计限为1项的限制。

(5) 申请人在同一年度内，申请面上项目和青年-面上连续资助项目数量合计限为1项。

2012年度青年-面上连续资助项目计划资助项数为当年结题的青年科学基金项目总数的5%，资助强度参照相关科学部面上项目的平均资助强度，资助期限为4年，合作研究单位不得超过2个。

特别注意：青年-面上连续资助项目在2012年度国家自然科学基金项目申请集中接收期后接收申请。符合申请条件的项目负责人如果在集中接收期间已经申请了面上项目，将不能申请青年-面上连续资助项目。青年-面上连续资助项目申请书采用在线填写方式，填写和提交申请书的具体要求，将于4月1日左右在自然科学基金委网站上公布。