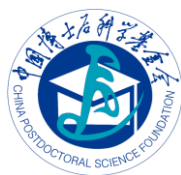


中国博士后科学基金资助指南 (2021 年度)

1. 本指南给大家提供申报参考；
2. 项目申报具体要求、系统提交时间节点请务必以学校通知为准，过时将不予审批。



中国博士后科学基金会
2020 年 12 月

前 言

中国博士后科学基金由李政道先生倡议、邓小平同志决策于 1985 年设立，是国家专门为在站博士后研究人员设立的科研基金，旨在促进具有发展潜力和创新能力的优秀博士后研究人员在站期间开展创新研究，培养造就一支高层次创新型博士后人才队伍。中国博士后科学基金经费主要来源于中央财政拨款。我国实施博士后科学基金资助制度，是一项富有远见的战略决策，对实施人才强国战略、培养博士后创新人才和促进高层次人才队伍建设，具有独特的不可替代的重要作用。

中国博士后科学基金会在全国博士后管委会领导下，具体负责博士后科学基金资助的评审、经费管理和追踪问效等工作。2020 年，博士后科学基金资助金额 91730 万元，资助博士后研究人员 9342 人。其中，面上资助金额 57297 万元，资助 7467 人；特别资助金额 20979 万元，资助 1186 人；“博士后创新人才支持计划”金额 9200 万元，资助 400 人；新冠肺炎疫情防控专项资助金额 4116 万元，资助 266 人；资助出版优秀学术专著 23 部。

2021 年，中国博士后科学基金会将开展面上资助工作两批次，特别资助工作两批次，优秀学术专著出版资助工作一批次，同时实施“地区专项支持计划”。

为帮助博士后设站单位及博士后研究人员全面了解2021年基金资助工作要求，体现公开、公平、公正的资助原则，中国博士后科学基金会编印了《中国博士后科学基金资助指南（2021年度）》（以下简称《指南》）。2021年资助工作的变更内容在《指南》中以脚注形式做了标识。“博士后创新人才支持计划”由全国博士后管委会办公室另行印发文件。

请各有关省（区、市）、部门及设站单位根据《指南》要求组织好2021年度博士后科学基金资助工作。《指南》内容如有调整，中国博士后科学基金会将在中国博士后网站(<http://www.chinapostdoctor.org.cn>)发布相关信息。

目 录

一、资助项目	1
(一) 面上资助	1
(二) 特别资助	1
(三) 优秀学术专著出版资助	2
二、申请要求	3
(一) 面上资助	3
(二) 特别资助	5
(三) 优秀学术专著出版资助	13
三、专家评审	15
(一) 面上资助	15
(二) 特别资助	16
(三) 优秀学术专著出版资助	17
四、结果公示与公布	18
(一) 结果公示	18
(二) 结果公布	18
五、经费使用和管理	20
(一) 博士后研究人员	20
(二) 设站单位	20
(三) 中国博士后科学基金会	20
六、成果追踪	22
(一) 博士后研究人员	22
(二) 设站单位	22
七、资助工作时间安排	24
八、工作部门及联系方式	25

（一）工作部门	25
（二）联系方式	25

附 录

附一、填报资料模板	27
面上资助申请书	28
面上资助申请书（工作站单独申请）	36
面上资助申请书（地区专项支持计划）	43
特别资助（站前）申请书	50
特别资助（站前）博士生导师推荐意见表	58
特别资助（站前）博士后合作导师推荐意见表	60
特别资助（站中）申请书	62
《博士后文库》出版资助申请表	68
《博士后文库》出版资助报名信息表	71
资助总结报告	72
资助金使用效益情况报告	79
附二、之江实验室博士后科研工作站资助指南	82
附三、《博士后文库》编撰指南	87
附四、2020 年度资助人员名单	89

一、资助项目

（一）面上资助

面上资助是给予博士后研究人员在站期间从事自主创新研究的科研启动或补充经费。由专家通讯评审确定资助对象。资助标准分为一等和二等。自然科学资助标准为一等 12 万元、二等 8 万元；社会科学资助标准一般为一等 8 万元、二等 5 万元。2021 年资助人数约为当年进站人数的三分之一，对从事基础研究和在博士后科研工作站开展创新研究的博士后研究人员适当倾斜。

在面上资助中实施“地区专项支持计划”¹，对在西部地区、东北地区及贫困地区、边疆民族地区和革命老区博士后设站单位从事研究工作的博士后研究人员予以倾斜资助，其中对西藏、新疆地区重点倾斜。“地区专项支持计划”不面向以上地区部队设站单位、中央部属高校、一流高校、高校中的一流学科及中国科学院研究单位的博士后研究人员；优先资助申请项目与上述地区经济社会发展密切相关的博士后研究人员。“地区专项支持计划”与同批次面上资助工作一同组织开展，单独申报。2021 年资助约 300 人，资助标准为自然科学 8 万元、社会科学 5 万元。

（二）特别资助

¹ 将原“西部地区博士后人才资助计划”调整为“地区专项支持计划”。

特别资助分为特别资助（站前）、特别资助（站中）两种类型。

特别资助（站前）是为吸引新近毕业的国内外优秀博士进站，在自然科学前沿领域从事创新研究实施的资助。由专家会议评审确定资助对象。2021 年资助约 400 人，资助标准为 18 万元。

特别资助（站中）是为激励在站博士后研究人员增强创新能力，对表现优秀的博士后研究人员实施的资助。由专家会议评审确定资助对象。2021 年资助约 800 人，资助标准为自然科学 18 万元、社会科学 15 万元。

（三）优秀学术专著出版资助

优秀学术专著出版资助用于资助博士后研究人员出版在站期间所取得的研究成果。资助领域为自然科学。专著编入《博士后文库》，有独立书号，由科学出版社出版。2021 年资助约 30 部专著，资助标准为每部专著平均 8 万元²。

² 调整资助标准。

二、申请要求

（一）面上资助

1. 申请条件

i. 具备良好思想品德、较高学术水平和较强科研能力的在站博士后研究人员。

ii. 进站 18 个月内可多次申请,每站只能获资助一次。

iii. 申请项目应具有基础性、原创性和前瞻性,具有重要科学意义和应用价值。项目非涉密,且为本人承担。

iv. 入选全国博士后管委会实施的各类博士后国（境）外交流计划（学术交流项目除外）的派出人员,在完成派出工作或提前结束国（境）外研究工作后,继续在国内开展博士后研究工作的,由所在设站单位出具证明后可申请。

友情提示:

◆ “地区专项支持计划”与同批次面上资助一同组织,需单独申报。

◆ 工作站博士后研究人员可选择独立于流动站的专家评审。

◆ 如果申请项目所属一级学科为心理学或二级学科为教育技术学,申请人需明确项目所属学科门类,教育学或理学选其一。

◆ 对在当批次资助结果发布之前出（退）站的博士后研究人员不予资助。

2. 申请材料

《中国博士后科学基金面上资助申请书》。

申请书由“中国博士后科学基金管理信息系统”生成（模

板见附录)，不需提交纸质材料³。其中，“一、个人信息”的“2. 科研及奖励情况”要求填报代表申请人最高学术水平和科研成果的论文、专著、专利或奖励等，可以从以上类型材料中任选，但总数不超过3个；“二、项目信息”中不得填写个人信息，包括申请人姓名、设站单位名称、合作导师姓名等，否则评审专家可视为申请人故意泄露个人信息，计0分。

友情提示：

◆ 在网上申报开通日期前，可在中国博士后科学基金会网站“资料下载”专区下载申请书模板作为填报参考。

3. 申请材料的提交

申请人登录中国博士后科学基金会网站“中国博士后科学基金管理信息系统”，按要求填写相关信息，在线提交至院系或工作站（分站）。

友情提示：

◆ 企业联合培养的博士后研究人员只可向工作站设站单位提交申请。

◆ 军地联合培养的博士后研究人员不得在网上提交申请书。可在“中国博士后科学基金管理信息系统”中下载申报软件，网下填写后打印3份纸质申请书，刻录光盘1张，报送设站单位。

◆ 申报截止日期前，申请人对已在网上提交的申请数据有修改需求时，需逐级申请驳回。

4. 申请材料的审核

³ 取消纸质材料。

院系或工作站（分站）博士后工作管理人员登录中国博士后科学基金会网站“中国博士后科学基金管理信息系统”，审核申报信息并提交至设站单位。

设站单位博士后工作管理人员网上审核申报信息并提交至中国博士后科学基金会。

友情提示：

◆ 军地联合培养博士后研究人员的申请书由设站单位在审核截止日期前报送中国博士后科学基金会（如果快递“申报情况汇总表”，以投递日戳为限）。

（二）特别资助

1. 特别资助（站前）

（1）申请条件

申请人须为 2021 年度拟进站或新近进站从事博士后研究工作的人员，同时应具备以下条件：

- i. 具有良好的科研潜质和学术道德。
- ii. 拟进站人员须是获得博士学位 3 年以内的全日制博士，2021 年度应届博士毕业生优先。应届博士毕业生在申报时须满足博士学位论文答辩的基本要求。

新近进站的博士后研究人员须进站不超过 4 个月⁴，博士学位获得时间须为 2020 年 1 月 1 日（含）以后；须依托所在博士后科研流动站、工作站进行申请，不得变更合作导师。

- iii. 不超过 35 周岁（1985 年 3 月 31 日后出生）。

⁴ 调整申请条件，须为 2020 年 12 月 1 日之后进站。

iv. 进站学科为自然科学。申请项目须为表 1 中规定的研究方向，且为非涉密项目。

v. 拟进站人员已初步选定博士后合作导师，并与合作导师商议形成初步研究计划。博士后合作导师应为该研究领域知名专家，学术造诣深厚；且原则上可为培养博士后研究人员提供国家级科研平台。

vi. 对申请进入本单位相同一级学科并由博士导师继续担任博士后合作导师的人员的总比例不得超过 30%。

vii. 入选者须在资助名单公布后 3 个月内办理进站手续，逾期视为自动放弃资助资格。办理进站手续时须将人事关系转入博士后设站单位并保证全脱产从事博士后研究工作。

viii. 全国博士后管委会组织实施的各类博士后国（境）外交流计划赴外的项目（学术交流项目除外）、博士后创新人才支持计划入选者不得申请。

ix. 之江实验室博士后科研工作站主要开展智能感知、智能网络、智能计算、智能系统等研究工作，对入选者给予配套资助。详见附二。

表 1 特别资助（站前）资助研究方向一览表

序号	学科领域	研究方向
1	基础研究	基础数学
2		核心计算基础数学
3		运筹学与控制论

序号	学科领域	研究方向
4		理论物理
5		量子物理的新发现和研究理论物理
6		物理化学
7		材料化学
8	基础前沿交叉	超常环境下系统力学问题研究与验证
9		功能体系的分子工程与分子成像
10		能源化学转化的动态本质与调控
11	先进材料	高性能材料结构设计、制备与应用探索
12		变革性纳米产业制造技术聚焦
13		新能源汽车
14	能源	煤炭清洁高效利用技术与示范
15		未来先进核裂变能
16		基于高效热工转换的先进动力技术
17		可再生能源与多能互补应用示范
18	生命与健康	脑科学与类脑智能研究
19		生物超大分子复合体的结构、功能与调控
20		病原微生物与宿主免疫
21		器官修复与再造
22		生物合成
23		健康保障技术与装备
24		战略生物资源评价与转化利用
25	信息	量子通信
26		网络空间安全关键技术与应用
27		高效能计算与网络通信关键技术及应用
28		大数据与人工智能
29		区块链
30		人机交互与虚拟现实
31		集成电路与核心基础器件
32		机器人与超精密极端制造

序号	学科领域	研究方向
33	光电空间	空间科学先导
34		月球与首次火星科学探测
35		平流层飞艇

（2）申请材料

《中国博士后科学基金特别资助（站前）申请书》、身份材料、《博士导师推荐意见表》、《博士后合作导师推荐意见表》和学术及科研成果材料。

所有申请材料均不需提交纸质材料⁵。具体填报要求如下：

申请书由“中国博士后科学基金管理信息系统”生成（模板见附录）。其中，“二、学术及科研情况”的“（二）科研成果和奖励”要求填报代表申请人最高学术水平和科研成果的论文、专著、专利或奖励等，可以从以上类型材料中任选，但总数不超过3个。

《博士导师推荐意见表》和《博士后合作导师推荐意见表》在中国博士后科学基金会网站“资料下载”专区下载（模板见附录）。

身份材料。已获得博士学位的申请人须提供博士学位证、毕业证扫描件；应届博士毕业生须提供学生证、博士学位论文答辩决议书或博士论文预答辩通知书扫描件（如无预答辩通知书，须提供学校学位主管部门或所在院系出具的相关证明）。

⁵ 取消纸质材料。

学术及科研成果材料是指申请书“二、学术及科研情况”的“（二）科研成果和奖励”中填报的内容。其中，论文提供全文，专著提供目录和摘要，专利或奖励提供证书扫描件。

友情提示：

◆ 在网上申报开通日期前，可在中国博士后科学基金会网站“资料下载”专区下载申请书模板作为填报参考。

（3）申请材料的提交

申请人登录中国博士后科学基金会网站“中国博士后科学基金管理信息系统”，按要求填写相关信息，上传《博士生导师推荐意见表》和《博士后合作导师推荐意见表》扫描件，在线提交至设站单位。

友情提示：

◆ 设站单位的联系方式可在“中国博士后科学基金管理信息系统”中自动获取。

◆ 申报截止日期前，申请人对已在网上提交的申请数据有修改需求时，需逐级申请驳回。

（4）申请材料的审核

设站单位博士后工作管理人员登录中国博士后科学基金会网站“中国博士后科学基金管理信息系统”，审核申报信息并提交至中国博士后科学基金会。

友情提示：

◆ 管理人员在博士后研究人员申报截止后才能进行网上审核。

2.特别资助（站中）

（1）申请条件

i. 进站满 4 个月⁶。

ii. 已取得突出的科研成果，或在项目成果转化方面已取得较好的成效。发展潜力大，在站期间表现出较强的创新能力。

iii. 申请项目应具有突出的学术价值或创新性。可以是获得中国博士后科学基金面上资助项目的延续和深化，但必须有创新点或创新成果，且为非涉密项目。

iv. 设站单位择优推荐。各单位按照在站博士后研究人员人数的 1/20 推荐；不足 20 人的，推荐 1 人。

v. 具备下列条件之一的博士后研究人员，可优先推荐：获得中国博士后科学基金面上资助、国家自然科学基金或国家社会科学基金等资助，作为主要研究人员参加国家重大科技项目，获得省部级以上科技奖励或学术荣誉称号，设站单位引进的优秀留学回国人才，设站单位重点培养的学术技术带头人或后备人才。

vi. 每站只能获资助一次。

vii. 入选博士后创新人才支持计划、特别资助（站前）的人员不可申请。入选全国博士后管委会实施的各类博士后国（境）外交流计划（学术交流项目除外）的派出人员，在

⁶ 须为 2020 年 12 月 1 日之前进站。

完成派出工作或提前结束国（境）外研究工作后，继续在国内开展博士后研究工作的，由所在设站单位出具证明后可申请。

友情提示：

- ◆ 企业联合培养的博士后研究人员只可向工作站设站单位提交申请。
- ◆ 如果申请项目所属一级学科为心理学或二级学科为教育技术学，申请人需明确项目所属学科门类，教育学或理学选其一。
- ◆ 对在当批次资助结果发布之前出（退）站的博士后研究人员不予资助。

（2）申请材料

《中国博士后科学基金特别资助（站中）申请书》、科研成果材料。

所有申请材料均不需提交纸质材料⁷。具体填报要求如下：

申请书由“中国博士后科学基金管理信息系统”生成（模板见附录）。其中，“一、个人信息”的“2. 科研及奖励情况”要求填报代表申请人最高学术水平和科研成果的论文、专著、专利或奖励等，可以从以上类型材料中任选，但总数不超过3个。

科研成果材料是指申请书“一、个人信息”的“2. 科研及奖励情况”中填报内容的纸质材料。其中，论文提供全文，专著提供目录和摘要，专利或奖励提供证书扫描件。

⁷ 取消纸质材料。

友情提示：

◆ 在网上申报开通日期前，可在中国博士后科学基金会网站“资料下载”专区下载申请书模板作为填报参考。

（3）申请材料的提交

申请人登录中国博士后科学基金会网站“中国博士后科学基金管理信息系统”，按要求填写相关信息，在线提交至院系或工作站（分站）。

友情提示：

◆ 军地联合培养的博士后研究人员不得在网上提交申请材料，需在“中国博士后科学基金管理信息系统”中下载申报软件，网下填写后打印纸质申请书3份，刻录光盘1张。按顺序将申请书、科研成果证明材料装订成册，一式三份，报送设站单位。

◆ 申报截止日期前，申请人对已在网上提交的申请数据有修改需求时，需逐级申请驳回。

（4）申请材料的审核

院系或工作站（分站）博士后工作管理人员登录中国博士后科学基金会网站“中国博士后科学基金管理信息系统”，审核申报信息并提交至设站单位。

设站单位博士后工作管理人员网上审核申报信息并提交至中国博士后科学基金会。

友情提示：

◆ 推荐名额由中国博士后科学基金会根据申报截止日期在站的博士后研究人员人数据实核定。

◆ 管理人员在博士后研究人员申报截止后才能进行网上审核。

◆ 军地联合培养博士后研究人员的申请材料（2 份）和光盘由设站单位报送中国博士后科学基金会。

（三）优秀学术专著出版资助

1. 申请条件

i. 在站 2 年以上或出站 5 年内的博士后研究人员，获中国博士后科学基金资助者优先。

ii. 申请人为所投专著唯一作者。

iii. 专著所属学科领域为自然科学。

iv. 字数不少于 15 万字。

v. 仅限学术专著，不含译著、研究报告集、学术资料、工具书等。

vi. 在专著书稿完成后方可申请。

2. 申请材料

专著书稿、《出版资助申请表》、《报名信息表》、查重报告各 1 份。

专著撰写规范请参阅附录。

《出版资助申请表》和《报名信息表》在中国博士后科学基金会网站“资料下载”专区下载（模板见附录）。

查重报告应包括总查重结果和非本人文献的查重结果。由申请人委托设站单位图书馆、研究生院或其他具有论文查重资质的机构对专著内容进行查重。

友情提示：

◆ 《出版资助申请表》存为 Word 文件，《报名信息表》存为 Excel 文件。

3.申请材料的提交

将专著书稿、《出版资助申请表》以 PDF 格式刻录光盘 1 张，在光盘上标识博士后姓名、专著名称；将光盘和查重报告报送中国博士后科学基金会。

将《报名信息表》电子版发送至 chubanzizhu@126.com，邮件标题格式为：博士后姓名+专著名称。

三、专家评审

（一）面上资助

中国博士后科学基金会组织专家通讯评审。

通讯评审采取网上匿名评审形式。中国博士后科学基金会工作人员不可见申请人及评审专家姓名，评审专家不可见申请人姓名、设站单位名称、博士后合作导师姓名等信息。具体程序为：

- i. 按照申请人申报项目所属二级学科进行分组；
- ii. 为每个评审组随机匹配同行专家；
- iii. 评审专家根据评审指标按百分制打分；
- iv. 计算每位申请人的得分，在评审组内排序；
- v. 根据当批次资助名额，在各评审组中按照分数从高到低遴选拟资助人员。

表 2 面上资助评审指标

序号	指标项	评价内容	分值
1	学术绩效	已取得的科研成果	30
2	创新能力	研究内容的创新性 选题的自主性 学科交叉情况	60
3	研究基础和条件保障	研究基础和平台情况	10

表 3 面上资助（工作站）评审指标

序号	指标项	分 值
1	学术绩效	20 分
2	技术创新性	60 分
3	研究基础	10 分
4	对企业的贡献	10 分

（二）特别资助

中国博士后科学基金会组织专家会议评审。具体程序为：

- i. 按照申报项目所属一级学科进行分组。
- ii. 为每个评审组聘请专家。一般组内每个一级学科至少聘请一名同行专家。
- iii. 根据参评人数，将资助名额按比例分配至各一级学科。
- iv. 组织召开专家评审会议。评审专家在网上审阅材料，投票确定拟资助人员。

表 4 特别资助（站前）评审指标

序号	指标项	评价内容
1	学术绩效	博士论文的学术水平 科研成果的个人贡献、原创性
2	研究计划的创新性与可行性	与优先资助研究方向的相关性 研究方向的前沿性 研究计划的学术创新性 研究方案的可行性 研究计划在合作导师承担项目中的独立性
3	科研条件	博士后合作导师学术水平 科研平台情况

表5 特别资助（站中）评审指标

序号	指标内容
1	申请人是否已取得突出的科研成果，在项目成果转化方面是否已取得了突出成效。
2	申请人是否具有较大发展潜力，在站期间的研究工作是否表现出突出的创新能力。

（三）优秀学术专著出版资助

中国博士后科学基金会组织专家会议评审，确定拟资助出版的专著。

科学出版社组织选题论证，确定资助出版的专著。

表6 优秀学术专著出版资助评审指标

序号	指标项	评价内容	分值
1	学术价值	选题为本学科前沿，涉及本学科研究热点和难点问题，具有重大理论意义和现实意义，或是国内外比较活跃的研究课题，具有挑战性和创新性。 研究内容在理论上或方法上有创新，具有开拓性，对本学科发展有贡献。其有关论文在国内外高级别的刊物上发表，或论文内容达到了国内领先水平。 研究成果或效益显著，学术价值已得到国内外承认，或研究成果的应用已取得显著的经济效益和社会效益。	60
2	书稿特色	书稿渗透学科发展动向，前瞻意识强，创新成分多，充分体现出所研究课题的最新研究成果。	20
3	书稿质量	编写用语科学，表达准确，文字精炼，数据翔实、透彻，图表规范。内容的系统性、逻辑性较强，层次清楚，观点鲜明，重点突出。	20

四、结果公示与公布

（一）结果公示

中国博士后科学基金会在中国博士后网站、中国博士后科学基金会网站、中国博士后微信公众号对拟资助结果进行公示。公示期一周。

公示期间，博士后研究人员及其他相关人员如对公示内容有异议，可向中国博士后科学基金会提出质询。质询内容不包括评审专家的学术评价。

对评审程序的质询需撰写书面材料，由合作导师和设站单位博士后管理部门主管领导签字，加盖设站单位博士后管理部门公章，于公示结束前邮寄至中国博士后科学基金会（以投递日戳为准）。中国博士后科学基金会对相关质询内容进行核实，将核实结果书面通知设站单位，由设站单位反馈质询人。

对评审程序以外内容的质询需以传真或 E-mail 形式向中国博士后科学基金会提出，署明姓名和联系方式。

友情提示：

◆ 从公示日起，申请人可登录“中国博士后科学基金管理信息系统” 查阅专家评审结果。

（二）结果公布

中国博士后科学基金会在中国博士后网站、中国博士后

科学基金会网站、中国博士后公众号上公布资助结果，并向相关设站单位印发资助通知。

友情提示：

◆ 从资助结果公布之日起，获资助人员可登录“中国博士后科学基金管理信息系统”打印资助证书。

五、经费使用和管理

（一）博士后研究人员

资助经费适用范围限于设备费、材料费、测试化验加工费、燃料动力费、差旅/会议/国际合作与交流费、出版/文献/信息传播/知识产权事务费、劳务费、专家咨询费以及其他合理支出。在上述经费范围内，不设具体经费的比例限制，由获资助博士后研究人员自主统筹使用，其中，劳务费的支付范围为参与研究过程的相关人员（如在校研究生）和临时聘用人员⁸。

获资助博士后研究人员出站时，资助经费结余部分应当退回中国博士后科学基金会。

（二）设站单位

设站单位对资助经费单独立账、代为管理。

获资助博士后研究人员退站的，设站单位须及时清理账目与资产，报中国博士后科学基金会。资助经费结余部分退回中国博士后科学基金会，用资助经费所购固定资产收归设站单位所有。

（三）中国博士后科学基金会

中国博士后科学基金会在评审结果公布后 30 个工作日内，按照定额标准及时办理资助经费拨付手续。

中国博士后科学基金会对基金使用绩效进行评价，对资

⁸ 调整经费使用范围

助经费使用情况和设站单位管理情况定期开展抽查，对不按规定管理和使用经费的设站单位及获资助人员进行严肃处理。

六、成果追踪

（一）博士后研究人员

获资助博士后研究人员在公开发表资助成果时，应标注“中国博士后科学基金资助项目”（Project funded by China Postdoctoral Science Foundation）及资助编号。

获资助博士后研究人员出站时须向设站单位提交《中国博士后科学基金资助总结报告》（模板见附录）。提交流程如下：

博士后研究人员办理出站手续时，登录中国博士后科学基金会网站“中国博士后科学基金管理信息系统”，填写《中国博士后科学基金资助总结报告》，在线提交至设站单位。

友情提示：

◆ 军地联合培养的获资助博士后研究人员不可网上提交报告。请登录“中国博士后科学基金管理信息系统”下载模板，网下填写并打印 1 份纸质报告，刻录光盘 1 张，一并交所在设站单位审核和备案。

（二）设站单位

设站单位登录“中国博士后科学基金管理信息系统”，及时审核《中国博士后科学基金资助总结报告》并提交中国博士后科学基金会。

设站单位每年年底向中国博士后科学基金会提交《中国博士后科学基金资助金使用效益情况报告》（模板见附录）。提交流程如下：

登录中国博士后科学基金会网站“中国博士后科学基金管理信息系统”，对《中国博士后科学基金资助金使用效益情况报告》中系统自动生成的内容进行核实；填写报告中的“本年度获基金资助出站的优秀博士后综述”和“工作建议”，网上提交至中国博士后科学基金会。网上提交的截止日期为2022年1月31日。

军队系统设站单位的《中国博士后科学基金资助金使用效益情况报告》统一由军队博士后工作主管部门填报，于2022年1月31日前送至中国博士后科学基金会。

七、资助工作时间安排⁹

时间 节点 批次	网上申报 开 始	博士后 申报截止	设站单位 审核截止	评审截止	公 示
优秀学术 专著出版资助	1月1日 (网下提交)	5月31日	--	6月下旬	--
第69批 面上资助	2月1日	3月31日	3月31日	5月下旬	6月中旬
第3批特别 资助(站前)	2月1日	3月31日	4月10日	5月中旬	6月上旬
第14批特别 资助(站中)	2月1日	3月31日	4月10日	5月中旬	6月上旬
第70批 面上资助	7月1日	8月31日	8月31日	10月下旬	11月中旬

⁹ 调整时间安排。

八、工作部门及联系方式

（一）工作部门

中国博士后科学基金会博士后基金管理处。

地址：北京市海淀区学院路 30 号博士后公寓(100083)。

（二）联系方式

池老师，负责面上资助，电话：(010)82387704。

张老师，负责博士后创新人才支持计划、特别资助（站前），电话：(010)62335395。

王老师，负责特别资助（站中）、优秀学术专著出版资助，电话：(010)62335023。

E-mail: postdoctorfund@mohrss.gov.cn

传 真：(010)62335023



中国博士后

附 录

附一、填报资料模板

中国博士后科学基金面上资助
申 请 书
第 批

姓 名 _____
进站单位 _____
申报项目 _____
项目所属
一级学科 _____

中国博士后科学基金会

须 知

1. 本表由申请者在“中国博士后科学基金管理信息系统”中填报并自动生成，网下生成无效。
2. “一、个人信息”中“1. 申请人基本情况”由系统自动填报。
3. “二、项目信息”中不得填写个人信息，包括申请人姓名、设站单位名称、合作导师姓名等，否则评审专家视为申请人故意泄露个人信息，计 0 分。
4. 中文或英文均可。

一、个人信息

1. 申请人基本情况							
姓名		全国博管 会编号		进站时间	年 月		
性别		出生年月	年 月	国籍			
证件名称		证件号码					
固定电话		移动电话		E-mail			
通讯地址				邮政编码			
进站单位	流动站 ☐ 设站单位：			合作导师：			
	工作站 ☐ 设站单位：			合作导师：			
2. 科研及奖励情况（限三项）							
国际和国内核 心期刊论文	发表时间	题 目	刊物名称	作者 排名	收录 情况	引用 次数	影响 因子
国家或部级项 目/课题情况	下达时间	项目/课题	下达部门	经 费		负责情况	
出版专著情况	出版时间	书 名	出版社			作者排名	
已取得的专利	取得时间	名 称	类 型	授权编号		批 准 国	
获国际、国家及 部委奖励情况	获奖时间	名 称	授予单位			排 名	

二、项目信息

项目名称			
项目来源	自选 ☐ 合作导师项目 ☐ 自主获得的国家或省部级课题 ☐ 其他 ☐		
项目所属一级学科		项目所属二级学科	
交叉一级学科		交叉二级学科	
1. 选题依据（国内外研究现状及选题价值，限 1000 字）			

2. 研究内容（研究对象，拟解决的关键科学问题，研究目标，限 2000 字）

3. 研究方案（限 2000 字）

4. 特色与创新之处（限 1000 字）

5. 研究计划及预期成果（限 500 字）

6. 研究基础（与本项目相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩；已具备的科研条件，尚缺少的科研条件和拟解决的途径；正在承担的与本项目相关的科研项目情况，限 1000 字。）

三、承 诺

尊重科研规律，弘扬科学家精神，遵守科研伦理道德和作风学风诚信要求，认真开展科学研究工作。资助经费全部用于与研究工作相关的支出，不得截留、挪用、侵占，不得用于与科学研究无关的支出。

申请人（签字）：

年 月 日

中国博士后科学基金面上资助
申请书（工作站单独申请）
第 批

姓 名 _____
进站单位 _____
申报项目 _____
项目所属
一级学科 _____

中国博士后科学基金会

须 知

1. 本表由申请者在“中国博士后科学基金管理信息系统”中填报并自动生成，网下生成无效。
2. “一、个人信息”中“1. 申请人基本情况”由系统自动填报。
3. “二、项目信息”中不得填写个人信息，包括申请人姓名、设站单位名称、合作导师姓名等，否则评审专家视为申请人故意泄露个人信息，计 0 分。
4. 中文或英文均可。

一、个人信息

1. 申请人基本情况							
姓名		全国博管 会编号		进站时间	年 月		
性别		出生年月	年 月	国籍			
证件名称		证件号码					
固定电话		移动电话		E-mail			
通讯地址				邮政编码			
进站单位	流动站☐ 设站单位: 合作导师: 工作站☐ 设站单位: 合作导师:						
2. 科研及奖励情况（限三项）							
国际和国内核 心期刊论文	发表时间	题 目	刊物名称	作者 排名	收录 情况	引用 次数	影响 因子
国家或部级项 目/课题情况	下达时间	项目/课题	下达部门	经 费		负责情况	
出版专著情况	出版时间	书 名	出版社			作者排名	
已取得的专利	取得时间	名 称	类 型	授权编号		批 准 国	
获国际、国家及 部委奖励情况	获奖时间	名 称	授予单位			排 名	

二、项目信息

项目名称			
项目来源	自选 ☐ 合作导师项目 ☐ 自主获得的国家或省部级课题 ☐ 其他 ☐		
项目所属一级学科		项目所属二级学科	
交叉一级学科		交叉二级学科	
1. 选题依据（国内外研究现状及选题价值，限 1000 字）			
2. 研究内容（研究对象，拟解决的关键科学问题，研究目标，限 2000 字）			

3. 研究方案（限 2000 字）

4. 特色与创新之处（限 1000 字）

5. 研究计划及预期成果（限 500 字）

6. 研究基础（与本项目相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩；已具备的科研条件，尚缺少的科研条件和拟解决的途径；正在承担的与本项目相关的科研项目情况，限 1000 字。）

三、对企业的贡献

四、承 诺

尊重科研规律，弘扬科学家精神，遵守科研伦理道德和作风学风诚信要求，认真开展科学研究工作。资助经费全部用于与研究工作相关的支出，不得截留、挪用、侵占，不得用于与科学研究无关的支出。

申请人（签字）：

年 月 日

中国博士后科学基金面上资助 申请书（地区专项支持计划）

第 批

姓 名 _____
进站单位 _____
申报项目 _____
项目所属
一级学科 _____

中国博士后科学基金会

须 知

1. 本表由申请者在“中国博士后科学基金管理信息系统”中填报并自动生成，网下生成无效。
2. “一、个人信息”中“1. 申请人基本情况”由系统自动填报。
3. “二、项目信息”中不得填写个人信息，包括申请人姓名、设站单位名称、合作导师姓名等，否则评审专家视为申请人故意泄露个人信息，计 0 分。
4. 中文或英文均可。

一、个人信息

1. 申请人基本情况							
姓名		全国博管 会编号		进站时间	年 月		
性别		出生年月	年 月	国籍			
证件名称		证件号码					
固定电话		移动电话		E-mail			
通讯地址				邮政编码			
进站单位	流动站 ☐ 设站单位:			合作导师:			
	工作站 ☐ 设站单位:			合作导师:			
2. 科研及奖励情况（限三项）							
国际和国内核 心期刊论文	发表时间	题 目	刊物名称	作者 排名	收录 情况	引用 次数	影响 因子
国家或部级项 目/课题情况	下达时间	项目/课题	下达部门	经 费		负责情况	
出版专著情况	出版时间	书 名	出版社			作者排名	
已取得的专利	取得时间	名 称	类 型	授权编号		批 准 国	
获国际、国家及 部委奖励情况	获奖时间	名 称	授予单位			排 名	

二、项目信息

项目名称			
项目来源	自选 ☐ 合作导师项目 ☐ 自主获得的国家或省部级课题 ☐ 其他 ☐		
项目所属一级学科		项目所属二级学科	
交叉一级学科		交叉二级学科	
1. 项目与地区经济社会发展的相关性（限 500 字）：			
2. 选题依据（国内外研究现状及选题价值，限 1000 字）			

3. 研究内容（研究对象，拟解决的关键科学问题，研究目标，限 2000 字）

4. 研究方案（限 2000 字）

5. 特色与创新之处（限 1000 字）

6. 研究计划及预期成果（限 500 字）

7. 研究基础（与本项目相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩；已具备的科研条件，尚缺少的科研条件和拟解决的途径；正在承担的与本项目相关的科研项目情况，限 1000 字。）

三、承 诺

尊重科研规律，弘扬科学家精神，遵守科研伦理道德和作风学风诚信要求，认真开展科学研究工作。资助经费全部用于与研究工作相关的支出，不得截留、挪用、侵占，不得用于与科学研究无关的支出。

申请人（签字）：

年 月 日

中国博士后科学基金特别资助（站前）
申 请 书
第 批

申 请 人 _____
博士毕业院校 _____
一 级 学 科 _____
学 科 领 域 _____
拟 进 站 单 位 _____
拟 合 作 导 师 _____

中国博士后科学基金会

填表须知

1. “拟进站单位”指设有博士后科研流动站、工作站的单位。
2. 申请书由申请者在“中国博士后科学基金管理信息系统”中填报并自动生成，网下生成无效。

一、个人信息

(一) 基本信息					
姓 名		性 别		出生年月	
婚 否		身份证号			
移动电话			固定电话		
通讯地址			E-mail		
(二) 当前身份					
☐ 应届博士毕业生 ☐ 毕业 3 年内的博士 ☐ 新近进站的博士后					
A. 应届博士毕业生	攻读博士学位院校/科研机构				博士学位授予国家或地区
	一级学科		导 师		预计毕业时间
	拟进站单位				合作导师
B. 毕业 3 年内的博士	博士毕业院校/科研机构				博士学位授予国家或地区
	一级学科		导师		博士学位授予时间
	现职单位				
	拟进站单位				合作导师
C. 新近进站的博士后	博士毕业院校/科研机构				博士学位授予国家或地区
	一级学科		导师		博士学位授予时间
	全国博管会编号		合作导师		进站时间
	在站单位	流动站 工作站			
(三) 主要学习/研究经历 （学习经历包括本科以上学历。研究经历包括在国内外研究机构访问、进修等经历。所有经历均从目前情况开始填起。）					
学习经历	起止时间	院校/科研机构	国 别	专 业	学 历
研究经历	起止时间	院校/科研机构	国 别	研究内容	身 份

二、学术及科研情况

(一) 博士学位论文情况	
目 录	
摘 要	(限 1000 字)

（二）科研成果和奖励（限 3 项）							
国际和国内核心期刊论文	发表时间	题 目	刊物名称	作者排名	收录情况	引用次数	影响因子
国家或部级项目/课题情况	下达时间	项目/课题	下达部门	经 费		主持/参与	
出版专著情况	出版时间	书 名	出版社			作者排名	
已取得的专利	取得时间	名 称	类 型	授权编号		排 名	
获得国际、国家及部委奖励情况	获奖时间	名 称	授予单位			排 名	

三、项目信息

（一）基本信息			
项目名称			
关 键 词	（限 5 个）		
一级学科		二级学科	
学科领域		研究方向	
与合作导师承担项目的关系			

(二) 项目内容	
项目内容	(限 5000 字)

研究基础	(限 1000 字)
申报项目 对所属学 科领域的 推动作用	(限 1000 字)

四、合作导师及科研平台

导师姓名	☐ 院士 ☐ 国家千人计划创新长期专家 ☐ 长江学者奖励计划特聘教授 ☐ 国家杰出青年科学基金获得者 ☐ 中科院特聘研究员 ☐ 其他	
重大项目名称	(如研究计划是合作导师承担的重大项目)	☐ 国家自然科学基金 ☐ 国家科技重大专项 ☐ 国家重点研发计划 ☐ 其他
科研平台	☐ 国家实验室 ☐ 国家重点实验室 ☐ 国家工程研究中心 ☐ 国家技术创新中心 ☐ 国家临床医学研究中心 ☐ 国家科技资源共享服务平台 ☐ 国家野外科学观测研究站 ☐ 其他	
合作导师 近3年主要 科研成果、 承担的国家 重大项目(课题)		

五、承诺

尊重科研规律，弘扬科学家精神，遵守科研伦理道德和作风学风诚信要求，认真开展科学研究工作。资助经费全部用于与研究工作相关的支出，不得截留、挪用、侵占，不得用于与科学研究无关的支出。 申请人(签字)： 年 月 日

中国博士后科学基金特别资助（站前） 博士生导师推荐意见表

尊敬的博士生导师：

您好！

为贯彻落实《国务院办公厅关于改革完善博士后制度的意见》（国办发〔2015〕87号），中国博士后科学基金会自2019年起实施中国博士后科学基金特别资助（站前），吸引新近毕业的国内外优秀博士进站，在前沿领域从事创新研究实施的资助。由专家会议评审确定资助对象，资助标准为18万元。

感谢您推荐您的优秀学生从事博士后研究，您的意见将是我们遴选人才的重要依据。

祝您身体健康，工作顺利！

中国博士后科学基金会

被推荐人姓名	
(拟)进站单位	

导师姓名		工作单位			
电 话		E-mail		职称	
推 荐 意 见	1. 被推荐人最突出的科研能力有哪些？				
	2. 您如何评价被推荐人的学术潜力和职业前景？				
	3. 您和被推荐人是否有合作的研究成果？如有，被推荐人的贡献有多大？				
	4. 您认为是否还有其他方面的相关信息决定该被推荐人应该获得资助？				

导师签字：

年 月 日

中国博士后科学基金特别资助（站前） 博士后合作导师推荐意见表

尊敬的博士后合作导师：

您好！

为贯彻落实《国务院办公厅关于改革完善博士后制度的意见》（国办发〔2015〕87号），中国博士后科学基金会自2019年起实施中国博士后科学基金特别资助（站前），吸引新近毕业的国内外优秀博士进站，在前沿领域从事创新研究实施的资助。由专家会议评审确定资助对象，资助标准为18万元。

请您为有意向与您合作开展博士后研究的博士填写推荐信，您的意见将是我们遴选人才的重要依据。

祝您身体健康，工作顺利！

中国博士后科学基金会

被推荐人姓名	
(拟)进站单位	

合作导师姓名		工作单位			
电 话		E-mail		职称	
推 荐 意 见	1. 被推荐人最突出的科研能力有哪些？				
	2. 您如何评价被推荐人的学术潜力和职业前景？				
	3. 您和被推荐人是否有合作的研究成果？如有，被推荐人的贡献有多大？				
	4. 您认为是否还有其他方面的相关信息决定该被推荐人应该获得资助？				

导师签字：

年 月 日

中国博士后科学基金特别资助（站中）
申 请 书
第 批

姓 名 _____
进站单位 _____
申报项目 _____
项目所属
一级学科 _____

中国博士后科学基金会

须 知

1. 本表由申请者在“中国博士后科学基金管理信息系统”中填报并自动生成，网下生成无效。
2. “一、个人信息”中“1. 申请人基本情况”由系统自动填报。
3. 中文或英文均可。

一、个人信息

1. 申请人基本情况							
姓名		全国博管 会编号		进站时间	年 月		
性别		出生年月	年 月	国籍			
证件名称		证件号码					
固定电话		移动电话		E-mail			
通讯地址				邮政编码			
进站单位	流动站☐ 设站单位: 合作导师: 工作站☐ 设站单位: 合作导师:						
2. 科研及奖励情况（限三项）							
国际和国内核 心期刊论文	发表时间	题 目	刊物名称	作者 排名	收录 情况	引用 次数	影响 因子
国家或部级项 目/课题情况	下达时间	项目/课题	下达部门	经 费		负责情况	
出版专著情况	出版时间	书 名	出版社			作者排名	
已取得的专利	取得时间	名 称	类 型	授权编号		批 准 国	
获国际、国家及 部委奖励情况	获奖时间	名 称	授予单位			排 名	

二、申报项目

名 称			
研究类别	基础研究 ☐ 应用基础 ☐ 技术开发 ☐		
项目来源	中国博士后科学基金面上资助项目 ☐ 国家自然科学基金项目 ☐ 国家社科基金项目 ☐ 其他国家级项目 ☐ 自选项目 ☐		
项目所属一级学科		项目所属二级学科	
交叉一级学科		交叉二级学科	
关键词	(限 5 个)		
1. 项目简介 (限 500 字)			

2. 研究内容（限 2000 字。研究项目主要内容、主要创新点、项目的预期目标、科学意义、应用前景等。）

3. 研究方法（限 2000 字。研究计划、拟采取的研究方法、实验方案、技术路线、已具备的条件及目前进展的情况。）

三、承 诺

尊重科研规律，弘扬科学家精神，遵守科研伦理道德和作风学风诚信要求，认真开展科学研究工作。资助经费全部用于与研究工作相关的支出，不得截留、挪用、侵占，不得用于与科学研究无关的支出。

申请人（签字）：

年 月 日

投稿编号	
姓 名	
一级学科	
二级学科	

《博士后文库》出版资助 申 请 表

须知：

1. “投稿编号”由中国博士后科学基金会编撰，申请人不需填写。
2. “一级学科”“二级学科”指专著所涉及的学科领域，参见1997年《授予博士、硕士学位和培养研究生的学科、专业目录》。

一、个人基本信息					
姓 名		性 别		出生年月	
移动电话			电子邮箱		
通讯地址				邮政编码	
进站单位				进站时间	
全国博管 会编号		进站学科		合作导师	
博士后基金资助编号				是否出站	
现职单位					
二、博士论文情况					
论文题目					

一级学科			二级学科	
论文内容摘要				
三、博士后出站报告情况				
报告题目				
一级学科			二级学科	
报告内容摘要				
四、专著基本信息				
专著名称				
字 数		成稿时间	年 月	
是否合著	是 ☐ 否 ☐	是否外文	是 ☐ 否 ☐	
关 键 词	(限 5 个词)			
摘 要	(限 2000 字)			

主要 章节目录	
创新 点与 学术 价值	

五、与专著有关的论文

序号	发表时间	论文题目	学术期刊 /会议	收录情况	作者排名

六、承诺

本人为专著的著作人。除文中已经注明引用的内容外，本书稿不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的研究成果。对本书稿的研究做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式标明。本书稿在撰写过程中不存在剽窃、抄袭等不端学术行为。本人完全意识到本声明的法律结果由本人承担。

尊重科研规律，弘扬科学家精神，遵守科研伦理道德和作风学风诚信要求，认真开展科学研究工作。资助经费全部用于与研究工作的支出，不得截留、挪用、侵占，不得用于与科学研究无关的支出。

申请人签字（电子签名）：

年 月 日

《博士后文库》出版资助 报名信息表

姓名	全国博管 会编号	进站 单位	进站 时间	出站 时间	专著 名称	字数	一级 学科	二级 学科	手机	电子 邮箱	备注

说明：1. 请用 Excel 文件编辑信息表。

2. “一级学科”“二级学科”指专著所涉及的学科领域，参见 1997 年《授予博士、硕士学位和培养研究生的学科、专业目录》。

中国博士后科学基金资助总结报告

姓 名 _____
进站单位 _____
出站时间 _____
项目名称 _____
资助类型 _____
资助编号 _____

中国博士后科学基金会

一、基本信息

姓名		性别		出生年月	年 月
固定电话		移动电话		E-mail	
全国博管 会编号		进站时间	年 月	出站时间	
进站单位	流动站 ☐ 设站单位： 工作站 ☐ 设站单位：				
项目名称					
关键词	(不超过 5 个，用分号隔开)				
项目所属一级学科		项目所属二级学科			
交叉一级学科		交叉二级学科			
资助类型		资助编号		是否结题	是 ☐ 否 ☐

二、研究工作基本情况

1. 中文摘要（限 1000 字）

2. 资助项目获得其它国家级或省部级科技计划资助情况（计划名称、项目名称、资助总经费、本人分工、执行期限）

3. 资助项目依托的研究平台和团队：

☐国家实验室 ☐国家重点实验室 ☐国家工程研究中心 ☐国家技术创新中心
☐国家临床医学研究中心 ☐国家科技资源共享服务平台
☐国家野外科学观测研究站 ☐其他

三、研究工作总结

1. 与预期研究计划和目标比较，项目执行情况及存在的问题。

2. 项目工作主要进展及所取得的成果（说明主要的科学发现和创新之处，附必要数据。）

3. 研究成果的科学意义、应用前景、推广开发价值以及经济和社会效益。

4. 开展国内外学术合作交流及本人的成长情况。

四、研究成果目录

序号	成果类型	成果名称	主要完成者	成果说明	标注状态

说明：

1. 成果类型。分为“专著 / 期刊论文 / 会议论文 / 专利 / 获奖 / 其他”六类，请归类集中填写并单独编号；

2. 成果说明。用于填写如期刊名、获奖类别、级别等必要的说明和便于其他人查询的信息，具体要求如下：

1) 期刊论文按“全部作者，论文题目，刊物名称·卷（期）·起-止页码，年月（SCI/SSCI, EI, ISR 收录，如是该类杂志）”格式填写说明；

2) 会议论文按“国际/国内，特邀报告/口头报告/墙报展示，全部作者，论文题目，会议名称，时间，地点”格式填写说明；

3) 专著按“全部作者，书名、出版社，出版时间，字数，发行量”格式填写说明；

4) 专利按“获准专利国别，类别，专利号，获专利时间”格式填写说明；

5) 获奖按“授奖单位，授奖时间，奖励名称，等级”格式填写说明。

6) 其他，根据实际情况填写并做必要的说明。

3. 标注状态。用于说明有无标注“中国博士后科学基金资助及项目批准号”等。

五、成果统计表

获奖（项）	国家级						省部级				国际学术奖		其它		
	自然科学奖		科技进步奖		发明奖		自然科学奖		科技进步奖						
	一等	二等	一等	二等	一等	二等	一等	二等	一等	二等					
专著/论文 （篇）	发表论文数							四大检索系统				专著			
	国际会议		全国性会议		刊物							中文		外文	
	特邀 报告	分组 报告	特邀 报告	分组 报告	国际 刊物	国内 刊物	国内一 般刊物	SCI	SSCI	EI	ISR	已出版	待出版	已出版	待出版
专利及其他	专利（项）				成果推广及经济效益				其他成果						
	国内		国外		可推广项 数	已推广项数	经济效益 （万元）	软件/ 数据库	图表/图 集	新仪器/ 新方法	鉴定及 其他				
	申请	批准	申请	批准											

六、资助金使用情况

开 支 内 容	金 额（单位：元）	备 注
支出合计：		余 额：

七、承诺

我所填写的资助总结报告内容实事求是，数据详实。在今后的研究工作中，如有与本项目相关的成果，将标注“中国博士后科学基金资助项目”。

获资助者: _____ 年 月 日

八、审核意见

财务负责人（签字）：

(公章)

年 月 日

合作导师意见：

年 月 日

设站单位博士后管理部门:

(公章)

年 月 日

中国博士后科学基金资助金
使用效益情况报告
(年度)

设站单位 _____
联 系 人 _____
电 话 _____
电子邮箱 _____

中国博士后科学基金会

一、基本信息（系统填写）

获基金资助本年度出站博士后（人）				
面上资助（人）		特别资助（人）		博新计划（人）
一等资助（人）	二等资助（人）	特别资助（站前）（人）	特别资助（站中）（人）	

二、经费使用情况（系统填写）

面上资助			特别资助			博新计划		
获得资助经费	已用经费	结余经费	获得资助经费	已用经费	结余经费	获得资助经费	已用经费	结余经费

三、获博士后科学基金资助成果（系统填写）

获奖（项）	国家级						省部级				国际学术奖		其他	
	自然科学奖		科技进步奖		发明奖		自然科学奖		科技进步奖					
	一等	二等	一等	二等	一等	二等	一等	二等	一等	二等				
专著/论文 （篇）	发表论文数						四大检索系统				专著			
	国际会议		全国性会议		刊物						中文		外文	
	特邀报告	分组报告	特邀报告	分组报告	国际刊物	国内刊物	SCI	SSCI	EI	ISR	已出版	待出版	已出版	待出版

专利及其他	专利（项）				成果推广及经济效益			其他成果			
	国内		国外		可推广项数	已推广项数	经济效益(万元)	软件/数据库	图表/图集	新仪器/新方法	鉴定及其他
	申请	批准	申请	批准							
获其他资助 项目情况	国家自然科学基金青年基金				国家自然科学基金面上资助			国家社会科学基金		其他省部级	

四、本年度获基金资助出站的优秀博士后综述

序 号	姓 名	成果形式	学术水平	贡献及突破	社会效益	经济效益

五、工作建议

附二、之江实验室博士后科研工作站 资助指南

一、之江实验室简介

之江实验室于 2017 年 9 月 6 日成立，是由浙江省人民政府、浙江大学、阿里巴巴集团共同举办的混合所有制事业单位。实行理事会领导下的主任负责制，浙江省省长为理事长。潘云鹤院士、邬江兴院士、房建成院士分别担任人工智能、网络安全和量子传感三个领域的首席科学家。目前，之江实验室已经成为首批省实验室之一，并纳入了国家实验室建设体系，负责组建智能计算研究院，主攻智能科学与技术方向。

经过三年的建设，之江实验室人才队伍规模已超过 1600 人，形成了 13 个核心科研团队，其中由院士牵头的团队 9 个。布局了人工智能算法与平台、人工智能基础理论、量子精密测量、未来网络与安全、超级感知、智能机器人、脑科学与融合智能、智能计算芯片与系统、大数据与区块链、智能应用平台等十大科研项目群。类脑计算芯片达到单片 15 万神经元，现正冲击 100 万神经元规模的全球领先指标，同时研制了国际最大神经元规模的亿级神经元类脑计算机；大脑观测与脑机融合装置综合了光、电、磁、声等多模态调控手段，精准呈现大脑活动，有效支撑脑科学与类脑智能研究；

正式上线天枢人工智能开源开放平台，实现了完全自主知识产权，性能比主流开源框架提升 20%，并行度提升 3 倍；分布式智能视觉平台提升了复杂、动态环境下跨摄像头目标识别和实时视频分析效率，已在安全生产监控、产品缺陷检测等领域应用。智能网络方面，拟态工业控制装备和工业互联网安全平台突破了工控系统内生安全难题，已在国家电网、中国航油等部署应用；面向未来 6G 的 T-bit 级光电太赫兹通信系统实现了 600Gbp/s 的世界级高速指标；智能驾驶虚拟仿真与测试平台实现了交通流预测、车流诱导算法的突破，已应用于沪杭甬高速公路；全光交换芯片突破了光子集成的核心技术，完成 128×128 规模光交换芯片的流片，正朝向全球最大规模 256×256 芯片攻关，能够大幅提升未来高性能计算机的传输速率和能效。智能感知方面，基于量子的极弱力、极弱磁和极弱惯性测量精度达到国际领先水平，将在航空航天、深海潜器等领域应用；高精度分布式光纤水听系统是国际首个大容量高灵敏全分布式光纤声呐系统，现已突破 10km 级长度覆盖，为我国海防和勘探能力实现跨越式发展提供全新技术支撑；超细径高分辨立体显微内窥成像系统突破大视场共聚焦拼接、多模态集成封装等多项核心技术，完成样机搭建，即将实现多器官在体“光活检”，填补国际空白。智能系统方面，智能无人驾驶载人飞行器现已完成首代样机研制并成功首飞，能够解决交通拥堵、安全事故等社

会问题；多中心智能医学信息技术平台拥有 10 家医院的互联和 2000 万份电子病历数据，已形成国内规模领先的医学知识图谱；毫米波雷达芯片与系统已顺利完成第二代流片及测试，性能指标国际领先。

二、研究方向

智能感知：传感器设计与制造、柔性电子、光学工程、光电子技术、光纤传感、计算传感、微纳加工等；

智能网络：光通信、光交换与光互联、无线与移动网络、物联网、5G/6G、工业互联网、网络安全、微电子与半导体、集成电路设计等；

智能计算：类脑计算、高性能计算、云计算、边缘计算、计算机体系结构、操作系统、分布式系统等；

智能系统：智能机器人、控制系统、嵌入式系统、数字孪生、视觉计算、大数据、机器学习、区块链、人机交互等。

更多研究方向请登录博士后工作站网页 <http://postdoctor.zhejianglab.com> 查询。

三、合作导师（按姓氏笔画排序）

智能感知：王立强、王皓、王镛、匡翠方、刘旭、李国强、杨青、张磊、陈建锋、陈睿崑、胡文东、胡慧珠、饶云江、施钧辉、徐志伟、董莹、韩邦成、储涛、翟跃阳；

智能网络：王延松、亓祎男、朱永东、吴春明、余显斌、邹涛、汪逸群、张汝云、张兴明、陈红阳、赵志峰、俞建杰；

智能计算：王永恒、丛高、华炜、许科帝、宋明黎、张文杰、张吉、徐晓刚、高丰、银燕龙、鲍虎军、潘纲；

智能系统：朱世强、朱闻韬、任祖杰、刘琦、那崇宁、巫英才、李太豪、李劲松、杨建国、时拓、宋伟、陈延伟、林宙辰、周智慧、於其之、郑宇化、袁继新、曾令仿。

四、科研保障

1. 提供年薪税前 40 万元（含省、市、区人才补助）；
2. 按国家有关规定缴纳五险一金；
3. 提供一次性科研补助经费 10 万元；
4. 免租金提供精装修博士后公寓；
5. 对获得中国博士后科学基金资助的博士后研究人员给予 1：1 科研经费配套；
6. 入选博士后创新人才支持计划、博士后国际交流计划引进项目的博士后研究人员，相关待遇可叠加；
7. 期满出站后由之江实验室优先录用。

五、申请流程

1. 将申请材料发送至指定邮箱，提交材料包括：简历、学术代表作，并注明预计进站时间，邮件主题为“姓名+博士后+研究方向”；或在之江实验室博士后工作站网页完成岗位申请并提交。

2. 初审合格者参加博士后招收面试。

3. 签署招收协议。

4. 办理进站手续并报到。

六、联系方式

联 系 人：徐老师，陶老师

联系电话：0571-56393361，0571-56393327

传 真：0571-56390666

通讯地址：杭州市文一西路 1818 号人工智能小镇 10
号楼之江实验室 8 楼 812 室

邮政编码：311121

电子邮箱：postdoctor@zhejianglab.com

网 址：<http://postdoctor.zhejianglab.com>

附三、《博士后文库》编撰指南

（一）书稿文体

学术专著在理论上应有创新或在实验上有重大发现。基础理论著作要有理论创新，对科学发展或培养科技人才有重要作用。应用技术著作将科学理论应用于生产实践，能促进产业进步，产生较大经济效益。

著者要明确读者定位，明确学术著作所阐述的内容范围；注重书稿的创新性、学术性、完整性和规范性。

（二）书稿结构

内容由浅入深，章节结构均衡。

（三）名词术语

登录全国科学技术名词审定委员会官网（<http://www.cnctst.cn/>）了解最新科技术语，登录“术语在线”（<http://www.termonline.cn/index.htm>）在线检索。也可参考全国科学技术名词审定委员会组织的各学科名词正式出版物（科学出版社出版）。

谨慎使用未经规范的缩略语。

（四）语言

准确、简洁，忌语言杂糅和语句过长。

（五）图表

清晰、规范，与文字叙述内容对应。图表说明尽可能用

中文。书稿中的表格形式应一致。

（六）书名

准确反映内容，忌简单套用课题名称。书名不能过长。
突出关键词，重要关键词前置，可采用主辅书名。

（七）版权

不得侵犯他人著作权。

附四、2020 年度资助人员名单

(略)