

# 国家自然科学基金委员会 项目批准通知

国科金计项〔2018〕40号

## 关于批准资助2018年度第二批项目的通知

中山大学（单号：2018-40-1491）：

根据《国家自然科学基金条例》有关规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助你单位2018年度（第二批）国家自然科学基金项目 852 项，直接费用 43309.66 万元。其中，面上项目 418 项，重点项目 17 项，重大项目（课题） 1 项，创新研究群体项目 1 项，国际(地区)合作与交流项目 4 项，联合基金项目 3 项，青年科学基金项目 396 项，海外及港澳学者合作研究基金 1 项，国家重大科研仪器研制项目 1 项，优秀青年科学基金项目 10 项，上述资助项目清单详见附件。

自评审结果通告发布之日起25日内，项目负责人须按要求填写与提交《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称计划书）电子版。2018年9月11日16点前，依托单位将审核后的计划书电子版通过科学基金网络信息系统（<https://isisn.nsf.gov.cn>）提交至自然科学基金委，同时补交重点项目和优秀青年科学基金项目申请书纸质签字盖章页（A4纸，其签字盖章的信息应与电子申请书保持一致，报送至自然科学基金委项目材料接收工作组）。自然科学基金委同期对计划书电子版和补交的申请书纸

质签字盖章页进行审核。审核通过的，项目负责人可打印计划书纸质版（建议双面打印）；审核未通过的，退回至项目负责人修改，依托单位须在2018年9月18日16点前，将修改后的计划书电子版及时审核并再次提交至自然科学基金委。2018年9月26日16点前，依托单位须将自然科学基金委审核通过后的计划书纸质版（一式两份，应保证与电子版一致）加盖单位公章，报送至自然科学基金委项目材料接收工作组，同时将修改后的申请书纸质签字盖章页报送至相关科学部。采用邮寄方式的，请在截止日前（以发信邮戳日期为准）以快递方式邮寄，并在信封左下角注明“计划书”或“申请书签字盖章页”。请勿使用包裹，以免延误报送。报送计划书材料时，还应包括本单位报送计划书的公函和计划书清单。材料不完整不予接收。

如在规定期限内未提交和报送电子与纸质计划书或申请书纸质签字盖章页的，视为自动放弃接受资助。未按要求修改或逾期提交申请书纸质签字盖章页的，将视情况给予暂缓拨付经费等处理。

邮寄地址：北京市海淀区双清路83号项目材料接收工作组

邮编：100085

联系电话：010-62328591

附件：2018年度国家自然科学基金资助项目清单



## 2018年度国家自然科学基金资助项目清单（中山大学）

单号：2018-40-1491

直接费用单位：万元

序号	项目批准号	负责人	申请代码	项目名称	直接费用	起止日期	资助类别/亚类说明/附注说明
694	81871535	赵虎	H2303	甲基苯丙胺所致精神病与精神分裂症鉴别诊断生物标记系统的建立与运用	57	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
695	81871565	唐冰	H1507	瘢痕疙瘩中PTEN/PPM1A复合体调控PPM1A磷酸酶活性介导TGF- $\beta$ 1/Smad信号通路的研究	58	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
696	81871566	谢举临	H1507	DNMT1介导的DNA启动子甲基化修饰调控DM难愈创面miRNA203表达和ESCs增殖、分化的作用机制	56	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
697	81871597	原冬冬	H1511	间充质干细胞来源的miR-106b-25基因簇调控FoxO3a信号通路减轻移植肝缺血再灌注损伤的作用及机制研究	57	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
698	81871643	况二胜	H1904	EBV早期裂解复制抑制炎症小体通路的机制和功能研究	57	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
699	81871682	吴忠道	H1906	血吸虫感染所致胸腺萎缩对虫卵肉芽肿及纤维化发生的作用机制研究	57	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
700	81871711	刘万里	H2004	建立鼻咽癌外泌体PLA-RPA检测新技术及在EBV抗体阳性人群中的筛查应用	57	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
701	81871750	王鹏	H0603	LncRNA-OC促进TAK1泛素化降解介导破骨细胞分化减弱在强直性脊柱炎病理性成骨中的作用及机制研究	57	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
702	81871787	顾立强	H0606	保留双层肌膜的功能性肌肉移植中S1P/S1PR1轴调节巨噬细胞迁移及分化对移植肌肉粘连与功能的影响	55	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
703	81871847	胡昔权	H1701	TREM2/DAP12信号通路调控神经胶质细胞表型转变及交互作用在运动训练改善脑卒中后认知障碍中的作用机制	58	2019.01.01-2022.12.31	面上项目
704	81871849	陈曦	H1701	C1C-3氯通道调控脊髓小胶质细胞表型转变在A型肉毒毒素治疗神经病理性疼痛中的机制研究	55	2019.01.01-2022.12.31	面上项目

# 国家自然科学基金委员会

## 项目批准通知

国科金计项〔2019〕31号

### 关于2019年度国家自然科学基金项目资助 结果（第二批）的通知

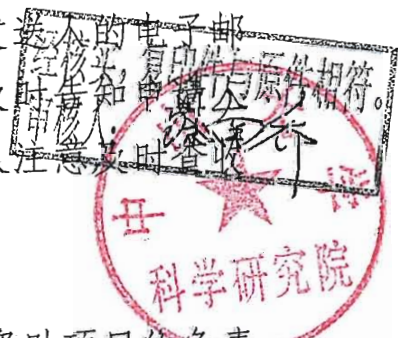
中山大学（单号：2019-31-2290）：

根据《国家自然科学基金条例》和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助你单位国家自然科学基金项目 974 项，直接费用 45294.9 万元；决定不予资助你单位国家自然科学基金申请项目 2885 项。资助项目清单详见附件1，不予资助项目清单详见附件2。

自然科学基金委已采用电子邮件形式向申请人发送申请项目批准资助通知、不予资助通知及专家评审意见，发送人的电子邮箱地址为 **report@pro.nsf.gov.cn**。请依托单位及申请人务必确保提供的电子邮箱畅通有效，并提醒申请人注意及时查收电子邮件信息。

请你单位注意以下工作要求：

1. 自评审结果通告发布之日起25日内，批准资助项目的负责人应按要求填写并提交电子版《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称计划书）。





2. 2019年9月11日16点前，依托单位将审核后的电子版计划书通过科学基金网络信息系统 (<https://isisn.nsfc.gov.cn>) 提交至自然科学基金委。

3. 自然科学基金委对电子版计划书进行审核。审核通过的，项目负责人可打印纸质版计划书（双面打印）；审核未通过的，退回至项目负责人修改，依托单位应在2019年9月18日16点前，将修改后的电子版计划书及时审核并再次提交至自然科学基金委。

4. 2019年9月26日16点前，依托单位应将自然科学基金委审核通过后的计划书纸质版（一式两份，应保证与电子版一致）加盖单位公章；对于试点无纸化申请的青年科学基金项目、优秀青年科学基金项目和重点项目，还要将其申请书纸质签字盖章页（A4纸，其签字盖章的信息应与电子申请书保持一致）订在其中一份计划书之后。依托单位应一并将上述材料报送至自然科学基金委项目材料接收工作组。

5. 自然科学基金委将对申请书纸质签字盖章页进行审核，对存在问题的，允许依托单位进行一次修改或补齐。依托单位应在2019年10月18日前报送修改后的申请书纸质签字盖章页。

经核实，复印件与原件相符。  
审核人：[Signature]  
审核日期：[Date]  
6. 请采用邮寄方式的，请在截止日前（以发信邮戳日期为准）以快递方式邮寄，并在信封左下角注明“计划书”或“计划书和申请书签字盖章页”，请勿使用包裹，以免延误报送。报送计划书材料时，还应附上本单位报送计划书的公函和计划书清单。材料不完整不予接收。

如在规定期限内未提交和报送电子与纸质计划书或青年科学基金项目、优秀青年科学基金项目和重点项目的申请书纸质签字盖章页的，视为自动放弃接受资助。未按要求修改或逾期提交申请书纸质签字盖章页的，将视情况给予暂缓拨付经费等处理。

邮寄地址：北京市海淀区双清路83号项目材料接收工作组

邮编：100085

联系电话：010-62328591

附件：1. 2019年度国家自然科学基金资助项目清单

2. 2019年度国家自然科学基金不予资助项目清单



## 2019年度国家自然科学基金资助项目清单（中山大学）

单号：2019-31-2290

直接费用单位：万元

序号	项目批准号	负责人	申请代码	项目名称	直接费用	起止日期	资助类别/亚类说明/附注说明
804	81971518	沈慧勇	H1008	KMT7在强直性脊柱炎MSC成骨过程中调控炎症反应的功能及机制研究	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
805	81971519	杨念生	H1008	组织原位记忆T细胞促进狼疮肾炎的机制研究	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
806	81971526	刘秋莉	H1008	CHI3L1在间充质干细胞调控T细胞反应治疗自身免疫性肝炎中的作用及机制研究	52	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
807	81971527	戴冽	H1008	PUNDC1通过介导线粒体自噬促进类风湿关节炎成纤维样滑膜细胞迁移和侵袭的机制研究	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
808	81971530	徐涛	H1008	TH17细胞分化的代谢研究及全新药物靶点的发现	65	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
809	81971556	吴长有	H1012	雌激素促进子宫组织定居 $\gamma \delta$ T细胞产生IL-17的机制研究	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
810	81971630	王伟	H1805	多模态Ultrasomics数据驱动肝癌侵袭性深度仿生网络的开发与构建	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
811	81971631	周建华	H1805	基于经直肠前列腺三维超声与病理容积数据配准的影像组学分析在前列腺癌诊断中的应用	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
812	81971632	任杰	H1805	双基因mRNA修饰实现MSC对肝移植后免疫介导胆道损伤的靶向归巢及光声示踪	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
813	81971663	夏之柏	H1808	Shc-SHPRH基因诱导人脑胶质瘤自噬的小分子显像研究	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目
814	81971684	冯仕庭	H1809	基于MRI的计算机深度迁移学习预测肝细胞癌免疫基因表达类型的研究	55	2020.01.01-2023.12.31	面上项目



# 中山大学科学研究院

---

科研〔2019〕30号

## 关于2019年度中山大学高校基本科研业务费 各类项目立项的通知

各有关单位：

根据《中央高校基本科研业务费管理办法》（财教〔2016〕277号）、《中山大学高校基本科研业务费专项资金实施试行办法》（中大办〔2010〕2号）的相关规定，结合本年度学校高校科研基本业务费整体预算安排，经分学科专家评审和公示，2019年度高校基本科研业务费中山大学优秀研究生创新发展项目、青年教师培育项目、青年教师重点培育项目、重大项目培育和新兴学科交叉学科资助计划项目的立项工作已全部完成。上述类别项目本年度全校共1004项批准立项，批准经费总计13696.9万元，其中，本年度下拨经费5916.8万元，具体如下：

### （一）优秀研究生创新发展项目

2019年我校高校基本科研业务费中山大学优秀研究生创新发展项目全校共资助197项，依托人文社科重大重点项目的批准经费为2.5万元/项，依托理工医科重大重点项目批准经费为5万元/项，批准经费总计875万元。此类项目执行期为1年，本年度共计下拨研究经费875万元。

---



## （二）青年教师培育项目

2019 年高校基本科研业务费中山大学青年教师培育项目全校共资助 659 项，各项目支持额度由二级单位自行确定，最高不超过 20 万/项，详见附件 2，批准经费总计 8651.9 万元。此类项目执行期为 3 年，项目经费分年度下拨，本年度共计下拨研究经费 2956.8 万元。

## （三）青年教师重点培育项目

2019 年高校基本科研业务费中山大学青年教师重点培育项目全校共资助 121 项，人文社科项目批准经费为 20 万元/项，理工医科项目批准经费为 30 万元/项（数理学科 20 万元/项），批准经费总计 3320 万元。此类项目执行期为 2 年，项目经费分年度下拨，本年度共计下拨研究经费 1660 万元。

## （四）重大项目培育和新兴学科交叉学科资助计划项目

2019 年高校基本科研业务费中山大学重大项目培育和新兴学科交叉学科资助计划项目全校共资助 27 项，人文社科项目批准经费为 10-20 万元/项，理工医科项目批准经费为 40 万元/项，批准经费总计 850 万元。此类项目执行期为 2 年，项目经费分年度下拨，本年度共计下拨研究经费 425 万元。

上述各类项目立项清单见附件，拨款由中央高校基本科研业务费中山大学总卡（00000-31600000）开支。项目经费须按项目计划使用，同时严格按学校财务规定的经费预算执行进度（11 月 20 日前预算执行率达 100%）开支经费，当年拨款当年使用完毕，超期未使用余额将全数回收，不再回拨。

请各项目依托单位保证对立项项目实施所需的人力、物力和工作时间等条件给予支持，涉及伦理、人类遗传资源、干细胞、体细胞等的研究应按照国家 and 学校相关规定办理审批、备案等手续。请通知获资助者严格遵照《中山大学高校基本科研业务费专项基金实施办法（试行）》的有关规定，根据学校财务部门下达的经费执行进度要求合理开支经费、按计划认真开展研究工作，完成规定的研究任务。

特此通知。

- 附件：1. 中山大学 2019 年度高校基本科研业务费优秀研究生创新发展项目立项名单
2. 中山大学 2019 年度高校基本科研业务费青年教师培育项目立项名单
3. 中山大学 2019 年度高校基本科研业务费青年教师重点培育项目立项名单
4. 中山大学 2019 年度高校基本科研业务费重大项目培育和新兴学科交叉学科资助计划项目立项名单



（联系人：张迪，联系电话：84115962）

附件2. 中山大学2019年度高校基本科研业务费青年教师培育项目立项名单

序号	项目名称	项目批准号	工作单位	主持人姓名	学科	批准经费 经费（万元）
1	m6A甲基化转移酶METTL14介导 LncRNA-AOR表达上调在强直性脊柱 炎MSC成骨分化增强中的作用机制研究	19ykpy01	附属第八 医院	谢中瑜	医科	15

附件2. 中山大学2020年度高校基本科研业务费青年教师培育项目立项名单

序号	项目名称	项目批准号	工作单位	主持人姓名	学科	批准经费 经费（万元）
1	基于单细胞测序探讨MSCsCD26- LEPR+亚群介导强直性脊柱炎病理性 成骨增强的机制	20ykpy04	附属第八 医院	郑冠	医科	9

# 深圳市科技创新委员会文件

深科技创新计字〔2019〕0536号

---

## 关于下达科技计划资助项目的通知

中山大学附属第八医院（深圳福田）：

根据《深圳市科技计划项目管理办法》、《深圳市科技研发资金管理办法》等有关文件规定，你单位申报的“强直性脊柱炎基础研究与临床转化重点实验室”项目已被批准立项（深科技创新【2020】3号），资助金额500.00万元。项目进度、经费支出及其他要求按照有关规定执行。

请你单位按照我市科技计划管理的有关规定，认真组织实施，及时报告研发进展，并接受主管部门的监督、检查和验收。

深圳市科技创新委员会  
2020年1月08日