



登录 校报 微信 微博 华工主页

请输入您想搜索

- 校园新闻
- 学院风采
- 媒体华园
- 追梦人
- 新视点
- 记者眼
- 理论学习
- 专题热点
- 精彩视频

### 最新发布

- 1 学习强国：盛世莲花！我们
- 2 校领导会见都灵理工大学来
- 3 央广网：第四届海峡两岸客
- 4 广州日报：文宏：整体性、
- 5 校领导参加软件学院高知人
- 6 中国社会科学网：学者探讨
- 7 湖北日报：吴小涛：5年潜
- 8 环球时报：谢茂松：国别与
- 9 南方日报：谢加书：厚植爱

### 学习宣传贯彻党的十

【党代会】强化党建引领 ...

深化校企合作 服务大湾区建...

经济与贸易学院党员集中收...

机关党委开展2018年度所属...

大手牵小手 交通安全行 交...

### “两学一做”学习教

土木与交通学院“如何做合...

土木与交通学院召开纪律教...

话剧《知青岁月》首演 青...

化学与化工学院分析化学教...

新的学期，新的一课，新的...

## 新 视 点



彩妆国季

彩妆国季：一个工科女的  
爱美事业



褚庆昕：用微波天线研究  
诠释科学和人文的融...



植物资源化学团队：一颗  
初心 慢煮科研岁月



王海燕：在创新班读博是  
怎样一种体验？

## 新 媒 体 说



当前位置： [首页](#)   [校园新闻](#)

# 华南理工获批国家自然科学基金重点项 目数创新高

时间：2019-08-22   单位：科学技术处   浏览量： 3918

分享到

2019年国家自然科学基金项目统计（重点项目）			
序号	单位名称	项目数	金额总计（万元）
9	中国科学技术大学	13	3990
9	同济大学	13	3908
9	华中科技大学	13	3857
12	华南理工大学	12	3670
13	中南大学	10	2974
14	四川大学	9	2687

8月16日，国家自然科学基金委员会公布了2019年国家自然科学基金集中申请受理期项目的评审结果，华南理工大学共获批各类项目269项，较去年同期增长13%；直接经费1.69亿元，较去年同期增长23%，直接经费数排名全国第19。其中，学校获批重点项目12项，创历史新高，排名全国第12位。

2019年国家自然科学基金-重点项目名单				
序号	依托单位	项目名称	项目负责人	批准金额（万元）
175	华南理工大学	基于凝胶的软物质的热质传递机理与性能调控	张立志	300
176	华南理工大学	高性能短波红外有机光电二极管及高像素密度探测器阵列	俞钢	300
177	华南理工大学	脂质分子重构制备内酯类风味化合物的酶学基础研究	王永华	316
178	华南理工大学	溶液环境中高含水率超软材料动态力学性能的实验技术与表征方法	汤立群	340
179	华南理工大学	高精度天线伺服控制系统基础理论与方法	苏为洲	298
180	华南理工大学	骨修复植入体表面力-电响应微环境的构建及其骨整合机制研究	宁成云	305
181	华南理工大学	含盐热湿气候条件下建筑热质耦合传递及节能研究	孟庆林	300
182	华南理工大学	多层复合高强度超薄膜制造基础研究	瞿金平	300
183	华南理工大学	面向数字人文的中文古籍文档图像智能识别与理解	金连文	300
184	华南理工大学	矿区土壤中重金属形态分布的地球化学机制	党志	306
185	华南理工大学	综合能源系统的动力学模型及规划、运行基础理论研究	陈皓勇	300
186	华南理工大学	毫米波自适应高效率无线传输关键技术研究	车文蕊	305

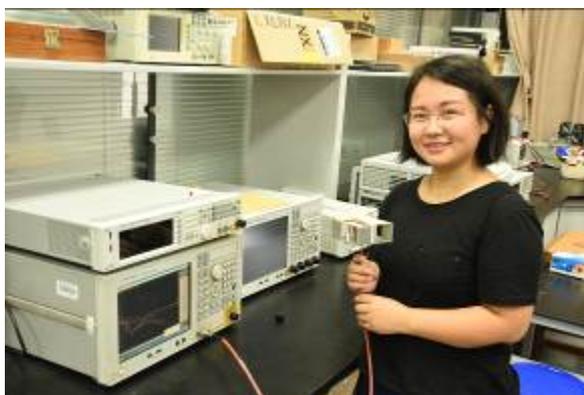
此外，在本次公布的国家优秀青年科学基金项目资助名单中，学校电子与信息学院潘咏梅，环境与能源学院杨成浩，医学院杜金志、张译月4位教授成功入选。至此，学校国家优青人数增至32人。

## 2019年国家优秀青年基金获得者名单

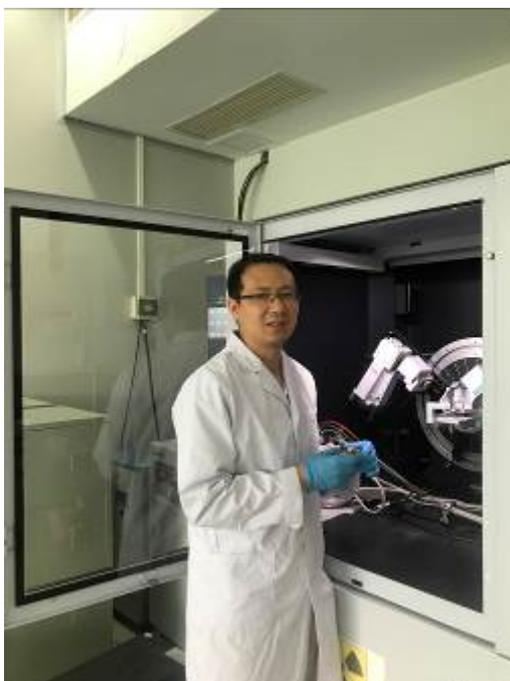
序号	项目名称	项目负责人	依托单位	批准金额 (万元)
136	造血发育调控	张译月	华南理工大学	120
137	先进电池材料的晶界调控	杨成浩	华南理工大学	120
138	介质谐振器天线	潘咏梅	华南理工大学	120
139	高分子纳米药物载体材料	杜金志	华南理工大学	120

近年来，华南理工大学高度重视基础研究工作，积极发挥中央高校科研业务费的培育作用，并在人才引进与培养、科研平台建设、科研机制创新等多方面给予大力支持，营造了良好的科研工作环境。同时，学校通过举办专场申报动员会、人才重点类项目交流会、鼓励学院聘请专家辅导等方式提升申请书撰写质量。学校基础研究能力的稳步提升，为学校“双一流”建设提供了有力的支撑。（图文 / 科技处）

附：国家优秀青年科学基金项目获得者简介



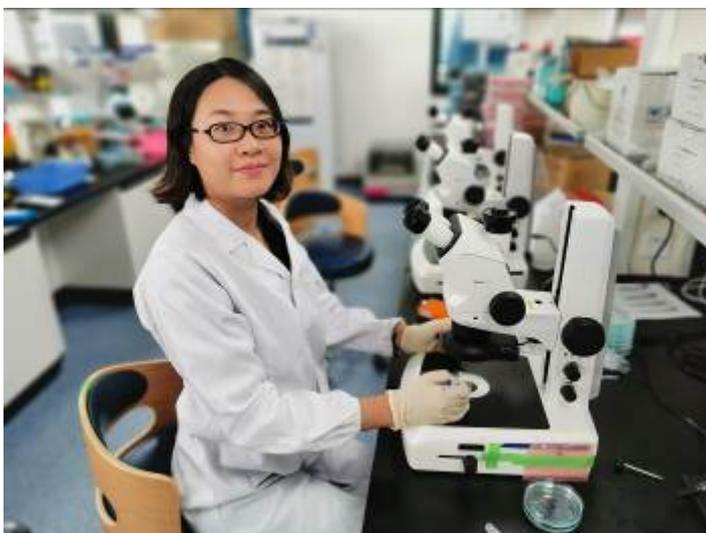
潘咏梅，女，1982年出生，博士，教授。主要研究领域为天线理论与技术。已发表SCI期刊论文70余篇，其中IEEE Transactions论文30余篇；论文被Google学术引用超过1500次；授权美国专利4件、中国发明专利1件；曾获教育部高等学校科学研究优秀成果奖自然科学奖一等奖；入选广东省杰青、广东省特支科技创新青年拔尖人才、广州市珠江科技新星等。



杨成浩，男，1981年出生，博士，教授。主要从事锂（钠）离子电池和燃料电池关键材料与器件的应用基础研究。在*Adv. Mater.*、*Angew. Chem. Int. Ed.*和*Energ. Environ. Sci.*等国际期刊上发表论文100余篇，ESI高被引论文10篇，论文共被他引3700余次，h因子为32。主持国家重点研发计划课题、国家自然科学基金面上项目、广东省科技计划和南方电网等支持的科研项目10余项，获中国/美国授权发明专利11项。入选广东省杰青和广东省“珠江人才计划”创新团队核心成员等。



杜金志，男，1983年出生，博导、特聘研究员。主要从事生物医用高分子、纳米药物载体、肿瘤免疫治疗等领域的研究。近年来，在*Acc Chem Res*、*PNAS*、*JACS*、*Angew Chem Int Ed*、*ACS Nano*、*Nano Lett*等杂志发表SCI论文40余篇，他引近3500次。6篇通讯/第一作者论文入选ESI高被引，单篇最高他引近600次。主持国家自然科学基金面上项目，入选广东省杰青、广东省珠江人才计划青年拔尖人才。



张译月，女，1981年出生，博士，教授。主要从事血液发育调控与疾病的研究。在Blood、Leukemia、Development、Haematologica等期刊发表学术论文38篇（其中以通讯/第一作者17篇），他引952次。申请专利5项（已授权2项）。担任中国生理学会血液生理分会委员，中国动物学会斑马鱼分会委员。先后主持国家自然科学基金青年及面上项目5项，获得广东省优秀青年教师基金资助，入选广东特支计划青年拔尖人才、广州市珠江科技新星等。

[上一篇](#)[下一篇](#)

## 相关文章

---

华南理工大学 版权所有 党委宣传部主办 Copyright © 2018 www.scut.edu.cn All Rights Reserved 粤ICP备05084312号