



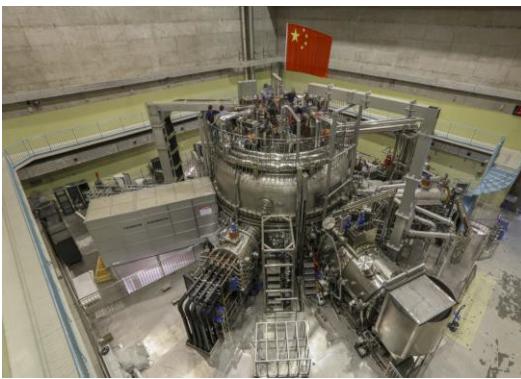
# 中国科学院合肥物质科学研究院 诚聘海内外优秀人才



## 单位简介

中国科学院合肥物质科学研究院(简称合肥研究院)是中国科学院重要的综合性科研基地和人才培养基地之一,位于合肥市风景秀丽的蜀山湖畔董铺岛上,面积2.26平方公里。岛上三面环水,绿树成荫。江泽民总书记1998年莅临视察时对这里的科研环境给予了很高的评价,并欣然题字"科学岛"。

合肥研究院由中科院安徽光学精密机械研究所、中科院等离子体物理研究所、中科院固体物理研究所、中科院智能机械研究所、中科院强磁场科学中心、中科院核能安全技术研究所、中科院合肥研究院先进制造技术研究所、中科院合肥研究院技术生物与农业工程研究所、中科院合肥研究院医学物理研究中心、中科院合肥研究院应用技术研究所等10个研究单元组成,主要研究领域:能源、环境、材料、生物、信息、国防高技术。现有职工2600余人,拥有两院院士6人,国家“万人计划”入选者6人国家“千人计划”入选者14人科技部“创新人才推进计划”6人、“新世纪百千万人才工程”国家级人选6人、国家“863”计划评审专家4人、国家“973”计划项目首席专家32人、杰青/优青9人、中科院“百人计划”入选者49人、安徽省“百人计划”入选者7人等。设有5个博士后站点,在站博士后73人。设有12个博士点和25个硕士点,在读研究生1600余人。



EAST 装置实现世界最长脉冲稳态高约束模放电



稳态强磁场实验装置混合磁体实现 40 万高斯稳态磁场

合肥研究院拥有国家大科学工程 EAST 核聚变实验装置、国家大科学工程稳态强磁场实验装置、国家“八六三”计划大气光学重点实验室、国家“八六三”计划智能机器人传感技术实验室、国家环境光学监测仪器工程中心、国家环境保护部环境光学监测技术重点实验室、中科院-国家民委农业信息技术联合实验室、中科院离子束生物工程学重点实验室、中科院环境光学监测技术重点实验室、中科院材料物理重点实验室、中科院通用光学辐射定标与表征重点实验室、中科院大气成分与光学重点实验室、中科院新型薄膜太阳能电池重点实验室、安徽省纳米材料工程研究中心、安徽省光子器件与材料重点实验室、低温超导磁体和电力节能应用技术研究中心等 20 多个装备有先进实验仪器设备的研究室和研究中心。

2005-2016 年，合肥研究院获得国家科技奖共 21 项，其中国家科技进步奖-创新团队奖 1 项，国家科技进步一等奖 4 项、二等奖 6 项，国家自然科学二等奖 4 项，国家技术发明二等奖 2 项，国家国际科技合作奖 3 项；获得安徽省科学技术奖 33 项。2015 年发表的 SCI 和 EI 收录论文分别位列全国科研院所第 2 位，申请发明专利位列全国科研院所第 4 位。2016 年获得国家自然科学基金项目 143 项，居全国科研机构第二位。2016 年，EAST 实现了电子温度超过 5000 万度、持续时间 102 秒等离子体放电，位居世界同类装置同参数等离子体放电的第一位；稳态强磁场实验装置，实现了任务目标--40 万高斯稳态磁场，成为世界第二个能实现 40 万高斯级稳态强磁场的国家。

2017 年 1 月，“合肥综合性国家科学中心”获国家发改委和科技部批准，成为中国三大科学中心之一。红日初升，其道大光，合肥研究院作为“合肥综合性国家科学中心”的核心单位之一，热忱欢迎海内外优秀人才加盟，让我们一起为实现人生的梦想、铸就人生的辉煌，为中国的科学事业发展，携手共进。



## 招聘学科

生物医学、医学物理与技术、磁约束核聚变科学与技术先进核能与核安全技术、大气环境探测与监测技术、强磁场科学与技术、特殊环境服役材料、机器人与智能装备、现代农业技术以及国防战略高技术等学科方向。

# 招聘岗位

## 1. 全职岗位

- (1) 国家“千人计划”创新人才长期项目岗位
- (2) 国家“千人计划”外专人才长期项目岗位
- (3) 国家“千人计划”青年千人岗位
- (4) 中科院“百人计划”学术帅才（A类）岗位
- (5) 中科院“百人计划”技术英才（B类）岗位
- (6) 中科院“百人计划”学术帅才（C类）岗位
- (7) 安徽省“百人计划”创新人才岗位
- (8) 合肥研究院海外高层次人才岗位
- (9) 博士后研究人员

## 2. 非全职岗位

- (1) 国家“千人计划”创新人才短期项目岗位
- (2) 国家“千人计划”外专人才短期项目岗位
- (3) 安徽省“外专百人计划”项目岗位
- (4) 安徽省“外专百人计划”培育项目岗位
- (5) 合肥研究院“特聘研究员”项目岗位

# 招聘待遇

合肥研究院提供本地区有竞争力的年薪（30万元起），入选人才计划项目者享受相应的政策补贴，根据不同岗位提供科研启动经费支持，适宜的办公用房和实验室，并根据科研工作需求配备的科研团队。享受合肥市人才公寓住房(90-220平)，协助安排配偶工作，解决子女入学。

# 联系方式

请有意加盟中科院合肥物质科学研究院的海内外学者把求职意向和个人简历发送至

生物医学类：王黎 wangli@hmfl.ac.cn

其它类：朱利君 zhulj@hfcas.ac.cn

我们会及时与您联系。联系方式：中科院合肥物质科学研究院人教处朱利君  
联系电话：+86-551-65595003

单位网址：<http://www.hf.cas.cn/>

## 各类招聘岗位申报条件和待遇

序号	人才类	是否全职	申请条件	支持待遇
1	千人计划长期	全职	在海外取得博士学位；原则上不超过 55 岁；在国外著名高校、科研院所担任相当于教授职务的专家学者或国家急需紧缺的其他高层次创新人才；引进后全职在国内工作不少于 3 年。	国家给予一次性个人补助 100 万元,中科院匹配人才专项经费 300 万元,安徽省匹配 100 万元生活补助,享受合肥市人才公寓 180 平米。
2	千人计划短期	非全职	符合“千人计划”长期项目除“全职在国内工作”的其他条件；在国内工作单位固定，有明确具体的工作目标任务，能做出实质性贡献；已与用人单位签订至少连续 3 年、每年在国内工作不少于 2 个月的工作合同，并明确合同期内工作成果知识产权的归属。	国家给予一次性个人补助 50 万元,安徽省匹配 30 万元生活补助,合肥研究院提供周转性住房。
3	外专千人计划长期	全职	申报人应为非华裔外国专家，引进后应至少来华工作 3 年，每年不少于 9 个月。申报人应符合“千人计划”引才标准。考虑到外国专家的实际情况，申报人年龄可放宽到 65 岁。	国家给予一次性个人补助 100 万元，匹配科研经费 100-300 万元，合肥研究院提供周转性住房。
4	外专千人计划短期	非全职	申报人应为非华裔外国专家，引进后要求在国内连续工作 3 年以上、每年不少于 2 个月。申报人应符合“千人计划”引才标准。考虑到外国专家的实际情况，申报人年龄可放宽到 65 岁。	国家给予一次性个人补助 50 万元,合肥研究院提供周转性住房。
5	青年千人	全职	属自然或工程技术领域；具有博士学位；年龄不超过 40 周岁；有 3 年以上海外科研工作经历，国内取得博士学位的研究人员，不得突破上述年限要求。海外取得博士学位的研究人员，如果取得突出研究成果或其他突出成绩，可突破年限要求，用人单位应在申报材料中附破格说明；引进后全职回国（来华）工作；是所从事科研领域同龄人中的拔尖人才，有成为该领域学术或技术带头人发展潜力。	国家给予一次性个人补助 50 万元，匹配科研经费 100-300 万元，中科院匹配人才专项经费 50 万元，安徽省匹配 100 万元生活补助，享受合肥市人才公寓 180 平米。

6	中科院百人A类	全职	应具有在海外知名大学、国际知名科研机构或企业担任教授及相当职位的任职经历；在本学科领域有较深的学术造诣，具有广泛的国际学术影响力，受到国际同行的普遍认可；年富力强，具有领军才能和团队组织能力。	中科院给予 A 类入选者人才专项经费 700 万元（含组建团队经费 300 万元），基建经费 100 万元。享受合肥市人才公寓 180 平米。
7	中科院百人B类	全职	应为掌握关键技术，在海外从事工程技术类研发，或从事重大科学装置建设、仪器设备研发等相关工作 3 年（含）以上的中青年杰出人才；能够解决关键技术问题、推动技术创新，并取得过一流成果。	中科院给予 B 类入选者人才专项经费 100-200 万元，基建经费 60 万元。享受合肥市人才公寓 140 平米。
8	中科院百人C类	全职	C 类应为具有博士学位在海外知名大学、科研机构等学习或工作 3 年（含）以上的优秀青年人才，特别优秀的，海外学习或工作年限可适当放宽；在本研究领域已崭露头角，做出过具有突出创新思想的研究成果；具有优良的科技创新潜质和较好的团队协作能力；申报时取得博士学位时间未超过 5 年。	到位工作 2 年内，院给予 C 类候选人人才专项经费 80 万元；用人单位提供给 C 类候选人科研启动经费不少于 50 万元。通过院择优支持评审后，院给予 C 类入选者人才专项经费 200 万元，基建经费 60 万元。享受合肥市人才公寓 140 平米。
9	安徽省百人计划	全职	一般应在海外取得博士学位，年龄不超过 55 岁；已入职省内单位一年以内，入选后应全职（每年不少于 9 个月）在我省连续工作不少于 3 年。为在国外著名高校、科研院所担任高级专业技术职务的专家学者或在国际知名企业和金融机构担任中高级职务的专业技术人才和经营管理人才。	安徽省给予一次性生活补贴 50 万元，享受合肥市人才公寓 140 平米。
10	安徽省外专百人	非全职	应为非华裔的外国专家，年龄不超过 65 岁，并在海外知名高校获得学位。外国专家应连续来华工作 3 年，累计工作时间不少于 15 个月。	安徽省提供 50 万的一次性补助，上限 20 万的工薪补贴按用人合同约定工薪的 60% 计算）
11	安徽省外专百人培育	非全职	专家年龄原则上不超过 65 岁，对确需引进的高端外国专家可适当放宽年龄限制。培育项目拟引进的外国专家可以不受非华裔的限制。外国专家应计划连续来华工作 3 年，每年来华工作时间不少于 2 个月。	安徽省提供 10-15 万的科研补贴，可用于开支专家生活费、工薪、科研经费、交通费以及国际旅费。凭相关票据核销。

12	合肥研究院海外高层次人才	全职	在所从事的学术领域取得了较突出的学术成就，是同龄人才中的拔尖人才；具有博士学位，在海外知名大学、科研机构等学习或工作2年以上的优秀青年人才。	合肥研究院给予20-40万安家费，享受合肥市人才公寓90-220平方。
13	博士后研究人员	全职	国外高校、科研机构优秀博士毕业生	合肥研究院给予20-40万安家费，提供博士后公寓租赁。
14	合肥研究院特聘研究员	非全职	在国外知名高校和科研机构任职，具有很高学术造诣且具有教授或与之相当职称，研究	合肥研究院给予20万元科研经费，提供周转性住房。

## 2017年引进海外高层次人才需求表

序号	岗(职)位名称	岗(职)位要求	需求人数	引进方式
1	转化医学研究带头人	生物医学相关专业，博士学历，博士后及以上职称，有肿瘤病理机制研究、肿瘤标记物检测、诊断试剂盒开发经历；	3	全职
2	生物信息学／临床大数据分析研究带头人	生物医学／生物信息学相关专业，博士学历，博士后及以上职称	2	全职
3	聚变工程研究带头人	核能科学与工程专业，博士学历，博士后及以上职称	1	全职
4	聚变装置工程设计	机械设计专业，博士学历，博士后及以上职称	2	全职
5	聚变装置RH研究岗位	智能工程专业，博士学历，博士后及以上职称	1	全职
6	Tokamak等离子体MHD模拟技术	等离子体理论与模拟专业，博士学历，博士后及以上职称	2	全职
7	低温技术应用与发展岗位	低温技术专业，博士学历，博士后及以上职称	2	全职

8	等离子体材料相互作用研究	等离子体物理或材料科学与工程专业,博士学历,博士后及以上职称	1	全职
9	ITER 与 CFETR 诊断设计	核聚变科学专业,博士学历,博士后及以上职称	2	全职
10	CFETR 总体设计	核聚变与等离子体物理专业,博士学历,博士后及以上职称	2	全职
11	核环境化学研究	环境化学专业,博士学历,博士后及以上职称	1	全职
12	无损检测工程师	无损检测专业,博士学历,博士后及以上职称	1	全职
13	中科院“百人计划”学术帅才(学术副校长)	核能科学与工程相关专业,博士学历,具有副教授及以上职称	1	全职
14	聚变堆包层冷却剂热工安全研究岗位	核能科学与工程专业,博士学历,具有副教授及以上职称	2	全职
15	先进核能材料研究岗位	材料学专业,博士学历,具有副教授及以上职称	1	全职
16	核事故应急研究岗位	理工类专业,博士学历,具有助理教授及以上职称	1	全职
17	核生物与核生态研究岗位	生物学专业,博士学历,具有助理教授及以上职称	1	全职
18	机器人控制研究岗位	自动控制专业,博士学历,具有副教授及以上职称	2	全职
19	运动控制研究岗位	机电工程专业,博士学历,具有助理教授以上职称	1	全职
20	机器视觉研究岗位	计算机工程专业,博士学历,具有博士后及以上职称	2	全职
21	机器人技术	机器人学专业,博士学历,具有博士后及以上职称	2	全职
22	机器人技术	机器人学专业,博士学历,具有教授职称	2	担任顾
23	微流控芯片上基因检测新技术	分析化学/分子生物学/生物医学工程相	1	全职

24	视觉 SLAM 研究岗位	计算机/自动化相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
25	热管理材料的应用基础研究岗位	材料相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
26	新型聚合物导热基板材料的研究岗位	材料相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
27	地面无人系统	智能机器人(包括感知、决策、控制或机构等方向)相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
28	地面无人系统	智能机器人(包括感知、决策、控制或机构等方向)相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
29	新型薄膜电池关键材料研究或电池高效稳定性机理研究岗位	材料物理与化学相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
30	电池研究或电池相关材料的研究	化学/物理/材料相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
31	光学工程研究岗位	光学相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
32	无损检测技术骨干	农产品检测分析相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
33	生态数据挖掘研究岗位	计算机/人工智能与模式识别相关专业, 博士	1	全职
34	信号分析与处理研究岗位	声学相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称	1	全职
35	洛伦茨透射电镜维护与管理岗位	衍射电子学或磁性材料相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称, 40 岁以下	1	全职
36	高场磁学与相变研究岗位	关联电子材料相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称, 40 岁以下	1	全职
37	高场超导磁体技术骨干	超导磁体技术相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称, 40 岁以下	1	全职
38	大功率高稳定度电源开发骨干	电源技术相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称, 40 岁以下	1	全职
39	超流氦低温系统研究岗位	低温工程相关专业, 博士学历, 具有博士后及以上职称, 40 岁以下	1	全职

40	太赫兹近场测量研究岗位	物理相关专业,博士学历,具有博士后及以上职称,40岁以下	1	全职
41	高场磁共振成像研究岗位	生物磁共振成像相关专业,博士学历,具有博士后及以上职称,40岁以下	1	全职