



中国工程物理研究院化工材料研究所热诚欢迎您的加盟

铸国防基石 做民族脊梁

四川（绵阳·成都）

国家安全战略需求

材料科技发展前沿

一、 单位简介

中国工程物理研究院创建于 1958 年，是我国唯一的核武器研制生产单位，是以发展国防尖端科学技术为主的重要科研院。院属化工材料研究所主要从事含能材料、火工品、高分子材料、安全弹药的研制生产和库存科学研究，并向能源新材料、安全应急技术与装备等领域拓展，是集应用基础研究、设计开发、型号研制和生产试验于一体的综合性研究所。

研究所现有职工 1000 余人，主持和承担了国家武器型号研制、国家安全重大基础研究、国家重大科技专项等重要科研项目，先后荣获国家科技进步奖、国家发明奖、军队科技进步奖等 400 余项，为我国国防科技事业发展做出了重要贡献。



二、 研究领域

- 含能材料：分子设计与合成，结晶化学，微纳米含能材料，计算材料学。
- 新型火工品：起爆传爆序列，钝感火工品，MEMS 火工品，激光起爆与点火。
- 高分子材料：高性能阻尼材料，轻质高强结构材料，特种高分子材料。
- 安全弹药：弹药设计与评价，钝感弹药设计与研制，安全评价与爆轰物理。
- 库存科学：理化分析与传感技术，极端条件下材料性能研究，材料老化及机理研究，无损

检测与材料评价。

- 精密制造：材料柔性加工成型，精密机械加工，精密装药。
- 能源新材料：储能材料，激光材料、功能材料等。
- 安全应急技术与装备：危险品制造、检测、监测、反恐、公共安全等领域的成套装备及仪器开发，安全防护与在线检测信息技术。

更多学科领域的图文信息请登录所官方网站 <http://www.icm-caep.cn> 查看。

三、 招聘岗位及人数

序号	岗位名称	需求学科（专业/方向）	学历	人数
1	含能材料研究	1.化学：有机合成、物理化学； 2.材料、物理学：高分子材料、材料物理、 计算物理、计算材料学； 3.化工	硕士及以上	6
2	高分子材料研究	高分子材料、高分子化学与物理、应用化学		4
3	能源新材料研究	物理化学、材料学、凝聚态物理、 储能材料、钙钛矿太阳能电池		4
4	材料库存科学研究	固体力学、理论力学、质量与可靠性工程、 物理、化学。		4
5	材料成型研究	材料力学、粉体材料成型、物理化学		3
6	安全弹药技术研究	爆轰物理、弹药工程、工程力学、应用物理、 应用数学、精密仪器与测量		6
7	机械设计与制造研究	机械设计、机械制造		4
8	自动控制技术研发	自动控制、自动化、电气工程		4
9	先进检测技术研究	精密仪器与测量、无损检测、机电控制、 分析化学、应用力学		3
10	信息系统建设与运维	信息技术与应用、软件工程		1
11	责任编辑	化学、化工、材料学、弹药、固体力学		1
总 计				40

四、 应聘条件

1. 本人、配偶均为中国国籍，未取得国（境）外永久居留权、长期居留许可，遵纪守法。
2. 每年主要通过校园招聘应届毕业生，非应届生如成绩优秀业绩突出也可录用。
3. 全年招聘，具体指标请见当年招聘信息。
4. 研究生学历。

五、 工作地点：四川省绵阳市，成都市（能源新材料研究）。

六、 福利待遇

1. 稳定有吸引力的薪酬待遇；
2. 提供职工公寓或周转房，职工食堂；
3. 购买五险、住房公积金，发放安家费、住房补贴；
4. 除法定节假日，职工还享受年休假、有薪事假、探亲假、保健假等；
5. 面向高层次人才和优秀人才推出吸引政策。

七、 研究生培养

1. “材料科学与工程”和“兵器科学与技术”学位授予点招收博士、硕士研究生。
2. 招收凝聚态物理、工程力学博士研究生。
3. 博士后研究方向：爆轰、安全与力学性能研究；材料多尺度设计与标准；高效毁伤弹药理论与设计；钝感高能量密度材料与化学。

博士后在站期间享有优厚薪酬，出站就业经双方选择，可留所工作。

八、 联系方式

中国工程物理研究院化工材料研究所人力资源处

人才招聘、博士后进站：刘老师 0816-2485325

研究生招生：李老师 0816-2485337

单位地址：四川绵阳绵山路 64 号

通信地址：四川省绵阳市 919 信箱 306 分箱； 邮编：621999

简历投递专用邮箱：caep3s@126.com

- 邮件主题：学校-学历-专业-姓名
- 应聘时可同时发送 [《化材所应聘人员信息表》](#)（链接提取密码：t5u5）