



## 中国工程物理研究院化工材料研究所诚聘英才

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：分析化学、有机合成、计算化学、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		2
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、激光晶体材料、陶瓷材料。		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、粉末冶金、物理化学、机械自动化		3
6	火工品研发	力学、仪器科学与技术、电子科学、应用物理		3
7	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
8	机械设计与制造研究	机械工程、机械制造、自动控制		4
9	先进检测技术研究	精密仪器与测量、分析化学、有机化学 无损检测		3
10	档案管理	档案学、图书情报学		2
11	材料制造成型、性能测试及机电维修作业	化工、机械、机电、数控、无损检测	大专	10
总计				47

#### 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。另外，高层次人才（技术类、管理类）不限名额。
4. 专业技术岗位需研究生学历。
5. 技能岗位需大专学历，技能大赛获奖选手及具有特长优秀毕业生。

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）