



# 中国电子科技集团公司 第四十八研究所 2019 校园招聘

中国电子科技集团公司第四十八研究所为中央驻湘科研事业单位，成立于1964年，现有员工一千余人，其中享受国务院政府特殊津贴的专家29人、研究员级高级工程师33人、高级工程师191人。

四十八所是国内主要以微电子装备、太阳能光伏、热工装备、特种传感器及测控系统等技术为主的核心骨干科研生产机构，是国内最大的太阳能光伏制造装备供应商、最大的磁性材料、新型储能材料制造装备供应商，是我国唯一进入全球光伏装备前十强的单位，是特种传感器、光伏能源系统的定点研制生产单位。

四十八所拥有国防科技工业有源层优化生长技术创新中心、国家光伏装备工程技术研究中心、中国-埃及可再生能源国家联合实验室、薄膜传感技术湖南省国防科技重点实验室等科研平台，掌握了多项装备共性技术和产品关键技术，突破了发达国家的技术封锁，利用自主可控的核心技术，研发制造的装备及产品广泛应用于国防军工、新能源、物联网工程等领域，有力支撑和推动了电子信息产业的自主可控发展。欢迎大家加入我所。

## 一、招聘职务：控制工程师（12人）

- 1、负责设备电气与控制设计及调试、技术支持，熟悉单片机、嵌入式系统开发与测试；
- 2、熟练使用VB.NET\C#\C++等语言及数据库、通讯编程工具开发PLC，上位机控制软件；
- 3、熟悉NI labview系统、具有相应开发经验者优先；
- 4、需求专业：控制工程\软件工程\自动化。

## 二、招聘职务：结构工程师（10人）

- 1、负责设备结构设计、安装调试与技术支持；
- 2、熟练使用solidworks, CAD等工程设计；
- 3、具有电磁场、热场、流场仿真经验，能熟练使用仿真软件者优先；
- 4、需求专业：机械制造及其自动化\机械设计\机电一体化。

## 三、招聘职务：电气工程师（12人）

- 1、电气系统调试、整机调试与维护；
- 2、熟练使用protel等进行电路设计与布线；
- 3、有电源系统设计经验优先；
- 4、需求专业：模拟电子\电气工程。

## 四、招聘职务：自动化工程师（12人）

- 1、负责热工设备的控制系统规划与设计；
- 2、熟悉PLC编程；

- 3、熟练掌握 C 语言、VB 脚本以及 TCP 等各类网络通信协议；
- 4、需求专业：自动化、计算机、通信、电子控制类。

#### **五、招聘职位：机械设计工程师（10 人）**

- 1、负责热工设备的结构设计；
- 2、熟悉机械部件的设计；
- 3、熟悉产品的制造工艺、加工工艺；
- 4、熟练应用 Pro/E、UG、AutoCAD、LS-DYNA、ADAMS 等应用软件；
- 5、需求专业：机械制造及其自动化\机械设计。

#### **六：招聘职位：市场营销（6 人）**

- 1、负责半导体设备市场开拓，日常销售，宣传及服务，维护现有客户关系并拓展潜在客户；
- 2、市场和行业信息收集整理，与技术工程师配合，为客户提供技术解决方案,完成销售任务及回款任务；
- 3、开展交流合作、展会组织、品牌宣传等活动，提高行业影响力；
- 4、完成领导交办的其他工作；
- 5、需求专业：机电、微电子等半导体相关专业。

#### **七：其他岗位（15 人）**

光伏监控软件工程师：计算机、通信、电子控制类；

电子工程师：计算机、通信、软件、电子控制类；

暖通工程师：建筑环境及能源应用、动力工程等；

传感器研发工程师：测试计量技术、仪器仪表、电子、机电一体化等；

MEMS 芯片工程师：微电子学、材料工程等；

传感器结构设计师：机械、仪器仪表、机电一体化等；

以上岗位均要求全日制本科及以上学历，近三年毕业生。

工作地点为长沙，科研事业单位，发展前景广阔，一经录用，待遇优厚。

单位网址：[www.cs48.com](http://www.cs48.com)

联系方式：Tel:0731-85401201      Fax: 0731-85401497

简历投递： E-mail: [48hr@cs48.com](mailto:48hr@cs48.com)

联系人：张 鹏

邮寄地址：湖南省长沙市天心区新开铺路 1025 号中国电科 48 研究所（410111）

