

地球物理装备技术研发人员招聘启事（长期有效）

山东大学岩土中心是我国地下工程物探领域的重要研究团队，承担了一系列地下工程地球物理探测技术与仪器研发的重大项目。根据科研需求和战略布局，自 2015 年起拟公开招聘大型地球物理装备技术研发人员，长期有效。

一、招聘岗位与应聘条件

（一）基本应聘条件

- 1、具有一定的研发能力、良好的职业道德和团队合作精神，身体健康；
- 2、一般具有硕士及以上学位，有丰富研发经验者可适当放宽；
- 3、年龄在 35 岁以下，条件突出者可适当放宽；
- 4、有地球物理仪器研发工作经历或成果者优先录用；
- 5、认同团队文化，服从团队制度和管理。

（二）招聘岗位设置与条件

岗位名称及人数	岗位职责	应聘条件
电子电路/微电子/系统集成技术人员 (2名)	研发、设计地球物理仪器，测试仪 器与电路性能，开发或 构建研发平台等，仪器 室内与野外 试验。	(1) 专业背景：电子智能仪器/信号处理/自动控制/计算机/检测技术； (2) 熟悉数字信号处理与控制系统，掌握模拟电路设计与制备技术，掌握 数字电路设计与测试等技术； (3) 熟悉模拟—数字电路集成设计、制造工艺与测试； (4) 熟悉模拟和数字电路设计开发，微处理器嵌入式系统的软、硬件开发； (5) 熟练应用 FPGA 做硬件开发，掌握 VHDL 或 Verilog HDL 硬件开发设计； (6) 熟悉 DSP 或微处理器等嵌入式应用系统的软、硬件的开发； (7) 熟悉 Linux 驱动开发，软件开发； (6) 熟悉数据通讯技术与数据通讯协议。
软件开发、计算机图形学 研发人员 (2人)	仪器软件开 发、反演软 件开发、虚 拟现实系统 开发	(1) 专业背景：电子科学与技术，计算机，信息工程，自动化等相关专业； (2) 熟练掌握计算机图形学； (3) 能够应用 C++语言、Fortran 语言、VB 语言编写 PC 机应用软件；熟悉 相关编程环境； (4) 具有虚拟现实系统开发、大型软件开发经验者优先。

注：应届生在毕业报到时，均要求获得相应的学历和学位。

二、招聘程序

(一) 报名时间

即日起接受报名申请。

(二) 应聘者须提供以下材料（电子版）

- 1、《应聘申请表》（附件1）；
- 2、身份证、学历、学位证书和有关技能证书复印件；
- 3、论文、专利、专著及代表性论著复印件；
- 4、获奖证书复印件；
- 5、其他能够证明研发能力与经验的材料复印件。

(三) 报名方式

报名者请将以上材料的电子版文档（复印件提供扫描电子文档），Email 发送至联系人电子邮箱，邮件主题词中务必注明“地球物理装备技术研发人员应聘”字样。

(四) 复试方式

经初选合格者，将通过电话或 Email 通知本人参加竞聘答辩，具体事项另行通知，未收到通知者谢绝来访。

(五) 选拔原则

将按照“公平、公正、择优”的原则选拔和聘用优秀技术研发人才。

(六) 待遇

视录用者能力定岗，给予较高待遇水平！

三、单位联系方式

(1) 联系人：刘老师，E-mail: liubin0635@163.com

(2) 联系人：李老师，E-mail: ly8008csko@qq.com