

杭州南江机器人股份有限公司

2016 年校园招聘简章

公司介绍

杭州南江机器人股份有限公司成立于 2014 年，注册资本 3000 万元，是上海南江（集团）有限公司（以下简称“南江集团”）在智能机器人领域投资的全资子公司。

南江集团成立于 1993 年，起步于贸易和房地产，历经 19 年的稳步发展，2012 年集团员工超过千人，净资产规模超过 100 亿元人民币。南江集团目前已经成为中国大型的投资控股平台型集团公司，控股多家上市公司，主要投资的业务板块包括：房地产、矿业和能源、生物医药、新材料、创业投资、机器人等多个领域。

2014 年杭州南江机器人股份有限公司组建了“南江浙江大学服务机器人研究中心”，该中心依托浙江大学智能系统与控制研究所科研团队，主要围绕社会和家庭所需要的服务机器人核心技术和应用展开研究，并根据市场和行业发展的需要，对核心技术进行产品化和产业化，实现服务机器人技术方面的产学研结合。目前建有机器人实验室、智能工厂实验室、生物传感器实验室、可靠性实验室、现场总线系统实验室等，拥有一批先进科研设备。

杭州南江机器人股份有限公司将依托母公司南江集团雄厚的资本支持，凭借浙江大学智能系统与控制研究所一流的机器人科研技术团队，秉持软硬件相结合，以云服务的方式，打造简约而功能强大的机器人平台，力争成为世界一流的机器人公司。

公司现有员工总人数 106 人，90%以上具有本科及以上学历。专业技术人员人数占员工总人数的 75%以上，技术人员中将近 40%为硕士及以上学历。

如果你怀揣梦想，如果你拥有真才实学，请和我们一起创造服务机器人辉煌的明天！

公司网址：www.njrobot.com

公司地址：杭州西湖区文二路 333 号华领国际 8F

联系人：严老师 廖老师

联系电话：0571-28258098

招聘邮箱：hr@njrobot.com

项目介绍

1、商用智能移动机器人项目

智能移动机器人是以自主移动能力为基础的平台/模块化产品，具有很强的可靠性和可拓展性，可提供一个安全可靠的个性化应用移动平台。目前，已经在 3C 制造、电商仓储等领域进行应用，并积极开拓在医院、橡胶、机场、商场、酒店及家庭等行业或场所的应用。

2、教育娱乐机器人项目

小型足球机器人是一款集图像处理、自动决策、路径规划、自主避障、c++/lua 混合程序设计于一体的轮式足球机器人，是 RoboCup 小型组比赛机型（或者又被称为 F180），集中解决了多个智能机器人之间的协同合作以及在混合集中分布式系统下高度动态环境中的控制问题。

3、特种机器人项目

四足仿生机器人项目围绕仿生机器人的前沿技术，突破仿生灵巧机构、高功率密度电机驱动、高速 EtherCAT 现场总线、仿生步态规划、动态平衡控制，以及状态和环境感知等核心技术，研制具有高速、低噪声、具备一定的任务载荷能力、对典型非结构化地形具有高适应能力的仿生机器人系统并进行演示验证，促进智能机器人技术的发展，使我国四足仿生机器人进入国际先进行列。四足仿生机器人可应用于军事运输、侦察、救援、消防支援等领域。

招聘职位

职位名称 1: web 前端开发

工作地点: 杭州

招聘人数: 2 人

工作内容:

负责项目 web 前端部分的开发; 后端的数据库处理; 前端组建的设计和实现。

岗位要求:

- 1、计算机等相关专业本科及以上学历;
- 2、java 相关基本功扎实; 对 windows 下 java 环境配置以及相关的开发工具熟练掌握, 如 eclipse、myeclipse、idea 等;
- 3、学习能力强, 有前端开发相关工作或项目经验。

职位名称 2: c++ 开发

工作地点: 杭州

招聘人数: 2 人

工作内容:

决策知识库方面的开发; 通信中间件的开发; 导航算法的代码实现。

岗位要求:

- 1、计算机等相关专业本科及以上学历;
- 2、具有一定的 Windows 下 C/C++ 开发; Linux 下 C/C++ 开发经验。
- 3、有一定英语读写能力, 能看懂英文技术资料;
- 4、学习能力强, 适应团队合作中多成员合作。

职位名称 3: 多机器人调度

工作地点: 杭州

招聘人数: 3 人

工作内容:

多机器人调度相关算法的研究与应用实现。

技能要求:

- 1、计算机及相关专业硕士及以上学历;
- 2、良好的运筹规划优化算法基础;
- 3、具备良好的学习能力; 熟练阅读英文文献;
- 4、熟练使用 C/C++ 或 matlab。