

一、 汽车电子事业部

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
北京	汽车电子	研发技术类	软件工程师	1. 软件设计; 2. 代码编写; 3. 撰写文档。	1. 本科及以上学历, 计算机、电子、自动控制相关专业; 2. 熟悉 C++ Java 、C#或 LabVIEW 熟悉 SSH框架, 熟悉 Oracle 、Mysql 数据库。	acyf@hirain.com
			嵌入式软件工程师	1. 汽车电子产品嵌入式软件的开发、维护及版本控制; 2. 完成软件设计文档的编写并配合代码测试及系统联调; 3. 完成系统集成工作并对客户提供后期技术支持;	1. 本科及以上学历, 车辆工程、通信、电子或自动化相关专业; 2. 掌握 C 语言, 汇编语言编程, 能够熟练进行嵌入式系统的分析、设计、编码和调试。	
			硬件工程师	1. 汽车电子产品的硬件设计、开发及仿真分析验证工作; 2. 硬件原理图设计和硬件调试。	1. 本科及以上学历, 电子信息、电气工程、自动化、计算机等专业; 2. 熟悉数字电路和模拟电路基础知识, 熟练使用各种电路设计软件。	
			可靠性工程师	1. 按照试验需求和行业规范, 完成环境、耐久性试验方案策划和相关文档撰写; 2. 组织完成试验, 及时上报试验问题并跟踪整改验证, 直到问题关闭; 3. 完成试验总结和产品性能趋势总结。	1. 硕士及以上学历, 系统工程, 可靠性、通信、电子工程、自动控制、车辆工程等相关专业; 2. 了解可靠性和系统工程、电子电路基础知识, 熟练使用常用仪器仪表。	
北京长春			测试工程师	1. 测试项目的设计、实施及环境搭建; 2. 测试项目的售前跟踪及技术支持; 3. 为整车厂提供定制的总线协议和标准及测试规范; 4. 项目测试需求分析和策划、测试规范的设计以及测试售前技术方案设计。	1. 本科及以上学历, 车辆工程、通信、电子或自动化相关专业; 2. 熟悉 C 语言, 了解嵌入式系统, 具备 MATLAB C# Java 或 LabVIEW编程相关知识背景。	

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
------	-----	------	------	------	------	------

北京	汽车电子	研发技术类	EMC工程师	1. 汽车电子产品开发中的 EMC方案设计、整改、测试与认证并编写相关文档; 2. 产品 EMC特性的开发和控制; 3. 汽车电子产品的 EMC标准和技术研究。	1. 硕士及以上学历, 电子、通信、微波、电磁场等专业; 2. EMC或射频或天线的设计和测试经验。	aeyf@hirain.com
			汽车电子系统工程师	1. 为汽车厂商提供电子电气 (EE) 解决方案; 2. 解析标杆车辆 (动力、底盘、车身等) EE系统 (电控功能、故障诊断、总线网络等); 3. 设计新车型 EE架构, 开发 EE系统, 并测试验证; 4. 研究 EE新技术, 例如以太网、功能安全;	1. 车辆工程、通信、电子或自动化相关专业, 本科及以上学历; 2. 了解汽车总线技术及诊断标准者优先; 3. 较强的分析能力和客户服务意识; 4. 良好的英语书面和口语表达能力。	
			结构工程师	1. 产品结构设计和 CAE分析; 2. 样件生产支持, 售前支持; 3. 客户需求发掘。	1. 硕士及以上学历, 机电一体化、控制、自动化等相关专业; 2. 熟悉结构设计, 有电子方面基础优先。	
			电机应用工程师	1. 汽车电子相关的电机的控制与应用; 2. 控制系统仿真、电机控制算法开发、软件实现与调试。	1. 硕士及以上学历, 电机类、控制类相关专业; 2. 掌握直流电机、步进电机或永磁同步电机的工作原理、控制原理。	
			试验环境开发工程师	1. 负责产品可靠性试验方案的设计; 2. 负责试验监测系统的实现。	1. 本科及以上学历, 计量、测试测量、机电、传感器工程 (含精密机械)、汽车等相关专业; 2. 熟悉电路设计、LabVIEW系统或测试测量方法。	
		市场销售类	销售代表	1. 客户的业务开拓及关系维护; 2. 开展相关的市场宣传活动; 3. 发掘需求、策划销售活动、推动商务谈判、参与招投标过程、促进项目实现; 4. 合同的洽谈、签订、执行, 及时收回货款。	1. 本科及以上学历, 车辆、电子、机电或控制类相关专业; 2. 性格活跃, 喜欢销售工作, 乐于与人交往; 3. 吃苦耐劳, 踏实肯干, 做事认真负责能适应长期出差。	

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
北京	汽车电子	研发技术类	仿真建模工程师	1. 模型参数化及交互界面的开发; 2. 动力系统、底盘系统及新能源 HIL系统模型开发, 自动测试流程开发; 3. 协助系统工程师/项目经理进行技术方案撰写。	1. 硕士及以上学历, 发动机、车辆工程等汽车类相关专业; 2. 熟练使用 MATLABSimulink 建模仿真、熟悉国内外 ECU (先进发动机, 变速箱, 底盘及新能源领域)	aeyf@hirain.com

					常用算法及控制原理。	
			信息运维 工程师	1. 生产数据库的管理与生产数据分析; 2. 生产网络性能的监控与优化; 3. 生产系统异常问题的响应与分析处理; 4. 为 MES系统新产品导入工作提供技术支持。	1. 本科及以上学历, 计算机、自动化、工业工程等相关专业; 2. 掌握基本的网络应用和软硬件维护技能, 了解数据库服务器的使用及一般维护。	
		生产制造 类	生产工艺 工程师	1. 工艺文件编制与更新; 2. 生产工艺问题处理; 3. 新产品导入。	1. 本科及以上学历, 电工电子、机电、机械、材料、工业工程、自动化等相关专业; 2. 具备 IE 基础知识, 熟练使用绘图软件。	
		研发管理 类	项目管理培 训生	1. 协助项目经理, 制定项目计划, 协调项目资源, 监控项目进展, 解决项目问题; 2. 制定项目计划, 按照项目计划进行监控, 包括项目范围、进度、成本、质量等, 确保项目目标的达成。	1. 硕士以上学历、理工科专业; 2. 熟悉电子类产品的开发流程; 3. 有过独立承担研究课题的经验优先。	
			生产质量管理 工程师	1. 协助质量经理全面负责来料、过程质量保证策划与管理工作; 2. 负责来料、过程检验标准和流程制定和优化; 3. 负责原材料、成品不合格品处理。	1. 本科及以上学历, 质量管理、汽车、机电或控制相关专业; 2. 具备团队合作精神和较强的问题分析处理能力, 优秀的文字表达能力以及良好的英文读写能力。	
		管理支持 类	人力行政专员	1. 人力资源相关工作的开展; 2. 行政策划类工作的开展; 3. 负责人力行政类文件的编制更新及数据分析工作。	1. 本科及以上学历, 人力资源、行政管理专业背景; 2. 熟悉国家劳动法律相关政策制度, 熟练使用办公软件并具备较强的数据分析能力。	

二、 军工电子事业部

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
------	-----	------	------	------	------	------

北京	军工电子	研发技术类	嵌入式软件工程师	1. 嵌入式系统的设计及文档撰写； 2. BSP 与接口驱动程序或实时系统与应用软件接口的开发及调试； 3. 探索实时仿真相关技术，增进产品功能。	1. 本科及以上学历，计算机和软件工程相关专业； 2. 熟练使用 C、C++ 开发语言和 Linux、VxWork 其他实时操作系统。	ceyf@hirain.com
			软件工程师	1. 使用 Java、C、C++、C# 等语言和 Eclipse、VC、.net 工具完成相应软件开发任务； 2. 编写相关技术文档并进行调试和维护； 3. 为新产品研发进行的技术摸索工作。	1. 本科及以上学历，软件和计算机相关专业； 2. 熟悉 Java、Eclipse 插件开发或精通 J2EE 框架、Web 开发技术和数据库。	
			测试工程师	1. 负责系统或软件的测试用例设计、执行； 2. 确保所负责测试项目的测试质量。	1. 本科及以上学历，计算机、控制、通信等相关专业； 2. 熟悉研发项目开发流程，具有测试用例设计能力和较强的动手能力。	
			硬件工程师	1. 设计、开发、调试、维护、管理符合要求的硬件产品； 2. 控制系统、总线系统硬件开发。	1. 硕士及以上学历，电子信息、电气、控制、计算机等专业； 2. 熟练使用 Cadence、Cadence CIS，熟悉 FPGA/硬件设计或总线接口（以太网、PCI、USB、IIC、SPI）。	

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
------	-----	------	------	------	------	------

北京	军工电子	研发技术类	FPGA逻辑工程师	1. 设计、开发、调试、维护、管理符合功能、性能要求的 FPGA 逻辑程序; 2. 负责 FPGA 接口逻辑设计、算法逻辑设计,包括设计、仿真、测试等。	1. 硕士及以上学历,电子信息、控制、计算机、自动化等专业; 2. 熟悉 FPGA 的架构、设计流程及开发工具,掌握硬件描述语言及一般可编程器件的设计。	ceyf@hirain.com
			结构工程师	1. 负责产品的结构设计和产品的组装、生产工艺文件制定; 2. 负责产品结构零部件的验证和确认,生产、试验的工装设计。	1. 本科及以上学历,机电、机械设计等相关专业; 2. 熟练掌握 PROE CAD CATIA 等绘图工具,有机械、钣金结构设计经验。	
			仿真建模工程师	1. 掌握飞行器的基本工作原理,对各子系统进行需求分析、仿真建模或算法设计; 2. 编写相关文档,对模型进行调试,并配合和参与系统联试。	1. 本科及以上学历,动力学、运动学、控制系统、航空航天相关专业; 2. 熟练使用 C、C++ 语言,熟悉 Simulink、Rhapsody 者优先。	
			航电系统工程师	1. 熟悉航电相关产品和服务,能够与客户交流,挖掘客户的需求; 2. 承担项目售前工作,作为项目经理组织项目实施;	1. 本科及以上学历,航空航天相关专业,或相关工作经历; 2. 对航空行业感兴趣,有一定系统仿真,测试相关知识基础; 3. 有实际项目实施经验者优先;	
			控制系统工程师	1. 挖掘和跟进项目机会; 2. 负责整个项目系统方案的确定和实施,组织项目团队完成项目研制和交付等工作。	1. 硕士及以上学历,控制或电子相关专业; 2. 具备软件开发、硬件设计、仿真建模的相关技能。	

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
------	-----	------	------	------	------	------

北京	军工电子	研发技术类	雷达系统工程师	1. 负责雷达仿真测试设备的系统设计及规划; 2. 负责雷达仿真测试设备的系统集成调试。	1. 硕士及以上学历, 信号与信息处理专业, 熟悉雷达原理, 具有较强的信号处理理论基础; 2. 熟悉FPGA逻辑以及算法设计, 熟悉硬件接口设计; 熟悉系统调试流程。	ceyf@hirain.com
			雷达算法工程师	1. 对雷达目标、干扰和杂波模拟和电子战系统进行数学仿真; 2. 为系统实现提供理论依据, 并能将理论计算转换为物理实现, 参与编写系统设计及实施方案。	1. 硕士及以上学历, 雷达及相关专业; 2. 熟练使用 MATLAB 和仿真相关的工具, 对雷达、电子战、系统仿真等相关领域有所了解。	
			微波工程师	1. 微波链路、微波组件的设计与调试; 2. 完成方案设计和实现。	1. 硕士及以上学历, 微波工程、电子工程等相关专业; 2. 熟悉至少一种微波仿真软件, 如 ADS Ansoft, 熟练使用常用微波测试仪器。	
		研发管理类	质量工程师	1. 研发项目质量管理; 2. 研发过程的过程改进。	1. 本科及以上学历, 理工科专业; 2. 熟悉军工电子研发和生产流程。	
		市场营销类	销售代表	1. 建立和维护公司客户关系、收集客户信息、组织客户技术交流、挖掘客户需求、提供客户解决方案; 2. 负责合同的洽谈、签订、执行, 及时收回货款。	1. 本科及以上学历, 理工科专业; 2. 熟悉导航制导、控制、通信、软件工程、机械、电子其中某一专业领域的基本知识。	

三、技术支持

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
------	-----	------	------	------	------	------

北京	技术支持	技术应用类	控制系统应用工程师	1. 控制系统半实物仿真系统整体实施（需求分析、计划、技术途径）； 2. 车辆、航空航天动力学模型、驱动电机（发动机）、传动等模型的开发、参数化调试； 3. 控制系统设计类咨询项目实施； 4. 基于 Simulink 的程序设计、对象系统建模。	1. 硕士及以上学历，机电类相关专业； 2. 熟悉控制器设计、开发和仿真，熟悉 MATLAB Simulink 等设计工具。	jishu@hirain.com
			仿真建模工程师	1. 机电产品机电液系统建模和仿真分析技术的积累和开发； 2. 多学科系统性能仿真分析平台工具售前和售后支持； 3. 汽车、航空航天等行业相关物理系统性能建模和仿真分析项目。	1. 硕士及以上学历，机电类相关专业； 2. 熟悉 MATLAB Simulink、Dymola 等建模和仿真分析，熟悉相关行业产品性能仿真分析要求。	
			硬件工程师	1. 系统集成项目的硬件系统架构设计； 2. 控制仿真设备硬件的元器件选型、原理图设计，PCB设计等工作； 3. 硬件的板级调试，以及系统集成测试。	1. 硕士及以上学历，自动化、通信、电力电子相关专业； 2. 熟悉基于单片机、ARM 系统硬件设计，各类传感器原理和外设接口设计（如 USB、CAN、SPI、I2C 等）。	
			仿真应用工程师	1. 基于 Simulink/Stateflow 对象系统建模； 2. 车辆、航空航天动力学模型、驱动电机（发动机）、传动等模型的开发、参数化调试； 3. 控制系统半实物仿真系统整体实施。	1. 硕士及以上学历，车辆、航空航天相关专业； 2. 熟悉车辆、航空航天等领域的控制器（ECU）功能。	
			网络应用工程师	1. 负责网络类项目的平台搭建与部署； 2. 按照业务需求探索新技术。	1. 硕士及以上学历，计算机及通信相关专业； 2. 熟悉网络架构、网络设备、TCP\UD 协议等； 3. 熟练掌握 C/C++ 或 Java，熟悉 SQL。	

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
------	-----	------	------	------	------	------

北京	技术支持	技术应用类	通信算法工程师	1. 承担项目开发任务, 为客户提供定制的项目开发和咨询服务; 2. 通信类算法研究、MATLAB仿真实现; 3. 参与系统方案设计, 负责算法选择、算法性能分析等文档的编写。	1. 硕士及以上学历, 通信类、电子类等相关专业; 2. 熟练使用 MATLAB 或 C++
			通信系统应用工程师	1. 售前、售后技术支持, 协助销售理解和分析客户需求, 解释产品特性和能力, 满足客户需求; 2. 在客户拜访、培训、以及研讨会等活动中为客户准备和介绍产品以及系统解决方案; 3. 起草招投标等技术文件并作技术应答; 4. 开发演示 Demo 应用例程, 为客户提供深程度的支持。	1. 硕士及以上学历, 通信类、电子类等相关专业; 2. 较强的嵌入式软件设计开发经验, 熟练使用 C 或 C++ 语言。
			嵌入式软件工程师	1. 承担项目开发任务, 为客户提供定制的项目开发和咨询服务。	1. 硕士及以上学历, 通信类、电子类等相关专业; 2. 具有单片机或 ARM 调试经验; 3. 熟练使用 C 或 C++, 熟悉 Linux 环境。
			软件工程师	1. 软件类产品的技术应用及上位机软件的开发, 并为客户提供研发管理解决方案; 2. 负责研发管理咨询项目的实施。	1. 硕士及以上学历, 计算机类、软件类相关专业; 2. 熟悉 C、C++ 或 Java, 具备嵌入式软件开发经验优先。
			产品业务拓展专员	1. 制定与合作伙伴(外商)的合作策略, 管理并协调相关部门完成日常市场工作; 2. 针对公司重点产品, 提供产品市场策略; 3. 对公司产品线、相关业务提供合理化建议。	1. 本科及以上学历, 理工科相关专业; 2. 有市场工作经验优先, 有军工、汽车行业工作经验优先。

jishu@hirain.com

四、公共

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
北京	公共	管理支持类	采购工程师	1. 负责研发需求采购; 2. 负责生产外包外协物料的供应商开发管理。	1. 硕士及以上学历, 专业不限; 2. 为人诚实正直, 责任心强, 良好的团队协作精神和职业素养; 3. 良好的沟通、谈判、协调组织能力。	gl@hirain.com

			桌面支持工程师	1. 公司计算机的软硬件及设备的安装、配置、升级和维修（报修）； 2.IT 基础设施的管理，相应客户请求，解决客户端计算机的软、硬件故障； 3. 资产、耗材管理。	1. 本科及以上学历，计算机相关专业； 2. 熟悉常用的操作系统以及 office 等办公软件的安装，配置和操作。	
			人力运营专员	1. 负责所辖事业部人力资源管理工作（招聘、培训、绩效、员工关系、战略决策等）； 2. 为公司战略决策提供相关运营人力资源管理方面的信息。	1、 本科以上学历，专业不限； 2、 有良好的学习能力，沟通能力和抗压能力。	
			知识产权专员	1. 专利、商标、著作权等知识产权的挖掘、申请； 2. 为重点新研发项目提供专利信息； 3. 为重点项目进行专利侵权分析； 4. 知识产权教育、培训。	1. 本科及以上学历，工科背景，电子或车辆工程相关专业优先； 2. 具备良好的团队合作精神和沟通能力,表达能力强，有亲和力；	
			产品市场专员	1. 产品市场调研、市场定位与规划、市场推广和管理等； 2. 产品细分市场、竞争对手、区域客户研究和分析； 3. 行业市场情报信息，建立相关市场数据库；	1. 本科及以上学历，英语六级； 2. 具备良好的逻辑思维能力和沟通能力； 3. 擅长沟通和协调,具备较强的分析判断及策划能力；	

五、 恒润上海

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
上海	恒润上海	研发技术类	硬件设计工程师	1. 根据客户需求，制定硬件方案，设计、开发符合功能、性能要求和质量标准的硬件产品； 2. 设计详细的原理图和 PCB图,负责元器件的选型与评估； 3. 制定硬件测试方案，负责硬件调试和系统联调。	1. 硕士及以上学历，电气工程及其自动化、控制理论与控制工程、自动化等相关专业； 2. 具有良好的模拟和数字电路基础，熟悉常用的模拟电路、数模转换和各类接口电路设计。	shh@hirain.com

			FPGA逻辑工程师	1.FPGA逻辑部分的系统架构与方案设计; 2.FPGA模块的设计、实现与验证。	1. 硕士及以上学历, 电子类、控制类、自动化类等相关专业; 2. 熟练FPGA的结构和特点,熟悉高速 I/O接口设计; 3. 熟悉FPGA的设计开发流程,熟练掌握 Verilog 或 VHD语言。	
			电机应用工程师	1. 电机应用相关的实时模型建模; 2. 负责电机本体、电机控制器的建模、仿真等工作。	1. 硕士及以上学历, 电气工程及其自动化、控制理论与控制工程、自动化等相关专业; 2. 了解电机控制原理, 永磁同步电机原理, 基本的三二变换建模等, 具有电机本体系统建模经验。	
			嵌入式软件工程师	1. 负责项目功能设计方案; 2. 负责嵌入式代码编写和调试; 3. 负责系统模块联调和测试。	1. 硕士及以上学历, 计算机、通信、电子或自动化相关专业; 2. 掌握C语言, 汇编语言编程, 能够熟练进行嵌入式系统的分析、设计、编码和调试。	

工作地点	事业部	职位属性	岗位名称	岗位职责	任职资格	投递邮箱
上海	恒润上海	研发技术类	软件工程师	1. 负责软件设计方案; 2. 负责应用软件设计和调试; 3. 负责系统互联调试, 软件维护和升级。	1. 硕士及以上学历, 计算机、电子、自动控制相关专业; 2. 熟悉Java、C、C++、C#等语言, 熟悉Oracle、Mysql数据库者优先。	shh@hirain.com
		技术应用类	CAB应用工程师	1. 负责物理系统建模与分析工具的支持; 2. 负责机电液系统建模与仿真的实施解决方案。	1. 硕士及以上学历, 机械工程、车辆工程、能源与动力等相关专业; 2. 了解ADAMS、Simulink、AMESim建模和仿真分析。	
			软件工程咨询工程师	1. 负责软件工程相关技术的培训和咨询; 2. 负责软件测试和软件工程化的解决方案。	1. 硕士及以上学历, 计算机、通信、电子信息工程等相关专业; 2. 熟悉嵌入式系统和软件工程相关知识。	

			控制系统应用 工程师	1. 负责控制系统解决方案； 2. 控制和被控系统建模、仿真、测试； 3. 控制系统相关应用工具的培训与咨询。	1. 硕士及以上学历，控制理论与控制工程、自动化、电子电气、航天航空、轨道交通等相关专业； 2. 具有控制理论基础。
		市场营销 类	销售代表	1. 客户的业务开拓及关系维护； 2. 开展相关的市场宣传活动； 3. 发掘需求，策划销售活动，推动商务谈判，参与招投标过程，促进项目实现； 4. 合同的洽谈、签订、执行，及时收回货款。	1. 本科及以上学历，车辆、电子、机电或控制专业； 2. 性格活跃，喜欢销售工作，乐于与人交往； 3. 吃苦耐劳，踏实肯干，做事认真负责能适应长期出差。