同方威视技术股份有限公司（简称“同方威视”）是全球领先的安全检查解决方案供应商。公司创建于 1997 年，源于清华大学。同方威视立足于自主创新，紧贴客户需求，为全球 174 个国家和地区的客户提供安检领域先进的创新技术、品质卓越的产品以及综合的安检解决方案和服务。

同方威视系列安检产品及服务已进入民航、海关、铁路、公路、城市轨道交通、邮政物流、公安司法、环保、核电、辐照质检、冶金、金融、重大活动赛事等众多领域，助力客户保护国境安全和人民生命财产安全，得到世界各国用户的广泛认可。威视已成为国际业界的知名品牌。

作为一家负责任的中国高科技企业，同方威视立足安全领域，致力于成为安检行业的全球市场领导者，以持续的创新科技提升客户价值，努力创造出更多先进的安检产品、解决方案和服务回馈社会，让国家更安全！让世界更安全！

同方威视科技江苏有限公司南京研发中心，是同方威视在京外设立的研发中心，以人工智能、算法开发、图像处理、模式识别、软件研发、系统集成为主要研究方向，旨在加强公司人工智能、算法开发和软件研发实力，拓展研发队伍，有效提升公司技术的核心竞争力！

同方威视博士后工作分站于 2008 年 1 月获批设立，隶属中关村海淀园博士后工作站，与清华大学博士后流动站联合培养“企业在职博士后”。

- 联合培养：同方威视与清华大学联合培养，出站时可获双证
- 解决户口：出站后可解决北京市户口
- 住房补贴：在读期间可优先申请住房补贴

简历投递和信息咨询邮箱：hr@nuctech.com

邮件标题及简历命名要求：姓名+毕业院校＋职位＋工作地点

公司地址：北京市海淀区双清路同方大厦 A 座 2 层（总部）

南京市建邺区富春江东街 69 号方中大厦 10 楼（南京研发中心）

联系电话：010-50952896（人力资源部）

公司网址：www.nuctech.com

一、 图像智能分析工程师（北京或南京）

岗位职责：

1、运用深度学习等技术开展图像智能分析；

2、负责二维/三维图像理解与目标识别技术的应用研究。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，模式识别与智能系统、计算机应用技术、计算机软件等相关专业；

2、具备图像处理、机器学习、模式识别或计算机视觉等方面的专业知识和一定的实际项目经验；有三维数据处理或深度学习项目经验者优先；

3、有强烈的兴趣从事智能分析算法的研究、优化与实现工作；

4、具备良好的沟通能力和逻辑分析能力；

5、具备较强的学习能力和动手能力；积极主动，有责任心。

二、 算法工程师（北京或南京）

岗位职责：

1、负责深度学习，计算机视觉技术的研究和相关系统的研发；

2、根据产品和平台等需求，设计和开发算法的接口，并进行算法和产品的联调和优化；

3、进行需求调研、编写相关的开发文档。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，模式识别、计算机、软件、数学等相关专业；

2、熟练掌握模式识别、机器学习等专业的基础知识，拥有图像处理领域的实践经验；

3、熟悉算法开发过程，撰写过算法技术文档；

4、具备深度学习方面的算法开发经验，熟练掌握 python 语言，拥有 tensorflow、caffe 等深度学习框架的开发经验者优先。

三、 C++软件开发工程师（北京或南京）

岗位职责：

1、按照产品开发流程，完成相关项目和产品的开发工作；

2、负责新产品方案的设计及沟通工作，并完成原有软件及产品的维护；

3、负责软件开发的技术文档撰写以及相关单元测试工作；

4、协助完成系统交付工作，对项目实施提供技术支持。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，本科及其以上学历，计算机、软件相关专业；

2、熟悉 C++等相关开发语言，具备较强的文档编写能力，能够独立完成产品方案设计工作；

3、对数据库有一定的了解，具有良好的编程风格和开发习惯；

4、学习能力强，严谨踏实，具有良好的团队合作和沟通能力。

四、 C#软件开发工程师（北京或南京）

岗位职责：

1、负责系统集成软件开发，包括软件模块的需求分析、详细设计，代码编写，单元测试，缺陷修复等；

2、负责相关系统的详细设计，完成相关设计文档，代码编写，单元测试，缺陷修复等；

3、参加项目的安调以及软件调试。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，本科及其以上学历，计算机、软件等相关专业；

2、熟悉 C#等相关开发语言，熟悉.net/.net core 服务端开发技术；

3、熟悉网络系统结构、网络编程和数据库编程；

4、熟悉软件需求、用例等文档的编写；

5、具备良好的沟通能力和团队协作能力。

五、 JAVA 软件开发工程师（北京或南京）

岗位职责：

1、根据设计文档或需求说明文档，完成相关代码的编写；

3、负责系统设计及部份模块的设计文档编写；

4、负责系统运营维护，完成现场实施工作；

5、负责开发或调试与外部系统相关的接口。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，本科及其以上学历，计算机、软件等相关专业；

2、熟悉 JAVA 开发语言，熟悉面向对象的软件设计方法；

3、熟悉数据库应用开发，熟悉常用数据结构（算法），具有较好的数据库设计能力；

4、具备良好的代码编程习惯及较强的文档编写能力；

5、对工作积极主动、有高度责任心及团队合作精神，具备良好的沟通能力。

六、 物理设计工程师（北京或南京）

岗位职责：

1、完成新产品物理方案设计、现有产品优化升级及系统调试分析；

2、进行 X 光机、探测器等选型设计。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，核物理、核技术、物理学等专业；

2、具有辐射成像相关专业知识，了解 X 射线成像的基本原理；

3、了解 X 光机或探测器相关知识者优先，熟悉蒙特卡罗模拟工具者优先；

4、熟练使用相关编程语言和工具；

5、具备良好的沟通交流能力和对问题的理解和逻辑分析能力；

6、具备较强的学习能力和动手能力；积极主动，有责任心。

七、 辐射防护设计工程师（北京或南京）

岗位职责：

1、产品辐射防护设计工作：熟悉国内外各种辐射法规和标准，参与公司产品的总体设计方案的确定；负责所有产品的辐射防护及安全措施设计，制定和组织设计验证等；

2、辐射防护专业技术支持：协助产品总体投标方案的制定，为公司相关部门提供辐射防护设计方案和相关技术支持；

3、检测及实验：负责公司产品的辐射防护性能进行检验和实验，编制相关报告；协助相关部门完成辐射检测和技术支持；

4、辐射安全管理工作：熟悉国家各种辐射法规，参与制定公司相关的辐射安全制度；协助全公司辐射安全管理工作的监督和检查工作。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，辐射防护、核物理、核仪器及核技术应用等相关专业；

2、熟悉核辐射测量、核仪器相关知识；熟悉国际国家相关辐射法规与标准，QES 质量/环境/安全管理知识、产品相关知识；

3、具有产品辐射防护设计所需专业技能、产品辐射测量、实验所需专业技能；

4、熟悉蒙特卡罗计算方法，并熟练应用一种蒙卡应用工具；

5、计算机应用熟练，英语六级；

6、良好的沟通能力、较强的团队协作能力。

八、 加速器设计工程师（北京）

岗位职责：

1、依据部门的总体要求，协助完成加速器产品的研发、设计及项目管理工作；

2、根据公司及部门文件管理的要求，及时整理和完善相关设计文件；

3、协助完成加速器的制造，参与加速器产品的加工制造、过程控制及验收工作；

4、参与样机的安装调试，现场解决产品的技术问题，并向其它体系提供必要的技术支持。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，核物理、核电子物理相关专业毕业；

2、熟悉加速器的工作原理；

3、熟练使用各种办公软件及设计软件；

4、具有较强的学习能力、动手能力和抗压能力，踏实肯干，吃苦耐劳

5、具有良好的团队合作能力和沟通协调能力。

九、 光学工程师（北京）

岗位职责：

1、负责光学模块的设计和实现，完成设计方案或图纸，并对设计进行验证；

2、根据公司要求，整理和完善相关设计文件，保证设计文件的完整、可追溯性和可操作性；

3、负责从设计工作中提取创新点，进行一般专利的撰写工作；

4、完成光学模块的设计、安装和调试，确定测试方案，完成光学模块的设计验证。协助完成整机的安装和调试，测试整机性能。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，光学相关专业；

2、熟悉拉曼光谱学相关知识，熟悉物理光学和几何光学相关知识，熟悉常见的光学元件及加工工艺，熟悉激光器、光谱仪等关键部件的工作原理、供货商及其产品特点；

3、熟练掌握光学性能评价的实验设计和分析方法；

4、熟悉光学设计软件，了解机械设计软件；

5、具备快速学习的能力，良好的英文阅读能力。

十、 电子工程师（北京）

岗位职责：

1、负责定制产品及新产品项目的系统设计和详细设计；

2、负责所开发产品的技术文件编制、标准化工作；

3、负责新产品的安装调试及现场已安装设备的技术支持。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，理工科专业，有电子、自动化、机电一体化及相关专业知识背景；

2、熟悉常用的各种通讯协议；

3、熟练使用各种办公、机械和电子辅助设计软件；

4、熟悉常用电子元器件和常用传感器的选型和使用。

十一、 电气工程师（北京）

岗位职责：

1、参与产品的方案设计、研发与调试工作；

2、承担机电设备的控制系统设计、器件选型、电气图纸编制与供应商评估工作；

3、参与项目安调及技术支持工作；

4、承担相应研发产品的设计文档撰写与归档工作；

5、跟踪产品质量解决产品问题。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，机电一体化、电气、自动化等相关专业；

2、熟悉低压配电技术及机电类设备的电气系统设计；

3、熟悉变频器、电机传动以及伺服控制方面的知识；

4. 具备较好的英语读写能力，具有较强的团队合作能力和沟通协调能力。

十二、 机械设计工程师（北京）

岗位职责：

1、按照项目总体方案要求，负责产品级的机械设计与开发；

2、完成外购件选型、分系统方案设计、详细设计、生产技术服务、调试和试验等工作；

3、编写各种文档和标准化资料。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及以上学历，机械设计、制造及工艺等相关专业；

2、熟悉机械结构、机械传动相关知识，了解液压、气动和机电一体化基础知识；

3、熟悉机械传动件和板筋结构件的加工工艺；

4、熟练使用相关设计软件；

5、具备良好的团队合作能力和沟通能力。

十三、 技术支持工程师（北京）

岗位职责：

1、市场项目支持：市场竞争策略的研究与支持，负责售前技术支持、合同技术交底等内容

2、市场产品策划与包装：负责基础类市场支持文件制作，行业应用整体解决方案制作等；

3、产品宣传推广：参加各类会议与展会；用户、代理接待与产品演示；

4、产品培训：负责公司相关部门和人员的市场与技术培训；

5、市场技术调研：负责市场需求与技术发展跟踪与研究，市场相关政策法规与技术标准跟踪与研究等。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，硕士及其以上学历，理工科专业背景；

2、英语 6 级以上水平，具备较强的英文读写能力，口语表达能力要求高；

3、沟通、协调与文字表达能力强，具备团队合作精神；

4、具有市场开发，市场技术支持经验者优先。

十四、 海外项目经理

职位职责：

1、制定项目执行计划和相应保障措施；

2、组织完成客户验收和相关培训；

3、组织完成现场安调等工作；

4、按照合同节点完成项目的收款。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，本科及其以上学历，理工科专业背景；

2、熟练掌握英语或西班牙语；

3、了解国际贸易业务，了解国际项目执行流程、知识；

4、性格开朗、活泼，具备良好的沟通能力团队、团队协作能力和抗压能力；

5、可以接受在海外长期出差。

十五、 海外市场经理

职位职责：

1、协助部门分负责人完成市场营销计划，实现销售目标；

2、负责市场和项目前期开发，了解用户的需求；

3、按照相关要求组织、协调项目投标工作；

4、组织项目投标后相关工作，包括技术澄清、合同准备、商务谈判等工作；

6、协助公司相关部门对海外市场的技术问题进行调查研究。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，大学本科以上，工科背景，熟练掌握英语或西班牙语；

2、了解国际贸易业务和国内项目运作流程；

3、具备良好的计划、组织、控制、沟通和谈判的技巧；

4、可以接受海外长期出差；

5、性格开朗、积极乐观，有较强的抗压能力。

十六、 海外现场工程师

职位职责：

1、负责设备的日常维护与保养，定期或不定期检查设备各器件的运行情况；

2、及时处理突发问题，能够准确判断故障情况，并采取解决措施；

3、承担设备的项目执行，技术培训及售后支持工作；

4、负责建立并维护良好的客户关系，发掘客户潜在需求。

任职资格：

1、2023 年应届毕业生，本科及其以上学历，电子，软件，自动化，电气控制，机电等相关专业；

2、具备良好的学习能力和动手操作能力

3、具备良好的沟通能力和团队协作能力；

4、具备一定的英语沟通能力；

5、可接受海外长期出差。