



2024-02644
000001539821

专业技术职务任职资格评审表 (用人单位内部公示版)

单 位 浙江杭康检测技术有限公司

姓 名 王路杰

现任专业
技术职务 工程师

评审专业
技术资格 高级工程师

填表时间：2024 年 11 月 30 日

姓名	王路杰	性别	男	出生日期	1988-09-18	
身份证件号码	[身份证]4*****7		曾用名			
出生地	湖南省永州市祁阳县					
政治面貌	中共党员		身体状况	健康		
现从事专业及时间	生态环境监测与分析(14年)		参加工作时间	2010-07-19		
手机号码	135****8138		电子邮箱	447203572@qq.com		
最高学历	毕业时间		学校			
	2010-07-14		东华理工大学			
	专业		学制		学历(学位)	
	核工程与核技术		4年		本科(学士)	
现工作单位	浙江杭康检测技术有限公司					
单位地址	浙江省杭州市拱墅区新文路33号2幢(1号楼)一层、四层					
单位性质	民营企业非公有制单位		上级主管部门		杭州市生态环境局拱墅分局	
专业技术职务任职资格及取得时间	资格取得时间		专业技术职务任职资格		审批机关	
	2016-10-22		工程技术 - 工程师		浙江省经济和信息化委员会	
聘任专业技术职务及取得时间	取得时间		聘任专业技术职务			
	2018-03-06		工程技术 - 工程师			
申报类型	监测与分析					
职称外语成绩	省线-理工C		职称计算机成绩		合格	
懂何种外语, 达到何种程度	达到四级英语的读、写、听、说及笔、口译能力。					

1. 教育经历

日期	学校名称/学位授予单位	学历/学位	学制	专业
2006-09-01~ 2010-07-14	东华理工大学	大学本科		核工程与核技术
2006-09-01~ 2010-07-14	东华理工大学	本科	4年	核工程与核技术
2010-07-14	东华理工大学	学士	-	核工程与核技术

2. 工作经历

起止时间	工作单位	职务	从事专业技术工作	是否援藏援疆援青援外	是否博士后工作经历
2021-03-06~ 2024-11-27	浙江杭康检测技术有限公司	部门经理	生态环境工程技术人员-生态环境监测与分析	否	否
2018-03-06~ 2021-03-05	浙江杭康检测技术有限公司	部门经理	生态环境工程技术人员-生态环境监测与分析	否	否

3. 继续教育（培训）情况

起止时间	组织单位	培训项目	课程类型	学时	学习情况
2024-01-01~ 2024-11-08	专技新干线	专业技术人员继续教育——专业课程（2024年）	专业课程	71.0	学习了《我国能源革命的思考》，《能源互联网的关键技术与技术标准》，《城市轨道交通能源综合管理》等专业课程
2024-01-01~ 2024-11-08	专技新干线	专业技术人员继续教育——一般公需课程（2024年）	一般公需课程	20.0	学习了《治安普法系列讲座》，《实战三板斧：阿里巴巴管理模式》，《华为生命力法则》等课程。
2023-01-01~ 2023-08-16	专技新干线	专业技术人员继续教育——专业课（2023年）	专业课程	173.0	学习了《加快农村能源转型发展助力乡村振兴的实施意见》解读、《新型储能发展形势与政策分析》

					、《数字化转型与未来能源发展》等课程。
2023-01-01~ 2023-08-16	专技新干线	专业技术人员 继续教育 ——行业公需 课（2023年）	行业公需 课程	87.0	学习了初级会计职称《会计实务》教材精讲班、初级会计职称《经济法基础》教材精讲班、初级会计职称《会计实务》教材精讲班等课程。
2023-01-01~ 2023-08-16	专技新干线	专业技术人员 继续教育 ——一般公需 课（2023年）	一般公需 课程	84.0	学习了《加强农村生态治理，打造美丽宜居乡村》、《激发乡土文化活力 助力乡村全面振兴——《关于推动文化产业赋能乡村振兴的意见》、《改善农村人居环境，建设生态宜居的美丽乡村——《农村人居环境整治提升五年行动方案（2021—2025年）》》等课程。
2022-01-01~ 2022-12-31	专技新干线 /浙江杭康检测技术有限公司/优图云学院	专业技术人员 继续教育 ——专业课 （2022年）	专业课程	82.0	学习了专技新干线专业课程2学时，浙江杭康检测技术有限公司组织的专业课培训20学时；优图云学院专业课程60学时。
2022-01-01~ 2022-12-31	浙江省工业和信息化领域专业技术人员继续教育平台	专业技术人员 继续教育 ——行业公需 课（2022年）	行业公需 课程	27.8	学习了行业公需课27.8学时
2022-01-01~ 2022-12-31	浙江省工业和信息化领域专业技术人员继续教育平台	专业技术人员 继续教育 ——一般公需 课（2022年）	一般公需 课程	15.0	学习了一般公需科目共计15学时
2021-01-01~ 2021-12-31	浙江杭康检测技术有限公司	专业技术人员 继续教育 ——专业课	专业课程	36.0	参加了《医疗放射检测与评价知识培训》、《辐射环境监测知识培训》、《

		(2021年)			放射检测知识培训》等培训，学习了相关的课程等
2020-01-01~ 2020-12-31	浙江杭康检测技术有限公司 /中国保护消费者基金会 /优图云学院	专业技术人员继续教育 ——专业课 (2020年)	专业课程	36.0	参加了浙江杭康检测技术有限公司组织的专业技术人员能力培训，共计32学时；发表论文《建筑施工安全监督管理研究》，认定6学时；参加优图云学院的工业工程与新技术应用研修班，共计24学时。
2020-01-01~ 2020-12-31	浙江省工业和信息化领域专业技术人员继续教育平台	专业技术人员继续教育 ——行业公需课 (2020年)	行业公需课程	12.3	学习了行业公需课共计12.3个学时
2020-01-01~ 2020-12-31	浙江省工业和信息化领域专业技术人员继续教育平台	专业技术人员继续教育 ——一般公需课 (2020年)	一般公需课程	16.0	学习了一般公需科目共计16个学时
2019-01-01~ 2019-12-31	专技新干线	专业技术人员继续教育 ——专业课 (2019年)	专业课程	68.5	学习了《生态文明建设与《环境保护法》的修改》、《关键带矿物光电子促进微生物新陈代谢的环境效应》、《我国能源安全发展战略探析》等专业课程，共计68.5学分
2019-01-01~ 2019-12-31	专技新干线	专业技术人员继续教育 ——一般公需课 (2019年)	一般公需课程	27.5	学习了《环保工程师专业知识三一固体废物资源化技术》、《中国节能减排政策措施》、《区域科技创新平台体系建设与运行策略》、《城市空气质量质量管理》等一般公需课课程，共计27.5学时。

4. 学术技术兼职情况

起止时间	单位或组织名称	所任职务	工作职责
2024-01-01~ 2029-12-31	浙江省市场监督管理局	浙江省检验检测机构资质认定评审员/专家（生态环境领域）	负责对参与的浙江省内检验检测机构资质认定的申请材料审查、评审计划制定、现场技术评审、整改验证和评审材料上报工作，并对评审结论负责。

5. 获奖情况

获奖时间	获奖项目名称	获奖等级	获奖名称	排名
无				

6. 获得荣誉情况

授予时间	授予单位	级别	荣誉称号名称
2023-12-31	浙江杭康检测技术有限公司	其他	优秀员工
2023-05-11	杭州市拱墅区祥符街道	其他	祥符街道2023年“兴产业·聚人才·优环境”经济高质量发展大会——人才“千里马”奖
2022-12-31	浙江杭康检测技术有限公司	其他	优秀员工
2022-11-28	杭州市拱墅区人力资源和社会保障局	其他	2022年度拱墅区“大运英才”创新创业项目支持计划（培养类）人选第三层次
2021-12-31	浙江杭康检测技术有限公司	其他	优秀员工
2020-12-31	浙江杭康检测技术有限公司	其他	优秀员工
2019-12-31	浙江杭康检测技术有限公司	其他	优秀员工
2018-12-31	浙江杭康检测技术有限公司	其他	优秀员工
2017-07-01	中共杭州市江干区笕桥街道工作委员会	其他	2016-2017年优秀共产党员

7.主持参与科研项目（基金）情况

起止时间	来源（委托单位）	级别	项目类型	金额（万元）	项目（基金）名称	是否结题	排名
2023-09-01~ 2024-01-10	浙江杭康检测技术有限公司	其他	横向项目	55.820000	气溶胶中水溶性离子分析检测技术的研发★	是	1/9
2023-07-01~ 2024-01-10	浙江杭康检测技术有限公司	其他	横向项目	83.210000	水样中生物胺固相萃取-气质联用检测技术的研发	是	3/12
2022-12-15~ 2023-07-05	浙江杭康检测技术有限公司	其他	横向项目	73.870000	基于离子色谱法的生活饮用水中硝酸盐和亚硝酸盐检测技术的研发	是	3/13
2022-09-20~ 2023-01-18	浙江杭康检测技术有限公司	其他	横向项目	69.600000	关于使用J422焊条手工电焊产生废气的成分研究	是	2/9
2022-04-20~ 2022-10-08	浙江杭康检测技术有限公司	其他	横向项目	62.000000	地表水中亚硫酸盐、硝酸盐、硫酸盐等离子色谱法检测技术研发	是	2/10
2022-01-01~ 2022-05-10	浙江杭康检测技术有限公司	其他	横向项目	52.630000	环境水样中砷、锡、硒、汞含量原子荧光检测技术研发	是	2/10

2021-07-01~ 2022-01-10	浙江杭康检测技术有限公司	其他	横向项目	76.300000	基于气相色谱-质谱测定法的工作场所空气中多氯联苯类化合物的检测技术的研发	是	3/9
2021-01-01~ 2021-07-15	浙江杭康检测技术有限公司	其他	横向项目	64.450000	涉水产品中重金属铅、镍、镉检测方法研发	是	3/10

8.主持参与工程技术（经营管理）项目情况

起止时间	项目名称	项目类别	主持或参与	本人职责
2024-08-02~ 2024-11-15	2024年上城区职业病危害因素监督检测	职业卫生监督检测	主持	作为项目负责人之一，负责统筹和开展本次监督检测的现场调查、检测、数据统计和录入等工作，并对其他技术人员进行质量监督。
2024-06-20~ 2024-08-31	金华市中心医院院放射工作场所检测	医疗放射检测与评价	主持	作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场调查、检测、检测报告编制等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成工作，给出客观的分析评价。通过对项目平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地

				识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场所辐射防护检测，并审批了检测报告。
2023-12-01~ 2024-03-29	桐庐南方水泥有限公司职业病危害现状评价	职业卫生检测与评价	主持	作为本项目的负责人，负责整个项目的实施管理工作，协调公司内外关系，确保现场调查、采样、检测、检测报告编制、评价报告编制等各项工作顺利进行，组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成工作，给出客观的分析评价，并对整个项目实施中的进度、质量和技术把关控制。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划和评价方案。结合相关法规、标准、检测计划、评价方案，很好地完成了工作场所职业病危害因素检测和评价，并最终形成了检测报告和评价报告。
2022-09-29~	杭海城际铁路环境检测	环境监测与评	主持	作为本项目的负责人

2022-10-30		价		<p>，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告编制等各项工作顺利进行，通过对项目中的气象参数测定、油烟废气检测、厂界环境噪声监测、污水检测、区域环境噪声监测、射频综合场强监测、工频电场监测和环境振动监测等内容的细致监测和科学分析，结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场的各项指标监测，并给出了客观的评价。</p>
2022-07-05~ 2023-02-24	<p>汕头大学医学院第一附属医院E座大楼三楼核医学科PET-CT改建项目职业病危害控制效果放射防护评价</p>	<p>医疗放射检测与评价</p>	<p>主持</p>	<p>作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场</p>

				所辐射防护检测，并审批了检测报告。
2022-05-24~ 2023-05-18	河源市深河人民医院（暨南大学附属第五医院）医疗综合楼放射治疗和核医学放射诊疗建设项目职业病危害控制效果放射防护评价	医疗放射检测与评价	主持	作为本项目的负责人，负责整个项目的实施管理工作，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行，组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价，并对整个项目实施中的进度、质量和技术把关控制。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场所辐射防护检测，并审批了检测报告。
2022-03-30~ 2022-05-27	中国人民解放军南部战区总医院放射工作场所检测	医疗放射检测与评价	主持	作为项目负责人，负责整个项目的实施管理工作，协调公司内外关系，组织项目团队成员协调分工完成各自负责部分工作，并对整个项目实施中的进度、质量和技术把关控制。本人还完成了该项目的现场

				采样，根据有关规定规范要求制定了采样方案，并完成了项目检测，审批了检测报告。
2021-12-31~ 2022-12-03	建德海螺水泥有限责任公司中子在线分析仪应用建设项目职业病危害控制效果放射防护评价	职业卫生检测与评价	主持	作为项目负责人，协调公司内外关系，确保现场调查、检测、检测报告编制、评价报告编制等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成工作，给出客观的分析评价，并对整个项目实施中的进度、质量和技术把关控制。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了监测计划。然后结合相关法规、标准和监测计划，很好地完成了工作场所职业病危害因素检测和评价，并最终形成了检测报告和评价报告。
2021-11-30~ 2022-01-10	杭州永特电缆有限公司电子加速器辐照项目职业病危害控制效果放射防护评价	工业放射检测与评价	主持	作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合

				作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了监测计划。结合相关法规、标准和监测计划，很好地完成了工作场所辐射防护检测，并审批了检测报告。
2021-11-05~ 2022-08-25	桐庐红狮水泥有限公司超低排放评估检测	环境监测与评价	主持	作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告等各项工作顺利进行。按照有关规定规范要求完成对废气的各项检测项目。
2021-09-27~ 2023-03-16	三门峡市中心医院放射诊疗建设项目放射性职业病危害控制效果评价	医疗放射检测与评价	主持	作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措

				施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了监测计划。然后结合相关法规、标准和监测计划，很好地完成了工作场所辐射防护监测，并形成了监测和评估报告。
2021-09-13~ 2021-12-31	宁波君安药业科技有限公司职业病危害放射防护现状评价	工业放射检测与评价	主持	作为本项目的负责人，我协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场所辐射防护检测，对项目的现状给出了客观的评价，并审批了检测报告。
2021-04-20~ 2021-10-30	杭州杭锅工业锅炉有限公司职业病危害现状评价	职业卫生检测与评价	主持	作为本项目的负责人之一，负责项目的实施管理工作，协调公司内外

				<p>关系，确保现场调查、采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行，组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测和评价工作，给出客观的分析评价，并对整个项目实施中的进度、质量和技术进行把关。</p> <p>通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划和评价方案。结合相关法规、标准、检测计划、评价方案，很好地完成了工作场所职业病危害因素检测和评价，并最终形成了检测报告和评价报告。</p>
2021-04-17~ 2023-03-08	镇平县人民医院新院区放射诊疗建设项目放射性职业病危害控制效果评价	医疗放射检测与评价	主持	<p>作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐</p>

				射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场所辐射防护各项检测，并审批了检测报告。
2020-11-23~ 2021-12-23	浙江大学医学院附属第一医院余杭院区放射诊疗建设项目职业病危害控制效果放射防护评价	医疗放射检测与评价	主持	作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场所辐射防护检测，并审批了检测报告。
2020-11-20~ 2020-12-28	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院放射工作场所检测	医疗放射检测与评价	主持	对接公司内外的关系，组织人员依据相关法规规定完成相关的现场

				调查、检测工作。通过对上述项目平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，本人全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了监测计划。然后结合相关法规、标准和监测计划，很好地完成了工作场所辐射防护监测，并形成了检测报告。
2020-01-10~ 2020-07-14	南方医科大学顺德医院放射工作场所检测	医疗放射检测与评价	主持	作为项目负责人，负责整个项目的实施管理工作，协调公司内外关系，组织项目团队成员协调分工完成各自负责部分工作，并对整个项目实施中的进度、质量和技术把关控制。本人还完成了该项目的现场采样，根据有关规定规范要求完成了项目检测，并审批了检测报告。
2019-11-06~ 2020-05-31	英格瓷（浙江）铝业 有限公司职业病危害放射防护现状评价	工业放射检测与评价	主持	作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平

				面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场所辐射防护检测，并审批了检测报告，并编制了评价报告。
2019-07-02~ 2019-08-31	杭州矢崎配件有限公司职业病危害现状评价	工业放射检测与评价	主持	作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法规、标准和检测计划，很好地完成了工作场所辐射防护检测，并审批了检测报告，并编制了评价报告。

<p>2019-04-01~ 2019-11-30</p>	<p>重庆市第五人民医院放射治疗和¹²⁵I籽籽植入治疗建设项目职业病危害控制效果放射防护评价</p>	<p>医疗放射检测与评价</p>	<p>主持</p>	<p>对接公司内外的关系，组织人员依据相关法规规定完成相关的采样，检测，分析和评价工作。通过对上述项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，本人全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了监测计划。然后结合相关法规、标准和监测计划，很好地完成了工作场所辐射防护监测，并形成了监测和评估报告。</p>
<p>2018-11-30~ 2019-12-26</p>	<p>宁波江北康养医院放射诊疗建设项目职业病危害控制效果放射防护评价</p>	<p>医疗放射检测与评价</p>	<p>主持</p>	<p>作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目建设内容、平面布置、功能布局、辐射源项（污染源）、工作流程、防护设施和措施等内容的细致调查和科学分析，全面且正确地识别了危害因素、明确了监测点位并制定了检测计划。结合相关法</p>

				规、标准和检测计划，很好地完成了工作场所辐射防护检测，并审批了检测报告。
2018-05-28~ 2019-04-30	浙江大学紫金港校区”农 生组团 ” 项目竣工环境 保护验收监测	环境监测与评 价	主持	作为本项目的负责人，协调公司内外关系，确保现场采样、检测、检测报告、评价报告等各项工作顺利进行；组织团队人员分工合作，按照有关规定规范要求完成检测项目，给出客观的分析评价。通过对项目中的废水，废弃，厂界环境噪声和固体废物等内容的细致调查，监测和科学分析，结合相关法规、标准和监测计划，很好地完成了工作场所的各项环境监测，并编制了评价报告。

9. 论文				
发表时间	论文题目	刊物名称	论文类别	排名
2023-09-20	液液萃取-气相色谱质谱法同时测定地下水中6种有机污染物★	化学工程师	国内期刊	1/4
2023-01-18	不同环境中丙烯酸聚合物胶粘剂银离子释放浓度测试★	化学与粘合	国内期刊	2/4
2022-11-25	柠檬酸改性膨润土对甲基橙的吸附探究★	化学工程师	国内期刊	1/1
2020-06-20	卧位式工业电子辐照加速器主机的屏蔽设计分析及防护效果验证★	辐射防护通讯	国内期刊	1/3

2024-06-20	基于花生皮的碳量子点的制备及在铜离子检测中的应用	化学工程师	国内期刊	2/5
2023-03-24	改性UF树脂胶合板的制备及其甲醛释放浓度测试分析	化学与粘合	国内期刊	4/4

10. 著（译）作（教材）

出版时间	出版单位	书名	ISBN	作者	出版物类型
无					

11. 专利（著作权）情况

批准时间	专利（著作权）名称	类别	发明(设计)人
2024-11-01	一种重金属离子含量检测装置	实用新型专利	王兴龙；沈明富；方立；俞耀坪；章彦琳；王路杰
2024-01-06	环境监测污染危害处理综合管理服务平台 V1.0	软件著作权	汪阳平；陈达；费婷；王兴龙；王路杰
2024-01-05	生态环境监测环保数据研究分析系统 V1.0	软件著作权	陈达；费婷；王兴龙；王路杰；汪阳平
2024-01-05	环境监测数据采集风险评估管理服务平台 V1.0	软件著作权	王路杰；汪阳平；陈达；费婷；王兴龙
2024-01-03	环境监测技术优化控制系统 V1.0	软件著作权	费婷；王兴龙；王路杰；汪阳平；陈达
2024-01-03	环境监测污染治理净化质量检测识别系统 V1.0	软件著作权	王兴龙；王路杰；汪阳平；陈达；费婷
2023-03-03	土壤采样装置	实用新型专利	陈达；王路杰；许涵
2023-01-31	一种环境检测用土壤分类取样器	实用新型专利	汪阳平；王路杰；陈达；胡方剑；林蒙蒙
2023-01-31	一种环境检测用空气收集装置	实用新型专利	王路杰；陈达；汪阳平；王飞；杨刘馨慧
2023-01-24	一种涉水产品重金属检测装置	实用新型专利	王路杰；陈达；陈土明
2021-11-23	血管血流模拟方法及相关	发明专利	

	装置		不公告发明人（陈荣民、王路杰）
2021-06-22	一种用于测量放射治疗加速器实际辐射野的检测板	实用新型专利	许凯；陈荣民；王路杰；伍虎
2021-06-18	一种用于测量螺旋断层治疗装置旋转输出剂量的测量装置	实用新型专利	许凯；陈荣民；王路杰；伍虎
2020-06-16	一种带有实时比色显示剂量功能的笔形放射剂量监测装置	实用新型专利	许凯；王路杰；王鑫宏；陈荣民

12. 主持（参与）制定标准情况

发布时间	标准名称	主持或参与	标准级别	标准编号
2023-04-11	电离辐射防护工程施工质量控制指南 第 1 部分：医用诊断辐射防护材料的选择	参与	团体标准	T/ZJARPO 01.1- 2023

13. 成果被批示、采纳、运用和推广情况

立项时间	产品技术名称	已取得的社会效益	技术创新水平（在国内外同行业中的地位）
2020-03-02	TOMO性能检测模体	在社会效益方面，因TOMO旋转输出剂量检测所用模体原来只有一家生产厂商，属于需进口的垄断产品，价格昂贵且必须配套使用A1SL型电离室，极大地限制医疗机构TOMO的日常质控，阻碍了肿瘤的精准放射治疗。我公司的这款产品通过创造性地插棒设计，可适配多种常规型号电离室（可与加速器质控共用），因此无需耗资专门购买ASL1型	在技术创新方面，该产品为世界上唯一一种既可以适配常规型号指型电离室（如PTW的TW30013型电离室），又可适配A1SL型电离室的螺旋断层治疗装置（以下简称“TOMO”）旋转输出剂量测量装置，处于国内外领先地位。该模体还可用于普通加速器旋转输出剂量的检测。

		电离室。这款产品已实现国产化，模体生产成本不到进口模体售价的25%，而且还省掉了购买A1SL型电离室的费用，大大降低了我公司的放射检测服务成本以及客户的日常质控成本。	
2018-05-08	无创冠心病辅助诊断软件	在社会效益方面，该产品上市后，病人不用住院就可以获得与住院手术一致的诊断准确性，避免了病人开刀的痛苦，节省了大量的时间，同时价格大幅降低，据美国HeartFlow公司在全球的统计表明，可以降低61%的病人住院检查，同时降低33%的医疗支出，根据2021年英国一份卫生经济学评估报告，该产品可以降低单例病人391欧元的诊疗费用。	在技术创新方面，在国内只有我公司采用该算法进行无创冠心病辅助诊断，国际上只有美国HeartFlow公司一家采用类似的算法，因此在国内外同行中的地位排名第二，处于国内外领先地位。

14. 资质证书

有效期	发证机构	证书名称	专业名称	证书等级
2024-11-11~ 长期有效	中华人民共和国生态环境部（国家核安全局）	注册核安全工程师	核技术	一类证书
2024-08-26~ 长期有效	杭州市职业健康服务机构质量控制中心	医疗机构放射性危害监测技术与健康风险评估培训证书	医疗机构放射性危害监测技术与健康风险评估	/
2024-04-23~ 长期有效	国家卫生健康委职业安全卫生研究中心	放射工作人员个人剂量监测	放射工作人员个人剂量监测与职业健康管理	/

		与职业健康管理培训证书		
2024-01-01~ 2029-12-31	浙江省市场监督管理局	浙江省检验检测机构资质认定评审员（生态环境领域）	生态环境	三类证书
2023-11-08~ 长期有效	国家卫生健康委职业安全卫生研究中心	放射性核素分析与监测技术培训证书	放射性核素分析与监测技术	/
2019-10-29~ 长期有效	中国职业安全健康协会职业卫生技术服务分会	职业卫生技术服务机构专业技术人员继续教育证书	放射防护评价与检测	/
2018-07-04~ 2024-07-03	中国认证认可协会	内审员和检验检测认证认可培训合格证书	内审员和检验检测认证认可	/
2018-04-27~ 长期有效	浙江省继续医学教育委员会和浙江省疾病预防控制中心	食品和饮用水中放射性核素检测与风险评估培训证书	食品和饮用水中放射性核素检测与风险评估	/
2017-02-12~ 长期有效	浙江省经济和信息化委员会	工程师职称证书	安全工程	中级
2016-07-22~ 长期有效	中国疾病预防控制中心辐射防护与核安全医学所和中国卫生监督协会放射卫生专业委员会	放射卫生检测与评价技术培训考核合格证书	放射卫生检测与评价	/
2016-05-13~ 长期有效	浙江省辐射防护协会	浙江省辐射防护工程技术人员合格证书	辐射防护工程技术	/
2015-10-08~ 2020-10-07	浙江省辐射防护协会	浙江省辐射环境检测人员上岗培训合格证书	核工程与核技术	/
2015-06-16~	杭州市人事考试办公室	全国专业技术	计算机应用能力	/

长期有效		人员计算机应用能力考试合格证书		
2015-06-10~ 长期有效	杭州市人事考试办公室	全国职称外语等级考试证书	职称外语	C级
2013-10-15~ 2016-10-14	中国职业安全健康协会	职业卫生技术服务机构专业技术人员培训合格注册证书	放射防护检测与评价	/
2012-08-07~ 长期有效	浙江省卫生监督协会	浙江省放射卫生技术服务机构专业技术人员培训合格证书	放射卫生技术	/
2011-07-22~ 长期有效	浙江省人才市场管理办公室	助理工程师职称证书	安全工程	初级

15. 奖惩情况

时间	名称	类型	描述
无			

16. 指导参赛情况

比赛时间	大赛名称	项目名称	等级	竞赛成绩
无				

17. 考核情况

考核年度	用人单位名称	考核等次	考核意见
2023年	浙江杭康检测技术有限公司	优秀	该同志在2023年度任职期间考核优秀
2022年	浙江杭康检测技术有限公司	优秀	该同志在2022年度任职期间考核优秀。
2021年	浙江杭康检测技术有限公司	优秀	该同志在2021年度任职期间考核优秀。

2020年	浙江杭康检测技术有限公司	优秀	该同志在2020年度任职期间考核优秀
2019年	浙江杭康检测技术有限公司	优秀	该同志在2019年度任职期间考核优秀。

用人单位内部公示版

18. 本人述职

2010年7月毕业于东华理工大学核工程与核技术专业，取得学士学位。2011年7月取得助理工程师，2016年10月取得工程师职称。自2016年以来，发表专业论文6篇；获得授权专利（软著）14个，其中2个专利已转化为相应的产品被应用和推广；参与制定团体标准1个，已实施。2023年考取检验检测机构资质认定评审员，生态环境领域，并入省专家库。2024年考取注册核安全工程师，成绩合格。

2018年3月入职浙江杭康检测技术有限公司，现担任放射卫生部技术负责人、质量负责人、部门经理，也是单位内审员、质量监督员、授权签字人。自毕业以来，一直从事放射（职业）卫生检测与评价、环境监测与评价相关工作。目前，负责公司放射（职业）卫生检测与评价、环境监测与评价的技术管理，公司内外企业培训，质量和标准制定、计量认证、资质认定评价等工作。

业绩方面，在医疗领域，已完成各类医疗放射（职业）卫生检测与评价、辐射环境监测与评价项目110多个，涵盖放射治疗类、核医学类、介入放射学类以及X射线影像诊断等方面。其中放射治疗类如加速器、伽玛刀、TOMO刀等；核医学类如SPECT/CT、PET/CT、PET/MRI等；介入放射学类如DSA、ERCPC等，X射线影像诊断类如CT、DR、牙科X射线机等。在工业领域，已完成各类工业放射（职业）卫生检测与评价、辐射环境监测与评价项目90多个，涵盖核技术应用类、核燃料循环类和核动力类等方面。其中核技术应用类如工业探伤、放射性药物生产等；核燃料循环类如铀矿冶、铀浓缩等；核动力类如各类研究堆、试验样机等。此外，还完成非辐射类环境监测项目100余个，主要涉及废水、废气、噪声、固（液）体废物等方面。部分代表性项目如下：

(1) 河源市深河人民医院建设项目职业病危害控制效果放射防护评价项目：涉及医用电子直线加速器，SPECT-CT、甲癌治疗，主要检测项目有X、 γ 射线剂量率、 β 表面污染、风速、中子剂量当量率等，并结合相关要求做出评价。

(2) 英格瓷（浙江）钴业有限公司职业病危害放射防护现状评价项目：涉及氧氯化钴的生产厂房、污水处理站等场所的 γ 射线剂量率、 α 、 β 表面污染、氡活度浓度等的检测，以及内部职业卫生管理体系（放射卫生）等方面的调查、检测和评价。

(3) 杭海城际铁路环境检测项目：涉及气象参数、油烟废气、厂界环境噪声、污水、区域环境噪声、射频综合场强、工频电场、环境振动等情况的调查和检测，并给出评价。

(4) 浙江大学紫金港校区“农生组团”项目竣工环境保护验收监测项目，对废水，废弃，厂界环境噪声和固体废物等内容进行检测和评价。