



姓名	张博栋	性别	男	出生日期	1995-07-01	
身份证件号码	[身份证]3*****8		曾用名			
出生地	四川省成都市武侯区					
政治面貌	群众		身体状况	健康		
现从事专业及时间	生态环境监测与分析(6年)		参加工作时间	2018-09-01		
手机号码	155****4739		电子邮箱	704853438@qq.com		
最高学历	毕业时间		学校			
	2018-06-29		成都理工大学工程技术学院			
	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		无	
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	
	2021-12-09		工程技术 - 助理工程师		成都市人力资源和社会保障局	
申报类型	生态环境监测与分析					
职称外语成绩	不作为必备条件		职称计算机成绩		不作必备条件	
懂何种外语, 达到何种程度	大学英语四级					

### 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
2014-09-05~ 2018-06-29	成都理工大学工程技术学院	本科	4年	核工程与核技术
2014-09-05~ 2018-06-29	成都理工大学工程技术学院	本科	4年	核工程与核技术
2014-09-05~ 2018-06-29	成都理工大学工程技术学院	本科	4年	核工程与核技术
2018-06-29	成都理工大学工程技术学院	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
2021-09-01~ 2024-08-03	浙江杭康检测技术有限公司	检测与评价	生态环境工程技术人员-生态环境监测与分析	否	否
2019-12-01~ 2021-08-31	四川世阳卫生技术服务有限公司	评价组长	生态环境工程技术人员-生态环境监测与分析	否	否
2018-09-01~ 2019-07-31	四川中环康源卫生技术服务有限公司	检测员	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
2024-02-01~ 2024-06-30	专技新干线	2024年杭州市专业技术人员继续教育	专业课程	66.5	城市轨道交通能源综合管理 基于能源互联网的新能源、储能和氢能发展前景及路径 从智能电网到能源互联网，协同高效支撑能源革命碳达峰、碳中和目标下的能源大趋势

				<p>《关于加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系的指导意见》解读</p> <p>筑牢国家生物安全法律屏障——《中华人民共和国生物安全法》解读</p> <p>以习近平生态文明思想为指导，依法推进长江大保护——《中华人民共和国长江保护法》解读</p> <p>做好碳达峰、碳中和工作，加快建设全国用能权、碳排放权交易市场</p> <p>碳达峰、碳中和目标下的能源大趋势</p> <p>如何建立和完善垃圾分类的科学长效机制完善绿色金融体系，推动绿色低碳发展</p> <p>促进经济社会发展全面绿色转型，建设人与自然和谐共生的现代化</p> <p>建设资源节约型、环境友好型社会，提升生态系统质量和稳定性</p> <p>环境保护系列大功率海上风电电气装备关键技术</p> <p>环境保护系列海上风电并网关键技术与装备研究</p> <p>筒型基础在浅水复杂地质条件海域应用研究</p> <p>促进经济社会发展全面绿色转型，建设人与自然和谐共生的现代化</p> <p>提高生态环境治理成效，依法、科学、精准治污</p> <p>以习近平生态文明思想为</p>
--	--	--	--	---

				<p>指导，依法推进长江大保护——《中华人民共和国长江保护法》解读</p> <p>《全国重要生态系统保护和修复重大工程总体规划（2021-2035年）》，优化生态安全屏障体系</p> <p>构建现代环境治理体系，为建设美丽中国提供制度保障——解读《关于构建现代环境治理体系的指导意见》</p> <p>我国区块链应用情况——基于电网结合的思考</p> <p>氢能与燃料电池发展现状与进展</p> <p>能源低碳转型与气候变化建设泛在电力物联网，助推能源革命</p> <p>650℃-700℃高参数清洁燃煤发电技术</p> <p>大规模可再生能源消费——瓶颈与对策</p> <p>数字化转型与未来能源发展之路</p> <p>数字化双胞胎技术——西门子输电产品的数字化解决方案</p> <p>中国华能集团二氧化碳捕集技术进展</p> <p>智能发电系统研发及应用情况</p> <p>基于燃煤电厂的城市废弃物前置干燥碳化处理技术</p> <p>我国电动汽车的发展与增程技术研究</p> <p>我国海上风电建设风险及</p>
--	--	--	--	---

				<p>管理模式探讨和实践</p> <p>太阳能热发电技术进展及展望</p> <p>面向综合能源系统的节能新技术研究</p> <p>2035-2050我国电力科技重大发展方向研究</p> <p>新一代超特高压金属封闭组合电器研究进展</p> <p>聚焦综合能源服务，助力能源转型发展</p> <p>特高压直流输电技术的现状和发展方向</p> <p>中国海上风电开发和技术展望</p> <p>保粮食能源安全，筑牢经济发展与物资储备“安全线”</p> <p>如何以能源合作和结构优化保障我国能源安全</p> <p>关于泛在电力物联网建设如何落地的几个关键问题</p> <p>新能源汽车充电桩：消除里程焦虑</p> <p>如何建立和完善垃圾分类的科学长效机制</p> <p>生态产品价值实现的基本路径与对策建议</p> <p>泛在电力物联网的内涵与实践</p> <p>电动汽车“油箱”——动力电池组系统：机遇与挑战</p> <p>列电池革命与新能源汽车对我国能源革命的思考</p> <p>用能权有偿使用和交易制度进展情况</p>
--	--	--	--	--

					《中华人民共和国资源税法》，统一税目、规范减免税政策 循环利用关键元素，构建可持续电池原金属供应链
2024-02-01~ 2024-06-30	专技新干线	2024 年杭州市专业技术人员继续教育	一般公需课程	20.5	村民法律常识 公民法律常识 安全生产法律常识
2024-02-01~ 2024-06-30	专技新干线	2024 年杭州市专业技术人员继续教育	行业公需课程	19.0	商业世界的99个底层逻辑——坪效革命和短路经济 商业世界的99个底层逻辑——新零售与数据赋能 商业世界的99个底层逻辑——流量经济和红利经济 商业世界的99个底层逻辑——组合定价和代理风险 商业世界的99个底层逻辑——倍率之谜和免费模式 商业世界的99个底层逻辑——边际效用和价格歧视 商业世界的99个底层逻辑——机会成本和交易成本 商业世界的99个底层逻辑——鸡蛋理论和供需理论 商业世界的99个底层逻辑——价量之称和凡勃伦效应 商业世界的99个底层逻辑——适应性偏见和概率偏见 商业世界的99个底层逻辑——结果偏见和交易效用 商业世界的99个底层逻辑——反射效应和迷恋小概率 商业世界的99个底层逻辑

					<p>——锚定效应和确定效应</p> <p>商业世界的99个底层逻辑</p> <p>——损失规避和比例偏见</p> <p>商业世界的99个底层逻辑</p> <p>——心理账户和沉没成本</p> <p>建立健全平台经济治理体系，推动平台经济规范健康持续发展5G带来的产业格局新业态与新变化</p> <p>推动中国经济行稳致远</p> <p>——从政府工作报告看</p> <p>2022年宏观经济形势与政策云计算带来的商业变革和价值</p> <p>深入学习习近平总书记在沪苏浙皖的重要讲话精神，推进长三角地区更高质量一体化发展</p>
--	--	--	--	--	---

#### 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
无			

#### 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
无			

#### 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

无						
---	--	--	--	--	--	--

### 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
2024-04-01~ 2024-05-31	杭州地铁七号线	环境监测	主持	现场检测，检测原始数据处理、编制检测报告。
2024-04-01~ 2024-05-12	杭州地铁七号线	环境监测	参与	现场检测，检测原始数据处理、编制检测报告。
2023-03-01~ 2023-03-14	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报告书	控制效果放射防护评价	主持	对该项目放射工作场所进行放射防护检测和设备的质量控制检测，核查现场情况并编制职业病危害控制效果放射防护评价报告表，组织项目专家评审和竣工验收。
2023-02-01~ 2023-03-31	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报告书	控制效果评价	主持	对该项目放射工作场所进行放射防护检测和设备的质量控制检测，核查现场情况并编制职业病危害控制效果放射防护评价报告表，组织项目专家评审和竣工验收。
2022-09-29~ 2022-10-30	杭海城际铁路环境检测	环境监测	参与	制定监测计划，安排监测路线，负责跟委托单位、受检单位联系，现场监测，现场调查，数据处理
2022-08-05~ 2023-05-30	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	控制效果放射防护评价	主持	对该项目放射工作场所进行放射防护检测和设备的质量控制检测，核

	学放射诊疗建设项目职业病危害控制 效果放射防护评价报告书			查现场情况并编制职业病危害控制效果放射防护评价报告表，组织项目专家评审和竣工验收。
2022-03-25~ 2022-05-05	思拓凡生物科技（杭州）有限公司含密封源测厚仪工作场所放射防护检测	环境监测	主持	制定监测计划，安排监测路线，负责跟委托单位、受检单位联系，现场监测，数据处理
2022-03-03~ 2022-06-20	布顿（杭州）钢丝绳有限公司验收监测	环境监测	参与	制定监测计划，安排监测路线，负责跟委托单位、受检单位联系，现场监测，现场调查，数据处理
2022-03-01~ 2022-03-31	建德海螺水泥有限责任公司中子在线分析仪工作场所放射防护检测	环境监测	参与	制定监测计划，安排监测路线，负责跟委托单位、受检单位联系，现场监测，现场调查，数据处理
2022-03-01~ 2022-03-31	宁波芯健半导体有限公司X射线检查机工作场所放射防护检测	环境监测	主持	制定监测计划，安排监测路线，负责跟委托单位、受检单位联系，现场监测，数据处理
2021-12-08~ 2023-02-28	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报告书	控制效果放射防护评价	主持	收集并核查项目资料，编制放射防护预评价报告，组织项目专家评审。在预评价报告取得批复之后，对该项目放射工作场所进行放射防护检测和设备的质量控制检测，核查现场情况并编制职业病危害控制效果放射防护评价报告表，组织项目专家评审和竣工验收。

2021-11-12~ 2022-01-05	宁波梅山岛国际集装箱码头有限公司组合移动式集装箱车辆检查系统工作场所放射防护检测	环境监测	主持	制定监测计划, 安排监测路线, 负责跟委托单位、受检单位联系, 现场监测, 数据处理
2021-11-05~ 2022-09-10	桐庐红狮水泥有限公司超低排放评估检测	环境监测	参与	制定监测计划, 安排监测路线, 负责跟委托单位、受检单位联系, 现场监测, 现场调查, 数据处理
2021-11-01~ 2021-12-17	宁波明州医院放射工作场所检测	场所检测	主持	现场检测, 检测原始数据处理。
2021-10-26~ 2022-01-30	杭州永特电缆有限公司电子加速器工作场所放射防护检测	环境监测及评价	主持	制定监测计划, 安排监测路线, 负责跟委托单位、受检单位联系, 现场监测, 现场调查, 数据处理
2021-10-25~ 2022-09-27	河南大学淮河医院放射工作场所检测	放射工作场所检测	主持	现场检测, 检测原始数据处理、编制检测报告。
2021-10-11~ 2021-11-30	宁波君安药业科技有限公司 <sup>125</sup> I 籽源和 <sup>89</sup> Sr 注射液生产车间放射防护检测	环境监测	主持	制定监测计划, 安排监测路线, 负责跟委托单位、受检单位联系, 现场监测, 数据处理
2021-07-05~ 2022-03-10	浙江润阳新材料科技股份有限公司工业辐照电子加速器工作场所放射防护检测	环境监测	参与	制定监测计划, 安排监测路线, 负责跟委托单位、受检单位联系, 现场监测, 现场调查, 数据处理

## 9. 论文

发表时间	论文题目	刊物名称	论文类别	排名
2023-05-30	如何提升辐射监测水平, 保障辐射环境质量安全★	环境与发展	国际期刊	通讯作者

## 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
无			

### 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
无				

### 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）
无			

### 14. 资质证书

有效期	发证机构	证书名称	专业名称	证书等级
2023-04-08~ 长期有效	中国医学科学院放射医学研究所	职业卫生技术服务机构（放射卫生）检测与评价专业技术人员培训班培训合格证书	无	无
2023-04-08~ 长期有效	中国医学科学院放射医学研究所	职业卫生技术服务机构（放射卫生）检测与评价专业技术人员培训班培训合格证书	无	无
2022-09-03~ 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	无	无

		构专业技术人员 培训合格证书		
2021-12-09~ 长期有效	成都市人力资源和社会保 障局	专业技术人员 职业资格证书	新能源物理科学与工程	助理工程 师
2020-10-16~ 2025-10-15	四川省放射卫生技术服务 质量控制中心	放射卫生检测 与评价技术培 训合格证书	无	无

### 15. 奖惩情况

时间	名称	类型	描述
2024-05-06	银匠奖	奖励	荣获杭康检测第四届岗位技能大赛 “银匠奖”
2023-12-31	优秀员工	奖励	在2023年工作中表现突出，被评为 “优秀员工”，特发此证，以资鼓 励。
2022-12-31	优秀员工	奖励	在2022年工作中表现突出，被评为 “优秀员工”，特发此证，以资鼓 励。
2021-12-31	优秀员工	奖励	在2021年工作中表现突出，被评为 “优秀员工”，特发此证，以资鼓 励。

### 16. 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	考核优秀
2022年	浙江杭康检测技术有限公 司	优秀	考核优秀
2021年	浙江杭康检测技术有限公 司	优秀	考核优秀

## 17. 本人述职

本人2018年从成都理工大学工程技术学院的核工程与核技术专业毕业，同时获得学士学位。从事本专业工作已差不多6年了，在杭州工作的这几年里我参与了很多放疗设备核医学场所等大型设备的环境监测项目，如杭州明州医院PET-MRI、PET-CT、TOMO工作场所环境监测项目，海宁康华医院SPECT、PET-CT工作场所环境监测项目，铜川矿务局医用电子直线加速器工作场所环境监测项目，新乡医学院医用电子直线加速器，河南省职工医院核医学场所，开封市肿瘤医院后装机、医用电子直线加速器，宝丰县人民医院医用电子直线加速器工作场所环境监测项目等。同时将之前学到的知识和检测方法在实践中加以运用，能够使自己更深入的了解所学的知识，并加以巩固和牢记。

在近几年，累计完成了如西京医院、暨南大学附属第一医院潮汕医院等机构总计超过300余台辐射设备的环境监测或评价项目，总计完成营业额400余万元。

还完成了许多建设项目的的评价报告，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，我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，相关报告经专家评审后获得一致好评。

用人单位内部公示版