

## 北京中科圣泰环境科技有限公司 简介

北京中科圣泰环境科技有限公司是由鞍钢集团工程技术有限公司、中国科学院过程工程研究所等共同出资组建的一家国有控股混合所有制产学研一体化高新技术企业。

主营业务：工业污染防治与资源化利用、工业数字化转型与人工智能、专业运营服务等。公司专注于为企业与园区提供“项目投资——咨询服务——工艺与工程设计——总承包建设——长期运营”的全流程解决方案。

公司下设北京昌平办公室、鞍山分公司（鞍山基地）、本溪基地、营口基地、攀枝花基地以及应用技术研发中心 1 座，具备独立的技术研发能力，先后承担了“十二五”国家重大科技专项等国家级课题（课题总经费 1.09 亿）的实施工作。

本次招聘**辽宁、四川地区**岗位：研发岗（助理研究员、科研助理、分析检测工程师、数字化与人工智能工程师）、专业技术岗（营销工程师）、运营生产岗（水务运营工程师、技术员）、商务管理岗（市场商务部助理）、在校实习生。

声明：本次招聘均为企业正式编制岗位，无事业编制岗位。

公司网站：<http://www.chinasht.com.cn/>

简历投递：[jiangyanyan@chinasht.com.cn](mailto:jiangyanyan@chinasht.com.cn)

**【关键字】**世界 500 强央企的下属子公司、中国科学院下属企业、不内耗，工作氛围好，岗位所在三线城市幸福指数高。

## 【助理研究员 R3】--研发岗位

工作地点：辽宁省鞍山市。中国科学院下属企业、央企下属子公司。

## 【工作内容】

- ①研发项目的设计工作，即根据需求与目标，独立设计实验并实施；
- ②研发项目的执行工作，包括实验实施、数据分析、撰写论文与专利；
- ③协助课题负责人撰写项目申报书、实施方案、预算书、任务书等；
- ④新技术、新产品、新工艺的信息收集与应用研究，国家、行业政策研究。
- ⑤纵向课题管理与企业咨询、调研。

## 【任职要求】

- ①全日制博士研究生（特别优秀者可放宽至硕士），身心健康。
- ②毕业院校为国内“一流大学”建设高校或 ARWU 全球前 300 的境外高校。
- ③博士毕业前作为第一作者发表论文累计  $IF \geq 20$  且中科院一区至少 1 篇 或 硕士毕业前作为第一作者发表论文  $\geq 3$  篇且累计  $IF \geq 12$ 。
- ④研究方向（专业参考）：
  - I. 环境工程技术、环境微生物、高级氧化、水处理技术、污染物表征；
  - II. 化工、材料科学；
  - III. 固废资源化、节能减排；
  - IV . 工业数字化与人工智能。

## 【科研助理 R4】--研发岗位

工作地点：辽宁省鞍山市。中国科学院下属企业、央企下属子公司。

### 【工作内容】

- ①研发项目的设计工作，即根据技术需求，独立设计实验并实施；
- ②研发项目的执行工作，包括实验实施、数据分析、撰写论文与专利；
- ③协助课题负责人撰写项目申报书、实施方案、预算书、任务书等；
- ④新技术、新产品、新工艺的信息收集与应用研究，国家、行业政策研究。

### 【任职要求】

- ①全日制硕士或博士研究生（待遇不同），身心健康、认真负责、精力充沛。
- ②毕业院校为国内“一流大学”建设高校或 ARWU 全球前 300 的境外高校。
- ③毕业前作为学生一作可发表论文累计 IF $\geq$ 5（博士累计 IF $\geq$ 15）；
- ④招收专业参考下表：

序号	一级学科	二级学科
1	(0830) 环境科学与工程、(0776) 环境科学与工程	全部
2	(0857) 资源与环境、(0971) 环境科学与工程	限研究方向
3	(0817) 化学工程与技术、(0703) 化学	
4	(0856) 材料与化工、(0805) 材料科学与工程	
5	(0710) 生物学、(0836) 生物工程	
6	(0707) 海洋科学、(0903) 农业资源与环境	
7	(0802) 机械工程、(0806) 冶金工程、(0815) 水利工程	

## 【分析检测工程师 T4】--研发岗位

工作地点：辽宁省鞍山市。中国科学院下属企业、央企下属子公司。

### 【工作内容】

- ①基础理化分析与检测；
- ②大型仪器（色谱、质谱、光谱、电镜等）操作与数据分析；
- ③检测方法与标准的研发；
- ④协助科研实验与工程化试验。

### 【任职要求】

- ①全日制硕士研究生，身心健康、认真负责、精力充沛。
- ②毕业院校为国内“双一流”大学或 ARWU 全球前 500 的境外高校。
- ③毕业前作为学生一作可发表至少 1 篇中文核心期刊或四大索引期刊。
- ④招收专业参考下表：

序号	一级学科	二级学科
1	(0830) 环境科学与工程、(0776) 环境科学与工程	全部
2	(0857) 资源与环境、(0971) 环境科学与工程	
3	(0817) 化学工程与技术、(0703) 化学	
4	(0856) 材料与化工、(0805) 材料科学与工程	
5	(0710) 生物学、(0836) 生物工程	
6	(0707) 海洋科学、(0903) 农业资源与环境	

### 【工业数字化与人工智能工程师 D3】--研发岗位

工作地点：辽宁省鞍山市。中科院下属企业、央企下属子公司。

#### 【工作内容】

- ①垂直大模型开发与应用。
- ②AI 智能体开发。
- ③图像识别与机器学习。
- ④物联网与数据分析。

#### 【任职要求】

- ①全日制硕士研究生（特别优秀者可放宽至本科），身心健康、认真负责、精力充沛；
- ②毕业院校为“一流大学”建设高校或 ARWU 全球前 300 的境外高校或毕业专业为“双一流”建设学科；
- ③专业大类：计算机、软件、人工智能、数据分析、电气与自动控制等大类。
- ④有相关项目经验者优先。

### 【营销工程师 B3】--专业技术岗

工作地点：辽宁省鞍山市、四川省攀枝花市；中科院下属企业、央企下属子公司

### 【工作内容】

- ①组织现场踏勘、技术交流，了解甲方实际需求，提供初步的解决方案；
- ②编制技术方案、可研报告、概算、报价书与投标文件；
- ③环保类项目开发与跟进（短期出差，一般不超过 7 天）；
- ④工程实施过程中，跟踪项目主要节点、把控工艺完整性、有效性，并完成结算工作。
- ⑤使用 AutoCAD 与 Revit 等设计软件以及其他计算软件。

### 【任职要求】

- ①全日制硕士研究生，身心健康、认真负责、精力充沛。
- ②毕业院校为“一流大学”建设高校或 ARWU 全球前 300 的境外高校；
- ③招收专业参考下表：

序号	一级学科	二级学科
1	(0830) 环境科学与工程、(0776) 环境科学与工程	全部
2	(0857) 资源与环境、(0971) 环境科学与工程	
3	(0817) 化学工程与技术、(0703) 化学	
4	(0802) 机械工程、(0806) 冶金工程、(0815) 水利工程	
5	(0814) 土木工程	仅给排水

### 【市场商务部助理 B4】--管理支持岗

工作地点：辽宁省鞍山市；中科院下属企业、央企下属子公司。

### 【工作内容】

- ①协助部门日常管理工作、协调部门间流程工作；
- ②收集行业新技术、新技术、新产品信息；
- ③分析行业发展动态与政策信息，并编写报告；
- ④组织接待、交流、考察、参观等工作；
- ⑤使用各类效率管理软件辅助日常工作；
- ⑥协助公司其他岗位项目管理与技术方案编写；
- ⑦编写行政文书等其他管理与行政类工作。

### 【任职要求】

- ①全日制硕士研究生，身心健康、认真负责、精力充沛；
- ②毕业院校为“一流大学”建设高校或 ARWU 全球前 300 的境外高校；
- ③专业不限（STEM 类专业优先）。

### 【运营工程师 W3】--运营技术岗

工作地点：辽宁省内各市、四川省攀枝花市；中科院下属企业、央企下属子公司

#### 【工作内容】

- ①负责各类水厂日常稳定运行与达标排放；
- ②为各类水厂的日常运营提供技术支持；
- ③对各类水厂的设施与工艺提供改进与优化建议；
- ④协助各类水厂的管理工作；

#### 【任职要求】

- ①全日制硕士研究生或本科（待遇不同），身心健康、认真负责、精力充沛。
- ②毕业院校为“双一流”大学或 ARWU 全球前 500 的境外高校。
- ③招收专业参考下表：

序号	一级学科	二级学科
1	(0830) 环境科学与工程、(0776) 环境科学与工程	全部
2	(0971) 环境科学与工程、(0817) 化学工程与技术	
3	(0802) 机械工程、(0815) 水利工程	
4	(0814) 土木工程	仅给排水



## 北京中科圣泰环境科技有限公司 实习生岗位

工作地点：辽宁省鞍山市；中科院下属企业、央企下属子公司

\*\*\*\*\*

### 【工业数字化与人工智能实习生 D5】

工作方式：线下或线上。公司提供实习证明、发放实习补贴，实习期自选 1~6 个月，表现突出提供推荐信、同时符合岗位招聘要求可留用。

工作内容：

- ①垂直大模型开发与应用。
- ②图像识别与机器学习。
- ③数据管理平台研发。
- ④AI 智能体研发。

任职要求：

- ①硕士研究生（在校生或已毕业），身心健康。
- ②研究方向与工作内容相符，有一定的类似项目经验。

\*\*\*\*\*

### 【科研实习生 R5】

工作方式：线下，公司提供实习证明、发放实习补贴，实习期自选 2~6 个月，表现突出提供推荐信、同时符合岗位招聘要求可留用。

工作内容：

环境技术类科研课题的辅助实施工作。

任职要求：

- ①硕士研究生（在校生或已毕业），身心健康。研究方向与工作内容相符。