

**SAFETY 辰安**  
让世界更安全

地址：北京市海淀区丰秀中路3号院1号楼

电话：010-53655823

传真：010-57930135

邮箱：ir@gsafety.com

网址：<http://www.gsafety.com>

**SAFETY 辰安**  
让世界更安全



## 北京辰安科技股份有限公司 2023年度环境、社会及公司治理(ESG)报告

2023 Environmental, Social and Governance (ESG) Report

# 目录

关于本报告	01
关于我们	03

附录	49
----	----

## 01

### 聚焦公司治理 锚定价值创造

党建引领聚合力	11
公司治理稳根基	12
ESG管理筑新篇	13
风控合规强管理	15
反腐倡廉鸣警钟	16
信息披露强沟通	16

## 02

### 共筑安全防线 同护国泰民安

科技为本，激活研发创新活力	19
城安为基，筑牢城市安全屏障	20
应急为先，守护百姓安全底线	21
民安为要，防范消费者安全风险	22
制造为重，打造科技消防新业态	24
多元布局，服务世界公共安全	26

## 03

### 守护绿水青山 共谋绿色发展

科技赋能社会绿色发展	29
清洁生产助力“双碳”实现	30
绿色运营赋能高质发展	30

## 04

### 坚持质量为本 铸造匠心品质

质量为先 品质至上	33
客户至上 服务至臻	34
打造责任供应链 搭建可持续未来	35
保护相关方隐私 守护信息安全	36

## 05

### 赋能员工成长 共创卓越未来

构建高效人力资源体系	39
保护员工权益与福利	39
守护员工职业健康安全	42
培植成长沃土 强化人才激励	43

## 06

### 共建平安家园 彰显辰安担当

营造良好社区关系	47
积极投身安全宣教	48



# 关于本报告

## 报告说明

本报告是北京辰安科技股份有限公司（也以“辰安科技”“辰安”“公司”或“我们”指代）发布的第三份社会责任报告暨环境、社会及公司治理（ESG）报告。本报告本着客观、规范、透明和全面的原则，旨在总结公司 2023 年度 ESG 工作进展，呈现公司在实际经营中践行 ESG 管理理念、推进可持续发展的探索实践，增进利益相关方沟通交流，回应各方对公司 ESG 领域实质性议题的关切，督促公司在履行 ESG 责任上不断改进。

## 时间范围

本报告时间跨度为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，包含辰安科技在环境、社会及公司治理（ESG）方面的表现，为保持信息的连续性和完整性，对部分内容进行了回顾和延展。

## 组织范围

北京辰安科技股份有限公司及其分子公司。

## 信息说明

本报告的信息和数据主要来源于公司内部相关数据收集系统、正式报告、统计报告、工作报告及公开资料信息，所有信息已通过公司相关部门审核。如无特殊说明，本报告所示金额均以人民币列示。为便于表述和方便阅读，报告中“科大立安”指代“合肥科大立安安全技术有限责任公司”，“泽众智能”指代“合肥泽众城市智能科技有限公司”。

## 编制依据

本报告的编制参考全球报告倡议组织（GRI）发布的《可持续发展报告指南》（GRI Standards）、联合国可持续发展目标（SDGs）、深圳证券交易所发布的《上市公司社会责任指引》等。

## 报告获取

本报告电子版可在深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn>）、证券时报网（<http://www.stcn.com>）查阅获取。

# 关于我们

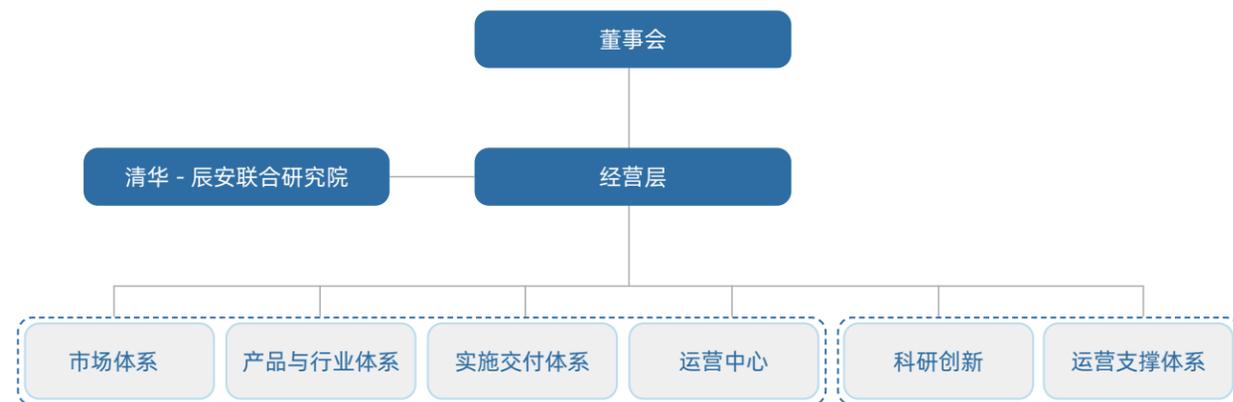
## 公司简介

辰安科技于 2005 年成立，于 2016 年在深圳证券交易所创业板成功上市。公司是国际化、集团化公共安全产品与服务供应商，主要从事公共安全平台软件、物联网智能硬件、公共安全装备的研发、设计、制造、销售及相关服务，业务涵盖城市安全、应急管理、消费者业务、装备与消防、安全文教、海外公共安全等产业细分领域，为安全突发事件的预防与应急准备、监测与预警、应急处置与救援、事后评估提供产品和技术支撑及服务。公司具有自主知识产权的完整核心技术与产品体系。公司持续参与多项国家重点研发计划，并获得了“国家科技进步一等奖”“国家科技进步二等奖”等多项国家、部委、各级政府及行业机构的奖项。

公司名称：北京辰安科技股份有限公司  
 公司外文名称：Beijing Global Safety Technology Co., Ltd.  
 外文名称缩写：GSAFETY  
 股票代码：300523  
 主要研发及生产基地：北京、合肥、武汉



## 组织架构



## 企业文化



**企业使命**

用科技提升公共安全保障能力，帮助政府、企业、社会、组织降低灾害损失，保障生命、财产安全。



**企业愿景**

成为全球公共安全科技的引领者，公共安全治理的最佳合作伙伴。



**企业价值观**

以客户为中心，勤勉高效；以价值为导向，行胜于言。

# 2023 年度大事记

## ▶ 1月

科大立安承接的安徽省科技重大专项——《基于信息融合技术的狭长空间烟气洗消机器人研究及产业化应用》顺利验收，为特殊场所领域的安全防控提供新型技术手段和专业化解决方案

作为主要起草单位之一参编的行业标准《城市运行管理服务平台运行监测指标及评价标准（送审稿）》审查会顺利召开

## ▶ 2月

佛山监测中心运营团队荣获佛山市应急管理局颁发的“2022年度优秀团队奖”

入驻住建部“新城建”展览展示中心，住建部领导听取公司“新城建”展示案例汇报

在四川省全省森林草原防灭火工作动员会上，为凉山州应急局的应急体系运行会议演练演示提供技术保障

## ▶ 3月

城市生命线产品发布会成功举办

科大立安自主研发的“智慧消防管理平台”被认定为安徽省首版次软件

公司智慧城市项目入选全国《2022-2023 数字城市创新成果与实践案例》

## ▶ 4月

应急管理部机关报《中国应急管理报》专题报道西安市推出的“总-分”智慧应急新模式，其中，公司研建的城市安全风险综合监测预警平台是整个项目的核心“大脑”

公司城市安全、应急管理领域的多款核心产品亮相第六届数字中国建设成果展览会

## ▶ 5月

承办的第二届城市安全与应急管理国际研讨会暨城市生命线科技与产业创新论坛作为第二届长三角国际应急减灾和救援博览会重要分论坛在上海成功举办

荣获 2022 年度中国标准创新贡献一等奖

辰安城市智能承建的“怀柔韧性城市建设一期项目”荣获 2023 中国国际大数据产业博览会优秀项目奖

## ▶ 6月

受邀参加中国国际城市建设博览会城市运行管理“一网统管”成就展

新华社《“一屏一网见一城”：中国打造更具韧性城市生命线》深度报道城市生命线工程安全运行监测系统

## ▶ 7月

再次上榜“地理信息产业百强企业”，名列前茅

助力大运会城市侧安全应急保障，为大运会圆满举办贡献力量

## ▶ 8月

国家经济门户央媒《经济日报》刊文《安全应急产业驶入发展快车道》，公司产品“双重预防数字化系统”作为企业案例被报道

起草参编的行业标准《城市运行管理服务平台运行监测指标及评价标准》（CJ/T 552-2023）正式发布

入选首届城市生命线安全与发展大会《北京市地下管线协会首批会员单位 / 灾后重建推荐企业名录》，20 余款产品入选《城市生命线安全工程监测技术产品名录（第一批）》

《人民日报》刊文《应急管理部深入推进重大事故隐患专项排查整治 2023 行动——切实以高水平安全服务高质量发展》，公司“智慧安全佛山”项目作为典型案例再次被报道

## ▶ 9月

城市生命线系列产品亮相 2023 中国国际智能产业博览会

城市生命线工程安全运行监测中心亮相 CCTV13《新闻直播间》

## ▶ 10月

城市生命线、运管服、燃气安全监管等多个领域产品亮相 2023 筑博会

经安徽省贸促会和合肥市应急协会推荐，辰安信息联合清华大学合肥公共安全研究院作为“一带一路·中国品牌”的代表单位携手亮相 2023 印度尼西亚国际应急减灾和救援博览会

## ▶ 11月

作为主要起草单位之一参编的行业标准《城市运行管理服务平台 运行监测指标及评价标准》（CJ/T 552-2023）正式实施

科大立安入选国家知识产权优势企业和国家级服务型制造示范企业名单

《光明日报》刊文《让更多新技术新产品服务城市发展——安徽合肥加快场景创新建设》，公司“城市生命线安全工程”获重点报道

全国住建领域唯一综合性报纸《中国建设报》刊文《“数字哨兵”上岗燃气安全升级》，公司支撑的宁夏银川燃气安全建设获重点报道

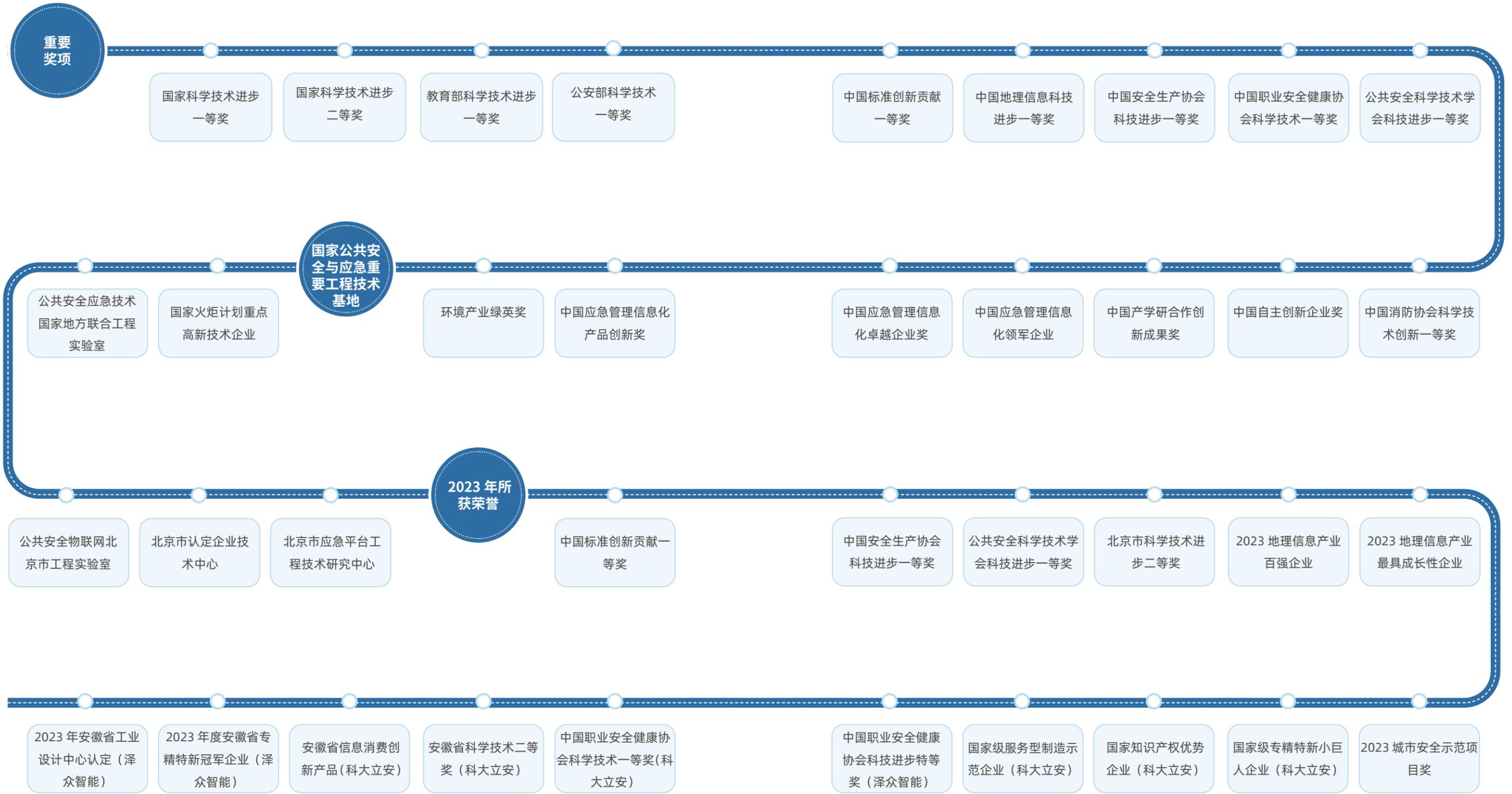
## ▶ 12月

《中国应急管理报》刊文《科技赋能构建模块化应急指挥体系——四川成都着力提升超大城市应急能力》，深度报道公司实施的成都“城市安全风险综合监测预警平台”

公司深度参与编制的《城市运行管理服务平台培训教材》正式出版发行

公司“应急指挥一张图”亮相央视新闻频道《新闻直播间》，实时呈现甘肃积石山地震灾害影响以及应急指挥救援工作开展情况

# 企业荣誉



# 聚焦公司治理 锚定价值创造

党建引领聚合力

11

公司治理稳根基

12

ESG管理筑新篇

13

风控合规强管理

15

反腐倡廉鸣警钟

16

信息披露强沟通

16

16 和平、正义与  
强大机构



## 党建引领聚合力

辰安科技牢记使命，坚持党建统领，深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，实现党建与业务深度融合，严格落实“三重一大”决策制度，以高质量党建引领高质量发展为主线，开展形式多样的党建活动，强化政治引领，加快高质量发展步伐。

### 坚持党建融入公司治理

坚持党的领导与完善公司治理深度融合，辰安科技修订完善党总支“三重一大”决策制度、议事规则等制度，制定党总支前置研究决策事项清单，规范决策程序，强化制度支撑；全面完成全资子公司及合资分子公司党建入章，将党的领导纳入公司治理体系，明确党组织在公司治理体系中的地位。

### 坚持党建融入思想建设

2023 年，辰安科技严格落实“三会一课”，开展“第一议题”学习、主题教育、党建翼联等工作，着力提高广大党员思想政治素质；高质量开展一系列主题教育活动，持续加强理论学习和党员管理，定期组织召开党员大会、党总支委员会、开展书记讲党课等规定动作，着力提升党组织组织力，提高党员的思想觉悟和政治觉悟，坚持共建共享，各地党支部定期开展交流分享会，进一步统一思想。

### 坚持党建融入业务发展

辰安科技结合经营工作重点难点，成立党员突击队和党员先锋岗，进行立项攻关，党员带头攻坚克难，挑重担、啃骨头，承诺践诺，保安全、保质量、保进度、保成本、保廉洁，充分发挥党组织的战斗堡垒和党员的先锋模范作用。

截至 2023 年末，公司



召开党总支委员会 研究事项

22 次 84 项



拥有党员示范岗 突击队

25 个 4 个

2023 年，公司



开展集体学习 理论学习

21 次 31 次



举办专题读书班 围绕主责主业推进

1 次 7 次专题党课

专题研讨

5 次



调研 累计调研

100 余人次 100 余次

形成

11 个专题调研成果

## 公司治理稳根基

### 三会运作

公司遵循《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等相关法律法规和《上市公司治理准则》《股票上市规则》《上市公司章程指引》等规范性文件的规定和要求，建立健全由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的现代法人治理结构。

#### 股东大会

公司遵守相关法律程序要求召开股东大会，依法依规保障股东参会和表决权权利。2023 年，公司组织召开股东大会 3 次，审议通过议案 13 项，涉及修订公司章程、关联交易等重大事项。

#### 董事会

董事会作为治理架构的核心组成部分，在公司战略决策和监督管理中发挥核心作用。董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会，各专门委员会各司其职、履职尽责，充分发挥其专业效能，支持董事会做出良好决策。2023 年，董事会共召开会议 5 次，审议通过议案 30 项。

#### 监事会

监事会作为内部监督机构，对董事会和高级管理层及其成员履职尽责情况、财务活动、内部控制、风险管理等进行监督。公司监事会拥有监事 7 人，其中职工监事 3 人、女性监事 2 人。2023 年，公司共召开监事会 3 次，审议议案 15 项。

### 董事会运作

董事会的运作对提升公司治理水平、实现公司战略目标，促进公司可持续发展具有重要意义。公司董事会在性别、年龄、文化、技能、知识、专业经验、教育背景等方面有多元化配置。公司独立董事根据相关法律法规和规范性文件要求履职尽责，对提交董事会的各项议案发表了审慎、公正、客观的独立意见，充分发挥独立董事作用，切实维护公司整体利益和全体股东尤其是中小股东的合法权益。截至 2023 年末，公司共有 9 名董事。其中，独立董事 3 名，占比达 33.3%；女性董事 3 名，占比 33.3%。

# ESG 管理筑新篇

辰安科技高度关注 ESG 表现，积极响应利益相关方诉求，构建并完善 ESG 管理机制。2023 年，公司开展部门级访谈，切实结合主要业务，梳理公司在治理、环境和社会责任方面的年度工作情况，帮助识别公司重要实质性议题和利益相关方，重点关注利益相关方的诉求和期待，并进行针对性回应。

## 利益相关方沟通

利益相关方类别	关注议题	沟通渠道
 政府及监管机构	公司治理 风控合规 履行社会责任 国家战略响应	调研与走访 专题讨论 日常审批与监管 行业标准制定参与
 股东及投资者	公司治理 风控合规 投资者权益保护	股东大会 定期报告的信息披露 业绩说明会 投资者交流会（线下或线上） 深交所“互动易”平台 日常沟通（电话、邮件及会面）
 客户	客户服务 科技创新 产品与服务质量 业务赋能	客户服务平台与热线 客户拜访 定期或不定期沟通会 客户专项访谈及满意度调研
 员工	职业健康安全 员工培训与发展 员工权益保护 员工福利与关爱	员工绩效考核 员工满意度调研 合同、培训、员工手册 工会
 供应商、承包商及商业伙伴	反腐败廉洁 供应链责任管理	定期评估审核 日常沟通（电话、邮件及会面）
 行业协会及同行业公司	科技创新 业务赋能 行业交流与合作	展会 标准制定 学术交流活动 行业协会会议
 社区、公众社会及媒体	能源管理 水资源管理 污染物排放 废弃物管理 履行社会责任	不定期发布会 社区项目合作 公益活动 日常沟通（电话、邮件及会面）

# 实质性议题识别

公司基于业务战略、利益相关方沟通、同业对标分析与 ESG 标准研究，识别出 21 项对辰安科技发展战略以及利益相关方期待紧密相关的实质性议题，并将重点议题通过 ESG 报告进行披露。

## 实质性议题列表

### 公司治理议题

- 公司治理
- 风控合规
- 反腐败廉洁

### 环境议题

- 能源管理
- 水资源管理
- 污染物排放
- 废弃物管理
- 生物多样性保护

### 社会议题

- 国家战略响应
- 履行社会责任
- 科技创新
- 产品与服务质量
- 供应链责任管理
- 业务赋能
- 客户服务
- 投资者权益保护
- 员工权益保护
- 员工培训与发展
- 职业健康安全
- 员工福利与关爱
- 行业交流与合作



## 风控合规强管理

辰安科技依托稳健的内部控制机制，发现并解决当前存在的问题，预防潜在风险，确保公司行稳致远。公司建立了高效的风险控制系统，以强化风险管理为核心，确保各项业务活动的稳健运行。同时，辰安科技坚持依法依规治理，确保国家法律法规、部门规章、规范性文件和公司内部规章制度的全面贯彻执行，为公司的可持续发展提供坚实的法治保障。

### 内控体系建设

公司遵循合法性、有效性、全面性、重要性、制衡性、适应性和成本效益性原则建立内部控制体系，依据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国会计法》《企业内部控制基本规范》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规及业务规范，制定了采购、市场管理、项目实施、对外投资、财务管理、子公司管理等一整套较为完整、科学的内部控制制度，并根据公司发展状况和经营环境的变化不断补充、完善。

### 风险管理

辰安科技坚持“事前防范、事中控制、事后应对”的原则，积极实施各类风险管理措施，持续强化公司的风险管理体系，以有效识别和管理运营过程中出现的风险。报告期内，公司对合并范围内的子公司的法律风险保持持续监控，确保法律风险能够及早发现、预警和处置，从而切实保障子公司规范经营，为公司稳健发展保驾护航。

### 合规管理

2023 年，公司出台或修订更新了《子公司合规治理细则（试行）》《收入合同管理办法（试行）》以及涉及市场运营、财务管理、人力资源等方面二十余个规章制度，并针对快速发展的消费者业务进一步加强合规管理，与此同时，积极落实国务院国有资产监督管理委员会相关管控要求，筑牢重大风险底线。

公司充分结合一线需求，主动作为、举一反三，通过合规培训帮助各级人员提高风险识别和应对水平。

- 公司对内部规章制度进行宣贯，提升内部工作效率，切实维护公司合法权益。
- 公司开展收入合同实务培训，持续加强收入合同合规管理及法律风险防范。
- 公司组织开展依法合规经营类专题培训，从源头上防范法律风险。
- 公司开展了企业宣传主题培训，解答企业宣传过程中的常见法律问题。

## 反腐倡廉鸣警钟

辰安科技始终坚守反腐败的底线，致力于营造风清气正的企业环境。公司高度重视廉政建设，坚持依法合规经营，不断加强内部管理，完善监督机制，确保权力运行公开透明。同时，公司积极倡导廉洁文化，强化员工廉洁自律意识，提高员工对反腐倡廉重要性的认识。公司坚决反对任何形式的腐败行为，将以实际行动践行反腐败的理念，为企业的健康发展和社会的和谐稳定贡献力量。

### 制定商业道德政策

公司制定并下发《员工商业行为守则》，规范员工在遵守法律法规、社会道德、公司规章制度方面的要求，明确严厉禁止行为，细化反舞弊和利益冲突规定，提升员工责任意识。

### 反腐败意识宣传

#### 案例 焕发新风气——辰安科技党总支召开党员大会进行廉政教育学习

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，进一步强化政治引领，不断凝聚思想共识、坚定理想信念，增强党员干部廉洁自律意识，公司党总支组织召开四季度党员大会，进行党的先进理论学习和廉政警示教育案例学习，激励公司全体党员不忘初心、牢记使命，心存戒惧、不逾底线。



## 信息披露强沟通

信息披露是投资者作出价值判断和投资决策的前提。辰安科技坚持做好与各类投资者的沟通交流工作，严格遵守证券监管及合规要求，制定《公司章程》《信息披露管理制度》等管理制度，以投资者需求为导向，优化披露内容，真实、准确、完整、及时、公平披露信息，连年在深圳证券交易所考评中获优秀良好评价。报告期内，辰安科技积极加强与投资者的交流沟通，累计发布公告及相关文件近 80 份。

2023 年，公司



开展合规培训与宣传课程

5 个



合规培训与宣传课程共计约

2,000 人参与

总培训时数近

4,000 小时

# 共筑安全防线 同护国泰民安

科技为本，激活研发创新活力	19
城安为基，筑牢城市安全屏障	20
应急为先，守护百姓安全底线	21
民安为要，防范消费者安全风险	22
制造为重，打造科技消防新业态	24
多元布局，服务世界公共安全	26



## 科技为本，激活研发创新活力

### 制度建设促创新

辰安科技坚持科技创新，充分发挥人才和技术优势，基于公共安全领域新技术、新模式，不断开发、转化科技成果，向成为“创新引领，主业突出、盈利良好”的公共安全高科技公司不断迈进。

公司坚持科技创新驱动企业高质量发展的战略思路，不断完善科技创新管理体系，制定《公司级技术研发管理办法（试行）》，规范公司创新研发流程。公司设立科研人才引进、培训培养、职称提升、技术创新奖励等激励机制，制定《辰安科技科研激励工作方案》《辰安科技项目实施激励管理办法》等制度，激发员工科研积极性和创造力，保障公司创新动力。此外，公司新制定《辰安科技科技创新考核办法（2023 年度）》，从关键核心技术攻关、能力建设、研发投入、科技奖项四个维度进行科技创新考核，推动公司在科技创新领域取得更好的成果。

### 知识产权保护固创新

辰安科技坚守诚信底线，尊重知识产权，严格遵循国内外相关法律法规建立知识产权保护机制，积极维护自身及合作伙伴的合法权益。

制度建设助创新。公司制定并发布《2023 年知识产权工作方案》，对知识产权的规划与申报、运用与保护以及奖励与惩罚进行明确的规定，规范和加强公司知识产权保护及管理，激发员工创新创造热情，推动公司技术进步与创新。

组织建设护创新。2023 年，公司建立健全知识产权工作组织，自上而下组建知识产权领导小组、知识产权专家评审组及知识产权工作组，明晰各小组职责，层层落实知识产权管理工作，为公司知识产权管理提供坚强的组织保障。

宣贯普及促创新。公司加强知识产权的宣传教育，提高员工知识产权意识。2023 年 11 月，公司举办专利知识及专利申请培训，系统介绍了专利的概念、制度及专利的申请文件、基于项目的专利布局等内容，有助于提升公司无形资产质量，保护研发成果。此外，公司持续关注知识产权保护领域的最新动态，不断提升知识产权保护能力，为企业创新发展和行业进步贡献力量。

截至 2023 年末



公司及下属子公司拥有各类专利共计

**360** 余项

软件著作权

**930** 余项

## 城安为基，筑牢城市安全屏障

辰安科技积极响应国家发展新需求，以信息技术为支撑，推动城市治理“一网统管”，构建“1+2+3+N”城市生命线安全运行监测系统，实时监测桥梁、燃气、供水、排水、热力、地下管廊等基础设施，持续提升城市安全管理水平。经过 8 年深耕，城市生命线项目已在全国数十座城市落地，保护城市安全运行。

2023 年，公司



围绕城市安全，城市安全业务条线不断丰富并完善综合安全、燃气、桥梁、供水、排水、水环境等产品线，立项和孵化了多个产品，塑造产品价值和核心竞争力



城市安全业务条线参与编制 **9** 项行业标准、地方标准、地方性指南及相关指导文件



城市安全业务条线获得各项荣誉 **9** 项，其中省级荣誉 **2** 项、市级荣誉 **2** 项，协会授权荣誉 **5** 项

### 案例 打造长沙市城市生命线管理系统，提升城市安全风险预警防控能力

公司承建的“长沙市城市生命线管理系统（基础平台部分）”项目从城市整体安全运行出发，助力实现长沙市城市安全运行的整体监测、动态体检、早期预警和高效应对，已安装的 200 套可燃气体智能监测仪设备监测到多起报警信息并成功完成处置，有效避免燃气安全事故发生，获“2023 城市安全示范项目奖”。



### 案例 为桥梁装上“听诊器” 助力桥梁安全运行

桥梁作为城市主要交通枢纽，在日常生活中发挥着重要作用，据相关数据统计，我国 40% 的桥梁已进入“老龄化”阶段。在役桥梁事故造成的严重后果往往引发强烈社会反响，如何避免桥梁事故发生，一直是行业内的焦点话题。针对桥梁安全监测难题，公司推出新一代桥梁安全运行监测系统，以桥梁安全为核心，综合评估桥梁所面临的安全风险，针对影响桥梁安全（结构病害、超载超限、恶劣气象、船舶撞击）等一系列风险因素，提供监测、预警、评估与应急服务。

目前，公司桥梁安全产品已应用于安徽省内合肥、滁州、芜湖等十六个地级市及部分区县级单位，以及成都、乌鲁木齐、佛山等城市。在合肥市，共计监测 110 余座桥梁，报告期内，形成监测报告百余份，累计监测超过 75t 的超载车辆 3 万余辆，协助联动处置桥梁结构异常、车辆撞击、重车拥堵事件等 40 余次，全面提升了合肥市桥梁的安全运行。



# 应急为先，守护百姓安全底线

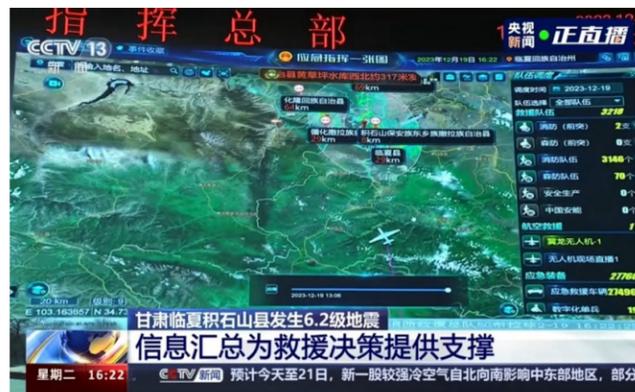
辰安科技遵循“全灾种、大应急”理念，积极响应“智慧应急”战略，不断夯实科技和信息化基础，推动应急管理流程优化、业务模式创新、实战效能提升，现已形成城市安全风险综合监测预警、指挥救援、自然灾害、安全生产、卫生应急、基层应急等领域的产品和方案，以契合新形势下应急管理工作要求。2023 年，公司承建的技术系统为云南镇雄山体滑坡、新疆乌什 7.1 级地震等多起灾害事件的灾情研判分析和应急救援行动开展提供了重要技术支撑，受到应急管理相关部门高度评价。



应急管理部表扬信

## 案例 “应急指挥一张图”为甘肃积石山地震救援提供科技力量支撑

2023 年 12 月 18 日，甘肃临夏州积石山县发生 6.2 级地震，造成数百人受灾。震区海拔高、气温低等情况为救援工作带来了极大挑战，公司为应急管理部和甘肃省应急管理厅研建的“应急指挥一张图”信息化系统为灾情研判分析和应急救援行动开展提供了重要技术支撑。央视新闻频道《新闻直播间》报道了应急管理部指挥总部调度部署前方救援工作实况，报道界面中由公司承建的“应急指挥一张图”呈现了彼时的地震灾害影响以及重点装备执行任务情况。



“应急指挥一张图”获央视新闻报道

## 案例 辰安科技助力基层应急打通“最后一公里”

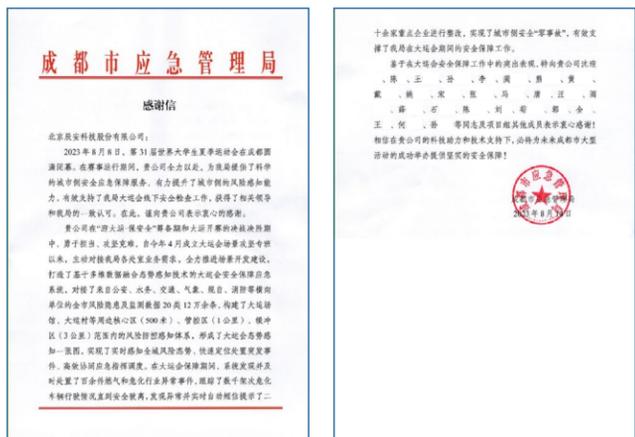
公司通过三年的“线上+线下”基层应急工作调研，经过反复的构思和打磨，为基层人员提供实用有用的平台及软件服务，用科技赋能基层应急管理工作，提升基层应急人员专业水平和工作效率，切实解决应急管理工作“最后一公里”问题。



广西乡镇应急一张图

## 案例 应急技术保障 共筑安全大运

2023 年 7 月 28 日至 8 月 8 日，第 31 届世界大学生夏季运动会（大运会）在成都举行。切实做好赛事安全防范和应对处置相关工作至关重要。公司立足大运会期间城市侧安全，针对开闭幕式场馆、大运村等 49 个大运会场馆周边，强化重点点位风险隐患排查、安全风险监测预警以及突发事件应对处置的智慧支撑，通过大运会态势感知一张图构建核心区域风险防控感知体系，汇聚风险隐患及监测数据 20 类 12 万余条，使得百余件燃气和危化行业异常事件得到及时处置，与组委会赛事安全保障机制形成有效互补，获成都市应急管理局高度赞扬。



# 民安为要，防范消费者安全风险

燃气安全牵动着全社会的心弦。党中央、国务院高度关注燃气安全问题，2023 年 8 月，国务院安全生产委员会印发《全国城镇燃气安全专项整治工作方案》，倡导强化科技赋能，全面提升排查整治质量和城镇燃气本质安全水平，推动燃气安全治理模式向事前预防转型，加快建立城镇燃气安全长效机制。

辰安科技以国家安全发展重大需求为导向，坚持公共安全领域的科技创新，积极开拓 AIoT“安全卫士”产品体系，通过向社会公众提供“AI+IoT+安全”智能范式产品，引领安全监管服务模式的创新和公共安全产业生态的拓展。

公司基于燃气安全监测优势业务，打造“燃气卫士”产品，织密从地下燃气管道到地上用户终端的燃气安全“防护网”。同时公司基于在视频研发领域多年的技术积累、研发能力和场景化智能算法服务能力，深度融合中国电信打造第五张基础网——天翼视联网的发展契机，面向自然灾害监测预警、城市安全、安全生产、消防安全、安全防护、家庭看护服务等需求，构建端、网、边、云产品体系的综合大视频解决方案，实现视频管理、算法服务、告警管理、运维管理等应用服务于 B/C/G 端客户。目前，公司 AIoT“安全卫士”产品体系以多场景用气/用电/用火安全运行为目标，采用智能监测设备实现环境状态实时全面感知，构建终端用户触手可及的公共安全服务，打造 AIoT 模式增长引擎。



案例 支持宁夏燃气安全建设 构筑城市燃气安全屏障

宁夏“6·21”特别重大燃气爆炸事故引发全社会对燃气安全高度关注，公司积极靠前支撑，助力宁夏实现燃气安全风险防控前置，支撑宁夏银川燃气安全建设，通过银川市燃气安全预警监测平台上线运行，实现对用户端安全用气情况有效监测。



案例 数智化赋能电动车安全治理 防患于未“燃”

电动自行车消防安全涉及千家万户，事关群众安危和经济社会发展大局。据中国应急管理部消防救援局数据显示，2023 年全国共接报电动自行车火灾 2.1 万起，其中 80% 以上的火灾发生在电动自行车充电时，90% 伤亡事故发生在楼宇内。国家有关部门在全国范围内组织开展电动自行车消防安全综合治理工作，鼓励推广安装电气火灾监控和可视监测系统。

聚焦国家重大安全需求，公司利用物联网、大数据、云计算等技术手段，通过安装物联网监测设备，实现电动自行车入户充电安全的实时监测和管控，同时扩展研发电动自行车管理功能并集成于消防安全云平台，以“一网统管”形式实现对电动自行车基础信息管理、入户充电监测、远程断电的全流程管理。

目前，该创新系统在辰安科技承建的怀柔韧性城市应用场景示范建设项目中得到了充分应用，通过建设 500 户居民家庭电流指纹识别、近 80 部电梯加装电动自行车监测摄像机、430 台电动自行车智能充电桩、120 个市政消防栓探测传感装置，有效实现监测电动自行车违规进入电梯和入户充电等不安全行为，助力提升政府和消防监管部门的监管和服务效能，项目实践获中央电视台、《中国应急管理报》《新京报》等多家权威和主流媒体报道。



# 制造为重，打造科技消防新业态

辰安科技致力于为政府部门、社会单位、消防部门提供专业化、定制化、一体化的全面服务，整合研发与制造探测预警、火灾扑救、应急救援、智能安全装备，覆盖深火灾探测、自动灭火、消费物联网、燃气安全、城市公共空间等产品线，持续优化消防设计、消防安全与评估、消防维保检测等服务线，为高质量发展提供坚实消防安全保障。

## 2023 年，公司

- 推进可燃气体智能监测仪产品迭代更新，质量显著提升
- 推出家用可燃气体报警器、独立式工商业可燃气体报警器、系统式工商业可燃气体报警器
- 迭代更新轻量化桥梁前端预处理主机，支持 4G 无线通信，快速部署，操作便捷，极大提升工作效率与实用性
- 上线第二代供水预警网关，同时搭载先进的水锤识别模型，性能对标国际知名品牌，为用户提供更可靠、高效的供水预警解决方案
- 上新管道漏失监测仪，具备高灵敏度与高识别率，支持无线通讯且长续航，为管道安全监测提供强有力的技术支撑
- 编制 1 项团体标准、9 项企业标准；获得各项荣誉 14 项，其中政府部门授权的国家级荣誉 3 项、省级荣誉 3 项、区级荣誉 1 项，协会授权荣誉 7 项

## 核心技术硬件装备 护航城市安全发展

公司坚持产品化发展道路，持续开展产品迭代升级，严格把控产品质量，助力实现高质量发展。



## 产品技术屡获业内嘉奖 载誉前行助力高质量发展

公司充分发挥消防行业顶级资质优势，为客户提供产品服务、技术服务和工程服务，致力于打造消防线上线下全产业链整体解决方案服务体系，科大立安 2023 年获得多项荣誉及认可。



获专精特新“小巨人”企业认定



国家知识产权优势企业



国家服务型制造示范企业

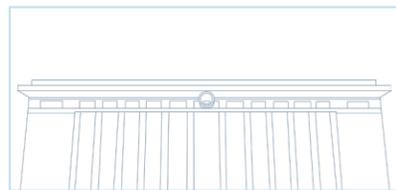


安徽省科技奖二等奖

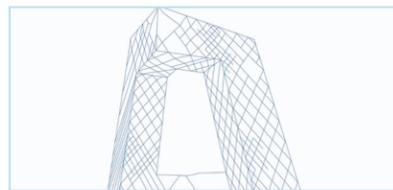
## 保障重点场所消防安全 不断创新树立行业标杆

公司有效解决了高大空间火灾早期智能探测报警及联动扑救的国际性难题，尤其在图像型火灾探测研究方面有所建树，成果应用于人民大会堂、中央电视台、国家大剧院、奥运场馆等数百个重要场所，提供了扎实的消防安全技术和服务保障，助力建设平安中国。

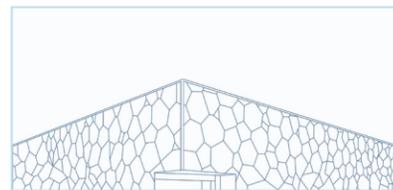
### 典型应用案例



人民大会堂



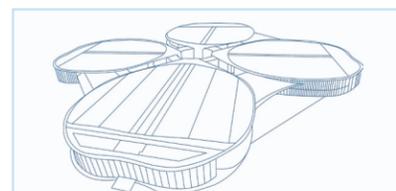
中央电视台



奥运场馆



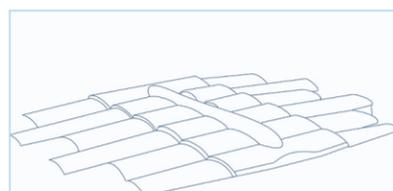
国家大剧院



虹桥国家会展中心



世博场馆



南京南站



黄山宏村

## 多元布局，服务世界公共安全

辰安科技响应国家“一带一路”倡议，积极拓展香港、澳门及海外公共安全市场，推动高端公共安全与应急服务走出内地、走出国门，与国际社会共享中国科技发展成果。公司充分发挥自身在应急管理领域的丰富经验，为境外政府和公众提供领先的“中国方案”。目前，公司海外市场体系已覆盖 30 余个国家和地区，多角度开拓新兴市场。

公司国际项目实施过程中严格依照国际规范和当地标准要求，遵循 PDCA<sup>1</sup> 循环模式，强化项目质量、进度和范围管理，不断优化项目管理流程，现已获得 CMMI5<sup>2</sup> 认证，达到行业最高水平。公司为国际项目打造专属“敏捷管理”方式，结合模块化、容器化、微服务等技术，实现软件版本的迭代更新，持续向用户展示阶段性成果，支持快速部署更新，为国际客户提供高质量、高效率的服务。

### 案例 建设某地区避险中心综合管理平台

公司承担建设了某地区社会工作局使用的智能化平台——“某地区避险中心综合管理平台”，该项目通过应急避险资源和场所管理数字化转型、多维度实时态势和数据统计可视化、移动互联网等创新，实现管理避险中心和低洼场所信息、掌握避险中心实时安置人员情况、实时获取避险中心现场图像、管理社工局和各避险中心的物资设备、管理跟踪重点撤离人员通知和撤离情况、与应急平台和民防行动五大部门互联互通，提高民防应急能力，为项目在某地区“走出去”做好了延续。



<sup>1</sup>PDCA: Plan (计划)、Do (执行)、Check (检查) 和 Act (处理)

<sup>2</sup>CMMI 的全称为 Capability Maturity Model Integration，即能力成熟度模型集成。CMMI 认证共分 5 个级别，高数字等级表示有更强软件综合开发能力。

# 守护绿水青山 共谋绿色发展

科技赋能社会绿色发展

29

清洁生产助力“双碳”实现

30

绿色运营赋能高质发展

30



# 科技赋能社会绿色发展

绿水青山就是金山银山。辰安科技加强森林防灭火系统科技创新与功能集成，为森林防火治理体系与治理能力的稳步提升贡献坚实力量。

## 守护青山

作为专注应急管理与城市安全领域近 20 年的领先企业，辰安科技面向国家对森林火灾防治的重大需求，自主研发林火监测设备内置智能烟火识别算法，通过不断迭代森林烟火样本数据能够适应森林复杂天气、环境的干扰，实现高精度、无错漏森林烟火识别。此外，公司自主研发的森林防火一体化监管平台，可服务于森林防火工作人员日常工作，包括火情管理、森防指挥体系管理、应急预案管理、森林应急资源与专题信息管理以及火情发生的任务跟踪管理等内容，为保障开展森火指挥应用提供全面的业务支撑。公司持续为国家、省、市、县各级森林草原防火指挥机构开展实战指挥与应急演练工作提供重要技术保障，已为国家应急管理部及江西省、内蒙古自治区、凉山彝族自治州、广东佛山市等地区指挥机构提供森林防灭火工作技术支撑。

### 案例 凉山彝族自治州森防指挥系统 - 构建全天候、全方位、立体监测网络

公司以“防、抗、救”一体化设计思路，聚焦“全域感知”，为凉山彝族自治州（以下简称“凉山州”）搭建森防指挥系统，该系统通过“空、天、地”一体化监测手段，整合汇聚全州林草、铁塔、公安、自然资源、水利 13 类，21,849 个监控视频，22 万条数据，实现对潜在火情的及时掌握及监管，发生火情时可实现快速定位附近“两点一哨”，一键联络卡防点、前置驻防点、火情瞭望哨现场负责人，协助扑灭火工作。

系统自正式投入运行以来，已协助凉山州成功处置火灾 10 余起，大部分在 12 小时内扑灭，为筑牢森林草原防火安全屏障提供了可信赖、可借鉴、可复制的样本。



凉山彝族自治州森防指挥系统

# 清洁生产助力“双碳”实现

辰安科技认真落实清洁生产各项要求，着力减少各生产环节对环境的负面影响，高度重视装备与消防等涉及生产制造业务条线的清洁生产工作，通过一系列专业高效的环保措施，控制和减少生产过程中的环境污染和资源浪费。公司已获得并持续通过 ISO14001 环境管理体系认证。



环境管理体系认证证书

## 绿色生产

### 焊接工序：

引进先进环保低耗能回流焊机和排风设备；采用烟尘回收装置和焊渣回收利用技术。

### 装配工序：

配备灰尘回收装置；积极推广使用节能灯具和环保材料。

### 调试与检验工序：

采用先进用水循环使用技术；加强对测试设备的定期维护和校准。

### 包装工序：

优先选择符合环保标准的可再生包装材料；对包装材料、木质托盘等进行科学分类和再利用，降低资源浪费。

### 工艺优化和物料管理：

精细化管理和技术创新，减少物料库存，合理规划生产计划，降低过剩库存的浪费；加强对原材料的环境影响评估，优先选择符合环境标准的材料和设备，建设绿色供应链。

## 绿色物料

产品的线路板 SMT 工序均采用无铅焊接，产品满足 ROHS 要求。

电路板三防处理工作采用符合环保 ROHS 要求的三防漆，并委外加工，将环境污染等风险进行转移。

产品线路板接插件焊接时采用烟雾净化过滤系统，杜绝焊接过程的烟雾逸散对焊接人员身体造成伤害。

## 废弃物处置

生产过程的废旧电池均委托具备废弃物处理资质的企业进行处理。

# 绿色运营赋能高质发展

辰安科技以“节能降耗、降本增效”为经营目标，通过节约能源和低碳运营践行可持续发展理念，用自身行动应对气候变化，共同守卫地球家园。

## 绿色办公

- 充分使用自然光，办公区域使用节能照明设备
- 低碳运营，安排专人下班后检查办公楼用电情况，做到人走灯灭

## 资源节约与循环利用

- 提倡光盘行动，减少食物浪费
- 倡导节约用水，粘贴节约用水标识，安排专人下班后巡查，确保人走水关
- 设置废纸回收区，定期将废纸交由有资质的单位处理
- 妥善分类和处理垃圾，针对废旧电池等有害废弃物进行统一回收处理
- 推动信息化建设和无纸化办公，减少纸张的使用和浪费

# 坚持质量为本 铸造匠心品质

质量为先 品质至上

33

客户至上 服务至臻

34

打造责任供应链 搭建可持续未来

35

保护相关方隐私 守护信息安全

36



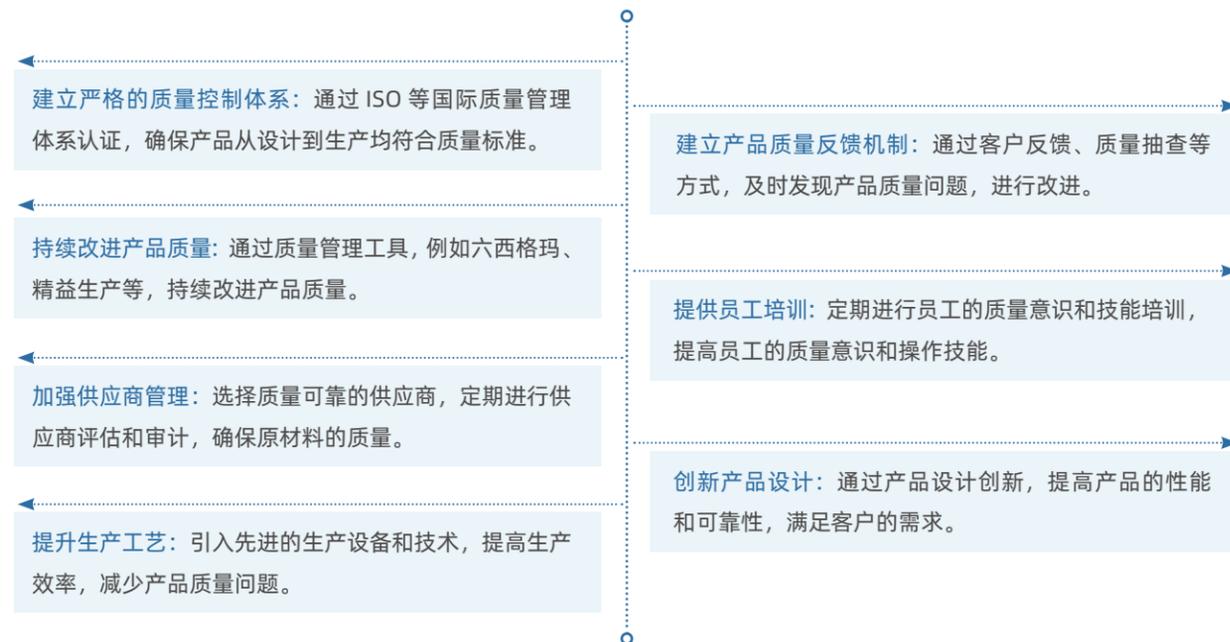
## 质量为先 品质至上

公司遵循搭建完善的质量管理体系，通过 ISO19001 质量管理体系认证，围绕业务目标与管理目标，持续优化质量管理的流程建设、工具方法建设和文化建设，全面推进质量管理工作落地于制、实化于行。

### 质量机制建设

公司通过“问题识别—问题分析—解决方案制定—解决方案实施—问题跟踪—反馈和改进”产品质量问题全流程处理机制，实现产品质量闭环管理。

#### 产品质量提升具体举措



### 质量文化建设

公司通过多渠道的宣传和各类质量活动的开展，推广质量文化，提升全员的质量意识。公司先后开展质量意识培训、质量管理培训、质量工具培训、产品知识和技能培训、质量案例分析提高员工质量意识和生产高质量产品的能力。

公司强化质量激励，激发员工热情，提供培训和学习机会，打造良好质量氛围。

## 客户至上 服务至臻

### 完善客户服务体系

辰安科技全面打造“以客户为中心”的服务意识，完善客服体系，搭建多元客户沟通渠道。2023 年，公司累计梳理上百家客户意见建议，并进行响应处置，针对重要事项拉通内部资源进行督办，强化改进，将客户满意度评价纳入绩效考评，促进客户服务质量提升。

2023 年，公司



收到客户方服务表扬信 **40** 余封

#### 表扬信列表(部分统计)

项目名称	赞誉单位
救援协调局综合业务系统	应急管理部救援协调和预案管理局
通信信息中心灾害事故模拟推演实验室	应急管理部大数据中心
国家安全生产救援中心 2022 年应急平台运维	国家安全生产应急救援中心综合部
国务院第一次全国自然灾害综合风险普查	国务院第一次全国自然灾害综合风险普查领导小组办公室
国家安全生产救援中心 2023 年应急平台运维	国家安全生产应急救援中心综合部
湖北省应急指挥信息系统	湖北省防汛抗旱指挥部办公室
江苏省工业企业风险报告系统	江苏省应急管理厅安全生产执法监督局
安徽省应急指挥协调能力提升总集成项目	安徽省应急管理厅科技和信息化处
江苏省应急管理厅信息化系统工程一期项目 -- 运维	江苏省应急管理服务中心
海南省应急管理一张图	海南省应急管理厅
山东省政府应急平台运维项目 2023 年	山东省人民政府总值班室
浙江自然灾害风险防控和应急救援平台建设监理服务项目（标段 2：森林防火专题标段）	浙江省应急管理厅
浙江省应急厅应急处置和救援协同应用	浙江省应急管理厅科信处
怀柔区韧性城市技术迭代平台和综合运行监测中心项目、怀柔区韧性城市燃气安全专项（一期）项目	北京市怀柔区应急管理局
合肥市应急管理信息化平台运维服务项目	合肥市应急管理局
成都市城市安全风险综合监测预警平台	成都市应急局
石家庄市应急管理局第一次全国自然灾害综合风险普查项目	石家庄市应急管理局

项目名称	赞誉单位
烟台市城市安全监测运营度维护服务 2023 年度	烟台市应急管理局
中卫市危险化学品企业风险预警与防控平台暨应急管理“一张图”项目（二期）	中卫市应急管理局
青岛市突发事件预警信息发布中心建设项目技术开发	青岛市气象服务中心
黑河市新型智慧城市（一期）项目	黑河市大数据中心
潮州市第一次全国自然灾害综合风险普查（应急系统）项目	潮州市第一次全国自然灾害综合风险普查领导小组办公室
柯桥（二期）软件平台、柯桥区综合治理集成应用（二期）项目设备采购及相关服务采购合同	绍兴市柯桥区城市运行专业安委会办公室
“智慧江夏”一中心两平台项目	武汉市江夏区大数据中心
海经区城市大脑二期	温州市瓯江口产业集聚区大数据服务中心
龙胜县乡镇应急能力提升	桂林市龙胜各族自治县应急管理局
永靖县应急局指挥调度系统建设项目	永靖县应急管理局
宜都化工园区安全风险智能化管控平台建设项目	湖北西磐科技有限公司
宜都化工园智慧平台建设项目	东土科技（宜昌）有限公司
拉萨市城市燃气在线监测项目	“绽放杯”5G 应用征集大赛组委会
遵义市城市安全风险监测预警中心项目	中国电信股份有限公司遵义市分公司
柯桥（二期）软件平台、柯桥区综合治理集成应用（二期）项目设备采购及相关服务采购合同	中国电信股份有限公司绍兴柯桥分公司
海经区城市大脑二期	中国电信股份有限公司洞头分公司

## 打造责任供应链 搭建可持续未来

公司严格遵循相关法律法规的要求制定《辰安科技采购管理工作方案》《供应商管理规定》等管理文件，对供应商选择标准、供应商行为规范、供应商评价等方面进行规定。

### 阳光采购

公司坚持阳光采购，与供应商签订《廉洁诚信承诺书》《保密协议》，确保采购模式科学、透明、有序，保障公司及合作伙伴权益，降低供应链合规风险。

### 科学采购

公司应用 U8+ 经营管理平台实现，采购数字化、可视化、高效化；与供应商达成统一采购价，降低采购成本的同时缩短采购时间。2023 年，公司建立采购 BP 机制，业务部门产品选型和询价获得更多专业支撑，持续推动采购工作提质增效。

## 保护相关方隐私 守护信息安全

辰安科技遵循《中华人民共和国网络安全法》《中华人民共和国个人信息保护法》《个人金融信息保护技术规范》等国家法律法规，全力做好网络安全管理与客户个人隐私保护工作。

2023 年，公司



持续通过 ISO27001 信息安全管理体系认证

OA 协同办公系统获得第 2 级等级保护证书



ISO27001 认证



信息系统安全等级保护证明

## 信息安全管理体系

公司构建以网络信息安全领导小组为最终责任机构的信息安全管理组织架构，形成《辰安科技网络和信息安全管理办法》《辰安科技信息系统运营管理办法》等管理制度，依据 ISO27001 信息安全管理体系标准制定一系列管理程序。

### 信息安全管理体系组织架构

#### 网络和信息安全领导小组

由公司主要领导组成的，负责统筹管理网络信息安全工作，总体规划相关目标和策略，监督安全措施的执行，为重要安全事件的处理进行决策。

#### 各单位主要责任人

按照“一把手负责”原则，对各单位网络、信息系统、数据等安全资产承担主要责任，并建立问责机制，将重大事件影响程度纳入绩效考核之中。

#### 网信安管理办公室

负责日常工作，负责督促落实信息安全保障措施，做好责任单位安全防护义务，整改安全风险隐患，及时上报安全事件信息。

## 信息安全培训与应急事件演练

2023 年，公司围绕信息安全意识提升、常见安全威胁应急响应和信息安全技能建设等内容开展培训，以概念普及和案例讲解的形式，详细介绍信息安全相关法律法规、钓鱼邮件和钓鱼网站识别与处置、信息安全漏洞等内容，并在培训后设置考试，以检验培训效果，确保员工信息安全保护意识获得实质性提升。2023 年，公司开展多次邮件钓鱼演练，测试员工防范意识，提升全员网络信息安全意识。

# 赋能员工成长 共创卓越未来

构建高效人力资源体系

39

保护员工权益与福利

39

守护员工职业健康安全

42

培植成长沃土 强化人才激励

43



# 构建高效人力资源体系

辰安科技牢固树立“人才是第一资源”理念，夯实人才引进、培养、激励等机制，致力于打造层次清晰、充满活力、群雁起飞的人才雁阵格局，形成以“头雁”为引领、“强雁”为主体、“雏雁”为基础的人才梯队，赋能公司发展。

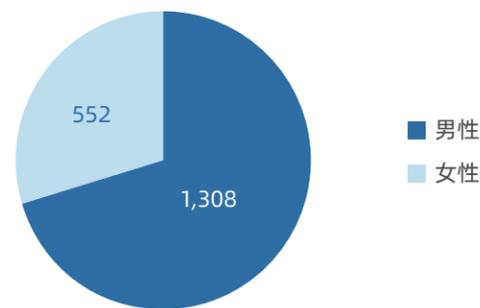
## 雇佣概况

截至 2023 年末，

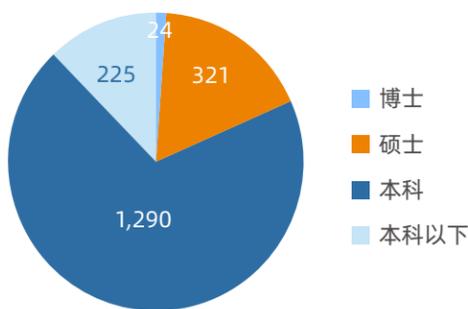


公司员工总数为 **1,860** 人

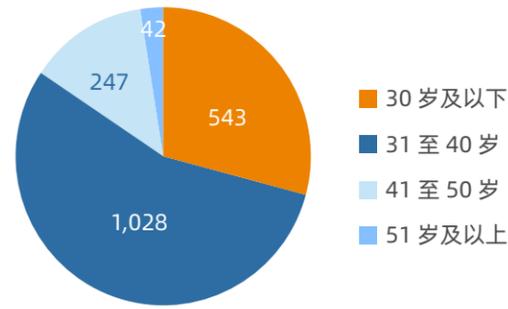
按性别划分的员工构成 (人)



按学历划分的员工构成 (人)



按年龄划分的员工构成 (人)



# 保护员工权益与福利

## 基本权益

辰安科技严格遵守《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国劳动合同法》《中华人民共和国工会法》等法律法规，依法保护员工的劳动权益、民主权益和精神文化权益，加强劳动用工管理，做到依法用工和规范用工，保障员工基本权利。

# 员工招聘

## 平等雇佣

公司坚持“计划公开、评价公正、竞争公平”的原则，在招聘、选拔、薪酬待遇、晋升等方面对不同性别、年龄、民族、种族、宗教信仰、身体状况的员工一视同仁，为员工提供平等的就职、培训、晋升机会，保障员工权益。

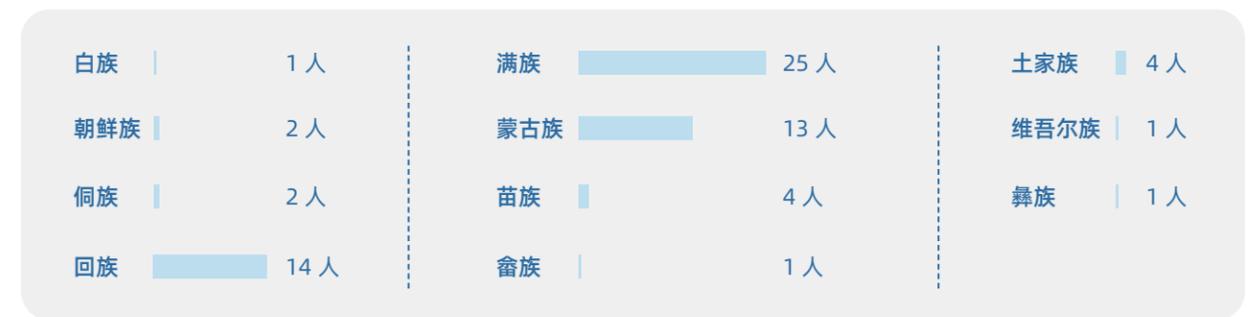
2023 年，公司



在职残障人员 **15** 人

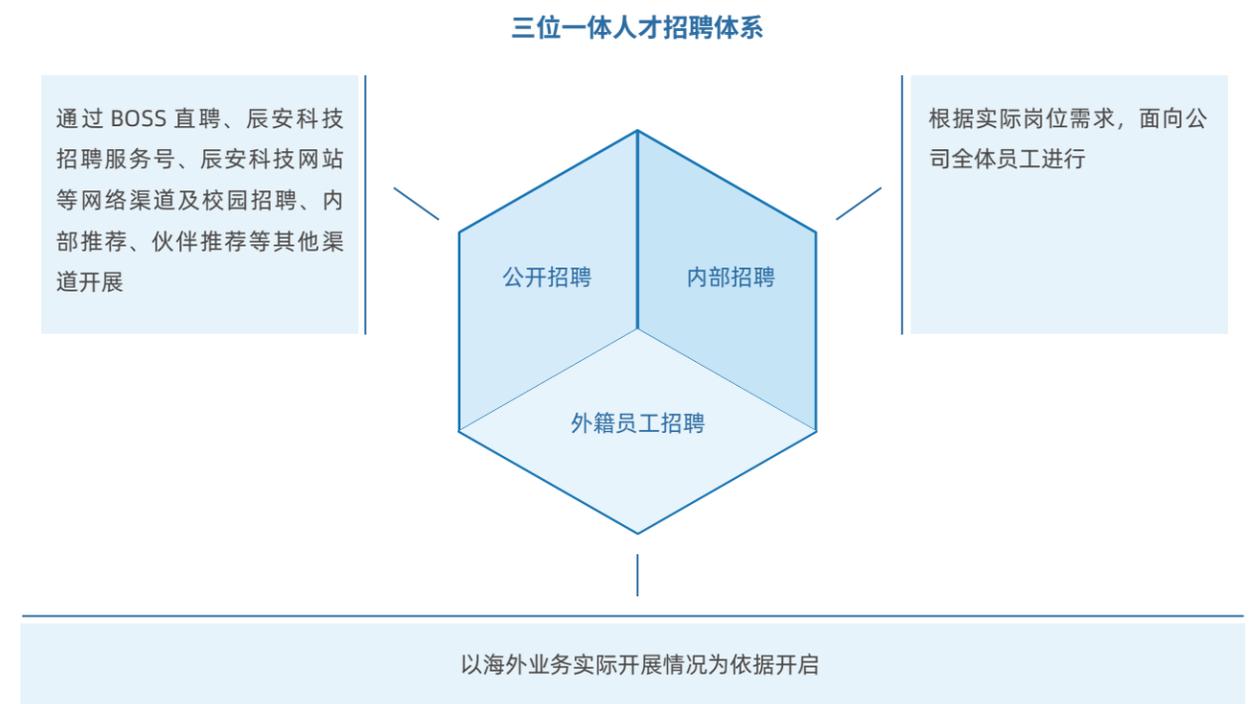
在职少数民族员工 **72** 人

在职外籍员工 **4** 人



## 多元化招聘渠道

公司建立三位一体人才招聘体系，不断扩大招聘范围覆盖面，构建多元化、优质化人才梯队。



## 薪酬激励

辰安科技为员工打造物质和精神、短期与长期兼备的全方位激励机制,提供完善的福利保障体系。公司以“追求高绩效”为原则,将激励资源向高产出人才、核心人才倾斜。

## 员工关怀

辰安科技坚持为员工创造更好的工作环境及氛围,提高员工的幸福感和凝聚力。

### 案例 组织开展文体活动 丰富员工生活

公司工会打造职工文体兴趣小组,通过定期组织开展文体训练活动,丰富员工生活的同时提升员工的身体素质。



员工参与体育活动



文体兴趣小组招募海报

### 案例 开展读书分享活动 营造文化辰安氛围

2023 年,公司组织开展 24 期“辰读分享会”,围绕生命线营销策略、韧性城市实践、一网统管、基层应急、城市安全相关产品等进行培训赋能,向市场侧充分赋能,累计 8,000 余人次参与。

## 民主管理

公司不断优化完善员工沟通管理机制,积极搭建职工代表建言献策、参与公司改革发展的平台。通过员工沟通会、工会座谈交流、老员工交流慰问等方式,认真倾听员工的意见与建议,及时响应员工诉求,充分保障员工的知情权、参与权、表达权和监督权。



工会投票选举



工会会员代表大会

## 守护员工职业健康安全

辰安科技将员工的职业健康安全置于重要位置,依据 ISO45001 职业健康安全管理体系认证标准建立职业健康安全管理体系,面向全体员工开展职业健康安全意识与技能培训,为员工健康安全保驾护航。

2023 年,公司



开展职业健康安全培训活动 **6** 次,内容涵盖消防安全、交通安全等主题



职业健康安全管理体系认证证书



行车安全培训



消防演练

### 关注员工职业健康

公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国职业病防治法》《职业健康检查管理办法》等法律法规和政策文件规定，定期组织员工接受体检，优化职业健康体检信息采集流程。报告期内，公司未出现职业病病例。

## 培植成长沃土 强化人才激励

### 员工培训

公司以培养“承接企业战略，满足任职要求，绩效合格的”人才为目标，持续加强人才培养工作，搭建了完善的员工培训体系，打造学习型组织。

#### 打造分级分类的员工培训体系

通过讲师池、课程池、专项培训、晨读分享会、导师制等，承接人才发展战略、业务拓展及绩效提升的能力建设需求。



通过知识经验萃取、学习地图搭建、任职资格穿透、人才发展专项，形成体系化人才赋能。

通过线上数字化培训项目设计，将测、学、考、练、跟、评等训战结合的赋能手段进行灵活组合，聚焦于人的赋能，全方位多角度赋能员工发展。

2023 年，公司



共计开发课程 **440** 门，  
开展员工培训 **147** 项，  
覆盖 **34,917** 人次，  
总计授课时长达 **760.9** 课时



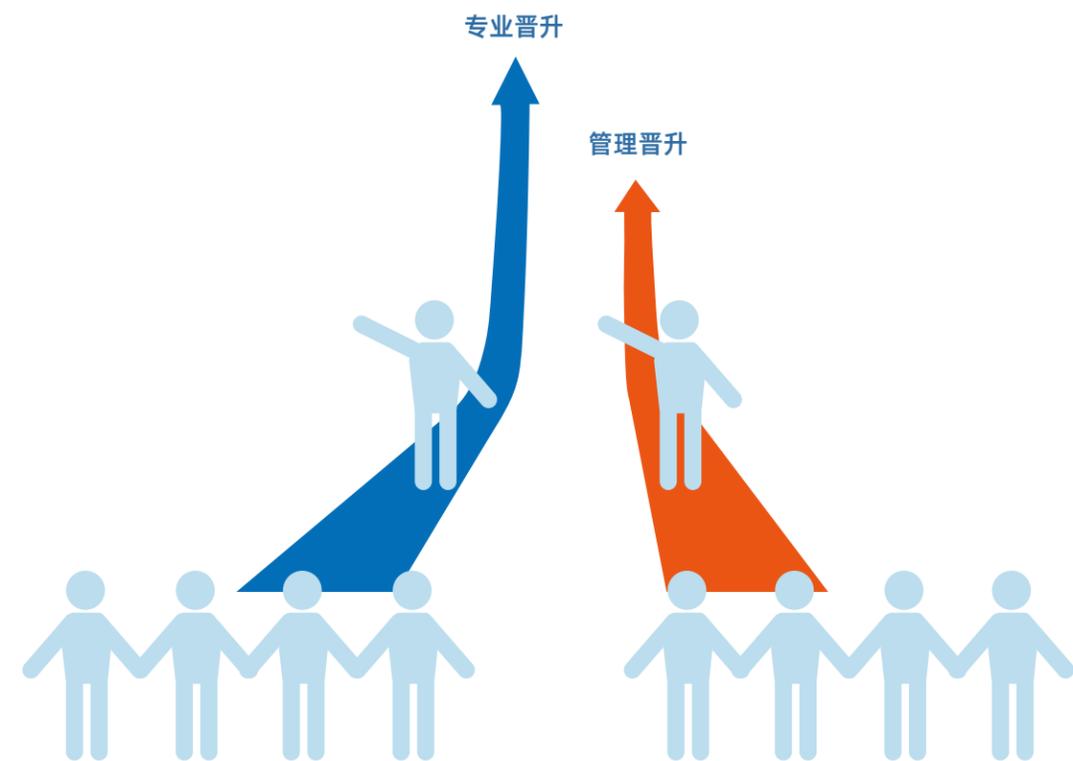
荣获“数字化赋能学习项目奖”



荣获“2023 人才管理标杆企业奖”

### 员工发展

公司高度重视人才培养与发展，打造专业晋升和管理晋升双通道，每年定期组织任职资格认证，为不同专业特长、不同职业岗位、不同能力水平的各方面人才分别提供职业上升通道。



# 共建平安家园 彰显辰安担当

营造良好社区关系

47

积极投身安全宣教

48



## 营造良好社区关系

辰安科技长期关注周边社区发展，积极走进社区融入当地，以实际行动向社会传递源源不断的正能量。

### 案例 参与社区消防演练 助力提升基层应急能力

2023 年，公司派出团队参与规划组织昌平区南部镇、昌平区天通苑北街道的消防演练，为提升基层应急能力、提高社区居民公共安全意识贡献辰安力量。



参与社区消防演练

### 案例 参与社区安全科普工作 提高公众燃气安全意识

2023 年，公司联合中国电信推出的“燃气卫士”产品亮相“全国科普日”展览，在展台为公众科普燃气安全知识及安装智能燃气监测产品的必要性，强化公众燃气安全意识。



“燃气卫士”产品亮相展览

对公众进行燃气安全普及教育

## 积极投身安全宣教

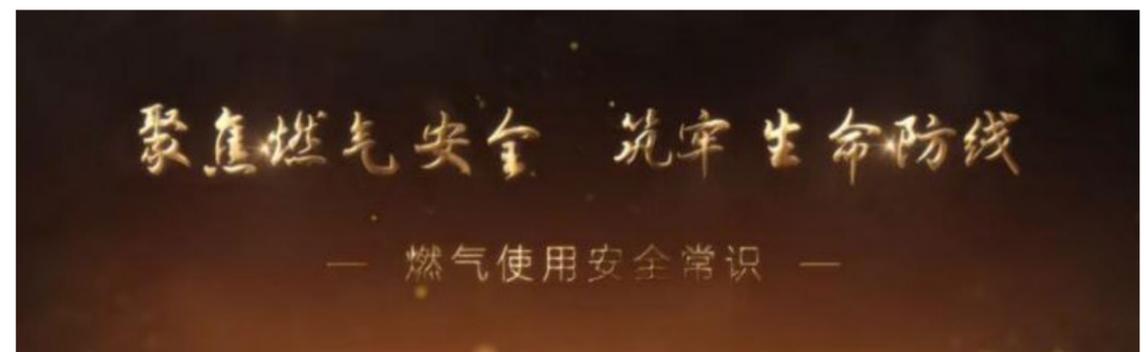
辰安科技积极响应国家提高公共安全治理水平的号召，秉承“生命至上，以人为本”的安全理念，依托深厚的安全知识积累及技术沉淀，通过公共安全知识公益性科普及安全宣教等形式带动公司员工参与公益服务社会，从身边的点滴着手，向有需要的人和组织提供帮助。

### 案例 多渠道进行公共安全公益宣传

公司结合全国消防日、国际减灾日等重点宣传日及传统节日节气，通过发布公益宣传海报、公益视频等形式对公众进行公共安全知识科普，促进更广泛的群体关注家庭安全和城市安全，助推全社会形成“做自己安全第一责任人”的良好风尚。



公益宣传海报



公益宣传视频

# 附录

## GRI 内容索引

使用说明	北京辰安科技股份有限公司在 2023 年度环境、社会及公司治理 (ESG) 报告 (报告期: 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日) 编制过程中, 参照 GRI 标准报告了在此份 GRI 内容索引中引用的信息。
使用的 GRI 1	GRI 1: 基础 2021

GRI 标准	披露项	位置
GRI 2: 一般披露 2021	2-1 组织详细情况	关于我们
	2-2 纳入组织可持续发展报告的实体	关于本报告
	2-3 报告期、报告频率和联系	关于本报告
	2-7 员工	赋能员工成长 共创卓越未来
	2-9 管治架构和组成	关于我们
	2-14 最高管治机构在可持续发展报告中的作用	聚焦公司治理 锚定价值创造
	2-16 重要关切问题的沟通	聚焦公司治理 锚定价值创造
	2-19 薪酬政策	赋能员工成长 共创卓越未来
	2-20 确定薪酬的程序	赋能员工成长 共创卓越未来
	2-27 遵守法律法规	聚焦公司治理 锚定价值创造
	2-28 协会的成员资格	共筑安全防线 同护国泰民安
GRI 3: 实质性议题 2021	3-1 确定实质性议题的过程	聚焦公司治理 锚定价值创造
	3-2 实质性议题清单	聚焦公司治理 锚定价值创造
	3-3 实质性议题的管理	聚焦公司治理 锚定价值创造
GRI 205: 反腐败 2016	205-2 反腐败政策和程序的转达及培训	聚焦公司治理 锚定价值创造
GRI 301: 物料 2016	301-2 所用循环利用的进料	守护绿水青山 共谋绿色发展

GRI 标准	披露项	位置
GRI 302: 能源 2016	302-4 降低能源消耗量	守护绿水青山 共谋绿色发展
GRI 304: 生物多样性 2016	304-2 活动、产品和服务对生物多样性的重大影响	守护绿水青山 共谋绿色发展
	304-3 受保护或经修复的栖息地	守护绿水青山 共谋绿色发展
GRI 306:	306-5 进入处置的废弃物	守护绿水青山 共谋绿色发展
GRI 401: 雇佣 2016	401-2 提供给全职员工 (不包括临时或兼职员工) 的福利	赋能员工成长 共创卓越未来
GRI 401: 雇佣 2016	401-3 育儿假	赋能员工成长 共创卓越未来
GRI 403: 职业健康与安全 2018	403-1 职业健康安全管理体系	赋能员工成长 共创卓越未来
	403-2 危害识别、风险评估和事故调查	赋能员工成长 共创卓越未来
	403-3 职业健康服务	赋能员工成长 共创卓越未来
	403-4 职业健康安全事务: 工作者的参与、意见征询和沟通	赋能员工成长 共创卓越未来
	403-5 工作者职业健康安全培训	赋能员工成长 共创卓越未来
	403-6 促进工作者健康	赋能员工成长 共创卓越未来
	403-7 预防和减缓与业务关系直接相关的职业健康安全影响	赋能员工成长 共创卓越未来
	403-8 职业健康安全管理体系覆盖的工作者	赋能员工成长 共创卓越未来
	403-9 工伤	赋能员工成长 共创卓越未来
GRI 404: 培训与教育 2016	404-1 每名员工每年接受培训的平均小时数	赋能员工成长 共创卓越未来
	404-2 员工技能提升方案和过渡援助方案	赋能员工成长 共创卓越未来
GRI 405: 多元化与平等机会 2016	405-1 管治机构与员工的多元化	聚焦公司治理 锚定价值创造
GRI 413: 当地社会 2016	413-1 有当地社区参与、影响评估和发展计划的运营点	共建平安家园 彰显辰安担当
GRI 416: 客户健康与安全 2016	416-1 评估产品和服务类别的健康与安全影响	坚持质量为本 铸造匠心品质