

# 企业社会责任报告

## 2022

上海航安机场设备有限公司



上海航安机场设备有限公司  
地址：中国上海市宝山区长川路 205 号

上海航安机场设备有限公司  
电话：+86(21)63073484  
传真：+86(21)63643114  
电子邮件：sales@airsafe.com.cn

# 报告 内容

1

公司概况

2

职工权益和健康安全保护

3

供应商客户权益保护

4

环境保护与可持续发展

5

总结与展望

## 关于本报告说明

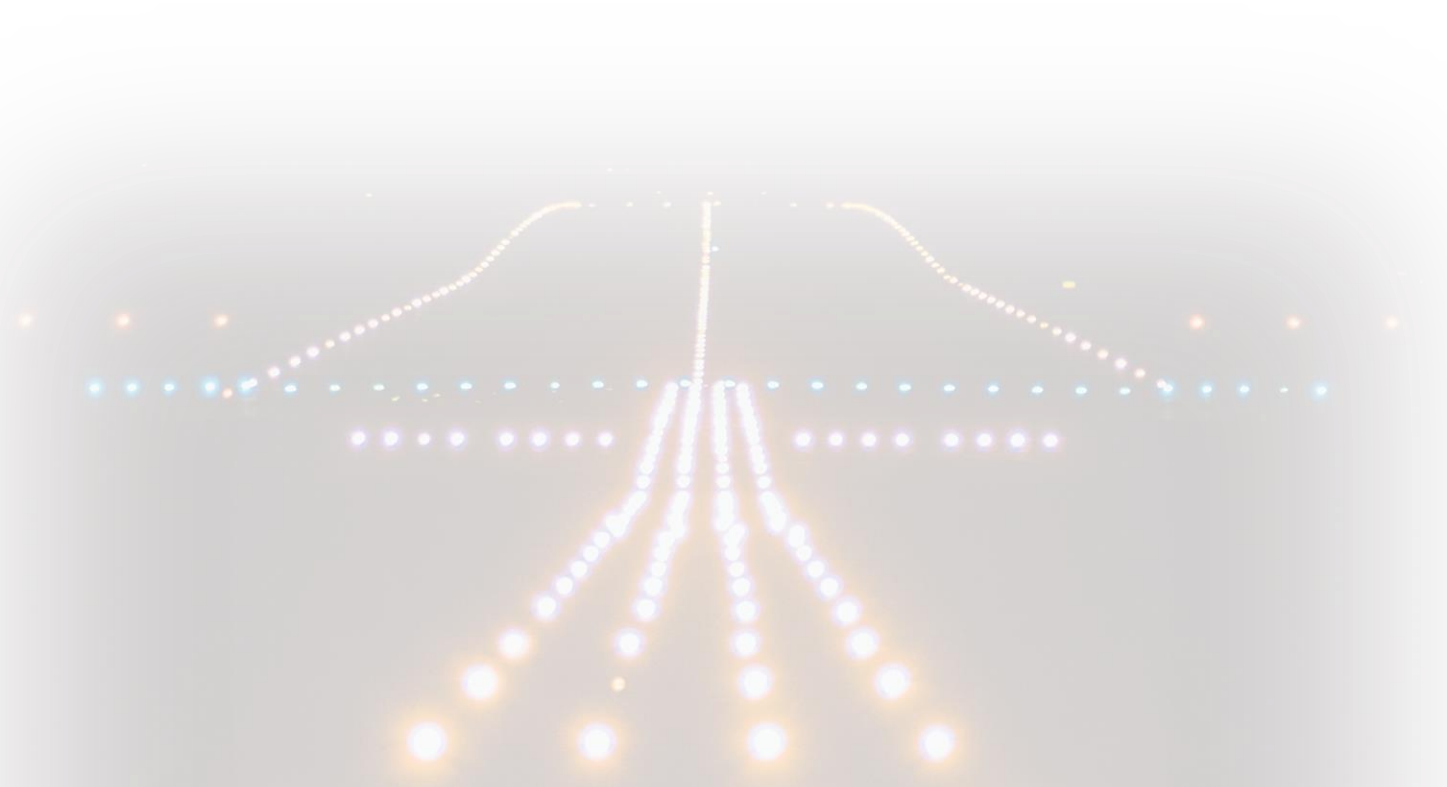
- 1、报告简介：报告回顾了公司年在 2022 年社会责任方面所做的各项工作，体现了公司环境和社会责任方面的理念、践行和成绩。
- 2、编写标准：本报告依据《社会责任指南》(GB/T 36000-2015)、《社会责任报告编制指南》(GB/T 36001-2015)，并参考 SA 8000 以及国际标准化组织发布的《社会责任指南》(ISO 26000) 进行编制。
- 3、时间范围：报告中的 2022 年指 2022 年 1 月 1 日-12 月 31 日，部分内容适当追溯以往年份。
- 4、数据来源：本报告中所展示的信息和数据均来自公司内部文件和相关统计报告。
- 5、指代说明：为方便表述和阅读，“上海航安机场设备有限公司”在本报告中也以“公司”，“航安”表示。
- 6、报告获取：本报告为中文，可以在公司官网下载电子版文档。

[www.airsafe.cn](http://www.airsafe.cn)



# 目 录

一、 公司概况 .....	5
二、 职工权益和健康安全保护 .....	8
三、 供应商客户权益保护 .....	10
四、 环境保护与可持续发展 .....	12
五、 总结与展望.....	14



## 一、 公司概况

上海航安机场设备有限公司（前身为“武汉航安机场设备成套有限公司）成立于 1987 年，至今已有近三十年的历史。2003 年，航安公司进行了重组。2020 年 6 月，公司迁入宝山区。公司重组后，在以总经理吴光烈为首的董事会领导下，经过了 10 多年的努力，航安已成为国际著名品牌，性能和品质已得到国内外机场用户的广泛认可。

作为中国助航灯具设备生产行业的龙头企业，我们为国内上百个机场提供了助航灯具设备，“在世界上创立一个中国人自己的国际一流品牌”是航安人的奋斗目标，公司全体员工围绕着这一既定目标，进行了艰苦而卓越的奋斗。我们建立了自己的研发团队，依靠团队全体人员的集体智慧，我们完成了所有助航灯具升级换代，我们的灯具符合国际和国内的标准，我们具备向跑道提供全套助航灯具设备的能力。

航安注重技术研发，拥有一支强大的研发团队。公司每年均有技术领先的新产品推出，航安还将持续不断地改进产品，使其永远在行业中保持先进。作为机场助航灯光设备的领跑者，航安将努力引领机场助航设备走向更高的台阶，同时也带动了我国助航灯光企业的研发投入，带动了整个产业链的升级，间接解决了一众群体的就业。

经过多年工作，公司的产品线如今覆盖包括：全套的卤素灯嵌入式灯具、全套的卤素灯立式灯具、全套的 LED 6.3mm 嵌入式灯具、全套的 LED 立式灯具、LED 精密进近航道指示器（目前国际上仅有为数极少的公司拥有）、LED 顺序闪光灯系统（目前国际上仅有为数极少的公司拥有）、LED 全系列标记牌、

全系列隔离变压器、机场和单灯控制系统及单灯控制器等全套机场助航灯光产品。所有这些助航灯具设备符合国际标准，产品质量达到或超过国际水平。

航安每年参加国际助航设备展览会，通过这些国际交流平台，我们不仅了解国际同行业在这方面的动向，也向世界展示了中国品牌。在国内，我们已彻底改变了中国一流机场采用进口灯具的历史。过去上海浦东国际机场在跑道等比较重要的地方，均采用国际品牌的灯具，现在航安的灯具已成为各机场的首选灯具。国内重大项目基本上都是由航安提供灯具。其中包括：2006 年北京首都国际机场的 2008 年奥运项目、2008 上海虹桥国际机场的 2010 年上海世博项目、2009 年天津滨海国际机场空客总装线项目、2009 年广州白云国际机场的 FEDEX 亚太中心项目、2009 年深圳宝安国际机场第二跑道项目（2010 年亚运会配套工程项目）、2012 年上海浦东国际机场新建第四跑道项目（国产大飞机配套工程项目）、2013 年南京禄口机场新建第二跑道项目（世界 2014 年青年奥运会项目）、2014 年天津滨海国际机场二期改造项目、2015 年武汉天河国际机场三期扩建工程助航灯光及站坪照明工程项目、2016 年重庆江北国际机场东航站区及第三跑道建设工程项目、2016 年向北京首都新机场二条跑道提供全 LED 灯具（本次首都大兴新机场在跑道上采用 LED 灯具，是中国首条在跑道和滑行道上同时采用 LED 灯具的国际机场。）、2017 年成都双流国际机场滑行道灯具及标记牌采购项目、2018 年青岛胶东新机场助航灯具采购项目、2019 年成都天府国际机场二条跑道（全部采用我司提供的 LED 灯具）

同时，航安的助航灯具产品已经开始走出国门，并在世界各大洲的国际机场中落地生根。国际上特别是欧洲的机场，已广泛接受我们 AIRSAFE 这个中国的民族品牌，我们的灯具安装到了很多欧洲的机场，其中不乏欧洲的枢纽机场。

目前公司已实现了对德国、英国、新加坡、日本、澳大利亚、西班牙、意大利、挪威、俄罗斯等国家的产品出口包括：德国斯图加特国际机场、法国巴黎国际机场、法国里昂国际机场（已供过样品）、新加坡樟宜国际机场、俄罗斯克里米亚国际机场、英国利兹国际机场、英国范堡罗国际机场、西班牙巴塞罗那国际机场、西班牙拉科鲁尼亚国际机场、西班牙马德里国际机场、意大利米兰国际机场、意大利米兰里内特国际机场、瑞士苏黎世国际机场、希腊塞萨洛尼基国际机场、日本成田国际机场、日本羽田国际机场等。

2010年6月15日，我们的质量管理体系通过美国联邦航空署的认证，航安公司成为唯一可以在美国联邦航空署官方网站上查到名字的中国企业。2013年至今公司荣获上海市“高新技术企业”称号，在2018年公司通过了上海市《科技小巨人（培育）企业》评审，不久刚申请2020年度“科技创新行动计划”科技小巨人工程项目，航安已经持有了36项的助航灯具专利，其中发明专利4项。上海航安机场设备有限公司同时也是中国民航指定的标准编写公司，我们已经为中国民航编写了多项标准。

2019起，我们加大了研发的投入，涉及产品包括CCR、单灯监控和隔离变压器等产品。其中CCR和单灯监控，目前国内大型枢纽机场主要采用进口设备。预计在3年左右的时间，这些产品会产生上亿的实际产值。2020年，公司迁入宝山新工厂，为公司发展注入新的动力。同时如果厂房面积足够，我们还计划进行二期投入，将一些委托的外加工业务迁回本地，预计单单这项措施，至少又可以增加上亿的产值。

## 二、职工权益和健康安全保护

### 1、维护员工权益

公司致力于创造营造平等、公平、和谐的工作环境，严格遵守法律法规要求。我们建立并实施完善人事管理制度，保障每位员工的合法权益。公司规范执行劳动用工制度，与职工通过平等协商签订劳动合同，严格执行工作时间和休息休假制度，实行法定节假日与年休假制度。根据企业实际的生产经营状况提供有市场竞争力的薪酬福利，保持职工工资水平的稳步上升，为所有员工缴纳养老、医疗、失业、工伤、生育各项社会保险和住房公积金。定期发放职工福利，组织员工团建，旅游（近期因疫情暂停），聚餐等。公司的员工食堂，健身房，KTV，篮球场作为员工福利面向所有免费员工开放。

### 2、维护员工健康安全

航安严格执行劳动安全、环境卫生相关的法律法规及 ISO 体系标准，积极采取各种措施，改进和完善劳动安全卫生条件。从项目建设、费用投入、设备设施本质安全、责任制落实、安全检查、隐患整改、环保设施运转等各方面均按照法规及 ISO 体系标准要求开展工作。办公室于 2022 年实行了《年度体检制度》，为达到要求的员工提供优惠或者免费年度体检，帮助公司以及员工自己了解自身的健康状况维护员工健康安全。

2022 年，公司进一步精细化，规范化运行 ISO45001《职业健康安全管理体系》。为更好地实现公司的“0 安全事故”的目标，2022 年 10 月，公司制定并颁布了《安全手册》，并组织了全体员工进行安全培训与消防演练。办公室为



公司的各部门和各岗位人员制定任职要求，组织对应的安全岗前基础教育，并对培训效果进行评估，实行有效奖惩。这样能够有效地提升各级员工的安全防护意识和能力。提升企业应对突发风险事件的能力，降低风险转事故和降低人身伤亡、职业病的发生概率，公司制定了详细的应急响应管理程序和危险源辨识与风险评价控制程序，并配套了相对应的管理制度。

### 3、注重员工培训及发展

公司注重研发，重视人才。对于关键核心人才加大引进、储备与培养，提供员工成长机会和平台，为员工发展提供良好的竞争环境，促进员工个人与企业共同成长。公司致力于为员工提供更完善的职业生涯通道，重视员工职业技能的提升和综合素质的培养，办公室负责公司所需工作人员的全公司的培训管理工作。培训根据公司质量、环境和职业健康安全管理体系的要求和全公司业务的需要，于每年年初制定本年度的《年度培训计划》，报总经理审批后实施。

培训的内容多种多样，主要分为必要性培训、部门岗位培训和发展性培训三大类。培训类别分全员质量基础教育，新进人员岗前培训、操作人员岗位培训、工人岗位技能培训、管理人员岗位培训、专业技术人员继续教育培训和特殊岗位技能培训。2022年，公司新增了岗前安全培训，保护员工健康和安



## 三、供应商客户权益保护

### 1、客户权益保护

航安关注产品的每一个细节，致力于为客户提供具有更好的精确性，更高的安全性，更佳的质量的产品以及更优的服务。公司突出质量机制，全面提高服务体系运行的有效性。公司建立有质量、环境、及职业健康体系，定期开展内审和管理评审，并按照要求进行监督审核。

公司始终遵循既定的质量方针，遵守《质量管理体系》明确产品的质量目标和要求，文件和管理要求，过程管理和服务监视测量以及材料接收准则。确保能够按照策划的要求对产品生产过程以及外供方供货过程进行有效控制。公司始终坚持可持续发展，积极响应节能减排的号召，严格执行《环境管理体系》。公司在产品的研发，生产和后续的使用中，都考虑到尽量减少对环境的影响并且降低能源消耗。同时，公司致力于为所有员工提供一个更安全的工作环境。公司积极建立职业健康和安全管理措施、制度和程序，严格按照《职业健康安全管理体系》的要求执行。

这些举措一起保障公司在保证员工安全健康的前提下，能够为客户提供更高质量，更安全，更绿色环保的产品。

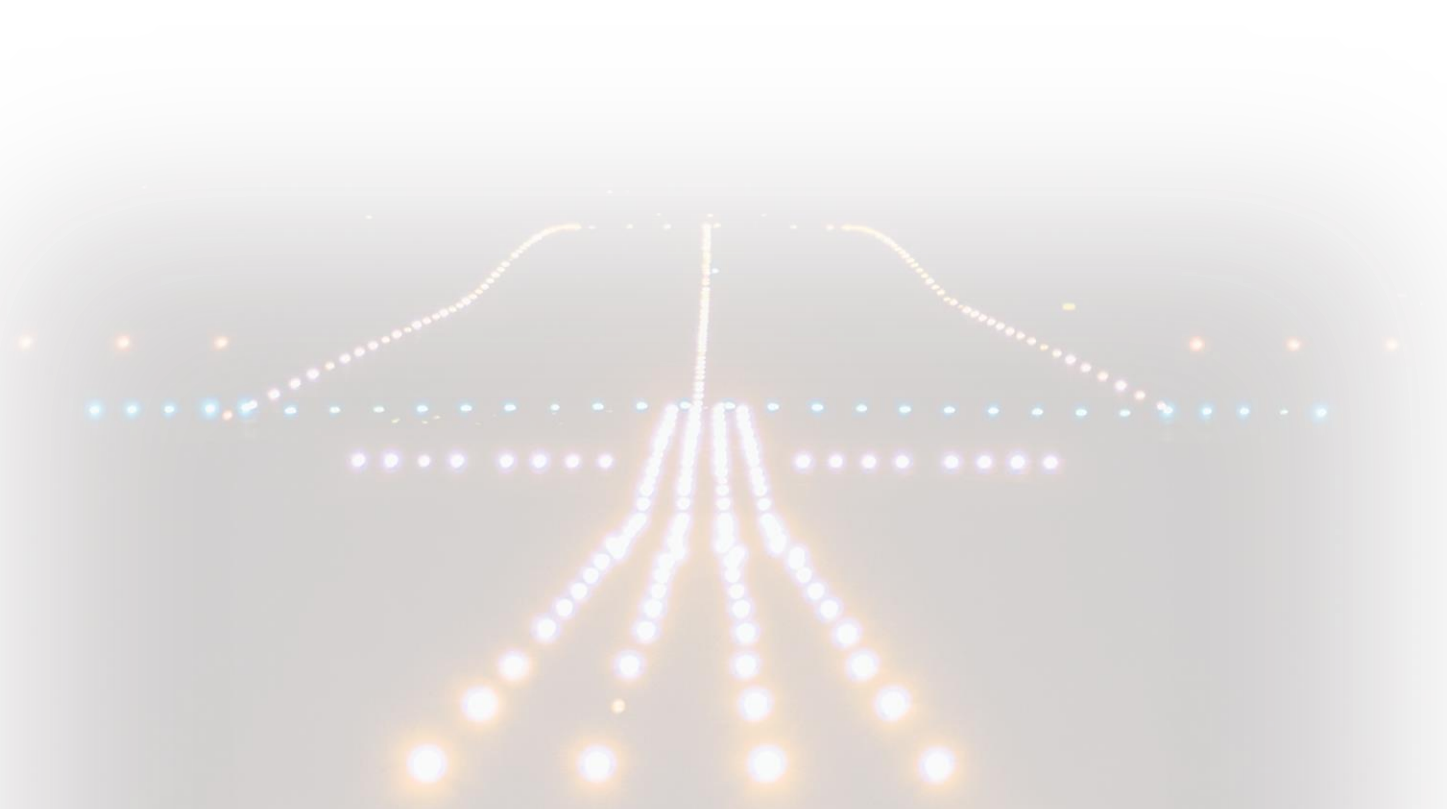
### 2、供应商权益保护

公司坚信合作、共赢的供应商管理理念，促进供需双方的共同发展。通过严格的供应商质量管理机制、建立年度供应商评审制度、与关键供应商建立长效联系机制等手段，积极沟通，与供应商一起解决难题，推动供应商不断改进

服务质量，与供应商共同提升质量与服务。

公司会通过 与供应商建立长期合作伙伴关系，并通过定期的供应商评估来确保供应商的工作条件和行为符合我们的标准，包括遵守所有适用的法律法规、尊重劳动权利、保障安全和健康、保护环境和公平支付薪水。如果发现任何违反公司政策的行为，公司会立刻采取行动，这可能包括调查、整改和如有必要，终止与该供应商的合作关系。

公司致力于通过保护供应商的权益来建立可持续的供应链，并为我们的客户带来更高质量的产品和服务。



## 四、环境保护与可持续发展

环境保护和可持续发展是航安的企业理念中的一个重要的部分。航安致力于可持续发展，积极响应国家关于环境保护和节能减排，倡导绿色低碳，加大环境风险整治及防控力度，遵守相关法律法规，开展绿色工厂建设。

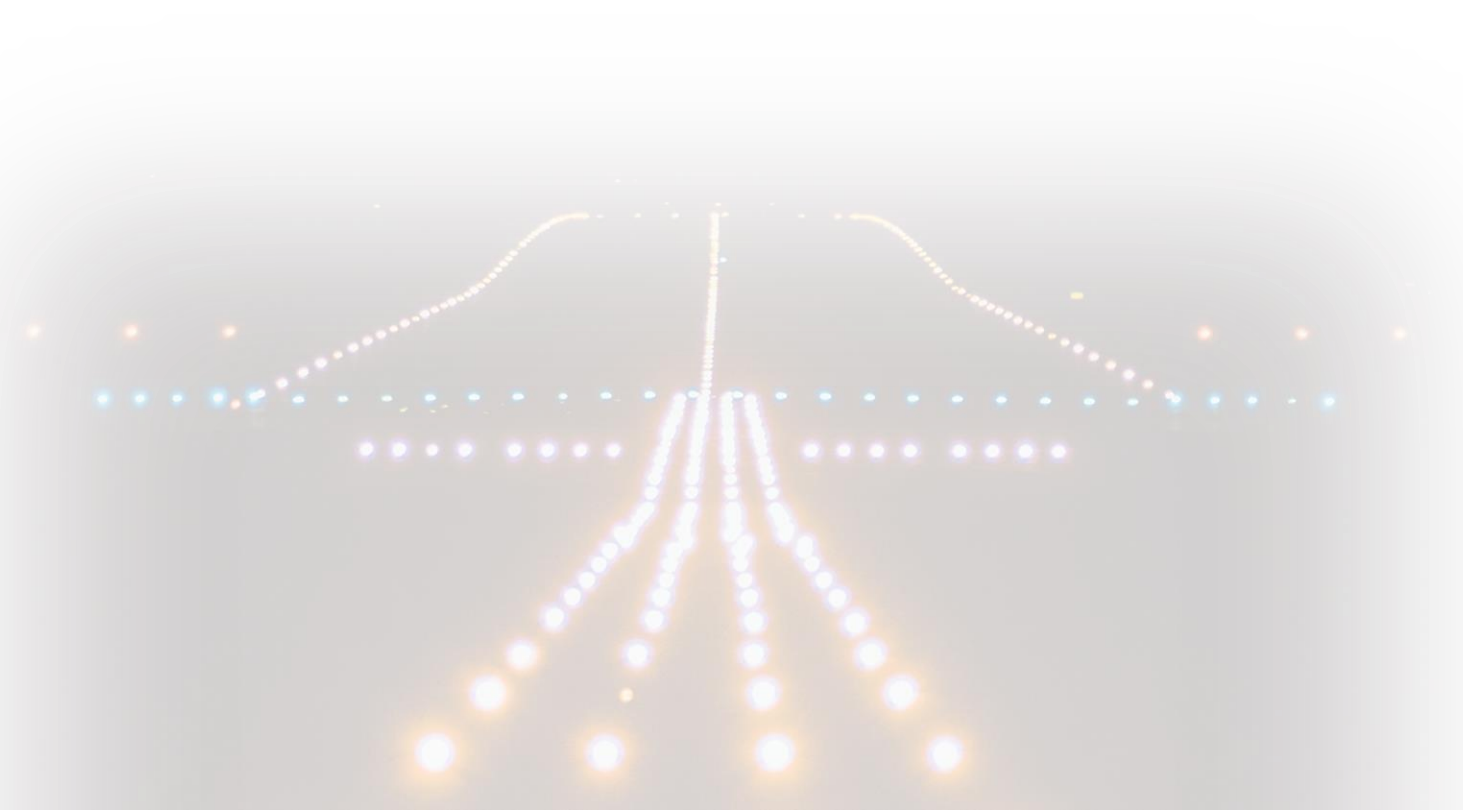
在过去的一年中，公司在环境保护与可持续发展方面取得了显著的成就。公司成功通过绿色工厂评选，获得了四星绿色工厂的评级，这是对于我们对环境保护与可持续发展的努力的认可与成果。公司进一步加强 ISO14001《环境管理体系》建设与管理，并顺利通过年度审核。公司在日常管理中持续加大《环境管理体系》管理力度，从精细化和规范化、环保管理程序和实际运行维护方面下功夫，及时修订管理制度，强化内部考核，严格规范操作，为公司的环境保护与可持续发展提供了有力的支撑。

公司在 2022 年继续推进落实各项环保治理措施，严格按照公司《环境管理体系》中的大气污染、废水、噪声控制程序来控制生产过程中产生的污染物。公司固体废物主要为一般废弃物与危险废弃物。公司一般废弃物包括：生产过程产生的废胶料、废木箱以及生活垃圾等，将严格按照公司《环境管理体系》中的固体废物管理程序执行。

在节能减排方面，公司也做出了最大的努力。2022 年，公司将清洁能源使用占比提升到总能源消耗的 40%。公司 2022 年全年光伏发电系统并网发电约 32 万度（全年总用电量约 82 万度），减少了 319 吨碳排放。公司将空调系统调到“经济温度”并且部分采用地热能，有效地降低了空调系统的能源消耗。

航安的全套 LED 助航灯具产品，相较于传统产品，由于 LED 的特性，拥有

更优秀的能效。同时，在我们研发团队的不努力下，我们的产品拥有更长的生命周期以及更低的故障率。不仅帮助机场降低了能耗，更减少了产品损坏更换所产生的额外的碳排放。



## 五、总结与展望

2022 年，公司在继续深入推进管理体系的建设，实现主营业务稳定的同时，重视权益方保护，维护职工利益最大化，保证员工安全健康，并积极投入环境保护与节能减排。

2023 年，我们将继续完善公司的管理体系建设，加速探索有效履行社会责任的着力点，坚持可持续发展，继续深化环境保护与节能减碳，从而促进公司更好地履行社会责任，实现自身的经营的加速增长与全社会的和谐发展。

上海航安机场设备有限公司

2023 年 1 月 10 日

