

2023

北京理工导航 社会责任报告

立 足 惯 性 导 航 科 技 铸 就 军 力



关于本报告

本报告是北京理工导航控制科技股份有限公司发布的第2份社会责任报告暨ESG(环境、社会及公司治理)报告。报告对外披露公司2023年在ESG方面的策略、管理方法与成效。我们期望通过发布社会责任报告的方式,加强与利益相关方的沟通,凝聚共识,促进可持续发展。



时间范围

2023年1月1日至2023年12月31日,部分内容往前后年度适度延伸。



报告范围

如无特殊说明,以“北京理工导航控制科技股份有限公司”为主体,包括其下属子公司。



编制依据

《联合国可持续发展目标》(SDGs)
 国际标准化组织(ISO)《社会责任指南:ISO26000》
 全球报告倡议组织(GRI)《可持续发展报告指南》(G4)
 全球可持续发展标准委员会(GSSB)GRI标准“核心方案”
 中国社会科学院《中国企业社会责任报告编写指南4.0之一般框架》
 深圳证券交易所《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》



数据来源

报告中所使用数据均来自公司正式文件、统计报告或有关公开资料。
 公司保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。



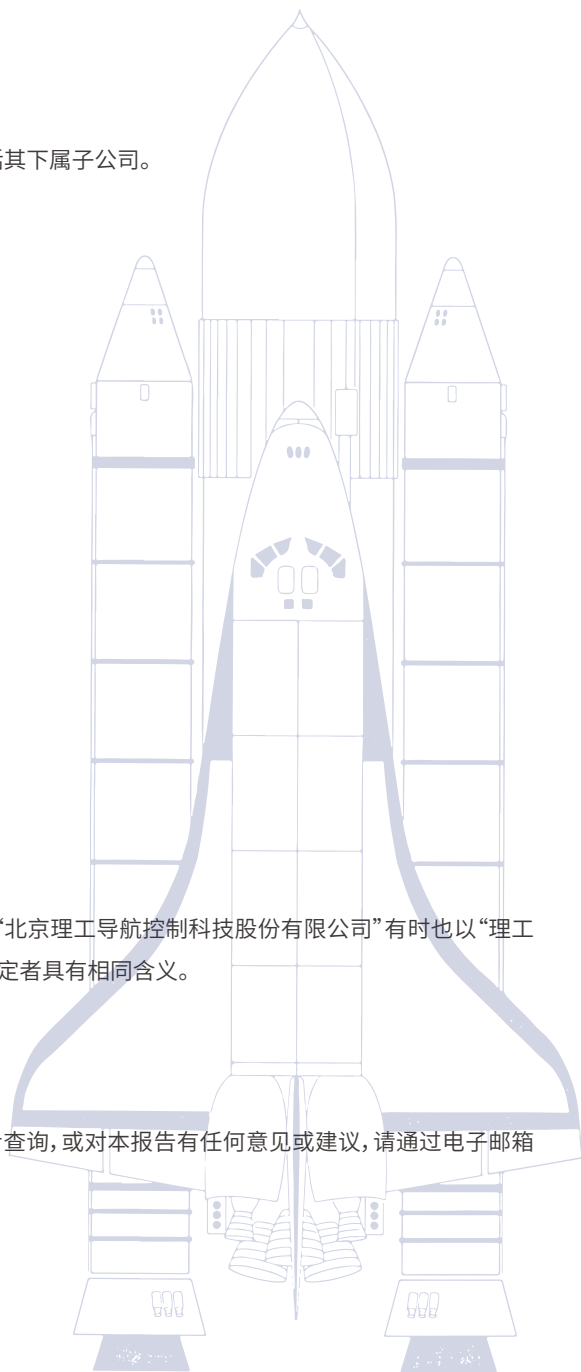
称谓说明

为了便于表述和阅读,在本报告中“利益相关方”有时也以“您”表示,“北京理工导航控制科技股份有限公司”有时也以“理工导航”、“公司”或“我们”表示。报告所用简称均与2023年年度报告所界定者具有相同含义。



报告获取


本报告可以在本公司网站(www.bitnavi.cn)查阅和下载。如有进一步查询,或对本报告有任何意见或建议,请通过电子邮箱(bnct@bitnavi.cn)与本公司联系。



CONTENT

目录

关于本报告	1	股东责任 利益维护	29
董事长致辞	3	股东为先 提质增效	30
公司概况	5	透明高效 规范有序	30
公司概况及主要业务	6	公司治理 合规经营	31
公司使命、愿景及核心优势	7	产品责任 军品审慎	32
关键绩效与荣誉	9	质量保证 资质先行	33
责任管理	12	内检严苛 保证合格	34
社会责任理念与模型	13	严格外审 确保品质	34
利益相关方识别与回应	13	员工责任 全面关爱	36
重要社会责任议题识别与管理	14	以人为本 细致入微	38
诚信经营 商业道德	15	安全生产 职业健康	40
经济责任 稳中求进	16	环境责任 企业担当	41
应对挑战 稳字当头	17	制度规范 环保先行	42
市场拓展 行稳致远	18	绿色办公 环保低碳	43
募投项目 持续推进	20	振兴乡村 企业担当	43
新质质态 助力强军	22	指标索引: (见附件)	44
人才引领为根本	23	反馈意见表	45
先进技术为支撑	25		
管理创新为保障	28		



董事长致辞

2023年,由于供应链产能短缺影响到上游客户对公司的订单需求减少,公司面临着成立以来前所未有的困难局面,营收和利润大幅减少。面对困难和变化,公司管理层在董事会的领导下,保持初心不变,坚定研发为公司立身之本,创新为市场之矛,质量、安全为产品之盾,坚持“稳字当头、稳中求进”的发展战略,以咬定青山不放松的坚毅加大研发投入,固本强基,以开诚布公、透明公开的信息披露和负责任的经营管理赢得了市场的尊重和信任。



董事长

江洪



坚持不懈聚焦主业,传统和新兴市场协同增长

兵器领域是公司的传统领域,远程制导弹药领域是公司的传统市场,也是公司发展的生命线。2023年,我们积极配合公司总体客户完成多种联调和飞试试验,取得了系列化、改进型及新研制产品的配套资格。

在市场开拓的过程中,积极关注公司产品相关的新技术、新应用、新方向,进一步牵引了公司技术进步和产品迭代。同时,以市场需求为基础,收敛了公司的产品型谱,形成了高性价比的典型产品。

在航空领域,某型光纤陀螺仪和某型激光控制组件首次进入中航某研究院进行研制配套,某型激光陀螺惯性导航系统获得多个大中型无人机的试飞机会,惯测、舵机、导航计算机等多个模块化产品配合多型航弹进行技术和产品论证,同时收到了多个惯性导航系统或惯性测量单元的小批量拟供货通知。

在航天领域,参与航天科工集团某研究院的高精度光纤惯导竞标并成功中标,参与航天科技集团某研究院的三自光纤惯导研制并取得首飞机会。

在航海领域,公司某型MEMS惯导产品助力中船某型无人机系统多次飞试成功并取得小批量订货,同时船用基准惯导应用取得突破。同时,多个商业航天项目及民用项目的配套也在积极对接。



坚持不懈创新研发,固本强基成果丰硕

公司致力于打造国内领先的惯性导航技术平台,以新质生产力助力科技强军。公司加大了

人才投入,科研人员数量比上年增长65%,其中科研引进行业内领跑者徐志刚团队、李峻恺团队,进一步完善导航、制导与控制技术及产品梯队。在惯性领域完善了轻量化激光惯导、三自高精度惯组产品链,在制导领域完善多型号、多应用场景舵机产品。建设强大的科研团队和先进的实验室设施,开展惯导技术前沿研究和创新工作。

2023年度,公司并没有因为市场因素的波动而减少对未来竞争力的打造,在营收减少的情况下,2023年反而继续加大研发投入,2023年研发费用34,142,728.76元,比去年增长48.02%。全年新增授权发明专利5项,软件著作权7项。公司顺利通过中关村高新技术企业、国家高新技术企业复审。科研成果丰硕,核心竞争力不断提高。

公司的三项募投项目持续推进,光纤陀螺仪生产项目、惯导装置扩产建设项目和研发中心建设项目截止2023年底募集资金累计投入进度分别为97.71%、9.67%、42.8%,募投项目建成后将有效缩短公司产品、服务与技术研发生周期,提升公司创新能力,增强公司可持续发展能力。



坚持不懈精益生产,严守军工品质安全红线

2023年公司在上级领导的高标准和严要求下,经过一系列严格的审查和评估程序,最终成功获得了装备承制资格证书和产品科研生产许可备案。这两份重要的资质证书的取得,不仅代表了国家对企业科研生产能力和质量管理体系方面的高度认可,更是企业承担国防责任、积极参与国防建设的关键资质。

2023年公司还完成了全面质量体系认证,我们严守军工品质,出厂产品合格率100%,获得了客户的认可。



坚持不懈对话资本,提质增效唱响品牌

2023年是公司上市的第二年,公司积极践行以“以投资者为本”的上市公司发展理念,切实维护公司全体股东利益,持续提升公司经营管理水平,不断提高公司核心竞争力、盈利能力和全面风险管理能力。在面临公司经营的暂时的困难的时候,不避讳,不回避,而是积极和投资者进行沟通,完善公司治理,充分信息披露。公司通过全面、透明的信息披露,展现了其对投资者负责的态度,同时也表明了公司追求长期稳定发展和持续创造价值的决心。2023年,完成业绩说明会3次,累计回复投资者在上证E互动提出问题24次,累计接待机构投资者240余人,获得了市场的尊重,维护了理工导航的资本市场品牌形象。

总结过去,展望未来,公司管理层深感责任重大,任重道远。展望2024年,我们将在管理理念、市场开拓、人才引进、科研规划、产业融合、募投项目及供方管理等多方面进一步提质增效、砥砺前行,将压力转化为前行的动力,带领全体员工凝心聚力,力争再上新台阶。

01

公司概况

公司概况及主要业务

公司使命、愿景及核心优势

关键绩效与荣誉

SDGs回应



公司概况

公司概况及主要业务



公司名称
北京理工导航控制科技股份有限公司



公司外文名称
Beijing Navigation Control Technology Co.,Ltd.



股票代码
688282.SH



公司总部
中国北京

公司以科技强军为己任，致力于研究和发展适应复杂战场环境的中高精度惯性导航、精确制导与控制技术。公司主要从事惯性导航系统及其核心部件的研发、生产和销售，并基于自有技术为客户提供导航、制导与控制系统相关技术服务。公司的主要产品及服务包括惯性导航系统、惯性导航系统核心部件、其他零部件和技术服务等，产品主要用于远程制导弹药等武器装备。公司在立足军工的同时逐步向民用领域拓展市场，已研发出适用于无人机、无人船、自动驾驶、能源勘采、测绘等各类应用场景的产品。

公司立足惯性导航系统关键技术的研发，历经多年发展，解决了光纤陀螺惯性导航系统温度标定、系统误差精确建模与补偿、光纤陀螺惯性导航系统参数稳定性、动态传递对准、方位装订对准、高动态惯性/卫星 (GNSS) 组合导航等惯性导航领域关键问题，成为陆军和空军多型现役、定型装备中惯性导航系统的主要供货单位，持续参与各军兵种新型武器弹药的研发配套工作，基于公司核心技术生产的惯性导航系统已批量用于远程制导弹药等武器装备。公司产品配套的武器装备在陆军战区演习、各型武器打靶等多项军事任务中获得优异表现，为我军武器装备建设作出了重要贡献。

公司依托核心技术人员深厚的学术背景和行业积累，持续增加研发投入，树立军工企业的技术标杆。

公司使命、愿景及核心优势



技术优势

公司立足于自主研发,截止目前,拥有 14 项发明专利和 33 项软件著作权,形成了 16 项核心技术,并成功实现科技成果转化产业化落地。公司攻克了高动态载体导航控制技术、多种传感器误差精确建模与补偿技术、动基座快速传递对准技术、SINS/GNSS 多源信息融合技术、复杂环境下载体导航抗干扰技术等大量导航控制领域核心技术,承担多型号项目的科研与生产任务,在行业中具备较强的技术优势。

团队优势

公司以原北京理工大学惯性导航与控制团队研究人员为核心，拥有包括多名博士在内的高素质管理团队。公司研发团队核心技术人员主导或参与研发的导航技术产品曾获国防科学技术一等奖、国防科学技术进步二等奖等国防军工奖项。

市场优势

目前公司产品主要用于远程制导弹药等武器装备，随着制导装置成本的下降、未来战场对精确毁伤能力要求的不断提升，传统的“地毯式轰炸”已逐渐过时，各类军用武器弹药均有智能化、精确化升级的需求。公司正在积极开发成本更低的惯性导航系统以适应未来大量传统弹药精确化升级和新型炮弹/无动力炸弹制导化的需求，该领域市场空间广阔。除解放军自用装备外，目前我国已逐步开放现役先进武器装备的军贸、军援出口许可。

客户资源优势

惯性导航、制导与控制技术属于国家要求自主可控、亟待重点发展的国防关键技术，国产化替代需求强烈。公司团队深耕惯性导航、制导与控制领域三十余年，与各大军品总装厂商有密切合作历史，产品在制导弹药中得到广泛应用，建立了良好的客户口碑，积累了丰富的客户资源。公司正在积极开拓无人机、自动驾驶车辆、大地与海洋测绘等民用领域，并在国际军贸市场等方面加以拓展，未来将进一步提高市场份额、拓宽产品应用范围。

多款惯性导航系统产品已定型的优势

公司目前定型的惯性导航系统产品用于我军现役武器装备，且部分产品定型时间较短，由于军队对军事装备的技术稳定性和国防体系安全性有较高要求，基于武器装备稳定性、可靠性考虑，无特殊原因不得更改技术图纸已确定的供应商，因此上述定型产品未来预计将会持续产生采购需求。



关键绩效与荣誉

经济绩效

	2023年	2022年
 总资产	163,597.77万元	175,552.09万元
 归属于上市公司股东的净资产	138,079.53万元	151,265.77万元
 营业收入	2,175.04万元	20,470.38万元
 营业成本	2,118.00万元	12,830.03万元
 归属于上市公司股东的净利润	-2,254.94万元	5,580.26万元
 基本每股收益	-0.26 (元/股)	0.68 (元/股)
 加权平均净资产收益率(扣非)	-2.99%	3.31%
 研发投入	3414.27万元	2,306.65万元

社会绩效

	2023年	2022年
纳税总额(万元)	478.50	688.80
女性员工占比	31.37%	36.14%
少数民族员工占比	6.86%	9.52%
劳动合同签订率	100.00%	100.00%
社会保险覆盖率	100.00%	100.00%









环境绩效

	2023年	2022年
环保投入(元)	7800.00元	16,920.61元
主要污染物排放	无	无

治理绩效

	2023年	2022年
董事会独立董事占比	43.00%	43.00%
商业道德政策传达率	100.00%	100.00%
腐败风险岗位反腐败政策培训率	100.00%	100.00%

	本期新增	累计数量
 发明专利	5	14
 实用新型专利	0	11
 外观设计专利	0	0
 软件著作权	7	33
 其他	0	0
 合计	12	58

2017年

公司的“高动态载体导航控制技术”在2017年获得中关村十大优秀科技成果转化项目；

2018年

获得中关村示范区引进落地高精尖项目资金支持

2018年

公司核心技术人员入选国防科技工业十大创新人物(团队)

2019年

公司产品“惯导装置”及“单轴光纤陀螺仪”被评为北京市新技术新产品(服务)

2020年

公司于入选北京市首批100家及工信部第二批专精特新“小巨人”企业

2023年

公司取得2022年北京市民营企业中小百强榜第77位

某项目获军民融合发展专项转移支付资金支持

北京市专精特新中小企业复核,获得北京市“专精特新”中小企业证书

通过国家高新技术企业复核,获得高新技术企业证书

进入2023年度第三批北京市企业技术中心创建名单

02

责任管理

社会责任理念与模型

利益相关方识别与回应

重要社会责任议题识别与管理

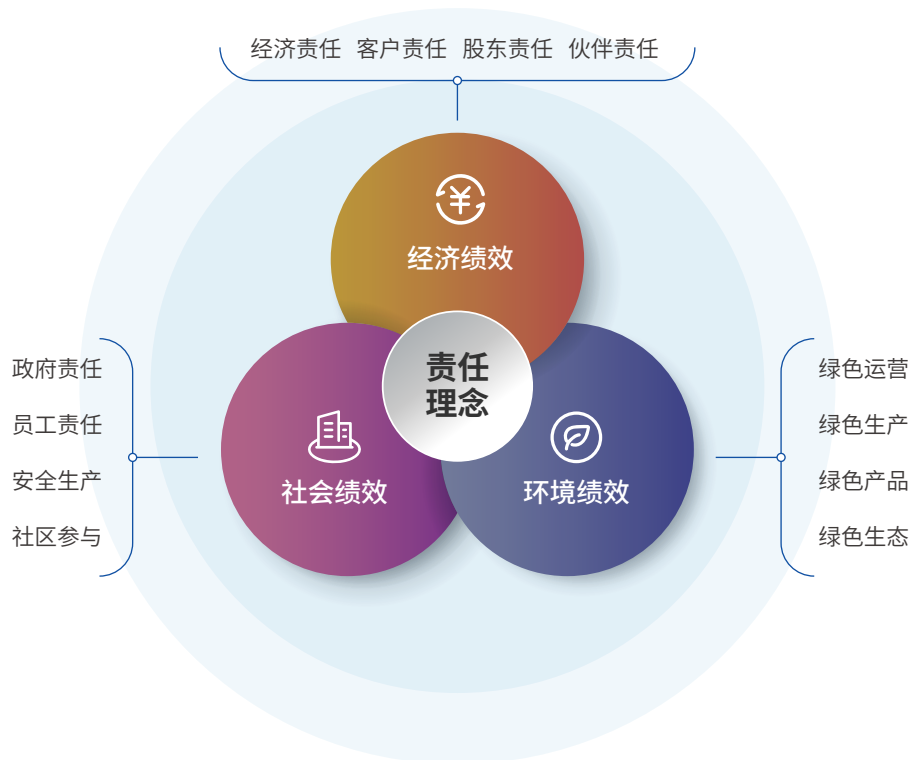
SDGs回应



责任管理

社会责任理念与模型

理工导航的社会责任模型在逻辑体系上由公司的社会责任理念、三大支持体系组成。其中，“科技强军，使命必达”的责任理念是核心，它的内涵为：持续研究和发​​展适应复杂电磁环境的飞行器导航、制导与控制技术、助力强大国防建设。围绕核心责任理念的是履行社会责任的三大支持体系，即经济绩效、社会绩效、环境绩效。



利益相关方识别与回应

利益相关方	主要关注议题	我们的回应
 政府及监管机构	合法合规经营 依法纳税 创造就业机会 带动区域经济发展 接受监督 及时报送相关信息	遵纪守法 诚信纳税 创造就业岗位 履行上市公司信息披露义务 接受监管部门的检查与监督 按照监管部门要求报送相关资料
 股东与投资者	经营业绩 投资回报 持续向上发展 信息公开透明 产品研发与创新	完善公司治理 加强风险管控 制定经营策略 信息及时披露 开展业绩说明会 开展投资者交流会

利益相关方	主要关注议题	我们的回应
 客户	高质量产品 优质服务	坚持自主研发与创新 产品质量管理 完善客户服务体系 提升客户满意度
 供应商/合作伙伴	公平采购 互利共赢 推动产业发展	坚持阳光采购 诚信履约 带动供应商发展 打造负责任供应链
 员工	权益保障 薪酬与福利 个人职业发展与晋升 安全、舒适的工作环境 平衡工作与生活	合法签订劳动合同 提供有竞争力的薪酬 提供福利与关爱 完善职业发展通道 完善培训机制
 环境	环境保护	注重污染治理 践行节能减排
 社区/非政府组织	关注并支持社区发展 开展公益慈善活动	进行慈善捐赠 员工志愿者活动 扶贫公益活动 社会事业支持等
 公众/媒体	公众参与 新闻采访 宣传合	进行项目信息公示及意见征集 接受公众与媒体监督

重要社会责任议题识别与管理

公司基于可持续发展宏观环境和自身发展规划，遵照实质性、完整性和利益相关方参与原则，综合对经营发展重要性的影响程度，以及对利益相关方的影响程度进行议题识别与排序，确定公司2023年社会责任关键议题。

。 议题识别 。

社会责任及行业发展趋势

公司发展战略规划

利益相关方反馈

政府要求

行业标准

。 议题排序 。

议题的战略重要性
 以及对公司业务的影响

议题的社会趋势以及
 对利益相关方的重要程度



◦ 议题审核 ◦

公司领导层审核
各业务部门审核
分子公司审核
外部专家协作
员工意见征集

◦ 持续改进 ◦

持续与利益相关方沟通
梳理社会责任议题
更新社会责任目标和策略

◦ 议题来源 ◦

GRI Standards
联合国可持续发展目标
社会责任调研
政策舆论分析
政府定期沟通会
行业对标
专家意见
职代会

实质性议题列表

1.依法诚信经营	6. 保密管理	11.完善公司治理	16.保障员工权益
2.创新与研发	7. 安全生产	12.强化信息披露	17.职业健康安全
3.产品质量与服务	8. 节能降耗	13.加强环境管理	18.促进员工发展
4.经营效益	9. 供应链管理	14.促进社区发展	19.帮扶困难员工
5.风险防控	10.污染防治	15.慈善捐赠	20.丰富员工生活



诚信经营 商业道德

公司遵循《公司法》、《证券法》等法律法规以及公司章程规定，根据现代企业制度的要求，从内控环境、会计系统到控制程序等方面建立了一套完整、严密、合理、有效的内部控制管理制度。监事会监督董事会在实施内部控制方面的工作，而管理层负责日常运营中内部控制的执行，确保经营合规、资产安全、财务报告真实完整。公司不仅致力于合规管理与内控流程，还通过合规促进经营效率和效果，提高公司持续经营能力，促进标准

化社会责任行为规范，为员工在劳工与招聘、职业健康安全、环境保护、商业道德、廉洁自律等方面提供明确指引。

公司严格遵守国家法律法规和商业道德准则，诚信经营，不断完善公司治理结构，提升综合经营管理水平，加速技术创新和产品升级，加强质量管理和服务水平。公司遵守企业财务会计制度和会计准则，真实核算企业经营成果，依法履行纳税义务，保证依法诚信纳税。

对于第三方供应商和合作伙伴，公司禁止任何形式的贿赂和腐败行为。在合同中明确规定反商业贿赂行为，禁止索要、收受、提供或给予合同约定之外的利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等。公司将及时上报并处理任何腐败行为，以建立稳定可持续的供应商关系。同时，公司建立了《不良行为举报管理制度》，保护举报人个人信息，鼓励举报并实行奖励措施，确保举报人无后顾之忧。

03

经济责任 稳中求进

应对挑战 稳字当头

市场拓展 行稳致远

募投项目 持续推进

SDGs回应



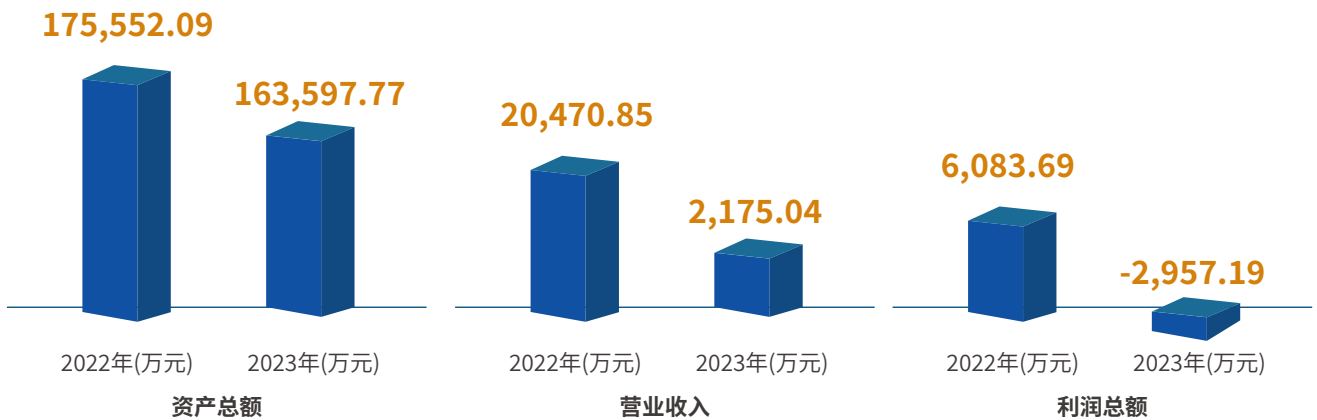
应对挑战 稳字当头

自2022年年末开始,受产业链配套关系影响,公司上级配套单位的部分配套厂商出现了产能供应短缺,不能满足产业链的整体需求,导致上级配套单位对公司的产品采购需求下降,2023年度签订的合同订单量减少。

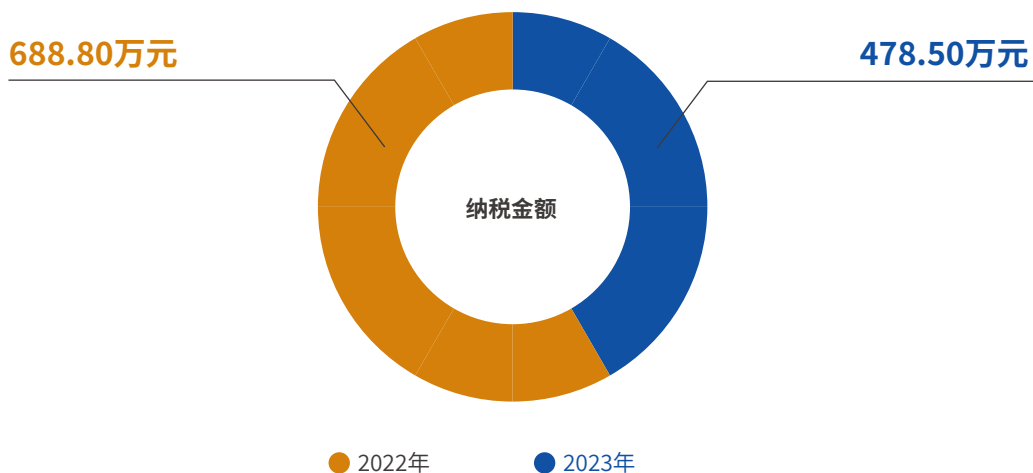
尽管在过去的一年中,公司面临了一些财务挑战,导致年度净利润出现亏损,但管理层在公司董事会的领导下,坚持稳字当头、稳中求进的发展战略,展现出了对经济责任的全面承担和对卓越的不懈追求。公司领导层积极面对困难,通过

透明公开的财务报告和负责任的经营决策,赢得了市场的尊重和信任。同时,公司不断优化管理,加大研发投入,推动创新,以确保长期的可持续发展和市场竞争力。这种坚持原则、勇于担当的态度,不仅为公司赢得了良好的社会形象,也为未来的成功奠定了坚实的基础。

主要经济指标概览



依法纳税



市场拓展 行稳致远

2023年,面对内部和外部各种不利影响,公司上下齐心,抓住有利条件,根据公司年初的策划,统筹组织,群策群力,传统市场进一步稳固,新兴市场开拓初见成效。公司在航空、航天、航海领域以及商用航天和民用项目开拓上都有不少进展。市场管理机制得到完善,市场宣传力度不断加大。

稳固传统市场,深挖客户资源

兵器领域是公司的传统领域,远程制导弹药领域是公司的传统市场,也是公司发展的生命线。2023年,积极配合公司主要既有总体客户完成多种联调和飞试试验。在此基础上,和既有客户积极沟通,紧跟客户需求,配合总体论证,取得了系列化、改进型及新研制产品的配套研制资格。

开拓新兴市场,进军多个领域

公司积极开拓新兴市场,组织参与了10余次本领域的择优竞标,并成功进入多个型号的研制序列。在航空领域,某型光纤陀螺仪和某型激光控制组件首次进入中航某研究院进行研制配套,某型激光陀螺惯性导航系统获得多个大中型无人机的试飞机会,惯测、舵机、导航计算机等多个模块化产品配合多型航弹进行技术和产品论证,同时收到了多个惯性导航系统或惯性测量单元的小批量拟供货通知。在航天领域,参与航天科工集团某研究院的高精度光纤惯导竞标并成功中标,参与航天科技集团某研究院的三自光纤惯导研制并取得首飞机会。在航海领域,公司某型MEMS惯导产品助力中船某型无人机系统多次飞试成功并取得小批量订货,同时船用基准惯导应用取得突破。同时,多个商业航天项目及民用项目的配套也在积极对接。



形成典型产品, 加大市场宣传

在激烈的市场竞争中, 高性价比产品和优质的服务是制胜的根本。2023年, 在市场开拓的过程中, 积极关注和公司产品相关的新技术、新应用、新方向, 进一步牵引了公司技术进步和产品迭代。同时, 以市场需求为基础, 收敛了公司的产品型谱, 形成了高性价比的典型产品。在此基础上, 公司参加了中国军事智能技术装备博览会、第60届中国高等教育博览会、中关村第七届新兴领域技术成果交流大会等展览展示会, 完成了2023年度军民融合发展专项转移支付项目申报, 完成了北京市企业技术中心、北京市新兴领域重点产品和关键技术遴选、北京市未来产业创新任务人形机器人揭榜挂帅等项目申报工作, 进一步提高了公司在行业内的品牌形象以及知名度, 增强了公司的综合竞争力。



公司参加第60届中国高等教育博览会



公司参展中国军事智能技术装备博览会



公司参加中关村新兴技术成果交流

设立驻地代表,完善市场管理

为了公司业务的进一步拓展,更好地服务客户,深挖市场潜力,根据公司发展需要,2023年在洛阳、长沙和哈尔滨分别设立了三个驻地代表,由专人对接具体客户,加强和客户的沟通和联系。同时,进一步完善市场管理和激励机制,完善并下发了公司市场绩效考核办法,提高了广大市场工作人员的工作积极性。

募投资项目 持续推进

募投资项目对公司未来经济效益的持续增长具有重要的推动作用,其建成将有效缩短公司产品、服务与技术研发周期,提升公司创新能力,增强公司业务可持续发展的能力。

2023年,公司累计使用募投资金29,890.40万元,严格按照《上市公司募集资金管理办法》等有关规定,进一步规范了募投项目建设的内控机制,本着确保资金使用安全和提高资金使用效率的审慎原则,切实有效用好募集资金,积极推进募投项目建设,持续引进研发及生产设备,推动技术创新,促进公司产能稳步增加。

光纤陀螺仪生产建设项目

公司2023年完成特种光纤熔接机、光纤涂覆机、高精度多级绕环机、光纤复绕机、可调光纤环评价系统等设备购置,并完成设备安装及调试工作,组织完成相关人员培训工作。截至2023年末,光纤陀螺仪生产建设项目已累计投入金额27,554.96万元,于2023年12月达到预定可使用状态,随着本项目的逐步投入使用,未来公司惯导装置所需的陀螺仪将实现完全自主生产,一方面保证优质陀螺仪产品持续供给惯性导航装置生产需要;另一方面可严格控制生产工艺和标准,保证陀螺仪的性能处于国内领先水平,缓解外部产能制约。



惯导装置扩产建设项目

惯导装置扩产建设项目完成温控双轴速率位置转台、防静电工作台、高动态三轴仿真转台、微热吸干机、冷干机、复盛空压机、储气罐、过滤器等多项设备的购置及安装工作。截至2023年末，惯导装置扩产建设项目已累计投入募集资金金额774.22万元，目前公司正在积极进行项目建设，预计于2024年12月达到预定可使用状态，未来随着该项目投入使用，可扩充惯性导航装置产能，扩大市场占有率，为公司未来的持续稳定发展奠定良好的基础。



惯导装置扩产建设项目已累计投入
募集资金金额 **774.22** 万元

研发中心建设项目

2023年度，公司完成洁净厂房外防静电环氧地坪相关工程建设、天文北向基准标定测量及系统建立、工艺设备配电系统建设等工程建设工作；完成高精度双轴转位测量设备、高精度双轴转位锁紧机构、光纤涂覆机、特种光纤熔接机、多齿分度台、GNSS信号转发器等设备的购置及安装工作。截至2023年末，研发中心建设项目累计投入募集资金3,145.77万元。目前公司正在进行项目建设，预计于2024年12月达到预定可使用状态，项目建成后将进一步夯实研发实力，为公司可持续发展提供保障。



04

新质质态 助力强军

人才引领为根本

先进技术为支撑

管理创新为保障

SDGs回应



新质质态 助力强军

新质生产力是以“科技创新发挥主导作用”的生产力，是摆脱了传统增长路径，符合我国经济高质量发展要求的生产力，它是具有高科技、高效能、高质量特征，符合新发展理念的先质生产力质态。

公司始终坚持努力实现高水平科技的自立自强，坚定不移走好创新驱动的高质量发展之路，进一步巩固自主核心知识产权，致力于打造国内领先的惯性导航技术平台，以新质生产力助力科技强军。

人才引领为根本

人才引领、人才驱动是发展新质生产力的本质要求，与之匹配的是与研发、创新密切关联的科技创新型人才，特别是能够作出原创性发现、颠覆性创新、“从0到1”走入科技“无人区”的战略科学家、领军人才、卓越工程师和优秀青年创新人才，也包括掌握技能和工艺诀窍的大国工匠和高技能人才。

理工导航的核心技术团队具有三十余年惯性导航装置及系统开发经验，拥有深厚的专业基础、资历背景和研发技术经验，五名核心技术人员均为博士，并参与多项重要科研项目，多人曾担任军方某型号武器装备副总设计师、主任设计师、总体组专家等重要职务，研发成果广泛应用于陆军、空军多型远程火箭弹、精确制导弹药等武器，受到了终端用户的高度认可。参与的项目曾获得国防科学技术奖一等奖、国防科学技术奖二等奖、国防科学技术进步奖二等奖、国防科学技术进步奖三等奖以及中国兵器工业总公司的科技类奖项。

2023年公司顺利通过中关村高新技术企业、国家高新技术企业复审。同时，公司加大了人才投入，科研人员数量比上年增长65%，2023年研发费用34,142,728.76元，比去年增长48.02%。

其中科研引进行业内领跑者徐志刚团队、李峻恺团队，进一步完善导航、制导与控制技术及产品梯队。在惯性领域完善了轻量化激光惯导、三自高精度惯组产品链，在制导领域完善多型号、多应用场景舵机产品。建设强大的科研团队和先进的实验室设施，开展惯导技术前沿研究和创新工作。市场方面引进了胡锡祥团队，拓展洛阳驻地代表、长沙驻地代表、哈尔滨驻地代表，利于项目对接及快速响应，同时便于科研产品进一步向科研院所和总装厂推广及配套。



研发人员情况

公司研发人员的数量(人)

本期数 33人

上年同期数 20人

研发人员数量占公司总人数的比例(%)

本期数 32.04%

上年同期数 24.10%

学历构成	数量(人)	比例(%)
博士研究生	1	3.03%
硕士研究生	10	30.30%
本科	17	51.52%
专科	5	15.15%
高中及以下	0	0.00
合计	33	100.00

年龄结构

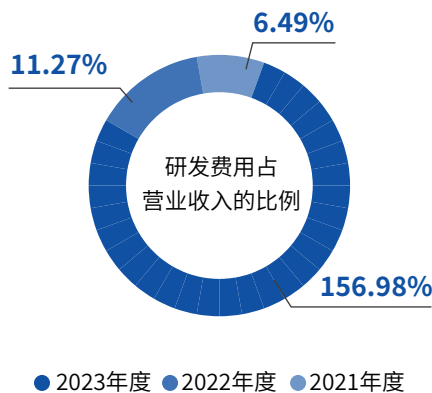
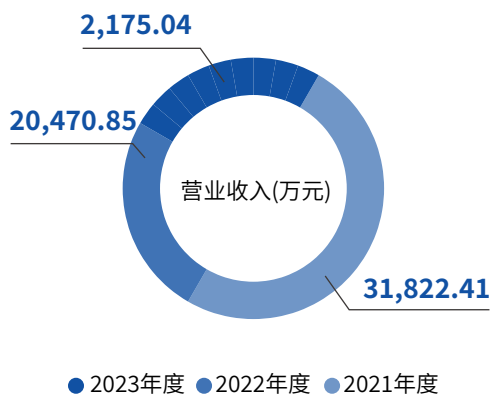
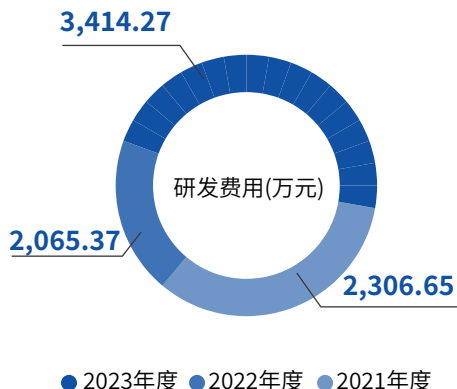
年龄区间	数量(人)	
	本期数	上年同期数
30岁以下(不含30岁)	15	45.45%
30-40岁(含30岁,不含40岁)	12	36.36%
40-50岁(含40岁,不含50岁)	6	18.18%
50-60岁(含50岁,不含60岁)	0	0.00
60岁及以上	0	0.00
合计	33	100.00

先进技术为支撑

公司始终聚焦主营业务，在制导弹药细分领域具有较高市场占有率。目前承担着多个型号项目的军品科研和生产任务，产品已批量装备于多个型号武器系统，并进入国际军贸市场，多次参加阅兵和演习，获得用户高度评价。

2023年度，公司累计研发投入3,414.27万元，占公司营业收入的比例为156.98%，同比增长48.02%，全年新增授权发明专利5项，软件著作权7项。

最近三年，公司研发费用占营业收入的比例如下



公司坚持立足惯性导航系统关键技术的研发,持续参与各军兵种新型武器弹药的研发配套工作。公司科研成果丰硕,核心竞争力不断提高,具体情况如下:

1

公司完成具备静基座对准和动基座对准能力、能在动态条件下完成初始对准、具备惯性卫星一体化能力、组合导航模式能适应卫星失锁、奇异点的高精度惯导设计,参与航天科工某研究院发布的某重要型号高精度惯导择优竞争;

2

公司扩展产品研发领域,激光陀螺惯性导航产品已交付某客户大型无人机应用场景,成功联调联试,公司激光陀螺惯导产品已系列化,体积小,重量轻,精度已达国内领先水平;

3

公司继续加大高精度系列惯导产品的研发,其中三自系列(自对准、自标定、自检测)研发惯导产品,已陆续开发出以光纤环及更大直径光纤为基础的高精度惯导系列产品;具备晃动基座下高精度对准及长航时校准、载波相位的厘米级惯性卫导紧组合后处理技术的三自惯组已参与航天某院重大外贸型号项目研制;

4

公司完全自主可控的三轴光纤陀螺仪DH-G60TB参与多轮竞标比测,成功入围中航某研究院项目,现已提供多批次样机,进入型号研制阶段;

5

公司拓展并设计了新型小体积传动结构舵机,采用折叠舵翼,在关键指标同等的条件下,显著降低舵机的体积和成本,目前已批量交付总体单位;

6

公司拓展某型制导弹药系列通用化模块系统,整合弹体除战斗部外的其它核心部件,实现包括红外/可见光双模导引头、惯导系统、卫导系统、计算机处理系统、舵机系统的通用化设计,适应更多应用场景;

7

公司开发了适用于小型MEMS惯性导航系统的动基座传递对准技术,其中DH-201J型惯性测量系统已批量交付航天某公司,相关产品已应用于船舶某研究所无人机系统。



产学研融合创新 成效显著

公司立足于自主研发，截至目前，拥有14项发明专利和33项软件著作权，形成了16项惯性导航系统及惯性导航系统核心零部件产品设计、生产、测试环节的核心技术，并成功实现科技成果转化产业化落地。

藉由上述技术，公司生产的惯性导航系统已批量装备于我军多型现役远程制导弹药等武器装备。公司将持续致力于为我军提供满足实战需求的惯性导航系统产品，为惯性导航产业和国防工业做出积极贡献。

由于国防科技工业具有较强的政治敏感性，相关先进技术长期受到国外发达国家的技术封锁，通过自主创新掌握核心技术，是我国军工企业打破国外封锁、努力跻身世界先进行列的主要途径。公司自主研发的高动态载体导航控制技术是高超声速运动体、导弹、制导火箭弹的核心关键技术，广泛配套用于现役武器装备及弹药，全面体现了公司核心技术在细分产业的融合应用，有力地推动了我国军工细分产业领域核心技术的产业化发展。



14 项发明专利



33 项软件著作权



2月22日上午，北京理工大学党委常委、副校长王博率队考察北京理工导航科技股份有限公司（以下简称“理工导航”）并召开“产学研融合创新发展”座谈会。相关学院、职能部门、异地研究院、学科性公司和科研人员代表参加活动。

管理创新为保障

公司始终认为，要形成与高水平科技自立自强相匹配的科技创新体系，必须建立起与之相匹配的统筹协调机制、高效决策机制和快速响应机制等管理机制。2023年公司通过了质量管理体系认证，标志着公司在产品全生命周期的质量控制流程、产品设计和开发能力、生产过程管理、供应商管理、客户服务和持续改进等方面，都达到或符合国际标准和行业最佳实践。2023年，公司质量管理体系过程进一步得到规范，产品质量稳定、可靠，顾客满意，未出现重大质量问题，总体质量管理效益显著。



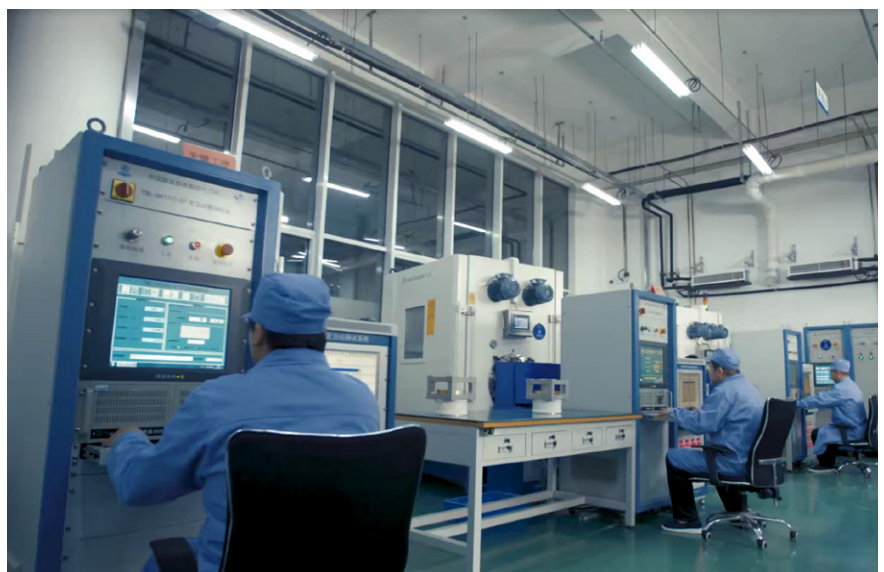
在科研薪酬管理体系上，通过提高专业人才薪酬和项目奖金相结合等方式，激发科研人员的活力和热情，增加科研人员的获得感和成就感，继续扩大公司的核心技术优势，营造能够吸引人才和留住人才的良好平台。

精准调度 高效履约

公司根据订单情况，及时调整生产能力，更新生产计划，满足客户需求。充分利用公司的资源整合能力，优化生产计划，提高计划的准确性。2023年度，公司圆满完成销售合同规定的生产任务，军检过程中无不良产品，产品合格率为100%。

设备升级 创新加速

2023年度，主要科研生产设备温控双轴速率位置转台、三轴位置速率转台、高动态三轴仿真转台、高低温试验箱、冲击、震动试验台等合计40余台科研生产设备按计划完成调试、测试，达到是预定可使用状态，大幅提升科研生产能力。



05

股东责任 利益维护

股东为先 提质增效

透明高效 规范有序

公司治理 合规经营

SDGs回应



股东为先 提质增效

公司积极践行以“以投资者为本”的上市公司发展理念，切实维护公司全体股东利益，基于对公司未来发展前景的信心及价值认可，公司持续提升公司经营管理水平，不断提高公司核心竞争力、盈利能力和全面风险管理能力，以实现长远发展。

公司结合实际经营情况，持续评估、实施“提质增效重回报”的具体举措，牢固树立回报投资者意识，努力通过良好的业绩表现，增强投资者获得感，保护投资者合法权益，切实履行上市公司的责任和义务，回馈投资者的信任。

2023年度，公司实行积极、持续、稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的实际经营情况，着眼于公司的长远和可持续发展，在综合分析公司总体发展目标及经营发展实际情况的基础上，积极落实公司分红政策，为投资者提供连续、稳定现金分红，给投资者带来长期的投资回报，使投资者与公司共享发展成果，增强投资者获得感。

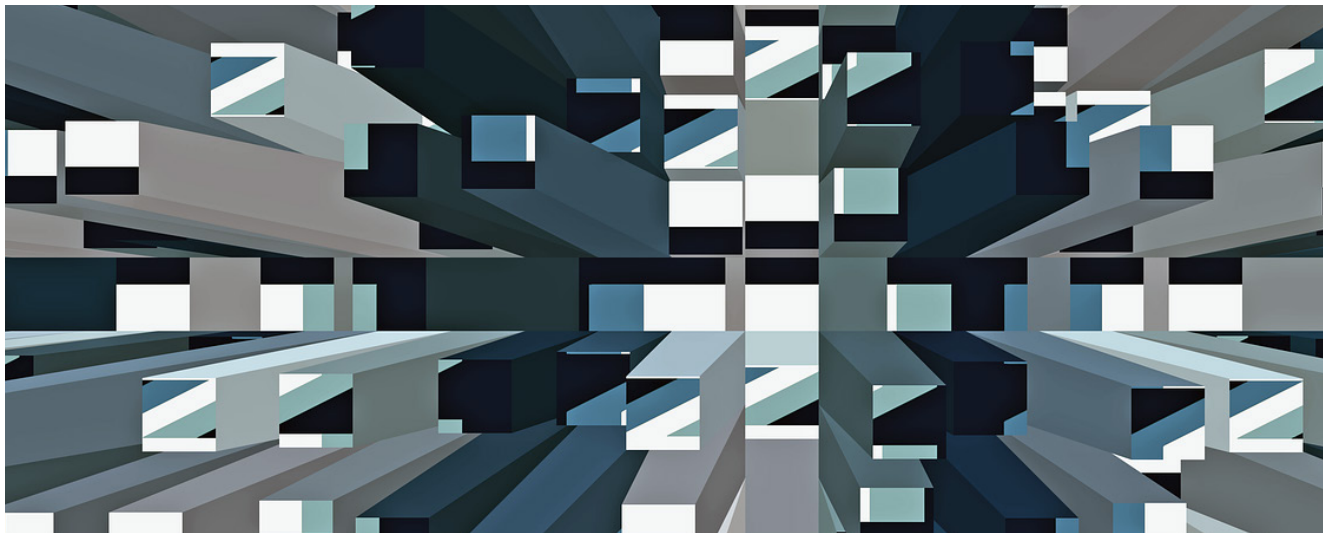
透明高效 规范有序

公司官网进行了重要的功能升级，新增了一个专门针对投资者关系管理的模块。这一举措体现了公司对投资者权益的高度重视和对透明度原则的坚定承诺。通过这个全新的模块，公司能够更加系统和专业地发布各类财务报告、经营动态、市场分析以及战略规划等关键信息，确保投资者能够及时、准确地获取到公司的相关资料。

此外，该模块还提供了一个互动平台，使投资者可以直接向公司管理层提问或提出建议，从而加强了公司与投资者之间的沟通与联系。公司通过这种方式积极回应投资者的关切，建立起更加稳固的投资者关系，同时也提高了公司在资本市场的信誉和形象。此举不仅有助于提升投资者对公司的信任度，还能够吸引更多的潜在投资者关注和投资公司，为公司的长期发展注入更多的活力和资源。公司通过全面、透明的信息披露，展现了其对投资者负责的态度，同时也表明了公司追求长期稳定发展和持续创造价值的决心。



- ◎ 2023年，完成业绩说明会 **3**次
- ◎ 累计回复投资者在上证E互动提出问题 **24**次
- ◎ 累计接待机构投资者 **240**余人

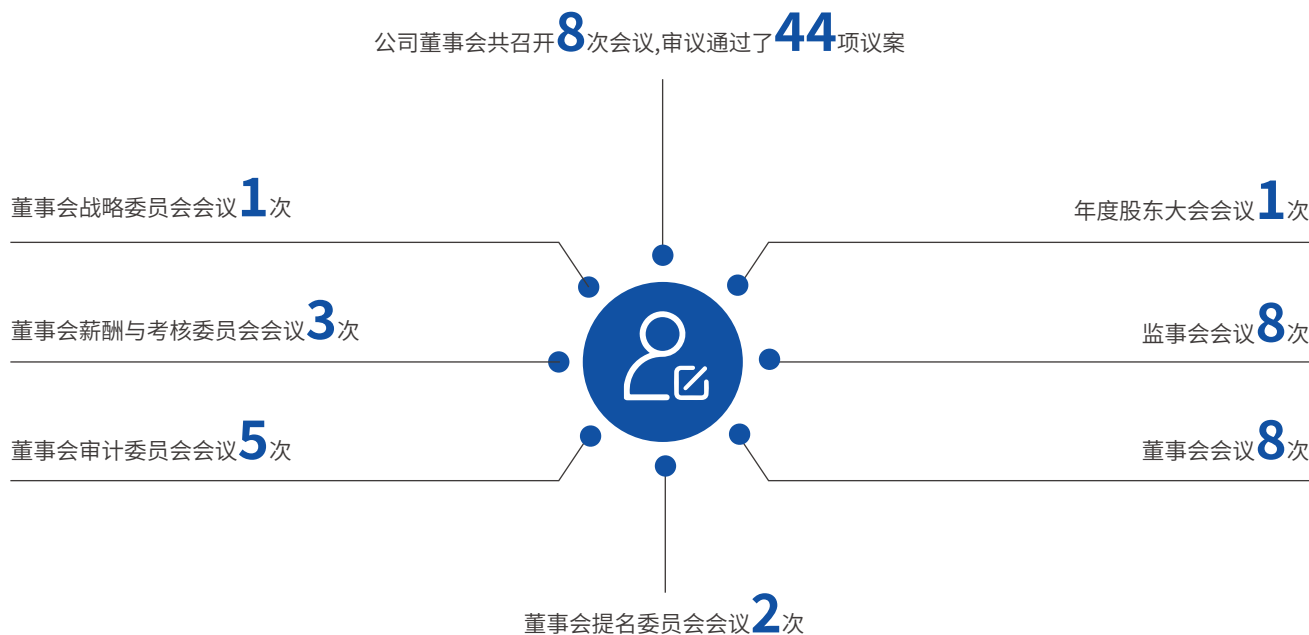


公司治理 合规经营

公司从组织结构、董事会和监事会的构成、管理层的设置以及股东大会的运作等，确保公司决策过程的透明度和有效性。2023年5月，公司第一届董事会任期

结束。2023年5月16日，公司召开2022年年度股东大会采用累积投票制选举汪渤先生、陈柏强先生、缪玲娟女士、董明杰先生为公司第二届董事会非独立董事，

选举张洋先生、戴华先生、李金泉先生为公司第二届董事会独立董事。本次股东大会选举的四名非独立董事和三名独立董事共同组成公司第二届董事会。



公司根据《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的规定，按照建立现代企业制度的要求，从内控环境、会计系统、控制程序等方面建章立制、严格管理，在实践中不断总结经验，建立起一套完整、严密、合理、有效的内部控制管理制度。

监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督，经理层负责在日常运营中落实内部控制各项要求。以确保经营管理合规合法、资产安全、财务报告及相关信息真实完整为目标。公司在较为完备的合规与内控管理制度与流程基础上，致力于以合规促进经营效率与效果，助力提升公司持续经营能力，助力建立标准化

社会责任行为规范，在劳工与招聘、职业健康安全、环境保护、商业道德、廉洁自律等方面为全体员工提供清晰指引。

公司根据《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的规定，按照建立现代企业制度的要求，从内控环境、会计系统、控制公司严格遵守国家法律法规和社会公德、商业道德及行为规则，诚信经营，不断完善公司治理结构，努力提升综合经营管理水平，加快推进技术创新和产品升级，严格加强质量管理和服务水平。严格遵守企业财会制度、会计准则，真实准确核算企业经营成果，依法履行纳税义务，保证依法诚信纳税。

针对第三方供应商、合作伙伴，公司禁止任何形式的贿赂及腐败行为。公司在合同条款中明确针对反商业贿赂行为进行约束，要求不得向相关人员索要、收受、提供、给予合同约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等。一旦发生腐败等违约行为，将依法及时上报处理，以建立与供应商长期稳定的可持续发展关系。同时建立了《不良行为举报管理制度》，明确保护举报人个人信息，为举报人免除后顾之忧，落实落地举报奖励措施。

06

产品责任 军品严谨

质量保证 资质先行

内检严苛 保证合格

严格外审 确保品质

SDGs回应



7 经济适用的
清洁能源



12 负责任
消费和生产



17 促进目标实现的
伙伴关系



质量保证 资质先行

2023年,企业在上级领导的高标准和严要求下,经过一系列严格的审查和评估程序,最终成功获得了装备承制资格证书和产品科研生产许可证书。这两份重要的资质证书的取得,不仅代表了国家对企业科研生产能力和质量管理体系方面的高度认可,更是企业承担国防责任、积极参与国防建设的关键资质。

装备承制资格证书的获得,证明了企业在生产过程中能够严格遵守国家军工标准,确保产品的高质量和可靠性。这意味着企业在原材料选择、生产工艺、质量控制等各个环节都能够满足国防科技工业的严格要求,从而保障最终交付的装备和产品能够达到国家安全和国防建设的需求。

产品科研生产许可证书的颁发,则标志着企业具备了进行高端科研和生产的能力,能够自主研发和生产符合国家战略需求的高新技术产品。这不仅展示了企业在科技创新和技术研发方面的实力,也为国家的战略安全和科技进步做出了积极贡献。

这两份证书的获得,为企业未来的发展提供了坚实的基础。企业将能够更加深入地参与到国防科技工业的重大任务中,与国家战略需求紧密结合,推动企业的技术创新和产业升级。同时,这也是企业对国家战略需求的坚定支持和积极贡献的体现,展现了企业的社会责任感和国家使命感。

在未来的发展道路上,企业将继续坚持质量为本,不断创新和完善质量管理体系,确保每一项产品和科研成果都能达到甚至超越国家军工标准,为国家的繁荣做出更大的贡献。



内检严苛 保证合格

公司设立检验与计量中心,承担公司产品检验的系列管理工作。从入场验收、生产过程检验、成品的质量检验、试验流程,确保产品符合产品规范,包括执行质量检验、解决问题并进行实时监控。

2023年入厂验收环节无不合格品,出厂成品合格率100%。

2023年,公司新增48台套监视测量设备、10台套专用测试设备,公司目前共有108台套监视测量设备,48台套专用测试设备。在过去的一年里,公司监视测量设备运转完好率达到100%,检验计量中心按实际情况更新了设备台账和设备检定校准计划,全年安排且有相应的文件记录,有力的保障了监视测量设备的正常运转,进而确保了生产检验工作的稳定运行。

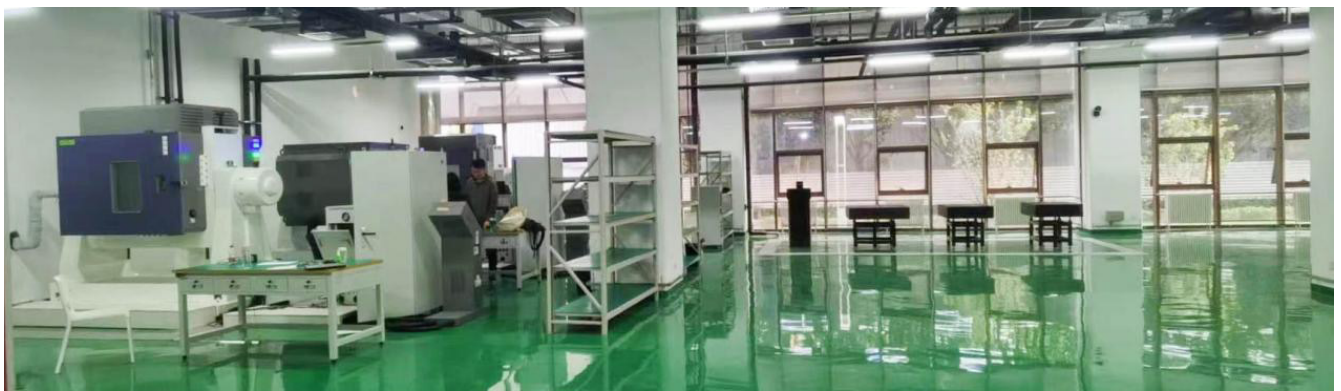


严格外审 确保品质

在2023年9月7日至9日,北京中鼎乾元认证有限公司组织了一支由资深专家组成的审核团队,对我公司进行了为期三天的全面而深入的质量管理体系认证工作。此次认证工作是对我公司在卫星导航装置、舵机、光纤陀螺仪、模拟训练器材、电源模块等领域的设计开发和生产流程进行的一次全面审查和评估。

在认证过程中,专家们通过查阅文件、现场观察、员工访谈、产品检验等多种方式,对我公司的质量管理体系进行了细致的审核。他们评估了我公司的质量控制流程、产品设计和开发能力、生产过程管理、供应商管理、客户服务和持续改进等方面,以确保我公司的质量管理体系符合国际标准和行业最佳实践。

经过严格的审核,我公司在同年9月成功取得了覆盖上述产品范围的质量管理体系认证证书。这一成就标志着我公司在质量管理方面达到了国际认可的标准,展现了我公司对产品质量和客户满意度的承诺。



涉密保密 确保安全

公司建立和维护一套完善的保密体系，确保所有涉密信息得到妥善保护。这不仅包括物理安全措施，如安全区域的设置和访问控制，也包括技术安全措施，如数据加密和网络安全防护。同时，员工的保密意识教育和法律责任的明确也是确保保密工作落到实处的关键。公司保密委员会现有成员13人，涉密人员29人，2023年新增6名涉密人员。

2023年保密办本年度共组织4次全体涉

密人员保密教育培训，3次专项保密培训，满足年度涉密人员保密教育学时均满15学时的要求。2023年报名参加定密责任人培训一人次，保密干部培训5人次，保密办、市场部、质量部、科技部等重要涉密部门均参加了专业培训。

2023年保密办协助各部门做了涉密部门季度检查，并对发现的问题进行整改。年度内组织开展2次全面保密检查，2次专项检查，均未发现失泄密情况。严格按照

信息系统运维周期对涉密计算机进行密码更换、病毒库升级及审计的工作。

2023年3月22日完成了由北京市保密局组织的军工保密资格复审工作，4月11日，整改小组完成了审查组提出的整改工作，并顺利取得保密资格证书。

2023年保密管理经费支出12万左右，已足额支出，确保为保密工作提供了充足的人力、物力和财力的支持。



07

员工责任 全面关爱

以人为本 细致入微

安全生产 职业健康

SDGs回应



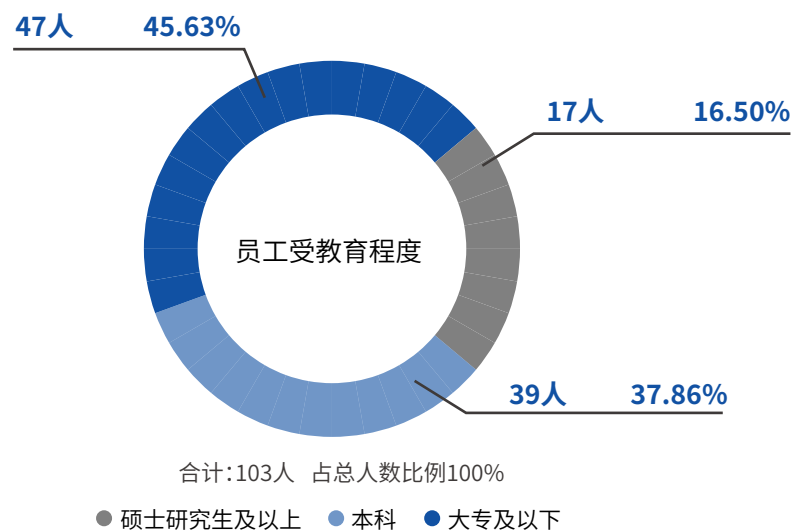
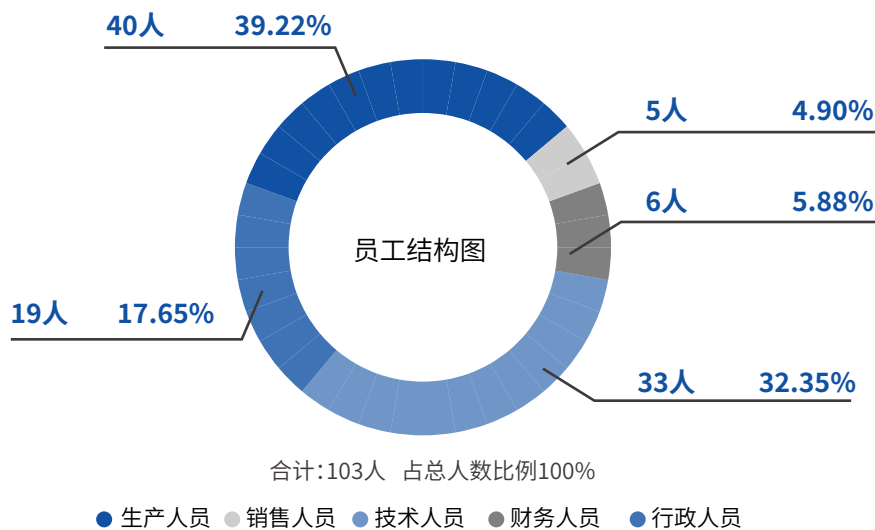
◆ 图片为AI生成

员工责任 全面关爱

公司不断提高员工的归属感和满意度，筑牢职业健康安全堤坝，持续提升员工福利水平，定期组织形式多样的员工活动，不断为员工打造更加舒适、便利的工作、生活环境。

公司严格遵循《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》《中华人民共和国就业促进法》《中华人民共和国社会保险法》等各项法律法规要求，制定《理工导航人力资源管理手册》《员工手

册》《薪酬福利管理制度》等制度，维护员工合法权益，努力提供更多就业机会，承担社会责任。劳动合同签订率100%，员工满意度调查100%。



以人为本 细致入微

温馨关怀 凝聚团队情

为了更好地服务员工,提升员工的幸福感和归属感,公司决定成立工会委员会,并以此为平台开展丰富多彩的员工活动。其中,会员生日活动是工会委员会的一项重要举措,旨在让每位员工都能感受到公司的关怀和温暖。

工会委员会会定期举办生日聚会,邀请当月过生日的员工一同参加。在聚会上,公司领导会亲自到场祝贺,与员工们共度欢乐时光。聚会中安排了丰富多彩的活动,如小游戏、互动环节、幸运抽奖等,旨在营造轻松愉快的氛围,增进员工之间的交流和团队凝聚力。



庆妇女节 健步增健康

“3.8妇女节健步走”活动旨在庆祝国际妇女节,同时关注女性员工的身心健康。公司在这一天组织了一次户外健步走活动,不仅为女性员工提供了一个放松身心、享受自然的机会,还通过这种方式鼓励大家积极参与体育活动,提高健康意识。活动中,员工们精神饱满,步伐矫健,展现了积极向上的精神风貌。此外,公司还为参与活动的员工准备了精美的小礼品,增添了节日的欢乐气氛。



健身休闲 活力职工家

为了进一步提升员工的身心健康和生活质量,公司成立了“职工活动之家”,这是一个专为员工打造的综合性休闲健身场所。职工活动之家的建立,充分体现了公司对员工福祉的高度重视和对员工全面发展的关注。

在职工活动之家中,公司投入大量资源,精心设计并配备了一系列先进的健身设施和运动场地。其中包括设备齐全的健身房,员工可以在这里进行力量训练、有氧运动等多种健身活动,增强体质,塑造健康体魄。此外,还设有乒乓球室和羽毛球馆,为喜欢球类运动的员工提供了专业的运动环境,不仅能够锻炼身体,还能提高反应速度和协调能力。



这些活动场所的建立,极大地丰富了员工的业余生活,使员工在紧张的工作之余,有了更多放松身心、释放压力的选择。员工们在参与体育活动的过程中,不仅能够强身健体,还能够增进同事间的交流与合作,从而增强团队凝聚力和归属感。



此外,公司还在2023年4月份完成了补充医疗保险的续保工作,为员工看病就医成本减轻了非常大的负担。

通过这些活动的开展,公司不仅展现了对员工的关心和尊重,还增强了员工之间的交流与合作,提升了团队的凝聚力和向心力。这些活动有效地促进了公司文化的建设,为公司的和谐发展和长远进步奠定了坚实的基础。

安全生产 职业健康

2023年召开安全生产领导小组会议,签订全员安全生产责任制,组织开展了12次定期安全检查,7次节假日安全检查,接受上级部门监督检查6次,公司全年安全隐患为0。

开展了员工安全培训、班组长管理培训、

工艺培训、设备安全操作规程培训等;开展1次生产、科研相关人员的设备设施的操作培训。

组织了生产单位负责人和生产管理人员外派培训3人次;参加昌平区应急局组织工贸企业线上培训1次,组织公司员工培训2次。

开展了1次职业危害因素检测,检测结果符合国家及行业要求;组织了1次电装组全员职业健康体检,体检结果符合国家对从业人员的要求。亦庄园区展开了职业健康“三同时”工作,预评报告编制完成,后续专家评审和控评工作制定了准确的实施计划,计划在2024年第一季度完成。



08

环境责任 企业担当

制度规范 环保先行

绿色办公 环保低碳

振兴乡村 企业担当

SDGs回应



公司深知在公司主业上奋力求进、开拓创新是公司最大的社会责任，但公司也同样重视环境责任、社区发展和公益捐赠等社会责任的履行。公司坚定地将环境保护纳入企业可持续发展的核心战略，积极履行环境责任；踊跃参与公司所在工业园区的各项活动，成为社区的积极贡献者，还力所能及的参与了公益扶贫乡村振兴行动等。

制度规范 环保先行

公司不断推动环境管理向规范化、标准化和程序化方向发展，旨在降低成本、减少损耗、保护环境、预防污染。为了加强环保工作的管理，公司建立了节能环保问题和隐患的通报机制，定期组织生产人员进行全面的生态环境污染排查和高耗能设备的节能改造。公司制定并实施了《环境保护制度》、《环保节能细则》和《安全生产管理制度》等，初步建立了一套完整的环保管理制度体系，加强了生态保护的制度约束和指导。

公司的生产经营活动严格遵守国家环境保护的法律、法规和政策要求，报告期内未发生重大环境污染事故，也未因违反环保法规而受到处罚。公司实行降本增效工作，通过优化工艺流程，提高原材料、设备利用率等措施，减少能耗从而达到减少温室气体排放的目的。

在项目建设、运营的全过程中，公司严格按照《中华人民共和国固体废物污染防治要求》，将产生的废物进行规范化管

理、无害化处置；无各项主要污染物（二氧化硫、氮氧化物、化学需氧量、氨氮）排放。

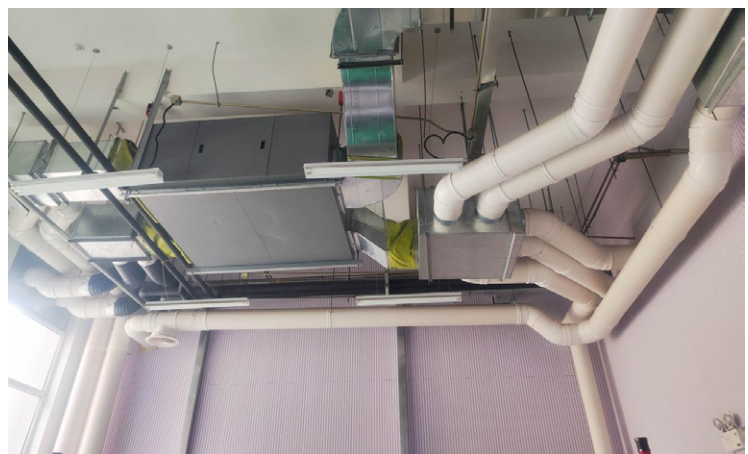
2023年通过升级了的烟雾净化系统、新风系统等环保设备，提高了末端净化能力，达到了无害化排放。危险废弃物通过购买危险废弃物环保管家服务，对危废进行无害化处理，还设置了噪声静音柜，对噪声进行处理。2023年各项环保费用支出7800元，比上年提高%。

公司主要环保设施

序号	资产名称	数量	处理能力
1	多工位烟雾净化系统	1	800立方米/小时
2	噪声静音柜	1	-
3	新风系统	1	4,000立方米/小时



噪声静音柜



新风系统

2023年公司搬入新的研发和生产基地,严格按照相关法规进行施工管理,确保从建设初期就达到爱护环境、美化环境的标准,为员工创造了和谐、优美的工作环境。



环境优美的研发和生产基地

绿色办公 环保低碳

在日常工作中,公司倡导绿色低碳理念,并将其融入到工作实践中。通过实施工作办公区域责任人制度,定期开展环保巡查和培训,不断提升员工的环保意识和生态保护能力。

公司在办公区域持续更换节能照明设备,采购符合绿色生产的设施,常态化节约资源、降低能耗和减少排放,实现经济、环境和社会效益的同步发展。

振兴乡村 企业担当

乡村振兴已成为国家战略的重要组成部分,旨在全面提升农村地区的经济、文化、生态和社会发展水平。作为一家具有强烈社会责任感的公司,我们深知企业在推动乡村振兴中的重要角色。

通过在成都市蒲江县西来镇白马村开展“爱心橙,暖冬行”爱心助农活动,公司不仅帮助解决了当地农产品销售难的问题,还为果农带去了实实在在的温暖和关怀。这一行动体现了司在助力乡村振兴方面的积极作为和社会责任担当。

关于北京理工导航控制科技股份有限公司
在我村开展“爱心橙,暖冬行”爱心助农活动
证 明

今年正值柑橘丰产,村民本应高兴,但是因今年销路不畅,导致销售困难,大家看在眼里、急在心里。在这紧急危难之时,北京理工导航控制科技股份有限公司主动在白马村发起“爱心橙,暖冬行”的爱心助农活动,帮白马村部分村民解决了柑橘销售问题。该公司的爱心举措,既解决了我村农产品销售难的问题,也温暖了果农的心。

特此证明!

成都市蒲江县西来镇白马村村民委员会
2023年12月18日

目录	联合国可持续发展目标 (SDGs)	可持续发展报告标准 (GRI Standards)
关于本报告		
董事长致辞		
<hr/>		
一、公司概况		
公司概况及主要业务		102
公司使命、愿景及核心优势		102
关键绩效与荣誉	 	102
<hr/>		
二、责任管理		
社会责任理念与模型		103
利益相关方识别与回应		102 103
重要社会责任议题识别与管理		102 103
诚信经营 商业道理		102 103
<hr/>		
三、经济责任 稳中求进		
应对挑战 稳字当头		201
市场拓展 行稳致远		202
募投项目 持续推进		
<hr/>		
四、新质质态 助力强军		
人才引领为根本		202 404
先进技术为支撑		201 302
管理创新为保障		103 416 417
<hr/>		
五、股东责任 利益维护		
股东为先 提质增效		103 205 206
透明高效 规范有序		205 206
公司治理 合规经营	 	205 206 207
<hr/>		
六、产品责任 军品审慎		
质量保证 资质先行		416
内检严苛 保证合格		416 418
严格外审 确保品质		416
<hr/>		
七、员工责任 全面关爱		
以人为本 细致入微		401 404 405
安全生产 职业健康		403 404
		
		
		
		
		
<hr/>		
八、环境责任 企业担当		
制度规范 环保先行		103 302 305 306 308
绿色办公 环保低碳		301 305
振兴乡村 企业担当	 	413
<hr/>		
指标索引		102
意见反馈		102

读者反馈表

2023年北京理工导航控制科技股份有限公司社会责任报告读者反馈表

尊敬的读者：

您好！

感谢您阅读《北京理工导航2023年社会责任报告》。我们非常关注您对报告的意见，为推动公司在环境、社会、公司治理方面的工作提升与改善，请您对本报告提出意见和建议并反馈给我们，以便我们对报告持续改进。

1、您对本报告的整体评价

很好 较好 一般 较差 很差

2、您对本报告可读性评价

很好 较好 一般

3、您对本报告结构安排的评价

很好 较好 一般 较差

4、本报告中所披露内容是否满足您的期望

是 否 不清楚

5、本报告是否全面反映北京理工导航所承担的社会责任？

全面反映 部分反映 未反映

6、您对公司《北京理工导航2023年社会责任报告》还有哪些建议或意见，欢迎提出。

《理工导航2023年社会责任报告》反馈意见表

姓名：..... 联系电话：.....

工作单位：.....

通讯地址：.....

意见：.....

北京理工导航控制科技股份有限公司

电子邮箱：bnct@bitnavi.cn

联系电话：010-69731598

邮寄地址：北京市大兴区瑞合东一路1号

传真：010-67865503



北京理工导航控制科技股份有限公司

地址:北京市昌平区沙河镇新元科技园A座A8层

电话:010-69731598

邮箱:bnct@bitnavi.cn

网址:www.bitnavi.cn