



新疆国统管道股份有限公司

XinJiang Guo Tong Pipeline Co.Ltd

主板上市 代码：002205

(深圳证券交易所)

(SHENZHEN STOCK EXCHANGE)

国统股份 2023

环境、社会及治理 (ESG) 报告

Environmental, Social and Governance Report



铸造精品、树立品牌、立足新疆、走向全国

Cast high-quality products, establish brands,
base ourselves in Xinjiang, and go nationwide



新疆国统管道股份有限公司

XinJiang Guo Tong Pipeline Co.Ltd

主板上市 代码：002205

(深圳证券交易所)

(SHENZHEN STOCK EXCHANGE)

国统股份 2023

环境、社会及治理 (ESG) 报告

Environmental, Social and Governance Report



新疆国统管道股份有限公司

XinJiang Guo Tong Pipeline Co.Ltd

主板上市 代码：002205

(深圳证券交易所)

(SHENZHEN STOCK EXCHANGE)

铸造精品、树立品牌、立足新疆、走向全国

Cast high-quality products, establish brands,
base ourselves in Xinjiang, and go nationwide

目录 CONTENT

- 02 目录
- 03 关于本报告
- 05 关于本公司
- 45 附录

01 发展共赢，卓越治理

- 09 公司治理
- 11 利益相关方沟通
- 13 重要性议题评估
- 14 党的建设

02 安全创新，责任引领

- 19 安全生产
- 22 研发与质量
- 24 供应链管理

03 以人为本，共建未来

- 29 员工雇佣管理
- 32 员工活动与发展
- 34 职业健康安全
- 36 关心社会福祉

04 环境责任，绿色承诺

- 41 环境管理
- 42 资源使用
- 43 排放物管理



关于本报告

此报告为新疆国统管道股份有限公司(以下简称“国统股份”“本公司”“我们”)发布的第二份《环境、社会及治理报告》。本公司董事会及全体董事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,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

本报告旨在向各利益相关方展示本公司在环境、社会及治理范畴的可持续发展相关内容,以便各利益相关方更好地了解本公司可持续发展的理念、行动及相关绩效等。

报告周期与时间范围

除非特殊说明,本报告主要描述2023年1月1日至2023年12月31日期间(以下简称“2023年”“本报告期”“本年度”),本公司在环境、社会及治理工作方面的具体政策与表现。由于涉及连续性及可比性,本报告中部分信息内容将根据需要做适当延伸。



报告准则

本报告根据深圳证券交易所(以下简称“深交所”)发布的《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》标准文件,并参考《央企控股上市公司ESG专项报告编制研究》(以下简称“编制研究”)ESG信息披露要求进行编制。

报告获取与反馈

本报告分为在线版本和印刷版本两种,在线版本可在本公司网站(<http://www.xjgt.com/>)、深圳证券交易所网站查阅和下载。若您对本报告有任何疑问、评论或反馈,欢迎发送邮件至gtgfj@xjgt.com与本公司联系。

关于本公司

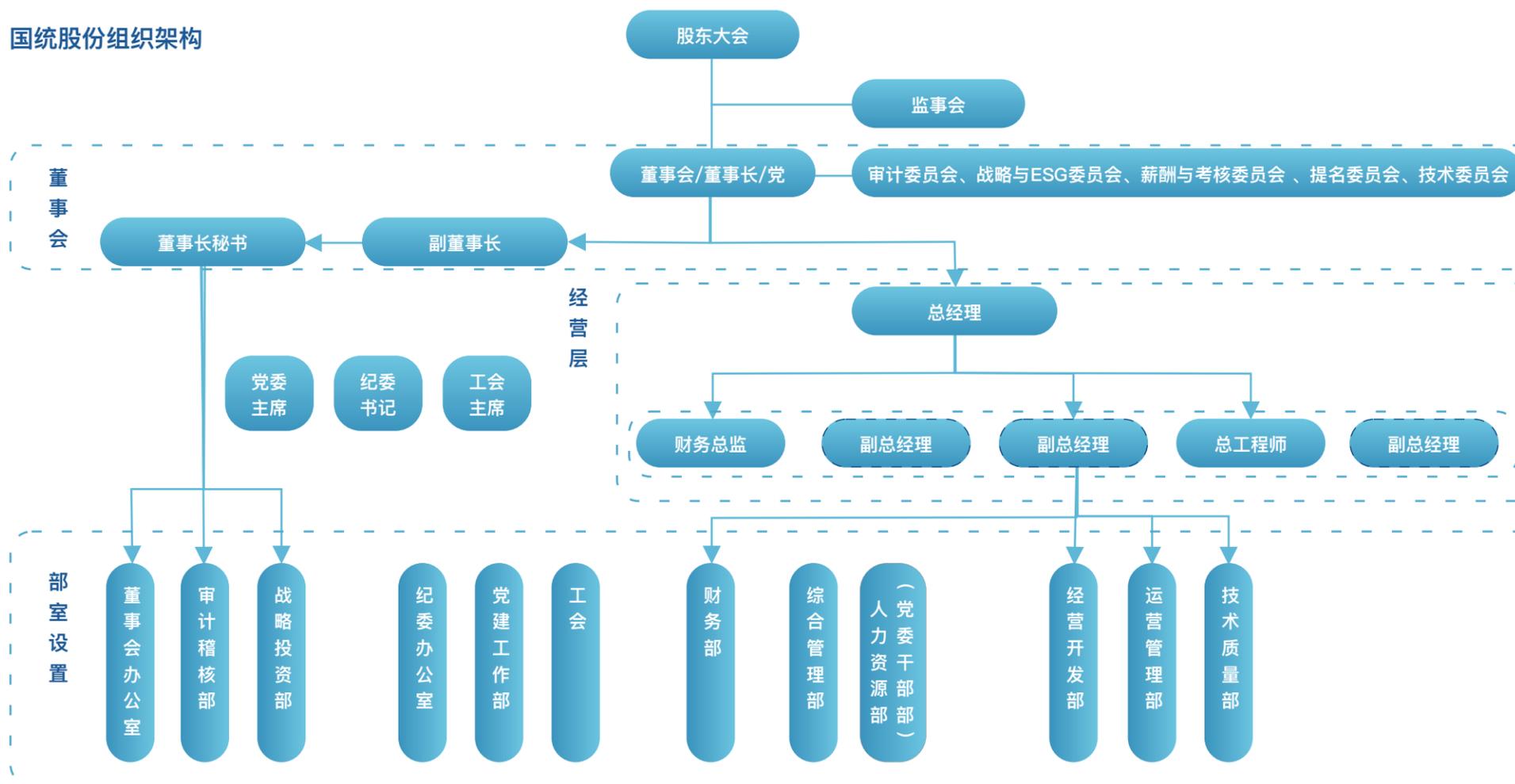
国统股份介绍

新疆国统管道股份有限公司是中国物流集团有限公司旗下控股的上市公司（股票简称：国统股份，股票代码：SZ002205），成立于2001年8月30日，位于新疆乌鲁木齐市林泉西路765号。公司主营业务为预应力钢筒混凝土管（PCCP）、各种输水管道及其异型管件和配件、钢筋混凝土管片（盾构管片）等水泥制品的制造、运输及相关的技术开发和咨询服务。公司主要产品为PCCP，PCCP广泛应用于跨流域引水、城际间输配水重点工程以及城市输水大中口径主干管网等国家水资源重要领域，具有口径大、使用寿命长、耐腐蚀能力强、抗渗性强、密封性强、抗震能力强、维护成本低等突出优势。除此之外，公司及子公司还生产预应力钢筒混凝土顶管（简称JPCCP/JCCP）、电力管廊、地铁管片、排水管、箱涵、塑管、无砟轨道版、综合管廊、混凝土风力塔筒、脚手架、装配式建筑叠合板、轨道吸音板、可挠管等产品。

本公司坚持做强、做优、做大以PCCP为主的高端混凝土主营业务板块原则，聚焦主责主业，同时不断拓展风电塔筒等新产品市场，抓实培育新的利润增长点；目前公司已发展成具有年产450km/年(标准PCCP管)、150公里城市排水管道、60公里地下管廊、10,000环/年（6片/环）地铁管片的混凝土制品和年产6万吨专利脚手架的生产能力，生产基地和产品覆盖区域辐射到西北、东北、西南、华南、华北、华中、华东，可满足各种混凝土制品的需求，是水利市政基础设施建设领域内集研发、设计、生产、服务为一体的综合性公司。

国统股份把技术创新作为公司的核心战略，以产品开发、工艺优化、装备升级为主要引领，发展成为以PCCP为主导，混凝土风电塔筒、JCCP、JPCCP、盾构管片、地下综合管廊等高端混凝土制品及建筑施工模架为补充的产品体系，技术创新涵盖市政基础设施、水利基础设施、城市地下管廊、城市供排水厂及环保产业等相关行业技术开发、引进与提升。公司在加强原有行业唯一国家级企业技术中心、黑龙江省国统寒地隧道管片制造技术创新中心、乌鲁木齐大口径PCCP管道工程技术研究中心等科研平台建设的基础上，又被认定为“中国混凝土与水泥制品行业工程建设预制混凝土技术研究中心”、“黑龙江省装配式建筑产业基地”，进一步提升了企业科技创新综合实力。2023年，公司开始着手于智慧水务、国内管道服务运维及数字化、智能化、信息化三步走战略，推动绿色工厂的专项研究，加快推进数字经济、智能制造、信息化工厂等战略性新兴产业发展。

国统股份组织架构



董事会、监事会和管理层组织结构与职能

截至本报告期末，公司董事会董事7名，其中独立董事3名；监事会监事6名，其中职工监事3名；经营层人员5人，主要为总经理、副总经理（2人）、财务总监和总工程师。

公司非独立董事对行业发展有着深入的理解和认识，具备丰富的企业管理经验和战略发展思路。公司独立董事则在战略管理、合规治理、财务管理、风险管理、可持续发展等方面积累了丰富的经验，具备良好的专业背景，对公司治理水平持续提升发挥了积极作用。全体董事依法依规开展工作，忠实勤勉履职尽责，切实维护公司和股东的整体利益，尤其关注中小股东的合法权益不受损害。

公司董事会下设战略与ESG委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、技术委员会，其中审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会的成员中独立董事占多数并担任主任委员，各专门委员会各司其职，基于各自的专业领域对公司经营重大事项进行研究并提出建议，协助董事会科学决策、规范运作，提高董事会决策效率和决策科学性。

董事会、监事会和管理层的任命程序及构成

公司董事会董事、监事会监事均由股东大会选举产生；经营层人员由董事会聘任产生。在选举或聘任前我们均对相关人员的任职资格进行认真审查。

公司第六届董事会和第六届监事会中既有控股股东、公司董事会或监事会提名人选，也有中小股东提名人选，既有熟悉公司情况的人员，也有熟悉会计、法律及管理知识的专业人员，人员构成既体现了大股东对上市公司的控制力，也体现了中小股东的合法权益，充分保障了本届董事会和监事会决策的客观性和公平性。



发展共赢 卓越治理

我们深信稳健治理、事事合规是企业实现可持续发展的根源。国统股份一直秉持着负责任治理的理念，不断完善公司治理机制体系，致力于打造一个透明、廉洁、阳光的企业环境。我们亦主动倾听各利益相关方的声音和要求，全面回应各方期望，促进多方合作共赢。



公司治理

国统股份建立和完善了治理机制和流程，明确各部门的职责和权限，确保治理策略能够得到有效的落实和执行。同时，我们建立了有效的监督和评估机制，对治理策略的执行情况进行定期跟踪和评价，及时发现和解决问题。我们亦对公司管理层实施策略和绩效管理，确保管理层能够有效地落实治理策略，不断总结经验和教训，不断优化治理策略和机制，综合提高公司治理水平和效率。

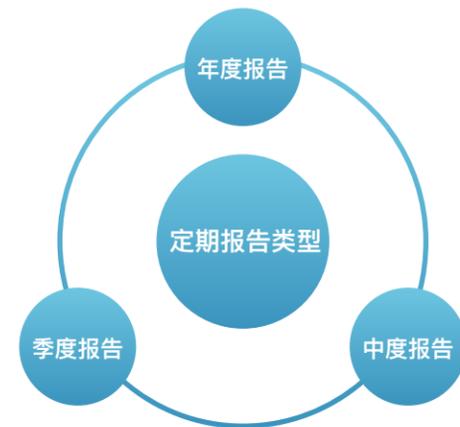
制度层面上，国统股份设置了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《总经理工作细则》及《董事会决议跟踪落实及后评估制度》等制度。

信息披露制度

目前，国统股份已建立了《信息披露管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》，及时、公平地披露信息，并保证所披露的信息真实、准确、完整，简明清晰、通俗易懂，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

公司披露的定期报告包括年度报告、中期报告、季度报告。我们在每个会计年度结束之日起四个月内披露年度报告，在每个会计年度的上半年结束之日起两个月内披露中期报告，在每个会计年度的上半年结束之日起一个月内披露季度报告。

除定期报告外，2023年国统股份披露临时报告共57份。



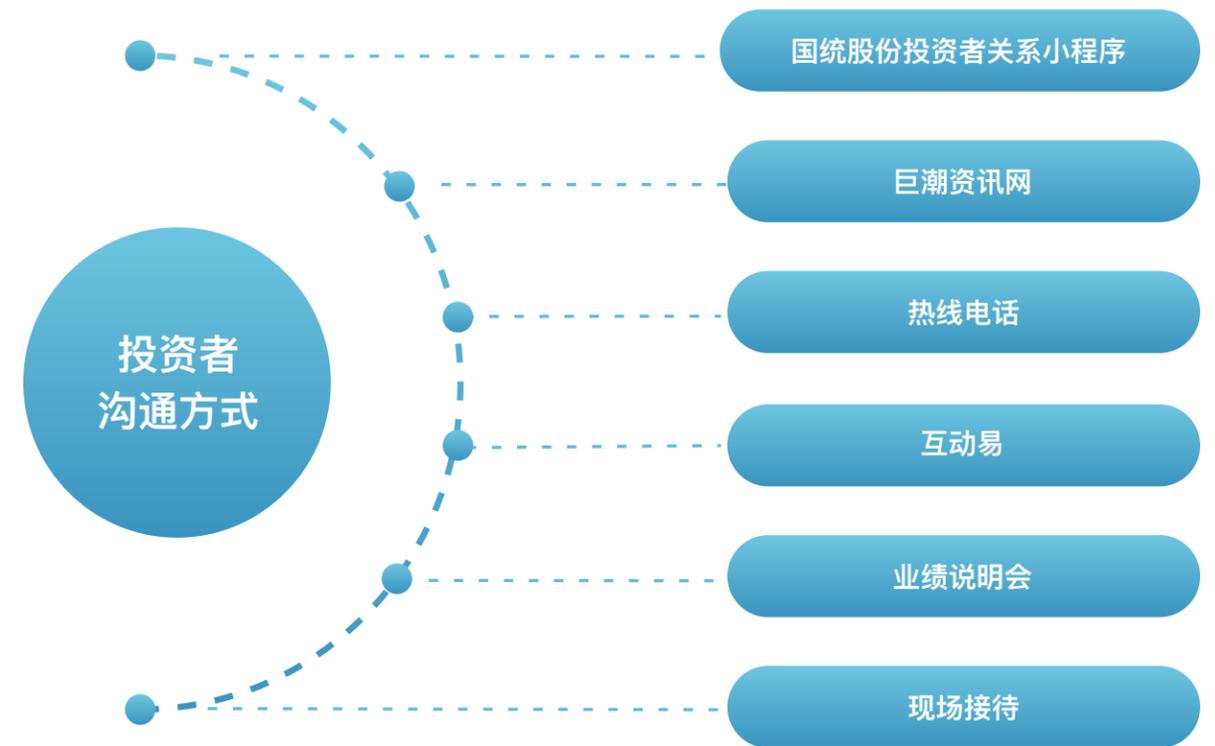
投资者关系管理

公司建立了《投资者关系管理制度》，通过互动交流、诉求处理、信息披露和股东权利维护等工作，持续加强与投资者及潜在投资者之间的沟通，增进投资者对股份公司的了解和认同，以提升股份公司治理水平和企业整体价值，形成尊重投资者、敬畏投资者和回报投资者的公司文化的相关活动。

本报告期内，国统股份通过“国统股份投资者关系”小程序及巨潮资讯网举行了2次网上业绩说明会，主要内容涉及战略定位、业绩、股价、订单情况、研发、投资者回报、原材料等重点问题，以线上方式真诚解答投资者的提问，让投资者更有效地了解公司的情况，有效搭建信任的桥梁，增强投资者对公司前景的信心。主要出席人员为公司董事长、总经理、董事会秘书、财务总监及独立董事。

公司重视与投资者的沟通交流，转变“公司经营者只管经营”的固有观念，采取多种形式增进与投资者的面对面交流，提升互动的深度、广度和效率；认真聆听市场和每位投资者的声音，在不违反相关法律法规的前提下，及时回复，同时发现公司存在的问题及市场的期待，获得投资者对公司的意见和建议，进一步改进公司的工作，提升公司的治理水平和整体价值。

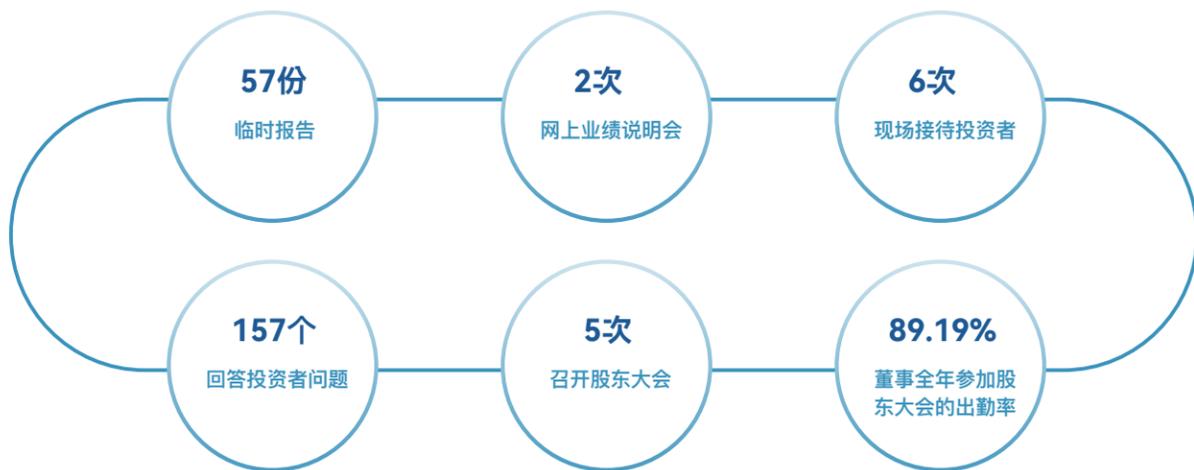
2023年，公司通过热线电话、“互动易”、“业绩说明会”等方式回复投资者157个问题。我们现场接待机构投资者6次，主要围绕公司战略、生产经营、市场订单及财务指标等各方面了解公司情况。同时，国统股份积极开展信息披露工作，做到披露的信息真实、准确、完整，简明清晰，通俗易懂，让财务数据等年报信息从“幕后”走到“台前”，通过与投资者建立更为主动的战略沟通，进一步畅通公司信息 and 外部信息的双向交互渠道，帮助公司消除与投资者之间的信息壁垒，赢得市场及投资者的信任与认可。



股东权益保护

公司制订《新疆国统管股份有限公司股东大会议事规则》，明确股东大会的职责权限，保证股东大会依法行使职权。公司的股东大会通过公正、公开的方式作出决议，召集人在年度股东大会召开二十日前以公告方式通知各股东，临时股东大会应当于会议召开十五日以前以公告方式通知各股东。公司股东大会采用现场投票与网络投票相结合的方式，为股东参加股东大会提供便利。同时，股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小股东表决单独计票，并在股东大会决议公告中披露单独计票结果，充分反映中小股东的意见。

2023年度，公司共召开了五次股东大会，审议并通过了全部议案内容。公司按照《公司法》《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定的要求，严格执行股东大会的召集、召开、表决等程序，采用现场和网络相结合的投票方式，确保股东特别是中小股东能充分行使权利。本年度五次会议由公司董事会召集召开，并由律师进行现场见证并出具法律意见书，董事、监事及高级管理人员列席了会议。报告期内，公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无监事会提议召开的股东大会。按照《公司法》及《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会或先实施后审议的情况。董事全年参加股东大会的出勤率为89.19%。



利益相关方沟通

本年度，基于2022年度我们披露的利益相关方状况，结合全球宏观环境变化与行业可持续发展趋势，国统股份更新了各利益相关方的核心诉求与期望，并且使用了问卷调查的方式，对各利益相关方进行调研。2023年，我们收取了6类利益相关方，共135份电子问卷。主要利益相关方包括监管机构与政府、投资者和股东、客户、员工、供应商、社区及公众。

利益相关方	核心期望与诉求	沟通方式与回应举措
 监管机构与政府	监管机构与政府主要关注国统股份的合规性表现与法律法规遵循情况	<ul style="list-style-type: none"> · 行业论坛与会议 · 日常问询
 投资者和股东	投资者和股东希望公司实现可持续发展，推动持续盈利，增加股东价值	<ul style="list-style-type: none"> · 股东大会 · 董事会公告 · 业绩发布会 · 董秘问询
 客户	客户主要关注国统股份的产品质量、服务流程、价格合理性和交货时间	<ul style="list-style-type: none"> · 满意度调查 · 投诉处理 · 日常商务沟通
 员工	员工是国统股份的重要资源，国统股份需要为员工提供安全、健康的工作环境，以及培训和晋升机会	<ul style="list-style-type: none"> · 职工代表大会 · 工会
 供应商	供应商为国统股份供应原材料和提供服务，保持与供应商的良好关系有助于提高供应链稳定性	<ul style="list-style-type: none"> · 供应商评估沟通 · 供应商采购沟通
 社会公众及各类组织	社会公众及各类组织对国统股份的环保实践和可持续发展表现表示关注	<ul style="list-style-type: none"> · 定期报告披露 · 不定期事件更新 · 公开媒体回复

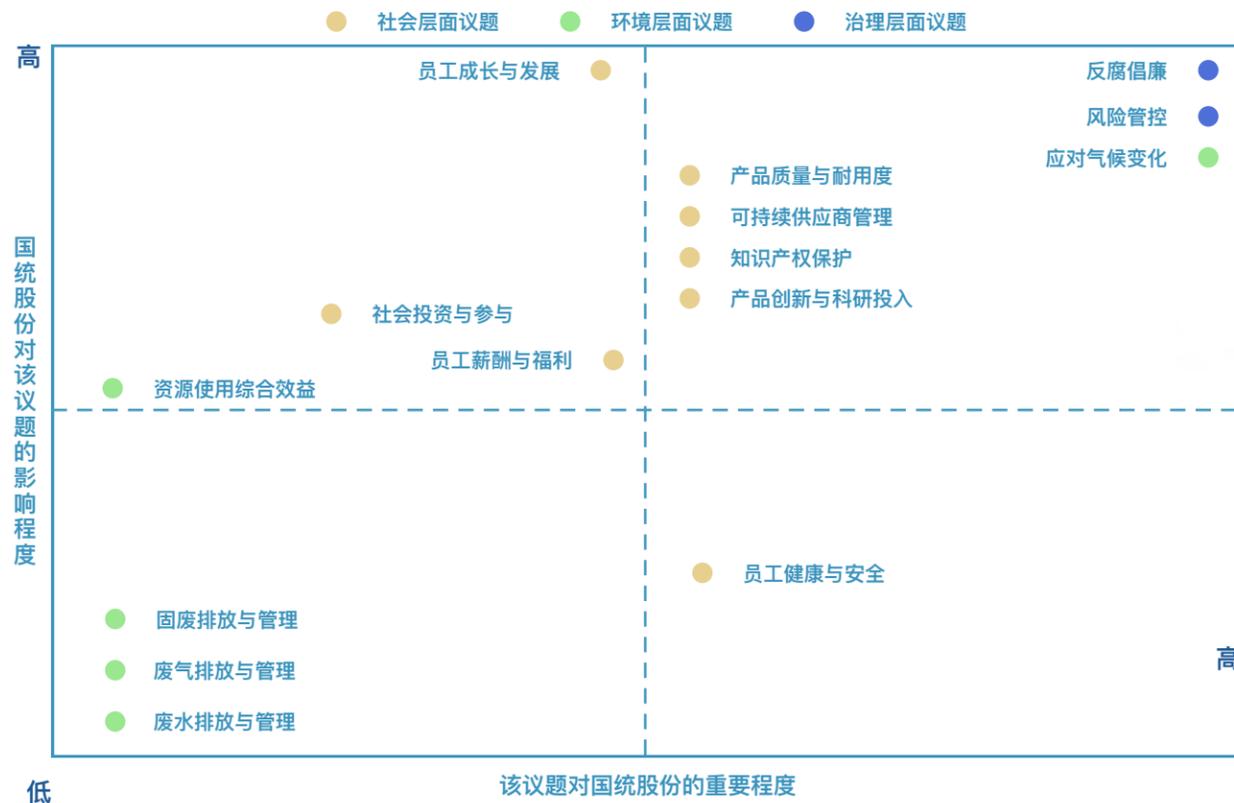
重要性议题评估

本年度，我们共梳理出15项ESG重要性议题，其中，环境类议题5项、社会类议题8个、治理类议题2个，较2022年度国统股份ESG报告披露内容的变动细节如下：



同时，我们对6类利益相关方进行了线上电子问卷调研，共回收有效问卷135份，对议题重要性进行分析，建立重要性议题矩阵。具体矩阵如下表所示：

国统股份实质性议题分析矩阵



党的建设

2023年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，国统股份党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，认真贯彻落实党中央、国资委、上级集团党委重大决策部署，深入开展“学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育”，坚持以政治建设为统领，不断强化党建引领，切实做到政治上同向、思想上同心、行动上同力，高质量推动党建工作和业务工作整合发展。

党风廉政建设

两个责任落实方面，公司党委专题研究公司全面从严治党、党风廉政建设和反腐败工作形势及2023年党风廉政建设和反腐败工作。我们召开国统股份党风廉政建设和反腐败工作会议暨警示教育大会，落实上级集团党委有关党风廉政建设和反腐败工作部署，全面安排公司2023年度党风廉政建设和反腐败工作，将党风廉政建设和反腐败工作纳入业绩考核，分层次、分类别签订了《党风廉政建设责任书》、《廉洁自律承诺书》。9月份，公司组织新建项目巴里坤分公司领导干部、关键岗位人员签订廉洁自律承诺书4份。今年以来公司签订年度党风廉政建设责任书21份，党员领导干部签订廉洁自律承诺书122份。

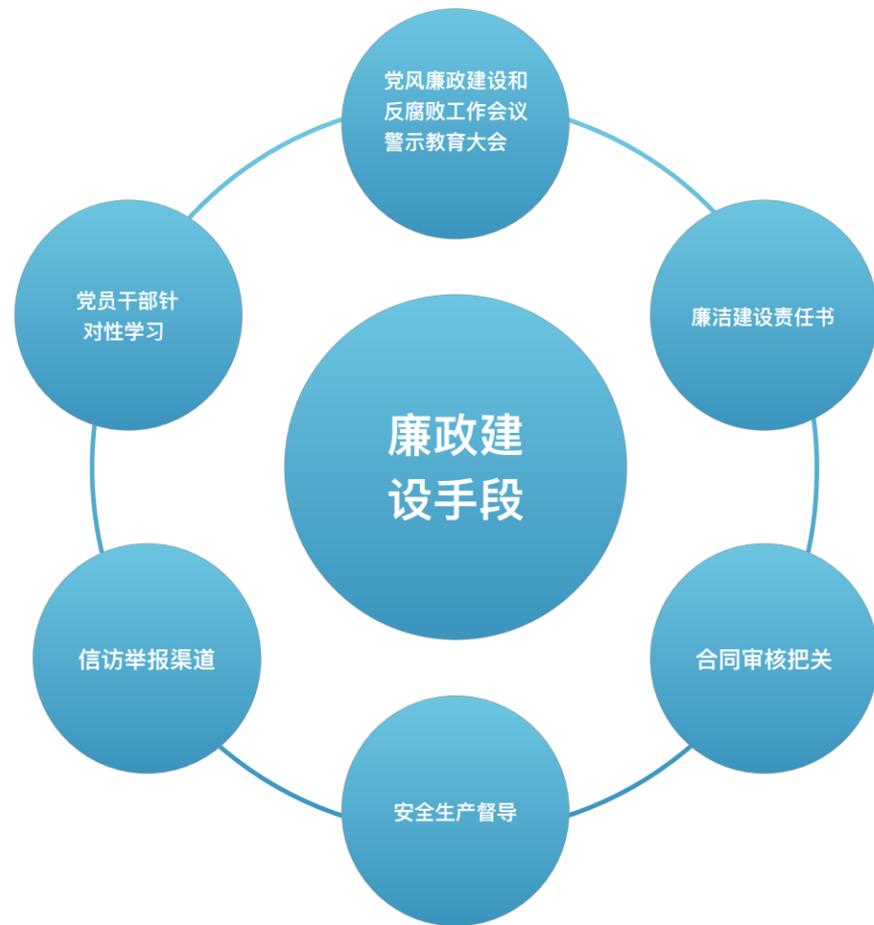
监督执纪方面，公司纪委对贯彻习近平总书记关于本行业的指示批示精神、落实党中央决策部署、“三重一大”决策等，结合公司实际开展了监督。

组织党员干部集中学习 60 次，督导安全生产工作 1 次；

结合公司生产经营管理开展针对性的监督检查；

对全级次公司2020年至2023年间 24 个重大工程项目进行自查自纠，对全公司 222份原材料采购、土建项目、融资贷款、房屋承租等合同相对方进行审核把关，努力从源头上预防靠企吃企、利益输送问题发生。

群众监督方面，公司畅通信访举报渠道，接受党内外监督。我们采取线下与线上相结合的方式公示了公司纪委监督举报电话、邮箱、联系人，并在总部及各分子公司悬挂了意见箱，畅通群众监督和举报途径。



党风培育

国统股份党委始终把学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大、二十大精神作为首要政治任务，把习近平总书记重要讲话和指示批示精神作为党委会“第一议题”，党委理论学习中心组学习首要议题，及时跟进学、持续深入学，坚持学思用贯通、知信行统一，不断提高党员领导干部政治理论水平，切实增强拥护“两个确立”、做到“两个维护”的思想自觉、政治自觉、行动自觉。2023年，党委会学习相关内容47项，召开党委理论学习中心组学习会8次，学习相关内容27项，领导班子成员研讨交流21人次。

同时，我们不断完善党委发挥领导作用的制度机制。国统股份以“科改示范企业”为契机，不断提高治理效能，强化党委发挥把方向、管大局、保落实的领导作用，修订印发了《新疆国统管道股份有限公司党委议事规则》。2023年，我们共召开党委会49次，审议事项265项，其中前置研究事项38项、干部事宜31项，专题研究事项13项。

案例：国统股份扎实推进党委理论学习

国统股份党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，认真贯彻落实党中央、国资委、上级集团党委重大决策部署，深入开展“学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育”，制定《党委理论学习中心组学习实施细则》，建立巡听旁听机制，加强对所属公司中心组学习的指导与监督，促进学习成果转化，提升中心组学习理论武装和战略牵引作用。

2023年，召开党委理论学习中心组学习会 8 次，开展巡听 6 次，学习相关内容 47 项。



党委理论学习现场图片



党员活动阵地图片

数说国统——党风廉政建设





安全创新 责任引领

安全生产、创新为本、精益供应链管理是国统股份业务运营的基本逻辑。本年度我们从制度层面更新了安全制度与管理细则，推进承包商生产风险管理，研发投入占总支出比例显著增长，产品质量获消费者认可，无投诉事件发生，供应商分类精益管理行之有效，尽显国统责任。



安全生产

落实生产安全

国统股份拥有健全的安全运营治理架构。在日常生产运营过程中，我们设置了环境安全管理办公室，负责指导并协助各单位开展危险、有害因素风险识别、评价，并负责对重大安全生产风险控制措施进行评审，对实施后的效果进行核查，确保安全生产风险降低到可接受范围内，如有重大风险，将会上报至安委会。安委会每月定期召开安全生产例会，总结上月安全生产工作，解决安全生产问题，计划安排下一月安全生产工作。

2023年开年之初，国统股份即已完成股份公司与所属各分子公司签订《安全生产目标管理责任书》及《综治维稳平安建设责任书》19份，完成股份公司总经理与副总经理、总工程师、各部门主要负责人签订《安全生产目标管理责任书》86份。完成所属各分子公司“经理与各部门”签订安全生产目标责任书74份，“各部门与科员”签订安全生产目标责任书172份，“科长与班组长”签订安全生产目标责任书64份，“班组长与员工”签订安全生产目标责任书185份，“劳务外包人员”签订安全生产目标责任书173份。通过签订安全生产目标责任书，安全管理责任“横向到边”覆盖所有职能部门，“纵向到底”覆盖全体员工，将安全生产责任落实到每一个部门、每一位员工的日常工作之中。

规章制度上，国统股份参照《中华人民共和国安全生产法》《生产安全事故报告和调查处理条例》《工伤保险条例》《中国物流集团有限公司安全生产监督管理制度》《突发环境事件信息报告办法》《安全生产事故隐患排查治理暂行规定》等法律法规及上级公司的规章制度，于2023年5月25日形成了新版《新疆国统管道股份有限公司安全风险管理制度》《新疆国统管道股份有限公司安全生产管理细则》，新版较旧版进行了全面补充和细化，尤其对生产事故的等级、事故的处置和上报等内容上进行优化调整，全面加强国统股份内部的安全生产管控制度要求。

案例：国统股份扎实推进党委理论学习

国统股份制定了《2023年“安全生产月”活动方案》，2023年5月30日召开了公司安全生产会议，举行了安全生产月启动仪式。

安全生产月，我们开展了习近平重要论述学习和五个一宣传活动 18 场次，参加培训学习 522 人次；主要负责人五带头活动中，完成重大事故隐患排查 26 次，未发现重大事故隐患；检查危险作业 16 次，检查承包商作业 13 次，共排查一般隐患 17 项，现已整改完成；“第一责任人安全倡议书”活动 16 场次，参加人员 631 人；开展应急演练 14 场次，累计参加演练人数 486 人；开展安全生产警示教育宣传 15 次，参加人数 510 人，全员参与排查隐患 354 人，排查一般隐患 12 项，安全生产月宣传横幅 44 条，宣传展板 16 幅。

案例：以党建促进安全生产，以督导落实责任到位

本年度，国统股份认真组织学习了习近平总书记关于安全生产的重要论述、习近平在二十届中央国家安全委员会第一次会议时的重要讲话、新《安全生产法》等内容，制定实施《国统股份2023年安全管理强化年行动工作方案》，以“重大事故隐患专项排查整治行动”为抓手，扎实开展“安康杯知识竞赛”、“安全生产月”、“5.12防灾减灾”、“119消防月”等活动，进一步落实国务院安全生产“十五条”硬措施。

我们通过各项专项隐患排查整治措施强化公司安全生产管理队伍建设，有效提升公司安全生产管理建设基础水平，通过安全生产管理全过程、全员、全面、全天候有效落实，推进源头防控，系统治理措施，落实齐抓共管、严管重罚有效举措，实现全公司全年生产安全事故“零目标”。



国统股份工作布置会议现场

《安全生产目标管理责任书》主要内容



安全生产长期目标

控制项目	事故类别		
	员工伤亡事故	交通事故	火灾事故
职工伤亡人数	0	0	0
因工死亡人数	0	0	
因工重伤人数	0	0	
因工轻伤人数	小于1/1000		

注：

- 1、交通道路运输行业依据有关规定执行
- 2、表内指标以当年股份公司制定安全目标管理责任书确定指标数为准。

为进一步强化安全生产氛围，实现内外部双向共监管，我们建立了隐患举报途径，涵盖电话、书面、邮寄、邮箱、微信等方式，如有相关人员识别发现了相关的潜在安全隐患，可积极向各单位安全生产管理部门或国统股份安全环境管理办公室举报。同时我们坚决反对打击报复行为，对举报人相关信息实施保密制度。

推动承包商安全风险管理

由于公司业务类型，国统股份的生产经营与项目执行均涉及到承包商使用的环节。在生产运营过程中，我们同步将安全理念推广至承包商、将安全要求落实至承包商，以期实现全产业链零安全事故发生。

我们对所有承包商人员进行全员安全教育，向承包商进行作业现场安全技术交底，同时需要交底人与被交底人共同签字确认，对交底资料进行存档备查。所有的承包商管理均归属于国统股份或附属单位管理，杜绝以某一部门进行发包的措施。

根据《新疆国统管道股份有限公司安全风险管理制度》，我们对承包商安全生产提出具体全面的要求，包括：

- 股份公司及所属各单位需要对承包商进行资质审查，选择具备相应资质、安全业绩良好的承包商。
- 对进入本单位的承包商，股份公司及所属各单位需要审查其安全作业规程、施工方案及应急预案，并对承包商作业进行全过程监督。
- 股份公司及所属各单位应及时收集承包商信息，建立安全表现评价准则，定期对承包商的安全业绩进行评价。对于不能履行安全职责或发生安全事故的承包商，以及被相关政府部门和单位列入联合惩戒黑名单的承包商，需要进行及时清退。
- 国统股份要求，承包商应当建立健全安全生产责任制和安全生产教育培训制度，制定安全生产规章制度和操作规程，保证本单位安全生产条件所需资金投入，对所承担的工程项目进行定期和专项安全检查，并做好检查记录。
- 股份公司及所属各单位需要将承包商安全生产、环境和职业健康卫生纳入企业内部管理，建立承包商合格名录和档案，通过供应链关系促进承包商达到安全生产标准化水平。
- 国统股份要求，承包商应确保员工开展各项作业前，接受与工作有关的安全培训，确保员工知道并掌握与作业有关的潜在的安全风险和应急处置方案。作业前，承包商应确保员工了解并执行操作规程等安全作业规程等条例。

对承包商安全资质审查材料我们亦已书面条件进行了明确，需要审查：

- 承包商安全资质审查表。
- 安全资质证书，安全生产许可证，职业安全健康管理体系认证证书等。
- 主要负责人、项目负责人、安全生产管理人员经政府有关部门安全生产考核合格并取得相关证书。
- 承包商近两年安全业绩，包括施工经历、重大事故档案、事故发生及原始记录、安全隐患治理情况档案。
- 安全管理体系程序文件及有效的评审报告。

研发与质量

技术创新

2023年度，国统股份已完成《新疆国统管道股份有限公司科技项目“揭榜挂帅”实施办法》《新疆国统管道股份有限公司科技人才选拔培养管理办法》《新疆国统管道股份有限公司研发人员绩效考核管理办法》《新疆国统管道股份有限公司研发人员晋升管理办法》《新疆国统管道股份有限公司科研人员诚信管理办法》《新疆国统管道股份有限公司科研平台管理办法》等6项制度的编制及发布，不断深化政策制度改革。

报告期内，国统股份研发投入共计2,576万元，研发投入占主营业务收入比例上浮45.64%，达到6.51%，拥有研发人员189人。我们的创新研发工作收获累累硕果，共获得44项知识产权，其中包括发明专利6项，实用新型专利35项，软件著作权3项；参与的国家标准《电力电缆用预制混凝土导管》（GB/T 27794-2023）已成功发布，于2023年10月1日起正式实施。

国统股份及子公司2023年获奖、认定及授牌情况如下：

- 1、2023年四川国统、国统股份荣获中国物流集团有限公司科技进步奖三等奖1项；
- 2、阙小平、王荣获得中国混凝土与水泥制品行业优秀工程师称号；
- 3、国统股份荣获新疆工业企业研发投入50强企业荣誉称号；
- 4、哈尔滨国统荣获2023年中国混凝土与水泥制品协会科学技术奖三等奖1项；
- 5、国统股份荣获中国物流集团第一届“三小”创新成果奖2项。



产品质量

公司主要为订单式加工，对于所生产的产品，在出厂前均需出示出厂合格证、质量证明书，不符合行业标准或不符合项目技术要求坚决不允许出厂。对于运输或安装缓解的磕碰以及存放过程中的变形，我们配备专业技术人员在现场进行修复。针对售后环节，国统股份制订了《新疆国统管道股份有限公司售后服务管理制度》，不断提高质量标准。本年度，我们对执行中的20家客户进行了满意度调查，整体满意度高达98%。

我们已取得了ISO 9001:2015 质量管理体系认证。



国统股份2023年度产品与服务质量关键信息披露：

2023年因健康与安全原因须撤回和召回的产品数量或百分比均为0。

2023年不存在因公司自身产品或服务产生的负面事件。

2023年发生泄露客户信息事件数量0件，违反相关法律法规造成的损失0万元。

2023年在销售、发货过程中，客户投诉数量0次、客户投诉解决数量0件。

数说国统——研发与质量



供应链管理

国统股份在招采过程中，严格遵守《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规，并且制定了从采购到生产再到入库的制度体系，包括：

- 新疆国统管道股份有限公司原材料管理制度
- 新疆国统管道股份有限公司生产材料损耗管理制度
- 新疆国统管道股份有限公司采购招标管理办法
- 新疆国统管道股份有限公司项目建设招标管理办法
- 新疆国统管道股份有限公司采购管理办法
- 新疆国统管道股份有限公司库存盘点管理办法
- 新疆国统管道股份有限公司生产统计管理制度
- 新疆国统管道股份有限公司生产计划编制管理办法

在实际经营过程中，国统股份秉承“依法合规、效益优先、加强直采、确保质量、严控风险”的原则进行采购工作，根据供应商对国统股份业务经营的影响程度，分为“A类：原材料、产成品、半成品及大型设备供应商”、“B类：主要辅材及劳务等供应商”、“C类：除A、B类外的零星供应商”，实现供应商分类管理、精益管理。

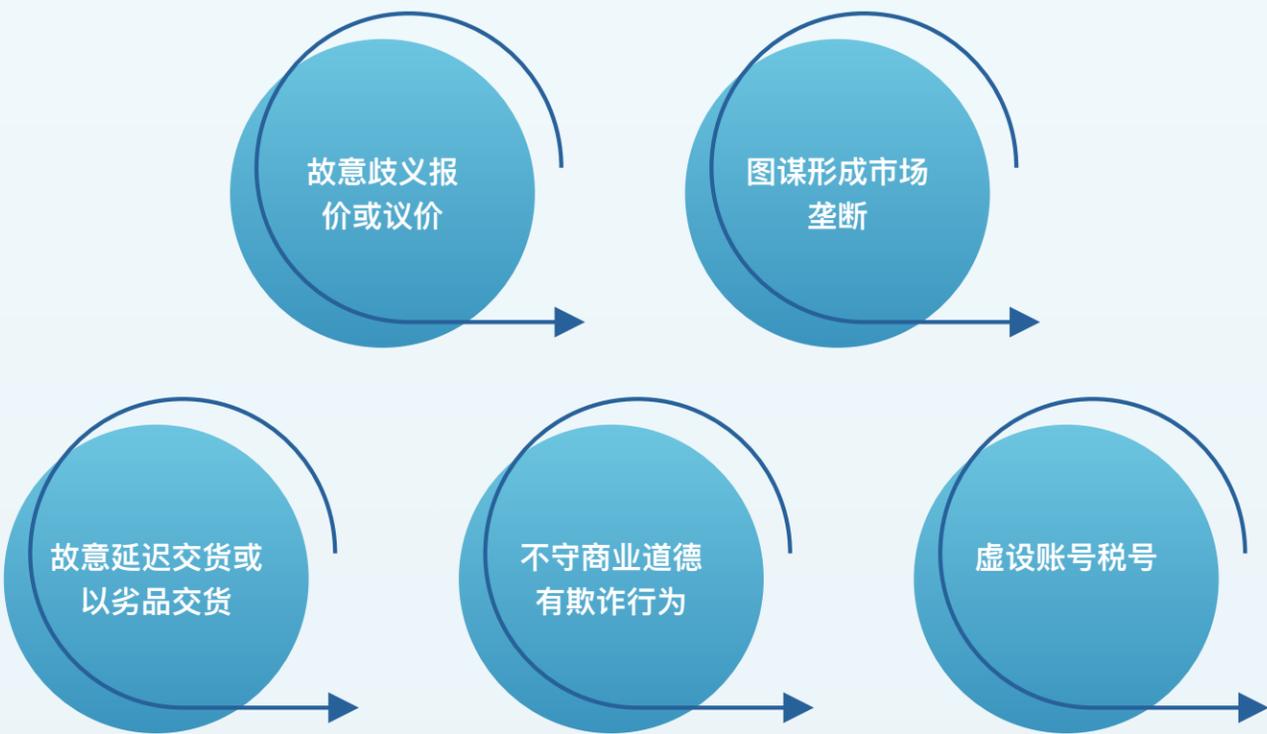
供应商分类管理



在成为合格供应商后，国统股份在每年年底，由采购办对有业务往来的供应商进行交货情况评审，包括供应物资及劳务的质量、价格，交货期限及售后服务等，同时也会考量是否存在严重负面情形，例如：“故意歧义报价或议价”、“图谋形成市场垄断”、“故意延迟交货或以劣品交货”、“不守商业道德有欺诈行为”、“虚设账号税号”等，如发现相关负面问题，我们将发出“问题报告”上报相关部门。

如发现相关负面问题，我们将根据公司相关规定将其列入公司黑名单中，禁止与其合作。

严重负面行为清单



截止2023年末，国统股份供应商共计658家，其中具体情况如下：

指标名称	2023年数据	2022年数据	单位
按地区划分			
东北地区	77	50	↑
华东地区	135	116	↑
华北地区	126	117	↑
西北地区	123	78	↑
西南地区	112	83	↑
华中地区	58	30	↑
华南地区	27	21	↑



以人为本 共建未来

国统股份在人才管理上，秉持求真务实、团结拼搏、开拓进取的理念，实施科学的薪酬绩效管理方案，坚持市场化用工，不断深化优化用人机制。我们致力于塑造一个公平公正的用人环境，全方位关心员工的健康、安全和幸福感，打造有凝聚力、有向心力的工作氛围。同时，作为负责任的企业公民，国统股份勇担社会责任，延伸价值边界，在社会公益领域持续奉献国统股份力量。

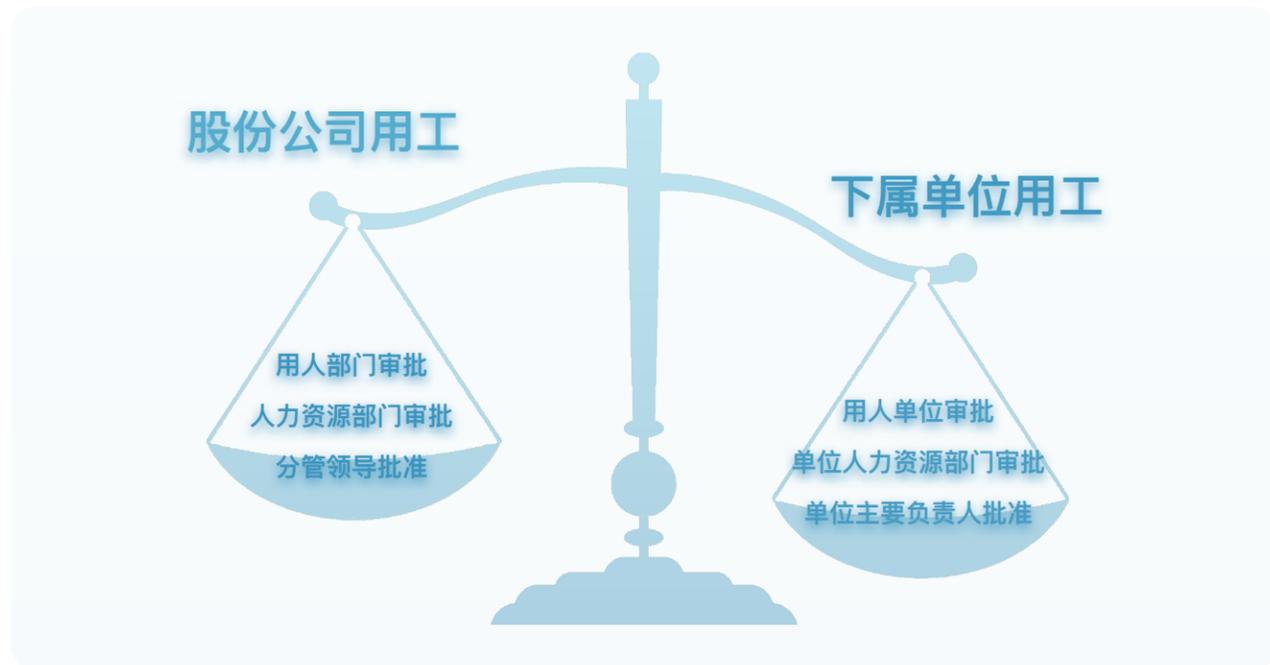


员工雇佣管理

平等雇佣

国统股份严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国未成年人保护法》《禁止使用童工规定》等法律法规，制订了《新疆国统管道股份有限公司招聘管理办法》《新疆国统管道股份有限公司管理人员岗选拔任用管理办法》《新疆国统管道股份有限公司管理人员岗位竞聘实施办法》《新疆国统管道股份有限公司高层次人才引进、培养、薪酬、考核评价、激励、退出管理办法》等内部管理制度。

本公司雇佣过程中遵循机会均等原则，即在公司职位出现空缺时，公司员工享有和外部应征者一样的应征机会，亦遵循双重考察原则，即所有招聘都需经过用人部门（用人单位）和人力资源部门（所属各单位人力资源部门）的双重考察，经股份公司分管领导（所属各单位主要负责人）批准。招聘的股份公司中层及以上人员、所属各单位经营管理层和专业技术总工程师级人才，则须提出资质要求并经股份公司党委会或总经理办公会讨论通过。



我们确保所有招聘环节实现公平、公正、公开，反对基于性别、种族及信仰等因素的歧视，维护女性员工合法权益与平等机会。本公司严禁发生雇佣童工的情况，在招聘过程中如出现不按程序办事、把控不严格的情况，将追究相关单位及人员的责任。

本报告期内，国统股份未发生强制劳动和雇佣童工的情况。

本报告期内，国统股份未发生劳动纠纷。

指标名称	2023年数据	2022年数据	单位
按性别划分			
男性员工	555	618	人
女性员工	184	222	人
按教育程度划分			
本科及以上学历	156	165	人
本科以下教育程度	583	675	人
按专业分类			
生产人员	235	274	人
销售人员	45	34	人
技术人员	189	192	人
财务人员	50	51	人
行政人员	220	289	人

工会建设与民主管理

2023年度，国统股份组织召开工会例会3次、工会委员会议3次，同时按规定程序协助所属四川国统工会完成换届工作，协助所属河北国源工会完成工会委员会委员增补工作，亦持续加强工会会员管理，动态更新工会会员台账，现全系统共有工会会员680名。

国统股份持续加强民主管理工作。

- 进一步落实厂务公开制度。2023年国统股份各级工会利用公开栏、邮箱、致信、QQ群等形式，共开展厂务公开70次。
- 严格落实每年至少召开一次职代会（职工大会）制度，组织召开职工（代表）大会19次，如期签订国统股份《工资集体协议合同书》。
- 广泛开展合理化建议征集、提案上报工作，收集合理化建议14条，收集职工思想动态56条。
- 组织参加2023年全路职工技术创新和合理化建议优秀成果评选活动，共征集优秀成果作品8个，充分发挥民主管理、民主监督作用。

国统股份各级工会积极为职工提供福利，累计发放节日福利82.05万元，包括春节、端午、中秋、国庆等；通过发放生日蛋糕券686次，合计14.2万元，用心体现对员工的关怀。

数说国统——员工平等雇佣



员工活动与发展

多彩员工活动

为增加企业凝聚力，活跃职工的文化生活，国统股份由各级工会负责组织开展生动活泼、丰富多彩的文体活动。本年度，共计开展各类文体活动92场次，参加人数达1,929人。



- 中国物流集团“光影谱征程奋进新篇章”摄影作品征集活动**
共收集摄影作品29份，荣获二等奖1名，三等奖3名，优秀1名
- 米东区总工会“2023年‘工会杯’乒乓球比赛”**
荣获团体奖第四名
- “中国梦·劳动美·新疆好—凝心铸魂跟党走团结奋斗新征程”演讲比赛**
共收到演讲视频17个，选派2名演讲选手参加集团演讲比赛，分获一等奖、二等奖
- 女职工读书系列活动**
共报送读书征文19篇，家书征文22篇
其中国统《世芳，请别再焦虑》荣获一等奖、《写给女儿的一封信》荣获三等奖
- 民族团结一家亲走访活动**
全年开展民族团结一家亲走访活动24次，6名领导干部分别与7户结亲对象开展结亲对象实地走访慰问活动

案例：夏日送“清凉”活动



夏日送“清凉”活动

为做好高温作业和高温天气作业劳动保护工作，有效防控中暑事件和生产安全事故的发生，降低高温作业和高温天气作业对劳动者身体健康和生命安全造成的危害，切实维护广大职工劳动安全健康权益，国统股份于2023年7月举行夏日送“清凉”活动。

国统股份工会在活动上，为广大职工送出了矿泉水、纸巾等家庭生活必需品，以职工需求为导向，不断提高活动精准化水平。

员工职业发展

2023年，我们以“提升员工综合素质、满足战略发展需求”为目标，尊重员工个性需求与未来发展，对全体员工进行素质、技能、知识等综合培训，全面提高员工队伍素质，为股份公司实现战略发展目标提供人才保证。

我们为员工提供岗前培训、岗位培训、职业资格培训、经营管理培训四大类培训：

岗前培训	对各类新录用、转岗的员工，必须按照岗位规范的要求进行上岗资格培训，对有上岗资格证书要求的岗位，须培训合格并取得上岗资格证书后方可上岗。所属各单位新录用的高校毕业生必须集中进行不少于3天时间的岗前培训。
岗位培训	在岗员工为提高本职业业务能力，满足岗位任职需要，每年应接受与本职工作相关的专门业务培训和知识更新培训。高、中级管理人员每年参加各类岗位培训累积时间不少于80学时；其他管理人员以及业务人员每年参加各类岗位培训累积时间不少于60学时；其他技能人员每年参加各类岗位培训累积时间不少于40学时。
职业资格培训	对从事国家规定实行就业准入制度的职业和工种员工，须按有关规定参加职业资格培训，取得相应职业资格证书。所属各单位采取有效措施，鼓励物流、招投标、营销、项目管理、财会、法律等岗位员工参加相关职业资格及各类注册认证培训考试。
经营管理培训	为进一步提升企业管理水平和竞争力，股份公司和所属各单位持续加强对中高级经营管理人员开展非学历学位教育的中长期经营管理培训，培训内容围绕企业深化改革的重点难点问题，结合加快现代企业制度建设、完善法人治理结构、推动企业转型升级，借鉴工商管理硕士培训项目内容、方式，科学设计实施，提高培训的系统性、针对性和有效性，着力提高企业中高级经营管理人员综合素质和专业化能力。

基于《新疆国统管道股份有限公司员工培训管理办法》，本年度，公司层面共举办了29次培训，共计培训1,400人次，其中针对现有员工的技能提升培训和业务知识培训共计24次。2023年，由运营管理部开展的生产制度学习宣贯活动2次，参加学习人员150人次；开展采购制度学习宣贯活动2次，参加学习人员65人次；由安环人员牵头开展安全生产教育培训计划12场次。

数说国统——员工活动与发展



职业健康安全

员工健康与安全

国统股份严格遵守《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国职业病防治法》《中华人民共和国消防法》等法律法规，制定了《新疆国统管道股份有限公司安全生产管理细则》和《新疆国统管道股份有限公司安全风险管理制度》等安全生产相关制度。

此外，我们已取得了ISO 45001:2018职业健康安全管理体系认证。

本年度，由公司主要负责人带头，排查重大事故隐患26次，组织开展应急演练26场次，累计参加演练人数813人。在2023年度“安全生产月”活动中，公司开展习近平重要论述学习和五个一宣传活动18场次，紧跟习近平总书记关于安全生产的重要讲话和指示批示精神，扎实开展两个专项攻坚行动，真正的把公司的安全和员工的安全落实到实际行动中来，有效提高公司员工对重大事故隐患判定标准的认识和学习。同时，我们在全系统范围内开展了545人的年度职工体检，共计投入40.06万元。



案例：消防与应急逃生演练现场

2023年11月14日，国统股份总部、米泉厂、天山管道三个单位联合举行了消防安全知识培训和应急逃生演练、灭火演练。

在培训中，员工们接受了系统而全面的消防知识教育，包括火灾防范、灭火器材的正确使用和紧急逃生程序，加强了员工对灭火器材的熟练运用能力。通过模拟实际场景进行的应急逃生演练，可以有效提高应急响应的效率和准确性。



职业病防治

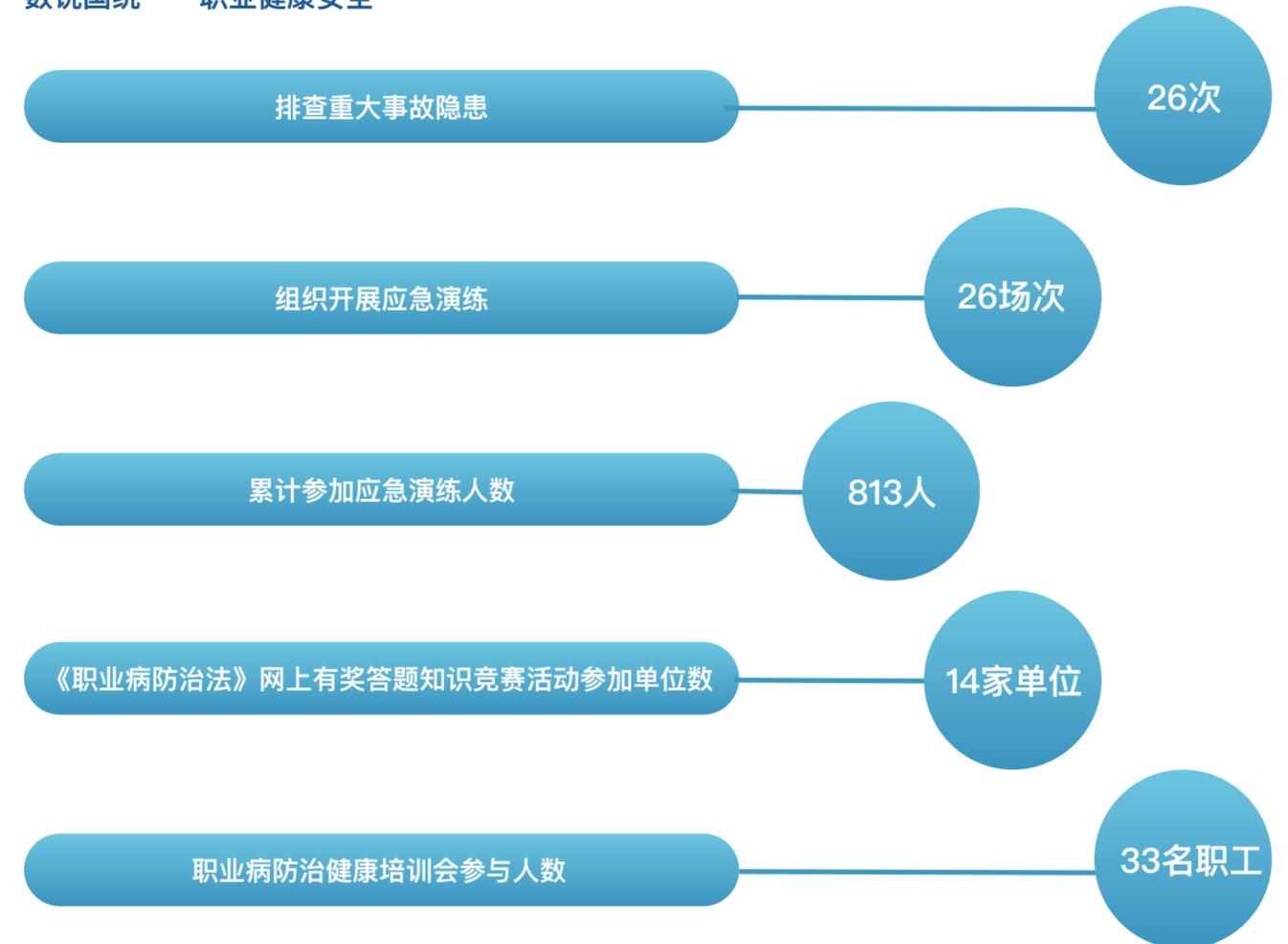
国统股份高度重视职业病防治法宣传周活动，将宣传活动视为预防、控制和消除职业病危害、保护劳动者健康的切实实践。

2023年，我们组织了33名职工开展职业病防治健康培训会，旨在提升员工对职业病防治的认知和应对能力；同时，组织14家单位参与《职业病防治法》网上有奖答题知识竞赛活动，培养广大员工的职业病法规意识。

在网络知识竞赛方面，我们积极推动“人人讲安全个个会应”活动，共有137名职工参与线上答题，以促使员工对安全知识有更全面的了解。此外，我们还组织了“逃生演练训练营”活动，让135名职工通过实际操作提高应急逃生能力，确保工作场所的安全。

为了加强监督检查，国统股份成立了劳动保护监督检查委员会，并定期组织开展检查工作。我们通过摸底调查对单位的职业卫生基本情况、职业卫生基础建设、职业病危害项目申报和职业病危害防治评估等方面进行全面了解，推动并督促各项职业病防治工作的有序推进。

数说国统——职业健康安全



关心社会福祉

扶贫捐资活动

国统股份在乡村振兴上将周期性与特殊性相结合。

“爱心一元捐”募集活动是国统股份每年都会开展的周期性活动。本年度，我们继续组织，募集金额共计8,444.29元，用于购买“访惠聚”驻村工作队所在村内幼儿园的相关物品，包括幼儿园大型积木、拼图、滑板车、手工制作服饰等幼儿园教学物品共计71套，并由“访惠聚”工作队举办捐赠仪式；组织开展爱心捐物活动，收集捐赠物品1,829件，通过邮寄方式进行捐赠。

同时，我们每年根据当时当季帮扶村所需要，策划当年的专项帮扶活动。2023年，我们组织开展扶贫消费活动，开展2023年扶贫杏购买、发放活动，国统股份发放杏子共计14,400元，惠及员工121人次，切实践行企业责任。

案例：捐赠农机助力乡村振兴

2023年9月，国统股份了解到岳普湖县色也克乡色也克（4）村村民们正苦于缺少专业机械设备，决定捐赠1台拖拉机、1台装载机及配套农具，2件机械设备及配套农具价值共计68.4万元。进一步地推进色也克（4）村农业机械化进程，促进农业高质量发展。



农机捐赠现场

“访惠聚”驻村工作

本年度，国统股份在新疆维吾尔自治区喀什地区色也克（4）村开展“访惠聚”驻村工作，主要通过后盾单位帮扶、农作物帮扶、林果业帮扶、设施农业帮扶、就业帮扶五个方面推进乡村振兴，也在困难诉求解决、其他帮扶、访贫问苦、双向积分、民族团结一家亲五个方面推进群众工作建设。

乡村振兴五手段

- ∨ 农作物帮扶
- ∨ 林果业帮扶
- ∨ 就业帮扶
- ∨ 设施农业帮扶
- ∨ 后盾单位帮扶

群众建设五方面

- ∨ 困难诉求解决
- ∨ 访贫问苦
- ∨ 双向积分
- ∨ 民族团结一家亲
- ∨ 其他帮扶

2023年，我们在色也克（4）村解决了易地搬迁31户农户及养老院庭院灌溉浇水的难题，为其施工铺设输水管道，便于其灌溉浇水，工作队累计出资1.7万元。为改善当地卫生条件，工作队充分发挥示范引领作用，完成了新建户厕10户、整改问题户厕248户的工作任务，为脱贫户解决实际困难，合计投入经费2万元，同时顺利通过县、乡、村三级对化粪池、厕具及配套材料的验收与无害化处理要求。同时，工作队在节假日对38户脱贫户开展走访慰问，送去大米、白面、清油等生活物资，累计投入1万余元，使群众的获得感更足、幸福感更可持续、安全感更有保障。

案例：国统股份与色也克村共同举办春节联欢晚会

2023年1月20日，在色也克乡色也克村四史馆里，一片欢声笑语、异常热闹。工作队和村干部、老党员、村民代表一同布置活动场所，营造喜庆、祥和的节日氛围。返乡大学生自编自演的舞蹈、独唱、健美操等精彩节目相继上演，赢得观众的阵阵掌声，最后的趣味游戏将活动推向了高潮。

通过迎新春活动，不仅丰富了村民的精神文化生活，也拉近驻村干部和群众的距离，增进了彼此之间的感情，凝聚了民心、汇聚了力量。



春节联欢晚会活动现场

案例：田间地头书写“三夏”民族团结情

2023年5月，色也克乡色也克（4）村的小麦进入成熟期，夏收工作全面展开。为确保小麦颗粒归仓，当地百姓抢抓晴好天气收割、晾晒，田间地头一派忙碌的丰收景象。

为加快夏收进程，色也克（4）村党总支积极组织“访惠聚”驻村工作队、党员干部、志愿者服务队深入田间地头，督导防火禁烧，掌握麦收进度，确保成熟一片、收割一片，做到颗粒归仓，密切了党群、干群关系。



“访惠聚”驻村工作队、党员干部、志愿者服务队协助夏收



环境责任 绿色承诺

取之自然，守护自然。国统股份在不断优化企业经营效率的过程中，不仅关注经济效益，更注重环境可持续性。在经营过程中，我们以目标为主线、法规制度为指引，通过实施各项管理措施，公司力求减少能源消耗、降低排放水平，最大限度地减轻对周围自然环境的不良影响。



环境管理

环境管理体系

国统股份切实遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水土保持法》《中华人民共和国节约能源法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国资源综合利用促进法》等相关法规，环境安全管理办公室组织各专业管理部门定期对法律、法规及其他要求进行适用性评价，并及时更新，同时不断强化内部环境管理体制机制，不断减轻对环境的影响与负担，力争实现环境事故发生率为0。

在应急预案设置上，我们于2018年11月18日发布并实施《新疆国统管道股份有限公司大口径钢筒混凝土管生产线项目突发环境事件应急预案》，以切实提高对应急情况的应对效率，最大程度地减轻可能产生的环境影响。



我们已取得了ISO 14001:2015 环境管理体系认证。

绿色办公进展

国统股份持续加强绿色低碳办公，采取了多项创新性举措：

在绿色办公技术方面，我们采用了虚拟化和云计算技术，最大程度地减少了硬件设备的使用，提高了资源利用率和能源效率。

在供暖和用能方面，我们选择使用燃气锅炉和电锅炉，并且实施“绿色低碳”排放标准，以降低对环境的影响。

为减少会议的能源消耗，我们采用了腾讯、小鱼易连等会议系统，推广视频会议，从而减少现场会议的频次，降低了会议所消耗的资源。

即便需要打印文件，我们也鼓励双面打印和使用再生纸张，以降低对环境的影响。

在办公过程中，我们积极倡导无纸化办公。通过减少纸张的使用，鼓励使用电子邮件、微信、致信等网络通信工具传递办公信息，减少打印机和传真机的使用。

充分利用资源管理系统，追踪和管理办公设备和物资的使用情况，以避免浪费和过度采购。

通过定期组织节约能源资源宣传活动和生态文明思想教育培训，增强了员工的节约意识、环保意识和生态意识，以此营造生态文明的氛围。

我们鼓励员工减少一次性物品的使用，例如自备水杯、餐具，以及使用可更换笔芯的笔，从而减少对环境的负担。

资源使用

能源使用管理

国统股份严格遵循相关法规，如《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国资源综合利用促进法》《中华人民共和国节约能源法》等，同时为确保能源的高效使用制定了内部制度。目前，公司积极优化各类资源的使用效率，致力于实现最大限度的能源利用和减少浪费。

我们采取了节能改造和设备更新政策，规范用电设备的使用。同时引入LED节能灯、声控照明系统等新技术，降低能耗、提高能源利用效率。

2023年度，本公司的具体能源使用情况如下：

指标名称	2023年数据	2022年数据	单位
外购电力消耗总量	892.81	1,263.96	吨标煤
天然气消耗总量	410.47	506.32	吨标煤
柴油使用量	170.68	186.9	吨标煤
能源消耗总量	1,473.96	1,957.18	吨标煤

水资源使用管理

国统股份深刻认识到水资源的珍贵性，积极响应《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水法》等法规的要求，严格遵循相关法规，在水资源管理方面采取了一系列举措。

2023年，公司的营运用水主要依赖市政水资源网络，在取水过程中未遇到明显的困难。

为进一步提升水资源利用效率，国统股份着力倡导各类节水措施：

办公场所普遍安装了节水装置，并通过开展节水宣贯活动，努力降低不必要的水资源浪费，并使员工深刻理解并贯彻节约用水的理念。绿化用水上，公司采用了滴灌技术，确保对植被的精准浇灌，最大限度地减少水资源浪费。

为了在生产过程中实现水资源的循环利用，我们在部分厂区引入了蓄水池，将其储备的水资源用于夏季缺水期的灌溉，同时还通过导流渠、沉淀池等设施，将排放的废水进行过滤和沉淀，实现了水资源的再次利用。

2023年，本公司的具体水资源使用情况如下：

指标名称	2023年数据	2022年数据	单位
外购电力消耗总量	14.2	23.11	万吨

排放物管理

废水排放

国统股份严格遵守《中华人民共和国水污染防治法》《城镇排水与污水处理条例》和《城镇污水排放许可管理办法》等相关法律法规，经过合法许可后，按照规定向城镇排水设施排放污水。本公司在明确废水来源的情况下，委托专业机构进行废水监测，确保监测结果符合标准后方可进行排放操作。

废弃物排放

国统股份高度重视环境保护，积极遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》等相关法律法规，确保业务活动在法律框架内进行，履行生态环境保护责任和义务。

国统股份已经设定了明确的环境目标，固体废弃物（生活及办公类）的定期处理率达到100%，并且符合当地法规与其他要求。对于高风险或特殊性质的废弃物已制定专门的管理和处理计划，做到不随意排放、弃置或转移，并委托专业机构在操作安全的情况下依法集中处理。

废气排放

国统股份遵循《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》等法律法规，确保废气排放活动符合国家法规的规定。

在生产过程中，我们要求厂界无组织粉尘达标排放、天然气锅炉排口达标排放，同时本公司委托专业机构对排出的废气进行检测，专业机构通过对采样点位、采样日期等不同因素的把控，针对不同因素的检测项目产生的监测结果进行分析，所有废气达到国家标准后方可排放。

在扬尘管理上，我们在施工工地设置硬质围挡，并采取覆盖、分段作业、择时施工、洒水抑尘、冲洗地面和车辆等有效防尘降尘措施，做到建筑土方、工程渣土、建筑垃圾及时清运；在场地内堆存的，采用密闭式防尘网遮盖。

降低噪声污染

国统股份在噪声方面严格遵循《中华人民共和国噪声污染防治法》，对于新建、改建、扩建可能产生噪声污染的建设项目，依法进行环境影响评价，生产过程中采取措施减少振动、降低噪声。

国统股份在厂区噪声排放亦有明确目标，确保厂区噪声排在昼间不超过70dB，夜间不超过55dB。我们研发了成型区降噪技术，采用在成型池内壁和操作平台下方安装的钢板多孔隔音板和阻尼材料的降噪措施。通过阻断声波的传播途径，能够有效地降低在生产期间噪音扩散的分贝值，符合环境噪音的要求。



附录

《央企控股上市公司ESG专项报告参考指标体系》索引表

披露内容			所在章节及其他说明
环境范畴指标			
一级指标	二级指标	三级指标	对应章节
资源消耗	水资源	新鲜水用量 循环水用量	4.2 资源使用
	物料	无	该指标暂不适用
	能源	化石能源消耗量 非化石能源消耗量 能源消耗总量	4.2 资源使用
	包装材料	无	该指标不适用
污染防治	废水	废水排放达标情况 废水管理与减排措施	4.3 排放物管理
	废气	废气排放达标情况	4.3 排放物管理
	固体废物	固体废物处置依法合规情况 危险废物管理	4.3 排放物管理
气候变化	温室气体排放	无	本公司正在逐步建立温室气体计算体系
	减排管理	无	本公司正在逐步建立温室气体计算体系
	环境权益交易	无	该指标暂不适用
	气候风险管理	无	本公司正在逐步建立气候变化风险管理应对体系
生物多样性	生产、服务和产品对生物多样性的影响	无	该指标暂不适用
资源与环境管理	低碳发展目标制定与战略措施	无	本公司正在逐步制定低碳发展目标

披露内容			所在章节及其他说明
一级指标	二级指标	三级指标	对应章节
理制度措施	资源管理措施	水资源使用管理 能源使用与节能管理	4.2 资源使用
	节能降碳统计监测与考核奖惩体系	无	该指标暂不适用
	绿色环保行动与措施	清洁生产 绿色技改和循环利用 绿色办公与运营	4.1 环境管理
	绿色低碳认证	环境管理体系认证	4.1 环境管理
环境领域合法合规	突发环境事件应急预案 环境领域违法违规事件	4.1 环境管理	
社会范畴指标			
一级指标	二级指标	三级指标	对应章节
员工招聘与就业	员工招聘与就业	企业招聘政策及执行情况 员工结构 避免雇佣童工或强制劳动	3.1 员工雇佣管理
	员工薪酬与福利	薪酬理念与政策 工作时间和休息休假 薪酬福利保障情况 员工民主管理	3.2 员工活动与发展
员工健康与安全	员工健康与安全	员工职业健康安全管理 员工安全风险防控 安全事故及工伤应对 员工关爱与帮扶	3.1 员工雇佣管理
	员工发展与培训	员工激励及晋升政策 员工教育与培训 员工职业规划及职位变动支持	3.2 员工活动与发展
员工满意度	劳动纠纷		3.2 员工活动与发展

披露内容			所在章节及其他说明
一级指标	二级指标	三级指标	对应章节
产品与服务管理	产品安全与质量	生产规范管理政策及措施	2.2 研发与质量
		质量管理 产品召回与撤回 产品或服务负面事件	
	客户服务与权益	客户满意度	2.2 研发与质量
		客户投诉及处理情况 客户信息及隐私保护	
创新发展	研发与创新管理体系 研发投入 创新成果 知识产权保护	2.2 研发与质量	
供应链安全与管理	供应商管理	供应商选择与管理 供应商数量及分布	2.3 供应链管理
	供应链环节管理	供应链管理措施及措施	2.3 供应链管理
社会贡献	缴纳税费情况	缴纳税费情况	该指标内容参见新疆国统管道股份有限公司2023年年度报告
	社区共建	参与当地社区建设的政策措施 对当地社区的贡献与影响	3.4 关心社会福祉
	社会公益活动	参与社会公益活动的政策措施 参与社会公益活动的投入 与成效	3.4 关心社会福祉
	国家战略响应	乡村振兴与区域协同发展	3.4 关心社会福祉
治理范畴指标			
一级指标	二级指标	三级指标	对应章节
治理策略与组织架构	治理策略及流程	治理策略制定	1.1 公司治理 1.4 党的建设
		治理策略监督流程 治理策略批准及审核流程 党建引领	

披露内容			所在章节及其他说明
组织构成及职能	董事会、监事会和管理层 组织结构与职能	国统股份组织架构	
	董事会、监事会和管理层的任命程序及构成		
薪酬管理	董事及监事的薪酬计划	该指标内容参见新疆国统管道股份有限公司2023年年度报告	
	董事会薪酬透明度 管理层薪酬合理性		
规范治理	内部控制	该指标内容参见新疆国统管道股份有限公司2023年年度报告	
	廉洁建设	内部审计 内控控制结构、机制和流程	
	公平竞争	无	
投资者关系管理与股东权益	投资者关系管理	1.1 公司治理	
	股东权益	投资者关系管理战略 投资者沟通	
	债权人权益	无	
信息披露透明度	信息披露制度	1.1 公司治理	
	信息披露质量	股东（大）会情况 股东沟通情况 股东知情权和参与决定权	
合规经营与风险管理	合规经营	该指标内容参见新疆国统管道股份有限公司2023年年度报告	
	风险管理	所有披露信息定期监督、 审计和评估	
风险识别与预警	风险控制与追踪	该指标内容参见新疆国统管道股份有限公司2023年年度报告	
	风险报告与管理		



新疆国统管道股份有限公司

XinJiang Guo Tong Pipeline Co.Ltd

主板上市 代码：002205

(深圳证券交易所)

(SHENZHEN STOCK EXCHANGE)