证券代码：300189　　证券简称：神农科技　　公告编号：2024-018

海南神农科技股份有限公司

2023 年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 √不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 √不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

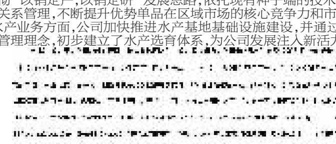
股票简称	神农科技	股票代码	300189
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	孙凡斐	梁姝	
办公地址	海口市秀英区美林路8号慧远美林谷综合服务楼	海口市秀英区美林路8号慧远美林谷综合服务楼	
传真	0898-68545606	0898-68545606	
电话	0898-68598068	0898-68598068	
电子信箱	sndf2010@126.com	sndf2010@126.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主营业务情况

公司以杂交水稻种子的选育、制种、销售和技术服务为主，从事水稻、玉米、油料、蔬菜等农作物品种创新、生产、销售和技术服务以及农药、化肥的销售。公司主要产品为农作物种子，包括杂交水稻种子、玉米种子、油菜种子、蔬菜瓜果种子等。公司在湖南、重庆、贵州和福建拥有四家核心子公司，覆盖华东、华中、西南等水稻主产区，在海南省和各区域子公司建有稳定的育种基地。

2023年，受战争、地缘政治和极端天气因素影响，全球粮油供应紧张局势进一步加剧。为应对激烈的市场竞争和复杂多变的市场需求，公司始终坚持以市场为中心提高质量发展。在传统种业方面，通过总部+区域子公司运营模式，深入贯彻"以销定产，以销定研"发展思路，依托现有种子端的技术优势和品种特点，深入市场调研、研发创新和客户关系管理，不断提升优势单品在区域市场的核心竞争力和市场认可度，促进核心研发成果的商业化推广。在水产业务方面，公司加快推进水产基地基础设施建设，并通过不断深入与科研院所合作领域，引入先进技术和管理理念，初步建立了水产选育体系，为公司发展注入新活力。



在油菜业务方面，报告期内公司"庆油"系列高含油油菜品种的市场份额显著提升，油菜种子销售收入同比增长61.27%。公司培育的特高含油"庆油"系列以49.96%、51.54%的含油量曾两次刷新中国油菜品种含油量最高纪录率，实现了"两碗菜籽一碗油"，奠定了行业领先地位。"庆油"3号连续2年入选国家农业主导品种、入选2023年国家优良农作物品种推广目录、连续6年入选重庆市主推品种，新入选贵州省主推品种。根据全国农技中心2023年发布的数据，2022年庆油3号推广面积201万亩，连续2年稳居全国油菜推广面积第二位，庆油8号推广面积100万亩，首次进入全国推广面积前十位。报告期内，以庆油3号、庆油8号、晶油1号、庆康1号为主的高含油量、抗病油菜品种推广面积达800万亩以上，已覆盖重庆、四川、湖北、湖南等整个长江流域冬油菜区。其中，在重庆地区推广种植面积已超过78%。2024年1月，农业农村部特致信感谢公司油菜研发负责人，感谢其为我国油菜事业高质量发展作出的贡献。此外，公司还在甘肃、内蒙、新疆等春油菜区开展了品种种植示范，为新品种在该区域的推广进行技术准备。报告期内，公司在重庆等地区推广种植的万亩"七彩"油菜花海吸引游客踏春赏花，为社区农旅产业打造亮点，为乡村振兴助力添彩。

报告期内，公司加大核心科研品种"庆油"系列的商业化推广力度，搭建了"线上+线下"立体服务体系。在线下，公司在湖南、湖北等油菜种植重点区域广泛开展了种植交流大会、高产种植争霸赛事等活动，加强"庆油"系列宣传推广。同时，公司通过组织发展技术专家团队，构建了以研发团队为领导的种植技术队伍，服务直达种植大户。在线上，公司开通400-168-3316服务热线、微信小程序等服务平台，形成种植全程技术服务覆盖。公司通过"良种+良法"的全流程技术服务不断提高公司油菜种子品牌影响力和核心竞争力。此外，公司通过与湖南省等重点推广区域的油脂加工厂、规模榨油坊合作，搭建了油菜籽回购和原料油加工体系，致力于从源头提升菜籽油产品品质，提升公司油菜种子品牌认知度。

在玉米业务方面，公司继续与科研院所深化合作，巩固和发展玉米品种区域市场竞争力。报告期内，公司加大了玉米品种制种规模，但由于北方生产基地遭遇极端低温气候，南方生产基地受前期干旱、后期阴雨高湿恶劣气候影响，导致玉米制种产量未达预期。报告期内，玉米品种新青玉666，新中玉5号、7号、8号、9号等通过审定，申请农业部植物新品种权保护2项。公司加强玉米品种示范展示，在贵州、四川、云南、广西、湖南等省建立了品种示范基地，开展现场观摩会6次，组织参会人数近千人次。此外，报告期内公司在贵州省毕节地区拓展政府采购项目取得一定成效。

在水产业务方面，为加速构建多元化食物供给体系，打造"蓝色粮仓"满足国民优质蛋白市场需求，公司围绕海洋鱼类良种选育与制种技术体系构建与科研院所开启广泛合作，以加快推进渔业科技成果产业化。报告期内，神农水产种源科技产业园一期300.77亩建设租赁用地已完成环评备案、用地规划和工艺设计工作，建设备案手续尚在办理中。截至目前，产业园开展了土石方爆破工程、淡海水取水疏浚工程及土地清表等准备工作。报告期内，为了满足建设期的科研生产需要，公司组建了高根临时科研育种基地，对引进的部分鱼苗种质资源进行了不同养殖环境下的养成实验，成功培育出神农第一代火山鲷种鱼，初步建立了选育体系。此外，公司还运用创新型模式进行了石斑鱼鱼苗孵化、养殖试验，为后续新品种开发、繁殖技术创新发展积累了宝贵经验。

报告期内，公司实现营业收入166,725,377.15元，同比下降12.51%，主要系子公司更换部分水稻销售品种所致，下降的营业收入主要系杂交水稻种子；净利润-32,697,815.64元，同比减亏48.11%；其中归属于母公司所有者的净利润-36,022,358.67元，同比减亏44.24%，主要原因：本期公司高毛利油菜种子销售收入增长，同时，上年子公司保亭南繁种业由于受执法机构限期拆除建筑物等重大因素的影响，计提资产减值损失2,665.09万元，本期公司没有产生该类损失，因而成为减亏的重要原因。报告期末，公司资产合计1,001,434,092.88元，较上年期末下降3.34%；负债合计145,213,714.22元，较上年期末下降1.32%；所有者权益合计856,220,378.66元，其中归属于母公司所有者权益合计771,198,554.14元。

报告期内，公司获评中国上市公司协会"2023年上市公司乡村振兴优秀实践案例"。由于公司重庆中一种业具体实施的中国援坦桑尼亚农业技术示范中心，作为我国为非洲首批援建的14个农业技术示范中心之一，荣获第四届"全球减贫案例征集活动"最佳减贫案例，成为全球范围内入选的104个最佳案例之一。

报告期内，公司主营业务及主要产品未发生重大变化。

（二）经营模式

1、生产采购模式

公司的存货来源于自产与外购，其中，杂交水稻种子等农作物种子产品大部分源于自产；农化产品、周转材料源于外购。由于种子生产属大规模种植生产，而农村土地属集体所有，故公司自产的种子主要采取委托制种单位生产的方式获得。委托制种生产模式分为"组织农户集中生产模式"和"租地雇工集中生产模式"两种。

在"组织农户集中生产模式"下，由公司委托的制种单位组织当地农户进行生产，同时负责农户生产管理并集中收购种子，或公司直接组织当地农户进行生产，如出现自然灾害、技术不当等情况影响制种产量，主要风险分别由制种单位或公司承担。

在"租地雇工集中生产模式"下，由公司直接向村集体经济组织、村民委员会或农户租赁土地，并雇佣农户进行生产，如出现自然灾害、技术不当等情况影响制种产量，主要风险由公司承担。

2、销售和结算模式

农作物种子产品销售主要采用"公司+农户"、"公司+经销商+农户"和参与政府采购的销售模式。其中，采用经销商销售模式运作的主要方式：1）定期通过信用评估选取经销商；2）向经销商销售的产品主要为买断销售，并先收取部分货款；3）客户取得相关商品或服务的控制权时即为该产品销售收入确认的时间。具体判断标准详见本期财务报表附注之"三、25、收入确认"。期后涉及的销售退回做退货处理。

（三）研发模式

公司研发工作以取得自有知识产权的农作物新品种、新材料创新及高效的繁殖制种技术为目标，由公司总部研发中心研发育种团队及各子公司协同开展，或与农业科研院所、其他种业企业及农业专家等通过协议方式合作开展。

（1）正在进行的主要研发项目

主要研发项目名称	研发目标	进展情况
镉低吸附和肥高效利用水稻种质培育与应用	创制重金属镉低吸附、氮磷高效利用新基本材料。培育部标2级以上镉低吸附、养分高效利用节肥型水稻品种。	正在进行
2023年玉米品种风险监测与跟踪调查项目	集中开展风险监测，对各玉米品种在生产中的适应性、抗逆性和安全性等综合表现进行跟踪调查，验证登记品种性状指标符合性，筛选出一批综合性状表现较好品种进行推介，及时发现有缺陷品种进行提示，引领用种主体"看禾选种"，保障生产用种安全，加快优良品种推广应用。	已完成结题
高效安全水稻种质资源（品种）的创制与应用	育成两个优质、高抗水稻恢复系	进行中
贵州省高产抗病品种的选育	育成两到三个优良玉米组合，选育成功2-3个抗性稳定，产量边对照5%以上的杂交新品种	进行中
不育系母本自交系的转育	提高种子纯度，降低生产成本。完成2个品种母本的转育	进行中
贵州省玉米骨干自交系改造项目	将玉米的抗虫性状Bt11、MIR162以及耐除草剂性状GA21导入S134等14个玉米自交系，从而实现对优势玉米自交系性状改良。	目前已完成材料转移、指纹图谱测试，SSR检测、供体匹配、杂交1代轮回亲本检测、回交1代2代背景回复率检测等工作。
新中一自交系转基因转育项目	转育成含有抗除草剂抗虫基因的玉米品种5个	进行中
火山鲷海水养殖的研发	旨在探索并筛选出适合正常海水养殖的红罗非品系，不断创新和提高海水红罗非养殖的成活率，生长速度以及肌肉品质等，实现公司对火山鲷"育繁推"一体化发展战略。	培育出神农第一代种鱼
石斑鱼室外池塘孵化的研究	旨在探索如何维护水质因子的稳定和提高孵化成活率。	探索不同温度、水质的孵化成活率，研究正在进行中。

（2）正在研发的主要新品种

序号	组合名称	参试组别	属或种	参审区域	进展情况	主要特点
1	神农优552	中籼迟熟组	水稻	长江上游	进入生产试验	优质、抗病
2	Q香优452	中籼迟熟组	水稻	长江上游	完成区试，待审定	优质、抗病
3	Q香优318	中籼迟熟组	水稻	重庆海拔800米以下	通过初审	优质、抗病
4	神农优718	中籼迟熟组	水稻	长江上游	通过初试，进入续试	优质、抗病
5	劲香优1号	中籼迟熟组	玉米	长江上游	进入初试	优质、抗病
6	劲单9号	平丘组	玉米	重庆	区域试验、生产试验	高产
7	劲单718	山区组	玉米	重庆	区域试验、生产试验	高产
8	中红758	山区组	玉米	重庆	区域试验	高产
9	劲单88	机收组	玉米	重庆	区域试验	高产
10	劲糯18	糯玉米组	玉米	重庆	区域试验	优质
11	劲糯28	糯玉米组	玉米	重庆	区域试验	优质
12	劲糯66	糯玉米组	玉米	重庆	区域试验	优质
13	劲单16	国家西南春玉米组	玉米	西南区	区域试验、生产试验	高产
14	劲单118	国家西南春玉米组	玉米	西南区	区域试验	高产
15	Naafco Hybrid Dhan-3	–	水稻	孟加拉国	完成区试，待审定	–
16	National AgriCare Hybrid Dhan-10	–	水稻	孟加拉国	完成区试，待审定	–
17	汇两优088	中稻组	水稻	长江中下游	初试	高产、抗性好
18	韶两优2235	中稻组	水稻	长江中下游	续试	优质、抗性好
19	忠优713	中稻组	水稻	福建省	初试	优质、抗性好
20	长优039	中稻组	水稻	福建省	续试、生产试验	优质、高产
21	先两优粘占	中稻迟熟二组	水稻	湖南省	已提交报审材料	产量高、米质优
22	广泰优25	晚稻中熟组	水稻	湖南省	已提交报审材料	产量高、米质优
23	先两优730	中籼迟熟组	水稻	长江中下游	区试第二年，被淘汰	产量高
24	中金6号	中籼迟熟组	水稻	长江中下游	区试第二年，被淘汰	米质好
25	展两优1025	中稻迟熟一组	水稻	湖南省	区试第二年，被淘汰	产量高
26	菩玉84	贵州省区试西部组	玉米	贵州省西部区域	第一年区域	产量高、品质好、抗性好
27	菩玉186	贵州省区试东部组	玉米	贵州省东部区域	第一年区域	产量高、品质好、抗性好
28	菩玉2301	贵州省绿通西部组	玉米	贵州省西部区域	第一年区域	产量高、品质好、抗性好
29	菩玉902	贵州省绿通东部组	玉米	贵州省东部区域	第一年区域	产量高、品质好、抗性好
30	菩玉233	贵州省绿通高山组	玉米	贵州省高山区域	第一年区域	品质好、抗性好
31	小金糯	贵州省绿通鲜食组	玉米	贵州省全区域	第一年区域	品质好、糯性好、商业价值高
32	神农玉1号	湖南省普通玉米组	玉米	湖南省玉米种植区	第一年区域	产量高、品质好、抗性好
33	PY18	北方黄淮海夏玉米组	玉米	北方黄淮海区域	第一年区域	产量高、品质好、抗性好
34	黑甜糯568	贵州省绿通鲜食组	玉米	全贵州省鲜食玉米区种植	完成试验，2024年上半年待审	黑色，甜糯型
35	晶香糯8号	贵州省区试鲜食组	玉米	全贵州省鲜食玉米区种植	完成试验，2024年上半年待审	鲜食特用品种
36	彩糯5号	贵州省绿通鲜食组	玉米	全贵州省鲜食玉米区种植	完成试验，2024年上半年待审	彩糯，适口性好
37	南玉365	贵州省绿通东部组	玉米	适宜在贵州省的贵阳市、遵义市、铜仁市、黔南州、黔东南州、金沙县海拔1500米以下的区域种植	完成试验，2024年上半年待审	产量高、品种好、抗性好
38	新中玉222	贵州省区试西部组	玉米	适宜在贵州省的贵阳市、安顺市、黔西南州、毕节市、六盘水市海拔1900米以下的区域种植	完成试验，2024年上半年待审	产量高、抗性好
39	新中玉221	贵州省绿通西部组	玉米	适宜在贵州省的贵阳市、安顺市、黔西南州、毕节市、六盘水市海拔1900米以下的区域种植	完成试验，2024年上半年待审	产量高、抗性好
40	新中玉青贮2号	贵州省区试青贮组	玉米	在全贵州省玉米种植区域种植	完成试验，2024年上半年待审	产量高、品种好、抗性好

（3）通过审定的品种数量

1）新增的植物新品种权

序号	申请人	属或种	品种名称	品种权号/申请号	证书编号	目前审定阶段
1	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	Y672	CNA20183502.3	2023025285	已授权
2	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	xzy8	CNA20183501.4	2023025284	已授权

2）新增的审定品种

序号	申请人	属或种	品种名称	品种权号/流通代码	证书编号	目前审定阶段
1	重庆中一种业有限公司	玉米	劲单16	渝审玉20230008	2023-1-0034	重庆市审定
2	重庆中一种业有限公司	玉米	劲单308	渝审玉20230004	2023-1-0030	重庆市审定
3	重庆中一种业有限公司	玉米	劲糯9号	渝审玉20230018	2023-1-0044	重庆市审定
4	重庆中一种业有限公司	玉米	金六谷80	渝审玉20230013	2023-1-0039	重庆市审定
5	重庆中一种业有限公司	水稻	ZY11	CNLH.2023.165	–	越南审定
6	福建神农大丰种业科技有限公司	水稻	朋两优1889	闽审稻20230021	2023-1-0663	福建省审定
7	福建神农大丰种业科技有限公司	水稻	忠优508	闽审稻20230035	2023-1-0677	福建省审定
8	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	津糯197	黔审玉20236022	2023-1-0114	贵州省审定
9	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	新中玉9号	黔审玉20236015	2023-1-0107	贵州省审定
10	贵州新中一种业股份有限公司	水稻	神农优352	黔审稻20236001	2023-1-0024	贵州省审定
11	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	新中玉5号	黔审玉20236006	2023-1-0098	贵州省审定
12	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	新中玉8号	黔审玉20236020	2023-1-0112	贵州省审定
13	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	新中玉7号	黔审玉20236007	2023-1-0099	贵州省审定
14	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	新青玉666	黔审玉20230045	2023-1-0070	贵州省审定
15	贵州新中一种业股份有限公司	玉米	新中玉4号	黔审玉20230055	2023-1-0080	贵州省审定

（4）公司商标、专利等重要无形资产情况

序号	申请人/使用人	专利/商标名称	专利类型/国际分类	申请号	状态
1	重庆中一种业有限公司	庆油香	29类 食品	70641126	已注册
2	海南神农科技股份有限公司	庆油坊	29类 食品	75438751	注册申请中
3	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	5类 医疗用品	74455941	注册申请中
4	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	29类 食品	74464517	注册申请中
5	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	30类 方便食品	74460780	注册申请中
6	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	31类 农林生鲜	74443899	注册申请中
7	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	35类 广告销售	74445939	初步审定公告中
8	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	40类 材料处理	74465760	初步审定公告中
9	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	42类 设计研究	74460844	初步审定公告中
10	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	43类 餐饮住宿	74464542	初步审定公告中
11	海南神农科技股份有限公司	火山鲷	44类 医疗园艺	74449194	初步审定公告中
12	海南神农科技股份有限公司	儋州鱼局	29类 食品	74451171	注册申请中
13	海南神农科技股份有限公司	儋州鱼局	30类 方便食品	74462401	注册申请中
14	海南神农科技股份有限公司	儋州鱼局	31类 农林生鲜	74463349	注册申请中
15	海南神农科技股份有限公司	儋州鱼局	35类 广告销售	74446969	注册申请中

注：2023年11月，海南神农科技股份有限公司与耕海牧洋（海南）投资有限公司签署《注册商标转让合同》，神农科技受让尚处于受理阶段的74455941号"火山鲷"、74451171号"儋州鱼局"等13件商标（列表序号3-15号）。《注册商标转让合同》约定自商标局对该13件商标核准注册之日起至商标局对商标转让进行核准公告之日之前，耕海牧洋（海南）投资有限公司许可海南神农科技股份有限公司使用该13件商标，在商标核准注册后15日内，耕海牧洋（海南）投资有限公司向商标主管部门递交商标转让申请材料，将该13件商标转移给神农科技。

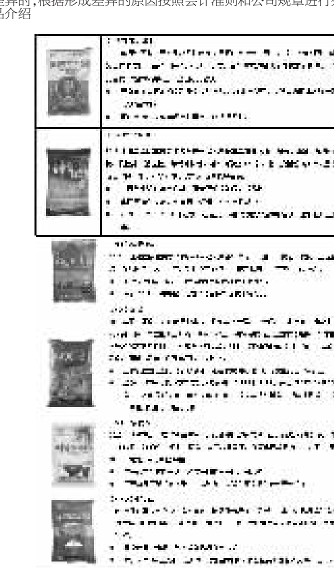
（四）生物资产管理模式

公司生物资产为杂交水稻种子等农作物种子产品，其发芽率、纯度、净度、水分等质量指标符合国家标准的种子为合格种子，同时为了持续保证种子的质量标准，存储条件特别重要，需要封闭仓储，严防虫、鼠等危害，低温低湿更有利于延长种子寿命，为此公司及各子公司都在所销售推广区域建有符合条件的种子仓库。公司分别于2013年11月和2014年12月通过募投项目建设，建成投产了标准化的海南临高冷库和湖南望城冷库，较大程度提升了公司种子冷存的质量保障水平。

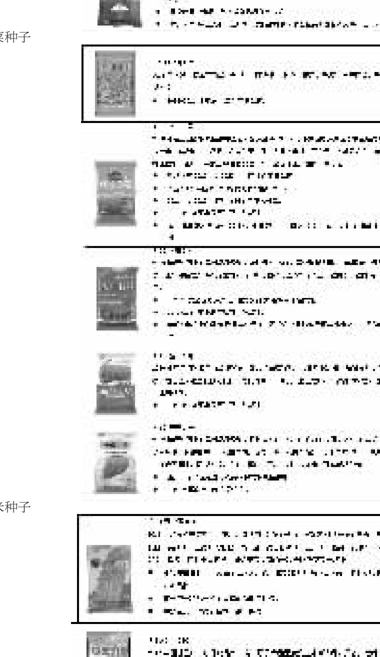
公司在种子入库时，抽样一定数量的产品经过水分测定、净度分析、发芽率检测、DNA纯度测定、精选处置等过程，办理合格品入库；对于库存种子，在品质及价值上，公司每年两次检测其出芽率，芽率不合格的按规定计提存货跌价准备；在数量上，公司每月进行种子抽样盘点，年度终了，公司组织全面盘点，将盘点结果与系统记录核对，出现差异时，根据形成差异的原因按照会计准则和公司规章进行处理。

（五）主要产品介绍

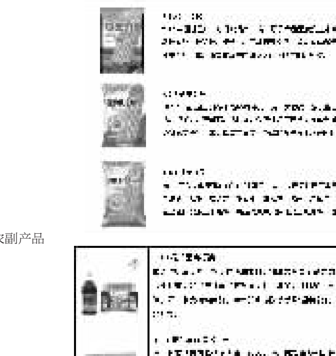
1、水稻种子



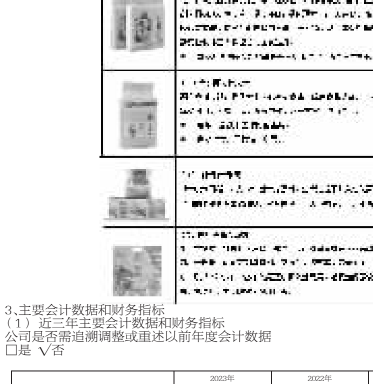
2、油菜种子



3、玉米种子



4、农副产品



3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

元

	2023年	2022年	本年比上年增减	2021年
营业收入（元）	166,725,377.15	190,563,212.64	-12.51%	147,833,027.35
归属于上市公司股东的净利润（元）	-36,022,358.67	-64,601,395.15	44.24%	-56,826,688.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-28,720,702.69	-32,728,500.38	12.25%	-60,537,354.91
经营活动产生的现金流量净额（元）	13,761,083.81	-35,773,480.39	138.47%	13,995,838.54
基本每股收益（元/股）	-0.0352	-0.0631	44.22%	-0.0555
稀释每股收益（元/股）	-0.0352	-0.0631	44.22%	-0.0555
加权平均净资产收益率	-4.56%	-7.70%	上升3.14个百分点	-6.31%
	2023年末	2022年末	本年末比上年末增减	2021年末
资产总额（元）	1,001,434,092.88	1,036,071,871.98	-3.34%	1,140,601,046.20
归属于上市公司股东的净资产（元）	771,198,554.14	807,220,912.81	-4.46%	871,822,307.96

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	39,227,142.88	14,661,897.91	62,391,871.22	50,444,465.14
归属于上市公司股东的净利润	-3,349,075.91	-12,465,675.61	4,176,586.27	-24,384,193.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-4,114,602.82	-12,000,150.45	3,893,512.05	-16,499,461.47
经营活动产生的现金流量净额	-5,099,519.60	5,229,655.75	6,751,898.45	6,879,049.21

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 √否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	70,234	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	66,494	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数	0

前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
曹欧劼	境内自然人	17.94%	183,666,101.00	137,749,576.00	不适用	0
杨西德	境内自然人	4.16%	42,645,703.00	0	不适用	0
江西核工业瑞丰生化有限责任公司	国有法人	0.59%	6,085,155.00	0	不适用	0
袁吉明	境内自然人	0.43%	4,410,000.00	0	不适用	0
周念	境内自然人	0.37%	3,747,600.00	0	不适用	0
赵桂梅	境内自然人	0.36%	3,686,870.00	0	不适用	0
丁照华	境内自然人	0.31%	3,197,500.00	0	不适用	0
莫小军	境内自然人	0.31%	3,190,143.00	0	不适用	0
丁茵	境内自然人	0.28%	2,910,000.00	0	不适用	0
何爱萍	境内自然人	0.26%	2,675,000.00	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前10名股东之间不存在关联关系也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前十名股东较上期发生变化

√适用□不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况

股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
袁吉明	新增	0	0	4,410,000	0.43%
丁照华	新增	0	0	3,197,500	0.31%
丁茵	新增	0	0	2,910,000	0.28%
何爱萍	新增	0	0	2,675,000	0.26%
湖南省弘德资产经营管理有限公司	退出	0	0	0	0
上海呈瑞投资管理有限公司－呈瑞正乾9号私募证券投资基金	退出	0	0	0	0
付东	退出	0	0	100	0
姚金法	退出	0	0	0	0

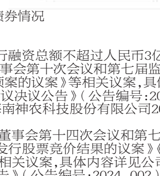
公司是否具有表决权差异安排

□适用 √不适用

（2）公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

三、重要事项

公司拟以简易程序向特定对象发行融资总额不超过人民币3亿元且不超过最近一年末净资产20%的股票，2023年8月17日，公司召开第七届董事会第十次会议和第七届监事会第七次会议，审议通过了《关于2023年度以简易程序向特定对象发行股票预案的议案》等相关议案，具体内容详见公司于2023年8月17日在巨潮资讯网披露的《第七届董事会第十次会议决议公告》（公告编号：2023-023）、《第七届监事会第七次会议决议公告》（公告编号：2023-028）及《海南神农科技股份有限公司2023年度以简易程序向特定对象发行股票预案》等相关公告及文件。

2024年1月11日，公司召开第七届董事会第十四次会议和第七届监事会第十次会议，审议通过了《关于公司2023年度以简易程序向特定对象发行股票竞价结果的议案》《关于公司2023年度以简易程序向特定对象发行股票预案（修订稿）的议案》等相关议案，具体内容详见公司于2024年1月12日在巨潮资讯网披露的《第七届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2024-002）、《第七届监事会第十次会议决议公告》（公告编号：2024-003）及《海南神农科技股份有限公司2023年度以简易程序向特定对象发行股票预案（修订稿）》等相关公告及文件。

2024年3月7日，公司保荐机构向深圳证券交易所提交了关于撤回海南神农科技股份有限公司以简易程序向特定对象发行股票申请文件的申请，具体内容详见公司于2024年3月7日在巨潮资讯网披露的《关于申请撤回公司以简易程序向特定对象发行股票申请文件的公告》（公告编号：2024-008）。

证券代码：300145　　证券简称：中金环境　　公告编号：2024-010

南方中金环境股份有限公司

2024 第一季度报告

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所未发生变更，为中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 √不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 √不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	中金环境	股票代码	300145
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	南方泵业		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	徐金磊	夏奕莎	
办公地址	浙江省杭州市拱墅区湖州街168号美好国际大厦13楼南方中金环境股份有限公司	浙江省杭州市拱墅区湖州街168号美好国际大厦13楼南方中金环境股份有限公司	
传真	0571-86396201	0571-86396201	
电话	0571-86397850	0571-86397850	
电子信箱	xjl@nanfang-pump.com	xys@nanfang-pump.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司业务概要

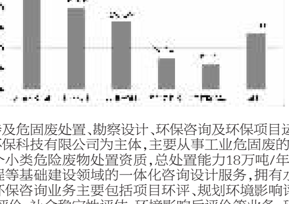
1、通用设备制造类业务（泵业）

公司为国内领先的不锈钢离心泵制造企业，是一家集设计、研发、生产、销售为一体的大型综合性泵业公司，在行业领域深耕三十余年，谋变求新始终如一，已成为国内不锈钢多级离心泵龙头企业。公司制造板块主要产品包括CDL/CDM系列立式不锈钢多级离心泵、CHL系列卧式不锈钢多级离心泵、TD管道泵、NIS端吸离心泵、成套供水设备、消防泵、污水泵、暖通泵、中开泵、计量泵、油泵、深井泵、屏蔽泵等多系列产品，产品广泛应用于管道增压、工业用水、楼宇供水、暖通系统、消防系统、净水处理、医药及电子清洗等诸多领域，是目前国内冲压焊接多级离心泵领域产销量最大的专业生产商。公司主要产品如下：

公司制造板块以南方泵业股份有限公司为核心主体，其泵产品广泛应用于环保水处理、工业应用、暖通空调、给水排水、机械配套等行业，主要应用领域如下：

一级领域	二级领域	具体应用场景
环保水处理	污水处理	市政污水处理、工业废水处理、生活污水处理（包含农村预制污水泵站）等设备配套工程项目的应用
	净水处理	生活饮用水处理、食品制药等工业领域净水设备配套或工程项目上净水系统中的应用
	机械过滤	机械杂质过滤、污水污泥分离设备配套的应用
	其它环保设备	应用于大气治理、生态修复等配套或工程项目，如雾炮类空气治理、臭氧杀菌脱硫脱硝等设备应用
工业应用	金属冶炼、铸造加工	应用于有色金属冶炼，如钢铁企业特殊金属生产、铸造等大型项目
	医药行业	应用于中药、化学制药、农药等医药生物企业工程项目
	电气机械	应用于家电、电机、电缆制造等企业工程项目
	食品、饮料、烟酒行业	应用于食品、饮料、烟酒生产等企业工程项目
	煤化工行业	应用于煤提炼、原油提炼、橡胶轮胎、化学制剂、塑料制品、化妆品等企业工程项目
	矿山、民用、工业建筑材料加工	应用于矿山开采、民用建筑工业建筑材料生产企业项目
	纺织、印染行业	应用于纺织、化纤、印染等行业项目
	航天、船舶、汽车交通、海洋行业	应用于航天科技、船舶、汽车、海洋钻井平台等行业项目
	造纸行业	应用于造纸行业项目
	电子行业	应用于通讯设备、电子元器件、仪器仪表等配套项目
	能源行业	应用于火电站、水电站、核电站、太阳能、风能、焚烧发电、储能、数据中心、能源回收、节能改造等项目
暖通空调	项目供热	应用于民用热力公司、热电厂、长输热力加压、小区换热改造、热力安装公司等热力工程项目
	换热设备	工业、民用换热器设备配套客户行业应用
	中央空调	大型空调厂家设备配套、冷却塔厂家设备配套、户式民用空调（煤改电项目）、水地源、空气能热泵、暖通安装工程公司、终端暖通工程项目等空调系统中应用
	锅炉行业	工业、商用、民用等锅炉厂家配套、冷凝水回收等设备配套中应用
	小型制冷设备	应用于制冰加工设备、民用、实验室、科研院校中配套的制冷设备如冷水机、冷冻机、模温机、激光冷却等设备配套
给水排水	水利市政给排水	大型水利工程、城市排涝、自来水厂取水增压等除污水处理项目外大型项目用泵
	建筑给水排水	应用于楼宇供水/楼宇排水的设备配套或集中楼宇给排水节能改造以及景观喷泉等项目应用
	农业灌溉	应用于农田灌溉、种植业滴灌、养殖业介质输送、农村家庭等项目或设备配套
	消防工程	工业、民用建筑消防系统中应用，如消防项目、消防设备、消防安装工程公司等泵组应用
机械配套	清洗设备配套	通过高压、超声等各种方式清洗的设备应用，如机车清洗设备、超声波清洗设备等配套中应用
	包装行业配套	液体灌装、食品饮料酒水等灌装设备配套中应用
	辅机配套	机械设备中辅机类配套应用，如混凝土搅拌站、机车机械配套应用
	电镀涂装配套	表面电镀设备、表面涂装设备企业配套应用

报告期内，公司制造板块实现营收约47.95亿元，实现归母净利润约5.37亿元。报告期内，公司泵产品在相关行业领域的销售占比情况如下（以南方泵业为例）：



2、环境治理类业务

公司环境治理业务主要涉及危固废处置、勘察设计、环保咨询及环保项目运营等细分领域。其中：危固废处置业务以浙江金泰莱环保科技有限公司为主体，主要从事工业危固废的无害化、减量化处置和资源化利用，拥有19个大类218个小类危险废物处置资质，总处置能力18万吨/年；勘察设计业务主要从事水利工程、市政工程、建筑工程等基础建设领域的一体化咨询设计服务，拥有水利工程、建筑工程、市政工程等设计甲级、乙级资质；环保咨询业务主要包括项目环评、规划环境影响评价、水保监理监测、水土保持方案、区域环境影响跟踪评价、社会稳定性评估、环境影响后评价等业务；环保运营类业务主要涵盖工业供水、污水处理、蓝藻资源化处理、PPP项目运营等业务。

（二）报告期内公司所处行业情况

公司主要从事通用设备制造（泵业）和环境治理两大类业务，其中：通用设备制造为公司核心主业，主要从事水泵的研发、生产和销售，是国内最早研发并规模化生产不锈钢冲压焊接离心泵企业之一；环境治理业务主要涉及废弃资源综合利用、环保咨询、勘察设计及环保项目运营等业务，具备集较为完整的产业链。

1、通用设备制造行业（泵行业）

（1）行业发展情况

泵行业是我国通用机械制造业的重要组成部分，行业细分领域多、应用场景广，泵产品现已广泛应用于环保水处理、市政水利、暖通空调、给水排水、装备制造、新能源、海水淡化、食品饮料、医药化工、冶金电力、农业生产等诸多生产、生活领域，根据《中国通用机械泵行业年鉴》统计数据，2022年国内泵行业规模以上工业企业实现主营业务收入近2100亿元，同比增长0.76%。

从全球行业格局来看，国外泵行业起步较早，生产企业主要集中于美国、欧洲、日本等发达国家和地区，国际知名企业经过多年发展，凭借资金、技术、品牌等方面的优势，占据了全球水泵高端市场的主要份额，头部企业营收规模大，研发优势强，品牌价值高。亚太地区因人口数量多，在中国、印度等新兴经济体快速发展的带动下，是最大的水泵应用区域市场，欧美等发达地区则相对具有一定的区域性。

从国内行业格局来看，我国泵行业经过几十年的发展，许多泵制造企业取得了长足的进步，形成了较完整的研发、生产和销售体系，国产化程度不断提升。根据中国海关数据显示：2023年1至12月累计中国泵出口金额为6,122,716万元人民币，累计比去年同期增长14%，进口金额为3,101,402万元人民币，累计比去年同期增长2.3%，我国已成为全球重要的泵制造基地和出口国。目前，国内水泵企业主要集中在浙江、山东、江苏、辽宁、福建、广东等省市，据统计，全国水泵生产企业超过6,000家，从业企业众多，与国外同行业相比，总体技术水平和装备制造水平差距较大，市场集中度相对较低，品牌价值和行业集中度有待提升。

从宏观环境和政策导向看，国家"十四五"发展规划纲要提出到2035年基本实现社会主义现代化远景目标，我国经济社会发展将进入一个新阶段，在未来相当长的一个时期，保持国民经济平稳健康发展以及坚持实施振兴实体经济战略将会成为经济发展主基调；2024年3月，国务院常务会议印发了《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，指出结合各类设备和消费品更新换代差异化需求，有序推进重点行业设备、建筑和市政基础设施领域设备等更新改造；2024年2月，住建部发布我国将每年改造10万公里以上的地下管线；泵行业发展与宏观环境变化和相关领域投资强度息息相关，结合泵产品应用广、场景多、节能意义大等特点，预计我国泵行业市场规模仍将保持平稳发展。

（2）公司行业地位

公司作为国内不锈钢多级离心泵行业龙头企业，泵产品定位于中高端市场，是国内冲压焊接多级离心泵领域产销量最大的专业生产商，依靠众多的泵产品种类、完善的直销体系、可靠的品牌效应以及长期高比例的研发投入，自上市以来，公司泵产品收入规模和盈利能力始终保持稳健增长。报告期内，公司制造板块实现营收约47.95亿元，实现归母净利润约5.37亿元。

2、环境治理行业

（1）行业发展状况

保护环境是我国的基本国策。当前，我国环保行业进入到全面的政策深耕时代，涉及水、土、气、固废处理全方位的政策法规日趋完善。环境保护涉及范围广、投资大，随着人口红利逐渐退却、经济发展增速放缓、地方财政承压显现等综合经济形势下，我国环保行业正在进入产业转移和产业转型的协同阶段，区域"差异竞争、错位发展"正呈现特色化和多元化的趋势，行业竞争日益激烈。目前，许多环保企业仍面临着项目回款压力大、应收账款高企，成本居高不下等问题，开源节流，降本增效成为主流选择。

（2）公司行业地位

公司环境治理类业务主要涉及危固废处置、环保咨询、勘察设计、环保运营等业务，在细分领域、区域市场具备一定竞争优势，但因整体体量较小，发展不平衡，盈利能力有待进一步改善。对此，公司将持续优化环保类业务布局，结合国企改革行动，通过多种方式瘦身健体、提质增效，努力实现相关亏损业务亏损幅度逐步收窄或扭亏为盈，以提升公司整体资产质量和盈利能力。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√是 □否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2023年末	2022年末		本年末比上年末增减	2021年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	8,078,777,399.65	8,262,850,155.67	8,266,782,058.50	-2.27%	7,961,400,303.49	7,961,400,303.49
归属于上市公司股东的净资产	2,376,387,832.40	2,151,437,621.43	2,151,437,621.43	10.46%	2,036,726,923.08	2,036,726,923.08
	2023年	2022年		本年比上年增减	2021年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	5,433,429,520.60	5,264,160,217.48	5,264,160,217.48	3.22%	5,186,501,853.30	5,186,501,853.30
归属于上市公司股东的净利润	200,581,177.63	115,521,202.92	115,521,202.92	73.63%	-779,197,537.48	-779,197,537.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	151,737,848.44	70,742,167.41	70,742,167.41	114.49%	-793,897,338.06	-793,897,338.06
经营活动产生的现金流量净额	720,476,056.00	377,540,663.21	377,540,663.21	90.83%	404,155,281.88	404,155,281.88
基本每股收益（元/股）	0.10	0.06	0.06	66.67%	-0.41	-0.41
稀释每股收益（元/股）	0.10	0.06	0.06	66.67%	-0.41	-0.41
加权平均净资产收益率	8.87%	5.50%	5.50%	3.37%	-32.15%	-32.15%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

根据2022年11月30日财政部颁布的《企业会计准则解释第16号》（财会【2022】31号）"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"的规定，对于承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，不适用《企业会计准则第 18 号一所得税》第十一条（二）、第十三条关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18号一一所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

该规定自2023年1月1日起施行，对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的适用本解释的单项交易，应当按照本解释的规定进行调整。对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初因适用本解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，应当按照本解释和《企业会计准则第 18号一所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	979,117,163.90	1,361,957,041.32	1,393,431,704.28	1,698,923,611.10
归属于上市公司股东的净利润	39,933,917.31	70,784,798.88	105,249,289.99	-15,386,828.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	37,535,772.14	72,801,978.52	87,143,414.21	-45,743,316.43
经营活动产生的现金流量净额	-31,078,861.12	104,470,849.60	324,066,622.51	323,017,446.01

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 √否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	34,884	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	35,915	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0

前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
无锡市市政公用产业集团有限公司	国有法人	21.57%	414,639,391	0	不适用	0
沈金浩	境内自然人	7.88%	151,368,931	0	质押	53,022,233
沈洁泳	境内自然人	2.13%	40,974,912	0	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.51%	28,965,315	0	不适用	0
上海少薮派投资管理有限公司－少数派万象更新8号私募证券投资基金	其他	1.46%	28,000,000	0	不适用	0
赵祥年	境内自然人	1.22%	23,362,081	0	不适用	0
全国社保基金一零二组合	其他	1.03%	19,829,200	0	不适用	0
王建林	境内自然人	0.73%	13,960,000	0	不适用	0
上海三川投资管理有限公司	境内非国有法人	0.63%	12,193,960	0	不适用	0
周美华	境内自然人	0.56%	10,857,496	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、沈金浩与沈洁泳系父子关系。 2、沈金浩及其一致行动人沈洁泳将合计持有的公司10.01%的股份与无锡市市政公用产业集团有限公司形成一致行动的安排。					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前十名股东较上期发生变化

□适用 √不适用

公司是否具有表决权差异安排

□适用 √不适用

（2）公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

注：沈金浩先生及其一致行动人沈洁泳先生将合计持有的公司10.01%的股份与无锡市政形成一致行动的安排。

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

√适用 □不适用

（1）债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
南方中金环境股份有限公司 2022 年度第一期中期票据（科创票据）	22 南方中金MTN001（科创票据）	102282073	2022年09月08日	2025年09月13日	50,000	3.37%
南方中金环境股份有限公司 2022 年度第二期中期票据（科创票据）	22 南方中金MTN002（科创票据）	102200268	2022年11月30日	2024年12月02日	30,000	4.14%
南方中金环境股份有限公司2023年度第二期超短期融资券	23 南方中金SCP002	012384329	2023年11月30日	2024年08月30日	50,000	3.14%
报告期内公司债券的付息兑付情况	无					

（2）公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

同上年，无变化

（3）截至报告期末公司近2年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2023年	2022年	本年比上年增减
资产负债率	68.40%	72.15%	-3.75%
扣除非经常性损益后净利润	15,173.78	7,074.22	114.49%
EBITDA全部债务比	11.55%	8.69%	2.86%
利息保障倍数	3.54	2.32	52.59%

三、重要事项

（一）关于公司及子公司获得的荣誉事项

报告期内，公司及子公司坚持自主研发、重视技术创新，获得了来自行业协会、省级及国家等相关部门的认可。主要获得的荣誉如下：

1、国家级奖项如下：

（1）子公司湖州南丰机械制造有限公司荣获"国家知识产权优势企业"。

2、省级奖项如下：

（1）子公司南方泵业股份有限公司荣获"2023年度浙江省省级工业设计中心"；

（2）子公司南方泵业股份有限公司获"2023年浙江省级绿色低碳工厂"；

（3）子公司南方泵业股份有限公司NIS*G端吸泵 、采铀矿用高扬程深井泵新产品获"浙江省工业新产品证书"；

（4）子公司浩卓泵业（杭州）有限公司获批"浙江省专精特新中小企业"；

（5）子公司南方智水科技有限公司"浙江省南方智水水处理技术与智能装备高新技术企业研究开发中心"获批"浙江省高新技术企业研究开发中心"；

（6）子公司南方智水科技有限公司"管网叠压(无负压)供水设备、一体化预制泵站"入选"2023年度辽宁省水利先进实用技术重点推广指导目录"；

（7）子公司中建华帆建筑设计院有限公司荣获"第五届中国绿化博览会河北省展园概念性设计方案征集活动优秀奖"；

（8）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司获"河南省首批勘察设计行业'专精特新'企业"；

（9）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的《洛阳市洛河东湖拦河坝工程》获2023年度河南省建设工程"中州杯"优质工程奖；

（10）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的《洛宁县20条河流划界勘测技术服务项目》获"2023年河南省优质测绘工程三等奖"；

（11）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的《小浪底南岸灌区工程1、13、4、5、12标》、《博爱县月山水库除险加固工程（一标段）》、《洛宁县连昌河郭头村至杨坡段河道生态治理工程》、《灵宝市水系连通及农村水系综合整治试点县2020年度水源拦蓄工程第一标段、第三标段》、《小浪底南岸灌区工程（巩义片区二标段）》、《灵宝市水系连通及农村水系综合整治试点县宏农涧河综合整治提升工程第一标段》、《济源市北部供水工程施工项目（三标段）》、《汝阳县北汝河下段综合治理工程（云梦桥一关帝桥）PPP项目高边坡生态修复项目》获"河南省2022年度水利建设工程文明工地"。

3、市级奖项如下：

（1）子公司南方智水科技有限公司获"2023年市级绿色低碳工厂"。

4、协会奖项如下：

（1）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司联合同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司勘察设计的重点民生工程《洛阳市新街跨洛河大桥桥梁及引线工程》荣获"2022一2023年度第一批国家优质工程奖"；

（2）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的《栾川县合峪镇第一水源工程》获2023年"智水杯"水工程BIM应用大赛勘测设计BIM应用铜奖；

（3）子公司南方泵业股份有限公司荣获2023年度"全国机械工业大型重点骨干企业"；

（4）子公司南方泵业股份有限公司荣获"全国流体装备技术创新奖–科技创新杰出贡献奖"；

（5）子公司南方泵业股份有限公司"SS高效静音水务专用泵"荣获"全国流体装备技术创新奖一等奖"；

（6）子公司南方泵业股份有限公司"CHME卧式智能恒压变频泵"获"全国流体装备技术创新奖"；

（7）子公司南方泵业股份有限公司获批"2021–2022年度水泵匠心品牌"；

（8）子公司南方泵业股份有限公司获"2023中国环博会百强企业"；

（9）子公司南方泵业股份有限公司"集成式智慧化标准泵房开发"荣获"全国流体装备技术创新奖二等奖"；

（10）子公司南方智水科技有限公司获"全国售后服务行业TOP10"；

（11）公司申报的《五青五心 合聚成金––以 "红色基因" 塑造混合所有制企业新文化》荣获"2022–2023年度江苏省企业文化优秀成果二等奖"；

（12）子公司杭州南方中润机械有限公司"浙江省优秀民营企业"；

（13）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的《洛阳市洛河西段治理渠首工程》、《洛阳市洛河东湖拦河坝工程》荣获河南省水利建设"红旗渠杯"优质工程奖；

（14）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的《洛阳市郑卢高速九都西路连接线与西环路互通立交工程》、《洛阳市南昌路滨河北路立交建设工程》、《河南省人民胜利渠灌区续建配套与节水改造项目年度工程滚动实施方案》获"2023年度河南省优秀勘察设计奖勘察二等奖"；

（15）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的"长距离小半径盾构法关键技术研究"获"河南省勘察设计行业科技进步奖二等奖"；

（16）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的《济源产城融合示范区水生态综合治理工程》、《洛阳市汶家沟分水枢纽至邙岭水厂输水管道工程》获"2023年度河南省优秀工程咨询成果二等奖"；

（17）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的《洛阳市西环路谷水互通立交建设工程》、《洛阳市城乡一体化示范区伊洛路（孙辛路～瀛洲路）建设工程》获"2023年度河南省优秀勘察设计奖勘察三等奖"；

（18）子公司洛阳水利勘测设计有限责任公司参与的"灌区输水工程节水系统设计技术研究"获"河南省勘察设计行业科技进步奖三等奖"；

（19）子公司南方泵业股份有限公司获"2023杭州市制造业百强"；

（20）子公司惠州市华禹水利水电工程勘测设计有限公司参与的《广东省惠州市增博联和水库除险加固工程》、《惠州市大湖溪沥水环境综合整治工程》获"惠州市优秀工程勘察设计二等奖"；

（21）子公司惠州市华禹水利水电工程勘测设计有限公司参与的《惠州市增博联和水库排洪分水闸重建工程》、《江门市江新联围会城涝区排涝综合整治工程（首期）》获"惠州市优秀工程勘察设计三等奖"。

（二）关于控股股东变更《关于避免同业竞争的承诺》的事项

公司于2023年9月21日收到了来自控股股东无锡市市政公用产业集团有限公司（以下简称"无锡市政"）的《关于变更〈关于避免同业竞争的承诺〉内容的函》，因存在同业竞争情形的业务领域市场环境发生重大变化、上市公司发展战略的调整，为积极妥善处理无锡市政与公司的同业竞争问题，保护上市公司和投资者的利益，无锡市政对原承诺事项作出变更，明确了新的消除同业竞争的方案，并出具新的《关于避免同业竞争的承诺》。公司于2023年9月22日召开第五届董事会第十五次会议、2023年10月11日召开2023年第二次临时股东大会，审议通过了上述变更事项，具体内容详见公司在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告（公告编号：2023-065、2023-070、2023-074）。

（三）关于与控股股东全资子公司分别签署《委托经营协议》暨关联交易的事项

为妥善解决上市公司与控股股东无锡市政之间在危固废处置业务、污水处理业务领域的同业竞争问题，公司与无锡市政全资子公司无锡市城市环境科技有限公司签署《委托经营协议》，受托管理无锡市工业废物安全处置有限公司、无锡市固废环保处置有限公司两家危固废处置企业的日常经营；与无锡市政全资子公司无锡市公用水务投资有限公司签署《委托经营协议》，委托无锡市公用水务投资有限公司代公司经营大名县华帆环保科技有限公司。

公司于2023年9月22日召开的第五届董事会第十五次会议、2023年10月11日召开的2023年第二次临时股东大会，均审议通过了上述委托经营事项。本次委托经营事项有利于推动解决公司与控股股东无锡市政在危固废处置业务、污水处理业务领域存在的同业竞争问题，充分发挥公司与无锡市政相关业务的联动效应，实现公司与无锡市政业务资源的共享调配与优化配置，促进双方相关业务的协同发展。具体内容详见公司在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告（公告编号：2023-065、2023-071、2023-074）。

（四）关于变更年产20万套高效节能泵智能制造项目建设内容的事项

公司分别于2021年9月29日召开的第四届董事会第三十次会议、2021年12月14日召开的2021年第六次临时股东大会均审议通过了《关于公司投资年产20万套高效节能泵智能制造项目的议案》。现结合公司制造板块产能分布规划、产业链优化、市场需求等因素，公司对年产20万套高效节能泵智能制造项目原计划投资内容进行调整，调整为年产1600万件高效节能泵核心配套零部件智能制造项目。

公司于2023年9月22日召开的第五届董事会第十五次会议、2023年10月11日召开的2023年第二次临时股东大会审议通过了上述调整事项。本次调整充分结合了公司泵业生产环节的实际需求和未来业务发展规划，有助于提升公司核心竞争力，有利于生产环节的降本增效，符合公司及股东的长远利益。具体内容详见公司在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告（公告编号：2023-065、2023-069、2023-074）。

（五）关于公司2023年度向特定对象发行A股股票的事项

公司于2023年4月13日召开第五届董事会第十一次会议、第五届监事会第九次会议，于2023年5月16日召开2022年年度股东大会，均审议通过了《关于公司2023年度向特定对象发行A股股票方案的议案》等相关议案，公司拟向特定对象（控股股东无锡市政）发行股票并募集资金总额不超过40,000万元（含本数），用于公司泵产品智能制造产业基地建设项目（一期）。

公司自公布本次向特定对象发行股票方案以来，一直与相关各方积极推进相关工作。结合市场环境、公司实际情况、发展规划，经审慎分析后，公司决定终止本次向特定对象发行股票事项。本次终止事项已于2024年4月24日分别经第五届董事会第十八次会议、第五届监事会第十五次会议审议通过。目前公司日常生产经营情况正常，公司决定终止本次向特定对象发行股票事项不会对公司生产经营情况与可持续发展造成影响，不存在损害公司及全体股东、特别是中小股东利益的情形。具体内容详见公司在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告（公告编号：2024-025、2024-026）。

（六）关于公司补选董事事项

鉴于公司原董事刘攀先生、沈轶女士分别于2023年3月、2023年7月因工作原因辞去董事职务，公司分别于2023年5月16日召开了2022年年度股东大会、2023年8月17日召开了2023年第一次临时股东大会，补选王庆心先生、马海华先生为公司董事。具体内容详见公司发布在巨潮资讯网的相关公告（公告编号：2023-007、2023-046、2023-052、2023-057）。

（七）关于续聘会计师事务所事项

公司聘请的审计机构中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）在公司2022年度审计期间，恪尽职守，遵循独立、客观、公正的执业准则，较好地完成了公司2022年度财务报告审计的各项工作。为保持审计工作连续性，公司于2023年4月21日召开了第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第十次会议，2023年5月16日召开了2022年年度股东大会，均审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，同意续聘中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2023年度财务审计机构。具体内容详见公司发布在巨潮资讯网的相关公告（公告编号：2023-026、2023-027、2023-035、2023-046）。

（八）关于公司以前年度回购的股份按用途实施完毕的事项

2022年度公司实施了股权激励计划，并于2022年9月29日公司完成2022年限制性股票授予登记工作，限制性股票授予登记数量为29,390,285股，授予完成后公司回购专用证券账户剩余股份为350,000股。根据《公司法》、《证券法》、《上市公司股份回购规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第9号一一回购股份》等相关规定，回购股份用于股权激励的，公司未能在36个月内实施上述用途，未转让部分股份将依法予以注销。2022年11月17日公司召开了2022年第三次临时股东大会，同意对公司回购专户中完成2022年度限制性股票转让后剩余股份350,000股用途进行调整，将原定用途"用于实施股权激励"调整为"用于注销并相应减少注册资本"。上述股份已于2023年1月11日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销。至此，公司回购专户中的股份已全部处理完毕。

（九）关于子公司出售资产的事项

公司于2022年12月7日召开的第五届董事会第九次会议审议通过了《关于公司及子公司拟出售部分资产的议案》，公司董事会同意公司全资子公司金泰莱对外出售部分资产。经过公开竞价，由兰溪市鸿腾实业有限公司以13,797.25965万元中标；2023年9月，金泰莱与兰溪市鸿腾实业有限公司签订了《资产交易合同》，交易价格为13,797.25965万元，金泰莱已全额收到资产转让款；2023年12月，金泰莱完成本次出售资产的过户手续，至此金泰莱本次出售资产事项履行完毕。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2022-093、2023-063、2023-080）。

（十）关于出售子公司股权的事项

公司于2023年9月22日召开的第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于拟出售子公司股权的议案》。公司董事会同意公司对外出售子公司江苏南方中金污泥处理有限公司（以下简称"江苏南方"）100%股权及债权事项。本次出售资产以评估价7,166.963131万元作为挂牌价，于2024年1月11日至2024年2月26日在无锡产权交易所挂牌交易。挂牌期间，征集到一个意向受让方宜兴市万石房屋征收事务有限公司（以下简称"宜兴万石"），按照产权交易规则确定宜兴万石为江苏南方的受让方。2024年3月12日，公司与宜兴万石签订了《产权交易合同》，交易价格为7,166.963131万元。2024年4月，公司全额收到了上述股权转让款，江苏南方完成了股权转让的相关工商变更（备案）登记手续，并取得了新的《营业执照》。至此，本次股权出售事项已全部完成。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2023-068、2024-006）。

（十一）关于签订PPP项目终止及政府回购协议事项

2023年3月，公司及子公司大理创新中金环保科技有限公司（以下简称"项目公司"）与大理经济技术开发区管理委员会、大理创新环保产业发展有限公司签订《大理市海东片区上登工业园排水及再生水系统工程（一期）建设PPP项目终止及回购协议》。

2017年6月，中金环境通过竞争性磋商方式中标大理市海东片区上登工业园排水及再生水系统工程（一期）建设PPP项目（以下简称"该PPP项目"）。根据PPP项目合同约定，在合作期限内，中金环境与大理创新环保产业发展有限公司（政府出资方代表）合资设立项目公司即大理创新中金环保科技有限公司，负责项目的建设及后续运营工作，其中，中金环境持股90%，政府方代表持股10%。2020年7月，该PPP项目进入运营期，运营期为10年。经政府竣工决算审计，该PPP项目审定投资额为4962.10万元（含一体化污水处理设备款196万元）。该PPP项目建成后，由于污水处理量不足，项目运营长期未达到设计产能。为加快产业结构调整，优化基础设施建设，大理上登工业园区拟结合后续规划对污水处理设施进行统一整合，故大理经开区管委会提出对该PPP项目进行回购的意见。结合该PPP项目前期运营情况及公司进一步聚焦主业的发展战略，本着互利互惠、公平合理的原则，公司及项目公司同意提前终止PPP合同及政府回购，并签署相关终止协议。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于签订PPP项目终止及政府回购协议的公告》（公告编号：2023-011）。