

苏州电器科学研究所股份有限公司

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。
天衡会计师事务所(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。
本报告期内会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为天衡会计师事务所(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间利润分配预案或公积金转增股本预案
适用 不适用
公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以749,094,187为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.35元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。
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
注册地址:苏州市姑苏区...
2.报告期主要业务或产品简介
(一)公司从事的主要业务
公司致力于提高电器产品质量,恪守“科学管理、测试公正、数据准确”的质量方针,坚持“守信、守约、守法”,服务于国内外电器技术检验市场,可为客户提供较为全面的一站式检测服务,也是目前我国电器检测条件较完备、检测能力较强、检测规模较大的第三方检测机构,报告期内,公司主要从事的业务未发生变化。
公司主要从事研发、输变电设备、机电设备等,高压电器元件、高低压成套装置、日用电器元件、机电电器、船用电器、核用电器、电容器、变压器、互感器、绝缘子、电机、电动机、高压电器、汽车电子电器、机车车辆电器、航空电器、电力金具、电器节能产品、电磁兼容、化学环境、环境可靠性、低电压、高电压、太阳能光伏、风电设备、电源设备、电机、电缆、自动化元件及控制系统、铁路测试仪器等领域研发业务。公司系国家质量监督检验检疫总局批准的“低电压设备开设备”“低电压设备”“高电压设备”“信息技术设备”“照明电器”“防爆电气”等全国强制性产品“CCC”认证指定检测机构,是工业和信息化部与国家发展改革委联合批准的首批推荐推广控制认证实验室,是国家能源开关设备评定中心和国家标准能源变压器评定中心成员单位,是国家电工委员会电工产品合格测试与认证组织(IECEE)CB实验室,是国际电工委员会防爆电气产品认证体系(IECEX)ExT1国际防爆实验室,是国家电网、南方电网的一次设备认可检测机构。
(二)报告期内,公司全面完成各类检测任务,主要包括:
1.公司承接并完成了来自国内外企业和机构,如中电检验认证中心、中西广汽车检验中心、正泰电气、如高高压、青岛特锐德、三变科技、特变电工、思源电气、江苏华天、西安西电、厦门华电、平高集团、北京科锐、湖南长高、海南金盘、山东达顺、INTERTEK天津、ABB、西门子、施耐德、伊顿、TUV莱茵、DEKRA等委托的各类中高压电器、EMC、新能源等检测任务。
2.公司承接并完成了来自国内外企业和机构如浙江正泰电器、库柏西变断路器、上海良信电器、上海诺雅克电气、浙江天辰电气、扬州北辰电气、北京北辰电气、山东泰开成套电气、苏州万龙电气、常熟开关厂、西安宏发、德力西集团、人民电器集团、西门子、施耐德电气、美尔森电气、伊顿电气等委托的低电压电器委托检测、CCC低电压电器元件、高压成套开关设备的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。
3.公司还承担了来自国网江苏省电力公司、国网浙江省电力公司、及国网四川电力公司、国网上海市电力公司、国网重庆市电力公司、国网安徽省电力公司、国网河北省电力公司、国网湖北省电力公司、国网湖南省电力公司、国网内蒙古东部电力公司、国网青海省电力公司等委托的高压开关柜、断路器、隔离开关、熔断器、电容器、避雷器、绝缘子、变压器、互感器、电抗器、消弧线圈、JP柜、低压开关柜、计量箱、金具等产品的抽样检测任务。
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

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
归属于上市公司股东的净利润	2,880,402.42	3,287,493.84	3,287,493.84	176.26%	3,776,392.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,980,343.10	1,974,493.26	1,974,493.26	100.00%	1,949,470.20
经营活动产生的现金流量净额	673,269.48	683,399,474.67	683,399,474.67	-40.30%	882,489,238.29
归属于上市公司股东的净资产	191,591,086.04	191,132,362.14	191,132,362.14	-0.24%	191,024,779.23
归属于上市公司股东的净资产占期末总资产的比例	36.38%	33.89%	33.89%	1.02%	33.89%
归属于上市公司股东的每股净资产	4.02	4.04	4.04	-0.50%	4.06
归属于上市公司股东的净资产同比增长	0.00%	0.04%	0.04%	-26.04%	0.26%
归属于上市公司股东的净资产同比增长	0.00%	1.08%	1.08%	-0.77%	10.03%

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	132,049,794.17	164,061,288.62	164,061,288.62	-19.53%	189,354,079.29
归属于上市公司股东的净利润	-11,249,280.02	3,287,493.84	3,287,493.84	-263.70%	38,362,071.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-19,484,970.89	7,002,633.97	7,002,633.97	-277.22%	27,722,238.24
经营活动产生的现金流量净额	67,269,480.48	68,339,474.67	68,339,474.67	-1.46%	209,276,572.84

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。
中汇会计师事务所(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。
本报告期内会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为中汇会计师事务所(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间利润分配预案或公积金转增股本预案
适用 不适用
公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以76,065,000股为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.5元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增4股。
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
注册地址:苏州市姑苏区...
2.报告期主要业务或产品简介
(一)公司所处行业情况
报告期内,公司主要从事消费电子行业防护性、功能性产品的研发、生产和销售,根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引(2012年修订)》,公司所处行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。
受全球经济增长乏力、技术创新速度、去库存周期、终端需求变化等多重因素叠加影响,消费电子行业在2023年呈现出波动性特征。上半年终端需求较为疲软,下半年逐步回升,在2023年的第三季度迎来了拐点,结束了连续多个季度的下滑,市场迎来了回暖迹象。
2023年AI技术成为消费电子行业新亮点。结合云计算、大数据以及VR等前沿科技的推动,消费电子行业正迅速迈向智能化浪潮中。在这一过程中,消费电子产品的硬件和软件正在迅速重塑。随着5G迭代、人工智能、新材料等技术融合,消费电子各个领域产品有望迎来新一轮的升级。
近年来,政府出台了一系列政策,鼓励企业加强技术研发和创新,推动消费电子产品的升级换代,提高产品附加值和市场竞争力。如2023年国家发展改革委等部门发布的《关于促进电子产品消费的若干措施》中提出要鼓励虚拟现实、超高清视频等新一代信息技术,提升电子产品创新能力,培育电子产品消费新增增长点。
报告期内,公司致力于为消费者电子产品制造商提供一体化的防护性与功能性产品解决方案,公司产品应用于个人电脑、智能手机、智能穿戴设备、服务器等消费电子产品及其组件,公司的客户主要是消费电子品牌商、制造商、零售商、组件生产商。
(二)主要产品及业务
按照产品类型分类,公司产品主要包括防护性产品和功能性产品。
1.防护性产品
2023年,公司防护性产品的发展重点在环保防护性材料上,我们致力于提供生物可降解和可循环利用的产品及综合解决方案。在具体的产品线上,公司推出了以纸质、竹型等环保材料为基础的降解系列产品;以及以热塑性塑料为代的可循环利用产品,涵盖传统防护产品及结构件产品,公司的防护性产品已经广泛应用于消费电子领域,如手机壳、耳机壳、充电器壳等。未来我们会进一步提升环保防护性材料的份额,开拓新客户,丰富客户类型,力争成为行业内具有优势的环保防护性材料解决方案商。
近两年,我们积极参与客户前哨活动,并加大自主研发投入,与客户需求高度契合,同时公司对市场的需求和行业趋势进行研究,制定符合公司战略的产品策略,并定期与客户进行技术交流,输出我们的新产品、新工艺、新技术,给客户定制化解决方案,在规模化生产、成本管控、质量监控全流程满足客户需求,力争成为优秀的“一体化防护性产品综合研发、区域布局及定制化服务的解决方案商”。
2.功能性产品
(1)碳纤维类产品
碳纤维具有高强度、高模量、轻质、耐腐蚀等特点,同时具有较高的附加值和广泛的应用性,公司主要集中在碳纤维加工技术的改进、轻量化创新以及应用领域的推广。
报告期内,公司碳纤维产品主要运用于笔记本电脑的外壳,具有轻质、强度高、耐用的特点;这部分产品公司已经实现了成熟的生产交付,并得到了市场和客户的检验,未来我们会努力提升公司产品的份额。此外,公司通过技术创新和主动研发,不断推出可定制化产品,提升我们更具成本效益和轻质特性的碳纤维产品。

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
归属于上市公司股东的净利润	2,880,402.42	3,287,493.84	3,287,493.84	176.26%	3,776,392.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,980,343.10	1,974,493.26	1,974,493.26	100.00%	1,949,470.20
经营活动产生的现金流量净额	673,269.48	683,399,474.67	683,399,474.67	-40.30%	882,489,238.29
归属于上市公司股东的净资产	191,591,086.04	191,132,362.14	191,132,362.14	-0.24%	191,024,779.23
归属于上市公司股东的净资产占期末总资产的比例	36.38%	33.89%	33.89%	1.02%	33.89%
归属于上市公司股东的每股净资产	4.02	4.04	4.04	-0.50%	4.06
归属于上市公司股东的净资产同比增长	0.00%	0.04%	0.04%	-26.04%	0.26%
归属于上市公司股东的净资产同比增长	0.00%	1.08%	1.08%	-0.77%	10.03%

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	132,049,794.17	164,061,288.62	164,061,288.62	-19.53%	189,354,079.29
归属于上市公司股东的净利润	-11,249,280.02	3,287,493.84	3,287,493.84	-263.70%	38,362,071.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-19,484,970.89	7,002,633.97	7,002,633.97	-277.22%	27,722,238.24
经营活动产生的现金流量净额	67,269,480.48	68,339,474.67	68,339,474.67	-1.46%	209,276,572.84

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	2,881,002.49	1,286,442.26	1,286,442.26	60.26%	1,084,089,279.94
归属于上市公司股东的净利润	1,444,484.24	872,170.14	872,170.14	100.00%	479,521,401.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,088,516.88	711,771.76	711,771.76	69.12%	128,399,260.94
经营活动产生的现金流量净额	114,448,249.17	110,771,760.14	110,771,760.14	69.12%	128,399,260.94
归属于上市公司股东的净资产	107,223,264.17	139,238,264.17	139,238,264.17	-17.23%	129,499,264.17
归属于上市公司股东的净资产占期末总资产的比例	69.46%	63.13%	63.13%	4.66%	63.13%
归属于上市公司股东的每股净资产	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08

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。
天衡会计师事务所(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。
本报告期内会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所未变更,为大华会计师事务所(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间利润分配预案或公积金转增股本预案
适用 不适用
公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以63,783,466股为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.6元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。
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
注册地址:上海市...
2.报告期主要业务或产品简介
(一)公司主要业务
公司自成立以来始终专注于工业流体特种分离业务,通过深挖客户在工业流体过程处理、废水处理领域的差异化需求,依托自主研发的膜分离应用技术,结合对国内外各种膜产品性能和膜分离技术的深入了解,为客户提供包括清洁生产技术解决方案设计与实施、膜分离装备制造、运营技术支持和售后服务在内的定制化膜分离技术应用整体解决方案,实物载体主要体现为客户提供的膜分离系统集成装置以及用于清洁生产技术工艺的客户提供零部件的更换和维护服务。
有别于其他从事工业生产末端废水处理,并实现工业废水达标排放为目标的环保企业,公司主要以工业流体过程处理为主,根据客户对工业流体分离的具体要求,形成定制化的过程处理优化方案,在帮助客户实现流体中有害物质回收利用的同时,以过程处理的方法处理工业生产的未端废水,提高资源循环利用效率,降低生产成本,减少污染物排放,达到“分清离垢,物尽其用”的目的,帮助工业企业实现清洁生产,完成绿色产业转型工作,从而实现客户经济效益、社会环保效益与公司经济利益的“互利多赢”。
(二)公司主要产品及服务及用途
公司主要从事膜分离技术的研究与开发,向工业客户提供以膜分离技术为核心的工业流体过程处理解决方案,实物载体主要体现为向客户提供的膜分离系统集成装置。
膜分离系统集成装置中的零部件及其他材料具有一定的周期性,随着使用年限的增长其功能指标会有一定程度的衰减,需要对老化的零部件及其他材料进行更换,以此保证整个膜分离整体解决方案的高效运行。
目前,公司下游客户主要集中在工业流体过程处理、废水处理领域,化纤、生物制药、纺织印染、化工、石油和煤化工、新能源、纸浆、冶金等行业。
(1)生物制药行业
公司使用纯水装置对生物制药行业的原水进行处理,使其达到医药工艺要求的生产水质;通过膜分离技术对原有生产工艺进行改造,减少化学品的消耗,从而降低生产成本及减少废弃物排放;通过膜分离技术和结晶技术的结合,对多种生物制药产品的废弃母液进行综合处理,可大幅提高原材料的转化率,降低企业生产成本,减少生产过程的污染物排放;通过对达标排放的废水进行进一步处理,并通过膜分离技术和蒸发结晶技术使废水达到最大限度的回收利用,做到近零排放。
(2)化纤行业
在化纤行业,公司提供的碱回收循环使用技术方案可帮助客户实现生产过程中废碱的碱回收率达95%以上,回收碱约40万吨/年。半纤纤维素回收技术方案可分离、回收生产过程中半纤纤维素,回收物可用于再加工饲料添加剂、食品添加剂,如低聚木糖、木糖醇等产品,公司的碱回收循环使用技术方案将生产工艺中未利用的碱进行回收,并同时将此过程的废水进行综合利用。
(3)纺织印染行业
公司的污水处理技术方案可取代传统活性污泥法处理工艺,大幅减少药剂使用成本,减少60%以上污泥的固废处理成本,处理后排放污水各项污染物参数均大幅下降;废水经进一步深度处理后可用于生产用水重复使用,目前中水回用率达50%~70%左右或根据生产需要做到近零排放,使客户在满足行业用水标准的同时扩大产能。此外,公司还能有效帮助企业实现闭环使用生产过程中30%以上的热能,降低企业生产能耗。
(4)石油化工和煤化工行业
在石油化工和煤化工行业,公司可提供多种解决方案,包括副产品回收利用技术方案,优化分离提取工艺技术,提高生产效率、产品收率和产品品质;工艺排放的水回收系统,回用水代替生产给水,降低新鲜水用量;公司提供高浓度废水处理技术方案,在回收水的同时,进行分盐处理,回收有价值分,同时帮助企业实现废水零排放。
(5)新能源行业
在新能源行业,公司可提供多种解决方案,公司依托自主研发的膜分离应用技术,在帮助企业解决废水回用的同时,还将废水中的锂资源分离提取,既节约水资源,解决污水处理难题,同时为企业创造资源回收利用的经济价值。
(6)冶金行业
膜分离技术在冶金生产工艺过程中不仅能对溶液中目标产物的进行分离,而且在生产工艺过程中也可以对目标产物进行分离纯化,同时提纯工艺过程中化学品的利用效率减少化学品的消耗和废弃物排放。在冶金生产工艺过程中和冶金矿冶的综合利用过程中运用膜分离技术具有无污染、能耗低等优势。
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

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	2,881,002.49	1,286,442.26	1,286,442.26	60.26%	1,084,089,279.94
归属于上市公司股东的净利润	1,444,484.24	872,170.14	872,170.14	100.00%	479,521,401.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,088,516.88	711,771.76	711,771.76	69.12%	128,399,260.94
经营活动产生的现金流量净额	114,448,249.17	110,771,760.14	110,771,760.14	69.12%	128,399,260.94
归属于上市公司股东的净资产	107,223,264.17	139,238,264.17	139,238,264.17	-17.23%	129,499,264.17
归属于上市公司股东的净资产占期末总资产的比例	69.46%	63.13%	63.13%	4.66%	63.13%
归属于上市公司股东的每股净资产	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08

上海凯鑫分离技术股份有限公司

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。
大华会计师事务所(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。
本报告期内会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所未变更,为大华会计师事务所(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间利润分配预案或公积金转增股本预案
适用 不适用
公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以63,783,466股为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.6元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。
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
注册地址:上海市...
2.报告期主要业务或产品简介
(一)公司主要业务
公司自成立以来始终专注于工业流体特种分离业务,通过深挖客户在工业流体过程处理、废水处理领域的差异化需求,依托自主研发的膜分离应用技术,结合对国内外各种膜产品性能和膜分离技术的深入了解,为客户提供包括清洁生产技术解决方案设计与实施、膜分离装备制造、运营技术支持和售后服务在内的定制化膜分离技术应用整体解决方案,实物载体主要体现为客户提供的膜分离系统集成装置以及用于清洁生产技术工艺的客户提供零部件的更换和维护服务。
有别于其他从事工业生产末端废水处理,并实现工业废水达标排放为目标的环保企业,公司主要以工业流体过程处理为主,根据客户对工业流体分离的具体要求,形成定制化的过程处理优化方案,在帮助客户实现流体中有害物质的回收利用的同时,以过程处理的方法处理工业生产的未端废水,提高资源循环利用效率,降低生产成本,减少污染物排放,达到“分清离垢,物尽其用”的目的,帮助工业企业实现清洁生产,完成绿色产业转型工作,从而实现客户经济效益、社会环保效益与公司经济利益的“互利多赢”。
(二)公司主要产品及服务及用途
公司主要从事膜分离技术的研究与开发,向工业客户提供以膜分离技术为核心的工业流体过程处理解决方案,实物载体主要体现为向客户提供的膜分离系统集成装置。
膜分离系统集成装置中的零部件及其他材料具有一定的周期性,随着使用年限的增长其功能指标会有一定程度的衰减,需要对老化的零部件及其他材料进行更换,以此保证整个膜分离整体解决方案的高效运行。
目前,公司下游客户主要集中在工业流体过程处理、废水处理领域,化纤、生物制药、纺织印染、化工、石油和煤化工、新能源、纸浆、冶金等行业。
(1)生物制药行业
公司使用纯水装置对生物制药行业的原水进行处理,使其达到医药工艺要求的生产水质;通过膜分离技术对原有生产工艺进行改造,减少化学品的消耗,从而降低生产成本及减少废弃物排放;通过膜分离技术和结晶技术的结合,对多种生物制药产品的废弃母液进行综合处理,可大幅提高原材料的转化率,降低企业生产成本,减少生产过程的污染物排放;通过对达标排放的废水进行进一步处理,并通过膜分离技术和蒸发结晶技术使废水达到最大限度的回收利用,做到近零排放。
(2)化纤行业
在化纤行业,公司提供的碱回收循环使用技术方案可帮助客户实现生产过程中废碱的碱回收率达95%以上,回收碱约40万吨/年。半纤纤维素回收技术方案可分离、回收生产过程中半纤纤维素,回收物可用于再加工饲料添加剂、食品添加剂,如低聚木糖、木糖醇等产品,公司的碱回收循环使用技术方案将生产工艺中未利用的碱进行回收,并同时将此过程的废水进行综合利用。
(3)纺织印染行业
公司的污水处理技术方案可取代传统活性污泥法处理工艺,大幅减少药剂使用成本,减少60%以上污泥的固废处理成本,处理后排放污水各项污染物参数均大幅下降;废水经进一步深度处理后可用于生产用水重复使用,目前中水回用率达50%~70%左右或根据生产需要做到近零排放,使客户在满足行业用水标准的同时扩大产能。此外,公司还能有效帮助企业实现闭环使用生产过程中30%以上的热能,降低企业生产能耗。
(4)石油化工和煤化工行业
在石油化工和煤化工行业,公司可提供多种解决方案,包括副产品回收利用技术方案,优化分离提取工艺技术,提高生产效率、产品收率和产品品质;工艺排放的水回收系统,回用水代替生产给水,降低新鲜水用量;公司提供高浓度废水处理技术方案,在回收水的同时,进行分盐处理,回收有价值分,同时帮助企业实现废水零排放。
(5)新能源行业
在新能源行业,公司可提供多种解决方案,公司依托自主研发的膜分离应用技术,在帮助企业解决废水回用的同时,还将废水中的锂资源分离提取,既节约水资源,解决污水处理难题,同时为企业创造资源回收利用的经济价值。
(6)冶金行业
膜分离技术在冶金生产工艺过程中不仅能对溶液中目标产物的进行分离,而且在生产工艺过程中也可以对目标产物进行分离纯化,同时提纯工艺过程中化学品的利用效率减少化学品的消耗和废弃物排放。在冶金生产工艺过程中和冶金矿冶的综合利用过程中运用膜分离技术具有无污染、能耗低等优势。
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

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	2,881,002.49	1,286,442.26	1,286,442.26	60.26%	1,084,089,279.94
归属于上市公司股东的净利润	1,444,484.24	872,170.14	872,170.14	100.00%	479,521,401.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,088,516.88	711,771.76	711,771.76	69.12%	128,399,260.94
经营活动产生的现金流量净额	114,448,249.17	110,771,760.14	110,771,760.14	69.12%	128,399,260.94
归属于上市公司股东的净资产	107,223,264.17	139,238,264.17	139,238,264.17	-17.23%	129,499,264.17
归属于上市公司股东的净资产占期末总资产的比例	69.46%	63.13%	63.13%	4.66%	63.13%
归属于上市公司股东的每股净资产	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	2,881,002.49	1,286,442.26	1,286,442.26	60.26%	1,084,089,279.94
归属于上市公司股东的净利润	1,444,484.24	872,170.14	872,170.14	100.00%	479,521,401.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,088,516.88	711,771.76	711,771.76	69.12%	128,399,260.94
经营活动产生的现金流量净额	114,448,249.17	110,771,760.14	110,771,760.14	69.12%	128,399,260.94
归属于上市公司股东的净资产	107,223,264.17	139,238,264.17	139,238,264.17	-17.23%	129,499,264.17
归属于上市公司股东的净资产占期末总资产的比例	69.46%	63.13%	63.13%	4.66%	63.13%
归属于上市公司股东的每股净资产	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	2,881,002.49	1,286,442.26	1,286,442.26	60.26%	1,084,089,279.94
归属于上市公司股东的净利润	1,444,484.24	872,170.14	872,170.14	100.00%	479,521,401.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,088,516.88	711,771.76	711,771.76	69.12%	128,399,260.94
经营活动产生的现金流量净额	114,448,249.17	110,771,760.14	110,771,760.14	69.12%	128,399,260.94
归属于上市公司股东的净资产	107,223,264.17	139,238,264.17	139,238,264.17	-17.23%	129,499,264.17
归属于上市公司股东的净资产占期末总资产的比例	69.46%	63.13%	63.13%	4.66%	63.13%
归属于上市公司股东的每股净资产	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	2,881,002.49	1,286,442.26	1,286,442.26	60.26%	1,084,089,279.94
归属于上市公司股东的净利润	1,444,484.24	872,170.14	872,170.14	100.00%	479,521,401.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,088,516.88	711,771.76	711,771.76	69.12%	128,399,260.94
经营活动产生的现金流量净额	114,448,249.17	110,771,760.14	110,771,760.14	69.12%	128,399,260.94
归属于上市公司股东的净资产	107,223,264.17	139,238,264.17	139,238,264.17	-17.23%	129,499,264.17
归属于上市公司股东的净资产占期末总资产的比例	69.46%	63.13%	63.13%	4.66%	63.13%
归属于上市公司股东的每股净资产	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08
归属于上市公司股东的净资产同比增长	1.08	1.09	1.09	-7.71%	2.08

项目	2023年末	2022年末	本报告期末比上年末增减	2023年末	2022年末
营业收入	2,881,002.49	1,286,442.26	1,286,442.26	60.26%	1,084,089,279.94
归属于上市公司股东的净利润	1,444,484.24	872,170.14	872,170.1		