

证券代码：300385

证券简称：雪浪环境

公告编号：2023-026



无锡雪浪环境科技股份有限公司

2022 年年度报告摘要

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。

中审华会计师事务所（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为中审华会计师事务所（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	雪浪环境	股票代码	300385
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	汪崇标	陈静	
办公地址	江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道 2020 号	江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道 2020 号	
传真	0510-85183412	0510-85183412	
电话	0510-85183412	0510-85183412	

电子信箱	zqsw@cecm.com.cn	zqsw@cecm.com.cn
------	------------------	------------------

2、报告期主要业务或产品简介

一、报告期内公司所处行业情况

党的二十大报告指出，促进人与自然和谐共生是中国式现代化的本质要求之一，这一理念再次明确了生态文明建设的战略定位以及推动绿色发展的总基调。李克强总理在 2023 年政府工作报告中亦指出推动发展方式绿色转型是 2023 年的重点工作之一，由此可见，环境保护在我国战略目标定位尚未动摇，环保行业景气度仍然较高。然而，公司所处各细分领域发展形势不同，总体而言，均是机遇与挑战并存，具体而言：

1、大气治理业务领域

(1) 电力领域机遇与挑战并存

2022 年 9 月，国家发展改革委举行新闻发布会介绍生态文明建设有关工作，指出我国城镇生活垃圾焚烧处理率超过 50%，这一指标与《“十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施发展规划》中提出的“到 2025 年底，全国城镇生活垃圾焚烧处理能力达到 80 万吨/日左右，城市生活垃圾焚烧处理能力占比 65%左右”的目标仍有一定差距；此外，国家发改委、住建部于 2022 年底与 2023 年初接连发布的《关于加强县级地区生活垃圾焚烧处理设施建设的指导意见》和《关于加快补齐县级地区生活垃圾焚烧处理设施短板弱项的实施方案》指出具备条件的县级地区要应建尽建生活垃圾焚烧处理设施。由此可见，现阶段垃圾焚烧处理设施仍存在一定的缺口。然而，垃圾分类减量化、“国补政策”的调整及双碳目标对清洁能源的需求又会在一定程度上影响新建垃圾焚烧发电项目的数量和进度，但同时也势必会对原有垃圾焚烧发电项目的排放标准提出更高的要求。

公司作为垃圾焚烧发电行业尾气处理设备的供应商，在这一机遇与挑战并存的背景下，将在努力拓展原有业务的同时，积极为原有客户及潜在客户提供商余热利用等增值服务，以期与客户实现共赢，助力国家双碳目标的实现。

(2) 非电领域超低排放市场可期

工信部发布的《“十四五”工业绿色发展规划》中明确指出要升级改造末端治理设施。在大气污染防治领域，要聚焦烟气排放量大、成分复杂、治理难度大的重点行业，开展多污染物协同治理应用示范。深入推进钢铁行业超低排放改造，稳步实施水泥、焦化等行业超低排放改造。加快推进有机废气（VOCs）回收和处理，鼓励选取低耗高效组合工艺进行治理。到 2025 年，完成 5.3 亿吨钢铁产能超低排放、4.6 亿吨焦化产能清洁生产改造，同时推进石化化工、有色金属、建材行业、纺织行业、轻工行业和机械行业等的清洁生产改造工程。由此可见，非电领域超低排放市场可期。

未来，公司将紧抓这一发展机遇，在进一步加强技术研发，强化服务，大力开拓钢铁行业市场的同时，进一步向多领域废气治理领域拓展，助力客户打造绿色低碳型企业。

2、危废处置业务领域

在双碳目标的引领下，危废处置业务领域环保政策红利不断释放。2023 年 2 月 16 日至 17 日，在北京召开的 2023 年全国生态环境保护工作会议指出，2023 年要加强固体废物和新污染物治理，深入推进“无废城市”高质量建设，深入推进强化危险废物监管和利用处置能力改革。由此看来，市场对于专业危废处置服务的需求有望持续提升。然而，伴随着水泥窑协同处置能力的持续扩张以及危废处置核准量的逐步增加，行业整体供求关系失衡，市场竞争已步入白热化阶段，出现了“价格战”等无序竞争。

公司作为危废处置设备的供应商及危废处置运营服务的提供商，在目前机遇与挑战并存的背景下，将通过不断提升客户精细化管理、纵向延伸服务以及各板块协同发展等多种途径，努力拓展市场领域，同时加快推进控股子公司南京卓越固废资源化利用项目的建设，向资源化业务领域拓展。

二、报告期内公司所从事的主要业务情况

近年来，尽管国内外宏观经济形势复杂多变，但公司总体发展战略和方向始终未变。报告期内，公司仍旧以“成为一流的环境工程系统装备成套商、环境治理整体方案提供商、资源化环境产业投资商”为目标，统筹发力，在传统

市场及新业务领域的拓展方面均取得了较大突破。具体而言，公司 2022 年主要业务及具体经营情况如下：

1、拓展非电领域发展新空间，助力公司传统业务转型升级迈新阶

烟气净化与灰渣处理业务是公司的传统业务，主要包括了烟气净化与灰渣处理系统的设计、销售及安装，相应于此的主要产品是烟气净化和灰渣处理系统设备。多年来，公司该业务的主要应用领域为垃圾焚烧发电和钢铁冶金行业，相应产品主要用于净化垃圾焚烧及钢铁冶金过程中产生的烟气和飞灰，减少二氧化硫、氮氧化物、二恶英、重金属、粉尘及 PM2.5 等有害物质的排放，输送炉渣、钢渣并进行无害化处理等。

报告期内，公司在巩固原有应用领域业务的同时，积极向非电领域拓展，先后签订了《关于安徽中汇发新材料有限公司 35 万吨/年轻烃裂解制苯乙烯项目设备买卖合同》及《四川海创尚纬新能源科技有限公司年产 10 万吨动力储能电池负极材料一体化项目烟气脱硫系统采购合同》等，成功将公司烟气净化业务的应用领域拓展到了化工及新能源行业，这是继公司传统业务在 VOC 领域实现零突破后的又一次突破，有力助推了公司传统业务向多领域废气治理场景的应用转型。此外，在灰渣输送业务领域，公司高度重视技术提升，气力输送已成功应用于兰州宝航新能源材料有限公司 10 万吨负极材料、宝钢炼钢厂二次除尘 C1-C9 气力输灰及马钢炼铁厂 1#2#烧结机头气力输送等项目，取得了较好的市场反馈，有力助推了公司传统业务的升级。

2、加强服务纵向延伸，夯实危废处置业务市场地位

公司危废处置相关业务既包括对危险废弃物的焚烧、物化和填埋处置，又包括危废处置设备的设计、生产、销售及安装。危险废弃物处置是指将列入国家危险废弃物名录或者根据国家规定的危险废弃物鉴定标准及鉴别方法判定的具有危险特性的废物进行处置，以实现危险废物的减量化与环境无害化的过程。公司危废处置设备相关业务由公司母公司开展，危险废弃物的处置运营业务以控股子公司南京卓越环保科技有限公司和上海长盈环保服务有限公司为依托而展开。

报告期内，受国内外经济形势波动及国际事件频发等不利因素影响，市场产废量随之受到影响，危废处置业务竞争进一步加剧。基于此，公司危废处置板块子公司通过大力加强服务纵向延伸，提升了客户的满意度和认可度，一定程度上增强了业务开发能力；与此同时，危废处置设备业务与危废处置运营业务亦相互促进，协同发展，进一步夯实了公司在该板块的市场地位。

3、深入推进资源化业务领域新布局，打造公司高质量发展新引擎

推动绿色发展，促进人与自然和谐共生，是绿色低碳循环经济高质量发展的新时代要求，亦是加快“双碳”目标实现的有力保障。早在 2021 年初，公司就制定了“稳抓原有主营业务，加大资源化业务领域新布局”的发展战略，此后，公司紧抓这一战略目标不动摇，积极向资源化业务领域进军。代表公司新的发展动力和方向的新产业发展中心，凭借早已掌握的工业污泥/灰渣熔融资源化、市政污泥焚烧、有机垃圾资源化、高氯/高盐废物焚烧、土壤修复等成套处置技术，顺利将公司业务拓展到了资源化业务领域。报告期内，公司在顺利推进福建嘉越含铜冶炼项目的同时，又成功签订了常林环保含铜蚀刻液综合利用项目，且与天源环保签署了孟州市污泥与固体化废物资源化利用项目烟气净化系统设备供货及安装采购合同，在湿法炼铜等领域实现了突破，进一步拓展了公司在资源化业务领域发展的新方向，打造了公司高质量发展的新引擎。

4、坚持创新引领，技术赋能，提升公司核心竞争力

如果说市场是火车头，那么技术创新就是发动机，技术创新的重要性不言而喻。长期以来，公司建立了以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的技术创新体系，先后与清华大学、东南大学、中南大学、浙江大学和江苏大学等多所高校建立了紧密的产学研合作关系。报告期内，为进一步推动技术进步和技术创新，公司新设立了技术管理委员会，制定了常态化的议事规则，将继续将满足和引领客户需求作为技术创新的方向和目标，进一步加强了与公司主营业务相关技术的探索与应用，新获授权专利 24 项、计算机软件著作权证书 1 项，其中过半数已应用于公司产品。同时，公司亦深入研究并掌握了锂电池各工艺段烟气处理工艺、碳素行业烟气处理以及钙法脱硫等技术，为助力公司业务应用领域的拓展奠定了坚实的基础。此外，公司参与建设的广州市资源热力

电厂项目（第五、六资源热电厂一期项目）和中电琼海项目分别获得了第十九届中国土木工程詹天佑奖和 2021 年度电力建设科学进步技术奖，进一步坚定了公司坚持创新引领、技术赋能的决心，提升了公司的核心竞争力。

5、深入推进公司信息化建设，助力管理效能再升级

所谓工欲善其事必先利其器，信息化建设便是助推现代化企业快速发展的利器。报告期内，公司根据各业务部门不断提升的需求，重新梳理了相关流程，优化了 NC/OA 系统部分功能模块，进一步提高了流程的及时性和完整性，促进了管理质量和效率的提升。此外，公司还推进了 ERP 系统的建设，加快了数字化建设全面融入经营与管理的步伐，助力了管理效能的再升级。

6、加强企业文化建设，提升公司发展软实力

企业文化是企业经营活动的“统帅”，是企业行动的“指南”。报告期内，公司将企业文化融入日常活动与日常管理，通过专题打造“身边榜样”人物专题报道更加直观的诠释了“担当、诚信、务实、精进”的企业文化理念，进一步增强了员工对企业文化的认同感。此外，还通过举办“端午游园会”、“中秋欢聚会”等特色文化活动及笑脸墙制作、读书月、员工生日会等活动，增强了员工的归属感，提升了员工的凝聚力。

7、践行社会责任，彰显企业担当

“以主人翁精神，勇于承担，乐于承担，出墙一米，知重负重，迎难而上”是公司企业文化理念中“担当”的真正含义。一直以来，雪浪环境担负着生态环境保护、公共服务供给、民生要素保障的重任，始终恪守己任，砥砺前行。报告期内，面对复杂多变的经济形势，雪浪环境始终坚持生产供给不间断、服务标准不降低、志愿行动争排头，与社会各条战线并肩作战，把国企担当镌刻在稳生产保民生的前沿阵地上。未来，雪浪人将继续秉承初心，与供应商形成合力，急客户之所急，满足甚至超越客户之所需，在本职岗位上进一步诠释责任与担当，助推公司高质量发展。

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

	2022 年末	2021 年末	本年末比 上年末增 减	2020 年末
总资产	3,185,450,906.78	3,624,510,946.93	-12.11%	3,837,629,303.97
归属于上市公司股东的净资产	751,203,359.46	983,447,997.56	-23.62%	861,602,351.21
	2022 年	2021 年	本年比上 年增减	2020 年
营业收入	1,800,024,752.39	1,812,493,846.22	-0.69%	1,487,949,564.13
归属于上市公司股东的净利润	-116,586,981.40	121,845,646.35	-195.68%	-335,643,313.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-115,028,565.88	25,776,234.00	-546.26%	-407,900,074.81
经营活动产生的现金流量净额	-57,914,259.46	60,271,493.50	-196.09%	106,742,864.80
基本每股收益	-0.3500	0.3657	-195.71%	-1.0075

(元/股)				
稀释每股收益 (元/股)	-0.3500	0.3657	-195.71%	-1.0075
加权平均净资产 收益率	-12.60%	13.21%	-25.81%	-32.33%

(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	438,928,153.27	357,817,775.55	499,413,788.18	503,865,035.39
归属于上市公司股东的净利润	2,242,355.93	-31,851,605.54	16,070,142.41	-103,047,874.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,161,649.85	-29,849,378.11	19,529,736.61	-105,870,574.23
经营活动产生的现金流量净额	-139,827,636.61	-42,507,069.28	13,557,914.55	110,862,531.88

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	13,181	年度报告披露日前一个	13,118	报告期末表决权恢复的优先股股东数量	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东数量	0	持有特别表决权股份的股东数量	0
------	--------	------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---	----------------	---

普通股 股东总 数	45	月末普通股 股东总数		权恢复 的优先 股股东 总数		复的优先股股东总 数		权股份 的股东 总数 (如 有)
前 10 名股东持股情况								
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		
新苏环保 产业集团 有限公司	国有法人	29.86%	99,481,250.00	0.00				
杨建平	境内自然人	17.84%	59,447,399.00	45,843,824.00				
玄元私募 基金投资 管理(广 东)有限 公司-玄 元科新 90 号私募证 券投资基 金	其他	3.84%	12,787,000.00	0.00				
许惠芬	境内自然人	3.52%	11,722,884.00	0.00				
沈祖达	境内自然人	1.18%	3,925,496.00	0.00				
杨建林	境内自然人	1.13%	3,766,968.00	0.00				
无锡市金 禾创业投	境内非国有 法人	0.97%	3,243,242.00	0.00				

资有限公司						
中国工商银行股份有限公司—中欧量化驱动混合型证券投资基金	其他	0.77%	2,575,333.00	0.00		
马骏伟	境内自然人	0.50%	1,671,000.00	0.00		
杨晓平	境内自然人	0.49%	1,633,344.00	0.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	杨建平先生与许惠芬女士为夫妻关系，其二人共同与广州市玄元投资管理有限公司-玄元科新 90 号私募证券投资基金（现更名为：玄元私募基金投资管理（广东）有限公司—玄元科新 90 号私募证券投资基金）签署了《一致行动人协议》。杨建林先生与杨建平先生为兄弟关系，新苏环保及沈祖达先生与上述其他股东不存在关联关系或一致行动关系，公司未知剩余前 10 名股东之间是否存在关联关系，亦未知其是否属于一致行动人。					

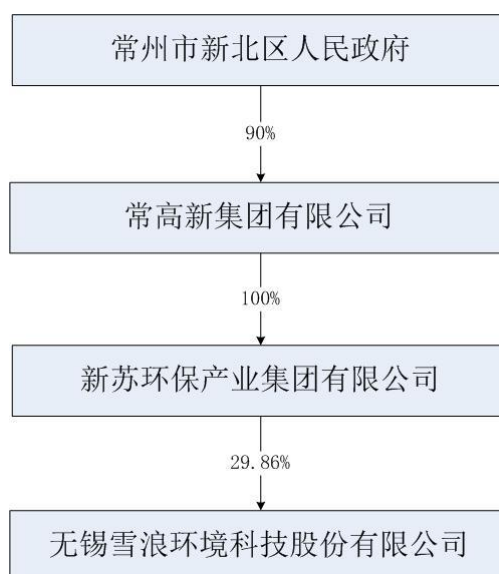
公司是否具有表决权差异安排

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

1、报告期内，公司（不含子公司）新取得了 16 项专项证书及 1 项计算机软件著作权，公司分别于 2022 年 3 月 3 日、2022 年 4 月 26 日、2022 年 8 月 12 日、2022 年 11 月 9 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露了《关于取得专利证书的公告》（公告编号：2022-008、2022-021、2022-042、2022-060）；于 2022 年 11 月 17 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露了《关于取得计算机软件著作权登记证书的公告》（公告编号：2022-061）。

2、报告期内，为了更加符合公司的战略发展需要，进一步提高组织效率，优化公司治理结构，公司将组织架构进行了调整，具体内容详见公司于 2022 年 1 月 25 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于调整公司组织架构的公告》（公告编号：2022-006）。

3、公司于 2021 年 8 月 27 日披露了《关于股东减持股份的预披露公告》，公司股东杨建平先生和许惠芬女士计划以集中竞价或大宗交易方式合计减持不超过 19,988,700 股的本公司股份，占公司股份总数的 6%。2022 年 3 月 16 日，

上述减持计划期限届满，杨建平先生与许惠芬女士拟定了新的减持计划，截至 2022 年 10 月 25 日，杨建平先生和许惠芬女士合计减持了 1,414,848 股股份，具体内容详见公司于 2022 年 3 月 16 日、2022 年 7 月 8 日、2022 年 7 月 26 日及 2022 年 10 月 25 日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的相关公告。