

证券代码：301235

证券简称：华康洁净

公告编号：2025-034

转债代码：123251

转债简称：华医转债

武汉华康世纪洁净科技股份有限公司

2024 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：以截至 2025 年 4 月 24 日扣除回购专户中已回购股份后的总股本 103,467,900 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 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

（一）公司简介

股票简称	华康洁净	股票代码	301235
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	彭洁	李心怡	
办公地址	武汉市东湖新技术开发区 高新大道 718 号 3 栋	武汉市东湖新技术开发区 高新大道 718 号 3 栋	
传真	027-87267602	027-87267602	

电话	027-87267611	027-87267611
电子信箱	hksj@whhksj.com.cn	hksj@whhksj.com.cn

(二) 报告期主要业务或产品简介

公司主要产品及服务类别包括：净化系统集成（营业收入 149,861.13 万元，占比 87.75%）；医疗设备销售（营业收入 1,883.21 万元，占比 1.10%）；医疗耗材销售（营业收入 13,947.54 万元，占比 8.17%）；净化系统的运维服务（营业收入 3,860.88 万元，占比 2.26%）。

1、净化系统集成

公司净化系统集成业务系以空气洁净技术为核心，为公立医院、高等院校、工业电子企业等单位、机构提供洁净室建设相关的项目咨询、项目规划、深化设计、项目管理、工程施工、系统调试、二次配工程、售后运维等全生命周期服务。

(1) 医疗专项集成化服务

公司医疗专项集成化服务包括医疗专项总承包及医疗特殊科室工程。其中医疗专项总承包包括医用净化工程、医用气体工程、放射防护工程、特殊科室装饰工程、建筑智能化工程、医疗信息化工程、物流传输系统工程、医用纯水工程、污水(气)/废水(气)处理工程；医疗特殊科室工程包括手术部、DSA、ICU、CCU、NICU、产房、血液病房、负压病房、检验科、病理科、静配中心、血透中心、生殖中心、消毒供应中心等。

医疗专项项目遍地开花，如深圳市中医院精彩演绎大国中医的“深圳范式”，四川大学华西厦门医院诠释着精装工艺与华西文化的交融。2024 年，公司还实现了多区域业绩空白的突破，如四川省、贵州省、陕西省等区域实现了区域 top5 医疗机构标杆项目零的突破。



武汉火神山医院



四川大学华西厦门医院



浙江大学医学院附属第一医院（总院）



武汉光谷人民医院



南方医科大学南方医院



山东大学齐鲁医院（青岛）



华中科技大学同济医学院附属协和医院



深圳市中医院（光明院区）



海淀区北部医疗中心



（2）实验室集成化服务

公司实验室集成化服务主要为医疗机构、疾控中心、高校、检验检测、科研机构的生物实验室、理化实验室、动物房实验室、P3 实验室等提供集成化整体解决方案，包括整体规划设计咨询，装饰、暖通、通风、电气、给排水、特气系统工程的实施，实验室的智能化管理平台、安全管理平台的建设，实验室配套家具设备生产安装等服务。

2024 年，公司扎根实验室领域“主战场”，公司建设了武汉大学医学部 9 号楼、上海交通大学医学院浦东校区、上海市东方医院心脏病全国重点实验室等一大批国家重点实验室、院士实验室项目。



上海交通大学医学院浦东院区医学科研集群



武汉大学医学部九号楼



东方医院心脏病全国重点实验室



武汉大学中南医院科研转化楼



襄阳市疾病预防控制中心



大连英歌石科学城

（3）电子洁净集成化服务

公司电子洁净事业部专注于半导体及泛半导体洁净室、新型显示洁净室与其他高科技产业洁净室等垂直

细分领域，旨在为电子洁净室系统建设提供集成化解决方案，可为客户提供贯穿项目咨询、工程设计、工程施工、二次配、售后运维等多个阶段的“一站式”的全过程专业技术服务。

电子洁净业务客户主要来自于半导体及泛半导体、新型显示等高科技相关产业，包括芯片制造、先进封装、半导体材料、硅片、光刻胶、光学膜、新型显示等企业。这些行业在生产加工环节对环境指标有着极高的要求，相关企业必须严格把控洁净室各项条件。洁净室的质量对相应产品良品率具有决定性影响，容错率极低。在生产加工进程中，任何细微的脏污、静电或细菌，都可能引发复杂的物理、化学变化，进而导致成品率显著降低，甚至造成整批次产品报废。主要业务范围包括：

- 1) 半导体及泛半导体洁净室整体解决方案
- 包括芯片制造、先进封装、半导体材料/硅片、功率器件光电器件、半导体设备、PCB 线路板。
- 2) 新型显示洁净室整体解决方案
- 包括 TFT-LCD、OLED、AMOLED、Micro-LED、Mini-LED、显示器件、液晶材料。
- 3) 其他高科技产业洁净室整体解决方案
- 包括消费电子、数据中心、新能源、其他精密电子类。

空气中颗粒物数量的多少是衡量洁净室内洁净度的主要指标之一，其中半导体对洁净室的环境控制要求是最高的，半导体线径越小，对生产环境内指标的要求越严苛。以下为不同洁净室洁净等级要求：

洁净等级	芯片制造	TFT-LCD	HDD	半导体材料	封装	药品工业	食品工业
ISO Class1	洁净等级 要求 1-8 级						
ISO Class2							
ISO Class3							
ISO Class4		洁净等级 要求 2-7 级	洁净等级 要求 3-7 级	洁净等级要 求 4-8 级	洁净等级 要求 5-8 级	洁净等级 要求 5-8 级	洁净等级 要求 5-9 级
ISO Class5							
ISO Class6							
ISO Class7							
ISO Class8							
ISO Class9							

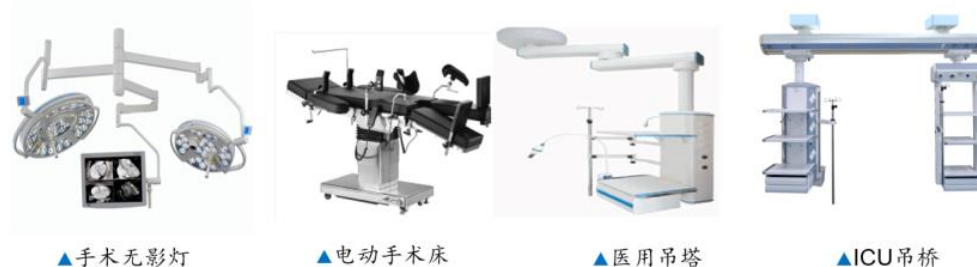
资料来源：国盛证券研究所

经过前瞻战略部署和专业团队有序推进，公司在 2024 年年底揽获了浙江晶引电子科技有限公司超薄精密柔性薄膜封装基板 (COF) 生产线项目机电总承包工程纯水工程及废水工程，合同金额约 4,100 万元，实现了电子洁净厂房业务的突破，为公司后续巩固以洁净技术为核心、医疗专项、实验室、电子洁净“三足鼎立”的业务版图奠定了坚实基础。

2、医疗设备销售

围绕医疗净化系统集成业务，以及相关特殊科室，公司也配套部分医疗设备的研发、生产和销售。公司的医疗设备销售以外购为主，自主生产为辅。公司自主研发生产的医疗器械及设备主要包括无影灯、吊塔、吊桥等。公司具有 I 类、II 类、III 类医疗器械（含 688 冷藏、冷冻体外诊断试剂）销售资质，销售的主要外购医疗设备产品为无创呼吸机、血液治疗机、DR 设备、超声内镜、16 层 CT、经颅磁治疗仪、超声微探头等。

主要自产医用设备如下图所示：



3、医疗耗材销售

公司围绕医院客户的医疗耗材需求，整合市场资源开拓医用耗材的销售和仓储物流。公司拥有现代化的仓储物流配送系统，配备了专业的条形码信息系统和物流进销存管理系统，有效实现了试剂产品的效期和批次管理；配备了专业的冷链仓储和运输设备，包括阴冷库、冷藏库、冷冻库和冷藏/冻车，以满足试剂产品储存对温度和湿度的严格要求，确保产品质量。

主要医用耗材品类情况如下所示：



4、净化系统运维服务

公司净化系统运维服务主要面向大型综合医院、高等院校、工业电子企业等提供运维服务及升级改造包括医疗净化、实验室、电子洁净厂房等各类设备的维修、保养、升级，空调系统消毒杀菌，净化系统远程报警等。公司围绕整体运维托管、智慧信息化综合服务、专项工程升级改造、运维技术支持四大板块业务，提供全生命周期服务管理体系。各板块有机协同，高效联动，为客户提供洁净室一站式售后整体解决方案及服务。



(三) 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

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	4,226,342,757.17	2,890,469,587.02	46.22%	2,368,451,016.65
归属于上市公司股东的净资产	1,798,630,395.33	1,753,916,276.82	2.55%	1,652,798,149.51
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	1,707,830,845.99	1,601,565,426.90	6.64%	1,188,902,491.96
归属于上市公司股东的净利润	66,809,882.53	107,330,339.88	-37.75%	102,488,728.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	57,677,938.37	90,844,431.31	-36.51%	89,601,775.55
经营活动产生的现金流量净额	147,562,342.24	-187,360,309.21	178.76%	-342,097,947.29
基本每股收益（元/股）	0.63	1.02	-38.24%	0.9900
稀释每股收益（元/股）	0.64	1.02	-37.25%	0.9900
加权平均净资产收益率	3.78%	6.31%	-2.53%	6.76%

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	229,705,391.58	324,212,184.60	525,697,041.98	628,216,227.83
归属于上市公司股东的净利润	-32,071,670.93	21,302,104.32	30,404,924.22	47,174,524.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-33,396,511.35	16,526,888.41	30,079,488.52	44,468,072.79
经营活动产生的现金流量净额	-150,043,637.68	-19,048,268.49	53,382,043.65	263,272,204.76

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

(四) 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	11,172	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,055	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			
谭平涛	境内自然人	44.23%	46,708,990.00	46,708,990.00	质押			12,000,000.00	
阳光人寿保险股份有限公司一分红保险产品	其他	6.31%	6,661,246.00	0.00	不适用			0.00	
武汉康汇投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.56%	4,815,360.00	4,815,360.00	质押			3,000,000.00	
胡小艳	境内自然人	2.96%	3,123,650.00	3,123,650.00	不适用			0.00	
无锡国联创新投资有限公司	境内非国有法人	1.00%	1,056,000.00	0.00	不适用			0.00	
招商银行股份	其他	0.87%	918,352.00	0.00	不适用			0.00	

有限公司一博道远航混合型证券投资基金						
国联证券资管一浦发银行一国联华康医疗员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	其他	0.66%	694,804.00	0.00	不适用	0.00
张诗铭	境内自然人	0.50%	525,100.00	0.00	不适用	0.00
陈海杰	境内自然人	0.47%	500,000.00	0.00	不适用	0.00
广发证券股份有限公司一博道成长智航股票型证券投资基金	其他	0.41%	434,900.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、谭平涛先生为公司控股股东、实际控制人之一；胡小艳女士是谭平涛先生的配偶，是实际控制人之一； 2、武汉康汇投资管理中心（有限合伙）系公司的员工持股平台，胡小艳女士为其执行事务合伙人； 除上述股东之间的关联关系外，公司未知前 10 名股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
无锡国联创新投资有限公司	1,028,500	0.97%	27,500	0.03%	1,056,000	1.00%	0	0.00%

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

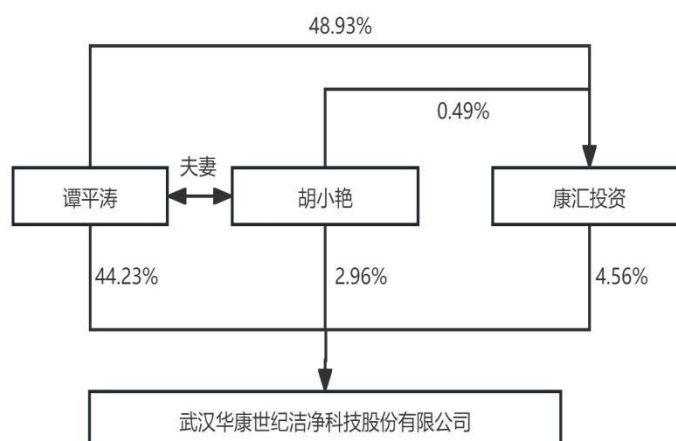
公司是否具有表决权差异安排

☐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



(五) 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

(一) 向不特定对象发行可转换公司债券事项

经中国证券监督管理委员会“证监许可〔2024〕220号”文同意注册，公司于2024年12月23日向不特定对象发行了750.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额75,000.00万元。发行方式采用向原股东优先配售，原股东优先配售后余额（含原股东放弃优先配售部分）通过深圳证券交易所交易系统网上向社会公众投资者发行，认购金额不足75,000.00万元的部分由保荐人（主承销商）包销。经深交所同意，公司75,000.00万元可转换公司债券将于2025年1月9日起在深交所挂牌交易，债券简称“华医转债”，债券代码“123251”。

(二) 回购公司股份事项

公司于2024年11月5日召开第二届董事会第十九次会议、第二届监事会第十八次会议，于2024年11月21日召开2024年第五次临时股东大会，审议通过《关于回购公司股份方案的议案》，公司将使用自有资金及自筹资金（含回购专项贷款资金）以集中竞价交易方式回购部分公司已在境内发行上市人民币普通股（A股）股票，用于实施员工持股计划或股权激励计划。本次回购股份的资金总额不低于人民币5,000万元（含），不超过人民币7,000万元（含），回购股份的价格不超过28.00元/股（含本数）。本次回购的实施期限为自公司股东大会审议通过回购方案之日起12个月内。公司将在回购价格上限范围内择机实施股份回购。

2024 年 11 月 25 日，公司实施了首次回购。截至 2024 年 12 月 31 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份数量为 238,000 股，占公司总股本的 0.23%，成交的最低价格为 20.84 元/股，成交的最高价格为 21.00 元/股，支付的总金额为人民币 4,981,468.00 元（不含交易费用）。