证券代码: 002248

证券简称: 华东数控 公告编号: 2024-018

威海华东数控股份有限公司 2023年年度报告摘要

一、重要提示

- 1、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。
 - 2、所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。
 - 3、非标准审计意见提示
 - □适用 ☑不适用
 - 4、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。
 - 5、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	华东数控	股票代码	002248
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	刘璐	刘璐	
办公地址	山东省威海市经济技术开发区崮山镇金诺路 130 号	山东省威海市经济技术开发区崮山镇金诺路 130 号	
传真	0631-5967988	0631-5967988	
电话	0631-5912929	0631-5912929	
电子信箱	002248@huadongcnc.com	002248@huadong	cnc.com

(二)报告期主要业务或产品简介

公司是以研发、生产和销售数控机床、普通机床及其关键功能部件为主营业务的高新技术企业,自 设立以来主营业务未发生重大变化。公司主营业务产品包括数控龙门铣床(龙门加工中心)、数控龙门 磨床、数控外圆磨床、万能摇臂铣床、平面磨床、动静压主轴等机床和功能部件。公司现有主要优势产 品如下表所示:

序号	产品名称	产品样图	产品特点	适用范围
1	HLC500 、 630 、800 、 1000 、1250 、 1500 系列卧式 加工中心	PLCESSE.	整体结构采用倒 T 型,立柱采用门式框型,刚性好;主轴中心线与立柱两导轨中心线在同一平面,加工精度高;接屑及排水底盘为与底座铸造一体结构,防水效果好。	广泛适用于军工、工程机械、汽车、航空航天、通用机械、铁路机械、化工机械等行业。
2	HMC500 、 630 、800APC 系列双工位卧 式加工中心	Miles que.	采用正 T 型床身结构设计,采用高刚性滚柱线性导轨,导轨跨距大,机床整体刚性好,承载力强;配有双工位高精度回转工作台,可以大大节省工件的装夹时间,提高机床使用效率。	广泛适用于汽车发动机、变速箱体壳、工程机械等行业零部件的复杂加工。
3	XKW2316 、 22、28、32、 37、42、50 系 列线轨数控龙 门镗铣床		采用大框架、高刚性龙门框架结构,是一款高质量、高精度、高性能的高档技术复合型产品。	广泛适用于汽车、航空航天、轨道交通、 模具等机械加工领域。
4	XKW2642 、 50、63 系列数 控龙门移动式 镗铣床		采用龙门框架移动,工作 台固定结构,具有超强的 承载能力,具有良好的动 态性能。	广泛适用于航空航 天、轨道交通、船 舶、工程机械等行业 大型、重型零件机械 加工领域。
5	XKW2132 、 37、42 系列数 控动梁龙门镗 铣床		机床采用龙门框架固定、 横梁移动结构,具有超强 的承载能力,具有良好的 动态性能。	广泛适用于航空航 天、轨道交通、船 舶、工程机械等行业 大型、重型零件机械 加工领域。
6	HGM2030 高速 龙门加工中心		该产品采用床身台面、横梁立柱一体化轻量集成设计,具有移动部件重、电车、各轴快移速度点点,实现 3+2 五轴加工,最高快移可达 36m/min、实现 56m/min,实现高速、高效、高稳定性锐工度、15m、15m、15m、15m、15m、15m、15m、15m、15m、15m	该产品可广泛应用于 航空航天、新能源汽 车、模具制造等领域。





	1			I
14	SG60 、 80 、 100 系列立柱 移动平面磨床		采用立柱移动式前后移动 形式,可实现磨头前后上 下自动进给工作,配备故 障自动报警功能。	主要磨削钢件、铸铁 及有色金属等各种金属零件的表面,适用 机械、模具加工厂和 汽车等行业的大中件 磨削。
15	MGK1320 、 1332 系列高精 密数控外圆磨 床		本机床为两轴联动 CNC 高精密数控外圆磨床,选用 SIMENS、FANUC 或其它数控系统,X、Z 轴联动完成到直线和圆弧的磨削。本现直线圆弧各种中面、圆柱面、圆柱面或组合面的磨单面或组合面的磨单面或组合的型修整,可以进型磨削。	该产品除满足诸压、活缩压、 解 不 变 不 成
16	MK1320B 、 1332 、1350 、 1620 、163 系 列数控外圆/端 面磨床		两轴伺服控制,可实现纵 磨和切入磨削。配置外径 主动量仪及轴向定位仪, 可实现一个轴段外径磨削 的闭环控制。	适用于磨削各种批量 生产的小型圆柱类及 齿轮轴类零件的外缘 及端面。
17	MMKS131×350 高速高精度数 控外圆磨床	HOCHE TO THE RESERVE	该产品采用经典倒 T 型结构设计,加载 CNC 控制可实现五轴三联动加工,砂轮主轴应用动静压流体轴承,具有高刚性和线速度最高达到 150m/s,圆度≤1.5μm,直径一致度 53μm,表面粗糙配 度:Ra≤0.16μm,机床配置THK 精密线轨、在线检测组件、采用电主轴直驱砂轮成型修整技术。	该产品广泛应用于电 机轴、小型曲轴、液 压元器件等典型轴类 零件加工。
18	M13、14 系列 外圆磨床		左右导轨采用 P-V 构造, 经高精级手工刮研,使全 系产品具备高精度、高 定性;砂轮架前后进给两 地可选用滚柱、线轨两种 结构。经典操纵机构,简 单、安全、可靠。	适用于磨削各种批量 生产的小型圆柱类及 齿轮轴类零件的外缘 及端面。
19	MKW1380 、 13100 、 13125 系列砂 轮架移动式磨 床		本税保险。 本税保险。 本税。 本税。 本税。 在人人。 在人。 在	该系列数控外圆磨床 适用于磨削 IT5~IT6 级精度的大中型轴类 零件圆柱形回转体的 外圆表面及端面,用 于单件小批量生产的 场合。可应用于船 舶、机车车辆、重型 机械等行业。



20	MGK28 系列数 控立式磨床		机床采用阶梯立壁式结构 布局,底座、横梁采用加 强型符合铸件结构,整机 刚性高,机床回转工作台 主轴采用闭式静压结构, 适于高刚性、高精度立式 复合磨削工艺。	产品广泛应用于军工、航空、航天、汽车、船舶、电子等行业复杂零件的精密磨削。
21	HDGie2010 复 合磨床		机床为五轴四联动智制型 精密磨床,其中 X 轴轴采式 21、Z2轴采用伺服直塞在 智慧丝杆技术; B 轴、C 程慧丝杆技术; B 轴。C 是用便服接口,,,,则则则,则则则则,则则则则,则则则则则则则则则则则则则则则则则则则	产品适用于军工、航空、汽车、电动工具、齿轮、刀具、丝杆、医疗行业等高端行业的精密磨削。
22	MKS2732 数控 精密转塔复合 磨床	Merris .	机床采用复式箱型结构, 高强度低应力孕育,稳定 性好。刀具转塔可配 DDR 直驱式转台,标配 T4 工位 转台,兼具刚性要求。 精度要求。标配四联 推定系统,五轴用 性能稳定,转便,性价 脏粮作方便,性价 高。	产品适用于军工、航空、汽车、电动工具、齿轮、刀具、丝杆、医疗行业等高端行业的精密磨削。
23	TK65 系列数 控刨台卧式 镗铣加工中 心	TH6513A	TK6 系列数控刨台镗铣床 是新列数控刨台镗铣床 是新效的。不是有效的,不是有效的,不是有效的,不是不是的。不是不是的。 是有效的,不是不是的。 是有效的,不是不是,不是不是,不是不是。 是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个。 是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,	该系列广泛应用于船 京系列广泛 、 以下, 以下, 以下, 以下, 以下, 以下, 以下, 以下, 以下, 以下,

XKW28 系列数 24 控动梁龙门移 动式镗铣床



XKW28 系列数控动梁龙门 移动式镗铣床是集机、 电、液等先进技术于一体 它适用于航空、重机、 的机械加工设备, 主要用 于重型、超重型基础零件 的加工,特别适用于零件 本身重量大,工件长度较 工,也可以用于粗加 长的黑色金属和有色金属 的各种平面、曲面、空间 曲面和孔的数控加工。

机车、造船、发电、机 床、汽车、印刷、模具 等行业半精加工和精加 工。

1、报告期内,因搬迁至新厂区,为适应公司产品优化调整和转型升级的需要,回笼资金,引进先 进生产设备,计划处置设备精度、生产效率等难以满足公司目前生产需要的闲置资产,计提资产损失、 减值损失金额较大影响当期业绩。公司市场需求未有明显增长,市场竞争激烈导致毛利下降。因租赁新 厂区,租赁负债在报告期内确认的利息费用增加导致财务费用同比增长 66.45%。为积极开拓市场,公 司本年度销售佣金、业务宣传费增加,销售费用同比增长9.72%。

报告期内,公司实现营业收入 27.934.26 万元,同比增长 9.78%;归属于上市公司股东的净利润为-1,624.24 万元, 同比下降 239.28%。报告期计提资产减值准备导致归属于上市公司股东的净利润减少 2,521.77 万元。报告期内因厂房搬迁处置部分设备形成资产处置亏损 1,853.48 万元,同比增亏 2,265.39 万元, 增亏幅为 549.97%。

2、公司经营模式

公司经营模式: 技术研发+产品生产+对外销售的经营模式

研发模式:根据市场需求及客户要求,公司按照规划进行新产品的研发和老产品的升级改进,不断 提升产品性能,降低成本,提高产品的市场占有率和公司的核心竞争力,巩固公司的行业地位。

生产模式:公司采用订单式和备货式相结合的生产模式。一般情况下,定制机床产品采用订单式生 产,接受国内外客户的订单,根据订单生产和供应产品。对于流量型中小型数控机床及普通机床采用备 货式生产,以满足市场需求。

销售模式: 主要采用分地区选择经销商代理销售为主。在国内经销商营销网络方面,公司建立了以 总代理制为主的销售代理体系,以点带面,全面开发国内市场;在国外市场方面,公司拥有一批常年稳 定有实力的代理商,产品销往世界各地。

(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

单位:元

项目	2023 年末	2022年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	533,176,362.99	560,740,396.04	-4.92%	527,931,064.89
归属于上市公司股东的净资产	61,392,923.43	76,746,376.03	-20.01%	63,735,493.02
项目	2023年	2022年	本年比上年增减	2021年
营业收入	279,342,603.94	254,462,854.25	9.78%	315,080,796.62
归属于上市公司股东的净利润	-16,242,374.78	11,661,723.14	-239.28%	14,192,053.45
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	-24,311,918.70	5,037,526.34	-582.62%	7,225,949.46
经营活动产生的现金流量净额	52,415,319.58	-14,779,617.61	454.65%	23,138,353.37
基本每股收益 (元/股)	-0.05	0.04	-225.00%	0.05
稀释每股收益 (元/股)	-0.05	0.04	-225.00%	0.05
加权平均净资产收益率	-23.54%	16.62%	-40.16%	25.33%

2、分季度主要会计数据

单位:元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	70,118,725.26	81,520,136.81	74,821,808.99	52,881,932.88
归属于上市公司股东的净利润	4,752,436.05	3,543,448.82	1,441,080.03	-25,979,339.68
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	3,764,465.92	3,037,001.63	144,902.34	-31,258,288.59
经营活动产生的现金流量净额	8,633,841.76	-554,653.80	22,866,548.46	21,469,583.16

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	57,886	年度报告披露日前一个 月末普通股股东总数	60,616				
	前 10 名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)						
BB + 4-74	HH + 14. FT	Ide titr I I a feel	14 nn W 🖂	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		
股东名称	股东性质	持股比例	持股数重		股份状态	数量	
威海威高国际 医疗投资控股 有限公司	境内非国有法 人	17.50%	53,825,800.00	0	不适用	0	
UBS AG	境外法人	0.63%	1,928,150.00	1,409,702	不适用	0	
王英	境内自然人	0.47%	1,437,300.00	1,201,900	不适用	0	
杜运志	境内自然人	0.43%	1,330,000.00	0	不适用	0	
朱攀	境内自然人	0.42%	1,290,922.00	790,922	不适用	0	
中信证券股份 有限公司	国有法人	0.33%	1,022,527.00	742,580	不适用	0	
华泰证券股份 有限公司	国有法人	0.30%	920,415.00	558,987	不适用	0	
国信证券股份 有限公司	国有法人	0.27%	828,900.00	0	不适用	0	
庄云	境内自然人	0.24%	728,300.00	0	不适用	0	
钱国峰	境内自然人	0.24%	725,183.00	0	不适用	0	
上述股东关联关系或一致行动的 说明		威高国际为公司控股股东 致行动关系。	,公司前10名股	东中未知相互之门	可是否存在关联关	系或一	
参与融资融券业务股东情况说明		无					

(1) 前十名股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

(2) 前十名股东较上期发生变化

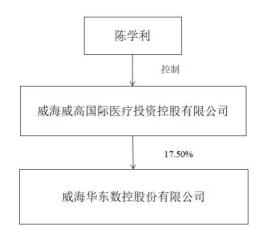
□适用 ☑不适用

2、公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

此页为《威海华东数控股份有限公司2023年年度报告摘要》之签字盖章页

法定代表人: 连小明

威海华东数控股份有限公司

二〇二四年四月二十四日