

证券代码：300173

证券简称：福能东方

公告编号：2024-016

福能东方装备科技股份有限公司 2023 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。

广东司农会计师事务所（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变更为广东司农会计师事务所（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	福能东方	股票代码	300173
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	松德股份、智慧松德		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	梁江湧	林楚欣、刘韵诗	
办公地址	东莞市万江街道新村新河路 51 号 12 栋 601 室	东莞市万江街道新村新河路 51 号 12 栋 601 室	
传真	0769-22282669	0769-22282669	

电话	0769-22282669	0769-22282669
电子信箱	sec@fnorient.com	sec@fnorient.com

2、报告期主要业务或产品简介

(1) 主要业务

报告期内，公司主要从事锂电池自动化生产设备、3C 自动化生产设备等高端智能制造装备的研发、生产、销售、服务以及精密模切产品加工、IDC 数据存储和运营服务。

(2) 主要产品

1) 锂电池自动化设备业务的主要产品：切叠一体机、焊接机、X-Ray 检测机、包装机、真空隧道炉、注液机和物流线、除气终封机、EV 方形动力装配线以及适用于锂电池生产整线设备等，可用于新能源动力、新型储能、消费类数码等领域。

2) 3C 自动化设备业务的主要产品：玻璃精雕机、TFT 全自动异形研磨线、全自动盖板线、高光机、3D 热弯机等 3C 消费电子智能专用设备；金属精雕机、钻攻机、雕铣机、加工中心等金属加工专用设备；LCD 挤压封口自动线、淋涂机壳固化自动上下线等非标自动化设备。

3) 精密模切业务的主要产品：导电/绝缘类产品、双面胶类产品、石墨类产品、泡棉类产品、网布类产品、保护膜类产品、散热片及散热薄膜等，可用于电子产品制造过程中的粘贴、隔离、导电、保护和散热等方面。

4) IDC 数据业务：整机架租用服务、占用带宽的专业机房租用服务以及提供诸如维护、监控、备份、安全管理等增值服务，以满足大型 ICP 客户和企业客户对稳定可靠的数据中心环境和管理支持的需求，帮助客户更好地管理和运营其 IT 基础设施。

(3) 经营模式

1) 制造业务的经营模式

经营模式主要采用以客户需求为核心的“以单定产”经营模式。该模式的核心是根据客户订单情况进行采购和生产安排。公司通过与客户直接进行技术洽谈，设计和方案论证，严格把控产品质量。在设备产品安装调试并获得现场验收后，公司向客户提供技术支持和售后服务。

①销售模式

由于产品的定制化程度较高，公司采用直销、竞标等方式销售。在营销策略方面，公司通过多种方式和渠道收集行业和市场信息，紧密跟踪技术和市场发展趋势，直接与客户接触，及时了解客户新动向和新需求，分析其潜在设备采购需求。同时，公司研发人员也会参与针对潜在客户的前期项目技术讨论。经过多年行业经验的积累，公司已建立起专业技术扎实、成员组成较为稳定的销售团队。

②采购模式

公司建立了完善的供应链管理机制，包括供应商评审和采购控制等程序。根据客户订单的需求，定量采购生产所需原材料。品质部门负责对原材料进行质量和规格检验，严控质量管理，并保持一定的安全库存，以应对订单生产需求。

③生产模式

公司根据客户订单安排生产计划，按照客户具体要求对产品进行开发设计与方案论证，并与客户持续沟通与讨论。同时，公司内部根据客户订单交货时间评估生产能力，待确定具体方案后，进入最终的生产环节。为提高生产效率、加快交货速度，公司持续推进产品标准化工作，根据市场制造流程惯例，将产品构件分解为“标准构件”与“客户非标构件”。在接到客户的具体项目需求后，可基于前述产品构件划分基础，进行部分改进和整合，这样既降低成本又可尽快交付符合客户需求的复杂结构产品。

④售后模式

公司售后服务由客户经理负责，对销往客户的设备，有针对性地安排人力、物力、资源等，提供积极可靠的驻场售后服务，及时解决设备在试生产和生产过程中出现的问题，保障客户的产能和生产安全。

2) IDC 数据业务的经营模式

①销售模式

公司采用合作模式和自主营销模式对客户进行拓展，并确立签约和结算方式。目前公司已经与多家电信运营商及数家服务商进行了合作，发挥其销售渠道优势，电信运营商及服务商在拓展客户签约的同时，将相关业务落地到公司大数据机房，并由其与公司进行结算。

②运维模式

目前公司 IDC 运维设有专业运维团队，团队驻点机房提供 7*24 小时不间断运维服务，并提供专业的投诉与故障处理、IDC 业务办理、网络安全检测等服务。

(4) 主要业务市场地位

1) 公司下属子公司超业精密深耕锂电池智能装备行业多年，具备较强的技术实力、制造和服务能力，并已全面掌握个性化产品设计所需的工艺分析及工艺规划，较好满足客户个性化需求，提供不同电池技术路线的设备，如动力软包电池、动力方壳电池、储能电池、消费数码电池及固态电池。超业精密曾获得广东省高成长中小企业、东莞市级倍增名誉试点企业、国家级“专精特新小巨人”、起点锂电中国锂电池设备十大品牌、高工锂电年度畅销产品—锂电池设备、第二届动力电池智能装备评选“技术创新奖”等称号，并拥有“广东省锂电池柔性智能装备工程技术研究中心”和“东莞市电池设备自动化生产系统工程技术研究中心”等。

2) 公司下属子公司大宇精雕深耕智能制造装备行业超十年，形成了以 3C 消费电子行业为主，生物医疗等行业为辅的业务体系。大宇精雕曾被评为广东省触屏智能加工设备工程技术研究中心、广东省机器人培育中心、广东省战略新兴产业骨干等，自主研发的“LCD 挤压封口自动线”获评第二十五届全国发明展览会“发明创业奖·项目奖”金奖。

3) 公司下属子公司北京华魅自设立以来，专注于消费电子领域，主要服务的行业有手机、平板、笔记型电脑、电视、医疗和汽车行业，实行全国统一接单、统一出货的服务体系，确保为客户提供更加方便、快捷的服务。

4) 公司下属子公司福能大数据是国家信息中心认定的广东省唯一的国家级电子政务外网管理分支机构、国家发改委促进大数据发展重大工程项目、首批八大广东省大数据示范产业园之一、佛山市委、市政府指导和督办建设的佛山市内唯一专门为电子政务服务的数据中心项目。

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 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	4,356,436,949.26	4,441,824,095.19	-1.92%	4,788,925,421.87
归属于上市公司股东的净资产	900,704,948.85	850,001,258.77	5.97%	1,191,044,750.34
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	1,498,139,605.00	1,410,682,473.41	6.20%	1,164,422,623.97
归属于上市公司股东的净利润	70,139,044.86	-305,310,324.77	122.97%	-323,231,592.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,296,552.54	-306,726,316.32	101.73%	-327,750,696.46
经营活动产生的现金流量净额	-18,465,379.73	108,689,038.26	-116.99%	-212,005,219.73
基本每股收益（元/股）	0.10	-0.42	123.81%	-0.44
稀释每股收益（元/股）	0.10	-0.42	123.81%	-0.44
加权平均净资产收益率	8.01%	-30.45%	38.46%	-23.90%

(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	284,743,544.39	405,376,807.58	331,066,399.45	476,952,853.58
归属于上市公司股东的净利润	6,917,857.40	9,558,762.27	22,191,009.80	31,471,415.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,140,471.27	4,972,050.54	7,774,032.24	-12,590,001.51
经营活动产生的现金流量净额	51,501,528.29	-23,941,882.72	-15,087,932.32	-30,937,092.98

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	44,669	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	43,898	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			
佛山控股集团	国有法人	20.78%	152,644,001.00	0.00	不适用	0.00			
超源科技	境外法人	3.00%	22,042,857.00	0.00	不适用	0.00			
深圳市高新投集团有限公司	国有法人	1.32%	9,700,000.00	0.00	不适用	0.00			
张晓玲	境内自然人	1.03%	7,533,815.00	0.00	质押 冻结	7,500,101.00 7,533,815.00			
邓赤柱	境内自然人	1.02%	7,500,000.00	0.00	不适用	0.00			
郭景松	境内自然人	0.68%	4,962,627.00	0.00	质押 冻结	3,800,000.00 4,962,627.00			
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	境外法人	0.61%	4,512,525.00	0.00	不适用	0.00			
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.41%	3,011,983.00	0.00	不适用	0.00			
林楚明	境内自然人	0.41%	3,011,100.00	0.00	不适用	0.00			
邱玲玲	境内自然人	0.37%	2,709,799.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《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
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	新增	0	0.00%	4,512,525	0.61%
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	新增	0	0.00%	3,011,983	0.41%
林楚明	新增	0	0.00%	3,011,100	0.41%
邱玲玲	新增	0	0.00%	2,709,799	0.37%
深圳市博益安盈资产管理有限公司—博益安盈精英16号私募证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
冠鸿投资	退出	0	0.00%	0	0.00%
镒源投资	退出	0	0.00%	0	0.00%
雷万春	退出	0	0.00%	0	0.00%

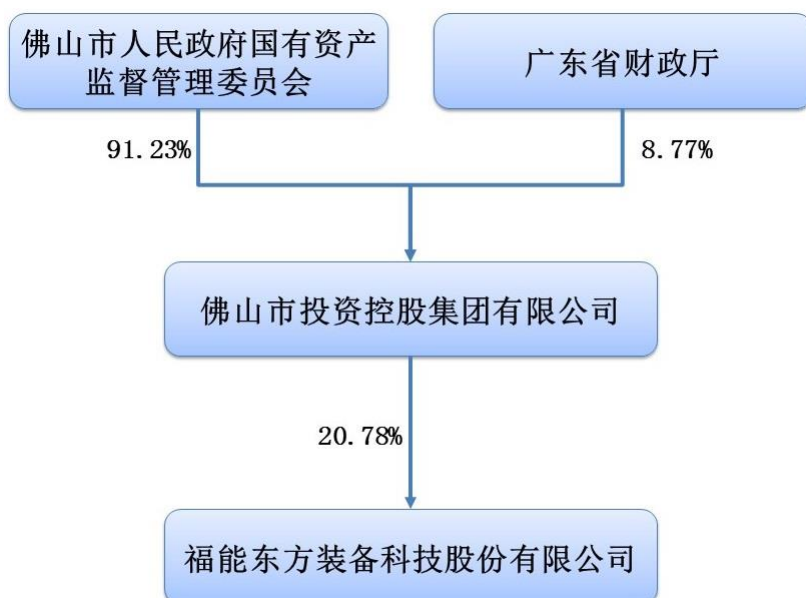
公司是否具有表决权差异安排

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

在报告期内，公司实现营业总收入 149,813.96 万元，同比增长 6.20%；归属于母公司股东的净利润为 7,013.90 万元，实现扭亏为盈，绝对值同比增长 122.97%。公司主营业务主要情况如下：

1. 聚焦锂电池装备业务板块

2023 年，公司以超业精密为核心，积极聚焦锂电池装备业务。一是加快推进锂电池设备验收，实现营业收入 13.18 亿元，同比增长 5.07%；二是加大市场开拓力度，成功开拓了固态电池领域、海外地区的新客户，并获得了软包组装线（固态）中段产线、方壳组装线、海外客户软包中段产线订单；三是巩固拳头产品的市场地位，方壳注液机和切叠一体机为锂电池装备业务板块贡献近 50% 的订单额。

2. 持续提升效益水平

2023 年，公司根据行业发展趋势及下游市场需求，调整产品类别，优化客户结构，并通过设计提高产品效率，降低成本，提升效益水平。超业精密通过研发升级切叠一体机、低成本注液机，分别实现单位面积产出同比提升 30%，设备成本降低 30%。北京华懋设立的河南新乡工厂已逐步投产，主要生产用于固态硬盘和电视驱动芯片的散热片、散热薄膜，成为新的业务增长点。福能大数据拥有 868 个机柜，在网机柜 693 个，租用率高达 79.8%，同比增长 4%。

3. 逐步处置亏损低效业务

2023 年，公司着力降低经营成本、提高运营效率。一是关停常年亏损下属公司，精简富余人员；二是通过公开挂牌方式转让大宇精雕 100% 股权；三是落实土地资产处置盘活工作；四是优化薪酬结构，降低办公成本。

4. 做好产品创新研发

2023 年，公司新增 80 项专利及著作权。超业精密主要完成 15 个研发项目，包括热复合切叠一体机、高速大圆柱注液机、超大尺寸软包电池组装线等项目，主要应用于动力电池、储能电池领域场景。

5. 其他重要事项

详见公司同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）刊登的《2023 年年度报告》“第六节 重要事项”。