

证券代码：002902

证券简称：铭普光磁

公告编号：2026-016

东莞铭普光磁股份有限公司 2025 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。

非标准审计意见提示

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	铭普光磁	股票代码	002902
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	王妮娜	李兰	
办公地址	广东省东莞市石排镇东园大道石排段 157 号 1 号楼	广东省东莞市石排镇东园大道石排段 157 号 1 号楼	
传真	0769-81701563	0769-81701563	
电话	0769-86921000	0769-86921000	
电子信箱	ir@mentech.com	ir@mentech.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一) 主要业务

公司是一家集研发、生产及销售于一体的高新技术企业，品牌成立于 2008 年，经过十余年深耕积淀，2025 年公司持续优化发展策略，主动调整业务节奏，在 5G 及网络数据通信、工业互联网、智慧家庭等传统优势应用场景领域持续为客户提供优质产品和技术解决方案的同时，积极拓展 AI 算力、光伏储能、新能源车载等高成长性赛道，实现多元场景布局升级。公司始终坚持技术领先、品质至上的发展策略，构建以技术储备为根基、以高性价比解决方案为核心的产品战略，从而积累了优质的客户资源，与众多国内外知名企业建立了稳定的合作关系。未来，公司将继续聚焦主营业务，深

耕细分市场，依据客户需求和市场变化，有选择性地拓展上下游产业链，打造更加完善的产业生态，实现可持续发展。

(二) 主要产品

1、磁性元器件产品主要包括：通信设备用磁性元器件，AI 智算中心服务器电源用磁性元器件，新能源光伏发电、储能设备及新能源电动汽车和充电桩用磁性元器件。产品类型有：磁环绕线式网络变压器和新型片式网络变压器、射频变压器、磁集成高功率密度大功率平板变压器/电感、SMD 贴装变压器/电感、大电流及微型一体成型电感、Power bead 磁珠电感、TLVR 电感、光伏逆变器/储能 PCS 变压器/电感、电动汽车 OBC 变压器/电感、BMS 变压器、智能座舱及车载照明和通信系统用变压器/电感、充电桩变压器/电感等系列产品。通过 AI 辅助优化设计及仿真模拟和高度磁集成方案设计及生产过程自动化的不断创新，使产品更加小型化、具备更高功率密度并实现模块化和标准化。

2、光通信产品主要包括：光器件、光模块。光器件系列产品包括 TOSA、BOSA、TriOSA、QOSA 和 Combo BOSA；光模块系列产品涵盖传送网、有线接入网、4G/5G 无线网、数据中心、智算中心相关产品。公司注重技术研发创新，并推动产品向小型化、低功耗、高速率方向发展，为数据中心/智算中心客户提供从 10G 到 800G 的全系列数通光模块；为电信设备商客户提供 4G 和 5G 网络承载传输的光模块；以及固网接入 FTTx 应用光模块，已成功研发了 25G/50G PON ONU、Stick OLT 等相关产品。

3、各类电源产品及新能源系统主要包括：电源适配器、个人终端充电器、定制电源、便携储能电源、通信电源系统、通信储能系统、通信光伏供电系统、家用及工商业用光伏储能系统、充电桩、太阳能电动车充电站等。为满足市场差异化需求，公司还推出了既可用于家庭光伏并网发电又可用于户外活动的多用途便携储能电源以及集 CPE（客户终端设备）与充电宝于一身的 WiFi 充电宝。在通信电源领域，公司因应运营商网络供电需求的变化，推出了模块化高密度通信电源和一体化能源柜。针对电动车普及率不断提高的形势，公司引入了电动两轮车充电桩、电动汽车交流/直流充电桩等产品，推出了包含软件管理平台与硬件成套设备的太阳能电动车充电站的一站式解决方案。

4、骑行生态产品主要包括：公路自行车、骑行码表、运动手表、踏频传感器、智能自行车灯、360 度全景相机等。利用 IoT 技术和云平台为公路自行车运动带来智能化，使骑行运动更科学、更健康、更有趣。

5、产品主要应用领域

产品广泛应用于信息通信、AI 算力中心、电子电器、仪器仪表、工业自动化、光伏发电、电池储能、智慧园区、智能家居、绿色出行、运动健康等领域。



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

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	2,749,755,968.45	2,659,423,297.82	3.40%	2,565,779,077.71
归属于上市公司股东的净资产	626,240,334.49	954,048,752.99	-34.36%	823,305,342.35
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	1,591,176,517.31	1,632,828,536.08	-2.55%	1,916,248,100.35
归属于上市公司股东的净利润	-247,792,491.87	-290,558,576.43	14.72%	-259,343,094.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-253,831,889.74	-300,481,968.11	15.53%	-273,070,668.67
经营活动产生的现金流量净额	-66,856,927.40	-45,189,841.11	-47.95%	34,521,083.51
基本每股收益（元/股）	-1.05	-1.27	17.32%	-1.23
稀释每股收益（元/股）	-1.05	-1.27	17.32%	-1.23
加权平均净资产收益率	-30.84%	-44.32%	13.48%	-27.82%

(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	359,065,226.48	447,076,087.02	406,424,997.18	378,610,206.63
归属于上市公司股东的净利润	-46,967,522.78	-26,071,214.88	-76,559,033.60	-98,194,720.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-48,246,744.51	-29,539,749.57	-53,746,279.94	-122,299,115.72
经营活动产生的现金流量净额	-25,374,871.46	-11,938,974.88	-74,916,226.46	45,373,145.40

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	43,096	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	60,873	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
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	
杨先进	境内自然人	27.53%	64,702,422	57,376,816	质押	4,000,000	
深圳市嘉亿资产管理有限公司—嘉亿兴和 2 号私募证券投资基金	其他	5.02%	11,800,000	0	不适用	0	
焦彩红	境内自然人	1.76%	4,144,162	0	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.03%	2,420,214	0	不适用	0	
孙兴	境内自然人	0.61%	1,426,600	0	不适用	0	
傅钦龙	境内自然人	0.36%	848,400	0	不适用	0	
UBS AG	境外法人	0.29%	685,600	0	不适用	0	
蒋伟行	境内自然人	0.28%	646,366	0	不适用	0	
中信证券资产管理（香港）有限公司—客户资金	境外法人	0.26%	612,958	0	不适用	0	
陈正兴	境内自然人	0.26%	599,600	0	不适用	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	自然人股东杨先进与焦彩红为夫妻关系，是公司实际控制人。除此之外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东深圳市嘉亿资产管理有限公司—嘉亿兴和 2 号私募证券投资基金通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,688,600 股；公司股东孙兴通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,426,600 股；公司股东傅钦龙通过国泰海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 102,900 股；公司股东蒋伟行通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 170,000 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

适用 不适用

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

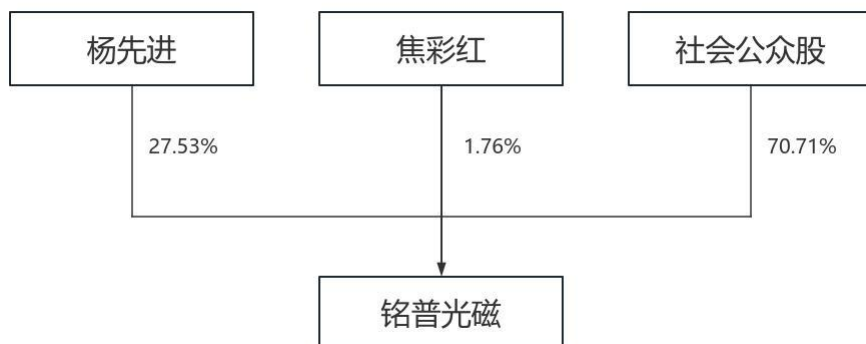
适用 不适用

(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



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

关于购买深圳 ABB 电动交通科技有限公司部分股权事项

- 公司于 2025 年 8 月 1 日召开第五届董事会第十一次会议，审议通过了《关于购买深圳 ABB 电动交通科技有限公司部分股权的议案》，同意公司拟以约 1.18 亿元购买深圳 ABB 电动交通科技有限公司 60% 股权。具体内容详见公司于 2025 年 8 月 4 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《关于购买深圳 ABB 电动交通科技有限公司部分股权的公告》。
- 2025 年 11 月，深圳 ABB 电动交通科技有限公司完成了工商变更登记手续，并取得了深圳市市场监督管理局换发的《营业执照》。具体内容详见公司于 2025 年 11 月 8 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《关于购买深圳 ABB 电动交通科技有限公司部分股权完成工商变更登记的进展公告》。
- 2025 年 12 月，公司与深圳 ABB 电动交通科技有限公司完成股权交割事项，公司持有标的公司 60% 的股权并将其纳入公司合并报表范围内。具体内容详见公司于 2025 年 12 月 3 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《关于购买深圳 ABB 电动交通科技有限公司部分股权完成交割的进展公告》。