

证券代码：300831

证券简称：派瑞股份

公告编号：2025-014

# 西安派瑞功率半导体变流技术股份有限公司

## 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。

信永中和会计师事务所（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中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）变更为信永中和会计师事务所（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：以公司总股本 320,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3722 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

#### 1、公司简介

股票简称	派瑞股份	股票代码	300831
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	岳宁	白晨辉	
办公地址	陕西省西安市高新区锦业二路 13 号	陕西省西安市高新区锦业二路 13 号	
传真	029-81168110	029-81168110	
电话	029-81168036	029-81168036	
电子信箱	IRM@chinaxaperi.com	IRM@chinaxaperi.com	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

公司的主营业务为电力半导体器件和装置的研发、生产、实验调试和销售服务。电力半导体器件也可称为电力电子器件或功率半导体器件，是发电、输配电、电能变换、储能等装备的核心变流器件，用于电能分配、转换和控制。其对电能的控制，类似于水龙头阀门对水流的调节和控制，可对电流、电压、功率、频率、相位进行精确高效的控制和变换，广泛应用于电力、轨道交通、钢铁冶金、机械制造、环保、石油、化工、船舶制造、矿山、核工业、军工等领域。

公司产品可分为高压大功率半导体器件、超大功率电源变换类设备、测试及非标设备三大类。

高压大功率半导体器件属于电力电子器件，广泛应用于工业、科研等领域，特别是超高压、特高压直流输电工程领域，为国家能源输送及调配、绿色能源并网输电等重点能源建设领域提供了有力支撑，是新能源并网和超远距离配送不可替代的核心器件。超大功率化工电源类设备业务主要涵盖铝电解整流柜、大功率开关电源、各类大功率试验电源等成套设备的生产；测试及非标设备主要是电力半导体器件试验、检测设备的开发、制造以及为满足客户个性化需求的不标设备开发、制造，前者主要用于电力半导体器件的过程检验、中间测试、出厂测试、型式试验以及可靠性试验，后者主要为满足各工业领域新兴的电力电子设备测试需求。

公司报告期内主营业务未发生重大变化，一直专注于电力半导体器件的研制和生产；经过多年的专注发展，公司在高电压、大功率、大直径的高等级晶闸管领域成为行业龙头，占据了领先的国内市场份额，并且储备了多种规格、多种应用场景的其他功率半导体器件品种，形成了较为完善的产品序列组合。

### 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

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	988,740,505.62	933,971,500.98	5.86%	947,536,987.75
归属于上市公司股东的净资产	913,705,104.26	864,179,523.74	5.73%	852,080,037.72
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	191,808,436.59	116,853,097.70	64.14%	175,790,774.77
归属于上市公司股东的净利润	56,775,180.52	22,019,486.02	157.84%	54,979,783.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	52,256,016.26	15,008,839.14	248.17%	46,953,953.64
经营活动产生的现金流量净额	1,134,747.67	32,234,547.86	-96.48%	100,076,207.44
基本每股收益（元/股）	0.1774	0.0688	157.85%	0.1719
稀释每股收益（元/股）	0.1774	0.0688	157.85%	0.1719
加权平均净资产收益率	6.38%	2.56%	3.82%	6.63%

#### (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	34,209,165.21	86,742,120.44	31,713,228.91	39,143,922.03
归属于上市公司股东的净利润	7,331,566.42	39,445,759.12	5,763,132.33	4,234,722.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,766,754.20	38,452,626.46	4,828,957.55	3,207,678.05
经营活动产生的现金流量净额	-27,857,330.29	-11,797,123.79	-1,349,505.22	42,138,706.97

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	38,704	年度报告披露前一个月末普通股股东总数	35,430	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露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			
西安电力电子技术研究所有限公司	国有法人	39.55%	126,574,080.00	126,574,080.00	不适用				0.00
陕西科技控股集团有限责任公司	国有法人	2.79%	8,941,680.00	8,941,680.00	不适用				0.00
西安金河投资管理有限公司	境内非国有法人	0.95%	3,026,500.00	0.00	不适用				0.00
金鹰基金-陕西金河科技创业投资有限责任公司-金鹰优选 51 号单一资产管理计划	其他	0.54%	1,738,800.00	0.00	不适用				0.00
叶英	境内自然人	0.45%	1,430,000.00	0.00	不适用				0.00
周亚东	境内自然人	0.44%	1,406,500.00	0.00	不适用				0.00
胡健	境内自然人	0.29%	923,900.00	0.00	不适用				0.00
徐中明	境内自然人	0.28%	910,400.00	0.00	不适用				0.00
胡晓超	境内自然人	0.24%	780,000.00	0.00	不适用				0.00
鲁杰	境内自然人	0.20%	650,000.00	0.00	不适用				0.00

上述股东关联关系或一致行动的说明	科控集团为对西电所履行唯一出资人职责的机构。 公司未知上述股东中是否属于一致行动人。
------------------	---

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

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

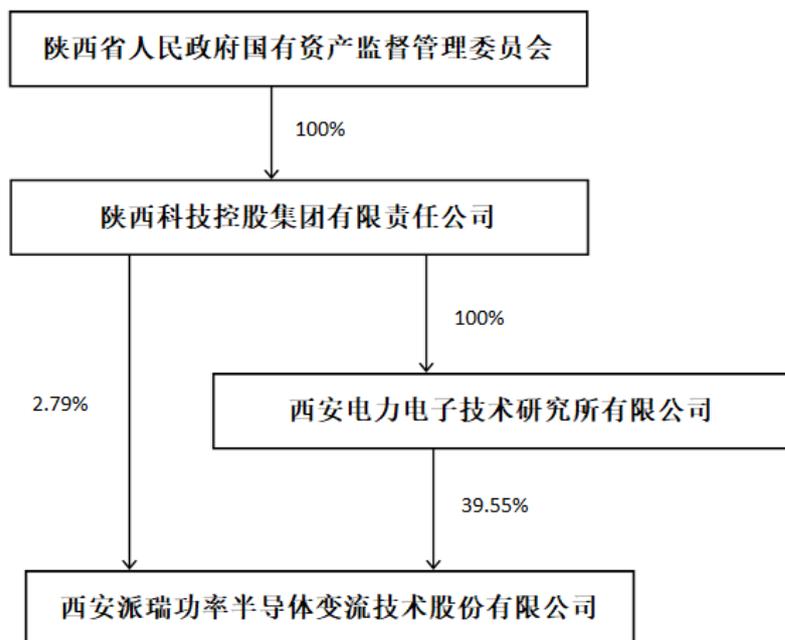
公司是否具有表决权差异安排

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



## 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

公司收到高新管委会相关函件，原募投项目用地被迫需要进行更换，管委会同意给公司更换一块土地作为原募投项目新的建设用地。2021 年 5 月 25 日公司召开的第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于购买土地使用权的议案》，董事会同意购买位于高新区长安通讯产业园东西七号路以北，南北一号路以西，南北二号路以东，净用地面积为 60024.6 平方米（折合 90.037 亩，具体以西安市自然资源和规划局出具的红线为准）的土地使用权，具体内容详见公司于 2021 年 5 月 27 日在巨潮资讯网披露的《西安派瑞功率半导体变流技术股份有限公司关于购买土地使用权的公告》（公

告编号：2021-039)；公司与西安市自然资源和规划局签署了《GX3-29-41 国有建设用地使用权网上挂牌出让成交确认书》，确认公司竞得宗地号为 GX3-29-41 的国有建设用地使用权，具体内容详见公司于 2021 年 6 月 21 日在巨潮资讯网披露的《西安派瑞功率半导体变流技术股份有限公司关于购买土地使用权的进展公告》(公告编号：2021-041)；公司与西安市自然资源和规划局签署了《国有建设用地使用权出让合同》(合同编号：GX00107)，确认公司取得宗地号为 GX3-29-41 的国有建设用地使用权。具体内容详见公司于 2021 年 7 月 1 日在巨潮资讯网披露的《西安派瑞功率半导体变流技术股份有限公司关于购买土地使用权的进展公告》(公告编号：2021-045)；公司于 2021 年 11 月 17 日取得了西安市自然资源和规划局颁发的《中华人民共和国不动产权证书》，具体内容详见公司于 2021 年 11 月 18 日在巨潮资讯网披露的《关于公司取得不动产权证书暨购买土地使用权的进展公告》(公告编号：2021-075)。

受上述募投项目用地变更的影响，公司原募投项目的可行性研究报告至今时间间隔较长，由于公司所在行业及宏观环境较此前撰写可行性研究报告时均发生了一定变化，公司根据市场发展的最新情况对原可行性研究报告相关内容进行了重新论证及修订，以在投资收益率、投资回报周期等方面取得更好效果，保护中小投资者利益。公司于 2024 年 1 月 17 日召开了第二届董事会第三十五次会议及第二届监事会第三十次会议，审议通过了《关于调整募集资金投资项目部分建设内容、变更募集资金投资项目实施地点及延长实施期限的议案》，具体内容详见公司于 2024 年 1 月 18 日在巨潮资讯网披露的《西安派瑞功率半导体变流技术股份有限公司关于调整募集资金投资项目部分建设内容、变更募集资金投资项目实施地点及延长实施期限的公告》(公告编号：2024-005)，前述议案已经公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过。截至本报告期末，公司已完成募投项目一期一标段施工单位招标、中标公示、中标通知书的办理及合同签订工作，并进行了部分施工进场准备事宜；募投项目一期二标段 103#动力站已完成基坑开挖、降水、验槽、基坑验收及基础垫层、防水、筏板基础钢筋、混凝土浇筑的施工；同时 104#办公综合楼已完成桩基施工；募投项目一期三、四标段正在进行规划变更审批，相关资料已经提交至自规局，审批通过后将立即进行施工图审查及招标工作。