

# 西安派瑞功率半导体变流技术股份有限公司

## 2020 年半年度报告摘要

### 一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

| 未亲自出席董事姓名 | 未亲自出席董事职务 | 未亲自出席会议原因 | 被委托人姓名 |
|-----------|-----------|-----------|--------|
|-----------|-----------|-----------|--------|

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股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     | 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                  | 耿涛                  |        |
| 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  |        |
| 电话       | 029-62807236        | 029-62807236        |        |
| 电子信箱     | IRM@chinaxaperi.com | IRM@chinaxaperi.com |        |

#### 2、主要财务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

|                            | 本报告期          | 上年同期           | 本报告期比上年同期增减 |
|----------------------------|---------------|----------------|-------------|
| 营业收入（元）                    | 89,442,524.73 | 122,245,781.94 | -26.83%     |
| 归属于上市公司股东的净利润（元）           | 21,272,724.90 | 29,214,820.94  | -27.19%     |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元） | 13,946,656.13 | 28,978,480.31  | -51.87%     |
| 经营活动产生的现金流量净额（元）           | 26,249,397.49 | 24,923,053.26  | 5.32%       |

|                  |                |                |              |
|------------------|----------------|----------------|--------------|
| 基本每股收益（元/股）      | 0.0798         | 0.1217         | -34.43%      |
| 稀释每股收益（元/股）      | 0.0798         | 0.1217         | -34.43%      |
| 加权平均净资产收益率       | 3.72%          | 6.90%          | -3.18%       |
|                  | 本报告期末          | 上年度末           | 本报告期末比上年度末增减 |
| 总资产（元）           | 820,302,298.87 | 622,412,703.45 | 31.79%       |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 762,010,020.60 | 471,425,423.42 | 61.64%       |

### 3、公司股东数量及持股情况

| 报告期末股东总数           | 43,659  | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有） | 0           |              |         |    |
|--------------------|---|-----------------------|-------------|--------------|---------|----|
| 前 10 名股东持股情况       |   |                       |             |              |         |    |
| 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 | 质押或冻结情况 |    |
|                    |   |                       |             |              | 股份状态    | 数量 |
| 西安电力电子技术研究所        | 国有法人  | 39.55%                | 126,574,080 | 0            |         |    |
| 国开装备制造产业投资基金有限责任公司 | 国有法人  | 11.18%                | 35,776,560  | 0            |         |    |
| 北京开信派瑞资本管理中心（有限合伙） | 境内非国有法人   | 6.43%                 | 20,565,600  | 0            |         |    |
| 北京睿浚资本管理中心（有限合伙）   | 境内非国有法人   | 6.40%                 | 20,464,080  | 0            |         |    |
| 陕西科技控股集团有限责任公司     | 国有法人  | 2.79%                 | 8,941,680   | 0            |         |    |
| 陕西金河科技创业投资有限责任公司   | 境内非国有法人   | 2.24%                 | 7,153,200   | 0            |         |    |
| 西安神和资产管理合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人   | 1.90%                 | 6,086,400   | 0            |         |    |
| 西安圆恒投资管理合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人   | 1.74%                 | 5,578,320   | 0            |         |    |
| 西安协创投资管理合伙企业（有限合伙） | 境内非国有法人   | 1.51%                 | 4,836,480   | 0            |         |    |
| 西安金河投资管理有限公司       | 境内非国有法人   | 1.26%                 | 4,023,600   | 0            |         |    |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明   | <p>1、科控集团为对西电所履行唯一出资人职责的机构。</p> <p>2、西安金河为陕西金河的基金管理人。</p> <p>3、国开基金与持有开信派瑞 99.996% 财产份额的合伙人开信创业投资有限公司均为国开金融有限责任公司控制的企业。</p> <p>4、开信派瑞的执行事务合伙人曾之杰与公司股东睿浚资本的执行事务合伙人北京睿浚投资管理有限公司的合营股东北京华亚和讯科技有限公司的 100% 实际权益持有人曾之俊为兄弟关系。</p> <p>5、西安金河为西安神和、西安圆恒、西安协创的有限合伙人，分别持有西安神和</p> |                       |             |              |         |    |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
|                               | 12.88 万元出资份额，占西安神和出资总额的 1.1709%，持有西安圆恒 118.56 万元出资份额，占西安圆恒出资总额的 11.7523%，持有西安协创 68.56 万元出资份额，占西安协创出资总额的 7.8209%。<br>除以上情况外，上述股东之间不存在其他关联关系。<br>上述股东中，不存在一致行动人的情况。 |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有） | 1、公司股东徐仲华通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 250,700 股，实际合计持有 250,700 股；<br>2、公司股东王敏通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 177,300 股，实际合计持有 177,300 股。                                 |

#### 4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

#### 5、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。

#### 6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

### 三、经营情况讨论与分析

#### 1、报告期经营情况简介

新年伊始，一场突如其来的新冠疫情席卷了全国，公司的生产和销售也受到了一定的影响。公司经营管理层在董事会的领导下，坚决围绕产业链部署创新链、围绕创新链布局产业链，提升科研创新能力，坚定实施创新驱动发展战略，坚持稳中求进，努力克服疫情带来的各种影响，上半年实现营业收入89,442,524.73元，归属于上市公司股东的净利润21,272,724.90元。

##### 1、高压直流阀用晶闸管

上半年公司完成了多个直流项目的生产交货任务。新品开发方面，公司研发柔性直流输电保护专用晶闸管并取得了阶段性进展，为后续的国家项目做好技术储备。公司积极推进IGCT、功率快恢复二极管等新产品的研发工作。

##### 2、普通元器件

公司一方面巩固老客户，另一方面根据市场需求积极开发新客户。在新市场开发方面，根据客户需求，公司针对脉冲功率器件的研发取得了积极进展，正在配合客户进行前期的各种试验。

##### 3、电力电子装置

公司新研发的具有人机交互界面的换流阀晶闸管便携式在线检测仪，在晶闸管在线检测技术方面实现突破，交付以来得到了用户的认可。另外公司针对直流输电行业功率半导体器件测试设备存在的技术和产品需求，正在开发具有实时波形显示功能的在线检测仪。

##### 4、加强企业管理，提升质量水平

公司在质量控制及生产管理方面采取了两项新举措：一是加大了对原材料检验和供应商管理方面的管控力度，实施原材料准入的一票否决权，明确了相关质量责任，提高了材料检验工作的工作效率和工作效果。二是针对直流客户产品技术参数根据不同工程变化的特点，公司在产品出厂检测及特殊电参数独立测试方面，增加了测试手段，进一步规范了测试标准，完善了质量体系。

## 2、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

适用  不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

### (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

### (3) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

适用  不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。