

证券代码：300656

证券简称：民德电子

公告编号：2020-054

深圳市民德电子科技有限公司 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
黄继武	独立董事	因公出差	张博

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	民德电子	股票代码	300656
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	范长征	陈国兵	
办公地址	深圳市南山区高新区中区科技园工业厂房25栋1段5层(1)号	深圳市南山区高新区中区科技园工业厂房25栋1段5层(1)号	
电话	0755-86329828	0755-86329828	
电子信箱	ir@mindeo.cn	ir@mindeo.cn	

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）	116,086,224.49	123,847,314.29	-6.27%
归属于上市公司股东的净利润（元）	17,119,059.23	17,094,176.84	0.15%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	14,047,329.72	13,247,611.31	6.04%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-4,673,991.27	20,598,565.70	-122.69%

基本每股收益（元/股）	0.1572	0.1570	0.13%
稀释每股收益（元/股）	0.1572	0.1570	0.13%
加权平均净资产收益率	3.40%	3.68%	-0.28%
	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）	767,868,653.90	649,805,730.78	18.17%
归属于上市公司股东的净资产（元）	504,382,813.49	496,748,781.71	1.54%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	7,612	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
许香灿	境内自然人	14.39%	15,674,199	0	质押	2,178,000
许文焕	境内自然人	13.54%	14,744,044	11,058,033	质押	11,445,951
易仰卿	境内自然人	12.36%	13,456,454	10,092,340	质押	6,794,150
黄效东	境内自然人	9.30%	10,130,721	7,598,040	质押	5,830,000
新大陆数字技术股份有限公司	境内非国有法人	7.43%	8,085,825	0		
黄强	境内自然人	5.72%	6,225,298	0		
罗源熊	境内自然人	3.95%	4,304,224	3,228,168		
邹山峰	境内自然人	2.57%	2,801,227	2,100,920	质押	2,298,879
高枫	境内自然人	1.70%	1,846,105	0	质押	990,965
白楠	境内自然人	1.46%	1,594,014	1,195,510		
上述股东关联关系或一致行动的说明	许香灿先生和许文焕先生系父子关系，合计持有公司 27.93% 的股权，为公司的控股股东和实际控制人。					
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用。					

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

2020上半年国内生产总值456,614亿元，按可比价格计算，同比下降1.6%。2020上半年我国经济先降后升，主要指标恢复增长，经济运行稳步复苏，市场预期总体向好，社会发展大局稳定。同时，当前全球疫情依然在蔓延扩散，疫情对世界经济的巨大冲击将继续发展演变，外部风险挑战明显增多，国内经济恢复仍面临压力。受新冠肺炎疫情影响和市场周期性影响，对于条码识别和半导体行业都是充满挑战和机遇的一年。公司实现了在条码信息识别产业的技术升级，应用自研及合作开发芯片的二维码设备及模组系列新品已全面推向市场；半导体业务也在加速整合，公司完成了在功率半导体设计和半导体硅片行业的布局，为公司未来在半导体产业更广阔的发展打下了基础。

本报告期内，公司主营业务收入主要来源于条码识别业务和半导体分销业务，实现了营业收入11,608.62万元，较上年同期减少约776.11万元，小幅下降6.27%；毛利率小幅下降2.07个百分点；实现归属上市公司股东的净利润1,711.91万元，较上年同期增加约2.49万元，小幅增长0.15%。主要原因有：（1）报告期内，受新冠肺炎疫情的影响，公司整体销售收入、成本、管理费用、销售费用等均较上年同期有小幅减少。（2）报告期内，财务费用较上年同期减少135.26万元，主要是由于本报告期人民币汇率波动形成的汇兑收益较上年同期有所增加。（3）报告期内，信用减值损失较上年同期增加57.96万元，主要是由于本报告期销售收款不及上年同期，从而计提的应收账款坏账损失较上年同期增加。

1、公司功率半导体产业布局进展明显

2020年6月，公司完成对广微集成技术（深圳）有限公司73.5135%股权收购，正式进入功率半导体设计行业；2020年7月，公司增资参股浙江晶睿电子科技有限公司29.0323%股权，布局功率半导体硅片行业。公司目前在功率半导体产业链布局情况如下图示：



图1 公司在功率半导体产业链布局情况

广微集成技术（深圳）有限公司是一家处于快速成长阶段的功率半导体设计企业，核心产品沟槽式MOS肖特基二极管（TMBS）已获终端多家品牌客户批量验证，2020年上半年产销量快速增长，目前正在与晶圆代工厂实施扩产计划；此外，广微集成公司新产品超级结MOS已实现单品批量出货。

广微集成公司2019年~2020年Q2核心产品TMBS销售晶圆片数（6英寸）如下图示：

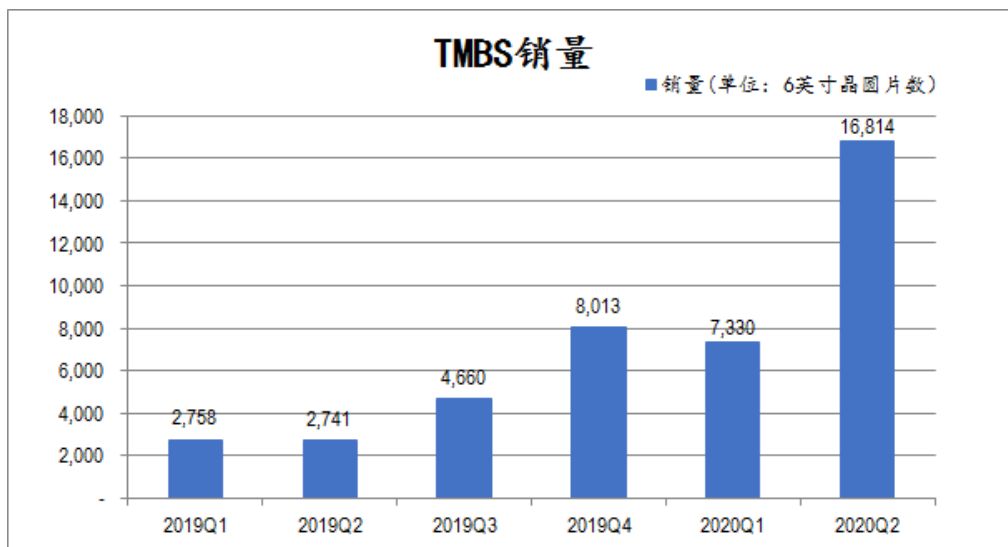


图2 广微集成公司2019~2020Q2 TMBS销量

浙江晶睿电子科技有限公司主营业务为6、8、12英寸高性能硅外延片的研发、制造和销售，并同时开展硅基GaN和SiC外延的研发和小批量生产。晶睿电子公司核心技术团队为行业资深技术团队，具有丰富、成熟的产业化经验。目前项目处于前期建设阶段，计划于2021年底前实现批量生产。届时，广微集成公司将首先对晶睿电子公司硅片产品进行验证并批量采购。

2、条码识别业务发展稳固，产品升级持续推进

本报告期内，条码识别业务是公司的主要业务，且未来期间条码识别业务将一直作为公司的基础业务之一。本报告期内，公司条码识别业务的营业收入较上年同期下降6.42%，主要原因是受新冠肺炎疫情的影响，公司及上下游合作企业部分期间停工停业，且部分海外国家和地区进出口物流受限，公司整体销售收入较上年同期有小幅减少。

公司坚持自主创新和品牌营销，保持在专用设备领域以及中高端商业应用领域的竞争优势，不断提升产品技术水平和加快产品升级，保持良好的经营净现金和毛利率水平；同时，借助公司出色的技术表现和工业领域“国产替代”的契机，条码识读设备产品在工业领域应用得到进一步推广。

未来，在产品研发效率方面，公司将以摩尔定律要求自己，持续提升产品性价比，进一步深挖、拓宽条码识别业务的护城河。

3、电子元器件分销业务短期承压，开源节流

本报告期内，因受新冠肺炎疫情的影响，电子元器件行业整体形势低迷，全资子公司深圳市泰博迅睿技术有限公司在电子元器件分销业务方面受明显影响。本报告期内，泰博迅睿公司纳入合并范围内的营业收入为6,047.19万元，较上年同期下降3.47%；本报告期内净利润为257.96万元，较上年同期下降26.93%。

为应对新冠肺炎疫情带来的经营压力，泰博迅睿公司经营团队采取积极措施，进行开源节流：一方面，加大新客户开拓力度，开拓了比亚迪等新战略客户，并扩充代理产品线，为客户提供更多产品和服务；另一方面，严格控制成本，优化人员结构，以改善现金流结构。

4、知识产权建设稳步推进

公司及成员企业一直坚持自主研发，并重视知识产权的建设工作。报告期内，公司坚持以科技创新为动力，高度重视研发工作并持续投入研发，在优化“产品项目组+模块”的矩阵式组织管理架构的基础上，积极提高研发效率和推动研发成果产品化，实现研发、生产与市场的良性互动衔接。报告期内，公司新获实用新型专利9项、外观专利3项，集成电路布图设计权3项。截至报告期末，公司拥有授权注册专利73项，其中：发明专利18项，实用新型专利35项，外观设计20项；软件著作权登记28项；集成电路布图设计权7项；PCT9项。

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

根据财政部《企业会计准则第14号—收入》（财会〔2017〕22号）的要求，公司自2020年1月1日起执行新收入准则。公司于2020年4月24日召开了第二届董事会第十六次会议及第二届监事会第十二次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。《关于会计政策变更的公告》详见巨潮资讯网，公告编号为《2020-020》。

(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

- 1、报告期内，公司收购广微集成技术（深圳）有限公司73.5135%股权公司，广微集成技术（深圳）有限公司自2020年6月底纳入公司合并范围。
- 2、报告期内，公司转让出深圳市光合显示科技有限公司51.0044%股权，公司不再持有深圳市光合显示科技有限公司任何股权。

深圳市民德电子科技股份有限公司

法定代表人：许文焕

2020年8月27日