广东世运电路科技股份有限公司

2020 半年度报告摘要

公司代码:603920 公司简称:世运电路

一 重要提示

1 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,投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。

2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

3 公司全体董事出席董事会会议。

4 本半年度报告未经审计。

5 经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

本报告期不进行利润分配及资本公积金转增股本。

二 公司基本情况

2.1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	世运电路	603920	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尹嘉亮	刘晟
电话	0750-8911768	0750-8911371
办公地址	广东省鹤山市共和镇世运路8号	广东省鹤山市共和镇世运路8号
电子信箱	yinjialiang@olympicpcb.com	jason.liu@olympicpcb.com

2.2 公司主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	3,750,521,373.81	3,455,565,876.31	8.54
归属于上市公司股东的净资产	2,535,838,465.08	2,587,922,256.07	-2.01
	本报告期(1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	134,695,365.89	257,298,608.20	-47.65
营业收入	1,123,814,736.27	1,084,679,264.18	3.61
归属于上市公司股东的净利润	142,572,873.14	124,381,695.31	14.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	143,183,238.32	116,681,702.62	22.71
加权平均净资产收益率(%)	5.35	5.18	增加0.17个百分点
基本每股收益(元/股)	0.35	0.31	12.90
稀释每股收益(元/股)	0.35	0.31	12.90

2.3 前十名股东持股情况表

单位:股

截止报告期末股东总数(户)						33,841
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)						/
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	质押或冻结的股份数量	
新豪國際集團有限公司	境外法人	62.34	255,272,580	0	无	0
鹤山市联智投资有限公司	境内非国有法人	2.29	9,390,000	0	无	0
深圳市沃泽科技开发有限公司	境内非国有法人	2.18	8,927,402	0	无	0
中国工商银行股份有限公司-易方达新兴成长灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.29	5,289,034	0	无	0
中国建设银行股份有限公司-景顺长城环保优势股票型证券投资基金	境内非国有法人	0.71	2,916,250	0	无	0
中国银行股份有限公司-景顺长城优选混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.69	2,807,519	0	无	0
中国工商银行股份有限公司-景顺长城精选蓝筹混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.61	2,500,013	0	无	0
中国农业银行股份有限公司-景顺长城核心竞争力混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.61	2,500,000	0	无	0
中国工商银行股份有限公司-景顺长城创新成长混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.53	2,173,833	0	无	0
陈留杭	境内自然人	0.53	2,162,095	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前10名股东中,新豪國際集團有限公司、鹤山市联智投资有限公司、深圳市沃泽科技开发有限公司为关联方,其中新豪國際集團有限公司为控股股东。除此之外,公司未知上述股东之间是否存在关联关系,也未知上述股东是否属于一致行动人					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无					

2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

□适用 √不适用

2.5 控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

□适用 √不适用

三 经营情况讨论与分析

3.1 经营情况的讨论与分析

2020年的"COVID-19"疫情对公司的生产经营提出了更高的要求和挑战,公司全体员工上下一心,发挥"志不求易者成,事不避难者进"的精神,攻坚克难,务求完成全年的经营计划。报告期内,公司在做好常态化疫情防控的前提下,有序推进安全复工、健康复产,继续促进降本增效,积极拓展国内外市场,同时加大研发投入,开发新技术、推出新产品。报告期内,公司实现营业收入11.24亿元,比上年同期增长3.61%;归属于上市公司股东的净利润1.43亿元,比上年同期增长14.63%;归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润1.43亿元,较上年增长22.71%。

1、做好疫情防控,实现销售增长

2020年年初,"COVID-19"疫情突然来袭,对全球经济造成全方位冲击,根据国际货币基金组织IMF在6月的预测,2020年全球经济增长预期为-4.9%,是大萧条以来最严重的衰退。中国作为最先一批受疫情冲击的国家,2020年第一季度GDP同比下降6.8%, 是开始记录GDP以来录得的最大单季跌幅, 但在第二季度,GDP的下跌态势已经得到有效的遏制,第二季度GDP同比增长3.2%,成为疫情爆发后全球第一个实现增长的主要经济体。在如此短的时间内实现经济复苏,一方面得益于在疫情爆发时,政府对疫情采取切实有效的防控措施,为经济恢复创造条件,另一方面在疫情稳定后,政府采取一系列的财政、货币、就业、消费等政策直接惠企利民,提振内需,有效对冲疫情的负面影响。

根据Prismark报告,2020年受"COVID-19"疫情冲击及全球贸易环境多变将使PCB行业下游终端需求萎缩, 预计2020年全球PCB产值降幅约为4.5%, 中国大陆受益内需拉动降幅约为3%。分板块看,受"COVID-19"疫情影响,消费类电子及汽车用PCB需求下滑,主要是受经济下行拖累,市场购买力下降所致;5G通信PCB需求显著增长,主要是得益于5G基站、服务器等基础设施的铺设;医疗领域PCB需求增长,主要是检测仪器、基础医疗器械的需求增长导致。

在公司经营方面,早在1月"COVID-19"疫情在国内全面爆发前,公司已经组织购买相关的防疫物资,做好应对疫情的准备。2月初,有赖当地政府的全力支持,公司迅速制定疫情防控制度,严格按照政府规定做好复工复产的各项准备工作,成为鹤山市首批复工复产的企业,至2月末复工比例达到80%,至3月末实现全面复工。在订单方面,由于公司PCB业务主要面向国际市场上的一线品牌客户,订单具有长期、大额的特点,因此在报告期内订单量未受疫情影响。由于国外疫情从第二季度开始一直未能得到有效控制,消费类电子产品及汽车的需求持续走低,加上部分客户受疫情影响停工,对公司第三季度订单有所影响,但截至本报告披露日,订单量已经基本恢复。报告期内,公司在全体员工的共同努力下,实现营业收入11.24亿元,较去年同期上升3.61%,公司整体经营未受疫情严重影响。

2、海外市场为基本,国内市场求突破

报告期内市场营销中心继续积极拓展海外市场,受疫情影响,部分客户的现场认证工作无法按计划进行,对公司的市场营销中心部署造成一定影响。为应对疫情造成的认证问题,市场营销中心发挥创新精神,利用视像会议、视频、照片等多种非现场认证方式,得到了客户的认可,在报告期内,成功取得Sony(索尼)和Edmi(新加坡电子计量龙头企业)的认证。另外,在去年取得认证的客户中,Bose及Huber已经实现量产,Blanc&Fischer正在进行样品验证。

公司在海外的销售收入占比超过90%, 公司业务对外依赖度较高, 近年来随着国内科技产业的蓬勃发展,国内市场已成为全球最重要的电子产品产销市场,因此对公司来说,实现业务归巢既是大势所趋,也是当务之急。报告期内,公司积极开拓国内市场,在服务器、笔记本电脑及周边产品领域已与部分国内一线品牌客户开展技术交流和新产品研发验证,努力抓住国内市场的发展机遇,走国内市场、海外市场双轮驱动的市场路线。

3、积极拓展新能源汽车市场

报告期公司继续抓住新能源汽车快速发展的机遇,积极开拓新能源汽车市场,紧紧追随终端汽车客户向新能源车转化的步伐增加市场份额。实现对特斯拉(Tesla)、宝马(BMW)、大众(Volkswagen)、保时捷(Porsche)等品牌新能源汽车的供货。

汽车应用市场是公司目前最大的销售业务板块。由于汽车复杂的工作环境,车用 PCB 对可靠性的要求极高,导致车用PCB准入门槛高,必须要经过客户一系列的验证测试,认证周期长,所以市场开拓工作必须提前谋划、提前布局。自2012年起公司开始开发特斯拉作为公司汽车终端客户,历时2年通过特斯拉的审验成为其合格PCB供应商,2015年开始小批量供货,2017年开始批量供货,销量稳步增加。目前公司通过多家汽车配件供应商对特斯拉供货,2019年公司对特斯拉的间接供货额同比增长约50%,至此特斯拉已成为公司最大的汽车终端客户。公司提供给特斯拉的产品主要应用于其主力车型,2019年顺利为其最新车型供货。报告期内,公司成功中标特斯拉SuperCharger(充电站)及Magapack(大规模能源存储)项目,目前正在进行打样,这标志着公司产品已经得到客户的充分信赖,产品应用已经延伸至客户的核心领域。随着特斯拉上海工厂的投产以及特斯拉国产化的推进,为公司拓展新能源车用PCB市场提供了更大的空间。

4、开展产学研活动优化研发体系

报告期内,公司研发投入为4,656万元,比上年同期增加924万元。报告期内公司新增7项实用新型专利申请已受理,新增2项发明专利正在实质审查中。

报告期内,公司继续加深与广东省科学院的战略合作,通过与其下属机构广东省半导体产业技术研究院共同成立鹤山市世拓电子科技有限公司,将广东省科学院的技术人才、科研资源与公司的厂房、设备资源充分整合并有效利用。鹤山市世拓电子科技有限公司将在新能源汽车、5G等应用领域深耕细作,致力于研发具有高信赖性、高散热性能、低损耗的电路板产品,成为公司未来发展中坚实的科研力量。

5、新产品开发取得成果

1)部分新产品实现量产

虽然受到"COVID-19"的负面影响,但是通过技术、生产、市场团队的共同努力,2020年上半年公司在新产品量产方面取得一定的成果,包括汽车用高频高速3阶、4阶HDI PCB开始量产,应用于美国和韩国知名汽车品牌汽车驾驶辅助系统、高速数据通讯系统和物联网相关设备等;耐离子迁移电高压厚铜PCB实现量产,可应用于新能源汽车能量管理系统和高压充电桩等。这显示公司汽车用PCB产品已进入高质高技术汽车核心领域,特别是需求正在增加的新能源汽车。

公司开拓高频高速通信结构类PCB市场也取得进展,云端数据中心高多层超低损耗服务器PCB实现量产,并已具备22层超低损耗服务器和5G通信类PCB的制作能力,而且在高多层PCB制作中应用了精密HDI和传统高多层混压技术、超准层间对位偏差管控技术、高精准背钻技术、高频信号特性和损耗控制技术等。

2)具备量产能力的新产品

通过新建专家组开发团队,技改项目实现新产品开发和小批量量产能力。包括:汽车用高散热埋铜块PCB、高频高速汽车远程雷达PCB、5G通讯路由器PCB和AAU基站PCB等。手机用PCB主板等新产品正在打样或小批量供货,新产品的成功开发继续为开拓市场,向实现一站式高端线路板端对端解决方案服务的目标奋进。

3)软硬结合板工厂已经试产

报告期内软板、软硬板车间已经完成装修,设备安装调试。车载软硬结合板已通过样板验证,计划在第三季度开始量产。

6、自动化智能化工厂建设

在质量管理部分,世安电子已经执行了无纸化管理,范围涵盖了所有流程品质管控、材料审查会议、实验室的单据。有部分的关键检测项目,都配置有数据端口,透过数据采集与监视控制系统系统,在线自动采集测量记录,例如:验孔光学检查、在线铜厚和板厚检查、二次元、三次元的测量和各类涂层厚度的检测。

在线统计过程监控也已经投入使用,并作为多个流程的质量管控的重要一环。

在外观检查的检修环节方面,也导入了利用人工智能原理的智慧软件,有效精准指导和优化了外观检查的检测逻辑,从而大大减少了设备的误报点数量的比例,进而有效的提高了检修操作的自动化程度。

7、IPO募投项目的顺利推进

公司IPO募投项目"年产200万平方米/年高密度互连积层板、精密多层线路板项目"一期已于2018年末投产,2019年及2020年上半年产能稳步爬坡,至2020年6月,募投项目一期已经满产;募投项目二期已完成设备安装,于2020年5月投产,受疫情影响,募投项目二期产能释放稍慢于预期,但通过市场营销中心与客户的积极沟通,预计至2020年末募投项目二期的月度产能释放可达到50%。

募投项目产能的稳步释放,一方面解决了公司产能受限的问题,另一方面提高了生产自动化水平,既提高了生产效率,又提升产品品质和产品档次。通过募投项目,公司可针对不同类别的客户规划生产线,提供专业的定制服务,更好的满足客户需求,同时公司降低生产成本,提升了服务水平和竞争力。

报告期内投入募投项目19,112.36万元,全部为"年产200万平方米/年高密度互连积层板、精密多层线路板项目"投入;截至2020年6月30日,累计投入募投项目金额108,498.26万元,其中:累计补充流动资金17,749.18万元,"年产200万平方米/年高密度互连积层板、精密多层线路板项目"累计投入90,749.08万元;报告期内收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为470.33万元,截至2020年6月30日累计收到银行存款利息扣除银行手续费等的净额为6,865.99万元。截至2020年6月30日,募集资金余额为24,116.92万元。

8、加快推进新增产能储备项目

为了进一步解决公司产能不足的问题,公司报告期内筹划了"鹤山世茂电子科技有限公司年产300万平方米线路板新建项目"。该项目一期为公司拟发行可转换公司债券的募投项目,目前已完成建设审批手续,正在进行项目施工建设,预计2021年建成。

3.2 与上一会计期间相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

√适用 □不适用

详见"第十节、五、45重要会计政策和会计估计的变更"。

3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

□适用 √不适用

证券代码:603920 证券简称:世运电路 公告编号:2020-042

广东世运电路科技股份有限公司第三届董事会第十二次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

一、董事会会议召开情况

广东世运电路科技股份有限公司(以下简称"公司")第三届董事会第十二次会议(以下简称"会议")于2020年8月24日以现场结合通讯表决的方式召开,并以记名的方式进行了表决。会议由董事长佘英杰先生主持,会议应参加董事7人,实际参加7人。公司监事及高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召开符合有关法律法规和《公司章程》的规定,会议合法有效。

二、董事会会议审议情况

(一)审议并通过《世运电路2020年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。

公司独立董事已就《世运电路2020年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》发表明确同意的意见,具体详见公司同日披露于上海证券交易所网站www.sse.com.cn的《世运电路独立董事关于〈世运电路2020年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的独立意见》。

该议案表决结果:7票赞成、0票反对、0票弃权、0票回避表决。

(二)审议并通过《世运电路2020年半年度报告》。

该议案表决结果:7票赞成、0票反对、0票弃权、0票回避表决。

三、备查文件

《广东世运电路科技股份有限公司第三届董事会第十二次会议决议》

特此公告。

广东世运电路科技股份有限公司董事会

2020年8月25日

证券代码:603920 证券简称:世运电路 公告编号:2020-043

广东世运电路科技股份有限公司第三届监事会第十一次会议决议公告

本公司监事会及全体监事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

一、监事会会议召开情况

广东世运电路科技股份有限公司(以下简称"公司")第三届监事会第十一次会议于2020年8月24日以现场会议方式召开,由监事会主席张天亮主持,会议应参加监事3人,实际参加3人。本次会议的召开符合有关法律和《公司章程》的有关规定,会议合法有效。

二、监事会会议审议情况

(一)审议并通过《世运电路2020年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。

该议案表决结果:3票赞成、0票反对、0票弃权、0票回避表决。

(二)审议并通过《世运电路2020年半年度报告》。

该议案表决结果:3票赞成、0票反对、0票弃权、0票回避表决。

特此公告。

广东世运电路科技股份有限公司监事会

2020年8月24日

证券代码:603920 证券简称:世运电路 公告编号:2020-040

广东世运电路科技股份有限公司2020年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

根据《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法》有关规定,现将广东世运电路科技股份有限公司(以下简称:世运电路、本公司、公司)2020年度上半年募集资金存放与实际使用情况说明如下:

一、募集资金基本情况

经中国证券监督管理委员会(以下简称"中国证监会")证监许可〔2017〕351号文批准,广东世运电路科技股份有限公司首次向社会公众发行8,880万股人民币普通股(A股),发行价格为15.08元/股,募集资金总额133,910.4万元,扣除发行费用8,161.224万元后,募集资金净额125,749.176万元,募集资金已于2017年4月20日分别存入中国工商银行股份有限公司鹤山共和支行(账号:2012006229248000189)、中国银行股份有限公司江门鹤山共和支行(账号:735468609166)、中国建设银行股份有限公司鹤山支行(账号:44050167070100000233)。2017年4月20日天健会计师事务所(特殊普通合伙)对上述募集资金到位情况进行了验资并出具了《验资报告》(天健验【2017】3-34号)。

2020年上半年募集资金专户投入募投项目19,112.36万元,截至2020年6月30日,累计投入募投项目金额108,498.26万元;2020年上半年收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为470.33万元,截至2020年6月30日累计收到银行存款利息扣除银行手续费等的净额为6,865.99万元。截至2020年6月30日,募集资金余额为24,116.92万元。

二、募集资金的管理情况

根据有关法律法规规定及《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法》的规定,遵循规范、安全、高效、透明的原则,公司制定了《募集资金管理制度》,对募集资金的储存、审批、使用、管理与监督做出了明确的规定,以在制度上保证募集资金的规范使用。

2017年4月24日,本公司、金元证券股份有限公司(以下简称"金元证券")分别与中国建设银行股份有限公司鹤山支行(以下简称建行鹤山支行)、中国银行股份有限公司江门鹤山支行(以下简称中行鹤山支行)、中国工商银行股份有限公司鹤山支行(以下简称工行鹤山支行)签署《募集资金专户储存三方监管协议》,监管账户于2017年4月20日在上述三家银行开立了三个募集资金专项账户。三方监管协议与上海证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异,本公司在使用募集资金时已经严格遵照执行。

2017年6月9日公司与鹤山市世安电子科技有限公司(以下简称:世安电子)、中行鹤山支行、金元证券签署了《募集资金专户存储四方监管协议》(以下简称"四方监管协议"),并在中行鹤山支行开立募集资金专项账户。该协议与上海证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议(范本)》不存在重大差异,募集资金的使用已经严格遵照执行。

2017年10月27日公司与世安电子、中国工商银行股份有限公司鹤山支行(以下简称:工行鹤山支行)、金元证券签署了《募集资金专户存储四方监管协议》,并在工行鹤山支行开立了募集资金专项账户。该协议与上海证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议(范本)》不存在重大差异,募集资金的使用已经严格遵照执行。

2017年12月27日公司与世安电子、中国建设银行股份有限公司鹤山支行(以下简称:建行鹤山支行),金元证券签署了《募集资金专户存储四方监管协议》,并在建行鹤山支行开立了募集资金专项账户。该协议与上海证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议(范本)》不存在重大差异,募集资金的使用已经严格遵照执行。

报告期协议各方均按《募集资金三方监管协议》的规定履行了相关职责。截至2020年6月30日,募集资金储存情况如下:

单位:元 币种:人民币

公司名称	开户银行	银行账号	余额
世运电路	建行鹤山支行	44050167070100000233	215,670,537.70
世运电路	中行鹤山支行	735468609166	96,866.69
世运电路	工行鹤山支行	2012006229248000189	2,370,200.93
世安电子	中行鹤山支行	666568809181	1,614,742.87
世安电子	工行鹤山支行	2012006219248012889	3,601,063.66
世安电子	建行鹤山支行	44050167070100000321	17,815,751.66
合计			241,169,163.51

截至2020年6月30日,公司以募集资金进行现金管理余额为0.00万元。

三、本报告期募集资金实际使用情况

(一)募投项目的资金使用情况

公司报告期募投项目的资金使用情况,参见"募投资金使用情况对照表"(见附表)。

(二)募投项目先期投入及置换情况

公司于2017年6月9日召开第二届董事会2017年第四次临时会议,审议通过了《关于全资子公司鹤山市世安电子科技有限公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》,公司董事会同意公司使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金人民币1,589.59万元。置换金额经天健会计师事务所(特殊普通合伙)进行了专项审核,于2017年6月9日出具了《关于广东世运电路科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》(天健审[2017]3-437 号),并经公司独立董事发表独立意见、保荐机构金元证券发表核查意见。

公司于2017年8月14日置换1,151.00万元, 2017年8月4日置换438.59万元,合计用募集资金置换募投项目先期投入资金共计人民币1,589.59万元。

(三)闲置募集资金补充流动资金的情况和效果

报告期内公司不存在使用闲置募集资金补充流动资金的情况。

(四)对闲置募集资金进行现金管理的情况

2020年上半年,公司没有使用暂时闲置募集资金进行现金管理。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

截至2020年6月30日,公司不存在变更募投项目资金使用情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金,并按要求对募集资金使用情况进行了披露,本年度公司募集资金使用及披露不存在重大问题。

特此公告。

附表:募集资金使用情况对照表

广东世运电路科技股份有限公司董事会

2020年8月25日

附件

募集资金使用情况对照表

2020年1-6月

编制单位:广东世运电路科技股份有限公司								单位:人民币万元			
募集资金总额				125,749.18	本报告期投入募集资金总额			19,112.36			
报告期内变更用途的募集资金总额				0	已累计投入募集资金总额			108,498.26			
累计变更用途的募集资金总额				0							
累计变更用途的募集资金总额比例				0							
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额(3)=(2)-(1)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
募投项目											
补充营运资金	否	17,749.18	17,749.18		17,749.18		100.00%	不适用	不适用	不适用	否
年产200万平方米/年高密度互连积层板、精密多层线路板项目	否	108,000.00	108,000.00	19,112.36	90,749.08	-17,250.92	84.03%	2020年5月	不适用	不适用	否
募投项目小计		125,749.18	125,749.18	19,112.36	108,498.26	-17,250.92	86.28%			–	
未达到计划进度或预计收益的情况和原因	年产200万平方米/年高密度互连积层板、精密多层线路板项目的建设周期为36个月,此前公司以该项目相关批准手续完成日期作为建设周期的起算日,按照36个月的建设周期计算,应于2019年9月达到预定可使用状态。由于募集资金实际于2017年4月到账,晚于可开工建设日期,导致建设进度延迟。以募集资金实际到账时间计算,该项目应于2020年4月达到预定可使用状态。由于2020年初新冠病毒肺炎疫情的影响,导致达到预定可使用状态日期推迟一个月,将于2020年5月达到预定可使用状态。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	无										
募集资金投资项目实施地点变更情况	无										
募集资金投资项目实施方式调整情况	无										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	2017年6月9日,公司召开第二届董事会第四次会议审议通过了《关于全资子公司鹤山市世安电子科技有限公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》,同意公司本次使用募集资金人民币 1,589.59 万元置换预先已投入募投项目的自筹资金人民币 1,589.59 万元。公司已于2017年8月4日完成用募集资金置换募投项目先期投入资金共计人民币1,589.59万元。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	无										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	无										
对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品的情况	无										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无										

江苏雷科防务科技股份有限公司

2020 半年度报告摘要

证券代码:002413 证券简称:雷科防务 公告编号:2020-077

证券代码:124007 证券简称:雷科定转 证券代码:124012 证券简称:雷科定02

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	雷科防务	股票代码	002413
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	高立宁		
办公地址	北京市海淀区西三环北路甲2号院5号楼6层		
电话	010-68916700		
电子信箱	002413@racodf.com		

2、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入(元)	456,629,040.65	468,869,949.26	-2.61%
归属于上市公司股东的净利润(元)	58,414,948.98	69,035,200.48	-15.38%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	47,929,482.47	61,910,829.02	-22.58%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-138,915,873.24	-204,970,848.62	32.23%
基本每股收益(元/股)	0.05	0.06	-16.67%
稀释每股收益(元/股)	0.05	0.06	-16.67%
加权平均净资产收益率	1.54%	1.91%	-0.37%
	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)	5,355,735,938.04	4,584,409,023.78	16.83%
归属于上市公司股东的净资产(元)	3,882,408,463.00	3,602,697,795.23	7.76%

3、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数		100,804	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
华融华侨资产管理股份有限公司	境内非国有法人	7.96%	87,735,453			
北京翠微集团	国有法人	4.11%	45,321,396			
北京雷科众投科技发展中心(有限合伙)	境内非国有法人	2.84%	31,280,380			
刘升	境内自然人	2.38%	26,247,692	19,685,769		
刘峰	境内自然人	2.07%	22,788,407	17,091,305	质押	15,950,000
北京理工资产经营有限公司	国有法人	1.96%	21,630,691			
中国建设银行股份有限公司-富国中证军工指数分级证券投资基金	其他	1.41%	15,502,764			
伍捍东	境内自然人	1.16%	12,740,454	12,740,454		
北京弘达伟业投资管理中心(有限合伙)	境内非国有法人	1.15%	12,641,115			
毛二可	境内自然人	1.01%	11,121,593			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中刘升、刘峰、高立宁、韩周安与北京雷科投资管理中心(有限合伙)、北京科雷投资管理中心(有限合伙)公司于2018年7月12日签署了《一致行动协议书》,为一致行动人,北京雷科众投科技发展中心(有限合伙)为刘峰、刘升、高立宁、韩周安出资设立的公司,与上述一致行动人构成一致行动关系,除上述外公司未知上述股东间中是否存在关联关系,也未知上述股东间是否存在《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人关系。					
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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

2020年上半年,面对突如其来的新冠肺炎疫情,我国经济和全球经济都经历了巨大挑战,在国家的统一领导下全国各个行业一起努力将疫情控制,但海外疫情形势依然具有不确定性。在疫情影响以及防控常态化的情况下,公司充分调动内部的积极性,围绕年度经营目标,继续保持军民双线发展的策略,专注于雷达系统、智能弹药、卫星应用、安全存储、智能网联五大主营业务进行发展。针对每个业务方向的特点,结合国家"新基建"等新经济政策,进行业务拓展。通过多方面努力,上半年整体签约额保持增长。

报告期内,公司实现营业收入45,662.90万元,较上年同期下降2.61%;实现营业利润8,414.80万元,较上年同期下降10.12%;实现归属于母公司所有者的净利润5,841.49万元,较上年同期下降15.38%。

1、雷达系统业务

报告期内,雷达系统领域在军品、民品双线发展。公司本报告期内在军品市场不断深化,特种雷达型号投入批量生产,重点型号取得技术突破;民用雷达市场方面,在多个国民经济的重点行业进行拓展。

某特种高分辨特种毫米波雷达,在客户进行的试验比测中取得成功率百分之百的成绩,连续获得获得多台套新订单;多款雷达产品进入某兵种专用雷达通用产品计算机标准的名录,并获得了某项目等多个特种雷达型号改造项目,后续产值可观;

与国内主流CPU芯片公司战略深度合作,完成基于国产CPU的通用雷达信号处理模块,并向雷达处理领域推广应用;

自主研发反无雷达在客户组织的比试中表现优异,并获得了采购订单,实现面向民品市场推广的突破;

苏州理工雷科公司完成了新一代MIMO型边坡雷达的研发,产品正式面市并获得商用订单;同时作为核心雷达传感器的供应商,参与了民航二所在天府机场的FOD(机场跑道外来物)探测系统的建设工作;

西安恒达公司将军用毫米波雷达天线技术成功运用到5G通讯领域,面向5G基站大批量应用场景,开发的某款高精度毫米波传输天线,首套性能样机研制取得成功,预计在成功批产后可实现市场前景广阔。

2、智能弹药业务

公司本报告期内,在智能弹药领域,继续保持业务推进速度,新型产品开始量化生产。

两型弹上计算机已开始批量化生产,预期效益可观;图像导引头产品算法获得重大突破,基于智能功能的图像技术产品成功完成闭环试验,取得良好的效果;相关产品形成序列化的标准品,市场推广取得较大突破。

3、卫星应用业务

公司在报告期内,报告期内,卫星应用业务继续保持行业优势,参与多项国家重点项目任务。

在星上领域,作为核心分系统的研制单位,以保证重点型号研制及交付任务为首要目标,继续保持行业领先地位,其中保障了"某普查卫星"和"高分多模卫星"的发射任务,目前都在轨正常运行;公司积极开拓天地一体化低轨道卫星通信应用,已经承接多个星载、地面站的微波产品研制任务,并已经实现部分交付。

地面遥感领域,深入参与中科院十三五空间基础设施建设项目,提供国内4套大站及海外站完整信道设备、同时为系列重大专项提供信道分系统设备;遥感卫星地面机动接收领域,通过内部业务协同,成功签约海、陆、火箭军多兵种客户提供关键配套服务;

卫星导航领域,面向北斗应用市场,促进北斗导航业务快速发展,公司与中国兵器工业集团强强联合,成立北方雷科(安徽)科技有限公司。同时,业务保持稳步推进,在军品、民品双线发展。在军品市场多个型号任务批量生产,北斗三号核心基础元器件取得突破;民品导航方面,在汽车ADAS、矿山无人驾驶等领域切入市场。

4、安全存储业务

报告期内,安全存储业务领域中,整体业务进展符合预期,完成年度任务目标。

SSD存储盘业务在军用领域取得稳步增长,在航空领域相关产品实现批量生产并交付客户;后续还有多个项目进入定型阶段;

在数据中心业务领域,针对农业行业对于雷达监测技术的应用,专业性数据中心需求,开始了前期的产品预研发工作,为后期客户项目做储备。

5、智能网联业务

公司在报告期内,智能网联业务方面,多款具备行业领先水平的产品研发成功,为业务拓展打下良好基础。

公司旗下子公司理工睿行与河北省交通交通规划设计院就"超视距毫米波交通雷达"的相关核心技术以及软硬件一体研发达成全面合作并签署合作协议,近期完成了"高速公路超距雷达高精度探测技术研究与应用"项目成果评价,整体技术达到国际先进水平;

公司参股公司理工雷科智途公司,创新的开展"ADAS产品+保险+服务"的业务模式,成功拓展市场,中标中国人寿财产保险股份有限公司"ADAS+AEBS系统服务项目"。

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情况说明

√ 适用 □ 不适用

2017年7月,财政部修订发布了《企业会计准则第14号—收入》(财会〔2017〕22号,以下简称"新收入准则"),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2018年1月1日起施行;其他境内上市企业,自2020年1月1日起施行;执行企业会计准则的非上市企业,自2021年1月1日起施行。根据上述文件的要求,公司自2020年1月1日起执行新收入准则。

2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

单位:元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动负债:			
预收款项	115,234,212.85		-115,234,212.85
合同负债		115,234,212.85	115,234,212.85

(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化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

本期因收购增加西安恒达微波技术开发有限公司、江苏西恒达微波技术开发有限公司,因新设增加北京理工睿行电子科技有限公司、成都派奥科技有限公司共4家子、孙公司。

江苏雷科防务科技股份有限公司

法定代表人:戴斌

2020年8月19日

证券代码:002413 证券简称:雷科防务 公告编号:2020-079

债券代码:124007 债券简称:雷科定转

债券代码:124012 债券简称:雷科定02

江苏雷科防务科技股份有限公司关于2020年半年度报告及摘要的更正公告

本公司及董事会全体成员保证本公告内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

江苏雷科防务科技股份有限公司(以下简称"公司")于2020年8月20日披露了《2020年半年度报告全文》、《2020年半年度报告摘要》。经检查发现前述报告中"报告期末普通股股东总数"一项数据录入有误,现予以更正,具体更正内容如下:

分别对《2020年半年度报告全文》"第六节 股份变动及股东情况,三、公司股东数量及持股情况"以及《2020年半年度报告的摘要》"二、公司基本情况,3、公司股东数量及持股情况"中"报告期末普通股股东总数"数据进行更正:

更正前:

报告期末普通股股东总数:1,101,849,267

更正后:

报告期末普通股股东总数:100,804

除上述更正外,《2020年半年度报告全文》及《2020年半年度报告摘要》中其他内容未发生变化。更正后的《2020年半年度报告全文(更新后)》及《2020年半年度报告摘要(更新后)》已于同日刊登于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn),敬请投资者查询。公司对此给投资者带来的不便深表歉意。

特此公告。

江苏雷科防务科技股份有限公司

董事会

2020年8月24日

宁波鲍斯能源装备股份有限公司

2020 半年度报告摘要

证券代码:300441 证券简称:鲍斯股份 公告编号:2020-046

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	鲍斯股份	股票代码	300441
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	徐斌	陈露蓉	
办公地址	宁波市奉化区西坞街道尚桥路18号	宁波市奉化区西坞街道尚桥路18号	
电话	0574-88661525	0574-88661525	
电子信箱	xub@cnbaosi.com	chenlr@cnbaosi.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)	845,785,870.50	726,020,966.24	16.50%
归属于上市公司股东的净利润(元)	109,387,349.12	61,448,894.51	78.01%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润(元)	104,764,765.42	55,319,584.23	89.38%
经营活动产生的现金流量净额(元)	216,106,210.97	68,336,638.30	216.24%
基本每股收益(元/股)	0.17	0.09	88.89%
稀释每股收益(元/股)	0.17	0.09	88.89%
加权平均净资产收益率	7.80%	3.87%	3.93%
	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)	2,927,991,780.84	2,803,059,878.21	4.46%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,404,137,105.41	1,353,681,924.29	3.73%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数		12,177	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
怡诺鲍斯集团有限公司		47.60%	312,793,743	0	质押	199,590,000
金鹰基金-浦发银行-金鹰穗盈定增243号资产管理计划		2.01%	13,213,614	0		
柯亚仕		1.83%	11,999,020	11,998,965		
上海大藏资产管理有限公司-大藏宏达私募证券投资基金		1.50%	9,859,900	0		
陈立坤		1.48%	9,720,000	7,290,000		
陈金岳		1.36%	8,926,010	6,694,507		
深圳前海粤资基金管理有限公司-粤资价值成长7号证券投资私募基金		1.04%	6,806,259	0		
朱朋儿		0.89%	5,829,602	0		
陈军		0.83%	5,467,500	0		
周齐良		0.86%	5,467,500	4,100,625		
上述股东关联关系或一致行动的说明	控股股东怡诺鲍斯集团有限公司的实际控制人为陈金岳,陈金岳与股东陈立坤为父子关系。					
前10名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)	公司股东上海大藏资产管理有限公司-大藏宏达私募证券投资基金通过东吴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有9,859,900股,实际合计持有9,859,900股;公司股东深圳前海粤资基金管理有限公司-粤资价值成长7号证券投资私募基金除通过普通证券账户持有5,500股,还通过五矿证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有6,800,759股,实际合计持有6,806,259股;公司股东罗欢笑通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有5,334,743股,实际合计持有5,334,743股;公司股东深圳前海粤资基金管理有限公司-粤资价值成长壹号证券投资私募基金通过山西证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有4,715,074股,实际合计持有4,715,074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

报告期内,公司从事的主要业务未发生重大变化。

报告期内,公司实现营业总收入84,578.59万元,较上年同期增长16.50%。其中压缩机产品及相关业务收入49,937.36万元,同比增长36.16%,占营业收入的59.04%;刀具产品及相关业务收入21,850.92万元,同比下降4.82%,占营业收入的25.84%;精密传动部件及相关业务收入5,903.15万元,同比下降10.47%,占营业收入的6.98%;液压泵及相关业务收入6,887.16万元,同比上升13.93%,占营业收入的8.14%。公司压缩机产品及刀具产品是本报告期公司主要的业绩来源。

报告期,公司实现归属于上市公司股东的净利润增长78.01%,主要系公司上半年度随着无油螺杆主机和无油螺杆整机量产、真空泵业务扩大,成本下降使得压缩机业务板块毛利率提升;阿诺精密的客户优化促使非标刀具业务毛利率提高。上述业务板块毛利率的提高,拉动公司上半年整体的毛利率提高。同时,公司注重成本费用的控制,三项费用有所下降,使公司上半年利润快速增长。

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

(1)2017年7月5日,财政部发布了《企业会计准则第14号一收入》(财会[2017]22号)(以下简称"新收入准则"),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2018年1月1日起施行;其他境内上市企业,自2020年1月1日起施行。

(2)本期与上年同期财务报告相比,公司无会计估计变更事项。

(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

本公司本期纳入合并范围的子公司共37家,与上年同期相比,本公司本期合并范围增加2家,注销和转让共计7家。增加2家分别为:宁波鲍斯东方产业投资基金合伙企业(有限合伙)、易加精密工具(天津)有限公司;注销1家为:宁波领康精密机械有限公司;转让6家分别为:东莞阿诺精密切削技术有限公司、阿诺(沈阳)精密工具有限公司、成都阿诺刀具有限公司、星光阿诺(香港)有限公司、长春阿诺精密工具有限公司、湖南阿诺精密切削技术有限公司。

证券代码:300441 证券简称:鲍斯股份 公告编号:2020-048

宁波鲍斯能源装备股份有限公司2020年半年度报告披露提示性公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏

2020年8月21日,宁波鲍斯能源装备股份有限公司(以下简称"公司")召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第四次会议,审议通过了公司2020年半年度报告。为使投资者全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,公司《2020年半年度报告》全文及摘要于2020年8月25日在中国证监会指定的创业板信息披露网站(http://www.cninfo.com.cn)上披露,敬请投资者注意查阅。

特此公告。

宁波鲍斯能源装备股份有限公司董事会

2020年8月25日