

证券代码：300757

证券简称：罗博特科

公告编号：2020-047

罗博特科智能科技股份有限公司 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 | 罗博特科 | 股票代码 | 300757 |
| 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 | 王宏军 | 李良玉 | |
| 办公地址 | 苏州工业园区唯亭港浪路 3 号 | 苏州工业园区唯亭港浪路 3 号 | |
| 电话 | 0512-62535580 | 0512-62535580 | |
| 电子信箱 | zqb@robo-technik.com | zqb@robo-technik.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） | 151,925,169.69 | 427,314,910.39 | -64.45% |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | -14,343,303.34 | 30,622,768.87 | -146.84% |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元） | -14,529,905.69 | 28,742,244.38 | -150.55% |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | -103,635,135.41 | 38,840,700.76 | -366.82% |
| 基本每股收益（元/股） | -0.14 | 0.31 | -145.16% |
| 稀释每股收益（元/股） | -0.14 | 0.31 | -145.16% |
| 加权平均净资产收益率 | -1.94% | 4.91% | -6.85% |
| | 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） | 1,406,387,625.21 | 1,429,633,080.91 | -1.63% |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 712,891,477.67 | 747,317,101.02 | -4.61% |

3、公司股东数量及持股情况

| 报告期末股东总数 | 6,126 | 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 |
| 苏州元颐昇企业管理咨询有限公司 | 境内非国有法人 | 30.38% | 31,590,000 | 31,590,000 | 质押 | 5,100,000 |
| 李洁 | 境内自然人 | 11.30% | 11,754,600 | | 质押 | 5,910,000 |
| 上海科骏投资管理中心(有限合伙) | 境内非国有法人 | 8.47% | 8,806,200 | 8,806,200 | | |
| 夏承周 | 境内自然人 | 8.40% | 8,736,000 | 8,736,000 | | |
| 上海平宜投资管理有限公司—上海颂歌投资管理中心（有限合伙） | 其他 | 5.87% | 6,103,630 | | | |
| 徐龙 | 境内自然人 | 5.02% | 5,219,300 | | | |
| 上海能骏创业投资中心（有限合伙） | 境内非国有法人 | 2.55% | 2,653,620 | | | |
| 前海人寿保险股份有限公司—自有资金 | 其他 | 1.92% | 2,000,000 | | | |
| 重庆国际信托股份有限公司—单一资金信托第 0606037 号 | 其他 | 0.44% | 460,727 | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------|-------|--|---------|--|--|
| 李俊 | 境内自然人 | 0.38% | 400,000 | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | 公司实际控制人戴军、王宏军和夏承周三人签署《一致行动协议》，因而苏州元颀昇企业管理咨询有限公司、上海科骏投资管理中心（有限合伙）、夏承周三位股东一致行动。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 35 号）规定的一致行动人。 | | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有） | | 不存在 | | | |

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，全球爆发新型冠状病毒肺炎疫情，对世界各国的消费和生产造成不利影响，影响范围广泛波及全球所有地区和众多行业，公司积极应对市场，有效降低运营风险，在确保员工安全、健康的前提下，围绕发展战略和2020年经营计划，坚持“两手抓、两不误”，一手抓疫情防控，一手抓生产经营，积极、有序恢复公司各项生产经营活动。但报告期内，公司业务拓展和业绩表现仍因疫情原因受到较大影响，不及预期。2020年上半年，公司实现营业收入151,925,169.69元，较上年同期下降了64.45%；实现归属于母公司所有者净利润为-14,343,303.34元，较上年同期下降了146.84%。

本报告期公司业绩出现亏损主要原因有以下几个方面：一是由于受新冠肺炎疫情的影响，全国多地实施了严格的疫情防控措施，公共交通、人员流动受阻，延期复工，对公司的生产、销售、售后服务等经营活动均造成了一定程度影响，同时也致使客户及其行业上下游复工及项目招投标、项目实施等均有所延后，尤其是对公司一季度的业绩造成了较大程度的影响，随着国内疫情初步得到控制，市场逐步恢复，二季度的情况已有所改善，预计未来将进一步改善；二是由于受下游境外光伏产业投资骤减影响，同行竞争方将境外市场缩减份额通过境内竞争来弥补，加剧了整体光伏自动化行业的市场竞争；同时由于自动化设备发展周期原因，产品同质化日益明显及同业间恶性价格竞争，致使盈利空间收窄，加之光伏行业企业整体采取

了降本增效策略，从而传导至上游光伏设备领域，致使市场竞争加剧，产品平均售价持续下降，而公司作为非标配套自动化供应商，产品定制化特点导致公司产品成本无法实现同比例的下降，进而导致公司产品的综合毛利率水平不高；三是公司报告期的营业收入下降幅度较大，而公司开展业务所必须的固定成本及费用不会因为报告期业务规模的缩减而同比例降低。以上几方面的原因综合影响，致使本报告期的业绩未达预期。

报告期内，公司重点工作回顾如下：

1、精准落实疫情防控，有序推进复工复产

2020年第一季度，新冠肺炎疫情爆发，公司及上下游企业复工时间普遍延迟，物流受阻，影响公司原材料及完工产品的运输，同时也影响了公司在客户现场的安装、调试及验收工作。公司第一时间成立了在董事会统筹下，执行总裁为组长的疾控复工安全领导小组，自上而下高度重视，积极应对，强化企业防控主体责任。下设防疫卫生保障组、生产保障组、物资保障组、客服保障组、复工安置组等，各防控专业小组分工明确，全方位策划安排，确保防护措施不容一丝侥幸，保证了疫情防控 and 经济发展两手抓两不误。公司在确保员工健康安全的前提下，于2月10日即有序复工复产，力争将疫情对公司的影响降到最低。

2、坚持自主创新，持续研发投入

虽然上半年受疫情的影响，公司的营业收入出现了下滑，但公司始终坚持自主创新原则，始终把技术创新作为提高公司核心竞争力的重要举措，在报告期仍保持了较大的研发投入。报告期内，公司的研发投入合计为17,114,825.53元，占上半年营业收入的11.27%，研发投入同比增长了26.14%。本报告期，公司实施了隐裂模块系统软件系统研究、小型智能方仓系统研究、新型扩散自动化设备开发研究、新型管式PECVD自动化设备开发研究和新型机构快速装配研究等9个研发项目的立项及研究开发，大部分项目目前均已达到技术成熟，可进行样机生产的阶段；公司加速完成了5G工业应用实验室研发项目，目前已完成了第三期研发阶段的部署与实施，主要研究成果包括：探索网络切片，在实验室完成部署基站和5G核心网络，并测试成功；在实验室内实现移动机器人服务器边缘化部署；实验室内完成了MES软件服务器边缘化部署。目前正在抓紧推进客户场景的合作与实施，研究内容与目标为：增加生产线离线化物流传输功能，测试原材料出入库功能；基于5G模组的移动机器人与调度服务器通信；基于5G柔性化生产研究等。部分项目已在客户端准备进行批量验证。公司将持续推进基于5G技术的核心工业应用及全球化5G战略布局。

报告期内，公司及子公司共获得与生产经营相关的专利授权65项，其中1项为发明专利，64项为实用新型专利；新增软件著作权2项。截至2020年6月30日，公司及子公司共获得与生产经营相关的授权专利172项（其中：发明专利10项，实用新型专利162项）和19项软件著作权，掌握多项核心技术，确保了公司在行业内的技术领先优势。

3、全方位、多举措降低成本，增强盈利水平

面临下游客户的利润挤压及行业竞争加剧的局面，公司运营各环节皆围绕着“降本增效”的总体目标积极应对，力争提高公司整体盈利能力：在设计方面，公司持续开展标准化、模块化设计，优化零部件选型及设计审核流程，不断优化设计，减少设计变更，进而从设计源头降低产品成本；在采购供应链方面，公司供应链中心通过反复多轮比价、核价及商务谈判、重大金额和重大项目原材料公开招标、积极消耗处置呆滞物料加速存货周转率等方式降低采购端成本；在生产方面，公司生产部使用新的工序设置和派工安排，合理统筹安排各道工序，提高工效并最大程度满足客户交期需求；在售后服务方面，公司售后服务部门通过制度规范化、服务流程标准化，团队组织结构合理化等措施，显著提高服务水平，获得了下游客户的普遍好评；在日常运营管理方面，报告期内，公司进一步完善和建立各项规章制度和工作标准，理顺各项工作流程，强化基础管理工作，实现管理工作的制度化、科学化、规范化、标准化。同时公司还全面实施目标考核与责任制，按照精细化管理的要求，将经营目标任务层层细化分解，强化过程分析与控制及责任落实。

4、合理使用募投资金，加快募投项目建设

报告期内，受疫情的影响，公司首次公开发行募投项目建设进度受到了一定程度的影响，在复工后，公司积极推进募投项目建设。截止目前，募投项目主体结构已全部竣工，目前处于内部装修阶段，预计将于本年度10月底前开始试投产运营。项目完工后，将显著提升主要产品的生产能力，提升公司技术研发和创新环境。同时，根据公司发展需要，募投项目还将实

现部分产业向前端延伸的布局，承接公司部分机加工等零部件自制的功能，这将更有利于公司有效控制原材料交期，进一步降低原材料成本，进而增强公司产品的市场竞争力。

经公司董事会的批准，在不影响公司正常生产经营和募集资金投资项目建设及确保资金安全的前提下，使用不超过人民币1亿元闲置募集资金进行现金管理，使用期限不超过12个月，在决议有效期内，可循环滚动使用，有利于提高公司资金使用效率，增加资金收益，为公司及股东获取更多的回报。同时，经公司董事会批准，在保证募集资金投资项目建设资金需求及项目正常进行的前提下，公司使用部分闲置募集资金总额不超过7,000万元暂时补充流动资金，前述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金，使用期限自董事会审批之日起不超过12个月，根据募集资金使用进度分批归还至公司募集资金专户，将有利于提高募集资金使用效率，降低公司财务成本，同时缓解公司流动资金的需求压力。

面对行业及市场的压力和挑战，公司将始终坚持“以研发设计为核心，以市场需求为导向”的生产经营理念，不断根据客户的需求和市场的变化适时调整公司运营策略，将始终坚持产品技术创新，为客户创造价值，不断提升公司的核心竞争能力。

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

财政部于2017年7月5日颁布了《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号），要求境内上市企业，自2020年1月1日起施行新收入准则。公司于2020年4月8日召开的第二届董事会第四次会议、第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》，并自2020年1月1日起执行新收入准则。根据新旧准则转换的衔接规定，公司无需重述前期可比数，但对首次执行该准则的累积影响数调整期初财务报表相关项目金额。本次会计政策变更对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响，属于国家法律、法规的要求，符合相关规定，不存在损害公司及股东利益的情形。

关于本报告期会计政策变化相关影响情况详见2020年半年度报告第十一节财务报告之五、重要会计政策及会计估计之33的相关内容。

(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。

罗博特科智能科技股份有限公司

2020年8月13日