证券代码：605358 证券简称：立昂微 公告编号：2021-021

杭州立昂微电子股份有限公司 关于 2020 年度利润分配预案的公告

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。

重要内容提示：

●分配比例及转增比例：

每 10 股派发 1.10 元现金红利（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

●本次利润分配以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，具体日期将在权益分派实施公告中明确。

●在实施权益分派前，公司总股本发生变动的，拟维持每股利润分配比例不变，相应调整分配总额。

●本次利润分配预案已经公司第三届董事会第二十四次会议及第三届监事会第十次会议审议通过，尚需提交公司 2020 年年度股东大会审议。

一、利润分配预案内容

经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2020 年度实现营业收入 1,502,017,793.75 元，合并报表实现归属于上市公司股东的净利润 201,957,668.83 元，母公司实现净利润 66,754,068.43 元。根据《公司法》及《公司章程》的有关规定，以母公司 2020 年度净利润为基数提取 10%的盈余公积 6,675,406.84 元，连同上年末的未分配利润 143,881,478.24 元，扣除 2020 年已实施的 2019 年度利润分配 18,000,000.00 元，截至 2020 年 12 月 31 日母公司可供分配的未分配利润为 185,960,139.83 元。

经公司第三届董事会第二十四次会议决议，公司 2020 年度利润分配预案为：以 2020 年 12 月 31 日公司股份总数 400,580,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发 1.10 元现金红利（含税），共计派发现金红利 44,063,800.00 元（含税），占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比例为 21.82%，剩余未分配利润 141,896,339.83 元结转至以后年度分配。本年度不送红股，不以资本公积金转增股本。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

本次利润分配预案尚需提交公司 2020 年度股东大会审议。

二、本年度现金分红比例低于 30%的情况说明

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润 201,957,668.83 元，母公司实现净利润 66,754,068.43 元。公司拟分配的现金红利总额预计为 44,063,800.00 元，占公司本年度归属于上市公司股东的净利润比例低于 30%，具体原因分项说明如下。

（一）公司所处行业情况及特点

公司主营业务主要分三大板块，分别是半导体硅片、半导体功率器件、化合物半导体射频芯片。主要产品包括 6-12 英寸半导体硅抛光片和硅外延片、6 英寸肖特基芯片和 MOSFET 芯片、6 英寸砷化镓微波射频芯片等三大类。产品的应用广泛，主要的应用领域包括通信、计算机、汽车、消费电子、光伏、智能电网、医疗电子以及 5G、物联网、工业控制、航空航天等产业。

公司主营的三大业务板块具有技术复杂、生产流程长和制造工序多的特点，制造工艺复杂、技术壁垒高，需要投入大量资金购置先进研发、生产和检测设备。为保持产品的持续竞争力，企业必须不断对生产设备和工艺进行升级改造，并保持较高的研发投入，以紧跟行业更迭步伐。因此，公司主营的三大业务板块是技术和资本密集型行业，需要大量资金进行设备等资本投入以实现生产规模的扩大、同时需要充足的现金流以满足日常经营和技术研发的需求。

（二）上市公司发展阶段

公司目前正处于快速扩张的阶段。为抓住 5G 移动通信、汽车电子等产业的发展机遇，增强公司资本实力，补充公司业务发展所需资金，丰富公司产品类型，提高生产能力，增强公司营运能力、提升盈利水平，进一步夯实公司在行业中的市场地位，公司于 2021 年 3 月 12 日公告了再融资项目的预案，拟发行募集资金总额（含发行费用）不超过人民币 520,000 万元，扣除发行费用后的募集资金净额将用于“年产 180 万片集成电路用 12 英寸硅片”、“年产 72 万片 6 英寸功率半导体芯片技术改造项目”、“年产 240 万片 6 英寸硅外延片技术改造项目”三个生产项目及补充流动资金，详见公司在上交所网站（www.sse.com.cn）上的公告（编号 2021-008）。

（三）上市公司盈利水平及资金需求

依托公司衢州硅片生产基地上马，以及宁波硅片生产基地、杭州功率器件生产基地的技改升级、技术研发等持续投入，公司近几年实现了稳定、健康的发展，生产规模得到较为快速的扩张。

项目	2020 年	2019 年	2018 年
营业收入（元）	1,502,017,793.75	1,191,685,953.89	1,222,666,990.31
归属于上市公司股东的净利润（元）	201,957,668.83	128,187,904.69	180,759,755.45

公司决定及正在实施中的“年产 180 万片集成电路用 12 英寸硅片”、“年产 72 万片 6 英寸功率半导体芯片技术改造项目”、“年产 240 万片 6 英寸硅外延片技术改造项目”三个项目预算需要投入资金 492,365 万元，资金需求量大。

（四）上市公司现金分红水平较低的原因

由于公司处于正在实施中的“年产 180 万片集成电路用 12 英寸硅片”、“年产 72 万片 6 英寸功率半导体芯片技术改造项目”、“年产 240 万片 6 英寸硅外延片技术改造项目”三个项目预算需要投入资金 492,365 万元，2021 年有重大资金支出安排。

按照《公司章程》第一百五十三条的规定“公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%”，公司目前正处于快速扩张的阶段，且 2021 年有重大资金支出安排，因此 2020 年的现金分红比例为 21.82%，以确保公司的短期稳健和长远发展。

（五）上市公司留存未分配利润的确切用途以及预计收益情况

公司留存的未分配利润，主要用于新项目固定资产投资、产线升级改造、新产品和新技术的研发等。公司决定及正在实施中的“年产 180 万片集成电路用 12 英寸硅片”、“年产 72 万片 6 英寸功率半导体芯片技术改造项目”、“年产 240 万片 6 英寸硅外延片技术改造项目”三个项目建成达产后，预计每年可实现不含税销售收入 247,710 万元，每年新增税后利润 43,123 万元。

三、公司履行的决策程序

（一）董事会会议的召开、审议及表决情况

公司于 2021 年 4 月 8 日召开的第三届董事会第二十四次会议，以 7 票同意、0 票反对、0 票弃权的表决结果审议通过了《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》。

（二）独立董事意见

1、公司 2020 年度利润分配预案的议案综合考虑了公司的经营发展需要、盈利水平和资金需求等因素，公司 2021 年将面临项目建设等重大资本支出、以及快速发展阶段对大额流动资金需求的压力，同时兼顾了股东回报的合理需求，让全体股东分享到公司成长的经营成果。

2、本议案符合《上市公司监管指引第 3 号-上市公司现金分红》、《公司章程》以及公司于 2018 年 1 月 12 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过的《关于杭州立昂微电子股份有限公司股东未来分红回报规划的议案》中关于现金分红比例的要求。议案综合考虑了公司实际经营情况、未来业务发展、资金需求等因素，兼顾了公司的可持续发展和股东的合理回报需求，不存在损害公司和投资者利益的情形。公司严格按照《公司章程》关于现金分红事项的决策程序审议本次利润分配预案 的议案，议案获得董事会三分之二以上出席董事的同意，独立董事发表了同意的独立意见。

四、相关风险提示

本次利润分配方案综合考虑了公司盈利水平、发展阶段、投资者合理回报、未来的资金需求等因素，不会对公司经营现流产生重大影响公司正常经营和长期发展。

本次利润分配预案的议案尚需提交公司 2020 年年度股东大会审议。

特此公告。

杭州立昂微电子股份有限公司董事会
2021 年 4 月 8 日

证券代码：605358 证券简称：立昂微 公告编号：2021-023

杭州立昂微电子股份有限公司 关于续聘会计师事务所的公告

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。

重要内容提示：

● 拟续聘的会计师事务所名称：中汇会计师事务所（特殊普通合伙）

一、拟续聘会计师事务所的基本情况

（一）机构信息

1.基本信息

事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）		
成立日期	2013 年 12 月 19 日	组织形式	特殊普通合伙
注册地址	杭州市江干区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 601 室		
首席合伙人	余强	上年末合伙人数量	69 人
上年末执业人员数量	注册会计师		665 人
	签署过证券服务业务审计报告的注册会计师		169 人
2019 年业务收入	业务收入总额	68,665 万元	
	审计业务收入	52,004 万元	
	证券业务收入	19,263 万元	
2019 年上市公司（含 A、B 股）审计情况	客户家数	78 家	
	审计收费总额	7,581 万元	
	涉及主要行业	信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业，制造业-电气机械及器材制造业，制造业-专用设备制造业，制造业-计算机、通信和其他电子设备制造业，制造业-化学原料及化学制品制造业	

2.投资者保护能力

中汇会计师事务所未计提职业风险基金，购买的职业保险累计赔偿限额为 10,000 万元，职业保险购买符合相关规定。

中汇会计师事务所近三年不存在因在执业行为相关民事诉讼中被判决承担民事责任的情况。

3.诚信记录

中汇会计师事务所近三年因执业行为受到行政处罚 1 次、监督管理措施 2 次、未受到过刑事处罚、自律监管措施和纪律处分。近三年 3 名从业人员因执业行为受到行政处罚 1 次、3 名从业人员受到监督管理措施 2 次、未受到过刑事处罚、自律监管措施和纪律处分。

（二）项目成员信息

1.人员信息

项目合伙人：王其超，2001 年成为注册会计师、1998 年开始从事上市公司审计、2009 年 7 月开始在本所执业、2018 年开始为本公司提供审计服务；近三年签署及复核过 5 家上市公司审计报告。

签字注册会计师：方立强，2018 年成为注册会计师、2015 年开始从事上市公司审计、2018 年 1 月开始在本所执业、2018 年开始为本公司提供审计服务；近三年未签署过上市公司审计报告。2.上述相关人员的独立性和诚信记录情况。

项目质量控制复核人：余亚进，2003 年成为注册会计师、1999 年开始从事上市公司审计、2016 年 6 月开始在本所执业；近三年复核过超过 10 家上市公司审计报告。

2.诚信记录

项目合伙人、签字注册会计师、项目质量控制复核人近三年不存在因执业行为受到刑事处罚，受到证监会及其派出机构、行业主管部门的行政处罚、监督管理措施，受到证券交易场所、行业协会等自律组织的自律监管措施、纪律处分的情况。

3.独立性

中汇会计师事务所及项目合伙人、签字注册会计师、项目质量控制复核人不存在可能影响独立性的情形。

（三）审计收费

本期审计收费 70 万元，其中年报审计收费 50 万元，内控审计收费 20 万元。

（四）本所认定应予以披露的其他信息。

二、拟续聘会计事务所履行的程序

（一）董事会审计委员会意见

公司董事会审计委员会对中汇会计师事务所（特殊普通合伙）的执业情况进行了核查并对其 2020 年度的审计工作进行了总结，认为中汇会计师事务所（特殊普通合伙）具备相应的执业资质和专业胜任能力、投资者保护能力、独立性及良好的诚信状况。中汇会计师事务所（特殊普通合伙）在为公司提供 2020 年度审计服务的过程中，遵循了独立、客观、公正的执业准则，顺利完成年度审计工作。中汇会计师事务所（特殊普通合伙）出具的公司 2020 年度审计报告客观、公允、真实地反映了公司的财务状况和经营成果，建议继续聘请中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度审计机构。

（二）独立董事事前认可及独立意见

公司独立董事对续聘会计师事务所发表了事前认可意见：中汇会计师事务所（特殊普通合伙）具备为上市公司提供审计服务的业务能力，能够满足公司的审计需求，在审计工作中能够遵循独立、客观、公正的业务准则，出具的审计报告能够客观、公允、真实地反映了公司的财务状况和经营成果。因此，我们同意续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度审计机构，并同意提交公司董事会审议。

公司独立董事对续聘会计师事务所的议案发表独立意见：中汇会计师事务所（特殊普通合伙）具有证券、期货相关业务执业资格，在 2020 年度为公司提供审计服务过程中，严格遵循独立、客观、公正的执业准则，顺利完成了年度审计任务。公司本次续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）的决策审议程序合法有效，符合《公司法》、《公司章程》等有关规定。我们同意续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度审计机构，并提交公司 2020 年度股东大会审议。

（三）董事会审议表决情况

公司第三届董事会第二十四次会议于 2021 年 4 月 8 日召开，会计审议通过了《关于续聘 2021 年度审计机构的议案》；公司拟续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2021 年度财务报告审计机构，具体审计报酬特股东大会审议通过后由股东大会授权董事会与中汇会计师事务所协商确定。

（四）本次续聘会计师事务所事项尚需提交公司股东大会审议，并自公司股东大会审议通过之日起生效。

特此公告。

杭州立昂微电子股份有限公司董事会
2021 年 4 月 8 日

证券代码：605358 证券简称：立昂微 公告编号：2021-018

杭州立昂微电子股份有限公司 第三届董事会第二十四次会议决议公告

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

杭州立昂微电子股份有限公司（以下简称“公司”）第三届董事会第二十四次会议于 2021 年 4 月 8 日（星期四）上午十时在杭州经济技术开发区 20 号大街 199 号公司办公楼二楼行政会议室以现场方式召开。会议通知已于 2021 年 3 月 26 日以书面送达、电话告知、电子邮件等形式送达全体董事。本次会议应出席董事 7 人，实际出席董事 7 人。会议由董事长王敏文先生主持。本次会议的召集、召开程序及方式符合《公司法》、《公司章程》及《公司董事会议事规则》的规定。

二、董事会会议审议情况

经与会董事认真审议，以记名投票方式一致通过以下决议：

（一）审议通过了《关于 2020 年度董事会工作报告的议案》

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交公司股东大会审议。

（二）审议通过了《关于 2020 年度总经理工作报告的议案》

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

（三）审议通过了《关于公司 2020 年度独立董事述职报告的议案》

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交股东大会审议。

（四）审议通过了《关于<公司 2020 年年度报告>及其摘要的议案》

全文详细内容见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交股东大会审议。

（五）审议通过了《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交公司股东大会审议。

（六）审议通过了《关于公司 2020 年度内部控制评价报告的议案》

全文详细内容见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交股东大会审议。

（七）审议通过了《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》

详细内容见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn），公告编号：2021-021

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交公司股东大会审议。

（八）审议通过了《关于公司 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》

全文详细内容见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交股东大会审议。

（九）审议通过了《关于 2020 年度公司董事、监事薪酬的议案》

2020 年度第三届董事会三名独立董事蔡晓虹先生、宋寒斌先生、余学功先生各自领取的独立董事津贴为 6 万元（税后）。

2020 年度第三届监事会主席陈卫忠先生领取监事会主席报酬 14.30 万元，第三届监事郑蓉领取的监事津贴为 6 万元（税后）。

2020 年度除以上人员外其他董事、监事未在本公司领取董事、监事报酬。

（说明：在 2020 年度，董事长王敏文先生，担任控股子公司浙江金瑞泓科技股份有限公司董事长，未在本公司领取董事报酬，其报酬由浙江金瑞泓科技股份有限公司发放，共计 43.50 万元；副董事长陈平人先生，担任控股子公司浙江金瑞泓科技股份有限公司总经理，未在本公司领取董事报酬，其报酬由浙江金瑞泓科技股份有限公司发放，共计 120.83 万元；董事刘晓健先生，担任本公司总经理，未在本公司领取董事报酬，领取总经理报酬 63.27 万元；董事吴能云先生，担任控股子公司浙江金瑞泓科技股份有限公司副总经理，未在本公司领取董事报酬，其报酬由浙江金瑞泓科技股份有限公司发放，共计 62.25 万元；监事周诗雨先生，担任本公司市场总监，未在本公司领取监事报酬，领取总监职务报酬 31.18 万元。）

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交股东大会审议。

（十）审议通过了《关于 2020 年度公司高管薪酬的议案》

2020 年度，董事刘晓健先生，担任本公司总经理，未在本公司领取董事报酬，领取总经理报酬 63.27 万元；副总经理戚春雷先生在本公司领取副总经理报酬 59 万元；

（说明：在 2020 年度，董事吴能云先生，担任本公司副总经理、财务总监、董事会秘书，控股子公司浙江金瑞泓科技股份有限公司副总经理，未在本公司领取董事报酬，其报酬由浙江金瑞泓科技股份有限公司发放，共计 62.25 万元；副总经理汪耀祖先生，担任控股子公司杭州立昂东芯微电子有限公司首席运营官，未在本公司领取副总经理报酬，其报酬由杭州立昂东芯微电子有限公司发放，共计 80.83 万元。）

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

（十一）审议通过了《关于公司及子公司 2021 年度申请银行贷款授信额度的议案》

根据公司发展计划，为满足公司日常经营资金需要，公司及控股子公司 2021 年度拟向银行等金融机构申请不超过人民币 20 亿元的贷款综合授信额度，上述授信包含原有额度的展期或续约及新增额度，综合授信品种包括但不限于：流动资金借款、信用证、银行承兑汇票、票据质押等。以上授信额度不等于公司的实际融资金额，实际融资金额应在授信额度内，并以公司及控股子公司与金融机构实际发生的融资金额为准，具体融资金额将视公司运营资金的实际需求合理确定。

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交股东大会审议。

（十二）审议通过了《关于公司 2021 年度为控股子公司的银行授信提供担保的议案》

详细内容见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn），公告编号：2021-022。

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交股东大会审议。

（十三）审议通过了《关于续聘 2021 年度审计机构的议案》

详细内容见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn），公告编号：2021-023。

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

本议案需提交股东大会审议。

（十四）审议通过了《关于召开公司 2020 年度股东大会的议案》

表决结果：同意 7 票，反对 0 票，弃权 0 票。

特此公告。

杭州立昂微电子股份有限公司董事会
2021 年 4 月 8 日

公司代码：605358 公司简称：立昂微

杭州立昂微电子股份有限公司 2020 年年度报告摘要

一 重要提示

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

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 中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

公司经董事会审议通过的利润分配预案为：

公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税）。截至 2020 年 12 月 31 日，公司总股本为 40,058 万股，合计拟派发现金红利 4,406.38 万元（含税），剩余利润结转至以后年度分配。

如在利润分配预案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，拟维持每股分配比例不变，相应调整分派总额，并将另行公告具体调整情况。

本利润分配预案尚需提交公司股东大会审议。

二 公司基本情况

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	立昂微	605358	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴能云	任德孝
办公地址	杭州经济技术开发区 20 号大街 199 号	杭州经济技术开发区 20 号大街 199 号
电话	0571-86597238	0571-86597207
电子信箱	wny@li-on.com	rdx@li-on.com

2 报告期公司主要业务简介

公司主营业务主要分三大板块，分别是半导体硅片、半导体功率器件、化合物半导体射频芯片。主要产品包括 6-12 英寸半导体硅抛光片和硅外延片、6 英寸肖特基芯片和 MOSFET 芯片、6 英寸砷化镓微波射频芯片等三大类。产品的应用广泛，主要的应用领域包括通信、计算机、汽车、消费电子、光伏、智能电网、医疗电子以及 5G、物联网、工业控制、航空航天等产业。公司经过二十多年的发展，已经发展成为目前国内屈指可数的从硅片到芯片的一站式制造平台，形成了以盈利的小尺寸硅片产品带动大尺寸硅片的研发和产业化，以成熟的半导体硅片业务、半导体功率器件业务带动化合物半导体射频芯片产业的经营模式，很好的兼顾了企业的盈利能力及未来的发展潜力，为公司的持续、快速发展打下了坚实的基础。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元 币种：人民币

	2020 年	2019 年	本年比上年增减(%)	2018 年
总资产	637,534.63	475,745.98	34.01	389,107.13
营业收入	150,201.78	119,168.60	26.04	122,266.70
归属于上市公司股东的净利润	20,195.77	12,818.79	57.55	18,075.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,019.28	8,579.38	75.06	15,534.20
归属于上市公司股东的净资产	185,532.86	151,390.24	22.55	143,611.45
经营活动产生的现金流量净额	30,997.34	38,333.01	-19.14	37,364.38
基本每股收益(元/股)	0.55	0.36	52.78	0.50
稀释每股收益(元/股)	0.55	0.36	52.78	0.50
加权平均净资产收益率(%)	12.28	8.77	增加 3.51 个百分点	13.22

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：万元 币种：人民币

	第一季度（1-3 月份）	第二季度（4-6 月份）	第三季度（7-9 月份）	第四季度（10-12 月份）
营业收入	30,932.77	33,919.29	38,424.09	46,925.63
归属于上市公司股东的净利润	3,247.68	4,373.44	5,464.81	7,109.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,008.45	3,496.40	3,576.47	5,937.96
经营活动产生的现金流量净额	2,420.17	3,731.76	-1,371.11	26,216.52

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 ✓不适用

4 股本及股东情况

4.1 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

截止报告期末普通股股东总数(户)	51,512
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	41,397
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	

前 10 名股东持股情况

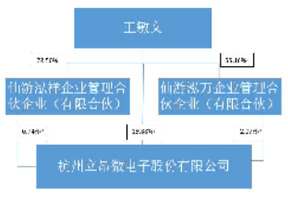
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
王敏文		79,615,720	19.88	79,615,720	无	0	境内自然人
宁波利时信息科技有限公司		27,332,500	6.82	27,332,500	质押	15,000,000	境内非国有法人
仙游泓祥企业管理合伙企业（有限合伙）		26,998,800	6.74	26,998,800	无	0	其他
国投创业投资管理有限公司-国投高新（深圳）创业投资基金(有限合伙)		14,349,978	3.58	14,349,978	无	0	其他
韦中总		9,912,017	2.47	9,912,017	无	0	境内自然人
陈卫忠		9,550,688	2.38	9,550,688	无	0	境内自然人
王式跃		9,523,730	2.38	9,523,730	无	0	境内自然人
仙游泓万企业管理合伙企业（有限合伙）		8,289,107	2.07	8,289,107	无	0	其他
贾银凤		8,194,165	2.05	8,194,165	无	0	境内自然人
陈茶花		7,401,823	1.85	7,401,823	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人王敏文持有泓万投资 55.16%出资份额，持有泓祥投资 78.498%出资份额，为一致行动人。除此之外公司未知上述股东之间存在任何关联关系或属于一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

✓适用 □不适用

4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

✓适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 ✓不适用

5 公司债券情况

□适用 ✓不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

面对中美贸易摩擦加剧和全球复杂严峻的宏观环境，叠加全球经济增速放缓和“新冠肺炎”的压力，公司管理层在董事会的领导下，按照董事会制定的战略规划和经营计划，坚定不移践行“系统谋划，统筹配置、适时调整，满足需要”的总基调，充分发挥集团整体协同优势，积极应对市场变化，有效组织生产，加强内部控制管理，持续推进公司高质量发展。

2020 年是公司发展历程中具有里程碑意义的一年。经证监会核准，并经上交所同意，2020 年 9 月 11 日，公司正式登陆 A 股市场并在上交所主板挂牌上市，首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 4,058.00 万股，证券代码“605358”，这也意味着公司成功进入资本市场，迈入新的发展阶段。

报告期内，公司实现营业收入 150,201.78 万元，较上年同期增长 26.04%；实现营业利润 23,915.55 万元，较上年同期增长 37.53%；实现归属于上市公司股东的净利润 20,195.77 万元，较上年同期增长 57.55%；实现扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润 15,019.28 万元，较上年同期增长 75.06%；经营活动产生的现金流量净额为 30,997.34 万元，较上年同期下降 19.14%。报告期末，公司总资产 637,534.63 万元，较期初增长 34.01%；总负债 386,265.28 万元，较期初增长 38.03%；归属于上市公司股东的净资产 185,532.86 万元，较期初增长 22.55%。

影响公司报告期经营业绩的主要因素有：

（1）行业景气度提升：随着疫情带来的宅经济增长，以及智能经济快速发展带动的下游需求持续增加，2020 年公司所处半导体行业市场景气度不断提升，到下半年可以用“火爆”来形容也不为过，加以国外疫情近乎失控的乱局导致了半导体产业加速向东亚特别是中国转移，公司产业链一体化优势与规模效应优势得以进一步发挥，市场占有率稳步攀升；

（2）市场需求旺盛：器件产品的应用端光伏新能源行业、新能源汽车行业市场景气度也有显著提升，对公司生产的高端器件产品的需求持续增加，虽然产能有较大提升，但仍难以满足市场的旺盛需求，供不应求态势明显，也直接拍升了市场占有量；

（3）产能储备超前：公司之前较早布局且完成了 6 英寸、8 英寸硅片新产线建设，实施了功率器件产线的产能技改提升，恰逢其时，较为充分地满足了不断趋热的市场需求，近期建成的 12 英寸硅片产线与射频芯片产线也迎来了较好的市场机遇，开始了商业化量产销售；

（4）管理成效卓著：现有的半导体硅片、功率器件产线通过工艺技术创新、管理提升和精益化生产，在技术改进、产品结构优化、良率提升和成本控制等方面成果显著，有效提升了产能与品质，与市场需求有较高的契合度；

2020 年下半年半导体行业的市场需求形势出乎意料地旺盛，公司半导体硅片、半导体功率器件、化合物半导体射频芯片三大板块的既有产能还是远远不能完全满足客户需求，有待进一步加快产能提升，消除产能瓶颈。

2020 年，全球疫情下衍生的“老经济”、“云办公”和线上教学催生了消费电子和医疗电子产品需求大幅增长，同时，随着 5G、物联网、新能源汽车等产业的崛起，芯片市场需求较为强劲，进而带动了硅片的市场需求。SEMI 在 2021 年 2 月发布的《硅晶圆产业年末分析报告》称，2020 年全球硅晶圆出货面积总量达 12,407 百万平方英寸，相较 2019 年的 11,810 百万平方英寸增长 5%，且接近 2018 年创下的历史纪录，总营收为 111.7 亿美元，与上年基本持平。在此趋势下，公司作为国内半导体硅片领域的龙头企业，牢牢把握行业上升的窗口期，在各尺寸硅片生产线产能偏紧情况下，通过产品结构优化、工艺技术革新、降低生产成本以及加快新产品研发等措施，进一步巩固了产品技术优势、规模优势，增强了市场竞争力，半导体硅片营收取得了较大幅度增长。

报告期内，6 英寸硅片增速显著，得益于国内经济的快速增长以及清洁能源、新能源汽车等需求爆发性增长，同时，人工智能、电子化应用的场景越来越多，带动了对芯片、硅片的需求，公司 6 英寸硅片产线长期处于满负荷运转状态，特别是 6 英寸特殊规格的硅外延片更是供不应求。大尺寸硅片规模上量明显，其中公司 8 英寸硅片产线的产能充分释放；12 英寸硅片在关键技术、产品质量以及客户供应上取得重大突破，已实现规模化生产销售，目前主要销售的产品包括抛光片测试片及外延片正片，同时正在持续开展客户送样验证工作，预计将在 2021 年底达到年产 180 万片规模的产能。

2020 年全球光伏市场高速增长，新能源汽车业务也蒸蒸日上，这给公司的肖特基芯片、MOS 芯片等功率器件业务的增长带来了极大的市场机遇。

报告期内，公司的平面肖特基产品作为传统主打的应用于光伏的产品，仍占有较大的市场份额，但随着沟槽产品取代平面产品的趋势加快，公司沟槽肖特基、MOS 产品借助光伏需求的增长在下半年销量也迅猛增长。应用于消费电子、汽车电子的产品，虽然在上半年生产、市场受限严重，下半年市场反转，需求前所未有的旺盛，公司肖特基芯片、MOS 芯片的订单量远远超出了实际最大产能，特别是 MOS 芯片的产销出现了爆发式增长。

近年来，5G 通讯和智能手机的发展带动了砷化镓射频芯片的推广应用，3D 识别、人工智能、无人驾驶、高端平面显示等新技术和新产品也给砷化镓射频芯片带来更大的发展空间。掘分析，2019—2024 年，中国砷化镓器件市场复合年均增长率在 15%左右，快于全球市场同期增速，中国市场规模占全球比重将进一步提升。

报告期内，公司射频芯片业务较去年有了较大发展，在稳定核心客户的同时开发了新客户共计 30 多家，但目前产线单一机台较多，预期产能的发挥受到限制，长期处于供不应求状态，随着设备的填平补齐，预计 2021 年将会达到预期产能，有较大的产出与销售量。

2 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

✓适用 □不适用

根据财政部 2017 年发布的《企业会计准则第 14 号——收入（修订）》的相关要求（以下简称新收入准则），公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。本次会计政策变更不会对公司以前年度的财务状况、经营成果产生影响。具体内容详见本报告第十一节“财务报告”之五“重要会计政策及会计估计”中 44“重要会计政策和会计估计的变更”。

3 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 ✓不适用

4 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

□适用 ✓不适用

杭州立昂微电子股份有限公司
董事长：王敏文
2021 年 4 月 8 日

证券代码：605358 证券简称：立昂微 公告编号：2021-025

杭州立昂微电子股份有限公司 关于公司 2020 年度募集资金存放与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。

一、募集资金基本情况

（一）实际募集资金金额

公司经中国证券监督管理委员会证监发行字[2020]1906 号文核准，由主承销商东方投行采用余额包销方式，向社会公开发行了人民币普通股（A 股）股票 4,058 万股，发行价为每股人民币为 4.92 元，共计募集资金总额为人民币 19,965.36 万元，根据公司与主承销商东方投行签订的承销及保荐协议，承销与保荐费用合计 2,708.30 万（其中不含税金额为 2,555.00 万元，增值税进项税额为 153.30 万元），其中前期已预付承销与保荐费用（含税）318 万元，扣除剩余承销与保荐费用 2,390.30 万元后（其中不含税金额为 2,255.00 万元，增值税进项税额为 135.30 万元），主承销商东方投行于 2020 年 9 月 7 日汇入公司募集资金监管账户兴业银行股份有限公司宁波北仑支行账户（账号为：388010100101325726）人民币 17,575.06 万元。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 1,436.46 万元后，公司本次募集资金净额为 15,973.90 万元。上述募集资金到位情况业经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其于 2020 年 9 月 7 日出具了《验资报告》（中汇会验[2020]5793 号）。

（二）募集资金 2020 年度使用金额及年末余额

公司首次公开发行募集资金净额为 159,738,958.06 元。按照募集资金用途，计划用于“年产 120 万片集成电路用 8 英寸硅片项目”，项目投资总额为 704,180,000.00 元，拟投入募集资金金额为 159,738,958.06 元。

公司 2020 年 9 月 11 日第三届董事会第十六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意用募集资金人民币 15,973.90 万元置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金。上述募集资金置换情况已由中汇会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于杭州立昂微电子股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（中汇会鉴[2020]5794 号）。上述募集资金已于 2020 年 9