上海新阳半导体材料股份有限公司 关于投资建设年产 50000 吨集成电路关键工艺材料 及总部、研发中心项目的公告

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

一、项目投资概述

根据上海新阳半导体材料股份有限公司(以下简称"公司")中长期战略发展规划,满足市场与客户对公司产品的需求,为进一步扩大产品产能,公司拟投资建设年产50000吨集成电路关键工艺材料及总部、研发中心项目(以下简称"项目"),本项目预计投资总额人民币18.5亿元,项目资金全部自筹。

上述事项已经公司2025年4月16日召开的第六届董事会第四次会议、第六届监事会第四次会议审议通过。上述事项无需提交公司股东大会审议。本次事项不构成关联交易,亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

本项目尚需经过政府有关部门批准。

二、项目基本情况

- 1. 项目实施主体: 上海新阳半导体材料股份有限公司
- 2. 项目名称: 年产50000吨集成电路关键工艺材料及总部、研发中心项目
- 3. 项目投资总额及资金来源:项目总投资185,000万元人民币,其中:年产50000吨集成电路关键工艺材料项目投资147,000万元;总部及研发中心项目38,000万元。固定资产投资183,000万元,流动资金2,000万元。项目资金全部自

- 4. 项目建设目标: 一是新建年产50000吨集成电路关键工艺材料,包括年产能5000吨超纯芯片清洗液系列产品;年产能6500吨超纯芯片电镀液系列产品;年产能33500吨超纯芯片蚀刻液系列产品;年产能5000吨化学机械抛光液系列产品。二是新建总部及研发中心。
- 5. 建设内容和规模: 年产50000吨集成电路关键工艺材料项目用地面积约为128亩,总建筑面积约17.4万平方米,其中总部、研发中心地上建筑面积约为4.2万平方米,占比约为25%。本项目结合现有厂区现状,整体规划建设,新建建筑物、构筑物和生产辅助设施包括总部、研发中心、设备厂房及停车场等。
- 6. 建设工期:项目建设周期合计24个月。计划2025年11月开工建设,2027年5月竣工,2027年11月投产,2032年达产。
- 7. 项目建设地址:本项目选址位于上海市松江区东至徐庄村路,西至上海新阳厂区,南至思贤路,北至面丈河。项目新址位于现有厂区东侧,与现有厂区相邻。新厂区选址,可以与老厂区基础设施共享,结合老厂区,在管理上协同并提升效率,并进一步优化及共享供应链和物流。

三、项目投资的目的、存在的风险和对公司的影响

1. 项目投资的目的

全球半导体产业正处于持续增长的上行周期,中国大陆半导体市场规模增速 持续超越全球平均水平。在市场快速扩张的大环境下,公司业务快速增长,订单 量持续攀升,现有产能不能满足市场与客户对公司产品的需求,为进一步扩大产 品产能,公司拟通过投资新建项目,为技术储备和产品迭代提供基础设施支撑, 确保公司长期稳定运营,助力公司可持续高质量发展。

- 2. 存在的风险和对公司的影响
- (1)项目建设涉及立项、环保、规划、建设施工等有关报批事项,还须获得政府有关主管部门批准。如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件发生变化,本项目的推进与实施可能存在延期、变更、中止或终止的风险。
- (2)本次投资项目的建设实施需要一定的周期,预计短期内不会对公司财务状况、经营成果产生重大影响。新建项目可能面临政策变化、市场需求、资源配置、人力资源等不确定因素带来的风险,在新建项目建设运营过程中公司将积极关注政策导向,适时调整经营决策。
- (3)本次投资项目涉及的投资规模、建设周期、效益预测等均为计划数或 预估数,同时,未来宏观经济、市场形势等变化也可能对项目经济效益的实现带 来不确定性影响。

公司将积极关注该投资项目的后续进展,严格按照相关法律、法规的规定, 及时履行相关审议程序和信息披露义务。敬请广大投资者注意投资风险。

四、备查文件

- 1. 公司第六届董事会第四次会议决议:
- 2. 公司第六届监事会第四次会议决议:
- 3. 第六届独立董事专门会议 2025 年第三次会议决议:
- 4. 第六届董事会战略委员会 2025 年第一次会议决议;
- 5. 上海新阳: 年产 50000 吨集成电路关键工艺材料及总部、研发中心项目可行性研究报告。

上海新阳半导体材料股份有限公司董事会 2024年4月18日