

福立旺精密机电(中国)股份有限公司

关于控股子公司对外投资的公告

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、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

- **投资标的名称：**年产 6,000 万公里金刚石线母线及年产 100 张(长 30 米×宽 1 米)太阳能电池光伏丝网项目
- **投资金额：**人民币 5 亿元
- **相关风险提示：**

一、项目资金筹措风险

本项目计划投资人民币 5 亿元，后续公司根据项目的实施情况可能通过债务融资或股权融资等方式筹集资金。如公司整体经营性现金流情况或融资条件达不到市场预期，将可能导致公司无法按时足额融入项目建设所需资金，面临项目资金筹措风险。

二、财务风险

本项目建成后，公司将新增大量固定资产，每年相应的固定资产折旧费用将大幅增加。若因项目管理不善或产品市场开拓不力而导致不能如期产生效益或实际收益低于预期，则新增的固定资产折旧将提高固定成本占总成本的比例，从而对公司的盈利能力产生不利影响。

三、项目延期、变更、中止以及终止风险

本项目尚未履行完投资协议的签署、项目备案和环境批复等程序，同时也未取得《不动产权证》《建设工程规划许可证》及《建筑工程施工许可证》等证书，不排除后续实施过程中，因国家或地方有关产业政策调整、项目审批等实施条件发生变化，导致项目存在延期、变更、中止甚至终止的风险。

四、产品价格波动风险

本项目最终形成年产金刚石线母线 6,000 万 km、光伏印刷丝网 100 张(长 30 米×宽 1 米)的生产能力,随着公司投资产品量产、市场竞争的加剧以及原辅材料价格变动等因素的影响,公司主要产品的价格也将随之变动。公司产品价格的变动,将会直接影响公司产品的毛利进而影响公司的盈利能力。

一、对外投资概述

(一) 对外投资的基本情况

金刚石线切割技术是一种在金属线表面电镀金刚石钻石颗粒,在材料表面采用高速正反向两面磨削式切割的加工方式。随着光伏行业的不断发展,光伏晶体硅片切割领域已成为金刚石线切割技术最大的应用领域,所采用的金刚石线的质量是影响切割工艺的核心因素。金刚石线切割技术具有切割速度快、出片率高、环境污染小等方面的巨大优势,能够大幅降低硅片生产企业的生产成本,提高光伏装机收益率。光伏的高速发展将带动产业链细分优质行业协同收益,金刚石线也有望迎来新一轮的成长机遇。

为充分把握市场机遇,加速在光伏市场的布局,根据公司发展需要,公司控股子公司强芯科技(南通)有限公司(以下简称“强芯科技”)拟在南通投资人民币 5 亿元建设年产 6,000 万公里金刚石线母线及年产 100 张(长 30 米×宽 1 米)太阳能电池光伏丝网项目。

(二) 对外投资的决策与审批程序

公司于 2022 年 1 月 4 日召开第二届董事会第三十次会议,审议通过了《关于公司控股子公司对外投资的议案》,同意公司以控股子公司强芯科技作为实施主体,项目投资总额为人民币 5 亿元。该项目具体情况以最终签署的相关文件及政府主管部门审批及备案为准。为确保本项目尽快启动并顺利开展,提请公司董事会授权公司总经理、管理层及其授权人员全权负责本项目建设过程中的一切相关事宜,包括但不限于本项目建设相关部门的备案、规划、审批、招标等手续的办理、相关文件协议的签署、具体的建设管理工作等。

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《福立旺精密机电(中国)股份有限公司公司章程》《福立旺精密机电(中国)股份有限公司对外投资管理制度》等的规定,该事项在董事会审批权限内,无需提交股东大会审议。

(三) 不属于关联交易和重大资产重组事项说明

本次投资事项不涉及关联交易,也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》《科创板上市公司重大资产重组特别规定》规定的重大资产重组事项。

二、投资标的基本情况

(一) 投资主体基本情况

本项目拟由强芯科技投资运营和管理,强芯科技的基本情况如下:

公司名称	强芯科技(南通)有限公司		
公司类型	有限责任公司		
法定代表人	许惠钧		
成立日期	2017-08-17		
注册资本	4,000 万元		
注册地址	南通高新技术产业开发区碧华路 989 号 1 号厂房		
股权结构	福立旺精密机电(中国)股份有限公司	85.75%	
	何光前	7.00%	
	赖丽勤	4.75%	
	陶春光	2.50%	
经营范围	许可项目:技术进出口;货物进出口;进出口代理(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)一般项目:金属丝绳及其制品制造;新型金属功能材料销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)		

强芯科技最近一个会计年度的主要财务数据:

单位:人民币万元

公司名称	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
强芯科技	2000.00	8,631.70	4,040.57	3,648.69	454.08

(二) 投资项目基本情况

1.项目名称:年产 6,000 万公里金刚石线母线及年产 100 张(长 30 米×宽 1 米)太阳能电池光伏丝网

2.项目建设地点:南通市高新区双福路西侧、康富路北侧

3.项目建设内容

新建 10 栋建筑，包括黄丝车间、母线拉丝车间、检测车间、宿舍楼等，总用地面积约为 50,740.17 m²。项目建设完成达产后可实现年产金刚石线母线 6,000 万 km、光伏印刷丝网 100 张(长 30 米×宽 1 米)的生产能力。

4.项目预计总投资额：约人民币 5 亿元，其中固定资产投资为人民币 4 亿元，主要包括土地购置款、建筑工程及装修费、设备购置费、设备安装费、工程建设其他费用、预备费等。

5.项目资金来源：自有或自筹资金

6.项目建设周期：建设周期为 24 个月，预计 2023 年底竣工验收并投产

三、对外投资对上市公司的影响

本项目是为了顺应市场发展趋势的同时向上游关键原材料进行延伸，通过自制主要原材料，在保障母线质量的同时降低采购成本，减少对关键原材料的进口依赖，提升公司进一步研发线径更细新产品的研发效率，使公司持续保持技术领先优势；此外，公司将进入太阳能光伏印刷丝网领域，通过研发新产品增加公司未来的经营业绩，同时拓展相关市场。

四、对外投资的风险分析

(一)项目资金筹措风险

本项目计划投资人民币 5 亿元，后续公司根据项目的实施情况可能通过债务融资或股权融资等方式筹集资金。如公司整体经营性现金流情况或融资条件达不到市场预期，将可能导致公司无法按时足额融入项目建设所需资金，面临项目资金筹措风险。

(二)财务风险

本项目建成后，公司将新增大量固定资产，每年相应的固定资产折旧费用将大幅增加。若因项目管理不善或产品市场开拓不力而导致不能如期产生效益或实际收益低于预期，则新增的固定资产折旧将提高固定成本占总成本的比例，从而对公司的盈利能力产生不利影响。

(三)项目延期、变更、中止以及终止风险

本项目尚未履行完投资协议的签署、项目备案和环境批复等程序，同时也未取得《不动产权证》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》等证书，不

排除后续实施过程中，因国家或地方有关产业政策调整、项目审批等实施条件发生变化，导致项目存在延期、变更、中止甚至终止的风险。

(四) 产品价格波动风险

本项目最终形成年产金刚石线母线 6,000 万 km、光伏印刷丝网 100 张(长 30 米×宽 1 米)的生产能力，随着公司投资产品量产、市场竞争的加剧以及原辅材料价格变动等因素的影响，公司主要产品的价格也将随之变动。公司产品价格的变动，将会直接影响公司产品的毛利进而影响公司的盈利能力。

特此公告。

福立旺精密机电(中国)股份有限公司

董 事 会

二〇二二年一月五日