

证券代码：603989

证券简称：艾华集团

公告编号：2023-051

转债代码：113504

转债简称：艾华转债

湖南艾华集团股份有限公司

关于全资子公司对外投资建设薄膜电容器及 新材料项目的公告

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法律责任。

重要内容提示：

- 投资标的名称：薄膜电容器及新材料项目（以下简称“本项目”“项目”）
- 投资金额：项目总投资 45,600 万元（具体以实际投资为准）
- 相关风险提示：

1. 本项目的实施受多种因素影响，项目能否实施、建设进度、实施进度存在一定的不确定性。如因相关政府政策调整、项目实施条件、市场环境等发生变化，项目也可能发生延期、变更、中止或无法实施甚至终止的风险。

2. 项目实施过程中可能面临着技术发展、产品更替及政策风险、人力建设、运营管理等方面的风险，因国家或地方政策调整、市场价格波动等因素导致项目实施后无法达到预期收益的风险。同时，市场开拓和产品认证存在不确定性，客户对新装置投产的产品需要一定的认证周期。

3. 本公告中的项目投资金额、建设周期、预期效益等数值均为计划数或预估数，相关数据不代表公司对未来业绩的预测，亦不构成对股东的业绩承诺，敬请投资者注意投资风险。

一、对外投资的概述

1. 为促进湖南艾华集团股份有限公司（以下简称“公司”）业务结构多元化，提升公司在电容行业的整体竞争力，打造新的业绩增长点，为公司经营业绩的持续增长奠定基础。根据公司产业规划和发展需要，公司全资子公司湖南艾源达电

容器有限公司（以下简称“艾源达”）投资建设“薄膜电容器及新材料项目”，项目计划总投资 45,600 万元。

2. 公司第五届董事会战略委员会第六次会议于 2023 年 11 月 6 日召开，以 6 票同意，0 票反对，0 票弃权审议通过《关于全资子公司湖南艾源达电容器有限公司对外投资建设薄膜电容器及新材料项目的议案》，并同意将该议案提交董事会审议。

公司第五届董事会第十八次会议于 2023 年 11 月 10 日以现场加通讯方式召开，会议应参加表决的董事 7 人，实际参加表决的董事 7 人，以 7 票同意、0 票反对、0 票弃权，审议通过《关于全资子公司湖南艾源达电容器有限公司对外投资建设薄膜电容器及新材料项目的议案》。董事会授权公司董事长或董事长授权的其他人士代表公司处理本次投资等相关事宜。

3. 依据《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，本次投资事项属于公司董事会权限，无需提交公司股东大会审议。本次投资事项不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

二、投资项目的的基本情况

（一）投资主体的基本情况

1. 投资主体：湖南艾源达电容器有限公司
2. 企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
3. 法定代表人：艾亮
4. 注册资本：叁仟万元整
5. 成立日期：2023 年 4 月 13 日
6. 住所：湖南省益阳市赫山区龙光桥街道桃花仑东路（紫竹路南侧）
7. 经营范围：一般项目：电子专用设备制造；电子专用材料制造；高性能有色金属及合金材料销售；电子专用设备销售；电子专用材料销售（除依法须经批准的项目外，自主开展法律法规未禁止、未限制的经营活动）
8. 主要股东：公司持股 100%

（二）投资项目的概况

1. 项目名称：薄膜电容器及新材料项目（最终以主管部门备案为准）
2. 项目主体：湖南艾源达电容器有限公司
3. 项目地点：益阳市龙岭产业开发区内，梨园路与春嘉路西北角交汇处。
4. 项目内容：开发及生产新材料金属化蒸镀薄膜、新能源薄膜电容器。本项目拟新增镀膜设备 4 台，生产金属化蒸镀薄膜，同时拟建 4 条产品生产线，生产新能源薄膜电容器。（最终以实际建设情况为准）
5. 项目投资总额及资金来源：本项目总投资 45,600 万元（具体以实际投资为准）。资金来源为自有资金或其他自筹资金。
6. 项目建设周期及预计达产时间：项目建设周期为 36 个月，预计达产时间为 2026 年 11 月（最终以实际建设情况为准）。本项目的实施受多种因素影响，如因相关政府政策调整、项目实施条件、市场环境等发生变化，项目也可能发生延期、变更、中止或无法实施甚至终止。
7. 项目的必要性及可行性：

（1）随着近年来我国信息化产业及电子产品的不断发展，电子元器件的重要性日益凸显，电容器作为被动元器件的主要组成部分，国家相关部分相继出台了一系列政策推动行业持续健康发展。公司投资建设“薄膜电容器及新材料项目”符合国家《产业结构调整指导目录（2019 年本）》《基础电子元器件产业发展行动计划（2021—2023 年）》《中国制造 2025》《工业和信息化部等六部门关于推动能源电子产业发展的指导意见》工信部联电子〔2022〕181 号、《国务院办公厅关于深化电子电器行业管理制度改革的意见》国办发〔2022〕31 号等政策要求，属于国家产业政策鼓励的行业，属于扶持发展的重要产业。

（2）得益于承接电子元器件产业转移的影响，我国薄膜电容器产业发展迅速。因中国拥有劳动力与工业基础优势，部分国际薄膜电容器龙头企业在中国设立工厂。从薄膜电容器主要细分市场规模情况来看，薄膜电容器具备安全性高、能自愈、使用寿命长、耐高压、适应高频等优势，逐渐成为新能源汽车、光伏、风电等领域不可或缺的材料之一，其领域的薄膜电容器市场规模也随之不断扩大。Paumanok 数据显示，2020 年薄膜电容器已占据工业终端市场 50% 份额，在新能源领域的应用越来越重要。在光伏和风电领域，薄膜电容器也凭借其优良性能和长期寿命得到青睐，在光伏和风电设备中渗透率接近 100%。

金属化薄膜在薄膜电容器成本中占比高，预计达到 50%-60%，而金属化薄膜生产关键工序为蒸镀和分切，主要设备为真空镀膜机和高速分切机，拉膜、镀膜工艺也是成品电容器质量及性能的主要决定因素。

(3)项目的建成有利于公司快速切入薄膜电容器产业，迅速抢占市场份额，占据有利市场地位，从而形成铝电解电容器和薄膜电容器两大电容器产品布局，促进业务结构多元化，打造新的业绩增长点，提升公司在电容行业的整体竞争力，为公司经营业绩的持续增长奠定基础。

而伴随新能源汽车、光伏、风电等领域的高速发展，这些领域的客户未来将成为公司生产销售的重点服务对象。除了对公司主打产品——铝电解电容器的需求，这些领域的客户对薄膜电容器的需求也非常强烈。以新能源汽车客户为例，铝电解电容主要用于空调、车灯等传统部件，电控系统中主要应用薄膜电容器。

本项目建设投产，能有效加强公司在薄膜电容器方面的生产销售，公司在面对新能源领域的客户时，可以协同为客户提供全产品链解决方案，一站式满足客户在电容器方面的综合业务需求。

三、对上市公司的影响

本项目符合公司战略发展规划，有利于公司紧抓新能源汽车和光伏风电行业产业链发展机遇，实现在薄膜电容器领域的产业布局，培育新的业绩增长点。本项目建成后，在现有基础上进一步扩大电容产品的产能，促进业务结构多元化，不断提升品牌的知名度和广域度，提升公司在电容行业的整体竞争力，满足客户的一站式需求，保持优异的成长性和核心竞争力，为公司经营业绩的持续增长奠定基础，从而保障公司及全体股东的利益。

四、风险分析

1. 本项目的实施受多种因素影响，项目能否实施、建设进度、实施进度存在一定的不确定性。如因相关政府政策调整、项目实施条件、市场环境等发生变化，项目也可能发生延期、变更、中止或无法实施甚至终止的风险。

2. 项目实施过程中可能面临着技术发展、产品更替及政策风险、人力建设、运营管理等方面的风险，因国家或地方政策调整、市场价格波动等因素导致项目实施后无法达到预期收益的风险。同时，市场开拓和产品认证存在不确定性，客

户对新装置投产的产品需要一定的认证周期。公司将会运用不同的对策和措施控制风险及化解风险，加强内部控制和风险防范机制的建立与运行，并持续拓展营销渠道、客户及市场等多种资源，助力本次项目稳健有序的推进，力争获得良好的投资回报。

3. 鉴于该项目建设可能会对公司现金流造成压力，公司将统筹资金安排，合理确定资金来源、支付方式、支付安排等，确保该项目顺利实施。

项目实施主要受上述风险因素影响，可能直接影响项目的经济效益。在项目实际实施过程中，由于上述风险因素本身存在一定的不确定性，导致项目实施存在建设进度不达预期，项目不能按期达产；项目达产后，项目收益不达预期等风险。敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

湖南艾华集团股份有限公司

董事会

2023 年 11 月 13 日