

福建阿石创新材料股份有限公司

2025年半年度募集资金存放与实际使用情况的 专项报告

根据《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号—创业板上市公司规范运作》有关规定，现将本公司2025年半年度募集资金存放与使用情况说明如下：

一、募集资金基本情况

（一）实际募集资金金额、资金到位时间

经中国证监会出具的《关于同意福建阿石创新材料股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕2572号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请。2021年8月11日，公司向11名特定对象发行人民币普通股（A股）11,732,499股，每股面值为人民币1.00元，发行价格为人民币25.57元/股。截至2021年8月12日，本公司募集资金总额为人民币299,999,999.43元，扣除与发行有关的费用（不含税）人民币7,488,143.29元，公司实际募集资金净额为人民币292,511,856.14元。

上述募集资金净额已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）致同验字（2021）第351C000566号《验资报告》验证。

（二）以前年度已使用金额、本年度使用金额及当前余额。

1、以前年度已使用金额

截至2024年12月31日，本公司募集资金累计投入募投项目人民币22,409万元，以闲置募集资金暂时补充流动资金未归还余额人民币6,000.00万元，尚未使用的金额为人民币916.95万元（其中募集资金人民币842.19万元，理财产品投资收益人民币39.15万元，专户存储累计利息扣除手续费后的净额人民币35.61万元）。

2、2025年半年度使用金额及当前余额

2025年半年度，本公司募集资金直接投入“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”1,955.76万元，“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”变更后用于永久补充流动资金人民币3,500万元，“平板显示溅射靶材建设项目”节余募集资金转至自有资金账户用于永久补充流动

资金 1,113.20 万元，收到归还用于暂时补充流动资金人民币 6,000.00 万元；截至 2025 年 6 月 30 日，2020 年向特定对象发行股票募集资金承诺投资项目已全部结项，节余募集资金将全部用于永久补充流动资金，募集资金账户节余募集资金尚未使用金额为人民币 348.22 万元（其中节余募集资金人民币 273.23 万元，理财产品投资收益人民币 39.15 万元，专户存储累计利息扣除手续费后的净额人民币 35.84 万元）。

二、募集资金存放和管理情况

（一）募集资金的管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，本公司依照《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求（2022 年修订）》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等文件的规定，结合本公司实际情况，制定了《福建阿石创新材料股份有限公司募集资金管理办法》（以下简称“管理办法”）。该管理办法于 2016 年 2 月 3 日经本公司 2016 年第一次临时股东大会决议通过，并于 2022 年 5 月 6 日，本公司 2021 年年度股东大会决议通过修订，管理办法对公司募集资金的存储、使用、管理与监督等方面做出了明确性规定。

根据管理办法并结合经营需要，本公司已对募集资金实行专户存储，公司已在银行开设募集资金专户，并与相关银行、保荐机构兴业证券股份有限公司分别签订了《募集资金三方监管协议》（具体详见公司 2021 年 8 月 27 日披露于巨潮资讯网的《关于签订募集资金三方监管协议的公告》（公告编号：2021-058）。截至 2025 年 06 月 30 日，本公司均严格按照该《募集资金三方监管协议》的规定，存放和使用募集资金。

（二）募集资金专户存储情况

截至 2025 年 6 月 30 日，募集资金具体存放情况（单位：人民币元）如下：

开户银行	银行账号	账户类别	存储余额
兴业银行股份有限公司福州城北支行	117260100100274302	向特定对象发行股票募集资金专户	3,481,613.24
渤海银行股份有限公司福州分行	2030320275000269	向特定对象发行股票募集资金专户	565.21
中国光大银行股份有限公司福州省体支行	54770180805698966	向特定对象发行股票募集资金专户	已注销
合 计			3,482,178.45

注1：公司与中国光大银行股份有限公司福州省体支行的上级分行中国光大银行股份有

限公司福州分行签订《募集资金三方监管协议》。

注₂：中国光大银行股份有限公司福州省体支行开立的募集资金专户用途为补充流动资金，截至2023年7月13日该募集资金专户的资金已按规定用途使用完毕，故该募集资金专户已注销，具体情况详见公司于2023年7月14日在巨潮资讯网披露的《关于注销部分募集资金专户的公告》。

注₃：公司于2025年7月30日将兴业银行股份有限公司福州城北支行账号为（账户117260100100274302）专户募集资金银行利息收入扣除手续费后的净额转入其他账户，并注销了该募集资金专户。

注₄：公司于2025年7月30日将渤海银行股份有限公司福州分行账号为（账户54770180805698966）专户募集资金银行利息收入扣除手续费后的净额转入其他账户，并注销了该募集资金专户。

三、本报告期募集资金的使用情况

本报告期募集资金使用情况详见附件1：2020年向特定对象发行股票募集资金使用情况对照表。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

2022年7月15日，公司召开了第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将募集资金调整至其他募投项目的议案》，同意公司终止对“铝钨靶材和钼靶材的研发建设项目”的募集资金项目投入，将拟用于该项目的募集资金转投入至“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”中。该议案于2022年8月1日经2022年第一次临时股东大会审议并通过。

2024年10月28日，公司召开了第四届董事会第四次会议、第四届监事会第四次会议和第四届董事会独立董事专门会议第四次会议，审议通过了《关于变更募集资金投资项目并将剩余募集资金用于永久补充流动资金的议案》，同意公司对募投项目“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”拟使用募集资金投资金额从12,000.00万元调减至8,500.00万元，其中，调减的3,500.00万元将用于“补充流动资金”项目，变更涉及金额占募集资金净额比例为11.97%，同时将该项目达到预计可使用状态的时间从2024年11月30日调整至2025年5月31日。该议案于2024年11月19日经2024年第一次临时股东大会审议并通过。

2020年向特定对象发行股票变更募集资金投资项目情况详见附件2。

五、前次募集资金投资项目已对外转让或置换情况

（一）募集资金投资项目已对外转让情况

公司不存在募集资金投资项目已对外转让情况。

（二）募集资金投资项目已置换情况

2021年9月13日，公司第三届董事会第六次会议、第三届监事会第四次会议，分别审议通过了《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》，同意公司使用向特定对象发行股票募集资金置换先期投入募集资金投资项目的自筹资金人民币7,083.45万元。致同会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的情况进行了审验，并出具了致同专字（2021）第351A015799号《关于福建阿石创新材料股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》。公司保荐机构、监事会、独立董事对上述以募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金事项均发表了明确的同意意见，具体详见公司2021年9月14日披露于巨潮资讯网的《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的公告》。

六、募集资金使用及披露中存在的问题

报告期内，本公司已按《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》和本公司募集资金使用管理办法的相关规定及时、真实、准确、完整披露募集资金的存放与使用情况，募集资金管理不存在违规情形。

七、两次以上融资且当年存在募集资金运用情况

截至2025年6月30日，本报告期内不存在两次以上融资且当年存在募集资金运用的情况。

附件：

- 1、2020年向特定对象发行股票募集资金使用情况对照表
- 2、2020年向特定对象发行股票变更募集资金投资项目情况表

福建阿石创新材料股份有限公司董事会

2025年8月29日

编制单位：福建阿石创新材料股份有限公司

单位：人民币万元

募集资金总额			29,251.19			本报告期投入募集资金总额	6,568.96			
报告期内变更用途的募集资金总额			0			已累计投入募集资金总额	28,977.96			
累计变更用途的募集资金总额			12,500.00							
累计变更用途的募集资金总额比例			42.73%							
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额（1）	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额（2）	截至期末投资进度（%）（3＝（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、平板显示溅射靶材建设项目	否	9,000.00	9,000.00	0	7,899.53	87.77%	2021/06/30	61.83	否	否
2、超高清显示用铜靶材产业化建设项目	是	3,000.00	8,500.00	1,955.76	8,210.44	96.59%	2025/05/31	21.49	否	是
3、铝钨靶材和钼靶材的研发建设项目	是	9,000.00	-	-	-	-	-	不适用	不适用	是
4、补充流动资金（注）	是	8,251.19	11,751.19	4,613.20	12,867.99	109.50%		不适用	不适用	否
承诺投资项目小计		29,251.19	29,251.19	6,568.96	28,977.96	104.08%	-	83.32	-	-
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）		“平板显示溅射靶材建设项目”实际效益未达预期的原因主要系：受宏观经济影响，平板显示行业市场竞争加剧以及部分原材料价格上涨，公司部分产品利润出现一定程度的下滑，从而导致该募投项目经济效益不及预期。 “超高清显示用铜靶材产业化建设项目”建成投产后不满1年。								
项目可行性发生重大变化的情况说明		“铝钨靶材和钼靶材的研发建设项目”所研发的铝钨靶材和钼靶材主要应用于5G通讯中的国产FBAR滤波器，项目投入主要为购置各类先进研发设备，用于开展上述靶材的研发和试制。目前，全球FBAR滤波器市场被国外企业所垄断，国产FBAR滤波器研发虽已有所突破，但与国外企业相比仍有较大的差距，可能还需要较长的研发周期，这导致公司对“铝钨靶材和钼靶材的研发建设项目”的投入较为谨慎。鉴于公司2020年向特定对象发行股票募集资金未全额募足，尚有其他项目亟需募集资金投入，根据轻重缓急原则，为进一步提高募集资金的使用效率，公司终止以募集资金投入“铝钨靶材和钼靶材的研发建设项目”，将拟用于该项目的募集资金调整至正处于建设当中的“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”。未来，公司将根据5G芯片滤波器市场推广情况，以自筹资金方式适时推进“铝钨靶材和钼靶材的研发建设项目”的研发进度。 “超高清显示用铜靶材产业化建设项目”由于行业下游市场的持续向好及国产化进程、产业政策的持续推进，溅射靶材行业内现有企业积极扩产，同时不断吸引新进入者加入，这些新进入者和现有企业的共同发展虽然推动了国内溅射靶材行业的技术进步和产业升级，但								

	也使现阶段的市场竞争更加激烈；同时，近年来国内熔铸工序技术水平不断提升，原材料在氧含量、内部缺陷等关键指标方面已基本满足公司要求。为此，为面对愈发激烈的市场竞争环境和应对外部环境变化，经审慎论证研判，公司减少了“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”投资金额，将部分前道工序进行委外生产。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	无
募集资金投资项目实施地点变更情况	无
募集资金投资项目实施方式调整情况	公司于2022年7月15日召开的第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十次会议审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将募集资金调整至其他募投项目的议案》，公司终止对“铝钨靶材和钼靶材的研发建设项目”的募集资金项目投入，将拟用于该项目的募集资金转投入至“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”中，本事项已于2022年8月1日经公司2022年第一次临时股东大会审议并通过。 公司于2024年10月28日召开的第四届董事会第四次会议、第四届监事会第四次会议、第四届董事会独立董事专门会议第四次会议审议通过了《关于变更募集资金投资项目并将剩余募集资金用于永久补充流动资金的议案》，公司对募投项目“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”拟使用募集资金投资金额从12,000.00万元调减至8,500.00万元，其中，调减的3,500.00万元将用于“补充流动资金”项目，本事项已于2024年11月19日经公司2024年第一次临时股东大会审议并通过。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	2021年9月13日，公司第三届董事会第六次会议、第三届监事会第四次会议分别审议并通过了《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》，同意公司使用向特定对象发行股票募集资金置换先期投入募集资金投资项目的自筹资金人民币7,083.45万元。致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的情况进行了审验，并出具了致同专字（2021）第351A015799号《关于福建阿石创新材料股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	2021年9月13日，公司第三届董事会第六次会议、第三届监事会第四次会议分别审议并通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币8,000.00万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。截至2022年9月9日，上述资金已全部归还至募集资金专用账户，具体内容详见公司2022年9月9日披露于巨潮资讯网的《关于提前归还用于暂时补充流动资金的闲置募集资金的公告》（公告编号：2022-054）。 2022年9月20日，公司第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第十二次会议分别审议并通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用不超过人民币6,000万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，用于公司主营业务相关生产经营等，使用期限为自董事会审议通过之日起不超过12个月，到期将归还至募集资金专户。截至2023年9月15日，上述资金已全部归还至募集资金专用账户，具体内容详见公司2023年9月15日披露于巨潮资讯网的《关于提前归还用于暂时补充流动资金的闲置募集资金的公告》（公告编号：2023-045）。 2023年9月20日，公司第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第十八次会议分别审议并通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用不超过人民币6,000万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，用于公司主营业务相关生产经营等，使用期限为自董事会审议通过之日起不超过12个月，到期将归还至募集资金专户。截至2024年9月18日，上述资金已全部归还至募集资金专用账户，具体内容详见公司2024年9月18日披露于巨潮资讯网的《关于提前归还用于暂时补充流动资金的闲置募集资金的公告》（公告编号：2024-041）。 2024年9月20日，公司第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议分别审议并通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用不超过人民币6,000.00万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，用于公司的业务拓展、日常经营等主营业务

	相关生产经营使用，使用期限为自董事会审议通过之日起不超过12个月，到期将归还至募集资金专户。截至2025年6月6日，上述资金已全部归还至募集资金专用账户，具体内容详见公司2025年6月6日披露于巨潮资讯网的《关于提前归还用于暂时补充流动资金的闲置募集资金的公告》（公告编号：2025-035）。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	1、公司于2025年4月25日召开第四届董事会第七次会议、第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于部分募投项目节余募集资金用于永久补充流动资金的议案》，同意将公司将募集资金投资项目之“平板显示溅射靶材建设项目”节余募集资金人民币1,113.25万元（最终节余金额以实际划款时该项目专户资金余额为准）用于永久补充流动资金，本事项已于2025年5月19日经公司2024年年度股东大会审议并通过。 2、截至2025年5月31日，公司募投项目之“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”已达到预定可使用状态，公司对该募投项目予以结项。该项目节余金额低于人民币500万元且低于该项目募集资金净额5%，节余募集资金永久补充流动资金可以豁免相关审议程序，具体内容详见公司2025年6月6日披露于巨潮资讯网的《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2025-036）。 综上，截止2025年6月30日，2020年向特定对象发行股票募集资金承诺投资项目已全部结项，节余募集资金将全部用于永久补充流动资金。 原因：在募集资金投资项目实施过程中，公司严格遵守募集资金管理的有关规定，根据项目规划结合实际市场情况，在不影响募集资金投资项目能够顺利实施完成的前提下，本着合理、节约、有效、谨慎的原则使用募集资金，加强项目建设各个环节成本的控制、监督和管理，合理地降低了成本，节约了部分募集资金。同时，公司加强暂时闲置募集资金的现金管理，募集资金在专户储存期间也产生了一定的利息收入。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至2025年6月30日，2020年向特定对象发行股票募集资金承诺投资项目已全部结项，节余募集资金将全部用于永久补充流动资金。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注：“补充流动资金”项目中“本报告期投入金额”和“截至期末累计投入金额”均含截至2025年6月30日“平板显示溅射靶材建设项目”节余募集资金转至自有资金账户后用于永久补充流动资金金额1,113.20万元，下同。

附表2

2020年向特定对象发行股票变更募集资金投资项目情况表

编制单位：福建阿石创新材料股份有限公司

单位：人民币万元

[illegible]

	一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-060）。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	参见附表1《2020年向特定对象发行股票募集资金使用情况对照表》“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”所述。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	参见附表1《2020年向特定对象发行股票募集资金使用情况对照表》“超高清显示用铜靶材产业化建设项目”所述。