



证券代码：300543

证券简称：朗科智能

公告编号：2025-034

深圳市朗科智能电气股份有限公司

2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告

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。

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》、《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》等相关规定，现将深圳市朗科智能电气股份有限公司（以下简称“公司”）2024 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告如下：

一、募集资金基本情况

（一）实际募集资金金额、资金到位时间

经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《关于同意深圳市朗科智能电气股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可[2020]3325 号）核准，深圳市朗科智能电气股份有限公司（以下简称“公司”）本次向不特定对象发行可转换公司债券共计募集资金总额为 380,000,000.00 元，扣除保荐及承销费人民币（含税）5,830,000.00 元后实际收到的金额为人民币 374,170,000.00 元。另减除律师费、审计、验资费、资信评级费和发行手续费等与发行可转换公司债券直接相关的外部费用人民币（含税）1,685,800.00 元，加上可予抵扣的增值税人民币 425,422.63 元后，实际募集资金净额为人民币 372,909,622.63 元。上述募集资金到位情况经大华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并于 2021 年 2 月 22 日出具大华验字[2021]000117 号验证报告。公司已将募集资金存放于为本次发行开立的募集资金专户，并与中信证券、存放募集资金的银行签订了监管协议。

（二）本年度使用金额及当前余额

截至 2024 年 12 月 31 日，公司募集资金使用情况为：以前年度累计使用募集资金合计 22,553.11 万元，本年度使用募集资金 12,853.47 万元，累计使用募集资金 35,406.58 万



元。截至 2024 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金余额为 3,846.35 万元，其中募集资金存放期间募集资金账户理财收益、利息收入（扣除手续费、利息收入用于补充流动资金）及汇兑损益净额为人民币 1,961.97 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，公司依照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（以下简称“《上市规则》”）、《规范运作指引》等文件的规定，结合公司实际情况，完善了《深圳市朗科智能电气股份有限公司募集资金制度》（以下简称“《管理制度》”）。2021 年 4 月 19 日，公司第三届董事会第二十五次会议审议通过了《关于修订公司制度的议案》。修订后的《管理制度》于 2021 年 5 月 11 日召开的公司 2020 年年度股东大会审议通过后生效。

根据《管理制度》并结合经营需要，公司对募集资金实行专户存储，在银行设立募集资金使用专户，并与相关开户银行、保荐机构共同签订了《募集资金监管协议》，对募集资金的使用实施严格审批，以保证专款专用。

（二）募集资金专户存储情况

1、截至 2024 年 12 月 31 日，公司各募集资金存放专户账户的余额如下：

单位：万元

开户银行	银行账号	存储余额
招商银行股份有限公司深圳分行	755901912910999	已注销
宁波银行股份有限公司深圳分行	73010122002005487	64.94
招商银行股份有限公司深圳分行	755901912910988	已注销
中国农业银行股份有限公司深圳深南支行	41000300040045373	已注销
兴业银行合肥经开区科技支行	499110100100038674	已注销
兴业银行合肥经开区科技支行	499110100100038793	1,174.23
中国建设银行胡志明市分行	601000006022	9.58
中国建设银行胡志明市分行	601000005490	297.60
合计	-	1,546.35

2、募集资金账户余额与募集资金余额对应关系如下：



金额单位：万元

项目	金额
募集资金净额	37,290.96
减：截至期末累计使用的募集资金的金额	35,406.58
募集资金净额扣除截至期末累计使用的金额	1,884.38
期末募集资金专户余额	1,546.35
募集资金净额扣除截至期末累计使用的金额后与募集资金专户余额差异额	338.03
差异原因：（1）存款利息收入	1,724.96
（2）利息收入用于补充流动资金	12.28
（3）汇兑损益及手续费	249.29
（4）七天通知存款与定期存款	2,300.00

三、本年度募集资金的实际使用情况

（一）募集资金使用情况对照表

本年度募集资金实际使用情况详见附件 1：募集资金使用情况对照表。

（二）募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况

报告期内，公司无募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况。

（三）募投项目先期投入及置换情况

报告期内，公司不存在使用募集资金置换募投项目先期投入资金的情况。

（四）使用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

报告期内，公司不存在使用闲置募集资金暂时补充流动资金情况。

（五）使用暂时闲置募集资金进行现金管理

2024 年 4 月 24 日，公司召开的第四届董事会第十四次会议和第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于继续使用闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保资金安全、操作合法合规、保证正常生产经营不受影响的前提下，使用不超过 1 亿元闲置的募集资金进行现金管理，在确保安全性、流动性的基础上实现资金的保值增值。在上述额度内，资金可以滚动使用，使用期限为自股东大会审议通过之日起一年内有效，单个理财产品的投资期限不超过 12 个月，并授权公司管理层在上述额度内行使决策权。



截至 2024 年 12 月 31 日，利用募集资金进行现金管理的余额为 2,300.00 万元。

（六）节余募集资金使用情况

截至报告期末，公司不存在使用节余募集资金的情况。

（七）超募资金使用情况

公司不存在超募资金。

（八）尚未使用的募集资金用途和去向

报告期内，公司尚未使用的募集资金存储于银行募集资金专管账户，将继续用于承诺的募投项目，或在授权范围内，在不影响公司经营计划、募投项目建设计划及募集资金使用计划的情况下，使用闲置募集资金进行现金管理。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

2024 年 8 月 28 日公司召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十三次会议，以及 2024 年 9 月 19 日公司召开的 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的议案》，公司决定终止惯性导航技术研发中心建设项目，并将剩余募集资金 3,005.07 万元用于永久性补充流动资金，进一步优化资源配置。

五、募集资金使用的其他情况

1、部分募集资金投资项目延期

2024 年 4 月 24 日，公司分别召开了第四届董事会第十四次会议和第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意对将“合肥产业基地建设项目”、“惯性导航技术研发中心建设项目”、“越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目”达到预定可使用状态的日期进行延期。详细信息参见《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2024-024）。

2、部分募集资金投资项目内部投资结构调整

2024 年 8 月 28 日公司召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十三次会议，以及 2024 年 9 月 19 日公司召开的 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止



部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的议案》，同意公司根据项目建设实际需要，以自有资金对“越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目”追加投资，并在募集资金投入总额不变的前提下，对该项目内部投资结构进行调整。具体参见《深圳市朗科智能电气股份有限公司关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的公告》（公告编号：2024-043）。

3、使用自有资金方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换

2024年12月13日，公司分别召开了第四届董事会第二十次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用自有资金支付部分募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在“越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目”建设过程中，使用自有资金支付部分募投项目所需资金，后续定期以募集资金进行等额置换。具体参见《深圳市朗科智能电气股份有限公司关于使用自有资金支付部分募投项目所需资金并以募集资金等额置换的公告》（公告编号：2024-079）。

六、募集资金使用及披露中存在的问题

报告期内，公司已按《规范运作指引》和《管理制度》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。

七、会计师对2024年度募集资金存放与使用情况的鉴证意见

政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）对朗科智能《2024年度募集资金存放与使用情况的专项报告》进行了审核，并出具了《深圳市朗科智能电气股份有限公司募集资金存放与使用情况鉴证报告》（政旦志远核字第2500141号），其审核结论认为，朗科智能募集资金专项报告在所有重大方面按照中国证券监督管理委员会《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）》、深圳证券交易所发布的《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》及相关格式指引编制，在所有重大方面公允反映了朗科智能2024年度募集资金存放与使用情况。

八、保荐机构的核查意见

经核查，保荐机构认为：朗科智能2024年度募集资金存放和使用符合《深圳证券交易所



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》和《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》等中国证监会和深圳证券交易所关于募集资金管理法规的规定，保荐机构对公司 2024 年度募集资金存放与使用情况无异议。

附件：1、募集资金使用情况对照表



附件 1:

2024 年度募集资金使用情况对照表

单位：人民币万元

募集资金总额		38,000			年度投入募集资金总额				12,853.47	
报告期内变更用途的募集资金总额		3,005.07								
累计变更用途的募集资金总额		3,005.07			累计投入募集资金总额				35,406.58	
累计变更用途的募集资金总额比例		8.06%								
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
合肥产业基地建设项目	是	12,000.00	12,000.00	1,764.57	11,349.62	94.58%	2025 年 6 月 30 日	0	不适用	否
惯性导航技术研发中心建设项目	是	5,000.00	2,266.39	516.41	2,266.39	100.00%	不适用	0	不适用	是
越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目	否	12,000.00	12,000.00	7,567.42	10,494.54	87.45%	2024 年 12 月 31 日	0	不适用	否
补充流动资金(注)	否	9,000.00	11,024.57	3,005.07	11,296.03	102.46%	不适用	0	不适用	否
承诺投资项目合计	-	38,000.00	37,290.96	12,853.47	35,406.58	94.95%		0		
合计	--	38,000.00	37,290.96	12,853.47	35,406.58	94.95%	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	1、合肥产业基地建设项目 项目实施地点调整，土地购置审批程序增加，且部分项目涉及变更至境外，审批流程时间相比原预计时间有所延迟，导致募投项目建设延期。详细信息参见《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的公告》（公告编号：2022-028）、									



	<p>《关于变更募投项目实施地点的公告》（公告编号：2021-017）以及《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2023-021）。</p> <p>受近年国内外宏观市场环境变化影响，考虑合肥基地将同步新增大量产能，为匹配下游实际需求，保障各个基地合理的产能利用率水平，避免造成新增产能闲置，公司严格控制募集资金投资进度和项目投产节奏，审慎决定将上述募投项目再次延期。详细信息参见《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2024-024）。</p> <p>2、惯性导航技术研发中心建设项目</p> <p>项目实施地点调整，土地购置审批程序增加，审批流程时间相比原预计时间有所延迟，导致募投项目建设延期。详细信息参见《关于变更募投项目实施地点的公告》（公告编号：2021-017）以及《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2023-021）。</p> <p>受近年国内外宏观市场环境变化影响，考虑合肥基地将同步新增大量产能，为匹配下游实际需求，保障各个基地合理的产能利用率水平，避免造成新增产能闲置，公司严格控制募集资金投资进度和项目投产节奏，审慎决定将上述募投项目再次延期。详细信息参见《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2024-024）。</p> <p>3、越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目</p> <p>本项目系变更募投项目实施地点后的新项目，项目实施地点位于越南平阳，境外投资涉及审批环节较多，相关业务复杂，导致募投项目建设延期。详细信息参见《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的公告》（公告编号：2022-028）、《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2023-021）。</p> <p>受近年国内外宏观市场环境变化影响，考虑越南基地将同步新增大量产能，为匹配下游实际需求，保障各个基地合理的产能利用率水平，避免造成新增产能闲置，公司严格控制募集资金投资进度和项目投产节奏，审慎决定将上述募投项目再次延期。详细信息参见《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2024-024）。2025年3月10日，公司发布《关于部分募投项目结项的公告》（公告编号：2025-007），对本项目予以结项。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>1、惯性导航技术研发中心建设项目</p> <p>2024年8月28日公司召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十三次会议，以及2024年9月19日公司召开的2024年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的议案》，惯性导航技术研发中心建设项目基于军民融合的背景，拟将智能控制和惯性导航相结合，尝试拓宽惯性导航技术在民用领域的应用空间。项目开工建设以来，公司持续进行方案论证及客户沟通，但因惯导技术成熟的民用方案少，替代成本高，客户开拓周期较长，可应用领域有限，短期内难以产</p>



	<p>生直接经济贡献，近期经公司进一步论证探讨，预计该项目的可行性已发生变化。另外，在该项目实际建设过程中，若按照原计划继续建设该项目，预计还将投入较大的资金和人力成本，实际发生的成本将超过初始预算。</p> <p>考虑到项目的上述情况，经慎重研究，公司决定终止惯性导航技术研发中心建设项目，并将剩余募集资金 3,005.07 万元用于永久性补充流动资金，从而提高资金使用效率，进一步优化资源配置。</p>
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>1、2021 年 3 月 3 日召开了第三届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于变更募投项目实施地点的议案》，报告期内变更实施地点的募投项目为“合肥产业基地建设项目”以及“惯性导航技术研发中心建设项目”，该募投项目原实施地点为安徽省合肥市响洪甸路与侯店路交叉口东北角 NU1-1-1 地块和 NU1-1-2 地块，现变更到位于安徽省合肥市大龙山路与长安路交口东南角 KS2-2-3 地块内。</p> <p>2、2022 年 5 月 20 日召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的议案》，本次变更系将合肥产业基地建设项目中与直流无刷电机控制系统相关的产能通过异地建设的方式在越南平阳继续实施，实施主体由全资子公司合肥朗科新能源有限公司（以下简称“朗科新能源”）变更为公司全资子公司朗科智能电气实业（越南）有限公司（以下简称“越南实业”）。越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目将进行无刷电机相关产能建设，拟使用的募集资金为 12,000 万元，原合肥产业基地建设项目剩余募集资金 10,688.06 万元将继续用于新能源管理系统产能的建设。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	公司以自有资金垫付律师费、审计、验资费、资信评级费和发行手续费共计 168.58 万元，未使用募集资金置换募投项目先期投入的资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用



尚未使用的募集资金用途及去向	<p>本次发行可转换公司债券闲置的募集资金主要存放于公司董事会指定的募集资金专项账户或用于现金管理。</p> <p>2024年4月24日，公司召开的第四届董事会第十四次会议和第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于继续使用闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保资金安全、操作合法合规、保证正常生产经营不受影响的前提下，使用不超过1亿元闲置的募集资金进行现金管理，在确保安全性、流动性的基础上实现资金的保值增值。在上述额度内，资金可以滚动使用，使用期限为自股东大会审议通过之日起一年内有效，单个理财产品的投资期限不超过12个月，并授权公司管理层在上述额度内行使决策权。</p> <p>截至2024年12月31日，利用募集资金进行现金管理的余额为2,300.00万元。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

注：公司于2024年8月28日召开的第四届董事会第十五次会议及第四届监事会第十三次会议，以及2024年9月19日公司召开的2024年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的议案》，终止了“惯性导航技术研发中心建设项目”，并将剩余募集资金永久补充流动资金。截至2024年12月31日，公司已将该募集资金用于永久补充流动资金。