

# 长江证券承销保荐有限公司

## 关于武汉菱电汽车电控系统股份有限公司

### 2024 年度募集资金存放与使用情况的专项核查报告

长江证券承销保荐有限公司（以下简称“长江保荐”、“保荐机构”）作为武汉菱电汽车电控系统股份有限公司（以下简称“菱电电控”、“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》《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》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 11 号——持续督导》等有关法律法规和规范性文件的要求，对菱电电控 2024 年度募集资金存放与使用情况进行核查，核查情况如下：

#### 一、募集资金基本情况

##### （一）实际募集资金金额、资金到账时间

经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于同意武汉菱电汽车电控系统股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕146 号）同意，并经上海证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股 1,290 万股，每股发行价格 75.42 元，募集资金总额为人民币 972,918,000.00 元，扣除承销和保荐费用 67,185,506.00 元后实际收到的募集资金金额为 905,732,494.00 元。另外减除其他发行费用 24,619,433.97 元后，募集资金净额为 881,113,060.03 元。本次募集资金已于 2021 年 3 月 5 日全部到位，中汇会计师事务所（特殊普通合伙）于 2021 年 3 月 5 日对资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》（中汇会验〔2021〕0656 号）。公司依照规定对募集资金采取了专户存储管理，并与保荐机构、募集资金专户监管银行签订了募集资金三方监管协议。公司依照规定对募集资金采取了专户存储管理，并与保荐机构、募集资金专户监管银行签订了募集资金三方监管协议。

##### （二）募集金额使用情况和结余情况

2024 年项目投入使用募集资金 6,892,587.74 元，此外本期闲置募集资金利息收入及理财收益合计 4,034,791.33 元、手续费等其他零星支出 624.76 元。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入募集资金 437,009,876.92 元，结项项目结余募集资金永久性补充流动资金 117,290,895.44 元，使用超募资金永久性补充流动资金 190,000,000.00 元，补充流动资金专户募集资金利息收入及理财收益转出 371,520.61 元，累计利息收入及理财收益扣除银行手续费净额 45,450,352.48 元，结余募集资金（含利息收入扣除银行手续费的净额）余额为 181,891,119.54 元，其中公司使用闲置募集资金进行现金管理的余额为 60,000,000.00 元，募集资金账户余额为 121,891,119.54 元。

## 二、募集资金管理情况

### （一）募集资金的管理情况

为规范募集资金的管理和使用，提高资金使用效率和效益，保护投资者利益，公司根据《公司法》《证券法》《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》《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等有关法律、法规和规范性文件的规定，结合公司实际情况，公司制定了《武汉菱电汽车电控系统股份有限公司募集资金管理办法》（以下简称“《管理办法》”）。根据《管理办法》，公司对募集资金采用专户存储制度，在银行设立募集资金专户，并连同保荐机构分别与中信银行股份有限公司武汉分行、招商银行股份有限公司武汉分行循礼门支行签订了《募集资金三方监管协议》，明确了各方的权利和义务。三方监管协议与上海证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异，公司在使用募集资金时已经严格遵照履行，以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况进行监督，保证专款专用。

### （二）募集资金的专户存储情况

截至 2024 年 12 月 31 日，公司有 4 个募集资金专户，募集资金存储情况如下：

单位：人民币元

开户银行	银行账号	账户类别	存储余额	备注
招商银行股份有限公司武汉循礼门支行	127906250010702	募集资金专户	-	注 1
中信银行股份有限公司武汉东西湖支行	8111501011300811236	募集资金专户	2,061,125.76	/
中信银行股份有限公司武汉东西湖支行	8111501011400811232	募集资金专户	107,769,514.56	/

开户银行	银行账号	账户类别	存储余额	备注
中信银行股份有限公司武汉东西湖支行	8111501012300811218	募集资金专户	12,060,479.22	/
合计			<b>121,891,119.54</b>	/

### 三、本年度募集资金的实际使用情况

#### （一）募集资金投资项目的资金使用情况

2024 年度，公司募集资金投资项目的资金使用情况详见《募集资金使用情况对照表》（附件 1）。

#### （二）募集资金投资项目先期投入及置换情况

2024 年度，公司不存在募集资金投资项目先期投入及置换的情况。

#### （三）用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

2024 年度，公司不存在用闲置募集资金暂时补充流动资金的情况。

#### （四）对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

2023 年 2 月 6 日，公司召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 4.2 亿元的部分暂时闲置募集资金进行现金管理。在确保不影响公司募集资金投资进度，有效控制投资风险的前提下，使用暂时闲置募集资金用于购买安全性高、流动性好的、满足保本要求的投资产品（包括但不限于结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），使用期限自公司第二届董事会第六次会议授权期限到期日（2023 年 3 月 23 日）起 12 个月之内有效。在前述额度及期限范围内，资金可以循环滚动使用。

2024 年 3 月 22 日，公司召开第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过 1.8 亿元的部分暂时闲置募集资金进行现金管理，在确保不影响公司募集资金投资进度、有效控制投资风险的前提下，用于购买安全性高、流动性好的、满足保本要求的投资产品（包括但不限于结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），使用期限自公司第三届董事会第六次会议授权期限到期日

(2024年3月23日)起12个月之内有效。

截至2024年12月31日,公司使用闲置募集资金进行现金管理的余额为6,000.00万元。明细如下:

单位:人民币万元

受托方	产品名称	产品类型	金额	期限	预期年化收益率
中信银行股份有限公司武汉东西湖支行	共赢智信汇率挂钩人民币结构性存款18899期	结构性存款	2,000.00	2024-12-1至2025-3-3	不低于1.05%
中信银行股份有限公司武汉东西湖支行	共赢智信汇率挂钩人民币结构性存款18825期	结构性存款	4,000.00	2024-11-22至2025-2-20	不低于1.05%
合计			6,000.00		

#### (五) 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

2024年度,公司无使用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况。

#### (六) 超募资金用于在建项目及新项目(包括收购资产等)的情况。

2024年度,公司无超募资金用于在建项目及新项目(包括收购资产等)的情况。

#### (七) 节余募集资金使用情况

2023年4月28日,公司召开第三届董事会第八次会议和第三届监事会第八次会议,审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》,同意公司将募集资金投资项目“菱电电控汽车动力控制系统产业化项目”及“研发中心平台建设项目”结项并将结余募集资金永久性补充公司流动资金。2023年6月15日,公司召开2022年年度股东大会审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》。

截至2023年4月25日,在扣除尚未支付的设备及工程款等后续支出后,菱电电控汽车动力控制系统产业化项目预计节余募集资金9,867.20万元,募集资金应付未付金额2,811.37万元;研发平台项目预计节余募集资金1,861.25万元,募集资金应付未付金额740.02万元。

公司为提高资金使用效率，将上述募集投资项目结项后的结余募集资金 11,728.46 万元永久性补充流动资金。募集资金应付未付款项将继续存放于募集资金专户用于后续项目建设设备及工程款等支付，在满足相关合同约定的付款条件时，从募集资金专户支付。报告期内，部分尾款尚未支付完毕。待募集资金专户余额使用完毕后，公司将 对募集资金专户办理相关注销手续。

#### **（八）募集资金使用的其他情况**

公司于 2022 年 4 月 7 日召开第二届董事会第二十一次会议及第二届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用承兑汇票方式支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募集资金投资项目实施期间，根据实际情况使用承兑汇票方式支付募集资金投资项目部分款项，并从募集资金专户划转等额资金至自有资金账户。

报告期内，本公司使用银行承兑汇票支付“菱电电控汽车的动力控制系统产业化项目”设备采购款 2,315,914.25 元，支付“研发中心平台建设项目”设备采购款 190,000.00 元，并已完成募集资金等额置换。截至 2024 年 12 月 31 日，公司累计置换使用银行承兑汇票支付项目投入的募集资金 41,091,406.20 元。

#### **四、变更募集资金投资项目的资金使用情况**

2024 年度，公司无变更募集资金投资项目的资金使用情况。

#### **五、募集资金使用及披露中存在的问题**

公司已按照相关法律法规的规定，及时、真实、准确、完整地披露了公司募集资金的存放及使用管理情况，不存在募集资金管理违规的情形。公司对募集资金的进展情况如实履行了披露义务，公司募集资金使用及披露不存在重大问题。

#### **六、保荐机构核查意见**

保荐代表人通过资料审阅、访谈沟通等多种方式，对公司募集资金的存放、使用情况进行了核查。

经核查，长江保荐认为：2024 年度，公司募集资金存放和使用符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《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》《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等法规和文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，不存在违规使用募集资金的情形，并及时履行了信息披露义务，募集资金具体情况与披露情况一致。

（以下无正文）

(本页无正文，为《长江证券承销保荐有限公司关于武汉菱电汽车电控系统股份有限公司 2024 年度募集资金存放与使用情况的专项核查报告》之签章页)

保荐代表人(签字): 梁彬圣                      郭忠杰  
梁彬圣    郭忠杰

长江证券承销保荐有限公司(公章)  
2025年4月18日



附件 1

## 募集资金使用情况对照表

2024 年度

编制单位：武汉菱电汽车电控系统股份有限公司

单位：人民币万元

募集资金总额		88,111.31		本年度投入募集资金总额		689.26				
变更用途的募集资金总额		0.00		已累计投入募集资金总额		62,700.99				
变更用途的募集资金总额比例		0.00								
承诺投资项目	已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	募集资金计划投资总额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
菱电电控汽车的动力控制系统产业化项目	否	34,048.46	34,048.46	636.01	24,826.53	79.92	2023 年 4 月	-1,559.52	否	否
研发中心平台建设项目	否	5,680.47	5,680.47	53.25	3,874.47	68.21	2023 年 4 月	不适用	不适用	否
补充流动资金项目	否	15,000.00	15,000.00	-	15,000.00	100.00	不适用	不适用	不适用	否
超募资金	否	-	33,382.38	-	19,000.00	56.92	不适用	不适用	不适用	否
<b>合计</b>		<b>54,728.93</b>	<b>88,111.31</b>	<b>689.26</b>	<b>62,700.99</b>	<b>71.16</b>		<b>-1,559.52</b>		
未达到计划进度原因(分具体募投项目)				不适用						
项目可行性发生重大变化的情况说明				不适用						
募集资金投资项目先期投入及置换情况				本报告期内，无募集资金投资项目先期投入及置换情况						

用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	<p>2023年2月6日，公司召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币4.2亿元的部分暂时闲置募集资金进行现金管理。在确保不影响公司募集资金投资进度，有效控制投资风险的前提下，使用暂时闲置募集资金用于购买安全性高、流动性好的、满足保本要求的投资产品（包括但不限于结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），使用期限自公司第二届董事会第六次会议授权期限到期日（2023年3月23日）起12个月之内有效。在前述额度及期限范围内，资金可以循环滚动使用。</p> <p>2024年3月22日，公司召开第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过1.8亿元的部分暂时闲置募集资金进行现金管理，在确保不影响公司募集资金投资进度、有效控制投资风险的前提下，用于购买安全性高、流动性好的、满足保本要求的投资产品（包括但不限于结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），使用期限自公司第三届董事会第六次会议授权期限到期日（2024年3月23日）起12个月之内有效。</p> <p>截至2024年12月31日，公司使用闲置募集资金进行现金管理的余额为60,000,000.00万元。</p>
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	本报告期内，无超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况
项目资金结余的金额及形成原因	<p>2023年4月28日，公司召开第三届董事会第八次会议和第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司将募集资金投资项目“菱电电控汽车动力控制系统产业化项目”及“研发中心平台建设项目”结项并将结余募集资金永久性补充公司流动资金。2023年6月15日，公司召开2022年年度股东大会审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》。</p> <p>截至2023年4月25日，在扣除尚未支付的设备及工程款等后续支出后，菱电电控汽车动力控制系统产业化项目预计节余募集资金9,867.20万元，募集资金应付未付金额2,811.37万元；研发平台项目预计节余募集资金1,861.25万元，募集资金应付未付金额740.02万元。</p>

	<p>公司为提高资金使用效率，将上述募集投资项目结项后的结余募集资金 11,728.46 万元永久性补充流动资金。募集资金应付未付款项将继续存放于募集资金专户用于后续项目建设设备及工程款等支付，在满足相关合同约定的付款条件时，从募集资金专户支付。报告期内，部分尾款尚未支付完毕。待募集资金专户余额使用完毕后，公司将 对募集资金专户办理相关注销手续。</p>
<p>募集资金其他使用情况</p>	<p>公司于 2022 年 4 月 7 日召开第二届董事会第二十一次会议及第二届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用承兑汇票方式支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募集资金投资项目实施期间，根据实际情况使用承兑汇票方式支付募集资金投资项目部分款项，并从募集资金专户划转等额资金至自有资金账户。</p> <p>报告期内，本公司使用银行承兑汇票支付“菱电电控汽车的动力控制系统产业化项目”设备采购款 2,315,914.25 元，支付“研发中心平台建设项目”设备采购款 190,000.00 元，并已完成募集资金等额置换。截至 2024 年 12 月 31 日，公司累计置换使用银行承兑汇票支付项目投入的募集资金 41,091,406.20 元。</p>