

证券代码：688128

证券简称：中国电研

公告编号：2021-025

中国电器科学研究院股份有限公司

关于 2021 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告

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。

一、募集资金基本情况

（一）募集资金金额和资金到账时间

经上海证券交易所科创板股票上市委员会 2019 年 9 月 30 日审核同意，并经中国证券监督管理委员会 2019 年 10 月 16 日《关于同意中国电器科学研究院股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2019]1922 号）核准，同意中国电器科学研究院股份有限公司（以下简称“公司”）公开发行人民币普通股 50,000,000 股，发行价格为人民币 18.79 元/股，募集资金总额为人民币 939,500,000.00 元。本次发行的保荐人（主承销商）中信建投证券股份有限公司已将扣减承销费人民币 66,474,056.60 元（不含增值税）后的资金总额计人民币 873,025,943.40 元，于 2019 年 10 月 31 日汇入本公司在中国工商银行股份有限公司广州广州大道支行开立的（3602072229201140663）募集资金专户、在中国银行股份有限公司广州海珠支行开立的（628872433688）募集资金专户和在招商银行股份有限公司广州滨江东支行开立的（999005900510606）募集资金专户，并经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具了安永华明（2019）验字第 61008086_A04 号验资报告。

（二）募集资金以前年度累计使用和结余情况

截至 2020 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金人民币 388,064,861.46 元，其中补充流动资金 209,058,900.00 元，尚未使用募集资金总额 474,878,063.05 元。

（三）募集资金本年度使用金额及余额

2021 年 1-6 月，使用募集资金总额人民币 46,929,861.63 元。

截至 2021 年 6 月 30 日，累计使用募集资金总额 434,994,723.09 元，其中补充流动资金 209,058,900.00 元，尚未使用募集资金总额 427,948,201.42 元。

单位：人民币元

项目	当期金额	累计金额
募集资金账户期初余额	43,504,592.55	873,025,943.40
减：支付部分发行费用	0.00	10,083,018.89
募集资金总额（已扣除保荐机构承销佣金及其他发行费用）	43,504,592.55	862,942,924.51
减：补充流动资金投入	0.00	209,058,900.00
减：购买现金管理产品	927,000,000.00	3,012,000,000.00
减：投入项目资金	46,929,861.63	225,935,823.09
减：银行手续费	4,799.80	9,811.57
加：收到银行利息	5,385,758.66	24,017,299.93
加：购买现金管理产品到期赎回	967,000,000.00	2,602,000,000.00
募集资金账户期末余额	41,955,689.78	41,955,689.78

二、募集资金管理情况

公司已根据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》（证监会公告[2012]44 号）、上海证券交易所《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法（2013 年修订）》等相关规定及《中国电器科学研究院股份有限公司章程》（以下简称“《公司章程》”），结合公司实际情况，制定了《中国电器科学研究院股份有限公司募集资金管理办法》（以下简称“《募集资金管理办法》”），《募集资金管理办法》已经公司 2019 年 4 月 24 日第三次临时股东大会审议通过。

为规范募集资金的使用和管理，保护投资者的权益，根据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》、《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募集资金管理办法（2013 年修订）》等有关法律法规、规范性文件的规定，公司、中信建投证券股份有限公司（以下简称“中信建投”或“保荐机构”）分别与中国工商银行股份有限公司广州广州大道支行、中国银行股份有限公司广州海珠支行和招商银行股份有限公司广州滨江东支行于 2019 年 10 月 29 日、2019 年 11 月 1 日签署了《募集资金专户存储三方监管协议》。

2019 年 12 月 9 日，公司第一届董事会第七次会议和第一届监事会第四次会议审议通过了《关于增加电器质量基础技术研发能力提升项目实施主体并开立专

项账户的议案》和《关于向全资子公司提供借款用于募投项目的议案》，同意增加全资子公司威凯检测技术有限公司（以下简称“威凯检测”）为募投项目“电器质量基础技术研发能力提升项目”实施主体并开立专项账户，同时使用募集资金向全资子公司威凯检测和擎天材料科技有限公司（以下简称“擎天材料”）提供借款用于实施募投项目。

2019年12月，公司及威凯检测与中信建投、中国银行股份有限公司广州海珠支行签署了《募集资金专户存储四方监管协议》，并开设募集资金专用账户；公司及威凯检测与中信建投、招商银行股份有限公司广州滨江东支行签署了《募集资金专户存储四方监管协议》，并开设募集资金专用账户；公司及擎天材料、擎天材料东莞分公司与中信建投、中国工商银行股份有限公司广州广州大道支行签署了《募集资金专户存储四方监管协议》，并开设募集资金专用账户。截至2021年6月30日，上述监管协议与《募集资金专户存储三方监管协议（范本）》无重大差异，且协议履行情况良好。

2021年4月23日，公司第一届董事会第十七次会议和第一届监事会第九次会议审议通过了《关于部分募投项目增加实施主体、实施地点及延期并使用募集资金向新增实施主体提供借款用于募投项目的议案》，同意“电器质量基础技术研发能力提升项目”增加实施主体威凯（深圳）检测技术有限公司（以下简称“威凯深圳”）并开立募集资金专项账户，新增实施地点深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301-16号和广州市花都区狮岭镇裕丰路16号，同时使用募集资金向新增实施主体提供借款用于募投项目。2021年7月21日，公司及全资孙公司威凯深圳与中信建投证券、中国银行股份有限公司广州海珠支行签署了《募集资金专户存储四方监管协议》。

截至2021年6月30日，本公司募集资金专项账户的存储情况如下：

开户银行	银行账号	截至2021年6月30日 余额（人民币元）	备注
中国工商银行股份有限公司广州广州大道支行	3602072229201140663	3,393,442.11	三方监管专用账户
	3602072229201142068	9,839,715.22	四方监管专用账户
	3602072229201141716	119,701.14	四方监管专用账户
中国银行股份有限公司广州海珠支行	628872433688	12,915,852.52	三方监管专用账户
	684772615767	2,955,560.99	四方监管专用账户
招商银行股份有限公司	999005900510606	5,087,281.74	三方监管专用账户

广州滨江东支行	120907188910202	7,644,136.06	四方监管专用账户
合计	/	41,955,689.78	

三、本年度募集资金的实际使用情况

（一）募投项目的资金使用情况对照表

截至2021年6月30日，公司募集资金实际使用情况，请见“附表1：募集资金使用情况对照表”。

（二）募投项目先期投入及置换情况

公司于2020年4月24日召开第一届董事会第十次会议和第一届监事会第五次会议，审议通过《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》，同意使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金金额为人民币65,050,895.86元。安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）对该事项进行了专项审核，并出具了安永华明（2020）专字第61008086_A03号鉴证报告，保荐机构也对本次募集资金置换情况发表了专项核查意见。公司独立董事、监事会分别对此发表了明确同意意见。

（三）对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

2019年12月9日，公司第一届董事会第七次会议和第一届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用最高额度不超过人民币5.8亿元的闲置募集资金，在确保不影响募集资金投资项目建设、募集资金使用和确保资金安全的前提下进行现金管理，用于购买安全性高、与项目资金安排相匹配、收益更高的现金管理产品，在前述额度内，公司可以循环滚动使用。2020年10月26日，公司第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证不影响公司募集资金投资计划正常进行的前提下，使用最高不超过人民币5亿元（包含本数）的闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、与项目资金安排相匹配、收益更高的现金管理产品，在前述额度内，公司可以循环滚动使用，该授权自董事会审议通过之日起12个月内有效。公司独立董事、监事会、保荐机构已分别对上述事项发表了同意的意见。

报告期内，公司对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况如下：

产品名称	类型	金额(人民币万元)	起止时间	期限	预计年化收益率	是否到期
中国工商银行挂钩汇率法人人民币结构性存款	结构性存款	2,000.00	2021-2-9 至 2021-7-20	161	1.05%-2.1%	否
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	2,000.00	2021-4-19 至 2021-7-20	92	1.3%-3.54%	否
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	7,000.00	2021-5-10 至 2021-8-10	94	1.3%-3.54%	否
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	1,000.00	2021-6-24 至 2021-9-24	92	1.3%-3.42%	否
招商银行点金系列看跌三层区间结构性存款	结构性存款	3,250.00	2021-3-5 至 2021-7-2	119	1.65%-3.31%	否
招商银行点金系列看跌三层区间结构性存款	结构性存款	3,250.00	2021-3-5 至 2021-7-2	119	1.65%-3.53%	否
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	3,250.00	2021-3-5 至 2021-7-2	119	1.65%-3.31%	否
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	3,250.00	2021-3-5 至 2021-7-2	119	1.65%-3.53%	否
招商银行点金系列看跌三层区间结构性存款	结构性存款	2,500.00	2021-4-2 至 2021-7-29	118	1.65%-3.31%	否
招商银行点金系列看跌三层区间结构性存款	结构性存款	2,500.00	2021-4-2 至 2021-7-29	118	1.65%-3.53%	否
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	2,500.00	2021-4-2 至 2021-7-29	118	1.65%-3.31%	否
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	2,500.00	2021-4-2 至 2021-7-29	118	1.65%-3.53%	否
招商银行点金系列看跌三层区间结构性存款	结构性存款	3,000.00	2021-5-11 至 2021-8-11	92	1.65%-3.31%	否
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	3,000.00	2021-5-11 至 2021-8-11	92	1.65%-3.31%	否
中国工商银行挂钩汇率区间累计型法人人民币结构性存款	结构性存款	5,000.00	2020-11-5 至 2021-2-5	92	3.08%	到期已赎回
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	8,000.00	2020-10-29 至 2021-1-29	92	3.50%	到期已赎回
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	1,000.00	2020-11-18 至 2021-1-19	62	3.26%	到期已赎回
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	2,000.00	2020-11-27 至 2021-1-28	62	3.26%	到期已赎回
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	3,000.00	2021-2-1 至 2021-3-8	35	3.18%	到期已赎回
招商银行点金系列看涨	结构性存款	13,000.00	2020-10-27	92	2.95%	到期已

三层区间结构性存款			至 2021-1-27			赎回
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	7,000.00	2020-11-30至 2021-3-3	93	2.85%	到期已赎回
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	14,500.00	2021-2-1至 2021-2-26	25	1.65%	到期已赎回
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	5,000.00	2020-12-18至 2021-3-18	90	2.80%	到期已赎回
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	4,000.00	2020-12-22至 2021-3-22	90	2.85%	到期已赎回
招商银行点金系列看跌三层区间结构性存款	结构性存款	8,000.00	2021-3-24至 2021-3-31	7	2.80%	到期已赎回
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	8,000.00	2021-3-24至 2021-3-31	7	2.80%	到期已赎回
招商银行点金系列看跌三层区间结构性存款	结构性存款	3,000.00	2021-4-1至 2021-4-30	29	3.00%	到期已赎回
招商银行点金系列看涨三层区间结构性存款	结构性存款	3,000.00	2021-4-1至 2021-4-30	29	3.00%	到期已赎回
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	1,000.00	2021-3-11至 2021-4-15	35	3.07%	到期已赎回
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	1,000.00	2021-1-25至 2021-4-27	92	1.30%	到期已赎回
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	7,000.00	2021-2-1至 2021-5-6	94	3.54%	到期已赎回
中国工商银行挂钩汇率法人人民币结构性存款	结构性存款	1,500.00	2021-2-9至 2021-5-18	98	1.73%	到期已赎回
中国银行挂钩型结构性存款	结构性存款	1,000.00	2021-3-11至 2021-6-11	92	3.42%	到期已赎回
中国工商银行挂钩汇率法人人民币结构性存款	结构性存款	700.00	2021-2-9至 2021-6-22	133	1.66%	到期已赎回

截至 2021 年 6 月 30 日，公司进行现金管理的闲置募集资金余额为人民币 410,000,000.00 元。2021 年 1-6 月，公司使用闲置募集资金进行现金管理收到投资收益 4,744,305.73 元。

四、变更募投项目的资金使用情况

公司 2021 年 1-6 月无募投项目变更情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司已披露的相关信息及时、真实、准确、完整地反映了公司 2021 年半年度募集资金的存放与实际使用情况，不存在募集资金管理的违规情形。

特此公告。

附表 1：募集资金使用情况对照表

中国电器科学研究院股份有限公司董事会

2021 年 8 月 24 日

附表 1：募集资金使用情况对照表：

金额单位：人民币万元

募集资金总额				86,294.29		本年度投入募集资金总额				4,692.98		
变更用途的募集资金总额				-		已累计投入募集资金总额				43,499.47		
变更用途的募集资金总额比例				-								
承诺投资项目	已变更项目,含部分变更(如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额(3)=(2)-(1)	截至期末投入进度(%) (4)=(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
电器质量基础技术研发能力提升	否	14,320.00	14,320.00	14,320.00	622.75	3,338.92	-10,981.08	23.32	2022年12月	不适用	不适用	否
重大技术装备环境适应性公共技术服务平台	否	32,568.40	32,568.40	32,568.40	1,859.95	3,660.52	-28,907.88	11.24	2022年4月	不适用	不适用	否
擎天聚酯树脂项目	否	18,500.00	18,500.00	18,500.00	2,210.28	15,594.14	-2,905.86	84.29	2022年3月	1,195.06	是	否
补充流动资金	否	20,905.89	20,905.89	20,905.89	0.00	20,905.89	0.00	100.00	不适用	不适用	不适用	否
合计	—	86,294.29	86,294.29	86,294.29	4,692.98	43,499.47	-42,794.82	50.41	—	1,195.06	—	—
未达到计划进度原因(分具体募投项目)				<p>注 1: 受新型冠状病毒肺炎疫情影响, 擎天聚酯树脂项目的建设施工进度、设备的采购及调试进度较原计划有所滞后, 公司于 2021 年 1 月 21 日召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第八次会议, 审议通过了《关于使用自有资金对擎天聚酯树脂项目追加投资及延期的议案》, 将该项目达到预定可使用状态的日期由 2020 年 12 月 31 日延长至 2022 年 3 月 31 日, 同时使用自有资金 5,300 万元对该项目追加投资。报告期内, 该项目二期 4 万吨产能工程建设已基本完工, 预计今年第三季度投入使用、第四季度实现连续生产。</p> <p>注 2: 受新冠疫情影响, 电器质量基础技术研发能力提升项目的实验室建设、设备购置及安装较原计划有所</p>								

	<p>滞后，经公司于 2021 年 4 月 23 日召开的第一届董事会第十七次会议和第一届监事会第九次会议审议，将该项目达到预定可使用状态的日期由 2021 年 4 月延长至 2022 年 12 月 31 日。</p> <p>注 3：受新冠疫情等外部因素影响，重大技术装备环境适应性公共技术服务平台项目实施进度较计划滞后。根据电器及衍生行业对于环境适应性技术服务的需求及特点，公司提升环境适应性技术服务综合能力的需求仍然迫切，本项目仍具有建设的必要性，且公司在环境适应性领域具有长期技术积累，拥有丰富、完整的环境适应性测试经验及完善的质量技术服务管理规范，具备培育整体式服务的技术基础，扩大产能、提升能力的基础以及项目实施的管理支撑等必要条件，本项目仍具有继续实施的可行性。本项目后续存在延期等调整事项，目前公司正在抓紧推进相关工作。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	本年度不存在项目可行性发生重大变化的情况。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	参见前述专项报告“三、（二）.募投项目先期投入及置换情况”相关内容。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	本年度不存在以闲置募集资金暂时补充流动资金的情况。
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	参见前述专项报告“三、（三）.对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况”相关内容。
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	本年度不存在以超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款的情况。
募集资金结余的金额及形成原因	不适用。
募集资金其他使用情况	不适用。