

国元证券股份有限公司

关于恒烁半导体（合肥）股份有限公司

2022年度募集资金存放与使用情况的专项核查意见

国元证券股份有限公司（以下简称“国元证券”或“保荐机构”）作为恒烁半导体（合肥）股份有限公司（以下简称“恒烁股份”、“公司”）持续督导保荐机构，根据中国证券监督管理委员会《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《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）》《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要求，对恒烁股份2022年度募集资金存放与使用进行了核查，具体情况如下：

一、募集资金基本情况

（一）实际募集资金金额、募集资金到位情况

根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）于2022年6月15日出具的《关于同意恒烁半导体（合肥）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕1255号），同意公司首次公开发行股票注册的申请。公司首次公开发行人民币普通股（A股）2,066.00万股，发行价格为65.11元/股，募集资金总额为1,345,172,600.00（人民币），扣除发行费用合计135,532,200.00元后，实际募集资金净额为1,209,640,400.00元。上述募集资金已全部到位，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司本次公开发行新股的资金到位情况进行了审验，并于2022年8月24日出具了《验资报告》（容诚验字[2022]230Z0228号）。募集资金到账后，公司对募集资金进行了专户存储，并与保荐机构、存放募集资金的银行签署了募集资金专户存储监管协议。

（二）募集资金使用及结余情况

截至2022年12月31日，公司募集资金使用和结余情况如下：

单位：万元

项目	金额
募集资金专户初始金额	120,964.04

减：募集资金投资项目先期投入及置换金额	9,745.50
减：超募资金使用金额	13,670.00
加：利息收入、手续费支出净额	471.12
减：本年度投资金额	1,171.93
截至2022年12月31日募集资金专户余额	39,424.33
截至2022年12月31日非募集资金专户现金管理余额	57,423.40

二、募集资金管理情况

（一）募集资金管理制度的制定和执行情况

为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，公司根据《公司法》《证券法》《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》等相关法律、法规、规范性文件的规定和要求，公司结合实际情况，已制定并实施了《恒烁半导体（合肥）股份有限公司募集资金管理办法》（以下简称“公司《募集资金管理办法》”），对募集资金专户存放、使用、投向变更、管理与监督等进行了明确的规定。

（二）募集资金监管情况

根据相关法律法规及公司《募集资金管理办法》要求，公司已与保荐机构国元证券股份有限公司、招商银行股份有限公司合肥分行、合肥科技农村商业银行股份有限公司高新区支行、中信银行股份有限公司合肥分行、上海浦东发展银行股份有限公司合肥高新区支行、兴业银行股份有限公司合肥分行、杭州银行股份有限公司合肥科技支行签订《募集资金专户三方监管协议》，明确了各方的权利和义务。上述协议与上海证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议（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。

（三）募集资金存放情况

截至2022年12月31日，公司各银行募集资金专户资金余额情况如下：

单位：万元

银行名称	银行账号	余额
招商银行公司合肥分行	551905680810909	17,234.30
合肥科技农村商业银行高新区支行	20010113193466600000027	12,158.83

银行名称	银行账号	余额
中信银行合肥分行	8112301010600849135	9,981.09
上海浦东发展银行合肥高新区支行	58060078801200001310	39.98
兴业银行合肥分行	499010100102118110	0.38
杭州银行合肥科技支行	3401040160001171728	9.74
合计	—	39,424.33

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

截至2022年12月31日，公司实际投入相关项目的募集资金款项共计10,917.43万元，具体情况详见附表1：2022年度募集资金使用情况对照表。

（二）募集资金投资项目先期投入及置换情况

截至2022年8月24日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为9,745.50万元，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）针对上述以自筹资金预先投入募投项目情况出具了《关于以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》（容诚专字[2022] 310Z0090号）。

2022年9月16日，公司第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第十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》，公司已于2022年9月置换先期投入9,745.50万元，情况如下表所示：

单位：万元

序号	项目名称	总投资额	自筹资金实际投入金额	已置换募集资金金额
1	NOR 闪存芯片升级研发及产业化项目	20,318.00	1,031.04	1,031.04
2	通用 MCU 芯片升级研发及产业化项目	17,731.00	219.43	219.43
3	CiNOR 存算一体 AI 推理芯片研发项目	12,339.00	165.03	165.03
4	发展与科技储备项目	25,000.00	8,330.00	8,330.00
合计		75,388.00	9,745.50	9,745.50

（三）使用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

截至2022年12月31日，公司不存在利用闲置募集资金暂时补充流动资金情况。

（四）使用闲置募集资金进行现金管理的情况

公司于2022年9月16日召开公司第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第十次会议，审议并通过《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。在保证不影响募集资金投资项目实施、确保募集资金安全的前提下，同意公司使用最高不超过人民币97,000.00万元（含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的投资产品（包括但不限于协定性存款、结构性存款、定期存款、大额存单、通知存款等），使用期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效。在前述额度及期限范围内，资金可以循环。

截至2022年12月31日，公司使用闲置募集资金用于现金管理的余额为968,477,348.02元，具体情况如下：

受托方	产品类型	起息日	到期日	截至报告期末理财余额
杭州银行合肥科技支行	结构性存款	2022/12/30	2023/1/8	166,800,000.00
国元证券股份有限公司	收益凭证	2022/12/27	2023/8/31	240,000,000.00
招商银行合肥分行	七天通知	2022/9/21	-	172,342,990.56
上海浦东发展银行合肥高新区支行	七天通知	2022/9/26	-	68,344,580.48
上海浦东发展银行合肥高新区支行	协定存款	2022/9/26	-	399,846.71
兴业银行合肥分行	七天通知	2022/9/26	-	99,089,438.07
兴业银行合肥分行	协定存款	2022/9/21	-	3,803.52
杭州银行合肥科技支行	协定存款	2022/9/22	-	97,440.18
合肥科技农村商业银行高新区支行	协定存款	2022/9/21	-	121,588,312.55
中信银行合肥分行营业部	协定存款	2022/9/21	-	99,810,935.95
合计				968,477,348.02

（五）使用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

公司于2022年9月16日召开第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第十次会议，审议并通过了《关于使用部分超募资金归还银行贷款的议案》，并经2022年10月10日召开的公司2022年第三次临时股东大会审议通过，同意公司使用部分超额募集资金总计人民币136,700,000.00元用于归还银行贷款。

（六）使用超募资金用于在建项目及新项目（包括收购资产等）的情况

截至2022年12月31日，公司不存在使用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

截至2022年12月31日,公司募集资金投资项目正在实施过程中,暂不存在节余募集资金使用情况

(八) 募集资金使用的其他情况

公司于2022年9月16日召开第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第十次会议,审议通过了《关于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,根据实际情况使用部分自有资金支付募投项目所需款项,并从募集资金专户划转等额资金至公司自有资金账户进行置换。截至2022年12月31日,公司使用募集资金等额置换自有资金金额为1,171.93万元。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

截至2022年12月31日,公司不存在变更募集资金投资项目的情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金,并及时、真实、准确、完整披露了募集资金的存放与使用情况,不存在募集资金使用及披露的违规情形。

六、会计师事务所对公司募集资金年度存放和使用情况专项报告的鉴证意见

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司2022年度募集资金存放与使用情况进行了鉴证,并出具《恒烁半导体(合肥)股份有限公司2022年度募集资金年度存放与使用情况鉴证报告》(容诚专字[2023]230Z1411号)。报告认为:恒烁股份2022年度《募集资金存放与实际使用情况的专项报告》在所有重大方面按照上述《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》及交易所的相关规定编制,公允反映了恒烁股份2022年度募集资金实际存放与使用情况。

七、保荐人主要核查工作

报告期内,保荐代表人通过对募集资金存放及支出资料审阅、访谈沟通等多种方式,对恒烁股份募集资金的存放、使用及募集资金投资项目实施情况进行了核查。主

要核查内容包括：查阅了公司募集资金存放银行对账单、募集资金使用原始凭证、中介机构相关报告、募集资金使用情况的相关公告和支持文件等资料，并与公司高级管理人员、中层管理人员等相关人员沟通交流等。

八、保荐机构核查意见

经核查，本保荐机构认为：

恒烁股份2022年度募集资金存放与使用情况符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《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）》《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》及公司《募集资金管理办法》等法律法规和制度文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

附表1:

2022年度募集资金使用情况对照表

截至2022年12月31日止

单位:万元

募集资金净额				120,964.04		本年度投入募集资金总额				24,587.43		
变更用途的募集资金总额				-		已累计投入募集资金总额				24,587.43		
变更用途的募集资金总额比例				-								
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	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
承诺投资项目:												
NOR 闪存芯片升级研发及产业化项目	否	20,318.00	不适用	20,318.00	1,515.23	1,515.23	-18,802.77	7.46	2025年	不适用	不适用	否
通用 MCU 芯片升级研发及产业化项目	否	17,731.00	不适用	17,731.00	831.85	831.85	-16,899.15	4.69	2025年	不适用	不适用	否
CiNOR 存算一体 AI 推理芯片研发项目	否	12,339.00	不适用	12,339.00	240.35	240.35	-12,098.65	1.95	2025年	不适用	不适用	否
发展与科技储备项目	否	25,000.00	不适用	25,000.00	8,330.00	8,330.00	-16,670.00	33.32	—	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	否	75,388.00	不适用	75,388.00	10,917.43	10,917.43	-64,470.57	-	-	-	-	-
超募资金投向:												
超募资金-暂未确定投向	否	31,906.04	不适用	31,906.04	-	-	-31,906.04	-	—	不适用	不适用	否
归还银行贷款	否	13,670.00	不适用	13,670.00	13,670.00	13,670.00	-	100.00	—	不适用	不适用	否
合计	-	120,964.04	不适用	120,964.04	24,587.43	24,587.43	-96,376.61	-	-	-	-	-

未达到计划进度原因	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	公司于 2022 年 9 月 16 日召开第一届董事会第十三次会议、第一届监事会第十次会议，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》《关于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的议案》，同意使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金 9,745.50 万元。
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	公司于 2022 年 9 月 16 日召开第一届董事会第十三次会议、第一届监事会第十次会议，审议通过《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项目正常实施、不影响公司正常生产经营以及确保募集资金安全的前提下，使用最高不超过人民币 97,000.00 万元（含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理，使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截至 2022 年 12 月 31 日，公司尚存 968,477,348.02 元暂时闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好的投资产品（协定性存款、结构性存款、通知存款等），公司投资产品的期限未超过 12 个月，且投资产品未用于质押，未以证券投资为目的。
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	公司于 2022 年 9 月 16 日召开第一届董事会第十三次会议、第一届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金归还银行贷款的议案》，同意使用超募资金 13,670.00 万元归还银行贷款。
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	公司于 2022 年 9 月 16 日召开第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第十次会议，审议通过了《关于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，根据实际情况使用部分自有资金支付募投项目所需款项，并从募集资金专户划转等额资金至公司自有资金账户进行置换。截至 2022 年 12 月 31 日，公司使用募集资金等额置换自有资金金额为 1,171.93 万元。

(本页无正文，为《国元证券股份有限公司关于恒烁半导体（合肥）股份有限公司2022年度募集资金存放与使用情况的专项核查意见》之签章页)

保荐代表人: 姬福松
姬福松

赵青
赵青

