中原证券股份有限公司关于江苏宝馨科技股份有限公司2023 年年度持续督导保荐工作报告

保荐机构名称：中原证券股份有限公司	被保荐公司简称：宝馨科技
保荐代表人姓名：刘文艺	联系电话：0371-65585061
保荐代表人姓名：习歆悦	联系电话：0371-65585061

一、保荐工作概述

项 目	工作内容
1.公司信息披露审阅情况	
(1)是否及时审阅公司信息披露文件	是
(2)未及时审阅公司信息披露文件的次数	0 次
2.督导公司建立健全并有效执行规章制度的情况	
(1)是否督导公司建立健全规章制度(包括但不限于防止关联方占用公司资源的制度、募集资金管理制度、内控制度、内部审计制度、关联交易制度)	是
(2)公司是否有效执行相关规章制度	否
3.募集资金监督情况	
(1)查询公司募集资金专户次数	2 次
(2)公司募集资金项目进展是否与信息披露文件一致	是
4.公司治理督导情况	
(1)列席公司股东大会次数	0 次，已阅会议文件
(2)列席公司董事会次数	0 次，已阅会议文件
(3)列席公司监事会次数	0 次，已阅会议文件
5.现场检查情况	
(1)现场检查次数	2 次
(2)现场检查报告是否按照本所规定报送	是
(3)现场检查发现的主要问题及整改情况	(1)公司 2023 年度，公司营业收入 5.8 亿元，同比下降 15.09%，归属于母公司股东的净利润为-1.93 亿元，业绩大幅下降并亏损。 保荐机构提请公司管理层关注业绩下滑的情况及导致业绩下滑的因素，并积极采取有效应对措施加以改善，同时按照相关规定要求履行信息披露义务； (2)宝馨科技存在通过公司、子公司支付的部分原材料采购款项、设备款项，最终流向实际控制人控制的公司或其关联方，上述情形构成关联方非经营性资金占用。2022 年 9 月至 2022 年 12 月期间，公司关联方累计发生非经营性占用公司资金 6,000.00 万元，上述资金 2022 年 12 月底之前已偿还；2023 年 4 月至 2023 年 10 月期间，关联方累计发生非经营性占用公司资金 2,800.00 万元，上述资金 2023 年 10 月底之前已偿还。根据资金占用金额、占用天数按 6%的年化利率，公司于 2024 年 4 月收取了关联方利息 154.45 万元。 (3) 公司存在签订合同后因无法履行等原因，合同终止导致预付账款退回事项，2023 年度财务报告编制与业绩预告存在重大偏差等内控控制缺陷情形。 如前文所述，针对于关联方非经营性资金占用事项，保荐机构已对上市公司进行了专项现场检查，因核查范围受限等原因，保荐机构对上市公司资金占用情况的金额及其影响、(2023 年度内部控制自我评价报告)发表保留意见。 保荐机构提请公司积极采取有效应对措施增强公司的持续经营能力，加强对公司治理、内部控制及规范运作等方面的规范运作，杜绝再出现任何形式的关联方非经营性资金占用及其他违规事项的发生。
6.发表独立意见情况	
(1)发表独立意见次数	8 次
(2)发表非同意意见所涉问题及结论意见	不适用
7.向本所报告情况(现场检查报告除外)	
(1)向本所报告的次数	0 次
(2)报告事项的主要内容	不适用
(3)报告事项的进展或者整改情况	不适用
8.关注职责的履行情况	
(1)是否存在需要关注的事项	是
(2)关注事项的主要内容	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查情况”之“(3)现场检查发现的主要问题及整改情况”
(3)关注事项的进展或者整改情况	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查情况”之“(3)现场检查发现的主要问题及整改情况”
9.保荐业务工作底稿记录、保管是否合规	是
10.对上市公司培训情况	
(1)培训次数	2 次
(2)培训日期	2024 年 4 月 17 日、2024 年 5 月 13 日
(3)培训的主要内容	新公司法及资本市场新形势、上市公司规范运作、信息披露、股东行为规范、资金往来规范及处罚案例
11.其他需要说明的保荐工作情况	无

二、保荐机构发现公司存在的问题及采取的措施

事 项	存在的问题	采取的措施
1.信息披露	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查情况”之“(3)现场检查发现的主要问题及整改情况”(2)	详见《中原证券股份有限公司关于江苏宝馨科技股份有限公司控股股东及关联方非经营性资金占用的专项现场检查报告》
2.公司内部制度的建立和执行	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查情况”之“(3)现场检查发现的主要问题及整改情况”(2)	详见《中原证券股份有限公司关于江苏宝馨科技股份有限公司控股股东及关联方非经营性资金占用的专项现场检查报告》
3.“三会”运作	无	不适用
4.控股股东及实际控制人变动	无	不适用
5.募集资金存放及使用	无	不适用
6.关联交易	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查情况”之“(3)现场检查发现的主要问题及整改情况”之(2)	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查发现的主要问题及整改情况”(2)
7.对外担保	无	不适用
8.收购、出售资产	无	不适用
9.其他业务类别重要事项(包括对外投资、风险投资、委托理财、财务资助、套期保值等)	无	不适用
10.发行人或者其聘请的中介机构配合保荐工作的情况	无	不适用
11.其他(包括经营环境、业务发展、财务状况、管理状况、核心技术等方面的重大变化情况)	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查情况”之“(3)现场检查发现的主要问题及整改情况”之(1)	保荐机构提请公司积极采取有效应对措施增强公司的持续经营能力

三、公司及股东承诺事项履行情况

公司及股东承诺事项	是否履行承诺	未履行承诺的原因及解决措施
江苏捷登智能制造科技有限公司关于收购的本次非公开发行股份锁定 36 个月的承诺	是	不适用
关于特定期间不减持江苏宝馨科技股份有限公司股票的承诺	是	不适用
关于保证上市公司独立性的承诺	否	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查情况”之“(3)现场检查发现的主要问题及整改情况”之(2)
关于避免同业竞争的承诺	是	不适用
关于减少和规范关联交易的承诺	否	详见本报告“一、保荐工作概述”之“5.现场检查情况”之“(3)现场检查发现的主要问题及整改情况”之(2)

四、其他事项

报告事项	说 明
1.保荐代表人变更及其理由	本年度由于前持续督导保荐代表人惠淼枫先生工作变动，中原证券决定由保荐代表人习歆悦女士，接替惠淼枫先生工作的持续督导工作。
2.报告期内中国证监会和本所对保荐机构或者其保荐的公司采取监管措施的事项及整改情况	1.2023 年 7 月 11 日，中国证监会上海监管局对我公司保荐的上海太和水科技发展股份有限公司(以下简称“太和水”)出具了《关于对上海太和水科技发展股份有限公司采取责令改正措施的决定》(沪证监决[2023]125 号)，太和水于 2017.2018 年陆续确认抚州项目全部收入，经查，抚州项目部分未城未完成最终治理，太和水存在虚增 2018 年度营业收入及利润总额的情形。截至目前整改情况如下：太和水已对上述问题进行了前期会计差错更正和追溯调整，持续完善并强化财务管理，加强全体董事、监事、高级管理人员及相关责任人员对上市公司相关法律法规的学习，不断提高信息披露质量，夯实财务核算基础，切实维护广大投资者的利益。 2.2023 年 11 月 23 日，中国证监会重庆监管局对我公司保荐的重庆四方新材股份有限公司(以下简称“四方新材”)出具了《关于对重庆四方新材股份有限公司采取出具警示函措施的决定》((2023)59 号)，四方新材未按规定及时就对庆滨辉财务资助事项履行董事会、股东大会审议程序和信息披露义务。截至目前整改情况如下：我公司在上市公司收到监管函件后，与上市公司一起开展分析问题原因，并落实整改，督促上市认真吸取教训，履行勤勉尽责义务，组织公司严格执行内部控制制度，财务会计管理制度及信息披露制度，切实维护全体股东利益。 3.2023 年 12 月 25 日，中国证监会河南证监局对我保荐的公司河南百川畅银环保能源股份有限公司(以下简称“百川畅银”)出具了《关于对河南百川畅银环保能源股份有限公司及有关责任人员采取出具警示函措施的决定》(2023)77 号(以下简称“警示函”)，警示函主要包括(一)内幕信息知情人登记管理不到位；(二) 开立首发上市募集资金专项账户未履行审议程序；(三)2022 年资产减值损失计提不准确等问题。截至目前整改情况如下：公司已建立内部审查机制，定期对募集资金存放与使用及内幕信息知情人登记相关事项进行审查，及时发现问题并进行整改，进一步加强董事、监事、高级管理人员及关键岗位人员对证券法律法规的学习，严格遵守相关法律法规及规范性文件，严格按照《企业会计准则》的要求进行财务核算，履行复核程序，推动合规建设常态化。 4.2023 年 12 月 29 日，中国证监会河南监管局对我司保荐的棕榈生态城镇发展股份有限公司公司(以下简称“棕榈股份”)出具了《行政处罚决定书》(2023)14 号)，棕榈股份未对土地收储事项及时履行信息披露义务，费令棕榈股份改正，给予警告，并处以 150 万元罚款，截至目前整改情况如下：棕榈股份针对相关问题及时完成整改，组织全体董事、监事、高级管理人员及相关人员持续加强对证券法律法规的学习，强化规范运作意识，加强信息披露管理，勤勉尽责，切实提高公司的信息披露质量和公司规范运作水平，促进公司健康、稳定和持续发展，截至目前，棕榈股份已缴纳罚款。
3.其他需要报告的重大事项	无

保荐代表人：
刘文艺 习歆悦
中原证券股份有限公司
年 月 日

中原证券股份有限公司关于江苏宝馨科技股份有限公司2023 年度内部控制自我评价报告的核查意见

中原证券股份有限公司(以下简称“中原证券”或“保荐机构”)作为江苏宝馨科技股份有限公司(以下简称“宝馨科技”或“公司”)非公开发行股票的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 13 号-保荐业务》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号-主板上市公司规范运作》及《企业内部控制基本规范》等有关法律法规和规范性文件的要求，对公司《2023 年度内部控制自我评价报告》进行了核查，具体情况如下：

一、公司对内部控制的总体评价

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，截至内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷。董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，截至内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

二、公司开展的内部控制评价工作情况

(一)内部控制评价的范围

公司按照风险导向原则确定纳入评价范围的主要单位、业务和事项以及高风险领域。纳入评价范围的主要单位包括公司及所属子公司，纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的100%，营业收入合计占公司合并财务报表营业收入总额的 100%；纳入评价范围的主要业务和事项包括信息披露管理、财务管理、质量控制与生产经营管理、关联交易管理、人力资源管理、企业文化、印章管理、募集资金管理、投资管理、信息系统管理等；重点关注的高风险领域主要包括：

1、授权审批控制

公司全面系统分析、梳理业务流程，合理设置岗位分工，科学划分各岗位的职责权限，形成各司其职、各负其责、相互制约的工作机制；

对于日常经营管理发生的销售业务、采购业务、费用支出等事项，公司设有专门的部门和岗位来保证所有业务办理均经过适当授权或审批；

对于公司经营方针、重大投资、重大的资产购置及出售、募集资金使用、对外担保、关联交易、利润分配等重要事务，根据相关法律法规及公司有关规定，在股东大会授权范围内的重大经营活动，由董事会审议决定；超越董事会权限的，报股东大会批准。股东大会对董事会在公司投资、融资、担保等方面给予一定的授权。

2、会计系统控制

公司设立了独立的财务部门，在财务管理和会计核算方面设有较为合理的岗位和职责权限，并配备相应的财务人员以保证财务工作顺利进行。对子公司的财务实行垂直管理，要求子公司财务负责人执行定期报告和重大事项报告制度。公司依据《企业会计准则》、《会计法》等法律、法规的规定，建立了独立、完善、规范的财务管理制度和会计核算制度，财务部门严格按照相关管理制度、财务工作程序，对公司的财务活动实施管理和控制，保证了公司财务活动有序的进行；在会计核算方面通过建立规范的核算流程，对采购、生产、销售、财务管理等环节实施了有效的控制，确保了会计凭证、核算及其数据的准确性、可靠性和安全性。在财务管理制度方面，规范了财务报告的编制、审核、报送等程序和责任，明确重要内部信息的披露和传递要求，最大限度地减少财务报告报送的风险。公司 2023 年度财务报告编制与业绩预告存在重大偏差导致一般缺陷，公司已要求会计人员加强对会计准则的理解。

3、财产保护控制

公司对货币资金、应收账款、存货、固定资产、无形资产等主要资产建立了管理制度和相关管理程序，严格限制未经授权的人员对财产的直接接触。通过上述制度的执行，保证公司的各项资产有确定的管理部门和完善的记录，公司通过定期盘点与清查各项资产、与往来单位定期核对等措施，确保公司资产安全完整。公司存在三笔因合同终止导致预付账款退回事项，截至 2024 年 4 月 28 日剩余款项均已收回。公司将加强合同签订决策的审批管理，提升资金使用效率。

4、公司对控股子公司的控制情况

公司建立了《子公司管理制度》和《子公司管理细则》，公司通过股东会及委派董事、监事、高级管理人员对控股子公司实行控制管理，将财务、重大投资、人事及信息披露等方面工作纳入统一的管理体系并制定了统一的管理制度。公司定期取得各控股子公司的月度、季度、半年度及年度财务报告。公司各职能部门对控股子公司的相关业务和管理进行跟踪、指导、服务和监督。公司还通过内部审计对控股子公司进行定期、不定期地专项审计，聘请外部审计机构对控股子公司进行年度审计，充分掌握各控股子公司的实际经济运行情况。同时，公司《重大信息内部报告制度》还规定，各控股子公司的负责人在其公司发生重大事项时有及时报告的义务，公司亦可由此知悉控股子公司发生的重大事项、及时控制可能的风险。

5、公司关联交易的内部控制情况

按照有关法律、法规、部门规章以及《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定，明确划分了公司股东大会、董事会对关联交易事项的审批权限，对公司关联交易的决策程序、权限和回避表决要求等已作了详尽的规定。公司严格按照相关法规要求实施关联交易，履行审批程序和信息披露义务，保证了公司与关联方之间订立的关联交易合同符合公开、公平、公正的原则，确保公司关联交易情况不损害公司和股东的利益，公司监事会、独立董事对公司关联交易进行监督核查。本报告期内公司发现控股股东及关联方非经营性占用公司资金的情况，占用资金已退回。

6、公司对外担保的内部控制情况

为规范公司对外担保行为，有效控制公司对外担保风险，公司制定并完善了《融资和对外担保管理制度》，明确规定了担保事项的审批权限以及信息披露原则。报告期内，公司对外担保事项均已按规定履行审批程序，不存在为控股股东及持股 50%以下的其他关联方、任何非法人单位违规提供担保的情况，本公司及全资子公司无其他对外担保行为，无逾期对外担保情况。

7、公司重大投资的内部控制情况

为了加强公司对外投资的管理，规范公司对外投资行为，公司制定了《重大经营与投资决策管理制度》，规定了对外投资的基本原则、审批权限、决策程序，明确了对外投资的管理机构等。报告期内，公司未有违规对外重大投资行为。

8、公司信息披露的内部控制情况

公司建立了《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》《内幕信息及知情人管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》等，从信息披露机构和人员、信息披露文件、事务管理、披露程序、信息报告、保密措施、档案管理、责任追究等方面作了详细规定。公司严格按照有关法律法规和公司制度规定的信息披露范围、事宜及格式，详细编制披露报告，将公司信息真实、准确、及时、完整地在指定的报纸和网站上进行披露。

报告期内，公司关于信息披露的相关制度得到有效实施，也未出现内幕信息泄密事件。

9、公司信息系统控制情况

公司建立了《计算机信息系统及软件管理办法》《ERP 操作员管理办法》《电脑和服务器管理办法》等相关制度，涵盖信息系统正常运行的工作程序，包括硬件控制、软件控制、访问控制、职责分离等关键控制，保护企业数据和应用程序的安全，并合理保证系统准确、完整、及时完成业务数据的生成、记录、控制和报告。

上述纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏。

(二)公司对内部控制评价依据和内部控制缺陷认定标准

公司内控评价工作严格遵循企业内部控制规范体系的相关要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上对公司截至内部控制评价报告基准日内部控制设计与运行的有效性进行评价。

根据企业内部控制规范体系对重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷的认定要求，结合公司运营的实际情况，区分财务报告内部控制和非财务报告内部控制，公司研究确定了具体的内部控制缺陷认定标准，分别按定性标准和定量标准对内控缺陷进行认定。

1、财务报告内部控制缺陷认定标准

(1)定量标准

根据缺陷造成的直接损失占本企业资产总额、销售收入或利润等的比率确定。

内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表有关，以销售收入指标或利润总额指标衡量。该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额大于销售收入的 1%，或错报金额大于利润总额的 5%，则认定为重大缺陷；超过销售收入的 0.5%但小于 1%，或超过利润总额的 3%但小于 5%，则认定为重要缺陷；小于销售收入的 0.5%，或小于利润总额的 3%，则认定为一般缺陷。

内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额超过资产总额的 1%， 则认定为重大缺陷； 超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷。

(2)定性标准

根据财务报告内部控制缺陷潜在负面影响的性质、范围等因素确定。下表列示了公司内部控制缺陷定性考虑因素：

缺陷分类	影响内部控制的可能性	且/或	影响的严重程度
重大缺陷	可能或很可能	且	严重影响 ● 影响公司持续经营导致重大的运营效率低下或失效的缺陷 ● 与相关法规、公司规程或标准操作程序严重不符，且缺乏有效的补偿性控制的缺陷 ● 致使重大资产的安全性无法得到充分保证的缺陷 ● 与财务相关的，会导致重要科目系统性差错的缺陷
重要缺陷	可能或很可能	且	介于严重影响和一般影响之间 ● 在测试中发现的有可能对日常经营业务的效率和效果产生影响的缺陷 ● 对公司的流程操作缺乏定期的系统性评估 ● 可能影响资产安全性保障的有待改进的方面
一般缺陷	极小可能	或	一般影响 ● 仅有较小可能对日常经营业务的效率和效果产生较小影响或不产生影响的缺陷 ● 对重要的文档的管理能够有所增强的缺陷 ● 整改后可以使业务流程、控制或运营、资产安全保管得到提高的缺陷

2、非财务报告内部控制缺陷认定标准

(1)定量标准

根据非财务报告内部控制缺陷造成的直接财产损失的绝对金额确定。

直接财产损失在人民币 500 万元(含 500 万元)以上，对公司造成重大负面影响并以公告形式对外披露，则认定为重大缺陷；直接财产损失在人民币 500 万元-100 万元(含 100 万元)或受到国家政府部门处罚但未对公司造成负面影响，则认定为重要缺陷；直接财产损失在人民币 100 万元以下或受到省级(含省级)以下政府部门处罚但未对公司造成负面影响，则认定为一般缺陷。

(2)定性标准

根据非财务报告内部控制缺陷潜在负面影响的性质、范围等因素确定。下表列示了公司内部控制缺陷定性考虑因素：

缺陷分类	影响内部控制的可能性	且/或	影响的严重程度
重大缺陷	可能或很可能	且	严重影响 ● 影响公司持续经营，导致重大的运营效率低下或失效的缺陷 ● 与相关法规、公司规程或标准操作程序严重不符，且缺乏有效的补偿性控制的缺陷 ● 致使重大资产的安全性无法得到充分保证的缺陷 ● 与财务相关的，会导致重要科目系统性差错的缺陷
重要缺陷	可能或很可能	且	介于严重影响和一般影响之间 ● 在测试中发现的有可能对日常经营业务的效率和效果产生影响的缺陷 ● 对公司的流程操作缺乏定期的系统性评估 ● 可能影响资产安全性保障的有待改进的方面
一般缺陷	极小可能	或	一般影响 ● 仅有较小可能对日常经营业务的效率和效果产生较小影响或不产生影响的缺陷 ● 对重要的文档的管理能够有所增强的缺陷 ● 整改后可以使业务流程、控制或运营、资产安全保管得到提高的缺陷

(三)公司对内部控制缺陷认定和整改情况

1、财务报告内部控制缺陷认定

根据上述财务报告内部控制缺陷的认定标准，报告期内公司不存在财务报告内部控制的重大缺陷和重要缺陷。

2、非财务报告内部控制缺陷认定

根据上述非财务报告内部控制缺陷的认定标准，报告期内公司发现非财务报告内部控制重要缺陷 1 项、一般缺陷 2 项，具体如下：

(1)公司经自查发现一项重要缺陷，2022 年 9 月至 2023 年 10 月期间，公司控股股东及关联方累计发生非经营性占用公司资金 8,800.00 万元。截至 2023 年 10 月 31 日，上述资金已全部收回，并根据资金占用金额、资金占用天数按 6%的年化利率于 2024 年 4 月收取全部利息 154.45 万元。

公司针对这 1 项重要缺陷实施了以下整改措施：

①控股股东及关联方已充分认识到自身错误，截至 2023 年 10 月 31 日，控股股东及关联方已向公司归还全部占用资金，并于 2024 年 4 月向公司支付占用期间利息 154.45 万元，未再发生资金占用情况。

②公司对于非经营性资金占用行为未能严格履行应有的责任义务，公司董事长已就资金占用事项在公司内部进行了说明并进行了致歉。公司对董事长给予批评，扣发 2023 年度奖金，其他相关人员责成深刻反省。

③公司根据《企业内部控制基本规范》及配套指引的有关要求进一步健全内部控制制度，完善内控管理体系，规范内控运行程序，提高公司风险防范能力。

④完善公司内部审计部门的职能，加强内部审计部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度，加大重点领域和关键环节监督检查力度，及时发现内部控制缺陷，及时整改，降低公司经营风险，促进公司规范运作和健康可持续发展。

⑤组织公司全体董事、监事、高级管理人员认真学习领会《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规、规范性文件的要求，深入学习上市公司规范运作规则和治理制度，提高合法合规经营意识，同时公司要求公司总部及下属企业相关人员认真学习相关治理合规要求，对与关联方往来事项均予以特别重视，坚决杜绝此类事项再次发生。

⑥公司证券部收集资本市场资金占用、信息披露违规，财务造假等案例，定期进行培训学习，并警钟长鸣。

(2)报告期内存在 2 项一般缺陷，公司存在三笔因合同终止导致预付账款退回事项，截至 2024 年 4 月 28 日剩余款项均已收回；公司 2023 年度财务报告编制与业绩预告存在重大偏差。

公司针对 2 项一般缺陷实施了以下整改措施：

①与交易对手方积极进行沟通，退回预付款项，截至 2024 年 4 月 28 日剩余款项均已收回。公司根据相关法律法规及监管部门的要求及公司实际情况，持续完善各项内部控制制度，不断优化公司业务及财务管理流程，严控应收及预付账款，由专人负责相关款项的追踪，并与公司生产经营计划进行匹配和动态调整，防范财务和经营风险。

②公司董事会对业绩预告与 2023 年度财务报告存在重大偏差深表歉意。公司将认真总结、吸取教训，加强对相关人员的规则和业务技能培训，提高业绩预计的准确性，严格按照规则制度开展各项工作，努力提高上市公司质量，促进公司持续稳步健康发展。

三、公司董事会对于内部控制的评价结论

根据公司财务报告内部控制重大缺陷及重要缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷或重要缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大或重要方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷及重要缺陷认定情况，在报告期内，公司自查发现非财务报告内部控制重要缺陷 1 项，一般缺陷 2 项，于内部控制评价报告基准日已进行整改。

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

四、会计师事务所核查意见

苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)出具了苏亚审内[2024]34 号带强调事项段的无保留意见《内部控制审计报告》认为：宝馨科技公司于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

五、保荐机构核查工作

保荐代表人通过与宝馨科技董事、高级管理人员、内部审计人员、外部审计人员等进行沟通和交流，查阅了股东大会、董事会、监事会会议资料，查阅公司各项业务制度及管理制度、信息披露文件、内部审计相关资料文件及 2023 年度内部控制自我评价报告，从公司内部控制制度的建设、实施情况等方面对其内部控制制度的完整性、合理性、有效性进行了核查。同时对公司关联方非经营性资金占用事项进行重点关注及专项现场检查，并提请公司严格按照公司《内部控制自我评价管理办法》执行并及时进行整改。

六、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：1、公司存在签订合同后因无法履行等原因，合同终止导致预付账款退回事项，2023 年度财务报告编制与业绩预告存在重大偏差等内控缺陷情形；2、公司存在关联方非经营性资金占用内控缺陷情形，针对已查明的资金占用情况，公司已采取整改措施，截至本核查意见出具日，关联方已归还上述占用资金并支付占用期间的利息。针对关联方非经营性资金占用事项，保荐机构对公司进行了专项现场检查，因核查范围受限，保荐机构对公司资金占用金额及其影响未能获取充分适当的证据。

综上所述，保荐机构对宝馨科技《2023 年度内部控制自我评价报告》是否反映了其 2023 年内部控制制度的建立及执行情况发表保留意见。

保荐代表人：
刘文艺 习歆悦
中原证券股份有限公司
年 月 日

中原证券股份有限公司关于江苏宝馨科技股份有限公司2023 年度定期现场检查报告

保荐机构名称：中原证券股份有限公司	被保荐公司简称：宝馨科技
保荐代表人姓名：刘文艺	联系电话：0371-65585061
保荐代表人姓名：习歆悦	联系电话：0371-65585061
现场检查人员姓名：刘文艺、习歆悦、刘永婧、张展旗	
现场检查对应期间：2023 年 1 月-12 月	
现场检查时间：2024 年 4 月 16 日--5 月 16 日	

一、现场检查事项	现场检查意见		
(一)公司治理	是	否	不适用
现场检查手段： (1) 查阅公司章程、“三会”文件及相关制度文件； (2) 访谈公司董事、高级管理人员； (3)查阅公司信息披露文件； (4)查看公司主要经营场所。			
1.公司章程和公司治理制度是否完备、合规	√		
2.公司章程和三会规则是否得到有效执行		详见问题 2	
3.三会会议记录是否完整、时间、地点、出席人员及会议内容等要件是否齐备，会议资料是否保存完整	√		
4.三会会议决议是否由出席会议的相关人员签名确认	√		
5.公司董监高是否按照有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和本所相关业务规则履行职责		详见问题 2	
6.公司董监高知发生重大变化，是否履行了相应程序和信息披露义务	√		
7.公司控股股东或者实际控制人知发生变化，是否履行了相应程序和信息披露义务			√
8.公司人员、资产、财务、机构、业务等方面是否独立		详见问题 2	
9.公司与控股股东及实际控制人是否不存在同业竞争	√		
(二)内部控制			
现场检查手段： (1)访谈公司董事、高级管理人员； (2)查阅公司制定的各项内部控制制度； (3)查阅公司审计委员会相关会议文件； (4)查阅公司内部审计相关文件。			
1.是否按照相关规定建立内部审计制度并设立内部审计部门(如适用)	√		
2.是否在股票上市后 6 个月内建立内部审计制度并设立内部审计部门(如适用)			√
3.内部审计部门和审计委员会的人员构成是否合规(如适用)	√		
4.审计委员会是否至少每季度召开一次会议，审议内部审计部门提交的工作计划和报告等(如适用)	√		
5.审计委员会是否至少每季度向董事会报告一次内部审计工作进度、质量及发现的重大问题等(如适用)	√		
6. 内部审计部门是否至少每季度向审计委员会报告一次内部审计工作计划的执行情况以及内部审计工作中发现的问题等(如适用)	√		
7.内部审计部门是否至少每季度对募集资金的存放与使用情况进行一次审计(如适用)	√		
8. 内部审计部门是否在每个会计年度结束前二个月内向审计委员会提交次一年度内部审计工作计划(如适用)	√		
9. 内部审计部门是否在每个会计年度结束后二个月内向审计委员会提交年度内部审计工作报告(如适用)	√		
10.内部审计部门是否至少每年向审计委员会提交一次内部控制评价报告(如适用)	√		
11.从事风险投资、委托理财、套期保值业务等事项是否建立了完备、合规的内控制度	√		
(三)信息披露			
现场检查手段： (1)访谈公司董事、高级管理人员； (2)查阅公司信息披露文件； (3)查阅公司信息披露管理相关制度文件。			
1.公司已披露的公告与实际情况是否一致		详见问题 2	
2.公司已披露的内容是否完整		详见问题 2	
3.公司已披露事项是否未发生重大变化或者取得重要进展	√		
4.是否不存在应予披露而未披露的重大事项		详见问题 2	
5.重大信息的传递、披露流程、保密情况等是否符合公司信息披露管理制度的相关规定	√		
6.投资者关系活动记录表是否及时在本所互动易网站刊载	√		
(四)保护公司利益不受侵害长效机制的建立和执行情况			
现场检查手段： (1)访谈公司董事、高级管理人员； (2)查阅公司章程、关联交易制度、对外担保制度、“三会”及相关信息披露文件； (3)查阅公司与关联交易、对外担保相关的审议程序文件、信息披露文件。			
1.是否建立了防止控股股东、实际控制人及其关联人直接或者间接占用上市公司资金或者其他资源的制度	√		
2.控股股东、实际控制人及其关联人是否不存在直接或者间接占用上市公司资金或者其他资源的情形		详见问题 2	
3.关联交易的审议程序是否合规且履行了相应的信息披露义务		详见问题 2	
4.关联交易价格是否公允	√		
5.是否不存在关联交易非关联化的情形		详见问题 2	
6.对外担保审议程序是否合规且履行了相应的信息披露义务	√		
7.被担保方是否不存在财务状况恶化，到期不清偿被担保债务等情形	√		
8.被担保债务到期后如继续提供担保，是否重新履行了相应的审批程序和披露义务	√		
(五)募集资金使用			
现场检查手段： (1)访谈公司董事、高级管理人员； (2)查阅公司募集资金专户银行对账单； (3)查阅公司募集资金台账、大额支付凭证等资料； (4)查阅公司募集资金使用相关“三会”文件、信息披露文件；			
1.是否在募集资金到位后一个月内签订三方监管协议	√		
2.募集资金三方监管协议是否有效执行	√		
3.募集资金是否不存在第三方占用或违规进行委托理财等情形	√		
4.是否不存在未履行审议程序擅自变更募集资金用途、暂时补充流动资金、置换预先投入、改变实施地点等情形	√		
5.使用闲置募集资金暂时补充流动资金、将募集资金投向变更为永久性补充流动资金或者使用超募资金补充流动资金或者偿还银行贷款的，公司是否未在承诺期间进行风险投资			√
6.募集资金使用与已披露情况是否一致，项目进度、投资效益是否与上市公告书等相符	√		
7.募集资金项目实施过程中是否不存在重大风险	√		
(六)业绩情况			
现场检查手段： (1)访谈公司董事、高级管理人员； (2)查阅公司定期报告、信息披露等资料； (3)现场查看公司生产、经营、管理场所。			
1.业绩是否存在大幅波动的情况	详见问题 1		
2.业绩大幅波动是否存在合理解释	√		
3.与同行业可比公司比较，公司业绩是否不存在明显异常	√		
(七)公司及股东承诺履行情况			
现场检查手段： (1)查阅公司定期报告、信息披露等资料； (2)查阅公司及公司股东承诺资料 。			
1.公司是否完全履行了相关承诺			√
2.公司股东是否完全履行了相关承诺		详见问题 2	
(八)其他重要事项			
现场检查手段： (1)访谈公司董事、高级管理人员； (2)查阅并核查公司现金分红制度； (3)查阅公司大额资金往来等相关合同、凭证等资料。			
1.是否完全执行了现金分红制度，并如实披露	√		
2.对外提供财务资助是否合法合规，并如实披露			√
3.大额资金往来是否具有真实的交易背景及合理原因		详见问题 2	
4.重大投资或者重大合同履行过程中是否不存在重大变化或者风险	√		
5.公司生产经营环境是否不存在重大变化或者风险	√		
6.前期监管机构和保荐机构发现公司存在的问题是否已按相关要求予以整改	√		
二、现场检查发现的问题及说明			
问题 1：业绩大幅下降主要原因 公司 2023 年度营业收入 5.81 亿元，同比下降 15.09%，归属于母公司股东的净利润为-1.93 亿元，业绩大幅下降并亏损。造成公司业绩大幅亏损主要有以下几个方面： 1.公司持续推进异质结 HJT 产线基地投建进度，布局异质结+钙钛矿叠层电池研发及产业转化研究，扩大光伏等绿电开发投建、充换电服务及产品制造等新能源业务。加快调整优化传统制造板块业务，加快公司光、储、充/换联动布局，完善“新能源+智能制造”双轮驱动战略。在转型调整过程中，传统制造板块业务业绩下滑，处理完毕持续多年的诉讼事项，阶段性管理费用增加，公司投建的异质结 HJT 产线目前仍主要以投入为主，尚未形成业绩支撑，公司火电调峰项目受政策影响收益下降，计提资产减值损失，受新能源业务变化，相关收入重新确认，影响了全年营收和净利；2.报告期内，公司销售费用因为开拓新业务、新市场新增 1,161.15 万元；3.报告期内， 公司管理费用因支付瑞典阿帕尼诉讼费等原因新增 3,333.10 万元；4、报告期内， 公司研发费用因新增研发投入增加 1,204.93 万元；