（上接B085）

公司不存在《股票上市规则》9.3.12条第一项至第七项的任一情形，符合申请撤销退市风险警示的条件。公司对照自查情况如下：

《股票上市规则》第9.3.12条规定的情形	是否触及	判断依据
（一）经审计的利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值，且扣除后的营业收入低于3亿元。	否	根据《2025年度审计报告》《收入扣除事项的专项审核报告》，公司2025年度扣除后的营业收入为3.39亿元，不低于3亿元。
（二）经审计的期末净资产为负值。	否	公司2025年度经审计的期末归属上市公司股东净资产为3.35亿元，为正值。
（三）财务会计报告被出具保留意见、无法表示意见或者否定意见的审计报告。	否	中审亚太对公司2025年度财务报告出具了标准无保留意见的审计报告。
（四）追溯重述后利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值，且扣除后的营业收入低于3亿元；或者追溯重述后期末净资产为负值。	否	公司无需追溯重述公司2025年度的各项财务数据。
（五）财务报告内部控制被出具无法表示意见或者否定意见的审计报告。	否	中审亚太对公司2025年度财务报告内部控制出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。
（六）未按照规定披露内部控制审计报告，因实施完成破产重整、重组上市或者重大资产重组按照有关规定无法披露的除外。	否	公司已于2026年4月18日披露了《2025年度内部控制审计报告》。
（七）未在法定期限内披露过半数董事保证真实、准确、完整的年度报告。	否	公司已于2026年4月18日披露了《2025年度报告》。

（二）公司根据《股票上市规则》第九章所列示的规定进行了自查，不存在其他需要实施风险警示的情形，具体自查情况如下：

1）公司不存在《股票上市规则》第9.3.1条规定的财务类强制退市的情形

《股票上市规则》第9.3.1条规定的情形	是否触及	判断依据
（一）最近一个会计年度经审计的利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值且扣除后的营业收入低于3亿元。	否	根据《2025年度审计报告》《收入扣除事项的专项审核报告》，公司2025年度扣除后的营业收入为3.39亿元，不低于3亿元。
（二）最近一个会计年度经审计的期末净资产为负值。	否	公司2025年度经审计的期末归属上市公司股东净资产为3.35亿元，为正值。
（三）追溯重述后利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值且扣除后的营业收入低于3亿元；或者追溯重述后最近一个会计年度期末净资产为负值。	否	公司无需追溯重述公司2025年度的各项财务数据。
（四）最近一个会计年度的财务会计报告被出具无法表示意见或者否定意见的审计报告。	否	中审亚太对公司2025年度财务报告出具了标准无保留意见的审计报告。
（五）中国证监会行政处罚决定书表明公司已披露的最近一个会计年度财务报告存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致该年度相关财务指标实际已触及本款第（一）项、第（二）项情形。	否	公司2025年度财务报告不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，也未收到中国证监会的行政处罚决定。

2）公司不存在《股票上市规则》第9.4.1条规定的规范类强制退市的情形

《股票上市规则》第9.4.1条规定的情形	是否触及	判断依据
（一）未在法定期限内披露年度报告或者半年度报告，且在公司股票停牌两个月内仍未披露。	否	公司在法定期限内披露了2025年半年度及年度报告。
（二）半数以上董事无法保证年度报告或者半年度报告真实、准确、完整，且在公司股票停牌两个月内仍有半数以上董事无法保证。	否	全体董事保证2025半年度报告及年度报告真实、准确、完整，并已签署书面确认意见。
（三）因财务会计报告存在重大会计差错或者虚假记载，被中国证监会责令改正但未在要求期限内完成整改，且在公司股票停牌两个月内仍未完成整改。	否	不存在因财务会计报告存在重大会计差错或者虚假记载，被中国证监会责令改正但未在要求期限内改正的情形。
（四）因信息披露或者规范运作等方面存在重大缺陷，被本所要求改正但未在要求期限内完成整改，且在公司股票停牌两个月内仍未完成整改。	否	不存在因信息披露或者规范运作等方面存在重大缺陷，被深交所要求改正但未在要求期限内改正的情形。
（五）公司被控股股东（无控股股东的，则为第一大股东）或者控股股东关联人非经营性占用资金的余额达到2亿元以上或者占公司最近一期经审计净资产绝对值的30%以上，被中国证监会责令改正但未在要求期限内完成整改，且在公司股票停牌两个月内仍未完成整改。	否	公司控股股东或关联人对公司不存在非经营性占用资金。
（六）连续两个会计年度财务报告内部控制被出具无法表示意见或者否定意见的审计报告，或者未按照规定披露财务报告内部控制审计报告。	否	公司2024年、2025年连续两个会计年度财务报告内部控制审计报告均为标准无保留意见，并均按照规定披露。
（七）因公司股本总额或者股权分布发生变化，导致连续二十个交易日股本总额、股权分布不再具备上市条件，在规定期限内仍未解决。	否	公司不存在因公司股本总额或者股权分布发生变化，导致连续二十个交易日股本总额、股权分布不再具备上市条件的情形。
（八）公司可能被依法强制解散。	否	公司不存在可能被依法强制解散的情形。
（九）法院依法受理公司重整、和解或者破产清算申请。	否	公司不存在法院依法受理公司重整、和解或者破产清算申请的情形。

3）公司不存在《股票上市规则》第9.5.7条规定的重大违法强制退市的情形

《股票上市规则》第9.5.7条规定“根据相关行政处罚事先告知书、人民法院裁判认定的事实，上市公司可能触及本规则第9.5.2条或者第9.5.6条规定情形的，公司应当在知悉相关行政机关向其送达行政处罚事先告知书或者知悉人民法院作出有罪裁判后立即披露相关情况及公司股票交易被实施退市风险警示公告”。截至目前，公司未收到相关行政机关就公司可能触及《股票上市规则》第9.5.2条或第9.5.6条情形而出具的行政处罚事先告知书，也未收到人民法院就相关情形作出的有罪判决，公司亦不知悉存在可能触及前述条款的情形，故公司不存在因此而应被实施退市风险警示的情形。

4）公司不存在《股票上市规则》第9.8.1条规定的应被实施其他风险警示的情形

《股票上市规则》第9.8.1条规定的情形	是否触及	判断依据
（一）存在资金占用且情形严重。	否	根据中审亚太出具的《2025年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表的专项审核报告》，公司不存在非经营性资金占用情形。
（二）违反规定程序对外提供担保且情形严重。	否	公司不存在违反规定程序对外提供担保的情形。
（三）董事会、股东大会无法正常召开会议并形成决议。	否	公司董事会、股东会均正常召开会议并形成决议。
（四）最近一个会计年度财务报告内部控制被出具无法表示意见或否定意见的审计报告，或者未按照规定披露财务报告内部控制审计报告。	否	中审亚太对公司2025年度财务报告内部控制出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。
（五）生产经营活动受到严重影响且预计在三个月内不能恢复正常。	否	公司生产经营正常。
（六）主要银行账号被冻结。	否	公司不存在主要银行账号被冻结的情形。
（七）最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一个会计年度审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性。	否	《2025年度审计报告》不存在显示公司持续经营能力存在不确定性的情形。
（八）根据中国证监会行政处罚事先告知书载明的事实，公司披露的年度报告财务指标存在虚假记载，但未触及本规则第9.5.2条第一款规定情形，前述财务指标包括营业收入、利润总额、净利润、资产负债表中的资产或者负债科目。	否	公司不存在因年度报告财务指标虚假记载而被中国证监会行政处罚的情形。
（九）最近一个会计年度净利润为正值，且合并报表、母公司报表年度末未分配利润均为正值的公司，其最近三个会计年度累计现金分红金额低于最近三个会计年度年均净利润的30%，且最近三个会计年度累计现金分红金额低于5000万元。	否	公司2025年度净利润为负值且合并报表、母公司报表年度末未分配利润均为负。
（十）投资者难以判断公司前景，投资权益可能受到损害的其他情形。	否	公司不存在"投资者难以判断公司前景，投资权益可能受到损害的其他情形"。

会计师回复：

我们主要实施了以下核查程序：

1、对照《深圳证券交易所股票上市规则》第9章相关规定，逐条核查公司是否存在触发退市风险警示或其他风险警示的各类情形；

2、获取公司管理层关于不存在其他可能触发退市风险或其他风险警示情形的书面声明。

核查意见：经核查，我们认为公司不存在其他可能触发退市风险或其他风险警示的情形和风险。

律师回复：

四环生物符合申请撤销对公司股票交易实施退市风险警示的条件，不存在其他需要实施风险警示的情形。

5、报告期末，你公司存货账面余额2.65亿元，存货跌价准备4,590.70万元，存货账面价值2.19亿元，占资产总额的比例为44.30%。其中，消耗性生物资产（主要为绿化苗木）账面余额2.35亿元，同比增长84.34%，存货跌价准备4,498.77万元，同比增长243.19%，账面价值1.90亿元，同比增长66.09%，占存货账面价值的比例为86.61%。请你公司：

（1）列示消耗性生物资产的具体构成，包括苗木品种、树龄、数量、种植地点、种植面积、单位成本等，说明消耗性生物资产本期大幅增加的原因。

公司回复：

2025年末消耗性生物资产明细表

种植地点	苗木品种	树龄	数量（株）	种植面积（亩）	单位平均成本（元/株）
江西省新余市渝水区	罗汉松、女贞、榉树、木荷、深山含笑、木荷（小苗）、北美海棠、红豆杉、红豆树、红梅、四季桂、银缕梅、红豆杉（小苗）、广玉兰、桂花、含笑、红叶石楠、黄山栾树、金钱松、无患子、紫薇、丹桂、金桂、乐昌含笑、日本樱花、香泡、杨梅，共27个品种	9-10年	233,714	5,863.965	213.57
江苏省江阴市	广玉兰、桂花、黄山栾树、朴树、喜树、香樟、中山杉、紫薇、榉树、红叶石楠球、石楠、无刺枸骨球、樱花、枣树、垂柳、含笑、青枫、杜英、女贞、无患子、赤枫、垂枝榆、慈孝竹、佛光树、红果冬青、红叶石楠树、江南桤木、金钱木（柞木）、金叶榆、茶梅、羽毛枫、柞树、柳木石楠、楸树、榔榆、美国红枫、金叶女贞、全缘冬青、深山含笑、乌桕、茶花、红枫、红翼玉兰、黄金枫、鸡爪槭、罗汉松、三角枫、相思树、银杏、重阳木、北美枫香、乌桕木、西府海棠，共52个品种	8-10年	134,354	1,863.14	1,003.9
淮安市涟水县红窑镇	法桐、高杆女贞、黑松、红果冬青、红叶李、嫁接银杏、榔榆、马褂木、女贞、朴树、枣树、紫叶李，共12个品种	9-10年	39,593	1,156.31	1,257.03
合计			407,661	8,883.415	575.39

2025年消耗性生物资产变动表（单位：万元）

科目	内容	期初金额	本年转入	本年转出	期末余额	备注
原材料	苗木	25,470.25	0.00	25,470.25	0.00	科目合并到消耗性生物资产
消耗性生物资产	苗木	12,724.63	25,470.25	14,738.66	23,456.22	苗木资产科目合并
合计		38,194.88	25,470.25	40,208.90	23,456.22	

如上表，存货苗木原是按采购目的分别入账，为特定工程项目采购的苗木计入“原材料”，以收购资产为目的采购的苗木计入“消耗性生物资产”。截止报告期初，“原材料—苗木”科目对应的工程项目已终止，且公司对原材料—苗木的管理和消耗性生物资产无异，故报告期内将“原材料—苗木”余额25,470.25万元转入“消耗性生物资产”科目，致“消耗性生物资产”报告期末余额较期初有增加，实际是科目调整的结果。

报告期内，晨薇生态园没有新增的苗木采购或自产培育。由于晨薇生态园现有苗木库龄长、养护费用高、且品种、规格等与目前市场对苗木的需求不尽相同，公司出于降低库存、改善现金流的考虑，进行了大额的苗木销售。截止公告日，晨薇生态园在江阴霞客镇、淮安涟水地区仍拥有较大面积的苗圃基地，苗木数量约17.7万株。后续，晨薇生态园将结合自身财务状况及市场行情进行苗木的销售、采购，继续完善苗木的品种、规格，以满足不同的客户群体及工程需求。绿化及工程业务仍将是公司的主营业务之一。

（2）说明种植土地的性质（如农用地、建设用地等），是否取得合法的用地手续，是否存在违规占用耕地的情况，是否存在租赁土地到期无法续租导致苗木无法处置的风险。

公司回复：

晨薇生态园在江苏省江阴市租赁土地1,863.14亩，租赁合同2028年12月31日到期；在江苏省淮安市涟水县租赁土地1,156.31亩，租赁合同2028年4月18日到期；在江西省新余市租赁土地5,863.965亩，租赁合同2031年4月4日到期，以上租赁的土地均为林地，用地手续合法，不存在违规占用耕地的情况，不存在租赁土地到期无法续租导致苗木无法处置的风险。

（3）结合存货采购情况、类别、特点、库龄、市场行情数据、存货减值测试过程以及评估机构的专业胜任能力、评估方法的合理性等，说明存货账面余额的真实性，存货跌价准备计提的充分性、准确性。请年审会计师详细说明对存货科目执行的审计程序，存货监盘具体过程及程序覆盖比率，对问题（1）至（3）进行核查并发表明确意见。

公司回复：

北京四环医药类存货以销定产，库龄在一年以内；晨薇生态园存货主要为苗木，苗木主要来源于外购，采购时间主要集中于2015年至2016年上半年间，库龄8-10年，周转较慢。

报告期内，存货计提资产减值损失316.11万元，其中苗木存货计提210.13万元，医药类存货计提105.98万元。

（一）减值测试过程和计提依据：

苗木存货：公司报告期末存货余额26,477.84万元，其中苗木存货账面余额23,456.22万元，占期末存货余额的88.59%，是公司重点关注资产。每年末公司聘请第三方具有林业调查乙级资质的林业机构，派出具有相应专业技术能力的技术员，对报告期末苗木存货的数量和质量状况进行核查，出具《森林资源资产核查报告》。公司同时聘请具有从事证券相关业务评估资格的资产评估机构，对期末苗木可收回金额进行评估，并出具《资产减值测试所涉及的苗木可收回金额资产评估报告》。

苗木存货减值测试评估方法：根据《企业会计准则第8号－资产减值》，可收回金额应当根据资产预计未来现金流量现值与资产的公允价值减去处置费用后的净额两者之间较高者确定。其中，资产的公允价值减去处置费用后的净额，应当根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，应当按照该资产的市场价格减去处置费用后的金额确定，资产的市场价格通常应当根据买方的出价确定；在不存在销售协议和资产活跃市场的情况下，应当以可获取最佳信息为基础，估计资产的公允价值减去处置费用后净额，该净额可以参考同行业类似资产的最近交易价格或者结果进行估计。按照上述规定仍然无法可靠估计资产的公允价值减去处置费用后的净额的，应当以该资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。因委估苗木资产主要为景观用树，企业无明确的销售计划，无法对资产未来收益情况及收益期限进行合理的预测，因此本次评估未测算资产组的预计未来现金流量的现值。

由于苗木资产大部分为市场常见树种，市场交易活跃，类似的苗木价格均能从相关市场中获得，故能够按照苗木资产的公允价值减去处置费用后的金额确定可收回金额。即：

苗木资产可收回金额=公允价值-处置费用

公允价值：本次公允价值为委估苗木的原地交货价，不包含起苗、运输等费用。

处置费用：为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。因资产为苗木，故处置费用主要考虑实现销售所发生的人员工资、中介服务费等。

公司同时根据上述两份报告，按单项资产，可变现净值低于账面成本的，期末计提存货跌价准备。

合同履约成本减值测试方法：转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价减去为转让该相关商品估计将要发生的费用，确定其可变现净值。

医药存货减值测试方法：库存商品等可用于直接出售的货，以该存货的估计售价减去估计的销售费用、运输费用和相关税费后金额，确定其可变现净值；需要经过加工的自制半成品、在产品，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；如是为执行销售合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（二）评估机构的专业胜任能力、评估方法的合理性：

存货减值测试过程，存货中对占比88.59%的苗木资产聘请评估机构。其余占比较小，为公司自行测试减值。苗木存货的评估机构为江苏中企华中天资产评估有限公司，公司成立于1996年，是国内规模较大评估机构之一，具有“证券期货相关业务评估资格证书”。由于晨薇生态园的苗木资产大部分为市场常见树种，类似的苗木价格均能从相关市场中获得，故采用市场法评估，按照苗木资产的市场价格减去处置费用后的金额确定可收回金额。评估机构具备相关专业胜任能力、评估方法具有合理性。

（三）存货的真实性：

医药类存货，有专门的库房，有仓管人员每月末的定期盘点，仓管登记的出库进库记录，每年末同会计师的年终盘点。

苗木类存货因量大、种类多样，主要通过以下方式确保存货真实有效：

1）签订土地租赁合同

晨薇生态园通过和农村集体组织签订土地租赁协议而获得租赁土地的方式种植苗木，每年终和各出租方核对租赁情况，并向出租方支付租金。

2）苗木管理内部制度

晨薇生态园对消耗性生物资产的管理主要通过责任+包干+考核的方式，即委派专业技术管理员到每一个片区统筹作业、监督考核、技术管理等，同时委托专业公司对每一块地包干养护管理，晨薇生态园对养护单位进行季度/年度考核，考核不达要求的进行整改。养护管理除日常维护外，还负责防火、防盗、防虫害，以及应对自然灾害。

3）苗木盘点

晨薇生态园对消耗性生物资产实行盘点制度，技术人员对存货实施不定期抽盘及有针对性的实地盘点。每年末公司还聘请专业林业调查人员，及专业评估师、会计师对苗木实地盘点，覆盖率90%以上。

综上，公司存货的账面余额是真实的。

存货跌价准备计提表（单位：万元）

分部	存货内容	期末存货余额	可变现净值	期末存货跌价准备金额	计提比例	期末存货净额
医药分部	原材料	612.43	612.43	0.00	0.00	612.43
	在产品	914.06	914.06	0.00	0.00	914.06
	库存商品	929.39	837.47	91.92	9.89%	837.47
	小计	2,455.89	2,363.96	91.92	3.74%	2,363.96
林木分部	消耗性生物资产	23,456.22	29,652.39	4,498.77	19.18%	18,957.44
	合同履约成本	565.74	694.37	0.00	0.00	565.74
	小计	24,021.95	30,346.75	4,498.77	18.73%	19,523.18
总计		26,477.84	32,710.72	4,590.70	17.34%	21,887.14

注：林木分部消耗性生物资产均为苗木存货，可变现净值高于期末存货余额，原因是评估机构出具的评估报告为存货总额，公司按单项资产计提，凡是可变现净值低于账面成本的，均计提存货跌价准备。

2025年末存货跌价准备计提比例同行对比表（医药）（单位：万元）

股票代码	公司简称	期末存货余额	期末存货跌价准备金额	计提比例
600276	恒瑞医药	293,098.28	5,257.03	1.79%
002007	华兰生物	234,588.70	5,737.93	2.45%
000518	*ST四环	2,455.89	91.92	3.74%

2025年末存货跌价准备计提比例同行对比表（苗木）（单位：万元）

股票代码	公司简称	期末存货余额	期末存货跌价准备金额	计提比例
600265	*ST景谷	14,991.35	464.81	3.10%
002775	文科股份	3,922.55	459.96	11.73%
000518	*ST四环	23,456.22	4,498.77	19.18%

以上数据来源于巨潮资讯网。

与同行业其他上市公司相比，公司对存货的跌价准备计提水平属较高水平，公司的存货跌价准备计提是充分的，合理的。

会计师回复：

我们主要实施了以下核查程序：

1、了解并测试公司存货管理的内部控制；

2、对存货入库、出库、结存情况进行分析；

3、对存货资产实施监盘，评价管理层用以记录和控制存货资产盘点结果的指令和程序并观察管理层制定的盘点程序的执行情况，对抽盘结果进行复算与比对；对不同业务的两家重要子公司，结合存货特点制订监盘计划，北京四环存货为医药产品及其生产材料，监盘比例为87.69%，监盘过程中着重观察产品存放环境及有效期，获取库存商品有效期清单，关注有效期在一年以内的库存商品减值损失计提情况。对存货占比较大的苗木资产，监盘前关注种植面积及地理位置是否发生变动，以确定是否存在未将存货资产纳入盘点范围的情况发生，监盘比例为92.58%；

4、评价管理层聘请的第三方林业调查机构的胜任能力、专业素质和客观性，获取林业调查机构出具的《森林资源资产核查报告》，对存货苗木资产数量和质量状况进行核实；

5、获取监盘日至2025年12月31日期间存货出入库记录，与账面出入库记录进行核对，并推算至2025年12月31日存货账面数据，与财务报表进行核对；

6、评价管理层进行存货减值测试时所聘用评估机构的胜任能力、专业素质和客观性；获取评估机构出具的《资产减值测试所涉及的苗木资产可收回金额资产评估报告》，检查报告采用的评估方法和评估程序是否恰当。对于能够获取公开市场销售价格的存货，独立查询公开市场价格信息，将其与评估取价进行比较；对于无法获取公开市场销售价格的存货资产，询问并核实评估取价依据，判断用于测试存货跌价的可回收金额是否可以信赖；

7、获取公司存货资产跌价准备计算表，检查是否按公司相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货资产跌价准备本期的变化情况等，分析及复核存货资产跌价准备计提是否充分。

除上述程序外，我们对苗木存货实施了额外审计程序如下：

1、核对绿化苗木所占用土地的租赁合同，核实租赁面积、租金及结算条件等土地租赁情况；

2、检查、分析绿化苗木林地养护记录；

3、将监盘现场定位显示的经纬度，与林调机构使用无人机扫描地块显示的经纬度进行核对，确认监盘地点与林调绘制地图的地点一致。

核查意见：经核查，公司消耗性生物资产本期实际未大幅增加，账面变动是“原材料—苗木”余额转入所致；公司租赁土地均签订土地租赁协议，未发现违规占用耕地的情况，未发现租赁土地到期无法续租导致苗木无法处置的风险；公司存货账面余额的真实性，存货跌价准备计提的充分性、准确性不存在重大错报风险。

6、本报告期，你公司销售费用为6,381.06万元，同比下降5.75%，其中，市场调研咨询及推广费为5,170.41万元，占销售费用的81.03%。请你公司：

（1）补充披露2025年度市场调研咨询及推广费的前五大支付对象名称、成立时间、注册资本、服务内容、合同金额、定价依据及结算方式。说明上述支付对象是否与你公司、董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联方是否存在关联关系或可能造成利益倾斜的其他关系。

公司回复：

2025年度市场调研咨询及推广费的前五大支付对象详情如下（单位：万元）

公司名称	合同金额	服务内容	注册资本（万元）	成立时间	与公司合作历史	定价依据及结算方式	是否关联
A	281.55	在内蒙古对环尔博、欣粒生、德路生/新德路生及相关竞品销售情况进行调研；在江苏省进行调查，调查范围如下：1、产品疗效适用范围的调查；2、医生满意度的调查；3、患者满意度的调查	100	2025-04-01	1年	按服务内容协商定价，按服务进度付款	否
B	255.17	在云南省对环尔博、欣粒生、德路生/新德路生及相关竞品销售情况进行调研	100	2025-04-09	1年	按服务内容协商定价，按服务进度付款	否
C	196.73	在吉林省进行调查，调查范围如下：1、区域的消费群体分析调查；2、同类竞争产品的疗效调查；3、产品疗效适用范围的调查；4、医生满意度的调查；5、患者满意度的调查	40	2024-11-5	2年	按服务内容协商定价，按服务进度付款	否
D	180.85	在广东省针对重组人白介素-2的市场推广服务；在河南省针对重组人粒细胞刺激因子的市场推广服务	50	2024-9-23	2年	按服务内容协商定价，按服务进度付款	否
E	177.70	在天津市对环尔博、欣粒生、德路生/新德路生及相关竞品销售情况进行调研	20	2024-11-1	2年	按服务内容协商定价，按服务进度付款	否

上述市场调研及推广服务商与公司、董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联方不存在关联关系，不存在可能造成利益倾斜的其他关系。

（2）结合你公司“经销商代理+自建团队学术推广”的销售模式，说明自建学术推广团队与外部推广服务商各自的职责分工、费用分配情况及考核机制。

公司回复：

北京四环目前采用“经销商代理商业化落地+自建学术团队专业赋能”为主，辅以外部推广服务商标准化执行的协同销售模式。

（一）各方职责分工如下：

经销商为代理销售职责，主要负责药品配送、货款结算等事项；自建团队主要负责学术推广、营销政策执行等事项；外部推广服务商主要协同自建团队，承担市场调研、收集信息，标准化服务落地等事项。

（二）费用分配情况如下：

费用类别	具体内容	承担主体
经销商费用	配送服务费、商务协调服务费、医院准入费用、终端动销费用	经销商自行承担
自建学术团队费用	人员薪酬、差旅费、学术资料制作费、学术会议费用、学术培训费用	公司承担
外部推广服务商费用	市场调研费、数据分析费、专项研究费、会务执行费、劳务服务费等	公司承担，按项目制/场次制结算

（三）三方考核机制

经销商：考核配送能力、回款效率，考核按年度执行，根据考核结果优化、根据信用决定去留。

自建学术推广团队：考核销售额、学术活动数量、行为是否合规等，考核周期为年度综合考评，激励方式包括绩效工资、年度评优、晋升晋级。

外部推广服务商：考核服务成果验收、合规资质、费用真实性，考核结果与服务费结算比例挂钩，连续不达标终止合作。

（3）说明支付对象是否与你公司客户、供应商存在关联关系，是否存在通过市场调研咨询及推广费进行商业贿赂或体外支付成本等变相利益输送情况，是否存在将款项间接支付给经销商从而实现销售回款的情形。

公司回复：

支付对象与本公司客户、供应商不存在关联关系，不存在通过市场调研咨询及推广费进行商业贿赂或体外支付成本等变相利益输送情况，不存在将款项间接支付给经销商从而实现销售回款的情形。

（4）说明公司进行市场调研及推广等活动相关费用支出申请、审批流程及负责人，相关内部控制制度是否健全并有效执行。请年审会计师对问题（1）至（4）进行核查并发表明确意见。

公司回复：

公司进行市场调研及推广等活动相关费用审批流程如下：

1）服务商在约定时间范围内完成服务后，提交相关成果材料，公司项目发起部门对材料进行评审，确认实际执行内容及费用。

2）财务部审查费用支出的合规性。

3）总经理审批。

4）财务部支付费用。

上述各环节的负责人按照公司内部管理分工及岗位职责的规定履行职责、审批流程。报告期内，公司相关内部控制得到有效执行，未发现因流程缺失导致的费用违规情形。

会计师回复：

我们主要实施了以下核查程序：

1、分析了销售费用同比变动的原因及合理性；

2、获取并检查了主要服务合同以及服务费用的结算依据，检查是否完成合同约定；检查发票的开具和付款单据，是否与服务商信息一致；检查费用审批流程，是否存在相关内部控制；

3、对大额费用实施了函证程序；

4、现场走访或线上访谈金额较大的服务商，确认服务内容、服务费结算是否与公司记录一致；

5、结合关联方审计程序，检查大额费用的交易对方与公司控股股东、实际控制人和董事、高管人员是否存在关联关系；

6、对比同行业销售费用占营业收入的比例，分析公司销售费用与同行业比是否异常。

核查意见：经核查，公司销售费用同比变动原因合理，未发现重大异常情况。

7、本报告期，你公司管理费用为6,201.17万元，其中，中介、咨询、代理服务费为1,053.80万元，同比增长78.79%；研发费用为3,247.57万元，其中，调研分析费为2,077.58万元，占研发费用总额的63.97%，同比增长49.24%。请你公司：

（1）说明中介、咨询、代理服务费的具体构成、服务提供方、服务内容、定价依据，中介、咨询、代理服务费大幅增长的原因及合理性。

公司回复：

中介、咨询、代理服务费主要明细表（单位：万元）

序号	服务提供方	服务内容	2025年发生额	定价依据
1	中国国际金融股份有限公司	财务顾问	471.70	参考市场价格协商确定
2	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）	年报审计	229.81	参考市场价格协商确定
3	北京天驰君泰律师事务所	证券虚假陈述案诉讼代理	208.88	参考市场价格协商确定
4	北京天佑发税务师事务所有限公司	企业所得税鉴证审计	30.88	参考市场价格协商确定
5	中国证券报有限责任公司	信息披露	22.64	参考市场价格协商确定
6	北京隆安律师事务所	法律顾问	20.00	参考市场价格协商确定
7	山西华炬律师事务所	山东中船阳光投资发展有限公司、潍坊嘉恒置业有限公司诉讼代理	16.98	参考市场价格协商确定
8	江苏世纪同仁（上海）律师事务所	法律顾问	9.43	参考市场价格协商确定
9	云南省昭通市中级人民法院	案件执行费	6.71	按案件标的
10	泰兴市领秀企业管理服务中心	资质维护服务	6.33	参考市场价格协商确定
11	《证券日报》社有限责任公司	信息披露费	5.66	参考市场价格协商确定
12	北京百汇方兴资产评估有限公司	评估	5.50	参考市场价格协商确定
合计			1,034.53	

中介、咨询、代理服务费大幅增长主要来自中国国际金融股份有限公司（以下简称“中金公司”）财务顾问费471.70万元，除上述财务顾问费外，公司其他中介、咨询、代理服务费与上年度基本持平，不存在明显差异。聘请中金公司担任财务顾问是在公司控股股东、实际控制人发生变更后，公司需要梳理现有业务结构、优化资产配置、确定战略发展方向及制订资本运作方案，为公司长远发展提供专业支持。中金公司为行业头部机构，有成熟的服务定价模式，双方协商确定价格具有合理性。

（2）说明调研分析费的具体构成、支付对象、服务内容及与具体研发项目的关联性，调研分析费大幅增长的原因及合理性。

公司回复：

调研分析费的具体情况见下表（单位：万元）

支付对象名称	采购金额	服务内容
A	490.71	对分子诊断技术应用和发展状况及研发方向分析、对肿瘤标志物检测市场占有率及行业竞争格局分析，对感染类疾病分子诊断技术发展及市场情况进行分析等
B	463.19	对AI技术在药物研发过程中的应用现状及发展新机遇分析、AI技术在药物研发过程中的市场现状与竞争格局分析、AI技术在药物研发过程中的政策监管与行业风险投资策略分析等
C	429.22	对新型GLP-1类药物在糖尿病领域的应用调研、GLP-1药物的研发进展调研、GLP-1药物行业的技术与创新趋势调研等
D	347.86	第三方医学检验行业发展情况及重点企业分析、润达医疗（603108）2022-2024核心经营数据分析
E	346.60	CRO行业调研服务

上述外部服务商提供的调研服务，涵盖GLP-1药物、AI制药技术、分子诊断、第三方医学检验、CRO行业等方向：

1）、创新药研发能力建设：GLP-1药物、AI制药技术调研为一类抗白内障新药等创新药研发提供前沿技术信息支持；

2）、蛋白长效技术储备：GLP-1药物调研服务于新长效重组人促红素研究，为公司在蛋白长效制剂领域的技术布局提供参考；

3）、产品线拓展与商业化准备：分子诊断、第三方医学检验、CRO行业调研为公司未来拓展新治疗领域及新产品上市后的渠道策略提供决策依据；

4）、现有产品升级及项目未来研发阶段外包准备：CRO行业调研为人白介素-2注射液增加卡氏瓶包装等补充注册申请工作及其它临床前及临床研究提供外包策略支持。

2025年度调研分析费较上年度增长的主要原因和合理性分析：

公司现有主要产品（环尔博、欣粒生、德路生等）均面临集采降价、竞争加剧的经营压力，公司亟需通过新药研发实现产品结构优化和业务转型。为科学决策、降低研发盲目性，公司在项目立项前加大了市场调研和技术论证投入。

创新药研发具有投入大、周期长、风险高的特点。在确定研发方向前，开展系统的技术调研、市场分析、竞争格局研判是行业通行做法，有助于提高研发成功率。

调研范围拓展：2025年度调研内容涵盖GLP-1药物、AI药物研发技术、体外诊断、第三方医学检验、CRO行业等多个方向，涉及领域较广。上述调研领域具有较强的专业性和时效性，公司内部研发团队不具备独立完成该等细分领域深度调研的能力，需要委托外部机构协助完成。

综上，公司2025年度调研分析费增长是合理的。

（3）结合你公司主要研发项目所处阶段，说明研发投入持续全额费用化处理的合理性。请年审会计师对问题（1）至（3）进行核查并发表明确意见。

公司回复：

2025年末，公司主要研发项目及其所处阶段如下：

项目名称	所处阶段	说明
重组水蛭素Ⅲ滴眼液	临床前研究	处于药学、药理毒理等临床前研究阶段，尚未获得临床试验批件
干细胞培养技术研究	临床前研究	处于技术探索与验证阶段，尚未到临床试验阶段
现有产品工艺优化	技术改进	针对已上市产品的工艺优化，不涉及新药上市申请
改良型新药/适应症拓展	临床前研究	处于早期研究阶段，尚未进入临床试验

根据《企业会计准则第6号——无形资产》的规定，企业内部研究开发项目的支出，应当区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段的支出应当于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

公司研发项目目前均未进入临床研究阶段，技术可行性尚未得到临床验证，未来经济利益流入存在重大不确定性，客观上无法满足资本化所需的五项条件。因此，将全部研发投入于发生时费用化处理，符合《企业会计准则》相关规定。

另外，医药行业研发具有“高投入、高风险、长周期”的特点。临床前研究阶段的不确定性尤为突出，研发失败风险较高。在项目尚未进入临床试验、技术可行性尚未验证的情况下，将研发投入费用化处理，能够真实反映研发活动的风险特征，符合医药行业会计处理谨慎性原则。

综上，公司研发投入持续全额费用化处理是合理的。

会计师回复：

我们主要实施了以下核查程序：

1、分析了管理费用、研发费用同比变动的原因及合理性；

2、获取并检查了主要服务合同以及服务费用的结算依据，检查是否完成合同约定；检查发票的开具和付款单据，是否与服务商信息一致；检查费用审批流程，是否有相关内部控制；

3、对大额费用实施了函证程序；

4、现场走访或线上访谈金额较大的服务商，确认服务内容、服务费结算是否与公司记录一致；

5、结合关联方审计程序，我们检查了大额费用的交易对方与公司控股股东、实际控制人和董事、高管人员是否存在关联关系；

6、获取研发项目任务书、决议文件等，检查研发项目与公司业务的相关性；

7、抽查了研发费用的相关凭证及附件，核实费用发生的真实性和完整性；检查会计处理是否符合《企业会计准则》的有关规定；

8、对比同行业研发费用占营业收入的比例，分析公司研发投入规模与同行业相比是否异常。

核查意见：经核查，公司管理费用及研发费用同比变动原因合理，未发现重大异常情况；研发投入全额费用化处理属于合理范围，符合企业会计准则相关规定。

8、报告期末，你公司应收账款账面余额10,615.67万元，同比增长12.91%，账龄三年以上的应收账款占比为21.31%。本期计提坏账准备965.59万元，请你公司：

（1）列示账龄在3年以上的应收账款的主要欠款方名称、业务背景、长期未收回的原因及你公司已采取的催收措施。

公司回复：

公司账龄在3年以上的应收账款的主要欠款方（金额50万元以上）情况详见下表（单位：万元）

公司名称	3年以上账龄金额	业务背景	长期未收回的原因	已采取的催收措施
黑龙江省三江万和医药有限责任公司	135.58	2020年开始合作至今，佳木斯市本土医药流通企业，负责佳木斯及周边地区终端医院的医药配送，在当地有影响	受终端回款缓慢影响，致给公司的回款变缓	业务员已催收，预计年内结清
沈阳皇姑崔家亿西医内科诊所	73.63	2020年开始合作至2024年，沈阳皇姑区的一家基层西医内科诊所，现已无合作	对接人员变动，双方需要重新对账	对账，同时催收，预计年内结清
衡水明信伟业药械有限责任公司	231.39	2007年开始合作，衡水市资质较为齐全的医药批发企业，覆盖药械两大领域，是衡水地区的配送商	公司已无实际运营	督促业务员催收，可收回部分，对预计无法收回的部分已单项计提坏账
汉中市秦巴医药有限责任公司	71.53	2009年开始合作至2021年，对方因司法案件终止合作	司法案件，无法支付	采取法律手段催收
江西省仁德医药有限公司	85.69	2007年开始合作至今，江西南昌的区域性医药批发企业，是南昌地区的配送商	客户司法案件，暂无法支付	采取法律手段催收
贵州医药供销有限责任公司	113.75	2016年开始合作至今，贵州省老牌医药流通企业，在省内医药流通领域具有一定影响力，是贵州区域的核心配送商	股东变更，要求重新核对账目，需要时间	对账+业务员催收
运城仁济医院	60.24	双方合作于2016年至2020年，该医院的血液病专科与本公司的EPO产品在血液病/贫血治疗领域存在直接业务匹配，现因对方运营问题无合作	医院已无实际运营	已全额计提坏账
洛阳康达药业有限公司	310.03	2008年开始合作至2020年，作为公司在洛阳区域的配送合作方	该公司已进入清算程序	已全额计提坏账
河南德尔康药业有限公司	57.76	2014年开始合作至2020年，是洛阳本土大型医药企业，属于区域龙头级医药流通企业，是公司在河南省的核心配送商	对方人员变更，重新核对账目中	采取法律手段持续催收
青海省医药有限责任公司	77.51	2015年开始合作至2023年，是青海省内规模较大的医药流通企业，在青海省公立医疗机构市场具有较强的药品配送和终端覆盖能力。	对方人员变更，重新核对账目中	采取法律手段持续催收
山东省中船阳光投资发展有限公司	87.73	2018年4月晨薇生态园承接“潍坊昌乐九龙湖社区回迁小区绿化工程”，2020年完成审计结算，总工程量256.99万元，已收工程款169.26万元，未收款87.73万元	客户资金断裂，资产被冻结，无法支付	2025年提起诉讼，并达成双方调解，未执行，申请强制执行
潍坊嘉恒置业有限公司	60.22	2018年9月晨薇生态园承接“中船壹号公馆绿化景观及铺装亮化工程”，2021年完成审计结算，总工程量205.22万元，已收工程款145万元，未收款60.22万元	客户资金断裂，资产被冻结，无法支付	2025年提起诉讼，并达成双方调解，未执行，申请强制执行

（2）结合应收账款形成时间、业务背景及债务人当前状况，说明对良方世纪（北京）医药有限公司应收账款单项计提坏账准备的原因及合理性。请年审会计师对问题（1）至（2）进行核查并发表明确意见。

公司回复：

北京四环与良方药业有限公司的业务合作始于2005年，2009年良方世纪（北京）医药有限公司（以下简称“良方世纪”）成立，公司将业务转与良方世纪合作，多年以来合作正常。2024年7月，良方世纪投资人、法定代表人、董事均有变更，北京四环催收欠款不畅，但基于仍有业务发生，将与良方世纪的销售全部调整为现款现货模式，控制应收账款回收风险，后续未产生新的应收款项。2024年年审计时，良方世纪回复询证函确认应收账款及当年销售额相符，基于长期合作关系，公司正常按账龄及预期信用损失率计提坏账准备。2024年末，良方世纪投资人再次发生变动，2025年法定代表人、董事、高管再次发生变动，以各种理由推脱欠款，且对北京四环2025年度往来询证函不予回复，多次催收仍无果，判断该笔款项收回可能性较低，基于谨慎性原则，采取单项计提坏账准备。后续北京四环将准备相关诉讼或仲裁材料，采取措施维护自身合法权益。

会计师回复：

我们主要实施了以下核查程序：

1、了解并测试与信用控制、回款及减值估计相关的内部控制；

2、复核管理层计算应收款项减值准备时采用的方法、输入数据和假设；

3、将公司应收账款坏账准备占余额的比例与同行业上市公司进行比较，评估总体合理性；

4、实施函证程序，对于未回函的重要余额，执行替代程序；

5、与管理层访谈，了解主要债务人的信息及管理层对其可回收性的评估。

核查意见：经核查，我们认为公司对应收账款坏账准备计提在所有重大方面符合《企业会计准则》的相关规定，坏账准备计提充分、合理。

9、本报告期，你公司2025年度经营活动产生的现金流量净额为7,811.72万元，同比大幅增长5,245.55%。请结合你公司业务模式、销售政策、采购政策、结算周期等因素，量化分析并说明经营活动现金流量净额大幅增长的原因及合理性，并与净利润的变动趋势进行对比分析，说明二者存在较大差异的原因。

请年审会计师进行核查并发表明确意见。

公司回复：

（一）2025年度公司经营活动现金流量明细见下表（单位：万元）

项目	2025年度	2024年度	增减额	增减比例
销售商品、提供劳务收到的现金	30,232.17	19,700.75	10,531.42	53.46%
收到的税费返还	0.70	0.00	0.70	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	319.84	1,058.01	-738.17	-69.77%
经营活动现金流入小计	30,552.70	20,758.76	9,793.94	47.18%
购买商品、接受劳务支付的现金	5,760.67	5,071.76	688.91	13.58%
支付给职工以及为职工支付的现金	4,855.29	4,662.70	192.58	4.13%
支付的各项税费	806.70	777.18	28.52	3.67%
支付其他与经营活动有关的现金	11,319.34	10,100.99	1,218.34	12.06%
经营活动现金流出小计	22,740.99	20,612.63	2,128.36	10.33%
经营活动产生的现金流量净额	7,811.71	146.13	7,665.58	5245.55%

上表可见，2025年度经营活动产生的现金流量大幅增加，主要来自“销售商品、提供劳务收到的现金”增加额。其大幅增加原因是：不同业务销售模式及结算周期不同，2025年信用期短的苗木销售增加较多，提升了整体回款速度。

公司销售医药产品，给予客户的信用期通常为180天。对信用较好的长期合作客户，可以放宽回款期限，但一般最长不超过一年。

苗木销售以苗圃现场验货、现场确认规格质量为主要交易模式。常规苗木零售、零星采购：原则上现款现货、款到发货，不给予信用账期。长期合作工程类、批量采购客户：综合合作年限、历史回款记录、经营实力核定信用额度，合理设置赊销期限，最长不超过180天。

工程施工结算周期根据施工履约进度及合同约定支付节点确定。

2025年应收账款周转率计算表（医药）（单位：万元）

项目	2025年度	2024年度
营业收入	18,475.68	19,809.73
期初应收账款余额	9,118.45	9,643.96
期末应收账款余额	10,255.14	9,118.45
平均应收账款余额	9,686.80	9,381.21
应收账款周转率	1.91	2.11

2025年应收账款周转率计算表（绿化及工程业务）（单位：万元）

项目	2025年度	2024年度
营业收入	15,862.06	408.85
期初应收账款余额	283.01	295.28
期末应收账款余额	292.50	283.01
平均应收账款余额	287.76	289.14
应收账款周转率	55.12	1.41

根据上述两表，报告期内医药业务的应收账款周转率略有下降但变动比率不大，属于合理波动；绿化及工程业务的应收账款周转率显著提高，说明2025年度对“销售商品、提供劳务收到的现金”大幅增加产生影响的业务来自绿化及工程业务。

2025年度公司绿化及工程业务收入、回款对照表（单位：万元）

项目	营业收入	销售回款	营收与回款差额
苗木	12,830.21	12,930.21	-100.00
工程施工	3,031.41	1,328.74	1,702.67
合计	15,861.61	14,258.95	1,602.67

报告期内，销售苗木的回款比营业收入多100万，是预收苗木款，2025年度苗木销售达到100%回款，没有赊账，与苗木销售模式及信用账期是符合的。综上，2025年度公司经营活动现金流量净额大幅增长是合理的。

（二）2025年度经营活动现金流量净额与净利润变动如下（单位：万元）

项目	2025年度	2024年度	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	7,811.72	146.13	5,245.55%
净利润	-3,961.08	-11,380.69	65.19%

两者变动比率存在较大差异的原因：

经营活动现金流量净额大幅增长，得益于公司销售苗木的业务模式、信用账期及实际履行效果；净利润同比增长低于经营活动现金流量净额增长，原因结合前文问题1（2）所作关于“绿化及工程业务营业收入大幅增长、毛利率大幅下降”的原因分析。

会计师回复：

我们主要实施了以下核查程序：

1、将经营活动现金流量具体项目与上年同期进行对比，分析波动趋势；

2、对波动较大的项目如：销售商品、提供劳务收到的现金，单独分析其合理性；

3、选取大额销售回款，追踪至银行流水等原始凭证，核实现金流入方身份；

4、对主要客户的交易额及应收账款余额进行函证，验证收入的真实性和回款的及时性。

核查意见：经核查，公司2025年度经营活动现金流量净额大幅增长基于当期苗木销售收入增长所致，该业务收款期限较短、期末无应收账款，同时该业务对应为存货减少，计入营业成本影响净利润，但无采购现金流出，所以公司净利润增长幅度低于现金流量净额增长具有合理性。

10、2025年12月19日，公司披露公告称，福建碧水农业投资有限公司（以下简称碧水投资）通过司法拍卖取得公司27.78%股份。公司控股股东变更为碧水投资，实际控制人变更为邱为碧。本报告期，你公司经历了控股股东及实际控制人变更、董监高离任更换、取消监事会并转由审计委员会行使职权等重大治理结构变化。请你公司：

（1）说明在控股股东及实际控制人变更、管理层更换、业务结构变化的背景下，你公司如何确保内部控制的有效性和连续性。说明是否已针对新的经营环境和治理结构，对内部控制体系进行了全面评估与更新。

公司回复：

1）报告期内，在控股股东及实际控制人变更、管理层更换的背景下，公司针对新的经营环境和治理结构，按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规及规范性文件，结合现有的内控制度，对内部控制体系进行了全面评估与更新，不断完善内部制度和流程，提升公司规范运作能力和水平，继而保障公司内部制度的全面有效实施与执行。报告期内，公司修订的制度如下：

制度名称	修订时间
独立董事制度	2025年2月
公司章程	2025年2月
股东会议事规则	2025年6月
公司章程	2025年6月
董事会议事规则	2025年6月
审计委员会实施细则	2025年6月
总经理工作细则	2025年10月
董事会秘书工作细则	2025年10月
董事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则	2025年10月
对外提供财务资助管理制度	2025年10月
对外投资管理制度	2025年10月
防范控股股东、实际控制人及其关联方资金占用制度	2025年10月
年报信息披露重大差错责任追究制度	2025年10月
内幕信息知情人登记及报备制度	2025年10月
内部审计制度	2025年10月
内部控制制度	2025年10月
市值管理制度	2025年10月
委托理财管理制度	2025年10月
信息披露管理制度	2025年10月
信息披露暂缓与豁免业务管理制度	2025年10月
董事、高级管理人员离职管理制度	2025年10月
重大信息内部报告制度	2025年10月
控股子公司管理制度	2025年10月

2）报告期内，公司从资金活动、采购业务、生产计划、销售业务、工程项目、财务报告、合同管理、信息系统等业务链条进行了全面梳理，识别关键风险点，完善内控手册、业务操作流程，适配业务变化。

3）开展内部控制相关培训，强化公司员工合规意识；公司亦考虑逐步将内控执行情况纳入部门和个人绩效考核，对违规操作造成损失的严肃追责；设立内部举报通道，对发现他人违规操作并向公司提出的举报人予以一定奖励及保护。

4）报告期末，公司依据内控管理体系的要求，组织开展了年度内部控制评价，经评价认定，报告期内公司不存在财务报告及非财务报告内部控制重大缺陷或重要缺陷。

（2）说明取消监事会后，审计委员会的构成、议事规则及履职保障情况，如何确保其能够独立、有效地承接原监事会的监督职能。

公司回复：

截至公告日，公司审计委员会共三人，分别为刘卫女士（独立董事）、吴良卫先生（独立董事）、邱为碧先生，独立董事占多数。其中，刘卫女士为会计专业人士，担任主任委员，上述三人均非公司高级管理人员。

2025年6月，根据《上市公司治理准则》《上市公司独立董事管理办法》《股票上市规则》等法律法规，公司修订了《审计委员会实施细则》。其中，明确了审计委员会的主要职责权限：监督及评估外部审计工作，提议聘请或更换外部审计机构；监督及评估内部审计工作；负责内部审计与外部审计之间的沟通；审核公司的财务信息及其披露；审查公司内控制度，对重大关联交易进行审计；行使《公司法》规定的监事会职权；法律法规、公司章程和董事会委托或授予的其他职权。

报告期内，审计委员会共召开了六次会议，会议情况如下：

委员会名称	召开日期	会议内容
审计委员会	2025年04月27日	审议2024年度报告全文及摘要；审议2024年度财务决算报告；审议2024年内部控制自我评价报告
	2025年04月28日	审议2025年第一季度报告
	2025年06月04日	审议关于续聘公司2025年度审计机构的议案
	2025年06月13日	审议关于聘任刘智江为公司财务总监的议案
	2025年08月25日	审议2025年半年度报告全文及摘要
	2025年10月23日	审议2025年第三季度报告

为保障审计委员会的履职，公司有专人负责审计委员会的工作联络、会议组织和档案管理等工作；公司明确要求董事、高级管理人员及相关业务部门无条件配合审计委员会的工作，接受问询，不得隐瞒、拖延、误导，不得妨碍其行使职权；在审计委员会审议相关事项前，做好事前准备工作，如实提供书面资料；如有必要，审计委员会可以聘请中介机构为其决策提供专业意见，管理层不得干预，所需的经费由公司承担。

（3）说明当前控股股东及实际控制人是否严格履行了信息披露义务，公司是否建立了有效的大股东行为约束机制，是否存在实际控制人凌驾于内部控制之上的风险及你公司的防范措施。

公司回复：

报告期内，公司根据《股票上市规则》《企业会计准则》等法律法规，全面梳理汇总并持续更新关联方清单及关联交易情况，确保关联交易均已合规履行审议、表决、披露程序。截至公告日，控股股东及实际控制人严格履行了信息披露义务。

报告期内，公司修订了《公司章程》，通过“公司控股股东、实际控制人应当依照法律、行政法规、中国证监会和证券交易所的规定行使权利、履行义务，维护上市公司利益。”、“公司的控股股东、实际控制人不得利用其关联关系损害公司利益。违反规定的，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。”等条款，对控股股东、实际控制人的权利和义务进行了明确规定。同时，公司修订了《防范控股股东、实际控制人及其关联方资金占用制度》，建立了防范控股股东、实际控制人及其关联方占用公司资金的长效机制，杜绝控股股东、实际控制人及其关联方资金占用行为的发生。

公司董事会由五名董事组成，独立董事两名，占比超过三分之一，董事会下设四个专门委员会，其中，审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会均为独立董事占多数，且由独立董事担任主任委员，独立董事独立履行职责，监督公司财务报告、内控运作，对重大事项发表独立意见。

综上，公司具有完整独立的业务、自主的经营能力和完善的运营体系，业务、人员、资产、机构、财务完全独立，公司董事会、内部机构能够独立运作。实际控制人邱为碧先生仅任公司董事长，未在公司担任其他经营管理职务。公司已按照《企业内部控制基本规范》及相关指引建立健全了内部控制制度，涵盖了采购、生产、销售、财务等各业务环节。报告期内，公司各项业务活动均按照内控制度执行。经核查，未发现实控人存在超越内部控制和公司治理程序行使职权的情形，不存在实际控制人凌驾于内部控制之上的情形。

（4）请年审会计师结合审计过程中对内部控制的了解和测试，就报告期末公司财务报告内部控制的有效性发表明确意见，并说明在控股股东及实际控制人变更、管理层更换、业务结构重大变化的背景下，对公司治理和内部控制环境的评估情况。

会计师回复：

我们主要实施了以下核查程序：

1、查阅股权变更相关文件，获取新的组织架构图、公司治理文件；

2、查阅聘任决议、履历资料，了解新任管理层的管理风格及内控认知；

3、查阅公司治理制度、董事会会议记录等，与治理层进行沟通；

4、执行控制测试，了解相关内部控制是否持续得到有效实施；

5、识别和评估与变更相关的特定风险。与审计团队及管理层讨论，因控制权变更可能导致或加剧的财务报表重大错报风险。例如：整合风险、人员流失/磨合风险、管理层凌驾风险等。

核查意见：

经核查，我们认为在控股股东及实际控制人变更、管理层更换、业务结构重大变化的背景下，公司治理架构和内部控制环境整体保持稳定，控制措施能够有效运行，未发现因上述变更导致内部控制出现重大缺陷的情形。

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2026年5月18日

股票代码：000518　　股票简称：*ST四环　　公告编号：临-2026-23号

江苏四环生物股份有限公司关于公司股票交易撤销退市风险警示暨停复牌的公告

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。

特别提示：

1、江苏四环生物股份有限公司（以下简称“公司”）股票交易自2026年5月19日开市起停牌1天，并于2026年5月20日开市起复牌。

2、公司股票交易自2026年5月20日开市起撤销退市风险警示，证券简称由“*ST四环”变更为“四环生物”，证券代码不变，仍为“000518”，股票交易日涨跌幅限制由“5%”变更为“10%”。

一、撤销退市风险警示起始日及停复牌安排

1、证券类型：人民币普通股A股；

2、证券简称：由“*ST四环”变更为“四环生物”；

3、证券代码：无变更，仍为“000518”；

4、股票交易日涨跌幅限制：撤销退市风险警示后，股票交易日涨跌幅限制由“5%”变更为“10%”；

5、撤销退市风险警示的起始日：2026年5月20日；

6、股票停复牌安排：公司股票将于2026年5月19日开市起停牌1天，并于2026年5月20日开市起复牌。

二、公司股票交易被实施退市风险警示的情况

公司2024年度经审计的净利润为负值且营业收入低于3亿元，根据《股票上市规则》第9.3.1条第一款第一项之规定，公司股票自2025年4月30日开市起被实施退市风险警示，具体内容详见公司于2025年4月29日披露的《关于公司股票交易被实行退市风险警示暨停牌的公告》（公告编号：临-2025-24号）。

公司在被实施退市风险警示期间，严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》的相关规定，定期披露了风险提示公告，履行了信息披露义务。

三、公司申请撤销股票交易退市风险警示的情况

根据中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“中审亚太”）出具的2025年度标准无保留意见审计报告及2025年度收入扣除事项的专项审核报告显示，公司2025年度经审计的利润总额、归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润分别为-40,924,440.42元、-37,092,264.36元、-41,348,409.70元，扣除后的营业收入为339,415,188.48元，期末归属于上市公司股东的净资产为334,621,015.31元。同时，中审亚太也对公司的内部控制出具了标准无保留的内部控制审计报告。

公司对照《深圳证券交易所股票上市规则》的相关规定自查，公司2025年度报告表明公司不存在《深圳证券交易所股票上市规则》第9.3.12条第一项至第七项任一情形，亦不存在规则中规定的其他需要实施退市风险警示或其他风险警示的情形。根据《深圳证券交易所股票上市规则》第9.3.8条之规定，公司符合申请撤销退市风险警示的条件，公司于2026年4月17日向深圳证券交易所提交了撤销退市风险警示的申请，具体内容详见公司于2026年4月18日披露的《关于申请撤销对公司股票交易实施退市风险警示的公告》（公告编号：临-2026-15号）。

四、公司申请撤销退市风险警示的核准情况

公司提交的《关于撤销对公司股票交易实施退市风险警示的申请》已获得深 圳证券交易所审核同意。根据《深圳证券交易所股票上市规则》有关规定，公司 股票将于2026年5月19日开市起停牌1天，并于2026年5月20日开市起撤销 退市风险警示并复牌，公司证券简称将由 “*ST四环” 变更为 “四环生物”，证 券代码仍为“000518”，股票交易的日涨跌幅限制由“5%”变更为“10%”。

五、其他说明

公司指定信息披露媒体为《中国证券报》《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网，公司所有信息均以在上述指定信息披露媒体刊登的公告为准，敬请投资者注意投资风险。

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2026年5月18日

证券代码：600683　　证券简称：京投发展　　公告编号：临2026-053

京投发展股份有限公司关于上海证券交易所《关于对京投发展股份有限公司有关股价波动及收购资产事项的问询函》的回复公告

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、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

● 京投发展股份有限公司（以下简称“公司”）正在筹划通过现金方式收购公司控股股东北京市基础设施投资有限公司（以下简称“京投公司”）旗下北京新基建产业一期股权投资中心（有限合伙）（以下简称“新基建基金”）所持有的西安奇芯光电科技有限公司（以下简称“标的公司”）股权。截至本公告披露日，新基建基金持有的公司20.9052%股权，公司拟收购的资产尚未达到合并报表的条件。本次筹划收购事项尚处于筹划阶段，能否达成尚需相关各方进行协商并对可行性等进行进一步论证。

● 截至本公告披露日，本次筹划收购事项尚处于早期筹划阶段，公司尚未聘请中介机构开展尽调工作，各相关方尚未就筹划收购具体事项进行磋商。公司将根据相关事项的进展情况，及时履行信息披露义务，敬请广大投资者注意投资风险。

● 标的公司尚处于亏损状态，本事项能否达成具有重大不确定性，可能出现因内外部因素变化导致收购条件发生变化，进而导致收购终止的情况，敬请广大投资者注意投资风险。

公司于2026年5月11日收到上海证券交易所上市公司管理一部《关于对京投发展股份有限公司有关股价波动及收购资产事项的问询函》（上证公函【2026】0820号）（以下简称《问询函》）。公司收到《问询函》后高度重视，积极组织各相关方对《问询函》中提到的问题进行逐项核查，现就有关情况回复如下：

1.关于标的公司及交易合理性。公司主要从事房地产开发与经营业务，2023 年-2025年公司分别实现归母净利润-6.59亿元、-10.55亿元、-12.16亿元，持续大额亏损。根据公告，标的公司主要从事光电子器件制造等相关业务，与上市公司原有业务差距较大，2025年及2026年一季度尚处于亏损状态。请公司：（1）补充说明标的公司主营业务的基本情况，包括但不限于业务模式、上下游、技术壁垒、在手订单等，分析说明标的公司所处的行业地位和经营优劣势；（2）结合公司主营业务经营情况和发展战略，说明公司在持续大额亏损的情况下向关联方跨界收购未盈利标的股权的原因及合理性，是否会对公司持续经营能力造成不利影响，是否会损害中小投资者利益，并充分提示风险。

公司回复：

一、补充说明标的公司主营业务的基本情况，包括但不限于业务模式、上下游、技术壁垒、在手订单等，分析说明标的公司所处的行业地位和经营优劣势。

（一）标的公司主营业务的基本情况

标的公司主要从事硅基改性光子集成材料、光子集成芯片、光器件、光组件、光模块及子系统的研发、生产和销售。截至本公告披露日，标的公司相关情况如下：

1.基本情况

企业名称	西安奇芯光电科技有限公司
统一社会信用代码	9161013109277730XN
法定代表人	DONG CHENG
企业类型	有限责任公司（外商投资、非独资）
成立日期	2014年2月27日
注册资本	731.4451万元人民币
注册地址	西安市高新区毕原三路3000号曲率引擎硬科技企业社区光子制造园二区3幢整栋
经营范围	一般项目：光电子器件制造；集成电路芯片及产品制造；光通信设备制造；半导体分立器件制造；集成电路制造；集成电路设计；仪器仪表制造；电子测量仪器制造；实验分析仪器制造；半导体器件专用设备制造；电工仪器仪表制造；集成电路销售；集成电路芯片及产品销售；电子测量仪器销售；半导体分立器件销售；光电子器件销售；电工仪器仪表销售；实验分析仪器销售；计算机及通讯设备租赁；仪器仪表修理；仪器仪表销售；电气设备修理；电子专用设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；信息技术咨询服务；软件开发；信息系统集成服务；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2.主营业务及产品

（1）主营业务

标的公司拥有自主知识产权的硅基改性材料平台，相关光芯片产品具有低损耗、低偏振敏感度、高温度稳定性、高耦合效率、高均匀一致性的特点和量产能力。

（2）主要财务数据情况

标的公司最近一年一期的合并报表主要财务指标（未经审计）如下：

单位：万元

年度	总资产	净资产	主营业务收入	净利润
2025年	76,415.67	31,657.78	12,352.77	-6,110.46
2026年1-3月	75,198.89	29,525.58	3,180.53	-2,179.40

（3）主要产品

光通信芯片及组件：主要分为无源产品和有源产品两大主要类型，其中无源产品包括4/8通道波分复用/解复用芯片及组件等，应用于100G、200G、400G、800G、1.6T高速光模块，是高速数据中心光模块的核心元器件之一；同时也在积极布局多通道光传感芯片，为智能驾驶环境中的激光雷达提供核心技术支撑。有源产品包括同波长单纤双向光模块，具备低时延差、波长自协商优势，适配中长距离光传输和智算中心等应用场景。

标的公司主营业务收入（未经审计）按产品类型分项情况如下：

单位：万元

产品类别	2025年	2026年1-3月
无源产品	11,030.34	2,890.69
有源产品	1,087.90	177.77
技术服务及其他	234.53	112.07
合计	12,352.77	3,180.53

2025年度及2026年第一季度，标的公司主要销售的客户类型为光模块及光通信厂商，主要供应商类型为代工厂及材料厂。截至本公告披露日，公司尚未聘请中介机构开展尽调工作，尚未获取标的公司前五大供应商及客户明细。

3.业务模式

（1）研发模式

标的公司采用自主研发为主的研发模式，涵盖新材料研发、芯片设计、晶圆制备、封装测试、组件封装等。核心技术团队深耕光子集成领域，自主研发独特硅基改性材料；同时联合合作伙伴共同研发优化芯片制造工艺，持续迭代400G、800G、1.6T光波分复用/解复用芯片，保障技术持续提升与竞争力。

（2）生产模式

标的公司采用自研工艺+代工相结合的生产模式。核心材料配方、芯片设计、封装工艺自主把控，高端芯片晶圆制造、精密加工环节依托行业优质代工产能，产品后期封装、检测、成品组装由标的公司自主完成。

（3）销售模式

标的公司以直销模式为主，聚焦行业头部客户，采用定向配套销售模式。标的公司为多家国内外光通信领域的头部光模块设备商的高速光模块、算力设备提供核心光通信芯片及组件。

4.上下游

（1）光通信行业产业链

标的公司所处行业为光通信行业。光通信是以光信号为信息载体，以光纤作为传输介质，通过电光转换，以光信号进行传输信息的系统。光通信系统传输信号过程中，发射端通过激光器芯片进行电光转换，将电信号转换为光信号，经过光纤传输至接收端，接收端通过探测器芯片进行光电转换，将光信号转换为电信号。

从产业链来看，上游环节包括光芯片、电芯片制造商和光学元件供应商，负责光模块制造的关键原材料提供。中游环节包括光模块制造商、光通信芯片制造商以及光通信设备供应商，负责将光芯片和光器件组装成完整的光模块，并开发与之配套的驱动电路和控制系统。下游环节主要分为数通市场和电信市场，包括互联网和云计算企业、电信运营商等最终用户，覆盖电信网络（5G基站、光纤宽带）、数据中心（AI算力集群）、智能驾驶（激光雷达）等场景。标的公司属于产业链中上游。

（2）标的公司上下游

①上游

上游以原材料及耗材为主，包括高纯硅材料、晶圆基材、封装材料等，上游供应商以国内高端新材料厂商、半导体基材生产企业为主。

②下游

下游客户包括光模块制造商、光通信设备供应商，负责将光芯片和光器件组装成完整的光模块，并开发与之配套的驱动电路和控制系统。

下游应用场景广泛，核心覆盖领域：一是数据中心高速光模块及光通信网络，适配智能算力设备、5/6G无线通信设备、光纤到户通信设备；二是智能终端，涵盖自动驾驶激光雷达、智能传感设备等。

5.技术壁垒

标的公司的核心技术壁垒主要来源于自主研发的硅基改性材料、硅基材料体系和多材料三维异质集成能力。

6.在手订单

截至2026年3月31日，标的公司在手订单（合同金额）6,833.91万元。

（二）标的公司所处的行业地位

标的公司是国内光子集成行业的重要参与者，也是国内少数具备高端光子集成芯片商业化量产及批量供货能力的本土企业。

在技术研发方面，标的公司成功开发了具有自主知识产权的硅基改性材料平台，并在此基础上延伸出功能完善的硅基材料体系，适配行业应用需求。

在产品应用方面，标的公司核心产品高速波分复用芯片已经进入主要光模块厂商的供应链体系，实现了批量供货。

（三）标的公司经营优劣势

1.经营优势

（1）核心技术自主可控

标的公司长期专注于光子集成领域的技术研发，拥有独特的硅基改性材料核心配方。产品在光学损耗、温控稳定性、偏振控制度及制备成本等关键维度上有较好表现。

（2）优质稳定的客户资源

标的公司所处行业需求旺盛，已与多家光模块企业形成稳定的供应关系，产品性能获得客户广泛认可。

2.经营劣势

（1）标的公司暂未实现盈利

标的公司现阶段尚处亏损，系科技行业“高投入、长周期”的典型特征所致。一方面，作为技术驱动型企业，标的公司持续维持高强度的研发支出，叠加自建晶圆与封测产线的巨额资本开支，推高了前期刚性成本；另一方面，尽管市场需求旺盛，但标的公司产能尚处于建设与新品爬坡期，规模效应未能充分释放，导致目前营业收入暂无法完全覆盖重资产布局与高研发投入形成的综合成本。

（2）高端人才储备面临激烈竞争

光子集成行业属于典型的技术密集型与人才驱动型产业，对高端复合型人才的依赖度较高。随着国内光电子产业的快速发展，核心技术人员和高级管理人才的争夺日益激烈，标的公司在吸引和留住关键人才上需投入更多资源和精力。

二、结合公司主营业务经营情况和发展战略，说明公司在持续大额亏损的情况下向关联方跨界收购未盈利标的股权的原因及合理性，是否会对公司持续经营能力造成不利影响，是否会损害中小投资者利益，并充分提示风险。

（一）公司在持续大额亏损的情况下向关联方跨界收购未盈利标的股权的原因及合理性

当前公司处于连续经营亏损状态，若继续深耕原有业务，公司经营状况、资产质量及盈利水平难以改善，不利于公司持续经营及稳健发展。本次通过跨界收购切入新兴优质赛道，是公司调整业务结构的重要战略举措，为公司长远可持续发展奠定产业基础。

本次筹划收购事项若能顺利实施，从行业领域来看，有助于优化公司产业结构，促进资源向新质生产力领域聚集。

从技术实力来看，标的公司自主研发的独特硅基改性材料，具备低损耗、高折射率差等核心性能优势，基于该材料研发的波分复用/解复用等产品，相较于市场同类竞品性能具有优势，标的公司在吸引和留住关键人才上需投入更多资源和精力。

从发展前景来看，标的公司当前业务规模相对较小，但已具备技术竞争力，未来随着行业规模增长、标的公司销售规模逐步扩大、规模效应释放后预计可实现盈利，有助于提升公司发展质量。

本次公司筹划收购标的公司的现金流情况详见“二、结合公司现金储备、负债情况、营运资金需求等，说明本次收购资金来源和支付安排，是否会对公司现金流及偿债能力是否产生不利影响，并充分提示风险”。

（二）是否会对公司持续经营能力造成不利影响，是否会损害中小投资者利益

1.有助于提高公司长期持续经营能力并维护中小投资者利益

标的公司基于自主研发的独特硅基改性材料所生产的波分复用/解复用等产品，相较于市场同类竞品性能具有优势，未来随着全球智能化革命的持续深入，智算行业将迎来规模化增长，对光模块以及其中各类光芯片及组件的需求量将大幅提升，有利于标的公司提升经营业绩。

本次筹划收购事项系公司出于改善经营现状考虑作出的业务转型布局。若能顺利实施，有助于提高公司的持续经营能力，有助于维护公司全体股东尤其是中小投资者的利益。

2.面临的主要风险

（1）本次筹划收购事项存在重大不确定性风险

截至本公告披露日，新基建基金持有标的公司20.9052%股权，公司拟收购的资产尚未达到合并报表的条件，最终收购标的公司的股权比例（不超过新基建基金所持有的标的公司股权比例）及价格等收购方案尚未确定，仍需进一步论证和沟通协商。同时，本次筹划收购事项尚需提交公司及标的公司董事会、股东会审议通过并经国家出资企业审批后实施，评估结果尚需经有权机构备案。本次筹划收购事项能否达成具有重大不确定性，可能出现因内外部因素变化导致收购条件发生变化，进而导致收购终止的情况。

（2）标的公司持续亏损风险

标的公司目前仍处于业务拓展期，产品规模效应尚未释放，公司尚未实现盈利。若未来出现市场开拓受阻、行业竞争加剧或成本控制不力等情况，可能导致销售收入或盈利水平不达预期，标的公司存在持续亏损的风险。

（3）宏观经济及行业需求下滑风险

尽管近年来随着全球智能化革命的持续深入，智算行业迎来规模增长，对光模块以及其中各类组件需求大幅提升。但芯片行业市场需求与宏观经济环境及下游应用领域的景气程度高度相关，若全球经济增速放缓、地缘政治冲突加剧、国际贸易政策调整，可能导致标的公司下游客户需求收缩，从而对标的公司产品销售及业绩成长性产生不利影响。

（4）整合风险

若本次收购顺利完成，公司将从业务、人员、资产、财务、组织机构等多维度开展全面整合。若后续整合进度不及预期、协同融合效果不佳，可能导致业务发展方向出现偏差、资金使用效率偏低、核心人员流失、内部管理效能下降等问题，进而导致本次收购目的未达预期，从而对公司持续经营产生重大不利影响。

2.关于作价情况。根据公告，新基建持有标的公司20.9052%股权，最终收购标的公司的股权比例及交易价格等交易方案尚未确定。请公司：（1）结合标的公司前期历次估值和新基金入股情况、本次收购作价或作价区间及确定依据，说明保障本次交易作价的合理性和公允性的措施，以及后续是否存在一揽子交易安排；（2）结合公司现金储备、负债情况、营运资金需求等，说明本次收购资金来源和支付安排，是否会对公司现金流及偿债能力是否产生不利影响，并充分提示风险。

公司回复：

一、结合标的公司前期历次估值和新基金入股情况、本次收购作价或作价区间及确定依据，说明保障本次交易作价的合理性和公允性的措施，以及后续是否存在一揽子交易安排。

（一）结合标的公司前期历次估值和新基金入股情况、本次收购作价或作价区间及确定依据，说明保障本次交易作价的合理性和公允性的措施

1.标的公司前期历次估值和新基金入股情况

（1）标的公司增资历次估值情况

时间	股权变动情况	投前估值（人民币/万元）
2014年2月	标的公司成立	-
2014年7月	注册资本由200.0000万元增加为272.7000万元	3,056.59
2015年6月	注册资本由272.7000万元增加为303.0000万元	4,500.00
2016年1月	注册资本由303.0000万元增加为378.2800万元	5,000.00
		8,900.19
2016年3月	注册资本由378.2800万元增加为398.9300万元	16,028.81
2016年10月	注册资本由398.9300万元增加为422.4000万元	16,997.44
2017年1月	注册资本由422.4000万元增加为474.6000万元	24,275.86
2018年8月	注册资本由474.6000万元增加为493.4918万元	51,500.12
2018年9月	注册资本由493.4918万元增加为507.3151万元	53,550.00
2018年11月	注册资本由507.3151万元增加为516.5306万元	55,050.00
2020年5月	注册资本由516.5306万元增加为565.2921万元	86,805.72
2020年7月	注册资本由565.2921万元增加为613.1390万元	94,999.18
2021年12月	注册资本由613.1390万元增加为625.9648万元	103,040.54
	注册资本由625.9648万元增加为643.8100万元	249,997.26
2022年7月	注册资本由643.8100万元增加为731.4451万元	257,127.00

（2）新基建基金入股情况

截至本公告披露日，新基建基金已通过股权收购方式合计取得标的公司20.9052%股权，均已完成工商变更。新基建基金收购标的公司股权明细如下：

序号	转让方名称	时间	收购比例
1	苏州市华田宇股权投资合伙企业（有限合伙）	2025年12月	3.9890%
2	西安中科光机投资控股有限公司	2025年12月	1.0000%
3	西安财金龙门成长股权投资合伙企业（有限合伙）	2026年3月	2.0000%
4	深圳泽奕半导体投资合伙企业（有限合伙）	2026年3月	2.8232%
5	陕西先导光电集成科技投资合伙企业（有限合伙）	2026年3月	2.0982%
6	杭州源星昱瀚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2026年3月	0.9993%
7	陈厚	2026年3月	3.2087%
8	国开科技创业投资有限责任公司	2026年3月	0.5099%
9	深圳市初创二期人工智能科技发展中心（有限合伙）	2026年4月	1.4124%
10	天津信德合创科技合伙企业（有限合伙）	2026年4月	1.3229%
11	广州广开智行股权投资合伙企业（有限合伙）	2026年4月	0.6846%
12	广州和合穗开投资合伙企业（有限合伙）	2026年4月	0.0435%
13	芜湖恒晟投资管理合伙企业（有限合伙）	2026年4月	0.8135%
合计			20.9052%

2.本次收购作价或作价区间及确定依据

因本次收购尚处于早期筹划阶段，公司尚未聘请中介机构开展尽调工作，各相关方尚未就收购作价进行磋商。

3.保障本次交易作价的合理性和公允性的措施

若本次收购未来正式开展，公司将采取以下措施保障交易作价的合理性和公允性：（1）根据《北京市企业国有资产评估管理暂行办法》的相关规定，履行相关国资评估备案程序，以保证收购作价的合理性和公允性；（2）聘请资产评估机构对标的资产进行评估，评估方法将根据标的公司实际情况审慎选择；（3）公司独立董事将对收购定价的公允性发表独立意见；（4）公司董事会、股东会审议本次收购时，关联董事、关联股东将回避表决。

（二）后续是否存在一揽子交易安排

截至本公告披露日，新基建基金拟将标的公司股权出售予公司的实施条件尚未成熟，各相关方尚未就后续收购安排达成任何协议，本次不存在一揽子交易安排。

如未来有进一步安排，公司将严格按照相关法律法规和监管规则的要求，及时履行信息披露义务。

二、结合公司现金储备、负债情况、营运资金需求等，说明本次收购资金来源和支付安排，是否会对公司现金流及偿债能力是否产生不利影响，并充分提示风险。

公司拟收购标的公司的股权比例（最终不超过新基建基金所持有的标的公司股权比例）及价格等收购方案尚未确定，仍需进一步论证和沟通协商。公司尚未与交易对方就本次收购事项签署相关协议。截至本公告披露日，本次筹划收购事项能否实现存在重大不确定性，尚处于早期筹划阶段，公司尚未聘请中介机构开展尽调工作，各相关方尚未就收购作价进行磋商，收购价格尚未确定。未来收购价格将参考资产评估机构出具的资产评估报告确定的评估值，由各相关方协商确定。综上，截至本公告披露日，对本次收购中现金对价支付方面的具体安排尚未确定，未来公司将结合收购对价及支付方式，合理安排资金，资金来源为自有或自筹资金。

（一）公司货币资金状况能够满足日常经营所需

公司正在筹划通过现金方式进行收购，资金来源主要为公司自有或自筹资金。截至2026年3月31日，公司账面现金余额为32.94亿元。因标的公司规模相对较小，若本次收购顺利实施，公司有能力通过合理安排自有或自筹资金结构，保障公司资金稳健。公司货币资金储备充裕，能够满足日常经营所需。

（二）公司经营活动现金流预计为正

2025年度及2026年第一季度，公司经营活动产生的现金流量净额分别为6.79亿元和-1.36亿元。根据公司销售预测，2026 年全年经营活动现金流量净额预计为正，公司日常经营活动不存在资金压力。

（三）公司债务融资稳定，付息正常

公司主要通过销售回款、金融机构借款、股东委托贷款保障房地产项目开发建设。截至 2026年3月31日，公司总资产564.64亿元，有息债务（含永续融资）余额为441.08亿元，其中一年内到期的长期借款金额为155.18亿元，主要为股东委托借款。股东委托借款可通过协商续期、借新还旧等方式平稳衔接。并且，公司具备稳定的融资渠道，能够保证到期金融机构债务充分偿付，不存在流动性风险。

公司全部债务履约正常，付息兑付有序，未出现任何信用违约事件。2025年公司平均融资成本为2.84%，2026年第一季度平均融资成本进一步下降至2.51%，预计2026年全年利息支出约10亿元。随着本金的陆续偿还和平均融资成本的下降，利息支出金额将逐步下降，公司货币资金储备能够充分保障日常经营及年度还本付息所需。

综上，公司现有货币资金储备充足，可充分覆盖日常生产经营、业务运转各项资金支出，日常经营资金保障稳固。公司债务结构合理，偿债能力稳健，各类债务付息及到期偿付安排有序推进，不存在重大流动性风险、短期偿债风险及实质性信用违约风险。若本次收购顺利实施，公司依旧保有充裕的货币资金储备，流动性较为充足。本次收购对公司现金流及流动性不会产生重大不利影响。

3.关于信息披露和内幕信息管理。关注到，公告提交当日，公司股价涨停并触及异常波动，年初至今，公司股价累计上涨343.79%。请公司：（1）补充披露本次收购事项的具体过程，包括交易的具体环节和进展，重要时间节点和参与知悉的人员范围等；（2）按照本所相关规定，全面自查并核实公司控股股东、实际控制人、董事、高管、交易对方及其他相关方等内幕信息知情人近期股票交易情况，说明是否存在内幕信息提前泄露的情况；（3）自查前期信息披露是否真实、准确、完整，是否存在未及时披露重大事项的情形。

公司回复：

一、补充披露本次收购事项的具体过程，包括交易的具体环节和进展，重要时间节点和参与知悉的人员范围等。

截至内幕信息首次披露的公告提交日（2026年5月11日），公司筹划本次收购事项具体过程如下：

交易阶段	时间	地点	筹划决策方式	参与机构和人员	商议和决议内容
前期研究	2026年4月20日	京投公司	口头沟通	京投公司：董事长、总经理、董事会秘书兼副总经理、投资发展总部总经理、投资发展总部员工	研究上市公司资产置入事宜
前期筹划	2026年4月23日	京投公司	电话沟通、口头汇报、书面文件	京投公司：董事长、总经理、董事会秘书兼副总经理、投资发展总部总经理、投资发展总部员工	筹划上市公司资产置入事宜
进一步研究	2026年5月7日	京投公司	口头沟通	京投公司：董事长、总经理、董事会秘书兼副总经理、投资发展总部总经理、投资发展总部员工	根据新基建基金收购标的公司股权推进情况，进一步研究上市公司资产置入事宜
披露公告	2026年5月11日	京投发展	电话沟通、公告编制	京投发展：全体董事、总裁、董事会秘书兼财务总监、董事会办公室工作人员 京投公司：董事长、总经理、董事会秘书兼副总经理、投资发展总部总经理、投资发展总部员工	讨论沟通公司购买资产暨关联交易事宜，并拟披露筹划购买资产暨关联交易的提示性公告内容

二、全面自查并核实公司控股股东、实际控制人、董事、高管、交易对方及其他相关方等内幕信息知情人近期股票交易情况，说明是否存在内幕信息提前泄露的情况。

经公司与控股股东、实际控制人、董事、高管、交易对方及其相关方等自查，并经公司核实，在本次收购事项筹划过程中，严格控制知情人范围并对内幕信息知情人进行登记，同时提醒相关人员履行保密义务，并采取了如下措施：

1.在本次筹划收购过程中，严格控制知情人范围，最大程度减少了参与人员的数量，最大程度减少内幕信息知情人的范围。

2.多次督导、提示内幕信息知情人对本次筹划收购事项严格履行保密义务，在内幕信息依法披露前，不得公开或泄露内幕信息，不得利用内幕信息买卖公司股票。

3.公司提交《京投发展股份有限公司关于筹划购买资产暨关联交易的提示性公告》之日前六个月至《问询函》发出之日期间（即2025年11月12日至2026年5月11日），公司、公司控股股东京投公司对相关内幕信息知情人买卖公司股票的情况进行了自查。

4.在本次筹划收购过程中，公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》等法律、法规及规范性法律文件及公司《内幕信息知情人登记备案制度》的要求，高度重视内幕信息管理，及时记录内幕信息知情人，内幕信息知情人名单已报送上海证券交易所以供内幕交易核查。

综上，经自查，公司本次筹划收购事项不存在内幕信息提前泄露的情形，公司亦未发现相关内幕信息知情人在自查期间存在买卖公司股票的情形。

三、自查前期信息披露是否真实、准确、完整，是否存在未及时披露重大事项的情形

经全面自查前期信息披露工作，公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所股票上市规则》等相关规定，真实、准确、完整地履行了信息披露义务。

前期披露的定期报告、临时公告、股票交易异常波动公告等各项公告，相关内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，不存在应披露未披露重大事项的情形，不存在未及时披露重大事项的情形。

特此公告。

京投发展股份有限公司董事会

2026年5月18日