证券代码：000518　　证券简称：四环生物　　公告编号：临-2025-20号

江苏四环生物股份有限公司 2024年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用 ☑不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 ☑不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 □不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	四环生物	股票代码	000518
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书		证券事务代表
姓名	郭煜		
办公地址	江苏省江阴市新桥镇新郁路中房6号		
传真	0510-86408558		
电话	0510-86408558		
电子信箱	0518shsw@163.com		

2、报告期主要业务或产品简介

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》的相关规定，公司的主营收入主要来自医药销售，属于医药制造业。

（一）、行业情况

医药制造业作为我国国民经济的重要组成部分，与国计民生息息相关，是中国制造2025和战略性新兴产业的重点领域，也是推进健康中国建设的重要保障。医药行业具有弱周期性、高投入、高风险、高技术壁垒、严监管等特点。医药行业作为需求刚性特征最为明显的行业之一，受宏观经济的影响较小，不存在明显的区域性和季节性特征。

随着人口总量的增长、老龄化程度的加深、大健康消费意识的增强和疾病谱的不断扩大，全球药品需求仍持续增长；同时，随着精准医学、基因编辑、免疫疗法、生物合成 技术和人工智能等治疗技术的应用和药物形式互换的创新，以及在研发、资本和人才等要素加大投入的情况下，医药行业将进入竞合时代和发展总体保持持续稳健的增长态势。

从全球来看，我国医疗卫生支出占GDP的比重远低于欧美发达国家，随着国家对卫生医疗事业的重视程度的不断提升，人民群众的健康意识也更加科学、理性，国内对高质量医疗卫生服务的需求将持续增长，给医药行业将带来巨大的发展机遇。

（二）主营业务情况

报告期内，公司主要从事生物医药制品、生产和销售以及园林绿化工程业务。

控股子公司北京四环生物制药有限公司生产的生物医药制品主要是以下品种：

德路生（注射用重组人白介素-2）、新德路生（重组人白介素-2注射液），为抗肿瘤的生物治疗用药，适用于肾癌、恶性黑色素瘤及癌性胸、腹腔积液的治疗，也可以适用于其他恶性肿瘤综合治疗。

欣粒生（重组人粒细胞刺激因子注射液），用于治疗骨髓移植后、癌症化疗引起的中性粒细胞减少等症状。

环尔博（重组人促红素注射液），用于肾功能不全所致贫血等症状。

全资子公司江苏晨薇生态园科技有限公司是一家集研究、开发、种植、销售于一体的园林绿化公司。从事的主要业务包括：花卉、林木（不含种子木苗）的研究、开发、种植和销售；园林景观工程的规划、设计、施工；景区的规划、策划；园林古建筑工程、市政工程、土石方工程、室内外装饰装潢工程、雕塑工程、钢结构工程、绿化养护工程、生态环保工程的设计、施工。

（三）公司所处行业的周期性特点

医药行业是我国国民经济的重要组成部分，是传统产业和现代产业相结合，需求刚性大，弹性小，受宏观经济的影响较小，因而医药行业是典型的弱周期性行业，具有防御性强的特征。医药行业作为需求刚性特征最为明显的行业之一，不存在明显的区域性和季节性特征。

（四）公司所处的行业地位

生物制药方面，北京四环系国内最早从事生物医药研发、生产和销售的企业之一，为国家高新技术企业，技术水平先进，产品质量较高，在市场中享有一定知名度，主要产品EPO注射液、注射用白介素-2的市场认可度高。

园林绿化方面，晨薇生态园现自有苗圃位于江阴市澄江镇云亭街道(绮山)，江阴市顾山镇东岐村、江阴市徐霞客镇、涟水县、江西新余市等地，苗木总量大，品种较齐全，能满足绝大多数的工程用苗。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 ☑否

单位：元

	2024年末	2023年末	本年末比上年末增减	2022年末
总资产	567,402,831.84	660,975,034.49	-14.16%	738,078,462.55
归属于上市公司股东的净资产	371,713,279.67	481,706,954.69	-22.83%	557,240,851.04
	2024年	2023年	本年比上年增减	2022年
营业收入	203,517,230.21	235,419,049.03	-13.55%	270,149,197.60
归属于上市公司股东的净利润	-109,993,675.02	-75,269,896.35	-46.13%	-48,792,770.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-80,946,435.16	-74,515,183.75	-8.63%	-49,646,688.71
经营活动产生的现金流量净额	1,461,349.15	1,629,635.79	-10.33%	4,865,787.34
基本每股收益（元/股）	-0.1068	-0.0731	-46.10%	-0.0474
稀释每股收益（元/股）	-0.1068	-0.0731	-46.10%	-0.0474
加权平均净资产收益率	-25.72%	-14.49%	11.23%	-8.39%

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	56,398,850.85	49,409,534.44	50,185,955.72	47,522,889.20
归属于上市公司股东的净利润	-2,967,209.29	-8,090,880.87	-4,474,331.44	-98,274,492.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-3,005,169.00	-6,802,204.66	3,317,308.11	-74,456,369.61
经营活动产生的现金流量净额	5,412,924.97	-5,495,744.51	805,677.18	738,491.51

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 ☑否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	99,399	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	102,819	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
王洪明	境内自然人	14.00%	144,138,394144,138,394	00	质押	144,130,000	
					冻结	144,130,000	
郁琴芬	境内自然人	12.86%	132,381,643132,381,643132,381,643	000	质押	118,860,000	
					标记	118,860,000	
					冻结	132,381,643	
昆山市创业投资有限公司	国有法人	6.63%	68,291,154	0	不适用	0	
广州盛景投资有限公司	境内非国有法人	2.91%	30,000,00030,000,000	00	质押	30,000,000	
					冻结	30,000,000	
陈建国	境内自然人	2.53%	26,096,80926,096,809	00	质押	23,000,000	
					冻结	23,000,000	
昆山创业控股集团有限公司	国有法人	0.75%	7,709,968	0	不适用	0	
朱世国	境内自然人	0.64%	6,570,000	0	不适用	0	
陈忠	境内自然人	0.44%	4,481,540	0	不适用	0	
娄晓峰	境内自然人	0.36%	3,670,000	0	不适用	0	
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.32%	3,258,769	0	不适用	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	根据中国证监会向公司送达的《行政处罚决定书》，上述股东中，陆克平拥有王洪明、郁琴芬、陈建国等账户的控制权。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

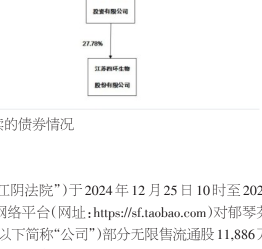
□适用 ☑不适用

（2）公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□适用 ☑不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 ☑不适用

三、重要事项

江阴市人民法院（以下简称"江阴法院"）于2024年12月25日10时至2024年12月26日10时止（延时的除外）在淘宝网司法拍卖网络平台（网址：https://sf.taobao.com）对郁琴芬、王洪明、陈建国所持有的江苏四环生物股份有限公司（以下简称"公司"）部分无限售流通股11,886万股、14,413万股、2,300万股，合计28,599万股股份（占公司总股本的比例为27.78%）进行了公开司法拍卖，由福建碧水农业投资有限公司竞得（以下简称"碧水投资"），成交价格为387,573,648元（详见公司临-2024-60号公告）。

2025年1月14日，碧水投资收到江阴法院出具的《拍卖成交确认书》（详见公司临-2025-01号公告）。

2025年1月20日，碧水投资收到江阴法院出具的《执行裁定书》（详见公司临-2025-08号公告）。

2025年1月22日，碧水投资收到中国证券登记结算有限公司出具的《证券过户登记确认书》，相关股份过户登记手续已完成，碧水投资成为公司的控股股东，邱为碧成为公司的实际控制人（详见公司临-2025-09号公告）。

股票代码：000518　　股票简称：四环生物　　公告编号：临-2025-18号

江苏四环生物股份有限公司 第十届董事会第十次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏

2025年4月27日在本公司会议室以现场结合通讯的方式召开了第十届董事会第十次会议。本公司于2025年4月17日以通讯方式发布了召开董事会的通知。出席会议董事应到5名，实到5名，分别为郭煜、文军、刘卫、吴良卫、王莉。本次会议符合《公司法》和《公司章程》有关规定，形成的决议合法、有效。

经与会董事审议，通过以下决议及议案：

一、审议通过了《2024年年度报告全文及摘要》；

《2024年年度报告全文》具体内容同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）；《2024年年度报告摘要》同日披露于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网。

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

二、审议通过了《2024年度董事会工作报告》；

具体内容详见披露于巨潮资讯网上的《江苏四环生物股份有限公司2024年度董事会工作报告》。

公司独立董事刘卫、吴良卫、王莉分别向董事会提交了《2024年度独立董事述职报告》，具体内容详见同日披露于巨潮资讯网的《2024年度独立董事述职报告》。

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

三、审议通过了《2024年度财务决算报告》；

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网上的《江苏四环生物股份有限公司2024年度财务决算报告》。

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

四、审议通过了2024年度利润分配预案；

经中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2024年度归属于上市公司股东的净利润为-109,993,675.02元，母公司的净利润为-9,886,467.89元。依据《公司法》和《公司章程》的规定，以母公司实现的净利润为基础，提取法定公积金0元。截至2024年12月31日，公司合并报表未分配利润为-731,885,671.41元，母公司报表未分配利润为-473,316,526.75元，不具备利润分配的客观条件。

公司本年度不进行利润分配也不进行资本公积金转增股本，此次利润分配方案符合《公司章程》规定的利润分配政策。

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

五、审议通过了关于公司董事及高级管理人员2024年度薪酬发放情况及2025年度薪酬发放方案的议案；

公司董事及高级管理人员2024年度的薪酬详见同日披露的《2024年年度报告全文》"第四节 公司治理"中"五、董事、监事和高级管理人员情况"。

2025年度薪酬发放方案将严格遵守《公司法》、《公司章程》等各项法规，以绩效为导向，结合公司经营业绩情况进行激励与发放。其中：独立董事领取独立董事津贴8万/年（税前），在公司或子公司任职的董事、高级管理人员领取职务薪酬。

公司全体董事回避表决，本议案需提交公司股东大会审议。

六、审议通过了公司《2024年度内部控制评价报告》；

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网上的《江苏四环生物股份有限公司2024年度内部控制评价报告》。

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

七、审议通过了关于未弥补亏损达实收股本总额三分之一的议案；

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网上的《江苏四环生物股份有限公司关于未弥补亏损达实收股本总额三分之一的公告》。

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

八、审议通过了关于调整第十届董事会战略委员会委员的议案；

根据《公司法》、《公司章程》等相关规定，公司董事会选举文军先生为第十届董事会战略委员会委员，任职期限自公司第十届董事会第十次会议审议通过之日起至第十届董事会任期届满之日止。调整后的战略委员会委员组成情况如下：

组成人员：郭煜先生、文军先生、吴良卫先生（独立董事）

主任委员：郭煜先生

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

九、审议通过了关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的议案；

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网上的《江苏四环生物股份有限公司关于关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的公告》。

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

十、审议通过了关于召开2024年年度股东大会的议案；

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网上的《关于召开2024年年度股东大会通知》。

表决结果：同意5票，反对0票，弃权0票。

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2025年4月28日

股票代码：000518　股票简称：四环生物　公告编号：临-2025-25号

江苏四环生物股份有限公司 关于召开2024年年度股东大会通知

本公司及其董事、监事、高级管理人员保证公告内容真实、准确和完整，公告不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

一、召开会议基本情况

1. 会议召集人：公司第十届董事会。

2. 本次股东大会会议召开符合法律、法规及本公司章程的有关规定。

本公司第十届董事会于2025年4月27日召开第十次董事会会议，审议通过了关于公司召开2024年年度股东大会的议案。

3. 会议召开日期和时间：

现场会议召开时间：2025年5月21日（星期三）下午14:30。

网络投票时间：2025年5月21日。其中，通过深圳证券交易所交易系统进行网络投票的时间为2025年5月21日上午9:15-9:25，9:30-11:30；下午13:00-15:00；通过深圳证券交易所互联网系统投票的具体时间为2025年5月21日9:15-15:00的任意时间。

4. 会议召开方式：本次股东大会采取现场与网络投票相结合的方式。

5. 出席对象：

（1）截至2025年5月14日（星期三，股权登记日）下午收市时在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的本公司全体股东。上述本公司全体股东均有权出席股东大会，并可以以书面形式委托代理人出席会议和参加表决，该股东代理人不必是本公司股东。

（2）本公司董事、监事和高级管理人员。

（3）本公司聘请的律师。

6. 会议地点：江阴市滨江东路2号海澜财富中心41楼

7. 股东大会投票表决方式：

（1）现场投票：包括本人出席或通过填写授权委托书授权他人出席。

（2）网络投票：公司将通过深圳证券交易所交易系统和互联网投票系统（http://wltp.cninfo.com.cn）向全体股东提供网络形式的投票平台，公司股东应在本通知列明的有关时限内通过深圳证券交易所的交易系统或互联网投票系统进行网络投票。公司股东只能选择现场投票和网络投票中的一种表决方式。同一表决权出现重复投票的以第一次有效投票结果为准。

二、会议审议事项

本次股东大会审议的议案为：

提案编码	提案名称	备注 该列打勾的栏目可以投票
100	总议案：所有议案	√
	非累积投票议案	
1.00	2024年年度报告全文及摘要	√
2.00	2024年度董事会工作报告	√
3.00	2024年度财务决算报告	√
4.00	2024年度利润分配预案	√
5.00	关于公司董事及高级管理人员2024年度薪酬发放情况及2025年度薪酬发放方案的议案	√
6.00	2024年度监事会工作报告	√
7.00	关于公司监事2024年度薪酬发放情况及2025年度薪酬发放方案的议案	√
8.00	关于未弥补亏损达实收股本总额三分之一的议案	√
9.00	关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的议案	√

上述议案已经公司第十届董事会第十次会议、第十届监事会第九次会议分别审议通过，具体内容详见公司于2025年4月29日巨潮资讯网上发布的相关公告。独立董事将在本次股东大会上进行述职。

三、会议登记方法

凡现场参加会议的股东，本地股东请于2025年5月20日上午9:30—11:30，下午13:00—15:00时持本人身份证（委托出席者需持授权委托书及本人身份证），法人股东持股凭证、法人授权委托人和出席人身份证到本公司证券部办理登记。异地股东可于2025年5月20日前（含该日），以信函或传真方式登记，信函或传真登记时间以抵达地时间为准。

四、其他

与会代表交通及食宿费用自理。

联系地址：江阴市滨江东路2号海澜财富中心41楼

邮政编码：214434

联系电话：0510-86408558

传　真：0510-86408558

五、备查文件

第十届董事会第十次会议决议；

第十届监事会第九次会议决议；

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2025年4月28日

附件一：

授权委托书

兹委托　　（先生 女士）代为出席江苏四环生物股份有限公司2024年年度股东大会，并代为行使表决权。

委托人（签名）：　　　　受托人（签名）：

身份证号：　　　　身份证号：

股东账号：

持股数量：

委托时间：　　年　月　日　　有效期限：

委托人对审议事项的表决指示：

提案编码	提案	备注 下列打勾的栏目可以投票	同意	反对	弃权
100	总议案：所有议案	√			
	非累积投票提案				
1.00	2024年年度报告全文及摘要	√			
2.00	2024年度董事会工作报告	√			
3.00	2024年度财务决算报告	√			
4.00	2024年度利润分配预案	√			
5.00	关于公司董事及高级管理人员2024年度薪酬发放情况及2025年度薪酬发放方案的议案	√			
6.00	2024年度监事会工作报告	√			
7.00	关于公司监事2024年度薪酬发放情况及2025年度薪酬发放方案的议案	√			
8.00	关于未弥补亏损达实收股本总额三分之一的议案	√			
9.00	关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的议案				

附件二、

网络投票操作流程

一、网络投票的程序：

1、普通股的投票代码与投票简称：投票代码为"360518"，投票简称为"四环投票"。

2、填报表决意见：本次股东大会提案均为非累积投票提案，填报表决意见：同意、反对、弃权。

3、股东对总议案进行投票，视为对所有提案表达相同意见。股东对总议案与具体提案重复投票时，以第一次有效投票为准。如股东先对具体提案投票表决，再对总议案投票表决，则以已投票表决的具体提案的表决意见为准，其他未表决 的提案以总议案的表决意见为准；如先对总议案投票表决，再对具体提案投票表决，则以总议案的表决意见为准。

二、通过深交所交易系统投票的程序：

1、投票时间：2025年5月21日的交易时间，即上午9:15-9:25，9:30-11:30；下午13:00-15:00。

2、股东可以登录证券公司交易客户端通过交易系统投票。

三、采用互联网投票的投票程序：

1、互联网投票系统开始投票的时间为2025年5月21日上午9:15，结束时间为2025年5月21日下午3:00。

2、股东通过互联网投票系统进行网络投票，需按照《深圳证券交易所投资者网络服务身份认证业务指引（2016年4月修订）》的规定办理身份认证，取得"深交所数字证书"或"深交所投资者服务密码"。具体的身份认证流程可登录互联网投票系统（http://wltp.cninfo.com.cn）规则指引栏目查阅。

3、股东根据获取的服务密码或数字证书，可登录互联网投票系统（http://wltp.cninfo.com.cn）在规定时间内通过深交所互联网投票系统进行投票。

股票代码：000518　股票简称：四环生物　公告编号：临-2025-19号

江苏四环生物股份有限公司 第十届监事会第九次会议决议公告

本公司及监事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏

江苏四环生物股份有限公司第十届监事会第九次会议于2025年4月27日在本公司会议室以现场结合通讯的方式召开，本公司于2025年4月17日以通讯发布了召开监事会的通知。会议应到监事3人，实到3人，分别为朱春芳、徐立科、韩明娣。会议符合《公司法》和《公司章程》的有关规定，会议由监事会主席朱春芳主持，经与会监事审议，通过如下决议：

一、审议通过了《2024年年度报告全文及摘要》；

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

二、审议通过了《2024年度监事会工作报告》；

具体内容详见披露于巨潮资讯网上的《2024年度监事会工作报告》。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

三、审议通过了《2024年度财务决算报告》；

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

四、审议通过了2024年度利润分配预案；

经中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2024年度归属于上市公司股东的净利润为-109,993,675.02元，母公司的净利润为-9,886,467.89元。依据《公司法》和《公司章程》的规定，以母公司实现的净利润为基础，提取法定公积金0元。截至2024年12月31日，公司合并报表未分配利润为-731,885,671.41元，母公司报表未分配利润为-473,316,526.75元，不具备利润分配的客观条件。

公司本年度不进行利润分配也不进行资本公积金转增，此次利润分配方案符合《公司章程》规定的利润分配政策。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

五、审议通过了关于公司监事2024年度薪酬发放情况及2025年度薪酬发放方案的议案；

公司监事2024年度的薪酬详见同日披露的《2024年年度报告全文》"第四节 公司治理"中"五、董事、监事和高级管理人员情况"。

2025年度薪酬发放方案将严格遵守《公司法》、《公司章程》等各项法规，以绩效为导向，结合公司经营业绩情况进行激励与发放。在公司或子公司任职的监事领取职务薪酬。

公司全体监事回避表决，本议案需提交公司股东大会审议。

六、审议通过了公司《2024年度内部控制评价报告》；

监事会对公司内部控制自我评价发表意见如下：

公司监事会对《2024年度内部控制评价报告》进行了审阅，监事会认为公司内部控制自我评价真实、客观地反映了公司内部控制的实际情况，对《2024年度内部控制评价报告》无异议。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。

七、审议通过了关于未弥补亏损达实收股本总额三分之一的议案；

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网上的《江苏四环生物股份有限公司关于未弥补亏损达实收股本总额三分之一的公告》。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

八、审议通过了关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的议案；

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网上的《江苏四环生物股份有限公司关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的公告》。

表决结果：同意3票，反对0票，弃权0票。

本议案需提交公司股东大会审议。

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2025年4月28日

股票代码：000518　股票简称：四环生物　公告编号：临-2025-21号

江苏四环生物股份有限公司 关于2024年度拟不进行利润分配的专项说明

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。

江苏四环生物股份有限公司（以下简称"公司"）于2025年4月27日召开的第十届董事会第十次会议及第十届监事会第九次会议分别审议通过了《关于 2024年度利润分配预案的议案》，该议案尚需提交公司2024年年度股东大会审议，现将基本情况公告如下：

一、2024年度利润分配预案的基本情况

经中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2024年度归属于上市公司股东的净利润为-109,993,675.02元，母公司的净利润为-9,886,467.89元。依据《公司法》和《公司章程》的规定，以母公司实现的净利润为基础，提取法定公积金0元。截至2024年12月31日，公司合并报表未分配利润为-731,885,671.41元，母公司报表未分配利润为-473,316,526.75元，不具备利润分配的客观条件。

公司本年度不进行利润分配也不进行资本公积金转增股本。

二、现金分红方案的具体情况

项目	本年度	上年度	上上年度
现金分红总额（元）	0	0	0
回购注销总额（元）	0	0	0
归属于上市公司股东的净利润（元）	-109,993,675.02	-75,269,896.35	-48,792,770.94
合并报表本年度末累计未分配利润（元）	-731,885,671.41		
母公司报表本年度末累计未分配利润（元）	-473,316,526.75		
上市是否满三个完整会计年度	是		
最近三个会计年度累计现金分红总额（元）	0		
最近三个会计年度累计回购注销总额（元）	0		
最近三个会计年度平均净利润（元）	-78,018,780.77		
最近三个会计年度累计现金分红及回购注销总额（元）	0		
是否触及《股票上市规则》第9.8.1条第（九）项规定的可能被实施其他风险警示情形	否		

由于公司本年度归属于上市公司股东的净利润为负值，因此未触及《深圳证券交易所股票上市规则》第9.8.1条规定的可能被实施其他风险警示情形。

三、2024年度拟不进行利润分配的原因

根据中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项 的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等有关规定，公司实施现金分红应当满足的条件之一为："公司该年度实现的可分配利润（即公 司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值，且现金流充裕，实施现金 分红不会影响公司后续持续经营。"截至2024年12月31日，公司合并报表未分配利润为-731,885,671.41元，母公司报表未分配利润为-473,316,526.75元，不具备利润分配的客观条件，为保障公司持续、稳定发展，更好地维护全体股东的长远利益，公司董事会同意2024年度不进行利润分配也不进行资本公积金转增股本。

四、公司为增强投资者回报水平拟采取的措施

公司重视对投资者的合理投资回报，并将继续遵循相关法律法规和《公司章 程》的规定，综合考虑包括盈利能力、现金流状况、财务结构、市场环境等多种 因素，制订合理的利润分配政策。未来，公司将努力提升经营业绩，聚焦主营业 务发展，增加营业收入、提高经营利润，确保投资者共享公司发展的成果。

五、监事会审议意见

监事会认为：公司2024年度利润分配预案按照公司实际情况制定，符合《公 司法》和《公司章程》的有关规定，符合公司经营发展需要，同意2024年度不进行利润分配，并同意将该利润分配预案提交公司股东大会审议。

六、其他说明

本次利润分配预案尚需提交公司2024年年度股东大会审议，敬请广大投资 者注意投资风险。

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2025年4月28日

股票代码：000518　股票简称：四环生物　公告编号：临-2025-23号

江苏四环生物股份有限公司 关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的公告

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。

江苏四环生物股份有限公司（以下简称"公司"）于2025年4月27日召开了第十届董事会第十次会议和第十届监事会第九次会议，审议通过了《关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的议案》，尚需提交2024年年度股东大会审议通过。根据《企业会计准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》及公司会计政策相关规定要求，为更加真实、准确地反映公司截至2024年12月31日的资产状况和财务状况，公司对合并报表中的相关资产进行了减值迹象梳理和分析，进行了减值测试，对部分可能发生信用、资产减值的资产计提了减值准备，同时，对无法收回的应收款项及无法支付的应付账款予以核销。具体情况如下：

一、计提资产减值准备及核销资产的概述

单位：元

项目	年初余额	本期计提	本期减少			期末余额
			本期转回	转销或核销	其他	
坏账准备	38,536,904.89	677,474.33	380,000.00	2,261,654.45	0	36,572,724.77
存货跌价准备	30,995,104.41	32,163,527.30	0	0	0	63,158,631.71
无形资产减值准备	51,999,999.52	13,309,399.64	0	0	0	65,309,399.16
其他非流动资产减值准备	2,000,000.00	0	0	0	0	2,000,000.00
合同资产减值准备	0	1,890,392.82	0	0	0	1,890,392.82
合计	123,532,008.82	48,040,794.09	380,000.00	2,261,654.45	0	168,931,148.46

为真实反映公司财务状况，根据《企业会计准则》及公司相关会计政策，公 司对截止2024年12月31日已全额计提坏账准备的应收款项合计人民币2,261,654.45元予以核销；对截止2024年12月31日无法支付的应付款项合计人民币390,007.57元予以核销。

2024年年末，公司全资子公司江苏晨薇生态园科技有限公司（以下简称"晨薇生态园"）对各基地的苗木存货等进行了盘点、梳理。2024年9月中旬，江苏地区遭遇了多年不遇的超强台风天气，致台风过境区内的农林作物有一定的损失；2024年夏季，位于江西新余地区的苗圃基地因当地连续高温干旱天气，导致出现了一定数量的苗木死亡；同时，因晨薇生态园拖欠了养护单位2023年度田间养护费，致2024年度田间养护不到位，导致部分基地存在水淹、烧枝等情况。经对所有苗圃基地全面清查后，现晨薇生态园拟对所属基地部分苗木进行报损处置，报损合计金额2,930.19万元。

二、本次计提资产减值准备、核销资产的依据办法

（一）信用减值损失的确定方法

(1) 应收账款

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
组合1：应收外部客户组合	合并范围以外的客户销售款
组合2：应收关联方客户组合	合并范围以内的客户销售款

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

(2) 其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日"应收利息"、"应收股利"和"其他应收款"。其中的"应收利息"仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

本公司在每个资产负债表日评估相关其他应收款的信用风险自初始确认后的变动情况。若该其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该其他应收款未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

组合名称	组合内容
组合1：关联方组合	合并范围内关联方往来款项。
组合2：其他往来组合	保证金、备用金、押金及其他往来款

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在前一会计期间已经按照相当于其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该其他应收款已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该其他应收款的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(3) 合同资产

本公司对由收入准则规范的交易形成的合同资产（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估合同资产的预期信用损失。如果有客观证据表明某项合同资产已经发生信用减值，则本公司对该合同资产在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
组合1：应收工程进度款	本组合为业主已结算尚未开票的建造工程款项
组合2：应收质保金	本组合为质保金

预期信用损失的会计处理方法，信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

（二）资产减值损失的确定方法

(1)存货跌价准备：在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(2)对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

长期资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

本次核销的坏账原因为应收账款账龄过长且经各种渠道催收后均无法回收而核销。根据《企业会计准则》的有关规定，为真实反映公司财务状况，公司按照依法合规、规范操作、逐笔审批、账销案存的原则进行核销。

三、本次计提资产减值准备及核销资产合理性的说明及对公司的影响

本次计提减值准备导致公司2024年度合并报表归属于母公司所有者的净利润减少48,040,794.09元；本次核销的应收账款已按会计准则有关规定全额计提坏账准备，不影响公司2024年度及以前年度的利润；本次核销的应付款项，导致公司2024年度合并报表归属于母公司所有者的净利润增加390,007.57元；本次存货报损导致归属于母公司所有者的净利润减少2,930.19万元。

四、董事会审计委员会意见

董事会审计委员会认为：公司本次计提资产减值准备及核销资产遵照《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，基于谨慎性原则，依据充分，符合公司资产现状，公允地反映了截止2024年12月31日公司财务状况、资产价值及经营成果，使公司的会计信息更具有合理性。董事会审计委员会同意本次计提减值准备。

五、董事会意见

董事会认为：本次计提资产减值准备及核销资产符合《企业会计准则》和公司相关会计政策的规定，遵循会计谨慎性原则，真实、客观地反映了公司财务状况、资产价值及经营成果，不存在损害公司和股东利益的情形。

六、监事会意见

监事会认为：公司根据《企业会计准则》和公司相关会计政策计提资产减值准备及核销资产，符合公司实际情况，本次减值准备计提后更能公允地反映截至 2024年12月31日公司的资产状况。该项议案的决策程序符合相关法律法规的有关规定，监事会同意本次计提减值准备。

本次计提减值准备及核销资产已经中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认。

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2025年4月28日

股票代码：000518　股票简称：四环生物　公告编号：临-2025-24号

江苏四环生物股份有限公司 关于公司股票交易被实行退市风险警示暨停牌的公告

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"）股票于2025年4月29日（星期二）开市起停牌一天，并于2025年4月30日（星期三）开市起复牌。

2、公司股票自2025年4月30日起被实施"退市风险警示"处理，股票简称由"四环生物"变更为"*ST四环"，证券代码仍为"000518"；

3、实施退市风险警示后，公司股票交易的日涨跌幅为5%。

一、股票种类、简称、证券代码及实行退市风险警示的起始日

1、股票种类：人民币普通股A股

2、股票简称：由"四环生物"变更为"*ST四环"

3、证券代码：无变更，仍为"000518"

4、实施退市风险警示起始日：2025年4月30日

二、实行退市风险警示及股票交易停牌的原因

根据公司《2024年年度报告》，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，触及了《深圳证券交易所股票上市规则》9.3.1条第（一）款"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。"规定的对公司股票实施退市风险警示的情形，公司股票将被深圳证券交易所实施退市风险警示。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》第9.3.4条规定，公司股票于2024年年度报告披露后停牌一天（2025年4月29日），自2025年4月30日复牌之日起，深圳证券交易所对公司股票交易实施退市风险警示。

三、董事会关于争取撤销退市风险警示的意见及具体措施

针对公司目前营收不足的经营状况，公司将采取有效的措施，加强内部管理，优化组织架构和人员组成，严控费用开支，积极改善公司经营和财务状况，持续降本降费提升经营效率，提升公司整体竞争力，以此来增强公司的持续经营能力及盈利能力。

在医药业务方面，公司将对销售渠道和代理商结构进行优化，对此前覆盖能力较弱的省份加强渠道建设和推广力量，提高全国各个市场的终端覆盖率；加强存量产品的学术推广能力，提高学术推广频率，深化、细化学术推广内容，丰富推广形式；根据市场变化和政策要求，及时调整营销推广策略。确定新德路生产品作为公司未来发展的主要战略方向，采取多项措施开展销售，例如与知名医院风湿免疫团队合作，拓展产品在风湿免疫科的应用等；制订应对集采的核心措施，针对集采品种，开发改良型新药或适应症拓展，避开同质化竞争；推动未中标品种通过互联网药房直达患者，结合患者援助计划维持销量。

同时，公司将继续在制药、大健康领域寻找适合的投资标的，抢抓机遇寻找投资机会，实现公司快速健康发展，通过研发、合作、投资并购等多种途径丰富公司产品线、业务线，为公司发展注入新活力。

在园林绿化业务方面，公司将借助实控人行业资源优势，探索绿化工程业务新渠道，实现工程收入增长；积极寻求与当地政府和企业的合作，在市政工程方面寻找就地消化途径，降低苗木迁移成本。

四、股票可能终止上市的风险提示

根据《深圳证券交易所股票上市规则》第9.3.12规定"上市公司因触及本规则第9.3.1条第一款情形，其股票交易被实施退市风险警示后，实际触及退市风险警示情形相应年度次一年度出现下列情形之一的，本所决定终止其股票上市交易：

（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。

（二）经审计的期末净资产为负值。

（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。

（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。

（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。

（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。

（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。

（八）虽符合第9.3.8条的规定，但未在规定期限内向本所申请撤销退市风险警示。

（九）撤销退市风险警示申请未被本所审核同意。

（十）本所认定的其他情形。"

五、实行风险警示期间，公司接受投资者咨询的联系方式

公司股票交易实行风险警示期间，公司将通过电话、邮件等方式接受投资者的咨询，并在不违反内幕信息保密相关规定的前提下，安排相关人员及时回应投资者的问询。

联系方式如下：

联系人：董事会办公室

办公电话：0510-86408558

电子邮箱：0518shsw@163.com

通讯地址：江阴市新桥镇新郁路中房6号

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2025年4月28日

股票代码：000518　股票简称：四环生物　公告编号：临-2025-22号

江苏四环生物股份有限公司 关于未弥补亏损达实收股本总额三分之一的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

江苏四环生物股份有限公司（以下简称"公司"）于2025年4月27日召开第十届董事会第十次会议和第十届监事会第九次会议，审议通过了关于未弥补亏损达实收股本总额三分之一的议案，该议案尚需提交公司股东大会审议，现将具体情况公告如下：

一、情况概述

截至2024年12月31日，公司经审计的合并财务报表未弥补亏损为-731,885,671.41，实收股本为1,029,556,222.00元，未弥补亏损金额超过实收股本总额三分之一。根据《公司法》及《公司章程》的相关规定，该事项需提交股东大会审议。

二、导致亏损的主要原因

1、历史遗留问题：未弥补亏损产生的时间主要是2006年至2008年，在此期间，公司主营的毛纺业务亏损严重，公司于2007年决定终止经营毛纺业务，处置、出售积压的毛纺类库存商品，售价远低于成本，造成了大额亏损。

2、受集采等医改政策影响，北京四环生物制药有限公司的主要品种的售价均有一定幅度的下滑，影响了公司业绩。

3、受下游市场景气度影响，江苏晨薇生态园科技有限公司业绩持续亏损；苗木市场行情较为低迷，苗木存货计提了相应的减值准备。

三、应对措施

2025年公司将通过以下措施改善经营业绩：

针对公司目前营收不足的经营状况，公司将采取有效的措施，加强内部管理，优化组织架构和人员组成，严控费用开支，积极改善公司经营和财务状况，持续降本降费提升经营效率，提升公司整体竞争力，以此来增强公司的持续经营能力及盈利能力。

在医药业务方面，公司将对销售渠道和代理商结构进行优化，对此前覆盖能力较弱的省份加强渠道建设和推广力量，提高全国各个市场的终端覆盖率；加强存量产品的学术推广能力，提高学术推广频率，深化、细化学术推广内容，丰富推广形式；根据市场变化和政策要求，及时调整营销推广策略。确定新德路生产品作为公司未来发展的主要战略方向，采取多项措施开展销售，例如与知名医院风湿免疫团队合作，拓展产品在风湿免疫科的应用等；制订应对集采的核心措施，针对集采品种，开发改良型新药或适应症拓展，避开同质化竞争；推动未中标品种通过互联网药房直达患者，结合患者援助计划维持销量。

同时，公司将继续在制药、大健康领域寻找适合的投资标的，抢抓机遇寻找投资机会，实现公司快速健康发展，通过研发、合作、投资并购等多种途径丰富公司产品线、业务线，为公司发展注入新活力。

在园林绿化业务方面，公司将借助实控人行业资源优势，探索绿化工程业务新渠道，实现工程收入增长；积极寻求与当地政府和企业的合作，在市政工程方面寻找就地消化途径，降低苗木迁移成本。

四、备查文件

1、第十届董事会第十次会议

2、第十届监事会第九次会议

特此公告。

江苏四环生物股份有限公司

2025年4月28日