

宁夏中科生物科技股份有限公司 关于上海证券交易所对公司 2023 年年度业绩预亏事 项的监管工作函的回复公告

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。

宁夏中科生物科技股份有限公司（以下简称：公司）于 2024 年 1 月 31 日收到上海证券交易所《关于宁夏中科生物科技股份有限公司 2023 年年度业绩预亏事项的监管工作函》（上证公函【2024】0120 号，以下简称：《工作函》），根据《工作函》的要求，公司及相关方对《工作函》所涉及的问题进行了认真核实，现就所涉及的问题回复并补充披露如下：

一、业绩预告显示，公司预计 2023 年度预计亏损 3.5 亿元到 5 亿元，亏损同比增加 147.38%到 253.40%，主要系控股子公司宁夏中科生物新材料有限公司（以下简称：中科新材）毛利大幅减少、计提存货及固定资产减值损失等原因。请你公司：

（1）分业务板块补充披露 2023 年度各季度营业收入、成本及毛利情况，结合上下游价格波动、同行业经营等情况，说明毛利率大幅下降的原因及合理性，是否与同行业趋势相符；（2）分业务板块补充披露 2023 年度计提资产减值损失所涉及的具体资产类别和减值情况，说明本次计提减值的具体依据，前期是否存在减值计提不充分的情形，审慎评估资产减值对净资产的影响并充分提示风险。

公司回复：

（1）分业务板块补充披露 2023 年度各季度营业收入、成本及毛利情况，结合上下游价格波动、同行业经营等情况，说明毛利率大幅下降的原因及合理性，是否与同行业趋势相符。

一、2023 年度各季度营业收入、成本及毛利情况

单位：万元

业务板块	项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
长链二元酸	营业收入	883.69	328.22	882.63	3,708.19
	营业成本	3,553.32	434.09	3,426.30	5,393.02
	毛利	-2,669.64	-105.87	-2,543.67	-1,684.83
煤质活性炭	营业收入	3,727.25	5,259.68	5,779.43	7,136.83
	营业成本	3,645.03	4,921.04	5,578.91	6,714.94
	毛利	82.23	338.64	200.52	421.90

二、毛利率大幅下降的原因及合理性

2023 年分板块主营业务收入、成本及毛利率情况

单位：万元

业务板块	项目	2023 年	2022 年	变动比例（%）
长链二元酸	销量（吨）	2,112.98	15,191.98	-86.09
	主营业务收入	5,223.99	44,454.97	-88.25
	主营业务成本	12,333.90	37,080.17	-66.74
	毛利率（%）	-136.10	16.59	减少 152.69 个百分点
煤质活性炭	销量（吨）	16,914.49	16,626.53	1.73
	主营业务收入	21,890.20	23,479.73	-6.77
	主营业务成本	20,848.94	23,310.79	-10.56
	毛利率（%）	4.76	0.72	增加 4.04 个百分点

2023 年度，公司实现主营业务收入 2.71 亿元，毛利率-22.38%，同比减少 33.49 个百分点。其中长链二元酸板块毛利率-136.1%，同比减少 152.69 个百分点；煤质活性炭板块毛利率 4.76%，同比增加 4.04 个百分点。公司毛利率大幅下降的主要原因系长链二元酸业务板块毛利率大幅下降所致。

（一）长链二元酸板块毛利率大幅下降的主要原因

1、平均单位成本上升

单位：万元

项目	2023 年	2022 年	变动比例（%）
平均单位成本	5.84	2.44	139.15
其中：固定成本	3.52	0.62	464.58
可变成本	2.32	1.82	27.84

2023 年度，公司长链二元酸平均单位成本上升 139.15%，是导致毛利率大幅下降的主要原因。主要原因系：（1）因流动资金不足，公司 2023 年长链二元酸产量 2,189 吨，较 2022 年下降 84.21%，产能释放率为 4.38%。由于产量大幅下降固定成本无法摊薄，单位固定成本增加 464.58%，是平均单位成本上升的主要原因。（2）受工艺调试、员工薪酬未按时发放引发人员不稳定的影响，直接材料单耗上升，单位变动成本增加 27.84%，是平均单位成本上升的次要原因。

2、上下游价格波动情况

(1) 主要原料采购价格

单位：元

原材料名称	2023 年		2022 年		平均单价变动情况	
	采购数量 (吨)	平均采购 单价	采购数量 (吨)	平均采购 单价	变动额	变动比率 (%)
液蜡	1,640.66	8,921.68	21,775.75	8,661.71	259.97	3.00

公司长链二元酸主要原料为液蜡，2023 年度，液蜡平均采购价格较 2022 年上涨 3%，主要原材料价格上涨导致长链二元酸单位成本上涨 2.16%。

(2) 产品销售价格

单位：万元

名称	2023 年		2022 年		平均单价变动情况	
	销售数量 (吨)	平均销售 单价	销售数量 (吨)	平均销售 单价	变动额	变动比率 (%)
长链二元酸	2,112.98	2.47	15,191.98	2.93	-0.46	-15.70

公司长链二元酸产品入市时间较短，尚处于市场培育期，且受流动资金不足的影响产品市场供应不稳定，产品定价较同行相比偏低。2023 年度，公司长链二元酸产品平均销售单价 2.47 万元，较 2022 年下降 15.7%，主要原因系：①受国际形势及行业等因素的影响，长链二元酸市场价格有所降低。②价格相对较低的热熔胶客户销量占比增加。

(3) 同行业经营情况

根据同行业企业发布的 2023 年度业绩快报显示，受国家市场环境、行业等因素的影响长链二元酸系列收入、毛利有所下降。

综上所述，公司长链二元酸板块毛利率大幅下降的主要原因系流动资金不足导致产能未能充分释放，固定成本无法摊薄造成单位成本大幅增加所致。销售价格下降以及原材料单耗上升也对毛利率下降造成一定的影响。

(二) 煤质活性炭板块毛利率上升的主要原因

1、主要原材料采购情况

单位：元

原材料名称	2023 年		2022 年		平均单价变动情况	
	采购数量 (吨)	平均采购单价	采购数量 (吨)	平均采购单价	变动额	变动比率 (%)
洗精煤	38,802.10	1,832.55	39,092.59	2,822.82	-990.27	-35.08
焦油	9,142.32	4,810.16	10,721.18	5,582.81	-772.65	-13.84

公司煤质活性炭主要原材料为洗精煤和焦油，2023 年度，洗精煤平均采购单价较 2022 年下降 35.08%，焦油平均采购单价较 2022 年下降 13.84%，是导致煤质活性炭毛利上涨的主要原因。

2、煤质活性炭销售情况

单位：元

主要产品	2023 年		2022 年		变动比例（%）	
	销量（吨）	平均销售单价	销量（吨）	平均销售单价	销量（吨）	平均销售单价
煤质活性炭	16,914.49	12,949.37	16,626.53	14,121.85	1.73	-8.30

2023 年度，公司煤质活性炭销量 16,914.49 吨，较 2022 年增加 1.73%。平均销售单价 12,949.37 元，较 2022 年下降 8.30%，主要原因系受原材料价格下降的影响，产成品价格略有下降。

综上所述，公司煤质活性炭板块毛利率上升的主要原因系主要原材料采购价格大幅下降而煤质活性炭产品销售价格维持了一定程度的稳定性，下降幅度较少所致。煤质活性炭属于小众行业多为小微企业，其公开财务数据无法取得，因此无可参照的行业财务数据。

（2）分业务板块补充披露 2023 年度计提资产减值损失所涉及的具体资产类别和减值情况，说明本次计提减值的具体依据，前期是否存在减值计提不充分的情形，审慎评估资产减值对净资产的影响并充分提示风险。

2023 年度资产减值损失情况

单位：万元

业务板块	资产类别	科目	2023 年	2022 年
长链二元酸	固定资产	闲置资产	-9,295.35	-2,366.08
		自用公寓	-1,049.09	
	投资性房地产	出租公寓	-803.42	
	存货	产成品	-2,926.80	-2,877.49
	小计		-14,074.66	-5,243.57
煤质活性炭	存货	产成品	256.1	95.83
合计			-13,818.56	-5,147.74

一、长链二元酸板块

（一）固定资产减值情况

单位：万元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
1、账面原值					
期初余额	60,748.05	142,340.26	189.86	69.67	203,347.85

期末余额	59,676.37	140,601.06	189.86	156.82	200,624.12
2、累计折旧					
期初余额	2,300.40	10,874.74	43.99	45.15	13,264.27
期末余额	3,897.85	19,728.90	65.55	134.04	23,826.33
3、减值准备					
期初余额		2,366.08			2,366.08
期末余额	4,966.43	6,941.55			11,907.98
4、账面价值					
期初余额	56,723.59	126,132.66	145.87	24.53	183,026.65
期末余额	58,607.79	153,388.41	255.41	290.86	212,542.47

1、闲置固定资产减值情况

单位：万元

资产类别	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	房屋建筑物	机器设备	合计	房屋建筑物	机器设备	合计
1、生物肥、活性车间：						
账面原值	4,732.90	7,400.80	12,133.70	4,732.90	7,400.80	12,133.70
累计折旧	200.83	777.59	978.42	80.59	337.87	418.46
固定资产减值准备	3,118.58	6,176.77	9,295.35			
账面价值	1,413.49	430.77	1,844.26	4,652.30	7,399.11	12,051.42
2、技改拆除设备：						
账面原值	1,003.44		1,003.44	2,960.81		2,960.81
累计折旧	60.55		60.55	143.94		143.94
固定资产减值准备	760.12		760.12	2,366.08		2,366.08
账面价值	182.77		182.77	450.80		450.80

根据《企业会计准则第 8 号——资产减值》“第四条_企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。第五条_存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：（五）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。”2022 年 8-11 月中科新材对长链二元酸生产线实施生产技术升级改造，技术改造过程中拆除的机器设备闲置，根据企业会计政策，将该资产的账面价值超过其可收回金额的差额确认资产减值损失 2,366.08 万元。2023 年年末，中科新材为进一步降低生产成本，优化生产工艺，生物肥车间及活性炭车间资产闲置，公司聘请专业第三方评估机构对中科新材长链二元酸生产线进行减值测试，公司参考评估结果，对该部分闲置资产计提资产减值损失 9,295.35 万元。

2、公寓资产减值情况

单位：万元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
账面原值	16,223.08	16,276.05
累计折旧	1,333.00	885.64

固定资产减值准备	1,852.51	
账面价值	13,037.57	15,390.41

根据《企业会计准则第8号——资产减值》“第四条_企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。第五条_存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：（一）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。”2023年11月，基于交易目的，公司聘请专业第三方评估机构对公司人才公寓房产进行评估，评估结果为减值12.41%，中科新材公寓资产的市价当期大幅度下跌，存在减值迹象，公司参考该评估结果，对该公寓资产计提资产减值损失1,852.51万元。

（二）存货减值情况

1、存货账面价值

单位：万元

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
账面原值	2,341.77	4,811.27
存货跌价准备	604.24	2,877.49
账面价值	1,737.53	1,933.77

2、存货跌价准备情况

单位：万元

板块	期初余额	本年计提	本年结转	期末余额
长链二元酸	2,877.49	2,926.80	5,200.06	604.24

根据《企业会计准则第1号——存货》“第十五条_资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额”。根据公司会计政策，公司于每一资产负债表日，对存货减值迹象进行判断，在存货可能出现减值迹象时，对其进行减值测试，按照其可变现净值低于账面价值的差额计提存货跌价准备。库存商品的可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定。经测算，本年度公司对长链二元酸板块存货累计计提资产减值损失2,926.8万元，销售结转5,200.06万元，年末余额604.24万元。

（三）长链二元酸生产线资产减值测试情况

针对月桂二酸生产线资产组，在历史年度公司以2021年12月31日、2022年12月31日为评估基准日均进行了资产减值测试评估，评估增值率分别为36.7%、34.92%，均未出现资产减值情形。2023年度审计工作尚未结束，经公司聘请的评估

机构和财务部门初步测算，长链二元酸生产线本年度不存在计提固定资产减值准备的情形，鉴于中科新材目前处于纾困阶段，受纾困资金规模及期限的限制、员工薪酬未按时发放引发人员不稳定的影响，仍存在产品质量波动、生产成本偏高、生产不连续、产品市场供应不稳定的情形，市场竞争力不足，能否进一步打破目前困境尚存在不确定性，最终数据以公司经审计财务数据为准。

初步评估测试情况如下：

1、基本情况

长链二元酸通常是指碳链上含有十个以上碳原子的脂肪族二元羧酸，不同数量碳原子的二元酸下游用途有一定区别，十二碳的月桂二酸可用于制备长碳链聚酰胺（特种尼龙）、高级香料、高档润滑油、高档防锈剂、高级粉末涂料、热熔胶、合成纤维以及其他聚合物。由于经济性及绿色环保优势突出，近年来以生物法生产的长链二元酸产品逐步取代传统的化学法主导市场，中国是世界上唯一能够利用生物法规模化生产长链二元酸的国家。目前，长链二元酸市场需求量约 20 万吨，十二碳月桂二酸市场需求量在 8 万吨/年以上，长碳链尼龙作为长链二元酸最大需求板块（约占 80%），市场年复合增长率为 10%-15%。目前全球主要供应厂家为国内其他两家同行生产企业并占据市场主导地位，根据同行公开资料显示，2021-2022 年长链二元酸毛利率水平约 42%、40%。

2021 年初，5 万吨/年月桂二酸项目主体建成并投入试生产，经过近两年的试生产运行，公司已形成一整套具有自主知识产权的长链二元酸制备技术。截至 2023 年末，累计向国内下游尼龙、热熔胶等客户销售月桂二酸产品 1.97 万吨，国外客户对供应商筛选标准及流程较为严格，验证周期长，正在小批量验证中。目前月桂二酸无现行的国家标准或行业标准，质量合格与否，由销售市场决定，不同客户对指标要求不同。通过对公司和同行业企业供长碳链聚酰胺客户样品的对比分析，客户关注的重点指标为：纯度 99%-99.5%、热稳定性（440nm）95.5%-97%，2023 年以来公司向长碳链聚酰胺客户销售的产品指标已与各厂家之间无明显差异，但受资金短缺和人员不稳定的影响，生产不连续，存在产品质量不稳定的情况。

2、评估方法

本次评估采用现金流量折现法确定资产组预计未来现金流量的现值。

3、针对性假设

(1)假设宁夏中科生物新材料有限公司各年间的技术队伍及其高级管理人员保持相对稳定，不会发生重大的核心专业人员流失问题；

(2)假设宁夏中科生物新材料有限公司月桂二酸项目经营主体现有和未来经营者是负责的，且公司管理层能稳步推进公司的发展计划，保持良好的经营态势；

(3)假设宁夏中科生物新材料有限公司月桂二酸项目能够按照预定计划按期投产，产品指标能够完全满足客户需求，生产成本能够按照预定计划与同行对标改善。若将来实际情况与上述评估假设产生差异，将会对评估报告的评估结论产生影响。

4、评定估算

评估人员通过与宁夏中科生物新材料有限公司管理层的访谈、查看主要经营场所，收集近年来的主要财务数据，同时与同类上市公司进行对比分析，在此基础上，结合宏观和行业情况对未来收益、收益期及风险回报进行分析量化，最终确定出资产组的预计未来现金流量现值。

5、评估测试主要参数

项目		2022 年	2023 年	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年——2035 年
产品规模（万吨/年）		5	5	5	5	5	5	5
2021 年	产能利用率（%）	81	100	100	100	100	100	100
	产销量（万吨）	4.05	5	5	5	5	5	5
	售价（万元/吨）	2.9	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
	单位成本（万元/吨）	2.49	2.16	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
2022 年	产能利用率（%）		56	80	100	100	100	100
	产销量（万吨）		2.8	4	5	5	5	5
	售价（万元/吨）		3.09	3.09	3.09	3.09	3.09	3.09
	单位成本（万元/吨）		2.30	1.99	1.78	1.78	1.78	1.78
2023 年	产能利用率（%）			29.7	60	84	90	95
	产销量（万吨）			1.49	3	4.2	4.5	4.75
	售价（万元/吨）			2.55	2.71	2.74	2.76	2.76
	单位成本（万元/吨）			3.02	2.67	2.16	1.82	1.82

同类上市公司长链二元酸系列产品主要财务数据

项目	2022 年	2021 年	2020 年
销量（万吨）	5.87	6.15	4.31
销售单价（万元/吨）	3.57	3.25	3.38
单位成本（万元/吨）	2.12	1.87	1.67

公司后续将通过多种渠道及方式解决公司流动性问题，随着产能的逐步释放，毛利率逐步提高，在市场价格未发生重大变化的情况下，预计可以逐步达到同行业毛利率水平。但公司流动性问题的解决及产能释放情况仍存在重大不确定性。

6、初步结论

宁夏中科生物新材料有限公司月桂二酸生产线资产组在评估基准日 2023 年 12 月 31 日账面价值为 175,347.29 万元，评估后的资产组预计未来现金流量现值为 220,138.00 万元，增值额为 44,790.71 万元，增值率为 25.54%。宁夏中科生物新材料有限公司月桂二酸生产线资产组的可收回金额不低于该资产组预计未来现金流量现值。三次评估基准日评估模型一致，未发生变化，受国家市场环境、行业等因素的影响，2023 年预测销售价格有所下降导致评估增值率下降。

该结论是基于上述针对性假设得出，具体生产经营情况能否达到假设条件尚存在重大不确定性，公司存在进一步计提减值的风险，最终减值结果以经审计财务数据为准。

综上所述，公司已按照《企业会计准则》及公司会计政策及时计提资产减值损失，前期不存在减值计提不充分的情形，本年度计提的资产减值损失对净资产存在重大影响。

二、公司 2022 年度审计报告被年审会计师出具保留意见，主要系中科新材停产有关事项。根据公司前期公告，中科新材已于 2023 年 7 月 1 日恢复生产。请你公司：（1）补充披露中科新材 2023 年度的生产经营情况，是否再次出现停产情形；（2）补充披露中科新材 2023 年度主要财务数据及变动原因，说明中科新材停产对上市公司产生的主要负面影响，并就公司持续经营能力是否存在重大不确定性并充分提示风险。请年审会计师充分关注以前年度非标准审计意见事项的解决情况，对公司持续经营能力审慎发表客观、公允的意见。

公司回复：

（1）补充披露中科新材 2023 年度的生产经营情况，是否再次出现停产情形。

一、产能释放情况

2022 年 1-7 月份产能利用率分别为 33.02%、30.25%、35.21%、43.08%、42.46%、60.12%、59.33%，8-11 月份对生产线进行技术改造停产，12 月份开始对技术改造后的生产线进行测试验证工作，当月产能利用率为 1.52%。

2023 年 1 月继续完成技术改造后的生产线测试验证工作并安排春节放假，当月产能利用率为 3.33%。2-3 月持续进行提高质量、降低成本方面的验证工作，生产车间做好生产流程消缺补足、员工培训等生产准备工作，等待济南长悦 3 亿元增资款

到位后启动规模化生产，产能未释放。由于济南长悦在 3 月末未如期如约履行增资款支付义务，中科新材资金链断裂，无法组织生产，4 月初公司披露公告中科新材临时停产。在当地政府的支持下，设立纾困帮扶计划，资金规模不超过 8,000 万元，期限为 12 个月，专项用于中科新材纾困，缓解公司流动性危机，中科新材于 7 月份开始进行菌种活化、扩培工作，并为恢复生产采购原材料。受纾困资金规模及期限的限制，8-11 月份产能利用率分别为 2.86%、12.02%、18.44%、11.51%。针对恢复生产后生产成本居高不下的问题，经中科新材管理团队研究后决定，自 2023 年 11 月 10 日起启动例行检修及实施降成本措施工作。2023 年 11 月 24 日，当前批次产品完全包装入库，生产线检修及降成本措施工作正式开始实施，共计在岗约 80 名职工进行例行检修及降成本措施的相关工作，剩余职工随车间停机情况已陆续休假待岗。降成本措施主要为优化生产用水套用、安装板式换热器、更换小口径蒸汽管道等节能降耗措施，岗位配置也根据目前产能由原有约 450 人优化至目前约 200 人。2024 年 1 月 4 日中科新材完成生产线例行检修及降成本措施工作，优化后的岗位职工已按需到岗，并于 2024 年 1 月 5 日恢复生产。

二、员工变动情况

单位：人次

项目	2023 年初	一季度末	二季度末	三季度末	2023 年末
生产人员	441	42	33	343	139
管理人员	93	28	31	65	36
研发人员	66	17	10	45	26
放假人员		426	378	33	215
合计	600	513	452	486	416

由于缺少流动资金产能无法持续释放，经压缩产能和多次工艺优化后人员需求也逐步降低，中科新材职工人数由年初的 600 人降为年末的 416 人（其中在岗人数为 200 人）。

三、资金需求情况

公司目前经营计划为月产 600 吨，月资金需求约 1,500 万元，以 3 个月为一个运营周期的情况下，资金总需求量约 4,500-5,000 万元。纾困资金协议约定：规模不超过 8,000 万元，期限为 12 个月。纾困资金在运行过程中，实际投入 7,000 万元（包括公司缴纳的 2,000 万元保证金），实现含税销售收入 4,793 万元，截至目前纾困资金余额约 4,000 余万元。纾困帮扶计划期满后，中科新材仍未能恢复自主生产能力，纾困帮扶计划存在被终止的可能性。

公司流动性问题尚无明确解决方案，受纾困资金规模和时间限制、职工薪酬不能按时支付、短期债务到期无法偿还及诉讼不断增加的影响，中科新材存在再次停产的可能，可能对公司持续经营能力产生重大影响。

（2）补充披露中科新材 2023 年度主要财务数据及变动原因，说明中科新材停产对上市公司产生的主要负面影响，并就公司持续经营能力是否存在重大不确定性并充分提示风险。

一、中科新材主要财务数据

单位：万元

项目	2023 年	2022 年	变动比例（%）
资产总额	189,903.48	217,916.80	-12.86
负债总额	161,415.13	150,318.80	7.38
股东权益合计	28,488.35	67,598.00	-57.86
营业收入	5,813.21	44,710.40	-87.00
营业成本	12,645.11	37,649.13	-66.41
资产减值损失	-14,074.66	-5,243.57	不适用
财务费用	10,582.91	4,919.36	115.13
净利润	-39,109.65	-12,494.71	不适用

截至 2023 年末，中科新材股东权益 28,488.35 万元，同比减少 57.86%，主要原因系本年亏损所致。营业收入下降 87%，营业成本下降 66.41%，主要原因系月桂二酸产品产能未能充分释放，产销量下降所致。资产减值损失增加 8,831.08 万元，主要原因系对闲置固定资产计提资产减值损失增加所致。财务费用增加 115.13%，主要原因系非关联方借款逾期，计提逾期借款利息增加所致。净利润减少 26,614.94 万元，主要原因系毛利减少、财务费用以及资产减值损失增加所致。

二、中科新材停产对上市公司产生的主要负面影响

单位：万元

项目	宁科生物	其中：中科新材	中科新材占比（%）
资产总额	303,402.17	189,903.48	62.59
负债总额	258,657.22	161,415.13	62.41
股东权益合计	44,744.96	28,488.35	63.67
营业收入	27,705.92	5,813.21	20.98
营业成本	33,666.63	12,645.11	37.56
净利润	-44,666.25	-39,109.65	87.56

注：未考虑合并报表过程中的内部抵消因素。

公司 2021 年度归属于上市公司股东扣除非经常性损益后的净利润为-16,960.08 万元，2022 年度归属于上市公司股东的净利润为-14,148.43 万元，经财务部门初步

测算，2023 年度归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东扣除非经常性损益后的净利润预计皆为负值，由于中科新材主要财务数据在上市公司占比较大，持续停产将有可能导致公司 2023 年度财务报表的审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性，根据《上海证券交易所股票上市规则》第九章_退市与风险警示，第八节_其他风险警示 9.8.1 “上市公司出现以下情形之一的，本所对其股票实施其他风险警示”中“（六）最近连续 3 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财务会计报告的审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性”，公司存在被上海证券交易所实施其他风险警示的风险，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

宁夏中科生物科技股份有限公司

董 事 会

二〇二四年三月八日