

江苏蓝丰生物化工股份有限公司 关于深圳证券交易所 2022 年年报问询函的回复公告

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

江苏蓝丰生物化工股份有限公司（以下简称“公司”、“蓝丰生化”或“上市公司”）于 2023 年 6 月 2 日收到深圳证券交易所下发的《关于对江苏蓝丰生物化工股份有限公司 2022 年年报的问询函》（公司部年报问询函〔2023〕第 245 号）（以下简称“问询函”）。收到问询函后，公司及时组织人员对问询函提出的有关问题进行了认真核查及落实，现将相关回复公告如下：

问题一：年报显示，你公司 2022 年第一至第四季度营业收入分别为 4.39 亿元、3.85 亿元、4.15 亿元和 2.07 亿元，2022 年第一至第四季度归属于上市公司股东的净利润分别为 88.10 万元、-242.4 万元、-1055.3 万元和-30,859.64 万元。2022 年第一至第四季度经营活动产生的现金流量净额分别为 455.87 元，-4,516.4 万元、-52.69 万元和-2,320.37 万元。

（1）请结合 2022 年第一季度至第四季度宏观环境变化、市场需求变化、产品价格变化趋势等因素，说明各季度营业收入变动趋势与净利润变动趋势差异比较大的原因。

公司回复：

1、报告期内营业收入和净利润变动情况如下：

单位：万元

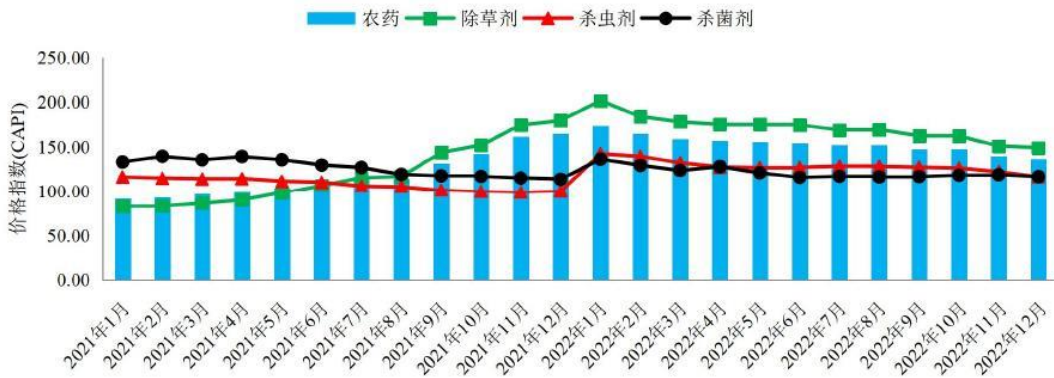
项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	43,893.09	38,484.87	41,461.10	20,684.94
净利润	88.10	-242.40	-1,055.30	-30,859.64

由上表可知，前三季度公司营业收入基本持平，第四季度降幅较大，但净利

润一直处于较低水平，且下滑趋势明显，导致营业收入、净利润变动趋势差异较大，具体原因如下：

(1) 受宏观环境、市场需求及产品价格变化的影响

根据中国农药工业协会发布的农药价格指数，2022 年我国农药价格整体呈现温和回落的趋势，二季度、三季度价格走势相对平稳，一季度、四季度下降趋势相对明显。2021 年下半年以来，基础原材料价格大幅上涨，在供给端产能有限的情况下，受环保、能耗双控等监管加强、全球农药需求旺盛、化工原材料价格上涨等因素叠加，原药价格屡创新高，2022 年 1 月，农药价格指数达历史高点。后期随着草甘膦等大宗农药产品价格回落，市场消化库存等因素导致需求阶段性减少，并出现阶段性供大于求的市场行情，使得价格指数逐步回落。



注：中国农药价格指数(CAPI)是以企业实际订单生产的加权平均成交价格为基础，与市场报价有所区别。数据来源：中国农药工业协会。

图 1 2021—2022 年我国农药价格指数变化情况

在上述市场环境下，2022 年公司主要产品中除草剂类、杀虫剂类、杀菌剂类大部分产品平均销售价格整体均呈下滑趋势。报告期内，公司主要产品每季度平均销售单价情况如下：

单位：元

品名	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
产品 1	45,263.91	46,576.52	44,907.29	37,782.91
产品 2	43,251.35	37,969.13	35,836.22	37,626.63
产品 3	120,457.71	115,507.67	110,828.99	103,933.44
产品 4	39,357.22	42,774.59	48,406.57	40,356.02
产品 5	38,884.96	45,472.08	47,924.62	44,337.95
产品 6	24,770.61	23,350.44	14,134.21	10,141.83
产品 7	40,891.75	35,583.36	34,297.07	26,597.61
产品 8	620.25	946.27	487.69	311.95

综上，公司在 2022 年第一季度营收和净利润均保持了年度最好水平；第二季度营收虽降幅不大，但净利润水平较第一季度而言出现一定下滑；第三季度营收小幅增长，但由于公司产品价格回落，经营利润亏损面增大；第四季度营收和净利润均出现较大比例下降。

(2) 请结合公司的业务情况说明第一季度到第四季度经营活动产生的现金流量净额大幅波动的原因，经营活动现金流量与净利润变动趋势不匹配的原因，是否存在提前确认应收账款、多计营业收入、调节净利润的情形。

公司回复：

报告期内，公司各季度净利润与经营活动产生的现金流量净额情况如下：

单位：万元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
净利润	88.10	-242.40	-1,055.30	-30,859.64
经营活动产生的现金流量净额	455.87	-4,516.40	-52.69	-2,320.37

报告期内，各季末应收账款、应付账款余额情况如下：

单位：万元

科目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
应收账款	7,885.94	9,662.90	6,436.21	9,539.58
应付账款	48,191.43	48,719.92	43,509.44	49,398.99

公司一季度营业收入年度最高，实现盈利 88.10 万元，期末应收账款金额与期初基本持平，应付款余额较期初下降 1,840.97 万元，收到的税费返 1,824.79 万元，占年度税费返还的 39.64%，收到税费返还，从而使一季度实现经营活动产生的净现金流 455.87 万元。

二季度受物流不畅等因素影响，部分材料价格上涨，产品价格下降，营业收入较一季度减少 5,408.22 万元，净利润亏损 242.40 万元，部分客户出现发货、回款延期情况，应收账款余额较一季度增加 1,776.96 万元，销售商品、提供劳务收到的现金减少；因原材料价格上涨因素影响，预付款项及提前清偿欠款增加，导致购买商品、接受劳务支付的现金增加，致使二季度经营活动产生的现金流量净额与利润变动趋势不符，产生大幅波动。

三季度营业收入较二季度增加 2,976.23 万元，因价格下降等因素影响，净

利润亏损 1,055.30 万元，因客户前提超信用期欠款的回收及部分客户支付预付款，三季度应收账款较二季度减少 3,226.69 万元，导致销售商品、提供劳务收到的现金增加；因市场环境等因素影响，三季度现款采购，且部分供应商要求提前偿还欠款，使应付账款较二季度减少 5,210.48 万元，导致购买商品、接受劳务支付的现金增加。应收账款及应付账款的大比例下降，是三季度经营活动产生的现金流量净额与二季度相比产生大幅波动的主要原因。

四季度公司产品价格进一步下跌，营业收入较三季度下降 20,776.16 万元，净利润亏损 30,859.64 万元，四季度应收账款较三季度增加 3,103.37 万元，导致销售商品、提供劳务收到的现金减少，应付账款较三季度增加 5,889.55 万元，导致购买商品、接受劳务支付的现金减少。经营活动产生的净现金流与净利润变动趋势不匹配的主要原因：计提坏账准备、预计负债、奖金、递延所得税资产转回等非现金流出项目实现亏损计 2.66 亿元，导致当期净利润与经营活动产生的净现金流不匹配；应付账款的增加金额大于应收账款增加金额，造成当期净利润与经营活动产生的净现金流不匹配。产品价格及营业收入下降，公司经营亏损加大，导致四季度经营活动产生的现金流量净额产生大幅波动。

综上，公司 2022 年主要客户期后回款情况良好，但因受市场环境变化、物流不畅等原因影响，部分客户出现销售、回款延期的情形，非现金流出项目形成亏损金额较高，导致经营活动产生的净现金流与净利润不匹配并产生大幅波动，公司不存在提前确认应收账款、多计营业收入、调节净利润的情形。

(3) 请你公司说明四季度营业收入与净利润相比其他三个季度显著偏低的原因。

公司回复：

(1) 报告期期末，相关费用的集中计提、递延所得税资产转回，是四季度净利润较其他三个季度显著偏低的主要原因：

a、出售陕西方舟制药有限公司股权转让款未按约定日期收回，管理层基于谨慎性原则，计提款账准备 5000 万元；

b、四季度产品销售价格下降，公司部分存货出现减值迹象，经管理层测算，计提存货跌价准备 1,598.35 万元；

c、报告期期末，由于收购项目终止及部分未决诉讼的存在，管理层基于谨慎

性原则，计提预计负债 6,833.64 万元；

d、基于谨慎性原则及未来盈利能力预测，管理层转回递延所得税资产 11,241.54 万元；

e、报告期期末，计提年度绩效工资 943.03 万元。

(2) 如第一题第(1)问所述，受宏观环境、市场需求及产品价格变化的影响，我国农药价格 2022 年四季度下降趋势明显，公司大部分产品较前三个季度相比也出现了明显的价格下滑。2022 年 8 月 8 日，巴西国家卫生监督局(Anvisa) 发布决议，禁止在该国使用杀菌剂多菌灵，公司主要产品多菌灵为巴西最常用 20 种农药之一，该禁令的发布，导致公司部分客户取消多菌灵订单近 500T。因此四季度销量减少与价格下滑，是公司四季度营收和利润与前三个季度显著偏低的另一主要原因。

公司四季度主要产品售价较前三季度相比下降比例

产品	较三季度下降比例	较二季度下降比例	较一季度下降比例
产品 1	-15.86%	-18.88%	-16.53%
产品 2	5.00%	-0.90%	-13.00%
产品 3	-6.22%	-10.02%	-13.72%
产品 4	-16.63%	-5.65%	2.54%
产品 5	-7.48%	-2.49%	14.02%
产品 6	-28.25%	-56.57%	-59.06%
产品 7	-22.45%	-25.25%	-34.96%
产品 8	-36.03%	-67.03%	-49.70%

(3) 同行业数据对比情况

单位：万元

公司名称		一季度收入	二季度收入	三季度收入	四季度收入
雅本化学	收入	54,543.57	55,189.97	50,310.71	40,053.34
	净利润	7,000.00	6,100.00	5,100.00	2,100.00
海利尔	收入	119,979.03	161,072.05	99,203.93	73,244.90
	净利润	14,300.00	18,600.00	10,100.00	2,900.00
利民股份	收入	124,596.17	156,273.09	123,340.10	97,426.63
	净利润	9,700.00	5,400.00	2,700.00	4,000.00
ST 红太阳	收入	152,849.78	194,797.07	189,745.18	106,599.23
	净利润	30,600.00	31,100.00	32,800.00	-21,300.00
润丰股份	收入	311,904.62	465,952.88	413,708.77	254,451.25
	净利润	38,800.00	50,000.00	41,800.00	10,700.00

由上表可知，同行业公司四季度营业收入、净利润均出现一定幅度下降，公

司四季度营业收入及净利润变化趋与行业变化趋势其一致。

2、关于营业收入。年报显示，你公司报告期内实现营业收入 14.45 亿元，较上年上升 0.09%；2022 年的归属于上市公司股东的净利润-3.21 亿元，较上年上升 34.71%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-2.56 亿元，较上年上升 47.26%；经营活动产生的现金流量净额为-0.64 亿元，较上年下降 645.38%。请说明营业收入变动、净利润与经营活动产生的现金流量净额变动偏离的原因，以及经营活动产生的现金流量净额大幅下滑的原因以及合理性。

公司回复：

一、营业收入变动、净利润与经营活动产生的现金流量净额变动偏离的原因

(1) 公司 2022 年与 2021 年营业收入基本持平，期末应收账款余额较上期增加 1,767.78 万元，因报告期销售商品、提供劳务收到的现金减少，导致营业收入变动与经营活动产生的现金净量净额偏离。

(2) 2022 年度，亏损净利润中主要非现金支出项目 24,673.47 万元，2021 年度亏损净利润中主要非现金支出项目 40,605.52 万元，扣除上述项目，2022 年亏损较 2021 年减少 1,117.89 万元，两年经营性利润变动趋势不大，受供需关系及市场环境变化影响，部分产品、原料价格上涨，公司预付款及历史欠款清偿增加，2022 年营业成本较上年下降 1,285.00 万元，购买商品、接受劳务所支付的现金仍较上期增加 6,035.53 万元，导致经营活动产生的净现金流净额与净利润趋势发生偏离。

二、经营活动产生的现金流量净额大幅下滑的原因以及合理性

2021 年、2022 年公司经营活动产生净现金流对比情况

单位：万元

项目	2022 年	2021 年	增 (+) 减 (-) 额
销售商品、提供劳务收到的现金	93,279.63	91,384.89	1,894.74
收到的税费返还	4,603.73	6,103.38	-1,499.65
收到的其他与经营活动有关的现金	1,258.51	2,953.31	-1,694.80

购买商品、接受劳务支付的现金	84,838.14	78,802.61	6,035.53
支付给职工以及为职工支付的现金	14,269.77	14,455.79	-186.02
支付的各项税费	791.05	492.39	298.66
支付的其他与经营活动有关的现金	5,676.50	5,511.13	165.37
经营活动产生的现金流量净额	-6,433.59	1,179.66	-7,613.25

2022 年度经营活动产生的现金流量净额较上年下降 645.38%，主要受“收到的税费返还”、“收到的其他与经营活动有关的现金”、“购买商品、接受劳务支付的现金”科目变化影响，具体如下：

(1) 收到税费返还减少 1,499.65 元，主要原因为本期收到出口退税减少 2,738.32 万元。

(2) 收到的其他与经营活动有关的现金减少 1,694.80 元，主要原因为上年度收到陕西方舟制药有限公司归还经营借款 2,530.00 万元；本年度收到未付股权转让款利息 775.00 万元。

(3) 购买商品、接受劳务所支付的现金增加 6,035.53 万元，主要原因为因供需关系影响，部分产品、原料通过现款现货采购且要求提前清偿欠款，导致购买商品、接受劳务所支付的现金增加。

综上所述，公司经营活动产生的现金流量大幅下滑主要受支付预付款及清偿历史欠款增加及上年度收回经营性借款所致，经营活动产生的现金流量净额大幅下滑具备合理性。

3、关于客户和供应商。报告期内，你公司前五大客户销售额占比合计为 46.34%，其中对第一大客户的销售额占比达 17.45%。你公司前五大供应商采购额占比合计为 49.47%，其中对第一大供应商的采购额占比达 35.18%。

(1) 请说明前五名客户和供应商的基本情况，包括但不限于企业性质、注册地、主要办公地点、法定代表人、注册资本、主营业务、主要股东、实际控制人，与你公司及董事、监事、高级管理人员、5%以上股东是否存在关联关系或其他可能造成利益倾斜的关系。

公司回复：

一、公司经企查查等企业信用信息公示系统网站信息查询，公司前五名客户的具体信息如下：

序号	客户名称	企业性质	注册地	法定代表人	注册资本	主营业务	主要股东	实际控制人	关联关系
1	安道麦股份有限公司	股份有限公司（港澳台投资、上市）	湖北省荆州市沙市区	Ignacio Dominguez	232981.1766 万元人民币	农药、化工产品的制造和销售	先正达集团股份有限公司	国务院	无
2	衡阳江润化工有限公司	有限责任公司（自然人投资或控股）	湖南省衡阳市石鼓区	吴少林	50 万元人民币	化工原料及化工产品的销售	吴少林 80%；陈洁柔 20%	吴少林	无
3	FMC Agriculture Products International AG.（中文：富美实）	CORPORATION	瑞士、香港	Huang Qingping	101,000 瑞士法郎	Buying office（富美实中国代理商）	FMC Corporation	无实际控制人（第一大股东：The Vanguard Group 11.23%）	无
4	浙江泰达作物科技有限公司	有限责任公司（外国法人独资）	浙江省绍兴市越城区	杨征宇	1000 万美元	农药生产；农药批发经营	泰达国际有限公司	吴瑞敏	无
5	利安隆（中卫）新材料有限公司	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）	宁夏回族自治区中卫市沙坡头区	卢红伟	12500 万元人民币	危险化学品生产；专用化学产品制造、销售	天津利安隆新材料股份有限公司	李海平	无

二、公司经企查查等企业信用信息公示系统网站信息查询，公司前五名供应商的基本情况如下：

序号	供应商名称	企业性质	注册地	法定代表人	注册资本	主营业务	主要股东	实际控制人	关联关系
1	湖南沅江赤峰农化有限公司	有限责任公司（自然人独资）	湖南省益阳市	杨丽花	1,800 万元	制造经营出口本企业自产的二氯吡啶酸、乙酰	谢集中	谢集中	无

						甲胺磷、可溶粉剂、乳油等			
2	宁夏华御化工有限公司	其他有限责任公司	宁夏回族自治区中卫市	范德芳	35,000万元	其他基础化学原料制造；危险化学品生产；危险化学品经营；化工产品生产等	江苏苏化集团有限公司、江苏苏化集团张家港有限公司	杨振华	有（注1）
3	江苏雅仕贸易有限公司	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	江苏省连云港市	郭长吉	2,000万元	危险化学品经营等	上海雅仕投资发展股份有限公司	孙望平	无
4	海利贵溪新材料科技有限公司	有限责任公司（国有控股）	江西省鹰潭市	刘凌波	19,200万元	农药生产，农药零售，农药批发等	湖南海利化工股份有限公司	湖南省国资委	无
5	青岛凯鑫源石油化工有限公司	有限责任公司（自然人投资或控股）	山东省青岛市	李建锋	100万元	批发：化工原料及产品（不含危险品）等	李建锋	李建锋	无

注1：公司持股5%以上股东苏化集团为其实际控制人，且公司董事丁小兵担任其董事。公司与宁夏华御化工有限公司存在关联关系，但不存在其他可能造成利益倾斜的关系。

（2）请说明你公司与上述主体的交易内容、定价机制、交易的公允性。

公司回复：

一、公司与前五名客户交易具体情况如下：

序号	公司名称	交易内容	定价机制	交易的公允性
1	安道麦股份有限公司	硫酸、乙酰甲胺磷原药	市场定价机制	具备公允性
2	衡阳江润化工股份有限公司	乙酰甲胺磷原药	市场定价机制	具备公允性
3	FMC Agriculture Products International AG.（中文：富美实）	丁硫克百威原药	市场定价机制	具备公允性
4	浙江泰达作物科技有限公司	75%环嗪酮水分散粒剂、环嗪酮原药、乙酰甲胺	市场定价机制	具备公允性

		磷原药		
5	利安隆(中卫)新材料有限公司	邻硝基苯胺	市场定价机制	具备公允性

二、公司与前五名供应商交易具体情况如下：

序号	公司名称	交易内容	定价机制	交易的公允性
1	湖南沅江赤峰农化有限公司	乙酰甲胺磷原药	市场询比价采购	具备公允性
2	宁夏华御化工有限公司	邻硝基氯化苯、蒸气、液碱、氢气	市场询比价采购	具备公允性
3	江苏雅士贸易有限公司	硫磺	市场询比价采购	具备公允性
4	海利贵溪新材料科技有限公司	丁硫克百威原油	市场询比价采购	具备公允性
5	青岛凯鑫源石油化工有限公司	硫磺	市场询比价采购	具备公允性

(3) 请说明为应对主要客户和供应商的重大依赖风险，你公司所采取的和拟采取的有效措施，是否存在合同履行风险和重大变更风险，如是，请及时、充分揭示相关风险。

公司回复：

公司 2021 年、2022 年前五大客户、供应商情况

单位：万元

2022 年			2021 年		
客户名称	销售额	销售占比	客户名称	销售额	销售占比
客户 1	25,215.68	17.45%	客户 1	30,600.47	21.19%
客户 2	16,505.05	11.42%	客户 3	28,391.38	19.66%
客户 3	14,049.80	9.72%	客户 6	6,795.98	4.71%
客户 4	8,125.08	5.62%	客户 4	5,954.27	4.12%
客户 5	3,073.54	2.13%	客户 7	4,587.95	3.18%
合计	66,969.15	46.34%	合计	76,330.05	52.86%
供应商名称	采购金额	采购占比	供应商名称	采购金额	采购占比
供应商 1	59,795.94	35.18%	供应商 1	41,159.73	32.81%
供应商 2	9,509.68	5.60%	供应商 4	21,788.90	17.37%
供应商 3	6,571.65	3.87%	供应商 2	9,968.43	7.95%
供应商 4	5,500.00	3.24%	供应商 6	2,600.84	2.07%
供应商 5	2,697.62	1.59%	供应商 3	2,364.33	1.88%
合计	84,074.88	49.47%	合计	77,882.24	62.08%

2022 年，公司前五大客户较上年新增客户 2、客户 5，前五大客户销售占比
较上年下降 6.52%。公司客户主要为国内外农药制造商、进出口贸易商和经销商，
客户数量众多，公司对主要客户没有重大依赖风险，不存在合同履行风险和重大
变更风险。

2022 年公司前五大供应商中新增供应商 5，除第一名供应商采购占比较上年增长 2.37%外，第二名、第三名供应商采购占比较上年分别下降 11.77%和 4.08%，前五大供应商采购占比较上年下降 12.61%。公司供应商主要为原料和原药制造商、进出口贸易商，原料、原药市场分布广泛，备选供应商多，公司对主要供应商没有重大依赖风险，不存在合同履行风险和重大变更风险。

(4) 请年审会计师说明对你公司报告期内应收账款的真实性和成本费用的完整性所实施的核查程序、核查手段、核查范围、核查比例、主要财务报表科目的核查覆盖率，并发表明确的核查结论。

公司回复：

具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的由年审会计师公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于对江苏蓝丰生物化工股份有限公司 2022 年年报的问询函之回复》。

4、关于应收账款。年报显示，你公司报告期内实现营业收入 14.45 亿元，较上年上升 0.09%；应收账款为 0.95 亿元，较上年上升 22.75%。

(1) 请补充披露向按欠款方归集的应收账款期末余额前五名客户的销售情况，包括但不限于客户基本情况、销售内容、已确认的销售收入、应收账款及应收票据账面余额、账龄、已计提的坏账准备及期后回款情况。

公司回复：

公司应收账款期末余额前五名客户的情况：

单位：万元

单位名称	期末余额	销售内容	已确认收入	应收账款 账面余额	账龄	坏账准备	期后回款
赣州欧太	4,339.80	敌草快	8.88	4,339.80	1 年以内	216.99	820.00
香港 UPL	944.59	异菌脲	944.59	944.59	1 年以内	47.23	944.59
杭州醒治	883.60	敌草隆、 多菌灵	-	883.60	3 年以上	883.6	-
墨西哥 ULTRAQUIMIA	611.97	多菌灵	611.97	611.97	1 年以内	30.60	611.97
泰国 SPRING	288.33	甲基硫菌 灵	288.33	288.33	1 年以内	14.42	288.33
合计	7,068.29		1,853.77	7,068.29	-	1,192.84	2,664.89

注：赣州欧太为代理业务合作，公司按净额法确认收入。

(2) 请结合产品结构、信用政策、收入确认方式及其变化情况、期后回款及销售退回等情况，补充说明应收账款增长及增速超过营业收入增速的原因及合理性。请说明营业收入与应收账款不匹配的原因。

公司回复：

一、公司产品结构、信用政策、收入确认方式及变化情况

(1) 产品结构

本公司及各子公司主要从事硫酸、表面活性剂、邻硝基胺、邻苯二胺及甲基硫菌灵、多菌灵、丁硫克百威、乙酰甲胺磷、环嗪酮等原药和制剂产品的生产与销售，报告期内公司产品结构未发生变化。

(2) 信用政策

公司在签订新合同之前，对新客户的信用风险进行评估，同时针对国外客户由信用保险公司进行风险评定并提供限额内担保。公司严格执行信用策，对客户综合评估后设置赊销限额，通过对已有客户信用评级的定期监控以及应收账款账龄管控来确保公司的整体信用风险在可控范围内。通常情况下，公司给予客户的信用期为 30-180 天。

(3) 收入确认方式

a、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司于合同生效日，对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

b、收入确认的具体方法

按时点确认的收入：公司销售商品，属于在某一时点履行履约义务。产品收入确认需满足以下条件：

①国内销售：公司根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

②出口销售：公司根据合同约定，在商品发运并报关离境时，将产品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品的法定所有权已转移。

本报告期内，公司收入确认方式未发生变化。

二、应收账款增长及增速超过营业收入增速的原因

报告期期末，公司应收账款期末余额 0.95 亿元，较上年同期 0.78 亿元增长 22.75%，增加 0.17 亿元，本期按净额法确认销售收入客户授信期内应收账款余额大于按净额法确认收入金额，导致应收账款增长及增速超过营业收入增速。

三、应收账款期后回款及销售退回情况

公司应收账款期后回款及销售退回情况如下：

单位：万元

单位名称	期末余额	期后退回		期后回款
		冲减应收	冲减收入	
赣州欧太	4,339.80	-1,047.71	-1.78	820.00
香港 UPL	944.59			944.59
杭州醒治	883.60			
墨西哥 ULTRAQUIMIA	611.97			611.97
泰国 SPRING	288.33			288.33

合计	7,068.29	-1,047.71	-1.78	2,664.89
----	----------	-----------	-------	----------

注：杭州醒冶账龄三年以上，已通过诉讼申请强制执行。

公司期后回款情况良好，期后退回主要为净额法确认收入客户的款项，对公司收入影响较小。

5、关于预付款。年报显示，你公司报告期内预付款项为 0.54 亿元，流动资产为 3.60 亿元，预付款项占流动资产比例为 15.02%。请说明你公司预付款项的构成，预付对象与公司是否存在关联关系，以及公司预付款项占比偏高的合理性。

公司回复：

一、公司 2022 年末公司预付账款构成情况

报告期内预付款总额为 0.54 亿元，其中预付产品、原料供应商款项 0.46 亿元，占预付账款总额的 85.19%；预付危废处置、维保修理、第三方技术检测类款项 0.08 亿元，占预付款总额的 14.81%，经公司自查，预付对象与公司不存在关联关系。

二、公司预付账款占比偏高的合理性分析

(1) 报告期预付款期末 0.54 亿元，较上年同期增加 0.21 亿元，主要原因：受供需关系影响，部分产品、原料等需要向供应商预先支付部分采购货款，是报告期预付账款增长的主要原因，如预付乙酰甲胺磷原药采购款 0.29 亿元，较报告期期初增加 0.26 亿元，该批次预付款货物已于 2023 年 1 月份实现销售。

(2) 报告期期末流动资产 3.60 亿元，上期期末流动资产 6.46 亿元，较上年同期下降 1.86 亿元，主要原因：报告期计提其他应收款坏账准备以及货币资金、存货及待抵扣税金减少，是流动资产降低的主要原因。

综上，公司预付账款增加主要受采购供需关系影响，预付账款占流动资产比例偏高主要与预付款增加及流动资产总额下降相关，具备合理性。

6、关于固定资产。年报显示，你公司报告期内固定资产为 8.54 亿元，未办妥产权证书房屋账面价值合计为 2.66 亿元，非流动资产合计为 11.15 亿元。请列示未办妥产权证书房屋的情况以及原因，并请说明公司的固定产权属是否存在风险以及风险防范措施。

公司回复：

截止 2022 年 12 月 31 日，公司及子公司宁夏蓝丰未办妥产权证书的房屋建筑物基本情况如下：

分类	账面价值	未办妥产权证原因
库房	29,234,270.39	历史遗留问题，暂未办理产权证
冷冻、配电房	9,519,915.21	历史遗留问题，暂未办理产权证
生产楼	156,751,794.03	历史遗留问题，暂未办理产权证
办公及后勤用房	53,587,601.74	历史遗留问题，暂未办理产权证
钢构、大棚、构筑物及地坪	17,187,915.65	非建筑物，附属工程，无法办理产权。
合计	266,281,497.02	

公司及子公司宁夏蓝丰目前部分房屋建筑物未办妥产权证书的主要原因系：

(1) 蓝丰本部：2008 年，在新沂市政府招商引资背景下，公司以受让方式取得了目前位于江苏新沂经济开发区宁夏路 2 号对应的土地，经新沂市政府同意，该等地块上建设新项目的责任相应转移到公司，由于公司新建项目推进较快，政府承诺公司可以先行建设，后期补办相关资质手续。

2022 年 2 月 16 日新沂市人民政府办公室下发了《市政府办公室关于加快解决不动产登记历史遗留问题的通知》（新政办函【2022】2 号），从 2023 年起，常态化处理不动产登记历史遗留问题，公司将根据通知要求，积极配合政府在具备条件时及时补办规划报建手续。

(2) 宁夏蓝丰：基于中卫市化工园区给予的税收及土地等优惠政策，公司于 2011 年在中卫市沙坡头区美利工业园区投资新建全资子公司宁夏蓝丰，在符合当时政策的情况下，公司可以先行建设，后期补办相关资质手续。

公司目前正在积极配合中卫市自然资源局履行相关手续，其中部分生产楼、办公及后勤用房正在办理不动产验收事宜，公司也将积极与当地主管部门沟通，在具备条件时，及时补办其他未办妥产权证书的建筑物的报建规划手续。

综上，公司认为目前固定产权属不存在风险。

特此公告。

江苏蓝丰生物化工股份有限公司董事会

2023 年 6 月 13 日