



泰缘生物

NEEQ : 839347

上海泰缘生物科技股份有限公司

Shanghai Thaiyn Bio-Tech. Co., Ltd.



半年度报告

2022

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

公司半年度大事记



上海市专精特新企业



2015年环境管理体系认证证书



2015年质量管理体系认证证书



上海市高新技术企业



上海市消毒产品生产企业卫生许可证



企业营业执照



全国智慧渔业领军企业



年度调水改底类产品-安蓝



上海市消毒品协会理事单位



2016年国际渔业博览会金奖企业



2017年国际渔业博览会*佳企业奖



国际渔业博览会*具影响力品牌

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券



环境修复联合工程技术中心



研究生实习基地



中国水产优秀原材料供应商



华合论坛杯创新名企证书



慈善之星获奖证书



企业新三板挂牌



上海市平安单位



中国食药促进会会长单位



消委会第二届理事会理事单位



优秀参展企业金奖



优质产品金奖-泰缘复合单过硫酸氢钾消毒剂



优质产品金奖-微生态原位激活修复袋



“十三五”全国智慧渔业优秀典型案例



众志成城 共抗疫情爱心企业



中国渔业协会智慧渔业分会副会长单位

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	5
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和经营情况	9
第四节	重大事件	16
第五节	股份变动和融资	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	20
第七节	财务会计报告	23
第八节	备查文件目录	85

第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料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个别及连带责任。

公司负责人余姜、主管会计工作负责人张同平及会计机构负责人（会计主管人员）张同平保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告内容的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人不当控制的风险	公司实际控制人为余姜、宋海鹏。余姜、宋海鹏直接持有公司股份 1001.889 万股，宋海鹏间接持有公司股份 207.7645 万股，合计持有公司 52.40%的股权。此外余姜担任公司董事长、总经理，宋海鹏担任公司董事，余姜、宋海鹏可以利用其职权，对公司经营决策施加重大影响。若余姜、宋海鹏利用其对公司的实际控制权，对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他少数权益股东带来风险。
水产养殖环境改良剂无相关行业标准风险	目前绝大多数的水产养殖环境改良剂没有国家标准或行业标准，也未明确相关生产经营资质，企业多以《无公害食品渔用药物使用准则》等文件为依据，结合市场需求制定企业标准。如果未来相关国家标准、行业标准或生产经营准入资质制定后，公司如果不能满足相应的生产经营条件，将对公司生产经营业绩产生影响。
季节性波动风险	水产养殖环境改良剂的销售会随着养殖周期及季节变化而呈现一定规律的季节波动。由于鱼虾等绝大部分水生生物的最佳生长温度在 20℃-30℃之间，因此每年 5 月至 9 月为水产养殖动物最佳成长期，水产养殖环境改良剂也在这个季节销售最为旺盛。在销售旺季中，公司产品销量大、收入高，销售淡季则销量、

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

	收入均明显降低。销售淡季时，公司会按照淡季生产计划采购原材料，并对热销产品进行了提前生产与备货。因此，公司销售季节性波动使得公司采购计划、现金流量的安排及财务结构呈季节性变化，不利于公司财务状况的持续稳定。
供应商集中度较高的风险	报告期内，公司前五大供应商的采购额占同期采购总额比例为60.13%，供应商集中度较高，其中公司向山东英轩实业股份有限公司采购占比为16.03%，公司对山东英轩实业股份有限公司的采购占比较高，存在一定依赖风险。尽管公司与前五大客户保持长期稳定的合作关系，但不排除供应商供货不足时对公司生产经营的影响。公司确定了每种原材料的备选供应商，在主要供应商供货不足或不及时时，公司可向备选供应商采购，以保证公司生产经营的稳定。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司	指	上海泰缘生物科技股份有限公司
山西泰缘	指	山西泰缘环保科技有限公司
报告期	指	2022年上半年度
报告期末	指	2022年6月30日
三会	指	股东大会、董事会、监事会
股东大会	指	上海泰缘生物科技股份有限公司股东大会
董事长	指	上海泰缘生物科技股份有限公司董事长
监事会	指	上海泰缘生物科技股份有限公司监事会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《上海泰缘生物科技股份有限公司公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	上海泰缘生物科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shanghai Thaiyn Bio Tech. Co., Ltd.
	Thaiyn Bio
证券简称	泰缘生物
证券代码	839347
法定代表人	余姜

二、 联系方式

董事会秘书	钱如红
联系地址	上海市松江区车墩镇北闵路 598 号
电话	021-67801183
传真	021-51862758
电子邮箱	thaiynbio@163.com
公司网址	www.thaiynbio.com
办公地址	上海市松江区车墩镇北闵路 598 号
邮政编码	201611
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2013 年 4 月 10 日
挂牌时间	2016 年 11 月 2 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C26 化学原料和化学制品制造业-C266 专用化学产品制造-C2665 环境污染处理专用药剂材料制造
主要业务	水产养殖行业水质底质改良、河道湖泊水质治理
主要产品与服务项目	水产养殖行业环境改良剂
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	23,085,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为余姜、宋海鹏，一致行动人为余姜、宋海鹏、上海儒义投资管理中心（有限合伙）

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	913100000659772935	否
注册地址	上海市松江区车墩镇北松公路 5255 号 1201 室	否
注册资本（元）	人民币 23,085,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	东吴证券
主办券商办公地址	苏州工业园区星阳街 5 号
报告期内主办券商是否发生变化	是
主办券商（报告披露日）	东吴证券

六、 自愿披露适用 不适用**七、 报告期后更新情况**适用 不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

（一）盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	16,617,993.40	14,902,194.08	11.51
毛利率%	62.92%	64.79%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	5,968,021.74	4,165,371.52	43.28
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	5,731,899.21	3,378,026.69	69.68%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	15.28%	13.93%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	14.67%	11.30%	-
基本每股收益	0.26	0.34	-23.53%

（二）偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	51,929,210.04	51,990,115.44	-0.12
负债总计	10,182,363.13	16,225,571.58	-37.24%
归属于挂牌公司股东的净资产	42,047,449.72	36,079,427.98	16.54
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.82	1.56	16.54%
资产负债率%（母公司）	19.14%	30.44%	-
资产负债率%（合并）	19.61%	31.21%	-
流动比率	3.57	2.70	-
利息保障倍数	595.94	88.29	-

（三）营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	8,780,684.20	4,602,213.48	90.79%
应收账款周转率	11.56	7.95	-
存货周转率	1.72	2.21	-

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-0.12%	-6.23%	-
营业收入增长率%	11.51%	-14.46%	-
净利润增长率%	44.03%	-40.60%	-

(五) 补充财务指标

□适用 √不适用

二、 主要经营情况回顾**(一) 业务概要****商业模式**

公司成立于2013年4月，2016年9月新三板挂牌，证券代码：839347。是国内外知名的复合过硫酸氢钾系列产品生产基地，“生物+新材料”技术的前沿环保产品研发、生产和推广基地。是上海市高新技术企业，上海市专精特新企业，上海市科技小巨人培育企业，G60科创走廊创新企业。

公司主要从事在卫生防疫、环境修复和保护、养殖种植、食品安全等应用领域的复合过硫酸氢钾系列、复合生物絮团系列等绿色新产品的技术开发和服务，全面满足国内外对环保、健康、安全有更高要求的客户的需求。公司始终秉承研发“健康、绿色、环保、安全、高效”水处理产品的初心，坚定“根除污染，恢复微生态平衡”的信念，为国家环境保护做出应有的贡献。

2020年1月，公司成为首批“上海市疫情防控重要物资征用企业”；2月，被评为“上海市平安示范单位”；同年，还荣获“G60科创走廊抗疫贡献奖”，“松江区抗击新冠肺炎疫情慈善募捐专项行动纪念奖”。

公司建立了全面覆盖的质量管理体系和环境管理体系，通过ISO14001环境管理体系和ISO9001质量管理体系双认证。保证产品的安全性、可靠性和环保性。公司认真贯彻相关法规标准，严格执行“营造绿色环境、推进节能环保、促进循环利用”的环保方针和“规范管理、科技创新、完美品质、持续改进”的质量方针。

具体而言，公司研发模式、生产模式、采购模式、销售模式如下：

(一) 研发模式

公司主要采取自主研发的模式。公司做为G60科创走廊的科技创新企业，每年投入适当比例的研发资金用于产品技术研发，公司根据市场客户需要，每年年初都向政府申请研发立项，研发水产养殖水处理和养殖技术、农业种植和畜禽养殖废弃物无害化处理和综合利用技术、土壤修复、河道湖泊治理、污水处理等环保技术、新一代消毒技术等，经过1年或几年的努力取得成果后，选择其中部分成果在每年

年底或下年初总结后集中申报国家发明专利和实用新型专利，以构建知识产权保护的壁垒。2020年被评为“松江区专利工作试点企业”。我们在化学新材料、生物和生物新材料领域研发了系列专有产品，并应用在多个应用领域，据此并研发了系列装置和应用技术，解决了不少行业难题，产品和技术水平居于国内甚至国际领先水平。

（二）生产模式

公司生产在旺季与淡季时存在一定差异：淡季时，公司根据上一年的销售情况，储备一定安全库存；旺季时，公司在根据客户订单生产之余，会根据主要客户的需求规律，确定合理的生产计划，提前备货，从而在客户提出采购需求时能够保证快速发货。

公司严格按照《质量管理体系要求》（ISO 9001:2015）等规范性文件制定了《安全生产管理制度》、《车间卫生管理制度》、《生产工艺配方管理制度》等控制文件，并在生产经营中严格执行上述制度，生产人员在生产过程中严格遵守操作规范，质量控制人员在原材料采购入库、生产、产成品入库与发货等环节进行检验，从而实现了各批次产品从原材料采购到产品出库的全程质量控制。公司是相关业务如农业、环保和卫生防疫领域相关的多项团标、行标的牵头起草单位，是上海市标准化试点单位。

（三）采购模式

公司采购内容主要包括：过硫酸氢钾复合盐、元明粉、柠檬酸、沸石粉、柠檬酸钠及各类助剂。

公司通常根据供应商资质、产品质量、交付能力以及价格等因素确定供应商，通常公司对每种原材料会确定两家供应商，其中一家为主要供应商。报告期内公司原材料供应商相对稳定。

公司仓库管理人员根据物资储备情况以及生产计划，确定原材料采购需求，采购人员根据该采购需求制定具体采购计划，经总经理审批后，实施原材料采购。原材料到货后，经检验合格后，由仓库管理人员入库。

（四）销售模式

公司销售采取直销与经销相结合的模式。公司的销售模式从以经销和直销相结合逐步转变为以经销为主、直销为辅的销售模式。目前公司经销商遍布全国二十多个省市，良好的经销合作模式节约了公司管理成本，提高运营效率，加快新产品和新技术的推广。

公司产品推广方式主要包括参加专业展会、在杂志媒体上刊登广告、发表技术文章、赞助行业论坛、直接拜访客户、经销商经销等渠道。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

(二) 经营情况回顾

1、资产负债结构分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,464,009.08	12.45%	7,110,211.18	13.68%	-9.09%
交易性金融资产	17,202,982.13	33.13%	22,546,936.12	43.37%	-23.70%
应收账款	973,559.38	1.87%	1,900,482.20	3.66%	-48.77%
其他应收款	1,455,685.00	2.80%	157,255.40	0.30%	825.68%
存货	339,537.23	6.43%	3,824,478.99	7.36%	-12.68%
其他流动资产	1,456,725.25	2.81%	2,978,404.33	5.73%	-51.09%
固定资产	3,791,839.01	7.30%	3,757,398.91	7.23%	0.92%
在建工程	190,609.10	0.37%	54,716.98	0.11%	248.35%
使用权资产	587,158.92	1.13%	1,027,528.14	1.98%	-42.86%
无形资产	9,989,152.07	19.24%	2,439,470.85	4.69%	309.48%
短期借款			4,000,000.00	7.69%	-100.00%
合同负债	5,080,129.20	9.78%	7,073,495.58	13.61%	-28.18%
未分配利润	14,505,762.25	27.93%	8,537,740.51	16.42%	69.90%
资产总计	51,929,210.04	100.00%	51,990,115.44	100.00%	-0.12%

项目重大变动原因：

1) 货币资金

截至报告期末货币资金为 646.40 万元，较上年末减少 9.09%，主要是由于：报告期内，公司归还 400.00 万元的短期银行贷款。

2) 交易性金融资产

截至报告期末交易性金融资产为 1,720.30 万元，较上年末减少 23.70%，主要是由于：报告期内根据公司经营需要赎回理财产品 801.00 万元。

3) 应收账款

截至报告期末应收账款为 97.36 万元，较上年末减少 48.77%，主要是由于：报告期内收回到期的款项 154.41 万元。

4) 其他应收款

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

截至报告期末其他应收款为 145.57 万元，较上年末增加 825.68%，主要是由于：报告期内支付购地履约保证金 151.00 万元。

5) 无形资产

截至报告期末无形资产为 998.92 万元，较上年末增加 309.48%，主要是由于：报告期内购置土地使用权资产 778.03 万元。

6) 未分配利润

截至报告期末未分配利润为 1,450.58 万元，较上年末增加 69.09%，主要是由于：报告期内净利润增加 598.23 万元导致。

2、营业情况与现金流量分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	16,617,993.40	100.00%	14,902,194.08	100.00%	11.51%
营业成本	6,162,417.63	37.08%	5,247,636.78	35.21%	17.43%
毛利率	62.92%		64.79%		
管理费用	1,309,237.16	7.88%	1,744,031.67	11.70%	-24.93%
研发费用	1,886,983.39	11.36%	2,573,575.81	17.27%	-26.68%
销售费用	640,917.65	3.86%	689,589.74	4.63%	-7.06%
财务费用	13,732.25	0.08%	63,095.78	0.42%	-78.24%
信用减值损失	189,593.06	1.14%	-191,588.48	-1.29%	198.96%
投资收益	66,501.95	0.40%	19,396.68	0.13%	242.85%
营业利润	6,847,422.06	41.20%	4,307,506.54	28.91%	58.96%
营业外收入	222,775.74	1.34%	911,891.36	6.12%	-75.57%
营业外支出	11,486.48	0.07%	5,000.00	0.03%	129.73%
净利润	5,982,303.05	36.00%	4,153,478.38	27.87%	44.03%
经营活动产生的现金流量净额	8,780,684.20	-	4,602,213.48	-	90.79%
投资活动产生的现金流量净额	-4,090,621.54	-	-5,909,140.90	-	30.77%
筹资活动产生的现金流量净额	-4,536,264.76	-	-8,377,428.20	-	45.85%

项目重大变动原因：

一、报告期内，公司整体运营情况良好，财务运行状况良好，实现营业收入 1,661.80 万元，较上年同期增长 11.51%；营业成本为 616.24 万元，较上年同期增长 17.43%；销售毛利率为 62.92%，较上年同期减少 1.87 个百分点，毛利率整体平稳；营业利润 684.74 万元，较上年同期增长 58.96%；净利润为 598.23 万元，较上年同期增长 44.03%。主要原因是：受疫情影响，政府出台了一系列企业扶持政策，租赁费较上年同期减少 57.77%。

二、报告期内，研发费用 188.70 万元，较上年同期减少 26.68%，主要原因是：受疫情影响，原定环保类及其他研发项目未能如期开展，使得研发费用较上年同期减少 68.66 万元；

三、报告期内，净利润为 598.23 万元，较上年同期增加 182.88 万元，变动比例为 44.03%，主要原因是：一方面，报告期内公司实现营业收入 1,661.80 万元，较去年同期增加 171.58 万元；另一方面，受疫情的影响，公司原定研发项目未能如期开展导致研发费用较上年同期减少 68.66 万元。

四、报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为 878.07 万元，较上年同期增加 90.79%；其中，经营活动现金流入小计 1,863.89 万元，较上年同期增加 7.14%；经营活动现金流出小计 985.82 万元，较上年同期减少 22.95%；主要原因是：1、报告期内，为了降低疫情对公司营业收入的影响而推出一系列销售活动政策，销售商品收到现金 1,762.28 万元，较上年同期增加 114.94 万元；2、报告期内，政府为了缓解疫情对企业的冲击，出台了税费缓缴等政策，支付的各项税费较上年同期减少 81.54%，使得支付的各项税费较上年同期减少 91.74 万元。

五、报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额为-409.06 万元， 主要原因是：1、公司赎回理财产品 801.00 万元，较去年同期减少 6.86%；公司利用闲置资金购买理财产品 266.60 万元，较上年同期减少 875.43 万元；2、根据公司发展和产能需求，公司购置土地用于新厂房建设，其中支付履约保证金 151.00 万元；购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金为 799.11 万元，较上年同期增加 157.10%。

六、报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额为-453.63 万元， 主要原因是：1、报告期内，公司自有资金可以满足日常运营需要，未进行银行融资。取得借款收到的现金较上年同期减少 400.00 万元；2、报告期内，归还到期的短期借款，使得筹资活动现金流出小计为 400.00 万元，较上年同期减少 833.00 万元。

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	184,391.89
委托他人投资或管理资产的损益	66,501.95
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,897.37
非经常性损益合计	277,791.21
所得税影响数	41,668.68
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	236,122.53

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 主要控股参股公司分析

（一） 主要控股参股公司基本情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
叶县泰缘生物科技有限公司	子公司	秸秆深加工；生产有机肥、生物有机肥、生物絮团	1,000,000	554,084.77	-8,215.23	450,334.66	35,660.59
上海泰缘物联网有限公司	子公司	公司组建网上平台销售相关家用清	1,000,000	42,277.60	42,277.60	0	56.90

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

		洁产品， 拓宽销 售途径					
--	--	--------------------	--	--	--	--	--

（二） 主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
叶县泰缘生物科技有限公司	利用当地秸秆加工成生物蓄团，配合水产水质改良剂产品在水产养殖中应用	利用当地秸秆深加工，为水产养殖应用增加新品种，拓宽公司产品应用和销售途径。
上海泰缘物联网有限公司	网上平台销售家用清洁产品	拓宽公司产品应用和销售途径。

公司对山西泰缘环保科技有限公司失去控制，无法获取财务资料，未将其纳入 2022 年度半年报的合并范围。

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

□是 √否

七、 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

八、 企业社会责任

（一） 精准扶贫工作情况

□适用 √不适用

（二） 其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

公司诚信经营、依法纳税，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持公司在各地区的经济发展，让社会共享企业发展成果。公司今后将根据自身的经营情况，加强参与国家的扶贫工作。新冠疫情期间，公司积极捐助防疫物资，彰显企业社会责任。公司利用自身在环境保护方面的经验和产品技术，为国家治理环保和水质污染方面做出自己相应的贡献。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	□是 √否	四.二.（一）

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	500,000.00	8,849.56
2. 销售产品、商品, 提供劳务	0	5,309.73
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他		

1、因日常经营需要，报告期内，公司向上海安而信化学有限公司采购 8,849.56 元微生物产品，用于水产行业水质改良。

2、因日常经营需要，报告期内，叶县鸿钧农业种植农民专业合作社向公司采购 5,309.73 元水质净化剂，用于水产行业水质改良。

以上日常性关联交易已通过总经理办公会审批。

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

(四) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
《公开转让说明书》	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2016年5月11日	-	正在履行中
《公开转让说明书》	董监高	同业竞争承诺	2016年5月11日	-	正在履行中
《公开转让说明书》	实际控制人或控股股东	规范关联交易	2016年5月11日	-	正在履行中
《公开转让说明书》	董监高	规范关联交易	2016年5月11日	-	正在履行中
《公开转让说明书》	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2016年5月11日	-	正在履行中
《公开转让说明书》	公司	个人卡收款	2016年5月11日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

1、关于公司控股股东、实际控制人及董监高履行避免同业竞争承诺的事项：公司在申请挂牌时，公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员皆出具了避免同业竞争的承诺，在报告期内均严格履行了上述承诺，未有违背承诺事项。

2、关于公司控股股东、实际控制人及董监高履行规范关联交易的承诺：公司在申请挂牌时，公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员皆出具了规范关联交易的承诺，在报告期内均严格履行了上述承诺，未有违背承诺事项。

3、关于公司控股股东、实际控制人避免资金占用的承诺：公司在申请挂牌时，公司控股股东、实际控制人出具了避免资金占用的承诺，在报告期内均严格履行了上述承诺，未有违背承诺事项。

4、关于个人卡收款的承诺：公司于2016年7月出具了《关于不使用个人卡的承诺》，承诺“公司自2016年8月1日起不再使用个人卡收款，未来公司的所有收支均将通过公司对公账户进行”。

报告期内，公司严格履行了上述承诺，未有违背承诺事项。

第五节 股份变动和融资**一、普通股股本情况****(一) 普通股股本结构**

单位：股

股份性质	期初	本期变动	期末
------	----	------	----

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	11,627,145	50.37%	0	11,627,145	50.37%
	其中：控股股东、实际控制人	2,504,723	10.85%	2,813,805	5,318,528	23.04%
	董事、监事、高管	3,019,505	13.10%	-2,326,955	692,550	3.00%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	11,457,855	49.63%	0	11,457,855	49.63%
	其中：控股股东、实际控制人	7,514,168	32.55%	0	7,514,168	32.55%
	董事、监事、高管	9,764,955	42.30%	-8,019,855	1,745,100	7.56%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		23,085,000	-	0	23,085,000	-
普通股股东人数						22

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2022年6月21日，公司召开2021年年度股东大会，审议通过《2021年年度权益分派预案》议案，公司拟以权益分派实施时股权登记日的总股本23,085,000股为基数，以未分配利润向全体股东每10股送红股3.6股，共送股8,310,600股。本次权益分派后，公司总股本增至31,395,600股。公司委托中国结算北京分公司代派的股息红利，直接记入股东证券账户，2022年7月11日实施完毕。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的 质押股 份数量	期末持有的 司法冻 结股份 数量
1	宋海鹏	5,263,380	2,813,805	8,077,185	34.9889%	3,947,535	4,129,650	0	0
2	余姜	4,755,511	0	4,755,511	20.6%	3,566,633	1,188,878	0	0
3	上海儒义 投资管理 中心（有 限合伙）	3,693,600	0	3,693,600	16%	1,231,200	2,462,400	0	0
4	钱如红	1,615,951	0	1,615,951	7%	0	403,988	0	0
5	冯会杰	2,670,165	-1,515,915	1,154,250	5%	1,211,963	1,154,250	0	0

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

6	王国维	918,769	-200	918,569	3.9791%	0	52,882	0	0
7	江少波	692,550	207,765	900,315	3.9%	865,687	900,315	0	0
8	弋国杰	461,700	0	461,700	2%	0	0	0	0
9	陈跃双	230,850	0	230,850	1%	461,700	230,850	0	0
10	时英利	230,850	0	230,850	1%	0	230,850	0	0
合计		20,533,326	-	22,038,781	95.47%	11,284,718	10,754,063	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

宋海鹏、余姜系夫妻关系。宋海鹏系股东上海儒义投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人，持有 13.75% 的出资份额。除上述关系外，公司股东、董监高之间均不存在其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

（一） 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期
----	----	----	------	--------

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

				起始日期	终止日期
余姜	董事长、总经理	女	1990年12月	2022年5月6日	2025年5月5日
宋海鹏	董事	男	1971年12月	2022年5月6日	2025年5月5日
钱如红	董事、信息披露 负责人	男	1974年2月	2022年5月6日	2025年5月5日
张伟	董事	男	1969年8月	2022年5月6日	2025年5月5日
王红云	董事	男	1971年7月	2022年5月6日	2025年5月5日
史忠民	监事会主席	男	1971年12月	2022年5月6日	2025年5月5日
倪国伟	职工代表监事	男	1987年2月	2022年5月6日	2025年5月5日
孙绍华	监事	男	1987年12月	2022年5月6日	2025年5月5日
张同平	财务负责人	女	1987年6月	2022年5月6日	2025年5月5日
董事会人数：					5
监事会人数：					3
高级管理人员人数：					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事长、总经理余姜为公司实际控制人。公司董事宋海鹏为公司实际控制人。余姜与宋海鹏系夫妻关系。除此之外，董事、监事、高级管理人员相互之间及与控股股东、实际控制人间无其他关联关系。

(二) 变动情况**报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：**

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
王国维	董事	离任	-	换届
江煜洲	监事会主席	离任	-	换届
孙栩栋	监事	离任	-	换届
王红云	-	新任	董事	换届
史忠民	-	新任	监事会主席	换届
孙绍华	-	新任	监事	换届

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
王红云	董事	2,308,500	0	2,308,500	1%	0	0
史忠民	监事会主	0	0	0	0%	0	0

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

	席						
孙绍华	监事	0	0	0	0%	0	0
合计	-	2,308,500	-	2,308,500	1%	0	0

2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员的主要工作经历等情况：

王红云，女，中国国籍，境外无永久居留权，1971年7月22日出生，1994年毕业于中南财经大学会计专业，2012年毕业于同济大学网络学院，本科学历，1994年10月至2001年2月就职于中国工商银行河南平顶山市建东支行任职出纳会计，2003年3月至2002年12月就职于上海振天贸易有限公司任职财务会计，2003年3月至2004年4月就职于上海威煌消防设备有限公司任职财务出纳，2005年4月至2013年9月就职于上海映春智能科技有限公司任职财务会计，2013年10月至2017年2月就职于中海油上海交通新能源有限公司任职财务经理，2017年3月至今就职于上海荣利新达食品有限公司任职财务经理。

史忠民，男，中国国籍，无境外永久居留权，1971年12月19日出生，1995年6月毕业于中南大学（原中南工业大学），本科学历，2008年5月至2019年9月就职于西安乐道生物科技有限公司任职销售副总，2019年9月至今就职于上海泰缘生物科技股份有限公司任职循环农业事业部总监。

孙绍华，男，中国国籍，无境外永久居留权，1987年12月9日出生，2009年6月毕业于新乡学院，2009年10月至2013年9月就职于西安乐道生物科技有限公司任职销售区域经理，2013年10月至2015年6月就职于河南仲祥动物药业有限公司任职销售区域经理，2015年6月至2018年9月就职于英联饲料（上海）有限公司新乡工厂任职销售区域经理，2018年10月至2020年4月就职于大连三仪动物药品有限公司公司任职销售部门经理，2020年1月至今，就职于郑州简道文化传播有限公司任职法人、执行董事兼总经理，2020年1月至今，就职于郑州朴知真文化传播有限公司任职公司监事，2020年1月至今，就职于河南创客佳企业孵化器有限公司任职公司监事，2020年5月至今就职于上海泰缘生物科技股份有限公司任职循环农业事业部水产板块江苏、安徽等地区大区经理。

（四）董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、员工情况

（一）在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	4	4
生产人员	13	11
技术人员	3	4
销售人员	9	7
财务人员	3	3
员工总计	32	29

（二）核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	6,464,009.08	7,110,211.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	17,202,982.13	22,546,936.12
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	973,559.38	1,900,482.20
应收款项融资			
预付款项	五、4	5,425,619.66	4,851,992.11
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	1,455,685.00	157,255.40
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	3,339,537.23	3,824,478.99
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	1,456,725.25	2,978,404.33
流动资产合计		36,318,117.73	43,369,760.33
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

固定资产	五、8	3,791,839.01	3,757,398.91
在建工程	五、9	190,609.10	54,716.98
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、10	587,158.92	1,027,528.14
无形资产	五、11	9,989,152.07	2,439,470.85
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、12	223,864.86	243,952.92
递延所得税资产	五、13	55,108.35	83,547.31
其他非流动资产	五、14	773,360.00	1,013,740.00
非流动资产合计		15,611,092.31	8,620,355.11
资产总计		51,929,210.04	51,990,115.44
流动负债：			
短期借款	五、15		4,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、16	2,012,154.31	1,980,605.99
预收款项			
合同负债	五、17	5,080,129.20	7,073,495.58
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、18	400,312.19	663,666.55
应交税费	五、19	959,202.76	50,036.64
其他应付款	五、20	614,000.00	644,000.00
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、21	456,147.87	740,960.20
其他流动负债	五、22	660,416.80	919,554.42
流动负债合计		10,182,363.13	16,072,319.38
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

永续债			
租赁负债	五、23		153,252.20
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			153,252.20
负债合计		10,182,363.13	16,225,571.58
所有者权益：			
股本	五、24	23,085,000.00	23,085,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、25	1,125,125.36	1,125,125.36
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、26	3,331,562.11	3,331,562.11
一般风险准备			
未分配利润	五、27	14,505,762.25	8,537,740.51
归属于母公司所有者权益合计		42,047,449.72	36,079,427.98
少数股东权益		-300,602.81	-314884.12
所有者权益合计		41,746,846.91	35,764,543.86
负债和所有者权益总计		51,929,210.04	51990115.44

法定代表人：余姜

主管会计工作负责人：张同平

会计机构负责人：张同平

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		6,396,438.34	7,044,262.16
交易性金融资产		17,202,982.13	22,546,936.12
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十一、1	961,559.38	1,888,482.20
应收款项融资			
预付款项		5,987,442.09	5,413,292.11
其他应收款	十一、2	1,454,735.00	536,305.40
其中：应收利息			
应收股利			

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

买入返售金融资产			
存货		3,044,659.37	3,221,545.70
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,456,725.25	2,957,090.90
流动资产合计		36,504,541.56	43,607,914.59
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一、3	1,300,000.00	1,300,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3,663,514.94	3,616,602.70
在建工程		190,609.10	54,716.98
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		587,158.92	1,027,528.14
无形资产		9,989,152.07	2,439,470.85
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		131,712.73	143,959.99
递延所得税资产		55,098.35	83,537.31
其他非流动资产		773,360.00	1,013,740.00
非流动资产合计		16,690,606.11	9,679,555.97
资产总计		53,195,147.67	53,287,470.56
流动负债：			
短期借款			4,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,012,154.31	1,980,605.99
预收款项			
合同负债		5,080,129.20	7,090,995.58
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		400,312.19	641,866.55
应交税费		959,202.76	50,036.64
其他应付款		614,000.00	644,000.00
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

一年内到期的非流动负债		456,147.87	740,960.20
其他流动负债		660,416.80	919,554.42
流动负债合计		10,182,363.13	16,068,019.38
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			153,252.20
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			153,252.20
负债合计		10,182,363.13	16,221,271.58
所有者权益：			
股本		23,085,000.00	23,085,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,125,125.36	1,125,125.36
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,331,562.11	3,331,562.11
一般风险准备			
未分配利润		15,471,097.07	9,524,511.51
所有者权益合计		43,012,784.54	37,066,198.98
负债和所有者权益合计		53,195,147.67	53,287,470.56

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入	五、28	16,617,993.40	14,902,194.08
其中：营业收入	五、28	16,617,993.40	14,902,194.08
利息收入			
已赚保费			

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		10,026,666.35	10,422,495.74
其中：营业成本	五、28	6,162,417.63	5,247,636.78
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、29	13,378.27	104,565.96
销售费用	五、30	640,917.65	689,589.74
管理费用	五、31	1,309,237.16	1,744,031.67
研发费用	五、32	1,886,983.39	2573575.81
财务费用	五、33	13,732.25	63,095.78
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	五、34	66,501.95	19,396.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、35	189,593.06	-191,588.48
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,847,422.06	4,307,506.54
加：营业外收入	五、36	222,775.74	911,891.36
减：营业外支出	五、37	11,486.48	5,000
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7058711.32	5214397.90
减：所得税费用	五、38	1,076,408.27	1,060,919.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,982,303.05	4,153,478.38
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,982,303.05	4,153,478.38
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		14,281.31	-11,893.14
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		5,968,021.74	4,165,371.52
六、其他综合收益的税后净额			

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
(1)重新计量设定受益计划变动额			
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3)其他权益工具投资公允价值变动			
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
(5)其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
(1)权益法下可转损益的其他综合收益			
(2)其他债权投资公允价值变动			
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4)其他债权投资信用减值准备			
(5)现金流量套期储备			
(6)外币财务报表折算差额			
(7)其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		5,982,303.05	4,153,478.38
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		5,968,021.74	4,165,371.52
(二)归属于少数股东的综合收益总额		14,281.31	-11,893.14
八、每股收益：			
(一)基本每股收益（元/股）		0.26	0.34
(二)稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：余姜

主管会计工作负责人：张同平

会计机构负责人：张同平

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业收入	十一、4	16,183,145.47	14,792,194.08
减：营业成本	十一、4	5,778,904.36	5,152,478.86
税金及附加		13,378.27	104,565.96
销售费用		640,917.65	689,589.74
管理费用		1,292,803.36	1,695,575.25
研发费用		1,886,983.39	2,573,575.81
财务费用		13,883.54	62,897.92
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	十一、5	66,501.95	19,396.68

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		189,593.06	-191,588.48
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,812,369.91	4,341,318.74
加：营业外收入		222,110.40	911,891.36
减：营业外支出		11,486.48	5,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,022,993.83	5,248,210.10
减：所得税费用		1,076,408.27	1,060,919.52
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,946,585.56	4,187,290.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,946,585.56	4,187,290.58
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		5,946,585.56	4,187,290.58
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		17,622,804.77	16,473,362.36
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		21,348.15	
收到其他与经营活动有关的现金	五、39(1)	994,737.97	923,452.76
经营活动现金流入小计		18,638,890.89	17,396,815.12
购买商品、接受劳务支付的现金		6,671,924.51	7,241,141.22
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,417,327.28	3,097,237.58
支付的各项税费		207,704.23	1,125,057.90
支付其他与经营活动有关的现金	五、39(2)	561,250.67	1,331,164.94
经营活动现金流出小计		9,858,206.69	12,794,601.64
经营活动产生的现金流量净额		8,780,684.20	4,602,213.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,010,000.00	8,600,000.00
取得投资收益收到的现金		66,501.95	19,396.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		8,076,501.95	8,619,396.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,991,077.48	3,108,156.00
投资支付的现金		2,666,046.01	11,420,381.58

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、39(3)	1,510,000.00	
投资活动现金流出小计		12,167,123.49	14,528,537.58
投资活动产生的现金流量净额		-4,090,621.54	-5,909,140.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			4,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			4,000,000.00
偿还债务支付的现金		4,000,000.00	12,330,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		75,600.00	47,428.20
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、39(4)	460,664.76	
筹资活动现金流出小计		4,536,264.76	12,377,428.20
筹资活动产生的现金流量净额		-4,536,264.76	-8,377,428.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		153,797.90	-9,684,355.62
加：期初现金及现金等价物余额		6,310,211.18	17,407,508.92
六、期末现金及现金等价物余额		6,464,009.08	7,723,153.30

法定代表人：余姜

主管会计工作负责人：张同平

会计机构负责人：张同平

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		17,171,804.77	16,254,612.36
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,374,541.40	923,392.84
经营活动现金流入小计		18,546,346.17	17,178,005.20
购买商品、接受劳务支付的现金		6,689,607.81	7,214,071.82
支付给职工以及为职工支付的现金		2,342,480.26	3,038,806.55
支付的各项税费		207,704.23	1,125,057.90
支付其他与经营活动有关的现金		527,491.39	1,313,187.24
经营活动现金流出小计		9,767,283.69	12,691,123.51
经营活动产生的现金流量净额		8,779,062.48	4,486,881.69
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,010,000.00	8,600,000.00
取得投资收益收到的现金		66,501.95	19,396.68

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		8,076,501.95	8,619,396.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,991,077.48	3,108,156.00
投资支付的现金		2,666,046.01	11,420,381.58
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,510,000.00	
投资活动现金流出小计		12,167,123.49	14,528,537.58
投资活动产生的现金流量净额		-4,090,621.54	-5,909,140.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			4,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			4,000,000.00
偿还债务支付的现金		4,000,000.00	12,330,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		75,600.00	47,428.20
支付其他与筹资活动有关的现金		460,664.76	
筹资活动现金流出小计		4,536,264.76	12,377,428.20
筹资活动产生的现金流量净额		-4,536,264.76	-8,377,428.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		152,176.18	-9,799,687.41
加：期初现金及现金等价物余额		6,244,262.16	17,341,876.61
六、期末现金及现金等价物余额		6,396,438.34	7,542,189.20

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注五、11
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明：

水产养殖环境改良剂的销售会随着养殖周期及季节变化而呈现一定规律的季节波动。由于鱼虾等绝大部分水生生物的最佳生长温度在 20℃-30℃ 之间，因此每年 5 月至 9 月为水产养殖动物最佳成长期，水产养殖环境改良剂也在这个季节销售最为旺盛。

（二） 财务报表项目附注

上海泰缘生物科技股份有限公司 2022 年 1-6 月财务报表附注

附注一、公司基本情况

一、公司概况

上海泰缘生物科技股份有限公司（以下简称公司或本公司），系由上海泰缘生物科技有限公司于 2016 年 4 月整体变更设立。

2016 年 9 月 19 日，经全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意上海泰缘生物科技股份

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》(股转系统函[2016]6911号)批复,公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌,证券简称:泰缘生物,证券代码:839347。

2021年6月9日,公司召开股东大会并通过了权益分派的议案。根据权益分派预案,以公司现有总股本12,150,000股为基数,向全体股东每10股送红股9股,本次权益分派共计派送红股10,935,000股,分红后总股本增至23,085,000股。截止2022年6月30日,公司注册资本:2,308.50万元。

公司统一社会信用代码:913100000659772935

公司住所:上海市松江区车墩镇北松公路5255号1201室

公司法定代表人:余姜

经营范围:生物、环保、农业科技领域内的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让;水产药物研发;环保产品、消毒产品、化工原料及产品(除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品)、水质处理剂、水产养殖器械、食用农产品的销售;从事复合过硫酸氢钾颗粒和复合过硫酸氢钾粉剂的复配加工(限分支机构经营),环保建设工程专业施工。【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】

二、合并财务报表范围

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

纳入合并财务报表范围的子公司情况详见“附注六之1在子公司中的权益”。

附注二、财务报表的编制基础

一、编制基础

公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量,并在此基础上编制财务报表。

二、持续经营

公司管理层认为,公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力。

附注三、重要会计政策和会计估计

一、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、所有者(股东)权益变动和现金流量等有关信息。

二、会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

三、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

四、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

（1）一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

（2）通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

（3）公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（4）公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（5）公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（6）公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(7) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(8) 公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

(9) 公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(三) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等），于发生时计入当期损益。

2. 公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

(1) 债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

(2) 债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

(1) 在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

(2) 在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

五、合并财务报表的编制方法

(一) 统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

(二) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

(三) 子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额继续冲减少数股东权益。

（四）报告期内增减子公司的处理

1. 报告期内增加子公司的处理

（1）报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（2）报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2. 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

六、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

七、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（一）金融工具的分类

1. 金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（包括指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2. 金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）以摊余成本计量的金融

负债。

（二）金融工具的确认依据和计量方法

1. 金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

2. 金融工具的计量方法

（1）金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款、应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

（四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

1. 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
2. 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1. 减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）简化处理方法

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

对于应收账款、合同资产、租赁应收款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对包含重大融资成分的应收款项、合同资产和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30 日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3. 以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款、合同资产、租赁应收款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	对于划分为组合的应收票据，银行承兑汇票和商业承兑汇票分别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。
账龄组合	对于划分为风险组合的应收账款，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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	其他组合系无风险组合，具体为公司关联方应收款项，不计提坏账准备。

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

八、存货

（一）存货的分类

公司存货分为原材料、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

发出材料采用月末一次加权平均计价核算，发出库存商品采用月末一次加权平均计价核算。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以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，确定其可变现净值。

（2）需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

（3）为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司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。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2. 存货跌价准备的计提方法

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。

（1）存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

（2）对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

（3）与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，则合并计提存货跌价准备。

（四）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（五）周转材料的摊销方法

1. 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

2. 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

九、长期股权投资

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之四同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始

投资成本：

（1）通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

（2）通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1. 采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2. 采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

（2）采用权益法核算的长期股权投资，对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的初始投资成本。

（3）取得长期股权投资后，公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分

担被投资单位的净损益时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应分享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

十、固定资产

（一）固定资产的确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

1. 与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

2. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

（二）固定资产折旧

1. 除已提足折旧仍继续使用的固定资产和土地以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2. 公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3. 固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如下：

固定资产类别	折旧年限（年）	净残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	10	5.00	9.50
运输设备	4	5.00	23.75
办公及电子设备	3-5	5.00	19.00-31.67

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

4. 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

十一、在建工程

（一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

十二、借款费用

（一）借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

（二）借款费用的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，包括需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（三）借款费用资本化期间的确定

1. 借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。其中，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出。

2. 借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

3. 借款费用停止资本化时点的确定

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

1. 借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，公司以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

(2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(3) 借款存在折价或者溢价的，公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(4) 在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2. 借款辅助费用资本化金额的确定

(1) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

(2) 一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3. 汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

十三、使用权资产

使用权资产，是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额在租赁期内各个期间采用直线法计入相关资产成本或当期损益。

(一) 初始计量

在租赁期开始日，公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(二) 后续计量

1. 计量基础

在租赁期开始日后，公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

2. 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，公司对使用权资产计提折旧。使用权资产自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式，采用直线法对使用权资产计提折旧。如果使用权资产发生减值，公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。使用权资产类别、使用年限、年折旧率列示如下：

使用权资产类别	折旧年限（月）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	24	50

十四、无形资产

（一）无形资产的初始计量

1. 外购无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

（二）无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	20	0.00	5.00

证券代码：839347	证券简称：泰缘生物	主办券商：东吴证券	
软件使用权	10	0.00	10.00
商标权	10	0.00	10.00

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

（三）无形资产使用寿命的估计

1. 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2. 合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3. 按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（四）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1. 研究阶段

研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

2. 开发阶段

开发阶段是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（五）开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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。

（六）土地使用权的处理

1. 公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2. 公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3. 外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

十五、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

十六、长期待摊费用

（一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上（不含1年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

十七、合同负债

合同负债，是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权，公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

十八、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（一）短期薪酬

短期薪酬是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（二）离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（三）辞退福利

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

1. 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
2. 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（四）其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1. 服务成本。
2. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
3. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

十九、租赁负债

（一）初始计量

公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1. 租赁付款额

租赁付款额，是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

2. 折现率

计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率。因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。公司以银行贷款利率为基础，考虑相关因素进行调整而得出该增量借款利率。

（二）后续计量

在租赁期开始日后，公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债的账面价值，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，公司将剩余金额计入当期损益。

1. 实质固定付款额发生变动；
2. 担保余值预计的应付金额发生变动；
3. 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
4. 购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化；

在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益，但应当资本化的除外。

二十、收入

（一）收入确认原则和计量方法

1. 收入的确认

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。合同开始日，公司对合同进行评估，识别该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。

2. 收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响，并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品，且该合同不会被取消、续约或变更。

（二）具体的收入确认政策

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，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：本公司已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。

二十一、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源。
3. 该成本预期能够收回。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

二十二、政府补助

（一）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1. 公司能够满足政府补助所附条件；
2. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

1. 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。
2. 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

（四）政府补助的会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2. 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

3. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

4. 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5. 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

二十三、递延所得税

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

(一) 递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1. 公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2. 递延所得税资产的确认依据

(1) 公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

(2) 对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值；在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

(二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

二十四、重要会计政策和会计估计的变更

（一）重要会计政策变更

公司在本报告期内未发生重要会计政策变更。

（二）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

附注四、税项

一、主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额—可抵扣进项税额	3%/6%/13%（销项税额）
城市维护建设税	缴纳的流转税额	5%
教育费附加	缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	缴纳的流转税额	2%/1%
企业所得税	应纳税所得额	15%

公司存在执行不同企业所得税税率纳税主体，税率情况如下：

纳税主体名称	所得税税率
上海泰缘物联网有限公司	20%
叶县泰缘生物科技有限公司	20%

二、税收优惠及批文

（1）母公司于 2021 年 11 月 18 日取得高新技术企业证书，证书编号（GR202131003393），有效期三年，所得税税率为 15%。

（2）根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）和《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号）规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。其中，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。子公司上海泰缘物联网有限公司、叶县泰缘生物科技有限公司均适用此项规定。

（3）根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2021 年第 13 号），制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。母公司上海泰缘生物科技股份有限公司适用此规定。

附注五、合并财务报表主要项目注释（除另有说明外，货币单位均为人民币元）

1. 货币资金

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
库存现金	16,802.00	
银行存款	6,437,207.08	6,300,208.42
其他货币资金	10,000.00	810,002.76
合计	6,464,009.08	7,110,211.18

其他货币资金系支付宝与拼多多网络平台账户期末余额。

2. 交易性金融资产

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	17,202,982.13	22,546,936.12
其中：权益工具投资	17,202,982.13	22,546,936.12
合计	17,202,982.13	22,546,936.12

3. 应收账款

（1）按账龄披露

账龄	2022 年 6 月 30 日账面余额	2021 年 12 月 31 日账面余额
1 年以内	929,236.72	579,750.00
1~2 年	97,080.00	420,704.00
2~3 年		1,210,717.00
3~4 年		
4~5 年		
5 年以上	38,000.00	38,000.00
合计	1,064,316.72	2,249,171.00

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	2022 年 6 月 30 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	1,064,316.72	100.00	90,757.34	8.53	973,559.38

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

其中：账龄组合	1,008,066.72	94.71	90,757.34	9.00	917,309.38
无风险组合	56,250.00	5.29			56,250.00
合计	1,064,316.72	/		/	973,559.38

(续表)

类别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,249,171.00	100.00	348,688.80	15.50	1,900,482.20
其中：账龄组合	2,198,921.00	97.77	348,688.80	15.86	1,850,232.20
无风险组合	50,250.00	2.23			50,250.00
合计	2,249,171.00	/	348,688.80	/	1,900,482.20

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2022年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	1,008,066.72	90,757.34	9.00
合计	1,008,066.72	90,757.34	9.00

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	2022年6月30日			2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	884,986.72	44,249.34	5.00	529,500.00	26,475.00	5.00
1~2年	85,080.00	8,508.00	10.00	420,704.00	42,070.40	10.00
2~3年			20.00	1,210,717.00	242,143.40	20.00
3~4年			50.00			50.00
4~5年			80.00			80.00
5年以上	38,000.00	38,000.00	100.00	38,000.00	38,000.00	100.00
合计	1,008,066.72	90,757.34	/	2,198,921.00	348,688.80	/

(3) 坏账准备的情况

类别	2021年12月	本期变动额	2022年6月
----	----------	-------	---------

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

	31日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	30日
账龄组合	348,688.80		257,931.46			90,757.34
合计	348,688.80		257,931.46			90,757.34

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	2022年6月30日	占应收账款期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备金额
上海市松江区佘山镇人民政府（社区建设办公室）	225,000.00	21.14	11,250.00
尚宇桥	163,000.00	15.31	8,150.00
山西摩恩商贸有限公司	130,750.00	12.28	9,200.00
王晓慧	69,948.00	6.57	3,497.40
金夏云	50,000.00	4.70	2,500.00
合计	638,698.00	60.00	34,597.40

4. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	882,627.18	16.27	4,838,032.11	99.71
1~2年	4,541,302.48	83.70	3,960.00	0.08
2~3年	1,690.00	0.03	10,000.00	0.21
合计	5,425,619.66	100.00	4,851,992.11	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	款项性质	2022年6月30日	占预付款项期末余额 合计数的比例(%)
上海泰旺生物科技有限公司	货款	4,143,246.62	76.36
叶县鸿钧农业种植农民专业合作社	研发服务费	350,000.00	6.45
绍兴上虞洁华化工有限公司	货款	187,000.00	3.45
上海车墩工业开发有限公司	货款	161,232.00	2.97
常州铸鸿化工贸易有限公司	货款	98,955.75	1.82
合计	/	4,940,434.37	91.05

5. 其他应收款

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
----	------------	-------------

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

其他应收款	1,455,685.00	157,255.40
合计	1,455,685.00	157,255.40

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2022年6月30日账面余额	2021年12月31日账面余额
1年以内	1,528,000.00	161,232.00
1~2年	200.00	203,300.00
2~3年	204,100.00	
3~4年		1,000.00
合计	1,732,300.00	365,532.00

②按款项性质分类情况

款项性质	2022年6月30日	2021年12月31日
往来款	200,000.00	200,000.00
押金、保证金	1,529,000.00	165,532.00
其他	3,300.00	
合计	1,732,300.00	365,532.00
减：坏账准备	276,615.00	208,276.60
净额	1,455,685.00	157,255.40

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年12月31日余额	8,276.60		200,000.00	208,276.60
2021年12月31日余额在本期				
——转入第二阶段			——	
——转入第三阶段				
——转回第二阶段	——			
——转回第一阶段				
本期计提	68,338.40			68,338.40
本期转回				
本期核销				

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

其他变动				
2022年6月30日余额	76,615.00		200,000.00	276,615.00

④坏账准备的情况

类别	2021年12月31日	本期变动额				2022年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	208,276.60	68,338.40				276,615.00
合计	208,276.60	68,338.40				276,615.00

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2022年6月30日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海市松江区车墩镇财政所	保证金	1,510,000.00	1年以内	87.17	75,500.00
山西泰缘环保科技有限公司	往来款	200,000.00	2-3年	11.55	200,000.00
网银在线(北京)科技有限公司	保证金	10,000.00	1年以内	0.58	500.00
上海寻梦信息技术有限公司	保证金	6,000.00	1年以内: 5,000.00; 2-3年: 1,000.00	0.35	300.00
陈福连	备用金	3,000.00	1年以内	0.17	150.00
合计	/	1,729,000.00	/	99.82	276,450.00

6. 存货

(1) 存货分类

项目	2022年6月30日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
原材料	2,177,624.35		2,177,624.35	2,950,998.23		2,950,998.23
在产品	126,450.98		126,450.98	451,467.76		451,467.76
库存商品	240,249.65		240,249.65	386,009.49		386,009.49
发出商品	795,212.25		795,212.25	36,003.51		36,003.51
合计	3,339,537.23		3,339,537.23	3,824,478.99		3,824,478.99

7. 其他流动资产

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
待抵扣进项税额	470,415.92	1,905,095.00
预交企业所得税	986,309.33	986,309.33
预交短期租仓库费		87,000.00
合计	1,456,725.25	2,978,404.33

8. 固定资产

(1) 分类

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
固定资产	3,791,839.01	3,757,398.91
固定资产清理		
合计	3,791,839.01	3,757,398.91

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值：				
1. 2021年12月31日余额	5,005,960.73	955,907.46	269,785.59	6,231,653.78
2. 本期增加金额	434,234.07		3,893.81	438,127.88
(1)购置	434,234.07		3,893.81	438,127.88
(2)在建工程转入				
3. 本期减少金额				
(1)处置或报废				
4. 2022年6月30日余额	5,440,194.80	955,907.46	273,679.40	6,669,781.66
二、累计折旧				
1. 2021年12月31日余额	1,534,704.57	717,078.91	222,471.39	2,474,254.87
2. 本期增加金额	348,259.47	43,020.32	12,407.99	403,687.78
(1)计提	348,259.47	43,020.32	12,407.99	403,687.78
3. 本期减少金额				
(1)处置或报废				
4. 2022年6月30日余额	1,882,964.04	760,099.23	234,879.38	2,877,942.65
三、减值准备				
1. 2021年12月31日余额				
2. 本期增加金额				

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

(1)计提				
3. 本期减少金额				
(1)处置或报废				
4. 2022年6月30日余额				
四、账面价值				
1. 2022年6月30日账面价值	3,557,230.76	195,808.23	38,800.02	3,791,839.01
2. 2021年12月31日账面价值	3,471,256.16	238,828.55	47,314.20	3,757,398.91

9. 在建工程

(1) 分类

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
在建工程	190,609.10	54,716.98
合计	190,609.10	54,716.98

(2) 在建工程

①在建工程情况

项目	2022年6月30日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
厂房施工项目	190,609.10		190,609.10	54,716.98		54,716.98
合计	190,609.10		190,609.10	54,716.98		54,716.98

10. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 2021年12月31日余额	1,761,476.82	1,761,476.82
2. 本期增加金额		
(1)新增租赁		
3. 本期减少金额		
(1)租赁到期		
4. 2022年6月30日余额	1,761,476.82	1,761,476.82
二、累计折旧		
1. 2021年12月31日余额	733,948.68	733,948.68
2. 本期增加金额	440,369.22	440,369.22

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

(1)计提	440,369.22	440,369.22
3. 本期减少金额		
(1)租赁到期		
4. 2022年6月30日余额	1,174,317.90	1,174,317.90
三、减值准备		
1. 2021年12月31日余额		
2. 本期增加金额		
(1)计提		
3. 本期减少金额		
(1)租赁到期		
4. 2022年6月30日余额		
四、账面价值		
1. 2022年6月30日账面价值	587,158.92	587,158.92
2. 2021年12月31日账面价值	1,027,528.14	1,027,528.14

11. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件使用权	商标权	合计
一、账面原值				
1. 2021年12月31日余额		2,644,506.34	22,300.00	2,666,806.34
2. 本期增加金额	7,780,275.00			7,780,275.00
(1)购置	7,780,275.00			7,780,275.00
(2)内部研发				
(3)企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1)处置				
(2)企业合并减少				
4. 2022年6月30日余额	7,780,275.00	2,644,506.34	22,300.00	10,447,081.34
二、累计摊销				
1. 2021年12月31日余额		220,645.41	6,690.08	227,335.49
2. 本期增加金额	97,253.44	132,225.30	1,115.04	230,593.78
(1)计提	97,253.44	132,225.30	1,115.04	230,593.78
(2)企业合并增加				

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2022年6月30日余额	97,253.44	352,870.71	7,805.12	457,929.27
三、减值准备				
1. 2021年12月31日余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
(2) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 企业合并减少				
4. 2022年6月30日余额				
四、账面价值				
1. 2022年6月30日账面价值	7,683,021.56	2,291,635.63	14,494.88	9,989,152.07
2. 2021年12月31日账面价值		2,423,860.93	15,609.92	2,439,470.85

12. 长期待摊费用

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少		2022年6月30日
			摊销额	其他减少	
车间维修	209,043.78		11,360.82		197,682.96
办公室装修	34,909.14		8,727.24		26,181.90
合计	243,952.92		20,088.06		223,864.86

13. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2022年6月30日		2021年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	367,372.34	55,108.35	556,965.40	83,547.31
合计	367,372.34	55,108.35	556,965.40	83,547.31

14. 其他非流动资产

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
预付设备款	773,360.00	1,013,740.00
合计	773,360.00	1,013,740.00

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

15. 短期借款**(1) 短期借款分类**

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
信用借款		
保证借款		4,000,000.00
合计		4,000,000.00

16. 应付账款

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
一般客户往来	396,604.31	336,952.99
设备款	1,615,550.00	1,643,653.00
合计	2,012,154.31	1,980,605.99

17. 合同负债

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
预收合同未履约货款	5,080,129.20	7,073,495.58
合计	5,080,129.20	7,073,495.58

18. 应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
一、短期薪酬	663,666.55	1,997,959.38	2,287,123.94	374,501.99
二、离职后福利—设定提存计划		150,917.60	125,107.40	25,810.20
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	663,666.55	2,148,876.98	2,412,231.34	400,312.19

(2) 短期薪酬列示

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
一、工资、奖金、津贴和补贴	599,840.55	1,868,975.29	2,115,820.85	352,994.99
二、职工福利费		1,590.99	1,590.99	
三、社会保险费	54,410.00	97,761.10	135,496.10	16,675.00
其中：1. 医疗保险费	54,410.00	96,297.50	134,282.80	16,424.70
2. 工伤保险费		1,463.60	1,213.30	250.30
3. 生育保险费				
四、住房公积金	9,416.00	28,992.00	33,576.00	4,832.00

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

五、工会经费和职工教育经费		640.00	640.00	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	663,666.55	1,997,959.38	2,287,123.94	374,501.99

(3) 离职福利列示

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
1、基本养老保险费		146,344.00	121,316.00	25,028.00
2、失业保险费		4,573.60	3,791.40	782.20
3、企业年金缴费				
合计		150,917.60	125,107.40	25,810.20

19. 应交税费

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
未交增值税	31,450.87	13,637.39
企业所得税	902,020.21	
城市维护建设税	1,572.55	681.87
教育费附加	943.54	409.12
地方教育费附加	629.02	272.75
个人所得税	15,940.17	21,036.11
印花税	6,646.40	13,999.40
合计	959,202.76	50,036.64

20. 其他应付款

(1) 分类

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
其他应付款	614,000.00	644,000.00
合计	614,000.00	644,000.00

(2) 其他应付款

①按款项性质列示的其他应付款

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
应付租赁费	552,500.00	552,500.00
押金、保证金	60,000.00	90,000.00
应付其他款项	1,500.00	1,500.00
合计	614,000.00	644,000.00

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

21. 一年内到期的非流动负债

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
一年内到期的租赁负债	456,147.87	740,960.20
合计	456,147.87	740,960.20

22. 其他流动负债

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
待转销项税额	660,416.80	919,554.42
合计	660,416.80	919,554.42

23. 租赁负债

(1) 分类

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
房屋租赁		153,252.20
合计		153,252.20

(2) 租赁负债

①按项目列示租赁负债

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
租赁付款额		180,369.28
减：未确认融资费用		27,117.08
合计		153,252.20

24. 股本

项目	2021年12月31日	本期增减变动（+、-）					2022年6月30日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	23,085,000.00						23,085,000.00

25. 资本公积

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
资本溢价（股本溢价）	1,125,125.36			1,125,125.36
合计	1,125,125.36			1,125,125.36

26. 盈余公积

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
法定盈余公积	3,331,562.11			3,331,562.11
合计	3,331,562.11			3,331,562.11

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

27. 未分配利润

项目	2022年1-6月	2021年度
调整前上期末未分配利润	8,537,740.51	12,032,733.37
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	8,537,740.51	12,032,733.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,968,021.74	8,269,381.76
减：提取法定盈余公积		829,374.62
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		10,935,000.00
期末未分配利润	14,505,762.25	8,537,740.51

28. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入与营业成本

项目	2022年1-6月		2021年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	16,617,993.40	6,162,417.63	14,902,194.08	5,247,636.78
合计	16,617,993.40	6,162,417.63	14,902,194.08	5,247,636.78

(2) 合同产生的收入情况

产品名称	2022年1-6月		2021年1-6月	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
产品销售	16,617,993.40	6,162,417.63	14,902,194.08	5,247,636.78
合计	16,617,993.40	6,162,417.63	14,902,194.08	5,247,636.78

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
王晓慧	1,834,986.06	11.04
郭建寿	935,382.30	5.63
王凤波	861,849.56	5.19
陈诚	749,557.52	4.51
潘亮	607,325.35	3.65
合计	4,989,100.79	30.02

29. 税金及附加

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
城市维护建设税	3,030.93	51,952.97
教育费附加	1,818.57	31,171.80
地方教育费附加	1,212.37	20,781.19
车船使用税	660.00	660.00
印花税	6,656.40	
合计	13,378.27	104,565.96

30. 销售费用

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
业务宣传费	12,500.00	26,493.34
工资薪酬	395,613.62	261,337.38
劳动保险费	39,208.30	47,683.00
住房公积金	2,976.00	6,786.00
差旅费	29,906.16	152,891.73
办公费	168.00	15,470.50
业务招待费	20,454.00	8,880.30
会议费		14,851.49
服务费	110,065.00	1,000.00
水电费	15,616.47	24,833.81
材料费		128,329.40
其他	14,410.10	1,032.79
合计	640,917.65	689,589.74

31. 管理费用

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
工资薪酬	474,549.30	413,329.04
福利费	1,322.69	1,032.80
劳动保险费	95,257.42	106,843.48
住房公积金	9,607.98	11,528.01
固定资产折旧费	7,307.47	86,639.05
修理费	770.80	3,148.00
长期待摊费用摊销	20,088.06	20,088.06
无形资产摊销	32,012.94	29,512.92
业务招待费	17,588.13	53,816.51

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

差旅费	13,862.72	34,627.60
交通费	10,814.19	2,460.54
办公费	16,497.87	36,820.23
水电费	19,016.47	24,833.88
租赁费	139,226.36	329,651.84
聘请中介机构费用	327,715.68	379,245.28
技术服务费	71,636.05	193,517.97
保险费	9,940.68	10,010.35
其他	42,022.35	6,926.11
合计	1,309,237.16	1,744,031.67

32. 研发费用

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
人员薪酬	524,074.17	456,554.04
劳动保险费	55,788.78	55,908.51
住房公积金	13,432.02	2,996.33
直接材料	599,325.05	849,154.21
咨询费		13,623.36
水电费	57,664.80	33,111.83
折旧	165,695.49	86,890.92
差旅费	2,986.00	18,310.62
知识产权费	30,323.11	122,336.96
检测费	3,403.40	233,821.03
合作开发费用	307,547.17	670,000.00
无形资产摊销摊销	101,327.40	
其他相关费用	25,416.00	30,868.00
合计	1,886,983.39	2,573,575.81

33. 财务费用

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
利息支出	18,707.63	64,232.77
其中：租赁负债利息费用	18,707.63	
减：利息收入	6,843.07	8,094.73
加：手续费支出	1,867.69	6,957.74
合计	13,732.25	63,095.78

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

34. 投资收益

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
理财产品投资收益	66,501.95	19,396.68
合计	66,501.95	19,396.68

35. 信用减值损失（损失以“-”号填列）

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
坏账损失	189,593.06	-191,588.48
合计	189,593.06	-191,588.48

36. 营业外收入

项目	2022年1-6月	2021年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	184,391.89	910,000.00	184,391.89
其他	38,383.85	1,891.36	38,383.85
合计	222,775.74	911,891.36	222,775.74

37. 营业外支出

项目	2022年1-6月	2021年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	1,850.00	5,000.00	1,850.00
违约金	9,636.48		9,636.48
合计	11,486.48	5,000.00	11,486.48

38. 所得税费用**(1) 所得税费用表**

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
当期所得税费用	1,047,969.31	1,223,088.13
递延所得税费用	28,438.96	-162,168.61
合计	1,076,408.27	1,060,919.52

39. 合并现金流量表项目**(1) 收到其他与经营活动有关的现金**

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
收到利息收入	6,843.07	8,094.73
收到的政府补助收入	184,391.89	911,891.36
其他收入及收到往来款	803,503.01	3,466.67
合计	994,737.97	923,452.76

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
支付的各项费用	561,250.67	1,331,164.94
其他支出及支付往来款		
合计	561,250.67	1,331,164.94

(3) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
支付土地履约保证金	1,510,000.00	
合计	1,510,000.00	

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
租赁负债付款额	460,664.76	
合计	460,664.76	

40. 合并现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	5,982,303.05	4,617,726.38
加：资产减值损失		
信用减值损失	-189,593.06	191,588.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	844,057.00	436,411.30
无形资产摊销	230,593.78	29,512.93
长期待摊费用摊销	20,088.06	20,088.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	18,707.63	47,428.20
投资损失(收益以“-”号填列)	-66,501.95	-19,396.68
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	28,438.96	-162,168.61
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	484,941.76	681,982.19
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	3,093,637.81	-759,293.24
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-1,665,988.84	-481,665.53

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

其他		
经营活动产生的现金流量净额	8,780,684.20	4,602,213.48
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	6,464,009.08	7,723,153.30
减：现金的期初余额	6,310,211.18	17,407,508.92
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	153,797.90	-9,684,355.62

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2022年6月30日	2021年6月30日
一、现金	6,464,009.08	7,723,153.30
其中：库存现金	16,802.00	
可随时用于支付的银行存款	6,437,207.08	7,713,153.30
可随时用于支付的其他货币资金	10,000.00	10,000.00
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	6,464,009.08	7,723,153.30
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

附注六、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
叶县泰缘生物科技有限公司	河南省叶县	河南省叶县	制造业	60.00		设立

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

上海泰缘物联网有限公司	上海市	上海市	科学研究和技术服务业	70.00	设立
-------------	-----	-----	------------	-------	----

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
叶县泰缘生物科技有限公司	40.00	14,264.24		-243,286.09
上海泰缘物联网有限公司	30.00	17.07		-57,316.72

附注七、关联方及关联交易

1. 本公司的实际控制人情况

本企业实际控制人是宋海鹏、余姜。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注六之1.

3. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
宋海鹏	实际控制人之一、董事
余姜	实际控制人之一、董事长、总经理、法定代表人
上海儒义投资管理中心（有限合伙）	公司股东，直接持股16.00%，
钱如红	公司股东、董事，直接持股7.00%
冯会杰	公司股东、直接持股11.57%
上海安而信环保科技有限公司	公司实际控制人宋海鹏控制的企业，宋海鹏持股比例为75%，并任其执行董事
上海安而信化学有限公司	公司实际控制人宋海鹏控制的企业，宋海鹏持股比例为100%，并任其执行董事
叶县鸿钧农业种植农民专业合作社	公司实际控制人宋海鹏控制的企业，宋海鹏持股比例为31.80%
上海古蔡实业有限公司	公司股东钱如红任其监事
融威伟业（武汉）信息技术有限公司	公司股东冯会杰的持股的公司，持股比例8.5%
平顶山金晶生物科技股份有限公司	公司股东冯会杰的持股的公司，持股比例3.937%；公司董事张伟持股的公司，持股比例10.1417%，并任其董事
上海君薪合企业管理合伙企业（有限合伙）	公司股东冯会杰的持股的公司，持股比例40%
上海引知企业管理合伙企业（有限合伙）	公司股东冯会杰的持股的公司，持股比例57.38%

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

国泰君安财务顾问有限责任公司	公司股东冯会杰任其法定代表人、董事长兼总经理
上海华屋经济发展有限公司	公司股东冯会杰任其董事
上海君金资产管理有限公司	公司股东冯会杰任其董事
河南成功工程管理有限公司	公司董事张伟控制的公司，持股比例97%
上海示尚景观设计有限公司	公司董事张伟控制的公司，持股比例60%，并任其监事
嵩县德丰矿业有限公司	公司董事张伟持股的公司，持股比例6%，并任其监事
施勒净化科技（上海）有限公司	公司董事张伟持股的公司，持股比例2.16%，并任其董事
河南恩吉尼瑞测绘服务有限公司	公司董事张伟任其执行董事
施勒智能科技（上海）股份有限公司	公司董事张伟任其董事、总经理
刘然	自然人股东，持股5%以上
史忠民	监事会主席
王红云	董事
张伟	董事
倪国伟	职工监事
孙绍华	监事
张同平	财务总监

4. 关联交易情况

（1）购销商品、接受和提供劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	2022年1-6月	2021年1-6月
上海安而信化学有限公司	采购商品	8,849.56	
叶县鸿钧农业种植农民专业合作社	研发投资款		300,000.00

销售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	2022年1-6月	2021年1-6月
叶县鸿钧农业种植农民专业合作社	销售商品	5,309.73	88,000.00

5. 关联方应收应付款项

（1）应收项目

项目名称	关联方	2022年6月30日		2021年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	叶县鸿钧农业种植农民专业合作社	350,000.00		190,000.00	
预付账款	上海安而信化学有限公司			10,000.00	
应收账款	叶县鸿钧农业种植农民专业合作社	56,250.00		50,250.00	

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

合计		406,250.000		250,250.00	
----	--	-------------	--	------------	--

附注八、承诺及或有事项**1. 重大承诺事项**

截止2022年6月30日，公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截止2022年6月30日，公司无需要披露的重要或有事项。

附注一、资产负债表日后事项

截止财务报告批准报出日，公司无需要披露的资产负债表日后事项。

附注二、其他重要事项

无

附注三、母公司财务报表主要项目注释（除另有说明外，货币单位均为人民币元）**1. 应收账款****（1）按账龄披露**

账龄	2022年6月30日账面余额	2021年12月31日账面余额
1年以内	929,236.72	567,750.00
1~2年	85,080.00	420,704.00
2~3年		1,210,717.00
3~4年		
4~5年		
5年以上	38,000.00	38,000.00
合计	1,052,316.72	2,237,171.00

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	2022年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	1,052,316.72	100.00	90,757.34	8.62	961,559.38
其中：账龄组合	1,008,066.72	95.79	90,757.34	9.00	917,309.38

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

无风险组合	44,250.00	4.21			44,250.00
合计	1,052,316.72	/	90,757.34	/	961,559.38

(续表)

类别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	2,237,171.00	100.00	348,688.80	15.59	1,888,482.20
其中：账龄组合	2,198,921.00	100.00	348,688.80	15.86	1,850,232.20
无风险组合	38,250.00				38,250.00
合计	2,237,171.00	/	348,688.80	/	1,888,482.20

按组合计提坏账准备：

名称	2022年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	1,008,066.72	90,757.34	9.00
合计	1,008,066.72	90,757.34	9.00

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	2022年6月30日			2021年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	884,986.72	44,249.34	5.00	529,500.00	26,475.00	5.00
1~2年	85,080.00	8,508.00	10.00	420,704.00	42,070.40	10.00
2~3年			20.00	1,210,717.00	242,143.40	20.00
3~4年			50.00			50.00
4~5年			80.00			80.00
5年以上	38,000.00	38,000.00	100.00	38,000.00	38,000.00	100.00
合计	1,008,066.72	90,757.34		2,198,921.00	348,688.80	

(3) 坏账准备情况

类别	2021年12月31日	本期变动额			2022年6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

账龄组合	348,688.80	257,931.46	90,757.34
合计	348,688.80	257,931.46	90,757.34

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	2022年6月30日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备金额
上海市松江区余山镇人民政府(社区建设办公室)	225,000.00	21.38	11,250.00
尚宇桥	163,000.00	15.49	8,150.00
山西摩恩商贸有限公司	130,750.00	12.42	9,200.00
王晓慧	69,948.00	6.65	3,497.40
金夏云	50,000.00	4.75	2,500.00
合计	638,698.00	60.69	34,597.40

2. 其他应收款

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
其他应收款	1,454,735.00	536,305.40
合计	1,454,735.00	536,305.40

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2022年6月30日账面余额	期初账面余额
1年以内	1,528,000.00	161,232.00
1~2年	200.00	583,300.00
2~3年	203,100.00	
合计	1,731,300.00	744,532.00

②按款项性质分类情况

款项性质	2022年6月30日	2021年12月31日
往来款	200,000.00	580,000.00
押金、保证金	1,528,000.00	164,532.00
其他	3,300.00	
合计	1,731,300.00	744,532.00
减：坏账准备	276,565.00	208,226.60
净额	1,454,735.00	536,305.40

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2021 年 12 月 31 日余额	8,226.60		200,000.00	208,226.60
2021 年 12 月 31 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	68,338.40			68,338.40
本期转回				
本期核销				
其他变动				
2022 年 6 月 30 日余额	76,565.00		200,000.00	276,565.00

④坏账准备的情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动额			2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	208,226.60	68,338.40			276,565.00
合计	208,226.60	68,338.40			276,565.00

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2022 年 6 月 30 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海市松江区车墩镇财政所	保证金	1,510,000.00	1 年以内	87.22	75,500.00
山西泰缘环保科技有限公司	往来款	200,000.00	2-3 年	11.55	200,000.00
网银在线（北京）科技有限公司	保证金	10,000.00	1 年以内	0.58	500.00

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

上海寻梦信息技术有限公司	保证金	6,000.00	1年以内：5,000.00；2-3年：1,000.00	0.35	300.00
陈福连	备用金	3,000.00	1年以内	0.17	150.00
合计	/	1,729,000.00	/	99.87	276,450.00

3. 长期股权投资

项目	2022年6月30日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,300,000.00		1,300,000.00	1,300,000.00		1,300,000.00
合计	1,300,000.00		1,300,000.00	1,300,000.00		1,300,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位名称	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海泰缘物联网有限公司	700,000.00			700,000.00		
合计	1,300,000.00			1,300,000.00		

4. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入与营业成本

项目	2022年1-6月		2021年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	16,183,145.47	5,778,904.36	14,792,194.08	5,152,478.86
合计	16,183,145.47	5,778,904.36	14,792,194.08	5,152,478.86

(2) 合同产生的收入情况

类别	2022年1-6月		2021年1-6月	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
产品销售	16,183,145.47	5,778,904.36	14,792,194.08	5,152,478.86
合计	16,183,145.47	5,778,904.36	14,792,194.08	5,152,478.86

(3) 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
王晓慧	1,834,986.06	11.34
郭建寿	935,382.30	5.78
王凤波	861,849.56	5.33

证券代码：839347	证券简称：泰缘生物	主办券商：东吴证券
陈诚	749,557.52	4.63
潘亮	607,325.35	3.75
合计	4,989,100.79	30.83

5. 投资收益

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
理财产品投资收益	66,501.95	19,396.68
合计	66,501.95	19,396.68

附注四、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	2022年1-6月	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	184,391.89	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	66,501.95	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		

证券代码：839347

证券简称：泰缘生物

主办券商：东吴证券

受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,897.37	
小计	277,791.21	
减：所得税影响数	41,668.68	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	236,122.53	

2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	15.28	0.26	0.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.67	0.25	0.25

董事长：余姜

上海泰缘生物科技股份有限公司

二〇二二年八月二十三日

第八节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
- （三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司财务档案室；