



亚诺生物

NEEQ : 831730

河北亚诺生物科技股份有限公司



半年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、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。
- 二、公司负责人刘晓民、主管会计工作负责人李真及会计机构负责人（会计主管人员）唐树军保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、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。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

主要客户未披露

原因：由于精细化工行业竞争激烈，公司采用大客户营销模式，客户是公司持续发展的根本，主要客户是公司长期积累并优化的资源，保持其独占性对公司保持竞争力具有重要作用。

鉴于公司客户信息属于商业秘密，披露名称可能对公司未来的经营格局产生未知的影响，故为尽可能的保护公司商业秘密，避免不正当竞争，最大限度保护公司利益和股东利益，公司 2024 年半年度报告不予披露主要客户的具体名称。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	18
第四节	股份变动及股东情况	23
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	25
第六节	财务会计报告	27
附件 I	会计信息调整及差异情况	72
附件 II	融资情况	72

备查文件目录	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。
	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）。
	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	董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
本公司、公司、股份公司、亚诺生物	指	河北亚诺生物科技股份有限公司
股东大会	指	股份公司股东大会
董事会	指	股份公司董事会
监事会	指	股份公司监事会
三会	指	股份公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
河北科技投资集团	指	河北科技投资集团有限公司
河北敢畅科技	指	河北敢畅科技有限公司
石家庄信诺	指	石家庄信诺化工有限公司
乌海兰亚	指	乌海市兰亚化工有限责任公司
亚诺新材料	指	沧州亚诺新材料科技有限公司
临港亚诺化工	指	沧州临港亚诺化工有限公司
临港亚诺生物	指	沧州临港亚诺生物医药有限公司
沃泰生物	指	石家庄沃泰生物科技有限公司
内蒙古亚诺	指	内蒙古亚诺医药科技有限公司
尚都环境	指	河北尚都环境科技有限公司
安徽沃泰医药	指	安徽沃泰生物医药有限公司
银河证券	指	中国银河证券股份有限公司
亚太实业	指	甘肃亚太实业发展股份有限公司
《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	《河北亚诺生物科技股份有限公司章程》
“三会”议事规则	指	股份公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
精细化工	指	精细化学工业简称，是化学工业中生产精细化学品的经济领域
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	河北亚诺生物科技股份有限公司		
英文名称及缩写	HEBEI YANUO BIOSCIENCE CO., LTD		
	YANUO BIOSCIENCE		
法定代表人	刘晓民	成立时间	1997 年 4 月 3 日
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（刘晓民、雒启珂、李真），一致行动人为（刘晓民、雒启珂、李真）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-化学原料和化学制品制造业（C26）-专用化学产品制造（C266）-其他专用化学产品制造（C2669）		
主要产品与服务项目	精细化工产品中间体的研发、生产和销售，产品包括有机硫化物、吡啶衍生物和其他		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	亚诺生物	证券代码	831730
挂牌时间	2015 年 2 月 17 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	做市交易	普通股总股本（股）	89,042,800
主办券商（报告期内）	银河证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市丰台区西营街 8 号院 1 号楼青海金融大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	刘卫东	联系地址	河北省石家庄市藁城区经济技术开发区阿里山大街 19 号
电话	0311-83099855	电子邮箱	liuweidong@yanuo.com
传真	0311-83099855		
公司办公地址	河北省石家庄市藁城区经济技术开发区阿里山大街 19 号	邮政编码	052165
公司网址	http://www.yanuo.com/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91130100104365389F		
注册地址	河北省石家庄市藁城区经济技术开发区阿里山大街 19 号		
注册资本（元）	89,042,800	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

公司是精细化工产品中间体的生产型、科技型企业，具有较强的自主研发能力和经验丰富的专业团队，并组建了生物技术研发团队及生物实验中心。公司目前仍专注于农化行业细分市场，采用大客户营销方式，通过与客户的交流沟通，了解客户的核心需求，根据客户的要求提供客户满意的产品和符合安全环保的工艺技术。公司已通过严格的筛选进入国际农化巨头的供应商采购名录，确立了长期稳定的合作关系。公司依靠自有核心技术优势，积极向上下游产业链延伸，搭建并稳固与大客户的销售通路，依靠其行业整合能力和市场判断的敏锐度就关键中间体产品展开深层次合作，提升公司的产品研发能力并作为持续的收入来源，以此实现公司的快速持续发展。

报告期内及报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	乌海兰亚被认定为专精特新中小企业，有效期 2022 年 7 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日。 乌海兰亚被评为科技型中小企业。 乌海兰亚于 2023 年 10 月 26 日经批准获发高新技术企业证书（证书编号为 GR202315000234，有效期三年）。公司自 2023 年起三年内享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	71,264,391.58	104,282,120.66	-31.66%
毛利率%	-9.41%	11.98%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-35,477,658.69	-7,983,004.79	-344.41%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-35,338,113.49	-8,384,261.82	-321.48%
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）	-7.82%	-1.35%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于	-7.79%	-1.42%	-

挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.40	-0.09	-344.44%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	621,820,113.43	638,305,258.38	-2.58%
负债总计	193,660,613.59	173,345,183.04	11.72%
归属于挂牌公司股东的净资产	434,546,794.15	471,425,845.32	-7.82%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.88	5.29	-7.75%
资产负债率%(母公司)	13.23%	10.96%	-
资产负债率%(合并)	31.14%	27.16%	-
流动比率	0.88	0.93	-
利息保障倍数	-8.77	-14.78	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	12,727,927.90	17,102,272.06	-25.58%
应收账款周转率	8.02	5.01	-
存货周转率	1.80	1.36	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.58%	1.21%	-
营业收入增长率%	-31.66%	32.73%	-
净利润增长率%	-308.72%	42.26%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

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	19,097,185.88	3.07%	21,892,309.21	3.43%	-12.77%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应收账款	10,866,348.02	1.75%	6,916,240.48	1.08%	57.11%
存货	36,567,829.01	5.88%	49,884,965.60	7.82%	-26.70%
长期股权投资	233,579,046.23	37.56%	240,893,633.62	37.74%	-3.04%
固定资产	185,304,003.10	29.80%	197,724,542.23	30.98%	-6.28%
在建工程	22,946,077.21	3.69%	7,347,851.50	1.15%	212.28%
无形资产	86,548,500.19	13.92%	87,809,015.29	13.76%	-1.44%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
短期借款	13,000,000.00	2.09%	18,000,000.00	2.82%	-27.78%
长期借款	87,500,000.00	14.07%	59,500,000.00	9.32%	47.06%
一年内到期的非流动负债	2,000,000.00	0.32%	27,045,666.67	4.24%	-92.61%

长期应收款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
-------	------	-------	------	-------	-------

项目重大变动原因

- 1、报告期应收账款较上年同期增长57.11%，主要原因是报告期末销售额较上年同期增加。
- 2、报告期在建工程较上年同期增加212.28%，主要原因是亚诺新材料新建项目开工建设。
- 3、报告期长期借款增加47.06%，主要原因是本期归还一年内到期的银行借款后重新取得银行借款，该借款期限为两年。
- 4、报告期一年内到期的非流动负债减少92.61%，主要原因是本期归还了到期的银行借款。

(二) 营业情况与现金流量分析

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	71,264,391.58	-	104,282,120.66	-	-31.66%
营业成本	77,967,817.05	109.41%	91,790,904.51	88.02%	-15.06%
毛利率	-9.41%	-	11.98%	-	-
销售费用	783,676.70	1.1%	371,370.76	0.36%	111.02%
管理费用	15,285,665.23	21.45%	15,425,700.60	14.79%	-0.91%
研发费用	3,705,722.72	5.2%	8,667,705.10	8.31%	-57.25%
财务费用	4,296,229.91	6.03%	5,479,305.38	5.25%	-21.59%
投资收益	-3,394,587.39	-4.76%	3,053,384.10	2.93%	-211.17%
信用减值损失	-255,196.89	-0.36%	-354,266.29	-0.34%	-27.96%
资产减值损失	764,301.69	1.07%	7,332,624.60	7.03%	-89.58%
其他收益	840,475.31	1.18%	196,513.52	0.19%	327.69%
公允价值变动					
资产处置收益	37,338.32	0.05%	235,866.41	0.23%	-84.17%
汇兑收益					
营业利润	-34,498,841.28	-48.41%	-8,757,617.83	-8.40%	-293.93%
营业外收入	11,648.38	0.02%	11,349.12	0.01%	2.64%
营业外支出	731,056.33	1.03%	42,433.27	0.04%	1,622.84%
净利润	-35,399,234.74	-49.67%	-8,661,097.64	-8.31%	-308.72%
经营活动产生的现金流量净额	12,727,927.90	-	17,102,272.06	-	-25.58%
投资活动产生的现金流量净额	-9,710,133.69	-	85,049,950.82	-	-111.42%
筹资活动产生的现金流量净额	-5,649,181.35	-	-10,017,208.62	-	43.61%

项目重大变动原因

- 1、报告期公司实现营业收入 71,264,391.58 元，较上年同期减少 31.66%，主要原因是子公司乌海兰亚因原料原因造成停产导致。

2、报告期营业利润-34,498,841.28 元，较上年同期减少 293.93%，主要原因系以下几点：(1)公司整体营业收入减少；(2)市场原因造成销售价格低于存货成本；(3)参股公司报告期亏损，投资收益为负。

3、报告期净利润-35,399,234.74 元，较上年同期减少 308.72%，原因与上述对于营业利润降低的分析相同。

4、报告期投资活动产生的现金流量净额为-9,710,133.69 元，较上年同期减少 111.42%，原因是公司去年同期收到出售子公司 51%股权的尾款，报告期内未出现该项因素。

5、报告期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 43.61%，主要原因为上年同期银行借款减少 600 万元，而报告期内银行借款减少 200 万元，利息支出减少 36.80 万元。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√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
石家庄信诺	子公司	化工产品（危险品按许可证批准范围经营）、化工设备、仪器仪表、生化试剂、生化分析设备、五金、机电产品、陶瓷制品批发、零售；进出口业务。	6,000,000.00	46,839,325.47	11,105,514.52	10,543,326.34	-1,487,633.89
临港亚诺生物	子公司	药品生产、饲料添加剂生产、食品添加剂生产、兽药生产（以上产品凭许可证生产）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；生物化工产品技术研发；污水处理及其再生利用；技术服务、技术开发、技术	90,000,000.00	175,779,844.72	-26,905,246.20	40,912,466.46	-11,378,001.77

		咨询、技术交流、技术转让、技术推广； 非居住房地产租赁； 劳务派遣；企业管理； 货物进出口。					
亚诺新材料	子公司	一般项目：化工产品生产（不含许可类化工产品）；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；生物化工产品技术研发；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	71,514,115.80	93,866,328.84	70,263,091.48	0.00	-1,251,024.32
乌海兰亚	子公司	危险化学品经营；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广； 货物进出口。	16,100,000.00	79,525,116.06	42,893,416.19	17,762,928.31	-10,627,755.13
内蒙古亚诺	子公司	许可经营项目：制造	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

		销售：雷尼替丁碱、医药中间体、甲基磺酰氯；货物进出口。 （以上项目凭资质经营） 一般经营项目：医药技术的研发、技术转让及技术咨询					
沃泰生物	子公司	生物技术、医药技术的开发、技术转让及技术咨询；预包装食品的生产销售；医疗器械、医药中间体的销售。（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）	10,200,000.00	1,611,248.41	-13,030,080.39	0.00	159,984.86
尚都环境	子公司	环保技术推广服务。环保专用设备、水处理材料、环保新产品的研究、开发、设计、制造、安装、销售；水处理的技术咨询、技术转让、技术服务；垃圾填埋场工程施工；市政公用工程施工、建筑劳务分包（不含劳务派遣）；环保工程的设计、施工、技术咨询服务及托管运	3,000,000.00	3,756,479.26	-889,739.89	750,357.54	361,854.90

		营；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；网上及实体店销售：消杀产品（危险化学品除外）、机械设备、五金产品、电子产品、保健食品、预包装食品、散装食品、日用百货。（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）					
临港亚诺化工	参股公司	制造销售 0-甲基-N-硝基-N'-甲基异脲(MNO)、3-氰基吡啶、硫酸铵、化工产品(危险化学品除外)、医药中间体；制造销售 2,3-二氯吡啶、2-氰基吡啶、2-氯-3-氰基吡啶、2-氯烟酸、2-氯-3-氨基吡啶、2-氯-4-氨基吡啶、2-(2-氨基乙基)吡啶、4-溴吡啶盐酸盐、烟酸、饲料添加剂（烟酸）、3-氨基吡啶、4-	120,000,000.00	470,102,895.58	294,244,619.14	244,228,634.61	-6,362,005.50

		氨基吡啶、乙酰丙酸乙酯，十二水合磷酸氢二钠，生物技术、医药技术的研发、技术转让及技术咨询、技术服务、企业管理咨询服务；污水处理、房屋租赁、场地租赁、不动产租赁、货物进出口（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）。					
安徽沃泰医药	参股公司	从事医药科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；从事生物科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；药品生产，药品经营，食品生产，食品销售，化工产品（不含危险化学品、不含易燃易爆品）销售，农副产品购销，农产品初加工（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）	50,000,000.00	21,474,357.99	2,408,512.49	9,433.96	-1,386,023.43

期后事项：公司注销子公司情况

公司子公司内蒙古亚诺于 2017 年 10 月 19 日注册成立，公司根据经营发展需要决议注销，详见公司在中国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的公告（公告编号：2024-020、2024-025）。

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
临港亚诺化工	是公司产品链上的重要环节	临港亚诺化工是公司产品链上的重要环节。公司于 2020 年出售了持有的临港亚诺化工 51% 股权，出售后不影响公司产业链的连续、完整。
安徽沃泰医药	与公司从事业务无关联性	安徽沃泰生物医药主要从事医药科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；从事生物科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；药品生产，药品经营，食品生产，食品销售，化工产品（不含危险化学品、不含易燃易爆品）销售，农副产品购销，农产品初加工。如取得相关资质将进入医药和食品销售领域，将为公司增加新的业务领域。

（二） 公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

五、 企业社会责任

√ 适用 □ 不适用

公司在从事生产经营活动中，遵守法律法规、社会公德、商业道德，诚实守信，接受政府和社会公众的监督，承担社会责任。公司致力于精细化工产品中间体的研发，为农化行业提供高品质的产品服务，报告期末公司员工共计 257 人，公司妥善解决员工的工作与生活，稳定生产，为促进就业努力履行企业的社会责任

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
公司治理的风险	公司已建立了较为完善的三会议事规则及一系列规章制度，但是在实际操作执行中还需要不断的完善制度、进一步规范。因此，可能存在着公司治理方面的风险。 应对措施：公司将继续在主办券商的指导下对管理层在公司治理和规范运作方面进行培训，督促股东、董事、监事和高级管理人员严格按照相关制度履行职责，进一步完善内部控制体系，

	严格按照各项管理、控制制度规范运行，保证公司的各项内控制度、管理制度能够得到切实有效地执行。
实际控制人不当控制风险	截至报告期末，雒启珂持有公司股份 17,761,440 股，持股比例为 19.95%，担任公司副董事长，是公司第一大股东；刘晓民持有公司股份 15,979,402 股，持股比例为 17.95%，担任公司董事长、法定代表人，是公司第二大股东；李真持有公司股份 11,177,267 股，持股比例为 12.55%，担任公司董事、副总经理、财务负责人，是公司第三大股东。公司前三大股东雒启珂、刘晓民、李真是一致行动人，直接共同持股比例为 50.45%，刘晓民通过控制的公司河北敢畅科技间接持有公司 6.90%的股份，三人合计持有公司 57.35%的股份，是公司的共同实际控制人。 虽然公司已依据《公司法》、《证券法》等法律法规和规范性文件的要求，建立了比较完善的法人治理结构，制定了包括股东大会会议事规则在内的“三会”议事规则、关联交易管理制度等在内的各项制度，但仍存在着雒启珂、刘晓民、李真利用控制地位，通过行使表决权或运用其他直接或间接方式对公司的经营、重要人事任免等进行控制，进而给公司的生产经营带来损失的可能。因此，公司存在着实际控制人不当控制的风险。 应对措施：公司将按挂牌公司的要求，建立和完善公司治理机制，严格执行公司“三会”议事规则、《公司章程》、《关联交易管理办法》，严格执行关联交易决策的关联方回避制度，重大资本支出、关联交易、人事任免、公司战略等重大事项的股东大会绝对多数表决权通过制度，以避免实际控制人不当控制的风险。
国外市场和政策不确定性风险	报告期内，公司主营业务收入中外销收入所占比重为 12.43%。外销市场在公司的销售中依然占据重要地位。在未来的发展过程中，国外市场仍将是公司重要发展方向。外销市场所在国家的贸易政策、关税水平及非关税贸易壁垒、相关行业景气程度、外汇市场的汇率波动以及一些突发性国际事件，都可能影响公司的销售业绩。 应对措施：公司将加强“潜力市场”的开拓，巩固“现有市场”的市场份额。
环保与安全的风险	公司属于精细化工行业，在生产经营中存在着“三废”排放与综合治理问题。随着国家经济增长模式的转变和可持续发展战略的全面实施，人们的环保意识逐渐增强，国家环保政策日益完善，环境污染治理标准日趋提高，行业内环保治理成本将不断增加。而且，公司主要客户均为国内外知名企业，对公司产品品质和环境治理要求较为严格，有可能导致公司进一步增加环保治理支出，从而降低公司盈利水平。此外，公司生产过程中使用的部分原材料为易燃、易爆有害物质，如操作不当或设备老化失修，可能发生失火、爆炸等安全事故，影响公司的生产经营，并可能造成一定的经济损失。 应对措施：公司将继续加强环保、安全的教育、监督管理，完善环保、安全的岗位责任制度。
供应商相对集中的风险	报告期，公司前五大供应商采购金额占总采购金额的比重为

	36.18%，供应商相对集中。原材料供应商与公司的合作稳定，但仍存在与其中某一供应商终止合作，短期内可能会因寻找其他供应商而使采购成本提高从而影响经营业绩的风险。 应对措施：公司与主要原材料供应商建立长期的战略合作关系，根据市场情况及时调整原材料供应渠道。
客户相对集中的风险	报告期，公司前五大客户合计销售收入占销售总收入的比重为33.07%，客户相对比较集中。公司经过二十余年的发展，已经拥有一批稳定的客户。其中，部分大客户与公司已经合作超过十年，合作关系稳定。但若这些客户因其自身经营或产品调整等原因不再与公司合作，短期内可能会给公司的经营业绩造成一定影响。 应对措施：除持续追踪已有客户、挖掘客户新需求外，公司也着力于新客户的开拓，公司通过全球专业展会与目标客户初步建立联系，会后跟进并建立业务关系，并同时通过专业化工网站进行网上推广。
原材料价格波动风险	公司生产的各种中间体产品所需原材料种类较多，差别较大，大部分为各类基础化工产品，属通用化学品。报告期内，原材料占总成本的比重超过80%，所占比例较高，因此，原材料的价格波动将会对公司的经营业绩产生较大影响。 应对措施：公司与主要原材料供应商建立长期、稳定的战略合作关系，增强与供应商的紧密度，加大研发投入延伸产业链。
核心技术泄密风险	公司作为研发型的生产企业，技术优势是公司的核心竞争力。公司经过20多年的发展，自主研发的技术起到了非常重要的作用，虽然公司进行了严格把控，但是仍存在核心技术泄露的风险。 应对措施：公司自挂牌以来进行了3次定向发行股票，公司的部分核心员工积极认购公司股票，公司不断完善激励机制，增加公司的凝聚力，尽力减少由于核心技术人员的流失造成核心技术泄密的风险。
新产品投产的市场风险	公司的精细化工中间体系列产品，每一细分产品获利能力由高到低转化的商业周期较短，这就需要公司保持较强的新产品研发和市场开拓能力。公司虽然拥有较好的产品开发及生产能力，目前已开发投产的产品也得到市场的认同及欢迎，但并不能保证未来每一新产品投产后的产品质量、生产成本、市场开拓和规模效益能领先于同行业的竞争对手，这使公司在未来竞争中存在部分新产品落后于竞争对手的风险，并有可能给公司的市场经营、现金流转带来负面影响。 应对措施：加强对核心高端客户了解、沟通，准确把握他们的产品需求，提高定制解决方案的能力。
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

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三. 二. (一)
是否存在提供担保事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (二)
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	三. 二. (三)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (六)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

☒是 ☐否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是 否为挂 牌公 司控 股股 东、实 际控 制人 及其	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			

								控制的企业	
1	临港亚诺生物	30,000,000.00	0.00	30,000,000.00	2024年5月27日	2026年5月26日	连带	是	已事前及时履行
2	临港亚诺化工	47,530,000.00	0.00	47,530,000.00	2020年10月23日	2024年10月22日	连带	否	已事前及时履行
总计	-	77,530,000.00	0.00	77,530,000.00	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	30,000,000.00	30,000,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	47,530,000.00	47,530,000.00
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0.00	0.00
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0.00	0.00
公司为报告期内出表公司提供担保	0.00	0.00

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

1、被担保人基本情况

被担保人名称：沧州临港亚诺化工有限公司

是否为控股股东、实际控制人及其关联方：是

被担保人是否提供反担保：否

住所：沧州临港经济技术开发区西区张仲景路 7 号

注册地址：沧州临港经济技术开发区西区张仲景路 7 号

注册资本：120,000,000 元

企业类型：其他有限责任公司

法定代表人：刘晓民

主营业务：制造销售 0-甲基-N-硝基-N'-甲基异脲(MNO)、3-氰基吡啶、硫酸铵、化工产品（危险化学品除外）、医药中间体；制造销售 2,3-二氯吡啶、2-氰基吡啶、2-氯-3-氰基吡啶、2-氯烟酸、2-氯-3-氨基吡啶、2-氯-4-氨基吡啶、2-(2-氨基乙基)吡啶、4-溴吡啶盐酸盐、烟酸、饲料添加剂（烟酸）、3-氨基吡啶、4-氨基吡啶、乙酰丙酸乙酯，十二水合磷酸氢二钠，生物技术、医药技术的研发、技术转让及技术咨询、技术服务、企业管理咨询服务；污水处理、房屋租赁、场地租赁、不动产租赁、货物进出口（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）。

成立日期：2006 年 12 月 15 日

关联关系（如适用）：系公司参股公司，公司实际控制人、董事长、法定代表人刘晓民同时任该公司法定代表人。

2、担保原因

鉴于临港亚诺化工具有良好的信用资质，为其担保不会给公司带来重大的财务风险，公司对其资信和偿还债务能力有充分的了解，董事会在考虑该担保可控的基础上同意上述担保。

3、对公司的影响

临港亚诺化工向沧州银行借款 9,700 万元，亚诺生物按出资比例为 9,700 万元借款的 49%提供保证担保，担保的最高额为 4,753 万元。临港亚诺化工 2023 年度经审计的总资产 47,626.75 万元，净资产 29,780.87 万元，截至 2024 年 6 月 30 日，临港亚诺化工资产负债率为 37.41%，整体风险可控。公司为临港亚诺化工向银行借款提供担保可以满足临港亚诺化工经营发展的需要，增加临港亚诺化工流动资金，保证临港亚诺化工可持续发展，对公司发展有着积极的作用，不存在危害本公司及其他非关联股东利益的行为，对公司财务状况和经营成果、业务完整性和独立性不会造成不利影响。

（三） 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

（四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务	54,000,000.00	18,298,029.65
销售产品、商品,提供劳务	31,500,000.00	3,687,123.91
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
其他	0.00	0.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0.00	0.00

与关联方共同对外投资	0.00	0.00
提供财务资助	0.00	0.00
提供担保	0.00	0.00
委托理财	0.00	0.00
向关联方借款	60,000,000.00	59,500,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0.00	0.00
贷款	0.00	0.00

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

雒启珂于 2019 年 10 月 25 日与渤海国际信托股份有限公司签订单一资金信托合同，将其合法持有的资金不超过人民币陆仟万元整用于向公司的全资子公司临港亚诺生物提供借款，临港亚诺生物于 2019 年 10 月 28 日与渤海国际信托股份有限公司签订信托贷款合同，借款金额不超过 6,000 万元，借款期限 3 年，借款年利率 8.6%（含金融机构手续费）。

根据合同约定，临港亚诺生物应于 2022 年 11 月 18 日前归还上述借款，因生产经营需要，2022 年 11 月 15 日签订了《资金信托合同补充协议》，延长借款期限至 2027 年 11 月 15 日，借款金额不超过 6,000 万元，借款年利率不超过 8.6%。

关联方提供长期借款给临港亚诺生物，有助于为其经营发展提供资金，不会损害公司利益，不会对公司经营造成重大风险，对公司的财务状况和经营成果不会产生不利影响。

（五） 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	2014 年 9 月 16 日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	减少并规范关联交易承诺	2014 年 9 月 16 日		正在履行中
2020-013	实际控制人或控股股东	业绩补偿承诺	2020 年 3 月 1 日	2022 年 12 月 31 日	已履行完毕

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

（六） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限	账面价值	占总资产的比	发生原因
------	------	------	------	--------	------

		类型		例%	
固定资产	非流动资产	抵押	59,628,962.40	9.59%	抵押借款
无形资产	非流动资产	抵押	15,651,119.69	2.52%	抵押借款
总计	—	—	75,280,082.09	12.11%	—

资产权利受限事项对公司的影响

固定资产、无形资产抵押系公司向金融机构借款所提供的担保，是为保障公司生产经营周转需要，公司各项生产、经营活动正常，不会造成不利影响。

第四节 股份变动及股东情况

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	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	49,876,218	56.01%	0	49,876,218	56.01%
	其中：控股股东、实际控制人	11,229,527	12.61%	0	11,229,527	12.61%
	董事、监事、高管	1,826,000	2.05%	0	1,826,000	2.05%
	核心员工	2,419,885	2.72%	-134,000	2,285,885	2.57%
有限售条件股份	有限售股份总数	39,166,582	43.99%	0	39,166,582	43.99%
	其中：控股股东、实际控制人	33,688,582	37.83%	0	33,688,582	37.83%
	董事、监事、高管	5,478,000	6.15%	0	5,478,000	6.15%
	核心员工	3,759,000	4.22%	0	3,759,000	4.22%
总股本		89,042,800	-	0	89,042,800	-
普通股股东人数		155				

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

(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	雒启珂	17,761,440	0	17,761,440	19.95%	13,321,080	4,440,360	0	0
2	刘晓民	15,979,402	0	15,979,402	17.95%	11,984,552	3,994,850	0	0
3	李真	11,177,267	0	11,177,267	12.55%	8,382,950	2,794,317	0	0
4	河北敢畅科技有限公司	6,922,800	0	6,922,800	7.77%	0	6,922,800	0	0
5	赵英	6,613,666	0	6,613,666	7.43%	0	6,613,666	0	0
6	河北科技投资集团有限公司	6,552,820	0	6,552,820	7.36%	0	6,552,820	0	0
7	丁健	3,620,000	0	3,620,000	4.07%	2,715,000	905,000	0	0

8	中国银河证券股份有限公司	2,479,488	20,287	2,499,775	2.81%	0	2,499,775	0	0
9	裴勇	2,099,368	0	2,099,368	2.36%	0	2,099,368	0	0
10	李书建	1,282,000	0	1,282,000	1.44%	961,500	320,500	0	0
合计		74,488,251	-	74,508,538	83.69%	37,365,082	37,143,456	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

股东雒启珂、刘晓民、李真为亚诺生物一致行动人，三人共为亚诺生物实际控制人。

公司第4大股东河北敢畅科技注册资本伍仟万元，刘晓民持股比例88.78%，河北科技投资集团持股比例11.22%，上述2个股东合计持股河北敢畅科技比例为100.00%。

除此以外，普通股前十名股东间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、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第五节 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

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		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%
				起始日期	终止日期				
刘晓民	董事长	男	1962 年 10 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	15,979,402	0	15,979,402	17.95%
雒启珂	董事	男	1945 年 5 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	17,761,440	0	17,761,440	19.95%
李真	董事	女	1961 年 6 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	11,177,267	0	11,177,267	12.55%
李燕川	董事	男	1958 年 11 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	388,000	0	388,000	0.44%
郭磊	董事	男	1980 年 11 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	0	0	0	0.00%
岳进	总经理	男	1964 年 3 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	1,053,000	0	1,953,000	1.18%
丁健	副总经理	男	1965 年 7 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	3,620,000	0	3,620,000	4.07%
黄浚	副总经理	男	1972 年 2 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	559,000	0	559,000	0.63%
李书建	副总经理	男	1976 年 6 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	1,282,000	0	1,282,000	1.44%
宋浩磊	副总经理	男	1976 年 6 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	0	0	0	0.00%
刘卫东	董事会秘书	男	1962 年 9 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	172,000	0	172,000	0.19%
梁建国	监事会主席	男	1978 年 5 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	120,000	0	120,000	0.13%
冯梅梅	职工代表监事	女	1981 年 5 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	0	0	0	0.00%
聂文娜	监事	女	1976 年 9 月	2023 年 8 月 2 日	2026 年 8 月 1 日	110,000	0	0	0.12%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

报告期内，董事雒启珂、刘晓民、李真为一致行动人，为公司的实际控制人，股东刘亦亮为刘晓民

之妹妹。除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间及与股东之间不存在其他关联关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 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
行政人员	59	49
生产人员	157	145
销售人员	2	2
技术人员	60	55
财务人员	7	6
员工总计	285	257

(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

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	21	0	2	19

核心员工的变动情况

报告期核心员工减少 2 名。

报告期，公司已完成与核心员工的平稳对接，其离职对公司日常经营活动不会产生任何重大不利影响。

第六节 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	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	一、 1	19,097,185.88	21,892,309.21
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	一、 2	10,866,348.02	6,916,240.48
应收款项融资	一、 3	11,659,062.15	13,887,051.30
预付款项	一、 4	5,772,063.74	2,407,496.90
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	一、 5	856,778.79	835,738.93
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	一、 6	36,567,829.01	49,884,965.60
其中：数据资源			
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		2,245,225.85	3,075,726.55
流动资产合计		87,064,493.44	98,899,528.97
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	一、 9	233,579,046.23	240,893,633.62
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	一、10	185,304,003.10	197,724,542.23
在建工程	一、11	22,946,077.21	7,347,851.50
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	一、12	86,548,500.19	87,809,015.29
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	一、14	78,761.16	147,677.07
递延所得税资产	一、15	914,925.18	1,095,910.69
其他非流动资产	一、16	5,384,306.92	4,387,099.01
非流动资产合计		534,755,619.99	539,405,729.41
资产总计		621,820,113.43	638,305,258.38
流动负债：			
短期借款	一、17	13,000,000.00	18,000,000.00
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	一、18	56,050,034.30	43,877,915.36
预收款项			
合同负债	一、19	657,218.61	152,705.71
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	一、20	66,762.76	13,777.38
应交税费	一、21	346,303.95	256,690.45
其他应付款	一、22	27,149,337.01	17,490,557.22
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	一、23	2,000,000.00	27,045,666.67
其他流动负债	一、24	85,438.42	19,851.73
流动负债合计		99,355,095.05	106,857,164.52
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	一、25	87,500,000.00	59,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	一、26	3,169,000.14	3,351,500.12
递延所得税负债	一、15	3,636,518.40	3,636,518.40
其他非流动负债			
非流动负债合计		94,305,518.54	66,488,018.52
负债合计		193,660,613.59	173,345,183.04
所有者权益：			
股本	一、27	89,042,800.00	89,042,800.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	一、28	112,929,299.04	112,929,299.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	一、29	11,417,557.04	12,818,949.52
盈余公积	一、30	26,306,486.39	26,306,486.39
一般风险准备			
未分配利润	一、31	194,850,651.68	230,328,310.37
归属于母公司所有者权益合计		434,546,794.15	471,425,845.32
少数股东权益		-6,387,294.31	-6,465,769.98
所有者权益合计		428,159,499.84	464,960,075.34
负债和所有者权益总计		621,820,113.43	638,305,258.38

法定代表人：刘晓民
 主管会计工作负责人：李真
 会计机构负责人：唐树军

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		7,819,202.02	10,113,758.78
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、1	1,571,968.80	4,797,134.40
应收款项融资		2,722,744.44	4,909,610.86
预付款项		12,588,234.33	315,293.46

其他应收款	十五、2	115,432,595.36	105,380,782.03
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		5,764,799.84	9,112,178.80
其中：数据资源			
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		2,783.21	1,950,103.65
流动资产合计		145,902,328.00	136,578,861.98
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	十五、3	314,620,411.36	321,934,998.75
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		28,089,325.30	29,733,459.20
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		6,129,735.27	6,286,448.43
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		561,844.11	699,794.78
其他非流动资产			
非流动资产合计		349,401,316.04	358,654,701.16
资产总计		495,303,644.04	495,233,563.14
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,686,257.31	8,613,680.48
预收款项			
合同负债		2,078,465.73	1,697,722.37
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬			
应交税费		50,481.33	12,871.88
其他应付款		60,016,249.29	42,258,435.28
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		270,200.55	220,703.91
流动负债合计		64,101,654.21	52,803,413.92
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,444,166.67	1,495,666.67
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,444,166.67	1,495,666.67
负债合计		65,545,820.88	54,299,080.59
所有者权益：			
股本		89,042,800.00	89,042,800.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		115,720,217.98	115,720,217.98
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		3,260,917.88	3,260,917.88
盈余公积		27,644,457.58	27,644,457.58
一般风险准备			
未分配利润		194,089,429.72	205,266,089.11
所有者权益合计		429,757,823.16	440,934,482.55
负债和所有者权益合计		495,303,644.04	495,233,563.14

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业总收入		71,264,391.58	104,282,120.66
其中：营业收入	一、32	71,264,391.58	104,282,120.66
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		103,755,563.90	123,503,860.83
其中：营业成本	一、32	77,967,817.05	91,790,904.51
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	一、33	1,716,452.29	1,768,874.48
销售费用	一、34	783,676.70	371,370.76
管理费用	一、35	15,285,665.23	15,425,700.60
研发费用	一、36	3,705,722.72	8,667,705.10
财务费用	一、37	4,296,229.91	5,479,305.38
其中：利息费用		3,603,514.68	5,053,817.89
利息收入		52,412.00	40,087.38
加：其他收益	一、38	840,475.31	196,513.52
投资收益（损失以“-”号填列）	一、39	-3,394,587.39	3,053,384.10
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）	一、40	-255,196.89	-354,266.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）	一、41	764,301.69	7,332,624.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）	一、42	37,338.32	235,866.41
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-34,498,841.28	-8,757,617.83
加：营业外收入	一、43	11,648.38	11,349.12
减：营业外支出	一、44	731,056.33	42,433.27
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-35,218,249.23	-8,788,701.98
减：所得税费用	一、45	180,985.51	-127,604.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-35,399,234.74	-8,661,097.64
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)		-35,399,234.74	-8,661,097.64
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)		78,423.95	-678,092.85
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		-35,477,658.69	-7,983,004.79
六、其他综合收益的税后净额			
(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			
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-35,477,658.69	-7,983,004.79
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		78,423.95	-678,092.85
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.40	-0.09
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.40	-0.09

法定代表人: 刘晓民

主管会计工作负责人: 李真

会计机构负责人: 唐树军

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业收入	十五、4	23,299,902.76	53,909,059.72
减: 营业成本	十五、4	22,406,905.79	50,801,900.46
税金及附加		598,335.83	617,361.49

销售费用		150,493.70	167,748.69
管理费用		6,643,306.27	4,772,178.41
研发费用		1,099,997.65	4,095,313.58
财务费用		-41,594.32	769,678.13
其中：利息费用			780,504.55
利息收入		43,944.93	11,384.51
加：其他收益		55,810.44	62,701.05
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	-3,394,587.39	3,053,384.10
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）		169,865.98	-566,502.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）		381,936.68	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			6,459.90
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-10,344,516.45	-4,759,078.18
加：营业外收入		11,648.38	7,552.00
减：营业外支出		705,840.65	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-11,038,708.72	-4,751,526.18
减：所得税费用		137,950.67	-141,625.55
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-11,176,659.39	-4,609,900.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-11,176,659.39	-4,609,900.63
（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		-11,176,659.39	-4,609,900.63
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.13	-0.05
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.13	-0.05

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 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		41,880,685.11	85,916,298.41
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		2,119,504.74	634,551.24
收到其他与经营活动有关的现金	一、47	11,374,569.56	653,132.21
经营活动现金流入小计		55,374,759.41	87,203,981.86
购买商品、接受劳务支付的现金		17,383,533.50	36,939,090.87
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		14,794,074.07	18,614,558.01
支付的各项税费		3,238,136.42	5,603,776.09
支付其他与经营活动有关的现金	一、47	7,231,087.52	8,944,284.83
经营活动现金流出小计		42,646,831.51	70,101,709.80
经营活动产生的现金流量净额		12,727,927.90	17,102,272.06
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		3,920,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回			33,500.00

的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			87,210,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,920,000.00	87,243,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,630,133.69	1,843,549.18
投资支付的现金			350,000.00
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			
投资活动现金流出小计		13,630,133.69	2,193,549.18
投资活动产生的现金流量净额		-9,710,133.69	85,049,950.82
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		43,000,000.00	18,000,000.00
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		43,000,000.00	18,000,000.00
偿还债务支付的现金		45,000,000.00	24,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,649,181.35	4,017,208.62
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			
筹资活动现金流出小计		48,649,181.35	28,017,208.62
筹资活动产生的现金流量净额		-5,649,181.35	-10,017,208.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-163,736.19	16,226.13
五、现金及现金等价物净增加额		-2,795,123.33	92,151,240.39
加：期初现金及现金等价物余额		21,892,309.21	6,309,223.78
六、期末现金及现金等价物余额		19,097,185.88	98,460,464.17

法定代表人：刘晓民

主管会计工作负责人：李真

会计机构负责人：唐树军

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023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		31,640,079.80	51,000,579.09
收到的税费返还		1,468,926.77	
收到其他与经营活动有关的现金		32,040,006.81	4,370,334.05
经营活动现金流入小计		65,149,013.38	55,370,913.14
购买商品、接受劳务支付的现金		40,297,361.97	17,281,326.50
支付给职工以及为职工支付的现金		5,948,340.83	6,905,660.86

支付的各项税费		640,519.78	844,530.62
支付其他与经营活动有关的现金		24,477,641.41	6,897,237.42
经营活动现金流出小计		71,363,863.99	31,928,755.40
经营活动产生的现金流量净额		-6,214,850.61	23,442,157.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		3,920,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			17,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			87,210,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,920,000.00	87,227,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			350,000.00
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			
投资活动现金流出小计			350,000.00
投资活动产生的现金流量净额		3,920,000.00	86,877,000.00
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			
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			
偿还债务支付的现金			20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			398,750.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			20,398,750.00
筹资活动产生的现金流量净额			-20,398,750.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		293.85	1,795.58
五、现金及现金等价物净增加额		-2,294,556.76	89,922,203.32
加：期初现金及现金等价物余额		10,113,758.78	1,057,877.71
六、期末现金及现金等价物余额		7,819,202.02	90,980,081.03

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	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☐ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☒ 是 ☐ 否	三-2
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

附注事项索引说明

报告期公司新设立子公司沧州亚诺新材料科技有限公司，纳入公司合并范围。

(二) 财务报表项目附注

河北亚诺生物科技股份有限公司

2024 年 1-6 月财务报表附注

(无特别指明本报表附注货币单位为人民币元)

一、合并财务报表项目注释

(说明:本注释中“期初余额”指“2024 年 1 月 1 日”,“期末余额”指“2024 年 6 月 30 日”;“本期”、“本期发生额”“本期金额”指“2024 年 1-6 月”,“上期”“上期发生额”“上期金额”指“2023 年 1-6 月”。)

1、货币资金

(1) 货币资金列示：

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	19,097,185.88	21,885,661.83
其他货币资金		6,647.38
合计	19,097,185.88	21,892,309.21
其中：存放在境外的款项总额		

(2) 期末公司不存在受限的货币资金。

2、应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	11,484,145.18	7,279,906.70
1-2 年		374
合计	11,484,145.18	7,280,280.70
坏账准备	617,797.16	364,040.22
账面价值	10,866,348.02	6,916,240.48

(2) 应收账款按种类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	11,484,145.18	100	617,797.16	5	10,866,348.02
其中：账龄组合	11,484,145.18	100	617,797.16	5	10,866,348.02
合计	11,484,145.18	100	617,797.16	5	10,866,348.02

(续表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	7,280,280.70	100.00	364,040.22	5.00	6,916,240.48
其中：账龄组合	7,280,280.70	100.00	364,040.22	5.00	6,916,240.48
合计	7,280,280.70	100.00	364,040.22	5.00	6,916,240.48

按账龄组合计提坏账准备:

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	11,484,145.18	617,797.16	5.00
合计	11,484,145.18	617,797.16	5.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提坏账准备						
组合计提坏账准备	364,040.22	253,756.94				617,797.16
合计	364,040.22	253,756.94				617,797.16

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况:

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	3,445,398.40		3,445,398.40	30.00	172,269.92
客户二	1,272,133.80		1,272,133.80	11.08	63,606.69
客户三	1,029,000.00		1,029,000.00	8.96	51,450.00
客户四	923,704.00		923,704.00	8.04	46,185.20
客户五	710,000.00		710,000.00	6.18	35,500.00
合 计	7,380,236.20		7,380,236.20	64.26	369,011.81

3、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示:

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	11,659,062.15	13,887,051.30
合计	11,659,062.15	13,887,051.30

(2) 期末公司无质押的应收款项融资。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资:

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	12,350,150.00	
合计	12,350,150.00	

4、预付款项

(1) 预付款项按照账龄列示:

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	占比%	金额	占比%

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	占比%	金额	占比%
1 年以内	5,736,655.80	99.39	2,317,590.17	96.27
1-2 年	15,250.00	0.26	66,248.79	2.75
2-3 年	598.23	0.01	598.23	0.02
3 年以上	19,559.71	0.34	23,059.71	0.96
合计	5,772,063.74	100.00	2,407,496.90	100

(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	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄
沈阳藏田化工有限公司	非关联方	900,000.00	15.59	1 年以内
国网河北省电力有限公司沧州供电分公司	非关联方	792,980.00	13.74	1 年以内
湖北金鸡化工股份有限公司	非关联方	620,316.00	10.75	1 年以内
北京拓为生物科技有限公司	非关联方	600,000.00	10.39	1 年以内
新疆广汇化工销售有限公司	非关联方	528,000.00	9.15	1 年以内
合计		3,441,296.00	59.62	

5、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收股利		
应收利息		
其他应收款	856,778.79	835,738.93
合计	856,778.79	835,738.93

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按账龄披露:

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	238,483.32	216,003.51
1-2 年	92,352.38	92,352.38
2-3 年	0.83	0.83
3 年以上	2,312,165.00	2,312,165.00
小计	2,643,001.53	2,620,521.72
减: 坏账准备	1,786,222.74	1,784,782.79
合计	856,778.79	835,738.93

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	713,000.00	645,000.00
土地款	1,477,165.00	1,477,165.00
押金	300,000.00	300,000.00
备用金	33,386.06	65,331.08
代扣代缴保险	119,282.08	132,807.25
其他	168.39	218.39
合计	2,643,001.53	2,620,521.72

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)	
2024年1月1日余额	6,640.36	300,977.43	1,477,165.00	1,784,782.79
2024年1月1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	1439.95			1,439.95
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	8,080.31	300,977.43	1,477,165.00	1,786,222.74

4) 计提、收回或转回的坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
其他应收款坏账准备	1,784,782.79	1439.95			1,786,222.74

5) 报告期内无实际核销的其他应收款。

6) 按欠款方归集的前五名的其他应收款情况:

单位名称	款项的性质	期末账面余额	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
石家庄经济开发区管委会	土地款	1,477,165.00	3年以上	55.89	1,477,165.00
渤海国际信托股份有限公司	保证金	595,000.00	3年以上	22.51	208,250.00
内蒙古电力(集团)有限责	押金	300,000.00	1年以内 80,000.00;	11.35	81,000.00

单位名称	款项的性质	期末账面余额	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
任公司乌海电业局			3 年以上	220,000.00	
代扣保险及住房公积金	代扣保险 公积金	119,282.08	1 年以内	4.51	5,964.10
内蒙古扬帆新材料有限公司	保证金	68,000.00	1 年以内	2.57	3,400.00
合计		2,559,447.08		96.84	1,775,779.10

6、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	11,900,273.01		11,900,273.01	10,650,541.00		10,650,541.00
在产品	5,739,671.02		5,739,671.02	2,995,677.86		2,995,677.86
库存商品	23,773,796.03	5,498,932.42	18,274,863.61	48,901,154.38	13,325,306.49	35,575,847.89
低值易耗品	161,216.11		161,216.11	166,694.68		166,694.68
包装物	491,805.26		491,805.26	496,204.17		496,204.17
合计	42,066,761.43	5,498,932.42	36,567,829.01	63,210,272.09	13,325,306.49	49,884,965.60

(2) 期末存货不存在用于抵押、担保的情况。

(3) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	13,325,306.49	-7,826,374.07				5,498,932.42
合计	13,325,306.49	-7,826,374.07				5,498,932.42

7、一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款		
合计		

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
留抵税金	2,227,267.33	1,556,857.48
预交所得税	17,958.52	1,518,869.07
合计	2,245,225.85	3,075,726.55

9、长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
沧州临港亚诺化工有限公司	240,621,726.44			-3,117,382.70			3,920,000.00			233,584,343.74	70,640,311.00
安徽沃泰生物医药有限公司	271,907.18			-277,204.69						-5,297.51	
小计				-3,394,587.39			3,920,000.00			233,579,046.23	70,640,311.00
合计				-3,394,587.39			3,920,000.00			233,579,046.23	70,640,311.00

10、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	185,304,003.10	197,724,542.23
固定资产清理		
合计	185,304,003.10	197,724,542.23

(1) 固定资产情况：

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	123,607,131.07	191,288,855.83	7,747,704.59	6,544,926.60	3,436,513.23	332,625,131.32
2. 本期增加金额	-	735,465.04	-	-	-	735,465.04
(1) 购置	-	735,465.04	-	-	-	735,465.04
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-	-
(4) 其他	-					
3. 本期减少金额	-	1,987,264.41	-	-	-	1,987,264.41
(1) 处置或报废	-	1,987,264.41	-	-	-	1,987,264.41
(2) 转为投资性房地产	-	-	-	-	-	-
(3) 企业合并减少						
4. 期末余额	123,607,131.07	190,037,056.46	7,747,704.59			331,373,331.95
二、累计折旧						
1. 期初余额	47,900,689.10	71,984,031.86	6,879,384.67	4,942,201.21	3,194,282.25	134,900,589.09
2. 本期增加金额	2,847,803.59	7,968,933.44	90,496.14	368,381.70	7,576.06	11,283,190.93
(1) 计提	2,847,803.59	7,968,933.44	90,496.14	368,381.70	7,576.06	11,283,190.93
(2) 其他	-	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-					
3. 本期减少金额	-	114,451.17	-	-	-	114,451.17
(1) 处置或报废	-	114,451.17	-	-	-	114,451.17
(2) 转为投资性房地产	-	-	-	-	-	-
(3) 企业合并减少						
4. 期末余额	50,748,492.69	79,838,514.13	6,969,880.81			146,069,328.85
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他	合计
四、账面价值						
1. 期末账面价值	72,858,638.38	110,198,542.33	777,823.78		234,654.92	185,304,003.10
2. 期初账面价值	75,706,441.97	119,304,823.97	868,319.92		242,230.98	197,724,542.23

说明：公司期末抵押的固定资产账面价值 59,628,962.40 元，为房屋建筑物及机器设备抵押。

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	期末账面价值	未办妥产权证书的原因
临港生物医药车间及仓库	26,632,937.88	尚未办理权属变更

11、在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	18,641,144.00	3,020,976.23
工程物资	4,304,933.21	4,326,875.27
合计	22,946,077.21	7,347,851.50

(1) 在建工程明细

项 目	期末余额	期初余额
烟酰胺超滤工序产能增加	761,429.19	
沸腾床排风回收再用	113,182.97	
干燥塔进风系统除湿	263,857.55	
年产 10000 吨二甲基二硫、10000 吨二甲基亚砷、10000 吨甲硫醇钠、15000 吨甲基磺酰氯、8000 吨甲基磺酸及 1200 吨 3, 5-甲基哌啶项目	17,019,559.70	2,955,376.79
磺酸磺酰胺改造	417,515.15	
其他	65,599.44	65,599.44
合计	18,641,144.00	3,020,976.23

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目	预算数(万元)	期初余额	本期增加金额	转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
烟酰胺超滤工序产能增加	100.00	-	761,429.19			761,429.19	76.14	50				自筹
干燥塔进风系统除湿	48.00		263,857.55			263,857.55	54.98	50				自筹
年产10000吨二甲基二硫、10000吨二甲基亚砷、10000吨甲基硫醇钠、15000吨甲基磺酰氯、8000吨甲基磺酸及1200吨3,5-甲基哌啶项目	24,400.00	2,955,376.79	14,064,182.91			17,019,559.70	6.98	10				自筹
合计		2,955,376.79	15,089,469.65			18,044,846.44						

(3) 在建工程的说明：

- ①在建工程报告期内利息资本化累计金额 0 元。
- ②本公司期末在建工程不存在减值情形，未计提在建工程减值准备。
- ③本公司期末无抵押的在建工程。

(4) 工程物资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程材料	4,304,933.21		4,304,933.21	4,326,875.27		4,326,875.27

合计	4,304,933.21		4,304,933.21	4,326,875.27		4,326,875.27
----	--------------	--	--------------	--------------	--	--------------

12、无形资产

(1) 无形资产情况：

项目	土地使用权	软件	专利权	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	95,692,866.87	950,797.20	1,280,000.00	2,533,334.81	100,456,998.88
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 购置	-	-	-	-	-
(2) 内部研发	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
(4) 其他					
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
(2) 投资					
(3) 转入投资性房地产					
(4) 企业合并减少					
4. 期末余额	95,692,866.87	950,797.20	1,280,000.00	2,533,334.81	100,456,998.88
二、累计摊销					
1. 期初余额	10,487,949.99	455,440.86	1,280,000.00	424,592.74	12,647,983.59
2. 本期增加金额	1,119,204.78	42,545.88	-	98,764.44	1,260,515.10
(1) 计提					
(2) 其他					
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置					
(2) 投资					
(3) 转入投资性房地产					
(4) 企业合并减少					
4. 期末余额	11,607,154.77	497,986.74	1,280,000.00	523,357.18	13,908,498.69
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	84,085,712.10	452,810.46	-	2,009,977.63	86,548,500.19
2. 期初账面价值	85,204,916.88	495,356.34	-	2,108,742.07	87,809,015.29

说明：1、公司期末抵押的土地使用权账面价值 15,651,119.69 元。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	期末账面价值	未办妥产权证书的原因
临港生物医药土地	8,954,515.68	尚未办理权属变更

13、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本年增加		本年减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
石家庄沃泰生物科技有限公司	3,317,098.69					3,317,098.69
合计	3,317,098.69					3,317,098.69

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
石家庄沃泰生物科技有限公司	3,317,098.69					3,317,098.69
合 计	3,317,098.69					3,317,098.69

14、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少	期末余额
超滤膜	118,141.68		39,380.52		78,761.16
纳滤膜	29,535.39		29,535.39		0.00
合计	147,677.07		68,915.91		78,761.16

15、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末余额		期初余额	
	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	4,716,348.95	914,925.18	5,456,611.38	1,095,910.69
合计	4,716,348.95	914,925.18	5,456,611.38	1,095,910.69

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

长期股权投资-临港化工处置损益及评估形成	14,546,073.60	3,636,518.40	14,546,073.60	3,636,518.40
合计	14,546,073.60	3,636,518.40	14,546,073.60	3,636,518.40

16、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	5,384,306.92	4,387,099.01
合计	5,384,306.92	4,387,099.01

17、短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
保证、抵押借款	10,000,000.00	10,000,000.00
保证借款		
信用借款	3,000,000.00	8,000,000.00
合计	13,000,000.00	18,000,000.00

(2) 截至 2024 年 6 月 30 日本公司无已逾期未偿还的短期借款。

18、应付账款

(1) 应付账款按账龄如下：

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	42,591,086.16	28,841,352.62
1-2 年	9,410,130.14	10,637,744.74
2-3 年	2,143,860.06	2,343,860.06
3 年以上	1,904,957.94	2,054,957.94
合计	56,050,034.30	43,877,915.36

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	账龄	未偿还或结转的原因
HERMOS TRADE GLOBAL LTD	13,554,489.43	1 年以内 7,206,346.21 元； 1-2 年 6,348,143.22 元	延迟付款
黄骅百恒达祥通机械制造有限公司	654,060.00	1 年以内 140000.00 元 1-2 年 130,000.00 元； 2-3 年 384,060.00 元	延迟付款
合计	14,208,549.43		

19、合同负债

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
销货款	657,218.61	152,705.71
合计	657,218.61	152,705.71

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,777.38	14,066,374.34	14,048,625.90	31,525.82
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	1,500,405.80	1,465,168.86	35,236.94
三、辞退福利		242,923.08	242,923.08	-
四、一年内到期的其他福利				-
合计	13,777.38	15,809,703.22	15,756,717.84	66,762.76

(2) 短期薪酬列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		12,034,016.49	12,034,016.49	-
2、职工福利费		844,362.47	844,362.47	-
3、社会保险费		901,555.02	880,552.17	21,002.85
其中: 医疗保险费		825,814.34	806,084.42	19,729.92
工伤保险费		75,740.68	74,467.75	1,272.93
生育保险费		-	-	-
4、住房公积金		186,118.00	186,118.00	-
5、工会经费和职工教育经费	13,777.38	100,322.36	103,576.77	10,522.97
6、短期带薪缺勤				-
7、短期利润分享计划				-
合计	13,777.38	14,066,374.34	14,048,625.90	31,525.82

(3) 设定提存计划列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,424,506.53	1,390,746.62	33,759.91
2、失业保险费		75,899.27	74,422.24	1,477.03
3、企业年金缴费				-
合计		1,500,405.80	1,465,168.86	35,236.94

21、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	89,825.23	10,912.70
企业所得税	226,856.38	219,088.17
城市维护建设税	1,429.33	381.94
教育费附加	612.57	
地方教育附加	408.39	
个人所得税	27,172.05	26,307.64
合计	346,303.95	256,690.45

22、其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付股利		
应付利息		
其他应付款	27,149,337.01	17,490,557.22
合计	27,149,337.01	17,490,557.22

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
单位借款	24,600,000.00	4,600,000.00
单位往来款	2,549,337.01	12,890,557.22
合计	27,149,337.01	17,490,557.22

2) 本期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款

23、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,000,000.00	27,045,666.67
合计	2,000,000.00	27,045,666.67

24、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	85,438.42	19,851.73
合计	85,438.42	19,851.73

25、长期借款

(1) 长期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
委托借款	59,500,000.00	59,500,000.00
保证、抵押借款	30,000,000.00	27,045,666.67
减：一年内到期的长期借款	2,000,000.00	27,045,666.67
合计	87,500,000.00	59,500,000.00

(2) 截至 2024 年 6 月 30 日本公司无已逾期未偿还的长期借款。

26、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,351,500.12		182,499.98	3,169,000.14	
合计	3,351,500.12		182,499.98	3,169,000.14	

涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2018 年第二批省工业企业技术改造专项资金	1,495,666.67		51,500.00		1,444,166.67	与资产相关
2018 年工业转型升级（技改）资金	1,855,833.45		130,999.98		1,724,833.47	与资产相关
合计	3,351,500.12		182,499.98		3,169,000.14	

其他说明：上述递延收益全部为与资产相关的政府补助，按形成资产的使用期平均计入损益，本年计入其他收益的金额为 182499.98 元。

27、股本

股东名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份总数	89,042,800.00			89,042,800.00
合计	89,042,800.00			89,042,800.00

28、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	108,884,774.74			108,884,774.74
其他资本公积	4,044,524.30			4,044,524.30
合计	112,929,299.04			112,929,299.04

29、专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	12,818,949.52	1,143,901.38	2,545,293.86	11,417,557.04
合计	12,818,949.52	1,143,901.38	2,545,293.86	11,417,557.04

30、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	26,306,486.39			26,306,486.39
合计	26,306,486.39			26,306,486.39

31、未分配利润

项目	期末余额	期初余额
调整前上期末未分配利润	230,328,310.37	352,965,549.93
同一控制下企业合并		
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	230,328,310.37	352,965,549.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-35,477,658.69	-122,637,239.56
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
期末未分配利润	194,850,651.68	230,328,310.37

32、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	68,211,294.22	75,522,542.42	98,693,673.07	87,554,077.54
其他业务	3,053,097.36	2,445,274.63	5,588,447.59	4,236,826.97
合计	71,264,391.58	77,967,817.05	104,282,120.66	91,790,904.51

33、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,809.39	3,544.58
教育费附加	763.06	1,519.09
地方教育附加	508.71	1,012.73
房产税	428,280.50	428,280.47
土地使用税	1,207,247.88	1,207,247.88
印花税	44,603.30	69,784.87
车船税	10,185.96	9,045.96
其他	23,053.49	48,438.90

项目	本期发生额	上期发生额
合计	1,716,452.29	1,768,874.48

34、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	117,522.14	173,815.46
港杂费	524,900.00	
保险费	27,963.76	29,433.96
折旧	16,308.00	17,649.82
差旅费	0.00	5,627.86
展位费	21,720.56	10,500.99
招待费	889.00	14.90
其他	74,373.24	134,327.77
合计	783,676.70	371,370.76

35、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,606,076.44	3,873,274.43
折旧费	2,069,241.65	2,834,760.79
中介机构费用	151,990.27	314,323.81
绿化费、环保费	14,275.39	167,166.98
修理费	272,255.90	365,753.64
业务招待费	174,776.14	46,214.28
材料消耗	48,864.34	688,736.39
无形资产摊销	1,379,075.10	1,260,515.10
水、电、汽	295,927.34	399,407.00
停工费	1,651,014.44	720,299.57
办公费	64,595.59	1,529,869.32
交通费	307,096.06	
差旅费	145,984.78	2,026,440.94
技术服务费	48,799.00	
通讯费	15,835.05	27,716.24
其他	1,039,857.74	1,171,222.11
合计	15,285,665.23	15,425,700.60

36、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及保险	2,414,229.37	5,813,068.44
材料费	108,542.18	621,586.07
折旧	799,578.71	795,530.08

项目	本期发生额	上期发生额
技术服务费	33,258.07	98,981.21
燃料及动力费	350,114.39	1,338,539.30
合计	3,705,722.72	8,667,705.10

37、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,603,514.68	5,053,817.89
减：利息收入	52,412.00	40,087.38
汇兑损益	737,080.86	292,545.67
手续费及其他	8,046.37	173,029.20
合计	4,296,229.91	5,479,305.38

38、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	840,475.31	196,513.52
合计	840,475.31	196,513.52

报告期内计入其他收益的政府补助：

项目	本期发生额	上期发生额
2018 省级工业转型省级专项资金	130,999.98	130,999.98
2018 年第二批省工业企业技术改造专项资金	51,500.00	
稳岗补贴	5,600.00	52,000.28
研发补助	607,670.00	
个税返还	4,705.33	13,513.26
2023 年度科技兴蒙资金	40,000.00	
合计	840,475.31	196,513.52

39、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,394,587.39	3,053,384.10
合计	-3,394,587.39	3,053,384.10

40、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-253,756.94	-351,454.68
其他应收款坏账损失	-1,439.95	-2,811.61
合计	-255,196.89	-354,266.29

41、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	764,301.69	7,332,624.60
合计	764,301.69	7,332,624.60

42、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置净收益	37,338.32	235,866.41
合计	37,338.32	235,866.41

43、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：非流动资产毁损报废利得			
其他收入	11,648.38	11,349.12	11,648.38
合计	11,648.38	11,349.12	11,648.38

44、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款、滞纳金	25,215.68	42,433.27	25,215.68
存货毁损	705,840.65		705,840.65
合计	731,056.33	42,433.27	731,056.33

45、所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	180,985.51	-127,604.34
合计	180,985.51	-127,604.34

46、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项及其他	10,470,033.87	576,269.55
补贴收入	904,535.69	76,862.66
合计	11,374,569.56	653,132.21

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	4,214,964.04	4,696,092.12
往来款项及其他	3,016,123.48	4,248,192.71

项目	本期发生额	上期发生额
合计	7,231,087.52	8,944,284.83

47、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-35,399,234.74	-8,661,097.64
加：信用减值准备及资产减值准备	-509,104.80	-6,978,358.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,283,190.93	10,450,857.62
无形资产摊销	1,260,515.10	1,260,515.10
长期待摊费用摊销	68,915.91	114,203.52
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）	-37,338.32	-235,866.41
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）	3,603,514.68	5,053,817.89
投资损失（收益以“-”号填列）	3,394,587.39	-3,053,384.10
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	180,985.51	-127,604.34
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）	13,317,136.59	2,464,032.06
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,277,224.39	-12,233,435.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	19,841,984.04	29,048,591.87
其他		
经营活动产生的现金流量净额	12,727,927.90	17,102,272.06
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	19,097,185.88	98,460,464.17
减：现金的期初余额	21,892,309.21	6,309,223.78
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	-2,795,123.33	92,151,240.39

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	19,097,185.88	21,892,309.21
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	19,097,185.88	21,885,661.83

项目	期末余额	期初余额
可随时用于支付的其他货币资金		6,647.38
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	19,097,185.88	21,892,309.21

48、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限情况
固定资产	121,438,602.92	59,628,962.40	抵押	抵押
无形资产	20,519,301.17	15,651,119.69	抵押	抵押
合计	141,957,904.09	75,280,082.09		

49、外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1,157,731.77
其中：美元	162,447.63	7.1268	1,157,731.77
应收账款			1,637,025.96
其中：美元	229,700.00	7.1268	1,637,025.96
应付账款			13,909,699.62
其中：美元	1,951,745.47	7.1268	13,909,699.62

二、研发支出

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及保险	2,414,229.37	5,813,068.44
材料费	108,542.18	621,586.07
折旧	799,578.71	795,530.08
技术服务费	33,258.07	98,981.21
燃料及动力费	350,114.39	1,338,539.30
合计	3,705,722.72	8,667,705.10
其中：费用化研发支出	3,705,722.72	8,667,705.10
资本化研发支出		

三、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

本报告期公司未发生非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

报告期公司新设立子公司沧州亚诺新材料科技有限公司，纳入公司合并范围。

此公司为全资子公司临港亚诺生物分立新设的公司，注册资金 7151.41158 万元，为亚诺生物全资子

公司。

3、反向购买

本报告期公司未发生反向购买。

4、处置子公司

本报告期公司未发生处置子公司。

5、其他原因的合并范围变动

本报告期公司未发生其他原因的合并范围变动。

四、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	
乌海市兰亚化工有限责任公司	乌海市乌达区工业园区	乌海市乌达区工业园区	危险化学品经营;化工产品生产(不含许可类化工产品);化工产品销售(不含许可类化工产品);技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;货物进出口	100.00		设立
石家庄信诺化工有限公司	石家庄市高新区阿里山大街 19 号三楼 301 室	石家庄高新区祁连街 95 号润江慧谷大厦 02-1610	化工产品(危险品按许可证批准范围经营)、化工设备、仪器仪表、生化试剂、生化分析设备、五金、机电产品、陶瓷制品批发、零售;进出口业务(法律规定需专项审批的,未批准前不得经营)	100.00		设立
沧州临港亚诺生物医药有限公司	沧州临港经济技术开发区天津大道(纬二路)7-1	沧州临港经济技术开发区天津大道(纬二路)7-1	药品生产、饲料添加剂生产、食品添加剂生产、兽药生产(以上产品凭许可证生产);化工产品生产(不含许可类化工产品);基础化学原料制造(不含危险化学品等许可类化学品的制造);生物化工产品技术研发;污水处理及其再生利用;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;非居住房地产租赁;劳务派遣;企业管理;货物进出口。(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)	100.00		设立
沧州亚诺新材料科技有限公司	河北省沧州市渤海新区临港经济技术开发区循环经济促进中心 515 室	河北省沧州市渤海新区临港经济技术开发区循环经济促进中心 515 室	一般项目:化工产品生产(不含许可类化工产品);基础化学原料制造(不含危险化学品等许可类化学品的制造);生物化工产品技术研发;新材料技术研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	100.00		设立
内蒙古亚诺医药科技有限公司	内蒙古自治区乌海市乌达工业园区兰亚化工公司旁	内蒙古自治区乌海市乌达工业园区兰亚化工公司旁	许可经营项目:制造销售:雷尼替丁碱、医药中间体、甲基磺酰氯;货物进出口。(以上项目凭资质经营) 一般经营项目:医药技术的研发、技术转让及技术咨询	100.00		设立
石家庄沃泰生物科技有限公司	石家庄桥西区中山西路 168 号 170 号	石家庄高新区昆仑大街 55 号 A 座 4 楼 401 室	生物技术、医药技术的开发、技术转让及技术咨询;预包装食品的生产销售;医疗器械、医药中间体的销售。(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)	50.98		非同一控制下企业合并

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	
河北尚都环境科技有限公司	石家庄经济技术开发区阿里山大街19号1号楼418室	石家庄经济技术开发区阿里山大街19号1号楼418室	环保技术推广服务。环保专用设备、水处理材料、环保新产品的研究、开发、设计、制造、安装、销售；水处理的技术咨询、技术转让、技术服务；垃圾填埋场工程施工；市政公用工程施工、建筑劳务分包（不含劳务派遣）；环保工程的设计、施工、技术咨询服务及托管运营；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；网上及实体店销售：消杀产品（危险化学品除外）、机械设备、五金产品、电子产品、保健食品、预包装食品、散装食品、日用百货。（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）	100.00		非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
石家庄沃泰生物科技有限公司	49.02	78,423.95		-6,387,294.31
合计		78,423.95		-6,387,294.31

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
石家庄沃泰生物科技有限公司	1,100,034.66	511,213.75	1,611,248.41	14,641,328.80		14,641,328.80

(续)

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
石家庄沃泰生物科技有限公司		159,984.86	159,984.86	395,495.30

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
沧州临港亚诺化工有限公司	沧州临港经济技术开发区西区张仲景路7号	沧州临港经济技术开发区西区张仲景路7号	制造销售0-甲基-N-硝基-N'-甲基异脲(MNO)、3-氰基吡啶、硫酸铵、化工产品（危险化学品除外）、医药中间体；制造销售2,3-二氯吡啶、2-氰基吡啶、2-氯-3-氰基吡啶、2-氯烟酸、2-氯-3-氨基吡啶、2-氯-4-氨基吡啶、2-(2-氨基乙基)吡啶、4-溴吡啶盐酸盐、烟酸、饲料添加剂（烟酸）、3-氨基吡啶、4-氨基吡啶、乙酰丙酸乙酯、十二水合磷酸氢二钠，生物技术、医药技术的研发、技术转让及技术咨询、技术服务、企业管理咨询服务；污水处理、房屋租赁、场地租赁、不动产租赁、货物进出口（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）	49.00		权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/ 本期发生额
流动资产	213,359,333.14

	期末余额/ 本期发生额
非流动资产	256,743,562.44
资产合计	470,102,895.58
流动负债	171,008,375.00
非流动负债	4,849,901.44
负债合计	175,858,276.44
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	294,244,619.14
按持股比例计算的净资产份额	144,179,863.38
调整事项	
——商誉	
——内部交易未实现利润	
——其他	
对联营企业权益投资的账面价值	233,584,343.74
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	
营业收入	244,228,634.61
净利润	-6,362,005.50
终止经营的净利润	
其他综合收益	
综合收益总额	-6,362,005.50
本年度收到的来自联营企业的股利	3,920,000.00

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	期末数/本期数	上年年末余额/上期发生额
联营企业		
投资账面价值合计	-5,297.51	271,907.18
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-277,204.69	-234,497.71
其他综合收益		
综合收益总额	-277,204.69	-234,497.71

五、政府补助

1. 计入当期损益的政府补助

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	840,475.31	196,513.52
合计	840,475.31	196,513.52

六、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降

至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的金融工具面临的主要风险是市场风险、信用风险及流动风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。

（1）市场风险

①外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司量入为出，尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

②利率风险—现金流量变动风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限、取得优惠的贷款利率、约定提前还款条款等措施，合理降低利率波动风险。

（2）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。

（3）流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由集团公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额对未来 12 个月现金流量的滚动预测和借款到期台账的管理，事先运作，预防贷款逾期，确保公司拥有充足的资金偿还债务。

七、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本公司不存在母公司。

本公司的实际控制人为雒启珂、刘晓民、李真。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注四-1。

3、本公司的合营企业及联营企业情况

被投资单位名称	关联关系
沧州临港亚诺化工有限公司	联营
安徽沃泰生物医药有限公司	联营

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
河北科技投资集团有限公司	持股 5%以上股东
李燕川	公司董事
岳进	总经理
丁健	副总经理
李书建	副总经理
刘海霞	李书建之妻
河北敢畅科技有限公司	实际控制人刘晓民控制的公司
甘肃亚太实业发展股份有限公司	刘晓民担任董事

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
沧州临港亚诺化工有限公司	采购商品	18,298,029.65	12,706,435.39

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
沧州临港亚诺化工有限公司	销售商品	634,026.55	919,057.56
沧州临港亚诺化工有限公司	提供劳务	0.00	3,306,637.17
沧州临港亚诺化工有限公司	污水处理	3,053,097.36	3,053,097.36

(2) 关联方信托贷款

关联方	借款金额	起始日	到期日	支付利息	说明
雒启珂	29,500,000.00	2019-11-18	2027-11-15	1,282,594.44	8.60%
雒启珂	30,000,000.00	2019-11-15	2027-11-15	1,304,333.33	8.60%

(3) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额（元）	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
李书建	乌海市兰亚化工有限责任公司	10,000,000.00	2024/1/5	2025/1/4	否
李书建、刘海霞	乌海市兰亚化工有限责任公司	3,000,000.00	2024/3/11	2025/3/6	是
河北亚诺生物科技股份有限公司	沧州临港亚诺化工有限公司	47,530,000.00	2020/10/23	2024/10/22	否

担保方	被担保方	担保金额（元）	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
河北亚诺生物科技股份有限公司、 雒启珂、刘晓民、李真、李燕川	沧州临港亚诺生物医药有限公司	30,000,000.00	2024/5/27	2026/5/26	否
沧州临港亚诺生物医药有限公司	沧州临港亚诺化工有限公司	35,000,000.00	2023/10/17	2024/10/15	否
沧州临港亚诺生物医药有限公司	沧州临港亚诺化工有限公司	30,000,000.00	2023/10/24	2024/10/22	否

说明：①沧州临港亚诺化工有限公司向沧州银行借款 9,700 万元，河北亚诺生物科技股份有限公司按出资比例为 9,700 万元借款的 49%提供保证担保，担保的最高额为 4,753 万元。

②上述 9700 万元之中的 6,500 万元，是公司之子公司沧州临港亚诺生物医药有限公司以沧渤国用（2015）第 Z-007 号土地使用权，及其地上房屋沧临房权证中企字第 00384 号、冀（2018）沧州市不动产权第 0038063 号、冀（2018）沧州市不动产权第 0038045 号、冀（2018）沧州市不动产权第 0038055 号、冀（2018）沧州市不动产权第 0038023 号、冀（2018）沧州市不动产权第 0038039 号为沧州临港亚诺化工有限公司提供抵押担保向沧州银行借款 6,500.00 万元。上述抵押物在沧州临港亚诺化工有限公司分立时已划为沧州临港亚诺生物医药有限公司所有。截止目前，尚未办理权属变更手续。

6、关联方应收、应付款项

（1）应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	沧州临港亚诺化工有限公司	333,792.57	16,689.63	87,470.00	4,373.50
应收账款	安徽沃泰生物医药有限公司	374.00	44.88	374.00	44.88

（2）应付项目

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
应付账款	沧州临港亚诺化工有限公司	20,676,773.50	-

八、承诺及或有事项

1、承诺事项

本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

本公司不存在需要披露的或有事项。

3、其他事项

本公司不存在需要披露的其他事项。

九、资产负债表日后事项

本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,654,704.00	5,049,615.16
合计	1,654,704.00	5,049,615.16
坏账准备	82,735.20	252,480.76
账面价值	1,571,968.80	4,797,134.40

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,654,704.00	100	82,735.20	5.00	1,571,968.80
其中：账龄组合	1,654,704.00	100	82,735.20	5.00	1,571,968.80
合并范围内公司间应收账款组合					
合计	1,654,704.00	100	82,735.20	5.00	1,571,968.80

(续表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	5,049,615.16	100.00	252,480.76	5.00	4,797,134.40
其中：账龄组合	5,049,615.16	100.00	252,480.76	5.00	4,797,134.40
合并范围内公司间应收账款组合					
合计	5,049,615.16	100.00	252,480.76	5.00	4,797,134.40

组合一中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,654,704.00	82,735.20	5.00
合计	1,654,704.00	82,735.20	5.00

(3) 坏账准备的变动情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
组合计提坏账准备	252,480.76		169,745.56		82,735.20
合计	252,480.76		169,745.56		82,735.20

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况:

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	923,704.00		923,704.00	55.82	46,185.20
客户二	710,000.00		710,000.00	42.91	35,500.00
客户三	21,000.00		21,000.00	1.27	1,050.00
客户四	0		0		
客户五	0		0		
合 计	1,654,704.00		1,654,704.00	100.00	82,735.20

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	115,432,595.36	105,380,782.03
合计	115,432,595.36	105,380,782.03

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	73,339,336.62	39,444,949.31
1-2 年	26,678,476.15	26,678,476.15
2-3 年	8,292,524.50	32,135,218.90
3 年以上	8,605,325.00	8,605,325.00
小计	116,915,662.27	106,863,969.36
减: 坏账准备	1,483,066.91	1,483,187.33
合计	115,432,595.36	105,380,782.03

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	115,320,627.44	105,266,357.70
土地款	1,477,165.00	1,477,165.00
其他	117,869.83	120,446.66

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合计	116,915,662.27	106,863,969.36

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	6,022.33		1,477,165.00	1,483,187.33
2024 年 1 月 1 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	-120.42			-120.42
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 6 月 30 日余额	5,901.91	0.00	1,477,165.00	1,483,066.91

4) 计提、收回或转回的坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
其他应收款坏账准备	1,483,187.33	-120.42			1,483,066.91

5) 按欠款方归集的前五名的其他应收款情况:

单位名称	款项的性质	期末账面余额	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
沧州临港亚诺生物医药有限公司	往来款	81,087,874.06	1 年以内 50,786,895.54 元; 1-2 年 22,500,454.02 元; 2-3 年 7,800,524.50 元	69.36	
沧州亚诺新材料科技有限公司	往来款	19,644,424.99	1 年以内 19,644,424.99 元	16.80	
石家庄沃泰生物科技有限公司	往来款	14,588,160.00	1 年以内 2,790,000.00 元; 1-2 年 4,178,000.00 元; 2-3 年 492,000.00 元; 3 年以上 7,128,160.00 元	12.48	
石家庄经济开发区管委会	土地款	1,477,165.00	3 年以上	1.26	1,477,165.00
代扣保险及住房公积金	代扣保险公积金	117,869.83	1 年以内	0.10	5,893.49
合计		116,915,493.88		100.00	1,483,058.49

3、长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	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	193,361,987.55	3,317,098.69	190,044,888.86	193,361,987.55	3,317,098.69	190,044,888.86
对联营、合营企业投资	124,402,439.66		124,402,439.66	131,890,109.89		131,890,109.89
合计						

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
乌海市兰亚化工有限责任公司	22,130,852.42			22,130,852.42		
沧州临港亚诺生物医药有限公司	160,033,729.2		71,514,115.8	88,519,613.48		
石家庄信诺化工有限公司	5,934,332.40			5,934,332.40		
石家庄沃泰生物科技有限公司	5,200,000.00			5,200,000.00	3,317,098.	3,317,098.
河北尚都环境科技有限公司	63,073.45			63,073.45		
沧州亚诺新材料科技有限公司		71,514,115.8		71,514,115.80		
合计	193,361,987.5	71,514,115.8	71,514,115.8	193,361,987.5	3,317,098.	3,317,098.

(2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
沧州临港亚诺化工有限公司	131,618,202.71			-3,290,465.54			3,920,000.00			124,407,737.17	
安徽沃泰生物医药有限公司	271,907.18			-277,204.69						-5,297.51	
小计	131,890,109.89	0.00	0.00	-3,567,670.23	0.00	0.00	3,920,000.00	0.00		124,402,439.66	
合计	131,890,109.89	0.00	0.00	-3,567,670.23	0.00	0.00	3,920,000.00	0.00	0.00	124,402,439.66	

4、营业收入、营业成本

营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,630,293.00	22,178,905.79	53,093,351.73	50,467,122.05
其他业务	669,609.76	228,000.00	815,707.99	334,778.41
合计	23,299,902.76	22,406,905.79	53,909,059.72	50,801,900.46

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,394,587.39	3,053,384.10
合计	-3,394,587.39	3,053,384.10

十一、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	37,338.32	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	840,475.31	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-719,407.95	
合计	158,405.68	
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	297,950.88	
合计	-139,545.20	

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	
		基本每股收益 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	-7.82%	-0.40	-0.40
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-7.79%	-0.40	-0.40

附件 I 会计信息调整及差异情况**一、 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

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	37,338.32
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	840,475.31
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-719,407.95
非经常性损益合计	158,405.68
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	297,950.88
非经常性损益净额	-139,545.20

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

附件 II 融资情况**一、 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

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用