公司代码: 600299 公司简称: 安迪苏

# 蓝星安迪苏股份有限公司 2022 年半年度报告

## 重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、本半年度报告未经审计。
- 四、公司负责人 Jean-Marc Dublanc、主管会计工作负责人 Jean-Marc Dublanc 及会计机构负责人(会计主管人员) 蔡昀声明:保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

本报告期内,本公司无利润分配预案或使用公积金转增股本预案。

## 六、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况?

否

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性、准确性和完整性

十、 重大风险提示

报告期内,不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,敬请查阅第三节"管理层讨论与分析"之第五部分"其他披露事项"第一小节"可能面对的风险"。

## 十一、其他

√适用 □不适用

## 本报告以中文版本为准。

本公司年度报告亦有英文版本。如中文版本与英文翻译版本有歧义,应以中文版为准。

# 目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	30
第五节	环境与社会责任	32
第六节	重要事项	36
第七节	股份变动及股东情况	40
第八节	优先股相关情况	43
第九节	债券相关情况	43
第十节	财务报告	44

备查文件目录

载有公司法定代表人、财务负责人和会计机构负责人签名并盖公章的 财务会计报表。

报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的文稿。

## 第一节 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

	. <i>八</i> 1 円 ///	佰, 下列间后共有如下百义:
常用词语释义		
公司、本公司	指	蓝星安迪苏股份有限公司
蓝星新材	指	蓝星化工新材料股份有限公司
纽蔼迪	指	Nutriad Holding B.V.(2018 年 2 月收购)
恺勒司	指	Calysta Inc.是一家拥有单细胞蛋白及其创新制造工艺的美国公
		司。
恺迪苏	指	Calysseo, 安迪苏与恺勒司于 2020 年 3 月成立的合资公司
FRAmelco	指	FRAmelco 集团,即 Franklin Group BV 及其子公司,安迪苏于
		2020年12月11日完成收购的一家荷兰饲料添加剂生产商。
南京工厂	指	蓝星安迪苏南京有限公司
集团、本集团或安迪苏	指	蓝星安迪苏股份有限公司及其子公司
中国化工	指	中国化工集团有限公司
中化集团	指	中国中化集团有限公司
中国中化	指	中国中化控股有限责任公司,系为中化集团与中国化工实施联
		合重组之目的,由国务院国资委代表国务院履行出资人职责设
		立的新公司,中化集团和中国化工将整体划入该新公司。
中国蓝星、蓝星集团	指	中国蓝星(集团)股份有限公司
安迪苏营养集团	指	蓝星安迪苏营养集团有限公司
董事会	指	蓝星安迪苏股份有限公司董事会
监事会	指	蓝星安迪苏股份有限公司监事会
股东大会	指	蓝星安迪苏股份有限公司股东大会
公司章程、章程	指	蓝星安迪苏股份有限公司公司章程
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
国务院国资委	指	中国国务院国有资产监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
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
上市规则	指	上海证券交易所上市规则
. // =/ 14	7	

专业术语				
动物营养添加剂	指	正常日粮的营养物质不能满足动物需要,因此需要额外添加,		
		主要用于促进动物生长、发育和健康。		
蛋氨酸/蛋氨酸产品	指	一种天然存在的含硫必需氨基酸。动物体内不能合成该氨基酸,		
		需要在日粮中添加。蛋氨酸产品是指含有蛋氨酸或者能够在动		
		物体内转化为蛋氨酸的化合物产品。		
液体蛋氨酸	指	羟基蛋氨酸类似物,在动物体内可转化为蛋氨酸,常温常压下		
("HMTBA")		为液态。		
固体蛋氨酸	指	室温下为固态的蛋氨酸产品。		
硫酸铵	指	一种无色结晶盐,是液体蛋氨酸生产过程中的副产品,可作为		
		肥料使用。		
硫酸钠	指	一种白色晶体状化合物,是固体蛋氨酸生产过程中的副产品,		
		主要用于洗洁剂以及纸、玻璃、燃料以及医药产品。		
酶	指	一种用于生物催化的蛋白质分子,显著促进生物体内特定生物		
		反应,亦能用于加速工业化学进程。此类物质可添加于饲料中		

		用于改善饲料利用率以及动物的营养、健康和免疫状态。
反刍动物	指	有四个胃的动物,包括瘤胃、网胃、瓣胃和皱胃。该类动物可 再次咀嚼进入瘤胃的食物。反刍动物包括牛、绵羊、山羊、鹿、 长颈鹿和骆驼等。
瘤胃	指	反刍动物的第一个胃,主要用于储存和在微生物的作用下消化 食物。
功能性产品*	指	包括蛋氨酸、维生素、硫酸铵和硫酸钠产品。
特种产品	指	包括酶制剂、反刍动物产品、有机硒产品、益生菌产品及其他特种产品。
其他	指	包括二硫化碳、硫酸、制剂服务等。
MMP	指	3-(甲基硫基)丙醛,是合成蛋氨酸的第一中间体。它是由甲硫醇和丙烯之间的化学反应产生。
斐康@蛋白	指	斐康 <sup>®</sup> 蛋白是一种天然、可追溯的、安全、非动物来源的蛋白质,通过世界上唯一一个商业化认证的气体发酵工艺生产,生成高蛋白含量饲料原料,可作为鱼粉等饲料原料的可持续性替代品。
KT	指	千吨

\*注释:本报告关于功能性产品的分类仅为财务报告中分部报告统计之用,将公司主要产品和其相关的副产品归集在一起,统称功能性产品。这有别于动物营养领域中的功能性产品定义,例如:硫酸铵在应用上并不属于功能性产品类别。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、 公司信息

公司的中文名称	蓝星安迪苏股份有限公司
公司的中文简称	安迪苏
公司的外文名称	Bluestar Adisseo Company
公司的外文名称缩写	Adisseo
公司的法定代表人	Jean-Marc Dublanc

## 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书		
姓名	梁齐南		
联系地址	北京市朝阳区北土城西路9号		
电话	010-61958799		
传真	010-61958805		
电子信箱	Investor-service@bluestar-adisseo.com		

## 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区花园东路30号北京海淀花园酒店6518室
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市朝阳区北土城西路9号
公司办公地址的邮政编码	100029
公司网址	www.bluestar-adisseo.com
电子信箱	Investor-service@bluestar-adisseo.com

## 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》 <u>https://www.cnstock.com/</u> 《中国证券报》 <u>https://www.cs.com.cn/</u>
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	本公司董事会办公室

## 五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	安迪苏	600299	蓝星新材

## 六、 其他有关资料

□适用 √不适用

## 七、 公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	7, 195, 404, 620	5, 978, 742, 795	20. 35
归属于上市公司股东的净利润	869, 479, 158	816, 419, 799	6.50

归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	868, 377, 228	829, 169, 827	4.73
经营活动产生的现金流量净额	340, 717, 427	1, 149, 474, 683	-70. 36
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	14, 009, 011, 102	14, 094, 301, 631	-0.61
总资产	20, 539, 744, 558	20, 905, 892, 136	-1. 75

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.32	0.30	6.67
稀释每股收益(元/股)	0.32	0.30	6.67
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0. 32	0.31	3, 23
加权平均净资产收益率(%)	6. 21	5. 78	增加0.43个百分 点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	6.09	5. 87	增加0.22个百分 点

## 公司主要会计数据和财务指标的说明

## √适用 □不适用

2022 年上半年,安迪苏的营业收入为人民币 72 亿元,同比增长 20%,较上年同期取得强劲的双位数增长,毛利为人民币 22.7 亿元,按照同比口径,同比增长 8%,取得稳定增长,毛利率稳定在 32%的水平,主要归功于:

- 受蛋氨酸销售大幅增长的拉动,功能性产品销售取得强劲增长 26%;
- 对全线产品持续开展积极主动的价格管理;
- 特种产品方面:
  - 单胃动物产品实现双位数的销售增长;
  - 水产品实现双位数的销售增长;
  - 中国反刍动物产品表现优异;
  - 拉美、亚洲和中东区域的业务取得突出增长。

这些积极因素帮助安迪苏部分抵消了原材料、能源和运输成本大幅上涨带来的不利影响。 2022年上半年归属股东净利润同比增长6.5%至人民币8.69亿元,主要归功于毛利润的增长, 抵消了为实现业务扩张而在研发创新以及特种产品销售和市场推广方面的持续投入。人民币兑欧 元的升值部分抵消了美元兑欧元对整体业务带来的积极汇兑影响。

## 八、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

## 九、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	(2, 403, 371)	处置设备及建筑附属物
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、按照一定标准定额或	5, 838, 002	主要为南京工厂土地使用权返 还、产业结构调整

定量持续享受的政府补助除外		
除上述各项之外的其他营业外收入	(2, 021, 900)	
和支出	(2, 021, 900)	
减: 所得税影响额	310, 801	
少数股东权益影响额 (税后)		
合计	1, 101, 930	

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明。

□适用 √不适用

## 十、其他

□适用 √不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

## 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

到 2050 年,全球人口预计将超过 90 亿。自然资源稀缺,气候变化和人口增长等多重因素,加剧了保证食品和营养的安全的复杂性。

如今,饲料-食物链面临着双重挑战:1)为满足日益增长的全球需求,必须提供足够多高质量、高性价比的肉、蛋、奶等食品;2)而该生产运行系统必须符合环境友好、社会有益和经济可行等各项要求。基于此,大家普遍认同动物营养行业在提高终端食品的品质和安全,提高家禽养殖效率,降低对环境的不利影响,保证动物健康和优质饲养等方面发挥着重要作用。

安迪苏的愿景是以经济安全且可持续的方式为人类提供高品质食品。

作为全球动物营养饲料添加剂市场的领导者,安迪苏通过战略合作、产品与服务、研究与创 新的有机结合提供全面解决方案。

自成立至今的80余年,安迪苏一直致力于通过不断地为饲料和食品行业提供创新产品和服务,同时持续提升公司可持续发展能力。需要特别指出的是,安迪苏目前推出的动物营养添加剂中包含动物所需的必需营养素,包括但不限于帮助动物提升消化能力,提高饲料产出效率和提升饲料质量,通过稳定肠道有益菌群提高肠道健康来增强对有害微生物的抵抗力进而帮助提升动物健康水平的各类特种产品。通过此类产品的推广,安迪苏在审慎使用抗生素降低抗菌素耐药性(AMR)的风险方面起到了积极的作用。与此同时,安迪苏提供的各类饲料添加剂,可以在动物生产过程中减少废物排放(如氮、磷和甲烷),提高原材料利用率,并进一步完善动物饲养效率和优质养殖之间的平衡,从而对可持续生产和环境保护做出自己的贡献。

安迪苏为预混料厂、饲料加工厂、养殖农场、一条龙养殖企业,以及为动物包括家禽、猪、反刍动物和水生动物等相关的食品生产提供解决方案。我们的团队向全球逾 110 多个国家约 3900 名客户提供服务,帮助客户就如何提升生产效率、提高动物性能、优化动物营养和原料使用、保证动物健康的同时尽可能减少/最小化其对环境的影响。

安迪苏的业务遍及全球,销售团队分布在欧洲/独联体、中东/非洲、印度次大陆、北美、南 美和中美洲、亚太和中国七个地区。

公司拥有一支专业的销售和技术支持团队,在饲料添加剂应用技术、饲料配方和成品分析等方面提供专业咨询,依赖其全球经销网络以及与客户之间长期有效的合作关系,进一步增强了公司作为首选供应商的市场地位。

在安迪苏实施大客户管理销售策略的同时,安迪苏持续投资各类销售培训,以持续改善客户 关系,提高客户忠诚度并提升销售业绩。数字化营销战略则通过对客户关系管理系统、电商平台、 网络研讨会和视频平台、社交媒体和内容营销等数字化工具的投资,助力安迪苏作为动物营养和 特种饲料添加剂领域的专家和楷模的形象。

近年来,公司一直积极实施"双支柱"战略,即在不断巩固蛋氨酸行业领先地位的同时,加快特种业务的发展。

为此,安迪苏为市场带来了全方位的产品和服务,在饲料和动物生产的关键步骤都为客户提供了支持:"功能性产品"(如蛋氨酸、维生素、铵和硫酸钠),"提升消化性能产品"(酶、溶血卵磷脂),"反刍动物类"(过瘤胃包被蛋氨酸,斯特敏),"水产及创新替代蛋白"(水产饲料添加剂和一种安全、健康、可追溯、营养的创新单细胞蛋白产品斐康®蛋白),"提升动物健康水平类产品"(例如肠道健康产品)以及"服务和其他产品"等,在饲料原料评估、饲料配方、饲料生产、存储和动物健康和性能等方面为客户提供支持。

安迪苏是一家全球领先的公司,目前由5个主要产品线组成:

- 功能性产品:
  - o 安迪苏是全球液体蛋氨酸的领导者,全球第二大蛋氨酸生产商、全球少数几家能够 同时生产液体和固体蛋氨酸的蛋氨酸生产商之一,并且是一家全系列蛋氨酸产品的 供应商;
  - o 安迪苏是世界领先的过瘤胃包被蛋氨酸生产商之一;
  - 安迪苏在饲料级维生素行业中拥有非常独特的竞争优势,安迪苏致力于向客户提供 高质量且具有完全可追溯性的全系列维生素解决方案。
- 提升消化性能产品

安迪苏是世界领先并深受客户认可的非淀粉多糖酶供应商之一,拥有25年多的发展历史。

- 反刍动物类产品
  - 以我们的明星产品过瘤胃包被蛋氨酸为代表,具有领先的市场地位。
- 水产及创新替代蛋白 水产对于安迪苏而言是一个非常有发展前景的新领域,公司致力于在该领域加速发展并 扩大产品组合。
- 提升动物健康水平类产品 在提升动物健康性能产品领域,如肠道健康类产品,安迪苏处于世界领先地位。通过于 2021 年完成的对 FRAmelco 的收购,安迪苏将进一步巩固其在"营养促健康"这一极具 发展前景并快速增长的市场中的领导地位。
- 服务和其他产品安迪苏提供全方位的服务和产品,支持客户在饲料和动物生产过程中的关键环节。

安迪苏的 8个研发中心,超过 210 名员工致力于研究和创新,是支持"双支柱"战略发展的重要引擎。

安迪苏依赖于其分布在欧洲、美国和中国的生产基地,为动物饲料领域设计、生产、推广可持续的营养解决方案。大部分产品的生产均通过上述生产平台在安迪苏内部完成,另有部分维生素产品是通过贸易方式获得,还有部分特种产品的生产是通过与行业内战略合作伙伴合作完成。

为了建立可持续发展模式,我们希望能在经济和人类发展与保护地球资源之间取得平衡。安全和可持续是安迪苏发展的重中之重。得益于不断创新的生产方式和持续提升的安全理念,所有员工一致共同努力,力争"无事故"工作场所真正实现零事故。安迪苏还致力于减少对环境的影响。安迪苏针对其生产活动对环境的影响,制定了相应的减排政策,同时设立了极具挑战性的目标。自2015年起的十年间,安迪苏致力于每生产一公斤产品,温室气体排放、能源消耗、用水量较2015年水平减少20%,温室气体排放和能源消耗目标已提前完成。自2021年开始,安迪苏根据《巴黎气候协定》的倡议,设立了更高的目标,即在2019年基础上平均每年额外再减少2.5%的绝对温室气体排放量(范围一、二)。

可持续发展对安迪苏而言至关重要,公司已就如何实现碳中和以及如何降低对环境的影响定义了明确的指导方针。我们的目标与《巴黎气候协定》、《联合国气候变化框架公约》和联合国可持续发展目标等国际标准一致,并致力于为联合国可持续发展目标做出自己的贡献。如,可持续发展目标 6"清洁饮水"、目标 7"清洁能源"、目标 12"负责任的消费和生产"以及目标 13"气候行动"。





减少温室气体排放是通过各种开发和优化工艺流程、提高能源效率和购买可再生或低碳能源等各种项目逐步实现的。



改善能源消耗主要是围绕 3 个主要领域建立: 1) 工艺操作的高效,尽可能避免损失; 2) 旨在提高生产流程中能源使用效率的技术和成本方面的研究; 3) 优化采购合同和寻求补贴。



所有工业项目都将加强控制用水量作为项目管理基本目标。我们亦努力持续改善流程,以提高工业用水效率和挖掘循环利用的各种措施。2022年上半年,我们面临着水资源使用强度的负面影响。这与2022年上半年南京工厂大修有关。工厂需要定期检修(平均每两年一次),以对装置进行全面的定期监管检查,并对与改善工作条件、环境保护和生产性能有关的重大工艺进行升级。

除以上行动外,安迪苏努力加强公司治理,以在任何时候都采取负责任的行动,严格遵守公司的道德准则,并系统地实施公开对话和持续改进的政策。这种积极和平衡的决策方法考虑了公司所有利益相关者的利益:客户,员工,股东和整个社会,尤其是我们的生产基地所在的社区。我们将加大和加快行动力度,在安全、环境保护、应对气候变化等重点领域取得新进展。我们深信,我们的所有战略决定将充分结合安全、环境和可持续发展的挑战。为此,公司执行委员会决定针对可持续发展战略建立独立部门,相信这个新部门将加强该战略协调工作。我们的承诺是长期的。每年,我们都将会有新的举措和新的进展,使我们能够建立并继续在公司和整个食品生产链的可持续发展道路上前进。

## 二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

报告期内,公司拥有的核心竞争力未发生重大变化。

#### 1. 全球行业领军企业

源于我们优秀的团队和优秀的研发能力,安迪苏的知名度在全世界范围内持续提升,安迪苏 被广泛认同为动物营养领域的专家。

## ▶ 功能性产品

功能性产品主要包括蛋氨酸和维生素。不断巩固其在蛋氨酸市场的领导地位,是安迪苏的第一业务支柱。

#### 蛋氨酸

蛋氨酸是安迪苏集团的主要产品之一。由于化学合成蛋氨酸生产工艺复杂,需要大量专业知识与前期资本投入,整个生产流程又受到环境保护及安全生产方面的严格监管,因此在全球范围内仅有少数几个厂商有能力安全、持续稳定地规模化生产蛋氨酸。安迪苏也是目前全球为数不多可以同时生产固体和液体蛋氨酸的生产商之一。

安迪苏目前已有两个生产平台(分别位于欧洲和中国南京),并于2018年1月决定在南京(毗邻现有南京工厂)建立南京工厂二期项目,该二期项目预计将于2022年三季度投产。此外,为了满足日益增长的客户需求,安迪苏已展开关于下一个液态蛋氨酸生产平台的可行性研究。

#### 1) 欧洲生产平台

这个早期的生产平台,主要由四家工厂组成: Les Roches 工厂(上游原料工厂),主要生产合成蛋氨酸的第一中间体 MMP,分别提供给位于法国的 Commentry 工厂和 Roussillon 工厂进而生产固体蛋氨酸及位于西班牙的 Burgos 工厂用于生产液体蛋氨酸。

为了增加在欧洲地区的液体蛋氨酸产量,公司近年来连续实施了多个产能扩张项目。自 2021 年第三季度以来,这些项目成功地为市场提供了 8 万吨/年的额外产能,使安迪苏能够应对不断增长的市场,并进一步提高竞争力。

与此同时,可持续发展项目"MMPS1液体炉项目"已在2019年底前建设完成,该项目将使安迪苏中间体(MMP)生产单元的大气污染物排放(氮氧化物、硫氧化物、粉尘)减少25%甚至50%。

更需指出的是,安迪苏开发完成了罗迪美®A-Dry+,这是一款基于液体蛋氨酸技术开发出的新型的粉末状蛋氨酸产品。同时也利用该技术为反刍动物市场提供了新产品:Rumensmart。

在欧洲生产平台扩建项目中,西班牙 Burgos 工厂应用了这项专利技术。该生产单元目前生产量不断增加,以满足市场需求,其设计以可持续发展的价值观为准绳,优化能源消耗(通过回收废蒸汽),减少二氧化碳排放量,从而对环境的影响降到最低。

#### 2) 南京生产平台-现有南京工厂

为了更好的服务于中国市场,世界第一大蛋氨酸消费市场,安迪苏于 2013 年建立了南京工厂。安迪苏是最早在中国设立蛋氨酸生产基地的全球性企业之一,凭借全流程一体化的生产工艺、世界级的生产制造水平,南京工厂已成为生产规模及成本控制方面全球领先的液体蛋氨酸生产基地之一。得益于充分一体化的生产平台,通过持续研发投入而实现生产流程的优化和不断增加的产能,安迪苏对于保持自身成本优势充满信心。同时,南京工厂通过不断扩大投资和脱瓶颈提升产能有效地抓住中国蛋氨酸市场需求的高速增长机遇,快速应对市场变化,从而进一步增强了安迪苏的竞争实力和市场领先地位。南京工厂目前正在持续投资,以优化其能源消耗,改善其环境影响。

## 3) 南京生产平台-南京工厂二期项目

为满足客户不断增长的需求,巩固其领导地位,蓝星安迪苏股份有限公司董事会于 2018 年 1 月 16 日批准建设年产 18 万吨液体蛋氨酸的新工厂。该工厂位于南京江北新材料科技园内,紧邻现有安迪苏南京工厂。为实现更好的环保效果和更优的成本效率而进一步优化生产流程,在总投资略有增加的基础上,该项目在对工艺流程进行了一些特定的优化改造,预计将于 2022 年 8 月试生产。该项目与现有工厂将形成的强大协同效应,特别是形成更强的规模经济优势。

得益于现有的南京工厂,虽然面临新进入者以及原有厂商新产能投放等情况,在市场持续增长的背景下,安迪苏成功地将蛋氨酸的市场占有率在2012年至2017年期间从24%提升至27%,并在近年来持续巩固其现有市场份额。安迪苏将通过持续产业投资,进一步扩大产能,在未来继续保持领先地位。

安迪苏以罗迪美®品牌销售蛋氨酸。在"全球布局及全球供应(GLOBAL PICTURE AND GLOBAL SUPPLY)"评比中被重点客户评为液体蛋氨酸类最佳品牌。

安迪苏在全球各区域市场均占有重要地位。市场主要竞争者为诺伟司、赢创、住友、韩国希杰、新和成和宁夏紫光。

#### 维生素

安迪苏也是维生素市场的重要参与者,向客户提供全系列维生素产品,包括 A、B、D3、E、H 等一系列产品。麦可维®作为全系列高可靠性、高质量的维生素品牌广获客户认可,这主要得益于 麦可维认证系统所提供的供应商筛选及保障服务。

安迪苏在饲料用维生素 A 市场占有约 20%的产能。得益于各项安全和保证业务连续性相关措施的有效实施,面对 2019 新冠肺炎疫情和乌克兰危机带来的宏观环境挑战,维生素 A 的生产仍保持了高可靠性。安迪苏通过多种采购渠道,包括从一些大型化工企业购买原材料生产维生素 A。

近年来,一家主要维生素生厂商在经历生产供应问题,现在正重返市场。因此,2022年上半年,维生素 A 价格相比于 2021年上半年被拉低。

对于贸易维生素业务,由于禽流感爆发和库存适量减少,2022年上半年全球维生素的需求相当疲软。这种需求量低以及上海封锁导致的运营活动中断,对贸易维生素产品的数量和价格产生负面影响。

## ▶ 特种产品

特种产品包括反刍动物专用的过瘤胃包被蛋氨酸、提升消化性能产品(酶制剂)、提升动物健康水平类产品(益生菌、短中链脂肪酸、植物提取物和有机硒)、适口性产品、霉菌毒素管理

产品、适用于单胃动物的饲料保鲜类产品、水产产品添加剂及创新替代蛋白类产品等。这些产品能够支持客户以更具竞争力和更可持续的方式生产。

加速特种产品业务的发展是公司发展的第二大业务支柱。借助现有产品线的内生有机发展,新产品的不断推出和外部并购,安迪苏旨在成为全球动物营养特种产品的领导者之一。

#### 1) 提升消化性能类产品(酶制剂)

安迪苏在饲料级酶制剂市场拥有领先地位。酶制剂的作用在于提高饲料的消化率和利用效率,从而降低饲料成本(大豆、玉米等)和氮、磷排放,因此饲料级酶制剂更有助于动物的可持续生产。饲料级酶制剂分为以下不同的类别:

- 非淀粉多糖酶:用于家禽和猪饲料中以提高谷物和饲料的消化率。罗酶宝®问世超过25年来一直是非淀粉多糖酶领域的领导品牌。除此之外,安迪苏还提供精准营养评价(PNE)服务,帮助客户评估饲料质量并根据动物实际需求配比饲料。PNE服务可通过一款在线工具Addict完成,该工具可以自动将PNE预测的分析值转换为用于饲料配方的营养价值;
- 植酸酶:用于酶解家禽、猪和水生动物中的植酸盐,帮助释放结合态磷。

罗酶宝 Advance® 是安迪苏于 2015 年推出的一种非淀粉多糖酶,得益于其出色的产出效率,该产品的业务发展迅速。

2019年,安迪苏正式推出罗酶宝 Advance Phy®,一种同时含有上述两类酶制剂产品的创新复合型产品。依据监管部门的核准,该产品将以液体、固体两种形态逐步上市。2021年,该产品的普及速度持续提升。

2021年10月,安迪苏推出了最新的酶制剂产品罗酶宝 Phyplus,该产品是公司在提升消化性能解决方案领域的里程碑。该产品与罗酶宝 Advance®结合使用,将增强客户家禽业务的竞争力和可持续性。在产品自身高效以及其内在的强热稳定性之上,它承载了一项全新技术,可将植酸酶以液体形式应用于饲料混合生产,这有助于简化饲料加工厂操作流程,同时提升成本效益和安全性。目前,该新产品已通过监管部门的批准,将在未来几年逐步推出。

#### 2) 过瘤胃包被蛋氨酸

基于全球领先的蛋氨酸技术,安迪苏集团积极探索相关领域的创新延伸产品,研制推出两种过瘤胃包被蛋氨酸:斯特敏®和美斯特®,均被认为是反刍动物类中性能十分优异的过瘤胃包被蛋氨酸,可有效提高牛奶质量和产量的同时改善奶牛整体健康状况。最终,这些产品通过提高奶牛的寿命而使牛奶的生产更具可持续性。

- 继续按照计划推出两种新产品,以补充现有的产品。一种是 RumenSmart®(已在北美、拉丁美洲和欧洲市场推出); 另一种产品是包被赖氨酸产品,Smartamine®ML(已在北美和拉丁美洲推出),该产品将会应用一种与斯特敏®同样的包被技术,而该独特技术已使斯特敏®获得巨大成功。这些新产品丰富了安迪苏反刍动物类产品组合并完善了氨基酸平衡营养方案;
- 安迪苏持续研发投入,用以开发与奶牛营养和健康有关的新产品和新理念。
- 3) 提升动物健康水平类产品

#### (1) 有机硒

自 2014 年推出喜利硒(有机硒)以来,这一基于强大的研发和技术支持的创新性产品,帮助安迪苏成为了这一细分领域的领导者之一。

有机硒有助于提高家禽和猪的繁殖能力,提高虾的养殖存活率,提升家禽、猪、水生动物在不良生长环境下的生产性能和健康状况,同时减少其粪便中的硒。 有机硒在全球各地区和各类动物品种中的使用量均在稳步增加。

安迪苏的相关产品不仅在繁殖生产领域,同时也在其他细分市场(肉鸡,蛋鸡,猪,水生动物和奶牛)。该产品的销量在新推出的美国市场稳步增长。

#### (2) 肠道健康类产品

安泰来®是安迪苏提供的帮助动物养殖过程中减少抗生素使用的解决方案之一。健肠宝®丁酸盐和艾派施®植物提取物更好的补充了安迪苏现有产品线。近期完成的 FRAmelco 收购进一步巩固了安迪苏在颇具发展前景并快速增长的"营养促健康"领域中的领导地位,这得益于中短链脂肪酸对现有产品组合的补充。

致力于帮助养殖户以更可持续的方式生产家禽、猪以及水产(减少抗生素的使用,提高动物健康水平)的各项研发工作也在积极进行中,以开发更多的产品和解决方案。

## 4) 水产及创新替代蛋白类产品

安迪苏通过提供创新的营养和健康解决方案促进主要市场中鱼虾养殖的可持续发展。水产产品市场,尤其是亚洲市场,对安迪苏来说是一个巨大的增长机会。安迪苏通过稳步加强其在亚洲、拉丁美洲以及中东和非洲等新地区的业务来加速发展。

安迪苏与恺勒司成立的合资公司恺迪苏,为中国和东南亚的水产养殖业开发创新斐康<sup>®</sup>蛋白,有可能成为水产饲料行业的潜在颠覆者。同时,也促使安迪苏成功进入替代蛋白业务,这一具有巨大发展潜力的新领域。

#### 5) 适口性产品

适口性产品可刺激提高采食量,从而加强动物在不良生长环境下的生长和健康水平(猪、反刍动物、马)。销售增长伴随着持续创新、品种扩张(乳制品)和经销网络的不断扩大而持续推动。

#### 6) 霉菌毒素管理和饲料保鲜类产品

全球变暖更有利于真菌在谷物上的滋生,从而增加了真菌毒素在谷物和饲料中的繁殖。霉菌毒素管理产品减轻了霉菌毒素对家禽、猪、反刍动物和水禽的健康、繁殖和生产性能的负面影响。得益于分析服务的支持,这些产品的开发帮助客户更好地评估其饲料中的霉菌毒素风险。

饲料保鲜类产品可以抑制谷物和饲料中霉菌和细菌病原体的滋生,从而更好地利用饲料资源,减少浪费。安迪苏正在逐步淘汰有机酸类饲料保鲜产品,以降低盈利水平大幅波动且易被同质化的市场风险,并将战略重心集中在更高价值的特种添加剂上。该产品系列还包括防止脂肪降解的抗氧化剂,从而保护饲料的营养价值。

为了提高运营效率,更好地专注于高利润产品,安迪苏将上述两个产品系列合并为一个新的 类别,即饲料品质。这一类别旨在向客户提供解决方案,确保保护饲料营养价值,防止霉菌毒素 对动物健康和性能产生任何负面影响。

## 2. 覆盖全球的生产及销售网络

根据各地区客户的分布情况,安迪苏已相应建立了高效便捷的本地供应链系统。安迪苏的生产网络分布于欧洲、美国以及中国。在主要的市场区域,安迪苏授权一些特许加工制造商来生产一些特定的产品。这些工厂通过直销或分销网络,向全世界的客户供应产品。安迪苏的产品从工厂直接供货给客户或运往各区域仓库。

以中国市场为例,为确保产品按时安全地送达全国各地的客户,安迪苏在南京建立了一个多功能供应链中转中心,亦根据客户聚集情况在全国各地建立了 12 个区域分销仓储中心。同时,该网络也可确保安迪苏在中国生产的产品从中国出口至世界各个国家和地区。

另外,安迪苏在上海设立了仓库,专门用于储存从中国采购的各类产品,并从这里转运至全 球客户或其它各区域仓库。

安迪苏的销售团队则适时地在全球增设销售子公司或办事处。安迪苏将根据新兴市场发展的需要,逐步建立和完善当地的销售组织。例如,安迪苏分别于2016年,2017年和2018年在印度,马来西亚和迪拜设立新的销售子公司。随着与纽蔼迪的整合,集团将依赖纽蔼迪在意大利、西班牙、波兰和希腊的子公司进一步扩充销售网络。在2020年初,安迪苏在土耳其完成建立了一个新的子公司,以便我们的团队能更好地为当地市场提供产品和服务。除了安迪苏自身的销售力量外,安迪苏还与一些遍布于世界各地的销售代理机构和分销商建立了长期紧密合作关系,以便更好地服务于当地市场和客户。

2018年安迪苏通过中国中化电商平台完成了电子商务网站的开发工作。该平台对客户订购流程实现全流程数字化,方便客户在线下单、付款和收货,跟踪全过程。特别是在近年 COVID-19 疫情的情况下,数字化平台为安迪苏有效响应市场及客户需求发挥了重要作用。通过电商平台为客户提供更精准、及时、优质、创新的高价值服务,安迪苏巩固了客户关系,开拓了新的市场,并将通过不断提升电商工作水平,努力保持行业内领跑位置。

除了加强区域销售网络外,安迪苏自 2018 年起,着力实施全球大客户战略,以更好地服务那些在其各个地区均有业务开展的全球重点大客户。公司已为每个大客户任命其专属的大客户经理,并实施"以客户为中心"的计划,以保证公司所有员工能够更快地了解客户的需求。同时,通过已实施的并在不断升级的 CRM 系统,在整个组织中创造无缝衔接的客户体验,以分享客户想法、问题和机会,以确保客户维系和新业务的发展。

## 3. 专业全面的饲料解决方案

得益于安迪苏的品牌知名度、稳定的产品质量、有竞争力的产品价格和丰富的产品组合,大多数主要客户均选择从安迪苏采购一揽子产品。安迪苏拥有悠久的行业历史,领先的行业地位和卓越的技术创新和产品研发能力,正因如此,安迪苏得以开展以解决客户痛点为目标的各项科学研究。

安迪苏整合了纽蔼迪和 FRAmelco 的产品组合,从而可以为客户提供更多新的解决方案。解决方案可以涵盖农户,饲料生产商和一条龙企业面临的各类问题,例如防止谷物和饲料在储存过程中出现营养损失;减少抗生素的使用;改善动物福利;降低饲料成本和延长奶牛服务寿命等。

同时,通过组织专项客户计划和组织客户培训以全方位、一体化思路共同探索并制定应对各项挑战的综合解决方案,其中包含霉菌毒素污染问题、肠道健康问题,以及如何建立有效的预防措施以达到在养殖过程减少抗生素使用和禁止使用抗生素促生长剂的目的。在全球饲料生产原材料成本激增的环境下,我们开发并向客户提供专业解决方案,以帮助客户提高生产效率、控制生产成本,例如低蛋白日粮技术的应用。

为了进一步巩固客户关系并提升差异化竞争优势,公司设立了创新实验室,持续探索颠覆性的技术、产品和服务以提高客户生产效率、可持续性发展能力和动物健康水平。

## 4. 卓越领先的市场开拓能力

安迪苏成功抓住了由新兴经济体动物蛋白质需求上升、家禽养殖工业化等带来的动物营养添加剂需求快速增加的机会,持续拓展业务。随着新兴经济体国家人口增长、人均收入提高、饮食结构变化,动物蛋白质需求量持续增长。安迪苏产品可以促进动物新陈代谢改善健康状况,提高饲养效率。人口增长、人均收入水平提高以及土地和水资源更高效利用的需求为安迪苏核心业务的美好未来提供了坚实基础。

安迪苏将通过践行双支柱战略:即继续保持其在蛋氨酸市场的领先地位(安迪苏的第一业务支柱),并持续不断的推出创新解决方案来加速特种产品业务的发展(安迪苏的第二业务支柱)来实现为全球提供健康、可持续、高性价比且高质量食品的使命。

#### 蛋氨酸

安迪苏将产能扩张与现有产能脱瓶颈化建设相结合,积极为未来发展储备动力。与此同时,安迪苏也将持续不断的提高其生产的可靠性,运营的高效性和环境保护的合规水平。

- (1). 安迪苏保证其战略性原材料的供应稳定和可靠。2016年,安迪苏将硫磺重熔生产整合进入欧洲生产平台:
- (2). 通过中国和欧洲的脱瓶颈化项目,欧洲生产平台扩建项目和 A-Dry+项目,安迪苏扩大其在欧洲和中国工厂的产能;
- (3). 安迪苏每年都会通过新的环境排查和新项目的启动来减少生产对环境的影响:主要的环保投入应用在以下几个重要项目:例如新的静电过滤器用于减少南京工厂烟气中的灰尘;新废气炉的建设,能最大限度地提高 MMP(蛋氨酸合成的中间产物)生产装置的能源回收率;在 Commentry 投资新的废水处理项目已在 2021 年三季度投入使用。南京工厂正在启动一个新项目,通过回收目前通过生物方式燃烧的废物来生产合成气,这将使我们节省燃气的使用,并为其他的焚烧炉生产提供额外的气体。同时,我们将设立一个水循环设备,以控制水量。该项目将有助于减少能源和水消耗,从而提高成本竞争力。

南京工厂液体蛋氨酸二期项目是实施"双支柱"战略的关键一步,也是巩固公司在蛋氨酸行业领导地位的重要举措。

#### 特种产品

安迪苏通过建立战略联盟、创新型产品和外部并购来进一步巩固自身核心业务并丰富其高增长板块的产品组合的多样性。主要的行业驱动因素包括高饲料成本,抗生素替代品,提高生产效率,追求可持续性、动物福利等,目的是通过以下关键指标来构建全方位、定制化的解决方案,从中发现最有发展前景的业务:

- 技术(提供增值服务,满足客户需求的解决方案,促进销售增长和提升盈利能力);
- 提升进入市场的能力;

- 提供增值服务(数字化);
- 扩大细分领域(家禽,猪,反刍动物,水生动物等)。

#### 5. 强大的研究和创新能力

安迪苏研究与创新组织启动了新战略计划(R&I 2025),围绕五大支柱:绿色生产、全新测试、多维影响、创新共赢和数字赋能。这五大支柱是为实现安迪苏的研发愿景而设立——我们通过推动科学技术,共同实现客户驱动的创新,以可持续的方式满足我们的未来。

每一个支柱都建立在一系列倡议和项目的基础上,将促进安迪苏自身和客户的可持续增长。

安迪苏致力于在动物营养领域不断的创新与研究,以寻求可持续方案。因此,公司决定启动一支研究资金,旨在鼓励国际实验室在饲料行业的一些主要挑战上进行合作。这些挑战包括可持续性、抗生素禁令、创新饲料、早期喂养和如何适应日益变暖的环境等。其目标是在3年内为解决饲料行业关键挑战的合作项目提供高达100万欧元的资金。安迪苏第一期研究资金的申请已于2021年6月开始,先后收到了80个高质量的提案,其中选定2个为最终方案。第二轮提案征集已于今年6月22日启动。

与此同时,安迪苏研究与创新组织也在追求内部能力不断增强。位于南京的新中国研发中心正按照计划进行建设,已于 2022 年初投入试运营。此外,安迪苏将在法国新建 2 个研发中心,一个位于 Lyon,该中心将整合所有化学、工程,营养和分析能力,预计在 2023 年第三季度投入运营;另一个位于 La Rochelle,已在 2022 年 1 月全面投入运营,整合并开发产品制剂能力(封装、干燥、添加剂保护等)。

创建于 2017 年的创新实验室致力于寻找、选择和开发颠覆性创新解决方案,已重新定位,将其活动集中在以下四个的关键领域: PLF(精准畜牧养殖),智慧工厂,创新饲料原料和替代蛋白。这些领域将成为安迪苏可持续发展的长期挑战。

此外,安迪苏一直与多个国际实验室、大学及研发机构紧密合作,不断加强与科学界联系,积极鼓励创新精神,并通过赞助不同技术的研创项目,来吸引优秀的科技人才。继与四川农业大学正式签署启动关于猪营养研究合作项目,与美国费耶特维尔的阿肯色大学建立了家禽营养研究合作项目,与新加坡的南阳理工大学水产养殖营养研究之后,公司又先后建立了两项长期合作关系,一个是与威斯康辛大学建立了反刍动物研究项目,另一个是与法国 INRAe 合作研究一些特定的非常关键的全球动物营养话题。

位于新加坡的新水产养殖研究创新中心已顺利启动和运行,优先研究的重点是帮助发展安迪苏的水产业务,支持安迪苏-恺勒司新设立的合资企业生产创新替代蛋白(单细胞蛋白)。同时,从法国实验农场开始,安迪苏全面致力于开发新的数字管理技术来运行其实验农场。经过对精确营养评估(PNE 工具)的长期开发,安迪苏目前也开始在中国开展此业务,因为中国市场的饲料原料的特殊性需要针对性的开发分析研究。

伴随自身在动物营养健康领域的积淀,自 1945 年推出固体蛋氨酸以来,安迪苏突出的研究与创新能力也一直保持着行业先行者的地位。安迪苏是率先合成蛋氨酸,率先整合蛋氨酸上、下游生产,率先研发推出反刍动物产品和包被维生素 A 等创新产品的公司之一。同时安迪苏是首位推出高浓度维生素 A 产品(一百万国际单位/克)的公司,而该产品已经成为市场的新产品标准。

自 2014 年以来,安迪苏每年推出一款新产品或服务,并计划到 2026 年,新产品业务收入将达到特种产品的 20%。在 2022 年初推出罗酶宝 Advance Phy®之后,安迪苏即将推出一项新服务,帮助客户实现净能配方。

## 6. 科学合理的低成本运营

安迪苏整合蛋氨酸上下游生产流程,其生产流程可以延伸到丙烯、硫磺及其他基础原材料,保证生产蛋氨酸所需高危险性中间体供应的稳定性及可靠性。这些中间体主要包括甲醇、甲硫基丙醛、硫化氢、氢化氰等化学材料。这些材料的供应商数量有限且均不能实现一体化生产。通过自主生产这些高危险性中间体,安迪苏能够监控每个生产环节的质量,并能够合理降低生产成本,从而获得更大竞争优势。

## 7. 深谙行业、经验丰富的高管团队

安迪苏管理团队在动物饲料添加剂行业和国际公司管理方面拥有平均超过数十年的相关行业和管理经验,致力于实现对全球业务和资源持续有效的整合和配置。此外,员工敬业度是安迪苏除安全生产和财务业绩指标之外的另一关键绩效指标。据此,安迪苏构建了完善的员工职业发展和激励机制,以保证为自身持续发展提供内在动力。

在前所未有的不确定性宏观环境下,安迪苏将员工安全放在首位,同时确保业务的连续性, 为全球客户提供服务,为全球食物供应链的正常运转贡献绵薄之力。

安迪苏调整了执行委员会,专门设立了一个战略和可持续发展执行副总裁职位,并将两者职能合二为一。这种调整使公司治理与安迪苏的愿景及其对环境和社会的责任更加一致。前销售与市场执行副总裁被任命担任这一使命的负责人,他在该行业有 30 多年的经验,并在安迪苏有 28 年的工作经历。

同时,Bruno MICHIENZI 先生,集团执行委员新会成员,自 2022 年 5 月 1 日起担任销售和市场执行副总裁。他曾担任 Elanco 卓越商业主管,在该行业拥有 20 多年的经验。

安迪苏正在通过创建销售学院、研究与创新学院和精益生产等学院来投资储备技术和科学专业知识。

安迪苏也重视技术和专家的投入,主要通过每年入选战略专家库名单的高潜力科学型个人发 展计划,并设定相关的特定表彰项目。

## 三、经营情况的讨论与分析

安迪苏专注于研发、生产和销售动物营养添加剂。安迪苏产品分为三类:功能性产品、特种产品和其他动物饲料添加剂产品。

公司经营业绩、财务状况和发展前景在很大程度上将受全球宏观经济影响。2021年,全球经济放缓,贸易壁垒上升,商业和地缘政治紧张局势加剧。贸易失衡和汇率波动亦给经济复苏增加了不确定性。中国/亚洲猪瘟危机对中国肉类行业产生了重大影响。中国的生猪养殖行业正在重组中,但需求驱动因素预计将在未来继续长期存在。

依托自身在整个食品价值链中的重要地位,安迪苏有着很高的抗风险能力,在过去的十年间 安迪苏一直保持着稳定的业务经营水平。

安迪苏业已采取各项措施提高自身竞争力,包括严格的成本控制、生产工艺的不断改进、产能的提升以及提供高附加值服务和不断丰富其产品组合:

- 1) 欧洲生产平台扩建项目成功提升年产能总计 8 万吨:包括在过去的两年间对 Burgos 工厂和 Les Roches 工厂增加新生产线,以及对现有中间体生产装置追加配套投资。
- 2) 基于液体蛋氨酸技术("HMTBA")开发出来的新型粉末状蛋氨酸产品罗迪美®A-dry,可以让受限于产品或生产工艺不能使用液体蛋氨酸的客户,也能享受到液体蛋氨酸的益处。罗迪美®A-dry 的推出将助力安迪苏成为能够覆盖全系列蛋氨酸产品的全球领先供应商,满足饲料生产商的全需求,从而为他们创造价值。
- 3) 除产能外,数字化改造项目已在欧洲工厂成功实施,目前已应用于南京工厂。Display 4.0 是安迪苏生产迈入工业 4.0 的项目之一,荣获化学倡议 2021 (Chemistry Initiatives 2021) "生产流程数字化"类别优胜奖。Display 4.0 将帮助安迪苏的生产环节更具成本竞争力,拥有更高运营效率,并能帮助公司更准确地预测未来生产工艺的发展趋势。
- 4) 南京工厂的扩产项目在2019年初建设完毕。该项目帮助安迪苏将年产能提升到17万吨, 并进一步提升其生产效率。
- 5) 年产能 18 万吨的南京工厂液体蛋氨酸二期项目进展顺利。二期项目建成后将帮助安迪苏满足日益增长的客户需求,并将进一步提升安迪苏的成本效益。安迪苏也在采取一切可行措施来满足环保要求,为不断推出更高要求的环保政策提前做好准备。尽管受到COVID-19 的影响,该项目仍进展顺利,土建工程已完成,预调试阶段已开始。该项目将于 2022 年 8 月开始试运行。
- 6) 作为公司第二业务支柱,安迪苏正积极开发特种产品业务,以更好地提升动物生产和健康水平。安迪苏积极探索创新性产品,对特种产品在未来的巨大发展潜力充满信心。整合后的纽蔼迪公司在产品组合、动物品类以及目标市场等各方面均与安迪苏公司极具互补性,该并购有助于安迪苏打造一体化解决方案,为客户创造更多价值。收购 FRAmelco后,双方在市场、产品和运营方面的协同效应随之发展。

- 7) 安迪苏和恺勒司在 2020 年 3 月初共同成立了一家名为恺迪苏的合资公司,目的是利用合资公司独家开发亚洲市场。恺勒司是一家美国技术公司,拥有单细胞蛋白及该产品的创新制造工艺。安迪苏通过拥有其少数股权,已成为恺勒司战略投资人之一。本次合作是进入亚洲水产养殖市场的绝好机遇。全球首个斐康®创新蛋白产品规模化生产单元项目恺迪苏重庆工厂成功进入调试阶段,预计将于年底前启动试运行,将携手中国进入粮食安全新纪元。该项目安全表现卓越(已实现超过 150 万工时无事故)。
- 8) "科学至上"的理念深深扎根于安迪苏。无论是对功能性产品(蛋氨酸,维生素 A)的工艺优化,还是为特种产品开发新的客户驱动解决方案,安迪苏一直秉承创新的理念,这也是公司的关键竞争优势。
  - 2021年安迪苏一方面致力于不断的充实新产品,新解决方案,另一方面专注于蛋氨酸工艺的关键步变技术;
  - 在新冠肺炎疫情期间,我们将精力更多地发挥在研究与创新的组织优化方面,确定 了战略实施的五大支柱:绿色生产、全新测试、多维影响、创新共赢和数字赋能;
  - 安迪苏新建的中国研发创新中心(南京)顺利按计划推进,于 2022 年初投入试运营, 将被全新着力打造为安迪苏又一个全球研发创新中心,并将发展为亚洲市场的"创 新引擎"和业务助推器。2021 年 10 月,中国研发创新中心获授予"江苏省省级工 程技术研究中心"资格,这是政府部门对安迪苏中国研发创新实力的高度认可;
  - 法国的研究与创新中心也开始重组,新建了2个研发中心,一个位于La Rochelle,整合并开发产品制剂能力(封装、干燥、添加剂保护等);另一个位于Lyon,该中心将整合所有化学、工程,营养和分析能力;
  - 同时,安迪苏持续开发其新产品和新服务,于 2021 年 10 月底推出了最新的酶制剂 产品罗酶宝 Phyplus,该产品是公司在提升消化性能解决方案领域 25 年深耕细作的 又一里程碑。
- 9) 为了补充"内部"技术和研发能力的发展,创新实验室(安迪苏的开放创新组织)通过 AVF 基金继续寻求对创新企业的投资。

创新实验室持续通过更广泛的专业资源,增强搜集、评估和投资创新项目的能力。2021年6月24日,安迪苏宣布一项投资协议,通过增资在数据分析专家 PigChamp pro-europa 公司中获得25%的份额。PigChamp 软件将成为客户进行数据分析的重要支柱,从而为农场运行成本、动物保健、遗传学和饲料生产方面的持续改进提供了机会。这项投资对安迪苏来说是进军精准畜牧养殖方面(PLF)的一个重要里程碑。安迪苏致力于投资并为市场带来各类创新解决方案,以支持动物生产行业可持续发展的同时提升生产效率、动物福利、生物安全和可追溯性。

## 2022 年上半年业绩回顾

I. 业务回顾: 收入和归属股东净利润

单位:人民币(亿)	2022 年上半年	2021 年上半年	变动 (%)
经营收入	72. 0	59.8	20
- 功能性产品	52. 2	41. 4	26
- 特种产品	15. 4	15. 4	0
- 其他产品	4. 4	3.0	48
毛利*	22. 7	21. 1	8
(在经营收入中的占比)	32%	35%	减少4个百分点
- 功能性产品	14. 5	13. 1	11
- 特种产品	7. 4	7. 6	-2
- 其他产品	0. 7	0.4	98
归属于公司股东的净利 润	8. 7	8. 2	6. 5

\*注:为可比毛利,2021年的数字按照2022年的口径重新核算

安全一直是安迪苏管理的重中之重。安迪苏 2022 年上半年安全表现稳步提升,安全绩效指标 TRIR (每 200,000 个小时的可记录事故起数)为 0.44。所有工厂的安全筛查已经完成,针对性的整改措施也已实施以持续提升工厂的安全表现。

面对新冠疫情在多个区域卷土重来,安迪苏将员工安全放在首位,并竭尽全力将其对业务的 负面影响降到最低。

将可持续发展和业务增长战略整合进单一职能部门的更强大的组织架构建设已经完成,这将帮助公司以更系统的方式确保所有的战略决策都将安全、环境和可持续发展纳入综合考量。

中国和欧洲工厂不断推出可持续性项目,以增强工厂的可持续性,强化成本竞争力。

2022 年上半年,安迪苏的营业收入为人民币 72 亿元,同比增长 20%,较上年同期取得强劲的双位数增长,毛利为人民币 22.7 亿元,按照同比口径,同比增长 8%,取得稳定增长,毛利率稳定在 32%的水平,主要归功于:

- 受蛋氨酸销售大幅增长的拉动,功能性产品销售取得强劲增长 26%;
- 对全线产品持续开展积极主动的价格管理;
- 特种产品方面:
  - 单胃动物产品实现双位数的销售增长;
  - 水产品实现双位数的销售增长;
  - 中国反刍动物产品表现优异;
  - 拉美、亚洲和中东区域的业务取得突出增长。

这些积极因素帮助安迪苏部分抵消了原材料、能源和运输成本大幅上涨带来的不利影响。

在蛋氨酸业务方面,液体和固体蛋氨酸均实现双位数的销售增长,帮助公司的蛋氨酸业务取得大幅销售增长 44%。

尽管面对原材料和能源采购的巨大挑战,欧洲工厂持续提升优化其生产运营的连续性,主要得益于公司与供应商签订的长期合约。此外,长期合约中的定价模式及其部分套期对冲机制使安迪苏能够部分消除原材料和能源成本大幅上涨对生产成本的不利影响。

南京工厂完成为期 45 天的大修完成后实现生产的高度稳定性,并迅速进入满产状态。南京工厂成本增长相对较低,利好整体业务表现。待南京液体蛋氨酸工厂二期项目(BANC2)投产后,进一步扩充的产能将为公司带来更加显著的成本竞争优势。

BANC2 按照计划的时间表和预算顺利推进,安全表现卓越(已实现超过 725 万小时无事故)。 正式调试已全速开展,预计将在下月启动试运行。届时,公司在全球范围内扩充的产能将使安迪 苏有更大的空间和灵活度优化产能分配,更好地管理原材料和能源的价格波动。

关于维生素业务,维生素 A 市场竞争加剧,销售价格大幅下跌;维生素 E 的销售价格仍然保持坚挺。大多数贸易维生素品类的销售价格虽然处于历史低位,但其对公司整体盈利水平的影响有限。

特种产品业务市场需求疲软,主要由于:

- 1) 农产品原料成本上涨使下游客户的盈利水平承压;
- 2) 全球经济环境面临不确定性;
- 3) 某些区域受到疾病和经济活动中断的影响,例如美国疲软的市场需求以及欧洲爆发的禽流感疫情。

尽管如此,安迪苏的特种产品业务仍然在二季度重回增长轨道,毛利率呈上升趋势,主要归功于:

- 消化性能产品保持双位数的销售增长;
- 虽然美国奶业市场需求有所放缓,反刍动物新产品在北美市场的渗透率仍然继续提升, 在中国和拉美市场的销售则实现强劲的双位数增长;
- 受到新产品罗酶宝 Phyplus、安泰来、喜利硒和健肠宝市场渗透率持续提升的拉动,营养促健康业务实现稳定增长;
- 水产品销售保持强劲增长,归功于主要产品线在欧洲、亚太区(主要增长引擎为泰国和越南)、印度次大陆和拉美市场销售表现出色,取得强劲增长;
- 针对全线产品实行积极主动的价格调整。

安迪苏继续推行根据市场区域精简产品组合的优化计划。饲料保鲜类及霉菌毒素管理类产品 组合得到有效精简,使该业务尽量避免受市场波动和商品化的影响,并将精力专注于推广拥有更 高价值的特种产品添加剂上。

安迪苏已在欧洲和中国启动特种产品产能扩充及优化项目以支持业务增长、优化生产布局、增强成本竞争力和可持续性、并提升客户服务水平。

安迪苏继续大力发展中国业务,加快实现中国业务增长:

- 尽管新冠疫情卷土重来带来挑战,中国特种产品业务受到反刍动物产品销售增长的拉动仍然实现强劲增长。中国特种产品业务在二季度加快发展,单季销售实现32%的同比增长;
- 中国特种产品加工厂项目可行性研究获批;
- 安迪苏中国数字化转型之旅继续加速推进,重点项目聚焦智能 HSE (健康、安全和环境) 管理、运营效率提升、客户体验满意度提升以及包括信息基础设施和 ERP(企业资源计划) 系统升级在内的主干系统优化项目等。

全球首个斐康®创新蛋白产品规模化生产单元项目恺迪苏重庆工厂成功进入调试阶段,预计将于年底前启动试运行,将携手中国进入粮食安全新纪元。该项目安全表现卓越(已实现超过150万工时无事故)。

2022年上半年归属股东净利润同比增长 6.5%至人民币 8.69亿元,主要归功于毛利润的增长,抵消了为实现业务扩张而在研发创新以及特种产品销售和市场推广方面的持续投入。人民币兑欧元的升值部分抵消了美元兑欧元对整体业务带来的积极汇兑影响。

## II. 现金流和净负债

截止至 2022 年 6 月 30 日,公司现金余额约为人民币 8 亿元,较 2021 年 12 月 31 日减少人民币 13 亿元,主要由于:

- 使用自有资金用于产能扩充和 HSE 投入等资本开支;
- 价值 2.5 亿美元剩余优先股的赎回,其中部分资金使用了低成本融资工具;
- 按照向股东承诺的高于 30%的派息率支付年度股息;
- 全球供应链中断导致库存水平上升,乌克兰危机导致原材料成本增加;

2022年上半年经营活动产生的净现金流入大部分被用于以上各项开支。

# 报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

□适用 √不适用

## 四、报告期内主要经营情况

## (一) 主营业务分析

## 1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	7, 195, 404, 620	5, 978, 742, 795	20. 35
营业成本	4, 927, 455, 886	3, 620, 993, 154	36.08
销售费用	555, 770, 666	736, 434, 376	-24.53
管理费用	346, 270, 346	321, 731, 219	7. 63
财务费用	20, 543, 401	(25, 699, 188)	不适用
研发费用	164, 829, 213	154, 352, 854	6. 79
经营活动产生的现金流量净额	340, 717, 427	1, 149, 474, 683	-70. 36
投资活动产生的现金流量净额	(833, 149, 604)	(1, 277, 180, 123)	-34. 77
筹资活动产生的现金流量净额	(784, 779, 582)	(543, 101, 180)	44.50

营业收入同比增长20.35%,主要受蛋氨酸销售大幅增长的拉动,功能性产品销售取得强劲增长,对全线产品持续开展积极主动的价格管理,特种产品方面,单胃动物产品、水产品实现双位数的销售增长,中国反刍动物产品表现优异,拉美、亚洲和中东区域的业务取得突出增长。

营业成本同比增长 36.08%, 主要是原材料、运费、销售量的增加以及由于适用新收入准则而进行的运输费用重分类。

销售费用同比减少24.53%,主要是由于运输费用重分类。

财务费用变动主要原因为汇兑损失和借款利息的增加。

经营活动产生的现金流量净额同比减少70.36%,主要是由于主要是由于营运资金增加。

投资活动产生的现金流量净额同比增加34.77%,主要是由于资本支出投资的减少。

筹资活动产生的现金流量净额同比减少44.50%,主要是由于借款增加及优先股赎回。

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末 数占总资 产的比例 (%)	上年期末数	上年期末 数占总资 产的比例 (%)	本期期末 金额较上 年期末变 动比例(%)	情况说明
货币资金	767, 427, 558	4	2, 114, 710, 481	10	-64	优先股 赎回的 影响
衍生金融资 产	2, 375, 848	0	3, 472, 676	0	-32	欧元较 其他货 币贬值 的影响
其他应收款	104, 477, 558	1	56, 631, 881	0	84	保证金 的增加
其他流动资 产	508, 064, 524	2	284, 255, 626	1	79	增值税 待抵扣 进项税
长期应收款	257, 995, 524	1	133, 593, 515	1	93	保证金 的增加
短期借款	1, 851, 381, 189	9	577, 562, 991	3	221	借款的 增加
应交税费	281, 017, 558	1	216, 146, 272	1	30	销 额、利 润增加 导致
其他应付款	476, 340, 245	2	687, 551, 326	3	-31	应付工 程款的 减少
预计负债	210, 357, 461	1	98, 548, 382	0	113	准备金的增加

其他说明

无

## 2. 境外资产情况

√适用 □不适用

## (1) 资产规模

其中:境外资产11,127,707,037(单位:元 币种:人民币),占总资产的比例为54%。

## (2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

其他说明

作为一家全球化动物营养添加剂生产企业,安迪苏的销售和分销网络、产能以及研发和创新实力分布在世界各地。我们可靠高效的生产网络主要由分别位于欧洲和中国的两大生产平台组成。

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

## 4. 其他说明

□适用 √不适用

## (四) 投资状况分析

## 1. 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

### (1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

## (2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

## (3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

本公司通过持有的衍生金融工具来管理由于货币汇率变动对公司经营带来的影响,公司持有 衍生金融工具并无取得投机收益的目的。对于大部分交易套期开始时,集团使用现金流套期记 账,并记录套期关系、套期工具和套期项目的性质。

详细信息请参阅第十节财务报告部分-七.57"套期"部分。

## (五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

## (六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

注: 以下财务数据是基于本公司子公司未经抵消前财务数据,如无特指,币种为人民币,单位为元。

公司名称	注册/认	业务类	总资产	净资产	净利润	变化
	缴资本	型				

Adisseo France SAS	8, 341. 7 万欧元	研发生 产和销售	8, 929, 723, 915	5, 412, 935, 637	454, 550, 230	无
蓝星安迪 苏南京有 限公司	人民币 30.38亿 元	研发生 产和其 他产品 的销售	5, 822, 946, 381	4, 614, 461, 801	129, 665, 383	无
安迪苏生 命科学制 品(上海) 有限公司	70 万美元	销售及 采购	1, 746, 889, 319	727, 811, 890	39, 978, 671	无
Adisseo USA Inc.	313.9万 美元	销售	980, 234, 128	393, 668, 565	(4, 778, 344)	无
Adisseo Brasil Nutriçao Animal Ltd.	198.7万 巴西雷亚 尔	销售	469, 323, 567	88, 183, 091	53, 517, 562	无

### 占公司合并净利润 10%以上子公司

公司名称	Adisseo France S.A.S	蓝星安迪苏南京有限公司
业务类型	研发生产和销售	研发生产和销售
收入	5, 849, 839, 461	956, 346, 232

Adisseo France SAS 是公司的重要子公司,其主要业务包括研发、生产以及销售,产品包括 Commentry 工厂生产的反刍动物蛋氨酸和维生素 A、Commentry 工厂和 Roussillon 工厂生产的固体蛋氨酸、Les Roches 工厂生产蛋氨酸上游产品以及西班牙 Burgos 工厂生产的液体蛋氨酸。蓝星安迪苏南京有限公司是集团内第二大生产基地,主要生产液体蛋氨酸并正发展成为中国研发中心基地。

## (七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

## 五、其他披露事项

## (一) 可能面对的风险

√适用 □不适用

2019 年突发新冠疫情,安迪苏 2020 年和此后的表现凸显了公司对突发事件的预防能力。对国际性的危机,公司作出了迅速而有效的反应。

按照辅助性原则,公司对于危机管理的决策和判断由相应的组织机构来进行。

安迪苏的保单承保范围符合风险管理要求。

根据公司评估,将所面临的具体风险分为七类风险:

- 政治和监管风险
- 气候和环境问题导致的风险
- 经济和竞争风险
- 金融风险
- 工业风险
- 其他运营风险
- 社会风险和社会性风险

#### 1. 政治和监管风险

安迪苏对影响饲料添加剂的结构和经济风险的因素非常敏感。这些风险作为战略规划过程进行分析,使公司能够预测外部环境的某些变化并为此做好准备。公司的研究和创新政策也有助于制定战略发展。

## a. 跨国经营和业务扩张风险

安迪苏作为一家全球化动物营养添加剂生产企业,资产及经营业务分布在世界各地。跨国经营面临各国市场情况变化、经济或政治状况变化、人口及社会舆论变化、汇率波动、贸易壁垒、外汇管制、监管变化、税制变化、外国投资限制、战争等复杂多变的多方面因素的影响。安迪苏49家子公司中有46家位于中国大陆地区之外,且有逾80%的销售和一些非常重要的生产活动在中国境外进行。

尽管安迪苏拥有丰富的全球经营运作经验,但是资产和业务所在地的政策、法律制度变更等均有可能会对安迪苏当地业务经营造成影响。此外,不断加剧的地缘政治紧张局势和旨在遏制新冠肺炎疫情蔓延的措施,可能会对跨境贸易造成额外限制。考虑到安迪苏也在世界各地发展其子公司和分销网络,提请投资者关注跨国经营的风险。最近的乌克兰危机加剧了不确定性的程度,可能会加速能源和原材料成本的通胀,也会影响获取诸如天然气等某些原材料和能源。

## b. 合规、法律、监管体系和环境保护政策相关风险

合规指合法的商业行为。安迪苏的道德准则中规定了主要的合规内容,例如,该准则明确禁止任何形式的腐败,包括"便利费"和违反反垄断规定。不遵守相应的规定可能会导致风险的发生。为了尽可能降低合规风险,公司采取面对面的培训和/或通过在线学习计划对员工进行广泛的培训和指导。在日常生产经营活动中,公司可能在产品责任、专利法、税法、竞争法、反垄断法、环境法等方面出现风险。基础法规的改变也可能产生法律风险,或在实质上改变这种风险的重要性。

在道德风险方面,主要的风险包括:腐败、不遵守竞争规则、欺诈和侵犯个人数据(隐私)。 任何违反安迪苏公司道德原则的行为都可能构成法律、司法和声誉风险。为了防止此类风险的发生,道德合规政策和程序在安迪苏整个集团推行,并适用于所有实体。

## 2. 气候和环境问题导致的风险

从长远来看,气候变化可能会对安迪苏的活动产生更大的影响,例如区域或季节性能源需求的变化,生产网络的变化,减少二氧化碳排放量的义务,不断提高的相关法律要求和碳中和。

安迪苏一直致力于通过减少温室气体和能源消耗排放来应对气候变化。

#### a. 环保政策相关的风险

作为饲料添加剂生产商,安迪苏不断投资于可持续发展,并在污水、废气和固体废物的排放方面受到政府部门的严格监管和监控。随着公众环保意识的增强,如安迪苏所在的国家修改了现行的环境法律法规或改变了现行的污染物排放标准,公司可能需要额外的成本和费用来建立新的环保设施。此外,如违反任何环境法规,可能导致政府当局暂停或取消制造工厂的经营许可证。

健康安全也是安迪苏关注的核心问题。所有法国和西班牙的生产基地是 FAMI-QS 认证的。采用的风险控制方法是 HACCP (危害分析关键控制点)。

#### 3. 经济和竞争风险

#### a. 全球宏观经济周期波动风险

作为国际化企业,安迪苏向全球逾 110 多个国家或地区约 3900 名客户提供产品和服务。经营业绩、财务状况和发展前景在很大程度上将受全球宏观经济影响。自 2020 年以来,全球宏观经济受到了新冠肺炎疫情的影响。一些国家延长封锁的措施,以及新冠肺炎疫情的长期影响普遍存在不确定性,可能导致经济衰退的延长。即使大规模的疫苗接种导致广泛的免疫,西方国家随后的经济复苏也可能受到高额公共债务和复苏不平衡的阻碍。债务危机、贸易失衡、汇率波动等问题,亦给经济复苏增加不确定性。全球经济波动将会导致安迪苏业务产生波动。

#### b. 产品供应需求不平衡的风险

蛋氨酸市场将受到全球产能变化、供需不平衡因素影响,原材料供应及价格波动及其他各项外部因素(例如:全球宏观经济)的影响。

### c. 市场竞争风险

安迪苏面临的竞争对手主要是具有雄厚财力的大型知名公司,在区域市场或本地市场也面临 着来自其他许多企业包括新入行企业的竞争。安迪苏将通过加强成本控制、改进生产工艺、提供 产品增值服务、扩大南京及欧洲工厂产能等措施增强竞争力。

#### d. 原材料及能源供应的风险

安迪苏在一个不稳定、不确定和具有挑战性的环境中持续经营,其特点是原材料、能源和物流成本具有非常高的通货膨胀。安迪苏使用的主要原材料包括丙烯、硫、甲醇、氨及天然气。受该等原材料不易于运输的影响,安迪苏仅能从有限几个供应商获取各类原材料。若供应商未能及时提供相关原材料、原材料价格大幅波动或安迪苏未能以合理价格取得足够的必要原材料,安迪苏业务、财务状况及经营业绩将受到重大不利影响。新冠肺炎疫情可能导致政府职能的暂时关闭和跨境运输限制,这可能会增加原材料采购中断的风险。

### e. 产品研发、技术升级换代及蛋氨酸替代生产技术的风险

安迪苏及竞争对手持续投资创新,不断推出满足客户需要的创新产品,不断投资开发更有效率和竞争力的生产工艺,以维持竞争力。产品研发和生产工艺改进项目可能会因市场情况变化、技术、监管政策变化等因素而导致终止。若安迪苏未能持续推出新产品或改进生产工艺,或竞争对手率先推出竞争产品或较安迪苏更好地改进生产工艺,安迪苏竞争地位将被削弱,这将对安迪苏业务、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。例如,其他蛋氨酸生产技术(如发酵法)的应用或者酶制剂或维生素生产的技术突破都可能对安迪苏生产经营造成负面影响。

#### 4. 金融风险

公司面临的外汇风险,即汇率波动对财务状况和损益表的影响。

由于其经营活动,安迪苏面临着交易对手(客户、供应商、合作伙伴、中介机构和银行)违约的风险。

## a. 汇率风险

本公司编制合并报表采用货币为人民币。安迪苏主要生产、销售及经营活动发生于中国境外, 日常运营主要涉及欧元和美元等货币。汇率风险主要包括日常外汇兑换交易风险以及编制人民币 报表时财务报表外汇折算风险。汇率波动可能导致安迪苏在日常经营活动中面临汇兑风险,并对 安迪苏财务状况及经营业绩造成不利影响。

安迪苏营养集团 (功能性货币为欧元)于 2014年 3月 27日以面值 1美元/股发行 4亿股优先股,并于 2018年及 2019年分别赎回 8千万股及 7千万股。截至 2021年 12月 31日,该优先股股数为 2.5亿股。2022年 1月 18日,上述 2.5亿股优先股被赎回,由外汇差异造成的权益影响约为人民币 3亿元。

### b. 客户信用风险

安迪苏面临着客户信用风险。尽管安迪苏采取建立客户账户、设定信用限额、收取押金及保证金、跟踪客户信用记录等诸多措施管理客户信用风险敞口,但依然无法完全消除该风险。

### c. 税收及关税变动风险

作为全球性集团,安迪苏面临着被各地政府税务部门调查税务问题的风险。税务审计及调查 有可能导致安迪苏失去先前已获得的税收优惠、减免、激励及其他有利的条款,从而导致安迪苏 实际税率上升。尽管安迪苏至今并未遇到任何与税务相关的重大未决事项,但仍不能保证未来不 会出现因经营所在国家税收法律法规变动,而导致安迪苏面临相关预计负债计提不足或被课以更 高税率的情况。

如上文第 1(a) 段所述, 地缘政治紧张局势和对自由贸易的限制可能增加进口条例和关税方面的风险和不确定性。

#### 5. 工业风险

安迪苏经营的活动领域具有工业风险,可能对个人、财产或环境造成损害。这些风险可能使安迪苏面临民事、刑事和/或环境责任的索赔。这些可能与属于本公司或由本公司代表客户管理的设施有关,也可能与员工工作的设施有关。公司运营的设施的工艺安全是其主要关注的问题之一。这些风险的控制将依靠持续细致的监测并将通过有针对性的投资项目来应对,除此之外,公司还对有关设施进行定期审计。安迪苏法国的一些设施被归类为"最高级别"化工基地。

#### a. 危险化学品相关的风险

安迪苏产品生产涉及极为复杂的生产工艺和危险化学品,需要专业生产、运输及储存设备。同时,在产品研发及生产过程中会产生废气、废液及固体废物。尽管安迪苏致力于践行严格的健康环保安全政策,已按照相关法律、法规及管理办法的要求采取相应的安全预防措施,但仍然有可能在生产、运输及储存过程中出现危险化学品泄露,废气、废液及固体废物排放超标的风险,导致安迪苏承受严重民事、刑事责任及经济赔偿,从而对安迪苏业务、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。

#### b. 事故和灾难(包含疾病爆发)风险

关闭生产设施或出现生产事故,会对公司造成不利影响,为了将此类潜在风险最小化,公司会定期检查生产设施。

但是,不能保证完全避免或者减少生产事故或自然灾害所造成的负面影响。例如近年来,全球禽流感、口蹄疫、疯牛病及非洲猪瘟等疾病时常爆发。家禽或牲畜爆发疾病将会对家禽及牲畜养殖数量、消费者对相关肉类认可度、营养添加剂产品需求造成不利影响。若家禽或牲畜疾病在全球范围内频繁爆发,将对安迪苏业务、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。

如果生产基地发生造成财产损失和/或人身伤害的事故,或信息系统崩溃,将破坏公司正常经营活动,包括造成巨额损失和对市场形象的伤害,从而影响公司的经营成果和财务状况。

## 6. 其他运营风险

## a. 生产计划安排不当的风险

安迪苏业绩可能受自身产能限制。虽然安迪苏在过去几年已陆续进行扩大产能的投资并积极 管理存货,但生产计划安排不当、生产设备故障或检修、新增产能无法顺利投产等均有可能导致 安迪苏无法及时满足客户需求,从而损害安迪苏声誉及客户关系,进而导致客户选择竞争对手的 产品,最终对安迪苏未来销售造成不利影响。

此外,如果安迪苏过高估计未来市场需求并据此扩充产能,而所估计的市场需求并未实现,安迪苏的业务、财务状况及经营业绩将受到重大不利影响。意外情况,例如火灾或机械故障,可能导致工厂暂停生产。

#### b. 信息系统失灵风险

由于新技术的使用、互联对象的增加、工业控制系统的发展、移动工具的普及、云计算以及包括社交网络和数据深度分析在内的新用途的发展,安迪苏不断面临新的威胁。

安迪苏不断调整其所有信息系统和关键数据的预防、检测和保护措施。

另外,公司的业务活动越来越依赖于计算机网络系统,虽然公司正在努力保护他们的系统或数据通过复杂的安全系统,仍有可能发生系统网络故障的可能性由于电力中断,自然灾害或对系统的犯罪攻击,包括计算机病毒和黑客。

信息技术系统和/或网络中断,无论是由于破坏行为、员工失误、渎职或其他行为造成的,都可能对公司运营以及公司客户和供应商的运营产生不利影响。其他业务中断也可能因安全漏洞造成,其中可能包括黑客攻击、病毒、员工错误或渎职的违规或其它行为或漏洞对信息技术和基础设施造成的中断。

安迪苏以及其供应商可能无法有效防止、检测和恢复这些或其他安全违规行为,因此,此类 违规行为可能导致公司资产被不当使用、财产损失(包括商业秘密和保密或个人信息的损失,其 中一些受隐私和安全方面法律的约束)以及其他业务中断。因此,安迪苏可能面临法律索赔或诉 讼、报告错误、处理效率低下、负面媒体关注、销售损失、可能面临导致制裁或处罚的监管合规 调查、隐私法下的责任或处罚、公司运营中断,以及公司声誉的损害,可能对公司的业务、经营成果、财务状况和现金流量产生不利影响。

与其他公司一样,安迪苏也不时成为包括网络攻击在内的工业间谍活动的目标。安迪苏正在经历越来越多的试图破坏其信息技术系统的行为,而针对新冠肺炎疫情的居家工作安排加大了受攻击的可能性。这些网络安全威胁包括网络钓鱼、垃圾邮件、黑客攻击、社交工程和恶意软件。安迪苏已经确定,这些攻击已经导致、而且将来可能导致未经授权方获得某些机密商业信息。尽管迄今为止安迪苏未经历过与这些安全漏洞(包括网络安全事件)相关的任何重大损失,但无法保证安迪苏今后不会遭受此类损失。安迪苏寻求在公司控制范围内积极管理可能导致业务中断和安全漏洞的风险。随着这些威胁的不断演变,特别是围绕网络安全,安迪苏可能需要花费大量资源来加强公司的控制环境、流程、实践和其他保护措施。尽管做出了这些努力,但此类事件可能对公司的业务、经营成果、财务状况和现金流产生重大不利影响。

## c. 产品质量索赔和诉讼风险

安迪苏通过政策、组织、程序和治理,努力防止可能影响其声誉的运营风险。

日常生产经营活动中,安迪苏可能会因产品质量、专利或其他知识产权等方面的纠纷涉及诉讼、仲裁或行政处罚,这将对安迪苏生产经营、公司声誉产生不利影响。若相关判决、仲裁、处罚或处理结果不利于安迪苏,则可能导致安迪苏的产品召回,甚至产品配方的修改。此外,即使没有法院判决,如果一批产品确认或疑似存在缺陷,也可能促使安迪苏或客户对产品进行召回。

### d. 保单承保范围风险

安迪苏按照行业惯例购买保险,承保范围包括经营风险、产品质量、存货、运输、环境、财务、董事及高管、员工、工伤事故、信息技术系统等方面。但安迪苏依旧可能由于未足额投保或未投保甚至无法投保而承担相关风险,进而导致安迪苏因此承受的损失无法得到全额赔偿。

### e. 知识产权风险

安迪苏受益于经营所在国法律对知识产权的保护措施,但安迪苏无法保证目前所采取的措施可以完全保护其拥有的知识产权,包括被第三方机构质疑、侵犯、滥用有关权利。此外,由于安迪苏的生产经营涉及全球多个国家,其中部分国家或地区对于知识产权的保护力度弱于其他国家或地区,有可能导致安迪苏在该地区市场竞争中处于劣势。此外,安迪苏亦有可能面临因侵权而被第三方起诉的风险。

#### f. 收购和股权并购风险

安迪苏从事国内国际收购和股权并购的目的是扩大自身业务范围,提高竞争力。尽管因公司或其收购标的所处的商业环境的变化,安迪苏仍然致力于收获最初预期的协同效应或其他积极影响。

## g. 重大诉讼、仲裁和行政处罚风险

在日常生产经营活动中,安迪苏可能因产品、劳资、税务等方面的原因涉及诉讼、仲裁、行政处罚或潜在纠纷,该等事项将对安迪苏生产经营、公司声誉产生不利影响。安迪苏将进一步按照上市公司治理相关要求并且在外部专业机构支持下建立并改善相应的制度流程来降低风险。

#### 7. 社会风险和社会性风险

安迪苏也面临着一些风险,难以评估其直接财务影响或有重大的非财务影响。

安迪苏致力于避免严重事故,并持续减少员工的工作事故发生几率,改善工作福祉,预防心理社会风险。

#### a. 人才资源相关风险

专业人才是安迪苏核心资源之一,是保持和提升安迪苏竞争力的重要因素。未来安迪苏若不能保留或引进其发展所需优秀专业人才,将面临人才流失以及未来业务拓展出现人才瓶颈的风险。有鉴于此,安迪苏通过建立并完善员工激励机制、人才培训机制和人才引进机制,以期达到对该风险的有效控制。

### b. 劳资纠纷风险

安迪苏业务涉及全球多个国家,运营总部与生产基地主要位于法国、西班牙和中国,这三个国家所适用的劳动法律较为严格。安迪苏在进行生产经营决策、重大资本运作等事宜时,必须通知工会代表或相关委员会,与其协商或征得其同意。严格的劳动法律以及繁琐的协商流程将会限制安迪苏决策的灵活性以及应对市场变化的能力。安迪苏员工可能会在相关事项上与安迪苏的意见相左,进而导致劳资关系的诉讼、员工罢工、停工及怠工等,这将对安迪苏的业务、财务状况及经营业绩造成重大不利影响。

此外,安迪苏的供应商亦可能受到类似劳资关系诉讼风险的影响,进而影响安迪苏的正常生产经营。

## (二) 其他披露事项

### √适用 □不适用

出于商业秘密的原因,安迪苏并未分别披露各产品在报告期内产量数据,也未披露原材料成本数据。产品产量数据与该产品产能相关,原材料成本则由市场价格决定。按照产品列示的财务信息按照功能性产品,特种产品和其他产品列示。

## 第四节 公司治理

## 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网 站的查询索引	决议刊登的披露 日期	会议决议
2021 年年度股东大会	2022 年 4 月 29日	上海证券交易所网 站(2022-014号)	2022 年 4 月 30 日	会议审议并通过 了定期报告、 事会工作报告、 监事会工作报 告、利润分派方 案、与中化责团 财务有限交易等议 案。
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 5 月 16日	上海证券交易所网 站(2022-016号)	日 2022 年 5 月 17	会议审议并通过 了续聘2022年度 财务和内部控制 审计机构的议案

## 表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

√适用 □不适用

公司本年度召开了两次股东大会,即 2021 年年度股东大会和 2022 年第一次临时股东大会。 以上股东大会审议的全部议案均获审议通过,具体请见索引列示的股东大会决议公告。

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

## 三、利润分配或资本公积金转增预案

## 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数(股)	不适用
每 10 股派息数(元)(含税)	不适用
每10股转增数(股)	不适用
利润分配或资本公积金车	专增预案的相关情况说明
	不适用

## 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

## 第五节 环境与社会责任

## 一、环境信息情况

## (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

安迪苏位于南京的工厂——蓝星安迪苏南京有限公司成立以来一直严格贯彻落实环保政策,持续实施环境管理优化项目,不断加大环保投入,切实做到先进化工产业的绿色可持续发展。随着中国中化控股有限公司 FORUS 体系的颁布,南京工厂也将现行环保管理体系与 FORUS 体系进行对标提升,确保管理基础持续夯实,环保绩效持续提高。

## 1. 排污信息

√适用 □不适用

蓝星安迪苏南京有限公司成立以来一直严格贯彻落实环保政策,把降低对周围环境影响作为重中之重。2022年上半年日常运行中废气、废水、噪声满足稳定达标排放要求,危险废物和一般固废合法处置率 100%。

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

1) 积极开展技术方案沟通交流,预计 2022 年底前完成安装高架火炬过程在线监控系统并与环保部门平台联网;2) 新工艺热氧化炉排口在线监控已完成安装并上电调试,即将和环保部门平台联网;3) 将现有排口粉尘仪更新换代,确保环保在线分析系统稳定运行。

污水预处理设施采用国际标杆水处理公司世界领先的工艺,具有抗冲击负荷能力强,操作弹性大,占地紧凑等优点。目前出水平均浓度完全满足南京市江北新区新材料科技园提标后 COD 浓度≤500mg/L 的接管标准。

废液焚烧炉和废气焚烧炉以及对应的脱硝、脱硫、除尘等环保设施均正常运行,检修停运时 均按照政府部门要求提前报告并在排污许可证管理过程中进行记录。

#### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司近期将完成新建二期 18 万吨/年液体蛋氨酸排污许可证申请,为该项目顺利进入试生产阶段奠定坚实基础。RICA 项目《突发环境应急预案》已完成专家评审,预计在 2022 年第三季度将拿到环保局备案,正在编制环保验收报告。

## 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

蓝星安迪苏南京有限公司于2022年上半年未发生突发环境应急事件,建立了包括突发环境事件在内的应急预案,2022年5月公司完成了突发环境事件应急预案修订并在地方主管部门完成备案。公司2022年上半年完成一次全厂突发环境应急专项演练,下半年将继续开展,不断提高对突发环境事件的应对能力。

## 5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

根据新材料产业园所在区域常年气象资料,和公司厂区总平布置情况,结合周边敏感目标位置,在厂界设置了六个无组织排放在线监测点,对硫化氢等八大恶臭污染物以及恶臭 OU 值进行监测。本项目共设置 7 个监测子站(其中预留 1 个二期新建项目建监测子站),各监测子站通过无线自组监测网,提供实时厂界气态污染物无组织排放的连续监测,实现 24 小时的恶臭监管与管控,在厂区东北门进行投屏公示并与新材料科技园生态环保智慧监控系统联网。这是南京市江北新区新材料科技园内的首家,符合江苏省对于安全环保监管的最新要求。公司还计划借助 HSE 五

位一体化建设环保信息化系统,将当前所有在线监测数据做进一步整合监控和统计分析,以便能 更快捷的发现偏差和异常,及早干预,确保始终合规达标排放。

按照排污许可证的监测频次要求编制自行监测方案,实际监测频次超过排污许可证要求。

## 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

## 7. 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

## (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司及下属子公司重视环保法律法规的宣传和贯彻工作,通过对新修订的法律法规进行学习和宣贯,强化守法意识。

## 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

## 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

□适用 √不适用

## 3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

## (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

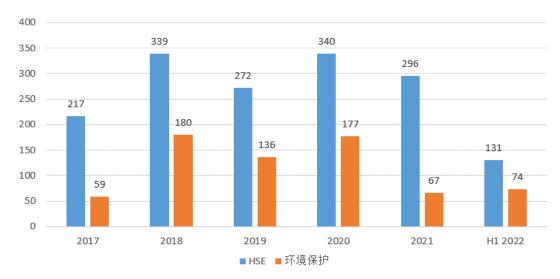
安迪苏每年都会通过新的环境排查和新项目的启动来减少生产对环境的影响。从供应链到生产厂的用水和能源消耗,直至办公室和销售活动,安迪苏的每个部门都积极实践公司可持续发展的环境保护政策。安迪苏将对每个投诉给予最大关注并努力采用创新方式来解决这些问题。

为了促进可持续增长,我们在每个工业项目,都加强对安全和环境风险的控制并减少其影响。自 2021 年以来,安迪苏决定测试内部碳定价的使用情况,以鼓励对低碳和无碳技术的投资。现在,我们已与工厂的研发部门(0CAPI)完全整合了这一做法,以优先考虑更有益的行动和项目。

同时,我们推进了以下的投资和举措:

- 可再生能源的开发(南京工厂的脱碳能源采购合同自 2021 年初生效,Burgos 可再生能源供应自 2020 年 1 月 1 日起生效)。总的来说,这些合同占该公司电力采购总量的 55%。 其余电力采购与法国有关,法国的能源结构对环境的影响较低;
- 法国 Commentry 的新废水处理站技术(WWTS)于 2021 年满负荷运行,达到预期性能;
- Commentry 的能源效率交换器(VENUS 项目)于 2022 年上半年开始运行;
- TOURNESOL 项目: 旨在减少能源消耗,由 ISO 50001 能源管理体系认证。2021 年 9 月,我们最后一个尚未认证的项目通过了 ISO 50001 认证;
- 绿色项目引领公司在全球范围内减少水消耗和废物数量。

健康、安全、环保(HSE)中环境保护方面的投资(单位: 百万元人民币)



在过去几年中,安迪苏制定了一项每年接近3亿元人民币专项HSE投资战略。与环境保护相关的投资平均占HSE总投资的50%(具体参见上述项目及举措)。

## (五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

## √适用 □不适用

安迪苏致力于减少对环境的影响。公司按照 2015 年联合国气候变化大会(COP21)上签署的 巴黎协定的规定,正按计划推进减少温室气体排放的措施。针对其生产活动对环境的影响,制定了相应的减排政策,同时设立了极具挑战性的目标:

- 每生产一公斤产品,温室气体排放、能源消耗、用水量减少 20% (2015 与 2025 年比较);
- 从2021年开始,安迪苏将选择平均每年减少2.5%的绝对温室气体排放量(碳足迹范围一、二),从而通过遵守《巴黎气候协定》来加大对遏制全球变暖的贡献。目标范围涵盖与其当前工业活动有关的所有直接排放以及与能源采购有关的间接排放,将通过开发和优化各种工艺、提高能效以及探索可再生或脱碳能源采购可能性等各种措施来努力完成,确保开展业务活动时减少碳足迹。
- 安迪苏不断寻求优化其产品的物流和运输方式,通过最安全的运输,改善其客户服务,并将其对环境的影响降至最低。这些产品的运输是我们碳足迹范围三中第二重要的元素,仅次于原材料和服务。为了减少碳足迹,安迪苏采用了新的多式联运拼箱运输方式:陆运、海运和铁路运输结合。另一个例证,用包裹罐车将液体蛋氨酸从我们在中国的生产平台运往巴西。这种新型运输方式使我们能够整合以前通过集装箱运输的货物,从而优化成本并减少相关的温室气体排放。同样,国家内部的物流也得到了优化。通过集中我们的产品到货点,并优先从几个配送中心通过铁路运输,同时在客户无法直接容纳铁路车辆时,允许卡车直接运输给客户,这一举措不仅改善了运输安全,降低了数十万欧元的成本,提升了客户服务,也显著降低了温室气体排放。
- 自 2021 年起,公司宣布致力于为全社会 2050 年实现"30/60 目标"做出自己的贡献, 从如下八个维度着手:
  - 确保生产过程的能源效率
  - 使用可再生能源和脱碳能源
  - 通过断裂技术提高工艺收率,开发低碳工艺
  - 使用生物原料
  - 提倡循环经济和循环利用
  - 推动更清洁和优化的物流
  - 发展二氧化碳捕获、使用和储存
  - 开发对环境有益的产品

自 2021 年起,南京工厂的电力 100%采购低碳能源,并通过了 GB/T23331-2020/IS050001:2018 和 RB/T120-2015 能源体系认证。安迪苏在法国工厂开展 TOURNESOL 项目,旨在减少能源消耗,完成 ISO 50001 能源管理体系认证。作为安迪苏可持续发展项目的另一个例证,蒸汽回收项目已于 2021 年启动,以进一步提高南京工厂的能源利用效率。

此外,安迪苏的营养解决方案有助于减少动物生产对环境的影响。为支持畜牧业整个产业链, 我们将专业技术集中在可持续发展的以下几个方面:

- 减少牲畜排放
- 有效利用自然资源
- 减少对海洋资源,特别是蛋白质资源的依赖
- 帮助解决抗菌素耐药性,同时提高动物生产的终身性能

我们采用科学公认的方法,来衡量和改善我们的解决方案和创新产品的生产和使用对环境的影响。安迪苏的创新产品帮助减少二氧化碳排放的数据粗略计算示例:1)对于罗酶宝的应用来说,根据所在市场和地区的不同,碳足迹减少可在 5%至 15%之间;2) 根据在东南亚进行的一项研究,将乳速来用于虾类养殖生产,因促进饲料配方优化带来了不同的养殖效果,进而获得的碳足迹减少的潜力在 7%至 20%之间;3)对于反刍动物产品,根据对典型法国牛群的试验,安迪苏反刍动物产品可以帮助减少约 10%的氮排泄,并帮助提高饲料优化,从而减少 35%的二氧化碳排放。

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

在追求公司高质量发展和业务多元化同时,安迪苏聚焦"决战脱贫攻坚决胜全面小康",积极参与中国的扶贫工作。安迪苏不仅筹集资金,用于甘肃省陇南市礼县的专项扶贫,还以"云"公益跑等时尚、健康的形式,让员工和社会力量都参与进来,多途径、持续地加入中国扶贫事业。

作为一家成立已经 82 周年的法国跨国企业,安迪苏植根中国已经十余年,在响应中国精准 扶贫事业的过程中,持续探索一条将企业优势与当地比较优势结合的模式,推广绿色增长一体化 解决方案,推动农业现代化发展,帮助贫困地区实现产业脱贫。以深入、精准的方式履行社会责 任,为国家多作贡献,实现全面协调可持续发展。

安迪苏聚焦"巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴"等,积极推动社会责任方面的进展。安迪苏号召员工加入"扶智+扶志"行列,对口援助西南地区四川省会理县的文化扶贫工作。在积极参与新华爱基金"捡回珍珠计划"过程中,安迪苏志愿者团队专程向四川省会理第一中学安迪苏少伯珍珠班捐赠图书,并对安迪苏少伯珍珠班品学兼优的贫困学生进行学业资助,帮助家境相对困难、品学兼优的学生能享受到公平而有质量的教育机会。此外,为进一步支持巩固拓展脱贫攻坚成果,持续促进脱贫地区的产品和消费,从 2020 年起至今安迪苏中国通过"以购代捐"工会集体采购、公司为员工发放补贴券支持个人采购等形式,向甘肃省古浪县扶贫单位定向采购物资,促进特色产业提质增效。

2021年,中国乡村振兴局成立、《乡村振兴促进法》正式颁布,"乡村振兴"这个将持续30余年的宏大战略大幕已经开启。深耕中国,安迪苏将继续支持中国的乡村教育、加大对先天性心脏病患儿的手术资助、积极参与中国的乡村振兴工作,精准发力,积极提供财力、物力和智力支持,助力中国的乡村振兴事业、加快进入农业农村现代化的快车道。

未来安迪苏将继续积极参与中国的各项精准扶贫项目,坚持以贫困地区的自我发展能力为重点,精准发力,积极提供财力、物力和智力支持,全力推进扶贫项目建设。

## 第六节 重要事项

- 一、承诺事项履行情况
   (一)公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项
   □适用 √不适用
   二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
   □适用 √不适用
   三、违规担保情况
- 四、半年报审计情况
- □适用 √不适用

□适用 √不适用

- 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况
- □适用 √不适用
- 六、破产重整相关事项
- □适用 √不适用
- 七、重大诉讼、仲裁事项
- □本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项
- 八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况
- □适用 √不适用
- 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明
- □适用 √不适用
- 十、重大关联交易
- (一) 与日常经营相关的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用

- (二)资产收购或股权收购、出售发生的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- 4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用 √不适用
- (三) 共同对外投资的重大关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (四) 关联债权债务往来
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

√适用 □不适用

1. 存款业务

√适用 □不适用

关	关				本期	发生额	
联方	联关系	每日最高存 款限额	存款利率 范围	期初余额	本期合计存 入金额	本期合计取出 金额	期末余额
中国化	受同一	1,000,000,0	1.9%-3.2	206, 265, 70	71, 763, 701	(278, 029, 405)	0

工	最						
财	终						
务	控						
有	制						
限	方						
公司	控						
	制						
中							
化	受						
集	同						
团							
财	最						
务	终	1,000,000,0	1.9%	0	1, 696, 139, 2	(1, 548, 493, 85)	147, 645, 36
有	控	00	1. 5%		14	2)	2
限	制						
责	方						
任	控						
公司	制						
合计	/	/	/	206, 265, 70	1, 767, 902, 9	(1, 826, 523, 25	147, 645, 36
计	/	/	/	4	15	7)	2

# 2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			贷款		本期发生		
关联方	关联关系	贷款额度	利率范围	期初余额	本期合计贷 款金额	本期合 计还款 金额	期末余额
中化集团 财务有限 责任公司	受同一最 终控制方 控制	450, 000, 000	3. 05%	0	450, 000, 000	0	450, 000, 000
合计	/	/	/	0	450,000,000	0	450, 000, 000

# 3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
中化集团财务有限 责任公司	受同一最终控 制方控制	授信业务	1,000,000,000	500, 000, 000

# 4. 其他说明

□适用 √不适用

# (六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

# (七) 其他

□适用 √不适用

# 十一、重大合同及其履行情况

- 1 托管、承包、租赁事项
- □适用 √不适用
- 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况
- □适用 √不适用
- 3 其他重大合同
- □适用 √不适用

# 十二、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

# 第七节 股份变动及股东情况

## 一、股本变动情况

## (一) 股份变动情况表

### 1、 股份变动情况表

报告期内,公司股份总数及股本结构未发生变化。

## 2、 股份变动情况说明

□适用 √不适用

## 3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如 有)

□适用 √不适用

## 4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

### (二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

### 二、股东情况

### (一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	32,008
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况								
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股份数量	质 股份状态	、标记或冻结 情况 数量	股东性质	
中国蓝星(集团)股份有限 公司	0	1, 709, 387, 160	63. 74	0	冻结	13, 520, 000	国有法人	

	1					1		
蓝星集团一 国泰君安一 19蓝星 EB 担 保及信托财 产专户	0	592, 078, 113	22. 08	0	无	0	其他	
香港中央结 算有限公司	1, 211, 022	11, 053, 352	0.41	0	无	0	境外法人	
中国农分有银行。一个时间,但是一个时间,可以是一个时间,可以可以是一个时间,可以可以是一个时间,可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以	9, 712, 961	10, 554, 861	0. 39	0	无	0	其他	
中国证券金融股份有限公司	-5, 554, 800	8, 239, 897	0. 31	0	无	0	国有法人	
招商银行员 一份 一次 物质 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化 化	7, 322, 643	8, 116, 343	0.30	0	无	0	其他	
中行公司是设有银行。	6, 607, 223	7, 147, 433	0. 27	0	无	0	其他	
江苏聚合创 意新兴产业 投资基金(有 限合伙)	0	6, 607, 000	0. 25	0	无	0	其他	
中国电子投 资控股有限 公司	0	5, 185, 185	0. 19	0	无	0	国有法人	
浙有国银行公中 商限 不	3, 194, 700	4, 582, 895	0. 17	0	无	0	其他	
		前十名无限售	<b>F</b> 持朋	寺股情况				
пл. <del>/</del>	カチャ	持有无限售条件流通股的数			股份种类及数量			
股东	<b>名</b>	量				种类	数量	
中国蓝星(集 公司	团)股份有限	1,709,387,160			人	民币普通股	1, 709, 387, 160	

蓝星集团一国泰君安-19 蓝星 EB 担保及信托财产专 户	592, 078, 113	人民币普通股	592, 078, 113			
香港中央结算有限公司	11, 053, 352	人民币普通股	11, 053, 352			
中国农业银行股份有限公司一交银施罗德先进制造 混合型证券投资基金	10, 554, 861	人民币普通股	10, 554, 861			
中国证券金融股份有限公司	8, 239, 897	人民币普通股	8, 239, 897			
招商银行股份有限公司一 交银施罗德均衡成长一年 持有期混合型证券投资基 金	8, 116, 343	人民币普通股	8, 116, 343			
中国建设银行股份有限公司一交银施罗德启明混合 型证券投资基金	7, 147, 433	人民币普通股	7, 147, 433			
江苏聚合创意新兴产业投 资基金(有限合伙)	6,607,000	人民币普通股	6, 607, 000			
中国电子投资控股有限公 司	5, 185, 185	人民币普通股	5, 185, 185			
浙商银行股份有限公司— 国泰中证畜牧养殖交易型 开放式指数证券投资基金	4, 582, 895	人民币普通股	4, 582, 895			
前十名股东中回购专户情 况说明	无					
上述股东委托表决权、受托 表决权、放弃表决权的说明	无					
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,蓝星集团—国泰君安—19 蓝星 EB 担保及信托财产专户是中国蓝星(集团)股份有限公司发行可交换公司债券时,对持有的部分安迪苏 A 股股票办理担保及信托的专户。详情可参见相关公告(公告编号: 2019-008、2019-014、2019-029, 2019-034 和2020-024)。除上述股东外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东 及持股数量的说明	无					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √不适用

# (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

# 三、董事、监事和高级管理人员情况

# (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

□适用 √不适用

其它情况说明

- □适用 √不适用
- (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况
- □适用 √不适用
- (三) 其他说明
- □适用 √不适用
- 四、控股股东或实际控制人变更情况
- □适用 √不适用

# 第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

# 第九节 债券相关情况

- 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

# 第十节 财务报告

# 一、审计报告

□适用 √不适用

# 二、财务报表

# 合并资产负债表

2022年6月30日

编制单位: 蓝星安迪苏股份有限公司

	HALAN.		立:元 币种:人民币
<u> </u>	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	七、1	767, 427, 558	2, 114, 710, 481
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	七、2	2, 375, 848	3, 472, 676
应收票据			
应收账款	七、4	2, 163, 732, 906	1, 880, 965, 489
应收款项融资			
预付款项	七、5	102, 925, 004	96, 727, 826
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		104, 477, 558	56, 631, 881
其中: 应收利息		57, 026	1, 270, 538
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、6	2, 589, 356, 865	2, 032, 949, 357
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	七、7	508, 064, 524	284, 255, 626
流动资产合计		6, 238, 360, 263	6, 469, 713, 336
非流动资产:	1	,	
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、8	257, 995, 524	133, 593, 515
长期股权投资	七、9	272, 775, 058	265, 272, 594
其他权益工具投资	七、10	240, 874, 476	246, 217, 228
其他非流动金融资产	七、11	71, 716, 957	58, 710, 600
投资性房地产			<u> </u>
固定资产	七、12	6, 293, 310, 162	6, 748, 537, 768
在建工程	七、13	2, 883, 845, 030	2, 578, 000, 304
生产性生物资产		, , , , , ,	, , , , = =
油气资产			

使用权资产	七、14	167, 780, 481	186, 061, 870
无形资产	七、15	2, 076, 600, 219	2, 152, 875, 373
开发支出	七、16	67, 160, 551	59, 550, 844
商誉	七、17	1, 816, 280, 021	1, 871, 033, 764
长期待摊费用	L\ 11	4, 251, 786	5, 318, 515
递延所得税资产	七、18	124, 588, 092	110, 786, 475
其他非流动资产	七、19	24, 205, 938	
	7. 19	·	20, 219, 950
非流动资产合计		14, 301, 384, 295	14, 436, 178, 800
资产总计		20, 539, 744, 558	20, 905, 892, 136
流动负债:	L 20	1 051 201 100	F77 F69 001
短期借款	七、20	1, 851, 381, 189	577, 562, 991
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	1. 01	50 542 210	F1 000 F00
衍生金融负债	七、21	59, 746, 610	51, 938, 522
应付票据	1 00		
应付账款	七、22	1, 687, 213, 817	1, 658, 897, 253
预收款项			
合同负债		6, 237, 090	6, 013, 609
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	七、23	381, 155, 261	465, 948, 496
应交税费	七、24	281, 017, 558	216, 146, 272
其他应付款	七、25	476, 340, 245	687, 551, 326
其中: 应付利息		2, 288, 236	2, 392, 750
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	七、26	270, 064, 277	341, 272, 559
其他流动负债	七、27	5, 234, 146	7, 090, 960
流动负债合计		5, 018, 390, 193	4, 012, 421, 988
非流动负债:		, , ,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
保险合同准备金			
长期借款	七、28	15, 407, 210	15, 669, 920
应付债券		,,	, , - <del></del> -
其中:优先股			
永续债			
租赁负债	七、29	127, 974, 558	140, 055, 604
长期应付款	七、30	56, 594, 267	59, 052, 453
长期应付职工薪酬	七、31	267, 787, 054	321, 989, 029
预计负债	七、32	210, 357, 461	98, 548, 382
递延收益	七、33	148, 459, 774	158, 656, 973
递延所得税负债	七、18	667, 390, 045	673, 728, 482
其他非流动负债	L, 10	001, 000, 040	010, 120, 402
非流动负债合计		1, 493, 970, 369	1, 467, 700, 843
HM别贝顶百月		1, 495, 970, 509	1, 407, 700, 843

	1		
负债合计		6, 512, 360, 562	5, 480, 122, 831
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	七、34	2, 681, 901, 273	2, 681, 901, 273
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	七、35	979, 976, 699	1, 260, 973, 699
减:库存股			
其他综合收益	七、36	(1, 447, 178, 902)	(1, 226, 007, 293)
专项储备			
盈余公积	七、37	598, 737, 587	553, 648, 145
一般风险准备			
未分配利润	七、38	11, 195, 574, 445	10, 823, 785, 807
归属于母公司所有者权益			
(或股东权益)合计		14, 009, 011, 102	14, 094, 301, 631
少数股东权益		18, 372, 894	1, 331, 467, 674
所有者权益(或股东权			
益)合计		14, 027, 383, 996	15, 425, 769, 305
负债和所有者权益			
(或股东权益)总计		20, 539, 744, 558	20, 905, 892, 136

# 母公司资产负债表

2022年6月30日

编制单位:蓝星安迪苏股份有限公司

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:		•	
货币资金	十八、1	19, 050, 103	35, 602, 102
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		56, 935	82, 805
其他应收款	十八、2	460, 325, 800	4, 400, 537
其中: 应收利息		10,000	1, 220, 000
应收股利		455, 546, 000	0
存货			
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			
流动资产合计		479, 432, 838	40, 085, 444
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	十八、3	10, 500, 492, 549	10, 500, 492, 549
其他权益工具投资	174.	10,000,102,010	10,000,102,010
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		9,639	21,736
在建工程		3,000	21,100
生产性生物资产			
油气资产		<u> </u>	
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
<u></u> 长期待摊费用			
递延所得税资产		+	
其他非流动资产		242 240	2 202 572
		243, 340	3, 393, 573
非流动资产合计		10, 500, 745, 528	10, 503, 907, 858
资产总计		10, 980, 178, 366	10, 543, 993, 302
流动负债:		400,000,000	0
短期借款		460, 000, 000	0
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		298, 835	235, 890
应交税费		417, 105	288, 217
其他应付款		33, 584, 859	31, 130, 288
其中: 应付利息		589, 667	0
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			
流动负债合计		494, 300, 799	31, 654, 395
非流动负债:	<del>,</del>		
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			
递延所得税负债			

其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	494, 300, 799	31, 654, 395
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	2, 681, 901, 273	2, 681, 901, 273
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	6, 681, 557, 628	6, 681, 557, 628
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	598, 738, 210	553, 648, 145
未分配利润	523, 680, 456	595, 231, 861
所有者权益(或股东权	10, 485, 877, 567	10, 512, 338, 907
益)合计	10, 403, 677, 307	10, 312, 330, 307
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	10, 980, 178, 366	10, 543, 993, 302

# 合并利润表

2022年1—6月

	T	平位	, =
项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	七、39	7, 195, 404, 620	5, 978, 742, 795
其中: 营业收入		7, 195, 404, 620	5, 978, 742, 795
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6, 054, 415, 308	4, 843, 288, 776
其中: 营业成本		4, 927, 455, 886	3, 620, 993, 154
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	七、40	39, 545, 796	35, 476, 361
销售费用	七、41	555, 770, 666	736, 434, 376
管理费用	七、42	346, 270, 346	321, 731, 219
研发费用	七、43	164, 829, 213	154, 352, 854
财务费用	七、44	20, 543, 401	(25, 699, 188)
其中: 利息费用		10, 670, 339	7, 674, 956
利息收入		(3, 399, 320)	(7, 414, 237)

加: 其他收益		5, 838, 002	9, 541, 993
投资收益(损失以"一"号填	七、45		
列)	七、45	(485, 862)	741, 152
其中:对联营企业和合营企业			
的投资收益		(485, 862)	741, 152
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"一"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	七、46		
"一"号填列)	U 10	(25, 435, 602)	(54, 119, 699)
信用减值损失(损失以"-"	七、47		,
号填列)	2, 1,	(5, 126, 812)	(6, 902, 127)
资产减值损失(损失以"-"	七、48	(4.00=.000)	(* 100)
号填列)		(1, 607, 638)	(1, 403, 419)
资产处置收益(损失以"一"		70.014	00 010
号填列)		70, 014	29, 212
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	ls 40	1, 114, 241, 414	1, 083, 341, 131
加:营业外收入	七、49	2, 489, 295	8, 630, 466
减:营业外支出	七、50	6, 984, 580	20, 229, 975
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		1, 109, 746, 129	1, 071, 741, 622
减: 所得税费用	七、51	237, 272, 731	255, 849, 501
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		872, 473, 398	815, 892, 121
(一) 按经营持续性分类	<del>,</del>		
1. 持续经营净利润(净亏损以		872, 473, 398	815, 892, 121
"一"号填列)		012, 110, 000	010, 032, 121
2. 终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)			
(二) 按所有权归属分类		<u> </u>	
1. 归属于母公司股东的净利润			
(净亏损以"-"号填列)		869, 479, 158	816, 419, 799
2. 少数股东损益(净亏损以"-"			
号填列)		2, 994, 240	(527, 678)
六、其他综合收益的税后净额		(221, 522, 561)	(426, 486, 958)
(一)归属母公司所有者的其他综		(221, 160, 438)	(425, 912, 367)
合收益的税后净额		(221, 100, 100)	(120, 012, 001)
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			
(4) A 地名克萨里尼斯 () A 体体的			
(4) 企业自身信用风险公允价值变			
动			

2. 将重分类进损益的其他综合			
收益		(221, 160, 438)	(425, 912, 367)
(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		11, 119, 660	(18, 325, 958)
(6) 外币财务报表折算差额		(232, 280, 098)	(407, 586, 409)
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合		(362, 123)	(574, 591)
收益的税后净额		(502, 125)	(014, 031)
七、综合收益总额		650, 950, 837	389, 405, 163
(一)归属于母公司所有者的综合			
收益总额		648, 318, 720	390, 507, 432
(二)归属于少数股东的综合收益			
总额		2, 632, 117	(1, 102, 269)
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)	七、52	0.32	0.30
(二)稀释每股收益(元/股)	七、52	0.32	0.30

# 母公司利润表

2022年1—6月

	Ι		: 元 币种: 人民币
项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入		6, 785, 884	7, 372, 014
减:营业成本		5, 034, 837	5, 105, 422
税金及附加		85	70
销售费用			
管理费用		5, 996, 086	5, 925, 490
研发费用			
财务费用		445, 512	(2,996,189)
其中: 利息费用		589, 667	1, 573, 333
利息收入		(498, 248)	(3, 910, 356)
加: 其他收益			
投资收益(损失以"一"号填 列)	十八、5	455, 546, 000	426, 772, 500
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)			
净敞口套期收益(损失以"-" 号填列)			
公允价值变动收益(损失以			
"一"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)			
资产减值损失(损失以"-" 号填列)			
资产处置收益(损失以"一"			
号填列)			
二、营业利润(亏损以"一"号填列)		450, 855, 364	426, 109, 721
加:营业外收入		64, 770	134, 628
减:营业外支出		04,770	90,000
三、利润总额(亏损总额以"一"号		450, 920, 134	426, 154, 349
[基列]		100, 320, 131	120, 101, 013
减: 所得税费用		3, 045	0
四、净利润(净亏损以"一"号填列)		450, 917, 089	426, 154, 349
(一)持续经营净利润(净亏损以		450, 917, 089	426, 154, 349
"一"号填列)		100, 311, 003	720, 104, 043
(二)终止经营净利润(净亏损以			
"一"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			
4. 似血広下小肥玫坝鱼的共他			

		T	
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			
(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		450, 917, 089	426, 154, 349
七、每股收益:	•	·	
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

# 合并现金流量表

2022年1—6月

项目	附注		<u> </u>
一、经营活动产生的现金流量		2022   1 1 1/2	
销售商品、提供劳务收到	<u>.</u>		
的现金		7, 119, 265, 646	5, 798, 295, 132
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		1, 286, 185	8, 397
收到其他与经营活动有关	七、54(1)	884, 254	61, 679, 103
的现金	3. 01(1)	·	
经营活动现金流入小计		7, 121, 436, 085	5, 859, 982, 632
购买商品、接受劳务支付		5, 384, 049, 663	3, 400, 832, 774
的现金			
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			
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			
支付给职工及为职工支付		22-122-121	4 040 400 515
的现金		985, 182, 164	1, 010, 133, 340
支付的各项税费		353, 035, 257	241, 159, 317
支付其他与经营活动有关	F [4(0)		
的现金	七、54(2)	58, 451, 574	58, 382, 518
经营活动现金流出小计		6, 780, 718, 658	4, 710, 507, 949
经营活动产生的现金		240 717 497	1 140 474 600
流量净额		340, 717, 427	1, 149, 474, 683
二、投资活动产生的现金流量	<b>!</b> :		
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金		4, 550, 507	7, 572, 854
处置固定资产、无形资产			
和其他长期资产收回的现金		706, 174	424, 496
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		87, 878	1, 643, 779
的现金			
投资活动现金流入小计		5, 344, 559	9, 641, 129
购建固定资产、无形资产 和其他长期资产支付的现金		705, 625, 617	1, 237, 871, 587
投资支付的现金		16, 776, 363	48, 810, 418
质押贷款净增加额		10, 110, 000	10, 010, 110
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	七、54(4)	116 000 100	120 947
的现金		116, 092, 183	139, 247
投资活动现金流出小计		838, 494, 163	1, 286, 821, 252
投资活动产生的现金		(833, 149, 604)	(1, 277, 180, 123)
流量净额	<u> </u>		
三、筹资活动产生的现金流量	<b>E:</b>		
吸收投资收到的现金 其中:子公司吸收少数股			
新中: 丁公可吸收少数版 东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1, 314, 265, 079	195, 040
收到其他与筹资活动有关		1, 01 1, 200, 010	100,010
的现金			
筹资活动现金流入小计		1, 314, 265, 079	195, 040
偿还债务支付的现金		3, 248, 811	19, 187, 995
分配股利、利润或偿付利			
息支付的现金		499, 755, 632	524, 108, 225
其中:子公司支付给少数		3, 105, 000	0
股东的股利、利润		3, 100, 000	0
支付其他与筹资活动有关	七、54(6)	1, 596, 040, 218	0
的现金			
筹资活动现金流出小计		2, 099, 044, 661	543, 296, 220
筹资活动产生的现金		(784, 779, 582)	(543, 101, 180)
流量净额			
四、汇率变动对现金及现金   等价物的影响		(70, 071, 164)	(53, 401, 498)
五、现金及现金等价物净增		(1, 347, 282, 923)	(724, 208, 118)
加额		(1, 011, 202, 920)	(141, 400, 110)
加:期初现金及现金等价		2, 114, 710, 481	2, 769, 159, 642
物余额	1. 55(4)	,,,	, -,, -,
六、期末现金及现金等价物   余额	七、55(4)	767, 427, 558	2, 044, 951, 524
	 1ana 主為会社工人		n。

# 母公司现金流量表

2022年1—6月

项目	 附注	型型 2022 <b>年半年度</b> 电位	<u>单位:元 币种:人民币</u> 2021 <b>年半年度</b>		
   一、经营活动产生的现金流量		2022十十十尺	2021平十十尺		
销售商品、提供劳务收到	·•				
的现金					
收到的税费返还		6, 143, 943			
收到其他与经营活动有关					
的现金		8, 135, 561	8, 348, 237		
经营活动现金流入小计		14, 279, 504	8, 348, 237		
购买商品、接受劳务支付					
的现金					
支付给职工及为职工支付		7, 677, 153	7, 577, 702		
的现金		1,011,100	1, 311, 102		
支付的各项税费		1, 172, 692	986, 021		
支付其他与经营活动有关		4, 138, 309	9, 720, 113		
的现金					
经营活动现金流出小计		12, 988, 154	18, 283, 836		
经营活动产生的现金流量		1, 291, 350	(9,935,599)		
净额	<u> </u>				
二、 <b>投资活动产生的现金流量</b> 收回投资收到的现金	.•				
取得投资收益收到的现金		1, 708, 248	430, 857, 078		
处置固定资产、无形资产		1, 100, 240	430, 031, 010		
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		1, 708, 248	430, 857, 078		
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					
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					
投资活动产生的现金					
		1, 708, 248	430, 857, 078		
<sup>                                    </sup>	`•				
吸收投资收到的现金	·•				
取得借款收到的现金		460, 000, 000	0		
收到其他与筹资活动有关		200, 000, 000			
的现金					
筹资活动现金流入小计		460, 000, 000	0		

偿还债务支付的现金	0	200, 000, 000
分配股利、利润或偿付利	479, 551, 534	472, 014, 628
息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关		
的现金		
筹资活动现金流出小计	479, 551, 534	672, 014, 628
筹资活动产生的现金	(19, 551, 534)	(672, 014, 628)
流量净额	(19, 001, 004)	(072, 014, 020)
四、汇率变动对现金及现金	(63)	(6, 486)
等价物的影响	(00)	(0, 100)
五、现金及现金等价物净增	(16, 551, 999)	(251, 099, 635)
加额	(10, 001, 300)	(201, 033, 000)
加:期初现金及现金等价	35, 602, 102	411, 444, 510
物余额	33, 002, 102	111, 111, 510
六、期末现金及现金等价物	19, 050, 103	160, 344, 875
余额	13, 030, 103	100, 544, 675

公司负责人: Jean-Marc Dublanc 主管会计工作负责人: Jean-Marc Dublanc 会计机构负责人: 蔡昀

# 合并所有者权益变动表

2022年1—6月

	2022 年半年度												平世: 九		
	归属于母公司所有者权益														
项目	- 11 - Vez - L.	其任	也权ā 具	紅		减:		专		般		44		少数股东权益	所有者权益合 计
	实收资本 (或股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	库存股	其他综合收益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计		ग
一、上 年期 末余 额	2, 681, 901, 2 73				1, 260, 973, 6 99		(1, 226, 007, 29 3)		553, 648, 1 45		10, 823, 785, 8 07		14, 094, 301, 6 31	1, 331, 467, 674	15, 425, 769, 30 5
加: 会 计政 策变 更															
前 期差 错更 正															
同 一控 制下 企业															
合并 其 他															
二、本 年期 初余 额	2, 681, 901, 2 73				1, 260, 973, 6 99		(1, 226, 007, 29 3)		553, 648, 1 45		10, 823, 785, 8 07		14, 094, 301, 6 31	1, 331, 467, 674	15, 425, 769, 30 5

三、本			(280, 997, 00	(221, 171,	45, 089, 44	371, 788, 638	(85, 290, 529)	(1, 313, 094, 78	(1, 398, 385, 30
期增			0)	609)	2	3,1,,33,333	(00, 200, 020)	0)	9)
减变			·					·	·
动金									
额(减									
少以									
"—									
"号									
填列)									
(-)				(221, 160, 438)		869, 479, 158	648, 318, 720	2, 632, 117	650, 950, 837
综合									
收益									
总额									
(二)			(280, 997, 00			24, 747, 880	(256, 249, 120	(1, 312, 568, 00)	(1, 568, 817, 12
所有			0)				)	0)	0)
者投									
入和									
减少									
资本									
1. 所 有者									
投入									
的普									
通股									
2. 其									
他权									
益工									
具持									
有者									
投入									
资本									
3. 股									
份支									
付计									
入所									
有者									

보고 <u>구</u> 도	1		1	I				1			
权益											
的金											
额			(222 225 22		-		0.4. 7.47. 0000		(050 040 100	(1.010.500.00	(1.500.015.10
4. 其			(280, 997, 00				24, 747, 880		(256, 249, 120	(1, 312, 568, 00	(1, 568, 817, 12
他			0)				,		)	0)	0)
(三)						45, 093, 39	(522, 471, 451		(477, 378, 061	(3, 118, 670)	(480, 496, 731)
利润						0	)		)		
分配											
1. 提						45, 093, 39	(45, 093, 390)				0
取盈						0					
余公											
积											
2. 提							(477, 378, 061		(477, 378, 061)	(3, 118, 670)	(480, 496, 731)
取一							)		)		
般风											
险准											
备											
3. 对											
所有											
者(或											
股东)											
的分											
配											
4. 其											
他											
(四)											
所有											
者权											
益内											
部结											
部结 转											
1. 资					t						
本公											
积转											
增资											
本(或											
平(以	1			<u>[</u>							

股本)									
2 盈									
余公									
积转									
增资									
余									
股本)									
2 房									
み八									
<b>永公</b>									
北元									
3. 盈余公积									
坝									
4. 设 定受 益计									
定党									
益计									
划变									
动额									
结转									
留存									
划动结留收 5.他合益 5.他合益									
5. 其									
他综									
合收									
益结									
转留									
存收									
转留 存收 益									
6. 其									
他									
(五)									
专项									
专项 储备									
1. 本									
期提									
取									
2. 本					-				
4. 4	1			I	1				

期使 用									
(六) 其他				(11, 171)	(3, 948)	33, 051	17, 932	(40, 227)	(22, 295)
四、本期期	2, 681, 901, 2 73		979, 976, 699	(1, 447, 178, 90 2)	598, 737, 5 87	11, 195, 574, 4 45	14, 009, 011, 1 02	18, 372, 894	14, 027, 383, 99 6
末余 额									

									2021 年半年	度					
							归属于母公司所	有者	权益						
项目	实收资本(或 股本)	其 优 先 股	也 权 具 永 续 债	五 其 他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合 计
一、上 年期 末余 额	2, 681, 901, 27 3				1, 260, 973, 69 9		(367, 582, 718		511, 425, 42 5		9, 866, 227, 708		13, 952, 945, 38 7	1, 479, 547, 23 4	15, 432, 492, 62
加: 会 计政 策变 更															
前 期差 错更 正															
同 一控 制下 企业 合并															
其															

他									
他 二、本 年期 初余 额	2, 681, 901, 27		1, 260, 973, 69 9	(367, 582, 718	511, 425, 42 5	9, 866, 227, 708	13, 952, 945, 38 7	1, 479, 547, 23 4	15, 432, 492, 62
三期减动额少""填外本"填变金(以一号列)				(425, 912, 370 )	42, 615, 430	269, 975, 906	(113, 321, 034)	(1, 102, 269)	(114, 423, 303)
(一) 综合 收益 总额				(425, 912, 367		816, 419, 799	390, 507, 432	(1, 102, 269)	389, 405, 163
( ) 所者 入 减 资本									
1. 有 有 投 的 通 服									
2. 权工持者入次									

2 111	ı	1	1		I			ı		1		
3. 股												
份支												
付计												
入所												
有者												
权益												
的金												
额												
4. 其												
4. 共												
他												
(三)												
利润							42, 615, 430		(546, 433, 044)		(503, 817, 614)	(503, 817, 614)
分配												
1. 提												
取盈												
余公							42, 615, 430		(42, 615, 430)		0	0
积												
2. 提												
2. 旋												
取一												
般风												
险准												
备												
3. 对												
所有												
者(或												
股东)									(503, 817, 614)		(503, 817, 614)	(503, 817, 614)
かみ												
的分												
配						-						
4. 其												
他												
(四)												
所有												
者权												
益内												
部结												
左上 ロトシロ												
转												

1. 资									
本公									
积转 增资 本(或									
揃次									
/ / / / / /									
4(以									
股本)									
2. 盈									
余公									
积转									
增资									
公转资或 本股									
昭太)									
3. 盈	+	+							
3. 盆									
余公									
枳弥									
补亏									
余积补损									
4. 设									
定受									
益计									
出本									
対対									
4月初									
<b> </b>									
定益划动结留收受计变额转存益									
收益									
5. 其 他综 合收 益结									
他综									
合收									
益结									
转留									
左版									
存收 益									
血血		-	-						
6. 其									
他									
(五)									
专项									

储备									
1. 本									
期提									
取									
2. 本									
期使									
用									
(六)				(3)		(10, 849)	(10, 852)	_	(10, 852)
其他				(0)		(10, 043)	(10, 652)		(10, 652)
四、本									
期期	2, 681, 901, 27		1, 260, 973, 69	(793, 495, 088)	554, 040, 85	10, 136, 203, 61	13, 839, 624, 35	1, 478, 444, 96	15, 318, 069, 31
末余	3		9	)	5	4	3	5	8
额									

# 母公司所有者权益变动表

2022年1—6月

									71	T. 10	17: 人民中
					2	022 年半年度					
项目	实收资本		其他权益工具	Į.	资本公积	减: 库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权
	(或股本)	优先股	永续债	其他	贝子石小	194. 1-11 JX	收益	マン川山田	皿がなが	润	益合计
一、上年期末余额	2, 681, 901				6, 681, 557				553, 648,	595, 231,	10, 512, 33
	, 273				, 628				145	861	8,907
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2, 681, 901				6, 681, 557				553, 648,	595, 231,	10, 512, 33
	, 273				, 628				145	861	8,907
三、本期增减变动金额(减									45, 090, 0	(71, 551,	(26, 461, 3
少以"一"号填列)									65	405)	40)
(一) 综合收益总额										450, 917,	450, 917, 0
										089	89

(二) 所有者投入和减少资							
本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入							
资本							
3. 股份支付计入所有者权益							
的金额							
4. 其他							
(三) 利润分配					45, 090, 0	(522, 468	(477, 378,
					65	, 126)	061)
1. 提取盈余公积					45, 090, 0	(45, 090,	0
					65	065)	0
2. 对所有者(或股东)的分						(477, 378	(477, 378,
西己						, 061)	061)
3. 其他							
(四) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股							
本)							
2. 盈余公积转增资本(或股							
本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转							
留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收							
益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他						(368)	(368)
四、本期期末余额	2, 681, 901		6, 681, 557		598, 738,	523, 680,	10, 485, 87
	, 273		, 628		210	456	7, 567

|--|

(成股本)		实收资本 (或股本)	其他权益工具			次十八和	定 产去肌	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权
1.			优先股	永续债	其他	一 资本公积	减: 库存股		マツ(革命)	<b>盆</b> 东公枳	润	益合计
加: 会計政策変更 前期発報更正 支地 二、本年期初余額 2,681,901 、273 6,688 423 5965 6,291 三、本期増減変功金額(減 少以・・・・ラ境別) 9426,154, 426,154, 349 (二) 所有者投入和減少策 本 1. 所有者投入的普通服 2. 其他权益工具持有者投入 数本 3. 股份女付計入所有者权益 的企顧 9 1. 其他 (三) 利润分配 42,613,6 (514,628 (472,014, 628) 1,232 (472,014, 628) 1, 提取盈余公积 42,613,6 (42,613, 04 (472,014, 628) 1, 基地 (472,014, 628) 1, 基本公积转增资本(或股本) 1, 资本公积转增资本(或股本) 2, 盈余公积转增资本(或股本) 2, 盈余公积转增资本(或股本) 2, 盈余公积转增资本(或股本) 2, 盈余公积转增资本(或股本) 2, 盈余公积转增资本(或股本) 2, 盈余公积转增资本(或股本) 3, 盈余公积转增资本(或股本) 3, 盈余公积转增资本(或股本) 3, 盈余公积转增资本(或股本) 3, 盈余公积转增资本(或股本) 3, 盈余公积转增资本(或股本) 3, 盈余公积转补亏损	一、上年期末余额											
前期差错更正 其他		, 273				, 628				425	965	6, 291
工、本年期初余额     2, 681, 901     6, 681, 557     511, 425     687, 241, 10, 562, 12       三、本期增減变动金额(减     42, 613, 6     (88, 473, (45, 860, 29)       (一) 综合收益总额     426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 426, 154, 349       (二) 所有者投入和減少资本     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     604)     604)     0       2. 对除有者(或股东)的分配     42, 613, 6     42, 613, 6     42, 613, 6     604)     0     604)     0     604)     0     604)     0     604)     0     628)     628)       3. 其他     (四) 所有者权益内部结转     (四) 所有者权益内部结转     (四) 所有者权益内部结转     (四) 所有者权益内部结转     (四) 所有者权益内部结转     (四) 所有者权益股本, (28)     628)     628)       3. 盈余公积转增资本(或股本)     42, 613, 613, 613, 613, 613, 613, 613, 613												
□、本年期初余額 2, 681, 901 , 273												
三、本期増減受効金額(減 少以"一"号填列)       42,613,6       (88,473, (45,850,291)         (一) 综合收益总額       426,154, 349       426,154, 426,154,3 349       49         (二) 所有者投入和減少资本       1. 所有者投入的普通股 2. 其他权益工具持有者投入 资本 3. 股份支付计入所有者权益 的金额 4. 其他       613,6       (514,628       (472,014, 42,613,6       (42,613,6 (42,613,6 (42,613,6 (604)       42,613,6 (604)       (472,014, 628)         1. 提取盈余公积       42,613,6 (42,613,6 (42,613,6 (604)       (472,014, 604)       (472,014, 604)       (472,014, 628)         3. 其他 (四) 所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本)       (472,014, 628)       (472,014, 628)       (472,014, 628)         2. 盈余公积转增资本(或股本)       (2. 盈余公积转增资本(或股本)       (472,014, 628)       (472,014, 628)         3. 盈余公积转增资本(或股本)       (472,014, 628)       (472,014, 6												
三、本期增減变动金額(減少以"—"号填列)     42,613,6 04 883) 79)       (一)综合收益总额     426,154, 36,42       (二)所有者投入和減少资本     426,154,34       1.所有者投入的普通股     2.其他权益工具持有者投入资本       3.股份支付计入所有者权益的金额     42,613,6 (514,628 (472,014,628 (472,014,628 (472,014,628)64))       (三)利润分配     42,613,6 (42,613,604)       1.提取盈余公积     42,613,6 (42,613,604)       (四)所有者权益内部结转     (四)所有者权益内部结转       1.资本公积转增资本(或股本)     (28)       2.盈余公积转增资本(或股本)     (32)       3.盈余公积转增资本(或股本)     (32)       3.盈余公积转增资本(或股本)     (32)       4. 资本公积转增资本(或股本)     (32)       3. 盈余公积转增资本(或股本)     (32)       3. 盈余公积转增资本(或股本)     (32)       3. 盈余公积转增资本(或股本)     (32)       4. 盈余公积转增资本(或股本)     (34)       4. 盈余公积转增资本(或股本)     (34)       4. ② 《公积转增资本(或股本)     (34)       4. ② 《公积转增产品、(34)     (34)       4. ② 《公积转增产品、(34)	二、本年期初余额											
少以"一"号項列)     04     883)     79)       (一) 综合收益总额     426,154,3     349     49       (二) 所有者投入和減少资本		, 273				, 628						
(一) 综合收益总额 (二) 所有者投入和減少资 本 1. 所有者投入的普通股 2. 其他权益工具持有者投入 资本 3. 股份支付计入所有者权益 的金额 4. 其他 (三) 利润分配 (三) 利润分配 (三) 利润分配 (上) 税取盈余公积 (42,613,6 (514,628 (472,014,04 (42,613,6 (42,613,6 (542,613,613,6 (542,613,613,613,6 (542,613,613,613,613,613,613,613,613,613,613												
(二) 所有者投入和減少资本     本       1. 所有者投入的普通股     2. 其他权益工具持有者投入资本       3. 股份支付计入所有者权益的金额     42,613,6     (514,628 (472,014,047,014))       4. 其他     42,613,6 (42,613,60)     (42,613,60)										04		
(二) 所有者投入和減少资 木  1. 所有者投入的普通股  2. 其他权益工具持有者投入 资本  3. 股份支付计入所有者权益 的金额  4. 其他  (三) 利润分配  (五)	(一) 综合收益总额											
本       1. 所有者投入的普通股         2. 其他权益工具持有者投入 资本       3. 股份支付计入所有者权益 的金额         4. 其他       42,613,6 (514,628 (472,014,014,014,014))         (三) 利润分配       42,613,6 (42,613,604)         1. 提取盈余公积       42,613,6 (42,613,604)         2. 对所有者(或股东)的分配       (472,014,628)         3. 其他       (四) 所有者权益内部结转         1. 资本公积转增资本(或股本)       (四) 所有者权益内部结转         2. 盈余公积转增资本(或股本)       (3. 基金公积转增资本(或股本)         3. 盈余公积转增资本(或股本)       (3. 基金公积转增资本(或股本)											349	49
<ol> <li>所有者投入的普通股</li> <li>其他权益工具持有者投入 资本</li> <li>服份支付计入所有者权益 的金额</li> <li>其他         <ul> <li>(三)利润分配</li> <li>(基收盈余公积</li> <li>(42,613,6</li> <li>(472,014,604)</li> <li>(472,014,604)</li></ul></li></ol>												
2. 其他权益工具持有者投入 资本												
资本       3. 股份支付计入所有者权益的金额         4. 其他       42,613,6 (514,628 (472,014,04 ,232) 628)         1. 提取盈余公积       42,613,6 (42,613,0  604) 604)         2. 对所有者(或股东)的分配       (472,014 (472,014,014,628) 628)         3. 其他       (四)所有者权益内部结转         1. 资本公积转增资本(或股本)       (五分公积转增资本(或股本)         2. 盈余公积转增资本(或股本)       (五分公积转增资本(或股本)         3. 盈余公积转对导损       (五分公积转增资本(或股本)												
的金额       4. 其他         (三)利润分配       42,613,6 (514,628 (472,014,014,04 (472,014,014,014,014,014,014,014,014,014,014	资本											
4. 其他       (三) 利润分配       42,613,6 (514,628 (472,014,04,04 ,232) 628)         1. 提取盈余公积       42,613,6 (42,613,04 604) 04 604)       (472,014,014,014,014,014,014,014,014,014,014	3. 股份支付计入所有者权益											
(三)利润分配     42,613,6 (514,628 (472,014,028) (472,014,04 (472,0	的金额											
1. 提取盈余公积     04 ,232) 628)       1. 提取盈余公积     42,613,6 04 604) 0       2. 对所有者(或股东)的分配     (472,014 (472,014,628) 628)       3. 其他     (四)所有者权益内部结转       1. 资本公积转增资本(或股本)     2. 盈余公积转增资本(或股本)       3. 盈余公积弥补亏损     3. 盈余公积弥补亏损												
1. 提取盈余公积       42,613,6 04 604)       (42,613,6 04 604)       0         2. 对所有者(或股东)的分配       (472,014 (472,014,628)       (472,014,628)       628)         3. 其他       (四)所有者权益内部结转       (四)所有者权益内部结转       (四)不分积转增资本(或股本)       (四)不分积转增资本(或股本)       (四)不分积转增资本(或股本)       (四)不分积转增资本(或股本)       (日)不分积转增资本(或股本)       (日)不分积转增资本(或股本)       (日)不分积转增、(日)不分积转增、(日)不分积;(日)不分积;(日)不分积;(日)、(日)、(日)、(日)、(日)、(日)、(日)、(日)、(日)、(日)、	(三)利润分配											
2. 对所有者(或股东)的分配     (472,014 (472,014, 628)       3. 其他     (四)所有者权益内部结转       1. 资本公积转增资本(或股本)     (3. 盈余公积转增资本(或股本)       2. 盈余公积转增资本(或股本)     (3. 盈余公积转增资本(或股本)       3. 盈余公积弥补亏损     (472,014 (472,014, 628)       (四)所有者权益内部结转     (472,014 (472,014, 628)       (四)所有者权益内部结转     (472,014 (472,014, 628)       (四)所有者权益内部结转     (四)所有者权益内部结转       (四)所有者权益内部结转     (四)所有者权益内部结转       (四)所有者权益内部结转     (四)所有者权益内部结转       (四)所有者权益内部结转     (四)所有者权益内部结转       (四)所有者权益内部结转     (四)所有者权益内部结转       (四)所有者权益内部结转     (四)所有者权益内部结转       (四)所有者权益内部结束     (四)所有者权益内部结束       (四)所有者权益内部结束     (四)所有的的部结束       (四)所有者权益内部结束     (四)所有者权益内部结束       (四)所有者权益内部结束     (四)所有的部结束       (四)所有者权益内部结束     (四)所有者权益内部结束       (四)所有者权益内部结束     (四)所有者权益的部结束       (四)所有者权益的部分的部的。     (四)所有的部的部分的部分的部分的部分的部分的部分的部分的部分的部分的部分的部分的部分的部	1. 提取盈余公积											
配     ,628)       3. 其他     (四) 所有者权益内部结转       1. 资本公积转增资本 (或股本)     (或股本)       2. 盈余公积转增资本 (或股本)     (或股本)       3. 盈余公积弥补亏损     (如股本)												0
配     ,628)       3. 其他     (四) 所有者权益内部结转       1. 资本公积转增资本 (或股本)     (或股本)       2. 盈余公积转增资本 (或股本)     (或股本)       3. 盈余公积弥补亏损     (如股本)	2. 对所有者(或股东)的分										(472, 014	(472, 014,
(四)所有者权益内部结转         1. 资本公积转增资本 (或股本)         2. 盈余公积转增资本 (或股本)         3. 盈余公积弥补亏损	配										, 628)	628)
(四)所有者权益内部结转         1. 资本公积转增资本 (或股本)         2. 盈余公积转增资本 (或股本)         3. 盈余公积弥补亏损	3. 其他											
1. 资本公积转增资本 (或股本)         2. 盈余公积转增资本 (或股本)         3. 盈余公积弥补亏损												
本)         2. 盈余公积转增资本 (或股本)         3. 盈余公积弥补亏损												
本)       3. 盈余公积弥补亏损												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转	3. 盈余公积弥补亏损											
	4. 设定受益计划变动额结转											

留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收							
益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	2, 681, 901		6, 681, 557		554, 039,	598, 768,	10, 516, 26
	, 273		, 628		029	082	6,012

### 三、 公司基本情况

### 1. 公司概况

√适用 □不适用

重组完成前,蓝星化工新材料股份有限公司(以下简称"蓝星新材")于 1999 年 5 月 31 日成立,是由中国蓝星(集团)股份有限公司,(以下简称"蓝星集团")作为主要发起人,与化工部北京橡胶工业研究设计院、化工部连云港设计研究院、化工部合成材料研究院和国营长风机器厂共同发起设立的股份有限公司,注册地为中华人民共和国北京市。蓝星集团为蓝星新材的母公司,中国化工集团有限公司(以下简称"中国化工")为本公司的最终控制方。2021 年 3 月 31 日,中化集团与中国化工实施联合重组,新设由国务院国有资产监督管理委员会代表国务院履行出资人职责的新公司中国中化,中化集团和中国化工整体划入该新公司。

本公司于2015年完成重大资产置换及发行股份并支付现金购买资产并募集配套资金,向蓝星集团及9名特定对象非公开发行股票,增加股本2,159,193,713股,增资后公司股本总金额合计为人民币2,681,901,273元。

本公司于 2015 年完成重大资产重组,重组完成后本公司经营业务发生重大变化,由经营化学材料业务变更为研究、开发、生产及销售动物营养添加剂。重大资产重组完成后,本公司由蓝星化工新材料股份有限公司更名为蓝星安迪苏股份有限公司(以下简称"本公司")。

重组完成后,本公司及子公司(以下合称"本集团")的主要经营所在地包括位于法国、中国及西班牙的生产中心,以及位于全球多个国家的销售公司。

## 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

请参见本集团合并范围的变更(附注八)及在其他主体中的权益(附注九)。

### 四、财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

### (1) 编制基础

本集团采用财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称"企业会计准则")。

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### (2) 会计基础及计量准则

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计,主要体现在应收款项坏账准备的计提方法(附注五、10)、存货的计价方法(附注五、12)、固定资产折旧和无形资产摊销(附注五、15 和18)、开发支出资本化的判断标准(附注五、18)、收入的确认时点(附注五、27)等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断详见附注五、36。

### 2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

本财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称"财政部")颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的合并财务状况和财务状况、2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外,本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会(以下简称"证监会") 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

## 1. 遵循企业会计准则的声明

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

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表的会计期间自 2022 年 1 月 1 日起至 2022 年 6 月 30 日止。

### 3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。

### 4. 记账本位币

本集团编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的记账本位币为人民币,而部分子公司采用本公司记账本位币以外的货币作为记账本位币,在编制本财务报表时,这些子公司的外币财务报表按照附注五、9进行了折算。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团取得对另一个或多个企业(或一组资产或净资产)的控制权且其构成业务的,该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下的交易,购买方在判断取得的资产组合等是否构成一项业务时,将考虑是否选择采用"集中度测试"的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试,则判断为不构成业务。如果该组合未通过集中度测试,仍应按照业务条件进行判断。

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时,应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配,不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

- (1) 同一控制下的企业合并参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的,为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用,于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。
- (2) 非同一控制下的企业合并参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方,为取得被购买方控制权而付出的资产(包括购

买日之前所持有的被购买方的股权)、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和,减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额,如为正数则确认为商誉(参见附注五、19);如为负数则计入当期损益。本集团将作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本集团为进行企业合并发生的各项直接费用计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

### 6. 合并财务报表的编制方法

### √适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,包括本公司及本公司控制的子公司。控制,是指本集团拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时,本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利(包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利)。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。如果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,其余额仍冲减少数股东权益。当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时,合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额,包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失,有证据表明该损失是相关资产减值损失的,则全额确认该损失。

### (2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并当期财务报表时,以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础,视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围,并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并当期财务报表时,以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

### (3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时,由此产生的任何处置收益或损失,计入丧失控制权当期的投资收益。

## (4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额,均调整合并资产负债表中的资本公积(股本溢价),资本公积(股本溢价)不足冲减的,调整留存收益。

### 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营企业指本集团与其他合营方共同控制且仅对其净资产享有权利的一项安排。

后续计量时,对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算,除非投资符合持有待售的条件。

取得对合营企业和联营企业投资后,本集团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并调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。

### 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从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。

### 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币,其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率折合为人民币。

于资产负债表日,外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建或者生产符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额外(参见附注五、17),其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算。

对境外经营的财务报表进行折算时,资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期 汇率折算,股东权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润 表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折 算差额,在其他综合收益中列示。处置境外经营时,相关的外币财务报表折算差额自其他综合收 益转入处置当期损益。

### 10. 金融工具

√适用 □不适用

本集团的金融工具包括货币资金、债券投资、除长期股权投资(参见附注五、14)以外的股权投资、 应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时,于资产负债表内确认。

除不具有重大融资成分的应收账款外,在初始确认时,金融资产及金融负债均以公允价值计量。 对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债,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或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。对于不具有重大 融资成分的应收账款,本集团按照根据附注五、27 的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

- (2) 金融资产的分类和后续计量
- (a) 本集团金融资产的分类

本集团通常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,在初始确认时将金融资产分为不同类别;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金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式,在此情形下,所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类,否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被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,分类为以摊余成本计量的金融资产:

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;
- 该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团将同时符合下列条件且未被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,分类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:

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;
- 该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资,本集团可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者的角 度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外,本集团将其余所有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。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

管理金融资产的业务模式,是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团 所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客 观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础,确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估,以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中,本金是指金融资产在初始确认时的公允价值;利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外,本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估,以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

### (b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 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计量。以摊余成本计量且不属于任何 套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减 值时,计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。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。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益,其他利得或损失 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,计入留存收益。

### (3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债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及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)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。

初始确认后,对于该类金融负债以公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,产生的利得或损失(包括利息费用)计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后,对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

#### (4) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,没有相互抵销。但是,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:

- 本集团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;
- 本集团计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。
- (5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时,本集团终止确认该金融资产:

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止:
- 该金融资产已转移,且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;
- 该金融资产已转移,虽然本集团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,但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的,本集团将下列两项金额的差额计入当期损益:

- 被转移金融资产在终止确认目的账面价值;
- 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权投资)之和。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本集团终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

### (6) 减值

本集团以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

- 以摊余成本计量的金融资产;

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型,包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资,指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资,以及衍生金融资产。

#### 预期信用损失的计量

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是 指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量 之间的差额,即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时,本集团需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限(包括考虑续约选择权)。

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失,是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月,则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失,是整个存续期 预期信用损失的一部分。

对于应收账款,本集团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。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失,相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款外,本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备,对其他金融工具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:

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险;或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

#### 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即便 较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的 能力,该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### 信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括:

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况;
- 己发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化:

- 己发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化;
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化,并将对债务人对本集团的还款能力产生 重大不利影响。

根据金融工具的性质,本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时,本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类,例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过30日,本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

### 己发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等:
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化,本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用 损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以 摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,本集团在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

#### 核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回,则直接减记该金融资产的 账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有 资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是,被减记的金融资产仍可能 受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后,计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用,减少股东权益。

### 11. 应收账款

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用 请参见附注五、10

### 12. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类和成本

存货包括原材料、在产品、半成品、库存商品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外,在产品及产成品还包括直接人工和按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用先进先出法或加权平均法计量。

(3) 存货可变现净值的确定依据及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。 可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料,其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。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。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的,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。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额,计提存货跌价准备,计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品及包装的摊销方法

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次摊销法进行摊销。

- 13. 合同资产
- (1). 合同资产的确认方法及标准
- □适用 √不适用
- (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用 √不适用

### 14. 长期股权投资

- (1) 长期股权投资投资成本确定
- a) 通过企业合并形成的长期股权投资
- 对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,本公司按照合并日取得的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长期股权投资的初始投资成

本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。

- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资,本公司按照购买日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,作为该投资的初始投资成本。
- b) 其他方式取得的长期股权投资
- 对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资,在初始确认时,对于以支付现金取得的长期股权投资,本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本;对于发行权益性证券取得的长期股权投资,本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。
- (2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法
- a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中,本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量,除非投资符合持有待售的条件,对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益,但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除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注五、20。

在本集团合并财务报表中,对子公司的长期股权投资按附注五、6进行处理。

b) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本集团与其他合营方共同控制且仅对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本集团能够对其施加重大影响的企业。

后续计量时,对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算,除非投资符合持有待售的条件。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括:

- 对于长期股权投资的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,以前者作为长期股权投资的成本;对于长期股权投资的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,以后者作为长期股权投资的成本,长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。

取得对合营企业和联营企业投资后,本集团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并调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(以下简称"其他所有者权益变动"),本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益,并同时调整长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础,按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分,在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失,有证据表明该损失是相关资产减值损失的,则全额确认该损失。

- 本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损,除本集团负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。 合营企业或联营企业以后实现净利润的,本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见本章节第20条。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制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(即对安排的回报产生重大影响的活动)必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时,通常考虑下述事项:

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动;
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响指本集团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。

### 15. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指本集团为生产商品、提供劳务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。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产的初始成本包括原材料成本、直接人工、资本化借款成本以及使该资产达到预定可使用状态的可归属于该项资产的其他成本(参见附注五、16)。

对于构成固定资产的各组成部分,如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济 利益,适用不同折旧率或折旧方法的,本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出,包括与更换固定资产某组成部分相关的支出,在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本,同时将被替换部分的账面价值扣除;与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

#### (2). 折旧方法

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧,除非固定资产符合持有待售的条件。

各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	直线法	10-40年	0%	2. 5%-10%
机器设备	直线法	3-15年	0%	7%-33%

### (3). 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额。

### (4). 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时,本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态;
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额,并于报废或处置日在损益中确认。

### (5). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

### 16. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程将按照实际发生额计量成本。自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产,此前列于在建工程,且不计提折旧。

在建工程以成本减减值准备(参见附注五、20)在资产负债表内列示。

### 17. 借款费用

√适用 □不适用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用,予以资本化并计入相关资产的成本,其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内,本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额(包括折价或溢价的摊销):

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款,本集团以专门借款按实际利率计算的 当期利息费用,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专门借款应予资本化的利息金额。
- 对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款,本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的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。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时,是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量, 折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内,外币专门借款本金及其利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的 资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费 用,计入当期损益。

资本化期间是指本集团从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时,借款费用开始资本化。当购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时,借款费用停止资本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,本集团暂停借款费用的资本化。

### 18. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

无形资产以成本减累计摊销(仅限于使用寿命有限的无形资产)及减值准备(参见附注五、20) 后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产,本集团将无形资产的成本扣除预计净残 值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销,除非该无形资产符合持有待售的条件。

各	项无形	答产	的摊	绀年	跟为.
ъ.	イツ: ハロハフ	1/2 /	H 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	$\nu$	- ドレ ノゴ・

项目	摊销年限
土地使用权	50年
商标	20 - 40 年
软件及其他	3 - 15 年
专利权	法律规定有效年限 (10-15年) 与使用寿命孰低
专有技术	预计为企业带来经济利益年限(15 - 25 年)
客户关系	预计为企业带来经济利益年限(8-20年)

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产,并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日,本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

### (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出,如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行,而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作,并且开发阶段支出能够可靠计量,则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备(参见附注五、20)在资产负债表内列示。其它开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

#### 19. 商誉

非同一控制下企业合并形成的商誉,其初始成本是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。

本集团对商誉不摊销,以成本减累计减值准备(参见附注五、20)在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出,计入当期损益。

### 20. 长期资产减值

√适用 □不适用

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象,包括:

- 固定资产
- 在建工程
- 无形资产
- 使用权资产
- 开发支出
- 长期待摊费用
- 长期股权投资
- 商誉 等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试,估计资产的可收回金额。此外,无论是否存在减值 迹象,本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额,于每年年度终了对 商誉估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的 受益情况分摊商誉账面价值,并在此基础上进行商誉减值测试。

资产组是由可以直接产生现金流入的各项资产组成,且是可以认定的最小资产组合,其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

可收回金额是指资产(或资产组、资产组组合,下同)的公允价值(参见附注五、21)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较高者。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明,资产的可收回金额低于其账面价值的,资产的账面价值会减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失,先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值,但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额(如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值(如可确定的)和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认, 在以后会计期间不会转回。

### 21. 公允价值的计量

除特别声明外,本集团按下述原则计量公允价值:

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时,考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等),并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。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

#### 22. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间,将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

#### (2)、职工分红计划

职工分红计划是将公司利润的一定比例分配给职工的福利计划。本集团在职工分红计划同时满足下列条件时,确认相关的应付职工薪酬:

- 本集团因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;
- 因职工分红计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

## (3)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间,将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

### - 设定受益计划

设定受益计划根据预计单位福利法进行精算。设定受益计划义务现值减去计划资产的公允价值后的净负债在资产负债表中长期应付职工薪酬下列示。与补充退休福利相关的服务成本(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和基于设定受益计划净负债和适当的折现率计算的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债所产生的变动计入其他综合收益。

本集团为集团部分员工及退休职工提供其他退休福利,这些福利取决于员工所在国家的相关法律法规,构成设定受益计划。

### (4)、辞退福利的会计处理方法

□适用 √不适用

#### (5)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

为了吸引和激励本集团部分高级管理人员和关键员工,本集团设立了附带服务期限及业绩指标条件(相关年度的资本回报率及息税折旧及摊销前利润等指标组合)的三年期管理层激励计划。这项激励计划赋予被激励对象在完成三年服务期限或在完成三年服务期限且本集团达成特定业绩指标后获取现金奖金的权利。该激励计划的公允价值基于本公司于评估日的股票价格。

对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的激励计划,在等待期内的每个资产负债日,本集团以对可行权情况的最佳估计数为基础,按照本集团承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日和结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入损益。

### 23. 租赁负债

请参见本章节 31. 租赁中的相关内容

## 24. 预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务,且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团,以及有关金额能够可靠地计量,则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的,预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时,本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同的,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:

- 或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 25. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

本集团根据所发行的优先股的合同条款及其所反映的经济实质,结合金融资产、金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本集团对于其发行的同时包含权益成分和负债成分的优先股和永续债,按照与含权益成分的可转换工具相同的会计政策进行处理。本集团对于其发行的不包含权益成分的优先股和永续债,按照与不含权益成分的其他可转换工具相同的会计政策进行处理。

本集团对于其发行的应归类为权益工具的优先股和永续债,按照实际收到的金额,计入权益。存续期间分派股利或利息的,作为利润分配处理。按合同条款约定赎回优先股的,按赎回价格冲减权益。

本集团发行的优先股具有如下特性,因此将其分类为权益工具:

- a) 发行优先股的子公司董事会有权决定是否宣派股息,如宣派股息,本集团子公司董事会决议 内容应包括需支付的优先股股息具体数额。
- b) 发行优先股的子公司董事会有权自主决定是否延期支付优先股股息而无需取得投资者的同意。

#### 26. 股利分配

资产负债表日后,经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润,不确认为资产负债表日的 负债,在附注中单独披露。

### 27. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

收入是指企业在日常活动中所形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

## 1) 销售商品收入

本集团在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时,确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始日,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。

附有质量保证条款的合同,本集团对其所提供的质量保证的性质进行分析,如果质量保证在向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务,本集团将其作为单项履约义务。否则,本集团按照《企业会计准则第13号——或有事项》的规定进行会计处理。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为退货负债,不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的,本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时,本集团属于在某一段时间内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:

- 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益;
- 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品:
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本集团在整个合同期间内有权就 累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务,本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。 在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本集团会考虑下列迹象:

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利;
- 本集团已将该商品的实物转移给客户;
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户;
- 客户已接受该商品或服务等。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示,合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

本集团按在日常经营活动中已收或应收销售商品的公允价值确定销售商品的收入。收入按扣除销售折让及销售退回的净额列示。

根据集团生产和管理特点以及与客户的销售合同条款,国内销售在发货时及(或)客户收货时确认收入,国外销售在货运公司收货时确认收入。

### 2) 利息收入

利息收入是指按借出货币的时间和实际利率计算确定的。

### (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用 √不适用

## 28. 合同成本

√适用 □不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的,本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本,不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产:

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
- 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;
- 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称"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,计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,本集团对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- 本集团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;
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

#### 29. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件,并能够收到时,予以确认。

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助,本集团将其确认为递延收益,并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助,如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的,本集团将其确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,冲减相关成本;否则直接计入其他收益或营业外收入。

## 30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额,根据税法规定的税率计算的预期应交所得税,加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日,如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额,包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

如果不属于企业合并交易且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损),则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日,本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式,依据已颁布的税法规定,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日,本集团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。

资产负债表日, 递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- 并且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### 31. 租赁

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

### (1). 经营租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

### (2). 融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日,本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利,本集团进行如下评估:

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时 隐性指定,并且该资产在物理上可区分,或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区 分但实质上代表了该资产的全部产能,从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。 如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权,则该资产不属于已识别资产;
- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益;
- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的,承租人和出租人将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会 计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。 在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时,承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价 格之和的相对比例分摊合同对价。

### (1) 本集团作为承租人

在租赁期开始日,本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量,包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额),发生的初始直接费用以及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。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则,租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产按附注五20所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量,折现率为租赁内含利率。 无法确定租赁内含利率的,采用本集团增量借款利率作为折现率。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后,发生下列情形的,本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债:

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动;
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动;
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化,或续租选择权或 终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时,本集团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,本集团将剩余金额计入当期损益。

本集团已选择对短期租赁(租赁期不超过 12 个月的租赁)和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债,并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 本集团作为出租人

在租赁开始日,本集团将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本集团作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产,而不是原租赁的标的资产,对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本集团选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理,本集团将该转租赁分类为经营租赁。

融资租赁下,在租赁期开始日,本集团对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时,将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本集团将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 32. 终止经营

本集团将满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已被本集团处置或划分为持有待售类别的界定为终止经营:

- 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营区域:
- 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
- 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本集团对于当期列报的终止经营,在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益,并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

### 33. 套期会计

套期会计方法,是指将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益(或其他综合收益)以反映风险管理活动影响的方法。

被套期项目是使本集团面临公允价值或现金流量变动风险,且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本集团指定为被套期项目有使本集团面临外汇风险的以固定外币金额进行的购买或销售的确定承诺等。

套期工具是本集团为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵销被套期项目的公允价值或现金流量变动的衍生工具。

本集团在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期同时满足下列条件时,本集团认定套期关系符合套期有效性要求:

- 被套期项目和套期工具之间存在经济关系;
- 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中,信用风险的影响不占主导地位;
- 套期关系的套期比率,应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具 实际数量之比。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求,但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的,本集团进行套期关系再平衡,对已经存在的套期关系中被、套期项目或套期工具的数量进行调整,以使套期比率重新符合套期有效性要求。

发生下列情形之一的,本集团终止运用套期会计:

- 因风险管理目标发生变化,导致套期关系不再满足风险管理目标;
- 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使;
- 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系,或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中,信用风险的影响开始占主导地位;
- 套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。

### (1). 现金流量套期

现金流量套期是指对现金流量变动风险敞口进行的套期。套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分,本集团将其作为现金流量套期储备,计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额为下列两项的绝对额中较低者:

- 套期工具自套期开始的累计利得或损失:
- 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分,计入当期损益。

被套期项目为预期交易,且该预期交易使本集团随后确认一项非金融资产或非金融负债的,或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时,本集团将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出,计入该资产或负债的初始确认金额。

对于不属于上述情况的现金流量套期,本集团在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间,将 原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出,计入当期损益。

当本集团对现金流量套期终止运用套期会计时,在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备金额,按照下列会计政策进行处理:

- 被套期的未来现金流量预期仍然会发生的,累计现金流量套期储备的金额予以保留,并按照上述现金流量套期的会计政策进行会计处理;
- 被套期的未来现金流量预期不再发生的,累计现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出,计入当期损益。

### (2). 公允价值套期

公允价值套期是指对已确认资产或负债、尚未确认的确定承诺,或上述项目组成部分的公允价值 变动风险敞口进行的套期。

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益,同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具(或其组成部分)的,本集团对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销,并计入当期损益。

### 34. 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响,以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的,构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业,不构成关联方。

此外,本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

## 35. 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的,可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时,分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

### 36. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

### 37. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

### (2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

### 六、税项

#### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况 √适用 □不适用

税种	计税依据	税率
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%-34%
增值税	按税法规定计算的销售货物和 应税劳务收入为基础计算销项 税额,在扣除当期允许抵扣的进 项税额后,差额部分为应交增值 税	5%-21%
营业税	按应税营业收入计征(适用于法	1.5%

	国子公司)	
印花税	交易金额	0.02%-2%
房产税	租赁金额(法国)或房产成本(中	0%-1.2%
	国)	

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
蓝星安迪苏股份有限公司	25
Adisseo France S.A.S	28. 41
Adisseo Espana S.A.	25
蓝星安迪苏南京有限公司	15
安迪苏生命科学制品(上海)有限公司	25
Adisseo USA Inc.	21
Adisseo Brasil Nutrição Animal Ltda	34
Nutriad International N.V	28.8

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

本集团的子公司蓝星安迪苏南京有限公司享受税收优惠,2022年适用的企业所得税税率为15%。 2019年11月,蓝星安迪苏南京有限公司获得江苏省科学技术委员会第二批高新技术企业认证, 具有高新技术企业资格。

## 3. 其他

□适用 √不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	767, 427, 558	2, 114, 710, 481
其他货币资金		
合计	767, 427, 558	2, 114, 710, 481

其他说明:

截至 2022 年 6 月 30 日及 2021 年 12 月 31 日,本集团无使用受限制的货币资金。

## 2、 衍生金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
现金流量套期工具	(7, 008)	1, 934, 880	
公允价值套期工具	2, 382, 856	1, 537, 796	
合计	2, 375, 848	3, 472, 676	

其他说明:

无

## 3、 应收票据

□适用 √不适用

## 4、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额
1年以内	2, 168, 099, 979
1至2年	2, 235, 680
2年以上	37, 730, 913
减: 坏账准备	(44, 333, 666)
合计	2, 163, 732, 906

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

	期末余额					期初余额				
类别	账面余	额	坏账准	住备	账面	账面余	额	坏账	<b>性备</b>	账面
<b>天</b> 加	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	价值	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	价值
按组合计提坏账准备										
其中:										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	2, 208, 066, 572	100%	44, 333, 666	100%	2, 163, 732, 906	1, 920, 994, 661	100%	40, 029, 172	100%	1, 880, 965, 489
合计	2, 208, 066, 572	100%	44, 333, 666	100%	2 163 732 906	1, 920, 994, 661	100%	40, 029, 172	100%	1, 880, 965, 489

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:信用风险特征

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额					
<b>石</b> 柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
未逾期	2, 022, 401, 431	0	0%			
逾期 60 天以内	129, 770, 538	0	0%			
逾期 61 天至 90 天	6, 753, 964	1, 766, 684	26%			
逾期 91 到 180 天	10, 705, 813	4, 844, 667	45%			
逾期 180 天以上	38, 434, 826	37, 722, 315	98%			
合计	2, 208, 066, 572	44, 333, 666	2%			

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

本集团以预期信用损失的金额计提应收账款的坏账准备,预期信用损失基于应收账款逾期天数和 违约风险。根据集团的历史经验,不同客户群的损失没有显著差异。因此,在根据逾期天数计算 坏账损失时,不同的客户群没有进一步区分。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变	期末余额
		11 1定	权自以拉自	拉钥以似钥	动	
按组合	40, 029, 172	12, 306, 215	(7, 179, 403)	(1, 239, 537)	417, 219	44, 333, 666
计提						
合计	40, 029, 172	12, 306, 215	(7, 179, 403)	(1, 239, 537)	417, 219	44, 333, 666

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1, 239, 537

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

本集团年末余额前五名的应收账款合计为人民币 443,861,782 元,占应收账款年末余额合计数的 21%。

### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

√适用 □不适用

当收取应收账款的现金流量的合同权利发生转移且与该应收账款所有权相关的几乎所有的风险和 报酬同时发生转移时,本集团终止确认该项应收账款。若应收账款转移后,本集团继续承担违约 风险,则不终止确认该项应收账款。转移应收账款发生的相关费用确认为财务费用。

截至 2022 年 6 月 30 日止,终止确认的应收账款账面价值为人民币 416,928,857 元(2021 年 6 月 30 日:人民币 242,631,077 元),确认为财务费用的金额为人民币 1,497,878 元(2021 年 6 月 30 日:人民币 1,548,385 元)。

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

### 5、 预付款项

### (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

間	期末	余额	期初余额		
账龄	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	93, 613, 631	90. 95%	87, 889, 853	90.86%	
1至2年	4, 307, 056	4. 18%	4, 740, 802	4.90%	
2至3年	2, 974, 081	2.89%	3, 238, 597	3. 35%	
3年以上	2, 030, 236	1. 97%	858, 574	0.89%	
合计	102, 925, 004	100%	96, 727, 826	100%	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

于 2022 年 6 月 30 日,账龄超过 1 年的预付款项余额为人民币 9,311,373 元(2021 年 12 月 31 日:人民币 8,837,973 元),其主要为预付供应商购买原材料和服务,由于所购商品仍未收到或服务仍未接受,因此余额仍未转销。

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

本集团期末余额前五名的预付款项合计人民币18,299,322元,占预付款项期末余额合计数的18%。

其他说明

□适用 √不适用

# 6、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	存货跌价准 备/合同履	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履	账面价值	
	风田 <i>木</i>	约成本减值 准备	双曲 川 臣	从田小钦	约成本减值 准备		
原材料	611, 973, 255	31, 712, 473	580, 260, 782	624, 660, 201	27, 686, 513	596, 973, 688	
在产品	207, 682, 859	1,725,608	205, 957, 251	130, 230, 980	5, 241, 502	124, 989, 478	
库存商品	1, 820, 499, 319	17, 360, 487	1, 803, 138, 832	1, 330, 740, 143	19, 753, 952	1, 310, 986, 191	
合计	2, 640, 155, 433	50, 798, 568	2, 589, 356, 865	2, 085, 631, 324	52, 681, 967	2, 032, 949, 357	

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

单位:元 币种:人民币

项		本期增加金額	额	本期减	少金额		
目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	外币折算	期末余额
原材料	27, 686, 513	2, 313, 094	0	705, 457	(3, 302, 567)	884, 244	31, 712, 473
在产品	5, 241, 502	0	0	106, 307	3, 302, 589	106, 998	1, 725, 608
库存商品	19, 753, 952	0	0	1, 835, 559	0	557, 906	17, 360, 487
合计	52, 681, 967	2, 313, 094	0	2, 647, 323	22	1, 549, 148	50, 798, 568

	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备 的原因
原材料	可变现净值按日常活动中,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、估计的销售费用以及相 关税费后的金额确定。	可变现净值升高或完工的库存 商品已销售
在产品	可变现净值按日常活动中,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、估计的销售费用以及相 关税费后的金额确定。	可变现净值升高或完工的库存 商品已销售
库存商品	可变现净值按日常活动中,以产成品的 估计售价减去估计的销售费用以及相关 税费后的金额确定。	可变现净值升高或库存商品已 销售

### (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

### (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 7、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	380, 674, 169	256, 465, 071
预缴企业所得税及其他	127, 390, 355	27, 790, 555
合计	508, 064, 524	284, 255, 626

其他说明:

无

### 8、 长期应收款

### (1) 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额			折			
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	现率区间	
保证金及代垫款项	257, 995, 524	0	257, 995, 524	133, 592, 006	0	133, 592, 006		
长期应收供应商款 项	0	0	0	1,509	0	1,509		
合计	257, 995, 524	0	257, 995, 524	133, 593, 515	0	133, 593, 515	/	

于 2022 年 6 月 30 日, 一年内到期长期应收款为人民币 799, 939 元 (2021 年 12 月 31 日: 人民币 1,696,630 元)

### (2) 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

## (3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

## (4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

## □适用 √不适用

## 9、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

									12. / 0	*   *       •	
					本期增	<b>滷变动</b>					
被投 资单 位	期初余额	追加投资	减少投资	权法确的资益	其综收调	其他	宣发现股或润润	计提 减值 准备	其他	期末余额	减准 推 期 余
一、合	<b>营企业</b>										
Calys	265, 2			(485,					7, 988	272, 7	
seo	72, 59			862)					, 326	75,05	
Limit	4									8	
ed											
合计	265, 2 72, 59 4			(485, 862)					7, 988 , 326	272, 7 75, 05 8	

其他说明

无

## 10、 其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
Osiris G.I.E	1, 760, 811	1, 813, 899
Nor-Feed Holding S.A.S	7, 008, 330	7, 219, 628
Calysta Inc	217, 959, 355	224, 530, 728
PigChamp	7, 008, 400	7, 219, 700
AG Venture	3, 361, 910	1,541,610
Entobel	3, 022, 686	3, 113, 819
Other	752, 984	777, 844
合计	240, 874, 476	246, 217, 228

## (2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 11、 其他非流动金融资产

√适用 □不适用

		1 12. 70 11.11. 74.04.11
项目	期末余额	期初余额
Animal feed & health Venture	71, 716, 957	58, 710, 600
Fund (AFV FCPI)		

合计	71, 716, 957	58, 710, 600
	11, 110, 301	90, 110, 000

其他说明:

无

## 12、 固定资产

## 项目列示

□适用 √不适用 其他说明: 无

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

			单位:	元 币种:人民币
项目	房屋及建筑物	土地	机器设备及其他	合计
一、账面原值:				
1. 期初余额	3, 285, 492, 655	115, 322, 434	10, 684, 122, 144	14, 084, 937, 233
2. 本期增加金额	23, 993, 524	5, 792	123, 827, 951	147, 827, 267
(1) 购置	3, 087, 867	4, 181	70, 393, 604	73, 485, 652
(1) 在建工程转入	3, 569, 000	1,611	53, 434, 347	57, 004, 958
(3) 企业合并增加				
(4) 重分类	17, 336, 657			17, 336, 657
3. 本期减少金额	44, 711, 442	20, 522, 074	268, 201, 536	333, 435, 052
(1) 处置或报废			40, 250, 263	40, 250, 263
(2) 外币折算	44, 711, 442	3, 185, 417	227, 951, 273	275, 848, 132
(3) 重分类		17, 336, 657		17, 336, 657
4. 期末余额	3, 264, 774, 737	94, 806, 152	10, 539, 748, 559	13, 899, 329, 448
二、累计折旧				
1. 期初余额	(1, 155, 022, 387)		(6, 050, 592, 210)	(7, 205, 614, 597)
2. 本期增加金额	(68, 685, 344)		(377, 215, 217)	(445, 900, 561)
(1) 计提	(68, 685, 344)		(377, 215, 217)	(445, 900, 561)
3. 本期减少金额	(14, 213, 417)		(158, 239, 623)	(172, 453, 040)
(1) 处置或报废			(37, 140, 718)	(37, 140, 718)
(2) 外币折算	(14, 213, 417)		(121, 098, 905)	(135, 312, 322)
4. 期末余额	(1, 209, 494, 314)	0	(6, 269, 567, 804)	(7, 479, 062, 118)
三、减值准备				
1. 期初余额			(130, 784, 868)	(130, 784, 868)
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额			(3, 827, 700)	(3, 827, 700)

	(1) 处置或报废				
	(2) 外币折算			(3,827,700)	(3, 827, 700)
	4. 期末余额			(126, 957, 168)	(126, 957, 168)
四、	账面价值				
	1. 期末账面价值	2, 055, 280, 423	94, 806, 152	4, 143, 223, 587	6, 293, 310, 162
	2. 期初账面价值	2, 130, 470, 268	115, 322, 434	4, 502, 745, 066	6, 748, 537, 768

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

### 13、 在建工程

### 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2, 883, 845, 030	2, 578, 000, 304
工程物资	0	0
合计	2, 883, 845, 030	2, 578, 000, 304

其他说明:

无

### 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

					1 12.	11-11- 7 CDQ 11-
		期末余额		期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	減值准 备	账面价值
项目H	2, 389, 470, 000		2, 389, 470, 000	2, 227, 700, 000		2, 227, 700, 000
项目L	799, 658		799, 658	0		0
其他	493, 575, 372		493, 575, 372	350, 300, 304		350, 300, 304
合计	2, 883, 845, 030		2, 883, 845, 030	2, 578, 000, 304		2, 578, 000, 304

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期转入无形资产	外币折算	本期他少额金额	期末余额	工累投占算例(%)	<b>丁</b> 程	利息资本化累	其:期息本金额	资本 化率	资金来源
项目														自有 资金、
H														<sub>贝亚</sub> 、 股东
	3, 058, 320, 000	2, 227, 700, 000	161, 770, 000	0	0	0	0	2, 389, 470, 000	78	78				借款
项														自有
目	14 000 004	0	000 600	0	0	(0, 000)	0	700 650	Ε0/	Γ0/				资金
其	14, 920, 884	0	808, 638	0	0	(8, 980)	0	799, 658	5%	5%	)			白古
州		350 300 304	247 426 105	(74, 202, 357)	(19, 812, 539)	(10, 136, 141)	0	493, 575, 372						自有 资金
合		550, 500, 504	211, 120, 100	(11, 202, 001)	(10, 012, 000)	(10, 100, 111)	0	100, 010, 012						/
计	3, 073, 240, 884	2, 578, 000, 304	410, 004, 743	(74, 202, 357)	(19, 812, 539)	(10, 145, 121)	0	2, 883, 845, 030	/	/			/	,

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用 其他说明

## 工程物资

□适用 √不适用

## 14、 使用权资产

√适用 □不适用

				<b>卑位:</b> 兀	巾柙:人民巾
项目	运输设备	建筑物	机器设备	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	92, 370, 620	131, 243, 957	12, 640, 299	2, 504, 808	238, 759, 684
2. 本期增加	(722, 185)	3, 242, 115	9, 478, 420	142, 519	12, 140, 869
金额					
(1)本期新		3, 242, 115	8, 756, 235	142, 519	12, 140, 869
增					
(2) 重分类	(722, 185)		722, 185		
3. 本期减少	3, 305, 598	(27, 478)	214, 688	122, 049	3, 614, 857
金额					
(1)处置	869, 467	421, 436	16, 475	58, 303	1, 365, 681
(2)外币折	2, 436, 131	(448, 914)	198, 213	63, 746	2, 249, 176
算					
4. 期末余额	88, 342, 837	134, 513, 550	21, 904, 031	2, 525, 278	247, 285, 696
二、累计折旧					
1. 期初余额	(23, 079, 001)	(25, 391, 524)	(3, 339, 038)	(888, 251)	(52, 697, 814)
2. 本期增加	(10, 281, 116)	(13, 244, 068)	(2,851,931)	(1, 542, 497)	(27, 919, 612)
金额					
(1)计提	(10, 602, 076)	(13, 244, 068)	(2,530,971)	(1, 542, 497)	(27, 919, 612)
(2) 重分类	320, 960		(320, 960)		
3. 本期减少	(694, 259)	(290, 123)	(49, 761)	(78,068)	(1, 112, 211)
金额					
(1)处置		(323, 908)		(32, 391)	(356, 299)
(2)外币折	(694, 259)	33, 785	(49, 761)	(45, 677)	(755, 912)
算					
4. 期末余额	(32, 665, 858)	(38, 345, 469)	(6, 141, 208)	(2, 352, 680)	(79, 505, 215)
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	55, 676, 979	96, 168, 081	15, 762, 823	172, 598	167, 780, 481
价值					
2. 期初账面	69, 291, 619	105, 852, 433	9, 301, 261	1,616,557	186, 061, 870
价值					

其他说明:

无

## 15、 无形资产

# (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

项目	土地使用权	商标	专利权	非专利技术	客户关系	软件及其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	153, 144, 120	728, 269, 782	423, 711, 640	1,088,801,983	1, 516, 656, 964	767, 715, 559	4, 678, 300, 048
2. 本期增加金额	5, 542, 680	2, 954, 648	76, 991	0	0	22, 786, 924	31, 361, 243
(1)购置	0	424, 553	76, 991	0	0	11, 047, 160	11, 548, 704
(2)内部研发	0	0	0	0	0	0	0
(3)在建工程转入	5, 542, 680	2, 530, 095	0	0	0	11, 739, 764	19, 812, 539
3. 本期减少金额	5, 543, 001	(553, 506)	13, 511, 103	913, 661	(21, 820, 954)	15, 593, 002	13, 186, 307
(1)处置	0	0	0	0	0	13, 210, 847	13, 210, 847
(2)外币折算	5, 543, 001	(553, 506)	13, 511, 103	913, 661	(21, 820, 954)	2, 382, 155	(24, 540)
4. 期末余额	153, 143, 799	731, 777, 936	410, 277, 528	1, 087, 888, 322	1, 538, 477, 918	774, 909, 481	4, 696, 474, 984
二、累计摊销							
1. 期初余额	(27, 932, 600)	(236, 647, 411)	(402, 585, 114)	(582, 183, 320)	(922, 210, 653)	(353, 865, 577)	(2, 525, 424, 675)
2. 本期增加金额	(1, 523, 120)	(9, 861, 611)	(1, 840, 144)	(22, 172, 951)	(49,771,680)	(40, 195, 014)	(125, 364, 520)
(1) 计提	(1, 523, 120)	(9, 861, 611)	(1, 840, 144)	(22, 172, 951)	(49,771,680)	(40, 195, 014)	(125, 364, 520)
3. 本期减少金额	58	76, 085	(10, 416, 583)	(645, 452)	5, 954, 660	(25, 883, 198)	(30, 914, 430)
(1) 处置	0	0	0	0	0	(13, 210, 847)	(13, 210, 847)
(2)外币折算	58	76, 085	(10, 416, 583)	(645, 452)	5, 954, 660	(12, 672, 351)	(17,703,583)

4. 期末余额	(29, 455, 778)	(246, 585, 107)	(394, 008, 675)	(603, 710, 819)	(977, 936, 993)	(368, 177, 393)	(2, 619, 874, 765)
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	123, 688, 021	485, 192, 829	16, 268, 853	484, 177, 503	560, 540, 925	406, 732, 088	2, 076, 600, 219
2. 期初账面价值	125, 211, 520	491, 622, 371	21, 126, 526	506, 618, 663	594, 446, 311	413, 849, 982	2, 152, 875, 373

# (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 16、 开发支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	本期增加			1金额 本期减少金额			
项目	期初 余额	内部开发支 出	其他	确认为无形 资产	转入 当期 损益	外币折算	期末 余额
开发	59, 550, 844	15, 329, 397	0	5, 950, 910	0	1, 768, 780	67, 160, 551
成本							
合计	59, 550, 844	15, 329, 397	0	5, 950, 910	0	1, 768, 780	67, 160, 551

其他说明:

无

## 17、 商誉

## (1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本期增	加	本	期减少	
被投资单位名 称或形成商誉 的事项	期初余额	企业 合并 形成 的	其他	处置	外币折算	期末余额
Drakkar						
Group						
S. A. ("DGSA						
")	674, 977, 955	0	0	0	19, 747, 275	655, 230, 680
特种产品	1, 017, 970, 480	0	0	0	29, 793, 088	988, 177, 392
Innov'ia						
S. A.						
("Innov'ia						
")	178, 085, 329	0	0	0	5, 213, 380	172, 871, 949
合计	1, 871, 033, 764	0	0	0	54, 753, 743	1, 816, 280, 021

Drakker Group S. A. 相关的商誉主要与功能性产品相关。Innov'ia S. A. 相关的商誉主要与其他产品制剂加工服务相关。特种产品相关的商誉主要与 2018 年及 2020 年分别收购跨国饲料添加剂生产商 Nutriad 和 FRAmelco 集团相关。

### (2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

- (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- □适用 √不适用
- (4). 说明商誉减值测试过程、关键参数(例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等,如适用)及商誉减值损失的确认方法

资产组和资产组组合的可收回金额是依据管理层批准的五年期预算,采用现金流量预测方法计算。超过该五年期的现金流量采用以下所述的主要假设作出推算:

2022年6月30日	DGSA	Innov'ia	特种产品
收入增长率	3.5%	2.0%	2.5%
营业利润率	39.1%	27.8%	48.3%
折现率	9.0%	9.0%	9.0%

管理层所采用的加权平均增长率与行业报告所载的预测数据一致,不超过各产品的长期平均增长率。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率,并采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。上诉假设用以分析该业务分部内各资产组和资产组组合的可收回金额。

但预计该资产组未来现金流量现值所依据的关键假设可能会发生改变,管理层认为如果关键假设发生负面变动,则可能会导致本公司的账面价值超过其可收回金额。

### (5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 18、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

### (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

中国: 70 ·1941 · 700 ·1									
	期末	余额	期初余额						
项目	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税					
	差异	资产	差异	资产					
可抵扣亏损	89, 211, 800	23, 043, 408	104, 431, 554	26, 107, 889					
预提费用	447, 524, 278	115, 595, 521	364, 858, 696	91, 214, 674					
衍生金融工具公允价值	21, 464, 792	5, 544, 356	37, 318, 629	9, 329, 657					
变动	21, 404, 192	5, 544, 550	37, 310, 029	9, 329, 031					
固定资产及无形资产	27, 538, 444	7, 113, 180	34, 606, 584	8, 651, 646					
内部交易未实现利润	314, 967, 183	81, 356, 023	288, 266, 241	72, 066, 560					
应付职工薪酬	220, 886, 538	57, 054, 993	290, 514, 556	72, 628, 639					
其他	45, 414, 545	11, 730, 577	51, 877, 281	12, 969, 320					
合计	1, 167, 007, 580	301, 438, 058	1, 171, 873, 541	292, 968, 385					

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

1 Et 25 4 11 7 20 44				
	期末余额		期初余额	
项目	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税
	差异	负债	差异	负债
固定资产及无形资产	3, 176, 885, 829	820, 589, 610	3, 371, 144, 702	842, 786, 176
衍生金融工具公允价值	0	0	30, 459, 914	7, 614, 979
变动	0	U		

其他权益工具投资公允 价值变动	32, 380, 688	8, 363, 932	0	0
其他	59, 181, 065	15, 286, 469	22, 036, 952	5, 509, 237
合计	3, 268, 447, 582	844, 240, 011	3, 423, 641, 568	855, 910, 392

# (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	递延所得税资	抵销后递延所	递延所得税资产	抵销后递延所
项目	产和负债期末	得税资产或负	和负债期初互抵	得税资产或负
	互抵金额	债期末余额	金额	债期初余额
递延所得税资产	(176, 849, 966)	124, 588, 092	(182, 181, 910)	110, 786, 475
递延所得税负债	(176, 849, 966)	667, 390, 045	(182, 181, 910)	673, 728, 482

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	79371437165	794174787
	7,700,000	10.040.277
可抵扣亏损	7, 702, 000	19, 049, 377
合计	7, 702, 000	19, 049, 377

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
5年	0	4, 545, 256	
无期限	7, 702, 000	14, 504, 121	
合计	7, 702, 000	19, 049, 377	/

其他说明:

□适用 √不适用

## 19、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

頂日	期末余额			项目 期末余额 期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
预付工程款	24, 205, 938	0	24, 205, 938	20, 219, 950	0	20, 219, 950	
合计	24, 205, 938	0	24, 205, 938	20, 219, 950	0	20, 219, 950	

其他说明:

无

## 20、 短期借款

# (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1, 851, 381, 189	577, 562, 991
合计	1, 851, 381, 189	577, 562, 991

短期借款分类的说明:

无

## (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 21、 衍生金融负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的衍生金融负债	13, 792, 531	14, 988, 097
现金流量套期工具	0	30, 207, 225
公允价值套期工具	45, 954, 079	6, 743, 200
合计	59, 746, 610	51, 938, 522

其他说明:

无

## 22、 应付账款

## (1). 应付账款列示

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
应付供应商款项	1, 687, 213, 817	1, 658, 897, 253
合计	1, 687, 213, 817	1, 658, 897, 253

## (2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 23、 应付职工薪酬

# (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	重分类	外币折算	期末
-77.1	VA1 LV1 LV1 LVV	√ <del>1</del> √√√√√√√√	74.7910.60	主力人	71 14 1/1 <del>31</del>	余额
一、短期薪酬						271,4
					(5, 503, 4)	55,88
	288, 857, 841	778, 717, 209	790, 615, 728	0	41)	1
二、离职后福						
利-设定提存					(169, 178)	7,737
计划	10, 650, 086	30, 288, 294	33, 031, 222	0	)	, 980
三、辞退福利						
四、法国利润					(3, 219, 9	72, 98
分享计划	133, 066, 290	44, 524, 492	132, 557, 118	31, 169, 066	78)	2,752
五、一年内到						
期长期激励					(703, 698)	28,97
奖金	33, 374, 279	0	23, 267, 736	19, 575, 803	)	8,648
						381, 1
合计					(9, 596, 2)	55, 26
	465, 948, 496	853, 529, 995	979, 471, 804	50, 744, 869	95)	1

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币折算	期末余额
一、工资、奖金、津 贴和补贴	247, 058, 861	608, 534, 727	625, 079, 811	(4, 492, 095)	226, 021, 68 2
二、职工福利费					
三、社会保险费	29, 166, 582	123, 284, 850	116, 341, 186	(788, 711)	35, 321, 535
其中: 医疗保险费	29, 108, 439	122, 723, 726	115, 780, 758	(791, 356)	35, 260, 051
工伤保险费	58, 143	351, 461	351, 486	2,645	60, 763
生育保险费	0	209, 663	208, 942	0	721
四、住房公积金	91, 464	4, 023, 321	4,016,509	0	98, 276
五、工会经费和职工 教育经费	2, 085, 545	1, 845, 147	1, 199, 928		2, 730, 764
六、短期带薪缺勤	10, 455, 389	41, 029, 164	43, 978, 294	(222, 635)	7, 283, 624
合计	288, 857, 841	778, 717, 209	790, 615, 728	(5, 503, 441)	271, 455, 88 1

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币折算	期末余额
安迪苏离职福利计划	10, 650, 086	30, 288, 294	33, 031, 222	(169, 178)	7, 737, 980
合计	10, 650, 086	30, 288, 294	33, 031, 222	(169, 178)	7, 737, 980

## 其他说明:

□适用 √不适用

## 24、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	期末余额	期初余额
增值税	91, 810, 890	32, 985, 034
营业税	27, 261, 345	17, 261, 801
企业所得税	132, 677, 173	148, 593, 157
个人所得税	2, 303, 390	1, 249, 883
其他	26, 964, 760	16, 056, 397
合计	281, 017, 558	216, 146, 272

其他说明:

无

## 25、 其他应付款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	2, 288, 236	2, 392, 750
应付股利	0	0
其他应付款	474, 052, 009	685, 158, 576
合计	476, 340, 245	687, 551, 326

其他说明:

无

## 应付利息

□适用 √不适用

## 应付股利

□适用 √不适用

## 其他应付款

## (1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	期末余额	期初余额
应付关联方款项	20, 707, 550	19, 289, 390
应付固定资产购置款	400, 922, 911	603, 729, 392
保证金	10, 284, 294	17, 803, 705
其他	42, 137, 254	44, 336, 089
合计	474, 052, 009	685, 158, 576

## (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

2022 年 6 月 30 日,账龄超过一年以上的其他应付款余额为人民币 16,315,333 元(于 2021 年 12 月 31 日:人民币 156,298,238 元),主要为应付固定资产购置款。. 其他说明:

□适用 √不适用

## 26、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	3, 645, 714	3, 998, 624
1年内到期的长期应付款	729, 841	0
1年内到期的预计负债	220, 727, 890	287, 046, 551
1年内到期的租赁负债	44, 960, 832	50, 227, 384
合计	270, 064, 277	341, 272, 559

其他说明:

无

## 27、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 E 0 1 11 0 0 0 1
项目	期末余额	期初余额
其他	5, 234, 146	7, 090, 960
合计	5, 234, 146	7, 090, 960

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 28、 长期借款

## (1). 长期借款分类

√适用 □不适用

Ī	项目	期末余额	期初余额
	信用借款	19, 052, 924	19, 668, 544

减: 一年内到期部分	3, 645, 714	3, 998, 624
合计	15, 407, 210	15, 669, 920

长期借款分类的说明:

无

其他说明,包括利率区间:

√适用 □不适用

于 2022 年 6 月 30 日,长期借款的利率区间为 0%至 3.22% (2021 年 6 月 30 日: 0%至 3.22%)

#### 29、 租赁负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债-长期	127, 974, 558	140, 055, 604
合计	127, 974, 558	140, 055, 604

其他说明:

无

# 30、 长期应付款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付投资款	42, 050, 400	43, 318, 200
其他长期应付款	15, 273, 708	15, 734, 253
减: 一年内到期部分	729, 841	0
合计	56, 594, 267	59, 052, 453

其他说明:

无

## 长期应付款

□适用 √不适用

## 专项应付款

□适用 √不适用

## 31、 长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

## (1) 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	210, 356, 008	214, 674, 586
二、法国利润分享计划	99, 678, 231	192, 303, 929

三、长期激励奖金	59, 714, 215	81, 451, 083
减:一年内到期的长期职工薪酬	101, 961, 400	166, 440, 569
合计	267, 787, 054	321, 989, 029

一年内到期的长期职工薪酬包括法国利润分享计划人民币72,982,752元,以及一年内到期的长期激励奖金人民币28,978,648元。

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目		本期发	生额			上期发	<u>ーーー                                  </u>	19411. 700019
	退休津贴	资历津贴	其他	合计	退休津贴	资历津贴	其他	合计
一、期初余额	131, 694, 548	56, 833, 478	26, 146, 560	214, 674, 586	148, 679, 175	64, 657, 425	25, 874, 147	239, 210, 747
二、计入当期损益的设定								
受益成本	4, 592, 441	2, 218, 262	1,014,635	7, 825, 338	13, 149, 703	5, 531, 104	4, 479, 130	23, 159, 937
1. 当期服务成本	4,018,386	2,083,607	1, 014, 635	7, 116, 628	12, 601, 164	5, 386, 350	4, 479, 130	22, 466, 644
2. 过去服务成本	0	0	0	0	0	0	0	0
3. 结算利得(损失以"一"								
表示)	0	0	0	0	0	0	0	0
4、利息净额	574, 055	134, 655	0	708, 710	548, 539	144, 754	0	693, 293
三、计入其他综合收益的								
设定收益成本	0	0	0	0	(6,673,894)	(1, 348, 492)	762, 013	(7, 260, 373)
1. 精算利得(损失以"一"								
表示)	0	0	0	0	(6,673,894)	(1, 348, 492)	762, 013	(7, 260, 373)
四、其他变动	(7, 232, 770)	(3, 412, 893)	(1, 498, 253)	(12, 143, 916)	(23, 460, 436)	(12,006,559)	(4,968,730)	(40, 435, 725)
1. 结算时支付的对价	(3, 366, 373)	(1,750,514)	(593, 473)	(5,710,360)	(8,654,730)	(5, 592, 052)	(2, 398, 345)	(16, 645, 127)
2. 外币折算差异	(3, 866, 397)	(1,662,379)	(904, 780)	(6, 433, 556)	(14, 805, 706)	(6, 414, 507)	(2, 403, 672)	(23, 623, 885)
3. 其他	0	0	0	0	0	0	(166, 713)	(166, 713)
五、期末余额	129, 054, 219	55, 638, 847	25, 662, 942	210, 356, 008	131, 694, 548	56, 833, 478	26, 146, 560	214, 674, 586

计划资产:

□适用 √不适用

设定受益计划净负债(净资产)

□适用 √不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明 √适用 □不适用

- 集团界定利益计划包括最终的退休津贴(IFC);资历奖金(GA)和其他利益计划。
- 最终的退休津贴(IFC):所有法国安迪苏员工享有法国法律规定的一次性退休补偿。最终的退休津贴的金额取决于员工在集团的服务年限和合同协议保障的权利。在计算退休利益金额时员工的最终工资也将会考虑。
- 资历奖金(GA): 所有法国安迪苏员工的资历奖金取决于员工在集团的资历。

本集团设定受益义务现值所采用的主要精算假设如下:

	期末余额	期初余额	
退休津贴(IFC)			
折现率	0.90%	0.90%	
通货膨胀率	2.00%	2.00%	
工资增长率(包含通货膨胀率)	2.00%	2.00%	
死亡率表(a)	TH/TF 00-02	TH/TF 00-02	
退休年龄	62 - 64 岁	62 - 64 岁	
资历奖金(GA)			
折现率	0.50%	0.5%	
通货膨胀率	2.00%	2.00%	
工资增长率(包含通货膨胀率)	2.00%	2.00%	
死亡率表(a)	TH/TF 00-02	TH/TF 00-02	
退休年龄	62 - 64 岁	62 - 64 岁	

(a) 死亡率表 TH/TF 00-02 基于法国国家统计局 INSEE 收集的数据并于 2015 年经法国经济部批准。 其中 TH 00-02 代表男性,TF 00-02 代表女性。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

<b>七</b>	但设的亦动恒度	对设定受益义务现值的影响			
折现率 假设的变动幅度		增加	减少		
退休津贴(IFC)本期	变动 0.25 个百分点	(3, 608, 644)	3, 775, 581		
资历奖金(GA)本期	变动 0.25 个百分点	(1, 202, 780)	1, 250, 843		

#### (3) 法国利润分享计划

职工分红计划给予职工按一定比例分享公司当期利润的权利,该政策为在法国设立并运营的公司的法定义务,适用于所有雇员人数在50人以上并盈利的公司。本集团位于法国设立并运营的子公司根据上述规定向职工提供了该长期计划。公司在设定该计划时,根据法定或预先确定的利润分配公式进行计算。

#### (4) 长期激励奖金

长期激励奖金分为两部分:第一部分仅与本集团经营成果相关;第二部分由如下两项管理层激励计划构成:

(a) 2018 年针对部分董事及高级管理人员的激励计划

为了吸引和激励本公司部分董事及高级管理人员,本集团设立了一项附带服务期限及业绩指标条件(相关年度的资本回报率及息税折旧及摊销前利润指标组合)的三年期管理层激励计划。该激励计划基于本公司的虚拟股票,并需被激励对象个人投资购买本公司层面的虚拟股票。该激励计划的公允价值基于本公司于评估日的股票价格。

对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的激励计划,在等待期内的每个资产负债日,本集团以对可行权情况的最佳估计数为基础,按照本集团承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日和结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入损益。

2018 年激励计划由本公司董事会薪酬委员会提案,并已于 2018 年 4 月 24 日和 2018 年 10 月 24 日由董事会审议通过。

向本公司部分董事及高级管理人员授予的虚拟股票包括 A 类虚拟股票和 P 类虚拟股票。A 类虚拟股票的授予要求本公司董事及高级管理人员以部分个人奖金购买本公司虚拟股票。本公司董事及高级管理人员用于购买 A 类虚拟股票的金额不得超过个人年度奖金的 50%。P 类虚拟股票的授予附带本集团业绩指标条件并要求被激励对象完成三年服务期限(至 2021 年 1 月)。于 2021 年 12 月 31 日,该激励计划下授予的 P 类虚拟股票共计 361,036 股。

该激励计划赋予被激励对象在完成三年服务期限并且本集团达成特定业绩指标后获取现金奖金的权利。被激励对象所能获得的现金奖金金额按照虚拟股票行权当日本公司股票的公允价值确定。本公司虚拟股票的可行权期间为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

该计划本年度的金额如下:

单位:元 币种:人民币

该计划的累计负债金额	6,450,118
根据该计划在本期确认的费用总额	0

#### (b) 2019 年针对部分高级管理人员和关键员工的激励计划

根据本公司董事会的决议,本集团针对部分高级管理人员和关键员工设立了 2019 年至 2021 年业绩期间激励计划。该激励计划赋予被激励对象获取基于本公司的虚拟股票价值的现金奖励的权利以及获取基于本公司业绩指标完成情况的现金奖金的权利,该计划要求员工完成三年服务期。

于 2021 年 12 月 31 日,该激励计划下授予的股票共计 793,116 股。该激励计划赋予被激励对象在完成三年服务期限并且本集团达成特定业绩指标后获取现金奖金的权利。被激励对象所能获得的现金奖金金额按照虚拟股票行权当日本公司股票的公允价值确定。本公司虚拟股票的可行权期间为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 1 月 31 日。

该计划本年度的金额如下:

单位:元 币种:人民币

	, ,
该计划的累计负债金额	0
根据该计划在本期确认的费用总额	(23,272,538)

#### (c) 2020 年针对部分高级管理人员和关键员工的激励计划

根据本公司董事会的决议,本集团于 2020 年针对部分高级管理人员和关键员工设立了 2020 年至 2022 年业绩期间激励计划。该激励计划赋予被激励对象获取基于本公司的虚拟股票价值的现金奖励的权利以及获取基于本公司业绩指标完成情况的现金奖金的权利,该计划要求员工完成三年服务期。

于 2021 年 12 月 31 日,该激励计划下授予的股票共计 793,924 股。该激励计划赋予被激励对象在完成三年服务期限并且本集团达成特定业绩指标后获取现金奖金的权利。被激励对象所能获得的现金奖金金额按照虚拟股票行权当日本公司股票的公允价值确定。本公司虚拟股票的可行权期间为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 1 月 31 日。

该计划本年度的金额如下:

单位:元 币种:人民币

该计划的累计负债金额	27, 514, 252
根据该计划在本期确认的费用总额	(266, 482)

#### (d) 2021 年针对部分高级管理人员和关键员工的激励计划

为了使本集团进一步发展,本集团决定向针对部分高级管理人员和关键员工提供两项激励计划。 该计划的目的是吸引和激励部分高级管理人员和关键员工,确保本集团未来3年业务计划顺利执 行。

2021年中期激励计划由本公司董事会薪酬委员会提案,并已于2021年3月30日由董事会审议通过。

#### 上述两项计划分别为:

- 股票奖励:根据 2021 年 3 月 30 日蓝星安迪苏股份有限公司股价确定的不定数量虚拟股票, 并将由本集团根据特定服务期限条件回购。授予的股票数量取决于当日股价。
- 现金奖励:一种不定额现金结算奖励,将根据服务期限和业绩条件确定发放。获得的现金奖励在基于严格遵守本集团道德规范(以及安全奖金浮动率 10%)的前提下,以实现以下综合目标考量:

销售: 衡量集团的销售业绩;

息税折旧摊销前利润: 衡量集团的经营盈利能力;

税后自由现金流: 衡量集团的税后自由现金流水平。

	股票奖励	现金奖励
授予日	2021年7月20日	2021年7月20日
结算期	2024年1月	不适用
支付期	根据解锁期, 2024 年 1 月或	最迟 2024 年 5 月
	2024年2月	

2021年中期激励计划由本公司董事会薪酬委员会提案,并已于2021年3月30日由董事会审议通过。

该计划本年度的金额如下:

单位:元 币种:人民币

该计划的累计负债金额	11, 171, 148
根据该计划在本期确认的费用总额	(102, 439)

#### (5) 未折现设定收益计划到期情况分析

	1年以内	1至2年	2至5年	5年以上	合计
退休津贴(IFC)	7, 554, 004	7, 470, 954	20, 934, 091	109, 884, 704	145, 843, 753
资历奖金(GA)	7, 656, 607	4, 275, 124	11, 823, 171	37, 452, 890	61, 207, 792
其他	1, 784, 906	13, 871, 590	4, 720, 340	5, 781, 574	26, 158, 410

其他说明:

□适用 √不适用

#### 32、 预计负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
其他	98, 548, 382	210, 357, 461	其他预计负债
合计	98, 548, 382	210, 357, 461	/

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

诺伟司于2020年7月29日在美国提交了关于自法国、日本和西班牙进口蛋氨酸反倾销税的申请。该诉讼的最终裁决为对西班牙生产并出口到美国的液体蛋氨酸征收36%的税。本公司自2021年开始计提相关预计负债。

# 33、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位:元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币折算	期末余额	形成原因
政府补助	158, 656, 973	0	5, 838, 002	(4, 359, 197)	148, 459, 774	
合计	158, 656, 973	0	5, 838, 002	(4, 359, 197)	148, 459, 774	/

#### 涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

负债 项目	期初余额	本期 新增 补助 金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入其他收益金额	外币折算	期末余额	与资产 相关/ 与收益 相关
项目D	32, 235, 960	0	0	0	(4, 222, 157)	28, 013, 803	资产
项目C	121, 905, 600	0	0	(5,682,086)	0	116, 223, 214	资产
其他	4, 515, 413	0	0	(155, 916)	(137, 040)	4, 222, 757	资产
合计	158, 656, 973	0	0	(5,838,002)	(4, 359, 197)	148, 459, 774	

其他说明:

□适用 √不适用

## 34、股本

√适用 □不适用

	'	124 / 2	11.11.
期初余额	本次变动增减(+、一)		期末余额

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	2, 681, 901, 273						2, 681, 901, 273

其他说明:

无

# 35、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他资本公积	1, 260, 973, 699	0	280, 997, 000	979, 976, 699
合计	1, 260, 973, 699	0	280, 997, 000	979, 976, 699

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明: 本期资本公积减少系由于回购子公司优先股。

# 36、 其他综合收益

√适用 □不适用

		本期发生金额					7L 11/1T: 7C(1)	
项目	期初 余额	本期所得税前发 生额	减:前期计入其 他综合收益当 期转入损益	减:所得税费用	其他	税后归属于母公 司	税后归属于 少数股东	期末 余额
一、不能重	(22, 948, 060)							(22, 948, 060)
分类进损								
益的其他								
综合收益	(01 400 000)							(01 400 000)
其中: 重新 计量设定	(21, 403, 660)							(21, 403, 660)
受益计划								
变动额								
其他权	(1, 544, 400)							(1, 544, 400)
益工具投	, , , , ,							, , , ,
资公允价								
值变动								
二、将重分	(1, 203, 059, 233)	(197, 960, 791)	(17, 788, 621)	(5, 411, 026)	(11, 171)	(221, 160, 438)	(362, 123)	(1, 424, 230, 842)
类进损益								
的其他综								
合收益 四人	(14 420 (40)	24 210 207	(17 700 001)	(F 411 00C)	0	11 110 000	0	(2.210.070)
其中: 现金 流量套期	(14, 432, 642)	34, 319, 307	(17, 788, 621)	(5, 411, 026)	3	11, 119, 660	0	(3, 312, 979)
伽里長朔   储备								
外币财	(1, 188, 626, 591)	(232, 280, 098)	0	0	(11, 174)	(232, 280, 098)	(362, 123)	(1, 420, 917, 863)
务报表折	(1, 100, 020, 001)	(202, 200, 000)		Ŭ	(11, 11, 1)	(202, 200, 000)	(002, 120)	(1, 120, 011, 000)
算差额								
其他综合	(1, 226, 007, 293)	(197, 960, 791)	(17, 788, 621)	(5, 411, 026)	(11, 171)	(221, 160, 438)	(362, 123)	(1, 447, 178, 902)

收益合计				

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整: 无

## 37、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	553, 648, 145	45, 093, 390	3, 948	598, 737, 587
合计	553, 648, 145	45, 093, 390	3, 948	598, 737, 587

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据中华人民共和国《公司法》以及该公司章程的规定,公司分配当年税后利润时,应当提取利润(减弥补以前年度亏损)的百分之十列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的百分之五十以上的,可以不再提取。如获得董事会批准,法定盈余储备可以用来弥补亏损或增加实收资本。

#### 38、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	10, 823, 785, 807	9, 866, 227, 708
调整期初未分配利润合计数(调增+,		
调减一)		
调整后期初未分配利润	10, 823, 785, 807	9, 866, 227, 708
加:本期归属于母公司所有者的净利	869, 479, 158	1, 471, 648, 465
润		
减: 提取法定盈余公积	45, 093, 390	42, 222, 720
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	477, 378, 061	472, 014, 624
转作股本的普通股股利		
其他	(24, 780, 931)	(146, 978)
期末未分配利润	11, 195, 574, 445	10, 823, 785, 807

## 本期分配普通股股利:

根据 2022 年 4 月 29 日股东大会的批准,本公司于 2022 年 6 月 20 日向普通股股东派发现金股利,每 10 股人民币 1.78 元,共人民币 4.77 亿元。

期末未分配利润说明:

截至 2022 年 6 月 30 日止,本集团归属于母公司的未分配利润中包含了本公司的子公司提取的盈余公积人民币 311,394,533 元。

## 39、 营业收入和营业成本

#### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

			1 124 •	70 16411 7 7 7 7 7	
项目	本期发生额		上期发生额		
坝日 	收入	成本	收入	成本	
主营业务	7, 195, 404, 620	4, 927, 455, 886	5, 978, 742, 795	3, 620, 993, 154	
其他业务	0	0	0	0	
合计	7, 195, 404, 620	4, 927, 455, 886	5, 978, 742, 795	3, 620, 993, 154	

## 主营业务收入明细:

	本期发生额		上期发生额	
	收入 成本		收入	成本
- 功能性产品	5, 220, 497, 601	3, 768, 436, 254	4, 140, 602, 048	2, 655, 023, 415
- 特种产品	1, 537, 631, 013	794, 533, 516	1, 543, 008, 467	727, 881, 655
- 其他产品	437, 276, 006	364, 486, 116	295, 132, 280	238, 088, 084
合计	7, 195, 404, 620	4, 927, 455, 886	5, 978, 742, 795	3, 620, 993, 154

## (2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		T 12. 70 17.11. 70.01.
合同分类	营养及健康分部	合计
商品类型		
功能性产品	5, 220, 497, 601	5, 220, 497, 601
特种产品	1, 537, 631, 013	1, 537, 631, 013
其他产品	437, 276, 006	437, 276, 006
按经营地区分类		
欧洲、中东及非洲	2, 731, 530, 370	2, 731, 530, 370
中北美洲	1, 121, 841, 075	1, 121, 841, 075
亚太地区 (不含中国)	1, 120, 304, 595	1, 120, 304, 595
南美洲	1, 450, 939, 291	1, 450, 939, 291
中国	636, 888, 783	636, 888, 783
其他	133, 900, 506	133, 900, 506
合计	7, 195, 404, 620	7, 195, 404, 620

合同产生的收入说明:

无

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

# 40、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
	中別及工飲	工剂及工锁
营业税	8, 572, 961	8, 676, 492
房产税	12, 544, 912	12, 089, 219
城市维护建设税	935, 497	1, 029, 811
教育费附加	673, 275	577, 318
其他	16, 819, 151	13, 103, 521
合计	39, 545, 796	35, 476, 361

其他说明:

无

## 41、 销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产折旧	11, 701, 242	13, 245, 058
运输费用	166, 985, 547	259, 933, 111
人工费用	207, 086, 183	196, 566, 168
仓储费用	74, 099, 293	170, 641, 674
代理佣金费用	33, 976, 916	31, 904, 252
差旅费	15, 362, 873	14, 281, 858
其他	46, 558, 611	49, 862, 255
合计	555, 770, 666	736, 434, 376

其他说明:

无

# 42、 管理费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产折旧	26, 509, 748	20, 328, 400
无形资产摊销	73, 177, 070	73, 503, 061
人工费用	149, 960, 356	132, 868, 198
咨询费及其他专家费用	56, 906, 362	44, 325, 987
差旅费	3, 164, 986	4, 380, 959
租赁费	6, 865, 066	8, 352, 420
保险费	17, 254, 273	8, 407, 844
其他	12, 432, 485	29, 564, 350
合计	346, 270, 346	321, 731, 219

其他说明:

无

## 43、 研发费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产折旧	14, 203, 111	11, 797, 639
无形资产摊销	729, 024	450, 919
人工费用	94, 513, 002	82, 956, 965
咨询费及其他专家费用	14, 624, 431	16, 319, 965
差旅费	2, 310, 465	753, 644
租赁费	1, 093, 222	1, 705, 480
保险费	291, 600	209, 313
研究与开发费 (不包含工资及外部费用)	46, 363, 907	52, 520, 810
其他	(9, 299, 549)	(12, 361, 881)

合计	164, 829, 213	154, 352, 854

其他说明:

无

## 44、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
贷款及应付款项的利息支出	10, 670, 339	7, 674, 956
利息收入	(3, 399, 320)	(7, 414, 237)
净汇兑(收益)/损失	3, 028, 868	(35, 247, 919)
其他财务费用	10, 243, 514	9, 288, 012
合计	20, 543, 401	(25, 699, 188)

其他说明:

无

## 45、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	(485, 862)	741, 152
合计	(485, 862)	741, 152

其他说明:

无

## 46、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
长期激励奖金的公允价值变动计入	0	(15, 603, 200)
当期损益		
衍生金融工具产生的公允价值变动	(25, 435, 602)	(38, 516, 499)
收益		
合计	(25, 435, 602)	(54, 119, 699)

其他说明:

无

## 47、 信用减值损失

√适用 □不适用

		1 124 / 0 11 11 4 / 4 / 4 / 11
项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	(5, 126, 812)	(6, 902, 127)

合计	(5, 126, 812)	(6, 902, 127)

其他说明:

无

## 48、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价准备	(1, 607, 638)	(1, 403, 419)
合计	(1,607,638)	(1, 403, 419)

其他说明:

无

#### 49、 营业外收入

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
政府补助	0	5, 740, 000	0
其他	2, 489, 295	2, 890, 466	2, 489, 295
合计	2, 489, 295	8, 630, 466	2, 489, 295

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 50、 营业外支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
非流动资产处置损失合计	2, 403, 371	18, 400, 000	2, 403, 371
其他	4, 581, 209	1, 829, 975	4, 581, 209
合计	6, 984, 580	20, 229, 975	6, 984, 580

其他说明:

无

## 51、 所得税费用

## (1) 所得税费用表

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	235, 515, 795	280, 119, 605
递延所得税费用	1, 756, 936	(24, 270, 104)
合计	237, 272, 731	255, 849, 501

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	中世: 九 中州: 八八中
项目	本期发生额
利润总额	1, 109, 746, 129
按法定/适用税率计算的所得税费用	286, 647, 425
研发费用加计扣除	(14, 142, 453)
子公司适用不同税率的影响	(27, 242, 490)
非应税收入的影响	(166, 053)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1, 936, 228
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵	1, 925, 500
扣亏损的影响	
其他	(11, 685, 426)
所得税费用	237, 272, 731

#### 其他说明:

#### √适用 □不适用

- (1) 计算所得税费用的"法定/适用税率"为法国所得税税率,即本集团主要经营地的税率(2022年6月30日: 25.83%; 2021年12月31日: 28.41%);
- (2) 位于不同经营地的各子公司所在地税率差异影响金额列示于"子公司适用不同税率的影响", 其他调节项目均按照发生地当地税率计算

#### 52、 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

#### (1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算:

单位: 元币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
归属于本公司普通股股东的合并净利润	869, 479, 158	816, 419, 799
本公司发行在外普通股的加权平均数	2, 681, 901, 273	2, 681, 901, 273
基本每股收益 (元/股)	0.32	0.30
持续经营业务的基本每股收益(i)	0.32	0.30
终止经营业务的基本每股 (亏损)/ 收益(ii)	0.00	0.00

- (i) 用于计算本期与上期每股收益的加权平均股数是 2,681,901,273 股。
- (ii) 终止经营业务的基本每股收益是终止部分经营业务和处置收益综合影响金额。

普通股的加权平均数计算过程如下:

股数	本期发生额	上期发生额

期初已发行普通股股数	2, 681, 901, 273	2, 681, 901, 273
发行新股的加权平均数	0	0
期末普通股的加权平均数	2, 681, 901, 273	2, 681, 901, 273

#### (2) 稀释每股收益

本公司在 2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日和 2021 年 1 月 1 日至 6 月 30 日不存在稀释性潜在普通股,其稀释每股受益等于基本每股收益。

## 53、 利润表补充资料

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业收入	7, 195, 404, 620	5, 978, 742, 795
减:产成品及在产品的存货变动	(610, 032, 821)	(103, 516, 248)
耗用的原材料	4, 191, 162, 884	2, 714, 278, 381
职工薪酬费用	861, 362, 047	824, 134, 843
折旧和摊销费用	577, 215, 991	541, 379, 420
使用权资产摊销费用	27, 919, 612	30, 225, 924
调货费用	278, 580, 455	259, 933, 111
运输费用	166, 985, 547	0
仓储费用	74, 099, 293	170, 641, 674
咨询及其他专家费用	86, 449, 345	71, 959, 574
差旅费用	20, 838, 324	19, 416, 461
租赁费用	9, 722, 940	20, 334, 016
保险费用	18, 214, 539	14, 100, 626
代理佣金费用	33, 976, 916	31, 904, 252
研究与开发费用	46, 363, 907	52, 520, 810
税金	39, 545, 796	35, 476, 361
信用减值损失	5, 126, 812	6, 902, 127
资产减值损失	1,607,638	1, 403, 419
公允价值变动产生的 (收益) / 损失	25, 435, 602	54, 119, 699
投资收益	485, 862	(741, 152)
资产处置收益	(70, 014)	(29, 212)
其他收益	(5, 838, 002)	(9, 541, 993)
其他费用	232, 010, 533	160, 499, 571
营业利润	1, 114, 241, 414	1, 083, 341, 131

# 54、 现金流量表项目

# (1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他	884, 254	61, 679, 103
合计	884, 254	61, 679, 103

## (2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

|--|

差旅费	21, 074, 161	4, 380, 959
租金	9, 895, 103	8, 352, 420
保险费	18, 293, 688	8, 407, 844
其他	9, 188, 622	37, 241, 295
合计	58, 451, 574	58, 382, 518

## (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

## (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他	116, 092, 183	139, 247
合计	116, 092, 183	139, 247

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
优先股赎回	1, 568, 817 120	0
其他	27, 223, 097	0
合计	1, 596, 040, 218	0

#### 55、 现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量	<b>:</b>	
净利润	872, 473, 398	815, 892, 121
加:资产减值准备	1,607,638	1, 403, 419
信用减值损失	5, 126, 812	6, 902, 127
固定资产折旧、油气资产折耗、生产	445, 900, 561	408, 499, 926
性生物资产折旧		
使用权资产摊销	27, 919, 612	30, 225, 924
无形资产摊销	125, 364, 520	125, 934, 861
研发费用摊销	5, 950, 910	6, 944, 633
长期待摊费用摊销	921, 323	1, 014, 208
处置固定资产、无形资产和其他长期	(70, 014)	(29, 212)
资产的损失(收益以"一"号填列)		(29, 212)

固定资产报废损失(收益以"一"号	2, 473, 385	10, 400, 000
填列)		18, 400, 000
公允价值变动损失(收益以"一"号	25, 435, 602	54, 119, 699
填列)		54, 119, 699
财务费用(收益以"一"号填列)	(26, 210, 764)	(25, 820, 305)
投资损失(收益以"一"号填列)	485, 862	(741, 152)
递延所得税资产减少(增加以"一" 号填列)	5, 973, 978	(12, 622, 242)
递延所得税负债增加(减少以"一" 号填列)	(4, 217, 042)	(11, 647, 862)
存货的减少(增加以"一"号填列)	(610, 032, 821)	(103, 516, 248)
递延收益的摊销	(5, 838, 002)	(6, 076, 993)
经营性应收项目的减少(增加以	(555, 587, 305)	(150, 734, 671)
"一"号填列)		(130, 734, 071)
经营性应付项目的增加(减少以	23, 039, 774	(8,673,550)
"一"号填列)		
其他		
经营活动产生的现金流量净额	340, 717, 427	1, 149, 474, 683
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资	<b>资活动:</b>	
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	767, 427, 558	2, 044, 951, 524
减: 现金的期初余额	2, 114, 710, 481	2, 769, 159, 642
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	(1, 347, 282, 923)	(724, 208, 118)

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

# (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
一、现金	767, 427, 558	2, 114, 710, 481
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	767, 427, 558	2, 114, 710, 481
可随时用于支付的其他货币资		
金		
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	767, 427, 558	2, 114, 710, 481
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		

## 其他说明:

□适用 √不适用

# 56、 外币货币性项目

# (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位:元

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	_	_	<b>小</b> 1六
其中: 欧元	1,809,532	7. 0084	12, 681, 921
人民币	175, 210	1.0000	175, 210
美元	23, 662, 387	6.6639	157, 683, 780
英镑	573, 233	8. 1059	4, 646, 569
泰铢	7, 417, 248	0. 1882	1, 395, 926
雷亚尔	3, 379, 132	1.2779	4, 318, 193
加拿大元	675, 652	5. 1864	3, 504, 200
墨西哥比索	38, 980, 057	0.3308	12, 894, 603
新加坡元	2, 357, 024	4. 7980	11, 309, 000
其他			6, 412, 836
应收账款	-	-	
其中: 欧元	10, 545, 840	7.0084	73, 909, 465
美元	96, 820, 238	6.6639	645, 200, 381
英镑	3, 487, 816	8. 1059	28, 271, 886
泰铢	6, 814, 756	0.1882	1, 282, 537
雷亚尔	98, 172, 125	1. 2779	125, 454, 158
其他			75, 111
应付账款	-	-	
其中: 欧元	-484, 977	7.0084	-3, 398, 912
美元	-42, 456, 324	6.6639	-282, 924, 697
英镑	-79, 544	8. 1059	-644, 773
雷亚尔	-1, 037, 728	1. 2779	-1, 326, 112
加拿大元	-79, 727	5. 1864	-413, 496
墨西哥比索	-6, 204, 577	0. 3308	-2, 052, 474
新加坡元	-723, 429	4. 7980	-3, 471, 014
其他			-10, 978, 585

其他应付款	-	-	
其中: 欧元	-1,007,698	7. 0084	-7, 062, 350
美元	-2, 267, 118	6. 6639	-15, 107, 847
泰铢	-145, 882	0. 1882	-27, 455
雷亚尔	-1, 037, 728	1. 2779	-1, 326, 112
新加坡元	-596, 152	4. 7980	-2, 860, 336
其他			-19, 325
长期应收款			
美元	31, 451	6. 6639	209, 587
雷亚尔	10, 653, 652	1. 2779	13, 614, 302
墨西哥比索	428, 277	0. 3308	141,674
新加坡元	170, 147	4. 7980	816, 365
其他			37, 457
其中: 欧元	10, 862, 697	7. 0084	76, 130, 124
人民币	175, 210	1.0000	175, 210
美元	75, 790, 634	6. 6639	505, 061, 204
英镑	3, 981, 505	8. 1059	32, 273, 682
泰铢	14, 086, 121	0. 1882	2, 651, 008
雷亚尔	110, 129, 454	1. 2779	140, 734, 429
加拿大元	595, 925	5. 1864	3, 090, 704
墨西哥比索	33, 203, 758	0. 3308	10, 983, 803
新加坡元	1, 207, 590	4. 7980	5, 794, 015
其他			-4, 472, 506

## 其他说明:

无

# (2). 境外经营实体说明,包括对于重要的境外经营实体,应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据,记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	记账本位币	选择本位币的依据
Adisseo France S.A.S	法国	欧元	主要经营地当地货币
蓝星安迪苏南京有限公司	中国	人民币	主要经营地当地货币
安迪苏生命科学制品(上海)有限公司	中国	人民币	主要经营地当地货币
Adisseo Espana S.A.	西班牙	欧元	主要经营地当地货币
Adisseo USA Inc.	美国	美元	主要经营地当地货币
Adisseo Brasil Nutriçao Animal Ltd.	巴西	美元	公司主要业务结算货币
Adisseo Asia Pacific Pte Ltd	新加坡	美元	公司主要业务结算货币

# 57、 套期

√适用 □不适用

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息:

本公司的经营受到全球市场风险的影响,包括货币汇率和利率的变动。被用来管理这些金融风险的衍生金融工具是集团总体风险管理项目的一部分。本公司持有衍生金融工具并无取得投机收益目的。对于大部分交易套期开始时,集团使用现金流套期记账以及记录套期关系、套期工具和套期项目的性质。

现金流套期记账方式是指集团对冲由某个可辨认资产、负债或者可预期的交易导致的现金流波动风险。这种衍生金融工具最初用公允价值在衍生工具合约签订当日确认入账,并在期后重估公允价值。

应用现金流套期记账方式后续计量如下:

- 若被套期项目公允价值变动尚未确认于资产负债表,套期工具利得或损失中属于有效套期的部分直接计入所有者权益。当被套期交易发生并入账后,相关套期工具计入所有者权益的利得或损失转入当期损益。
- 对于套期工具利得或损失中属于无效套期的部分,则计入当期损益中的汇兑净损益。

衍生工具的公允价值是以资产负债表目的市场价格为基础。在资产负债表上列示时,它们的公允价值为正的时候被记为金融资产,为负的时候被记为金融负债。

2022 年 1 月至 6 月间,记入其他综合收益的衍生金融工具公允价值变动收益为人民币 16,530,686元 (2021 年 1 月至 6 月:损失人民币 25,954,600元),其中本期发生公允价值变动收益为人民币 34,319,307元 (2021 年 1 月至 6 月:损失人民币 28,601,495元)及重分类进损益部分为损失人民币 17,788,621元 (2021 年 1 月至 6 月:收益人民币 2,646,894元)。

2022 年 1 月至 6 月间,公允价值套期、现金流量套期中的无效部分记入衍生金融工具公允价值变动损失为人民币 25,435,602 元(2021 年 1 月至 6 月:收益人民币 38,853,203)。

#### 58、 政府补助

## 1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补 助			
	110,000,000		F (00 00)
项目 C	116, 039, 350	南京工厂土地使用权 及产业结构调整	5, 682, 086
项目D	28, 197, 667	Commentry 工厂新废水	0
		处理项目	
其他项目	4, 222, 757		155, 916

## 2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用 其他说明 无

# 八、合并范围的变更

- 1、 非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- 2、 同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- 3、 反向购买
- □适用 √不适用

## 4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用√不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况:

□适用 √不适用

## 6、 其他

□适用 √不适用

# 九、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

√适用 □不适用

子公司	主要经营	› <del>누</del> 미디 1나	<b>北夕歴</b> 氏	持股比	例 (%)	取得
名称	地	注册地	业务性质	直接	间接	方式
蓝星安迪苏营	香港	香港	投资持股	100%		收购
养集团有限公						
司	11. 五山田本	I I a Taller	±⊓ 2/2 ±± пп		1000/	16 HA
Drakkar Group	比利时	比利时	投资持股		100%	收购
S. A.	) 사 되	外国	+n >/z ++ nr.		1,000/	11k lih
G4S. A. S	法国	法国	投资持股		100%	收购
Fondoir de	法国	法国	化工产品		100%	收购
Bayonne			的生产、销			
Blancpignon Adisseo	法国	法国	生 化工产品		100%	<u> </u>
France S. A. S	<b>公</b> 国	石田	的生产、销		100%	4又火约
France S. A. S			的生/ 、 <del>相</del>   售			
G. I. E. Casper	法国	法国	化工产品		80%	收购
or it is casper		121	的生产、销		00%	12.7.3
			售			
Adisseo	俄罗斯	俄罗斯	化工产品		100%	收购
Eurasie Sarl			的生产、销			
			售			
安迪苏生命科	中国	中国	化工产品		100%	收购
学(上海)有限			的生产、销			
公司			售			
Adisseo	加拿大	加拿大	化工产品		100%	收购
Canada Inc.			的生产、销			
			售			11 111
Adisseo	爱尔兰	爱尔兰	化工产品		100%	收购
Ireland			的生产、销			
Limited	5년 <u>구</u> 학 등학	w <del></del>	售		1000	JI. EL
Adisseo de	墨西哥	墨西哥	化工产品		100%	收购

Mexico S. A. de C. V.			的生产、销 售		
Adisseo USA Inc.	美国	美国	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Adisseo Asia Pacific Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Adisseo Trading (Thailand) Co., Ltd.	泰国	泰国	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Adisseo GMBH	德国	德国	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Adisseo Espana S.A.	西班牙	西班牙	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Adisseo Brasil Nutriçao Animal Ltda	巴西	巴西	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Innov'ia S.A.	法国	法国	化工产品 制粒技术 供应商	99. 95%	收购
INNOCAPS S. A. R. L	法国	法国	化工产品 制粒技术 供应商	99. 95%	收购
IDCAPS S. A. S. U	法国	法国	化工产品 制粒技术 供应商	99. 95%	收购
Innov'ia 3I S.A.	法国	法国	化工产品 制粒技术 供应商	99. 95%	收购
Innov'ia USA Inc.	美国	美国	化工产品 制粒技术 供应商	99. 95%	收购
Capsulae S. A. S	法国	法国	化工产品制粒技术供应商	99. 95%	收购
LC Immo	法国	法国	化工产品 制粒技术 供应商	99. 95%	收购
LC Inodry	法国	法国	化工产品 制粒技术 供应商	99. 95%	收购
蓝星安迪苏南 京有限公司	中国	中国	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Adisseo	菲律宾	菲律宾	化工产品	100%	收购

Philippines Inc.			的生产、销 售		
Adisseo Animal Nutrition Pte Ltd.	印度	印度	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Adisseo Malaysia SDN. BHD	马来西亚	马来西亚	化工产品 的生产、销 售	100%	设立
安迪苏营养健 康制品(南京) 有限公司	中国	中国	化工产品 的生产、销 售	100%	设立
Adipex S.A.S	法国	法国	化工产品 的生产、销 售	85%	设立
Nutriad Holding B.V.	荷兰	荷兰	投资持股	100%	收购
Nutriad International N.V.	比利时	比利时	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Nutriad Ltd	英国	英国	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Nutriad Asia Ltd	香港	香港	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
福艾生物科技 (江苏)有限公 司	中国	中国	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Nutriad Nutrição Animal Ltda	巴西	巴西	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Nutriad Polska Sp. Z o.o. Ul.	波兰	波兰	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Nutriad España S.A.	西班牙	西班牙	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Nutriad Italia srl	意大利	意大利	化工产品 的生产、销 售	100%	收购
Adisseo Animal Nutrition DMCC	阿拉伯联 合酋长国	阿拉伯联 合酋长国	化工产品的生产、销售	100%	设立
Adisseo Yem Katkilari Ltd	土耳其	土耳其	化工产品 的生产、销 售	100%	设立
Adisseo Venture	比利时	比利时	投资持股	100%	设立

Framelco	荷兰	荷兰	化工产品	100%	收购
Group BV			的生产、销		
			售		
Franklin	荷兰	荷兰	化工产品	100%	收购
Group BV			的生产、销		
			售		
Functional	荷兰	荷兰	化工产品	100%	收购
Lipids BV			的生产、销		
			售		
Sustainable	西班牙	西班牙	化工产品	100%	收购
Nutrition SL			的生产、销		
			售		
Franklin Asia	泰国	泰国	化工产品	100%	收购
Ltd			的生产、销		
			售		
Fra CIS ooc	俄罗斯	俄罗斯	化工产品	100%	收购
			的生产、销		
			售		

# (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
蓝星安迪苏营 养集团有限公 司	0%	2, 994, 240	3, 105, 000	0

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

子公		期末余额							期初多	余额		
司名 称	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	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
蓝星	6, 153, 090,	14, 261, 7	20, 414,	4, 197, 4	1, 555,	5, 752, 93	6, 429, 09	14, 436, 15	20, 865, 24	3, 914, 35	1,467,70	5, 382, 05
安迪	995	20, 270	811, 265	77,697	453, 08	0, 782	1,856	6,660	8,516	0, 129	0,843	0, 972
苏营					5							
养集												
团有												
限公												
司												

		本期為	<b>文生</b> 额		上期发生额			
子公司名称	毒b. )	净利润	综合收益总	经营活动现金	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现金
	营业收入		额	流量	吕业权八	7于小川	额	流量
蓝星安迪苏营养集团	7, 195, 404, 620	877, 102, 116	655, 579, 555	341, 177, 231	5, 978, 742, 795	804, 809, 523	378, 322, 565	1, 149, 474, 683
有限公司								

# (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

#### (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

#### 3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

#### (3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计	272, 775, 058	265, 272, 594
下列各项按持股比例计算的合证	<b>汁数</b>	
净利润	(485, 862)	741, 152
其他综合收益	7, 988, 326	(12, 519, 798)
综合收益总额	7, 502, 464	(11, 778, 646)

#### (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

#### (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

#### (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

#### (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

#### 4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

#### 5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明: □适用 √不适用

#### 6、 其他

□适用 √不适用

#### 十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险, 主要包括:

- 汇率风险
- 利率风险
- 原材料风险
- 信用风险
- 流动性风险。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标,本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险,设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序,以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统,以适应市场情况或本集团经营活动的改变。

#### 1、 市场风险

#### (1). 汇率风险

本集团的主要经营活动位于法国、西班牙、美国和中国等。主要交易货币为欧元、美元及人民币。集团总部财务部持续监控汇率风险,并结合衍生金融工具的使用。

本集团视欧元为主要货币,于 2022 年 6 月 30 日各外币资产负债表项目汇率风险敞口分析已在附注七第 56 条披露。

以下表格综合了由于外汇汇率与欧元上下 10%之间变动情况下对于集团所得税前利润的影响 ("损益影响")及对其它综合收益影响的敏感性分析 ("其他综合收益影响")。其计算是基于 2022 年 6 月 30 日的净敞口及现金流套期记账的衍生金融工具为基础,而对于衍生金融工具的影响仅考量了其有效部分/真实价值。

	套期	欧元升值 10%		欧元贬值 10%	
		损益影响	其他综合收益 影响	损益影响	其他综合收益 影响
	美元	(8,742,097)	1, 305, 110	(140, 183, 357)	(1,077,214)
	其他货币	(1, 588, 749)	(52, 647)	1, 367, 121	(46, 736)

	欧元升值 10%		欧元贬值 10%	
非套期	损益影响	其他综合收益 影响	损益影响	其他综合收益 影响
巴西雷亚尔	(11, 934, 748)	0	11, 934, 748	0
其他货币	(1, 943, 911)	0	1, 943, 911	0

#### (2). 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款及长期应付款等长期带息债务。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。

于 2022 年 6 月 30 日,本集团没有重大浮动利率借款。

#### (3). 原材料风险

原材料风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因商品的市场价格波动引起的风险。本集团主要原材料包括丙烯、硫及天然气,为减少这些原材料价格波动产生的影响,本集团会购买衍生金融工具(期权和掉期合约)。

于 2022 年 6 月 30 日,本集团未持有上述衍生金融工具。

#### 2、信用风险

集团的信用风险主要来源于日常经营活动(主要为银行存款、应收账款、其他应收款和长期应收款等)以及筹资活动(包括银行及金融机构的存款,外汇交易以及其他衍生金融工具等)。

本集团存款主要存放于信用评级较高的大中型银行,本集团认为其不存在重大的信用风险,不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本集团信用政策由集团首席财务官批准,该政策的设计是为了确保有合适且持续的措施贯穿集团来测量及控制信用风险。这种风险也被视为是做交易的风险收益平衡的一种。该政策的要求是在一定授权范围内授权给面临信用风险的当地销售市场团队以及专门负责信用控制的财务管理人员,依靠公司的信用管理系统给予信用额度并控制相应风险。每当和新的交易方进行交易,其信用度就会被评估并且被相应设置一个信用额度。在高风险地区,该额度也将被应用于本集团信用保险机构管理系统中。该评估过程考虑了所有可用的有关交易方及其所属集团的量化及定性的信息,同时也将根据其交易后的付款表现进行持续跟踪并在需要的情况下,根据其实际付款能力适时调整其额度设置。

#### 3、 流动性风险

流动性风险,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。

现金预测的工作由本集团各个子公司负责编制并有集团资金管理总部汇总。本集团资金管理总部根据公司整体短期和长期的流动资金需求编制并监控集团未来现金流的滚动预测,以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券,同时也将确保集团可以获得主要金融机构承诺提供足够备用资金,以使得集团可以在不违反借款限制或相关约定的情况下满足短期和长期的流动性需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按折现的合同现金流量(包括按合同利率(如果是浮动利率则按6月30日的现行利率)计算的利息)的剩余合约期限,以及被要求支付的最早日期如下:

福日	期末余额					
项目	1年内或实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	
金融负债						
短期借款	1, 851, 381, 189				1, 851, 381, 189	
应付账款	1, 687, 213, 817				1, 687, 213, 817	
衍生金融负债	59, 746, 610				59, 746, 610	
其他应付款	460, 024, 912	13, 816, 016	655, 623	1, 843, 694	476, 340, 245	
长期借款		4, 901, 618	2, 586, 100	7, 919, 492	15, 407, 210	
长期应付款		42, 779, 274	1, 457, 747	12, 357, 246	56, 594, 267	
租赁负债-长期		45, 301, 558	47, 567, 100	35, 105, 900	127, 974, 558	
长期应付款的一年 内到期部分	729, 841				729, 841	
长期借款的一年内 到期部分	3, 645, 714				3, 645, 714	
租赁负债的一年内 到期部分	44, 960, 832				44, 960, 832	
合计	4, 107, 702, 915	106, 798, 466	52, 266, 570	57, 226, 332	4, 323, 994, 283	

项目	期初余额					
	1年内或实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	
金融负债						
短期借款	577, 562, 991	0	0	0	577, 562, 991	
应付账款	1, 658, 897, 253	0	0	0	1, 658, 897, 253	
衍生金融负债	51, 938, 522	0	0	0	51, 938, 522	
其他应付款	531, 014, 838	152, 227, 840	770, 764	3, 537, 884	687, 551, 326	
长期借款	0	3, 454, 187	2, 729, 047	9, 486, 686	15, 669, 920	
长期应付款	0	44, 819, 897	750, 849	13, 481, 707	59, 052, 453	
租赁负债-长期	0	46, 135, 478	62, 292, 787	41, 709, 548	150, 137, 813	
长期应付款的一年 内到期部分	0	0	0	0	0	
长期借款的一年内 到期部分	3, 998, 624	0	0	0	3, 998, 624	
长期借款的一年内 到期部分	50, 227, 384	0	0	0	50, 227, 384	
合计	2, 873, 639, 612	246, 637, 402	66, 543, 447	68, 215, 825	3, 255, 036, 286	

#### 十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

基于对公允价值整体计量有重大影响的因素,公允价值有以下几个层次的分类:

第一层次: 资产和负债在活跃市场报价(未调整)

第二层次:除了第一层次的报价,可直接或间接观察到的资产和负债。

第三层次:资产和负债不可识别输入。

单位:元 币种:人民币

	期末公允价值				
项目	-	<b>炉八分</b>			
坝口		次公允价 计量	第二层次公允价 值计量	第三层次公允价 值计量	合计
一、持续的公允价值计量					
(一) 交易性金融资产			2, 375, 848		2, 375, 848
1. 以公允价值计量且变动			2, 375, 848		2, 375, 848
计入当期损益的金融资产			2, 515, 646		2, 575, 040
(1)债务工具投资					
(2) 权益工具投资					
(3) 衍生金融资产			2, 375, 848		2, 375, 848
2. 指定以公允价值计量					
且其变动计入当期损益的					
金融资产					
(1)债务工具投资					
(2) 权益工具投资					
(二) 其他债权投资					
(三) 其他权益工具投资				240, 874, 476	240, 874, 476
(四)投资性房地产					
1. 出租用的土地使用权					
2. 出租的建筑物					
3. 持有并准备增值后转让					
的土地使用权					
(五) 其他非流动金融资				71, 716, 957	71, 716, 957
产				11, 110, 001	
持续以公允价值计量的资产总额			2, 375, 848	312, 591, 433	314, 967, 281
(六)交易性金融负债			59, 746, 610		59, 746, 610
1. 以公允价值计量且变动			50 746 610		50 746 610
计入当期损益的金融负债			59, 746, 610		59, 746, 610
其中:发行的交易性债券					
衍生金融负债			59, 746, 610		59, 746, 610
其他					
2. 指定为以公允价值计量					
且变动计入当期损益的金					
融负债					
持续以公允价值计量的负			59, 746, 610		59, 746, 610
债总额			25, 15, 310		

## 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

## 3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息 √适用 □不适用

在活跃市场交易的金融工具公允价值是根据其在活跃市场中的报价确定的,而那些不在活跃市场交易的公允价值是根据集团所采用的估值技术来确定的。所采用的估值模型主要包括折现现金流模型和市场可比的公司模型。对估值模型的考虑主要包括无风险利率,基准利率,汇率,信用利差、流动性溢价,EBITDA系数以及和受限折扣率等各项因素的影响。

# 4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

第三层级的金融资产主要包括本集团对非上市公司的权益工具投资,本集团参考对被投资公司的投入成本并考虑被投资公司所处发展阶段以及可比公司相关指标等因素确定了相关权益工具投资的公允价值。

# 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

## 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政 策

√适用 □不适用

本集团将发生导致层级转换的特定事项的日期作为转换时点。报告期内未发生各层级之间的转换

#### 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

#### 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

不以公允价值计量的金融资产及金融负债主要包括应收款项,短期借款,应付款项,一年内到期的长期借款及长期应付款,长期借款和长期应付款等。

不以公允价值计量的金融资产或金融负债的账面价值基本合理反映其公允价值。

#### 9、 其他

□适用 √不适用

#### 十二、 关联方及关联交易

#### 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企 业的持股比例 (%)	母公司对本企业 的表决权比例 (%)
中国蓝星	北京	研究、开发化	1, 536, 558. 9192	85. 82%	85. 82%
(集团)股		工新材料、化			

小士四八三	) \( \subset \	
份有限公司	学清洗、防	
	腐、水处理技	
	术和精细化	
	工产品;研	
	究、制造、应	
	用反渗透膜	
	及其装备;推	
	广转让技术,	
	承揽国内外	
	各种清洗业	
	程设计、应	
	用、服务;自	
	营及代理各	
	术的进出口	
	业	
	条 (国	
	家限定公司	
	经营或禁止	
	进出口的商	
	品及技术除	
	外);承包境	
	外化工工程	
	和境内国际	
	招标工程,上	
	述境外工程	
	所需的设备、	
	材料出口、咨	
	询服务、房屋	
	出租"	
L		

本企业最终控制方是中国中化控股有限责任公司

## 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注 √适用 □不适用 本企业子公司的情况详见附注九第1条。

## 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注 □适用 √不适用

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
Calysseo Limited	合营企业
恺迪苏(重庆)有限公司	合营企业的全资子公司

## 其他说明

□适用 √不适用

## 4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海蓝星清洗有限公司	母公司的全资子公司
连云港连宇建设监理有限责任公司	母公司的全资子公司
兰州蓝星清洗有限公司	母公司的全资子公司
Bluestar Silicones Investment Co.,	母公司的全资子公司
Ltd.	
杭州水处理技术研究开发中心有限公司	母公司的全资子公司
中蓝连海设计研究院有限公司	母公司的全资子公司
北京蓝星清洗有限公司	母公司的全资子公司
山东蓝星东大(南京)有限公司	母公司的全资子公司
南京蓝星化工新材料有限公司	集团兄弟公司
Elkem Silicones France SAS	集团兄弟公司
中国化工财务有限公司	集团兄弟公司
中化集团财务有限责任公司	集团兄弟公司
昊华化工科技集团股份有限公司	集团兄弟公司
昊华中意河北新材料有限公司	集团兄弟公司
中昊晨光化工研究院有限公司	集团兄弟公司
华夏汉华化工装备有限公司	集团兄弟公司
天华化工机械及自动化研究设计院有限	集团兄弟公司
公司	
中化化肥有限公司	集团兄弟公司
中化化肥控股有限公司	集团兄弟公司
中国化工信息中心有限公司	集团兄弟公司
Syngenta Crop Protection AG	集团兄弟公司
西南化工研究设计院有限公司	集团兄弟公司
长沙华星建设监理有限公司	集团兄弟公司
中化化肥控股有限公司	集团兄弟公司
Syngenta Crop Protection AG	集团兄弟公司
GDEM Conseil	其他

## 其他说明

无

# 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 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
Elkem Silicones France	采购商品/接受劳务	0	31, 206
SAS			
杭州水处理技术研究开发	采购商品/接受劳务	0	5, 760, 443
中心有限公司			

天华化工机械及自动化研 究设计院有限公司	采购商品/接受劳务	3, 141, 529	253, 422
	采购商品/接受劳务	3, 624, 424	493, 358
· .	接受劳务	161, 152	1, 394, 101
连云港连宇建设监理有限 责任公司	接受劳务	898, 611	1, 636, 792
长沙华星建设监理有限公 司	接受劳务	881, 094	1, 991, 962
中蓝连海设计研究院有限 公司	接受劳务	52, 719	305, 660
北京蓝星清洗有限公司	接受劳务	1,856,037	633, 019
GDEM Conseil	接受劳务	274, 271	447, 879
昊华化工科技集团股份有 限公司	采购商品/接受劳务	5, 831, 858	0
中国化工信息中心有限公司	接受劳务	0	316, 841
西南化工研究设计院有限 公司	采购商品	345, 132	0

## 出售商品/提供劳务情况表 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		•	
关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
Elkem Silicones France	出售商品/提供劳务	6, 697, 310	4, 314, 285
SAS		0, 097, 310	4, 514, 205
Syngenta Crop	出售商品	442, 523	389, 916
Protection AG			
中化化肥有限公司	出售商品	7, 318, 808	0
Calysseo Limited	提供劳务	317, 270	0
恺迪苏 (重庆) 有限公司	提供劳务	1, 272, 000	0
中化化肥控股有限公司	出售商品	0	8, 455, 954

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明 □适用 √不适用

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

## (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方: √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
中国蓝星(集团)股份	办公楼	264, 000	360,000
有限公司			

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

## (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

## (5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

请参见第六节 十、重大关联交易

#### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1, 126	842

## (8). 其他关联交易

√适用 □不适用

请参见第六节 十、重大关联交易

#### 6、 关联方应收应付款项

#### (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称 关联	子形士	期末余额		期初余额	
	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

应收账款	中国蓝星(集团)股份有限公司	8, 129, 744	7, 768, 397	
应收账款	Elkem Silicones France SAS	2, 544, 049	2, 115, 372	
其他应收款	Calysseo Limited	640, 270	323, 000	
其他应收款	恺迪苏(重庆) 有限公司	3, 827, 220	2, 555, 220	
预付账款	昊华化工科技 集团股份有限 公司	0	2, 756, 640	
预付账款	天华化工机械 及自动化研究 设计院有限公 司	0	1, 775, 000	

# (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	Bluestar Silicones	11, 063, 810	10, 510, 400
其他应付款	Investment Co.,		
	Ltd.		
其他应付款	中国蓝星(集团) 股	264, 000	0
<del>八</del> 巴丛门	份有限公司		
其他应付款	连云港连宇建设监理	1, 241, 886	1, 836, 230
<del>八</del> 巴丛门	有限责任公司		
其他应付款	长沙华星建设监理有	0	436, 840
) (   C   1 49)	限公司		
其他应付款	兰州蓝星清洗有限公	161, 152	0
) (   G	司		
其他应付款	杭州水处理技术研究	2, 877, 345	2, 877, 350
) \   \( \text{\omega} \)   1 \( \text{\omega} \)	开发中心有限公司		
其他应付款	昊华中意河北新材料	23, 451	23, 450
>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	有限公司		
其他应付款	华夏汉华化工装备有	827, 836	3, 605, 120
7 (12/ <del>2</del> 1 1 49/	限公司		
	天华化工机械及自动	355, 000	0
其他应付款	化研究设计院有限公		
	司		
其他应付款	昊华化工科技集团股	3, 854, 070	0
> 1 1 1 4 1 4 4 V	份有限公司		
其他应付款	西南化工研究设计院	39,000	0
> 10/12   1 W/	有限公司		

## 7、 关联方承诺

□适用 √不适用

#### 8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

#### 1、 股份支付总体情况

□适用 √不适用

#### 2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

#### 5、 其他

□适用 √不适用

#### 十四、 资本管理

本集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营,能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式,持续为股东提供回报,并力求达到最理想的资本结构。

为维持或调整资本结构,本集团将有可能适时调现金整股利政策、回购股票、发行新股或出售资产以减少债务。

本集团之总股本乃按合并财务报表中所列示的"股东权益"。本集团不受外部强制性资本要求, 自主利用资本负债比率积极管理资本结构。

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
负债合计	2, 043, 369, 504	787, 514, 523
减:货币资金	767, 427, 558	2, 114, 710, 481
净负债	1, 275, 941, 946	(1, 327, 195, 958)
所有者权益合计	14, 027, 383, 996	15, 425, 769, 305
资本合计	15, 303, 325, 942	14, 098, 573, 347
资本负债比率	8%	不适用

## 十五、 承诺及或有事项

## 1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

#### (1). 资本承担

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
房产建筑和机器设备	477, 982, 594	575, 948, 722	
合计	477, 982, 594	575, 948, 722	

#### 2、 或有事项

- (1). 资产负债表日存在的重要或有事项
- □适用 √不适用
- (2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:
- □适用 √不适用
- 3、 其他
- □适用 √不适用
- 十六、 资产负债表日后事项
- 1、 重要的非调整事项
- □适用 √不适用
- 2、 利润分配情况
- □适用 √不适用
- 3、 销售退回
- □适用 √不适用
- 4、 其他资产负债表日后事项说明
- □适用 √不适用
- 十七、 其他重要事项
- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 债务重组
- □适用 √不适用
- 3、 资产置换
- (1). 非货币性资产交换
- □适用 √不适用

## (2). 其他资产置换

□适用 √不适用

## 4、 年金计划

□适用 √不适用

#### 5、 终止经营

□适用 √不适用

## 6、 分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部。在2015年完成重组后,本集团只有一个分部-营养及健康。

分部信息是根据每个分部各自的会计政策和会计估计和计量标准向管理层披露各自的财务信息。上述会计计量标准与编制财务报表时的会计准则和计量标准相一致。

#### (2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	营养及健康	合计
对外销售收入	7, 195, 404, 620	7, 195, 404, 620
其他分部交易收入		
营业成本	4, 927, 455, 886	4, 927, 455, 886
当期资产减值损失(损失以"-"号填列)	(1,607,638)	(1,607,638)
信用减值损失(损失以"-"号填列)	(5, 126, 812)	(5, 126, 812)
利息收入	3, 399, 320	3, 399, 320
利息支出	10, 670, 339	10, 670, 339
折旧和摊销费用	605, 135, 603	605, 135, 603
利润总额	1, 109, 746, 129	1, 109, 746, 129
所得税费用	237, 272, 731	237, 272, 731
净利润	872, 473, 398	872, 473, 398
其他项目:		
资产总额	20, 539, 744, 558	20, 539, 744, 558
负债总额	6, 512, 360, 562	6, 512, 360, 562

## (3). 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因 □适用 √不适用

#### (4). 其他说明

√适用 □不适用

分产品及分区域的销售收入:参见附注七39

非流动资产区域分布情况

单位:元 币种:人民币

国家或地区	本期余额	上期余额	
欧洲、中东及非洲	8, 008, 609, 757	8, 391, 144, 142	
中北美洲	145, 801, 809	146, 773, 323	
亚太地区 (不含中国)	48, 490, 843	52, 300, 425	
南美洲	23, 148, 024	25, 018, 431	
中国	5, 107, 383, 755	5, 006, 362, 067	
合计	13, 333, 434, 188	13, 621, 598, 388	

#### 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

## 8、 其他

□适用 √不适用

## 十八、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 货币资金

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
库存现金	0	0	
银行存款	19, 050, 103	35, 602, 102	
其他货币资金	0	0	
合计	19, 050, 103	35, 602, 102	
其中: 存放在境外的款项总额	0	0	

于 2022 年 6 月 30 日以及 2021 年 12 月 31 日,本公司无使用受限制的货币资金。

## 2、 其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
应收利息	10,000	1, 220, 000	
应收股利	455, 546, 000	0	
其他应收款	4, 769, 800	3, 180, 537	
合计	460, 325, 800	4, 400, 537	

其他说明:

□适用 √不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
定期存款	10,000	1, 220, 000	
合计	10,000	1, 220, 000	

## (2). 重要逾期利息

- □适用 √不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 应收股利

#### (1). 应收股利

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		,
项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
蓝星安迪苏营养集团有限公司	455, 546, 000	0
合计	455, 546, 000	0

#### (2). 重要的账龄超过1年的应收股利

- □适用 √不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用

#### 其他应收款

- (1). 按账龄披露
- □适用√不适用
- (2). 按款项性质分类
- □适用 √不适用
- (3). 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用
- (4). 坏账准备的情况
- □适用 √不适用
- 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:
- □适用 √不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

#### (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期	末余	额	期初余额		额
项目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	減值 准备	账面价值
对子公司投资	10, 500, 492, 549		10, 500, 492, 549	10, 500, 492, 549		10, 500, 492, 549
对联营、合营企业						
投资						
合计	10, 500, 492, 549		10, 500, 492, 549	10, 500, 492, 549		10, 500, 492, 549

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
蓝星安迪苏营 养集团有限公 司	10, 500, 492, 549	0	0	10, 500, 492, 549	0	0
合计	10, 500, 492, 549	0	0	10, 500, 492, 549	0	0

## (2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 4、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	455, 546, 000	426, 772, 500
合计	455, 546, 000	426, 772, 500

其他说明:

无

## 5、 其他

□适用 √不适用

#### 十九、 补充资料

## 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	(2, 403, 371)	处置设备及建筑附属物
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	5, 838, 002	主要为南京工厂土地使 用权返还、产业结构调整
计入当期损益的对非金融企业收取的资金 占用费		
其他非流动金融资产公允价值变动产生的 损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(2, 021, 900)	
减: 所得税影响额	310, 801	
少数股东权益影响额 (税后)		
合计	1, 101, 930	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□适用 √不适用

#### 2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

10 A- 40 Til Va	加权平均净资产	每股收益		
报告期利润	收益率(%)	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	6. 21	0.32	0.32	
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	6. 09	0. 32	0.32	

## 3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

#### 4、 其他

□适用 √不适用

法定代表人: Jean-Marc Dublanc 董事会批准报送日期: 2022 年 7 月 28 日

## 修订信息