

公司代码：603013

公司简称：亚普股份

亚普汽车部件股份有限公司 2023 年年度报告



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、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人姜林、主管会计工作负责人王钦及会计机构负责人（会计主管人员）徐晨声明：保证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

公司经第五届董事会第九次会议审议通过了《2023年度利润分配预案》，2023年度利润分配预案如下：

1、截至2023年12月31日，公司期末可供分配利润2,010,805,645.09元（母公司），其中2023年度实现可供分配利润额为330,715,265.82元。公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，具体登记日在后期权益分派实施公告中确认；

2、公司拟向全体股东每股派发现金红利0.4元（含税）。截至2024年3月11日，公司总股本512,599,264股，以此计算合计拟派发现金红利205,039,705.60元（含税），占母公司2023年实现可供分配利润额的比例为62.00%，占2023年合并报表归属于上市公司股东净利润的比例为43.99%；

3、本次不进行公积金转增；

4、本预案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整每股分配总额，并将在相关公告中披露。

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他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

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述可能存在的风险因素，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中关于公司可能面对的风险因素部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
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.....	8
第四节	公司治理.....	26
第五节	环境与社会责任.....	42
第六节	重要事项.....	44
第七节	股份变动及股东情况.....	54
第八节	优先股相关情况.....	62
第九节	债券相关情况.....	63
第十节	财务报告.....	64

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内在公司指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

第一节 释义

一、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：

常用词语释义		
本公司、公司、亚普股份	指	亚普汽车部件股份有限公司
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
芜湖亚奇	指	芜湖亚奇汽车部件有限公司
亚普开封	指	亚普汽车部件（开封）有限公司
大江亚普	指	重庆大江亚普汽车部件有限公司
东风亚普	指	东风亚普汽车部件有限公司
亚普印度	指	亚普印度汽车系统私人有限公司
亚普俄罗斯	指	亚普俄罗斯汽车系统有限公司
亚普捷克	指	亚普捷克汽车系统有限公司
亚普德国	指	亚普德国汽车系统有限公司
亚普美国控股	指	亚普美国控股有限公司
亚普美国	指	YAPP USA Automotive Systems, Inc.
亚普墨西哥	指	亚普墨西哥汽车系统有限公司
亚普巴西	指	亚普巴西汽车系统有限公司
亚普乌兹别克斯坦	指	亚普乌兹别克斯坦汽车系统有限公司
亚普佛山	指	亚普汽车部件（佛山）有限公司
亚普宁波	指	亚普燃油系统（宁波杭州湾新区）有限公司
国投公司、国投集团	指	国家开发投资集团有限公司
国投高新	指	中国国投高新产业投资有限公司
华域汽车	指	华域汽车系统股份有限公司
国投创新	指	国投创新（北京）投资基金有限公司
国投协力、协力基金	指	北京国投协力股权投资基金（有限合伙）
燃油系统、燃油箱、油箱	指	固定于汽车上用于存储燃油的独立箱体总成，是由燃油箱体、加油管、加油口、燃油箱盖、管接头及其他附属装置装配成的整体
动力电池包壳体	指	新能源汽车动力电池的主要承载件，主要用于存储电芯，并对电池起到密封、绝缘以及保护作用，保证其在受到外界碰撞、挤压等状况时不会损坏
储氢系统、氢系统	指	由储氢瓶、瓶阀、减压阀等集成，是燃料电池汽车核心功能模块之一，可以实现氢气的加注、存储、发送以及压力、流量监控等功能
热管理系统	指	由空调系统、机电电控冷却系统、发动机冷却系统、动力电池热管理系统等或某两个以上子系统组成的系统，可实现对整车的能量流进行科学管理，确保各个组成子系统在合理、高效的温度范围内运行
整车厂、主机厂	指	生产各类汽车整车的汽车制造厂商或企业

乘用车	指	在设计和技术特性上主要用于运载乘客及其随身行李和或临时物品的汽车，包括驾驶员座位在内最多不超过 9 个座位，也可以牵引一辆挂车。乘用车可分为基本型乘用车（轿车）、多功能车（MPV）、运动型多用途车（SUV）、专用乘用车和交叉型乘用车
-----	---	--

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	亚普汽车部件股份有限公司
公司的中文简称	亚普股份
公司的外文名称	YAPP Automotive Systems Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	YAPP
公司的法定代表人	姜林

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱磊	杨琳
联系地址	江苏省扬州市扬子江南路508号	江苏省扬州市扬子江南路508号
电话	0514-87777181	0514-87777181
传真	0514-87846888	0514-87846888
电子信箱	stock@yapp.com	stock@yapp.com

三、基本情况简介

公司注册地址	江苏省扬州市扬子江南路508号
公司注册地址的历史变更情况	-
公司办公地址	江苏省扬州市扬子江南路508号
公司办公地址的邮政编码	225009
公司网址	www.yapp.com
电子信箱	stock@yapp.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	江苏省扬州市扬子江南路508号

五、公司股票简况

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	亚普股份	603013	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层
	签字会计师姓名	朱娟娟、王存英

七、近三年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	2023年	2022年		本期比上年同期 增减(%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
营业收入	8,583,393,412.66	8,443,428,850.47	8,443,428,850.47	1.66	8,057,483,694.83	8,057,483,694.83
归属于上市公司股东的 净利润	466,122,249.00	500,960,912.40	500,982,713.92	-6.95	498,549,426.59	498,479,773.19
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润	533,665,422.96	505,897,466.81	505,919,268.33	5.49	417,065,794.50	416,996,141.10
经营活动产生的现金流 量净额	911,094,946.24	772,189,472.04	772,189,472.04	17.99	680,422,737.05	680,422,737.05
	2023年末	2022年末		本期末比上年同 期末增减(%)	2021年末	
		调整后	调整前		调整后	调整前
归属于上市公司股东的 净资产	4,014,524,602.46	3,777,230,507.37	3,777,182,655.49	6.28	3,511,858,859.01	3,511,789,205.61
总资产	6,426,242,838.79	6,052,003,933.87	6,039,314,169.76	6.18	5,937,642,869.28	5,926,868,341.52

(二) 主要财务指主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年		本期比上年 同期增减 (%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
基本每股收益（元/股）	0.91	0.97	0.97	-6.19	0.97	0.97
稀释每股收益（元/股）	0.91	0.97	0.97	-6.19	0.97	0.97
扣除非经常性损益后的基本 每股收益（元/股）	1.04	0.98	0.98	6.12	0.81	0.81
加权平均净资产收益率 (%)	12.16	13.73	13.73	减少1.57个 百分点	14.40	14.39
扣除非经常性损益后的加权 平均净资产收益率（%）	13.93	13.87	13.87	增加0.06个 百分点	12.04	12.04

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该解释和《企业会计准则第 18 号—所得税》的规定进行追溯调整。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,917,425,366.03	2,032,815,249.57	2,261,524,074.50	2,371,628,722.56
归属于上市公司股东的净利润	125,898,007.51	126,722,558.74	155,401,461.70	58,100,221.05
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	121,116,358.85	124,799,668.14	152,037,537.62	137,111,858.35
经营活动产生的现金流量净额	207,518,925.38	331,701,158.27	269,084,929.08	102,789,933.51

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、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	2023 年金额	附注 (如适用)	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲销部分	1, 146, 502. 93		2, 176, 412. 28	5, 006, 865. 93
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10, 302, 084. 05		21, 661, 092. 29	80, 955, 487. 07
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				-598, 740. 11
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1, 400, 000. 00			3, 483, 639. 33
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用, 如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付, 在可行权日之后, 应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-79, 633, 648. 47		-8, 021, 953. 83	656, 363. 59
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-17, 306, 480. 00	
减: 所得税影响额	684, 102. 05		-898, 213. 76	3, 081, 615. 24
少数股东权益影响额(税后)	-1, 442, 214. 52		4, 343, 838. 91	4, 938, 368. 48
合计	-67, 543, 173. 96		-4, 936, 554. 41	81, 483, 632. 09

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的, 以及将《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的项目, 应说明原因。

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，公司坚持战略引领，通过稳住基本面、拓展新空间、打造新技术、注入新动能四个方面工作，致力于构建“储能系统+热管理系统”双主业发展新格局，取得了以下工作成绩：

1. 战略执行成效显著

报告期内，公司依托热管理、电池包、储氢及阀门业务的关键核心技术，初步构建了“储能系统+热管理系统”双主业发展新格局。热管理业务实现 0 至 1 的突破，成功获得某主机厂项目定点并小批量供货；复合材料电池包上盖顺利实现 1 到 N 的应用推广；开发全车型氢系统，氢系统产品组合不断丰富，自研 70MPa 车载氢系统首次应用至山东重工物流车；电控产品方面，成功获得某主机厂域控制器定点；储能系统 40kW 液冷机组已完成研发与验证，目前正搭载亿恩新动力的储能集装箱车运行。

2. 客户拓展不断突破

报告期内，公司加大各项业务的客户拓展，累计获得新项目定点 57 个，其中高压燃油箱定点 22 个，为后续抢占混动车型的市场份额奠定基础。新业务定点 12 个，包括 2 个电池包上盖项目、7 个氢系统项目和 3 个热管理项目。

3. 科技创新加大加快

报告期内，公司继续加大研发投入，特别是新业务研发投入。全年研发费用达 3.28 亿元，研销比达 3.82%，完成并应用 YNTF[®] 技术更新，初步建成热管理研发能力。子公司亚普开封被河南省工业和信息化厅授予河南省氢能安全储供系统产业研究院。

4. 智能制造加速覆盖

报告期内，公司继续大力推进修边工序自动化、水冷工序自动化、焊接工序自动化、检测工序自动化、仓储物流自动化等 40 余项自动化项目，有效缓解部分地区用工难题的同时，进一步提升了生产效率；子公司大江亚普入选“智能制造示范工厂优秀场景名单”；亚普开封被河南省工业和信息化厅授予“河南省智能制造标杆企业”，入选“河南省人工智能应用案例”。

5. 国际化步伐稳步向前

报告期内，海外子公司生产运营绩效稳步提升。受全球汽车市场复苏的影响，亚普印度、亚普俄罗斯、亚普捷克、亚普巴西年度供货呈现两位数同比增长；亚普乌兹别克斯坦通用汽车项目于 5 月顺利投产；亚普印度荣获 TATA 工程开发奖。

二、报告期内公司所处行业情况

公司作为汽车储能领域的龙头企业以及热管理领域的新进入者，公司的发展与中国汽车行业的发展息息相关。公司具体产品主要涉及汽车燃油系统、汽车热管理系统、电池包壳体和燃料电池储氢系统领域。

1. 汽车整车发展情况

根据中汽协数据统计，2023 年，中国汽车产销分别为 3016.1 万辆和 3009.4 万辆，同比分别增长 11.6% 和 12%。其中，乘用车产销分别完成 2612.4 万辆和 2606.3 万辆，同比分别增长 9.6% 和 10.6%。我国乘用车市场连续九年超过 2000 万辆。在转型调整期过程中，自 2020 年以来，乘用车销量呈现稳步增长的态势。2023 年，乘用车市场竞争加剧，同时伴随市场日趋回暖，购车需求进一步释放，我国乘用车市场形势逐渐好转，回归正常节奏，有效拉动了汽车增长。

根据 LMC Automotive 数据统计，2023 年全球汽车销量为 9400 万辆，较 2022 年增长 11%。中国市场汽车仍位列全球第一大汽车市场。美国位列第二，2023 年销量约 1556 万辆，销量同比增长 12.9%。金砖国家中印度 2023 年销量 508 万辆，销量同比增长 6.7%，全球销量排名第三；巴西销量 231 万辆，同比增长 10%，俄罗斯销量约 94 万辆，同比增长 36.2%。2023 年，全球新能源汽车累计销量近 1993 万辆，较去年同期增长 23.5%，增长趋势明显。中国新能源汽车产销仍呈现快速增长趋势，连续 9 年位居全球第一，2023 年，新能源汽车产销分别完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8% 和 37.9%，市场占有率达到 31.6%，高于上年同期 5.9 个百分点，其中，插电式混合动力车型 2023 年产销分别完成 287.7 万辆和 280.4 万辆，同比分别增长 81.2% 和 84.7%，增速高于纯电动车型。

根据中汽协统计与预测，2024 年中国汽车市场将继续保持增长，预计 2024 年中国汽车总销量将超过 3100 万辆，同比增长 3% 左右。其中，乘用车销量 2680 万辆，同比增长 2.8%；商用车销量 420 万辆，同比增长 4%。新能源汽车销量 1150 万辆，出口 550 万辆。中国汽车市场正处于稳步上升阶段。

汽车行业具有周期性特点，数据显示，目前国内正处于存量车报废带来的替换大周期之中。2009-2010 年中国销量高峰年份的汽车已经迎来批量淘汰，目前乘用车市场正迎来存量车的替换高峰。

2. 新公布的法律、行政法规、部门规章、行业政策对所处行业的重大影响

2023 年，一大批汽车行业新规出台，涉及市场、车企及消费者，对汽车消费产生较大影响。伴随政策组合拳效应逐步显现，我国经济运行持续恢复，积极因素累积增多。

国家政策在巩固和扩大汽车发展优势方面继续加码，重磅政策密集出台。5 月 9 日生态环境部等五部门联合发布《关于实施汽车国六排放标准有关事宜的公告》，国六排放标准 6b 阶段将于 2023 年 7 月 1 日全面实施，并对部分车型给予半年销售过渡期。6 月 20 日，财政部等三部门联合发布《关于延续和优化新能源汽车车辆购置税减免政策的公告》，将减免政策再次延长四年至 2027 年。上述政策有助于稳定市场预期，优化市场环境，有利于企业判断政策的支持方向，巩固和扩大新能源汽车产业发展优势。2023 年，促消费政策继续多点开花。7 月 21 日，国家发展改革委等十三部门联合发布《关于促进汽车消费的若干措施》，提出了系列优化汽车限购管理政策等。9 月 1 日，工业和信息化部等七部门联合发布《汽车行业稳增长工作方案（2023-2024 年）》，采取系列措施，从政策、市场、技术等多个角度全面推进汽车产业的稳定增长。12 月 7 日，工业和信息化部、财政部、税务总局关于调整减免车辆购置税新能源汽车产品技术要求的公告，明确了 2024 年后新能源汽车减免车辆购置税政策适用的技术指标和过渡期等政策，调整力度较大，有利于行业高质量发展。

此外，5 月 23 日，《车用压缩氢气塑料内胆碳纤维全缠绕气瓶》国家标准、《车用高压储氢气组合阀门》国家标准同日发布，并将于 2024 年 6 月 1 日正式实施，此次标准的发布将会对相关产品的设计制造单位和相关检验机构提供标准规范的技术指导。2023 年 8 月 8 日，国家标准委等五部门联合印发《氢能产业标准体系建设指南（2023 版）》。这是国家层面首个氢能全产业链标准体系建设指南。“十四五”以来，我国氢能产业快速发展，相关政策体系随之建立健全。上述指南对促进科技进步、拓展应用领域、保障安全运营、引领产业高质量发展起到至关重要的作用。

3. 公司应对举措

公司坚持以技术创新推动企业发展，加快混合动力高压燃油系统、电池包壳体和燃料电池储氢系统的推广应用，推进热管理系统产品研发，推动公司新技术、新产品不断导入市场，获得顾客青睐。同时，公司努力寻求并购新业务方面的突破。

（1）混合动力高压燃油系统

公司的混动汽车高压燃油系统在插电式（含增程式）混合动力车上已得到商业化应用和推广，得益于混动汽车市场的蓬勃发展，报告期内项目拓展持续突破，获得多个新项目定点。同时，通过对产品设计方案的对生产过程的持续改进，实现了混合动力高压燃油系统的降本增效，产品市场竞争力不断提高。

（2）热管理系统

公司进一步细化热管理系统产品规划，引进关键人才，不断完善团队建设。报告期内，公司与某主机厂合作的电池包热管理系统预研项目通过客户验收。公司积极与多家主流汽车厂商展开深度交流，获得某主机厂热管理集成模块产品项目定点，预计于 2024 年批量供货。

报告期内，根据公司新能源发展战略，为加大对储能市场的开拓，2023 年 11 月公司参股的储能热管理合资公司江西恩普能源科技有限公司成立。报告期内，公司储能热管理系统解决方案已与行业标杆企业顺利达成合作。

（3）电池包壳体

公司自主研发的复合材料动力电池包上盖，电池包底护板及多材料融合电池包下托盘产品具有轻质高强的优势，可有效提升电池能量密度，有利于提高电动车续航里程。报告期内公司积极拓展新客户，获得电池包上盖若干新项目定点并批量供货。此外，公司同步进行热塑性模压上盖预研，已完成样件试制。电池包底护板产品研发进展顺利，即将完成产品试制和验证工作，产品综合优势明显。多材料融合下托盘项目有序开展，在轻量化和保温功能上有显著优势，公司正在与行业内专业机构及主流客户紧密对接中。公司与储能行业国内某知名头部企业合作开发出具有亚普知识产权的塑料储能电池包上盖，显著提高了生产效率并降低了成本。

（4）燃料电池储氢系统

公司目前推出的数款储氢系统产品均已通过型式认证，并投入示范运行，市场推广工作正在持续开展中。目前，公司与国内主流的商用车企业一汽解放、奇瑞万达、亚星客车、潍柴动力等建立了深入的合作关系，搭载公司氢系统的燃料电池车辆先后在成都、开封、北京、芜湖和扬州等地上线运营。报告

期内取得的氢系统订单主要应用于客车、物流车、重卡和城市公交等商用车型，并首次搭载乘用车示范运营。35MPa 瓶阀已取得国家强制型式试验证书，70MPa 瓶阀认证正在进行中。报告期内，公司研发攻关 IV 型 70MPa 储氢瓶，取得了一系列突破，储氢质量比达到行业领先水平，并首次搭载整车进行了系统验证。

(5) 并购新业务方面，公司积极寻求符合公司战略发展方向，且与公司技术、客户、业务等协同性好的优质标的企业，努力推动公司的业务转型发展。

三、报告期内公司从事的业务情况

(一) 公司所从事的主要业务、主要产品及其用途

公司主要从事储能系统产品、热管理系统产品的研发、制造、销售和服务。其中，储能系统产品包括燃油系统（含混动汽车高压燃油系统）、电池包壳体、储能电池包箱体、燃料电池储氢系统等，产品主要作用是汽车和其他储能领域提供各种能量介质（如油、气、电等）的存储载体。热管理系统现有主要产品包括极寒加温系统和风道等，其中极寒加温系统是为纯电动汽车电池在极寒地区提供辅助加热功能，风道产品用于空调风量的输送。热管理集成模块主要对电池包、乘员舱、电驱等进行温度管理，使之处于最佳工作温度区间。

公司主要客户包括大众、奥迪、通用、奔驰、日产、丰田等国际汽车厂和比亚迪、一汽、长城、长安、上汽、奇瑞、吉利等国内汽车厂以及蔚来、零跑、赛力斯、合众等创新汽车新势力。



(二) 公司经营模式

公司专注于储能系统、热管理系统，拥有覆盖全产业链的研发、采购、制造和销售体系，实施全球化运营。报告期内，公司主要经营模式未发生变化。

1. 销售模式

公司客户为全球知名汽车厂，公司产品直销给客户。公司经过严苛的评审进入客户的合格供应商体系，并成长为其战略合作供应商。公司的产品均为非标准化产品，公司根据客户的产品需求设计开发。针对国际客户，公司需要参与全球同步研发。在通过客户的定点并取得销售订单后，公司依据订单组织采购和生产，并完成产品的交付。

2. 采购模式

公司采购物料主要包括高密度聚乙烯等原材料和燃油泵等配套件。公司采用“以销定产、以产定购”的方式，根据客户订单及生产经营计划，与供应商签订年度采购合同，按实际供应需求下采购订单。公司与具有一定规模和经济实力的原材料和配件供应商建立了长期稳定的合作关系。

3. 生产模式

公司采用“以销定产”的生产模式，针对不同客户的产品需求，采用多品种、小批量或单品种、大批量的生产方式，按照标准化的要求组织生产，并保证及时供货。

4. 研发模式

公司以市场需求为基础，以国家政策为导向，依托海内外工程中心的协同布局，实现与全球整车厂的同步设计开发。公司坚持正向研发的发展战略，研究型项目和应用型产品研发项目两个流程相互衔接，覆盖了新技术、新产品从无到有的整个研发过程。公司具备吹塑、模压成型、注塑、缠绕四大工艺，可以为客户提供定制化服务，满足客户的多元化需求。

(三) 公司产品市场地位

公司是国内较早聚焦于储能系统产品研发、生产的企业。在汽车燃油系统领域，公司位居国内市场第一，全球市场第三。

(四) 公司业绩驱动因素

1. 外部驱动因素

(1) 宏观经济稳定增长

2023 年，面对复杂严峻的国际环境和艰巨繁重的国内改革发展稳定任务，我国经济回升向好，供给需求稳步改善，转型升级积极推进，高质量发展扎实推进，主要预期目标圆满实现。2023 年国内生产总值（GDP）超 126 万亿元，同比增长 5.2%。在此背景下，汽车全行业凝心聚力、砥砺前行，创造出令人瞩目的业绩，推动汽车行业实现了质的有效提升和量的合理增长，成为拉动工业经济增长的重要动力。

(2) 产业政策持续推动汽车行业稳定健康发展

汽车作为国民经济的支柱性产业之一，是扩大内需、拉动消费的关键领域。2023 年中央叠加地方推出的多项汽车促消费政策，有力地提振了汽车消费信心，为 2023 年车市高增长提供了强大助力，促进了汽车市场稳定发展。

2. 内部驱动因素

(1) 科技创新成果丰硕

以混动汽车高压燃油系统为代表的新技术产品已进入市场成熟增长阶段，不断获得新项目定点，经济效益逐步显现。在纯电动汽车业务领域，公司开发的轻量化动力电池包壳体产品日渐获得市场认可，部分项目已进入量产阶段。同时，燃料电池储氢系统不断投放市场，前景广阔。报告期内，公司实现热管理集成模块业务零突破，成功获得某项目定点并小批量供货。

(2) 新市场开拓和新产品开发成效显著

公司一方面抓好新产品在国内外生产基地的调试工作，确保新产品按计划投产；另一方面，积极拓展新市场，争取新项目。

(3) 精细化管理全面实施

本着“寻突破、强能力、控成本”的思路，公司在集团范围内全面实施精细化管理，以智能制造和数字化为抓手，持续开展精益生产和降本增效，持续提升企业运营管理水平。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

(一) 品牌优势

公司作为一家国际化的汽车零部件企业，所拥有的“亚普/YAPP”品牌在全球汽车燃料系统市场上享有较高的美誉度。近年来，公司荣获“国家知识产权优势企业”“重点小巨人企业”“江苏制造突出贡献奖优秀企业”等国家级、省级和市级荣誉，获批“国家新一代技术和制造业融合项目”“河南省重点研发项目”等项目。报告期内，公司国家企业技术中心以 78.1 分通过复评，在省级工程技术研究中心绩效考评中获得优秀，荣获“江苏省绿色工厂”等荣誉，子公司亚普开封荣获“国家级绿色供应链管理企业”“2022 年河南省智能制造标杆企业”“河南省专精特新中小企业”等荣誉，子公司芜湖亚奇入选“2022 年企业绿色低碳发展优秀实践案例”，子公司大江亚普入选“智能制造示范工厂优秀场景名单”。

(二) 客户资源优势

公司经过多年发展，已与大众、通用等国内外知名汽车厂商形成了长期、稳定的战略伙伴关系，同时在新能源领域突破了比亚迪、赛力斯、合众、零跑、蔚来等客户。公司客户实力强、分布全球、产品结构多样，降低了公司的经营风险，保障了公司市场份额及经营业绩的稳定增长。

(三) 全球化布局优势

截至报告期末，公司在全球建立了 25 个生产基地（其中海外 9 个），5 个工程技术中心（其中海外 4 个），上述布局均靠近公司主要客户所在地，对于客户提出的要求能够快速响应。

(四) 技术优势

作为国家高新技术企业，公司始终坚持自主创新的技术路线，大力培育具有自主知识产权的核心技术。经过多年的技术积淀，现已具备系统级同步正向研发能力。得益于重视研发与创新的企业文化，引进的领先的研发及检测装备，优秀的研发团队，完善的研发体系，产品研发能力持续提升。

目前已成功研发出混合动力汽车高压燃油系统、热管理系统、轻量化动力电池包壳体、车载氢系统等相关产品。

(五) 产品质量优势

公司先后通过了 ISO9001、VDA6.1、IATF16949 等多项质量管理体系认证并持续优化质量管理体系，全面实施卓越绩效管理。采用精细化、数字化和创新发展的质量管理模式，不断提升精益质量管理，并积极推进全球化质量管理标准建设。在产品质量方面，产品合格率、百万产品缺陷数（PPM）等关键指标均达到同行业全球领先水平，同时全球顾客满意度及质量评价得分也位居行业前列。2023 年，公司先后荣获上汽通用“最佳供应商奖”、通用汽车“供应商质量卓越奖”、一汽大众“协同创新奖”、长城汽车“卓越领航奖”、江铃汽车“优秀供应商奖”等众多全球顾客的嘉奖，充分展现了公司在质量管理方面的卓越实力。

(六) 信息化与数字化管理优势

公司规范、透明、国际化的信息化管理体系（如 ERP、PLM、APS、WMS、CRM、SRM、TMS、OA、云文档等），成为企业解决管理突出问题及带动各项业务创新升级的突破口，助推工厂精细化管理、可视化管控、智能制造和智能仓储物流的管理，不断提升企业运营效率。同时公司积极推进数字化转型，推动工业互联网全面覆盖，实现对全链条生产计划的监测与调整能力；借助数字化技术实现制造资源和供应链协同，实现厂内物流自动化与厂外物流可视化，实现全业务流程透明化。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司运营正常，实现营业收入 858,339.34 万元，较上期增长 1.66%，实现归属于上市公司股东的净利润 46,612.22 万元，较上期减少 6.95%。

截至报告期末，公司总资产 642,624.28 万元，较上期期末增长 6.18%，归属于上市公司股东的净资产 401,452.46 万元，较上期期末增长 6.28%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量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	8,583,393,412.66	8,443,428,850.47	1.66
营业成本	7,243,895,729.86	7,125,295,472.92	1.66
销售费用	62,429,892.38	62,524,232.93	-0.15
管理费用	305,647,852.44	296,223,114.42	3.18
财务费用	-26,294,348.85	-7,129,397.32	268.82
研发费用	327,928,129.25	291,709,613.28	12.42
经营活动产生的现金流量净额	911,094,946.24	772,189,472.04	17.99
投资活动产生的现金流量净额	-123,269,008.48	-174,536,200.57	-29.37
筹资活动产生的现金流量净额	-390,081,452.77	-626,709,155.54	-37.76

- 营业收入变动原因说明：主要因本年主营产品销量同比增加所致。
- 营业成本变动原因说明：主要因本年主营产品销量同比增加所致。
- 销售费用变动原因说明：基本持平。
- 管理费用变动原因说明：主要因本年咨询、计算机系统运行费等同比增加所致。
- 财务费用变动原因说明：主要因本年利息收入同比增加所致。
- 研发费用变动原因说明：主要因本年研发项目投入同比增加所致。
- 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净流入同比增加 1.39 亿元，主要因本年购买商品、接受劳务支付的现金及为职工支付的现金同比减少所致。
- 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量净流出同比减少 0.51 亿元，主要因本年购建固定资产支付的现金同比减少所致。

- 9) 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净流出同比减少 2.37 亿元，主要因本年偿还借款支付的现金同比减少所致。

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

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司主营业务收入和主营业务成本主要来源于汽车燃油箱产品销售，其中主营业务收入为 831,410.81 万元，比上年增长 1.63%，主营业务成本为 704,227.08 万元，比上年增长 1.35%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
汽车零部件	8,314,108,149.93	7,042,270,811.84	15.30	1.63	1.35	增加 0.24 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
燃油箱	8,204,484,706.15	6,945,898,963.46	15.34	3.66	2.97	增加 0.57 个百分点
其他	109,623,443.78	96,371,848.38	12.09	-58.71	-52.50	减少 11.50 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	5,076,216,213.27	4,258,402,700.97	16.11	1.44	2.06	减少 0.51 个百分点
国外	3,237,891,936.66	2,783,868,110.87	14.02	1.93	0.27	增加 1.42 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
以销定产	8,314,108,149.93	7,042,270,811.84	15.30	1.63	1.35	增加 0.24 个百分点

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
燃油箱	只	9,761,993.00	9,695,773.00	770,767.00	5.41	4.74	9.40

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
汽车零部件	原材料	589,162.44	83.66	579,155.63	83.35	1.73	
	制造费用等	115,064.64	16.34	115,714.25	16.65	-0.56	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
燃油箱及其他	原材料	589,162.44	83.66	579,155.63	83.35	1.73	
	制造费用等	115,064.64	16.34	115,714.25	16.65	-0.56	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 446,795.89 万元，占年度销售总额 52.05%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 173,070.01 万元，占年度销售总额 20.16%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 162,218.80 万元，占年度采购总额 23.91%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 69,719.41 万元，占年度采购总额 10.28%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年	2022 年	本年度比上年度增减%
销售费用	62,429,892.38	62,524,232.93	-0.15
管理费用	305,647,852.44	296,223,114.42	3.18
研发费用	327,928,129.25	291,709,613.28	12.42
财务费用	-26,294,348.85	-7,129,397.32	268.82
信用减值损失	2,036,604.62	-9,483,061.72	-121.48
资产减值损失	-13,438,848.95	-25,343,926.21	-46.97
营业外支出	81,473,021.48	9,944,250.14	719.30
所得税费用	78,641,567.13	77,401,250.02	1.60

说明：

1) 管理费用本年度比上年度增加 942.47 万元，主要因本年咨询、计算机系统运行费等同比增加所致。

2) 研发费用本年度比上年度增加 3,621.85 万元，主要因本年研发项目投入同比增加所致。

3) 财务费用本年度比上年度减少 1,916.50 万元，主要因本年利息收入同比增加所致。

4) 信用减值损失本年度比上年度减少 1,151.97 万元，主要因本年单项计提应收账款减值损失同比减少所致。

5) 资产减值损失本年度比上年度减少 1,190.51 万元，主要因本年计提存货跌价损失同比减少所致。

6) 营业外支出本年度比上年度增加 7,152.88 万元，主要因亚普美国子公司计提薪酬保障计划预计负债。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	327,928,129.25
本期资本化研发投入	
研发投入合计	327,928,129.25
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.82
研发投入资本化的比重 (%)	

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	356
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	10.65
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	4
硕士研究生	66
本科	218
专科	64
高中及以下	4
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	79

30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	212
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	40
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	20
60 岁及以上	5

(3). 情况说明√适用 不适用

公司研发人员统计口径为合并口径，公司总人数统计口径为在职合同制人员。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响□适用 不适用**5. 现金流**√适用 不适用

单位：元

项目	2023 年	2022 年	本年度比上年度增减%
经营活动产生的现金流量净额	911,094,946.24	772,189,472.04	17.99
投资活动产生的现金流量净额	-123,269,008.48	-174,536,200.57	-29.37
筹资活动产生的现金流量净额	-390,081,452.77	-626,709,155.54	-37.76

说明：

1) 经营活动产生的现金流量净流入同比增加 1.39 亿元，主要因本年购买商品、接受劳务支付的现金及为职工支付的现金同比减少所致。

2) 投资活动产生的现金流量净流出同比减少 0.51 亿元，主要因本年购建固定资产支付的现金同比减少所致。

3) 筹资活动产生的现金流量净流出同比减少 2.37 亿元，主要因本年偿还借款支付的现金同比减少所致。

(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 (%)	上期期末数	上期期末 数占总资 产的比例 (%)	本期期末金 额较上期期 末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,722,912,454.33	26.81	1,344,325,748.86	22.21	28.16	
应收票据	204,131,264.24	3.18	216,906,826.52	3.58	-5.89	
应收账款	1,099,224,104.11	17.11	1,119,232,421.19	18.49	-1.79	
应收账款融资	427,471,377.33	6.65	310,160,283.26	5.12	37.82	根据持有意图 重分类
存货	1,034,016,845.03	16.09	1,054,233,524.72	17.42	-1.92	
其他流动资产	90,874,383.71	1.41	56,379,458.04	0.93	61.18	主要系预缴税 金较上年期末 增加
使用权资产	146,519,189.68	2.28	125,408,447.57	2.07	16.83	
固定资产	1,159,178,257.39	18.04	1,303,377,087.95	21.54	-11.06	

在建工程	115,356,140.33	1.80	86,432,855.62	1.43	33.46	主要系项目工 装设备较上年 期末增加
递延所得税资产	80,144,812.19	1.25	59,065,431.68	0.98	35.69	主要系租赁负 债相关递延所 得税资产较上 年期末增加
短期借款	54,811,425.91	0.85	63,449,851.27	1.05	-13.61	
应付账款	1,546,622,742.39	24.07	1,440,219,139.11	23.80	7.39	
合同负债	61,120,831.59	0.95	44,012,205.78	0.73	38.87	主要系预收工 装款较上年期 末增加
一年内到期的非 流动负债	30,817,115.19	0.48	88,994,233.06	1.47	-65.37	归还借款
其他流动负债	50,289,801.36	0.78	67,717,737.79	1.12	-25.74	
租赁负债	120,637,706.04	1.88	105,599,975.63	1.74	14.24	
预计负债	105,921,069.15	1.65	21,503,838.51	0.36	392.57	主要系亚普美 国计提薪酬保 障计划贷款预 计负债

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 2,438,917,977.04（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 37.95%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期 营业收入	本报告期 净利润
亚普美国控股有限公司	投资设立	生产经营	2,125,079,057.06	48,619,961.11

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	13,902,262.17	银行承兑汇票保证金、保函保证金
应收票据	25,422,061.49	质押
合计	39,324,323.66	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

公司行业经营性信息分析请参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”。

汽车制造行业经营性信息分析

1. 产能状况

√适用 □不适用

现有产能

√适用 □不适用

单位：万只

主要工厂名称	设计产能	报告期内产能	产能利用率 (%)
亚普本部	700	550	75
亚普佛山	75	75	62
亚普宁波	100	100	62
大江亚普	100	100	99
亚普开封	135	110	52
芜湖亚奇	100	100	99
东风亚普	100	100	49
亚普印度	80	80	87
亚普俄罗斯	40	40	31
亚普捷克	60	60	87
亚普美国	330	240	63
亚普墨西哥	50	50	14
亚普巴西	50	50	72
亚普乌兹别克斯坦	20	20	36

在建产能

□适用 √不适用

产能计算标准

√适用 □不适用

设计产能：结合前期工厂新扩建可行性研究、新增生产线可行性研究、工厂实际生产线条数、实际已订购未支付生产线数等综合因素确定的设备产能数据。

报告期内产能：以工厂 2023 年实际具备生产能力的生产线条数为统计基准（闲置、待出售、新技术研究专用设备产能未统计）。

单台设备（燃油箱）产能口径：国内 25 万只/台/年，海外单工位 20 万只/台/年，双工位 30 万只/台/年。

产能利用率：考虑了工厂报告期内批量产品生产数和新项目调试等非供货产品数据因素。设备单台产能口径对应工作天数：国内约 338 天/年，海外约 270 天/年。

2. 整车产销量

□适用 √不适用

3. 零部件产销量

√适用 □不适用

按零部件类别

√适用 □不适用

零部件类别	销量			产量		
	本年累计	去年累计	累计同比增减 (%)	本年累计	去年累计	累计同比增减 (%)
燃油箱	9,695,773 只	9,257,286 只	4.74	9,761,993 只	9,261,086 只	5.41

按市场类别适用 不适用**4. 新能源汽车业务**适用 不适用**5. 汽车金融业务**适用 不适用**6. 其他说明**适用 不适用**(五) 投资状况分析****对外股权投资总体分析**适用 不适用

公司对外投资情况

单位：万元

报告期内投资额	11,239.77
投资额增减变动数	4,072.98
上年同期投资额	7,166.79
投资额增减幅度(%)	56.83

经公司总经理办公会审批，本公司对全资子公司亚普巴西汽车系统有限公司增资 1,550 万美元，按照出资时历史汇率折合人民币 111,497,700.00 元。

公司于 2023 年 10 月 27 日召开第五届董事会第五次会议和第五次监事会第五次会议，审议通过了《关于公司与亿恩新动力、关联方国投电力共同出资成立合资公司暨关联交易的议案》，公司与亿恩新动力科技（山东）有限公司、关联方国投电力控股股份有限公司签署《合作协议书》，三方一致同意成立合资公司江西恩普能源科技有限公司。合资公司注册资本为 3,000 万元人民币，其中公司以自有资金出资 900 万元人民币，持股比例 30%，2023 年公司实际出资 90 万元人民币。

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

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
亚普美国控股	6,000.00 万美元	103,152.74	65,023.64	212,507.91	4,862.00
东风亚普	10,000.00	54,716.93	25,892.38	47,087.42	2,654.84
大江亚普	7,000.00	33,732.78	13,215.03	50,041.82	2,929.46
芜湖亚奇	2,000.00	44,234.53	12,307.42	66,926.68	2,988.10
亚普开封	3,000.00	15,408.01	9,658.34	17,131.72	2,856.83

说明：

上述企业主要从事汽车燃油系统的开发、生产和销售及有关技术服务等。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1. 行业格局

2023 年全球汽车产业产销两旺，连续实现正增长。在汽车产销持续增长的背景下，汽车行业格局已经悄然发生变化。

(1) 对于传统燃油汽车，由于环保需求，部分主机厂不再开发新车型，后续向混合动力方向发展。

(2) 对于醇醚类、天然气等节能燃料汽车，目前仍在出租车、物流车等领域有所应用，但由于多省市宣布公共领域全面电动化，市场份额在逐步降低；

(3) 对于非插电式混合动力汽车，凭借其技术成熟、使用成本低、补能便捷等特点，在短中期内仍然是消费者主流选择之一，市场份额较为稳定，主要市场参与者是日系主机厂；

(4) 对于插电式混合动力（含增程式）汽车，在中国市场呈现爆发式增长的态势，2023 年销量同比增长 84.7%，增速超过纯电车型，以比亚迪、理想为代表的自主品牌企业在此领域全面发力，插电式混合动力车型市场份额有望加速提升；

(5) 对于纯电动汽车，中国市场继续呈现增长的趋势，2023 年，纯电动汽车销量同比增长 24.6%，增速大大放缓；

(6) 对于燃料电池汽车，2023 年中国燃料电池汽车销量 0.6 万辆，同比增长 72%，呈现增长趋势。短中期内仍然以商用车为应用主体，整体渗透率仍较低。中长期看，燃料电池汽车持续受到政策鼓励，未来发展前景广阔。

总体看，全球主要汽车市场向电动化转型的趋势较为明显，插电式混合动力作为主要技术发展方向，2023 年迎来了爆发式增长。关于整个汽车行业，仍是多种技术路线并行的发展格局。

2. 发展趋势

全球汽车产业正经历着一轮技术革命和产业变革，电动化、智能化方向已经成为行业普遍共识。我国在汽车工业变革中已经走在世界前列。当前我国新能源汽车产销量全球第一，动力电池、智能网联等技术发展迅速，汽车品牌影响力逐渐扩大。

自 2015 年以来，我国新能源汽车产销量已连续 9 年全球第一。不同于过去燃油车时代我国汽车产销量由外资品牌占据，电动化、智能化时代，依托我国超大规模市场的培育，本土汽车企业自主创新快速崛起，贡献了国内绝大多数的生产和销售。

新能源车延续渗透率和出口增长势头，但增速有所放缓。国内汽车销量再创历史新高。中汽协数据显示，2023 年国内新能源汽车销量 949.5 万辆，连续 9 年位居全球第一，全年渗透率同比提升至 32%；2024 年新能源车销量高景气有望持续，技术和性价比兼备的 OEM 市场份额有望继续攀升，但增速较前几年放缓，预计 2024 年新能源汽车销量有望达到 1150 万辆，渗透率达 37%。

插电式混动汽车加速放量，将成为新能源汽车市场的重要增量。受油耗法规、双碳、双积分等政策以及消费者对插电车型接受度提高的共同影响，未来几年我国插电混动市场的份额将继续增长，预计到 2030 年混动汽车销量将突破 900 万辆，渗透率达 31.3%。

燃料电池汽车作为国家中长期战略发展规划，2023 年销量同比增长 72%。国家示范城市群逐步扩大，技术发展日趋成熟，未来发展前景广阔。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

1. 使命

创新赋能，为美好生活加油

2. 愿景

成为全球卓越的汽车系统供应与服务商

3. 发展战略

十四五期间，亚普股份积极拥抱新能源汽车发展趋势，努力构建“储能系统+热管理系统”双主业发展新格局，做好稳住基本面、深耕传统领域、拓展增长型业务三项工作，努力成为全球卓越的汽车系统供应与服务商。

(1) 稳住基本面

本着“寻突破、强能力、控成本”的思路，以智能制造和数字化为抓手，持续开展精益生产和降本增效，加快资源整合和产能布局调整，加大海外市场的业务开拓，如乌兹别克斯坦、法国；重点提升海外子公司的运营效率和盈利能力（如亚普美国、亚普印度等子公司），稳固转型发展的基本面。

(2) 深耕传统领域

在擅长的传统领域开拓创新，提供满足客户期望的产品。在增量有限的现有市场继续深耕，巩固并提升市占率。公司开发的满足低排放和高压力的新能源混动燃油系统已进入市场成熟增长阶段，契合混动汽车市场的爆发需求，获得比亚迪、赛力斯、吉利等客户超混增程新能源车的订单。

(3) 拓展增长型业务

实施产品组合与差异化策略，产品布局从能源储存向能源管理拓展。公司产品也从“储油”的燃油系统、“储化学能”的电池包、“储氢能”的车载氢系统向新能源汽车热管理系统产品延伸。为了更好地聚焦发展新业务，公司成立了热管理事业部、电池包事业部、储氢事业部等新业务事业部，进行系统、零部件及材料的开发。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2024 年，公司将继续坚持“1234”战略引领，全面推动“储能系统+热管理系统”双主业发展新格局落地见效。通过对标一流，加快先进技术、先进智造、先进管理、资源优配“四大工程”建设，培育亚普新质生产力，主要做好以下工作：

(1) 先进技术层面

一是要提高新业务研发占比；二是继续扩大传统业务的技术与成本优势；三是发挥后发优势，打造领先的新业务技术产品；四是要注重产学研合作。

(2) 先进智造层面

一是要全面实现关键工序自动化；二是要充分推动 AGV、自动化仓库应用，提高周转率；三是要提高设备互联，实现设备的数字化管控；四是要全面推进低碳化战略。

(3) 先进管理层面

一是要加强安健环体系建设，提高安全环保管理水平；二是要加强质量管理体系建设，提高质量审核有效性；三是要加强全面风险管理，加大风险预判和应对。

(4) 资源优配层面

一是要动态调整产能布局，盘活资产，实现产能优配；二是加快关键材料、零部件国产化，实现供应链优配；三是要加大人才培养引进，优化干部梯队，实现人岗优配。

(四)可能面对的风险

适用 不适用

公司可能面对的风险主要包括：

一是全球经济不稳定等消极因素，影响汽车行业增速下滑甚至负增长，行业景气度下降的风险；

二是汽车消费需求的转型，新能源汽车的发展，对公司传统燃油系统业务发展带来挑战；

三是公司的国际化发展所面临的政治、经济、文化差异等不确定性所带来的运营风险；

四是市场竞争加剧带来的毛利率下降风险。

结合上述可能发生的风险，公司将继续实施以成本控制为重点的精细化管理，在提质增效的基础上，加强技术创新和新产品开发，拓宽与主流汽车厂商之间的合作，顺应“新四化”及新能源业务的发展趋势。与此同时，加强海外公司风险管控力度，优化海外新项目评价机制，降低经营风险。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律、法规及中国证监会、上海证券交易所等相关规范性文件的要求，结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，规范公司运作。公司董事、监事工作勤勉尽责，高级管理人员依法忠实履行职务，有效维护了公司和股东的合法权益。

报告期内，公司严格按照《公司章程》及公司“三会议事规则”的规定程序召集、召开股东大会、董事会、监事会，进一步完善公司“三会”运作。公司持续推进内部控制工作，整合优化业务流程，加强制度体系建设，结合最新的监管要求对《公司章程》《董事会审计委员会实施细则》《董事会提名、薪酬与考核委员会实施细则》《董事会战略委员会实施细则》《独立董事工作制度》《合规管理办法》《募集资金管理制度》《防范控股股东及其他关联方资金占用管理制度》等相关制度进行了修订，同时新增制定了《对外投资管理制度》《董监高薪酬管理制度》《独立董事专门会议工作细则》等相关制度，满足公司生产经营和战略发展需要。

报告期内，公司按照《信息披露管理制度》及《内幕信息知情人登记管理制度》的要求，从内幕信息登记管理、对外报送管理、股价异常波动管理等方面，加强内幕信息管理，规范报送流程，明确信息披露义务人及相关人员职责，落实信息披露备查登记，对接受或者邀请特定对象的调研、沟通、采访等活动予以详细记载。报告期内，公司未发生内幕信息泄露等情况，有效保证了信息披露的依法合规。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

□适用 √不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

√适用 □不适用

（一）公司资产独立

- 1) 公司合法拥有与经营有关的土地、厂房、机器设备等生产系统；
- 2) 公司合法拥有商标、专利、非专利技术的所有权与使用权；
- 3) 公司具有独立的原料采购和产品销售系统。

（二）公司人员独立

- 1) 公司高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他公司领取工资；
- 2) 公司财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他公司中兼任职务。

（三）公司业务独立

- 1) 公司具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力；
- 2) 与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争；
- 3) 与控股股东、实际控制人不存在严重影响公司独立性或者显失公允的关联交易。

（四）公司财务独立

- 1) 公司建立了独立的财务核算体系、能够独立进行财务决策；
- 2) 公司具备了规范的财务制度以及对子公司、分公司的财务管理制度；
- 3) 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他公司没有共用的银行账户；
- 4) 公司不存在为控股股东、实际控制人代垫资金、违规担保等情形。

（五）公司机构独立

1) 公司建立健全了内部经营管理机构，具备独立行使经营管理的职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他公司间不能存在机构混同的情形；

2) 公司的生产办公机构与控股股东、实际控制人及其控制的其他公司以及其他单位完全分离，没有混合经营、合署办公或是交叉管理的情况发生；

3) 公司的各个内部组织机构与各经营管理部门需制定符合相关法律法规的规定制度，不受控股股东和实际控制人干预的情景；

4) 公司的各个内部组织机构及各经营管理部门具备独立履行职能、独立开展经营活动的能力, 不受控股股东和实际控制人的人事控制和干预。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况, 以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划
适用 不适用

三、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
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 3 月 15 日	www.sse.com.cn	2023 年 3 月 16 日	详见公司在指定媒体披露的《亚普汽车部件股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-009)
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 16 日	www.sse.com.cn	2023 年 5 月 17 日	详见公司在指定媒体披露的《亚普汽车部件股份有限公司 2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-029)
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 11 月 14 日	www.sse.com.cn	2023 年 11 月 15 日	详见公司在指定媒体披露的《亚普汽车部件股份有限公司 2023 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-050)
2023 年第三次临时股东大会	2023 年 12 月 28 日	www.sse.com.cn	2023 年 12 月 29 日	详见公司在指定媒体披露的《亚普汽车部件股份有限公司 2023 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-061)

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

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
姜林	董事长	男	53	2021-06-02	2026-03-14	90,000	60,000	-30,000	公司回购	177.96	否
	董事			2018-06-28							
王骏	副董事长	男	58	2023-11-14	2026-03-14	0	0	0		0	是
赵伟宾	董事	男	53	2018-11-13	2026-03-14	0	0	0		0	是
左京	董事	男	53	2021-06-24	2026-03-14	0	0	0		0	是
洪铭君	董事	男	43	2023-03-15	2026-03-14	0	0	0		0	是
赵政	董事	男	43	2023-05-16	2026-03-14	0	0	0		38.22	否
	总经理			2023-03-15	2026-03-14						
陈同广	独立董事	男	58	2023-03-15	2026-03-14	0	0	0		0	否
李元旭	独立董事	男	58	2023-03-15	2026-03-14	0	0	0		0	否
崔吉子	独立董事	女	60	2023-03-15	2026-03-14	0	0	0		0	否
尹志峰	监事会主席	男	46	2021-06-24	2026-03-14	0	0	0		0	是
房爱民	监事	男	49	2022-01-13	2026-03-14	0	0	0		69.52	否
钱晨光	职工监事	男	57	2014-05-28	2026-03-14	0	0	0		115.91	否
高德俊	副总经理	男	49	2023-03-15	2026-03-14	35,000	23,333	-11,667	公司回购	47.96	否
崔龙峰	副总经理	男	53	2011-06-03	2026-03-14	66,000	40,000	-26,000	公司回购	140.02	否
朱磊	董事会秘书	男	54	2011-06-03	2026-03-14	78,000	52,000	-26,000	公司回购	142.96	否
王钦	财务负责人	女	54	2018-06-05	2026-03-14	68,000	45,333	-22,667	公司回购	143.41	否
张海涛（离任）	副董事长	男	65	2011-06-03	2023-09-15	0	0	0		0	是
郑华（离任）	董事	女	43	2021-06-24	2023-03-15	0	0	0		0	是
周芬（离任）	独立董事	女	43	2017-04-21	2023-03-15	0	0	0		7.87	否
姜涟（离任）	独立董事	男	61	2018-06-28	2023-03-15	0	0	0		7.87	否
朱永锐（离任）	独立董事	男	55	2017-04-21	2023-03-15	0	0	0		7.87	否
合计	/	/	/	/	/	337,000	220,666	-116,334	/	899.57	/

姓名	主要工作经历
姜林	曾任扬州汽车塑料件制造公司总经理助理，亚普汽车部件有限公司副总经理，亚普澳大利亚董事，本公司副总经理、财务负责人、总经理。现任本公司董事长，东风亚普副董事长，亚普开封董事长，亚普美国控股董事，亚普美国董事。
王骏	曾任上海大众汽车有限公司计划物流控制部经理、规划部副经理，上汽汽车制造有限公司副总经理，上海汽车集团股份有限公司乘用车分公司制造部执行总监、副总经理，上海汽车集团股份有限公司质量与经济运行部执行总监、战略研究和知识信息中心主任、数据业务部总经理，华域三电汽车空调有限公司总经理。报告期内任华域汽车系统股份有限公司董事、总经理，本公司副董事长。
赵伟宾	曾任延锋汽车饰件系统有限公司战略规划与投资管理部高级总监。现任华域汽车系统股份有限公司规划发展部执行总监，本公司董事。
左京	曾任中国国投高新产业投资有限公司投资团队高级投资经理、健康团队投资总监、项目协同团队总监。现任中国国投高新产业投资有限公司新能源材料团队总监，合肥波林新材料股份有限公司董事，本公司董事。
洪铭君	曾任中国国投高新产业投资有限公司高技术项目部业务经理，投资团队投资经理、高级投资经理，资产管理部副总监，运营管理部副总监。现任中国国投高新产业投资有限公司科技创新部（安全与环境部）总监，神州高铁技术股份有限公司董事，合肥波林新材料股份有限公司董事，西安鑫垚陶瓷复合材料股份有限公司董事，国投陶瓷基复合材料研究院（西安）有限公司董事，本公司董事。
赵政	曾任上海纳铁福传动系统有限公司产品项目开发部见习经理、产品工程部经理助理、技术中心产品项目开发部经理助理、副经理、武汉工厂高级经理、长春工厂总监、采购部总监（主持工作）、采购部执行总监。现任本公司董事、总经理。
陈同广	曾任扬州大学财务处副处长、会计师，扬州大学国有资产管理处会计师，扬州大学资产经营公司扬达公司副总经理、总经理，扬州大学后勤保障处物业服务中心副主任、主任，江苏洋河股份有限公司独立董事，扬州扬杰电子科技股份有限公司独立董事。现任扬州大学后勤保障处质量运行与安全管理科科长，江苏天和药业股份有限公司独立董事，本公司独立董事。
李元旭	曾任厦门紫光学大股份有限公司、上海昊海生物科技股份有限公司、雅本化学股份有限公司、亚普汽车部件股份有限公司独立董事，复旦大学管理学院教师。现任复旦大学管理学院教授、博士生导师，张小泉股份有限公司独立董事，上海天跃科技股份有限公司独立董事，本公司独立董事。
崔吉子	曾任华东政法大学讲师、副教授、硕士生导师。现任华东政法大学法律学院教授、博士生导师，江苏林洋能源股份有限公司独立董事，本公司独立董事。
尹志峰	曾任中国工商银行总行内部审计局境外机构审计处副处长、处长。现任中国国投高新产业投资有限公司副总经理、总法律顾问，本公司监事会主席。
房爱民	曾任扬州汽车塑料件制造公司财务部会计，亚普汽车部件有限公司财务部会计，亚普汽车部件股份有限公司财务部资深会计、审计部副总监。现任本公司监事、审计部总监。
钱晨光	曾任本公司团总支副书记、团委书记、政工部副主任、规划部副经理，武汉亚普质量部部长，本公司销售部副经理、客户中心总监，芜湖亚奇董事长等。现任本公司职工监事、工会主席。
高德俊	曾任本公司生产管理部副经理/副总监、生产管理部工艺专家、生产技术总监、总经理助理，现任本公司副总经理，芜湖亚奇董事长，大江亚普副董事长。

崔龙峰	曾任扬州汽车塑料件制造公司销售部经理，亚普汽车部件有限公司副总经理，亚普捷克执行董事、总经理，亚普德国执行董事。现任本公司副总经理。
朱磊	曾任扬州汽车塑料件制造公司总经理办公室副主任，芜湖亚奇总经理、董事，亚普印度董事长，亚普汽车部件有限公司行政部总监、董事会秘书，纪委书记。现任本公司董事会秘书、总法律顾问。
王钦	曾任扬州汽车塑料件制造公司财务部副经理，亚普汽车部件有限公司财务部经理，本公司财务部总监，芜湖亚奇董事，东风亚普监事，大江亚普副董事长。现任本公司财务负责人，亚普宁波监事，亚普佛山监事。
张海涛（离任）	曾任本公司副董事长。
郑华（离任）	曾任本公司董事。
周芬（离任）	曾任本公司独立董事。
姜涟（离任）	曾任本公司独立董事。
朱永锐（离任）	曾任本公司独立董事。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王骏	华域汽车系统股份有限公司	董事	2023年10月27日	2024年1月9日
		总经理	2023年8月30日	2024年1月9日
赵伟宾	华域汽车系统股份有限公司	规划发展部执行总监	2018年1月30日	
张海涛（离任）	华域汽车系统股份有限公司	董事、总经理	2009年4月1日	2023年8月30日
在股东单位任职情况的说明	-			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
左京	中国国投高新产业投资有限公司	项目协同团队总监	2020年12月	2023年8月
		新能源材料团队总监	2023年8月	
	合肥波林新材料股份有限公司	董事	2023年2月	
洪铭君	中国国投高新产业投资有限公司	运营管理部副总监	2017年12月	2023年10月
		科技创新部（安全与环境部）总监	2023年10月	
	神州高铁技术股份有限公司	董事	2021年4月	
	西安鑫垚陶瓷复合材料股份有限公司	董事	2023年2月	
	合肥波林新材料股份有限公司	董事	2023年2月	
尹志峰	国投陶瓷基复合材料研究院（西安）有限公司	董事	2022年11月	
	浙江医药股份有限公司	副董事长	2021年6月	2023年6月
	中国国投高新产业投资有限公司	副总经理 总法律顾问	2020年9月 2020年11月	
陈同广	扬州大学	后勤保障处质量运行与安全管理科科长	2019年10月	
	扬州扬杰电子科技股份有限公司	独立董事	2017年7月	2023年7月
	江苏天和药业股份有限公司	独立董事	2021年11月	
李元旭	复旦大学	教授	2001年10月	
	张小泉股份有限公司	独立董事	2018年5月	
	上海天跃科技股份有限公司	独立董事	2022年1月	
崔吉子	华东政法大学	教授	2013年7月	

	江苏林洋能源股份有限公司	独立董事	2022 年 5 月	
郑华（离任）	中国国投高新产业投资有限公司	运营管理部资深经理	2018 年 1 月	2023 年 5 月
周芬（离任）	南京财经大学会计学院	副教授	2017 年 9 月	
	安记食品股份有限公司	独立董事	2018 年 1 月	2023 年 12 月
	上海电气风电集团	独立董事	2019 年 9 月	
	紫金农商银行	独立董事	2021 年 12 月	
朱永锐（离任）	北京大成律师事务所	高级合伙人	2012 年 2 月	
姜涟（离任）	平顶山天安煤业股份有限公司	独立董事	2021 年 4 月 26 日	
	国科恒泰（北京）医疗科技股份有限公司	独立董事	2022 年 12 月 12 日	
	中审众环会计师事务所有限公司	顾问	2022 年 1 月	2023 年 3 月
	苏州知芯传感技术有限公司	董事	2023 年 6 月 27 日	
在其他单位任职情况的说明	-			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	独立董事年度津贴由董事会拟订，并经股东大会审议批准。公司外部董事和外部监事不在公司领取任何薪酬或津贴，也不发放其他报酬、社保和福利待遇等。内部董事在公司兼任高级管理人员的，其薪酬和考核按其担任的经营管理职务相应的薪酬管理实施办法执行。内部董事未在公司兼任高级管理人员的，其薪酬和考核参照公司高级管理人员相应的薪酬管理实施办法进行管理。公司高级管理人员报酬经董事会提名、薪酬与考核委员会审核并提交董事会审批。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	报告期内，公司第五届董事会提名、薪酬与考核委员会第四次会议审议通过了《关于公司高级管理人员薪酬事项的议案》，并同意提交公司董事会审议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事会提名、薪酬与考核委员会根据《亚普股份企业负责人薪酬和绩效考核管理办法》并结合高级管理人员考核结果确定高级管理人员年度薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	独立董事津贴按年度发放，每人每年 6 万元（税后）；高级管理人员的基本年薪按月进行发放，待年度考核结果确定并批准后再对年度薪酬进行结算并发放。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	合计 875.96 万元（税前），未包含报告期内离任的董事、监事和高级管理人员。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
张海涛	副董事长	离任	年龄原因
郑华	董事	离任	董事会换届
周芬	独立董事	离任	董事会换届
姜涟	独立董事	离任	董事会换届
朱永锐	独立董事	离任	董事会换届
姜林	总经理	离任	管理层换届
洪铭君	董事	选举	董事会换届
赵政	董事	选举	董事会选举
	总经理	聘任	管理层换届
陈同广	独立董事	选举	董事会换届
李元旭	独立董事	选举	董事会换届
崔吉子	独立董事	选举	董事会换届
高德俊	副总经理	聘任	管理层换届

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届第二十四次	2023年2月27日	详见公司于2023年2月28日披露的《第四届董事会第二十四次会议决议公告》（公告编号：2023-003）
第五届第一次	2023年3月15日	详见公司于2023年3月16日披露的《第五届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：2023-010）
第五届第二次	2023年3月29日	详见公司于2023年3月31日披露的《第五届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2023-014）
第五届第三次	2023年4月25日	详见公司于2023年4月26日披露的《第五届董事会第三次会议决议公告》（公告编号：2023-022）
第五届第四次	2023年8月24日	详见公司于2023年8月25日披露的《第五届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2023-035）
第五届第五次	2023年10月27日	详见公司于2023年10月28日披露的《第五届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2023-043）
第五届第六次	2023年11月14日	详见公司于2023年11月15日披露的《第五届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2023-051）
第五届第七次	2023年12月12日	详见公司于2023年12月13日披露的《第五届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2023-054）

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
姜林	否	8	8	5	0	0	否	4
王骏	否	2	2	1	0	0	否	1
赵伟宾	否	8	8	6	0	0	否	1
左京	否	8	8	5	0	0	否	3
洪铭君	否	7	7	6	0	0	否	2
赵政	否	4	4	3	0	0	否	2
陈同广	是	7	7	4	0	0	否	3
李元旭	是	7	7	6	0	0	否	3
崔吉子	是	7	7	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	第四届：周芬、朱永锐、姜涟 第五届：陈同广、李元旭、姜林
提名委员会	第四届：姜涟、周芬、郑华 第五届：李元旭、陈同广、左京
薪酬与考核委员会	第四届：姜涟、周芬、郑华 第五届：李元旭、陈同广、左京
战略委员会	第四届：姜林、张海涛、周芬 第五届：姜林、王骏、李元旭

(二) 报告期内审计委员会召开 7 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 3 月 13 日	第四届董事会审计委员会临时会议 1. 讨论和沟通 2022 年度审计报告及关键审计事项等 2. 审计部汇报 2022 年审计工作情况及 2023 年审计工作计划		
2023 年 3 月 19 日	第五届董事会审计委员会第一次会议 1. 2022 年度内部审计工作报告 2. 2022 年度内部检查工作报告 3. 2022 年度董事会审计委员会履职情况报告 4. 2022 年度内部控制评价报告 5. 关于会计政策变更的议案 6. 2022 年度财务决算报告 7. 2022 年度利润分配预案 8. 关于公司 2022 年年度报告及其摘要的议案 9. 关于公司 2023 年度预计申请授信额度的议案 10. 关于公司 2023 年度预计开展金融衍生品业务的议案 11. 关于国投财务有限公司 2022 年度风险持续评估报告的议案	4. 2022 年度内部控制评价报告 公司已根据有关法律法规的要求, 对公司 2022 年度的内部控制的有效性进行了评价。公司编制的《2022 年度内部控制评价报告》真实、客观地反映了公司内部控制体系建设、内控制度执行的实际情况, 公司运作中的各项风险基本能够得到有效的控制, 公司各项活动的预定目标基本实现, 不存在重大缺陷。 10. 关于公司 2023 年度预计开展金融衍生品业务的议案 公司开展金融衍生品业务能够有效规避外汇市场的风险, 防范汇率波动对公司业务造成影响, 提高外汇资金使用效率。公司开展金融衍生品业务具有必要性和可行性, 审议程序符合有关法律法规的规定, 不存在损害公司及股东, 特别是中小股东利益的情形。	
2023 年 4 月 20 日	第五届董事会审计委员会第二次会议 1. 2023 年度第一季度内部审计工作报告 2. 关于公司 2023 年第一季度报告的议案 3. 关于融实国际财资管理有限公司 2022 年度风险持续评估报告的议案 4. 关于与融实国际财资管理有限公司签署《金融服务协议》暨关联交易的议案 5. 关于融实国际财资管理有限公司风险评估报告的议案 6. 关于与融实国际财资管理有限公司开展金融业务的风险处置预案		
2023 年 8 月 18 日	第五届董事会审计委员会第三次会议 1. 2023 年半年度内部审计工作报告 2. 2023 年半年度内部检查工作报告 3. 关于公司 2023 年半年度报告及其摘要的议案 4. 关于国投财务有限公司 2023 年半年度风险持续评估报告的议案 5. 关于融实国际财资管理有限公司 2023 年半年度风险持续评估报告的议案		
2023 年 10 月 20 日	第五届董事会审计委员会第四次会议 1. 2023 年第三季度内部审计工作报告 2. 关于公司 2023 年第三季度报告的议案 3. 关于公司与亿恩新动力、关联方国投电力共同出资成立合资公司暨关联交易的议案	3. 关于公司与亿恩新动力、关联方国投电力共同出资成立合资公司暨关联交易的议案 上述关联交易属于公司的正常业务范围, 交易事项公允、合法, 没有损害公司和股东的利益。相对于关联方, 公司在业务、人员、财务、资产、机构等方面独立, 不会对公司的独立性构成影响。	

2023 年 12 月 1 日	<p>第五届董事会审计委员会第五次会议</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 关于公司 2024 年度预计与国家开发投资集团有限公司下属控制企业发生日常关联交易的议案 2. 关于公司 2024 年度预计其他日常关联交易的议案 3. 关于公司 2024 年度预计新增对外担保事项的议案 4. 关于续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2023 年度财务审计机构的议案 5. 关于续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2023 年度内控审计机构的议案 6. 关于公司扬州分厂华扬路厂区三期厂房建设（热管理项目生产线）项目的议案 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 关于公司 2024 年度预计与国家开发投资集团有限公司下属控制企业发生日常关联交易的议案 上述关联交易属于公司的正常业务范围，交易事项公允、合法，没有损害公司和股东的利益。相对于关联方，公司在业务、人员、财务、资产、机构等方面独立，不会对公司的独立性构成影响。 2. 关于公司 2024 年度预计其他日常关联交易的议案 上述关联交易属于公司的正常业务范围，交易事项公允、合法，没有损害公司和股东的利益。相对于关联方，公司在业务、人员、财务、资产、机构等方面独立，不会对公司的独立性构成影响。 4. 关于续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2023 年度财务审计机构的议案 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称信永中和）具备证券、期货相关业务执业资格，具备为上市公司提供审计服务的经验与能力，能够独立对公司财务状况和经营成果进行审计，具备应有的专业胜任能力、投资者保护能力、独立性及良好的诚信状况，满足公司年度审计工作的需求。审计委员会一致同意公司续聘信永中和为公司 2023 年度财务审计机构，审计费用系按照会计师事务所提供审计服务所需的专业技能、工作性质、承担的工作量，以所需工作人、日数和每个工作人日收费标准确定，合计为 90 万元。 5. 关于续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2023 年度内控审计机构的议案 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称信永中和）具备证券、期货相关业务执业资格，具备为上市公司提供审计服务的经验与能力，能够独立对公司财务状况和经营成果进行审计，具备应有的专业胜任能力、投资者保护能力、独立性及良好的诚信状况，满足公司年度审计工作的需求。审计委员会一致同意公司续聘信永中和为公司 2023 年度内控审计机构，审计费用系按照会计师事务所提供审计服务所需的专业技能、工作性质、承担的工作量，以所需工作人、日数和每个工作人日收费标准确定，合计为 20 万元。 	
2023 年 12 月 25 日	<p>第五届董事会审计委员会第一次临时会议</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 讨论和沟通公司 2023 年度审计工作，主要包括审计范围、审计计划、审计方法等。 		

(三) 报告期内提名、薪酬与考核委员会召开 6 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 2 月 22 日	第四届董事会提名、薪酬与考核委员会第十七次会议： 1. 关于公司董事会提前换届选举暨提名第五届董事会非独立董事候选人的议案 2. 关于公司董事会提前换届选举暨提名第五届董事会独立董事候选人的议案		
2023 年 3 月 15 日	第五届董事会提名、薪酬与考核委员会第一次会议： 1. 关于聘任公司职业经理人的议案 2. 关于聘任公司董事会秘书、总法律顾问的议案		
2023 年 4 月 20 日	第五届董事会提名、薪酬与考核委员会第二次会议： 1. 关于选举公司董事的议案		
2023 年 8 月 18 日	第五届董事会提名、薪酬与考核委员会第三次会议： 1. 关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案		
2023 年 10 月 20 日	第五届董事会提名、薪酬与考核委员会第四次会议： 1. 关于选举公司非独立董事的议案 2. 关于公司高级管理人员薪酬事项的议案 3. 关于公司高级管理人员业绩考核指标的议案		
2023 年 12 月 1 日	第五届董事会提名、薪酬与考核委员会第五次会议： 1. 关于制定公司《董监高薪酬管理制度》的议案		

(四) 报告期内战略委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 12 月 1 日	第五届董事会战略委员会第一次会议： 1. 关于公司扬州分厂华扬路厂区三期厂房建设（热管理项目生产线）项目的议案		

(五) 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	1,655
主要子公司在职员工的数量	1,933
在职员工的数量合计	3,588
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,368
销售人员	35

技术人员	914
财务人员	78
行政人员	193
合计	3,588
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	990
大专及以下	2,598
合计	3,588

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司依照相关法律法规要求，为员工定时足额发放薪酬、缴纳各项社会保险和公积金。公司根据经营发展情况，结合经济效益和薪酬管理情况，遵循价值导向、面向市场、绩效关联、动态可调、预留空间的原则，建立了一套较完善的薪酬体系。在人工成本预算及工资总额范围内，公司结合实际经济效益及市场情况，对员工薪酬进行合理调整，同时突出绩效导向，薪酬调整向绩效表现优秀人员和关键骨干人才倾斜，以达到薪酬的激励作用。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司致力于持续全面推动员工的学习与成长，持续打造多形式、分层次、重质量的人才培养体系，通过理论培训与实践锻炼相结合、内训外训相互依托、线上和线下相互补充等形式，开展针对性更强、覆盖面更广、效率更高、效果更好的培训，培训内容涵盖了领导力、管理体系知识、岗位专业知识和工具、通用知识和技能等。其中，公司为高潜人才量身定制了系列培养计划，从基础管理知识板块，到管理经验分享，再到挂职锻炼提升管理能力，助力其从业务骨干到管理者的转变；公司还通过一系列的优质培训以及健全的外派海外人才相关制度和措施，为培养具备全球化视野、扎实专业技术、国际化管理思维、较强外语能力的复合型人才提供支撑和保障。公司对员工多元化、多层次的培养，为公司转型升级的稳定和快速发展提供了极大助力。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1. 现金分红政策制定情况

为完善和健全公司科学、持续、稳定、积极的分红与监督机制，积极回报投资者，根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等法律、法规的规定，经公司2017年年度股东大会批准，公司修订了《公司章程》中有关现金分红政策的内容。

2. 现金分红政策执行情况

报告期内，公司按照2022年年度股东大会相关决议要求，实施了2022年度的利润分配，以方案实施前股权登记日登记的公司总股本512,634,266股为基准，每10股派送现金红利5.00元（含税），共计256,317,133.00元（含税）。本次未进行公积金转增。公司2022年度利润分配的实施符合有关法律、法规和《公司章程》等相关规定，不存在损害公司及股东利益，特别是中小股东的利益情形。独立董事发表了同意的独立意见。

3. 现金分红政策调整情况

报告期内，公司无调整现金分红政策的情况。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	4
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	205,039,705.60
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	466,122,249.00
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	43.99
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	-
合计分红金额 (含税)	205,039,705.60
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	43.99

十一、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

事项概述	查询索引
2023 年 1 月 3 日，公司披露公告，公司 2019 年限制性股票激励计划第二个解除限售期业绩考核未达到解除限售条件，公司按照有关规定向中国证券登记结算有限责任公司上海分公司申请办理对 247 名激励对象第二个解除限售期不满足解除限售条件的限制性股票进行回购过户手续，本次限制性股票于 2023 年 1 月 5 日完成注销。	详见公司于 2023 年 1 月 3 日在上交所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》(公告编号: 2023-001)
2023 年 8 月 24 日，公司召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》，同意回购注销 6 名激励对象根据 2019 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票 35,002 股。	详见公司于 2023 年 8 月 25 日在上交所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的公告》(公告编号: 2023-038)
2023 年 10 月 18 日，公司披露公告，公司 2019 年限制性股票激励计划授予对象中 5 人因与公司或下属子公司解除劳动关系，1 人因违反公司规章制度被予以辞退，不再具备限制性股票激励对象资格，公司按照有关规定向中国证券登记结算有限责任公司上海分公司申请办理对前述人员已获授但尚未解除限售的限制性股票进行回购过户手续，本次限制性股票于 2023 年 10 月 20 日完成注销。	详见公司于 2023 年 10 月 18 日在上交所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》(公告编号: 2023-042)

(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**(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**适用 不适用适用 不适用

单位:股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价(元)
姜林	董事长	60,000	-30,000	9.22	0	30,000	30,000	17.28
高德俊	副总经理	23,333	-11,667	9.22	0	11,666	11,666	17.28
崔龙峰	副总经理	52,000	-26,000	9.22	0	26,000	26,000	17.28
朱磊	董事会秘书	52,000	-26,000	9.22	0	26,000	26,000	17.28
王钦	财务负责人	45,333	-22,667	9.22	0	22,666	22,666	17.28
合计	/	232,666	-116,334	/		116,332	116,332	/

注：“报告期内新授予限制性股票数量”为负，主要系报告期内对公司激励对象第二个解除限售期业绩考核未达到解除限售条件的限制性股票实施回购注销所致。

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况适用 不适用

报告期内，高级管理人员实行契约化管理，科学确定考核目标，签订绩效合约并严格履行合约条款，坚持收入与责任、绩效挂钩，强化对高级管理人员的正向激励。根据高级管理人员的业绩考核结果与综合评价结果刚性兑现薪酬，严格考核退出。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况适用 不适用

公司全面贯彻财政部、证监会、审计署、银监会、保监会等五部委颁布的《企业内部控制基本规范》及配套指引、《上海证券交易所上市公司内部控制指引》，不断完善健全内部控制制度，根据《内部控制手册》，对公司治理、财务管理、生产运营等流程中的内部控制进行梳理与完善，并为明确公司各职能部门审批权限标准，划分具体事务权限，实现权责分明、风险可控、提升效率的管理目标，对各单位授权审批事项进行汇总编制，形成《内部控制手册》；同时通过日常内部监督以及内部控制自我评价工作，对内部控制工作的执行情况进行检查与考核，以确保内部控制的有效实施。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

依托于集中管控体系模式，公司形成了有效、高效、经济的“3E”管理模式，具备了包括生产管理、研发管理、财务管理、人力资源管理、销售管理等全方位、多角度、垂直化的集中管理能力。

生产管理集中化。子公司生产基地采用公司统一的工厂体系设计规范，保证生产流程一致性，设备工艺一致性，组织治理结构一致性，各子公司生产基地能够在总部及时有效的监控下生产运营，控制风险。

研发管理集中化。子公司在总部研发中心的领导下，通过统一、透明、高效的信息化管理系统，组织其所负责地区生产基地的项目开发、生产工艺的本地化以及与当地汽车制造商协同进行产品设计的实施工作。

财务管理集中化。子公司财务部由总部财务部进行垂直化管理，公司总部能够直接对子公司预算、资金使用、融资以及会计核算的实施进行授权与有效监督。

人力资源管理集中化。子公司人力资源的政策制定与执行在总部人力资源部的指导与监督下进行。同时公司总部通过委派骨干人员到子公司或控制子公司的重要岗位，或者子公司重要事项需经总部流程审批等方式，实现对子公司人力资源的控制。

销售管理集中化。公司针对全球化客户设置全球客户经理，总体负责该客户在各个区域的商务工作，各个区域的客户经理具体负责所在区域的商务工作，保证全球客户经理协同各区域客户经理完成全球化项目的报价和商务沟通。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)对公司内部控制进行了审计，并出具了《内部控制审计报告》。报告详见上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司根据中国证监会发布的《关于开展上市公司治理专项行动的公告》(证监会公告[2020]69号)等文件的要求，对照上市公司治理专项自查清单，认真梳理查找存在的问题，总结公司治理经验，已于2021年在自查清单填报系统中完成专项自查工作的填报，并经江苏证监局监管员审核。经过自查，未发现公司存在需整改的问题。

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	561.67

（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

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

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

公司及控股子公司均属排污登记类企业，所排放的污染物种类简单、排放浓度和总量较低。

报告期内，公司及控股子公司均能严格执行国家有关生态环境保护的法律法规，未发生环境污染事故，未出现因环境违法违规而受到生态环境主管部门行政处罚的情况。

（三）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

报告期内，公司及控股子公司按照排污登记要求依法合规排放污染物，环境自行监测工作按期推进；一般固体废物、危险废物、生活垃圾等均委托符合国家生态环境保护相关法律法规要求的有资质单位处置。

报告期内，公司及控股子公司投入 201.57 万元用于节能减排降碳技术改造，提升能源利用效率，减少污染物排放。

（四）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	6,100
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	报告期内，公司通过厂房屋顶分布式光伏发电、空压机变频联控、冷水机房板式换热器制冷、纳米远红外节能加热等技术推广应用为国家节能减排做出贡献。

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

（一）是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

公司单独披露 ESG 报告，具体内容详见随同本报告披露的《亚普股份 2023 年 ESG 报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	25	
其中：资金（万元）	25	公司积极承担社会责任，向社会奉献爱心，通过向地方助学基金捐赠等方式，帮困扶贫、兴教办学，2023 年度公司捐赠奖教基金 25 万元。
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		

具体说明

□适用 √不适用

三、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

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	83	
其中：资金（万元）	83	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	扶贫采购	公司持续参与消费帮扶活动，助力乡村振兴。2023 年度，公司用于扶贫采购金额 83 万元。

具体说明

□适用 √不适用

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

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	国投高科	注 1	2018 年 4 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	国投公司	注 2	2018 年 4 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	国投高科	注 3	2018 年 4 月 24 日	是	2023 年 5 月 9 日	是	不适用	不适用
	其他	华域汽车	注 4	2018 年 4 月 24 日	是	2023 年 5 月 9 日	是	不适用	不适用
	其他	国投创新、协力基金	注 5	2018 年 4 月 24 日	是	2023 年 5 月 9 日	是	不适用	不适用
	其他	本公司	注 6	2018 年 4 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	国投高科、国投公司	注 7	2018 年 4 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	本公司董监高	注 8	2018 年 4 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

注 1：国投高科作为亚普股份的控股股东，将采取有效措施使国投高科并促使国投高科参与投资的控股企业和参股企业不会在中国境内：①以任何形式直接或间接从事任何与亚普股份、亚普股份控股企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或在该等业务中持有权益或利益；②以任何形式支持亚普股份、亚普股份控股企业以外的其他企业从事与亚普股份、亚普股份控股企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；③以其他方式介入（直接或间接）任何与亚普股份、亚普股份控股企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。国投高科同意承担并赔偿违反上述承诺给亚普股份、亚普股份控股企业造成的一切损失。

注 2：国投公司作为亚普股份的实际控制人，将采取有效措施使国投公司并促使国投公司参与投资的控股企业和参股企业不会在中国境内：①以任何形式直接或间接从事任何与亚普股份、亚普股份控股企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或在该等业务中持有权益或利益；②以任何形式支持亚普股份、亚普股份控股企业以外的其他企业从事与亚普股份、亚普股份控股企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；③以其他方式介入（直接或间接）任何与亚普股份、亚普股份控股企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。国投公司同意承担并赔偿违反上述承诺给亚普股份、亚普股份控股企业造成的一切损失。

注 3：国投高科所持亚普股份股票在锁定期满后两年内无减持意向。如有特殊情况需要减持，将提前五个交易日向发行人提交减持原因、减持数量、未来减持计划、减持对发行人治理结构及持续经营影响的说明，且减持价格不低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理），并由发行人在减持前三个交易日予以公告。

如本公司未能履行公开承诺事项且非因不可抗力原因，将接受如下约束措施：1、在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、如果因未履行相关承诺而获得收益的，所获收益归发行人所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给发行人指定账户；3、主动通知发行人暂扣本公司应得现金分红，直至本公司履行承诺为止。

注 4：华域汽车所持亚普股份股票在锁定期满后两年内无减持意向。如有特殊情况需要减持，将提前五个交易日向亚普股份提交减持原因、减持数量、未来减持计划等的说明，且减持价格不低于亚普股份最新一期经审计每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致亚普股份净资产或者股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），并由亚普股份在减持前三个交易日予以公告。

如果华域汽车未履行上述减持承诺，华域汽车将在亚普股份股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向亚普股份股东和社会公众投资者道歉；如华域汽车未履行上述减持承诺，所得收益归亚普股份所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给亚普股份指定账户；如华域汽车未履行上述减持承诺而致使其他投资者在证券交易中遭受损失，将依法赔偿投资者损失。

注 5：国投创新、协力基金所持亚普股份股票在锁定期满后二十四个月内，减持比例不超过本公司（本合伙企业）持有的股份总额的 100%。减持价格不低于亚普股份最新一期经审计每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致亚普股份净资产或者股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），并由亚普股份在减持前三个交易日予以公告。

如果本公司（本合伙企业）未履行上述减持承诺，本公司（本合伙企业）将在亚普股份股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向亚普股份股东和社会公众投资者道歉；如本公司（本合伙企业）未履行上述减持承诺，所得收益归亚普股份所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给亚普股份指定账户；如本公司（本合伙企业）未履行上述减持承诺而致使其他投资者在证券交易中遭受损失，本公司（本合伙企业）将依法赔偿投资者损失。

注 6：如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法购回首次公开发行的全部新股，并于五个交易日内启动购回程序，回购价格为回购时的公司股票市场价格。

如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，在证券监督管理部门作出上述认定时，本公司将依法赔偿投资者损失。

注 7：如亚普股份招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

注 8：如亚普股份招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。如本人未能履行公开承诺事项且非不可抗力原因，本人将接受如下约束措施：1、在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、在本人履行承诺前，发行人有权暂扣本人应领取的薪酬、补贴等各类现金收入；3、在本人履行承诺前，本人被授予的股权激励计划不得行权，本人持有的发行人股票不得转让。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

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

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见第十节财务报告附注三、42 重要会计政策和会计估计的变更。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

公司第五届董事会第二次会议和第五届监事会第二次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，本次会计政策变更无需提交股东大会审议。

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	900,000
境内会计师事务所审计年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	朱娟娟、王存英
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	朱娟娟(4)、王存英(3)

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司第五届董事会第七次会议和第五届监事会第六次会议审议通过了《关于续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2023 年度财务审计机构的议案》和《关于续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2023 年度内控审计机构的议案》，同意公司续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务审计机构和内控审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、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

十一、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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信经营，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等不良诚信状况。

十二、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

经公司第四届董事会第二十三次会议及第四届监事会第二十次会议审议、2022 年第二次临时股东大会审批，第五届董事会第三次会议及第五届监事会第三次会议审议、2022 年年度股东大会审批以及公司总经理办公会审批，公司对 2023 年度的日常关联交易金额进行了预计。

2023 年全年预计金额和实际发生金额如下：

关联交易类别	关联人	定价原则	2023 年全年预计金额（万元）	2023 年实际发生金额（万元）
向关联人购买原材料、商品	山东特检科技有限公司【注 4】	市场定价	72.32	26.11
	国投源通网络科技有限公司	市场定价	80.00	5.17
	东风亚普汽车部件有限公司	市场定价	36,800.00	22,799.36
	联合汽车电子有限公司	市场定价	50,000.00	46,541.68
	上海汽车集团股份有限公司【注 1】	市场定价	460.00	229.26
	小计		87,412.32	69,601.58
向关联人销售商品	东风亚普汽车部件有限公司	市场定价	12,000.00	6,119.57
	上汽大众汽车有限公司【注 2】	市场定价	107,000.00	81,223.25
	上汽通用汽车有限公司【注 3】	市场定价	124,300.00	91,807.79
	上海汽车集团股份有限公司【注 1】	市场定价	29,000.00	13,751.17
	小计		272,300.00	192,901.78
向关联人提供劳务	国家开发投资集团有限公司	市场定价	200.00	150.94
	东风亚普汽车部件有限公司	市场定价	800.00	154.35
	上汽通用汽车有限公司【注 3】	市场定价	200.00	38.97
	上海汽车集团股份有限公司【注 1】	市场定价	1,120.00	538.91
	小计		2,320.00	883.17
接受关联人提供的劳务	国投资产管理有限公司	市场定价	5.00	
	国投智能科技有限公司	市场定价	175.00	13.30
	国投人力资源服务有限公司	市场定价	30.00	
	山东特检科技有限公司【注 4】	市场定价	2,200.00	
	东风亚普汽车部件有限公司	市场定价	800.00	452.24
	上海汽车集团股份有限公司【注 1】	市场定价	1,140.00	503.24
	小计		4,350.00	968.78
其他【注 5】	东风亚普汽车部件有限公司	市场定价	1,100.00	919.94
	小计		1,100.00	919.94
在关联人的财务公司贷款	国投财务有限公司	市场定价	13,000.00	4,809.70
	融实国际财资管理有限公司	市场定价	29,250.00	2,676.77
	小计		42,250.00	7,486.47
合计			409,732.32	272,761.72

公司预计 2023 年在国投财务有限公司日存款余额最高不超过人民币 30 亿元，本报告期公司在国投财务有限公司单日最高存款余额 12.12 亿元(含保证金 495.02 万元)。

公司预计 2023 年在融实国际财资管理有限公司日存款余额最高不超过等值 10 亿美元，本报告期公司在融实国际财资管理有限公司单日最高存款余额 400.95 万欧元。

注 1：上海汽车集团股份有限公司包含：上海汽车集团股份有限公司全资子公司、控股公司和控制的公司。

注 2：上汽大众汽车有限公司包含：上汽大众汽车有限公司、上汽大众汽车有限公司南京分公司、上汽大众汽车有限公司仪征分公司、上汽大众汽车有限公司宁波分公司、上汽大众汽车有限公司长沙分公司。

注 3：上汽通用汽车有限公司包含：上汽通用汽车有限公司、上汽通用东岳汽车有限公司、上汽通用（沈阳）北盛汽车有限公司、上汽通用汽车有限公司武汉分公司。

注 4：山东特检集团有限公司包含：山东特检集团有限公司、山东特检科技有限公司等。

注 5：东风亚普汽车部件有限公司关联交易包括租赁关联人设备 200 万元和转让专利技术 900 万元等事项。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
国投集团其他所属公司	集团兄弟公司	接受劳务	接受劳务	市场定价	/	20.00	/	转账	/	/
合计				/	/	20.00		/	/	/
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					上述日常关联交易预计金额增加未达到董事会审批标准，已经公司总经理办公会审批。2023年实际发生金额如下：接受关联人-国投集团其他所属公司提供劳务 18.77万元。					

(二) 资产或股权收购、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

关联交易类别	关联人	定价原则	2023 年全年预计金额（万元）	2023 年实际发生金额（万元）
与关联人共同投资	国投电力控股股份有限公司	市场定价	900.00	90.00
	小计		900.00	90.00
合计			900.00	90.00

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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
国投财务有限公司	实际控制人控股子公司	30亿元人民币	0.20%-1.89%	899,753,719.91	4,893,135,449.07	4,734,451,289.88	1,058,437,879.10
融实国际财资管理有限公司	实际控制人控股子公司	10亿美元	0.1%-2.9%		171,373,276.70	171,373,270.20	6.50
合计	/	/	/	899,753,719.91	5,064,508,725.77	4,905,824,560.08	1,058,437,885.60

2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
国投财务有限公司	实际控制人控股子公司	90,000,000.00	2.5%-3.65%	10,000,000.00	30,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00
融实国际财资管理有限公司	实际控制人控股子公司	80,000,000.00	3MTERMSOFR+1.9%	38,088,717.26	24,566,466.95	37,931,124.63	24,724,059.58
合计	/	/	/	48,088,717.26	54,566,466.95	47,931,124.63	54,724,059.58

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
国投财务有限公司	实际控制人控股子公司	开立承兑汇票	60,000,000.00	17,098,307.58

4. 其他说明

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	-66,625,575.47
报告期末对子公司担保余额合计（B）	0.00
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	0.00
担保总额占公司净资产的比例（%）	0.00
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	
上述三项担保金额合计（C+D+E）	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	“报告期内对子公司担保发生额合计”为负系本年度对子公司亚普巴西借款担保到期解除，担保余额减少所致。

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减 (+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	2,603,533	0.51				-1,336,769	-1,336,769	1,266,764	0.25
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	2,603,533	0.51				-1,336,769	-1,336,769	1,266,764	0.25
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	2,603,533	0.51				-1,336,769	-1,336,769	1,266,764	0.25
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	511,332,500	99.49						511,332,500	99.75
1、人民币普通股	511,332,500	99.49						511,332,500	99.75
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	513,936,033	100.00				-1,336,769	-1,336,769	512,599,264	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2022年11月4日，公司召开第四届董事会第二十二次会议和第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于公司2019年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于公司2019年限制性股票激励计划第二个解除限售期业绩考核目标2021年较2018年净利润复合增长率低于同行业对标企业75分位值水平，未达到2019年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件，根据公司《2019年限制性股票激励计划》《2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法》，同意回购注销247名激励对象第二个解除限售期不满足解除限售条件的限制性股票1,301,767股。详见公司于2022年11月5日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于公司2019年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2022-049）。

2023年1月3日，公司披露公告，公司2019年限制性股票激励计划第二个解除限售期业绩考核未达到2019年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件，公司按照有关规定向中国证券登记结算有限责任公司上海分公司申请办理对247名激励对象第二个解除限售期不满足解除限售条件的限制性股票进行回购过户手续，本次限制性股票预计于2023年1月5日完成注销。详见公司于2023年1月3日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-001）。

2023年8月24日，公司召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》，同意回购注销6名激励对象根据2019年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票35,002股。详见公司于2023年8月25日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的公告》（公告编号：2023-038）。

2023年10月18日，公司披露公告，公司2019年限制性股票激励计划授予对象中5人因与公司或下属子公司解除劳动关系，1人因违反公司规章制度被予以辞退，不再具备限制性股票激励对象资格，公司按照有关规定向中国证券登记结算有限责任公司上海分公司申请办理对前述人员已获授但尚未解除限售的限制性股票进行回购过户手续，本次限制性股票预计于2023年10月20日完成注销。详见公司于2023年10月18日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-042）。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

报告期内，公司因实施股权激励限制性股票回购事项回购注销股份1,336,769股。截至报告期末，公司股份总数由513,936,033股减少至512,599,264股。上述股本变动致使公司报告期内每股收益、每股净资产有所增加。

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

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
2019年限制性股票计划激励对象	2,603,533	0	-1,336,769	1,266,764	股权激励限制性股票未解锁	见下述说明
合计	2,603,533	0	-1,336,769	1,266,764	/	/

说明：

公司 2019 年限制性股票激励计划于 2020 年 2 月 28 日完成授予登记手续，授予激励对象 4,230,500 股限制性股票，根据激励计划相关内容，限制性股票的有效期限包括授予后的 24 个月限售期和 36 个月解除限售期，在达到限制性股票的解除限售条件时，激励对象获授的限制性股票分三批解除限售，解除限售日期分别为 2022 年 2 月 28 日、2023 年 2 月 28 日、2024 年 2 月 28 日，解除限售的比例分别为 1/3、1/3、1/3。

2023 年 1 月 3 日，公司在上海证券交易所网站披露了《关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-001），完成回购并注销了公司 2019 年限制性股票激励计划第二个解除限售期业绩考核未达到解除限售条件的 1,301,767 股限制性股票。

2023 年 10 月 18 日，公司在上海证券交易所网站披露了《关于部分股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-042），完成回购并注销了 6 名激励对象根据 2019 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的 35,002 股限制性股票。

二、证券发行与上市情况

（一）截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

报告期内，公司实施限制性股票回购注销，回购注销限制性股票 1,336,769 股，导致公司总股本由 513,936,033 股减少至 512,599,264 股。

（三）现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	24,105
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	22,193
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

（二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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（不含通过转融通出借股份）							
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	质押、标记 或冻结情况		股东性质
					股份状 态	数 量	
国投高科技投资有限公司	0	252,450,000	49.25	0	无	0	国有法人
华域汽车系统股份有限公司	0	152,550,000	29.76	0	无	0	国有法人

香港中央结算有限公司	未知	3,041,994	0.59	0	无	0	境外法人
中国工商银行股份有限公司—广发中证国新央企股东回报交易型开放式指数证券投资基金	未知	1,231,900	0.24	0	无	0	其他
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	未知	1,199,946	0.23	0	无	0	境外法人
中国建设银行股份有限公司—汇添富中证国新央企股东回报交易型开放式指数证券投资基金	未知	1,087,567	0.21	0	无	0	其他
赵一豪	未知	1,013,300	0.20	0	无	0	境内自然人
侯福妹	未知	1,000,000	0.20	0	无	0	境内自然人
陈雪平	未知	793,700	0.15	0	无	0	境内自然人
中信证券股份有限公司—华泰柏瑞中证中央企业红利交易型开放式指数证券投资基金	未知	719,400	0.14	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
国投高科技投资有限公司	252,450,000	人民币普通股	252,450,000				
华域汽车系统股份有限公司	152,550,000	人民币普通股	152,550,000				
香港中央结算有限公司	3,041,994	人民币普通股	3,041,994				
中国工商银行股份有限公司—广发中证国新央企股东回报交易型开放式指数证券投资基金	1,231,900	人民币普通股	1,231,900				
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	1,199,946	人民币普通股	1,199,946				
中国建设银行股份有限公司—汇添富中证国新央企股东回报交易型开放式指数证券投资基金	1,087,567	人民币普通股	1,087,567				
赵一豪	1,013,300	人民币普通股	1,013,300				
侯福妹	1,000,000	人民币普通股	1,000,000				
陈雪平	793,700	人民币普通股	793,700				
中信证券股份有限公司—华泰柏瑞中证中央企业红利交易型开放式指数证券投资基金	719,400	人民币普通股	719,400				
前十名股东中回购专户情况说明		不适用					
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明		不适用					
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未知前十名股东及前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		不适用					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件 股东名称	持有的有限售 条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交 易股份数量	
1	姜林	30,000	2024年2月28日	30,000	详见公司于2019年11月8日在上海证券交易所网站披露的2019年限制性股票激励计划(草案)相关内容。
2	徐松俊	26,000	2024年2月28日	26,000	
3	崔龙峰	26,000	2024年2月28日	26,000	
4	朱磊	26,000	2024年2月28日	26,000	
5	王钦	22,666	2024年2月28日	22,666	
6	徐晨	12,334	2024年2月28日	12,334	
7	顾进国	12,334	2024年2月28日	12,334	
8	邹志东	12,000	2024年2月28日	12,000	
9	陈飞	12,000	2024年2月28日	12,000	
10	赵金发	12,000	2024年2月28日	12,000	
上述股东关联关系或一致行动的说明			上述10名自然人股东均为公司2019年限制性股票激励计划激励对象,不存在关联关系或一致行动人的情况。		

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	国投高科技投资有限公司
单位负责人或法定代表人	高宏伟
成立日期	1996年9月12日
主要经营业务	医药制造业、生物、医疗器械、化学原料及制品、机械、汽车、电子信息、新材料、高新农业、食品加工、建材橡胶、针纺织品、技术服务业、新能源、资源综合利用、节能、环保等领域的高新技术创业投资;高新技术创业投资咨询业务;资产受托管理;为高新技术创业企业提供创业管理服务业务。(市场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内,公司控股股东控股和参股的其他境内外上市公司共6家:浙江医药(股票代码:600216.SH),持股占比15.66%;吉大正元(股票代码:003029.SZ),持股占比1.4%;常山药业(股票代码:300255.SZ),持股比例6.02%;炬光科技(股

	票代码：688167.SH），持股比例 1.42%；西点药业（股票代码：301130.SZ），持股比例 6.33%；瑞华泰（股票代码：688323.SH），持股比例 11.37%。
其他情况说明	不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

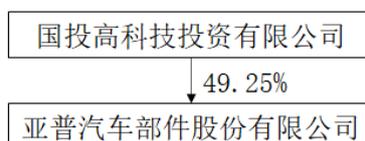
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	国家开发投资集团有限公司
单位负责人或法定代表人	付刚峰
成立日期	1995 年 4 月 14 日
主要经营业务	经营国务院授权范围内的国有资产并开展有关投资业务；能源、交通运输、化肥、高科技产业、金融服务、咨询、担保、贸易、生物质能源、养老产业、大数据、医疗健康、检验检测等领域的投资及投资管理；资产管理；经济信息咨询；技术开发、技术服务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内，公司实际控制人直接或间接控制的其他境内外上市公司共 9 家：国投电力（股票代码：600886.SH），国投中鲁（股票代码：600962.SH），中成股份（股票代码：000151.SZ），国投资本（股票代码：600061.SH），神州高铁（股票代码：000008.SZ），国投智能（股票代码：300188.SZ），同益中（股票代码：688722.SH），华联国际（股票代码：00969.HK），中新果业（股票代码：5EG.SG）。
其他情况说明	

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

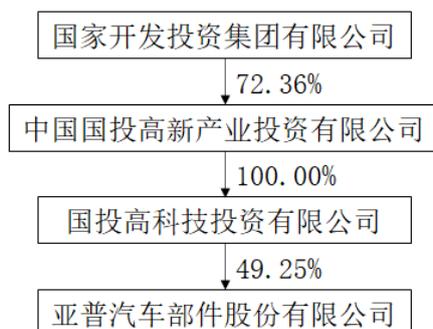
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
华域汽车系统股份有限公司	陈虹	1992年10月28日	9131000013221035XN	3,152,723,984	许可项目：货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：汽车、摩托车、拖拉机等交通运输车辆和工程机械的零部件及其总成的设计、研发和销售，拖拉机等农业机械整机的设计、研发和销售，技术转让、技术咨询和服务，实业投资，国内贸易（除专项规定），电子配件组装（限分支经营）；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
情况说明	不适用				

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

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

审计报告

√适用 □不适用

XYZH/2024TYAA2B0016
亚普汽车部件股份有限公司

亚普汽车部件股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了亚普汽车部件股份有限公司（以下简称亚普股份）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了亚普股份 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于亚普股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

1. 营业收入事项	
关键审计事项	审计中的应对
<p>亚普股份 2023 年度营业收入为 858,339.34 万元，主要来源于汽车燃油箱收入。</p> <p>考虑到营业收入是亚普股份的关键业绩指标之一，营业收入确认的恰当性对经营成果构成重大影响，因此我们将收入的确认作为关键审计事项。详见亚普股份合并财务报表附注【三、33、【附注五、61】之披露。</p>	<p>针对营业收入确认事项，我们实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>（1）我们了解和评价管理层与收入确认相关的内部控制设计的有效性，测试关键控制执行的有效性；</p> <p>（2）与管理层进行访谈，检查销售合同条款，对汽车燃油箱销售的控制权转移时点进行分析判断，评估收入确认政策的合理性、恰当性；</p> <p>（3）执行分析性程序，结合汽车燃油箱不同档次车型、产品类型对收入、单价及毛利率进行分析，并与同行业数据进行比较分析，判断本期收入及毛利率是否异常；</p> <p>（4）执行重大交易、重要客户函证程序；</p> <p>（5）检查是否存在销售退回、重大索赔的情况，判断相关会计处理的恰当性以及合理性；</p> <p>（6）获取并检查关联方以及关联方交易识别、定价、披露等相关事宜，检查关联交易的公允性、商业合理性、检查关联方以及关联方交易是否恰当披露；</p> <p>（7）执行细节测试程序，抽查与收入确认相关的支持性文件，包括但不限于销售合同、订单、</p>

	<p>发票、客户签收单、挂网确认单、出口报关单、回款流水单等；</p> <p>(8) 执行截止性测试程序，对资产负债表日前后确认收入支持性文件进行检查，重点关注临近期末执行的重要销售合同，核实收入是否被记录在恰当的期间。</p>
2. 子公司亚普美国收到美国司法部针对 PPP 贷款民事调查事项	
关键审计事项	审计中的应对
<p>2023 年 12 月，亚普股份子公司亚普美国收到美国司法部函件，要求亚普美国就其 2020 年 5 月取得的薪酬保障计划（PPP）贷款提供相关信息来证明亚普美国是否存在故意提供虚假陈述以获取贷款资金的情况。针对以上事项，亚普股份以贷款本金及测算利息确认预计负债 1,120.07 万美元，折算人民币 7,933.15 万元。</p> <p>考虑到以上事项对亚普股份当期损益影响重大，因此我们将其作为关键审计事项。</p> <p>详见亚普股份合并财务报表【附注五、50】之披露。</p>	<p>(1) 查看与 PPP 贷款相关法律往来函件；</p> <p>(2) 不定期组织多方会议，与公司管理层、律师沟通最新进度情况，了解专业律师开展的工作以及初步判断，与律师讨论很可能的现金流出金额；</p> <p>(3) 登录美国联邦法院、各州法院等部门相关网站，查看相似判例，与律师讨论公司可能面临的赔偿责任；</p> <p>(4) 获取并复核了管理层有关美国司法部调查结果的评估情况以及相关预计负债的确认依据；</p> <p>(5) 独立寄发律师询证函，了解律师对该事项已经执行的相关工作以及最新进展情况，了解律师根据已经执行工作对可能结果的初步判断意见以及对贵公司财务报表产生的影响；</p> <p>(6) 评价财务报表中针对预计负债的相关披露是否满足企业会计准则的要求。</p>

四、其他信息

亚普股份管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括亚普股份 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估亚普股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算亚普股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督亚普股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故

意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对导致对亚普股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致亚普股份不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就亚普股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：朱娟娟
(项目合伙人)

中国注册会计师：王存英

中国 北京

二〇二四年三月二十七日

财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：亚普汽车部件股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	1,722,912,454.33	1,344,325,748.86
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、4	204,131,264.24	216,906,826.52
应收账款	五、5	1,099,224,104.11	1,119,232,421.19
应收款项融资	五、7	427,471,377.33	310,160,283.26
预付款项	五、8	32,376,794.47	35,046,953.51
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、9	2,267,244.24	8,472,024.54
其中：应收利息			
应收股利			5,000,000.00
买入返售金融资产			
存货	五、10	1,034,016,845.03	1,054,233,524.72
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、13	90,874,383.71	56,379,458.04
流动资产合计		4,613,274,467.46	4,144,757,240.64
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、17	126,186,719.05	131,187,712.02
其他权益工具投资	五、18	18,700.00	18,700.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、21	1,159,178,257.39	1,303,377,087.95
在建工程	五、22	115,356,140.33	86,432,855.62
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、25	146,519,189.68	125,408,447.57
无形资产	五、26	162,321,311.50	164,808,654.47
开发支出			
商誉	五、27		
长期待摊费用	五、28	750,549.25	1,069,422.04

递延所得税资产	五、29	80,144,812.19	59,065,431.68
其他非流动资产	五、30	22,492,691.94	35,878,381.88
非流动资产合计		1,812,968,371.33	1,907,246,693.23
资产总计		6,426,242,838.79	6,052,003,933.87
流动负债：			
短期借款	五、32	54,811,425.91	63,449,851.27
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、35	33,894,333.53	44,092,976.38
应付账款	五、36	1,546,622,742.39	1,440,219,139.11
预收款项			
合同负债	五、39	61,120,831.59	44,012,205.78
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、40	82,235,028.70	71,710,835.09
应交税费	五、41	50,417,663.97	70,388,812.91
其他应付款	五、37	23,013,313.80	30,968,517.72
其中：应付利息			
应付股利	五、37		7,000,000.00
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、43	30,817,115.19	88,994,233.06
其他流动负债	五、44	50,289,801.36	67,717,737.79
流动负债合计		1,933,222,256.44	1,921,554,309.11
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、47	120,637,706.04	105,599,975.63
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、50	105,921,069.15	21,503,838.51
递延收益	五、51	21,508,827.53	23,835,777.37
递延所得税负债	五、29	82,929,662.88	73,196,711.30
其他非流动负债			
非流动负债合计		330,997,265.60	224,136,302.81
负债合计		2,264,219,522.04	2,145,690,611.92
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	五、53	512,599,264.00	512,634,266.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	五、55	779,899,588.68	778,417,433.47
减：库存股	五、56	8,639,330.48	9,528,927.12
其他综合收益	五、57	-29,463,997.36	-49,158,368.23
专项储备	五、58	6,329,485.31	871,626.94
盈余公积	五、59	332,426,507.04	332,426,507.04
一般风险准备			
未分配利润	五、60	2,421,373,085.27	2,211,567,969.27
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,014,524,602.46	3,777,230,507.37
少数股东权益		147,498,714.29	129,082,814.58
所有者权益（或股东权益）合计		4,162,023,316.75	3,906,313,321.95
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,426,242,838.79	6,052,003,933.87

公司负责人：姜林

主管会计工作负责人：王钦

会计机构负责人：徐晨

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：亚普汽车部件股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,020,755,809.93	839,624,446.07
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		37,223,671.86	80,311,951.92
应收账款	十七、1	637,226,733.73	650,661,632.70
应收款项融资		414,408,347.87	306,959,217.39
预付款项		11,274,740.01	14,926,390.81
其他应收款	十七、2	1,201,339.97	18,368,982.09
其中：应收利息			
应收股利	十七、2		18,000,000.00
存货		430,344,593.10	535,506,949.50
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		22,486,075.52	10,876,173.39
流动资产合计		2,574,921,311.99	2,457,235,743.87
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	十七、3	1,716,768,005.06	1,610,271,298.03
其他权益工具投资		18,700.00	18,700.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产		495,640,188.39	591,655,950.78
在建工程		12,906,440.28	21,008,557.21
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		18,459,208.00	2,387,031.00
无形资产		63,413,699.00	62,929,772.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			65,098.00
递延所得税资产		17,801,393.57	16,133,552.55
其他非流动资产		5,708,312.29	4,865,998.79
非流动资产合计		2,330,715,946.59	2,309,335,958.36
资产总计		4,905,637,258.58	4,766,571,702.23
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,038,086,274.58	984,163,587.87
预收款项			
合同负债		1,583,552.47	9,310,790.87
应付职工薪酬		56,026,154.42	48,414,707.28
应交税费		30,784,082.91	38,239,975.91
其他应付款		20,117,208.34	21,136,810.70
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,790,628.78	430,129.29
其他流动负债		22,893,682.28	28,341,688.10
流动负债合计		1,174,281,583.78	1,130,037,690.02
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		13,554,159.80	1,481,208.78
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		9,410,844.02	9,842,147.77
递延所得税负债		12,329,268.94	8,311,294.49
其他非流动负债			
非流动负债合计		35,294,272.76	19,634,651.04
负债合计		1,209,575,856.54	1,149,672,341.06
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		512,599,264.00	512,634,266.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		842,435,096.54	840,952,941.33
减：库存股		8,639,330.48	9,528,927.12
其他综合收益		3,410,891.42	3,410,891.42
专项储备		3,023,328.43	596,170.23
盈余公积		332,426,507.04	332,426,507.04
未分配利润		2,010,805,645.09	1,936,407,512.27
所有者权益（或股东权益）合计		3,696,061,402.04	3,616,899,361.17
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,905,637,258.58	4,766,571,702.23

公司负责人：姜林

主管会计工作负责人：王钦

会计机构负责人：徐晨

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		8,583,393,412.66	8,443,428,850.47
其中：营业收入	五、61	8,583,393,412.66	8,443,428,850.47
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		7,945,402,747.82	7,798,071,350.06
其中：营业成本	五、61	7,243,895,729.86	7,125,295,472.92
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、62	31,795,492.74	29,448,313.83
销售费用	五、63	62,429,892.38	62,524,232.93
管理费用	五、64	305,647,852.44	296,223,114.42
研发费用	五、65	327,928,129.25	291,709,613.28
财务费用	五、66	-26,294,348.85	-7,129,397.32
其中：利息费用	五、66	18,611,511.47	22,766,705.73
利息收入	五、66	37,593,356.96	24,203,634.83
加：其他收益	五、67	21,644,402.58	22,014,947.25
投资收益（损失以“-”号填列）	五、68	13,275,990.53	-8,732,288.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		13,273,535.33	11,803,966.72
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、71	2,036,604.62	-9,483,061.72

资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、72	-13,438,848.95	-25,343,926.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、73	1,146,502.93	2,176,412.28
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		662,655,316.55	625,989,583.40
加：营业外收入	五、74	1,839,373.01	1,568,441.35
减：营业外支出	五、75	81,473,021.48	9,944,250.14
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		583,021,668.08	617,613,774.61
减：所得税费用	五、76	78,641,567.13	77,401,250.02
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		504,380,100.95	540,212,524.59
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		504,380,100.95	540,212,524.59
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		466,122,249.00	500,960,912.40
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		38,257,851.95	39,251,612.19
六、其他综合收益的税后净额		19,694,370.87	114,023,973.88
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	五、57	-	-
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益	五、57	19,694,370.87	114,023,973.88
（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	五、57	19,694,370.87	114,023,973.88
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		524,074,471.82	654,236,498.47
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		485,816,619.87	614,984,886.28
（二）归属于少数股东的综合收益总额		38,257,851.95	39,251,612.19
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.91	0.97
（二）稀释每股收益(元/股)		0.91	0.97

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：姜林

主管会计工作负责人：王钦

会计机构负责人：徐晨

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	十七、4	4,524,420,014.53	4,624,492,725.58
减: 营业成本	十七、4	3,777,411,616.47	3,825,717,142.58
税金及附加		24,309,584.90	18,546,869.27
销售费用		31,065,851.30	24,495,220.84
管理费用		142,756,023.60	136,023,489.08
研发费用		262,715,593.21	245,198,227.22
财务费用		-13,523,647.45	-15,829,086.49
其中: 利息费用		372,201.17	109,605.61
利息收入		16,069,341.75	15,538,474.17
加: 其他收益		10,361,851.85	9,739,730.16
投资收益 (损失以“-”号填列)	十七、5	39,109,417.53	69,273,443.14
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		9,099,007.03	11,803,966.72
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)			
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		1,315,078.90	-9,531,529.52
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-5,137,413.30	4,634,788.21
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		8,004,408.62	3,157,801.00
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		353,338,336.10	467,615,096.07
加: 营业外收入		826,161.93	454,510.10
减: 营业外支出		783,916.46	1,367,443.18
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		353,380,581.57	466,702,162.99
减: 所得税费用		22,665,315.75	39,759,869.43
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		330,715,265.82	426,942,293.56
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		330,715,265.82	426,942,293.56
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(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		330,715,265.82	426,942,293.56
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：姜林

主管会计工作负责人：王钦

会计机构负责人：徐晨

合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,754,631,887.13	7,705,197,038.16
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			14,839,852.28
收到其他与经营活动有关的现金	五、78	44,513,411.24	47,008,434.97
经营活动现金流入小计		7,799,145,298.37	7,767,045,325.41
购买商品、接受劳务支付的现金		5,411,836,971.90	5,574,866,531.54
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的现金		775,161,795.89	838,212,368.82
支付的各项税费		392,851,013.36	304,714,714.20
支付其他与经营活动有关的现金	五、78	308,200,570.98	277,062,238.81
经营活动现金流出小计		6,888,050,352.13	6,994,855,853.37
经营活动产生的现金流量净额	五、79	911,094,946.24	772,189,472.04
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		20,000,000.00	5,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,329,930.03	-
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		21,329,930.03	5,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五、78	143,698,938.51	179,536,200.57

投资支付的现金		900,000.00	-
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		144,598,938.51	179,536,200.57
投资活动产生的现金流量净额		-123,269,008.48	-174,536,200.57
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金	五、78	57,604,644.69	53,775,170.10
收到其他与筹资活动有关的现金	五、78	18,438,547.94	9,134,927.31
筹资活动现金流入小计		76,043,192.63	62,910,097.41
偿还债务支付的现金	五、78	114,622,284.63	245,244,576.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	五、78	300,422,906.35	375,347,550.56
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		19,460,251.45	10,600,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	五、78	51,079,454.42	69,027,126.39
筹资活动现金流出小计		466,124,645.40	689,619,252.95
筹资活动产生的现金流量净额		-390,081,452.77	-626,709,155.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-791,499.67	23,626,029.41
五、现金及现金等价物净增加额	五、79	396,952,985.32	-5,429,854.66
加：期初现金及现金等价物余额	五、79	1,312,057,206.84	1,317,487,061.50
六、期末现金及现金等价物余额	五、79	1,709,010,192.16	1,312,057,206.84

公司负责人：姜林

主管会计工作负责人：王钦

会计机构负责人：徐晨

母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,898,395,233.52	4,003,308,581.68
收到的税费返还		-	13,941,571.05
收到其他与经营活动有关的现金		21,271,925.69	25,254,420.84
经营活动现金流入小计		3,919,667,159.21	4,042,504,573.57
购买商品、接受劳务支付的现金		2,693,059,603.01	2,908,856,763.04
支付给职工及为职工支付的现金		341,898,803.71	376,434,813.32
支付的各项税费		147,103,467.82	131,350,353.39
支付其他与经营活动有关的现金		200,800,678.20	195,181,000.70
经营活动现金流出小计		3,382,862,552.74	3,611,822,930.45
经营活动产生的现金流量净额		536,804,606.47	430,681,643.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	48,454,350.00
取得投资收益收到的现金		63,010,410.50	58,155,897.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		17,756,176.15	12,074,755.11
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		80,766,586.65	118,685,002.58

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		64,872,961.99	52,761,680.55
投资支付的现金		112,397,700.00	71,667,900.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		177,270,661.99	124,429,580.55
投资活动产生的现金流量净额		-96,504,075.34	-5,744,577.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		256,317,133.00	359,794,983.10
支付其他与筹资活动有关的现金		3,702,296.93	12,779,158.71
筹资活动现金流出小计		260,019,429.93	372,574,141.81
筹资活动产生的现金流量净额		-260,019,429.93	-372,574,141.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		850,262.66	-1,364,941.54
五、现金及现金等价物净增加额		181,131,363.86	50,997,981.80
加：期初现金及现金等价物余额		839,624,446.07	788,626,464.27
六、期末现金及现金等价物余额		1,020,755,809.93	839,624,446.07

公司负责人：姜林

主管会计工作负责人：王钦

会计机构负责人：徐晨

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			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		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余额	512,634,266.00	-	-	-	778,417,433.47	9,528,927.12	-49,158,368.23	871,626.94	332,426,507.04	-	2,211,567,969.27	3,777,230,507.37	129,082,814.58	3,906,313,321.95	
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	512,634,266.00	-	-	-	778,417,433.47	9,528,927.12	-49,158,368.23	871,626.94	332,426,507.04	-	2,211,567,969.27	3,777,230,507.37	129,082,814.58	3,906,313,321.95	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-35,002.00	-	-	-	1,482,155.21	-889,596.64	19,694,370.87	5,457,858.37	-	-	209,805,116.00	-	237,294,095.09	18,415,899.71	255,709,994.80
(一) 综合收益总额							19,694,370.87				466,122,249.00		485,816,619.87	38,257,851.95	524,074,471.82
(二) 所有者投入和减少资本	-35,002.00	-	-	-	1,482,155.21	-238,713.64	-	-	-	-	-	-	1,685,866.85	-	1,685,866.85
1. 所有者投入的普通股	-35,002.00				-203,711.64								-238,713.64		-238,713.64
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					1,685,866.85								1,685,866.85		1,685,866.85
4. 其他						-238,713.64							238,713.64		238,713.64
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-650,883.00	-	-	-	-	-256,317,133.00	-	-255,666,250.00	-22,200,000.00	-277,866,250.00
1. 提取盈余公积													-		-
2. 提取一般风险准备													-		-
3. 对所有者(或股东)的分配											-256,317,133.00		-256,317,133.00	-22,200,000.00	-278,517,133.00
4. 其他						-650,883.00							650,883.00		650,883.00
(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	-	-	-	-	-	-	-	5,457,858.37	-	-			5,457,858.37	2,358,047.76	7,815,906.13
1. 本期提取								10,607,925.01					10,607,925.01	2,638,998.53	13,246,923.54
2. 本期使用								5,150,066.64					5,150,066.64	280,950.77	5,431,017.41
(六) 其他															
四、本期期末余额	512,599,264.00	-	-	-	779,899,588.68	8,639,330.48	-29,463,997.36	6,329,485.31	332,426,507.04	-	2,421,373,085.27	-	4,014,524,602.46	147,498,714.29	4,162,023,316.75

2023 年年度报告

项目	2022 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			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
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年年末余额	514,104,833.00				791,028,581.77	32,920,760.66	-163,182,342.11	-	332,426,507.04	-2,070,332,386.57		3,511,789,205.61	116,984,628.86	3,628,773,834.47
加：会计政策变更											69,653.40	69,653.40	31,760.52	101,413.92
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	514,104,833.00	-	-	-	791,028,581.77	32,920,760.66	-163,182,342.11	-	332,426,507.04	-2,070,402,039.97	-	3,511,858,859.01	117,016,389.38	3,628,875,248.39
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-1,470,567.00	-	-	-	-12,611,148.30	-23,391,833.54	114,023,973.88	871,626.94	-	141,165,929.30	-	265,371,648.36	12,066,425.20	277,438,073.56
（一）综合收益总额							114,023,973.88			500,960,912.40		614,984,886.28	39,251,612.19	654,236,498.47
（二）所有者投入和减少资本	-1,470,567.00	-	-	-	-12,611,148.30	-21,529,600.44	-	-	-	-	-	7,447,885.14	-	7,447,885.14
1. 所有者投入的普通股	-1,470,567.00				-9,372,383.44							-10,842,950.44		-10,842,950.44
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					-3,238,764.86							-3,238,764.86		-3,238,764.86
4. 其他						-21,529,600.44						21,529,600.44		21,529,600.44
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-1,862,233.10	-	-	-	-359,794,983.10	-	-357,932,750.00	-27,400,000.00	-385,332,750.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-359,794,983.10		-359,794,983.10	-27,400,000.00	-387,194,983.10
4. 其他						-1,862,233.10						1,862,233.10		1,862,233.10
（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	-	-	-	-	-	-	871,626.94	-	-	-	-	871,626.94	214,813.01	1,086,439.95
1. 本期提取							871,626.94					871,626.94	214,813.01	1,086,439.95
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期末余额	512,634,266.00	-	-	-	778,417,433.47	9,528,927.12	-49,158,368.23	871,626.94	332,426,507.04	-2,211,567,969.27	-	-3,777,230,507.37	129,082,814.58	3,906,313,321.95

公司负责人：姜林

主管会计工作负责人：王钦

会计机构负责人：徐晨

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其 他							
一、上年年末余额	512,634,266.00	-	-	-	840,952,941.33	9,528,927.12	3,410,891.42	596,170.23	332,426,507.04	1,936,407,512.27	3,616,899,361.17
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	512,634,266.00	-	-	-	840,952,941.33	9,528,927.12	3,410,891.42	596,170.23	332,426,507.04	1,936,407,512.27	3,616,899,361.17
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-35,002.00	-	-	-	1,482,155.21	-889,596.64	-	2,427,158.20	-	74,398,132.82	79,162,040.87
(一) 综合收益总额										330,715,265.82	330,715,265.82
(二) 所有者投入和减少资本	-35,002.00	-	-	-	1,482,155.21	-238,713.64	-	-	-	-	1,685,866.85
1. 所有者投入的普通股	-35,002.00				-203,711.64						-238,713.64
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					1,685,866.85						1,685,866.85
4. 其他						-238,713.64					238,713.64
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-650,883.00	-	-	-	-256,317,133.00	-255,666,250.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-256,317,133.00	-256,317,133.00
3. 其他						-650,883.00					650,883.00
(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	-	-	-	-	-	-	-	2,427,158.20	-	-	2,427,158.20
1. 本期提取								7,234,492.68			7,234,492.68
2. 本期使用								4,807,334.48			4,807,334.48
(六) 其他											
四、本期期末余额	512,599,264.00	-	-	-	842,435,096.54	8,639,330.48	3,410,891.42	3,023,328.43	332,426,507.04	2,010,805,645.09	3,696,061,402.04

2023 年年度报告

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	514,104,833.00				853,564,089.63	32,920,760.66	3,410,891.42		332,426,507.04	1,869,313,587.95	3,539,899,148.38
加：会计政策变更										-53,386.14	-53,386.14
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	514,104,833.00	-	-	-	853,564,089.63	32,920,760.66	3,410,891.42	-	332,426,507.04	1,869,260,201.81	3,539,845,762.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-1,470,567.00	-	-	-	-12,611,148.30	-23,391,833.54	-	596,170.23	-	67,147,310.46	77,053,598.93
（一）综合收益总额										426,942,293.56	426,942,293.56
（二）所有者投入和减少资本	-1,470,567.00	-	-	-	-12,611,148.30	-21,529,600.44	-	-	-	-	7,447,885.14
1. 所有者投入的普通股	-1,470,567.00				-9,372,383.44						-10,842,950.44
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					-3,238,764.86						-3,238,764.86
4. 其他						-21,529,600.44					21,529,600.44
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-1,862,233.10	-	-	-	-359,794,983.10	-357,932,750.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-359,794,983.10	-359,794,983.10
3. 其他						-1,862,233.10					1,862,233.10
（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	-	-	-	-	-	-	-	596,170.23	-	-	596,170.23
1. 本期提取								596,170.23			596,170.23
2. 本期使用											-
（六）其他											
四、本期期末余额	512,634,266.00	-	-	-	840,952,941.33	9,528,927.12	3,410,891.42	596,170.23	332,426,507.04	1,936,407,512.27	3,616,899,361.17

公司负责人：姜林

主管会计工作负责人：王钦

会计机构负责人：徐晨

一、公司基本情况

公司概况

√适用 □不适用

1. 公司注册地、组织形式和总部地址

亚普汽车零部件股份有限公司（以下简称本公司，在包含子公司时统称本集团），于 2018 年 5 月 9 日在上海证券交易所挂牌上市，截至 2018 年 5 月 3 日止，公司通过向社会公开发行人民币普通股（A 股）6,000.00 万股，募集资金合计 700,200,000.00 元，扣除承销费用、保荐费用及公司累计发生的其他发行费用共 88,218,800.00 元后，净募集资金人民币 611,981,200.00 元，其中增加股本 60,000,000.00 元，增加资本公积 551,981,200.00 元。

投资方	注册资本	出资比例 (%)
国投高科技投资有限公司	252,450,000.00	49.50
华域汽车系统股份有限公司	152,550,000.00	29.91
国投创新（北京）投资基金有限公司	22,500,000.00	4.41
北京国投协力股权投资基金（有限合伙）	22,500,000.00	4.41
社会公众股	60,000,000.00	11.77
合计	510,000,000.00	100.00

2020 年 1 月 22 日，本公司第三届董事会第二十三次会议审议通过了《关于调整公司 2019 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》《关于向公司 2019 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。确定了限制性股票授予日为 2020 年 1 月 22 日，授予价格为 9.22 元/股，授予对象为公司董事、中高级管理人员及核心技术（业务）人员共计 265 人，授予股份数量为 423.05 万股，股票来源为向激励对象定向发行 A 股普通股股票。根据天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天职业字[2020]5220 号《亚普汽车零部件股份有限公司验资报告》，截至 2020 年 2 月 7 日，本公司已收到 265 名激励对象认购 423.05 万股限制性股票缴纳的合计 39,005,210.00 元人民币认购资金，各激励对象均以货币出资，其中计入新增股本金额为人民币 4,230,500.00 元，计入资本公积金额为人民币 34,774,710.00 元。公司本次增资前的注册资本人民币 510,000,000.00 元，股本人民币 510,000,000.00 元。截至 2020 年 2 月 7 日，本公司变更后的注册资本人民币 514,230,500.00 元，股本人民币 514,230,500.00 元。

2021 年 7 月至 9 月，公司股东国投创新（北京）投资基金有限公司（以下简称国投创新）、北京国投协力股权投资基金（有限合伙）（以下简称协力基金），通过大宗交易与集中竞价方式分别减持公司股份 10,280,000 股；2022 年 1 月至 4 月，国投创新、协力基金通过大宗交易方式分别减持公司股份 12,200,000 股；2023 年 6 月，国投创新、协力基金通过集中竞价方式分别减持公司股份 20,000 股。以上减持后，国投创新、协力基金持有公司股份均为 0 股。

2023 年 8 月 24 日，公司召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》，同意回购注销 6 名激励对象根据 2019 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票 35,002 股，本次回购注销减少公司股本 35,002.00 元。本次回购后公司注册资本人民币 512,599,264.00 元，各股东认缴注册资本及出资比例如下：

投资方	投资金额	出资比例 (%)
国投高科技投资有限公司	252,450,000.00	49.25
华域汽车系统股份有限公司	152,550,000.00	29.76
普通股	107,599,264.00	20.99
合计	512,599,264.00	100.00

公司组织形式：股份有限公司（上市）；
 公司总部地址：江苏省扬州市扬子江南路 508 号；
 统一社会信用代码：91321000140719551F；
 法定代表人：姜林。

2. 公司主要经营活动

本公司属于汽车零部件制造业。主要从事储能系统产品、热管理系统产品的研发、制造、销售和服务。其中储能系统产品包括燃油系统（含混动汽车高压燃油系统）、电池包壳体、储能电池包箱体、燃料电池储氢系统等；主要热管理系统产品包括极寒加温系统和风道等。

3. 批准报出

本财务报表于 2024 年 3 月 27 日由本公司董事会批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《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》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2. 持续经营

√适用 不适用

本集团对自 2023 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

三、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

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 营业周期

√适用 不适用

本集团营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

本集团下属境外子公司，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，本集团在编制财务报表时按照三、10. 所述方法折算为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

本集团编制和披露财务报表遵循重要性原则。本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

项目	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	五、5	单项金额超过 500 万或最近一期经审计合并净资产的 0.2%
重要的投资活动现金流量	五、78	单一类别年度内累计发生额超过最近一期经审计合并净资产的 1%
重要在建工程	五、22	总预算或本年度投资额超过最近一期经审计合并净资产的 1%
重要或有事项	十四	单项金额超过 1000 万元的偶发事项

6. 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

(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。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并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的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。

(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，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本集团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所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，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。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司

的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益等及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，不属于一揽子交易的，对每一项交易按照是否丧失控制权分别进行会计处理。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

本集团的合营安排包括合营企业。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

9. 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；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，不改变其记账本位币金额。

(2) 外币财务报表的折算

本集团在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11. 金融工具

√适用 □不适用

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对（货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小）等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②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。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：①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。②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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产为应收款项融资。

3) 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

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

本集团在同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时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。交易性金融负债，按照公允价值进行后续计量，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动计入当期损益。

(4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产进行减值处理并确认损失准备。

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，是指本公司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。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用评级、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

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。

在计量预期信用损失时，本公司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）。

1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于其他应收款，本集团通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团将单项金额超过 500 万元或单项金额超过最近一期经审计合并净资产的 0.2% 的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征对金融资产和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

本集团根据应收款项（与合同资产）的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。不同组合类别及其确定依据如下：

项目	组合类别	确定组合的依据
组合 1	合并范围内关联方组合	本组合为合并范围内单位应收票据、应收款项融资、应收账款、合同资产、其他应收款等
组合 2	银行承兑汇票	承兑人为商业银行的商业汇票
组合 3	商业承兑汇票	承兑人为银行以外的付款人的商业汇票
组合 4	账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

a. 对于合并内关联方往来及银行承兑汇票，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失；b. 对于商业承兑汇票、其他应收款项（与合同资产），本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此以账龄组合为基础评估其预期信用损失。对于按账龄划分组合的应收款项，账龄自确认之日起计算。

账龄组合类别及其计提比例：

账龄	应收款项计提比例 (%)
6 个月以内（含 6 个月，下同）	0.00
7 个月至 1 年	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

2) 债权投资、其他债权投资、贷款承诺及财务担保合同的减值测试方法

对于债权投资和其他债权投资，本集团按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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；已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；已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

务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司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，本公司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，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值资产的定义

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。本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90 日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

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。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及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同时符合下列条件：①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；②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）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原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同时符合下列条件：①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；②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）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者

以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）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；（2）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。

12. 应收票据

√适用 □不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见附注三、11 金融工具。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注三、11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注三、11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注三、11 金融工具。

13. 应收账款

√适用 □不适用

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

详见附注三、11 金融工具。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注三、11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注三、11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注三、11 金融工具。

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见附注三、11 金融工具。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据√适用 不适用

详见附注三、11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法√适用 不适用

详见附注三、11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准√适用 不适用

详见附注三、11 金融工具。

15. 其他应收款√适用 不适用**其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**√适用 不适用

详见附注三、11 金融工具。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据√适用 不适用

详见附注三、11 金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法√适用 不适用

详见附注三、11 金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准√适用 不适用

详见附注三、11 金融工具。

16. 存货√适用 不适用**(1) 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**√适用 不适用

本集团存货主要包括原材料、周转材料、半成品、工装、库存商品及发出商品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

(2) 存货跌价准备的确认标准和计提方法√适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。在确定其可变现净值时，直接用于出售的存货，按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据 适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产与合同负债**(1) 合同资产**

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产，是指本集团已向客户转让商品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。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

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

合同资产的预期信用损失的确定方法，详见上述附注“三、11. (4) 金融工具减值”相关内容。

会计处理方法：本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见附注“三、11. (4) 金融工具减值”相关内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见附注“三、11. (4) 金融工具减值”相关内容。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

详见附注“三、11. (4) 金融工具减值”相关内容。

(2) 合同负债

适用 不适用

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

18. 合同成本

适用 不适用

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。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（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

19. 长期股权投资

√适用 □不适用

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

(1) 重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方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。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

(2) 会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于一揽子交易的，以原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。以资产清偿债务方式进行债务重组取得的长期股权投资，按照放弃债权的公允价值及可直接归属于该投资的税金等其他成本作为初始投资成本；以非货币性资产交换取得的长期股权投资，以换出资产的公允价值/账面价值及相关税费作为初始投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投

资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资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的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

全部处置权益法核算的长期股权投资的情况下：采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

部分处置权益法核算的长期股权投资后仍按权益法核算的情况下：因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期投资收益。

部分处置权益法核算的长期股权投资后转为金融工具的情况下：因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

部分处置子公司股权后剩余部分按照权益法核算的情况下：因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

存在多次交易分步处置子公司股权至丧失控制权的情况下：本集团对于分步处置股权至丧失控股的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1) 确认条件

适用 不适用

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具、电子设备、办公设备、其他设备等。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	12.00-20.00	1.00%	8.25%-4.95%
机器设备	平均年限法	5.00-10.00	1.00%	19.80%-9.90%
运输工具	平均年限法	5.00	1.00%	19.80%
电子设备	平均年限法	3.00-5.00	0.00%或 1.00%	33.33%-19.80%
办公设备	平均年限法	3.00-5.00	0.00%或 1.00%	33.33%-19.80%
其他设备	平均年限法	3.00-5.00	0.00%或 1.00%	33.33%-19.80%

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	(1) 实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成； (2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生； (3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕； (2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行； (3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品； (4) 设备经过资产管理人和使用人员验收。

23. 借款费用

√适用 □不适用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除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；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24. 生物资产

□适用 √不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	40.00、50.00、95.00、无限期
软件	5.00
技术转让费	5.00
专利使用权	5.00
非专利技术	5.00

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及摊销费用、设计费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出于发生时计入当期损益，对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：本集团评估完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产预计能够为本集团带来经济利益；本集团有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

27. 长期资产减值

适用 不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

(1) 除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于

其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(2) 商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值按照合理的方法分摊至相关的资产组，难以分摊至相关的资产组的分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至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。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

本集团的长期待摊费用包括工程改造、装修费等。本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括职工工资等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是由于内退员工退养和员工竞业禁止产生，在员工内退或辞退当月底确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益，其中对超过一年予以支付的补偿款，按同期国债市场收益率折现后计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

30. 预计负债

适用 不适用

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

31. 股份支付

适用 不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，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，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

32. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

33. 收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 一般原则：

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。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，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。

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。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

- 1) 客户在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。
- 2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3) 在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，本集团考虑下列迹象：

- 1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。
- 2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3) 本集团已将该商品的实物转移给客户。
- 4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5) 客户已接受该商品或服务。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，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。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

(2) 具体标准：

本集团的收入主要包括汽车燃油箱及材料销售收入等。公司主营为汽车燃油箱，所生产的燃油箱型号随各汽车生产厂家车型的不同而不同，采用以销定产的模式，即在接受订单后，再按客户要求的生产。总体收入确认原则为收到客户的签收单、客户通过邮件确认当期使用数或挂网通知时确认收入并开具相应发票。公司主要客户的具体收入确认如下：

1) 一汽大众系列：公司将油箱等产品发往一汽大众指定厂区，厂家在每个月初对上月的实际装车下线数量进行挂网确认，由客户通过邮件方式发给公司业务经理进行核对，核对无误后公司确认当期收入并开具相应的销售发票。

2) 上汽大众系列：公司将油箱等产品发往上汽大众指定厂区，厂家在领用时开具五联签收单（销售清单），按期间（一周内）将汇总后五联签收单发给公司工厂人员，工厂人员确认并统计清单反馈客户中心，客户中心核对无误后公司确认当期收入并开具相应的销售发票。

3) 上汽通用系列：上汽通用指定的第三方物流公司凭系统订单上门提货，驾驶员提货后在订单上签收，厂家收货后逐日在其供应商管理平台上进行确认挂网，公司通过客户给定的账号登录平台查询客户已确认使用的产品数量，并据此确认当期收入并开具发票。

(3) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

34. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1元）计量。

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

35. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的（暂时性差异）计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

36. 租赁

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

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。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，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，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团作为出租人的，将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理，各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本集团作为承租人的，选择不分拆租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本集团不将其与租赁部分合并进行会计处理。

(2) 本集团作为承租人

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，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，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。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，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止

或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

4) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的卖方兼承租人，对相关标的资产转让是否构成销售进行评估。本集团判断不构成销售的，本集团继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等的金融负债；构成销售的，本集团按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

(3) 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团作为出租人，如果一项租赁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，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

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，以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。本集团取得的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。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的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。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

3) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的买方兼出租人，相关标的资产的控制权未转移给本集团，本集团不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产；相关标的资产的控制权已转移给本集团，资产转让构成销售，本集团对资产购买进行会计处理，并根据前述政策对资产的出租进行会计处理。

其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

37. 安全生产费

根据《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754），本集团属汽车制造业项下汽车零配件制造行业，本集团按照财政部、应急部印发关于《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财资〔2022〕136号）（以下简称《办法》）要求，计提安全生产费。

本集团以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。具体如下：（1）上一年度营业收入不超过 1000 万元的，按照 2.35%提取；（2）上一年度营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.25%提取；（3）上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.25%提取；（4）上一年度营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；（5）上一年度营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。

根据《办法》要求，本集团安全生产费用主要用于与安全生产直接相关的各类支出。本集团按照财政部《企业会计准则解释第3号》的有关规定，对安全生产费用进行会计处理。

38. 终止经营

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）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地区；（2）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；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表中，本集团在利润表“净利润”项下增设“持续经营净利润”和“终止经营净利润”项目，以税后净额分别反映持续经营相关损益和终止经营相关损益。终止经营的相关损益应当作为终止经营损益列报，列报的终止经营损益包含整个报告期间，而不仅包含认定为终止经营后的报告期间。

39. 公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量应收款项融资和其他权益工具投资。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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

（对于第一和第二层次）对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型主要为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括：债权类为无风险利率、信用溢价和流动性溢价；股权类为估值乘数和流动性折价。

（对于第三层次）第三层次输入值包括不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的利率\股票波动率\企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、企业使用自身数据作出的财务预测等。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

40. 分部信息

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并披露分部信息。经营分部，是指集团内同时满足下列条件的组成部分：该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，共同费用除无法合理分配的部分外按照收入比例在不同的分部之间分配。

41. 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

本集团主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，将其划分为持有待售类别。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团持有的非流动资产或处置组账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，

计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

42. 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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
执行《企业会计准则解释第 16 号》	递延所得税资产	12,689,764.11
执行《企业会计准则解释第 16 号》	递延所得税负债	12,573,487.40
执行《企业会计准则解释第 16 号》	未分配利润	47,851.88
执行《企业会计准则解释第 16 号》	所得税费用	-14,862.79

其他说明

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、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）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，以下简称适用本解释的单项交易），因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本集团对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

执行上述会计政策对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2022 年度合并利润表的影响如下：

1) 合并报表

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年 12 月 31 日/ 2022 年度	2023 年 1 月 1 日/ 2022 年度	调整数
递延所得税资产	46,375,667.57	59,065,431.68	12,689,764.11
递延所得税负债	60,623,223.90	73,196,711.30	12,573,487.40
未分配利润	2,211,520,117.39	2,211,567,969.27	47,851.88
归属于母公司股东权益合计	3,777,182,655.49	3,777,230,507.37	47,851.88
少数股东权益	129,014,389.75	129,082,814.58	68,424.83
股东权益合计	3,906,197,045.24	3,906,313,321.95	116,276.71
负债和股东权益总计	6,039,314,169.76	6,052,003,933.87	12,689,764.11
所得税费用	77,416,112.81	77,401,250.02	-14,862.79

净利润	540,197,661.80	540,212,524.59	14,862.79
归属于母公司所有者的净利润	500,982,713.92	500,960,912.40	-21,801.52
少数股东损益	39,214,947.88	39,251,612.19	36,664.31

2) 母公司报表

单位：元 币种：人民币

项目	2022年12月31日/ 2022年度	2023年1月1日/ 2022年度	调整数
递延所得税资产	15,846,851.84	16,133,552.55	286,700.71
递延所得税负债	7,953,239.84	8,311,294.49	358,054.65
未分配利润	1,936,478,866.21	1,936,407,512.27	-71,353.94
股东权益合计	3,616,970,715.11	3,616,899,361.17	-71,353.94
负债和股东权益总计	4,766,285,001.52	4,766,571,702.23	286,700.71
所得税费用	39,741,901.63	39,759,869.43	17,967.80
净利润	426,960,261.36	426,942,293.56	-17,967.80

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

43. 其他

适用 不适用

四、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
增值税	增值额	6.00%、9.00%、12.00%、13.00%、16.00%、18.00%、19.00%、20.00%、21.00%、28.00%
交易税	营业收入	17.50%
销售税	最终消费的产品或商品的价值	9.25%、6.00%
土地使用税	实际占用面积	1.50元/平方米、2.00元/平方米、3.00元/平方米、5.00元/平方米、8.00元/平方米、9.00元/平方米、10.00元/平方米、12.00元/平方米、13.00元/平方米
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30.00%后余值的1.20%计缴；从租计征的，按租金收入的12.00%计缴	1.20%、12.00%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5.00%、7.00%
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00%
企业所得税	应纳税所得额	34.00%、30.00%、25.00%、21.00%、20.00%、19.00%、29.12%、15.00%
其他	按国家相关标准计缴	

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 (%)
本公司	15.00
芜湖亚奇	15.00
亚普开封	15.00
大江亚普	15.00
亚普德国	15.00
亚普捷克	19.00
亚普俄罗斯	20.00
亚普佛山	25.00
亚普宁波	25.00
亚普墨西哥	30.00
亚普印度	29.12
亚普巴西	组合税率 34.00
亚普美国控股	联邦企业所得税 21.00
亚普美国	联邦企业所得税 21.00
亚普乌兹	15.00

其他

√适用 □不适用

子公司亚普俄罗斯、亚普印度、亚普德国、亚普捷克、亚普美国控股、亚普墨西哥、亚普巴西、亚普乌兹以及本公司间接持股的亚普美国，因注册地为境外，执行所在国税收政策。境外子公司主要税项如下：

(1) 亚普俄罗斯

税种	计税依据	税率 (%)
财产税	除土地外的所有资产	2.20
增值税	增值额	20.00
企业所得税	应纳税所得额	20.00

(2) 亚普印度

税种	计税依据	税率 (%)
企业所得税	应纳税所得额	29.12
商品服务税	增值额	28.00

(3) 亚普德国

税种	计税依据	税率 (%)
增值税	增值额	19.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00
团结附加税	应纳税所得税额	5.50
地方所得税	应纳税所得额	17.50

(4) 亚普捷克

税种	计税依据	税率 (%)
增值税	增值额	21.00
企业所得税	应纳税所得额	19.00

(5) 亚普美国控股

税种	计税依据	税率 (%)
增值税 (GST/HST)	采购或销售金额	GST5.00, HST13.00
销售税	最终消费的产品或商品的价值	9.25, 6.00
联邦企业所得税	应纳税所得额	21.00

(6) 亚普美国

税种	计税依据	税率 (%)
增值税 (GST/HST)	采购或销售金额	GST5.00, HST13.00
销售税	最终消费的产品或商品的价值	9.25, 6.00
联邦企业所得税	应纳税所得额	21.00
商业行为税 Commercial activity tax	销售至俄亥俄州的销售金额	0.26

(7) 亚普墨西哥

税种	计税依据	税率 (%)
增值税	增值额	16.00
企业所得税	应纳税所得额	30.00

(8) 亚普巴西

税种	计税依据	税率 (%)
增值税 (ICMS)	采购或销售金额	18.00 或 12.00
社会一体化税、社会安全费 (PIS/COFINS)	采购或销售金额	国内采购及销售组合税率为 9.25, 国外进口组合税率为 12.75
企业所得税、社会贡献税 (IRRF/CSLL)	应纳税所得额	组合税率 34.00

(9) 亚普乌兹

税种	计税依据	税率 (%)
增值税	增值额	12.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00
营业税	营业额	4.00

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 本公司于 2020 年 12 月被再次认定为高新技术企业, 取得 GR202032003541 号高新技术企业证书, 有效期 3 年, 适用 15.00% 的企业所得税税率。本公司于 2023 年 12 月被再次认定为高新技术企业, 取得 GR202332012569 号高新技术企业证书, 有效期 3 年, 适用 15.00% 的企业所得税税率。

(2) 子公司芜湖亚奇于 2021 年 9 月被再次认定为高新技术企业, 取得 GR202134003467 号高新技术企业证书, 有效期 3 年, 适用 15% 的企业所得税税率。

(3) 子公司亚普开封于 2021 年 10 月被再次认定为高新技术企业, 取得 GR202141002520 号高新技术企业证书, 有效期 3 年, 适用 15% 的企业所得税税率。

(4) 子公司大江亚普于 2022 年 11 月被再次认定为高新技术企业, 取得 GR202251101867 号高新技术企业证书, 有效期 3 年, 适用 15% 的企业所得税税率。同时, 大江亚普享受西部大开发优惠政策, 适用 15.00% 的企业所得税税率。

(5) 本公司及本公司部分境内子公司属于汽车零部件制造业, 按照《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部 税务总局公告 2021 年第 13 号) 第一条规定, 制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用, 未形成无形资产计入当期损益的, 在按规定据实扣除的基

基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

(6) 本公司及本公司子公司芜湖亚奇、亚普开封、大江亚普属先进制造业企业，按照《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

五、合并财务报表项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初余额”系指 2023 年 1 月 1 日，“年末”系指 2023 年 12 月 31 日，“本年发生额”系 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年发生额”系指 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，除另有注明外，货币单位为人民币元。

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	30,696.91	33,751.36
银行存款	650,520,242.07	412,256,564.14
其他货币资金	13,923,629.75	32,281,713.45
存放财务公司存款	1,058,437,885.60	899,753,719.91
合计	1,722,912,454.33	1,344,325,748.86
其中：存放在境外的款项总额	596,752,030.28	379,612,379.92

其他说明

受限制的货币资金明细：

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	9,498,477.72	18,121,146.34
其他保证金	4,403,784.45	14,147,395.68
合计	13,902,262.17	32,268,542.02

2. 交易性金融资产

适用 不适用

3. 衍生金融资产

适用 不适用

4. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	74,605,733.35	146,005,022.00
商业承兑票据	129,525,530.89	70,901,804.52
合计	204,131,264.24	216,906,826.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				期初余额					
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	204,131,264.24	100.00			204,131,264.24	216,906,826.52	100.00			216,906,826.52
其中：										
银行承兑汇票	74,605,733.35	36.55			74,605,733.35	146,005,022.00	67.31			146,005,022.00
商业承兑汇票	129,525,530.89	63.45			129,525,530.89	70,901,804.52	32.69			70,901,804.52
合计	204,131,264.24	100.00			204,131,264.24	216,906,826.52	100.00			216,906,826.52

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

1) 按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	74,605,733.35		
合计	74,605,733.35		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	129,525,530.89		
合计	129,525,530.89		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	25,422,061.49
商业承兑票据	
合计	25,422,061.49

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		33,803,560.20
商业承兑票据		16,408,182.01
合计		50,211,742.21

(5) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6) 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5. 应收账款**(1) 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内（含 6 个月）	1,094,569,793.18	1,120,203,559.91
7 个月至 1 年（含 1 年）	3,422,787.25	1,078,970.63
1 年以内小计	1,097,992,580.43	1,121,282,530.54
1 至 2 年	2,595,823.79	7,156,100.10
2 至 3 年	6,784,682.32	10,086,835.40
3 年以上		
3 至 4 年	10,068,854.45	1,067,317.58
4 至 5 年	1,018,559.40	
5 年以上		
合计	1,118,460,500.39	1,139,592,783.62

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	18,909,405.46	1.69	18,909,405.46	100.00		20,290,410.02	1.78	20,290,410.02	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	18,909,405.46	1.69	18,909,405.46	100.00		20,290,410.02	1.78	20,290,410.02	100.00	
按组合计提坏账准备	1,099,551,094.93	98.31	326,990.82	0.03	1,099,224,104.11	1,119,302,373.60	98.22	69,952.41	0.01	1,119,232,421.19
其中：										
账龄组合	1,099,551,094.93	98.31	326,990.82	0.03	1,099,224,104.11	1,119,302,373.60	98.22	69,952.41	0.01	1,119,232,421.19
合计	1,118,460,500.39	100.00	19,236,396.28	1.72	1,099,224,104.11	1,139,592,783.62	100.00	20,360,362.43	1.79	1,119,232,421.19

1) 按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 A	6,688,336.59	6,688,336.59	100.00	对方破产
客户 B	2,121,840.10	2,121,840.10	100.00	对方破产
客户 C	5,075,695.74	5,075,695.74	100.00	预计无法收回
客户 D	4,993,158.71	4,993,158.71	100.00	预计无法收回
其他客户	30,374.32	30,374.32	100.00	预计无法收回
合计	18,909,405.46	18,909,405.46	100.00	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

2) 按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,097,992,580.43	171,139.37	
其中: 6 个月以内 (含 6 个月)	1,094,569,793.18		
7 个月至 1 年 (含 1 年)	3,422,787.25	171,139.37	5.00
1-2 年	1,558,514.50	155,851.45	10.00
合计	1,099,551,094.93	326,990.82	

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	20,360,362.43	273,716.41	1,400,000.00	625.20	2,942.64	19,236,396.28
坏账准备						
合计	20,360,362.43	273,716.41	1,400,000.00	625.20	2,942.64	19,236,396.28

其他变动: 汇率影响

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
客户 E	1,400,000.00	收到款项	银行回款	对方资金紧张未按约定付款
合计	1,400,000.00	/	/	/

(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	625.20

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和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	账龄	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
重庆长安汽车股份有限公司	157,069,041.35		157,069,041.35	6 个月以内	14.04	
Stellantis N.V.	127,605,768.47		127,605,768.47	6 个月以内	11.41	
一汽-大众汽车有限公司	115,670,990.52		115,670,990.52	6 个月以内	10.34	
上汽大众汽车有限公司	84,763,620.82		84,763,620.82	6 个月以内	7.58	
中国第一汽车股份有限公司	66,058,922.47		66,058,922.47	6 个月以内	5.91	
合计	551,168,343.63		551,168,343.63		49.28	

其他说明

注 1：上汽大众汽车有限公司包含：上汽大众汽车有限公司、上汽大众汽车有限公司宁波分公司、上汽大众汽车有限公司仪征分公司、上汽大众汽车有限公司长沙分公司、上汽大众汽车有限公司南京分公司。

其他说明：

适用 不适用

6. 合同资产

(1) 合同资产情况

适用 不适用

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(5) 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	427,471,377.33	310,160,283.26
应收账款		
合计	427,471,377.33	310,160,283.26

应收票据类别：

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	427,471,377.33	310,160,283.26
商业承兑汇票		
小计	427,471,377.33	310,160,283.26
减：坏账准备		
合计	427,471,377.33	310,160,283.26

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	427,471,377.33	100.00			427,471,377.33	310,160,283.26	100.00			310,160,283.26
其中：										
银行承兑汇票	427,471,377.33	100.00			427,471,377.33	310,160,283.26	100.00			310,160,283.26
合计	427,471,377.33	100.00			427,471,377.33	310,160,283.26	100.00			310,160,283.26

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

1) 按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 银行承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收融资款项	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	427,471,377.33		
合计	427,471,377.33		

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3) 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	537,964,861.90	
商业承兑汇票		
合计	537,964,861.90	

(5) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8) 其他说明:

适用 不适用

8. 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

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	27,508,517.61	84.96	33,064,474.70	94.34
1 至 2 年	4,491,816.52	13.87	1,700,151.08	4.85
2 至 3 年	361,525.72	1.12	240,558.29	0.69
3 年以上	14,934.62	0.05	41,769.44	0.12
合计	32,376,794.47	100.00	35,046,953.51	100.00

(2) 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:

单位: 元 币种: 人民币

序号	债务人名称	年末余额	账龄	未结算原因
1	供应商 A	4,734,897.08	1 年以内, 1-2 年	未结算完毕

(3) 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

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 10,806,064.20 元, 占预付款项年末余额合计数的比例 33.38%。

其他说明

适用 不适用

9. 其他应收款

9.1 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		
应收股利		5,000,000.00
其他应收款	2,267,244.24	3,472,024.54
合计	2,267,244.24	8,472,024.54

其他说明:

适用 不适用

9.2 应收利息

(1) 应收利息分类

适用 不适用

(2) 重要逾期利息

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9.3 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
东风亚普汽车部件有限公司		5,000,000.00
合计		5,000,000.00

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6) 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9.4 其他应收款

(1) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	998,515.35	1,065,928.45
保证金	1,522,524.43	4,742,871.87
往来款	1,698,872.03	212,232.16
备用金	24,912.86	213,048.72
垫付款	168,764.36	262,049.68
合计	4,413,589.03	6,496,130.88

(2) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
6个月以内（含6个月）	1,675,652.65	901,092.51
7个月至1年（含1年）	20,797.35	692,622.43
1年以内小计	1,696,450.00	1,593,714.94
1至2年	863,052.75	70,143.83
2至3年	687,024.78	
3年以上		
3至4年		3,497,400.00
4至5年	13,000.00	505,556.38
5年以上	1,154,061.50	829,315.73
合计	4,413,589.03	6,496,130.88

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	2,505,646.09		518,460.25	3,024,106.34
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-1,865,616.55		955,295.52	-910,321.03
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	60,441.60		-27,882.12	32,559.48
2023年12月31日余额	700,471.14		1,445,873.65	2,146,344.79

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4) 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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	3,024,106.34	-910,321.03			32,559.48	2,146,344.79
合计	3,024,106.34	-910,321.03			32,559.48	2,146,344.79

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

其中重要的其他应收款核销情况：

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
B+R Maschinenbau GmbH	往来款	903,453.46	1-2年, 2-3年	20.47	903,453.46
大连环普发展有限公司	保证金	379,116.90	1-2年	8.59	37,911.69
MSEB Deposit	保证金	361,322.71	5年以上	8.19	361,322.71
王艳辉	往来款	248,255.94	6个月以内	5.62	
王玉清	往来款	246,029.06	6个月以内	5.57	
合计	/	2,138,178.07	/	48.44	1,302,687.86

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10. 存货

(1) 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	338,503,088.78	28,497,524.74	310,005,564.04	458,780,301.24	49,206,710.85	409,573,590.39
自制半成品及在产品	137,818,587.41	9,676,946.07	128,141,641.34	161,689,853.84	15,644,758.75	146,045,095.09
在产品						
库存商品	110,502,895.07	2,536,728.45	107,966,166.62	153,947,372.12	6,569,207.60	147,378,164.52
周转材料	6,289,246.48	266,192.26	6,023,054.22	9,938,378.68	1,274,512.14	8,663,866.54
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	334,729,817.47	69,741.06	334,660,076.41	276,827,125.87		276,827,125.87
工装	147,220,342.40		147,220,342.40	65,745,682.31		65,745,682.31
合计	1,075,063,977.61	41,047,132.58	1,034,016,845.03	1,126,928,714.06	72,695,189.34	1,054,233,524.72

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	49,206,710.85	9,346,928.56	-1,609,636.61	28,446,478.06		28,497,524.74
自制半成品及在产品	15,644,758.75	2,761,303.30	7,249.74	8,736,365.72		9,676,946.07
在产品						
库存商品	6,569,207.60	1,138,010.78	-212,756.32	4,957,733.61		2,536,728.45
周转材料	1,274,512.14	37,418.15	-112,499.31	933,238.72		266,192.26
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品		69,741.06				69,741.06
合计	72,695,189.34	13,353,401.85	-1,927,642.50	43,073,816.11		41,047,132.58

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(3) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

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

11. 持有待售资产

适用 不适用

12. 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13. 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
待抵扣进项税	58,256,540.34	47,008,347.87
预缴税金-企业所得税	23,698,020.37	8,253,016.06
存款利息	6,810,367.91	211,389.57
预缴税金-其他税费	1,333,145.98	242,452.12
其他	776,309.11	664,252.42
合计	90,874,383.71	56,379,458.04

14. 债权投资

(1) 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2) 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15. 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16. 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(5) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17. 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
东风亚普汽车部件有限公司	131,187,712.02			9,099,656.59			15,000,000.00			125,287,368.61	
小计	131,187,712.02			9,099,656.59			15,000,000.00			125,287,368.61	
二、联营企业											
江西恩普能源科技有限公司		900,000.00		-649.56						899,350.44	
小计		900,000.00		-649.56						899,350.44	
合计	131,187,712.02	900,000.00		9,099,007.03			15,000,000.00			126,186,719.05	

(2) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

18. 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	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
扬州市华进交通建设有限公司	18,700.00						18,700.00				
合计	18,700.00						18,700.00				/

其他说明：

√适用 □不适用

(2) 本年非交易性权益工具投资的情况

单位：元 币种：人民币

项目	本年确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
扬州市华进交通建设有限公司		53,856.00			

(3) 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

19. 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20. 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

21. 固定资产**21.1 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
固定资产	1,159,178,257.39	1,303,377,087.95
固定资产清理		
合计	1,159,178,257.39	1,303,377,087.95

其他说明：

□适用 √不适用

21.2 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	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	893,980,443.10	2,740,161,573.23	28,506,519.90	53,444,704.97	27,454,647.47	18,365,408.66	3,761,913,297.33
2. 本期增加金额	18,608,021.45	150,853,063.71	4,196,085.69	4,245,571.11	3,862,989.89	1,368,091.97	183,133,823.82
(1) 购置	3,806,017.50	46,536,555.28	3,535,435.40	3,626,951.09	3,392,758.45	393,936.75	61,291,654.47
(2) 在建工程转入	14,257,891.21	65,178,926.84	197,200.13			221,629.09	79,855,647.27
(3) 企业合并增加							
(4) 汇率影响	544,112.74	30,018,688.40	96,930.16	618,620.02	470,231.44	752,526.13	32,501,108.89
(5) 其他增加		9,118,893.19	366,520.00				9,485,413.19
3. 本期减少金额	9,454,789.47	148,394,546.00	1,922,249.93	1,862,128.26	512,124.42	507,780.94	162,653,619.02
(1) 处置		85,252,866.18	1,730,433.89		45,960.53	15,100.00	87,044,360.60
(2) 毁损或报废	16,239.32	61,709,812.67	191,816.04	1,862,128.26	466,163.89	492,680.94	64,738,841.12
(3) 企业合并增加							
(4) 汇率影响							
(5) 其他减少	9,438,550.15	1,431,867.15					10,870,417.30
4. 期末余额	903,133,675.08	2,742,620,090.94	30,780,355.66	55,828,147.82	30,805,512.94	19,225,719.69	3,782,393,502.13
二、累计折旧							
1. 期初余额	381,797,627.89	1,893,541,468.94	22,211,961.54	42,483,967.48	19,394,223.97	15,190,803.36	2,374,620,053.18
2. 本期增加金额	44,819,629.04	223,172,063.59	2,501,173.13	7,185,107.40	4,714,154.86	1,887,121.21	284,279,249.23
(1) 计提	45,868,968.70	205,052,646.63	2,385,255.70	6,676,736.01	4,335,722.17	1,197,515.74	265,516,844.95
(2) 汇率影响	-1,049,339.66	13,283,459.17	115,917.43	508,371.39	378,432.69	689,605.47	13,926,446.49
(3) 其他增加		4,835,957.79					4,835,957.79
3. 本期减少金额	5,054,457.57	111,383,683.43	1,589,251.51	1,850,302.26	509,216.94	488,268.41	120,875,180.12
(1) 处置		64,096,406.73	1,417,630.71		45,500.18	14,950.00	65,574,487.62
(2) 毁损或报废	9,938.32	47,271,777.91	171,620.80	1,850,302.26	463,716.76	473,318.41	50,240,674.46
(3) 企业合并减少							
(4) 汇率影响							

(5) 其他减少	5,044,519.25	15,498.79					5,060,018.04
4. 期末余额	421,562,799.36	2,005,329,849.10	23,123,883.16	47,818,772.62	23,599,161.89	16,589,656.16	2,538,024,122.29
三、减值准备							
1. 期初余额	102,933.79	83,794,944.95	18,277.46				83,916,156.20
2. 本期增加金额		17,126,756.28					17,126,756.28
(1) 计提		16,364,260.92					16,364,260.92
(2) 汇率影响		762,495.36					762,495.36
(3) 企业合并减少							
3. 本期减少金额		15,833,512.57	18,277.46				15,851,790.03
(1) 处置		2,546,098.22					2,546,098.22
(2) 毁损或报废		13,287,414.35	18,277.46				13,305,691.81
(3) 企业合并减少							
(4) 汇率影响							
(5) 其他减少							
4. 期末余额	102,933.79	85,088,188.66					85,191,122.45
四、账面价值							
1. 期末账面价值	481,467,941.93	652,202,053.18	7,656,472.50	8,009,375.20	7,206,351.05	2,636,063.53	1,159,178,257.39
2. 期初账面价值	512,079,881.42	762,825,159.34	6,276,280.90	10,960,737.49	8,060,423.50	3,174,605.30	1,303,377,087.95

(2) 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

由于产线调整导致部分生产设备闲置，公司对该部分设备固定资产进行了减值测试。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机器设备	16,756,458.73	392,197.81	16,364,260.92	公司该类设备无经常性对外出售，资产市场不活跃，以净残值确定为可收回金额	不涉及	不涉及
合计	16,756,458.73	392,197.81	16,364,260.92	/	/	/

(6) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(7) 前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

(8) 公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

21.3 固定资产清理

适用 不适用

22. 在建工程

22.1 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	115,356,140.33	86,432,855.62
工程物资		
合计	115,356,140.33	86,432,855.62

其他说明：

□适用 √不适用

22.2 在建工程

(1) 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
建筑工程类	2,322,025.96		2,322,025.96			
机器设备类	106,178,182.34		106,178,182.34	78,992,109.81		78,992,109.81
其他	6,855,932.03		6,855,932.03	7,440,745.81		7,440,745.81
合计	115,356,140.33		115,356,140.33	86,432,855.62		86,432,855.62

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
生产线新建及改造项目	18,242.15 万元	4,796,300.90	43,345,451.37	26,479,516.03		21,662,236.24	52.19	52.19%				自筹
项目工装设备	14,572.60 万元	48,993,304.41	30,581,348.93	9,795,202.98	44,727.94	69,734,722.42	55.95	55.95%				自筹
扬州工厂华扬路厂区三期厂房建设工程	4,747.46 万元		154,682.26			154,682.26	0.33	0.33%				自筹
办公楼装修工程	1,043.56 万元		9,937,495.20	9,937,495.20			95.23	100.00%				自筹
合计	38,605.77 万元	53,789,605.31	84,018,977.76	46,212,214.21	44,727.94	91,551,640.92	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

22.3 工程物资

(1) 工程物资情况

□适用 √不适用

23. 生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24. 油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

25. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	174,650,673.81	2,516,747.01	177,167,420.82
2. 本期增加金额	52,076,178.73	1,398,717.03	53,474,895.76
(1) 购置	42,463,091.06	1,701,111.40	44,164,202.46
(2) 汇率影响	9,613,087.67	-302,394.37	9,310,693.30
3. 本期减少金额	13,519,191.20	574,725.53	14,093,916.73
(1) 处置	13,519,191.20	574,725.53	14,093,916.73
(2) 汇率影响			
4. 期末余额	213,207,661.34	3,340,738.51	216,548,399.85
二、累计折旧			
1. 期初余额	51,240,637.51	518,335.74	51,758,973.25
2. 本期增加金额	30,859,261.48	1,061,874.57	31,921,136.05
(1) 计提	28,446,394.40	1,132,414.39	29,578,808.79
(2) 汇率影响	2,412,867.08	-70,539.82	2,342,327.26
3. 本期减少金额	13,519,191.20	131,707.93	13,650,899.13
(1) 处置	13,519,191.20	131,707.93	13,650,899.13
(2) 汇率影响			
4. 期末余额	68,580,707.79	1,448,502.38	70,029,210.17
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	144,626,953.55	1,892,236.13	146,519,189.68
2. 期初账面价值	123,410,036.30	1,998,411.27	125,408,447.57

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

26. 无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	软件	土地使用权	专利权	非专利技术	技术转让费	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	62,472,720.19	160,959,315.25	52,324,386.79	137,202,620.00	5,622,313.11	418,581,355.34
2. 本期增加金额	5,403,992.81	657,291.11	982,259.44	2,326,570.00		9,370,113.36
(1) 购置	4,844,775.63		96,509.44			4,941,285.07
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 汇率影响	559,217.18	657,291.11	885,750.00	2,326,570.00		4,428,828.29
3. 本期减少金额	279,130.05					279,130.05
(1) 处置	279,130.05					279,130.05
(2) 企业合并增加						
(3) 汇率影响						
4. 期末余额	67,597,582.95	161,616,606.36	53,306,646.23	139,529,190.00	5,622,313.11	427,672,338.65
二、累计摊销						
1. 期初余额	54,913,512.80	26,658,784.31	29,375,470.65	137,202,620.00	5,622,313.11	253,772,700.87
2. 本期增加金额	3,918,946.29	2,606,511.39	3,005,428.65	2,326,570.00		11,857,456.33
(1) 计提	3,478,296.89	2,563,607.40	2,506,242.23			8,548,146.52
(2) 企业合并减少						
(3) 汇率影响	440,649.40	42,903.99	499,186.42	2,326,570.00		3,309,309.81
3. 本期减少金额	279,130.05					279,130.05
(1) 处置	279,130.05					279,130.05
(2) 企业合并减少						
(3) 汇率影响						
4. 期末余额	58,553,329.04	29,265,295.70	32,380,899.30	139,529,190.00	5,622,313.11	265,351,027.15
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	9,044,253.91	132,351,310.66	20,925,746.93			162,321,311.50
2. 期初账面价值	7,559,207.39	134,300,530.94	22,948,916.14			164,808,654.47

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27. 商誉**(1) 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
YAPP USA Automotive Systems, Inc.	110,564,311.27			110,564,311.27
合计	110,564,311.27			110,564,311.27

(2) 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
YAPP USA Automotive Systems, Inc.	110,564,311.27			110,564,311.27
合计	110,564,311.27			110,564,311.27

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

注1: 2014年4月, 公司最终控制方国家开发投资集团有限公司全资子公司融实国际控股有限公司收购了加拿大ABC集团旗下的汽车油箱公司100.00%股权, 并改名为YFS Automotive Systems, Inc., 因属于非同一控制下企业合并形成商誉为17,952,832.02美元, 折合人民币110,564,311.27元。公司全资子公司亚普美国控股于2016年3月支付对价10,670.00万美元购入该公司100.00%股权。因属于同一控制下企业合并, 原确认商誉在本公司合并报表层面体现。2017年12月31日, 公司比较商誉与其可回收金额进行减值测试, 全额计提了减值损失。按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定商誉减值准备在提取以后不得转回。

注2: YFS Automotive Systems, Inc. 自2016年4月1日更名为YAPP USA Automotive Systems, Inc.。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
工程改造	832,519.75	23,689.64	316,932.12		539,277.27
装修费	26,769.00		26,769.00		
试验、认证费用	3,502.02	143.69	3,645.71		
其他	206,631.27	52,505.98	47,865.27		211,271.98
合计	1,069,422.04	76,339.31	395,212.10		750,549.25

29. 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

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	19,632,776.32	2,966,607.77	22,679,055.07	3,562,384.76
资产减值准备	111,762,811.03	19,060,602.33	136,233,244.03	24,049,769.17
固定资产折旧	123,520,496.12	1,191,037.89	131,200,956.30	2,623,195.24
无形资产摊销	3,947,472.67	592,120.90	4,058,408.67	608,761.30
应付职工薪酬	4,365,759.11	678,812.88	4,365,759.11	678,812.88
辞退福利	6,399,248.22	959,887.23	155,210.00	23,281.50
评估增值	6,705,480.66	1,005,822.10	7,182,338.56	1,077,350.79
预提费用	21,810,516.10	4,772,240.46	19,922,602.84	4,357,855.45
递延收益	19,222,142.75	3,470,295.75	20,221,120.14	3,635,065.45
股权激励	7,181,760.19	1,077,264.03	5,495,893.34	824,384.00
预计负债	26,039,416.44	5,697,543.16	21,503,838.51	4,934,807.03
研发费用分期抵扣	13,571,358.37	2,969,475.17		
内部交易未实现利润	11,817,262.48	1,772,589.37		
租赁负债	152,523,196.28	33,930,513.15	70,035,257.31	12,689,764.11
合计	528,499,696.74	80,144,812.19	443,053,683.88	59,065,431.68

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
无形资产摊销	3,057,530.85	458,629.63	3,164,145.47	474,621.82
固定资产税会差异	247,666,321.35	49,615,029.87	281,577,499.78	59,823,581.33
预付费用	956,373.01	209,258.80	1,416,305.32	325,020.75
使用权资产	147,030,434.06	32,646,744.58	69,322,476.15	12,573,487.40
合计	398,710,659.27	82,929,662.88	355,480,426.72	73,196,711.30

(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

(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	16,225,408.75	21,083,515.21
可抵扣亏损	57,565,730.87	126,851,741.05
未实现利润	248,631,791.05	156,782,812.50
其他可抵扣暂时性差异	643,584.14	1,263,407.23
合计	323,066,514.81	305,981,475.99

(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
无限期	31,388,029.21	85,331,218.37	境外子公司税收政策
2027 年度	7,874,434.68	23,217,255.70	
2029 年度	8,140,070.02	8,140,070.02	
2030 年度	1,782,396.13	1,782,396.13	
2031 年度	7,514,330.26	7,514,330.26	
2032 年度	866,470.57	866,470.57	
合计	57,565,730.87	126,851,741.05	/

其他说明：

□适用 √不适用

30. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款、工程款	13,930,031.48		13,930,031.48	32,313,676.29		32,313,676.29
1年以上待抵扣进项税	8,421,005.85		8,421,005.85	3,189,553.15		3,189,553.15
其他	141,654.61		141,654.61	375,152.44		375,152.44
合计	22,492,691.94		22,492,691.94	35,878,381.88		35,878,381.88

31. 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	13,902,262.17	13,902,262.17	质押	注	32,268,542.02	32,268,542.02	质押	保证金
应收票据	25,422,061.49	25,422,061.49	质押	注	19,000,000.00	19,000,000.00	质押	质押
存货								
固定资产								
无形资产								
应收账款					7,222,222.22	7,222,222.22	质押	
合计	39,324,323.66	39,324,323.66	—	—	58,490,764.24	58,490,764.24	—	—

其他说明：

注：截至 2023 年 12 月 31 日，子公司大江亚普以招商银行为出票行开具的未到期应付银行承兑汇票 33,894,333.53 元，应收票据质押金额 24,407,986.49 元，票据保证金为 9,498,477.72 元。

截至 2023 年 12 月 31 日，子公司芜湖亚奇以华夏银行为出票行开具的未到期应付银行承兑汇票 0.00 元，剩余未到期应收票据质押金额 1,014,075.00 元。

子公司亚普巴西因租赁厂房及预收项目款，在中国银行(巴西)有限公司开立保函，保函金额 8,156,028.88 巴西雷亚尔，截至 2023 年 12 月 31 日，保函保证金折合人民币 4,382,456.70 元。

子公司亚普印度对当地环保部门存入污染保证金 200,000.00 印度卢比，截至 2023 年 12 月 31 日，折合人民币 17,062.20 元；存入银行保函保证金额 50,000.00 印度卢比，截至 2023 年 12 月 31 日，折合人民币 4,265.55 元。

32. 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
质押借款		6,500,000.00
抵押借款		
保证借款		
信用借款	54,724,059.58	48,088,717.26
其他（借款应付利息）	87,366.33	101,134.01

票据贴现		8,760,000.00
合计	54,811,425.91	63,449,851.27

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33. 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34. 衍生金融负债

适用 不适用

35. 应付票据**(1) 应付票据列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	33,894,333.53	44,092,976.38
合计	33,894,333.53	44,092,976.38

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36. 应付账款**(1) 应付账款列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	1,450,167,612.14	1,333,691,171.51
工程款	1,241,304.17	821,190.04
运费	20,169,491.67	13,149,383.34
劳务费用	25,665,555.86	22,863,880.17
设备款	35,124,695.97	45,161,159.40
其他	14,254,082.58	24,532,354.65
合计	1,546,622,742.39	1,440,219,139.11

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 A	5,393,674.00	未结算完毕
供应商 B	1,809,130.00	未结算完毕
供应商 C	1,643,000.00	未结算完毕
合计	8,845,804.00	/

其他说明

□适用 √不适用

37. 其他应付款**37.1 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		
应付股利		7,000,000.00
其他应付款	23,013,313.80	23,968,517.72
合计	23,013,313.80	30,968,517.72

其他说明：

□适用 √不适用

37.2 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37.3 应付股利

分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		7,000,000.00
合计		7,000,000.00

37.4 其他应付款

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
限制性股票回购义务	8,639,330.48	9,528,927.12
往来款	315,205.81	2,476,809.59
押金及保证金	6,465,198.60	5,092,336.76
其他	7,593,578.91	6,870,444.25
合计	23,013,313.80	23,968,517.72

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38. 预收款项

(1) 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

39. 合同负债

(1) 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收废旧物资材料款	392,085.93	805,977.66
预收产品销售款	1,406,913.93	14,301,002.56
预收工装款	59,321,831.73	27,395,791.60
预收开发费		1,509,433.96
合计	61,120,831.59	44,012,205.78

(2) 账龄超过1年的重要合同负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
Stellantis N.V.	8,106,808.20	项目未完成
Volkswagen Group of America, Inc.	2,833,080.00	项目未完成

Stellantis Auto SAS	2,085,149.58	项目未完成
合计	13,025,037.78	—

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

40. 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	期末余额
一、短期薪酬	67,346,065.70	691,649,977.95	686,382,592.62	72,613,451.03
二、离职后福利-设定提存计划	3,771,727.95	76,294,583.15	77,331,420.69	2,734,890.41
三、辞退福利	593,041.44	8,912,640.16	2,618,994.34	6,886,687.26
四、一年内到期的其他福利				
合计	71,710,835.09	776,857,201.26	766,333,007.65	82,235,028.70

(2) 短期薪酬列示

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	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	17,449,570.99	553,957,209.86	552,996,507.00	18,410,273.85
二、职工福利费		25,071,837.83	25,071,837.83	
三、社会保险费	1,573,995.07	42,178,148.60	43,003,709.86	748,433.81
其中：医疗保险费	1,342,044.33	36,960,661.17	37,732,282.94	570,422.56
工伤保险费	111,662.08	4,285,667.36	4,370,955.13	26,374.31
生育保险费		94,003.38	94,003.38	
其他	120,288.66	837,816.69	806,468.41	151,636.94
四、住房公积金	93,676.49	16,658,333.70	16,662,189.04	89,821.15
五、工会经费和职工教育经费	48,155,232.79	13,942,738.03	8,774,182.75	53,323,788.07
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	73,590.36	39,841,709.93	39,874,166.14	41,134.15
合计	67,346,065.70	691,649,977.95	686,382,592.62	72,613,451.03

(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	期末余额
1、基本养老保险	3,563,694.59	57,920,253.85	58,913,943.70	2,570,004.74
2、失业保险费	205,798.08	3,865,996.61	3,906,909.02	164,885.67
3、企业年金缴费	2,235.28	14,508,332.69	14,510,567.97	
合计	3,771,727.95	76,294,583.15	77,331,420.69	2,734,890.41

其他说明：

适用 不适用**41. 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	22,139,077.11	32,189,701.46
企业所得税	17,039,773.77	9,551,573.94
城市维护建设税	511,824.63	1,226,342.17
个人所得税	6,542,242.71	14,315,371.24
房产税	1,287,042.73	1,312,311.95
土地使用税	838,232.56	838,232.56
教育费附加（含地方教育费附加）	381,882.09	941,872.99
销售税	6,941.47	8,927.02
其他税费	1,670,646.90	10,004,479.58
合计	50,417,663.97	70,388,812.91

42. 持有待售负债适用 不适用**43. 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		66,625,575.47
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	30,817,115.19	22,368,657.59
合计	30,817,115.19	88,994,233.06

44. 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	78,059.15	540,008.13
已背书未终止确认的票据	50,211,742.21	67,177,729.66
合计	50,289,801.36	67,717,737.79

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

45. 长期借款**(1) 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

46. 应付债券**(1) 应付债券**

□适用 √不适用

(2) 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3) 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47. 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
租赁付款额	177,094,573.44	156,152,217.57
减：未确认融资费用	-25,639,752.21	-28,183,584.35
减：重分类至一年内到期的非流动负债	-30,817,115.19	-22,368,657.59
合计	120,637,706.04	105,599,975.63

48. 长期应付款**48.1 项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

48.2 长期应付款**(1) 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

48.3 专项应付款**(1) 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49. 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50. 预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	26,589,533.20	21,503,838.51	根据当地政策计提
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他	79,331,535.95		详见注释
合计	105,921,069.15	21,503,838.51	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：2023年12月，子公司亚普美国收到美国司法部函件，要求亚普美国就其2020年5月取得的薪酬保障计划贷款提供相关信息来证明亚普美国是否存在故意提供虚假陈述以获取贷款资金的情况。亚普美国已在2021年度将获取的上述贷款确认为补贴收入，计入当年损益。目前公司已聘请专业律师收集相关证据，尚无明确结果。针对以上或有事项，公司将收取的贷款本金9,598,462.00美元，确认为预计负债，同时按照当地税务部门同期平均罚息率测算可能支付的利息1,602,285.73美元，以上共计确认预计负债11,200,747.73美元，折算人民币79,331,535.95元，并相应确认营业外支出。

51. 递延收益**(1) 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	期末余额	形成原因
政府补助	22,572,370.14	4,920,400.00	5,983,942.61	21,508,827.53	
墨西哥大众降量补偿	1,263,407.23		1,263,407.23		详见注释
合计	23,835,777.37	4,920,400.00	7,247,349.84	21,508,827.53	/

其他说明：

√适用 □不适用

注：根据亚普墨西哥与 Volkswagen de Mexico S.A. de C.V.（以下简称“墨西哥大众公司”）于 2019 年 10 月 18 日签订的油箱补偿协议，墨西哥大众公司就 JETTA 和 GOLF 项目的约定采购量与实际采购量的差异量，给予亚普墨西哥一次性补偿金额为 190.00 万美元。亚普墨西哥按照产品生命周期，根据本期采购的差异量占总差异量的比例，分期确认补偿收入。2019 年 10 月公司收到补偿款 190.00 万美元，折合人民币 1,317.75 万元，本期摊销确认收入 126.34 万元人民币，已全部摊销完毕。

(2) 政府补助项目

单位：元 币种：人民币

序号	政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额
1	烟台分厂土地平整费返还	1,734,006.98			40,404.00
2	科技成果转化专项资金	1,445,376.60			1,445,376.60
3	工业和信息化发展引导资金	498,147.00			153,117.00
4	商务发展专项资金	804,000.00			212,630.43
5	50 万只生产线改造项目	863,600.00			146,500.00
6	先进制造业发展专项基金	2,659,248.80			546,598.79
7	技术开发专项补贴	6,947,800.27			419,664.39
8	工业互联网标杆工厂投资补贴	1,999,775.71	3,260,400.00		2,072,103.05
9	先进制造业补助		1,000,000.00		116,206.93
10	二期加建工程土地挂牌补助	2,351,250.00			64,565.22
11	产业协同发展项目补助	1,718,750.00			375,000.00
12	耕地占用税返还	883,748.12			21,776.16
13	先进技改项目		660,000.00		36,666.68
14	创新研发经费	666,666.66			333,333.36
	合计	22,572,370.14	4,920,400.00		5,983,942.61

续：

序号	政府补助项目	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
1	烟台分厂土地平整费返还			1,693,602.98	与资产相关
2	科技成果转化专项资金				与资产相关
3	工业和信息化发展引导资金			345,030.00	与资产相关
4	商务发展专项资金			591,369.57	与资产相关
5	50 万只生产线改造项目			717,100.00	与资产相关
6	先进制造业发展专项基金			2,112,650.01	与资产相关
7	技术开发专项补贴			6,528,135.88	与资产相关
8	工业互联网标杆工厂投资补贴			3,188,072.66	与资产相关
9	先进制造业补助			883,793.07	与资产相关
10	二期加建工程土地挂牌补助			2,286,684.78	与资产相关
11	产业协同发展项目补助			1,343,750.00	与资产相关
12	耕地占用税返还			861,971.96	与资产相关
13	先进技改项目			623,333.32	与资产相关
14	创新研发经费			333,333.30	与收益相关
	合计			21,508,827.53	

注 1: 2016 年 10 月本公司收到 200.00 万元前期建设费用返还, 根据相关资产的剩余使用年限摊销, 按照直线法摊销。

注 2: 1) 根据苏财教[2016]114 号《江苏省财政厅江苏省科学技术厅关于下达 2016 年省科技成果转化专项资金的通知》, 本公司 2016 年 12 月收到科技成果转化资金 700.00 万元, 按照相关研发设备折旧年限摊销。

2) 根据扬财教[2020]113 号《关于下达省科技成果转化专项资金项目 2020 年贷款贴息及补助等经费(第二批)的通知》, 2021 年 2 月本公司收到 200.00 万元贷款贴息及补助等经费, 根据相关资产的剩余使用年限摊销, 按照直线法摊销。

注 3: 根据扬经信[2016]195 号、扬财工贸[2016]43 号《关于拨付 2016 年度扬州市工业和信息化发展引导资金的通知》, 2016 年 12 月本公司收到 159.00 万元工业和信息化发展引导资金, 按照相关研发设备折旧年限摊销。

注 4: 根据扬财工贸[2019]32 号文件《扬州市财政局扬州市商务局关于下达 2019 年商务发展专项资金(第一批项目)的通知》, 2020 年 1 月本公司收到商务发展专项资金 169.93 万元, 根据相关设备折旧年限摊销, 按照直线法摊销。

注 5: 1) 根据扬财工贸[2019]33 号文件《扬州市财政局扬州市工业和信息化局关于下达 2019 年度市级先进制造业发展引导资金指标的通知》, 2020 年 1 月本公司收到 104.90 万元先进制造业发展引导资金, 根据相关设备折旧年限摊销, 按照直线法摊销。

2) 根据扬工信投资[2020]66 号文件《关于下达 2019 年度江苏省规上工业企业技术改造综合奖补资金项目的通知》, 2020 年 8 月本公司收到 50.20 万元技术改造综合奖, 根据相关设备折旧年限摊销, 按照直线法摊销。

注 6: 1) 根据扬财工贸[2020]60 号文件《关于下达 2020 年度省级工业企业技术改造综合奖补资金指标的通知》, 2021 年 2 月本公司收到 136.98 万元技术改造综合奖, 根据相关资产的剩余使用年限摊销, 按照直线法摊销。

2) 根据扬财工贸[2020]61 号文件《关于下达 2020 年度市级先进制造业发展引导资金“鼓励智能化技术改造提升”“奖励智能车间示范”项目资金指标的通知》, 2021 年 2 月本公司收到 63.02 万元先进制造业发展引导资金, 根据相关资产的剩余使用年限摊销, 按照直线法摊销。

3) 根据汴示范工信[2020]第 23 号文件《关于拨付 2020 年省先进制造企业发展专项资金的申请》, 2020 年 7 月亚普开封取得先进制造企业发展专项资金 187.00 万元, 根据相关设备使用年限摊销, 按照直线法摊销。

注 7: 1) 根据扬财工贸[2021]22 号文件《关于下达市级技术改造专项 2020 年设备补助项目资金指标的通知》, 2021 年 11 月本公司收到 122.99 万元技术改造专项补助, 根据相关设备折旧年限摊销, 按照直线法摊销。

2) 根据南府复[2017]840 号《佛山市南海区人民政府关于给予亚普汽车部件(佛山)有限公司专项奖励的批复》, 亚普佛山收到佛山市南海区人民政府给予专项奖励共计 679.00 万元, 根据相关资产的剩余使用年限摊销, 按照直线法摊销。

注 8: 1) 根据苏财工贸[2021]92 号文件《关于下达 2021 年第三批省工业和信息产业转型升级专项资金预算的通知》, 2022 年 1 月本公司收到 500.00 万元工业和信息产业转型升级专项资金, 根据相关设备折旧年限摊销, 按照直线法摊销。

2) 根据扬财工贸[2023]45 号文件《关于下达 2023 年第一批省工业和信息产业转型升级专项资金预算的通知》, 2023 年 10 月本公司收到 500.00 万元产业转型升级专项资金, 将其中的 326.04 万元计入递延收益, 根据相关设备折旧年限摊销, 按照直线法摊销。

注 9: 根据《天津经济技术开发区委员会与亚普汽车部件股份有限公司投资合作协议》, 2023 年 1 月本公司收到 100.00 万元先进制造业补助, 根据相关设备折旧年限摊销, 按照直线法摊销。

注 10: 为完善土地挂牌手续, 按照芜湖鸠江区人民政府常务会议要求原则同意鸠江区经济开发区关于芜湖亚奇厂房二期项目挂牌取得的土地部分, 按照 17 万元/亩的标准给与借款支持, 待项目建设投产后将借款转为补助。2019 年 2 月芜湖亚奇与鸠江区经济开发区管委会及芜湖市鸠江建设投资有限公司签订借款合同, 合同金额 247.50 万元, 2019 年芜湖亚奇将该款项计入其他应付款。2021 年该项目完工投产, 2021 年 2 月芜湖亚奇收到芜湖市鸠江建设投资有限公司收据, 冲减其他应付款 247.50 万元, 并将该款项全额转入递延收益。

注 11：2021 年 6 月 24 日大江亚普收到重庆市巴南区经济和信息化委员会下拨的推动产业协同发展项目资金 300.00 万元，按照相关资产折旧年限进行摊销。

注 12：根据开封新区管理委员会与亚普开封签订的《关于投资建设汽车油箱项目的协议书》相关条款规定，2014 年 6 月亚普开封取得项目发展奖励，对相关耕地占用税予以返还，确认递延收益 1,072,474.84 元，根据相关资产的剩余使用年限摊销，按照直线法摊销。

注 13：根据汴文[2023]22 号《中共开封市委开封市人民政府关于奖励表扬全市高质量发展工作表现突出的集体和个人的决定》，2023 年 1 月亚普开封取得技术改造项目补助 66.00 万元，根据相关设备使用年限摊销，按照直线法摊销。

注 14：根据豫财科[2022]41 号《河南省财政厅河南省科学技术厅关于下达 2022 年省创新研发专项经费预算的通知》，亚普开封 2022 年 9 月收到省创新研发专项经费，按照研发项目实施周期进行摊销。

52. 其他非流动负债

适用 不适用

53. 股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	512,634,266.00				-35,002.00	-35,002.00	512,599,264.00

其他说明：

注：2023 年 8 月 24 日，公司召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》，同意回购注销 6 名激励对象根据 2019 年限制性股票激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票 35,002 股，本次回购注销减少公司股本 35,002.00 元，减少股本溢价 203,711.64 元。

54. 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55. 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
资本溢价（股本溢价）	743,144,617.77		203,711.64	742,940,906.13
其他资本公积	35,272,815.70	1,685,866.85		36,958,682.55
合计	778,417,433.47	1,685,866.85	203,711.64	779,899,588.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：详见本附注“五、合并财务报表主要项目注释 53. 股本”注释部分；

注2：截至2023年12月31日，公司本年度确认与限制性股票相关成本费用1,685,866.85元。

56. 库存股

√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
股权激励形成的库存股	9,528,927.12		889,596.64	8,639,330.48
合计	9,528,927.12		889,596.64	8,639,330.48

57. 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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	-49,158,368.23	19,694,370.87				19,694,370.87		-29,463,997.36
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	816,013.63							816,013.63
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-49,974,381.86	19,694,370.87				19,694,370.87		-30,280,010.99
其他综合收益合计	-49,158,368.23	19,694,370.87				19,694,370.87		-29,463,997.36

58. 专项储备

√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
安全生产费	871,626.94	10,607,925.01	5,150,066.64	6,329,485.31
合计	871,626.94	10,607,925.01	5,150,066.64	6,329,485.31

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本年使用安全生产费 5,150,066.64 元，全部属于费用性支出。

59. 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	332,426,507.04			332,426,507.04
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	332,426,507.04			332,426,507.04

60. 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,211,520,117.39	2,070,332,386.57
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	47,851.88	69,653.40
其中：《企业会计准则》新规定追溯调整	47,851.88	69,653.40
调整后期初未分配利润	2,211,567,969.27	2,070,402,039.97
加：本期归属于母公司所有者的净利润	466,122,249.00	500,960,912.40
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	256,317,133.00	359,794,983.10
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,421,373,085.27	2,211,567,969.27

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 47,851.88 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61. 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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,314,108,149.93	7,042,270,811.84	8,180,677,654.12	6,948,698,777.91
其他业务	269,285,262.73	201,624,918.02	262,751,196.35	176,596,695.01
合计	8,583,393,412.66	7,243,895,729.86	8,443,428,850.47	7,125,295,472.92

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	亚普股份		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
其中：油箱	8,204,484,706.15	6,945,898,963.46	8,204,484,706.15	6,945,898,963.46
油管及尿素箱等	109,623,443.78	96,371,848.38	109,623,443.78	96,371,848.38
材料及工装	269,285,262.73	201,624,918.02	269,285,262.73	201,624,918.02
按经营地区分类				
其中：境内	5,223,822,863.32	4,375,490,022.04	5,223,822,863.32	4,375,490,022.04
境外	3,359,570,549.34	2,868,405,707.82	3,359,570,549.34	2,868,405,707.82
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	8,583,393,412.66	7,243,895,729.86	8,583,393,412.66	7,243,895,729.86

其他说明

□适用 √不适用

(3) 与履约义务相关的信息

公司销售汽车燃油箱等储能系统产品，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得控制权时点确认收入。

(4) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(6) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

62. 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
城市维护建设税	11,335,999.51	8,987,146.22
教育费附加	8,250,217.61	6,584,146.77
房产税	5,945,029.97	5,911,782.71
土地使用税	2,709,644.11	3,147,784.71
车船使用税	34,321.83	32,830.36
印花税	3,269,110.86	2,037,873.23
商业行为税	-216,613.01	1,980,977.76
交易税	11,952.41	464,621.80
水利基金	451,802.10	300,459.51
其他	4,027.35	690.76
合计	31,795,492.74	29,448,313.83

63. 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
职工薪酬	16,245,822.12	13,235,511.89
折旧	38,015.88	51,512.08
包装费	2,562,830.24	5,750,886.85
仓储装卸费	4,330,658.31	13,674,141.76
保险费	26,677.35	75,480.74
广告费		13,137.62
业务经费	2,521,859.45	1,550,359.43
修理费	25,458.23	295,522.76
物业费	11,170,139.26	12,123,900.19
其他	25,508,431.54	15,753,779.61
合计	62,429,892.38	62,524,232.93

64. 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
职工薪酬	166,587,888.81	176,679,397.56
折旧费	19,695,320.83	19,370,522.65
无形资产摊销费	6,963,772.87	6,728,335.87
保险费	7,645,022.90	7,652,196.41
修理费	5,664,226.46	4,865,789.14
存货盘盈盘亏、毁损及报废	245,324.30	82,277.22
业务招待费	3,880,274.46	2,236,223.02
差旅费	8,399,828.87	5,525,721.20
办公费	13,041,424.01	12,775,992.87
会议费	12,949.29	12,163.40
聘请中介机构费	10,890,180.86	10,932,693.31

咨询费	10,442,722.96	6,390,297.13
董事会费	328,644.12	245,616.08
计算机系统运行费	26,240,654.88	13,980,295.56
安全费	5,470,811.19	8,522,883.29
税费	3,753,988.69	2,866,776.07
党组织工作经费	831,478.94	534,074.41
水电费	2,503,754.43	1,739,012.58
低值易耗品摊销	625,999.18	611,558.50
交通费	977,239.34	859,393.24
租赁费	1,476,341.07	922,201.16
其他	9,970,003.98	12,689,693.75
合计	305,647,852.44	296,223,114.42

65. 研发费用

√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
直接投入	165,858,419.51	128,800,945.81
人员人工	94,809,781.10	106,948,834.36
折旧	22,305,370.97	23,573,754.45
新产品设计费	15,734,908.36	7,165,846.66
委托外部机构或个人进行研发活动所发生的费用	11,391,623.78	16,425,777.65
无形资产摊销	1,276,603.88	1,590,758.93
其他相关费用	16,551,421.65	7,203,695.42
合计	327,928,129.25	291,709,613.28

66. 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
利息费用	18,611,511.47	22,766,705.73
减：利息收入	-37,593,356.96	-24,203,634.83
减：汇兑净收益	-10,721,057.23	-8,111,140.43
加：汇兑净损失		
加：手续费支出	2,824,112.98	2,204,835.01
加：其他支出	584,440.89	213,837.20
合计	-26,294,348.85	-7,129,397.32

67. 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	15,518,843.55	21,654,092.29
代扣个人所得税手续费	382,313.65	360,854.96
税收减免	5,743,245.38	
合计	21,644,402.58	22,014,947.25

68. 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	13,273,535.33	11,803,966.72
处置长期股权投资产生的投资收益	2,455.20	-20,536,255.33
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	13,275,990.53	-8,732,288.61

69. 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70. 公允价值变动收益

□适用 √不适用

71. 信用减值损失

√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
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	1,126,283.59	-9,322,424.17
其他应收款坏账损失	910,321.03	-160,637.55
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	2,036,604.62	-9,483,061.72

72. 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
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	2,925,411.97	-11,183,614.81
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-16,364,260.92	-14,160,311.40
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		

八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-13,438,848.95	-25,343,926.21

73. 资产处置收益

√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	计入当期非经常性损益的金额
持有待售处置组处置收益			
非流动资产处置收益	1,109,296.15	2,176,412.28	1,109,296.15
其中：划分为持有待售的非流动资产处置收益			
其中：固定资产处置收益			
无形资产处置收益			
未划分为持有待售的非流动资产处置收益	1,109,296.15	2,176,412.28	1,109,296.15
其中：固定资产处置收益	1,109,296.15	2,176,412.28	1,109,296.15
无形资产处置收益			
非货币性资产交换收益			
债务重组中因处置非流动资产收益			
租赁终止使用权资产处置收益	37,206.78		37,206.78
合计	1,146,502.93	2,176,412.28	1,146,502.93

74. 营业外收入

营业外收入情况

√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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		7,000.00	
罚没利得	357,590.41	286,331.97	357,590.41
违约金收入	193,993.25	36,444.46	193,993.25
非流动资产毁损报废利得	11,803.91	14,365.99	11,803.91
往来转销		516,977.31	
其他	1,275,985.44	707,321.62	1,275,985.44
合计	1,839,373.01	1,568,441.35	1,839,373.01

其他说明：

□适用 √不适用

75. 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			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	250,000.00	250,000.00	250,000.00
罚款及违约金	422,898.32	2,002,913.81	422,898.32
非流动资产毁损报废损失	993,929.35	6,824,550.88	993,929.35
其他	79,806,193.81	866,785.45	79,806,193.81
合计	81,473,021.48	9,944,250.14	81,473,021.48

其他说明：

其他项目详见本附注“五、合并财务报表重要项目的说明 50. 预计负债”相关注释。

76. 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√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
当期所得税费用	89,954,713.37	88,432,844.46
递延所得税费用	-11,313,146.24	-11,031,594.44
合计	78,641,567.13	77,401,250.02

(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

项目	本期发生额
利润总额	583,021,668.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	87,453,250.21
子公司适用不同税率的影响	20,642,001.60
调整以前期间所得税的影响	-10,923,680.78
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	20,141,872.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,350,314.51
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	12,227,720.68
研究开发费加计扣除纳税影响	-36,886,047.93
其他	-3,663,234.39
所得税费用	78,641,567.13

其他说明：

□适用 √不适用

77. 其他综合收益

√适用 □不适用

详见本附注“五、合并财务报表主要项目注释 57.其他综合收益”相关内容。

78. 现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金****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
银行存款利息收入	27,021,297.68	23,599,460.60
政府补助及个税手续费返还	15,030,401.49	20,453,336.51
其他	2,461,712.07	2,955,637.86
合计	44,513,411.24	47,008,434.97

2) 支付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
付现费用	304,401,662.05	273,575,741.66
银行手续费	2,832,514.10	2,204,835.01
其他	966,394.83	1,281,662.14
合计	308,200,570.98	277,062,238.81

(2) 与投资活动有关的现金**1) 收到的重要的投资活动有关的现金**

□适用 √不适用

2) 支付的重要的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
机器设备类	120,940,645.60	166,816,577.24
合计	120,940,645.60	166,816,577.24

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(3) 与筹资活动有关的现金

1) 收到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
票据保证金		3,631,341.53
保函保证金	18,438,547.94	5,503,585.78
合计	18,438,547.94	9,134,927.31

2) 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
票据保证金		5,650,790.86
租赁费	37,123,801.19	35,835,049.90
保函保证金	13,716,939.59	16,698,335.19
限制性股票回购	238,713.64	10,842,950.44
合计	51,079,454.42	69,027,126.39

3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

√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		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	63,449,851.27	57,604,644.69	3,740,416.77	61,223,486.82	8,760,000.00	54,811,425.91
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	127,968,633.22		62,734,742.25	37,123,801.19	2,124,753.05	151,454,821.23
应付股利（含利润分配-未分配利润）	7,000,000.00		278,517,133.00	275,777,384.45	9,739,748.55	
其他应付款-限制性股票回购义务	9,528,927.12			238,713.64	650,883.00	8,639,330.48
长期借款（含一年内到期的长期借款）	66,625,575.47		11,418,744.24	78,044,319.71		
合计	274,572,987.08	57,604,644.69	356,411,036.26	452,407,705.81	21,275,384.60	214,905,577.62

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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：		
净利润	504,380,100.95	540,212,524.59
加：资产减值准备	13,438,848.95	25,343,926.21
信用减值损失	-2,036,604.62	9,483,061.72
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	265,516,844.95	279,224,971.33
使用权资产摊销	29,578,808.79	29,488,832.75
无形资产摊销	8,548,146.52	8,617,132.60
长期待摊费用摊销	395,212.10	1,051,952.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-1,146,502.93	-2,176,412.28
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	982,125.44	6,824,550.88
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	19,195,952.36	26,848,377.61
投资损失（收益以“－”号填列）	-13,275,990.53	8,732,288.61
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-21,079,380.51	-1,524,294.99
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	9,732,951.58	-9,507,384.98
存货的减少（增加以“－”号填列）	25,069,734.16	-120,977,173.32
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-92,843,327.90	-97,897,157.91
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	164,749,502.42	75,238,754.50
其他	-111,475.49	-6,794,478.09
经营活动产生的现金流量净额	911,094,946.24	772,189,472.04
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,709,010,192.16	1,312,057,206.84
减：现金的期初余额	1,312,057,206.84	1,317,487,061.50
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	396,952,985.32	-5,429,854.66

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,709,010,192.16	1,312,057,206.84
其中：库存现金	30,696.91	33,751.36
可随时用于支付的银行存款	1,708,958,127.67	1,312,010,284.05
可随时用于支付的其他货币资金	21,367.58	13,171.43
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	1,709,010,192.16	1,312,057,206.84
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		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行承兑汇票保证金	9,498,477.72	18,121,146.34	支取受限
其他保证金	4,403,784.45	14,147,395.68	支取受限
合计	13,902,262.17	32,268,542.02	/

其他说明：

□适用 √不适用

80. 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81. 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			
其中：美元	34,702,527.78	7.0827	245,787,593.51
欧元	10,119,632.37	7.8592	79,532,214.72
捷克克朗	9,419,936.98	0.317097	2,987,033.76
印度卢比	448,193,630.94	0.085311	38,235,846.85

俄罗斯卢布	936,468,304.35	0.08027	75,170,310.79
墨西哥比索	5,080,309.77	0.41815	2,124,331.53
巴西雷亚尔	89,576,290.30	1.462315	130,988,752.95
乌兹苏姆	35,346,677,361.07	0.000576037	20,360,993.99
应收账款			
其中：美元	41,681,684.07	7.0827	295,218,863.76
欧元	4,662,706.26	7.8592	36,645,141.04
捷克克朗	44,402,478.33	0.317097	14,079,892.67
印度卢比	1,110,412,486.74	0.085311	94,730,399.66
俄罗斯卢布	113,698,651.44	0.08027	9,126,590.75
墨西哥比索	72,476.80	0.41815	30,306.17
巴西雷亚尔	29,197,614.23	1.462315	42,696,109.25
乌兹苏姆	7,329,876,198.40	0.000576037	4,222,279.90
其他应收款			
其中：美元	6,345.00	7.0827	44,939.73
欧元	103,247.64	7.8592	811,443.85
印度卢比	2,153,502.35	0.085311	183,717.44
墨西哥比索	519,257.99	0.41815	217,127.73
巴西雷亚尔	83,316.51	1.462315	121,834.98
日元	4,182,750.00	0.050213	210,028.43
其他流动资产			
其中：美元	2,562,282.79	7.0827	18,147,880.32
印度卢比	29,429,870.34	0.085311	2,510,691.67
俄罗斯卢布	29,709,803.28	0.08027	2,384,805.91
墨西哥比索	63,818,130.80	0.41815	26,685,551.39
巴西雷亚尔	6,800,867.83	1.462315	9,945,011.04
乌兹苏姆	7,463,723,406.14	0.000576037	4,299,380.84
应付账款			
其中：美元	25,041,803.79	7.0827	177,363,583.70
欧元	5,951,238.59	7.8592	46,771,974.33
捷克克朗	139,901,323.16	0.317097	44,362,289.87
印度卢比	209,924,743.84	0.085311	17,908,889.82
俄罗斯卢布	111,045,960.65	0.08027	8,913,659.26
墨西哥比索	3,930,927.16	0.41815	1,643,717.19
巴西雷亚尔	15,502,770.77	1.462315	22,669,934.24
乌兹苏姆	974,194,296.20	0.000576037	561,171.96
加元	1,830.60	5.3673	9,825.38
其他应付款			
其中：美元	1,523.18	7.0827	10,788.23
印度卢比	287,204.45	0.085311	24,501.70
俄罗斯卢布	6,300.00	0.08027	505.70
墨西哥比索	13,202.32	0.41815	5,520.55
巴西雷亚尔	3,065.59	1.462315	4,482.86
应付职工薪酬			
其中：美元	1,461,992.31	7.0827	10,354,852.93
欧元	5,445.39	7.8592	42,796.41
捷克克朗	10,617,261.77	0.317097	3,366,701.86
印度卢比	10,020,011.07	0.085311	854,817.16
俄罗斯卢布	5,928,176.56	0.08027	475,854.73

墨西哥比索	2,692,240.08	0.41815	1,125,760.19
巴西雷亚尔	1,167,653.15	1.462315	1,707,476.72
乌兹苏姆	378,401,545.41	0.000576037	217,973.29
应交税费			
其中：美元	459,873.52	7.0827	3,257,146.18
欧元	58,169.92	7.8592	457,169.04
捷克克朗	2,063,370.46	0.317097	654,288.58
印度卢比	1,324,347.30	0.085311	112,981.39
俄罗斯卢布	26,964,664.69	0.08027	2,164,453.63
墨西哥比索	614,142.35	0.41815	256,803.62
巴西雷亚尔	1,986,528.69	1.462315	2,904,930.70
乌兹苏姆	86,283,297.15	0.000576037	49,702.37
一年内到期的非流动负债			
其中：美元	698,244.98	7.0827	4,945,459.72
欧元	37,378.28	7.8592	293,763.38
捷克克朗	34,054,564.81	0.317097	10,798,600.34
印度卢比	3,913,809.64	0.085311	333,891.01
俄罗斯卢布	2,445,376.10	0.08027	196,290.34
巴西雷亚尔	3,227,965.06	1.462315	4,720,301.73
日元	4,147,670.96	0.050213	208,267.00
乌兹苏姆	1,339,898,550.87	0.000576037	771,831.14
短期借款			
其中：美元	3,508,514.15	7.0827	24,849,753.17
租赁负债			
其中：美元	5,861,731.26	7.0827	41,516,884.00
印度卢比	4,563,714.40	0.085311	389,335.04
欧元	157,101.72	7.8592	1,234,693.84
乌兹苏姆	5,273,474,182.80	0.000576037	3,037,716.25
捷克克朗	117,401,279.90	0.317097	37,227,593.65
日元	7,982,304.04	0.050213	400,815.43
俄罗斯卢布	27,597,628.39	0.08027	2,215,261.63

(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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
亚普印度	印度钦奈市	印度卢比	所在国结算货币
亚普俄罗斯	俄罗斯卡卢加市	俄罗斯卢布	所在国结算货币
亚普捷克	捷克博雷斯拉夫市	捷克克朗	所在国结算货币
亚普德国	德国特罗斯多夫市	欧元	所在国结算货币
亚普美国控股	美国特拉华州威明顿市	美元	所在国结算货币
亚普美国	美国田纳西州加勒廷市	美元	所在国结算货币
亚普墨西哥	墨西哥普埃布拉市	墨西哥比索	所在国结算货币
亚普巴西	南大河州 Gravatai (格拉瓦塔伊) 市	巴西雷亚尔	所在国结算货币
亚普乌兹	乌兹别克斯坦塔什干市	乌兹别克斯坦苏姆	所在国结算货币

境外经营实体主要报表项目的折算汇率：

本公司的境外子公司采用与本公司不同的记账本位币，在对各子公司外币财务报表折算后编制合并财务报表。报告期主要汇率如下：

币种	2023 年度		2022 年度	
	期末汇率	平均汇率	期末汇率	平均汇率
印度卢比	0.085311	0.085644	0.083514	0.085602
俄罗斯卢布	0.080270	0.083657	0.094170	0.100134
澳元			4.713800	4.665801
捷克克朗	0.317097	0.318709	0.306147	0.288210
欧元	7.859200	7.651745	7.422900	7.078782
美元	7.082700	7.071907	6.964600	6.726393
墨西哥比索	0.418150	0.399979	0.357680	0.334755
巴西雷亚尔	1.462315	1.417279	1.307508	1.303921
乌兹苏姆	0.000576037	0.000603224	0.000620251	0.000608823

82. 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	9,196,850.01	8,514,032.74
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	5,254,939.15	2,408,018.23
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用 (短期租赁除外)		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	40,545.18	225,505.52
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入	550,458.72	550,458.72
与租赁相关的总现金流出	40,483,077.59	37,285,293.18
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

√适用 □不适用

40,545.18 元

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

5,254,939.15 元

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额 40,483,077.59(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83. 其他

适用 不适用

六、研发支出

1. 按费用性质列示

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
直接投入	165,858,419.51	128,800,945.81
人员人工	94,809,781.10	106,948,834.36
折旧	22,305,370.97	23,573,754.45
新产品设计费	15,734,908.36	7,165,846.66
委托外部机构或个人进行研发活动所发生的费用	11,391,623.78	16,425,777.65
无形资产摊销	1,276,603.88	1,590,758.93
其他相关费用	16,551,421.65	7,203,695.42
合计	327,928,129.25	291,709,613.28
其中：费用化研发支出	327,928,129.25	291,709,613.28
资本化研发支出		

2. 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

3. 重要的外购在研项目

适用 不适用

七、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

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□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

经本公司 2022 年第 15 次总经理办公会讨论通过，同意注销亚普澳大利亚公司，截至 2023 年 12 月 31 日，亚普澳大利亚已注销完成，不再纳入合并报表范围。

6、其他

□适用 √不适用

八、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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
芜湖亚奇汽车部件有限公司	20,000,000.00	芜湖	芜湖	生产制造	55.00		投资设立
亚普印度汽车系统私人有限公司	165,321,338.86	印度	印度	生产制造	100.00		投资设立
亚普俄罗斯汽车系统有限公司	278,504,800.00	俄罗斯	俄罗斯	生产制造	100.00		投资设立
亚普捷克汽车系统有限公司	105,903,804.20	捷克	捷克	生产制造	100.00		投资设立
亚普德国汽车系统有限公司	73,138,400.00	德国	德国	研发中心	100.00		投资设立
亚普美国控股有限公司	401,627,242.47	美国	美国	生产制造	100.00		投资设立
YAPP USA Automotive Systems, Inc. (注 1)	8,279.80	美国	美国	生产制造		100.00	收购
亚普墨西哥汽车系统有限公司(注 2)	95,089,664.25	墨西哥	墨西哥	生产制造	99.00	1.00	投资设立

亚普巴西汽车系统有限公司	284,997,860.53	巴西	巴西	生产制造	100.00		投资设立
亚普乌兹别克斯坦汽车系统有限公司	84,601,950.00	乌兹别克斯坦	乌兹别克斯坦	生产制造	100.00		投资设立
亚普汽车部件（佛山）有限公司	15,000,000.00	佛山	佛山	生产制造	100.00		投资设立
亚普汽车部件（开封）有限公司	30,000,000.00	开封	开封	生产制造	65.00		投资设立
亚普燃油系统（宁波杭州湾新区）有限公司	36,620,000.00	宁波	宁波	生产制造	100.00		投资设立
重庆大江亚普汽车部件有限公司	70,000,000.00	重庆	重庆	生产制造	51.00		投资设立

其他说明：

注 1：YAPP USA Automotive Systems, Inc. 由亚普美国控股收购后对其持股 100.00%；。

注 2：亚普墨西哥由本公司直接持股 99.00%，本公司全资子公司亚普佛山持股 1.00%。

(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
重庆大江亚普汽车部件有限公司	49.00%	14,812,487.30	9,800,000.00	58,311,130.51
芜湖亚奇汽车部件有限公司	45.00%	13,446,455.66	5,400,000.00	55,383,399.53
亚普汽车部件（开封）有限公司	35.00%	9,998,908.99	7,000,000.00	33,804,184.25

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

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	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
重庆大江亚普汽车部件有限公司	261,009,815.91	76,317,977.13	337,327,793.04	196,519,192.51	8,658,292.07	205,177,484.58	340,324,020.34	79,651,128.23	419,975,148.57	288,551,673.38	10,566,284.57	299,117,957.95
芜湖亚奇汽车部件有限公司	385,155,241.44	57,190,097.93	442,345,339.37	316,869,899.47	2,401,218.71	319,271,118.18	280,742,729.18	50,508,280.31	331,251,009.49	225,439,880.84	2,539,785.58	227,979,666.42
亚普汽车部件(开封)有限公司	91,733,216.80	62,346,916.39	154,080,133.19	51,949,440.34	5,547,309.28	57,496,749.62	94,056,095.60	54,196,703.27	148,252,798.87	54,965,503.91	6,740,537.74	61,706,041.65

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
重庆大江亚普汽车部件有限公司	500,418,222.22	29,294,550.41	29,294,550.41	-2,195,480.71	446,713,129.00	29,097,698.62	29,097,698.62	21,601,847.98
芜湖亚奇汽车部件有限公司	669,266,842.39	29,881,012.58	29,881,012.58	31,098,263.84	447,592,548.01	23,975,290.19	23,975,290.19	-9,578,776.40
亚普汽车部件(开封)有限公司	171,317,178.22	28,568,311.39	28,568,311.39	23,235,207.36	178,666,656.73	36,246,106.54	36,246,106.54	25,855,372.60

(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

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
东风亚普汽车部件有限公司	武汉	武汉	生产制造	50.00		权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

√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
	东风亚普汽车部件有限公司	东风亚普汽车部件有限公司
流动资产	365,927,487.25	458,015,508.27
其中: 现金和现金等价物	166,458,057.76	178,406,926.12
非流动资产	181,241,813.12	189,918,795.93
资产合计	547,169,300.37	647,934,304.20
流动负债	287,300,186.48	384,150,997.75
非流动负债	945,320.08	1,407,882.41
负债合计	288,245,506.56	385,558,880.16
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	258,923,793.81	262,375,424.04
按持股比例计算的净资产份额	129,461,896.91	131,187,712.02
调整事项	-4,174,528.30	
--商誉		
--内部交易未实现利润	-4,174,528.30	
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	125,287,368.61	131,187,712.02
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	470,874,201.31	583,087,061.42
财务费用	-1,236,659.57	-1,199,681.39
所得税费用	1,260,431.95	1,873,855.45
净利润	26,548,369.77	23,607,933.44
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	26,548,369.77	23,607,933.44
本年度收到的来自合营企业的股利	20,000,000.00	5,000,000.00

(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		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	899,350.44	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-649.56	
--其他综合收益		
--综合收益总额	-649.56	

(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

九、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	22,572,370.14	4,920,400.00		5,983,942.61		21,508,827.53	与资产/收益相关
合计	22,572,370.14	4,920,400.00		5,983,942.61		21,508,827.53	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	会计科目	本期发生额	上期发生额
与资产相关	其他收益	5,650,609.25	7,066,948.70
与收益相关	其他收益	9,868,234.30	14,587,143.59
与收益相关	营业外收入		7,000.00
合计		15,518,843.55	21,661,092.29

十、与金融工具相关的风险

金融工具的风险

适用 不适用

本集团在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

汇率风险是指本集团进行的外币业务因外汇汇率变动所产生的风险。本集团的外币汇兑风险主要源于部分美元、欧元等外币项目。本集团密切关注国际外汇市场上汇率的变动，并且在外币借款融资和外币交易时，考虑汇率的影响。本集团持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

2) 利率风险

本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以基准利率为标准的固定利率计息的长短期负债有关。该等借款占计息债务总额比例较小，本集团认为面临利率风险敞口亦不重大，本集团现通过短期借款和长期借款应对利率风险以管理利息成本。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售油箱制品，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中，前五名金额合计：551,168,343.63 元，占本公司应收账款及合同资产总额的 49.28%。

1) 信用风险敞口

于 2023 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失。

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本集团的信用风险敞口包括涉及信用风险的资产负债表内项目。在资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本集团期末流动资产合计 4,613,274,467.46 元，期末流动负债合计 1,933,222,256.44 元，其流动比率为 2.39，期初该比率为 2.16。由此分析，本集团流动性比较充足，流动性短缺的风险较小。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额		
	一年以内	一年以上	合计
金融资产			
货币资金	1,722,912,454.33		1,722,912,454.33
应收票据	204,131,264.24		204,131,264.24
应收账款	1,099,224,104.11		1,099,224,104.11
其他应收款	2,267,244.24		2,267,244.24
应收款项融资	427,471,377.33		427,471,377.33
合计	3,456,006,444.25		3,456,006,444.25
金融负债			
短期借款	54,811,425.91		54,811,425.91
应付票据	33,894,333.53		33,894,333.53
应付账款	1,546,622,742.39		1,546,622,742.39
其他应付款	23,013,313.80		23,013,313.80
应付职工薪酬	82,235,028.70		82,235,028.70
一年内到期的非流动负债	30,817,115.19		30,817,115.19
租赁负债		120,637,706.04	120,637,706.04
合计	1,771,393,959.52	120,637,706.04	1,892,031,665.56

2. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

单位：元 币种：人民币

项目	汇率变动	2023 年		2022 年	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
人民币对美元	人民币对美元升值 5%	-12,419,459.24	-12,419,459.24	-9,052,118.73	-9,052,118.73
人民币对美元	人民币对美元贬值 5%	12,419,459.24	12,419,459.24	9,052,118.73	9,052,118.73

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

单位：元 币种：人民币

项目	利率变动	2023 年		2022 年	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加 0.5%	-41,666.98	-41,666.98	-166,488.30	-166,488.30
浮动利率借款	减少 0.5%	41,666.98	41,666.98	166,488.30	166,488.30

3. 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用**4. 金融资产转移****(1) 转移方式分类**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	50,211,742.21	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收款项融资	537,964,861.90	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	588,176,604.11	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书/票据贴现	537,964,861.90	
合计	/	537,964,861.90	

(3) 继续涉入的转移继续涉入的转移金融资产适用 不适用

其他说明

适用 不适用**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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且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				
(3) 衍生金融资产				
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			18,700.00	18,700.00
(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) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资		427,471,377.33		427,471,377.33
持续以公允价值计量的资产总额		427,471,377.33	18,700.00	427,490,077.33
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
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债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

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

本集团列入第二层次公允价值计量的金融工具为持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，本集团持有的银行承兑汇票行主要为信用等级较高的大型商业银行，因剩余到期期限较短，信用风险极低，资产负债表日，应收银行承兑汇票的账面价值与公允价值相近。

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

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

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

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

本集团以摊余成本计量的金融资产主要包括：应收票据、应收款项、短期借款、应付款项等。以上不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9. 其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1. 关联方关系

(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(%)
国投高科技投资有限公司	北京	医药制造、生物、汽车	64,000.00	49.25	49.25

本企业最终控制方是国家开发投资集团有限公司。

(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

本附注“八、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

(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

本附注“八、3.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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
东风亚普汽车部件有限公司	合营企业

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
国投智能科技有限公司	公司最终控制方之子公司
国投人力资源服务有限公司	公司最终控制方之子公司
国投财务有限公司	公司最终控制方之子公司
融实国际财资管理有限公司	公司最终控制方之子公司
山东特检科技有限公司	公司最终控制方之子公司
厦门京闽东线会展服务有限公司	公司最终控制方之子公司
国投源通网络科技有限公司	公司最终控制方之子公司
国投亚华（北京）有限公司	公司最终控制方之子公司
北京中成天坛假日酒店有限公司	公司最终控制方之子公司
上海天祥质量技术服务有限公司	公司最终控制方之合营联营公司
华域汽车系统股份有限公司	公司第二大股东
上海汽车集团股份有限公司	公司第二大股东之控股股东
上汽通用汽车有限公司	上汽集团之合营公司
上汽大众汽车有限公司	上汽集团之合营公司
联合汽车电子有限公司	上汽集团之合营公司
泛亚汽车技术中心有限公司	上汽集团之合营公司
智己汽车科技有限公司	上汽集团之子公司
上汽通用五菱汽车股份有限公司	上汽集团之子公司
上汽通用汽车销售有限公司	上汽集团之子公司
上汽大通汽车有限公司	上汽集团之子公司
上海上汽大众汽车销售有限公司	上汽集团之子公司
杉埃克国际贸易（上海）有限公司	上汽集团之子公司
南京汽车集团有限公司	上汽集团之子公司
名爵印度汽车有限公司	上汽集团之子公司
仪征上汽赛克物流有限公司	上汽集团之子公司
延锋汽车内饰系统（上海）有限公司	华域汽车之子公司
延锋汽车饰件系统（合肥）有限公司	华域汽车之子公司
上海中国弹簧制造有限公司	华域汽车之子公司
上海海通国际汽车物流有限公司	上汽集团之子公司
南京东华物业服务服务有限公司	上汽集团之子公司
南京东华力威汽车零部件有限公司	上汽集团之子公司
安吉智行物流有限公司	上汽集团之子公司
上汽正大有限公司	上汽集团之子公司
董监高人员	

2. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

1) 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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
东风亚普汽车部件有限公司	购买商品	227,993,605.12	368,000,000.00	否	265,634,180.50

东风亚普汽车部件有限公司	接受劳务	4,522,364.37	8,000,000.00	否	2,756,034.96
国投智能科技有限公司	接受劳务	133,019.76	1,750,000.00	否	132,743.36
国投人力资源服务有限公司	接受劳务		300,000.00	否	151,500.00
国投源通网络科技有限公司	购买商品	51,732.00	800,000.00	否	
山东特检科技有限公司	购买商品	261,061.94	723,200.00	否	640,000.00
联合汽车电子有限公司	购买商品	465,416,813.75	500,000,000.00	否	404,576,297.91
上海汽车集团股份有限公司(注1)	购买商品	2,292,603.42	4,600,000.00	否	1,074,169.77
上海汽车集团股份有限公司	接受劳务	5,032,350.10	11,400,000.00	否	5,880,445.71
国投集团其他所属公司	接受劳务	187,674.99	200,000.00	否	

2) 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
国家开发投资集团有限公司	提供劳务	1,509,433.96	6,037,735.85
东风亚普汽车部件有限公司	提供劳务	1,543,475.96	5,084,975.68
东风亚普汽车部件有限公司	销售商品、材料及工装	61,195,665.45	81,109,100.21
上汽大众汽车有限公司	销售商品、材料及工装	812,232,505.54	940,394,637.39
上汽通用汽车有限公司	销售商品、材料及工装	918,077,901.49	1,116,618,694.70
上汽通用汽车有限公司	提供劳务	389,690.00	
上海汽车集团股份有限公司	销售商品、材料及工装	137,511,660.46	118,644,879.11
上海汽车集团股份有限公司	提供劳务	5,389,087.79	223,531.46

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

注1：上海汽车集团股份有限公司包含：上海汽车集团股份有限公司全资子公司、控股公司和控制的公司。

(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

□适用 √不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用**1) 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	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
东华汽车实业有限公司	厂房					0	1,312,614.41	0	27,541.74		
东风亚普汽车零部件有限公司	设备					452,000.00		41,166.34		1,701,111.40	

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

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
亚普巴西汽车系统有限公司	72,258,000.00	2020-08-10	2023-08-03	是

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

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
国投财务有限公司	10,000,000.00	2023年1月18日	2024年1月18日	短期借款，利率3.65%
国投财务有限公司	5,000,000.00	2023年2月13日	2024年2月13日	短期借款，利率3.65%
国投财务有限公司	5,000,000.00	2023年3月23日	2024年3月23日	短期借款，利率3.65%
国投财务有限公司	5,000,000.00	2023年11月3日	2024年11月3日	短期借款，利率2.5%
国投财务有限公司	5,000,000.00	2023年11月14日	2024年11月14日	短期借款，利率2.5%
融实国际财资管理有限公司	24,104,644.69	2023年6月15日	2024年6月15日	短期借款，利率3MTERMSOFR+1.9%

(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	875.96	832.36

(8) 其他关联交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
国投财务有限公司	期末存款	1,058,437,879.10	893,848,457.32
国投财务有限公司	票据保证金		5,905,262.59
国投财务有限公司	利息收入	12,040,869.37	12,972,471.52
国投财务有限公司	利息支出-短期借款	1,016,888.89	967,791.67
国投财务有限公司	手续费及佣金支出	9,045.37	26,532.74
融实国际财资管理有限公司	期末存款	6.50	
融实国际财资管理有限公司	利息支出-短期借款	2,430,634.97	785,454.94

融实国际财资管理有限公司	利息收入	181,942.41	3.57
东风亚普汽车部件有限公司	股利分配	15,000,000.00	10,000,000.00
东风亚普汽车部件有限公司	专利许可	8,490,566.04	
国投电力控股股份有限公司	与关联人共同投资	900,000.00	

3. 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	上汽大众汽车有限公司	15,000,000.00		36,000,000.00	
应收票据	上汽通用汽车有限公司	2,500,000.00		2,000,000.00	
应收票据	上海汽车集团股份有限公司	13,420,000.00		2,700,000.00	-
应收款项融资	上汽大众汽车有限公司	59,070,000.00		89,600,000.00	-
应收款项融资	上汽通用汽车有限公司	61,091,058.44		43,500,000.00	-
应收款项融资	上海汽车集团股份有限公司	11,800,000.00		2,580,000.00	
应收账款	上汽通用汽车有限公司	35,150,545.18		90,653,926.21	
应收账款	上汽大众汽车有限公司	84,763,620.82		101,329,952.32	
应收账款	上海汽车集团股份有限公司	35,785,033.62		48,519,486.30	178.37
其他应收款	东风亚普汽车部件有限公司			5,000,000.00	
其他应收款	融实国际财资管理有限公司			3.81	
合同负债	国家开发投资集团有限公司			1,509,433.96	
合同负债	东风亚普汽车部件有限公司			3,165,519.08	
合同负债	上海汽车集团股份有限公司	70,369.59			

(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
应付票据	东风亚普汽车部件有限公司		203,920.70
应付票据	上海汽车集团股份有限公司		202,943.70
应付票据	联合汽车电子有限公司		680,844.24
应付账款	东风亚普汽车部件有限公司	35,989,519.80	39,363,137.52
应付账款	联合汽车电子有限公司	123,276,574.53	107,320,551.09
应付账款	上海汽车集团股份有限公司	509,134.74	352,892.99
应付账款	山东特检科技有限公司	206,500.00	289,280.00
短期借款	国投财务有限公司	30,027,222.22	10,010,138.88
应付票据	国投财务有限公司		19,684,208.51
短期借款	融实国际财资管理有限公司	24,784,203.69	38,176,029.07

(3) 其他项目

□适用 √不适用

4. 关联方承诺

□适用 √不适用

5. 其他

□适用 √不适用

十三、股份支付

1. 股份支付总体情况

2020年1月22日，本公司董事会审议通过《关于向公司2019年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，决定向265名符合条件的公司董事、中高级管理人员以及核心技术（业务人员）授予限制性股票。本激励计划有效期自限制性股票授予登记完成之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过60个月。限制性股票的有效期限包括授予后的24个月限售期和36个月解除限售期。在限售期内，激励对象根据本计划获授的限制性股票予以锁定，不得以任何形式转让、不得用于担保或偿还债务。若达到限制性股票的解除限售条件，激励对象获授的限制性股票将在未来36个月内分三批解除限售，解除限售的比例分别为1/3、1/3、1/3。授予价格为每股9.22元。

2. 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员								
管理人员							18,334	125,037.88
研发人员							16,668	113,675.76
生产人员								
合计							35,002	238,713.64

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

3. 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	公司实施限制性股票激励计划在任的董事、中高级管理人员、核心技术（业务）人员，不包括监事、独立董事
授予日权益工具公允价值的确定方法	不得低于股票票面金额，且不得低于下列价格较高者的60%：1) 股权激励计划草案公告前1个交易日公司标的股票交易均价；2) 股权激励计划草案公告前20个交易日公司标的股票交易均价
授予日权益工具公允价值的重要参数	1) 股权激励计划草案公告前1个交易日公司标的股票交易均价；2) 股权激励计划草案公告前20个交易日公司标的股票交易均价
可行权权益工具数量的确定依据	按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	14,896,935.19

4. 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

5. 本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	82,817.21	
管理人员	744,211.27	
研发人员	447,451.83	
生产人员	411,386.54	
合计	1,685,866.85	

6. 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

7. 其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

适用 不适用

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

详见本附注“五、50. 预计负债”相关注释。

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团不存在其他应披露的或有事项。

(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

十五、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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	205,039,705.60
经审议批准宣告发放的利润或股利	

根据 2024 年 3 月 27 日第五届董事会第九次会议决议，公司拟以 2024 年 3 月 11 日总股本 512,599,264 股为基准，向全体股东每 10 股分配现金红利 4 元（含税），总共发放 205,039,705.60 元（含税）现金股利。上述利润分配预案尚需提交公司 2023 年年度股东大会审议批准。

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

除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十六、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. 重要债务重组

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

报告分部的确定依据与会计政策详见本附注“三、重要会计政策及会计估计 40.分部信息”的相关内容。

(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	汽车零部件制造	分部间抵销	合计
本年			
一、营业收入	8,583,393,412.66		8,583,393,412.66
其中：对外交易收入	8,583,393,412.66		8,583,393,412.66
分部间交易收入			
其中：主营业务收入	8,314,108,149.93		8,314,108,149.93
二、营业成本	7,243,895,729.86		7,243,895,729.86
其中：主营业务成本	7,042,270,811.84		7,042,270,811.84
三、对联营和合营企业的投资收益	13,273,535.33		13,273,535.33
四、资产减值损失	-13,438,848.95		-13,438,848.95
五、信用减值损失	2,036,604.62		2,036,604.62
六、折旧费和摊销费	304,039,012.36		304,039,012.36
七、利润总额	583,021,668.08		583,021,668.08
八、所得税费用	78,641,567.13		78,641,567.13
九、净利润	504,380,100.95		504,380,100.95
十、资产总额	6,426,242,838.79		6,426,242,838.79
十一、负债总额	2,264,219,522.04		2,264,219,522.04
十二、其他重要的非现金项目	36,909,390.12		36,909,390.12
其中：折旧费和摊销费以外的其他非现金费用			
其中：对联营企业和合营企业的长期股权投资	126,186,719.05		126,186,719.05
其中：长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	-89,277,328.93		-89,277,328.93
上年			
一、营业收入	8,443,428,850.47		8,443,428,850.47
其中：对外交易收入	8,443,428,850.47		8,443,428,850.47
分部间交易收入			
其中：主营业务收入	8,180,677,654.12		8,180,677,654.12
二、营业成本	7,125,295,472.92		7,125,295,472.92
其中：主营业务成本	6,948,698,777.91		6,948,698,777.91
三、对联营和合营企业的投资收益	11,803,966.72		11,803,966.72
四、资产减值损失	-25,343,926.21		-25,343,926.21
五、信用减值损失	-9,483,061.72		-9,483,061.72
六、折旧费和摊销费	318,382,889.49		318,382,889.49
七、利润总额	617,613,774.61		617,613,774.61
八、所得税费用	77,401,250.02		77,401,250.02
九、净利润	540,212,524.59		540,212,524.59
十、资产总额	6,052,003,933.87		6,052,003,933.87
十一、负债总额	2,145,690,611.92		2,145,690,611.92
十二、其他重要的非现金项目	68,715,000.72		68,715,000.72
其中：折旧费和摊销费以外的其他非现金费用			
其中：对联营企业和合营企业的长期股权投资	131,187,712.02		131,187,712.02
其中：长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	-62,472,711.30		-62,472,711.30

(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

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

(1) 外币折算

单位：元 币种：人民币

项目	本年金额
计入当期损益的汇兑差额	-10,721,057.23
处置境外经营转入当期损益的外币财务报表折算差额	-2,455.20
合计	-10,723,512.43

8. 其他

□适用 √不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内（含 6 个月）	580,232,406.66	651,880,236.27
7 个月至 1 年（含 1 年）	23,562,767.87	1,073,367.70
1 年以内小计	603,795,174.53	652,953,603.97
1 至 2 年	34,708,100.93	6,928,126.41
2 至 3 年	6,784,682.32	
3 年以上		
3 至 4 年		1,018,559.40
4 至 5 年	1,018,559.40	
5 年以上		
合计	646,306,517.18	660,900,289.78

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	8,840,486.70	1.37	8,840,486.70	100.00		10,221,555.57	1.55	10,221,555.57	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	8,840,486.70	1.37	8,840,486.70	100.00		10,221,555.57	1.55	10,221,555.57	100.00	
按组合计提坏账准备	637,466,030.48	98.63	239,296.75	0.04	637,226,733.73	650,678,734.21	98.45	17,101.51	0.00	650,661,632.70
其中：										
账龄组合	427,765,926.25	66.18	239,296.75	0.06	427,526,629.50	650,678,734.21	98.45	17,101.51	0.00	650,661,632.70
合并内关联方	209,700,104.23	32.45			209,700,104.23					
合计	646,306,517.18	/	9,079,783.45	/	637,226,733.73	660,900,289.78	/	10,238,657.08	/	650,661,632.70

1) 按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 A	6,688,336.59	6,688,336.59	100.00	对方破产
客户 B	2,121,840.10	2,121,840.10	100.00	对方破产
客户 C	19,019.27	19,019.27	100.00	对方破产
客户 D	11,290.74	11,290.74	100.00	对方破产
合计	8,840,486.70	8,840,486.70	100.00	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

2) 按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	426,214,755.92	84,179.72	
其中: 6 个月以内 (含 6 个月)	424,531,161.61		
7 个月至 1 年 (含 1 年)	1,683,594.31	84,179.72	5.00
1-2 年 (含 2 年)	1,551,170.33	155,117.03	10.00
合计	427,765,926.25	239,296.75	

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	10,238,657.08	241,214.51	1,400,000.00	88.14		9,079,783.45
合计	10,238,657.08	241,214.51	1,400,000.00	88.14		9,079,783.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
客户 E	1,400,000.00	收到款项	银行回款	对方资金紧张未按约定付款
合计	1,400,000.00	/	/	/

(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	88.14

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和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	账龄	坏账准备期末余额
一汽-大众汽车有限公司	115,670,990.52		115,670,990.52	17.90	6 个月以内	
上汽大众汽车有限公司	84,763,620.82		84,763,620.82	13.12	6 个月以内	
中国第一汽车股份有限公司	66,058,922.47		66,058,922.47	10.22	6 个月以内	
芜湖亚奇汽车部件有限公司	53,381,092.44		53,381,092.44	8.26	6 个月以内	
亚普墨西哥汽车系统有限公司	40,855,712.56		40,855,712.56	6.32	6 个月以内 (含 6 个月)7 个月至 1 年 (含 1 年)1-2 年(含 2 年)	
合计	360,730,338.81		360,730,338.81	55.82		

其他说明：

适用 不适用

2. 其他应收款

2.1 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		
应收股利		18,000,000.00
其他应收款	1,201,339.97	368,982.09
合计	1,201,339.97	18,368,982.09

其他说明：

□适用 √不适用

2.2 应收利息

(1) 应收利息分类

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6) 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2.3 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
亚普汽车部件(开封)有限公司		13,000,000.00
东风亚普汽车部件有限公司		5,000,000.00
合计		18,000,000.00

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6) 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2.4 其他应收款

(1) 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	469,584.91	377,067.10
保证金	5,000.00	5,000.00
往来款	780,761.54	
备用金		197,214.88
合计	1,255,346.45	579,281.98

(2) 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内（含 6 个月）	1,108,374.97	280,554.62
7 个月至 1 年（含 1 年）	1,900.00	27,300.00
1 年以内小计	1,110,274.97	307,854.62
1 至 2 年	98,400.00	11,110.00
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		15,100.00
4 至 5 年	13,000.00	224,717.36
5 年以上	33,671.48	20,500.00
合计	1,255,346.45	579,281.98

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	210,299.89			210,299.89
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-156,293.41			-156,293.41
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	54,006.48			54,006.48

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□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

其中重要的其他应收款核销情况：

□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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
王艳辉	248,255.94	19.78	往来款	6个月以内	
王玉清	246,029.06	19.60	往来款	6个月以内	
Global Axis Co.,Ltd	210,028.43	16.73	押金	6个月以内	
洪立恒	111,173.10	8.86	往来款	6个月以内	
青岛诚鑫科技产业园有限公司	72,918.00	5.81	押金	6个月以内	
合计	888,404.53	70.78	/	/	

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

□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

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,590,581,286.01		1,590,581,286.01	1,479,083,586.01		1,479,083,586.01
对联营、合营企业投资	126,186,719.05		126,186,719.05	131,187,712.02		131,187,712.02
合计	1,716,768,005.06		1,716,768,005.06	1,610,271,298.03		1,610,271,298.03

(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
亚普汽车部件（佛山）有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
亚普燃油系统（宁波杭州湾新区）有限公司	36,620,000.00			36,620,000.00		
芜湖亚奇汽车部件有限公司	11,000,000.00			11,000,000.00		
亚普汽车部件（开封）有限公司	19,500,000.00			19,500,000.00		
重庆大江亚普汽车部件有限公司	16,845,601.74			16,845,601.74		
亚普印度汽车系统私人有限公司	166,548,583.00			166,548,583.00		
亚普俄罗斯汽车系统有限公司	278,504,800.00			278,504,800.00		
亚普捷克汽车系统有限公司	108,072,540.02			108,072,540.02		
亚普德国汽车系统有限公司	73,138,400.00			73,138,400.00		
亚普美国控股有限公司	401,627,242.47			401,627,242.47		
亚普墨西哥汽车系统有限公司	94,124,308.25			94,124,308.25		
亚普巴西汽车系统有限公司	173,500,160.53	111,497,700.00		284,997,860.53		
亚普乌兹别克斯坦汽车系统有限公司	84,601,950.00			84,601,950.00		
合计	1,479,083,586.01	111,497,700.00		1,590,581,286.01		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
东风亚普汽车部件有限公司	131,187,712.02			9,099,656.59			15,000,000.00			125,287,368.61	
小计	131,187,712.02			9,099,656.59			15,000,000.00			125,287,368.61	
二、联营企业											
江西恩普能源科技有限公司		900,000.00		-649.56						899,350.44	
小计		900,000.00		-649.56						899,350.44	
合计	131,187,712.02	900,000.00		9,099,007.03			15,000,000.00			126,186,719.05	

(3) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

4. 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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,024,557,350.36	3,403,929,789.66	4,173,754,748.27	3,479,810,628.14
其他业务	499,862,664.17	373,481,826.81	450,737,977.31	345,906,514.44
合计	4,524,420,014.53	3,777,411,616.47	4,624,492,725.58	3,825,717,142.58

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	亚普股份		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
其中：油箱	3,976,891,796.73	3,365,660,827.85	3,976,891,796.73	3,365,660,827.85
油管及尿素箱等	47,665,553.63	38,268,961.81	47,665,553.63	38,268,961.81
材料及工装	499,862,664.17	373,481,826.81	499,862,664.17	373,481,826.81
按经营地区分类				
其中：境内	4,240,855,665.28	3,598,096,803.86	4,240,855,665.28	3,598,096,803.86
境外	283,564,349.25	179,314,812.61	283,564,349.25	179,314,812.61
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	4,524,420,014.53	3,777,411,616.47	4,524,420,014.53	3,777,411,616.47

其他说明

适用 不适用

(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

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

5. 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	29,800,000.00	66,893,689.99
权益法核算的长期股权投资收益	9,099,007.03	11,803,966.72
处置长期股权投资产生的投资收益	210,410.50	-9,424,213.57
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	39,109,417.53	69,273,443.14

6. 其他

□适用 √不适用

十八、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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,146,502.93	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,302,084.05	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,400,000.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公		

允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-79,633,648.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-684,102.05	
少数股东权益影响额（税后）	1,442,214.52	
合计	-67,543,173.96	

(1) 对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司执行《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》（2023 年修订）对可比会计期间非经常性损益的影响

单位：元 币种：人民币

受影响的项目	调整前金额	调整金额	调整后金额	原因
计入当期损益的政府补助	21,661,092.29	-6,750,005.40	14,911,086.89	剔除与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助

公司执行《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》（2023 年修订）对可比期间归属于公司普通股股东非经常性损益的影响金额为-6,041,561.47 元。

2. 净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.16	0.91	0.91
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.93	1.04	1.04

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

董事长：姜林

董事会批准报送日期：2024 年 3 月 27 日

修订信息

适用 不适用