

公司代码：603197

公司简称：保隆科技

上海保隆汽车科技股份有限公司 2022 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、大信会计师事务所（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、公司负责人张祖秋、主管会计工作负责人文剑峰及会计机构负责人（会计主管人员）夏玉茹声明：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

经大信会计师事务所(特殊普通合伙)审计,2022年1月至12月,公司实现净利润94,184,914.60元(为母公司报表数据),根据公司章程提取法定盈余公积金9,418,491.46元,加上2022年初未分配利润69,707,456.16元,并减去公司已实施的2021年分配红利人民币41,561,181.60元后,公司目前实际可供股东分配的利润为112,912,697.70元。

基于股东利益、公司发展等综合因素考虑,公司2022年度的利润分配预案如下:拟以2022年12月31日的总股本208,841,708股为基数,向全体股东每10股派发现金红利3.1元(含税),共计派发现金股利为人民币64,740,929.48元(含税),占归属于上市公司普通股股东净利润的30.23%。

如在年报披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,公司总股本发生变动的,拟维持每股分配金额不变,相应调整分配总额,并将另行公告具体调整情况。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,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

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅第三节管理层讨论与分析之六（四）“可能面对的风险”的相关内容。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	30
第五节	环境与社会责任.....	47
第六节	重要事项.....	49
第七节	股份变动及股东情况.....	57
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.....	63

备查文件目录	(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	(三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

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		
公司、本公司、股份公司、保隆科技、母公司	指	上海保隆汽车科技股份有限公司
DILL	指	Dill Air Controls Products, LLC
PEX	指	PEX Automotive systems Kft.、TESONA GmbH & CO.KG、TESONA Beteiligungs GmbH、PEX Automotive GmbH 的合称
保富中国	指	保隆霍富（上海）电子有限公司
保富德国	指	Huf Baolong Electronics Bretten GmbH
保富美国	指	Huf Baolong Electronics North America Corp.
保富电子	指	保隆霍富（上海）电子有限公司、Huf Baolong Electronics Bretten GmbH、Huf Baolong Electronics North America Corp. 合称
保富电子海外	指	Huf Baolong Electronics Bretten GmbH、Huf Baolong Electronics North America Corp. 的合称
MMS	指	MMS Modular Molding Systems GmbH
常州英孚	指	常州英孚传感科技有限公司
德国 PEX	指	PEX Automotive GmbH
宁国保隆	指	保隆（安徽）汽车配件有限公司
合肥保隆	指	上海保隆汽车科技（安徽）有限公司
上海文襄	指	上海文襄汽车传感器有限公司
拓扑思	指	安徽拓扑思汽车零部件有限公司
保隆工贸	指	上海保隆工贸有限公司
香港隆威	指	香港隆威国际贸易有限公司
香港威乐	指	香港威乐国际贸易有限公司
匈牙利 PEX	指	PEX Automotive systems Kft.
欧洲威乐	指	VALOR Europe GmbH
波兰隆威	指	Longway Poland Sp.zo.o
德国 TESONA KG	指	TESONA GmbH & CO.KG
巴斯巴	指	安徽巴斯巴汽车科技有限公司
龙感科技	指	上海龙感汽车科技有限公司
龙感电子	指	上海龙感汽车电子有限公司
龙感	指	上海龙感汽车科技有限公司、上海龙感汽车电子有限公司
财政部	指	中华人民共和国财政部
Marklines	指	全球汽车产业平台，是一家会员制信息在线服务商，提供汽车行业相关企业共同需要的世界各国供应商资讯、汽车产销量、技术市场调研报告、含有预测的车型市场投放计划等
证监会/中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

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	上海保隆汽车科技股份有限公司
公司的中文简称	保隆科技
公司的外文名称	Shanghai Baolong Automotive Corporation
公司的外文名称缩写	Baolong Automotive
公司的法定代表人	张祖秋

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尹术飞	张红梅
联系地址	上海市松江区沈砖公路 5500 号	上海市松江区沈砖公路 5500 号
电话	021-31273333	021-31273333
传真	021-31190319	021-31190319
电子信箱	sbac@baolong.biz	sbac@baolong.biz

三、基本情况简介

公司注册地址	上海市松江区沈砖公路5500号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	上海市松江区沈砖公路5500号
公司办公地址的邮政编码	201619
公司网址	www.baolong.biz
电子信箱	sbac@baolong.biz

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》
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	董秘办公室

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	保隆科技	603197	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	大信会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市海淀区知春路1号学院国际大厦1504室
	签字会计师姓名	许峰、周佳
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	长城证券股份有限公司
	办公地址	深圳市福田区福田街道金田路2026号能源大厦南塔楼10-19层
	签字的保荐代表人姓名	刘宁斌、曹玉华
	持续督导的期间	2021年5月1日-2022年12月31日

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	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
营业收入	4,777,714,295.69	3,897,585,592.28	22.58	3,331,085,104.71
归属于上市公司股东的净利润	214,137,024.85	268,398,171.05	-20.22	183,184,449.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	83,412,366.31	157,962,683.21	-47.19	185,738,564.65
经营活动产生的现金流量净额	175,064,987.46	131,318,304.57	33.31	228,794,086.62
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	2,498,432,023.26	2,198,512,938.75	13.64	1,150,675,983.99
总资产	6,615,059,904.32	5,149,484,351.64	28.46	3,913,334,784.53

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益(元/股)	1.04	1.40	-25.71	1.12
稀释每股收益(元/股)	1.04	1.40	-25.71	1.12
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.41	0.83	-50.60	1.13
加权平均净资产收益率(%)	9.11	14.47	减少5.36个百分点	16.56
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	3.55	8.52	减少4.97个百分点	16.79

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

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、2022 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	965,332,482.31	1,098,105,747.21	1,152,572,634.09	1,561,703,432.08
归属于上市公司股东的净利润	44,551,679.74	17,966,472.30	52,420,066.71	99,198,806.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	35,552,439.05	6,859,750.53	38,305,922.56	2,694,254.17
经营活动产生的现金流量净额	-19,892,003.28	13,087,756.74	-70,484,246.89	252,353,480.89

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	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	93,955,569.67		84,374,943.17	-758,311.44
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	38,037,710.73		44,885,318.76	28,537,297.01
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益	257,079.10		1,050,000.00	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				-30,474,959.68
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子				

公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	4,578,014.22		17,680,236.71	1,066,600.27
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回			200,000.00	686,435.40
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
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	-1,570,008.95		-179,386.15	-6,233,100.99
其他符合非经常性损益定义的损益项目				-5,846,745.04
减：所得税影响额	2,698,544.61		25,895,685.22	2,941,003.88
少数股东权益影响额（税后）	1,835,161.62		11,679,939.43	-13,409,673.28
合计	130,724,658.54		110,435,487.84	-2,554,115.07

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

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	487.00		-487.00	
其他权益工具投资	6,000.00	6,100.00	100.00	
其他非流动金融资产	14,331.40	17,313.00	2,981.60	451.60
合计	20,818.40	23,413.00	2,594.60	451.60

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，芯片短缺以及俄乌冲突导致的能源成本上涨、供应链承压等是汽车行业面临的巨大挑战。同时，欧美通胀水平和利率的飙升以及对全球经济衰退的担忧同样不容小觑。据 Marklines 统计，2022 年全球汽车产销分别为 8,249.58 万辆和 7,873.32 万辆，同比分别增长 4.5% 和下滑 2.1%。全球产量最大的 10 个单一国家/地区中，除西班牙的产量同比下滑外，其余国家/地区产量均出现同比增长；全球销量最大的 10 个单一市场中，除中国和印度的销量同比增长外，其余市场销量均出现同比下滑。

报告期内，公司积极整合资源，管控供应链风险，保生产保供应，最终公司实现营业收入 477,771.43 万元，较上年同期增长 22.58%。报告期内大宗原材料价格与上年同期相比明显上涨、欧元和美元汇率波动导致汇兑损失 3,773.41 万元、股权激励产生股份支付费用 2,636.86 万元等因素，对公司业绩带来较大的负面影响，导致公司报告期内实现归属于上市公司股东的净利润为 21,413.70 万元，较上年同期下降 20.22%。

报告期内，公司主要产品的主营业务收入如下表（单位：人民币万元）：

产品类别	2022 年	2021 年	同比增减额	同比增减%
TPMS 及配件和工具	147,623.50	133,174.09	14,449.42	10.85
汽车金属管件	133,949.24	116,465.56	17,483.68	15.01
气门嘴及配件	71,552.21	68,772.41	2,779.80	4.04
传感器	36,551.67	18,150.95	18,400.72	101.38
空气悬架	25,497.74	5,443.74	20,054.00	368.39
其他	37,993.24	36,497.19	1,496.04	4.10
合计	453,167.60	378,503.94	74,663.66	19.73

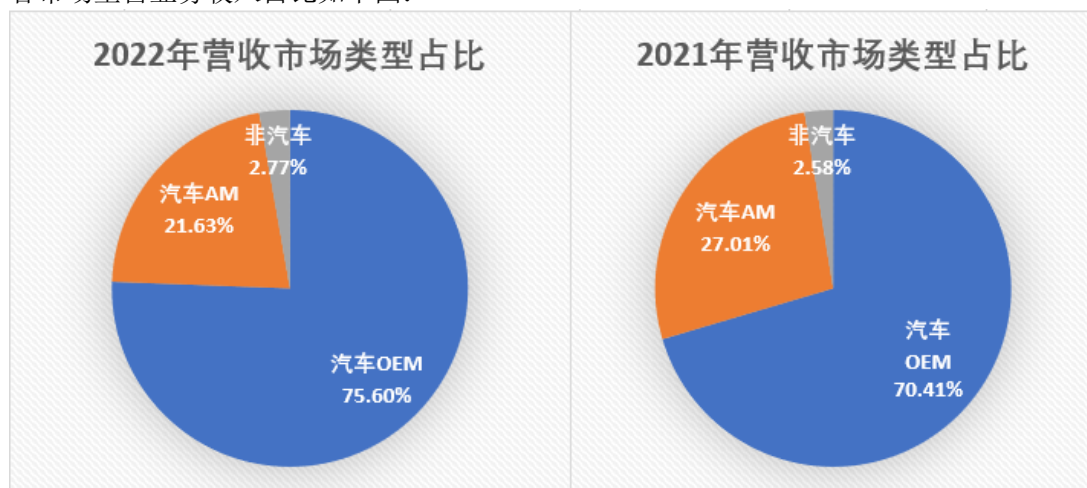
报告期内，公司主要产品的主营业务收入占比如下图：



报告期内，公司各类市场的主营业务收入如下表（单位：人民币万元）：

市场类型	2022 年	2021 年	同比增减额	同比增减%
汽车 OEM	342,594.12	266,513.47	76,080.64	28.55
汽车 AM	98,014.87	102,239.45	-4,224.58	-4.13
非汽车	12,558.61	9,751.02	2,807.59	28.79
小计	453,167.60	378,503.94	74,663.66	19.73

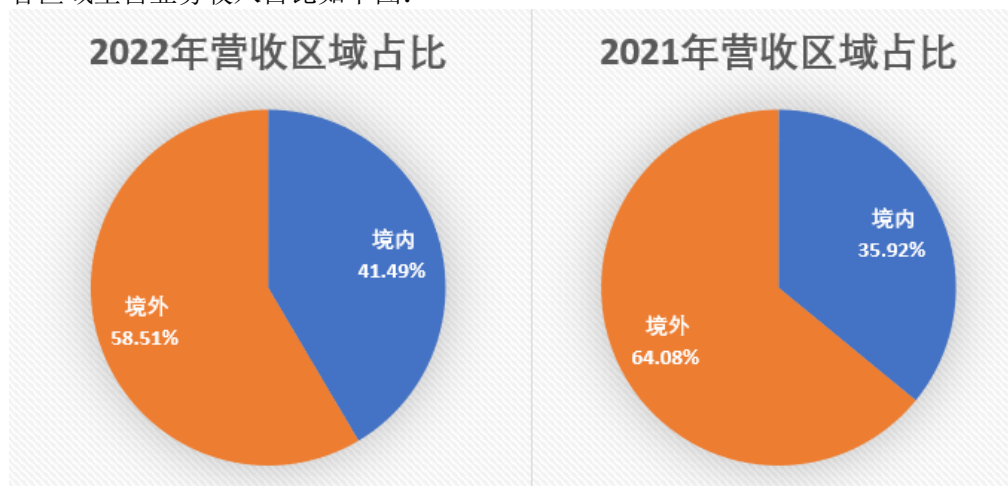
各市场主营业务收入占比如下图：



报告期内，公司各市场区域的主营业务收入如下表（单位：人民币万元）：

销售区域	2022 年	2021 年	同比增减额	同比增减%
境内	188,016.86	135,975.62	52,041.24	38.27
境外	265,150.74	242,528.32	22,622.42	9.33
小计	453,167.60	378,503.94	74,663.66	19.73

各区域主营业务收入占比如下图：



二、报告期内公司所处行业情况

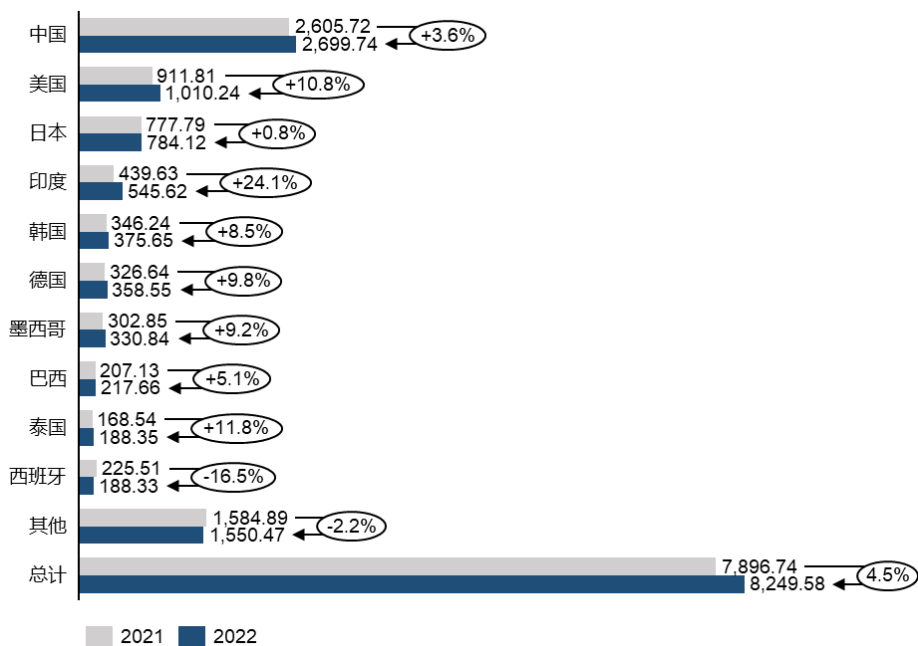
根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所属行业为汽车制造业（分类代码：C36）。公司具体所属为汽车零部件制造行业，根据《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4754-2017），细分行业为汽车零部件及配件制造（C3670）。

汽车零部件市场一般分为 OEM 市场（即整车配套市场）、AM 市场（即售后维修服务市场）。汽车零部件 OEM 市场主要受新车产销量的影响，汽车零部件 AM 市场主要受汽车保有量的影响。

2022 年，汽车行业面临着物流受限，芯片短缺，俄乌冲突导致的能源成本上涨以及供应链承压等诸多挑战。同时，欧美通胀水平和利率的飙升以及对全球经济衰退的担忧同样不容小觑。据 Marklines 统计，2022 年全球汽车产销分别为 8,249.58 万辆和 7,873.32 万辆，同比分别增长 4.5% 和下滑 2.1%。全球产量最大的 10 个单一国家/地区中，除西班牙的产量同比下滑外，其余国家/地区产量均出现同比增长；全球销量最大的 10 个单一市场中，除中国和印度的销量同比增长外，其余市场销量均出现同比下滑。2021 和 2022 年全球汽车产销量数据具体如下所示。

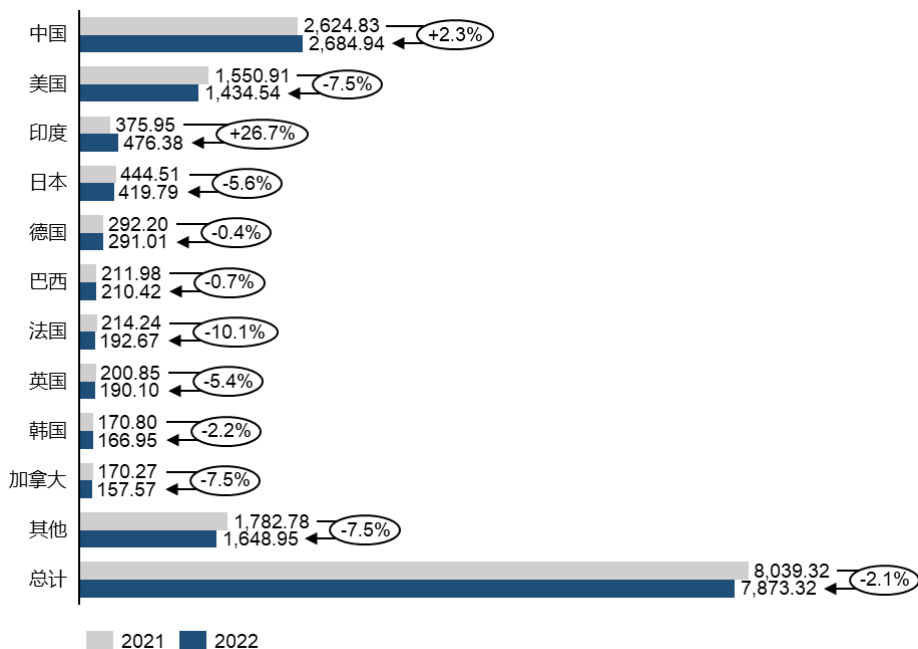
2021 和 2022 年全球汽车产量

单位：万辆



2021 和 2022 年全球汽车销量

单位：万辆

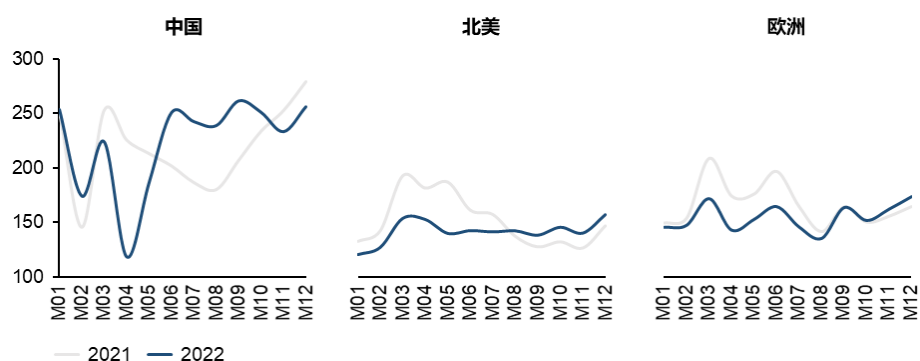


在生产端，供应链和物流受限，芯片代工企业减少汽车芯片供给，俄乌冲突引发原材料供应动荡，汽车产量因此受到抑制。在需求端，由于经济下行、产量紧张、提车周期加长、折扣收窄、

地缘冲突而抑制了部分消费需求。受此影响，全球汽车主要市场在 2022 年放缓恢复步伐，汽车销量不及去年同期。2021-2022 年中国、北美和欧洲市场的汽车月度销量具体如下所示。

2021-2022 年中国、北美和欧洲市场的汽车月度销量

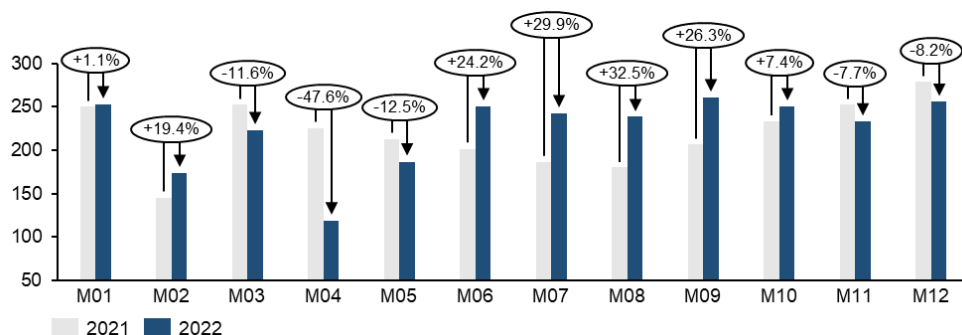
单位：万辆



作为全球第一大新车市场的中国，2022 年 3 至 4 月份，物流运力的限制对国内汽应链和终端零售都造成严重影响，扰乱了中国汽车产业复苏的步伐。特别是 4 月，中国汽车仅销售 118.1 万辆，同比下滑 47.6%，拖累了 2022 年整体汽车销量。但是，随着 2022 年下半年汽车产业链加速全面复工复产，叠加中央和地方密集出台支持政策力促汽车消费，汽车行业逐渐回暖。2021 和 2022 年中国市场的汽车月度销量及同比具体如下所示。

2021 和 2022 年中国市场的汽车月度销量及同比

单位：万辆



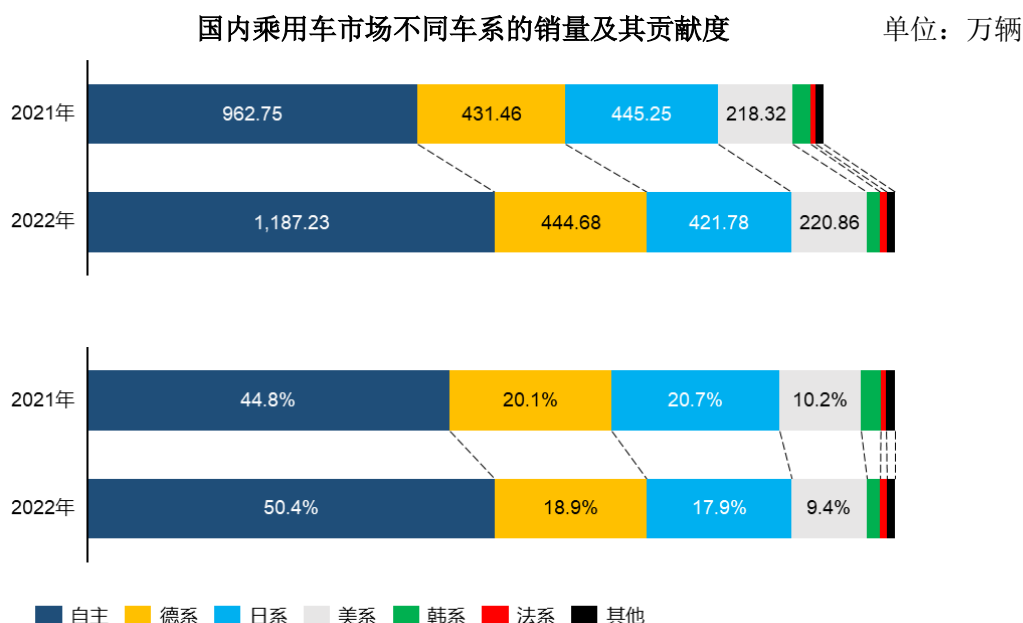
总体来看，2022 年中国汽车产销量分别完成 2,699.74 万辆和 2,684.94 万辆，同比分别增长 3.6% 和 2.3%。其中，中国乘用车产销量分别完成 2,381.35 万辆和 2,355.01 万辆，同比分别增长 11.3% 和 9.7%；商用车产销量分别完成 318.40 万辆和 329.92 万辆，同比分别下滑 31.7% 和 31.0%。2021 和 2022 年中国市场的汽车产销量及同比具体如下所示。

2021 和 2022 年中国市场的汽车产销量及同比

单位：万辆

车型	销量			产量		
	2021年	2022年	同比	2021年	2022年	同比
汽车	2,624.83	2,684.94	↑ 2.3%	2,605.72	2,699.74	↑ 3.6%
乘用车	2,146.84	2,355.01	↑ 9.7%	2,139.71	2,381.35	↑ 11.3%
轿车	993.58	1,108.77	↑ 11.6%	991.58	1,115.99	↑ 12.5%
SUV	1,007.69	1,118.21	↑ 11.0%	1,000.22	1,136.52	↑ 13.6%
MPV+Mini Van	145.57	128.04	↓ -12.0%	147.91	128.84	↓ -12.9%
商用车	477.99	329.92	↓ -31.0%	466.02	318.40	↓ -31.7%
客车	50.52	40.82	↓ -19.2%	50.84	40.75	↓ -19.8%
货车	427.47	289.10	↓ -32.4%	415.18	277.65	↓ -33.1%

乘用车方面，凭借在全球芯片短缺背景下更强的供应链韧性、不断增强的产品力、以及电动化趋势下更快的新能源汽车渗透率，自主品牌销售 1,187.23 万辆，对乘用车销量总量的贡献度由去年的 44.8% 增至 50.4%。国内乘用车市场不同车系的销量及其贡献度具体如下所示。



商用车方面，客车产销分别完成 40.75 万辆和 40.82 万辆，同比分别下滑 19.8% 和 19.2%；货车产销分别完成 277.65 万辆和 289.10 万辆，同比分别下滑 33.1% 和 32.4%。国内市场商用车不同车型的销量及其贡献度具体如下所示。

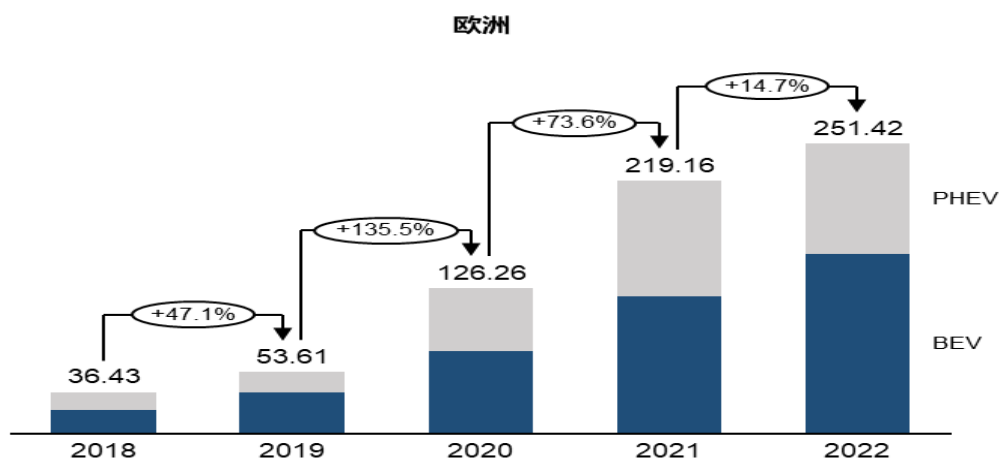
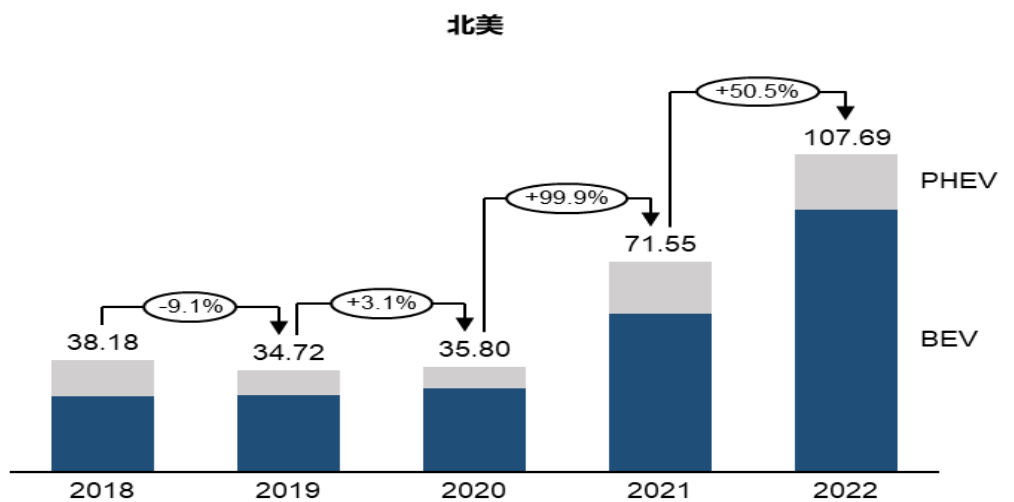
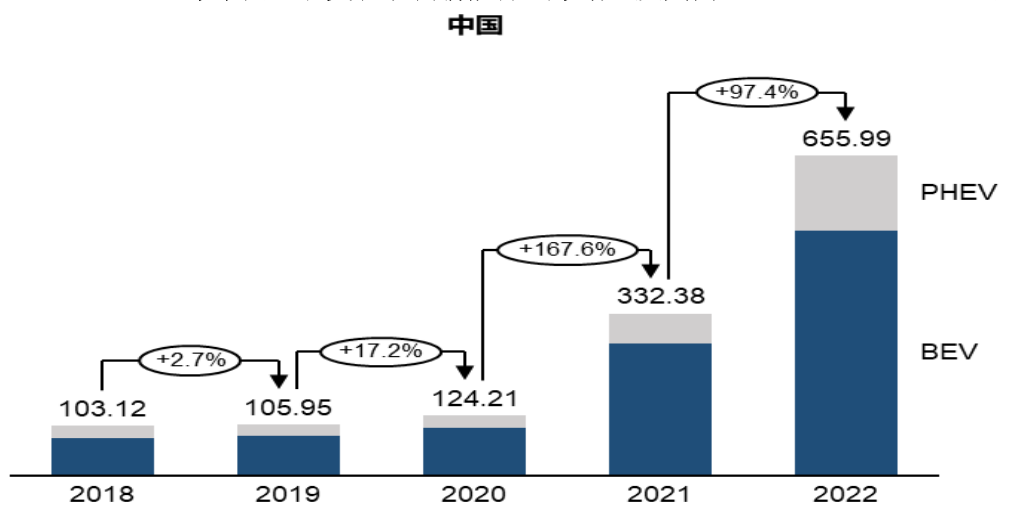
国内市场商用车不同车型的销量及其贡献度 单位：万辆

车型	销量			产量		
	2021年	2022年	同比	2021年	2022年	同比
商用车	477.99	329.92	■ -31.0%	466.02	318.40	■ -31.7%
客车	50.52	40.82	■ -19.2%	50.84	40.75	■ -19.8%
小型客车	40.20	31.52	■ -21.6%	40.43	31.36	■ -22.4%
小型客车非完整	0.97	0.47	■ -51.3%	0.96	0.46	■ -52.3%
中型客车	4.03	3.37	■ -16.3%	4.04	3.39	■ -16.1%
中型客车非完整	0.52	0.31	■ -40.9%	0.53	0.32	■ -39.4%
大型客车	4.67	4.95	■ 6.1%	4.73	5.01	■ 6.0%
大型客车非完整	0.15	0.20	■ 40.7%	0.15	0.21	■ 42.8%
货车	427.47	289.10	■ -32.4%	415.18	277.65	■ -33.1%
微型货车	60.38	50.69	■ -16.0%	61.11	49.40	■ -19.2%
微型货车非完整	0.08	0.00	■ -93.9%	0.06	0.00	■ -97.3%
轻型货车	197.28	157.07	■ -20.4%	195.69	150.90	■ -22.9%
轻型货车非完整	12.55	4.58	■ -63.5%	11.87	5.04	■ -57.5%
中型货车	13.30	7.35	■ -44.7%	11.85	6.70	■ -43.5%
中型货车非完整	4.54	2.23	■ -50.9%	4.76	2.46	■ -48.4%
重型货车	24.95	16.76	■ -32.8%	22.83	15.39	■ -32.6%
重型货车非完整	46.74	20.57	■ -56.0%	42.56	20.22	■ -52.5%
半挂车	67.65	29.84	■ -55.9%	64.45	27.54	■ -57.3%

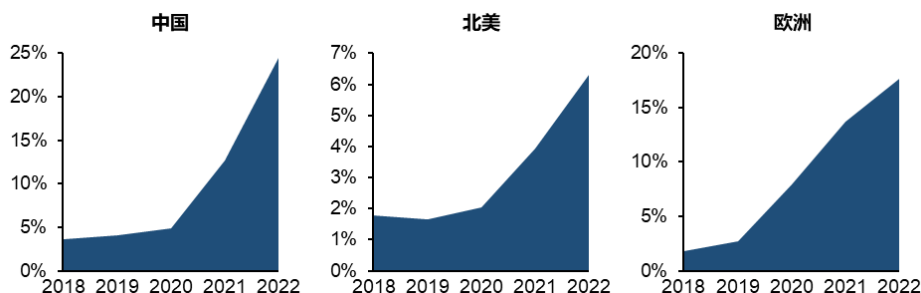
新能源汽车销量方面，2022 年中国新能源汽车（插电式混合动力汽车 PHEV、纯电动汽车 BEV 和燃料电池汽车 FCV）销售 655.99 万辆，同比增长 97.4%，对汽车的销售贡献度为 24.4%；北美新能源汽车销售 107.69 万辆，同比增长 50.5%，对汽车的销售贡献度为 6.3%；欧洲新能源汽车销售 251.42 万辆，同比增长 14.7%，对汽车的销售贡献度为 17.7%。近年中国、北美和欧洲新能源汽车销量及其同比、对汽车的销量贡献度具体如下所示。

近年中国、北美和欧洲新能源汽车销量及其同比

单位：万辆



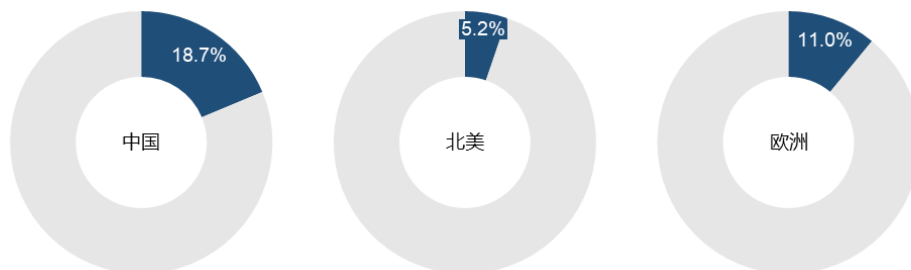
近年中国、北美和欧洲新能源汽车销量贡献度



公司气门嘴和平衡块产品同时针对 OEM 和 AM 两个市场，市场需求总体平稳，随着 TPMS 逐步普及，TPMS 气门嘴和配件的占比持续上升。

公司排气系统管件集中在 OEM 市场，与汽车产销量关系较为紧密，新能源汽车中的纯电动汽车 BEV 和燃料电池汽车 FCV 的发展将会影响到排气系统管件 OEM 市场，报告期内纯电动汽车 BEV 和燃料电池汽车 FCV 的销量在汽车总体市场中占比有一定程度的提升，对于报告期内的排气系统管件市场有一定的影响。2022 年中国、北美和欧洲纯电动汽车 BEV 和燃料电池汽车 FCV 的销量贡献度具体如下所示。


2022 年中国、北美和欧洲
纯电动汽车 BEV 和燃料电池汽车 FCV 的销量贡献度



公司控股子公司保富电子已成为全球 TPMS 细分市场的领导企业之一，直接式 TPMS 在全球 OEM 市场的渗透率已经达到较高水平，随着商用车使用 TPMS 逐步增多，消费者对直接式 TPMS 的认知加强，市场规模仍有成长；针对售后替换市场，随着主要汽车市场上越来越多的 TPMS 发射器因电池耗尽进入更换周期，售后替换件市场规模平稳增长。

公司空气悬架系统目前主要集中在高端新能源汽车市场。目前，众多造车新势力纷纷在其高端车型上配置空气悬架系统，国内量产的配置空气悬架系统的车型具体如下所示。空气悬架系统对汽车驾乘舒适性的提升受到了消费者的广泛认可，产品的市场渗透率快速提升，越来越多的新能源汽车和燃油车通过配置智能空气悬架系统以提升产品竞争力和客户满意度。公司在 2022 年配套出货的高端新能源乘用车空气弹簧产品超过了 4.6 万台套，并获得了多家车企的新项目定点。

国内量产的配置空气悬架系统的车型

品牌	年款	车型	智能悬架系统配置	
	2023款	ES8	全系：●	
	2022款	ES7	全系：●	
	2023款	EC7	全系：●	
	2022款	ET7	全系：●	
	2022款	ES6	75kWh运动版：- 75kWh性能版：● 75kWh签名版：●	100kWh运动版：- 100kWh性能版：● 100kWh签名版：●
	2022款	EC6	75kWh运动版：- 75kWh性能版：● 75kWh签名版：●	100kWh运动版：- 100kWh性能版：● 100kWh签名版：●
	2022款	G9	570：- 650：●	702：-
	2022款	L9	MAX版：●	
	2023款	L8	Air：- Max：●	Pro：●
	2023款	L7	Air：- Max：●	Pro：●
	2022款	H9	2.0T智联旗悦版：- 2.0T智联旗畅版：- 3.0T智联旗领四座版：●	2.0T智联旗享版：- 3.0T智联旗畅版：● 3.0T H9+卓越定制版：●
	2022款	HS7	2.0T DCT两驱智联旗悦版：- 2.0T DCT两驱智联旗畅版：- 3.0T自动四驱智联旗享版：- 3.0T自动四驱智联旗领版：●	2.0T DCT两驱智联旗悦版：- 3.0T自动四驱智联旗悦版：- 3.0T自动四驱智联旗畅版：●
	2022款	E-HS9	690KM旗悦版七座：- 660KM旗畅版六座：●	690KM旗享版六座：- 660KM旗领版四座：●
	2023款	BJ90	全系：●	
	2023款	FREE	全系：●	
	2022款	梦想家	低碳版 家：- 低碳版 梦：● 0碳版 想：- 私人定制低碳版：●	低碳版 想：- 0碳版 家：- 0碳版 梦：● 私人定制0碳版：●
	2022款	HiPhi X	全系：●	
	2023款	HiPhi Z	全系：●	
	2023款	001	WE版：○ YOU版：●	ME版：○
	2022款	009	全系：●	

--：未配置 ○：选配 ●：标配

公司液压成型结构件集中在汽车轻量化市场，随着节能减排政策推动和汽车电动化加速驱动，整车企业对轻量化的需求迫切并加速轻量化布局，汽车轻量化市场继续快速发展。

随着电动智能汽车的快速发展，公司各类传感器产品包括压力、光学、位置、速度、加速度和电流传感器的市场需求得到快速增长。公司丰富的传感器产品应用、建立了一定竞争优势的核心产品以及全球化的研发与制造布局将会带来传感器业务的快速发展。

随着汽车行业变革，智能驾驶已进入 ADAS（即高级驾驶辅助系统）渗透率提升的阶段。过去只有在一些高端车型上才有的 ADAS 功能，已下放给越来越多低级别的车型。这将给公司已经批量制造的 360 环视系统、双目前视系统、驾驶者监测系统车载视觉产品、以及车载毫米波雷达带来巨大的增量市场。公司的立体视觉路面预瞄系统也随着智能悬架的渗透率上升而获得了更多的业务机会。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

公司致力于汽车智能化和轻量化产品的研发、制造和销售，主要产品有汽车轮胎压力监测系统（TPMS）、车用传感器（压力、光雨量、速度、位置、加速度和电流类为主）、ADAS（高级辅助驾驶系统）、主动空气悬架、汽车金属管件（轻量化底盘与车身结构件、排气系统管件和 EGR 管件）、气门嘴以及平衡块等。公司在上海、安徽宁国、安徽合肥、湖北武汉和美国、德国、波兰和匈牙利等地有生产园区或研发、销售中心，主要客户包括全球主要的整车企业、一级供应商以及独立售后市场流通商。

（二）经营模式

公司通过近二十六年的学习和积累，在产品开发、质量保证、成本控制、产品交付和客户响应等方面建立了满足全球标杆客户所要求的经营管理能力，并在多个产品线的细分领域内成为行业的领导者之一。

公司建立了完整的一系列采购方针政策、采购认证制度与流程以及供应商管理制度与流程。根据相关制度和流程，针对公司所需各类原材料、辅助性物资以及设备工装模具等，由相关技术人员、质量人员和采购人员组成采购专家组进行供应商甄选认证审核工作，通过审核的供应商成为合格供应商，公司或子公司与其签订采购框架合同、价格协议和质量保证协议等相关合同。根据销售订单与生产计划，公司计划部门制定采购计划，采购部门按照采购计划向供应商发出采购订单，实施采购。根据供应商管理流程，采购部门根据供应商的质量、成本和交付等情况对供应商进行评价并做分级管理。

公司的 OEM 业务主要按照 OEM 客户产品需求计划排产；公司的 AM 业务主要采取根据客户订单、客户采购计划、销售部门合理预测相结合进行排产的模式，公司的生产系统能够快速响应客户需求的不断变化，满足高效生产与交付需求。

公司 OEM 销售收入占比较高，OEM 销售客户主要为整车制造商、一级零部件供应商，OEM 项目销售流程通常包括询价发包、客户评审、技术交流、竞价、定点（客户做出采购决定）、产品设计、产品设计验证、过程设计和开发、生产件批准和批量供货等环节。公司与客户签订的销售合同一般为开口合同，公司通常与 OEM 客户逐年签订价格协议，与 AM 客户的价格以订单确认为准。公司根据产品成本、直接费用、目标利润率测算预期销售价格及最低价格，综合考虑客户目标价、竞争对手出价、同类产品已成交价格、市场开拓等因素确定初始价格，并会根据 OEM 客户年降要求、原材料价格、外汇汇率波动情况调整后续销售价格。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司持续围绕“掌握领先技术，提升汽车部件”的企业使命，以实现各产品线成为并保持全球细分行业前三名为目标，巩固并提升自己的核心竞争力，具体表现为：

（一）客户资源优势

公司的主要客户包括全球和国内主要的整车企业如丰田、大众、奥迪、保时捷、现代起亚、宝马、奔驰、通用、福特、日产、本田、Stellantis、捷豹路虎、上汽、东风、长安、一汽、奇瑞、吉利、长城等；公司也与电动车龙头企业如比亚迪、蔚来、小鹏、理想、零跑、合众等建立了业务关系。公司还在全球范围内与大型的一级供应商如佛吉亚、天纳克、博格华纳、马瑞利、延锋、麦格纳、大陆、克诺尔、采埃孚、三五、布雷博等建立了稳定、长期的供货关系；在售后市场，公司向北美和欧洲的知名独立售后市场流通商如 Discount Tire、Tire Kingdom、ASCOT 和伍尔特等供应产品。公司丰富的客户资源一方面体现了公司主要产品在行业的市场地位，另一方面有利于公司新产品的市场开拓。

（二）管理系统优势

公司立足于先进汽车零部件制造业，建立了 BMS 保隆流程管理体系，BPS 保隆精益生产体系，以制度和流程规范企业运作，并实施了 ERP、EPROS、预算系统、OA、PLM、CRM、SCM、SRM 等信息系统，形成了高效、精细化的企业运营与管理模式，从而促进了公司快速发展。公司先后通过了 IATF16949（ISO/TS16949）质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证和 TÜV 莱茵 ISO26262 功能安全流程体系认证。公司获得了福特汽车 Q1 认证，并多次获得通用汽车全球供应商质量优秀奖。

（三）研发技术优势

公司主要产品技术水平处于行业领先水平，公司是上海市科技小巨人企业、上海市创新型企业、国家知识产权示范企业，公司技术中心是“国家认定企业技术中心”，公司中心实验室（汽车电子实验室）通过了 CNAS 认证，公司在 2022 年通过了 ASPICE-CL2 评估认可。2022 年公司研发投入占营业收入达到 6.84%，截至 2022 年 12 月 31 日，公司及子公司在全球共拥有有效授权专利 485 项。

（四）国际化运营能力优势

公司在中国、北美和欧洲拥有多个生产园区、研发和销售中心，产品销往 80 多个国家和地区，积累了丰富的国际化运营经验，具备了全球供应与服务能力，为公司更多的产品线获得全球市场占有率领先地位打下了基础。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，营业收入 477,771.43 万元，较上年同期增长 22.58%，经营活动产生的现金流量净额 17,506.50 万元，较上年同期增长 33.31%。

(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	4,777,714,295.69	3,897,585,592.28	22.58
营业成本	3,440,052,104.12	2,829,262,285.46	21.59
销售费用	240,006,608.30	194,332,629.26	23.50
管理费用	328,866,876.80	240,160,098.03	36.94
财务费用	100,637,577.69	69,067,877.76	45.71
研发费用	326,720,865.16	280,504,111.58	16.48
经营活动产生的现金流量净额	175,064,987.46	131,318,304.57	33.31
投资活动产生的现金流量净额	-802,757,119.82	-294,483,852.83	172.60
筹资活动产生的现金流量净额	334,262,883.87	799,368,714.53	-58.18

营业收入变动原因说明：主要系新产品空气悬架、传感器放量增长；同时 TPMS、汽车金属管件均有较大幅度增长。

营业成本变动原因说明：随营业收入增长而增长。

销售费用变动原因说明：主要系售后维护费、市场拓展与服务费和职工薪酬增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系职工薪酬、股权激励增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系欧元和美元汇率波动导致汇兑损失增加、因经营需要扩大融资规模而导致利息支出增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系职工薪酬和模具及试制费增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系营收规模增大、改善营运资金管理所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系股权投资增加、固定资产投资增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年发行新股所致。

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

报告期内新产品空气悬架、传感器放量增长；同时 TPMS、汽车金属管件均有较大幅度增长，公司实现营业收入 477,771.43 万元，同比增长 22.58%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：万元 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	440,608.99	327,690.01	25.63	19.49	20.13	减少 0.40 个百分点
非汽车	12,558.61	8,579.22	31.69	28.79	63.80	减少 14.60 个百分点
合计	453,167.60	336,269.23	25.80	19.73	20.96	减少 0.76 个百分点

						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 (%)
气门嘴及配件	71,552.21	44,231.01	38.18	4.04	11.01	减少 3.88 个百分点
汽车金属管件	133,949.24	101,145.58	24.49	15.01	7.98	增加 4.92 个百分点
TPMS 及配件和工具	147,623.50	110,054.00	25.45	10.85	10.86	减少 0.01 个百分点
传感器	36,551.67	27,905.08	23.66	101.38	93.91	增加 2.94 个百分点
空气悬架	25,497.74	18,804.81	26.25	368.39	449.08	减少 10.84 个百分点
其他	37,993.24	34,128.75	10.17	4.10	24.55	减少 14.75 个百分点
合计	453,167.60	336,269.23	25.80	19.73	20.96	减少 0.76 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 (%)
境内	188,016.86	150,008.89	20.22	38.27	10.32	增加 20.22 个百分点
境外	265,150.74	186,260.34	29.75	9.33	31.14	减少 11.68 个百分点
合计	453,167.60	336,269.23	25.80	19.73	20.96	减少 0.76 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 (%)
仓储	188,896.65	148,219.57	21.53	22.91	17.61	增加 3.54 个百分点
直发	264,270.95	188,049.66	28.84	17.55	23.73	减少 3.56 个百分点
合计	453,167.60	336,269.23	25.80	19.73	20.96	减少 0.76 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

空气悬架业务 2021 年以商用车空气弹簧为主，2022 年以乘用车空气悬架产品为主。

(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 (%)
TPMS 发射器	万支	3,773.53	3,808.38	874.97	22.68	16.00	26.21
传感器	万支	1,981.45	1,758.86	624.96	104.63	95.76	240.36
空气悬架	万支	60.70	65.87	11.50	-56.51	-53.25	-34.01
车轮气门嘴	万支	25,587.99	22,823.90	7,186.04	-2.36	0.78	3.10
尾管及热端管	万支	2,065.79	2,160.45	650.67	-5.31	11.71	-9.94

产销量情况说明

1、生产量只含自产，不含外购；销售量含自产和外购。

2、部分产品存在被用作其他产品组件/零部件的情况，如气门嘴作为 TPMS 零部件时，包含在生产量的统计中但不包含在销售量的统计中。

3、空气悬架：2021 年以商用车空气弹簧为主，2022 年以乘用车空气悬架产品为主。2021 年销售商用车空气弹簧 125.39 万支商用车空气弹簧，2022 年销售商用车空气弹簧 50.88 万支。

(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：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 (%)
汽车	材料	218,539.58	66.69	171,602.48	62.91	27.35
	人工	31,774.07	9.70	29,735.07	10.90	6.86
	费用	77,376.36	23.61	71,432.38	26.19	8.32
	合计	327,690.01	100.00	272,769.92	100.00	20.13
非汽车	材料	6,617.96	77.14	3,643.57	69.57	81.63
	人工	938.53	10.94	706.79	13.49	32.79
	费用	1,022.73	11.92	887.28	16.94	15.27
	合计	8,579.22	100.00	5,237.64	100.00	63.80
合计	材料	225,157.54	66.96	175,246.05	63.04	28.48
	人工	32,712.60	9.73	30,441.86	10.95	7.46
	费用	78,399.09	23.31	72,319.66	26.01	8.41
	合计	336,269.23	100.00	278,007.56	100.00	20.96
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 (%)
气门嘴及配件	材料	27,866.52	63.00	24,125.52	60.55	15.51
	人工	5,590.89	12.64	5,821.76	14.61	-3.97
	费用	10,773.61	24.36	9,897.80	24.84	8.85
	合计	44,231.01	100.00	39,845.07	100.00	11.01
汽车金属管件	材料	40,860.80	40.40	35,310.91	37.70	15.72
	人工	10,530.01	10.41	10,162.60	10.85	3.62

	费用	49,754.77	49.19	48,199.47	51.46	3.23
	合计	101,145.58	100.00	93,672.98	100.00	7.98
TPMS 及配件和工具	材料	93,918.92	85.34	82,306.95	82.91	14.11
	人工	9,240.79	8.40	9,747.94	9.82	-5.20
	费用	6,894.30	6.26	7,216.72	7.27	-4.47
	合计	110,054.00	100.00	99,271.61	100.00	10.86
传感器	材料	21,054.19	75.45	10,187.94	70.79	106.66
	人工	3,925.05	14.07	2,114.08	14.69	85.66
	费用	2,925.84	10.48	2,088.75	14.51	40.08
	合计	27,905.08	100.00	14,390.77	100.00	93.91
空气悬架	材料	15,489.89	82.37	1,953.66	57.05	692.87
	人工	1,396.45	7.43	473.41	13.82	194.98
	费用	1,918.47	10.20	997.69	29.13	92.29
	合计	18,804.81	100.00	3,424.76	100.00	449.08
其他	材料	25,967.22	76.09	21,361.07	77.95	21.56
	人工	2,029.41	5.95	2,122.08	7.74	-4.37
	费用	6,132.11	17.97	3,919.23	14.30	56.46
	合计	34,128.75	100.00	27,402.38	100.00	24.55
合计	材料	225,157.54	66.96	175,246.05	63.04	28.48
	人工	32,712.60	9.73	30,441.86	10.95	7.46
	费用	78,399.09	23.31	72,319.66	26.01	8.41
	合计	336,269.23	100.00	278,007.56	100.00	20.96

成本分析其他情况说明

空气悬架业务 2021 年以商用车空气弹簧为主，2022 年以乘用车空气悬架产品为主。

(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 134,812.75 万元，占年度销售总额 28.22%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

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 60,689.82 万元，占年度采购总额 19.24%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

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

其他说明
无

3. 费用

适用 不适用

详见本节之五（一）利润表及现金流量表相关科目变动分析表

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	326,720,865.16
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	326,720,865.16
研发投入总额占营业收入比例（%）	6.84
研发投入资本化的比重（%）	0

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	911
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	16.9
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	5
硕士研究生	96
本科	451
专科	214
高中及以下	145
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）	267
30-40岁（含30岁，不含40岁）	420
40-50岁（含40岁，不含50岁）	151
50-60岁（含50岁，不含60岁）	71
60岁及以上	2

(3). 情况说明

适用 不适用

(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

详见本节之五（一）利润表及现金流量表相关科目变动分析表

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

2022年10月24日，公司与上海百颗星私营经济开发有限公司（以下简称“百颗星公司”）签订了《资产收购协议》，协议约定公司将位于松江区洞泾镇茂盛路116号的不动产以13,132.38万元的交易对价（含税）转让给百颗星公司，该房产的产权变更已完成。该事项增加本年税前利润9,482.26万元。

该业务属于一次性交易。

(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	858,247,225.41	12.97	1,102,900,161.35	21.42	-22.18	注1
应收账款净值	1,213,402,016.06	18.34	822,085,586.90	15.96	47.60	注2
存货净值	1,530,023,396.64	23.13	1,069,362,697.76	20.77	43.08	注3
固定资产净额	1,385,289,229.81	20.94	1,144,226,732.39	22.22	21.07	注4
应付账款	1,031,442,715.05	15.59	679,219,585.65	13.19	51.86	注5
短期借款	813,086,024.51	12.29	457,403,103.74	8.88	77.76	注6
长期借款	1,045,350,741.40	15.80	849,912,410.26	16.50	23.00	注7

其他说明

注1：主要系上年发行新股，年底货币资金增加；

注2：随着车市回暖、空气悬架上量，2022年第4季度营业收入环比大幅增长，应收账款也随之增加；

注3：主要系营业收入增加，周转存货增加；前期芯片供应紧张及战略备货导致存货增加；

注4：主要系加大设备投入，增加产能；建设房屋建筑物，增加生产和办公场所；

注5：主要系第4季度营业收入快速增长，采购增加，应付账款也随之增加；

注6：主要系公司增加了流动资金借款；

注7：主要系公司增加了项目贷款和中长期流动资金借款。

境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产218,201.55（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为32.99%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之七（81）“所有权或使用权受到限制的资产”。

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

行业经营性分析如下：

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所属行业为汽车制造业（分类代码：C36）。公司具体所属为汽车零部件制造行业，根据《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4754-2017），细分行业为汽车零部件及配件制造（C3670）。

2022年，芯片短缺以及俄乌冲突导致的能源成本上涨、供应链承压等是汽车行业面临的巨大挑战。同时，欧美通胀水平和利率的飙升以及对全球经济衰退的担忧带来较大的负面影响。据Marklines统计，2022年全球汽车产销分别为8,249.58万辆和7,873.32万辆，同比分别增长4.5%和下滑2.1%。全球产量最大的10个单一国家/地区中，除西班牙的产量同比下滑外，其余国家/地区产量均出现同比增长；全球销量最大的10个单一市场中，除中国和印度的销量同比增长外，其余市场销量均出现同比下滑。

汽车制造行业经营性信息分析

1. 产能状况

适用 不适用

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

单位：万支

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 (%)
TPMS 发射器	3,808.38	3,282.99	16.00	3,773.53	3,075.87	22.68
传感器	1,758.86	898.48	95.76	1,981.45	968.28	104.63
空气悬架	65.87	140.89	-53.25	60.70	139.56	-56.51
车轮气门嘴	22,823.90	22,647.98	0.78	25,587.99	26,205.40	-2.36
尾管及热端管	2,160.45	1,933.92	11.71	2,065.79	2,181.58	-5.31

注：空气悬架业务 2021 年以商用车空气弹簧为主，2022 年以乘用车空气悬架产品为主。

按市场类别

适用 不适用

单位：万支

零部件类别	整车配套市场销量			售后服务市场销量		
	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 (%)
TPMS 发射器	3,448.45	2,907.47	18.61	359.93	375.52	-4.15
传感器	1,745.26	877.51	98.89	13.60	20.97	-35.14
空气悬架	63.37	73.41	-13.67	2.50	67.48	-96.29
车轮气门嘴	6,774.56	6,701.41	1.09	16,049.34	15,946.57	0.64
尾管及热端管	2,141.92	1,899.99	12.73	18.53	33.93	-45.39

注：空气悬架 2021 年以商用车空气弹簧为主，2022 年以乘用车空气悬架产品为主。

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

详见第十节财务报告之七（17）“长期股权投资”

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

单位：万元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	20,818.40	451.60			2,630.00	487.00	0	23,413.00
合计	20,818.40	451.60			2,630.00	487.00	0	23,413.00

证券投资情况

□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

子公司名称	子公司类型	主营业务	注册资本	总资产(人民币万元)	净资产(人民币万元)	营业收入(人民币万元)	净利润(人民币万元)
宁国保隆	全资子公司	汽车金属管件的生产、销售	人民币 28,080 万元	119,128.61	60,721.02	106,099.95	7,820.84
拓扑思	全资子公司	气门嘴等汽车零部件的生产、销售	人民币 8,200 万元	61,472.58	19,791.29	56,143.18	5,146.94
保隆工贸	全资子公司	汽配销售	人民币 30,100 万元	225,429.90	40,965.22	275,431.74	1,474.83
DILL	控股子公司	气门嘴的生产、销售；TPMS 等汽车零部件产品的销售	美元 250 万元	135,485.46	127,878.01	74,381.38	20,805.07
香港威乐	全资子公司	汽配销售	美元 3000 万元	95,190.30	25,623.82	128,667.42	1,051.16
保富中国	控股子公司	TPMS 的生产、销售	欧元 3300 万元	77,335.30	35,891.63	85,907.74	10,684.50
保富电子海外	控股子公司	TPMS 的生产、销售	欧元 307.58 万元	53,002.02	1,805.22	75,961.21	-5,400.28

(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

从市场来看，年初至今国内市场整车企业竞争加剧，车企纷纷降价带来的成本压力也将进一步向配套零部件企业传递，同时，人工成本的持续上升、原材料价格的波动、等因素会对汽车零部件企业的运营产生持续的影响。同时，随着电动智能汽车的加速发展，在传统整车企业之外，跨界进入汽车行业的新势力越来越多，整车市场格局将加速变化，对于具备转型升级能力的零部件企业来说，机遇大于挑战。

从技术趋势来看，汽车产业以新能源、智能化为最主要的趋势，推动了整车及零部件技术发展速度不断加快，在汽车产销量增速降低的情况下，给零部件细分领域，包括智能化和轻量化的相关产品，创造了巨大的新市场成长空间。

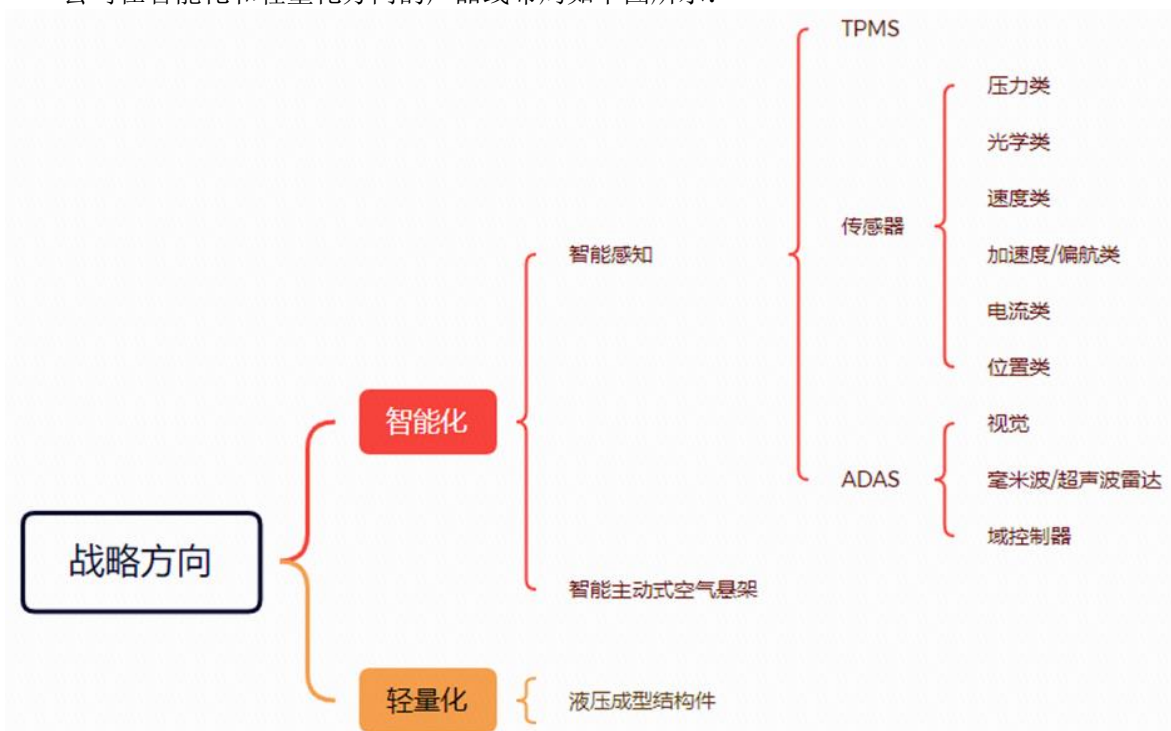
从全球化发展来看，尽管全球物流已逐步恢复秩序，但中美贸易战仍在持续，地缘政治风险使得整车企业对于跨国供应链的安全有更多担心，这些因素综合起来就要求零部件企业能够具备在全球多个主要汽车市场具备本地化的供货与服务能力。国内零部件企业应加快形成全球产业布局，打造国际经营能力，并需要采取措施，防范政治、经济的风险。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司以“让更多人受益于汽车科技的发展”为愿景，以各产品线成为全球细分市场前三名为目标，以智能化、轻量化为主要发展方向，从零部件向总成、系统供应商发展，同时，既要着重开拓中国境内市场，也要加强国际化运营的布局，并不断推进流程化、项目化、数字化的运营管理能力建设。

公司在智能化和轻量化方向的产品线布局如下图所示：



公司在新兴业务的发展路径上，既重视自主研发，也会积极采取并购、合资、合作等方式整合资源，与产业内的业务伙伴结成战略联盟，开放合作，协同发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2023 年，随着整车市场竞争加剧，汽车零部件企业也将面临更多机遇和挑战，公司将继续挖掘内部潜力，提高经营管理水平，保持财务健康。

2023 年，公司对于智能化和轻量化的新产品开发和新业务的拓展仍将继续投入，传感器、空气悬架等产品陆续进入业务快速成长阶段，公司在力争获取更多新项目定点的同时，会补充关键资源，扩大产能，加强对重点项目的管理，保障重点项目顺利量产。2023 年，公司合肥园区、宁国园区的新建厂房将陆续投入使用，加速空气悬架系统产品的产能布置。2023 年，公司在匈牙利投资 1500 万欧元的传感器生产园区将投入使用，从而进一步扩大传感器业务全球布局。

2023 年，公司将加强境内外团队和协作，发挥出协同效应，提高盈利能力并获取更多全球业务。

2023 年，公司将着力提升库存周转率，改善经营性现金流。

2023 年，公司将加强信用管理，降低呆滞库存和不良应收款风险。

2023 年，公司将启动欧洲子公司的 SAP 系统升级建设，加速推进公司的数字化转型。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、市场竞争风险

汽车零部件行业属于充分竞争的行业，行业内企业较多，竞争较为激烈。激烈竞争的市场格局可能为公司的业绩成长带来不利影响。整车厂、一级供应商、独立售后流通商选择供应商主要考虑汽车零部件供应商及时供货能力、成本控制能力、产品质量保障能力、同步研发能力。

公司会在产能建设、物流管理、质量保障、产品研发、工艺改进、设备更新、降低生产成本等方面持续投入以达到整车厂、一级供应商、独立售后流通商要求，同时，公司持续加大对技术创新的投入，坚持所制定的发展战略，提升核心竞争力，加强业务开拓力度，争取更大的市场份额，积极应对行业变化及市场竞争。

2、汇率波动风险

公司使用不同货币的业务场景较多，境外销售收入占比较高，人民币对美元、欧元的汇率波动以及美元与欧元之间的汇率波动会对经营业绩造成影响。

公司将根据实际业务情况，针对全球的业务布局、原材料采购，采取平衡外币资产与负债、外币定价的收入与成本等积极防范措施来降低汇率波动对经营业绩造成的影响。

3、原材料价格波动和供应短缺的风险

公司部分主要产品的原材料为芯片等电子元器件、不锈钢材料、铝材、橡胶和铜质配件。因此，原材料的价格大幅波动将影响公司的营业成本，导致公司经营业绩波动。

公司与主要客户签订合同时已经约定产品价格调整条款，在原材料价格波动时，调整产品价格，保障公司合理的利润水平。公司与主要原材料供应商已建立长期合作关系，获得供应商合作伙伴的优先支持，降低原材料价格上升和供应短缺的风险。

4、产品质量控制风险

汽车行业拥有严苛的质量管理体系和产品认证体系，整车厂商对汽车零部件产品的质量安全要求极高，产品质量是整车厂商选择汽车零部件供应商的重要指标。汽车零部件供应商产品质量风险体现在：1) 产品质量问题给下游整车厂商对其产品的认可带来较大的负面影响，进而影响其产品的销售；2) 因产品质量导致的诉讼及召回损失；3) 整车厂商采购零部件产品实施严格的质量要求，一旦发生产品质量问题将拒收质量缺陷产品，甚至取消供货资格，导致存货减值风险。

公司会加强精益生产和质量管理，以降低因产品质量缺陷导致对经营业绩产生不利影响的风险。

5、新业务发展不及预期的风险

公司以智能化、轻量化为重点发展方向。公司的智能化汽车电子新业务具有技术门槛高、研发费用高、产品迭代速度快以及成本对规模依赖度高等特点，同时汽车电子业务的竞争对手既有体量超大的跨国零部件企业，又有数量众多的创业企业，竞争激烈；而公司的轻量化结构件产品新业务对固定资产投资规模要求较高，盈利能力受产能利用率的影响较大。因此，如果公司的智能化、轻量化新业务的发展速度不及预期，公司存在经营业绩下滑的风险。

公司将密切关注行业竞争格局变化，把握培育期业务的发展节奏，平衡长期与短期目标，整合资源，开放合作，实现可持续发展。

(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》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规及中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件以及《公司章程》的

要求，不断完善公司法人治理结构，自觉履行信息披露义务，促进公司规范化运作水平。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的运作与召开均严格按照有关规定程序执行，保证了股东大会、董事会、监事会的职能和责任得以履行，有效的维护了股东和公司利益，公司本着公开、公平、公正的原则，认真、及时地履行了信息披露义务，并保证了信息披露内容的真实、准确和完整性，没有出现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形。

1、股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》和《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，并严格遵守有关法律法规和表决程序的规定，聘请律师见证公司历次股东大会。公司平等对待所有股东，能够保证中小股东与大股东享有平等地位，保证所有股东充分行使自己的权利。

2、董事与董事会

报告期内，公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，公司董事会人数和人员构成符合法律法规的要求。公司《董事会议事规则》《独立董事工作细则》保证了董事会运作的规范和决策的客观、科学。公司董事能忠实、诚信、勤勉地履行职责，切实维护公司全体股东的利益。

3、监事和监事会

公司监事会的人数和人员构成符合法律法规的要求。监事会根据《监事会议事规则》，认真履行职责，依法、独立地对公司生产经营情况、财务状况以及公司董事和高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

4、信息披露与透明度

公司按照《上海证券交易所股票上市规则》《公司章程》以及《信息披露管理制度》的规定，依法履行信息披露义务。公司能够按照法律法规及《公司章程》的规定，秉持公平、公正的原则，确保公司信息披露的真实、准确、完整、及时，使所有股东有平等的机会获得信息，保障中小股东知情权，充分维护投资者利益。

5、投资者关系

公司重视投资者关系的沟通与交流，董事会指定董秘办公室负责信息披露和投资者关系管理工作，加强与中小股东的沟通，认真听取各方对公司发展的建议和意见，及时反馈给董事会，切实保证中小股东的合法权益。

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

公司控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构、业务等方面与公司保持了独立性。

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
2022 年第一次临时股东大会	2022-4-8	www.sse.com.cn	2022-4-9	审议通过《关于变更募集资金投资项目的议案》（详见 2022-016 临时公告）
2021 年年度股东大会	2022-5-19	www.sse.com.cn	2022-5-20	审议通过《公司 2021 年度董事会工作报告》、《公司 2021 年度监事会工作报告》、《公司 2021 年年度报告及摘要》、《关于

				公司 2021 年度财务决算和 2022 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》、《关于公司 2022 年度董事人员薪酬计划的议案》、《关于公司 2022 年度监事人员薪酬计划的议案》、《关于公司 2022 年度为子公司提供担保总额的议案》、《关于公司 2022 年度向金融机构申请融资额度的议案》、《关于续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》、《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的议案》、《关于修改〈公司章程〉的议案》12 项议案（详见 2022-040 临时公告）
2022 年第二次临时股东大会	2022-9-15	www.sse.com.cn	2022-9-16	审议通过《关于 2022 年度为子公司增加担保额度的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》、《关于减少注册资本及修改〈公司章程〉的议案》3 项议案（详见 2022-085 临时公告）
2022 年第三次临时股东大会	2022-12-30	www.sse.com.cn	2022-12-31	审议通过《关于选举公司第七届董事会非独立董事的议案》、《关于选举公司第七届董事会独立董事的议案》、《关于选举公司第七届监事会股东代表监事的议案》11 项子议案（详见 2022-111 临时公告）

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(注)	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
张祖秋	董事长、总经理	男	49	2005/3/28	2025/12/30	20,773,630	20,773,630	0		123.05	否
陈洪凌	董事	男	50	2005/3/28	2025/12/30	38,612,626	34,457,626	-4,155,000	二级市场买卖	123.07	否
王胜全	董事、副总经理	男	49	2005/3/28	2025/12/30	1,116,290	844,790	-271,500	二级市场买卖	112.12	否
陈旭琳	董事、副总经理	男	53	2007/11/16	2025/12/30	2,128,206	2,128,206	0		107.62	否
刘启明	独立董事	男	57	2022/12/30	2025/12/30	0	0	0		--	否
叶建木	独立董事	男	63	2022/12/30	2025/12/30	0	0	0		--	否
谭金可	独立董事	男	39	2019/8/13	2025/12/30	0	0	0		11.90	否
王嘉陵	董事	女	70	2010/8/14	2025/12/30	0	0	0		11.90	否
杜 硕	董事	男	42	2021/6/10	2025/12/30	0	0	0		--	是
姚新民	监事会主席	男	41	2021/7/9	2025/12/30	0	0	0		43.42	否
陈晓红	监事	女	42	2020/1/2	2025/12/30	0	0	0		14.21	否
李克军	监事	女	44	2020/1/2	2025/12/30	100	100	0		19.28	否
冯美来	副总经理	男	51	2010/12/6	2025/12/30	3,592,662	3,539,162	-53,500	二级市场买卖	113.45	否
陈洪泉	副总经理	男	46	2014/1/20	2025/12/30	3,005,813	3,005,813	0		111.53	否
文剑峰	副总经理、财务总监	男	47	2005/4/10	2025/12/30	836,701	659,701	-177,000	二级市场买卖	105.20	否

尹术飞	副总经理、 董事会秘书	男	51	2007/12/10	2025/12/30	458,135	386,835	-71,300	二级市场 买卖	105.51	否
赵航 (离任)	独立董事	男	67	2016/12/30	2022/12/30	0	0	0		11.90	否
邓小洋 (离任)	独立董事	男	58	2016/12/30	2022/12/30	0	0	0		11.90	否
合计	/	/	/	/	/	70,524,163	65,795,863	-4,728,300	/	1,026.08	/

姓名	主要工作经历
张祖秋	曾就职于南京金城集团，1997 年至今就职于本公司，现任公司董事长、总经理。
陈洪凌	曾就职于中国汽车工业进出口总公司厦门公司，1997 年创立公司前身上海保隆实业有限公司，现任公司董事。
王胜全	曾就职于南京金城集团，2000 年至今就职于本公司。现任公司董事、副总经理。
陈旭琳	曾就职于成都纺织高等专科学校，1998 年至今就职于本公司。现任公司董事、副总经理、基建管理中心总经理兼宁国园区管理中心总经理。
王嘉陵	曾就职于 IBM，历任亚太区总部首席市场营销官、首席信息化执行官、副总裁等职务，现任香港科技大学教授、香港科技大学荣誉院士，公司董事。
杜 硕	曾任国家开发投资集团有限公司项目经理助理，现任国投创新投资管理有限公司董事总经理，兼任蜂巢能源科技有限公司董事、未势能源科技有限公司董事、广东邦普循环科技有限公司董事、菲仕绿能科技（北京）有限公司董事、安徽均胜汽车安全系统控股有限公司董事、Joyson Auto Safety Holdings S.A. 董事、北京亮道智能汽车技术有限公司董事、武汉中海庭数据技术有限公司董事、苏州能健电气有限公司董事、公司董事等职务。
刘启明	曾担任泛亚汽车技术中心有限公司副总经理、上海市浦东新区科学技术协会副主席，上海汽车工程学会副理事长，中国汽车工程学会常务理事，中国汽车工业科学技术奖理事会理事等社会职务，现任公司独立董事。
叶建木	现任武汉理工大学管理学院财务与会计系教授，博士生导师，公司独立董事。
谭金可	现任华东政法大学副教授、公司独立董事。
姚新民	曾就职于上海联想电子有限公司、上海夏尔软件有限公司，2008 年至今就职于本公司，现任公司人力资源中心总经理助理。
陈晓红	2003 年至今就职于本公司，现任子公司安徽保隆技术开发部报价专员，公司监事。
李克军	2003 年至今就职于本公司，现任子公司安徽保隆计划物流部储运科长，公司监事。
冯美来	曾就职于中国长江动力公司，1998 年至今就职于本公司，现任公司副总经理、保富全球 CEO。
陈洪泉	曾就职于厦门为天实业总公司，1998 年至今就职于本公司，现任公司副总经理。
文剑峰	曾就职于中铁株洲战备材料总厂，2002 年至今就职于本公司，现任公司副总经理、财务总监。

尹术飞	曾就职于东风汽车公司技术中心、神龙汽车有限公司，2004 年至今就职于本公司，现任公司副总经理、董事会秘书、综合管理中心总经理。
-----	--

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
杜 硕	国投招商投资管理有限公司	董事总经理	2009年8月	-
在股东单位任职情况的说明	经公司股东国投招商投资管理有限公司提名，董事会及股东大会审议通过选举杜硕先生为公司董事会非独立董事。			

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
张祖秋	上海闻宁商务信息咨询有限公司	监事	2017年9月	
张祖秋	上海博邦汽车技术有限公司	董事	2021年3月	
刘启明	上海维科精密模塑股份有限公司	独立董事	2021年5月	
刘启明	上海毓恬冠佳科技股份有限公司	独立董事	2021年8月	
刘启明	赛卓电子科技(上海)股份有限公司	独立董事	2021年12月	
叶建木	武汉长利新材料科技股份有限公司	独立董事	2021年12月	
叶建木	国华集团控股有限公司	独立董事	2022年10月	
叶建木	珠海润都制药股份有限公司	独立董事	2023年3月	
文剑峰	深圳市大洋物流股份有限公司	董事	2021年11月	
尹术飞	一枝玉兰文化创意(上海)有限公司	法定代表人	2019年7月	
尹术飞	领目科技(上海)有限公司	董事	2022年6月	
赵航 (已离任)	中发联投资有限公司	董事长	2016年8月	
赵航 (已离任)	中国重汽(香港)有限公司	独立非执行董事	2016年4月	
赵航 (已离任)	海南钧达汽车饰件股份有限公司	独立董事	2018年12月	
赵航 (已离任)	辽宁曙光汽车集团股份有限公司	独立董事	2018年10月	
赵航 (已离任)	湖南领湃达志科技股份有限公司	独立董事	2022年1月	
邓小洋 (已离任)	盛时钟表集团股份有限公司	独立董事	2020年11月	
邓小洋 (已离任)	上海鹰峰电子科技股份有限公司	独立董事	2022年9月	
邓小洋 (已离任)	江苏毅合捷汽车股份有限公司	独立董事	2022年10月	
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	董事、监事报酬由公司股东大会确定，高级管理人员报酬由公司董事会确定。
---------------------	------------------------------------

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司所处行业及地区情况，参照同类上市公司并结合公司实际情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报酬均及时足额发放。
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	人民币 1,026.08 万元

(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
刘启明	独立董事	选举	选举
叶建木	独立董事	选举	选举
赵航	独立董事	离任	任期满六年
邓小洋	独立董事	离任	任期满六年

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

1、2022 年 5 月 19 日，公司收到上海证券交易所对公司及有关责任人予以监管警示的决定（上证公监函[2022]0042 号），因公司实施股权收购时，未及时在相关公告中提及标的公司龙感科技于 2 月初对原有股东分红及购买原有股东下属公司股权作出决议的事项，以及由于上述事项所导致公司收购溢价显著提升的影响，对公司和时任董事会秘书尹术飞予以监管警示。

2、2022 年 7 月 1 日，公司收到上海证券交易所对公司及有关责任人予以监管警示的决定（上证公监函[2022]0074 号），因公司与关联方之间发生资金往来未及时履行董事会审议程序和信息披露义务，对公司和时任董事会秘书尹术飞予以监管警示。

3、2023 年 1 月中旬，公司收到中国证券监督管理委员会上海监管局出具的《警示函》，（1）公司实施股权收购时，未及时在相关公告中提及标的公司龙感科技于 2 月初对原有股东分红及购买原有股东下属公司股权作出决议的事项，导致公司收购溢价显著提升；（2）公司于 2022 年 3 月 15 日披露的《关于公司收购股权事项的监管工作函的回复公告》中公司将标的公司部分无发货记录的客户、未签订定点合同的客户披露为已量产客户、定点客户，直至 2022 年 12 月 22 日才对上述事项进行更正披露。就上述事项对公司、陈洪凌、张祖秋、尹术飞采取出具警示函的行政监管措施。

4、2023 年 1 月中旬，公司收到中国证券监督管理委员会上海监管局出具的《警示函》，因公司与关联方之间发生资金往来未及时履行董事会审议程序和信息披露义务，对公司、陈洪凌、张祖秋、王胜全、尹术飞采取出具警示函的行政监管措施。

公司将引以为戒，严格按照法律、法规和《股票上市规则》的规定，规范运作，认真履行信息披露义务；公司董事、监事、高级管理人员将认真履行忠实勤勉义务，促使公司规范运作，并保证公司及时、公平、真实、准确和完整地披露所有重大信息。

(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
第六届董事会第十七次会议	2022.2.22	审议通过《关于变更募集资金投资项目的议案》、《关于使用募集资金向全资子公司增资用于募投项目的议案》、《关于收购上海龙感汽车科技有限公司 55.74%股权的议案》、《关于提请召开公司 2022 年第一次临时股东大会的议案》4 项议案（详

		见 2022-002 公告)
第六届董事会第十八次会议	2022. 4. 26	审议通过《公司 2021 年度总经理工作报告》、《公司 2021 年度董事会工作报告》、《公司 2021 年年度报告及摘要》、《关于公司 2021 年度财务决算和 2022 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》、《2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》、《2021 年度董事会审计委员会履职报告》、《关于公司 2022 年度董事人员薪酬计划的议案》、《关于公司 2022 年度高管人员薪酬计划的议案》、《关于公司 2022 年度为子公司提供担保总额的议案》、《关于公司 2022 年度向金融机构申请融资额度的议案》、《2021 年度内部控制评价报告》、《关于续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》、《关于公司新增研发项目的议案》、《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的议案》、《关于修改〈公司章程〉的议案》、《关于聘任尹术飞先生为公司副总经理的议案》、《关于公司 2021 年度社会责任报告》、《关于公司 2021 年度计提资产减值准备的议案》、《关于会计政策变更的议案》、《公司 2022 年第一季度报告》、《关于提请召开公司 2021 年年度股东大会的议案》22 项议案（详见 2022-019 公告）
第六届董事会第十九次会议	2022. 5. 24	审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》（详见 2022-042 公告）
第六届董事会第二十次会议	2022. 8. 1	审议通过《关于向激励对象授予预留股票期权的议案》（详见 2022-058 公告）
第六届董事会第二十一次会议	2022. 8. 8	审议通过《关于注销公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的部分股票期权的议案》、《关于调整公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予股票期权行权价格的议案》、《关于公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》3 项议案（详见 2022-060 公告）
第六届董事会第二十二次会议	2022. 8. 29	审议通过《公司 2022 年半年度报告全文及摘要》、《关于 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》、《关于 2022 年度为子公司增加担保额度的议案》、《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》、《关于 2021 年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于减少注册资本及修改〈公司章程〉的议案》、《关于提请召开公司 2022 年第二次临时股东大会的议案》8 项议案（详见 2022-069 公告）
第六届董事会第二十三次会议	2022. 9. 14	审议通过《关于同意签署偿还合资公司少数股东借款及未来合作的框架协议的议案》、《关于同意与政府签署松江区茂盛路 116 号不动产之减量化实施协议的议案》2 项议案（详见 2022-083 公告）
第六届董事会第二十四次会议	2022. 10. 28	审议通过《公司 2022 年第三季度报告》、《关于同意变更松江区茂盛路 116 号不动产处置方式暨出售资产的议案》2 项议案（详见 2022-092 公告）
第六届董事会第二十五次会议	2022. 12. 14	审议通过《关于选举公司第七届董事会非独立董事的议案》、《关于选举公司第七届董事会独立董事的议案》、《关于提请召开公司 2022 年第三次临时股东大会的议案》3 项议案（详见 2022-104 公告）
第七届董事会第	2022. 12. 30	审议通过《关于选举公司第七届董事会董事长的议案》、《关

一次会议		于选举公司第七届董事会专门委员会委员的议案》、《关于选举公司第七届董事会专门委员会委员的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》、《关于聘任公司证券事务代表的议案》8 项议案（详见 2022-112 公告）
------	--	--

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
张祖秋	否	10	10	7	0	0	否	3
陈洪凌	否	10	10	7	0	0	否	2
王胜全	否	10	10	7	0	0	否	4
陈旭琳	否	10	10	8	0	0	否	4
王嘉陵	否	10	10	10	0	0	否	3
杜 硕	否	10	10	10	0	0	否	3
赵航 (已离任)	是	9	9	9	0	0	否	3
邓小洋 (已离任)	是	9	9	8	0	0	否	3
谭金可	是	10	10	9	0	0	否	3
刘启明	是	1	1	0	0	0	否	0
叶建木	是	1	1	1	0	0	否	0

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	10
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	7
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

(1). 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	六届成员：邓小洋、赵航、谭金可 七届成员：叶建木、刘启明、谭金可

提名委员会	六届成员：谭金可、赵航、邓小洋、陈洪凌、张祖秋 七届成员：谭金可、刘启明、叶建木、陈洪凌、张祖秋
薪酬与考核委员会	六届成员：赵航、邓小洋、谭金可、陈洪凌、张祖秋 七届成员：刘启明、叶建木、谭金可、陈洪凌、张祖秋
战略委员会	六届成员：陈洪凌、张祖秋、赵航、谭金可、王嘉陵 七届成员：张祖秋、陈洪凌、刘启明、谭金可、王嘉陵

(2). 报告期内审计委员会召开 4 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
2022. 4. 26	第六届董事会审计委员会第九次会议审议通过了《关于公司 2021 年度财务决算和 2022 年度财务预算报告的议案》、《2021 年度董事会审计委员会履职报告》、《公司 2021 年年度报告及摘要》、《2021 年度内部控制评价报告》、《关于续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》、《关于公司 2021 年度社会责任报告》、《关于公司 2021 年度计提资产减值准备的议案》、《2022 年第一季度报告》8 项议案	审计委员会严格按照《公司法》、公司《章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2022. 8. 29	第六届董事会审计委员会第十次会议审议通过了《公司 2022 年半年度报告全文及摘要》		
2022. 10. 28	第六届董事会审计委员会第十一次会议审议通过了《公司 2022 年第三季度报告》		
2022. 12. 30	第七届董事会审计委员会第一次会议审议通过了《关于选举叶建木为公司第七届董事会审计委员会主任的议案》		

(3). 报告期内提名委员会召开 3 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
2022. 4. 26	第六届董事会提名委员会第五次会议审议通过了《公司 2021 年度提名委员会工作报告》、《关于提名尹术飞先生为公司副总经理的议案》2 项议案	提名委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2022. 12. 14	第六届董事会提名委员会第六次会议审议通过了《关于选举公司第七届董事会非独立董事的议案》、《关于选举公司第七届董事会独立董事的议案》2 项议案		
2022. 12. 30	第七届董事会提名委员会第一次会议审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》、《关于聘任公司证券事务代表的议案》、《关于选举谭金可为公司第七届董事会提名委员会主任的议案》6 项议案		

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 4 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
------	------	---------	--------------

2022. 4. 26	第六届董事会薪酬与考核委员会第六次会议审议通过了《2022 年度公司董事和高管人员薪酬计划》、《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的议案》2 项议案	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2022. 8. 8	第六届董事会薪酬与考核委员会第七次会议审议通过了《关于注销公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的部分股票期权的议案》、《关于公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》2 项议案		
2022. 8. 29	第六届董事会薪酬与考核委员会第八次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》、《关于 2021 年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》2 项议案		
2022. 12. 30	第七届董事会薪酬与考核委员会第一次会议审议通过了《关于选举刘启明为公司第七届董事会薪酬与考核委员会主任的议案》		

(5). 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
2022. 4. 26	第六届董事会战略委员会第三次会议审议通过了《2021 年度战略委员会工作报告》	战略委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(6). 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	383
主要子公司在职员工的数量	4,994
在职员工的数量合计	5,377
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	35
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	3,726
销售人员	272
技术人员	911
财务人员	79
行政人员	389
合计	5,377
教育程度	

教育程度类别	数量（人）
博士	14
硕士	183
本科	1,089
大专	1,005
中专、技校、高中	1,058
其他	2,028
合计	5,377

(二) 薪酬政策

适用 不适用

根据《中华人民共和国劳动法》等相关法律法规，为确保员工的贡献及时得到回报和激励，吸引和留住公司所需的各类人才，公司建立了科学与公正的薪酬体系，向员工提供所处行业及地区具有竞争优势的薪酬。公司还按照国家法律法规的有关规定，为员工缴纳养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险以及住房公积金。国外各公司遵循所在国及其当地的相关政策法规，制订和实施有竞争优势的薪酬福利政策

具体遵循的原则包括：

- 1) 薪酬分配遵循效率优先、兼顾内外部公平及可持续性原则。
- 2) 每年度动态调整固定工资和浮动工资，激发员工工作积极性。
- 3) 遵循职位价值、个人能力素质和业绩贡献相结合的原则。
- 4) 参考同地区同行行业的市场薪酬水平，具有市场竞争性。

(三) 培训计划

适用 不适用

结合公司的生产经营情况，以保隆 e 学院为平台，从任职资格体系出发建立培训体系，并基于企业长期经营的需要制订培训计划。

1、选派中高层人员参加管理培训，提升经营者的经营理念、开阔其思路，完善管理者的知识结构，增强其综合管理能力。

2、采用项目化的方式，对各类专业序列人员展开培训，提高业务技能。

3、加强公司操作人员的培训，不断提升操作人员的业务水平和操作技能。

4、制订政策鼓励员工参加学历提升和职称教育培训，增长各层次人员见识，提升员工队伍整体文化素质。

5、对现有科技人员，结合自身的生产经营特点，还采用参访标杆企业和外请行业专家指导等多种方式，提高他们的技术能力。

(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

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2022 年 1 月至 12 月，公司实现净利润 94,184,914.60 元（为母公司报表数据），根据公司章程提取法定盈余公积金 9,418,491.46 元，加上 2022 年初未分配利润 69,707,456.16 元，并减去公司已实施的 2021 年分配红利人民币 41,561,181.60 元后，公司目前实际可供股东分配的利润为 112,912,697.70 元。

基于股东利益、公司发展等综合因素考虑，公司 2022 年度的利润分配预案如下：拟以 2022 年 12 月 31 日的总股本 208,841,708 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.1 元（含

税)，共计派发现金股利为人民币 64,740,929.48 元（含税），占归属于上市公司普通股股东净利润的 30.23%。

如在年报披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

根据《公司章程》中关于现金分红政策的规定如下：

1、现金分红条件

- (1) 公司该年度的可分配利润为正值；
- (2) 审计机构对公司的财务报告出具标准无保留意见的审计报告。公司拟进行中期现金分红的，且不送红股或资本公积金转增股本的，中期财务报告可以不经审计；
- (3) 公司未来 12 个月内无重大对外投资计划或重大现金支出(募集资金项目除外)。

2、现金分红的比例及时间

在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，在满足现金分红条件时，公司原则上每年进行一次现金分红，并可根据实际盈利情况进行中期现金分红。公司每年以现金方式分配的利润不低于当年实现的可分配利润的 20%，在公司现金流状况良好且不存在重大投资计划或重大现金支出的条件下，公司应适当加大现金分红的比例。

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

(1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

(2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

(3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。公司董事会在制定利润分配方案时应结合公司在同行业的排名、竞争力、利润率等因素论证公司所处的发展阶段。独立董事可以征集中小股东的意见，提出利润分配提案，并直接提交董事会审议。

(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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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情况

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）	3.1
每 10 股转增数（股）	0

现金分红金额（含税）	64,740,929.48
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	214,137,024.85
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（%）	30.23
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	64,740,929.48
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（%）	30.23

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
<p>公司于 2022 年 4 月 26 日召开第六届董事会第十八次会议、第六届监事会第十四次会议，并于 2022 年 5 月 19 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的议案》，同意对 12 名因离职不再符合授予条件的激励对象已授予但尚未行权的股票期权予以注销，共计 70,300 份。</p> <p>公司已向中登公司提交了注销上述公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划部分股票期权的申请，经中登公司审核确认，上述 70,300 份股票期权注销事宜已于 2022 年 6 月 15 日办理完毕。</p>	<p>详见公司于 2022 年 4 月 28 日、2022 年 6 月 17 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的公告》（公告编号：2022-027）、《关于公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2022-046）。</p>
<p>公司于 2022 年 4 月 26 日召开第六届董事会第十八次会议、第六届监事会第十四次会议，并于 2022 年 5 月 19 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的议案》，同意对 1 人因离职不再具备限制性股票激励对象资格，回购注销其持有的已获授但未解锁的限制性股票，共计 50,000 股。</p> <p>上述限制性股票 50,000 股已于 2022 年 7 月 4 日予以注销，公司已完成相关工商变更手续。</p>	<p>详见公司于 2022 年 6 月 30 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2022-048）。</p>
<p>公司于 2022 年 8 月 1 日召开了第六届董事会第二十次会议和第六届监事会第十六次会议，审议通过《关于向激励对象授予预留股票期权的议案》，同意向 67 名激励对象授予 25 万份股票期权。</p> <p>2022 年 8 月 29 日，中登公司已完成预留股票期权的授予登记工作。</p>	<p>详见公司于 2022 年 8 月 2 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于向激励对象授予预留股票期权的公告》（公告编号：2022-058）、《关于 2021 年限制性股票与股票期权激励计划股票期权预留授予登记完成公告》（公告编号：2022-081）。</p>
<p>公司于 2022 年 8 月 8 日召开第六届董事会第二十一次会议、第六届监事会第十七次会议，审议通过了 1、《关于注销公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的部分股票期权的议案》，同意对 11 名因离职不再符合授予条件的激励对象已授予但尚未行权的股票期权予以注销，共计 48,400 份；2、《关于调整公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予股票期权行权价格的议案》，同意公司对本次激励计划首次授予的股票期权行权价格进行调整，由 28.13 元/股调整为 27.93 元/股；3、《关</p>	<p>详见公司于 2022 年 8 月 9 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于注销公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的部分股票期权的公告》（公告编号：2022-062）、《关于调整公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予股票期权行权价格的公告》</p>

<p>于公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，同意公司为满足条件的激励对象办理股票期权行权所需的相关事宜。</p> <p>公司已向中登公司提交了注销上述公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划部分股票期权及调整公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予股票期权行权价格的申请，经中登公司审核确认，上述 48,400 份股票期权注销事宜已于 2022 年 8 月 11 日办理完毕。</p> <p>本次激励计划首次授予的股票期权第一个行权期行权期间为：2022 年 9 月 8 日至 2023 年 9 月 7 日。</p>	<p>（公告编号：2022-063）、《关于公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的股票期权第一个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2022-064）、《关于公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划部分股票期权注销及行权价格调整完成的公告》（公告编号：2022-068）、《关于公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的股票期权第一个行权期自主行权实施公告》（公告编号：2022-082）。</p>
---	---

（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

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	股票期权行权价格(元)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元)
王胜全	董事	24,000	0	12,000	0	27.93	24,000	47.30
陈洪泉	高管	25,000	0	12,500	0	27.93	25,000	47.30
冯美来	高管	25,000	0	12,500	0	27.93	25,000	47.30
陈旭琳	董事	25,000	0	12,500	0	27.93	25,000	47.30
文剑峰	高管	25,000	0	12,500	0	27.93	25,000	47.30
尹术飞	高管	25,000	0	12,500	0	27.93	25,000	47.30
合计	/	149,000	0	74,500	0	/	149,000	/

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)

文剑峰	高管	100,000	0	17.41	50,000	50,000	50,000	47.30
尹术飞	高管	147,000	0	17.41	73,500	73,500	73,500	47.30
王胜全	董事	30,000	0	17.41	15,000	15,000	15,000	47.30
合计	/	277,000	0	/	138,500	138,500	138,500	/

(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

公司对高级管理人员基于公司战略按照平衡记分卡方式考核，将年收入的百分之二十作为年终奖并与考核挂钩，长期激励方面以股权激励为主。

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

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

公司第七届董事会第二次会议审议通过了《2022 年度内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

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

报告期内，根据公司《子公司管理制度》及相关内控制度，公司对下属子公司的规范运作、财务资金管理、采购、生产运营等事项进行管理或监督。为提高公司下属子公司规范运作水平，公司定期对下属子公司“三会”召开、会议材料编写、制度建设、内部控制等情况进行检查，并对检查过程中存在的问题进行跟踪整改；通过委派子公司的董事、监事及重要高级管理人员实施对子公司的管理；同时要求控股子公司按照有关规定规范运作，明确规定了重大事项报告制度和审议程序，及时跟踪子公司财务状况、生产经营、项目建设、安全环保等重大事项，及时履行信息披露义务。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《内部控制审计报告》大信审字[2023]第【1-02392】号，详见公司相关公告。

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

不适用

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）	761.75

(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

经公司核查，公司及其重要子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

公司及其重要子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(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

(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）	3,376
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）	在生产过程中使用减碳技术（耗能设备节能改造，工艺优化等）

具体说明

适用 不适用

公司成立了双碳工作组，报告期内年共梳理了 78 个节能项降耗目，完成了 56 个项目，共计减碳 3,376 吨。

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

详见上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的《上海保隆汽车科技股份有限公司 2022 年度社会责任报告》

(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）	165	含科技创新、人才培养、助学帮扶、教育发展、公益慈善等
其中：资金（万元）	165	含科技创新、人才培养、助学帮扶、教育发展、公益慈善等
物资折款（万元）	0	-
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

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	承诺时间及期限	是否有履行期限	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
与再融资相关的承诺	其他	实际控制人陈洪凌、张祖秋、宋瑾	1、承诺人不存在向本次非公开发行股票的发行对象作出保底保收益或变相保底保收益承诺的情形，不存在直接或通过利益相关方向其他参与认购的投资者提供财务资助或补偿的情形；2、承诺人不会违反《上市公司非公开发行股票实施细则》第29条、《证券发行与承销管理办法》第17条的规定；3、截至本次非公开发行结束之日，承诺人保证于最近12个月内合计增持的股份不超过公司已发行股份的2%。	非公开发行之日起十二个月	是	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	股份限售	所有的激励对象	（一）激励对象应当按公司所聘岗位的要求，勤勉尽责、恪守职业道德，为公司的发展做出应有贡献。（二）激励对象应当按照本激励计划规定锁定其获授的股票期权和限制性股票。（三）激励对象的资金来源为激励对象自筹资金。（四）激励对象获授的限制性股票在解除限售前不得转让、担保或用于偿还债务。（五）公司进行现金分红时，激励对象就其获授的限制性股票应取得的现金分红在代扣代缴个人所得税后由公司代为收取，待该部分限制性股票解除限售时返还激励对象；若该部分限制性股票未能解除限售，公司在按照本计划的规定回购该部分限制性股票时应扣除代为收取的该部分现金分红，并做相应会计处理。（六）激励对象因激励计划获得的收益，应按国家税收法规缴纳个人所得税及其它税费。（七）激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重	股权激励实施期间适用	是	是	不适用	不适用

		<p>大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。</p> <p>（八）激励对象承诺，若在《激励计划》实施过程中，出现《激励计划》所规定的不能成为激励对象情形的，自不能成为激励对象年度起将放弃参与本激励计划的权利，并不向公司主张任何补偿；但激励对象可申请行权/解除限售的股票期权/限制性股票继续有效，尚未确认为可申请行权/解除限售的股票期权/限制性股票将由公司注销/回购注销。担任公司董事和高管的王胜全、陈旭琳、冯美来、陈洪泉、文剑峰和尹术飞承诺：</p> <p>（1）激励对象为公司董事和高级管理人员的，其在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。（2）激励对象为公司董事和高级管理人员的，将其持有的本公司股票在买入后 6 个月内卖出，或者在卖出后 6 个月内又买入，由此所得收益归本公司所有，本公司董事会将收回其所得收益。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

(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

(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) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	125
境内会计师事务所审计年限	4 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	许峰、周佳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	40

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司 2022 年 4 月 26 日召开的第六届董事会第十八次会议和第六届监事会第十四次会议、2022 年 5 月 19 日召开的 2021 年度股东大会审议通过了《关于续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》，决定续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司 2022 年度财务报告审计机构和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

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

1、2022 年 5 月 19 日，公司收到上海证券交易所对公司及有关责任人予以监管警示的决定（上证公监函[2022]0042 号），因公司实施股权收购时，未及时在相关公告中提及标的公司龙感科技于 2 月初对原有股东分红及购买原有股东下属公司股权作出决议的事项，以及由于上述事项所导致公司收购溢价显著提升的影响，对公司和时任董事会秘书尹术飞予以监管警示。

2、2022 年 7 月 1 日，公司收到上海证券交易所对公司及有关责任人予以监管警示的决定（上证公监函[2022]0074 号），因公司与关联方之间发生资金往来未及时履行董事会审议程序和信息披露义务，对公司和时任董事会秘书尹术飞予以监管警示。

3、2023 年 1 月中旬，公司收到中国证券监督管理委员会上海监管局出具的《警示函》，（1）公司实施股权收购时，未及时在相关公告中提及标的公司龙感科技于 2 月初对原有股东分红及购买原有股东下属公司股权作出决议的事项，导致公司收购溢价显著提升；（2）公司于 2022 年 3 月 15 日披露的《关于公司收购股权事项的监管工作函的回复公告》中公司将标的公司部分无发货记录的客户、未签订定点合同的客户披露为已量产客户、定点客户，直至 2022 年 12 月 22 日才对上述事项进行更正披露。就上述事项对公司、陈洪凌、张祖秋、尹术飞采取出具警示函的行政监管措施。

4、2023 年 1 月中旬，公司收到中国证券监督管理委员会上海监管局出具的《警示函》，因公司与关联方之间发生资金往来未及时履行董事会审议程序和信息披露义务，对公司、陈洪凌、张祖秋、王胜全、尹术飞采取出具警示函的行政监管措施。

公司将引以为戒，严格按照法律、法规和《股票上市规则》的规定，规范运作，认真履行信息披露义务；公司董事、监事、高级管理人员将认真履行忠实勤勉义务，促使公司规范运作，并保证公司及时、公平、真实、准确和完整地披露所有重大信息。

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、实际控制人诚信状况良好。

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

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(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

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

(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	183,801.19
报告期末对子公司担保余额合计（B）	296,356.47
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	296,356.47
担保总额占公司净资产的比例（%）	118.62
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）	124,921.60
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	171,434.87
上述三项担保金额合计（C+D+E）	296,356.47
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(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

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有	10,538.20		

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、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	5,946,298	2.86	-1,191,745			-3,619,908	-4,811,653	1,134,645	0.54
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	5,946,298	2.86	-1,191,745			-3,619,908	-4,811,653	1,134,645	0.54
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	5,946,298	2.86	-1,191,745			-3,619,908	-4,811,653	1,134,645	0.54
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	201,859,610	97.14	2,227,545			3,619,908	5,847,453	207,707,063	99.46
1、人民币普通股	201,859,610	97.14	2,227,545			3,619,908	5,847,453	207,707,063	99.46
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	207,805,908	100.00	1,035,800			0	1,035,800	208,841,708	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 公司于 2022 年 4 月 26 日召开第六届董事会第十八次会议、第六届监事会第十四次会议，并于 2022 年 5 月 19 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的议案》，同意对 1 人因离职不再具备限制性股票激励对象资格，回购注销其持有的已获授但未解锁的限制性股票，共计 50,000 股。上述限制性股票 50,000 股已于 2022 年 7 月 4 日予以注销，目前公司已完成相关工商变更手续。公司总股本由 207,805,908 股减少至 207,755,908 股。具体内容详见公司于 2022 年 6 月 30 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于限制性股票回购注销实施公告》(公告编号：2022-048)。

(2) 公司于 2022 年 8 月 8 日召开了第六届董事会第二十一次会议和第六届监事会第十七次会议，审议通过了《关于公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，同意为本次符合条件的 345 名激励对象办理股票期权行权所需的相关事宜，对应股票期权的行权数量为 128.655 万份。公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予激励对象 2022 年第三季度行权股票上市流通数量合计为 921,833 股。第三季度行权后公司总股本变更为由 207,755,908 股增加至 208,677,741 股。具体内容详见公司于 2022 年 10 月 11 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予股票期权 2022 年第三季度自主行权结果暨股份变动公告》(公告编号：2022-087)。

(3) 公司于 2022 年 8 月 29 日召开第六届董事会第二十二次会议、第六届监事会第十八次会议，并于 2022 年 9 月 15 日召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的议案》，同意对 2 人因离职不再具备限制性股票激励对象资格，回购注销其持有的已获授但未解锁的限制性股票，共计 7,100 股。上述限制性股票 7,100 股已于 2022 年 10 月 20 日予以注销。公司总股本由 208,677,741 股减少至 208,670,641 股。具体内容详见公司于 2022 年 10 月 18 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于限制性股票回购注销实施公告》(公告编号：2022-089)。

(4) 公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予激励对象 2022 年第四季度行权股票上市流通数量合计为 171,067 股。第四季度行权后公司总股本变更为由 208,670,641 股增加至 208,841,708 股。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 4 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予股票期权 2022 年第四季度自主行权结果暨股份变动公告》(公告编号：2023-001)。

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

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
陈洪凌	1,809,954	1,809,954	0	0	非公开发行	2022.11.2
张祖秋	1,809,954	1,809,954	0	0	非公开发行	2022.11.2
2021 年限制性股票激励对象	2,326,390	1,134,645	0	1,134,645	2021 年限制性股票	2022.11.10
合计	5,946,298	4,754,553	0	1,134,645	/	/

注：报告期内，2021 年限制性股票激励对象中 3 人因离职不再具备限制性股票激励对象资格，回购注销其持有的已获授但未解锁的限制性股票，共计 57,100 股。

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

(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)	12,326
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	19,891
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
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)	0

(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							
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	
陈洪凌	-4,155,000	34,457,626	16.50	0	质押	4,740,000	境内自然人
张祖秋	0	20,773,630	9.95	0	质押	6,130,000	境内自然人
国投招商投资管理有限公司—先进制造产业投资基金二期(有限合伙)	0	9,049,773	4.33	0	无	0	其他
上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	-581,249	6,082,976	2.91	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	-11,549,739	5,153,917	2.47	0	无	0	未知
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	4,254,800	4,254,800	2.04	0	无	0	其他
冯美来	-53,500	3,539,162	1.69	0	无	0	境内自然人
大家人寿保险股份有限公司—万能产品	3,465,200	3,465,200	1.66	0	无	0	其他
陈洪泉	0	3,005,813	1.44	0	无	0	境内自然人
宋瑾	0	2,800,000	1.34	0	无	0	境外自然人
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
陈洪凌	34,457,626	人民币普通股	34,457,626
张祖秋	20,773,630	人民币普通股	20,773,630
国投招商投资管理有限公司—先进制造产业投资基金二期（有限合伙）	9,049,773	人民币普通股	9,049,773
上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	6,082,976	人民币普通股	6,082,976
香港中央结算有限公司	5,153,917	人民币普通股	5,153,917
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	4,254,800	人民币普通股	4,254,800
冯美来	3,539,162	人民币普通股	3,539,162
大家人寿保险股份有限公司—万能产品	3,465,200	人民币普通股	3,465,200
陈洪泉	3,005,813	人民币普通股	3,005,813
宋瑾	2,800,000	人民币普通股	2,800,000
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	1、上述股东中，陈洪凌、张祖秋和宋瑾为公司实际控制人并且是一致行动人。 2、上述股东中，宋瑾系陈洪凌之妻，陈洪泉系陈洪凌之弟。 3、除上述关联关系外，公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

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	黄军林	85,000	2021 年实施的限制性股票与股票期权激励计划授予的限制性股票需按《保隆科技 2021 年限制性股票与股票期权激励计划（草案）》的相关规定进行分批解锁。	85,000	限制性股票与股票期权激励计划授予的限制性股票需分批解锁，详见《保隆科技 2021 年限制性股票与股票期权激励计划（草案）》
2	尹术飞	73,500		73,500	
3	黄启才	53,500		53,500	
4	赵红波	50,000		50,000	
5	文剑峰	50,000		50,000	
6	BRIAN PATRICK RIGNEY	50,000		50,000	
7	张敏	40,000		40,000	
8	史卫华	38,500		38,500	
9	熊宜谋	35,000		35,000	
10	李发彬	35,000		35,000	
11	兰瑞林	35,000		35,000	
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(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

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

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	张祖秋
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	陈洪凌
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	宋瑾
国籍	加拿大
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	无
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

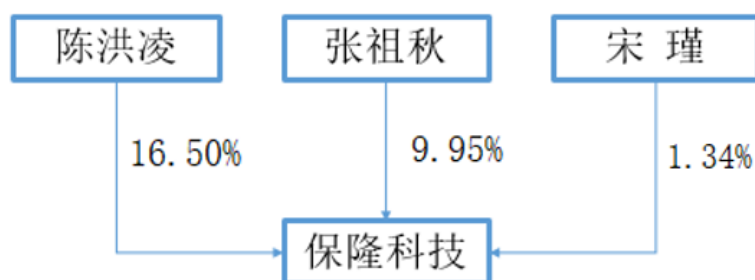
□适用 √不适用

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

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

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

大信审字[2023]第 1-02392 号

上海保隆汽车科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海保隆汽车科技股份有限公司（以下简称贵公司）的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于贵公司，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。

（一）收入确认

1. 事项描述

2022 年度公司主营业务收入为 45.32 亿元，主要来源于向国内外客户销售汽车零部件。由于不同的产品销售方式确认收入时点不同，且营业收入是公司的关键业绩指标之一，故我们将其列为关键审计事项。

2. 审计应对

（1）对公司销售及收款相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试；

（2）检查与收入确认相关的支持性文件，主要包括销售合同、销售订单等，结合公司所处行业及环境，评估收入的确认条件、方法是否符合企业会计准则，前后期是否一致；

(3)从销售收入的会计记录和出库记录中选取样本,取得与该笔销售相关的销售合同/订单、销售出库单、客户结算单、销售发票、出口报关单、货运提单等原始单据,检查是否符合收入确认原则;

(4)执行收入截止测试,选取资产负债表日前后的样本查验收入是否计入正确的会计年度;

(5)函证主要客户期末应收账款余额;

(6)评估组成部分会计师事务所的专业胜任能力、独立性,编制审计合作指引,与重要组成部分会计师沟通重大错报风险领域、审计程序、审计结论,并复核重要组成部分会计师收入底稿主要程序。

(二)存货的存在与存货跌价准备的计提

1. 事项描述

截止 2022 年 12 月 31 日,公司存货账面余额为 15.74 亿元,累计已计提存货跌价准备 0.44 亿元,账面价值较高。鉴于公司存货存放在国内及国外多个国家及地区,且存货跌价准备的计提涉及管理层的重大估计和判断,我们将存货的存在与存货跌价准备计提的准确性确定为关键审计事项。

2. 审计应对

(1)对存货相关的内部控制制度的设计与执行进行了评估,包括与确定预计售价相关的关键内部控制等;

(2)对存放在国内的存货实施监盘,检查存货的数量、状况等;

(3)对存放在国外的存货,根据集团审计分工,由集团会计师执行审计程序的部分,实施对第三方仓储公司或客户函证,并抽查原配客户网络平台对账信息;由组成部分会计师事务所执行审计程序的部分,评估组成部分会计师事务所的专业胜任能力、独立性,编制审计合作指引,与重要组成部分会计师事务所沟通重大错报风险领域、审计程序、审计结论,并获取重要组成部分会计师事务所监盘底稿;

(4)取得存货的年末清单,结合产品的状况,对库龄较长的存货进行分析,结合公司存货跌价测试计算表,评估计提的存货跌价准备是否合理;

(5)对发出商品执行函证程序;获取在途物资清单,检查对应的提单、报关单。

四、其他信息

贵公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2022 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并不涵盖其他信息,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,管理层负责评估贵公司的持续经营能力,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贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能对贵公司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贵公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，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。

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：上海保隆汽车科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		858,247,225.41	1,102,900,161.35
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			4,870,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		1,213,402,016.06	822,085,586.90
应收款项融资		96,783,149.96	107,798,591.01
预付款项		31,579,067.38	24,196,965.22
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		29,737,839.68	28,731,675.39
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,530,023,396.64	1,069,362,697.76
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		60,604,880.42	65,827,283.50
流动资产合计		3,820,377,575.55	3,225,772,961.13
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			6,051,986.13
长期股权投资		73,987,313.27	20,943,952.16
其他权益工具投资		61,000,000.00	60,000,000.00
其他非流动金融资产		173,129,994.56	143,314,016.24
投资性房地产		17,693,239.69	33,765,055.31
固定资产		1,385,289,229.81	1,144,226,732.39
在建工程		386,517,428.05	120,545,955.01
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,887,023.71	6,946,613.55
无形资产		200,651,247.14	124,867,884.18
开发支出			
商誉		304,975,301.87	149,570,104.42

长期待摊费用		2,486,509.16	346,459.79
递延所得税资产		46,107,152.92	36,512,107.10
其他非流动资产		134,957,888.59	76,620,524.23
非流动资产合计		2,794,682,328.77	1,923,711,390.51
资产总计		6,615,059,904.32	5,149,484,351.64
流动负债：			
短期借款		813,086,024.51	457,403,103.74
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		224,832,312.70	128,425,747.81
应付账款		1,031,442,715.05	679,219,585.65
预收款项		4,195,107.66	480,199.54
合同负债		106,784,673.35	54,979,316.64
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		185,535,498.73	145,531,580.73
应交税费		59,682,694.72	46,457,882.23
其他应付款		31,631,439.48	54,057,672.04
其中：应付利息			
应付股利		465,278.00	
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		258,026,428.09	213,338,854.20
其他流动负债		1,242,926.70	439,380.01
流动负债合计		2,716,459,820.99	1,780,333,322.59
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		1,045,350,741.40	849,912,410.26
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,695,408.94	4,920,959.00
长期应付款		3,213,336.99	1,548,747.59
长期应付职工薪酬			
预计负债		2,943,794.72	13,284,072.56
递延收益		48,507,971.73	47,805,971.35
递延所得税负债		7,333,196.17	563,364.03
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,112,044,449.95	918,035,524.79
负债合计		3,828,504,270.94	2,698,368,847.38
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		208,841,708.00	207,805,908.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,067,458,676.29	1,000,400,429.91
减：库存股		19,754,169.45	40,502,449.90
其他综合收益		33,075,707.24	-5,425,207.19
专项储备			
盈余公积		67,677,382.38	58,258,890.92
一般风险准备			
未分配利润		1,141,132,718.80	977,975,367.01
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,498,432,023.26	2,198,512,938.75
少数股东权益		288,123,610.12	252,602,565.51
所有者权益(或股东权益) 合计		2,786,555,633.38	2,451,115,504.26
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		6,615,059,904.32	5,149,484,351.64

公司负责人：张祖秋 主管会计工作负责人：文剑峰 会计机构负责人：夏玉茹

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：上海保隆汽车科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		13,810,687.46	257,476,917.47
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		145,932,175.22	192,719,666.23
应收款项融资			
预付款项		6,812,475.35	2,084,896.05
其他应收款		131,549,558.98	172,906,227.47
其中：应收利息			
应收股利		80,499,872.46	72,749,001.59
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,978,111.92	392,602.57
流动资产合计		301,083,008.93	625,580,309.79
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		71,676,713.36	58,032,052.11
长期股权投资		1,427,534,715.90	1,139,795,208.16
其他权益工具投资		61,000,000.00	60,000,000.00

其他非流动金融资产		87,309,994.56	76,314,016.24
投资性房地产		10,973,239.19	23,785,430.66
固定资产		90,531,140.02	94,561,458.01
在建工程		39,813,838.91	11,213,126.97
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		66,650,845.40	36,674,284.97
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		995,381.93	
递延所得税资产			
其他非流动资产		1,392,907.97	26,669,456.72
非流动资产合计		1,857,878,777.24	1,527,045,033.84
资产总计		2,158,961,786.17	2,152,625,343.63
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		7,652,909.90	16,843,008.09
预收款项		331,682.40	214,614.72
合同负债			
应付职工薪酬		30,104,893.23	17,762,745.28
应交税费		19,204,505.62	5,029,022.42
其他应付款		96,765,800.42	59,457,380.09
其中：应付利息			
应付股利		465,278.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			54,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		154,059,791.57	153,306,770.60
非流动负债：			
长期借款			125,196,166.67
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		8,580,108.67	12,181,937.11
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,580,108.67	137,378,103.78
负债合计		162,639,900.24	290,684,874.38
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		208,841,708.00	207,805,908.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,626,644,267.30	1,566,670,664.07
减：库存股		19,754,169.45	40,502,449.90
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		67,677,382.38	58,258,890.92
未分配利润		112,912,697.70	69,707,456.16
所有者权益（或股东权益）合计		1,996,321,885.93	1,861,940,469.25
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,158,961,786.17	2,152,625,343.63

公司负责人：张祖秋 主管会计工作负责人：文剑峰 会计机构负责人：夏玉茹

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		4,777,714,295.69	3,897,585,592.28
其中：营业收入		4,777,714,295.69	3,897,585,592.28
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,477,512,902.69	3,636,230,069.42
其中：营业成本		3,440,052,104.12	2,829,262,285.46
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		41,228,870.62	22,903,067.33
销售费用		240,006,608.30	194,332,629.26
管理费用		328,866,876.80	240,160,098.03
研发费用		326,720,865.16	280,504,111.58
财务费用		100,637,577.69	69,067,877.76
其中：利息费用		62,066,406.81	46,034,624.71
利息收入		8,771,932.50	7,542,712.47
加：其他收益		38,037,710.73	44,885,318.76
投资收益（损失以“-”号填列）		-1,680,104.75	89,424,242.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,999,219.75	-372,047.84
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）		4,515,978.32	15,566,532.59
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,519,576.32	-4,548,021.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-33,829,058.55	-25,976,409.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-636,422.27	-1,340,040.24
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		305,089,920.16	379,367,146.52
加：营业外收入		175,952.71	1,054,186.04
减：营业外支出		1,976,434.04	2,151,175.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		303,289,438.83	378,270,157.28
减：所得税费用		76,034,016.62	86,660,429.55
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		227,255,422.21	291,609,727.73
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		227,255,422.21	291,609,727.73
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）		214,137,024.85	268,398,171.05
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		13,118,397.36	23,211,556.68
六、其他综合收益的税后净额		48,651,782.83	-27,323,115.70
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		38,500,914.43	-21,087,548.79
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		38,500,914.43	-21,087,548.79
（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		38,500,914.43	-21,087,548.79
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		10,150,868.40	-6,235,566.91
七、综合收益总额		275,907,205.04	264,286,612.03
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		252,637,939.28	247,310,622.26
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		23,269,265.76	16,975,989.77
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.04	1.40
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.04	1.40

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：张祖秋 主管会计工作负责人：文剑峰 会计机构负责人：夏玉茹

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入		188,559,498.02	249,149,665.45
减：营业成本		30,247,580.10	169,075,960.90
税金及附加		20,302,062.71	2,781,276.54
销售费用		2,950,380.35	4,758,312.08
管理费用		108,893,706.67	75,593,111.15
研发费用		54,573,001.25	60,299,658.34
财务费用		-1,310,484.73	1,925,241.53
其中：利息费用		5,316,737.50	8,176,791.55
利息收入		6,543,239.57	7,144,859.85
加：其他收益		14,761,402.88	8,823,694.15
投资收益（损失以“-”号填列）		97,145,695.09	114,722,511.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-849,251.73	-372,047.84
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）		10,995,978.32	15,566,532.59

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-19,977.27	-78,170.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-1,396,348.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）		99,170.94	16,203.46
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		95,885,521.63	72,370,527.72
加：营业外收入		103,636.98	110,928.27
减：营业外支出		1,583,176.36	1,318,349.09
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		94,405,982.25	71,163,106.90
减：所得税费用		221,067.65	83,108.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		94,184,914.60	71,079,998.04
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		94,184,914.60	71,079,998.04
（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		94,184,914.60	71,079,998.04
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：张祖秋 主管会计工作负责人：文剑峰 会计机构负责人：夏玉茹

合并现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021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		4,513,794,258.64	3,650,294,442.03
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		204,821,460.13	141,564,905.08
收到其他与经营活动有关的现金		109,489,440.23	70,968,715.77
经营活动现金流入小计		4,828,105,159.00	3,862,828,062.88
购买商品、接受劳务支付的现金		3,115,816,781.24	2,425,203,395.20
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		936,607,981.59	802,477,726.65
支付的各项税费		218,077,199.74	209,167,760.48
支付其他与经营活动有关的现金		382,538,208.97	294,660,875.98
经营活动现金流出小计		4,653,040,171.54	3,731,509,758.31
经营活动产生的现金流量净额		175,064,987.46	131,318,304.57
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		12,100,688.32	322,505,161.92
取得投资收益收到的现金		2,317,846.20	2,113,704.12

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		53,480,932.88	1,287,464.37
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			6.69
投资活动现金流入小计		67,899,467.40	325,906,337.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		621,820,034.74	304,506,589.93
投资支付的现金		88,922,000.00	304,729,600.00
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		159,914,552.48	
支付其他与投资活动有关的现金			11,154,000.00
投资活动现金流出小计		870,656,587.22	620,390,189.93
投资活动产生的现金流量净额		-802,757,119.82	-294,483,852.83
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		36,865,111.27	950,550,809.92
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		6,340,414.27	7,850,000.00
取得借款收到的现金		1,731,777,664.00	1,114,197,723.41
收到其他与筹资活动有关的现金		13,180,000.00	80,435,989.59
筹资活动现金流入小计		1,781,822,775.27	2,145,184,522.92
偿还债务支付的现金		1,108,618,633.50	838,046,257.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		160,542,793.39	145,963,536.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		58,142,617.29	374,845.10
支付其他与筹资活动有关的现金		178,398,464.51	361,806,014.21
筹资活动现金流出小计		1,447,559,891.40	1,345,815,808.39
筹资活动产生的现金流量净额		334,262,883.87	799,368,714.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		19,319,781.88	-16,527,538.39
五、现金及现金等价物净增加额		-274,109,466.61	619,675,627.88
加：期初现金及现金等价物余额		1,072,614,318.91	452,938,691.03
六、期末现金及现金等价物余额		798,504,852.30	1,072,614,318.91

公司负责人：张祖秋 主管会计工作负责人：文剑峰 会计机构负责人：夏玉茹

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022年度	2021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		239,469,172.73	111,395,295.73
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		617,700,892.82	283,897,170.09
经营活动现金流入小计		857,170,065.55	395,292,465.82
购买商品、接受劳务支付的现金		8,199,563.74	92,685,528.18
支付给职工及为职工支付的现金		109,059,964.42	92,419,350.87
支付的各项税费		12,376,869.58	13,764,260.35
支付其他与经营活动有关的现金		589,319,212.51	546,869,134.09
经营活动现金流出小计		718,955,610.25	745,738,273.49
经营活动产生的现金流量净额		138,214,455.30	-350,445,807.67
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			124,803,610.27
取得投资收益收到的现金		75,736,460.09	127,175,893.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		52,666,917.60	50,400.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		65,800,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		13,151,477.05	1,711,549.21
投资活动现金流入小计		207,354,854.74	253,741,452.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		50,566,288.57	62,725,173.11
投资支付的现金		318,768,550.34	325,666,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		23,900,000.00	11,154,000.00
投资活动现金流出小计		393,234,838.91	399,545,173.11
投资活动产生的现金流量净额		-185,879,984.17	-145,803,720.18
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		30,524,697.00	942,700,809.92
取得借款收到的现金		54,000,000.00	125,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			2,108.73
筹资活动现金流入小计		84,524,697.00	1,067,702,918.65
偿还债务支付的现金		233,000,000.00	204,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		46,608,807.77	102,870,711.50

支付其他与筹资活动有关的现金		996,172.60	22,173,206.35
筹资活动现金流出小计		280,604,980.37	329,043,917.85
筹资活动产生的现金流量净额		-196,080,283.37	738,659,000.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		79,582.23	-155,288.51
五、现金及现金等价物净增加额		-243,666,230.01	242,254,184.44
加：期初现金及现金等价物余额		252,322,917.47	10,068,733.03
六、期末现金及现金等价物余额		8,656,687.46	252,322,917.47

公司负责人：张祖秋 主管会计工作负责人：文剑峰 会计机构负责人：夏玉茹

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 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	207,805,908.00				1,000,400,429.91	40,502,449.90	-5,425,207.19		58,258,890.92		977,975,367.01		2,198,512,938.75	252,602,565.51	2,451,115,504.26
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	207,805,908.00				1,000,400,429.91	40,502,449.90	-5,425,207.19		58,258,890.92		977,975,367.01		2,198,512,938.75	252,602,565.51	2,451,115,504.26
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	1,035,800.00				67,058,246.38	20,748,280.45	38,500,914.43		9,418,491.46		163,157,351.79		299,919,084.51	35,521,044.61	335,440,129.12
(一) 综合收益总额							38,500,914.43				214,137,024.85		252,637,939.28	23,269,265.76	275,907,205.04
(二) 所有者投入和减少资本	1,035,800.00				67,058,246.38	20,748,280.45							88,842,326.83	12,941,649.85	101,783,976.68
1. 所有者投入的普通股	1,035,800.00				28,494,786.00								29,530,586.00	23,316,293.08	52,846,879.08
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				24,806,911.69	- 20,748,280. 45							45,555,192.14	1,561,665.60	47,116,857.74	
4. 其他				13,756,548.69								13,756,548.69	- 11,936,308. 3	1,820,239.86	
(三) 利润分配								9,418,491.4 6		- 50,979,673.06		- 41,561,181.60	-689,871.00	- 42,251,052.60	
1. 提取盈余公积								9,418,491.4 6		-9,418,491.46					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										- 41,561,181.60		- 41,561,181.60	-689,871.00	- 42,251,052.60	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	208,841,708. 00	-	-	-	1,067,458,676 .29	19,754,169. 45	33,075,707.24	-	67,677,382. 38	-	1,141,132,718 .80	-	2,498,432,023 .26	288,123,610. 12	2,786,555,633 .38

项目	2021 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			小计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	165,133,017.00				129,481,566.23	21,957,606.00	15,662,341.60		51,150,891.12		811,205,774.04		1,150,675,983.99	221,803,510.94	1,372,479,494.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	165,133,017.00				129,481,566.23	21,957,606.00	15,662,341.60		51,150,891.12		811,205,774.04		1,150,675,983.99	221,803,510.94	1,372,479,494.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	42,672,891.00				870,918,863.68	18,544,843.90	-21,087,548.79		7,107,999.80		166,769,592.97		1,047,836,954.76	30,799,054.57	1,078,636,009.33
（一）综合收益总额							-21,087,548.79				268,398,171.05		247,310,622.26	16,975,989.77	264,286,612.03
（二）所有者投入和减少资本	42,672,891.00				870,918,863.68	18,544,843.90							895,046,910.78	14,196,058.60	909,242,969.38
1. 所有者投入的普通股	42,672,891.00				878,070,312.92								920,743,203.92	13,450,000.00	934,193,203.92
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					10,062,940.76	18,544,843.90							-8,481,903.14	746,058.60	-7,735,844.54

4. 其他					-							-		-17,214,390.00
					17,214,390.00							17,214,390.00		
(三) 利润分配														
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														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	207,805.90				1,000,400.42	40,502,449.90	-	58,258,890.92	977,975,367.01	2,198,512,938.75	252,602,565.51	2,451,115,504.26		
	8.00				9.91		19							

公司负责人：张祖秋 主管会计工作负责人：文剑峰 会计机构负责人：夏玉茹

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	207,805,90 8.00				1,566,670,66 4.07	40,502,449. 90			58,258,890. 92	69,707,456. 16	1,861,940,469 .25
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	207,805,90 8.00				1,566,670,66 4.07	40,502,449. 90			58,258,890. 92	69,707,456. 16	1,861,940,469 .25
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)	1,035,800. 00				59,973,603.2 3	- 20,748,280. 45			9,418,491.4 6	43,205,241. 54	134,381,416.6 8
(一) 综合收益总额										94,184,914. 60	94,184,914.60
(二) 所有者投入和减 少资本	1,035,800. 00				59,973,603.2 3	- 20,748,280. 45					81,757,683.68
1. 所有者投入的普通 股	1,035,800. 00				28,494,786.0 0						29,530,586.00
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					26,368,577.3 7	- 20,748,280. 45					47,116,857.82
4. 其他					5,110,239.86						5,110,239.86
(三) 利润分配									9,418,491.4 6	- 50,979,673. 06	- 41,561,181.60

1. 提取盈余公积									9,418,491.46	-	
2. 对所有者（或股东）的分配										-	-
3. 其他										41,561,181.60	41,561,181.60
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	208,841,708.00				1,626,644,267.30	19,754,169.45			67,677,382.38	112,912,697.70	1,996,321,885.93

项目	2021 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	165,133,017.00				677,791,351.79	21,957,606.00			51,150,891.12	100,256,036.20	972,373,690.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	165,133,017 .00				677,791,351. 79	21,957,606. 00			51,150,891 .12	100,256,036 .20	972,373,690.1 1
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	42,672,891. 00				888,879,312. 28	18,544,843. 90			7,107,999. 80	- 30,548,580. 04	889,566,779.1 4
（一）综合收益总额										71,079,998. 04	71,079,998.04
（二）所有者投入和减少资本	42,672,891. 00				888,879,312. 28	18,544,843. 90					913,007,359.3 8
1. 所有者投入的普通股	42,672,891. 00				878,070,312. 92						920,743,203.9 2
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					10,808,999.3 6	18,544,843. 90					-7,735,844.54
4. 其他											
（三）利润分配									7,107,999. 80	- 101,628,578 .08	- 94,520,578.28
1. 提取盈余公积									7,107,999. 80	- 7,107,999.8 0	
2. 对所有者（或股东）的分配										- 94,520,578. 28	- 94,520,578.28
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	207,805,908 .00				1,566,670,66 4.07	40,502,449. 90			58,258,890 .92	69,707,456. 16	1,861,940,469 .25

公司负责人：张祖秋 主管会计工作负责人：文剑峰 会计机构负责人：夏玉茹

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址

上海保隆汽车科技股份有限公司（以下简称本公司、公司）前身是成立于 1997 年的上海保隆实业有限公司。2005 年 9 月 8 日，经上海市人民政府沪府发改审（2005）第 006 号文批准，公司整体变更设立股份有限公司，设立时股本总数为 4,843.15 万股。2007 年 4 月 16 日，公司更名为“上海保隆汽车科技股份有限公司”。2017 年 4 月 21 日，经中国证券监督管理委员会《关于核准上海保隆汽车科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2017]584 号）的核准，本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）2,928 万股，并于 2017 年 5 月 19 日在上海证券交易所上市挂牌交易。

截止 2022 年 12 月 31 日，公司股本 208,841,708 股，注册资本 207,755,908.00 元。公司股权激励形成的股本变更尚未完成工商变更登记。

公司统一社会信用代码：91310000630974416T；公司注册地址及总部地址：上海市松江区沈砖公路 5500 号。

公司是由自然人控股的股份有限公司（上市、自然人投资或控股），股东陈洪凌、张祖秋、宋瑾共同作为公司的实际控制人。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围主要为：汽车配件的技术咨询、技术开发、技术转让、技术服务、生产、销售汽车配件、机电产品、电子元件、化工原料及产品（除危险品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品）、机械设备及配件、五金交电、网络设备、金属材料，自动化设备的研发、设计、组装与销售，从事各类货物及技术的进出口业务。【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】

本公司业务性质和主要经营活动：公司系汽车零部件的生产制造企业，主要从事包括汽车胎压监测系统（TPMS）、气门嘴、排气尾管在内的汽车零部件的生产及销售。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 25 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期纳入合并财务报表范围的主体情况详见第十节财务报告之九“在其他主体中的权益”，本年度合并财务报表合并范围变化情况详见第十节财务报告之八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，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-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称企业会计准则），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司管理层对自 2022 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，认为目前资金状况可以满足本公司的生产经营。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据公司实际生产经营特点确定具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。

购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，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。

(3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股

股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(4) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(5) 处置子公司的会计处理

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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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收益，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收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

(2) 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(3) 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生当月初汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。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。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与

原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期的加权平均汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

(1) 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理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。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司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。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

(2) 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③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。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(3) 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

(4) 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与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为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）之和。

2) 金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：1) 第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金

融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

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

2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

①不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：应收客户款项账龄组合

应收账款组合 2：本公司合并范围内关联方之间的往来款项

应收票据组合 1：商业承兑汇票

应收票据组合 2：银行承兑汇票

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

组合序号	组合名称	计提方法
组合 1	应收客户款项账龄组合	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
组合 2	本公司合并范围内关联方之间的往来款项	一般不存在预期信用损失
组合 1	商业承兑汇票	按其对应的应收账款的固定预期信用损失率
组合 2	银行承兑汇票	一般不存在预期信用损失

采用组合 1 计提坏账准备，预期信用损失率如下：

账龄	预期信用损失率(%)
1 年以内	
其中：6 个月以内（含 6 个月）	0
7-12 个月	5
1 至 2 年	15
2 至 3 年	30

账龄	预期信用损失率(%)
3 至 4 年	50
4 至 5 年	80
5 年以上	100

②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- ①债务人经营成果实际或预期的显著变化；
- ②债务人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化；
- ③预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机的显著变化；
- ④债务人预期表现和还款行为的显著变化。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：本公司合并范围内关联方之间的往来款项

组合序号	组合名称	计提方法
组合 1	账龄组合	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
组合 2	本公司合并范围内关联方之间的往来款项	一般不存在预期信用损失

采用组合 1 计提坏账准备，预期信用损失率如下：

账龄	预期信用损失率(%)
1 年以内	
其中：6 个月以内（含 6 个月）	0
7-12 个月	5
1 至 2 年	15
2 至 3 年	30
3 至 4 年	50
4 至 5 年	80
5 年以上	100

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

11. 应收票据

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

详见第十节财务报告之五（10）“金融工具”

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五（10）“金融工具”

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见第十节财务报告之五（10）“金融工具”

14. 其他应收款

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

详见第十节财务报告之五（10）“金融工具”

15. 存货

√适用 □不适用

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、产成品（或库存商品）、在产品、低值易耗品、发出商品、委托加工物资、委托代销商品等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，按月末一次加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；包装物采用一次转销法；其他周转材料采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法√适用 不适用

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

17. 持有待售资产 适用 不适用**18. 债权投资****(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法** 适用 不适用**19. 其他债权投资****(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法** 适用 不适用**20. 长期应收款****(1). 长期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

详见第十节财务报告之五（10）“金融工具”

21. 长期股权投资√适用 不适用**(1) 初始投资成本确定**

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同，列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	20-30	5	4.750-3.167
土地使用权	按照土地权证上规定的可使用年限平均摊销		

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

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	20-30	5%	4.750%-3.167%
机器设备	平均年限法	5-10	5%	19.000%-9.500%
运输设备	平均年限法	5	5%	19.000%
办公设备及其他	平均年限法	3-5	5%	31.670%-19.000%
固定资产装修	平均年限法	5		20.000%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

详见第十节财务报告之五（42）“租赁”。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

(1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。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。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	出让合同约定	年限平均法
软件	3-10 年	年限平均法
专利权	10 年	年限平均法
商标权	10 年	年限平均法

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
非专利技术	10 年	年限平均法
其他	10 年	年限平均法

(2) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的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。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 不适用

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，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

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并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

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

34. 租赁负债

√适用 不适用

详见第十节财务报告之五（42）“租赁”

35. 预计负债

√适用 不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

√适用 不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各

方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司销售的主要产品为汽车零部件。

本公司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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

在某一时刻履行的履约义务以控制权转移时点确认收入，具体收入确认时点：

1、直接销售

对于客户至公司提货的，以货物出库并经客户验收作为收入确认的时点；对于发货至客户的，在货物运达对方验收确认时作为确认收入的时点；在货物报关出口确认货物已装运并开出提货单据时作为确认收入的时点。

2、仓储式销售

为向整车制造商、零部件一级供应商提供配套服务，公司在部分 OEM 客户周围建立或租用仓储中心或使用客户仓库储备一定的库存。根据合同约定，1）待客户提货时，作为确认收入的时点；2）客户验收后或者验收使用后，并且公司取得客户结算单时，作为确认收入的时点。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

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

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

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

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

- 1) 因转让与该资产相关的商品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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。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。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作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账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(2) 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期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予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂

时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司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。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且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时，确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

1. 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存 在高度依赖或高度关联关系。

3. 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额 计入相关资产成本或当期损益。除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使 用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用 权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的 租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；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(除去计入存货成本和固定资产的相关费用)。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，租赁负 债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付 款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项 在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确 定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款

项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

4. 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司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。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司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。

5. 租赁变更的会计处理

（1）租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

A. 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；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

（2）租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，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。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2022 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

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	5%、6%、9%、13%、19%、20%、23%、27%（注1）
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税	5%、7%（注2）
企业所得税	应税所得额	9%、15%、19%、21%、25%

注 1:

母公司及国内子公司销售产品增值税税率为 13%，提供技术开发服务增值税税率为 6%，房屋租赁增值税税率为 9%、5%。；

VALOR Europe GmbH、Huf Baolong Electronics Bretten GmbH、PEX Automotive GmbH、TESONA GmbH & CO. KG、TESONA Beteiligungs GmbH 的增值税税率为 19%；

MMS Modular Molding Systems GmbH 的增值税税率为 20%；

Longway Poland SP.ZO.O. 的增值税税率为 23%；

Baolong Holdings Europe Kft.、PEX Automotive systems Kft. 增值税税率为 27%。

注 2:

母公司及境内子公司保隆霍富（上海）电子有限公司、上海保隆工贸有限公司、上海卡适堡汽车工程技术有限公司、上海文襄汽车传感器有限公司、上海保隆领目汽车科技有限公司、上海龙感汽车科技有限公司、上海龙感汽车电子有限公司、迈艾斯智能设备（上海）有限公司报告期内城市维护建设税税率均为 5%；其余境内分公司、子公司城市维护建设税税率均为 7%。

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（%）	
上海保隆汽车科技股份有限公司	25	
保隆（安徽）汽车配件有限公司	15	
上海文襄汽车传感器有限公司	15	

上海保隆工贸有限公司	25	
上海卡适堡汽车工程技术有限公司	25	
VALOR Europe GmbH	15	注 1
常州英孚传感科技有限公司	25	
上海保隆汽车科技（安徽）有限公司	25	
保隆霍富（上海）电子有限公司	15	
安徽拓扑思汽车零部件有限公司	15	
保隆沙士基达（安徽）液压成型有限公司	25	
上海保隆领目汽车科技有限公司	25	
安徽隆威汽车零部件有限公司	25	
Dill Air Controls Products, LLC	21	注 2
Longway Poland Sp. zo. o	19	
Baolong Holdings Europe Kft.	9	
PEX Automotive GmbH	15	注 3
PEX Automotive systems Kft.	9	
TESONA GmbH & CO. KG		注 4
TESONA Beteiligungs GmbH	15	注 5
Huf Baolong Electronics Bretten GmbH	15	注 6
Huf Baolong Electronics North America Corp.	21	注 7
MMS Modular Molding Systems GmbH	25	
合肥保航汽车科技有限公司	25	
安徽隆腾汽车科技有限公司	25	
安徽巴斯巴汽车科技有限公司	25	
上海龙感汽车科技有限公司	15	
上海龙感汽车电子有限公司	15	
日本保隆合同会社	22.4	
迈艾斯智能设备（上海）有限公司	25	

注 1：子公司 VALOR Europe GmbH 系依据德国当地法律注册成立的公司，报告期内实际执行的企业所得税税率为 15%。同时 VALOR Europe GmbH 依据当地规定按照应纳税额的 5.5% 缴纳团结税（所得税的附加税），以及依据当地规定按照所得税应纳税所得额缴纳工商税，报告期内实际执行的工商税税率为 17.15%。

注 2：子公司 Dill Air Controls Products, LLC 系依据美国当地法律注册成立的公司，按当期应纳税所得额代缴股东所得税（联邦税），同时 Dill Air Controls Products, LLC 依据当地规定应代缴北卡罗来纳州税和威斯康星州税，报告期内实际执行的州税税率分别为 5.25% 和 7.90%。

注 3：子公司 PEX Automotive GmbH 系依据德国当地法律注册成立的公司，报告期内实际执行的企业所得税税率为 15%。同时 PEX Automotive GmbH 依据当地规定按照应纳税额的 5.5% 缴纳团结税（所得税的附加税），以及依据当地规定按照所得税应纳税所得额缴纳工商税，报告期内实际执行的工商税税率为 12.60%。

注 4：子公司 TESONA GmbH & CO. KG 系依据德国当地法律注册成立的公司，报告期内无需缴纳企业所得税及团结税（所得税的附加税），但需依据当地规定按照所得税应纳税所得额缴纳工商税，报告期内实际执行的工商税税率为 13.125%。

注 5：子公司 TESONA Beteiligungs GmbH 系依据德国当地法律注册成立的公司，报告期内实际执行的企业所得税税率为 15%。同时 TESONA Beteiligungs GmbH 依据当地规定按照应纳税额的 5.5% 缴纳团结税（所得税的附加税），以及依据当地规定按照所得税应纳税所得额缴纳工商税，目前实际执行的工商税税率为 13.125%。

注 6: 子公司 Huf Baolong Electronics Bretten GmbH 系依据德国当地法律注册成立的公司, 报告期内实际执行的企业所得税税率为 15%。同时 Huf Baolong Electronics Bretten GmbH 依据当地规定按照应纳税所得额的 5.5% 缴纳团结税 (所得税的附加税), 以及依据当地规定按照所得税应纳税所得额缴纳工商税, 报告期内实际执行的工商税税率为 13.30%。

注 7: 子公司 Huf Baolong Electronics North America Corp. 系依据美国当地法律注册成立的公司, 公司报告期内应缴纳联邦所得税税率为 21%, 同时 Huf Baolong Electronics North America Corp. 依据当地税法需缴纳威斯康星州税, 报告期内实际执行的州税税率为 7.90%。

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 子公司保隆 (安徽) 汽车配件有限公司于 2020 年 8 月 17 日取得由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202034000753), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定, 报告期内公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

(2) 子公司上海文襄汽车传感器有限公司于 2020 年 11 月 18 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局、上海市税务局联合颁发的高新技术企业证书 (证书编号: GR202031006330), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定, 报告期内公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

(3) 子公司安徽拓扑思汽车零部件有限公司于 2019 年 9 月 9 日取得由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局颁发的高新技术企业证书 (证书编号: GR201934000206), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国税总局 2017 年第 24 号) 等报告期内暂按 15% 税率预缴企业所得税。截止本报表公告之日, 公司高新技术企业资格正在复审中。

(4) 子公司保隆霍富 (上海) 电子有限公司于 2020 年 11 月 18 日, 经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合批准被认定为高新技术企业 (证书编号: GR202031005603), 有效期三年, 报告期内公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

(5) 根据财政部、税务总局《关于中国 (上海) 自贸试验区临港新片区重点产业企业所得税政策的通知》(财税[2020]38 号) 和《中国 (上海) 自贸试验区临港新片区重点产业企业所得税优惠资格认定管理办法》(沪财发[2020]12 号), 子公司上海龙感汽车科技有限公司获得税收优惠资格, 适用所得税税率为 15%, 起止时间为 2021 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。

(6) 子公司上海龙感汽车电子有限公司于 2021 年 11 月 18 日, 经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合批准被认定为高新技术企业 (证书编号: GR202131000899), 有效期三年, 报告期内公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	74,230.18	51,901.51
银行存款	798,430,622.12	1,072,562,417.40
其他货币资金	59,742,373.11	30,285,842.44
合计	858,247,225.41	1,102,900,161.35
其中: 存放在境外的款项总额	530,428,902.42	557,291,452.33

存放财务公司存款		
其他说明		
无		

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		4,870,000.00
其中：		
理财产品		4,870,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计		4,870,000.00

其他说明：

□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

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 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

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
其中：6 个月以内	1,153,516,382.90
7-12 个月	47,066,138.35
1 年以内小计	1,200,582,521.25
1 至 2 年	15,749,543.42
2 至 3 年	4,297,882.81
3 年以上	
3 至 4 年	1,018,708.29
4 至 5 年	9,544,151.37
5 年以上	4,536,537.60
合计	1,235,729,344.74

(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	16,272,231.25	1.32	16,272,231.25	100		19,486,695.49	2.31	19,486,695.49	100	
其中：										
单项计提坏账准备	16,272,231.25	1.32	16,272,231.25	100		19,486,695.49	2.31	19,486,695.49	100	
按组合计提坏账准备	1,219,457,113.49	98.68	6,055,097.43	0.5	1,213,402,016.06	825,694,630.58	97.69	3,609,043.68	0.44	822,085,586.90
其中：										
应收客户款项账龄组合	1,219,457,113.49	98.68	6,055,097.43	0.5	1,213,402,016.06	825,694,630.58	97.69	3,609,043.68	0.44	822,085,586.90
合计	1,235,729,344.74	/	22,327,328.68	/	1,213,402,016.06	845,181,326.07	/	23,095,739.17	/	822,085,586.90

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
单位一	12,103,892.69	12,103,892.69	100	破产重组
单位二	1,643,298.97	1,643,298.97	100	无法收回
单位三	1,319,882.07	1,319,882.07	100	破产重组
单位四	557,737.38	557,737.38	100	无法收回
其他小额	647,420.14	647,420.14	100	无法收回
合计	16,272,231.25	16,272,231.25	100	/

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

组合计提项目：应收客户款项账龄组合

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	1,200,003,541.41	2,324,357.91	0.19
其中：6 个月以内	1,153,516,382.90	-	0
7-12 个月	46,487,158.51	2,324,357.91	5
1 至 2 年	15,741,891.06	2,361,283.68	15
2 至 3 年	2,949,121.60	884,736.48	30
3 至 4 年	516,081.96	258,041.02	50
4 至 5 年	98,995.58	79,196.46	80
5 年以上	147,481.88	147,481.88	100
合计	1,219,457,113.49	6,055,097.43	0.5

按组合计提坏账的确认标准及说明：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	23,095,739.17	1,861,254.22		2,848,571.77	218,907.06	22,327,328.68
合计	23,095,739.17	1,861,254.22		2,848,571.77	218,907.06	22,327,328.68

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,848,571.77

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
湖南猎豹汽车股份有限公司	货款	1,799,916.82	破产清算	子公司总经理审批	否
其他小额汇总	货款	1,048,654.95	无法收回	子公司总经理审批	否
合计	/	2,848,571.77	/	/	/

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	109,463,953.13	8.86	
单位二	78,794,276.40	6.38	
单位三	62,587,905.33	5.06	
单位四	52,309,510.14	4.23	177,210.34
单位五	33,129,804.77	2.68	
合计	336,285,449.77	27.21	177,210.34

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√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	96,783,149.96	107,798,591.01
合计	96,783,149.96	107,798,591.01

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

由于公司本期应收票据大部分用于背书转让，故将应收票据列报为“应收款项融资”。

期末公司已质押、已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

类别	期末已质押	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		120,140,890.45	
合计		120,140,890.45	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、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	30,235,916.49	95.75	23,480,631.84	97.04
1 至 2 年	956,643.95	3.03	211,182.99	0.87
2 至 3 年	95,605.20	0.3	294,284.51	1.22
3 年以上	290,901.74	0.92	210,865.88	0.87
合计	31,579,067.38	100	24,196,965.22	100

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
单位一	8,503,004.37	26.93
单位二	4,528,622.57	14.34
单位三	1,927,669.30	6.1
单位四	1,072,526.73	3.4
单位五	777,472.44	2.46
合计	16,809,295.41	53.23

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	29,737,839.68	28,731,675.39
合计	29,737,839.68	28,731,675.39

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(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
1年以内	
其中：1年以内分项	
其中：6个月以内	28,959,082.99
7-12个月	523.6
1年以内小计	28,959,606.59
1至2年	660,907.00

2至3年	257,293.00
3年以上	
3至4年	20,000.00
4至5年	131,916.14
5年以上	1,821,786.14
合计	31,851,508.87

(2). 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
出口退税	17,855,615.35	19,314,917.30
保证金	2,245,416.51	1,378,811.79
其他	11,750,477.01	9,765,356.02
合计	31,851,508.87	30,459,085.11

(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)	
2022年1月1日余额	1,441,416.97		285,992.75	1,727,409.72
2022年1月1日余额在本期	1,441,416.97		285,992.75	1,727,409.72
--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	-344,257.07		2,579.17	-341,677.90
本期转回				
本期转销				
本期核销	14,900.00		96,058.37	110,958.37
其他变动	643,024.84		195,870.90	838,895.74
2022年12月31日余额	1,725,284.74		388,384.45	2,113,669.19

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

注：公司本年因合并范围变化增加其他应收款坏账准备 760,873.28 元。

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	1,727,409.72	-341,677.90		110,958.37	838,895.74	2,113,669.19
合计	1,727,409.72	-341,677.90		110,958.37	838,895.74	2,113,669.19

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	110,958.37

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
单位一	出口退税	17,855,615.36	6个月以内	56.06	
单位二	代扣代缴	3,374,181.90	6个月以内	10.59	
单位三	保证金	630,400.00	1-2年	1.98	94,560.00
单位四	保证金	328,000.00	5年以上	1.03	328,000.00
单位五	保证金	253,367.00	6个月以内、 2年以上	0.8	88,299.90
合计	/	22,441,564.26	/	70.46	510,859.90

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、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	570,683,002.18	16,740,991.58	553,942,010.60	316,822,134.61	11,162,976.35	305,659,158.26
在产品	104,718,121.20	2,091,032.32	102,627,088.88	102,204,614.36	986,956.75	101,217,657.61
库存商品	658,118,691.28	24,884,856.07	633,233,835.21	417,188,586.66	6,710,355.73	410,478,230.93
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
在途物资	45,137,990.62		45,137,990.62	72,044,014.59		72,044,014.59
发出商品	183,486,903.93	596,871.66	182,890,032.27	169,433,021.49	65,219.35	169,367,802.14
委托加工物资	12,192,439.06		12,192,439.06	10,595,834.23		10,595,834.23
合计	1,574,337,148.27	44,313,751.63	1,530,023,396.64	1,088,288,205.94	18,925,508.18	1,069,362,697.76

(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	11,162,976.35	9,350,758.04		4,197,083.50	-424,340.69	16,740,991.58
在产品	986,956.75	2,694,661.55		1,602,532.95	-11,946.97	2,091,032.32
库存商品	6,710,355.73	21,781,712.46	525,840.87	4,443,535.97	-310,482.98	24,884,856.07
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	65,219.35	1,926.50	559,821.82	30,096.01		596,871.66
合计	18,925,508.18	33,829,058.55	1,085,662.69	10,273,248.43	-746,770.64	44,313,751.63

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、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). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

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

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

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
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税	41,520,018.36	34,868,380.33
待认证进项税	8,698,867.48	23,742,491.28
预缴所得税	7,064,644.38	7,088,629.98
其他预缴税款	3,321,350.20	127,781.91
合计	60,604,880.42	65,827,283.50

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

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

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

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

(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

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

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
应收非并表内关联方借款				6,051,986.13		6,051,986.13	
合计				6,051,986.13		6,051,986.13	/

(2). 坏账准备计提情况

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

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√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											
小计											
二、联营企业											
上海博邦汽车技术有限公司	20,412,460.76			-379,780.23		5,110,239.86	2,255,639.10			22,887,281.29	
安徽巴斯巴汽车科技有限公司（注5）	531,491.40	1,780,000.00		-469,471.50					-1,842,019.90		
领目科技（上海）有限公司（注1）		22,000,000.00		-930,546.83						21,069,453.17	
橡隆科技（苏州）有限公司（注2）		10,000,000.00		-1,391,843.46						8,608,156.54	
苏州优达斯汽车科技有限公司（注3）		15,000,000.00		-1,174,200.08						16,174,200.08	
安徽保优汽车科技有限公司（注4）		5,250,000.00		-1,777.81						5,248,222.19	
小计	20,943,952.16	54,030,000.00		-1,999,219.75		5,110,239.86	2,255,639.10		-1,842,019.90	73,987,313.27	
合计	20,943,952.16	54,030,000.00		-1,999,219.75		5,110,239.86	2,255,639.10		-1,842,019.90	73,987,313.27	

其他说明

注 1：2022 年 2 月，合肥保隆与宁波梅山保税港区中科辉灿创业投资管理中心（有限合伙）签署股权转让协议，约定合肥保隆以人民币 500.00 万元购买对方持有的领目科技（上海）有限公司（以下简称上海领目）2.50% 股权。同日，合肥保隆与上海图启商务咨询中心（有限合伙）等 7 家股东签署关于上海领目的投资协议，合肥保隆以人民币 1,700.00 万元认购上海领目新增注册资本。增资完成后，合肥保隆持有上海领目 8.025% 股权。上海领目董事会由七位董事组成，合肥保隆委派一位董事。

注 2：2022 年 3 月，合肥保隆与元橡科技（北京）有限公司共同投资新设成立橡隆科技（苏州）有限公司（以下简称橡隆科技），注册资本 2,500.00 万元，其中合肥保隆认缴出资 1,000.00 万元，占比 40%，元橡科技（北京）有限公司认缴 1,500.00 万元，占比 60%。

注 3：2022 年 5 月，合肥保隆与苏州优达斯原股东签署投资协议，约定苏州优达斯汽车科技有限公司（以下简称苏州优达斯）合肥保隆以人民币 1,500.00 万元认购苏州优达斯新增注

册资本，增资完成后合肥保隆持有苏州优达斯 16.67%股权。苏州优达斯董事会由五位董事组成，合肥保隆委派一位董事。

注 4：2022 年 5 月，合肥保隆与苏州优达斯共同出资新设成立安徽保优汽车科技有限公司（以下简称保优科技），注册资本 1,500.00 万元，其中合肥保隆出资 525.00 万元，持股 35%。保优科技主营业务为乘用车市场超声波传感器的研发、制造、销售以及辅助驾驶感知软件算法和解决方案的研发和销售。

注 5：2022 年 4 月，公司本年对安徽巴斯巴汽车科技有限公司科技增资达到持股 51.06%，形成控制，纳入合并报表范围。

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	期末余额	期初余额
国汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00
合肥大轩信息科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司（注）	1,000,000.00	
合计	61,000,000.00	60,000,000.00

注：2022 年 1 月，公司与宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司、惠州中京电子科技股份有限公司、深圳市金奥博科技股份有限公司、北京必创科技股份有限公司、自然人兰坤共同签署深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司增资协议书，约定各方分别对深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司增资 100 万元。增资完成后深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司注册资本由 1,500 万元变更为 2,100 万元，本公司占股 4.7619%。同日，公司与自然人兰坤签署股权回购协议，约定在满足条件时，自然人兰坤有义务按公司尚未收回的实际出资额回购公司持有的深圳君宜私募证券投资基金管理有限公司股权。本公司以获取合作机会为目的持有该公司股权，故将其划分为其他权益工具投资。

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
常州尚顾信辉股权投资基金	28,101,709.13	25,565,819.90
扬州尚顾汽车产业股权投资基金	29,208,285.43	20,748,196.34
理想资本科技无限 2 号私募基金	13,520,000.00	20,000,000.00
南京英锐创电子科技有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00
赛卓电子科技（上海）有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
重庆四联传感器技术有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
苏州云途半导体有限公司	7,000,000.00	7,000,000.00
嘉兴顾辰股权投资合伙企业（有限合伙）（注 1）	10,300,000.00	
深圳市欧冶半导体有限公司（注 2）	5,000,000.00	
江苏毅合捷汽车科技股份有限公司（注 3）	10,000,000.00	
合计	173,129,994.56	143,314,016.24

其他说明:

√适用 □不适用

注 1: 2022 年 3 月, 合肥保隆与上海尚颀投资管理合伙企业(有限合伙)等共同签署合伙协议, 设立成立嘉兴颀辰股权投资合伙企业(有限合伙), 用于投向欣旺达电动汽车电池有限公司增资项目。合肥保隆作为一般有限合伙人出资 1,030.00 万元, 持股 7.7%, 承担有限责任, 不参与合伙企业的日常管理。

注 2: 2022 年 3 月, 合肥保隆与深圳市欧冶半导体有限公司(以下简称深圳欧冶)股东共同签署深圳欧冶投资协议, 约定合肥保隆以 500.00 万元认购, 持股 1.25%。

注 3: 2022 年 12 月, 合肥保隆签订江苏毅合捷汽车科技股份有限公司增资协议, 约定合肥保隆以人民币 1,000.00 万元认购江苏毅合捷汽车科技股份有限公司新发行股份, 持股 1%。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位: 元 币种: 人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	41,299,379.39	24,253,388.34		65,552,767.73
2. 本期增加金额	163,683.84			163,683.84
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	163,683.84			163,683.84
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	26,429,024.29	12,738,893.80		39,167,918.09
(1) 处置	23,329,930.27	12,738,893.80		36,068,824.07
(2) 其他转出	3,099,094.02			3,099,094.02
4. 期末余额	15,034,038.94	11,514,494.54		26,548,533.48
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	24,516,485.42	7,271,227.00		31,787,712.42
2. 本期增加金额	1,594,556.48	550,835.13		2,145,391.61
(1) 计提或摊销	1,497,196.92	550,835.13		2,048,032.05
(2) 固定资产转入	97,359.56			97,359.56
3. 本期减少金额	20,277,365.69	4,800,444.55		25,077,810.24
(1) 处置	20,244,653.05	4,800,444.55		25,045,097.60
(2) 其他转出	32,712.64			32,712.64
4. 期末余额	5,833,676.21	3,021,617.58		8,855,293.79
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	9,200,362.73	8,492,876.96		17,693,239.69
2. 期初账面价值	16,782,893.97	16,982,161.34		33,765,055.31

注: 2022 年 10 月 24 日, 公司与上海百颗星私营经济开发有限公司(以下简称“百颗星公司”)签订了《资产收购协议》, 协议约定公司将位于松江区洞泾镇茂盛路 116 号的不动产

以 13,132.38 万元的交易对价（含税）转让给百颗星公司，报告期期末该房产的产权变更已完成。

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 固定资产

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	1,385,289,229.81	1,144,226,732.39
固定资产清理		
合计	1,385,289,229.81	1,144,226,732.39

其他说明：

适用 不适用

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	固定资产装 修	办公设备及 其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	501,960,830.11	1,076,361,605.23	11,295,526.79	37,902,251.58	55,096,532.69	1,682,616,746.40
2. 本期增加金 额	104,922,918.30	299,317,773.64	2,621,978.35	17,864,826.54	10,215,817.36	434,943,314.19
(1) 购置	317,822.58	149,561,166.14	2,066,045.30	3,001,422.51	4,207,949.90	159,154,406.43
(2) 在建 工程转入	97,576,522.35	106,123,479.88		14,328,847.37	2,361,524.09	220,390,373.69
(3) 企业 合并增加		31,257,400.17	512,800.81		1,871,726.45	33,641,927.43
(4) 投资 性房地产转入	3,099,094.02					3,099,094.02
(5) 外币 报表折算差额	3,929,479.35	12,375,727.45	43,132.24	534,556.66	1,774,616.92	18,657,512.62
3. 本期减少金 额	163,683.84	21,618,348.42	592,866.44		602,679.99	22,977,578.69
(1) 处置 或报废		14,089,626.14	592,866.44		602,679.99	15,285,172.57
(2) 转入 投资性房地产	163,683.84					163,683.84
(3) 转入 其他非流动资产		7,528,722.28				7,528,722.28
4. 期末余额	606,720,064.57	1,354,061,030.45	13,324,638.70	55,767,078.12	64,709,670.06	2,094,582,481.90
二、累计折旧						

1. 期初余额	90,931,328.69	382,583,881.49	6,718,137.52	25,597,446.26	32,559,220.05	538,390,014.01
2. 本期增加金额	22,037,667.24	144,585,110.52	1,595,484.66	3,878,477.05	10,689,172.31	182,785,911.78
(1) 计提	19,934,170.98	124,443,834.74	1,517,597.30	3,473,737.24	8,280,364.80	157,649,705.06
(2) 投资性房地产转入	32,712.64					32,712.64
(3) 企业合并增加		11,348,530.17	46,102.3		838,279.23	12,232,911.7
(4) 外币报表折算差额	2,070,783.62	8,792,745.61	31,785.06	404,739.81	1,570,528.28	12,870,582.38
3. 本期减少金额	97,359.56	10,727,571.29	518,795.18		538,947.67	11,882,673.70
(1) 处置或报废		10,178,675.29	518,795.18		538,947.67	11,236,418.14
(2) 转入投资性房地产	97,359.56					97,359.56
(3) 转入其他非流动资产		548,896.00				548,896.00
4. 期末余额	112,871,636.37	516,441,420.72	7,794,827.00	29,475,923.31	42,709,444.69	709,293,252.09
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	493,848,428.20	837,619,609.73	5,529,811.70	26,291,154.81	22,000,225.37	1,385,289,229.81
2. 期初账面价值	411,029,501.42	693,777,723.74	4,577,389.27	12,304,805.32	22,537,312.64	1,144,226,732.39

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	386,517,428.05	120,545,955.01
工程物资		
合计	386,517,428.05	120,545,955.01

其他说明：

□适用 √不适用

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
匈牙利厂房	84,765,728.03		84,765,728.03	3,852,405.28		3,852,405.28
合肥电子产业基地	48,019,905.76		48,019,905.76	47,133,589.27		47,133,589.27
宁国隆威厂房	48,146,017.14		48,146,017.14			
上海张泾路厂房	32,822,906.12		32,822,906.12	121,408.26		121,408.26
临港新厂房	23,668,006.93		23,668,006.93			
拓扑思厂房	19,653,448.30		19,653,448.30			
实施中的软件系统	3,911,354.35		3,911,354.35	3,931,727.91		3,931,727.91
茂盛路71号员工宿舍装修				4,368,000.00		4,368,000.00
待安装设备等	125,530,061.42		125,530,061.42	61,138,824.29		61,138,824.29
合计	386,517,428.05		386,517,428.05	120,545,955.01		120,545,955.01

(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
匈牙利 厂房	103,910, 836.36	3,852,40 5.28	86,766,22 8.06	8,946,577 .48	- 3,093,67 2.17	84,765,728 .03	87.21	87.21				自筹 资金
合肥园 区厂房	280,627, 290.91	47,133,5 89.27	84,899,14 7.79	84,012,83 1.30		48,019,905 .76	47.05	47.05				自筹 资金
宁国隆 威厂房	96,720,0 00.00		48,146,01 7.14			48,146,017 .14	49.78	49.78				自筹 资金
上海张 泾路厂 房	109,236, 000.00	121,408. 26	32,701,49 7.86			32,822,906 .12	30.05	30.05				自筹 资金
临港新 厂房	50,000,0 00.00		23,668,00 6.93			23,668,006 .93	47.34	47.34				自筹 资金
拓扑思 厂房	44,628,0 00.00		19,653,44 8.30			19,653,448 .30	44.04	44.04				自筹 资金
实施中 的软件系 统	9,696,73 5.19	3,931,72 7.91	5,676,282 .88		5,696,65 6.44	3,911,354. 35	99.09	99.09				自筹 资金
茂盛路 71号员工 宿舍装 修	4,568,00 0.00	4,368,00 0.00	200,000.0 0	4,568,000 .00			100	100				自筹 资金
待安装 设备等	426,962, 074.10	61,138,8 24.29	223,910,1 87.32	122,862,9 64.91	36,655,9 85.28	125,530,06 1.42	66.76	66.76				自筹 资金
合计	1,126,34 8,936.56	120,545, 955.01	525,620,8 16.28	220,390,3 73.69	39,258,9 69.55	386,517,42 8.05	/	/			/	/

注：本期在建工程转入固定资产 22,039.04 万元，转入无形资产 666.29 万元，转入待摊费用 41.89 万元，转入其他非流动资产模具资产 2,593.59 万元，其余变动为汇率变动影响及转入当期损益。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

□适用 √不适用

25、使用权资产

√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	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	8,728,196.68	6,412,877.08	186,087.77	160,710.52	15,487,872.05
2. 本期增加金额	6,552,716.37	181,370.08	5,237.48	4,523.23	6,743,847.16
(1) 租入	2,245,739.24	19,320.78			2,265,060.02
(2) 企业合并增加	4,061,320.17				4,061,320.17
(3) 外币报表折算差额	245,656.96	162,049.30	5,237.48	4,523.23	417,466.97
3. 本期减少金额	1,579,575.70	435,333.84			2,014,909.54
(1) 租赁到期	1,579,575.70	435,333.84			2,014,909.54
4. 期末余额	13,701,337.35	6,158,913.32	191,325.25	165,233.75	20,216,809.67
二、累计折旧					
1. 期初余额	5,818,797.78	2,482,663.80	79,086.40	160,710.52	8,541,258.50
2. 本期增加金额	4,882,439.98	890,466.63	26,007.16	4,523.23	5,803,437.00
(1) 计提	2,849,459.79	804,237.41	22,771.76		3,676,468.96
(2) 企业合并增加	1,793,021.36				1,793,021.36
(3) 外币报表折算差额	239,958.83	86,229.22	3,235.40	4,523.23	333,946.68
3. 本期减少金额	1,579,575.70	435,333.84			2,014,909.54
(1) 处置					
(2) 租赁到期	1,579,575.70	435,333.84			2,014,909.54
4. 期末余额	9,121,662.06	2,937,796.59	105,093.56	165,233.75	12,329,785.96
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	4,579,675.29	3,221,116.73	86,231.69		7,887,023.71

2. 期初账面价值	2,909,398.90	3,930,213.28	107,001.37		6,946,613.55
-----------	--------------	--------------	------------	--	--------------

其他说明：
无

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	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	71,115,582.91	38,885,329.53		60,511,931.83	965,660.84	4,200,000.00	175,678,505.11
2. 本期增加金额	77,823,180.31	13,465,479.02		12,967,373.59	1,140.27		104,257,173.19
(1) 购置	66,692,832.73			4,802,805.24			71,495,637.97
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加	10,662,001.65	12,500,000.00		690,863.38			23,852,865.03
(4) 在建工程转入				6,662,946.77			6,662,946.77
(5) 外币报表折算差额	468,345.93	965,479.02		810,758.20	1,140.27		2,245,723.42
3. 本期减少金额	8,946,577.48			2,488,650.95	92,382.68	4,200,000.00	15,727,611.11
(1) 处置				2,488,650.95	92,382.68	4,200,000.00	6,781,033.63
(2) 转入在建工程	8,946,577.48						8,946,577.48
4. 期末余额	139,992,185.74	52,350,808.55		70,990,654.47	874,418.43		264,208,067.19
二、累计摊销							
1. 期初余额	9,412,875.22	13,143,641.10		23,302,898.96	961,205.65	3,990,000.00	50,810,620.93
2. 本期增加金额	3,403,651.65	2,527,857.04		13,382,321.60	3,402.46	210,000.00	19,527,232.75
(1) 计提	3,089,075.01	2,061,516.72		12,270,321.27	2,420.29	210,000.00	17,633,333.29

(2) 企业合并增加	314,576.64			310,114.39			624,691.03
(3) 外币报表折算差额		466,340.32		801,885.94	982.17		1,269,208.43
3. 本期减少金额				2,488,650.95	92,382.68	4,200,000.00	6,781,033.63
(1) 处置				2,488,650.95	92,382.68	4,200,000.00	6,781,033.63
4. 期末余额	12,816,526.87	15,671,498.14		34,196,569.61	872,225.43		63,556,820.05
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	127,175,658.87	36,679,310.41		36,794,084.86	2,193.00		200,651,247.14
2. 期初账面价值	61,702,707.69	25,741,688.43		37,209,032.87	4,455.19	210,000.00	124,867,884.18

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 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、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	汇率变动影响	处置	其他	
德国PEX	38,412,236.82		1,081,120.62			39,493,357.44

保富德国	87,876,933.76		2,473,315.09			90,350,248.85
MMS	20,344,716.36		572,606.39			20,917,322.75
常州英孚	2,936,217.48				2,936,217.48	
龙感科技		151,278,155.35			-2,936,217.48	154,214,372.83
合计	149,570,104.42	151,278,155.35	4,127,042.10			304,975,301.87

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

(1) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

① 2018年8月，根据子公司香港隆威国际贸易有限公司与 Meteor GmbH、SIBKA GmbH、Dr.Georg Digele 和 Prettel produktions Holding GmbH 签订的《股权转让协议》，约定收购 PEX Automotive GmbH 100%的股权，此交易形成商誉 42,051,186.63 元，因汇率变动累计减少商誉 2,557,829.19 元（其中本期增加 1,081,120.62 元）。由于 PEX Automotive GmbH 及其子公司产生的主要现金流均独立于本公司及本公司的其他子公司，且本公司对其进行单独的生产活动管理，故 PEX Automotive GmbH 及其子公司为一个资产组组合。该资产组或资产组组合与购买日所确定的资产组或资产组组合一致。

② 2018年11月，根据本公司与 Huf Hülsebeck & Fürst GmbH & Co KG 签订的《框架合资协议》，约定收购 Huf Baolong Electronics Bretten GmbH 及其子公司 55%的股权，此交易形成商誉 94,737,081.01 元，因汇率变动累计减少商誉 4,386,832.16 元（其中本期增加 2,473,315.09 元）。由于 Huf Baolong Electronics Bretten GmbH 及其子公司和保隆霍富（上海）电子有限公司产生的主要现金流均独立于本公司及本公司的其他子公司，且产品相同或相似，生产经营模式相同、同一个管理团队、有经营协同效应，故将 Huf Baolong Electronics Bretten GmbH 及其子公司和保隆霍富（上海）电子有限公司作为一个资产组组合。

③ 2019年2月，根据本公司与 PETER BUXBAUM 签订的《股权收购协议》，约定收购 MMS Modular Molding Systems GmbH 70%的股权，此交易形成商誉 21,542,956.89 元，因汇率变动累计减少商誉 625,634.14 元（其中本期增加 572,606.39 元）。由于 MMS Modular Molding Systems GmbH 产生的主要现金流均独立于本公司及本公司的其他子公司，且本公司对其进行单独的生产活动管理，故将 MMS Modular Molding Systems GmbH 为一个资产组组合。该资产组或资产组组合与购买日所确定的资产组或资产组组合一致。

④ 子公司合肥保隆与上海龙感汽车科技有限公司的各股东方于 2022 年 3 月 25 日签署了《股权转让协议》，以现金方式收购上海龙感汽车科技有限公司 55.74%的股权，此交易形成商誉 151,278,155.35 元。

2022 年 10 月 1 日，本公司收购常州英孚传感科技有限公司少数股权形成 100%控股，并于 10 月 19 日将常州英孚传感科技有限公司 100%股权转让给上海龙感汽车科技有限公司，常州英孚传感科技有限公司变更为上海龙感汽车科技有限公司的全资子公司。上海龙感汽车科技有限公司的全资子公司上海龙感汽车电子有限公司与常州英孚传感科技有限公司同为传感器的生产制造企业，股权变更后，两家公司完成了整合，常州英孚传感科技有限公司将全部生产设备转让给上海龙感汽车电子有限公司，由上海龙感汽车电子有限公司的技术人员进行升级改造。上海龙感汽车科技有限公司及其子公司上海龙感汽车电子有限公司、常州英孚传感科技有限公司产生的现金流独立于本公司及本公司的其他子公司，且本公司对其进行单独的生产活动管理，故上海龙感汽车科技有限公司及其子公司为一个资产组组合。

上述资产组或资产组组合范围包括组成资产组的固定资产、无形资产等长期资产。

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

公司聘请了上海申威资产评估有限公司对商誉相关资产组可收回金额进行评估。上述资产组预计未来现金流量现值（可收回金额）利用了评估师的评估结果。

关键参数

项 目	德国 PEX	保富德国	MMS	龙感科技
预测期	2023-2027 年	2023-2027 年	2023-2027 年	2023-2029 年
预测期年均增长率	14.14%	7.29%	48.20%	26.66%
预测期税前折现率	19.87%	13.03%	14.21%	13.52%
稳定期增长率	持平	持平	持平	持平

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、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
车间、办公楼装修改造	346,459.79	2,145,238.60	583,563.29		1,908,135.10
其他		1,116,766.96	538,392.90		578,374.06
合计	346,459.79	3,262,005.56	1,121,956.19		2,486,509.16

其他说明：

无

30、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
资产减值准备	37,894,043.75	6,222,988.83	15,204,341.86	2,775,075.45
内部交易未实现利润	128,043,598.57	22,713,349.35	70,373,558.88	20,001,893.96
可抵扣亏损	2,017,219.42	504,304.86		
股份支付	1,410,135.35	325,856.75	2,739,494.32	684,873.58
递延收益	28,895,874.88	4,334,381.23	34,230,117.40	5,134,517.61
公允价值变动	6,480,000.00	972,000.00		
预计负债	2,304,726.31	345,708.95		
其他	39,111,216.28	10,688,562.95	28,028,763.50	7,915,746.50
合计	246,156,814.56	46,107,152.92	150,576,275.96	36,512,107.10

(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	19,012,237.39	2,946,357.01	3,218,325.02	563,364.03
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				
享受税务总局 2022 年第 28 号文规定产生的固定资产折旧差异	29,245,594.45	4,386,839.16		
合计	48,257,831.84	7,333,196.17	3,218,325.02	563,364.03

(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	131,895,773.01	77,639,046.79
可抵扣亏损	1,008,230,365.56	772,068,976.82
股份支付	24,958,442.02	8,069,505.04
合计	1,165,084,580.59	857,777,528.65

(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
2022 年	—	4,397,606.76	
2023 年	47,422,573.64	51,260,824.75	
2024 年	107,904,388.37	134,076,480.44	
2025 年	77,447,161.30	109,293,075.76	
2026 年	131,490,856.93	192,524,590.84	
2027 年	140,272,154.90	14,964,275.83	
2028 年	19,366,286.24	19,366,286.24	
2029 年	24,342,315.56	24,342,315.56	
2030 年	201,872,968.24	194,468,130.09	
2031 年	71,165,949.50	27,375,390.55	
2032 年	186,945,710.88	—	
合计	1,008,230,365.56	772,068,976.82	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、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						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付长期资产购置款	79,050,336.21		79,050,336.21	54,853,910.80		54,853,910.80
模具资产	55,907,552.38		55,907,552.38	21,766,613.43		21,766,613.43
合计	134,957,888.59		134,957,888.59	76,620,524.23		76,620,524.23

其他说明：

无

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	14,684,608.76	17,575,485.99
抵押借款		
保证借款	509,338,853.94	439,502,632.79
信用借款	288,530,000.00	
计提应付利息	532,561.81	324,984.96
合计	813,086,024.51	457,403,103.74

短期借款分类的说明：

注1：子公司 Huf Baolong Electronics Bretten GmbH 以应收账款作为质押，取得短期借款 197.83 万欧元（折合人民币 1,468.46 万元）。

注2：由本公司提供担保，子公司保隆霍富（上海）电子有限公司自上海浦东发展银行股份有限公司取得短期流动资金借款人民币 6,500.00 万元；

由本公司提供担保，子公司保隆（安徽）汽车配件有限公司分别自中国农业银行股份有限公司宁国支行、中国邮政储蓄银行股份有限公司宁国支行、苏州农村商业银行股份有限公司宁国支行取得短期流动资金借款人民币 2,000.00 万元、4,000.00 万元、2,900.00 万元；

由本公司提供担保，子公司安徽拓扑思汽车零部件有限公司自中国银行股份有限公司宁国大道支行取得短期流动资金借款人民币 3,500.00 万元；

由本公司提供担保，子公司上海龙感汽车电子有限公司分别自上海浦东发展银行股份有限公司松江支行、浙商银行股份有限公司上海松江支行、华夏银行股份有限公司上海分行取得短期流动资金借款人民币 1,000.00 万元、1,331.50 万元、1,500.00 万元；

由本公司提供担保，子公司上海保隆工贸有限公司分别自光大银行股份有限公司、南京银行股份有限公司、汇丰银行股份有限公司、宁波银行股份有限公司取得短期流动资金借款人民币 3,500.00 万元和美元 500.00 万元（折合人民币 3,482.30 万元）、欧元 714.00 万元（折合人民币 5,299.95 万元）、美元 417.00 万元（折合人民币 2,904.24 万元）、美元 1,200.00 万元（折合人民币 8,357.52 万元）；

由本公司提供担保，子公司香港威乐国际贸易有限公司自南京银行股份有限公司上海分行营业部取得短期流动资金借款欧元 481.74 万元（折合人民币 3,575.90 万元）；

由本公司提供担保，子公司安徽巴斯巴汽车科技有限公司自苏州农村商业银行股份有限公司宁国支行取得短期流动资金借款人民币 1,000.00 万元；

由本公司和 Baolong Holdings Europe Kft 共同作为保证人，子公司 PEX Automotive systems Kft 取得短期流动资金借款 11.11 万欧元（折合人民币 82.48 万元）。

注 3：子公司安徽拓扑思汽车零部件有限公司分别将保隆（安徽）汽车配件有限公司、安徽隆威汽车零部件有限公司、保隆霍富（上海）电子有限公司、上海保隆工贸有限公司开出的 1,000.00 万、9,553.00 万元、3,000.00 万元、1,000.00 万元人民币国内信用证贴现；子公司保隆霍富（上海）电子有限公司将上海保隆工贸有限公司开出的 9,300.00 万元人民币国内信用证贴现；子公司保隆（安徽）汽车配件有限公司将上海保隆工贸有限公司开出的 5,000.00 万元人民币国内信用证贴现，合并报表中作为信用借款列报。

(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

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	224,832,312.70	128,425,747.81
合计	224,832,312.70	128,425,747.81

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
应付材料款	870,828,479.41	536,117,674.91
应付工程设备款	81,152,237.37	51,079,504.67
应付其他采购款	79,461,998.27	92,022,406.07
合计	1,031,442,715.05	679,219,585.65

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,908,717.45	216,523.59
预收租金	286,390.21	263,675.95
合计	4,195,107.66	480,199.54

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、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
与汽车配件相关的合同负债	106,784,673.35	54,979,316.64
合计	106,784,673.35	54,979,316.64

(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

其他说明：

适用 不适用

39、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	110,596,392.53	897,133,283.10	857,373,634.50	150,356,041.13
二、离职后福利-设定提存计划	14,057,492.79	76,760,408.20	64,010,905.34	26,806,995.65
三、辞退福利	20,877,695.41	794,041.00	13,299,274.46	8,372,461.95
四、一年内到期的其他福利				
合计	145,531,580.73	974,687,732.30	934,683,814.30	185,535,498.73

(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	105,551,879.43	767,368,427.84	737,398,929.23	135,521,378.04
二、职工福利费		20,693,086.47	20,693,086.47	
三、社会保险费	1,368,543.21	36,871,298.33	28,484,403.62	9,755,437.92
其中：医疗保险费	1,346,841.73	35,496,398.49	27,451,074.26	9,392,165.96
工伤保险费	21,701.48	1,331,217.61	998,770.63	354,148.46
生育保险费		43,682.23	34,558.73	9,123.50
四、住房公积金		21,062,347.20	20,963,604.20	98,743.00
五、工会经费和职工教育经费	341,197.38	7,611,809.44	6,239,600.46	1,713,406.36
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	3,334,772.51	43,526,313.82	43,594,010.52	3,267,075.81
合计	110,596,392.53	897,133,283.10	857,373,634.50	150,356,041.13

(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	14,057,492.79	74,828,535.87	62,496,824.07	26,389,204.59
2、失业保险费		1,931,872.33	1,514,081.27	417,791.06
3、企业年金缴费				
合计	14,057,492.79	76,760,408.20	64,010,905.34	26,806,995.65

其他说明：

□适用 √不适用

40、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	10,749,329.67	24,783,624.40
消费税		
营业税		
企业所得税	20,535,071.12	12,067,831.09
个人所得税	4,408,778.09	4,450,297.66
城市维护建设税	352,473.91	755,135.79
教育费附加	169,129.47	446,336.33
地方教育费附加	112,752.99	294,520.25
水利基金		61,662.54
土地使用税	564,645.48	582,499.20
房产税	1,484,444.08	1,729,897.00
印花税	1,441,665.42	617,509.05
环境保护税		9,564.18
土地增值税	18,400,829.24	
其他	1,463,575.25	659,004.74
合计	59,682,694.72	46,457,882.23

其他说明：

注：其他税费主要系海外子公司按照当地税务缴纳的地方税。

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	465,278.00	
其他应付款	31,166,161.48	54,057,672.04
合计	31,631,439.48	54,057,672.04

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 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	465,278.00	
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利		
应付股利		
合计	465,278.00	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金或保证金	703,291.05	668,236.40
限制性股票回购义务	19,754,169.45	40,502,449.90
其他	10,708,700.98	12,886,985.74
合计	31,166,161.48	54,057,672.04

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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	255,190,760.96	99,200,312.80
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		112,392,902.05
1年内到期的租赁负债	2,835,667.13	1,745,639.35
合计	258,026,428.09	213,338,854.20

其他说明：

无

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		
待转销项税额	1,242,926.70	439,380.01
合计	1,242,926.70	439,380.01

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	119,810,000.00	204,691,730.00
保证借款	923,754,781.85	644,392,328.85
信用借款		
计提应付利息	1,785,959.55	828,351.41
合计	1,045,350,741.40	849,912,410.26

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

1.85%-6.43833%

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的增减变动：（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). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□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	7,735,999.53	6,711,447.13
减：未确认融资费用	204,923.46	44,848.78
减：一年内到期的租赁负债	2,835,667.13	1,745,639.35
合计	4,695,408.94	4,920,959.00

其他说明：

注：租赁负债为海外子公司 PEX Automotive systems Kft 租赁办公场所、机器设备、办公设备等长期资产形成。

48、长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,213,336.99	1,548,747.59
专项应付款		
合计	3,213,336.99	1,548,747.59

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股权收购款		
应付子公司少数股东借款	3,180,000.00	113,454,027.59
减：一年内到期的长期应付款		-112,392,902.05
减：未确认融资费用		
计提应付利息	33,336.99	487,622.05
合计	3,213,336.99	1,548,747.59

其他说明：

注1：子公司合肥保航汽车科技有限公司向其少数股东南京楚航科技有限公司拆借资金318.00万元。

注2：子公司保隆霍富（上海）电子有限公司、Huf Baolong Electronics Bretten GmbH向其少数股东Huf Electronics Düsseldorf GmbH拆借的资金，及子公司MMS Modular Molding Systems GmbH向其少数股东Peter Buxbaum拆借的资金，本年已全部偿还。

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	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	13,284,072.56	2,943,794.72	
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	13,284,072.56	2,943,794.72	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：公司向购买汽车零部件产品的购货方提供产品质量保证，对汽车零部件产品售出后一定时间内提供质保服务。公司根据近期的质保经验，就售出汽车零部件产品时向购货方提供的产品质量保证费用估计并计提预计负债。由于近期的质保经验可能无法反映将来有关已售产品的质保情况，公司管理层需要运用较多判断来估计这项预计负债。这项预计负债的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。截止到报表日，已根据未来将承担的质保服务金额进行了重新匡算。

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	47,805,971.35	14,909,972.31	14,207,971.93	48,507,971.73	详见下表
合计	47,805,971.35	14,909,972.31	14,207,971.93	48,507,971.73	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
《2020 年支持制造强省建设若干政策实施细则》的通知（皖经信财函〔2020〕603 号）		990,000.00		83,857.40		906,142.60	资产相关
《松江区工业互联网产业创新工程专项资金管理办法》（沪松府规〔2018〕14 号）	1,284,181.53			282,743.28		1,001,438.25	资产相关
2018 年度新型工业化发展奖励扶持政策拟兑现奖补	1,152,831.54			321,585.95		831,245.59	资产相关
TAMOGATASI SZERZODES-a jelen szerzodes targyat kepezo kozvetlen allami tamogatas nyujtasarol magyarorszagkormanya (a tovabbiakban : kormany) a rendelet 22 . 5 (3) bekezdese alapjan hozotthata rozatot-EKD/ASSET-2021/11		10,019,972.31			296,400.97	9,723,571.34	资产相关
安徽省财政厅关于下达 2015 年产业转型升级项目（产业振兴和技术改造）中央基建投资预算的通知（财建〔2015〕1284 号）	9,918,865.95			1,150,869.11		8,767,996.84	资产相关
安徽省科技厅、安徽省财政厅《关于组织 2016 年创新型省份建设配套政策兑现补助申请有关事项的通知》（科计〔2016〕10 号）	2,149,222.39			560,000.02		1,589,222.37	资产相关
安徽省科学技术厅关于下达 2017 年安徽省支持科技创新若干政策专项资金计价（第一批）的通知（科计〔2017〕59 号）	570,511.93			124,482.12		446,029.81	资产相关
安徽省人民政府创新型省份建设研发设备补助	859,725.96			247,520.75		612,205.21	资产相关
安徽省政府关于印发支持制造强省建设若干政策的通知（皖政〔2017〕53 号）、安徽省经济和信息化委安徽省财政厅关于印发支持	7,617,533.06			1,361,176.76		6,256,356.30	资产相关

制造强省建设若干政策实施细则的通知（皖经信财务[2017]155号）							
基于 MEMS 技术的车用进气歧管传感器	60,833.81			19,999.92		40,833.89	资产相关
年产 5 亿只新型橡胶气门嘴智能工厂项目补助资金	453,117.00			50,198.84		402,918.16	资产相关
宁国经信委核心基础零部件产业集聚发展基地智能工厂（车间）建设专项资金	3,088,756.31			535,936.66		2,552,819.65	资产相关
宁国市经济和信息化委员会关于印发《宁国市智能工厂（车间）建设管理办法（试行）》的通知（宁经信[2016]49号）	441,991.11			93,626.51		348,364.60	资产相关
宁国市经济和信息化委员会文件关于保隆（安徽）汽车配件有限公司轿副车架及仪表盘支架轻量化制造产业化项目备案的批复	973,970.47			702,039.86		271,930.61	资产相关
宁国市人民政府《关于印发宁国市大力发展公共租赁住房指导意见的通知》（宁政办[2012]10号）	2,076,277.67			88,666.67		1,987,611.00	资产相关
宁国市人民政府关于印发宁国市扶持产业发展“1+1+5”政策体系的通知	2,959,150.63			624,956.48		2,334,194.15	资产相关
宁国市人民政府关于印发宁国市推进自主创新综合实验区建设奖励办法通知（宁政[2013]26号）	148,848.49			55,316.14		93,532.35	资产相关
宁国市支持机器人产业发展专项资金	869,323.02			130,677.00		738,646.02	资产相关
轻量化汽车 U 型梁产业化项目补助资金	949,991.87			193,332.25		756,659.62	资产相关
上海市经济和信息化委员会、上海市财政局关于印发《上海市产业转型升级专项资金管理办法》的通知（沪经信规[2015]101号）拨付的乘用车胎压监测系统（TPMS）发射机控制器技术改造扩能项目补助	2,293,999.95			433,999.67		1,860,000.28	资产相关
上海市经济和信息化委员会、上海市经济信息化委关于下达 2020 年度软件和集成电路产业发展专项资金（集成电路和电子信息制造领域）项目计划的通知（沪经信信[2020]574号）	1,200,000.00			-		1,200,000.00	资产相关
上海市经济信息化委关于开展 2017 年度上海市工业互联网创新发展专项资金项目申报工作的通知（沪经信推[2017]15号）	1,950,000.00			300,000.00		1,650,000.00	资产相关

上海市经济信息化委关于印发2016年上海市信息化发展专项资金项目计划表(第一批)的通知(沪经信推[2016]359号)	153,755.63			153,744.97		10.66	资产相关
上海市经济信息化委关于印发2018年第一批本市人工智能创新发展专项(2017年储备项目)支持项目计划表的通知(沪经信技[2018]223号)拨付的毫米波车载雷达和视觉特征信息融合的技术开发及产业化项目资金	6,500,000.00	3,900,000.00		6,331,340.52		4,068,659.48	资产相关
上海市松江经济技术开发区委员会《关于下达<2012年度松江区战略性新兴产业(高新技术产业化)重点投资项目计划>的通知》(基于先进MEMS技术车用自动变速箱传感器的封装标定技术开发及产业化)项目专项建设资金	133,083.03			65,500.08		67,582.95	资产相关
合计	47,805,971.35	14,909,972.31		13,911,570.96	296,400.97	48,507,971.73	

注：其他变动系汇率变动产生的影响。

其他说明：

适用 不适用

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	207,805,908.00	1,092,900.00			-57,100.00	1,035,800.00	208,841,708.00

其他说明：

注1：2022年4月26日，公司召开第六届董事会第十八次会议和第六届监事会第十四次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，因2021年限制性股票激励对象中1人因离职不再具备限制性股票激励对象资格，同意对已获授但尚未解除限售的限制性股票50,000股进行回购注销，公司共计支付回购款870,500.00元。回购注销后，股份总数由207,805,908股变为207,755,908股，资本溢价减少820,500.00元。2022年8月29日，公司召开第六届董事会第二十二次会议和第六届监事会第十八次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，因2021年限制性股票激励对象中2人因离职不再具备限制性股票激励对象资格，同意对已获授但尚未解除限售的限制性股票7,100股进行回购注销，公司共计

支付回购款 123,611.00 元。回购注销后, 股份总数由 207,755,908 股变为 207,748,808 股, 资本溢价减少 116,511.00 元。

注 2: 2021 年限制性股票与股票期权激励计划(以下简称“本次股权激励计划”)第一个行权期可行权股票数量为 128.655 万份, 行权期为 2022 年 9 月 8 日至 2023 年 9 月 7 日。截止 2022 年 12 月 31 日, 本公司 2021 年限制性股票与股票期权激励计划首次授予股票期权行权且完成股份过户登记 1,092,900 股, 占首次授予股票期权第一个行权期可行权总量的 84.95%。本公司已收到股票期权行权激励对象以货币资金缴纳的新增投资款合计人民币 30,524,697.00 元。其中: 新增注册资本合计人民币 1,092,900.00 元。公司已于在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕新发行股份证券登记手续。股份总数由 207,748,808 股变为 208,841,708 股, 资本溢价增加 29,431,797.00 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)	990,337,489.15	43,836,593.03	2,203,679.20	1,031,970,402.98
其他资本公积	10,062,940.76	29,917,151.55	4,491,819.00	35,488,273.31
其中: 股权激励	10,062,940.76	24,806,911.69	4,491,819.00	30,378,033.45
合计	1,000,400,429.91	73,753,744.58	6,695,498.20	1,067,458,676.29

其他说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注 1: 本公司因 2021 年实施股权激励计划, 本期股票期权行权, 减少其他资本公积 4,491,819.00 元, 增加资本公积-资本溢价 4,491,819.00 元。

注 2: 2022 年 10 月 1 日, 公司与自然人赵小东签订常州英孚传感科技有限公司股权转让协议, 协议约定公司以 329.00 万元人民币的交易对价受让自然人赵小东持有的 5%常州英孚传感科技有限公司股权。交易完成后, 公司持有常州英孚传感科技有限公司 100%股权。购买常州英孚传感科技有限公司少数股权减少资本溢价 1,266,668.20 元。

注 3: 2022 年 10 月 19 日, 本公司将常州英孚传感科技有限公司 100%股权, 以 6,580.00 万元人民币的价格转让给上海龙感汽车科技有限公司。交易完成后, 常州英孚传感科技有限公司变更为上海龙感汽车科技有限公司的全资子公司, 本公司间接持有常州英孚传感科技有限公司 55.74%股权。减持常州英孚传感科技有限公司股权增加资本溢价 9,912,977.03 元。

注 4: 本期其他资本溢价的变动详见本附注第十节财务报告之七(53)“股本”。

注 5: 本期股权激励计划实施成本增加其他资本公积 24,806,911.69 元。

注 6: 本公司本期按持股比例确认的联营企业的资本公积的变动, 其他资本公积增加 5,110,239.86 元, 详见本附注第十节财务报告之七(17)“长期股权投资”。

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
限制性股票	40,502,449.90		20,748,280.45	19,754,169.45
合计	40,502,449.90		20,748,280.45	19,754,169.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：因2021年限制性股票激励对象中3人因离职不再具备限制性股票激励对象资格，公司对已授予但尚未解锁的限制性股票57,100股进行回购注销，调整限制性股票对应的库存股994,111.00元。

注2：根据公司《激励计划》及相关规定，2021年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票符合解除限售条件的激励对象合计127人，可申请解除限售并上市流通的限制性股票数量为1,134,645股，调整限制性股票对应的库存股19,754,169.45元。

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	5,425,207.19	48,651,782.83				38,500,914.43	10,150,868.40	33,075,707.24

其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
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	5,425,207.19	48,651,782.83				38,500,914.43	10,150,868.40	33,075,707.24
其他综合收益合计	5,425,207.19	48,651,782.83				38,500,914.43	10,150,868.40	33,075,707.24

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

适用 不适用

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	58,258,890.92	9,418,491.46		67,677,382.38
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	58,258,890.92	9,418,491.46		67,677,382.38

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本公司按母公司净利润的10%计提法定盈余公积。

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	977,975,367.01	811,205,774.04

调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	977,975,367.01	811,205,774.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	214,137,024.85	268,398,171.05
减：提取法定盈余公积	9,418,491.46	7,107,999.80
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	41,561,181.60	94,520,578.28
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,141,132,718.80	977,975,367.01

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 0 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	4,531,675,992.86	3,362,692,264.88	3,785,039,436.44	2,780,075,639.66
其他业务	246,038,302.83	77,359,839.24	112,546,155.84	49,186,645.80
合计	4,777,714,295.69	3,440,052,104.12	3,897,585,592.28	2,829,262,285.46

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

合同产生的收入说明：

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

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 8,186.54 万元，其中：

- 1,966.00 万元预计将于 2023 年度确认收入；
- 1,966.00 万元预计将于 2024 年度确认收入；
- 1,966.00 万元预计将于 2025 年度确认收入；
- 1,469.48 万元预计将于 2026 年度确认收入；
- 729.06 万元预计将于 2027 年度确认收入。

其他说明：

无

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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	4,722,836.09	5,234,488.01
教育费附加	2,133,986.69	2,647,791.03
资源税		
房产税	4,648,115.35	4,588,039.22
土地使用税	2,124,726.52	2,045,795.00
车船使用税		36,169.58
印花税	3,303,528.82	2,377,354.94
地方教育费附加	1,385,635.23	1,761,380.10
水利基金		734,963.52
环境保护税		84,131.84
土地增值税	18,400,829.24	
其他	4,509,212.68	3,392,954.09
合计	41,228,870.62	22,903,067.33

其他说明：

注：其他税费主要系海外子公司按照当地税务缴纳的地方税。

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	93,987,421.09	88,434,467.31
仓储费	28,750,226.39	25,300,834.93
市场服务费	30,575,987.34	14,047,426.66
业务宣传费	3,870,535.12	6,727,539.93
差旅费	4,019,092.18	4,742,850.18
业务招待费	10,256,956.58	7,992,473.62
保险费	9,255,589.27	7,680,594.52
中介费	7,594,070.03	3,890,007.02
售后维护费	42,865,048.13	25,585,530.90
其他	8,831,682.17	9,930,904.19
合计	240,006,608.30	194,332,629.26

其他说明：

无

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	184,407,581.48	126,566,133.40
折旧及摊销费用	23,855,127.44	26,143,791.97
中介服务费	26,996,593.97	20,691,306.99
办公费	15,784,895.67	19,408,309.16
股权激励费用	26,368,577.37	10,808,999.36
维修维护费	5,899,650.34	8,445,433.33
保险费	11,643,760.25	7,328,452.20
业务招待费	6,328,722.31	5,664,338.69
交通差旅费	3,023,783.37	4,495,912.83
租赁费	7,541,905.63	3,275,463.18
水电煤气费	3,945,052.22	2,251,583.08
董事会费	476,190.24	576,399.08
其他	12,595,036.51	4,503,974.76
合计	328,866,876.80	240,160,098.03

其他说明：

无

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
职工薪酬	204,908,259.04	167,782,435.76
模具及试制费	57,548,598.54	44,664,254.65
折旧及摊销	22,825,548.34	17,320,884.53
其他	41,438,459.24	50,736,536.64
合计	326,720,865.16	280,504,111.58

其他说明：

无

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	62,066,406.81	46,034,624.71
减：利息收入	8,771,932.50	7,542,712.47
汇兑损失	37,734,056.77	21,408,795.25
未确认融资费用摊销	109,819.31	5,927,951.38
银行手续费及其他	-1,753,250.82	1,231,834.85
承兑汇票贴息	11,252,478.12	2,007,384.04
合计	100,637,577.69	69,067,877.76

其他说明：

无

67、其他收益

√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
与资产相关政府补助	13,911,570.96	14,587,472.93
与收益相关政府补助	24,126,139.77	30,297,845.83
合计	38,037,710.73	44,885,318.76

其他说明：

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
Egyéb bevétel - 2018-1.1.2-KFI-2018-00008 研发补助	426,055.32	766,691.72	与收益相关
《2020 年支持制造强省建设若干政策实施细则》的通知（皖经信财务函〔2020〕603 号）	83,857.40		与资产相关
《松江区工业互联网产业创新工程专项资金管理办法》（沪松府规〔2018〕14 号）	282,743.28		与资产相关
2018 年度新型工业化发展奖励扶持政策拟兑现奖补	321,585.95	478,182.55	与资产相关
2021 年度“专精特新”	100,000.00		与收益相关
2021 年度宁国核心基础零部件产业集聚发展基地智能工厂、数字化车间和数字化生产线认定的补助	500,000.00		与收益相关
2021 年度优秀企业奖励	100,000.00		与收益相关
2021 年工业互联网标杆和示范项目补助	100,000.00		与收益相关
2022 年创新环境建设第三批省科学技术奖励奖金	100,000.00		与收益相关
2022 年度浦东新区科技发展基金专精特新资助	250,000.00		与收益相关
2022 年工业节能和合同能源管理项目财政奖励	100,000.00		与收益相关
2022 上海市国际贸易分拨中心专项资金项目	500,000.00		与收益相关
安徽省财政厅关于下达 2015 年产业转型升级项目（产业振兴和技术改造）中央基建投资预算的通知（财建〔2015〕1284 号）	1,150,869.11	1,150,869.10	与资产相关
安徽省科技厅、安徽省财政厅《关于组织 2016 年创新型省份建设配套政策兑现补助申请有关事项的通知》（科计〔2016〕10 号）	560,000.02	560,000.00	与资产相关
安徽省科学技术厅关于下达 2017 年安徽省支持科技创新若干政策专项资金计价（第一批）的通知（科计〔2017〕59 号）	124,482.12		与资产相关
安徽省人民政府创新型省份建设研发设备补助	247,520.75		与资产相关
安徽省政府关于印发支持制造强省建设若干政策的通知（皖政〔2017〕53 号）、安徽省经济和信息化委安徽省财政厅关于印发支持制造强省建设若干政策实施细则的通知（皖经信财务〔2017〕155 号）	1,361,176.76	1,361,176.73	与资产相关
代扣代缴手续费返还	263,801.22		与收益相关

关于做好失业保险稳岗位提技能防失业工作的补助	559,086.43		与收益相关
合肥经济技术开发区经济发展局（科学技术局）鼓励制造业企业扩大投入（增容补贴）	300,000.00		与收益相关
合经区建设发展局宿舍 1、2 第四批中央财政支持住房租赁市场发展	387,137.60	580,706.40	与收益相关
基于 MEMS 技术的车用进气歧管传感器	19,999.92		与资产相关
年产 5 亿只新型橡胶气门嘴智能工厂项目补助资金	50,198.84		与资产相关
宁国经信委核心基础零部件产业集聚发展基地智能工厂（车间）建设专项资金	535,936.66		与资产相关
宁国市“五大倍增”行动计划补助	2,739,580.00		与收益相关
宁国市经济和信息化委员会关于印发《宁国市智能工厂（车间）建设管理办法（试行）》的通知（宁经信[2016]49 号）	93,626.51		与资产相关
宁国市经济和信息化委员会文件关于保隆（安徽）汽车配件有限公司轿副车架及仪表盘支架轻量化制造产业化项目备案的批复	702,039.86	751,000.00	与资产相关
宁国市人民政府《关于印发宁国市大力发展公共租赁住房指导意见的通知》（宁政办[2012]10 号）	88,666.67		与资产相关
宁国市人民政府关于印发宁国市扶持产业发展“1+1+5”政策体系的通知	624,956.48	624,956.45	与资产相关
宁国市人民政府关于印发宁国市推进自主创新综合实验区建设奖励办法通知（宁政[2013]26 号）	55,316.14		与资产相关
宁国市支持机器人产业发展专项资金	130,677.00		与资产相关
宁国市质量提升奖励扶持	200,000.00		与收益相关
浦东新区重点优势产业疫情防控支出补贴	150,000.00		与收益相关
企业扶持补贴	6,738,000.00		与收益相关
轻量化汽车 U 型梁产业化项目补助资金	193,332.25		与资产相关
入库国家科技型中小企业研发费用补助	1,000,000.00		与收益相关
上海浦东新区金桥经济技术开发区安商育商财政扶持补助	956,700.00		与收益相关
上海市 2020 年度科技创新行动计划科技小巨人工程项目	950,000.00		与收益相关
上海市经济和信息化委员会、上海市财政局关于印发《上海市产业转型升级专项资金管理办法》的通知（沪经信规[2015]101 号）拨付的乘用车胎压监测系统（TPMS）发射机控制器技术改造扩能项目补助	433,999.67	645,018.10	与资产相关
上海市经济信息化委关于开展 2017 年度上海市工业互联网创新发展专项资金项目申报工作的通知（沪经信推[2017]15 号）	300,000.00	1,050,000.00	与资产相关
上海市经济信息化委关于印发 2016 年上海市信息化发展专项资金项目计划表（第一批）的通知（沪经信推[2016]359 号）	153,744.97	946,244.37	与资产相关
上海市经济信息化委关于印发 2018 年第一批本市人工智能创新发展专项（2017 年储备项目）支持项目计划表的通知（沪经信技[2018]223 号）拨付的毫米波车载雷达和视觉特征信息融合的技术开发及产业化项目资金	6,331,340.52		与资产相关

上海市松江经济技术开发区委员会《关于下达<2012年度松江区战略性新兴产业(高新技术产业化)重点投资项目计划>的通知》(基于先进 MEMS 技术车用自动变速箱传感器的封装标定技术开发及产业化)项目专项建设资金	65,500.08		与资产相关
松江区助推高质量发展专项资金补助	100,000.00		与收益相关
稳就业、稳外贸、稳外资上海企业多元化专项资金	1,804,294.00	2,523,075.00	与收益相关
张江国家自主创新示范区专项发展资金高增长项目	2,000,000.00		与收益相关
高端胎压监测系统 TPMS 离散型智能化标杆工厂		4,715,818.47	与资产相关
合经区经贸发展局 2021 年制造强省政策补助资金		5,952,400.00	与收益相关
宁国市经济技术开发区财政局土地节约利用奖补		699,000.00	与收益相关
Österreichischen Forschungsförderungsgesellschaft mbH 拨付的研发补助(编号: 316487y)		300,055.62	与资产相关
《安徽省经济和信息化厅关于公布 2020 年重点领域补短板产品和关键技术攻关任务揭榜企业名单的通知》(皖经信科技〔2020〕644 号)	1,000,000.00		与收益相关
宁国经信委核心基础零部件产业集聚发展基地智能工厂(车间)建设专项资金		548,683.64	与资产相关
国家发展改革委工业和信息化部《关于下达产业振兴和技术改造项目 2013 年第二批中央预算内投资计划的通知》(发改投资〔2013〕1120 号)拨付的基于 MEMS 技术自主芯片的汽车轮胎气压监测系统传感器研发与产业化项目资金		272,696.83	与资产相关
上海市发展改革委关于转发《国家发展改革委工业和信息化部关于下达产业振兴和技术改造项目 2013 年第二批中央预算内投资计划的通知》的通知沪发改投〔2013〕138 号拨付的基于 MEMS 技术自主芯片的汽车轮胎气压监测系统传感器研发与产业化项目资金		174,709.62	与资产相关
上海市经济信息化委关于下达 2015 年度软件和集成电路产业发展专项资金第二批项目计划的通知(沪经信信〔2015〕751 号)		275,000.00	与资产相关
宁国市经信局核心基础零部件产业集聚发展基地智能工厂、数字化车间和数字化生产线认定补助		500,000.00	与收益相关
专精特新择优		300,000.00	与收益相关
湖北重点项目拨款-东风汽车集团		310,430.76	与收益相关
新冠疫情补贴	1,252,164.57	5,701,562.40	与收益相关
北美 PPP 贷款免除归还		10,636,329.06	与收益相关
其他小额-与资产相关		733,061.45	与资产相关
其他小额-与收益相关	1,549,320.63	2,327,650.49	与收益相关
合计	38,037,710.73	44,885,318.76	

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	-1,999,219.75	-372,047.84
处置长期股权投资产生的投资收益		
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	257,079.10	1,050,000.00
银行理财收益	62,207.10	2,113,704.12
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-171.20	86,632,586.50
合计	-1,680,104.75	89,424,242.78

其他说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,515,978.32	15,566,532.59
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	4,515,978.32	15,566,532.59

其他说明：

无

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	-1,861,254.22	-4,268,852.08
其他应收款坏账损失	341,677.90	-279,169.11
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		
合同资产减值损失		
合计	-1,519,576.32	-4,548,021.19

其他说明：

无

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、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-33,829,058.55	-25,976,409.04
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		
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	-33,829,058.55	-25,976,409.04

其他说明：

无

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
固定资产及无形资产处置利得/损失	-636,422.27	-1,340,040.24
合计	-636,422.27	-1,340,040.24

其他说明：

无

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			
其他	175,952.71	1,054,186.04	175,952.71
合计	175,952.71	1,054,186.04	175,952.71

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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	230,472.38	917,603.09	230,472.38
其中：固定资产处置损失	230,472.38	917,603.09	230,472.38
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,576,000.00	1,173,999.90	1,576,000.00
其他	169,961.66	59,572.29	169,961.66
合计	1,976,434.04	2,151,175.28	1,976,434.04

其他说明：

无

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	81,919,502.19	94,931,789.30
递延所得税费用	-5,885,485.57	-8,271,359.75
合计	76,034,016.62	86,660,429.55

(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	303,289,438.83
按法定/适用税率计算的所得税费用	75,822,359.71
子公司适用不同税率的影响	4,863,602.53

调整以前期间所得税的影响	869,785.53
非应税收入的影响	-806,785.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,274,291.64
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-19,012,723.60
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	44,763,553.05
其他（指研发费用加计扣除）	-35,740,067.24
所得税费用	76,034,016.62

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助资金	38,739,711.11	38,553,614.42
利息收入	8,771,932.50	7,490,726.34
房租收入	2,798,269.36	6,409,347.37
收回的质保金、保证金、押金	3,720,409.50	384,147.87
收回的往来款及其他	55,459,117.76	18,130,879.77
合计	109,489,440.23	70,968,715.77

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
付现的与销售相关的费用	134,643,452.35	105,898,161.95
付现的与管理及研发相关的费用	168,438,322.21	172,041,964.59
付现的财务费用	3,218,616.13	3,239,218.89
捐赠支出	1,576,000.00	1,173,999.90
支付的质保金、保证金、押金	2,722,233.82	155,433.95
支付的往来款及其他	71,939,584.46	12,152,096.70
合计	382,538,208.97	294,660,875.98

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回远期结汇保证金账户余额		6.69
合计		6.69

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非并表内关联方借款		6,000,000.00
支付购买土地保函保证金		5,154,000.00
合计		11,154,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 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
收到南京楚航科技有限公司借款	3,180,000.00	
收回融资保证金	10,000,000.00	80,435,989.59
合计	13,180,000.00	80,435,989.59

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付限制性股票回购	994,111.00	21,957,606.00
支付股权转让款		288,462,510.00
支付融资保证金	37,691,881.21	46,847,992.46
融资利息、手续费等	14,008,703.16	2,801,130.29
执行新租赁准则支付的租金	2,999,481.60	1,736,775.46
归还Huf Electronics Düsseldorf借款	121,003,314.10	
归还Peter Buxbaum借款	1,700,973.44	
合计	178,398,464.51	361,806,014.21

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	227,255,422.21	291,609,727.73
加：资产减值准备	33,829,058.55	25,976,409.04
信用减值损失	1,519,576.32	4,548,021.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	159,697,737.11	138,328,395.52
使用权资产摊销	3,676,468.96	2,819,948.44
无形资产摊销	17,633,333.29	13,197,462.98
长期待摊费用摊销	1,121,956.19	768,340.46
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）	-94,186,213.25	1,340,040.24
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	230,472.38	917,603.09
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-4,515,978.32	-15,566,532.59
财务费用（收益以“-”号填列）	74,529,255.67	62,562,163.10
投资损失（收益以“-”号填列）	1,680,104.75	-89,424,242.78
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,967,475.94	-8,095,999.69
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	3,081,990.37	-175,360.06
存货的减少（增加以“-”号填列）	-387,434,565.92	-347,676,846.34
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-156,896,693.48	-83,823,561.45
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	302,810,538.57	134,012,735.68
其他		
经营活动产生的现金流量净额	175,064,987.46	131,318,304.57
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	798,504,852.30	1,072,614,318.91
减：现金的期初余额	1,072,614,318.91	452,938,691.03
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	-274,109,466.61	619,675,627.88
--------------	-----------------	----------------

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	172,525,890.60
其中：龙感科技	172,525,890.60
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	25,611,338.12
其中：龙感科技	25,428,651.16
巴斯巴	182,686.96
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	13,000,000.00
其中：龙感电子	13,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	159,914,552.48

其他说明：

无

(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	798,504,852.30	1,072,614,318.91
其中：库存现金	74,230.18	51,901.51
可随时用于支付的银行存款	798,430,622.12	1,072,562,417.40
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	798,504,852.30	1,072,614,318.91
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	59,742,373.11	30,285,842.44

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、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	59,742,373.11	受限原因详见本附注第十节财务报告之七（1）“货币资金”
应收票据		
存货		
固定资产	216,314,576.29	借款抵押
无形资产	53,298,457.84	借款抵押
应收账款	14,684,608.76	应收账款保理
投资性房地产	10,973,239.19	借款抵押
应收款项融资	51,623,729.78	质押大额银行承兑汇票用于开具小额银行承兑汇票
合计	406,636,984.97	/

其他说明：

无

82、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	-	-	602,201,690.30
其中：美元	73,380,941.28	6.9646	511,068,903.63
欧元	10,461,989.39	7.4229	77,658,301.04
港币	2,555,792.44	0.8934	2,283,228.93
日元	2,651,743.00	0.0524	138,843.56
英镑	89.42	8.3941	750.6
波兰兹罗提	75,144.47	1.5878	119,314.39
加拿大元	2,055.86	5.1385	10564.04
匈牙利福林	587,192,693.94	0.0186	10,921,784.11
应收账款	-	-	462,424,151.70
其中：美元	44,713,959.16	6.9646	311,414,839.98
欧元	20,287,056.02	7.4229	150,588,692.13
港币			
波兰兹罗提	264,907.16	1.5878	420,619.59
其他应收款	-	-	8,063,628.58
其中：美元	18,940.95	6.9646	131,916.14
日元	2,010,000.00	0.0524	105,239.60
欧元	970,248.81	7.4229	7,202,059.89
波兰兹罗提	13,970.82	1.5878	22,182.87
加拿大元	117,200.00	5.1385	602,230.08
短期借款	-	-	215,949,468.13
其中：美元	21,170,000.00	6.9646	147,440,600.00
欧元	9,229,393.92	7.4229	68,508,868.13

应付账款			247,572,285.86
其中：美元	12,817,655.14	6.9646	89,269,840.95
港币	81,300.00	0.8934	72,636.62
日元	50,094,325.00	0.0524	2,621,062.73
欧元	16,539,183.59	7.4229	122,768,699.99
英镑	3,200.00	8.3941	26,861.10
波兰兹罗提	20,556,941.17	1.5878	32,640,311.19
加拿大元	30,352.91	5.1385	155,967.83
匈牙利福林	2,427.34	6.9646	16,905.44
其他应付款			8,819,215.80
其中：美元	302,887.07	6.9646	2,109,487.28
欧元	884,119.40	7.4229	6,562,729.58
波兰兹罗提	92,580.26	1.5878	146,998.94
长期借款	-	-	513,104,100.00
其中：美元	53,591,800.00	6.9646	373,245,600.00
欧元	18,691,100.00	7.4229	138,742,300.00
港币	1,249,104.74	0.8936	1,116,200.00
一年内到期的非流动负债	-	-	7,351,400.00
其中：港币	8,226,723.37	0.8936	7,351,400.00

其他说明：

无

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

适用 不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
Dill Air Controls Products,LLC	美国北卡罗来纳州	美元	依据当地法律
香港威乐国际贸易有限公司	香港	美元	依据当地法律
VALOR Europe GmbH	德国北威州	欧元	依据当地法律
Longway Poland Sp.zo.o	波兰华沙	波兰兹罗提	依据当地法律
PEX Automotive GmbH	德国巴登-符腾堡州	欧元	依据当地法律
PEX Automotive systems Kft	匈牙利布达佩斯	欧元	依据当地法律
TESONA GmbH & CO.KG	德国图林根州	欧元	依据当地法律
TESONA Beteiligungs GmbH	德国图林根州	欧元	依据当地法律
Huf Baolong Electronics Bretten GmbH	德国布雷腾	欧元	依据当地法律
Huf Baolong Electronics North America Corp	美国威斯康辛州	美元	依据当地法律
MMS Modular Molding Systems GmbH	奥地利下奥地利州贝恩多夫市	欧元	依据当地法律
日本保隆合同会社	日本东京	美元	依据当地法律

83、套期

适用 不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
递延收益	14,909,972.31	计入递延收益的政府补助	13,911,570.96
其他收益	24,126,139.77	计入其他收益的政府补助	24,126,139.77

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
巴斯巴	2022年4月1日	1,548,000.00	51.06	现金	2022年4月1日	增资协议	3,111,081.99	-4,809,283.68
龙感科技	2022年3月25日	172,525,890.60	55.74	现金	2022年3月5日	股权转让协议	147,773,041.85	11,360,679.03

其他说明：

2021年5月，公司与上海巴斯巴供应链管理合伙企业（有限合伙）、上海致尚工贸发展有限公司、自然人马光跃、自然人吕超伟签署合资协议，共同出资设立巴斯巴。注册资本700.00万元人民币，投资各方分别以人民币认缴出资329.00万元、266.00万元、35.00万元、35.00万元、35.00万元，持股比例47%、38%、5%、5%、5%，保隆科技对巴斯巴的投资按权益法核算。2022年4月1日，公司与上海巴斯巴供应链管理合伙企业（有限合伙）、上海致尚工贸发展有限公司、自然人马光跃、吕超伟共同签署增资协议，协议约定由公司单方面对巴斯巴增资58.00万元，增资后公司对巴斯巴持股比例变更为51.06%，将其纳入合并范围。

经公司第六届董事会第十七次会议审议通过，子公司合肥保隆与龙感科技的各股东方于2022年3月25日签署了《股权转让协议》，以现金方式收购龙感科技55.74%的股权，交易对价为17,252.59万元。此交易形成商誉15,127.82万元。龙感科技可辨认净资产公允价值经上海科东资产评估有限公司估值，并出具沪科东评报字（2022）第1053号评估报告。

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	巴斯巴	龙感科技
--现金	232,000.00	172,525,890.60
--非现金资产的公允价值		

—发行或承担的债务的公允价值		
—发行的权益性证券的公允价值		
—或有对价的公允价值		
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	62,019.90	
—其他		
合并成本合计	294,019.90	172,525,890.60
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	185,836.56	21,247,735.25
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	108,183.34	151,278,155.35

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	安徽巴斯巴汽车科技有限公司		上海龙感汽车科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	11,358,317.86	11,358,317.86	165,923,249.42	141,513,088.44
货币资金	182,686.96	182,686.96	10,443,651.16	10,443,651.16
应收款项融资			20,250,000.00	20,250,000.00
应收款项	17,722.50	17,722.50	13,831,027.55	13,831,027.55
预付账款	159,657.67	159,657.67	666,310.78	666,310.78
其他应收款	251,882.18	251,882.18	16,455,832.90	16,455,832.90
存货			54,493,286.96	49,123,321.51
其他流动资产	680,120.65	680,120.65	140,401.08	140,401.08
固定资产	4,023,415.35	4,023,415.35	17,385,600.38	13,488,897.69
在建工程			1,439,170.19	1,439,170.19
无形资产			23,228,174.00	7,921,831.76
递延所得税资产			405,504.23	568,353.63
使用权资产	3,765,946.88	3,765,946.88	2,268,298.81	2,268,298.81
长期待摊费用	805,035.67	805,035.67		
其他非流动资产	1,471,850.00	1,471,850.00	4,915,991.38	4,915,991.38
负债：	10,994,360.63	10,994,360.63	127,803,882.28	124,142,358.13
借款			6,392,130.00	6,392,130.00
应付款项	702,519.18	702,519.18	26,191,937.78	26,191,937.78
递延所得税负债			3,661,524.15	
应付票据			13,084,257.33	13,084,257.33
合同负债			142,807.49	142,807.49
应付职工薪酬	224,562.50	224,562.50	2,191,474.91	2,191,474.91

应交税费	2,475.24	2,475.24	651,084.29	651,084.29
其他应付款	123,992.95	123,992.95	70,967,524.62	70,967,524.62
一年内到期的非流动负债			1,043,057.13	1,043,057.13
长期应付款	6,000,000.00	6,000,000.00		
租赁负债	3,940,810.76	3,940,810.76	1,299,348.27	1,299,348.27
预计负债			2,178,736.31	2,178,736.31
净资产	363,957.23	363,957.23	38,119,367.14	17,370,730.31
减：少数股东权益	178,120.67	178,120.67	16,871,631.89	7,688,285.24
取得的净资产	185,836.56	185,836.56	21,247,735.25	9,682,445.07

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

资产评估

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
安徽巴斯巴汽车科技有限公司	62,019.90	62,019.90		账面价值	

其他说明：

无

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

2022 年 3 月，子公司香港威乐与自然人秋葉茂樹共同出资在日本东京设立日本保隆合同会社。香港威乐出资 299.00 万日元，持股比例 99.67%；秋葉茂樹出资 1.00 万日元，持股比例 0.33%。

2022 年 3 月，本公司在上海市松江区全资注册设立了迈艾斯智能设备（上海）有限公司。

2022 年 12 月，本公司成立全资子公司上海保隆汽车科技（武汉）有限公司。

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
保隆霍富（上海）电子有限公司	上海市松江区	上海市松江区	制造行业	55		设立
保隆（安徽）汽车配件有限公司	安徽省宁国市	安徽省宁国市	制造行业	100		设立
安徽拓扑思汽车零部件有限公司	安徽省宁国市	安徽省宁国市	制造行业		100	设立
上海卡适堡汽车工程技术有限公司	上海市松江区	上海市松江区	贸易行业	100		设立
上海文襄汽车传感器有限公司	上海市松江区	上海市松江区	制造行业	100		设立
上海保隆汽车科技（安徽）有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	制造行业	100		设立
保隆沙士基达（安徽）液压成型有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	制造行业	51		设立
常州英孚传感科技有限公司	江苏省常州市	江苏省常州市	制造行业		55.74	非同一控制下企业合并
VALOR Europe GmbH	德国北威州	德国北威州	贸易行业	51		设立
上海保隆工贸有限公司	上海市松江区	上海市松江区	贸易行业	100		设立
香港威乐国际贸易有限公司	香港	上海市松江区	贸易行业		100	设立

Shanghai Baolong Automotive Corporation	英属维京群岛	上海市松江区	贸易行业		100	设立
香港隆威国际贸易有限公司	香港	上海市松江区	对外投资		100	设立
Longway Poland Sp. zo. o	波兰华沙	波兰华沙	制造行业		100	设立
Dill Air Controls Products, LLC	美国北卡罗来纳州	美国北卡罗来纳州	制造行业		90	同一控制下企业合并
Baolong Holdings Europe Kft.	匈牙利布达佩斯	匈牙利布达佩斯	对外投资		100	设立
PEX Automotive GmbH	德国巴登-符腾堡州	德国巴登-符腾堡州	制造行业		100	非同一控制下企业合并
PEX Automotive systems Kft.	匈牙利布达佩斯	匈牙利布达佩斯	制造行业		100	非同一控制下企业合并
TESONA GmbH & CO. KG	德国图林根州	德国图林根州	制造行业		51	非同一控制下企业合并
TESONA Beteiligungs GmbH	德国图林根州	德国图林根州	企业管理		51	非同一控制下企业合并
Huf Baolong Electronics Bretten GmbH	德国布雷滕	德国布雷滕	制造行业		55	非同一控制下企业合并
Huf Baolong Electronics North America Corp.	美国威斯康辛州	美国威斯康辛州	贸易行业		55	非同一控制下企业合并
MMS Modular Molding Systems GmbH	奥地利下奥地利州贝恩多夫市	奥地利下奥地利州贝恩多夫市	制造行业		70	非同一控制下企业合并
上海保隆领目汽车科技有限公司（注）	上海市松江区	上海市松江区	制造行业	55		设立
安徽隆威汽车零部件有限公司	安徽省宁国市	安徽省宁国市	制造行业		100	设立
合肥保航汽车科技有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	制造行业	60		设立
安徽隆腾汽车零部件有限公司	安徽省宣城市宁国市	安徽省宣城市宁国市	制造行业		65	设立
安徽巴斯巴汽车科技有限公司	安徽省宁国市	安徽省宁国市	制造行业	51.06		非同一控制下企业合并
上海龙感汽车科技有限公司	上海市浦东新区	上海市浦东新区	制造行业		55.74	非同一控制下企业合并
上海龙感汽车电子有限公司	上海市浦东新区	上海市浦东新区	制造行业		55.74	非同一控制下企业合并
日本保隆合同会社	日本东京	日本东京	贸易行业		99.67	设立
迈艾斯智能设备（上海）有限公司	上海市松江区	上海市松江区	制造行业	100		设立
上海保隆汽车科技（武汉）有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市		100		设立

注 1：经第六届董事会第二十三次会议审议通过，公司于 2022 年 9 月 14 日与保隆控股、保富中国、保富德国、Huf Electronics Düsseldorf GmbH（以下简称“霍富杜塞尔多夫”）、Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG（霍富杜塞尔多夫的母公司，以下简称“霍富集团”），共同签署了《偿还合资公司少数股东借款及未来合作的框架协议》。协议约定由公司和保隆控股作为最终债务人，直接或间接偿还霍富杜塞尔多夫作为股东对保富中国、保富德国的全部资金支持。收回资金支持后，霍富杜塞尔多夫自 2022 年 8 月 31 日起不再享有保富中国、保富德国的收益权，保富中国、保富德国的股东收益权 100% 归属本公司和保隆控股。并且霍富杜塞尔多夫承诺在行使保富中国、保富德国股东表决权时应与公司和保隆控股的表决意见保持一致。公司自 2022 年 9 月起，按 100% 比例编制合并报表。

截至 2022 年 9 月 15 日，包含利息在内，公司共计承担偿还义务 9,975,375.62 欧元及人民币 40,838,368.45 元。

注 2：本公司认缴领目科技 55% 股份，由于少数股东出资不到位，实缴比例 61.11%，公司按实缴比例并表。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(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
Dill Air Controls Products, LLC	10	14,960,126.96		103,411,261.80
保隆霍富（上海）电子有限公司	45	16,690,784.98		129,847,976.99
Huf Baolong Electronics Bretten GmbH（注）	45	- 14,251,637.28		5,128,379.76

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

注：Huf Baolong Electronics Bretten GmbH 和 Huf Baolong Electronics North America Corp. 合并数据

(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
Dill Air Controls Products, LLC	833,041,202.16	521,813,427.06	1,354,854,629.22	76,074,481.32	0.00	76,074,481.32	888,723,432.98	148,958,047.30	1,037,681,480.28	64,964,785.32		64,964,785.32
保隆霍富（上海）电子有限公司	558,736,584.13	214,616,406.77	773,352,990.90	361,136,784.14	53,299,866.62	414,436,650.76	472,842,864.58	151,441,807.44	624,284,672.02	375,670,597.15		375,670,597.15
Huf Baolong Electronics Bretten GmbH	367,519,948.80	162,500,201.27	530,020,150.07	321,209,852.24	190,758,082.94	511,967,935.18	273,152,613.18	176,717,361.08	449,869,974.26	366,887,348.47	11,292,431.61	378,179,780.08

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
Dill Air Controls Products, LLC	743,813,775.91	208,050,717.94	305,263,702.94	129,918,143.53	704,456,142.73	284,846,429.29	265,249,850.15	164,461,305.85
保隆霍富（上海）电子有限公司	859,077,417.29	106,845,044.88	106,845,044.88	58,857,854.46	661,646,178.40	30,779,698.10	30,779,698.10	27,961,601.29
Huf Baolong Electronics Bretten GmbH	759,612,052.77	54,002,753.96	53,624,282.89	9,867,242.84	707,849,980.90	12,276,229.92	21,002,802.27	7,178,701.13

其他说明：

注：Huf Baolong Electronics Bretten GmbH 和 Huf Baolong Electronics North America Corp. 合并数据。

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
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	73,987,313.27	20,943,952.16
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-3,573,251.35	-372,047.84
--其他综合收益		
--综合收益总额	-3,573,251.35	-372,047.84

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4. 重要的共同经营

□适用 √不适用

5. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

1. 截止 2022 年 12 月 31 日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 27.21% (2021 年：21.95%)。

2. 本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产（包括衍生金融工具）的账面金额。除本报告十二、承诺及或有事项所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
货币资金	858,247,225.41	858,247,225.41	858,247,225.41			
应收账款	1,213,402,016.06	1,235,729,344.74	1,235,729,344.74			
应收款项融资	96,783,149.96	96,783,149.96	96,783,149.96			
其他应收款	29,737,839.68	31,851,508.87	31,851,508.87			
金融资产小计	2,198,170,231.11	2,222,611,228.98	2,222,611,228.98			
短期借款	813,086,024.51	813,086,024.51	813,086,024.51			
应付票据	224,832,312.70	224,832,312.70	224,832,312.70			
应付账款	1,031,442,715.05	1,031,442,715.05	1,031,442,715.05			

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
其他应付款	31,631,439.48	31,631,439.48	31,631,439.48			
一年内到期的非流动负债	258,026,428.09	258,026,428.09	258,026,428.09			
长期借款	1,045,350,741.40	1,045,350,741.40		295,241,851.30	513,050,307.24	237,058,582.86
长期应付款	3,213,336.99	3,213,336.99			3,213,336.99	
租赁负债	4,695,408.94	4,695,408.94		4,695,408.94		
金融负债小计	3,412,278,407.16	3,412,278,407.16	2,359,018,919.83	299,937,260.24	516,263,644.23	237,058,582.86

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要产品以境外销售为主，境外销售结算货币主要为美元和欧元，故本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易存在较大的外汇风险。

（1）截止 2022 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见本附注第十节财务报告之七（82）“外币货币性项目”。

（2）敏感性分析

截止 2022 年 12 月 31 日，对于本公司各类美元及欧元金融资产和美元及欧元金融负债，如果人民币对美元及欧元升值或贬值 5%，其他因素保持不变，则本公司将增加或减少利润约 547.08 万元（2021 年度约 617.54 万元）。

（3）本公司财务部门负责监控公司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

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司受利率影响的负债项目如下：

项 目	期末余额
短期借款	228,416,116.14
一年内到期非流动负债	156,392,729.05
长期借款	1,044,525,928.20
合 计	1,429,334,773.39

截止 2022 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的利润会减少或增加约 714.67 万元（2021 年度约 435.75 万元）。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

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
----	--------

	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	合计
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			61,000,000.00	61,000,000.00
（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）其他非流动金融资产			173,129,994.56	173,129,994.56
持续以公允价值计量的资产总额			234,129,994.56	234,129,994.56
（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

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

持续第三层次公允价值计量的其他非流动金融资产主要为公司持有的未上市公司的权益工具投资。公司参考对被投资公司的投入成本并考虑被投资公司所处发展阶段以及可比公司相关指标等因素确定了相关权益工具投资的公允价值。报告期内，公司金融工具第一层级和第二层级间没有发生转换，也无转入/转出第三层级。

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

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见第十节财务报告之九（1）“在子公司的权益”

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
巴斯巴	上期的联营企业，本期子公司
上海博邦汽车技术有限公司	联营企业
上海领目	联营企业
橡隆科技	联营企业
苏州优达斯	联营企业
保优科技	联营企业

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
Huf Electronics Düsseldorf GmbH	持有本公司重要子公司 10%股份的法人组织

其他说明

无

5、 关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	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
安徽巴斯巴汽车科技有限公司	采购商品	874,492.84			15,683.63
Huf Electronics Düsseldorf GmbH	利息支出	2,028,858.85			4,641,942.14
橡隆科技	委外研发	1,282,453.87			

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
上海博邦汽车技术有限公司	销售商品	23,848.88	10,257.75

安徽巴斯巴汽车科技有限公司	利息收入	71,250.00	51,986.13
橡隆科技	销售材料	343,839.18	
上海领目	销售商品、材料	1,505,695.64	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
安徽巴斯巴汽车科技有限公司	房产出租	122,112.68	23,742.71

本公司作为承租方：

适用 不适用

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
保隆（安徽）汽车配件有限公司	70,000,000.00	2021-8-10	2026-8-9	否
保隆（安徽）汽车配件有限公司	67,500,000.00	2022-1-2	2024-1-1	否
保隆（安徽）汽车配件有限公司	70,000,000.00	2021-9-1	2024-9-1	否
保隆（安徽）汽车配件有限公司	20,000,000.00	2021-10-29	2024-10-27	否
保隆（安徽）汽车配件有限公司	20,000,000.00	2020-7-10	2023-7-10	否
保隆（安徽）汽车配件有限公司	40,000,000.00	2022-5-24	2023-5-23	否
保隆（安徽）汽车配件有限公司	29,000,000.00	2022-6-20	2025-6-20	否
保隆（安徽）汽车配件有限公司	10,000,000.00	2022-11-30	2023-11-24	否
安徽拓扑思汽车零部件有限公司	125,000,000.00	2020-12-15	2023-12-15	否
安徽拓扑思汽车零部件有限公司	20,000,000.00	2020-4-21	2023-4-21	否
安徽拓扑思汽车零部件有限公司	30,000,000.00	2022-1-12	2025-1-12	否

保隆霍富（上海）电子有限公司	95,000,000.00	2022-8-1	2023-7-6	否
保隆霍富（上海）电子有限公司	24,000,000.00	2022-6-30	2025-6-30	否
上海保隆汽车科技（安徽）有限公司	200,000,000.00	2022-7-8	2032-7-8	否
保隆沙士基达（安徽）液压成型有限公司	18,000,000.00	2022-11-29	2027-11-29	否
上海保隆工贸有限公司	96,000,000.00	2017-3-24	2027-3-23	否
上海保隆工贸有限公司	100,000,000.00	2021-11-30	2023-2-25	否
上海保隆工贸有限公司	98,673,000.00	2020-9-28	2023-9-27	否
上海保隆工贸有限公司	31,000,200.00	2022-1-13	2025-1-13	否
上海保隆工贸有限公司	71,262,180.00	2022-3-4	2025-3-3	否
上海保隆工贸有限公司	20,000,000.00	2022-9-22	2023-3-22	否
上海保隆工贸有限公司	70,000,000.00	2022-3-28	2023-6-29	否
上海保隆工贸有限公司	150,000,000.00	2021-3-12	2023-3-17	否
上海保隆工贸有限公司	57,990,566.93	2022-12-23	2023-6-23	否
上海保隆工贸有限公司	100,000,000.00	2022-6-28	2023-6-26	否
上海保隆工贸有限公司	50,000,000.00	2021-12-15	2023-3-1	否
上海保隆工贸有限公司	200,000,000.00	2022-5-16	2026-4-13	否
上海保隆工贸有限公司	150,000,000.00	2022-8-3	2023-4-28	否
上海保隆工贸有限公司	30,000,000.00	2022-9-1	2024-8-29	否
上海保隆工贸有限公司	10,000,000.00	2022-9-7	2023-3-7	否
上海保隆工贸有限公司	10,000,000.00	2022-10-14	2023-4-14	否
上海保隆工贸有限公司	35,000,000.00	2022-11-18	2023-5-17	否
上海保隆工贸有限公司	70,000,000.00	2022-4-26	2023-4-25	否
安徽巴斯巴汽车科技有限公司	20,000,000.00	2022-6-20	2025-6-20	否
安徽隆威汽车零部件有限公司	320,000,000.00	2022-11-7	2032-11-7	否
安徽隆威汽车零部件有限公司	30,000,000.00	2022-7-4	2025-7-4	否
上海龙感汽车电子有限公司	15,000,000.00	2022-1-30	2023-1-21	否
上海龙感汽车电子有限公司	22,000,000.00	2022-9-9	2024-5-28	否
上海龙感汽车电子有限公司	30,000,000.00	2022-12-28	2023-7-6	否
香港威乐国际贸易有限公司	港币 39,000,000.00	2019-1-29	2024-7-18	否
香港威乐国际贸易有限公司	美元 5,000,000.00	2022-11-25	2023-5-16	否
Baolong Holdings Europe Kft.	欧元 39,816,232.77	2021-11-12	2028-11-11	否
PEX Automotive systems Kft.	欧元 333,336.02	2020-7-1	2024-12-30	否

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

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,026.08	731.04

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收款项	上海博邦汽车技术有限公司			33,814.59	
应收账款	橡隆科技	388,538.26			
应收账款	上海领目	6,436.08			
其他应收款项	安徽巴斯巴汽车科技有限公司			28,917.86	
长期应收款	安徽巴斯巴汽车科技有限公司			6,051,986.13	

(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
应付账款	安徽巴斯巴汽车科技有限公司		17,722.50
应付账款	橡隆科技	1,363,737.72	
一年内到期的非流动负债	Huf Electronics Düsseldorf GmbH		112,392,902.05

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	250,000
公司本期行权的各项权益工具总额	1,092,900
公司本期失效的各项权益工具总额	55,500
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	首次授予行权价格 27.93 元/股, 合同剩余期限 20 个月; 股票期权的预留行权价格 54.05 元/股, 合同剩余期限 32 个月。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

详见本附注“第十节财务报告之十三（2）“以权益结算的股份支付情况”

2、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

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日的交易收盘价扣除职工为取得权益工具自行支付的价格
可行权权益工具数量的确定依据	按实际授予数量确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	30,378,033.45
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	26,368,577.37

其他说明

2021年7月20日公司第六届董事会第十一次会议、2021年8月5日公司2021年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈上海保隆汽车科技股份有限公司2021年限制性股票与股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈上海保隆汽车科技股份有限公司2021年限制性股票与股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理2021年限制性股票与股票期权激励计划相关事宜的议案》，2021年9月8日公司第六届董事会第十四次会议审议通过了《关于调整2021年限制性股票与股票期权激励计划相关事项的议案》与《关于向激励对象首次授予限制性股票与股票期权的议案》。

2021年11月3日，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成对本次股票期权授予的权益登记工作。2021年11月6日，公司发布了《上海保隆汽车科技股份有限公司关于2021年限制性股票与股票期权激励计划股票期权首次授予登记完成公告》，向368名激励对象授予269.18万份股票期权，行权价格为28.13元/股。

2021年11月10日，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成对本次限制性股票的登记工作。2021年11月12日，公司发布了《上海保隆汽车科技股份有限公司关于2021年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票授予结果公告》，向130名激励对象授予232.639万股限制性股票，授予价格为17.41元/股。

2022年4月26日，公司召开了第六届董事会第十八次会议、第六届监事会第十四次会议，及《公司2021年年度股东大会》，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票和注销部分股票期权的议案》，因激励对象离职等原因，注销的股票期权总计70,300份，回购注销的限制性股票总计50,000股。

2022年8月8日，公司召开了第六届董事会第二十一次会议和第六届监事会第十七次会议，审议通过了《关于注销公司2021年限制性股票与股票期权激励计划首次授予的部分股票期权的议案》、《关于调整公司2021年限制性股票与股票期权激励计划首次授予股票期权行权价格的议案》，同意注销公司2021年限制性股票与股票期权激励计划中部分激励对象持有的已获授但尚未行权的公司股票期权合计48,400份；同意公司对本次激励计划首次授予的股票期权行权价格进行调整，由28.13元/股调整为27.93元/股。

2022年8月29日，公司召开了第六届董事会第二十二次会议和第六届监事会第十八次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，2人因个人原因离职，不再具备激励对象资格，根据《管理办法》等相关规定，取消上述2名激励对象的授予资格，并回购注销其已获授但尚未解除限售的全部限制性股票合计7,100股。

因激励对象离职等原因，本期有7,100股限制性股票、48,400份股票期权失效。报告期内失效的限制性股票已完成回购注销、失效的股票期权已完成注销。

2022年8月1日，公司召开了第六届董事会第二十次会议和第六届监事会第十六次会议，审议通过《关于向激励对象授予预留股票期权的议案》，公司向67人预留授予25万份股票期权，股票期权的预留行权价格54.05元/股。

上海荣正投资咨询股份有限公司为保隆科技股票激励计划提供咨询服务，根据该公司按照布莱克-斯科尔斯期权定价模型（B-S模型）计算得出的处理意见，2022年保隆科技及下属子公司确认股权激励成本26,368,577.37元。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、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

(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

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、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、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

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(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

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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
其中：6 个月以内	120,844,000.13
7-12 个月	190,474.27
1 年以内小计	121,034,474.40
1 至 2 年	5,777,619.73
2 至 3 年	2,496,648.26

3 年以上	
3 至 4 年	5,077,965.36
4 至 5 年	11,245,643.67
5 年以上	346,941.91
合计	145,979,293.33

(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	39,573.05	0.03	39,573.05	100						
其中：										
按组合计提坏账准备	145,939,720.28	99.97	7,545.06	0.01	145,932,175.22	192,765,972.07	100	46,305.84	0.02	192,719,666.23
其中：										
账龄组合	78,955,812.54	54.09	7,545.06	0.01	78,948,267.48	1,630,577.17	0.85	46,305.84	2.84	1,584,271.33
合并范围内关联方	66,983,907.74	45.89			66,983,907.74	191,135,394.90	99.15			191,135,394.90
合计	145,979,293.33	/	47,118.11	/	145,932,175.22	192,765,972.07	/	46,305.84	/	192,719,666.23

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
健乾实业(上海)有限公司	39,573.05	39,573.05	100	预计无法收回
合计	39,573.05	39,573.05	100	/

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

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	78,955,812.54	7,545.06	0.01
其中：6 个月以内	78,804,911.32		
7-12 个月	150,901.22	7,545.06	5
合计	78,955,812.54	7,545.06	0.01

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	46,305.84	812.27				47,118.11
合计	46,305.84	812.27				47,118.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
百颗星公司	78,794,276.40	53.98	
上海文襄汽车传感器有限公司	22,954,139.96	15.72	
上海保隆汽车科技(安徽)有限公司	11,329,806.87	7.76	
上海保隆工贸有限公司	8,504,982.61	5.83	
保隆(安徽)汽车配件有限公司	7,530,655.58	5.16	
合计	129,113,861.42	88.45	

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	80,499,872.46	72,749,001.59
其他应收款	51,049,686.52	100,157,225.88
合计	131,549,558.98	172,906,227.47

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
保隆(安徽)汽车配件有限公司	65,321,994.31	63,747,891.44
上海保隆工贸有限公司	15,177,878.15	9,001,110.15
合计	80,499,872.46	72,749,001.59

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(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
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
其中：6 个月以内	23,333,719.33
7-12 个月	
1 年以内小计	23,333,719.33
1 至 2 年	14,858,054.58
2 至 3 年	2,409,310.71
3 年以上	
3 至 4 年	5,203,700.75
4 至 5 年	5,298,571.15
5 年以上	
合计	51,103,356.52

(2). 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
往来款	36,102,379.25	36,485,382.17
固定资产处置款	14,709,863.47	63,390,105.53
保证金	178,900.00	192,700.00
其他	112,213.80	138,443.18
合计	51,103,356.52	100,206,630.88

(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)	
2022年1月1日余 额	49,405.00			49,405.00
2022年1月1日余 额在本期	49,405.00			
—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	19,165.00			19,165.00
本期转回				
本期转销				
本期核销	14,900.00			14,900.00

其他变动				
2022年12月31日 余额	53,670.00			53,670.00

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	49,405.00	19,165.00		14,900.00		53,670.00
坏账准备						
合计	49,405.00	19,165.00		14,900.00		53,670.00

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	14,900.00

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
合肥保隆	往来款	22,495,633.07	1年以内	44.02	
上海文襄汽车传感器有限公司	固定资产 处置款	14,709,863.47	1-2年	28.78	
上海文襄汽车传感器有限公司	往来款	13,014,827.02	5年以内	25.47	
保隆霍富(上海)电子有限公司	往来款	559,667.87	0	1.1	
单位五	保证金	178,900.00	2-3年	0.35	53,670
合计	/	50,958,891.43	/	99.72	53670

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,404,647,434.61		1,404,647,434.61	1,118,851,256.00		1,118,851,256.00
对联营、合营企业投资	22,887,281.29		22,887,281.29	20,943,952.16		20,943,952.16
合计	1,427,534,715.90		1,427,534,715.90	1,139,795,208.16		1,139,795,208.16

(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
上海保隆汽车科技（安徽）有限公司	253,427,786.52	308,476,905.29		561,904,691.81		
上海保隆工贸有限公司	304,140,776.88	7,062,093.26		311,202,870.14		
VALOR Europe GmbH	121,734.20			121,734.20		
保隆（安徽）汽车配件有限公司	281,596,066.24	1,982,237.69		283,578,303.93		
常州英孚传感科技有限公司	45,776,565.16	3,260,179.88	49,036,745.04			
上海文襄汽车传感器有限公司	45,710,931.52	272,750.75		45,983,682.27		
上海卡适堡汽车工程技术有限公司	10,121,810.00	298,373.19		10,420,183.19		
保隆霍富（上海）电子有限公司	143,953,913.28	3,457,220.43		147,411,133.71		
保隆沙士基达（安徽）液压成型有限公司	18,480,568.68	7,728,939.20		26,209,507.88		

上海保隆领目汽车科技有限公司	9,448,732.36	263,906.36		9,712,638.72		
合肥保航汽车科技有限公司	6,072,371.16	164,311.76		6,236,682.92		
安徽巴斯巴汽车科技有限公司		1,866,005.84		1,866,005.84		
合计	1,118,851,256.00	334,832,923.65	49,036,745.04	1,404,647,434.61		

(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											
小计											
二、联营企业											
上海博邦汽车技术有限公司	20,412,460.76			-379,780.23		5,110,239.86	2,255,639.10			22,887,281.29	
安徽巴斯巴汽车科技有限公司	531,491.40	1,780,000.00		-469,471.50					-1,842,019.90		
小计	20,943,952.16	1,780,000.00		-849,251.73		5,110,239.86	2,255,639.10		-1,842,019.90	22,887,281.29	
合计	20,943,952.16	1,780,000.00		-849,251.73		5,110,239.86	2,255,639.10		-1,842,019.90	22,887,281.29	

其他说明：

注：公司本年对安徽巴斯巴汽车科技有限公司增资达到持股 51.06%，形成控制，纳入合并报表范围。

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	2,113,830.30	1,576,286.57	85,651,377.69	62,695,843.41
其他业务	186,445,667.72	28,671,293.53	163,498,287.76	106,380,117.49
合计	188,559,498.02	30,247,580.10	249,149,665.45	169,075,960.90

(2). 合同产生的收入的情况

□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

其他说明：

无

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	81,231,691.86	113,140,997.79
权益法核算的长期股权投资收益	-849,251.73	-372,047.84
处置长期股权投资产生的投资收益	16,763,254.96	
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		1,050,000.00
银行理财收益		903,561.64
合计	97,145,695.09	114,722,511.59

其他说明：

无

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
非流动资产处置损益	93,955,569.67	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	38,037,710.73	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	257,079.10	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	4,578,014.22	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	-1,570,008.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,698,544.61	
少数股东权益影响额	1,835,161.62	
合计	130,724,658.54	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	9.11	1.04	1.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.55	0.41	0.41

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：张祖秋

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 25 日

修订信息

适用 不适用