浙江亚太机电股份有限公司

ZHEJIANG ASIA-PACIFIC MECHANICAL & ELECTRONIC CO.,LTD



2019 年年度报告

股票简称:亚太股份

股票代码: 002284

2020年4月

第一节重要提示、目录和释义

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、准确、完整,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。

公司负责人黄伟中、主管会计工作负责人施纪法及会计机构负责人(会计主管人员)陈云娟声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司年度报告中涉及公司未来计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的 实质性承诺,请投资者注意投资风险。

公司存在经济周期波动、国家政策调整、市场竞争激烈、产品价格下降、 毛利率下降等风险,敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告"第四节 经营情况讨论与分析"之"九、公司未来发展的展望"之"(四)公司存在的风险 因素"。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	公司业务概要	10
第四节	经营情况讨论与分析	15
第五节	重要事项	32
第六节	股份变动及股东情况	49
第七节	优先股相关情况	55
第八节	可转换公司债券相关情况	56
第九节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	58
第十节	公司治理	67
第十一	节 公司债券相关情况	72
第十二	节 财务报告	73
第十三	节 备查文件目录	. 193

释义

释义项	指	释义内容
"浙江亚太机电股份有限公司章程"	指	公司章程
"公司"、"本公司"或"亚太股份"	指	浙江亚太机电股份有限公司
"亚太有限"为本公司前身	指	浙江亚太机电集团有限公司
"机电公司"为"亚太有限"前身	指	浙江亚太机电集团公司
"集团公司"为公司控股股东	指	亚太机电集团有限公司
"自立公司"	指	杭州自立汽车底盘部件有限公司
"亚太埃伯恩"	指	杭州亚太埃伯恩汽车部件有限公司
"芜湖亚太"	指	芜湖亚太汽车底盘有限公司
"柳州底盘"	指	柳州市浙亚汽车底盘部件有限责任公司
"杭州勤日"	指	杭州勤日汽车部件有限公司
"北京亚太"	指	北京亚太汽车底盘部件有限公司
"重庆津荣"	指	重庆津荣亚太汽车部件有限公司
"安吉亚太"	指	安吉亚太制动系统有限公司
"杭州亚腾"	指	杭州亚腾铸造有限公司
"天津浙亚"	指	天津浙亚汽车底盘部件有限公司
"长春浙亚"	指	长春浙亚汽车底盘有限公司
"北京浙亚"	指	北京浙亚汽车配件有限公司
"广德亚太"	指	广德亚太汽车智能制动系统有限公司
"天津雷沃"	指	天津雷沃重机有限公司
"广德贸易"	指	杭州广德贸易有限公司
"重庆亚太"	指	重庆亚太汽车底盘系统有限公司
"网联汽车"	指	浙江网联汽车主动安全系统有限公司
"上海浙亚"	指	上海浙亚汽车技术有限公司
"上海分公司"	指	浙江亚太机电股份有限公司上海分公司
"亚太智控"	指	杭州亚太智能汽车控制系统有限公司
"前向启创"	指	深圳前向启创数码技术有限公司
"钛马信息"	指	钛马信息网络技术有限公司
"吉林亚太"	指	吉林市亚太龙山汽车底盘有限公司

"广州亚太"	指	广州亚太汽车底盘系统有限公司
"Elaphe 公司"	指	Elaphe Propulsion Technologies Ltd
"安吉置业"	指	安吉亚太置业有限公司
"杭州双弧"	指	杭州双弧车辆部件有限公司
"安吉公司"	指	亚太机电集团安吉有限公司
"宏基国际"	指	宏基国际集团有限公司
"FTE 公司"	指	德国 FTE 汽车技术有限公司
"杭州宏基"	指	杭州宏基实业投资有限公司
"智能装备"	指	杭州亚太智能装备有限公司
"苏州安智"	指	苏州安智汽车零部件有限公司
"武汉浙亚"	指	武汉浙亚汽车底盘系统有限公司
"亚太依拉菲"	指	杭州亚太依拉菲动力技术有限公司
"国汽研究院"	指	国汽智能网联汽车研究院有限公司
"智波科技"	指	杭州智波科技有限公司
"安吉管路"	指	亚太机电集团安吉汽车管路有限公司
"亚太科创园"	指	杭州亚太科技创业园管理有限公司
"优海信息"	指	杭州优海信息系统有限公司
"汽灵灵"	指	杭州汽灵灵工业互联网有限公司
"创新中心"	指	浙江亚太智能网联汽车创新中心有限公司
"千陌智行"	指	苏州千陌智行科技有限公司

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	亚太股份	股票代码	002284	
变更后的股票简称(如有)	不适用			
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	浙江亚太机电股份有限公司			
公司的中文简称	浙江亚太机电股份有限公司			
公司的外文名称(如有)	ZHEJIANG ASIA-PACIFIC MECHAN	ZHEJIANG ASIA-PACIFIC MECHANICAL & ELECTRONIC CO.,LTD		
公司的外文名称缩写(如有)	APG			
公司的法定代表人	黄伟 中			
注册地址	杭州市萧山区蜀山街道亚太路 1399 号			
注册地址的邮政编码	311203			
办公地址				
办公地址的邮政编码	311203			
公司网址	www.apg.cn			
电子信箱	qr@apg.cn			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邱蓉	姚琼媛
联系地址	杭州市萧山区蜀山街道亚太路 1399 号	杭州市萧山区蜀山街道亚太路 1399 号
电话	0571-82765229	0571-82761316
传真	0571-82761666	0571-82761666
电子信箱	qr@apg.cn	yqy@apg.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	913300001434287925
公司上市以来主营业务的变化情况(如有)	无变更
历次控股股东的变更情况(如有)	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	邓德祥、邓保华

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	2019年	2018年	本年比上年增减	2017年
营业收入 (元)	3,183,487,798.18	3,904,486,255.08	-18.47%	3,963,560,685.22
归属于上市公司股东的净利润 (元)	-98,287,535.62	7,966,631.98	-1,333.74%	83,406,923.87
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润(元)	-154,916,720.79	-50,146,167.83	208.93%	64,122,920.97
经营活动产生的现金流量净额 (元)	315,514,463.48	486,064,370.45	-35.09%	208,288,881.75
基本每股收益(元/股)	-0.13	0.01	-1,400.00%	0.110
稀释每股收益(元/股)	-0.13	0.01	-1,400.00%	0.110
加权平均净资产收益率	-3.62%	0.28%	-3.90%	3.13%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
总资产 (元)	5,903,044,745.50	5,856,514,100.12	0.79%	6,252,025,530.39
归属于上市公司股东的净资产 (元)	2,650,395,745.60	2,786,344,160.78	-4.88%	2,852,203,420.95

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	882,185,712.59	733,231,906.19	636,476,005.83	931,594,173.57
归属于上市公司股东的净利润	-4,268,007.31	-37,770,809.76	-32,793,393.80	-23,455,324.75
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	-11,458,563.29	-49,328,567.38	-36,263,453.07	-57,866,137.05
经营活动产生的现金流量净额	-54,103,567.30	92,868,125.57	95,593,438.22	181,156,466.99

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是√否

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-2,733,616.91	-229,106.96	-4,087,989.77	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		3,372,927.74	2,104,923.35	
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)	28,174,990.75	18,912,062.41	22,759,948.40	
委托他人投资或管理资产的损益	30,827,372.15	37,706,244.39	981,383.50	
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	686,874.40			
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	1,887,279.71			

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	388,215.81	-1,474,433.61	1,639,652.04	
减: 所得税影响额	2,526,364.31	204,648.05	3,975,327.72	
少数股东权益影响额 (税后)	75,566.43	-29,753.89	138,586.90	
合计	56,629,185.17	58,112,799.81	19,284,002.90	

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益 项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主营业务概述

公司主导产品汽车制动系统为中国名牌产品,"APG"为中国驰名商标。公司已形成了100多个系列、500多个品种的汽车基础制动系统、汽车电子辅助制动系统、汽车新材料应用制动部件产品,为各类轿车、轻微型汽车、中重型载货车、大中型客车等车型提供系统化和模块化配套。

公司的产品销售网络覆盖了国内各大知名的整车企业和国际著名的汽车跨国公司,并自营出口南北美、欧洲、中东等国家和地区。主要用户有一汽—大众、一汽轿车、上海大众、上海通用、上汽通用五菱、东风汽车、神龙汽车、东风日产、郑州日产、北汽集团、江铃汽车、奇瑞汽车、长安汽车、江淮汽车等。

公司以成功开发并产业化的汽车防抱死制动系统ABS为基础,逐步实现汽车电子辅助制动系统产品的开发,诸如ESC汽车电子操纵稳定系统、EABS制动能量回馈系统、EPB驻车制动系统等。目前公司已形成汽车电子控制系统100万套的年生产能力。公司以汽车主动安全技术为基础,布局汽车智能驾驶,建设智能汽车环境感知+主动安全控制+移动互联的无人驾驶生态圈。同时投资电驱动轮毂电机,布局新能源汽车。

公司目前主要产品包括盘式制动器、鼓式制动器、制动泵、真空助力器、汽车电子控制系统等。公司所属证监会行业为制造业—汽车制造业。报告期内,公司主营业务未发生重大变化。

2、所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位等

(1) 行业发展概况

汽车行业是国民经济重要的支柱产业,汽车产品是重要的交通运输工具,汽车市场的发展自有其与国计民生密不可分的内在规律。从中长期来看,随着我国经济发展、国民收入增加、消费能力的提升,我国汽车工业以及汽车零部件行业仍具备较大的发展空间。随着全球汽车产业电动化、智能化、网联化等变革趋势的显现,汽车行业正在进入产品及产业形态的转型升级阶段。对零部件企业而言,在智能驾驶、新能源汽车等业务领域具有较好的发展机会。

(2) 行业竞争格局

目前行业内的汽车制动系统企业主要以生产盘式制动器、鼓式制动器、真空助力器、液压制动总泵、液压制动分泵、离合器工作缸、汽车电子控制系统等产品为主,生产企业主要为独立制动器生产企业,基本均为配套整车厂商,便于专业化和规模化生产。随着国内汽车制动系统行业集中度逐渐提高,少数企业从激烈的市场竞争中崛起,企业规模、技术实力、产品质量、成本优势和服务优势已经成为汽车制动系统行业竞争的决定因素。目前我国汽车制动系统行业的竞争主要体现在OEM市场,主要表现为少数几家具有较强的技术研发能力、健全的质量保障体系及规模较大的国内企业之间及与外资企业相互之间的竞争。

近年来,公司主要产品的产销量稳步上升,位居同行业前列。为了保持在行业中的领先地位,公司通过大规模的技术改造及对外投资、合作(合营),调整了产品结构,扩大了生产能力,进一步提高了公司的市场竞争力。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	长期股权投资较上年期末减少18.29%,主要系合营、联营企业投资损益和计提长期股权投资减值准备所致。
固定资产	固定资产较上年期末减少 4.05%, 主要系厂房及机器设备折旧。

无形资产	无形资产较上年期末减少 2.53%, 主要系增新软件及软件摊销所致。
在建工程	在建工程较上年期末减少10.24%,主要系公司及子公司厂房及机器设备完工转固定资产所致。

注: 1、简要介绍报告期内公司主要资产发生的重大变化,包括但不限于股权资产、固定资产、无形资产、在建工程等。

2、公司存在其他主要资产发生重大变化的,可自定义增加行进行列示。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

单元: 人民币元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产 安全性的 控制措施	收益状况	境外资产占 公司净资产 的比重	是否存在重 大减值风险
公司持有的 Elaphe Propulsion Technologies Ltd. 的 20%股权	公司投资	70,742,500.00	斯洛文尼亚	技术研发	-	-829,383.94	2.63%	否

三、核心竞争力分析

(一) 研发和技术优势

公司依托国家级企业技术中心、博士后科研工作站等技术研发平台,通过内部培养为主、引进外部人才为辅的措施,构筑了一支具有公司特色的从大专到博士,涵盖技能操作型、技术研发型的金字塔型的人才队伍结构。公司成立至今,参与起草了多项汽车制动系统行业标准,具体如下:

时间	标准名称	国标/行标编号
2008.11.01	乘用车制动器性能要求及台架试验方法	QC/T 564-2008
2009.11.01	产品几何技术规范(GPS)极限与配合-公差带和配合的选择	GB/T 1801-2009
2009.11.01	产品几何技术规范(GPS)极限与配合-第1部分公差、偏差和配合的基础	GB/T 1800.1-2009
2009.11.01	产品几何技术规范(GPS)极限与配合-第2部分标准公差等级和孔、轴极限偏差表	GB/T 1800.2-2009
2010.09.01	产品几何技术规范(GPS)统计公差-第1部分术语、定义和基本概念	GB/Z 24636.1-2009
2010.09.01	产品几何技术规范(GPS)统计公差-第3部分零件批(过程)的统计质量指标	GB/Z 24636.3-2009
2010.09.01	产品几何技术规范(GPS)统计公差-第4部分基于给定置信水平的统计公差设计	GB/Z 24636.4-2009
2011.10.01	产品几何技术规范(GPS)统计公差-第5部分装配批(孔、轴配合)的统计质量指标	GB/Z 24636.5-2010
2012.03.01	磁粉制动器	GB/T 26662-2011
2012.03.01	制动器术语	GB/T 26665-2011
2013.09.01	道路车辆制动衬片摩擦材料涂漆背板和制动蹄耐腐蚀性能评价方法	GB/T 29065-2012
2014.03.01	液压制动钳总成性能要求及台架试验方法	QC/T 592-2013
2014.03.01	液压制动主缸塑料储液罐性能要求及试验方法	QC/T 961-2013

2014.03.01	道路车辆-液压制动系统-第1部分双喇叭口金属管、螺纹孔、螺纹接头和管座	QC/T 960.1-2013		
2014.03.01	机械式驻车制动操纵杆总成性能要求及台架试验方法	QC/T 959-2013		
2014.10.01	汽车液压比例阀性能要求及台架试验方法	QC/T 593-2014		
2014.12.31	冷卷截锥螺旋弹簧技术条件	GB/T 30817-2014		
2015.07.14	汽车液压制动轮缸性能要求及台架试验方法	QC/T 77-2015		
2015.10.01	商用车制动器性能要求及台架试验方法	QC/T 239-2015		
2015.10.01	道路车辆液压制动系统单喇叭口金属管、螺纹孔、螺纹管接头及软管端部接头法	QC/T 764-2015		
2016.01.01	汽车防抱制动系统液压电磁调节器技术要求及台架试验方法	QC/T 1005-2015		
2016.10.24	汽车用真空助力器	T/ZZB 0083-2016		
2017.01.09	汽车制动器扭转疲劳强度试验方法	QC/T 316-2017		
2017.02.28	制动器分类	GB/T 33519-2017		
2017.02.28	电力液压鼓式制动器	GB/T 33517-2017		
2018.07.04	乘用车制动器性能要求及台架试验方法	QC/T 564-2018		
2018.07.04	汽车液压制动主缸性能要求及台架试验方法	QC/T 311-2018		
2018.03.30	乘用车用液压制动钳总成	T/ZZB 0331-2018		
2018.09.03	纯电动汽车再生制动能量回收效能快速评价及试验方法	T/CSAE 76-2018		
2018.09.03	电动汽车再生制动系统制动效能恒定性试验方法	T/CSAE 77-2018		
2018.09.03	电动汽车再生制动平顺性的评价及试验方法	T/CSAE 78-2018		
2018.09.03	能量回馈式汽车液压防抱死制动系统性能要求及台架试验方法	T/CSAE 79-2018		
2018.09.03	能量回馈式汽车液压防抱死制动系统耐久性能要求及台架试验方法	T/CSAE 80-2018		
2018.09.03	能量回馈式整车动力学控制系统性能要求及台架试验方法	T/CSAE 81-2018		
2018.09.03	能量回馈式整车动力学控制系统耐久性能要求及台架试验方法	T/CSAE 82-2018		
2019.05.01	乘用车制动噪声及抖动整车道路试验方法及评价	T/CAAMTB 17-2019		
2019.10.18	道路车辆 石油基或非石油基制动液容器的标识	GB/T 5345-2019		
2019.10.18	商用车辆电子稳定性控制系统性能要求及试验方法	GB/T 38185-2019		
2019.10.18	商用车辆自动紧急制动系统(AEBS)性能要求及试验方法	GB/T 38186-2019		
2019.10.23	23 乘用车用液压离合器总泵 T/ZZB 1271-2019			
2019.11.21	电子驻车控制器总成性能要求及台架试验	T/CAAMTB07-2019		

公司具有较强的自主研发、技术创新能力,拥有电动汽车能量回馈制动与ABS集成技术、具有探测踏板位置功能的离合器技术、集成式汽车制动系统技术、带紧急辅助功能的真空助力器技术、电磁制动器、间隙自动调整制动器、贯穿式助力器、超短型制动主缸等多项自主知识产权和核心技术。近年来,公司在创新传统产品升级换代的基础上,逐渐向汽车电子产品领域同步发展。公司在汽车电子驻车制动系统(EPB)、汽车电子操纵稳定系统(ESC)、线控制动系统、新能源汽车制动能量回馈系统等汽车电子产品领域也取得了较大突破,部分项目成果获得多项国家发明专利。

截至报告期末,公司共获得专利608项,其中发明专利50项,实用新型专利402项,外观专利156项。

(二)规模化、专业化生产优势

公司是国内少数专业研发生产整套汽车制动系统的一级零部件供应商,是我国汽车制动系统行业的龙头企业,拥有完整的汽车制动系统主导产品链,形成了以乘用车制动系统为主、商用车制动系统和其他汽车制动系统并重的产品格局,可以为轿车、轻微型汽车、中重型载货车、大中型客车等提供系统化和模块化配套。后续,公司以汽车主动安全技术为基础,布局汽车智能驾驶,建设智能汽车环境感知与主动安全控制及移动互联相结合的无人驾驶生态圈。投资电驱动轮毂电机,布局汽车新能源产业。

(三) 工艺与装备优势

公司拥有国内行业领先水平的设备和工艺。在铸造工艺上,引进了日本双工位自动水平造型机造型线、自动浇注机、丹 麦迪砂垂直造型机造型线、美国应达中频炉和砂处理成套生产线设备,辅以国内先进的自动加料系统及自动清理系统,其生 产效率、铸件精度和铸件出品率高,劳动强度低,环境整洁;炉前自动配料、自动快速分析成分保证了铸件质量。底板冲压 工艺引进了若干条由80吨~500吨压力机组成的自动冲压流水线,每分钟生产数量达10件以上,保证了生产安全性、产品一 致性和产品精度;制动蹄蹄筋蹄片生产线引进400吨压力机和级进模组成的全自动冲压线,每分钟生产数量达16件以上;制 动蹄焊接采用英国的自动滚凸焊机;表面处理采用阴极电泳自动生产线和阳极氧化自动生产线,配置了机器人自动喷漆线和 自动达克罗喷涂线,使产品表面油漆和达克罗的质量更加稳定同时又改善操作工的作业环境。切削加工引进德国、意大利等 国家的先进加工设备和工艺。制动钳与制动盘加工工艺采用日本的数控加工系统将桁架机器人和多台威亚机床、EMAG机床 交互。制动盘加工工艺采用韩国威压机床粗加工,EMAG机床精加工,制动盘每条加工线配备KMC/马波斯自动检测设备, 利用AVG小车自动送料和桁架机器人自动上下料,真正地实现全自动装夹,全自动加工,全自动检测,全自动上下料的运 行模式,真正做到了少人化,减少用工人员,方便员工管理;采用桁架机器人和关节机器人可以进行24小时生产操作,不但 能有效节省人工费用,而且可以更大程度保障工人的工作安全性,杜绝由于工作疏忽或者疲劳造成的工伤事故;通过机器人 与加工机床,检测设备之间的通讯,实现零件加工数字化、信息化从而可靠地保证了产品质量,极大地提高了劳动生产率, 减轻了工人的劳动强度,减少劳动的风险;自动化的机器人加工流水线更能节省场地,使整车间规划更小更紧凑精致。基础 制动系统、ABS、ESC、EPB、智能驾驶视觉系统、毫米波雷达以及轮毂电机装配工艺引进先进国家的成熟设备和先进组装 检测方法,产品采用自动装配检测线装配,检测数据和产品实现一一对应,保证了出厂产品质量和可追溯性。在具备先进的 自动化设备的前提下,引进了MES系统随时随地掌控生产现场状况工艺参数监测、实录,减少车间料废工废,降低产品生 产成品,提高产品质量和效益。

(四) 试验检测优势

公司具有很强的试验检测能力,拥有一系列与产品技术配套的试验、研究、质量检测等先进的检测仪器设备。能够开展德国、日本、美国、法国等国外各类汽车制动系列国际标准和国内标准试验,对ABS、盘式制动器、EPB制动钳、制动盘、鼓式制动器、真空助力器、制动主缸、轮缸、离合器主缸、工作缸等进行试验检测,能承担整套汽车制动系统产品从开发到生产全过程的精密测量和产品性能试验。拥有一批对制动系统检测试验富有经验的检测人员。

公司拥有德国申克汽车制动器惯性试验台、NVH惯性试验台(美国LINK)、LINK3000惯性试验台(美国LINK)、德国HORIBA汽车制动器NVH试验和制动试验惯性试验台、德国POLYTEC三维全场扫描激光测振仪、美国link 3378 DTV&拖滞力矩测试仪、LMS模态分析和噪音检测台(比利时)、真空助力器带主缸总成(带BA功能)试验台、驻车拉索性能和寿命试验台、制动器扭矩疲劳试验机、整车试验模拟机、高低温性能试验台、真空助力器性能试验台、ABS电磁阀试验台、ABS传感器试验台、ECU仿真试验台、EPB\ESC仿真试验台、ABS\ESC耐久试验台、HILL试验台、韩国卡钳基本性能测试台、美国link制动钳所需液量测试台、美国link制动器拖滞力矩测试台、ASCOOTT循环腐蚀盐雾箱(英国)、MB&R无声振动检测台(美国)、意大利制动盘测量机、韩国制动盘DTV(制动盘厚薄差等)检测仪、德国直读光谱分析仪、美国三坐标测量机、克劳斯机(德国)、霍尼韦尔压缩率仪(德国)、美国Link V-MAX 4000数据采集系统、离合踏板感测试仪、制动踏板感静态模拟台等一系列试验以及路试检测设备,整体试验检测硬件、软件的水平在国内同行中处于领先地位。检测中心先后通过了一汽大众、上海通用、通用五菱、上汽集团、上汽大通、江铃、吉利汽车、长安汽车等各大主机厂的实验室认可,浙江省制动系统检测站,2009年12月通过了CNAS(中国合格评定国家认可委员会)组织的ISO/IEC17025实验室认可。(五)质量品牌优势

公司具有完备的质量保证体系和可靠的质量保证能力,拥有国内行业领先水平的生产装备及工艺,试验检测设备齐全,检测中心通过了ISO/IEC17025认证,为国家认可实验室,能承担包括ABS、EPB在内的整套汽车制动系统从开发到生产全

过程的精密测量和综合性能测试。1999年以来,公司的汽车制动系统连续通过中国汽车产品认证中心的质量认证和每年的国家级产品监督检查测试,从未出现过重大质量责任事故。从2000年到2004年,公司先后通过了QS9000、VDA6.1、ISO/TS 16949质量体系认证注册,18年通过了IATF 16949质量体系的认证。汽车制动系统通过了中国汽车产品认证中心的产品认证,公司的质保实验室为上海通用、一汽-大众认可的实验室,公司通过了上海通用、东风神龙公司的QSB以及QSB+的认证,同时在2016年分别获得了一汽大众、上汽大众的"A级供应商"等荣誉称号。

公司成立以来,一直坚持以自主创新、科技进步为发展原则,依靠科学管理,以雄厚的实力获得了"中国汽车零部件百强企业"、"中国汽车自主创新原始创新奖获奖单位"、"全国百佳汽车零部件供应商优秀零部件自主品牌企业"、"国家重点高新企业"、"国家创新型试点企业"、"浙江省技术创新优秀企业"、"浙江省管理创新示范企业"、"浙江省专利示范企业"、"中国汽车零部件制动器行业龙头企业"等许多荣誉,并被商务部、国家发改委认定为首批国家汽车零部件出口基地企业。公司的"APG"商标2003年被评为"浙江省著名商标",2006年9月被认定为中国名牌产品,2011年被国家商标总局评为"中国驰名商标"。公司荣膺2015年杭州市人民政府质量奖,同时入围2016年"浙江制造"品牌重点培育企业。2018年获得中国机械工业质量管理协会质量奖。

(六)人才及管理优势

公司的高管团队在公司所经营的行业拥有丰富的经验,大部分成员均有20年以上的行业经验。经验丰富的管理团队为公司的日常经营贡献宝贵的知识财富,并为公司发展提供策略方向。公司的高管团队还拥有多年与客户和业界同行广泛合作的丰富经验,具有战略眼光,能主动适应不断变化的市场环境,为公司的可持续发展奠定了坚实的基础。

上述核心技术体系是公司技术领先于国内同行的基础,是公司核心竞争力的主要体现。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2019年,我国汽车产业面临的压力进一步加大,受中美经贸摩擦、环保标准切换、新能源补贴退坡等因素的影响,产销量与行业主要经济效益指标均呈现负增长。据中国汽车工业协会统计,2019年我国汽车产销分别完成2572.1万辆和2576.9万辆,同比分别下降7.5%和8.2%。

面对这种国内外错综复杂的多变形势,汽车零部件企业面临着前所未有的挑战与考验。对于汽车零部件行业来说,行业优胜劣汰趋势已然形成,公司面对的挑战也空前严峻。受宏观经济波动及汽车行业景气度下降,市场竞争日趋激烈,2019年度公司销售收入同比下降。同时,受固定资产投资较大而产能未能充分释放、折旧成本增加、研发费用较高、债券利息等费用相对刚性及部分对外投资亏损等因素影响,公司2019年度业绩呈现亏损。报告期内,公司主要做了以下几个方面的工作:

(一) 提升传统主业的制造水平

在传统基础制动器方面,公司始终坚持做专做大做强传统汽车制动系统产业。公司在保持现有市场的同时争取进入新的领域,提升国有中高端品牌和合资品牌乘用车市场的配套份额,实现模块化、集成化供货。报告期内,继进入大众、通用全球采购体系后公司在合资品牌的布局也在有序推进中。

(二)加速新产品开发进度,提升核心竞争力。

汽车电子产品、智能驾驶产品、轮毂电机产品是公司发展的重中之重,是提供公司后续发展动力的重要助力。报告期内,公司取得了多个项目的汽车电子产品配套资格,为巩固公司行业地位奠定了良好基础。在智能驾驶方面,公司完成了多个项目的功能开发或优化,完成了奇瑞S61 EV量产车型的开发,同时还积极向国内各大主机厂进行推广。在轮毂电机方面,公司完成了多个项目的技术对接工作和试验工作。公司针对物流车开发的底盘控制系统除安装公司的轮毂电机外,还集成了公司IBS、ESC、EPB等产品。

二、主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位:元

	2019)年	2018	三 17 19 74		
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减	
营业收入合计	3,183,487,798.18	100%	3,904,486,255.08	100%	-18.47%	
分行业						
汽车零部件	3,183,487,798.18	100.00%	3,904,486,255.08	100.00%	-18.47%	
分产品						
盘式制动器	2,116,274,005.75	66.48%	2,790,773,201.63	71.48%	-24.17%	

鼓式制动器	405,842,183.41	12.75%	458,093,298.36	11.73%	-11.41%	
制动泵	111,146,042.10	3.49%	145,761,186.39	3.73%	-23.75%	
真空助力器	8,185,778.24	0.26%	28,406,931.02	0.73%	-71.18%	
汽车电子控制系统	345,079,530.70	10.84%	251,950,504.21	6.45%	36.96%	
其他	196,960,257.98	6.19%	229,501,133.47	5.88%	-14.18%	
分地区						
国内销售	3,127,098,332.23	98.23%	3,866,779,852.59	99.03%	-19.13%	
国外销售	56,389,465.95	1.77%	37,706,402.49	0.97%	49.55%	

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上年 同期增减
分行业						
汽车零部件	3,183,487,798.18	2,764,066,635.97	13.17%	-18.47%	-18.65%	0.19%
分产品						
盘式制动器	2,116,274,005.75	1,860,761,400.94	12.07%	-24.17%	-23.55%	-0.71%
鼓式制动器	405,842,183.41	353,250,378.18	12.96%	-11.41%	-10.61%	-0.78%
汽车电子控制系统	345,079,530.70	279,798,107.78	18.92%	36.96%	33.97%	1.81%
分地区						
国内销售	3,127,098,332.23	2,716,101,990.63	13.14%	-19.13%	-19.29%	0.18%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下,公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据 \Box 适用 $\sqrt{}$ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√是□否

行业分类	项目	单位	2019年	2018年	同比增减
	销售量	只	21,491,473	25,792,655	-16.68%
汽车零部件	生产量	只	20,603,442	24,845,380	-17.07%
	库存量	只	5,123,221	6,011,252	-14.77%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用



(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位:元

行	话日	2019 年		2018年		同比增减
行业分类 项目 项目		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车零部件		2,764,066,635.97	100.00%	3,397,583,594.77	100.00%	-18.65%

单位:元

产品分类	项目	2019年		201		
)而分矢	坝日	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	同比增减
盘式制动器		1,860,761,400.94	67.32%	2,434,101,720.38	71.64%	-23.55%
鼓式制动器		353,250,378.18	12.78%	395,172,749.56	11.63%	-10.61%
制动泵		91,894,890.86	3.32%	119,228,600.06	3.51%	-22.93%
真空助力器		7,096,121.75	0.26%	24,433,954.79	0.72%	-70.96%
汽车电子控制系 统		279,798,107.78	10.12%	208,855,642.99	6.15%	33.97%
其他		171,265,736.45	6.20%	215,790,926.99	6.35%	-20.63%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

□是√否

(7) 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

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	1,462,540,411.85
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	45.94%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

1	第一名	815,236,595.13	25.61%
2	第二名	252,147,085.55	7.92%
3	第三名	163,755,124.78	5.14%
4	第四名	128,473,402.86	4.04%
5	第五名	102,928,203.53	3.23%
合计		1,462,540,411.85	45.94%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	293,618,870.16
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	13.53%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 比例	3.37%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例			
1	第一名	73,083,293.84	3.37%			
2	第二名	65,419,310.13	3.01%			
3	第三名	56,647,406.03	2.61%			
4	第四名	52,405,383.79	2.42%			
5	第五名	46,063,476.37	2.12%			
合计		293,618,870.16	13.53%			

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位:元

	2019年	2018年	同比增减	重大变动说明
销售费用	102,247,006.47	103,896,955.00	-1.59%	
管理费用	165,900,452.76	156,514,296.91	6.00%	
财务费用	44,849,321.93	58,774,491.85	-23.69%	2019 年承兑汇票票据贴现利息计入投资收益
研发费用	164,158,994.87	157,582,007.49	4.17%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司一直非常重视新产品、新技术的研发,以市场为导向,持续推进技术升级,大力提升公司技术研发能力和自主创新能力,



提高产品附加值,以不断增强公司的市场竞争力。

公司研发投入情况

	2019年	2018年	变动比例
研发人员数量(人)	396	424	-6.6%
研发人员数量占比	13.16%	13.29%	-0.13%
研发投入金额 (元)	164,158,994.87	157,582,007.49	4.17%
研发投入占营业收入比例	5.16%	4.04%	1.12%
研发投入资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位:元

项目	2019年	2018年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,969,461,810.36	3,623,149,026.67	-18.04%
经营活动现金流出小计	2,653,947,346.88	3,137,084,656.22	-15.40%
经营活动产生的现金流量净额	315,514,463.48	486,064,370.45	-35.09%
投资活动现金流入小计	1,102,830,611.97	2,128,140,386.43	-48.18%
投资活动现金流出小计	872,634,360.81	2,466,828,722.16	-64.63%
投资活动产生的现金流量净额	230,196,251.16	-338,688,335.73	167.97%
筹资活动现金流入小计	309,000,000.00	277,000,000.00	11.55%
筹资活动现金流出小计	282,097,292.12	651,176,315.38	-56.68%
筹资活动产生的现金流量净额	26,902,707.88	-374,176,315.38	107.19%
现金及现金等价物净增加额	573,162,167.20	-226,663,734.99	-352.87%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

经营活动产生的现金流量净额较去年同期下降35.09%,主要系销售减少货款收回及支付材料款相应减少共同影响所致。 投资活动产生的现金流量净额较去年同期上升167.97%,主要系固定资产投资同比减少和理财产品到期赎回共同影响所致。 筹资活动产生的现金流量净额较去年同期增加107.19%,主要系公司本期增加流动资金贷款和去年归还流动资金贷款共同影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	6,169,548.59	-6.99%	主要是理财产品收益、长期股权投资损失 及票据贴现利息支出	
公允价值变动损益	686,874.40	-0.78%	衍生金融工具产生的公允价值变动收益	
资产减值	45,010,549.07	-50.98%	主要是存货跌价损失及长期股权投资减 值准备	
营业外收入	2,198,536.63	-2.49%	主要是罚没收入	
营业外支出	3,269,664.59	-3.70%	主要是捐赠、赞助支出和水利建设资金等	

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目 $\sqrt{ }$ 适用 \square 不适用

单位:元

	2019 ^소		2019 4	年初	比重增减	重大变动说明	
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	山里 垍峽		
货币资金	1,539,988,010.94	26.09%	603,977,893.40	603,977,893.40 10.31%			
应收账款	626,638,662.75	10.62%	701,198,358.74	11.97%	-1.35%		
存货	595,231,610.63	10.08%	681,762,062.73	11.64%	-1.56%		
投资性房地产	118,571,481.85	2.01%	102,280,948.67	1.75%	0.26%		
长期股权投资	120,944,061.13	2.05%	148,017,770.89	2.53%	-0.48%		
固定资产	1,755,462,070.61	29.74%	1,829,519,420.53	31.24%	-1.50%		
在建工程	153,056,967.26 2.59%		170,511,628.44 2.		-0.32%		
短期借款	308,391,989.17	5.22%	258,329,947.49	258,329,947.49 4.41%			

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	709,040,086.32	定期存单、结构性存款质押、存入保证金以取得银行承兑汇票、远期结汇保证金及外 汇掉期交易保证金
应收票据	23,000,000.00	银行承兑汇票质押担保
固定资产	75,917,667.28	短期借款抵押担保
无形资产	51,733,420.85	应为门目水1从1°11旦床
合 计	859,691,174.45	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度			
1,805,100.00	58,070,852.67	-96.89%			

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

被投资公司名称		投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负 债表日的进 展情况	预计 收益	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
杭州亚 太智能 汽车控 制有限	生产:汽车配件;研发、 生产、销售:智能驾驶 控制系统、车联网模 块、车载电子、传感 器、电子控制制动系 统	新设	10,000,000.00	100.00%	自有资金	无	无	生产:汽车配件;研发、生产、销售:智能驾驶控制系统、车联网模块、车载电子、传感器、电子控制制动系统	支付,工商登	0.00	否	2019年03 月02日	巨潮资讯网 http://www.c ninfo.com.c n
合计			10,000,000.00							0.00			



3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使 用募集资 金总额	已累计使 用募集资 金总额	报告期内 变更用途 的募集资 金总额	累计变更 用途的募 集资金总 额	累计变更 用途的募 集资金总 额比例	尚未使用 募集资金 总额	尚未使用 募集资金 用途及去 向	闲置两年 以上募集 资金金额
2017	公开发行 可转换公 司债券	98,237.35	1,437.83	5,072.67	0	0	0.00%		存放于募 集资金专 户、现金管 理及补充 流动资金	
合计		98,237.35	1,437.83	5,072.67	0	0	0.00%	93,164.68		0

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江亚太机电股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可(2017) 1593 号)核准,并经贵所同意,本公司由主承销商中泰证券股份有限公司采用向本公司原 A 股股东优先配售,优先配售后余额(含原 A 股股东放弃优先配售部分)通过深圳证券交易所交易系统网上定价发行,认购不足的余额由保荐机构(主承销商)包销的方式发行,公开发行可转换公司债券 1,000 万张(每张面值人民币 100 元),以面值发行,共计募集资金1,000,000,000.00 元,坐扣承销和保荐费用 16,000,000.00 元后的募集资金为 984,000,000.00 元,已由主承销商中泰证券股份有限公司于 2017 年 12 月 8 日汇入本公司募集资金监管账户。另扣除债券发行登记费、审计费、律师费、资信评级费、推介宣传费和验资费等合计 2,532,126.38 元(不含税)后,并考虑已由主承销商坐扣承销费和保荐费的可抵扣增值税进项税额 905,660.38 元,公司本次公开发行可转换公司债券募集资金净额为 982,373,534.00 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并由其出具《验证报告》(天健验〔2017〕504 号)。

(二) 募集资金使用和结余情况

本公司以前年度已使用募集资金 36,348,355.03 元,以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 105,272.33 元,以前年度收到的购买理财产品产生的投资收益 36,364,493.15 元,2019 年度实际使用募集资金 14,378,301.27 元,2019 年度收到的银行存款(含定期存款)利息扣除银行手续费等的净额为 1,228,587.20 元,2019 年度收到的购买理财

一、募集资金基本情况

产品产生的投资收益 30,827,372.15 元;累计已使用募集资金 50,726,656.30 元,累计收到的银行存款(含定期存款)利息 扣除银行手续费等的净额为 1,333,859.53 元,累计收到的购买理财产品产生的投资收益 67,191,865.30 元。

经 2018 年 3 月 5 日本公司董事会六届十六次会议审议,通过《关于使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目款项并以募集资金等额置换的议案》,为提高资金使用效率,降低资金使用成本,同意公司在募集资金投资项目建设期间,先使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目款项,然后每月从募集资金专项账户划转等额资金至一般结算账户。

经 2019 年 11 月 21 日本公司董事会七届五次会议决议通过,同意公司使用不超过 20,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金,期限自 2019 年 11 月 21 日起不超过 12 个月,到期将以自有资金归还至公司募集资金专用账户。

经 2019 年 12 月 18 日本公司董事会七届六次会议审议,通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司在保证募集资金项目资金需求的前提下,使用额度不超过 78,000 万元的闲置募集资金,阶段性购买由商业银行发行的安全性高、流动性好的固定收益型或保本浮动收益型的理财产品,期限自 2019 年 12 月 18 日起 12 个月内可循环滚动使用。

截至 2019 年 12 月 31 日,募集资金余额为人民币 1,000,172,602.53 元(包括累计收到的银行存款(含定期存款)利息 扣除银行手续费等的净额 1,333,859.53 元、购买理财产品累计产生的投资收益 67,191,865.30 元)。其中募集资金专户存款 余额 20,172,602.53 元;银行保本型理财产品投资余额 220,000,000.00 元;定期存款余额 360,000,000.00 元,结构性存款余额 200,000,000.00 元;暂时补充流动资金余额 200,000,000.00 元。

二、募集资金存放和管理情况

(一) 募集资金管理情况

根据《管理办法》,本公司对募集资金实行专户存储,在银行设立募集资金专户,并连同保荐机构中泰证券股份有限公司于 2017 年 12 月 18 日与中国工商银行股份有限公司萧山分行签订了《募集资金三方监管协议》,明确了各方的权利和义务。三方监管协议与深圳证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异,本公司在使用募集资金时已经严格遵照履行。

(二) 募集资金专户存储情况

截至2019年12月31日,本公司有一个募集资金专户,募集资金存放情况如下:

单位: 人民币元

开户银行	银行账号	募集资金余额	备注
中国工商银行股份有限公司萧山分行	1202090119901094061	20,172,602.53	募集资金专户
合 计		20,172,602.53	

三、本年度募集资金的实际使用情况

(一) 募集资金使用情况对照表

募集资金使用情况对照表详见本报告附件。

(二) 募集资金投资项目出现异常情况的说明

受汽车销量下滑以及成本上升的影响,公司经营业绩大幅下滑。2017年度公开发行可转换公司债券募集资金投向的两个项目若按预计进度实施后不能顺利达产,可能面临折旧、摊销费用大量增加导致经营业绩进一步下滑的风险,故公司调整募集资金使用进度。截至期末,募集资金投入未能达到预计进度。

(三) 募集资金投资项目无法单独核算效益的情况说明

本公司不存在募集资金投资项目无法单独核算效益的情况。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

本公司不存在变更募集资金投资项目的情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

本年度, 本公司募集资金使用及披露不存在重大问题。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募 资金投向	是否已变 更项目 (含部分 变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)		项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期 实现的效 益		项目可行 性是否发 生重大变 化
承诺投资项目	承诺投资项目									
年产 15 万套新能源汽 车轮毂电机驱动底盘 模块技术改造项目	否	40,900	40,900	1,205.77	4,631.36	11.32%			不适用	否
年产 100 万套汽车制动系统电子控制模块技术改造项目	否	59,100	59,100	232.06	441.31	0.75%			不适用	否
承诺投资项目小计		100,000	100,000	1,437.83	5,072.67					
超募资金投向										
不适用										
合计		100,000	100,000	1,437.83	5,072.67			0		
未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 (分具体项目)	详见本报 说明	告第四节管		:与分析"丑	1、投资状	况分析""5	、募集资金	金总体使用]情况"之三	三(二)之
项目可行性发生重大 变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途 及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实 施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实 施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先 期投入及置换情况	不适用									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况		七届董事会) 年 12 月 3								

项目实施出现募集资	不适用
金结余的金额及原因	
尚未使用的募集资金 用途及去向	继续用于募集资金投资项目
募集资金使用及披露	
中存在的问题或其他	无
情况	

(3) 募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
杭州自立汽车底盘部 件有限公司	子公司	自立:设计、生产、销售:汽车零部件,电 工器材,厨房器具;货物及技术的进出口	1,000 万元	174,457,084.41	97,406,367.91	193,734,939.59	-6,212,916.00	-8,760,127.79
芜湖亚太汽车底盘有 限公司	子公司	汽车零部件研发、生产、销售	500 万元	200,958.43	-482,039.56		3,183.80	3,183.80
柳州市浙亚汽车底盘 部件有限责任公司	子公司	汽车零部件的研制、生产、销售;汽车租赁、 厂房租赁;道路普通货物运输;汽车部件维 修。	2,800 万元	219,071,764.28	92,609,469.00	677,808,707.56	10,225,174.84	7,129,112.30
杭州亚太埃伯恩汽车 部件有限公司	子公司	生产汽车制动轮缸、销售本公司生产产品	360 万欧元	69,274,791.18	53,933,278.22	57,849,564.00	7,007,280.88	5,520,604.80
杭州勤日汽车部件有限公司	子公司	汽车塑料部件设计、生产、装配,销售本公司生产产品	2,900 万元	32,232,557.20	29,820,324.04	189,914.31	1,408,150.87	1,547,481.50
重庆津荣亚太汽车部 件有限公司	子公司	汽车零部件的研发、制造、销售及技术服务 (不含发动机);销售金属材料;货物进出口。	500 万元	10,476,737.11	10,463,848.14	340,146.32	-157,957.90	-635,404.76
安吉亚太制动系统有 限公司	子公司	汽车、轨道车辆制动系统部件及汽车电子产 品生产、销售及技术开发	14,000 万元	1,059,140,310.90	166,055,750.05	877,429,966.94	8,496,547.13	8,615,047.83
长春浙亚汽车底盘有 限公司	子公司	研发、生产、销售各类汽车制动系统产品、 各类汽车底盘模块;房屋及场地租赁	9,000 万元	98,001,291.53	73,009,828.47	6,672,023.99	-385,892.69	-385,892.69
杭州亚腾铸造有限公司	子公司	生产、销售:铸件	6,500 万元	100,287,968.00	33,923,964.81	187,343,236.11	-14,491,179.03	-13,816,068.61
天津浙亚汽车底盘部 件有限公司	子公司	汽车底盘部件、汽车制动系统、汽车电子系 统制造、销售,汽车制动系统、汽车底盘系	900 万元	4,510,647.17	1,696,892.45	3,580,499.41	-4,855,184.15	-4,855,184.15



		统、汽车电子系统技术开发、咨询、转让, 仓储服务。统、汽车电子系统技术开发、咨 询、转让						
广德亚太汽车智能制动系统有限公司	子公司	汽车制动系统、汽车电子元器件、新能源汽车零部件及配件生产、制造、销售;自营和 代理自产产品及本公司所需商品的进出品业 务。	20,000 万元	849,426,082.11	211,171,948.97	329,188,823.21	9,526,562.65	10,518,936.55
上海浙亚汽车技术有限公司	子公司	从事汽车、电子产品及机械科技领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务, 汽车零部件、电子类产品、机械设备及配件 的销售。	1,000 万元	744,392.75	-3,235,927.48	0.01	-1,502,926.30	-1,502,926.30
浙江网联汽车主动安 全系统有限公司	子公司	网联汽车智能安全模块的开发、生产、销售。	1,000 万元	8,353,694.85	8,349,609.47		-425,750.30	-425,754.57
重庆亚太汽车底盘系 统有限公司	子公司	汽车制动系统、汽车底盘模块、汽车电子模 块的科研开发、制造、销售及技术服务。	5,000 万元	154,292,242.43	52,008,424.94	183,150,199.98	62,568.90	15,009.59
武汉浙亚汽车底盘系统有限公司	子公司	汽车制动系统、汽车底盘系统、汽车电子及 音响娱乐系统的科研开发、销售。	1,000 万元	52,122.95	52,122.95		-86,862.43	-86,862.43
北京亚太汽车底盘系统有限公司	参股公司	生产、制造各类汽车制动系统产品、汽车车桥、变速齿轮等各类汽车底盘系统零部件及模块;研发各类汽车制动系统产品、汽车车桥、变速齿轮等各类汽车底盘系统零部件及模块;销售汽车零部件、机电设备及配件、电子电器产品、金属材料、化工材料(不含危险化学品及一类易制毒化学品)、建筑材料;技术开发;货物进出口;技术进出口;普通货运(道路运输经营许可证有效期至2021年06月11日)。	8,000 万元	841,438,003.00	-5,835,394.97	512,566,375.53	-9,031,973.24	-9,663,188.41
广州亚太汽车底盘系	子公司	汽车零部件及配件制造(不含汽车发动机制	8,400 万元	96,937,727.18	63,206,290.65	50,398,981.19	-3,096,013.98	-3,075,641.98



统有限公司		造);汽车零配件批发;汽车零配件零售;汽车零					
		配件设计服务;货物进出口(专营专控商品除					
		外)					
杭州亚太依拉菲动力技术有限公司	子公司	车辆和工程机械电力驱动系统轮毂电机、逆变器、中央控制器的生产、研发及轮毂电机 技术服务;上述产品的批发及进出口业务	25,051,025.49	15,735,557.93	2,933,507.34	-5,331,108.89	-5,330,852.30



报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北京浙亚汽车配件有限公司	注销	

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 行业发展趋势及公司发展机遇

对于汽车零部件行业而言,2019年是值得回忆的一年,2020年必将是充满挑战的一年。无论是出于技术竞争、产品质量的考虑,还是市场竞争、赢得优势的考虑,零部件企业都将从追求数量向追求高质量转变。在看到竞争压力的同时,也应看到新的机遇,公司在保持现有市场的同时争取进入新的领域,提升国有中高端品牌和合资品牌乘用车市场的配套份额,实现模块化、集成化供货。另一方面,随着燃油车进入销量增长尴尬期,全球性车市"寒冬"的影响正在向汽车产业链上下游传导,汽车企业也在寻求转型和变革。传统零部件厂商需要在已有积累的领域的基础上,紧跟电动化、智能化、网联化的趋势,才能争得一张智能出行时代的入场券。汽车电子产品、智能驾驶产品、轮毂电机产品是公司发展的重中之重,是提供公司后续发展动力的重要助力。公司也在加速新产品开发进度,提升核心竞争力。

(二)公司发展战略与规划

作为国内汽车制动系统行业的龙头企业,公司将始终秉承"诚信、务实、开拓、合力"的企业精神,以"制造精品部件,服务名优主机"为经营理念,以"建百年老厂,创世界品牌"为奋斗目标,继续坚持走自主创新之路,把产业做强做大,争创国际化一流企业,为弘扬民族精神,发展中国汽车工业做出应有的贡献。

(三) 2020年工作重点

2019年,全球经济增速放缓,国内外经济环境更加复杂,汽车行业"寒冬"降临,对于汽车零部件行业来说,行业优胜劣汰趋势已然形成。 2020年,伴随的全球疫情的进一步蔓延,汽车产销持续下滑,市场竞争将无比激烈,零部件企业的生存压力更加巨大,大浪淘沙,大洗牌时代已到来,公司面对的挑战也将空前严峻。2020年度,公司将重点做好以下几个工作:

(1) 多管齐下狠抓内部管理,实现企业全面发展

全面提升内部管理水平,特别是基础管理水平,是企业不断提升经济效益和展现发展后劲的重要基石。近年来,随着汽车行业发展速度的放缓,成本压力不断加大。公司将从采购降本、产品设计、工艺改进、能源消耗等各环节寻找有效降本点,并且压缩非生产性开支,积少成多,共克时艰。挖潜增效是控制成本,降低内耗的重要举措,也是企业适应环境稳定发展的主要途径。

(2) 加快新技术产业化,多渠道拓宽产品销路、提高市场份额

市场是企业的命脉。车市下行,汽车零部件企业正面临着前所未有的挑战与考验。公司通过对产品结构与开发能力进行 科学整合,多渠道、多层次的增加产品的市场占有率。同时,老产品的价值和市场越来越小,只有加快新技术的产业化进程, 通过新型技术产品抢占市场先机,才能在竞争激烈的市场中多争一杯羹。

(四)公司存在的风险因素

1、经济周期波动的风险

汽车产业与宏观经济发展密切相关,已成为国民经济重要支柱产业。公司的业务收入受汽车产销量的影响较大,而汽车 产销量的高低又受经济周期波动的影响较大,如果经济环境出现波动,汽车销量下滑,将造成公司的订单减少、存货积压、 货款收回困难等状况, 因此公司存在受经济周期波动影响的风险。

2、国家政策调整的风险

随着国内汽车保有量的增加,交通、能源、环保等问题日益突出。一方面,部分城市陆续实施了汽车"限购"、"限牌"、 "尾号限行"等限制措施,若限购限行城市数量进一步增多,将会对汽车行业的快速增长产生一定抑制作用;另一方面,新能源汽车双积分办法等政策的实施将对传统车企经营带来挑战,进而对汽车零部件的市场需求带来不确定性。因此公司存在受国家政策调整的风险。

3、市场竞争激烈的风险

随着我国汽车产业的发展,国内主要整车企业和汽车制动系统生产企业不断扩大产能,导致市场竞争较为激烈;整车企业的产能过剩将直接导致消费终端的价格战;与此同时,国际著名汽车零部件企业也陆续以独资、合资等方式在我国投资建厂。如果公司在激烈的市场竞争中不能及时全面地提高产品市场竞争力,将面临市场份额下降的风险。

4、产品价格下降的风险

公司近三年的主营业务收入中,国内配套市场均保持90%以上的比例,出口及售后市场所占比例较小,公司产品价格主要受国内市场的影响。由于国内汽车市场竞争激烈,整车销售价格呈下降趋势,整车企业将产品降价压力部分转嫁给零部件制造企业直接导致了汽车零部件价格下降,因此公司存在产品销售价格下降的风险。

5、毛利率下降的风险

公司产品的主要原材料为钢板、生铁、铝材,产品的毛利率受原材料价格的影响较大。如果主要原材料价格未来持续大幅波动以及劳动力成本的不断上升,将直接影响公司产品生产成本,因此公司存在毛利率进一步下降的风险。

6、新型冠状病毒肺炎疫情影响

2020年初新型冠状病毒肺炎疫情在全球范围内爆发、蔓延,春节后公司复工复产延迟,产业链上下游供应和市场需求受到一定影响;尽管目前国内疫情已经好转,公司也已经全面复工复产,但疫情对市场的影响尚未消除。我国疫情防控已取得积极成效,但疫情仍在全球扩散蔓延,后续影响还难以准确预计。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年05月21日	实地调研	机构	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
2019年09月06日	实地调研	机构	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
2019年09月13日	实地调研	机构	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
2019年09月20日	实地调研	机构	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
2019年11月08日	实地调研	机构	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)
2019年12月31日	实地调研	机构	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况 $\sqrt{}$ 适用 \square 不适用

为了完善和健全公司分红机制,切实保护投资者合法权益、实现股东价值、给予投资者稳定回报,根据《上市公司监管指引3号-上市公司现金分红》及《公司章程》的规定,公司制定了《公司未来三年股东回报规划(2017年-2019年)》,并经第六届董事会第九次会议及2016年度股东大会审议通过,决策程序透明,符合相关要求的规定,且独立董事对《公司未来三年股东回报规划(2017年-2019年)》事项发表了独立意见。公司2018年度的利润分配预案符合《公司章程》的规定。

现金分红政策	亲的专项说明
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是
分红标准和比例是否明确和清晰:	是
相关的决策程序和机制是否完备:	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护:	是
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明:	是

公司近3年(包括本报告期)的普通股股利分配方案(预案)、资本公积金转增股本方案(预案)情况

- 1、2017年度利润分配预案:公司以2017年度末总股本737,556,000股为基数,向全体股东每10股派发现金股利人民币 1元(含税)。
 - 2、2018年度利润分配预案:不进行现金分红,不送红股,不以资本公积转增股本。
 - 3、2019年度利润分配预案:不进行现金分红,不送红股,不以资本公积转增股本。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

分红年度	现金分红金额 (含税)	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	现金分红金额 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	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例		现金分红总额 (含其他方 式)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
2019年	0.00	-98,287,535.62	0.00%			0.00	0.00%
2018年	0.00	7,966,631.98	0.00%			0.00	0.00%

2017年	73,755,600.00	83,406,923,87	88.43%		0.00	88.43%
2017年	/3,/55,600.00	83,406,923.87	88.43%		0.00	88.43%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、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

公司计划年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末 尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变 动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	发行前股 东,公司控 股股东、实 际控制人		(一) 亚太机电集团有限公司,实际控制人黄来兴、黄伟中、黄伟潮先生均承诺:自亚太股份上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其已直接和间接持有的发行人股份,也不由发行人收购该部分股份。(二)其他股东的承诺:其他股东承诺自股票上市之日起十二个月内不转让其持有的发行人股份。(三)作为公司董事、监事、高级管理人员的股东特别承诺:在其任职期间,每年转让的股份不超过其持有本公司股份总数的百分之二十五,并且在卖出后六个月内不得再买入本公司的股份,买入后六个月内不得再行卖出本公司的股份。离职后半年内,不得转让持有本公司的股份			报告期内,上 述股东均严 格遵守股份 限售相关承 诺
	公司控股股 东、实际控 制人、董事、 高级管理人 员	司债券摊 薄即期回 报采取填	(一) 亚太机电集团有限公司,实际控制人黄来兴、黄伟中、黄伟潮先生均承诺: 不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。(二)公司董事、高级管理人员承诺: 1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个	月 30 日	至本次公	报告期内,上 述承诺方均 严格遵守相 关承诺

	承访		人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束; 3、本人承诺不动用数元司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动; 4、本人承诺公司的投资、消费活动; 4、本人承诺公司的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 5、若公司后续推出公司报措施的效策,本人承诺拟公司填补回报报施的执行情况相挂钩; 6、本承诺出公司报措施的执行情况相挂钩; 6、本承诺出人司债券实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施公司本人其承诺不能满足中国证监会该等规定时,本人承诺知实履行公司制定的的任何有关填补回报措施的承诺,不太承诺证以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺,若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责	完毕	
		,	任		
股权激励承诺					
其他对公司中小股东 所作承诺					
承诺是否按时履行	是			 	
如承诺超期未履行完 毕的,应当详细说明未 完成履行的具体原因 及下一步的工作计划	不适用				

2、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,公司就资产或项目达到原盈利预测及 其原因做出说明

□ 适用 √ 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事(如有)对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□ 适用 √ 不适用

六、与上年度财务报告相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

1. 本公司根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)、《关于修订印发合并财务报表格式〔2019版〕的通知》(财会〔2019〕16号)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表,此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

单位:元

原列报报表	项目及金额	新列报报表项目及金额		
产业 再报开 产业 业数		应收票据	418,380,578.69	
应收票据及应收账款	1,119,578,937.43	应收账款	701,198,358.74	
应付票据及应付账款	1 686 590 651 28	应付票据	785,733,666.13	
四刊示插及四刊縣訊		应付账款	900,856,985.15	

2. 本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式,确定了三个主要的计量类别:摊余成本;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益;以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式,以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益,但在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益,但股利收入计入当期损益),且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由"已发生损失模型"改为"预期信用损失模型",适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款。

(1) 执行新金融工具准则对公司2019年1月1日财务报表的主要影响如下:

单位:元

	资产负债表					
项目	2018年12月31日	新金融工具准则 调整影响	2019年1月1日			
应收票据	418,380,578.69 -385,149,195		33,231,383.51			
应收款项融资		385,149,195.18	385,149,195.18			
交易性金融资产		780,000,000.00	780,000,000.00			
其他流动资产	818,346,546.24	-780,000,000.00	38,346,546.24			
可出售金融资产	127,937,469.33 -127,937,469.33					
其他权益工具投资		127,937,469.33	127,937,469.33			
短期借款	258,000,000.00	329,947.49	258,329,947.49			
其他应付款	11,767,142.37	-560,517.34	11,206,625.03			
应付债券	835,639,883.46	230,569.85	835,870,453.31			

(2) 2019年1月1日,公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表:

单位:元

7G D	原金融工具	准则	新金融工具准则		
项目	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值	
货币资金	贷款和应收款项	603,977,893.40	摊余成本	603,977,893.40	
交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计		以公允价值计量且其变	780,000,000.00	
	入当期损益		动计入当期损益		
应收票据	贷款和应收款项	418,380,578.69	摊余成本	33,231,383.51	
应收账款	贷款和应收款项	701,198,358.74	摊余成本	701,198,358.74	
应收款项融资			摊余成本	385,149,195.18	
其他应收款	贷款和应收款项	3,013,596.65	摊余成本	3,013,596.65	
其他流动资产(银行理	可供出售金融资产	780,000,000.00			
财产品)					
可供出售金融资产	可供出售金融资产	127,937,469.33			
其他权益工具投资			以公允价值计量且其变	127,937,469.33	
			动计入其他综合收益的		
			金融资产		
短期借款	其他金融负债	258,000,000.00	摊余成本	258,329,947.49	
应付票据	其他金融负债	785,733,666.13	摊余成本	785,733,666.13	
应付账款	其他金融负债	900,856,985.15	摊余成本	900,856,985.15	
其他应付款	其他金融负债	11,767,142.37	摊余成本	11,206,625.03	
应付债券	其他金融负债	835,639,883.46	摊余成本	835,870,453.31	

(3) 2019年1月1日,公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下:

单位:元

项目	按原金融工具准则列示的账面	重分类	重新计	按新金融工具准则列示的账
	价值(2018年12月31日)		量	面价值(2019年1月1日)
A. 金融资产				
a. 摊余成本				
货币资金				
按原CASS 22列示的余额和按新	603,977,893.40			603,977,893.40
CASS22 列示的余额				
应收票据				
按原CASS 22列示的余额和按新	418,380,578.69	-385,149,195.18		33,231,383.51
CASS22 列示的余额				
应收账款				
按原CASS 22列示的余额和按新	701,198,358.74			701,198,358.74
CASS22 列示的余额				
其他应收款				
按原CASS 22列示的余额和按新	3,013,596.65			3,013,596.65
CASS22 列示的余额				
以摊余成本计量的总金融资产	1,726,570,427.48	-385,149,195.18		1,341,421,232.30

ロガスがはい目目せずません	V #H+H +		
b. 以公允价值计量且其变动计入主	自 期 仮 血		
其他流动资产(短期理财产品)			
按原CASS 22列示的余额和按新	780,000,000.00	-780,000,000.00	
CASS22 列示的余额			
交易性金融资产			
按新CASS22 列示的余额		780,000,000.00	780,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当	780,000,000.00		780,000,000.00
期损益的总金融资产			
c.以公允价值计量且其变动计入其	他综合收益		
应收款项融资			
按新CASS22 列示的余额		385,149,195.18	385,149,195.18
可供出售金融资产			
按原CASS22 列示的余额	127,937,469.33	-127,937,469.33	
其他权益工具投资			
按新CASS22 列示的余额		127,937,469.33	127,937,469.33
以公允价值计量且其变动计入其	127,937,469.33	385,149,195.18	513,086,664.51
他综合收益的总金融资产			
B. 金融负债			
摊余成本			
短期借款			
按原CAS22 列示的余额和按新	258,000,000.00	329,947.49	258,329,947.49
CAS22 列示的余额			
应付票据			
按原CAS22 列示的余额和按新	785,733,666.13		785,733,666.13
CAS22 列示的余额			
应付账款			
按原CAS22 列示的余额和按新	900,856,985.15		900,856,985.15
CAS22 列示的余额			
其他应付款			
按原CAS22 列示的余额和按新	11,767,142.37	-560,517.34	11,206,625.03
CAS22 列示的余额			
应付债券			
按原CAS22 列示的余额和按新	835,639,883.46	230,569.85	835,870,453.31
CAS22 列示的余额			
以摊余成本计量的总金融负债	2,791,997,677.11		2,791,997,677.11

(4) 2019年1月1日,公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下:

单位:元

项目	按原金融工具准则计提损失准备/按或有事项准则确认的预计负债(2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提 损失准备(2019年1月1 日)
----	--	-----	------	-----------------------------------

应收票据	1,749,020.19	1,749,020.19
应收账款	54,497,188.19	54,497,188.19
其他应收款	418,793.30	418,793.30

^{3.} 本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》,自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	135
境内会计师事务所审计服务的连续年限	18
境内会计师事务所注册会计师姓名	邓德祥、邓保华
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1年、2年
境外会计师事务所名称(如有)	不适用
境外会计师事务所报酬(万元)(如有)	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限(如有)	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名(如有)	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限(如有)	不适用

当期是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

十一、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交 易类型	关联交易 内容	关联交 易定价 原则	关联交易 价格	关联交 易金额 (万元)	占同类交 易金额的 比例	获批的交 易额度 (万元)	是否超过获批额度	关联交易 结算方式	可获得的 同类交易 市价	披露日期	披露索引
北京亚太汽 车底盘系统 有限公司	公司实际控制人之一、副董事长黄伟潮先生,董事、副总经理施正堂先生均担任北京亚太董事。	销售	汽车零部 件、技术 开发	协商	协商价、市场价	5,187.76	1.63%	20,000	否	承兑汇票、电汇	-	2019 年 04 月 27 日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
宏基国际集团有限公司	控股股东的 全资子公司	销售	汽车零部件	协商	协商价、 市场价	129.27	0.04%	400	否	银行结算	_	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
	公司副总经 理朱妙富先 生担任吉林 亚太副董事 长	销售	汽车零部件	协商	协商价、 市场价	217.92	0.07%	4,000	否	承兑汇 票、电汇	-	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
广州亚太汽 车底盘系统 有限公司	公司董事施 兴龙先生担 任广州亚太 公司副董事 长;公司董	销售	汽车零部 件、材料	协商	协商价、 市场价	2,652.57	0.83%	5,000	否	银行结算	-	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)



													, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
杭州亚太依拉菲动力技术有限公司	事人生亚事公制事先太事事施担拉公务纪任菲财纪任公实之黄担拉公副堂亚董董责先太事,任在菲司负法亚董董人生依;、正任菲司人生依事事人生依。	采购	材料	协商	协商价、市场价	29.1	0.01%	2,000	否	承兑汇票、电汇	-	2019 年 04 月 27 日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
杭州萧山亚 太物业管理 有限公司	公司控股股 东的全资子 公司	接受劳	物业服 务、劳务	协商	协商价、 市场价	886.37	71.05%	1,500	否	银行结算	-	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
亚太机电集 团安吉有限 公司	公司控股股 东的全资子 公司	接受劳务	物业服务	协商	协商价、 市场价	361.08	28.95%	500	否	银行结算	-	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
杭州亚太智 能装备有限	控股股东的 联营企业之	接受劳 务	修理费	协商	协商价、 市场价	1.33	0.79%	1,000	否	银行结算	-	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公



公司	全资子公司												告编号: 2019-014)
亚太机电集团安吉汽车	母公司联营	销售	材料、电费	协商	协商价、 市场价	102.98	0.51%	200	丕	银行结算		2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公
管路有限公司	-1111-i	租赁	房屋租赁	协商	协商价、 市场价	34.29	6.17%	200	П)1 27 🖂	告编号: 2019-014)
	公司实际控 制人之一、副 董事长黄伟	采购	材料	协商	协商价、 市场价	7,308.33	2.64%	8,000	否	银行结算	-	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
有限公司	潮先生控股 的公司	销售	成品、材料	协商	协商价、 市场价	1,554.7	7.74%	2,000	否	银行结算	-	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
Technologies	公司董事、副 总经理施正 堂先生担任 Elaphe 公司董 事。	采购	材料、技术服务	协商	协商价、 市场价	39.14	0.01%	1,000	否	银行结算	-	2019年04月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
息系统有限	控股股东的 联营企业	接受劳务	软件服务	协商	协商价、 市场价	17.07	18.21%	6,000	否	银行结算	-	2019年04 月27日	《关于预计 2019 年度日常 关联交易事项的公告》(公 告编号: 2019-014)
合计						18,521.9 1		51,800					
大额销货退回	的详细情况			不适用									
按类别对本期。额预计的,在		公司与北京亚太汽车底盘系统有限公司、宏基国际集团有限公司、吉林市亚太龙山汽车底盘有限公司、广州亚太汽车底盘系统有限公司、杭州亚太依拉菲动力技术有限公司、杭州萧山亚太物业管理有限公司、亚太机电集团安吉有限公司、杭州亚太智能装备有限公司、亚太机电集团安吉汽车管路有限公司、浙江汽灵灵工业互联网有限公司、Elaphe Propulsion Technologies Ltd、杭州优海信息系统有限公司上述 12 家关联方发生的日常关联交易均未超出预计金额。											
交易价格与市:	场参考价格差别	异较大的	原因(如适	不适用									



用)

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

√ 适用 □ 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业 的名称	被投资企业的 主营业务	被投资企业 的注册资本	被投资企业的总 资产(万元)	被投资企业的净 资产(万元)	被投资企业的净 利润(万元)
Elaphe Propulsion Technologies	公司董事、副 总经理施正 堂先生担任 Elaphe 公司 董事	杭州亚太依 拉菲动力技 术有限公司	车辆和工程机 械电力驱动系 统轮毂电机、 逆变器的生 产、明极技术 毂电机技术形 教电机技术产品 的批发产品 的批发及进出 口业务**	500 万欧元	2,505.1	1,573.56	-533.09
被投资企业的重大在建项 目的进展情况(如有)		不适用					

4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

- (1) 2019年度,本公司向浙江汽灵灵工业互联网有限公司采购部分专用设备1,091,254.00元(含税)。
- (2) 2019年度,本公司向杭州优海信息系统有限公司采购部分专用设备3,250,000.00元(含税)。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于预计 2019 年度日常关联交易事项的公告》(公告编号: 2019-014)	2019年04月27日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	可转债募集资金	22,000	22,000	0
其他类	可转债募集资金	56,000	56,000	0
合计		78,000	78,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

报告期内,公司在实践发展中追求企业与员工、社会、自然的和谐发展,以实际行动回报社会,创建和谐的企业发展环境,践行社会责任。

- (一)股东权益和债权人权益的保护。公司建立了较为健全的公司治理结构并不断完善,在机制上保证了所有股东公开、公平、公正的享有各项权益;认真履行信息披露义务,确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平,不存在选择性信息披露或提前透露非公开信息的情形;加强投资者关系管理工作,通过网络、电话、邮件等多方位的沟通渠道,为投资者营造了一个良好的互动平台。
- (二)员工权益的保护。根据《劳动法》等法律法规,公司建立了完善的人力资源管理制度,完善了包括社保、医保等在内的薪酬福利体系,从未拖欠职工工资和社保五险一金的缴纳。同时为员工提供安全、舒适的工作环境,关注与员工身心健康,每年安排体检,组织与员工座谈、文艺晚会,展示员工才艺,丰富业余生活,并为员工提供良好的培训和晋升渠道。
- (三)供应商、客户和消费者权益的保护。公司一直坚持"客户至上"原则,为客户提供优质的产品与服务;加强与供应商的沟通合作,实现互惠共赢;严格把控产品质量,注重产品安全,保护消费者利益。
- (四)环境保护。公司高度重视环境保护工作,积极开展节能减排活动,把资源节约型、环境友好型企业建设列为工作的重中之重,采用ISO14001环境管理体系,健全环境管理的一系列制度,努力实现企业与自然的和谐相处。深入开展技术改造,采用GB/T23331能源管理体系,推行结构优化升级,研发节能减排的新产品和新工艺,促使公司的产品升级换代,增强企业市场配套能力。
- (五)积极参与社会公益事业。公司注重社会价值的创造,自觉履行社会责任,积极投身社会公益慈善事业,努力创造和谐的公共关系。公司始终坚持合法经营、依法纳税,促进当地的基本建设,在力所能及的范围内,对地方教育、文化、科学、卫生、扶贫济困等方面给予了必要的支持,促进了当地的经济建设和社会发展。公司将继续根据自身的实际情况,加大在社会公益事业方面提供的人力、物力和财力支持的力度,并逐步完善企业社会责任监督管理体系的建设。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位 是



公司或子公 司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口 数量	排放口分 布情况	排放浓度	执行的污染 物排放标准	排放总量	核定的排 放总量	超标排放情况
浙江亚太机 电股份有限 公司	废水处理污泥	委托浙江环益 资源利用有限 公司进行处置	不适用	不适用	不适用	不适用	99.22t	180t	否
安吉亚太制 动系统有限 公司		纳管排放	1	不适用	不适用	GB21900-200 8《电镀污染 物排放标准》	27,218.4t	67,856t	否

防治污染设施的建设和运行情况

公司根据环保要求建有危险废物储存仓库和污水处理站,且严格按照环保要求张贴标志标识并对危废仓库实施"三防设施" 防止产生二次污染。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及子公司现有的建设(新、改、扩)项目均编制了环境影响评价报告表,并已报地方环保局审批,通过了环保"三同时" 验收。

突发环境事件应急预案

公司根据实际情况,编制了《浙江亚太机电股份有限公司突然环境污染事件应急预案》、《安吉亚太制动系统有限公司突发环境事件应急预案》并发布实施,同时上报地方环保局备案。公司内部每年组织应急预案演练,并根据变动情况适时对应急预案进行修订。

环境自行监测方案

公司及子公司均严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定,每年签订危废合同,明确废水等危险废物种类,取样位置等,并委托有资质的单位进行检测。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

公司高度重视环保工作,设有专职的环保部门和环保负责人对公司的环保工作进行日常的管理和监督检查。报告期内本公司未发生重大环境问题,未因环保问题受过任何行政处罚、

十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、关于公司部分可转换公司债券转换为公司A股股票事宜

公司可转换公司债券于2017年12月26日在深圳证券交易所上市交易。

根据相关规定和公司公开发行可转换公司债券募集说明书的规定,公司公开发行的可转换公司债券自2018年6月8日起可转换为公司A股股票,初始转股价格为10.44元/股。公司于2018年6月5日实施2017年度权益分派方案,根据募集说明书的规定,转股价格调整为10.34元/股。截至2019年12月31日,公司票面金额为532,000.00元的可转换公司债券转换为公司A股股票,转股数量51,197股,可转换公司债券剩余票面金额999,468,000.00元,公司股本变更为737,607,197股。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、关于投资设立子公司的事项

公司以自有资金出资人民币1,000万元,在杭州市萧山区设立全资子公司杭州亚太智能汽车控制有限公司。目前,该事

项已完成工商登记手续。相关公告详见2019年3月2日《证券时报》、《证券日报》及巨潮资讯网http://www.cninfo.com.cn。

2、关于注销北京浙亚的事项

公司于2011年8月出资1000万元在北京设立全资子公司北京浙亚汽车配件有限公司,该子公司已于2019年8月完成工商注销手续。

3、受让网联汽车20%股份

公司以人民币175.51万元受让深圳前向启创数码技术有限公司持有的浙江网联汽车主动安全系统有限公司20%的股份, 受让完成后公司持有网联汽车80%的股份。目前该事项已完成工商变更登记手续。

第六节股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次变态	动前		本次多	变动增减 (十	, -)		本次变动	加后
	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	51,584,358	6.99%						51,584,358	6.99%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	51,584,358	6.99%						51,584,358	6.99%
其中:境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	51,584,358	6.99%						51,584,358	6.99%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中: 境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	685,999,737	93.01%				23,102	23,102	686,022,839	93.01%
1、人民币普通股	685,999,737	93.01%				23,102	23,102	686,022,839	93.01%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	737,584,095	100.00%				23,102	23,102	737,607,197	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

本次股份变动的原因是公司发行的"亚太转债"于2018年6月8日起开始进入转股期,截止本年度末"亚太转债"因转股减少532,000元,转股数量为51,197股,公司总股本增加51,197股,期末总股本变更为737,607,197股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响 \square 适用 $\sqrt{ }$ 不适用

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

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

二、证券发行与上市情况

- 1、报告期内证券发行(不含优先股)情况
- □ 适用 √ 不适用
- 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明
- □ 适用 √ 不适用
- 3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数	年度报告披露 日前上一月末 普通股股东总 数		66,6	报告期: 权恢复 579 股股东. (如有 注 8)	的优先	日前 ₋ 表决材 优先原	股告披露 上一月末 双恢复的 股股东总 四有)(参	0
		持股 5	%以上的股东	三或前 10 名	况东持股情况			
			报告期末持	报告期内	持有有限售	持有无限售	质押耳	述冻结情况
股东名称	股东性质	持股比例	股数量(股)	増减变动 情况	条件的股份 数量	条件的股份 数量	股份状态数量	数量
亚太机电集团 有限公司	境内非国有法人	38.82%	286,331,656		0	286,331,656	质押	116,000,000
黄来兴	境内自然人	7.14%	52,651,144		39,488,358	13,162,786		

黄伟中	境内自然人	1.25%	9,216,000		6,912,000	2,304,000	
施纪法	境内自然人	0.70%	5,184,000		3,888,000	1,296,000	
宁波梅山保税 港区智石资产 管理有限公司 一智石私募证 券投资基金	其他	0.69%	5,120,000	1620000	0	5,120,000	
中国汽车技术 研究中心有限 公司	国有法人	0.51%	3,744,000		0	3,744,000	
李义红	境内自然人	0.44%	3,242,800	1664000	0	3,242,800	
张党文	境内自然人	0.37%	2,742,100	111000	0	2,742,100	
李春福	境内自然人	0.30%	2,206,396		0	2,206,396	
施瑞康	境内自然人	0.23%	1,728,000		1,296,000	432,000	
战略投资者或-	一般法人因配售新			•	•		•

股成为前 10 名股东的情况(如有) 不适用

上述股东关联关系或一致行动的

(参见注3)

说明

集团公司为本公司控股股东; 黄氏父子(黄来兴及其长子黄伟中、次子黄伟潮)以直接 或间接方式持有亚太集团 45.32%的股权,且黄来兴和黄伟中分别直接持有本公司 7.14% 和 1.25%的股份, 黄氏父子为公司的实际控制人。其他前 10 名股东之间未知是否存在关 联关系,也未知是否属于一致行动人。

前 10 名无限售条件股东持股情况

肌	极生物主性左工阻症及体现价料是	股份种类			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	数量		
亚太机电集团有限公司	286,331,656	人民币普通股	286,331,656		
黄来兴	13,162,786	人民币普通股	13,162,786		
宁波梅山保税港区智石资产管理有 限公司—智石私募证券投资基金	5,120,000	人民币普通股	5,120,000		
中国汽车技术研究中心有限公司	3,744,000	人民币普通股	3,744,000		
李义红	3,242,800	人民币普通股	3,242,800		
张党文	2,742,100	人民币普通股	2,742,100		
黄伟中	2,304,000	人民币普通股	2,304,000		
李春福	2,206,396	人民币普通股	2,206,396		
梁凯莉	1,588,000	人民币普通股	1,588,000		
李世忠	1,556,600	人民币普通股	1,556,600		
	集团公司为本公司控股股东; 黄氏父子(黄来兴及 接或间接方式持有亚大集团 45 32%的股权, 日黄茅				

及前 10 名无限售流通股股东和前 10 接或间接方式持有亚太集团 45.32%的股权,且黄来兴和黄伟中分别直接持有本公司

名股东之间关联关系或一致行动的	7.14%和1.25%的股份, 黄氏父子为公司的实际控制人。其他前10名股东之间未知是
说明	否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。
前 10 名普通股股东参与融资融券业	公司股东宁波梅山保税港区智石资产管理有限公司一智石私募证券投资基金、张党文
务情况说明(如有)(参见注4)	分别通过投资者信用账户分别持有本公司股票 320,000 股、2,742,100 股。

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

□是√否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质: 自然人控股

控股股东类型: 法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
亚太机电集团 有限公司	黄来兴	1998年06月30日	91330109721021338Q	实业投资;制造、安装、加工、销售:金属结构,自动化设备,停车专用机械设备,汽车电子、电器设备,机场专用设备(以上涉及许可证凭证经营);经销:小轿车,机电设备;自营和代理各类商品及技术的进出口业务,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外(不另附进出口商品目录);经营进料加工和"三来一补"业务,开展对销贸易和转口贸易**

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:境内自然人实际控制人类型:自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居 留权
黄来兴	本人	中国	否
黄伟中	本人	中国	是
黄伟潮	本人	中国	否
主要职业及职务	黄来兴,男,1945年生,中国国籍,另动器厂厂长,浙江亚太机电集团公司董浙江亚太机电股份有限公司董事长等职贸易有限公司执行董事、杭州双弧车辆行董事,亚太机电集团安吉有限公司监	事长、总经理,浙江亚太机电 。现任亚太机电集团有限公司 前部件有限公司执行董事兼总经	集团有限公司董事长、总经理, 董事长、党委书记,杭州广德 理,安吉亚太置业有限公司执

业管理有限公司执行董事兼总经理,杭州萧山亚太机械零件有限公司监事、杭州亚太科技创业园管理有限公司执行董事兼总经理、杭州宏基实业投资有限公司执行董事兼总经理、亚太机电集团安吉汽车管路有限公司董事长,浙江亚太智能网联汽车创新中心有限公司董事长,本公司副董事长。

黄伟中,男,1968年生,中国国籍,澳大利亚永久居留权,大专学历,工程师。历任萧山汽车制动器厂车间副主任、生产科副科长,浙江亚太机电集团公司总经理助理,萧山亚太汽车制动器有限公司总经理,浙江亚太机电股份有限公司监事、副总经理,杭州亚太特必克制动系统有限公司董事长、安吉亚太制动系统有限公司执行董事,亚太机电集团安吉汽车管路有限公司董事等职。现任亚太机电集团有限公司董事,宏基国际集团有限公司董事,浙江网联汽车主动安全系统有限公司董事长,杭州亚太依拉菲动力技术有限公司董事,本公司董事长。

黄伟潮,男,1970年生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历,高级经济师。历任萧山汽车制动器厂供应科科长,浙江亚太机电集团公司供应部副经理、采购部经理、营销中心主任,浙江亚太机电集团有限公司董事、副总经理兼营销中心主任,浙江亚太机电股份有限公司副总经理兼营销中心主任、董事、董事长,北京浙亚汽车配件有限公司执行董事兼总经理等职。现任亚太机电集团有限公司董事兼总经理、北京亚太汽车底盘部件有限公司副董事长、上海浙亚汽车技术有限公司执行董事、亚太机电集团安吉汽车管路有限公司董事,钛马信息网络技术有限公司董事,浙江网联汽车主动安全系统有限公司董事,浙江汽灵灵工业互联网有限公司执行董事兼总经理,安徽汽灵灵工业互联网有限公司执行董事兼总经理,安徽汽灵灵工业互联网有限公司执行董事兼总经理,安徽汽灵灵工业互联网有限公司执行董事兼总经理,按徽汽灵灵工业互联网有限公司执行董事兼总经理,依州优海信息系统有限公司副董事长,浙江亚太智能网联汽车创新中心有限公司副董事长,杭州鑫蓉九龙发艺有限公司监事,本公司副董事长。

过去 10 年曾控股的 境内外上市公司情况

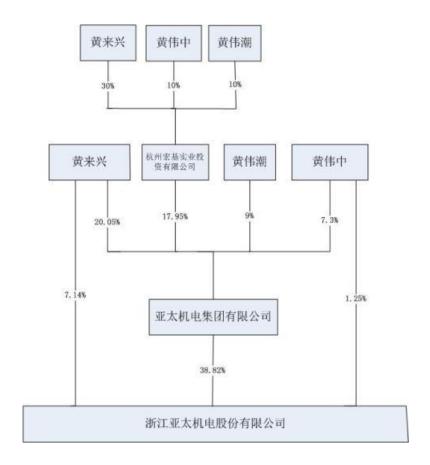
不适用

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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
- 4、其他持股在10%以上的法人股东
- □ 适用 √ 不适用
- 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况
- □ 适用 √ 不适用

第七节优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

√ 适用 □ 不适用

一、转股价格历次调整情况

根据相关法规和《浙江亚太机电股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的规定,公司本次发行的亚太转债自2018年6月8日起可转换为公司股份,初始转股价格为10.44元/股。公司于2018年6月8日实施2017年度权益分派方案,亚太转债的最新转股价格调整为10.34元/股。

二、累计转股情况

√ 适用 □ 不适用

转债	转股起止日 期	发行总量(张)	发行总金额(元)	累计转股金 额 (元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开 始日前公司已发行 股份总额的比例	尚未转股金额 (元)	未转股金额 占发行总金 额的比例
亚太 转债	2018年06 月08日	100,000	1,000,000,000.00	532,000.00	51,197	0.00%	999,468,000.00	99.95%

三、前十名可转债持有人情况

单位:股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转 债数量(张)	报告期末持有可转 债金额(元)	报告期末持有可转 债占比
1	亚太机电集团有限公司	境内非国有法人	1,980,000	198,000,000.00	19.81%
2	中泰证券股份有限公司	国有法人	545,309	54,530,900.00	5.46%
3	全国社保基金一零零二组合	其他	364,488	36,448,800.00	3.65%
4	中国银行一易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	266,816	26,681,600.00	2.67%
5	长江养老保险股份有限公司一 自有资金	其他	206,029	20,602,900.00	2.06%
6	易方达稳健回报固定收益型养 老金产品一交通银行股份有限 公司	其他	169,984	16,998,400.00	1.70%
7	易方达基金-民生银行-杭州 银行股份有限公司	其他	157,252	15,725,200.00	1.57%
8	基本养老保险基金一零五组合	其他	153,450	15,345,000.00	1.54%
9	全国社保基金二零一组合	其他	138,865	13,886,500.00	1.39%

	中国民生银行股份有限公司企 业年金计划一中国民生银行股 其他 份有限公司	119,997	11,999,700.00	1.20%
--	--	---------	---------------	-------

四、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

□ 适用 √ 不适用

五、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

项目	2019年	2018年	同期变动率	重大变动说明
息税折旧摊销前利润(元)	18368.63	28119.33	-34.68%	主要系经营业绩亏损所致
资产负债率	54.44%	51.70%	2.74%	
EBITDA全部债务比	5.72%	9.29%	-3.57%	
利息保障倍数	-0.53	1.29	-141.09%	主要系经营业绩亏损影响所致。
现金利息保障倍数	6.55	8.94	-26.73%	
EBITDA利息保障倍数	3.18	4.09	-22.25%	
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%	

报告期内,上海新世纪资信评估投资服务有限公司于2019年6月26日出具了《亚太转债跟踪评级报告》,公司主体长期信用等级为AA,评级展望为"稳定",亚太转债信用等级为AA,较前一年度未发生变化。上述信用评级报告详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期 減持 股 量 (股)	其他 增减 变动 (股)	期末持股数 (股)
黄伟中	董事长	现任	男	52	2019年08月26日	2022年08月25日	9,216,000				9,216,000
黄伟潮	副董事 长	现任	男	50	2019年08月26日	2022年08月25日					
黄来兴	副董事 长	现任	男	75	2019年08月27日	2022年08月25日	52,651,144				52,651,144
施兴龙	董事、总 经理	现任	男	55	2019年08月26日	2022年08月25日					
施纪法	董事、财 务负责 人	现任	男	60	2019年08月26日	2022年08月25日	5,184,000				5,184,000
施正堂	董事、副 总经理	现任	男	55	2019年08月26日	2022年08月25日					
钱一民	独立董事	现任	男	64	2019年08月26日	2022年08月25日					
吴伟明	独立董事	现任	男	59	2019年08月26日	2022年08月25日					
祝立宏	独立董	现任	女	56	2019年08月26日	2022年08月25日					
朱文钢	监事	现任	男	45	2019年08月26日	2022年08月25日					
刘春生	监事	现任	男	46	2019年08月26日	2022年08月25日					
陈丽娟	监事	现任	女	45	2019年08月26日	2022年08月25日					
陈宇超	监事	现任	男	30	2019年08月26日	2022年08月25日					
杨会娟	监事	现任	女	48	2019年08月26日	2022年08月25日					
施瑞康	副总经 理	现任	男	57	2019年08月26日	2022年08月25日					
邱蓉	副总经 理	现任	女	37	2019年08月26日	2022年08月25日					

章叶祥	副总经理	现任	男	60	2019年08月26日	2022年08月25日				
朱妙富	副总经 理	现任	男	54	2019年08月26日	2022年08月25日				
郑荣	副总经理	现任	男	40	2019年08月26日	2022年08月25日				
俞小莉	独立董事	离任	女	57	2016年05月26日	2019年08月26日				
黄曼行	独立董	离任	女	59	2016年05月26日	2019年08月26日				
黄林法	监事	离任	男	70	2016年05月26日	2019年08月26日				
胡水兵	监事	离任	男	46	2016年05月26日	2019年08月26日				
周哲敏	监事	离任	男	37	2016年05月26日	2019年01月10日				
合计							67,051,144	0	0	67,051,144

二、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	类型	日期	原因
施瑞康	董事	任期满离任	2019年08月26日	董事会换届离任
俞小莉	独立董事	任期满离任	2019年08月26日	董事会换届离任
黄曼行	独立董事	任期满离任	2019年08月26日	董事会换届离任
黄林法	监事	任期满离任	2019年08月26日	监事会换届离任
胡水兵	监事	任期满离任	2019年08月26日	监事会换届离任
周哲敏	监事	离任	2019年01月10日	因个人原因辞职
施兴龙	董事	任免	2019年08月26日	董事会换届被选举
吴伟明	独立董事	任免	2019年08月26日	董事会换届被选举
祝立宏	独立董事	任免	2019年08月26日	董事会换届被选举
朱文钢	监事会召集人	任免	2019年08月26日	监事会换届被选举
陈丽娟	监事	任免	2019年08月26日	监事会换届被选举
杨会娟	监事	任免	2019年08月26日	监事会换届被选举

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

黄伟中先生: 见第六节"三 3、公司实际控制人情况。 黄来兴先生: 见第六节"三 3、公司实际控制人情况。 黄伟潮先生: 见第六节"三 3、公司实际控制人情况。



施兴龙先生: 1965年生,大专学历,高级经济师。历任萧山汽车制动器厂检验科科长、销售科科长,浙江亚太机电集团 公司销售部经理、总调度长,浙江亚太机电集团有限公司副总经理,自立公司执行董事兼总经理,安吉亚太执行董事兼总经 理等职。现任亚太集团董事,广德亚太执行董事兼总经理,广州亚太副董事长,本公司总经理。

施正堂先生: 1965年生,高级工程师。历任萧山汽车制动器厂计量标准科科长、总师办主任,浙江亚太机电集团公司企业发展部经理、办公室主任,浙江亚太机电集团有限公司董事、副总经理,杭州亚太特必克汽车制动系统有限公司董事长等职。现任集团公司董事,芜湖亚太执行董事兼总经理,亚太埃伯恩董事长兼总经理,杭州勤日执行董事兼总经理,柳州底盘监事,北京亚太董事,杭州亚腾监事,网联汽车董事兼总经理,前向启创董事,Elaphe公司董事、苏州安智董事、亚太依拉菲董事长,亚太科创园监事,宏基实业监事,广德贸易监事,亚太物业监事,亚太智控执行董事兼总经理,智能网联董事,智波科技董事、千陌智行董事,国汽研究院董事,本公司董事、副总经理。

施纪法先生: 1960年生,工商管理硕士,高级经济师。历任萧山汽车制动器厂厂办主任、副厂长,浙江亚太机电集团公司副总经理等,亚太机电集团有限公司总经理、浙江亚太机电股份有限公司监事会召集人等职。现任集团公司董事,亚太机械董事长,亚太依拉菲董事,广州亚太监事,重庆亚太监事,国盛华兴投资有限公司董事,浙江玉环永兴村镇银行有限责任公司监事,本公司董事、财务负责人。

钱一民先生: 男,1956年生,大专学历。历任国家计委主任科员、副处长,北京计华贸易公司总经理,计华投资董事长,营口汽车轴瓦有限责任公司董事长,珠海中汽大有有限公司董事长,广东国发投资发展有限公司执行董事,北京市北灯汽车灯具有限公司董事长,本公司第四届董事会副董事长等职。现任国盛华兴投资有限公司副董事长,营口国发高技术投资有限公司董事长,北京玥丽贸易有限公司董事,牡丹江华通汽车零部件有限公司董事,江苏计华供应链管理有限公司董事,南京国晟物流有限公司监事,本公司独立董事。

吴伟明,男,1961年生,无永久境外居留权,本科学历,研究员级高级工程师。历任东风杭州汽车有限公司副总经理兼杭州市汽车工业协会理事长,宁波高发汽车控制系统股份有限公司(603788)独立董事,宁波双林汽车部件股份有限公司(300100)独立董事,上海华峰超纤材料股份有限公司(300180)独立董事等职,现任浙大城市学院专职教师,浙江金固股份有限公司(002488)独立董事,八环科技集团股份有限公司董事,浙江泰鸿万立科技股份有限公司董事,本公司独立董事。

祝立宏,女,1964年出生,无境外永久居留权,研究生学历,副教授。1999年进入浙江工商大学,在浙江工商大学财务与会计学院从事本科生、硕士研究生教学工作,以及担任浙江大学、上海交通大学等学校的高端培训班的财经类相关课程的主讲老师。历任泰瑞机器股份有限公司独立董事等职。现任浙江工商大学副教授,杭州联德精密机械股份有限公司董事,浙江新化化工股份有限公司〔603867〕独立董事,久祺股份有限公司董事,亚洲硅业(青海)股份有限公司董事,本公司独立董事。

施瑞康先生:1963年生,工商管理硕士,高级工程师、高级经济师。历任萧山制动器厂技术科科长、副厂长、总工程师,浙江亚太机电集团公司副总经理、常务副总经理,浙江亚太机电有限公司副董事长、常务副总经理,广州亚太董事等职。现任集团公司董事,亚太埃伯恩董事,天津浙亚监事,重庆亚太董事长,柳州底盘执行董事,安吉公司执行董事兼总经理,安吉亚太执行董事兼总经理,安吉管路董事兼总经理,本公司副总经理。

邱蓉女士: 1983年生,本科学历。历任公司董事、证券事务代表。现任钛马信息监事,本公司董事会秘书、副总经理。章叶祥先生: 1960年生,大专学历,高级经济师、高级工程师。历任萧山汽车制动器厂副厂长,亚太制动器元件制造公司副总经理,杭州萧山金鹰交通设施有限公司总经理等职。现任集团公司监事,自立公司总经理、杭州亚腾执行董事,本公司副总经理。

朱妙富,男,1966 年生,大专学历,历任萧山汽车制动器厂配套科副科长,浙江亚太制动元件制造公司销售科副科长,装配车间主任,生产部副经理,浙江亚太机电股份有限公司总经理助理、营销中心副主任、营销中心主任等职。现任长春浙亚汽车底盘有限公司董事长兼总经理,重庆津荣亚太汽车部件有限公司执行董事,天津浙亚汽车底盘部件有限公司执行董事兼总经理,吉林市亚太龙山汽车底盘有限公司副董事长,本公司副总经理。

郑荣, 男, 1980 年生, 本科学历, 高级工程师。2001 年进入公司, 历任公司 FTE 项目部经理、技术中心主任、离合器事业部总经理、总经理助理, 广州亚太副董事长等职。现任武汉浙亚执行董事, 本公司副总经理。

朱文钢,男,1975年生,本科学历,历任杭州萧山金鹰交通设施有限公司常务副总经理,公司人力资源和安全保卫部经理,亚太机电集团有限公司党委办副主任等职,现任安吉置业监事,本公司监事。

刘春生,男,1974年生,大专学历,历任浙江亚太机电股份有限公司技术二科技术员、助理工程师,公司质量保证部

经理,杭州亚太埃伯恩汽车部件有限公司经理、总经理。现任亚太埃伯恩董事,本公司监事、首席质量官。

陈丽娟,女,1975年生,本科学历,中级会计师。1994年-2005年任职于公司营销部、财务部,现任本公司监事。

陈宇超,男,1990年生,本科学历。2013年进入公司,曾在公司质量保证部、战略发展部、企业管理部、公司办公室任职,现任亚太机电集团有限公司监事,上海浙亚监事,武汉浙亚监事,本公司监事。

杨会娟,女,1972年生,大专学历。1995年7月进入公司,历任公司国际贸易部经理、营销部副经理等职,现任本公司 监事。

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	在股东单位是否 领取报酬津贴
黄来兴	亚太机电集团有限公司	董事长	2017年04月17日		是
黄伟中	亚太机电集团有限公司	副董事长	2017年04月17日		否
黄伟潮	亚太机电集团有限公司	副董事长兼总经理	2017年04月17日		是
施瑞康	亚太机电集团有限公司	董事	2017年04月17日		否
施纪法	亚太机电集团有限公司	董事	2017年04月17日		否
施正堂	亚太机电集团有限公司	董事	2017年04月17日		否
施兴龙	亚太机电集团有限公司	董事	2017年04月17日		否
陈雅华	亚太机电集团有限公司	监事会主席	2017年04月17日		否
章叶祥	亚太机电集团有限公司	监事	2017年04月17日		否
陈宇超	亚太机电集团有限公司	监事	2017年04月17日		否

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	在其他单位是否 领取报酬津贴
黄伟中	宏基国际集团有限公司	董事	2006年03月21日		否
黄伟中	浙江网联汽车主动安全系统有限公司	董事长	2015年08月20日		否
黄伟中	杭州亚太依拉菲动力技术有限公司	董事	2016年09月09日		否
黄伟潮	北京亚太汽车底盘部件有限公司	副董事长	2011年08月19日		否
黄伟潮	上海浙亚汽车技术有限公司	执行董事	2015年08月04日		否
黄伟潮	亚太机电集团安吉汽车管路有限公司	董事	2017年11月30日		否
黄伟潮	浙江汽灵灵工业互联网有限公司	执行董事兼 总经理	2018年07月24日		否
黄伟潮	钛马信息网络技术有限公司	董事	2015年07月01日		否
黄伟潮	杭州优海信息系统有限公司	副董事长	2019年01月16日		否
黄伟潮	安徽汽灵灵工业互联网有限公司	执行董事兼 总经理	2019年12月31日		否
黄伟潮	浙江网联汽车主动安全系统有限公司	董事	2019年03月22日		否

黄伟潮	浙江亚太智能网联汽车创新中心有限公司	副董事长	2019年12月19日	否
黄伟潮	杭州鑫蓉九龙发艺有限公司	监事	2009年06月22日	否
黄来兴	杭州广德贸易有限公司	执行董事	2011年11月09日	否
黄来兴	杭州双弧车辆部件有限公司	执行董事兼 总经理	2008年11月08日	否
黄来兴	安吉亚太置业有限公司	执行董事	2012年12月08日	否
黄来兴	杭州宏基实业投资有限公司	执行董事兼 总经理	2014年10月29日	否
黄来兴	亚太机电集团安吉有限公司	监事	2019年01月30日	否
黄来兴	杭州亚太科技创业园管理有限公司	执行董事兼 总经理	2016年01月06日	否
黄来兴	亚太机电集团安吉汽车管路有限公司	董事长	2017年11月30日	否
黄来兴	杭州萧山亚太物业管理有限公司	执行董事兼 总经理	2016年11月22日	否
黄来兴	杭州萧山亚太机械零件有限公司	监事	2017年11月06日	否
黄来兴	浙江亚太智能网联汽车创新中心有限公司	董事长	2019年12月19日	否
施兴龙	广德亚太汽车智能制动系统有限公司	执行董事兼 总经理	2015年10月09日	否
施兴龙	广州亚太汽车底盘系统有限公司	副董事长	2019年11月04日	否
施正堂	杭州宏基实业投资有限公司	监事	2012年06月26日	否
施正堂	芜湖亚太汽车底盘有限公司	执行董事兼 总经理	2002年07月22日	否
施正堂	杭州亚太埃伯恩汽车部件有限公司	董事长,总经理	2012年12月27日	否
施正堂	杭州勤日汽车部件有限公司	执行董事兼 总经理	2012年12月17日	否
施正堂	柳州市浙亚汽车底盘部件有限责任公司	监事	2003年06月24日	否
施正堂	北京亚太汽车底盘系统有限公司	董事	2017年12月14日	否
施正堂	浙江网联汽车主动安全系统有限公司	董事兼总经 理	2015年08月20日	否
施正堂	杭州亚太科技创业园管理有限公司	监事	2016年01月06日	否
施正堂	深圳前向启创数码技术有限公司	董事	2015年07月31日	否
施正堂	杭州广德贸易有限公司	监事	2011年11月09日	否
施正堂	杭州萧山亚太物业管理有限公司	监事	2001年03月07日	否
施正堂	杭州亚腾铸造有限公司	监事	2013年09月10日	否
施正堂	Elaphe Propulsion Technologies Ltd	董事	2015年12月14日	否

施正堂	苏州安智汽车零部件有限公司	董事	2016年04月25日	否
施正堂	杭州亚太依拉菲动力技术有限公司	董事长	2016年08月09日	否
施正堂	国汽(北京)智能网联汽车研究院有限公司	董事	2018年03月19日	否
施正堂	杭州亚太智能汽车控制系统有限公司	执行董事兼 总经理	2018年05月03日	否
施正堂	浙江亚太智能网联汽车创新中心有限公司	董事	2019年12月19日	否
施正堂	杭州智波科技有限公司	董事	2020年01月19日	否
施正堂	苏州千陌智行科技有限公司	董事	2019年04月02日	否
施纪法	杭州亚太依拉菲动力技术有限公司	董事	2016年08月09日	否
施纪法	杭州萧山亚太机械零件有限公司	董事长	2009年04月23日	否
施纪法	重庆亚太汽车底盘系统有限公司	监事	2015年11月04日	否
施纪法	国盛华兴投资有限公司	董事	2012年08月20日	否
施纪法	广州亚太汽车底盘系统有限公司	监事	2019年11月04日	否
施纪法	浙江玉环永兴村镇银行有限责任公司	监事	2019年09月02日	否
钱一民	北京玥丽贸易有限公司	董事	2016年07月18日	否
钱一民	牡丹江华通汽车零部件有限公司	董事	2017年07月13日	否
钱一民	国盛华兴投资有限公司	副董事长	2014年12月09日	否
钱一民	江苏计华供应链管理有限公司	董事	2009年11月23日	否
钱一民	南京国晟物流有限公司	监事	2012年11月20日	否
钱一民	营口国发高技术投资有限公司	副董事长	2009年12月09日	否
吴伟明	八环科技集团股份有限公司	董事	2018年11月28日	是
吴伟明	浙江金固股份有限公司	独立董事	2017年06月07日	是
吴伟明	浙江泰鸿万立科技股份有限公司	董事	2017年08月15日	是
吴伟明	浙大城市学院	专职教师	2009年04月01日	是
祝立宏	久祺股份有限公司	董事	2019年12月25日	否
祝立宏	杭州联德精密机械股份有限公司	董事	2017年12月22日	是
祝立宏	浙江新化化工股份有限公司	独立董事	2017年09月15日	是
祝立宏	亚洲硅业 (青海) 股份有限公司	董事	2019年09月25日	否
祝立宏	浙江工商大学	副教授	1999年09月01日	是
施瑞康	杭州亚太埃伯恩汽车部件有限公司	董事	2003年09月23日	否
施瑞康	天津浙亚汽车底盘部件有限公司	监事	2013年10月16日	否
施瑞康	重庆亚太底盘系统有限公司	董事长	2015年11月04日	否
施瑞康	柳州市浙亚汽车底盘部件有限责任公司	执行董事	2016年09月28日	否
施瑞康	安吉亚太制动系统有限公司	执行董事兼	2019年01月30日	否
	•			

		总经理		
施瑞康	亚太机电集团安吉有限公司	执行董事兼 总经理	2019年01月30日	否
施瑞康	亚太机电集团安吉汽车管路有限公司	董事兼总经 理	2019年03月05日	否
邱蓉	钛马信息网络技术有限公司	监事	2018年06月07日	否
章叶祥	杭州亚腾铸造有限公司	执行董事	2013年09月10日	否
章叶祥	杭州自立汽车底盘部件有限公司	总经理	2014年05月29日	是
朱妙富	重庆津荣亚太汽车部件有限公司	执行董事	2012年06月14日	否
朱妙富	长春浙亚汽车底盘有限公司	董事长兼总 经理	2011年05月12日	否
朱妙富	天津浙亚汽车底盘部件有限公司	执行董事兼 总经理	2013年10月16日	否
朱妙富	吉林市亚太龙山汽车底盘有限公司	副董事长	2017年04月01日	否
郑荣	武汉浙亚汽车底盘系统有限公司	执行董事	2016年03月28日	否
朱文钢	安吉亚太置业有限公司	监事	2012年02月28日	否
朱文钢	亚太机电集团安吉管路有限公司	监事	2020年03月04日	否
刘春生	杭州亚太埃伯恩汽车部件有限公司	董事	2003年09月30日	否
陈宇超	武汉浙亚汽车底盘系统有限公司	监事	2016年03月28日	否
陈宇超	上海浙亚汽车技术有限公司	监事	2015年08月04日	否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、高级管理人员的薪酬方案由董事会提出,其中董事的薪酬方案由股东大会批准;公司监事的薪酬方案由监事会提出,由股东大会批准。

公司董事、监事、高级管理人员薪酬根据所在岗位的工作标准结合业绩考核办法确定,独立董事津贴为6万元/年,每年以现金形式一次性发放,其履行职务发生的差旅费、办公费等费用由公司承担。

报告期内,公司支付给董监高的薪酬合计为818.22万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位: 万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税 前报酬总额	是否在公司关联 方获取报酬
黄伟中	董事长	男	52	现任	108.96	否
黄来兴	副董事长	男	75	现任		是

黄伟潮	副董事长	男	50	现任		是
施兴龙	董事、总经理	男	54	现任	88.01	否
施纪法	董事、财务负责 人	男	60	现任	71.96	否
施正堂	董事、副总经理	男	55	现任	86.56	否
钱一民	独立董事	男	64	现任	6	否
吴伟明	独立董事	男	59	现任		否
祝立宏	独立董事	女	56	现任		否
朱文钢	监事会召集人	男	45	现任	26.89	否
刘春生	监事	男	46	现任	35.49	否
陈丽娟	监事	女	45	现任		是
陈宇超	监事	男	30	现任	21.92	否
杨会娟	监事	女	48	现任	16.66	否
施瑞康	副总经理	男	57	现任	78.2	否
邱蓉	副总经理、董事 会秘书	女	37	现任	50.78	否
章叶祥	副总经理	男	60	现任	61.43	否
朱妙富	副总经理	男	53	现任	77.27	否
郑荣	副总经理	男	40	现任	47.98	否
俞小莉	独立董事	女	57	离任	6	否
黄曼行	独立董事	女	59	离任	6	否
黄林法	监事会召集人	男	67	离任		是
胡水兵	监事	男	46	离任	25.47	否
周哲敏	监事	男	37	离任	2.64	否
合计					818.22	

公司董事、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

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	1,544
主要子公司在职员工的数量(人)	1,465
在职员工的数量合计(人)	3,009
当期领取薪酬员工总人数 (人)	3,009

母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	0
	专业构成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	2,150
销售人员	57
技术人员	553
财务人员	47
行政人员	202
合计	3,009
	教育程度
教育程度类别	数量(人)
研究所及以上	51
本科	374
大专及以下	2,584
合计	3,009

2、薪酬政策

公司建立了完善的薪酬管理制度和健全的激励机制,公司员工享受"五险一金"、带薪休假、带薪培训等待遇。公司通过 合理确定薪酬结构,建立长期激励计划,将员工的职业生涯规划和公司的发展规划有机地结合起来,努力营造吸引人才、留 住人才、鼓励人才脱颖而出的机制和环境,吸引和鼓励优秀人才为企业长期服务;继续改善公司的工作生活环境,增强员工 对企业的认同感和满意度,为员工提供越来越多的晋升平台,激发员工积极性,实现公司与员工的共同发展。

3、培训计划

公司一直非常重视员工培训,每年制定员工培训计划,通过定期聘请外部培训机构或者组织内部业务骨干授课的方式提高公司员工整体的职业素质、专业技能,主要培训内容包括员工素质、职业技能、生产安全管理等各个方面,满足了员工对自身职业能力提升的需求,促进了公司的发展。

4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会有关规范性文件的要求,不断完善公司治理结构,建立健全内部管理和控制制度,不断加强信息披露工作,积极开展投资者关系管理工作,进一步规范公司运作,提高公司治理水平。公司治理的实际状况基本符合中国证监会关于上市公司治理的相关规范性文件的要求。

报告期内,公司未收到被监管部门采取行政监管措施的有关文件。

1、股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规则的规定和要求召集、召开股东 大会。报告期内公司召开的股东大会均由董事会召集,会议表决程序符合有关规定,并聘请律师对股东大会的合法性出具法 律意见书,平等地对待所有股东,保证中小股东享有平等地位,保证其充分行使自己的权利。

2、控股股东与上市公司的关系

报告期内,公司控股股东行为规范,能依法行使其权利,并承担相应义务,未发生超越股东大会及董事会而直接干预公司经营与决策的行为。公司拥有独立的业务及经营体系,在业务、资产、人员、机构、财务方面完全独立于控股股东,公司董事会、监事会和内部机构运作独立。公司与控股股东及其子公司之间发生的关联交易定价公允,在审议关联交易事项时,关联股东、关联董事回避了表决。

3、董事与董事会

公司董事会由9名董事组成,其中独立董事3名,董事会人数及人员结构符合法律、法规的要求。报告期内,公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规规定进行董事选举,董事的任职资格及选任程序符合相关要求。公司全体董事能严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关规定,认真出席董事会会议和股东大会,积极参加监管部门组织的相关培训,提高业务知识,忠实勤勉地履行职责。公司董事会会议的召集、召开和表决程序规范,日常运作规范,管理效率较高。独立董事能不受公司实际控制人、其他与公司存在利害关系的单位、人员的影响,独立地履行职责。

4、监事与监事会

公司监事会由5名监事组成,其中职工代表监事2名,监事会人数及人员结构符合有关法律、法规的要求。报告期内,公司监事会严格按照《公司章程》及《监事会议事规则》等相关规定召集召开监事会,各监事认真出席监事会会议,认真履行职责,对公司重大事项、关联交易、财务状况等进行监督并发表意见,维护了公司及股东的合法权益。

5、关于信息披露与投资者关系管理

公司指定董事会秘书负责信息披露工作和投资者关系管理工作;指定《证券时报》、《证券日报》和"巨潮资讯网"为公司信息披露的报纸和网站;同时公司建立投资者专线、开设投资者关系互动平台与投资者进行沟通交流,确保公司所有股东公平的获得公司相关信息。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,加强与各方的沟通和交流,实现股东、员工、社会等各方利益的均衡,以推动公司持续、稳定、健康地发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异 □ 是 √ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开,具有独立完整的业务及自主经营能力。

(一)公司业务完整

公司主要从事的业务为汽车制动系统的生产经营。以自有的资产组织生产经营活动,以独立的销售部门销售自己研发生产的产品,在业务上不存在与控股股东的依赖关系。公司与控股股东集团公司及实际控制人黄氏父子之间不存在同业竞争,亦不存在显失公平的关联交易。控股股东未曾利用控股股东地位干涉公司决策和生产经营活动。

(二) 公司人员独立

公司在劳动、人事及工资管理等各方面均独立于控股股东。公司设有人力资源部,公司的人事及工资管理与股东单位完全独立和分开。本公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生,不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。本公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在本公司工作并领取报酬,未在公司股东关联单位兼任除董事、监事以外的任何职务,不存在交叉任职的情况;本公司的财务人员亦未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

(三)公司资产独立

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业产权关系明确,合法拥有与经营有关的资产、专利技术及商标的所有权,公司的资产独立完整。

(四)公司机构独立

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的办公机构和生产经营场所有效分离,独立行使经营管理职权,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。

(五)公司财务独立

公司设立了独立的财务部门,配备了独立的财务人员,建立了独立的会计核算体系和财务管理制度,独立进行财务决策, 具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度,公司在银行单独开立账户,公司作为独立的纳税人,依法独立纳税。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年度股 东大会	年度股东大会	49.40%	2019年05月20日	2019年05月28日	详见在《证券时报》、《证券日报》 及巨潮资讯网披露的《2018年度 股东大会决议公告》(公告编号: 2019-020)
2019 年度第 一次临时股 东大会	临时股东大会	48.20%	2019年08月26日	2019年08月27日	详见在《证券时报》、《证券日报》 及巨潮资讯网披露的《2019年度 第一次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2019-034)

2、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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

	独立董事出席董事会及股东大会的情况								
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事 会次数	以通讯方式参 加董事会次数		缺席董事会次 数	是否连续两次 未亲自参加董 事会会议	出席股东大会次数		
俞小莉	3	1	2	0	0	否	2		
黄曼行	3	1	2	0	0	否	2		
钱一民	9	2	7	0	0	否	2		
吴伟明	6	1	5	0	0	否	1		
祝立宏	6	1	5	0	0	否	1		

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√是□否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》和《独立董事工作制度》等法律法规的规定,关注公司运作的规范性,独立履行职责,对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了许多宝贵的专业性意见,对报告期内公司发生的聘请年度审计机构、关联交易事项、募集资金存放与使用情况、未来三年股东回报规划、关联方资金占用和对外担保情况等事项出具了独立、公正的独立董事意见,为完善公司监督机制,维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内,审计委员会每季度召开会议审议内审部提交的工作报告、公司财务报表、以及公司募集资金存放与使用情况的专项审核报告;向董事会报告内审工作的进展和执行情况以及专项审计的结果;对公司内部控制进行自查,并向董事会出具了《公司内部控制自我评价报告》。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了高级管理人员的聘任、考核、激励与约束机制并不断完善,公司高级管理人员由董事会聘任,直接对董事会负责,按董事会下达的计划经营指标开展工作,并对公司高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行考核,制定薪酬方案并报董事会审批。报告期内,公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公司章程》及国家有关法律法规认真履行职责,积极落实公司股东大会和董事会会议相关决议,在董事会的正确指导下积极调整经营思路、优化产品结构,较好地完成了本年度的各项工作任务。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020年04月29日	
内部控制评价报告全文披露索引	《内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	评价该缺陷(或组合)的重要程度是否足以引起负责监督企业财务报告的相关人员的关注。如果不足以引起负责监督企业财务报告的相关人员关注,则评价为一般缺陷;如果足以引起负责监督企业财务报告的相关人员关注,则需做进一步判断。	
定量标准	判断财务报表潜在错金额是否构成重大的标准是重要性水平,如果可能导致财务报表潜在错金额超过整体重要性,则构成一项重大缺陷;如果可能导致的财务报表潜在错金额超过实际执行重要性,但未超过整体重要性,则构成缺陷;如果可能导致	与财务报告内部控制缺陷评价的定量

	的财务报表潜在错金额低于实际执行重要 性,则为一般缺陷。	
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券 否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020年04月27日
审计机构名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	天健审[2020]3488 号
注册会计师姓名	邓德祥、邓保华

审计报告正文

浙江亚太机电股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了浙江亚太机电股份有限公司(以下简称亚太股份公司)财务报表,包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表,2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了亚太股份公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于亚太股份公司,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

相关信息披露详见财务报表附注三(二十二)、五(二)1和十三(三)。

亚太股份公司主要生产销售制动器、制动泵、助力器等汽车零部件产品。2019年度,亚太股份公司主营业务收入为人 民币298,652.75万元,较2018年度下降19.19%。

如财务报告附注三(二十二)所述,亚太股份公司销售收入确认原则为:内销产品收入确认需满足以下条件:已根据合同约定将产品交付给购货方,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件:已根据合同约定将产品报关、离港,取得提单,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。

销售收入是亚太股份公司的关键绩效指标之一,存在收入被计入错误的会计期间等固有风险,因此,我们把收入的确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解、评估并测试亚太股份公司自审批客户订单至销售交易入账的收入流程以及关键内部控制;
- (2) 取得亚太股份公司销售业务台账,选取样本检查销售合同,识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件,评价亚太股份公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求;
- (3) 从本年记录的收入交易中选取样本,核对销售合同、销售发票、出库单、送货单、报关单、提单等资料,评价相 关收入确认是否符合亚太股份公司收入确认的会计政策;
 - (4) 对主要客户的销售收入发生额和应收账款余额进行函证,评价亚太股份公司收入确认的真实性和准确性;
 - (5) 针对资产负债表日前后确认的销售收入实施截止测试,以评估销售收入是否在恰当的期间确认。
 - (二) 应收账款的减值

1.事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)和五(一)4。

截至2019年12月31日,亚太股份公司应收账款账面余额为人民币67,899.81万元,坏账准备为人民币5,235.94万元。

如财务报表附注三(十)所述,亚太股份公司根据各项应收账款的信用风险特征,以单项应收账款或应收账款组合为基础,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款,亚太股份公司管理层(以下简称管理层)综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息,估计预期收取的现金流量,据此确定应计提的坏账准备;对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款,管理层以账龄为依据划分组合,参照历史信用损失经验,并根据前瞻性估计予以调整,编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表,据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大,且应收账款减值涉及重大管理层判断,我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解、评估并测试亚太股份公司计提应收账款坏账准备的流程以及关键内部控制;
- (2) 了解和评估亚太股份公司的应收账款坏账准备政策;
- (3) 获取管理层评估应收账款是否发生减值以及计提坏账准备所依据的资料,评价其恰当性和充分性;通过比较前期坏账准备计提数与实际发生数,并结合对期后回款的检查,评价应收账款坏账准备计提的充分性;
 - (4) 获取亚太股份公司坏账准备计提表,检查计提方法是否按照坏账政策执行,重新计算坏账计提金额是否准确;
- (5) 抽样检查应收账款坏账评估所依据资料的相关性和准确性,对重要应收账款与管理层讨论其可收回性,并实施函证程序。
 - (6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
 - (三) 存货可变现净值
 - 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)和五(一)8。

截至2019年12月31日,亚太股份公司存货账面余额为人民币64,357.76万元,跌价准备为人民币4,834.60万元,账面价值为人民币59.523.16万元。

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。 管理层在考虑持有存货目的的基础上,根据历史售价、实际售价、合同约定售价、相同或类似产品的市场售价、未来市场趋势等确定估计售价,并按照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存货的可变现净值。

由于存货金额重大,且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断,我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性:
 - (2) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果,评价管理层过往预测的准确性;
 - (3) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测,将估计售价与历史数据、期后情况、市场信息等进行比较;

- (4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性;
- (5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确;
- (6) 结合存货监盘,检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形,评价管理层是否已合理估计可变现净值;
 - (7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估亚太股份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,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

亚太股份公司治理层(以下简称治理层)负责监督亚太股份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,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
 - (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,就可能导致对亚太股份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亚太股份公司不能持续经营。
 - (五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六) 就亚太股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计

报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所(特殊普通合伙)中国注册会计师:邓德祥 (项目合伙人)

中国 杭州 中国注册会计师: 邓保华

二〇二〇年四月二十七日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位: 浙江亚太机电股份有限公司

2019年12月31日

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产:		
货币资金	1,539,988,010.94	603,977,893.40
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	220,686,874.40	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	16,814,050.49	418,380,578.69
应收账款	626,638,662.75	701,198,358.74
应收款项融资	414,596,117.27	
预付款项	13,148,959.05	39,037,199.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		

其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	595,231,610.63	681,762,062.73
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	28,863,315.28	818,346,546.24
充动资产合计	3,458,448,864.06	3,265,716,235.58
丰流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		127,937,469.33
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	120,944,061.13	148,017,770.89
其他权益工具投资	89,317,681.85	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	118,571,481.85	102,280,948.67
固定资产	1,755,462,070.61	1,829,519,420.53
在建工程	153,056,967.26	170,511,628.44
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	158,556,794.62	162,667,969.33
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,138,096.68	5,029,070.30
递延所得税资产	33,549,064.64	36,096,078.38
其他非流动资产	10,999,662.80	8,737,508.67
上流动资产合计	2,444,595,881.44	2,590,797,864.54
资产总计	5,903,044,745.50	5,856,514,100.12

流动负债:		
短期借款	308,391,989.17	258,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	869,041,452.07	785,733,666.13
应付账款	926,939,270.36	900,856,985.15
预收款项	8,220,151.19	9,996,592.06
合同负债		
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	46,705,669.22	53,798,469.67
应交税费	11,665,801.17	17,370,355.81
其他应付款	8,811,653.52	11,767,142.37
其中: 应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,179,775,986.70	2,037,523,211.19
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	874,708,191.67	835,639,883.46
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	159,107,437.14	154,812,648.01
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,033,815,628.81	990,452,531.47
负债合计	3,213,591,615.51	3,027,975,742.66
所有者权益:		
股本	737,607,197.00	737,584,095.00
其他权益工具	188,388,852.24	188,434,089.63
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,136,975,786.69	1,136,770,614.91
减:库存股		
其他综合收益	-38,700,655.91	1,083,495.37
专项储备	7,567,633.08	5,627,397.75
盈余公积	142,806,352.63	142,806,352.63
一般风险准备		
未分配利润	475,750,579.87	574,038,115.49
归属于母公司所有者权益合计	2,650,395,745.60	2,786,344,160.78
少数股东权益	39,057,384.39	42,194,196.68
所有者权益合计	2,689,453,129.99	2,828,538,357.46
负债和所有者权益总计	5,903,044,745.50	5,856,514,100.12

法定代表人: 黄伟中

主管会计工作负责人: 施纪法

会计机构负责人: 陈云娟

2、母公司资产负债表

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产:		
货币资金	1,002,699,464.09	395,857,535.19
交易性金融资产	220,686,874.40	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	11,146,580.71	235,179,453.53

应收账款	623,111,958.17	736,459,644.03
应收款项融资	231,149,806.16	
预付款项	10,811,515.57	11,907,472.01
其他应收款	812,137,971.05	834,061,269.21
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	463,581,145.34	500,081,888.62
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	444,207.34	784,742,519.46
流动资产合计	3,375,769,522.83	3,498,289,782.05
非流动资产:		
债权投资		
可供出售金融资产		127,937,469.33
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	783,893,992.36	814,162,602.12
其他权益工具投资	89,317,681.85	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	668,578,964.27	695,712,129.02
在建工程	21,932,097.03	75,204,771.21
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	64,095,079.42	66,754,941.75
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,138,096.68	661,905.29
递延所得税资产	29,472,362.27	29,472,362.27
其他非流动资产	1,277,662.80	3,748,514.50
非流动资产合计	1,662,705,936.68	1,813,654,695.49

资产总计	5,038,475,459.51	5,311,944,477.54
流动负债:		
短期借款	308,391,989.17	208,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	467,937,132.07	657,984,366.13
应付账款	649,977,945.83	729,414,564.09
预收款项	7,100,644.04	4,071,554.04
合同负债		
应付职工薪酬	24,802,171.64	29,038,545.89
应交税费	7,491,587.14	11,131,817.63
其他应付款	5,133,242.70	5,952,120.21
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,470,834,712.59	1,645,592,967.99
非流动负债:		
长期借款		
应付债券	874,708,191.67	835,639,883.46
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	148,486,394.55	145,939,259.71
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,023,194,586.22	981,579,143.17
负债合计	2,494,029,298.81	2,627,172,111.16
所有者权益:		

股本	737,607,197.00	737,584,095.00
其他权益工具	188,388,852.24	188,434,089.63
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,137,445,547.76	1,137,213,426.24
减: 库存股		
其他综合收益	-38,700,655.91	1,083,495.37
专项储备	5,199,413.51	5,199,413.51
盈余公积	142,806,352.63	142,806,352.63
未分配利润	371,699,453.47	472,451,494.00
所有者权益合计	2,544,446,160.70	2,684,772,366.38
负债和所有者权益总计	5,038,475,459.51	5,311,944,477.54

3、合并利润表

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	3,183,487,798.18	3,904,486,255.08
其中: 营业收入	3,183,487,798.18	3,904,486,255.08
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,261,380,200.13	3,897,953,780.57
其中: 营业成本	2,764,066,635.97	3,397,583,594.77
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	20,157,788.13	23,602,434.55
销售费用	102,247,006.47	103,896,955.00
管理费用	165,900,452.76	156,514,296.91
研发费用	164,158,994.87	157,582,007.49

财务费用	44,849,321.93	58,774,491.85
其中: 利息费用	57,690,117.45	68,822,632.64
利息收入	13,953,275.55	9,614,056.77
加: 其他收益	29,737,765.18	27,520,470.28
投资收益(损失以"一"号填列)	6,169,548.59	12,062,858.30
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	-7,581,444.52	-25,643,386.09
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"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	686,874.40	
信用减值损失(损失以"-"号填列)	570,778.72	
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-45,010,549.07	-24,141,305.39
资产处置收益(损失以"-"号填列)	-1,476,253.22	-220,866.42
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	-87,214,237.35	21,753,631.28
加: 营业外收入	2,198,536.63	865,504.86
减: 营业外支出	3,269,664.59	2,748,207.77
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-88,285,365.31	19,870,928.37
减: 所得税费用	7,406,145.50	7,189,431.95
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	-95,691,510.81	12,681,496.42
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)	-95,691,510.81	12,681,496.42
2.终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-98,287,535.62	7,966,631.98
2.少数股东损益	2,596,024.81	4,714,864.44
六、其他综合收益的税后净额	-39,784,151.28	77,414.80
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-39,784,151.28	77,414.80
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-39,719,787.48	
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	-39,719,787.48	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	-64,363.80	77,414.80

1.权益法下可转损益的其他综合收益	-64,363.80	77,414.80
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-135,475,662.09	12,758,911.22
归属于母公司所有者的综合收益总额	-138,071,686.90	8,044,046.78
归属于少数股东的综合收益总额	2,596,024.81	4,714,864.44
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	-0.13	0.01
(二)稀释每股收益	-0.13	0.01

法定代表人: 黄伟中

主管会计工作负责人: 施纪法

会计机构负责人: 陈云娟

4、母公司利润表

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	2,735,335,320.50	3,195,465,552.66
减: 营业成本	2,461,962,677.66	2,852,462,121.05
税金及附加	10,148,196.18	9,297,795.28
销售费用	89,618,125.49	89,469,034.51
管理费用	100,749,618.09	91,966,499.40
研发费用	121,833,635.59	121,923,080.85
财务费用	49,995,862.95	55,269,284.43
其中: 利息费用	57,325,925.77	65,906,802.84
利息收入	8,214,777.35	8,575,975.07
加: 其他收益	20,112,940.01	18,149,901.80
投资收益(损失以"一"号填列)	20,150,296.56	20,820,719.22
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	-7,581,444.52	-26,172,511.42
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失		

以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	686,874.40	
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-1,319,176.84	
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-40,801,861.03	-20,496,250.98
资产处置收益(损失以"-"号填列)	121,101.17	382,032.89
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-100,022,621.19	-6,065,859.93
加: 营业外收入	919,413.22	785,909.58
减: 营业外支出	1,701,808.58	1,322,232.56
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-100,805,016.55	-6,602,182.91
减: 所得税费用	-52,976.02	-1,040,242.38
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-100,752,040.53	-5,561,940.53
(一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)	-100,752,040.53	-5,561,940.53
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	-39,784,151.28	77,414.80
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-39,719,787.48	
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	-39,719,787.48	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	-64,363.80	77,414.80
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-64,363.80	77,414.80
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	-140,536,191.81	-5,484,525.73
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		

(二)稀释每股收益

5、合并现金流量表

项目	2019 年度	2018 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	2,918,498,485.51	3,520,785,134.92
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	296,464.43	62,499,657.31
收到其他与经营活动有关的现金	50,666,860.42	39,864,234.44
经营活动现金流入小计	2,969,461,810.36	3,623,149,026.67
购买商品、接受劳务支付的现金	2,117,676,704.15	2,568,336,387.17
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	316,250,375.96	332,986,569.83
支付的各项税费	99,218,990.45	118,928,675.40
支付其他与经营活动有关的现金	120,801,276.32	116,833,023.82
经营活动现金流出小计	2,653,947,346.88	3,137,084,656.22
经营活动产生的现金流量净额	315,514,463.48	486,064,370.45
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	3,590,000.00	

取得投资收益收到的现金	31,135,372.15	37,706,244.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,105,239.82	5,144,142.04
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	1,066,000,000.00	2,085,290,000.00
投资活动现金流入小计	1,102,830,611.97	2,128,140,386.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	161,796,306.14	256,427,869.49
投资支付的现金		52,040,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	710,838,054.67	2,158,360,852.67
投资活动现金流出小计	872,634,360.81	2,466,828,722.16
投资活动产生的现金流量净额	230,196,251.16	-338,688,335.73
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	309,000,000.00	277,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	309,000,000.00	277,000,000.00
偿还债务支付的现金	259,000,000.00	544,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,097,292.12	107,176,315.38
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润	4,516,940.84	9,273,275.99
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	282,097,292.12	651,176,315.38
筹资活动产生的现金流量净额	26,902,707.88	-374,176,315.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	548,744.68	136,545.67
五、现金及现金等价物净增加额	573,162,167.20	-226,663,734.99
加: 期初现金及现金等价物余额	257,785,757.42	484,449,492.41
六、期末现金及现金等价物余额	830,947,924.62	257,785,757.42

6、母公司现金流量表

项目	2019 年度	2018 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	1,942,878,579.35	2,666,000,258.53

收到的税费返还		2,469,240.08
收到其他与经营活动有关的现金	31,566,038.74	30,909,389.09
经营活动现金流入小计	1,974,444,618.09	2,699,378,887.70
购买商品、接受劳务支付的现金	1,626,872,693.69	2,072,857,070.99
支付给职工以及为职工支付的现金	192,304,385.11	204,424,473.52
支付的各项税费	52,770,275.16	45,672,516.36
支付其他与经营活动有关的现金	93,154,255.62	90,255,641.02
经营活动现金流出小计	1,965,101,609.58	2,413,209,701.89
经营活动产生的现金流量净额	9,343,008.51	286,169,185.81
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	4,186,364.33	
取得投资收益收到的现金	35,836,677.93	46,993,230.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金 净额	5,110,228.49	22,453,938.12
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	1,005,500,000.00	1,916,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,050,633,270.75	1,985,447,168.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,694,806.04	117,325,638.93
投资支付的现金	1,805,100.00	65,460,852.67
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	664,200,302.04	1,949,468,996.87
投资活动现金流出小计	689,700,208.08	2,132,255,488.47
投资活动产生的现金流量净额	360,933,062.67	-146,808,319.71
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	308,000,000.00	272,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	308,000,000.00	272,000,000.00
偿还债务支付的现金	208,000,000.00	544,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,154,534.61	95,808,151.90
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	226,154,534.61	639,808,151.90
筹资活动产生的现金流量净额	81,845,465.39	-367,808,151.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	480,380.53	258,563.96

五、现金及现金等价物净增加额	452,601,917.10	-228,188,721.84
加: 期初现金及现金等价物余额	199,613,746.15	427,802,467.99
六、期末现金及现金等价物余额	652,215,663.25	199,613,746.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额

		2019 年度													
		归属于母公司所有者权益													
项目	股本	优先	他永续债		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备		一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年期末 余额	737,584, 095.00				1,136,77 0,614.91		1,083,495.37	5,627,397.75	142,806,352.63		574,038,115.49		2,786,344,160.78	42,194,196.68	2,828,538,357.46
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	737,584, 095.00				1,136,77 0,614.91		1,083,495.37	5,627,397.75	142,806,352.63		574,038,115.49		2,786,344,160.78	42,194,196.68	2,828,538,357.46
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号填	123,102.0			-45,237. 39	205,171. 78		-39,784,151.28	1,940,235.33			-98,287,535.62		-135,948,415.18	-3,136,812.29	-139,085,227.47

列)									
(一)综合收 益总额				-39,719,787.48		-98,287,535.62	-138,007,323.10	2,596,024.81	-135,411,298.29
(二)所有者 投入和减少 资本	23,102.0	-45,237	7. 205,171. 9 78				183,036.39	-1,215,896.26	-1,032,859.87
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他权益 工具持有者 投入资本	23,102.0	-45,23°	2. 232,121.				209,986.13		209,986.13
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额									
4. 其他			-26,949. 74				-26,949.74	-1,215,896.26	-1,242,846.00
(三)利润分 配								-4,516,940.84	-4,516,940.84
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								-4,516,940.84	-4,516,940.84
4. 其他									
(四) 所有者									



製造内部結 接 接地質水(域 変本) 2. 蕴余会积 除井可損 4. 设定受益 計划変动網 (対金質数 (支 (支 (支 (五) 実際結 (五) 実際結 (五) 実際結 (五) より40,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 2,431,519.34 2,689,453,129.99										6C D3 13 1K EA 3 = 0	
製物資本 (成 股本) 2. 盈余公根 接地資本 (成 股本) 3. 盈余公根 新木亏視 4. 设定受益 计划变动额 结转宿存收 益 5. 其他综合 收益结转窗 存收益 6. 其他 (五) 专项储											
較増資本(或 股本) 3. 盈余公积 弥补亏損 4. 设定受益 计划受功额 结转留存收 益 5. 其他综合 收益结转留 存收益 着 6. 其他 (五) 支项储 新 1,940,235.33 1. 木期提取 2,431,519.33 2. 本期使用 491,284.00 (六) 其他 -64,363.80 四、本期期末 737,607, 余額 188,388, 1,136.97 852.24 -38,700,655.91 7,567,633.08 142,806,352.63 475,750,579.87 2,650,395,745.60 39,057,384.39 2,689,453,129.99	转增资本(或										
	转增资本 (或										
计划变动额 结转留存收益 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 2,431,519.33 <t< td=""><td>3. 盈余公积弥补亏损</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	3. 盈余公积弥补亏损										
收益结转留存收益 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 2,431,519.33 2,	计划变动额 结转留存收										
(五) 专項储备 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 2,431,519.33 2,431,519.33 2,431,519.33 2,431,519.33 2,431,519.33 2,431,519.33 491,284.00	收益结转留										
备 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 1,940,235.33 2,431,519.33 2,431,519.33 2,431,519.33 2,431,519.33 2,431,519.33 491,284.00 491,284.00 491,284.00 491,284.00 491,284.00 491,284.00 -64,363.80	6. 其他										
2. 本期使用 491,284.00 491,284.00 491,284.00 (六) 其他 -64,363.80 -64,363.80 -64,363.80 四、本期期末 737,607, 余额 188,388, 1,136,97 852.24 5,786.69 -38,700,655.91 7,567,633.08 142,806,352.63 475,750,579.87 2,650,395,745.60 39,057,384.39 2,689,453,129.99						1,940,235.33			1,940,235.33		1,940,235.33
(六) 其他 -64,363.80 -64,363.80 -64,363.80 四、本期期末 737,607, 余额 188,388, 1,136,97 852.24 5,786.69 -38,700,655.91 7,567,633.08 142,806,352.63 475,750,579.87 2,650,395,745.60 39,057,384.39 2,689,453,129.99	1. 本期提取					2,431,519.33			2,431,519.33		2,431,519.33
四、本期期末 737,607, 余额 197.00 188,388, 1,136,97 852.24 5,786.69 -38,700,655.91 7,567,633.08 142,806,352.63 475,750,579.87 2,650,395,745.60 39,057,384.39 2,689,453,129.99	2. 本期使用					491,284.00			491,284.00		491,284.00
余额 197.00 852.24 5,786.69 -38,700,655.91 7,567,633.08 142,806,352.63 475,750,579.87 2,650,395,745.60 39,057,384.39 2,689,453,129.99	(六) 其他				-64,363.80				-64,363.80		-64,363.80
	余额				-38,700,655.91	7,567,633.08	142,806,352.63	475,750,579.87	2,650,395,745.60	39,057,384.39	2,689,453,129.99

上期金额



									2018 年年	度					
							归	属于母公司所	有者权益						
项目	股本	其他 优 先 股	永续	益工具 其他	资本公积	减: 库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年期末 余额	737,556, 000.00				1,137,04 2,890.53		1,006,080.57	4,963,760.45	142,806,352.63		640,339,208.32		2,852,203,420.95	53,281,715.16	2,905,485,136.11
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	737,556, 000.00				1,137,04 2,890.53		1,006,080.57	4,963,760.45	142,806,352.63		640,339,208.32		2,852,203,420.95	53,281,715.16	2,905,485,136.11
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	28,095.0			-55,038. 82	-272,275 .62		77,414.80	663,637.30			-66,301,092.83		-65,859,260.17	-11,087,518.4 8	-76,946,778.65
(一)综合收 益总额											7,966,631.98		7,966,631.98	4,714,864.44	12,681,496.42
(二)所有者 投入和减少	28,095.0			-55,038.	-272,275								-299,219.44	-6,529,106.93	-6,828,326.37



资本	0	82	.62						
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他权益 工具持有者 投入资本	28,095.0	-55,038. 82	269,470. 12				242,526.30		242,526.30
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额									
4. 其他			-541,745 .74				-541,745.74	-6,529,106.93	-7,070,852.67
(三)利润分 配						-74,267,724.81	-74,267,724.81	-9,273,275.99	-83,541,000.80
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						-73,755,600.00	-73,755,600.00	-9,273,275.99	-83,028,875.99
4. 其他						-512,124.81	-512,124.81		-512,124.81
(四)所有者 权益内部结 转									
 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					663,637.30				663,637.30		663,637.30
1. 本期提取					1,435,653.06				1,435,653.06		1,435,653.06
2. 本期使用					-772,015.76				-772,015.76		-772,015.76
(六) 其他				77,414.80					77,414.80		77,414.80
四、本期期末余额	737,584, 095.00		4 1,136,77 3 0,614.91	1,083,495.37	5,627,397.75	142,806,352.63	574,038,115.49	2	2,786,344,160.78	42,194,196.68	2,828,538,357.46

8、母公司所有者权益变动表

本期金额



							2019 年	度				19 午午及18 日主人
项目	放平	先	其 永 续 债	他权益工具 其他		减: 库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
一、上年期末余额	737,584,095.00			188,434,089.63	1,137,213,426.24		1,083,495.37	5,199,413.51	142,806,352.63	472,451,494.00		2,684,772,366.38
加:会计政策变更												
前期差 错更正												
其他												
二、本年期初余额	737,584,095.00			188,434,089.63	1,137,213,426.24		1,083,495.37	5,199,413.51	142,806,352.63	472,451,494.00		2,684,772,366.38
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	23,102.00			-45,237.39	232,121.52		-39,784,151.28			-100,752,040.53		-140,326,205.68
(一)综合收益总 额							-39,719,787.48			-100,752,040.53		-140,471,828.01
(二)所有者投入 和减少资本	23,102.00			-45,237.39	232,121.52							209,986.13
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	23,102.00			-45,237.39	232,121.52							209,986.13
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额												



									17 1 1 /2,10 1 2.70
4. 其他									
(三)利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对所有者(或									
股东)的分配									
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					-64,363.80				-64,363.80
四、本期期末余额	737,607,197.00		188,388,852.24	1,137,445,547.76	-38,700,655.91	5,199,413.51	142,806,352.63	371,699,453.47	2,544,446,160.70



上期金额

单位:元

							2018 年	年度				
			其何	他权益工具		减:						
项目	放 本	优先股	续	其他		库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
一、上年期末余额	737,556,000.00			188,489,128.45	1,136,943,956.12		1,006,080.57	4,963,760.45	142,806,352.63	551,769,034.53		2,763,534,312.75
加:会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	737,556,000.00			188,489,128.45	1,136,943,956.12		1,006,080.57	4,963,760.45	142,806,352.63	551,769,034.53		2,763,534,312.75
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	28,095.00			-55,038.82	269,470.12		77,414.80	235,653.06		-79,317,540.53		-78,761,946.37
(一)综合收益总额										-5,561,940.53		-5,561,940.53
(二)所有者投入 和减少资本	28,095.00			-55,038.82	269,470.12							242,526.30
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	28,095.00			-55,038.82	269,470.12							242,526.30
3. 股份支付计入						_						



所有者权益的金 额						
4. 其他						
(三) 利润分配					-73,755,600.00	-73,755,600.00
1. 提取盈余公积						
2. 对所有者(或股东)的分配					-73,755,600.00	-73,755,600.00
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				235,653.06		235,653.06
1. 本期提取				235,653.06		235,653.06
2. 本期使用						



浙江亚太机电股份有限公司 2019 年年度报告全文

(六) 其他				77,414.80				77,414.80
四、本期期末余额	737,584,095.00	188,434,089.63	1,137,213,426.24	1,083,495.37	5,199,413.51	142,806,352.63	472,451,494.00	2,684,772,366.38

三、公司基本情况

浙江亚太机电股份有限公司(以下简称公司或本公司)系经浙江省人民政府企业上市工作领导小组浙上市〔2000〕36号文批准,由浙江亚太机电集团有限公司整体变更设立,于2000年12月7日在浙江省工商行政管理局登记注册,总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为913300001434287925的营业执照,注册资本737,591,195.00元,股份总数737,607,197股(每股面值1元)。其中,有限售条件的流通股份A股51,584,358股;无限售条件的流通股份A股686,022,839股。公司股票于2009年8月28日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属汽车零部件及配件制造行业。主要经营活动为汽车及轨道车辆制动系统、汽车底盘系统、汽车电子及音响娱乐系统的科研开发、制造、销售、技术服务及进出口业务。产品主要有制动器、制动泵、助力器等汽车制动系统和电子控制系统。

本财务报表业经公司2020年4月27日第七届董事会第八次会议批准对外报出。

本公司将杭州自立汽车底盘部件有限公司、柳州市浙亚汽车底盘部件有限责任公司和杭州亚太埃伯恩汽车部件有限公司等十七家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注"合并范围的变更"和在"其他主体中的权益"之说明。

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编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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:

重要提示:本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。



4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;如果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,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

- 1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
- 2. 当公司为共同经营的合营方时,确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:
- (1) 确认单独所持有的资产,以及按持有份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认单独所承担的负债,以及按持有份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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

1.外币业务折算

外币交易在初始确认时,采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外,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即期汇率的近似汇率折算,不改变

其人民币金额;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,差额计入当期损益或其他综合收益。

2.外币财务报表折算

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,其他项目采用交易发生日的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类: (1) 以摊余成本计量的金融资产; (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类: (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债; (2) 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; (3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺; (4) 以摊余成本计量的金融负债。

- 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件
- (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时,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。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按照交易价格进行初始计量。

- (2) 金融资产的后续计量方法
- 1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益,其他利得或损失计入其他 综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

- (3) 金融负债的后续计量方法
- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

2) 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按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。



3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同,以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额;② 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失, 在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

- (4) 金融资产和金融负债的终止确认
- 1) 当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:
- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;
- ② 金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。
- 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。
 - 5. 金融工具减值
 - (1) 金融工具减值计量和会计处理

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、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、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的 累计变动确认为损失准备。 对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收账款,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后己显著增加,公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日,若公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时,公司以共同风险特征为依据,将金融工具划分为不同组合。

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,作为减值损失或利得计入 当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计 量且其变动计入其他综合收益的债权投资,公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目		确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
			参考历史信用损失经验,结合 当前状况以及对未来经
其他应收款——	—账龄组合	账龄	济状 况的预测,通过违约风险敞口 和未来12个月内或
			整个存续 期预期信用损失率,计算预期 信用损失
			参考历史信用损失经验,结合 当前状况以及对未来经
其他应收款——	—合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方	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

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

1) 共产组百及11里顶剂旧川顶入时为1		
项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票		参考历史信用损失经验,结合 当前状况以及对未来经
应收票据——商业承兑汇票	スペルログマエ	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
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用 损失率对照表,计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合		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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5
1-2年	10
2-3年	40

3-4年	80
4-5年	80
5年以上	100

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的; (2) 公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

详见本节第五.10、金融工具相应内容

12、应收账款

详见本节第五.10、金融工具相应内容

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 详见本节第五.10、金融工具相应内容

14、存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。 直接用于出售的存货,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;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合 同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的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
- (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

15、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定,认定为重大影响。

- 2. 投资成本的确定
- (1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,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形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关 会计处理:

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。
- (3) 除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。
 - 3. 后续计量及损益确认方法

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。

- 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的的处理方法
- (1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

- (2) 合并财务报表
- 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且不属于"一揽子交易"的

在丧失控制权之前,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),资本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,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,应当在丧失控制权时

转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且属于"一揽子交易"的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

- 1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
- 2. 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,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

17、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	3-5	19.40-4.75
通用设备	年限平均法	5-7	3-5	19.40-13.57
专用设备	年限平均法	5-10	3-5	19.40-9.50
运输工具	年限平均法	5-7	3-5	19.40-13.57

18、在建工程

- 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用 状态前所发生的实际成本计量。
- 2. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的, 先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值,但不再调整原已计提的折旧。

19、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1) 资产支出已经发生; 2) 借款费用已经发生; 3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
 - (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。
 - 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),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,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

20、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

- 1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等,按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无 法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体年限如下:

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	12-50年
软件	5年
杭州亚太埃伯恩汽车部件有限公司非专利技术	13年4个月

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产: (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性; (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图; (3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能证明其有用性; (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产; (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产, 在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无 论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

22、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果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。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

- (1) 在职工为公司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。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:
- 1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定 受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划 义务的现值和当期服务成本;
- 2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产:
- 3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益: (1) 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; (2) 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

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

- 1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务,履行该义 务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。
- 2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。



25、收入

是否已执行新收入准则

□是√否

- 1. 收入确认原则
- (1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认: 1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方; 2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权,也不再对已售出的商品实施有效控制; 3) 收入的金额能够可靠地计量; 4) 相关的经济利益很可能流入; 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量),采用完工百分比法确认提供劳务的收入,并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的,若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿,按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时,确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定;使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售制动器、制动泵、助力器等汽车制动系统和电子控制系统。内销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品交付给购货方,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品报关、离港,取得提单,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。

26、政府补助

- 1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认: (1) 公司能够满足政府补助所附的条件; (2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。
 - 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营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。与公司日常活动无 关的政府补助,计入营业外收支。

- 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法
- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,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。
- (2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

- 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,该计税基础与其账面数之间的差额),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. 确认递延所得税资产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。
- 3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税: (1) 企业合并; (2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益,发生的初始直接费用,直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益,发生的初始直接费用,除金额较大的予以资本化并分期计入损益外,均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
1. 本公司根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会(2019)6号)、《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会(2019)16号)和企业会计准则的要求编制 2019 年度财务报表,此项会计政策变更采用追溯调整法。	第七届董事会第八次会议和第	
2. 本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。	第七届董事会第八次会议和第 七届监事会第八次会议	
3. 本公司自 2019 年 6 月 10 日起执行经修订的《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》,自 2019 年 6 月 17 日起执行经修订的《企业会计准则第 12 号——债务		

重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

1. 本公司根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)、《关于修订印发合并财务报表格式〔2019版〕的通知》(财会〔2019〕16号)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表,此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

单位:元

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额		
应你更把及应你呢	[票据及应收账款 1,119,578,937.43	应收票据	418,380,578.69	
应 权宗据 <i>及</i> 应权账款		应收账款	701,198,358.74	
应付票据及应付账款 1,686,590,651.28	应付票据	785,733,666.13		
	[1,686,590,651.28	应付账款	900,856,985.15	

2. 本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式,确定了三个主要的计量类别:摊余成本;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益;以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式,以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益,但在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益,但股利收入计入当期损益),且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由"已发生损失模型"改为"预期信用损失模型",适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款。

(1) 执行新金融工具准则对公司2019年1月1日财务报表的主要影响如下:

单位:元

		资产负债表	
项目	2018年12月31日	新金融工具准则 调整影响	2019年1月1日
应收票据	418,380,578.69	-385,149,195.18	33,231,383.51
应收款项融资		385,149,195.18	385,149,195.18
交易性金融资产		780,000,000.00	780,000,000.00
其他流动资产	818,346,546.24	-780,000,000.00	38,346,546.24
可出售金融资产	127,937,469.33	-127,937,469.33	
其他权益工具投资		127,937,469.33	127,937,469.33
短期借款	258,000,000.00	329,947.49	258,329,947.49
其他应付款	11,767,142.37	-560,517.34	11,206,625.03
应付债券	835,639,883.46	230,569.85	835,870,453.31

(2) 2019年1月1日,公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表:

单位:元

				1 12. 70
项目	原金融工具准则		新金融工	具准则
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	贷款和应收款项	603,977,893.40	摊余成本	603,977,893.40
交易性金融资产	以公允价值计量且其		以公允价值计量且其变动计	780,000,000.00

	变动计入当期损益		入当期损益	
应收票据	贷款和应收款项	418,380,578.69	摊余成本	33,231,383.51
应收账款	贷款和应收款项	701,198,358.74	摊余成本	701,198,358.74
应收款项融资			摊余成本	385,149,195.18
其他应收款	贷款和应收款项	3,013,596.65	摊余成本	3,013,596.65
其他流动资产(银行理	可供出售金融资产	780,000,000.00		
财产品)	可 供山 旨 並 附 贝 /			
可供出售金融资产	可供出售金融资产	127,937,469.33		
其他权益工具投资			以公允价值计量且其变动计	127,937,469.33
共化仪皿工共议页			入其他综合收益的金融资产	
短期借款	其他金融负债	258,000,000.00	摊余成本	258,329,947.49
应付票据	其他金融负债	785,733,666.13	摊余成本	785,733,666.13
应付账款	其他金融负债	900,856,985.15	摊余成本	900,856,985.15
其他应付款	其他金融负债	11,767,142.37	摊余成本	11,206,625.03
应付债券	其他金融负债	835,639,883.46	摊余成本	835,870,453.31

(3) 2019年1月1日,公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下:

单位:元

	按原金融工具准则列示的			按新金融工具准则列示
项 目	账面价值(2018年12月31	重分类	重新计量	的账面价值(2019年1月1
	日)			日)
A. 金融资产				
a. 摊余成本				
货币资金				
按原CASS 22列示的余额和按新	603,977,893.40			603,977,893.40
CASS22 列示的余额				
应收票据				
按原CASS 22列示的余额和按新	418,380,578.69	-385,149,195.18		33,231,383.51
CASS22 列示的余额				
应收账款				
按原CASS 22列示的余额和按新	701,198,358.74			701,198,358.74
CASS22 列示的余额				
其他应收款				
按原CASS 22列示的余额和按新	3,013,596.65			3,013,596.65
CASS22 列示的余额				
以摊余成本计量的总金融资产	1,726,570,427.48	-385,149,195.18		1,341,421,232.30
b. 以公允价值计量且其变动计入	当期损益			
其他流动资产 (短期理财产品)				
按原CASS 22列示的余额和按新	780,000,000.00	-780,000,000.00		
CASS22 列示的余额				
交易性金融资产				

按新CASS22 列示的余额		780,000,000.00	780,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当	780,000,000.00		780,000,000.00
期损益的总金融资产			
c.以公允价值计量且其变动计入其他综	兴合收益		
应收款项融资			
按新CASS22 列示的余额		385,149,195.18	385,149,195.18
可供出售金融资产			
按原CASS22 列示的余额	127,937,469.33	-127,937,469.33	
其他权益工具投资			
按新CASS22 列示的余额		127,937,469.33	127,937,469.33
以公允价值计量且其变动计入其	127,937,469.33	385,149,195.18	513,086,664.51
他综合收益的总金融资产			
B. 金融负债			
摊余成本			
短期借款			
按原CAS22 列示的余额和按新	258,000,000.00	329,947.49	258,329,947.49
CAS22 列示的余额			
应付票据			
按原CAS22 列示的余额和按新	785,733,666.13		785,733,666.13
CAS22 列示的余额			
应付账款			
按原CAS22 列示的余额和按新	900,856,985.15		900,856,985.15
CAS22 列示的余额			
其他应付款			
按原CAS22 列示的余额和按新	11,767,142.37	-560,517.34	11,206,625.03
CAS22 列示的余额			
应付债券			
按原CAS22 列示的余额和按新	835,639,883.46	230,569.85	835,870,453.31
CAS22 列示的余额			
以摊余成本计量的总金融负债	2,791,997,677.11		2,791,997,677.11

(4) 2019年1月1日,公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下:

单位:元

项目	按原金融工具准则计提损失准 备/按或有事项准则确认的预 计负债(2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失准备(2019 年1月1日)
应收票据	1,749,020.19			1,749,020.19
应收账款	54,497,188.19			54,497,188.19
其他应收款	418,793.30			418,793.30

3. 本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》,自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用 合并资产负债表

单位:元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	603,977,893.40	603,977,893.40	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		780,000,000.00	780,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	418,380,578.69	33,231,383.51	-385,149,195.18
应收账款	701,198,358.74	701,198,358.74	
应收款项融资		385,149,195.18	385,149,195.18
预付款项	39,037,199.13	39,037,199.13	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	3,013,596.65	3,013,596.65	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	681,762,062.73	681,762,062.73	
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	818,346,546.24	38,346,546.24	-780,000,000.00
流动资产合计	3,265,716,235.58	3,265,716,235.58	0.00

非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	127,937,469.33		-127,937,469.33
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	148,017,770.89	148,017,770.89	
其他权益工具投资		127,937,469.33	127,937,469.33
其他非流动金融资产			
投资性房地产	102,280,948.67	102,280,948.67	
固定资产	1,829,519,420.53	1,829,519,420.53	
在建工程	170,511,628.44	170,511,628.44	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	162,667,969.33	162,667,969.33	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5,029,070.30	5,029,070.30	
递延所得税资产	36,096,078.38	36,096,078.38	
其他非流动资产	8,737,508.67	8,737,508.67	
非流动资产合计	2,590,797,864.54	2,590,797,864.54	0.00
资产总计	5,856,514,100.12	5,856,514,100.12	0.00
流动负债:			
短期借款	258,000,000.00	258,329,947.49	329,947.49
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入			
当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	785,733,666.13	785,733,666.13	
应付账款	900,856,985.15	900,856,985.15	

预收款项	9,996,592.06	9,996,592.06	
合同负债			
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	53,798,469.67	53,798,469.67	
应交税费	17,370,355.81	17,370,355.81	
其他应付款	11,767,142.37	11,206,625.03	-560,517.34
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	2,037,523,211.19	2,037,292,641.34	-230,569.85
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券	835,639,883.46	835,870,453.31	230,569.85
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	154,812,648.01	154,812,648.01	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	990,452,531.47	990,683,101.32	230,569.85
负债合计	3,027,975,742.66	3,027,975,742.66	0.00
所有者权益:			
股本	737,584,095.00	737,584,095.00	

其他权益工具	188,434,089.63	188,434,089.63	
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	1,136,770,614.91	1,136,770,614.91	
减: 库存股			
其他综合收益	1,083,495.37	1,083,495.37	
专项储备	5,627,397.75	5,627,397.75	
盈余公积	142,806,352.63	142,806,352.63	
一般风险准备			
未分配利润	574,038,115.49	574,038,115.49	
归属于母公司所有者权益合计	2,786,344,160.78	2,786,344,160.78	
少数股东权益	42,194,196.68	42,194,196.68	
所有者权益合计	2,828,538,357.46	2,828,538,357.46	0.00
负债和所有者权益总计	5,856,514,100.12	5,856,514,100.12	0.00

调整情况说明

本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。

母公司资产负债表

单位:元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	395,857,535.19	395,857,535.19	
交易性金融资产		780,000,000.00	780,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	235,179,453.53	8,592,820.28	-226,586,633.25
应收账款	736,459,644.03	736,459,644.03	
应收款项融资		226,586,633.25	226,586,633.25
预付款项	11,907,472.01	11,907,472.01	
其他应收款	834,061,269.21	834,061,269.21	
其中: 应收利息			
应收股利			_

存货	500,081,888.62	500,081,888.62	
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	784,742,519.46	4,742,519.46	-780,000,000.00
流动资产合计	3,498,289,782.05	3,498,289,782.05	0.00
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产	127,937,469.33		-127,937,469.33
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	814,162,602.12	814,162,602.12	
其他权益工具投资		127,937,469.33	127,937,469.33
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	695,712,129.02	695,712,129.02	
在建工程	75,204,771.21	75,204,771.21	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	66,754,941.75	66,754,941.75	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	661,905.29	661,905.29	
递延所得税资产	29,472,362.27	29,472,362.27	
其他非流动资产	3,748,514.50	3,748,514.50	
非流动资产合计	1,813,654,695.49	1,813,654,695.49	0.00
资产总计	5,311,944,477.54	5,311,944,477.54	0.00
流动负债:			
短期借款	208,000,000.00	208,268,322.50	268,322.50
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融负债			

		T	1
衍生金融负债			
应付票据	657,984,366.13	657,984,366.13	
应付账款	729,414,564.09	729,414,564.09	
预收款项	4,071,554.04	4,071,554.04	
合同负债			
应付职工薪酬	29,038,545.89	29,038,545.89	
应交税费	11,131,817.63	11,131,817.63	
其他应付款	5,952,120.21	5,453,227.86	-498,892.35
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	1,645,592,967.99	1,645,362,398.14	-230,569.85
非流动负债:			
长期借款			
应付债券	835,639,883.46	835,870,453.31	230,569.85
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	145,939,259.71	145,939,259.71	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	981,579,143.17	981,809,713.02	230,569.85
负债合计	2,627,172,111.16	2,627,172,111.16	0.00
所有者权益:			
股本	737,584,095.00	737,584,095.00	
其他权益工具	188,434,089.63	188,434,089.63	
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	1,137,213,426.24	1,137,213,426.24	

减: 库存股			
其他综合收益	1,083,495.37	1,083,495.37	
专项储备	5,199,413.51	5,199,413.51	
盈余公积	142,806,352.63	142,806,352.63	
未分配利润	472,451,494.00	472,451,494.00	
所有者权益合计	2,684,772,366.38	2,684,772,366.38	0.00
负债和所有者权益总计	5,311,944,477.54	5,311,944,477.54	0.00

调整情况说明

本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。

30、其他

(二十六) 安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企〔2012〕 16号)的规定提取的安全生产费,计入相关产品的成本或当期损益,同时记入"专项储备"科目。使用提取的安全生产费时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备。形成固定资产的,通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧,该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(二十七) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分:

- 1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- 2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;
- 3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	按 16%、13%[注]、10%、9%[注]、6%的 税率计缴;出口货物实行"免、抵、退" 政策,退税率为 5%-13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15% 、25%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴	1.2% 、12%

教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
广德亚太汽车智能制动系统有限公司	15%
安吉亚太制动系统有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 增值税优惠

根据财政部、国家税务总局财税〔2006〕111号、财税〔2006〕135号文、浙江省国家税务局浙国税流〔2006〕48号文,从2006年10月1日起,子公司杭州自立汽车底盘部件有限公司享受民政福利企业增值税由主管税务机关按企业安置残疾人员的人数限额即征即退的办法。

- 2. 企业所得税优惠
- (1) 经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局审核通过,公司取得编号为 GR201733003338的高新技术企业认定证书,自2017年起3年内按15%的税率计缴企业所得税。
- (2) 经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局审核通过,子公司广德亚太汽车智能制动系统有限公司取得编号为GR201934000498的高新技术企业认定证书,自2019年起3年内按15%的税率计缴企业所得税。
- (3) 经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局审核通过,子公司安吉亚太制动系统有限公司取得编号为GR201933002649的高新技术企业认定证书,自2019年起3年内按15%的税率计缴企业所得税。

3、其他

[注]: 根据财政部、税务总局海关总署2019年第39号《关于深化增值税改革有关政策的公告》,自2019年4月1日起,纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物,原适用16%、10%税率的,税率分别调整为13%、9%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
库存现金	219,263.61	314,507.33		
银行存款	1,118,197,697.69	342,233,500.09		
其他货币资金	421,571,049.64	261,429,885.98		
合计	1,539,988,010.94	603,977,893.40		

其他说明

1) 银行存款期末数中,公司已质押的定期存单为287,469,036.68元,用以取得银行承兑汇票327,870,122.26元。

2) 其他货币资金期末数中,银行承兑汇票保证金存款为93,184,809.49元(含已到期承兑未退还的保证金27,500.00元),用以取得银行承兑汇票310,367,404.85元(含合并报表中已抵销的内部结存票据8,770,680.00元),进口设备信用证保证金存款为1,203,285.48(含信用证已完成未退还的保证金1,203,285.48元),结构性存款为308,100,000.00元(含已质押的结构性存款58,100,000.00元,用以取得银行承兑汇票58,067,700.00元),远期结售汇保证金存款为908,998.86元,外汇掉期交易保证金存款为18,173,955.81元

2、交易性金融资产

单位: 元

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	220,686,874.40	780,000,000.00		
其中:				
衍生金融资产	686,874.40			
银行理财产品	220,000,000.00	780,000,000.00		
其中:				
合计	220,686,874.40	780,000,000.00		

其他说明:

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
商业承兑票据	16,814,050.49	33,231,383.51	
合计	16,814,050.49	33,231,383.51	

单位: 元

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账准备			账面	账面余额 坏师		性备	
<i>J</i> 2,7,5	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收票据	17,699,0 00.51	100.00%	884,950. 02	5.00%	16,814,05 0.49	34,980,40 3.70	100.00%	1,749,020.1 9	5.00%	33,231,38 3.51
其中:										
商业承兑汇票	17,699,0 00.51	100.00%	884,950. 02	5.00%	16,814,05 0.49	34,980,40 3.70	100.00%	1,749,020.1 9	5.00%	33,231,38 3.51

	合计	17,699,0	100.00%	884,950.	5.00%	16,814,05	34,980,40	100.00%	1,749,020.1	5.00%	33,231,38
l	пИ	00.51	100.00%	02	3.00%	0.49	3.70		9	3.00%	3.51

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额					
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		

按组合计提坏账准备: 884,950.02

单位: 元

名称	期末余额					
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例			
商业承兑汇票组合	17,699,000.51	884,950.02	5.00%			
合计	17,699,000.51	884,950.02				

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

देन कीन	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例		
无					

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别 期初余额			期末余额			
天 別	别彻赤额	计提	收回或转回	核销	其他	州小木帜
商业承兑汇票	1,749,020.19	-864,070.17				884,950.02
合计	1,749,020.19	-864,070.17				884,950.02

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露



			期末余额			期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	余额	坏账	准备	
天加	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准 备的应收账款	14,473,4 28.67	2.13%	14,473,4 28.67	100.00%		8,877,978 .34	1.17%	6,180,678 .34	69.62%	2,697,300.0 0
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	664,524, 625.09	97.87%	37,885,9 62.34	5.70%	626,638,6 62.75	746,817,5 68.59	98.83%	48,316,50 9.85	6.47%	698,501,05 8.74
其中:										
合计	678,998, 053.76	100.00%	52,359,3 91.01	7.71%	626,638,6 62.75	755,695,5 46.93	100.00%	54,497,18 8.19	7.21%	701,198,35 8.74

按单项计提坏账准备: 14,473,428.67

单位: 元

名称	期末余额						
石柳	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由			
浙江众泰汽车制造有限公司	7,054,827.36	7,054,827.36	100.00%	预计无法收回			
无锡摩比斯汽车零部件有限公司	3,132,062.66	3,132,062.66	100.00%	预计无法收回			
杭州益维汽车工业有限公司	2,582,149.12	2,582,149.12	100.00%	预计无法收回			
众泰新能源汽车有限公司	1,650,238.56	1,650,238.56	100.00%	预计无法收回			
万都(宁波)汽车零部件有限公司	36,425.09	36,425.09	100.00%	预计无法收回			
湖南江南汽车制造有限公司	17,725.88	17,725.88	100.00%	预计无法收回			
合计	14,473,428.67	14,473,428.67					

按单项计提坏账准备: 0

单位: 元

友·护		期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由			
	无						

按组合计提坏账准备: 37,885,962.34

र्द्ध सीच	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1 年以内	648,585,129.58	32,429,256.48	5.00%			
1-2 年	10,828,452.05	1,082,845.21	10.00%			
2-3 年	1,159,209.46	463,683.79	40.00%			

3-4 年	179,679.96	143,743.97	80.00%
4-5 年	28,605.75	22,884.60	80.00%
5 年以上	3,743,548.29	3,743,548.29	100.00%
合计	664,524,625.09	37,885,962.34	

确定该组合依据的说明:无

按组合计提坏账准备: 0

单位: 元

देन कीन	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例		
无					

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	649,123,724.58
1至2年	16,317,069.67
2至3年	3,071,467.27
3 年以上	10,485,792.24
3至4年	898,808.86
4至5年	2,500,262.45
5 年以上	7,086,720.93
合计	678,998,053.76

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

米切	期初余额	本期变动金额				期士
类别	别彻赤钡	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
单项计提坏账准备	6,180,678.34	11,304,940.92	1,887,279.71	1,124,910.88		14,473,428.67
按组合计提坏账准备	48,316,509.85	-9,526,225.67		904,321.84		37,885,962.34
合计	54,497,188.19	1,778,715.25	1,887,279.71	2,029,232.72		52,359,391.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
单项计提坏账准备	1, 124, 910. 88
按组合计提坏账准备	904, 321. 84

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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
无					

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京亚太汽车底盘系统有限公司	63,309,981.20	9.32%	3,396,837.50
重庆长安汽车股份有限公司	59,651,019.88	8.79%	2,982,550.99
江铃汽车股份有限公司	36,206,469.21	5.33%	1,810,323.46
上汽通用五菱汽车股份有限公司	35,010,492.29	5.16%	1,750,524.61
大众一汽平台零部件有限公司	33,107,963.65	4.88%	1,655,398.18
合计	227,285,926.23	33.48%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:无

5、应收款项融资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	414,596,117.27	385,149,195.18
合计	414,596,117.27	385,149,195.18

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备,请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(2) 期末公司已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	23,000,000.00
小 计	23,000,000.00

(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情况

项目	期末终止 确认金额
银行承兑汇票	789,759,734.18
小 计	789,759,734.18

银行承兑汇票的承兑人是商业银行,由于商业银行具有较高的信用,银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低,故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付,依据《票据法》之规定,公司仍将对持票人承担连带责任。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末	余额	期初余额		
次区 四文	金额	比例	金额	比例	
1年以内	11,920,289.73	90.66%	38,214,031.73	97.89%	
1至2年	1,208,669.32	9.19%	344,614.28	0.88%	
2至3年			478,553.12	1.23%	
3年以上	20,000.00	0.15%			
合计	13,148,959.05		39,037,199.13		

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

单位名称	账面余额	占预付款项余额 的比例(%)
上海宝钢钢材贸易有限公司	5,336,372.01	40.58%
杭州泽正机械有限公司	918,751.23	6.99%
黑龙江红河谷汽车测试股份有限公司	800,000.00	6.08%
杭州萧山管道燃气发展有限公司	647,573.53	4.92%

杭州萧冠机械有限公司	581,825.12	
小 计	8,284,521.89	63.01%

其他说明:

无

7、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,481,263.25	3,013,596.65
合计	2,481,263.25	3,013,596.65

(1) 应收股利

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额		
押金保证金	1,576,885.39	1,475,905.39		
应收暂付款	948,085.46	1,361,271.15		
其他	776,941.61	595,213.41		
合计	3,301,912.46	3,432,389.95		

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计	
坏账准备	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)		
2019年1月1日余额	87,513.34	117,908.76	213,371.20	418,793.30	
2019年1月1日余额在本期					
转入第二阶段	-24,224.19	24,224.19			
转入第三阶段		-347,369.48	347,369.48		
本期计提	-19,580.34	-69,460.38	490,896.63	401,855.91	
2019年12月31日余额	67,933.00	48,448.38	704,267.83	820,649.21	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况



□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	1,358,659.75
1至2年	484,483.79
2至3年	1,157,898.28
3 年以上	300,870.64
3至4年	298,810.64
5年以上	2,060.00
合计	3,301,912.46

3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

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
重庆市合川区财政局	农民工工资保证金	521,000.00	2-3 年	15.78%	208,400.00
杭州萧山第六建筑工程有限公司	农民工工资保证金	280,000.00	2-3 年	8.48%	112,000.00
大立建设集团有限公司	应收暂付款	252,527.23	[注]	7.65%	134,818.58
中汽中心盐城汽车试验场有限公司	押金保证金	200,000.00	2-3 年	6.06%	80,000.00
襄阳达安汽车检测中心有限公司	押金保证金	200,000.00	1年以内	6.06%	10,000.00
合计		1,453,527.23		44.03%	545,218.58

4) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

[注]: 期末应收大立建设集团有限公司款项账龄如下: 2-3年以内168,008.00元, 3-4年84,519.23元。

8、存货

是否已执行新收入准则

□是√否

(1) 存货分类

项目 期末余额	期初余额
---------	------



	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	125,811,824.12	19,526,949.77	106,284,874.35	155,718,253.68	1,198,265.67	154,519,988.01
在产品	34,806,977.45	283,766.96	34,523,210.49	34,417,846.30	26,933.19	34,390,913.11
库存商品	75,780,387.07	26,272,183.48	49,508,203.59	120,307,276.99	24,026,187.23	96,281,089.76
发出商品	400,357,817.61	2,263,098.72	398,094,718.89	402,859,431.79	8,402,155.72	394,457,276.07
委托加工物资	6,820,603.31		6,820,603.31	2,112,795.78		2,112,795.78
合计	643,577,609.56	48,345,998.93	595,231,610.63	715,415,604.54	33,653,541.81	681,762,062.73

(2) 存货跌价准备

单位: 元

项目	#n-}-n-	本期增	加金额	本期减	加士 人始	
	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	1,198,265.67	18,328,684.10				19,526,949.77
在产品	26,933.19	256,833.77				283,766.96
库存商品	24,026,187.23	9,837,799.40		7,591,803.15		26,272,183.48
发出商品	8,402,155.72	1,749,330.36		7,888,387.36		2,263,098.72
合计	33,653,541.81	30,172,647.63		15,480,190.51		48,345,998.93

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

-/ //#/6 4		-	
175 🗆	确定可变现净值	本期转回	本期转销
项目	的具体依据	存货跌价准备的原因	存货跌价准备的原因
原材料/在产品	需要经过加工的原材料和在产品以所生产的产成品的估计		
	售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以		
	及相关税费后的金额确定可变现净值;直接用于出售的原		
	材料和在产品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费		
	后的金额确定可变现净值		
库存商品/发出	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后		本期已将期初计提存货
商品	的金额确定可变现净值		跌价准备的存货售出

9、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□是√否

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣进项税额	27,650,105.30	30,771,611.51
预缴企业所得税	262,171.54	5,783,701.95

待摊房租、保险费及供暖费等	950,318.44	1,729,961.65
预缴其他税费	720.00	61,271.13
合计	28,863,315.28	38,346,546.24

其他说明:

无

10、长期股权投资

	期初余额	本期增减变动								期末余额	
被投资单 位	(账面价	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	(账面价	减值准备 期末余额
一、合营组	企业										
杭州亚太 依拉菲动 力 限公 下 似 以 下 简 称 杭州 公 可 简 称 杭州 公 可 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前	16,318,82			-2,718,73 4.67						13,600,09 2.96	
吉林市亚 太龙山汽 车底盘有 限公司 (以下简 称吉林亚 太公司)	6,142,966		3,590,000	-1,552,96 6.33					-1,000,000. 00		
广州亚太 汽车底盘 系统有限 公司 (下简称广 州亚太)	33,803,783			-1,568,57 7.41						32,235,20 8.24	
小计	56,265,579		3,590,000	-5,840,27 8.41					-1,000,000. 00		
二、联营	企业										
北京亚太 汽车底盘											

系统有限 公司									
深圳前向 启创数码 技术有限 公司	23,305,03 7.90		-911,782. 17			14,837,90 1.44		7,555,354 .29	14,837,90 1.44
ELAPHE PROPUL SION TECHNO LOGIES LTD(以 下简称 ELAPHE 公司)	68,447,15 3.38		-829,383. 94	-64,363.8 0				67,553,40 5.64	
小计	91,752,19 1.28		-1,741,16 6.11	-64,363.8 0		14,837,90 1.44		75,108,75 9.93	14,837,90 1.44
合计	148,017,7 70.89	3,590,000	-7,581,44 4.52	-64,363.8 0		14,837,90 1.44	-1,000,00 0.00	120,944,0 61.13	14,837,90 1.44

其他说明

(3) 公司与合营企业、联营企业发生的关联交易未实现损益情况

企业名称	2019年12月31日		2018年12月31日	
正业石协	销售	采购	销售	采购
北京亚太汽车底盘系统有限公司	4,432,805.15		3,855,954.95	
吉林亚太公司			66,007.58	
小 计	4,432,805.15		3,921,962.53	

11、其他权益工具投资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
雷沃重机有限公司	1,100,000.00	1,000,000.00
钛马信息网络技术有限公司	32,523,928.80	72,243,716.28
苏州安智汽车零部件有限公司	4,693,753.05	4,693,753.05
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
吉林亚太公司	1,000,000.00	
合计	89,317,681.85	127,937,469.33

分项披露本期非交易性权益工具投资



单位: 元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	1 X 密及时登时全	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	人名公内马巴瓦
无						

其他说明:无

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

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	94,736,088.08	24,387,193.50		119,123,281.58
2.本期增加金额	30,031,238.63			30,031,238.63
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入	30,031,238.63			30,031,238.63
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	124,767,326.71	24,387,193.50		149,154,520.21
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	13,363,914.96	3,478,417.95		16,842,332.91
2.本期增加金额	13,252,061.46	488,643.99		13,740,705.45
(1) 计提或摊销	4,524,274.16	488,643.99		5,012,918.15
固定资产转入	8,727,787.30			8,727,787.30
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

	4.期末余额	26,615,976.42	3,967,061.94	30,583,038.36
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	98,151,350.29	20,420,131.56	118,571,481.85
	2.期初账面价值	81,372,173.12	20,908,775.55	102,280,948.67

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
安吉厂区房屋及建筑物	7,003,506.77	相关部门正在审批
小 计	7,003,506.77	

其他说明

13、固定资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,755,462,070.61	1,829,519,420.53
合计	1,755,462,070.61	1,829,519,420.53

(1) 固定资产情况

项目 房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
--------------	------	------	------	----



一、账面原值:					
1.期初余额	1,058,157,869.65	28,238,283.64	1,720,562,641.32	23,531,283.48	2,830,490,078.09
2.本期增加金额	70,519,911.13	1,980,806.49	78,136,581.34	1,790,518.77	152,427,817.73
(1) 购置		1,980,806.49	4,989,223.29	1,790,518.77	8,760,548.55
(2) 在建工程转入	70,519,911.13		73,147,358.05		143,667,269.18
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	35,435,709.34	355,326.87	10,031,604.56	2,793,459.08	48,616,099.85
(1) 处置或报废	5,404,470.71	355,326.87	10,031,604.56	2,793,459.08	18,584,861.22
转入投资性房地产	30,031,238.63				30,031,238.63
4.期末余额	1,093,242,071.44	29,863,763.26	1,788,667,618.10	22,528,343.17	2,934,301,795.97
二、累计折旧					
1.期初余额	271,600,290.95	17,196,397.84	695,262,297.17	16,911,671.60	1,000,970,657.56
2.本期增加金额	49,658,280.44	2,955,916.32	146,573,039.41	2,223,054.33	201,410,290.50
(1) 计提	49,658,280.44	2,955,916.32	146,573,039.41	2,223,054.33	201,410,290.50
3.本期减少金额	12,940,655.26	339,896.11	7,762,655.49	2,498,015.84	23,541,222.70
(1) 处置或报废	4,212,867.96	339,896.11	7,762,655.49	2,498,015.84	14,813,435.40
转入投资性房地产	8,727,787.30				8,727,787.30
4.期末余额	308,317,916.13	19,812,418.05	834,072,681.09	16,636,710.09	1,178,839,725.36
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	784,924,155.31	10,051,345.21	954,594,937.01	5,891,633.08	1,755,462,070.61
2.期初账面价值	786,557,578.70	11,041,885.80	1,025,300,344.15	6,619,611.88	1,829,519,420.53

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位: 元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	968,692.35
小 计	968,692.35

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
广德厂区房屋及建筑物	16,689,934.87	相关部门正在审批
安吉厂区房屋及建筑物	111,506,149.39	相关部门正在审批
萧山厂区房屋及建筑物	6,564,594.58	相关部门正在审批
重庆厂区房屋及建筑物	15,810,240.63	相关部门正在审批
小 计	150,570,919.47	

其他说明

14、在建工程

单位: 元

项目 期末余额		期初余额
在建工程	153,056,967.26	170,511,628.44
合计	153,056,967.26	170,511,628.44

(1) 在建工程情况

福日		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
年产 400 万套盘式制动器建设项目	25,929,339.76		25,929,339.76	23,034,235.07		23,034,235.07	
年产 12 万吨汽车关键零部件铸件项目	74,985,035.99		74,985,035.99	22,921,289.35		22,921,289.35	
年产 15 万套新能源汽车轮毂电机驱 动底盘模块技术改造项目	1,689,029.72		1,689,029.72	34,496,111.08		34,496,111.08	
年产 100 万套汽车制动系统电子控制模块技术改造项目	1,634,946.90		1,634,946.90	91,810.34		91,810.34	
安吉其他厂房及附属工程项目	526,329.73		526,329.73	30,442,713.65		30,442,713.65	

重庆亚太公司厂房建设项目	28,485,842.84	28,4	485,842.84	15,966,262.79	15,966,262.79
待安装设备及零星工程款	19,806,442.32	19,8	806,442.32	43,559,206.16	43,559,206.16
合计	153,056,967.2	153.	3,056,967.2 6	170,511,628.44	170,511,628.44

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

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 世 減 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
年产 100 万套汽 车制动 系统电 子控制 模块技 术改造 项目		91,810.3 4	3,228,48 1.35	1,685,344. 79		1,634,946.90	0.75%	5.00%				募集 资金/ 其他 来源
年产 15 万套新 能源汽 车轮 製 电机 以 技改 目	751,060, 000.00	34,496,1 11.08	5,955,19 9.23	38,762,280 .59		1,689,029.72	25.00%	30.00				募集资金/其他来源
年产 400 万套盘 式制动 器建设 项目	333,200, 000.00		6,431,49 3.84	3,536,389. 15		25,929,339.76	94.33%	97.00 %				募集 资金/ 其他 来源
年产 12 万吨汽 车关键 零部件 铸件项 目	991,910, 000.00			27,239,925 .98		74,985,035.99	92.71%	91.85 %				募集 资金/ 其他 来源
安吉其 他厂房 及附属	136,000, 000.00	30,442,7 13.65	9,107,74 2.77	39,024,126 .69		526,329.73	100.39%	100.00				其他

工程项目										
重庆亚 太公司 厂房建 设项目	170,000, 000.00		12,519,5 80.05			28,485,842.84	44.05%	50.00 %		其他
待安装 设备及 零星设 备工程 款		43,559,2 06.15		33,419,201 .98	3,027, 030.19	19,806,442.32				其他
合计	2,846,30 0,000.00				3,027, 030.19	153,056,967.2 6				

15、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	非专利技术	合计
一、账面原值						
1.期初余额	200,885,092.14			13,676,136.57	1,873,740.00	216,434,968.71
2.本期增加金额				3,747,132.61		3,747,132.61
(1) 购置				3,747,132.61		3,747,132.61
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	200,885,092.14			17,423,269.18	1,873,740.00	220,182,101.32
二、累计摊销						
1.期初余额	45,499,414.06			6,393,845.32	1,873,740.00	53,766,999.38
2.本期增加金额	4,476,357.17			3,381,950.15		7,858,307.32
(1) 计提	4,476,357.17			3,381,950.15		7,858,307.32
3.本期减少金额						
(1) 处置						



	4.期末余额	49,975,771.23	9,775,795.47	1,873,740.00	61,625,306.70
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	150,909,320.91	7,647,473.71		158,556,794.62
	2.期初账面价值	155,385,678.08	7,282,291.25		162,667,969.33

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。

16、长期待摊费用

单位: 元

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
装修费	5,029,070.30	2,845,030.59	3,736,004.21		4,138,096.68
合计	5,029,070.30	2,845,030.59	3,736,004.21		4,138,096.68

其他说明

17、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

福口	期末	余额	期初余额			
项目	可抵扣暂时性差异 递延所得税资		可抵扣暂时性差异	递延所得税资产		
资产减值准备	80,933,622.64	12,431,096.89	87,595,901.42	14,216,172.94		
递延收益	87,061,129.42	13,191,069.40	79,336,836.72	12,060,200.49		
应付职工薪酬	27,296,972.44	4,158,676.33	30,502,826.11	4,960,139.76		
内部销售未实现损益 (除资产减值准备以外)	9,862,844.00	1,479,426.59	14,357,058.93	2,570,769.76		
以后会计期间可抵扣费	15,258,636.22	2,288,795.43	15,258,636.22	2,288,795.43		

用				
合计	220,413,204.72	33,549,064.64	227,051,259.40	36,096,078.38

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位: 元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		33,549,064.64		36,096,078.38

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
可抵扣暂时性差异	61,135,639.51	26,497,969.34	
可抵扣亏损	314,063,413.35	139,247,532.02	
合计	375,199,052.86	165,745,501.36	

(4)未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位: 元

年份	期末金额	期初金额	备注	
2020年	2,241,186.86	2,241,186.86	子公司可抵扣亏损	
2021 年	14,793,256.39	15,752,142.75	子公司可抵扣亏损	
2022 年	25,156,995.11	28,576,019.45	子公司可抵扣亏损	
2023 年	91,604,410.91	92,678,182.96	公司及子公司可抵扣亏损	
2024 年	180,267,564.08		公司及子公司可抵扣亏损	
合计	314,063,413.35	139,247,532.02		

其他说明:

18、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

□是√否

项目	期末余额	期初余额	
预付未到货设备款	10,999,662.80	8,737,508.67	
合计	10,999,662.80	8,737,508.67	



其他说明:

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
质押借款		40,048,333.33	
抵押借款	122,159,210.00	122,159,210.00	
保证借款	100,126,875.00		
抵押及保证借款	86,105,904.17	86,109,112.50	
质押及保证借款		10,013,291.66	
合计	308,391,989.17	258,329,947.49	

短期借款分类的说明:

20、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额	
商业承兑汇票	23,560,000.00	8,000,000.00	
银行承兑汇票	845,481,452.07	777,733,666.13	
合计	869,041,452.07	785,733,666.13	

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
货款	866,454,195.47	838,049,142.72	
工程及设备款	60,485,074.89	62,807,842.43	
合计	926,939,270.36	900,856,985.15	

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------



杭州杭城摩擦材料有限公司	1,885,000.00	尚未结算
韩国 IL SIN F.A CO.,LTD	2,058,865.22	尚未结算
合计	3,943,865.22	

其他说明:

22、预收款项

是否已执行新收入准则

□是√否

(1) 预收款项列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
货款	7,368,438.92	4,507,544.68	
房屋租赁款	851,712.27	5,489,047.38	
合计	8,220,151.19	9,996,592.06	

23、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	52,823,362.52	291,862,655.54	299,059,896.37	45,626,121.69
二、离职后福利-设定提存计划	975,107.15	21,736,090.45	21,631,650.07	1,079,547.53
合计	53,798,469.67	313,598,745.99	320,691,546.44	46,705,669.22

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	43,719,413.69	258,741,433.40	265,436,677.13	37,024,169.96
2、职工福利费	6,239,307.94	3,200,978.22	3,713,232.22	5,727,053.94
3、社会保险费	467,753.55	12,549,911.92	12,496,951.12	520,714.35
其中: 医疗保险费	348,512.10	10,542,355.87	10,463,651.72	427,216.25
工伤保险费	111,269.60	720,468.78	755,202.16	76,536.22
生育保险费	7,971.85	1,287,087.27	1,278,097.24	16,961.88

4、住房公积金		8,303,177.00	8,303,177.00	
工会经费	315,048.31	4,522,274.81	4,563,623.71	273,699.41
职工教育经费	2,081,839.03	464,357.08	465,712.08	2,080,484.03
非货币性福利		4,080,523.11	4,080,523.11	
合计	52,823,362.52	291,862,655.54	299,059,896.37	45,626,121.69

(3) 设定提存计划列示

单位: 元

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	881,316.75	19,911,617.20	19,809,317.07	983,616.88		
2、失业保险费	93,790.40	1,824,473.25	1,822,333.00	95,930.65		
合计	975,107.15	21,736,090.45	21,631,650.07	1,079,547.53		

其他说明:

无

24、应交税费

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,714,506.72	8,638,780.72
企业所得税	918,492.62	1,393,987.68
个人所得税	956,519.20	1,080,175.83
城市维护建设税	550,887.38	736,958.39
房产税	1,139,071.44	2,619,078.29
土地使用税	779,452.10	2,141,637.08
印花税	190,545.40	179,396.30
教育费附加	393,613.43	552,974.29
水利建设专项资金	22,712.88	27,367.23
合计	11,665,801.17	17,370,355.81

其他说明:

无

25、其他应付款



其他应付款	8,811,653.52	11,206,625.03
合计	8,811,653.52	11,206,625.03

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
技术使用费及开发费	547,454.67	1,558,304.04
押金保证金	7,263,081.26	8,696,931.10
应付暂收款	66,389.85	11,478.00
其他	934,727.74	939,911.89
合计	8,811,653.52	11,206,625.03

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因		
杭州龙企物流有限公司	3,000,000.00	履约保证金		
合计	3,000,000.00			

其他说明

26、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
可转换公司债券	874,708,191.67	835,870,453.31		
合计	874,708,191.67	835,870,453.31		

(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)

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还	期末余额
亚太转债	1,000,000	2017/12/4	2017年 12月4日	1,000,000	835,870,4 53.31			39,047,72 4.49	,	874,708,1 91.67



		至 2023						
		年12月4						
		日						
合计			1,000,000	835,870,4		39,047,72	209,986.1	874,708,1
пИ	 		,000.00	53.31		4.49	3	91.67

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

本次发行的可转换公司债券转股期限自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止,即 2018年6月8日至2023年12月4日止。

27、递延收益

单位: 元

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	154,812,648.01	18,486,300.00	14,191,510.87	159.107.437.14	与资产相关/与收益 相关政府补助	
合计	154,812,648.01	18,486,300.00	14,191,510.87	159,107,437.14		

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新増补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成 本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
年产 260 万套汽车盘式制动器建设项目	1,208,333.33			500,000.00			708,333.33	与资产相关
年产 10 万套汽车 电子驻车制动器 项目	1,715,000.00			857,500.00			857,500.00	与资产相关
浙江亚太机电技 术创新能力项目	1,062,500.00			375,000.00			687,500.00	与资产相关
浙江亚太汽车制 动系统检测中心	1,717,556.93			911,251.55			806,305.38	与资产相关
年产 80 万套汽车 盘式制动器技改 项目	511,400.00			255,700.00			255,700.00	与资产相关
中高档轿车盘式 制动器技改项目	410,333.89			144,823.73			265,510.16	与资产相关
年产 40 万套汽车	391,777.94			138,274.58			253,503.36	与资产相关

制动防抱死系统 技改项目					
能量回馈式新能源电动车制动系统关键技术研究 与开发项目	556,000.00		139,000.00	417,000.00	与资产相关
年产 30 万套汽车 真空助力器技改 项目	168,137.50		140,910.00	27,227.50	与资产相关
浙江省亚太机电 研究院	591,666.67		100,000.00	491,666.67	与资产相关
汽车电子操纵稳 定系统(ESP)建 设项目	5,912,511.43		1,542,394.28	4,370,117.15	与资产相关
新增年产 10 万套 汽车电子驻车制 动系统技改项目	2,538,400.00		475,950.00	2,062,450.00	与资产相关
新增年产 300 万 只汽车后制动盘 技改项目	2,649,300.00		529,860.00	2,119,440.00	与资产相关
年产 100 万只汽车制动盘技改项目	916,853.33		171,910.00	744,943.33	与资产相关
年产 40 万套带 EPB 的电子集成 式后制动钳总成 技改项目	27,234,416.67		3,268,130.00	23,966,286.67	与资产相关
年产 15 万套新能源汽车轮毂电机驱动底盘模块技术改造项目	79,634,700.00			79,634,700.00	与资产相关
年产 320 万只中 高档轿车制动系 统零部件机器换 人技术改造项目	7,408,855.00		871,630.00	6,537,225.00	与资产相关
省级重点企业研究院(三名)补助资金	5,000,000.00	1,000,000.00		6,000,000.00	与收益相关
广德 2017 年度制造强省建设基金	898,305.08		100,000.00	798,305.08	与资产相关

铸造行业整治提 升补助	1,560,000.00		260,000.	00	1,300,000.00	与资产相关
年产 150 万套先 进汽车离合器液 压系统管路单元 技术改造项目	999,250.00		142,750.	00	856,500.00	与资产相关
智能集成制动系 统项目	4,000,000.00	1,000,000.00			5,000,000.00	与资产/收益 相关
年产 300 万片中 高档汽车制动盘 关键零部件技术 改造项目	4,818,333.33		490,000.	00	4,328,333.33	与资产相关
年产 2 万套新能源汽车轮毂电机驱动底盘模块技术改造项目		3,694,900.00	369,490.	00	3,325,410.00	与资产相关
面向典型散制造的智能工程(车间)集成技术研究及应用示范-亚太智能机加车间集成技术研究及应用示范项目		666,000.00			666,000.00	与资产相关
机器人产业发展 政策资金		1,000,000.00	58,333.	33	941,666.67	与资产相关
年产1万套新能源汽车轮毂电机驱动底盘模块智能化制造技术改造项目		8,968,200.00	896,820.	00	8,071,380.00	与资产相关
国家级绿色工厂 补助		1,000,000.00			1,000,000.00	与资产相关
其他项目拨款及 补助	2,909,016.91	1,157,200.00	1,451,783.	40	2,614,433.51	与资产/收益 相关
小 计	154,812,648.0 1	18,486,300.00	14,191,510.	87	159,107,437.14	

无

28、股本

单位:元

			本次变动增减(+、-)				
期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额	
股份总数	737,584,095.00				23,102.00	23,102.00	737,607,197.00

其他说明:

2019年度,票面金额为240,000.00元的可转换公司债券转换为公司A股股票,转股价格10.34元/股,转股数量23,102股。其中转股数量7,100股已完成工商变更登记手续,剩余16,002股尚未完成工商变更登记手续。

29、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

华 /		期初	本	期增加	本其	月减少		期末
发行在外的金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券权益 成分公允价值部分		188,434,089.63				45,237.39		188,388,852.24
合计		188,434,089.63				45,237.39		188,388,852.24

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:

本期可转换公司债券转换为公司A股股票,相应减少其他权益工具45,237.39元。

其他说明:

无

30、资本公积

单位: 元

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)	1,110,593,037.10	232,121.52	26,949.74	1,110,798,208.88
其他资本公积	26,177,577.81			26,177,577.81
合计	1,136,770,614.91	232,121.52	26,949.74	1,136,975,786.69

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

- 1) 本期可转换公司债券转换为公司A股股票,增加资本公积232,121.52元。
- 2)本期购买子公司浙江网联汽车主动安全系统有限公司(以下简称浙江网联公司)20.00%的少数股权,新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有浙江网联公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额,根据相关规定,在合并财务报表中调减资本公积26,949.74元。



31、其他综合收益

单位: 元

				本期发生	三额			
项目	期初余额	本期所得税前发生额	减:前期 计入其 他综益当 收益等入 损益	减:前期计	减: 所 得税 费用	税后归属于母公司	税后归 属于少 数股东	期末余额
一、不能重分类进损 益的其他综合收益		-39,719,787.48				-39,719,787.48		-39,719,787.48
其他权益工具 投资公允价值变动		-39,719,787.48				-39,719,787.48		-39,719,787.48
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,083,495.37	-64,363.80				-64,363.80		1,019,131.57
其中: 权益法下可转 损益的其他综合收益	1,083,495.37	-64,363.80				-64,363.80		1,019,131.57
其他综合收益合计	1,083,495.37	-39,784,151.28				-39,784,151.28		-38,700,655.91

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

32、专项储备

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	5,627,397.75	2,431,519.33	491,284.00	7,567,633.08
合计	5,627,397.75	2,431,519.33	491,284.00	7,567,633.08

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

33、盈余公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	142,806,352.63			142,806,352.63
合计	142,806,352.63			142,806,352.63

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无



34、未分配利润

单位: 元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	574,038,115.49	640,339,208.32
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-98,287,535.62	7,966,631.98
应付普通股股利		73,755,600.00
提取职工奖励及福利基金		512,124.81
期末未分配利润	475,750,579.87	574,038,115.49

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

35、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期為	文生额	上期发生额		
次 日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	2,986,527,540.20	2,592,800,899.52	3,695,888,747.63	3,200,701,693.48	
其他业务	196,960,257.98	171,265,736.45	208,597,507.45	196,881,901.29	
合计	3,183,487,798.18	2,764,066,635.97	3,904,486,255.08	3,397,583,594.77	

是否已执行新收入准则

□是√否

其他说明

无

36、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,023,119.29	5,393,377.51
教育费附加	3,881,451.11	3,961,145.75
房产税	8,041,534.05	7,334,520.15
土地使用税	1,676,718.27	4,858,307.52
印花税	1,494,954.10	2,001,292.25



车船税	40,011.31	53,791.37
合计	20,157,788.13	23,602,434.55

无

37、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
运输及仓储费等	55,357,344.90	57,988,514.63
工资及附加费用	11,332,756.32	11,401,642.55
差旅及销售业务费等	19,584,846.84	15,433,731.15
修理及三包费等	14,226,144.70	16,695,598.98
其他	1,745,913.71	2,377,467.69
合计	102,247,006.47	103,896,955.00

其他说明:

无

38、管理费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加费用	77,853,040.03	79,037,093.62
折旧及无形资产摊销	36,360,647.69	31,334,072.67
办公、差旅、汽车费用及能源消耗等	30,373,243.32	28,699,123.64
业务招待及中介机构费用等	16,065,988.79	11,144,901.45
办公楼装修、管理软件费及其他	5,247,532.93	6,299,105.53
合计	165,900,452.76	156,514,296.91

其他说明:

无

39、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加费用	69,901,821.63	65,981,365.25
材料投入	45,176,227.39	41,379,424.95

折旧及无形资产摊销	18,979,045.87	16,210,064.73
装备调试中间试验及工装模具费	24,334,835.29	27,669,808.66
其他	5,767,064.69	6,341,343.90
合计	164,158,994.87	157,582,007.49

无

40、财务费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	57,690,117.45	68,822,632.64
减: 利息收入	13,953,275.55	9,614,056.77
汇兑净损益	-548,744.68	175,843.03
现金折扣	285,550.48	-1,897,909.68
其他	1,375,674.23	1,287,982.63
合计	44,849,321.93	58,774,491.85

其他说明:

无

41、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益摊销	14,191,510.87	11,542,109.29
增值税返还	296,464.43	5,235,480.13
区级企业研发费资助资金	1,576,300.00	
2018年度杭州市战略性新兴产业发展试点和基地建设专项资金	398,800.00	
2018年杭州市下达制造业双创平台奖励	500,000.00	
2017年度萧山区工业技术创新示范项目资助资金	583,800.00	
杭州市技术标准资助资金	165,000.00	14,000.00
2017年度省"企业上云"专项资金的通知	500,000.00	
能量回馈式液压制动防抱死系统(EABS)补助	196,700.00	
EP22 集成卡钳式电子驻车制动系统(EPB)补助	746,300.00	
2019年第二批通过验收重大科技项目资助资金	1,200,000.00	
2018年区发明专利资助	210,000.00	



广德土地使用税政府返还	344,110.00	
工业扶持资金	700,000.00	227,207.77
柳州养老保险缴费补贴	398,480.26	
安吉增值税、城建税返还	3,435,600.00	
萧山社保费返还	1,864,061.06	
县级研发中心补助	230,000.00	30,000.00
招用重点群体及自主就业退役增值税	75,000.00	
房产税、土地使用税、水利资金返还	98,317.26	3,372,927.74
企业社会保险补贴	71,793.92	85,435.65
吸纳贫困家庭劳动力社会保险补贴和一次性带动就业 补贴	52,400.27	
稳岗补贴款	814,712.23	545,976.48
2018 年 10 亿元的上台阶奖	120,000.00	
区技术标准奖励资金	100,000.00	400,000.00
外贸奖励及口岸政策资金	186,200.00	1,033,000.00
出口创汇奖	10,000.00	9,579.07
服务外包专项资金	3,500.00	17,200.00
专利奖励及补助	134,500.00	47,000.00
实习补贴	63,000.00	10,000.00
人才培养培训经费	10,000.00	20,000.00
手续费返还	51,881.08	19,454.15
创新券补助经费	51,860.00	
杭州市院士专家工作站规性考核资助经费	50,000.00	50,000.00
桐汭英才创新团队支持经费	50,000.00	
产学研合作补助金	57,900.00	
博士后工作站建设经费及科研补助	20,000.00	20,000.00
区劳动和社保局技师工作室年度考核合格运行经费补 贴	20,000.00	20,000.00
区劳动和社保局高技能领军人才(优秀技能人才)资助 经费(黄锓桢)	10,000.00	
周技技能大师工作室建设补助资金	20,000.00	
环保及运维补贴	65,750.00	40,000.00
金属表面处理整治补助	16,866.00	
国三柴油车淘汰补助	26,500.00	
首次纳入规模以上战略性新兴产业企业认证活动补贴	10,000.00	

科技保险补助	3,200.00	
18年省商务促进专项资金——进口先进设备	2,900.00	
企业管理现代化创新成果三等奖奖励费	1,000.00	
展位补贴款	2,500.00	
党建补助	857.80	
2017年度总部经济资助资金		1,471,300.00
信息经济专项资金两化融合资金		155,700.00
市高技术产业化补助(D28 真空助力器带制动主缸总成)		160,000.00
科技进步奖		210,000.00
17年市工业和信息化产业链配套专项资金		398,300.00
2017 年浙江制造品牌建设资助经费		200,000.00
18 年度省级标准化战略专项资金补助项目(电力液压 鼓式制动器技术条件/制动器分类)		200,000.00
2017 年浙江制造品牌奖励资金		200,000.00
17-18 年区重大科技攻关尾款(复合材料在汽车制动系统关键部件中的研发与应用)		900,000.00
省级绿色工厂项目资金		500,000.00
萧山区人力社保局引进国外智力资助经费(P504 集成 卡钳式电子驻车制动系统 EPB 总成)		100,000.00
中国汽车技术研究中心国家标准制定经费(道路车辆石油基或非石油基制动液容器的标识)		20,000.00
科学技术局 17-18 年区企业产学研合作资助(碳陶制动盘用短切碳纤维增强树脂复合材料的研制)		45,000.00
科学技术局 17-18 年区企业产学研合作资助(基本视觉系统的智能辅助驾驶主控系统的开发)		75,000.00
区商务局 17 年省市对外投资合作奖励资金		93,300.00
科学技术协会18年区科协重点学术活动项目资助资金		5,000.00
见习训练基地考核奖励		10,000.00
基层统计补助经费		2,000.00
安全生产社会化财政奖励		7,500.00
安财企补助 2017 年度县经济发展奖励		28,000.00
合计	29,737,765.18	27,520,470.28

42、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-7,581,444.52	-25,643,386.09
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	408,000.00	
结构性产品及理财产品收益	30,827,372.15	37,706,244.39
票据贴现利息	-17,484,379.04	
合计	6,169,548.59	12,062,858.30

无

43、公允价值变动收益

单位: 元

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	686,874.40	
其中: 衍生金融工具产生的公允价值变动收益	686,874.40	
合计	686,874.40	

其他说明:

无

44、信用减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	570,778.72	
合计	570,778.72	

其他说明:

无

45、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□是√否

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-2,189,367.86
二、存货跌价损失	-30,172,647.63	-19,752,796.14
三、可供出售金融资产减值损失		-2,199,141.39
五、长期股权投资减值损失	-14,837,901.44	



合计 -45,010,549.07 -24,141,305.39

无

46、资产处置收益

单位: 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-1,476,253.22	-220,866.42
合 计	-1,476,253.22	-220,866.42

47、营业外收入

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
罚没收入	1,842,989.71	862,026.86	1,842,989.71
非流动资产毁损报废利得	854.57		854.57
无需支付的应付款	337,102.19		337,102.19
其他	17,590.16	3,478.00	17,590.16
合计	2,198,536.63	865,504.86	2,198,536.63

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
无								

其他说明:

无

48、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	1,118,000.00	1,170,000.00	1,118,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,258,218.26	8,240.54	1,258,218.26
水利建设专项资金(防洪保安费)	201,980.08	400,028.76	
罚赔款支出	136,390.42	1,016,696.79	136,390.42

其他	555,075.83	153,241.68	555,075.83
合计	3,269,664.59	2,748,207.77	3,067,684.51

无

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,859,131.76	10,540,935.81
递延所得税费用	2,547,013.74	-3,351,503.86
合计	7,406,145.50	7,189,431.95

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位: 元

项目	本期发生额
利润总额	-88,285,365.31
按母公司适用税率计算的所得税费用	-13,242,804.80
子公司适用不同税率的影响	-271,464.62
调整以前期间所得税的影响	-109,770.65
非应税收入的影响	-74,116.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,407,884.44
使用前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	-2,629,399.82
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	39,776,420.55
权益法核算的投资收益	635,653.11
加计扣除费用的影响	-19,190,297.50
税率变化产生的影响	104,040.90
所得税费用	7,406,145.50

其他说明

无



50、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息收入	13,953,275.55	9,614,056.77
收到政府补助款	33,736,089.88	28,953,553.12
其他	2,977,494.99	1,296,624.55
合计	50,666,860.42	39,864,234.44

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

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
支付仓储租赁费、运输费等	55,314,781.30	58,756,720.78
支付办公、差旅和汽车费用、能源消耗等	28,762,377.79	27,120,746.25
支付中介机构费、业务招待费等	15,964,001.57	9,742,876.78
支付销售业务费和广告宣传费、展销费等	14,628,308.91	14,853,918.54
捐赠支出	1,100,000.00	1,150,000.00
支付其他费用和往来款净额	5,031,806.75	5,208,761.47
合计	120,801,276.32	116,833,023.82

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

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品本金	1,000,000,000.00	2,012,290,000.00
收回结构性存款产品本金	66,000,000.00	73,000,000.00
合计	1,066,000,000.00	2,085,290,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金



项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	440,000,000.00	2,012,290,000.00
支付远期结售汇保证金	908,998.86	
支付外汇掉期交易保证金	18,173,955.81	
购买结构性存款产品	250,000,000.00	139,000,000.00
购买子公司浙江网联公司少数股东股权	1,755,100.00	
购买子公司杭州勤日公司少数股东股权		7,070,852.67
合计	710,838,054.67	2,158,360,852.67

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

51、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-95,691,510.81	12,681,496.42
加: 资产减值准备	44,439,770.35	24,141,305.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	206,423,208.65	185,207,620.43
无形资产摊销	7,858,307.32	7,292,085.96
长期待摊费用摊销	3,736,004.21	1,320,581.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	1,476,253.22	220,866.42
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	1,257,363.69	8,240.54
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	-686,874.40	
财务费用(收益以"一"号填列)	57,141,372.77	62,700,505.88
投资损失(收益以"一"号填列)	-23,653,927.63	-12,062,858.30
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	2,547,013.74	-3,345,330.50
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		-6,173.36
存货的减少(增加以"一"号填列)	56,357,804.46	77,763,630.65
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	102,611,206.79	87,886,821.78
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-54,536,553.34	30,758,247.23
其他	6,235,024.46	11,497,330.34
经营活动产生的现金流量净额	315,514,463.48	486,064,370.45

2.	不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
3.	现金及现金等价物净变动情况:	-	
	现金的期末余额	830,947,924.62	257,785,757.42
	减: 现金的期初余额	257,785,757.42	484,449,492.41
	现金及现金等价物净增加额	573,162,167.20	-226,663,734.99

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
一、现金	830,947,924.62	257,785,757.42	
其中: 库存现金	219,263.61	314,507.33	
可随时用于支付的银行存款	830,728,661.01	257,471,250.09	
三、期末现金及现金等价物余额	830,947,924.62	257,785,757.42	

其他说明:

现金流量表补充资料的说明

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明:

合并资产负债表"货币资金"期末数中不属于现金及现金等价物的有:用于质押的定期存单287,469,036.68元、承兑汇票保证金93,184,809.49元、进口设备信用证保证金存款1,203,285.48元、结构性存款308,100,000.00元(含已质押的结构性存款58,100,000.00元,用以取得银行承兑汇票)、远期结售汇保证金存款为908,998.86元和外汇掉期交易保证金存款为18,173,955.81元。

合并资产负债表"货币资金"期初数中不属于现金及现金等价物的有:用于质押的定期存单84,762,250.00元、承兑汇票保证金143,883,839.04元、进口设备信用证保证金存款1,546,046.94元和结构性存款116,000,000.00元(含已质押的结构性存款50,000,000.00元,用以取得银行承兑汇票)。

52、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	709 040 086 32	定期存单、结构性存款质押、存入保证金以取得银行承兑汇票、远期结汇 保证金及外汇掉期交易保证金
应收票据	23,000,000.00	银行承兑汇票质押担保
固定资产	75,917,667.28	短期借款抵押担保
无形资产	51,733,420.85	短期借款抵押担保
合计	859,691,174.45	

其他说明:

无

53、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	1,710,022.08	6.97620	11,929,456.03
欧元	41,732.82	7.81550	326,162.85
港币			
其他货币资金			
其中: 美元	130,300.00	6.97620	908,998.86
欧元	2,325,373.40	7.81550	18,173,955.81
应收账款			
其中:美元	471,479.20	6.97620	3,289,133.20
欧元			
港币			
应付账款			
其中: 美元	656,831.00	6.97620	4,582,184.42
欧元	166,703.06	7.81550	1,302,867.77
其他应付款			
其中: 欧元	70,047.30	7.81550	547,454.67
长期借款			
其中:美元			
欧元			
港币			

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

54、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位: 元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	18,486,300.00	递延收益	14,191,510.87
计入其他收益的政府补助	15,546,254.31	其他收益	15,546,254.31
合计	34,032,554.31		29,737,765.18

八、合并范围的变更

1、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:

(一) 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例(%)
杭州亚太智能汽车控	新设	2019年3月	[注]	100.00
制系统有限公司	刺以	2019年3月	【在】	100.00

[注]: 截至本财务报表批准报出日,公司尚未实际出资。

本期公司出资设立杭州亚太智能汽车控制系统有限公司,于2019年2月28日办妥工商设立登记手续,取得注册号为91330109MA2GKE299W的营业执照。该公司注册资本1,000万元,公司出资1,000万元,占其注册资本的100%,拥有对其的实质控制权,故自该公司成立之日起,将其纳入合并财务报表范围。

(二) 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日 净利润
北京浙亚汽车配件有 限公司	清算	2019年6月	596,364.33	-1,853,014.92

北京浙亚汽车配件有限公司于2019年6月25日工商注销登记手续。故自该公司注销之日起,不再将其纳入合并财务报表范围。

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

子公司名称	主要经营地)수 III 나	业务性质	持股比例		取得方式
」公刊石 柳	土安红吕地	注册地	业労住灰	直接	间接	软 待刀式
杭州自立汽车底盘部件有限公司	浙江萧山	浙江萧山	制造业	100.00%		设立
芜湖亚太汽车底盘有限公司	安徽芜湖	安徽芜湖	制造业	100.00%		设立



柳州市浙亚汽车底盘部件有限责任公司	广西柳州	广西柳州	制造业	100.00%	设立
杭州亚太埃伯恩汽车部件有限公司	浙江萧山	浙江萧山	制造业	51.00%	设立
重庆津荣亚太汽车部件有限公司	重庆市	重庆市	制造业	100.00%	设立
长春浙亚汽车底盘有限公司	吉林长春	吉林长春	制造业	100.00%	设立
安吉亚太制动系统有限公司	浙江安吉	浙江安吉	制造业	100.00%	设立
北京浙亚汽车配件有限公司	北京市	北京市	制造业	100.00%	设立
杭州亚腾铸造有限公司	浙江萧山	浙江萧山	制造业	100.00%	设立
天津浙亚汽车底盘部件有限公司	天津市	天津市	制造业	100.00%	设立
广德亚太汽车智能制动系统有限公司	安徽广德	安徽广德	制造业	100.00%	设立
杭州勤日汽车部件有限公司	浙江萧山	浙江萧山	制造业	100.00%	非同一控制下合并
上海浙亚汽车技术有限公司	上海市	上海市	制造业	100.00%	设立
浙江网联公司	浙江萧山	浙江萧山	制造业		设立
重庆亚太汽车底盘系统有限公司	重庆市	重庆市	制造业	80.00%	设立
武汉浙亚汽车底盘系统有限公司	湖北武汉	湖北武汉	制造业	100.00%	设立
杭州亚太智能汽车控制系统有限公司	浙江萧山	浙江萧山	制造业	100.00%	设立

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:

[注]: 本期公司受让深圳前向启创数码技术有限公司所持有的浙江网联公司20%股权,受让完成后,公司持有浙江网联公司80%股权,浙江网联公司于2019年3月22日办妥工商变更登记手续。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
杭州亚太埃伯恩汽车部 件有限公司	49.00%	2,705,096.35	4,516,940.84	26,985,777.51
浙江网联公司	20.00%	-112,073.46		1,669,921.89
重庆亚太汽车底盘系统	20.00%	3,001.92		10,401,684.99

有限公司		
13177		

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

其他说明:

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司			期末	余额					期初	余额		
名称	流动资产	非流动资产	资产合 计	流动负债	非流动 负债	负债合 计	流动资产	非流动资产	资产合 计	流动负债	非流动 负债	负债合计
杭州亚 太埃伯 恩汽车 部件有 限公司	57,220,6 31.77	, ,		14,485,0 12.96	856,500.	, ,	64,012,9 17.75		78,133,1 03.62		999,250.	21,014,4 37.58
浙江网 联公司	8,136,97 1.38	216,723. 47		4,085.38		4,085.38	8,531,16 3.34	246,717. 95	8,777,88 1.29	2,517.25		2,517.25
重庆亚 太汽车 底盘系 统有限 公司	87,529,5 95.82	66,762,6 46.61	,			102,283, 817.49	43,982,1 66.20			47,504,4 16.58		47,504,4 16.58

单位: 元

		本期发			上期发生额				
子公司名称	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	
杭州亚太埃 伯恩汽车部 件有限公司	57,849,564.0 0	5,520,604.80	5,520,604.80	22,510,168.1	83,871,608.1 6	10,242,496.2	10,242,496.2	27,436,741.1	
浙江网联公司		-425,754.57	-425,754.57	-394,203.34		-423,407.59	-423,407.59	-397,793.72	
重庆亚太汽 车底盘系统 有限公司	183,150,199. 98	15,009.59	15,009.59	18,838,429.9 8	141,610,425. 51	2,164,680.31	2,164,680.31	8,809,112.47	

其他说明:

无

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营				持股	比例	对合营企业或联	
企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	⊻务性质 直接 直接 —		营企业投资的会 计处理方法	
北京亚太汽车底 盘系统有限公司	北京市	北京市	制造业	49.00%		权益法核算	
深圳前向启创数 码技术有限公司	深圳市	深圳市	技术开发与销售	20.00%		权益法核算	
ELAPHE 公司	斯洛文尼亚	斯洛文尼亚	制造业	20.00%		权益法核算	
杭州依拉菲公司	杭州市	杭州市	制造业	51.00%		权益法核算	
广州亚太公司	广州市	广州市	制造业	51.00%		权益法核算	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

本公司持有杭州依拉菲公司51.00%的股权,但根据本公司与ELAPHE公司签署的《中外合资经营企业合同》约定,本公司与ELAPHE公司对杭州依拉菲公司的决策权和控制权平均分配,因此本公司实际表决权比例为50%,认定为合营企业。

本公司持有广州亚太公司51.00%的股权,但根据该公司章程约定,该公司股东会行使职权必须经全体股东一致通过; 重大经营决策需经出席董事会会议的董事一致表决通过。因此认定该公司为合营企业。

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

(2) 重要合营企业的主要财务信息

	期末余额/2	本期发生额	期初余额/上期发生额			
	杭州依拉菲公司	广州亚太公司	杭州依拉菲公司	吉林亚太公司	广州亚太公司	
流动资产	14,720,819.98	56,781,009.96	19,003,845.63	47,707,311.84	48,631,990.51	
其中: 现金和现金等价物	8,256,210.21	24,717,391.18	14,813,653.03	22,157,573.35	24,168,266.86	
非流动资产	10,330,205.51	40,156,717.22	10,870,923.17	5,969,246.71	39,351,639.85	
资产合计	25,051,025.49	96,937,727.18	29,874,768.80	53,676,558.55	87,983,630.36	
流动负债	7,861,367.56	33,731,436.53	8,808,358.57	41,565,518.98	21,701,697.73	
非流动负债	1,454,100.00					
负债合计	9,315,467.56	33,731,436.53	8,808,358.57	41,565,518.98	21,701,697.73	
归属于母公司股东 权益	15,735,557.93	63,206,290.65	21,066,410.23	12,111,039.57	66,281,932.63	
按持股比例计算的 净资产份额	8,025,134.55	32,235,208.24	10,743,869.22	6,176,630.19	33,803,785.65	

内部交易未实现 利润				-33,663.86	
其他	5,574,958.41		5,574,958.41		
对合营企业权益投 资的账面价值	13,600,092.96	32,235,208.24	16,318,827.63	6,142,966.33	33,803,785.65
营业收入	2,933,507.34	50,398,981.19	491,227.41	160,299,545.03	38,256,510.26
净利润	-5,330,852.30	-3,075,641.98	-4,430,976.17	3,602,650.45	-10,636,796.46
综合收益总额	-5,330,852.30	-3,075,641.98	-4,430,976.17	3,602,650.45	-10,636,796.46

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

	斯	末余额/本期发生	额	期初余额/上期发生额			
	北京亚太汽车底 盘系统有限公司	深圳前向启创数 码技术有限公司	ELAPHE 公司	北京亚太汽车底 盘系统有限公司	深圳前向启创数 码技术有限公司	ELAPHE 公司	
流动资产	529,459,272.91	753,159.44	14,719,711.14	704,755,705.25	10,903,320.06	20,700,972.58	
非流动资产	311,978,730.09	388,010.64	69,970,053.27	349,539,500.57	2,401,303.07	57,954,697.73	
资产合计	841,438,003.00	1,141,170.08	84,689,764.40	1,054,295,205.82	13,304,623.13	78,655,670.31	
流动负债	841,640,670.70	2,472,269.77	16,931,819.64	1,044,410,594.21	10,076,811.90	3,619,308.16	
非流动负债	5,632,727.27		4,732,871.41	6,056,818.17		7,542,550.10	
负债合计	847,273,397.97	2,472,269.77	21,664,691.05	1,050,467,412.38	10,076,811.90	11,161,858.26	
归属于母公司股 东权益	-5,835,394.97	-1,331,099.69	63,025,073.35	3,827,793.44	3,227,811.23	67,493,812.05	
按持股比例计算 的净资产份额	-2,859,343.54	-266,219.92	12,605,014.67	1,875,618.79	645,562.25	13,498,762.39	
商誉		22,659,475.65	54,948,390.99		22,659,475.65	54,948,390.99	
内部交易未实 现利润	-2,172,074.52			-1,889,417.93			
其他	5,031,418.06			13,799.14			
对联营企业权益 投资的账面价值		22,393,255.73	67,553,405.64		23,305,037.90	68,447,153.38	
营业收入	512,566,375.53	137,658.62	34,339,561.66	1,698,916,712.03	343,546.00	44,572,286.73	
净利润	-9,663,188.41	-4,558,910.92	-4,146,919.69	-34,235,480.39	-12,544,607.99	-2,628,329.65	
综合收益总额	-9,663,188.41	-4,558,910.92	-4,146,919.69	-34,235,480.39	-12,544,607.99	-2,628,329.65	

其他说明



(4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位: 元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的 损失	本期未确认的损失(或本期分 享的净利润)	本期末累积未确认的损失
北京亚太汽车底盘系统有限公司	13,799.14	5,017,618.92	5,031,418.06

其他说明:无

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一)信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

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已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

- 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、4和6之说明。
- 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险,本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

(2)应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果,本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易,并对其应收款项余额进行监控,以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2019年12月31日,本公司存在一定的信用集中风险,本公司应收账款的33.48%(2018年12月31日:35.40%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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的账面价值。

(二)流动风险

流动风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,并采取长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资

本开支。

金融负债按剩余到期日分类

番目	期末数							
项目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上			
银行借款	308,391,989.17	311,612,585.25	311,612,585.25					
应付票据	869,041,452.07	869,041,452.07	869,041,452.07					
应付账款	926,939,270.36	926,939,270.36	926,939,270.36					
其他应付款	8,811,653.52	8,811,653.52	8,811,653.52					
应付债券	874,708,191.67	999,468,000.00			999,468,000.00			
小计	2,987,892,556.79	3,115,872,961.2	2,116,404,961.20		999,468,000.00			

(续上表)

頂日	期初数							
项目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上			
银行借款	258,329,947.49	261,942,551.39	261,942,551.39					
应付票据	785,733,666.13	785,733,666.13	785,733,666.13					
应付账款	900,856,985.15	900,856,985.15	900,856,985.15					
其他应付款	11,206,625.03	11,206,625.03	11,206,625.03					
应付债券	835,870,453.31	999,708,000.00			999,708,000.00			
小计	2,791,997,677.11	2,959,447,827.70	1,959,739,827.70		999,708,000.00			

(三)市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1.利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例,并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2019年12月31日,本公司以浮动利率计息的银行借款人民币222,000,000.00元(2018年12月31日:人民币172,000,000.00元),在其他变量不变的假设下,假定利率变动50个基准点,不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2.外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债,如果出现短期的失衡情况,本公司会在必要时按市场汇率买卖外币,以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司于中国内地经营,且主要活动以人民币计价。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

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

		期末公允价值						
项目	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								
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		686,874.40	220,000,000.00	220,686,874.40				
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		686,874.40	220,000,000.00	220,686,874.40				
衍生金融资产		686,874.40		686,874.40				
银行理财产品			220,000,000.00	220,000,000.00				
2. 应收款项融资			414,596,117.27	414,596,117.27				
3. 其他权益工具投资			89,317,681.85	89,317,681.85				
持续以公允价值计量的资产总 额		686,874.40	723,913,799.12	724,600,673.52				
二、非持续的公允价值计量			1					

2、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

对于购买的远期结售汇和外汇掉期产品,采用金融机构远期汇率报价确定其公允价值。

3、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

对于购买的保本浮动收益型银行短期理财产品,采用票面金额确定其公允价值。

对于公司持有的应收票据,采用票面金额确定其公允价值。

其他权益工具投资主要为本公司持有的非上市公司股权投资。对于其他权益工具投资,本公司参考独立合格专业评估师的评估报告核算公允价值。部分其他权益工具投资,因被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化,本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企 业的持股比例	母公司对本企业 的表决权比例
亚太机电集团有限公司	浙江萧山	实业投资	5,800 万元	38.82%	38.82%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是黄来兴及长子黄伟中、次子黄伟潮。

其他说明:



黄来兴及长子黄伟中、次子黄伟潮合计持有亚太机电集团有限公司45.3233%的股权,亚太机电集团有限公司持有本公司38.8190%的股权,同时黄来兴及长子黄伟中直接持有本公司8.3875%股权,故黄来兴及长子黄伟中、次子黄伟潮为本公司实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

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在其他主体中的权益之说明。

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:

合营或联营企业名称	与本企业关系
广州亚太公司	合营企业
杭州依拉菲公司	合营企业
北京亚太汽车底盘系统有限公司	联营企业
ELAPHE 公司	联营企业
深圳前向启创数码技术有限公司	联营企业

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杭州萧山亚太物业管理有限公司	同一母公司
Hong Ji International Group Company PTY LTD(宏基国际集团有限公司)	同一母公司
杭州优海信息系统有限公司	母公司联营企业,持股比例为 35%
杭州亚太智能装备有限公司	杭州优海信息系统有限公司全资子公司
杭州亚太科技创业园管理有限公司	同一母公司
株洲海纳川汽车底盘系统有限公司	本公司联营企业之全资子公司
北京海纳川汽车底盘系统有限公司	本公司联营企业之全资子公司
杭州广德贸易有限公司	同一母公司
亚太机电集团安吉汽车管路有限公司	同一母公司
亚太机电集团安吉有限公司	同一母公司
吉林亚太公司	2019年1-4月为合营企业,自2019年5月起,为本公司持股比例10%的公司
浙江汽灵灵工业互联网有限公司	实际控制人控股的公司

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

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京亚太汽车底盘系统有限公司(含其子公司)	材料	6,912,673.65	200,000,000.00	否	2,980,203.65
杭州萧山亚太物业管理有限公司	后勤保洁及物业管 理服务、设施使用 费、劳务派遣费	8,863,745.92	15,000,000.00	否	11,375,663.04
杭州广德贸易有限公司	材料、红酒	4,864,134.00		否	3,131,032.00
宏基国际集团有限公司	三包费	425,313.88		否	
ELAPHE 公司	材料、技术服务费	391,370.66		否	1,328,863.34
亚太机电集团安吉有限公司	物业费、材料	3,610,761.37		否	1,200,000.00
浙江汽灵灵工业互联网有限公 司	材料	73,083,293.84		否	
杭州依拉菲公司	材料	290,947.45	20,000,000.00	否	1,700.00
杭州优海信息系统有限公司	软件服务费	170,689.38	60,000,000.00	否	
杭州亚太智能装备有限公司	修理费	13,326.32		否	
广州亚太公司	材料	7,800.00		否	
小 计		98,634,056.47		否	20,017,462.03

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京亚太汽车底盘系统有限公司(含其 子公司)	制动器成品、技术开发费及材料	51,877,570.43	74,362,762.46[注 1]
宏基国际集团有限公司	制动器成品	1,718,020.59	2,093,646.56
杭州亚太科技创业园管理有限公司	水电费	266,739.61	161,524.39
杭州萧山亚太物业管理有限公司	水电费	564,939.95	511,693.65
吉林亚太公司	制动器成品	2,179,158.89	31,799,395.83 [注 2]
杭州依拉菲公司	材料、电费	48,078.29	581,052.39
杭州亚太智能装备有限公司	材料	10,253.28	1,026.46
广州亚太公司	制动器成品、材料	26,533,461.11	16,417,206.91

浙江汽灵灵工业互联网有限公司	制动器成品、材料等	15,546,992.42	
ELAPHE 公司	材料	21,951.85	13,212.69
亚太机电集团安吉汽车管路有限公司	材料、电费	1,029,768.86	302,004.25
安吉亚太置业有限公司	材料		604.00
小 计		99,796,935.28	126,244,129.59

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

[注1]: 其中个别报表交易额为80,975,549.08元,合并财务报表中因抵销联营企业顺流交易未实现利润而调整的交易额为-6,612,786.62元。

[注2]: 其中个别报表交易额为30,018,662.78元,合并财务报表中因抵销联营企业顺流交易未实现利润而调整的交易额为1,780,733.05元。

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

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
杭州亚太科技创业园管理有 限公司	房屋建筑物	550,458.72	545,454.54
杭州依拉菲公司	房屋建筑物	254,364.77	84,436.36
亚太机电集团安吉汽车管路 有限公司	房屋建筑物	342,857.14	342,857.14

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
无			

关联租赁情况说明

无

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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
无				

本公司作为被担保方

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
应付票据				



亚太机电集团有限公司	40,760,000.00	2019年11月25日	2020年05月28日	否
亚太机电集团有限公司	57,870,122.26	2019年09月24日	2020年03月24日	否
亚太机电集团有限公司	60,456,200.00	2019年12月25日	2020年06月25日	否
亚太机电集团有限公司、黄来兴、黄伟中	48,913,904.96	2019年08月23日	2020年02月22日	否
亚太机电集团有限公 司、黄来兴、黄伟中	45,500,000.00	2019年09月17日	2020年09月15日	否
亚太机电集团有限公司、黄来兴、黄伟中	40,533,000.00	2019年10月28日	2020年04月25日	否
亚太机电集团有限公司	18,380,000.00	2019年08月23日	2020年02月28日	否
亚太机电集团有限公司	32,030,000.00	2019年07月18日	2020年01月24日	否
小 计	344,443,227.22			
短期借款				
亚太机电集团有限公司	16,000,000.00	2019年11月04日	2020年11月03日	否
亚太机电集团有限公司	50,000,000.00	2019年04月19日	2020年04月18日	否
亚太机电集团有限公司	20,000,000.00	2019年08月19日	2020年02月14日	否
亚太机电集团有限公司	100,000,000.00	2019年02月21日	2020年02月21日	否
小 计	186,000,000.00			
		•	•	

关联担保情况说明

无

(4) 关键管理人员报酬

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	8,182,193.70	7,930,315.79

(5) 其他关联交易

- (1) 2019年度,本公司向浙江汽灵灵工业互联网有限公司采购部分专用设备1,091,254.00元(含税)。
- (2) 2019年度,本公司向杭州优海信息系统有限公司采购部分专用设备3,250,000.00元(含税)。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额



		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	宏基国际集团有限公司	2,560,253.31	170,764.27	2,607,767.23	151,771.57
应收票据及应收账款	株洲海纳川汽车底盘 系统有限公司			690.54	552.43
应收账款	北京亚太汽车底盘系 统有限公司	63,309,981.20	3,396,837.50	69,199,161.24	3,471,208.06
应收账款	北京海纳川汽车底盘 系统有限公司	390,267.01	19,513.35	1,314,655.80	65,732.79
应收账款	吉林亚太公司	120,775.53	6,038.78	3,599,420.88	179,971.04
应收账款	广州亚太公司	14,932,183.93	746,609.20	4,028,753.37	201,437.67
小 计		81,313,460.98	4,339,763.10	80,750,449.06	4,070,673.56

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款[注]	北京亚太汽车底盘系统有限 公司	1,680,797.34	8,578,091.35
应付账款	杭州亚太智能装备有限公司	638,178.56	579,600.00
应付账款[注]	ELAPHE 公司		22,868.30
应付账款	杭州优海信息系统有限公司	1,272,441.59	
应付账款	亚太机电集团安吉汽车管路 有限公司	3,842.44	
应付账款	浙江汽灵灵工业互联网有限 公司	13,434,401.94	
小 计		17,029,661.87	9,180,559.65
预收款项	ELAPHE 公司	21,926.03	43,877.88
小 计		21,926.03	43,877.88
其他应付款	杭州萧山亚太物业管理有限 公司	18,100.00	
其他应付款	杭州优海信息系统有限公司		400,000.00
小 计		18,100.00	400,000.00

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(一)重要承诺事项

1. 截至2019年12月31日,公司资产抵押及质押情况

la /a & /).	被担保	let let let 1	抵押物/质押	抵押物/质		担保	/#- +/- #FI FFI	<i>t</i>
担保单位	单位	抵押权人	物	账面原价	账面净值	借款金额	借款期限	备注
不动产抵								
押								
本公司	本公司	中国工商	房屋建筑物/	59,779,094.22/	19,885,080.49/	61,000,000.00	2019/4/29至2020/4/29	短期借
		银行萧山	土地使用权	16,017,064.45	10,513,316.92	36,000,000.00	2019/3/13至2020/3/13	款
		分行						
本公司	本公司	中国工商	房屋建筑物/	23,243,899.30/	5,723,388.56/	25,000,000.00	2019/3/13至2020/3/13	
		银行萧山	土地使用权	3,230,917.21	2,119,282.08			款
		分行						
本公司	本公司			99,219,417.76/	50,309,198.23/	16,000,000.00	2019/11/4至2020/11/3	
		银行杭州	土地使用权	53,623,985.00	39,100,821.85	50,000,000.00	2019/4/19至2020/4/18	款[注1]
		萧山分行				20,000,000.00	2019/8/19至2020/2/14	
小计			房屋建筑物/	182,242,411.28/	75,917,667.28/	208,000,000.0		
			土地使用权	72,871,966.66	51,733,420.85	0		
定期存单								
质押								
本公司	本公司	中国银行	定期存单	17,469,036.68	17,469,036.68	57,870,122.26	2019/9/24至2020/3/24	应付票
		萧山分行						据[注2]
安吉亚太	安吉亚	中国工商	定期存单	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00	2019/5/9至2020/5/9	应付票
制动系统	太制动	银行安吉						据
有限公司	系统有	支行	定期存单	70,000,000.00	70,000,000.00	70,000,000.00	2019/9/18至2020/7/21	应付票
	限公司							据
			定期存单	150,000,000.00	150,000,000.00	150,000,000.0	2019/12/18至	应付票
						0	2020/12/18	据
小计				287,469,036.68	287,469,036.68	327,870,122.2		
					207,102,020.00	6		
应收票据								
质押								
柳州市浙	柳州市	中国光大	应收票据	6,000,000.00	6,000,000.00	6,000,000.00	2019/8/15至2020/2/15	应付票
亚汽车底	浙亚汽	银行股份			. ,			据
盘部件有	车底盘	有限公司	应收票据	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	2019/9/5至2020/3/5	应付票
限责任公	部件有	柳州分行						据
司	限责任		应收票据	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	2019/10/22至	应付票
			1				1	

	公司						2020/4/22	据
			应收票据	4,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	2019/11/13至	应付票
							2020/5/13	据
			应收票据	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	2019/12/5至2020/6/5	应付票
								据
小 计				23,000,000.00	23,000,000.00	23,000,000.00		
结构性存								
款质押								
本公司	本公司	杭州银行	结构性存款	21,200,000.00	21,200,000.00	21,200,000.00	2019/8/23至2020/2/22	应付票
		萧山支行						据
本公司	本公司	杭州银行	结构性存款	19,500,000.00	19,500,000.00	19,500,000.00	2019/9/17至2020/9/15	应付票
		萧山支行						据
本公司	本公司	杭州银行	结构性存款	17,400,000.00	17,400,000.00	17,367,700.00	2019/10/28至	应付票
		萧山支行					2020/4/25	据
小计				58,100,000.00	58,100,000.00	58,067,700.00		

[注1]: 上述短期借款同时由亚太机电集团有限公司提供最高额保证担保。

[注2]: 上述银行承兑汇票同时由亚太机电集团有限公司提供最高额保证担保。

2. 截至2019年12月31日,公司存出银行承兑汇票保证金情况

质押人	质押物所有权人	保证金金额	应付票据	票据最后到 期日	备注	金融机构
		2,038,000.00	40,760,000.00	2020/5/28	该银行承兑汇票同时由 亚太机电集团有限公司 提供保证担保	中国工商银行萧山分行
本公司	本公司	16,750,531.03	16,750,531.03	2020/5/28		中国工商银行萧山分行
平公司	平 公 印	18,886,418.46	75,525,673.82	2020/1/24		招商银行钱塘支行
		18,136,860.00	60,456,200.00	2020/6/25	该银行承兑汇票同时由 亚太机电集团有限公司 提供保证担保	宁波银行杭州分行
		5,514,000.00	18,380,000.00	2020/2/28	该银行承兑汇票同时由 亚太机电集团有限公司 提供保证担保	中国工商银行安吉支行
安吉亚太制动系统有限公司	安吉亚太制动系统有限公司	9,609,000.00	32,030,000.00	2020/1/24	该银行承兑汇票同时由 亚太机电集团有限公司 提供保证担保	中国工商银行安吉支行
		5,526,000.00	18,070,000.00	2020/3/26		中国建设银行安吉支行
		3,984,000.00	13,280,000.00	2020/4/30		中国建设银行安吉支行
		4,497,000.00	14,730,000.00	2020/5/27		中国建设银行安吉支行
		5,215,500.00	17,385,000.00	2020/12/18		中国建设银行安吉支行
车底盘部件有	柳州市浙亚汽车 底盘部件有限责 任公司	3,000,000.00	3,000,000.00	2020/1/10		中国光大银行股份有限 公司柳州分行

合 计	93,157,309.49	310,367,404.85		

3. 截至2019年12月31日, 公司存出远期结售汇保证金情况

金融机构	未交割的远期结售汇合约金额	交割日期	存入保证金余额
中国农业银行萧山分行	USD2,000,000.00	2020/2/10	USD130,300.00
合 计	USD2,000,000.00		USD130,300.00

4. 截至2019年12月31日, 公司存出外汇掉期保证金情况

金融机构	未交割的外汇掉期合约金 额	交割日期	存入保证金余额
中国农业银行萧山分行	EUR2,325,373.40	2020/2/10	EUR2,325,373.40
合 计	EUR2,325,373.40		EUR2,325,373.40

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日,本公司不存在需要披露的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

新型冠状病毒感染的肺炎疫情的影响

新型冠状病毒感染的肺炎疫情(以下简称新冠疫情)于2020年1月在全国爆发。为防控新冠疫情,全国各地政府均出台了新冠疫情防控措施。新冠疫情及相应的防控措施对公司的正常生产经营造成了一定的影响,具体情况如下:

受影响的具体情况	对财务状况和经营成果的影响
(1) 对生产的影响	
公司主要生产经营地位于浙江省,受新冠疫情影响,公司春节后复工时间由原2020年	
1月31日延迟至2020年2月10日。	
(2) 对销售的影响	
新冠疫情对湖北等省市以及全国整体经济运行造成一定影响,从而可能在一定程度上	
影响公司产品的在手订单的生产及交付。	影响程度将取决于疫情防控的情况、
(3) 对应收款项信用损失准备的影响	· 持续时间以及政府各项防控措施的 实施。
公司下游客户主要为汽车行业,该等行业公司经营业绩和现金流量受新冠疫情影响较	
大,从而可能导致公司应收款项的预期信用风险增加。	
(4) 对存货可变现净值的影响	
公司下游客户主要为汽车行业,该等行业公司经营业绩和现金流量受新冠疫情影响较	
大,若下游客户取消订单或需求下降,可能导致公司存货发生减值的风险增加。	

十五、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分:

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以产品分部为基础确定报告分部,主营业务收入、主营业务成本按产品类别进行划分。

本公司以地区分部为基础确定报告分部,主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分,资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

单位: 元

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	2,930,138,074.25	56,389,465.95		2,986,527,540.20
主营业务成本	2,544,836,254.18	47,964,645.34		2,592,800,899.52
资产总额				5,904,119,916.70
负债总额				3,213,591,615.51

(3) 其他说明

产品分部

产品	主营业务收入	主营业务成本
盘式制动器	2,116,274,005.75	1,860,761,400.94
鼓式制动器	405,842,183.41	353,250,378.18
制动泵	111,146,042.10	91,894,890.86
真空助力器	8,185,778.24	7,096,121.76
汽车电子控制系统	345,079,530.70	279,798,107.78
合计	2,986,527,540.20	2,592,800,899.52

2、其他

(一) 母公司亚太机电集团有限公司质押所持本公司股份情况

出质人	质权人	质押登记时间	质押股份数	担保金额	贷款到期日
-----	-----	--------	-------	------	-------

			(万股)	(万元)	
	中国农业银行股份有限公司杭州萧山分	亢州萧山分 2017-12-22	1 700 00	1,800.00	2020-11-24
	行	2017-12-22	1,700.00	2,200.00	2020-11-27
亚太机电集	中国银行杭州萧山支行	2019-11-25	2,400.00	7,000.00	2020-3-9
团有限公司	中国报11机用肃山又11	2018-7-19	1,000.00		
	中国工商银行股份有限公司萧山支行	2018-5-23	2,800.00	13,000.00	2020-10-12
	中国工间银11 放切有限公司届出文11	2018-10-16	3,700.00		2020-10-12
小 计			11,600.00	24,000.00	

(二) 关于公司部分可转换公司债券转换为公司A股股票事宜

公司可转换公司债券于2017年12月26日在深圳证券交易所上市交易。

根据相关规定和公司公开发行可转换公司债券募集说明书(以下简称募集说明书)的规定,公司公开发行的可转换公司债券自2018 年6 月8 日起可转换为公司A股股票,初始转股价格为10.44 元/股。公司于2018年6 月5 日实施2017 年度权益分派方案,根据募集说明书的规定,转股价格调整为10.34 元/股。

截至2019年12月31日,公司票面金额为532,000.00元的可转换公司债券转换为公司A股股票,转股数量51,197.00股,可转换公司债券剩余票面金额为999,468,000.00元,公司股本变更为737,607,197.00元,2019年12月31日公司股票价格收盘价为5.08元/股。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

	期末余额				期初余额					
类别	账面	账面余额 坏师		准备		账面余额		坏账准备		
XM.	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准	11,304,9	1.69%	11,304,9	100.00%		4,485,390	0.57%	1,788,090	39.86%	2,697,300.0
备的应收账款	40.92	1.0970	40.92			.56	0.5770	.56		0
其中:										
按组合计提坏账准	657,654,	98.31%	34,542,9	5.25%	623,111,9	778,755,9	99.43%	44,993,64	5.78%	733,762,34
备的应收账款	915.81	90.31%	57.64		58.17	87.68		3.65		4.03
其中:										
合计	668,959,	100.00%	45,847,8	6.85%	623,111,9	783,241,3	100.00%	46,781,73	5.97%	736,459,64
ПИ	856.73	100.00%	98.56		58.17	78.24	100.00%	4.21	3.91%	4.03

按单项计提坏账准备: 11,304,940.92

名称		期末	余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

杭州益维汽车工业有限公司	2,582,149.12	2,582,149.12	100.00%	预计无法收回
众泰新能源汽车有限公司	1,650,238.56	1,650,238.56	100.00%	预计无法收回
湖南江南汽车制造有限公司	17,725.88	17,725.88	100.00%	预计无法收回
浙江众泰汽车制造有限公司	7,054,827.36	7,054,827.36	100.00%	预计无法收回
合计	11,304,940.92	11,304,940.92		

按单项计提坏账准备: 0

单位: 元

名称	期末余额				
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	
无					

按组合计提坏账准备: 34,542,957.64

单位: 元

名称	期末余额				
石外	账面余额 坏账准备		计提比例		
账龄组合	600,168,860.25	34,542,957.64	5.76%		
合并范围内关联往来组合	57,486,055.56				
合计	657,654,915.81	34,542,957.64			

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 34,542,957.64

单位: 元

kt ske	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例		
1 年以内	584,641,775.71	29,232,088.79	5.00%		
1-2 年	10,627,894.20	1,062,789.42	10.00%		
2-3 年	1,020,756.29	408,302.52	40.00%		
3-4 年	179,679.96	143,743.97	80.00%		
4-5 年	13,605.75	10,884.60	80.00%		
5 年以上	3,685,148.34	3,685,148.34	100.00%		
合计	600,168,860.25	34,542,957.64			

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额			
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例	
无				

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	642,227,156.59
1至2年	12,948,024.07
2至3年	2,933,014.10
3 年以上	10,851,661.97
3至4年	1,338,078.54
4至5年	2,485,262.45
5 年以上	7,028,320.98
合计	668,959,856.73

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额			期末余额		
大 別	别彻示 视	计提	收回或转回	核销	其他	別不亦似
单项计提坏账准备	1,788,090.56	11,304,940.92	663,179.68	1,124,910.88		11,304,940.92
按组合计提坏账准备	44,993,643.65	-9,546,414.04		904,271.97		34,542,957.64
合计	46,781,734.21	1,758,526.88	663,179.68	2,029,182.85		45,847,898.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
无	

其中重要的应收账款核销情况:

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
无			

应收账款核销说明:

本期实际核销应收账款2,029,182.85元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
北京亚太汽车底盘系统有限公司	63,140,508.77	9.44%	3,371,505.09
杭州亚腾铸造有限公司	53,677,812.07	8.02%	2,683,890.60
重庆长安汽车股份有限公司	50,563,741.16	7.56%	2,528,187.06
江铃汽车股份有限公司	36,206,469.21	5.41%	1,810,323.46
大众一汽平台零部件有限公司	33,107,963.65	4.95%	1,655,398.18
合计	236,696,494.86	35.38%	

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	812,137,971.05	834,061,269.21	
合计	812,137,971.05	834,061,269.21	

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额	
合并范围内关联往来	810,756,715.26	832,828,702.64	
押金保证金	564,665.39	380,665.39	
应收暂付款	667,958.52	781,108.08	
其他	315,809.22	148,549.24	
合计	812,305,148.39	834,139,025.35	

2) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
坏账准备	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)	合计	
2019年1月1日余额	55,076.14	20,680.00	2,000.00	77,756.14	
2019年1月1日余额在本期					
转入第二阶段	-10,340.00	10,340.00			
本期计提	-5,610.16	15,031.36	80,000.00	89,421.20	
2019年12月31日余额	49,465.98	35,711.36	82,000.00	167,177.34	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	540,106,666.93
1至2年	81,326,110.44
2至3年	171,245,005.10
3 年以上	19,627,365.92
3至4年	17,787,126.01
4至5年	1,838,239.91
5 年以上	2,000.00
合计	812,305,148.39

3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	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
广德亚太铸造有限公司	往来款/募集资金 [注 1]	536,961,241.36	[注 2]	66.10%	
安吉亚太制动系统有限公司	往来款/募集资金 [注 1]	240,000,000.00	[注 3]	29.55%	
长春浙亚汽车底盘有限公司	往来款	24,715,954.77	[注 4]	3.04%	
上海浙亚汽车技术有限公司	往来款	3,979,519.13	[注 5]	0.49%	
重庆亚太汽车底盘系统有限公司	往来款	5,100,000.00	1年以内	0.63%	
合计		810,756,715.26		99.81%	



4) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
无				

[注1]: 安吉亚太制动系统有限公司和广德亚太汽车智能制动系统有限公司分别为募集资金投资项目"年产400万套汽车盘式制动器建设项目"和"年产12万吨汽车关键零部件铸件项目"的实施主体,本公司根据募投项目付款进度,向上述子公司划拨募集资金。

[注2]: 期末应收广德亚太汽车智能制动系统有限公司款项账龄如下: 1年以内294,000,000.00元,1-2年78,162,632.77元,2-3年164,798,608.59元。

[注3]: 期末应收安吉亚太制动系统有限公司款项账龄如下: 1年以内240,000,000.00元。

[注4]: 期末应收长春渐亚汽车底盘有限公司款项账龄如下: 1-2年2,697,364.10元,2-3年2,393,224.75元,3-4年17,787,126.01元,4-5年1,838,239.91元。

[注5]: 期末应收上海浙亚汽车技术有限公司款项账龄如下: 1年以内17,347.37 元,1-2年109,000.00元,2-3年3,853,171.76 元。

3、长期股权投资

单位: 元

塔口		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	667,449,932.23	4,500,001.00	662,949,931.23	670,644,832.23	4,500,001.00	666,144,831.23
对联营、合营企 业投资	135,781,962.57	14,837,901.44	120,944,061.13	148,017,770.89		148,017,770.89
合计	803,231,894.80	19,337,902.44	783,893,992.36	818,662,603.12	4,500,001.00	814,162,602.12

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额(账面	本期增减变动				期末余额(账面	减值准备期末
恢 权	价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
杭州自立汽车底盘部 件有限公司	14,876,313.48					14,876,313.48	
芜湖亚太汽车底盘有 限公司							4,500,001.00
柳州市浙亚汽车底盘 部件有限公司	32,350,000.00					32,350,000.00	
杭州亚太埃伯恩汽车 部件有限公司	18,440,162.52					18,440,162.52	

杭州勤日汽车部件有 限公司	30,178,355.23			30,178,355.23	
重庆津荣亚太汽车部 件有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00	
安吉亚太制动系统有限公司	140,000,000.00			140,000,000.00	
长春浙亚汽车底盘有 限公司	90,000,000.00			90,000,000.00	
北京浙亚汽车配件有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00		
杭州亚腾铸造有限公司	65,000,000.00			65,000,000.00	
天津浙亚汽车底盘部 件有限公司	9,000,000.00			9,000,000.00	
广德亚太汽车智能制 动系统有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00	
上海浙亚汽车技术有 限公司	10,000,000.00			10,000,000.00	
浙江网联公司	6,000,000.00	1,755,100.00		7,755,100.00	
重庆亚太汽车底盘系 统有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00	
武汉浙亚汽车底盘系统有限公司	300,000.00	50,000.00		350,000.00	
合计	666,144,831.23	1,805,100.00	5,000,000.00	662,949,931.23	4,500,001.00

(2) 对联营、合营企业投资

	期初余额		本期增减变动							期末余额	
投资单位	(账面价	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	(账面价	減值准备期末余额
一、合营	企业										
杭州依拉	16,318,82			-2,718,73						13,600,09	
菲公司	7.63			4.67						2.96	
吉林亚太	6,142,966		3,590,000	-1,552,96					-1,000,00		
公司	.33		.00	6.33					0.00		
广州亚太	33,803,78			-1,568,57						32,235,20	
公司	5.65			7.41						8.24	

小计	56,265,57	3,590,000						45,835,30	
	9.61	.00	8.41				0.00	1.20	
二、联营组	企业								
深圳前向									
启创数码	23,305,03		-911,782.			14,837,90		7,555,354	14,837,90
技术有限	7.90		17			1.44		.29	1.44
公司									
ELAPHE	68,447,15		-829,383.	-64,363.8				67,553,40	
公司	3.38		94	0				5.64	
北京亚太									
汽车底盘									
系统有限									
公司									
小计	91,752,19	 	-1,741,16	-64,363.8	 	14,837,90		75,108,75	14,837,90
AT IN	1.28		6.11	0		1.44		9.93	1.44
合计	148,017,7	 3,590,000	-7,581,44	-64,363.8	 	14,837,90	-1,000,00	120,944,0	14,837,90
ΠИ	70.89	.00	4.52	0		1.44	0.00	61.13	1.44

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发	发生额	上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	2,456,037,233.64	2,203,902,923.53	2,904,226,872.03	2,572,171,481.48	
其他业务	279,298,086.86	258,059,754.13	291,238,680.63	280,290,639.57	
合计	2,735,335,320.50	2,461,962,677.66	3,195,465,552.66	2,852,462,121.05	

是否已执行新收入准则

□是√否

其他说明:

无

5、投资收益

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	297,670.11	9,651,777.06



权益法核算的长期股权投资收益	-7,581,444.52	-26,172,511.42
结构性产品及理财产品收益	30,827,372.15	37,341,453.58
票据贴现利息	-3,801,301.18	
金融工具持有期间的投资收益	408,000.00	
合计	20,150,296.56	20,820,719.22

6、其他

研发费用

项 目	本期数	上年同期数
工资及附加费	60,756,743.60	57,597,149.54
材料投入	18,396,986.95	21,846,468.00
折旧及无形资产摊销	13,523,377.90	11,708,807.80
装备调试中间试验及工装模具费	23,807,056.68	25,742,416.81
其他	5,349,470.46	5,028,238.70
合 计	121,833,635.59	121,923,080.85

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,733,616.91	
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)	28,174,990.75	
委托他人投资或管理资产的损益	30,827,372.15	
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	686,874.40	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回	1,887,279.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	388,215.81	

减: 所得税影响额	2,526,364.31	
少数股东权益影响额	75,566.43	
合计	56,629,185.17	

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

扣 生 扣 利富	加权亚特洛次之此关壶	每股收益			
报告期利润	加权平均净资产收益率	基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)		
归属于公司普通股股东的净利润	-3.62%	-0.13	-0.13		
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	-5.70%	-0.21	-0.21		

3、境内外会计准则下会计数据差异

- (1) 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净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (2) 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净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称

4、其他

加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	-98,287,535.62
非经常性损益	В	56,629,185.17
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-154,916,720.79
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	2,786,344,160.78
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	Е	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	Н	

I1	-39,784,151.28
J1	6.00
I2	209,986.13
J2	
I3	-26,949.74
Ј3	9.00
K	12.00
L= D+A/2+	2,717,288,105.03
E×F/K-G×H/K±I	
$\times J/K$	
M=A/L	-3.62
N=C/L	-5.70
- - -	J1 I2 J2 I3 J3 K L= D+A/2+ E×F/K-G×H/K±I ×J/K M=A/L

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	-98,287,535.62
非经常性损益	В	56,629,185.17
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-154,916,720.79
期初股份总数	D	737,584,095.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	Е	
发行新股或债转股等增加股份数	F	23,102.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	Н	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	L=D+E+F×G/K-	737,584,095.00
及17年17日 地放加铁干均数	H×I/K-J	
基本每股收益	M=A/L	-0.13
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	-0.21

(2) 稀释每股收益的计算过程

1)公司2017年12月4日发行可转换公司债券金额10亿元,公司存在潜在普通股,该潜在普通股的每股收益计算如下:

项目	序号	本期数
假设可转换公司债券转换所增加的净利润	A	44,045,152.99
可转换公司债券的余额	В	999,468,000.00
可转换公司债券的行权价格	С	10.34
假设转换可增加的普通股加权平均数	D=B/C	96,660,348.16
增量股的每股收益	E=A/D	0.46

由于增量股的每股收益大于基本每股收益,公司本期可转换公司债券不具有稀释作用。因此,本期稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

2)本期不具有稀释性但以后期间可能具有稀释性的潜在普通股股数为96,660,348股。

第十三节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、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、载有天健会计师事务所(特殊普通合伙)盖章、注册会计师签字并盖章的审计报告原件;
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿;
- 四、载有公司董事长黄伟中先生签名的2019年度报告原件。

以上文件置备地点:公司证券办公室。

浙江亚太机电股份有限公司 董事长: 黄伟中 2020年04月29日