

公司代码：600815

公司简称：*ST 厦工

厦门厦工机械股份有限公司 2019 年年度报告



重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人谷涛、主管会计工作负责人李喜勇及会计机构负责人（会计主管人员）蔡学坤声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2019年度归属于母公司所有者的净利润-1,153,456,549.61元，加上上年结转未分配利润-3,472,756,403.91元，本年度实际可分配利润为-4,614,617,850.50元。根据公司利润分配政策，鉴于公司年末未分配利润为负，公司2019年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司在本年度报告中详细描述了可能存在的风险事项，敬请查阅本年度报告第四节经营情况讨论与分析中“三、公司关于公司未来发展的讨论与分析”中可能面对的风险因素及对策部分的内容。公司2019年度经审计的归属于上市公司股东的净利润为负值，根据《上海证券交易所股票上市规则》，公司股票将继续被实施退市风险警示（在公司股票简称前继续冠以“*ST”字样）除此之外，公司无其他需要单独提示的重大风险。

十、其他

适用 不适用

目 录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	8
第四节	经营情况讨论与分析.....	10
第五节	重要事项.....	22
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	38
第七节	优先股相关情况.....	44
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	45
第九节	公司治理.....	53
第十节	公司债券相关情况.....	56
第十一节	财务报告.....	57
第十二节	备查文件目录.....	195

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司/公司/厦工股份	指	厦门厦工机械股份有限公司
海翼集团/控股股东	指	厦门海翼集团有限公司
厦工重工	指	厦门厦工重工有限公司，为厦门海翼集团有限公司全资子公司
厦门市国资委	指	厦门市人民政府国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《厦门厦工机械股份有限公司章程》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	厦门厦工机械股份有限公司
公司的中文简称	厦工股份
公司的外文名称	Xiamen XGMA Machinery Company Limited.
公司的外文名称缩写	XGMA
公司的法定代表人	谷涛

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周楷凯	吴美芬
联系地址	厦门市灌口南路668号之八厦门厦工机械股份有限公司	厦门市灌口南路668号之八厦门厦工机械股份有限公司
电话	0592-6389300	0592-6389300
传真	0592-6389301	0592-6389301
电子信箱	stock@xiagong.com	stock@xiagong.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	厦门市思明区厦禾路668号
公司注册地址的邮政编码	361000
公司办公地址	厦门市灌口南路668号之八
公司办公地址的邮政编码	361023
公司网址	www.xiagong.com, www.xgma.com.cn
电子信箱	stock@xiagong.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》《中国证券报》《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.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	厦门市灌口南路668号之八公司董秘处

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	*ST厦工	600815	*ST厦工

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
	签字会计师姓名	许瑞生、郑伟平

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2019年	2018年	本期比上年同期增减(%)	2017年	
				调整后	调整前
营业收入	1,871,513,157.55	2,837,897,217.00	-34.05	4,448,565,471.91	4,448,565,471.91
归属于上市公司股东的净利润	-1,153,456,549.61	-731,193,504.53		124,632,272.96	124,632,272.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,148,165,370.35	-844,749,736.12		-348,857,037.72	-348,857,037.72
经营活动产生的现金流量净额	-614,667,509.21	477,550,347.19	-228.71	545,576,288.64	545,576,288.64
	2019年末	2018年末	本期末比上年同期末增减(%)	2017年末	
				调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	1,326,961,235.33	-185,411,457.33		546,391,832.92	546,391,832.92
总资产	3,813,811,456.43	5,102,113,676.80	-25.25	6,417,192,816.15	6,417,192,816.15

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2019年	2018年	本期比上年同期增减(%)	2017年	
				调整后	调整前
基本每股收益(元/股)	-0.65	-0.41	不适用	0.07	0.13
稀释每股收益(元/股)			不适用		
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.65	-0.48	不适用	-0.20	-0.36
加权平均净资产收益率(%)	不适用	-405.12	不适用	26.76	26.76
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	不适用	-468.03	不适用	-74.91	-74.91

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、公司在 2019 年资本公积转增股本，导致总股本变动，因此按照调整后的股本重新计算 2018 年、2017 年“基本每股收益”和“扣除非经常性损益后的基本每股收益”。

2、公司不存在稀释性潜在普通股，因此上表中未列示“稀释每股收益”金额。

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用



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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2019 年分季度主要财务数据

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	652,686,826.25	386,115,386.95	456,919,232.80	375,791,711.55
归属于上市公司股东的净利润	-2,975,694.59	-273,984,560.05	-266,058,239.00	-610,438,055.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-38,652,074.12	-287,528,469.60	-275,415,774.66	-546,569,051.97
经营活动产生的现金流量净额	-107,668,869.45	131,064,353.43	429,743,510.71	-1,067,806,503.90

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

非经常性损益项目	2019 年金额	附注 (如适用)	2018 年金额	2017 年金额
非流动资产处置损益	-58,009,089.97		1,304,803.80	216,122,781.99
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	30,638,425.01		37,980,427.54	92,569,350.93
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等	-30,049,628.74			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			1,669,203.93	26,832,470.25
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	4,654,886.42			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	42,052,293.99		93,256,890.92	177,331,004.20
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,844,587.36		20,681,499.45	-7,108,686.84
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-1,414,995.01	6,182,001.72
少数股东权益影响额	-4,422,598.53		-3,937,189.44	-4,594,872.82
所得税影响额	-1,000,054.80		-35,984,409.60	-33,844,738.75
合计	-5,291,179.26		113,556,231.59	473,489,310.68

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	99,916,066.87	696,689.00	-99,219,377.87	-689,466.16
应收款项融资	61,941,984.43	46,759,638.46	-15,182,345.97	
合计	161,858,051.30	47,456,327.46	-114,401,723.84	-689,466.16

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司前身是创建于 1951 年的厦门工程机械厂，经过 60 多年的发展，公司的主营业务产品已经覆盖装载机、挖掘机、叉车、路面机械、掘进机械、环保机械等工程机械产品系列，被广泛应用于建筑、矿山、农林水利、电力、道路、港口等工程领域。

公司是国家生产工程机械产品的重点骨干大型一类企业，集工程机械产品研发、制造、销售、售后服务等功能为一体。公司的主要经营模式是研发、生产和销售工程机械产品及零部件，并向客户提供保障服务和增值服务，从而获得业务收入和合适的利润。根据公司战略规划，公司每年制定年度市场目标、财务目标及重点工作，并根据市场情况，及时调整公司产销存计划，满足客户需求。公司拥有完整的研发、采购、生产、销售、服务体系。通过自主研发、技术合作等方式不断推出具有市场竞争力的核心技术，通过对零部件的自制与采购，利用智能化装配流水线及严格的质量控制手段生产高品质的工业车辆产品。公司产品销售模式主要有直销模式和经销商销售模式两种，直销模式是指直接销售给终端客户；经销商销售模式是指公司将产品销售给经销商，由经销商再销售给终端客户。通过在国内设立直属销售分、子公司及授权经销商的方式组建营销服务网络，为全球用户提供优质的工业车辆产品和服务。公司在国内外拥有众多的经销、服务商，共同致力于产品营销网络的建设，为客户提供专业的工程机械系统解决方案，公司产品远销中东、非洲、东南亚、南美、欧洲等几十个国家和地区。

公司所属的工程机械行业是中国机械工业的主要支柱产业之一，目前处于较为成熟的发展阶段。工程机械产品市场需求主要受国家固定资产投资规模、基础设施建设规模、矿山开发规模等因素影响，因此工程机械行业与国内外宏观经济密切相关，属于强周期性行业。

2019 年，在国家基建投资力度加大、“一带一路”战略持续推进以及存量设备更新需求、环保升级等多重利好因素推进下，市场整体保持稳中上升态势，国际化进程再提速，出口平稳增长。这一年，工程机械新产品、新技术、新市场、新服务竞相登场，数字化、智能化实践不断深入，5G 赋能新发展，产业竞争力和市场地位不断提升，增长潜力继续释放，工程机械行业高质量、可持续性发展稳步推进。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

报告期内，为提升公司资产使用效率，解决资金紧张问题，经公司第八届董事会第三十四次会议和 2019 年第二次临时股东大会审议通过，将厦门海翼集团财务有限公司 10% 的股权转让给厦门海翼集团有限公司，已办理完股权变更登记手续。相关资产信息可参阅公司已刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的“临 2019-024”公告。

2019 年 7 月 26 日，厦门市中级人民法院（下称“厦门中院”）裁定受理厦门市育明工程机械有限公司对公司的重整申请，2019 年 11 月 1 日，厦门中院作出（2019）闽 02 破 9 号之二公告（《民事裁定书》于 2019 年 11 月 14 日送达公司管理人），裁定批准《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》（以下简称“重整计划”）。为了偿付债务并剥离低效资产，重整计划以公司 A 股总股本 958,969,989 股为基数，按照每 10 股转增 8.5 股的比例实施资本公积金转增股票，共计转增 815,124,491 股股票；同时管理人对 328 家企业的应收账款，公司所持厦门厦工协华机械有限公司 45% 股权，公司所持厦工（三明）重型机器有限公司 100% 的股权和部分设备、呆滞待报废存货进行拍卖处置。相关资产信息可参阅公司已刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的“临 2019-096”、“临 2019-109”、“临 2019-113”“临 2019-125”、“临 2019-127”和“临 2019-128”号等公告。

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司核心竞争力包含装载机、挖掘机、道路机械、叉车等工程机械整机产品与核心零部件的研发、制造和营销服务能力，以及经六十多年历史沉淀形成的厦工品牌价值。

1. 产品系列丰富优势：公司经过六十多年的发展，形成了装载机、挖掘机、叉车、压路机、推土机、平地机、摊铺机、盾构机、小型机械、环保机械等十几种整机产品，每种整机产品均有数款不同型号的设备，以满足不同用户、不同工况的需求。

2. 技术研发优势：公司设有国家级技术中心、企业博士后工作站和福建省院士专家工作站、试验检测中心等一流研发和试验机构，为市场不断孵化出新技术和新产品。公司与吉林大学、浙江大学、厦门大学、集美大学、华侨大学及中国机械科学研究总院、天津工程机械研究院等国内外研究机构展开合作，进行噪声振动的开发及各类节能、环保、安全技术研究，形成产学研长效合作机制以快速有效提升企业自身实力，解决企业实际问题，跟进国际前沿技术。技术中心配有先进的功能强大的计算机软、硬件；完善的试验手段；各种精密的检测仪器。建有传动实验室、液压试验室、电气试验室、整机试验场、精度检测室、理化试验室、焊接试验室、工业设计试验室、结构疲劳试验台等。先后开发出纯电挖掘机，智能化无人操作挖掘机以及大跨度压缩空气泡沫高喷消防车。承担沙滩清扫车、隧道应急抢通设备研究与示范应用、可空运部署的超轻型多功能遥控抢险车、建筑物倒塌事故消防特种破拆装备及应用示范等国家科技项目研制并取得阶段性成果。

3. 优秀的经销服务团队和快捷的服务网点：公司在全世界拥有超过 150 家经销服务商、400 多个销售服务网点，通过构建快捷的物流供应系统与技术支持体系，为客户提供工程机械系统解决方案。公司常年开展“同心圆”及“XGMACARE”服务活动，为全球用户开通“面对面”的服务保障渠道。

4. 品牌优势：六十九年来，厦工敢为超越，变革创新，凭借过硬的产品质量，先后赢得了多项重量级荣誉：“厦工及图”商标先后荣获“福建省著名商标”、“中国驰名商标”称号；厦工产品先后荣获“厦门优质品牌”、“福建省名牌产品”、“中国名牌产品”称号；厦工多次获得“中国工程机械制造商 50 强”、“全球工程机械制造商 50 强”、“全国机械行业文明单位”、“装备中国功勋企业”、“中国极地考察先进集体”等荣誉。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2019 年是新中国成立 70 周年，也是中国工程机械行业实现“十三五”规划的攻坚之年，更是厦工股份债务重整、破局重生的一年。在国家基建投资力度加大、“一带一路”战略持续推进以及存量设备更新需求、环保升级等多重利好因素推进下，市场整体保持稳中上升态势，国际化进程再提速，出口平稳增长。这一年，工程机械新产品、新技术、新市场、新服务竞相登场，数字化、智能化实践不断深入，5G 赋能新发展，产业竞争力和市场地位不断提升，增长潜力继续释放，工程机械行业高质量、可持续性发展稳步推进。据中国工程机械工业协会数据统计，2019 年全年纳入中国工程机械工业协会统计的 22 家主要装载机生产企业，累计销售各类装载机 12.36 万台(含出口)，同比增长 4.04%；2019 年全年纳入统计的 25 家挖掘机主机制造企业，共计销售各类挖掘机产品 23.56 万台(含出口)，同比涨幅 15.9%。报告期内，公司受重整影响，公司产销量提升不足，经销渠道重建恢复未达预期，销售各类工程机械产品 4,994 台，同比减少 32.95%。

在上级政府部门和控股股东海翼集团的关心支持下，在公司党委领导下，报告期内，公司董事会在深入分析、研判宏观经济形势和市场竞争态势基础上，结合公司高端装备制造发展平台的战略定位以及面临的困难和挑战，确定了“直面危机 破局重生”的年度主题，围绕“三个奋斗目标、五个工作重点”实施十大工作措施，为 2020 年经营夯实了基础。2019 年公司着力推进和完成了：

（一）优化存量，科学整合，规范有序推动重整工作

一是积极实施司法重整，作为年度工作的重中之重，全力调动资源。11 月 1 日，公司第二次债权人会议和出资人组会议分别表决通过了《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》和《厦门厦工机械股份有限公司出资人权益调整方案》，12 月 31 日，公告厦门中院裁定确认厦工股份重整计划执行完毕。

二是根据重整程序，公司组织制定重整经营计划，维持重整期间生产运营，从亏损源、装载机经营、挖掘机经营三个方面进行改善，分别制定改善对策及行动计划；克服重整期间各种不利因素，加强供应体系及经销体系市场信心，保障公司运营，减少重整对供销体系的影响。

三是推动低效资产处置工作，通过拍卖方式处置公司所持厦门厦工协华机械有限公司 45%股权、厦工(三明)重型机器有限公司 100%的股权和部分设备、呆滞待报废存货等。报告期内，剥离不良债权账面值达 30 多亿元，并完成上述两个子公司股权转让等工作。

（二）整合产品，提升质量，全面提升市场竞争力

一是进行产品机型整合，完成装载机和挖掘机的机型整合提升工作。

二是加快新品研发进度，2019 年新推出的 XG956N、XG958N 装载机、XG809F 挖掘机等产品，7 款 K 系列产品进入样机试制阶段。

三是定期跟踪市场反馈，及时解决品质问题，成立 28 个质量攻关整改专项小组，对新上市机型故障情况进行总结分析，制定改善对策。

（三）内外兼顾，畅通渠道，积极拓展营销领域

一是渠道修复重建，提升营销能力。国内方面，针对重点区域重点渠道重新规划销售渠道和区域授权，并配套多种政策举措，促进销售。同时加大对直营分公司的支持力度，积极填补空白市场。海外销售方面，以现有渠道为基础，将业绩较好的经销商作为重点渠道，重点发展。

二是持续开展供应商整合工作。完善供应商管理及评价考核机制，利用生产基地整合的契机，淘汰不良供应商，优化本地供应资源，开发二元化供应商。

（四）选贤任能，强化考核，重塑团队良好形象

一是实施机构重整，通过公开竞聘选拔人才，启动人员分流安置工作，实施定岗定编定员，调整人员年龄结构和技能结构，42 岁以上员工由 45%减至 30%。

二是实施全面目标管理，全员绩效考核。从公司目标到部门目标再到个人目标，目标层层分解，措施逐级落实；薪酬体系改革，制订了非一线岗位人员年度绩效考核办法、销售一线考核激励办法以及生产一线员工多劳多得的管理办法。

三是持续推进菁英计划人才培养工作,激活团队活力。招募选拔年轻骨干员工组成继任者班、储备班和纳新班,并由中高管及高级技术专家担任导师和内训师,通过内训、项目制、研学等多种方式培训员工。

(五) 再造流程,科学运营,着力强化体制机制建设

一是启动“全员参与管理体系贯标活动”,组织各类培训 20 余场,参与人数超过 800 人次。

二是启动建章立制项目,梳理公司现行规章制度,共梳理 411 项制度,修订 232 项,沿用 79 项,废止 68 项,新增 32 项。

三是启动公司三体系内审,审查不符合项,解决问题点,并启动体系管理评审,提出改进建议。

四是完成 70 余项制度流程修订,并在翼平台上进行了固化,缩短流程平均处理时间,提升运营效率。

(六) 改革创新,靠大联强,促进生产经营扩规转型升级

一是 2019 年,公司与厦门永新昌机械设备有限公司,厦门怡士德工程车架有限公司,山东云宇机械集团有限公司等合资设立厦门厦工众力兴智能科技有限公司,加快启动公司混合所有制改革,推动公司产品的升级换代及智能装备产业的发展。

二是全资子公司厦工机械(焦作)有限公司与焦作高新技术产业开发区管委会区属国有企业签订《厦工北方(焦作)智能制造基地项目战略合作框架协议书》,拟引入战略投资者,优化子公司股权结构,改善公司治理结构,为扩大生产经营规模和转型升级奠定基础。

(七) 顺势作为,创新引领,积蓄转型发展新动能

一是紧紧把握公司纳入国务院“双百行动”计划契机,借力借势制定综合改革的初步方案。

二是筹划产能优化布局方案,构建高端制造平台,为后期经营工作谋划布局。

三是抓紧盘活资产,继续推进部分闲置资产处置工作,力促稳健经营。

(八) 预防为主,综合治理,落实安全生产责任制

抓好安全生产,认真落实安全生产责任制,强化安全生产“红线”意识,组织开展安全生产隐患排查治理专项行动以及“除隐患、遏事故、保平安”百日行动,对安全隐患进行了有效排查整治,对个别发生事故的企业责任人员进行了严肃问责,确保了安全生产形势总体平稳。

二、报告期内主要经营情况

2019 年,公司总资产 38.14 亿元,净资产 13.27 亿元,由负值转为正值,实现营业收入 18.72 亿元,利润总额-10.94 亿元,归属于母公司所有者的净利润为-11.53 亿元,公司应收账款净额 5.79 亿元,同比下降 66.91%。公司结合高端装备制造发展平台的战略定位以及面临的困难和挑战,围绕“直面危机 破局重生”的年度主题,剥离低效资产,整合产品结构,取得较大成效。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	1,871,513,157.55	2,837,897,217.00	-34.05
营业成本	1,672,510,793.05	2,503,955,447.64	-33.21
销售费用	140,071,089.25	142,197,460.46	-1.50
管理费用	240,285,143.16	110,921,851.90	116.63
研发费用	47,686,571.27	50,843,261.93	-6.21
财务费用	68,471,030.52	134,974,781.03	-49.27
经营活动产生的现金流量净额	-614,667,509.21	477,550,347.19	-228.71
投资活动产生的现金流量净额	12,156,346.52	40,997,842.55	-70.35

筹资活动产生的现金流量净额	622,783,144.44	-484,630,428.51	不适用
投资收益	-411,711,585.81	37,846.69	-1,087,940.41
信用减值损失	-269,888,596.72		不适用
资产减值损失	-130,309,814.94	-127,646,295.31	不适用
资产处置收益	-104,090.34	1,304,803.80	-107.98
营业外支出	9,744,629.32	2,965,820.67	228.56

营业收入和营业成本变动原因说明:主要是本期销售规模下降。

管理费用变动原因说明:公司重整费用及人员分流费用增加。

财务费用变动原因说明:公司重整债转股减少利息费用。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:在破产重整期间,与供应商的结算方式由原来的银行承兑汇票结算改为现金结算,以及根据重整计划现金偿付部分债务。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:投资支出的现金增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:股份公开拍卖收到的现金及收到集团借款。

投资收益变动原因说明:处置债权及子公司股权损失。

信用减值损失变动原因说明:主要是本期执行新金融工具准则,应收款项减值准备的核算从资产减值损失调整至信用减值损失列示。

资产处置收益变动原因说明:主要是本期固定资产处置收益较上期减少。

营业外支出变动原因说明:主要是本期非流动资产报废损失及子公司预计负债增加所致。

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

具体如下:

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工程机械产品	1,499,227,692.93	1,314,227,682.35	12.34	-24.64	-22.33	减少 2.60 个百分点
商业贸易产品	288,898,569.66	286,128,235.36	0.96	-62.69	-62.20	减少 1.28 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
土石方机械	941,094,848.43	861,528,908.38	8.45	-18.99	-14.98	减少 4.31 个百分点
隧道掘进机械	287,325,804.90	212,956,944.98	25.88	-28.26	-26.28	减少 1.98 个百分点
其他工程机械	216,026,073.52	192,951,856.48	10.68	-28.62	-30.52	增加 2.44 个百分点
配件	54,780,966.08	46,789,972.51	14.59	-71.77	-73.47	增加 5.47 个百分点
材料及其他	288,898,569.66	286,128,235.36	0.96	-59.02	-58.70	减少 0.76 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

国内	1,545,432,108.98	1,385,862,292.16	10.33	-35.53	-34.73	减少 1.10 个百分点
国外	242,694,153.61	214,493,625.55	11.62	-33.83	-34.19	增加 0.48 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

报告期内，公司主营业务分行业、分产品、分地区情况的均出现下滑主要是受重整影响，公司产销量提升不足，经销渠道重建恢复未达预期。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
工程机械产品	台	4,385	4,994	1,443	-31.23	-32.95	-28.74

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
工程机械	原材料	1,188,489,005.89	90.43	1,588,781,948.30	91.14	-25.19	
工程机械	人工成本	45,144,068.45	3.44	55,717,723.01	3.2	-18.98	
工程机械	折旧	29,204,405.08	2.22	25,455,712.04	1.46	14.73	
工程机械	其他制造费用	51,390,202.93	3.91	73,214,489.04	4.2	-29.81	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
土石方机械	原材料	778,055,766.42	90.31	922,363,834.90	91.03	-15.65	
土石方机械	人工成本	27,154,502.42	3.15	30,328,032.02	2.99	-10.46	
土石方机械	折旧	20,377,978.68	2.37	17,524,775.68	1.73	16.28	
土石方机械	其他制造费用	35,940,660.86	4.17	43,084,331.07	4.25	-16.58	
隧道掘进机械	原材料	204,280,550.55	95.93	278,032,625.62	96.24	-26.53	
隧道掘进机械	人工成本	2,242,213.64	1.05	2,586,783.11	0.9	-13.32	
隧道掘进机械	折旧	2,322,779.48	1.09	1,068,900.98	0.37	117.31	
隧道掘进机械	其他制造费用	4,111,401.32	1.93	7,203,847.73	2.49	-42.93	
其他工程机械	原材料	159,951,636.42	82.90	227,700,901.71	81.99	-29.75	
其他工程机械	人工成本	15,547,751.86	8.06	21,770,248.85	7.84	-28.58	
其他工程机械	折旧	6,280,027.13	3.25	6,276,949.91	2.26	0.05	
其他工程机械	其他制造费用	11,172,441.07	5.79	21,955,476.61	7.91	-49.11	
配件	原材料	46,201,052.50	98.74	133,544,612.03	99.64	-65.40	
配件	人工成本	199,600.54	0.43	198,407.00	0.15	0.60	
配件	折旧	223,619.80	0.48	75,299.89	0.06	196.97	
配件	其他制造费用	165,699.67	0.35	212,022.00	0.16	-21.85	
材料	原材料			27,139,974.04	92.81	-100.00	
材料	人工成本			834,252.03	2.85	-100.00	
材料	折旧			509,785.58	1.74	-100.00	
材料	其他制造费用			758,811.63	2.59	-100.00	

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 37,885.49 万元，占年度销售总额 20.24%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 51,470.89 万元，占年度采购总额 32.16%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上年同期金额	增减变动率%	变动原因说明
销售费用	140,071,089.25	142,197,460.46	-1.50	
管理费用	240,285,143.16	110,921,851.90	116.63	公司重整及人员分流费用增加
研发费用	47,686,571.27	50,843,261.93	-6.21	
财务费用	68,471,030.52	134,974,781.03	-49.27	公司重整债转股减少利息费用
所得税费用	28,288,110.47	498,427,897.26	-94.32	上年同期母公司冲回递延所得税资产

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	47,686,571.27
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	47,686,571.27
研发投入总额占营业收入比例 (%)	2.55
公司研发人员的数量	181
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	12.14
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 情况说明

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上年同期金额	增减变动率%	变动原因说明
经营活动产生的现金流量净额	-614,667,509.21	477,550,347.19	-228.71	在破产重整期间，与供应商的结算方式由原来的银行承兑汇票结算改为现金结算，以及根据重整计划现金偿付部分债务
投资活动产生的现金流量净额	12,156,346.52	40,997,842.55	-70.35	投资支出的现金增加
筹资活动产生的现金流量净额	622,783,144.44	-484,630,428.51	不适用	股份公开拍卖收到的现金及收到集团借款

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			3,805,266.87	0.07	-100.00	根据新金融工具准则要求重分类调整影响
应收账款	579,388,255.08	15.19	1,750,165,040.09	34.30	-66.90	重整债权转让
应收款项融资	46,759,638.46	1.23				主要是银行承兑汇票按照以公允价值计量且其变动计入其他综合收益计量调整到应收款项融资科目
预付款项	160,136,835.23	4.20	118,632,607.56	2.33	34.99	预付货款增加
其他应收款	81,115,021.04	2.13	177,952,526.87	3.49	-54.42	主要是收回关联方往来及保证金
存货	868,496,587.58	22.77	1,317,513,010.49	25.82	-34.08	主要是处置子公司厦工三重股权及子公司厦工中铁销售结算
其他流动资产	699,329,350.73	18.34	42,933,260.75	0.84	1,528.88	货币资金定存
可供出售金融资产			80,000,000.00	1.57	-100.00	根据新金融工具准则，将“可供出售金融资产”调整至“交易性金融资产”列示，本期处置了该金融资产
长期股权投资	2,383,091.61	0.06	34,410,581.44	0.67	-93.07	本期转让联营公司股权
固定资产	438,578,153.89	11.50	626,774,918.02	12.28	-30.03	重整处置闲置资产
在建工程	51,065,268.14	1.34	35,961,166.50	0.70	42.00	投资工程机械智能电传项目
长期待摊费用	6,838,134.72	0.18	11,359,570.01	0.22	-39.80	长期待摊费用摊销
递延所得税资产	61,511,740.61	1.61	89,281,846.72	1.75	-31.10	因子公司生产经营状况未达到预期，冲回递延所得税资产

短期借款			2,536,617,217.37	49.72	-100.00	公司重整，部分留债转为长期借款
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			3,115,800.71	0.06	-100.00	根据新金融工具准则要求重分类调整影响
应付票据	145,700,464.29	3.82	644,693,198.64	12.64	-77.40	重整债转股
应付账款	473,310,534.74	12.41	699,846,138.12	13.72	-32.37	重整债转股
预收款项	235,360,965.82	6.17	415,304,040.92	8.14	-43.33	货款结算
应交税费	7,383,031.37	0.19	24,545,658.05	0.48	-69.92	本期期末应交增值税减少
其他应付款	397,763,984.01	10.43	217,318,326.45	4.26	83.03	集团代偿公司流贷
一年内到期的非流动负债	70,122,535.00	1.84				公司重整，一年内到期的留债重分类
长期借款	631,102,814.91	16.55	150,000,000.00	2.94	320.74	公司重整，部分留债重分类为长期借款
预计负债	1,856,064.55	0.05				子公司因买卖合同纠纷诉讼预计的损失
递延所得税负债			951,316.72	0.02	-100.00	子公司处置交易性金融工具转回确认的递延所得税负债
股本	1,774,094,480.00	46.52	958,969,989.00	18.80	85.00	根据公司重整计划实施资本公积金转增股本，用于抵偿普通债权及公开处置
资本公积	3,895,367,349.65	102.14	2,056,536,758.47	40.31	89.41	重整债转股确认资本公积
未分配利润	-4,614,617,850.50	-121.00	-3,472,756,403.91	-68.07	32.88	本期净利润减少

其他说明

无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金-其他货币资金	66,258,832.52	保证金
货币资金-其他货币资金	23,377,760.60	职工住房房改基金专项存款
管理人专用账户	44,186,655.88	专门用于破产重整事项
银行存款	1,770,991.29	诉讼冻结
合计	135,594,240.29	

说明：除上述受限款项外，本公司不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

(1) 行业周期性复苏关口，工程机械延续增长势头。在基建投资和环保政策推动等多因素叠加影响下，工程机械景气度保持较高水平。头部工程机械制造商加速扩张，强者恒强的分化趋势更加明显。

(2) 5G 技术加持，促使行业企业转型升级。5G 与工程机械行业的融合将会迎来新的商业模式，开启更快的创新周期，将塑造一种全新业态。

(3) 大力发展智能制造，抢占全球未来产业制高点。

(4) 发展质量稳步提高。

1). 经济效益、劳动生产率、研发投入强度、数字化智能化成果和绿色发展等各项指标显著提升。

2). 企业自我发展能力和内生增长动力大幅度提高。

3). 产业结构、产品结构和产业布局更加合理，应对外部风险和市场波动的能力进一步增强。

4). 国际业务占比增加，国际化步伐加快。

5). 从规模扩张向品牌质量效益转变，企业品牌建设加强，盈利能力提高。

6). 企业营销渠道和供应链建设加强。

(5) 需求结构明显变化

1). 由增量市场为主向存量市场更新和增量市场升级转变。

2). 由主要追求性价比向高性能、高质量、高可靠性发展。

3). 由单一通用机型需求结构为主向包括数字、智能、绿色、宜人、成套、机群、全面解决方案等多元化需求结构发展。

4). 新材料的使用、新的施工环境（高原、极寒等）和工艺工法（安全、高效、降本等）对设备提出了新要求，也催生了新型装备。

5). 细分行业间市场分化加大。

(6) 问题矛盾相对增多

1). 市场竞争更加激烈，出现价格战和非理性销售现象，行业运行风险因素增加。

2). 国际上面临更加复杂严峻的市场、投资和准入方面的考验。

3). 结构性产能过剩问题，核心零部件等短板仍需付出艰苦努力。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

被投资单位名称	主要业务	投资成本	期末余额	期初余额	本期变动	变动比例
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	机械制造	8,400,000.00		5,125,190.43	-5,125,190.43	-100.00%
厦门厦工协华机械有限公司	机械制造	3,600,000.00		11,831,620.17	-11,831,620.17	-100.00%
厦门厦工装备制造有限公司	机械制造	600,000.00	600,109.39	600,198.84	-89.45	-0.01%
厦工（三明）传动技术有限公司	机械制造	17,840,000.00		16,853,572.00	-16,853,572.00	-100.00%
厦工众力兴智能科技有限公司	机械制造	2,000,000.00	1,782,982.22		1,782,982.22	
合计		32,440,000.00	2,383,091.61	34,410,581.44	-32,027,489.83	-93.07%

变动说明：

1、 航控捷易（厦门）机器人科技有限公司 2020 年 3 月股东会决议对其进行清算；

2、 本期处置 厦门厦工协华机械有限公司 45% 股权；

3、本期处置了厦工（三明）重型机器有限公司，相应转出其持有的厦工（三明）传动技术有限公司的长期股权投资账面价值。

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

重大资产和股权出售事项	交易金额	增加本期利润金额
转让全资子公司厦工（三明）重型机器有限公司 100%的股权	201,518,100.00	-55,351,252.19
处置厦门厦工协华机械有限公司 45%的股权	12,833,700.00	996,752.95
转让经销商的债权	400,294,241.22	-357,303,402.03
处置固定资产	5,652,400.00	2,798,700.86
合计	620,298,441.22	-408,859,200.41

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	主要产品	业务性质	注册资本	持股比例%	期末总资产	期末净资产	本期净利润
厦门厦工国际贸易有限公司	批发、零售工程机械及其零配件等	贸易	101,000,000.00	100	240,110,044.10	94,928,533.19	-40,256,061.49
厦工机械（焦作）有限公司	工程机械产品及其配件制造、加工等	机械制造	440,000,000.00	100	801,402,739.74	406,118,277.35	-89,489,420.49
厦门厦工焦作部件有限公司	工程机械薄板件和铲斗、平衡重的制造和销售	机械制造	40,000,000.00	100	19,368,739.44	3,938,793.05	-8,272,537.20
厦工（泰安）汽车起重机有限公司	汽车起重机、各种工程机械（除特种设备）及配件制造、销售等	机械制造	21,332,500.00	60	22,941,682.39	19,961,992.71	2,265,846.78

厦门海翼厦工金属材料有限公司	销售钢材、铸铁件、生铁及有色金属等；国内货运代理；仓库租赁、管理服务	贸易	50,000,000.00	51	72,012,453.77	65,102,706.31	2,447,687.05
厦门厦工中铁重型机械有限公司	隧道掘进机械及其核心零部件的研发、制造、销售等	机械制造	96,463,000.00	51	568,673,624.93	216,589,897.94	59,314,313.47
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	其他未列明科技推广和应用服务业；工业自动化控制系统装置制造；电子工业专用设备制造；建筑工程用机械制造；集成电路制造	机械制造	100,000,000.00	42	11,105,262.06	1,723,949.64	-10,478,884.71

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

2019年，世界经济在缓慢减速中度过了不平凡的一年。据国际货币基金组织2019年10月发布的《世界经济展望》报告，2019年全球经济增长预期从3.7%降至3%。外国直接投资大幅下降，主要发达经济体增速持续下行，新兴经济体下行压力加大。

从国内经济形势分析，面对国内外风险挑战明显上升的复杂局面，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，全党全国贯彻党中央决策部署，坚持稳中求进工作总基调，坚持以供给侧结构性改革为主线，推动高质量发展，扎实做好“六稳”工作，经济社会持续健康发展。受益于持续稳定的固定资产投资，我国工程机械行业转型升级和高质量发展取得初步成果，市场产品更新换代和环保政策高压态势持续，工程机械行业市场需求进一步释放。疫情后，国家强调加快推进国家规划已明确的重大工程和基础设施建设，重点加大公共卫生服务、应急物资保障领域投入；加强脱贫攻坚、交通能源、重大水利、农业农村、生态环保、市政设施、社会民生、城镇老旧小区改造等补短板领域建设；加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设进度，更加注重调动民间投资积极性。同时强调加快数据中心等新型基础设施建设，这为新一轮经济增长提供强劲动力。新型基础建设不但能够加快人工智能、工业互联网、物联网等领域的发展，而且能够促进制造业技术改造和设备更新，支撑新型服务业和新经济。

2019年挖掘机产品年销售23.6万台，同比增长15.9%，再创历史新高。挖掘机市场自2016年底复苏以来，景气度持续高涨，目前已历经连续三年的快速增长。虽然存量设备的集中更新换代接近尾声，但房地产、基建和“一带一路”出口等需求的拉动依然不减，环保政策愈发趋严，叠加美丽乡村建设如火如荼，机器人经济性显现，预计到2020年挖掘机销量仍将维持高位，但增速或将放缓，挖掘机市场从高速增长阶段逐步进入稳定发展阶段。此外，2019年房屋新开工面积累计同比16.8%，与商品房销售面积增速产生分化，表明了开发商为缓解经营压力主动采取快开工、快开盘、快回款的高周转模式，这促进了下游需求持续旺盛。随着建筑施工和资源开发规模的扩大，中国对装载机的需求量将持续稳步上升。国内各生产厂家所在地政府已认识到装载机



这一产品的巨大市场和效益，纷纷将其列为支柱产业加以扶持并政策上给予优惠。未来 10 年，中国基础设施建设将继续处于大规模发展时期，对装载机的需求仍将不断增长。由于工程云大、投资面广、工程标准高、时间紧迫，施工单位在追求施工效率和成本的基础上，对设备运行的安全性、可靠性也越来越看重，因而对装载机产品的数量和质量都提出了更高的要求。

（二） 公司发展战略

√适用 □不适用

公司将以价值创造与效益提升为中心，加快工程机械业务升级，聚焦装载机、挖掘机、叉车和环保机械、应急设备等工程机械产品和核心零部件，围绕智能化方向，强化绿色核心竞争力，推行系统解决方案，稳步推进国际化，实现有质量的健康增长；同时积极实施战略转型，加强规划布局、指导和服务，发展应急技术装备研发、应急产品生产制造和应急服务，开拓新的增长点。

（三） 经营计划

√适用 □不适用

2020 年是我国全面建设小康社会和“十三五”规划收官之年，也是决定厦工未来发展命运的关键一年，机遇与挑战并存，要坚定不移深化改革，突破困局，浴火重生。厦工将坚定不移地深化改革，以高质量发展为主线，强化创新驱动、注重基础，聚焦工程机械主业，着力发展智能制造、绿色制造，加快以客户为中心的核心产品创新战略，快速调整产品结构，实现自身长期的稳定可持续发展。公司将继续推进南北两个生产基地发展，加强规划布局、指导和服务，发展应急技术装备研发、应急产品生产制造和应急服务，以数据化为基础，以自动化为推手，将厦工打造为数字化工厂，助力厦工高端制造业的转型。为此公司制定了 2020 年度六个工作重点：

（一） 坚持分类施策，力促销量提升

1. 大力抓市场销售工作，对渠道的恢复与重建工作将落实到实处，打造具有竞争力的经销体系。未来针对重点市场，我们将重点发力，将不同实力的经销商，区分为主力重点、区域重点、区域增长点等多种层次。以客户满意为宗旨，提升售后市场服务能力。

2. 通过有效的营销策略，辅以多种助力措施、手段等，发挥大家的不同能量，力促今年销量有个质的突破，争取打破多年的低迷状态。

3. 加强海外销售工作，同时将后市场服务工作列为新年工作重点，贴近终端客户，进一步规划服务网点布局。确保样机维保及时率，售后服务 48 小时到位率。

（二） 突出市场导向，加快产品研发

1. 推进 K 系统机型开发项目，以打造具有市场竞争力的新一代产品为目标，对标行业及市场水平，从产品成本，产品质量，标准化率，制造工艺等多个维度进行设计输入，严格按照项目管理流程落实跟踪，确保项目目标达成。

2. 推进产品线完善，聚焦高毛利产品开发，充分进行市场调研，2020 年将着力推进大吨位机型开发及市场推广，增强厦工产品的盈利水平。

3. 持续关注高成长细分市场领域，加快合作研发项目的推进工作，推进高空消防车项目、隧道救援设备等专项。

4. 推进 N 系列及 F 系列产品质量改善，通过设立改善专项，持续改进目前产品从设计、工艺、原材料、现场管理等多个环节存在的问题，综合提升产品质量。

（三） 立足内涵发展，提升内部运营质量

1. 推动精益生产不断深入，通过全员改进改善工作，从研发端、制造过程、供应品质、服务能力全过程品质提升，达到提高产品水平、特别是提高产品可靠性。

2. 整合提升供应链水平。加强供应产品质量管理和监控，成立部件改善项目，协同供应商共同改进。2020 年，将实现总采购金额降本 5%，到货及时率超 90%，供货周期缩短 30%。

3. 建章立制及管理体系梳理，完善各级各部门权责利划分，梳理业务流程，一方面充分放权激发各部门创新突破，主动作为；一方面划定红线，保护干部不犯原则性错误。通过流程梳理，加快公司事务的决策效率及运营效率。

（四） 围绕提速增效，落实全员目标管理

1. 通过三个坚持，持续推进全面目标管理和绩效考核的实施，形成科学规范的目标管理及绩效考核体系。

2. 坚持注重将员工个人目标及绩效与部门及公司业务目标及绩效有效融合，层层分解，实现有效的压力传递。

3. 坚持加强过程管理，通过年初目标设定，年中回顾，及时反馈，不断评估、分析和改进，保证目标有效承接、层层落地，从而保证公司整体目标的实现。

4. 完善生产、销售一线的考核评价指标体系，通过科学的量化考核，激发一线员工的积极性创造性。

(五) 着眼固本培元，强化人才梯队建设

1. 启动菁英纳新人才计划，通过校企合作项目、春秋季校园招聘，储备各类专业人才，重塑厦工高端装备制造制造业。

2. 发展菁英人才储备计划，通过对内外部市场环境的分析，界定关键岗位及潜在的人员流失风险，规划核心人才职业生涯发展，做到人尽其才，一专多能，A、B角互助互补。

3. 实施菁英继任者计划，通过内部竞聘、轮岗锻炼、评价考核职业综合素质能力与绩效表现等，选拔富有激情、忠于职守、精于专业、勤于工作的菁英学员充实到关键工作岗位。

(六) 强化信息支撑，加快数字化建设

1. 构建“数字化研发制造一体化平台”，建立在线和异地三维设计和多专业协同研发体系，贯通设计、仿真、工艺、一体化协同管理，及全过程的变更管理，实现基于模型的、连续的数字化协调平台，建设和打造厦工自身的技术、工艺、制造及 IT 团队。2020 年完成所有 N 系列及 F 系列机型的系统导入并逐步开发仿真功能。

2. 持续推进信息化系统建设，按计划推进生产排产系统，生产订单可视化系统，质量追踪管理系统等 12 个重点项目，通过流程再造，系统固化为推手，配合相应管理手段提升，综合提升整体效率 30%。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1. 外部经济环境具有不确定性

拟采取的对策：密切关注宏观经济形势、宏观政策变化和行业动态，及时分析有关影响因素，提高公司抗风险能力；持续推进技术创新和产品开发，切实提升营销能力和服务水平，专注提升公司的核心竞争力；加大业务与资源整合力度，加快转型升级，积极寻找企业新的增长点；稳步推进国际化，分散单一市场风险。

2. 潜在较大市场风险

市场竞争激烈，行业产品同质化竞争的格局并未根本改变。营销体系受应收账款诉讼影响较大，可能对公司的整体销售规模和效益产生影响。

拟采取的对策：加强核心零部件的研发与技术创新，重点推进智能电传控制系统产业化，推动产品升级换代，增强核心竞争力；再造营销团队，梳理营销渠道，积极抢抓市场；提升后市场服务能力和水平，恢复和提高厦工品牌影响力；加大扶持力度，开发新的经销商渠道。

3. 成本风险持续加大

钢材、橡胶等大宗原材料成本上涨，人工成本亦持续上升。原材料、零部件价格波动和人工成本上涨等因素可能对公司的经营效益产生影响。此外，随着公司海外业务的发展，美元、欧元等外币的汇率波动也将给公司利润带来影响。

拟采取的对策：重构产供销运营体系，加大供应体系整合力度，与重要供应商建立长期战略合作伙伴关系；重塑企业运营体系流程，整合核心业务系统，优化数据规范，打通供应链条上各组织信息壁垒，有效提升运营管理效益；加强全面预算管理，实行季度滚动管理，严格控制成本费用；大力开展机型整合，提高产品技术水平，开发智能化产品，提升产品附加值，提升产品盈利能力；及时跟踪外汇价格走势，合理控制各类外汇敞口。

(五) 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

经公司独立董事发表意见,并经公司 2012 年 8 月 20 日召开的 2012 年第二次临时股东大会批准,公司对《公司章程》进行了修订,进一步明确了公司的利润分配政策和利润分配决策程序,特别是规定了明确的分红标准和分红比例,以及利润分配政策调整或变更的条件和程序。2018 年 5 月 16 日,公司 2017 年度股东大会审议通过《公司股东回报规划(2018-2020)》。报告期内,公司未对公司的利润分配政策特别是现金分红政策进行调整。

根据公司的利润分配政策和利润分配决策程序,鉴于公司 2018 年度实际未分配利润为负,公司 2018 年度利润分配方案为:公司本年度不进行利润分配,也不进行资本公积金转增股本,本年度未分配利润结转下年度。此项利润分配方案已经公司第八届董事会第三十五次会议、第八届监事会第二十九次会议审议通过、公司独立董事发表同意意见,并经公司 2018 年度股东大会审议通过。

(二) 公司近三年(含报告期)的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位:元 币种:人民币

分红年度	每 10 股送红股数(股)	每 10 股派息数(元)(含税)	每 10 股转增数(股)	现金分红的数额(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	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	0	0	0	-1,153,456,549.61	0
2018 年	0	0	0	0	-731,193,504.53	0
2017 年	0	0	0	0	124,632,272.96	0

(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 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利润分配方案预案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
与再融资相关的	解决同业竞争	厦门海翼集团有限公司	(1) 目前海翼集团及其控股和实际控制下的其他企业均不涉及厦工股份及其控股子公司所有正在经营的业务,海翼集团与厦工股份之间不存在同业竞争情形。(2) 海翼集团及其控股和实际控制下的其他企业自本承诺函出具之日起不会以任何形式直接或间接地从事与厦工股份及其控股子公司相同或相似的业务。海翼集团将对其控股、实际控制的企业按本承诺函进行监督,并行使必要的权力,确保遵守本承诺函。(3) 若厦工股份认定海翼集团或其控股、实际控制的其他企业正在或将要从事的业	持续履行中	否	是

承诺		务与厦工股份及其控股子公司正在或将要从事的业务存在同业竞争，则海翼集团将在厦工股份提出异议后自行或要求相关企业及时转让或终止上述业务。如厦工股份进一步提出受让请求，则海翼集团应按有证券从业资格的中介机构审计或评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给厦工股份。（4）海翼集团保证严格遵守中国证监会、证券交易所有关规章及厦工股份《公司章程》的规定，不利用控股股东的地位谋取不当利益，不损害厦工股份和其他中小股东的合法权益。				
	解决关联交易	厦门海翼集团有限公司	海翼集团承诺尽量减少关联交易，对于无法避免的任何业务往来或交易均应按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格应按市场公认的合理价格确定，并按规定履行信息披露义务。海翼集团及其控股和实际控制下的其他企业与厦工股份及其子公司就相互间关联事务及交易所做出的任何约定及安排，均不妨碍对方为其自身利益、在市场同等竞争条件下与第三方进行业务往来或交易。	持续履行中	否	是
其他承诺	股份限售	厦门海翼集团有限公司	海翼集团作为厦工股份重整的投资人且为公司控股股东，承诺自厦工股份公开处置资本公积金转增所得 230,703,496 股股票划转至海翼集团证券账户且本次重整计划执行完毕之日起，三十六个月内不转让厦工股份本次公开处置的 230,703,496 股股票，且三十六个月内不转让现持有厦工股份 393,022,859 股股票。	2019 年 12 月 30 日至 2022 年 12 月 29 日	是	是
其他承诺	其他	厦门海翼集团有限公司	根据《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》，控股股东厦门海翼集团有限公司承诺自 2020 年开始未来三年累计归属于本公司母公司的净利润不低于 4 亿元，差额部分由控股股东补足。	2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	是	是
其他承诺	其他	厦门海翼集团有限公司	本公司控股股东厦门海翼集团有限公司于 2019 年 4 月向本公司出具财务支持承诺函，承诺当本公司出现流动性问题时，将提供包括但不限于资金借款、增信、其他融资方式等多方位的支持，以保证本公司的正常生产经营。对于前述流动性支持，厦门海翼集团有限公司不向本公司收取任何形式的费用。承诺函有效期为 2019 年 4 月 26 日至 2020 年 4 月 25 日，到期前不可撤销。	2019 年 4 月 26 日至 2020 年 4 月 25 日	是	是

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

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
<p>2019年4月30日,财政部发布的《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),要求对已执行新金融工具准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业应按如下规定编制财务报表:</p> <p>资产负债表中将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”及“应收账款”;增加“应收款项融资”项目,反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等;将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”及“应付账款”。</p> <p>利润表中在投资收益项目下增加“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)”的明细项目。</p> <p>2019年9月19日,财政部发布了《关于修订印发《合并财务报表格式(2019版)》的通知》(财会【2019】16号),与财会【2019】6号配套执行。</p> <p>本公司根据财会【2019】6号、财会【2019】16号规定的财务报表格式编制比较报表,并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。</p> <p>财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》(财会【2017】7号)、《企业会计准则第23号—金融资产转移》(财会【2017】8号)、《企业会计准则第24号—套期会计》(财会【2017】9号),于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号—金融工具列报》(财会【2017】14号)(上述准则以下统称“新金融工具准则”)。要求境内上市企业自2019年1月1日起执行新金融工具准则。本公司于2019年1月1日执行上述新金融工具准则,对会计政策的相关内容进行调整,于2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的,本公司按照新金融工具准则的规定,对金融工具的分类和计量(含减值)进行追溯调整,将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日(即2019年1月1日)的新账面价值之间的差额计入2019年1月1日的留存收益或其他综合收益。同时,本公司未对比较财务报表数据进行调整。</p> <p>2019年5月9日,财政部发布《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》(财会【2019】8号),根据要求,本公司对2019年1月1日至执行日之间发生的非货币性资产交换,根据本准则进行调整,对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换,不进行追溯调整,本公司于2019年6月10日起执行本准则。</p> <p>2019年5月16日,财政部发布《企业会计准则第12号—债务重组》(财会【2019】9号),根据要求,本公司对2019年1月1日至执行日之间发生的债务重组,根据本准则进行调整,对2019年1月1日之前发生的债务重组,不进行追溯调整,本公司于2019年6月17日起执行本准则。</p>	<p>分别经本公司于2019年8月27日召开的第八届董事会第三十八次会议、于2020年4月24日召开的第九届董事会第九次会议批准。</p>	<p>因执行新金融工具准则,本公司合并财务报表相应调整2019年1月1日递延所得税资产436,922.66元。相关调整对本公司合并财务报表中归属于母公司股东权益的影响金额为11,595,103.02元;对少数股东权益的影响金额为-186,385.21元。相关调整对本公司母公司财务报表中股东权益的影响金额为13,068,740.53元。</p>

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:万元 币种:人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	140	140
境内会计师事务所审计年限	6	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	70

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2019 年 7 月 25 日召开了第八届董事会第三十七次会议，会议审议通过了《公司关于聘任 2019 年度审计机构的议案》，提议聘任容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2019 年度审计机构，提请股东大会审议上述事项并授权董事会决定其 2019 年度审计费用，并签署相关服务协议等事项。以上事项经 2019 年第三次临时股东大会审议通过。因公司前一年度聘任的审计机构致同会计师事务所（特殊普通合伙）相关审计人员离开致同致会计师事务所（特殊普通合伙）并加入容诚会计师事务所（特殊普通合伙）。考虑公司业务发展和整体审计的需要，为保持审计工作的连续性和稳定性，保证公司财务报表的审计质量，公司决定聘任容诚会计师事务所（特殊普通合伙）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

2019 年 7 月 26 日，厦门市中级人民法院（下称“厦门中院”）作出（2019）闽 02 破申 7 号《民事裁定书》，裁定受理厦门市育明工程机械有限公司对公司的重整申请。

2019 年 9 月 6 日，厦工股份召开第一次债权人会议，会议表决通过了《厦门厦工机械股份有限公司财产管理和变价方案》和《关于设立债权人委员会的方案》。

2019 年 11 月 1 日，厦工股份第二次债权人会议和出资人会议分别表决通过了《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》（以下简称“重整计划”）和《厦门厦工机械股份有限公司重整案出资人权益调整方案》（以下简称“《出资人权益调整方案》”），同日厦门中院作出（2019）闽 02 破 9 号之二公告（《民事裁定书》于 2019 年 11 月 14 日送达公司管理人）裁定批准《重整计划》，并终止公司重整程序。厦工股份重整计划进入执行阶段。

根据重整计划及相关规定，本次重整以公司 A 股总股本为基数，按照每 10 股转增 8.5 股的比例实施资本公积金转增股票，共计转增 815,124,491 股股票。本次资本公积金转增股份不向股东分配，由管理人根据重整计划规定处置。由于本次资本公积转增股本不同于进行年度利润分配而实施转增的行为，依据《上海证券交易所交易规则》的相关规定，调整除权参考价格计算公式。根据调整后的资本公积金转增股本除权参考价格的计算公式，本次资本公积转增股本后，厦工股份股票除权参考价格为 2.84 元/股。转增后，公司总股本将由 958,969,989 股增加至 1,774,094,480 股。

本次资本公积转增股本股权登记日为 2019 年 12 月 20 日，转增股本上市日为 2019 年 12 月 24 日。详细内容可查阅公司于 2019 年 12 月 17 日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券

时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《厦门厦工机械股份有限公司关于重整计划资本公积金转增股本事项实施的公告》（公告编号：临 2019-119）。

2019 年 12 月 27 日，公司向管理人提交了《关于厦门厦工机械股份有限公司重整计划执行情况的报告》。同日，公司管理人向厦门中院提交了《关于厦门厦工机械股份有限公司重整计划执行情况的监督报告》，报告了公司管理人监督公司执行重整计划的相关情况，认定重整计划已经执行完毕。

2019 年 12 月 30 日，厦门中院裁定厦工股份重整计划执行完毕。

十、重大诉讼、仲裁事项

√ 本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □ 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□ 适用 √ 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√ 适用 □ 不适用

1. 本公司为原告

单位：元 币种：人民币

原告	被告	案由	受理法院	起诉应收本金	起诉应收利息	截止报告日案件进展情况	期末应收款项余额
厦门厦工机械股份有限公司	湖南省三惠机械设备有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	83,881,332.71	9,105,169.32	调解	64,765,459.19
厦门厦工机械股份有限公司	四川巨凯工程机械设备有限公司	买卖合同纠纷	福建省高级人民法院	40,669,142.84	14,898,948.86	调解	34,765,399.49
厦门厦工机械股份有限公司	陕西泰和工程机械有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	39,140,232.46	18,856,097.82	调解	21,346,697.79
厦门厦工机械股份有限公司	河北省工程机械有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	31,553,194.27	8,342,664.56	调解	14,127,980.14
厦门厦工机械股份有限公司	烟台天宏厦工机械销售修理有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	23,673,158.14	12,995,170.92	调解	7,349,032.20
厦门厦工机械股份有限公司	北京昌合顺工程机械销售中心	买卖合同纠纷	厦门市集美区人民法院	7,008,008.03	1,650,385.89	执行中	6,373,008.03
厦门厦工机械股份有限公司	莱州市厦工机械有限公司	商标侵权	鹰潭市中级人民法院	3,000,000.00		执行中	
厦门厦工机械股份有限公司	江西厦工机械有限公司	票据追索权纠纷	银川市中级人民法院	11,800,000.00	108,494.00	一审审理中	
厦工机械(焦作)有限公司	山东恒宇新能源有限公司	买卖合同纠纷	焦作市山阳区人民法院	2,613,380.00		一审受理	
厦门厦工国际贸易有限公司	厦门港务物流有限公司	仓储合同纠纷	厦门仲裁委员会	9,021,472.15		仲裁审理中	7,048,415.18
厦门厦工国际贸易有限公司	广东佛山鑫众木业有限公司	保证合同纠纷	厦门仲裁委员会	2,959,111.73		执行中	2,908,611.73
厦门厦工国际贸易有限公司	建瓯壹森鑫贸易有限公司	买卖合同纠纷	厦门市思明区人民法院	21,180,395.91		一审判决	24,334,632.42
厦门厦工国际贸易有限公司	建瓯中福木业有限公司	买卖合同纠纷	厦门市思明区人民法院	5,613,016.50		一审判决	3,947,918.77
厦门厦工国际贸易有限公司	建瓯源达竹木有限公司	买卖合同纠纷	厦门仲裁委员会	3,013,151.13		仲裁审理中	1,128,654.47
厦门厦工国际贸易有限公司	福建武夷山陆地港进口木材有限公司	买卖合同纠纷	厦门市思明区人民法院	6,476,952.90		一审审理中	2,991,499.88

说明：未决诉讼或仲裁不包含已转让债权、但诉讼关系尚在办理转移手续的诉讼，因已转让债权的所有权与报酬风险均已转移给受让方。

2. 本公司为被告

单位：元 币种：人民币

原告	被告	案由	受理法院	标的额	期末预计负债	截止报告日案件进展情况
临沂旺力工程机械成套设备有限公司	厦门厦工机械股份有限公司等	债权转让合同纠纷	山东省临沂市中级人民法院	4,008,108.32		二审审理中
CROSETRADINGLTD. (崑鑫亨贸易有限公司)	厦门厦工国际贸易有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	891,723.63 欧元	1,856,064.55	一审判决

说明：CROSETRADINGLTD. (崑鑫亨贸易有限公司) (以下简称“崑鑫亨公司”)与厦门厦工国际贸易有限公司 (以下简称“厦工国贸”)因买卖合同纠纷，崑鑫亨公司于2018年7月13日向厦门市中级人民法院提起诉讼 (案号：【2018】闽02民初587号)，要求厦工国贸支付891,723.63欧元货款。2020年4月9日，法院一审判决厦工国贸应向崑鑫亨公司支付货款229,661.00欧元。厦工国贸根据预计损失的可能性计提预计负债1,856,064.55元。

(三) 其他说明

适用 不适用

报告期内，公司管理人对328家企业的应收账款在淘宝网司法拍卖网络平台挂牌，竞买人厦门创程资产管理有限公司于2019年10月15日竞拍成交。2019年10月30日，公司于《中国改革报》刊登了《厦门厦工机械股份有限公司与厦门创程资产管理有限公司债权转让通知暨债务催收联合公告》，依法将前述328家企业的主债权及担保合同项下的全部权利转让给厦门创程资产管理有限公司。虽然前述328家企业的应收账款主债权已公告转让，但诉讼案件遍布全国各个区域，债权人收到公司发出的债权转让通知书时间跨度较大，法院办理所有债权转让需要一定的程序，故其中部分诉讼案件进展，法院仍以厦工股份为原告继续受理。

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

根据公司 2018 年度日常关联交易的发生情况及生产经营需要，2019 年 5 月 20 日召开的公司 2018 年年度股东大会审议通过《公司关于确认 2018 年度日常关联交易执行情况及预计 2019 年度日常关联交易事项的议案》（具体内容详见公司“临 2019-041”号公告）。

公司 2019 年度实际发生的日常关联交易情况如下：

①关联采购与销售情况

采购商品和劳务

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
厦门海翼国际贸易有限公司	采购商品		5,648.22
厦门银华机械有限公司	采购商品	27,420,658.32	24,388,472.54
厦门厦工协华机械有限公司	采购商品	2,253,020.65	3,366,740.07
厦门海翼物流有限公司	采购商品		249,046.18
厦门海翼物流有限公司	接受劳务	14,610,158.00	11,261,530.64
厦门厦工重工有限公司	采购商品	1,317,699.11	282,051.28
厦门金龙汽车物流有限公司	采购商品		3,931,549.25
厦门金龙汽车物流有限公司	接受劳务	17,927,451.03	16,932,313.74
厦工（三明）传动技术有限公司	采购商品	89,557.52	4,314,685.27
厦门厦工桥箱有限公司	采购商品	115,502,277.55	140,566,418.75
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	采购商品		2,082,674.92
厦工楚胜（湖北）专用汽车制造有限公司	采购商品		170,940.17

出售商品、提供劳务

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
厦门厦工协华机械有限公司	销售商品	1,033,218.63	1,979,726.60
厦门银华机械有限公司	销售商品		1,126,322.50
厦门厦工重工有限公司	销售商品	4,807,764.02	4,263,988.65
厦门厦工桥箱有限公司	销售商品	64,011.12	58,634.79
厦工（三明）传动技术有限公司	销售商品	21,563.21	
厦工（三明）传动技术有限公司	提供劳务	4,080.11	
厦门海翼集团有限公司	销售固定资产	53,150.00	

②关联租赁情况

公司作为出租方

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁收入	上期确认的租赁收入
厦门金龙汽车物流有限公司	房屋建筑物	4,571,428.56	4,571,428.56
厦门厦工桥箱有限公司	房屋建筑物		256,440.00
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	房屋建筑物	204,376.74	78,909.54
海翼置业（三明）发展有限公司	房屋建筑物	6,190.49	16,761.90
厦门海翼物流有限公司	房屋建筑物	21,714.28	13,714.28
厦工（三明）传动技术有限公司	房屋建筑物		5,714.29

公司作为承租方

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
厦门海翼资产管理有限公司	房屋建筑物		313,430.93

③关联方存贷款业务

关联方存款

单位：元 币种：人民币

项目	活期存款余额	定期存款余额	本期利息收入	上期利息收入
厦门海翼集团财务有限公司	152,729,990.09		2,824,431.19	3,912,929.81
厦门海翼集团财务有限公司		660,000,000.00		

关联方贷款

单位：元 币种：人民币

项目	贷款余额	本期利息支出	上期利息支出
厦门海翼集团财务有限公司		10,246,528.26	14,229,909.28

临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

经公司第八届董事会第四十次会议、第九届董事会第四次会议及 2020 年第一次临时股东大会审议通过转让处理子公司厦工机械（焦作）有限公司二期未达标建设的土地及地面建筑物（评估值经厦门市国有资产监督管理部门核准）。具体内容详见公司刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站的“临 2019-098”、“临 2019-100”和“临 2020-015”号公告。2020 年 3 月 10 日，通过厦门产权交易中心挂牌转让成交，交易方为焦作市创基高端智能产业园有限公司，成交价格为 11,702.08 万元。截止目前，拍卖款已查收并办理完产权登记手续。

2019 年 11 月 5 日，公司将所持厦门厦工协华机械有限公司 45% 股权打包在淘宝网司法拍卖网络平台挂牌拍卖，由竞买人厦门创程资产管理有限公司竞拍成交。具体内容详见公司 2019 年 11 月 7 日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站的“临 2019-108”和“临 2019-108”号公告。

2019 年 12 月 3 日，公司管理人将公司所持厦工（三明）重型机器有限公司 100% 股权打包在淘宝网司法拍卖网络平台挂牌拍卖，由竞买人厦工重工和金砖一创（厦门）智能制造产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）联合竞拍成交。具体内容分别详见公司 2019 年 12 月 5 日和 2019 年 12 月 13 日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的“临 2019-115”、“临 2019-118”和“临 2019-125”号公告。截止目前，拍卖款已查收并办理完股权转让。

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用



(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
厦门厦工服务有限公司	本公司投资的公司				89,162.43		
厦门金龙汽车物流有限公司	同一控股股东的子公司的子公司				420,000.00		420,000.00
厦门海翼物流有限公司					1,466,584.19	50,442.62	1,416,141.57
厦门海翼资产管理有限公司					1,454,900.00		
厦门创程资产管理有限公司					38,672,086.16	1,694,118.49	20,362,986.11
厦门厦工重工有限公司	非控股股东				3,765,481.74	14,996,487.00	14,996,487.00
厦门海翼集团有限公司	同一控股股东的子公司的子公司					537,731,535.20	169,943,621.58
合计					45,868,214.52	554,472,583.31	207,139,236.26
关联债权债务形成原因		不适用					
关联债权债务对公司的影响		不适用					

(五) 其他

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用



(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
厦工股份	公司本部	“全程通”汽车及工程机械金融网合作协议	0		2018-12-21	2019-12-20	一般担保	是	否		是	否	
厦工股份	公司本部	工程机械按揭贷款合作协议	0		2015-1-1	2016-9-2	一般担保	是	否		是	否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）						76,484,101.83							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）						0							
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						620,622,574.01							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						84,882,421.55							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						84,882,421.55							
担保总额占公司净资产的比例（%）						6.40							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）													
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）													
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明													



(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
保本浮动收益	自有资金	240,000,000.00	0	0
非保本浮动收益	自有资金	310,000,000.00	0	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国农业银行厦门江头支行		20,000,000.00	2018-10-19	2019-1-4	自有资金	“安心·灵动·75天”人民币理财产品		4.05%		167,972.60		是	是	
中国建设银行厦门分行		30,000,000.00	2019-1-7	2019-4-7	自有资金	中国建设银行“乾元一满溢”90天开放式资产组合型人民币(机构版)		3.8%		232,684.93		是	是	
中国农业		30,000,000.00	2019-1-7	2019-3-23	自有	中国农业银行“安		3.7%		318,575.34		是	是	



银行厦门江头支行					资金	心·灵动·75天”人民币理财产品							
中国建设银行厦门分行	30,000,000.00	2019-5-6	2019-6-5	自有资金	中国建设银行“乾元一满溢”30天开放式资产组合型人民币（机构版）理财产品		3.5%		103,561.64		是	是	
中国农业银行厦门江头支行	20,000,000.00	2019-5-28	2019-7-12	自有资金	“安心·灵动·45天”人民币理财产品		3.65%		117,616.44		是	是	
中国建设银行厦门分行	30,000,000.00	2019-6-24	2019-7-24	自有资金	中国建设银行“乾元一满溢”30天开放式资产组合型人民币（机构版）理财产品		3.5%		97,808.22		是	是	
厦门银行	10,000,000.00	2019-1-9	2019-3-11	自有资金	结构性存款		3.65%		61,846.68		是	是	
厦门银行	40,000,000.00	2019-3-14	2019-4-30	自有资金	结构性存款		3.65%		186,555.30		是	是	
厦门银行	40,000,000.00	2019-5-7	2019-6-6	自有资金	结构性存款		3.5%		116,666.40		是	是	
厦门银行	20,000,000.00	2019-6-12	2019-7-26	自有资金	结构性存款		3.8%		92,888.84		是	是	
厦门银行	20,000,000.00	2019-6-12	2019-9-10	自有资金	结构性存款		3.85%		192,499.70		是	是	
中国农业银行厦门江头支行	20,000,000.00	2019-8-1	2019-9-15	自有资金	“安心·灵动·45天”人民币理财产品		3.6%		102,575.34		是	是	
中国建设银行厦门分行	30,000,000.00	2019-8-1	2019-8-31	自有资金	中国建设银行“乾元一满溢”30天开放式资产组合型人民币（机构版）理财产品		3.5%		108,000.00		是	是	
中国农业	30,000,000.00	2019-9-10	2019-11-9	自有	中国建设银行“乾元		3.35%		167,958.90		是	是	



银行厦门江头支行					资金	“一满溢” 60 天开放式资产组合型人民币（机构版）理财产品								
中国建设银行厦门分行	20,000,000.00	2019-9-25	2019-11-9	自有资金	“安心·灵动·45 天”人民币理财产品		3.55%		90,602.74		是	是		
厦门银行	20,000,000.00	2019-7-31	2019-9-9	自有资金	结构性存款-CK1903369		3.32%		73,777.60		是	是		
厦门银行	30,000,000.00	2019-9-12	2019-11-8	自有资金	结构性存款-CK1903705		3.4%		161,499.81		是	是		
厦门银行	10,000,000.00	2019-9-16	2019-9-30	自有资金	小企业专属-CK1903722		3.25%		12,638.78		是	是		
厦门银行	10,000,000.00	2019-10-11	2019-11-11	自有资金	结构性存款-CK1903948		3.4%		29,277.64		是	是		
厦门银行	40,000,000.00	2019-11-15	2019-12-30	自有资金	结构性存款-CK1904203		3.45%		172,499.85		是	是		
中国建设银行厦门分行	30,000,000.00	2019-11-13	2019-12-30	自有资金	中国建设银行“乾元-满溢” 30 天开放式资产组合型人民币（机构版）理财产品		3.3%		116,630.14		是	是		
中国农业银行厦门江头支行	20,000,000.00	2019-11-13	2019-12-30	自有资金	“安心·灵动·45 天”人民币理财产品		3.45%		86,602.74		是	是		

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

1. 精准扶贫规划

适用 不适用

公司坚定不移地贯彻落实中央、省、市决策部署，将精准扶贫工作作为企业履行社会责任重要方式途径之一，厦工股份继续与海翼集团携手开展“海翼厦工慈善基金”活动。

2. 年度精准扶贫概要

适用 不适用

2019 年，厦工股份作为“海翼厦工慈善基金”的发起单位，2019 年在金秋奖学助学、扶贫帮困、职业技能提升等方面投入资金设备共计 29.40 万元。

3. 精准扶贫成效

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	29.40
2. 物资折款	0
3. 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	158

二、分项投入	
1. 产业发展脱贫	
2. 转移就业脱贫	
3. 易地搬迁脱贫	
4. 教育脱贫	
其中：4.1 资助贫困学生投入金额	29.40
4.2 资助贫困学生人数（人）	158

4. 后续精准扶贫计划

√适用 □不适用

厦工股份将继续通过“海翼厦工慈善基金会”开展教育扶贫，资助贫困生学习入学。同时积极寻找其他精准扶贫项目，弘扬志愿者精神，鼓励引导员工投身社会公益服务、扶贫帮困、帮孤助残、青少年援助、环境保护等扶贫公益事业。

(二) 社会责任工作情况

√适用 □不适用

《公司 2019 年度社会责任报告》全文详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

(1) 排污信息

√适用 □不适用

公司排放主要污染物有：悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、石油类、粉尘、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃，废水、废气排放口均按规范设置，排放方式均为有组织排放。公司产生危险废物涂料废物、废矿物油、废乳化液等均按规范化要求收集、贮存、委托处置。

公司为厦门市土壤重点排污单位名单，公司废水执行《厦门市水污染物排放标准》DB35/322-2011 三级排放标准，排放口共 1 个；废气执行《厦门市大气污染物排放标准》（DB35/323-2011）表 1 排放标准排放口共 2 个。厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类功能区标准。废水排放口位置为灌口南路 668 号厦工 B 地块技术中心东北侧污水处理站，2 个废气排放口位置均在灌口南路 668 号厦工 C 地块结构件涂装线喷漆室。

2019 年本公司废水主要污染物排放总量如下：

污染源	悬浮物 (SS)	化学需氧量(COD)	五日生化需氧量(BODs)	氨氮	石油类
排放量 (t/a)	3.78	5.84	1.62	0.814	0.4672
排污许可证核定总量 (t/a)	74.11	21.175	52.94	4.235	1.482
浓度 (mg/L)	4	6	1.8	0.89	0.42

2019 年本公司废气主要污染物排放总量如下：

污染源	粉尘	二甲苯（包含甲苯）	非甲烷总烃
排放量 (t/a)	2.34	1.42	3.75
排污许可证核定总量 (t/a)	30	32	170
浓度 (mg/m ³)	5	0.4	8

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

2019年,公司持续推进并完善环保管理责任体系和环保管理制度建设,按时申报缴纳环保税,通过持续改进工艺流程和污染防治设施建设维护,持续加大环保治理投入,对大气、水、固体废物等各类污染物进行了综合治理,实现了污染物的达标排放;固体废物、危险废物安全处置率均为100%。

废水污染治理方面:雨污分流,厂区所有污水经污水管网进入内部污水处理站进行处理,污水处理站采用CASS生化处理工艺,设计处理能力为1000m³/d,废水全部经处理后达标排放。

大气污染治理方面:抛丸粉尘通过HR-CL抛丸组合滤筒处理后排放,涂装废气通过6套光催化等离子废气处理设施处理后达标排放。

固体废物污染防治方面:专门建有普通固废及危险固体废物储存场所,普通工业固废交有资质单位回收,危险废物分类收集后委托具备资质的厦门晖鸿环境资源科技有限公司、厦门东江环保科技有限公司处置。

2019年度公司未发生环境污染纠纷和污染事故。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

公司严格按照环保法律法规,对各新、改、扩项目均严格执行建设项目环评管理规定,落实环保“三同时”工作。按照规定取得排污许可证。

(4) 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司建立了完善的环保风险应急机制,制定了《突发环境污染事件应急预案》通过专家评审并向厦门市环境保护局集美分局备案,定期组织演练,确保事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。为进一步提高公司面对突发环境事件的应急能力和抗风险能力,公司2019年与中国人民财产保险股份有限公司签订了《环境污染责任险》。

(5) 环境自行监测方案

适用 不适用

公司按照《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法(试行)》要求,制定了《厦门厦工机械股份有限公司自行监测方案》并报环保局备案。委托福建省环安检测评价有限公司严格按照要求开展水、气、声监测,并将监测结果上报福建省污染源监测数据综合管理系统进行公示。

(6) 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）		本次变动后	
	数量	比例（%）	公积金转股	小计	数量	比例（%）
一、无限售条件流通股份	958,969,989	100	+815,124,491	+815,124,491	1,774,094,480	100
1、人民币普通股	958,969,989	100	+815,124,491	+815,124,491	1,774,094,480	100
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0		
二、普通股股份总数	958,969,989	100	+815,124,491	+815,124,491	1,774,094,480	100

注：本次资本公积转增股本不同于进行年度利润分配而实施转增的行为，增股份不向股东分配，由管理人根据《重整计划》规定分配给债权人以抵偿公司债务，转增的股份直接划至债权人指定证券账户。

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

2019年7月26日，厦门市中级人民法院（下称“厦门中院”）作出（2019）闽02破申7号《民事裁定书》，裁定受理厦门市育明工程机械有限公司对公司的重整申请。

2019年11月1日，厦工股份第二次债权人会议和出资人会议分别表决通过了《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》（以下简称“重整计划”）和《厦门厦工机械股份有限公司重整案出资人权益调整方案》（以下简称“《出资人权益调整方案》”），同日厦门中院作出（2019）闽02破9号之二公告（《民事裁定书》于2019年11月14日送达公司管理人）裁定批准《重整计划》，并终止公司重整程序。其中，《重整计划》和《出资人权益调整方案》涉及资本公积金转增股本方案。

根据相关规定，本次重整以公司A股总股本为基数，按照每10股转增8.5股的比例实施资本公积金转增股票，共计转增815,124,491股股票。本次资本公积金转增股份不向股东分配，由管理人根据《重整计划》规定处置，转增后，公司总股本将由958,969,989股增加至1,774,094,480股。本次资本公积转增股本股权登记日为2019年12月20日，转增股本上市日为2019年12月24日。

详细内容可查阅公司于2019年12月17日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《厦门厦工机械股份有限公司关于重整计划资本公积金转增股本事项实施的公告》（公告编号：临2019-119）。

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

√适用 □不适用

本次资本公积金转增股份由管理人根据《重整计划》规定处置，公司在扩大股本的同时，抵消了公司债务，增加了公司的每股净资产，有效改善了公司财务状况。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

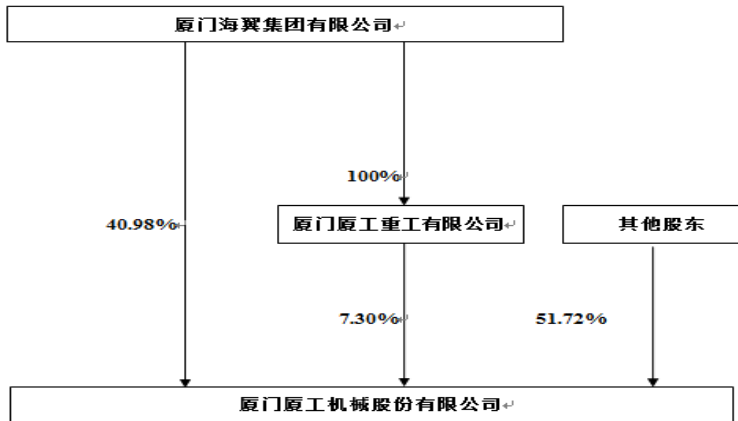
适用 不适用

根据《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》，厦工股份以现有 A 股总股本为基数，按照每 10 股转增 8.5 股的比例实施资本公积金转增股票，共计转增 815,124,491 股股票，转增后公司总股本将由 958,969,989 股增加至 1,774,094,480 股。上述资本公积金转增股份不向股东分配，由管理人根据重整计划相关规定处置。

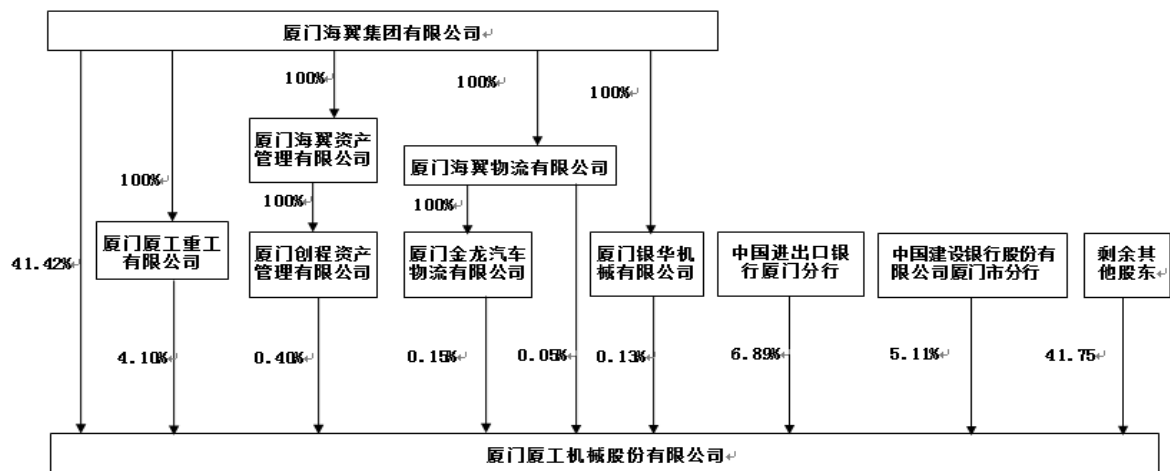
本次权益变动前后，厦工股份 5%以上股东股权结构变化情况如下：

股东名称	本次权益变动前		本次权益变动后	
	持股数量	持股比例 (%)	持股数量	持股比例 (%)
厦门海翼集团有限公司	393,022,859	40.98	734,789,208	41.42
厦门厦工重工有限公司	69,993,067	7.30	72,750,834	4.10
中国进出口银行厦门分行	0	0	122,239,488	6.89
中国建设银行股份有限公司厦门市分行	0	0	90,627,000	5.11
其他股东	495954063	51.72	753,687,950	42.48

本次权益变动前，股权结构关系如下：



本次权益变动后，股权结构关系如下：



注：权益变动后，其他股东持股占比 42.48%，由厦门创程资产管理有限公司持有 0.40%，厦门金龙汽车物流有限公司持有 0.15%，厦门海翼物流有限公司（直接）持有 0.05%，厦门银华机械有限公司持有 0.13%，及剩余其他股东持有 41.75% 组成。

公司资产和负债结构的变动情况详见本报告“第四节 二、报告期内主要经营情况（三）1. 资产及负债状况”。

（三）现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截止报告期末普通股股东总数（户）	39,346
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）	37,469
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

（二）截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
厦门海翼集团有限公司	34,176,349	734,789,208	41.42	0	无	0	国有法人
中国进出口银行厦门分行	122,239,488	122,239,488	6.89	0	无	0	国有法人
中国建设银行股份有限公司厦门市分行	90,627,000	90,627,000	5.11	0	无	0	国有法人
厦门厦工重工有限公司	2,757,767	72,750,834	4.10	0	无	0	国有法人
中国农业银行股份有限公司厦门市分行	70,116,812	70,116,812	3.95	0	无	0	国有法人
中国工商银行股份有限公司厦门市分行	56,831,048	56,831,048	3.20	0	无	0	国有法人
第一创业投资管理有限公司—金砖一创（厦门）智能制造产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	46,322,240	46,322,240	2.61	0	无	0	未知
中国银行股份有限公司厦门市分行	18,902,403	18,902,403	1.07	0	无	0	国有法人
厦门市育明工程机械有限公司	17,183,159	17,183,159	0.97	0	无	0	境内非国有法人
泉州银行股份有限公司厦门分行	9,392,443	9,392,443	0.53	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
厦门海翼集团有限公司	734,789,208	人民币普通股	734,789,208				
中国进出口银行厦门分行	122,239,488	人民币普通股	122,239,488				
中国建设银行股份有限公司厦门市分行	90,627,000	人民币普通股	90,627,000				
厦门厦工重工有限公司	72,750,834	人民币普通股	72,750,834				
中国农业银行股份有限公司厦门市分行	70,116,812	人民币普通股	70,116,812				
中国工商银行股份有限公司厦门市分行	56,831,048	人民币普通股	56,831,048				



第一创业投资管理有限公司—金砖一创（厦门）智能制造产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	46,322,240	人民币普通股	46,322,240
中国银行股份有限公司厦门市分行	18,902,403	人民币普通股	18,902,403
厦门市育明工程机械有限公司	17,183,159	人民币普通股	17,183,159
泉州银行股份有限公司厦门分行	9,392,443	人民币普通股	9,392,443
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，第四大股东厦门厦工重工有限公司为公司第一大股东厦门海翼集团有限公司全资子公司，属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	厦门海翼集团有限公司
单位负责人或法定代表人	刘冬林
成立日期	2006-05-29
主要经营业务	1、经营、管理授权范围内的国有资产；2、从事工程机械、交通运输设备、电子等机电产品的制造、销售和对外贸易，对相关产业进行投资、控股、参股；3、为所投资企业提供产品生产、销售和市场开发过程中的技术支持、员工培训、企业管理等服务；4、从事相关产业新产品及高新技术的研究开发，转让研究成果，提供相应的技术服务；5、提供企业管理、投资政策等方面的咨询服务；6、为所投资企业提供财务支持、贷款担保和发行债券担保；7、房地产开发、经营与管理；8、从事其他国家禁止或限定经营外的业务。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2019 年 12 月 31 日，海翼集团持有厦门象屿股份有限公司（证券代码：600057）2.33%的股权。
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

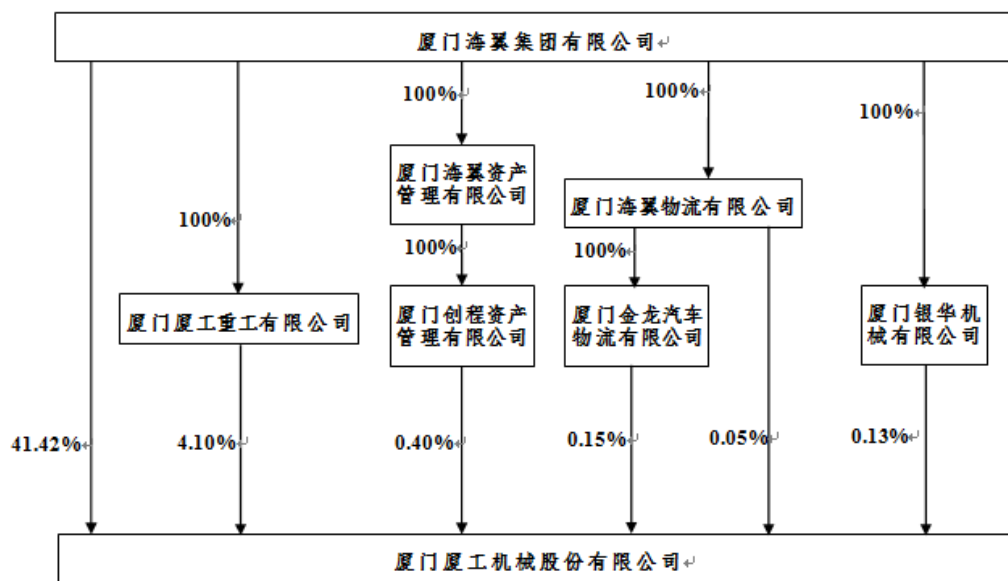
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	厦门市人民政府国有资产监督管理委员会
----	--------------------

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

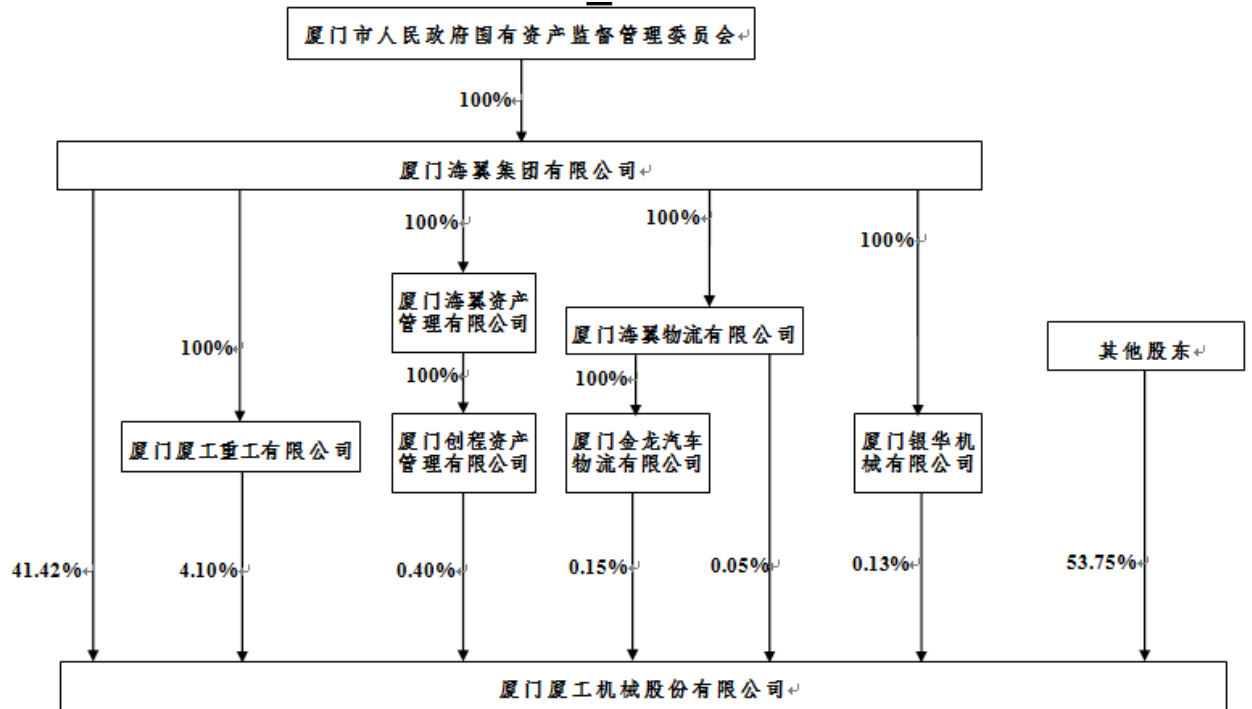
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
谷涛	董事长	男	49	2020-03-28	2022-10-28	0	0	0	/	0	是
王功尤	副董事长	男	57	2018-04-21	2022-10-28	0	0	0	/	10	是
陈天生	董事	男	56	2018-05-16	2022-10-28	15,000	15,000	0	/	50.16	否
范文明	董事	男	59	2016-06-30	2022-10-28	0	0	0	/		是
王志伟	董事	男	44	2019-10-28	2022-10-28	0	0	0	/		是
江曙晖	独立董事	女	66	2017-11-24	2022-10-28	0	0	0	/	8	否
王金星	独立董事	男	55	2019-03-19	2022-10-28	0	0	0	/	6.22	否
张盛利	独立董事	男	47	2016-06-30	2022-10-28	0	0	0	/	8	否
刘艺虹	监事会召集人	女	54	2009-08-28	2022-10-28	0	0	0	/		是
唐冲	监事	男	45	2019-10-28	2022-10-28	0	0	0	/		是
黄建成	监事	男	55	2019-09-29	2022-10-28	0	0	0	/	12.16	否
林春明	总裁	男	41	2020-03-28	2022-10-28	0	0	0	/	0	是
李喜勇	副总裁兼财务总监	男	39	2020-03-28	2022-10-28	0	0	0	/	0	是
洪家庆	副总裁	男	58	2006-08-25	2022-10-28	15,000	15,000	0	/	43.14	否
孙涛	副总裁	男	37	2020-03-28	2022-10-28	0	0		/	0	是
黄鹤艇	总工程师	男	53	2017-04-26	2022-10-28	0	0	0	/	28.91	否
周楷凯	董事会秘书	男	30	2019-11-15	2022-10-28	0	0	0	/	2	是
张振斌	董事长	男	59	2018-04-21	2019-12-18	0	0	0	/		是
郭松	常务副总裁	女	50	2018-04-21	2020-03-28	0	0	0	/	38.15	否
张建	财务总监	男	48	2018-08-20	2020-03-28	0	0	0	/	30.12	否



陈钊力	副总裁	男	44	2019-01-23	2022-04-15	0	0	0	/	32.28	否
王光武	董事会秘书	男	42	2018-04-21	2019-11-14	0	0	0	/	24.09	是
苏东晖	监事	女	53	2006-08-25	2019-10-28	0	0	0	/		是
许育文	监事	男	59	2017-07-18	2019-09-29	0	0	0	/	15.76	否
苏子孟	独立董事	男	59	2012-11-13	2019-03-19	0	0	0		1.78	否
合计	/	/	/	/	/	30,000	30,000	0	/	310.77	/

姓名	主要工作经历
谷涛	曾任厦门国有资产投资公司产权部副经理，厦门机电集团有限公司投资发展部副经理、总经理，厦门机电集团有限公司党委委员、总经理助理，厦门海翼集团有限公司党委委员、副总经理，厦门金龙汽车集团股份有限公司董事长等职务。现任厦门海翼集团有限公司党委副书记、董事、总经理，厦门厦工机械股份有限公司董事，厦门海翼投资有限公司董事，厦门海腾发动机测试设备有限公司副董事长，厦门厦杏摩托有限公司副董事长，金砖（厦门）股权投资基金有限公司。2012年11月至2016年6月任本公司第七届董事会董事，2016年6月至2019年10月任本公司第八届董事会董事，2019年10月起任本公司第九届董事会董事，2020年3月起任本公司第九届董事会董事长。
王功尤	曾任厦门新宇机械有限公司总支书记、董事长，厦门银华机械有限公司党委书记、总经理，厦门厦工机械股份有限公司技术员、外协办主任、采购部经理、总裁等职务。现任厦门海翼集团有限公司党委委员、副总经理，厦门厦工机械股份有限公司党委副书记、副董事长，厦门银华机械有限公司党总支书记、董事长，厦门ABB开关有限公司副董事长，四川长江液压件有限责任公司副董事长。2017年9月起任本公司党委副书记、董事，2018年4月起任本公司党委副书记、副董事长。
陈天生	曾任厦门工程机械股份有限公司企管办主任，厦门嘉丰机械厂厂长，厦门齿轮厂厂长、党总支副书记、书记，厦工新宇机械有限公司总经理，厦工机械（焦作）有限公司执行董事、总经理，焦作厦工部件制造有限公司董事长，厦门厦工机械股份有限公司总裁助理、副总裁、高级副总裁、常务副总裁等职务。现任厦门厦工机械股份有限公司党委委员、总裁，厦工（三明）重型机器有限公司执行董事，厦门厦工中铁重型机械有限公司董事长，航控捷易（厦门）机器人有限公司董事长。2018年5月至2019年10月任本公司第八届董事会董事，2019年10月起任本公司第九届董事会董事，2018年4月起至2020年3月任本公司总裁。
范文明	曾任厦工（三明）重型机器有限公司办公室主任、总经理助理、副总经理，福建三明三重铸锻有限公司执行董事、总经理等职务，厦门厦工重工有限公司常务副总经理等职务。现任厦门厦工重工有限公司党总支书记、董事长、总经理，厦门厦工机械股份有限公司董事，厦门厦工重工钢结构有限公司执行董事，厦工（三明）重型机器有限公司董事长兼法定代表人，厦门厦工汽车有限公司执行董事，福建省开诚机械有限公司董事。2016年6月至2019年10月任本公司第八届董事会董事，2019年10月起任本公司第九届董事会董事。
王志伟	曾任厦华电子有限公司财务部经理助理，厦门厦工机械股份有限公司财务部室主任，厦门机电集团有限公司财务部高级经理，厦门海翼集团有限公司战略运营部（产权管理部）总经理助理、副总经理，产权管理部总经理等职务。现任厦门海翼集团有限公司董事，厦门海翼融资租赁有限公司党支部书记、董事长，厦门海德创业投资有限公司董事，厦门创程资产管理有限公司董事。2019年10月起任本公司第九届董事会董事。
江曙晖	曾任厦门化工医药机械厂财务部经理，厦门国有资产投资有限公司审计部副经理，厦门金龙汽车集团股份有限公司董事、财务总监、风险总监，厦门路桥建设集团有限公司风险总监，厦门安妮股份有限公司独立董事。2015年5月起任厦门乾照光电股份有限公司独立董事，2017年6月起任



	新华都购物广场股份有限公司独立董事，2019 年 8 月起任厦门三五互联科技股份有限公司独立董事，2020 年 2 月起任厦门安妮股份有限公司独立董事。2017 年 11 月至 2019 年 10 月任本公司第八届董事会独立董事。2019 年 10 月起任本公司第九届董事会独立董事。
王金星	曾任机械工业部工程机械军用改装车试验场主管试验员，中国华大工程机械集团公司程机械销售经理，国家工程机械质量监督检验中心检验技术部部长。现任中国工程机械工业协会综合部主任、副秘书长，山推工程机械股份有限公司独立董事。2019 年 3 月至 2019 年 10 月任本公司第八届董事会独立董事。2019 年 10 月起任本公司第九届董事会独立董事。
张盛利	曾任厦门对外供应总公司总经理秘书、福建大道之行律师事务所合伙人、副主任，现任北京观韬中茂（厦门）律师事务所执行合伙人，兼任厦门市信息中心、厦门产权交易中心、厦门股权托管中心、厦门市城市管理与行政执法局、厦门市市政园林局、厦门市建设局、厦门市自然资源和规划局直属分局、厦门市广告协会、华夏学院等的法律顾问。2016 年 6 月至 2019 年 10 月任本公司第八届董事会独立董事。2019 年 10 月起任本公司第九届董事会独立董事。
刘艺虹	曾任厦门市火炬高技术产业建设发展公司会计、会计师，厦门象屿集团有限公司综合会计、委派财务经理、委派财务总监，厦门安妮纸业股份有限公司财务总监，厦门夏商集团有限公司资金部总经理，厦门海翼集团有限公司副总会计师、财务部总经理等职务。现任厦门海翼集团有限公司党委委员、总会计师，厦门厦工机械股份有限公司监事会召集人，厦门海翼集团财务有限公司董事长。2009 年 8 月至 2016 年 6 月任本公司第六、七届监事会召集人。2016 年 6 月至 2019 年 10 月本公司第八届监事会召集人。2019 年 10 月起任本公司第九届监事会召集人。
唐冲	曾任厦门海翼国际贸易有限公司综管部经理、物流部经理，厦门海翼厦工金属材料有限公司物流部经理，厦门海翼物流有限公司运输部经理，厦门金龙汽车物流有限公司总经理助理、副总经理、总经理，厦门海翼物流有限公司党支部书记、副总经理，厦门海翼供应链管理集团有限公司董事长兼总经理等职务。现任厦门厦工重工有限公司常务副总经理。2019 年 10 月起任本公司第九届监事会监事。
黄建成	曾任厦门厦工机械股份有限公司结构工会主席、党支部委员、前车架车间主任助理、结构党支部副书记，书记。现任厦门厦工机械股份有限公司工会副主席兼任内养第二党支部书记，公司第九届职工代表大会代表。2019 年 10 月起任本公司第九届监事会监事。
林春明	曾任 ABB（中国）有限公司大区销售总监，汕头盈照开关有限公司（ABB 集团二线品牌工厂）全国市场及销售负责人，厦门 ABB 电器控制设备有限公司华东区销售经理，厦门明翰电气有限公司项目销售经理，厦门固源新型建材工程有限公司销售主管。2020 年 3 月起任本公司总裁。
李喜勇	曾任厦门海翼集团有限公司审计和风险管理部总经理，厦门轻工集团有限公司监事、审计部经理、监察室主任，国药控股星鲨制药（厦门）有限公司监事，国药控股福建有限公司监事，临夏州厦临经济发展有限公司监事，厦门古龙食品有限公司监事，漳州贝倍多母婴用品有限公司副总经理、财务总监等职务。2020 年 3 月起任本公司副总裁兼财务总监。
洪家庆	曾任厦门工程机械厂设备组组长，厦门工程机械股份有限公司设备部经理、生产部室党支部书记、生产制造部经理、总经理助理；曾兼任（总经理助理期间）公司销售公司经理、兼任（副总裁期间）厦门厦工桥箱有限公司总经理。现任焦作厦工部件制造有限公司执行董事兼法定代表人、厦门海翼厦工金属材料有限公司的董事长兼法定代表人，厦工机械（焦作）有限公司执行董事兼法定代表人。2007 年 10 月起任本公司副总裁。
孙涛	曾任厦门海翼集团有限公司投资发展部副总经理（主持工作），广发证券股份有限公司投行部高级经理、广发证券资产管理（广东）有限公司业务总监、广发融资租赁（广东）有限公司董事、常务副总（主持工作）等职务。2020 年 3 月起任本公司副总裁。
黄鹤艇	曾任厦门厦工机械股份有限公司设计部工程师、技术中心产品开发室主任、技术中心总设计师、技术中心副主任，厦门厦工机械股份有限公司总设计师、工程技术研究院院长。2017 年 4 月起任本公司总工程师。



周楷凯	曾任厦门海翼集团有限公司董事会秘书、战略运营部副总经理(主持工作)、共青团厦门海翼集团有限公司委员会团委书记。现任厦门航空工业有限公司董事, 厦门海翼国际贸易有限公司董事, 厦门银华机械有限公司董事, 厦门海翼物流有限公司董事。2019 年 11 月起任本公司第九届董事会秘书。
张振斌	曾任某集团军团政治委员、党委书记, 军分区政治部主任, 厦门市委(市政府)信访局副局长, 厦门市人民政府国有资产监督管理委员会副主任、党工委委员、副巡视员等职, 厦门航空工业有限公司董事长, 厦门海翼集团有限公司党委书记、董事长。现任厦门海翼集团财务有限公司董事。2017 年 9 月至 2019 年 10 月任本公司第八届董事会董事, 2018 年 4 月至 2019 年 10 月任本公司第八届董事会董事长。2019 年 10 月至 2019 年 12 月任本公司第九届董事会董事长。
郭松	曾任厦门正新橡胶有限公司系统专员, SSA(上海)有限公司应用支持顾问, 林德叉车(厦门)有限公司系统应用顾问, 百仕福食品(上海)有限公司信息系统管理经理, 联合利华食品(中国)有限公司中国区信息及知识经理, 阿克苏诺贝尔装饰涂料有限公司中国及北亚区 IT 经理, 厦门海翼集团有限公司信息中心总经理, 厦门银华机械有限公司副总经理。现任厦门银华机械有限公司董事。2018 年 4 月起至 2020 年 3 月任本公司常务副总裁。
张建	曾任厦门橡胶厂财务科会计、主办会计、副科长, 厦门海燕橡胶股份有限公司财务部副经理, 福建省成信工程有限公司财务部经理, 成信绿集成股份有限公司财务总监、副总经理、董事会秘书, 厦门海翼物流有限公司财务总监。现任厦门海翼厦工金属材料有限公司董事。2018 年 8 月起至 2020 年 3 月任本公司财务总监。
陈钊力	曾任厦门外代租箱代理有限公司职员, 厦门国通集装箱发展有限公司总经理, 福建首嘉律师事务所合伙人律师, 厦门海翼集团有限公司法律事务部副总经理。2019 年 1 月至 2020 年 4 月任本公司副总裁。
王光武	曾任福州市晋安区文物管理处干部, FGF 投资集团(香港)厦门办事处投资分析师, 厦门夏商集团有限公司投资发展部项目经理, 厦门海翼集团有限公司投资发展部高级项目经理、总经理助理、副总经理、战略运营部(产权管理部)副总经理, 厦门同安国有资产投资集团有限公司副总经理。2018 年 4 月至 2019 年 10 月任本公司第八届董事会秘书。2019 年 10 月至 2019 年 11 月任本公司第九届董事会秘书。
苏东晖	曾任厦门厦工集团有限公司机关党支部副书记, 厦门厦工重工有限公司办公室主任、战略运营部经理、党支部副书记。现任厦门厦工重工有限公司综合管理部经理。2006 年 8 月至 2016 年 6 月任本公司第五、六、七届监事。2016 年 6 月至 2019 年 10 月任本公司第八届监事会监事。
许育文	曾任厦门厦工机械股份有限公司班长、团支部书记、车间工会主席、车间副主任、主任、党支部书记, 厦门厦工新宇机械有限公司党总支书记、监事会主席、工会主席, 厦门厦工小型机械有限公司副总经理、工会主席, 厦门厦工机械股份有限公司挖掘机事业部党支部书记、副总经理、工会主席。2016 年 10 月起任本公司生产管理党支部书记、生产制造部副部长, 2017 年 7 月至 2019 年 9 月任本公司第八届监事会职工监事。
苏子孟	曾任中国机械工业国际合作咨询服务中心处长、主任助理。2009 年 10 月至 2012 年 11 月任中国工程机械工业协会秘书长, 2012 年 11 月起任中国工程机械工业协会副会长兼秘书长, 2017 年 3 月起任广西柳工机械股份有限公司董事, 2012 年 3 月起任中远海运特种运输股份有限公司独立董事, 2013 年 1 月起任山推工程机械股份有限公司独立董事, 2016 年 6 月起任三一重工股份有限公司独立董事。2016 年 12 月起任内蒙古北方重型汽车股份有限公司独立董事。2012 年 8 月至 2016 年 6 月任本公司第六、七届董事会独立董事, 2016 年 6 月至 2019 年 3 月任本公司第八届董事会独立董事。

其它情况说明

√适用 □不适用



公司于 2019 年 9 月 29 日召开第八届董事会第三十九次会议，审议通过《公司关于控股股东提名第九届董事会董事候选人的议案》，于 2019 年 10 月 28 日召开 2019 年第三次临时股东大会，审议通过《关于选举第九届董事会董事的议案》《关于选举第九届监事会股东监事的议案》，于 2019 年 11 月 15 日召开第九届董事会第二次会议，审议通过《关于聘任公司董事会秘书的议案》。具体内容详见公司 2019 年 1 月 24 日和 2019 年 3 月 20 日刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的“临 2019-087”“临 2019-101”“临 2019-111”号公告。

(二) 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

二、任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 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
谷涛	厦门海翼集团有限公司	党委副书记、总经理	2017/03	
王功尤	厦门海翼集团有限公司	党委委员、副总经理	2018/03	
王功尤	厦门银华机械有限公司	董事长	2018/06	
范文明	厦门厦工重工有限公司	董事长、总经理	2018/04	
王志伟	厦门海翼集团有限公司	董事	2019/10	
刘艺虹	厦门海翼集团有限公司	党委委员、总会计师	2010/12	
唐冲	厦门厦工重工有限公司	常务副总经理	2019/03	
李喜勇	厦门海翼集团有限公司	审计和风险管理部总经理	2019/06	2020/03
孙涛	厦门海翼集团有限公司	投资发展部副总经理（主持工作）	2018/11	2020/03
周楷凯	厦门海翼集团有限公司	董事会秘书	2018/06	2019/12
周楷凯	厦门海翼集团有限公司	共青团委员会书记、战略运营部副总经理(主持工作)	2018/11	2019/11
周楷凯	厦门海翼物流有限公司	董事	2019/04	
周楷凯	厦门银华机械有限公司	董事	2019/04	
张振斌	厦门海翼集团有限公司	党委书记、董事长	2017/06	2020/01
苏东晖	厦门厦工重工有限公司	综合管理部经理	2013/11	
郭松	厦门银华机械有限公司	董事	2017/09	
在股东单位任职情况的说明	厦门海翼集团有限公司系公司控股股东，厦门厦工重工有限公司系第四大股东，厦门海翼集团有限公司全资子公司厦门银华机械有限公司系公司股东、厦门海翼物流有限公司系公司股东、厦门海翼集团有限公司全资子公司。			

(二) 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
谷涛	厦门海腾发动机测试设备有限公司	副董事长	2011-12	
谷涛	厦门厦杏摩托有限公司	副董事长	2014-08	
谷涛	厦门海翼投资有限公司	董事	2015-12	
谷涛	金砖（厦门）股权投资基金有限公司	董事	2019-06	
王功尤	厦门 ABB 开关有限公司	副董事长	2018-11	
范文明	厦门厦工桥箱有限公司	执行董事	2017-12	2019-07
范文明	厦门厦工重工钢结构有限公司	执行董事、总经理	2015-11	
范文明	厦门厦工汽车有限公司	执行董事	2019-04	
王志伟	厦门海翼融资租赁有限公司	董事长	2019-01	
江曙晖	厦门乾照光电股份有限公司	独立董事	2015-05	2021-03
江曙晖	新华都购物广场股份有限公司	独立董事	2017-06	2020-06
江曙晖	厦门三五互联科技股份有限公司	独立董事	2019-08	
江曙晖	厦门安妮股份有限公司	独立董事	2020-02	
王金星	山推工程机械股份有限公司	独立董事	2017-05	
张盛利	北京观韬中茂（厦门）律师事务所	执行合伙人	2016-08	
刘艺虹	厦门海翼集团财务有限公司	董事长	2018-08	
李喜勇	漳州贝倍多母婴用品有限公司	副总经理、财务总监	2018-09	2019-04
李喜勇	厦门轻工集团有限公司	审计部经理、监察室主任	2013-04	2018-07
李喜勇	国药控股星鲨制药（厦门）有限公司	监事	2011-11	2019-06
李喜勇	国药控股福建有限公司	监事	2017-01	2019-05
李喜勇	厦门古龙食品有限公司	监事	2011-03	2018-10
周楷凯	厦门航空工业有限公司	董事	2019-11	
张振斌	厦门海翼集团财务有限公司	董事	2017-10	2021-08
陈天生	厦工机械（焦作）有限公司	总经理	2018-12	
陈天生	航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	董事长	2018-05	
陈天生	厦门厦工中铁重型机械有限公司	董事长	2018-09	
张建	厦门海翼厦工金属材料有限公司	董事	2019-01	
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司内部董事、监事会召集人和高级管理人员的薪酬实行年薪制，年度年薪议案由薪酬与考核委员会报公司董事会批准后实施；公司内部职工代表监事按公司工资标准执行；独立董事津贴由公司董事会审议通过后报股东大会批准执行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事按照所在单位的任职岗位确定相应报酬；公司高级管理人员报酬确定的依据为年度审计和绩效考核的基础上核定上一年度绩效年薪及本年度基本月薪基数，并经过公司董事会决议通过；监事按照任职岗位确定相应的报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	及时完成支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期内，全体董事、监事和高级管理人员从公司实际获得的税前报酬总额为 310.77 万元。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
王志伟	董事	选举	股东大会选举
唐冲	监事	选举	股东大会选举
黄建成	职工监事	选举	增补监事
林春明	总裁	聘任	董事会聘任
李喜勇	副总裁兼财务总监	聘任	董事会聘任
孙涛	副总裁	聘任	董事会聘任
周楷凯	董事会秘书	聘任	董事会聘任
陈钊力	副总裁	离任	个人原因
张振斌	董事长	离任	工作调动
苏东晖	监事	离任	任期届满
许育文	职工监事	离任	任期届满
陈天生	总裁	离任	任期届满
郭松	常务副总裁	离任	任期届满
张建	财务总监	离任	任期届满
王光武	董事会秘书	离任	工作调动
苏子孟	独立董事	离任	连续担任公司独立董事已满 6 年

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	492
主要子公司在职员工的数量	999
在职员工的数量合计	1,491
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	15
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	739
销售人员	265
技术人员	181
财务人员	48
行政人员	258
合计	1,491
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
研究生	48
本科	357
大专	324
大专以下	762
合计	1,491

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司一贯坚持“以人为本”的用人理念，严格遵守相关法律法规的规定，为职工缴交养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险和住房公积金，职工依法享受带薪年假。2019年，公司积极推进“三项制度改革”，通过三项制度改革，建立以岗位价值为基础、绩效表现驱动、公司经营目标导向的薪酬体系。同时，建立了“全员绩效考核目标管理”体系，对绩效管理体系进行改革，由各部门根据公司年度目标和关键举措设定部门目标，然后由主管协助各级人员根据 SMART 原则按照部门目标和个人工作职责设定个人目标(包括主要目标和辅助目标)，作为个人绩效考核依据。通过薪酬、绩效体系的不断完善，提高员工的积极性，让员工与企业共同成长。

(三) 培训计划

适用 不适用

2019年度，公司的培训工作紧紧围绕“直面危机、破局重生”的年度主题，聚焦于后备人才队伍建设和服务能力的提升。在人才队伍建设方面，公司拟定“研学培养方案”，组织关键骨干员工到同行优秀企业学习，通过项目带动、研学一体，在实践中培养人才。同时，持续推进菁英计划人才培养工作，选拔继任者班的优秀学员到关键工作岗位进行适岗培养，对其在适岗期的工作表现进行考核，充实中层经理人团队。在服务能力提升方面，公司依托技能鉴定站平台，公司派出优秀的培训师，对最全国范围内的服务商服务技师进行培训，举办了厦工全国服务商维修技能培训暨维修技能竞赛，对服务技师的技能水平进行评价。在对外培训方面，公司盖军衔培训中心联合焦作厦工技校，派出公司最优秀的培训师，为西藏昌都地区送技术、送服务，培养工程机械技能人才。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	15.7 万小时
劳务外包支付的报酬总额	587.8 万元

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规及证券监管部门的有关文件要求，完善公司法人治理结构，确保及时、准确、公平地披露有关重大信息，保证公司规范运作。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

□适用 √不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年年度股东大会	2019-05-20	www.sse.com.cn	2019-05-21
2019 年第一次临时股东大会	2019-03-20	www.sse.com.cn	2019-03-20
2019 年第二次临时股东大会	2019-05-06	www.sse.com.cn	2019-05-07
2019 年第三次临时股东大会	2019-10-28	www.sse.com.cn	2019-10-29

股东大会情况说明

√适用 □不适用

上述股东大会有关决议均已执行。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
谷涛	否	13	13	12	0	0	否	1
王功尤	否	13	13	12	0	0	否	3
陈天生	否	13	13	11	0	0	否	4
范文明	否	13	13	11	0	0	否	4
王志伟	否	3	3	2	0	0	否	0
江曙晖	是	13	13	11	0	0	否	1
王金星	是	11	11	10	0	0	否	0
张盛利	是	13	13	11	0	0	否	4
张振斌	否	12	12	11	0	0	否	1
苏子孟	是	2	2	2	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	13
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	11
现场结合通讯方式召开会议次数	2

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

公司董事会下设战略及投资委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，报告期内董事会各专门委员会各司其职。

报告期内，审计委员会共召开会议 8 次，根据《公司董事会审计委员会实施细则（修订）》的有关要求，分别在公司财务报表审计、内控审计等过程中，就公司财务报表反映的经营问题及内控审计中发现的风险与缺陷与公司管理层、年审会计师及时沟通、探讨，督促年审会计师按计划完成年度财务报表审计工作和内控审计工作，并要求公司财务部与内审部门予以配合，审议通过了《公司 2018 年度审计报告》《公司 2018 年度内部控制自我评价报告》《公司 2018 年度内部控制审计报告》，并对年审会计师 2018 年度审计工作做出评价，对公司聘任 2019 年度审计机构提出建议；审计委员会审议通过了公司的日常关联交易事项及重大关联交易事项，并向公司董事会提出建议。

报告期内，提名委员会共召开 5 次，审议通过了《公司关于建议公司董事会提名第八届董事会独立董事候选人的议案》《公司关于提请董事会聘任公司副总裁的议案》《公司关于调整第八届董事会战略及投资委员会成员的议案》《公司关于控股股东提名第九届董事会董事候选人的议案》《公司关于提名第九届董事会独立董事候选人的议案》《关于选举公司第九届董事会董事长、副董事长的议案》《关于选举公司第九届董事会各专门委员会成员的议案》《关于选举提名委员会主任委员的议案》《关于提请董事会聘任公司董事会秘书的议案》。

报告期内，薪酬与考核委员会共召开会议 4 次，审议通过了《关于副总裁基本薪酬的议案》《关于修订〈薪酬管理制度〉的议案》《关于选举薪酬与考核委员会主任委员的议案》《关于董事会秘书基本薪酬的议案》。

报告期内，战略及投资委员会共召开会议 1 次，审议通过了《关于选举战略及投资委员会主任委员的议案》。另，苏子孟先生因连续担任公司独立董事已满六年，将不再担任公司独立董事、战略及投资委员。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会下设薪酬与考核委员会，根据《公司章程》《公司高级管理人员年薪管理及考核暂行办法》的有关规定，负责研究并监督对公司高级管理人员的考核、激励、奖励机制建立及实施，以确保高管人员富有进取心和敬业精神，促使其忠实、勤勉、谨慎地行使权利，履行法律和《公司章程》规定的职责。公司经理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

十、其他

适用 不适用

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司信息披露直通车业务指引》及《公司章程》《公司信息披露事务管理制度》的有关规定，及时披露 2018 年年度报告及 2019 年各定期报告，全年发布临时公告 133 条（次），确保公司有关信息真实、准确、完整、及时、公平地披露。

报告期内，公司严格执行《公司内幕信息知情人登记制度》。在定期报告等敏感信息发生期间认真做好内幕信息管理工作，按照“一事一记”的方式及时向上海证券交易所和厦门证监局报送内幕信息知情人登记备案情况。对外报送信息时，均要求有关信息报送部门及人员严格执行对外报送信息审批流程，并做好有关人员的内幕信息知情人登记备案工作；定期对公司董事、监事、高级管理人员及其相关内幕信息知情人员进行内幕信息管理培训和内幕交易警示教育。

报告期内，公司根据《公司投资者关系管理制度》的要求，认真做好投资者关系管理日常事务，并通过电话、传真、邮箱、“上证 E 互动”网络平台以及公司网站等多种渠道及时解答或反馈投资者关心的问题、宣导公司长期发展战略及短期经营目标，促进投资者与公司之间建立长期稳定的良性关系。全年共通过电话答复投资者咨询 150 余次，通过电子邮件、“上证 E 互动”等网络平台及时回复投资者提问 41 余次。

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

容诚审字[2020]361Z0048 号

厦门厦工机械股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了厦门厦工机械股份有限公司（以下简称厦工股份公司）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，公允反映了厦工股份公司 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，我们独立于厦工股份公司，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）破产重整

1、事项描述

如财务报表附注所述，经厦工股份公司债权人厦门市育明工程机械有限公司申请，福建省厦门市中级人民法院于 2019 年 7 月 26 日以“（2019）闽 002 民破申 7 号”《民事裁定书》裁定厦工股份公司进入破产重整。厦工股份公司管理人通过资产处置、控股股东提供资金支持等方式筹集重整计划所需资金，并以资本公积转增股份 8.15 亿股用于本次重整计划的债务偿付、股份拍卖。2019 年 12 月 31 日，厦门市中级人民法院以“（2019）闽 02 破 9 号之四”《民事裁定书》裁定确认厦工股份公司重整计划执行完毕。破产重整期间，厦工股份公司因债务转为权益工具及股份拍卖增加股本 8.15 亿元、增加资本公积 18.39 亿元，因处置资产减少当期损益 4.13 亿元。由于破产重整事项特殊、涉及的会计处理金额重大，我们将其确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对破产重整事项实施的相关程序主要包括：

（1）了解厦工股份公司破产重整相关程序和流程，评价破产重整中相关交易事项的执行情况及其有效性；

（2）获取并检查重整计划中涉及的关键资料，包括《民事裁定书》、《重整计划》、《重整计划执行情况的监督报告》、《股价分析报告》等；

（3）检查债权申报、审核以及司法裁定文件，复核债权计算、债务转为权益工具的准确性；

（4）检查破产重整相关资产司法拍卖公告信息、拍卖成交手续、合同等，检查产权过户手续以及拍卖价款收回情况；

（5）评价厦工股份公司管理人聘请的评估师的胜任能力、专业素质和客观性，评价资产拍卖相关评估报告的价值类型、评估方法、关键参数和假设的合理性；

（6）通过询问、获取并检查相关支持性文件，复核评价与司法拍卖、债务重组相关的交易和事项是否已按照企业会计准则的规定得到恰当会计处理和披露。

（二）应收账款坏账准备

1、事项描述

如财务报表附注所述，截止 2019 年 12 月 31 日，厦工股份公司合并财务报表中应收账款原值

8.55 亿元，坏账准备 2.76 亿元，账面价值 5.79 亿元，占资产总额的 15.19%。

2019 年厦工股份公司采用新金融工具准则，应收账款减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”。管理层在评估预期信用损失时，考虑了应收账款账龄、历史还款数据及客户履约能力，并考虑前瞻性信息，由于应收账款余额重大且坏账准备的评估涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备实施的审计程序主要包括：

(1) 了解和评价与厦工股份公司应收账款减值测试相关的内部控制的设计有效性，并测试关键内部控制运行的有效性；

(2) 检查分析管理层在预期信用损失模型中所使用的关键基础数据，包括确定应收账款组合的依据、单独计提坏账准备的判断、相关客户历史迁徙数据、信用风险变化情况以及前瞻性信息等，评价管理层确定应收账款的预期信用损失率是否合理，依据是否充分；

(3) 分析资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

(4) 选取样本，通过执行函证程序，检查期后回款情况，验证管理层对坏账准备计提的充分性；

(5) 获取应收账款账龄分析表、坏账准备计提表，复核、验证其计算过程的正确性。

四、其他信息

厦工股份公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括厦工股份公司 2019 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

厦工股份公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估厦工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，除非管理层计划清算厦工股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督厦工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：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对厦工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厦工股份公司不能持续经营。

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

(6)就厦工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。

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师（项目合伙人）：许瑞生

中国注册会计师：郑伟平

2020年4月24日

二、财务报表

合并资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位：厦门厦工机械股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	518,685,964.23	415,516,991.30
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	696,689.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			3,805,266.87
衍生金融资产			
应收票据			61,941,984.43
应收账款	七、5	579,388,255.08	1,750,165,040.09
应收款项融资	七、6	46,759,638.46	
预付款项	七、7	160,136,835.23	118,632,607.56
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	81,115,021.04	177,952,526.87
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	868,496,587.58	1,317,513,010.49
持有待售资产	七、10	734,340.39	734,340.39
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、12	699,329,350.73	42,933,260.75
流动资产合计		2,955,342,681.74	3,889,195,028.75
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			80,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、16	2,383,091.61	34,410,581.44
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产	七、19	54,715,293.94	68,091,073.07
固定资产	七、20	438,578,153.89	626,774,918.02
在建工程	七、21	51,065,268.14	35,961,166.50
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、25	236,751,394.75	261,595,712.39
开发支出			
商誉	七、27		
长期待摊费用	七、28	6,838,134.72	11,359,570.01
递延所得税资产	七、29	61,511,740.61	89,281,846.72
其他非流动资产	七、30	6,625,697.03	5,443,779.90
非流动资产合计		858,468,774.69	1,212,918,648.05
资产总计		3,813,811,456.43	5,102,113,676.80
流动负债：			
短期借款	七、31		2,536,617,217.37
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、32		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			3,115,800.71
衍生金融负债			
应付票据	七、34	145,700,464.29	644,693,198.64
应付账款	七、35	473,310,534.74	699,846,138.12
预收款项	七、36	235,360,965.82	415,304,040.92
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、37	42,046,997.29	44,555,448.95
应交税费	七、38	7,383,031.37	24,545,658.05
其他应付款	七、39	415,863,099.98	277,118,390.92
其中：应付利息			2,996,635.62
应付股利		18,099,115.97	56,803,428.85
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、41	70,122,535.00	
其他流动负债			

流动负债合计		1,389,787,628.49	4,645,795,893.68
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、43	631,102,814.91	150,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	七、46	32,150,169.41	43,990,117.93
长期应付职工薪酬	七、47	79,158,249.26	71,937,791.15
预计负债	七、48	1,856,064.55	
递延收益	七、49	206,781,121.33	227,175,560.46
递延所得税负债	七、29		951,316.72
其他非流动负债			
非流动负债合计		951,048,419.46	494,054,786.26
负债合计		2,340,836,047.95	5,139,850,679.94
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、51	1,774,094,480.00	958,969,989.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、53	3,895,367,349.65	2,056,536,758.47
减：库存股			
其他综合收益	七、55	-2,148,542.37	-2,427,599.44
专项储备			
盈余公积	七、57	274,265,798.55	274,265,798.55
一般风险准备			
未分配利润	七、58	-4,614,617,850.50	-3,472,756,403.91
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,326,961,235.33	-185,411,457.33
少数股东权益		146,014,173.15	147,674,454.19
所有者权益（或股东权益）合计		1,472,975,408.48	-37,737,003.14
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,813,811,456.43	5,102,113,676.80

法定代表人：谷涛

主管会计工作负责人：李喜勇

会计机构负责人：蔡学坤

母公司资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位: 厦门厦工机械股份有限公司

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		209,840,989.66	181,153,542.06
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			58,876,143.79
应收账款	十七、1	511,407,518.37	1,437,191,149.91
应收款项融资		18,664,072.00	
预付款项		80,564,332.47	11,342,281.75
其他应收款	十七、2	59,572,046.57	191,769,851.48
其中: 应收利息			
应收股利		548,926.37	548,926.37
存货		328,853,010.30	569,938,256.90
持有待售资产		734,340.39	734,340.39
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		663,845,585.81	273,980.54
流动资产合计		1,873,481,895.57	2,451,279,546.82
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产			80,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	656,228,910.17	1,003,603,493.88
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		54,715,293.94	57,164,373.70
固定资产		276,896,688.08	337,974,352.28
在建工程		21,560,300.52	4,150,838.10
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		98,290,026.49	101,262,892.07
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		6,236,466.46	9,964,543.81
递延所得税资产			
其他非流动资产		5,631,339.53	2,238,538.90
非流动资产合计		1,119,559,025.19	1,596,359,032.74
资产总计		2,993,040,920.76	4,047,638,579.56
流动负债:			

短期借款			2,334,000,000.00
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		54,590,000.00	545,612,030.71
应付账款		340,574,174.92	579,229,679.32
预收款项		48,036,431.63	249,575,788.49
应付职工薪酬		33,988,646.67	23,612,214.90
应交税费		3,589,223.17	5,962,937.18
其他应付款		297,400,447.76	223,339,123.52
其中：应付利息			2,915,300.00
应付股利		18,099,115.97	56,803,428.85
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		70,122,535.00	
其他流动负债			
流动负债合计		848,301,459.15	3,961,331,774.12
非流动负债：			
长期借款		631,102,814.91	150,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		31,646,342.28	43,486,290.80
长期应付职工薪酬		79,158,249.26	64,319,957.99
预计负债			
递延收益		64,617,137.41	72,953,152.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		806,524,543.86	330,759,400.79
负债合计		1,654,826,003.01	4,292,091,174.91
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,774,094,480.00	958,969,989.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,928,064,578.74	2,089,233,987.56
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		248,407,695.67	248,407,695.67
未分配利润		-4,612,351,836.66	-3,541,064,267.58
所有者权益（或股东权益）合计		1,338,214,917.75	-244,452,595.35
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,993,040,920.76	4,047,638,579.56

法定代表人：谷涛

主管会计工作负责人：李喜勇

会计机构负责人：蔡学坤

合并利润表

2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入		1,871,513,157.55	2,837,897,217.00
其中:营业收入	七、59	1,871,513,157.55	2,837,897,217.00
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,193,466,725.51	2,961,187,972.03
其中:营业成本	七、59	1,672,510,793.05	2,503,955,447.64
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、60	24,442,098.26	18,295,169.07
销售费用	七、61	140,071,089.25	142,197,460.46
管理费用	七、62	240,285,143.16	110,921,851.90
研发费用	七、63	47,686,571.27	50,843,261.93
财务费用	七、64	68,471,030.52	134,974,781.03
其中:利息费用		72,129,356.72	142,157,676.03
利息收入		6,733,084.74	7,568,747.32
加:其他收益	七、65	33,550,699.99	44,664,167.33
投资收益(损失以“-”号填列)	七、66	-411,711,585.81	37,846.69
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-5,123,967.67	-2,225,157.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-357,577,471.48	
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	七、68	-689,466.16	349,877.25
信用减值损失(损失以“-”号填列)	七、69	-269,888,596.72	
资产减值损失(损失以“-”号填列)	七、70	-130,309,814.94	-127,646,295.31
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、71	-104,090.34	1,304,803.80
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-1,101,106,421.94	-204,580,355.27
加:营业外收入	七、72	17,038,716.29	23,647,320.12
减:营业外支出	七、73	9,744,629.32	2,965,820.67
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-1,093,812,334.97	-183,898,855.82
减:所得税费用	七、74	28,288,110.47	498,427,897.26
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,122,100,445.44	-682,326,753.08
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,124,366,292.22	-679,895,162.96

2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,265,846.78	-2,431,590.12
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,153,456,549.61	-731,193,504.53
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		31,356,104.17	48,866,751.45
六、其他综合收益的税后净额	七、75	279,057.07	-609,785.72
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		279,057.07	-609,785.72
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		279,057.07	-609,785.72
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）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（现金流量套期损益的有效部分）			
（8）外币财务报表折算差额		279,057.07	-609,785.72
（9）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-1,121,821,388.37	-682,936,538.80
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,153,177,492.54	-731,803,290.25
（二）归属于少数股东的综合收益总额		31,356,104.17	48,866,751.45
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.65	-0.41
（二）稀释每股收益(元/股)			

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

法定代表人：谷涛

主管会计工作负责人：李喜勇

会计机构负责人：蔡学坤

母公司利润表
2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	十七、4	997,372,132.52	1,413,596,027.92
减:营业成本	十七、4	945,029,721.42	1,305,377,305.00
税金及附加		11,825,343.13	4,149,089.24
销售费用		60,967,204.65	71,585,978.61
管理费用		180,920,458.56	56,452,973.62
研发费用		32,217,338.60	39,352,330.00
财务费用		72,265,080.37	137,826,646.12
其中:利息费用		66,007,755.85	135,786,450.29
利息收入		2,208,881.21	3,508,763.23
加:其他收益		13,787,368.80	18,580,740.39
投资收益(损失以“-”号填列)	十七、5	-484,643,179.20	350,357,074.61
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-4,612,911.92	-1,636,725.39
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-357,303,402.03	
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-216,019,747.53	
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-99,296,769.24	-97,565,523.45
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-1,945,040.94	1,877,478.50
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		-1,093,970,382.32	72,101,475.38
加:营业外收入		10,692,589.67	13,029,377.11
减:营业外支出		1,078,516.96	2,023,017.78
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-1,084,356,309.61	83,107,834.71
减:所得税费用			469,191,336.59
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,084,356,309.61	-386,083,501.88
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,084,356,309.61	-386,083,501.88
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 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（现金流量套期损益的有效部分）			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		-1,084,356,309.61	-386,083,501.88
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：谷涛

主管会计工作负责人：李喜勇

会计机构负责人：蔡学坤

合并现金流量表

2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		1,754,415,995.43	3,866,900,614.99
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		34,401,542.53	74,538,552.82
收到其他与经营活动有关的现金	七、76	159,196,983.20	78,254,221.55
经营活动现金流入小计		1,948,014,521.16	4,019,693,389.36
购买商品、接受劳务支付的现金		1,980,414,551.76	3,059,074,052.06
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		269,768,084.66	223,402,330.16
支付的各项税费		95,577,509.75	89,038,987.32
支付其他与经营活动有关的现金	七、76	216,921,884.20	170,627,672.63
经营活动现金流出小计		2,562,682,030.37	3,542,143,042.17
经营活动产生的现金流量净额	七、77	-614,667,509.21	477,550,347.19
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		518,833,700.00	325,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,748,892.95	2,263,003.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,923,296.89	166,235.57
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	七、77	191,524,079.08	
收到其他与投资活动有关的现金	七、76	405,891,200.85	16,998,000.00
投资活动现金流入小计		1,130,921,169.77	344,427,239.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,068,134.25	20,504,963.16
投资支付的现金		1,102,000,000.00	280,000,000.00
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	七、76	696,689.00	2,924,433.79
投资活动现金流出小计		1,118,764,823.25	303,429,396.95

投资活动产生的现金流量净额		12,156,346.52	40,997,842.55
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		553,688,390.40	
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		2,834,545,530.59	2,779,740,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、76	1,001,676,376.00	174,699,763.64
筹资活动现金流入小计		4,389,910,296.99	2,954,439,763.64
偿还债务支付的现金		3,158,447,824.60	3,253,950,848.09
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		88,039,065.50	185,119,344.06
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		32,830,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	七、76	520,640,262.45	
筹资活动现金流出小计		3,767,127,152.55	3,439,070,192.15
筹资活动产生的现金流量净额		622,783,144.44	-484,630,428.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,415,777.83	-4,381,200.00
五、现金及现金等价物净增加额		18,856,203.92	29,536,561.23
加：期初现金及现金等价物余额		364,235,520.02	334,698,958.79
六、期末现金及现金等价物余额		383,091,723.94	364,235,520.02

法定代表人：谷涛

主管会计工作负责人：李喜勇

会计机构负责人：蔡学坤

母公司现金流量表
2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		758,637,737.07	2,266,442,616.17
收到的税费返还			2,503,661.31
收到其他与经营活动有关的现金		265,477,461.75	60,925,755.45
经营活动现金流入小计		1,024,115,198.82	2,329,872,032.93
购买商品、接受劳务支付的现金		1,018,654,754.86	1,775,786,688.40
支付给职工及为职工支付的现金		165,868,113.48	128,124,240.25
支付的各项税费		41,794,659.49	6,921,514.15
支付其他与经营活动有关的现金		501,999,553.18	162,173,080.10
经营活动现金流出小计		1,728,317,081.01	2,073,005,522.90
经营活动产生的现金流量净额		-704,201,882.19	256,866,510.03
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		58,833,700.00	55,000,000.00
取得投资收益收到的现金		274,000.00	71,993,800.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,805,693.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		201,518,100.00	
收到其他与投资活动有关的现金		400,294,241.22	
投资活动现金流入小计		666,725,734.22	126,993,800.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,215,129.97	11,447,177.16
投资支付的现金		702,000,000.00	400,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			2,143,770.46
投资活动现金流出小计		706,215,129.97	13,990,947.62
投资活动产生的现金流量净额		-39,489,395.75	113,002,852.38
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		553,688,390.40	
取得借款收到的现金		2,726,867,376.00	2,630,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,001,676,376.00	
筹资活动现金流入小计		4,282,232,142.40	2,630,000,000.00
偿还债务支付的现金		3,028,057,824.60	2,921,445,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,770,248.47	112,873,336.88
支付其他与筹资活动有关的现金		520,640,262.45	
筹资活动现金流出小计		3,601,468,335.52	3,034,318,336.88
筹资活动产生的现金流量净额		680,763,806.88	-404,318,336.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-62,927,471.06	-34,448,974.47
加: 期初现金及现金等价物余额		142,839,285.09	177,288,259.56
六、期末现金及现金等价物余额		79,911,814.03	142,839,285.09

法定代表人: 谷涛

主管会计工作负责人: 李喜勇

会计机构负责人: 蔡学坤

合并所有者权益变动表
2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润	其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	958,969,989.00				2,056,536,758.47		-2,427,599.44		274,265,798.55		-3,472,756,403.91		-185,411,457.33	147,674,454.19	-37,737,003.14
加:会计政策变更											11,595,103.02		11,595,103.02	-186,385.21	11,408,717.81
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	958,969,989.00				2,056,536,758.47		-2,427,599.44		274,265,798.55		-3,461,161,300.89		-173,816,354.31	147,488,068.98	-26,328,285.33
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	815,124,491.00				1,838,830,591.18		279,057.07				-1,153,456,549.61		1,500,777,589.64	-1,473,895.83	1,499,303,693.81
(一)综合收益总额							279,057.07				-1,153,456,549.61		-1,153,177,492.54	31,356,104.17	-1,121,821,388.37
(二)所有者投入和减少资本					2,653,955,082.18								2,653,955,082.18		2,653,955,082.18
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益															



的金额												
4. 其他				2,653,955,082.18						2,653,955,082.18		2,653,955,082.18
(三) 利润分配											-32,830,000.00	-32,830,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配											-32,830,000.00	-32,830,000.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	815,124,491.00			-815,124,491.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	815,124,491.00			-815,124,491.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,774,094,480.00			3,895,367,349.65	-2,148,542.37	274,265,798.55	-4,614,617,850.50	1,326,961,235.33	146,014,173.15			1,472,975,408.48

项目	2018 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他	小计
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	958,969,989.00				2,056,536,758.47		-1,817,813.72		274,265,798.55		-2,741,562,899.38		546,391,832.92	167,407,702.74	713,799,535.66
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	958,969,989.00				2,056,536,758.47		-1,817,813.72		274,265,798.55		-2,741,562,899.38		546,391,832.92	167,407,702.74	713,799,535.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-609,785.72				-731,193,504.53		-731,803,290.25	-19,733,248.55	-751,536,538.80
（一）综合收益总额							-609,785.72				-731,193,504.53		-731,803,290.25	48,866,751.45	-682,936,538.80
（二）所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）利润分配														-68,600,000.00	-68,600,000.00

1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备													-68,600,000.00	-68,600,000.00	
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	958,969,989.00				2,056,536,758.47		-2,427,599.44		274,265,798.55		-3,472,756,403.91		-185,411,457.33	147,674,454.19	-37,737,003.14

法定代表人：谷涛

主管会计工作负责人：李喜勇

会计机构负责人：蔡学坤

母公司所有者权益变动表
2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	958,969,989.00				2,089,233,987.56				248,407,695.67	-3,541,064,267.58	-244,452,595.35
加:会计政策变更										13,068,740.53	13,068,740.53
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	958,969,989.00				2,089,233,987.56				248,407,695.67	-3,527,995,527.05	-231,383,854.82
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	815,124,491.00				1,838,830,591.18					-1,084,356,309.61	1,569,598,772.57
(一)综合收益总额										-1,084,356,309.61	-1,084,356,309.61
(二)所有者投入和减少资本					2,653,955,082.18						2,653,955,082.18
1.所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他					2,653,955,082.18						2,653,955,082.18
(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	815,124,491.00				-815,124,491.00						
1.资本公积转增资本(或股本)	815,124,491.00				-815,124,491.00						
2.盈余公积转增资本(或股本)											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五)专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	1,774,094,480.00				3,928,064,578.74				248,407,695.67	-4,612,351,836.66	1,338,214,917.75

项目	2018 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	958,969,989.00				2,089,233,987.56				248,407,695.67	-3,154,980,765.70	141,630,906.53
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	958,969,989.00				2,089,233,987.56				248,407,695.67	-3,154,980,765.70	141,630,906.53
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)										-386,083,501.88	-386,083,501.88
(一) 综合收益总额										-386,083,501.88	-386,083,501.88
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
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											
四、本期期末余额	958,969,989.00				2,089,233,987.56				248,407,695.67	-3,541,064,267.58	-244,452,595.35

法定代表人: 谷涛

主管会计工作负责人: 李喜勇

会计机构负责人: 蔡学坤

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

厦门厦工机械股份有限公司（以下简称本公司）前身为厦门工程机械厂，经厦门市经济体制改革委员会厦体改（1993）052 号文批准，并经中国证券监督管理委员会于 1993 年 12 月 20 日证监发审字（1993）97 号文核准，厦门工程机械厂于 1994 年 1 月整体改制并募集设立厦门工程机械股份有限公司，公司社会公众股于 1994 年 1 月 28 日在上海证券交易所挂牌交易，股票代码：600815。

经陆续实施的利润分配、配股、股权分置改革、增发、债务重组后，截至 2019 年 12 月 31 日止，本公司的股本已变更为人民币普通股 1,774,094,480 股。本公司统一社会信用代码：91350200155052227K，注册地址为厦门市思明区厦禾路 668 号。

本公司及子公司属于工程机械行业，经营范围包括：1、工程机械产品及其配件制造、加工；2、经营本企业自产产品出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务（不另附进出口商品目录），但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；3、房地产开发与经营；4、销售工程机械用润滑油；5、工程机械产品租赁；6、销售制动液、防冻液（不含危险化学品及监控化学品）。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于 2020 年 4 月 24 日批准。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本报告期本公司合并范围包括母公司、14 家子公司及 8 家孙公司，本年减少子公司 1 家，详见“附注八、合并范围的变更”及“附注九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 不适用

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司、孙公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司、孙公司，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注五、6（4）”。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注五、6（4）”。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 不适用

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，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，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,应当终止原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产,按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产,是指按照合同条款规定,在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日,是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式,在此情形下,所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类,否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款,本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类:

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外,此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,仅将相关股利收入计入当期损益,公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,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。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后,对于该类金融负债以公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,产生的利得或损失(包括利息费用)计入当期损益。但本公司对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,由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允

价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

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

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(5) 金融工具减值

本公司对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债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 无抵押物的风险组合

应收账款组合 2 存在抵押物的风险组合

应收账款组合 3 关联方组合

应收账款组合 4 不可撤销、见索即付的履约保函保证的货款组合

对于划分为无抵押物的风险组合、关联方组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

对于划分为存在抵押物的风险组合的应收账款，若抵押物已足以覆盖应收款项的，则不计提坏账准备；若抵押物不足覆盖应收款项的，其计提的坏账准备以应收款项账面价值减去抵押物价值的差额为上限。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收出口退税、押金、保证金、备用金组合

其他应收款组合 4 应收关联方组合

其他应收款组合 5 应收其他款项组合

对于划分为组合的其他应收款，本公司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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收账款组合

应收款项融资组合 2 应收票据组合

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）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：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本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；

本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，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、11。

11. 公允价值计量

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 值技术

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

② 允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

13. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品（产成品）、自制半成品、低值易耗品、委托加工物资和发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

合并范围内采用 SAP 管理系统进行财务核算的公司，其存货在取得时按标准成本法进行日常核算，月末根据差异率进行差异分配，将标准成本调整为实际成本；库存商品（产成品）发出时采用月末一次加权平均法计价。

合并范围内除上述外的公司，其存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、自制半成品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

本公司低值易耗品、包装物和其他周转材料领用时采用一次转销法摊销。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- ①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- ②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

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

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

① 成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

② 权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、17

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30

22. 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司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、已出租的建筑物。

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率%	年折旧（摊销）率%
房屋建筑物	10—50	5	1.90—10
土地使用权	50	—	2

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、30-

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10—50	0—5	1.90—10
机器设备	年限平均法	5—20	0—5	4.75—20
运输工具	年限平均法	5—15	0—5	6.33—20
电子设备	年限平均法	5	0—5	19—20
办公设备	年限平均法	5	0—5	19—20
其他设备	年限平均法	3—15	0—5	6.33—33.33

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

适用 不适用

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、30

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

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状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

按取得时的实际成本入账。

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	平均年限法
专利权	合同规定年限或受益年限（未规定的按 5 年）	平均年限法
商标权	10 年	平均年限法

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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，能够证明其有用性；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进

行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。包括：sap 服务费、装修费、工装、模具等，其摊销方法如下：

项 目	摊销年限
SAP—ERP 项目服务费	10 年
装修费	5 年
工装	2—5 年
模具	3 年

32. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司的离职后福利计划为设定提存计划，该设定提存计划指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

33. 租赁负债

适用 不适用

34. 预计负债

适用 不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35. 股份支付

适用 不适用

36. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

37. 收入

适用 不适用

公司收入确认原则和计量方法

(1) 销售商品收入

本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；本公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

公司销售产品收入确认的具体方法如下：

A、内销产品

本公司在货物向客户交付并经客户验收，且已收讫货款或相关的经济利益很可能流入企业、成本能够可靠计量时确认收入。

B、出口产品

对于出口方式销售的产品，本公司于完成货物出口报关手续、且已收讫货款或相关的经济利益很可能流入企业、成本能够可靠计量时确认收入。

(2) 提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。

已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

38. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

本公司取得的、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。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、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。

②与收益相关的政府补助

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。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

39. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司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，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：
 - A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

- ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

- ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯

重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

40. 租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

41. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

42. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
<p>2019年4月30日，财政部发布的《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），要求对已执行新金融工具准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业应按如下规定编制财务报表：</p> <p>资产负债表中将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”及“应收账款”；增加“应收款项融资”项目，反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”及“应付账款”。</p> <p>利润表中在投资收益项目下增加“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）”的明细项目。</p> <p>2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发《合并财务报表格式（2019版）》的通知》（财会【2019】16号），与财会【2019】6号配套执行。</p> <p>本公司根据财会【2019】6号、财会【2019】16号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。</p> <p>财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》（财会【2017】7号）、《企业会计准则第23号—金融资产转移》（财会【2017】8号）、《企业会计准则第24号—套期会计》（财会【2017】9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号—金融工具列报》（财会【2017】14号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”）。要求境内上市企业自2019年1月1日起执行新金融工具准则。本公司于2019年1月1日执行上述新金融工具准则，对会计政策的相关内容进行调整，于2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的规定，对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日（即2019年1月1日）的新账面价值之间的差额计入2019年1月1日的留存收益或其他综合收益。同时，本公司未对比较财务报表数据进行调整。</p> <p>2019年5月9日，财政部发布《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》（财会【2019】8号），根据要求，本公司对2019年1月1日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于2019年6月10日起执行本准则。</p> <p>2019年5月16日，财政部发布《企业会计准则第12号—债务重组》（财会【2019】9号），根据要求，本公司对2019年1月1日至执行日之间发生的债务重组，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的债务重组，</p>	<p>分别经本公司于2019年8月27日召开的第八届董事会第三十八次会议、于2020年4月24日召开的第九届董事会第九次会议批准。</p>	<p>因执行新金融工具准则，本公司合并财务报表相应调整2019年1月1日递延所得税资产436,922.66元。相关调整对本公司合并财务报表中归属于母公司股东权益的影响金额为11,595,103.02元；对少数股东权益的影响金额为-186,385.21元。相关调整对本公司母公司财务报表中股东权益的影响金额为13,068,740.53元。</p>

不进行追溯调整，本公司于 2019 年 6 月 17 日起执行本准则。

其他说明

无

(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 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	415,516,991.30	415,516,991.30	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		99,916,066.87	99,916,066.87
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,805,266.87		-3,805,266.87
衍生金融资产			
应收票据	61,941,984.43		-61,941,984.43
应收账款	1,750,165,040.09	1,745,090,176.36	-5,074,863.73
应收款项融资		61,941,984.43	61,941,984.43
预付款项	118,632,607.56	118,632,607.56	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	177,952,526.87	177,888,385.75	-64,141.12
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,317,513,010.49	1,317,513,010.49	
持有待售资产	734,340.39	734,340.39	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	42,933,260.75	42,933,260.75	
流动资产合计	3,889,195,028.75	3,980,166,823.90	90,971,795.15
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	80,000,000.00		-80,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	34,410,581.44	34,410,581.44	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	68,091,073.07	68,091,073.07	
固定资产	626,774,918.02	626,774,918.02	

在建工程	35,961,166.50	35,961,166.50	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	261,595,712.39	261,595,712.39	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	11,359,570.01	11,359,570.01	
递延所得税资产	89,281,846.72	89,718,769.38	436,922.66
其他非流动资产	5,443,779.90	5,443,779.90	
非流动资产合计	1,212,918,648.05	1,133,355,570.71	-79,563,077.34
资产总计	5,102,113,676.80	5,113,522,394.61	11,408,717.81
流动负债：			
短期借款	2,536,617,217.37	2,539,613,852.99	2,996,635.62
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		3,115,800.71	3,115,800.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	3,115,800.71		-3,115,800.71
衍生金融负债			
应付票据	644,693,198.64	644,693,198.64	
应付账款	699,846,138.12	699,846,138.12	
预收款项	415,304,040.92	415,304,040.92	
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	44,555,448.95	44,555,448.95	
应交税费	24,545,658.05	24,545,658.05	
其他应付款	277,118,390.92	274,121,755.30	-2,996,635.62
其中：应付利息	2,996,635.62		-2,996,635.62
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	4,645,795,893.68	4,645,795,893.68	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	150,000,000.00	150,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	43,990,117.93	43,990,117.93	
长期应付职工薪酬	71,937,791.15	71,937,791.15	
预计负债			
递延收益	227,175,560.46	227,175,560.46	

递延所得税负债	951,316.72	951,316.72	
其他非流动负债			
非流动负债合计	494,054,786.26	494,054,786.26	
负债合计	5,139,850,679.94	5,139,850,679.94	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	958,969,989.00	958,969,989.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,056,536,758.47	2,056,536,758.47	
减：库存股			
其他综合收益	-2,427,599.44	-2,427,599.44	
专项储备			
盈余公积	274,265,798.55	274,265,798.55	
一般风险准备			
未分配利润	-3,472,756,403.91	-3,461,161,300.89	11,595,103.02
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	-185,411,457.33	-173,816,354.31	11,595,103.02
少数股东权益	147,674,454.19	147,488,068.98	-186,385.21
所有者权益（或股东权益）合计	-37,737,003.14	-26,328,285.33	11,408,717.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计	5,102,113,676.80	5,113,522,394.61	11,408,717.81

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

2017 年，财政部修订了《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—套期会计》及《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》，并要求境内上市公司自 2019 年 1 月 1 日起施行。准则规定，在准则实施日，企业应当按照规定对金融工具进行分类和计量，涉及前期比较财务报表数据与本准则要求不一致的，无需调整。金融工具原账面价值和在本准则实施日的新账面价值之间的差额，需要调整 2019 年 1 月 1 日的留存收益及财务报表其他项目金额。

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	181,153,542.06	181,153,542.06	
交易性金融资产		96,110,800.00	96,110,800.00
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	58,876,143.79		-58,876,143.79
应收账款	1,437,191,149.91	1,434,232,145.11	-2,959,004.80
应收款项融资		58,876,143.79	58,876,143.79
预付款项	11,342,281.75	11,342,281.75	
其他应收款	191,769,851.48	191,686,796.81	-83,054.67
其中：应收利息			
应收股利	548,926.37	548,926.37	

存货	569,938,256.90	569,938,256.90	
持有待售资产	734,340.39	734,340.39	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	273,980.54	273,980.54	
流动资产合计	2,451,279,546.82	2,544,348,287.35	93,068,740.53
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产	80,000,000.00		-80,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,003,603,493.88	1,003,603,493.88	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	57,164,373.70	57,164,373.70	
固定资产	337,974,352.28	337,974,352.28	
在建工程	4,150,838.10	4,150,838.10	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	101,262,892.07	101,262,892.07	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	9,964,543.81	9,964,543.81	
递延所得税资产			
其他非流动资产	2,238,538.90	2,238,538.90	
非流动资产合计	1,596,359,032.74	1,516,359,032.74	-80,000,000.00
资产总计	4,047,638,579.56	4,060,707,320.09	13,068,740.53
流动负债:			
短期借款	2,334,000,000.00	2,336,915,300.00	2,915,300.00
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	545,612,030.71	545,612,030.71	
应付账款	579,229,679.32	579,229,679.32	
预收款项	249,575,788.49	249,575,788.49	
应付职工薪酬	23,612,214.90	23,612,214.90	
应交税费	5,962,937.18	5,962,937.18	
其他应付款	223,339,123.52	220,423,823.52	-2,915,300.00
其中: 应付利息	2,915,300.00		-2,915,300.00
应付股利	56,803,428.85	56,803,428.85	
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	3,961,331,774.12	3,961,331,774.12	
非流动负债:			
长期借款	150,000,000.00	150,000,000.00	
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	43,486,290.80	43,486,290.80	
长期应付职工薪酬	64,319,957.99	64,319,957.99	
预计负债			
递延收益	72,953,152.00	72,953,152.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	330,759,400.79	330,759,400.79	
负债合计	4,292,091,174.91	4,292,091,174.91	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	958,969,989.00	958,969,989.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,089,233,987.56	2,089,233,987.56	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	248,407,695.67	248,407,695.67	
未分配利润	-3,541,064,267.58	-3,527,995,527.05	13,068,740.53
所有者权益（或股东权益）合计	-244,452,595.35	-231,383,854.82	13,068,740.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计	4,047,638,579.56	4,060,707,320.09	13,068,740.53

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

2017 年，财政部修订了《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—套期会计》及《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》，并要求境内上市公司自 2019 年 1 月 1 日起施行。准则规定，在准则实施日，企业应当按照规定对金融工具进行分类和计量，涉及前期比较财务报表数据与本准则要求不一致的，无需调整。金融工具原账面价值和在本准则实施日的新账面价值之间的差额，需要调整 2019 年 1 月 1 日的留存收益及财务报表其他项目金额

(4). 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√适用 □不适用

A. 合并财务报表

2018 年 12 月 31 日（原金融工具准则）			2019 年 1 月 1 日（新金融工具准则）		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	415,516,991.30	货币资金	摊余成本	415,516,991.30
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	3,805,266.87	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	3,805,266.87
应收票据	摊余成本	61,941,984.43	应收款项融资	以公允价值计量且变动计入	61,941,984.43

2018年12月31日（原金融工具准则）			2019年1月1日（新金融工具准则）		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
				其他综合收益	
应收账款	摊余成本	1,750,165,040.09	应收账款	摊余成本	1,745,090,176.36
其他应收款	摊余成本	177,952,526.87	其他应收款	摊余成本	177,888,385.75
可供出售金融资产	以成本计量（权益工具）	80,000,000.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	96,110,800.00

B. 母公司财务报表

2018年12月31日（原金融工具准则）			2019年1月1日（新金融工具准则）		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	181,153,542.06	货币资金	摊余成本	181,153,542.06
应收票据	摊余成本	58,876,143.79	应收款项融资	以公允价值计量且变动计入其他综合收益	58,876,143.79
应收账款	摊余成本	1,437,191,149.91	应收账款	摊余成本	1,434,232,145.11
其他应收款	摊余成本	191,769,851.48	其他应收款	摊余成本	191,686,796.81
可供出售金融资产	以成本计量（权益工具）	80,000,000.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	96,110,800.00

②于2019年1月1日，按新金融工具准则将原金融资产账面价值调整为新金融工具准则账面价值的调节表

A. 合并财务报表

项目	2018年12月31日的账面价值（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019年1月1日的账面价值（按新金融工具准则）
一、新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产				
应收票据（按原金融工具准则列示金额）	61,941,984.43			
减：转出至应收款项融资		-61,941,984.43		
应收票据（按新金融工具准则列示金额）				
应收账款（按原金融工具准则列示金额）	1,750,165,040.09			
重新计量：预期信用损失			-5,074,863.73	
应收账款（按新金融工具准则列示金额）				1,745,090,176.36
其他应收款（按原金融工具准则列示金额）	177,952,526.87			
重新计量：预期信用损失			-64,141.12	
其他应收款（按新金融工具准则列示金额）				177,888,385.75

项目	2018年12月31日的账面价值（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019年1月1日的账面价值（按新金融工具准则）
二、新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（按原金融工具准则列示金额）	3,805,266.87			
加：从可供出售金融资产转入		80,000,000.00	16,110,800.00	
交易性金融资产（按新金融工具准则列示金额）				99,916,066.87
三、新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产				
公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（按原金融工具准则列示金额）				
加：从可供出售金融资产转入				
加：公允价值重新计量				
其他权益工具投资（按新金融工具准则列示金额）				

B. 母公司财务报表

项目	2018年12月31日的账面价值（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019年1月1日的账面价值（按新金融工具准则）
一、新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产				
应收票据（按原金融工具准则列示金额）	58,876,143.79			
减：转出至应收款项融资		-58,876,143.79		
应收票据（按新金融工具准则列示金额）				
应收账款（按原金融工具准则列示金额）	1,437,191,149.91			
重新计量：预期信用损失			-2,959,004.80	
应收账款（按新金融工具准则列示金额）				1,434,232,145.11
其他应收款（按原金融工具准则列示金额）	191,769,851.48			
重新计量：预期信用损失			-83,054.67	
其他应收款（按新金融工具准则列示金额）				191,686,796.81
二、新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
公允价值计量且其变动				

项 目	2018 年 12 月 31 日的账面价值（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019 年 1 月 1 日的账面价值（按新金融工具准则）
计入当期损益的金融资产（按原金融工具准则列示金额）				
加：从可供出售金融资产转入		80,000,000.00	16,110,800.00	
交易性金融资产（按新金融工具准则列示金额）				96,110,800.00

③于 2019 年 1 月 1 日，执行新金融工具准则将原金融资产减值准备调整到新金融工具准则金融资产减值准备的调节表

A. 合并财务报表

计量类别	2018 年 12 月 31 日计提的减值准备（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019 年 1 月 1 日计提的减值准备（按新金融工具准则）
（一）以摊余成本计量的金融资产				
其中：应收账款减值准备	2,817,907,679.88		5,074,863.73	2,822,982,543.61
其他应收款减值准备	33,715,960.04		64,141.12	33,780,101.16

B. 母公司财务报表

计量类别	2018 年 12 月 31 日计提的减值准备（按原金融工具准则）	重分类	重新计量	2019 年 1 月 1 日计提的减值准备（按新金融工具准则）
（一）以摊余成本计量的金融资产				
其中：应收账款减值准备	2,689,043,725.05		2,959,004.80	2,692,002,729.85
其他应收款减值准备	7,127,877.93		83,054.67	7,210,932.60

43. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、16%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税		
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
厦工机械（焦作）有限公司、厦门厦工中铁重型机械有限公司	15
本公司、其他子公司	25

房产税

本公司的房产税按照房产原值的 75%为纳税基准，子公司的房产税按照房产原值的 70%为纳税基准，税率为 1.2%，或以租金收入为纳税基准，税率为 12%。房产税系由本公司及子公司按规定自行申报缴纳。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

根据河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局于 2019 年 12 月 27 日文件（豫科[2019]256 号），本公司子公司厦工机械（焦作）有限公司经复审合格，被认定为河南省 2019 年度高新技术企业，证书号：GR201941000627，发证日为 2019 年 10 月 31 日，有效期三年。厦工机械（焦作）有限公司本年度适用高新技术企业 15%的所得税优惠税率，税率优惠政策较上年没有发生变化。

根据厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局于 2019 年 1 月 25 日发布《关于认定厦门市 2018 年第一批高新技术企业（总第二十四批）的通知》（厦科联【2019】2 号），本公司子公司厦门厦工中铁重型机械有限公司已取得高新技术证书（证书号：GR201835100225），发证日为 2018 年 10 月 12 日，有效期三年，厦门厦工中铁重型机械有限公司本年度适用高新技术企业 15%的所得税优惠税率，税率优惠政策较上年没有发生变化。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	100,031.83	115,935.84
银行存款	384,762,683.40	363,918,341.02
其他货币资金	133,823,249.00	51,482,714.44
合计	518,685,964.23	415,516,991.30
其中：存放在境外的款项总额	13,478,954.98	7,859,364.93

其他货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保证金	66,258,832.52	28,082,534.38
职工住房房改基金专项存款	23,377,760.60	23,198,936.90
信用卡存款		201,243.16
管理人账户	44,186,655.88	
合计	133,823,249.00	51,482,714.44

其他说明

银行存款中 1,770,991.29 元被冻结，保证金账户、职工住房房改基金专项存款账户使用受限，管理人账户系专门用于破产重整事项的银行账户，除上述款项外，本公司不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	696,689.00	99,916,066.87
其中：		
权益工具投资		96,110,800.00
衍生金融资产	696,689.00	3,805,266.87
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	696,689.00	99,916,066.87

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

(1). 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	436,606,096.87
1 至 2 年	133,774,107.80
2 至 3 年	83,657,355.62
3 至 4 年	45,660,248.29
4 至 5 年	75,522,506.63
5 年以上	80,071,266.26
小计	855,291,581.47
减：坏账准备	275,903,326.39
合计	579,388,255.08

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	331,202,885.07	38.72	253,730,060.85	76.61	77,472,824.22	3,722,042,456.24	81.48	2,765,833,119.15	74.31	956,209,337.09
其中：										
按组合计提坏账准备	524,088,696.40	61.28	22,173,265.54	4.23	501,915,430.86	846,030,263.73	18.52	57,149,424.46	6.76	788,880,839.27
其中：										
1. 无抵押物的账龄组合	231,900,184.61	27.11	16,338,437.75	7.05	215,561,746.86	469,512,461.59	10.28	49,502,102.77	10.54	420,010,358.82
2. 存在抵押物的账龄组合	291,537,687.46	34.09	5,834,827.79	2.00	285,702,859.67	304,749,238.63	6.67	7,287,833.87	2.39	297,461,404.76
3. 关联方组合	650,824.33	0.08			650,824.33	3,867,953.91	0.08	359,487.82	9.29	3,508,466.09
4. 不可撤销、见索即付的履约保函保证的贷款组合						67,900,609.60	1.49			67,900,609.60
合计	855,291,581.47	100.00	275,903,326.39	32.26	579,388,255.08	4,568,072,719.97	100.00	2,822,982,543.61	61.80	1,745,090,176.36

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户一	64,765,459.19	41,314,003.31	63.79	预计无法全部收回
客户二	34,765,399.49	30,291,527.84	87.13	预计无法全部收回
客户三	29,702,281.10	29,702,281.10	100.00	预计无法收回
客户四	24,334,632.42	22,690,464.52	93.24	预计无法全部收回
客户五	21,346,697.79	15,264,660.94	71.51	预计无法全部收回
余下 46 家客户	156,288,415.08	114,467,123.14	73.24	预计无法全部收回
合计	331,202,885.07	253,730,060.85	76.61	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 1. 无抵押物的账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	167,823,825.88	1,913,191.60	1.14
1-2 年	35,166,547.16	2,458,141.67	6.99
2-3 年	16,446,894.59	2,032,836.17	12.36
3-4 年	2,175,801.10	614,663.82	28.25
4-5 年	684,944.59	245,552.63	35.85
5 年以上	9,602,171.29	9,074,051.86	94.50
合计	231,900,184.61	16,338,437.75	7.05

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

组合计提项目: 2. 存在抵押物的账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	234,717,000.56	5,834,827.79	2.00
1-2 年	34,869,549.80		
2-3 年	2,927,340.13		
3-4 年			
4-5 年	15,379,336.86		
5 年以上	3,644,460.11		
合计	291,537,687.46	5,834,827.79	2.00

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	2,822,982,543.61	305,609,143.89	42,052,293.99	2,802,966,915.18	7,669,151.94	275,903,326.39
合计	2,822,982,543.61	305,609,143.89	42,052,293.99	2,802,966,915.18	7,669,151.94	275,903,326.39

说明：本期变动金额-其他主要系合并范围变动所致。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
客户一	8,676,076.44	收回货款
客户二	5,844,812.14	收回货款
客户三	5,334,292.33	收回货款
客户四	2,879,447.31	收回货款
客户五	2,847,792.85	收回货款
合计	25,582,421.07	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	31,451,835.76

其中重要的应收账款核销情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户一	货款	14,859,638.28	公司破产已无法收回	董事会决议	否
客户二	货款	4,202,129.18	公司注销已无法收回	董事会决议	否
客户三	货款	3,577,599.80	公司不存在已无法收回	董事会决议	否
客户四	货款	3,330,754.44	债务重组折让	董事会决议	否
客户五	货款	1,836,825.65	公司注销已无法收回	董事会决议	否
合计		27,806,947.35			

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	112,433,575.73	13.15	
第二名	64,765,459.19	7.57	41,314,003.31
第三名	54,701,181.73	6.40	910,423.73
第四名	34,765,399.49	4.06	30,291,527.84
第五名	29,702,281.10	3.47	29,702,281.10
合计	296,367,897.24	34.65	102,218,235.98

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
328 家应收账款债权包	司法拍卖	3,529,112,722.67	-357,303,402.03

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	46,759,638.46	61,941,984.43
合计	46,759,638.46	61,941,984.43

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

类别	期末余额			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按组合计提减值准备				
1. 商业承兑汇票	22,533,761.60	1.14	256,884.88	22,276,876.72
2. 银行承兑汇票	24,482,761.74			24,482,761.74
合计	47,016,523.34	0.55	256,884.88	46,759,638.46

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	159,233,695.83	99.43	115,375,682.62	97.26
1至2年	160,429.85	0.10	1,569,329.59	1.32
2至3年	477,285.60	0.30	1,284,814.77	1.08
3年以上	265,423.95	0.17	402,780.58	0.34
合计	160,136,835.23	100.00	118,632,607.56	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	2019年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	53,990,759.80	33.72
第二名	39,887,109.81	24.91
第三名	19,375,603.50	12.10
第四名	4,739,005.90	2.96
第五名	2,401,131.96	1.50
合计	120,393,610.97	75.19

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	81,115,021.04	177,888,385.75
合计	81,115,021.04	177,888,385.75

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(7). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账 龄	期末余额
1 年以内	20,898,207.99
1 至 2 年	21,309,538.98
2 至 3 年	38,824,592.28
3 至 4 年	6,114,658.38
4 至 5 年	3,718,924.54
5 年以上	31,292,978.49
小计	122,158,900.66
减：坏账准备	41,043,879.62
合计	81,115,021.04

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	43,898,699.85	112,623,960.05
保证金	25,238,850.85	39,681,215.21
备用金	838,725.49	1,617,077.77
出口退税款	2,366,586.86	8,399,904.61
供应商返利		3,839,825.42
索赔款	31,388,019.48	31,388,019.48
其他款项	18,428,018.13	14,118,484.37
坏账准备	-41,043,879.62	-33,780,101.16
合计	81,115,021.04	177,888,385.75

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	141,459.61	891,781.19	32,746,860.36	33,780,101.16
2019年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	673,591.78	811,090.14	6,929,264.82	8,413,946.74
本期转回				
本期转销				
本期核销			371,251.40	371,251.40
其他变动	-778,916.88			-778,916.88
2019年12月31日余额	36,134.51	1,702,871.33	39,304,873.78	41,043,879.62

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	24,339,604.30	6,881,918.18		371,251.40		30,850,271.08
组合计提	9,440,496.86	1,532,028.56			-778,916.88	10,193,608.54
合计	33,780,101.16	8,413,946.74		371,251.40	-778,916.88	41,043,879.62

说明：本期变动金额-其他主要系合并范围变动所致，本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额

实际核销的其他应收款	371,251.40
------------	------------

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	38,234,341.67	1 年以内 782,772.48 元, 2-3 年 37,451,569.19 元	31.30	
第二名	索赔款	24,339,604.30	5 年以上	19.92	24,339,604.30
第三名	索赔款	7,048,415.18	1-2 年	5.77	1,096,733.40
第四名	联营企业往来款	5,543,634.18	3-4 年	4.54	3,747,952.52
第五名	出口退税	2,366,586.86	1 年以内	1.94	16,566.11
合计		77,532,582.19		63.47	29,200,856.33

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	290,416,806.68	73,682,040.68	216,734,766.00	315,694,192.51	26,322,994.44	289,371,198.07
在产品	98,238,879.12	2,192,984.01	96,045,895.11	225,952,975.71	3,218,870.01	222,734,105.70
库存商品	393,979,601.05	47,619,092.60	346,360,508.45	521,725,274.08	34,248,596.53	487,476,677.55
周转材料						
消耗性生物资产						

建造合同形成的已完工未结算资产						
自制半成品	24,529,398.94	6,822,117.58	17,707,281.36	100,312,016.73	10,058,543.22	90,253,473.51
低值易耗品	105,799.28	8,723.48	97,075.80	153,186.57		153,186.57
委托加工物资				11,015.34		11,015.34
发出商品	191,708,053.16	156,992.30	191,551,060.86	230,029,460.63	2,516,106.88	227,513,353.75
合计	998,978,538.23	130,481,950.65	868,496,587.58	1,393,878,121.57	76,365,111.08	1,317,513,010.49

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	26,322,994.44	67,794,699.53		9,033,217.81	11,402,435.48	73,682,040.68
在产品	3,218,870.01	1,104,204.92		1,322,657.61	807,433.31	2,192,984.01
库存商品	34,248,596.53	42,187,055.88	-10,787.07	25,628,989.90	3,176,782.84	47,619,092.60
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
自制半成品	10,058,543.22	5,588,403.07		1,447,308.07	7,377,520.64	6,822,117.58
低值易耗品		8,723.48				8,723.48
发出商品	2,516,106.88			2,359,114.58		156,992.30
合计	76,365,111.08	116,683,086.88	-10,787.07	39,791,287.97	22,764,172.27	130,481,950.65

说明：本期减少金额-其他主要系合并范围变动所致。

(2). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、持有待售资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
固定资产	734,340.39		734,340.39			
合计	734,340.39		734,340.39			

其他说明：

无

11、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

12、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
多交或预缴的增值税额	4,264,768.24	306,756.94
待抵扣进项税	33,314,550.12	19,841,809.09
待认证进项税额	956,554.42	1,623,672.50
预缴所得税	327,517.37	299,859.62
预缴其他税费	408,580.13	783,383.87
工装	1,570.40	25,862.07
待摊费用	55,810.05	51,916.66
定期存单	660,000,000.00	
银行理财产品		20,000,000.00
合计	699,329,350.73	42,933,260.75

其他说明

无

13、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

14、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



15、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

16、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	5,125,190.43			-4,401,131.57				724,058.86		724,058.86
厦门厦工协华机械有限公司	11,831,620.17		11,836,947.05	5,326.88						
厦门厦工装备制造有限公司	600,198.84			-89.45					600,109.39	
厦工（三明）传动技术有限公司	16,853,572.00			-511,055.75					16,342,516.25	
厦工众力兴智能科技有限公司		2,000,000.00		-217,017.78					1,782,982.22	
小计	34,410,581.44	2,000,000.00	11,836,947.05	-5,123,967.67				724,058.86	16,342,516.25	2,383,091.61
合计	34,410,581.44	2,000,000.00	11,836,947.05	-5,123,967.67				724,058.86	16,342,516.25	2,383,091.61

其他说明

长期股权投资本期增减变动-其他系本期处置了厦工（三明）重型机器有限公司，相应转出其持有的长期股权投资账面价值所致。

17、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

18、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	56,218,342.94	35,747,448.10		91,965,791.04
2. 本期增加金额		128,013.03		128,013.03
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		128,013.03		128,013.03
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	11,091,608.57	4,995,457.26		16,087,065.83
(1) 处置	722,089.84			722,089.84
(2) 其他转出	10,369,518.73	4,995,457.26		15,364,975.99
4. 期末余额	45,126,734.37	30,880,003.87		76,006,738.24
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	12,967,524.21	6,030,822.74		18,998,346.95
2. 本期增加金额	1,516,725.53	878,856.50		2,395,582.03
(1) 计提或摊销	1,516,725.53	790,314.15		2,307,039.68
(2) 固定资产、无形资产转入		88,542.35		88,542.35
3. 本期减少金额	3,806,458.85	1,172,396.85		4,978,855.70
(1) 处置	343,603.91			343,603.91
(2) 其他转出	3,462,854.94	1,172,396.85		4,635,251.79
4. 期末余额	10,677,790.89	5,737,282.39		16,415,073.28
三、减值准备				
1. 期初余额	4,876,371.02			4,876,371.02
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	4,876,371.02			4,876,371.02
四、账面价值				
1. 期末账面价值	29,572,572.46	25,142,721.48		54,715,293.94
2. 期初账面价值	38,374,447.71	29,716,625.36		68,091,073.07

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

投资性房地产原值、累计折旧以及减值准备的其他减少的原因为固定资产、投资性房地产的重分类以及合并范围变动所致。

20、 固定资产**项目列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	433,863,992.16	623,843,128.07
固定资产清理	4,714,161.73	2,931,789.95
合计	438,578,153.89	626,774,918.02

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其它设备	临时设施	合计
一、账面原值：								
1. 期初余额	728,545,049.39	663,885,999.58	56,993,852.21	2,259,478.89	19,069,106.80	40,757,619.78	12,708,431.65	1,524,219,538.30
2. 本期增加金额	411,145.77	13,849,552.43	467,136.49	729,189.87	451,027.80	816,889.84		16,724,942.20
(1) 购置	253,818.73	13,849,552.43	463,550.11	729,189.87	449,792.35	767,007.70		16,512,911.19
(2) 在建工程转入								
(3) 企业合并增加								
其他增加	157,327.04		3,586.38		1,235.45	49,882.14		212,031.01
3. 本期减少金额	177,574,257.15	309,859,248.24	22,111,006.44	152,208.00	3,996,135.29	9,633,071.94	925,035.93	524,250,962.99
(1) 处置或报废	3,368,167.20	190,808,591.01	17,562,865.57	152,208.00	3,996,135.29	1,449,778.09	925,035.93	218,262,781.09
其他减少	174,206,089.95	119,050,657.23	4,548,140.87			8,183,293.85		305,988,181.90
4. 期末余额	551,381,938.01	367,876,303.77	35,349,982.26	2,836,460.76	15,523,999.31	31,941,437.68	11,783,395.72	1,016,693,517.51
二、累计折旧								
1. 期初余额	248,455,246.28	429,425,183.38	27,454,825.04	2,041,102.95	17,565,222.62	30,767,771.66	6,705,666.18	762,415,018.11
2. 本期增加金额	25,540,734.18	18,122,189.87	3,168,152.63	94,468.06	667,040.64	3,384,167.22	1,103,783.28	52,080,535.88
(1) 计提	25,540,734.18	18,122,189.87	3,165,636.61	94,468.06	665,387.78	3,381,223.12	1,103,783.28	52,073,422.90
其它增加			2,516.02		1,652.86	2,944.10		7,112.98
3. 本期减少金额	73,732,563.65	207,729,920.89	11,274,828.12	144,597.59	3,859,603.61	6,593,702.53	763,154.64	304,098,371.03

额								
(1) 处置或 报废	903,462.10	126,953,238.76	8,034,984.16	144,597.59	3,859,603.61	469,372.09	763,154.64	141,128,412.95
其他减少	72,829,101.55	80,776,682.13	3,239,843.96			6,124,330.44		162,969,958.08
4. 期末余额	200,263,416.81	239,817,452.36	19,348,149.55	1,990,973.42	14,372,659.65	27,558,236.35	7,046,294.82	510,397,182.96
三、减值准备								
1. 期初余额		127,447,998.37	10,003,218.89		144,204.66	365,970.20		137,961,392.12
2. 本期增加金 额		11,425,649.56	416,477.45					11,842,127.01
(1) 计提		11,425,649.56	416,477.45					11,842,127.01
3. 本期减少金 额		74,790,588.10	2,463,957.41		78,417.26	38,213.97		77,371,176.74
(1) 处置或 报废		46,604,548.78	2,463,957.41		78,417.26	38,213.97		49,185,137.42
(2) 其他减 少		28,186,039.32						28,186,039.32
4. 期末余额		64,083,059.83	7,955,738.93		65,787.40	327,756.23		72,432,342.39
四、账面价值								
1. 期末账面价 值	351,118,521.20	63,975,791.58	8,046,093.78	845,487.34	1,085,552.26	4,055,445.10	4,737,100.90	433,863,992.16
2. 期初账面价 值	480,089,803.11	107,012,817.83	19,535,808.28	218,375.94	1,359,679.52	9,623,877.92	6,002,765.47	623,843,128.07

说明：固定资产原值、累计折旧以及减值准备的其他增加的原因为本集团境外子公司外币报表折算差额以及固定资产、投资性房地产的重分类，其他减少主要系合并范围变动所致。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	572,367.95
	572,367.95

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

2019年12月31日未办妥产权证书的账面原值133,976,392.68元、累计折旧51,046,026.86元、账面净值82,930,365.82元。由于上述房屋建筑物尚须补全批建手续，因此产权证书尚在办理过程中。

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
运输设备	341,523.58	231,400.00
机器设备	4,237,539.35	2,612,222.95
办公设备	39,477.00	38,797.00
其他设备	95,621.80	49,370.00
合计	4,714,161.73	2,931,789.95

其他说明：

无

21、 在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	51,065,268.14	35,961,166.50
工程物资		
合计	51,065,268.14	35,961,166.50

其他说明：

□适用 √不适用

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
挖机技改项目	173,341.88	173,341.88		173,341.88	173,341.88	
厦工焦作二期厂房工程	31,562,068.89	2,057,101.27	29,504,967.62	31,458,295.31		31,458,295.31
厦工三重安装设备				21,367.52		21,367.52
工程机械智能电传控制系统产业化项目	21,560,300.52		21,560,300.52	4,150,838.10		4,150,838.10
轮挖机加工中心	330,665.57	330,665.57		330,665.57		330,665.57
合计	53,626,376.86	2,561,108.72	51,065,268.14	36,134,508.38	173,341.88	35,961,166.50

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
厦工焦作二期厂房工程	33,000,000.00	31,458,295.31	103,773.58			31,562,068.89	95.64	95.64				自有资金
工程机械智能电传控制系统产业化项目	105,000,000.00	4,150,838.10	17,409,462.42			21,560,300.52	20.53	20.53				自有资金
合计	138,000,000.00	35,609,133.41	17,513,236.00			53,122,369.41						

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提金额	计提原因
厦工焦作二期厂房工程	2,057,101.27	可收回金额低于其账面价值
轮挖机加工中心	330,665.57	项目终止
挖机技改项目	173,341.88	安装项目终止
合计	2,561,108.72	

其他说明

□适用 √不适用

工程物资**(4). 工程物资情况**

□适用 √不适用

22、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

23、油气资产

□适用 √不适用

24、使用权资产

□适用 √不适用

25、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	317,153,982.53	17,373,058.06		1,653,972.08	336,181,012.67
2. 本期增加金额		610,231.90			610,231.90
(1) 购置		610,231.90			610,231.90
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少金额	24,032,513.90	1,698,488.06			25,731,001.96
(1) 处置		503,607.55			503,607.55
(2) 转入投资性房地产	128,013.03				128,013.03
(3) 其他减少	23,904,500.87	1,194,880.51			25,099,381.38
4. 期末余额	293,121,468.63	16,284,801.90		1,653,972.08	311,060,242.61
二、累计摊销					
1. 期初余额	58,120,950.11	15,107,658.70		1,356,691.47	74,585,300.28
2. 本期增加金额	6,483,549.13	975,227.25		155,102.93	7,613,879.31
(1) 计提	6,483,549.13	975,227.25		155,102.93	7,613,879.31
3. 本期减少金额	6,619,986.08	1,270,345.65			7,890,331.73
(1) 处置		411,594.09			411,594.09
(2) 转入投资性房地产	88,542.35				88,542.35
(3) 其他减少	6,531,443.73	858,751.56			7,390,195.29
4. 期末余额	57,984,513.16	14,812,540.30		1,511,794.40	74,308,847.86
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	235,136,955.47	1,472,261.60		142,177.68	236,751,394.75
2. 期初账面价值	259,033,032.42	2,265,399.36		297,280.61	261,595,712.39

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
厦门(泰安)汽车起重机械有限公司	10,814,983.18					10,814,983.18
合计	10,814,983.18					10,814,983.18

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
厦门（泰安）汽车 起重机有限公司	10,814,983.18					10,814,983.18
合计	10,814,983.18					10,814,983.18

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公楼装修费	1,104,729.68	143,926.21	649,343.56		599,312.33
工装模具	2,624,501.42	2,418,735.32	1,391,430.59	1,061,802.13	2,590,004.02
监控系统	194,191.93		96,309.31		97,882.62
生产车间节能照 明改造	1,491,014.85		411,796.40		1,079,218.45
SAP—ERP 项目 服务费	3,503,961.78		2,126,982.96	569,060.58	807,918.24
餐厅北钢结构库 环氧地坪工程	60,448.39		55,798.51		4,649.88
涂装线积放链改 制及喷漆室三套 分管	416,111.00		128,034.24		288,076.76
厦工工业园技术 中心大门智能化 建设	19,396.55		19,396.55		
设备搬迁费	1,945,214.41		574,141.99		1,371,072.42
合计	11,359,570.01	2,562,661.53	5,453,234.11	1,630,862.71	6,838,134.72

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备				
内部交易未实现利润	5,128,074.40	769,211.16	5,686,257.39	908,674.74
可抵扣亏损	12,444,156.35	3,111,039.09	189,517,954.30	32,648,532.68
坏账准备			118,692,697.04	28,655,274.94
存货跌价准备			4,040,298.70	1,006,657.84
固定资产减值准备	4,663,412.50	1,165,853.14	138,129.96	34,056.30
信用减值准备	130,905,969.02	32,467,229.01		
预提应付未付的三包服务费、售后服务费及广告费	11,355,452.55	1,785,248.10	10,351,508.04	1,598,274.42
计税的政府补助	142,163,983.92	21,324,597.59	154,222,408.46	23,133,361.27
未支付的工资及附加	458,356.99	114,589.25	5,102,387.88	971,774.73
预提运费、租金等费用	3,095,893.09	773,973.27	3,048,649.81	762,162.46
合计	310,215,298.82	61,511,740.61	490,800,291.58	89,718,769.38

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
交易性金融工具、衍生金融工具的估值			3,805,266.87	951,316.72
合计			3,805,266.87	951,316.72

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	575,634,237.46	3,093,326,687.59
可抵扣亏损	5,890,448,199.03	2,056,851,234.02
合计	6,466,082,436.49	5,150,177,921.61

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年		312,775.04	
2020 年	657,896,779.18	644,928,541.22	
2021 年	856,476,279.42	847,008,699.67	
2022 年	270,908,778.74	269,051,967.42	
2023 年	267,150,283.96	266,813,609.32	
2024 年	3,670,320,719.53	5,063,104.98	
2025 年及以后年度	167,695,358.20	23,672,536.37	
合计	5,890,448,199.03	2,056,851,234.02	

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付土地出让金		3,001,500.00
预付工程款	848,248.67	395,882.17
预付房屋、设备款	5,777,448.36	2,046,397.73
合计	6,625,697.03	5,443,779.9

其他说明：

无

31、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		2,116,700,000.00
抵押借款		
保证借款		240,000,000.00
信用借款		179,917,217.37
应付利息		2,996,635.62
合计		2,539,613,852.99

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

32、交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
交易性金融负债	3,115,800.71		3,115,800.71	
其中：				
其中：衍生金融负债	3,115,800.71		3,115,800.71	
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
其中：				
合计	3,115,800.71		3,115,800.71	

其他说明：

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	9,843,664.29	200,100,256.61
银行承兑汇票	135,856,800.00	444,592,942.03
合计	145,700,464.29	644,693,198.64

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	452,556,861.24	677,573,774.88
工程款	5,630,984.09	4,375,234.69
设备款	3,458,190.84	3,098,717.47
运费	11,423,299.56	13,948,809.07
其他款	241,199.01	849,602.01
合计	473,310,534.74	699,846,138.12

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	218,301,504.49	347,515,024.90
预收股权款		50,000,000.00
预收售房款	4,393,400.00	4,184,360.69
租金	12,666,061.33	13,604,655.33
合计	235,360,965.82	415,304,040.92

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户一	12,649,101.33	尚未结算
合计	12,649,101.33	

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,727,508.09	176,660,053.37	180,617,323.05	21,770,238.41
二、离职后福利-设定提存计划	2,270,148.82	12,804,800.14	15,062,241.50	12,707.46
三、辞退福利	16,557,792.04	92,114,104.70	88,407,845.32	20,264,051.42
四、一年内到期的其他福利				
合计	44,555,448.95	281,578,958.21	284,087,409.87	42,046,997.29

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	12,319,047.65	140,057,157.50	140,378,327.39	11,997,877.76
二、职工福利费	187,326.11	10,810,962.97	10,840,091.79	158,197.29
三、社会保险费	195,323.75	9,670,954.91	9,861,527.06	4,751.60
其中：医疗保险费	164,483.75	7,829,748.15	7,990,281.66	3,950.24
工伤保险费	20,560.00	1,163,618.03	1,183,771.71	406.32
生育保险费	10,280.00	677,588.73	687,473.69	395.04

四、住房公积金	246,720.00	11,972,163.28	12,212,111.44	6,771.84
五、工会经费和职工教育经费	12,779,090.58	4,148,814.71	7,325,265.37	9,602,639.92
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	25,727,508.09	176,660,053.37	180,617,323.05	21,770,238.41

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,259,835.10	12,246,514.97	14,493,924.77	12,425.30
2、失业保险费	10,313.72	510,472.27	520,503.83	282.16
3、企业年金缴费		47,812.90	47,812.90	
合计	2,270,148.82	12,804,800.14	15,062,241.50	12,707.46

其他说明：

□适用 √不适用

38、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,695,453.13	11,150,944.17
消费税		
营业税		
企业所得税	37,785.61	6,500,982.74
个人所得税	77,232.84	106,108.52
城市维护建设税	72,144.55	428,710.44
教育费附加	51,531.82	321,612.80
房产税	2,254,798.96	1,301,795.52
土地使用税	2,329,994.61	4,646,969.90
其他税种	864,089.85	88,533.96
合计	7,383,031.37	24,545,658.05

其他说明：

无

39、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0	0
应付股利	18,099,115.97	56,803,428.85
其他应付款	397,763,984.01	217,318,326.45
合计	415,863,099.98	274,121,755.30

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息**(1). 分类列示**

□适用 √不适用

应付股利**(2). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	18,099,115.97	56,803,428.85
合计	18,099,115.97	56,803,428.85

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
计提三包服务费	22,740,648.37	37,575,731.11
计提售后服务费	2,517,075.41	6,594,636.27
房改维修基金	17,658,709.51	17,596,184.53
住房货币化补贴	13,071,575.65	13,049,090.20
保证金	72,037,506.73	56,729,529.66
关联方往来款	207,873,139.96	45,868,214.52
其他	61,865,328.38	39,904,940.16
合计	397,763,984.01	217,318,326.45

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

房改维修基金系本公司以前年度根据出售职工住房收入的 20%提取；住房货币化补贴系本公司以前年度根据住房货币化补贴的相关文件提取；期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

40、持有待售负债

□适用 √不适用

41、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	70,122,535.00	
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债		
合计	70,122,535.00	

其他说明：

无

42、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

43、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	631,102,814.91	150,000,000.00
信用借款		
合计	631,102,814.91	150,000,000.00

长期借款分类的说明：

本公司以上保证借款均由母公司厦门海翼集团有限公司提供担保

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

44、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、 租赁负债

□适用 √不适用

46、 长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	32,150,169.41	43,990,117.93
专项应付款		
合计	32,150,169.41	43,990,117.93

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
员工分流安置费	43,990,117.93	32,150,169.41
	43,990,117.93	32,150,169.41

其他说明：

员工分流安置费系本公司为转换企业经营机制，经本公司七届七次职工代表大会审议通过了《厦门工程机械股份有限公司员工分流及安置的方案》，对原固定工进行身份置换，该款项用于未来需支付的员工分流安置费用。

专项应付款**(2). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

47、 长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利	79,158,249.26	71,937,791.15
合计	79,158,249.26	71,937,791.15

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

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

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

48、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼		1,856,064.55	见附注 14.2
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
合计		1,856,064.55	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

49、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	227,175,560.46	3,494,371.44	23,888,810.57	206,781,121.33	受益期超过 1 年以上
合计	227,175,560.46	3,494,371.44	23,888,810.57	206,781,121.33	受益期超过 1 年以上

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
技改项目扶持资金	43,493,930.08			5,971,763.76		37,522,166.32	与资产相关
研发项目扶持资金	32,772,626.27	2,795,800.00		6,917,387.02	4,759,644.58	23,891,394.67	与资产相关

产业发展专项资金	321,981.74			63,624.96		258,356.78	与资产相关
技术创新发展资金	3,863,095.47			724,047.72	993,214.19	2,145,833.56	与资产相关
项目奖励金	146,279,409.33			4,406,081.40		141,873,327.93	与资产相关
纳税奖励金	84,833.40			52,534.19		32,299.21	与资产相关
其他	359,684.17	698,571.44			512.75	1,057,742.86	与收益相关

其他说明：

适用 不适用

“研发项目扶持资金”其他变动主要系合并范围变动所致。

50、其他非流动负债

适用 不适用

51、股本

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	95,897.00			81,512.45		81,512.45	177,409.45

其他说明：

本期股本增加系资本公积转增股本，具体情况详见附注七、53。截止本资产负债表日，股本增加事项尚未完成工商变更登记。

52、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

53、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,639,352,158.73	2,653,955,082.18	815,124,491.00	3,478,182,749.91
其他资本公积	417,184,599.74			417,184,599.74
其中：原制度资本公积转入	26,284,282.48			26,284,282.48
合计	2,056,536,758.47	2,653,955,082.18	815,124,491.00	3,895,367,349.65

其他说明：

2019年11月1日，本公司第二次债权人会议和出资人组会议分别表决通过了《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》（以下简称“《重整计划》”）和《厦门厦工机械股份有限公司出资人权益调整方案》（以下简称“《出资人权益调整方案》”）。厦门中院作出（2019）闽02破9号之二（《民事裁定书》，裁定批准《重整计划》并终止本公司重整程序。根据《重整计划》和《出资人权益调整方案》规定，以本公司总股本为基数，按照每10股转增8.5股的比例实施资本公积金转增股本，共计转增产生815,124,491股股本。转增后，本公司总股本由958,969,989股增加至1,774,094,480股。本次资本公积金转增股份不向股东分配，其中：584,420,995股直接以3.60元/股用于抵偿普通债权；230,703,496股用于由管理人公开处置。处置变现的款项将根据《重整计划》执行的实际需要，用于偿付债务和补充本公司生产经营所需资金。

截止2019年12月31日，资本公积转增股本用于抵偿普通债权共计583,017,622股，管理人账户提存1,403,373股。在债权人委员会代表及各方的监督下，本公司管理人组织了面向社会公开征集股票处置意向受让方评审会，评定并确认了厦门海翼集团有限公司为意向受让方，以2.40元/股受让230,703,496股股票，本公司已全额收到处置款553,688,390.40元。

54、 库存股

□适用 √不适用

55、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公								

允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,427,599.44	279,057.07				279,057.07		-2,148,542.37
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期损益的有效部分								
外币财务报表折算差额	-2,427,599.44	279,057.07				279,057.07		-2,148,542.37
其他综合收益合计	-2,427,599.44	279,057.07				279,057.07		-2,148,542.37

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

56、专项储备

适用 不适用

57、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	269,442,453.74			269,442,453.74
任意盈余公积	2,411,672.40			2,411,672.40
储备基金				
企业发展基金				
其他	2,411,672.41			2,411,672.41
合计	274,265,798.55			274,265,798.55

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

58、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-3,472,756,403.91	-2,741,562,899.38
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	11,595,103.02	
调整后期初未分配利润	-3,461,161,300.89	-2,741,562,899.38
加:本期归属于母公司所有者的净利润	-1,153,456,549.61	-731,193,504.53
减:提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-4,614,617,850.50	-3,472,756,403.91

调整期初未分配利润明细:

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

59、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,788,126,262.59	1,600,355,917.71	2,763,712,017.31	2,449,041,962.47
其他业务	83,386,894.96	72,154,875.34	74,185,199.69	54,913,485.17
合计	1,871,513,157.55	1,672,510,793.05	2,837,897,217.00	2,503,955,447.64

(1) 主营业务（分行业）

行业(或业务)名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
工程机械产品	1,499,227,692.93	1,314,227,682.35	2,043,985,446.77	1,743,169,872.39
商业贸易产品	288,898,569.66	286,128,235.36	719,726,570.54	705,872,090.08
合计	1,788,126,262.59	1,600,355,917.71	2,763,712,017.31	2,449,041,962.47

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
土石方机械	941,094,848.43	861,528,908.38	1,161,638,352.17	1,013,300,973.68

产品名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
隧道掘进机械	287,325,804.90	212,956,944.98	400,492,694.15	288,892,157.44
其他工程机械	216,026,073.52	192,951,856.48	302,647,821.92	277,703,577.08
配件	54,780,966.08	46,789,972.51	150,316,176.62	134,030,340.92
材料及其他	288,898,569.66	286,128,235.36	748,616,972.45	735,114,913.35
合计	1,788,126,262.59	1,600,355,917.71	2,763,712,017.31	2,449,041,962.47

(3) 主营业务（分地区）

地区名称	2019 年度		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本
国内	1,545,432,108.98	1,385,862,292.16	2,396,955,444.06	2,123,124,569.76
国外	242,694,153.61	214,493,625.55	366,756,573.25	325,917,392.71
合计	1,788,126,262.59	1,600,355,917.71	2,763,712,017.31	2,449,041,962.47

其他说明：

无

60、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,167,914.72	1,706,064.84
教育费附加	1,462,415.13	860,654.73
资源税		
房产税	8,119,145.51	6,576,644.21
土地使用税	7,828,431.59	6,734,591.26
车船使用税		
印花税	2,055,515.19	1,802,497.49
地方教育附加	974,943.46	575,318.16
其他	833,732.66	39,398.38
合计	24,442,098.26	18,295,169.07

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准见附注六、税项

61、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
售后和三包服务费	28,407,333.19	26,546,793.00
人工费用	37,809,688.91	36,135,629.43
运输费	27,990,233.44	28,667,680.91
差旅费	9,345,854.92	11,052,146.01
其他销售费用	36,517,978.79	39,795,211.11
合计	140,071,089.25	142,197,460.46

其他说明：

无

62、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	157,785,779.75	70,473,882.21
破产重整专项费用	30,049,628.74	
折旧与摊销	17,306,641.76	17,220,819.88
其他管理费用	35,143,092.91	23,227,149.81
合计	240,285,143.16	110,921,851.90

其他说明：

本年管理费用大幅增加主要系本年发生员工分流费用及破产重整专项费用所致。

63、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	23,388,638.92	27,844,941.80
材料费	6,804,677.77	9,430,435.60
折旧与摊销	7,309,045.77	7,257,247.43
其他研发费用	10,184,208.81	6,310,637.10
合计	47,686,571.27	50,843,261.93

其他说明：

无

64、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	72,129,356.72	142,157,676.03
利息收入	-6,733,084.74	-7,568,747.32
汇兑净损失	-2,204,832.94	-3,050,028.67
银行手续费及其他	5,279,591.48	3,435,880.99
合计	68,471,030.52	134,974,781.03

其他说明：

无

65、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助		
其中：与递延收益相关的政府补助（与资产相关）	18,135,439.05	19,697,730.49
与递延收益相关的政府补助（与收益相关）		1,903.56
直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	15,362,643.47	24,504,248.30
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目		
其中：扣缴税款手续费	52,617.47	460,284.98
合计	33,550,699.99	44,664,167.33

其他说明：

无

66、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-5,123,967.67	-2,225,157.24
处置长期股权投资产生的投资收益	-54,354,499.24	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		593,800.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,669,203.93
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,344,352.58	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-357,577,471.48	
合计	-411,711,585.81	37,846.69

其他说明：

无

67、净敞口套期收益

□适用 √不适用

68、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-689,466.16	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-689,466.16	
交易性金融负债		349,877.25
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-689,466.16	349,877.25

其他说明：

无

69、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-8,413,946.74	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
应收账款坏账损失	-263,556,849.90	
预付款项减值损失	2,339,084.80	
应收款项融资减值损失	-256,884.88	
合计	-269,888,596.72	

其他说明：

无

70、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-104,317,258.62
二、存货跌价损失	-115,355,862.23	-22,141,843.87
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失	-724,058.86	-1,013,850.94
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	-11,842,127.01	
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失	-2,387,766.84	-173,341.88
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	-130,309,814.94	-127,646,295.31

其他说明：

无

71、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
出售划分为持有待售的固定资产的处置利得或损失		2,284,046.85
处置未划分为持有待售的固定资产的处置利得或损失	-104,090.34	-979,243.05
合计	-104,090.34	1,304,803.80

其他说明：

无

72、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得		1,304,892.23	
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
违约赔偿金	2,247,690.06	16,765,232.57	2,247,690.06
无需支付的应付款项	8,940,172.02	3,589,158.54	8,940,172.02
罚款收入		443,667.00	
其他	5,850,854.21	1,544,369.78	5,850,854.21
合计	17,038,716.29	23,647,320.12	17,038,716.29

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

73、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	3,550,500.39	63,156.85	3,550,500.39
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
公益性捐赠支出	50,000.00	1,358,231.71	50,000.00
罚款支出	316,081.24	21,070.23	316,081.24
赔偿金	5,408,606.28		5,408,606.28
其他	419,441.41	1,523,361.88	419,441.41
合计	9,744,629.32	2,965,820.67	9,744,629.32

其他说明：

无

74、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,518,780.08	24,600,813.87
递延所得税费用	17,769,330.39	473,827,083.39
合计	28,288,110.47	498,427,897.26

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-1,093,812,334.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	-273,453,083.74
子公司适用不同税率的影响	-13,294,325.66
调整以前期间所得税的影响	6,391,445.22
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,533,635.20
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,332,263.44
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	309,238,915.07
权益法核算的合营企业和联营企业损益	2,290,780.79
税率变动对年初递延所得税余额的影响	
研究开发费加成扣除的纳税影响	-5,086,992.97
所得税费用	28,288,110.47

其他说明：

□适用 √不适用

75、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、55.

76、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	19,002,476.38	26,115,336.21
收到保证金	13,535,352.01	14,323,584.47
收到利息收入	4,391,367.73	6,403,925.48
收到备用金还款	2,255,526.68	754,957.29
收到保险理赔款		934,321.44
收航控捷易（厦门）机器人科技有限公司往来款	107,360,448.60	682,958.74
收回其他	12,651,811.80	29,039,137.92
合计	159,196,983.20	78,254,221.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用及其他支出付现	109,079,410.85	133,393,279.66
支付保证金	97,179,561.87	23,205,261.95
支付其他单位往来款	10,662,911.48	1,199,957.05
土地返还款		12,829,173.97
合计	216,921,884.20	170,627,672.63

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回前期支付的购买土地款	3,001,500.00	16,998,000.00
应收账款司法拍卖所得	400,294,241.22	
远期结售汇投资收现	2,595,459.63	
合计	405,891,200.85	16,998,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付固定资产处置费用		2,924,433.79
购买外汇期权支出	696,689.00	
合计	696,689.00	2,924,433.79

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
购买外汇期权支出系期末为锁定汇率购买外汇期权支出。

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现收款		80,000,000.00
信用证贴现收款		94,699,763.64
收到厦门市融资担保有限公司应急还贷资金	470,000,000.00	
收到厦门海翼集团有限公司借款	531,676,376.00	
合计	1,001,676,376.00	174,699,763.64

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
归还厦门市融资担保有限公司应急还贷资金	470,000,000.00	
支付厦门海翼集团有限公司借款	50,640,262.45	
合计	520,640,262.45	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

77、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-1,122,100,445.44	-682,326,753.08
加：资产减值准备	400,198,411.66	127,646,295.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	54,380,462.58	59,781,092.25
使用权资产摊销		
无形资产摊销	7,613,879.31	7,992,579.21
长期待摊费用摊销	5,453,234.11	5,945,318.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	104,090.34	-1,304,803.80
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,550,500.39	63,156.85
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	689,466.16	-349,877.25
财务费用（收益以“-”号填列）	73,964,425.31	119,286,186.05
投资损失（收益以“-”号填列）	411,711,585.81	-37,846.69
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	18,285,172.11	472,871,790.77
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-951,316.72	951,316.72
存货的减少（增加以“-”号填列）	213,418,246.70	-49,230,064.89
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	17,406,863.14	750,909,381.87
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-698,392,084.67	-334,647,425.10
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-614,667,509.21	477,550,347.19
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	383,091,723.94	364,235,520.02
减：现金的期初余额	364,235,520.02	334,698,958.79
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	18,856,203.92	29,536,561.23

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	201,518,100.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	9,994,020.92
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	191,524,079.08

其他说明：

无

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	383,091,723.94	364,235,520.02
其中：库存现金	100,031.83	115,935.84
可随时用于支付的银行存款	382,991,692.11	363,918,341.02
可随时用于支付的其他货币资金		201,243.16
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	383,091,723.94	364,235,520.02
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

78. 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

79. 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	135,594,240.29	保证金等
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	135,594,240.29	

其他说明：

受限原因系银行存款中 1,770,991.29 元被冻结，保证金账户、职工住房房改基金专项存款账户使用受限，管理人账户系专门用于破产重整事项的银行账户。

80、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			29,776,087.66
其中：美元	3,174,102.62	6.9762	22,143,174.71
欧元	164,493.18	7.8155	1,285,596.44
港币	83.52	0.8958	74.82
日元	4.99	0.0641	0.32
比尔	244,459.33	0.2193	53,609.93
迪拉姆	112,251.89	1.8992	213,188.78
加币	0.54	5.3421	2.88
卢布	38,439,255.15	0.1126	4,328,260.13
雷亚尔（BRL）	1,009,552.69	1.7356	1,752,179.65
应收账款			166,696,692.84
其中：美元	22,721,641.15	6.9762	158,510,713.00
欧元	86,092.99	7.8155	672,859.76
雷亚尔	4,328,043.83	1.7356	7,511,752.87
迪拉姆	719.89	1.8992	1,367.21
其他应收款			3,288,659.02
其中：美元	235,997.94	6.9762	1,646,368.83
欧元	125,199.42	7.8155	978,496.06
比尔	550,000.00	0.2193	120,615.00
迪拉姆	249,792.73	1.8992	474,406.36
雷亚尔	8,738.00	1.7356	15,165.67
卢布	476,084.41	0.1126	53,607.10
应付账款			2,053,428.98
其中：美元	250,044.62	6.9762	1,744,361.28
欧元	36,478.05	7.8155	285,094.20
比尔	103,417.23	0.2193	22,679.40
加币	240.62	5.3421	1,285.42
雷亚尔	5.00	1.7356	8.68
其他应付款			9,177,168.63
其中：美元	1,206,543.37	6.9762	8,417,087.85
欧元	27,353.69	7.8155	213,782.76
比尔	1,579,103.03	0.2193	346,297.29
迪拉姆	49,450.22	1.8989	93,901.02
雷亚尔	58,635.82	1.7356	101,768.33
卢布	38,467.00	0.1126	4,331.38
长期借款			
其中：美元			
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

81、套期

适用 不适用

82、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
技改项目扶持资金	37,522,166.32	递延收益	5,971,763.76
研发项目扶持资金	23,891,394.67	递延收益	6,917,387.02
产业发展专项资金	258,356.78	递延收益	63,624.96
技术创新发展资金	2,145,833.56	递延收益	724,047.72
项目奖励金	141,873,327.93	递延收益	4,406,081.40
纳税奖励金	32,299.21	递延收益	52,534.19
出口信用保险扶持资金	2,912,274.98		2,912,274.98
房产税退税			
年度增产增销奖励	560,800.00		560,800.00
三供一业补贴			
高新技术企业财政扶持资金	3,455,600.00		3,455,600.00
出口企业扶持基金			
2017 年扶持商贸企业专项经费			
参与制订行业及地方标准资金	585,000.00		585,000.00
纳税奖励金			
工业企业研发投入可加计扣除奖励金	1,500,000.00		1,500,000.00
暂时性生产经营困难且恢复有望企业稳定岗位补贴	2,833,116.66		2,833,116.66
其他	3,515,851.83		3,515,851.83
其他	1,057,742.86	递延收益	

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

83、其他

适用 不适用



八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本

适用 不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

无

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
厦工(三明)重型机器有限公司	201,518,100.00	100.00	司法拍卖	2019-12-31	控制权转移	-55,351,252.19						

其他说明:

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
厦门厦工国际贸易有限公司	厦门	厦门	贸易	100.00		投资设立
厦工机械（焦作）有限公司	焦作	焦作	机械制造	100.00		投资设立
焦作厦工部件制造有限公司	焦作	焦作	机械制造	100.00		投资设立
厦工（泰安）汽车起重机有限公司	泰安	泰安	机械制造	60.00		投资设立
厦门厦工中铁重型机械有限公司	厦门	厦门	机械制造	51.00		投资设立
厦门市厦工机械配件厂	厦门	厦门	机械配件	100.00		受让股权
厦门海翼厦工金属材料有限公司	厦门	厦门	贸易	51.00		受让股权
北京厦工机械销售有限责任公司	北京	北京	贸易	100.00		投资设立
长沙厦工机械销售有限责任公司	长沙	长沙	贸易	100.00		投资设立
西安厦工机械设备销售有限责任公司	西安	西安	贸易	100.00		投资设立
杭州厦工机械销售有限责任公司	杭州	杭州	贸易	100.00		投资设立
厦工机械（巴西）有限公司	巴西	巴西	贸易	80.00	20.00	投资设立
济南厦工机械销售有限责任公司	济南	济南	贸易	100.00		投资设立
沈阳先锋工程机械销售有限公司	沈阳	沈阳	贸易	100.00		投资设立
XiamenXGMAInternationalTradeCo.,Ltd.(Ethiopia nBranch)即厦工机械（埃塞）有限公司	埃塞俄比亚	埃塞俄比亚	咨询服务		100.00	投资设立
XGMA(hongkong)Limited即厦工机械（香港）有限公司	香港	香港	贸易		100.00	投资设立
XiamenXGMAMachineryGulfFze即厦工机械（海湾）有限责任公司	阿拉伯联合酋长国	阿拉伯联合酋长国	贸易		100.00	投资设立
XGMAEuropeCooperatiefU.A即厦工欧洲联合体公司	荷兰	荷兰	投资管理	1.00	99.00	投资设立
XiamenXGMARUSCo.,Ltd即厦工俄罗斯有限公司	俄罗斯	俄罗斯	贸易		100.00	投资设立
厦工国际贸易（武夷山）有限公司	南平	南平	贸易		100.00	投资设立
焦作市厦工工程机械职业培训学校	焦作	焦作	培训服务		100.00	投资设立
厦门地下空间工程开发有限公司	厦门	厦门	工程		41.82	投资设立

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：
无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
厦门厦工中铁重型机械有限公司	49%	28,877,628.39	32,830,000.00	106,129,049.99
厦门海翼厦工金属材料有限公司	49%	1,199,366.65		31,900,326.09

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额					期初余额				
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债 负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债 负债合计
厦门厦工中铁重型机械有限公司	530,137,434.25	38,536,190.68	568,673,624.93	352,083,726.99	352,083,726.99	765,199,699.79	40,497,799.59	805,697,499.38	581,421,914.91	581,421,914.91
厦门海翼厦工金属材料有限公司	68,876,180.77	3,136,273.00	72,012,453.77	6,909,747.46	6,909,747.46	80,541,455.98	3,955,021.14	84,496,477.12	21,841,457.86	21,841,457.86

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
厦门厦工中铁重型机械有限公司	287,345,736.73	58,933,935.50	58,933,935.50	17,929,112.77	400,537,413.55	98,680,152.61	98,680,152.61	208,327,994.98
厦门海翼厦工金属材料有限公司	234,385,660.16	2,447,687.05	2,447,687.05	10,301,935.85	390,481,096.93	3,032,883.10	3,032,883.10	59,042,010.40

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
联营企业						
厦门厦工装备制造有限公司(说明①)	厦门	厦门	机械制造	20		权益法
航控捷易(厦门)机器人科技有限公司②)	厦门	厦门	机械制造	42		权益法
厦门厦工众力兴智能科技有限公司(说明③)	厦门	厦门	机械制造	35		权益法

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：

无

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：

无

说明：

①根据本公司与北京市软银科技开发有限责任公司（以下简称北京软银科技公司）签订的《合作协议》，本公司与北京软银科技公司共同出资设立厦门厦工装备制造有限公司（以下简称厦工装备公司），注册资本为人民币 300 万元。其中，本公司以货币出资人民币 60 万元，占 20%股权；北京软银科技公司以货币出资人民币 240 万元，占 80%股权。

②本公司与中航西安飞行自动控制技术有限公司、中国航空技术北京有限公司、厦门摩医管理咨询有限公司共同出资，于 2016 年 3 月 7 日成立航控捷易（厦门）机器人科技有限公司，注册资本 1 亿元。其中，本公司以货币出资 4,200 万元，占 42%股权，中航西安飞行自动控制技术有限公司以货币出资 3,800 万元，占 38%股权，中国航空技术北京有限公司以货币出资 1,100 万元，占 11%股权，厦门摩医管理咨询有限公司以货币出资 900 万元，占 9%股权。截止 2019 年 12 月 31 日，航控捷易（厦门）机器人科技有限公司实收资本 2,000 万元，系各股东按照上述股权比例以货币资金出资。本公司与厦门摩医管理咨询有限公司签订了《一致行动人协议书》，厦门摩医管理咨询有限公司承诺在航控捷易（厦门）机器人科技有限公司生产经营决策中向股东会、董事会行使职权以及在相关股东会、董事会上行使表决权时作为一致行动人采取相同的意思表示，故本公司实际享有航控捷易（厦门）机器人科技有限公司 51%的表决权，但根据航控捷易（厦门）机器人科技有限公司公司章程对股东大会、董事会的表决规则规定，本公司未达到控制。

③本公司与厦门众力兴商务服务合伙企业（有限合伙）、厦门永新昌机械设备有限公司、山东云宇机械集团有限公司、厦门怡仕德工程车架有限公司共同出资，于 2019 年 9 月 27 日成立厦门厦工众力兴智能科技有限公司，注册资本 2,000 万元。其中，本公司认缴出资额 700 万元，占 35% 股权，厦门众力兴商务服务合伙企业（有限合伙）认缴出资额 680 万元，占 34% 股权，厦门永新昌机械设备有限公司认缴出资额 220 万元，占 11% 股权，山东云宇机械集团有限公司认缴出资额 200 万元，占 10% 股权，厦门怡仕德工程车架有限公司认缴出资额 200 万元，占 10% 股权。本公司向厦门厦工众力兴智能科技有限公司委派一名董事，并享有实质性的参与决策权，因此作为对联营企业的投资，按权益法进行核算。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	航控捷易（厦门）机器人科技有限公司
流动资产	6,485,671.09	120,852,222.87
非流动资产	4,619,590.97	4,634,728.64
资产合计	11,105,262.06	125,486,951.51
流动负债	9,021,312.42	112,924,117.16
非流动负债	360,000.00	360,000.00
负债合计	9,381,312.42	113,284,117.20
净资产	1,723,949.64	12,202,834.35
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,723,949.64	12,202,834.35
按持股比例计算的净资产份额	724,058.85	5,125,190.43
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值		5,125,190.43
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
减值准备	724,058.85	
营业收入	402,133.12	2,082,674.97
净利润	-10,478,884.71	-3,700,016.48
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-10,478,884.71	-3,700,016.48
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

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

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本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，包括基于本公司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。本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。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。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。本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。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 34.65%（比较期：17.63%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 63.47%（比较：90.03%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2019 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	期末余额			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
一年内到期的非流动负债	70,122,535.00			
应付票据	145,700,464.29			
应付账款	357,735,407.65	12,841,680.80	19,262,521.24	83,470,925.05
其他应付款	217,395,652.99	20,017,864.88	30,026,797.31	130,116,121.66
长期借款		70,122,534.98	105,183,802.49	455,796,477.44
财务担保	84,882,421.55			

项目名称	期末余额			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
合计	876,044,028.65	102,982,080.66	154,473,121.04	669,383,524.15

(续上表)

项目名称	期初余额			
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	2,536,617,217.37			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	3,115,800.71			
应付票据	644,693,198.64			
应付账款	699,846,138.12			
其他应付款	277,118,390.92			
长期借款		5,000,000.00		145,000,000.00
财务担保	108,063,801.37			
合计	4,269,454,547.13	5,000,000.00		145,000,000.00

3. 市场风险

(1) 汇率风险

汇率风险，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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元、港币等）依然存在外汇风险。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响，同时本公司也已签署远期外汇合约来规避外汇风险。

本公司年末外币金融资产和外币金融负债列示见附注项目注释七、80。

(2) 利率风险

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

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

截止 2019 年 12 月 31 日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，本公司当年的净利润就会下降或增加 350.61 万元。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	696,689.00			696,689.00
1. 以公允价值计量且变动计	696,689.00			696,689.00

入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产	696,689.00			696,689.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
（六）应收款项融资			46,759,638.46	46,759,638.46
持续以公允价值计量的资产总额	696,689.00		46,759,638.46	47,456,327.46
（六）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款等。

上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
厦门海翼集团有限公司	厦门	资产及股权投资管理	256,384.00	41.42	41.42

本企业的母公司情况的说明

厦门海翼集团有限公司设立于 2006 年 5 月 29 日，主要经营业务为：1、经营、管理授权范围内的国有资产；2、从事工程机械、交通运输设备、电子等机电产品的制造、销售和对外贸易，对相关产业进行投资、控股、参股；3、为所投资企业提供产品生产、销售和市场开发过程中的技术支持、员工培训、企业管理等服务；4、从事相关产业新产品及高新技术的研究开发，转让研究成果，提供相应的技术服务；5、提供企业管理、投资政策等方面的咨询服务；6、为所投资企业提供财务支持、贷款担保和发行债券担保；7、房地产开发、经营与管理；8、从事其他国家禁止或限定经营外的业务。母公司的法定代表人为刘冬林。

本企业最终控制方是厦门市国有资产监督管理委员会。报告期内，母公司注册资本无变化。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注九、1 在子公司中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

详见附注九、3 在合营企业或联营企业中的权益。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
厦门厦工协华机械有限公司	联营企业
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	联营企业
厦工（三明）传动技术有限公司	本公司子公司的联营企业（说明①）

其他说明

√适用 □不适用

厦工（三明）传动技术有限公司系厦工（三明）重型机器有限公司的联营企业。

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
厦门厦工重工有限公司	非控股股东
厦门银华机械有限公司	同一控股股东的子公司
厦门海翼国际贸易有限公司	同一控股股东的子公司
厦门海翼物流有限公司	同一控股股东的子公司
厦门海翼资产管理有限公司	同一控股股东的子公司
厦门海翼融资租赁有限公司	同一控股股东的子公司
厦门海翼集团财务有限公司	同一控股股东的子公司
厦门厦工桥箱有限公司	同一控股股东本期处置的子公司
厦工（三明）重型机器有限公司	本期处置的子公司
厦门厦工重工钢结构有限公司	非控股股东的子公司
厦门金龙汽车物流有限公司	同一控股股东的子公司的子公司
厦门海翼汽车工业城开发有限公司	同一控股股东的子公司的子公司
海翼置业(三明)发展有限公司	同一控股股东的子公司的子公司
厦门创程资产管理有限公司	同一控股股东的子公司的子公司
厦工楚胜（湖北）专用汽车制造有限公司	同一控股股东的子公司的子公司
厦门厦工服务有限公司	本公司投资的公司
董事、监事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

厦门海翼国际贸易有限公司	采购商品		5,648.22
厦门银华机械有限公司	采购商品	27,420,658.32	24,388,472.54
厦门厦工协华机械有限公司	采购商品	2,253,020.65	3,366,740.07
厦门海翼物流有限公司	采购商品		249,046.18
厦门海翼物流有限公司	接受劳务	14,610,158.00	11,261,530.64
厦门厦工重工有限公司	采购商品	1,317,699.11	282,051.28
厦门金龙汽车物流有限公司	采购商品		3,931,549.25
厦门金龙汽车物流有限公司	接受劳务	17,927,451.03	16,932,313.74
厦工（三明）传动技术有限公司	采购商品	89,557.52	4,314,685.27
厦门厦工桥箱有限公司	采购商品	115,502,277.55	140,566,418.75
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	采购商品		2,082,674.92
厦工楚胜(湖北)专用汽车制造有限公司	采购商品		170,940.17

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
厦门厦工协华机械有限公司	销售商品	1,033,218.63	1,979,726.60
厦门银华机械有限公司	销售商品		1,126,322.50
厦门厦工重工有限公司	销售商品	4,807,764.02	4,263,988.65
厦门厦工桥箱有限公司	销售商品	64,011.12	58,634.79
厦工（三明）传动技术有限公司	销售商品	21,563.21	
厦工（三明）传动技术有限公司	提供劳务	4,080.11	
厦门海翼集团有限公司	销售固定资产	53,150.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
厦门金龙汽车物流有限公司	房屋建筑物	4,571,428.56	4,571,428.56
厦门厦工桥箱有限公司	房屋建筑物		256,440.00
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	房屋建筑物	204,376.74	78,909.54
海翼置业（三明）发展有限公司	房屋建筑物	6,190.49	16,761.90
厦门海翼物流有限公司	房屋建筑物	21,714.28	13,714.28
厦工（三明）传动技术有限公司	房屋建筑物		5,714.29

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
厦门海翼资产管理有限公司	房屋建筑物		313,430.93

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
厦门厦工国际贸易有限公司	490,490.89 美元	2018-6-12	2020-3-5	否
厦门厦工国际贸易有限公司	13,859.00	2018-12-17	2019-12-27	否
厦工机械（焦作）有限公司	15,000,000.00	2019-7-17	2020-1-17	否
厦工机械（焦作）有限公司	17,920,000.00	2019-8-28	2020-2-28	否
厦工机械（焦作）有限公司	11,886,800.00	2019-9-28	2020-3-27	否
厦工机械（焦作）有限公司	31,640,000.00	2019-12-26	2020-6-26	否
厦工机械（焦作）有限公司	5,000,000.00	2019-12-26	2020-9-26	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
厦门海翼集团有限公司	95,408,230.00	2019-3-6	2028-12-20	否
厦门海翼集团有限公司	153,532,800.00	2019-12-25	2028-12-24	否
厦门海翼集团有限公司	118,786,126.80	2019-12-24	2028-12-20	否
厦门海翼集团有限公司	32,022,893.34	2019-6-13	2027-12-20	否
厦门海翼集团有限公司	207,088,072.89	2019-5-17	2028-12-20	否
厦门海翼集团有限公司	13,623,726.47	2015-11-27	2028-12-20	否
厦门海翼集团有限公司	64,851,597.33	2019-12-24	2028-12-24	否
厦门海翼集团有限公司	15,911,903.08	2019-12-31	2027-12-31	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
厦门海翼集团有限公司	50,000,000.00	2019-10-18	2019-11-5	

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
厦门厦工重工有限公司	债务转为资本	9,927,959.09	
厦门海翼集团有限公司	债务转为资本	399,826,267.30	
厦门创程资产管理有限公司	债务转为资本	25,393,561.25	
厦门海翼汽车工业城开发有限公司	债务转为资本	307,598.00	
厦门海翼物流有限公司	债务转为资本	3,104,777.25	
厦门金龙汽车物流有限公司	债务转为资本	9,724,773.30	
厦门银华机械有限公司	债务转为资本	8,052,889.61	
厦门海翼资产管理有限公司	房产		6,220,500.00
创程资产管理有限公司	应收账款	400,294,241.22	
创程资产管理有限公司	联营公司股权	12,833,700.00	
厦门厦工重工有限公司、金砖一创（厦门）智能制造产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	子公司股权	201,518,100.00	

说明：本期该部分关联交易发生于破产重整期间，具体情况详见本财务报表附注十六、1之（4）；金砖一创（厦门）智能制造产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）系本公司之母公司的参股企业，母公司通过直接、间接方式合计持有该公司股权 32.45%。

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	310.77	252.96

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

(1) 关联方存贷款业务

①关联方存款

项目	活期存款余额	定期存款余额	本期利息收入	上期利息收入
厦门海翼集团财务有限公司	152,729,990.09		2,824,431.19	3,912,929.81
厦门海翼集团财务有限公司		660,000,000.00		

②关联方贷款

项目	贷款余额	本期利息支出	上期利息支出
厦门海翼集团财务有限公司		10,246,528.26	14,229,909.28

(2) 其他关联交易

交易类型	关联方名称	本年发生额	上年发生额	定价方式及决策程序
短期借款	厦门海翼集团财务有限公司	673,197,376.00	1,098,290,000.00	经董事会审议批准
代偿贷款及银行承兑汇票	厦门海翼集团有限公司	481,676,376.00		

交易类型	关联方名称	本年发生额	上年发生额	定价方式及决策程序
代偿人员分流补偿金	厦门海翼集团有限公司	56,055,159.20		
担保费用	厦门海翼集团有限公司	2,350,000.00		
往来款利息	航控捷易(厦门)机器人科技有限公司	617,994.61	1,404,233.39	经董事会审议批准
委托贷款还款	航控捷易(厦门)机器人科技有限公司	107,360,448.60		经董事会审议批准

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	厦门厦工重工有限公司			1,180,737.45	
应收账款	厦门厦工服务有限公司			359,487.82	359,487.82
应收账款	厦工(三明)重型机器有限公司	584,021.04			
其他应收款	厦工(三明)重型机器有限公司	38,234,341.67			
其他应收款	航控捷易(厦门)机器人科技有限公司	5,543,634.18	3,747,952.52	112,623,960.05	
其他应收款	厦门创程资产管理有限公司	120,724.00			
预付账款	厦工(三明)传动技术有限公司	5,545.98			
预付账款	厦门银华机械有限公司	1,676,363.94		777,837.60	
应收账款	厦门银华机械有限公司	66,803.30		72,174.77	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	厦门厦工服务有限公司		89,162.43
预收款项	厦门海翼融资租赁有限公司		174,001.46
应付账款	厦门海翼物流有限公司	2,326,640.64	2,567,729.41
其他应付款		1,416,141.57	1,466,584.19
应付账款	厦门金龙汽车物流有限公司	8,244,396.50	11,180,031.78
其他应付款		420,000.00	420,000.00
应付账款	厦门厦工协华机械有限公司	5,833,976.44	3,694,952.40
预收账款		424,315.00	

应付票据			1,525,618.96
应付账款	厦门厦工重工有限公司	4,511,156.02	7,248,491.05
其他应付款		14,996,487.00	3,765,481.74
应付票据	厦门银华机械有限公司		13,575,089.01
应付账款		9,623,546.69	6,460,370.93
应付股利	厦门海翼集团有限公司	18,099,115.97	56,803,428.85
其他应付款		169,943,621.58	
应付账款	厦门厦工重工钢结构有限公司		33,000.00
预收款项	厦门海翼资产管理有限公司	4,393,400.00	4,184,360.69
其他应付款			1,454,900.00
应付账款	厦工（三明）重型机器有限公司	30,636,377.31	
其他应付款		733,903.70	
其他应付款	厦门创程资产管理有限公司	20,362,986.11	38,672,086.16
预收账款	厦门海翼集团有限公司		50,000,000.00
应付票据	厦门厦工桥箱有限公司	31,986,000.00	32,415,000.00
应付账款		16,254,170.45	17,166,183.70
应付票据	厦工（三明）传动技术有限公司		145,819.11
应付账款	厦门海翼汽车工业城开发有限公司	144,752.00	

7、关联方承诺

√适用 □不适用

(1) 财务支持承诺

本公司控股股东厦门海翼集团有限公司于 2019 年 4 月向本公司出具财务支持承诺函，承诺当本公司出现流动性问题时，将提供包括但不限于资金借款、增信、其他融资方式等多方位的支持，以保证本公司的正常生产经营。对于前述流动性支持，厦门海翼集团有限公司不向本公司收取任何形式的费用。承诺函有效期为 2019 年 4 月 26 日至 2020 年 4 月 25 日，到期前不可撤销。

(2) 重整承诺

根据《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》，控股股东厦门海翼集团有限公司承诺自 2020 年开始未来三年累计归属于本公司母公司的净利润不低于 4 亿元，差额部分由控股股东补足。

在债权人委员会代表及各方的监督下，本公司管理人组织了面向社会公开征集股票处置意向受让方评审会，评定并确认了厦门海翼集团有限公司为意向受让方，以 2.40 元/股受让 230,703,496 股股票。厦门海翼集团有限公司承诺自股票划转至其证券账户且重整计划执行完毕之日起，三十六个月内不转让厦工股份本次公开处置的 230,703,496 股股票，且三十六个月内不转让原持有厦工股份 393,022,859 股股票。

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截止 2019 年 12 月 31 日，本公司大额未决诉讼或仲裁及其截止报告日进展情况列示如下：

①本公司为原告

原告	被告	案由	受理法院	起诉应收本金	起诉应收利息	截止报告日案件进展情况	期末应收款项余额
厦门厦工机械股份有限公司	湖南省三惠机械设备有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	83,881,332.71	9,105,169.32	调解	64,765,459.19
厦门厦工机械股份有限公司	四川巨凯工程机械设备有限公司	买卖合同纠纷	福建省高级人民法院	40,669,142.84	14,898,948.86	调解	34,765,399.49
厦门厦工机械股份有限公司	陕西泰和工程机械有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	39,140,232.46	18,856,097.82	调解	21,346,697.79
厦门厦工机械股份有限公司	河北省工程机械有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	31,553,194.27	8,342,664.56	调解	14,127,980.14
厦门厦工机械股份有限公司	烟台天宏厦工机械销售修理有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	23,673,158.14	12,995,170.92	调解	7,349,032.20
厦门厦工机械股份有限公司	北京昌合顺工程机械销售中心	买卖合同纠纷	厦门市集美区人民法院	7,008,008.03	1,650,385.89	执行中	6,373,008.03
厦门厦工机械股份有限公司	莱州市厦工机械有限公司	商标侵权	鹰潭市中级人民法院	3,000,000.00		执行中	
厦门厦工机械股份有限公司	江西厦工机械有限公司	票据追索权纠纷	宁夏回族自治区银川市中级人民法院	11,800,000.00	108,494.00	一审审理中	
厦工机械(焦作)有限公司	山东恒宇新能源有限公司	买卖合同纠纷	焦作市山阳区人民法院	2,613,380.00		一审受理	
厦门厦工国际贸易有限公司	厦门港务物流有限公司	仓储合同纠纷	厦门仲裁委员会	9,021,472.15		仲裁审理中	7,048,415.18
厦门厦工国际贸易有限公司	广东佛山鑫众木业有限公司	保证合同纠纷	厦门仲裁委员会	2,959,111.73		执行中	2,908,611.73
厦门厦工国际贸易有限公司	建瓯壹森鑫贸易有限公司	买卖合同纠纷	厦门市思明区人民法院	21,180,395.91		一审判决	24,334,632.42
厦门厦工国际贸易有限公司	建瓯中福木业有限公司	买卖合同纠纷	厦门市思明区人民法院	5,613,016.50		一审判决	3,947,918.77
厦门厦工国际贸易有限公司	建瓯源达竹木有限公司	买卖合同纠纷	厦门仲裁委员会	3,013,151.13		仲裁审理中	1,128,654.47
厦门厦工国际贸易有限公司	福建武夷山陆地港进口木材有限	买卖合同纠纷	厦门市思明区人民法院	6,476,952.90		一审审理中	2,991,499.88

原告	被告	案由	受理法院	起诉应收本金	起诉应收利息	截止报告日案件进展情况	期末应收款项余额
	公司						

说明：未决诉讼或仲裁不包含已转让债权、但诉讼关系尚在办理转移手续的诉讼，因已转让债权的所有权与报酬风险均已转移给受让方。

②本公司为被告

原告	被告	案由	受理法院	标的额	期末预计负债	截止报告日案件进展情况
临沂旺力工程机械成套设备有限公司	厦门厦工机械股份有限公司等	债权转让合同纠纷	山东省临沂市河东区人民法院 山东省临沂市中级人民法院	4,008,108.32		二审审理中
CROSETRADING LTD. (畢鑫亨贸易有限公司)	厦门厦工国际贸易有限公司	买卖合同纠纷	厦门市中级人民法院	891,723.63 欧元	1,856,064.55	一审判决

说明：CROSETRADING LTD. (畢鑫亨贸易有限公司) (以下简称“畢鑫亨公司”)与厦门厦工国际贸易有限公司 (以下简称“厦工国贸”)因买卖合同纠纷，畢鑫亨公司于2018年7月13日向厦门市中级人民法院提起诉讼(案号：【2018】闽02民初587号)，要求厦工国贸支付891,723.63欧元货款。2020年4月9日，法院一审判决厦工国贸应向畢鑫亨公司支付货款229,661.00欧元。厦工国贸根据预计损失的可能性计提预计负债1,856,064.55元。

(1) ①截至2019年12月31日，本公司为子公司提供债务担保详见附注十二、5之(4)。

②截至2019年12月31日，本公司为合并范围外公司提供债务担保信息如下：

承包商	保证责任最高限额	起始日	到期日	性质
福建省九龙建设集团有限公司	5,600,000.00	2018/6/8	2020/3/4	支付保函

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

√适用 □不适用

截止2019年12月31日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

3、其他

□适用 √不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	0
经审议批准宣告发放的利润或股利	0

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

(1) 资产负债表日后利润分配情况说明

本公司 2020 年 4 月 24 日召开的第九届董事会第九次会议审议通过了《公司 2019 年度利润分配预案》，对 2019 年度利润分配作出如下决议：鉴于公司年末未分配利润为负，根据公司利润分配政策，公司本年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。上述预案尚需提交公司股东大会审议批准。

(2) 期后诉讼

截止 2020 年 4 月 24 日，本公司各项诉讼的最新情况详见附注十四、2 之（1）。

截止 2020 年 4 月 24 日，除以上事项外，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

(3) 新冠肺炎疫情影响

本公司预计此次新冠疫情及防控措施将对本公司的生产和经营造成一定的暂时性影响，影响程度取决于疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。

本公司将持续密切关注新冠疫情的发展情况，并评估和积极应对其对公司财务状况、经营成果等方面的影响。截至本报告报出日，尚未发现对 2019 年度财务报表产生重大不利影响，同时对 2020 年度的整体经营业绩的影响尚在评估中。

(4) 董事长变更

根据本公司于 2020 年 3 月 30 日召开的第九届董事会第八次会议决议，同意选举谷涛先生为公司董事长（法定代表人），任期自本次董事会会议审议通过之日起至公司第九届董事会届满之日止。截止本报告日，法定代表人的工商变更登记手续尚在办理过程中。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、破产重整

(1) 破产重整概况

2019 年 4 月 2 日，本公司收到厦门市中级人民法院（以下简称“法院”）《申请重整案件立案通知书》【案号：（2019）闽 02 破申 7 号】，厦门市育明工程机械有限公司以本公司不能清偿到期债务并且有明显丧失清偿能力可能为由，向法院申请对公司进行重整。

2019 年 7 月 26 日，本公司收到法院送达的（2019）闽 02 破申 7 号《民事裁定书》及（2019）闽 02 破 9 号《决定书》，法院裁定受理申请人厦门市育明工程机械有限公司对本公司的重整申请，并指定厦门厦工机械股份有限公司清算组担任厦门厦工机械股份有限公司管理人。

2019 年 9 月 6 日，本公司第一次债权人会议采取“网络+现场”方式召开，表决通过《厦门厦工机械股份有限公司财产管理和变价方案》和《关于设立债权人委员会的方案》。

2019 年 11 月 1 日，本公司第二次债权人会议及出资人组会议采取“网络+现场”方式召开，分别表决通过了《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》和《厦门厦工机械股份有限公司出资人权益调整方案》。同日，法院作出（2019）闽 02 破 9 号之二公告（《民事裁定书》，裁定批准《重整计划》并终止本公司重整程序，本公司重整计划进入执行阶段。

2019 年 12 月 27 日，本公司向管理人提交了《关于厦门厦工机械股份有限公司重整计划执行情况的报告》。同日，本公司管理人向法院提交了《关于厦门厦工机械股份有限公司重整计划执行情况的监督报告》，报告了本公司管理人监督本公司执行重整计划的相关情况，认定重整计划已经执行完毕。

2019 年 12 月 31 日，本公司收到法院（2019）闽 02 破 9 号之四《民事裁定书》，裁定确认：一、《厦门厦工机械股份有限公司重整计划》执行完毕；二、终结厦门厦工机械股份有限公司破产重整程序。本公司的重整计划至此执行完毕。

（2）重整计划主要内容

① 债权清偿方案

职工债权不作调整，在重整计划执行期限内以现金方式全额清偿。

对普通债权的调整及清偿方案具体如下：

每家债权人 50 万元以下（含 50 万元）的债权部分，获得全额现金清偿，由本公司在重整计划执行期限内清偿完毕。

每家债权人超过 50 万元的债权部分，按照 32% 的比例确定留债总额，在六年内清偿完毕，清偿期间从重整计划执行完毕之日的次月 1 日起算。具体安排如下：

第一，金融类普通债权留债展期安排。以留债总额为本金，本金每年清偿两次，六年共分十二次清偿完毕，第一个两年每次清偿留债总额的 5%，第二个两年每次清偿留债总额的 7.5%，第三个两年每次清偿留债总额的 12.5%，还本日分别为每年的 6 月 20 日、12 月 20 日。留债展期期间每年 12 月 20 日为结息日，结息日下一日为付息日，第一个两年、第二个两年和第三个两年分别按照现有借款合同约定利率的百分之五十（50%）、百分之八十（80%）和百分之百（100%）计息。若现有借款合同约定利率低于首次起息日前一个工作日贷款市场报价利率（LPR）的百分之五十（50%）的，则按照现有借款合同利率计息。如遇还本日与付息日为法定节假日或公休日，则该还本日与付息日顺延至法定节假日或公休日后第一个营业日。现有借款合同由海翼集团提供保证担保的，对于留债展期清偿的债务，海翼集团继续提供保证担保。

第二，经营类普通债权的留债展期安排。第一年至第六年每年清偿的比例分别为留债总额的 10%、10%、15%、15%、25%、25%，由本公司在每年的 12 月 31 日前清偿，清偿期间不计付利息。

超过 50 万元部分在扣除留债展期部分后全部以股抵债。每家债权人超过 50 万元的部分，在扣除留债展期部分后，其余的部分债权原则上全部通过以股抵债方式清偿。普通债权人按照每 100 元普通债权分得 27.777778 股股票，以分得的股票抵偿债务，股票的抵债价格为 3.6 元/股。在以股抵债过程中，如债权人可分得的股票数量不为整数，则该债权人分得的股票数量按照“进一法”处理，即去掉拟分配股票数小数点右侧的数字后，在个位数上加“1”。

考虑到经营类普通债权人的特殊性并参考实践惯例，经营类普通债权人可以放弃以股抵债的清偿安排，选择全额留债展期。经营类普通债权人选择留债展期的，留债展期期限为六年，自重整计划执行完毕之日的次月 1 日起算。第一年至第六年每年清偿的比例分别为留债总额的 10%、10%、15%、15%、25%、25%，由本公司在每年的 12 月 31 日前清偿，清偿期间不计付利息。

② 权益调整方案

出资人权益调整的方式为资本公积金转增股份，共计转增产生 815,124,491 股股份，本公司的总股本将由 958,969,989 股增加到 1,774,094,480 股。本次转增的股份不再向原股东分配，转增股份全部用于偿付债务和补充本公司生产经营所需资金。其中 584,420,995 股直接用于抵偿普通债权；230,703,496 股用于由管理人公开处置。

（3）重整计划执行情况

截至 2019 年 12 月 31 日，本公司通过资本公积转增股本的股票，用于偿还债务 209,886.33 万元，公开处置获得 55,368.84 万元，增加股本 8.15 亿元、增加资本公积 18.39 亿元。金融债权留债金额合计 70,122.54 万元，分六年十二期偿还，经营债权留债金额合计 32,859.55 万元（剔除合并范围内关联方款项），分六年六期偿还。

（4）重整计划涉及的资产处置情况

根据第一次债权人委员会通过的《厦门厦工机械股份有限公司财产管理和变价方案》，本公司在重整期间主要的资产处置情况如下：

① 2019 年 9 月 26 日，管理人对本公司部分应收账款债权在淘宝网司法拍卖网络平台挂牌。所涉及的待处置应收账款经福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司评估，并以 2019 年 7 月 26 日为基准日出具闽联合中和咨字（2019）第 10011 号债权资产价值分析报告，评估值为人民币 714,811,145.03 元。根据财产管理和变价方案并参考《最高人民法院关于人民法院网络司法拍卖若干问题的规定》等司法解释的规定，起拍价参照评估值的 70%，第二次起拍价在第一次起拍价基础上降价 20% 确定。2019 年 10 月 5 日，第一次竞价期限届满，因无人竞价流拍而启动第二次

拍卖。2019 年 10 月 15 日，竞买人厦门创程资产管理有限公司以起拍价 400,294,241.22 元在第二次拍卖中竞拍成交。本公司于当月已收到竞买人的全部拍卖款，并签订债权转让合同。

②2019 年 11 月 5 日，管理人对本公司所持厦门厦工协华机械有限公司（以下简称“厦工协华机械”）45%股权在淘宝网司法拍卖网络平台挂牌。厦工协华机械的股权经福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司评估，并以 2019 年 7 月 26 日为基准日出具闽联合中和评报字(2019)第 5019 号资产评估报告，厦工协华机械经审计后的账面净值为 2,686.48 万元，评估值为 4,074.20 万元（其中 45%的股权经审计后的账面净值 1,208.92 万元，评估值 1,833.39 万元）。竞价期限于 2019 年 11 月 13 日届满，由竞买人厦门创程资产管理有限公司以起拍价 1,283.37 万元在第一次拍卖中竞拍成交。2019 年 11 月，本公司收到竞买人支付的全部款项，并于当月签订股权转让协议。

③2019 年 11 月 5 日，管理人将本公司部分设备分别打包在淘宝网司法拍卖网络平台挂牌拍卖，起拍价为评估值 706.55 万元。2019 年 11 月 13 日，第一次竞价期限届满时，因无人竞价而流拍。管理人于 2019 年 11 月 14 日通过淘宝网司法拍卖网第二次公开拍卖，竞价期限届满前当天由竞买人湖南兼可得机电设备有限公司以第二次竞拍的起拍价 565.24 万元竞拍成交。2019 年 12 月，本公司收到竞买人支付的全部款项，并签订转让合同。

④2019 年 12 月 3 日，管理人将本公司所持厦工（三明）重型机器有限公司 100%股权（以下简称“厦工三重股权”）在淘宝网司法拍卖网络平台挂牌拍卖。厦工三重股权经福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司评估，并以 2019 年 7 月 26 日为基准日出具闽联合中和评报字(2019)第 5020 号资产评估报告，厦工三重股权经审计后的账面净值 28,502.91 万元，评估值为 35,985.37 万元。于 2019 年 12 月 12 日第一次竞价期限届满时，因无人竞价而流拍。管理人于 2019 年 12 月 12 日将厦工三重股权再次打包在淘宝网司法拍卖网络平台拍卖。第二次竞价期限届满前当天由竞买人厦门厦工重工有限公司（以下简称“厦工重工”）和金砖一创（厦门）智能制造产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“金砖一创”）联合以起拍价 20,151.81 万元竞拍成交。2019 年 12 月，本公司已收到竞买人厦工重工和金砖一创支付的全部款项，并签订了股权转让合同，于 2020 年 1 月 3 日完成产权变更登记手续。

3、 债务重组

适用 不适用

(1) 本公司当期与债务人以下列方式对债务进行重组：修改债务本金、减少债务利息、延长还款期等。本期重要债务重组列示如下：

签约主体	经销商	债务重组日	重组日债务本金	折让本金	还款约定
厦门厦工机械股份有限公司	河北省工程机械有限公司	2019/8/10	19,872,980.14		截止到 2019 年 8 月 10 日，乙方（河北省工程机械有限公司）尚欠甲方（本公司）货款 19,872,980.14 元；乙方应在 2021 年 5 月 25 日之前分期付款所欠前部款项。

(2) 本公司当期与债权人的债务重组情况见本附注十六、2。

4、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

5、 年金计划

适用 不适用

6、 终止经营

适用 不适用

项目	2019 年度	2018 年度
终止经营收入 (A)	2,227,513.35	561,662.49
减：终止经营费用 (B)	3,495,529.92	2,448,469.09
终止经营利润总额 (C)	-1,268,016.57	-1,886,806.60
减：终止经营所得税费用 (D)		
经营活动净利润 (E=C-D)	-1,268,016.57	-1,886,806.60
资产减值损失/(转回) (F)	1,500.00	-541,573.74
处置收益总额 (G)	3,532,363.35	-3,209.78
处置相关所得税费用 (H)		
处置净利润 (I=G-H)	3,532,363.35	-3,209.78
终止经营净利润 (J=E+F+I)	2,265,846.78	-2,431,590.12
其中：归属于母公司股东的终止经营利润	1,359,508.07	-1,458,954.07
归属于少数股东的终止经营利润	906,338.71	-972,636.05
经营活动现金流量净额	-688,931.15	-4,436,920.75
投资活动现金流量净额	8,760,771.00	16,808,416.67
筹资活动现金流量净额		

说明：本公司于 2016 年 11 月 3 日召开的第八届董事会第六次审议通过了《公司关于厦工（泰安）汽车起重机有限公司处置的议案》，董事会同意本公司退出泰安公司经营，对泰安公司进行股权转让或清算，泰安公司于 2016 年起已终止经营。

7、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

8、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

9、 其他

适用 不适用



十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	426,816,441.69
1 至 2 年	45,014,195.26
2 至 3 年	34,792,693.31
3 至 4 年	35,153,727.16
4 至 5 年	40,226,005.26
5 年以上	58,512,651.94
小计	640,515,714.62
减：坏账准备	129,108,196.25
合计	511,407,518.37



(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	148,162,487.38	23.13	113,910,855.02	76.88	34,251,632.36	3,583,321,896.84	86.84	2,650,866,933.31	73.98	932,454,963.53
	其中：									
按组合计提坏账准备	492,353,227.24	76.87	15,197,341.23	3.09	477,155,886.01	542,912,978.12	13.16	41,135,796.54	7.58	501,777,181.58
	其中：									
1.无抵押物的账龄组合	60,409,975.13	9.43	9,362,513.44	15.50	51,047,461.69	208,697,282.99	5.06	33,488,474.85	16.05	175,208,808.14
2.存在抵押物的账龄组合	291,537,687.46	45.52	5,834,827.79	2.00	285,702,859.67	304,749,238.63	7.39	7,287,833.87	2.39	297,461,404.76
3.关联方组合	140,405,564.65	21.92			140,405,564.65	29,466,456.50	0.71	359,487.82	1.22	29,106,968.68
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	640,515,714.62	100.00	129,108,196.25	20.16	511,407,518.37	4,126,234,874.96	100.00	2,692,002,729.85	65.24	1,434,232,145.11

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

位：元 币种：人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
客户一	21,346,697.79	15,264,660.94	71.51	预计无法全部收回
客户二	64,765,459.19	41,314,003.31	63.79	预计无法全部收回
客户三	34,765,399.49	30,291,527.84	87.13	预计无法全部收回
客户四	14,127,980.14	14,127,980.14	100.00	预计无法全部收回
余下 7 家客户	13,156,950.77	12,912,682.79	98.14	预计无法全部收回
合计	148,162,487.38	113,910,855.02	76.88	

于 2019 年 12 月 31 日，单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备

适用 不适用

组合计提项目：1. 无抵押物的账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	38,256,182.33	436,120.47	1.14
1-2 年	7,381,120.49	515,940.33	6.99
2-3 年	6,460,847.10	798,560.70	12.36
3-4 年	60,900.00	17,204.25	28.25
4-5 年	345,160.50	123,740.04	35.85
5 年以上	7,905,764.71	7,470,947.65	94.50
合计	60,409,975.13	9,362,513.44	15.50

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

组合计提项目：2. 存在抵押物的账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	234,717,000.56	5,834,827.79	2.00
1-2 年	34,869,549.80		
2-3 年	2,927,340.13		
3-4 年			
4-5 年	15,379,336.86		
5 年以上	3,644,460.11		
合计	291,537,687.46	5,834,827.79	2.00

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

组合计提项目：3. 关联方组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	137,651,764.38		
1-2 年	2,753,800.27		
合计	140,405,564.65		

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	2,692,002,729.85	254,609,254.03	42,052,293.99	2,775,451,493.64		129,108,196.25
合计	2,692,002,729.85	254,609,254.03	42,052,293.99	2,775,451,493.64		129,108,196.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
客户一	8,676,076.44	应收账款回款
客户二	5,844,812.14	应收账款回款
客户三	5,334,292.33	应收账款回款
客户四	2,879,447.31	应收账款回款
客户五	2,847,792.85	应收账款回款
合计	25,582,421.07	

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,936,414.22

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户一	货款	3,330,754.44	债务重组执行完毕	董事会决议	否
客户二	货款	545,659.78	债务重组执行完毕	董事会决议	否
客户三	货款	60,000.00	债务重组执行完毕	董事会决议	否
合计		3,936,414.22			

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
第一名	112,433,575.73	17.55	
第二名	75,181,724.13	11.74	
第三名	64,765,459.19	10.11	41,314,003.31
第四名	54,701,181.73	8.54	910,423.73
第五名	34,765,399.49	5.43	30,291,527.84
合计	341,847,340.27	53.37	72,515,954.88

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

√适用 □不适用

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
328 家应收账款债权包	司法拍卖	3,529,112,722.67	-357,303,402.03

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	548,926.37	548,926.37
其他应收款	59,023,120.20	191,137,870.44
合计	59,572,046.57	191,686,796.81

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(4). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收股利	548,926.37	548,926.37
合计	548,926.37	548,926.37

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	5,622,198.54
1 至 2 年	12,116,761.83
2 至 3 年	38,349,464.67
3 至 4 年	6,039,493.70
4 至 5 年	810,883.37
5 年以上	8,033,108.26
小计	70,971,910.37
减：坏账准备	11,948,790.17
合计	59,023,120.20

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末余额	期初余额
联营企业往来款	5,543,634.18	112,623,960.05
其他关联方往来款	51,701,901.52	70,320,018.25
供应商返利		3,839,825.42
其他	13,726,374.67	11,564,999.32
小计	70,971,910.37	198,348,803.04
减：坏账准备	11,948,790.17	7,210,932.60
合计	59,023,120.20	191,137,870.44

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	22,303.78	334,028.64	6,854,600.18	7,210,932.60
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-12,269.66	-12,204.22	5,133,582.85	5,109,108.97
本期转回				
本期转销				
本期核销			371,251.40	371,251.40
其他变动				
2019年12月31日余额	10,034.12	321,824.42	11,616,931.63	11,948,790.17

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	7,210,932.60	5,109,108.97	0	371,251.40		11,948,790.17
合计	7,210,932.60	5,109,108.97	0	371,251.40		11,948,790.17

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	371,251.40

本期无重要的其他应收款核销情况。

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	关联方往来款	38,234,341.67	2-3 年	53.87	
客户二	关联方往来款	10,931,649.85	1-2 年	15.40	
客户三	联营企业往来款	5,543,634.18	3-4 年	7.81	3,747,952.52
客户四	往来款	1,403,373.00	1 年以内	1.98	
客户五	关联方往来款	1,381,883.27	1 年以内	1.95	
合计		57,494,881.97		81.01	3,747,952.52

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用



3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	687,026,967.60	33,181,149.04	653,845,818.56	1,019,217,626.29	33,171,141.85	986,046,484.44
对联营、合营企业投资	3,107,150.47	724,058.86	2,383,091.61	17,557,009.44		17,557,009.44
合计	690,134,118.07	33,905,207.90	656,228,910.17	1,036,774,635.73	33,171,141.85	1,003,603,493.88

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
厦工（三明）重型机器有限公司	372,190,658.69		372,190,658.69		12,778,940.49	
厦门海翼厦工金属材料有限公司	25,500,000.00			25,500,000.00		
厦门厦工国际贸易有限公司	61,000,000.00	40,000,000.00		101,000,000.00		
北京厦工机械销售有限责任公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
厦工机械（焦作）有限公司	440,000,000.00			440,000,000.00		
焦作厦工部件制造有限公司	20,000,001.00			20,000,001.00		
厦门市厦工机械配件厂	1,000,000.00			1,000,000.00		
厦工（泰安）汽车起重机有限公司	39,397,181.41			39,397,181.41		29,247,493.85
厦门厦工中铁重型机械有限公司	49,196,130.00			49,196,130.00		
厦工机械（巴西）有限公司	3,923,648.00			3,923,648.00		3,923,648.00
厦工欧洲联合体公司	10,007.19			10,007.19	10,007.19	10,007.19
西安厦工机械设备销售有限责任公司	500,000.00			500,000.00		
杭州厦工机械销售有限责任公司	500,000.00			500,000.00		
济南厦工机械销售有限责任公司	500,000.00			500,000.00		
沈阳先锋工程机械销售有限公司	500,000.00			500,000.00		
合计	1,019,217,626.29	40,000,000.00	372,190,658.69	687,026,967.60	12,788,947.68	33,181,149.04



(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
航控捷易（厦门）机器人科技有限公司	5,125,190.43			-4,401,131.57				724,058.86		724,058.86
厦门厦工协华机械有限公司	11,831,620.17		11,836,947.05	5,326.88						
厦门厦工装备制造有限公司	600,198.84			-89.45					600,109.39	
厦工众力兴智能科技有限公司		2,000,000.00		-217,017.78					1,782,982.22	
小计	17,557,009.44	2,000,000.00	11,836,947.05	-4,612,911.92				724,058.86	2,383,091.61	724,058.86
合计	17,557,009.44	2,000,000.00	11,836,947.05	-4,612,911.92				724,058.86	2,383,091.61	724,058.86

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	915,092,581.03	878,921,348.64	1,321,583,124.11	1,230,811,300.61
其他业务	82,279,551.49	66,108,372.78	92,012,903.81	74,566,004.39
合计	997,372,132.52	945,029,721.42	1,413,596,027.92	1,305,377,305.00

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	34,170,000.00	351,400,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-4,612,911.92	-1,636,725.39
处置长期股权投资产生的投资收益	-156,896,865.25	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		593,800.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-357,303,402.03	
合计	-484,643,179.20	350,357,074.61

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-58,009,089.97	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	30,638,425.01	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-30,049,628.74	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	4,654,886.42	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	42,052,293.99	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,844,587.36	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,000,054.80	
少数股东权益影响额	-4,422,598.53	
合计	-5,291,179.26	

说明：出口信用保险扶持资金，系按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助，与企业业务密切相关，不计入非经常性损益。

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

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	不适用	-0.65	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	不适用	-0.65	

2019 年度，公司本期加权平均净资产为负数，故未计算加权平均净资产收益率。

2018 年度报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-405.12	-0.41	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-468.03	-0.48	

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	一、载有公司负责人亲笔签名的年度报告正本
备查文件目录	二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表；载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	三、本年度在《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》上公开披露过的所有公司文件正本

董事长：谷涛

董事会批准报送日期：2020 年 4 月 24 日

修订信息

适用 不适用