

公司代码：600316

公司简称：洪都航空

江西洪都航空工业股份有限公司 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、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人洪蛟、主管会计工作负责人曹春及会计机构负责人（会计主管人员）邱洪涛声明：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

经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2019年度公司（母公司）实现净利润人民币87,163,560.90元，截至2019年12月31日母公司累计可供股东分配的利润为人民币944,542,263.91元，公司拟将部分未分配利润进行分配，具体分配预案：以总股本717,114,512股为基数，每10股派送现金人民币0.15元（含税），共派送现金人民币10,756,717.68元。

上述事项尚须经公司2019年度股东大会表决通过后才能实施，具体实施办法与时间，公司另行公告。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

公司可能存在的相关风险已在本报告中第四节经营情况讨论与分析中，“关于公司未来发展的讨论与分析”之“可能面对的风险”部分予以了详细描述，敬请查阅相关内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	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.....	19
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	32
第七节	优先股相关情况.....	36
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	37
第九节	公司治理.....	46
第十节	公司债券相关情况.....	45
第十一节	财务报告.....	50
第十二节	备查文件目录.....	168

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		
洪都公司	指	江西洪都航空工业集团有限责任公司
中航科工	指	中国航空科技工业股份有限公司
航空工业	指	中国航空工业集团有限公司
中航国际	指	中国航空技术国际控股有限公司
中航技	指	中航技进出口有限责任公司
中航规划	指	中国航空规划设计研究总院有限公司
中航财务	指	中航工业集团财务有限责任公司
洪都商飞	指	江西洪都商用飞机股份有限公司
海虹测控	指	江西航天海虹测控技术有限责任公司
洪都数控	指	江西洪都数控机械有限责任公司
南昌摩检	指	南昌摩托车质量监督检验所有限公司
国际机电	指	江西洪都国际机电有限责任公司
长江通航	指	江西长江通用航空有限公司

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	江西洪都航空工业股份有限公司
公司的中文简称	洪都航空
公司的外文名称	JIANGXI HONGDU AVIATION INDUSTRY CO., LTD.
公司的外文名称缩写	HDAA
公司的法定代表人	洪蛟

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邓峰	乔健
联系地址	江西省南昌市高新开发区航空城	江西省南昌市高新开发区航空城
电话	0791-87668162	0791-87668769
传真	0791-87669999	0791-87669999
电子信箱	hdhk600316@126.com	hdhk600316@126.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	南昌高新技术产业开发区南飞点
公司注册地址的邮政编码	330024
公司办公地址	江西省南昌市高新开发区航空城

公司办公地址的邮政编码	330095
电子信箱	hdhk600316@126.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》
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	公司综合管理部

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	洪都航空	600316	

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层
	签字会计师姓名	邵立新、卫婵

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		调整后	调整前
营业收入	4,419,722,062.62	3,020,157,895.89	2,417,799,695.89	46.34	3,548,285,367.54	2,530,024,697.54
归属于上市公司股东的净利润	82,868,170.70	143,035,752.68	148,368,672.14	-42.06	38,783,884.41	30,680,458.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,208,129.47	-94,854,958.38	-94,055,020.46	不适用	-83,670,110.36	-83,670,110.36
经营活动产生的现金流量净额	25,129,682.97	95,373,489.71	52,271,484.01	-73.65	221,169,678.17	209,093,904.17
	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		调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	4,964,263,609.19	6,095,626,182.86	4,871,011,477.90	-18.56	5,805,669,671.64	4,906,405,880.74
总资产	8,436,431,737.75	10,900,688,469.11	9,762,298,253.42	-22.61	10,552,200,027.79	9,548,133,768.83

(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		调整后	调整前
基本每股收益(元/股)	0.1156	0.1995	0.2069	-42.06	0.0541	0.0428
稀释每股收益(元/股)	0.1156	0.1995	0.2069	-42.06	0.0541	0.0428
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.0101	-0.1323	-0.1312	不适用	-0.1167	-0.1167
加权平均净资产收益率(%)	1.35	2.44	2.98	减少1.09个百分点	0.76	0.60
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	0.12	-1.65	-1.94	增加1.77个百分点	-1.67	-1.65

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

报告期内，公司顺利完成了与洪都公司之间的资产置换交易。因该交易属于同一控制下业务合并，公司按照会计准则及相关规定对2018年和2017年的主要会计数据和主要财务指标进行了重述。

报告期内，归属于上市公司股东的净利润、基本每股收益、加权平均净资产收益率较上年下降主要系上年同期处置中航电测股票取得收益17,374万元，本期无。

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	440,562,089.66	686,273,900.44	573,593,908.19	2,719,292,164.33
归属于上市公司股东的净利润	-44,575,419.31	-6,465,111.43	-28,757,741.44	162,666,442.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-45,583,395.59	-30,619,031.18	-29,500,281.06	112,910,837.30
经营活动产生的现金流量净额	294,733,024.19	-245,420,070.58	-290,340,052.71	266,156,782.07

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

√适用 □不适用

报告期内，公司顺利完成了与洪都公司之间的资产置换交易。因该交易属于同一控制下业务合并，公司按照会计准则及相关规定对已披露的第一季度和第二季度主要财务数据进行了重述。

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	91,310,004.10		106,353,208.83	965,852.68
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	1,336,052.64		4,071,795.64	6,494,777.64
同一控制下企业合并产生	-6,146,238.92		-3,856,019.74	9,548,202.61

的子公司期初至合并日的当期净损益				
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	/		174,792,539.43	78,464,165.94
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,162,070.70		-1,504,811.17	48,849,470.24
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
少数股东权益影响额	-870,828.70		10,777.15	-208,903.98
所得税影响额	-13,131,018.59		-41,976,779.08	-21,659,570.36
合计	75,660,041.23		237,890,711.06	122,453,994.77

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
其他权益工具投资	79,672,092.39	80,039,492.39	367,400.00	
合计	79,672,092.39	80,039,492.39	367,400.00	

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

(一) 主要业务

1、教练机。公司是国内主要的教练机研发生产基地，主要从事教练机系列产品的设计、研制、生产、销售、维修及服务保障等。当前主要产品为 CJ6 初级教练机、K8 基础教练机、L15 高级教练机。公司不断探索、构建“技术训练、战术训练、战法训练”三位一体的训练效能体系，将传统意义上的教练机业务内涵进行延伸，由单一的飞机系统向综合训练系统拓展，由销售教练机向销售集成系统和服务保障发展，将为客户提供集飞行员训练、地勤人员培训、训练保障为一体的揽子训练解决方案。

2、防务产品。2019 年，公司与洪都公司进行了资产置换，公司置出航空产品（含大飞机）零部件制造业务，置入洪都公司相关防务产品研发及制造业务。公司主要业务由单一教练机拓展为教练机+防务产品。

(二) 经营模式

基础材料采购：公司所需基础材料主要包括金属原材料、非金属原材料、电子元器件、成附件、外协加工等多个种类。由物资采购部门根据需求计划进行招标、询价等方式实施采购。公司制定有物资采购管理制度及合格供应商名录。

产品生产：航空产品主要采用研发式、合同订单和多方协议等方式组织产品生产。公司建立有完善的科研生产指挥调度体系，利用信息化手段下达生产计划指令，并协调质量检验人员、工

艺人员、生产人员之间的协作配合，严格按照产品、技术、质量、进度要求落实产品研制与生产，确保所承担科研生产任务保质保量并按时交付。

（三）行业情况

我国经济已从高速增长阶段转向高质量发展阶段，从注重规模扩张到关注质量效益的转型，需要一批以高技术、长产业链集成为特征的新兴产业的崛起和支撑。

航空工业是典型的高科技、新技术、产业链集成型行业，航空工业的发展水平，很大程度上体现了一个国家经济发展及综合实力的水平。进入二十一世纪，尤其是近年来，我国航空工业在包括教练机在内的各方面都取得了长足的发展进步，面对发达国家航空技术，我们从曾经的“望尘莫及”已经走到如今的“并驾齐驱”。

公司是目前国内唯一的同时具备初、中、高级教练机产品独立研制及生产能力的系统供应商。自主研制的 L15 高级教练机各项性能已达到世界先进水平，能充分满足第三代战斗机训练需求，整体技术标准上能与俄罗斯、意大利、韩国等国的先进同类产品相抗衡；与此同时，可根据客户需求定制生产销售教练机产品并提供全方位训练保障服务。

2019 年，公司实施资产置换，也是从注重规模扩张到注重质量效益的转型之举。随着资产置换的完成，公司成功契入防务产品领域，产品结构更趋合理，产品谱系更加广泛。公司将在教练机及防务产品方面继续加大研发力度，推进技术改造，提升生产能力，确保在各自行业领域的排头兵地位。

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

1. 2019 年 8 月 23 日，洪都航空 2019 年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司与洪都公司资产置换暨关联交易的议案》，并获有权国有资产监管部门及行业主管部门批准，同意公司将部分零部件制造业务资产、负债与洪都公司相关防务产品业务资产、负债进行资产置换，差额部分由一方向另一方支付现金补齐。2019 年 11 月份，双方已根据《资产置换协议》及交割期专项审计报告，对相关置入资产、置出资产实施了交割划转。本次置入总资产 139,741 万元，负债 1,599 万元，置出总资产 469,902 万元，负债 247,383 万元。双方置换净资产差额 84,376 万元，评估增值 712 万元，合计 85,088 万元，由洪都公司以现金补齐。

2. 2019 年，公司因老厂区搬迁，取得了南昌市青云谱区国有土地上房屋征收与补偿办公室给予的房屋征收补偿款，共计金额 10,722.34 万元。

公司境外资产 0（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司形成了初、中、高级教练机全谱系产品的研制开发和生产制造能力，拥有较强的航空产品设计集成能力，能够研制满足不同用户、不同阶段飞行训练要求的产品。公司的教练机产品在国内、国际市场都具有较强的竞争力、较高的知名度和良好的市场形象，并具有相对稳定的客户群体。2019 年，通过资产置换，公司获取了相关防务产品的研发制造能力。

公司拥有国家武器装备科研生产许可资质和保密资质，并通过了质量管理、环境体系、信息安全管理等多项体系认证，拥有完备的研发、生产和试验保障条件。

公司拥有一支优秀的专业技术人才队伍，各类专业技术人员及大专以上学历员工占员工总数的 70%以上，并拥有可以独立完成型号设计的研究所及高水平试验室。

公司拥有达到国际国内先进水平的各类专业设备，实现了产品数字化设计与制造技术的广泛结合应用，具有较强的产品研发及制造能力。

公司所属航空装备制造行业具有较高的准入门槛，且净资产规模达到五十亿，具备较强的抗风险能力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2019年，是贯彻党的十九大精神的承上启下之年，是实施“十三五”规划落地的关键一年。在全体股东的大力支持下，在董事会正确领导下，公司管理层及全体员工不忘初心、牢记使命，抓住发展机遇，坚定聚焦主业，推进规范管理，深化企业改革，调整经济结构，不断提质增效。一方面科研生产、新厂区建设搬迁、改革发展等重点工作多管齐下，全方位、多渠道确保科研生产任务顺利完成；一方面深入理解新理念、创造新思路、实施新举措，积极推进资产置换工作，为公司引入新项目、注入新活力，推动公司经济之轮笃定前行。

报告期内，洪都的改革得到了中央领导、国家部委、集团总部及地方政府的高度重视和亲切关怀。中央领导到洪都现场考察时，充分肯定了洪都改革发展思路和成就，勉励洪都人用心打造精品工程，生产出我们国家自己的、绝对安全的、舒适可靠的、有市场竞争力的航空产品！

报告期内，公司科研生产工作顺利推进。高级教练机系列多个延伸产品的研制开发取得了重要成果，某型号高教机实现当年科研、当年鉴定、当年转批、当年交付、当年铅封；初、中、高级教练机各型产品均按合同计划顺利交付用户，产品交付数量、主营业务收入均创近年新高，企业经营效益和发展质量得到显著提升。

报告期内，公司产品 L15 高级教练机项目获得国家科技进步一等奖；在庆祝中华人民共和国成立 70 周年大会阅兵式上，公司生产的多型产品接受了党和人民的检阅；公司协助举办首届南昌飞行大会，公司研制生产的 CJ6 初级教练机、K8 基础教练机、L15 高级教练机三款不同时代、不同等级教练机同场编队飞行，展示了洪都半个多世纪的传承、发展。

报告期内，初教六飞机取得 TC/PC 证，是我国第一个进行军转民的飞机型号，标志着初教 6 飞机正式进入国内民用航空市场，对促进全国民用航空产业发展和企业改革深度发展具有重要意义。初教六飞机首创“当年投产、当年试飞、当年铅封、当年交付、当年转场”的行业记录。

报告期内，公司与洪都公司的资产置换暨关联交易事项经股东大会审议通过，并获有权国有资产监管部门及行业主管部门批准，已完成了资产交割。公司置出航空产品（含大飞机）零部件制造业务，置入洪都公司相关防务产品研发及制造业务。公司主要业务由单一教练机拓展为教练机+防务产品，有利于公司优化人员、资产及产品结构，提高盈利能力，增强核心竞争力。

报告期内，公司主体搬迁全面完成。精准谋划搬迁入驻工作，圆满完成了主体搬迁历史性任务，成为行业内首个实现大规模主体搬迁的主机厂。

报告期内，公司高度重视技能培训工作，并积极承办、参加各类技能大赛。先后承办了第 45 届世界技能大赛江西省选拔赛、行业选拔赛及国家队集训工作；成为 2019 年世界技能制造团队挑战赛项目集训基地；成功组织开展 2019 年江西省“振兴杯”航空行业职业技能竞赛等技能竞赛工作；同时，公司参赛选手也取得了世界技能大赛飞机维修项目银牌等一系列优异成绩。

二、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现营业收入 441,972 万元,归属于上市公司股东的净利润 8,287 万元,基本每股收益 0.1156 元。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	4,419,722,062.62	3,020,157,895.89	46.34
营业成本	4,158,278,390.65	2,881,844,536.95	44.29
销售费用	21,133,364.84	25,971,346.92	-18.63
管理费用	120,501,552.90	123,431,694.55	-2.37
研发费用	49,981,577.59	47,662,682.15	4.87
财务费用	58,582,349.45	58,075,680.10	0.87
经营活动产生的现金流量净额	25,129,682.97	95,373,489.71	-73.65
投资活动产生的现金流量净额	-98,434,632.01	-140,592,818.91	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-13,719,484.70	440,800,435.46	-103.11

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内,公司营业收入、营业成本均有所上升主要系本期飞机交付数量增加。

(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 (%)
航空产品制造	4,022,222,122.49	3,827,129,540.25	4.85	55.02	50.91	增加 2.59 个百分点
机械制造及装配制造	189,012,403.42	163,875,782.09	13.3	-12.74	-11.8	减少 5.36 个百分点
技术协作及通航服务	77,536,380.62	63,544,152.87	18.05	-26.47	-21.32	减少 0.92 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 (%)
教练机	2,691,258,210.00	2,553,269,717.36	5.13	89.56	82.75	增加 3.54 个百分点
其他航空产品	1,330,963,912.49	1,273,859,822.89	4.29	13.29	11.82	增加 1.25 个百分点
非航空产品	266,548,784.04	227,419,934.96	14.68	-17.23	-14.58	减少 2.65 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

				(%)	(%)	(%)
出口	504,524,823.38	410,045,888.23	18.73	47.35	24.16	增加15.18个百分点
内销	3,784,246,083.15	3,644,503,586.98	3.69	47.00	47.41	减少0.27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，出口业务毛利率增加主要系航空产品出口数量增加，边际成本下降。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(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
航空产品制造	材料及外部加工费	2,468,713,676.48	64.51	1,692,630,215.93	66.74	45.85	
	工资及附加	507,328,930.62	13.26	352,253,909.69	13.89	44.02	
	制造费用	851,086,933.16	22.24	491,126,883.90	19.37	73.29	
	合计	3,827,129,540.25	100.00	2,536,011,009.52	100.00	50.91	
机械加工及装配制造	材料及外部加工费	139,647,522.02	85.22	161,448,464.96	86.89	-13.50	
	工资及附加	13,876,038.17	8.47	14,290,998.04	7.69	-2.90	
	制造费用	10,352,221.89	6.32	10,067,080.14	5.42	2.83	
	合计	163,875,782.09	100.00	185,806,543.14	100.00	-11.80	
技术协作及通航服务	材料及外部加工费	22,972,690.71	36.15	37,747,726.67	46.74	-39.14	
	工资及附加	24,050,056.69	37.85	34,673,623.87	42.93	-30.64	
	制造费用	16,521,405.47	26.00	8,339,558.39	10.33	98.11	
	合计	63,544,152.87	100.00	80,760,908.92	100.00	-21.32	

(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 386,574 万元，占年度销售总额 87.47%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 386,574 万元，占年度销售总额 87.47%。

前五名供应商采购额 52,696 万元，占年度采购总额 39.58%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 52,696 万元，占年度采购总额 39.58%。

3. 费用

适用 不适用

报告期内发生期间费用 25,020 万元,较上年同期 25,514 万元减少 494 万元,下降 1.94%。其中:销售费用 2,113 万元,占期间费用 8.45%;管理费用 12,050 万元,占期间费用 48.16%;研发费用 4,998 万元,占期间费用 19.98%;财务费用 5,859 万元,占期间费用 23.41%。

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	49,981,577.59
本期资本化研发投入	1,940,454.05
研发投入合计	51,922,031.64
研发投入总额占营业收入比例 (%)	1.17
公司研发人员的数量	336
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.94
研发投入资本化的比重 (%)	3.74

(2). 情况说明

√适用 □不适用

2019 年,本集团研发支出共计 51,922,031.64 元(2018 年:47,859,461.61 元),其中 49,981,577.59 元(2018 年:47,662,682.15 元)于当年计入损益。

5. 现金流

√适用 □不适用

报告期末,现金及现金等价物余额 55,408 万元,较年初 64,023 万元减少 8,615 万元,其中:

(1) 经营活动产生现金流量净额 2,513 万元,较上年同期 9,537 万元减少 7,024 万元,主要系本期销售商品收到的现金减少 7,572 万元;

(2) 资活动产生现金流量净额-9,843 万元,较上年同期-14,059 万元减少净流出 4,216 万元,主要系购建长期资产支付的现金减少 27,744 万元;

(3) 筹资活动产生现金流量净额-1,372 万元,较上年同期 44,080 万元增加净流出 45,452 万元,主要系公司借款现金净流入减少 41,100 万元。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

报告期内,下列非主营业务对公司利润有重大影响:

1. 报告期内因南昌市政府对洪都公司厂区部分土地进行整体收储,公司部分厂房被列入拆迁征收范围。公司因该些厂房被拆迁而取得资产处置收益 9,475 万元,上年同期 10,801 万元;

2. 报告期内无出售股票获取的投资收益,上年同期 17,374 万元。

(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 币种：人民币

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
应收票据	118,075,593.17	1.40	57,856,373.96	0.53	104.08	主要系公司本期采用承兑汇票结算销售货款增加
应收账款	2,142,239,790.29	25.39	830,514,346.44	7.62	157.94	主要随着公司营业收入增加而增加
其他应收款	806,917,765.57	9.56	2,204,152.67	0.02	36,508.98	主要系本期公司尚未收到的资产置换对价款，上年同期无
存货	2,616,929,782.38	31.02	3,928,715,024.74	36.04	-33.39	主要因资产置换公司将相关资产置出给洪都公司
持有待售资产	68,349,354.39	0.81				主要为公司本年度已完成搬迁单位的房屋建筑物
其他权益工具投资	80,039,492.39	0.95				主要受新金融工具准则影响
可供出售金融资产			79,672,092.39	0.73	-100.00	主要受新金融工具准则影响
固定资产	630,589,790.22	7.47	2,421,288,662.43	22.21	-73.96	主要因资产置换公司将相关资产置出给洪都公司
在建工程	820,258,712.11	9.72	2,139,667,291.30	19.63	-61.66	主要因资产置换公司将相关资产置出给洪都公司
无形资产	115,523,280.25	1.37	246,071,482.37	2.26	-53.05	主要因资产置换公司将相关资产置出给洪都公司
开发支出			56,893,355.95	0.52	-100.00	主要因资产置换公司将相关资产置出给洪都公司
长期待摊费用	1,645,420.09	0.02	5,560,609.41	0.05	-70.41	主要因资产置换公司将相关资产置出给洪都公司
其他非流动资产	29,593,905.88	0.35	54,805,250.03	0.50	-46.00	主要因资产置换公司将相关资产置出给洪都公司
应付票据	939,341,900.75	11.13	397,038,750.73	3.64	136.59	主要系公司本期采用承兑汇票结

						算供应商货款增加
应付账款	1,490,057,635.30	17.66	1,125,306,698.79	10.32	32.41	主要系公司本期采购量增加
预收款项	1,493,592.90	0.02	78,804,288.75	0.72	-98.10	主要受新收入准则影响
应付职工薪酬	91,689,008.24	1.09	164,270,900.21	1.51	-44.18	主要因资产置换公司将部分单位的工资奖金结余置出给洪都公司
其他应付款	144,572,483.47	1.71	388,065,553.13	3.56	-62.75	主要因资产置换公司将购置长期资产的相关负债置出给洪都公司
一年内到期的非流动负债	2,078,227.32	0.02	1,900,619,660.66	17.44	-99.89	主要系公司本期兑付了中期票据
长期应付款	434,902.46	0.01	70,607,636.71	0.65	-99.38	主要因资产置换公司将职工住房补贴款置出给洪都公司
递延所得税负债			5,096,235.83	0.05	-100.00	主要受公司资产置换影响
其他综合收益	-51,080,524.39	-0.61	-1,392,814.39	-0.01	3,567.43	主要受新金融工具准则影响

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

截至报告期末，公司受限资产为银行承兑汇票保证金人民币 2,475,300.00 元。

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

我国经济已从高速增长阶段转向高质量发展阶段,从注重规模扩张到关注质量效益的转型,需要一批以高技术、长产业链集成为特征的新兴产业的崛起和支撑。

航空工业是典型的高科技、新技术、产业链集成型行业,航空工业的发展水平,很大程度上体现了一个国家经济发展及综合实力的水平。进入二十一世纪,尤其是近年来,我国航空工业在包括教练机在内的各方面都取得了长足的发展进步。

公司是目前国内唯一的同时具备初、中、高级教练机产品独立研制及生产能力的系统供应商。自主研制的 L15 高级教练机各项性能已达到世界先进水平,能充分满足第三代战斗机训练需求,并可根据客户需求定制生产销售教练机产品并提供全方位训练保障服务。

在国际市场上,中、高级教练机的主要生产商包括俄罗斯联合航空制造集团公司、意大利阿莱尼亚马基公司和韩国航空工业公司(与美国联合设立),但教练机多作为

这些大型航空整机制造企业的系列产品之一，所占比重较轻，且设计与制造分离，技术力量相对其主营产品来说薄弱。而公司（及洪都公司）几十年专注教练机领域，独立研发制造了初教 6、K8、L15 等多个型号系列的教练机，积累了丰富的研制生产经验，实现了设计与制造相结合，能够快捷有效地贴近市场和用户。

2019 年，公司实施资产置换，也是从注重规模扩张到注重质量效益的转型之举。随着资产置换的完成，公司成功契入防务产品领域，产品结构更趋合理，产品谱系更加广泛。公司将在教练机及防务产品方面继续加大研发力度，推进技术改造，提升生产能力，确保在各自行业领域的排头兵地位。

航空、船舶、铁路运输设备制造相关行业经营性信息分析

1 报告期内公司订单情况

适用 不适用

2 高附加值船舶情况

适用 不适用

3 报告期内盈利情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	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 (%)
航空产品制造	4,022,222,122.49	3,827,129,540.25	4.85	55.02	50.89	增加 2.61 个百分点

4 报告期内占公司主营业务收入 10%以上业务的情况

适用 不适用

5 报告期内修理改装业务情况

适用 不适用

6 重大项目

适用 不适用

(五) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

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
其他权益工具投资	79,672,092.39	80,039,492.39	367,400.00	

(六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

1. 2019年，公司因老厂区搬迁，取得了南昌市青云谱区国有土地上房屋征收与补偿办公室给予的房屋征收补偿款，共计金额10,722万元。

2. 2019年8月23日，洪都航空2019年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司与洪都公司资产置换暨关联交易的议案》，并获有权国有资产监管部门及行业主管部门批准，同意公司将部分零部件制造业务资产、负债与洪都公司相关防务产品业务资产、负债进行资产置换，差额部分由一方向另一方支付现金补齐。2019年11月份，双方已根据《资产置换协议》及交割期专项审计报告，对相关置入资产、置出资产实施了交割划转。本次置入总资产139,741万元，负债1,599万元，置出总资产469,902万元，负债247,383万元。双方置换净资产差额84,376万元，评估增值712万元，合计85,088万元，由洪都公司以现金补齐。

(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	控股比例(%)	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
国际机电	85.00	航空产品生产、加工	100,000,000.00	160,842,071.88	109,475,882.98	276,739,573.85	4,879,780.20
长江通航	76.19	通用航空服务	10,500,000.00	15,460,670.80	2,927,281.08	1,610,849.04	38,131.74
洪都商飞	25.50	国内、国际商用飞机大部件、零组件的设计等	1,200,000,000.00	1,232,054,756.48	1,216,806,394.37	52,729,381.41	964,443.82

(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

飞行训练系统的核心是教练机，教练机产品根据飞行员在训练过程中所处的阶段和任务，大致可分为初级教练机、中级/基础教练机、高级/同型教练机，公司分别对

应的产品有 CJ6 初级教练机、K8 基础教练机以及 L15 高级教练机。从世界范围来看，初级教练机市场集中度较高，美国、巴西、瑞士等国占据优势地位；而随着各国第三、四代先进飞机的逐步配备，对飞行员技能训练及飞行训练装备的要求正在不断提高，飞行员必须适应全天候、全地理环境和复杂的信息化环境，因此，无论从交付数量及金额来看，中、高级教练机已成为全球军贸市场交易的主体，各国对中、高级教练机的需求从质量和数量上都将有较大的增长。

作为国内教练机科研生产基地，公司是国内唯一同时具备初、中、高级教练机全谱系产品的研制开发和生产制造能力的企业，公司不断探索、构建“技术训练、战术训练、战法训练”三位一体的训练效能体系，公司主要产品 L15 新一代高级教练机在研制过程中已经充分考虑并权衡了现代战争对飞行员技能训练的各种需求，实现了低成本复现先进战斗机的性能和系统功能，并以 L15 高级教练机为核心，将传统意义上的教练机业务内涵进行延伸，由单一的飞机系统向综合训练系统拓展，由销售教练机向销售集成系统和服务保障发展，将为客户提供集飞行员训练、地勤人员培训、训练保障为一体的一揽子训练解决方案。

在国际市场上，中、高级教练机的主要生产商包括俄罗斯联合航空制造集团公司、意大利阿莱尼亚马基公司和韩国航空工业公司（与美国联合设立），但教练机多作为这些大型航空整机制造企业的系列产品之一，所占比重较轻，且设计与制造分离，技术力量相对其主产品来说薄弱。而公司（及前身）几十年专注教练机领域，独立研发制造了初教 6、K8、L15 等多个型号系列的教练机，积累了丰富的研制生产经验，实现了设计与制造相结合，能够快捷有效地贴近市场和用户。

随着资产置换的完成，公司成功契入防务产品领域，公司的产品结构更趋合理，产品谱系更加广泛，为公司开拓新的市场提供了条件。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

航空制造产业作为国家战略新兴产业已得到空前重视。公司基于战略性新兴产业发展方向，以航空装备制造为主体，相关产业为依托，夯实基础，创新进取，大力提高科研生产能力，不断提升核心竞争力，进一步聚焦航空主业，全面深化改革，从战略层面推动构筑航空产业链，把洪都航空建设成为一个科技进步、经济繁荣、生态良好的现代化上市公司；打造成为功能齐全、特色鲜明的中部地区最大的航空制造产业基地。

（三）经营计划

√适用 □不适用

报告期内公司完成 2019 年度经营计划：公司实现营业收入 441,972.21 万元，归属于上市公司股东的净利润 8,286.82 万元，基本每股收益 0.1156 元。

2020 年，要坚持“把方向、管大局、谋长远”，坚持稳中求进，全面贯彻新发展理念，坚持推动高质量发展，以供给侧结构性改革为主线，做好企业经营和改革发展各项工作，提升企业运行效率。着力在经营管理、国际业务、企业管理、人力资源、财务管理、质量安全、信息化建设、企业文化、审计管理、证券法律、保密保卫等方面开展各项工作，为企业发展奠定基础。围绕公司发展战略定位，进一步聚焦使命任务，在改革中创新发展，确保型号研制、批生产交付任务圆满完成。

公司实际经营情况受各种外部因素影响，存在不确定性，敬请投资者注意投资风险。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

(1) 市场竞争激烈。主要是航空产品国际市场竞争对手众多，竞争压力较大。高级教练机的竞争对手主要有俄罗斯的雅克-130、意大利马基公司的 M-346、美国洛马/韩国 KAI 的 T-50 等，每个国家有自己的传统势力范围；K-8 的竞争对手则主要有捷克沃多霍迪的 L-159B、意大利马基公司的 MB-339、英国 BAE 的鹰 100 等。

(2) 公司当前主产品的目标市场多数是亚非拉等第三世界中小国家，一方面这些国家订单有限，对公司产品批量滚动生产带来不利因素；另外，这些国家存在政治不稳定因素，可能带来市场风险。我们在国际上选择的供应商，也会可能会因政治因素影响成附件供应进度，进而引发产品交付拖期的风险。

(3) 外部环境严峻多变，经济下行压力加大，宏观经济存在不确定性。尤其是 2020 年开年受新冠病毒疫情影响，对处于公司供应链上游的配套厂商可能产生一些冲击，如原材料供应、成附件配套不及时，物流速度趋缓、价格上涨等。

(4) 后续发展压力巨大

最近几年，国家作出大力支持民营企业，小微企业的的战略部署，随着优势民营企业的不断进入，未来市场竞争将更加激烈。

(5) 法律风险

作为上市公司，面对越来越严格的监管要求，如果公司未能充分识别相关法律法规等合规方面信息，存在合规信息盲区，会使公司产生法律方面的风险。

(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

为健全公司分红制度，公司根据中国证监会发布的《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等规定要求，在公司章程中制定了清晰的分红制度。

报告期内，公司严格执行了利润分配政策。2019 年 3 月 21 日，公司召开了第六届董事会第十一次会议，会议审议通过了《公司 2018 年度利润分配预案》，在审议中，独立董事发表了独立意见。具体分配方案为：以总股本 717,114,512 股为基数，每 10 股派送现金人民币 0.12 元（含税）。2019 年 6 月 21 日，公司召开了 2018 年度股东大会，以现场与网络投票相结合的方式进行了表决，并对中小投资者的表决单独计票，均高票通过了上述分配方案。上述分配方案已实施完毕。

(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	0.15	0	10,756,717.68	82,868,170.70	10.38
2018 年	0	0.12	0	8,605,374.14	148,368,672.14	5.80
2017 年	0	0.13	0	9,322,488.66	30,680,458.86	30.39

(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	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	中国航空科技工业股份有限公司	1. 中航科工及中航科工除洪都航空外的其他下属全资或控股子公司目前未从事与洪都航空及其各下属全资或控股子公司主营业务存在任何直接或间接竞争的业务。2. 中航科工在根据中国法律法规及洪都航空股票挂牌交易的证券交易所之规则被视为洪都航空的控股股东的任何期限内，中航科工不会并促使中航科工各下属全资或控股子公司（除洪都航空及其下属全资或控股子公司外）不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对洪都航空或其下属全资或控股子公司主营业务构成或可能构成竞争的业务或活动。3. 如中航科工或中航科工除洪都航空外的其他下属全资或控股子公司发现任何与洪都航空主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务机会，将尽力促使该业务机会按公开合理的条件首先提供给洪都航空或其全资及控股子公司。	2009年10月26日签订该承诺事项，期限为长期有效	否	是		
	解决同业竞争	中国航空工业集团有限公司	1. 航空工业及航空工业除洪都航空外的其他下属全资或控股子公司目前未从事与洪都航空及其各下属全资或控股子公司主营业务存在任何直接或间接竞争的业务或活动。2. 航空工业承诺不会并促使航空工业各下属全资或控股子公司（除洪都航空及其下属全资或控股子公司外）不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对洪都航空或其下属全资或控股子公司主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。3. 如航空工业或航空工业除洪都航空外的其他下属全资或控股子公司发现任何与洪都航空主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务机会，将立即通知洪都航空，并尽力促使该业务机会按公开合理的条件首先提供给洪都航空或其全资及控股子公司。	2009年11月16日签订该承诺事项，期限为长期有效	否	是		
	解决同业竞争	公司关联方江西洪都航空工业集团有限责任公司与中国航空科技工业股份有限公司	公司非公开发行完成后，洪都公司承诺，洪都公司作为洪都航空的股东，在行使股东提案权、表决权时，均将与中航科工的意见保持一致，按照中航科工的意见行使相关股东提案权、表决权。	2009年7月29日签订该承诺事项，期限为长期有效	否	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

详见本报告第十一节“五、重要会计政策及会计估计 38. 重要会计政策和会计估计的变更”相关内容。

(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：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	540,000.00
境内会计师事务所审计年限	3 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司在 2019 年度聘任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为公司财务审计和内部控制审计机构，聘期为公司 2018 年度股东大会审议通过之日起一年，费用为人民币 74 万元（含税）。

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

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

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

2019年6月13日,上海证券交易所在其网站发布《关于对江西洪都航空工业股份有限公司时任副总经理金磊予以通报批评的决定》([2019]40号)。对时任副总经理金磊予以通报批评。

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

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
中航国际	集团兄弟公司	购买商品	购买商品	诚实公平、互惠互利		30,054,102.42	2.57	现金结算		
洪都公司	关联人(与公司同一董事长)	购买商品	购买商品	诚实公平、互惠互利		54,690,435.03	4.69	先抵账、不足部分现金结算		
航空工业下属其他公司	集团兄弟公司	购买商品	购买商品	诚实公平、互惠互利		1,082,429,799.18	92.74	现金结算		
洪都公司	关联人(与公司同一董事长)	接受劳务	委托加工	诚实公平、互惠互利		19,975,293.87	24.85	先抵账、不足部分现金结算		
南昌摩检	集团兄弟公司	接受劳务	委托加工	诚实公平、互惠互利		251,017.93	0.31	现金结算		
海虹测控	集团兄弟公司	接受劳务	委托加工	诚实公平、互惠互利		36,864,434.45	45.87	先抵账、不足部分现金结算		
洪都商飞	联营公司	接受劳务	委托加工	诚实公平、互惠互利		8,739,183.84	10.88	现金结算		
航空工业下属其他公司	集团兄弟公司	接受劳务	委托加工	诚实公平、互惠互利		14,529,178.74	18.08	现金结算		
海虹测控	集团兄弟公司	购买商品	购建固定资产	诚实公平、互惠互利		182,056.00	0.09	先抵账、不足部分现金结算		
中航规划	集团兄弟公司	购买商品	购建固定资产	诚实公平、互惠互利		168,179,522.85	85.28	现金结算		
航空工业下属其他公司	集团兄弟公司	购买商品	购建固定资产	诚实公平、互惠互利		28,841,254.78	14.63	现金结算		
洪都公司	关联人(与公司同一董事长)	接受劳务	接受劳务	诚实公平、互惠互利		26,715,111.08	1.00	先抵账、不足部分现金结算		
洪都公司	关联人(与公司同一董事长)	销售商品	销售商品	诚实公平、互惠互利		3,054,045,188.80	85.52	先抵账、不足部分现金结算		

2019 年年度报告

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
海虹测控	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	诚实公平、互惠互利		204,768.73	0.01	先抵账、不足部分现金结算		
南昌摩检	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	诚实公平、互惠互利		237,547.17	0.01	现金结算		
中航技	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	诚实公平、互惠互利		494,969,813.94	13.86	先抵账、不足部分现金结算		
中航国际	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	诚实公平、互惠互利		10,381,620.06	0.29	现金结算		
洪都商飞	联营公司	销售商品	销售商品	诚实公平、互惠互利		4,520,792.60	0.13	现金结算		
航空工业下属其他公司	集团兄弟公司	销售商品	销售商品	诚实公平、互惠互利		6,690,495.19	0.19	现金结算		
洪都公司	关联人（与公司同一董事长）	提供劳务	受托加工	诚实公平、互惠互利		247,286,642.22	77.52	先抵账、不足部分现金结算		
海虹测控	集团兄弟公司	提供劳务	受托加工	诚实公平、互惠互利		16,664,577.75	5.22	先抵账、不足部分现金结算		
南昌摩检	集团兄弟公司	提供劳务	受托加工	诚实公平、互惠互利		10,619.47	0.01	现金结算		
航空工业下属其他公司	集团兄弟公司	提供劳务	受托加工	诚实公平、互惠互利		55,003,835.71	17.24	现金结算		
洪都公司	关联人（与公司同一董事长）	提供劳务	提供劳务	诚实公平、互惠互利		14,394,531.13	79.32	先抵账、不足部分现金结算		
洪都商飞	联营公司	提供劳务	提供劳务	诚实公平、互惠互利		3,205,079.78	17.66	现金结算		
航空工业下属其他公司	集团兄弟公司	提供劳务	提供劳务	诚实公平、互惠互利		547,169.81	3.02	现金结算		
合计				/	/	5,379,614,072.53	不适用	/	/	/
大额销货退回的详细情况										
关联交易的说明										

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 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

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
洪都公司	洪都航空	固定资产及土地使用权	769,037,861.74	2019年1月	2019年12月	52,393,933.39	详见本报告第十一节“十二、关联方及关联交易”		是	关联人（与公司同一董事长）
中航租赁	长江通航	使用权资产	14,145,305.13	2018年1月	2024年12月	1,870,887.64	详见本报告第十一节“十二、关联方及关联交易”		是	集团兄弟公司

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十六、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

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

(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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口分布情况	执行的污染物排放标准	超标排放情况
江西洪都航空工业股份有限公司	COD	有组织	本部总口	青山湖污水处理厂接管标准 \leq 250mg/L	无
	COD	有组织	航空城总排放口	航空城污水处理厂接管标准 \leq 250mg/L	无
	NH ₃ -N	有组织	本部总口	青山湖污水处理厂接管标准 \leq 25mg/L	无
	NH ₃ -N	有组织	航空城总排放口	航空城污水处理厂接管标准 \leq 30mg/L	无
	六价铬、总镉、总铬	有组织	车间口	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2标准六价铬 \leq 0.2mg/L、总镉 \leq 0.05mg/L、总铬 \leq 1.0mg/L	无
	二氧化硫、氮氧化物、烟尘	有组织	车间口	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表1二氧化硫 \leq 100mg/m ³ 、氮氧化物 \leq 400mg/m ³ 、烟尘 \leq 30mg/m ³	无
	苯系物	有组织	车间口	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2标准苯 \leq 12mg/m ³ 、甲苯 \leq 40mg/m ³ 、二甲苯 \leq 70mg/m ³	无
	颗粒物	有组织	车间口	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2标准 \leq 120mg/m ³	无
	硫酸雾、氮氧化物	有组织	车间口	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表5标准硫酸雾 \leq 30mg/m ³ 、氮氧化物 \leq 200mg/m ³	无

报告期内，公司所有污染物废水、废气、噪声均达标排放。化学需氧量（COD）累计排放量为 58.11 吨，不超过环保局总量要求。

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

废水处理：公司现有车间废水处理设施 4 套，即表面处理废水站、电镀废水处理站、化铣废水处理站、航空城 B201 废水处理站，有 4 个车间排放口，所有废水均处理达标后才外排。

主要工艺采用：采用氧化+还原+沉淀等处理工艺，确保废水在车间排放口达标排放。

烟气处理：公司锅炉于 2015 年全面实施煤改气，采用天然气作燃料。喷漆废气采用水喷淋（或玻璃纤维棉）加活性炭方式进行处理；吹砂粉尘采用重力沉降+旋风除尘+水喷淋方式或滤筒式进行除尘；硫酸雾、氮氧化物采用酸雾净化塔加碱喷淋处理。

废气处理设施均运行良好。

(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

公司在建及已经建设完成的项目均按国家有关法律法规要求，落实了环境保护“三同时”工作，所有项目经过了环境影响评价，并通过了环境报告设施竣工验收。

南昌航空城室内 X 射线探伤机建设项目竣工环境保护验收合格；2019 年组织召开了航空城北区集中供热项目竣工环保验收会，并取得专家通过验收的验收意见。

公司严格按照排污许可管理办法及相关政府环保部门要求，开展排污许可管理工作。

(4) 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司按照国家有关环境保护管理法律法规要求，建立了环境事件应急预案制度，定期进行培训和实战演练，演练结束后对预案进行了评审修订，提高了公司员工处理环境突发事件的应急能力，确保突发环境事件时，能够快速、有效应对，最大限度降低对公众和环境的影响。根据公司实际情况，编制风险评估报告等并上交区市环保局审批，完成应急预案的备案工作，备案编号依次为：360104-2018-001-L、360100-2019-037L。

(5) 环境自行监测方案

适用 不适用

公司厂区污水总排口安装了 pH、COD、氨氮和流量在线监控等自行监测系统，实时监测废水排放情况。同时，委托有资质的第三方检测机构定期对公司污染物进行监测，监测结果显示公司各项污染物排放浓度均符合排放标准，所有污染物达标排放。2019 年根据南昌市生态环境局要求，按《北京市重点企业土壤环境自行监测技术指南》要求编写了自行监测方案，对航空城北区开展了土壤监测，其中包括地下水、土壤等相关指标，监测结果显示所有指标都符合国家标准要求。

(6) 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

公司生产至今所有污染物排放都符合国家标准。

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

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

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

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

(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)	59,817
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	53,108
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	
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)	

(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	
中国航空科技工业股份有限公司	0	313,883,294	43.77	0	无		国有法人
江西洪都航空工业集团有限责任公司	0	31,428,926	4.38	0	无		国有法人
刘冬梅	7,600	6,104,000	0.85	0	未知		境内自然人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	5,044,900	0.70	0	未知		未知
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	-237,080	4,379,005	0.61	0	未知		未知
中国证券金融股份有限公司	0	2,622,000	0.37	0	未知		未知
王超杰	-1,600,054	1,850,028	0.26	0	未知		境内自然人
刘鹰	0	1,672,600	0.23	0	未知		境内自然人
唐义旺	0	1,586,300	0.22	0	未知		境内自然人
胡国豪	0	1,500,000	0.21	0	未知		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称		持有无限售条件 流通股的数量	股份种类及数量				
			种类	数量			
中国航空科技工业股份有限公司		313,883,294	人民币 普通股	313,883,294			
江西洪都航空工业集团有限责任公司		31,428,926	人民币 普通股	31,428,926			
刘冬梅		6,104,000	人民币 普通股	6,104,000			
中央汇金资产管理有限责任公司		5,044,900	人民币 普通股	5,044,900			
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型 开放式指数证券投资基金		4,379,005	人民币 普通股	4,379,005			
中国证券金融股份有限公司		2,622,000	人民币 普通股	2,622,000			
王超杰		1,850,028	人民币 普通股	1,850,028			
刘鹰		1,672,600	人民币 普通股	1,672,600			
唐义旺		1,586,300	人民币 普通股	1,586,300			

胡国豪	1,500,000	人民币 普通股	1,500,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国航空科技工业股份有限公司和江西洪都航空工业集团有限责任公司实际控制人同为中国航空工业集团有限公司，未知其他流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》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	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 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	中国航空科技工业股份有限公司
单位负责人或法定代表人	陈元先
成立日期	2003 年 04 月 30 日
主要经营业务	直升机、支线飞机、教练机、通用飞机、飞机零部件、航空电子产品、其它航空产品的设计、研究、开发、生产与销售；汽车、汽车发动机、变速器、汽车零部件的设计、研究、开发、生产；汽车（不含小轿车）的销售；汽车、飞机、机械电子设备的租赁；医药包装机械、纺织机械、食品加工机械及其它机械及电子设备的设计、开发、生产、销售；上述产品的安装调试、维修及其他售后服务；实业项目的投资及经营管理；自营和代理各类商品和技术的进出口（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）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	控股 A 股其他上市公司为：中航电子、中直股份、中航光电

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

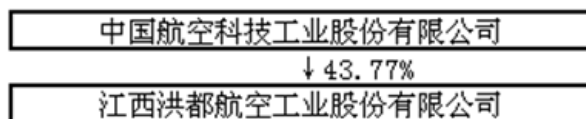
适用 不适用

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	中国航空工业集团有限公司
单位负责人或法定代表人	谭瑞松
成立日期	2008年11月06日
主要经营业务	军用航空器及发动机、制导武器、军用燃气轮机、武器装备配套系统与产品的研究、设计、研制、试验、生产、销售、维修、保障及服务等业务。金融、租赁、通用航空服务、交通运输、医疗、工程勘察设计、工程承包与施工、房地产开发等产业的投资与管理；民用航空器及发动机、机载设备与系统、燃气轮机、汽车和摩托车及发动机（含零部件）、制冷设备、电子产品、环保设备、新能源设备的设计、研制、开发、试验、生产、销售、维修服务；设备租赁；工程勘察设计；工程承包与施工；房地产开发与经营；与以上业务相关的技术转让、技术服务；进出口业务。

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

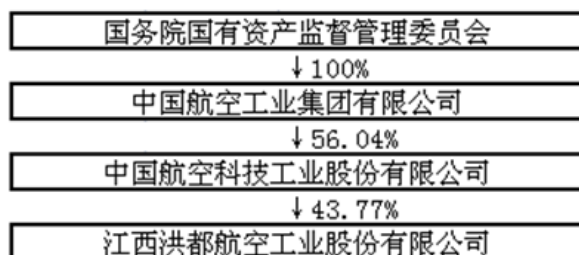
□适用 √不适用

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
洪蛟	董事长	男	51	2018年5月30日	2022年10月29日	0	0				是
张弘	董事	男	57	2015年9月15日	2022年10月29日	0	0				是
许建华	董事	男	48	2019年10月29日	2022年10月29日	0	0				是
曹春	董事、总经理	男	53	2013年1月15日	2022年10月29日	0	0			51.06	否
曾文	董事	男	51	2006年5月13日	2022年10月29日	0	0				是
夏武	董事	男	39	2018年5月23日	2022年10月29日	0	0				是
宛虹	独立董事	男	59	2016年6月28日	2022年10月29日	0	0			4.3	否
罗飞	独立董事	男	49	2018年12月14日	2022年10月29日	0	0			4.3	否
黄亿红	独立董事	女	52	2018年12月14日	2022年10月29日	0	0			4.3	否
陈逢春	董事	男	56	2009年9月15日	2019年10月29日	0	0				是
杨东升	董事	男	54	2014年5月15日	2019年10月29日	0	0				是
徐滨	董事	男	43	2017年8月10日	2019年10月29日	0	0				是
郭卫东	独立董事	男	53	2016年6月28日	2019年10月29日	0	0			4.3	否
徐新生	监事会主席	男	52	2018年5月23日	2022年10月29日	0	0				是
徐滨	监事	男	43	2019年10月29日	2022年10月29日	0	0				是
周东炜	监事	男	58	2019年10月29日	2022年10月29日	0	0			25.52	否

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
万绍辉	监事	男	59	2016年6月28日	2019年10月29日	0	0			25.86	否
孟凡为	监事	男	59	2016年6月28日	2019年10月29日	0	0			25.21	否
安金耀	监事	男	60	2013年1月15日	2019年10月29日	0	0				是
辛仲平	监事	男	54	2008年9月12日	2019年10月29日	0	0				否
黄莉玲	副总经理	女	51	2013年1月15日	2022年10月29日	0	0			37.84	否
邓峰	副总经理兼董事会秘书	男	45	2013年1月15日	2022年10月29日	0	0			35.78	否
丁晓斌	副总经理	男	51	2020年1月4日	2022年10月29日	0	0				是
贺晓蓉	副总经理	女	49	2020年1月4日	2022年10月29日	0	0				否
周继强	副总经理	男	46	2020年1月4日	2022年10月29日	0	0				否
邱洪涛	总会计师	男	41	2020年1月4日	2022年10月29日	0	0				是
夏桂林	副总经理	男	57	2008年12月30日	2020年1月4日	0	0			37.87	否
夏细华	副总经理	男	56	2010年4月8日	2020年1月4日	0	0			40.9	否
李宝龙	副总经理	男	55	2013年1月15日	2020年1月4日	0	0			36.83	否
敬晓丹	副总经理	男	55	2013年1月15日	2020年1月4日	0	0			37.56	否
冯斌	副总经理	男	55	2013年1月15日	2020年1月4日	0	0			36.74	否
金磊	副总经理	男	56	2013年1月15日	2020年1月4日	0	0			43.85	否
胡焰辉	总会计师	男	44	2013年1月15日	2019年11月26日	0	0			35.39	否
合计	/	/	/	/	/				/	487.61	/

姓名	主要工作经历
洪 蛟	先后毕业于南京航空学院和北京航空航天大学，硕士学位，研究员级高级工程师。历任中国直升机设计研究所科研计划部副部长，部长，副总工程师，副总工程师兼项目管理部部长，副所长兼航空工业直升机研发中心副主任，中航直升机有限责任公司副总经理，中国直升机设计研究所所长、党委副书记，中航直升机股份有限公司副总经理。现任洪都公司董事长、党委书记，公司董事长。
张 弘	先后毕业于南京华东工程学院和西北工业大学，硕士学位，研究员级高级工程师。历任南昌飞机制造公司 650 所副主任，江西洪都航空工业集团有限责任公司 650 所主任，副所长，所长兼党委书记，洪都公司总经理助理兼 650 所所长、党委书记；洪都公司副总经理；洪都公司董事、副总经理、总工程师、科技委主任。现任洪都公司副董事长、总经理、党委副书记，公司董事。
许建华	先后毕业于南昌大学、南京航空航天大学，硕士学位，研究员级高级工程师。历任中国直升机设计研究所科研计划部常务副部长兼航空产品办主任，项目管理部副部长兼国际合作部第二部长，副总工程师兼民机管理部部长、综合计划部部长，中航直升机有限责任公司民机项目管理部部长。现任洪都公司副总经理，公司董事。
曹 春	先后毕业于大连经济管理学院和东北财经大学，经济学硕士学位，一级高级会计师。历任南昌飞机制造公司财务处价格员、成本管理室主任，江西洪都航空工业集团有限责任公司财务部部长助理，公司财务部部长、副总会计师、董事会秘书、总会计师。现任公司总经理，公司董事。
曾 文	毕业于西北工业大学航空发动机专业，硕士学位，研究员级高级工程师。历任中国航空技术进出口总公司国际支持公司项目经理、巴基斯坦代表处代表、出口部项目经理、售后处副处长、出口部副经理、总经理助理。现任中航技进出口有限责任公司副总经理，公司董事。
夏 武	毕业于北京航空航天大学，硕士学位，高级工程师。历任中国航空工业集团有限公司战略规划部高级业务经理，航空工业战略规划部综合管理处处长，航空工业战略与资本部规划发展处处长，航空工业规划发展部战略管理处处长。现任中国航空科技工业股份有限公司规划投资部部长，公司董事。
宛 虹	毕业于江西财经大学，工商管理硕士，中级工程师。现任江铃汽车股份有限公司副总裁、董事会秘书，公司独立董事。
罗 飞	先后毕业于江西财经学院、南昌大学，硕士学位，中国注册会计师。历任建设银行江西省分行营业部会计部副经理；中国信达资产管理公司南昌办事处财务经理、高级副经理；中国信达资产管理股份有限公司江西省分公司业务二处处长。现任江西大成国有资产经营管理有限责任公司投资总监，公司独立董事。
黄亿红	先后毕业于江西财经学院、南昌大学，硕士学位，中国注册会计师。历任江西科技师范学院助教；南昌大学助教、讲师、副教授；曾任赣州晨光稀土新材料股份有限公司独立董事。现任南昌大学经济管理学院会计系副教授、硕士生导师，江西省注册会计师协会第五届理事会理事，公司独立董事。

姓名	主要工作经历
徐新生	毕业于北京航空航天大学，硕士学位。历任中航第一集团公司航空产品部主管业务经理、高级业务经理，处长，中航工业防务分公司计划/财务部副部长，中航工业航空装备经营发展部副部长，中航工业航空装备人力资源部部长，洪都公司副总经理、董事会秘书。现任洪都公司纪委书记，公司监事会主席。
徐 滨	先后毕业于南昌大学和北京航空航天大学，工商管理硕士学位。历任江西赣兴律师事务所专职律师，江西洪都航空工业集团公司法律事务处法律顾问，中国航空科技工业股份有限公司证券法律部高级经理、部长助理、副部长，成都凯天电子股份有限公司董事，现任中国航空科技工业股份有限公司合规风控部部长，公司监事。
周东炜	先后毕业于北京航空学院和江西财经大学，工商管理硕士学位，研究员级高级工程师。历任南昌飞机制造公司销售部销售处副处长，洪都公司进出口公司副经理，航空产品海外部副部长、部长，公司总经理助理兼直升机分公司经理，航空产品转包生产办公室副主任、公司副总经理，洪都公司航空产品转包办公室常务副主任，国际转包办公室主任，大客飞机项目管理部/民机部部长。现任公司生产制造部一级调研员，公司职工监事。
黄莉玲	先后毕业于天津职业技术师范大学和江西师范大学，研究员级高级工程师，教育学硕士。历任江西航空技师学院副主任、主任、副院长、院长，江西航空职业技术学院党委书记，洪都公司党委组织部部长，公司人力资源部部长。现任公司副总经理。
邓 峰	先后毕业于南昌大学和江西财经大学，工商管理硕士。历任洪都公司经理部秘书室主任、董事会工作室主任，公司证券法律部部长、证券事务代表。现任公司副总经理，董事会秘书。
丁晓斌	毕业于西北工业大学，工程硕士，研究员级高级工程师。历任洪都公司科研开发部副主任、主任，科研开发部副部长，经营发展部部长。现任公司副总经理。
贺晓蓉	先后毕业于南昌大学和江西财经大学，工商管理硕士，高级会计师。历任江西洪都摩托有限责任公司财务部副部长，公司财务部副部长、部长、副总会计师，江西洪都国际机电有限责任公司总会计师，公司财务会计部特级经理。现任公司副总经理。
周继强	先后毕业于南方冶金学院和南京航空航天大学，工程硕士，研究员级高级工程师。历任洪都公司 650 所副主任、主任、副所长，先进智能工程研究中心执行主任，先进智能工程研究所所长。现任公司副总经理。
邱洪涛	先后毕业于哈尔滨理工大学和江西财经大学，会计硕士，美国密苏里州立大学 EMBA，高级会计师，全国会计领军（企业类）后备人才。历任公司财务会计部财务管控室主任，洪都公司财务会计部会计核算室主任、副部长、部长，公司财务会计部部长。现任公司总会计师。

其它情况说明

适用 不适用

(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、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**(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
洪蛟	江西洪都航空工业集团有限责任公司	董事长、党委书记		
张弘	江西洪都航空工业集团有限责任公司	总经理、党委副书记		
陈逢春	江西洪都航空工业集团有限责任公司	副总经理、总会计师		
杨东升	中国航空工业集团有限公司防务综合部	副部长		
许建华	江西洪都航空工业集团有限责任公司	副总经理		
徐新生	江西洪都航空工业集团有限责任公司	纪委书记		
徐滨	中国航空科技工业股份有限公司	合规风控部部长		
夏武	中国航空科技工业股份有限公司	规划投资部部长		
在股东单位任职情况的说明				

(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
曾文	中航技进出口有限责任公司	副总经理		
宛虹	江铃汽车股份有限公司	副总裁、董事会秘书		
罗飞	江西大成国有资产经营管理有限责任公司	投资总监		
黄亿红	南昌大学经济管理学院会计系	副教授、硕士生导师		
在其他单位任职情况的说明 黄亿红兼任江西省注册会计师协会第五届理事会理事。				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	独立董事津贴由股东大会审议确定，职工代表监事报酬由公司薪酬管理制度确定，高级管理人员年薪由薪酬与考核委员会根据《经营者年薪管理暂行办法》考核发放。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	独立董事津贴按公司 2007 年度股东大会审议通过的独立董事津贴-每人每年 4.3 万元（含税）发放，高级管理人员执行《经营者年薪管理暂行办法》。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	见本节（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
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	487.61 万元（不含公司承担的五险一金）。

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
陈逢春	董事	离任	任期届满
杨东升	董事	离任	任期届满
徐 滨	董事	离任	任期届满
郭卫东	董事	离任	任期届满
万绍辉	监事	离任	任期届满
孟凡为	监事	离任	任期届满
安金耀	监事	离任	任期届满
辛仲平	监事	离任	任期届满
夏桂林	副总经理	解聘	任期届满
夏细华	副总经理	解聘	任期届满
李宝龙	副总经理	解聘	任期届满
敬晓丹	副总经理	解聘	任期届满
冯 斌	副总经理	解聘	任期届满

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
金 磊	副总经理	解聘	任期届满
胡焰辉	总会计师	离任	因工作变动辞职
许建华	董事	选举	换届选举
徐 滨	监事	选举	换届选举
周东炜	监事	选举	职工代表监事换届选举
邓 峰	副总经理兼董事会秘书	聘任	换届聘任
丁晓斌	副总经理	聘任	换届聘任
贺晓蓉	副总经理	聘任	换届聘任
周继强	副总经理	聘任	换届聘任
邱洪涛	总会计师	聘任	换届聘任

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

2019年6月13日,上海证券交易所在其网站发布《关于对江西洪都航空工业股份有限公司时任副总经理金磊予以通报批评的决定》([2019]40号)。对时任副总经理金磊予以通报批评。

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	1,981
主要子公司在职员工的数量	429
在职员工的数量合计	2,410
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	2,378
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,597
销售人员	8
技术人员	427
财务人员	39
行政人员	339
合计	2,410
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	144
本科生	711
专科生	835
中专生	401
高中及以下	319
合计	2,410

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

为加快建立合理有序的收入分配秩序和全面高效的激励约束机制，围绕公司战略规划、改革发展要求，以价值贡献和能力导向为原则，进一步深化公司劳动用工和收入分配改革，完善业绩贡献、劳动用工、收入分配的联动管理调控机制，以市场化对标结果为依据，重点向科研生产一线、关键核心岗位等主价值创造岗位倾斜，充分调动核心骨干员工积极性、主动性和创造性。同时，根据全面薪酬管理深化改革要求，公司将开展对补充医疗保险管理办法和企业年金管理办法福利制度修订工作，满足员工的多样化需要，提升企业竞争力，有助于吸引和留住优秀员工。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

2019年，公司根据年度培训计划，紧密围绕公司科研生产管理工作，面向全员组织开展各类培训管理工作，总计开展培训6437人次。2020年公司将组织开展二级培训41项，三级培训18项。

1. 围绕安全生产管理工作规范、国家安全形势教育等52项常规固定类培训，AOS管理体系建设、青年骨干培训班、2020年新员工入职培训等20项专项管理类培训，GJB9001C标准内审员资格证取证、环境和职业健康安全管理体系内审员资格证取证等2项取证续证类培训，航空科技报告制度宣贯与技能培训、CATIA高级应用知识、飞机载荷谱编制技术等17项专业能力提升类培训等四大类别开展相关一级培训项目管理工作。

2. 围绕员工基础能力建设，组织设计所、飞龙机械厂等4家单位，依据岗位能力需求及生产任务要求，开展二级培训41项。

3. 根据公司环境/安全管理体系、保密管理体系、质量管理体系、6S管理体系及企业文化管理要求，组织各单位开展管理支持类三级培训18项。

4. 根据安全管理、质量管理、工艺管理及其他生产管理需要，组织开展各类外出取证培训及专业能力提升培训 130 项。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 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》《股票上市规则》等法律法规的要求，结合公司实际情况，不断完善公司法人治理结构，规范公司运作，公司权力机构、决策机构、监督机构和经营层之间相互独立、相互制衡、权责明确，具体如下：

(1) 股东与股东大会

报告期内，公司股东大会共召开 4 次，股东大会的召集、召开符合股东大会规范意见和《股东大会议事规则》的规定，并有律师现场见证，表决程序合法、有效。同时，公司高度重视投资者关系管理工作，董事会秘书统一协调管理公司投资者关系管理事务，公司认真做好了股东的来访、来信和来电咨询、接待工作，同时在上交所 E 互动平台上与投资者进行了积极互动交流。

(2) 控股股东与公司的关系

公司与控股股东及其它关联方之间在业务、人员、资产、机构和财务方面做到了“五独立”；控股股东没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司与控股股东及其下属企业的关联交易公平合理，关联交易审议程序合法、合规，信息披露及时、充分，没有损害公司其他股东利益；公司没有为控股股东提供担保，控股股东没有占用公司非经营性资金。

(3) 董事与董事会

报告期内，公司董事会共召开了 11 次会议，董事会的召开、表决程序符合《公司章程》及《董事会议事规则》的规定，涉及关联交易议案提交董事会审议前均获得了独立董事审核认可，在对关联交易议案表决时，关联董事均回避了表决；报告期内，公司董事能积极参加各种形式的培训和学习活动，推动公司董事会建设；公司建立了独立董事工作制度，公司独立董事均能严格按照相关法律、法规、公司章程的要求，认真履行职责，能够从维护公司整体利益出发，积极为公司规范运作、对外投资决策和长远战略发展提供合理化建议；公司还建立了以独立董事为主要组成人员的董事会专门委员会，制定了相应的工作细则，充分发挥了其在董事会决策中的作用，2019 年，各专门委员会在公司规划、年度审计、定期报告审核、高管人员聘任、薪酬考核等过程中均发挥了积极作用。

(4) 监事与监事会

报告期内，公司监事会共召开了 7 次会议，监事会严格按照《公司法》和《公司章程》的规定，充分发挥检查与监督职能，对公司 2019 年定期报告编制过程进行了检查和审核，发表了监事会意见。公司监事能够认真履行自己的职责，本着对股东负责的精神，列席每一次股东大会会议，定期检查公司财务和其它重要事项，对公司董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督。

(5) 内幕知情人登记相关情况

2019 年，公司进一步加强内幕信息及知情人管理工作，加强相关法律法规的宣贯力度，组织董事、监事、高级管理人员及公司员工学习《关于上市公司建立内幕知情人登记管理制度的制定》及公司《内幕信息知情人登记备案制度》，并按照相关制度规定持续做好内幕信息知情人登记工作。

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 年度股东大会	2019 年 6 月 21 日	www.sse.com.cn	2019 年 6 月 22 日
2019 年第一次临时股东大会	2019 年 8 月 23 日	www.sse.com.cn	2019 年 8 月 24 日
2019 年第二次临时股东大会	2019 年 10 月 29 日	www.sse.com.cn	2019 年 10 月 30 日

2019 年第三次临时股东大会	2019 年 12 月 27 日	www.sse.com.cn	2019 年 12 月 28 日
-----------------	------------------	----------------	------------------

股东大会情况说明

√适用 □不适用

1. 2018 年度股东大会

公司于 2019 年 6 月 21 日召开了 2018 年年度股东大会，出席会议的股东和代理人共 16 人，所持有的表决权为 345,908,620 股，以现场投票和网络投票相结合的表决方式，审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者的表决应当单独计票，审议通过了如下事项：1. 公司 2018 年度董事会工作报告；2. 公司 2018 年度监事会工作报告；3. 公司 2018 年度财务决算报告；4. 公司 2019 年度财务预算报告；5. 公司 2018 年度利润分配预案；6. 公司 2019 年日常关联交易的议案；7. 关于续聘信永中和会计师事务所担任公司 2019 年度财务及内部控制审计机构的议案；8. 关于授权公司总经理班子办理融资业务的议案；9. 公司 2018 年度独立董事述职报告；10. 关于放弃参股公司股权转让优先购买权暨关联交易的议案。本次会议议案均为普通决议议案，其中议案 5、议案 6、议案 7、议案 10 对中小投资者单独计票。关联股东中国航空科技工业股份有限公司持有公司 313,883,294 股为公司控股股东，江西洪都航空工业集团有限责任公司持有公司 31,428,926 股，与公司为同一实际控制人，对议案 6、议案 10 均回避了表决。

2. 2019 年度第一次临时股东大会

公司于 2019 年 8 月 23 日召开了 2019 年度第一次临时股东大会，出席会议的股东和代理人共 162 人，所持有的表决权为 11,030,569 股，以现场投票和网络投票相结合的表决方式，审议通过了如下事项：1. 关于提请股东大会批准公司实际控制人免于履行有关承诺事项的议案；2. 关于公司与江西洪都航空工业集团有限责任公司资产置换暨关联交易的议案；3. 关于提请股东大会授权董事会全权办理本次资产置换相关事项的议案。本次会议议案均为普通决议议案；本次会议议案均对中小投资者单独计票。关联股东中国航空科技工业股份有限公司持有公司 313,883,294 股为公司控股股东，江西洪都航空工业集团有限责任公司持有公司 31,428,926 股，与公司为同一实际控制人，对本次会议议案均回避了表决。

3. 2019 年度第二次临时股东大会

公司于 2019 年 10 月 29 日召开了 2018 年度第二次临时股东大会，出席会议的股东和代理人共 22 人，所持有的表决权为 345,967,120 股，以现场投票和网络投票相结合的表决方式，审议通过了如下事项：1. 关于修订《公司章程》的议案；2. 关于修订《公司董事会议事规则》议案；3. 关于修订《公司监事会议事规则》议案；4. 关于选举公司第七届董事会董事的议案；5. 关于选举公司第七届董事会独立董事的议案；6. 关于选举公司第七届监事会股东代表监事的议案。本次会议议案 2、3、4、5、6 均为普通决议议案，议案 1 为特别决议议案，其中议案 4、议案 5、议案 6 对中小投资者单独计票。关联股东中国航空科技工业股份有限公司持有公司 313,883,294 股为公司控股股东，江西洪都航空工业集团有限责任公司持有公司 31,428,926 股，与公司为同一实际控制人，本次会议议案无需回避表决。

4. 2019 年度第三次临时股东大会

公司于 2019 年 12 月 27 日召开了 2019 年度第三次临时股东大会，出席会议的股东和代理人共 21 人，所持有的表决权为 346,164,820 股，以现场投票和网络投票相结合的表决方式，审议通过了如下事项：1. 关于增加 2019 年年度日常关联交易预计额度的议案；2. 关于签订《房屋征收补偿协议书》暨资产处置的议案。本次会议议案均为普通决议议案；本次会议议案均对中小投资者单独计票。关联股东中国航空科技工业股份有限公司持有公司 313,883,294 股为公司控股股东，江西洪都航空工业集团有限责任公司持有公司 31,428,926 股，与公司为同一实际控制人，对本次会议议案 1 回避了表决。

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
		本年应参	亲自出	以通讯	委托出	缺席	是否连续两	出席股东

		加董事会 次数	席次数	方式参 加次数	席次数	次数	次未亲自参 加会议	大会的次 数
洪蛟	否	11	1	10	0	0	否	0
张弘	否	11	1	10	0	0	否	0
许建华	否	2	0	2	0	0	否	0
陈逢春	否	9	1	8	0	1	否	0
曹春	否	11	1	10	0	0	否	4
杨东升	否	9	0	8	1	0	否	0
曾文	否	11	1	10	0	0	否	0
徐滨	否	9	0	8	1	0	否	0
夏武	否	11	0	10	1	0	否	0
宛虹	是	11	0	10	1	0	否	3
郭卫东	是	9	1	8	0	0	否	0
罗飞	是	11	1	10	0	0	否	1
黄亿红	是	11	1	10	0	0	否	3

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	11
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	10
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

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

五、 监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

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

八、 是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

《公司内部控制评价报告》详见上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

《公司内部控制审计报告》详见上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）。

是否披露内部控制审计报告：是

十、 其他

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

XYZH/2020BJGX0138

江西洪都航空工业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江西洪都航空工业股份有限公司（以下简称 洪都航空）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2019 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了洪都航空 2019 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2019 年度的合并及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，我们独立于洪都航空，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项如下：

关键审计事项	审计中的应对
1、拆迁补偿	
<p>参见财务报表附注六、51 资产处置收益。</p> <p>因南昌市政府对江西洪都航空工业集团有限责任公司厂区部分土地进行整体收储，洪都航空部分厂房被列入拆迁征收范围。2019 年度，南昌市青云谱国有土地上房屋征收与补偿办公室与洪都航空签订《南昌市国有土地上房屋征收补偿协议书》，对洪都航</p>	<p>(1) 取得并查阅相关会议记录、征收补偿协议书等，落实补偿事项的 implementation 原因，补偿标的及补偿标准的确定依据；</p> <p>(2) 检查补偿款来源的原始凭证，以确定适用的会计准则；</p> <p>(3) 复核补偿款项的金额是否与按照补偿协议的约定相符；</p>

关键审计事项	审计中的应对
1、拆迁补偿	
<p>空列入征收范围被拆迁的房产进行补偿，补偿款项为 10,722.34 万元。该拆迁补偿事项于 2019 年度产生资产处置收益 9,475.01 万元，占洪都航空当年度净利润 113.32%。</p> <p>拆迁补偿属于特殊事项，且对洪都航空的净利润影响重大，因此，拆迁补偿的资产处置损益的确认和计量被视为关键审计事项。</p>	<p>(4) 实地查看被征收房产是否已完成移交，并检查移交的相关资料；</p> <p>(5) 复核资产处置明细与补偿协议明细是否一致；</p> <p>(6) 复核资产处置损益的计算是否正确，处置事项的披露是否完整。</p>

四、 其他信息

洪都航空管理层(以下简称 管理层)对其他信息负责。其他信息包括洪都航空 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

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，管理层负责评估洪都航空的持续经营能力，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洪都航空、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督洪都航空的财务报告过程。

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：

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。

了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

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。

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，就可能导致对洪都航空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洪都航空不能持续经营。

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。

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

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

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

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：邵立新（项目合伙人）

中国注册会计师：卫婵

中国 北京

二〇二〇年三月三十日

二、财务报表

合并资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位：江西洪都航空工业股份有限公司

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	556,559,215.57	640,235,908.80
结算备付金			
拆出资金			
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	七、2	118,075,593.17	57,856,373.96
应收账款	七、3	2,142,239,790.29	830,514,346.44
应收款项融资			
预付款项	七、4	54,233,384.99	41,726,360.76
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、5	806,917,765.57	2,204,152.67
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、6	2,616,929,782.38	3,928,715,024.74
合同资产			
持有待售资产	七、7	68,349,354.39	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、8	20,016,393.27	24,848,257.50
流动资产合计		6,383,321,279.63	5,526,100,424.87
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			79,672,092.39
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、9	309,392,514.59	310,166,581.42
其他权益工具投资	七、10	80,039,492.39	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、11	31,724,329.79	32,683,825.91
固定资产	七、12	630,589,790.22	2,421,288,662.43
在建工程	七、13	820,258,712.11	2,139,667,291.30
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、14	11,967,259.06	
无形资产	七、15	115,523,280.25	246,071,482.37
开发支出	七、16		56,893,355.95
商誉			
长期待摊费用	七、17	1,645,420.09	5,560,609.41
递延所得税资产	七、18	22,375,753.74	27,778,893.03
其他非流动资产	七、19	29,593,905.88	54,805,250.03
非流动资产合计		2,053,110,458.12	5,374,588,044.24
资产总计		8,436,431,737.75	10,900,688,469.11
流动负债：			
短期借款	七、20	650,000,000.00	530,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、21	939,341,900.75	397,038,750.73
应付账款	七、22	1,490,057,635.30	1,125,306,698.79
预收款项	七、23	1,493,592.90	78,804,288.75
合同负债	七、24	13,202,422.66	
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、25	91,689,008.24	164,270,900.21
应交税费	七、26	33,926,603.35	43,132,925.15
其他应付款	七、27	144,572,483.47	388,065,553.13
其中：应付利息		802,465.28	55,336,980.72
应付股利		801,776.87	
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、28	2,078,227.32	1,900,619,660.66
其他流动负债	七、29	39,496,204.72	39,496,204.72
流动负债合计		3,405,858,078.71	4,667,234,982.14
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、30	4,801,967.58	
长期应付款	七、31	434,902.46	70,607,636.71
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	七、32	43,954,811.73	44,990,864.37
递延所得税负债	七、18		5,096,235.83
其他非流动负债			
非流动负债合计		49,191,681.77	120,694,736.91
负债合计		3,455,049,760.48	4,787,929,719.05
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、33	717,114,512.00	717,114,512.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、34	3,147,208,455.81	4,364,707,743.89
减：库存股			
其他综合收益	七、35	-51,080,524.39	-1,392,814.39
专项储备	七、36	580,560.61	302,102.27
盈余公积	七、37	205,892,125.90	191,662,076.75
一般风险准备			
未分配利润	七、38	944,548,479.26	823,232,562.34
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,964,263,609.19	6,095,626,182.86
少数股东权益		17,118,368.08	17,132,567.20
所有者权益（或股东权益）合计		4,981,381,977.27	6,112,758,750.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,436,431,737.75	10,900,688,469.11

法定代表人：洪蛟

主管会计工作负责人：曹春

会计机构负责人：邱洪涛

母公司资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位：江西洪都航空工业股份有限公司

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		495,574,424.33	624,857,290.66
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		115,760,076.17	47,495,155.00
应收账款	十七、1	2,123,312,432.08	803,742,080.50
应收款项融资			
预付款项		54,170,345.64	35,356,657.28
其他应收款	十七、2	806,828,281.28	3,735,823.63
其中：应收利息			

应收股利			
存货		2,558,328,829.98	3,553,821,965.32
合同资产			
持有待售资产		68,349,354.39	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		22,197,585.58	27,647,524.79
流动资产合计		6,244,521,329.45	5,096,656,497.18
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			79,672,092.39
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	402,392,514.59	403,166,581.42
其他权益工具投资		80,039,492.39	
其他非流动金融资产			
投资性房地产		31,724,329.79	32,683,825.91
固定资产		616,003,584.37	2,140,821,223.08
在建工程		820,258,712.11	1,538,490,078.91
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		115,523,280.25	163,352,919.18
开发支出			58,834,110.61
商誉			
长期待摊费用		384,292.81	3,945,831.73
递延所得税资产		21,989,270.33	27,392,392.98
其他非流动资产		29,593,905.88	54,805,250.03
非流动资产合计		2,117,909,382.52	4,503,164,306.24
资产总计		8,362,430,711.97	9,599,820,803.42
流动负债：			
短期借款		650,000,000.00	530,500,000.00
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		939,341,900.75	396,988,750.73
应付账款		1,456,280,074.71	1,097,012,258.29
预收款项			60,728,807.66
合同负债		3,685,447.36	
应付职工薪酬		90,415,112.38	158,973,302.78
应交税费		33,707,493.95	42,604,275.69
其他应付款		141,718,600.57	387,182,364.70
其中：应付利息		802,465.28	55,336,980.72
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			1,899,100,310.00
其他流动负债		39,496,204.72	39,496,204.72
流动负债合计		3,354,644,834.44	4,612,586,274.57
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		434,902.46	64,888,869.10
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		43,954,811.73	44,990,864.37
递延所得税负债			5,096,235.83
其他非流动负债			
非流动负债合计		44,389,714.19	114,975,969.30
负债合计		3,399,034,548.63	4,727,562,243.87
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		717,114,512.00	717,114,512.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,146,671,487.36	3,139,556,070.48
减：库存股			
其他综合收益		-51,080,524.39	-1,392,814.39
专项储备		256,298.56	241,519.00
盈余公积		205,892,125.90	191,662,076.75
未分配利润		944,542,263.91	825,077,195.71
所有者权益（或股东权益）合计		4,963,396,163.34	4,872,258,559.55
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,362,430,711.97	9,599,820,803.42

法定代表人：洪蛟

主管会计工作负责人：曹春

会计机构负责人：邱洪涛

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		4,419,722,062.62	3,020,157,895.89
其中：营业收入	七、39	4,419,722,062.62	3,020,157,895.89
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			

二、营业总成本		4,411,312,732.74	3,139,945,231.83
其中：营业成本	七、39	4,158,278,390.65	2,881,844,536.95
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、40	2,835,497.31	2,959,291.16
销售费用	七、41	21,133,364.84	25,971,346.92
管理费用	七、42	120,501,552.90	123,431,694.55
研发费用	七、43	49,981,577.59	47,662,682.15
财务费用	七、44	58,582,349.45	58,075,680.10
其中：利息费用		72,115,573.85	66,870,946.16
利息收入		11,737,528.59	8,526,253.05
加：其他收益	七、45	4,014,588.06	4,400,882.57
投资收益（损失以“-”号填列）	七、46	245,933.17	175,017,306.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		245,933.17	224,766.57
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、47	-3,696,943.46	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、48		1,692,742.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、49	91,378,510.71	108,006,097.13
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		100,351,418.36	169,329,692.67
加：营业外收入	七、50	27,377,199.27	11,207,845.48
减：营业外支出	七、51	24,283,635.18	14,601,231.88
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		103,444,982.45	165,936,306.27
减：所得税费用	七、52	19,835,765.56	22,000,670.54
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		83,609,216.89	143,935,635.73
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		123,231,820.06	209,221,290.36
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-39,622,603.17	-65,285,654.63
（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）		82,868,170.70	143,035,752.68
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		741,046.19	899,883.05
六、其他综合收益的税后净额		312,290.00	-173,989,587.31

(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		312,290.00	-173,989,587.31
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		312,290.00	
(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		312,290.00	
(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			-173,989,587.31
(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			-173,989,587.31
(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			
(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		83,921,506.89	-30,053,951.58
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		83,180,460.70	-30,953,834.63
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		741,046.19	899,883.05
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.1156	0.1995
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.1156	0.1995

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：-6,146,238.92 元，上期被合并方实现的净利润为：-5,332,919.46 元。

法定代表人：洪蛟 主管会计工作负责人：曹春 会计机构负责人：邱洪涛

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	3,858,812,308.46	2,195,527,852.06
减：营业成本	十七、4	3,632,087,677.58	2,109,824,721.21
税金及附加		1,754,913.96	2,048,853.60
销售费用		12,072,820.15	11,292,929.03
管理费用		93,658,037.76	89,995,916.90
研发费用		41,255,632.26	38,745,461.28

财务费用		66,566,678.59	61,627,506.80
其中：利息费用		71,762,479.52	66,478,483.91
利息收入		5,072,975.34	4,500,572.91
加：其他收益		3,870,588.06	4,163,482.57
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	4,789,335.46	178,645,574.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		245,933.17	224,766.57
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,378,606.07	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-991,109.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）		91,687,573.29	108,006,097.13
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		108,385,438.90	171,816,508.00
加：营业外收入		14,847,909.13	10,650,076.09
减：营业外支出		16,402,068.38	12,344,957.76
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		106,831,279.65	170,121,626.33
减：所得税费用		19,667,718.75	21,537,649.34
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		87,163,560.90	148,583,976.99
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		126,786,164.07	213,869,631.62
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-39,622,603.17	-65,285,654.63
五、其他综合收益的税后净额		312,290.00	-173,989,587.31
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		312,290.00	
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		312,290.00	
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			-173,989,587.31
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			-173,989,587.31
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		87,475,850.90	-25,405,610.32
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：洪蛟 主管会计工作负责人：曹春 会计机构负责人：邱洪涛

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		2,527,665,097.14	2,603,383,291.60
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		15,382,160.99	473,430.49

收到其他与经营活动有关的现金	七、54(1)	22,128,360.18	16,299,432.51
经营活动现金流入小计		2,565,175,618.31	2,620,156,154.60
购买商品、接受劳务支付的现金		1,738,983,610.50	1,543,812,704.30
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		658,742,590.26	858,117,469.07
支付的各项税费		34,856,812.36	15,404,009.24
支付其他与经营活动有关的现金	七、54(2)	107,462,922.22	107,448,482.28
经营活动现金流出小计		2,540,045,935.34	2,524,782,664.89
经营活动产生的现金流量净额		25,129,682.97	95,373,489.71
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			184,622,392.46
取得投资收益收到的现金		1,020,000.00	1,055,007.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		106,657,787.29	132,936,420.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、54(3)	54,064,184.55	65,512,524.38
投资活动现金流入小计		161,741,971.84	384,126,344.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		236,333,487.84	513,769,656.94
投资支付的现金			
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、54(4)	23,843,116.01	10,949,506.88
投资活动现金流出小计		260,176,603.85	524,719,163.82
投资活动产生的现金流量净额		-98,434,632.01	-140,592,818.91
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,319,500,000.00	1,900,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		2,319,500,000.00	1,900,000,000.00
偿还债务支付的现金		2,200,000,000.00	1,369,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		133,219,484.70	83,999,564.54
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			3,137,585.51
支付其他与筹资活动有关的现金	七、54(6)		5,700,000.00
筹资活动现金流出小计		2,333,219,484.70	1,459,199,564.54
筹资活动产生的现金流量净额		-13,719,484.70	440,800,435.46

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		872,440.51	410,569.88
五、现金及现金等价物净增加额		-86,151,993.23	395,991,676.14
加：期初现金及现金等价物余额		640,235,908.80	244,244,232.66
六、期末现金及现金等价物余额		554,083,915.57	640,235,908.80

法定代表人：洪蛟

主管会计工作负责人：曹春

会计机构负责人：邱洪涛

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		1,931,817,248.86	1,743,074,920.61
收到的税费返还		7,534,678.47	401,980.96
收到其他与经营活动有关的现金		15,447,374.16	11,045,319.04
经营活动现金流入小计		1,954,799,301.49	1,754,522,220.61
购买商品、接受劳务支付的现金		1,293,698,407.14	895,698,298.29
支付给职工及为职工支付的现金		581,535,698.26	730,067,057.97
支付的各项税费		29,491,240.42	8,955,638.05
支付其他与经营活动有关的现金		85,998,743.63	79,694,160.21
经营活动现金流出小计		1,990,724,089.45	1,714,415,154.52
经营活动产生的现金流量净额		-35,924,787.96	40,107,066.09
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			184,622,392.46
取得投资收益收到的现金		5,563,402.29	4,683,275.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		106,583,817.11	132,681,820.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		49,078,852.35	65,073,200.00
投资活动现金流入小计		161,226,071.75	387,060,688.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		227,080,381.39	468,891,876.47
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		16,352,652.13	13,208,307.76
投资活动现金流出小计		243,433,033.52	482,100,184.23
投资活动产生的现金流量净额		-82,206,961.77	-95,039,495.41
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,319,500,000.00	1,900,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		2,319,500,000.00	1,900,000,000.00

偿还债务支付的现金		2,200,000,000.00	1,369,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		133,219,484.70	80,861,979.03
支付其他与筹资活动有关的现金			5,700,000.00
筹资活动现金流出小计		2,333,219,484.70	1,456,061,979.03
筹资活动产生的现金流量净额		-13,719,484.70	443,938,020.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		93,068.10	410,566.96
五、现金及现金等价物净增加额		-131,758,166.33	389,416,158.61
加：期初现金及现金等价物余额		624,857,290.66	235,441,132.05
六、期末现金及现金等价物余额		493,099,124.33	624,857,290.66

法定代表人：洪蛟

主管会计工作负责人：曹春

会计机构负责人：邱洪涛

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														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	717,114,512.00				3,140,093,038.93		-1,392,814.39	302,102.27	191,662,076.75		823,232,562.34		4,871,011,477.90	17,132,567.20	4,888,144,045.10	
加:会计政策变更							-50,000,000.00		5,513,693.06		49,623,237.53		5,136,930.59		5,136,930.59	
前期差错更正																
同一控制下企业合并					1,224,614,704.96								1,224,614,704.96		1,224,614,704.96	
其他																
二、本年期初余额	717,114,512.00				4,364,707,743.89		-51,392,814.39	302,102.27	197,175,769.81		872,855,799.87		6,100,763,113.45	17,132,567.20	6,117,895,680.65	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					-1,217,499,288.08		312,290.00	278,458.34	8,716,356.09		71,692,679.39		-1,136,499,504.26	-14,199.12	-1,136,513,703.38	
(一)综合收益总额							312,290.00				82,868,170.70		83,180,460.70	741,046.19	83,921,506.89	
(二)所有者投入和减少资本																
1.所有者投入的普通股																
2.其他权益工具持有者投入资本																
3.股份支付计入所有者权益的金额																
4.其他																
(三)利润分配					-6,146,238.92				8,716,356.09		-11,175,491.31		-8,605,374.14	-801,776.87	-9,407,151.01	
1.提取盈余公积									8,716,356.09		-8,716,356.09					
2.提取一般风险准备																
3.对所有者(或股东)的分配											-8,605,374.14		-8,605,374.14	-801,776.87	-9,407,151.01	
4.其他					-6,146,238.92						6,146,238.92					
(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								278,458.34					278,458.34	46,531.56	324,989.90	
1.本期提取								8,337,413.95					8,337,413.95	61,230.40	8,398,644.35	
2.本期使用								8,058,955.61					8,058,955.61	14,698.84	8,073,654.45	
(六)其他					-1,211,353,049.16								-1,211,353,049.16		-1,211,353,049.16	
四、本期期末余额	717,114,512.00				3,147,208,455.81		-51,080,524.39	580,560.61	205,892,125.90		944,548,479.26		4,964,263,609.19	17,118,368.08	4,981,381,977.27	

2019 年年度报告

项目	2018 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	717,114,512.00				3,140,093,038.93		172,596,772.92	753,101.28	176,803,679.05		699,044,776.56		4,906,405,880.74	16,881,084.48	4,923,286,965.22	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并					899,263,790.90								899,263,790.90		899,263,790.90	
其他																
二、本年期初余额	717,114,512.00				4,039,356,829.83		172,596,772.92	753,101.28	176,803,679.05		699,044,776.56		5,805,669,671.64	16,881,084.48	5,822,550,756.12	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					325,350,914.06		-173,989,587.31	-450,999.01	14,858,397.70		124,187,785.78		289,956,511.22	251,482.72	290,207,993.94	
（一）综合收益总额							-173,989,587.31				143,035,752.68		-30,953,834.63	899,883.05	-30,053,951.58	
（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					-5,332,919.46				14,858,397.70		-18,847,966.90		-9,322,488.66	-640,282.64	-9,962,771.30	
1.提取盈余公积									14,858,397.70		-14,858,397.70					
2.提取一般风险准备																
3.对所有者（或股东）的分配											-9,322,488.66		-9,322,488.66	-640,282.64	-9,962,771.30	
4.其他					-5,332,919.46						5,332,919.46					
（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								-450,999.01					-450,999.01	-8,117.69	-459,116.70	
1.本期提取								8,450,247.57					8,450,247.57	34,321.64	8,484,569.21	
2.本期使用								8,901,246.58					8,901,246.58	42,439.33	8,943,685.91	
（六）其他					330,683,833.52								330,683,833.52		330,683,833.52	
四、本期末余额	717,114,512.00				4,364,707,743.89		-1,392,814.39	302,102.27	191,662,076.75		823,232,562.34		6,095,626,182.86	17,132,567.20	6,112,758,750.06	

法定代表人：洪蛟

主管会计工作负责人：曹春

会计机构负责人：邱洪涛

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	717,114,512.00				3,139,556,070.48		-1,392,814.39	241,519.00	191,662,076.75	825,077,195.71	4,872,258,559.55
加: 会计政策变更							-50,000,000.00		5,513,693.06	49,623,237.53	5,136,930.59
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	717,114,512.00				3,139,556,070.48		-51,392,814.39	241,519.00	197,175,769.81	874,700,433.24	4,877,395,490.14
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					7,115,416.88		312,290.00	14,779.56	8,716,356.09	69,841,830.67	86,000,673.20
(一) 综合收益总额							312,290.00			87,163,560.90	87,475,850.90
(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									8,716,356.09	-17,321,730.23	-8,605,374.14
1. 提取盈余公积									8,716,356.09	-8,716,356.09	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-8,605,374.14	-8,605,374.14
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								14,779.56			14,779.56
1. 本期提取								7,990,441.76			7,990,441.76
2. 本期使用								7,975,662.20			7,975,662.20
(六) 其他					7,115,416.88						7,115,416.88
四、本期期末余额	717,114,512.00				3,146,671,487.36		-51,080,524.39	256,298.56	205,892,125.90	944,542,263.91	4,963,396,163.34

2019 年年度报告

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	717,114,512.00				3,139,556,070.48		172,596,772.92	646,517.79	176,803,679.05	700,674,105.08	4,907,391,657.32
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	717,114,512.00				3,139,556,070.48		172,596,772.92	646,517.79	176,803,679.05	700,674,105.08	4,907,391,657.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-173,989,587.31	-404,998.79	14,858,397.70	124,403,090.63	-35,133,097.77
（一）综合收益总额							-173,989,587.31			148,583,976.99	-25,405,610.32
（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									14,858,397.70	-24,180,886.36	-9,322,488.66
1. 提取盈余公积									14,858,397.70	-14,858,397.70	-
2. 对所有者（或股东）的分配										-9,322,488.66	-9,322,488.66
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								-404,998.79			-404,998.79
1. 本期提取								8,255,758.28			8,255,758.28
2. 本期使用								8,660,757.07			8,660,757.07
（六）其他											
四、本期期末余额	717,114,512.00				3,139,556,070.48		-1,392,814.39	241,519.00	191,662,076.75	825,077,195.71	4,872,258,559.55

法定代表人：洪蛟

主管会计工作负责人：曹春

会计机构负责人：邱洪涛

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址

江西洪都航空工业股份有限公司(以下简称“本公司”或“洪都航空”，在包含子公司时统称“本集团”)是一家在中华人民共和国江西省注册的股份有限公司，由江西洪都航空工业集团有限责任公司(以下简称“洪都公司”)、南昌长江机械工业公司、宜春第一机械厂、江西爱民机械厂以及江西第二机床厂于1999年12月16日共同发起设立。本公司所发行的人民币普通股A股股票，已在上海证券交易所上市。本公司于2016年09月20日取得江西省工商行政管理局换发的统一社会信用代码为91360000705515290C号的企业法人营业执照，注册资本为人民币717,114,512.00元；法定代表人：洪蛟；住所：江西省南昌市高新技术产业开发区南飞点。

(二) 历史沿革

本公司设立时总股本为人民币80,000,000.00元，每股面值人民币1.00元。于2000年12月，本公司通过上海证券交易所发行了60,000,000股每股面值人民币1.00元的普通股A股，发行后总股本增至人民币140,000,000.00元，这些A股于2000年12月开始在上海证券所挂牌交易。

2001年，本公司实施了每10股送5股的送股方案，转增后本公司总股本增至人民币210,000,000.00元。2004年，本公司实施了每10股送2股的送股方案，转增后本公司总股本增至人民币252,000,000.00元。2006年，本公司的股权分置改革方案经过股东临时大会批准通过，本公司的全部股本均在上海证券所挂牌交易。2008年，本公司实施了每10股送4股的送股方案，转增后本公司总股本增至人民币352,800,000.00元。2010年6月，本公司向9名特定投资者非公开发行了95,396,570股每股面值人民币1.00元的普通股A股，增发后本公司的总股本增至人民币448,196,570.00元。2010年9月，本公司实施了每10股送6股的送股方案，转增后本公司总股本增至人民币717,114,512.00元。

截至2019年12月31日，本公司累计发行股份总数717,114,512股。

(三) 企业的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围：教练机、通用飞机、其他航空产品及零件部件的设计、研制、生产、销售、维修及相关业务和进出口贸易；航空产品的转包生产、航空科学技术开发、咨询、服务、引进和转让、普通机械、五金交电化工、金属材料及制品、仪器仪表、电器机械及器材、建筑材料的制造、销售，金属表面处理、热处理，资产租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

(四) 母公司以及集团总部的名称

本集团的母公司为中国航空科技工业股份有限公司(以下简称“中航科工”)，实际控制人即集团总部为中国航空工业集团有限公司(以下简称“航空工业”)。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本集团报告期合并财务报表范围包括本公司及子公司江西洪都国际机电有限责任公司和江西长江通用航空有限公司。详见本报告第十一节“九、在其他主体中的权益”相关内容。

报告期内，公司顺利完成了与洪都公司之间的资产置换交易。该交易属于同一控制下业务合并，详见本报告第十一节“八、合并范围的变更”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表以本集团持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本报告第十一节“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

√适用 不适用

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为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

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备的计提、存货跌价准备的计提、投资性房地产折旧、固定资产分类及折旧、无形资产摊销、长期资产减值、开发支出资本化的判断标准、递延所得税资产的确认、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于 2019 年 12 月 31 日的财务状况以及 2019 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 不适用

本集团营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本集团的记账本位币为人民币。

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

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份

额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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

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

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

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

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项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；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易

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

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或实际情况）折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率（或实际情况）折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

①、以摊余成本计量的金融资产

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，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

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入

其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

③、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

若公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使公司面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

3) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团以预期信用损失为基础，于资产负债表日对金融资产进行减值会计处理并确认损失准备。

本集团考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本集团即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本集团即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②、其他金融负债

其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。金融负债全部或部分终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流

量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可输入值。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

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

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的对外销售商品或提供劳务形成的应收票据，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。对于应收票据，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本集团依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。本集团确定组合的依据如下：

组合一	商业承兑汇票
组合二	银行承兑汇票

本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。本集团实际发生了信用损失，应收票据到期无法承兑，转入应收账款披露。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的对外销售商品或提供劳务形成的应收账款，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本集团将单项金额超过 10,000,000.00 元的应收账款视为重大应收账款，否则视为单项金额不重大。

本集团在资产负债表日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账款，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账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，本集团依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。本集团确定组合的依据如下：

组合一	主要关联方应收款项
组合二	其他应收款项

注：主要关联方应收款项系指对江西洪都航空工业集团有限责任公司及其下属子公司、中航技进出口有限责任公司及其下属其他子公司、中国航空技术国际控股有限公司及其下属其他子公司销售或提供服务形成的应收账款。

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

本集团实际发生了信用损失，认定应收款项无法收回，经批准予以核销。

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置、担保品相对于金融资产的价值等为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

本集团在资产负债表日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其他应收款，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其他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，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。本集团确定组合的依据如下：

组合一	主要关联方其他应收款项
组合二	保证金(含押金)组合及其他应收供应商款项
组合三	应收其他款项

注：主要关联方其他应收款项系指对江西洪都航空工业集团有限责任公司及其下属子公司、中航技进出口有限责任公司及其下属其他子公司、中国航空技术国际控股有限公司及其下属其他子公司的其他应收款。

本集团在资产负债表日计算其他应收款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前其他应收款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为其他应收款减值损失；相反，本集团将差额确认为减值利得。

本集团实际发生信用损失，认定相关其他应收款无法收回，经批准予以核销。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，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。

15. 存货

√适用 □不适用

本集团存货主要包括原材料、委托加工材料、在产品、库存商品、发出商品和周转材料等。

存货实行永续盘存制，存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料、委托加工材料按计划成本核算，发出时对计划成本和实际成本之间的差异，通过材料成本差异科目将材料的计划成本调整为实际成本。本集团采用约当产量法分配库存商品和在产品成本，并在产品销售发出时结转库存商品成本。周转材料包括低值易耗品和专用工装，低值易耗品采用一次转销法进行摊销，专用工装按照产量定额分次摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，原材料、委托加工材料、在产品、库存商品及周转材料均按单个存货项目计提。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法，本集团正常履行合同形成的合同资产，如果合同付款逾期未超过 30 日的，本集团判断合同应收的现金流量与预期能收到的现金流之间不存在差异，不确认合同资产减值准备；如果合同付款逾期超过（含）30 日的，本集团按照该合同资产整个存续期的预期信用损失确认合同资产减值准备，确定方法参照上述 12. 应收账款相关内容描述。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；2) 出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。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。

(2) 本集团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，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

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

(4) 后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，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。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

(5) 对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用相关计量规定的非流动资产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，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外，各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

(7) 持有待售的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。

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

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

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20% 以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为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进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资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。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因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可供出售金融资产核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。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。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

22. 投资性房地产**(1). 如果采用成本计量模式的：**

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产包括房屋建筑物及土地使用权。采用成本模式进行后续计量。

本集团投资性房地产采用平均年限方法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	预计使用寿命	残值率	年折旧(摊销)率
土地使用权	50 年	—	2%
房屋建筑物	45 年	5%	2%

本集团至少于每年年度终了，对投资性房地产的使用寿命、预计净残值和折旧或摊销方法进行复核，必要时进行调整。

当投资性房地产被处置、或者预计通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该投资性房地产。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的金额计入当期损益。

23. 固定资产**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租（不包括出租的房屋及建筑物）或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20-45	5%	2%-5%
通用设备	平均年限法	16	5%	6%
电子设备	平均年限法	10	5%	10%
运输设备	平均年限法	12	5%	8%
仪器仪表	平均年限法	12	5%	8%
专用设备	平均年限法	14-20	5%	5%-7%
电器设备	平均年限法	10-16	5%	6%-10%
其他设备	平均年限法	10	5%	10%

除已提足折旧仍继续使用的固定资产、使用安全生产费购置的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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金额计入当期损益。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

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

25. 借款费用

适用 不适用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

(1) 专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定。

(2) 占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

26. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）发生的初始直接费用；（4）本集团为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，计入存货成本。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产采用成本模式进行后续计量。

(3) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，本集团使用权资产采用平均年限方法计提折旧或摊销。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

27. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

本集团无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项无形资产的使用寿命如下：

类别	使用寿命（年）
土地使用权	50
软件	10

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

为研究航空产品而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；大规模生产之前，针对航空产品最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- (1) 航空产品的开发已经技术团队进行充分论证；
- (2) 管理层已批准航空产品开发的预算；
- (3) 已有前期市场调研的研究分析说明航空产品的开发所生产的产品具有市场推广能力；
- (4) 有足够的技术和资金支持，以进行航空产品的开发活动及后续的大规模生产；
- (5) 航空产品开发的支出能够可靠地归集。

28. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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。本集团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。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

29. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本集团的长期待摊费用为经营租入固定资产改良支出及其他。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。摊销年限为 10 年或 5 年。

30. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

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

31. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团报告期职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、医疗保险、工伤保险、生育保险、住房公积金、职工福利费、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是由于在职工劳动合同到期之前决定解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议所产生，如果本集团已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施，同时本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

32. 租赁负债

适用 不适用

(1) 初始计量

本集团租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率；无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

（3）重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

①实质固定付款额发生变动；②保余值预计的应付金额发生变动；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；④购买选择权的评估结果发生变化；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

33. 收入

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

（1）收入确认原则

本集团在合同生效日，对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；②客户能够控制企业履约过程中在建的商品；③企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点按合同价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团会考虑下列迹象：①企业就该商品享有现实收款权利；②企业已将该商品的法定所有权转移给客户；③企业已将该商品实物转移到客户；④企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

（2）收入确认具体方法

本集团的营业收入主要包括航空产品等商品销售收入和提供劳务收入等。收入确认的具体政策和方法如下：

1) 航空产品等商品销售

本集团提供的航空产品等商品销售业务，在合同生效日对合同进行评估，判断合同履约义务是否满足“某一时段内履行”的条件。

满足“某一时段内履行”条件的，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。本集团采用工作量法确定恰当的履约进度，按累计实际发生的工作量占合同预计总工作量的比例确定。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止；如果已经发生的成本预计不可能收回的，在发生时立即确认为费用，不确认收入。

本集团在合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入本集团、实际发生的合同成本能够清楚区分和可靠计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠确定时，视为可以合理预见合同结果，履约进度能够合理确定。

不满足“某一时段内履行”条件的，本集团在航空产品等商品完工交付时确认收入。

2) 提供劳务收入

本集团提供的劳务业务，满足“某一时段内履行”条件的，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，履约进度采用工作量法，按累计实际发生的工作量占合同预计总工作量的比例确定；不满足“某一时段内履行”条件的业务，本集团在客户确认后根据实际完成工作量确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

34. 政府补助

适用 不适用

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。政府补助在本集团能够满足其所附的条件以及能够收到时予以确认。

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

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府相关文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述原则进行判断。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益或冲减资产账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

与公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

35. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

36. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

集团的租赁业务包括房屋建筑物、土地使用权、设备租赁等。

(1) 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

在本集团作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(3) 租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

1) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(4) 本集团为出租人

在(1)评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本集团作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

对于经营租赁资产中的固定资产，本集团采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

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

37. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 安全生产费

本集团按照国家规定提取的生产安全费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入专项储备科目。

本集团使用提取的安全费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过在建工程科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(2) 终止经营

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

38. 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)
本集团自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》	2018年4月26日公司第六届董事会第八次会议、2019年3月19日公司第六届董事会第十一次会议审议通过	详见其他说明
本集团自2019年1月1日起执行财政部修订	2019年4月24日公司	详见其他说明

后的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》《企业会计准则第 24 号—套期会计》《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》	第六届董事会第十二次会议审议通过	
本集团自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 21 号—租赁》	2019 年 4 月 24 日公司第六届董事会第十二次会议审议通过	详见其他说明

其他说明

①收入准则

2017 年 7 月财政部发布关于修订印发《企业会计准则第 14 号——收入》的通知（以下简称“新收入准则”）取代了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 14 号——收入》及《企业会计准则第 15 号——建造合同》（以下简称“原收入准则”）。

在新收入准则下，本集团变更后的收入确认原则和计量方法为详见本报告第十一节“五、重要会计政策及会计估计 33. 收入”。

本集团依据新收入准则衔接规定，将首次执行新收入准则的累计影响数调增 2019 年年初未分配利润 4,623,237.53 元，对可比期间信息不予调整。

②金融工具准则

财政部于 2017 年 3 月 31 日颁布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》和《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及财政部于 2017 年 5 月 2 日颁布的《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（以下简称“新金融工具准则”）取代了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》和《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及财政部于 2014 年修订的《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（以下简称“原金融工具准则”）。

新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。“预期信用损失”模型要求持续评估金融资产的信用风险。

本集团根据新金融工具准则的规定，将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，进行追溯调整。本集团金融工具原账面价值和新金融工具准则施行日（即 2019 年 1 月 1 日）的新账面价值之间无差额，将首次执行新金融工具准则的累计影响数调增 2019 年年初未分配利润 45,000,000.00 元，未对比较财务报表数据进行调整。

③租赁准则

财政部于 2018 年 12 月 13 日发布了修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）取代了财政部于 2006 年 2 月颁布的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“原租赁准则”）。

本集团根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前的融资租赁，按照租入资产和应付租赁款的原账面价值，确认“使用权资产”和“租赁负债”；对于首次执行日前的经营租赁，根据账面价值和剩余租赁付款额按首次执行日增量借款利率折现的现值确认“使用权资产”和“租赁负债”。调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，增加资产总额 295,099.45 元，增加负债总额 295,099.45 元，对可比期间信息不予调整。

(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：			

2019 年年度报告

货币资金	640,235,908.80	640,235,908.80	
结算备付金			
拆出资金			
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	57,856,373.96	56,525,773.07	-1,330,600.89
应收账款	830,514,346.44	1,065,206,540.65	234,692,194.21
应收款项融资			
预付款项	41,726,360.76	41,726,360.76	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,204,152.67	2,204,152.67	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	3,928,715,024.74	3,683,441,179.53	-245,273,845.21
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	24,848,257.50	24,848,257.50	
流动资产合计	5,526,100,424.87	5,514,188,172.98	-11,912,251.89
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	79,672,092.39		-79,672,092.39
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	310,166,581.42	310,166,581.42	
其他权益工具投资		79,672,092.39	79,672,092.39
其他非流动金融资产			
投资性房地产	32,683,825.91	32,683,825.91	
固定资产	2,421,288,662.43	2,409,704,040.34	-11,584,622.09
在建工程	2,139,667,291.30	2,139,667,291.30	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		11,879,721.54	11,879,721.54
无形资产	246,071,482.37	246,071,482.37	
开发支出	56,893,355.95	56,893,355.95	
商誉			
长期待摊费用	5,560,609.41	5,560,609.41	
递延所得税资产	27,778,893.03	27,778,893.03	
其他非流动资产	54,805,250.03	54,805,250.03	
非流动资产合计	5,374,588,044.24	5,374,883,143.69	295,099.45
资产总计	10,900,688,469.11	10,889,071,316.67	-11,617,152.44

流动负债：			
短期借款	530,500,000.00	530,500,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	397,038,750.73	397,038,750.73	
应付账款	1,125,306,698.79	1,125,306,698.79	
预收款项	78,804,288.75	36,283,697.81	-42,520,590.94
合同负债		24,564,891.30	24,564,891.30
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	164,270,900.21	164,270,900.21	
应交税费	43,132,925.15	43,132,925.15	
其他应付款	388,065,553.13	388,065,553.13	
其中：应付利息	55,336,980.72	55,336,980.72	
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	1,900,619,660.66	1,900,842,522.34	222,861.68
其他流动负债	39,496,204.72	39,496,204.72	
流动负债合计	4,667,234,982.14	4,649,502,144.18	-17,732,837.96
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,191,005.38	5,191,005.38
长期应付款	70,607,636.71	65,488,869.10	-5,118,767.61
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	44,990,864.37	44,990,864.37	
递延所得税负债	5,096,235.83	6,002,752.99	906,517.16
其他非流动负债			
非流动负债合计	120,694,736.91	121,673,491.84	978,754.93
负债合计	4,787,929,719.05	4,771,175,636.02	-16,754,083.03
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	717,114,512.00	717,114,512.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,364,707,743.89	4,364,707,743.89	

2019 年年度报告

减：库存股			
其他综合收益	-1,392,814.39	-51,392,814.39	-50,000,000.00
专项储备	302,102.27	302,102.27	
盈余公积	191,662,076.75	197,175,769.81	5,513,693.06
一般风险准备			
未分配利润	823,232,562.34	872,855,799.87	49,623,237.53
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	6,095,626,182.86	6,100,763,113.45	5,136,930.59
少数股东权益	17,132,567.20	17,132,567.20	
所有者权益（或股东权益）合计	6,112,758,750.06	6,117,895,680.65	5,136,930.59
负债和所有者权益（或股东权益）总计	10,900,688,469.11	10,889,071,316.67	-11,617,152.44

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

公司于2019年1月1日起执行新收入准则、新金融工具准则和新租赁准则。各项目主要调整情况如下：

（1）与新收入准则相关的调整：公司根据首次执行新收入准则的累计影响数，调整了首次执行日留存收益和财务报表相关项目（如应收账款、合同负债等）；

（2）与新金融工具准则相关的调整：公司将原计入可供出售金融资产的非交易性权益工具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，报表列示项目为“其他权益工具投资”；公司以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型；

（3）与新租赁准则相关的调整：公司对于首次执行日前的融资租赁，按照租入资产和应付租赁款的原账面价值，确认“使用权资产”和“租赁负债”；对于首次执行日前的经营租赁，根据剩余租赁付款额按首次执行日增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值（采用首次执行日的增量借款利率作为折现率）计量使用权资产。

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	624,857,290.66	624,857,290.66	
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	47,495,155.00	46,475,390.68	-1,019,764.32
应收账款	803,742,080.50	1,038,123,438.14	234,381,357.64
应收款项融资			
预付款项	35,356,657.28	35,356,657.28	
其他应收款	3,735,823.63	3,735,823.63	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	3,553,821,965.32	3,308,548,120.11	-245,273,845.21

2019 年年度报告

合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	27,647,524.79	27,647,524.79	
流动资产合计	5,096,656,497.18	5,084,744,245.29	-11,912,251.89
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产	79,672,092.39		-79,672,092.39
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	403,166,581.42	403,166,581.42	
其他权益工具投资		79,672,092.39	79,672,092.39
其他非流动金融资产			
投资性房地产	32,683,825.91	32,683,825.91	
固定资产	2,140,821,223.08	2,140,821,223.08	
在建工程	1,538,490,078.91	1,538,490,078.91	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	163,352,919.18	163,352,919.18	
开发支出	58,834,110.61	58,834,110.61	
商誉			
长期待摊费用	3,945,831.73	3,945,831.73	
递延所得税资产	27,392,392.98	27,392,392.98	
其他非流动资产	54,805,250.03	54,805,250.03	
非流动资产合计	4,503,164,306.24	4,503,164,306.24	
资产总计	9,599,820,803.42	9,587,908,551.53	-11,912,251.89
流动负债:			
短期借款	530,500,000.00	530,500,000.00	
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	396,988,750.73	396,988,750.73	
应付账款	1,097,012,258.29	1,097,012,258.29	
预收款项	60,728,807.66	27,250,892.24	-33,477,915.42
合同负债		15,522,215.78	15,522,215.78
应付职工薪酬	158,973,302.78	158,973,302.78	
应交税费	42,604,275.69	42,604,275.69	
其他应付款	387,182,364.70	387,182,364.70	
其中: 应付利息	55,336,980.72	55,336,980.72	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,899,100,310.00	1,899,100,310.00	
其他流动负债	39,496,204.72	39,496,204.72	
流动负债合计	4,612,586,274.57	4,594,630,574.93	-17,955,699.64
非流动负债:			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	64,888,869.10	64,888,869.10	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	44,990,864.37	44,990,864.37	
递延所得税负债	5,096,235.83	6,002,752.99	906,517.16
其他非流动负债			
非流动负债合计	114,975,969.30	115,882,486.46	906,517.16
负债合计	4,727,562,243.87	4,710,513,061.39	-17,049,182.48
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	717,114,512.00	717,114,512.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,139,556,070.48	3,139,556,070.48	
减：库存股			
其他综合收益	-1,392,814.39	-51,392,814.39	-50,000,000.00
专项储备	241,519.00	241,519.00	
盈余公积	191,662,076.75	197,175,769.81	5,513,693.06
未分配利润	825,077,195.71	874,700,433.24	49,623,237.53
所有者权益（或股东权益）合计	4,872,258,559.55	4,877,395,490.14	5,136,930.59
负债和所有者权益（或股东权益）总计	9,599,820,803.42	9,587,908,551.53	-11,912,251.89

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

公司于2019年1月1日起执行新收入准则、新金融工具准则和新租赁准则。各项目主要调整情况如下：

（1）与新收入准则相关的调整：公司根据首次执行新收入准则的累计影响数，调整了首次执行日留存收益和财务报表相关项目（如应收账款、合同负债等）；

（2）与新金融工具准则相关的调整：公司将原计入可供出售金融资产的非交易性权益工具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，报表列示项目为“其他权益工具投资”；公司以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。

（3）与新租赁准则相关的调整：无。

(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

39. 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	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	17%或 16%或 13%或 6%或 5%。2018 年 5 月 1 日之前, 应税收入按 17%的税率计算销项税。2018 年 5 月 1 日之后, 应税收入按 16%的税率计算销项税, 2019 年 4 月 1 日之后, 应税收入按 13%的税率计算销项税
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%或 25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%
房产税	按自用房产的计税价值或租赁收入计征	1.2%或 12%

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 (%)
江西洪都航空工业股份有限公司	15%
江西洪都国际机电有限责任公司	15%
江西长江通用航空有限公司	20%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 增值税

根据财税字[1994]11号《财政部、国家税务总局关于军队、军工系统所属单位征收流转税、资源税问题的通知》的规定, 本公司及下属子公司江西洪都国际机电有限责任公司(以下简称 国际机电)生产、销售及供应的军工产品及军工协作产品免征增值税。

(2) 企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定, 国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15%的税率征收企业所得税。本公司及下属子公司国际机电均为高新技术企业, 适用 15%的企业所得税率。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13号)等规定, 自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 25%计入应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税。本公司之子公司长江通航 2019 年属于小型微利企业, 适用 20%的企业所得税率。

(3) 土地使用税

根据财税[1995]27号《关于对中国航空、航天、船舶工业总公司所属军工企业免征土地使用税的若干规定的通知》的规定，对军品的科研生产专用的厂房、车间、仓库等建筑物用地和周围专属用地，及相应的供水、供电、供气、供暖、供煤、供油、专用公路、专用铁路等附属设施用地，免征土地使用税。对科研生产中军品、民品共用无法分清的厂房、车间、仓库等建筑物用地和周围专属用地，及其相关的供水、供电、供气、供暖、供煤、供油、专用公路、专用铁路等附属设施用地，按比例减征土地使用税。

(4) 房产税

根据财税字[1987]32号《财政部关于对军队房产征免房产税的通知》的规定，军需工厂的房产，为照顾实际情况，只生产军品的，免征房产税；生产经营民品的，依照规定征收房产税；既生产军品又生产经营民品的，可按各自比例划分征免房产税。

(5) 印花税

根据国税发[1990]200号《国家税务总局关于军火武器合同免征印花税问题的通知》的规定，国防科工委管辖的军工企业和科研单位，与军队、武警总队、公安、国家安全部门，为研制和供应军火武器(包括指挥、侦查、通讯装备)所签订的合同免征印花税。国防科工委管辖的军工系统内各单位之间，为研制军火武器所签订的合同免征印花税。

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		8,382.41
银行存款	554,083,314.30	639,320,459.33
其他货币资金	2,475,901.27	907,067.06
合计	556,559,215.57	640,235,908.80
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

本集团其他货币资金中承兑汇票保证金 2,475,300.00 元（2018 年 12 月 31 日 0.00 元）。

本集团其他货币资金中存放于本集团的关联方中航证券 601.27 元（2018 年 12 月 31 日 907,067.06 元）。

适用 不适用

2、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑票据	5,194,548.00	5,783,411.00
商业承兑票据	112,881,045.17	50,742,362.07
合计	118,075,593.17	56,525,773.07

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	23,561,918.81	
商业承兑票据		
合计	23,561,918.81	

(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

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	118,323,768.17	100.00	248,175.00	0.21	118,075,593.17	57,856,373.96	100.00	1,330,600.89	2.30	56,525,773.07
其中：										
商业承兑汇票	113,129,220.17	95.61	248,175.00	0.22	112,881,045.17	52,072,962.96	90.00	1,330,600.89	2.56	50,742,362.07
银行承兑汇票	5,194,548.00	4.39			5,194,548.00	5,783,411.00	10.00			5,783,411.00
合计	118,323,768.17	/	248,175.00	/	118,075,593.17	57,856,373.96	/	1,330,600.89	/	56,525,773.07

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	113,129,220.17	248,175.00	0.22
合计	113,129,220.17	248,175.00	0.22

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

(6). 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	
商业承兑汇票	1,330,600.89	248,175.00	1,330,600.89		248,175.00
合计	1,330,600.89	248,175.00	1,330,600.89		248,175.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□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

3、 应收账款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	1,976,763,582.43
1 至 2 年	112,440,784.76
2 至 3 年	56,551,782.94
3 至 4 年	810,736.00
4 至 5 年	1,577,640.50
5 年以上	120,833.00
合计	2,148,265,359.63

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	2,148,265,359.63	100.00	6,025,569.34	0.28	2,142,239,790.29	1,066,585,970.85	100.00	1,379,430.20	0.13	1,065,206,540.65
其中：										
主要关联方应收款项	2,103,166,845.69	97.90			2,103,166,845.69	1,039,691,785.21	97.48			1,039,691,785.21
其他应收款项	45,098,513.94	2.10	6,025,569.34	13.36	39,072,944.60	26,894,185.64	2.52	1,379,430.20	5.13	25,514,755.44
合计	2,148,265,359.63	/	6,025,569.34	/	2,142,239,790.29	1,066,585,970.85	/	1,379,430.20	/	1,065,206,540.65

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 其他应收款项

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	33,824,842.26	1,691,242.13	5.00
1-2 年	416,624.27	41,662.43	10.00
2-3 年	8,347,837.91	2,504,351.38	30.00
3-4 年	810,736.00	405,368.00	50.00
4-5 年	1,577,640.50	1,262,112.40	80.00
5 年以上	120,833.00	120,833.00	100.00
合计	45,098,513.94	6,025,569.34	13.36

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	
其他应收款项	1,379,430.20	5,453,658.10	807,518.96			6,025,569.34
合计	1,379,430.20	5,453,658.10	807,518.96			6,025,569.34

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(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	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
洪都公司	1,836,082,042.18	1 年以内	85.47	
中航技	232,972,655.06	1 年以内	10.84	
海虹测控	30,492,104.45	1 年以内	1.42	
非关联方单位一	14,055,618.00	1 年以内	0.65	702,780.90
非关联方单位二	8,723,584.91	1 年以内	0.41	436,179.25

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
合计	2,122,326,004.60		98.79	1,138,960.15

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、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	53,750,484.99	99.11	35,214,027.33	84.39
1至2年	20,000.00	0.04	5,989,203.23	14.35
2至3年			12,400.00	0.03
3年以上	462,900.00	0.85	510,730.20	1.23
合计	54,233,384.99	100.00	41,726,360.76	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：

于2019年12月31日，账龄超过一年的预付款项为482,900.00元(2018年12月31日：6,512,333.43元)，主要为预付材料款。因为合同尚未执行完毕，该款项尚未结清。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
非关联方单位一	24,000,000.00	1年以内	44.25
非关联方单位二	16,500,000.00	1年以内	30.42
洪都商飞	9,348,166.21	1年以内	17.24
非关联方单位三	1,841,400.00	1年以内	3.40
中航国际	1,774,430.43	1年以内	3.27
合计	53,463,996.64		98.58

其他说明

适用 不适用

5、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	806,917,765.57	2,204,152.67
合计	806,917,765.57	2,204,152.67

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
----	--------

1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	805,860,603.30
1 年以内小计	805,860,603.30
1 至 2 年	255,275.76
2 至 3 年	245,868.13
3 至 4 年	487,984.31
4 至 5 年	
5 年以上	2,281,600.00
合计	809,131,331.50

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	624,982.96	982,331.61
代垫款项	469,340.96	413,150.02
设备工程款	2,000,000.00	2,000,000.00
往来款	904,269.41	
押金保证金	821,506.76	902,506.76
搬迁补偿款	762,083.82	
出口退税	1,749,433.97	
资产置换对价款	801,799,713.62	
合计	809,131,331.50	4,297,988.39

(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		66,335.72	2,027,500.00	2,093,835.72
2019年1月1日余额 在本期		33,219.08		33,219.08
--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		100,011.13		100,011.13
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		-13,500.00		-13,500.00
2019年12月31日余 额		186,065.93	2,027,500.00	2,213,565.93

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	
应收其他款项	2,093,835.72	162,667.43	29,437.22		-13,500.00	2,213,565.93
合计	2,093,835.72	162,667.43	29,437.22		-13,500.00	2,213,565.93

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

(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
洪都公司	资产置换对价款	801,799,713.62	1年以内	99.09	
非关联方单位一	设备工程款	2,000,000.00	5年以上	0.25	2,000,000.00
非关联方单位二	出口退税款	1,749,433.97	1年以内	0.22	
中航技	往来款	904,269.41	1年以内	0.11	
非关联方单位四	搬迁补偿款	762,083.82	1年以内	0.09	
合计	/	807,215,500.82	—	99.76	2,000,000.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**6、 存货****(1). 存货分类**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	911,917,890.13	19,738,482.25	892,179,407.88	950,853,899.45	46,140,668.80	904,713,230.65
在产品	1,555,799,666.60		1,555,799,666.60	2,337,177,295.10	8,252,937.55	2,328,924,357.55
发出商品	15,336,492.63		15,336,492.63	26,559,319.53		26,559,319.53
库存商品	7,890,419.93		7,890,419.93	8,776,780.56		8,776,780.56
周转材料	70,940,362.87		70,940,362.87	353,751,997.24	10,371,356.00	343,380,641.24
委托加工物资	75,220,462.47	437,030.00	74,783,432.47	71,523,880.00	437,030.00	71,086,850.00
合计	2,637,105,294.63	20,175,512.25	2,616,929,782.38	3,748,643,171.88	65,201,992.35	3,683,441,179.53

(2). 存货跌价准备**(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	46,140,668.80				26,402,186.55	19,738,482.25
在产品	8,252,937.55				8,252,937.55	
库存商品						
周转材料	10,371,356.00				10,371,356.00	
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品						
委托加工物资	437,030.00					437,030.00
合计	65,201,992.35				45,026,480.10	20,175,512.25

(4). 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**(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明**适用 不适用

其他说明

适用 不适用**7、 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
待处置资产	68,349,354.39		68,349,354.39	355,516,174.87		2020 年
合计	68,349,354.39		68,349,354.39	355,516,174.87		/

其他说明:

2019 年待处置资产为该年度已完成搬迁的热表加工厂、试飞站、民机部、飞机设计研究所、工装工具制造分厂、物流配送中心、科研生产管理部等需要移交并预计获取补偿款的资产。

8、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
增值税留抵税额	19,975,507.99	24,647,524.79
预缴的所得税	40,885.28	200,732.71
合计	20,016,393.27	24,848,257.50

9、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
洪都商飞	310,166,581.42			245,933.17			1,020,000.00			309,392,514.59	
小计	310,166,581.42			245,933.17			1,020,000.00			309,392,514.59	
合计	310,166,581.42			245,933.17			1,020,000.00			309,392,514.59	

10、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
成飞集成股份有限公司	1,445,552.00	1,078,152.00
空客(北京)工程技术中心有限公司	10,593,940.39	10,593,940.39

德恒证券有限责任公司		
天津中天航空工业投资有限责任公司	30,000,000.00	30,000,000.00
中航锂电(洛阳)有限公司	38,000,000.00	38,000,000.00
合计	80,039,492.39	79,672,092.39

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
成飞集成股份有限公司			1,298,098.08		《企业会计准则 22 号-金融工具确认和计量》第十九条	本期尚未转入留存收益
空客(北京)工程技术中心有限公司					《企业会计准则 22 号-金融工具确认和计量》第十九条	本期尚未转入留存收益
德恒证券有限责任公司			50,000,000.00		《企业会计准则 22 号-金融工具确认和计量》第十九条	本期尚未转入留存收益
天津中天航空工业投资有限责任公司					《企业会计准则 22 号-金融工具确认和计量》第十九条	本期尚未转入留存收益
中航锂电(洛阳)有限公司					《企业会计准则 22 号-金融工具确认和计量》第十九条	本期尚未转入留存收益

其他说明：

□适用 √不适用

11、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	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	28,964,105.12	17,401,537.08	46,365,642.20
2. 本期增加金额			
(1) 外购			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	28,964,105.12	17,401,537.08	46,365,642.20
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	8,397,609.15	5,284,207.14	13,681,816.29
2. 本期增加金额	611,464.68	348,031.44	959,496.12
(1) 计提或摊销	611,464.68	348,031.44	959,496.12

3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	9,009,073.83	5,632,238.58	14,641,312.41
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3、本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	19,955,031.29	11,769,298.50	31,724,329.79
2. 期初账面价值	20,566,495.97	12,117,329.94	32,683,825.91

(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

12、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	630,589,790.22	2,409,704,040.34
固定资产清理		
合计	630,589,790.22	2,409,704,040.34

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	通用设备	电子设备	电器设备	运输设备	仪器仪表	专用设备	其他设备	合计
一、账面原值：									
1. 期初余额	1,383,004,049.73	1,205,734,988.30	117,474,043.26	356,957,770.54	48,731,703.85	262,288,942.45	279,803,502.11	123,562,220.76	3,777,557,221.00
2. 本期增加金额	118,315,496.87	129,627,016.62	1,297,674.07	23,504,351.63	1,633,369.65	7,200,507.08	794,024.47	182,051.28	282,554,491.67
(1) 购置	422,736.72	45,960,752.80	1,297,674.07	6,192,644.18	1,633,369.65	3,688,370.45	8,024.47	182,051.28	59,385,623.62
(2) 在建工程转入	117,892,760.15	83,666,263.82		17,311,707.45		2,533,577.57			221,404,308.99
(3) 其他转入						978,559.06	786,000.00		1,764,559.06
3. 本期减少金额	1,092,385,611.84	1,115,294,845.58	43,566,406.78	260,784,876.84	18,219,293.58	71,770,473.08	39,117,816.52	115,422,806.04	2,756,562,130.26
(1) 处置或报废	44,456,183.77	2,341,471.93	1,557,131.62	1,916,564.82	269,750.60	20,400.00	22,000.00		50,583,502.74
(2) 转入持有待售	156,869,093.05								156,869,093.05
(3) 资产置换减少	891,060,335.02	1,112,953,373.65	42,009,275.16	258,460,850.10	17,949,542.98	70,982,980.38	39,095,816.52	115,422,806.04	2,547,934,979.85
(4) 其他减少				407,461.92		767,092.70			1,174,554.62
4. 期末余额	408,933,934.76	220,067,159.34	75,205,310.55	119,677,245.33	32,145,779.92	197,718,976.45	241,479,710.06	8,321,466.00	1,303,549,582.41
二、累计折旧									
1. 期初余额	275,524,468.14	537,279,230.86	71,808,319.63	124,367,455.35	26,957,821.73	125,400,206.01	179,081,696.01	26,100,785.21	1,366,519,982.94
2. 本期增加金额	21,614,666.26	43,582,379.11	7,000,982.67	12,296,899.23	1,661,105.43	13,341,525.67	12,456,886.91	9,330,707.66	121,285,152.94
(1) 计提	21,614,666.26	43,582,379.11	7,000,982.67	12,296,899.23	1,661,105.43	13,261,538.71	12,292,118.56	9,330,707.66	121,040,397.63
(2) 其他转入						79,986.96	164,768.35		244,755.31
3. 本期减少金额	168,875,826.05	454,744,273.75	25,993,272.20	52,405,387.47	4,937,198.96	45,078,185.38	34,071,294.96	30,055,603.16	816,161,041.93
(1) 处置或报废	28,945,530.82	1,856,612.83	1,474,154.41	1,809,915.85	247,197.40	19,380.00	15,867.56		34,368,658.87
(2) 转入持有待售	88,519,738.66								88,519,738.66
(3) 资产置换减少	51,410,556.57	452,887,660.92	24,519,117.79	50,208,382.80	4,690,001.56	44,330,067.32	34,055,427.40	30,055,603.16	692,156,817.52
(4) 其他减少				387,088.82		728,738.06			1,115,826.88
4. 期末余额	128,263,308.35	126,117,336.22	52,816,030.10	84,258,967.11	23,681,728.20	93,663,546.30	157,467,287.96	5,375,889.71	671,644,093.95
三、减值准备									
1. 期初余额		23,152.12					1,310,045.60		1,333,197.72
2. 本期增加金额									
(1) 计提									
3. 本期减少金额		17,499.48							17,499.48
(1) 处置或报废		17,499.48							17,499.48
4. 期末余额		5,652.64					1,310,045.60		1,315,698.24
四、账面价值									
1. 期末账面价值	280,670,626.41	93,944,170.48	22,389,280.45	35,418,278.22	8,464,051.72	104,055,430.15	82,702,376.50	2,945,576.29	630,589,790.22
2. 期初账面价值	1,107,479,581.59	668,432,605.32	45,665,723.63	232,590,315.19	21,773,882.12	136,888,736.44	99,411,760.50	97,461,435.55	2,409,704,040.34

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	83,299,084.76	2019 年资产置换增加，产权证变更正在办理中
房屋及建筑物	55,682,665.96	2019 年转固，产权证在陆续办理中
房屋及建筑物	1,941,204.40	2018 年转固，产权证在陆续办理中
房屋及建筑物	369,121.88	2017 年转固，产权证在陆续办理中
房屋及建筑物	65,711,880.25	2015 年转固，产权证在陆续办理中
房屋及建筑物	33,233,794.95	2010 年转固，产权证在陆续办理中

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

13、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	820,258,712.11	2,139,667,291.30
工程物资		
合计	820,258,712.11	2,139,667,291.30

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
航空城南区厂房建设工程	734,379,583.45		734,379,583.45	601,177,212.39		601,177,212.39
航空城北区厂房建设工程	52,432,065.00		52,432,065.00	1,196,854,196.24		1,196,854,196.24
航空城北区在建生产线及大型待安装设备	16,859,260.28		16,859,260.28	322,317,562.67		322,317,562.67
其他	16,587,803.38		16,587,803.38	19,318,320.00		19,318,320.00
合计	820,258,712.11		820,258,712.11	2,139,667,291.30		2,139,667,291.30

(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
航空城南区厂房建设工程	901,219,730.93	601,177,212.39	133,202,371.06			734,379,583.45	81.49	81.49				自筹
航空城北区厂房建设工程	134,860,000.00	1,196,854,196.24	78,237,897.96	155,023,437.42	1,067,636,591.78	52,432,065.00	80.17	80.17	6,726,932.62			自筹/募集
航空城北区在建生产线及大型待安装设备		322,317,562.67	9,600,521.82	66,380,871.57	250,513,469.26	15,023,743.66						自筹/募集
其他		19,318,320.00			895,000.00	18,423,320.00						自筹/募集
合计	1,036,079,730.93	2,139,667,291.30	221,040,790.84	221,404,308.99	1,319,045,061.04	820,258,712.11	—	—	6,726,932.62	—	—	

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

□适用 √不适用

14、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	专用设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	442,649.17	14,145,305.13	14,587,954.30
2. 本期增加金额	1,758,054.37		1,758,054.37
3. 本期减少金额		717,241.38	717,241.38
4. 期末余额	2,200,703.54	13,428,063.75	15,628,767.29
二、累计折旧			
1. 期初余额	147,549.72	2,560,683.04	2,708,232.76
2. 本期增加金额	305,526.85	647,748.62	953,275.47
(1) 计提	305,526.85	647,748.62	953,275.47
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	453,076.57	3,208,431.66	3,661,508.23
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	1,747,626.97	10,219,632.09	11,967,259.06
2. 期初账面价值	295,099.45	11,584,622.09	11,879,721.54

15、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	计算机软件	合计
----	-------	-------	----

一、账面原值			
1. 期初余额	202,638,384.76	121,114,918.85	323,753,303.61
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额	130,425,006.27	2,220,000.00	132,645,006.27
(1) 处置			
(2) 资产置换减少	130,425,006.27	2,220,000.00	132,645,006.27
4. 期末余额	72,213,378.49	118,894,918.85	191,108,297.34
二、累计摊销			
1. 期初余额	24,552,418.68	53,129,402.56	77,681,821.24
2. 本期增加金额	3,005,940.14	13,566,471.77	16,572,411.91
(1) 计提	3,005,940.14	13,566,471.77	16,572,411.91
3. 本期减少金额	18,328,071.06	341,145.00	18,669,216.06
(1) 处置			
(2) 资产置换减少	18,328,071.06	341,145.00	18,669,216.06
4. 期末余额	9,230,287.76	66,354,729.33	75,585,017.09
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	62,983,090.73	52,540,189.52	115,523,280.25
2. 期初账面价值	178,085,966.08	67,985,516.29	246,071,482.37

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	60,320,453.69	2019年资产置换增加，产权证变更正在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

16、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	资产置换减少	
农五 B 飞机项目	56,893,355.95	1,940,454.05				58,833,810.00	0.00
合计	56,893,355.95	1,940,454.05				58,833,810.00	0.00

其他说明

2019 年，本集团研究开发支出共计 51,922,031.64 元（2018 年：47,859,461.61 元），其中 49,981,577.59 元（2018 年：47,662,682.15 元）于当年计入损益，1,940,454.05 元（2018 年度：196,779.46 元）包含在开发成本的年末余额中。2019 年开发支出占 2019 年研究开发支出总额的比例为 3.88%（2018 年：0.41%）。

17、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
经营性租入固定资产改良支出	1,011,933.60		179,167.08		832,766.52
其他	4,548,675.81		908,536.53	2,827,485.71	812,653.57
合计	5,560,609.41		1,087,703.61	2,827,485.71	1,645,420.09

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	28,478,283.25	4,271,742.48	63,347,984.19	9,502,197.62
应付职工薪酬	74,659,963.99	11,198,994.59	118,186,219.56	17,727,932.93
内部交易未实现利润	1,667,470.71	250,120.60	1,992,918.48	298,937.77
其他权益工具投资公允价值变动	1,298,098.08	194,714.71	1,665,498.08	249,824.71
置入长期资产评估增值	43,067,875.74	6,460,181.36		
合计	149,171,691.77	22,375,753.74	185,192,620.31	27,778,893.03

(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
研发支出			33,974,905.53	5,096,235.83
会计政策变更			6,043,447.75	906,517.16
合计			40,018,353.28	6,002,752.99

(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	51,500,237.50	51,524,736.47
可抵扣亏损		1,448,583.09
合计	51,500,237.50	52,973,319.56

(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		1,448,583.09	
合计		1,448,583.09	/

其他说明：

□适用 √不适用

19. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付设备采购款	29,593,905.88	54,805,250.03
合计	29,593,905.88	54,805,250.03

20. 短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		

抵押借款		
保证借款		
信用借款	650,000,000.00	530,500,000.00
合计	650,000,000.00	530,500,000.00

(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

21、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	16,502,000.00	
银行承兑汇票	922,839,900.75	397,038,750.73
合计	939,341,900.75	397,038,750.73

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购款及运费	1,490,057,635.30	1,125,306,698.79
合计	1,490,057,635.30	1,125,306,698.79

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付材料采购款及运费	76,523,770.00	军品未定价，导致结算周期长
合计	76,523,770.00	/

其他说明

适用 不适用

23、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收拆迁补偿款	1,493,592.90	36,283,697.81
合计	1,493,592.90	36,283,697.81

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收教练机、车轴等款项	13,202,422.66	24,564,891.30
合计	13,202,422.66	24,564,891.30

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

25、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	155,801,917.30	583,676,888.09	658,985,112.35	80,493,693.04
二、离职后福利-设定提存计划	8,468,982.91	91,511,846.17	88,785,513.88	11,195,315.20
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	164,270,900.21	675,188,734.26	747,770,626.23	91,689,008.24

(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	81,915,391.11	452,037,458.39	467,566,910.49	66,385,939.01
二、职工福利费		48,041,262.25	48,041,262.25	
三、社会保险费	39,898,375.16	27,014,310.58	58,599,961.79	8,312,723.95
其中：医疗保险费	35,930.20	22,954,375.06	22,986,168.50	4,136.76
补充医疗费	39,827,882.75	1,535,550.00	33,089,407.77	8,274,024.98
工伤保险费		731,563.43	731,563.43	
生育保险费	34,562.21	1,792,822.09	1,792,822.09	34,562.21
四、住房公积金	8,540.60	41,512,609.74	41,512,609.74	8,540.60
五、工会经费和职工教育经费	33,979,610.43	15,071,247.13	43,264,368.08	5,786,489.48
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	155,801,917.30	583,676,888.09	658,985,112.35	80,493,693.04

(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	199,350.65	61,968,536.20	61,973,633.16	194,253.69
2、失业保险费	33,253.72	1,780,469.71	1,780,483.92	33,239.51
3、企业年金缴费	8,236,378.54	27,762,840.26	25,031,396.80	10,967,822.00
合计	8,468,982.91	91,511,846.17	88,785,513.88	11,195,315.20

其他说明：

□适用 √不适用

26、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		359,103.59
企业所得税	20,181,881.04	27,350,341.14
个人所得税	649,276.21	2,219,977.20
房产税	1,056,245.78	800,800.78
土地使用税	237,823.07	557,675.85
土地增值税	11,520,757.03	11,520,757.03
其他	280,620.22	324,269.56
合计	33,926,603.35	43,132,925.15

27、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	802,465.28	55,336,980.72
应付股利	801,776.87	
其他应付款	142,968,241.32	332,728,572.41
合计	144,572,483.47	388,065,553.13

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息**(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		54,640,000.00
短期借款应付利息	802,465.28	696,980.72
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	802,465.28	55,336,980.72

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应付股利**(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
应付股利-子公司少数股东	801,776.87	
合计	801,776.87	

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
待付费用款	10,722,751.65	8,405,885.23
往来款	1,731,776.42	859,711.99
押金保证金	265,098.40	776,028.40
应付采购设备及在建工程款	130,248,614.85	322,686,946.79
合计	142,968,241.32	332,728,572.41

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付采购设备及在建工程款	2,348,654.29	工程尚未结束
合计	2,348,654.29	/

其他说明：

□适用 √不适用

28、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		
1年内到期的应付债券		1,899,100,310.00
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	2,078,227.32	1,742,212.34
合计	2,078,227.32	1,900,842,522.34

29、他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预提飞机成附件及初总装加工费	39,496,204.72	39,496,204.72
合计	39,496,204.72	39,496,204.72

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

30、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	7,685,396.08	7,938,059.38
未确认的融资费用	-805,201.18	-1,004,841.66
重分类至一年内到期的非流动负债	-2,078,227.32	-1,742,212.34
合计	4,801,967.58	5,191,005.38

31、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		56,226,409.03
专项应付款	434,902.46	9,262,460.07
合计	434,902.46	65,488,869.10

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
应付职工住房补贴款	56,226,409.03	
合计	56,226,409.03	

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

√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
国拨经费科研项目 1（换脑工程）	3,662,460.07	3,678,200.00	7,340,660.07		详见其他说明
国拨经费科研项目 2（智能制造项目）	5,000,000.00		4,565,097.54	434,902.46	详见其他说明
南昌市科技重大项目 1（飞行器自动调平系统研发）	600,000.00		600,000.00		详见其他说明
合计	9,262,460.07	3,678,200.00	12,505,757.61	434,902.46	/

其他说明：

国拨经费科研项目 1（换脑工程）系中国航空工业集团北京航空制造工程研究所委托本公司研究的课题项目《换脑工程—航空领域国产数控系统适用性研究及综合应用》（课题编号 2017ZX04011005-006）。

国拨经费科研项目 2（智能制造项目）系本公司自行申报研究的课题项目《航空复材零部件智能制造新模式应用》。

南昌市科技重大项目 1（飞行器自动调平系统研发）系本公司之子公司国际机电申报的 2018 年南昌市科技重大项目《飞行器自动调平系统研发》。

32、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	44,990,864.37		1,036,052.64	43,954,811.73	详见其他说明
合计	44,990,864.37		1,036,052.64	43,954,811.73	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
南昌航空工业城建设及发展大飞机项目	44,990,864.37			1,036,052.64		43,954,811.73	与资产相关

其他说明：

√适用 □不适用

2013 年 7 月，根据《江西省财政厅关于下达江西洪都航空工业集团有限责任公司财政补助资金的通知》（赣财企指[2013]32 号）文件，本公司收到江西省财政厅下拨的用于支持南昌航空工业城建设及发展大飞机项目的补助资金人民币 48,609,630.00 元。

2015 年 12 月，根据《关于下达南昌航空工业城大飞机及航空转包生产区建设项目第二批财政补助资金的请示》，本公司收到江西省财政厅下拨的用于大飞机部件研制生产区和国际航空转包生产区建设的补助资金人民币 3,193,000.00 元。

33、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	717,114,512.00						717,114,512.00

34、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）	2,921,147,482.84			2,921,147,482.84
其他资本公积	1,443,560,261.05		1,217,499,288.08	226,060,972.97
合计	4,364,707,743.89		1,217,499,288.08	3,147,208,455.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期内，公司资本公积变动额主要系资产置换中置入净资产部分。

35、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	-51,392,814.39	367,400.00			55,110.00	312,290.00		-51,080,524.39
其中：重新 计量设定 受益计划 变动额								
其他权 益工具投 资公允价 值变动	-51,392,814.39	367,400.00			55,110.00	312,290.00		-51,080,524.39
二、将重分 类进损益 的其他综 合收益								
其中：权益 法下可转								

损益的其他综合收益							
其他综合收益合计	-51,392,814.39	367,400.00			55,110.00	312,290.00	-51,080,524.39

36、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	302,102.27	8,337,413.95	8,058,955.61	580,560.61
合计	302,102.27	8,337,413.95	8,058,955.61	580,560.61

37、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	197,175,769.81	8,716,356.09		205,892,125.90
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	197,175,769.81	8,716,356.09		205,892,125.90

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程的规定，本公司按年度净利润的10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的50%以上时，可不再提取。

38、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	823,232,562.34	699,044,776.56
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	49,623,237.53	
调整后期初未分配利润	872,855,799.87	699,044,776.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	82,868,170.70	143,035,752.68
减：提取法定盈余公积	8,716,356.09	14,858,397.70
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	8,605,374.14	9,322,488.66
转作股本的普通股股利		
其他	-6,146,238.92	-5,332,919.46
期末未分配利润	944,548,479.26	823,232,562.34

调整期初未分配利润明细:

由于会计政策变更, 影响期初未分配利润 49,623,237.53 元。

39、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,288,770,906.53	4,054,549,475.21	2,916,635,001.90	2,802,578,461.58
其他业务	130,951,156.09	103,728,915.44	103,522,893.99	79,266,075.37
合计	4,419,722,062.62	4,158,278,390.65	3,020,157,895.89	2,881,844,536.95

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

合同分类	洪都航空	合计
商品类型		
教练机	2,691,258,210.00	2,691,258,210.00
其他航空产品	1,330,963,912.49	1,330,963,912.49
非航空产品	397,499,940.13	397,499,940.13
按经营地区分类		
国内	3,915,197,239.24	3,915,197,239.24
国外	504,524,823.38	504,524,823.38
市场或客户类型		
关联方	3,889,060,787.15	3,889,060,787.15
非关联方	530,661,275.47	530,661,275.47
合计	4,419,722,062.62	4,419,722,062.62

合同产生的收入说明:

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 254,469 万元, 其中: 254,469 万元预计将于 2020 年度确认收入。

40、税金及附加

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业税		-181,647.20
城市维护建设税	471,324.77	571,153.00
教育费附加	336,660.57	407,966.42
印花税	143,105.01	269,173.99
房产税	1,232,696.05	1,054,910.46
土地使用税	612,598.87	807,768.00
其他	39,112.04	29,966.49
合计	2,835,497.31	2,959,291.16

41、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售服务费	5,463,277.80	8,581,495.74
职工薪酬	7,625,528.55	3,857,006.37
运输费	4,861,690.64	9,354,938.89
其他	3,182,867.85	4,177,905.92
合计	21,133,364.84	25,971,346.92

42、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,879,442.84	59,575,691.60
修理费	12,076,545.15	9,666,095.80
折旧费和摊销费	27,434,809.04	35,002,070.08
专业服务费	5,882,685.44	2,833,944.53
其他	24,228,070.43	16,353,892.54
合计	120,501,552.90	123,431,694.55

43、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
材料费	7,077,062.08	5,070,773.57
固定资产使用费	4,132,439.21	2,276,905.56
管理费	1,916,356.94	3,642,640.15
设计费	69,951.21	701,942.47
试验费	1,334,064.47	6,545,890.82
外协费		6,872.34
职工薪酬	31,447,676.93	28,632,209.01
专用费	4,004,026.75	785,448.23

合计	49,981,577.59	47,662,682.15
----	---------------	---------------

44、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	72,115,573.85	81,128,702.98
减：资本化利息金额		-14,257,756.82
减：利息收入	-11,737,528.59	-8,526,253.05
加：汇兑损失	-2,199,039.58	-409,971.32
加：其他支出	403,343.77	140,958.31
合计	58,582,349.45	58,075,680.10

45、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
民航局通航补贴	144,000.00	93,400.00
南昌市失业保险处转来的稳岗补贴	2,316,082.00	2,441,743.00
土地递延收益摊销	1,036,052.64	1,036,052.64
南昌高新技术产业开发区管理委员会科技局高企认定政府补助		50,000.00
纳税重大贡献企业奖		300,000.00
南昌市青云谱区教育科技体育局高企补助		100,000.00
个税手续费返还	218,453.42	235,686.93
江西省知识产权局专利补助		3,000.00
南昌市知识产权局专利授权奖励		37,000.00
南昌市青云谱区教育科技体育局专利资助		104,000.00
2019年第一批省级工业转型升级专项资金	300,000.00	
合计	4,014,588.06	4,400,882.57

46、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	245,933.17	224,766.57
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		1,055,007.60
处置可供出售金融资产取得的投资收益		173,737,531.83
合计	245,933.17	175,017,306.00

47、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
----	-------	-------

坏账损失	-3,696,943.46	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-3,696,943.46	

48、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		1,692,742.91
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
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		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
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		1,692,742.91

49、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
资产处置收益	91,378,510.71	108,006,097.13
合计	91,378,510.71	108,006,097.13

其他说明：

2019年6月，本公司与南昌市青云谱国有土地上房屋征收与补偿办公室签订了17份《南昌市国有土地上房屋征收补偿协议书》，根据协议的规定，本公司因21号厂房、22号厂房、热模锻压力机厂房等19项房产搬迁，被征收房屋补偿款项为42,247,172.31元。该补偿款已于2019年12月31日前收到。

2019年12月，本公司与南昌市青云谱国有土地上房屋征收与补偿办公室签订了33份《南昌市国有土地上房屋征收补偿协议书》，根据协议的规定，本公司因63号、61号、37号、50号、38号、361号等34项房产搬迁，被征收房屋补偿款项为64,976,185.62元。该补偿款于2019年12月31日前收到64,214,101.80元，尚有762,083.82元未收到。

2018年12月，本公司与南昌市青云谱区国有土地上房屋征收与补偿办公室签订了5份《南昌市国有土地上房屋征收补偿协议书》，根据协议的规定，本公司因钳焊、机加、钣金、热表分厂搬迁，被征收房屋补偿款为132,681,820.47元。该补偿款已于2018年12月31日前收到。2018年12月本公司已将持有待售资产进行交付。

50、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
非流动资产毁损报废利得			
搬迁补偿收入	26,562,877.60	10,766,077.10	26,562,877.60
无法支付的应付账款		52,118.80	
其他	814,321.67	389,649.58	814,321.67
合计	27,377,199.27	11,207,845.48	27,377,199.27

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

2017年，本公司与南昌市青云谱区国有土地上房屋征收与补偿办公室签订了5份《南昌市国有土地上房屋征收补偿协议书》，根据协议的规定，本公司因钳焊、机加、钣金、热表分厂搬迁造成停产、停业损失的补偿款金额为202,066,000.00元。本公司每年根据搬迁车间的搬迁进度确认搬迁补偿收入，其中：2017年度确认164,606,800.00元；2018年确认10,208,307.76元；2019年1-7月份确认14,038,332.73元；2019年7月31日，本公司将零部件厂之资产负债置出给江西洪都航空工业集团有限责任公司，因此将热表厂已收到但尚未确认营业外收入的搬迁补偿款13,212,559.51元置出。搬迁过程中发生停产停业损失，其中：2017年度为117,000,891.86元、2018年度为10,949,506.88元、2019年1-7月份为10,826,000.15元，详见本报告第十一节“七、51.营业外支出”。

2017年，本公司之子公司国际机电与南昌市青云谱区国有土地上房屋征收与补偿办公室签订了《南昌市国有土地上房屋征收补偿协议书》，根据协议的规定，国际机电因搬迁造成停产、停业损失的补偿款金额为10,563,857.86元，其中一次性补偿1,531,052.29元，停产、停业损失的补偿款9,032,805.57元。国际机电2017年度确认一次性补偿1,412,607.33元；2018年度确认一次性补偿118,444.96元；2019年度确认停产、停业损失补偿9,032,805.57元。搬迁过程中发生停产停业损失，其中：2019年度为7,735,713.66元，详见本报告第十一节“七、51.营业外支出”。

2018年，本公司之子公司国际机电租赁洪都公司所属子公司办公楼，因该办公楼拆迁，收到南昌市青云谱区国有土地上房屋征收与补偿办公室装修补偿和误工补偿款共计439,324.38元。

2019年，本公司之子公司国际机电与南昌翔辉房地产开发有限公司签订了拆迁协议，因五星厂拆迁向国际机电支付拆迁误工损失163,239.30元。

2019年，本公司之子公司长江通航与南昌市青云谱区国有土地上房屋征收与补偿办公室签订了《南昌市国有土地上房屋征收补偿协议书》，根据协议的规定，长江通航因搬迁造成停产、停业损失的补偿款金额为3,328,500.00元。

51、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
非流动资产毁损报废损失	68,506.61	1,652,888.30	68,506.61
搬迁支出	24,088,365.79	10,949,506.88	24,088,365.79
其他	126,762.78	1,998,836.70	126,762.78
合计	24,283,635.18	14,601,231.88	24,283,635.18

52、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	20,490,489.26	27,129,936.63
递延所得税费用	-654,723.70	-5,129,266.09
合计	19,835,765.56	22,000,670.54

(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	103,444,982.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,516,747.37
子公司适用不同税率的影响	-343,991.46
调整以前期间所得税的影响	3,716.67
非应税收入的影响	-230,101.51
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,175,962.37
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	-1,224.95
其他	3,714,657.07
所得税费用	19,835,765.56

其他说明：

√适用 □不适用

会计利润与所得税费用调整过程中其他项为：

(1) 资产置换导致递延所得税资产变动影响所得税费用 7,725,660.17 元；

- (2) 研发费用构成加计扣除影响所得税费用-4,981,756.11 元；
 (3) 前期评估增值影响所得税费用 48,817.17 元；
 (4) 资产置换模拟置入利润所得税费用 921,935.84。

53、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本报告第十一节“七、35.其他综合收益”。

54、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	11,737,500.13	8,526,253.05
政府补助	2,760,082.00	3,129,143.00
国拨经费科研项目收款	3,678,200.00	3,568,700.00
其他	3,952,578.05	1,075,336.46
合计	22,128,360.18	16,299,432.51

(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
修理费	12,203,790.59	9,666,095.80
专业服务费	5,919,003.44	2,833,944.53
研发费	44,460,452.17	47,662,682.15
运输费	4,872,359.55	7,015,391.22
办公费	1,725,928.15	1,972,539.98
水电费	944,688.98	431,345.69
其他	37,336,699.34	37,866,482.91
合计	107,462,922.22	107,448,482.28

(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
搬迁补偿	4,985,332.20	65,512,524.38
资产置换对价	49,078,852.35	
合计	54,064,184.55	65,512,524.38

(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
搬迁支出	23,843,116.01	10,949,506.88
合计	23,843,116.01	10,949,506.88

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付中期票据承销手续费		5,700,000.00
合计		5,700,000.00

55、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

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	83,609,216.89	143,935,635.73
加：资产减值准备	3,696,943.46	-1,692,742.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	120,795,147.85	160,682,923.59
使用权资产摊销	1,323,320.42	
无形资产摊销	16,572,411.91	18,816,592.60
长期待摊费用摊销	1,087,703.61	1,426,336.51
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）	-91,378,510.71	-108,006,097.13
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	68,506.61	2,983,540.48
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	70,416,840.76	63,838,709.61
投资损失（收益以“-”号填列）	-245,933.17	-175,017,306.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	5,348,029.29	-5,129,266.09
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-6,002,752.99	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-141,141,318.68	-163,327,530.53
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,093,759,093.89	386,510,735.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,069,749,754.13	-255,471,142.09
其他	-15,010,582.52	25,823,100.24
经营活动产生的现金流量净额	25,129,682.97	95,373,489.71
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		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让	55,956,074.39	341,648,526.04

3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	554,083,915.57	640,235,908.80
减: 现金的期初余额	640,235,908.80	244,244,232.66
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	-86,151,993.23	395,991,676.14

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	554,083,915.57	640,235,908.80
其中: 库存现金		8,382.41
可随时用于支付的银行存款	554,083,314.30	633,507,128.46
可随时用于支付的其他货币资金	601.27	907,067.06
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	554,083,915.57	640,235,908.80
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用 √不适用

56. 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

57. 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	2,475,300.00	银行承兑汇票保证金

应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	2,475,300.00	/

58、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	-	-	45,936,816.53
其中：美元	6,580,420.29	6.9762	45,906,328.03
欧元	3,901.03	7.8155	30,488.50
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

(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

59、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
民航局通航补贴	144,000.00	其他收益	144,000.00
南昌市失业保险处转来的稳岗补贴	2,316,082.00	其他收益	2,316,082.00
土地递延收益摊销	1,036,052.64	其他收益	1,036,052.64
2019年第一批省级工业转型升级专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

60、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、同一控制下业务合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的同一控制下业务合并

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
置入资产	不适用	详见其他说明	2019年7月31日	《资产置换协议》	354,636,000.00	-6,146,235.26	602,358,200.00	-5,332,919.46

其他说明:

根据洪都航空与洪都公司于2019年5月31日签订的《资产置换协议》，洪都航空将零部件制造业务及相关资产、负债（以下简称“置出资产”）作为置出资产转让给洪都公司；洪都公司将其防务产品业务及相关资产、负债（以下简称“置入资产”）作为置入资产转让给洪都航空；置入资产与置出资产的差额部分由一方向另一方以现金方式补足。

置出业务的总体范围为洪都航空零部件制造业务之资产及相关的负债，主要包括：热表处理厂、钣金加工厂、钳焊液压附件厂、复合材料厂、机械加工厂、部件加工厂、数控机加厂、附件机加厂、工装工具制造厂、设备能源中心等零部件生产车间及相应的配套设施设备，相关的经营性负债及金融负债。

2019年08月23日，洪都航空2019年第一次临时股东大会决议通过了《关于公司与江西洪都航空工业集团有限责任公司资产置换暨关联交易》的议案。

根据洪都航空与洪都公司签署的《资产置换协议》，自资产置换所涉及之置出资产、置入资产的审计及评估基准日即2018年11月30日后的第一天起（包括当日）至交割日（包含交割日当日）期间，但是在计算有关损益或者其他财务数据时，如无另行约定，则指自基准日后的第一天起（包括当日）至交割日当月月末的持续期间为本次交易的过渡期间。双方同意，对于置出资产在过渡期间产生的盈利、收益或亏损及损失等由洪都航空享有或承担；对于置入资产在过渡期间产生的盈利、收益或亏损及损失等由洪都公司享有或承担。

根据《资产置换协议》之约定条款，本次交易过渡期间为2018年12月1日至2019年7月31日。

上述置入置出业务为同一控制下业务合并。

(2). 合并成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	零部件制造业务
—现金	
—非现金资产的账面价值	4,699,018,455.38
—发行或承担的债务的账面价值	2,473,832,667.50
—发行的权益性证券的面值	
—或有对价	

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	防务产品业务	
	合并日	上期期末
资产：	1,397,412,753.97	1,228,390,215.69
预付账款	76,842,065.94	
存货	401,041,499.69	292,462,064.88
固定资产	239,618,046.63	252,032,375.23
在建工程	603,021,790.37	601,177,212.39
无形资产	76,889,351.34	82,718,563.19
负债：	15,990,115.18	3,775,510.73
应付款项	13,470,000.00	
应付职工薪酬	2,520,115.18	3,775,510.73
净资产	1,381,422,638.79	1,224,614,704.96
减：少数股东权益		
取得的净资产	1,381,422,638.79	1,224,614,704.96

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	
国际机电	江西南昌	江西南昌	航空产品生产、加工	85.00		通过设立方式取得
长江通航	江西南昌	江西南昌	通用航空服务	76.19		同一控制下企业合并取得

(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
国际机电	15.00%	731,967.02	801,776.87	16,421,382.44
长江通航	23.81%	9,079.17		696,985.64
合计		741,046.19	801,776.87	17,118,368.08

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
国际机电	140,504,571.34	20,337,500.54	160,842,071.88	49,119,296.49	2,246,892.41	51,366,188.90	153,770,427.24	19,748,567.27	173,518,994.51	63,215,685.14	672,237.77	63,887,922.91
长江通航	4,318,120.17	11,142,550.63	15,460,670.80	9,025,352.41	3,508,037.31	12,533,389.72	3,629,908.61	12,676,854.76	16,306,763.37	8,298,846.42	5,118,767.61	13,417,614.03

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
国际机电	276,739,573.85	4,879,780.20	4,879,780.20	55,753,110.23	263,297,146.47	5,939,087.95	5,939,087.95	13,329,548.93
长江通航	1,610,849.04	38,131.74	38,131.74	-193,346.45	4,672,414.34	37,882.60	37,882.60	-1,106,164.34

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

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
	洪都商飞	洪都商飞
流动资产	884,819,237.73	929,707,557.88
非流动资产	347,235,518.75	325,068,932.38
资产合计	1,232,054,756.48	1,254,776,490.26
流动负债	15,248,362.11	35,247,250.40
非流动负债		
负债合计	15,248,362.11	35,247,250.40
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,216,806,394.37	1,219,529,239.86
按持股比例计算的净资产份额	310,285,630.56	310,979,956.16
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	309,392,514.59	310,166,581.42
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	52,729,381.41	51,095,805.45

净利润	964,443.82	881,437.51
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	964,443.82	881,437.51
本年度收到的来自联营企业的股利	1,020,000.00	

(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

(一) 金融工具分类

本集团的主要金融工具，包括银行借款、应付票据、应付债券、融资租赁、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本集团的运营融资。本集团具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本报告第十一节“五、10. 金融工具”。

(二) 金融工具抵销

本公司就与洪都公司、中航技、海虹测控的应收账款、应付账款、其他应付款、预收款项、预付款项和其他非流动资产签订了抵销安排。2019年12月31日，已抵销的累计资产和负债的金额为1,314,705,120.85元（2018年12月31日：1,329,251,287.45元）。

（三）金融资产转移

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于 2019 年 12 月 31 日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款和其他应付款的银行承兑汇票的账面价值为 23,561,918.81 元(2018 年 12 月 31 日:225,018,522.90 元)。2019 年 12 月 31 日，本集团无已贴现给银行用于获取现金的银行承兑汇票(2018 年 12 月 31 日，本集团已贴现给银行用于获取现金的银行承兑汇票金额为 200,000,000.00 元，贴现息 2,621,666.67 元，贴现金额 197,378,333.33 元。)于 2019 年 12 月 31 日，其到期日为 1 至 6 个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，其持有人有权向本集团追索(“继续涉入”)。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，终止确认其及与之相关的已结算应付账款和其他应付款的账面价值。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

2019 年度，本集团于其转移日确认利得或损失。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。背书在本年度大致均衡发生。

（四）金融工具风险

与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

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

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团的业务主要在中国，绝大多数交易以人民币结算，惟若干少量销售、采购和借款业务须以美元等外币结算。故人民币对外币汇率的波动对本集团经营业绩的影响并不大，于 2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日，本集团并未订立任何对冲交易，以减低本集团为此所承受的外汇风险。

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

① 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

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

项目	汇率变动	2019 年度		2018 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	1,952,314.71	1,952,314.71	266,570.51	266,570.51
所有外币	对人民币贬值 5%	-1,952,314.71	-1,952,314.71	-266,570.51	-266,570.51

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。于2019年12月31日，本集团固定利率合同计价金额为650,000,000.00元（2018年12月31日2,429,600,310.00元）

3) 权益工具价格投资风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。于2019年12月31日，本集团暴露于因归类为可供出售权益工具投资的个别权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。本集团持有的上市权益工具投资在深圳的证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价计量。

以下证券交易所的、在最接近资产负债表日的交易日的收盘时的市场股票指数，以及年度内其各自的最高收盘点和最低收盘点如下：

股票指数	2019 年末	2019 年最高/最低	2018 年末	2018 年最高/最低
深圳—A 股指数	1,802	1,881/1,287	1,326	2,051/1,288

下表说明了，在所有其他变量保持不变的假设下，本集团净损益和其他综合收益的税后净额对分别在深圳A股市场持有的权益工具投资的公允价值的每20%（2018年：20%）的下降（以资产负债表日的账面价值为基础）的敏感性。就本敏感性分析而言，对于其他权益工具投资，该影响被视为对其他权益工具投资公允价值变动的的影响，而不考虑可能影响损益的减值等因素。

2019 年末	权益工具投资	净损益 增加/(减少)	其他综合收益 的税后净额增 加/(减少)	股东权益 增加/(减少)
深圳—可供出售	1,445,552.00		245,743.84	245,743.84

续)

2018 年末	权益工具投资	净损益 增加/(减少)	其他综合收益 的税后净额增 加/(减少)	股东权益 增加/(减少)
深圳—可供出售	1,078,152.00		183,285.84	183,285.84

(2) 信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。

本集团其他金融资产包括货币资金、应收票据、其他权益工具投资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本集团采用了必要的政策确保与信誉良好的进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。于2019年12月31日，除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

2019年12月31日应收账款前五名金额合计：2,122,326,004.60元（2018年12月31日：820,122,676.51元）。

认为没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

2019年12月31日	合计	未逾期未减值	已逾期未减值	
			1年以内	1年以上

应收账款	2,103,166,845.69	2,103,166,845.69		
应收票据	118,075,593.17	118,075,593.17		
其他权益工具投资	80,039,492.39	80,039,492.39		
合计	2,301,281,931.25	2,301,281,931.25		

(续)

2018年12月31日	合计	未逾期未减值	已逾期未减值	
			1年以内	1年以上
应收账款	806,330,191.89	806,330,191.89		
应收票据	57,856,373.96	57,856,373.96		
可供出售金融资产	79,672,092.39	79,672,092.39		
合计	943,858,658.24	943,858,658.24		

(3) 流动风险

本集团采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本集团运营产生的预计现金流量。

本集团的目标是运用银行借款、应付票据、应付债券和融资租赁等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本集团已从多家商业银行取得银行授信以满足营运资金需求和资本开支。

本集团管理层一直监察本集团的流动资金状况，以确保其具备有足够的流动资金应付到期的财务债务，并将本集团的财务资源发挥最大效益。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：
2019年12月31日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融负债：					
应付票据	939,341,900.75				939,341,900.75
短期借款	655,826,736.11				655,826,736.11
应付账款	1,490,057,635.30				1,490,057,635.30
应付利息	802,465.28				802,465.28
应付股利	801,776.87				801,776.87
其他应付款	142,968,241.32				142,968,241.32
租赁负债	1,603,774.08	1,669,338.64	1,528,854.87		4,801,967.58
合计	3,231,402,529.71	1,669,338.64	1,528,854.87		3,234,600,723.21

2018年12月31日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融负债：					
应付	397,038,750.73				397,038,750.73

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
票据					
短期借款	553,690,941.56				553,690,941.56
应付债券	1,909,360,000.00				1,909,360,000.00
应付账款	1,125,306,698.79				1,125,306,698.79
应付利息	55,336,980.72				55,336,980.72
其他应付款	332,728,572.41				332,728,572.41
长期应付款	1,870,887.64	1,870,887.64	3,892,925.48	56,226,409.03	63,861,109.79
合计	4,375,332,831.85	1,870,887.64	3,892,925.48	56,226,409.03	4,437,323,054.00

(五) 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本集团管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。2019年度和2018年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用杠杆比率来管理资本，杠杆比率是指净负债和调整后资本加净负债的比率。本集团的政策将使该杠杆比率不超过50%。本集团净负债包括所有借款款项、应付票据、应付账款、应付债券、预收款项、应付职工薪酬、除应交企业所得税之外的其他应交税费、应付利息、应付股利、包括在其他应付款中的金融负债、长期应付款及一年内到期的长期应付款等抵减现金及现金等价物后的净额。资本包括归属于母公司股东权益，本集团于资产负债表日的杠杆比率如下：

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
应付票据	939,341,900.75	397,038,750.73
应付账款	1,490,057,635.30	1,125,306,698.79
应付债券		
预收款项	1,493,592.90	78,804,288.75
合同负债	13,202,422.66	
应付职工薪酬	91,689,008.24	164,270,900.21
应交税费(不含应交所得税)	13,744,722.31	15,782,584.01
应付利息	802,465.28	55,336,980.72

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
应付股利	801,776.87	
其他应付款	142,968,241.32	332,728,572.41
一年内到期的非流动负债（不含递延收益）	2,078,227.32	1,900,619,660.66
租赁负债	4,801,967.58	
长期应付款		61,345,176.64
减：现金及现金等价物	554,083,915.57	640,235,908.80
净负债	2,146,898,044.96	3,490,997,704.12
归属于母公司股东权益	4,964,263,609.19	6,095,626,182.86
资本和净负债	7,111,161,654.15	9,586,623,886.98
杠杆比率	30%	36%

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资	1,445,552.00	78,593,940.39		80,039,492.39
（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				

持续以公允价值计量的资产总额	1,445,552.00	78,593,940.39		80,039,492.39
(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				
(七) 租赁负债		4,801,967.58		4,801,967.58
持续以公允价值计量的负债总额		4,801,967.58		4,801,967.58
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产		355,516,174.87		355,516,174.87
非持续以公允价值计量的资产总额		355,516,174.87		355,516,174.87
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

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

除第一层次输入值外，相关资产或负债直接或间接的可观察的输入值。

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

相关资产或负债不可观察输入值。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

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：元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国航空科技工业股份有限公司	北京市经济技术开发区	直升机、支线飞机、航空电子产品、汽车发动机等的制造和销售，以及相关产品的研究开发活动	6,245,121,836.00	43.77	43.77

本企业最终控制方是中国航空工业集团有限公司。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司情况详见本报告第十一节“九、1. 在子公司中的权益”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本报告第十一节“九、3.（1）在合营或联营企业中的权益”相关内容。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
洪都商飞	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江西洪都航空工业集团有限责任公司（“洪都公司”）	关联人（与公司同一董事长）
江西洪都数控机械有限责任公司（“洪都数控”）	集团兄弟公司
南昌摩托车质量监督检验所有限公司（“南昌摩检”）	集团兄弟公司
江西航天海虹测控技术有限责任公司（“海虹测控”）	集团兄弟公司
广东省珠海经济特区洪珠工业有限公司（“洪珠工业”）	集团兄弟公司
中国航空技术国际控股有限公司（“中航国际”）	集团兄弟公司
中航技进出口有限责任公司（“中航技”）	集团兄弟公司
中国航空规划设计研究总院有限公司（“中航规划”）	集团兄弟公司
中航国际租赁有限公司（“中航租赁”）	集团兄弟公司
中航证券有限公司（“中航证券”）	集团兄弟公司
中航工业集团财务有限责任公司（“中航财务”）	集团兄弟公司

其他说明

除上述关联方外，2019 年与本集团发生关联交易的关联方公司共计 121 家，均为航空工业下属其他公司。

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
中航国际	购买商品	30,054,102.42	101,601,911.30
海虹测控	购买商品		20,963,900.59
洪都公司	购买商品	54,690,435.03	23,763,245.00
航空工业下属其他公司	购买商品	1,082,429,799.18	463,126,967.25
洪都公司	委托加工	19,975,293.87	155,116.13
南昌摩检	委托加工	251,017.93	16,223,246.90
海虹测控	委托加工	36,864,434.45	1,612,713.83
洪都数控	委托加工		10,265,060.43
洪都商飞	委托加工	8,739,183.84	1,124,041.70
航空工业下属其他公司	委托加工	14,529,178.74	10,948,255.70
洪都公司	接受劳务	26,715,111.08	30,840,378.75
海虹测控	购建固定资产	182,056.00	18,099,103.00
洪都数控	购建固定资产		278,000.00
中航规划	购建固定资产	168,179,522.85	67,488,666.40
航空工业下属其他公司	购建固定资产	28,841,254.78	50,383,596.29

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
洪都公司	销售商品	3,054,045,188.80	1,551,119,298.82
中航技	销售商品	494,969,813.94	342,403,686.88
中航国际	销售商品	10,381,620.06	7,265,072.44
洪都商飞	销售商品	4,520,792.60	5,338,679.94
航空工业下属其他公司	销售商品	6,690,495.19	2,756,667.49
海虹测控	销售商品	204,768.73	344,611.38
洪都数控	销售商品		23,097.37
南昌摩检	销售商品	237,547.17	
洪都公司	受托加工	247,286,642.22	235,096,730.88
海虹测控	受托加工	16,664,577.75	4,041,124.33
南昌摩检	受托加工	10,619.47	
航空工业下属其他公司	受托加工	55,003,835.71	60,083,178.75
洪都公司	提供劳务	14,394,531.13	42,610,819.44
洪都商飞	提供劳务	3,205,079.78	4,360,015.16
航空工业下属其他公司	提供劳务	547,169.81	384,124.52

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
洪都数控	固定资产		667,270.66
洪都公司	固定资产	244,678.54	

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
洪都公司	固定资产及土地使用权	52,393,933.39	45,979,639.60
中航租赁	固定资产		1,870,887.64
洪都公司	使用权资产-房屋建筑物	694,501.42	
中航租赁	使用权资产-专用设备	1,870,887.64	

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：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	3,938,271.00	3,356,049.79

(8). 其他关联交易

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	2019年12月31日	2018年12月31日
其他货币资金	601.27	907,067.06
中航证券	601.27	907,067.06
银行存款	482,554,758.00	499,562,824.74
中航财务	482,554,758.00	499,562,824.74

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
应收票据	洪都公司	104,856,720.17		8,260,000.00	
应收票据	海虹测控			2,049,750.00	
应收票据	中航规划			10,271,068.96	
应收票据	航空工业下属其他公司	8,317,048.00		29,650,555.00	
应收账款	洪都公司	1,836,082,042.18		1,030,382,579.36	
应收账款	中航国际	3,620,044.00		3,402,023.84	
应收账款	洪都商飞			10,352,868.71	517,643.44
应收账款	海虹测控	30,492,104.45		305,328.96	
应收账款	洪都数控			5,601,853.05	
应收账款	中航规划	3,079,934.08	910,855.38	3,744,944.87	159,272.28
应收账款	中航技	232,972,655.06			
应收账款	航空工业下属其他公司	11,349,838.18	2,057,609.36	5,464,696.73	273,234.84
预付账款	中航国际	1,774,430.43		13,350,317.99	
预付账款	洪都商飞	9,348,166.21			
预付账款	航空工业下属其他公司	22,737.00		14,968,343.76	
其他应收款	洪都公司	801,799,713.62			
其他应收款	中航租赁	704,100.00		704,100.00	
其他应收款	中航国际	117,406.76		117,406.76	
其他应收款	中航技	904,269.41			
其他应收款	航空工业下属其他公司			36,000.03	
其他非流动资产	中航规划	5,284,945.47			
其他非流动资产	中航国际	24,192,247.01		17,899,135.29	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	海虹测控	3,500,000.00	29,873,456.00
应付票据	洪都商飞	13,087,350.05	
应付票据	航空工业下属其他公司	333,079,460.00	114,960,510.00
应付账款	海虹测控		370,671.69
应付账款	南昌摩检	113,080.00	10,572,109.19
应付账款	洪都数控		1,829,312.71
应付账款	中航国际	141,470.00	814,030.96
应付账款	航空工业下属其他公司	935,456,294.88	633,582,608.85
其他应付款	洪都公司	385,616.67	

其他应付款	中航规划	111,659,267.18	266,702,619.21
其他应付款	洪都数控		185,160.00
其他应付款	中航租赁	500,000.00	557,746.20
其他应付款	中航国际	20,003.97	20,003.97
其他应付款	航空工业下属其他公司	3,168,826.10	15,994,267.55
合同负债	中航技		11,060,234.76
合同负债	海虹测控	116,436.35	
合同负债	南昌摩检	366.00	366.00
合同负债	航空工业下属其他公司	4,263,801.25	7,242,320.47
租赁负债	中航租赁	3,508,037.31	5,118,767.61
租赁负债	洪都公司	1,293,930.27	72,237.77
一年内到期的非流动负债	中航租赁	1,611,665.16	1,519,350.66
一年内到期的非流动负债	洪都公司	466,562.16	222,861.68

7、关联方承诺

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

采购商品	2019年12月31日	2018年12月31日
海虹测控	89,199,700.00	20,963,900.59
中航国际	4,679,000.00	30,807,969.46
航空工业下属其他公司	1,581,052,026.00	463,249,220.79
销售商品	2019年12月31日	2018年12月31日
洪都公司	3,054,045,188.80	1,551,119,298.82
中航技	494,969,813.94	342,403,686.88
购建固定资产	2019年12月31日	2018年12月31日
中航规划	92,018,027.78	129,382,118.99

8、其他

√适用 □不适用

1. 关联交易协议的主要内容和定价协议

(1) 本集团与洪都公司的关联交易协议的主要内容和定价政策

(a) 生产及生产保障协议

本协议旨在明确洪都公司向本集团提供生产辅助和公用工程保障以及本集团向洪都公司提供整机、零部件、生产辅助保障中必须遵守的基本原则以及交易的范围、定价的原则等。生产、供料范围：本集团向洪都公司提供整机生产、产品零部件加工(含工装制造)、产品改型生产、军品科研研制加工和材料供应。生产保障范围：本集团接受洪都公司的委托，对外采购物资、并对物资进入库检验，库房保管以及发料管理等管理。定价政策依次按照下列标准计算：国家、地方物价管理部门规定的价格；行业指导价或自律价规定的较低的价格；若无国家、地方物价管理部门的价格，也无行业指导价或自律价，则为可比的当地市场价格(可比的当地市场价格应由本公司和洪都公司双方协商后确定；确定可比的当地市场价格时，应考虑在当地提供类似服务的第三人当时所收取市价以及本公司以公开招标的方式所能获得的最低报价)；若无可比的当地市场价格，则为推定价格(推定价格是指依据当时使用的中国有关的会计准则而加以确定的实际成本加上届时平均利润率而构成的价格)；经本集团和洪都公司双方同意，按双方通常实行的常规取费标准之价格。

(b) 资产租赁协议

洪都公司与本集团出租资产，主要包括房屋类固定资产、通用设备、电气设备、电子设备、运输设备及仪器仪表等，租赁标的应作为一个整体，不可分拆。本集团自洪都公司承租

的固定资产的租赁期为 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日，2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日；双方租金的定价政策为：

资产租赁金额(年) = (资产原值 × 分类折旧率 + 资产净值 × 年保险费率) × 1.2

(2) 本公司与南昌摩检、海虹测控及洪都商飞的关联交易协议的主要内容和定价政策如下：

(a) 南昌摩检、海虹测控及洪都商飞向本集团提供产品零部件、材料供应、技术服务和咨询；本集团接受南昌摩检、海虹测控及联营公司的委托，提供产品零部件、材料及租赁、相关产品的保障和技术服务。定价政策依次按照下列标准计算：国家、地方物价管理部门规定的价格；行业指导价或自律价规定的较低的价格；若无国家、地方物价管理部门的价格，也无行业指导价或自律价，则为可比的当地市场价格(可比的当地市场价格应由本公司和洪都公司双方协商后确定；确定可比的当地市场价格时，应主要考虑在当地提供类似服务的第三人当时所收取市价以及本公司以公开招标的方式所能获得的最低报价)；若无可比的当地市场价格，则为推定价格(推定价格是指依据当时使用的中国有关的会计准则而加以确定的实际成本加上届时平均利润率而构成的价格)；经本集团和联营公司双方同意，按双方通常实行的常规取费标准之价格。

(3) 本集团与中航技、中航国际、中航规划以及航空工业下属其他公司有关采购和接受劳务、销售和提供劳务等关联交易协议内容和定价政策如下：

中航技及中航国际向本公司提供外销业务、相关业务的技术转让、咨询和技术服务；本公司向中航技提供航空器及相关装备、配套系统等产品及相关产品的维修保障和服务。航空工业下属其他公司向本公司提供航空器及发动机、燃气轮机、产品零部件供应、材料供应以及相关产品的维修保障服务等业务；本公司向航空工业下属公司提供产品零部件加工、产品改型生产、科研研制加工、材料供应。定价政策依次按照下列标准计算：服务项目由国家定价的，执行国家价格；有国家指导价格的，参照国家指导价；服务项目无国家定价和国家指导价格的，执行市场价格；服务项目无市场价格，由双方协商价格；提供服务方向接受服务方收取之服务费用，在同等条件下，应不高于提供服务方向任何第三人收取之服务费用。

(4) 本集团存放于中航财务的存款按照《金融服务协议》约定的利率计息。

(5) 本集团与中航租赁的固定资产融资租赁定价参照市场价格制定。

(6) 本集团从关联方采购固定资产的交易条款由双方协议商定。

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

单位：元币种：人民币

项目名称	2019年12月31日	2018年12月31日
已签约但未拨备	92,018,027.78	273,090,118.99

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	10,756,717.68
经审议批准宣告发放的利润或股利	

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正**

(1). 追溯重述法

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 债务重组适用 不适用**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**适用 不适用**(2). 其他资产置换**适用 不适用**4、 年金计划**适用 不适用**5、 终止经营**适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
零部件制造业务	359,793,029.91	399,401,630.08	-39,622,603.17		-39,622,603.17	-39,622,603.17

其他说明：

上述置出的零部件制造业务代表一项独立的主要业务，符合终止经营认定标准的企业组成部分。该终止经营业务已经完成交割，详见本报告第十一节“八、2. 同一控制下业务合并”。

6、 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**适用 不适用

中国企业会计准则规定以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本集团的经营活动归属于一个单独的经营分部，提供主要为航空产品生产、加工、研发和服务业务。本公司管理层进行组织管理时，以航空产品业务的整体营运为基础，相应进行资源分配及业绩评价。本集团全部非流动资产位于中国，因此，并无其他分部。

(2). 报告分部的财务信息适用 不适用**(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因**适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	2,119,788,286.05
1 至 2 年	1,000.00
2 至 3 年	6,179,614.82
3 至 4 年	810,736.00
4 至 5 年	1,577,640.50
5 年以上	
合计	2,128,357,277.37

(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										
按组合计提坏账准备	2,128,357,277.37	100.00	5,044,845.29	0.24	2,123,312,432.08	1,039,040,417.54	100.00	916,979.40	0.09	1,038,123,438.14
其中：										
主要关联方应收款项	2,089,320,677.58	98.17			2,089,320,677.58	1,021,870,967.36	98.35			1,021,870,967.36
其他应收款项	39,036,599.79	1.83	5,044,845.29	12.92	33,991,754.50	17,169,450.18	1.65	916,979.40	5.34	16,252,470.78
合计	2,128,357,277.37	/	5,044,845.29	/	2,123,312,432.08	1,039,040,417.54	/	916,979.40	/	1,038,123,438.14

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 其他应收款项

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	30,467,608.47	1,523,380.44	5.00
1-2 年	1,000.00	100.00	10.00
2-3 年	6,179,614.82	1,853,884.45	30.00
3-4 年	810,736.00	405,368.00	50.00
4-5 年	1,577,640.50	1,262,112.40	80.00
5 年以上			
合计	39,036,599.79	5,044,845.29	12.92

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	
其他应收款项	916,979.40	4,791,874.77	664,008.88			5,044,845.29
合计	916,979.40	4,791,874.77	664,008.88			5,044,845.29

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
洪都公司	1,821,587,361.65	1 年以内	85.59	
中航技	232,932,655.06	1 年以内	10.94	
海虹测控	30,492,104.45	1 年以内	1.43	
非关联方单位一	14,055,618.00	1 年以内	0.66	702,780.90
非关联方单位二	8,723,584.91	1 年以内	0.41	436,179.25
合计	2,107,791,324.07		99.03	1,138,960.15

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	806,828,281.28	3,735,823.63
合计	806,828,281.28	3,735,823.63

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

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	806,398,769.43
1 至 2 年	255,275.76
2 至 3 年	230,000.00
3 至 4 年	37,984.31
4 至 5 年	
5 年以上	2,027,500.00
合计	808,949,529.50

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	614,089.96	962,331.61
代垫款项	417,737.02	390,692.07
设备工程款	2,000,000.00	2,000,000.00
往来款	3,238,498.32	2,312,228.91
押金保证金	117,406.76	162,406.76
搬迁补偿	762,083.82	
资产置换对价款	801,799,713.62	

合计	808,949,529.50	5,827,659.35
----	----------------	--------------

(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		64,335.72	2,027,500.00	2,091,835.72
2019年1月1日余额在本期		31,951.18		31,951.18
--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		10,961.32		10,961.32
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		-13,500.00		-13,500.00
2019年12月31日余额		93,748.22	2,027,500.00	2,121,248.22

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	
应收其他款项	2,091,835.72	72,349.72	29,437.22		-13,500.00	2,121,248.22
合计	2,091,835.72	72,349.72	29,437.22		-13,500.00	2,121,248.22

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

(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
洪都公司	资产置换对价款	801,799,713.62	1年以内	99.12	
非关联方单位一	设备工程款	2,000,000.00	5年以上	0.25	2,000,000.00
中航技	往来款	904,269.41	1年以内	0.11	
非关联方单位二	搬迁补偿款	762,083.82	1年以内	0.09	
非关联方单位三	往来款	276,080.24	1年以内	0.03	
合计	—	805,742,147.09	—	99.60	2,000,000.00

(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	93,000,000.00		93,000,000.00	93,000,000.00		93,000,000.00

对联营、合营企业投资	309,392,514.59		309,392,514.59	310,166,581.42		310,166,581.42
合计	402,392,514.59		402,392,514.59	403,166,581.42		403,166,581.42

(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
国际机电	85,000,000.00			85,000,000.00		
长江通航	8,000,000.00			8,000,000.00		
合计	93,000,000.00			93,000,000.00		

(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										
洪都商飞	310,166,581.42			245,933.17			1,020,000.00			309,392,514.59
小计	310,166,581.42			245,933.17			1,020,000.00			309,392,514.59
合计	310,166,581.42			245,933.17			1,020,000.00			309,392,514.59

其他说明：

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	3,723,689,831.03	3,524,266,981.16	2,093,325,534.07	2,031,428,955.96

其他业务	135,122,477.43	107,820,696.42	102,202,317.99	78,395,765.25
合计	3,858,812,308.46	3,632,087,677.58	2,195,527,852.06	2,109,824,721.21

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	洪都航空	合计
商品类型		
教练机	2,691,258,210.00	2,691,258,210.00
其他航空产品	958,295,696.71	958,295,696.71
非航空产品	209,258,401.75	209,258,401.75
按经营地区分类		
国内	3,354,287,485.08	3,354,287,485.08
国外	504,524,823.38	504,524,823.38
市场或客户类型		
关联方	3,812,037,041.27	3,812,037,041.27
非关联方	46,775,267.19	46,775,267.19
合计	3,858,812,308.46	3,858,812,308.46

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 254,469 万元，其中：254,469 万元预计将于 2020 年度确认收入。

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	4,543,402.29	3,628,268.29
权益法核算的长期股权投资收益	245,933.17	224,766.57
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		1,055,007.60
处置可供出售金融资产取得的投资收益		173,737,531.83
合计	4,789,335.46	178,645,574.29

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	91,310,004.10	
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）	1,336,052.64	
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	-6,146,238.92	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,162,070.70	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-13,131,018.59	
少数股东权益影响额	-870,828.70	
合计	75,660,041.23	

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

单位：元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
南昌市失业保险处转来的稳岗补贴	2,316,082.00	稳岗补贴系国家为发挥失业保险预防失业、促进就业作用，激励企业承担稳定就业的社会责任而实施的补贴政策。该补贴的发放具有持续性，且公司长期满足该补贴的申领条件，即：（1）依法参加失业保险并足额缴纳失业保险费；（2）上年度未裁员或裁员率低于统筹地区城镇登记失业率；（3）企业财务制度健全、管理运行规范，因此不属于非经常性损益。
通用航空发展专项财政补贴	144,000.00	系本公司子公司长江通航取得的通航航空发展专项财政补贴，与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按通航飞行小时数等指标定额持续享受的政府补助，不属于非经常性损益。

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	1.35	0.1156	0.1156

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.12	0.0101	0.0101
-------------------------	------	--------	--------

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	载有董事长亲笔签名的年度报告全文。
备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的会计报表。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

董事长：洪蛟

董事会批准报送日期：2020 年 3 月 30 日

修订信息

适用 不适用