证券代码: 300900

证券简称: 广联航空

公告编号: 2021-062



广联航空工业股份有限公司

2021 年半年度报告

2021年08月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王增夺、主管会计工作负责人吴铁华及会计机构负责人(会计主管人员)郝艳芳声明:保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及的发展战略及未来前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识,并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营管理中可能面临的风险与对策举措已在本报告中第三节"管理 层讨论与分析"之"十、公司面临的风险和应对措施"部分予以描述。敬请广大投 资者关注,并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
	公司简介和主要财务指标	
第三节	管理层讨论与分析	.10
第四节	公司治理	.26
第五节	环境与社会责任	.28
第六节	重要事项	.30
第七节	股份变动及股东情况	.34
第八节	优先股相关情况	.39
第九节	债券相关情况	.40
第十节	财务报告	.41

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的2021年半年度报告文本原件;
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表;
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿;
- 四、其他相关资料。
- 以上备查文件的备置地点:公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、广联航空	指	广联航空工业股份有限公司
珠海广联	指	广联航空 (珠海) 有限公司,公司全资子公司
西安广联	指	广联航空 (西安) 有限公司,公司全资子公司
南昌广联	指	广联航空(南昌)有限公司,公司全资子公司
卡普勒广联	指	哈尔滨卡普勒广联航空复合材料有限公司,公司全资子公司
正朗航空	指	哈尔滨正朗航空设备制造有限公司,公司全资子公司
天津广联	指	广联航空(天津)有限公司,公司控股子公司
北海广联	指	广联(北海)无人机科技有限公司,公司控股子公司
共青城航鑫	指	共青城航鑫投资合伙企业(有限合伙),公司参股企业
洪都国际	指	江西洪都国际机电有限责任公司
洪都航空	指	江西洪都航空工业股份有限公司
中航产投	指	中航资本产业投资有限公司,系公司战略投资者
宁波华控	指	霍尔果斯华控创业投资有限公司一华控科工(宁波梅山保税港区)股权投资基金合伙企业(有限合伙)
湖北华控	指	霍尔果斯华控创业投资有限公司一华控湖北科工产业投资基金(有限合伙)
东证融通	指	东证融通投资管理有限公司
株洲启元	指	株洲启元动力谷私募股权基金合伙企业(有限合伙)
中信证券	指	中信证券股份有限公司
天职国际	指	天职国际会计师事务所 (特殊普通合伙)
中航工业	指	中国航空工业集团有限公司
中国商飞	指	中国商用飞机有限责任公司
航天科工	指	中国航天科工集团有限公司
中国兵器	指	中国兵器工业集团有限公司
中国兵装	指	中国兵器装备集团有限公司
中船重工	指	中国船舶重工集团有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

《公司章程》	指	《广联航空工业股份有限公司章程》
元、万元	指	除特别注明的币种外,人民币元、人民币万元
航空工装	指	航空工艺装备的简称,为航空、航天器制造产品所需的刀具、夹具、 模具、量具和工位器具的总称
航空航天零部件	指	为航空器、航天器及导弹武器系统生产的直接组装在航空器、航天器 及导弹武器系统上的复合材料或金属零件、部件
军用航空	指	用于军事目的的一切航空活动,包括作战、侦察、运输、警戒、训练 和联络救生等
民用航空	指	使用航空器从事除了国防、警察和海关等国家航空活动以外的航空活动,包括商业航空和通用航空
商业航空	指	使用航空器从事定期或不定期的运送旅客、货物、邮件的航空活动
通用航空	指	使用民用航空器从事公共航空运输以外的民用航空活动,包括从事工业、农业、林业、渔业和建筑业的作业飞行以及医疗卫生、抢险救灾、气象探测、海洋监测、科学实验、教育训练、文化体育等方面的飞行活动

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	广联航空	股票代码	300900		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所				
公司的中文名称	广联航空工业股份有限公司				
公司的中文简称(如有)	广联航空				
公司的外文名称(如有)	Guanglian Aviation Industry Co., Ltd.				
公司的外文名称缩写(如有)	GLAVI				
公司的法定代表人	王增夺				

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴铁华	毕恒恬
联系地址	哈尔滨哈南工业新城核心区哈南三路 3 号	哈尔滨哈南工业新城核心区哈南三路 3 号
电话	0451-51910997	0451-51910997
传真	0451-51910986	0451-51910986
电子信箱	ir@glavi.cn	ir@glavi.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址,公司办公地址及其邮政编码,公司网址、电子信箱在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

公司注册地址,公司办公地址及其邮政编码,公司网址、电子信箱报告期无变化,具体可参见2020年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称,登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址,公司半年度报告备置地报告期无变化,具体可参见 2020 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

□ 适用 √ 不适用

公司注册情况在报告期无变化,具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入 (元)	111,745,093.72	78,441,195.33	42.46%
归属于上市公司股东的净利润 (元)	23,746,415.16	11,210,327.57	111.83%
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润(元)	13,767,097.89	10,606,274.34	29.80%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-87,543,224.45	-14,630,031.92	-498.38%
基本每股收益(元/股)	0.11	0.07	57.14%
稀释每股收益(元/股)	0.11	0.07	57.14%
加权平均净资产收益率	1.56%	1.98%	-0.42%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增減
总资产 (元)	1,653,685,904.69	1,686,629,417.83	-1.95%
归属于上市公司股东的净资产 (元)	1,520,176,348.25	1,517,453,933.09	0.18%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

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

□ 适用 √ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-306.00	
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)	7,540,721.94	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	851,415.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,920,306.74	结构性存款与保本理财的投资 收益及公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	120,806.07	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	222,327.64	融资租赁收益
减: 所得税影响额	1,674,375.65	
少数股东权益影响额 (税后)	1,579.38	
合计	9,979,317.27	

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

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、主要业务及产品

广联航空专注于航空航天高端装备的研发、生产、制造,是国内知名的民营航空航天工业配套产品供应商。公司产品覆盖军用和民用领域,主要为航空工装、航空航天零部件与无人机产品,其中复合材料工艺装备、零部件和部段的加工制造技术处于行业先进水平。公司的客户主要为中航工业、中国商飞、航天科工、中国兵器、中国兵装、中船重工等军工央企集团下属主机厂、科研院所及科研生产单位,军队研究所等军方单位。

1. 航空工装

航空工装,是指用于航空、航天器零部件成型或部段、整机装配的专用生产准备工具(专用生产设备)。航空工装的设计和制造在飞行器研发生产过程中占据重要地位,工装设计和制造水平直接影响飞行器生产周期、生产效率和产品质量。公司是国内航空工装领域优势突出的龙头供应商,按照产品用途,公司的航空工装产品可以分为成型工装和装配工装。公司成型工装主要应用于生产各类尺寸巨大、外形复杂、曲率变化大、难于脱模的复合材料零部件。公司装配工装采用先进的柔性支撑定位系统来定位飞机各大部段,用以完成前中后机身、中央翼、外翼、尾翼等各部段之间的对接,以及起落架、发动机的安装等,同时具备航电系统的安装与调试、全机水平测量和全机联合调试等功能。

2. 航空航天零部件

公司生产的航空航天零部件主要为直接组装在飞行器上的结构件,按照产品材质可以分为复合材料零部件和金属零部件。公司具有丰富的飞行器零部件生产经验,生产设备先进,工艺技术成熟稳定,已经为多家央企主机厂及科研院所稳定提供用于各类军用飞机、民用飞机、导弹武器系统等航空航天产品的零部件。

3. 无人机

公司无人机业务主要为工业级旋翼无人机和固定翼军用无人机的整机设计、制造与装配。公司利用自身在航空工装、航空航天零部件领域的技术优势,通过对航空结构类产品全产业链的布局,具备了无人机整机结构设计与整体结构制造能力,能够一体化完成产品结构设计、工装设计制造、产品生产、部段装配和总装装配任务,并能够组织大批量生产。

报告期内,公司实现营业总收入为11,174.51万元,比去年同期增长42.46%;营业利润为2,430.78万元,比去年同期增长91.17%;利润总额为2,657.81万元,比去年同期增长109.72%。归属于上市公司股东的净利润为2,374.64万元,比去年同期增长111.83%。

公司在积极推进募投项目建设的同时,按计划逐步释放产能,有效扩大了产能规模,提升了生产效率。公司进一步加大 航空工装新产品开发和投入力度,发展新材料领域、航天领域新技术,发展航空航天及导弹武器系统零部件生产,尤其增强 复合材料航空、航天及导弹武器系统结构件与整机结构配套能力,进一步开拓无人机新机型研制。

2021年上半年,公司航空工装业务实现销售收入6,705.65万元,同比增长68.50%; 航空航天零部件及无人机业务实现销售收入4.323.67万元,同比增长15.31%。

2、主要经营模式

1. 采购模式

公司采购模式为按需采购。公司根据客户订单,编制采购计划,下达采购订单,分批向供应商采购。公司建立了专职的采购部门,负责公司业务所需原材料采购。采购部门根据批准的用料计划单组织采购,将采购计划进行比价,与供货方签订采购合同。采购物资运到公司时,先由采购部门对照核对采购计划,经确认无误后,交质检部门进行质量检验,检验合格的

物资交仓储部进行核对办理入库手续。财务部门审核相关单证后进行付款。对于少量常用材料,如部分钢板、常用标准件等公司会进行备库以保证及时供应。

公司建立了完善的供应商管理制度。在初选供货商时,公司进行深入细致的市场考察,重点了解供货商的实力、专业化程度、货物来源、价格、质量及目前的供货状况。公司对其采购产品投入生产后的使用情况进行质量追踪,由生产、技术部门反馈,同时对供货单位进行质量管理体系的审核工作,进行业绩评价,对其采购的产品进行检验。公司与具有一定规模和经济实力的供应商形成了长期稳定的合作关系,建立了稳定的采购渠道。在保证原材料质量的基础上,保证了原材料的及时供应,并实现了对采购成本的有效控制。

2. 生产模式

公司技术部门根据客户提供的数模、图纸、技术参数等进行工艺分析,完成产品设计,确定工艺方案,编写工艺规程,送客户审定并取得客户确认;生产部门确定生产任务后根据合同约定时间进行生产排程,生产各职能部门、生产班组按照技术部门制定的工艺规程及作业指导书,严格执行生产控制程序,在规定时间内完成生产任务;在生产过程中,公司质量部门对各生产环节进行严格的质量监控,确保产品的质量。

生产过程中,根据客户要求,公司通过召开生产调度会的形式对生产任务及模具参数进行及时调整,以确保订单的如期保质履行。对于特别复杂的工艺和编程技术,在技术人员制定完后,公司召开制造工艺评审会,按评审后方案修订工艺技术文件。公司及时、准确、真实地记录工艺数据,确保其具有可追溯性。成品入库后,将入库单与合同检查核对,办理产品发运手续。公司按合同和用户要求办理产品发运。

3. 销售模式

国内主机制造厂商均建立了数量有限的合格供应商名录,在选择供应商时,主机制造厂商仅从合格供应商名录中挑选部分优质供应商进行综合评选,供应商的产品设计制造经验、加工制造能力是获取业务的重要支撑。公司已成为中航工业、中国商飞、航天科工、中国兵器、中国兵装、中船重工等军工央企集团下属主机厂、科研院所及科研生产单位,军队研究所等军方单位的重要供应商。航空工装、航空航天零部件、无人机等产品均需按客户的要求设计、制造,产品差异化程度高,部分产品需要在客户生产线进行调试验收,因此公司产品的销售采取直销方式。公司主要通过各主机厂的任务分派、综合评标、议标和公开竞标等方式获取订单。

公司设立了专门的销售部门,负责销售工作的开展。公司销售人员进行日常市场信息的收集和分析。客户提出实际需求后,销售部门联合技术部门、生产部门审核客户的需求,安排签订合同。销售部门按规定程序下达项目生产令并及时送往各执行部门,生产部根据项目生产令的重要程度、生产的难易程度和客户的时间要求,科学合理地组织生产,销售部门同时与技术质量部门配合,对质量要求高、生产难度大、时间要求急的产品进行现场跟踪,以满足客户的要求。产品完工入库后,销售部门按合同要求制定发运计划,保证产品按时、安全运到客户处。销售部门负责搜集客户质量信息反馈,并及时处理。公司实行客户走访制度,以透彻了解客户的期望和潜在的服务要求,与客户建立长期友好合作关系。

4. 研发模式

公司拥有专业的团队从事产品设计和技术研发,能够根据飞机主机制造厂商和航空、航天科研单位提出的技术性能要求,进行各类飞行器航空工装、航空航天零部件定制化产品的设计与制造。同时,公司拥有飞机结构设计能力,能够进行无人机整机的研制。公司技术团队长期从事航空工装设计制造、航空航天零部件制造、无人机设计制造工作,在设计经验、工艺技术、生产技术、制造风格等方面,技术团队和企业经过长期的实践,孕育和积累了丰富的经验、机制及工艺设计习惯,形成公司独有的从设计产品、研发航空工装、制造航空航天零部件到无人机整机生产的全产业链技术能力和生产能力平台。

公司通过建立鼓励科研创新的奖励机制及完善的技术创新管理体系,提高研发人员的积极性和创造性,不断提升内部人员的技术能力。通过多年来在行业内的稳步发展,公司培养了一支具有竞争力的核心团队。团队核心技术人员大多毕业于国内主要航空航天类院校,并在航空航天领域内积累了丰富的研发生产及管理经验。核心团队对航空航天产业的深刻理解将助推公司未来的可持续发展。

5. 盈利模式

公司的客户主要为军工企业和军方。公司根据客户要求进行产品研发、设计、制造,采取"以销定产"的生产模式生产产品,最后通过销售相关产品获得盈利。公司不断提高产品质量,在航空工业、航天工业领域拓展自身业务,以增强公司的盈利能力。

3、主要业绩驱动因素

1. 军用航空产业

我国边境绵长,邻国众多,建设一支现代化的军队,对我国而言十分重要。为了满足国防现代化建设的需求,近年来我国大力加强空军建设,数十个型号的飞机实现首飞、鉴定和设计定型,一大批先进航空装备实现批量生产。未来,各种用途的新型先进战机将不断研制成功并列装,原有主战机型也将进行扩产和升级。

在我国军费保持稳定健康的增长背景下,我国武器装备已经取得了一定的进展,但根据我国在2019年7月发布的《新时代的中国国防》中的披露,我国机械化建设任务尚未完成,信息化水平亟待提高,军事安全面临技术突袭和技术代差被拉大的风险,军队现代化水平与国家安全需求相比差距还很大,与世界先进军事水平相比差距还很大。而军费构成中的装备费用占比逐年提升,表明了我国在不断加大对推进国防和军队现代化建设,深化国防和军队改革的力度。

我国军用飞机的产量将继续维持高位增长,为完成对旧有机型的淘汰和更替,增强国防力量,我国将加大新机型的制造力度,同时,我国将继续加强对现有机型的升级和改造,加快推进新一代飞机的研发工作。我国军用航空工业配套的各类产品,将迎来广阔的发展机遇。

2. 民用航空产业

近年来,我国民用航空工业抓住国家大力扶持航空工业、推进制造业整体转型升级的历史机遇,以多个重大项目为核心, 开展技术创新和技术引进,实现了从"总体跟跑"到"主体并跑"的转变,推出了一大批技术可靠、具有市场竞争力的民用飞机 机型。目前,我国民用航空工业基本形成了由大中型运输机、涡桨支线飞机、通用飞机、直升机及其配套系统构成的产品体 系。一系列机型的研发和生产,对配套产品形成了强劲的需求,将拉动我国航空工业配套产业持续发展壮大。

我国民用航空企业日益活跃的研发活动,带动了航空工装、零部件和部段市场的不断扩大。航空装备研制具有"一代材料,一代装备"的特点,当航空装备还在预研论证的时候,很多零部件、材料的试制和生产早已提上日程,这个过程中所需的配套装备、原材料具有小批量、多品种的特点,相应配套产品的生产难度大、成本高,专业性程度很强。与此同时,航空装备产品研制质量要求高、时间紧,尤其是新机型新材料要不断地试用、试验,才能达到型号研制要求,同时还必须确保研制时间节点。民用航空工业的研发活动迅速扩大了与研发配套的航空工装、零部件和部段等产品的市场空间。

3. 无人机产业

近年来,各型察打一体无人机、中高空侦察机、反辐射无人机、中短程多用途无人机等先进机型已列装部队,随着军队信息化建设的加强、海空军编队力量补短板,无人机在通信侦察、电子对抗、空中打击等领域的应用渗透率将进一步提升。随着无人机在中东战场上大放异彩,无人机成为世界各国重点关注的对象。对于地处局势动荡、战争频发的地区的国家,无人机更是亟需装备,这在一定程度上会促进我国军用无人机的出口。更高的性价比使得我国军用无人机广泛出口中东、非洲、拉美等地区的第三世界国家。在我国无人机型谱进一步完善,性价比优势继续保持的情况下,我国在全球无人机军贸市场的份额有望进一步提升。

4. 航天产业

航天产业是由导弹、火箭、卫星、空间飞船以及空间探测器等航天装备构成的高科技产业。航天产业已经成为全面维护 国家安全的战略基石,推动科学技术进步、服务经济社会发展的重要力量。近年来,航天产业与国防军工的联系变得空间紧 密。我国导弹武器装备建设加速推进,武器装备实战化水平进一步提升;航天发射次数蝉联世界第一,众多航天重大工程取 得决定性成果;众多商业航天发射实验争相开展,大量商业卫星计划不断被提出。

伴随着我国国防建设的需要,我军海陆空平台装备的数量也在不断同步增加,尤其以新式航空装备为代表的武器装备正处于换装列装的高峰,因此需要大量与之匹配的导弹武器装备,切实形成实质战斗力。我国导弹领域在多重背景驱动下有望呈现高景气,武器平台的上量直接带动配套武器的需求量增加。在军队全面加强练兵备战工作,加大实战化演习的背景下,导弹作为现代化军队不可或缺的消耗性武器装备,其需求有望伴随我国装备费用的稳定增长而保持稳定且持续的增长,航天防务装备需求有望出现高速发展。

4、行业地位

公司深耕于航空、航天复合材料结构类产品领域十余载,以具有突出技术优势的航空复合材料工装为基础,积极开拓航空、航天复合材料结构类产品业务,已实现了航空航天高端工艺装备研发、航空航天零部件生产、航空器航天器机体结构制造协同化发展的全产业链布局,形成了跨度较深的纵向一体化产业链优势,是国内专业化程度高、技术积累丰富、广受认可的民营航空、航天配套产品供应商,在国内航空、航天工业中具有较高知名度,是多家主机制造厂商的战略供应商以及金牌供应商。

二、核心竞争力分析

1、产业链布局优势

经过多年的科研生产实践,公司形成了以航空工装业务为基础,航空、航天复合材料产品为核心,无人机整机结构研制为目标的全产业链布局。

航空工装方面,具备航空航天制造所需全部工装(机加夹具、成型工装、装配夹具、装配工装、总装配线)的设计及制造能力,公司航空工装设计实现了数字化、参数化和自动化,形成了独有的设计规范,设计效率不断提高。是少数具备从航空航天产品设计、工装设计、产品生产到产品实现能力的民营企业。

公司利用在航空工装领域长期深耕所积累的技术优势和渠道优势,掌握了制造航空器、航天器及导弹武器系统复合材料零部件和金属零部件的经验与技术。在复合材料零件制造方面具有与世界同步的设计理念和复合材料产品生产工艺能力,能够快速自主开发生产航空、航天及导弹武器系统零部件的配套工装,提高了生产效率的同时也降低了生产成本与生产周期。公司复合材料零部件研制能力处于国内领先地位,能够为客户提供复合材料零部件研制的整体解决方案。

公司拥有无人机全部成型工装、装配工装设计与制造能力,产品工装方案、零件加工方案同时提出,降低了无人机的制造风险,减少了无人机研发和制造成本、缩短了研制周期,掌握了无人机总体、结构、旋翼、传动、试飞及燃滑油系统等一系列关键技术,具备了实际应用的型号设计、大批量稳定生产能力,能够为全行业提供无人机系统研制的全方位解决方案。

报告期内,公司已完成在东北、华南、华东、西北等地区的产业布局,在上述地区设立航空、航天和兵器产业制造加工基地,以区域主机厂及兵器总装厂为核心,开展航空工装、航空航天和兵器金属零部件及复合材料机体结构件、无人机等专业供应能力的建设,将一体化产业链优势做大做强,形成全国范围内的分专业、分区域快速响应机制。

2、复合材料产品设计与制造优势

公司专业从事航空、航天复合材料产品设计、研发、制造,在业内不断发展壮大并形成核心竞争力的少数民营企业,已被评定为国家级高新技术企业、国家级专精特新小巨人企业、黑龙江省技术创新示范企业,公司研发中心被评为黑龙江省省级技术中心。公司已经实现从航空航天复合材料工装、航空航天复合材料零部件、无人机整机结构等复合材料产品研制的多元化产品布局。

目前,公司拥有授权专利81项,其中7项发明专利和74项实用新型专利,多项复合材料产品相关专利成功运用于C919、CR929国产大飞机零部件、部段的研发试验上,是某重点型号直升机复合材料零部件唯一供应商。此外,经过多年的发展,公司建立了科学、高效、标准化的精确制造流程,采用了先进的ERP控制管理手段,对原料采购、加工、质量检测等关键工序进行全方位的跟踪。公司持续引进技术水平较高的精确制造设备,引进的龙门式五轴联动数控铣床、五轴联动镗铣加工中心等设备,解决了航空复合材料工装复杂空间曲面加工精度和效率的平衡问题,优化了加工空间,使制造过程具有最佳的畅通性和更高的可视性;引进的先进自动下料机、超声波复合材料蜂窝铣床、激光铺层定位系统、大型固化炉和多尺寸热压罐及上千平方米的复合材料无尘净化车间,为复合材料工装和复合材料零部件的生产打下了良好的基础,提高了产品的生产效率,保证了复合材料产品的质量和供货周期。公司将在现有研发技术和创新体系基础上,通过募集资金投资和项目持续建设,围绕航空新材料、航天领域新技术、大型军用无人机等产业发展方向,继续加大新产品开发和投入力度,凝聚和培养产业技术创新人才,将公司研发中心建设成为技术研发试验开发创新的重要基地,为公司的发展提供技术支撑和储备,增强自主创

新能力。

3、客户优势

航空航天工业配套产业中,核心客户占据十分重要的位置,客户壁垒很高。整机研制对航空工装、零部件、飞行器部段产品的可靠性有着相当高的要求,主机制造厂商和航空、航天科研单位选择供应商时均较为谨慎,一般会对其进行较长时间的考察和严格的审核认定,只有进入合格供应商名录的单位才有资格为其提供各类产品。航空、航天产品研制周期较长,供应商往往需要在预研阶段介入,并在后续的产品研发、生产阶段持续参与。由于上述原因,下游客户一旦选定供应商后,一般不会轻易更换。对于军用航空、航天及导弹相关产品而言,基于安全保密和更换成本的考虑,更不会轻易更换供应商。

公司已经拥有优质的客户群体,包括中航工业、中国商飞等国内航空工业核心制造商旗下的各飞机主机制造厂商,航天科工、中国兵器、中国兵装、中船重工等军工央企集团下属科研院所及科研生产单位,军队研究所等军方单位。凭借优秀的产品和服务质量,公司获得了核心客户和市场的广泛认可。

4、人才优势

公司拥有经验丰富研发设计团队。截至报告期末,公司员工总人数769人,研发人员占比达到13.52%。对于航空航天零部件、无人机等新业务,公司每年通过公开招聘和行业人士推荐的方式从航空业各大国有企业、研究所引进专业人才,再由外部引进的专业人才带动内部既有技术员工,形成了不断更新和富有活力的研发队伍。公司技术工人老中青骨干经验丰富,核心加工制造技能手手传承,凭借多年的实践经验积累,具备了成熟扎实的工艺技术。同时,公司定期聘请各大主机厂商和高校的专业人员到公司对员工进行培训,提高公司的技术创新能力。

通过多年来在行业内的稳步发展,公司培养了一支具有竞争力的核心团队。团队核心技术人员大多毕业于国内主要航空 航天类院校,并在航空航天领域内积累了丰富的研发生产及管理经验。核心团队对航空航天产业的深刻理解将助推公司未来 的可持续发展。

5、资质优势

航空工业、航天工业是一国科技实力最为直接的展现,产品质量要求非常严格,国家和行业通过严格的质量认证体系对供应商进行管理,确保各级供应商提供的产品质量达到标准。对于通过质量认证的供应商,下游客户会对供应商进行持续的考评,跟踪供应商的质量稳定性、及时交货能力以及新产品研发能力。只有技术含量高、产品质量稳定、生产组织和管理良好的企业才能够持续获得客户的认证。公司重视质量体系认证和客户认证工作,目前已同时获得AS9100航空航天质量管理体系认证、ISO9001:2015质量管理体系认证以及从事相关产品生产和销售需要取得的各类资质,在行业内具有明显的优势。同时,公司已被中航工业、中国商飞、航天科工、中国兵器、中国兵装、中船重工的下属单位列入供应商目录。

三、主营业务分析

概述

2021年上半年,公司依托航空航天高端工艺装备研发、航空航天零部件生产、航空器航天器机体结构制造协同化发展的全产业链布局,利用已形成的纵向一体化产业链优势,积极适应市场变化,全面实施战略规划安排,围绕年度整体发展战略目标,加大市场开拓投入力度,不断提升公司核心竞争力,实现了经营业绩持续稳定增长。

公司航空工装业务实现销售收入6,705.65万元,同比增长68.50%,主要原因系公司承制多款新型飞机所需工装的研发制造任务致使公司上半年航空工装业务实现快速增长。

公司航空航天零部件及无人机业务实现销售收入4,323.67万元,同比增长15.31%; 航空航天零部件及无人机业务营业成本为2,638.59万元,同比增长55.43%。因公司报告期承制多款新型固定翼无人机,前期研发、试制成本较高,导致综合毛利率有所下降。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	111,745,093.72	78,441,195.33	42.46%	主要系下游主机厂需求增长所致
营业成本	64,222,954.36	40,509,978.81	58.54%	主要系销售增长致使营 业成本同向增长
销售费用	1,243,469.05	1,096,534.96	13.40%	
管理费用	17,205,202.19	10,260,467.36	67.68%	主要系本年度管理人员 薪酬进行调整;上年同 期因疫情影响,公司管 理人员弹性办公,导致 薪酬等费用明显偏低
财务费用	-1,430,978.60	5,898,838.47	-124.26%	主要系暂无短期借款致 使利息支出同比大幅下 降,闲置资金现金管理 导致利息收入增多
所得税费用	2,903,878.81	1,463,116.62	98.47%	主要系本年 500 万以下 固定资产投入增多,一 次性扣除确认递延所得 税负债较多所致
研发投入	12,099,613.03	6,224,452.64	94.39%	主要系上半年加大研发 投入所致
经营活动产生的现金流 量净额	-87,543,224.45	-14,630,031.92	-498.38%	主要系公司综合考虑在 手及预期订单和备货周 期,采购增加所致
投资活动产生的现金流 量净额	-186,138,055.51	-52,237,713.40	-256.33%	主要系募投项目投入及 闲置资金现金管理所致
筹资活动产生的现金流 量净额	-11,286,896.00	58,314,929.50	-119.36%	主要系本年资金充足、 筹资活动较少所致
现金及现金等价物净增 加额	-284,968,175.96	-8,552,815.82	-3,231.86%	主要系募集资金投入所 致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

[□] 适用 √ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分产品或服务						
航空工装	67,056,499.50	37,219,463.17	44.50%	68.50%	60.40%	2.81%
航空航天零部件 及无人机	43,236,701.92	26,385,860.69	38.97%	15.31%	55.43%	-15.76%

四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,912,156.33	10.96%	主要系购买结构性存款 所致	否
公允价值变动损益	10,592.08	0.04%	主要系购买结构性存款 所致	否
营业外收入	2,287,009.89	8.60%	主要系政府补助、供应 商货物理赔及质量扣款 等所致	否
营业外支出	16,646.00	0.06%	主要系对外捐赠所致	否
信用减值损失	-2,262,723.79	-8.51%	主要系计提应收账款、 应收票据坏账准备所致	是
其他收益	6,240,721.94	23.48%	主要系政府补助所致	否

五、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	本报告	期末	上年末			
	金额	占总资产比 例	金额	占总资产比 例	比重增减	重大变动说明
货币资金	208,588,055.99	12.61%	522,781,599.65	31.00%	-18.39%	主要系募集资金投入项目及闲置资金 现金管理所致
应收账款	419,230,453.13	25.35%	403,081,938.54	23.90%	1.45%	
存货	120,644,620.01	7.30%	80,652,554.14	4.78%	2.52%	

长期股权投资	20,850,065.55	1.26%			1.26%	
固定资产	313,840,282.55	18.98%	313,855,161.85	18.61%	0.37%	
在建工程	138,068,483.10	8.35%	89,466,941.43	5.30%	3.05%	
使用权资产	55,633,836.15	3.36%			3.36%	
短期借款			27,920,075.38	1.66%	-1.66%	
合同负债	7,932,318.64	0.48%	6,704,759.58	0.40%	0.08%	
租赁负债	26,688,346.83	1.61%			1.61%	

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的 累计公允价 值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性 金融资产 (不含衍 生金融资 产)	145,166,864.54	10,592.08			670,000,000.00	625,000,000.00		190,177,456.62
上述合计	145,166,864.54	10,592.08			670,000,000.00	625,000,000.00		190,177,456.62
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容: 无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是√否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位:元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	530,000.00	注1
固定资产	24,339,873.14	注2
<u>合计</u>	<u>24,869,873.14</u>	
注1: 2021年6月30日受限的货币资金为530,000.00	元,其中票据保证金为530,000.00元。	

- 注2: 1)2020年1月6日,公司与远东宏信(天津)融资租赁有限公司签订编号为FEHTJ19DE1V0PM-L-010的售后租回合同,公司并签订所有权转让协议将公司桥式高速五轴DF3220等一批机器设备出售后租回,实质为以机器设备为抵押的借款,借款金额为19,000,000.00元,借款到期日为2023年1月5日,抵押净值为19,518,380.05元。截至2021年6月30日,此笔借款尚未结清。
- 2)2019年8月15日,正朗航空与裕融租赁有限公司签订编号为05222019073596的融资租赁合同,由裕融租赁有限公司购买租赁物高架桥五轴龙门加工中心PMB3060U并租赁给公司使用,租赁期限为24个月,设备留购价为100元。公司并签订抵押合同,在融资租赁合同生效期间将该租赁资产抵押给裕融租赁有限公司。截至2021年6月30日,抵押固定资产净值为4,821,493.09元,相关受限关系未解除。

六、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
319,653,715.18	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

被投 资公 司名	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截资负表的展况至产债日进情况	预计收益		是否涉诉	披露 日 (有)	披露索引(如有)
北海广联	技术 服务、 技术 开发	新设	0.00	51.00%	自有资金	山融企管服有公东轩业理务限司	不适 用	不适 用	尚未出资	不适 用	0.00	否		详见 2021 年 5 月 28 日 披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《关于对外投资设立 控股子公司暨关联交易 的公告》(公告编号: 2021-051)
天津 广联	航空 器研 发、制 造	收购	2,550,000.00	51.00%	有	许兰 波、 寇广 富	不适用	不适用	已过户	不适用	0.00	否		

城航鑫	项 目 投 资 业 投 资 业	其他	20,847,623.88	40.00%	自有资金	江 航 贸 有 公	不适 用	不适 用	己入 伙	不适 用	2,441.67	否	
合计			23,397,623.88		-		1	-	-		2,441.67	-	

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位:元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	累计公允价	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具	145,166,864.54	10,592.08	0.00	670,000,000.00	625,000,000.00	2,909,714.66	190,177,456.62	暂时闲 置募集 资金及 自有资
合计	145,166,864.54	10,592.08	0.00	670,000,000.00	625,000,000.00	2,909,714.66	190,177,456.62	

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

募集资金总额	85,647.54
报告期投入募集资金总额	10,625.61
己累计投入募集资金总额	48,288.48
报告期内变更用途的募集资金总额	9,500.00
累计变更用途的募集资金总额	13,560.00

募集资金总体使用情况说明

根据中国证券监督管理委员会证监许可[2020]2016 号文同意注册,公司获准向社会公开发售人民币普通股股票("A股")5,256.00 万股,每股面值 1.00 元,发行数量 5,256.00 万股,发行价格 17.87 元,募集资金总额为 93,924.72 万元,扣除本次发行费用(不含增值税)8,277.18 万元,募集资金净额为 85,647.54 万元。上述募集资金到位情况及新增注册资本及实收资本(股本)情况已经天职国际审验,并出具了天职业字[2020]37901 号《验资报告》。

截止 2021 年 6 月 30 日,本公司累计使用募集资金 48,288.48 万元,本年度使用 10,625.61 万元;累计取得的利息收入 611.89 万元,累计支付的手续费 0.11 万元,尚未使用募集资金 37,970.84 万元,尚未使用募集资金占募集资金总额(支付发行费用后)的 44.33%。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

											<u></u> , /4/u
承诺投资项目和超募资金投向	是否已 变更项 目(含部 分变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)	截至期 末投资 进度(3) =(2)/(1)	项到 可状期	本报告 期实现 的效益	截止报 告期末 果计的 益	是否达 到预计 效益	项目可 行性是 否发生 重大变 化
承诺投资项目											
1.航空复合材料零 部件生产线扩展及 技改项目	否	28,000.00	28,000.00	1,447.84	3,451.61	12.33%	2022 年 06 月 30 日			否	否
2.航空金属零部件 数控加工中心扩能 建设项目	否	10,000.00	10,000.00	2,197.87	7,438.34	74.38%	2022 年 06 月 30 日			否	否
3.航空工装生产线 技改升级项目	否	3,500.00	3,500.00	6.34	2,350.91	67.17%	2022 年 06 月 30 日			否	否
4.研发中心升级建 设项目	否	6,600.00	6,600.00		14.06	0.21%	2022年 12月31 日	不适用	不适用	不适用	否
5.补充资金项目	否	24,000.00	24,000.00		24,000.00	100.00%		不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	-	72,100.00	72,100.00	3,652.05	37,254.92	1	-			1	
超募资金投向											
广联航空西安航空 产业加工制造基地 项目一期	否		9,500.00	6,973.56	6,973.56	73.41%	2023 年 02 月 28 日			否	否
暂未确定投向	是	13,547.54						不适用	不适用	不适用	否
补充流动资金(如 有)			4,060.00		4,060.00	100.00%					

超募资金投向小计		13,547.54	13,560.00	6,973.56	11,033.56						
合计		85,647.54	85,660.00	10,625.61	48,288.48						
未达到计划进度或 预计收益的情况和 原因(分具体项目)	无										
项目可行性发生重 大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	用于永夕	、补充流动	资金;公	司于 2021	足日常经营年3月将超中,用于投	2募资金	余额 9,48	7.54 万元	及账户利.	息 12.45	万元,共
募集资金投资项目 实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目 实施方式调整情况	不适用										
	适用										
募集资金投资项目 先期投入及置换情 况	《关于例 59,167,7 职业字[2 公司以募 航空工业 2021 年 于使用部 民币 15,4 核,并出 中信证券	使用募集资 19.30元置 2020]39326 享集资金置 2股份有限 4月20日, 邓分超募资 533,731.90 具了天职公 种同意公司	金置换预先投。 换预先投。 一块已投入。 一块一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。	先投入募书 入募投项目 航空工业》 募集、资金置 第二届超募 先投入投入员 124197号。置 超募资金置	董事会第十 妻项目的份项项等 是事等 選事等 的是 是事等 的是,是有是,是有是,是有是,是有是,是一个的。 是一个的。 是一个。 是一个。 是一个。 是一个。 是一个。 是一个。 是一个。 是一个	资金的议金。上述完全的设金。是集全的关系,但是是一个人,这个是一个人,这个是一个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这	(案》,同 於預先投 资金出典 其即第一年 等的 等的 有限公 等。 等。 等。 等。 等。 等。 等。 等。 等。 等。	意公司使 专项经子 了资 事。 文 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等	用募集资。 识国际审报告》。同证券股份不 该查意次会证 十五公司使人会证 一意公投入专项先换专项 上置换专项	金人民币出版 有核,并出有限公司 有限公司 定义,审公司 定义,审分超民 计	出具了天 正券同一联 关于广联 通过了《金 赛国国同时, 后证券
用闲置募集资金暂 时补充流动资金情 况	不适用										
项目实施出现募集 资金结余的金额及 原因	不适用										
尚未使用的募集资 金用途及去向					長资金 37,9°				专户中。	公司将根	据募投项
募集资金使用及披露中存在的问题或 其他情况	无										

(3) 募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位:万元

具体类型	委托理财的资金来 源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已 计提减值金额
银行理财产品	自有资金	7,500	0	0	0
银行理财产品	募集资金	19,500	19,000	0	0
合计		27,000	19,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

八、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位: 万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
珠海广联	子公司	航空航天零 部件及航空 工装的设计、 制造	10,000.00	15,825.41	10,325.33	408.38	-68.16	-69.22
西安广联	子公司	航空航天零 部件及航空 工装的设计、 制造	10,000.00	19,229.84	9,930.74	342.8	-5.8	-5.8
卡普勒广联	子公司	航空航天复 合材料产品 研发	3,056.39	8,770.12	2,362.01	778.48	-22.17	-27.1
南昌广联	子公司	航空航天零 部件及航空 工装的设计、 制造	3,000.00	6,345.79	3,339.27	546.89	-27.65	-27.65
正朗航空	子公司	航空工装的 设计、制造	1,200.00	4,120.22	1,301.49	779.82	86.12	82.21
北海广联	子公司	技术服务、技 术开发	5,000.00	-	-	-	-	-
天津广联	子公司	航空器研发、 制造	500.00	620.92	176.16	0	-99.22	-99.22

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北海广联	新设	暂无重大影响
天津广联	股权转让	暂无重大影响

主要控股参股公司情况说明

截至2021年6月30日,公司拥有全资子公司5家,分别为珠海广联、西安广联、卡普勒广联、南昌广联和正朗航空;控股子公司2家,分别为北海广联和天津广联;参股合伙企业1家,为共青城航鑫。

报告期内,各子公司按计划开展生产经营活动,继续优化一体化产业链优势,强化全国范围内的快速响应机制。

西安广联作为公司超募资金投资项目,截至2021年6月30日为止已完成投资6,973.56万元,完成"西安航空产业加工制造基地项目一期"预算的73.41%。该项目通过新建航空工装制造中心、飞机零部件制造中心、航空复合材料产品制造中心、航空配套中心和研发办公综合楼,购置国内外先进的超大型双龙门双五轴加工中心、热压罐、超声波复合材料蜂窝铣床、C扫描检测系统等生产检测设备,建设广联航空西安制造基地。项目实施后,将形成航空工装研发、飞机零部件(金属、复合材

料)生产能力、飞机随机设备配套、无人飞机(直升机)研发能力。

洪都国际原为洪都航空的控股子公司,公司通过对共青城航鑫的投资,间接参与了洪都国际的混合所有制改革的项目。 截至报告期末,共青城航鑫已取得洪都国际40%的股权。此次参与洪都国际的间接投资,有利于优化产业结构和资源配置, 提升公司区域专业配套能力及核心竞争力。

九、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 宏观环境变化风险

军工领域作为特殊的经济领域,主要受国际环境、国家安全形势、地缘政治、国防发展水平等多种因素影响。我国长期坚持以经济建设为中心,国防军工投入与世界先进国家有一定差距,目前我国军工领域处于补偿式发展阶段。若未来国际形势出现重大变化,导致国家削减军费支出,则可能对公司的生产经营带来不利影响。

应对措施:公司将牢牢抓住我国军用航空工业配套面临的广阔发展机遇,加强军用市场论证,保持军工产品市场竞争力;同时积极开拓民用航空零部件领域市场,提升民用产品业务收入水平。

2. 公司经营业绩波动风险

公司主要业务的最终用户为军工企业或军方,其订单的下达受到国内外形势变化、军方审批程序、研发采购计划等多种 因素影响,并非均匀发生,导致收入相应存在一定的波动性。若国际形势发生转变,军方相关采购政策或审批程序发生变化,或者公司的军用产品的品种、型号和技术更新计划变更,或者军方改变了产品交付时间,则军方和军工企业对军用产品的需求数量将存在不确定性。若未来军品的订单产生波动,将对公司的盈利能力的稳定性和可持续性产生不利影响。

应对措施:公司将持续保持军品市场的开拓力度,不断完善技术研发体系,提高客户需求的转换效率,提升公司产品的 竞争优势。

3. 公司规模迅速扩大带来的管理风险

公司生产经营规模迅速扩张,公司组织架构也日益庞大,管理链条较长,导致管理难度增加,可能存在因管理控制不当遭受损失的风险。报告期内,公司净资产大幅度增加,公司资产规模的迅速扩张,在资源整合、科技开发、资本运作、市场开拓等方面对公司的管理层提出更高的要求。如果公司管理层业务素质及管理水平不能适应公司规模迅速扩张的需要,组织模式和管理制度未能随着公司规模的扩大而及时调整、完善,未能充分发挥决策层和独立董事、监事会的作用,将给公司带来较大的管理风险。

应对措施:公司将进一步加强组织管理,优化组织结构流程,加强内控建设,提高整体管理水平和相关人员的责任意识,以应对公司规模迅速扩大带来的管理难度。

4. 应收账款的风险

报告期内,公司应收账款的客户分布较为集中且主要为军工央企,应收账款周转率较低。应收账款能否顺利回收与主要客户的经营和财务状况密切相关。如未来应收账款增长速度较快,公司将面临更多的呆账、资产减值风险;如不能及时回款,将会占用大量流动资金,影响资金周转,对公司的生产经营造成不利影响。

应对措施:公司将持续监控应收账款客户的财务状况,加大应收账款的管理力度,并按照会计准则的要求计提坏账准备,有效降低回款风险。

5. 新冠疫情带来的风险

尽管疫情爆发以来对公司业务尚未产生重大不利影响,国内疫情已经有所缓解,但公司仍面临未来疫情加重导致国内生产停工、国家的军工产业政策受产业链传导出现不确定性,对公司的经营能力造成不利影响的风险。

应对措施:公司将持续做好疫情防控,加强与客户的沟通合作,维持供应链保障能力较强的水平,最大程度降低疫情影响。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容 及提供的资料	调研的基本情况 索引
2021年05月13日	全景网投资者关系 互动平台 (http://ir.p5w.net)	其他	个人		详见 2021 年 5 月 13 日披露于巨潮 资讯网的《广联 航空工业股份有 限公司投资者关 系活动记录表》	巨潮资讯网 (www.cninfo.co m.cn)
2021年06月02日	南京香格里拉大酒店会议室	其他	机构	投资、创金合信	详见 2021 年 6 月 4 日披露于巨潮 资讯网的《广联 航空工业股份有 限公司投资者关 系活动记录表》	巨潮资讯网 (www.cninfo.co m.cn)

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与 比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股 东大会	临时股东大会	43.80%	2021年02月08日	2021年02月08日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 2021 年第一次临时股 东大会决议公告(公告 编号: 2021-010)
2020 年年度股东大会	年度股东大会	44.04%	2021年05月14日	2021年05月14日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 2020 年年度股东大会 决议公告(公告编号: 2021-045)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王增夺	董事长	任免	2021年01月22日	工作调整原因辞去总经理,任董事长
杨怀忠	总经理	任免	2021年01月22日	工作调整原因辞去副总经理,第二届董事会第十四次会议聘任为总经理
齐德胜	副总经理	聘任	2021年01月22日	第二届董事会第十四次会议聘任为副总经理
彭福林	副总经理	聘任	2021年01月22日	第二届董事会第十四次会议聘任为副总经理
胡令金	副总经理	聘任	2021年01月22日	第二届董事会第十四次会议聘任为副总经理
胡令金	副总经理	解聘	2021年04月14日	因个人原因辞职

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境与社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是√否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经 营的影响	公司的整改措施	
无	无	无	无	无	无	

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司生产经营过程中不存在重大污染,根据项目环评批复中对污染物排放要求,公司配置了完整的废气、废水处理设备,选用低噪声设备,配备相应隔声设施,建立了完善的污染物处理流程,处理能力能够覆盖生产过程中生成的污染,生产经营过程中产生的污染物经相应环保设备处理后均达到排放标准,符合环保排放要求。

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

公司秉持着"精益制造、航空报国"的使命,积极履行社会责任,在追求企业经济效益的同时,关注并维护股东的利益, 保护职工合法权益,诚信对待供应商和客户,并积极投身其他以企业力量回馈社会的公益活动之中。

1. 股东权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规及《公司章程》的相关规定,坚持规范运作,真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东进行信息披露。报告期内,公司依法召开股东大会,积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例,确保所有股东享有平等的股东地位、平等的股东权利;不断完善法人治理结构,以维护全体股东,特别是中小投资者的利益;高度重视信息披露工作,不断强化信息管理事务管理;真实、准确、完整、及时地在指定信息披露的报刊和网站披露,确保投资者及时、准确地了解公司经营状态、财务状况及重大事项的进展情况。同时,公司重视对投资者的合理回报,制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。

2. 员工权益保护

坚持"以人为本"的管理理念,规范企业用工管理,按照国家相关规定,为员工缴纳各项社会保险和住房公积金,保障员工的合法权益,除按国家规定标准为员工缴纳的五险一金外,尊重和维护职工的合法权益,提供有竞争力的薪酬福利待遇,积极改善员工工作环境,切实保障员工职业健康与安全,注重员工素质的提升,实现员工与企业的共同成长。

3. 供应商及客户权益保护

公司与供应商和客户建立了良好的合作伙伴关系与沟通机制,坚守诚信经营原则,加强与供应商的协同合作,实现互利 共赢,不断提升产品品质,为客户提供优质的产品与服务。以为客户创造更大价值为使命,充分尊重客户和供应商的合法权 益,与优质供应商和客户建立了长期稳定的战略合作关系。

4. 社会公益事业

公司党支部为当地教育事业和"关心下一代工程"贡献力量。公司党支部关注教育事业,向公司所在地区小学校捐赠近千册红色经典图书,希望孩子们能够树立远大理想,多读书、读好书,健康茁壮成长,用所学的知识回报社会,成为祖国的栋

梁,在建党百年之际,继承和发扬优良传统和革命精神。正朗航空肩负社会责任,积极投身公益事业,为当地贫困村民办教师提供数万元救助金,用于医疗与生活救助,一笔笔款项与物资无不倾注着同舟共济的无价情谊,凝聚着共克时艰的磅礴力量。

5. 其他

公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定,诚信经营,依法纳税,促进就业,支持地方经济发展,回报社会,努力实现企业经济效益与社会效益的共赢。

第六节 重要事项

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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是√否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□ 适用 √ 不适用

六、董事会对上年度"非标准审计报告"相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

七、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

□ 适用 √ 不适用

九、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人的诚信状况良好,不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

□ 适用 √ 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

承租方	出租方		出租方 租赁房屋建筑物坐落			
广联航空	哈尔滨瀚科园环保科技 有限公司	办公、生产	黑龙江省哈尔滨市平房区哈南第八大道3号瀚科园内一期工程生 产车间及二期工程厂房			

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次变	动前	本次变动增减(+,-)				本次变	动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	165,775,924	78.85%				-2,499,954	-2,499,954	163,275,970	77.66%
1、国家持股									
2、国有法人持股	5,604,595	2.67%				-8,625	-8,625	5,595,970	2.66%
3、其他内资持股	160,166,686	76.18%				-2,486,686	-2,486,686	157,680,000	75.00%
其中: 境内法人持股	33,110,635	15.75%				-2,473,635	-2,473,635	30,637,000	14.57%
境内自然人持股	127,056,051	60.43%				-13,051	-13,051	127,043,000	60.43%
4、外资持股	4,643	0.00%				-4,643	-4,643		
其中: 境外法人持股	4,395	0.00%				-4,395	-4,395		
境外自然人持股	248	0.00%				-248	-248		
二、无限售条件股份	44,464,076	21.15%				2,499,954	2,499,954	46,964,030	22.34%
1、人民币普通股	44,464,076	21.15%				2,499,954	2,499,954	46,964,030	22.34%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他		_							_
三、股份总数	210,240,000	100.00%				-	-	210,240,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司首次公开发行网下配售限售股2,499,954股于2021年5月7日上市流通,解除限售股东户数共计3,871户,占公司总股本的1.19%。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股 数	本期增加限售股 数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
王增夺	65,890,000			65,890,000	首发前限售	2023/10/29
陆岩	11,800,000			11,800,000	首发前限售	2021/10/29
宁波华控	8,130,000			8,130,000	首发前限售	2021/10/29
于刚	7,700,000			7,700,000	首发前限售	2021/10/29
中航产投	5,595,970			5,595,970	战略配售锁定期 12 个月	2021/10/29
东证融通	5,240,000			5,240,000	首发前限售	2021/10/29
湖北华控	5,210,000			5,210,000	首发前限售	2021/10/29
朱洪敏	5,000,000			5,000,000	首发前限售	2021/10/29
王思拓	5,000,000			5,000,000	首发前限售	2023/10/29
株洲启元	4,000,000			4,000,000	首发前限售	2021/10/29
毕恒恬	600,000			600,000	首发前限售	2023/10/29
于超	100,000			100,000	首发前限售	2023/10/29
首发前限售-其他	39,010,000			39,010,000	首发前限售	2021/10/29
首发后限售-其他	2,499,954	2,499,954		0	首发后限售	2021/5/7
合计	165,775,924	2,499,954		163,275,970		

二、证券发行与上市情况

三、公司股东数量及持股情况

单位:股

								毕世: 版		
报告期末普通股股东总数		报告期末表决权恢复的优先股股 东总数(如有)(参见注 8)			持有特别表决 0 权股份的股东 总数(如有)		0			
		持股 5%以上的普	持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期 内增减 变动情 况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记 股份状态	或冻结情况 数量		
王增夺	境内自然人	31.34%	65,890,000	0	65,890,000	0				
陆岩	境内自然人	5.61%	11,800,000	0	11,800,000	0				
宁波华控	其他	3.87%	8,130,000	0	8,130,000	0				
于刚	境内自然人	3.66%	7,700,000	0	7,700,000	0				
中航产投	国有法人	2.66%	5,595,970	0	5,595,970	0				
东证融通	境内非国有 法人	2.49%	5,240,000	0	5,240,000	0				
湖北华控	其他	2.48%	5,210,000	0	5,210,000	0				
朱洪敏	境内自然人	2.38%	5,000,000	0	5,000,000	0				
王思拓	境内自然人	2.38%	5,000,000	0	5,000,000	0				
株洲启元	境内非国有 法人	1.90%	4,000,000	0	4,000,000	0				
战略投资者或一般法人因 配售新股成为前 10 名股东 的情况		公司首次公开发行股票引入中航产投作为战略投资者。根据公司与战略投资者签署的《战略配售协议》中的相关约定,确定本次发行战略配售结果如下:中航产投获配金额 99,999,983.90 元,获配股数 5,595,970 股,限售期 12 个月。中航产投限售期自 2020 年 10 月 29 日至 2021 年 10 月 28 日。								
上述股东关联关系或一致 行动的说明		王增夺与王思拓的父亲系兄弟关系;宁波华控与湖北华控为同一控制人下的企业。								
上述股东涉及委托/受托表 决权、放弃表决权情况的说 明		无	无							
前 10 名股东中户的特别说明		无	无							

前 10 名无限售条件股东持股情况			
111 + b th	股份种类		
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	数量
中国建设银行股份有限公司一国泰中证军工交易型 开放式指数证券投资基金	1,141,296	人民币普通股	1,141,296
彭伟燕	634,546	人民币普通股	634,546
中国工商银行一华安安信 消费服务股票型证券投资 基金	501,471	人民币普通股	501,471
中国工商银行股份有限公司一广发中证军工交易型 开放式指数证券投资基金	476,264	人民币普通股	476,264
中信银行股份有限公司 — 华安聚嘉精选混合型证券 投资基金	429,100	人民币普通股	429,100
中国建设银行股份有限公司一富国中证军工指数型 证券投资基金	416,500	人民币普通股	416,500
中国银行股份有限公司 — 华安文体健康主题灵活配 置混合型证券投资基金	382,300	人民币普通股	382,300
中国农业银行股份有限公司一大成新锐产业混合型 证券投资基金	317,774	人民币普通股	317,774
北京致顺投资管理有限公司一泓顺旗舰私募证券投资基金	273,700	人民币普通股	273,700
中信证券	194,731	人民币普通股	194,731
前 10 名无限售流通股股东 之间,以及前 10 名无限售 流通股股东和前 10 名股东 之间关联关系或一致行动 的说明	公司未知前 10 名无限售流通股东之间,以及前 10 名无限售流通,在关联关系或一致行动。	股东和前 10 名朋	殳东之间是否 存
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明	公司前 10 名普通股股东未参与融资融券业务。		

公司是否具有表决权差异安排

□ 适用 √ 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

□ 适用 √ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动,具体可参见 2020 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

□ 适用 √ 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
□ 是 √ 否
公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位: 广联航空工业股份有限公司

2021年06月30日

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产:	2021 07,100 H	2020 127,101
货币资金	208,588,055.99	522,781,599.65
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	190,177,456.62	145,166,864.54
衍生金融资产		
应收票据	32,779,289.94	16,556,170.66
应收账款	419,230,453.13	403,081,938.54
应收款项融资		
预付款项	11,385,391.09	4,711,903.12
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,641,979.11	3,119,019.24
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	120,644,620.01	80,652,554.14

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	10,155,221.70	5,015,070.19
流动资产合计	1,001,602,467.59	1,181,085,120.08
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	2,508,263.76	2,106,465.97
长期股权投资	20,850,065.55	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	313,840,282.55	313,855,161.85
在建工程	138,068,483.10	89,466,941.43
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	55,633,836.15	
无形资产	37,124,559.53	37,575,066.15
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	11,695,802.43	14,065,127.73
递延所得税资产	6,485,756.85	6,197,367.95
其他非流动资产	65,876,387.18	42,278,166.67
非流动资产合计	652,083,437.10	505,544,297.75
资产总计	1,653,685,904.69	1,686,629,417.83
流动负债:		
短期借款		27,920,075.38
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	4,099,439.72	29,755,367.70

应付账款	30,349,959.90	44,903,108.08
预收款项		
合同负债	7,932,318.64	6,704,759.58
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	5,116,878.14	4,683,180.10
应交税费	3,010,071.96	16,228,183.95
其他应付款	25,511,215.97	748,594.70
其中: 应付利息		
应付股利	21,024,000.00	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	8,099,396.30	8,935,857.88
其他流动负债	183,950.35	29,899.76
流动负债合计	84,303,230.98	139,909,027.13
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	26,688,346.83	
长期应付款		8,104,086.35
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	14,183,104.30	14,955,738.91
递延所得税负债	8,205,179.12	6,206,632.35
其他非流动负债		
非流动负债合计	49,076,630.25	29,266,457.61
负债合计	133,379,861.23	169,175,484.74

所有者权益:		
股本	210,240,000.00	210,240,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,053,410,689.17	1,053,410,689.17
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	23,136,909.41	23,136,909.41
一般风险准备		
未分配利润	233,388,749.67	230,666,334.51
归属于母公司所有者权益合计	1,520,176,348.25	1,517,453,933.09
少数股东权益	129,695.21	
所有者权益合计	1,520,306,043.46	1,517,453,933.09
负债和所有者权益总计	1,653,685,904.69	1,686,629,417.83

2、母公司资产负债表

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产:		
货币资金	177,980,573.43	519,213,909.59
交易性金融资产	190,177,456.62	145,166,864.54
衍生金融资产		
应收票据	32,125,906.44	14,053,180.66
应收账款	410,277,135.35	395,579,387.68
应收款项融资		
预付款项	9,091,534.98	4,376,555.85
其他应收款	158,298,332.54	98,327,113.75
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	106,386,132.91	67,985,225.17
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	3,392,119.19	577,700.43
流动资产合计	1,087,729,191.46	1,245,279,937.67
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	276,745,606.89	185,345,541.34
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	189,030,095.55	172,571,770.67
在建工程	44,070,795.81	60,385,786.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	44,282,438.97	
无形资产	10,604,132.02	10,770,405.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	11,081,672.59	13,383,191.35
递延所得税资产	6,297,415.40	5,996,846.37
其他非流动资产	11,807,759.05	8,084,450.00
非流动资产合计	593,919,916.28	456,537,992.20
资产总计	1,681,649,107.74	1,701,817,929.87
流动负债:		
短期借款		14,920,075.38
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	4,099,439.72	42,755,367.70
应付账款	53,664,263.13	52,678,390.39
预收款项		
合同负债	7,047,574.78	6,658,741.44
应付职工薪酬	3,682,790.23	3,639,793.43
应交税费	2,384,808.73	14,072,710.36

其他应付款	56,633,766.75	38,224,384.61
其中: 应付利息		
应付股利	21,024,000.00	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	6,617,325.64	6,337,196.78
其他流动负债	88,693.71	16,981.13
流动负债合计	134,218,662.69	179,303,641.22
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	26,605,800.45	
长期应付款		7,634,708.37
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,436,644.74	9,971,751.65
递延所得税负债	8,205,179.12	6,206,632.35
其他非流动负债		
非流动负债合计	44,247,624.31	23,813,092.37
负债合计	178,466,287.00	203,116,733.59
所有者权益:		
股本	210,240,000.00	210,240,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,057,092,102.16	1,057,092,102.16
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	23,136,909.41	23,136,909.41
未分配利润	212,713,809.17	208,232,184.71
所有者权益合计	1,503,182,820.74	1,498,701,196.28
负债和所有者权益总计	1,681,649,107.74	1,701,817,929.87

3、合并利润表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	111,745,093.72	78,441,195.33
其中: 营业收入	111,745,093.72	78,441,195.33
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	94,337,767.08	65,074,585.40
其中: 营业成本	64,222,954.36	40,509,978.81
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	997,507.05	1,084,313.16
销售费用	1,243,469.05	1,096,534.96
管理费用	17,205,202.19	10,260,467.36
研发费用	12,099,613.03	6,224,452.64
财务费用	-1,430,978.60	5,898,838.47
其中: 利息费用	743,413.50	4,364,039.02
利息收入	2,875,680.23	83,852.32
加: 其他收益	6,240,721.94	1,868,317.19
投资收益(损失以"一"号填列)	2,912,156.33	
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益	2,441.67	
以摊余成本计量的金融资 产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	10,592.08	

信用减值损失(损失以"-"号填		
列)	-2,262,723.79	-2,519,811.74
资产减值损失(损失以"-"号填		
列)		
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	-306.00	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	24,307,767.20	12,715,115.38
加: 营业外收入	2,287,009.89	78,565.00
减:营业外支出	16,646.00	120,236.19
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	26,578,131.09	12,673,444.19
减: 所得税费用	2,903,878.81	1,463,116.62
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	23,674,252.28	11,210,327.57
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列)	23,674,252.28	11,210,327.57
2.终止经营净利润(净亏损以"一" 号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	23,746,415.16	11,210,327.57
2.少数股东损益	-72,162.88	
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的 税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综 合收益		
1.重新计量设定受益计划变 动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价 值变动		
4.企业自身信用风险公允价 值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合 收益		
1.权益法下可转损益的其他		

综合收益		
2.其他债权投资公允价值变		
动		
3.金融资产重分类计入其他		
综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准		
备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	23,674,252.28	11,210,327.57
归属于母公司所有者的综合收益总 额	23,746,415.16	11,210,327.57
归属于少数股东的综合收益总额	-72,162.88	
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.11	0.07
(二)稀释每股收益	0.11	0.07

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0.00 元, 上期被合并方实现的净利润为: 0.00 元。

4、母公司利润表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	104,631,097.52	74,885,456.78
减: 营业成本	63,039,026.63	40,183,643.72
税金及附加	371,975.94	685,627.91
销售费用	1,243,469.05	1,085,962.94
管理费用	12,568,492.97	6,489,840.75
研发费用	9,749,519.92	6,221,790.28
财务费用	-1,496,847.73	5,212,620.73
其中: 利息费用	743,413.50	4,033,933.01
利息收入	2,782,942.47	81,196.83
加: 其他收益	5,967,625.52	1,624,501.62
投资收益(损失以"一"号填 列)	2,912,156.33	

其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	2,441.67	
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"一" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	10,592.08	
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-2,003,793.57	-2,413,659.86
资产减值损失(损失以"-"号 填列)		
资产处置收益(损失以"-"号 填列)		
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	26,042,041.10	14,216,812.21
加: 营业外收入	2,278,470.98	76,460.00
减: 营业外支出	16,646.00	120,236.19
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	28,303,866.08	14,173,036.02
减: 所得税费用	2,798,241.62	1,430,289.86
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	25,505,624.46	12,742,746.16
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	25,505,624.46	12,742,746.16
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他 综合收益		
1.重新计量设定受益计划 变动额		
2.权益法下不能转损益的 其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允 价值变动		
4.企业自身信用风险公允 价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综 合收益		

1.权益法下可转损益的其		
他综合收益		
2.其他债权投资公允价值		
变动		
3.金融资产重分类计入其		
他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值		
准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	25,505,624.46	12,742,746.16
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	72,552,847.99	61,296,008.40
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		
收到其他与经营活动有关的现金	38,052,498.98	5,135,589.85

经营活动现金流入小计	110,605,346.97	66,431,598.25
购买商品、接受劳务支付的现金	127,499,823.34	29,279,161.68
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加		
额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现 金	33,538,032.04	22,215,515.84
支付的各项税费	17,643,207.18	20,478,941.10
支付其他与经营活动有关的现金	19,467,508.86	9,088,011.55
经营活动现金流出小计	198,148,571.42	81,061,630.17
经营活动产生的现金流量净额	-87,543,224.45	-14,630,031.92
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	625,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	5,114,956.48	
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	630,114,956.48	
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	120,653,011.99	52,237,713.40
投资支付的现金	695,600,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	816,253,011.99	52,237,713.40
投资活动产生的现金流量净额	-186,138,055.51	-52,237,713.40
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	200,000.00	
其中:子公司吸收少数股东投资	200,000.00	

收到的现金		
取得借款收到的现金		91,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	4,300,000.00	37,713,488.32
筹资活动现金流入小计	4,500,000.00	128,713,488.32
偿还债务支付的现金	9,000,000.00	56,203,781.30
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	45,800.00	4,493,803.89
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	6,741,096.00	9,700,973.63
筹资活动现金流出小计	15,786,896.00	70,398,558.82
筹资活动产生的现金流量净额	-11,286,896.00	58,314,929.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-284,968,175.96	-8,552,815.82
加: 期初现金及现金等价物余额	493,026,231.95	30,293,818.27
六、期末现金及现金等价物余额	208,058,055.99	21,741,002.45

6、母公司现金流量表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	66,096,919.74	58,350,159.45
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	37,281,085.37	5,117,821.49
经营活动现金流入小计	103,378,005.11	63,467,980.94
购买商品、接受劳务支付的现金	126,963,133.56	27,909,322.82
支付给职工以及为职工支付的现金	25,556,879.53	17,280,114.99
支付的各项税费	13,734,356.95	20,015,867.88
支付其他与经营活动有关的现金	14,365,856.65	6,933,130.80
经营活动现金流出小计	180,620,226.69	72,138,436.49
经营活动产生的现金流量净额	-77,242,221.58	-8,670,455.55
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	625,000,000.00	

取得投资收益收到的现金	5,114,956.48	
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额		
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	15,530,000.00	
投资活动现金流入小计	645,644,956.48	
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	38,835,927.77	15,409,878.84
投资支付的现金	766,150,000.00	32,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	61,313,425.59	
投资活动现金流出小计	866,299,353.36	47,409,878.84
投资活动产生的现金流量净额	-220,654,396.88	-47,409,878.84
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		91,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		24,713,488.32
筹资活动现金流入小计		115,713,488.32
偿还债务支付的现金	9,000,000.00	56,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	9,000.00	4,163,697.88
支付其他与筹资活动有关的现金	5,102,350.00	7,086,687.07
筹资活动现金流出小计	14,111,350.00	67,250,384.95
筹资活动产生的现金流量净额	-14,111,350.00	48,463,103.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-312,007,968.46	-7,617,231.02
加: 期初现金及现金等价物余额	489,458,541.89	29,073,243.48
六、期末现金及现金等价物余额	177,450,573.43	21,456,012.46

7、合并所有者权益变动表

本期金额

															平世: 九
									2021 年半年	度					
						归	属于母	公司所有	有者权益						
项目		其他	权益	工具			++ /.1.			ėп				少数股东	
7.6	股本	优	永		资本公积	减:库	其他综合	专项	盈余公积	一般风险	未分配利润	其他	小计	ク 奴 放 小 収 益	所有者权益合计
		先		其他		存股	收益	储备		准备					
		股	债												
一、上年年末余额	210,240,000.00				1,053,410,689.17				23,136,909.41		230,666,334.51		1,517,453,933.09		1,517,453,933.09
加: 会计政策															
变更															
前期差错															
更正															
同一控制															
下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	210,240,000.00				1,053,410,689.17				23,136,909.41		230,666,334.51		1,517,453,933.09		1,517,453,933.09
三、本期增减变动															
金额(减少以"一"											2,722,415.16		2,722,415.16	129,695.21	2,852,110.37
号填列)															
(一) 综合收益总											23,746,415.16		23,746,415.16	-72 162 88	23,674,252.28
额											23,770,713.10		23,770,713.10	72,102.00	23,074,232.20
(二) 所有者投入														201,858.09	201,858.09
和减少资本														,107	

1. 所有者投入的普通股							200,000.00	200,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他							1,858.09	1,858.09
(三)利润分配					-21,024,000.00	-21,024,000.00		-21,024,000.00
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配					-21,024,000.00	-21,024,000.00		-21,024,000.00
4. 其他								
(四)所有者权益 内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								

6. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期末余额	210,240,000.00		1,053,410,689.17		23,136,909.41	233,388,749.67	1,520,176,348.25	129,695.21	1,520,306,043.46

上期金额

									2020 年半年度	F					
															T
						归	属于母么	公司所有	者权益						
项目		其他	也权益	工具		减: 库	其他综	专项储		一般风				少数股	所有者权益合计
	股本	优先 股	永续 债	其他	资本公积		合收益	备	盈余公积	险准备	1 未分配利润	其他	小计	东权益	
一、上年年末余额	157,680,000.00				249,495,278.21				14,891,483.92		138,371,499.43		560,438,261.56		560,438,261.56
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制 下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	157,680,000.00				249,495,278.21				14,891,483.92		138,371,499.43		560,438,261.56		560,438,261.56
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	52,560,000.00				803,915,410.96				8,245,425.49		92,294,835.08		957,015,671.53		957,015,671.53

									1 1 2 3 1 2 2 2
(一)综合收益总 额							100,540,260.57	100,540,260.57	100,540,260.57
(二)所有者投入 和减少资本	52,560,000.00		803,915,4	10.96				856,475,410.96	856,475,410.96
1. 所有者投入的普通股	52,560,000.00		803,915,4	10.96				856,475,410.96	856,475,410.96
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						8,245,425.49	-8,245,425.49		
1. 提取盈余公积						8,245,425.49	-8,245,425.49		
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配									
4. 其他									
(四)所有者权益 内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									

4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结 转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	210,240,000.00		1,053,410,689.17		23,136,909.41	230,666,334.51	1,517,453,933.09	1,517,453,933.09

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

		2021 年半年度										
项目	股本	其	(他权益工	具	资本公积	减: 库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他	页平公 你	飒: 件行权	收益	々坝陥笛	金东公 依	本方配利用	共他	別有有权量行り
一、上年年末余额	210,240,000.00				1,057,092,102.16				23,136,909.41	208,232,184.71		1,498,701,196.28
加: 会计政策变更												
前期差错更												
正												
其他												
二、本年期初余额	210,240,000.00				1,057,092,102.16				23,136,909.41	208,232,184.71		1,498,701,196.28
三、本期增减变动金额										4,481,624.46		4,481,624.46

	 	 	 	 		 1 十及 1 日 王 人
(减少以"一"号填列)						
(一) 综合收益总额					25,505,624.46	25,505,624.46
(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					-21,024,000.00	-21,024,000.00
1. 提取盈余公积						
2. 对所有者(或股东)					-21,024,000.00	-21,024,000.00
的分配					-21,024,000.00	-21,024,000.00
3. 其他						
(四)所有者权益内部						
结转						
1. 资本公积转增资本						
(或股本)						
2. 盈余公积转增资本						
(或股本)						
3. 盈余公积弥补亏损			_			
4. 设定受益计划变动				-		
额结转留存收益						

5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	210,240,000.00		1,057,092,102.16		23,136,909.41	212,713,809.17	1,503,182,820.74

上期金额

		2020 年半年度										
项目	股本	其	他权益工	具	资本公积	减: 库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
	AZ-1	优先股	永续债	其他	英有名 仍	77. 11 14X	收益	マ・八間田	血水石小	N600 HP-14111	X 10	/// 11 G // mr G //
一、上年年末余额	157,680,000.00				253,176,691.20				14,891,483.92	134,023,355.31		559,771,530.43
加:会计政策变												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	157,680,000.00				253,176,691.20				14,891,483.92	134,023,355.31		559,771,530.43
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	52,560,000.00				803,915,410.96				8,245,425.49	74,208,829.40		938,929,665.85
(一) 综合收益总额										82,454,254.89		82,454,254.89
(二) 所有者投入和	52,560,000.00				803,915,410.96							856,475,410.96

减少资本							
1. 所有者投入的普通股	52,560,000.00		803,915,410.96				856,475,410.96
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					8,245,425.49	-8,245,425.49	
1. 提取盈余公积					8,245,425.49	-8,245,425.49	
2. 对所有者(或股东)的分配							
3. 其他							
(四)所有者权益内 部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							

广联航空工业股份有限公司 2021 年半年度报告全文

(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	210,240,000.00		1,057,092,102.16		23,136,909.41	208,232,184.71	1,498,701,196.28

三、公司基本情况

广联航空工业股份有限公司(以下简称"广联航空"或"本公司"或"公司"),是一家在中华人民共和国哈尔滨市注册的股份有限公司,由王增夺、陆松枝、于刚、哈尔滨维俣投资管理中心(有限合伙)、王思拓、东证融通投资管理有限公司、朱洪敏、胡泉、王珏、王岩、李念奎、朱奇、吴铁华、王希江、黄穗奇、张严之、毕恒恬、宋保平、刘丽宏、潘兴、哈尔滨广俣投资管理中心(有限合伙)、刘俐雅、王秀梅、赫一锾、王禹宏、姜晓斌、北京融创天成投资管理中心(有限合伙)、杨怀忠、刘彦松、张成伍、耿绍坤、迟孟琦、于超、王华昀、赵韵、杨绍军、许兆军、金晓川、常政伟、武宪刚、邢晓星、鞠帮乐共同设立,并经哈尔滨市市场监督管理局开发区分局于2016年3月18日核准登记,企业法人营业执照注册号:91230199565431270F。

本公司前身为哈尔滨广联航空复合材料工艺装备有限公司(以下简称"有限公司")系由王增夺、朱洪敏、于刚、胡泉于2011年2月25日共同出资组建的有限公司,法定代表人为王增夺,注册资本为人民币7,000.00万元,经营期限为50年。

2020年8月经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]2016号文同意注册,公司公开发行5,256.00万股人民币普通股股票。公司原股本为人民币157,680,000.00元,根据修改后的章程,拟申请增加股本人民币52,560,000.00元,变更后的股本为人民币210,240,000.00元。

公司注册地址:哈尔滨哈南工业新城核心区哈南三路三号;

公司类型: 股份有限公司(上市、自然人投资或控股);

控股股东、实际控制人以及最终控制人名称: 王增夺;

公司业务性质: 航空类制造业;

公司的经营范围:飞机部段、飞机零部件、飞机内饰、飞机机载设备和地随设备、燃气轮机零部件、卫星零部件、工业机器人、机械电气设备、自动化装备、自动化系统和自动化生产线的开发、生产、销售、维修及相关技术服务;工艺装备、模具、夹具和复合材料制品的开发、生产、销售、维修及相关技术服务;机械零部件的开发、生产、销售、维修及相关技术服务;机械零部件的开发、生产、销售、维修及相关技术服务;机械加工、钣金、金属表面处理及热处理加工;飞机、飞机发动机、航天器、航天器零部件及相关设备的设计、制造、维修、加装、改装、销售及相关技术服务(取得相关许可或资质后方可经营);船舶、船用配套设备、航标器材的设计、制造、维修、改装、销售及相关技术服务(以上涉及国家禁止产能过剩的项目除外);自有房屋租赁;计算机软件开发及相关技术服务;技术咨询、技术开发、技术服务、技术推广及技术转让;货物进出口、技术进出口。民用航空器制造及维修。

本财务报告于2021年8月17日,经本公司第二届董事会第二十次会议批准报出。

营业期限: 自2011年2月25日至无固定期限。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司,是指被本公司控制的企业或主体。截至2021年6月30日公司拥有7家子公司,分别为广联航空(珠海)有限公司、广联航空(南昌)有限公司、哈尔滨正朗航空设备制造有限公司、哈尔滨卡普勒广联航空复合材料有限公司、广联航空(西安)有限公司、广联(北海)无人机科技有限公司、广联航空(天津)有限公司。本公司合并财务报表范围的变动,详见本节第八小节"合并范围的变更"。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础,根据实际发生的交易事项,按照企业会计准则的有关规定,并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自报告期末起12个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素,本财务报表以公司持续经营假设为基础进行编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计,详见本节第五小节"重要会计政策及会计估计"中的12、24、30、39。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定 (统称"企业会计准则")的要求,真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外,本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》(会计部函〔2018〕453号)的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。本财务报告的实际会计期间为2021年1月1日至2021年6月30日。

3、营业周期

正常营业周期,是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为正常营业周期, 并以其作为资产与负债流动性划分的标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并,企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并,应按以下顺序处理:

- (1)调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的,转为购买日所属当期收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动或留存收益而产生的其他综合收益除外。
- (2)确认商誉(或计入当期损益的金额)。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认 净资产公允价值份额比较,前者大于后者,差额确认为商誉;前者小于后者,差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于"一揽子交易"的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生:
- 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- (2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于"一揽子交易"的会计处理方法

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,在合并财务报表中应当确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中,对于剩余股权,应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益,应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于"一揽子交易"的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的,合并财务报表中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计入资本公积(资本溢价或股本溢价),资本溢价不足冲减的,应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的,在合并财务报表中,对于剩余股权,应当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开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征: (1)各参与方均受到该安排的约束; (2)两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排,对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业,是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:(1)确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产; (2)确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;(3)确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;(4)按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;(5)

确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债 表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差 额外,计入当期损益;以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其人民币金额;以公 允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用交易发生日的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,确认为其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产,是指按照合同条款的约定,在 法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日,是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的,终止确认金融资产(或金融资产的一部分,或一组类似金融资产的一部分),即从其账户和资产负债表内予以转销:

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满;
- (2)转移了收取金融资产现金流量的权利,或在"过手协议"下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务; 并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有 权上几乎所有的风险和报酬,但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为: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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类,依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外,此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入,计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时,为了能够消除或显著减少会计错配,可以将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。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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: (1)该项指定能够消除或显著减少会计错配; (2)根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告; (3)该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。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。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,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。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的,金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: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: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. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等,以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本公司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。

(1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司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,本公司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。本公司对信 用风险的具体评估,详见本节第九小节"与金融工具相关的风险"。

通常逾期超过30日,本公司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。

具体来说,本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段,对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法:

第一阶段:信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具,企业应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备,并按其账面余额(即未扣除减值准备)和实际利率计算利息收入(若该工具为金融资产,下同)。

第二阶段:信用风险自初始确认后己显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具,企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备,并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段: 初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具,企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备,但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产,企业应当按其摊余成本(账面余额减已计提减值准备,也即账面价值)和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产,企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备,并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2)本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,选择不与其初始确认时的信用风险进行比较,而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强,并且即使较长时期 内经济形势和经营环境存在不利变化,也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力,那么该金融工具可被视 为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分(包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项,采用预期信用损失的简化模型,始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款,本公司作出会计政策选择,选择采用预期信用损失的简化模型,即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。

6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上 几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该金融资产控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

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

11、应收票据

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分(包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收票据,采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期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。

对于包含重大融资成分的应收票据,本公司选择采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

1.预期信用损失的简化模型:始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司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应收票据预期信用损失进行估计。

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节第五小节"重要会计政策及会计估计"10、金融工具5.金融资产减值。

12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分(包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项,采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期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。

对于包含重大融资成分的应收款项,本公司选择采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型:始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司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应收款项预期信用损失进行估计。

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

信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下:

账龄	应收款项预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1年以内(含1年)	5.00	5.00
1-2年(含2年)	10.00	10.00
2-3年(含3年)	20.00	20.00
3-4年(含4年)	50.00	50.00
4-5年(含5年)	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司对该应收款项单项计提坏账准备并确认预期信用损失。公司合并范围内母子公司之间应收款项采取个别认定计提,合并范围内关联方不计提坏账。

13、应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项,以贴现或背书等形式转让,且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的,其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售,按照金融工具准则的相关规定,将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的简化模型进行处理,详见本节第五小节"重要会计政策及会计估计"10、金融工具5.金融资产减值。

15、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的 材料和物料等。本公司的存货包括原材料、在产品、库存商品、发出商品。

2. 发出存货的计价方法

本公司存货的取得均以实际成本计价,原材料领用时按月末一次加权平均法计价,产成品发出时按照个别计价法计价,低值易耗品领用时采用一次摊销法摊销。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价(除应收款项)列示为合同资产。

对于不包含重大融资成分的合同资产,本公司采用预期信用损失的简化模型,即始终按照相当于整个存续期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。

对于包含重大融资成分的合同资产,本公司选择采用预期信用损失的简化模型,即始终按照相当于整个存续期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。

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

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

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产;但是,该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

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

- 1.因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- 2.为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的,转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分(或非流动资产)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,已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺(确定的购买承诺,是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议,该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款,使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额(但不得超过该项持有待售的原账面价值),原账面价值高于调整后预计净残值的差额,作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,应当先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用本准则计量规定的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。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本准则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,以及适用本准则计量规定的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,应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的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。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,无论出售后企业是否保留部分权益性投资,应当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。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

对于租赁应收款的减值,本公司选择采用预期信用损失的简化模型,即始终按照相当于整个存续期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。

22、长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价

的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资 初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(或股本溢价);资本公积不足冲减的,调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的,应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(或股本溢价),资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

- (2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。
- (3)除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;投资者投入的,按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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,按照本公司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(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期 投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的 账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按 其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有 关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日,有迹象表明投资性房地产发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账,并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5
运输工具	年限平均法	8	5%	11.88
办公设备及其他	年限平均法	5	5%	19

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的,认定为融资租赁: (1) 在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人; (2) 承租人有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值,因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权; (3) 即使资产的所有权不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的75%以上(含75%)]; (4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值,几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上(含90%)]; 出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值,几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上(含90%)]; (5)租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。融资租入的固定资产,按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账,按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

25、在建工程

1.在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值,但不再调整原已计提的折旧。

2.资产负债表日,有迹象表明在建工程发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其

他借款费用, 在发生时确认为费用, 计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

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

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

本公司使用权资产类别主要包括房屋及建筑物和机器设备。

在租赁期开始日,本公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,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,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;

承租人发生的初始直接费用;

承租人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。

本公司按照变动后的租赁付款额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时,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本公司将剩余金额计入当期损益。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司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。

(3) 使用权资产的减值测试方法

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、软件等,按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50.00
专利权	5.00
软件	5.00

3.使用寿命确定的无形资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备;使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

31、长期资产减值

公司应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都应当进行减值测试。 存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

(1)资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌; (2)公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对公司产生不利影响; (3)市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低; (4)有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏; (5)资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置; (6)企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等; (7)其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的,应当估计其可收回金额。

可收回金额应当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。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值,应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的 折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值,应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命 和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明,资产的可收回金额低于其账面价值的,应当将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益,其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的,在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬:

- (1) 本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;
- (2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内,不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬,该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金,属于奖金计划,比照短期利润分享计划进行处理。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时,本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时,不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末,本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- ①服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
 - ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本,上述第①项和第②项计入当期损益;第③项计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括:

- (1) 在职工劳动合同尚未到期前,不论职工本人是否愿意,本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。
- (2) 在职工劳动合同尚未到期前,为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿,职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:

- ①公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;
- ②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的,适用短期薪酬的相关规定;辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理,除此之外的其他长期 职工福利,按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

(1) 租赁负债的确认条件

在租赁期开始日,本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括:

- ① 固定付款额(包括实质固定付款额),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;
- ③ 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项;
- ④ 购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;
- ⑤ 行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;
- (2) 租赁负债的的会计处理方法

公司采用租赁内含利率作为折现率;如果无法合理确定租赁内含利率的,则采用本公司的借款利率作为折现率。本公司按照周期性利率利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

36、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务,履行该义 务很可能导致经济利益流出本公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,本公司将该项义务确认为预计负债。

2.本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

- (1) 存在活跃市场的,按照活跃市场中的报价确定。
- (2)不存在活跃市场的,采用估值技术确定,包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的,按照其他方服务在取得日的公允价值计量;如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按本公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值,本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加;如果 修改增加了所授予的权益工具的数量,本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加;如果本公司按照 有利于职工的方式修改可行权条件,公司在处理可行权条件时,考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值,本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础,确认取得服务的金额, 而不考虑权益工具公允价值的减少;如果修改减少了授予的权益工具的数量,本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取 消来进行处理;如果以不利于职工的方式修改了可行权条件,在处理可行权条件时,不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外),则将取消或结算作为加速可行权处理,立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1.收入的确认

本公司的收入主要包括航空工装、航空零部件、无人机、航天辅助设备及其他。

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

- 2.本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于"在某一时段内履行的履约义务"或"某一时点履行的履约义务",分别按以下原则进行收入确认。
 - (1) 本公司满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务:
 - ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
 - ②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。
 - ③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途,且本公司在整个合同期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,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。 本公司考虑商品的性质,采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

(2)对于不属于在某一时段内履行的履约义务,属于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时,本公司考虑下列迹象:

- ①本公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 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。

本公司收入确认的具体政策:客户取得相关产品控制权的时点为产品交付,并经客户按照合同约定的标准验收,出具验收证明文件。

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

收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时,本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,应当不超过在相关不确定性消除时累计己确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时,应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的,本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该 交易价格与合同对价之间的差额,应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的,本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的,本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

针对应付客户对价的,应当将该应付对价冲减交易价格,并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入,但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的,应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的,超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的,企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

40、政府补助

- 1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。
- 2.政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量;政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量,公允价值 不能可靠取得的,按照名义金额计量。
 - 3.政府补助采用总额法:

- (1)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按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。
- (2)与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,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。
- 4.对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会计处理;难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。
- 5.本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用;将与本公司日常活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。
- 6.本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种 情况处理:
- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司选择按照下列方法进行会计处理:以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

- 1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明 未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 3.资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣 递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4.本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税: (1)企业合并; (2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司作为承租人不再将租赁区分为经营租赁或融资租赁,而是采用统一的会计处理模型,对短期租赁和低价值资产租赁以外的其他所有租赁均确认使用权资产和租赁负债,并分别计提折旧和利息费用。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司作为承租人不再将租赁区分为经营租赁或融资租赁,而是采用统一的会计处理模型,对短期租赁和低价值资产租赁以外的其他所有租赁均确认使用权资产和租赁负债,并分别计提折旧和利息费用。

43、其他重要的会计政策和会计估计

无

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

□ 适用 √ 不适用

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2021 年起首次执行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

是否需要调整年初资产负债表科目

√是□否

合并资产负债表

項目	2020年12月21日	2021年01日01日	中心: 兀 調整数
项目	2020年12月31日	2021年01月01日	
流动资产:			
货币资金	522,781,599.65	522,781,599.65	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	145,166,864.54	145,166,864.54	
衍生金融资产			
应收票据	16,556,170.66	16,556,170.66	
应收账款	403,081,938.54	403,081,938.54	
应收款项融资			
预付款项	4,711,903.12	4,479,093.45	-232,809.67
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	3,119,019.24	3,119,019.24	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	80,652,554.14	80,652,554.14	
合同资产			
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
<u>/</u> 其他流动资产	5,015,070.19	5,015,070.19	
流动资产合计	1,181,085,120.08	1,180,852,310.39	-232,809.67
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	2,106,465.97	2,106,465.97	
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	313,855,161.85	279,814,710.47	-34,040,451.38
在建工程	89,466,941.43	89,466,941.43	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		61,028,365.95	61,028,365.95
无形资产	37,575,066.15	37,575,066.15	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	14,065,127.73	10,633,173.09	-3,431,954.64
递延所得税资产	6,197,367.95	6,197,367.95	
其他非流动资产	42,278,166.67	42,278,166.67	
非流动资产合计	505,544,297.75	529,100,257.70	23,555,959.93
资产总计	1,686,629,417.83	1,709,952,568.09	23,323,150.26
流动负债:			
短期借款	27,920,075.38	27,920,075.38	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	29,755,367.70	29,755,367.70	
应付账款	44,903,108.08	44,903,108.08	

预收款项			
合同负债	6,704,759.58	6,704,759.58	
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	4,683,180.10	4,683,180.10	
应交税费	16,228,183.95	16,228,183.95	
其他应付款	748,594.70	748,594.70	
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	8,935,857.88	8,935,857.88	
其他流动负债	29,899.76	29,899.76	
流动负债合计	139,909,027.13	139,909,027.13	
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		31,427,236.61	31,427,236.61
长期应付款	8,104,086.35		-8,104,086.35
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	14,955,738.91	14,955,738.91	
递延所得税负债	6,206,632.35	6,206,632.35	
其他非流动负债			
非流动负债合计	29,266,457.61	52,589,607.87	23,323,150.26
负债合计	169,175,484.74	192,498,635.00	23,323,150.26

所有者权益:			
股本	210,240,000.00	210,240,000.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	1,053,410,689.17	1,053,410,689.17	
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	23,136,909.41	23,136,909.41	
一般风险准备			
未分配利润	230,666,334.51	230,666,334.51	
归属于母公司所有者权益合 计	1,517,453,933.09	1,517,453,933.09	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,517,453,933.09	1,517,453,933.09	
负债和所有者权益总计	1,686,629,417.83	1,709,952,568.09	23,323,150.26

调整情况说明

2018年12月财政部修订发布了《企业会计准则第21号——租赁》(财会〔 2018〕 35号),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2019年1月1日起施行;其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。根据上述会计准则的修订要求,公司自2021年1月1日起执行上述新准则。

母公司资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	519,213,909.59	519,213,909.59	
交易性金融资产	145,166,864.54	145,166,864.54	
衍生金融资产			
应收票据	14,053,180.66	14,053,180.66	
应收账款	395,579,387.68	395,579,387.68	
应收款项融资			
预付款项	4,376,555.85	4,143,746.18	-232,809.67
其他应收款	98,327,113.75	98,327,113.75	
其中: 应收利息			
应收股利			

存货	67,985,225.17	67,985,225.17	
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	577,700.43	577,700.43	
流动资产合计	1,245,279,937.67	1,245,047,127.98	-232,809.67
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	185,345,541.34	185,345,541.34	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	172,571,770.67	150,476,265.03	-22,095,505.64
在建工程	60,385,786.97	60,385,786.97	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		49,083,420.21	49,083,420.21
无形资产	10,770,405.50	10,770,405.50	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	13,383,191.35	9,951,236.71	-3,431,954.64
递延所得税资产	5,996,846.37	5,996,846.37	
其他非流动资产	8,084,450.00	8,084,450.00	
非流动资产合计	456,537,992.20	480,093,952.15	23,555,959.93
资产总计	1,701,817,929.87	1,725,141,080.13	23,323,150.26
流动负债:			
短期借款	14,920,075.38	14,920,075.38	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	42,755,367.70	42,755,367.70	
应付账款	52,678,390.39	52,678,390.39	

预收款项			
合同负债	6,658,741.44	6,658,741.44	
应付职工薪酬	3,639,793.43	3,639,793.43	
应交税费	14,072,710.36	14,072,710.36	
其他应付款	38,224,384.61	38,224,384.61	
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	6,337,196.78	6,337,196.78	
其他流动负债	16,981.13	16,981.13	
流动负债合计	179,303,641.22	179,303,641.22	
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		30,957,858.63	30,957,858.63
长期应付款	7,634,708.37		-7,634,708.37
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	9,971,751.65	9,971,751.65	
递延所得税负债	6,206,632.35	6,206,632.35	
其他非流动负债			
非流动负债合计	23,813,092.37	47,136,242.63	23,323,150.26
负债合计	203,116,733.59	226,439,883.85	23,323,150.26
所有者权益:			
股本	210,240,000.00	210,240,000.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	1,057,092,102.16	1,057,092,102.16	
减: 库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	23,136,909.41	23,136,909.41	
未分配利润	208,232,184.71	208,232,184.71	
所有者权益合计	1,498,701,196.28	1,498,701,196.28	
负债和所有者权益总计	1,701,817,929.87	1,725,141,080.13	23,323,150.26

调整情况说明

2018年12月财政部修订发布了《企业会计准则第21号——租赁》(财会〔2018〕35号),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2019年1月1日起施行;其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。根据上述会计准则的修订要求,公司自2021年1月1日起执行上述新准则。

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、10%、2.5%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.20%计缴;从租计征的,按租 金收入的 12%计缴	1.20%/12%
土地使用税	土地使用面积	6元/平方米、4元/平方米、3元/平方米、 2元/平方米
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
印花税	购销合同、产权转移书据金额	0.03%、0.05%
残疾人保障金	上年在职职工工资总额、人数、应安排残 疾人就业比例及上年实际安排残疾人就 业比例	1.5%
其他	按国家规定标准缴纳	

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广联航空	15%
珠海广联	15%
西安广联	25%
正朗航空	2.5%、10%、25%超额累进税率
南昌广联	25%
卡普勒广联	25%
北海广联	2.5%、10%、25%超额累进税率
天津广联	2.5%、10%、25%超额累进税率

2、税收优惠

本公司于 2019 年 10 月 14 日取得高新技术企业证书,证书编号为 GR201923000095,有效期三年,享受 15%的优惠税率;珠海广联于 2020 年 12 月 09 日取得高新技术企业证书,证书编号为 GR202044007820,有效期三年,享受 15%的优惠税率;正朗航空、北海广联、天津广联为小微企业,根据国家对小微企业的政策,2021 年根据业务量按照 2.5%、10%、25% 超额累进税率征收企业所得税。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
库存现金	71,403.16	86,418.73	
银行存款	207,986,652.83	492,939,813.22	
其他货币资金	530,000.00	29,755,367.70	
合计	208,588,055.99	522,781,599.65	
因抵押、质押或冻结等对使用有 限制的款项总额	530,000.00	29,755,367.70	

其他说明: 2021 年 6 月 30 日存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 530,000 元,受限原因及金额详见本节第七小节"合并财务报表项目注释"81、所有权或使用权受到限制的资产。

2、交易性金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益 的金融资产	190,177,456.62	145,166,864.54
其中:		
结构性存款	130,173,881.28	145,166,864.54
保本浮动收益理财	60,003,575.34	
其中:		
合计	190,177,456.62	145,166,864.54

其他说明:无

3、衍生金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
银行承兑票据	1,653,383.50	200,000.00	
商业承兑票据	31,125,906.44	16,356,170.66	
合计	32,779,289.94	16,556,170.66	

	期末余额				期初余额					
类别	账面余	额	坏账准	备		账面余	额	坏账准	备	
<i>J</i> 2 <i>M</i> 3	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值
其中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 票据	36,482,908.35	100.00%	5,357,001.91		31,125,906.44	20,277,460.78	100.00%	3,921,290.12		16,356,170.66

其中:										
账龄损 失率	36,482,908.35	100.00%	5,357,001.91	14.68%	31,125,906.44	20,277,460.78	100.00%	3,921,290.12	19.34%	16,356,170.66
合计	36,482,908.35	100.00%	5,357,001.91		31,125,906.44	20,277,460.78	100.00%	3,921,290.12		16,356,170.66

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称		期末	余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 账龄损失率

单位:元

E7 \$kg	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内(含1年)	4,901,059.80	245,052.99	5.00%		
1-2年(含2年)	23,384,772.03	2,338,477.20	10.00%		
2-3年(含3年)	6,306,982.50	1,261,396.50	20.00%		
4-5年(含5年)	1,890,094.02	1,512,075.22	80.00%		
合计	36,482,908.35	5,357,001.91			

确定该组合依据的说明:无

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石你	账面余额	坏账准备	计提比例		

确定该组合依据的说明:无

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
火 剂	别彻东侧	计提	收回或转回	核销	其他	州 不示领
按组合计提坏账 准备	3,921,290.12	1,435,711.79				5,357,001.91
合计	3,921,290.12	1,435,711.79				5,357,001.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		14,030,893.40
合计		14,030,893.40

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位:元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明:无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况:

单位:元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------	--------	------	------	---------	-----------------

应收票据核销说明:无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

										1 12. 70
	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	余额	坏账	准备	
JC/M	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准 备的应收账款	1,422,14 8.40	0.31%	1,422,14 8.40	100.00%		1,422,148 .40	0.32%	1,422,148 .40	100.00%	
其中:										

按组合计提坏账准 备的应收账款	455,996, 060.72	99.69%	36,765,6 07.59		419,230,4 53.13	439,306,3 66.66	99.68%	36,224,42 8.12		403,081,938. 54
其中:										
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收款项	455,996, 060.72	99.69%	36,765,6 07.59	8.06%	419,230,4 53.13	439,306,3 66.66	99.68%	36,224,42 8.12	8.25%	403,081,938. 54
合计	457,418, 209.12	100.00%	38,187,7 55.99		419,230,4 53.13	440,728,5 15.06	100.00%	37,646,57 6.52		403,081,938. 54

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	
康得复合材料有限责任 公司	1,422,148.40	1,422,148.40	100.00%	预计无法收回	
合计	1,422,148.40	1,422,148.40			

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称		期末	余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 账龄损失率

单位:元

ET I.I.		期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例				
1年以内(含1年)	333,537,248.52	16,676,862.44	5.00%				
1-2年(含2年)	101,516,604.64	10,151,660.46	10.00%				
2-3年(含3年)	10,704,554.82	2,140,910.96	20.00%				
3-4年(含4年)	1,313,161.54	656,580.77	50.00%				
4-5年(含5年)	8,924,491.20	7,139,592.96	80.00%				
合计	455,996,060.72	36,765,607.59					

确定该组合依据的说明:无

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称		期末余额	
477	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:无

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	333,537,248.52
1至2年	102,938,753.04
2至3年	10,704,554.82
3 年以上	10,237,652.74
3至4年	1,313,161.54
4至5年	8,924,491.20
合计	457,418,209.12

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期士			
火 剂	别彻示领	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
按单项计提坏账 准备	1,422,148.40					1,422,148.40
按组合计提坏账 准备	36,224,428.12	541,179.47				36,765,607.59
合计	37,646,576.52	541,179.47				38,187,755.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	收同方式
十四石机	以自然代白亚坎	大四万工

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------	--------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的 比例	坏账准备期末余额
F25	168,744,758.62	36.89%	8,995,454.38
F23	34,967,889.72	7.64%	3,145,080.09
F04	34,653,338.12	7.58%	1,751,710.35
G03	26,441,747.90	5.78%	2,489,174.79
F13	23,918,051.20	5.23%	1,730,965.84
合计	288,725,785.56	63.12%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

单位:元

项目 期末余额	期初余额
---------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

其他说明:无

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位:元

账龄	期末余额		期初余额	
火穴 四文	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,385,391.09	100.00%	4,479,093.45	100.00%
合计	11,385,391.09		4,479,093.45	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
深圳市普洛特供应链有限公司	2,415,930.00	21.22
西安钢研功能材料股份有限公司	1,868,150.08	16.41
圣凯 (天津) 工业有限公司	1,374,642.85	12.07
沈阳奥航科技有限公司	866,088.00	7.61
北京鑫宇航科技有限公司	726,800.00	6.38
<u>合计</u>	7,251,610.93	<u>63.69</u>

其他说明:无

8、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,641,979.11	3,119,019.24
合计	8,641,979.11	3,119,019.24

(1) 应收利息

1)应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2)重要逾期利息

单位:元

借款单位期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断 依据
----------	------	------	------------------

其他说明:无

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1)应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2)重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断 依据
------------	------	----	--------	------------------

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明: 无

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金押金	952,697.64	845,270.50
政府补助	1,581,708.80	1,581,708.80
预缴劳保统筹金	710,000.00	710,000.00
其他	478,998.05	377,632.79
往来款	5,600,000.00	
合计	9,323,404.49	3,514,612.09

2)坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
	用顶入	(水及土口用城區)	(口及王旧用城區)	
2021年1月1日余额	178,577.85		217,015.00	395,592.85
2021 年 1 月 1 日余额在 本期		_	_	

本期计提	285,832.53		285,832.53
2021年6月30日余额	464,410.38	217,015.00	681,425.38

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	8,919,565.30
1至2年	165,464.19
2至3年	11,360.00
3 年以上	227,015.00
3至4年	10,000.00
5 年以上	217,015.00
合计	9,323,404.49

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

米別 押加入館			本期变动金额				
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额	
其他应收款坏账 准备	395,592.85	285,832.53				681,425.38	
合计	395,592.85	285,832.53				681,425.38	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

单位名称 其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
-----------------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:无

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
共青城航鑫	往来款	5,600,000.00	1年以内	60.06%	280,000.00
南昌高新技术产业 开发区管理委员会	政府补助	1,581,708.80	1 年以内	16.96%	79,085.44
西安市建筑业劳动 保险基金管理中心	预缴劳保统筹金	710,000.00	1 年以内	7.62%	35,500.00
圣凯 (天津) 工业有限公司	保证金	316,000.00	1 年以内	3.39%	15,800.00
珠海市金湾区建筑 节能办公室	保证金	217,015.00	5 年以上	2.33%	217,015.00
合计		8,424,723.80		90.36%	627,400.44

6)涉及政府补助的应收款项

单位:元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
南昌高新技术产业开发 区管理委员会	投资建设飞机零部件加 工制造基地项目	1,581,708.80	1年以内	2021年10月; 1,581,708.80元;投资协议

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

单位:元

	期末余额			期初余额			
项目	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	
原材料	33,913,139.71		33,913,139.71	29,160,522.15		29,160,522.15	
在产品	68,374,698.00		68,374,698.00	27,689,293.89		27,689,293.89	
库存商品	897,920.83		897,920.83	331,038.03		331,038.03	
发出商品	17,458,861.47		17,458,861.47	23,471,700.07		23,471,700.07	
合计	120,644,620.01		120,644,620.01	80,652,554.14		80,652,554.14	

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

项目期初余额		本期增	加金额	本期减	期末余额	
火口	州 们 示	计提	其他	转回或转销	其他	州小示帜

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位:元

项目		期末余额	期初余额			
- 火日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因:

单位:元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因

其他说明:无

11、持有待售资产

单位:元

项目	期末账面余额	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
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明:无

12、一年内到期的非流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额

重要的债权投资/其他债权投资

单位:元

债权项目	期末余额			期初余额				
顶仪项目	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明:无

13、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	10,155,221.70	5,015,070.19
合计	10,155,221.70	5,015,070.19

其他说明:无

14、债权投资

单位:元

项目		期末余额			期初余额	
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

债权项目		期末余额			期初余额			
顶仪项目	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2021 年 1 月 1 日余额在 本期				_

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:无

15、其他债权投资

单位:元

项目 期初余额 应	本期公允价 应计利息 值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他 综合收益中 确认的损失 准备	备注
-----------	----------------------	------	----	----------	----------------------	----

重要的其他债权投资

单位:元

其他债权项目		期末	余额		期初余额			
共他恢 仪项目	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	_		_	_

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位:元

项目		期末余额				· 折现率区间	
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1/)
融资租赁款	2,508,263.76		2,508,263.76	2,106,465.97		2,106,465.97	
其中:未实现 融资收益	221,736.24		221,736.24	623,534.02		623,534.02	
合计	2,508,263.76		2,508,263.76	2,106,465.97		2,106,465.97	

坏账准备减值情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2021 年 1 月 1 日余额在 本期		_	_	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:无

17、长期股权投资

			本期增减变动								
被投资 单位	期初余额(账面价值)	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	期末余额(账 面价值)	減値准 备期末 余额
一、合营	企业										
二、联营	企业										

共青城							
航鑫投							
资合伙	20,000,000.00	2,441.67			847,623.88	20,850,065.55	
企业(有							
限合伙)							
小计	20,000,000.00	2,441.67			847,623.88	20,850,065.55	
合计	20,000,000.00	2,441.67			847,623.88	20,850,065.55	

其他说明:无

18、其他权益工具投资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位:元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	具他综合収益转 入留存收益的金	佰计量目其变动	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	--------------------	---------	-------------------------

其他说明:无

19、其他非流动金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明:无

21、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
固定资产	313,840,282.55	279,814,710.47	
合计	313,840,282.55	279,814,710.47	

(1) 固定资产情况

					十匹, 九
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	167,007,866.65	199,593,914.55	5,190,335.73	3,910,437.56	416,898,588.99
2.本期增加金额	6,307,802.38	39,429,033.09	2,286,771.66	374,542.95	48,398,150.08
(1) 购置	5,335,259.69	9,865,635.06	2,286,771.66	348,442.95	17,836,109.36
(2) 在建工程 转入	972,542.69	29,563,398.03		26,100.00	30,562,040.72
(3) 企业合并 增加					
3.本期减少金额			552,107.78		552,107.78
(1)处置或报 废			552,107.78		552,107.78
4.期末余额	173,315,669.03	239,022,947.64	6,924,999.61	4,284,980.51	423,548,596.79
二、累计折旧					
1.期初余额	18,909,947.32	72,363,916.91	2,470,557.01	2,143,422.78	95,887,844.02
2.本期增加金额	2,734,658.74	10,735,444.42	334,131.70	281,900.67	14,086,135.53
(1) 计提	2,734,658.74	10,735,444.42	334,131.70	281,900.67	14,086,135.53
3.本期减少金额			265,665.31		265,665.31
(1) 处置或报 废			265,665.31		265,665.31
4.期末余额	21,644,606.06	83,099,361.33	2,539,023.40	2,425,323.45	109,708,314.24

三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报					
废					
4.期末余额					
四、账面价值	151,671,062.97	155,923,586.31	4,385,976.21	1,859,657.06	313,840,282.55
1.期末账面价值	151,671,062.97	155,923,586.31	4,385,976.21	1,859,657.06	313,840,282.55
2.期初账面价值	148,097,919.33	127,229,997.64	2,719,778.72	1,767,014.78	279,814,710.47

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位:元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	5,138,964.13	406,834.80		4,732,129.33	珠海测试办公楼

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位:元

项目	期末账面价值				
房屋及建筑物	20,914,494.14				
机器设备	243,864.82				

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明:无

(5) 固定资产清理

单位:元

-e: m	#n -	#n>+ A &c.
项目	期末余额	期例余额

其他说明:无

22、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	138,068,483.10	89,466,941.43		
合计	138,068,483.10	89,466,941.43		

(1) 在建工程情况

-ZE []		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
航空复合材料零 部件生产线扩展 及技改项目	15,283,495.54		15,283,495.54	14,628,008.84		14,628,008.84	
航空工装生产线 技改升级项目	14,628,008.84		14,628,008.84	14,628,008.84		14,628,008.84	
航空金属零部件 数控加工中心扩 能建设项目	14,159,291.43		14,159,291.43	30,877,556.89		30,877,556.89	
西安航空工装生 产线	51,875,061.02		51,875,061.02	18,175,721.54		18,175,721.54	
西安复材零部件 生产线	31,125,036.61		31,125,036.61	10,905,432.92		10,905,432.92	
研发中心升级建 设项目	0.00		0.00	252,212.40		252,212.40	
机器设备安装	10,997,589.66		10,997,589.66				
合计	138,068,483.10		138,068,483.10	89,466,941.43		89,466,941.43	

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位:元

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
航空复合材料 零部件 生产线 扩展及 技改 目	280,000,	14,628,0 08.84	1,422,39 0.14		766,903. 44	15,283,4 95.54	8.11%	未完工				募股资金
航空工 装生产 线技改 升级项 目	35,000,0 00.00	14,628,0 08.84				14,628,0 08.84	51.74%	未完工				募股资金
西安航 空工装 生产线	231,250, 000.00	18,175,7 21.54	43,859,8 39.52	10,160,5		51,875,0 61.02	26.83%	未完工				其他
西安复 材零部 件生产 线	138,750, 000.00	10,905,4 32.92	26,315,9 03.72	6,096,30 0.03		31,125,0 36.61	26.83%	未完工				其他
航空金 属零控 加工扩能 设设 目	100,000,	30,877,5 56.89	13,415,4 62.86			14,159,2 91.43	52.50%	未完工				募股资金
研发中 心升级 建设项 目	66,000,0	252,212. 40		252,212. 40			0.46%	未完工				募股资金
合计	851,000, 000.00	89,466,9 41.43	85,013,5 96.24	46,642,7 40.79	766,903. 44	127,070, 893.44						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位:元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明:无

(4) 工程物资

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
沙 日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明:无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

项目	金额	合计
1.期初余额	68,183,949.07	
3.本期减少金额	1,379,309.73	
其他	1,379,309.73	
4.期末余额	66,804,639.34	
1.期初余额	7,155,583.12	
2.本期增加金额	4,157,174.09	
(1) 计提	4,157,174.09	
3.本期减少金额	141,954.02	
其他	141,954.02	

4.期末余额	11,170,803.19	
1.期末账面价值	55,633,836.15	
2.期初账面价值	61,028,365.95	

其他说明:无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

					単位: 兀
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	39,758,498.03			2,551,090.81	42,309,588.84
2.本期增加金 额	0.00			203,539.83	203,539.83
(1) 购置	0.00			203,539.83	203,539.83
(2) 内部研 发	0.00				
(3)企业合 并增加	0.00				
	0.00				
3.本期减少金额	0.00				
(1) 处置					
4.期末余额	39,758,498.03			2,754,630.64	42,513,128.67
二、累计摊销					
1.期初余额	3,468,714.18			1,265,808.51	4,734,522.69
2.本期增加金额	405,682.44			248,364.01	654,046.45
(1) 计提	405,682.44			248,364.01	654,046.45
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,874,396.62			1,514,172.52	5,388,569.14
三、减值准备					

					1
	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				
值	1.期末账面价	35,884,101.41		1,240,458.12	37,124,559.53
值	2.期初账面价	36,289,783.85		1,285,282.30	37,575,066.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明:无

27、开发支出

单位:元

		本期增加金额		本期减少金额				
项目	期初余额	内部开发支出	其他		确认为无形 资产	转入当期损 益		期末余额
合计								

其他说明:无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
	7月7月1十十四	个 为·自加	平剂吸少	757个不 4次

或形成商誉的事项	企业合并形成的	处置	
合计			

(2) 商誉减值准备

单位:元

被投资单位名称		本期	増加	本期	减少	
或形成商誉的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息: 无

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

商誉减值测试的影响:无

其他说明:无

29、长期待摊费用

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
复材厂房改造工程	8,974,620.80	1,991,853.92	734,091.98		10,232,382.74
其他	1,658,552.29	92,505.08	195,132.60	92,505.08	1,463,419.69
合计	10,633,173.09	2,084,359.00	929,224.58	92,505.08	11,695,802.43

其他说明:无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
次 日	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	43,238,379.01	6,485,756.85	41,315,786.29	6,197,367.95
合计	43,238,379.01	6,485,756.85	41,315,786.29	6,197,367.95

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

伍口	期末余额		期初余额	
项目	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
固定资产折旧年限差异	54,701,194.17	8,205,179.12	41,377,549.00	6,206,632.35
合计	54,701,194.17	8,205,179.12	41,377,549.00	6,206,632.35

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位:元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		6,485,756.85		6,197,367.95
递延所得税负债		8,205,179.12		6,206,632.35

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位:元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	987,804.27	647,673.20
可抵扣亏损	3,491,147.55	1,374,608.98
未实现内部交易损益	933,070.54	752,770.01
合计	5,412,022.36	2,775,052.19

(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

单位:元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020			
2021			
2022			
2023			
2024	254,278.80	254,278.80	
2025	1,120,330.18	1,120,330.18	
2026	2,116,538.57		
合计	3,491,147.55	1,374,608.98	

31、其他非流动资产

单位:元

项目	期末余额		期初余额			
坝 日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程设备款	65,876,387.18		65,876,387.18	42,278,166.67		42,278,166.67
合计	65,876,387.18		65,876,387.18	42,278,166.67		42,278,166.67

其他说明:无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票贴现		18,918,075.38
保证、抵押借款		9,002,000.00
合计		27,920,075.38

短期借款分类的说明:无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位:元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明:无

33、交易性金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:无

34、衍生金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额

35、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,099,439.72	29,755,367.70
合计	4,099,439.72	29,755,367.70

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
材料款	24,756,097.85	27,750,325.02
设备款	2,351,923.64	14,299,266.75
工程款	1,232,095.80	371,952.72
运费	380,602.71	669,451.38
其他	1,629,239.90	1,812,112.21
合计	30,349,959.90	44,903,108.08

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位:元

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

其他说明:无

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

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

38、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
货款	7,932,318.64	6,704,759.58
合计	7,932,318.64	6,704,759.58

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位:元

项目	变动金额	变动原因

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,683,180.10	32,137,848.32	31,704,150.28	5,116,878.14
二、离职后福利-设定提存计划		1,831,486.06	1,831,486.06	
三、辞退福利	0.00	0.00	0.00	0.00
四、一年内到期的其他 福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	4,683,180.10	33,969,334.38	33,535,636.34	5,116,878.14

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和 补贴	4,646,164.81	27,711,042.32	27,316,835.99	5,040,371.14
2、职工福利费	3,400.00	1,832,574.69	1,808,839.69	27,135.00
3、社会保险费	0.00	1,732,620.54	1,732,620.54	0.00
其中: 医疗保险费	0.00	1,487,460.93	1,487,460.93	0.00
工伤保险费	0.00	125,863.68	125,863.68	0.00
生育保险费	0.00	119,295.93	119,295.93	0.00
4、住房公积金	18,456.00	751,104.00	745,120.00	24,440.00
5、工会经费和职工教育 经费	15,159.29	110,506.77	100,734.06	24,932.00

合计 4,683,180.10 32,137,848.32 31,704,150.28 5,116,8

(3) 设定提存计划列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,748,301.60	1,748,301.60	
2、失业保险费		83,184.46	83,184.46	
合计		1,831,486.06	1,831,486.06	

其他说明:无

40、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	0.00	0.00
企业所得税	1,264,453.31	14,652,185.04
个人所得税	64,009.16	115,790.05
城市维护建设税	202,354.49	311,830.54
营业税	195,840.00	195,840.00
土地使用税	97,767.79	65,767.39
房产税	1,028,750.40	638,587.74
教育费附加及地方教育费附加	144,871.43	222,736.11
其他	12,025.38	25,447.08
合计	3,010,071.96	16,228,183.95

其他说明:无

41、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利	21,024,000.00	
其他应付款	4,487,215.97	748,594.70
合计	25,511,215.97	748,594.70

(1) 应付利息

单位:元

项目

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位:元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明:无

(2) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
普通股股利	21,024,000.00	0.00		
合计	21,024,000.00			

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:无

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
往来款	4,300,000.00			
其他	187,215.97	748,594.70		
合计	4,487,215.97	748,594.70		

2)账龄超过1年的重要其他应付款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明:无

42、持有待售负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

43、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	8,099,396.30	8,935,857.88
合计	8,099,396.30	8,935,857.88

其他说明:无

44、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
增值税待转销项税	183,950.35	29,899.76		
合计	183,950.35	29,899.76		

短期应付债券的增减变动:

单位:元

债券名称 面值 发行日期 债券期限 发行金额 期初余额 本期发行 按面值计 溢折价摊 本期偿还

其他说明:无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明:无

其他说明,包括利率区间:无

46、应付债券

(1) 应付债券

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位:元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还	期末余额
合计	1		1							

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况:无 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外的	的期初		本期增加		本期减少		期末	
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明: 无

其他说明:无

47、租赁负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
融资租赁负债	4,312,626.57	8,104,086.35	
经营租赁负债	22,375,720.26	23,323,150.26	
合计	26,688,346.83	31,427,236.61	

其他说明:无

48、长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额

其他说明:无

(2) 专项应付款

单位:元

|--|

其他说明:无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
\		

计划资产:

单位:元

项目 本期发生额 上期发生额

设定受益计划净负债(净资产)

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明: 无

其他说明:无

50、预计负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:无

51、递延收益

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	14,955,738.91	772,634.61	14,183,104.30	与资产相关
合计	14,955,738.91	772,634.61	14,183,104.30	

涉及政府补助的项目:

单位:元

负债项目	期初余额	本期新増补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
老工业基地 改造专项资 金	5,741,590.60			410,092.89			5,331,497.71	与资产相关
哈尔滨市第 一批科技计 划项目经费	58,333.34			34,999.98			23,333.36	与资产相关
固定资产投 资补贴	4,171,827.71			90,014.04			4,081,813.67	与资产相关
入园扶持补 贴	1,435,051.56			16,494.84			1,418,556.72	与资产相关
技术改造专 项基金	2,263,276.85			172,908.24			2,090,368.61	与资产相关
经济发展专 项补贴	238,282.02			18,412.32			219,869.70	与资产相关
技术改造与 技术创新资	87,500.05			4,999.98			82,500.07	与资产相关
锅炉改造	287,876.78			17,992.32			269,884.46	与资产相关
航空类项目 落户奖励	672,000.00			6,720.00			665,280.00	与资产相关
合计	14,955,738.91	0.00	0.00	772,634.61			14,183,104.30	

其他说明:无

52、其他非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额

53、股本

单位:元

		本次变动增减(+、-)					期末余额
期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	朔 本宗领	
股份总数	210,240,000.00						210,240,000.00

其他说明:无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外的	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:无 其他说明:无

55、资本公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,032,871,260.01			1,032,871,260.01
其他资本公积	20,539,429.16			20,539,429.16
合计	1,053,410,689.17			1,053,410,689.17

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:无

56、库存股

单位:元

项目 期初余额 本期增加 本期减少 期末余额

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:无

57、其他综合收益

单位:元

				本期发	生额			
项目	期初余额	本期所得 税前发生 额	减:前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减: 前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属 于少数股 东	期末余额

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:无

58、专项储备

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:无

59、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,136,909.41			23,136,909.41
合计	23,136,909.41			23,136,909.41

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:本期盈余公积的变动系母公司按照净利润 10%提取盈余公积。

60、未分配利润

单位:元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	230,666,334.51	138,371,499.43
调整后期初未分配利润	230,666,334.51	138,371,499.43
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	23,746,415.16	100,540,260.57
减: 提取法定盈余公积		8,245,425.49
应付普通股股利	21,024,000.00	
期末未分配利润	233,388,749.67	230,666,334.51

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。

- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位:元

本期发生额		上期发生额		
次 日	收入	成本	收入	成本
主营业务	110,674,211.25	63,838,314.57	77,736,003.44	40,488,867.69
其他业务	1,070,882.47	384,639.79	705,191.89	21,111.12
合计	111,745,093.72	64,222,954.36	78,441,195.33	40,509,978.81

收入相关信息:

单位:元

合同分类	航空航天装备制造	其他	合计
其中:			
航空工装	67,056,499.50		67,056,499.50
航空零部件及无人机	43,236,701.92		43,236,701.92
航空辅助工具及其他	381,009.83	1,070,882.47	1,451,892.30
其中:			
境内地区	110,674,211.25	1,070,882.47	111,745,093.72
其中:			
时点履行	110,674,211.25	1,070,882.47	111,745,093.72
其中:			
直销	110,674,211.25	1,070,882.47	111,745,093.72
合计	110,674,211.25	1,070,882.47	111,745,093.72

与履约义务相关的信息:无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息: 无

其他说明:无

62、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	48,573.55	217,705.71
教育费附加	35,027.90	155,504.08
房产税	636,826.20	572,084.14
土地使用税	214,340.26	108,208.02

印花税	51,951.40	22,522.47
其他	10,787.74	8,288.74
合计	997,507.05	1,084,313.16

其他说明:无

63、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	519,287.64	418,049.41
差旅费	165,026.11	50,997.80
业务招待费	105,857.85	22,519.30
运输费		345,831.06
售后服务费		212,389.38
折旧与摊销	315,476.76	
其他	137,820.69	46,748.01
合计	1,243,469.05	1,096,534.96

其他说明:无

64、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,835,534.90	5,293,853.46
折旧与摊销	1,289,418.74	1,146,773.68
差旅费	750,843.59	293,897.93
业务招待费	327,596.22	113,780.98
车辆使用费	785,025.38	495,600.38
办公费	627,459.85	131,039.84
中介机构费	1,135,316.81	654,895.01
停工损失		1,498,036.87
维修费	688,558.82	277,577.40
保洁费	764,648.28	81,418.81
房租	588,973.43	
其他	411,826.17	273,593.00
合计	17,205,202.19	10,260,467.36

其他说明:无

65、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,844,793.61	1,795,459.68
折旧与摊销	2,411,292.00	403,636.98
材料费	5,000,288.16	3,876,310.06
设计费	1,238,377.36	
其他	604,861.90	149,045.92
合计	12,099,613.03	6,224,452.64

其他说明:无

66、财务费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	743,413.50	4,364,039.02
减: 利息收入	2,875,680.23	83,852.32
手续费支出	19,918.03	673,448.93
未确认融资费用	681,279.09	399,138.15
贷款服务费		546,103.77
汇兑损益	91.01	-39.08
合计	-1,430,978.60	5,898,838.47

其他说明:无

67、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
老工业基地改造专项资金	410,092.89	426,065.95
固定资产投资补贴	90,014.04	90,014.01
哈尔滨市第一批科技计划项目经费	34,999.98	35,000.00
2019 年度省企业技术中心认定奖励资金		300,000.00
入园扶持补贴	16,494.84	16,494.84
技术改造专项基金	172,908.24	172,908.24

经济发展专项补贴	18,412.32	18,412.32
研发投入补助资金	610,000.00	670,000.00
锅炉改造	17,992.32	17,992.32
技术改造与技术创新资金	4,999.98	4,999.98
稳岗补贴		105,659.44
军民融合示范引导资金	3,285,100.00	
国家专精特新"小巨人"企业奖励资金	1,000,000.00	
促进工业发展相关政策资金	500,000.00	
西安阎良区国家航空管委会租房补贴	34,480.32	
航空类项目落户奖励	6,720.00	
其他	38,507.01	10,770.09
合 计	6,240,721.94	1,868,317.19

68、投资收益

单位:元

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	2,441.67	
理财产品投资收益	2,909,714.66	
合计	2,912,156.33	

其他说明:无

69、净敞口套期收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明:无

70、公允价值变动收益

单位:元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	10,592.08	
其中: 衍生金融工具产生的公允价值 变动收益	10,592.08	
合计	10,592.08	

71、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-285,832.53	3,697.27
应收票据坏账损失	-1,435,711.79	446,534.67
应收账款坏账损失	-541,179.47	-2,970,043.68
合计	-2,262,723.79	-2,519,811.74

其他说明:无

72、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明:无

73、资产处置收益

单位:元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损失	-306.00	-5,065.91
合 计	-306.00	-5,065.91

74、营业外收入

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,300,000.00		1,300,000.00
其他	987,009.89	78,565.00	987,009.89
合计	2,287,009.89	78,565.00	2,287,009.89

计入当期损益的政府补助:

单位:元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
企业上市扶 持资金	哈尔滨市平 房区财政局		奖励上市而 给予的政府 补助	否	否	1,300,000.00		与收益相关

75、营业外支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	16,646.00		16,646.00
其他		120,236.19	
合计	16,646.00	120,236.19	16,646.00

其他说明: 无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,193,720.94	1,196,789.90
递延所得税费用	1,710,157.87	266,326.72
合计	2,903,878.81	1,463,116.62

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位:元

项目	本期发生额
利润总额	26,578,131.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,986,719.66
子公司适用不同税率的影响	-136,262.90
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	422,847.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
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	328,677.14
其他	-1,698,102.96
所得税费用	2,903,878.81

其他说明:无

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	670,438.41	21,451.32
政府补助	6,736,959.56	1,086,429.53
罚款、赔偿收入	11,411.44	78,565.00
收到押金、保证金及其他	30,633,689.57	3,949,144.00
合计	38,052,498.98	5,135,589.85

收到的其他与经营活动有关的现金说明: 无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	18,282,662.86	8,021,358.55
慈善捐款	16,646.00	
滞纳金及罚款		
支付押金、保证金	1,168,200.00	1,066,653.00
合计	19,467,508.86	9,088,011.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明: 无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位:元

收到的其他与投资活动有关的现金说明:无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目 本期发生额 上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明:无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现		18,341,488.32
售后回租		19,372,000.00
资金拆借	4,300,000.00	
合计	4,300,000.00	37,713,488.32

收到的其他与筹资活动有关的现金说明: 无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁支付的现金	5,511,846.00	8,154,869.86
售后回租抵押借款保证金		1,000,000.00
融资担保费		546,103.77
IPO 中介机构等发行费用	1,229,250.00	
合计	6,741,096.00	9,700,973.63

支付的其他与筹资活动有关的现金说明: 无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位:元

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	23,674,252.28	11,210,327.57
加:资产减值准备	1,982,723.79	2,519,811.74
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	13,944,181.51	13,084,813.81
使用权资产折旧	4,157,174.09	
无形资产摊销	654,046.45	498,486.54
长期待摊费用摊销	929,224.58	1,180,238.34
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一"号填列)	306.00	

固定资产报废损失(收益以"一" 号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一" 号填列)	-10,592.08	
财务费用(收益以"一"号填列)	-780,458.22	6,246,879.94
投资损失(收益以"一"号填列)	-2,912,156.33	
递延所得税资产减少(增加以"一" 号填列)	-246,388.90	-422,355.49
递延所得税负债增加(减少以"一" 号填列)	1,998,546.77	688,682.21
存货的减少(增加以"一"号填列)	-39,992,065.87	-13,222,679.89
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-32,182,438.36	-9,916,292.81
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	-58,600,491.51	-26,497,943.88
其他	-159,088.65	
经营活动产生的现金流量净额	-87,543,224.45	-14,630,031.92
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	208,058,055.99	21,741,002.45
减: 现金的期初余额	493,026,231.95	30,293,818.27
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	-284,968,175.96	-8,552,815.82

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	

其他说明:无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
一、现金	208,058,055.99	493,026,231.95	
其中:库存现金	71,403.16	86,418.73	
可随时用于支付的银行存款	207,986,652.83	492,939,813.22	
三、期末现金及现金等价物余额	208,058,055.99	493,026,231.95	

其他说明:无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	530,000.00	注 1
固定资产	24,339,873.14	注 2
合计	24,869,873.14	

其他说明:

注1: 2021年6月30日受限的货币资金为530,000.00元, 其中票据保证金为530,000.00元。

注2: 1) 2020年1月6日,公司与远东宏信(天津)融资租赁有限公司签订编号为FEHTJ1 9DE1V0PM-L-010的售后租回合同,公司并签订所有权转让协议将公司桥式高速五轴DF3220等一批机器设备出售后租回,实质为以机器设备为抵押的借款,借款金额为19,000,000.00元,借款到期日为2023年1月5日,抵押净值为19,518,380.05元。截至2021年6月30日,此笔借款尚未结清。

2)2019年8月15日,正朗航空与裕融租赁有限公司签订编号为05222019073596的融资租赁合同,由裕融租赁有限公司购买租赁物高架桥五轴龙门加工中心PMB3060U并租赁给公司使用,租赁期限为24个月,设备留购价为100元。公司并签订抵押合同,在融资租赁合同生效期间将该租赁资产抵押给裕融租赁有限公司。截至2021年6月30日,抵押固定资产净值为4,821,493.09元,相关受限关系未解除。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			2,064.75
其中: 美元			
欧元	268.63	7.6862	2,064.75
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			

其他说明:无

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

□ 适用 √ 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息: 无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
老工业基地改造专项资金	8,780,000.00	递延收益/其他收益	410,092.89

哈尔滨市第一批科技计划项目 经费	350,000.00	递延收益/其他收益	34,999.98
固定资产投资补贴	5,200,000.00	递延收益/其他收益	90,014.04
入园扶持补贴	1,600,000.00	递延收益/其他收益	16,494.84
技术改造专项基金	3,099,000.00	递延收益/其他收益	172,908.24
经济发展专项补贴	330,000.00	递延收益/其他收益	18,412.32
技术改造与技术创新资金	100,000.00	递延收益/其他收益	4,999.98
研发投入补助资金	610,000.00	其他收益	610,000.00
锅炉改造	35,984.64	递延收益/其他收益	17,992.32
航空类项目落户奖励	672,000.00	递延收益/其他收益	6,720.00
军民融合示范引导资金	3,285,100.00	其他收益	3,285,100.00
国家专精特新"小巨人"企业奖励资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
促进工业发展相关政策资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
西安阎良区国家航空管委会租 房补贴	34,480.32	其他收益	34,480.32
企业上市扶持资金	1,300,000.00	营业外收入	1,300,000.00
其他	38,507.01	其他收益	38,507.01
合计	26,935,071.97		7,540,721.94

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明: 无

85、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

天津广联	2021年04月 01日	0.00	51.00%	股权转让	2021年04月 01日	股权转让协 议	0.00	-992,239.63
------	-----------------	------	--------	------	-----------------	---------	------	-------------

其他说明:天津广联注册资本 500.00 万,原股东未实缴出资,本公司零对价获取原股东 51.00%认缴股权,并于取得股权后实缴出资到位。

(2) 合并成本及商誉

单位:元

合并成本	
减:取得的可辨认净资产公允价值份额	1,933.94
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-1,933.94

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:无

大额商誉形成的主要原因:无

其他说明:无

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位:元

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	1,316.78	1,316.78
应收款项	2,475.25	2,475.25
净资产	3,792.03	3,792.03
减: 少数股东权益	1,858.09	1,858.09
取得的净资产	1,933.94	1,933.94

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:无 企业合并中承担的被购买方的或有负债:无

其他说明:无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位:元

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

其他说明:无

(2) 合并成本

单位:元

合并成本	

或有对价及其变动的说明: 无

其他说明:无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位:元

合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债: 无

其他说明:无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益 性交易处理时调整权益的金额及其计算:无

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

□是√否

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

□是√否

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:

北海广联为报告期内公司新设控股子公司,具体内容详见 2021 年 5 月 28 日披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于对外投资设立控股子公司暨关联交易的公告》(公告编号: 2021-051)。

6、其他

无

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

了 从司 <i>权</i> 	主亜 級農地	› } Ⅲ.↓.	山夕州岳	持股	比例	取得主子
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
珠海广联	珠海	珠海	生产制造业	100.00%		同一控制下企业 合并
正朗航空	哈尔滨	哈尔滨	生产制造业	100.00%		非同一控制下企 业合并
南昌广联	南昌	南昌	生产制造业	100.00%		新设
卡普勒广联	哈尔滨	哈尔滨	生产制造业	100.00%		非同一控制下企 业合并
西安广联	西安	西安	生产制造业	100.00%		新设
北海广联	北海	北海	生产制造业	51.00%		新设
天津广联	天津	天津	生产制造业	51.00%		非同一控制下企 业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:无

确定公司是代理人还是委托人的依据: 无

其他说明:无

(2) 重要的非全资子公司

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

其他说明:无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公司	期末余额					期初余额						
名称	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合
1110	产	资产	计	债	负债	计	产	资产	计	债	负债	计

单位:元

		本期分	发生额		上期发生额			
子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量

其他说明:无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

其他说明:无

- 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
- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位:元

其他说明:无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营 企业名称			业务性质	持股	对合营企业或联	
	主要经营地	注册地		直接	间接	营企业投资的会 计处理方法
共青城航鑫	共青城	共青城	商业服务业	40.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:无 持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位:元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明:无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	7,776,401.69	
非流动资产	54,000,000.00	
资产合计	61,776,401.69	
流动负债	9,651,237.83	
负债合计	9,651,237.83	
归属于母公司股东权益	52,125,163.86	
按持股比例计算的净资产份额	20,850,065.55	
对联营企业权益投资的账面价值	20,850,065.55	
净利润	6,104.17	
综合收益总额	6,104.17	

其他说明:无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		

(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

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位:元

合营企业或联营企业名称 累积未确认前期累	本期未确认的损失(或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
-----------------------	---------------------	-------------

其他说明:无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	享有的份额
六内红百石协	工女红台地	红加地	亚分压灰	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:无

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:无

其他说明:无

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: 无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具,除衍生工具外,包括货币资金、银行借款等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司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、应收票据、应付账款及应付票据等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

1、金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

(1) 2021年6月30日

金融资产项目	以摊余成本计量的金 融资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	以公允价值计量且 其变动计入其他综 合收益的金融资产	合计
货币资金	208,588,055.99			208,588,055.99
交易性金融资产		190,177,456.62		190,177,456.62
应收票据	32,779,289.94			32,779,289.94
应收账款	419,230,453.13			419,230,453.13
其他应收款	3,321,979.11			3,321,979.11
一年内到期的非流动资产				0.00
长期应收款	2,508,263.76			2,508,263.76

(2) 2021年1月1日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	以公允价值计量且 其变动计入其他综 合收益的金融资产	
货币资金	522,781,599.65			<u>522,781,599.65</u>
交易性金融资产		145,166,864.54		145,166,864.54
应收票据	16,556,170.66			<u>16,556,170.66</u>
应收账款	403,081,938.54			403,081,938.54
其他应收款	3,119,019.24			3,119,019.24
一年内到期的非流动资产				
长期应收款	2,106,465.97			<u>2,106,465.97</u>

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2021年6月30日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		0.00	0.00
应付票据		4,099,439.72	<u>4,099,439.72</u>
应付账款		30,349,959.90	30,349,959.90
应付利息			0.00
其他应付款		25,511,215.97	<u>25,511,215.97</u>
一年内到期的非流动负债		8,099,396.30	8,099,396.30
长期借款			<u>0.00</u>
长期应付款		0.00	0.00
租赁负债		26,688,346.83	26,688,346.83

(2) 2021年1月1日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入	其他金融负债	合计
--------	---------------	--------	----

	当期损益的金融负债		
短期借款		27,920,075.38	27,920,075.38
应付票据		29,755,367.70	<u>29,755,367.70</u>
应付账款		44,903,108.08	44,903,108.08
应付利息			
其他应付款		748,594.70	<u>748,594.70</u>
一年内到期的非流动负债		8,935,857.88	8,935,857.88
长期借款			
长期应付款		8,104,086.35	8,104,086.35
租赁负债			

2、信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策,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,本公司对应收账款余额进行持续监控,以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易,除非本公司信用控制部门特别批准,否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款及某些衍生工具,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。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司因应收账款产生的信用风险敞口的量化数据,参见本节第七小节"合并财务报表项目注释"5、应收账款。

本公司认为单独或组合均未发生减值的金融资产的期限分析如下:

(1) 2021年6月30日

人品次之番口	<u>۸</u> ١.	土冷 畑口土炉佐	逾期		
金融资产项目	合计	未逾期且未减值	1个月以内	1至3个月	或其他适当 时间段
货币资金	208,588,055.99	208,588,055.99			
交易性金融资产	190,177,456.62	190,177,456.62			
应收票据	32,779,289.94	32,779,289.94			
应收账款	419,230,453.13	419,230,453.13			
其他应收款	3,321,979.11	3,321,979.11			

(2) 2021年1月1日

金融资产项目 合计 未逾期且差	A.V.	4 VA ## F! # VA ##	逾期		
	木型朔且木城值	1个月以内	1至3个月	或其他适当 时间段	
货币资金	522,781,599.65	522,781,599.65			
交易性金融资产	145,166,864.54	145,166,864.54			
应收票据	<u>16,556,170.66</u>	16,556,170.66			
应收账款	403,081,938.54	403,081,938.54			

++ /.11/. +/.	244004024			
其他应收款	3,119,019.24	3,119,019.24		
7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2,117,017.2	٠,٠٠٠,٥٠٠,٠٠٠.		

截止2021年6月30日,尚未逾期但发生减值的应收账款与大量的近期无违约记录的分散化的客户有关。

3、流动性风险

本公司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,也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司通过利用票据结算、银行借款等方式维持资金持续性与灵活性之间的平衡,以管理其流动性风险。本公司管理层一直监察本公司之流动资金状况,以确保其具有足够流动资金应付一切到期之财务债务,并将本公司之财务资源发挥最大效 益。

截至2021年6月30日,根据财务报表中反映的借款的账面价值,期末100.00%的借款应于12个月内到期。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

项目		2021年6月30日			
	1年以内	1至5年	5年以上	合计	
短期借款				0.00	
应付票据	4,099,439.72			4,099,439.72	
应付账款	30,349,959.90			30,349,959.90	
应付利息				0.00	
其他应付款	25,511,215.97			25,511,215.97	
一年内到期的非流动负债	8,099,396.30			8,099,396.30	
长期借款				0.00	
长期应付款	0.00			0.00	
租赁负债	26,688,346.83			26,688,346.83	

接上表:

项目		2021年1月1日			
	1年以内	1至5年	5年以上	合计	
短期借款	27,920,075.38			27,920,075.38	
应付票据	29,755,367.70			29,755,367.70	
应付账款	44,903,108.08			44,903,108.08	
应付利息					
其他应付款	748,594.70			748,594.70	
一年内到期的非流动负债	8,935,857.88			8,935,857.88	
长期借款					
长期应付款	8,104,086.35			8,104,086.35	
租赁负债					

4、市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险,如权益工具投资价格风险。

1. 利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以基准利率为标准的固定利率计息的短期负债有关。该等借款占计息债 务总额比例并不大,本公司认为面临利率风险敞口亦不重大,本公司现通过短期借款应对利率风险以管理利息成本。

在管理层进行敏感性分析时,20-50个基点的增减变动被认为合理反映了利率变化的可能性,上一年度的分析基于同样的假设和方法。

下表为利率风险的敏感性分析,反映了在其他变量不变的假设下,利率发生合理、可能的变动时,将对利润总额和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	基准点增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
短期借款			
短期借款			

接上表:

项目	上期		
	基准点增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
短期借款	50	-610,000.00	-518,500.00
短期借款	-50	610,000.00	518,500.00

2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动有关,本公司的业务主要位于中国,绝大多数交易以人民币结算,唯若干销售、采购等业务须以外币结算。该外币兑人民币汇率的变动会影响本公司的经营业绩。

本公司主要通过密切跟踪市场汇率变化情况,积极采取应对措施,努力将外汇风险降到最低程度。

在管理层进行敏感性分析时,汇率变动5.00%是基于本公司对自资产负债表日至下一个资产负债表日期间汇率变动的合理预期,上一年度的分析基于同样的假设和方法。

下表为外汇风险的敏感性分析,反映了在其他变量不变的假设下,本公司于6月30日人民币对美元、港币、日元、林吉特、欧元汇率变动使人民币升值/贬值将对利润总额和股东权益产生的影响,此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。因其他币种的金融工具在汇率发生变动时对利润总额和股东权益影响不重大,此处略去相关敏感性分析。

福日	本期		
项目	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对欧元贬值	5.00%	103.23	103.23
人民币对欧元升值	5.00%	-103.23	-103.23

接上表:

项目	上期		
	[欧元]汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对欧元贬值	5.00%	106.93	106.93
人民币对欧元升值	5.00%	-106.93	-106.93

3. 权益工具投资价格风险

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。本公司无上述情况。

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

单位:元

番口	期末公允价值			
项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量		1		
(一) 交易性金融资产		190,177,456.62		190,177,456.62
1.以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融 资产		190,177,456.62		190,177,456.62
(3) 衍生金融资产		190,177,456.62		190,177,456.62
二、非持续的公允价值计量				

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

无

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

本公司持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,以第二层级估值作为公允价值的计量依据。根据正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线为依据。

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

无

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 _无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称 注册地 业务性质 注册资本 母公司对本企业的 母公司对

本企业的母公司情况的说明:不适用

其他说明:无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本节第九小节"在其他主体中的权益"1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本节第九小节"在其他主体中的权益"3、在合营安排或联营企业中的权益。 本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下:

合营或联营企业名称

其他说明:无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
天津千顺物流有限公司	受同一实际控制人王增夺控制
黑龙江省环能国际贸易有限公司	受公司股东于刚控制
王增夺	董事长、总经理
于刚	董事、副总经理
胡泉	董事、副总经理
吴铁华	财务总监、副总经理、董事会秘书
孟凡晓	实际控制人王增夺配偶
王梦勋	实际控制人王增夺儿子

其他说明:无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
黑龙江省环能国际 贸易有限公司	采购商品				5,329.65

出售商品/提供劳务情况表

单位:元

关联方 关联交易内容 本期发生额 上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明: 无

(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:

单位:元

委托方/出包方名	受托方/承包方名	受托/承包资产类	亚代 <i>(</i> 3.5.5.5.5.1)	或权 <i>运</i> . 与被 1. 日	托管收益/承包收	本期确认的托管
称	称	型	受托/承包起始日	文代/承包终止日	益定价依据	收益/承包收益

关联托管/承包情况说明:无

本公司委托管理/出包情况表:

单位:元

委托方/出包方名	受托方/承包方名	委托/出包资产类	委托/出包起始日	禾 籽 川	托管费/出包费定	本期确认的托管
称	称	型	安代/出包起始日	安代/出包经正日	价依据	费/出包费

关联管理/出包情况说明:无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

承租方名称 租赁资产种类 本期确认的租赁收入 上期确认的租赁收入	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
--	-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位:元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
天津千顺物流有限公司	厂房租赁	592,238.75	

关联租赁情况说明:无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位:元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王增夺、孟凡晓、于刚、胡泉	12,000,000.00	2019年04月19日	2022年04月18日	否
王增夺	18,000,000.00	2019年02月22日	2022年02月21日	否
王增夺	29,000,000.00	2018年11月21日	2021年11月20日	否
王增夺、孟凡晓、孙伟	11,000,000.00	2018年11月13日	2021年11月12日	否
王增夺、孟凡晓	3,900,000.00	2018年04月26日	2024年04月20日	否
王增夺、孟凡晓	11,700,000.00	2018年04月26日	2024年04月20日	否
王增夺、孟凡晓、吴铁 华、王梦勋、毕恒恬	10,000,000.00	2018年03月31日	2022年04月20日	否
王增夺、孟凡晓	609,000.00	2017年04月24日	2021年04月22日	是
王增夺、孟凡晓	3,040,000.00	2017年03月13日	2022年02月21日	否
王增夺、孟凡晓	7,000,000.00	2016年10月27日	2021年10月20日	否
王增夺、孟凡晓	2,730,000.00	2016年10月25日	2021年10月21日	否
王增夺、孟凡晓	2,730,000.00	2016年08月31日	2021年08月21日	否
王增夺、孟凡晓	570,000.00	2016年08月23日	2021年08月21日	否
王增夺、孟凡晓	7,000,000.00	2016年07月12日	2021年06月21日	是
王增夺、孟凡晓	3,535,000.00	2016年06月21日	2021年10月20日	否
王增夺、孟凡晓	15,000,000.00	2019年08月27日	2023年08月26日	否
王增夺	29,000,000.00	2019年09月26日	2022年08月24日	否
王增夺	18,000,000.00	2020年01月15日	2022年08月15日	否
王增夺	10,000,000.00	2020年04月28日	2023年04月27日	否
王增夺、孟凡晓	10,000,000.00	2020年05月15日	2023年05月06日	否
王增夺、孟凡晓、于刚、 胡泉	12,000,000.00	2020年05月25日	2023年05月24日	否
王增夺、孟凡晓、吴铁 华、胡泉	8,000,000.00	2020年05月29日	2021年05月28日	是
王增夺、孟凡晓	10,000,000.00	2020年06月23日	2023年06月22日	否
王增夺、孟凡晓	10,000,000.00	2020年06月23日	2023年06月22日	否

关联担保情况说明:无

(5) 关联方资金拆借

单位:元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位:元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,412,830.83	889,777.93

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

项目名称	关联方	期末	期末余额		余额
项目石桥	大联力	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位:元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

无

8、其他

无

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

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺 截至资产负债表日,本公司无需披露重要承诺事项。

- 2、或有事项
 - (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日,本公司无需披露或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

公司不存在其他需要披露的承诺及或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位:元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响 数	无法估计影响数的原因
----	----	--------------------	------------

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位:元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项 目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

单位:元

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

其他说明:无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

单位:元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

租赁

1. 融资租赁出租人最低租赁收款额情况

剩余租赁期	最低租赁收款额

1年以内(含1年)	2,730,000.00
1-2年(含2年)	0.00
合 计	2,730,000.00

注:截至2020年12月31日融资租出未实现融资收益余额为221,736.24元。

2. 经营租赁出租人租出资产情况

资产类别	期末余额	期初余额
房屋及建筑物	20,914,494.14	16,852,195.38
机器设备	243,864.82	264,875.94
<u>合 计</u>	21,158,358.96	17,117,171.32

3. 融资租赁承租人

(1) 租入固定资产情况

资产类别	期末余额					
页)	原价	累计折旧	累计减值准备			
机器设备	39,816,724.77	8,946,947.54				

注: 截至2021年6月30日融资租入未确认融资费用余额为1,161,769.47元。

(2) 以后年度最低租赁付款额情况

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内(含1年)	9,092,702.82
1-2年(含2年)	4,481,089.56
2-3年(含3年)	
<u>合 计</u>	13,573,792.37

4. 经营租赁承租人最低租赁付款额情况

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内(含1年)	4,773,540.91
1-2年(含2年)	4,728,835.36
2-3年(含3年)	4,636,330.28
3年以上	11,315,229.36
<u>合 计</u>	<u>25,453,935.90</u>

5. 披露各售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

期末余额				期初余额						
类别	账面	余额	坏账准备		账面余额		坏账准备			
XM.	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值

按单项计提坏账准 备的应收账款	1,422,14 8.40	0.32%	1,422,14 8.40	100.00%		1,422,148	0.33%	1,422,148 .40	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	445,168, 227.80	99.68%	34,891,0 92.45		410,277,1 35.35	430,300,0 63.13	99.67%	34,720,67 5.45		395,579,38 7.68
其中:										
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收款项	422,561, 698.43	94.62%	34,891,0 92.45	8.26%	387,670,6 05.98	413,898,8 91.76	95.87%	34,720,67 5.45	8.39%	379,178,21 6.31
按关联方组合计提 坏账准备的应收款 项	22,606,5 29.37	5.06%			22,606,52 9.37	16,401,17 1.37	3.80%			16,401,171. 37
合计	446,590, 376.20	100.00%	36,313,2 40.85		410,277,1 35.35	431,722,2 11.53	100.00%	36,142,82 3.85		395,579,38 7.68

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称		期末	余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
康得复合材料有限责任 公司	1,422,148.40	1,422,148.40	100.00%	预计无法收回
合计	1,422,148.40	1,422,148.40	1	

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
冶	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	

按组合计提坏账准备:

单位:元

Et \$ke	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内(含1年)	302,914,376.20	15,145,718.81	5.00%		
1-2年(含2年)	99,118,239.88	9,911,823.99	10.00%		
2-3年(含3年)	10,361,129.61	2,072,225.92	20.00%		
3-4年(含4年)	1,243,461.54	621,730.77	50.00%		
4-5年(含5年)	8,924,491.20	7,139,592.96	80.00%		
合计	422,561,698.43	34,891,092.45			

确定该组合依据的说明:无

按组合计提坏账准备:

单位:元

kt ¥hr	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例		

确定该组合依据的说明:无

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	315,610,402.00
1至2年	105,892,360.28
2至3年	12,455,130.05
3 年以上	12,632,483.87
3至4年	2,978,078.14
4至5年	9,654,405.73
合计	446,590,376.20

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

米印			扣士 人類			
类别 期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额	
按单项计提坏账 准备	1,422,148.40					1,422,148.40
按组合计提坏账 准备	34,720,675.45	170,417.00				34,891,092.45
合计	36,142,823.85	170,417.00				36,313,240.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称 收回或转回金额 收回方式

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称 应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
----------------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的 比例	坏账准备期末余额
F25	168,744,758.62	37.79%	8,617,404.38
F04	34,653,338.12	7.76%	3,244,300.07
F23	34,480,763.30	7.72%	2,884,976.22
G03	26,441,747.90	5.92%	2,190,525.80
F13	23,918,051.20	5.36%	1,682,230.17
合计	288,238,659.14	64.55%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:无

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	158,298,332.54	98,327,113.75
合计	158,298,332.54	98,327,113.75

(1) 应收利息

1)应收利息分类

项目	期末余额	期初余额

2)重要逾期利息

借款单位	期末余额	適期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断
日秋辛世	州 不 帜	200分[1][1]	题郑从四	依据

其他说明:无

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1)应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2)重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断 依据
------------	------	----	--------	------------------

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明:

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金押金	335,105.14	
往来款	158,002,211.32	97,676,609.12
其他	273,542.68	686,576.45
合计	158,610,859.14	98,363,185.57

2)坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	合计
	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	36,071.82			36,071.82
2021年1月1日余额在				
本期				
本期计提	276,454.78			276,454.78
2021年6月30日余额	312,526.60			312,526.60

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	142,657,921.12
1至2年	15,949,678.02
2至3年	3,260.00
合计	158,610,859.14

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

米印 地边入宿		加士 人第				
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
其他应收款坏账准 备	36,071.82	276,454.78				312,526.60
合计	36,071.82	276,454.78				312,526.60

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称 转回或收回金额 收回方式	
-------------------	--

无

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位名称 其他应收款性质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
-------------------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:无

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
西安广联	往来款	69,165,140.00	1年以内	43.61%	
珠海广联	往来款	39,444,776.68	1年以内	24.87%	
正朗航空	往来款	23,868,878.60	1年以内	15.05%	
南昌广联	往来款	19,923,416.04	1年以内	12.56%	
共青城航鑫	往来款	5,600,000.00	1年以内	3.53%	280,000.00
合计		158,002,211.32		99.62%	280,000.00

6)涉及政府补助的应收款项

单位:元

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

无

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:无

3、长期股权投资

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	255,895,541.34		255,895,541.34	185,345,541.34		185,345,541.34
对联营、合营企 业投资	20,850,065.55		20,850,065.55			

合计	276,745,606.89	276,745,606.89	185,345,541.34	185,345,541.34
口口	270,743,000.89	270,743,000.89	165,545,541.54	165,545,541.5

(1) 对子公司投资

单位:元

油机次出层	期初余额(账		本期增	曾减变动		期末余额(账面	减值准备期末
被投资单位	面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
珠海广联	100,000,000.00					100,000,000.00	
南昌广联	30,000,000.00					30,000,000.00	
正朗航空	11,861,787.14					11,861,787.14	
卡普勒广联	11,483,754.20					11,483,754.20	
西安广联	32,000,000.00	68,000,000.00				100,000,000.00	
北海广联	-					-	
天津广联	-	2,550,000.00				2,550,000.00	
合计	185,345,541.34	70,550,000.00				255,895,541.34	

(2) 对联营、合营企业投资

单位:元

					本期增凋	成变动					
投资单位	期初余额(账面价值)	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	期末余额(账面价值)	减值准 备期末 余额
一、合营	一、合营企业										
二、联营	企业										
共青城 航鑫		20,000,000.00		2,441.67					847,623.88	20,850,065.55	
小计		20,000,000.00		2,441.67					847,623.88	20,850,065.55	
合计		20,000,000.00		2,441.67					847,623.88	20,850,065.55	

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

项目	本期发生额	上期发生额

	收入	成本	收入	成本
主营业务	103,782,057.55	62,607,094.43	73,404,253.95	39,031,735.49
其他业务	849,039.97	431,932.20	1,481,202.83	1,151,908.23
合计	104,631,097.52	63,039,026.63	74,885,456.78	40,183,643.72

收入相关信息:

单位:元

合同分类	航空航天制造	其他	合计
其中:			
航空工装	63,861,471.44		63,861,471.44
航空航天零部件及无人机	39,874,585.13		39,874,585.13
航空辅助工具及其他	46,000.98	849,039.97	895,040.95

与履约义务相关的信息:无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息: 无

其他说明:无

5、投资收益

单位:元

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	2,441.67	
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,909,714.66	
合计	2,912,156.33	

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-306.00	
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	7,540,721.94	
受的政府补助除外)		

企业取得子公司、联营企业及合营企业的 投资成本小于取得投资时应享有被投资单 位可辨认净资产公允价值产生的收益	851,415.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,920,306.74	结构性存款与保本理财的投资收益及公 允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	120,806.07	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	222,327.64	融资租赁收益
减: 所得税影响额	1,674,375.65	
少数股东权益影响额	1,579.38	
合计	9,979,317.27	

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益			
1以口 初7月円		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)		
归属于公司普通股股东的净利润	1.56%	0.11	0.11		
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	0.90%	0.07	0.07		

3、境内外会计准则下会计数据差异

- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
 - (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用

(3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称

无

4、其他

无

(以下无正文)

(本页无正文,为《广联航空工业股份有限公司 2021 年半年度报告》之签章页)

法定代表人:王增夺_____

广联航空工业股份有限公司

2021年8月18日