



**新疆机械研究院股份有限公司**

**2017 年半年度报告**

**2017-059**

**2017 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。

公司负责人周卫华、主管会计工作负责人李继兰及会计机构负责人(会计主管人员)文彦余声明：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。

### 1、航空航天业务

搭建开放型、合作型、国际型的航空航天产业平台，国内民机和国际合作业务认证周期较长，前期投入较大，利润体现相对滞后。

民机和国际业务从报价、首件开发、首件鉴定、小批量试制、正式批量订单确认一般需要二到三年时间，而前期生产线建设和工艺工装准备需要大量资金投入，且期间设备占载率较低，当期成本上升，利润兑现存在滞后的风险。目前正在进行多个大部段/单元体/组件包等任务包的开发，公司将在开发大部段/单元体的同时，积极承揽零件包业务，抵消长周期风险。

### 2、农机业务

农机行业呈现下滑态势，未来发展预期存在不确定性

因粮食价格下滑、国二升国三成本上升、补贴额度下降以及去年国二农机大量去库存等原因，今年的农机行业进入深度调整期。有统计数据显示，前 5 个月，自走式谷物收获机 2.11 万台，同比下降 21.8%，自走式玉米收获机销量

**0.19 万台，同比下降 55.9%。**今年中央农机购置补贴压减至 186 亿元，较去年缩减 50 亿元，一定程度减弱农民购买的意愿。面对诸多行业内的不利因素，公司首先认清目前农机市场形势，调整了未来发展思路，结合农机市场的实际情况，适时调整经营策略，提高市场调研分析能力，以销定产，加强研发符合市场未来需求的新产品，持续做好产品改进，维护渠道，寻找自身优势的目标市场，创造新的利润增长点。

**3、公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。**

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	29
第六节 股份变动及股东情况.....	67
第七节 优先股相关情况.....	71
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	72
第九节 公司债相关情况.....	74
第十节 财务报告.....	75
第十一节 备查文件目录.....	171

## 释义

释义项	指	释义内容
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司、本公司、新研股份	指	新疆机械研究院股份有限公司
牧神科技	指	新疆新研牧神科技有限公司
新疆营销分公司	指	新疆新研牧神科技有限公司营销分公司
新疆牧神	指	新疆牧神机械有限责任公司
吉林牧神	指	吉林牧神机械有限责任公司
山东牧神	指	山东牧神机械有限责任公司
山东销售公司	指	山东牧神销售有限责任公司
赤山集团	指	赤山集团有限公司
明日宇航	指	四川明日宇航工业有限责任公司
西安宇航	指	西安明日宇航工业有限责任公司
西藏宇航	指	西藏明日宇航卫星科技有限责任公司
天津宇航	指	天津明日宇航新材料有限公司
沈阳宇航	指	沈阳明日宇航工业有限责任公司
河北宇航	指	河北明日宇航工业有限责任公司
厦门梅克斯哲	指	厦门梅克斯哲投资管理有限公司
本报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日
上年同期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日
《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》
巨潮资讯网	指	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司审计机构	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
中信证券	指	中信证券股份有限公司
霍尔果斯公司	指	霍尔果斯新研贸易有限责任公司
新研有限	指	新疆机械研究院有限责任公司（新研股份的前身）
新疆证监局	指	中国证券监督管理委员会新疆监管局
高新投资	指	高新投资发展有限公司

华控永拓	指	嘉兴华控永拓投资合伙企业（有限合伙）
星昇投资	指	什邡星昇投资管理合伙企业（有限合伙）
盛圭信息	指	上海盛圭信息科技有限公司
金石投资	指	金石投资有限公司
天津伍通	指	天津伍通股权投资基金合伙企业（有限合伙）
中国风投	指	中国风险投资有限公司
宝安资产	指	中国宝安集团资产管理有限公司
华控成长	指	华控成长（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）
华控科技	指	青海华控科技创业投资基金（有限合伙）

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	新研股份	股票代码	300159
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	新疆机械研究院股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	新研股份		
公司的外文名称（如有）	XINJIANG MACHINERY RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	XYGF		
公司的法定代表人	周卫华		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	曹钟滢	马智
联系地址	新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路 661 号	新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路 661 号
电话	0991-3792045	0991-3736150
传真	0991-3736150	0991-3736150
电子信箱	xygf_czy@163.com	Mazhi0991@126.com

### 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	新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路 661 号
公司注册地址的邮政编码	830026
公司办公地址	新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路 661 号
公司办公地址的邮政编码	830026
公司网址	<a href="http://www.xjjxy.com.cn/">http://www.xjjxy.com.cn/</a>
公司电子信箱	xinyangufen@126.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	

## 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	《上海证券报》、《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	中国证券监督管理委员会指定信息披露网站
公司半年度报告备置地点	新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路 661 号 3 楼证券投资部、深交所

## 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 2016 年年报。

## 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用  不适用

## 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
营业总收入（元）	487,519,616.48	261,292,910.01	86.58%
归属于上市公司股东的净利润（元）	91,436,979.90	18,209,059.89	402.15%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益后的净利润（元）	73,750,104.87	3,181,211.23	2,218.30%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-159,669,513.47	-196,343,062.77	18.68%
基本每股收益（元/股）	0.0614	0.0122	403.28%
稀释每股收益（元/股）	0.0614	0.0122	403.28%
加权平均净资产收益率	1.56%	0.33%	1.23%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	8,071,665,096.55	8,060,165,507.41	0.14%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,882,386,172.71	5,816,850,862.81	1.13%



## 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）	-100,266.92	
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）	18,747,683.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-960,541.85	
合计	17,686,875.03	--

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

适用  不适用

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

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求  
否

公司自2015年12月25日完成收购四川明日宇航工业有限责任公司100%股权之后,于2016年10月进行公司组织架构调整,形成以上市公司为控股集团公司,下设三大业务板块,分别是航空航天、农机、投资业务。各板块在报告期内的具体内容如下:

#### 1、航空航天业务

报告期内,公司全资子公司明日宇航作为公司航空航天板块的发展平台,借“深度军民融合”上升为国家战略的东风,与央企“小核心、大协作”项目进行了全面对接,定位中国宇航工业后花园,采取“服务到家的思想原则”,在河北、沈阳、成都、贵州、天津等中国航空航天工业重要省份分别投资建设产业园,按照专业化细分发展的思路,积极开展平台级任务承接,包括但不限于采用投资建厂、参股公司、资产收购、组建联合体、托管车间或分厂等方式进行战略布局;成立了国际业务部,与中国商飞、波音、空客,中航商发、GE、CFM等全球顶级飞机和航空发动机公司展开业务合作,拓展民用航空市场;利用资源和渠道优势积极组织开发商业航天市场,不仅仅是论证研制卫星,还组织卫星应用终端产品开发并对接市场。在海外组建联合实验室,加大原创性技术开发投入,提升明日宇航技术先导型企业的含金量。航空航天产品任务不断增加,业务订单稳步提升,发展后劲有效储备。

#### 2、农机业务

报告期内,公司全资子公司牧神科技作为公司农机板块业务的发展平台,主要从事中高端农牧业机械的研发、设计、生产和销售。现主要产品类型包括农牧业收获机械、耕整地机械、拖拉机、特色农产品加工机械、林果机械等五大类60余种产品。公司专注于中高端农牧机械产品,以高附加值、高技术含量及替代进口农牧机械产品为主导,从而使农牧业生产更加轻松愉快。主要产品及用途情况如下:

序号	产品名称	主要用途
1	4YZB-3A/4A/5/8 型自走式（穗茎兼收） 玉米联合收获机	集玉米果穗收获及秸秆回收型玉米收获机
2	4QZ-3000/3000A 自走式青（黄）贮饲 料收获机	可以一次对青（黄）贮饲料作物完成切割、 顺序喂入、切碎、抛送、装车等多项作业
3	4YZT-5/7/10 型自走式玉米籽粒收获机	一次作业可完成对玉米等农作物的收割、脱 粒、清选分离和谷物卸粮运送
4	4LZ-8 型自走式谷物联合收获机	一次性可完成对小麦等农作物的收割、脱 粒、清选、分离和谷物的卸粮运送，实现一 机多用。
5	4KZ-300 型自走式秸秆收获打捆机	该机具有选择性收获特点，将棉秆侧枝收获 打捆，也可将玉米秸秆切割收获打捆。

公司农机业务的经营模式主要为通过向供应商采购农机产品生产所需的原材料、总成件、外协件、外购件等，通过内部加工形成装配件，装配形成销售产品进行销售，营销公司与经销商直接对接，建立公司统一的经销商管理平台与运行机制。可以充分发挥经销商当地的优势资源，节约品牌销售渠道拓展成本和管理成本，发挥代理商的积极性和主动性充分调动市场积极性，释放各市场活力。营销公司定期（销售旺季结束时及年底）与经销商进行账务核对，对账款及商品发运明细进行核对并确认。

近两年，对整个农机行业而言，是一个改革之年，农机行业的内外部经营环境发生着深刻变化，公司农机业务面对行业的低潮之际，通过调整生产、销售策略，积极通过承揽外协机械加工业务，增加收入。

### 3、投资业务

报告期内，公司控股子公司梅克斯哲作为公司以航空航天产业链为核心的投资业务板块管理平台，充分发挥其投资领域的专业人才优势，开拓了投资策划、股权投资、投后管理、管理及业务咨询等领域的业务，又成功投资国内顶级碳纤维复合材料及制件公司—鲁晨新材，对明日宇航产业链上下游形成互补，起到了产融结合的纽带作用。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
货币资金	主要是由于本公司子公司四川明日宇航工业有限公司用募集资金投资购买固定资产和投入在建工程所致。
应收票据	主要是由于本期将到期的票据托收及购买材料背书转让所致。
预付款项	主要是由于本公司子公司预付材料款增加所致。
其他应收款	主要是由于应收与其他单位的往来款增加所致。
存货	主要是由于本公司子公司四川明日宇航工业有限公司发出商品增加所致。
其他流动资产	主要是本期留抵增值税额增加所致。
可供出售金融资产	主要是由于本公司子公司四川明日宇航工业有限公司投资成都鲁晨新材料科技有限公司所致。
其他非流动资产	主要是本公司子公司四川明日宇航工业有限公司预付设备款、工程款增加所致。

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求  
否

### 1、航空航天业务

航空航天飞行器零部件制造是技术、资本双密集型行业，其制造工艺与加工方法综合了多个前沿技术领域，是航空航天制造业技术水平的重要代表之一。企业核心技术的丰富程度与领先水平、制造装备的先进程度与产能规模、客户伙伴的市场地位与合作深度，是其行业核心竞争地位的重要体现。

1.1 国家政策支持方面：2016年军民融合发展上升为国家战略，2017年1月22日中共中央政治局又召开会议，会议决定设立中央军民融合发展委员会，统一领导军民融合深度发展。2017年6月20日中央军民融合发展委员会召开第一次全体会议，习主席强调：军民融合发展是国家战略，是党中央、国务院、中央军委从国家安全和全局出发做出的重大决策，是统筹推进经济建设和国防建设融合发展的重大举措，是我国创新驱动发展的主要动力。国家大力支持航空航天产业发展的方针政策的出台以及国民经济社会对航空航天产品需求的快速增长为明日宇航快速发展提供了战略机遇。目前，明日宇航技术产品主要为国内各型在役、在研军用型号结构件、零部件提供配套服务。军民融合战略的实施将推动公司技术产品在国防

建设领域的深度发展，同时，也促进明日宇航军技民用在民用航空领域大展宏图。

1.2 在技术体系方面：公司作为技术先导型企业，拥有航空复合材料零部件综合成型技术，钛合金精密热成型、高速数控加工、激光穿透焊接等多项核心集成制造技术，加工材料全面覆盖钛合金、铝合金、高温合金、高强钢及复合材料等主要航空航天材料，业务覆盖设计开发、新产品研制、新材料应用、新工艺开发、零部件与工装模具批量制造、综合服务等多个价值创造环节。截至目前，公司已取得了16项发明和35实用新型专利。

1.3 在制造装备方面：先进的生产设备是航空航天零部件制造业的核心竞争要素，亦是判断零部件制造企业行业竞争力的重要体现。公司已在生产设备方面，形成了先进性、全面性、规模化的国内领先优势，并仍在不断扩大。

目前公司有105台五轴数控机床、101台四轴数控机床、58台三轴数控机床、28台复合材料零部件特种加工设备、27台热蠕变成型机、40台管路和接头制造设备，60台航天系统件制造设备，15套数字化焊接系统、18台激光三坐标测量机等400余台（套）生产、检测、装配所组成的制造平台体系，在具备了大规模、多样化生产能力的同时，形成了先进装备资源的后发优势。

1.4 管理团队方面：在原有核心经营管理和核心专业技术团队的基础上，又积极引进了20多位国家高端人才，部队转业干部、海外专家、外企高管、行业内专家等充实队伍，适应公司高速发展的人才需要。

1.5 合作资源方面：航空航天零部件生产行业是一个准入门槛高、业务培育期长但又极具增长潜力的新兴战略性行业。公司经过多年的业务培育期，在合作资源与工艺技术方面已形成先发优势，为未来业务的快速增长做好了充分准备。

目前，公司已与国内多家航空航天企业建立了良好的合作关系和配套关系。并在上半年与中航工业沈飞、贵飞签订了《深层次战略合作框架协议》，联合打造飞机零部件供应链平台。

加强国际合作：

与德国空客复合材料中心建立了联合实验室。

与德国航空复合材料联盟联合成立了中国复材谷。

明日宇航成为CFK VALLEY在中国的分支机构。

## 2、农机业务

在当前农机行业下行之际，农机企业核心竞争力的重要性才更加凸显出来，公司自始至终秉承技术为先的研发理念，多年以来在产品和技术方面进行储备升级，坚持研发人员培养和整体管理体系的提升，结合市场情况提高产品竞争力。这两年，农机行业在度过黄金期之后，正进入深度调整期，在这种环境下，要做专做强，心无旁骛，做精产品。公司结合自身和行业的实际情况，坚定不移做好产品，深入市场，在产业转型升级的过渡期，找准定位，巩固自身核心竞争力。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，公司稳健落实年度经营计划，积极实施未来发展战略，航空航天业务在国家军民融合委员会战略方针的指引下，开拓进取，积极参与，加强战略布局，加强投资力度，扩大生产规模，军技民用，开拓国内外民用航空市场，为实现跨越式发展奠定了坚实基础。军民品订单大幅增长。农机业务在面临着行业全面深度调整，农机企业面临着更加残酷的外部竞争环境，农机产品面临着升级或者被淘汰的绝境，经营环境发生巨大变化的影响下，积极开发新产品，加大研发投入，优化资产结构，应对行业变化。

报告期内，公司实现营业总收入48,751.96万元，同比增长86.58%，其中主营业务收入48,561.79万元，同比增长86.46%；实现营业利润10,429.87万元，同比增长1,911.06%，实现归属于母公司所有者净利润9,143.70万元，较上年同期增长402.15%。具体经营情况如下：

#### （1）航空航天业务

##### 1.1传统军工业务的发展

报告期内，利用现有产业平台，积极开展数字化管理技术和柔性制造应用技术研发，努力提高机床主轴利用率，开展难加工技术研究和装配技术提升，订单和交付速率得到大幅提高。同时明日宇航积极响应军民融合是国家战略的号召，以原创性技术为牵引，产业链平台为基础，以产融结合为纽带，实践明日宇航核心价值观。结合国家振兴东北老工业基地和北京市对口支援沈阳市，与沈北新区、沈飞公司签订深层次战略合作框架协议，成立沈阳明日宇航，打造明日宇航东北航空产业基地；为加快项目落地速度，积极培训人员队伍，已租赁厂房，并投入部分设备，打造模拟小环境，为大力承接沈阳市航空系统两所三厂军民融合释放的项目以及为哈尔滨航空航天及中船系统的单位提供近距离服务，做无缝连接式准备；并积极接洽沈飞民机公司和以色列IAI公司、加拿大庞巴迪公司，为承接民用航空产品积极准备；响应国家“京津冀一体化”和北京“去首都功能化”的规划精神，与河北任丘市人民政府签订投资协议，成立河北明日宇航，打造明日宇航河北航天智能制造产业园，建设舱段柔性制造生产线、系统件柔性制造生产线、发动机单元体柔性制造生产线、数字化装配生产线、发动机维修中心、复合材料中心、热表处理中心、检测中心、研发中心等，与北京明日宇航形成两翼齐飞的布局；成立天津明日宇航，作为新材料的研发与服务平台，同时为明日宇航公司提供原材料采购和物资配送与调剂，完善航空航天板块产业链条，逐步改变现有的来料加工生产经营模式，提高公司对航空航天主战场的服务质量，增强核心竞争力优势；筹备成立贵州明日宇航，参与贵州省军民融合示范区建设，已与中航贵飞签订《贵飞工业联合体深层次战略合作伙伴关

系框架协议》，以“风险共担利益共享”模式联合设计研发新型飞机，以此为契机全面对接央企深化改革，取长补短，互助互利，优先参与其他型号配套任务，此举为明日宇航实现产业升级可谓意义深远；与黎阳公司、中航技等联合开发中等推力航空发动机，明日宇航负责整机零部件齐套工作；建设民用航空钣金零部件/单元体柔性制造生产线，承接国际转包业务；明日宇航正稳步向一级供应商行列进军。

### 1.2 民机业务拓展

报告期内，明日宇航以中国商飞C929项目为牵引，以大飞机复合材料关键零部件和大部段为切入点，开展国际业务合作，深层次技术合作，多次组团前往欧洲，主动出击，并在国内接待了多批次的回访和调研考察，与空客、波音、庞巴迪、以色列航空、GE、CFM、普惠、罗.罗等国际知名航空企业以及其旗下一级供应商洽谈全面合作；积极参与商发CJ-2000前期研制工作，抢占国产大飞机和国际转包主流市场；合作模式包括但不限于创立联合创新平台、股权收购、国内合资、共同承接民用飞机及发动机国际转包业务等，双方业务可以长期形成互补优势，有助于通过各自渠道获取订单，共同发展。现在有多个项目包进入报价阶段或首件试制阶段。

### 1.3 进军商业航天领域

报告期内，西藏明日宇航在卫星硬件方面完成了“明日宇航一号”卫星的技术论证与商务谈判，具备了随时签订正式合同的条件与基础；卫星应用方面完成了以中电科54所为龙头的“信息化产业联合体”的成立，组织了卫星轨位申报与协调，完成了运营牌照的申报，组织了行波管数字流量租赁谈判、终端产品的开发、地面关口站的技术论证、数字加密技术论证、终端客户体验调研，为未来天地一体化通信网络的建设奠定了坚实的市场和技术基础；完善了西藏明日宇航企业架构搭建，为规范发展铺平了道路。。

### 1.4 企业创新方面

报告期内，明日宇航在创新发展过程中，注重研发投入和技术创新，技术中心投入科研经费4800万元，围绕碳纤维复合材料成套制备技术、工业智能技术、绿色制造技术、特种加工技术、无损检测技术等尖端制造技术领域展开研究着力打造具有行业标杆意义的新型、绿色、智能工厂，以满足公司未来发展需求，实现业绩稳步增长。

## **(2) 农机业务**

面对农机行业的震荡调整期，公司认真分析和研究判断未来的市场，适时调整战略，着眼未来，积极研发试制新产品，加强研发力度，报告期内，公司农机业务研发投入524.46万元，在2016年的研发基础上，2017年上半年共有多个项目的研发投入，主要有4YZT-5/10型自走式玉米籽粒收获机、4QZ-3000X自走式青贮饲料收获机、4QZ-3000B自走式青贮饲料收获机等重点开发机型。截止到报告期末，公司持有有效专利共54项（其中发明专利13项，实用新型专利38项、外观设计专利3项）；其余还有3项发明专利、10项实用新型处于受理阶段。同时公司结合目前行业现状以及自身实际发展需求，优化农机资产结构，降低生产经营

成本，积极寻求战略投资者，强化应收账款收回力度，通过以销定产，稳定销售路径，在市场不景气的时期，把握客户源，更好的满足市场需求。

### (3) 投资业务

报告期内，梅克斯哲作为公司以航空航天产业链为核心的投资业务板块管理平台，对航空航天板块未来业务发展进行了整体筹划。其一，组织团队启动了海外合资合作项目的筹划工作，并组织开展了多轮商务洽谈；其二，主导完成了对鲁晨新材的增资工作；其三，指导完成了河北宇航、天津宇航、沈阳宇航的组建设立工作；其四，组织完善了西安宇航、西藏宇航内部组织结构搭建工作；其五，对成都联科、贵州红湖等参股企业进行战略筹划、内部体系建设、市场开发等方面的督导，强化了公司对航空航天产业链上下游的影响力；其六，积极寻求航空航天产业中具备优质潜能的公司进行合资、合作或并购，合理利用上市公司平台，筹划公司融资方案。

## 二、主营业务分析

### 概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是  否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

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	487,519,616.48	261,292,910.01	86.58%	主要是本公司子公司四川明日宇航工业有限公司收入增加较大所致。
营业成本	286,664,325.18	163,593,325.30	75.23%	由于收入增加所致。
销售费用	12,263,828.42	11,721,151.04	4.63%	
管理费用	75,501,279.62	62,708,140.33	20.40%	本期研发投入增加所致
财务费用	22,469,224.28	19,682,955.35	14.16%	
所得税费用	15,601,665.19	3,460,052.41	350.91%	主要系本公司子公司四川明日宇航工业有限公司所得税增加所致。
研发投入	34,330,021.30	18,369,339.27	86.89%	本公司子公司四川明日宇航工业有限公司研发投入增加所致。



经营活动产生的现金流量净额	-159,669,513.47	-196,343,062.77	18.68%	
投资活动产生的现金流量净额	-465,337,125.00	-257,545,212.48	-80.68%	本期主要系本公司子公司四川明日宇航工业有限公司购买固定资产及在建工程项目投入增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	26,578,675.69	-55,581,193.50	-147.82%	本期借款增加所致
现金及现金等价物净增加额	-598,427,962.78	-509,469,468.75	17.46%	

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						
分行业						
专用设备制造（农机）	51,988,305.74	43,814,312.51	15.72%	-58.88%	-51.00%	-46.27%
专用设备制造（明日宇航）	435,531,310.74	242,850,012.67	44.24%	222.91%	227.43%	-1.71%
分产品						
农牧及农副产品加工机械	20,855,868.62	16,493,586.29	20.92%	-81.62%	-78.97%	-32.28%
航空航天飞行器零部件	435,531,310.74	242,850,012.67	44.24%	222.91%	227.43%	-1.71%
机械加工收入	30,943,757.87	27,320,726.22	11.71%	144.60%	148.57%	-10.74%
技术收入	188,679.25		100.00%	-33.33%		0.00%
分地区						
新疆地区	37,845,625.36	31,700,020.54	16.24%	-30.03%	-6.88%	-56.18%
内蒙古地区	38,689,923.09	21,415,494.32	44.65%	59.18%	19.76%	68.94%
黑龙江、吉林、辽宁地区	36,707,229.92	24,598,555.19	32.99%	-27.07%	-28.87%	5.43%

北京地区	217,650,247.29	121,933,551.66	43.98%	362.46%	396.40%	-8.01%
其他地区	156,626,590.82	87,016,703.47	44.44%	83.17%	65.67%	15.21%

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

### 四、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		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	337,939,408.86	4.19%	924,565,999.99	11.47%	-7.28%	
应收账款	1,086,644,205.49	13.46%	1,118,509,944.25	13.88%	-0.42%	
存货	536,167,034.61	6.64%	329,943,062.77	4.09%	2.55%	
投资性房地产	40,255.29	0.00%	41,987.35	0.00%	0.00%	
长期股权投资	7,204,601.01	0.09%	8,048,436.47	0.10%	-0.01%	
固定资产	1,523,636,753.24	18.88%	1,519,722,021.66	18.85%	0.03%	
在建工程	407,059,615.73	5.04%	370,280,133.51	4.59%	0.45%	
短期借款	270,000,000.00	3.35%	120,000,000.00	1.49%	1.86%	
长期借款	906,167,193.99	11.23%	1,011,067,193.99	12.54%	-1.31%	

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

#### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	40,466,064.79	银行承兑汇票保证金及贷款保证金
固定资产	465,786,977.04	固定资产抵押借款
无形资产	28,320,566.64	无形资产抵押借款
合计	534,573,608.47	

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

#### (1) 募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集资金总额	166,478.42
报告期投入募集资金总额	33,071.67
已累计投入募集资金总额	163,188.73
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	28,000
累计变更用途的募集资金总额比例	16.82%

#### 募集资金总体使用情况说明

截止 2017 年 6 月 30 日，共计进行两次融资，情况分别如下：

##### (1) IPO 募集资金

实际募集资金金额、资金到位情况：经中国证券监督管理委员会《关于核准新疆机械研究院股份有限公司首次公开发行股票批复》(证监许可[2010]1834 号)核准，由主承销中国民族证券有限责任公司采用网下询价配售与网上资金申购定价发行相结合的方式发行人民币普通股（A 股）10,600,000 股。发行价格为每股 69.98 元。截至 2010 年 12 月 30 日，公司实际已向社会公开发行人民币普通股（A 股）10,600,000 股，募集资金总额 741,788,000.00 元。扣除承销费和保荐费 40,007,280.00 元后的募集资金为人民币 701,780,720.00 元，已由中国民族证券有限责任公司于 2010 年 12 月 30 日存入公司开立在中国招商银行股份有限公司乌鲁木齐新华北路支行账号为 991903000810102 的人民币账户；减除已于 2010 年 6 月预付的保荐费 2,000,000.00 元，减除其他发行费用人民币 6,848,900.36 元后，实际募集资金净额共计人民币 692,931,819.64

元。上述资金到位情况已经立信会计师事务所有限公司验证，并由其出具信会师报字（2010）第 25771 号验资报告。公司对募集资金采取了专户存储制度。

## （2）资产重组募集资金

实际募集资金金额、资金到位情况：经中国证券监督管理委员会《关于核准新疆机械研究院股份有限公司向韩华等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2015】2324 号）的核准，公司向周卫华、吴洋、新疆机械研究院股份有限公司——第 1 期员工持股计划发行人民币普通股（A 股）155,209,621 股，发行价格每股人民币 6.34 元，发行募集资金总额为人民币 984,028,997.14 元，扣除各项发行费用人民币 12,176,564.68 元后，募集资金净额为人民币 971,852,432.46 元，上述募集资金到位情况业经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了 XYZH/2015CDA10207 号《验资报告》。本次配套融资除 421,600,000.00 元用于支付现金对价，剩余资金 550,252,432.46 将投资建设全资子公司四川明日宇航工业有限责任公司（以下简称“明日宇航”）航空航天大型复杂结构件智能数字化车间项目。

## （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	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											
新疆农牧机械产品制造及科技成果转化基地（一期）	否	20,160	20,160	482.39	18,430.56	91.42%	2013年12月31日	343.74	52,098.88	是	否
配套融资支付购买四川明日宇航工业有限责任公司股权支付现金对价	否	42,160	42,160		42,160	100.00%				是	否
航空航天大型复杂结构件智能数字化车间建设	否	55,025.24	55,025.24	32,587.16	49,703.32	90.33%	2018年11月30日			是	否
承诺投资项目小计	--	117,345.24	117,345.24	33,069.55	110,293.88	--	--	343.74	52,098.88	--	--
超募资金投向											
新疆农牧机械产	否	10,000	16,392	2.12	15,380	93.83	2014			是	否

品制造及科技成果转化基地（二期、三期）			.68		.9	%	年 05 月 31 日				
中高端农机展示与交易中心项目	是										
农牧机械制造基地和东北仓储中心项目	是										
成立吉林牧神机械有限责任公司及购买相关资产项目	否	15,000	15,000		15,011.51	100.00%	2017 年 12 月 31 日	-535.55	-833.8	是	否
成立山东牧神机械有限责任公司及购买相关资产项目	否	13,000	13,000		13,002.44	100.00%	2017 年 12 月 31 日	-405.4	-1,654.37	是	否
补充流动资金（如有）	--	9,500	9,500		9,500		--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	47,500	53,892.68	2.12	52,894.85	--	--	-940.95	-2,488.17	--	--
合计	--	164,845.24	171,237.92	33,071.67	163,188.73	--	--	-597.21	49,610.71	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>1、“中高端农机展示与交易中心”项目已累计投入 2,500.00 万元，投资进度为 16.67%，因整体建设情况不如预期，在 2014 年 2 月 13 日公司第二届董事会第九次会议审议通过了《关于使用自筹资金置换中高端农机展示与交易中心项目中已投入超募资金》的决议，公司将累计投入的 2,500.00 万元用自筹资金进行置换，并将置换出的 2,500.00 万元和该项目中的尚未投入超募资金 12,500.00 万元变更投入在通辽经济技术开发区的农牧机械制造基地和东北仓储中心项目。</p> <p>2、2014 年 3 月 3 日公司第一次临时股东大会审议通过《关于使用超募资金投资建设农牧机械制造基地和东北仓储中心项目可行性》和《关于使用超募资金设立全资子公司“通辽新研农机制造有限责任公司”投资建设农牧机械制造基地和东北仓储中心项目》的决议，该项目总投资 41,000.00 万元，使用超募资金 28,000.00 万元，截止 2014 年 10 月 31 日该项目未进行具体建设。因公司与其他同行业公司洽谈合作取得成功，2014 年 10 月 31 日公司第二届董事会第十五次会议和 2014 年 11 月 18 日公司第二次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金投资项目可行性》和《关于使用超募资金设立合资公司购买资产》的决议，公司将农牧机械制造基地和东北仓储中心项目中的超募资金 28,000.00 万元变更投入到与赤山集团有限公司成立合资公司并购买相关资产。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	同上										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用										
	公司募集资金净额 69,293.18 万元，较 20,160.00 万元的募集资金投资项目资金需求超募资金 49,133.18 万元。公司使用部分超募资金进行 1、基地二期、三期建设；截止 2017 年 6 月 30 日已使										

	用超募资金 15,380.90 万元；2、与赤山集团有限公司成立合资公司吉林牧神机械有限责任公司（原吉林新研牧神机械制造有限公司）并购买相关资产项目：截止 2017 年 6 月 30 日已累计使用超募资金 15,011.51 万元。3、与赤山集团有限公司成立合资公司山东海山牧神机械有限责任公司（原山东海山机械制造有限公司）并购买相关资产项目：截止 2017 年 6 月 30 日已累计使用超募资金 13,002.44 万元。
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	以前年度发生
	“中高端农机展示与交易中心“项目实施地点为新疆霍尔果斯，因整体建设情况不如预期，该项目募集资金变更为在通辽经济技术开发区建设农牧机械制造基地和东北仓储中心项目，因公司与其他同行业公司洽谈合作取得成功，该项目未进行具体建设，公司将农牧机械制造基地和东北仓储中心项目中的超募资金变更投入到与赤山集团有限公司成立合资公司并购买相关资产，该项目实施地点在吉林松原和山东荣成。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	报告期内发生
	“中高端农机展示与交易中心“项目实施主体为霍尔果斯新研贸易有限责任公司，因整体建设情况不如预期，该项目募集资金变更为在通辽经济技术开发区建设农牧机械制造基地和东北仓储中心项目，实施主体为通辽新研农机制造有限责任公司（以工商注册核准名称为准），建设装配车间、涂装车间、综合机械加工车间等。因公司与其他同行业公司洽谈合作取得成功，该项目未进行具体建设，公司将农牧机械制造基地和东北仓储中心项目中的超募资金变更投入到与赤山集团有限公司成立合资公司并购买相关资产，该项目实施主体为吉林牧神机械有限责任公司（原吉林新研牧神机械制造有限公司），实施方式为购买松原奥瑞海山的土地、厂房、房屋建筑物、生产设备等实物资产以及品牌、专利及生产销售所需要的各种资质等，该项目另一实施主体为山东新研海山农机制造有限公司，实施方式为购买山东荣成海山机械制造有限公司的土地、厂房、房屋建筑物、生产设备等实物资产以及品牌、专利及生产销售所需要的各种资质等。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	公司第一届董事会 2011 年第一次会议决议用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金 5,206.89 万元；公司 2012 年 12 月 5 日发布《关于使用超募资金置换预先投入产业化基地二期项目自筹资金公告》，置换公司分别于 2011 年 8 月 8 日和 2011 年 10 月 26 日分两次使用自有资金共计 1,075.84 万元；2014 年 2 月 13 日第二届董事会第九次会议决议使用自筹资金置换中高端农机展示与交易中心项目中已投入超募资金 2,500.00 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用
	公司第一届董事会 2012 年第一次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，同意使用部分超募资金 4,600.00 万元以及将前次于第一届董事会 2011 年第六次会议审议通过的使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的 4,900.00 万元，共计 9,500.00 万元转为永久性补充流动资金，以满足公司日常经营的需要。截止 2014 年 12 月 31 日已累计使用募集资金 9,500.00 万元。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用
	项目实施尚未完成，尚不知具体结余金额。
尚未使用的募集资金用途及去向	公司尚未使用的募集资金将按照募投项目陆续投入，目前均存放在募集资金专户。

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	根据目前公司经营发展需要,提高募集资金使用效率,公司研发楼已于 2016 年开始建设,截止 2017 年 6 月 30 日,研发楼尚未验收。
----------------------	--

### (3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
农牧机械制造基地和东北仓储中心项目	中高端农机展示与交易中心项目							是	否
成立吉林牧神机械有限责任公司及购买相关资产项目	农牧机械制造基地和东北仓储中心项目	15,000	0	15,011.51	100.00%	2017 年 12 月 31 日	-535.55	是	否
成立山东牧神机械有限责任公司及购买相关资产项目	农牧机械制造基地和东北仓储中心项目	13,000	0	13,002.44	100.00%	2017 年 12 月 31 日	-405.4	是	否
合计	--	28,000	0	28,013.95	--	--	-940.95	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>1、“中高端农机展示与交易中心“项目已累计投入 2,500.00 万元,投资进度为 16.67%,因整体建设情况不如预期,在 2014 年 2 月 13 日公司第二届董事会第九次会议审议通过了《关于使用自筹资金置换中高端农机展示与交易中心项目中已投入超募资金》的决议,公司将累计投入的 2,500.00 万元用自筹资金进行置换,并将置换出的 2,500.00 万元和该项目中的尚未投入超募资金 12,500.00 万元变更投入在通辽经济技术开发区的农牧机械制造基地和东北仓储中心项目。</p> <p>2、2014 年 3 月 3 日公司第一次临时股东大会审议通过《关于使用超募资金投资建设农牧机械制造基地和东北仓储中心项目可行性》和《关于使用超募资金设立全资子公司“通辽新研农机制造有限责任公司”投资建设农牧机械制造基地和东北仓储中心项目》的决议,该项目总投资 41,000.00 万元,使用超募资金 28,000.00 万元,截止 2014 年 10 月 31 日该项目未进行具体建设。因公司与其他同行业公司洽谈合作</p>								

	取得成功，2014 年 10 月 31 日公司第二届董事会第十五次会议和 2014 年 11 月 18 日公司第二次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金投资项目可行性》和《关于使用超募资金设立合资公司购买资产》的决议，公司将农牧机械制造基地和东北仓储中心项目中的超募资金 28,000.00 万元变更投入到与赤山集团有限公司成立合资公司并购买相关资产。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无

## 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

公司报告期不存在委托理财。

### (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。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元



公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
四川明日宇航工业有限责任公司	子公司	飞行器零部件产品的技术开发、生产、销售。	200,000,000	3,515,287,442.55	1,797,342,591.72	435,531,310.74	107,730,602.20	104,371,005.59
新疆新研牧神科技有限公司	子公司	农机产品生产及销售	200,000,000	1,585,828,514.82	1,234,737,352.99	51,988,305.74	-16,563,904.23	-11,438,502.74

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
天津明日宇航新材料科技有限公司	设立	-
河北明日宇航工业有限责任公司	设立	-
沈阳明日宇航工业有限责任公司	设立	-

#### 主要控股参股公司情况说明

1、明日宇航，全资子公司，2009年12月22日在四川什邡市经济技术开发区（灵杰园区）注册成立，注册资本20,000万元人民币，经营范围：飞行器零部件产品、新型钛合金金属制品机械加工，自营进出口业务。报告期内明日宇航实现净利润 26,428.66万元，归属公司的净利润为 26,428.66万元。

2、牧神科技，全资子公司，2016年11月30日在新疆乌鲁木齐经济技术开发区注册成立，注册资本20,000万元人民币，经营范围：机电设备、农牧机械、农副产品加工机械、林果业机械、轻工机械、节能及环保机械、电气与自动化设备的研究开发、工程设计、试制、销售及售后服务；技术推广、其他科技服务；进出口业务；仪器仪表、电器元件、五金交电、铸造原辅材料、机械产品配件及各类机电产品的销售；房屋租赁。该公司作为农机板块全资子公司，拟承接新研股份原有全部农机资产、负债、业务。

3、新疆牧神，全资孙公司，2006年3月1日在乌鲁木齐经济技术开发区注册成立，注册资本8,809.9万元人民币，经营范围：农机及配件、机电设备、电气与自动化设备、节能及环保设备的生产、加工及销售，与上述业务相关的技术咨询、安装、调试，销售金属材料。

4、吉林牧神，控股孙公司，2014年11月21日在松原市经济技术开发区成立，注册资本25,000万元人民币，经营范围：农牧机械、农副产品加工机械、林果业机械、轻工机械、节能环保机械、动力机械及新能源产品的开发、生产、销售、服务。金属材料加工，开发推广。相关产品、技术、原辅材料、配件、机械设备的生产、销售、服务及进出口业务。技术服务、咨询、开发、转让业务。房屋及设备租赁业务。

5、山东牧神，控股孙公司，2015年1月29日在山东省荣成市成立，注册资本25,000万元，经营范围：农牧机械、农副产品加工机械、林果业机械、轻工机械、节能环保机械、动力机械及新能源产品的开发、

生产、销售、服务。金属材料加工，开发推广。相关产品、技术、原辅材料、配件、机械设备的生产、销售、服务及进出口业务。技术服务、咨询、开发、转让业务。房屋及设备租赁业务。

6、山东销售公司，全资孙公司，2015年3月20日在山东省荣成市成立，注册资本500万元，经营范围：批发零售农业、牧业机械及配件；食品机械及部件；节能环保机械及配件。

7、梅克斯哲，控股子公司，2016年3月32日在厦门市思明区成立，注册资本3000万元，营业范围：对第一产业、第二产业、第三产业的投资（法律、法规另有规定除外）；企业总部管理；投资管理（法律、法规另有规定除外）；资产管理（法律、法规另有规定除外）；单位后勤管理服务；商务信息咨询；企业管理咨询；投资管理咨询（法律、法规另有规定除外）；市值管理；会议及展览服务；包装服务；其他未列明商务服务业（不含需经许可审批的项目）；接受金融机构委托从事金融信息技术外包、金融业务流程外包及金融知识流程外包；从事企业购并、投资、资产管理、产权转让的中介服务；金融信息服务（不含须经许可审批的项目）。

8、西安宇航，控股孙公司，2016年8月11日在西安经济技术开发区成立，注册资本5000万元，经营范围：航天航空机加零部件、钣金零部件的制造；型架、夹具、模具、航空航天地面设备的制造。一般经营项目：型架、夹具、模具、航空航天地面设备的研发、设计；系统内员工培训；液压、电子系统的研发与技术服务。

9、西藏宇航，控股孙公司，2016年12月27日在拉萨市工商行政管理局柳梧新区分局设立，注册资本10000万元人民币，经营范围：通信广播卫星系统的开发、经营、管理；卫星地面应用系统及相关设备的设计、开发、销售；卫星空间段业务；卫星移动通信业务；互联网业务（不含金融、银行、电信的延伸业务）；VSAT通信业务；基于卫星传输技术的语音、数据、多媒体通信业务；基础电信业务经营；与上述卫星业务相关的应用技术开发、技术咨询、工程设计、工程承包；进出口贸易。

10、河北宇航，控股孙公司，2017年5月19日在河北任丘市工商局设立，注册资本5000万元，经营范围：飞行器结构减重技术开发与应用；飞行器零部件开发、销售；特种工艺开发及应用，新型钛合金金属制品机械加工。

11、天津宇航，控股孙公司，2017年3月20日在天津市东丽区市场和质量技术监督局设立，注册资本5000万元，经营范围：铝合金、钛合金、高温合金材料研发、加工、销售及相关技术咨询、服务、转让；网站建设；金属材料、金属制品销售；仓储（化学危险品及易制毒品除外）；从事国家法律法规允许经营的进出口业务。

12、沈阳宇航，控股孙公司，2017年4月5日在沈阳沈北新区市场监督管理局设立，注册资本2900万元，经营范围：航空、航天器（不含民用航空器、发动机、螺旋桨）及零部件、金属及非金属材料、电子产品

制造、研发、销售；自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

业绩预告情况：同向大幅上升

业绩预告填写数据类型：区间数

	年初至下一报告期期末			上年同期	增减变动			
累计净利润的预计数（万元）	25,365	-	28,035	10,721.74	增长	136.58%	-	161.48%
基本每股收益（元/股）	0.1702	-	0.1881	0.0719	增长	136.72%	-	161.61%
业绩预告的说明	公司航空航天板块军工业务稳步增长。							

应同时披露预测 7 月 1 日至 9 月 30 日期间的净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

业绩预告情况：同向大幅上升

业绩预告填写数据类型：区间数

	7 月至 9 月			上年同期	增减变动			
净利润的预计数（万元）	16,221.3	-	18,891.3	8,900.83	增长	82.24%	-	112.24%
业绩预告的说明	公司航空航天板块军工业务稳步增长。							

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、航空航天业务

搭建开放型、合作型、国际型的航空航天产业平台，国内民机和国际合作业务认证周期较长，前期投入较大，利润体现相对滞后。

民机和国际业务从报价、首件开发、首件鉴定、小批量试制、正式批量订单确认一般需要二到三年时间，而前期生产线建设和工艺工装准备需要大量资金投入，且期间设备占载率较低，当期成本上升，利润

兑现存在滞后的风险。目前正在进行多个大部段/单元体/组件包等任务包的开发，公司将在开发大部段/单元体的同时，积极承揽零件包业务，抵消长周期风险。

## 2、农机业务

### **农机行业呈现下滑态势，未来发展预期存在不确定性**

因粮食价格下滑、国二升国三成本上升、补贴额度下降以及去年国二农机大量去库存等原因，今年的农机行业进入深度调整期。有统计数据显示，前5个月，自走式谷物收获机2.11万台，同比下降21.8%，自走式玉米收获机销量0.19万台，同比下降55.9%。今年中央农机购置补贴压减至186亿元，较去年缩减50亿元，一定程度减弱农民购买的意愿。面对诸多行业内的不利因素，公司首先需要认清目前农机市场形势，理清未来发展思路，结合公司的实际情况，适时调整经营策略，提高市场调研分析能力，加强研发符合市场未来需求的新产品，持续做好产品改进，维护渠道，找准自身优势的目标市场，创造新的利润增长点。

## 第五节 重要事项

### 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	披露索引
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	1.25%	2017 年 02 月 10 日	2017 年 02 月 10 日	公司于 2017 年 2 月 10 日在巨潮资讯网披露 2017 年第一次临时股东大会相关公告。
2016 年度股东大会	年度股东大会	2.66%	2017 年 04 月 18 日	2017 年 04 月 18 日	公司于 2017 年 4 月 18 日在巨潮资讯网披露 2016 年度股东大会相关公告。

#### 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、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

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。

### 三、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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	韩华	股份限售承诺	本人在本次交易中取得的直接持有的新研股份的股份在本次交易股份发行结束之日起十二个	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中

			<p>月内不进行转让。本人持有的上述股份在本次交易股份发行结束之日起 12 个月届满后解禁 40%，24 个月届满后解禁另外 20%，36 个月届满后解禁剩余的 40%。</p> <p>在本次交易中本人通过星昇投资取得的且间接持有的新研股份的股份在本次交易股份发行结束之日起 12 个月内不进行转让，在本次交易股份发行结束之日起 12 个月届满后解禁 40%，24 个月届满后解禁另外 20%，36 个月届满后解禁剩余的 40%。</p> <p>星昇投资在本次交易中取得新研股份的股份时，若本人持有的星昇</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>投资的合伙份额权益的时间未满 12 个月的, 则本人在本次交易中通过星昇投资取得的且间接持有的新研股份的股份在本次交易的上述股份发行结束之日起 36 个月内不进行转让。</p> <p>本人同意若前述取得的直接、间接持有的股份的锁定期的约定与中国证监会的最新监管意见不相符的 (在中国证监会最新监管意见要求延长本人的锁定期的情况下), 将根据中国证监会的监管意见进行相应调整; 本次股份发行结束后, 本人由于新研股份送红股、转增股本等原因而新增取得的新研股份的股份, 亦应遵</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			守上述锁定 期限			
	卢臻、张舜、 方子恒、胡 鑫、刘佳春	股份限售承 诺	<p>本人在本次交易中取得的直接持有的新研股份的股份在本次交易股份发行结束之日起十二个月内不进行转让。本人持有的上述股份在本次交易股份发行结束之日起 12 个月 期满后解禁 40%，24 个月 期满后解禁另外 20%，36 个月 期满后解禁剩余的 40%。</p> <p>在本次交易中本人通过星昇投资取得的且间接持有的新研股份的股份在本次交易股份发行结束之日起 12 个月内 不进行转 让，在本次交易股份发行结束之日起 12 个月 期满后解禁 40%，24 个月 期满后解禁另外</p>	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行 中



			<p>20%，36 个月期满后解禁剩余的 40%。</p> <p>星昇投资在本次交易中取得新研股份的股份时，若本人持有的星昇投资的合伙份额权益的时间未满 12 个月的，则本人在本次交易中通过星昇投资取得的且间接持有的新研股份的股份在本次交易的上述股份发行结束之日起 36 个月内不进行转让。</p> <p>本人同意若前述取得的直接、间接持有的股份的锁定期的约定与中国证监会的最新监管意见不相符的（在中国证监会最新监管意见要求延长本人的锁定期的情况下），将根据中国证监会的监管意见进行相应</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			调整；本次股份发行结束后，本人由于新研股份送红股、转增股本等原因而新增取得的新研股份的股份，亦应遵守上述锁定期限。			
	杨立军	股份限售承诺	<p>在本次交易中本人直接及间接持有的新研股份的股份在本次交易股份发行结束之日起 12 个月内不进行转让。本人持有的上述股份在本次交易股份发行结束之日起 12 个月</p> <p>期满后解禁 40%，24 个月期满后解禁另外 20%，36 个月期满后解禁剩余的 40%。此外，若本人用于认购新研股份本次非公开发行股份的明日宇航股份持续拥有权益的时间未满 12 个月的，则</p>	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中

			本人在本次交易中取得的新研股份的股份在本次交易的上述股份发行结束之日起 36 个月内不进行转让。			
	华控永拓、华控科技、华控成长、盛圭信息	股份限售承诺	本公司/本合伙企业取得新研股份本次交易中发行的股份时，若本公司/本合伙企业用于认购新研股份本次非公开发行股份的明日宇航股份持续拥有权益的时间已满 12 个月的，则本公司/本合伙企业在本次交易中取得的新研股份的股份在本次交易的上述股份发行结束之日起 12 个月内不进行转让；本公司/本合伙企业取得新研股份本次交易中发行的股份时，若本公司/本合伙企业用于	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中

			认购新研股份本次非公开发行股份的明日宇航股份持续拥有权益的时间不满 12 个月的, 则本公司/本合伙企业在本次交易中取得的新研股份的股份在本次交易的上述股份发行结束之日起 36 个月内不进行转让。			
	星昇投资	股份限售承诺	本合伙企业在本次交易中取得的新研股份的股份, 在本次交易的股份发行结束之日起 36 个月内不进行转让。本合伙企业同意若前述取得的股份的锁定期的约定与中国证监会的最新监管意见不相符的(在中国证监会最新监管意见要求延长本合伙企业的锁定期的情况下), 将根据中国证监	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中

			会的监管意见进行相应调整；本次股份发行结束后，本合伙企业由于新研股份送红股、转增股本等原因而新增取得的新研股份的股份，亦应遵守上述锁定期限。			
	匡理鹏、陈效玮、夏军民	股份限售承诺	在本次交易中本人通过星昇投资取得的且间接持有的新研股份的股份在本次交易股份发行结束之日起 12 个月内不进行转让，在本次交易股份发行结束之日起 12 个月届满后解禁 40%，24 个月届满后解禁另外 20%，36 个月届满后解禁剩余的 40%。本人同意若前述取得的股份的锁定期的约定与中国证监会的最新监管意见不相符的	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中

			（在中国证监会最新监管意见要求延长本人的锁定期的情况下），将根据中国证监会的监管意见进行相应调整；本次股份发行结束后，本人由于新研股份送红股、转增股本等原因而新增取得的新研股份的股份，亦应遵守上述锁定期限。			
	周卫华	股份限售承诺	本人在本次交易前直接或间接持有的上市公司股份，自本次交易完成之日起 12 个月内不转让。同时，本人自本交易完成后 36 个月内不放弃上市公司控制权。在本次交易中本人通过星昇投资取得的且间接持有的新研股份的股份在本次交易股份发行结束之日	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中

			起 36 个月内不进行转让。			
	吴洋	股份限售承诺	本人在本次交易取得的新研股份的股份在本次交易股份发行结束之日起 36 个月内不进行转让。	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中
	员工持股计划	股份限售承诺	在本次交易股份发行结束之日起 36 个月内不进行转让。	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中
	韩华、杨立军、卢臻、张舜、方子恒、胡鑫、刘佳春、黄云辉、张蕾、王鲁峰、汪丽、杨峰、张杏徽、黄丽华、尹瑛、冯菊、冷严、杨艳、张小京、中国风投、金石投资、天津伍通、高新投资、宝安资产、华控永拓、华控科技、华控成长、盛圭信息、星昇投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人/本公司/本合伙企业将采取合法及有效的措施，促使本人/本公司/本合伙企业现有或将来成立的全资子公司、控股子公司和其它受本人/本公司/本合伙企业控制的企业不从事与新研股份及其全资子子公司、控股子公司之主营业务构成竞争的业务。 2、本次交易完成后，在	2015 年 12 月 25 日	—	正常履行中

			<p>本人/本公司/本合伙企业持有新研股份股票期间，如本人/本公司/本合伙企业直接或间接控制的企业的经营业务或该企业为进一步拓展业务范围，与新研股份及其全资子公司、控股子公司的主营业务产生竞争，则本人/本公司/本合伙企业将采取包括但不限于停止经营产生竞争的业务、将产生竞争的业务纳入新研股份或者转让给无关第三方等合法方式，使本人/本公司/本合伙企业直接或间接控制的企业不再从事与新研股份及其全资子公司、控股子公司主营业务相同或相似的业务，以避</p>			
--	--	--	---	--	--	--



			<p>免与之产生同业竞争。</p> <p>3、本人/本公司/本合伙企业保证有权签署本承诺函，且本承诺函一经本人/本公司/本合伙企业签署，即依其第二条所述前提条件对本人/本公司/本合伙企业构成有效的、合法的、具有约束力的责任，并依其第二条所述前提条件持续有效，不可撤销。</p> <p>4、本人/本公司/本合伙企业将赔偿新研股份因本人/本公司/本合伙企业违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开支。</p>			
	新疆机械研究院股份有限公司	保证本次重大资产重组的信息披露和申请文件均真实、准确、完整的承诺	1、本公司全体董事、监事和高级管理人员承诺，保证本次重大资产重组的信息披露和申请	2015 年 12 月 25 日	—	正常履行中

			<p>文件均真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、如本次重大资产重组因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，本人将暂停转让在上市公司拥有权益的股份（如有）。</p>			
	金石投资	减少和规范关联交易承诺	<p>1、为减少并规范本公司及本公司所控制的企业未来可能与新研股份及其控股子公司、全资子公司之间发生的关联交易，确保新</p>	2015年12月25日	—	正常履行中

			<p>研股份全体股东利益不受损害，本公司承诺：</p> <p>（1）不利用自身作为新研股份的股东地位及影响，谋求新研股份在业务合作等方面给予本公司及本公司所控制的企业优于市场第三方的权利。（2）不利用自身作为新研股份的股东地位及影响，谋求与新研股份达成交易的优先权利。（3）杜绝自身及自身所控制的企业非法占用新研股份资金、资产的行为，在任何情况下，不要求新研股份违规向本公司及本公司所控制的企业提供任何形式的担保。</p> <p>（4）本公司及本公司所控制的企业不与新研股份及其控制</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>的企业发生不必要的关联交易，如确需与新研股份及其控制的企业发生不可避免的关联交易，本公司及本公司所控制的企业保证：1) 督促新研股份按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和新研股份公司章程的规定，履行关联交易的决策程序，本公司并将严格按照该等规定履行关联股东的回避表决义务；2) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与新研股份进行交</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>易，不利用该等交易从事任何损害新研股份利益的行为；</p> <p>3) 根据《中华人民共和国公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和新研股份公司章程的规定，督促新研股份依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。</p> <p>2、本公司保证本公司及本公司所控制的企业与新研股份及其关联方不存在《深圳证券交易所创业板股票上市规则》项下所定义之关联关系；本公司为本次重组交易独立财务顾问中信证券股份有限公司之全资子公司，除此外本公司及本公司</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>所控制的企业与本次重组交易的其他中介机构无任何关联关系；本公司及本公司所控制的企业与赤山集团有限公司及其股东无关联关系。</p> <p>3、本公司承诺若违反上述声明和保证，本公司将对前述行为而给新研股份造成的损失向新研股份进行赔偿。4、本公司保证有权签署本承诺函，且本承诺函一经本公司签署，即对本公司构成持续有效的、合法的、具有约束力的责任。</p>			
	<p>韩华、杨立军、卢臻、张舜、方子恒、胡鑫、刘佳春、黄云辉、张蕾、王鲁峰、汪丽、杨峰、张杏徽、黄丽华、尹瑛、冯菊、冷严、</p>	<p>减少和规范关联交易承诺</p>	<p>1、为减少并规范本人/本公司/本合伙企业及所控制的企业未来可能与新研股份及其控股子公司、全资子公司之间发生的关联</p>	<p>2015 年 12 月 25 日</p>	<p>—</p>	<p>正常履行中</p>

	<p>杨艳、张小京、中国风投、天津伍通、高新投资、宝安资产、华控永拓、华控科技、华控成长、盛圭信息、星昇投资</p>		<p>交易，确保新研股份全体股东利益不受损害，本人/本公司/本合伙企业承诺：                  (1)不利用自身作为新研股份的股东地位及影响，谋求新研股份在业务合作等方面给予本人/本公司/本合伙企业及本人/本公司/本合伙企业所控制的企业优于市场第三方的权利。(2)不利用自身作为新研股份的股东地位及影响，谋求与新研股份达成交易的优先权利。(3)杜绝自身及自身所控制的企业非法占用新研股份资金、资产的行为，在任何情况下，不要求新研股份违规向本人/本公司/本合伙企业及本人/本公</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>司/本合伙企业所控制的企业提供任何形式的担保。(4) 本人/本公司/本合伙企业及本人/本公司/本合伙企业所控制的企业不与新研股份及其控制的企业发生不必要的关联交易，如确需与新研股份及其控制的企业发生不可避免的关联交易，本人/本公司/本合伙企业保证：1) 督促新研股份按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和新研股份公司章程的规定，履行关联交易的决策程序，本人/本公司/本</p>			
--	--	--	---	--	--	--



			<p>合伙企业并将严格按照该等规定履行关联股东的回避表决义务； 2) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与新研股份进行交易，不利用该等交易从事任何损害新研股份利益的行为； 3) 根据《中华人民共和国公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和公司章程的规定，督促新研股份依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。</p> <p>2、本人/本公司/本合伙企业保证本人/本公司/本合伙企业及本人/本公司/本</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>合伙企业所控制的企业：与新研股份及其关联方不存在《深圳证券交易所创业板股票上市规则》项下所定义之关联关系、与本次重组交易的各中介机构无关联关系、与赤山集团有限公司及其股东无关联关系。</p> <p>3、本人/本公司/本合伙企业承诺若违反上述声明和保证，本人/本公司/本合伙企业将对前述行为而给新研股份造成的损失向新研股份进行赔偿。</p> <p>4、本人/本公司/本合伙企业保证有权签署本承诺函，且本承诺函一经本人/本公司/本合伙企业签署，即对本人/本公司/本合伙企业构</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			成持续有效的、合法的、具有约束力的责任。			
	韩华、杨立军、张舜、卢臻、黄云辉	交易标的股权权属清晰完整的承诺	本人/本公司/本合伙企业所持有的什邡市明日宇航工业股份有限公司的股份均为本人/本公司/本合伙企业真实合法持有，权属清晰，不存在出资不实、虚假出资或者抽逃出资的情形，不存在委托持股、信托持股或其他任何为第三方代持股份的情形，不存在产权纠纷或潜在纠纷，不存在股份权属方面的质押等担保情形，不存在任何可能导致本人/本公司/本合伙企业持有的上述股份被有关司法机关或行政机关拍卖、查封、冻结、征用或限制转让	2015 年 12 月 25 日	—	正常履行中

			的情形,不存在与股份权属相关的未决或潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或司法程序,本人/本公司/本合伙企业持有的上述股份在约定期限内办理完毕股份过户不存在法律障碍。			
	韩华、杨立军、卢臻、张舜、方子恒、胡鑫、刘佳春、黄云辉、张蕾、王鲁峰、汪丽、杨峰、张杏徽、黄丽华、尹璞、冯菊、冷严、杨艳、张小京、中国风投、天津伍通、高新投资、宝安资产、华控永拓、华控科技、华控成长、盛圭信息、星昇投资	关于所提供信息真实、准确、完整的承诺	1、本人/本公司/本合伙企业保证及时向新研股份提供本次交易相关信息,并保证所提供的信息真实、准确、完整,该等文件、资料上所有签字与印章皆真实、有效,复印件与正本或原件相符。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给新研股份或者新研股份投资者造成损失的,将依法承担	2015年12月25日	—	正常履行中

			<p>个别和连带的赔偿责任。</p> <p>2、本人/本公司/本合伙企业为本次交易所出具的说明、承诺及确认均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。</p> <p>3、本人/本公司/本合伙企业提交的与本次交易相关的各项文件的签署人均具有完全的民事行为能力，并且其签署行为已获得有效的授权。（4）如本人/本公司/本合伙企业为本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>以前,本人/本公司/本合伙企业将不转让在新研股份拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交新研股份董事会,由董事会代本人/本公司/本合伙企业向证券交易所和登记结算公司申请锁定;未在两个交易日内提交锁定申请的,授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人/本公司/本合伙企业的身份信息并申请锁定;董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人/本公司/本合伙企业的身份信息和账户信息的,</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人/本公司/本合伙企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。			
	韩华、杨立军、卢臻、张舜、方子恒、胡鑫、刘佳春、黄云辉、张蕾、王鲁峰、汪丽、杨峰、张杏徽、黄丽华、尹瑛、冯菊、冷严、杨艳、张小京、中国风投、天津伍通、高新投资、宝安资产、华控永拓、华控科技、华控成长、盛圭信息、星昇投资	无重大诉讼行政处罚承诺	截至本承诺出具之日，本人/本公司/本合伙企业及主要管理人员最近五年内未受到行政处罚、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件，且不存在未按期偿还的大额债务、未履行承诺、被证券监管部门或证券交易所调查、被证券监管部门采取行政监管措施	—		正常履行中

			或受到证券交易所纪律处分的情况等。			
	韩华、杨立军、卢臻、张舜、方子恒、胡鑫、刘佳春、黄云辉、张蕾、王鲁峰、汪丽、杨峰、张杏徽、黄丽华、尹璞、冯菊、冷严、杨艳、张小京、中国风投、天津伍通、高新投资、宝安资产、华控永拓、华控科技、华控成长、盛圭信息、星昇投资	关于不存在应披露而未披露事项之承诺	本人/本公司/本合伙企业已履行了关于本次交易的法定的信息披露义务，本人/本公司/本合伙企业与新研股份之间不存在关于本次交易的应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。。	2015 年 12 月 25 日	—	正常履行中
	韩华、杨立军	关于不谋求上市公司控制权承诺	本人及本人控制的公司，在本次交易完成后 36 个月内，不与其他投资人签订一致行动协议以谋求对新研股份的实际控制。	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中
	周卫华、王建军、冯国祥、司文峰、阿力木·买买提吐尔逊、毛善义、	上市公司一致行动人承诺	1、周卫华、王建军确认：2005 年至今，双方作为公司实际控制人、	2015 年 12 月 25 日	三十六个月	正常履行中



	<p>李继兰、薛世民、郭琪、靳范</p>		<p>股东、董事及管理者，对新研股份（包括股份改制前）的生产经营及全部重大事务所做出的决定与行动均保持一致。</p> <p>2、各方承诺，作为公司股东，各方在对新研股份股东大会会议任何议案进行表决时确保各方持有的全部有效表决票均与周卫华、王建军保持一致行动。</p> <p>3、各方确认，在对新研股份生产经营及其他重大决策事项与周卫华、王建军保持一致的同时，各自依据其股份比例享有分红权。</p> <p>4、各方承诺，任何一方均不得以委托、信托等任何方式将其持有的全部或部分</p>			
--	----------------------	--	---	--	--	--

			新研股份的包括表决权在内的股东权益委托各方以外的任何其他方行使。 5、周卫华、王建军承诺，作为共同一致控制人行使股东权利时不得违背法律法规规范性文件及公司章程的规定，不得损害新研股份及其他股东利益，不得影响新研股份的规范运行。			
	韩华、杨立军、卢臻、刘佳春、张舜、方子恒、胡鑫	关于非一致行动的说明与承诺	韩华、杨立军与卢臻、刘佳春、张舜、方子恒、胡鑫之间不存在一致行动。	2015年12月25日	—	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	周卫华	股份减持承诺	控股股东、实际控制人周卫华先生2016年12月28日大宗交易完成后，六个月内不再进行减持。	2016年12月28日	六个月	履行完毕

承诺是否及时履行	是
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用。

#### 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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
四平辽河农垦区宏大农机销售有限公司	147	否	诉讼已完成	2017年6月15日,本公司向乌市头屯河区法院提起诉讼,请求判令四平辽河农垦区宏大农机公司偿还	已和解付款		无

				欠款及利息和案件受理费等。 2017年7月14日,取得(2017)新0106民初941号民事调解书,达成协议:被告支付原告货款147万元。			
鄂尔多斯和鑫农机有限公司欠款案	315	否	一审审理中	2017年6月15日,本公司向乌市头屯河区人民法院提起诉讼,要求鄂尔多斯和鑫农机公司支付货款及利息和案件受理费等。	法院已立案,尚未接到开庭通知		无
四平公主岭用户Y4玉米机欠款案	60	否	一审审理中	2017年1月13日,刘军、李树起向吉林公主岭市人民法院提交上诉状;立案(2017)吉0381民初134号并于8月9号开庭。	法院立案		无

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、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。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十二、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

公司第二期员工持股计划于2017年6月16日通过二级市场购买完成，共计买入公司股票36,801,774股，占公司总股本的2.47%，成交均价为15.64元/股。购买的股票将按照规定予以锁定，锁定期自2017年6月18日至2018年6月18日。具体内容详见公司2017年6月19日在巨潮资讯网披露的《新疆机械研究院股份有限公司关于第二期员工持股计划完成购买的公告》。

## 十三、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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、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。

## 十四、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

## (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

## (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用  不适用

### (1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日 期(协议签署 日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日 期(协议签署 日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
四川明日宇航工 业有限责任公司	2016年 02月17 日	2,000	2016年04月 13日	2,000	连带责任 保证	2025年12 月25日	否	否
四川明日宇航工 业有限责任公司	2016年 02月17 日	5,400	2016年04月 13日	5,400	连带责任 保证	2027年9 月27日	否	否
四川明日宇航工 业有限责任公司	2016年 02月17 日	55,000	2016年08月 31日	32,000	连带责任 保证	2021年8 月30日	否	否
四川明日宇航工 业有限责任公司	2017年 01月25 日	10,000	2017年05月 09日	10,000	连带责任 保证	2018年5 月9日	否	否
四川明日宇航工 业有限责任公司	2017年 01月25 日	10,000	2017年06月 27日	10,000	连带责任 保证	2018年6 月27日	否	否

新疆新研牧神科 技有限公司	2017 年 01 月 25 日	20,600	2017 年 3 月 15 日	6,687	连带责任 保证	2017 年 12 月 15 日	否	否
报告期内审批对子公司担保 额度合计 (B1)		278,000		报告期内对子公司担保实 际发生额合计 (B2)		66,087		
报告期末已审批的对子公司 担保额度合计 (B3)		278,000		报告期末对子公司实际担 保余额合计 (B4)		66,087		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发生日 期 (协议签 署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
吉林牧神机械有 限责任公司			2016 年 04 月 07 日	3,770.26	抵押	2021 年 4 月 6 日	否	否
报告期内审批对子公司担保 额度合计 (C1)				报告期内对子公司担保实 际发生额合计 (C2)		3,770.26		
报告期末已审批的对子公司 担保额度合计 (C3)				报告期末对子公司实际担 保余额合计 (C4)		3,770.26		
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		278,000		报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)		69,857.26		
报告期末已审批的担保额度 合计 (A3+B3+C3)		278,000		报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)		69,857.26		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				11.88%				
其中:								

## (2) 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。

## 3、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。

## 十五、社会责任情况

### 1、履行精准扶贫社会责任情况

#### (1) 半年度精准扶贫概要

本公司根据新疆维吾尔自治区发展商会关于和田专项扶贫帮困和精准扶贫精神，捐助15万元用于和田地区于田县先拜巴扎镇良种场村库尔班特色小镇建设。

#### (2) 上市公司半年度精准扶贫工作情况

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	15
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育脱贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	15
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

#### (3) 后续精准扶贫计划

公司已积极响应新疆上市公司协会关于精准扶贫计划倡议，选择新疆喀什地区麦盖提县作为精准扶贫区域，为当地脱贫攻坚战尽一份力量，公司计划出资5-10万元用于当地扶贫建设。

### 2、重大环保情况

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  
否



## 十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2017年3月26日召开第三届董事会第九次会议和2017年4月18日召开2016年度股东大会审议通过了关于公司非公开发行债券的相关议案，具体内容详见公司2017年3月28日在巨潮资讯网披露的《关于非公开发行公司债券的公告》。报告期内已完成非公司发行公司债券的申报工作。

2、公司副总经理陈效玮先生因个人身体原因申请辞去公司副总经理职务，辞职后将不在公司及下属分、子公司的担任任何职务。该辞职报告自送达公司董事会之日起生效。陈效玮先生所负责的工作已进行良好交接，其辞职不会影响公司相关工作的正常进行。具体内容详见公司2017年4月13日在巨潮资讯网披露的《关于副总经理辞职的公告》。

3、公司第二期员工持股计划于2017年6月16日通过二级市场购买完成，共计买入公司股票36,801,774股，占公司总股本的2.47%，成交均价为15.64元/股。购买的股票将按照规定予以锁定，锁定期自2017年6月18日至2018年6月18日。具体内容详见公司2017年6月19日在巨潮资讯网披露的《新疆机械研究院股份有限公司关于第二期员工持股计划完成购买的公告》。

## 十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、全资子公司明日宇航以自有资金5,000万元人民币对外投资，设立全资子公司“天津明日宇航新材料科技有限公司”，出资方式为货币出资。公司已于2017年3月6日在巨潮资讯网披露《关于全资子公司对外投资设立天津明日宇航新材料有限公司的公告》。

2、全资子公司明日宇航以自有资金2,900万元人民币对外投资设立全资子公司“沈阳明日宇航工业有限责任公司”，出资方式为货币出资。公司已于2017年3月6日在巨潮资讯网上披露了《关于全资子公司对外投资设立沈阳明日宇航工业有限责任公司的公告》。

3、全资子公司四川明日宇航工业有限责任公司（以下简称“明日宇航”）以自有资金5,000万元人民币对外投资设立全资子公司“河北明日宇航工业有限责任公司”，出资方式为货币出资。公司已于2017年3月6日在巨潮资讯网披露了《关于全资子公司对外投资设立河北明日宇航工业有限责任公司的公告》。

4、为了响应国家深度军民融合的战略方针，积极参与贵州国家级军民融合试验区的建设，实现资源共享、优势互补、企业做大做强的发展目标，同时鉴于中航贵飞近200架份军贸市场及相当规模的国内客户市场，明日宇航与中航贵州飞机有限责任公司于2017年4月28日在贵阳签订了《框架协议》。具体内容详见公司2017年5月2日在巨潮资讯网披露的《全资子公司关于签订框架协议的公告》。

5、公司全资子公司明日宇航于2017年5月15日与沈阳市沈北新区、中国航空工业沈阳飞机工业（集团）有限公司签订了《深层次战略合作伙伴关系框架协议》，结合《框架协议》的主要内容，满足航空部件成套交付任务，公司本次于2017年5月27日在四川省什邡市与沈阳市沈北新区人民政府签订了《明日宇航东北航空基地项目协议书》。具体内容详见公司2017年5月16日、2017年6月1日在巨潮资讯网披露的《全资子公司关于签订框架协议的公告》和《全资子公司关于签订意向性投资协议的公告》。

6、按照国家“京津冀一体化”和北京“去首都功能化”的规划精神，扩张以北京明日宇航公司为核心的航天板块，新建30万平方米科研生产用房，加强飞行器产品结构减重设计的参与度；同时添置设备，建设专业化、功能化的数字化柔性生产单元；同时增加热表处理专业设置，将机械加工、钣金成型、特种工艺、组合装配、工装模具设计与制造进一步“做细做精”、“做强做大”，满足航天部件成套交付任务。鉴于前述背景，全资子公司明日宇航于2017年5月27日在四川省什邡市与任丘市人民政府签订了《项目协议书》。具体内容详见公司2017年6月1日在巨潮资讯网披露的《全资子公司关于签订框架协议的公告》。

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		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	592,140,296	39.73%	0	0	0	-51,470,330	-51,470,330	540,669,966	36.28%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	592,140,296	39.73%	0	0	0	-51,470,330	-51,470,330	540,669,966	36.28%
其中：境内法人持股	108,903,342	7.31%	0	0	0	0	0	108,903,342	7.31%
境内自然人持股	483,236,954	32.42%	0	0	0	-51,470,330	-51,470,330	431,766,624	28.97%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	898,219,906	60.27%	0	0	0	51,470,330	51,470,330	949,690,236	63.72%
1、人民币普通股	898,219,906	60.27%	0	0	0	51,470,330	51,470,330	949,690,236	63.72%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,490,360,202	100.00%	0	0	0	0	0	1,490,360,202	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，股东周卫华、韩华、黄云辉进行限售股解除限售51,470,330股。

股份变动的批准情况

适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份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
周卫华	231,000,955	5,627,359	0	173,250,716	首发后个人类限售股；高管锁定股	2018年12月25日；任职期内每年解锁25%。
韩华	124,026,360	31,006,590	0	93,019,770	首发后个人类限售股、高管锁定股	2018年12月25日；任职期内每年解锁25%。
黄云辉	14,836,381	14,836,381	0	0	无	无
合计	369,863,696	51,470,330	0	266,270,486	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数	22,480	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0					
持股 5% 以上的股东或前 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	持有有限售条	持有无限售条件的股	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

				变动 情况	件的 股份 数量	份数量		
周卫华	境内自然人	15.50%	231,000,955	0	173,250,716	57,750,239	质押	122,580,000
韩华	境内自然人	8.32%	124,026,360	0	93,019,770	31,006,590	质押	113,626,360
杨立军	境内自然人	5.40%	80,438,103	-26,670,000	80,331,077	107,026	质押	79,560,000
高新投资发展有限公司	国有法人	3.73%	55,532,057	-3,598,448	0	55,532,057		
王建军	境内自然人	3.31%	49,329,280	0	0	49,329,280	质押	3,400,000
嘉兴华控永拓投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.71%	40,316,254	0	40,316,254	0		
华澳国际信托有限公司—华澳·臻智 28 号证券投资集合资金信托计划	其他	2.47%	36,801,774	36,801,774	0	36,801,774		
卢臻	境内自然人	2.38%	35,528,542	0	26,646,406	8,882,136		
什邡星昇投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.35%	35,006,063	0	35,006,063	0		
光大兴陇信托有限责任公司—光大信托·汇金 8 号证券投资单一资金信托	其他	2.20%	32,791,281	32,791,281	0	32,791,281		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	周卫华、王建军为本公司控股股东、实际控制人和一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		

		股份种类	数量
周卫华	57,750,239	人民币普通股	57,750,239
高新投资发展有限公司	55,532,057	人民币普通股	55,532,057
王建军	49,329,280	人民币普通股	49,329,280
华澳国际信托有限公司—华澳·臻智 28 号证券投资集合资金信托计划	36,801,774	人民币普通股	36,801,774
光大兴陇信托有限责任公司—光大信托·汇金 8 号证券投资单一资金信托	32,791,281	人民币普通股	32,791,281
韩华	31,006,590	人民币普通股	31,006,590
中国银行股份有限公司—富国改革动力混合型证券投资基金	23,754,211	人民币普通股	23,754,211
金石投资有限公司	20,426,902	人民币普通股	20,426,902
全国社保基金一零八组合	19,499,320	人民币普通股	19,499,320
天津伍通股权投资基金合伙企业（有限合伙）	17,201,602	人民币普通股	17,201,602
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	周卫华、王建军为本公司控股股东、实际控制人和一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是  否

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

#### 四、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。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持 股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授予的 限制性股票数 量(股)
周卫华	董事长	现任	231,000,955	0	0	231,000,955	0	0	0
韩华	董事、总经理	现任	124,026,360	0	0	124,026,360	0	0	0
靳范	董事、副总经理	现任	4,720,320	0	0	4,720,320	0	0	0
吴洋	董事、副总经理	现任	4,015,773	0	0	4,015,773	0	0	0
李继兰	董事、财务总监	现任	1,056,000	0	0	1,056,000	0	0	0
杨立军	董事	现任	107,108,103	0	26,670,000	80,438,103	0	0	0
付永领	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈建国	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
汪顺荣	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
卢臻	监事会主席	现任	35,528,542	0	0	35,528,542	0	0	0
冯国祥	监事	现任	6,846,522	0	1,700,000	5,146,522	0	0	0
薛世民	职工监事	现任	168,960	0	0	168,960	0	0	0
于俐	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
张舜	副总经	现任	18,588,1	0	0	18,588,1	0	0	0



	理		79			79			
胡鑫	副总经理	现任	10,550,048	0	0	10,550,048	0	0	0
刘佳春	副总经理	现任	6,792,221	0	0	6,792,221	0	0	0
王晓昱	副总经理	现任	1,200	0	0	1,200	0	0	0
曹钟滢	董事会秘书	现任	0	0	0		0	0	0
陈效玮	副总经理	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	550,403,183	0	28,370,000	522,033,183	0	0	0

## 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
陈效伟	副总经理	离任	2017年04月13日	个人身体原因。

## 第九节 公司债相关情况

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

否

## 第十节 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：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：新疆机械研究院股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	337,939,408.86	924,565,999.99
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	51,655,152.00	110,665,737.92
应收账款	1,086,644,205.49	1,118,509,944.25
预付款项	191,099,670.74	71,043,664.63
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	17,964,248.67	6,389,029.54
买入返售金融资产		
存货	536,167,034.61	329,943,062.77

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	58,274,748.36	34,704,798.20
流动资产合计	2,279,744,468.73	2,595,822,237.30
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	44,320,000.00	3,520,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,204,601.01	8,048,436.47
投资性房地产	40,255.29	41,987.35
固定资产	1,523,636,753.24	1,519,722,021.66
在建工程	407,059,615.73	370,280,133.51
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	303,625,936.78	310,141,712.91
开发支出		
商誉	2,881,967,661.38	2,881,967,661.38
长期待摊费用	1,509,553.39	1,429,421.86
递延所得税资产	45,044,458.92	45,474,748.91
其他非流动资产	577,511,792.08	323,717,146.06
非流动资产合计	5,791,920,627.82	5,464,343,270.11
资产总计	8,071,665,096.55	8,060,165,507.41
流动负债：		
短期借款	270,000,000.00	120,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	108,107,800.59	192,457,491.35

应付账款	306,368,557.84	275,754,958.34
预收款项	20,333,450.21	16,829,154.03
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	6,925,926.98	21,446,470.78
应交税费	16,044,627.88	89,117,716.79
应付利息		
应付股利		
其他应付款	18,020,510.64	19,171,490.93
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	200,000,000.00	165,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	945,800,874.14	899,777,282.22
非流动负债：		
长期借款	906,167,193.99	1,011,067,193.99
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	241,681,564.92	236,695,623.72
递延所得税负债	9,267,010.75	9,611,503.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,157,115,769.66	1,257,374,320.93
负债合计	2,102,916,643.80	2,157,151,603.15
所有者权益：		
股本	1,490,360,202.00	1,490,360,202.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,454,294,706.55	3,454,294,706.55
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	21,512,474.88	22,098,900.92
盈余公积	50,864,518.10	50,864,518.10
一般风险准备		
未分配利润	865,354,271.18	799,232,535.24
归属于母公司所有者权益合计	5,882,386,172.71	5,816,850,862.81
少数股东权益	86,362,280.04	86,163,041.45
所有者权益合计	5,968,748,452.75	5,903,013,904.26
负债和所有者权益总计	8,071,665,096.55	8,060,165,507.41

法定代表人：周卫华

主管会计工作负责人：李继兰

会计机构负责人：文彦余

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	26,949,990.18	304,533,263.39
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		10,213,207.02
应收账款		429,429,343.81
预付款项		3,901,675.98
应收利息		
应收股利		
其他应收款		492,466.60
存货		152,854,639.92
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		465,463.51
流动资产合计	26,949,990.18	901,890,060.23

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,304,370,110.79	4,658,848,353.13
投资性房地产		41,987.35
固定资产		112,747,283.52
在建工程		20,080,698.39
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产		31,493,590.86
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		7,231,978.06
其他非流动资产		
非流动资产合计	5,304,370,110.79	4,830,443,891.31
资产总计	5,331,320,100.97	5,732,333,951.54
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		192,467,995.20
应付账款		176,812,594.70
预收款项		13,255,576.22
应付职工薪酬		1,573,140.99
应交税费	4,895.78	1,649,897.63
应付利息		
应付股利		
其他应付款	29,563,730.01	31,975,526.63
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	29,568,625.79	417,734,731.37
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		10,140,134.50
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		10,140,134.50
负债合计	29,568,625.79	427,874,865.87
所有者权益：		
股本	1,490,360,202.00	1,490,360,202.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,454,321,627.22	3,454,321,627.22
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	50,864,518.10	50,864,518.10
未分配利润	306,205,127.86	308,912,738.35
所有者权益合计	5,301,751,475.18	5,304,459,085.67
负债和所有者权益总计	5,331,320,100.97	5,732,333,951.54

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------



一、营业总收入	487,519,616.48	261,292,910.01
其中：营业收入	487,519,616.48	261,292,910.01
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	397,446,564.26	255,711,035.45
其中：营业成本	286,664,325.18	163,593,325.30
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,425,858.11	154,980.33
销售费用	12,263,828.42	11,721,151.04
管理费用	75,501,279.62	62,708,140.33
财务费用	22,469,224.28	19,682,955.35
资产减值损失	-5,877,951.35	-2,149,516.90
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	-843,835.46	-395,631.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-843,835.46	-395,631.39
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	15,069,475.70	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	104,298,692.46	5,186,243.17
加：营业外收入	78,804.00	15,255,916.71
其中：非流动资产处置利得	14,631.93	
减：营业外支出	1,139,612.77	228,068.05
其中：非流动资产处置损失	114,898.85	61,817.53
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	103,237,883.69	20,214,091.83

减：所得税费用	15,601,665.19	3,460,052.41
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	87,636,218.50	16,754,039.42
归属于母公司所有者的净利润	91,436,979.90	18,209,059.89
少数股东损益	-3,800,761.40	-1,455,020.47
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）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.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	87,636,218.50	16,754,039.42
归属于母公司所有者的综合收益总额	91,436,979.90	18,209,059.89
归属于少数股东的综合收益总额	-3,800,761.40	-1,455,020.47
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0614	0.0122
（二）稀释每股收益	0.0614	0.0122

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：89,450,872.81 元，上期被合并方实现的净利润为：

14,585,912.14 元。

法定代表人：周卫华

主管会计工作负责人：李继兰

会计机构负责人：文彦余

**4、母公司利润表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	5,976,741.30	91,794,449.96
减：营业成本	6,460,809.46	70,412,685.91
税金及附加	573,651.72	154,736.13
销售费用		4,618,639.93
管理费用	1,420,259.72	10,081,842.93
财务费用	-82,190.76	-2,280,629.75
资产减值损失		-9,625,563.57
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	25,000,000.00	20,693,002.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	22,604,211.16	39,125,740.38
加：营业外收入	0.02	2,646,514.31
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	975,600.00	
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	21,628,611.18	41,772,254.69
减：所得税费用	-979,022.29	840,432.97
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	22,607,633.47	40,931,821.72
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	22,607,633.47	40,931,821.72
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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	581,928,399.96	381,783,676.05
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		

收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	27,314,436.19	10,255,332.86
经营活动现金流入小计	609,242,836.15	392,039,008.91
购买商品、接受劳务支付的现金	523,961,693.86	412,204,921.02
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		
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	80,786,991.66	81,848,787.31
支付的各项税费	97,606,918.18	62,327,934.50
支付其他与经营活动有关的现金	66,556,745.92	32,000,428.85
经营活动现金流出小计	768,912,349.62	588,382,071.68
经营活动产生的现金流量净额	-159,669,513.47	-196,343,062.77
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	120,857.00	93,240.74
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	120,857.00	93,240.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	424,657,982.00	257,638,453.22
投资支付的现金	40,800,000.00	
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	465,457,982.00	257,638,453.22
投资活动产生的现金流量净额	-465,337,125.00	-257,545,212.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,000,000.00	14,700,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	4,000,000.00	14,700,000.00
取得借款收到的现金	235,000,000.00	143,998,806.50
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	239,000,000.00	158,698,806.50
偿还债务支付的现金	155,600,000.00	214,280,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,821,324.31	
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		
筹资活动现金流出小计	212,421,324.31	214,280,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	26,578,675.69	-55,581,193.50
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	-598,427,962.78	-509,469,468.75
加：期初现金及现金等价物余额	902,006,306.85	1,094,892,656.01
六、期末现金及现金等价物余额	303,578,344.07	585,423,187.26

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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		252,260,644.48
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,736,995.57	42,132,958.44
经营活动现金流入小计	1,736,995.57	294,393,602.92
购买商品、接受劳务支付的现金		285,988,778.34
支付给职工以及为职工支付的现金		11,995,461.26
支付的各项税费	1,474,987.17	4,620,061.64
支付其他与经营活动有关的现金	15,143,900.56	7,308,472.94
经营活动现金流出小计	16,618,887.73	309,912,774.18
经营活动产生的现金流量净额	-14,881,892.16	-15,519,171.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	25,000,000.00	20,693,002.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	25,000,000.00	20,693,002.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,636,850.07
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	251,881,137.09	

投资活动现金流出小计	251,881,137.09	2,636,850.07
投资活动产生的现金流量净额	-226,881,137.09	18,056,151.93
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,315,243.96	
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	25,315,243.96	
筹资活动产生的现金流量净额	-25,315,243.96	
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	-267,078,273.21	2,536,980.67
加：期初现金及现金等价物余额	294,028,263.39	288,806,886.49
六、期末现金及现金等价物余额	26,949,990.18	291,343,867.16

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		
	优 先 股	永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	1,490,360.20				3,454,294,706.55			22,098,900.92	50,864,518.10		799,232,535.24	86,163,041.45	5,903,013,904.26





											3.96		3.96
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. 其他													
(五) 专项储备								-586,426.04					-586,426.04
1. 本期提取													
2. 本期使用								586,426.04					586,426.04
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,490,360,202.00				3,454,294,706.55			21,512,474.88	50,864,518.10		865,354,271.18	86,362,280.04	5,968,748,452.75

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	1,490,360,202.00				3,454,294,706.55			14,856,725.55	47,314,800.36		584,632,843.84	59,541,105.16	5,651,000,383.46
加：会计政策变更													

前期 差错更正													
同一 控制下企业合 并													
其他													
二、本年期初余 额	1,49 0,36 0,20 2.00				3,454 ,294, 706.5 5			14,85 6,725 .55	47,31 4,800 .36		584,6 32,84 3.84	59,54 1,105 .16	5,651 ,000, 383.4 6
三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列）							7,242 ,175. 37	3,549 ,717. 74		214,5 99,69 1.40	26,62 1,936 .29	252,0 13,52 0.80	
（一）综合收益 总额										250,9 37,33 3.58	-5,85 3,440 .50	245,0 83,89 3.08	
（二）所有者投 入和减少资本											32,20 0,000 .00	32,20 0,000 .00	
1. 股东投入的 普通股											32,20 0,000 .00	32,20 0,000 .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													
（三）利润分配								3,549 ,717. 74		-36,3 37,64 2.18		-32,7 87,92 4.44	
1. 提取盈余公 积								3,549 ,717. 74		-3,54 9,717. 74			
2. 提取一般风 险准备													
3. 对所有者（或 股东）的分配										-32,7 87,92 4.44		-32,7 87,92 4.44	

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. 其他													
(五) 专项储备							7,242,175.37				275,376.79	7,517,552.16	
1. 本期提取							8,502,906.93				275,376.79	8,778,283.72	
2. 本期使用							1,260,731.56					1,260,731.56	
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,490,360.20				3,454,294,706.55		22,098,900.92	50,864,518.10		799,232,535.24	86,163,041.45	5,903,013,904.26	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,490,360,202.00				3,454,321,627.22				50,864,518.10	308,912,738.35	5,304,459,085.67
加：会计政											

策变更											
前期 差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,490, 360,2 02.00				3,454,3 21,627. 22				50,864, 518.10	308,9 12,73 8.35	5,304,4 59,085. 67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-2,70 7,610. 49	-2,707, 610.49
（一）综合收益总额										22,60 7,633. 47	22,607, 633.47
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
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										-25,3 15,24 3.96	-25,315 ,243.96
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-25,3 15,24 3.96	-25,315 ,243.96
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. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,490,360,202.00				3,454,321,627.22				50,864,518.10	306,205,127.86	5,301,751,475.18

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,490,360,202.00				3,454,321,627.22				47,314,800.36	309,753,203.16	5,301,749,832.74
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,490,360,202.00				3,454,321,627.22				47,314,800.36	309,753,203.16	5,301,749,832.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									3,549,717.74	-840,464.81	2,709,252.93
（一）综合收益总额										35,497,177.37	35,497,177.37
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的											

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								3,549,717.74	-36,337,642.18	-32,787,924.44	
1. 提取盈余公积								3,549,717.74	-3,549,717.74		
2. 对所有者(或股东)的分配									-32,787,924.44	-32,787,924.44	
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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,490,360,202.00				3,454,321,627.22			50,864,518.10	308,912,738.35	5,304,459,085.67	

### 三、公司基本情况

新疆机械研究院股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”“新研股份”）是在原新疆机械研究院（有限责任公司）的基础上整体变更设立的股份有限公司，由周卫华、王建军、李力、李林、袁振军等49名自然人作为发起人，注册资本为2,400万元（每股面值人民币1元），于2009年7月21日在新疆维吾尔自治区工商行政管理局办妥工商变更登记。

新疆机械研究院（有限责任公司）（以下简称“新研有限”）成立于2005年5月12日，系根据2003年9月15日新疆维吾尔自治区机械电子工业行业管理办公室出具的《关于新疆机械研究院改制为有限责任公司的批复》（新机电办企改字〔2003〕92号）和新疆维吾尔自治区财政厅于2004年12月22日出具的《关于确认新疆机械研究院企业改制净资产的批复》（新财统〔2004〕19号），改制为有限责任公司，注册资本（实收资本）为200万元。

2005年10月27日，公司股东会决议，同意王建军、郭琪、李林、叶启江等11人分别将其持有共计46.78%的股权转让给施德辛、孙晓安、谭新兰、刘建等21人，本次股权转让后公司股东人数由13人增加至28人。

2009年4月23日，公司股东会决议，同意阿力木·买买提吐尔逊、王晓春、傅峥分别将其持有的共计4.20%的股权转让给周卫华、王建军、叶启江、李力、李林、袁振军。

2009年5月26日，公司股东会决议，同意刘正直、杨秋科、姜阳、蔡鹏等12人分别将其持有的共计20.49%的股权转让给常新莉、张海福、王琼、张燕等26人，本次股权转让后公司股东人数由28人增加至49人。

2009年6月17日，公司创立大会审议通过《新疆机械研究院（有限责任公司）整体变更为新疆机械研究院股份有限公司方案》的议案，根据2009年5月31日经立信会计师事务所有限公司审计的净资产人民币46,580,953.12元折为股份有限公司的股本24,000,000.00元。

2009年8月6日，公司股东大会决议，公司申请增加注册资本3,729,600.00元，变更后公司注册资本由原24,000,000.00元增至27,729,600.00元，增资扩股后公司股东由49人增加至71人。

2009年9月24日，公司股东大会决议，公司申请增加注册资本2,670,400.00元，变更后公司注册资本由原27,729,600.00元增至30,400,000.00元，增资扩股后公司股东由71人增加至77人。

根据公司2010年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会以证监许可〔2010〕1834号《关于核准新疆机械研究院股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A股）10,600,000股，每股面值1.00元，总计增加人民币10,600,000.00元，公司股票已经于2011年1月7日在深圳交易所挂牌交易，公司于2011年1月28日在新疆维吾尔自治区工商局经济技术开发区分局办理了工商变更登记，变更后的注册资本为41,000,000.00元。

根据本公司2011年度股东大会决议，本公司以2010年12月31日股本4,100万股为基数，按每10股由资本公积金转增12股，共计转增4,920万股，并于2011年4月实施。转增后，注册资本增至人民币90,200,000.00元。

根据公司2012年度股东大会决议，本公司以2011年12月31日股本9,020万股为基数，向全体股东每10股转增10股，共计转增9,020万股，转增后，注册资本增至人民币180,400,000.00元。

根据公司2014年4月2日2013年度股东大会决议，公司以2013年12月31日股本18,040万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，共计转增18,040万股，转增后，注册资本增至人民币360,800,000.00元。

根据公司2015年4月28日2014年度股东大会决议，公司以2014年12月31日股本36,080万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，共计转增36,080万股，转增后，注册资本增至人民币721,600,000.00元。

根据公司2015年6月15日第二次临时股东大会，并经中国证券监督管理委员会【证监许可〔2015〕2324号】文件核准，由公司向四川明日宇航工业有限责任公司的股东非公开发行人民币普通股613,550,581股购买其持有的四川明日宇航工业有限责任公司（以下简称“明日宇航”）100%股权；同时，由公司向周卫华、吴洋、上市公司员工持股计划非公开发行人民币普通股155,209,621股募集配套资金。截至2015年11月6日止，公司已收到由韩华等19位自然人、高新投资发展有限公司等5家有限责任公司、什邡星昇投资管理合伙企业（有限合伙）等5家有限合伙企业认缴的新增注册资本（股本）合计人民币613,550,581.00元，上述资本金已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具XYZH/2015CDA10175号验资报告验证，新增股份已于



2015年12月16日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了登记托管手续。截至2015年11月27日止，新研股份向周卫华、吴洋、上市公司员工持股计划非公开发行人民币普通股155,209,621股，新增注册资本（股本）合计人民币155,209,621.00元，上述资本金已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具XYZH/2015CDA10207号验资报告验证，募集配套资金发行的新增股份已于2015年12月16日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记托管相关事宜。

截止2017年6月30日，公司注册资本为1,490,360,202.00元，股份总数为1,490,360,202股（每股面值1元）。公司营业执照的统一社会信用代码号为916501004576329996。公司的主业是生产和销售农牧业机械、生产和销售航空航天及发动机结构件。公司注册地：新疆乌鲁木齐经济技术开发区融合南路661号，总部办公地：乌鲁木齐经济技术开发区融合南路661号。

本财务报表业经公司董事会于2017年8月9日批准报出。

## 合并财务报表范围

截至2017年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
新疆新研牧神科技有限公司（注）
四川明日宇航工业有限责任公司
厦门梅克斯哲投资管理有限公司
新疆牧神机械有限责任公司
霍尔果斯新研贸易有限责任公司
吉林牧神机械有限责任公司
山东牧神机械有限责任公司
山东牧神销售有限责任公司
西安明日宇航工业有限责任公司
西藏明日宇航卫星科技有限责任公司
河北明日宇航工业有限责任公司
沈阳明日宇航工业有限责任公司
天津明日宇航新材料科技有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

（注）详见附注十三、其他重要事项。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司综合考虑宏观政策风险、市场经营风险、企业目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素，认为公司具有自报告期末起至少12个月的持续经营能力。

## 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：

无

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

## 6、合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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而产生的其他综合收益除外。

### （2）处置子公司或业务

#### ①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

## ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

## 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

## 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

### 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

**金融资产转移的确认依据和计量方法**

公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

**金融负债终止确认条件**

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

## 11、应收款项

### （1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	<p>单项金额重大的应收账款是指期末余额前五名或占应收款项期末余额 10% 以上的款项。</p> <p>单项金额重大的其他应收款是指：其他应收款期末余额占余额 10% 以上的款项。</p>
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	<p>单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。</p>

### （2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

### （3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有明显迹象表明或有确凿证据显示无法收回的应收款项。
坏账准备的计提方法	全额计提坏账准备。

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

### 发出存货的计价方法

原材料发出时按加权平均法计价，农机系列产品发出时按先进先出法计价，航天航空结构件发出时按加权平均法计价。

### 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

### 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

## 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法。
- (2) 包装物采用一次转销法。

## 13、划分为持有待售资产

## 14、长期股权投资

### 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### 初始投资成本的确定

#### (1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

#### (2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者



权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“五、合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## 15、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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与

本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

### (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	20-30	3-5	3.17-4.85
机器设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
运输设备	年限平均法	8	3-5	11.88-12.13
电子及其他设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

## 17、在建工程

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

## 18、借款费用

### 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

#### **借款费用资本化期间**

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

#### **暂停资本化期间**

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

#### **借款费用资本化率、资本化金额的计算方法**

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## **19、无形资产**

### **（1）计价方法、使用寿命、减值测试**

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

## 1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

## 2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	按土地使用权的可使用年限
软件	5-10 年	预计软件更新升级期间
特许使用权	5 年	预计使用权年限
玉米收获机系列技术专利	5 年	预计专利技术更新年限
专利权	15 年	专利权法定年限

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

## 3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截止 2016 年 12 月 31 日，公司无使用寿命不确定的无形资产。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

#### 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

## 20、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括办公楼装修工程。

#### 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

## 22、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

本公司暂无设定受益计划。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

## 23、预计负债

预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资

产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

## 24、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 销售商品收入确认的一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

### 本公司销售商品收入确认的具体原则：

#### ①、农机销售

用户收到农机后，按合同规定试生产一个班次（8小时/班次），在满足合同规定的主要技术参数下确认验收合格，用户出具验收合格证明；如设备交付给用户后一周内，未出具验收证明，也未以书面方式（双方签字认可）提出异议，则视为用户默认验收合格。至此公司以收货证明确认销售。

#### ②、航空航天飞行器零部件销售

在相关产品验收合格并移交、收入的金额能够可靠计量后，确认收入。

### 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

#### (1) 让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

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

- ①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

#### (2) 本公司确认让渡资产使用权收入的依据

按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

## 25、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当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判断依据及会计处理方法

与资产相关政府补助以外的政府补助

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与收益相关。

(1) 用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；

(2) 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

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

企业取得政策性优惠贷款贴息的，应当区分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企业两种情况，分别按照（1）和（2）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企业提供贷款的，企业可以选择下列方法之一进行会计处理：

① 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 以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

企业选择了上述两种方法之一后，应当一致地运用，不得随意变更。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 26、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 27、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后



的租金费用在租赁期内分配。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

## 28、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
(1) 部分与收益（资产）相关的政府补助，冲减了借款费用，不再计入营业外收入。		财务费用：减少财务费用 3,678,208.10 元。
(2) 与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入		其他收益：增加其他收益 15,069,475.70 元。

执行《企业会计准则第16号——政府补助》

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第16号——政府补助》，修订后的准则自2017年6月12日起施行，对于2017年1月1日存在的政府补助，采用未来适用法处理；对于2017年1月1日至施行日新增的政府补助，也按照修订后的准则进行调整。

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为	13%、17%

	应交增值税。	
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
增值税	有形动产租赁，按租赁收入计缴，技术服务收入	3%、5%、6%
印花税	核定征收	注：根据四川省什邡市地方税务局第七税务所 2013 年 11 月 10 日出具的印花税核定征收通知书（什地七（2013）字 14 号）的决定，自 2013 年 1 月 1 日起对四川明日宇航工业有限责任公司的印花税应税凭证实行核定征收，对其中的工业购销业务、加工承揽业务、建筑安装工程承包业务、财产租赁业务、货物运输业务及技术开发、转让、咨询、服务等业务按核定计税依据的 80% 计税。

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
新疆机械研究院股份有限公司	25%
新疆新研牧神科技有限公司	15%
四川明日宇航工业有限责任公司	15%
厦门梅克斯哲投资管理有限公司	25%
新疆牧神机械有限责任公司	15%
霍尔果斯新研贸易有限责任公司	25%
吉林牧神机械有限责任公司	25%
山东牧神机械有限责任公司	25%
山东牧神销售有限责任公司	25%
西安明日宇航工业有限责任公司	25%
西藏明日宇航卫星科技有限责任公司	25%
河北明日宇航工业有限责任公司	25%
沈阳明日宇航工业有限责任公司	25%
天津明日宇航新材料科技有限公司	25%

## 2、税收优惠

### 公司增值税的税收优惠

根据乌鲁木齐市新市区国家税务局签发的乌新国税函【2005】32号文件规定，同意新疆机械研究院股份有

限公司根据财政部国家税务总局财税【2001】113号文件的规定“批发和零售的种子、种苗、化肥、农药、农机，免征增值税”，对于销售农机产品的收入免征增值税。根据乌鲁木齐市新市区国家税务局签发的乌新国税登字【2005】第0934号《减、免税批准通知书》文件规定，自2004年1月1日起减征增值税，减征幅度为100%。

根据财政部国家税务总局财税【2001】113号文件的规定“批发和零售的种子、种苗、化肥、农药、农机，免征增值税”，对于销售农机产品的收入免征增值税，本公司子公司新疆新研牧神科技有限公司享受此项优惠。

#### 公司享受的企业所得税优惠政策

子公司新疆新研牧神科技有限公司所得税优惠政策如下：

根据《中华人民共和国企业所得税法》中华人民共和国主席令第63号第二十八条第二款，新疆新研牧神科技有限公司为国家需要扶持的高新技术企业，2017年减按15%的税率征收企业所得税，并在乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）国家税务局进行备案。

子公司新疆牧神机械有限责任公司享受的企业所得税优惠政策如下：

根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的政策通知》（财税（2011）58号）、2012年4月25日国家税务总局办公厅发布的关于《深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》的解读及《产业结构调整指导目录（2011年版）》，新疆牧神机械有限责任公司（原名为：新疆波曼机械制造有限公司）符合以上相关鼓励类企业规定，取得乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）国家税务局出具企业所得税优惠项目备案登记表，2017年减按15%的税率征收企业所得税。

子公司四川明日宇航工业有限责任公司享受的企业所得税优惠政策如下：

根据四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局联合颁发的GF201451000029号高新技术企业证书，四川明日宇航工业有限责任公司被认定为高新技术企业，取得德阳市什邡市国家税务局出具的企业所得税优惠项目备案登记表，2017年减按15%的税率征收企业所得税。其他税收优惠事项

2016年10月25日，公司发布“新疆机械研究院股份有限公司关于公司业务板块、组织架构调整的公告”：对公司现有业务板块和组织架构进行调整，公司拟设立农机板块全资子公司，将现有农机板块资产全部下沉进入新设立农机子公司，农机业务整合完成后，公司将下设农机、军工和投资三大业务板块，原有属于农机业务的各项资质、证照，公司安排向新设立农机板块子公司变更。本次资产整合为公司合并报表范围内的内部划转，公司拟定以 2016 年 12 月 31 日作为资产划转日。

2016年11月30日，子公司新疆新研牧神科技有限公司成立，新疆维吾尔自治区工商局经济技术开发区分局核发营业执照：统一社会信用代码：91650100MA777BWY6C。

本公司于2017年1月1日已将相关资产进行划转。并于2017年2月7日在乌鲁木齐经济技术开发区地方税务局进行资产重组减免企业所得税备案，备案文号“乌经开地税通[2017]291号”；于2017年2月13日在乌鲁木齐经济技术开发区地方税务局进行资产重组减免土地增值税备案，备案文号“乌经开地税通[2017]323号”；于2017年5月24日在乌鲁木齐市地方税务局第一分局进行备案，并开具契税减免税证明。

### 3、其他

## 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	66,983.96	143,797.26
银行存款	297,406,360.11	868,848,324.15
其他货币资金	40,466,064.79	55,573,878.58
合计	337,939,408.86	924,565,999.99

其他说明

其中受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	30,212,055.24	45,376,034.29
贷款保证金	10,254,009.55	10,197,844.29
合计	40,466,064.79	55,573,878.58

## 2、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	3,591,152.00	47,017,437.92
商业承兑票据	48,064,000.00	63,648,300.00
合计	51,655,152.00	110,665,737.92

### (2) 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
银行承兑票据	115,490,037.33	
商业承兑票据	1,180,000.00	
合计	116,670,037.33	

## 3、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,179,325,213.32	100.00%	92,681,007.83	7.86%	1,086,644,205.49	1,217,756,856.91	100.00%	99,246,912.66	8.15%	1,118,509,944.25
合计	1,179,325,213.32	100.00%	92,681,007.83	7.86%	1,086,644,205.49	1,217,756,856.91	100.00%	99,246,912.66	8.15%	1,118,509,944.25

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	863,578,663.37	43,178,933.15	5.00%
1 至 2 年	233,890,043.65	23,389,004.37	10.00%
2 至 3 年	59,779,910.11	11,955,982.03	20.00%
3 至 4 年	12,930,160.85	6,465,080.43	50.00%
4 至 5 年	7,272,137.43	5,817,709.94	80.00%
5 年以上	1,874,297.91	1,874,297.91	100.00%
合计	1,179,325,213.32	92,681,007.83	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-6,565,904.83 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

**(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额454,896,707.74元，占应收账款期末余额合计数的比例38.57%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额27,306,124.66元。

**4、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	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	168,635,373.23	88.24%	50,169,498.04	70.62%
1 至 2 年	6,782,978.40	3.55%	3,884,778.78	5.46%
2 至 3 年	14,674,982.92	7.68%	16,509,508.32	23.24%
3 年以上	1,006,336.19	0.53%	479,879.49	0.68%
合计	191,099,670.74	--	71,043,664.63	--

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：

账龄超过一年且金额重大的预付款项为15,647,770.00元，主要为预付材料款项，因项目中断，材料未到，该款项尚未结算，该项目在本年度将重新启动，材料会运到，并进行账务处理。

**(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额104,217,068.41元，占预付款项期末余额合计数的比例54.54%。

**5、其他应收款****(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	20,031,679.38	100.00%	2,067,430.71	10.32%	17,964,248.67	7,703,506.77	99.16%	1,314,477.23	17.06%	6,389,029.54
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收						65,000.00	0.84%	65,000.00	100.00%	

款										
合计	20,031,679.38	100.00%	2,067,430.71	10.32%	17,964,248.67	7,768,506.77	100.00%	1,379,477.23	17.91%	6,389,029.54

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	18,333,788.54	916,689.43	5.00%
1 至 2 年	127,401.08	12,740.11	10.00%
2 至 3 年			20.00%
3 至 4 年	728,977.18	364,488.59	50.00%
4 至 5 年	340,000.00	272,000.00	80.00%
5 年以上	501,512.58	501,512.58	100.00%
合计	20,031,679.38	2,067,430.71	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 687,953.48 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 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
个人借款	4,092,438.41	909,819.56
往来款	8,064,624.06	153,905.00
代扣款	2,915,802.67	532,443.72
服务费	1,391,814.24	1,444,645.70
保证金	3,567,000.00	4,727,692.79

合计	20,031,679.38	7,768,506.77
----	---------------	--------------

## (4) 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
北京海源通航科技有限公司	往来款	7,000,000.00	1 年以内	34.94%	350,000.00
国网四川省电力公司德阳供电公司	电费保证金	2,200,000.00	1 年以内	10.98%	110,000.00
荣成市海山机械制造有限公司	往来款	1,224,412.70	1 年以内	6.11%	61,220.64
德阳电业局	电费保证金	607,000.00	3—4 年	3.03%	303,500.00
德阳电业局	电费保证金	160,000.00	4—5 年	0.80%	128,000.00
德阳电业局	电费保证金	400,000.00	5 年以上	2.00%	400,000.00
德阳市住房公积金管理中心	社保	635,248.20	1 年以内	3.17%	31,762.41
合计	--	12,226,660.90	--	61.03%	1,384,483.05

## 6、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

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	91,949,667.80	9,772,508.78	82,177,159.02	81,656,509.90	9,772,508.78	71,884,001.12
在产品	140,279,627.23		140,279,627.23	64,306,672.58		64,306,672.58
库存商品	186,304,921.40		186,304,921.40	143,730,257.94		143,730,257.94
在途物资	14,441.61		14,441.61	14,441.61		14,441.61
发出商品	127,390,885.35		127,390,885.35	50,007,689.52		50,007,689.52
合计	545,939,543.39	9,772,508.78	536,167,034.61	339,715,571.55	9,772,508.78	329,943,062.77

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求



否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

**(2) 存货跌价准备**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	9,772,508.78					9,772,508.78
合计	9,772,508.78					9,772,508.78

**7、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	56,987,671.74	34,704,798.20
所得税预交税额	1,287,076.62	
合计	58,274,748.36	34,704,798.20

**8、可供出售金融资产****(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

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
可供出售债务工具：	44,320,000.00		44,320,000.00	3,520,000.00		3,520,000.00
	0		0			
按成本计量的	44,320,000.00		44,320,000.00	3,520,000.00		3,520,000.00
	0		0			
合计	44,320,000.00		44,320,000.00	3,520,000.00		3,520,000.00
	0		0			

**(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产**

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
成都联科航空技术有限公司	3,520,000.00			3,520,000.00					4.00%	
成都鲁晨新材料科技有限公司		40,800,000.00		40,800,000.00					19.00%	
合计	3,520,000.00	40,800,000.00		44,320,000.00					--	

## 9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
贵州红湖发动机零部件有限公司	8,048,436.47			-843,835.46						7,204,601.01	
小计	8,048,436.47			-843,835.46						7,204,601.01	
合计	8,048,436.47			-843,835.46						7,204,601.01	

其他说明

## 10、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	907,774.22			907,774.22
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	907,774.22			907,774.22
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	865,786.87			865,786.87
2.本期增加金额	1,732.06			1,732.06
(1) 计提或摊销				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	867,518.93			867,518.93
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				

3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	40,255.29			40,255.29
2.期初账面价值	41,987.35			41,987.35

## 11、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	464,259,279.59	1,455,977,165.00	13,046,563.52	20,589,741.23	1,953,872,749.34
2.本期增加金额	2,817,944.50	87,113,943.83	10,776.70	424,648.70	90,367,313.73
(1) 购置	225,195.54	5,233,988.77	10,776.70	424,648.70	5,894,609.71
(2) 在建工程转入	2,592,748.96	81,879,955.06			84,472,704.02
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额			65,562.00	550,783.05	616,345.05
(1) 处置或报废			65,562.00	550,783.05	616,345.05
4.期末余额	467,077,224.09	1,543,091,108.83	12,991,778.22	20,463,606.88	2,043,623,718.02
二、累计折旧					
1.期初余额	65,946,423.27	353,636,331.24	6,658,437.00	7,909,536.17	434,150,727.68
2.本期增加金额	12,137,442.62	72,087,486.61	644,501.07	1,320,367.36	86,189,797.66
(1) 计提	12,137,442.62	72,087,486.61	644,501.07	1,320,367.36	86,189,797.66

3.本期减少金额		53,531.27	299,460.35	568.94	353,560.56
(1) 处置或报废		53,531.27	299,460.35	568.94	353,560.56
4.期末余额	78,083,865.89	425,670,286.58	7,003,477.72	9,229,334.59	519,986,964.78
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	388,993,358.20	1,117,420,822.25	5,988,300.50	11,234,272.29	1,523,636,753.24
2.期初账面价值	398,312,856.32	1,102,340,833.76	6,388,126.52	12,680,205.06	1,519,722,021.66

## (2) 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
房屋建筑物	17,484,392.70	正在办理中

## 12、在建工程

### (1) 在建工程情况

单位：元

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

机匣中心	15,080,506.54		15,080,506.54	25,523,543.61		25,523,543.61
钣金中心建设项目	15,108,620.42		15,108,620.42	16,943,556.08		16,943,556.08
高精度复杂航空航天结构件快速制造研究中心	156,390,203.67		156,390,203.67	104,141,702.58		104,141,702.58
待安装设备	65,949,461.70		65,949,461.70	116,438,174.23		116,438,174.23
航空航天大型复杂结构件智能数字化车间建设项目	58,021,297.12		58,021,297.12	22,366,766.59		22,366,766.59
实验中心	23,159,675.63		23,159,675.63	20,080,698.39		20,080,698.39
中高端农机展示与交易中心	745,486.04		745,486.04	745,486.04		745,486.04
新疆农牧机械产品制造及科技成果转化基地（二期）	82,393.16		82,393.16	82,393.16		82,393.16
吉林牧神机械有限责任公司农牧机械改扩建项目	65,364,219.82		65,364,219.82	63,957,812.83		63,957,812.83
山东牧神机械有限公司机器设备改造	281,692.31		281,692.31			
航空航天部件装配厂	38,132.08		38,132.08			
航空航天特种工艺生产线	518,867.92		518,867.92			
西安明日宇航工业有限责任公司待安装设备	4,224,981.07		4,224,981.07			
沈阳明日宇航工业有限责任公司待安装设备	2,094,078.25		2,094,078.25			
合计	407,059,615.73		407,059,615.73	370,280,133.51		370,280,133.51

## (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
实验中心	24,000,000.00	20,080,698.39	3,078,977.24			23,159,675.63	96.50%	96.50				募股资金
新疆农牧机械产品制造及科技成果转化基地（二期）		82,393.16				82,393.16						其他
山东牧神机械有限公司机器设备改造			281,692.31			281,692.31						金融机构贷款
吉林新研牧神有限公司农牧机械改扩建项目	325,000,000.00	63,957,812.83	3,999,155.95	2,592,748.96		65,364,219.82	20.11%	20.11		1,132,278.09		金融机构贷款
中高端农		745,48				745,48						其他

机展示与交易中心		6.04				6.04						
航空航天大型复杂结构件智能数字化车间	67,309,000.00	22,366,766.59	35,539,530.53			-115,000.00	58,021,297.12	56.29%	56.29			募股资金
机匣中心	302,560,000.00	25,523,543.61	-127,662.74	5,491,148.36	4,824,225.97		15,080,506.54	93.24%	93.24	173,462.20	173,462.20	金融机构贷款
钣金中心建设项目	72,800,000.00	16,943,556.08	112,319.65	2,163,601.73	-216,346.42		15,108,620.42	84.10%	84.1	216,346.43		其他
高精度复杂航空航天结构件快速制造研究中心	540,000,000.00	104,141,702.58	53,863,336.07	73,704,849.90	-72,090,014.92		156,390,203.67	53.77%	53.77	4,545,572.29	1,259,282.57	金融机构贷款
待安装设备(注1)		116,438,174.23	17,450,540.64	342,117.80	67,597,135.37		65,949,461.70					其他
航空航天部件装配厂	165,000,000.00		38,132.08				38,132.08	0.02%	0.02			其他
航空航天特种	300,000,000.00		518,867.92				518,867.92	0.17%	0.17			其他



工艺 生产线												
西安 明日 宇航 工业 有限 责任 公司 待安 装设 备			4,403, 218.34	178,23 7.27		4,224, 981.07						其他
沈阳 明日 宇航 工业 有限 责任 公司 待安 装设 备			2,094, 078.25			2,094, 078.25						其他
合计	1,796, 669,00 0.00	370,28 0,133. 51	121,25 2,186. 24	84,472 ,704.0 2		407,05 9,615. 73	--	--	4,935, 380.92	2,565, 022.86		--

### 13、无形资产

#### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许权使用费	合计
一、账面原值						
1.期初余 额	247,803,015.59	66,544,058.64		26,998,891.53	8,081,746.72	349,427,712.48
2.本期增 加金额	374,908.56			594,653.77	177,798.46	1,147,360.79
(1) 购 置	374,908.56			594,653.77	177,798.46	1,147,360.79
(2) 内						

部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	248,177,924.15	66,544,058.64		27,593,545.30	8,259,545.18	350,575,073.27
二、累计摊销						
1. 期初余额	14,666,950.43	14,244,153.20		5,391,152.08	4,983,743.86	39,285,999.57
2. 本期增加金额	2,956,767.48	2,243,394.82		1,577,876.88	885,097.74	7,663,136.92
(1) 计提	2,956,767.48	2,243,394.82		1,577,876.88	885,097.74	7,663,136.92
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	17,623,717.91	16,487,548.02		6,969,028.96	5,868,841.60	46,949,136.49
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						

4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	230,554,206.24	50,056,510.62		20,624,516.34	2,390,703.58	303,625,936.78
2.期初账面价值	233,136,065.16	52,299,905.44		21,607,739.45	3,098,002.86	310,141,712.91

## (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
产业化基地三期土地使用权	8,486,439.07	相关资料审批中

其他说明：

根据公告、新疆机械研究院股份有限公司将农机业务资产划转至子公司新疆新研牧神科技有限公司，截止2017年6月30日，正在办理土地过户手续。

## 14、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
四川明日宇航工业有限责任公司	2,881,967,661.38					2,881,967,661.38
合计	2,881,967,661.38					2,881,967,661.38

## 15、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
办公楼装修工程	1,429,421.86	467,590.94	387,459.41		1,509,553.39
合计	1,429,421.86	467,590.94	387,459.41		1,509,553.39

## 16、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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	92,879,647.78	13,908,942.47	92,493,716.92	14,292,812.93
存货跌价准备	9,772,508.78	1,465,876.32	9,772,508.78	1,465,876.32
递延收益	196,713,154.22	29,669,640.13	197,022,617.72	29,716,059.66
合计	299,365,310.78	45,044,458.92	299,288,843.42	45,474,748.91

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并 资产评估增值	61,780,071.67	9,267,010.75	64,076,688.13	9,611,503.22
合计	61,780,071.67	9,267,010.75	64,076,688.13	9,611,503.22

## (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		45,044,458.92		45,474,748.91
递延所得税负债		9,267,010.75		9,611,503.22

## 17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款、工程款	577,511,792.08	323,717,146.06
合计	577,511,792.08	323,717,146.06

其他说明：

## 18、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	270,000,000.00	120,000,000.00
合计	270,000,000.00	120,000,000.00

短期借款分类的说明：

1、公司于2016年8月25日与中国银行什邡支行签订合同号为“2016年什公贷字011号”借款合同，贷款金额3,500.00万元，期限为12个月，还款时间为2017年8月25日；截止2017年6月30日，该笔借款余额为3,500.00万元。

2、公司于2017年4月17日与中国银行股份有限公司什邡支行签订合同号为“2017年什公贷字第007号”借款合同，贷款金额2,500.00万元，期限为12个月，还款时间为2018年4月16日；截止2017年6月30日，该笔借款金额为2,500.00万元。

3、公司于2017年5月3日与中国银行股份有限公司什邡支行签订合同号为“2017年什公贷字第008号”借款合同，贷款金额2,500.00万元，期限为12个月，还款时间为2018年5月2日；截止2017年6月30日，该笔借款金额为2,500.00万元。

4、公司于2017年5月10日与中国银行股份有限公司什邡支行签订合同号为“2017年什公贷字第009号”借款合同，贷款金额3,500.00万元，期限为12个月，还款时间为2018年5月9日；截止2017年6月30日，该笔借款金额为3,500.00万元。

5、公司于2017年5月2日与中国光大银行股份有限公司成都人民中路支行签订合同号为“0317210-003”借款合同，贷款金额5,000.00万元，期限为12个月，还款时间为2018年5月1日；截止2017年6月30日，该笔借款金额为5,000.00万元。

6、公司于2017年5月2日与中国光大银行股份有限公司成都人民中路支行签订合同号为“0317210-004”借款合同，贷款金额5,000.00万元，期限为12个月，还款时间为2018年5月9日；截止2017年6月30日，该笔借款金额为5,000.00万元。

7、公司于2017年6月23日与中信银行股份有限公司成都分行签订合同号为“2017信银蓉走贷字第717064号”借款合同，贷款金额5,000.00万元，期限为12个月，还款时间为2018年6月27日；截止2017年6月30日，该笔借款金额为5,000.00万元。

上述七笔贷款均由杨立军、韩华提供连带责任保证，签订编号为“2016年什字个保字第002号、2016年什字个保字第004号、2016年什字个保字第005号”的《最高额保证合同》；由四川明日宇航工业有限责任公司签订编号为“2016年什公抵字第001号、2016年什公抵字第002号、2016年什公抵字第003号”的《最高额抵押合同》以明日宇航的房产、土地、设备作为抵押物；签订编号为“2016年什公质字第001号、2016年什公质字第002号、2016年什公质字第003号、2016年什公质字第004号”的《最高额质押合同》以专利权、应收账款作为质押；签订由新疆机械研究院股份有限公司提供连带责任保证担保，编号为“0317综保-006”、“2017信银蓉走最保字第717064号”的保证合同。

## 19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票	108,107,800.59	192,457,491.35
合计	108,107,800.59	192,457,491.35

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 20、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付设备及工程款	15,646,823.35	17,584,457.55
应付原材料款	290,707,734.49	257,793,800.79
服务费用	14,000.00	376,700.00
合计	306,368,557.84	275,754,958.34

### (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
新泰（辽宁）航天精铸有限公司	1,689,102.56	材料暂估款，发票未到
北京航天金翔设备有限公司	1,510,230.75	材料暂估款，发票未到
合计	3,199,333.31	--

## 21、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	20,333,450.21	16,829,154.03
合计	20,333,450.21	16,829,154.03

### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
石河子鲁鑫酒业有限公司	625,345.60	业务尚未完结
贵州万山天业绿色环保科技有限公司	398,847.70	业务尚未完结
新疆子森林涵起重机械设备有限公司	70,870.80	业务尚未完结

新疆惠泽食品有限责任公司	68,000.00	业务尚未完结
大同吉峰农机有限公司	49,100.00	业务尚未完结
北镇万达农机销售有限公司	47,460.00	业务尚未完结
合计	1,259,624.10	--

## 22、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	20,817,181.76	62,972,669.13	77,053,294.02	6,736,556.87
二、离职后福利-设定提存计划	629,289.02	8,867,219.54	9,307,138.45	189,370.11
合计	21,446,470.78	71,839,888.67	86,360,432.47	6,925,926.98

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	20,218,613.37	51,656,215.33	65,842,193.37	6,032,635.33
2、职工福利费		2,819,129.01	2,819,129.01	
3、社会保险费	323,498.41	4,983,094.63	5,171,756.10	134,836.94
其中：医疗保险费	276,514.09	4,176,819.64	4,327,073.01	126,260.72
工伤保险费	26,283.45	595,695.70	613,402.93	8,576.22
生育保险费	20,700.87	210,579.29	231,280.16	
4、住房公积金	127,634.32	2,923,259.42	2,737,320.64	313,573.10
5、工会经费和职工教育经费	147,435.66	590,970.74	482,894.90	255,511.50
合计	20,817,181.76	62,972,669.13	77,053,294.02	6,736,556.87

### (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	606,684.06	8,495,871.89	8,929,868.75	172,687.20

2、失业保险费	22,604.96	371,347.65	377,269.70	16,682.91
合计	629,289.02	8,867,219.54	9,307,138.45	189,370.11

### 23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	139,430.06	45,565,205.63
企业所得税	14,525,351.09	36,537,717.88
个人所得税	276,438.79	276,428.55
城市维护建设税	9,760.10	3,261,996.88
教育费附加	6,971.50	2,329,613.30
印花税	178,540.89	255,489.68
房产税	509,772.76	493,568.62
土地使用税	397,311.97	397,311.78
车船使用税	1,050.72	384.47
合计	16,044,627.88	89,117,716.79

### 24、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
服务费	6,281,758.80	8,274,608.28
代付款	6,002,678.66	7,008,123.78
保证金	1,592,750.20	2,625,453.85
个人借款	15,269.11	1,263,305.02
往来款	4,128,053.87	
合计	18,020,510.64	19,171,490.93

#### (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
改制离退休	3,831,596.26	改制离退休经费结余（注）
西安广汇机械设计制造有限公司	500,000.00	设备保证金



大庆市鑫大龙废旧物资回收公司	109,500.00	保证金
盛世凯	100,000.00	保证金
合计	4,541,096.26	--

其他说明

注：根据新疆维吾尔自治区劳动和社会保障厅下发的《关于新疆机械研究院改制中职工安置费用问题的复函》（新劳社函字〔2004〕200号）的规定2004年给公司划拨离退休人员安置费用共计412.94万元，用于离退休人员的冬季取暖、医疗保险费、丧葬费、抚恤金和活动经费等，这些费用将在离退休人员的余命年内陆续发生，故形成结余。除此之外，公司改制时划拨离退休人员安置费按相关人员余命平均十年计算得出，公司离退休人员大多数较年轻，实际余命年将远远多于十年，为减轻企业承担的压力，科技厅在每年拨付相关费用时，多拨部分费用，用于补充余命年费用的不足，故形成此余额。

## 25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	200,000,000.00	165,000,000.00
合计	200,000,000.00	165,000,000.00

## 26、长期借款

### （1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	906,167,193.99	1,011,067,193.99
合计	906,167,193.99	1,011,067,193.99

长期借款分类的说明：

1、公司于2014年6月18日与中国民生银行股份有限公司总行营业部签订合同号为“公借贷字第1400000101821号”的固定资产贷款借款合同，贷款金额48,000万元，期限为2014年6月18日起至2020年6月18日止，分期提款，按照还款计划进行分批还款，首次还款时间为首次提款日满36个月后，即2017年6月30日还第一笔款。杨立军、韩华为该笔借款提供连带责任保证，签订编号为“个担保字第1400000101821-2号”的《担保合同》；签订编号为“公担抵字第1400000101821-1号、公担抵字第1400000101821-2号”的《抵押合同》以明日宇航的房产、土地、设备作为抵押物；由韩华、杨立军担保，并与贷款人签订编号为“个质字第1400000101821-1、个质字第1400000101821-2号”的《质押合同》。截止2017年6月30日，该笔借款余额为42,000万元。该笔借款中的14,000万元已重分类到一年内到期的非流动负债列报，资产负债表日在长期借款中列报的金额为28,000万元。

2、公司于2015年5月22日与中国银行什邡支行签订合同号为“2015年什公固字第001号”的固定资产借款合同，贷款金额26,516万元，期限为72个月，分期提款，按照还款计划每年进行分批还款。杨立军、韩华为该笔借款提供连带责任保证，签订编号为“2015年什个保字第005号”的《保证合同》；签订编号为“2015年什公抵字第001号、2015年什公抵字第002号”的《抵押合同》以明日宇航的房产、土地、设备作

为抵押物。截止2017年6月30日，该笔借款余额为25,020万元。该笔借款中的4,500万元已重分类到一年内到期的非流动负债列报，资产负债表日在长期借款中列报的金额为20,520万元。

3、公司于2016年8月31日与中国银行什邡支行签订合同号为“2016年什公固字第001号”的固定资产借款合同，贷款金额32,000万元，实际放款金额为31,926.46万元，期限为60个月，分期提款，按照还款计划每年进行分批还款，首次还款时间为首次提款日满18个月后，即2018年2月28日还第一笔款。杨立军、韩华为该笔借款提供连带责任保证，签订编号为“2016年什个保字第004号、2016年什个保字第005号”的《最高额保证合同》；公司的母公司新疆机械研究院股份有限公司也为该笔借款提供连带责任保证，签订编号为“2016年什公保字第004号”的《保证合同》。截止2017年6月30日，该笔借款余额为31,926.455万元。该笔借款中的1000万元已重分类到一年内到期的非流动负债列报，资产负债表日在长期借款中列报的金额为30926.455万元。

4、公司于2015年12月16日与四川京什建设投资有限公司签订专项资金借款协议，借款金额5,400万元，借款期限为2015年12月16日至2027年9月27日。2015年度提款2,700万元，2016年度提款2,700万元，按照还款计划进行分批还款，2021年9月27日还款400万元，2027年9月27日还款5000万元。在2016年4月公司与四川京什建设投资有限公司对专项资金借款协议进行了修改，将原先的担保人韩华、张舜、刘佳春修改成母公司新疆机械研究院股份有限公司，就公司借款提供信用担保。截止2017年06月30日，该笔借款余额为5,400万元。

5、公司于2016年4月与四川京什建设投资有限公司签订专项资金借款协议，借款金额2,000万元，借款期限为2016年4月1日至2027年9月27日。按照还款计划进行分批还款，2018年12月25日还款500万元，2021年12月25日还款500万元，2025年12月25日还款1000万元。母公司新疆机械研究院股份有限公司为该笔借款提供信用担保。截止2017年6月30日，该笔借款余额为2,000万元。

6、子公司吉林牧神机械有限责任公司（以下简称“吉林牧神”）于2016年4月7日与中国工商银行股份有限公司松原分行签订固定资产借款合同，借款金额总额9,400万元，借款期限为5年，分期提款，按照还款计划每年进行分批还款，截止2017年6月30日在长期借款中列报的金额为37,702,643.99元。

## 27、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：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 28、专项应付款

单位：元

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

其他说明：

## 29、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	236,695,623.72	20,962,400.00	15,976,458.80	241,681,564.92	
合计	236,695,623.72	20,962,400.00	15,976,458.80	241,681,564.92	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高含水率玉米双纵轴流籽粒收获机研制	718,113.21		86,173.58		631,939.63	与收益相关
棉秸秆收获打捆技术装备研发	619,339.62	448,700.00	74,320.76		993,718.86	与收益相关
大型青贮饲料收获技术与装备研发	1,639,528.30	1,187,800.00	196,743.40		2,630,584.90	与收益相关
开发区新建基地基础设施扶持基金	1,719,900.00		264,600.00		1,455,300.00	与资产相关
新疆农牧机械产品制造及科技转化基地项目	2,702,500.00		345,000.00		2,357,500.00	与资产相关
2012年自主创新资助扶持资金	230,769.24		115,384.62		115,384.62	与收益相关
自治区青年科	19,999.97		13,333.34		6,666.63	与收益相关

技创新人才培养工程						
基础设施扶持资金	1,906,650.83		106,915.00		1,799,735.83	
4YZB-3A 型自走式穗茎兼收玉米联合收获机研制及推广应用	200,000.00		100,000.00		100,000.00	与收益相关
自治区农机化项目-4QZ-3000A 型自走式青(黄)贮饲料收获机研制	50,000.00		25,000.00		25,000.00	与收益相关
为哈农业技术大学提供农机样机	333,333.33		250,000.00		83,333.33	与收益相关
2016 年工业发展扶持引导基金		1,000,000.00	1,000,000.00			与收益相关
新疆红枣机械化栽培技术与装备研发		194,000.00			194,000.00	与收益相关
基础设施建设扶持资金	1,714,899.02		122,492.76		1,592,406.26	与资产相关
技术创新成果转化应用资金	2,628,333.21		190,000.02		2,438,333.19	与资产相关
农牧机械关键技术及装备国家地方联合工程研究中心(新疆)创新能力建设项目	3,833,333.24		250,000.02		3,583,333.22	与资产相关
农机生产设备改造	626,670.00				626,670.00	与资产相关
扶持资金	39,673,006.00	800,000.00	800,000.00		39,673,006.00	与资产相关
2016 年省级重点企业发展引导资金	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关

2016 年吉林省名牌奖励		100,000.00	100,000.00			与资产相关
2010 年重大工业项目专项资金计划	7,417,500.00		645,000.00		6,772,500.00	与收益相关
2010 年灾后重建专项资金计划	3,950,250.00		343,500.00		3,606,750.00	与资产相关
2011 年科技成果转化项目补助资金	5,750,000.00		500,000.00		5,250,000.00	与资产相关
2011 年第一批新兴产业发展专项资金及项目计划	575,000.00		50,000.00		525,000.00	与资产相关
2011 年灾后重建专项资金补助	8,832,000.00		768,000.00		8,064,000.00	与资产相关
2012 年新兴产业发展专项项目资金补助	3,876,551.10		337,091.40		3,539,459.70	与资产相关
2012 年第一批科技成果转化项目补助资金	2,300,000.00		200,000.00		2,100,000.00	与资产相关
四川省 2012 年第一批战略性新兴产业发展资金	13,800,000.00		1,200,000.00		12,600,000.00	与资产相关
什邡市战略性新兴产业发展专项资金项目	6,052,631.58		526,315.80		5,526,315.78	与资产相关
什邡市战略性新兴产业发展专项资金项目	7,995,000.00		585,000.00		7,410,000.00	与资产相关
什邡市产业振兴项目	9,263,250.00		805,500.00		8,457,750.00	与资产相关
四川省 2012 年第一批战略性新兴产业发展资金配套资金	2,182,320.00		155,880.00		2,026,440.00	与资产相关

2014 年中央外经贸发展专项资金（进口贴息）	3,728,745.07		261,666.33		3,467,078.74	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	30,562,499.70		1,697,916.64		28,864,583.06	与资产相关
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	8,100,000.00		450,000.00		7,650,000.00	与资产相关
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	13,500,000.00		750,000.00		12,750,000.00	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	2,565,000.00		142,500.00		2,422,500.00	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	4,050,000.00		225,000.00		3,825,000.00	与资产相关
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	7,236,000.00		402,000.00		6,834,000.00	与资产相关
四川省 2015 年第一批科技计划项目	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
什邡市工业和信息化局军民结合产业发展专项资金	1,800,000.00		100,000.00		1,700,000.00	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	2,678,999.99		148,833.32		2,530,166.67	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	4,338,000.00		241,000.00		4,097,000.00	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	2,622,000.00		145,666.66		2,476,333.34	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业	5,023,500.31		279,083.36		4,744,416.95	与资产相关

业贴息						
2015 年什邡市工业发展专项资金	4,680,000.00		260,000.00		4,420,000.00	与资产相关
2016 年省级军民结合产业发展专项资金项目	3,600,000.00		180,000.00		3,420,000.00	与资产相关
2016 年省级工业发展资金项目（新兴产业及高端成长型产业培育资金项目）	8,600,000.00				8,600,000.00	与资产相关
四川省财政厅 四川省商务厅 2016 年进口贴息资金		4,521,900.00	536,541.79		3,985,358.21	与资产相关
什邡市财政局 （财政零余额）市经信局 2025 四川行动专项资金		12,710,000.00			12,710,000.00	与资产相关
合计	236,695,623.72	20,962,400.00	15,976,458.80		241,681,564.92	--

其他说明：

### 30、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,490,360,202.00						1,490,360,202.00

其他说明：

### 31、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）	3,454,294,706.55			3,454,294,706.55

合计	3,454,294,706.55			3,454,294,706.55
----	------------------	--	--	------------------

### 32、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	22,098,900.92		586,426.04	21,512,474.88
合计	22,098,900.92		586,426.04	21,512,474.88

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据财政部、安全监管总局印发的财企【2012】16号文：关于《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知，机械制造企业以上年度实际营业收入为计提依据提取。本期安全生产费减少是子公司新疆波曼机械制造有限责任公司和四川明日宇航工业有限责任公司支付消防材料、劳保用品所致。

### 33、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	799,232,535.24	584,632,843.84
调整后期初未分配利润	799,232,535.24	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	91,436,979.90	250,937,333.58
减：提取法定盈余公积		3,549,717.74
应付普通股股利	25,315,243.96	32,787,924.44
期末未分配利润	865,354,271.18	799,232,535.24

### 34、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	485,617,892.17	286,618,276.26	260,441,124.29	163,593,325.30
其他业务	1,901,724.31	46,048.92	851,785.72	
合计	487,519,616.48	286,664,325.18	261,292,910.01	163,593,325.30

### 35、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	44,594.60	18,692.73



教育费附加	31,853.28	13,351.94
房产税	2,284,182.22	
土地使用税	2,733,567.80	
车船使用税	1,050.72	
印花税	1,330,609.49	
营业税		122,935.66
合计	6,425,858.11	154,980.33

### 36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬	4,777,669.56	4,359,622.40
运输费	3,279,132.99	2,856,738.17
差旅费	1,195,477.04	1,258,321.21
维修费	1,331,057.47	459,833.09
宣传费	758,655.00	943,417.95
招待费	304,921.37	457,082.00
折旧费	273,748.86	
租赁费		47,215.00
其他	343,166.13	1,338,921.22
合计	12,263,828.42	11,721,151.04

其他说明：

### 37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬	17,719,470.68	17,064,226.68
研究发展经费	34,330,021.30	18,369,339.27
折旧	5,877,446.06	6,398,672.60
无形资产摊销	4,011,399.41	4,243,473.34
差旅费	1,687,786.10	1,585,284.14
经营租赁租金	1,219,889.68	1,477,063.49
业务招待费	1,430,552.92	1,173,751.01
办公费	1,739,076.20	1,028,837.46

水电费	838,191.03	425,499.83
采暖费	61,017.03	175,060.02
审计费	1,000,000.00	3,124,744.17
劳务费		297,987.91
其他	5,586,429.21	7,344,200.41
合计	75,501,279.62	62,708,140.33

其他说明：

### 38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	24,640,762.75	23,028,549.81
减：利息收入	4,479,244.95	3,509,206.72
金融机构手续费	2,307,706.48	163,612.26
合计	22,469,224.28	19,682,955.35

其他说明：

### 39、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-5,877,951.35	-2,149,516.90
合计	-5,877,951.35	-2,149,516.90

其他说明：

### 40、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	-843,835.46	-395,631.39
合计	-843,835.46	-395,631.39

其他说明：

### 41、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额

高含水率玉米双纵轴流籽粒收获机研制	86,173.58	
棉秸秆收获打捆技术装备研发	74,320.76	
大型青贮饲料收获技术与装备研发	196,743.40	
开发区新建基地基础设施扶持基金	264,600.00	
新疆农牧机械产品制造及科技转化基地项目	345,000.00	
2012 年自主创新资助扶持资金	115,384.62	
自治区青年科技创新人才培养工程	13,333.34	
基础设施扶持资金	106,915.00	
4YZB-3A 型自走式穗茎兼收玉米联合收获机研制及推广应用	100,000.00	
自治区农机化项目-4QZ-3000A 型自走式青（黄）贮饲料收获机研制	25,000.00	
为哈农业技术大学提供农机样机	250,000.00	
2016 年工业发展扶持引导基金	1,000,000.00	
基础设施建设扶持资金	122,492.76	
技术创新成果转化应用资金	190,000.02	
农牧机械关键技术与装备国家地方联合工程研究中心（新疆）创新能力建设项目	250,000.02	
扶持资金	800,000.00	
2016 年吉林省名牌奖励	100,000.00	
2010 年重大工业项目专项资金计划	645,000.00	
2010 年灾后重建专项资金计划	343,500.00	
2011 年科技成果转化项目补助资金	500,000.00	
2011 年第一批新兴产业发展专项资金及项目计划	50,000.00	
2011 年灾后重建专项资金补助	768,000.00	
2012 年新兴产业发展专项项目资金补助	337,091.40	
2012 年第一批科技成果转化项目补助资金	200,000.00	
四川省 2012 年第一批战略性新兴产业发展资金	1,200,000.00	
什邡市战略性新兴产业发展专项资金项目	526,315.80	

什邡市战略性新兴产业发展专项资金项目	585,000.00	
什邡市产业振兴项目	805,500.00	
四川省 2012 年第一批战略性新兴产业发展资金配套资金	155,880.00	
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	450,000.00	
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	750,000.00	
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	402,000.00	
什邡市工业和信息化局军民结合产业发展专项资金	100,000.00	
2015 年什邡市工业发展专项资金	260,000.00	
2016 年省级军民结合产业发展专项资金项目	180,000.00	
大学生社保补助	21,525.00	
2016 年企业生产性设备投资政府奖励资金	1,029,700.00	
荣成市科学技术局专利产业化奖励款	300,000.00	
工信局 2016 年节能减排工作发展专项资金	370,000.00	
川人厅省千人计划引进团队资助资金	1,000,000.00	
四川省知识产权局省级专利奖	50,000.00	
合计	15,069,475.70	

## 42、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
非流动资产处置利得合计	14,631.93		
其中：固定资产处置利得	14,631.93		
政府补助		14,461,551.75	
其他	64,172.07	794,364.96	
合计	78,804.00	15,255,916.71	

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
技术设施扶持基金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		264,600.00	与资产相关
科技发展自主创新基金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		265,714.25	与收益相关
收科技厅优秀青年科技人才培养项目款	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		13,333.34	与收益相关
新疆农牧机械产品制造及科技转化基地项目基建款	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		345,000.00	与资产相关
科技厅农作物秸秆饲用机械化收获关键技术研发	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		47,368.42	与收益相关
2015 年财政扶持农机化发展专项资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		62,500.00	与收益相关
农牧收获机械工程技术研究试制基地建设	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		604,166.67	与收益相关
中小企业科技创新	政府	补助	因研究开发、技术更	是	否		420,000.00	与收益相关

基金			新及改造等获得的补助					
2012 年自主创新资助扶持资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		243,956.04	与收益相关
产品技术图纸管理体系	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		201,428.57	与收益相关
2012 年--2014 年财政扶持资金	政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		106,915.00	与收益相关
2014 年企业两化融合专项扶持资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		50,000.00	与收益相关
技术创新成果转化应用资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		190,000.02	与资产相关
农牧机械关键技术与装备国家地方联合工程研究中心(新疆)创新能力建设项目	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		250,000.02	与资产相关
收乌鲁木齐财政局达标奖	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造	是	否		122,492.76	与收益相关

			等获得的补助					
中小企业和民营经济发展引导资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		315,789.48	与收益相关
2010 年重大工业项目专项资金计划	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		645,000.00	与资产相关
2010 年灾后重建专项资金计划	政府	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否		343,500.00	与资产相关
2011 年科技成果转化项目补助资金	政府	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否		500,000.00	与资产相关
2011 年第一批新兴产业发展专项资金及项目计划	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		50,000.00	与资产相关
2011 年灾后重建专项资金补助	政府	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或	是	否		768,000.00	与资产相关

			价格控制职能而获得的补助					
2012 年新兴产业发展专项项目资金补助	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		337,091.40	与资产相关
2012 年第一批科技成果转化项目补助资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		200,000.00	与资产相关
四川省 2012 年第一批战略性新兴产业发展资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		1,200,000.00	与资产相关
什邡市战略性新兴产业发展专项资金项目	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		526,315.80	与资产相关
什邡市战略性新兴产业发展专项资金项目	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		585,000.00	与资产相关
什邡市产业振兴项目	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		805,500.00	与资产相关
四川省 2012 年第一批战略性新兴产业发展资金配套资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		155,880.00	与资产相关
四川省	政府	补助	因研究开	是	否		1,697,916.	与资产相



2014 年战略性新兴产业贴息			发、技术更新及改造等获得的补助				64	关
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		450,000.00	与资产相关
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		750,000.00	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		142,500.00	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		225,000.00	与资产相关
2014 年省级财政创新驱动发展配套资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		402,000.00	与资产相关
什邡市工业和信息化局军民结合产业发展专项资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		100,000.00	与资产相关
四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		148,833.32	与资产相关
四川省 2014 年战	政府	补助	因研究开发、技术更	是	否		241,000.00	与资产相关

战略性新兴产业贴息			新及改造等获得的补助					
收四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		145,666.66	与资产相关
收四川省 2014 年战略性新兴产业贴息	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		279,083.36	与资产相关
2015 年什邡市工业发展专项资金	政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		260,000.00	与资产相关
合计	--	--	--	--	--		14,461,551.75	--

其他说明：

### 43、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
非流动资产处置损失合计	114,898.85	61,817.53	
其中：固定资产处置损失	114,898.85	61,817.53	
对外捐赠	150,000.00		
其他	874,713.92	166,250.52	
合计	1,139,612.77	228,068.05	

其他说明：

### 44、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	16,731,678.41	4,381,282.98
递延所得税费用	-150,990.93	-921,230.57
其他	-979,022.29	
合计	15,601,665.19	3,460,052.41

## (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	103,237,883.69
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,615,123.03
子公司适用不同税率的影响	243,130.70
调整以前期间所得税的影响	-979,022.29
归属于合营企业和联营企业的损益对所得税影响	-126,575.32
本期未确认递延所得税负债的应纳税暂时性差异的影响	-315,982.65
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响	164,991.72
所得税费用	15,601,665.19

其他说明

## 45、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
收到租金收入	1,138,809.46	851,785.72
收到的利息收入	4,479,244.95	3,469,751.16
收到的政府补助	20,962,400.00	
收到的营业外收入-其他		794,364.96
收到代收的离退休经费拨款	733,981.78	5,139,431.02
合计	27,314,436.19	10,255,332.86

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的各项费用	51,008,694.76	23,993,730.46
财务费用手续费支出	2,307,706.48	163,612.26
营业外支出-其他		166,250.52
支付的离退休经费	506,261.10	3,013,609.37
租赁支出		649,608.64
往来款	12,734,083.58	4,013,617.60
合计	66,556,745.92	32,000,428.85

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

#### 46、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	87,636,218.50	16,754,039.42
加：资产减值准备	-5,877,951.35	-2,149,516.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	86,189,797.66	75,484,041.70
无形资产摊销	7,663,136.92	4,753,004.85
长期待摊费用摊销	387,459.41	102,101.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	100,266.92	53,626.79
财务费用（收益以“－”号填列）	22,469,224.28	23,028,549.81
投资损失（收益以“－”号填列）	843,835.46	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	430,289.99	9,388,096.45
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-344,492.47	-365,604.86
存货的减少（增加以“－”号填列）	-206,223,971.84	-298,897,232.52
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-40,754,900.56	-40,730,274.33
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-112,188,426.39	16,236,105.26
经营活动产生的现金流量净额	-159,669,513.47	-196,343,062.77
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活	--	--

动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	303,578,344.07	585,423,187.26
减：现金的期初余额	902,006,306.85	1,094,892,656.01
现金及现金等价物净增加额	-598,427,962.78	-509,469,468.75

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	303,578,344.07	902,006,306.85
其中：库存现金	66,983.96	143,797.26
可随时用于支付的银行存款	282,181,360.11	868,848,324.15
可随时用于支付的其他货币资金	21,330,000.00	33,014,185.44
三、期末现金及现金等价物余额	303,578,344.07	902,006,306.85
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	34,361,064.79	33,014,185.44

其他说明：

上述受限3个月以上的其他货币资金在编制现金流量表时已作为现金及现金等价物的扣减项剔除。

## 47、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	40,466,064.79	银行承兑汇票保证金及贷款保证金
固定资产	465,786,977.04	固定资产抵押借款
无形资产	28,320,566.64	无形资产抵押借款
合计	534,573,608.47	--

其他说明：

## 八、合并范围的变更

### 1、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

## 2、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：

本公司子公司四川明日宇航工业有限责任公司本期新设3家子公司河北明日宇航工业有限责任公司、沈阳明日宇航工业有限责任公司，天津明日宇航新材料科技有限公司，本期纳入合并范围。

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
新疆新研牧神科技有限公司（注）	乌鲁木齐	乌鲁木齐	工业企业	100.00%		设立取得
四川明日宇航工业有限责任公司	四川什邡市	四川什邡市	工业企业	100.00%		非同一控制下合并
厦门梅克斯哲投资管理有限公司	厦门市	厦门市思明区	投资咨询	51.00%		设立取得
新疆牧神机械有限责任公司	乌鲁木齐	乌鲁木齐	工业企业	100.00%		同一控制下合并
霍尔果斯新研贸易有限责任公司	新疆伊犁霍尔果斯口岸	新疆伊犁霍尔果斯口岸	商业企业	100.00%		设立取得
吉林牧神机械有限责任公司	吉林松原市	吉林松原市	工业企业	85.00%		设立取得
山东牧神机械有限责任公司	山东荣成市	山东荣成市	工业企业	85.00%		设立取得
山东牧神销售有限责任公司	山东荣成市	山东荣成市	商业企业	100.00%		设立取得
西安明日宇航工业有限责任公司	西安市	陕西西安市	工业企业	50.00%		设立取得
西藏明日宇航卫星科技有限责任公司	拉萨市	西藏拉萨市	工业企业	67.00%		设立取得
河北明日宇航	河北任丘市	任丘市	工业企业	100.00%		设立取得

工业有限责任公司					
沈阳明日宇航工业有限责任公司	辽宁沈阳市	沈阳市	工业企业	100.00%	设立取得
天津明日宇航新材料科技有限公司	天津市	天津市	工业企业	100.00%	设立取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

1、2016年10月25日，公司发布“新疆机械研究院股份有限公司关于公司业务板块、组织架构调整的公告”：对公司现有业务板块和组织架构进行调整，公司拟设立农机板块全资子公司，将现有农机板块资产全部下沉进入新设立农机子公司，农机业务整合完成后，公司将下设农机、军工和投资三大业务板块，原有属于农机业务的各项资质、证照，公司安排向新设立农机板块子公司变更。本次资产整合为公司合并报表范围内的内部划转，公司拟定以 2016 年 12 月 31 日作为资产划转日。

2016年11月30日，子公司新疆新研牧神科技有限公司成立，新疆维吾尔自治区工商局经济技术开发区分局核发营业执照：统一社会信用代码：91650100MA777BWY6C。

本公司于2017年1月1日对其进行资产划转，划转后原本公司子公司新疆牧神机械有限责任公司、山东牧神机械有限责任公司、吉林牧神机械有限责任公司、山东牧神销售有限责任公司、霍尔果斯新研贸易有限责任公司变更为新疆牧神科技有限公司子公司。

2、本公司子公司四川明日宇航工业有限责任公司本期新设3家子公司河北明日宇航工业有限责任公司、沈阳明日宇航工业有限责任公司，天津明日宇航新材料科技有限公司。

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
厦门梅克斯哲投资管理有限公司	49.00%	-1,705,998.72		10,318,397.13
吉林牧神机械有限责任公司	15.00%	-803,329.12		28,801,010.78
山东牧神机械有限责任公司	15.00%	-608,105.55		27,612,873.20
西安明日宇航工业有限责任公司	50.00%	-733,611.11		11,924,375.37
西藏明日宇航卫星科技有限责任公司	33.00%	-49,746.58		2,260,253.42

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
厦门梅克斯哲投资管理有限公司	14,484,292.95	6,868,654.98	21,352,947.93	294,994.60		294,994.60	19,012,359.87	7,283,751.78	26,296,111.65	1,756,528.28		1,756,528.28
吉林牧神机械有限责任公司	65,247,280.07	203,724,237.09	268,971,517.16	32,094,964.62	44,869,814.03	76,964,778.65	93,518,038.98	238,834,479.32	332,352,518.30	56,578,999.12	78,375,649.99	134,954,649.11
山东牧神机械有限责任公司	58,091,023.58	160,735,543.65	218,826,567.23	34,114,075.92	626,670.00	34,740,745.92	81,608,333.60	167,688,790.65	249,297,124.25	60,530,595.93	626,670.00	61,157,265.93
西安明日宇航工业有限责任公司	12,033,254.63	12,552,711.62	24,585,966.25	737,215.52		737,215.52	19,648,037.72	1,400,138.03	21,048,175.75	932,202.80		932,202.80
西藏明日宇航卫星科技有限责任公司	3,955,112.79		3,955,112.79	105,860.00		105,860.00						

单位：元



子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
厦门梅克斯哲投资管理有限公司		-3,131,550.02	-3,131,550.02	-16,623,579.22		-1,771,942.84	-1,771,942.84	-3,386,174.72
吉林牧神机械有限责任公司	781,972.63	-5,355,527.48	-5,355,527.48	-2,015,376.35	52,257,358.66	1,325,178.07	1,325,178.07	7,969,590.93
山东牧神机械有限责任公司	9,710,243.82	-4,054,037.01	-4,054,037.01	-1,330,273.83	13,028,585.86	-5,236,967.92	-5,236,967.92	865,395.34
西安明日宇航工业有限责任公司		-1,467,222.22	-1,467,222.22	-3,573,493.88				
西藏明日宇航卫星科技有限责任公司		-150,747.21	-150,747.21	-89,887.21				

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
贵州红湖发动机零部件有限公司	贵阳市	贵阳市高新区金阳科技产业园厂房附3号1层	加工制造	49.00%		权益法

### (2) 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	34,546,026.43	42,342,648.11

非流动资产	6,902,375.63	7,282,417.17
资产合计	41,448,402.06	49,625,065.28
流动负债	25,123,140.18	31,918,590.18
负债合计	25,123,140.18	31,918,590.18
归属于母公司股东权益	16,325,261.88	17,706,475.10
按持股比例计算的净资产份额	7,999,378.32	8,676,172.80
营业收入	4,024,368.39	16,281,037.59
净利润	-1,722,113.18	-807,410.99
综合收益总额	-1,722,113.18	-807,410.99

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况见本附注五。与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司在经营过程中面临的风险主要是：信用风险、市场风险和流动性风险。

### 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，确定信用额度，进行信用审批。公司于每个资产负债表日审核每单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。公司的主要销售客户均具有良好的信用记录，除应收账款前五名外，本公司无其他重大信用集中风险，应收账款前五名金额合计为454,896,707.74元，占应收账款期末余额合计数的比例38.57%

### 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括汇率风险和利率风险。

#### (1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款等带息债务。本公司带息债务主要为中短期的固定利率银行借款，因此利率风险产生的影响较小。

#### (2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司在中国内地经营，本公司业务活动均以人民币结算，因此不存在汇率风险。

### 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是周卫华、王建军。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”。

### 4、关联交易情况

#### (1) 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
四川明日宇航工业有限责任公司	320,000,000.00	2016年08月31日	2023年08月30日	否
四川明日宇航工业有限责任公司	74,000,000.00	2016年04月01日	2027年09月27日	否
四川明日宇航工业有限责任公司	100,000,000.00	2017年05月09日	2018年05月09日	否
四川明日宇航工业有限责任公司	100,000,000.00	2017年06月27日	2018年06月27日	否
新疆新研牧神科技有限公司	66,870,000.00	2017年03月15日	2017年12月15日	否

本公司作为被担保方

单位：元

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
韩华、杨立军	160,000,000.00	2015年05月28日	2021年05月27日	
韩华、杨立军	40,000,000.00	2015年06月29日	2021年05月27日	
韩华、杨立军	60,000,000.00	2015年08月13日	2021年05月27日	
韩华、杨立军	150,000,000.00	2014年06月30日	2020年06月30日	

韩华、杨立军	120,000,000.00	2014 年 08 月 05 日	2020 年 06 月 30 日	
韩华、杨立军	30,000,000.00	2014 年 12 月 15 日	2020 年 06 月 30 日	
韩华、杨立军	100,000,000.00	2015 年 05 月 08 日	2020 年 06 月 30 日	
韩华、杨立军	80,000,000.00	2015 年 07 月 07 日	2020 年 06 月 23 日	
韩华、杨立军	125,000,000.00	2015 年 01 月 04 日	2017 年 12 月 31 日	
韩华、杨立军	480,000,000.00	2016 年 01 月 02 日	2017 年 12 月 31 日	

关联担保情况说明

## 5、关联方应收应付款项

### (1) 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
其他应付款	韩华	171,657.78	171,657.78

## 十二、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

截止2017年6月30日，公司抵押、质押情况详见“长期借款、所有权或使用权受到限制的资产”附注。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2017年6月30日，公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据共 116,670,037.33 元。

#### (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

1、2016年10月25日，公司发布“新疆机械研究院股份有限公司关于公司业务板块、组织架构调整的公告”：对公司现有业务板块和组织架构进行调整，公司拟设立农机板块全资子公司，将现有农机板块资产全部下沉进入新设立农机子公司，农机业务整合完成后，公司将下设农机、军工和投资三大业务板块，原有属于农机业务的各项资质、证照，公司安排向新设立农机板块子公司变更。本次资产整合为公司合并报表范围

之内的内部划转，公司拟定以 2016 年 12 月 31 日作为资产划转日。

2016年11月30日，新农机子公司新疆新研牧神科技有限公司成立，新疆维吾尔自治区工商局经济技术开发区分局核发营业执照：统一社会信用代码：91650100MA777BWY6C。公司于2017年1月已经以2016年12月31日为基准日，对资产进行划转完成，相关房产和土地过户手续正在办理。

2、2016 年 12 月 9 日，新研股份召开第三届董事会第六次（临时）会议，会议审议通过了《关于<新疆机械研究院股份有限公司第二期员工持股计划（草案）>及其摘要》、《新疆机械研究院股份有限公司第二期员工持股计划管理办法》以及《关于提请股东大会授权董事会办理新疆机械研究院股份有限公司第二期员工持股计划相关事宜》等议案，并于2016年12月26日通过新研股份2016年第四次临时股东大会，公司拟实施第二期员工持股计划，截止2017年6月30日已实施完毕。

3、2017 年 1 月 13 日，公司总经理办公会以及明日宇航第三届董事会第四次会议审议通过了《关于四川明日宇航工业有限责任公司增资参股成都鲁晨新材料科技有限公司的议案》。截止2017年6月30日已投资4080万元。

4、公司于 2017年1月24日召开了第三届董事会第七次（临时）会议，审议通过了《关于向银行申请综合授信的议案》：2017年度公司全资子公司新疆新研牧神科技有限公司和四川明日宇航工业有限责任公司拟向相关银行申请合计不超过15亿元综合授信额度。公司拟为上述综合授信提供不超过人民币15 亿元的担保。

5、2017年3月6日公司发布“关于全资子公司对外投资设立河北明日宇航工业有限责任公司的公告”、“关于全资子公司对外投资设立沈阳明日宇航工业有限责任公司的公告”及“关于全资子公司对外投资设立天津明日宇航新材料有限公司的公告”，

本公司于2017年3月20日成立天津明日宇航新材料有限公司，并取得营业执照；于2017年4月5日成立沈阳明日宇航工业有限责任公司，并取得营业执照；于2017年5月19日成立河北明日宇航工业有限责任公司，并取得营业执照。

6、2017年3月6日，公司发布“关于授权总经理韩华先生签署《重大经营合同》的公告”：公司之控股孙公司西藏明日宇航卫星科技有限责任公司（以下简称“西藏明宇”）拟与中国空间技术研究院（以下简称“航天五院”）签署《重大经营合同》（以下简称“合同”或“本合同”），合同约定：西藏明宇向航天五院订购一颗 KA 频段高通量通信卫星，并按合同完成在轨交付，本合同尚未签署。

### 十三、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、其他资产负债表日后事项说明

### 十四、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

##### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款						467,342,893.00	100.00%	37,913,549.19	8.11%	429,429,343.81
合计						467,342,893.00	100.00%	37,913,549.19	8.11%	429,429,343.81

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

#### 2、其他应收款

##### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款						627,992.42	100.00%	135,525.82	21.58%	492,466.60
合计						627,992.42	100.00%	135,525.82	21.58%	492,466.60

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

## (2) 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
个人借款		267,943.88
购材料款		115,493.16
代扣款		153,000.00
往来款		91,555.38
合计		627,992.42

## 3、长期股权投资

单位：元

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	5,304,370,110.79		5,304,370,110.79	4,658,848,353.13		4,658,848,353.13
合计	5,304,370,110.79		5,304,370,110.79	4,658,848,353.13		4,658,848,353.13

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
新疆牧神机械有限责任公司	88,125,920.67		88,125,920.67			
霍尔果斯新研贸易有限责任公司	25,000,000.00		25,000,000.00			
吉林牧神机械有限责任公司	170,000,000.00		170,000,000.00			
山东牧神机械有限责任公司	170,000,000.00		170,000,000.00			
四川明日宇航工业有限责任公司	4,189,922,432.46			4,189,922,432.46		
厦门梅克斯哲投资管理有限公司	15,300,000.00			15,300,000.00		
山东牧神销售有限责任公司	500,000.00		500,000.00			
新疆新研牧神科技有限公司		1,099,147,678.33		1,099,147,678.33		
合计	4,658,848,353.13	1,099,147,678.33	453,625,920.67	5,304,370,110.79		

## (2) 其他说明

1、2016年10月25日，公司发布“新疆机械研究院股份有限公司关于公司业务板块、组织架构调整的公告”：对公司现有业务板块和组织架构进行调整，公司拟设立农机板块全资子公司，将现有农机板块资产全部下沉进入新设立农机子公司，农机业务整合完成后，公司将下设农机、军工和投资三大业务板块，原有属于农机业务的各项资质、证照，公司安排向新设立农机板块子公司变更。本次资产整合为公司合并报表范围内的内部划转，公司拟定以 2016 年 12 月 31 日作为资产划转日。

2、2016年11月30日，新农机子公司新疆新研牧神科技有限公司成立，新疆维吾尔自治区工商局经济技术开发区分局核发营业执照：统一社会信用代码：91650100MA777BWY6C。

3、本公司于2017年1月1日对其进行资产划转，划转后原本公司子公司新疆牧神机械有限责任公司、



山东牧神机械有限责任公司、吉林牧神机械有限责任公司、山东牧神销售有限责任公司、霍尔果斯新研贸易有限责任公司变更为新疆牧神科技有限公司子公司。

#### 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,013,434.18	3,497,502.33	85,742,606.92	65,843,094.49
其他业务	2,963,307.12	2,963,307.13	6,051,843.04	4,569,591.42
合计	5,976,741.30	6,460,809.46	91,794,449.96	70,412,685.91

#### 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	25,000,000.00	20,693,002.00
合计	25,000,000.00	20,693,002.00

### 十五、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-100,266.92	
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）	18,747,683.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-960,541.85	
合计	17,686,875.03	--

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	
		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%	0.0614	0.0614
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.26%	0.0495	0.0495

## 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

## 第十一节 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人周卫华先生签名的2017年半年度报告文本原件。
- 2、载有公司负责人周卫华先生、主管会计工作负责人李继兰女士及会计机构负责人文彦余先生签名并盖章的财务报告文本原件。
- 3、其他相关资料。
- 4、以上备查文件的备置地点：公司证券投资部办公室。