



沈阳机床股份有限公司

2017 年半年度报告

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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人赵彪、主管会计工作负责人蒋晶璞及会计机构负责人(会计主管人员)赵华声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节经营情况讨论与分析中可能面对的风险部分的内容。

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 .....	5
第三节 公司业务概要 .....	8
第四节 经营情况讨论与分析 .....	10
第五节 重要事项.....	16
第六节 股份变动及股东情况 .....	27
第七节 优先股相关情况 .....	31
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	32
第九节 公司债相关情况 .....	33
第十节 财务报告.....	34
第十一节 备查文件目录 .....	154

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、沈阳机床	指	沈阳机床股份有限公司
报告期、本报告期	指	2017 年 1 月 1 日-6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
普通车床	指	主要用车刀在工件上加工旋转表面的普通机床
普通钻床	指	主要用钻头在工件上加工孔的普通机床
普通镗床	指	主要用镗刀在较复杂工件（如箱体）上镗孔的普通机床
数控机床	指	按加工要求预先编制的程序、由控制系统发出数字信息指令进行工作的各类机床
备品、备件	指	设备维修所需要的备用物品和零部件

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	*ST 沈机	股票代码	000410
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	沈阳机床股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	沈阳机床		
公司的外文名称缩写（如有）	SHENYANG MACHINE TOOL CO,LTD		
公司的法定代表人	赵彪		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张天右	林晓琳
联系地址	沈阳经济技术开发区开发大路 17 甲 1 号	沈阳经济技术开发区开发大路 17 甲 1 号
电话	024-25190865	024-25190865
传真	024-25190877	024-25190877
电子信箱	smtcl410@smtcl.com	smtcl410@smtcl.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，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,247,420,537.55	3,145,691,961.44	-28.56%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-496,978,424.70	-443,725,390.01	-12.00%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-507,173,518.68	-455,777,170.46	-11.28%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-32,665,560.91	-1,293,062,450.00	97.47%
基本每股收益（元/股）	-0.65	-0.58	-12.07%
稀释每股收益（元/股）	-0.65	-0.58	-12.07%
加权平均净资产收益率	-121.21%	-24.14%	-97.07%
	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）	27,063,557,474.45	24,798,383,742.97	9.13%
归属于上市公司股东的净资产（元）	163,097,550.19	658,502,802.28	-75.23%

#### 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）	416,896.49	
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）	10,646,390.90	
债务重组损益	-23,420.98	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	981,373.31	
减：所得税影响额	1,954,873.33	
少数股东权益影响额（税后）	-128,727.59	
合计	10,195,093.98	--

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

#### （一）公司主要业务及经营模式

沈阳机床股份有限公司属装备制造行业，主要产品为机床产品、配件等。产品主要用途为金属材料的切削加工。目前，公司除采取传统买卖的交易模式外，积极发展U2U分享、经营租赁、融资租赁等新型商业模式，提供智能工厂、智能制造谷等智能制造整体解决方案。

#### （二）行业发展状况

2017年以来，中国经济增速趋于平稳，但运行压力依然较大，截止2017年6月份，固定资产投资增长8.6%，延续始自2016年的个位数低位增速水平。受此宏观经济形势影响，国内机床市场持续承压运行。根据中国机床工具工业协会数据，2017年上半年国内金属切削机床消费90亿美元，同比下降2.2%，未实现触底反弹。

在持续严峻的市场形势下，各机床企业的经营压力与日俱增，资产效率下降，盈利能力不足。根据中国机床工具工业协会重点联系企业数据，2017年6月止，46%的企业处于亏损状态。面对如此经营环境，机床行业企业加大转型升级力度，不断增强面向未来的能力，在两个方向上持续发力：一是围绕客户需求，提供更多的增值服务项目和服务模式，增强市场获得能力；二是积极探索和实践融合信息和通讯技术的智能制造，抢占未来制造的制高点。

### 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	本期新增东莞一号办公楼项目所致
货币资金	主要为票据保证金增加所致



## 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

### •持续研发能力

公司拥有国家级企业技术中心，凭借行业内唯一的高档数控机床国家重点实验室及产品中试基地、产学研用为一体的产业创新联盟、国家高速复合数控机床创新平台及专业的产品工业设计机构，助推企业产品核心竞争力的突破。

### •i5智能机床

i5智能机床是公司基于工业互联网、i5智能控制技术开发的智能终端。其不仅是具有出色加工能力的设备，还是系统，是模式，更是大数据终端，它使得信息与通讯技术进入工业和制造过程，实现机器与机器、人与机器、人与过程互联互通。不仅能够加工零件，而且能够以毫秒级的速度传输数据，并由此引领制造模式变革和经济发展新潮流，催生智能制造，诞生智能服务。

### •工业服务能力

基于i5智能机床强大的数据采集及联网能力，为用户提供智能制造解决方案。将工业服务渗透到产品的研发设计、生产制造、过程管理等各个环节。同时围绕产品全生命周期提供工业耗材、延保服务、精益生产、工艺咨询及其它增值服务。

### •创新商业模式

公司逐步转变以销售为主的盈利模式，提供经营租赁、融资租赁等新型商业模式，减少客户的设备投资压力，帮助客户以低投入快速提高产能；同时，开启U2U共同分享利益的全新服务，使产品交易从单一买卖向“按时间、按零件、按价值”分享逐步转变。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

#### （一）总体经营情况

2017年度上半年公司实现营业收入22.47亿元，同比减少28.56%；实现利润总额-4.99亿元，同比增加0.49%。截止2017年6月末，公司总资产270.64亿元，归属于上市公司股东的净资产1.63亿元。

#### （二）主要工作情况

2017年，公司加快推动企业由传统制造商向工业服务商转型升级，着力发展i5智能机床新业务，推动产品全生命周期经营，打造公司核心业务，构建智能新生态。聚焦竞争对手及行业，优化产品，完善工艺解决方案，提升市场竞争力。全面推进企业由功能型向业务型、由制造型向服务型转变。

##### 1. 加速i5智能产品布局

###### 强化i5智能机床行业属性

公司围绕行业属性，精心打造各系列产品的行业竞争力，使各产品在细分行业里更专注、更专业。深入细化行业领域，聚焦工艺需求，对机床进行调整改进。如i5T1针对卫浴行业零件加工需求，采用排刀和动力头，调整规格尺寸、缩小占地面积等；针对轴类等行业零件加工痛点，开发应用智能尾台模块，自动感知工件位置、压力、速度，实现顶紧力智能调节，满足了零部件的多序集成加工需求，大幅提升了生产效率。

###### 推进i5智能工厂建设

不断扩展与地方政府、下游客户的三方合作案例，借力国家、省、市政策支持，在多个重点区域建立i5智能工厂，成为机床行业的智能制造典范。

###### 开启i5智能智造谷建设

推动i5智能制造生态迈向更高形态，即由N个智能工厂+i5智能制造体验中心、区域行业研发中心、实训培训中心、云服务中心、智能检测中心和再制造中心六大公共服务中心构成的“i5智能制造谷”。地方政府提供厂房，公司提供设备、技术等综合服务。

##### 2. 推进新商业模式发展

2017年，公司面向未来，继续推进U2U分享、经营租赁、融资租赁等多种新商业模式的发

展，进一步转变传统买卖的销售方式，增加公司工业运营、服务资源，提升整体盈利能力和未来发展能力。依托分享商业模式和产业金融工具，引导和刺激用户需求，构建更紧密客户关系，拉动公司业务快速增长。

### 3. 加强品牌管理

参加机床展览会：通过参展无锡太湖国际机床展览会、北京第十五届中国国际机床展览会、第十二届东北机床与金属加工展览会暨沈阳工装模具展览会等多个展会，公司向市场成功展出了i5智能机床、智能工厂解决方案，以新技术、新理念、新服务、新模式，展示了信息技术与制造技术的深入融合及共享方式的全新商业模式。

加强与政府合作：不断加强与全国“百强县”政府的合作，充分借力当地政府在产品推介会、行业协会、重点企业客户和公共服务平台方面的信息及资源优势，开创多种合作模式，助推当地产业升级。

加强校企合作：与沈阳工学院共建“i5智能制造学院”，推动人才链、创新链和产业链的深度融合；为沈阳职业技术学院第四学期“i5智能机床班”学生提供i5M系列机床实训。

### 4. 强化公司资本运作

报告期内，公司非公开发行股票工作取得积极进展，2017年7月4日公司非公开发行A股股票的申请获得证监会无条件审核通过。

## 二、主营业务分析

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	2,247,420,537.55	3,145,691,961.44	-28.56%	
营业成本	1,646,163,177.49	2,421,704,499.19	-32.02%	本期收入规模下降所致
销售费用	269,832,836.41	353,830,032.96	-23.74%	
管理费用	266,202,109.55	294,957,988.28	-9.75%	
财务费用	492,465,501.82	402,756,638.11	22.27%	
所得税费用	-3,363,415.43	-44,735,586.82	92.48%	本期递延的所得税费用减少所致
研发投入	111,122,428.77	114,834,348.21	-3.23%	
经营活动产生的现金流量净额	-32,665,560.91	-1,293,062,450.00	97.48%	本期销售回款率上升，材料采购及税金支付的现金减少所致

投资活动产生的现金流量净额	-78,967,068.82	-309,857,456.68	74.52%	本期购买固定资产支付的现金减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	656,896,570.07	2,149,389,709.16	-69.44%	本期偿还到期债务所致
现金及现金等价物净增加额	545,116,749.32	546,469,802.48	-0.25%	

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。

主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
(1) 工业	2,060,959,497.54	1,515,015,511.46	26.49%	-29.48%	-33.09%	3.97%
分产品						
数控机床	1,658,944,349.38	1,198,147,970.31	27.78%	-33.99%	-37.75%	4.36%
普通车床	132,970,438.43	117,836,673.43	11.38%	-31.85%	-34.40%	3.44%
普通镗床	46,758,881.92	41,105,004.72	12.09%	227.31%	212.79%	4.08%
普通钻床	99,503,477.33	81,949,034.78	17.64%	520.69%	495.66%	3.46%
备件及其他	122,782,350.48	75,976,828.22	38.12%	-33.26%	-42.92%	10.47%
分地区						
东北	583,456,685.05	432,880,265.56	25.81%	-12.64%	-15.31%	2.35%
东南	26,919,907.43	21,006,780.70	21.97%	-58.12%	-58.45%	0.63%
华北	113,233,066.77	84,286,964.75	25.56%	-62.44%	-64.48%	4.28%
华东	590,718,436.40	418,521,533.68	29.15%	-10.95%	-19.98%	7.99%
华南	78,201,813.83	59,618,263.70	23.76%	204.36%	200.98%	0.86%
华中	97,550,752.08	73,845,526.70	24.30%	179.01%	166.27%	3.62%
西北	31,606,568.22	23,805,154.69	24.68%	40.78%	34.48%	3.53%
西南	81,488,843.67	61,227,530.75	24.86%	110.02%	99.75%	3.86%
中南	395,738,445.84	288,922,777.83	26.99%	-61.54%	-63.18%	3.27%
国外	62,044,978.25	50,900,713.10	17.96%	-17.02%	-17.30%	0.28%

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

## 四、资产及负债状况

### 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	4,603,352,799.49	17.01%	3,684,382,935.39	14.49%	2.52%	
应收账款	7,632,864,611.67	28.20%	8,191,513,275.11	32.21%	-4.01%	
存货	8,920,153,523.40	32.96%	8,518,611,129.02	33.50%	-0.54%	
长期股权投资	12,340,447.45	0.05%	13,263,189.85	0.05%	0.00%	
固定资产	3,119,536,167.63	11.53%	2,037,512,595.82	8.01%	3.52%	
在建工程	84,705,470.74	0.31%	318,050,070.03	1.25%	-0.94%	
短期借款	11,834,303,596.80	43.73%	9,748,713,011.00	38.34%	5.39%	
长期借款	2,527,110,319.92	9.34%	4,714,808,148.56	18.54%	-9.20%	

### 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	余额	受限原因
货币资金	3,650,792,233.99	主要为承兑汇票保证金及被冻结的银行存款
票据	967,961,901.77	为取得银行借款及开具银行承兑汇票提供质押
土地、房产	745,723,434.70	抵押借款
长期应收款	99,824,527.53	为签订《融资租赁合同》提供质押
机械设备	155,916,227.91	抵押借款
东莞一号办公楼	41,483,834.34	抵押借款
合计	5,661,702,160.24	

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
400,000,000.00	28,000,000.00	1,328.57%

## 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、金融资产投资

### (1) 证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

### (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。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 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

## 十、公司面临的风险和应对措施

### （一）行业风险

2017年下半年，经济运行的压力仍然很大，固定资产投资增速仍将处于低位，市场需求仍具有很大的不确定性，这些将对机床行业下半年的运行产生直接影响。未来相当一段时期内，机床增量需求仍持续低迷。

面对景气度欠佳的市场形势，公司将不断完善并充分发挥自身研发、i5智能机床、工业服务、智能制造解决方案及新型商业模式等核心竞争能力，加大对存量市场的开发力度，提供并完善维修保养、咨询等创新服务；强化对增量需求市场的获取能力，持续推进经营租赁、融资租赁、U2U分享等新型商业模式及智能制造解决方案，最终转型成为提供智能制造整体解决方案和全生命周期服务的工业服务商。

### （二）经营风险

公司积极推进智能制造新生态建设，面向市场需求及下游产业发展，以客户为中心，不断研发新产品和新服务，创新推出经营租赁、融资租赁、U2U分享等新型商业模式，获利能力更强，但也使得投入回收期变长，运营需求资金增加。

公司将通过非公开发行股票等方式实现股权债权多元化，解决公司短期内运营资金需求，长期来看，由于租赁模式优于传统买卖模式的盈利能力，公司资金压力将在未来经营中逐渐消解。

## 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 年度第一次临时股东大会	临时股东大会	30.24%	2017 年 04 月 05 日	2017 年 04 月 06 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1203252501?announceTime=2017-04-06">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1203252501?announceTime=2017-04-06</a>
2016 年度股东大会	年度股东大会	30.47%	2017 年 05 月 22 日	2017 年 05 月 23 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1203555684?announceTime=2017-05-23">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1203555684?announceTime=2017-05-23</a>

#### 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

公司报告期不存在公司实际控制人、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。

### 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
山东力博利夫石油设备制造有限公司	2,558.24	否	山东力博利夫石油设备制造有限公司于2017年6月将本公司及下属沈阳第一机床厂、中捷钻镗床厂、沈一希斯事业部、沈一车床厂、中捷机床有限公司诉至法院，要求我公司支付货款2,558.24万元。	双方达成和解协议	山东力博于2017年7月撤诉	2017年08月31日	2017年度半年报

大连银德机械制造有限公司	810.82	否	大连银德机械制造有限公司于 2017 年 6 月将本公司下属沈一车床厂诉至法院，要求支付货款 810.82 万元	案件审理中	尚未判决	2017 年 08 月 31 日	2017 年度半年报
其他汇总	123.02	否	沈阳轻杭液压件有限公司、沈阳中德机床有限公司、桓仁满族自治县通用机械铸造有限责任公司 3 家公司于 2017 年 1 月分别将本公司及下属电装分公司、沈一车床厂、中捷钻镗床厂诉至法院，要求支付货款 123.02 万元	案件审理中	尚未判决	2017 年 08 月 31 日	2017 年度半年报

## 九、处罚及整改情况

√ 适用 □ 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
沈阳机床（集团）有限责任公司	控股股东	沈阳机床(集团)有限责任公司，因沈机集团昆明机床股份有限公司（股票简称	被中国证监会立案调查或行政处罚	责令沈机集团改正，给予警告，并处以 50 万元罚款	2017 年 05 月 19 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/12035">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/12035</a>

		"*ST 昆机", 股票代码 600806) 股权转让相关事项临时信息披露涉嫌重大遗漏, 被中国证监会立案调查。				36520?announceTime=2017-05-19
关锡友	董事	因在沈机集团昆明机床股份有限公司 (股票简称 "*ST 昆机", 股票代码 600806) 股权转让相关事项临时信息披露涉嫌重大遗漏, 被中国证监会调查。	被中国证监会立案调查或行政处罚	不予行政处罚	2017 年 05 月 19 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1203536520?announceTime=2017-05-19">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1203536520?announceTime=2017-05-19</a>
刘云侠	监事	因在沈机集团昆明机床股份有限公司 (股票简称 "*ST 昆机", 股票代码 600806) 股权转让相关事项临时信息披露涉嫌重大遗漏, 被中国证监会调查。	被中国证监会立案调查或行政处罚	给予警告, 并处以 20 万元罚款	2017 年 05 月 19 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1203536520?announceTime=2017-05-19">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_main/bulletin_detail/true/1203536520?announceTime=2017-05-19</a>

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

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

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十二、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
云南CY集团有限公司	控股股东子公司	购买	购买材料	市场价格	49.48	49.48	0.03%	160	否	电汇或票据	49.48	2017年04月29日	2016年度报告
沈阳机床(集团)希斯有限公司	控股股东子公司	购买	购买设备	市场价格	333.37	333.37	0.22%	2,090	否	电汇或票据	333.37	2014年12月06日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_bulletin_detail/true/1200443956?announceTime=2014-12-06">http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_bulletin_detail/true/1200443956?announceTime=2014-12-06</a>
沈阳菲迪亚数控机床有限公司	联营公司	购买	购买材料	市场价格	5.91	5.91	0.00%	40	否	电汇或票据	5.91	2017年04月29日	2016年度报告
沈阳机床(集团)研究院有限公司	控股股东子公司	购买	购买材料、设备、接受劳务、	市场价格	1,674.98	1,674.98	1.08%	846	是	电汇或票据	1,674.98	2017年04月29日	2016年度报告
沈阳中天环海饮用水有限公司	控股股东子公司	购买	购买饮用水	市场价格	36.14	36.14	0.02%		否	电汇或票据	36.14	2017年08月31日	2017年度半年报

沈阳集团(香港)有限公司	控股股东子公司	购买	购买材料、设备	市场价格	2,120.23	2,120.23	1.37%	20,963	否	电汇或票据	2,120.23	2017年04月29日	2016年度报告
沈阳机床实业有限公司	控股股东子公司	购买	接受劳务	市场价格	125.96	125.96	0.08%	345	否	电汇或票据	125.96	2017年04月29日	2016年度报告
沈阳机床(集团)有限责任公司	控股股东	购买	购买材料	市场价格	2.03	2.03	0.00%		否	电汇或票据	2.03	2017年08月31日	2017年度半年报
沈阳盈和投资有限公司	控股股东子公司	购买	购买材料、设备、接受劳务	市场价格	5,879.17	5,879.17	3.80%	34,816	否	电汇或票据	5,879.17	2017年04月29日	2016年度报告
创慧投资管理有限公司	控股股东子公司	购买	购买材料、设备	市场价格	3,352.04	3,352.04	2.17%	6,600	否	电汇或票据	3,352.04	2017年06月17日	新增2017年度日常关联交易额度的公告
沈阳机床(集团)设计研究院有限公司	控股股东子公司	销售	销售整机、备件等	市场价格	120.43	120.43	0.05%	270	否	电汇或票据	120.43	2017年04月29日	2016年度报告
云南CY集团有限公司	控股股东子公司	销售	销售整机、备件等	市场价格	181.09	181.09	0.08%	650	否	电汇或票据	181.09	2017年04月29日	2016年度报告
沈阳机床(集团)有限责任公司	控股股东	销售	提供水电风气	市场价格	57.28	57.28	0.03%		否	电汇或票据	57.28	2017年08月31日	2017年度半年报
沈阳菲迪亚数	联营公司	销售	提供水电风气	市场价格	18.06	18.06	0.01%		否	电汇或票据	18.06	2017年08月31日	2017年度

控机床有限公司												日	半年报
沈机集团(香港)有限公司	控股股东子公司	销售	销售整机、备件	市场价格	5,485.31	5,485.31	2.44%	12,803	否	电汇或票据	5,485.31	2017年04月29日	2016年度报告
沈阳机床(集团)希斯有限公司	控股股东子公司	销售	销售备件	市场价格	175.29	175.29	0.08%	200	否	电汇或票据	175.29	2017年04月29日	2016年度报告
沈阳盈和投资有限公司	控股股东子公司	销售	销售整机、备件等	市场价格	3,167.04	3,167.04	1.41%	6,760	否	电汇或票据	3,167.04	2017年04月29日	2016年度报告
创慧投资管理咨询有限公司	控股股东子公司	销售	销售整机、备件等	市场价格	2,136.57	2,136.57	0.95%	7,998	否	电汇或票据	2,136.57	2017年04月29日	2016年度报告
广东智能云制造有限公司	关联法人	销售	销售备件	市场价格	1.88	1.88	0.00%		否	电汇或票据	1.88	2017年08月31日	2017年半年报
合计				--	--	24,922.26	--	94,541	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				<p>1、上述日常关联交易分别经公司七届董事会第三十二次、第三十四次会议审议并经公司2016年度股东大会、2017年度第2次临时股东大会审议通过。</p> <p>2、2017年4月27日公司召开第七届董事会第三十二次会议，审议并通过了公司《2017年预计日常关联交易的议案》，其中公司下属子公司、事业部计划向沈阳盈和投资有限公司、沈阳机床（集团）设计研究院有限公司采购数控系统预计全年金额合计为35,162万元。其中盈和投资34,316万元,设计院公司846万元。报告期内，设计院公司执行部分上年度未执行完合同，造成2017年半年度采购金额超审议标准。但截止6月30日，公司从沈阳盈和投资有限公司及沈阳机床（集团）研究设计院有限公司采购合计7,554.15万元，合计数未超年初审议金额。</p> <p>3、公司从沈阳机床（集团）希斯有限公司采购设备款项333.37万元为支付原合同尾款，详见公司《2014-70关于采购设备暨关联交易的公告》</p>									

	4、公司部分日常关联交易交易金额未达到经审计净资产0.5%，无需履行董事会审批程序。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、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。

## 十三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 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

租赁情况说明

报告期内，公司经营性租赁实现租赁收入13,523.61万元，公司融资租赁实现融资租赁收入1,346.45万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

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

## 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

### (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
沈阳机床股份有限公司	2017年08月31日	80,000	2017年06月23日	80,000	连带责任保证	3年	否	否
沈阳机床股份有限公司	2017年08月31日	50,000	2017年06月05日	50,000	连带责任保证	1年	否	否
沈阳机床股份有限公司	2017年08月31日	50,000	2017年06月07日	50,000	连带责任保证	1年	否	否
沈阳机床股份有限公司	2017年08月31日	30,000	2017年04月10日	20,000	连带责任保证	1年	否	否
沈阳机床股份有限公司	2017年08月31日	50,000	2017年04月12日	49,978	连带责任保证	1年	否	否
沈阳机床股份有限公司	2015年05月08日	115,000	2015年12月22日	26,474.6	连带责任保证	2年	否	否
沈阳机床股份有限公司	2016年05月24日	150,000	2016年09月28日	56,000	连带责任保证	1年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			260,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				249,978
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			525,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				332,452.6
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行	是否为关



	相关公告披露日期		(协议签署日)				完毕	关联方担保
中捷机床有限公司	2016年05月26日	150,000	2016年04月27日	60,000	连带责任保证	1年	否	否
优尼斯融资租赁(上海)有限公司	2016年05月24日	150,000	2016年08月03日	19,270	连带责任保证	1年	否	否
沈阳机床(东莞)智能装备有限公司	2016年09月19日	150,000	2016年11月15日	26,001	连带责任保证	5年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			570,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)				33,422.34
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			570,000	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)				105,271
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
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)			830,000	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)				283,400.34
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			1,095,000	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)				437,723.6
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				2,683.81%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)								
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				437,723.6				
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)				421,210.1				
上述三项担保金额合计(D+E+F)				437,723.6				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明(如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

## (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

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

### 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

中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）发行审核委员会2017年7月4日对公司非公开发行A股股票的申请进行了审核。公司非公开发行A股股票的申请获得无条件审核通过。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 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	25,645,738	3.35%				346	346	25,646,084	3.35%
2、国有法人持股	22,114,037	2.89%						22,114,037	2.89%
3、其他内资持股	3,531,701	0.46%				346	346	3,532,047	0.46%
其中：境内法人持股	3,530,665	0.46%						3,530,665	0.46%
境内自然人持股	1,036					346	346	1,382	
二、无限售条件股份	739,825,146	96.65%				-346	-346	739,824,800	96.65%
1、人民币普通股	739,825,146	96.65%				-346	-346	739,824,800	96.65%
三、股份总数	765,470,884	100.00%						765,470,884	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司原董事长关锡友离职后半年内，不得转让其所持本公司股份。

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	解除限售日期
关锡友	1,036		346	1,382	离任	2017年7月10日
合计	1,036		346	1,382	--	--

## 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

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
沈阳机床（集团）有限责任公司	国有法人	30.13%	230,671,780		22,114,037	208,557,743	质押	80,500,000
紫光集团有限公司	国有法人	0.71%	5,470,000	5,470,000		5,470,000		
钟振鑫	境内自然人	0.60%	4,594,000			4,594,000		
绿地金融投资控股集团有限公司	境内非国有法人	0.38%	2,900,000	2,900,000		2,900,000		
沈阳市风险投资公司	境内非国有法人	0.27%	2,080,000		2,080,000			
谢祥泉	境内自然人	0.26%	1,985,971	-530,900		1,985,971		
郑雪华	境内自然人	0.24%	1,835,200	30,300		1,835,200		
林秀伟	境内自然人	0.24%	1,814,050	1,614,050		1,814,050		
叶晶	境内自然人	0.23%	1,765,900	1,765,900		1,765,900		
蒋敖齐	境内自然人	0.22%	1,652,900	1,652,900		1,652,900		

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司持股 5%以上（含 5%）的股东仅沈阳机床（集团）有限责任公司一家，是本公司的控股股东，关联属性为控股母公司，所持股份性质为国有法人股。2、公司前十名股东与本公司控股股东不存在关联关系。3、公司未知其他流通股股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人，也未知其他流通股股东之间是否存在关联关系。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
沈阳机床（集团）有限责任公司	208,557,743	人民币普通股	
紫光集团有限公司	5,470,000	人民币普通股	
钟振鑫	4,594,000	人民币普通股	
绿地金融投资控股集团有限公司	2,900,000	人民币普通股	
谢祥泉	1,985,971	人民币普通股	
郑雪华	1,835,200	人民币普通股	
林秀伟	1,814,050	人民币普通股	
叶晶	1,765,900	人民币普通股	
蒋敖齐	1,652,900	人民币普通股	
吴金彪	1,505,101	人民币普通股	
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	1、公司持股 5%以上（含 5%）的股东仅沈阳机床（集团）有限责任公司一家，是本公司的控股股东，关联属性为控股母公司，所持股份性质为国有法人股。2、公司前十名股东与本公司控股股东不存在关联关系。3、公司未知其他流通股股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人，也未知其他流通股股东之间是否存在关联关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	上述股东谢祥泉、林秀伟通过融资融券账户分别持有股票 1,773,571 股，1,220,000 股		

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

是  否

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

#### 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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

### 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
关锡友	董事长、代董事会秘书	离任	2017年01月11日	工作原因
王莉	董事	离任	2017年01月11日	工作原因
刘云侠	监事	离任	2017年01月11日	工作原因
王淑力	副总裁	解聘	2017年03月13日	工作原因
张天右	董事会秘书	聘任	2017年04月27日	



## 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：沈阳机床股份有限公司

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	4,603,352,799.49	2,562,785,698.39
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	104,723,438.55	409,481,363.06
应收账款	7,632,864,611.67	7,897,612,896.70
预付款项	429,931,321.50	358,634,858.68
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	48,191,471.56	40,122,562.47
买入返售金融资产		
存货	8,920,153,523.40	8,570,912,452.31

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	93,257,067.78	82,729,038.13
其他流动资产	241,482,828.63	257,297,564.39
流动资产合计	22,073,957,062.58	20,179,576,434.13
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	16,353,626.84	16,353,626.84
持有至到期投资		
长期应收款	141,124,466.08	144,429,975.60
长期股权投资	12,340,447.45	13,036,304.22
投资性房地产		
固定资产	3,119,536,167.63	2,822,583,896.15
在建工程	84,705,470.74	36,601,068.50
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	1,037,010,519.51	1,086,012,221.98
开发支出	197,149,911.74	134,471,639.21
商誉		
长期待摊费用	25,828,821.42	23,347,891.28
递延所得税资产	355,550,980.46	341,970,685.06
其他非流动资产		
非流动资产合计	4,989,600,411.87	4,618,807,308.84
资产总计	27,063,557,474.45	24,798,383,742.97
流动负债：		
短期借款	11,834,303,596.80	9,277,811,011.00
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	3,766,449,841.51	2,743,644,874.00

应付账款	2,929,992,405.81	2,607,511,137.74
预收款项	542,244,127.09	425,072,737.22
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	168,750,353.70	99,203,016.02
应交税费	41,879,345.88	8,536,984.33
应付利息	24,375,000.00	73,125,000.00
应付股利	8,577,971.76	8,577,971.76
其他应付款	187,750,645.28	141,065,460.85
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	3,708,958,045.82	2,835,998,933.04
其他流动负债		
流动负债合计	23,213,281,333.65	18,220,547,125.96
非流动负债：		
长期借款	2,527,110,319.92	3,692,380,777.08
应付债券	500,000,000.00	1,500,000,000.00
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	322,050,546.19	382,411,060.00
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	2,161,997.70	4,715,402.80
递延收益	168,680,255.17	174,300,061.40
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,520,003,118.98	5,753,807,301.28
负债合计	26,733,284,452.63	23,974,354,427.24
所有者权益：		
股本	765,470,884.00	765,470,884.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,246,261,202.33	1,246,261,202.33
减：库存股		
其他综合收益	4,846,866.39	3,324,405.53
专项储备	21,846,545.23	21,795,833.48
盈余公积	113,267,211.40	113,267,211.40
一般风险准备		
未分配利润	-1,988,595,159.16	-1,491,616,734.46
归属于母公司所有者权益合计	163,097,550.19	658,502,802.28
少数股东权益	167,175,471.63	165,526,513.45
所有者权益合计	330,273,021.82	824,029,315.73
负债和所有者权益总计	27,063,557,474.45	24,798,383,742.97

法定代表人：赵彪

主管会计工作负责人：蒋晶瑛

会计机构负责人：赵华

## 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	3,557,597,292.25	2,312,109,316.56
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	98,289,092.25	356,626,304.64
应收账款	3,621,637,667.85	3,492,845,514.18
预付款项	282,816,061.36	204,114,396.20
应收利息		
应收股利	181,312,334.00	181,312,334.00
其他应收款	6,928,592,341.36	5,838,727,228.02
存货	5,373,241,425.76	5,596,837,714.55
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	27,724,692.35	97,816,586.69
流动资产合计	20,071,210,907.18	18,080,389,394.84

非流动资产：		
可供出售金融资产	16,353,626.84	16,353,626.84
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,066,467,044.37	667,162,901.14
投资性房地产		
固定资产	1,446,816,528.21	1,494,453,296.35
在建工程	24,211,006.01	17,756,533.07
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	698,678,982.13	738,725,533.15
开发支出	119,573,904.23	91,668,386.12
商誉		
长期待摊费用	13,929,473.65	14,125,965.25
递延所得税资产	285,677,078.83	255,297,390.81
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,671,707,644.27	3,295,543,632.73
资产总计	23,742,918,551.45	21,375,933,027.57
流动负债：		
短期借款	10,953,403,596.80	8,664,911,011.00
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	3,816,266,441.51	2,385,381,874.00
应付账款	1,792,597,312.18	1,656,066,382.91
预收款项	317,408,853.30	245,789,897.97
应付职工薪酬	91,528,339.41	44,181,505.39
应交税费	28,396,675.62	3,513,648.03
应付利息	24,375,000.00	73,125,000.00
应付股利	8,577,971.76	8,577,971.76
其他应付款	96,099,607.61	62,124,179.40
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债	3,433,734,271.55	2,500,684,911.91
其他流动负债		
流动负债合计	20,562,388,069.74	15,644,356,382.37
非流动负债：		
长期借款	2,380,000,000.00	3,394,500,000.00
应付债券	500,000,000.00	1,500,000,000.00
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	5,962,313.22	58,847,265.88
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	775,015.86	3,328,420.96
递延收益	146,600,889.98	152,376,311.42
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,033,338,219.06	5,109,051,998.26
负债合计	23,595,726,288.80	20,753,408,380.63
所有者权益：		
股本	765,470,884.00	765,470,884.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,248,301,275.48	1,248,301,275.48
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	13,352,715.45	12,670,131.72
盈余公积	113,267,211.40	113,267,211.40
未分配利润	-1,993,199,823.68	-1,517,184,855.66
所有者权益合计	147,192,262.65	622,524,646.94
负债和所有者权益总计	23,742,918,551.45	21,375,933,027.57

### 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	2,247,420,537.55	3,145,691,961.44
其中：营业收入	2,247,420,537.55	3,145,691,961.44
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,761,758,587.69	3,658,304,045.04
其中：营业成本	1,646,163,177.49	2,421,704,499.19
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	14,220,912.91	9,718,674.24
销售费用	269,832,836.41	353,830,032.96
管理费用	266,202,109.55	294,957,988.28
财务费用	492,465,501.82	402,756,638.11
资产减值损失	72,874,049.51	175,336,212.26
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-2,679,000.00
投资收益（损失以“－”号填列）	-695,856.77	-357,253.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-695,856.77	-357,253.46
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	4,266,328.04	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-510,767,578.87	-515,648,337.06
加：营业外收入	13,623,360.24	17,681,758.94
其中：非流动资产处置利得	1,271,828.98	1,186,631.74
减：营业外支出	1,602,120.52	3,248,480.52
其中：非流动资产处置损失	854,932.49	51,881.61
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-498,746,339.15	-501,215,058.64
减：所得税费用	-3,363,415.43	-44,735,586.82
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-495,382,923.72	-456,479,471.82



归属于母公司所有者的净利润	-496,978,424.70	-443,725,390.01
少数股东损益	1,595,500.98	-12,754,081.81
六、其他综合收益的税后净额	1,522,460.86	-3,054,450.27
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,522,460.86	-3,054,450.27
（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	1,522,460.86	-3,054,450.27
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	1,522,460.86	-3,054,450.27
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	-493,860,462.86	-459,533,922.09
归属于母公司所有者的综合收益总额	-495,455,963.84	-446,779,840.28
归属于少数股东的综合收益总额	1,595,500.98	-12,754,081.81
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.65	-0.58
（二）稀释每股收益	-0.65	-0.58

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

法定代表人：赵彪

主管会计工作负责人：蒋晶瑛

会计机构负责人：赵华

## 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	2,501,637,261.02	3,105,329,850.06
减：营业成本	2,133,422,041.13	2,626,287,263.34
税金及附加	9,952,716.30	7,335,785.49
销售费用	140,755,344.26	211,354,351.61
管理费用	152,077,016.43	176,256,731.66
财务费用	394,623,610.57	313,382,706.07
资产减值损失	188,668,987.45	202,559,324.08
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-2,679,000.00
投资收益（损失以“－”号填列）	-695,856.77	-357,253.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-695,856.77	-357,253.46
其他收益	4,266,328.04	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-514,291,983.85	-434,882,565.65
加：营业外收入	7,980,880.65	14,684,833.26
其中：非流动资产处置利得	699,926.36	933,854.01
减：营业外支出	83,552.85	1,791,974.61
其中：非流动资产处置损失	54,350.18	51,881.61
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-506,394,656.05	-421,989,707.00
减：所得税费用	-30,379,688.03	-45,302,461.02
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-476,014,968.02	-376,687,245.98
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	-476,014,968.02	-376,687,245.98
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	1,939,883,312.47	2,053,609,748.86
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	15,695,639.74	13,460,299.57
收到其他与经营活动有关的现金	18,206,586.20	12,744,011.84

经营活动现金流入小计	1,973,785,538.41	2,079,814,060.27
购买商品、接受劳务支付的现金	1,175,757,328.56	2,228,287,171.73
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	510,912,364.68	657,712,794.44
支付的各项税费	24,350,911.34	90,596,889.28
支付其他与经营活动有关的现金	295,430,494.74	396,279,654.82
经营活动现金流出小计	2,006,451,099.32	3,372,876,510.27
经营活动产生的现金流量净额	-32,665,560.91	-1,293,062,450.00
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	2,001,622.00	
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	2,001,622.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	80,968,690.82	299,857,456.68
投资支付的现金		10,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	80,968,690.82	309,857,456.68
投资活动产生的现金流量净额	-78,967,068.82	-309,857,456.68
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	9,580,205,596.80	7,032,612,131.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	34,867,710.90	8.68
筹资活动现金流入小计	9,615,073,307.70	7,032,612,139.68
偿还债务支付的现金	8,288,205,968.16	4,329,136,971.44
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	539,574,437.42	477,220,436.96
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	130,396,332.05	76,865,022.12
筹资活动现金流出小计	8,958,176,737.63	4,883,222,430.52
筹资活动产生的现金流量净额	656,896,570.07	2,149,389,709.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-147,191.02	
五、现金及现金等价物净增加额	545,116,749.32	546,469,802.48
加：期初现金及现金等价物余额	407,443,816.18	779,726,109.58
六、期末现金及现金等价物余额	952,560,565.50	1,326,195,912.06

## 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	1,581,000,798.92	1,658,296,414.12
收到的税费返还	4,266,400.80	3,616,619.81
收到其他与经营活动有关的现金	14,386,211.27	10,498,800.61
经营活动现金流入小计	1,599,653,410.99	1,672,411,834.54
购买商品、接受劳务支付的现金	1,060,632,896.98	1,332,968,792.21
支付给职工以及为职工支付的现金	278,855,476.48	403,072,751.65
支付的各项税费	16,547,993.82	70,327,989.35
支付其他与经营活动有关的现金	1,183,358,999.46	1,051,014,641.58
经营活动现金流出小计	2,539,395,366.74	2,857,384,174.79
经营活动产生的现金流量净额	-939,741,955.75	-1,184,972,340.25
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	250,019.00	
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	250,019.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,888,641.03	17,694,084.92
投资支付的现金		28,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	12,888,641.03	45,694,084.92
投资活动产生的现金流量净额	-12,638,622.03	-45,694,084.92
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	8,872,805,596.80	6,406,713,011.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		8.68
筹资活动现金流入小计	8,872,805,596.80	6,406,713,019.68
偿还债务支付的现金	7,648,313,011.00	3,966,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	446,515,718.96	366,443,806.74
支付其他与筹资活动有关的现金	73,181,152.92	76,865,022.12
筹资活动现金流出小计	8,168,009,882.88	4,409,808,828.86
筹资活动产生的现金流量净额	704,795,713.92	1,996,904,190.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2.45	
五、现金及现金等价物净增加额	-247,584,866.31	766,237,765.65
加：期初现金及现金等价物余额	300,147,382.99	351,575,144.12
六、期末现金及现金等价物余额	52,562,516.68	1,117,812,909.77

## 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	765,470,884.00				1,246,261,202.33		3,324,405.53	21,795,833.48	113,267,211.40		-1,491,616,734.46	165,526,513.45	824,029,315.73
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	765,470,884.00				1,246,261,202.33		3,324,405.53	21,795,833.48	113,267,211.40		-1,491,616,734.46	165,526,513.45	824,029,315.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							1,522,460.86	50,711.75			-496,978,424.70	1,648,958.18	-493,756,293.91
（一）综合收益总额							1,522,460.86				-496,978,424.70	1,595,500.98	-493,860,462.86
（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													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 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								50,711.75				53,457.20	104,168.95
1. 本期提取								5,838,090.75				502,144.55	6,340,235.30
2. 本期使用								-5,787,379.00				-448,687.35	-6,236,066.35
（六）其他													
四、本期期末余额	765,470,884.00				1,246,261,202.33		4,846,866.39	21,846,545.23	113,267,211.40		-1,988,595,159.16	167,175,471.63	330,273,021.82

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	765,470,884.00				1,246,261,193.65		1,999,432.64	20,919,426.84	113,267,211.40		-88,287,425.57	199,656,585.54	2,259,287,308.50
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	765,470,884.00				1,246,261,193.65		1,999,432.64	20,919,426.84	113,267,211.40		-88,287,425.57	199,656,585.54	2,259,287,308.50
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					8.68		1,324,972.89	876,406.64			-1,403,329,308.89	-34,130,072.09	-1,435,257,992.77
(一)综合收益总额							1,324,972.89				-1,403,329,308.89	-34,112,477.69	-1,436,16,813.69
(二)所有者投入和减少资本					8.68								8.68
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					8.68								8.68
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 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								876,406.64				-17,594.40	858,812.24

1. 本期提取							14,526,428.22				925,206.34	15,451,634.56	
2. 本期使用							-13,650,021.58				-942,800.74	-14,592,822.32	
(六) 其他													
四、本期期末余额	765,470,884.00				1,246,261,202.33		3,324,405.53	21,795,833.48	113,267,211.40		-1,491,616,734.46	165,526,513.45	824,029,315.73

## 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	765,470,884.00				1,248,301,275.48			12,670,131.72	113,267,211.40	-1,517,184,855.66	622,524,646.94
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	765,470,884.00				1,248,301,275.48			12,670,131.72	113,267,211.40	-1,517,184,855.66	622,524,646.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								682,583.73		-476,014,968.02	-475,332,384.29
（一）综合收益总额										-476,014,968.02	-476,014,968.02
（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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备								682,583.73			682,583.73
1. 本期提取								3,940,581.88			3,940,581.88
2. 本期使用								-3,257,998.15			-3,257,998.15
(六) 其他											
四、本期期末余额	765,470,884.00				1,248,301,275.48			13,352,715.45	113,267,211.40	-1,993,199,823.68	147,192,262.65

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	765,470,884.00				1,248,301,266.80			12,046,953.15	113,267,211.40	-579,656,885.76	1,559,429,429.59
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	765,470,884.00				1,248,301,266.80			12,046,953.15	113,267,211.40	-579,656,885.76	1,559,429,429.59
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					8.68			623,178.57		-937,527,969.90	-936,904,782.65
(一)综合收益总额										-937,527,969.90	-937,527,969.90
(二)所有者投入和减少资本					8.68						8.68
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					8.68						8.68
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备								623,178.57			623,178.57

1. 本期提取							6,497,247.64			6,497,247.64
2. 本期使用							-5,874,069.07			-5,874,069.07
(六) 其他										
四、本期期末余额	765,470,884.00				1,248,301,275.48		12,670,131.72	113,267,211.40	-1,517,184,855.66	622,524,646.94

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司注册地、组织形式和总部地址

沈阳机床股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）由沈阳第一机床厂、中捷友谊厂和辽宁精密仪器厂三家联合发起，于1993年5月成立，经沈阳市经济体制改革委员会沈体改[1992]31号文件批准设立的股份制企业。1996年7月，经中国证券监督管理委员会证监发审字[1996]111号文件批准，向社会公开发行人民币普通股5,400万股，发行后公司总股本为215,823,518股并在深圳证券交易所上市交易。

1997年6月28日，本公司召开1996年度股东大会，会议决议通过1996年度公司利润分配方案：按年末股本总额21,582.35万股，每10股送红股2股；资本公积转增股本，每10股转增1股。实施该利润分配方案后，公司股本总额为28,057.04万股，其中，国有股15,075.50万股，占总股本的53.73%；法人股1,982.50万股，占总股本的7.07%；内部职工股3,979.04万股，占总股本的14.18%；社会流通股7,020万股，占总股本的25.02%。本公司在沈阳工商行政管理局变更登记注册，企业法人营业执照注册号为[2101001100783（1-1）]号。

1998年2月，经中国证券监督管理委员会证监上字[1998]14号文件批准，本公司实施了每10股配2.307693股的方案。1998年3月，本公司配股资金全部到位。实施配股方案后股本总额为34,091.93万股，其中国有股18,554.45万股，占总股本的54.42%；法人股2,000.20万股，占总股本5.87%；社会流通股13,537.28万股，占总股本的39.71%。

2006年2月14日，根据辽宁省人民政府国有资产监督管理委员会《关于沈阳机床股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》（辽国资经营[2006]21号），非流通股控股股东沈阳工业国有资产经营有限公司和其他非流通股股东向持有本公司流通A股股东支付4,467.3万股股票对价（其中沈阳工业国有资产经营有限公司代未参与股权分置改革的非流通股股东垫付对价331.98万股），即流通A股股东每持有10股流通A股获得3.3股股票对价。股权分置改革后，总股本仍为34,091.93万股，其中国有股14,189.88万股，占总股本的41.62%；法人股1,897.81万股，占总股本5.57%；社会流通股18,004.24万股，占总股本的52.81%。

根据沈阳机床（集团）有限责任公司与沈阳工业国有资产经营有限公司于2006年12月12日签署的《股权划转协议》，辽宁省人民政府《关于同意划转沈阳机床股份有限公司国有股权的批复》（辽政

[2006]108号)，沈阳机床(集团)有限责任公司以行政划转方式受让沈阳工业国有资产经营有限公司持有的沈阳机床14,240.74万股国家股及沈阳机床股权分置改革中工业公司垫付对价281.12万股的追索权，以上两项合计股份14,521.86万股。

2007年3月20日，本公司召开2006年年度股东大会，会议审议通过了公司2006年度利润分配方案：公司以现有股本总额340,919,303股为基数，以资本公积金按每10股转增5股的比例向全体股东转增股本，同时按每10股派送1股的比例向全体股东派送红股，并按每10股派送0.5元派发现金红利（含税，扣税后个人股东、投资基金每10股派发现金红利0.35元）。本次分红派息方案实施后沈阳机床股本总额为545,470,884股。

2013年公司成功实施定向增发，共发行新股22,000万股。截止2017年6月30日，本公司总股本为765,470,884股，其中有限售条件流通股25,646,084股，占总股本的3.35%；无限售条件流通股739,824,800股，占总股本的96.65%。公司控股股东沈阳机床（集团）有限责任公司持有公司股份为230,671,780股（尚有678,094股代垫股份未收回），占总股本的30.13%。

## 2. 经营范围

机械设备制造，机床制造，机械加工，进出口贸易（持证经营）；国内一般商业贸易（国家专营、专卖、专控除外）批发、零售；代购、代销、代储、代运；经济信息咨询服务；承包境外机械行业工程及境内国际招标工程；上述境外工程所需的设备、材料出口；对外派遣实施上述境外工程所需要的劳务人员；普通货运；设备租赁；珠宝首饰及黄金饰品加工、销售；黄金销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

## 3. 公司业务性质和主要经营活动

本公司属装备制造行业，主要产品为机床产品及其配件。

## 4. 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2017年8月29日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的主体共十四户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
中捷机床有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
沈阳数控机床有限责任公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
上海优尼斯工业设备销售有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
沈阳机床银丰铸造有限公司	控股子公司	二级	70.00	70.00
沈阳机床西丰铸造有限公司	控股子公司	二级	94.19	94.19
沈阳机床成套设备有限责任公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
沈阳普瑞玛激光切割机有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
沈阳布卡特委博机床有限公司	控股子公司	二级	50.00	50.00
沈阳机床股份有限公司加拿大公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
沈阳金利数控机床销售有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
沈阳机床进出口有限责任公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
希斯机床（沈阳）有限责任公司	控股子公司	二级	70.00	70.00

优尼斯融资租赁（上海）有限公司	控股子公司	二级	51.00	51.00
沈阳机床（东莞）智能装备有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00

子公司的持股比例不同于表决权比例的原因、以及持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据说明详见“附注八、在其他主体中的权益（一）在子公司中权益”。

本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司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》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合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》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司会计政策与会计估计均遵照中国会计准则执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了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、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

#### 4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

##### 1.分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

##### 2.同一控制下的企业合并

###### (1) 个别财务报表

公司以支付现金、转让非现金资产、承担债务方式或以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益；与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润；与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，作为计入债务性工具的初始确认金额。

被合并方存在合并财务报表，则以合并日被合并方合并财务报表中归属于母公司的所有者权益为基础确定长期股权投资的初始投资成本。

###### (2) 合并财务报表

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在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计量。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认。

##### 3.非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性工具或债务性工具的公允价值。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

本公司为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生



时计入当期损益；本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

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。本公司对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；

合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

（2）在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。

## 5、合并财务报表的编制方法

### 1.合并范围

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单独主体）均纳入合并财务报表。

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。

### 2.合并程序

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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

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）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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。

#### （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。

### 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：

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

## 6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### 2. 共同经营会计处理方法

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

(1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 7、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（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 8、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币

金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

## 2. 外币财务报表的折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

## 9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1. 金融工具的分类

管理层根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将金融资产和金融负债分为不同类别：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。

### 2. 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）

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。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

- 1) 取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；
- 2) 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；
- 3) 属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

- 1) 该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；
- 2) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；
- 3) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；
- 4) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对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，在取得时以公允价值（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) 应收款项

本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、应收票据、预付账款、长期应收款等，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。

## (3) 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（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。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

1) 出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内)，且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。

2) 根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金。

3) 出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

## (4) 可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（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。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，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，计入投资损益。

本公司对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。

## (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。

## 3.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。

#### 4.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。

#### 5.金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

#### 6.金融资产（不含应收款项）减值准备计提

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- (1) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- (2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- (3) 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- (4) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- (5) 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

(6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

(7) 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

- (8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

金融资产的具体减值方法如下：

- (1) 可供出售金融资产的减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售金融资产采用个别认定的方式评估减值损失，其中：表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，具体量化标准为：若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过一年（含一年）的，则表明其发生减值。

上段所述“成本”按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入

损益的减值损失确定；“公允价值”根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

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；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但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，或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发生的减值损失，不得转回。

#### (2) 持有至到期投资的减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

### 7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

## 10、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	100 万元。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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。

### (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
账龄分析法组合	账龄分析法
关联方应收款项	余额百分比法
金融资产风险分类组合	其他方法

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
0—6 月	0.00%	0.00%
7—12 月	5.00%	5.00%

1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	15.00%	15.00%
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

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
关联方应收款项	6.00%	6.00%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

组合名称	坏账准备计提比例（%）
正常类	0.00
关注类	5.00
次级类	10.00-35.00
可疑类	35/00-90.00
损失类	90.00-100.00

正常、关注类资产减值准备率次年按照迁徙率重新测算计提比例。

### （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	存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项或有将可以按应收款项的原有条款收回款项
坏账准备的计提方法	与单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的计提方法一致。

## 11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品、委托代销商品、库存商品等。

### 2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法



期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### 4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

#### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销法。

## 12、划分为持有待售资产

### 1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）确认为持有待售组成部分：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2) 企业已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- (3) 企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

### 2. 划分为持有待售核算方法

本公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该固定资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧或摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

符合持有待售条件的权益性投资、无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，但不包括递延所得税资产、《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

## 13、长期股权投资

### 1. 投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(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。初始投资成本包

括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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为基础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。

## 2.后续计量及损益确认

### (1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

### (2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益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；并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。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本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。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

## 3.长期股权投资核算方法的转换

### (1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在

追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

#### (2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

#### (3) 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

#### (4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，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。

#### (5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

### 4. 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之间的差额，应当计入当期损益。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。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢

价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（2）在合并财务报表中，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，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。

## 5.共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

## 14、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。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

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、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投

资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司采用公允价值模式对投资性房地产进行后续计量，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。。

投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量的依据为：①投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。②本公司能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

本公司确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类或类似房地产的最近交易价格，并考虑资产状况、所在位置、交易情况、交易日期等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将投资性房地产转换为自用房地产时，以其转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。自用房地产或存货转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产时，投资性房地产按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，其差额计入其他综合收益。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 15、固定资产

### (1) 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	20-40	5.00%	2.38%-4.75%
机器设备	年限平均法	9-11	5.00%	8.63%-10.56%
电子设备	年限平均法	5-7	5.00%	13.57%-19.00%
运输设备	年限平均法	5-7	5.00%	13.57%-19.00%
其他设备	年限平均法	3	5.00%	31.67%
融资租入固定资产：	年限平均法			
其中：房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00%	2.38%-4.75%
机器设备	年限平均法	9-11	5.00%	8.63%-10.56%
电子设备	年限平均法	5-7	5.00%	13.57%-19.00%

运输设备	年限平均法	5-7	5.00%	13.57%-19.00%
其他设备	年限平均法	3	5.00%	31.67%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。（2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。（4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 16、在建工程

### 1.在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

### 2.在建工程结转为固定资产的标准和时点

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全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建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。

## 17、借款费用

### 1.借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，在符合资本化条件的情况下开始资本化，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。

### 2.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。

### 3. 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。

### 4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 18、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专有技术、软件及其他等。

#### 1. 无形资产的初始计量

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。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

#### 2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

### (1)使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	土地使用权证使用年限
专有技术及专利权	10年	受许可或法律保护年限
软件	5年	有效使用年限

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

### (2)使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

### 2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

## 19、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记



至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

## 20、长期待摊费用

### 1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

### 2. 摊销年限

长期待摊费用指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用，该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 21、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

### （3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利

的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师（根据企业实际撰写）使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

## 22、预计负债

### 1. 预计负债的确认标准

与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：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

### 2. 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。

## 23、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能

流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

公司商品销售收入确认的具体原则为：公司将货物发出后，确认无退货风险，收入金额能够可靠地计量，并已收讫货款或预计可收回货款，成本能够可靠计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

## 2. 确认让渡资产使用权收入的依据

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。

## 3. 提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- （1）收入的金额能够可靠地计量；
- （2）相关的经济利益很可能流入企业；
- （3）交易的完工进度能够可靠地确定；
- （4）交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

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

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- （1）已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- （2）已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

## 4. 建造合同收入的确认依据和方法

（1）当建造合同的结果能够可靠地估计时，与其相关的合同收入和合同费用在资产负债表日按完工百分比法予以确认。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认合同收入和合同费用的方法。合同完工进度按照累计实际发生的合同费用占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- 1) 合同总收入能够可靠地计量；
- 2) 与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- 3) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；
- 4) 合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- 1) 与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日，按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为

当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。合同工程的变动、索赔及奖金以可能带来收入并能可靠计算的数额为限计入合同总收入。

(2)建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：

1) 合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。

2) 合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

(3)如果合同总成本很可能超过合同总收入，则预期损失立即确认为费用。

## 5.附回购条件的资产转让

公司销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，本公司不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

## 6.租赁业务收入

租赁收入详见（二十六）租赁；开展租赁业务收取的手续费等，根据有关合同或协议，按照权责发生制确认收入。

## 24、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。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入损益；

### （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

## 25、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

### 1.确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

### 2.确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

(1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

(2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；

(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### 3.同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

(1) 企业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；

(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

## 26、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。

(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。

## 27、其他重要的会计政策和会计估计

### 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

## 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

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## 29、其他

财政部于2017年5月10日发布了关于印发修订《企业会计准则第16号——政府补助》的通知（财会〔2017〕15号），规定在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，用于核算应计入其他收益的政府补助。并对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则实施日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。本公司已根据新准则要求，对2017年1月1日至该准则实施之间发生的政府补助金额进行了调整，“其他收益”科目增加4,266,328.04元，冲减管理费用50,000.00元，“营业外收入”科目减少4,316,328.04元。对于2017年1月1日前发生的交易，不予追溯调整，对于2017年财务报表中可比期间的财务报表也不予追溯调整。

财政部于2016年12月3日发布了《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号），要求全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费。本公司已根据规定，将上年同期比较数据中的2016年5月1日至2016年6月30日之间发生的房产税、土地使用税、车船使用税和印花税进行了调整，上年同期“管理费用”科目减少3,456,354.93元，“税金及附加”科目增加3,456,354.93元。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税销售服务收入、无形资产或者不动产	17%、11%、6%、5%、3%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
营业税	营改增之前的应纳税营业额	5%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
中捷机床有限公司	15%

沈阳机床成套设备有限责任公司	15%
沈阳机床股份有限公司	15%
沈阳机床银丰铸造有限公司	15%
沈阳机床进出口有限责任公司	25%
沈阳机床股份有限公司加拿大公司	25%
沈阳数控机床有限责任公司	25%
沈阳布卡特委博机床有限公司	25%
沈阳普瑞玛激光切割机有限公司	25%
上海优尼斯工业设备销售有限公司	25%
沈阳机床西丰铸造有限公司	25%
沈阳金利数控机床销售有限公司	25%
希斯机床（沈阳）有限责任公司	25%
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	25%
沈阳机床（东莞）智能装备有限公司	25%

## 2、税收优惠

根据科技部、财政部、国家税务总局印发的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2008〕172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）的有关规定，以及全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于高新技术企业更名和复审等有关事项的通知》（国科火字〔2011〕123号）的有关要求，沈阳机床股份有限公司和中捷机床有限公司已通过高新技术企业复审，继续被认定为高新技术企业，有效期为2015年1月至2017年12月，在此期间享受15%的企业所得税税率优惠。

根据科技部、财政部、国家税务总局印发的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2008〕172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）的有关规定，以及全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于高新技术企业更名和复审等有关事项的通知》（国科火字〔2011〕123号）的有关要求，沈阳机床成套设备有限责任公司被认定为高新技术企业，有效期为2014年1月至2016年12月，在此期间享受15%的所得税税率优惠。2017年，沈阳机床成套设备有限责任公司再次申报高新技术企业，现已完成现场审核与申报工作，正在等待审核结果，根据省科技厅的安排，预计2017年12月份进行网上公示。

根据科技部、财政部、国家税务总局印发的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）的有关规定，以及全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于高新技术企业更名和复审等有关事项的通知》（国科火字〔2011〕123号）的有关要求，沈阳机床银丰铸造有限责任公司已通过高新技术企业审核，被认定为高新技术企业，有效期为2016年11月至2019年11月，在此期间享受15%的所得税税率优惠。

## 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	183,240.73	380,156.19
银行存款	952,377,324.77	407,063,659.99
其他货币资金	3,650,792,233.99	2,155,341,882.21
合计	4,603,352,799.49	2,562,785,698.39
其中：存放在境外的款项总额	43,835,223.33	37,998,121.86

其他说明

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	3,629,047,010.55	2,133,019,659.14
信用证保证金	2,685,400.00	34,953.46
履约保证金	5,488,300.00	3,992,000.00
投标保证金	5,280,510.23	4,150,108.98
被冻结的银行存款	8,291,013.21	14,145,160.63
合计	3,650,792,233.99	2,155,341,882.21

## 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	98,706,509.37	405,504,705.16
商业承兑票据	6,016,929.18	3,976,657.90
合计	104,723,438.55	409,481,363.06

## (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	7,534,129,731.48	
商业承兑票据		236,296,550.03
合计	7,534,129,731.48	236,296,550.03



## 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	74,112,429.87	0.80%	74,112,429.87	100.00%		243,746,750.79	2.58%	74,769,268.35	30.67%	168,977,482.44
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	9,119,173,198.49	98.65%	1,486,308,586.82	16.30%	7,632,864,611.67	9,120,412,653.27	96.66%	1,412,646,659.77	15.49%	7,707,765,993.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	50,901,227.00	0.55%	50,901,227.00	100.00%		71,770,647.76	0.76%	50,901,227.00	70.92%	20,869,420.76
合计	9,244,186,855.36	100.00%	1,611,322,243.69	17.43%	7,632,864,611.67	9,435,930,051.82	100.00%	1,538,317,155.12	16.30%	7,897,612,896.70

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
AKTIF MAKINA SAN.VE TIC LTD STI	27,365,845.91	27,365,845.91	100.00%	账龄较长，难以收回
沈阳安彩机械电子有限公司	17,077,360.00	17,077,360.00	100.00%	经法院判决仍无法收回
辽宁省机床工业总公司	4,442,855.46	4,442,855.46	100.00%	账龄较长，难以收回
镇江市机电公司	3,594,825.56	3,594,825.56	100.00%	账龄较长，难以收回
广州市新奥机械有限公司	3,143,983.74	3,143,983.74	100.00%	账龄较长，难以收回
其他	18,487,559.20	18,487,559.20	100.00%	
合计	74,112,429.87	74,112,429.87	--	--

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			
其中：0—6 月	2,303,172,980.27		
7—12 月	1,295,456,822.12	64,772,841.00	5.00%
1 年以内小计	3,598,629,802.39	64,772,841.00	1.80%
1 至 2 年	1,970,853,152.46	197,085,315.25	10.00%
2 至 3 年	2,003,589,839.86	300,538,475.98	15.00%
3 至 4 年	671,645,257.10	335,822,628.55	50.00%
4 至 5 年	363,319,907.17	290,655,925.74	80.00%
5 年以上	283,792,857.36	283,792,857.36	100.00%
合计	8,891,830,816.34	1,472,668,043.88	16.56%

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 73,005,088.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
深圳金尚展智能装备有限公司	318,352,393.50	3.44	2,885,123.20
南方机床集团有限公司	310,705,975.09	3.36	38,007,728.41
辽宁瑞科工贸有限公司	281,538,905.30	3.05	37,673,149.00
江苏欧克机械有限公司	199,247,575.18	2.16	18,412,340.25
青岛青机机电设备有限公司	182,346,248.77	1.97	66,903,009.10
合计	1,292,191,097.84	13.98	163,881,349.96

## (4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收款项。

## (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期无转移应收款项且继续涉入而形成的资产、负债的金额

## 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	319,065,795.98	74.22%	237,013,249.64	66.09%
1 至 2 年	16,091,774.53	3.74%	26,057,784.41	7.27%
2 至 3 年	25,672,853.83	5.97%	24,507,558.92	6.83%
3 年以上	69,100,897.16	16.07%	71,056,265.71	19.81%
合计	429,931,321.50	--	358,634,858.68	--

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：

单位名称	期末余额	账龄	未结算原因
北京中通华德技术有限公司	11,441,762.83	1-2年308,536.15元， 2-3年155,977.80元， 3年以上10,977,248.88元	合同仍在执行
北京银河源技术开发有限公司	7,834,318.17	1-2年160,678.00元，2-3年 345,300.00元，3年以上 7,328,340.17元	合同仍在执行
北京思创亿川进出口有限公司	7,461,491.51	3年以上	合同仍在执行
上海彪炳机械设备有限公司	5,760,000.00	2-3年2,880,000.00元,3年 以上2,880,000.00元	合同仍在执行
辽宁通用机械对外贸易有限公司	5,376,258.96	2-3年200,000.00元，3年以 上5,176,258.96元	合同仍在执行
合计	37,873,831.47		

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
沈阳盈和投资有限公司	34,100,859.07	7.93	1年以内	合同仍在执行
北京发那科机电有限公司	18,878,547.68	4.39	1年以内18,288,077.43元， 2-3年590,470.25元	合同仍在执行
北京银河源技术开发有限公司	18,713,705.49	4.35	1年以内10,879,387.32元， 1-2年160,678.00元， 2-3年345,300.00元， 3年以上7,328,340.17元	合同仍在执行

辽宁通用机械对外贸易有限公司	13,533,388.20	3.15	1年以内8,157,129.24元, 2-3年200,000.00元 3年以上5,176,258.96元	合同仍在执行
北京中通华德技术有限公司	12,642,796.18	2.94	1年以内年1,201,033.35元, 1-2年308,536.15元, 2-3年155,977.80元, 3年以上10,977,248.88元	合同仍在执行
合计	97,869,296.62	22.76		

其他说明:

## 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	61,755,137.03	37.15%	47,164,144.70	76.37%	14,590,992.33	64,157,825.78	40.65%	47,164,144.70	73.51%	16,993,681.08
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	47,288,681.95	28.45%	13,875,422.72	29.34%	33,413,259.23	36,461,088.48	23.10%	13,519,427.09	37.08%	22,941,661.39
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	57,167,746.28	34.40%	56,980,526.28	99.67%	187,220.00	57,221,826.28	36.25%	57,034,606.28	99.67%	187,220.00
合计	166,211,565.26	100.00%	118,020,093.70	71.01%	48,191,471.56	157,840,740.54	100.00%	117,718,178.07	74.58%	40,122,562.47

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
沈阳市和平区城建局	7,521,096.76			房屋拆迁补偿款
应收出口退税	7,069,895.57			出口退税
上海亿沃机械产品有限	5,168,953.40	5,168,953.40	100.00%	无法收回，全额计提坏

公司				账准备
深圳市怡亚通供应链股份有限公司	3,670,345.00	3,670,345.00	100.00%	无法收回，全额计提坏账准备
河南长城机械有限公司	3,500,000.00	3,500,000.00	100.00%	无法收回，全额计提坏账准备
其他	34,824,846.30	34,824,846.30	100.00%	
合计	61,755,137.03	47,164,144.70	--	--

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			
其中：0—6 月	19,666,259.07		
7—12 月	3,659,788.25	182,989.42	5.00%
1 年以内小计	23,326,047.32	182,989.42	0.78%
1 至 2 年	6,595,789.28	659,578.93	10.00%
2 至 3 年	3,362,655.44	504,398.32	15.00%
3 至 4 年	2,568,608.41	1,284,304.20	50.00%
4 至 5 年	957,148.24	765,718.59	80.00%
5 年以上	10,478,433.26	10,478,433.26	100.00%
合计	47,288,681.95	13,875,422.72	29.34%

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 355,995.63 元；本期收回或转回坏账准备金额 54,080.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
魏育民	4,630.00	收款
上海德霄精密机械有限公司	49,450.00	收款
合计	54,080.00	--

**(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
差旅费借款	8,682,752.87	7,778,945.73
定额备用金	15,678,620.76	15,430,326.36
投标保证金	4,296,920.00	4,954,693.36
出口退税	7,069,895.57	9,472,584.32
房屋补偿款	7,521,096.76	7,521,096.76
其他	122,962,279.30	112,683,094.01
合计	166,211,565.26	157,840,740.54

**(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
沈阳市和平区城建局	房屋拆迁补偿款	7,521,096.76	3 年以上	4.53%	
应收出口退税	出口退税	7,069,895.57	0 - 6 个月	4.25%	
上海亿沃机械产品有限公司	往来款	5,168,953.40	3 年以上	3.11%	5,168,953.40
深圳市怡亚通供应链股份有限公司	往来款	3,670,345.00	3 年以上	2.21%	3,670,345.00
河南长城机械有限公司	往来款	3,500,000.00	3 年以上	2.11%	3,500,000.00
合计	--	26,930,290.73	--	16.20%	12,339,298.40

**(5) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**

本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况。

**(6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

本报告期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

**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	1,274,782,359.55	70,190,961.30	1,204,591,398.25	1,313,731,797.25	70,190,961.30	1,243,540,835.95
在产品	3,230,818,726.96		3,230,818,726.96	3,093,729,499.37		3,093,729,499.37
库存商品	3,874,055,542.75	86,635,443.21	3,787,420,099.54	3,557,722,594.30	86,635,443.21	3,471,087,151.09
低值易耗品	162,048,713.90	11,256,682.48	150,792,031.42	155,231,493.81	11,256,682.48	143,974,811.33
自制半成品	161,228,291.85		161,228,291.85	182,177,040.12		182,177,040.12
发出商品	385,302,975.38		385,302,975.38	436,403,114.45		436,403,114.45
合计	9,088,236,610.39	168,083,086.99	8,920,153,523.40	8,738,995,539.30	168,083,086.99	8,570,912,452.31

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

**(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	70,190,961.30					70,190,961.30
库存商品	86,635,443.21					86,635,443.21
低值易耗品	11,256,682.48					11,256,682.48
合计	168,083,086.99					168,083,086.99

**(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**

存货期末余额无含有借款费用资本化金额。

**7、一年内到期的非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	93,257,067.78	82,729,038.13
合计	93,257,067.78	82,729,038.13

其他说明：

项目	期末余额	期初余额
应收融资租赁款	106,133,837.66	84,972,311.52
减：未实现融资收益	15,072,769.88	4,926,921.02
账面余额	91,061,067.78	80,045,390.50
减：坏账准备		104,352.37
应收融资租赁款净额	91,061,067.78	79,941,038.13
保证金	2,196,000.00	2,788,000.00
合计	93,257,067.78	82,729,038.13

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	241,482,828.63	257,297,564.39
合计	241,482,828.63	257,297,564.39

## 9、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
可供出售权益工具：	32,344,936.84	15,991,310.00	16,353,626.84	32,344,936.84	15,991,310.00	16,353,626.84
按成本计量的	32,344,936.84	15,991,310.00	16,353,626.84	32,344,936.84	15,991,310.00	16,353,626.84
合计	32,344,936.84	15,991,310.00	16,353,626.84	32,344,936.84	15,991,310.00	16,353,626.84

### (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		
沈阳铜网股份有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00					5.00%	
上海爱姆意机电设备连锁有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					2.38%	



沈阳北方 证券公司	15,018,000 .00			15,018,000 .00	15,018,000 .00			15,018,000 .00	1.50%	
丹东第一 百货股份 有限公司	750,000.00			750,000.00					2.50%	
沈阳医药 股份有限 公司	198,000.00			198,000.00	198,000.00			198,000.00	0.30%	
辽宁省外 贸企联有 限公司	100,000.00			100,000.00	100,000.00			100,000.00	15.00%	
美洲有限 公司	575,310.00			575,310.00	575,310.00			575,310.00	15.00%	
沈阳机床 铸造有限 公司	1,103,626. 84			1,103,626. 84					11.73%	
盛京银行 股份有限 公司	500,000.00			500,000.00					0.40%	
蛇口广源 机床工具 有限公司	100,000.00			100,000.00	100,000.00			100,000.00	15.00%	
梦工场科 技有限公 司	10,000,000 .00			10,000,000 .00					10.00%	
合计	32,344,936 .84			32,344,936 .84	15,991,310 .00			15,991,310 .00	--	

## 10、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	225,349,533.86		225,349,533.86	219,257,968.38	432,954.65	218,825,013.73	
其中：未实现融资收益	-21,231,031.66		-21,231,031.66	-22,567,139.74		-22,567,139.74	
保证金	9,032,000.00		9,032,000.00	8,334,000.00		8,334,000.00	

减：一年内到期的长期应收款	-93,257,067.78		-93,257,067.78	-82,833,390.50	-104,352.37	-82,729,038.13	
合计	141,124,466.08		141,124,466.08	144,758,577.88	328,602.28	144,429,975.60	--

截至2017年6月30日，本公司下属子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司以长期应收款总额99,824,527.53元作为质押标的物，取得交银金融租赁有限公司的初始金额分别为5,460,000.00元、24,129,520.00元、100,801,995.31元、3,710,000.00元、5,410,000.00元、8,480,000.00元、4,130,000.00元、4,280,000.00元、4,550,000.00元、6,160,000.00元，租赁期限分别为32个月、15个月、36个月、29个月、32个月、36个月、33个月、17个月、34个月、33个月的融资款。

## 11、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											
沈阳菲迪亚数控机床有限公司	13,036,304.22			-695,856.77						12,340,447.45	
沈阳东宇环境工程有限公司	51,330,208.23									51,330,208.23	51,330,208.23
小计	64,366,512.45			-695,856.77						63,670,655.68	51,330,208.23
合计	64,366,512.45			-695,856.77						63,670,655.68	51,330,208.23

## 12、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	924,321,898.03	3,453,455,550.64	176,185,776.59	77,943,996.10	93,918,954.40	4,725,826,175.76
2.本期增加金	61,067.03	539,042,836.30	1,253,810.28	2,300,978.13	775,382.77	543,434,074.51

额						
(1) 购置		211,725,108.58	1,102,117.97	1,435,978.13	775,382.77	215,038,587.45
(2) 在建工程转入	61,067.03	162,071.22	151,692.31			374,830.56
(3) 企业合并增加						
(4) 其他转入		327,155,656.50		865,000.00		328,020,656.50
3. 本期减少金额	137,576.45	122,768,443.70	1,846,113.17	1,434,823.16		126,186,956.48
(1) 处置或报废	137,576.45	26,839,687.84	1,605,087.53	1,434,823.16		30,017,174.98
(2) 融资租出		32,611,367.46				32,611,367.46
(3) 其他转出		63,317,388.40	241,025.64			63,558,414.04
4. 期末余额	924,245,388.61	3,869,729,943.24	175,593,473.70	78,810,151.07	94,694,337.17	5,143,073,293.79
二、累计折旧						
1. 期初余额	145,272,518.52	1,456,991,293.19	137,428,146.99	67,343,190.25	83,883,432.80	1,890,918,581.75
2. 本期增加金额	10,960,899.29	134,500,751.19	2,740,396.62	1,302,833.47	1,117,613.10	150,622,493.67
(1) 计提	10,960,899.29	134,500,751.19	2,740,396.62	1,302,833.47	1,117,613.10	150,622,493.67
3. 本期减少金额	43,565.88	28,881,664.07	864,038.97	538,378.20		30,327,647.12
(1) 处置或报废	43,565.88	23,809,342.70	635,064.61	538,378.20		25,026,351.39
(2) 其他转出		5,072,321.37	228,974.36			5,301,295.73
4. 期末余额	156,189,851.93	1,562,610,380.31	139,304,504.64	68,107,645.52	85,001,045.90	2,011,213,428.30
三、减值准备						
1. 期初余额		12,323,697.86				12,323,697.86
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		12,323,697.86				12,323,697.86
四、账面价值						
1.期末账面价值	768,055,536.68	2,294,795,865.07	36,288,969.06	10,702,505.55	9,693,291.27	3,119,536,167.63
2.期初账面价值	779,049,379.51	1,984,140,559.59	38,757,629.60	10,600,805.85	10,035,521.60	2,822,583,896.15

## (2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	778,760,311.05	230,139,941.36		548,620,369.69
电子设备	27,832,992.05	12,723,732.64		15,109,259.41
合计	806,593,303.10	242,863,674.00		563,729,629.10

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	1,144,452,177.07
合计	1,144,452,177.07

## 13、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
成品库工程	8,776,310.38		8,776,310.38	8,776,192.20		8,776,192.20
生产改扩建	27,561,274.91		27,561,274.91	26,037,030.58		26,037,030.58
东莞一号办公楼项目	41,483,834.34		41,483,834.34			
其他	6,884,051.11		6,884,051.11	1,787,845.72		1,787,845.72
合计	84,705,470.74		84,705,470.74	36,601,068.50		36,601,068.50

## (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
成品库工程	14,000,000.00	8,776,192.20	118.18			8,776,310.38	62.69%	81.00%				其他
生产改扩建		26,037,030.58	1,585,311.36	61,067.03		27,561,274.91		-				其他
东莞一号办公楼项目	47,000,000.00		41,483,834.34			41,483,834.34	88.26%	80.00%				其他
其他项目		1,787,845.72	5,409,968.92	313,763.53		6,884,051.11		-				其他
合计	61,000,000.00	36,601,068.50	48,479,232.80	374,830.56		84,705,470.74	--	--				--

## 14、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	专有技术	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	257,402,266.74			1,327,097,278.17	47,557,808.42	1,632,057,353.33
2.本期增加金额				16,972,139.18		16,972,139.18
(1) 购置						
(2) 内部研发				16,972,139.18		16,972,139.18
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	257,402,266.74			1,344,069,417.35	47,557,808.42	1,649,029,492.51
二、累计摊销						

1.期初余额	40,591,072.76			423,408,455.89	46,114,529.96	510,114,058.61
2.本期增加金额	2,572,133.46			63,141,459.55	260,248.64	65,973,841.65
(1) 计提	2,572,133.46			63,141,459.55	260,248.64	65,973,841.65
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	43,163,206.22			486,549,915.44	46,374,778.60	576,087,900.26
三、减值准备						
1.期初余额				35,931,072.74		35,931,072.74
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				35,931,072.74		35,931,072.74
四、账面价值						
1.期末账面价值	214,239,060.52			821,588,429.17	1,183,029.82	1,037,010,519.51
2.期初账面价值	216,811,193.98			867,757,749.54	1,443,278.46	1,086,012,221.98

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 1.03%。

## 15、开发支出

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
研究支出		31,472,017.06				31,472,017.06		
开发支出	134,471,639.21	79,650,411.71			16,972,139.18		197,149,911.74	
合计	134,471,639.21	111,122,428.77			16,972,139.18	31,472,017.06	197,149,911.74	

### 按项目划分的开发支出情况说明

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	研发进度
伺服刀塔项目	17,590,727.83	630,650.76		18,221,378.59	99%
高光机研究开发项目	14,582,977.25	914,529.96		15,497,507.21	81%
千台国产数控车床可靠性提升工程	12,344,434.52	1,695,871.80		14,040,306.32	98%
主轴箱无配重拖动技术在刨台式机床中的应用	8,243,100.29		8,243,100.29		100%
信息化项目	7,311,320.55	1,886,792.40		9,198,112.95	73%
“百变金刚”i5M8智能多轴立式加工中心研发项目	7,302,205.04	8,604,404.26		15,906,609.30	75%
基于i5系统的汽车变速箱齿轮桁架智能化加工车间的研制	6,996,746.17	3,244.50		6,999,990.67	98%
飞机复杂结构件数控加工单元技术与装备	6,729,125.73	1,629,179.36		8,358,305.09	87%
应用于齿轮齿条传动的消隙减速箱技术	4,967,047.42	3,850,619.79		8,817,667.21	90%
i5M1.1智能高速钻攻中心	3,795,525.55	4,635,968.29		8,431,493.84	30%
其他	44,608,428.86	55,799,150.59	8,729,038.89	91,678,540.56	
合计	134,471,639.21	79,650,411.71	16,972,139.18	197,149,911.74	

## 16、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

沈阳普瑞玛激光切割机有限公司	1,097,572.74					1,097,572.74
合计	1,097,572.74					1,097,572.74

## (2) 商誉减值准备

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
沈阳普瑞玛激光切割机有限公司	1,097,572.74					1,097,572.74
合计	1,097,572.74					1,097,572.74

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

本公司商誉系非同一控制下企业合并形成。

资产负债表日，公司对商誉进行减值测试，在预计投入成本可回收金额时，采用了与商誉有关的资产组合来预计未来现金流量现值。即以本年资产评估报告中的评估结论为参考依据并综合考虑被投资单位的经营状况及未来5年的收益能力，以确定预计可回收金额的稳定性。

## 17、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
租入办公楼装修	863,353.06		12,392.64		850,960.42
厂区、库房维修改造	4,248,014.75		414,834.56		3,833,180.19
毛坯库	10,116,716.71		126,458.94		9,990,257.77
融资租赁服务费	5,146,709.39	3,939,528.19	2,000,740.39		7,085,497.19
停车场改造	2,792,458.00		34,905.72		2,757,552.28
其他	180,639.37	1,200,000.00	69,265.80		1,311,373.57
合计	23,347,891.28	5,139,528.19	2,658,598.05		25,828,821.42

## 18、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

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



资产减值准备	1,907,414,855.55	302,787,880.89	1,852,478,737.90	294,289,648.26
内部交易未实现利润	83,790,133.32	17,133,647.28	57,602,166.93	12,589,167.31
可抵扣亏损	202,594,151.76	35,629,452.29	200,443,820.56	35,091,869.49
合计	2,193,799,140.63	355,550,980.46	2,110,524,725.39	341,970,685.06

## (2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 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		355,550,980.46		341,970,685.06

## (3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	106,684,430.36	88,746,498.50
可抵扣亏损	8,406,742.63	8,104,319.18
合计	115,091,172.99	96,850,817.68

## 19、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	488,000,000.00	124,000,000.00
抵押借款	1,200,000,000.00	
保证借款	6,011,803,596.80	4,685,811,011.00
信用借款	4,134,500,000.00	4,468,000,000.00
合计	11,834,303,596.80	9,277,811,011.00

短期借款分类的说明：

注：（1）于2017年6月30日，上述借款年利率为4.35%-6.10%之间。

（2）质押借款为本公司以持有的应收票据823,632,349.77元提供的质押担保。

（3）保证借款为沈阳机床（集团）有限责任公司为本公司提供担保、本公司为子公司中捷机床有限公司提供担保、本公司为子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司提供担保以及本公司因票据贴现增加的保证借款，金额分别为1,956,500,000元、350,000,000元、30,900,000元、3,674,403,596.80元。

（4）抵押借款为沈阳机床（集团）有限责任公司与本公司子公司中捷机床有限公司共同担保及本公司以持有的部分机器设备抵押取得的抵押借款，金额为1,200,000,000元。

## 20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	198,998,406.74	92,703,000.00
银行承兑汇票	3,567,451,434.77	2,650,941,874.00
合计	3,766,449,841.51	2,743,644,874.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 21、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	2,128,481,620.93	1,808,996,947.57
暂估应付账款	801,510,784.88	798,514,190.17
合计	2,929,992,405.81	2,607,511,137.74

### (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
和颖（杭州）精密机械有限公司	29,496,940.66	结算未到期
山东大王金泰集团有限公司	15,085,543.68	结算未到期
沈阳三鑫伟业包装制品有限公司	13,957,234.58	结算未到期
哈尔滨市哈轴现货轴承经销处	11,807,415.35	结算未到期
广州市昊志机电股份有限公司	11,796,430.00	结算未到期
合计	82,143,564.27	--

## 22、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	458,502,980.96	359,546,089.94
1—2 年	22,652,909.85	22,252,011.47

2—3 年	24,209,747.12	15,487,045.67
3 年以上	36,878,489.16	27,787,590.14
合计	542,244,127.09	425,072,737.22

## (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
东莞捷荣技术股份有限公司	3,384,000.00	结算未到期
山东力丰重型机床有限公司	3,324,884.00	结算未到期
哈尔滨哈轴精密轴承制造有限公司	3,200,000.00	结算未到期
营口锻压机床有限责任公司	3,012,500.00	结算未到期
临沂华信数控设备有限公司	1,901,480.00	结算未到期
合计	14,822,864.00	--

## 23、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	87,174,977.48	478,045,962.75	456,965,925.09	108,255,015.14
二、离职后福利-设定提存计划	12,028,038.54	102,264,862.61	53,797,562.59	60,495,338.56
三、辞退福利		148,877.00	148,877.00	
合计	99,203,016.02	580,459,702.36	510,912,364.68	168,750,353.70

### (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	31,662,094.48	347,153,178.68	346,537,829.30	32,277,443.86
2、职工福利费		14,909,932.70	14,909,932.70	
3、社会保险费	6,285,940.24	42,650,599.22	38,414,145.70	10,522,393.76
其中：医疗保险费	4,301,405.19	36,008,894.81	33,220,747.15	7,089,552.85
工伤保险费	1,769,787.04	4,503,094.61	3,374,505.63	2,898,376.02
生育保险费	214,748.01	2,138,609.80	1,818,892.92	534,464.89

4、住房公积金	5,213,919.34	62,583,665.63	52,660,509.80	15,137,075.17
5、工会经费和职工教育经费	44,013,023.42	10,748,586.52	4,443,507.59	50,318,102.35
合计	87,174,977.48	478,045,962.75	456,965,925.09	108,255,015.14

### (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	9,449,438.25	97,659,407.31	50,840,568.69	56,268,276.87
2、失业保险费	2,578,600.29	4,605,455.30	2,956,993.90	4,227,061.69
合计	12,028,038.54	102,264,862.61	53,797,562.59	60,495,338.56

## 24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,831,678.01	923,338.28
企业所得税	5,916,522.77	2,395,076.20
个人所得税	19,653,532.72	2,019,350.45
城市维护建设税	1,333,190.38	285,490.30
营业税	215,300.00	215,300.00
房产税	5,022,307.12	2,055,208.03
土地使用税	1,752,750.51	471,156.99
教育费附加	919,026.17	160,260.63
其他	2,235,038.20	11,803.45
合计	41,879,345.88	8,536,984.33

## 25、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券利息	24,375,000.00	73,125,000.00
合计	24,375,000.00	73,125,000.00

## 26、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	8,577,971.76	8,577,971.76
合计	8,577,971.76	8,577,971.76

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

部分限售股股利尚未支付

## 27、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
代收联合研发单位款项	1,931,000.00	1,701,000.00
运费	22,175,418.81	22,569,990.41
押金及保证金	49,157,197.37	37,435,977.84
代收款（生育津贴/保险理赔/工伤赔款等）	7,145,763.02	6,283,261.77
信息咨询费/技术服务费	7,393,817.62	7,229,312.62
应付职工集资款本金	1,952,027.76	1,952,027.76
应付职工集资款利息	5,083,483.09	5,083,483.09
工会会费	389,685.18	1,062,730.03
其他	92,522,252.43	57,747,677.33
合计	187,750,645.28	141,065,460.85

### (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
存入保证金	7,437,886.18	保证金
应付职工集资款利息	5,083,483.09	非结算性往来
应付职工集资款本金	1,952,027.76	非结算性往来
西丰县顺达铸造劳动服务有限公司	1,748,940.54	劳务费
应付职工押金	782,479.45	非结算性往来
合计	17,004,817.02	--

## 28、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	2,466,874,414.32	2,566,096,914.32
一年内到期的应付债券	1,000,000,000.00	
一年内到期的长期应付款	242,083,631.50	269,902,018.72
合计	3,708,958,045.82	2,835,998,933.04

### 1. 一年内到期的长期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	92,027,500.00	56,500,000.00
保证借款	979,346,914.32	1,179,596,914.32
信用借款	1,395,500,000.00	1,330,000,000.00
合计	2,466,874,414.32	2,566,096,914.32

注：（1）于2017年6月30日，上述借款年利率为3.38%-7.60%之间。

（2）保证借款为沈阳机床（集团）有限责任公司为本公司提供担保、本公司为子公司中捷机床有限公司提供担保、本公司为子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司提供担保、沈阳机床（集团）有限责任公司以及本公司的子公司中捷机床有限公司为本公司提供担保，金额分别为550,000,000元、150,000,000元以及14,600,914.32元、264,746,000元。

（3）抵押借款为本公司以持有的重大型数控机床生产基地和功能部件园的土地及房产提供的抵押担保。

### 2. 金额前五名的一年内到期的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末余额		期初余额	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
中国光大银行沈阳分行营业部（沈阳机床（集团）有限责任公司委托借款）	2014/7/21	2017/7/7	人民币	7.60		500,000,000.00		500,000,000.00
沈阳农村商业银行股份有限公司	2015/3/27	2018/3/25	人民币	5.78		364,500,000.00		
沈阳农村商业银行股份有限公司	2015/3/30	2018/3/25	人民币	5.78		331,000,000.00		
中国建设银行开发区支行	2016/6/21	2018/6/18	人民币	4.75		250,000,000.00		
中国进出口银行	2016/3/30	2018/3/29	人民币	4.75		200,000,000.00		

合计						1,645,500,000.00		500,000,000.00
----	--	--	--	--	--	------------------	--	----------------

### 3.一年内到期的长期应付款

单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
招银金融租赁有限公司	48个月	334,446,882.02	4.275	28,702,494.50	60,799,315.57	售后租回
招银金融租赁有限公司 仲信国际租赁有限公司	36个月	215,736,164.73	4.275	14,724,430.84	69,613,433.87	售后租回
交银金融租赁有限责任公司	15-36个月	167,111,515.31	4.750 -5.46 3	9,522,067.90	59,510,806.10	售后租回
中电通商融资租赁有限公司	60个月	300,000,000.00	5.661	38,356,629.98	52,160,075.96	融资租赁
合计		1,017,294,562.06	-	91,305,623.22	242,083,631.50	

## 29、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	507,030,000.00	535,500,000.00
保证借款	1,010,080,319.92	1,841,380,777.08
信用借款	1,010,000,000.00	1,315,500,000.00
合计	2,527,110,319.92	3,692,380,777.08

长期借款分类的说明：

(1) 2017年6月30日，上述借款的年利率为2.65%-7.00%。

(2) 保证借款为沈阳机床（集团）有限责任公司为本公司提供担保，沈阳机床（集团）有限责任公司以及本公司的子公司中捷机床有限公司为本公司提供担保，本公司为下属子公司中捷机床有限公司提供担保、本公司为子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司提供担保增加的保证借款，金额分别为326,000,000元、560,000,000元、100,000,000元、24,080,319.92元。

(3) 抵押借款为本公司以持有的重大型数控机床生产基地和功能部件园的土地及房产提供的抵押担保、本公司下属子公司沈阳机床（东莞）智能装备有限公司以其房产提供的抵押担保，金额分别为484,000,000元、23,030,000元。

其他说明，包括利率区间：

## 1. 金额前五名的长期借款

贷款单位	借款起 始日	借款终 止日	币 种	利 率 ( %)	期末余额		期初余额	
					外币 金额	本币金额	外币 金额	本币金额
兴业银行 (沈阳机 床(集团) 有限责任 公司委托 借款)	2015/10/ 30	2020/10/ 29	人 民 币	6.70		500,000,000.0 0		500,000,000.00
中国进出 口银行	2016/12/ 15	2018/11/ 20	人 民 币	2.65		300,000,000.0 0		300,000,000.00
中国进出 口银行	2016/9/2 8	2018/9/2 0	人 民 币	4.28		260,000,000.0 0		260,000,000.00
中国建设 银行开发 区支行	2016/8/1 7	2018/8/1 6	人 民 币	4.75		250,000,000.0 0		250,000,000.00
中国光大 银行沈阳 分行营业 部	2017/5/1 5	2020/5/1 4	人 民 币	7.00		200,000,000.0 0		
合计						1,510,000,000. 00		1,310,000,000. 00

## 30、应付债券

## (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付债券	500,000,000.00	1,500,000,000.00
合计	500,000,000.00	1,500,000,000.00

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还	本期减少	期末余额
非公开定 向债务融	100.00	2015/3/26	3 年	1,000,000	1,000,000		16,250.10			1,000,000	



资工具				,000.00	,000.00		0.00			,000.00	
中期票据	100.00	2015/4/7	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00		8,124,900.00				500,000,000.00
合计	--	--	--	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00		24,375,000.00			1,000,000,000.00	500,000,000.00

### 31、长期应付款

#### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	271,463,116.77	351,603,189.02
应付保证金	50,587,429.42	30,807,870.98
合计	322,050,546.19	382,411,060.00

其他说明：

#### 长期应付款的说明

单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
交银金融租赁有限责任公司	15-36 个月	167,111,515.31	4.750 -5.46 3	9,522,067.90	63,609,417.23	售后租回
中电通商融资租赁有限公司	60 个月	300,000,000.00	5.661	38,356,629.98	207,853,699.54	融资租赁
承租人保证金		50,587,429.42		-	50,587,429.42	
合计		517,698,944.73	-	47,878,697.88	322,050,546.19	

### 32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	2,161,997.70	4,715,402.80	已判决但未执行完毕的诉讼计提的预计负债
合计	2,161,997.70	4,715,402.80	--

## 33、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	174,300,061.40	3,058,000.00	8,677,806.23	168,680,255.17	
合计	174,300,061.40	3,058,000.00	8,677,806.23	168,680,255.17	--

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
重大型数控机床生产基地建设项目	45,360,000.00		3,780,000.00		41,580,000.00	与资产相关
高档数控机床与基础制造装备科技重大专项	57,913,416.49	1,252,000.00	172,930.08		58,992,486.41	与资产相关
产品升级换代及产业化项目	39,200,000.00		1,960,000.00		37,240,000.00	与资产相关
数控化机床功能部件及立式加工中心产业化项目	7,408,000.00		926,000.00		6,482,000.00	与资产相关
企业技术中心创新能力建设项目	987,744.91		431,421.44		556,323.47	与资产相关
沈阳市科技专项	3,000,000.00				3,000,000.00	与资产相关
基于 i5 系统的汽车变速箱齿轮桁架智能化加工车间的研制	7,000,000.00				7,000,000.00	与资产相关
沈阳市专利技术补助资金	1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关
垃圾处理补贴		900,000.00		-50,000.00	850,000.00	与收益相关
其他	11,930,900.00	906,000.00	1,357,454.71		11,479,445.29	与资产相关
合计	174,300,061.40	3,058,000.00	8,627,806.23	-50,000.00	168,680,255.17	--

其他说明：

## 1. 主要政府补助的说明：

(1) 根据沈财指工[2017]353号《沈阳市财政局关于下达2017年第一批市工业发展专项资金的通知》，沈阳机床股份有限公司本期收到专项资金76.20万元，专项用于“飞机复杂结构件数控加工单元技术与装备”，本期确认递延收益76.20万元。

(2) 根据沈财指工[2017]353号《沈阳市财政局关于下达2017年第一批市工业发展专项资金的通知》，沈阳机床股份有限公司本期收到专项资金49万元，专项用于“千台国产数控车床可靠性提升工程”，本期确认递延收益49万元。

(3) 沈阳机床股份有限公司下属子公司沈阳机床西丰铸造有限公司报告期内收到西丰县政府垃圾处理补贴90万元，本期确认递延收益90万元。

(4) 沈阳机床股份有限公司与哈尔滨东安发动机（集团）有限公司就“国家科技支撑计划课题”签署协议，共同研究开发“精密机械传动设计和高档齿轮制造技术”项目，当期获得联合研发单位拨款7万元课题资金，专项用于该项目研发，本期确认递延收益7万元。

(5) 沈阳机床股份有限公司下属子公司沈阳机床成套设备有限公司与辽宁苏泊尔卫浴有限公司就“国家高技术研究发展计划（863计划）课题”签署协议，共同研究“卫浴产品数控砂光/抛光成套设备研发及应用示范”项目，当期获得联合研发单位拨款83.60万元课题资金，专项用于该项目研发，本期确认递延收益83.60万元。

### 34、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	765,470,884.00						765,470,884.00

### 35、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,086,064,037.85			1,086,064,037.85
其他资本公积	160,197,164.48			160,197,164.48
合计	1,246,261,202.33			1,246,261,202.33

### 36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	3,324,405.53	1,522,460.86			1,522,460.86		4,846,866.39
外币财务报表折算差额	3,324,405.53	1,522,460.86			1,522,460.86		4,846,866.39
其他综合收益合计	3,324,405.53	1,522,460.86			1,522,460.86		4,846,866.39

### 37、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
专项储备	21,795,833.48	5,838,090.75	5,787,379.00	21,846,545.23
合计	21,795,833.48	5,838,090.75	5,787,379.00	21,846,545.23

### 38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	113,267,211.40			113,267,211.40
合计	113,267,211.40			113,267,211.40

### 39、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	-1,491,616,734.46	
调整后期初未分配利润	-1,491,616,734.46	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-496,978,424.70	
期末未分配利润	-1,988,595,159.16	

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 40、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	2,060,959,497.54	1,515,015,511.46	2,922,502,684.86	2,264,291,989.20
其他业务	186,461,040.01	131,147,666.03	223,189,276.58	157,412,509.99
合计	2,247,420,537.55	1,646,163,177.49	3,145,691,961.44	2,421,704,499.19

## 41、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	1,534,821.58	3,652,170.79
教育费附加	1,096,509.69	2,610,148.52
房产税	4,731,250.50	1,573,210.64
土地使用税	2,306,288.16	836,237.84
车船使用税	234,979.01	8,685.84
印花税	4,301,882.41	1,038,220.61
营业税	15,181.56	
合计	14,220,912.91	9,718,674.24

## 42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	114,417,339.14	125,751,214.88
销售服务费	29,979,996.14	72,389,062.17
运输费	15,774,392.72	41,612,863.55
差旅费	10,648,437.31	18,635,283.83
养老保险	18,923,401.10	12,395,884.42
展览费	4,982,656.00	8,342,403.66
租赁费	6,578,079.98	11,730,776.06
商品维修	7,887,195.46	7,904,770.91
物料消耗	5,872,234.88	7,618,117.87
住房公积金	9,649,664.34	9,023,877.07
广告宣传费	2,622,129.68	8,713,351.95
办公费	7,530,614.68	6,439,513.63
劳务费	5,238,076.61	7,557,958.33
业务招待费	7,753,059.60	4,162,905.25
医疗保险	6,997,160.01	6,428,532.80
其他	14,978,398.76	5,123,516.58
合计	269,832,836.41	353,830,032.96

**43、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	73,573,138.02	80,938,797.79
生产保障费	47,951,398.17	42,848,933.41
折旧费	41,302,908.42	36,104,021.16
三新技术开发费	31,472,017.06	33,604,511.22
间接管理费用	9,292,434.79	21,487,805.14
养老保险	13,899,484.60	11,886,324.40
职工经费	2,391,260.84	3,536,755.15
职工福利费	4,482,016.22	4,328,246.38
住房公积金	6,208,352.55	7,001,466.29
医疗保险	5,348,609.64	5,267,798.28
办公费	4,064,607.27	3,294,646.25
差旅费	4,489,530.11	5,786,388.72
业务招待费	2,214,544.29	3,039,424.81
其他	19,511,807.57	35,832,869.28
合计	266,202,109.55	294,957,988.28

**44、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	386,995,449.66	369,768,397.84
减：利息收入	14,437,604.59	11,978,507.74
汇兑损益	8,500,547.81	-10,536,401.67
手续费	10,787,571.63	8,438,680.58
贴现息	100,619,537.31	47,064,469.10
合计	492,465,501.82	402,756,638.11

**45、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	72,874,049.51	175,336,212.26

合计	72,874,049.51	175,336,212.26
----	---------------	----------------

#### 46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		-2,679,000.00
合计		-2,679,000.00

#### 47、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	-695,856.77	-357,253.46
合计	-695,856.77	-357,253.46

其他说明：

1. 本报告期无按成本法核算的长期股权投资收益。

2. 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
沈阳菲迪亚数控机床有限公司	-695,856.77	-357,253.46	经营业绩下降所致
合计	-695,856.77	-357,253.46	

#### 48、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
增值税返还	4,266,328.04	
合计	4,266,328.04	

#### 49、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	1,271,828.98	1,186,631.74	1,271,828.98
其中：固定资产处置利得	1,271,828.98	1,186,631.74	1,271,828.98
债务重组利得	185,323.85	3,283,318.29	185,323.85

政府补助	10,646,390.90	13,183,050.45	10,646,390.90
罚款收入	61,054.67	22,120.00	61,054.67
其他	1,458,761.84	6,638.46	1,458,761.84
合计	13,623,360.24	17,681,758.94	13,623,360.24

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
递延收益摊销	沈阳市发展和改革委员会、国家发改委、沈阳市财政局等	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	8,627,806.23	5,316,543.64	与资产相关
辽宁省出口信用保险扶持发展资金	中国出口信用保险公司辽宁分公司	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	152,000.00		与收益相关
东莞市财政局松山湖分局项目扶持奖励金	东莞市财政局松山湖分局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,866,584.67		与收益相关
增值税返还	沈阳市国税局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否			3,616,619.81	与收益相关
失业保险援企稳岗补贴	沈阳经开区人社局	补助	为避免上市公司亏损而给予的政府补助	否	否		1,055,087.00	与收益相关
智能化数控车床在重点领域的示范应用项目	沈阳市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		2,712,800.00	与收益相关
收辽中县经济和信息化局工业稳增长奖励	辽中县经济和信息化局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		250,000.00	与收益相关



稳定支持资金	辽中县经济和信息化局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		182,000.00	与收益相关
其他		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		50,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	10,646,390.90	13,183,050.45	--

其他说明：

(1) 根据沈发改投资发[2009]45号沈阳市发展和改革委员会文件关于“下达国家安排辽宁省重点产业振兴和技术改造”的通知，本公司共收到专项资金7,560万元，专项用于“重大型数控机床生产基地建设项目”，2013年度该项目竣工结算。根据相关企业会计准则规定，本期将此款由递延收益结转至当期损益378万元。

(2) 根据数控专项办函[2009]54号《关于下达“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项2009年度课题立项及经费的通知》、数控专项办函[2010]34号《关于下达“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项2010年第一批国拨经费的通知》、数控专项办函[2010]42号《关于下达“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项2010年度第二批经费的通知》，本公司下属子公司中捷机床有限公司共收到补助资金1,132万元，专项用于“用于钛合金航空结构件加工的五轴联动加工中心”。根据专项验收进度和相关企业会计准则规定，本期将此款由递延收益结转至当期损益17.29万元。

(3) 根据沈发改投资发[2012]130号文件《市发展改革委转发省发展改革委、省经济和信息化委关于下发产业振兴和技术改造项目（中央评估第二批）2012年中央预算内投资计划的通知》，本公司收到专项资金3,920万元，专项用于“产品升级换代及产业化项目”，2016年度该项目竣工结算。根据相关企业会计准则规定，本期将此款由递延收益结转至当期损益196万元。

(4) 根据国家发改委下发的发改办产业[2009]2406号文件规定，本公司在2010年获得沈阳机床立式加工中心产业化项目补助790万元；根据沈阳市财政局下发的沈财指企[1214]号文件，本公司在2010年获得专项用于数控机床功能部件及立式加工中心产业化项目贷款财政贴息531万元；根据沈阳市财政局下发的《关于下达2009年沈阳机床股份有限公司等2户企业省技改贴息地方配套项目资金的通知》，沈阳机床股份有限公司在2010年获得295万元；根据沈阳市财政局下发的《关于下达2009年市产业发展资金第六批工业专项项目计划请示，用于数控化机床功能部件立式加工中心产业化项目技改贴息通知》，沈阳机床股份有限公司在2010年获得236万元。2012年该项目竣工决算，根据相关企业会计准则规定，本期将此款由递延收益结转至当期损益92.60万元。

(5) 根据国家发展和改革委员会办公厅发改办高技[2009]2234号《国家发展改革委办公厅关于2009年企业技术中心创新能力建设专项项目的复函》，沈阳机床股份有限公司承担的企业技术中心创新能力建设项目收到国家补助资金500万元，根据项目建设情况和相关企业会计准则规定，本期将此款由递延收益结转至当期损益43.14万元。

(6) 沈阳机床股份有限公司下属子公司中捷机床有限公司与吉林大学等单位共同研究“材料微观力学性能原位测试仪器研制与应用”项目，获得联合单位拨款138.50万元课题资金，专项用于该项目研发，根据相关企业会计准则规定，本期将此款由递延收益结转至当期损益135.75万元。

(7) 沈阳机床股份有限公司下属子公司沈阳机床进出口有限责任公司报告期内收到辽宁省出口信用保险扶持发展资金15.20万元，根据相关企业会计准则规定，本期将此款项直接计入当期损益15.20万元。

(8) 沈阳机床股份有限公司下属子公司沈阳机床（东莞）智能装备有限公司报告期内获得东莞市财政局松山湖分局项目扶持奖励金186.66万元，根据相关企业会计准则规定，本期将此款项直接计入当期损益186.66万元。

## 50、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	854,932.49	51,881.61	854,932.49
其中：固定资产处置损失	854,932.49	51,881.61	854,932.49
债务重组损失	208,744.83	1,961,060.00	208,744.83
赔偿金及罚款	538,443.20	1,235,538.91	538,443.20
合计	1,602,120.52	3,248,480.52	1,602,120.52

## 51、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	10,216,879.97	11,775,894.72
递延所得税费用	-13,580,295.40	-56,511,481.54
合计	-3,363,415.43	-44,735,586.82

### (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	-498,746,339.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	-74,811,950.87
子公司适用不同税率的影响	393,261.85
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	68,268,510.43
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,786,763.16
所得税费用	-3,363,415.43

## 52、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
罚款收入	61,054.67	22,120.00
利息收入	14,437,604.59	11,978,507.74
备用金减少	161,768.94	743,384.10
存入保证金	3,546,158.00	
合计	18,206,586.20	12,744,011.84

## (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
保证金支付	108,110,070.58	109,098,000.00
销售服务费	29,979,996.14	72,389,062.17
运输费	16,140,434.01	41,612,863.55
差旅费	15,137,967.42	24,438,195.23
其他技术开发费	25,638,645.37	19,725,427.68
展览费	4,982,656.00	8,342,403.66
劳务费	8,189,073.89	10,396,899.68
办公费	11,595,221.95	9,958,405.33
咨询费	6,545,069.00	10,716,469.86
业务招待费	9,967,603.89	7,251,373.65
商品维修费	7,887,195.46	7,904,770.91
修理费	1,193,988.77	1,880,134.57
广告宣传费	2,622,129.68	8,713,351.95
其他	47,440,442.58	63,852,296.58
合计	295,430,494.74	396,279,654.82

## (3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁款	34,867,710.90	

零散股出售		8.68
合计	34,867,710.90	8.68

#### (4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租入固定资产所支付的租赁费	130,396,332.05	76,865,022.12
发行股票债券直接支付的手续费、宣传费、咨询费等费用		
合计	130,396,332.05	76,865,022.12

### 53、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	-495,382,923.72	-456,479,471.82
加：资产减值准备	72,874,049.51	175,336,212.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	150,622,493.67	126,646,192.38
无形资产摊销	65,973,841.65	61,864,205.12
长期待摊费用摊销	2,658,598.05	1,117,823.06
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）	-416,896.49	-1,134,750.13
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		2,679,000.00
财务费用（收益以“—”号填列）	386,995,449.66	369,768,397.84
投资损失（收益以“—”号填列）	695,856.77	357,253.46
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-13,580,295.40	-56,511,481.54
存货的减少（增加以“—”号填列）	-349,241,071.09	-1,501,437,420.85
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	613,677,910.86	-1,072,585,698.53
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-467,542,574.38	1,057,317,288.75
经营活动产生的现金流量净额	-32,665,560.91	-1,293,062,450.00

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	952,560,565.50	1,326,195,912.06
减: 现金的期初余额	407,443,816.18	779,726,109.58
现金及现金等价物净增加额	545,116,749.32	546,469,802.48

## (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	952,560,565.50	407,443,816.18
其中: 库存现金	183,240.73	380,156.19
可随时用于支付的银行存款	952,377,324.77	407,063,659.99
三、期末现金及现金等价物余额	952,560,565.50	407,443,816.18

## 54、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	3,650,792,233.99	主要为承兑汇票保证金及被冻结的银行存款
票据	967,961,901.77	为取得银行借款及开具银行承兑汇票提供质押
土地、房产	745,723,434.70	抵押借款
长期应收款	99,824,527.53	为签订《融资租赁合同》提供质押
机械设备	155,916,227.91	抵押借款
东莞一号办公楼	41,483,834.34	抵押借款
合计	5,661,702,160.24	--

## 55、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中: 美元	782,813.36	6.7744	5,303,090.84

欧元	4,263,532.73	7.7496	33,040,673.27
加元	186,711.57	5.2144	973,588.81
土耳其里拉	4,753,962.44	1.9217	9,135,689.63
应收票据			
其中：土耳其里拉	2,732,835.24	1.9217	5,251,689.48
应收账款			
其中：美元	19,907,436.73	6.7744	134,860,939.40
欧元	6,916,859.99	7.7496	53,602,898.17
加元	1,010,084.81	5.2144	5,266,986.25
土耳其里拉	375,096.76	1.9217	720,823.45
其他应收款			
其中：美元	279,141.32	6.7744	1,891,014.93
欧元	111,517.95	7.7496	864,219.52
加元	36,787.75	5.2144	191,826.04
土耳其里拉	375,096.76	1.9217	720,823.45
预付账款			
其中：欧元	55,219.93	7.7496	427,932.39
加元	36,933.29	5.2144	192,584.97
土耳其里拉	945,450.65	1.9217	1,816,872.51
应付账款			
其中：美元	22,893,386.41	6.7744	155,088,956.90
欧元	2,910,981.07	7.7496	22,558,938.92
加元	23,029.23	5.2144	120,083.62
土耳其里拉	29,804,726.96	1.9217	57,275,743.79
预收账款			
其中：美元	59,952.73	6.7744	406,143.80
欧元	221,439.48	7.7496	1,716,067.38
加元	68.11	5.2144	355.16
土耳其里拉	905,147.74	1.9217	1,739,422.41
其他应付款			
其中：美元	1,155,399.85	6.7744	7,827,140.72
欧元	53,806.42	7.7496	416,978.25
加元	1,241.37	5.2144	6,472.98
土耳其里拉	41,312.50	1.9217	79,390.23

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

适用  不适用

## 八、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	
中捷机床有限公司	沈阳	沈阳经济技术开发区开发大路 17 甲 1 号	制造业	100.00%		投资设立
沈阳金利数控机床销售有限公司	沈阳	沈阳市铁西区北二东路 10 号	贸易型	50.00%	50.00%	投资设立
沈阳机床进出口有限责任公司	沈阳	沈阳经济技术开发区开发大路 17 甲 1 号	贸易型	100.00%		投资设立
沈阳机床股份有限公司加拿大公司	加拿大	20 VICE REGENT BLVD., UNIT 11 ETOBICOKE, ONTARIO, CANADA.	贸易型	100.00%		投资设立
沈阳数控机床有限责任公司	沈阳	沈阳经济技术开发区开发大路 17 甲 1 号	制造业	100.00%		投资设立
沈阳布卡特委博机床有限公司	沈阳	沈阳高新区浑南产业区世纪路 1 号 B2005 室	制造业	50.00%		投资设立
沈阳普瑞玛激光切割机有限公司	沈阳	沈阳高新区浑南产业区南环路 1-1-202 号	制造业	100.00%		投资设立
上海优尼斯工业设备销售有限公司	上海	上海市普陀区大渡河路 388 弄 5 号 23 层	贸易型	100.00%		投资设立
沈阳机床银丰铸造有限公司	沈阳	辽中县火车站新区	制造业	70.00%		同一控制下企业合并

沈阳机床西丰铸造有限公司	铁岭	辽宁省铁岭市西丰县郜家店镇松树村	制造业	80.63%	13.56%	同一控制下企业合并
沈阳机床成套设备有限责任公司	沈阳	沈阳经济技术开发区开发大路 17 甲 1 号	制造业	80.00%	20.00%	同一控制下企业合并
希斯机床（沈阳）有限责任公司	沈阳	沈阳经济技术开发区沈西三东路 6 号	制造业	70.00%		投资设立
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	上海	中国（上海）自由贸易试验区正定路 530 号 A5 集中辅助区三层 132 室	租赁业	51.00%		投资设立
沈阳机床（东莞）智能装备有限公司	东莞	东莞市松山湖高新技术产业开发区新竹路 2 号和堂-总部一号 2 栋	制造业	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本报告期无子公司的持股比例不同于表决权比例的情况。

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：

本公司持有沈阳金利数控机床销售有限公司 50% 股权，全资子公司沈阳数控机床有限责任公司持有其余 50% 股权，因此纳入合并范围；

本公司持有沈阳布卡特委博机床公司 50% 股权，外方授权中方在日常经营管理中进行决策，公司拥有实际控制权，因此纳入合并范围。

## （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
沈阳机床银丰铸造有限公司	30.00%	-7,936,942.79		-10,724,731.07
希斯机床（沈阳）有限责任公司	30.00%	-918,372.73		2,907,385.81
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	49.00%	9,648,425.99		169,071,175.67

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

本报告期无子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例情况。



## (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
沈阳机床银丰铸造有限公司	1,940,86	580,104,	2,520,97	2,554,21	2,510,18	2,556,72	2,046,75	484,043,	2,530,79	2,536,96	3,142,63	2,540,11
	9,120.65	238.82	3,359.47	2,275.19	7.83	2,463.02	3,207.98	801.15	7,009.13	7,764.95	4.90	0,399.85
希斯机床（沈阳）有限责任公司	89,585.2	3,557,46	93,142.7	83,451.4		83,451.4	71,066.7	3,719,00	74,785.7	62,196.4		62,196.4
	55.16	2.31	17.47	31.44		31.44	71.64	9.89	81.53	58.49		58.49
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	227,619,	697,498,	925,117,	435,062,	145,012,	580,074,	198,515,	525,443,	723,959,	273,479,	125,127,	398,606,
	286.75	366.63	653.38	022.04	415.68	437.72	804.72	250.24	054.96	159.06	345.53	504.59

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
沈阳机床银丰铸造有限公司	189,889,332.51	-26,456,475.98	-26,456,475.98	-67,595,290.47	255,661,151.90	-34,936,258.79	-34,936,258.79	-107,973,519.03
希斯机床（沈阳）有限责任公司	15,539,804.48	-3,061,242.42	-3,061,242.42	-10,708,280.08	11,864,517.18	-4,857,387.45	-4,857,387.45	27,218,595.68
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	60,463,406.30	19,690,665.29	19,690,665.29	98,944,090.69	5,588,236.61	-8,200,971.73	-8,200,971.73	54,188,798.88

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

## (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

## 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	
沈阳菲迪亚数控机床有限公司	东北	沈阳经济技术开发区开发大路 17 甲 1 号	数控系统、驱动系统、数控机床电柜制造	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

### (2) 重要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
	沈阳菲迪亚数控机床有限公司	沈阳菲迪亚数控机床有限公司
流动资产	38,746,474.32	36,491,780.54
非流动资产	731,944.91	694,623.23
资产合计	39,478,419.23	37,186,403.77
流动负债	14,293,832.64	10,581,701.34
负债合计	14,293,832.64	10,581,701.34
少数股东权益	12,340,447.45	13,036,304.22
归属于母公司股东权益	12,844,139.14	13,568,398.21
按持股比例计算的净资产份额	12,340,447.45	13,036,304.22
对联营企业权益投资的账面价值	12,340,447.45	13,036,304.22
营业收入	10,745,564.13	15,180,000.73
净利润	-1,420,115.84	-728,746.83
综合收益总额	-1,420,115.84	-728,746.83

### (3) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

本报告期无合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的情况。

### (4) 与合营企业投资相关的未确认承诺

本公司无需要披露的承诺事项。

## (5) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

本公司不存在需要披露的或有事项。

## 九、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为外汇风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

### (一) 信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和可供出售金融资产等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。本公司采取限额政策以规避对任何金融机构的信贷风险。

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

截至2017年6月30日止，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额13.98% (2016年：13.54%)。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。除附注十一所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。于资产负债表日就上述财务担保承受的最大信用风险敞口已在附注九披露。

### (二) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截至2017年6月30日止，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			
	账面净值	账面原值	1年以内	1年以上
货币资金	4,603,352,799.49	4,603,352,799.49	4,603,352,799.49	
应收票据	104,723,438.55	104,723,438.55	104,723,438.55	
应收账款	7,632,864,611.67	9,244,186,855.36	9,244,186,855.36	
其他应收款	48,191,471.56	166,211,565.26	166,211,565.26	
一年内到期的非流动资产	93,257,067.78	93,257,067.78	93,257,067.78	
可供出售金融资产	16,353,626.84	32,344,936.84		32,344,936.84
长期应收款	141,124,466.08	141,124,466.08		141,124,466.08
长期股权投资	12,340,447.45	63,670,655.68		63,670,655.68
金融资产小计	12,652,207,929.42	14,448,871,785.04	14,211,731,726.44	237,140,058.60
短期借款	11,834,303,596.80	11,834,303,596.80	11,834,303,596.80	
应付票据	3,766,449,841.51	3,766,449,841.51	3,766,449,841.51	

应付账款	2,929,992,405.81	2,929,992,405.81	2,929,992,405.81	
其他应付款	187,750,645.28	187,750,645.28	187,750,645.28	
一年内到期的非流动负债	3,708,958,045.82	3,708,958,045.82	3,708,958,045.82	
长期借款	2,527,110,319.92	2,527,110,319.92		2,527,110,319.92
长期应付款	322,050,546.19	322,050,546.19		322,050,546.19
金融负债小计	25,276,615,401.33	25,276,615,401.33	22,427,454,535.22	2,849,160,866.11

续:

项目	期初余额			
	账面净值	账面原值	1年以内	1年以上
货币资金	2,562,785,698.39	2,562,785,698.39	2,562,785,698.39	
应收票据	409,481,363.06	409,481,363.06	409,481,363.06	
应收账款	7,897,612,896.70	9,435,930,051.82	9,435,930,051.82	
其他应收款	40,122,562.47	157,840,740.54	157,840,740.54	
一年内到期的非流动资产	82,729,038.13	82,833,390.50	82,833,390.50	
可供出售金融资产	16,353,626.84	32,344,936.84		32,344,936.84
长期应收款	144,429,975.60	144,758,577.88		144,758,577.88
长期股权投资	13,036,304.22	64,366,512.45		64,366,512.45
金融资产小计	11,166,551,465.41	12,890,341,271.48	12,648,871,244.31	241,470,027.17
短期借款	9,277,811,011.00	9,277,811,011.00	9,277,811,011.00	
应付票据	2,743,644,874.00	2,743,644,874.00	2,743,644,874.00	
应付账款	2,607,511,137.74	2,607,511,137.74	2,607,511,137.74	
其他应付款	141,065,460.85	141,065,460.85	141,065,460.85	
一年内到期的非流动负债	2,835,998,933.04	2,835,998,933.04		2,835,998,933.04
长期借款	3,692,380,777.08	3,692,380,777.08		3,692,380,777.08
长期应付款	382,411,060.00	382,411,060.00		382,411,060.00
金融负债小计	21,680,823,253.71	21,680,823,253.71	17,606,031,416.63	4,074,791,837.08

### (三) 市场风险

#### 1. 外汇风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元、加元和土耳其里拉）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

(1) 本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(2) 截至2017年6月30日止，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额				
	美元项目	欧元项目	加元项目	土耳其里拉项目	合计
外币金融资产：					
货币资金	5,303,090.84	33,040,673.27	973,588.81	9,135,689.63	48,453,042.55

应收票据				5,251,689.48	5,251,689.48
应收账款	134,860,939.40	53,602,898.17	5,266,986.25	720,823.45	194,451,647.27
其他应收款	1,891,014.93	864,219.52	191,826.04	720,823.45	3,667,883.94
预付账款		427,932.39	192,584.97	1,816,872.51	2,437,389.87
小计	142,055,045.17	87,935,723.35	6,624,986.07	17,645,898.52	254,261,653.11
外币金融负债：					
应付账款	155,088,956.90	22,558,938.92	120,083.62	57,275,743.79	235,043,723.23
其他应付款	7,827,140.72	416,978.25	6,472.98	79,390.23	8,329,982.18
预收账款	406,143.80	1,716,067.38	355.16	1,739,422.41	3,861,988.75
小计	163,322,241.42	24,691,984.55	126,911.76	59,094,556.43	247,235,694.16

续：

项目	期初余额				
	美元项目	欧元项目	加元项目	土耳其里拉项目	合计
外币金融资产：					
货币资金	4,588,660.62	39,686,668.50	973,588.81	14,614,061.50	59,862,979.43
应收票据				4,771,032.51	4,771,032.51
应收账款	186,760,727.84	55,641,092.40	5,266,986.25	30,803,119.17	278,471,925.66
其他应收款	1,891,014.93	816,942.99	191,826.04	707,264.46	3,607,048.42
预付账款		406,878.97	192,584.97	2,326,323.07	2,925,787.01
小计	193,240,403.39	96,551,582.86	6,624,986.07	53,221,800.71	349,638,773.03
外币金融负债：					
应付账款	101,820,795.68	458,341.31	120,083.62	808,842.27	103,208,062.88
其他应付款	3,744,609.54	46,985.98	6,472.98	83,274.57	3,881,343.07
预收账款	406,143.80	1,821,464.81	355.16	1,460,878.32	3,688,842.09
小计	105,971,549.02	2,326,792.10	126,911.76	2,352,995.16	110,778,248.04

## (3) 敏感性分析：

截至2017年6月30日止，对于本公司各类美元、欧元、加元及土耳其里拉金融资产和美元、欧元、加元及土耳其里拉金融负债，如果人民币对美元、欧元、加元及土耳其里拉升值或贬值10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约702,595.89元（2016年度约23,886,052.50元）。

年度	币种	汇率增加/(减少)	净利润总额增加/(减少)
2017年6月30日	人民币对美元	10%/(10%)	(2,126,719.63)/2,126,719.63
2016年	人民币对美元	10%/(10%)	8,726,885.44/(8,726,885.44)
2017,6月30日	人民币对欧元	10%/(10%)	6,324,373.88/(6,324,373.88)
2016年	人民币对欧元	10%/(10%)	9,422,479.08/(9,422,479.08)
2017年6月30日	人民币对加元	10%/(10%)	649,807.43/(649,807.43)
2016年	人民币对加元	10%/(10%)	649,807.43/(649,807.43)

2017年6月30日	人民币对土耳其里拉	10%/(10%)	(4,144,865.79)/4,144,865.79
2016年	人民币对土耳其里拉	10%/(10%)	5,086,880.55/(5,086,880.55)

## 2.利率风险

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

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

(1) 本年度公司无利率互换安排。

(2) 截至2017年6月30日止，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为1,256,190,319.92元；以及固定利率合同1,270,920,000.00元。

(3) 敏感性分析：

截至2017年6月30日止，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约6,280,951.60元（2016年度约141,651,303.89元）。明细如下：

贷款单位	长期借款金额	利率(%)	利率上/(下)浮动50基点后总利润的减少/(增加)
东莞银行股份有限公司松山湖科技支行	23,030,000.00	4.90-5.90	115,150.00
中国建设银行开发区支行	910,000,000.00	4.75-4.90	4,550,000.00
中国进出口银行	300,000,000.00	2.65	1,500,000.00
交通银行上海浦东分行	23,160,319.92	4.99	115,801.60
合计	1,256,190,319.92		6,280,951.60

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

## 十、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
沈阳机床(集团)有限责任公司	沈阳经济技术开发区开发大路17甲1号	金属切削机床,数控系统及机械设备制造;国内一般商业贸易,技术贸易;房屋租赁,经济信息咨询服务	1556480000	30.13%	30.13%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是沈阳市国有资产监督管理委员会。

统一社会信用代码91210106243381258Q。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八（一）在子公司中的权益。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八（二）在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
沈阳菲迪亚数控机床有限公司	联营企业

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
沈阳机床第一设备动力有限公司	母公司的控股子公司
沈阳机床中捷设备动力有限公司	母公司的控股子公司
沈阳机床（集团）昆明有限公司	母公司的控股子公司
沈阳机床（集团）希斯有限公司	母公司的控股子公司
沈机集团昆明机床股份有限公司	母公司的控股子公司
云南 CY 集团有限公司	母公司的控股子公司
沈阳中天环海饮用水有限公司	母公司的控股子公司
沈阳机床（集团）设计研究院有限公司	母公司的控股子公司
沈机集团（香港）有限公司	母公司的控股子公司
沈阳数字控制有限公司	母公司的控股子公司
沈阳机床中捷实业有限公司	母公司的控股子公司
沈阳机床实业有限公司	母公司的控股子公司
沈阳机床辽精有限公司	母公司的控股子公司
沈阳盈和投资有限公司	母公司的控股子公司
创慧投资管理有限公司	母公司的控股子公司
沈阳机床铸造有限责任公司	母公司的控股子公司
沈阳一品科技有限公司	母公司的控股子公司
梦工场科技有限公司	关联法人
广东智能云制造有限公司	关联法人

## 5、关联交易情况

## (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
云南 CY 集团有限公司	购买材料	494,843.77	1,600,000.00	否	25,183,667.22
沈阳机床（集团）希斯有限公司	购买设备	3,333,655.38	20,900,000.00	否	4,111,124.58
沈阳菲迪亚数控机床有限公司	购买材料	59,145.30	400,000.00	否	801,363.26
沈阳机床（集团）研究设计院有限公司	购买材料、设备、接受劳务	16,749,789.94	8,460,000.00	否	208,405,277.30
沈阳中天环海饮用水有限公司	购买饮用水	361,447.59		否	460,730.97
沈阳集团（香港）有限公司	购买材料、设备	21,202,320.18	209,630,000.00	否	94,766,904.34
沈阳机床实业有限公司	接受劳务	1,259,578.57	3,450,000.00	否	1,112,012.39
沈阳机床（集团）有限责任公司	购买材料	20,341.88		否	
沈阳盈和投资有限公司	购买材料、设备、接受劳务	58,791,656.91	348,160,000.00	否	37,270,016.68
创慧投资管理有限公司	购买材料、设备	33,520,441.92	66,000,000.00	否	27,948.72

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
沈阳机床（集团）设计研究院有限公司	销售整机、备件等	1,204,281.59	2,316,440.17
云南 CY 集团有限公司	销售整机、备件等	1,810,868.57	23,059,217.10
沈阳机床（集团）有限责任公司	提供水电风气	572,786.65	440,882.61
沈阳菲迪亚数控机床有限公司	提供水电风气	180,586.95	447,698.82
沈机集团昆明机床股份有限公司	销售备件、提供劳务		2,692.31



沈机集团（香港）有限公司	销售整机、备件	54,853,076.98	11,495,497.81
沈阳机床（集团）希斯有限公司	销售备件	1,752,889.33	2,409,027.71
沈阳盈和投资有限公司	销售整机、备件等	31,670,427.26	63,539,391.97
创慧投资管理有限公司	销售整机、备件等	21,365,700.05	2,403,317.79
梦工场科技有限公司	销售整机		926,128.20
广东智能云制造有限公司	销售备件	18,811.95	

## （2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
沈阳机床实业有限公司	土地，房屋建筑	10,810.81	12,000.00
沈阳盈和投资有限公司	机器设备	1,360,698.00	2,724,965.50
合计	-	1,371,508.81	2,736,965.50

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
沈阳机床（集团）有限责任公司	土地，房屋建筑	37,873,755.13	44,312,293.51
沈阳机床（集团）有限责任公司	机器设备	2,863,247.86	2,863,247.86
合计		40,737,002.99	47,175,541.37

关联租赁情况说明

2017年度，沈阳机床实业有限公司向本公司租赁细河厂区食堂用房，年度租赁金额含税合计1.20万元，不含税金额1.08万元（由于2016年5月1日营改增后房屋租赁开具增值税发票，税金可抵扣）。

2017年度，沈阳盈和投资有限公司向本公司租赁机器设备，年度租赁金额含税合计309.57万元，不含税金额264.59万元，本报告期不含税租金合计136.07万元（由于2016年5月1日营改增后房屋租赁开具增值税发票，税金可抵扣）。

2017年度公司租赁集团公司办公区域、生产区域，面积合计为419,527.39m<sup>2</sup>，租赁单价为0.56元/m<sup>2</sup>/天；租赁成品存放地27,355.00m<sup>2</sup>，租赁单价为0.26元/m<sup>2</sup>/天；租赁地下停车位60个，租赁单价为4,620.00元/位/年；支付集团公司年度租金含税合计8,862.46万元，不含税金额7,574.75万元，本报告期不含税租金3,787.38万元（由于2016年5月1日营改增后房屋租赁开具增值税发票，税金可抵扣）。

2017年度，本公司下属沈阳第一机床厂、中捷机床有限公司、中捷钻镗床厂向沈阳机床（集团）有限责任公司租赁五台设备，年度租赁金额含税合计670.00万元，不含税金额572.65万元，本报告期不含税租金286.32万元。

## （3）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中捷机床有限公司	150,000,000.00	2016年04月27日	2018年04月26日	否
中捷机床有限公司	50,000,000.00	2016年09月12日	2017年09月11日	否
中捷机床有限公司	100,000,000.00	2016年11月10日	2018年11月09日	否
中捷机床有限公司	150,000,000.00	2017年03月15日	2018年03月14日	否
中捷机床有限公司	150,000,000.00	2017年03月22日	2018年03月21日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	30,900,000.00	2016年08月03日	2017年07月20日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	10,388,114.24	2016年02月29日	2019年01月03日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	3,469,120.00	2016年05月25日	2019年01月03日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	21,504,000.00	2016年06月30日	2019年01月03日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	3,320,000.00	2016年08月10日	2018年07月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	2,143,958.60	2015年10月15日	2018年06月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	76,929,145.35	2016年10月14日	2019年09月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	9,823,718.27	2016年10月14日	2017年12月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	7,596,226.65	2017年02月23日	2020年02月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	4,770,555.29	2017年02月23日	2019年10月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	3,223,192.97	2017年02月23日	2019年07月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	4,036,113.37	2017年05月09日	2018年10月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	4,012,597.36	2017年05月09日	2020年02月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	4,424,715.47	2017年05月09日	2020年03月15日	否
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	6,160,000.00	2017年06月13日	2020年03月15日	否
沈阳机床（东莞）智能	130,006,887.75	2016年11月15日	2021年11月15日	否

装备有限公司				
沈阳机床（东莞）智能装备有限公司	130,006,887.75	2016年12月29日	2021年12月29日	否
合计	1,052,715,233.07			

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
沈阳机床（集团）有限责任公司	100,000,000.00	2015年09月30日	2017年09月30日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	130,000,000.00	2016年06月03日	2018年05月18日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	70,000,000.00	2016年06月07日	2018年05月11日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	250,000,000.00	2016年06月21日	2018年06月18日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	250,000,000.00	2016年08月17日	2018年08月16日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	100,000,000.00	2016年09月13日	2017年09月12日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017年01月06日	2018年01月05日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017年01月24日	2018年01月23日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	100,000,000.00	2017年04月18日	2018年04月17日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	120,000,000.00	2017年04月19日	2018年04月12日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	160,000,000.00	2017年04月21日	2018年03月15日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	140,000,000.00	2017年04月24日	2018年04月06日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	120,000,000.00	2017年04月25日	2018年03月28日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	170,000,000.00	2017年04月26日	2018年03月20日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	140,000,000.00	2017年04月27日	2018年04月25日	否
沈阳机床（集团）有限	76,000,000.00	2017年06月01日	2019年05月31日	否

责任公司				
沈阳机床（集团）有限责任公司	6,500,000.00	2017年06月16日	2018年06月15日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017年06月09日	2018年06月08日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	200,000,000.00	2017年06月22日	2018年06月21日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司	100,000,000.00	2017年06月26日	2018年06月25日	否
中捷机床有限公司	149,120,000.00	2017年04月12日	2017年10月11日	否
中捷机床有限公司	110,000,000.00	2017年04月14日	2017年10月14日	否
中捷机床有限公司	137,500,000.00	2017年05月03日	2017年11月03日	否
中捷机床有限公司	79,160,000.00	2017年05月04日	2017年11月04日	否
中捷机床有限公司	24,000,000.00	2017年05月11日	2017年11月11日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	64,746,000.00	2015年12月22日	2017年11月20日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	200,000,000.00	2016年03月30日	2018年03月29日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	260,000,000.00	2016年09月28日	2018年09月20日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	300,000,000.00	2016年12月15日	2018年11月20日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	200,000,000.00	2017年04月10日	2018年04月06日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	500,000,000.00	2017年06月05日	2018年06月04日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	500,000,000.00	2017年06月07日	2018年06月06日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中兴-沈阳商业大厦（集团）股份有限公司	200,000,000.00	2017年02月24日	2018年02月23日	否

沈阳机床（集团）有限责任公司 中兴-沈阳商业大厦（集团）股份有限公司	800,000,000.00	2017年06月30日	2018年06月29日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	400,000,000.00	2017年06月26日	2018年01月25日	否
沈阳机床（集团）有限责任公司 中捷机床有限公司	400,000,000.00	2017年06月27日	2018年01月26日	否
合计	7,157,026,000.00			

#### （4）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	980,700.00	1,037,800.00

## 6、关联方应收应付款项

### （1）应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	沈阳机床（集团）有限责任公司	2,694,919.45	99,097.55	1,934,315.38	116,058.92
	沈阳机床（集团）设计研究院有限公司	10,508,369.87	630,502.19	9,644,544.77	578,672.69
	云南 CY 集团有限公司	30,736,914.76	1,844,214.89	32,907,234.96	1,974,434.10
	沈阳菲迪亚数控机床有限公司	1,534,750.81	92,085.05	1,420,546.16	85,232.77
	沈机集团（香港）有限公司	54,176,671.96	3,250,600.32	42,434,096.39	2,546,045.78
	沈阳盈和投资有限公司	104,676,181.06	6,280,570.86	85,546,303.62	5,132,778.22
	沈阳机床（集团）希	1,280,004.60	139,397.90	739,655.60	44,379.34

	斯有限公司				
	沈机集团昆明机床股份有限公司	210,440.00	12,626.40	210,440.00	12,626.40
	创慧投资管理有限公司	21,512,129.64	1,290,727.78	25,591,369.53	1,535,482.16
	沈阳机床实业有限公司	12,000.00	720.00		
预付账款					
	沈机集团(香港)有限公司	6,165,856.28		12,639,349.26	
	沈阳机床(集团)希斯有限公司	1,882,968.61		1,275,295.39	
	沈阳机床(集团)设计研究院有限公司	9,312,215.58		15,563,050.29	
	沈阳盈和投资有限公司	34,100,859.07		25,830,538.64	
	创慧投资管理有限公司	8,101,991.60		5,015,920.20	
	云南CY集团有限公司	194,150.00			

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	沈阳机床第一设备动力有限公司	884,983.29	884,983.29
	沈阳机床(集团)有限责任公司	604,787.18	580,987.18
	云南CY集团有限公司	19,017,773.55	22,512,927.38
	沈阳机床(集团)设计研究院有限公司	17,829,279.21	14,257,625.78
	沈阳中天环海饮用水有限公司	125,810.00	63,279.00
	沈阳菲迪亚数控机床有限公司	1,320,167.44	2,322,570.00
	创慧投资管理有限公司	34,554,886.20	34,919,322.81

	沈阳机床实业有限公司	480,037.20	7,086.00
	沈阳机床（集团）希斯有限公司	2,087,212.32	6,428,974.37
	沈机集团（香港）有限公司	38,069,677.62	67,279,950.44
	沈阳盈和投资有限公司	18,100,983.49	10,975,967.44
预收账款			
	沈阳机床（集团）有限责任公司	1,229,970.86	1,229,970.86
	沈阳机床（集团）设计研究院有限公司		74,120.00
	沈阳机床（集团）希斯有限公司	483,406.00	896,256.63
	沈机集团（香港）有限公司	45,392,736.10	43,552,099.24
	创慧投资管理有限公司	1,924,664.40	1,054,451.60
	沈阳盈和投资有限公司		798,000.00

## 十一、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

#### （一）重大承诺事项

本公司不存在需要披露的承诺事项。

#### （二）其他重大财务承诺事项

融资租赁业务对公司近年利润影响如下：

1.公司于2014年1月27日与招银金融租赁有限公司签署《融资租赁合同》，将公司价值3.34亿元的生产设备以“售后租回”方式向招银金融租赁公司办理融资租赁业务，融资金额为3亿元，融资期限48个月，2018年1月26日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润影响如下：（金额单位：万元）

年度	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年
减少利润金额	2,275.16	909.72	495.35	209.42	6.24

2.公司于2015年5月14日与招银金融租赁有限公司、仲信国际租赁有限公司签署《融资租赁合同》，将公司价值2.16亿元的生产设备以“售后租回”方式向招银金融租赁有限公司、仲信国际租赁有限公司办理融资租赁业务，融资金额为2亿元。融资期限为36个月，2018年5月19日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润影响如下：（金额单位：万元）

年度	2015年	2016年	2017年	2018年
减少利润金额	859.35	712.72	264.24	37.57

3.公司下属子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司于2015年8月24日与交银金融租赁有限责任公司签署《融资租赁合同》，将价值1,374.51万元的生产设备，以“售后租回”方式向交银金融租赁有限责任公司办理融资租赁业务，融资金额为1,138万元。融资期限20个月，2017年4月15日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2015年	2016年	2017年
减少利润金额	18.17	31.48	2.55

4.公司下属子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司于2015年10月15日与交银金融租赁有限责任公司签署《融资租赁合同》，将价值806万元的生产设备，以“售后租回”方式向交银金融租赁有限责任公司办理融资租赁业务，融资金额为546万元。融资期限32个月，2018年6月15日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2015年	2016年	2017年	2018年
减少利润金额	4.41	20.88	10.95	1.57

5.公司下属子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司于2016年9月15日与交银金融租赁有限责任公司签署《融资租赁合同》，将价值2,412.95万元的生产设备，以“售后租回”方式向交银金融租赁有限责任公司办理融资租赁业务，融资金额为2,412.95万元。融资期限15个月，2017年12月15日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2016年	2017年
减少利润金额	36.10	95.81

6.公司下属子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司于2016年9月15日与交银金融租赁有限责任公司签署《融资租赁合同》，将价值1.01亿元的生产设备，以“售后租回”方式向交银金融租赁有限责任公司办理融资租赁业务，融资金额为1.01亿元。融资期限36个月，2019年9月15日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2016年	2017年	2018年	2019年
减少利润金额	116.32	384.20	249.75	95.17

7.公司下属子沈阳机床（东莞）智能装备有限公司于2016年11月15日与中电通商租赁有限公司签署《融资租赁合同》，融资租入1.28亿元的生产设备，融资金额为1.5亿元。融资期限60个月，2021年11月融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
减少利润金额	64.09	712.66	585.00	449.85	306.77	149.47

8.公司下属子沈阳机床（东莞）智能装备有限公司于2016年12月29日与中电通商租赁有限公司签署《融资租赁合同》，融资租入1.28亿元的生产设备，融资金额为1.5亿元。融资期限60个月，2021年12月融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
减少利润金额	723.02	595.97	461.46	319.06	168.32

9.公司下属子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司于2017年2月23日与交银金融租赁有限责任公司签署三份《融资租赁合同》，分别将价值553万元、650万元、1,300万元的设备，以“售后租回”方式向交银金融租赁有限责任公司办理融资租赁业务，融资金额为371万元、541万元、848万元。融资期限分别为29个月、32个月、36个月，于2019年7月15日、2019年10月15日、2020年2月15日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2017年	2018年	2019年	2020年
减少利润金额	85.48	39.05	13.12	0.26



10.公司下属子公司优尼斯融资租赁(上海)有限公司于2017年5月9日与交银金融租赁有限责任公司签署《融资租赁合同》，分别将价值494万元、817万元、603万元的设备，以“售后租回”方式向交银金融租赁有限责任公司办理融资租赁业务，融资金额为413万元、418万元、455万元。融资期限分别为33个月、17个月、34个月，于2020年2月15日、2018年10月15日、2020年3月15日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2017年	2018年	2019年	2020年
减少利润金额	34.36	38.64	16.13	1.73

11.公司下属子公司优尼斯融资租赁（上海）有限公司于2017年7月15日与交银金融租赁有限责任公司签署《融资租赁合同》，将价值842万元的设备，以“售后租回”方式向交银金融租赁有限责任公司办理融资租赁业务，融资金额为616万元。融资期限33个月，2020年3月15日融资租赁业务结束。

融资租赁业务对公司近年利润的影响如下：（金额单位：万元）

年度	2017年	2018年	2019年	2020年
减少利润金额	13.85	21.12	12.00	1.52

## 2、或有事项

### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

#### 1. 票据贴现

年末无已贴现未到期的商业承兑汇票，已贴现未到期的银行承兑汇票金额为6,466,209,552.00元。

#### 2. 未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

##### （1）山东力博利夫石油设备制造有限公司

山东力博利夫石油设备制造有限公司于2017年6月将本公司及下属沈阳第一机床厂、中捷钻镗床厂、沈一希斯事业部、沈一车床厂、中捷机床有限公司诉至法院，要求我公司支付货款2,558.24万元。山东力博于2017年7月撤诉，双方达成和解协议。

##### （2）大连银德机械制造有限公司

大连银德机械制造有限公司于2017年6月将本公司下属沈一车床厂诉至法院，要求支付货款810.82万元，目前案件正在审理中。

（3）沈阳轻杭液压件有限公司、沈阳中德机床有限公司、桓仁满族自治县通用机械铸造有限责任公司3家公司于2017年1月分别将本公司及下属电装分公司、沈一车床厂、中捷钻镗床厂诉至法院，要求支付货款123.02万元，目前案件正在审理中。

### （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十二、其他重要事项

### 1、分部信息

#### （1）报告分部的确定依据与会计政策

##### 1.报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时

满足下列条件的组成部分：

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

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到75%：

- (1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
- (2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

## 2. 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司的报告分部都是提供不同产品和劳务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩。

本公司根据提供产品的不同，分为五个报告分部：数控机床分部、普通车床分部、普通镗床分部、普通钻床分部及其他。

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	数控机床	普通车床	普通钻、镗床	其他	分部间抵销	合计
一、营业收入	3,791,567,917.57	303,907,993.37	334,287,083.88	706,785,202.61	-2,889,127,659.88	2,247,420,537.55
其中：对外交易收入	1,658,944,349.38	132,970,438.43	146,262,359.25	309,243,390.49		2,247,420,537.55
分部间交易收入	2,132,623,568.19	170,937,554.94	188,024,724.63	397,541,812.12	-2,889,127,659.88	
二、营业费用	4,092,192,701.13	328,004,165.91	360,791,945.31	762,824,591.38	-2,854,928,865.55	2,688,884,538.18
其中：对联营和合营企业的投资收益				-695,856.77		-695,856.77
资产减值损失	53,792,332.43	4,311,651.58	4,742,650.62	10,027,414.88		72,874,049.51
折旧费和摊销费	159,881,633.44	12,815,095.88	14,096,111.73	29,803,494.27		216,596,335.32
三、利润总额（亏损）	-342,908,019.04	-27,485,328.03	-30,232,801.90	-63,921,395.84	-34,198,794.34	-498,746,339.15
四、所得税费用	-2,482,721.38	-198,999.17	-218,891.42	-462,803.46		-3,363,415.43
五、净利润（亏	-340,425,297.66	-27,286,328.86	-30,013,910.48	-63,458,592.38	-34,198,794.34	-495,382,923.72

损)						
六、资产总额	21,744,481,532.65	1,742,899,479.36	1,917,122,277.68	4,053,383,222.96	-2,394,329,038.20	27,063,557,474.45
七、负债总额	20,663,887,680.11	1,656,285,942.03	1,821,850,723.62	3,851,950,000.18	-1,260,689,893.31	26,733,284,452.63
八、其他重要的非现金项目						
1.资本性支出						

### (3) 其他说明

本公司各经营分部的会计政策与在“重要会计政策和会计估计”所描述的会计政策相同。

## 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本公司无需要披露的其他对投资者有影响的重要交易和事项。

## 3、其他

### (一) 租赁

#### 1.招银金融租赁有限公司

##### (1) 未确认融资费用

项目及内容	年末余额	年初余额	本年分摊数
招银金融租赁有限公司	1,304,190.47	3,237,632.63	1,933,442.16

##### (2) 其他融资租赁信息

①各类租入固定资产的年初和年末原价、累计折旧、账面净值见附注四（十五），注释12。

②以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内（含1年）	62,103,506.04

③ 售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：CC35HZ1401095103

甲方：招银金融租赁有限公司

乙方：沈阳机床股份有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：沈阳机床股份有限公司

租赁期限：48个月

租赁物总价款：334,446,882.02元

租赁物原价：894,624,396.55元

年租息率：中国人民银行3-5年期贷款基准利率下浮10.00%

租赁支付方式：等额租金后付法

租金支付计划：首期租金在起租日当日支付，以后期租金3个月支付一期，共17期。首期租金在起租

日当日支付，招银金融租赁有限公司在支付租赁款时直接扣除；第二期以后在起租日所在月后第3个月的第24日支付，以后每3个月的对应日支付一期，共16期。

## 2.招银金融租赁有限公司、仲信国际租赁有限公司

### (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
招银金融租赁有限公司	1,869,870.18	3,899,264.52	2,029,394.34
仲信国际租赁有限公司			

### (2) 其他融资租赁信息

①各类租入固定资产的年初和年末原价、累计折旧、账面净值见附注四（十五），注释12。

②以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
1年以内（含1年）	71,483,304.05

③ 售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：（招银租赁）CC34HZ1505056340

（仲信租赁）201505008

甲方：招银金融租赁有限公司

仲信国际租赁有限公司

乙方：沈阳机床股份有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：沈阳机床股份有限公司

租赁期限：36个月

租赁物总价款：215,736,164.67元

租赁物原价：227,178,290.77元

年利息率：中国人民银行1-3年期贷款基准利率下浮10.00%

租赁支付方式：等额租金后付法

租金支付计划：首期租金在起租日当日支付，以后期租金3月支付一起，共13期。首期租金在起租日当日支付，招银金融租赁有限公司和仲信国际租赁有限公司在支付租赁款时直接扣除；第二期以后在起租日所在月后第3个月的第19日支付，以后每3个月的对应日支付一期，共12期。

## 3.交银金融租赁有限责任公司

### (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
交银金融租赁有限责任公司		29,863.24	29,863.24

### (2) 其他融资租赁信息

①售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：交银租赁字20150110-2号

甲方：交银金融租赁有限责任公司

乙方：优尼斯融资租赁（上海）有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：最终承租人处

租赁期限：20个月

租赁物总价款：13,745,068.00元

年利息率：同期银行贷款基准利率上浮15%

租赁支付方式：等额租金后付法

租金支付计划：租金1个月支付一期，共20期。首期租金在起租日所在月后第1个月的15日支付，以后每1个月的对应日支付下一期租金。

#### 4.交银金融租赁有限责任公司

##### (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
交银金融租赁有限责任公司	63,964.84	146,423.12	82,458.28

##### (2) 其他融资租赁信息

##### ①以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
1年以内（含1年）	2,207,923.44

##### ② 售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：交银租赁字20150110-3号

甲方：交银金融租赁有限责任公司

乙方：优尼斯融资租赁（上海）有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：最终承租人处

租赁期限：32个月

租赁物总价款：8,060,000.00元

年租息率：同期银行贷款基准利率上浮15%

租赁支付方式：等额租金后付法

租金支付计划：租金1个月支付一期，共32期。首期租金在起租日所在月后第1个月的15日支付，以后每1个月的对应日支付下一期租金。

#### 5.交银金融租赁有限责任公司

##### (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
交银金融租赁有限责任公司	136,547.53	503,209.78	366,662.25

##### (2) 其他融资租赁信息

##### ①以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
1年以内（含1年）	9,960,265.80

##### ② 售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：交银租赁字20160097-3号

甲方：交银金融租赁有限责任公司

乙方：优尼斯融资租赁（上海）有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：最终承租人处

租赁期限：15个月

租赁物总价款：24,129,520.00元

年租息率：同期银行贷款基准利率

租赁支付方式：等额租金后付法

租金支付计划：租金1个月支付一期，共15期。首期租金在起租日所在月后第1个月的15日支付，以后每1个月的对应日支付下一期租金。

## 6.交银金融租赁有限责任公司

### (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
交银金融租赁有限责任公司	4,336,123.44	6,385,717.08	2,049,593.64

### (2) 其他融资租赁信息

#### ①以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
1年以内（含1年）	36,117,897.24
1年以上2年以内（含2年）	36,117,897.24
2年以上3年以内（含3年）	9,029,474.31

#### ② 售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：交银租赁字20160097-2号

甲方：交银金融租赁有限责任公司

乙方：优尼斯融资租赁（上海）有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：最终承租人处

租赁期限：36个月

租赁物总价款：100,801,995.31元

年租息率：同期银行贷款基准利率

租赁支付方式：等额租金后付法

租金支付计划：租金1个月支付一期，共36期。首期租金在起租日所在月后第1个月的15日支付，以后每1个月的对应日支付下一期租金。

## 7.中电通商融资租赁有限责任公司

### (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
中电通商融资租赁有限责任公司	18,437,877.95	22,438,628.54	4,000,750.59

### (2) 其他融资租赁信息

①各类租入固定资产的年初和年末原价、累计折旧、账面净值见附注四（十五），注释12。

#### ②以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
1年以内（含1年）	32,987,725.68
1年以上2年以内（含2年）	32,987,725.68
2年以上3年以内（含3年）	32,987,725.68
3年以上4年以内（含4年）	32,987,725.68
4年以上5年以内（含5年）	16,493,862.98

#### ③售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：ZDTS-2016-ZZ-012

甲方：中电通商融资租赁有限公司

乙方：沈阳机床（东莞）智能装备有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：广东省东莞市

租赁期限：60个月

租赁物总价款：150,000,000.00元

年租息率：5.66137%

租赁支付方式：等额租金按季后付

租金支付计划：首期租金支付日为起租日所在月后第3个月，以后期租金3个月支付一期，共20期。

## 8.中电通商融资租赁有限责任公司

### (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
中电通商融资租赁有限责任公司	18,437,877.95	22,438,628.54	4,000,750.59

### (2) 其他融资租赁信息

①各类租入固定资产的年初和年末原价、累计折旧、账面净值见附注四（十五），注释12。

②以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
1年以内（含1年）	32,987,725.68
1年以上2年以内（含2年）	32,987,725.68
2年以上3年以内（含3年）	32,987,725.68
3年以上4年以内（含4年）	32,987,725.68
4年以上5年以内（含5年）	16,493,862.98

③售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：ZDTS-2016-ZZ-021

甲方：中电通商融资租赁有限公司

乙方：沈阳机床（东莞）智能装备有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：广东省东莞市

租赁期限：60个月

租赁物总价款：150,000,000.00元

年租息率：5.66137%

租赁支付方式：等额租金按季后付

租金支付计划：首期租金支付日为起租日所在月后第3个月，以后期租金3个月支付一期，共20期。

## 9.交银金融租赁有限责任公司

### (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
交银金融租赁有限责任公司	953,409.76	1,201,603.41	248,193.65

### (2) 其他融资租赁信息

①以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
1年以内（含1年）	6,830,389.56
1年以上2年以内（含2年）	6,830,389.56
2年以上3年以内（含3年）	2,882,605.55

## ②售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款:

合同号: 交银租赁字20170010-1、20170010-2、20170010-3号

甲方: 交银金融租赁有限责任公司

乙方: 优尼斯融资租赁(上海)有限公司

租赁物名称: 生产设备

放置场地: 最终承租人处

租赁期限: 29个月、32个月、36个月

租赁物总价款: 5,535,500.00元、6,500,000.00元、12,998,000.00元

年租息率: 同期银行贷款基准利率

租赁支付方式: 等额租金后付法

租金支付计划: 租金1个月支付一期, 分别为 29期、32期、36期。首期租金在起租日所在月后第1个月的15日支付, 以后每1个月的对应日支付下一期租金。

**10.交银金融租赁有限责任公司**

## (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
交银金融租赁有限责任公司	708,577.87	759,877.88	51,300.01

## (2) 其他融资租赁信息

## ①以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
1年以内(含1年)	6,454,485.72
1年以上2年以内(含2年)	4,367,859.32
2年以上3年以内(含3年)	2,359,659.03

## ②售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款:

合同号: 交银租赁字20170037-1、20170037-2、20170037-3号

甲方: 交银金融租赁有限责任公司

乙方: 优尼斯融资租赁(上海)有限公司

租赁物名称: 生产设备

放置场地: 最终承租人处

租赁期限: 17个月、33个月、34个月

租赁物总价款: 8,172,000.00元、4,941,805.56元、6,026,000.00元

年租息率: 同期银行贷款基准利率

租赁支付方式: 等额租金后付法

租金支付计划: 租金1个月支付一期, 分别为 17期、33期、34期。首期租金在起租日所在月后第1个月的15日支付, 以后每1个月的对应日支付下一期租金。

**11.交银金融租赁有限责任公司**

## (1) 未确认融资费用

项目及内容	期末余额	年初余额	本期分摊数
交银金融租赁有限责任公司	423,247.88	423,247.88	-

## (2) 其他融资租赁信息

## ①以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款项
-------	---------



1年以内（含1年）	2,393,908.32
1年以上2年以内（含2年）	2,393,908.32
2年以上3年以内（含3年）	1,795,431.24

②售后租回交易以及售后租回合同中的重要条款：

合同号：交银租赁字20170053号

甲方：交银金融租赁有限责任公司

乙方：优尼斯融资租赁（上海）有限公司

租赁物名称：生产设备

放置场地：最终承租人处

租赁期限：33个月

租赁物总价款：8,417,000.00元

年租息率：同期银行贷款基准利率

租赁支付方式：等额租金后付法

租金支付计划：租金1个月支付一期，共33期。首期租金在起租日所在月后第1个月的15日支付，以后每1个月的对应日支付下一期租金。

### 十三、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	44,644,647.96	0.95%	44,644,647.96	100.00%		93,970,319.11	2.10%	44,644,647.96	47.51%	49,325,671.15
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,635,374,292.07	98.15%	1,013,736,624.22	21.87%	3,621,637,667.85	4,332,209,892.44	96.82%	894,639,066.47	20.65%	3,437,570,825.97
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	42,444,198.70	0.90%	42,444,198.70	100.00%		48,393,215.76	1.08%	42,444,198.70	87.71%	5,949,017.06
合计	4,722,463,138.73	100.00%	1,100,825,470.88	23.31%	3,621,637,667.85	4,474,573,427.31	100.00%	981,727,913.13	21.94%	3,492,845,514.18

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
沈阳安彩机械电子有限公司	17,077,360.00	17,077,360.00	100.00%	经法院判决仍无法收回
辽宁省机床工业总公司	4,442,855.46	4,442,855.46	100.00%	账龄较长，难以收回
镇江市机电公司	3,594,825.56	3,594,825.56	100.00%	账龄较长，难以收回
广州市新奥机械有限公司	3,143,983.74	3,143,983.74	100.00%	账龄较长，难以收回
山东兆宇石油管制造有限公司	2,360,000.00	2,360,000.00	100.00%	账龄较长，难以收回
其他	14,025,623.20	14,025,623.20	100.00%	
合计	44,644,647.96	44,644,647.96	--	--

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			
其中：0 - 6 个月	780,401,756.11		
7 - 12 个月	644,056,959.91	32,202,847.90	5.00%
1 年以内小计	1,424,458,716.02	32,202,847.90	2.26%
1 至 2 年	814,785,312.90	81,478,531.29	10.00%
2 至 3 年	1,238,330,259.91	185,749,538.99	15.00%
3 至 4 年	562,063,742.14	281,031,871.07	50.00%
4 至 5 年	333,170,389.43	266,536,311.54	80.00%
5 年以上	160,620,820.31	160,620,820.31	100.00%
合计	4,533,429,240.71	1,007,619,921.10	22.23%

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 119,097,557.75 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
南方机床集团有限公司	258,368,569.73	5.47	35,169,991.87
辽宁瑞科工贸有限公司	237,705,061.87	5.03	31,728,272.49
江苏欧克机械有限公司	172,614,869.78	3.66	14,510,434.44
湖北三环成套工业有限公司	165,975,116.00	3.51	8,377,131.64
青岛青机机电设备有限公司	137,293,811.39	2.91	64,948,310.79
合计	971,957,428.77	20.58	154,734,141.24

## (4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收款项。

## (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本报告期无转移应收款项且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

## 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	35,626,265.55	0.48%	35,626,265.55	100.00%		35,626,265.55	0.57%	35,626,265.55	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,376,164,573.12	98.88%	447,759,451.76	6.07%	6,928,405,121.36	6,216,678,580.05	98.67%	378,138,572.03	6.08%	5,838,540,008.02
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	47,695,654.25	0.64%	47,508,434.25	99.61%	187,220.00	47,745,104.25	0.76%	47,557,884.25	99.61%	187,220.00
合计	7,459,486,492.92	100.00%	530,894,151.56	7.12%	6,928,592,341.36	6,300,049,949.85	100.00%	461,322,721.83	7.32%	5,838,727,228.02

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
上海亿沃机械产品有限公司	5,168,953.40	5,168,953.40	100.00%	无法收回，全额计提坏账准备
深圳市怡亚通供应链股份有限公司	3,670,345.00	3,670,345.00	100.00%	无法收回，全额计提坏账准备
河南长城机械有限公司	3,500,000.00	3,500,000.00	100.00%	无法收回，全额计提坏账准备
南通麦斯铁数控机床有限公司	2,958,800.00	2,958,800.00	100.00%	无法收回，全额计提坏账准备
沈阳大鑫数控机械有限责任公司	2,339,243.10	2,339,243.10	100.00%	无法收回，全额计提坏账准备
其他	17,988,924.05	17,988,924.05	100.00%	
合计	35,626,265.55	35,626,265.55	--	--

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			
其中：0 - 6 个月	7,828,684.22		
7 - 12 个月	1,999,987.36	99,999.37	5.00%
1 年以内小计	9,828,671.58	99,999.37	1.02%
1 至 2 年	4,762,996.60	476,299.66	10.00%
2 至 3 年	1,681,529.18	252,229.38	15.00%
3 至 4 年	1,489,672.68	744,836.34	50.00%
4 至 5 年	899,259.44	719,407.55	80.00%
5 年以上	4,242,379.00	4,242,379.00	100.00%
合计	22,904,508.48	6,535,151.30	28.53%

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 69,620,879.73 元；本期收回或转回坏账准备金额 49,450.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
上海德霄精密机械有限公司	49,450.00	收款
合计	49,450.00	--

**(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
差旅费借款	4,432,086.07	4,006,137.86
定额备用金	10,644,874.43	10,329,580.27
投标保证金	1,268,550.00	1,437,540.00
内部单位往来款	7,353,260,064.64	6,196,206,368.75
其他	89,880,917.78	88,070,322.97
合计	7,459,486,492.92	6,300,049,949.85

**(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
上海亿沃机械产品有限公司	往来款	5,168,953.40	3 年以上	0.07%	5,168,953.40
深圳市怡亚通供应链股份有限公司	往来款	3,670,345.00	3 年以上	0.05%	3,670,345.00
河南长城机械有限公司	往来款	3,500,000.00	3 年以上	0.05%	3,500,000.00
南通麦斯铁数控机床有限公司	往来款	2,958,800.00	3 年以上	0.04%	2,958,800.00
沈阳大鑫数控机械有限责任公司	往来款	2,339,243.10	3 年以上	0.03%	2,339,243.10
合计	--	17,637,341.50	--	0.24%	17,637,341.50

**(5) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**

本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况。

**(6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

本报告期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

**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	1,068,110,805.11	13,984,208.19	1,054,126,596.92	668,110,805.11	13,984,208.19	654,126,596.92
对联营、合营企业投资	63,670,655.68	51,330,208.23	12,340,447.45	64,366,512.45	51,330,208.23	13,036,304.22
合计	1,131,781,460.79	65,314,416.42	1,066,467,044.37	732,477,317.56	65,314,416.42	667,162,901.14

**(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
中捷机床有限公司	110,417,631.68			110,417,631.68		
沈阳数控机床有限责任公司	101,484,822.92			101,484,822.92		
上海优尼斯工业设备销售有限公司	100,000,000.00	400,000,000.00		500,000,000.00		
沈阳机床银丰铸造有限公司	61,151,327.14			61,151,327.14		
沈阳机床西丰铸造有限公司	48,596,600.66			48,596,600.66		
沈阳机床成套设备有限责任公司	25,406,647.12			25,406,647.12		
沈阳机床进出口有限责任公司						
沈阳普瑞玛激光切割机有限公司	8,110,772.34			8,110,772.34		8,110,772.34

沈阳布卡特委博机床有限公司	5,873,435.85			5,873,435.85		5,873,435.85
沈阳机床股份有限公司加拿大分公司	4,775,536.37			4,775,536.37		
沈阳金利数控机床销售有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
希斯机床（沈阳）有限责任公司	21,000,000.00			21,000,000.00		
优尼斯融资租赁（上海）有限公司	162,294,031.03			162,294,031.03		
沈阳机床（东莞）智能装备有限公司	18,000,000.00			18,000,000.00		
合计	668,110,805.11	400,000,000.00		1,068,110,805.11		13,984,208.19

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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											
沈阳菲迪亚数控机床有限公司	13,036,304.22			-695,856.77						12,340,447.45	
沈阳东宇环境工程有限公司	51,330,208.23									51,330,208.23	51,330,208.23
小计	64,366,512.45			-695,856.77						63,670,650.68	51,330,208.23
合计	64,366,512.45			-695,856.77						63,670,650.68	51,330,208.23

## (3) 其他说明

## 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	2,413,214,688.25	2,064,707,411.06	2,977,651,065.67	2,512,256,399.40
其他业务	88,422,572.77	68,714,630.07	127,678,784.39	114,030,863.94
合计	2,501,637,261.02	2,133,422,041.13	3,105,329,850.06	2,626,287,263.34

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-695,856.77	-357,253.46
合计	-695,856.77	-357,253.46

## 6、其他

## 1. 现金流量表补充资料

项目	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	-476,014,968.02	-376,687,245.98
加：资产减值准备	188,668,987.45	202,559,324.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	61,466,161.89	72,938,030.33
无形资产摊销	40,046,551.02	39,086,842.36
长期待摊费用摊销	196,491.60	831,223.48
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）	-645,576.18	-881,972.40
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		2,679,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	305,039,968.17	285,987,104.59
投资损失（收益以“-”号填列）	695,856.77	357,253.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-30,379,688.02	-45,302,461.03
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	223,596,288.79	-1,248,933,163.18
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,077,364,686.76	-1,186,754,045.16
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-175,047,342.46	1,069,147,769.20
其他		



经营活动产生的现金流量净额	-939,741,955.75	-1,184,972,340.25
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	52,562,516.68	1,117,812,909.77
减：现金的期初余额	300,147,382.99	351,575,144.12
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-247,584,866.31	766,237,765.65

## 十四、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	416,896.49	
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）	10,646,390.90	
债务重组损益	-23,420.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	981,373.31	
减：所得税影响额	1,954,873.33	
少数股东权益影响额	-128,727.59	
合计	10,195,093.98	--

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	-121.21%	-0.65	-0.65
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-123.70%	-0.66	-0.66

## 第十一节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

沈阳机床股份有限公司

董事会

二〇一七年八月二十九日