

# 天水华天科技股份有限公司

## 2015 年半年度报告



**HUA TIAN**

2015 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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人肖胜利、主管会计工作负责人宋勇及会计机构负责人(会计主管人员)吴树涛声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介.....	5
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	7
第四节 董事会报告.....	9
第五节 重要事项.....	19
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 财务报告.....	33
第十节 备查文件目录.....	135

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	天水华天科技股份有限公司
华天微电子、控股股东	指	天水华天微电子股份有限公司
肖胜利等 13 名自然人、实际控制人	指	肖胜利、刘建军、张玉明、宋勇、常文瑛、崔卫兵、杜忠鹏、杨前进、陈建军、薛延童、周永寿、乔少华、张兴安
可转债	指	2013 年公开发行的可转换公司债券
BGA	指	Ball grid array 的缩写，球栅阵列封装
PBGA	指	Plastic Ball Grid Array 的缩写，塑料焊球阵列封装
LGA	指	Land Grid Array 的缩写，触点阵列封装
TSV	指	Through-Silicon Via 的缩写，直通硅晶穿孔封装，即硅通孔封装
FC	指	Flip chip 的缩写，倒装芯片
QFN	指	Quad Flat Non-leaded Package 的缩写，方型扁平无引脚封装
FCQFN	指	Flip chip QFN 的缩写，倒装芯片方型扁平无引脚封装
V/UQFN	指	Very thin /Ultra thin QFN 的缩写,非常薄/极薄的 QFN
AAQFN	指	Area Array QFN 的缩写，面阵列 QFN
MCM	指	Multi chip module 的缩写，多芯片组件封装
MCP	指	Multi-chip package 的缩写，多芯片封装
SiP	指	System in package 的缩写，系统级封装
Bumping	指	芯片上制作凸点
LED	指	Light-Emitting Diode 缩写，发光二极管
MEMS	指	Micro-Electro-Mechanical Systems 的缩写，微机电系统
元	指	人民币元

## 第二节 公司简介

### 一、公司简介

股票简称	华天科技	股票代码	002185
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	天水华天科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	华天科技		
公司的外文名称（如有）	Tianshui Huatian Technology Co., Ltd.		
公司的法定代表人	肖胜利		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	常文瑛	杨彩萍
联系地址	甘肃省天水市秦州区双桥路 14 号	甘肃省天水市秦州区双桥路 14 号
电话	0938-8631816	0938-8631990
传真	0938-8630216	0938-8632260
电子信箱	htcwy2000@163.com	yyp@tsht.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 2014 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 2014 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

### 第三节 会计数据和财务指标摘要

#### 一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等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）	1,722,220,142.60	1,562,768,258.82	10.20%
归属于上市公司股东的净利润（元）	170,902,586.74	139,302,456.20	22.68%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	118,432,810.07	120,018,737.63	-1.32%
经营活动产生的现金流量净额（元）	271,544,599.17	180,478,837.42	50.46%
基本每股收益（元/股）	0.2452	0.1999	22.66%
稀释每股收益（元/股）	0.2452	0.1999	22.66%
加权平均净资产收益率	6.88%	7.33%	-0.45%
	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）	4,706,606,109.90	4,158,051,847.50	13.19%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,535,807,448.01	2,407,254,103.98	5.34%

#### 二、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。

#### 三、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）	-2,492,369.93	

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）	66,338,927.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	47,561.50	
减：所得税影响额	9,584,117.81	
少数股东权益影响额（税后）	1,840,224.21	
合计	52,469,776.67	--

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。



## 第四节 董事会报告

### 一、概述

受益于移动智能终端、平板电脑、消费类电子,以及汽车电子产品等市场需求的推动和国家产业政策的支持,集成电路市场依旧保持着稳定的发展态势。报告期内,公司不断加强内部管理,提高运营效率,积极开拓市场,优化产品结构,持续提升整体竞争力,公司业绩实现稳步增长。

同时,公司并购重组工作稳步推进。2015年1月,公司完成华天科技(昆山)电子有限公司16.15%的股权受让工作;2015年4月,公司完成FlipChip International, LLC 100%股权的交割;2015年5月-6月,公司完成对深圳市迈克光电子科技有限公司的首期增资的出资和工商变更登记并实现对其控股,深圳市迈克光电子科技有限公司更名为深圳市华天迈克光电子科技有限公司。上述并购重组工作的推进,对公司开拓市场,完善产业结构,提高先进封装占比及延伸封装产业链起到了积极作用。

### 二、主营业务分析

#### 概述

公司主营业务为集成电路封装测试,本报告期实现营业收入172,222.01万元,同比增长10.20%;归属于上市公司股东的净利润17,090.26万元,同比增长22.68%。

#### 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	1,722,220,142.60	1,562,768,258.82	10.20%	
营业成本	1,335,044,392.92	1,209,625,575.61	10.37%	
销售费用	23,081,809.19	20,092,451.00	14.88%	
管理费用	195,407,339.00	157,197,160.54	24.31%	
财务费用	15,295,661.89	18,728,980.75	-18.33%	
所得税费用	39,182,937.77	24,597,607.85	59.30%	主要系本报告期利润总额较上年同期增加。
研发投入	124,130,132.02	107,495,267.51	15.47%	
经营活动产生的现金流量净额	271,544,599.17	180,478,837.42	50.46%	主要是公司营业收入增长和回款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-656,014,292.87	-238,802,044.46	174.71%	主要是本报告期投资支付的现金较上年同期增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	236,918,455.64	-25,143,014.87	-1,042.28%	主要是本报告期取得借款收到的现金较上年同期增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-146,885,028.70	-83,293,008.51	76.35%	主要是本报告期投资活动产生的现金流量净额的减少大于经营活

				动产生的现金流量净额和筹资活动产生的现金流量净额的增加所致。
货币资金	285,161,080.07	446,567,075.73	-36.14%	主要为本报告期支付投资款所致。
应收票据	119,449,673.38	192,011,362.67	-37.79%	主要为期末尚未背书转让的银行承兑汇票较期初减少所致。
应收账款	609,164,819.08	453,251,424.79	34.40%	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和 FlipChip International, LLC 所致。
预付款项	241,795,208.28	178,623,612.17	35.37%	主要为本期预付的设备款、工程款增加所致。
存货	471,368,157.74	333,336,927.62	41.41%	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和 FlipChip International, LLC 所致。
商誉	39,807,958.37	11,720,040.84	239.66%	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和 FlipChip International, LLC 所致。
应付账款	733,380,886.97	537,415,786.55	36.46%	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和 FlipChip International, LLC 所致。
应付职工薪酬	26,292,696.11	60,892,537.14	-56.82%	主要系公司期初计提员工奖金本期发放所致。
长期借款	517,575,848.32	156,988,822.80	229.69%	本期新增的长期借款较多所致。
长期应付款	13,064,825.81		100.00%	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司所致。
递延所得税负债	23,407,849.38	1,906,883.34	1,127.54%	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和 FlipChip International, LLC 所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

适用  不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

公司在2014年年度报告中披露了2015年度的经营计划，即“2015年度公司生产经营目标为全年实现营业收入40亿元”。2015年1-6月公司实现营业收入172,222.01万元，达到全年经营目标的43.06%。随着募集资

金项目的进一步实施，将使得公司集成电路年封装能力和产销量稳定增长，促进公司全年经营目标的顺利实现。

### 三、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						
集成电路	1,692,122,637.67	1,325,178,407.28	21.69%	10.03%	10.28%	-0.18%
分产品						
集成电路	1,692,122,637.67	1,325,178,407.28	21.69%	10.03%	10.28%	-0.18%
分地区						
国内销售	767,033,685.46	542,278,692.69	29.30%	2.09%	7.53%	-3.93%
出口销售	925,088,952.21	782,899,714.59	15.37%	14.94%	10.56%	4.35%

### 四、核心竞争力分析

#### 1、技术优势

公司依托国家级企业技术中心、甘肃省微电子工程技术研究中心、甘肃省微电子工程实验室等研发验证平台，通过承担国家科技重大专项02专项等科技创新项目以及新产品、新技术、新工艺的不断研究开发，自主研发出BGA、FC、Bumping、MEMS、指纹识别、V/UQFN、AAQFN、MCM（MCP）、SiP、TSV等多项集成电路先进封装技术和产品，随着公司进一步加大技术创新力度，公司的技术竞争优势将不断提升。

#### 2、成本优势

公司地处西部地区具有较低的人力资源成本，土地使用、生产动力等方面的价格也相对较低，使公司具有国外以及国内沿海地区集成电路封装企业所无法比拟的成本优势。随着公司集成电路封装规模的不断扩大以及成本管控的持续开展，公司在成本方面的竞争优势将进一步得到加强和巩固。

#### 3、市场优势

公司拥有稳定的客户群体和强大的销售网络，通过多年的合作，公司得到了客户的广泛信赖，为公司发展提供了有力的市场保证，降低了市场风险。今后，公司在稳定扩展国内市场的同时，进一步加大海外市场的开发力度，促进公司持续快速发展。

#### 4、管理团队优势

公司拥有一支善于经营、敢于管理、勇于开拓创新、团结向上的经营管理团队；公司法人治理结构完善，各项管理制度齐全；多年的大生产实践，公司已形成了一套先进的大生产管理体系。

### 五、投资状况分析

#### 1、对外股权投资情况

##### (1) 对外投资情况

适用  不适用

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
296,262,610.00	14,000,000.00	2,016.16%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例
深圳市华天迈克光电子科技有限公司	生产经营 LED 二极管、LED 数码管、发光管及 LED 照明灯的研发、批发、进出口及相关配套业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理及其它专项规定管理的商品，按国家有关规定办理申请）	76.47%
华天科技（香港）产业发展有限公司	对外投资、进出口贸易、货物进出口及技术进口业务	100.00%
Huatian Technology(USA) LLC	可从事特拉华州允许的任何合法业务	100.00%
FlipChip International, LLC	提供电子产品生产服务	100.00%

## （2）持有金融企业股权情况

适用  不适用

公司名称	公司类别	最初投资成本（元）	期初持股数量（股）	期初持股比例	期末持股数量（股）	期末持股比例	期末账面值（元）	报告期损益（元）	会计核算科目	股份来源
天水市兴业担保有限责任公司	其他	5,000,000.00	10,000,000	10.00%	10,000,000	10.00%	10,000,000.00	600,000.00	可供出售金融资产	设立、增资
合计		5,000,000.00	10,000,000	--	10,000,000	--	10,000,000.00	600,000.00	--	--

## （3）证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

## （4）持有其他上市公司股权情况的说明

适用  不适用

公司报告期末持有其他上市公司股权。

## 2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### （1）委托理财情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

## (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 3、募集资金使用情况

适用  不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集资金总额	45,133.35
报告期投入募集资金总额	2,766.51
已累计投入募集资金总额	45,696.22
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

#### 募集资金总体使用情况说明

##### 1、募集资金基本情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2013]1009号《关于核准天水华天科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》核准，公司于2013年8月12日向社会公开发行461万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额461,000,000.00元，并于2013年8月28日在深交所上市。本次公开发行可转债募集资金总额为461,000,000.00元，扣除发行费用9,666,500.00元后的实际募集资金净额为451,333,500.00元。该募集资金已于2013年8月16日到达公司募集资金专项账户，募集资金到位情况已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了瑞华验字[2013]第209A0002号《验资报告》。

##### 2、募集资金的管理情况

为规范募集资金的管理和使用，保护投资者利益，根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小板上市公司规范运作指引》等相关规定和要求，结合公司实际情况，公司制定了《募集资金使用管理办法》。2013年8月28日，公司分别与中国光大银行兰州分行营业部、第一创业摩根大通证券有限责任公司签订了《天水华天科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集资金三方监管协议》。公司对可转债募集资金实行专户存储，并对可转债募集资金的使用实行严格的审批程序，以保证专款专用。

2013年9月2日，公司通过募集资金专户向华天科技（西安）有限公司（以下简称“华天西安”）增资15,000.00万元，用于其进行募集资金投资项目“40纳米集成电路先进封装测试产业化项目”建设。

华天西安为进一步规范募集资金的管理和使用，保护投资者的利益，根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《中小企业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规和规范性文件的有关规定，2013年9月4日，与中国光大银行西安雁塔路支行和第一创业摩根大通证券有限责任公司签订了《天水华天科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集资金三方监管协议》，对可转债募集资金的使用情况进行监督，保证专款专用。

上述监管协议主要条款与深圳证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议（范本）》不存在重大差异。截至2015年6月30日止，《天水华天科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集资金三方监管协议》均得到了切实有效的履行。

### 3、2015年1-6月募集资金的实际使用情况

根据公司2013年第一次临时股东大会决议和第三届董事会第二十八次会议决议及公司《公开发行可转换公司债券募集说明书》，公司本次可转债募集资金扣除发行费用后，用于“通讯与多媒体集成电路封装测试产业化”项目、“40纳米集成电路先进封装测试产业化”项目和“受让深圳市汉迪创业投资有限公司持有的昆山西钛微电子科技有限公司28.85%股权”项目。

2015年1-6月，公司实际使用募集资金2,766.51万元。

截至2015年6月30日，公司累计使用募集资金45,696.22万元（含利息）。募集资金存款利息累计为562.87万元，其中：公司账户为539.04万元，华天西安账户为23.83万元。公司上述募集资金及利息已全部使用完毕，募集资金专项账户已销户。

## (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
通讯与多媒体集成电路封装测试产业化	否	16,000	16,201.88	2,766.51	16,740.93	103.33%	2015年12月31日	912	否	否
40纳米集成电路先进封装测试产业化	否	15,000	15,000		15,023.83	100.16%	2015年12月31日	722.41	否	否
受让深圳市汉迪创业投资有限公司持有的昆山西钛微电子科技有限公司28.85%股权	否	13,931.47	13,931.47		13,931.46	100.00%	2013年12月31日			否
承诺投资项目小计	--	44,931.47	45,133.35	2,766.51	45,696.22	--	--	1,634.41	--	--
超募资金投向										
合计	--	44,931.47	45,133.35	2,766.51	45,696.22	--	--	1,634.41	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	"通讯与多媒体集成电路封装测试产业化"项目和"40纳米集成电路先进封装测试产业化"项目还在实施过程中，投资效益将在以后年度逐步体现。									

项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司第四届董事会第六次会议审议通过《关于用可转债募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 11,363.95 万元。截至 2013 年 9 月 13 日，该笔资金已全部置换
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### (3) 募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

### (4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
通讯与多媒体集成电路封装测试产业化	2015 年 08 月 27 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 及公司刊登于《证券时报》的 2015-042 号公告
40 纳米集成电路先进封装测试产业化	2015 年 08 月 27 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 及公司刊登于《证券时报》的 2015-042 号公告
受让深圳市汉迪创业投资有限公司持有的昆山西钛微电子科技有限公司 28.85%	2015 年 08 月 27 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 及公司刊登于《证券时报》的 2015-042 号公告

股权		
----	--	--

#### 4、主要子公司、参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
华天科技(西安)有限公司	子公司	集成电路行业	半导体、集成电路和半导体元器件设计、研发、生产销售；货物及技术的进出口业务（国家禁止或限制的货物、技术除外）。（上述经营范围中涉及许可项目的，凭许可证明文件、证件在有效期内经营；未经许可不得经营）	511,000,000.00	1,116,789,098.29	694,041,521.13	337,694,895.29	35,982,185.49	51,349,312.64
华天科技(昆山)电子有限公司	子公司	集成电路行业	设计、研发、制造手机用数字摄录机模块、玻璃芯片、手机相关数模集成电路芯片模块等通信、汽车用途的混合集成电路和 MEMS 传感器（光电子元件）及平板显示屏材料（模块），销售自产产品。（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）	61,930,002.82 美元	807,211,989.46	533,912,885.91	266,285,238.18	-5,841,657.70	4,288,411.36
天水中核华天矿业有限公司	子公司	采掘业	不需前置许可及审批的矿产品批发、销售。	10,000,000.00	9,550,082.32	9,550,082.32	0.00	-44,889.24	-45,278.36
深圳市华天迈克光电子科技有限公司	子公司	LED 行业	生产经营 LED 二极管、LED 数码管、发光管及 LED 照明灯的研发、批发、进出口及相关配套业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理及其它专项规定管理的商品，按国家有关规定办理申请）	4,250,000.00	127,247,244.70	46,949,367.54	34,311,482.65	-1,228,094.03	-1,228,093.99
FlipChip	子公司	集成	提供电子产品生产服务	不适用	288,685.87	216,115.77	164,551.61	-25,936.1	-27,597.552



International, LLC		电路行业			8.86	4.85	3.59	40.00	.40
--------------------	--	------	--	--	------	------	------	-------	-----

## 5、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况	披露日期(如有)	披露索引(如有)
FC+WB 集成电路封装产业化项目	52,600	2,527.47	7,059.47	13.42%	0	2014年06月28日	巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )及公司刊登于《证券时报》的2014-025号公告
合计	52,600	2,527.47	7,059.47	--	--	--	--

## 六、对 2015 年 1-9 月经营业绩的预计

2015 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形  
归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	10.00%	至	40.00%
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间(万元)	24,702.87	至	31,440.01
2014 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润(万元)	22,457.15		
业绩变动的原因说明	根据集成电路市场需求情况及新纳入公司合并报表各子公司的经营状况，公司预计 2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度为 10%-40%。		

## 七、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

## 八、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

## 九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用  不适用

经2015年4月24日召开的公司2014年年度股东大会审议通过，公司2014年度的利润分配方案为：2014年度公司以2014年12月31日的总股本697,034,673股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.60元(含税)，共计派发现金红利41,822,080.38元。公司2014年度不进行资本公积转增股本。

2015年6月17日，公司实施了2014年度的利润分配方案。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

## 十、本报告期利润分配或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。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 第五节 重要事项

### 一、公司治理情况

公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

### 二、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

### 三、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

### 四、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

### 五、资产交易事项

#### 1、收购资产情况

适用  不适用

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
FlipChip Holdings,LLC 及其股东 RoseStreet Labs, LLC、Brainteam	FlipChip International, LLC 100% 股权	24,714.51	公司已于 2015 年 4 月 1 日完成 FlipChip International, LLC 100% 股权的交割。	本次资产收购对公司业务连续性、管理层稳定性无影响	公司 2015 年半年度财务报表因合并 FlipChip International	-7.42%	否	不适用	2014 年 12 月 16 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 及公司刊登

Limited、Aspern Investment Inc.、Microchip Technology Incorporated			2015年4月起纳入公司合并报表范围		al, LLC 财务报表,增加归属于母公司的净利润-1,268.67万元。					于《证券时报》的2014-068号公告
陈苏南、深圳市福仑德企业咨询管理有限公司	深圳市迈克光电子科技有限公司 51% 股权	5,000	2015年5月14日,公司完成首期增资3,997.50万元,2015年6月1日,深圳市迈克光电子科技有限公司完成首次增资的工商变更登记,并更名为深圳市华天迈克光电子科技有限公司,目前公司持有其76.47%的股权。深圳市华天迈克光电子科技有限公司自2015年6月起纳入公司合并报表范围。	本次资产收购对公司业务连续性、管理层稳定性无影响	公司2015年半年度财务报表因合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司财务报表,增加归属于母公司的净利润15.05万元。	0.09%	否	不适用	2015年04月29日	巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )及公司刊登于《证券时报》的2015-027号公告

## 2、出售资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售资产。

## 3、企业合并情况

适用  不适用

### 1、FlipChip International, LLC

2014年12月12日,公司与持有FlipChip International, LLC 100%的股权的FlipChip Holdings,LLC及其股东RoseStreet Labs, LLC、Brainteam Limited、Aspern Investment Inc.、Microchip Technology Incorporated签署了《股东权益买卖协议》。协议约定公司以4,060万美元为对价购买FlipChip International, LLC及其子公司100%的股权。具体内容详见巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)及刊登于《证券时报》的2014-068号公告。

公司于2015年4月1日完成对FlipChip International, LLC及其子公司100%股权的交割,实际股权交易对价为4,022.39万美元。

FlipChip International, LLC自2015年4月起纳入公司合并报表范围,公司2015年半年度财务报表因合并FlipChip International, LLC财务报表,增加资产28,868.59万元、负债7,257.01万元;增加营业收入7,863.67万元、归属于母公司的净利润-1,268.67万元。

## 2、深圳市华天迈克光电子科技有限公司

2015年4月28日，公司与陈苏南、深圳市福仑德企业管理咨询有限公司及深圳市迈克光电子科技有限公司签署了《深圳市迈克光电子科技有限公司之增资合作框架协议》，公司拟以现金方式分两期对深圳市迈克光电子科技有限公司进行增资，增资总金额为人民币5,000万元。上述增资完成后，公司将持有深圳市迈克光电子科技有限公司51%股权。具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及刊登于《证券时报》的2015-027号公告。

2015年5月14日，公司完成首期增资3,997.50万元，2015年6月1日，深圳市迈克光电子科技有限公司完成首次增资的工商变更登记，并更名为深圳市华天迈克光电子科技有限公司，目前公司持有其76.47%的股权。

深圳市华天迈克光电子科技有限公司自2015年6月起纳入公司合并报表范围，公司2015年半年度财务报表因合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司财务报表，增加资产12,181.05万元、负债8,029.79万元，少数股东权益967.79万元；增加营业收入1,095.27万元、归属于母公司的净利润15.05万元。

## 六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

## 七、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
杭州士兰微电子股份有限公司	公司监事罗华兵任其公司董事	销售业务	集成电路封装测试及材料	市场价	4398.54	4,398.54	2.55%	15,000	否	银行结算	4,398.54	2015年04月25日	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）及公司刊登于《证券时报》的2015-024号公告
杭州友旺电子有限公司	公司监事罗华兵任其公司董事、总经理	销售业务	集成电路封装测试及材料	市场价	705.79	705.79	0.41%	5,000	否	银行结算	705.79	2015年04月25日	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）及公司刊登于《证券时报》的2015-024号公告
宁波康强电子	公司独立董事	采购业务	原材料	市场价	2700.97	2,700.97	2.34%	15,000	否	银行结算	2700.97	2015年04月25日	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）

股份有限公司	毕克允 2014 年 12 月 16 日前任 其独立 董事											日	info.com.cn) 及 公司刊登于《证 券时报》的 2015-024 号公 告
江苏华 海诚科 新材料 有限公 司	公司参 股公司, 公司持 有其 7.58% 的 股权,公 司副总 经理、董 事会秘 书常文 瑛担任 其董事	采购 业务	原材料	市场 价	369.88	369.88	0.32%	1,500	否	银行 结算	369.88	2015 年 04 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cn info.com.cn) 及 公司刊登于《证 券时报》的 2015-024 号公 告
天水华 天微电 子股份 有限公 司	公司控 股股东	销售 业 务、 房屋 租赁	材料、零 星备件、 水电费、 供暖、房 屋租赁	市场 价	1093.03	1,093.03	0.38%	3,500	否	银行 结算	1,093.03	2015 年 04 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cn info.com.cn) 及 公司刊登于《证 券时报》的 2015-024 号公 告
合计				--	--	9,268.21	--	40,000	--	--	--	--	--
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)				2015 年 4 月 24 日,公司 2014 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2015 年日常关联交易预计的议案》,同意公司 2015 年度根据市场定价原则,分别与关联人杭州士兰微电子股份有限公司、杭州友旺电子有限公司累计发生不超过 15,000 万元和 5,000 万元的产品封装交易,与关联人宁波康强电子股份有限公司、江苏华海诚科新材料有限公司累计发生不超过 15,000 万元和 1,500 万元的原材料采购交易,与关联人天水华天微电子股份有限公司累计发生不超过 3,500 万元的销售商品、供水、供电、供暖和房屋租赁等交易。本报告期内,公司分别与杭州士兰微电子股份有限公司、杭州友旺电子有限公司、宁波康强电子股份有限公司、江苏华海诚科新材料有限公司、天水华天微电子股份有限公司累计发生的交易金额为 4,398.54 万元、705.79 万元、2,700.97 万元、369.88 万元和 1,093.03 万元。									
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、资产收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生资产收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

### 5、其他关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他关联交易。

## 八、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，公司及子公司存在部分房屋租赁及设备融资租赁情况，具体如下：

#### 公司出租情况

①公司为天水华天微电子股份有限公司出租部分房屋，本报告期公司确认租赁收入53.11万元；

②公司全资子公司天水华天集成电路包装材料有限公司为天水七四九电子有限公司出租部分房屋，本报告期公司确认租赁收入0.28万元。

### 公司承租情况

①公司承租天水七四九电子有限公司部分房屋，本报告期公司确认租赁费用11.29万元。

②公司承租天水华天微电子股份有限公司部分房屋，本报告期公司确认租赁费用33.92万元。

③公司控股子公司深圳市华天迈克光电子科技有限公司承租深圳市嘉安达投资集团有限公司部分房屋，本报告期公司确认租赁费用10.32万元；深圳市华天迈克光电子科技有限公司融资租赁部分设备，本报告期公司确认租赁费用11.18万元。

④公司持有100%股权的FlipChip International, LLC承租US REIF 3701 E University Drive Arizona, LLC部分房屋，本报告期公司确认租赁费用22.79万美元；FlipChip International, LLC子公司上海纪元微科电子有限公司承租上海张江文化控股有限公司部分房屋，本报告期公司确认租赁费用147.96万元。

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、担保情况

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 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。

### 4、其他重大交易

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

## 九、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

适用  不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	天水华天微电子股份有限公司	不直接经营或参与经营任何与华天科技业务有竞争或可能有竞争的业务；并且保证将来的全资子公司、控股公司和其他经营受其控制的公司(以下简称"附属公司")将不直接经营或参与经营任何与华天科技业务有竞争或可能有竞争的业务。在《避免竞争和优先选择协议》生效后以及在该	2007年03月10日	长期	严格履行



		协议有效期间，除华天科技事先同意外，将不会并且促使附属公司不会向在该协议生效前二十四个月内任何期间或者在该协议有效期间，作为华天科技业务客户或者已被认定的未来客户，招揽、吸引或者意图招揽、吸引其光顾，以向该客户提供与华天科技业务或产品等有直接或间接竞争或者可能竞争的货物或服务；也不会向上述期间内作为华天科技的供应商或已被认定的未来供应商，招揽、吸引或者意图招揽、吸引其光顾，以从该供应商处获取与华天科技业务或产品等有直接或间接竞争或者可能竞争的货物或服务。在该协议生效后以及在该协议有效期间，除华天科技事先书面同意外，如果有任何业务机会建议提供给华天微电子或附属公司，而该业务直接或间接与华天科技业务有竞争或可能竞争；或者华天微电子或附属公司有任何机会需提供给第三方，而且华天科技有能力或者有兴趣承揽该业务，那么，应并且促使附属公司立即通知华天科技该业务机会，并在上述通知发出后十日内，尽力促使该业务按华天科技董事会能合理接受的条款和条件首先提供给华天科技。			
其他对公司中小股东所作承诺	张玉明;常文璞;陈建军;崔卫兵;杜忠鹏;刘建军;乔少华;宋 勇;肖胜利;薛延童;杨前进;张兴安;周永寿	对于天水华天科技股份有限公司正在或已经进行生产开发的产品、经营的业务以及研究的新产品、新技术，承诺方保证现在和将来不生产、开发任何对天水华天科技股份有限公司生产的产品构成直接竞争的同类产品，亦不直接经营或间接经营与天水华天科技股份有限公司业务、新产品、新技术有竞争或可能有竞争的企业、业务、新产品、新技术。承诺方也保证不利用其实际控制人的地位损害天水华天科技股份有限公司及其它股东的正当权益。同时承诺方将促使承诺方全资拥有或其拥有 50% 股权以上或相对控股的下属子公司遵守上述承诺。	2014 年 04 月 28 日	长期	严格履行
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用				

### 十、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。

## 十一、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十二、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、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	299,134	0.04%				-13,401	-13,401	285,733	0.04%
3、其他内资持股	299,134	0.04%				-13,401	-13,401	285,733	0.04%
境内自然人持股	299,134	0.04%				-13,401	-13,401	285,733	0.04%
二、无限售条件股份	696,735,539	99.96%				13,401	13,401	696,748,940	99.96%
1、人民币普通股	696,735,539	99.96%				13,401	13,401	696,748,940	99.96%
三、股份总数	697,034,673	100.00%				0	0	697,034,673	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2014年1月，公司董事刘建军通过深圳证券交易所证券交易系统减持了公司部分股份。根据相关规定，在2015年的第一个交易日，其剩余所持股份按25%比例予以解锁，共解锁13,401股，公司有限售条件股份因此减少13,401股，无限售条件流通股增加13,401股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

### 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		43,935	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
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
天水华天微电子股份有限公司	境内非国有法人	32.25%	224,827,520	0	0	224,827,520	质押	3,000,000
全国社保基金一零八组合	其他	1.65%	11,486,188	0	0	11,486,188		
全国社保基金一零三组合	其他	1.29%	8,999,562	8,999,562	0	8,999,562		
天安财产保险股份有限公司一保赢 1 号	其他	0.82%	5,699,919	5,699,919	0	5,699,919		
段士峰	境内自然人	0.80%	5,546,375	5,546,375	0	5,546,375		
国泰人寿保险股份有限公司一自有资金	境外法人	0.66%	4,603,601	4,603,601	0	4,603,601		
光大证券一光大银行一光大阳光集合资产管理计划	其他	0.61%	4,243,100	1,573,911	0	4,243,100		
上海浦东发展银行股份有限公司一嘉实优质企业股票型开放式证券投资基金	其他	0.61%	4,221,994	2,910,031	0	4,221,994		
全国社保基金一一四组合	其他	0.59%	4,145,574	0	0	4,145,574		
中国建设银行一博时主题行业股票证券投资基金	其他	0.57%	4,000,030	4,000,030	0	4,000,030		
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	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。		
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
天水华天微电子股份有限公司	224,827,520	人民币普通股	224,827,520
全国社保基金一零八组合	11,486,188	人民币普通股	11,486,188
全国社保基金一零三组合	8,999,562	人民币普通股	8,999,562
天安财产保险股份有限公司一保赢 1 号	5,699,919	人民币普通股	5,699,919
段士峰	5,546,375	人民币普通股	5,546,375
国泰人寿保险股份有限公司一自有资金	4,603,601	人民币普通股	4,603,601
光大证券一光大银行一光大阳光集合资产管理计划	4,243,100	人民币普通股	4,243,100
上海浦东发展银行股份有限公司一嘉实优质企业股票型开放式证券投资基金	4,221,994	人民币普通股	4,221,994
全国社保基金一一四组合	4,145,574	人民币普通股	4,145,574
中国建设银行一博时主题行业股票证券投资基金	4,000,030	人民币普通股	4,000,030
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	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。		
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）	<p>报告期末，广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 17,612,038 股股份，占公司总股份的 2.53%；华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 15,011,855 股股份，占公司总股份的 2.15%；财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 9,247,113 股股份，占公司总股份的 1.33%；申银万国证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 8,512,157 股股份，占公司总股份的 1.22%；海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 7,625,964 股股份，占公司总股份的 1.09%；中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 7,148,935 股股份，占公司总股份的 1.03%；国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 5,828,125 股股份，占公司总股份的 0.84%。以股东通过各种证券账户持有公司股份的合计数重新排序后，前 10 名股东情况如上表所示。</p> <p>上述前 10 名股东中，段士峰在报告期末通过投资者信用账户持有公司 5,546,375 股股份。</p>		

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。

### 三、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

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
刘建军	董事	现任	53,604	0	13,401	40,203	0	0	0
合计	--	--	53,604	0	13,401	40,203	0	0	0

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
董云庭	独立董事	离任	2015年04月24日	因个人原因离职
孟兆胜	独立董事	被选举	2015年04月24日	因董云庭先生辞去独立董事职务，致使公司独立董事人数少于董事会成员的三分之一，公司2014年年度股东大会选举孟兆胜先生为公司独立董事。



## 第九节 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：天水华天科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	285,161,080.07	446,567,075.73
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	119,449,673.38	192,011,362.67
应收账款	609,164,819.08	453,251,424.79
预付款项	241,795,208.28	178,623,612.17
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	126,288.33	84,820.29
应收股利		
其他应收款	13,671,630.69	17,344,328.53
买入返售金融资产		
存货	471,368,157.74	333,336,927.62
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		
流动资产合计	1,740,736,857.57	1,621,219,551.80
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	35,299,772.07	35,299,772.07
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	343,023.95	439,546.15
投资性房地产	4,159,790.74	
固定资产	2,303,539,391.81	1,913,344,895.05
在建工程	362,218,844.11	369,997,554.04
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	181,845,532.01	160,659,781.75
开发支出		
商誉	39,807,958.37	11,720,040.84
长期待摊费用	990,216.85	580,910.16
递延所得税资产	37,664,722.42	44,789,795.64
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,965,869,252.33	2,536,832,295.70
资产总计	4,706,606,109.90	4,158,051,847.50
流动负债：		
短期借款	359,143,747.28	292,206,960.91
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	7,851,459.94	14,250,208.29
应付账款	733,420,405.09	537,415,786.55

预收款项	3,644,802.12	5,072,461.07
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	26,292,696.11	60,892,537.14
应交税费	-44,542,406.68	-32,542,929.55
应付利息	726,166.29	643,488.03
应付股利	1,643,089.36	
其他应付款	127,357,720.84	171,476,165.76
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	120,962,437.92	219,938,588.60
其他流动负债	14,649,264.10	13,168,026.58
流动负债合计	1,351,149,382.37	1,282,521,293.38
非流动负债：		
长期借款	517,575,848.32	156,988,822.80
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	13,064,825.81	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	137,078,614.77	191,766,150.73
递延所得税负债	23,407,849.38	1,906,883.34
其他非流动负债		
非流动负债合计	691,127,138.28	350,661,856.87
负债合计	2,042,276,520.65	1,633,183,150.25
所有者权益：		
股本	697,034,673.00	697,034,673.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	689,168,600.18	689,168,600.18
减：库存股		
其他综合收益	-527,162.33	
专项储备		
盈余公积	103,369,930.59	103,369,930.59
一般风险准备		
未分配利润	1,046,761,406.57	917,680,900.21
归属于母公司所有者权益合计	2,535,807,448.01	2,407,254,103.98
少数股东权益	128,522,141.24	117,614,593.27
所有者权益合计	2,664,329,589.25	2,524,868,697.25
负债和所有者权益总计	4,706,606,109.90	4,158,051,847.50

法定代表人：肖胜利

主管会计工作负责人：宋勇

会计机构负责人：吴树涛

## 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	152,078,013.85	311,801,139.53
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	88,486,417.93	159,692,783.40
应收账款	347,231,340.65	295,053,324.15
预付款项	89,559,807.09	85,853,112.30
应收利息	72,841.89	31,373.85
应收股利		
其他应收款	27,609,227.11	15,325,444.28
存货	212,240,709.37	170,534,975.57
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		
流动资产合计	917,278,357.89	1,038,292,153.08
非流动资产：		

可供出售金融资产	35,299,772.07	35,299,772.07
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,329,106,551.33	1,032,940,463.53
投资性房地产	4,159,790.74	
固定资产	1,161,970,789.09	949,603,382.27
在建工程	5,373,504.30	148,215,228.54
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	54,516,252.99	55,275,078.95
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		78,385.18
递延所得税资产	16,358,200.81	22,534,634.64
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,606,784,861.33	2,243,946,945.18
资产总计	3,524,063,219.22	3,282,239,098.26
流动负债：		
短期借款	185,789,827.28	218,482,820.91
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		
应付账款	347,711,932.54	273,211,232.01
预收款项	1,482,797.69	3,442,025.96
应付职工薪酬	14,750,000.00	36,640,093.96
应交税费	225,180.10	7,165,957.72
应付利息	130,901.84	119,911.98
应付股利		
其他应付款	61,559,683.53	156,623,021.50
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	70,000,000.00	150,000,000.00

其他流动负债	12,255,714.14	11,018,226.62
流动负债合计	693,906,037.12	856,703,290.66
非流动负债：		
长期借款	395,635,200.00	50,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	90,135,215.53	116,019,825.87
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	485,770,415.53	166,019,825.87
负债合计	1,179,676,452.65	1,022,723,116.53
所有者权益：		
股本	697,034,673.00	697,034,673.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	699,258,889.12	699,258,889.12
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	103,369,930.59	103,369,930.59
未分配利润	844,723,273.86	759,852,489.02
所有者权益合计	2,344,386,766.57	2,259,515,981.73
负债和所有者权益总计	3,524,063,219.22	3,282,239,098.26

### 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	1,722,220,142.60	1,562,768,258.82

其中：营业收入	1,722,220,142.60	1,562,768,258.82
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,578,612,006.68	1,420,785,540.20
其中：营业成本	1,335,044,392.92	1,209,625,575.61
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		
营业税金及附加	3,272,139.95	9,884,482.90
销售费用	23,081,809.19	20,092,451.00
管理费用	195,407,339.00	157,197,160.54
财务费用	15,295,661.89	18,728,980.75
资产减值损失	6,510,663.73	5,256,889.40
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		26,733.64
投资收益（损失以“－”号填列）	3,783,477.80	-1,473,328.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-96,522.20	-1,324,737.36
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	147,391,613.72	140,536,123.40
加：营业外收入	66,852,956.39	25,561,445.43
其中：非流动资产处置利得	253,776.09	130,091.84
减：营业外支出	2,958,837.70	6,498.68
其中：非流动资产处置损失	2,746,146.02	6,041.19
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	211,285,732.41	166,091,070.15
减：所得税费用	39,182,937.77	24,597,607.85
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	172,102,794.64	141,493,462.30
归属于母公司所有者的净利润	170,902,586.74	139,302,456.20
少数股东损益	1,200,207.90	2,191,006.10

六、其他综合收益的税后净额	-527,162.33	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-527,162.33	
（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	-527,162.33	
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	-527,162.33	
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	171,575,632.31	141,493,462.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	170,375,424.41	139,302,456.20
归属于少数股东的综合收益总额	1,200,207.90	2,191,006.10
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2452	0.1999
（二）稀释每股收益	0.2452	0.1999

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：肖胜利

主管会计工作负责人：宋勇

会计机构负责人：吴树涛



## 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	1,017,673,591.47	961,671,085.89
减：营业成本	780,673,591.84	735,247,756.95
营业税金及附加	2,273,653.42	9,359,441.20
销售费用	15,263,972.00	15,826,190.11
管理费用	85,721,683.16	86,078,981.27
财务费用	8,625,012.86	13,161,706.03
资产减值损失	2,210,383.04	2,718,136.06
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		26,733.64
投资收益（损失以“－”号填列）	3,783,477.80	-1,473,328.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-96,522.20	-1,324,737.36
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	126,688,772.95	97,832,279.05
加：营业外收入	25,134,192.64	15,748,688.92
其中：非流动资产处置利得	11,846.99	130,091.84
减：营业外支出	53,769.10	6,041.19
其中：非流动资产处置损失	53,769.10	6,041.19
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	151,769,196.49	113,574,926.78
减：所得税费用	25,076,331.27	16,969,408.19
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	126,692,865.22	96,605,518.59
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	126,692,865.22	96,605,518.59
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	962,213,859.59	755,600,869.71
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	18,628,373.19	20,683,558.31
收到其他与经营活动有关的现金	24,219,090.87	30,443,864.64
经营活动现金流入小计	1,005,061,323.65	806,728,292.66

购买商品、接受劳务支付的现金	347,389,704.67	335,917,189.63
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	275,551,276.31	205,124,770.63
支付的各项税费	46,148,870.33	50,872,253.30
支付其他与经营活动有关的现金	64,426,873.17	34,335,241.68
经营活动现金流出小计	733,516,724.48	626,249,455.24
经营活动产生的现金流量净额	271,544,599.17	180,478,837.42
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	3,927,538.89	940,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	65,064.00	5,340.56
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	2,000,000.00	65,000,000.00
投资活动现金流入小计	5,992,602.89	65,945,340.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	360,266,547.96	304,747,385.02
投资支付的现金	97,668,332.05	
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	204,072,015.75	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	662,006,895.76	304,747,385.02
投资活动产生的现金流量净额	-656,014,292.87	-238,802,044.46
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	541,771,880.00	152,153,480.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	541,771,880.00	152,153,480.00
偿还债务支付的现金	246,941,201.32	126,300,512.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	57,912,223.04	47,245,790.97
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		3,750,191.29
筹资活动现金流出小计	304,853,424.36	177,296,494.87
筹资活动产生的现金流量净额	236,918,455.64	-25,143,014.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	666,209.36	173,213.40
五、现金及现金等价物净增加额	-146,885,028.70	-83,293,008.51
加：期初现金及现金等价物余额	416,772,324.97	287,081,638.85
六、期末现金及现金等价物余额	269,887,296.27	203,788,630.34

## 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	552,592,802.91	451,530,653.65
收到的税费返还		1,201,768.23
收到其他与经营活动有关的现金	7,252,438.49	33,139,949.79
经营活动现金流入小计	559,845,241.40	485,872,371.67
购买商品、接受劳务支付的现金	140,210,600.60	180,208,297.00
支付给职工以及为职工支付的现金	129,988,932.18	117,225,562.35
支付的各项税费	29,804,826.15	38,791,155.59
支付其他与经营活动有关的现金	47,086,998.60	48,445,465.80
经营活动现金流出小计	347,091,357.53	384,670,480.74
经营活动产生的现金流量净额	212,753,883.87	101,201,890.93
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	3,927,538.89	940,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	65,064.00	5,340.56
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		30,000,000.00
投资活动现金流入小计	3,992,602.89	30,945,340.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	151,750,169.85	148,361,062.69
投资支付的现金	380,381,582.05	10,000,000.00
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	532,131,751.90	158,361,062.69
投资活动产生的现金流量净额	-528,139,149.01	-127,415,722.13
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	377,374,000.00	82,153,480.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	377,374,000.00	82,153,480.00
偿还债务支付的现金	174,968,225.81	46,914,098.46
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	51,196,807.92	41,738,919.95
支付其他与筹资活动有关的现金		3,750,191.29
筹资活动现金流出小计	226,165,033.73	92,403,209.70
筹资活动产生的现金流量净额	151,208,966.27	-10,249,729.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	612,771.52	242,758.04
五、现金及现金等价物净增加额	-163,563,527.35	-36,220,802.86
加：期初现金及现金等价物余额	303,375,574.73	168,164,537.47
六、期末现金及现金等价物余额	139,812,047.38	131,943,734.61

## 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	697,034,673.00				689,168,600.18				103,369,930.59		917,680,900.21	117,614,593.27	2,524,868,697.25
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	697,034,673.00				689,168,600.18				103,369,930.59		917,680,900.21	117,614,593.27	2,524,868,697.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-527,162.33				129,080,506.36	10,907,547.97	139,460,892.00
（一）综合收益总额											170,902,586.74	1,200,207.90	172,102,794.64
（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											-41,822,080.38		-41,822,080.38
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													



二、本年期初余额	649,808,000.00				369,889,044.58				82,967,390.54		673,021,275.93	197,299,652.39	1,972,985,363.44
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	47,226,673.00				319,279,555.60				20,402,540.05		244,659,624.28	-79,685,059.12	551,883,333.81
(一)综合收益总额											298,183,078.68	7,594,409.60	305,777,488.28
(二)所有者投入和减少资本	47,226,673.00				329,668,418.93								376,895,091.93
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	47,226,673.00				329,668,418.93								376,895,091.93
(三)利润分配									20,402,540.05		-53,523,454.40		-33,120,914.35
1. 提取盈余公积									20,402,540.05		-20,402,540.05		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-33,120,914.35		-33,120,914.35
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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					-10,388,863.33						-87,279,468.72	-97,668,332.05
四、本期期末余额	697,034,673.00				689,168,600.18			103,369,930.59		917,680,900.21	117,614,593.27	2,524,868,697.25

### 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	697,034,673.00				699,258,889.12				103,369,930.59	759,852,489.02	2,259,515,981.73
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	697,034,673.00				699,258,889.12				103,369,930.59	759,852,489.02	2,259,515,981.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										84,870,784.84	84,870,784.84
（一）综合收益总额										126,692,865.22	126,692,865.22
（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											-41,822,080.38	-41,822,080.38
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-41,822,080.38	-41,822,080.38
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	697,034,673.00				699,258,889.12				103,369,930.59	844,723,273.86	2,344,386,766.57	

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	649,808,000.00				369,590,470.19				82,967,390.54	609,350,542.91	1,711,716,403.64
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	649,808,000.00				369,590,470.19				82,967,390.54	609,350,542.91	1,711,716,403.64
三、本期增减变动	47,226.6				329,668.4				20,402.54	150,501	547,799.5

金额(减少以“一”号填列)	73.00			18.93			0.05	,946.11	78.09
(一) 综合收益总额								204,025,400.51	204,025,400.51
(二) 所有者投入和减少资本	47,226,673.00			329,668,418.93					376,895,091.93
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	47,226,673.00			329,668,418.93					376,895,091.93
(三) 利润分配							20,402,540.05	-53,523,454.40	-33,120,914.35
1. 提取盈余公积							20,402,540.05	-20,402,540.05	
2. 对所有者(或股东)的分配								-33,120,914.35	-33,120,914.35
3. 其他									
(四) 所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期末余额	697,034,673.00			699,258,889.12			103,369,930.59	759,852,489.02	2,259,515,981.73

### 三、公司基本情况

#### 1、历史沿革

天水华天科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）成立于2003年12月25日。2007年11月6日，经中国证券监督管理委员会证监发行字【2007】374号文核准，公司公开向社会公众发行了普通股（A股）4,400万股，并于2007年11月20日在深圳证券交易所挂牌上市交易。股票简称：华天科技；股票代码：002185。

2008年4月18日，经公司2007年年度股东大会通过关于2007年度利润分配及资本公积转增股本的决议：公司以2007年12月31日的总股本17,400万股为基数，以资本溢价形成的资本公积向全体股东每10股转增5股。本次转增后公司总股本为26,100万股。

2009年5月22日，经公司2008年年度股东大会通过关于2008年度资本公积转增股本的决议：公司以2008年12月31日的总股本26,100万股为基数，以资本溢价形成的资本公积向全体股东每10股转增1股。本次转增后公司总股本为28,710万股。

2010年4月25日，经公司2009年年度股东大会通过关于2009年度资本公积转增股本的决议：公司以2009年12月31日的总股本28,710万股为基数，以资本溢价形成的资本公积向全体股东每10股转增3股。本次转增后公司总股本为37,323万股。

2011年10月21日，公司根据2011年第一次临时股东会大会决议，经中国证券监督管理委员会以《关于核准天水华天科技股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可【2011】889号）核准，非公开发行3,290万股。本次增发后公司总股本为40,613万股。

2012年5月27日，公司根据2011年年度股东大会审议通过的2011年年度权益分派方案，以公司2011年12月31日的总股本40,613万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增6股，分红后总股本增至64,980.80万股。

2013年8月12日公司公开发行了461万张可转换公司债券（以下简称“可转债”），每张面值100元，发行总额46,100.00万元。公司发行的可转债累计转A股股份4,722.67万股，公司总股本由64,980.80万股增至69,703.47万股。

#### 2、公司所处行业、经营范围

本公司注册地：甘肃省天水市秦州区双桥路14号；法定代表人：肖胜利；公司经营范围：半导体集成电路研发、生产、封装、测试、销售；LED及应用产品和MEMS研发、生产、销售；电子产业项目投资；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务；房屋租赁；水、电、气及供热、供冷等相关动力产品和服务（国家限制的除外）。公司营业期限：2003年12月25日至2053年12月24日。

本公司2015年1-6月纳入合并范围的子公司共七户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本期度合并范围比上年度增加一户，详见本附注七“合并范围的变更”。

本公司注册地：甘肃省天水市秦州区双桥路14号；法定代表人：肖胜利；公司经营范围：半导体集成电路研发、生产、封装、测试、销售；LED及应用产品和MEMS研发、生产、销售；电子产业项目投资；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务；房屋租赁；水、电、气及供热、供冷等相关动力产品和服务（国家限制的除外）。公司营业期限：2003年12月25日至2053年12月24日。

本财务报表已经本公司董事会于2015年8月26日决议批准报出。

本公司2015年1-6月纳入合并范围的子公司共七户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本年度合并范围比上年度增加一户，详见本附注七“合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、23“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、28“重大会计判断和估计”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2014年12月31日的财务状况及2014年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会【2012】19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”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：

在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份

额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时，将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小等四个条件的投资确定为现金等价物；权益性投资不作为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易折算汇率的确定及其会计处理方法

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率作为折算汇率，将外币金额折算为记账本位币金额；收到投资者以外币投入的资本，采用交易日即期汇率折算。在资产负债表日，视下列情况进行处理：

①外币货币性项目：采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入财务费用。

②以历史成本计量的外币非货币性项目：按交易发生日的即期汇率折算，在资产负债表日不改变其记账本位币金额。

③以公允价值计量的外币非货币性项目：按公允价值确定日的即期汇率折算。折算后的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为公允价值变动处理，计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目，形成的汇兑差额，计入资本公积。

### （2）资产负债表日外币项目的折算方法及外币报表折算的会计处理

资产负债表日外币项目的折算方法：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或即期汇率的近似汇率折算。



外币报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独作为“外币报表折算差额”项目列示。

## 10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

### (1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### (2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**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；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且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。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产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；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

#### ②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金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

#### ③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，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与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

#### (3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

#### ①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后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。

#### ②可供出售金融资产减值

有客观证据表明可供出售金融资产公允价值发生较大幅度下降，并预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，应当将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入减值损失。该转出的累积损失，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销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

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的减值损失，不予转回。

#### (4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且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；

③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### （5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

##### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

##### ②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### （6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将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。

#### （7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 11、应收款项

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大是指单项金额在 200 万元（含 200 万元）以上的应收款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计提坏账准备。经单独测试未发生减值的，以账龄为信用风险组合根据账龄分析法计提坏账准备。

### (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
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

### (3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明可能发生减值，如债务人出现撤销、破产或死亡，以其破产财产或遗产清偿后仍不能收回，现金流量严重不足等情况的。
坏账准备的计提方法	本公司对单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计提坏账准备。

## 12、存货

### (1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、产成品、周转材料等。

### (2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按移动加权平均法计价。

### (3) 存货可变现净值的确认依据及存货跌价准备的计提方法

产成品、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计算基础，若持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计算基础；没有销售合同约定的存货（不包括用于出售的材料），其可变现净值以一般销售价格（即市场销售价格）作为计算基础；用于出售的材料等通常以市场价格作为其可变现净值的计算基础。

本公司于资产负债表日对存货进行全面清查，按存货成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。通常按照单个存货项目计提存货跌价准备；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，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，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) 存货的盘存制度为永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## 13、划分为持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：

(1) 该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

(2) 决定不再出售之日的可收回金额。

## 14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

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

### (1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资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当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

### (2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

#### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

#### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

#### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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；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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

本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，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，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；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计价，折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算，其中房产按10-25年（法定使用年限与预计使用年限孰低的年限）计提折旧。

## 16、固定资产

### （1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理，使用寿命超过一个会计年度而持有的有形资产。固定资产在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本公司；
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的修理费用，符合规定的固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合规定的固定资产确认条件的在发生时直接计入当期成本、费用。



## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-25	3.00%	9.70-3.88
专用设备	年限平均法	8-10	3.00%	12.13-9.70
运输设备	年限平均法	5-10	3.00%	19.40-9.70
通用设备	年限平均法	8-10	3.00%	12.13-9.70
其他设备	年限平均法	3-5	3.00%	32.33-19.40

## (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

计价依据：符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；
- ②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；
- ④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

计价方法：融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内按上项“（2）固定资产折旧方法”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尚可使用年限两者中较短的期间内按上项“（2）固定资产折旧方法”计提折旧。

## 17、在建工程

### （1）在建工程核算方法

本公司在建工程按实际成本计量，按立项项目分类核算。

### （2）在建工程结转为固定资产的时点

在建工程达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。若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。

上述“达到预定可使用状态”，是指固定资产已达到本公司预定的可使用状态。当存在下列情况之一时，则认为所购建的固定资产已达到预定可使用状态：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或者实质上已经全部完成；
- ②已经过试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或者能够稳定地生产出合格产品时，或者试运行结果表明能够正常运转或营业时；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求相符或基本相符，即使有极个别地方与设计或合同要求不相符，也不足以影响其正常使用。

### (3) 在建工程减值准备

本公司于资产负债表日对存在减值迹象的在建工程按单项工程进行减值测试，估计其可收回金额，若可收回金额低于账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。可收回金额按资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产未来现金流量现值之间的较高者确定。减值准备一经计提，在以后会计期间不予转回。

## 18、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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。

借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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。

当符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，借款费用暂停资本化。当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

### (2) 借款费用资本化期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前发生的，计入该资产的成本；在该资产达到预定可使用或者可销售状态后发生的，计入当期损益。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，借款费用暂停资本化。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。

### (3) 借款费用资本化金额的确定方法

本公司按季度计算借款费用资本化金额。

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。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，应当予以资本化，计入符合资本化条件的资产成本。

## 19、生物资产

## 20、油气资产

## 21、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。

#### ①无形资产的初始计量

本公司无形资产按照实际成本进行初始计量。

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，无形资产的成本为购买价款的现值。

通过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无形资产通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

#### ② 无形资产的后续计量

##### A、无形资产的使用寿命

本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命如为有限的，本公司估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量，无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

类 别	预计使用寿命	确定依据
土地使用权	50年	土地使用权证
技术使用权	13年	尚可使用年限
计算机软件	5-10年	尚可使用年限

##### B、无形资产的摊销

使用寿命有限的无形资产，自取得当月起在预计使用寿命内采用直线法摊销，使用寿命不确定的无形资产不予摊销，期末进行减值测试。

本公司对无形资产中的探矿权自资源开采之日起采用产量法或年限平均法摊销，使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法摊销。

本公司至少于每年年度终了时，对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

##### C、无形资产的减值

有确凿证据表明无形资产存在减值迹象的，本公司在资产负债表日进行减值测试，估计其可收回金额，若可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。对于使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

①本公司内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出与开发阶段支出；

②研究阶段支出，于发生时计入当期损益；

③开发阶段支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

④对于同一项无形资产，在开发过程中达到资本化条件前已经费用化计入损益的支出，不再进行资本化。

## 22、长期资产减值

## 23、长期待摊费用

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期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销，其中：

(1) 预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

(2) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

(3) 融资租赁方式租入的固定资产，其符合资本化条件的装修费用，在两次装修间隔期间、剩余租赁期和固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

## 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

## 25、预计负债

因未决诉讼、产品质量保证、亏损合同、油气资产弃置义务等形成的现实义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现实义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。

满足预计负债确认条件的油气资产弃置义务确认为预计负债，同时计入相关油气资产的原价，金额等于根据当地条件及相关要求作出的预计未来支出的现值。

不符合预计负债确认条件的，在废弃时发生的拆卸、搬移、场地清理等支出在实际发生时作为清理费用计入当期损益。

## 26、股份支付

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

## 28、收入

(1) 销售商品收入，同时满足下列条件时予以确认：

已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；相关的经济利益很可能流入本公司；相关的收入和成本能够可靠的计量。

(2) 对外提供劳务收入按以下方法确认：

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。完工进度根据实际情况选用下列方法确定：

- ① 已完工作的测量；
- ② 已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例；
- ③ 已经发生的成本占估计总成本的比例。

按照从接受劳务方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。

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

### (3) 让渡资产使用权

与交易相关的经济利益很可能流入本公司，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，按照他人使用本公司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。

## 29、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，确认为递延收益，并在相关资产适用寿命内平均分配，计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益；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，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产递延所得税负债根据资产和负债暂时性差异与其适用的所得税税率，计算确认递延所得税资产和递延所得税负债。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

(1) 确认递延所得税资产时，对于可抵扣的暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产。但以下交易产生的可抵扣暂时性差异不确认相关的递延所得税资产：

该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，在可预见的未来很可能不会转回。

(2) 在确认递延所得税负债时，对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，但以下交易产生的应纳税暂时性差异不确认相关的递延所得税负债：

①商誉的初始确认；

②具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

③对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，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。

递延所得税资产或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所得税税率计算。

### (3) 递延所得税资产减值

本公司在资产负债表日对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法取得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值，减记的金额计入当期的所得税费用。原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分，其减记金额也应计入所有者权益。在很可能取得足够的应纳税所得额时，减记的递延所得税资产账面价值可以恢复。

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

①本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。本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本公司承担的与租赁相关的费用时，本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本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。本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。

本公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，本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：本公司在承租开始日，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。

本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：本公司在租赁开始日，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，在将来受到租赁的各期间内确认为租赁收入，本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。

## 32、其他重要的会计政策和会计估计

分部报告：

根据本公司的内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

经营分部，是指公司内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公司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公司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。

如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部：

- A、各单项产品或劳务的性质；
- B、生产过程的性质；
- C、产品或劳务的客户类型；
- D、销售产品或提供劳务的方式；
- E、生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响。

### 33、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

### 34、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	17%、13%
营业税	应税营业额	3%、5%
城市维护建设税	应纳营业税、增值税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、16.5%、34%
教育费附加	应纳营业税、增值税税额	3%、2%
价格调节基金	应纳营业税、增值税税额	1%

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
天水华天科技股份有限公司	15%
华天科技（西安）有限公司	15%
华天科技（昆山）电子有限公司	15%
天水华天机械有限公司	15%
天水华天集成电路包装材料有限公司	15%
天水中核华天矿业有限公司	25%
酒泉中核华天矿业有限公司	25%
华天科技（香港）产业发展有限公司	16.5%
Huatian Technology（USA）LLC	34%
深圳市华天迈克光电科技有限公司	15%

### 2、税收优惠

(1) 2008年12月，根据科学技术部火炬、高技术产业开发中心国科火字【2009】055号文件，本公司



被认定为高新技术企业；2014年12月，根据科学技术部火炬、高技术产业开发中心国科火字【2014】329号文件，本公司通过高新技术企业的备案审核，2015年度按15%的税率征收企业所得税。

(2) 根据甘肃省科学技术厅、甘肃省地方税务局甘科高【2010】28号文件，本公司控股子公司天水华天机械有限公司2010年被甘肃省认定为高新技术企业，2013年11月，根据科学技术部火炬、高技术产业开发中心国科火字【2013】288号文件，通过高新技术企业的复审，2015年按15%的税率征收企业所得税。

(3) 2011年12月，根据陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局、陕西省地方税务局陕科高发【2011】208号文件，本公司全资子公司华天科技（西安）有限公司被认定为高新技术企业；2015年1月28日根据陕科产发【2015】19号文件，本公司全资子公司华天科技（西安）有限公司通过陕西省2014年第一批高新技术企业复审认定，2015年度按15%的税率征收企业所得税。

(4) 2011年12月，根据科学技术部火炬、高技术产业开发中心国科火字【2011】305号文件，本公司全资子公司天水华天集成电路包装材料有限公司被认定为高新技术企业，2014年12月根据科学技术部火炬、高技术产业开发中心国科火字【2014】283号文件，通过高新技术企业的复审，2015年度按15%的税率征收企业所得税。

(5) 根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组颁布的苏高企协【2010】17号文件，本公司控股子公司华天科技（昆山）电子有限公司（注）2010年被江苏省认定为高新技术企业，2013年根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组颁布的苏高企协【2013】14号文件通过高新技术企业资格复审。2015年度按15%的税率征收企业所得税。

(6) 根据《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，本公司控股子公司深圳市华天迈克光电子科技有限公司2013年被认定为国家高新技术企业，2015年度按15%的税率征收企业所得税。

## 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	546,665.08	624,984.69
银行存款	269,340,631.19	416,147,340.28
其他货币资金	15,273,783.80	29,794,750.76
合计	285,161,080.07	446,567,075.73

其他说明

期末其他货币资金中采购进口设备的信用证保证金、海关税款保证金、定期存单等15,273,783.80元。除此外，不存在其他抵押、冻结、或有潜在收回风险的款项。

### 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	118,849,673.38	191,784,047.67

商业承兑票据	600,000.00	227,315.00
合计	119,449,673.38	192,011,362.67

## (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	246,791,215.97	
合计	246,791,215.97	

## 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	4,879,317.05	0.75%	4,879,317.05	100.00%		2,329,048.40	0.48%	2,329,048.40	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	643,295,420.45	98.54%	34,130,601.37	5.31%	609,164,819.08	477,927,427.36	98.57%	24,676,002.57	5.16%	453,251,424.79
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,626,023.41	0.71%	4,626,023.41	100.00%		4,628,157.78	0.95%	4,628,157.78	100.00%	
合计	652,800,760.91	100.00%	43,635,941.83		609,164,819.08	484,884,633.54	100.00%	31,633,208.75		453,251,424.79

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
上海丰芯微电子有限公司	2,249,048.40	2,249,048.40	100.00%	客户公司停产歇业，长期无法收回
日银 IMP 电子有限公司	2,630,268.65	2,630,268.65	100.00%	双方有争议，长期无法收回

合计	4,879,317.05	4,879,317.05	--	--
----	--------------	--------------	----	----

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	639,542,074.97	31,976,835.37	5.00%
1 年以内小计	639,542,074.97	31,976,835.37	5.00%
1 至 2 年	1,312,974.16	131,297.42	10.00%
2 至 3 年	161,750.37	48,525.11	30.00%
3 年以上	609,354.98	304,677.49	50.00%
3 至 4 年	609,354.98	304,677.49	50.00%
5 年以上	1,669,265.97	1,669,265.97	100.00%
合计	643,295,420.45	34,130,601.37	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 6,871,453.26 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

本公司期末按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 109,016,127.94 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 16.70%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 5,450,806.40 元。

## 4、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	234,976,570.73	97.18%	170,350,024.84	95.37%
1 至 2 年	1,197,768.85	0.50%	6,503,912.01	3.64%

2至3年	3,611,344.91	1.49%	1,190,078.32	0.67%
3年以上	2,009,523.79	0.83%	579,597.00	0.32%
合计	241,795,208.28	--	178,623,612.17	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

账龄超过1年且金额重要的预付款项，主要为尚未结算的设备款。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为124,392,995.78元，占预付账款期末余额合计数的比例为51.45%。

## 5、应收利息

### (1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	126,288.33	84,820.29
合计	126,288.33	84,820.29

## 6、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	16,817,042.23	100.00%	3,145,411.54	18.70%	13,671,630.69	18,927,099.48	100.00%	1,582,770.95	8.36%	17,344,328.53
合计	16,817,042.23	100.00%	3,145,411.54		13,671,630.69	18,927,099.48	100.00%	1,582,770.95	8.36%	17,344,328.53

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	11,614,291.77	578,957.05	5.00%
1 年以内小计	11,614,291.77	578,957.05	5.00%
1 至 2 年	1,860,189.87	186,118.99	10.00%
2 至 3 年	1,020,608.07	306,182.42	30.00%
3 年以上	593,533.05	345,733.61	
3 至 4 年	430,309.42	215,154.71	50.00%
4 至 5 年	163,223.63	130,578.90	80.00%
5 年以上	1,728,419.47	1,728,419.47	100.00%
合计	16,817,042.23	3,145,411.54	

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-360,789.53 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	10,799,296.32	15,570,272.00
垫付款	2,558,122.60	984,658.01
进口增值税	2,785,819.71	146,725.68
其他	673,803.60	2,225,443.79
合计	16,817,042.23	18,927,099.48

## (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
海关税费支付系统	进口增值税	2,252,617.23	1 年以内	13.39%	112,630.86

张江文化控股有限公司	租赁费	1,379,206.45	5 年以上	8.20%	1,379,206.45
中山复盛机电有限公司	保证金	1,050,000.00	1-3 年	6.24%	115,000.00
现代融资租赁有限公司	租赁费	888,157.50	1-2 年	5.28%	88,815.75
中华人民共和国西安咸阳机场海关	保证金	872,521.58	1 年以内	5.19%	43,626.08
合计	--	6,442,502.76	--	38.31%	1,739,279.14

## 7、存货

### (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	274,249,237.77	8,597,220.41	265,652,017.36	197,070,107.90		197,070,107.90
在产品	108,210,809.11		108,210,809.11	85,187,753.12		85,187,753.12
库存商品	81,822,106.36	2,400,667.15	79,421,439.21	47,071,951.75	1,798,567.24	45,273,384.51
周转材料	18,083,892.06		18,083,892.06	5,805,682.09		5,805,682.09
合计	482,366,045.30	10,997,887.56	471,368,157.74	335,135,494.86	1,798,567.24	333,336,927.62

### (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			8,597,220.41			8,597,220.41
库存商品	1,798,567.24		602,099.91			2,400,667.15
合计	1,798,567.24		9,199,320.32			10,997,887.56

## 8、可供出售金融资产

### (1) 可供出售金融资产情况

单位：元

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

可供出售权益工具：	35,299,772.07		35,299,772.07	35,299,772.07		35,299,772.07
按成本计量的	35,299,772.07		35,299,772.07	35,299,772.07		35,299,772.07
合计	35,299,772.07		35,299,772.07	35,299,772.07		35,299,772.07

## (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		
江苏华海诚科新材料有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00					7.58%	
天水市兴业担保有限责任公司	10,000,000.00			10,000,000.00					10.00%	600,000.00
南京盛宇涌鑫股权投资中心（有限合伙）	6,000,000.00			6,000,000.00					5.00%	3,280,000.00
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	14,299,772.07			14,299,772.07					12.42%	
合计	35,299,772.07			35,299,772.07					--	3,880,000.00

## 9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

甘肃微电子工程研究院有限公司	439,546.15			-96,522.20						343,023.95	
小计	439,546.15			-96,522.20						343,023.95	
合计	439,546.15			-96,522.20						343,023.95	

## 10、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额				
2.本期增加金额	8,057,981.52			8,057,981.52
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	8,057,981.52			8,057,981.52
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	8,057,981.52			8,057,981.52
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额				
2.本期增加金额	3,898,190.78			3,898,190.78
(1) 计提或摊销	135,105.32			135,105.32
(2) 其他转入	3,763,085.46			3,763,085.46
3.本期减少金额				
(1) 处置				



(2) 其他转出				
4. 期末余额	3,898,190.78			3,898,190.78
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	4,159,790.74			4,159,790.74
2. 期初账面价值				

## 11、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	436,735,114.81	2,477,286,543.03	188,061,519.06	6,704,387.42	30,932,786.18	3,139,720,350.50
2. 本期增加金额	236,398,050.51	882,910,370.07	39,819,805.49	2,120,292.69	58,419,867.35	1,219,668,386.11
(1) 购置	244,780.00	92,332,305.96	18,229,161.02	528,470.19	777,097.54	112,111,814.71
(2) 在建工程转入	223,012,641.20	12,230,537.15	322,307.70			235,565,486.05
(3) 企业合并增加	13,140,629.31	778,347,526.96	21,268,336.77	1,591,822.50	57,642,769.81	871,991,085.35
3. 本期减少金额	8,057,981.52	21,288,474.23	585,813.34		333,951.21	30,266,220.30
(1) 处置或报废		21,288,474.23	585,813.34		333,951.21	22,208,238.78

(2) 其他减少	8,057,981.52					8,057,981.52
4.期末余额	665,075,183.80	3,338,908,438.87	227,295,511.21	8,824,680.11	89,018,702.32	4,329,122,516.31
二、累计折旧						
1.期初余额	72,597,956.64	1,049,506,903.67	72,384,735.07	3,602,459.36	23,345,745.34	1,221,437,800.08
2.本期增加金额	20,677,084.62	707,934,584.66	21,491,902.01	912,870.55	56,674,179.92	807,690,621.76
(1) 计提	10,470,679.41	128,790,388.63	9,261,079.96	320,170.27	1,408,538.76	150,250,857.03
(2)企业合并增加	10,206,405.21	579,144,196.03	12,230,822.05	592,700.28	55,265,641.16	657,439,764.73
3.本期减少金额	3,898,190.78	9,375,512.05	568,238.94		320,855.53	14,162,797.30
(1) 处置或报废		9,375,512.05	568,238.94		320,855.53	10,264,606.52
(2) 其他减少	3,898,190.78					3,898,190.78
4.期末余额	89,376,850.48	1,748,065,976.28	93,308,398.14	4,515,329.91	79,699,069.73	2,014,965,624.54
三、减值准备						
1.期初余额		4,882,225.18	55,430.19			4,937,655.37
2.本期增加金额		6,405,612.08		34,327.12	82,029.17	6,521,968.37
(1) 计提		6,405,612.08		34,327.12	82,029.17	6,521,968.37
3.本期减少金额		842,123.78				842,123.78
(1) 处置或报废		842,123.78				842,123.78
4.期末余额		10,445,713.48	55,430.19	34,327.12	82,029.17	10,617,499.96
四、账面价值						
1.期末账面价值	575,698,333.32	1,580,396,749.11	133,931,682.88	4,275,023.08	9,237,603.42	2,303,539,391.81
2.期初账面价值	364,137,158.17	1,422,897,414.18	115,621,353.80	3,101,928.06	7,587,040.84	1,913,344,895.05

## (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
专用设备	29,994,314.38	4,594,625.77		25,399,688.61

### (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	224,472,570.84	主要为新建厂房，暂估入库，产权证书正在办理中

## 12、在建工程

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待检设备	219,042,062.69		219,042,062.69	125,696,302.44		125,696,302.44
华天电子科技产业园(二期工程)	0.00		0.00	141,072,832.68		141,072,832.68
华天电子科技产业园(一期工程)	0.00		0.00	1,748,000.00		1,748,000.00
23#科研楼项目	36,708,070.52		36,708,070.52	34,376,184.02		34,376,184.02
2#厂房新建	52,998,868.33		52,998,868.33	29,829,815.50		29,829,815.50
工程-生活区	19,747,665.58		19,747,665.58	17,977,775.58		17,977,775.58
新厂区 9#厂房工程	14,946,891.83		14,946,891.83	9,165,843.82		9,165,843.82
高低压配电工程	372,400.00		372,400.00	442,000.00		442,000.00
肃北金矿勘探项目	3,786,700.00		3,786,700.00	2,686,700.00		2,686,700.00
化学品仓库	2,005,000.00		2,005,000.00	1,530,000.00		1,530,000.00
华天二厂 110KV 专用变电站	0.00		0.00	1,510,000.00		1,510,000.00
华天二厂 5#A 锅炉房	500,000.00		500,000.00	1,150,000.00		1,150,000.00
6#厂房	2,731,250.00		2,731,250.00	1,130,000.00		1,130,000.00
西安 1#厂房	1,592,381.00		1,592,381.00	1,023,000.00		1,023,000.00
零星工程	7,787,554.16		7,787,554.16	659,100.00		659,100.00

合计	362,218,844.11		362,218,844.11	369,997,554.04		369,997,554.04
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

## (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
待检设备		125,696,302.44	106,080,885.67	12,397,276.76	337,848.66	219,042,062.69						其他
华天电子科技产业园(二期工程)	549,900,000.00	141,072,832.68	15,599,524.00	156,672,356.68		0.00	100.00%	100.00				其他
华天电子科技产业园(一期工程)	414,000,000.00	1,748,000.00	3,044,900.00	4,792,900.00		0.00	100.00%	100.00				其他
23#科研楼项目	38,000,000.00	34,376,184.02	2,331,886.50			36,708,070.52	96.60%	96.60				其他
2#厂房新建	150,000,000.00	29,829,815.50	23,169,052.83			52,998,868.33	35.67%	35.67				其他
工程-生活区	23,470,653.00	17,977,775.58	1,769,890.00			19,747,665.58	84.00%	84.00				其他
新厂区9#厂房工程	18,000,000.00	9,165,843.82	5,781,048.01			14,946,891.83	91.00%	96.00				其他
高低压配电工程	5,000,000.00	442,000.00	372,400.00	378,000.00	64,000.00	372,400.00	37.24%	37.24				其他
肃北金矿勘探项目		2,686,700.00	1,100,000.00			3,786,700.00						其他
化学品仓库	2,175,000.00	1,530,000.00	475,000.00			2,005,000.00	92.00%	92.00				其他
华天二厂	23,990,000.00	1,510,000.00	18,165,290.30	19,675,290.30		0.00	100.00%	100.00				其他

110KV 专用变 电站											
华天二 厂 5#A 锅炉房	1,230,00 0.00	1,150,00 0.00	80,000.0 0	730,000. 00		500,000. 00	96.00%	96.00			其他
6#厂房	2,100,00 0.00	1,130,00 0.00	1,601,25 0.00			2,731,25 0.00	96.00%	96.00			其他
西安 1# 厂房	16,400,0 00.00	1,023,00 0.00	872,381. 00	303,000. 00		1,592,38 1.00	63.70%	63.70			其他
合计	1,244,26 5,653.00	369,338, 454.04	180,443, 508.31	194,948, 823.74	401,848. 66	354,431, 289.95	--	--			--

### 13、无形资产

#### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	探矿权	计算软件	土地使用权	技术使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	4,200,000.00	12,290,389.39	131,034,684.79	47,120,150.00	194,645,224.18
2.本期增加金额		4,434,762.43		25,215,527.02	29,650,289.45
(1) 购置		452,371.64			452,371.64
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加		3,982,390.79		25,215,527.02	29,197,917.81
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	4,200,000.00	16,725,151.82	131,034,684.79	72,335,677.02	224,295,513.63
二、累计摊销					
1.期初余额		4,519,807.67	14,960,800.76	14,504,834.00	33,985,442.43
2.本期增加金额		4,639,089.59	1,324,086.96	2,501,362.64	8,464,539.19
(1) 计提		694,626.42	1,324,086.96	1,853,337.21	3,872,050.59
(2) 企业合并增加		3,944,463.17		648,025.43	4,592,488.60
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额		9,158,897.26	16,284,887.72	17,006,196.64	42,449,981.62
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	4,200,000.00	7,566,254.56	114,749,797.07	55,329,480.38	181,845,532.01
2.期初账面价值	4,200,000.00	7,770,581.72	116,073,884.03	32,615,316.00	160,659,781.75

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。

## 14、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
华天科技(昆山) 电子有限公司	11,720,040.84			11,720,040.84
深圳市华天迈克 光电子科技有限公司		8,427,176.14		8,427,176.14
FlipChip International,LLC		19,660,741.39		19,660,741.39
合计	11,720,040.84	28,087,917.53		39,807,958.37

### (2) 商誉减值准备

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

本公司通过对华天科技（昆山）电子有限公司、深圳市华天迈克光电子科技有限公司、FlipChip International, LLC未来的现金流量进行预测折现，并与华天科技（昆山）电子有限公司、深圳市华天迈克光电子科技有限公司、FlipChip International, LLC可辨认净资产公允价值加上商誉相比较，净现金流量的现

值大于商誉加上可辨认净资产公允价值。可判断商誉不存在减值，无需计提减值准备。

## 15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入厂房改造费用	580,910.16	629,346.56	220,039.87		990,216.85
合计	580,910.16	629,346.56	220,039.87		990,216.85

## 16、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	52,613,590.52	7,892,038.58	39,952,202.31	5,992,830.33
内部交易未实现利润	20,509,084.25	3,076,362.64	14,972,327.23	2,245,849.08
可抵扣亏损	52,776,916.80	7,916,537.52	47,974,289.76	7,196,143.48
与资产相关的政府补助	122,058,557.87	18,308,783.68	156,112,693.70	23,416,904.06
计提未支付的奖金	3,140,000.00	471,000.00	39,522,087.20	5,928,313.08
计提的财产保险费			65,037.40	9,755.61
合计	251,098,149.44	37,664,722.42	298,598,637.60	44,789,795.64

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	75,258,482.52	23,407,849.38	12,712,555.60	1,906,883.34
合计	75,258,482.52	23,407,849.38	12,712,555.60	1,906,883.34

### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		37,664,722.42		44,789,795.64

递延所得税负债		23,407,849.38		1,906,883.34
---------	--	---------------	--	--------------

## 17、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	2,000,000.00	5,000,000.00
信用借款	350,943,747.28	287,206,960.91
担保借款	6,200,000.00	
合计	359,143,747.28	292,206,960.91

短期借款分类的说明：

银行	借款单位	借款期限	利率 (%)	美元	金额 (元)
中国光大银行兰州分行	天水华天科技股份有限公司	2014.10.11-2015.10.10	5.10%		30,000,000.00
交通银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2014.12.22-2015.12.19	3.10%	16,000,000.00	97,817,600.00
交通银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2015.04.30-2016.04.30	2.50%	2,000,000.00	12,227,200.00
交通银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2015.05.28-2015.08.26	2.45%	899,302.50	5,497,975.76
中国农业银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2015.04.23-2016.04.23	2.60%	3,000,000.00	18,340,800.00
中国银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2015.04.13-2015.07.10	2.28%	456,000.00	2,787,801.60
中国银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2015.04.22-2015.07.21	2.28%	384,000.00	2,347,622.40
中国银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2015.06.08-2015.09.04	1.09%	1,371,600.00	8,385,413.76
中国银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2015.06.26-2015.09.24	2.40%	1,371,600.00	8,385,413.76
中国民生银行股份有限公司西安分行	华天科技(西安)有限公司	2015.03.03-2015.07.03	5.35%		20,000,000.00
中国光大银行股份有限公司西安分行	华天科技(西安)有限公司	2015.04.14-2016.04.14	2.70%	3,200,000.00	19,563,520.00
中信银行股份有限公司西安分行	华天科技(西安)有限公司	2015.06.05-2016.06.05	2.75%	2,000,000.00	12,227,200.00
江苏昆山农村商业银行股份有限公司城东支行	华天科技(昆山)电子有限公司	2014.07.21-2015.07.20	6.00%		10,000,000.00
江苏昆山农村商业银行股份有限公司城东支行	华天科技(昆山)电子有限公司	2014.09.26-2015.07.29	6.00%		10,000,000.00
招商银行股份有限公司	华天科技(昆山)电子有限公司	2015.04.9-2016.04.08	5.08%		20,000,000.00



昆山支行	公司				
中国农业银行昆山分行	华天科技（昆山）电子有限公司	2015.02.12-2015.08.03	1.88%	3,000,000.00	18,340,800.00
中国农业银行昆山分行	华天科技（昆山）电子有限公司	2015.03.30-2015.09.29	1.90%	1,000,000.00	6,113,600.00
中国农业银行昆山分行	华天科技（昆山）电子有限公司	2015.05.07-2015.11.03	1.92%	3,000,000.00	18,340,800.00
中国农业银行昆山分行	华天科技（昆山）电子有限公司	2015.06.16-2015.12.11	2.45%	5,000,000.00	30,568,000.00
中国农业银行天水分行	天水华天集成电路包装材料有限公司	2014.10.14-2015.10.13	6.00%		2,000,000.00
平安银行深圳龙华支行	深圳市华天迈克光电子科技有限公司	2014.09.26-2015.09.25	6.55%		2,200,000.00
平安银行深圳龙华支行	深圳市华天迈克光电子科技有限公司	2015.06.08-2016.06.04	6.79%		4,000,000.00
合计				42,682,502.50	359,143,747.28

## 18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	7,851,459.94	14,250,208.29
合计	7,851,459.94	14,250,208.29

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 19、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设备款	141,305,621.49	152,540,055.23
材料款	546,617,023.29	360,137,116.25
工程款	41,424,530.00	22,199,626.67
其他	4,073,230.31	2,538,988.40
合计	733,420,405.09	537,415,786.55

## (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
北京北方微电子基地设备工艺研究中心有限责任公司	22,500,000.00	未结算设备款
昆山成功环保科技有限公司	2,630,500.00	未结算设备款
Camtek H.K. Limited	3,423,616.00	未结算设备款
合计	28,554,116.00	--

## 20、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
集成电路封装测试费	2,624,289.94	3,590,428.96
工程款	50,000.00	
水电暖费	396.00	1,018,093.66
设备款	278,947.50	428,683.45
租金		35,255.00
其他	691,168.68	
合计	3,644,802.12	5,072,461.07

## 21、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	60,675,523.14	235,151,632.11	269,762,686.14	26,064,469.11
二、离职后福利-设定提存计划	217,014.00	3,676,919.41	3,665,706.41	228,227.00
合计	60,892,537.14	238,828,551.52	273,428,392.55	26,292,696.11

## (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	60,305,909.18	199,794,742.10	234,415,644.07	25,685,007.21
2、职工福利费		16,280,009.24	16,280,009.24	0.00
3、社会保险费	111,607.20	16,565,889.54	16,539,010.84	138,485.90
其中：医疗保险费	82,672.00	5,731,903.84	5,730,016.56	84,559.28
工伤保险费	18,601.20	377,069.61	380,331.05	15,339.76
生育保险费	10,334.00	440,838.98	445,935.30	5,237.68
4、住房公积金		2,024,298.00	1,783,322.00	240,976.00
5、工会经费和职工教育经费	258,006.76	486,693.23	744,699.99	0.00
合计	60,675,523.14	235,151,632.11	269,762,686.14	26,064,469.11

### (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	206,680.00	3,432,573.03	3,426,896.03	212,357.00
2、失业保险费	10,334.00	244,346.38	238,810.38	15,870.00
合计	217,014.00	3,676,919.41	3,665,706.41	228,227.00

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

## 22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	-68,732,732.67	-46,131,931.18
营业税	16,216.81	-403.79
企业所得税	20,630,601.05	12,395,011.81
个人所得税	1,611,984.12	302,541.94
城市维护建设税	81,627.39	211,956.32
教育费附加	54,624.94	151,397.32
房产税	742,073.94	220,772.35
印花税	146,131.63	144,036.85

土地使用税	842,649.27	88,433.79
其他	64,416.84	75,255.04
合计	-44,542,406.68	-32,542,929.55

### 23、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	726,166.29	643,488.03
合计	726,166.29	643,488.03

### 24、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	1,643,089.36	
合计	1,643,089.36	

### 25、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
保证金、押金	91,873,823.55	64,419,614.17
投资款	14,207,124.39	97,668,332.05
住房维修基金	1,346,329.30	1,339,890.70
暂扣款	2,232,465.87	5,399,778.24
其他	17,697,977.73	2,648,550.60
合计	127,357,720.84	171,476,165.76

#### (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
住房保证金	50,917,916.87	保证金未到期
合计	50,917,916.87	--

## 26、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	120,962,437.92	219,938,588.60
合计	120,962,437.92	219,938,588.60

其他说明：

银行	借款单位	借款期限	利率(%)	美元	金额(元)
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2011.09.16-2015.10.25	5.31%		10,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2013.07.25-2015.07.01	3.65%		10,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2013.08.26-2015.07.01	3.65%		20,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2013.10.09-2015.07.01	3.65%		30,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	华天科技(西安)有限公司	2013.04.19-2015.04.11	5.082%		3,200,000.00
中国进出口银行陕西分行	华天科技(西安)有限公司	2013.12.09-2015.12.06	3.617%		40,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	华天科技(西安)有限公司	2013.04.19-2015.04.11	3.609%	1,269,700.00	7,762,437.92
合计				1,269,700.00	120,962,437.92

## 27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
PBGA 型封装集成电路研究开发专项资金	397,373.44	397,374.98
2004 年度清洁生产专项资金	4,166.25	29,166.43
BAG 型、MCM 型塑料封装集成电路及 QFN 型无引线塑封集成电路研制及产业化	5,208.75	36,458.57
新型高密度塑封集成电路产业化 SOP 系列表面贴装式集成电路出口	5,208.73	36,458.57
LQFP100L/128L 塑封 IC 研发及产业化项目	62,499.62	124,999.80
塑封集成电路无铅电镀产业化	181,248.46	181,250.00
MCM 塑料封装技术研究开发专项资金	249,998.44	250,000.00
集成电路铜线键合封装研发及产业化项目	50,001.56	50,000.00
晶圆级芯片尺寸封装(WLCSP)研究开发项目	525,009.62	525,012.50
2008 年转变外贸发展方式项目资金(塑封集成电路生产线扩大测试规模技术改造)	62,498.44	62,500.00
集成电路高端封装高技术产业化	2,000,001.56	2,000,000.00

DFN 型微小型封装集成电路生产线技术改造	1,500,000.00	1,500,000.00
2009 年调整外贸结构转变外贸增长方式项目资金	99,998.44	100,000.00
多芯片封装(MCP)技术研发及产业化	1,299,998.44	1,300,000.00
长引线低弧度大面积薄型塑封集成电路科技成果转化补助资金	375,000.00	375,000.00
新型 LGA 封装技术和产品研究开发资金	1,392,342.64	1,392,344.22
铜线键合集成电路封装工艺升级及产业化	1,299,998.44	1,300,000.00
多圈 V/UQFN、FCQFN 和 AAQFN 封装工艺技术研发及产业化	607,661.31	607,661.55
集成电路封装测试生产线工艺升级	750,000.00	750,000.00
2009 年经开区工业保增长专项集成电路一期产业化	62,500.00	62,500.00
集成电路高端封装产业化项目	625,000.00	625,000.00
集成电路高端封装一期产业化扩建项目期产业化	125,000.00	125,000.00
水源热泵空调系统项目	62,500.00	62,500.00
2011 高新技术产业发展专项资金	250,000.00	250,000.00
2012 年促进主导产业发展专项资金	87,500.00	87,500.00
2012 年第三批科学技术计划项目	12,500.00	12,500.00
基础设施补偿款	604,800.00	604,800.00
财政专项补贴	69,999.96	69,999.96
集成电路直线高速片式无铅电镀设备	18,750.00	37,500.00
集成电路封测设备模具生产线扩大规模	175,000.00	175,000.00
全自动集成电路高速激光打标机研发及产业化	37,500.00	37,500.00
多芯片、多叠层先进集成电路封装技术研发及发业化	750,000.00	
集成电路生产线废水分类回收处理及回用项目	137,500.00	
华天电子科技园 110KV 变电站项目	500,000.00	
2013 年度产业发展专项第一批资金	262,500.00	
合计	14,649,264.10	13,168,026.58

其他说明：

其他流动负债本期期末余额为递延收益项目预计在未来一年需转回金额重分类计入。

## 28、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	87,903,086.24	98,927,411.40
保证借款	105,000,000.00	98,000,000.00
信用借款	445,635,200.00	180,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-120,962,437.92	-219,938,588.60
合计	517,575,848.32	156,988,822.80

长期借款分类的说明：

银行	借款单位	借款期限	利率（%）	美元	金额（元）
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2015.03.11-2018.03.10	3.004%	16,000,000.00	97,817,600.00
中国银行天水分行	天水华天科技股份有限公司	2015.03.13-2018.03.12	2.701%	16,000,000.00	97,817,600.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2014.10.31-2016.10.30	3.65%		20,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2014.11.17-2016.10.30	3.65%		10,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2014.11.25-2016.11.23	3.40%		20,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2015.03.18-2017.03.16	3.40%		20,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2015.04.10-2017.04.09	3.65%		30,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2015.05.22-2017.05.21	3.65%		40,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2015.06.01-2017.05.31	3.65%		30,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	天水华天科技股份有限公司	2015.06.01-2017.05.31	3.65%		30,000,000.00
中国进出口银行陕西分行	华天科技（西安）有限公司	2013.04.18-2019.04.10	3.53%	8,921,200.00	54,540,648.32
中国进出口银行陕西分行	华天科技（西安）有限公司	2013.04.19-2019.04.11	5.337%		22,400,000.00
中国进出口银行陕西分行	华天科技（西安）有限公司	2014.09.02-2016.09.01	5.615%		45,000,000.00
合计				40,921,200.00	517,575,848.32

## 29、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
融资租赁费	13,064,825.81	

## 30、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	191,766,150.73	9,398,000.00	64,085,535.96	137,078,614.77	拨款形成
合计	191,766,150.73	9,398,000.00	64,085,535.96	137,078,614.77	--

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
PBGA 型封装集成电路研究开发专项资金	1,357,698.04			198,685.78	1,159,012.26	与资产相关
塑封集成电路无铅电镀产业化	181,249.80			90,624.75	90,625.05	与资产相关
MCM 塑料封装技术研究开发专项资金	854,166.77			124,998.26	729,168.51	与资产相关
集成电路铜线键合封装研发及产业化项目	95,833.17			25,001.73	70,831.44	与资产相关
晶圆级芯片尺寸封装(WLCSP)研究开发项目	2,275,054.38			262,503.00	2,012,551.38	与资产相关
2008 年转变外贸发展方式项目资金(塑封集成电路生产线扩大测试规模技术改造)	76,041.84			31,248.26	44,793.58	与资产相关
集成电路高端封装高技术产业化	6,499,999.89			1,000,001.45	5,499,998.44	与资产相关
DFN 型微小型封装集成电路生产线技术改造	4,875,000.00			750,000.00	4,125,000.00	与资产相关
2009 年调整外贸结构转变外贸增长方式项目资金	200,000.14			49,998.58	150,001.56	与资产相关
多芯片封装(MCP)技术研发及产业化	5,200,000.08			649,998.52	4,550,001.56	与资产相关
长引线低弧度大面积薄型塑封集成电路科技成果转化补助资金	1,250,000.00			187,500.00	1,062,500.00	与资产相关
新型 LGA 封装技术和产品研究开发资金	4,757,176.10			696,170.34	4,061,005.76	与资产相关
铜线键合集成电路封装工艺升级及产业化	4,983,333.41			649,998.25	4,333,335.16	与资产相关
多圈 V/UQFN、FCQFN 和 AAQFN 封装工艺技术	4,101,715.44			303,830.49	3,797,884.95	与资产相关



研发及产业化						
集成电路封装测试生产线工艺升级	4,562,500.00			375,000.00	4,187,500.00	与资产相关
层叠SIP封装技术研究及产业化	4,000,000.00				4,000,000.00	与资产相关
甘肃省微电子创新创业示范园	14,000,000.00		6,000,000.00		8,000,000.00	与资产相关
多芯片、多叠层先进集成电路封装技术研发及产业化	6,000,000.00		62,500.00	750,000.00	5,187,500.00	与资产相关
集成电路封装测试工艺装备系统节能与余热利用项目	1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关
军民两用塑封集成电路封装技术研发及产业化	1,000,000.00		1,000,000.00		0.00	与资产相关
Flipchip 集成电路先进封装技术研发及产业化	4,421,656.81		2,421,656.81		2,000,000.00	与资产相关
通讯与多媒体芯片封装测试设备与材料应用工程项目	4,665,400.00		2,102,006.33		2,563,393.67	与资产相关
02 专项倒装 MPP 平台项目	4,500,000.00		1,630,997.85		2,869,002.15	与资产相关
集成电路生产线废水分类回收处理及回用项目	1,100,000.00		11,458.33	137,500.00	951,041.67	与资产相关
高可靠性 SOP 矩阵式多排封装技术研发项目	200,000.00				200,000.00	与资产相关
高密度外置散热片的 eLQFP176L 封装技术研发及产业化项目	3,000,000.00		2,538,264.94		461,735.06	与资产相关
国产集成电路封测关键设备与材料量产应用工程项目	3,293,000.00		3,293,000.00		0.00	与资产相关
29#人才公寓公共租赁住房项目	12,000,000.00				12,000,000.00	与资产相关
多芯片堆叠(3D)封装技术成果转化项目	70,000.00				70,000.00	与资产相关
新型 MEMS 封装技术研发及产业化项目	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
华天电子科技园 110KV	5,000,000.00		41,666.67	500,000.00	4,458,333.33	与资产相关

变电站项目						
集成电路高速测试技术研发及产业化项目	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
基础设施补偿款	9,021,600.00			302,400.00	8,719,200.00	与资产相关
财政专项补贴	402,500.14			34,999.89	367,500.25	与资产相关
通讯与多媒体芯片封装测试设备与材料应用工程补贴款	7,004,401.24		5,943,319.71		1,061,081.53	与收益相关
TSV 硅通孔技术在影像传感芯片封装的研发及产业化 1	4,000,000.00				4,000,000.00	与资产相关
高分辨率阵列镜头项目	9,619,287.33		4,430,265.04		5,189,022.29	与收益相关
2009 年经开区工业保增长专项集成电路一期产业化	229,166.67			31,250.00	197,916.67	与资产相关
集成电路高端封装一期产业化扩建项目	500,000.00			62,500.00	437,500.00	与资产相关
水源热泵空调系统项目	250,000.00			31,250.00	218,750.00	与资产相关
BGA 高端集成电路封装	1,583,333.33			125,000.00	1,458,333.33	与资产相关
集成电路高端封装产业化项目	2,500,000.00			312,500.00	2,187,500.00	与资产相关
多圈 V/UQFN,FCQFN 和 AAQFN 封装工艺技术研发	561,458.33			43,750.00	517,708.33	与资产相关
高新技术产业发展创新型试点项目	70,833.33			6,250.00	64,583.33	与资产相关
多圈 V/UQFN 封装技术产业化	100,000.00				100,000.00	与资产相关
40 纳米集成电路封装测试产业化及铜线工艺与 Flipchip 的研发与产业化	2,100,000.00		21,875.00	262,500.00	1,815,625.00	与资产相关
通讯与多媒体芯片封装测试设备与材料应用工程	7,162,950.34		2,538,290.87		4,624,659.47	与资产相关
铜线工艺与 Flipchip 的研发与产业化平台建设	4,059,039.88		336,346.91		3,722,692.97	与资产相关
高端存储芯片关键配套技术及系统集成	2,600,000.00				2,600,000.00	与资产相关
2014 年产业发展专项资	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关

金第一批						
02 专项-国产集成电路封测关键设备及材料量产应用工程	6,022,900.00		6,022,900.00		0.00	与收益相关
02 专项-以 FC+WB 技术为基础的三维混合集成电路量产技术开发与产业化	11,297,400.00		11,297,400.00		0.00	与收益相关
2014 年第二批高新技术产业发展资金	840,000.00				840,000.00	与资产相关
2014 年外经贸区域协调发展促进资金	1,280,000.00				1,280,000.00	与收益相关
集成电路封测设备模具生产线扩大规模	391,454.27			87,500.00	303,954.27	与资产相关
全自动集成电路高速激光打标机研发及产业化	150,000.00			18,750.00	131,250.00	与资产相关
大片宽引线框架研发及产业化	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
02 专项-8 英寸 TSV 垂直互连单芯片后道晶圆级和芯片级封装产业化技术		2,228,000.00	1,601,878.20		626,121.80	与资产相关
TSV 硅通孔技术在影像传感芯片封装的研发及产业化		500,000.00			500,000.00	与收益相关
经济发展转型专项资金项目		1,720,000.00	1,720,000.00		0.00	与收益相关
基于 TSV 的 MEMS 晶圆级封装及集成技术与产业化		4,950,000.00		2,970,000.00	1,980,000.00	与收益相关
合计	191,766,150.73	9,398,000.00	53,013,826.66	11,071,709.30	137,078,614.77	--

其他说明：

1) 本公司2006年度依据国家信息产业部信部运【2005】637号文件《关于下达2005年度集成电路产业研究与开发专项资金使用计划的通知》，收到国家信息产业部拨付PBGA型封装集成电路研究开发专项资金500万元，其中材料费182.10万元，该项目在2011年5月验收，依据本公司集成电路封装设备一般使用年限，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额39.74万元转入报表其他流动负债项目列示。

2) 2007年依据信息产业部信部运【2005】555号文件《关于下达2005年度电子信息产业发展基金第二批项目计划通知》，收到信息产业部拨付无铅电镀产业化发展基金150万元，其中5万元为验收费用及调研费用，项目已验收，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额18.13万元转入报表其他流动负债项目列示。

3) 本公司2007年依据信部运【2007】3号文件《关于下达2006年度集成电路产业研究与开发专项资金使用计划的通知》，收到MCM塑料封装技术研究开发资金250万元，其中50万元为培训费及材料费。该项目在2011年5月验收，依据本公司集成电路封装设备一般使用年限，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额25万元转入报表其他流动负债项目列示。

4) 2008年依据甘肃省财政厅、甘肃省科学技术厅关于《2008年甘肃省第一批科技计划项目经费的通知》，收到集成电路铜线键合封装研发产业化项目补助资金30万元。依据天财教【2009】446号文件收到集成电路铜线键合封装研发及产业化项目本期拨款10万元，项目已验收，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额5万元转入报表其他流动负债项目列示。

5) 2008年依据工业和信息化部文件【2008】418号文件《关于下达2008年度集成电路产业研究与开发专项资金使用计划的通知》，收到晶圆级芯片尺寸封装(WLCSP)研究开发项目补助资金500万元，该项目在2012年5月验收，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额52.50万元转入报表其他流动负债项目列示。

6) 依据天财企【2008】1223号、天财企【2009】714号文件收到转变外贸发展方式项目资金50万元，实施项目为塑封集成电路生产线扩大测试规模技术改造，项目已验收，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额6.25万元转入报表其他流动负债项目列示。

7) 依据发改投资【2009】1168号《国家发展改革委、工业和信息化部关于下达电子信息产业振兴和技术改造项目2009年新增中央预算内投资计划的通知》，收到集成电路高端封装高技术产业化项目投资补助拨款1,600万元，该项目于2011年4月验收，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额200万元转入报表其他流动负债项目列示。

8) 依据发改投资【2009】1348号《国家发展改革委、工业和信息化部关于下达电子信息产业振兴和技术改造项目2009年扩大内需中央预算内投资计划的通知》，收到DFN型微小型封装集成电路生产线技术改造拨款560万元。依据甘财建【2010】498号《甘肃省财政厅关于下达2010年电子信息产业振兴和技术改造项目(第一批)中央预算内基建支出预算的通知》，收到DFN型微小型封装集成电路生产线技术改造拨款540万元。依据甘财企【2010】123号《甘肃省财政厅关于拨付2010年外贸公共服务平台建设项目资金的通知》，收到DFN型微小型封装集成电路生产线技术改造拨款100万元。该项目于2011年4月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额150万元转入报表其他流动负债项目列示。

9) 依据甘商发字【2009】489号、天财企【2009】971号文，收到2009年调整外贸结构转变外贸增长方式项目资金拨款80万元，本期项目已验收使用，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额10万元转入报表其他流动负债项目列示。

10) 依据甘财教【2011】34号《2011年甘肃省第一批科技计划资金的通知》，收到多芯片封装(MCP)技术研发款50万元；依据天财教(2010)469号《关于下达2010年甘肃省第二批科技计划经费的通知》，收到多芯片封装(MCP)技术研发项目拨款50万元；依据财教【2009】479号，《财政部关于核定科技重大专项2009年立项项目(课题)中央财政资金预算并下达2009年年度预算的通知》，收到多芯片封装(MCP)技术研发项目拨款940万元，该项目于2011年12月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额130万元转入报表其他流动负债项目列示。

11) 依据甘财建【2010】190号《甘肃省财政厅关于下达2010年科技成果转化资金预算指标(第二批)的通知》，收到长引线低弧度大面积薄型塑封集成电路科技成果转化项目拨款资金300万元，该项目于2011年5月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额37.50万元转入报表其他流动负债项目列示。

12) 依据财建【2010】489号《财政部关于下达2010年度集成电路产业研究与开发专项资金使用计划的通知》，收到新型LGA封装技术和产品研究开发项目拨款资金1800万元，该项目于2011年5月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额139.23万元转入报表其他流动负债项目列示。

13) 依据甘财建【2010】498号《甘肃省财政厅关于下达2010年电子信息产业振兴和技术改造项目(第一批)中央预算内基建支出预算的通知》，收到铜线键合集成电路封装工艺升级及产业化项目拨款资金1,040

万元，该项目于2011年9月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额130万元转入报表其他流动负债项目列示。

14) 依据ZX02【2011】003号文件关于02专项2011年度项目立项批复的通知，关于多圈V/UQFN、FCQFN和AAQFN封装工艺技术研发及产业化项目，收到财政部拨付的1239万元，截至2013年期末，发生材料支出转入营业外收入及拨付联合科研单位共计752.87万元，剩余486.13万元。该项目于2014年9月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额60.77万元转入报表其他流动负债项目列示。

15) 依据甘发改投资【2011】1237号甘肃省发展和改革委员会、甘肃省工业和信息化委员会关于转下达电子信息产业振兴和技术改造项目2011年第一批中央预算内投资计划的通知，收到国家补助资金600万元，该项目于2014年2月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额75万元转入报表其他流动负债项目列示。

16) 依据工信部财【2011】607号工业和信息化部关于下达2011年度集成电路产业研究与开发专项资金使用计划的通知，收到国家补助资金2000万元，截至2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入1600万元，剩余400万元。该项目尚未验收使用。

17) 依据甘财建【2013】361号甘肃省财政厅、甘肃省发展和改革委员会《关于下达2013年战略性新兴产业省财政专项（第二批）投资预算的通知》，2013年收到甘肃省微电子创新创业示范园资金1000万元，本期依据甘肃省财政厅、甘肃省发展和改革委员会文件，甘财建【2014】111号《关于下达2014年战略性新兴产业省财政专项（第一批）投资预算的通知》，收到甘肃省微电子创新示范园项目拨款资金1000万元，截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入1200万元，剩余800万元。

18) 依据甘财建【2012】224号甘肃省财政厅关于下达2012年电子信息产业振兴和技术改造项目中央预算内基建支出预算的通知，收到多芯片、多叠层先进集成电路封装技术研发及产业化项目资金600万元，该项目于2015年5月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额75万元转入报表其他流动负债项目列示。

19) 依据甘财建【2012】325号甘肃省财政厅甘肃省发展和改革委员会《关于下达2012年十大重点节能工程配套和循环经济发展省财政专项投资预算的通知》，收到集成电路封装测试工艺装备系统节能与余热利用项目资金150万元，该项目尚未验收使用。

20) 依据甘财建【2012】477号甘肃省财政厅甘肃省工业和信息化委员会关于下达2012年省级工业和信息化第二批专项资金的通知，收到军民两用塑封集成电路封装技术研发及产业化项目资金100万元，该项目2015年1-6月发生材料支出100万元转入营业外收入。

21) 依据财建【2012】1006号财政部关于下达2012年度集成电路产业研究与开发专项资金使用计划的通知，收到Flipchip集成电路先进封装技术研发及产业化项目资金1200万，截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入1200万元，剩余200万元。

22) 依据沪科【2012】406号《关于拨付极大规模集成电路制造装备及成套工艺科技重大专项2012年预算经费的函》，收到通讯与多媒体芯片封装测试设备与材料应用工程项目资金426.88万，根据江苏省科学技术厅苏科计【2013】233号《关于拨付国家“集成电路”科技重大专项立项项目2013年国拨经费》的通知，2014年收到25.59万元，截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入210.20万元，剩余256.34万元。

23) 依据ZX02【2012】020号《关于02专项2013年度项目立项批复的通知》，收到高密度倒装封装的快速MPP平台建设资金450万元，截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入163.10万元，剩余286.90万元。

24) 依据天财建【2013】1046号天水市财政局、天水市发展和改革委员会《关于下达2013年十大重点节能工程配套和循环经济发展省财政专项（第二）投资预算的通知》，收到集成电路生产线废水分类回收处理及回用项目资金110万元，该项目于2015年5月验收，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额13.75万元转入报表其他流动负债项目列示。

25) 依据中共甘肃省委组织部文件，甘组通字【2014】4号《关于确定“陇原青年创新人才扶持计划”2013年入选人选的通知》，收到高可靠性SOP矩阵式多排封装技术研发项目拨款资金20万元，该项目尚未验收

使用。

26) 依据甘肃省财政厅、甘肃省科技厅文件，甘财教【2014】66号《关于下达2014年甘肃省第三批科技计划（科技重大专项计划）经费的通知》，收到高密度外置散热片的eLQFP176L封装技术研发及产业化项目拨款资金300万元，截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入253.83万元，剩余46.17万元。

27) 依据江苏省科学技术厅文件，苏科计发【2014】192号《关于拨付国家“集成电路”科技重大专项立项项目2014年国拨经费的通知》，收到国产集成电路封测关键设备与材料量产应用工程项目拨款资金329.30万元，截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入329.30万元。

28) 依据天水市房地产管理局文件，天市房【2013】146号《关于天水华天科技股份有限公司公共租赁住房项目建设方案的批复》，收到29#人才公寓公共租赁住房项目专项拨款资金1200万元，该项目尚未验收使用。

29) 依据2014年9月签订的《甘肃省中青年人才科技创新成果转化扶持项目合同书》，收到多芯片堆叠（3D）封装技术成果转化项目专项拨款资金7万元，该项目尚未验收使用。

30) 依据工业和信息化部文件工信部财【2015】20号《关于下达2014年度集成电路产业研究与开发专项资金项目计划的通知》，2014年12月收到中华人民共和国财政部拨付的新型MEMS封装技术研发及产业化项目专项资金500万元，该项目尚未验收使用。

31) 依据公司关于华天电子科技园110KV变电站项目补助的申请，天水市财政局划拨500万元项目资金，该项目于2015年5月完工验收使用。确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额50万元转入报表其他流动负债项目列示。

32) 依据工信部财【2013】501号工业和信息化部《关于下达2013年度集成电路产业研究与开发专项资金使用计划的通知》，收到集成电路高速测试技术研发及产业化资金500万元，该项目尚未验收使用。

33) 依据2008年9月19日公司与昆山经济技术开发区管理委员会签订的项目协议书，昆山经济技术开发区管理委员会向公司提供1,209.60万元基础设施补偿款。2008年12月公司收到昆山经济技术开发区规划建设局基础设施补助款1,209.60万元，根据公司基础设施正式投入使用时间2010年12月开始摊销，确定递延收益的转回期为20年。将预计未来一年摊销金额60.48万元转入报表其他流动负债项目列示。

34) 依据苏发改高技发【2011】852号《江苏省发展改革委关于昆山西钛微电子科技有限公司年产1,000万个TSV硅通孔晶圆级芯片封装模块项目资金申请报告的批复》，收到项目拨款资金270万元，其中200万元为项目铺底流动资金，70万元为企业构建固定资产补助，该项目已完工验收使用，确定递延收益的转回期为10年。将预计未来一年摊销金额7万元转入报表其他流动负债项目列示。

35) 依据江苏省科学技术厅文件苏科计【2013】233号《关于拨付国家“集成电路”科技重大专项立项项目2013年国拨经费》的通知，收到封装测试设备与材料应用工程项目补贴款585.91元；依据江苏省科学技术厅文件苏科计发【2014】192号《关于拨付国家“集成电路”科技重大专项立项项目2014年国拨经费》的通知，收到封装测试设备与材料应用工程项目补贴款883.50万元。截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入1363.30万元，剩余106.11万元。

36) 依据2013年8月苏州市科学技术局与本公司签订的江苏省科技成果转化专项资金项目合同，江苏省拨付科技成果转化专项资金设备费400万元和材料费100万元，地方配套项目经费200万元。2013年12月收到昆山开发区财政局拨付的科技成果转化专项资金设备费400万元。

37) 依据“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”专项实施管理办公室ZX02【2014】18号文件《关于02专项2014年度项目立项批复及落实地方配套经费的通知》，2014年9月收到江苏省科技厅拨付的专项资金1,235.49万元，2014年12月收到昆山市开发区财政局拨付的专项资金420万元。确定递延收益的摊销按照高分辨率阵列镜头专项科研投入费摊销，截止2015年6月末，累计摊销836.34万元，拨付给联合单位格科微电子205.83万元、北京工业大学51.19万元、北方工业大学43.23万元。

38) 依据西经开发【2009】397号关于2009年经开区工业保增长专项资金立项项目，收到集成电路封装一期产业化项目补助资金50万元，该项目于2011年9月完工验收使用，确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额6.25万元转入报表其他流动负债项目列示。

39) 依据西经开发【2010】437号西安经济技术开发区管委会关于下达2010年度西安经开区促进主导产业发展专项资金第一批计划项目的通知,收到集成电路高端封装一期产业化扩建项目补助资金100万元,该项目已于2011年验收使用,确定的递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额12.5万元转入报表其他流动负债项目列示。

40) 依据西经开发【2010】482号西安经济技术开发区管委会关于下达2010年度西安经开区促进主导产业发展专项资金第二批计划项目的通知,收到水源热泵空调系统项目补助资金50万元,该项目于2011年验收使用,确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额6.25万元转入报表其他流动负债项目列示。

41) 依据市科发【2011】37号西安市科学技术局、西安市财政局关于下达西安市高新技术产业发展专项第六批计划项目的通知,收到GBA高端集成电路封装补助资金140万元,本期收到60万元,该项目于2014年5月验收使用,确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额25万元转入报表其他流动负债项目列示。

42) 依据陕财办建专【2010】28号陕西省财政厅关于下达2010年第一批产业引导和结构调整资金的通知,收到集成电路高端封装产业化项目补助资金500万元,该项目已于2011年1月验收使用,确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额62.5万元转入报表其他流动负债项目列示。

43) 依据西经开发【2012】344号西安经济技术开发区管委会关于下达2012年度西安经开区促进主导产业发展专项资金第一批计划项目的通知,收到多圈QFN补助资金70万元,该项目于2014年6月验收使用,确定递延收益的转回期为8年。将预计未来一年摊销金额8.75万元转入报表其他流动负债项目列示。

44) 依据西安市科发【2012】61号西安市科学技术局、西安市财政局《关于下达西安2012年第三批科学技术计划项目的通知》,收到西安市高新技术产业发展(专项)计划项目资金14万元,其中10万元与资产相关,4万元与收益相关,该项目于2014年6月验收使用,确定递延收益的转回期为8年。预计未来一年摊销金额1.25万元转入报表其他流动负债项目列示。

45) 依据陕财办建【2013】135号陕西省财政厅、陕西省知识产权局《关于下达2013年度专利产业化孵化专项资金的通知》,收到多圈V/UQFN封装技术产业化资金10万元,该项目尚未验收使用。

46) 依据西经开发【2013】304号西安经济技术开发管委会《关于下达2013年度支持产业发展专项资金第一批计划项目的通知》,收到40纳米集成电路封装测试产业化、铜线工艺与Flipchip的研发与产业化资金210万元,该项目于2015年5月验收使用,确定递延收益的转回期为8年。预计未来一年摊销金额26.25万元转入报表其他流动负债项目列示。

47) 依据江苏省科学技术厅苏科计发【2013】233号、【2014】192号《关于拨付国家“集成电路”科技重大专项立项项目2013、2014年国拨经费》的通知,收到封装测试设备与材料应用工程项目下的通讯与多媒体芯片封装测试设备与材料应用工程资金1,441.62万元,截止2015年6月末,发生材料支出转入营业外收入979.15万元,剩余462.47万元。

48) 依据ZX02【2012】020号《关于02专项2013年度项目立项批复的通知》,收到“极大规模集成电路制造设备及成套工艺”项目下的铜线工艺与Flipchip的研发与产业化平台建设资金796.42万元,根据沪科【2013】282号上海市科学技术委员会《关于下达极大规模集成电路制造设备及成套工艺科技重大专项2013年预算经费的通知》,收到“极大规模集成电路制造设备及成套工艺”项目下的铜线工艺与Flipchip的研发与产业化平台建设资金32.81万元,截止2015年6月末,发生材料支出转入营业外收入522.19万元,剩余372.27万元。

49) 依据陕科计发【2013】173号陕西省科学技术厅《关于下达陕西省2013年科技统筹创新工程计划的通知》,收到高端存储芯片关键配套技术及系统集成资金260万元,该项目尚未验收使用。

50) 依据西安经济技术开发区管委会关于下达2014年度支持产业发展专项资金第一批计划项目的通知(西经开发【2014】271号),收到支持产业发展专项资金200万元,该项目尚未验收使用。

51) 关于拨付国家“集成电路”科技重大专项立项项目2014年国拨经费的通知(苏科计发【2014】192号),收到江苏长电拨付02专项-国产集成电路封测关键设备及材料量产应用工程资金602.29万元,截止2015

年6月末，发生材料支出转入营业外收入602.29万元。

52) 关于拨付国家“集成电路”科技重大专项立项项目2014年国拨经费的通知，收到江苏长电拨付02专项—FC+WB技术为基础的三维混合集成封装量产技术开发与产业化资金1,129.74万元，截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入1,129.74万元。

53) 依据市财函【2014】1062号西安市财政局《关于拨付2014年第二批西安市高新技术产业发展专项资金的通知》，收到2014年第二批西安市高新技术产业发展专项资金84.00万元，该项目尚未验收使用。

54) 依据陕西省财政厅关于拨付2014年外贸区域协调发展促进资金（省级企业）的通知（陕财办企专【2014】28号），收到2014年外贸区域协调发展促进资金128万元，该项目尚未验收使用。

55) 依据发改投资【2009】1348号《国家发展改革委、工业和信息化部关于下达电子信息产业振兴和技术改造项目2009年扩大内需中央预算内投资计划的通知》，收到集成电路封测设备模具生产线扩大规模项目拨款资金140万元。该项目已验收，确定的递延收益转回期为8年。将预计未来一年摊销金额17.5万元转入报表其他流动负债项目列示。

56) 依据甘工信装【2010】764号、甘财建【2010】320号《甘工业和信息化委、甘财政厅关于下达2010年甘肃省振兴装备制造业发展专项补助资金计划的通知》，收到全自动集成电路高速激光打标机研发及产业化项目拨款资金30万元，该项目已验收，确定的递延收益转回期为8年。将预计未来一年摊销金额3.75万元转入报表其他流动负债项目列示。

57) 依据天水市财政局天水市工业和信息化委员会天财建【2014】377号《关于下达2014年第一批工业和信息化专项资金的通知》收到大片宽引线框架研发及产业化项目政府补助200万元，该项目尚未验收使用。

58) 依据江苏省科学技术厅苏科计发【2014】192号《关于拨付国家“集成电路”科技重大专项立项项目2014年国拨经费》的通知，收到中芯国际拨付子课题02专项-8英寸TSV垂直互连单芯片后道晶圆级和芯片级封装产业化技术项目拨款222.80万元，截止2015年6月末，发生材料支出转入营业外收入160.18万元，剩余62.61万元。

59) 依据江苏省科学技术厅《江苏省科技成果转化专项资金项目合同》的通知，收到TSV硅通孔技术在影像传感芯片封装的研发及产业化项目拨款50万元。

60) 依据昆财字【2015】17号《关于下达2014年昆山市工业经济转型发展专项资金指标的通知》，收到经济发展转型专项资金项目拨款172万元，本期摊销172万元转入营业外收入。

61) 依据国科发资【2015】135号《科技部关于下达2015年第一批国家高技术研究发展计划课题经费的通知》，收到基于TSV的MEMS晶圆级封装及集成技术与产业化项目拨款495万元，本期拨付联合单位297万元，剩余198万元。

### 31、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	697,034,673.00						697,034,673.00

### 32、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）	671,740,710.37			671,740,710.37



其他资本公积	17,427,889.81			17,427,889.81
合计	689,168,600.18			689,168,600.18

### 33、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		-527,162.33		0.00	-527,162.33		-527,162.33
外币财务报表折算差额		-527,162.33		0.00	-527,162.33		-527,162.33
其他综合收益合计		-527,162.33		0.00	-527,162.33		-527,162.33

### 34、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	103,369,930.59			103,369,930.59
合计	103,369,930.59			103,369,930.59

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

### 35、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	917,680,900.21	673,021,275.93
调整后期初未分配利润	917,680,900.21	673,021,275.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	170,902,586.74	298,183,078.68
减：提取法定盈余公积		20,402,540.05
应付普通股股利	41,822,080.38	33,120,914.35
期末未分配利润	1,046,761,406.57	917,680,900.21

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。

### 36、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	1,692,122,637.67	1,325,178,407.28	1,537,928,963.76	1,201,661,423.11
其他业务	30,097,504.93	9,865,985.64	24,839,295.06	7,964,152.50
合计	1,722,220,142.60	1,335,044,392.92	1,562,768,258.82	1,209,625,575.61

### 37、营业税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	538,601.94	323,576.88
城市维护建设税	1,641,000.05	5,158,498.61
教育费附加	988,274.87	3,684,642.92
地方价格调节基金	104,263.09	717,764.49
合计	3,272,139.95	9,884,482.90

### 38、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,030,330.48	5,208,805.23
运输费	10,719,919.72	10,273,515.25
广告展览费	424,674.10	3,500.00
办公费	317,672.78	357,734.91
差旅费	1,023,051.68	594,093.97
业务费	961,872.74	1,640,376.67
折旧费	506,169.62	187,644.38
租赁费	173,130.30	332,026.38
机物料消耗	639,473.36	765,050.66

水电费	683,630.56	101,333.60
其他	601,883.85	628,369.95
合计	23,081,809.19	20,092,451.00

### 39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究与开发费	124,130,132.02	107,495,267.51
职工薪酬	37,687,844.73	27,711,430.17
税金	6,009,977.81	4,743,433.33
业务招待费	3,147,169.65	2,896,741.19
折旧费	3,218,472.31	2,747,780.26
董事会费	1,365,382.32	368,789.78
无形资产摊销	1,712,293.42	1,608,942.45
中介机构佣金	1,856,041.18	795,100.33
修理费	2,882,970.31	3,655,992.73
办公费	4,274,997.08	991,175.78
差旅费	1,860,872.51	613,075.67
水电费	2,266,995.25	507,657.33
机物料消耗	1,105,717.05	1,338,755.75
其他	3,888,473.36	1,723,018.26
合计	195,407,339.00	157,197,160.54

### 40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	18,258,060.79	21,962,165.79
减：利息收入	1,714,626.43	3,990,374.78
汇兑损益	-1,991,899.75	437,219.34
其他	744,127.28	319,970.40
合计	15,295,661.89	18,728,980.75

### 41、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	6,510,663.73	5,256,889.40
合计	6,510,663.73	5,256,889.40

#### 42、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		26,733.64
合计		26,733.64

#### 43、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	-96,522.20	-2,264,737.36
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	3,880,000.00	940,000.00
其他		-148,591.50
合计	3,783,477.80	-1,473,328.86

其他说明：

(1) 本公司按照权益法核算的对甘肃微电子工程研究院有限公司的投资，按照持股比例与被投资单位本期实现的净利润计算确认投资收益-96,522.20元；

(2) 本公司可供出售金融资产-可供出售权益工具下的被投资单位本期现金分红，确认投资收益3,880,000.00元。

#### 44、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	253,776.09	130,091.84	253,776.09
其中：固定资产处置利得	253,776.09	130,091.84	253,776.09
政府补助	66,338,927.12	25,189,250.96	66,338,927.12
其他	260,253.18	242,102.63	260,253.18
合计	66,852,956.39	25,561,445.43	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
全自动集成电路高速激光打标机研发及产业化项目	18,750.00	18,750.00	与资产相关
集成电路直线高速片式无铅电镀设备	18,750.00	18,750.00	与资产相关
集成电路封测设备模具生产线扩大规模	87,500.00	87,500.00	与资产相关
PBGA 型封装集成电路研究开发专项资金	198,687.36	198,687.48	与资产相关
2004 年度清洁生产专项资金	25,000.14	25,000.02	与资产相关
BAG 型、MCM 型塑料封装集成电路及 QFN 型无引线塑封集成电路研制及产业化	31,249.86	31,249.98	与资产相关
新型高密度塑封集成电路产业化 SOP 系列表面贴装式集成电路出口	31,249.88	31,249.98	与资产相关
LQFP100L/128L 塑封 IC 研发及产业化项目	62,500.14	62,500.02	与资产相关
塑封集成电路无铅电镀产业化	90,626.25	90,625.02	与资产相关
MCM 塑料封装技术研究开发专项资金	124,999.86	124,999.98	与资产相关
集成电路铜线键合封装研发及产业化项目	25,000.13	25,000.02	与资产相关
晶圆级芯片尺寸封装(WLCSP)研究开发项目	262,505.72	262,506.24	与资产相关
2008 年转变外贸发展方式项目资金(塑封集成电路生产线扩大测试规模技术改造)	31,249.86	31,249.98	与资产相关
集成电路高端封装高技术产业化	999,999.85	1,000,000.02	与资产相关
DFN 型微小型封装集成电路生产线技术改造	750,000.00	750,000.00	与资产相关
多芯片封装(MCP)技术研发及产业化	650,000.12	649,999.98	与资产相关
长引线低弧度大面积薄型塑封集成电路科技成果转化补助资金	187,500.00	187,500.00	与资产相关
新型 LGA 封装技术和产品研	696,171.96	696,172.08	与资产相关

究开发资金			
铜线键合集成电路封装工艺升级及产业化	649,999.85	649,999.98	与资产相关
多圈 V/UQFN、FCQFN 和 AAQFN 封装工艺技术研发及产业化	303,830.73		与资产相关
集成电路封装测试生产线工艺升级	375,000.00	312,500.00	与资产相关
2009 年调整外贸结构转变外贸增长方式项目资金	50,000.18	49,999.98	与资产相关
2013 年非公先进企业奖励经费		50,000.00	与收益相关
2013 年出口创汇先进企业奖励		193,200.00	与收益相关
甘肃省微电子创新创业示范园	6,000,000.00	6,000,000.00	与收益相关
Flipchip 集成电路先进封装技术研发及产业化	2,421,656.81	3,697,687.16	与收益相关
奖励实施工业强市战略企业		740,000.00	与收益相关
科技成果产业化资金		2,000,000.00	与收益相关
通讯与多媒体芯片封装测试设备与材料应用工程补贴款	10,583,616.91	3,838,020.49	与收益相关
高分辨率阵列镜头专项	4,430,265.04		与收益相关
2013 年度国家进口产品贴息资金		801,810.00	与收益相关
基础设施补偿款	302,400.00	302,400.00	与资产相关
博士后工作站建站资助		200,000.00	与收益相关
财政专项补贴	34,999.89	34,999.98	与资产相关
2009 年经开区工业保增长专项-集成电路封装一期产业化	31,250.00	31,250.00	与资产相关
2010 产业引导和结构调整项目资金	312,500.00	312,500.00	与资产相关
2010 年经开区主导产业发展资金第二批	31,250.00	31,250.00	与资产相关
2010 年经开区主导产业发展资金第一批	62,500.00	62,500.00	与资产相关
02 专项铜线工艺与 Flipchip 的研发与产业化平台建设	336,346.91		与资产相关

封装测试设备与材料应用工程 2013 年国家拨款	6,022,900.00		与资产相关
2012 年促进主导产业发展专项资金	43,750.00	7,292.00	与资产相关
2012 年第三批科学技术计划项目	6,250.00	110,416.70	与资产相关
2011 高新技术产业发展专项资金	125,000.00	41,666.70	与资产相关
2013 年度优秀企业奖励资金		40,000.00	与收益相关
2013 年度重点用能企业奖励资金		50,000.00	与收益相关
2013 年度经济发展优秀企业奖励资金		800,000.00	与收益相关
2013 年度消防及安全生产工作先进单位奖励资金		3,000.00	与收益相关
2013 年度陕西省出口增量补助资金		221,000.00	与收益相关
开发区补贴		300,000.00	与收益相关
专利补助		4,500.00	与收益相关
其他奖励款	35,028.68	11,517.17	与收益相关
多芯片、多叠层先进集成电路封装技术研发及产业化	62,500.00		与资产相关
军民两用塑封集成电路封装技术研发及产业化	1,000,000.00		与收益相关
高密度倒装封装的快速 MPP 平台建设	1,630,997.85		与收益相关
集成电路生产线废水分类回收处理及回用项目	11,458.33		与资产相关
华天电子科技园 110KV 变电站项目	41,666.67		与资产相关
高密度外置散热片的 eLQFP176L 封装技术研发及产业化	2,538,264.94		与收益相关
国产集成电路封测关键设备与材料量产应用工程项目	3,293,000.00		与收益相关
奖励 2015 年度工业经济发展先进单位	540,000.00		与收益相关
科学技术奖励	40,000.00		与收益相关

2013 年产业发展专项资金第一批	21,875.00		与资产相关
02 专项-以 FC+WB 技术为基础的三维混合集成封装量产技术开发与产业化	11,297,400.00		与收益相关
02 专项-8 英寸 TSV 垂直互连单芯片后道晶圆级和芯片级封装产业化技术	1,601,878.20		与资产相关
2014 年度"40 纳米集成电路先进封装测试产业化"贴息	2,000,000.00		与收益相关
2014 年度"知识产权优势企业"奖励	50,000.00		与收益相关
大学生就业见习补助	3,600.00		与收益相关
2015 年省级军转民专项资金 (D-LTE 和 TD-SCDMA 移动智能终端芯片封装测试产业化项目贴息款)	3,000,000.00		与收益相关
苏州市科技成果转化	300,000.00		与资产相关
经济发展转型专项资金项目	1,720,000.00		与资产相关
工业经济专项资金	17,000.00		与收益相关
昆山市科学技术局科学技术奖	30,000.00		与收益相关
企业单位第一批专利资助	49,000.00		与收益相关
苏州市科学技术局科学技术奖	10,000.00		与收益相关
开发区财政局环境保护补助款	100,000.00		与收益相关
苏州市科技成果转化资金	400,000.00		与收益相关
2014 年第三批稳定增长财政贴息	40,000.00		与收益相关
2014 年度工业经济发展先进单位奖励资金	90,000.00		与收益相关
合计	66,338,927.12	25,189,250.96	--

#### 45、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	2,746,146.02	6,041.19	2,746,146.02
其中：固定资产处置损失	2,746,146.02	6,041.19	2,746,146.02
其他	212,691.68	457.49	212,691.68
合计	2,958,837.70	6,498.68	212,691.68

#### 46、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	31,087,798.31	24,928,609.86
递延所得税费用	8,095,139.46	-331,002.01
合计	39,182,937.77	24,597,607.85

##### (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	211,285,732.41
按法定/适用税率计算的所得税费用	31,692,859.86
子公司适用不同税率的影响	-832,670.82
调整以前期间所得税的影响	8,095,139.46
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	227,609.27
所得税费用	39,182,937.77

#### 47、其他综合收益

详见附注 34。

#### 48、现金流量表项目

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,579,633.99	3,322,350.69
政府补助	16,511,798.68	15,312,710.00
保证金、押金	3,433,162.82	2,765,347.53

其他	2,694,495.38	9,043,456.42
合计	24,219,090.87	30,443,864.64

## (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
办公费	1,809,324.65	1,557,264.61
差旅费	3,454,460.80	2,168,156.47
业务招待费	2,628,888.15	2,247,732.87
运杂费	12,007,845.93	10,068,497.40
保证金	14,421,413.57	5,361,771.09
业务费	997,171.35	1,537,828.85
支付的往来款	9,254,799.64	3,739,524.70
中介机构费	2,884,487.24	589,800.00
租赁费	2,339,137.28	843,848.13
研发费	462,086.17	218,357.40
其他	14,167,258.39	6,002,460.16
合计	64,426,873.17	34,335,241.68

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存单	2,000,000.00	65,000,000.00
合计	2,000,000.00	65,000,000.00

## (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
银行贷款管理费		810,000.00
购买租赁标准金及费用		2,940,191.29
合计		3,750,191.29

## 49、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	172,102,794.64	141,493,462.30
加：资产减值准备	6,510,663.73	5,256,889.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	150,385,962.35	131,078,932.84
无形资产摊销	3,872,050.59	3,739,168.65
长期待摊费用摊销	220,039.87	204,093.39
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）	2,492,369.93	6,041.19
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-26,733.64
财务费用（收益以“-”号填列）	17,675,324.43	21,720,808.09
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,783,477.80	1,473,328.86
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	7,125,073.22	4,083,416.43
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	21,500,966.04	-1,405,142.11
存货的减少（增加以“-”号填列）	-138,031,230.12	-121,236,176.60
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-142,892,071.31	-143,312,270.18
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	174,366,133.60	137,403,018.80
经营活动产生的现金流量净额	271,544,599.17	180,478,837.42
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		123,689,500.00
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	269,887,296.27	203,788,630.34
减：现金的期初余额	416,772,324.97	287,081,638.85
现金及现金等价物净增加额	-146,885,028.70	-83,293,008.51

## (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	269,887,296.27	416,772,324.97
其中：库存现金	546,665.08	624,984.69
可随时用于支付的银行存款	269,340,631.19	416,147,340.28
三、期末现金及现金等价物余额	269,887,296.27	416,772,324.97

## 50、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	15,273,783.80	期末其他货币资金中采购进口设备的信用证保证金、海关税款保证金、定期存单等 15,273,783.80 元。
固定资产	159,707,545.39	截止 2015 年 6 月 30 日，账面价值为 159,707,545.39 元（原值 243,433,854.48 元）的房屋、建筑物及设备分别作为抵押，取得长期借款 36,940,648.32 元和取得一年内到期的长期借款 50,962,437.92 元。
无形资产	22,656,384.76	截止 2015 年 6 月 30 日，账面价值为 159,707,545.39 元（原值 243,433,854.48 元）的房屋、建筑物及设备分别作为抵押，取得长期借款 36,940,648.32 元和取得一年内到期的长期借款 50,962,437.92 元。
固定资产	29,994,314.38	融资租赁设备
合计	227,632,028.33	--

## 51、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
其中：美元	3,258,693.61	6.1136	19,922,349.26
其中：美元	22,549,346.39	6.1136	137,857,684.09
其中：美元	42,190,900.00	6.1136	257,938,286.24
短期借款			
其中：美元	42,682,502.50	6.1136	260,943,747.28
应付账款			
其中：美元	39,535,290.66	6.1136	241,702,952.98
加元	4,579.29	4.9232	22,544.76
欧元	51,945.89	6.8699	356,863.07

日元	506,000.00	0.049571	25,082.93
其他应付款			
其中：美元	4,077,479.40	6.1136	24,928,078.06

(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

FlipChip International, LLC为在美国特拉华州设立的有限责任公司，其记账本位币为美元。

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
深圳市华天迈克光电子科技有限公司	2015年06月01日	39,975,000.00	76.47%	增资取得	2015年06月01日	工商登记变更	10,952,738.61	150,530.50
FlipChip International, LLC	2015年04月01日	247,145,115.29	100.00%	购买取得	2015年04月01日	获得控制权	78,636,666.06	-12,686,698.49

其他说明：

1、2015年4月28日，公司与陈苏南、深圳市福仑德企业咨询管理有限公司及深圳市迈克光电子科技有限公司签署了《深圳市迈克光电子科技有限公司之增资合作框架协议》，公司拟以现金方式分两期对深圳市迈克光电子科技有限公司进行增资，增资总金额为人民币5,000万元。上述增资完成后，公司将持有深圳市迈克光电子科技有限公司51%股权。

2015年5月14日，公司完成首期增资3,997.50万元，2015年6月1日，深圳市迈克光电子科技有限公司完成首次增资的工商变更登记，并更名为深圳市华天迈克光电子科技有限公司，目前公司持有其76.47%的股权。深圳市华天迈克光电子科技有限公司自2015年6月起纳入公司合并报表范围。

2、2014年12月12日，公司与持有FlipChip International, LLC 100%的股权的FlipChip Holdings, LLC及其股东RoseStreet Labs, LLC、Brainteam Limited、Aspern Investment Inc.、Microchip Technology Incorporated签署了《股东权益买卖协议》。协议约定公司以4,060万美元为对价购买FlipChip International, LLC及其子公司100%的股权。

公司于2015年4月1日完成对FlipChip International, LLC及其子公司100%股权的交割，实际股权交易对价为4,022.39万美元。FlipChip International, LLC自2015年4月起纳入公司全资子公司华天科技（香港）产业发展有限公司的合并报表范围。

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
合并成本合计	287,120,115.29
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	260,877,459.53
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	26,242,655.76

大额商誉形成的主要原因：

在合并日公司支付的合并成本大于取得的可辨认净资产公允价值的份额，确认为商誉。

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	444,893,680.67	317,218,633.05
负债：	174,308,881.07	207,821,049.24
净资产	270,584,799.60	109,397,583.81
减：少数股东权益	9,707,340.07	
取得的净资产	260,877,459.53	

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

以被评估企业评估基准日的资产负债表为基础，合理评估企业各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
天水华天集成电路包装材料有限公司	全资	甘肃省天水市	集成电路行业	100.00%		购买取得
天水华天机械有限公司	控股	甘肃省天水市	集成电路行业	89.10%		购买取得
华天科技(西安)有限公司	全资	陕西省西安市	集成电路行业	100.00%		购买取得

华天科技（昆山）电子有限公司	控股	江苏省昆山开发区	集成电路行业	80.00%		购买取得
天水中核华天矿业有限公司	控股	甘肃省天水市	采掘业	70.00%		投资设立
华天科技（香港）产业发展有限公司	全资	中国香港	进出口贸易	100.00%		投资设立
深圳市华天迈克光电子科技有限公司	控股	广东省深圳市	集成电路行业	76.47%		增资取得

## （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
天水中核矿业有限公司	30.00%	-13,583.51		2,865,024.69
天水华天机械有限公司	10.90%	506,109.74		7,156,065.44
华天科技（昆山）电子有限公司	20.00%	647,105.17		108,733,134.54
深圳市华天迈克光电子科技有限公司	23.53%	60,576.50		9,767,916.57

## （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
天水中核矿业有限公司	1,562,009.46	7,988,072.86	9,550,082.32	0.00	0.00	0.00	2,704,646.56	6,890,714.12	9,595,360.68	0.00	0.00	0.00
天水华天机械有限公司	41,368,986.22	42,360,962.09	83,729,948.31	19,050,446.81	2,435,204.27	21,485,651.08	51,681,513.96	41,228,280.32	92,909,794.28	32,766,694.59	2,541,454.27	35,308,148.86
华天科技（昆山）电子	163,533,125.99	643,678,863.47	807,211,989.46	251,482,299.48	21,816,804.07	273,299,103.55	194,998,758.64	573,369,880.85	768,368,639.49	208,696,376.23	30,047,788.71	238,744,164.94

有限公司												
深圳市华天迈克光电子科技有限公司	88,864,374.92	38,382,869.78	127,247,244.70	67,233,051.35	13,064,825.81	80,297,877.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
天水中核矿业有限公司	0.00	-45,278.36	-45,278.36	1,262.90		-58,308.65	-58,308.65	-348,862.44
天水华天机械有限公司	50,051,668.64	4,642,651.81	4,642,651.81	-1,107,544.50	28,800,284.94	1,522,087.30	1,522,087.30	1,491,069.05
华天科技(昆山)电子有限公司	266,285,238.18	4,288,411.36	4,288,411.36	12,690,908.31	308,517,314.25	7,038,763.74	7,038,763.74	10,972,824.86
深圳市华天迈克光电子科技有限公司	10,952,738.61	150,530.50	150,530.50	-10,344,553.35	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

深圳华天迈克光电子科技有限公司于2015年6月份纳入合并范围。

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	343,023.95	439,546.15
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	343,023.95	439,546.15
--综合收益总额	343,023.95	439,546.15
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--



## 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
天水华天微电子股份有限公司	控股股东	股份有限公司	甘肃省天水市	32.25%	32.25%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是肖胜利等 13 名自然人。

其他说明：

肖胜利等13名自然人直接持有天水华天微电子股份有限公司53.55%的股份，并签订了一致行动协议。13名一致行动人通过控制天水华天微电子股份有限公司从而控制本公司。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九.1。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九.2。

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
天水华天传感器有限公司	受同一控股股东控制，公司董事长与其董事长为同一人
宁波康强电子股份有限公司	公司独立董事毕克允 2014 年 12 月 16 日前任其独立董事
江苏华海诚科新材料有限公司	公司参股公司，公司持有其 8.20%的股权，公司副总经理、董事会秘书常文瑛担任其董事
天水七四九电子有限公司	本公司董事长与其法定代表人为同一人
杭州友旺电子有限公司	公司监事罗华兵任其公司董事、总经理
杭州士兰微电子股份有限公司	公司监事罗华兵任其公司董事
天水华天电子宾馆有限公司	受同一控股股东控制
天水永红家园服务有限公司	本公司董事长与其法定代表人为同一人
天水华天电子集团工会	公司控股股东的工会，公司监事张玉明任其法定代表人

## 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
天水华天传感器有限公司	原材料	15,384.61		否	12,905.98
天水华天传感器有限公司	设备	119,963.76		否	1,322,668.77
天水华天电子宾馆有限公司	招待费、会议费、住宿费	743,573.00		否	698,512.00
天水永红家园服务有限公司	招待费、住宿费	17,907.00		否	9,811.00
江苏华海诚科新材料有限公司	原材料	3,698,764.11	15,000,000.00	否	4,686,515.38
宁波康强电子股份有限公司	原材料	27,009,698.55	150,000,000.00	否	43,773,777.69

#### 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
杭州士兰微电子股份有限公司	集成电路封装测试费	43,913,711.94	42,791,082.73
杭州友旺电子有限公司	集成电路封装测试费	7,056,023.80	9,583,993.35
天水七四九电子有限公司	集成电路封装测试费	9,471.53	6,325.06
杭州士兰微电子股份有限公司	材料	71,703.31	266.72
杭州友旺电子有限公司	材料	1,846.15	880.34
天水华天微电子股份有限公司	材料	4,498,347.48	3,618,971.03
天水华天微电子股份有限公司	零星备件	738,122.22	
天水华天微电子股份有限公司	设备		2,512,820.51
天水华天微电子股份有限公司	工程		390,000.00
天水七四九电子有限公司	零星备件	47,752.99	225,237.60
天水七四九电子有限公司	水电费	1,008,401.99	639,126.51
天水华天传感器有限公司	水电费	37,563.49	28,611.52
天水永红家园服务有限公司	水电费	656,091.89	571,383.10
天水华天微电子股份有限公司	水电费	4,764,271.17	2,494,380.01
天水华天电子宾馆有限公司	水电费	276,785.47	207,204.09

天水永红家园服务有限公司	供暖	791,431.42	791,431.12
天水七四九电子有限公司	供暖	35,427.50	44,950.37
天水华天传感器有限公司	供暖	12,645.10	16,306.86
天水华天微电子股份有限公司	供暖	59,295.98	58,673.70
天水华天电子宾馆有限公司	供暖	163,863.40	164,566.95
天水七四九电子有限公司	工程		4,010,000.00
天水华天电子宾馆有限公司	备件	2,222.22	10,752.14

## (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
天水华天微电子股份有限公司	房屋	531,093.60	531,093.60
天水七四九电子有限公司	房屋	2,767.56	2,767.56

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
天水七四九电子有限公司	房屋	112,942.80	225,885.60
天水华天微电子股份有限公司	房屋	339,212.28	339,212.28

## (3) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

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
天水华天微电子股份有限公司	40,000,000.00	2015年12月06日	2017年12月06日	否
天水华天微电子股份有限公司	20,000,000.00	2016年11月20日	2018年11月20日	否
天水华天微电子股份有限公司	45,000,000.00	2016年09月02日	2018年09月02日	否
天水华天微电子股份有限公司	195,635,200.00	2018年03月02日	2020年03月02日	否
天水华天微电子股份有限公司	97,817,600.00	2018年03月13日	2020年03月13日	否

## 关联担保情况说明

A、2013年12月6日，天水华天微电子股份有限公司与中国进出口银行陕西分行签订金额为4000万元的保证合同，为子公司华天科技（西安）有限公司提供担保，截止2015年6月30日，该担保合同项下贷款余额为4000万元，担保日期为2015年12月6日至2017年12月6日。

B、2014年11月20日，公司与中国进出口银行陕西省分行签订2000万元的借款合同，由天水华天微电子股份有限公司提供300万股的股票质押，质押期限为2014年11月20日至2016年11月16日。

C、2014年8月26日，天水华天微电子股份有限公司与中国进出口银行陕西分行签订金额为4500万元的保证合同，为子公司华天科技（西安）有限公司提供担保，截止2015年6月30日，该担保合同项下贷款余额为4500万元，担保日期为2014年8月26日至2016年8月26日。

D、2015年3月2日，天水华天微电子股份有限公司与中国进出口银行陕西分行签订金额为3200万美元的保证合同，为天水华天科技股份有限公司提供担保，截止2015年6月30日，该担保合同项下贷款余额为1600万美元，担保日期为2018年3月2日至2020年3月2日。

E、2015年3月13日，天水华天微电子股份有限公司与中国银行股份有限公司天水分行签订金额为1600万美元的保证合同，为天水华天科技股份有限公司提供担保，截止2015年6月30日，该担保合同项下贷款余额为1600万美元，担保日期为2018年3月13日至2020年3月13日。

## (4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	2,878,000.00	2,598,000.00

## (5) 其他关联交易

## 关联方委托贷款

2014年9月26日，天水华天电子集团工会与中国农业银行股份有限公司天水分行、天水华天集成电路包装材料有限公司三方签订委托贷款合同。委托方天水华天电子集团工会委托中国农业银行股份有限公司天水分行向借款人天水华天集成电路包装材料有限公司贷款500万元，借款期限为1年，借款年利率为6%。截止2015年6月30日，贷款余额为200万元。

## 关联方共同投资

西安华泰集成电路产业发展有限公司系由本公司全资子公司华天科技（西安）有限公司与天水华天微电子股份有限公司、西安亘盛实业有限公司共同出资组建的有限责任公司，公司注册资本1亿元，天水华天微电子股份有限公司出资5,100万元，占注册资本51%，以货币分两次出资；西安亘盛实业有限公司出资3,944万元，占注册资本39.44%，以货币分两次出资；华天科技（西安）有限公司出资956万元，占注册资本9.56%，以实物出资，出资时间为2017年6月20日之前一次到位。

## 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：					
杭州士兰微电子股份有限公司		22,000,824.56	1,100,041.23	18,775,406.21	938,770.31
杭州友旺电子有限公司		3,647,505.48	182,375.27	3,398,966.90	169,948.35
天水华天微电子股份有限公司		3,720,030.45	186,001.52	3,293,890.90	164,694.55
天水七四九电子有限公司		339,533.22	16,976.66	2,074,728.00	103,736.40
天水华天传感器有限公司		6,002.81	300.14		
天水永红家园服务有限公司		232,246.05	11,612.30		
合 计		29,946,142.57	1,497,307.13	27,542,992.01	1,377,149.61
应收票据：					
杭州士兰微电子股份有限公司		6,905,464.45		24,376,418.32	
天水七四九电子有限公司		100,000.00			
天水华天微电子股份有限公司		1,523,552.00		2,873,519.00	
杭州友旺电子有限公司		1,295,011.50		2,792,696.70	
合 计		9,824,027.95		30,042,634.02	
预付款项：					
天水华天传感器有限公司				456,000.00	
合 计		37,638.11		493,638.11	

## (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：			
天水华天传感器有限公司		90,706.37	70,074.24
宁波康强电子股份有限公司		16,358,887.37	14,376,744.32
江苏华海诚科新材料有限公司		2,664,445.88	1,555,091.92
合 计		19,114,039.62	16,001,910.48
预收款项：			
天水七四九电子有限公司		396.00	
天水永红家园服务有限公司			531,335.34
合 计		396.00	531,335.34

## 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

项 目	期末余额	期初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的	1,958.50万元	956.00万元
—购建长期资产承诺		
—大额发包合同		
—对外投资承诺	956.00万元	956.00万元
—对外投资承诺	1,002.50万元	

①2014年6月27日，公司第四届董事会第十次会议审议通过了《关于全资子公司华天科技（西安）有限公司与关联方共同对外投资的议案》，同意公司全资子公司华天科技（西安）有限公司与天水华天微电子股份有限公司、西安亘盛实业有限公司共同出资设立西安华泰集成电路产业发展有限公司（以下简称“华泰公司”）。根据公司全资子公司华天科技（西安）有限公司与天水华天微电子股份有限公司、西安亘盛实业有限公司签订的股东出资协议显示，华泰公司注册资本1亿元，天水华天微电子股份有限公司出资5,100万元，占注册资本51%，以货币分两次出资；西安亘盛实业有限公司出资3,944万元，占注册资本39.44%，以货币分两次出资；华天科技（西安）有限公司出资956万元，占注册资本9.56%，以实物出资，出资时间为2017年6月20日之前一次到位。截止2015年6月30日，本公司全资子公司华天科技（西安）有限公司对华泰公司尚未出资。

②2015年4月28日，公司与陈苏南、深圳市福仓德企业咨询管理有限公司及深圳市迈克光电子科技有限公司签署了《深圳市迈克光电子科技有限公司之增资合作框架协议》，公司拟以现金方式分两期对深圳市迈克光电子科技有限公司进行增资，增资总金额为人民币5,000万元。上述增资完成后，公司将持有深圳市迈克光电子科技有限公司51%股权。2015年5月14日，公司完成首期增资3,997.50万元，2015年6月1日，深圳市迈克光电子科技有限公司完成首次增资的工商变更登记，并更名为深圳市华天迈克光电子科技有限公司，目前公司持有其76.47%的股权。截止2015年6月30日，本公司第二期增资款1,002.50万元对深圳市迈克光电子科技有限公司尚未出资。

## 十二、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	本公司拟通过非公开发行股票募集资金总额不超过 20 亿元		本次非公开发行的具体发行价格将以不低于 11.59 元/股的实际竞价确定。

## 十三、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

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。

本公司目前的经营分部分为 2 个：集成电路产品封装测试、集成电路产品封装测试材料和设备。

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) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	集成电路产品封装测试	集成电路产品封装测试材料、设备	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,683,374,438.66	78,440,312.63	69,692,113.62	1,692,122,637.67
主营业务成本	1,327,277,667.01	62,056,096.87	64,155,356.60	1,325,178,407.28
营业利润	143,361,544.07	9,566,826.67	5,536,757.02	147,391,613.72
净利润	168,197,487.19	8,611,550.91	4,706,243.46	172,102,794.64
资产总额	6,396,378,250.09	164,248,952.20	1,854,021,092.39	4,706,606,109.90
负债总额	2,044,824,998.93	39,899,686.43	42,448,164.71	2,042,276,520.65

## 十四、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	2,249,048.40	0.60%	2,249,048.40	100.00%	0.00	2,329,048.40	0.73%	2,329,048.40	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	365,123,080.47	98.04%	18,334,937.90	5.02%	346,788,142.57	310,136,717.47	97.61%	15,706,967.60	5.06%	294,429,749.87
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	5,069,221.49	1.36%	4,626,023.41	91.26%	443,198.08	5,251,732.06	1.66%	4,628,157.78	88.12%	623,574.28
合计	372,441,350.36	100.00%	25,210,009.71		347,231,340.65	317,717,497.93	100.00%	22,664,173.78		295,053,324.15

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
上海丰芯微电子有限公司	2,249,048.40	2,249,048.40	100.00%	客户公司停产歇业，长期无法收回
合计	2,249,048.40	2,249,048.40	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	363,982,861.17	18,199,143.06	5.00%
1 年以内小计	363,982,861.17	18,199,143.06	5.00%
1 至 2 年	1,031,354.75	103,135.48	10.00%
2 至 3 年	108,864.55	32,659.36	30.00%
合计	365,123,080.47	18,334,937.90	

确定该组合依据的说明：

本公司对按账龄分析法组合风险较大应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计提坏账准备。

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

**(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 2,545,835.93 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**

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 70,581,351.76 元，占应收账款期末余额合计数的比例 18.95%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 3,529,067.59 元。

**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	19,900,000.00	69.73%			19,900,000.00					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	8,638,957.63	30.27%	929,730.52	10.76%	7,709,227.11	16,290,627.69	98.19%	1,265,183.41	7.77%	15,025,444.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						300,000.00	1.81%			300,000.00
合计	28,538,957.63	100.00%	929,730.52		27,609,227.11	16,590,627.69	100.00%	1,265,183.41		15,325,444.28

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
上海纪元微科电子有限公司	19,900,000.00	0.00		合并关联方
合计	19,900,000.00		--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	6,958,960.95	347,948.05	5.00%
1 年以内小计	6,958,960.95	347,948.05	5.00%
1 至 2 年	500,721.77	50,072.18	10.00%
2 至 3 年	572,549.47	171,764.84	30.00%
3 年以上	591,494.15	344,714.16	
3 至 4 年	428,270.52	214,135.26	50.00%
4 至 5 年	163,223.63	130,578.90	80.00%
5 年以上	15,231.29	15,231.29	100.00%

合计	8,638,957.63	929,730.52	
----	--------------	------------	--

确定该组合依据的说明：

本公司对按账龄分析法组合风险较大应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计提坏账准备。

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 335,452.89 元。

### (3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	4,108,656.94	15,470,200.00
进口增值税	2,252,617.23	146,725.68
垫付款	2,263,561.60	649,040.31
其他	14,121.86	324,661.70
借款	19,900,000.00	
合计	28,538,957.63	16,590,627.69

### (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
上海纪元微科电子有限公司	借款	19,900,000.00	1 年以内	69.73%	
海关税费支付系统	进口税费	2,252,617.23	1 年以内	7.89%	112,630.86
中山复盛机电有限公司	保证金	1,050,000.00	1-3 年	3.68%	115,000.00
中华人民共和国兰州海关	通关费	535,894.23	1 年以内	1.88%	26,794.71
上海长华新技电材有限公司	保证金	505,865.00	3-5 年	1.77%	300,932.50
合计	--	24,244,376.46	--	84.95%	555,358.07

## 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	1,328,763,527.38		1,328,763,527.38	1,032,500,917.38		1,032,500,917.38
对联营、合营企业投资	343,023.95		343,023.95	439,546.15		439,546.15
合计	1,329,106,551.33		1,329,106,551.33	1,032,940,463.53		1,032,940,463.53

## (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
天水华天集成电路包装材料有限公司	17,202,221.56			17,202,221.56		
天水华天机械有限公司	38,816,753.80			38,816,753.80		
华天科技（西安）有限公司	510,779,499.75			510,779,499.75		
天水中核华天矿业有限公司	7,000,000.00			7,000,000.00		
华天科技（昆山）电子有限公司	458,702,442.27			458,702,442.27		
华天科技（香港）产业发展有限公司		256,287,610.00		256,287,610.00		
深圳市华天迈克光电子科技有限公司		39,975,000.00		39,975,000.00		
合计	1,032,500,917.38	296,262,610.00		1,328,763,527.38		

## (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												
甘肃微电子工程研究院有限	439,546.15			-96,522.20							343,023.95	

公司										
小计	439,546.15			-96,522.20						343,023.95
合计	439,546.15			-96,522.20						343,023.95

#### 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	996,305,397.74	769,154,407.91	938,136,122.10	721,145,032.31
其他业务	21,368,193.73	11,519,183.93	23,534,963.79	14,102,724.64
合计	1,017,673,591.47	780,673,591.84	961,671,085.89	735,247,756.95

#### 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	-96,522.20	-2,264,737.36
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	3,880,000.00	940,000.00
其他		-148,591.50
合计	3,783,477.80	-1,473,328.86

### 十五、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,492,369.93	
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）	66,338,927.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	47,561.50	
减：所得税影响额	9,584,117.81	
少数股东权益影响额	1,840,224.21	
合计	52,469,776.67	--

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	6.88%	0.2452	0.2452
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.76%	0.1699	0.1699

## 3、其他

项目	期末余额（或本期金额）	期初余额（或上年金额）	变动比例（%）	变动原因及具体情况
货币资金	285,161,080.07	446,567,075.73	-36.14	主要为本报告期支付投资款所致。
应收票据	119,449,673.38	192,011,362.67	-37.79	主要为期末尚未背书转让的银行承兑汇票较期初减少所致。
应收账款	609,164,819.08	453,251,424.79	34.40	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和FlipChip International, LLC所致。
预付款项	241,795,208.28	178,623,612.17	35.37	主要为本期预付的设备款、工程款增加所致。
应收利息	126,288.33	84,820.29	48.89	主要为预提定期存单利息。
存货	471,368,157.74	333,336,927.62	41.41	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和FlipChip International, LLC所致。
投资性房地产	4,159,790.74		100.00	主要为本期将固定资产中部分出租的房屋建筑物转入所致。
商誉	39,807,958.37	11,720,040.84	239.66	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和FlipChip International, LLC所致。
长期待摊费用	990,216.85	580,910.16	70.46	本期对长期待摊费用进行摊销所致。
应付票据	7,851,459.94	14,250,208.29	-44.90	主要系上期公司办理的银行承兑汇票到期兑付所致。
应付账款	733,380,886.97	537,415,786.55	36.46	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司和FlipChip International, LLC所致。
应付职工薪酬	26,292,696.11	60,892,537.14	-56.82	主要系公司期初计提员工奖金本期发放所致。
应交税费	-44,542,406.68	-32,542,929.55	36.87	期末尚未抵扣的增值税进项税额较期初增加所致。
一年内到期的非流动负债	120,962,437.92	219,938,588.60	-45.00	期末一年内到期的长期借款较期初减少所致。
长期借款	517,575,848.32	156,988,822.80	229.69	本期新增的长期借款较多所致。
长期应付款	13,064,825.81		100.00	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司所致。
递延所得税负债	23,407,849.38	1,906,883.34	1,127.54	主要系本报告期合并深圳市华天迈克光电子科技有限公司

				限公司和FlipChip International, LLC所致。
营业税金及附加	3,272,139.95	9,884,482.90	-66.90	主要为本期进料加工业务产生的免抵税额相应缴纳伯城建税和教育费附加较上年同期减少所致。
投资收益	3,783,477.80	-1,473,328.86	356.80	主要为本期确认的投资分红增加所致。
营业外收入	66,852,956.39	25,561,445.43	161.54	主要为本期确认的政府补助较多所致。
营业外支出	2,958,837.70	6,498.68	45,429.83	主要为本期处置部分固定资产所致。
所得税费用	39,182,937.77	24,597,607.85	59.30	主要系本报告期利润总额较上年同期增加。
少数股东损益	1,200,207.90	2,191,006.10	-45.22	本期少数股东股权比例较上年同期减少所致。

## 第十节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签字、公司盖章的2015年半年度报告全文和摘要。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签字并盖章的财务报告原件。
- 三、报告期内在巨潮资讯网和《证券时报》上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。

天水华天科技股份有限公司

法定代表人：肖胜利

二〇一五年八月二十七日