

# 南通富士通微电子股份有限公司

NANTONG FUJITSU MICROELECTRONICS CO., LTD.

## 2016 年半年度报告



2016 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。

公司负责人石明达、主管会计工作负责人朱红超及会计机构负责人(会计主管人员)张荣辉声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本报告中所涉及的未来发展战略及规划等前瞻性描述，属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质性承诺。

## 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.....	23
第六节 股份变动及股东情况.....	30
第七节 优先股相关情况.....	36
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	37
第九节 财务报告.....	39
第十节 备查文件目录.....	119

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、崇川总部	指	南通富士通微电子股份有限公司
华达微、控股股东	指	南通华达微电子集团有限公司
富士通（中国）	指	富士通（中国）有限公司
南通金润	指	本公司全资子公司，南通金润微电子有限公司
海耀实业	指	本公司全资子公司，海耀实业有限公司
南通通富、南通通富工厂	指	本公司控股子公司，原江苏通富微电子有限公司，现已更名为南通通富微电子有限公司
合肥通富、合肥通富工厂	指	本公司控股子公司，合肥通富微电子有限公司
富润达	指	本公司控股子公司，南通富润达投资有限公司
通润达	指	南通通润达投资有限公司，富润达持股 52.37%
钜天投资	指	钜天投资有限公司，英文名称 Sky Giant Investment Limited，通润达全资子公司
产业基金	指	国家集成电路产业投资基金股份有限公司
重大资产重组	指	公司现金收购 AMD 苏州 85% 股权、AMD 槟城 85% 股权的行为
AMD	指	Advanced Micro Devices, Inc.
AMD 苏州、苏州工厂、通富超威苏州	指	超威半导体技术（中国）有限公司，现已更名为苏州通富超威半导体有限公司
AMD 槟城、槟城工厂、通富超威槟城	指	Advanced Micro Devices Export SDN.BHD，现已更名为 TF AMD MICROELECTRONICS (PENANG) SDN. BHD.
致同会计师事务所	指	原京都天华会计师事务所有限公司，2012 年该所与天健正信会计师事务所合并更名为致同会计师事务所（特殊普通合伙）
封装	指	安装半导体集成电路芯片的外壳，这个外壳不仅起着安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用，而且是沟通芯片内部世界与外部电路的桥梁
测试	指	IC 封装后需要对 IC 的功能、电参数进行测量以筛选出不合格的产品，并通过测试结果来发现芯片设计、制造及封装过程中的质量缺陷
报告期、本期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日
元/万元	指	人民币元/万元

## 第二节 公司简介

### 一、公司简介

股票简称	通富微电	股票代码	002156
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	南通富士通微电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	通富微电		
公司的外文名称（如有）	NANTONG FUJITSU MICROELECTRONICS CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	TFME		
公司的法定代表人	石明达		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蒋澍	丁燕
联系地址	江苏省南通市崇川路 288 号	江苏省南通市崇川路 288 号
电话	0513-85058919	0513-85058919
传真	0513-85058929	0513-85058929
电子信箱	nfme_stock@fujitsu-nt.com	nfme_stock@fujitsu-nt.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 2015 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 2015 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 2015 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）	1,742,443,305.38	1,110,155,104.23	56.95%
归属于上市公司股东的净利润（元）	85,488,306.67	84,125,221.20	1.62%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	34,605,791.89	36,490,527.39	-5.16%
经营活动产生的现金流量净额（元）	672,435,612.70	97,256,130.60	591.41%
基本每股收益（元/股）	0.09	0.12	-25.00%
稀释每股收益（元/股）	0.09	0.12	-25.00%
加权平均净资产收益率	2.26%	2.98%	-0.72%
	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）	10,443,727,181.34	6,511,942,944.85	60.38%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,799,703,183.48	3,740,388,672.42	1.59%

#### 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）	102,875.57	

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）	55,004,480.06	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	79,800.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,050,467.14	不含综合基金
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-8,445,152.11	
减：所得税影响额	9,118,870.60	
少数股东权益影响额（税后）	791,085.28	
合计	50,882,514.78	--

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

根据WSTS统计, 2016年上半年全球半导体市场销售额1,574亿美元, 同比下降了5.8%。2016年上半年中国集成电路产业受到全球半导体市场下滑影响, 增幅比第一季度略有下降, 上半年中国集成电路产业销售额同比增长16.1%, 比第一季度增幅下降了0.4个百分点, 销售额为1847.1亿元。其中, 设计业销售额为685.5亿元, 同比增长24.6%; 制造业销售额454.8亿元, 同比增长14.8%; 封装测试业销售额706.8亿元, 同比增长9.5%。(出处: 中国半导体行业协会)

当前, 公司正处于产业发展千载难逢的大发展机遇期。在产业政策的引导下, 2016、2017年新建的晶圆厂至少有19座, 其中有10座建于中国, 总投资达千亿级别。7月31日, 中国高端芯片联盟正式成立, 该联盟的宗旨是围绕高端芯片领域, 以建立产业生态为目标, 以重点骨干企业为主体, 整合各方资源, 建立产、学、研, 用深度融合的联盟, 推动协调创新, 促进核心技术和产品应用推广, 探索体制机制创新, 打造“架构-芯片-软件-整机-系统-信息服务”的产业生态体系。在中国高端芯片联盟成立和半导体产业链建设的推动下, 芯片、存储、处理器等集成电路细分产业, 也将迎来快速发展机遇。

2016年上半年, 公司围绕2016年经营目标以及“理顺集团架构, 明晰职权关系, 兼顾集团控制力与下属企业主观能动性, 确保南通通富工厂、合肥通富工厂早日投入使用, 确保苏州、槟城工厂顺利交割、平稳运行”的公司集团化发展总体要求, 公司上下团结一心, 积极适应经济发展新常态, 在市场开拓、技术进步与科技创新、并购重组、基地建设、人才建设、智能制造等方面均取得了良好成绩, 形成了新的增长动力, 保证了公司经营效益的持续稳定增长。

#### (一) 抢抓市场机遇, 开拓市场, 公司主营业务收入稳定增长

上半年, 公司整体实现营业收入174,244.33万元, 同比增长56.95%; 其中, 崇川工厂实现营业收入127,756.72万元, 6月份单月销售25,375.25万元, 创月销售额新高。苏州、槟城工厂股权交割后, 5、6月份共计实现营业收入45,695.89万元, 实现盈利4,336.22万元, 较好地完成了二季度生产计划。

上半年, 公司在继续扩大与重点客户的战略合作的同时, 积极开拓新客户业务, BGA、QFN、WLP等先进封装产品稳定增长, BGA产品销售额同比增长43.4%, QFN产品、WLP产品销售额同比分别增长41.62%、75.25%; 新品开发方面, 继续扩大与欧美重点客户的战略合作, 成功启动包括超宽多排SOT、T0220FP消费类产品等多个重点客户的新品项目; 亚太市场方面, PA产品、指纹识别产品等实现量产; 2016年上半年, 公司获TI客户颁发的“2015年度20亿块出货量里程碑”奖杯, 这是继“最具成长供应商奖”后公司获得的又一殊荣。

#### (二) 突出市场导向作用, 加快技术创新及创新成果的研发与转化

1、完成了具有自主知识产权的FOWLP工艺流程、光学传感器封装技术研发, 以及vision intape等多项新测试解决方案; 公司“12英寸28纳米晶圆级先进封装测试制程技术”入选第十届中国半导体创新技术产品, 公司产品技术竞争力进一步提升。

2、02项目实施进展顺利, 5月27日, 公司牵头承担的“高集成度多功能芯片系统级封装技术研发及产业化”项目通过国家专项办的正式验收。上半年, 公司获各级政府科技、技改等专项资金2,632.31万元。

3、截至报告期末, 公司已累计申请专利594件, 累计授权专利284件; 2016年上半年, 新增专利授权64件: 其中中国发明专利33件、实用新型专利21件、美国发明专利10件。

#### (三) 做大产业规模, 加快基地布局与建设, 促进集团化、规模化发展

1、报告期内, 公司完成了收购AMD苏州及AMD槟城各85%股权的交割工作, 此项目从启动到完成交割历时16个月, 在国家集成电路产业投资基金股份有限公司的大力扶持下, 完成了一系列复杂的并购谈判工作, 履行了交割所需的各项政府手续。通过与AMD合作、合资, 使得公司在倒装芯片(FC)封测领域的技术达到世界一流水平, 显著提升了公司在高端封测领域的服务能力和竞争力; 合并报表后, 公司在全球封测行业的排名将有望进入世界前六位。

股权交割后, 公司将“维护苏州、槟城人员稳定”放在首要位置, 采取了切实有效的措施, 确保了苏州工厂、槟城工厂高级管理人员以及核心技术人员的稳定, 确保了两家工厂交割后的平稳过渡, 5、6月份, 两家合资公司运营稳健, 较好地完成了2季度的运营计划。

报告期内，通富超威苏州、通富超威槟城的AMD产品稳定增长，按计划完成新产品、新技术的导入工作，APU、GPU、游戏机等新产品通过认证、成功实现量产；成功实现14nm工艺产品，并准备导入AMD新一代处理器基础模块。2016年上半年，AMD的经营情况较去年明显改善，2016年第二季度实现营业收入10.27亿美元，环比增加23%，同比增加9%，主要归功于半定制SoC产品销量增加。AMD Polaris新的14nm GPU结构和RX 480显卡继续表现出良好的需求、X86 IP专利买卖谈判比预期快得多，再加上AMD利用半定制产品的强大实力以及面向最新Radeon RX GPU和第七代A系列APU的大量需求，这些为AMD今年下半年推动增长、开拓市场份额奠定了良好基础。预计，AMD在2016年第三季度的营业额将环比增长18%，上下浮动3个百分点。AMD整体发展状况喜人，为通富超威苏州、通富超威槟城的订单提供了保障。

此外，公司积极引导和帮助两家工厂开拓新客户，目前多家国内外知名大厂正在进行样品生产、考核；槟城工厂成功导入AMD以外的欧美客户，积极开展扩产计划；国内一流的集成电路设计公司，已启动在苏州工厂的小批量生产。同时，公司配合其寻找并建立与当地供应商的战略合作，为尽快适应并建立有竞争力的OSAT运营模式奠定了良好基础。

2、加快南通通富工厂、合肥通富工厂两个基地的建设工作。5月30日，两个生产基地分别举行新工厂首台设备进场仪式。目前两个工厂都按照计划进行产品考核与初期量产，计划年内实现量产。

#### (四)员工队伍不断扩大、人才引进步伐加快

上半年，公司共引进高端人才30名，招募本科及以上学历大学生232人。员工队伍的不断扩大，为实现公司集团化发展，规模化生产，加快技术创新与成果产业化应用提供了保障，公司基本形成了具有国际化视野的一流的技术管理团队。

#### (五)加快智能工厂建设，推进“工业化及信息化”深度融合

围绕“智能化工厂”建设目标，上半年继续开展了WLP、组装、FT测试、CP等多个生产自动化项目，以实现设备相关自动化功能；启动了苏通、合肥工厂智能化系统建设，苏通、合肥工厂数据中心方案、集团数据中心方案、集团网络建设方案等项目正按照计划进行中；启动苏州、槟城工厂SAP导入项目，计划在年底前完成财报数据从AMD系统切换至公司总部。通过开展上述项目，公司将拥有智能化生产控制中心，实现智能化生产执行过程，更好地实现公司总部与各工厂之间的数据无缝衔接，提高决策及管理效率，通过系统实现融合。

## 二、主营业务分析

### 概述

公司主营业务为集成电路封装测试。报告期内，公司总体经营情况良好，客户、产品结构不断优化；4月29日，公司完成AMD苏州及AMD槟城各85%股权交割工作，公司生产规模进一步扩大。报告期内，公司实现营业收入174,244.33万元，同比增长56.95%；利润总额11,826.39万元，同比增长26.71%；公司净利润11,065.28万元，同比增长31.53%。

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	1,742,443,305.38	1,110,155,104.23	56.95%	主要系公司完成了收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权交割工作，合并了其营业收入以及原有营业收入比去年增长 16% 所致。
营业成本	1,422,737,377.88	859,454,215.71	65.54%	主要系公司完成了收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权交割工作，合并了其营业成本以及原有营业成本的增长所致。
销售费用	11,246,305.35	6,473,553.85	73.73%	公司加大市场开拓力度所致。
管理费用	239,934,471.00	180,187,376.36	33.16%	主要系合并了 AMD 苏州以及 AMD 槟城的管理费用，以及收购发生的中介费用等。
财务费用	24,351,379.06	16,775,053.16	45.16%	公司扩大规模，增加银行借款所致。

所得税费用	7,611,021.62	9,211,176.22	-17.37%	不适用
研发投入	133,034,701.28	114,238,739.84	16.45%	不适用
经营活动产生的现金流量净额	672,435,612.70	97,256,130.60	591.41%	主要系合并了 AMD 苏州以及 AMD 槟城的经营现金流，及原有业务经营活动现金净流量的增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-3,037,571,789.72	-1,377,847,312.23	120.46%	主要系报告期内公司并购 AMD 苏州及 AMD 槟城支付的并购款造成投资活动现金流出增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	3,180,143,956.57	1,565,488,320.75	103.14%	主要系报告期内公司为并购 AMD 苏州及 AMD 槟城而筹集的并购资金所致。
现金及现金等价物净增加额	792,508,293.20	287,793,527.85	175.37%	主要系公司经营规模的扩张所致。
货币资金	2,410,359,922.15	1,437,970,103.61	67.62%	主要系公司完成了收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权交割工作，合并报表范围增加所致。
应收票据	40,870,289.42	27,107,556.21	50.77%	
应收账款	908,311,546.41	492,286,701.48	84.51%	
预付款项	14,986,882.39	10,413,943.60	43.91%	
存货	647,101,725.25	317,591,417.02	103.75%	
其他流动资产	141,619,452.48	650,897,302.69	-78.24%	主要系报告期募集资金使用，利用募集资金委托银行理财资金减少所致。
固定资产	3,907,255,799.94	2,714,807,148.27	43.92%	主要系公司完成了收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权交割工作，合并报表范围增加，以及南通通富、合肥通富投资建设所致。
在建工程	907,080,178.90	611,392,431.15	48.36%	
无形资产	261,189,887.00	124,790,095.22	109.30%	主要系公司完成了收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权交割工作，合并报表范围增加所致。
递延所得税资产	74,927,401.19	9,828,035.84	662.38%	
总资产	10,443,727,181.34	6,511,942,944.85	60.38%	主要系公司完成了收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权交割工作，合并报表范围增加，以及南通通富、合肥通富投资建设所致。
应付账款	1,045,717,077.10	501,826,169.29	108.38%	主要系公司完成了收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权交割工作，合并报表范围增加所致。
应付职工薪酬	31,055,652.03	17,479,749.63	77.67%	
应交税费	15,357,126.69	6,650,321.05	130.92%	
应付利息	12,579,477.09	3,272,843.24	284.36%	主要系计提合肥海恒集团、合肥产业基金、合肥城建代本公司垫付合肥通富股权收购投资款利息，以及计提国开基金代本公司垫付南通通富股权收购投资款利息增加所致。
其他应付款	44,076,997.07	7,468,159.60	490.20%	主要系公司完成了收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权交割工作，合并报表范围增加所致。

一年内到期的非流动负债	294,758,574.98	159,740,400.00	84.52%	主要系公司规模扩大，银行借款增加所致。
其他非流动负债	1,008,000,000.00	552,000,000.00	82.61%	主要系合肥海恒集团、合肥产业基金、合肥城建代本公司垫付合肥通富股权收购投资款增加所致。

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

回顾公司2015年上半年的整体经营工作，公司较好地落实和执行了公司发展战略及本年度经营计划。

### 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						
集成电路封装测试	1,737,186,449.18	1,421,748,254.61	18.16%	57.38%	65.43%	-3.98%
分产品						
集成电路封装测试	1,737,186,449.18	1,421,748,254.61	18.16%	57.38%	65.43%	-3.98%
分地区						
中国境内	347,801,266.84	300,452,243.71	13.61%	26.98%	33.01%	-3.91%
中国境外	1,389,385,182.34	1,121,296,010.90	19.30%	67.41%	76.99%	-4.37%

### 四、核心竞争力分析

报告期内，公司完成了收购AMD苏州及AMD槟城各85%股权的交割工作，通过与AMD合作、合资，使得公司在倒装芯片（FC）封测领域的技术达到世界一流水平，显著提升了公司在高端封测领域的服务能力和竞争力，带动公司高端产品及客户结构的优化，进一步提升公司的盈利能力；合并报表后，公司在全球封测行业的排名将有望进入世界前六位，跻身世界一流封测公司的行列。

除此之外，公司核心竞争力未发生重大变化，具体详见公司《2015年年度报告》核心竞争力分析章节。

## 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	
859,610,000.00	33,000,000.00	250.49%	
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	说明
南通通富微电子有限公司	集成电路封装测试	56.18%	2014年2月25日经公司2014年第一次临时股东大会审议同意公司在江苏南通苏通科技产业园区注册成立全资子公司，公司投资人民币20,000万元。2016年1月18日经公司2016年第一次临时股东大会审议同意国开发展基金有限公司对南通通富投资1.56亿元，南通通富注册资本由2亿元增加至3.56亿元。本报告期，公司实际向南通通富投资10,412万元，截至报告期期末，公司累计投资20,000万元。
合肥通富微电子有限公司	集成电路封装测试	52.00%	2015年5月29日经公司2015年第一次临时股东大会审议同意，公司与合肥海恒投资控股集团有限公司、合肥市产业投资引导基金有限公司在合肥经济技术开发区内投资建设先进封装测试产业化基地项目，公司拟以现金、固定资产等方式投资13亿元，公司出资占比52%。2016年4月22日经公司2015年度股东大会审议同意，合肥城投作为国家专项建设基金项目的投资平台，以现金共计6.6亿元对合肥通富进行投资，合肥通富原股东按照分期建设、分期出资的原则进行出资。本报告期，公司实际向合肥通富投资10,400万元，截至报告期期末，公司累计投资20,800万元。
上海森凯微电子有限公司	为公司产品销售提供更为快捷的渠道，为客户提供销售及技术支持服务，集聚核心人才	100.00%	2015年10月19日，公司在上海注册设立上海森凯微电子有限公司，注册资本1000万元，法定代表人石磊。本报告期公司实际向上海森凯投资70万元，截至报告期期末，公司累计投资80万元。
南通富润达投资有限公司	对外投资	50.52%	为收购AMD苏州及AMD槟城各85%股权，公司与产业基金分别向公司设立的投资平台富润达和

			通润达进行增资，公司和产业基金分别持有富润达 50.52% 和 49.48% 的股权，富润达与产业基金将分别持有通润达 52.37% 和 47.63% 的股权。由通润达收购 AMD 苏州 85% 的股权；同时，由通润达在香港投资的全资子公司钜天投资有限公司收购 AMD 槟城 85% 的股权。本报告期，公司实际向富润达投资 65,079 万元。
--	--	--	--

## (2) 持有金融企业股权情况

适用  不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

## (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

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
中国银行	非关联方	否	银行理财产品	15,000	2015年09月29日	2016年01月06日	保证收益型	15,000			146.47
中国银行	非关联方	否	银行理财产品	8,000	2015年11月30日	2016年01月29日	保证收益型	8,000			35.51
农业银行	非关联方	否	银行理财产品	34,000	2015年12月15日	2016年01月18日	保本保证收益型	34,000			91.85
中国银行	非关联方	否	银行理财产品	15,000	2016年01月11日	2016年03月15日	保证收益型	15,000			73.64
农业银行	非关联方	否	银行理财产品	34,000	2016年01月21日	2016年02月25日	保本保证收益型	34,000			107.59

中国银行	非关联方	否	银行理财产品	10,000	2016年02月03日	2016年04月15日	保证收益型	10,000			51.29
农业银行	非关联方	否	银行理财产品	34,000	2016年02月29日	2016年03月25日	保本保证收益型	34,000			65.21
合计				150,000	--	--	--	150,000			571.56
委托理财资金来源				闲置的募集资金							
逾期未收回的本金和收益累计金额				0							
涉诉情况（如适用）				不适用							
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）				2015年05月12日 2016年04月01日							
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）				2015年05月30日 2016年04月23日							

## （2）衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额（万元）
中国银行南通分行	非关联方关系	否	远期结售汇	4000万美元	2016年01月20日	2016年03月25日	0	0	0	0.00%	-465.2
合计				4000万美元	--	--	0	0	0	0.00%	-465.2
衍生品投资资金来源				自有资金							
涉诉情况（如适用）				不适用							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）				2016年01月19日							
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）				不适用							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）				<p>风险分析</p> <p>1、汇率波动方向与外汇远期汇率报价方向不一致的风险：鉴于经济形势的多变性，存在即期汇率市场价格出现剧烈变化，若远期结售汇确认书约定的远期结汇汇率低于实时汇率时，将造成汇兑损失。</p> <p>2、内部控制风险：远期结售汇交易专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度不完善而造成风险。</p> <p>3、客户违约风险：当客户支付能力发生变化不能按时支付时，公司不能按时结汇，造成公司损失。</p> <p>4、供应商违约风险：由于供应商履行合同可能逾期，与锁汇期限不符，导致公司锁</p>							

	<p>汇损失。</p> <p>风险控制措施：</p> <p>1、当汇率发生巨幅波动时，如果远期结售汇汇率已远远偏离实际收付时的汇率，公司将会提出要求，与客户或供应商协商调整价格。</p> <p>2、公司已制定《远期结售汇内控制度》，对业务审批权限、管理及内部操作流程、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露等做出明确规定。根据该制度，公司将加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质，同时建立异常情况及时报告制度，形成高效的风险处理程序。</p> <p>3、为防止客户支付违约，影响远期合约的交割，公司高度关注应收账款的变动，及时掌握客户支付能力信息，加大跟踪催收应收账款力度，尽量将该风险控制在最小的范围内。</p> <p>4、公司进行外汇远期结售汇基于公司的进口设备采购合同，不超过合同约定的设备价款，将公司可能面临的风险控制在可承受的范围内。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	不适用
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	<p>1、公司开展远期结售汇业务符合公司实际经营需要，以规避和防范汇率波动风险为目的，具有一定的必要性；</p> <p>2、公司已就开展远期结售汇业务建立了健全的组织机构，并已制定了《远期结售汇内控制度》。</p> <p>3、我们同意公司在第五届董事会第十三次会议审议的业务规模（不超过等值 1 亿美元）和业务期限内（2016 年度）开展远期结售汇业务，并同意实际交易董事会授权公司总经理适时实施。</p>

### （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

单位：万元

募集资金总额	125,059.17
报告期投入募集资金总额	48,311.87
已累计投入募集资金总额	98,914.72
报告期内变更用途的募集资金总额	35,029.61



累计变更用途的募集资金总额	35,029.61
累计变更用途的募集资金总额比例	28.01%

## 募集资金总体使用情况说明

## 一、募集资金基本情况

## (一) 实际募集资金金额、资金到位时间

## 2015 年非公开发行股票募集资金

经中国证券监督管理委员会证监发行字（2015）370 号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商招商证券股份有限公司采用非公开发行方式发行人民币普通股（A 股）98,310,291 股，发行价格为每股 13.02 元，应募集资金总额为人民币 128,000 万元，扣除承销费和保荐费（不含前期预付保荐费 100 万元）2,716 万元后的募集资金为人民币 125,284.00 万元，已由主承销商招商证券股份有限公司于 2015 年 4 月 17 日汇入本公司中国银行南通分行 491066628196 账号内，另扣减审计费、律师费、法定信息披露费、前期预付保荐费等其他发行费用 224.83 万元后，本公司本次募集资金净额为人民币 125,059.17 万元。

上述募集资金到位情况经致同会计师事务所（特殊普通合伙）致同验字（2015）第 110ZA0161 号验资报告验证。

## (二) 以前年度已使用金额、本年度使用金额及当前余额

## 2015 年非公开发行股票募集资金项目本年度使用金额及当前余额

本公司 2016 上半年以募集资金投入 48,311.87 万元（其中：“移动智能通讯及射频等集成电路封装测试项目”投入 13,282.26 万元；“智能电源芯片封装测试项目”变更用于收购 Advanced Micro Devices, Inc. 间接持有的超威半导体技术（中国）有限公司及 Advanced Micro Devices Export SDN.BHD 各 85% 的股权的募集资金 34,000 万元，及其产生的利息和理财收益 1,029.61 万元）。

截至 2016 年 06 月 30 日，本公司募集资金累计投入募投项目 51,825.94 万元，永久性补充流动资金 12,059.17 万元，变更募集资金用途用于收购资金 35,029.61 万元（含该募集资金产生的利息和理财收益 1,029.61 万元），累计投入 98,914.72 万元。尚未使用的募集资金余额为 28,627.50 万元（其中募集资金 27,174.06 万元，募集资金专户理财收益 1,209.32 万元，专户存储累计利息扣除手续费 244.12 万元），扣除为募投项目开立信用证的保证金 17,495.20 万元、募集资金专户存储余额为 11,132.30 万元。

## 二、募集资金存放和管理情况

## (一) 募集资金的管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，本公司依照《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》的规定，结合本公司实际情况，制定了《南通富士通微电子股份有限公司募集资金管理办法》（以下简称“管理办法”）。该管理办法于 2014 年 6 月 28 日经本公司第四届董事会第十八次会议审议通过。

根据管理制度并结合经营需要，本公司对募集资金实行专户存储，在银行设立募集资金专户，并与开户银行、保荐机构签署《募集资金三方监管协议》，对募集资金的使用实施严格审批，以保证专款专用。截至 2016 年 6 月 30 日，本公司严格按照《募集资金三方监管协议》的规定，存放和使用募集资金。

## (二) 募集资金专户存储情况

截至 2016 年 6 月 30 日，募集资金具体存放情况（单位：人民币元）如下：

开户银行	账 号	金 额
中国银行南通分行营业部	491066628196	111,310,668.80
中国工商银行南通分行营业部	1111822229100525370	0
中国农业银行南通分行营业部	707001040224838	12,341.20
合 计		111,323,010.00

## (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										
移动智能通讯及射频等集成电路封装测试项目	否	79,000	79,000	13,282.26	51,825.94	65.60%	2017年06月30日	1,718.44	-	否
智能电源芯片封装测试项目	是	34,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	--	--	--	是
南通富润达投资有限公司增资暨收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权项目	是	0	34,000.00	35,029.61	35,029.61	103.03%	--	--	--	否
永久补充流动资金	否	15,000	12,059.17	0	12,059.17	100.00%	-	-	-	-
承诺投资项目小计	-	128,000	125,059.17	48,311.87	98,914.72	-	-	1,718.44	-	-
超募资金投向										
不适用										
合计	--	128,000	125,059.17	48,311.87	98,914.72	--	--	1,718.44	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	由于市场原因，PDFN 系列集成电路封装测试产品需求增长低于预期，“智能电源芯片封装测试项目”如按原计划投入，很难达到预期目标。经本公司 2016 年 3 月 23 日第五届董事会第十四次会议、2016 年 4 月 11 日召开的 2016 年第二次临时股东大会决议，同意终止“智能电源芯片封装测试项目”，并将相关募集资金变更为“南通富润达投资有限公司增资暨收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权项目”，将增资资金用于收购 Advanced Micro Devices, Inc.间接持有的超威半导体技术（中国）有限公司及 Advanced Micro Devices Export SDN.BHD 各 85% 的股权。									
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	适用									

期投入及置换情况	2015年6月23日，公司第五届董事会第六次会议审议通过《关于<使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金>的议案》，同意以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金共计17,810.92万元，全部为移动智能通讯及射频等集成电路封装测试项目支出。致同会计师事务所（特殊普通合伙）已出具致同专字（2015）第110ZA2896号鉴证报告。
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	截至本报告期末，除为募投项目开立信用证的保证金17,495.20万元外，其余尚未使用的募集资金11,132.30万元均存放在公司银行募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### （3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
南通富润达投资有限公司增资暨收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权项目	智能电源芯片封装测试项目	34,000.00	35,029.61	35,029.61	103.03%	-	440.7	不适用	否
合计	--	34,000.00	35,029.61	35,029.61	--	--	440.7	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	由于市场原因，PDFN 系列集成电路封装测试产品需求增长低于预期，“智能电源芯片封装测试项目”如按原计划投入，很难达到预期目标。经本公司 2016 年 3 月 23 日第五届董事会第十四次会议、2016 年 4 月 11 日召开的 2016 年第二次临时股东大会决议，同意终止“智能电源芯片封装测试项目”，并将相关募集资金变更为“南通富润达投资有限公司增资暨收购 AMD 苏州及 AMD 槟城各 85% 股权项目”，将增资资金用于收购 Advanced Micro Devices, Inc.间接持有的超威半导体技术（中国）有限公司及 Advanced Micro Devices Export SDN.BHD 各 85% 的股权。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								

变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
----------------------	-----

#### (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
《2016 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》	2016 年 08 月 27 日	详见刊登在证券时报和巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 的公告

#### 4、主要子公司、参股公司分析

适用  不适用

单位：元

公司控股子公司富润达间接投资公司——通富超威苏州、通富超威槟城股权交割后，5、6 月份的情况如下：

公司名称	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
通富超威苏州	集成电路制造	集成电路封测	895,315,639.00	1,373,192,100.40	1,117,345,053.55	163,521,330.69	13,072,557.66	10,528,431.90
通富超威槟城	集成电路制造	集成电路封测	3,213,005.00	1,024,079,024.58	703,907,355.20	293,437,606.14	33,837,533.76	32,833,719.52

说明：

公司控股子公司南通通富、合肥通富正在建设期，还未产生业绩；公司子公司南通金润、海耀实业、参股公司无锡中科赛新创业投资合伙企业（有限合伙）、华进半导体封装先导技术研发中心有限公司本报告期的净利润或投资收益对公司净利润影响小于 10%，且经营业绩未出现大幅波动，故未进行详细披露。

#### 5、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

#### 六、对 2016 年 1-9 月经营业绩的预计

2016 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

2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	-10.00%	至	30.00%
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	10,961.50	至	15,833.27
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	12,179.44		
业绩变动的原因说明	预计第三季度公司崇川总部、通富超威苏州、通富超威槟城整体经营状况良好；同时，考虑到南通通富、合肥通富正在建设期以及部分产品存在季节性波动的可能。因此，预计 1-9 月份整体业绩较去年同期上下有		

所波动。

## 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

公司在报告期内实施了2015年度权益分派方案：以公司截至2015年12月31日的总股本748,177,011股为基数，向全体股东每10股派0.30元人民币现金（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增3股。分红前公司总股本为748,177,011股，分红后总股本增至972,630,114股。（详见《2015年度权益分派实施公告》（公告编号：2016-033））

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：	不适用

## 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

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2016年01月14日	公司接待室	实地调研	机构	瑞银证券、南山人寿、AP Asset Management Group、摩根士丹利资产管理公司、天平资产管理	公司基本情况、发展趋势、行业状况等，未提供资料。

				(香港)有限公司、国泰投信、中国华电集团财务有限公司	
2016年02月23日	公司接待室	实地调研	机构	阳光保险、华创证券、华金证券、西部证券	公司基本情况、发展趋势、行业状况等,未提供资料。
2016年05月24日	公司接待室	实地调研	机构	海通证券、国信弘盛股权投资、东北证券、中植鑫莽投资、涌峰投资、上海重阳投资、财富证券、方正证券、银领资本、玖歌投资、益筹汇、中忆科技投资集团、从容投资	公司基本情况、发展趋势、行业状况等,未提供资料。
2016年06月13日	公司接待室	实地调研	机构	凯基证券、美国银行美林证券	公司基本情况、发展趋势、行业状况等,未提供资料。
2016年06月23日	公司接待室	实地调研	机构	广发基金、广发证券	公司基本情况、发展趋势、行业状况等,未提供资料。

## 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	对公司经营的影响	对公司损益的影响（万元）	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	披露索引
Advanced Micro Devices, Inc.	AMD 苏州 85% 股权，以 AMD 槟城 85% 股权。	278,823	所涉及的股权已交割过户	（1）收购扩大了公司业务规模，对公司业务连续性不存在影响；（2）收购后，苏州、槟城工厂高级管理人员以及核心技术人员基本稳定，	818.74	9.58%	否	不适用	2016 年 06 月 18 日	公司在证券时报和巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露了《重大资产购买之实施情况

				确保了两家工厂交割后的平稳过渡； (3) 本次收购，有利于提高公司的国际影响力及行业地位；(4) 本次收购，有利于公司掌握先进的封装测试技术； (5) 本次收购，将进一步提升公司的盈利能力；(6) 本次收购，使公司跻身世界一流封测企业的行列。						报告书》。
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	-------

## 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

公司报告期未发生企业合并情况。

## 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
南通华达微电子集团有限公司	公司的控股股东	为公司提供担保	担保	市场价	-	17,000	100.00%	100,000	否	银行结算	-	2016年04月01日	详见刊登在证券时报和巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )



													hinfo.com.cn)的 2016-018 号公告
南通尚明精密模具有限公司	公司控股股东的参股公司	采购业务	材料、备件	市场价	-	527.69	11.12%	2,000	否	银行结算	-	2016 年 04 月 01 日	详见刊登在证券时报和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的 2016-018 号公告
北京达博有色金属焊料有限责任公司	公司控股股东的参股公司	采购业务	材料	市场价	-	1,335.54	19.01%	8,000	否	银行结算	-	2016 年 04 月 01 日	详见刊登在证券时报和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的 2016-018 号公告
宁波华龙电子股份有限公司	公司控股股东的参股公司	采购业务	材料	市场价	-	1,229.88	5.96%	6,000	否	银行结算	-	2016 年 04 月 01 日	详见刊登在证券时报和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的 2016-018 号公告
南通金泰科技有限公司	公司控股股东的控股公司	采购业务	设备及备件	市场价	-	383.25	1.55%	3,000	否	银行结算	-	2016 年 04 月 01 日	详见刊登在证券时报和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的 2016-018 号公告
富士通株式会社及其控股子公司	公司第二股东的控股股东及其控股子公司	销售业务	集成电路封装加工	市场价	-	737.9	0.58%	12,000	否	银行结算	-	2016 年 04 月 01 日	详见刊登在证券时报和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的 2016-018 号公告
合计				--	--	21,214.26	--	131,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
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				公司分别于 2016 年 3 月 30 日、2016 年 4 月 22 日召开了第五届董事会第十五次会议、2015 年度股东大会,审议通过了公司 2016 年度日常关联交易计划,《2016 年度日常关联交易计划公告》详									

(如有)	见 2016 年 4 月 1 日刊登在证券时报和巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )的 2016-018 号公告)。报告期内,公司与南通华达微电子集团及其关联方、富士通(中国)有限公司及其关联方的日常管理交易金额均未超出第五届董事会第十五次会议、2015 年度股东大会审议的计划范围。
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

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、其他关联交易

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

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% 以上的租赁情况。

## 2、担保情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
南通中奥苏通生态园产业发展有限公司	2015年12月26日	15,600	2016年01月18日	15,600	连带责任保证	8年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		15,600		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		15,600		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		15,600		
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
海耀实业有限公司	2016年04月01日	6,490		0	连带责任保证	1年	否	是
南通通富微电子有限公司	2016年04月01日	100,000		0	连带责任保证	1年	否	是
合肥通富微电子有限公司	2016年04月01日	50,000		0	连带责任保证	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		156,490		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		156,490		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		0		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		0		
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计		156,490		报告期内担保实际发生额合		15,600		

(A1+B1+C1)		计 (A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	172,090	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	15,600
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	4.11%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (D)	0		
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (E)	0		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0		
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0		
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)	不适用		
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	不适用		

采用复合方式担保的具体情况说明

### (1) 违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 3、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 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	不适用	不适用		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	南通华达微电子集团有限公司	(1) 避免同业竞争; (2) 规范关联交易。	2007 年 07 月 02 日	在南通华达微电子集团有限公司作为通富	截止报告期末, 南通华达微电子集团有限公司

				微电第一大股 东期间持续有 效且不可变更 或撤销。	司严格履行了 相关承诺。
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用		不适用	不适用
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

1、报告期内，公司部分高管人员发生了变动，详细情况见本年度报告“第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况”。

### 2、关于重大资产重组进展情况

公司于2015年10月15日召开了第五届董事会第九次会议，审议通过了重大资产购买预案等与本次重大资产重组相关的议案，于2015年10月17日披露了重大资产购买预案及相关文件。2016年2月19日、2016年3月18日，公司分别在证券时报和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露了《关于重大资产重组进展公告》（2016-005号、2016-009号公告）。2016年3月23日，公司召开了第五届董事会第十四次会议，审议通过了重大资产购买报告书（草案）等议案，2016年3月25日，公司在证券时报和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露了《重大资产购买报告书（草案）》及相关文件。2016年4月11日，公司召开了2016年第二次临时股东大会，审议通过了相关议案（2016-027号公告）。2016年4月30日，公司在证券时报和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露了《关于收购AMD苏州及AMD槟城各85%股权完成交割的公告》（2016-032号公告），2016年6月18日，公司在证券时报和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露了《重大资产购买之实施情况报告书》。

除此之外，报告期内，公司未发生《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》所列重大事项。

## 十三、公司债相关情况

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

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	98,415,966	13.15%	0	0	47,340	-98,258,166	-98,210,826	205,140	0.02%
其他内资持股	98,415,966	13.15%	0	0	47,115	-98,258,916	-98,211,801	204,165	0.02%
其中：境内法人持股	98,310,291	13.14%	0	0	0	-98,310,291	-98,310,291	0	0.00%
境内自然人持股	105,675	0.01%	0	0	47,115	51,375	98,490	204,165	0.02%
外资持股					225	750	975	975	0.00%
境外自然人持股					225	750	975	975	0.00%
二、无限售条件股份	649,761,045	86.85%	0	0	224,405,763	98,258,166	322,663,929	972,424,974	99.98%
人民币普通股	649,761,045	86.85%	0	0	224,405,763	98,258,166	322,663,929	972,424,974	99.98%
三、股份总数	748,177,011	100.00%	0	0	224,453,103	0	224,453,103	972,630,114	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司在报告期内实施了2015年度权益分派方案：以公司截至2015年12月31日的总股本748,177,011股为基数，向全体股东每10股派0.30元人民币现金（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增3股。分红前公司总股本为748,177,011股，分红后总股本增至972,630,114股。（详见《2015年度权益分派实施公告》（公告编号：2016-033））

有限售条件股份中境内自然人、境外自然人持股增加，系公司部分董事、高管根据《关于维护公司股价稳定的公告》（公告编号：2015-043）在二级市场增持股票或自行购买后，并在资本公积金转增股本方案实施后，根据相关规定部分股票被锁定所致。具体增持明细见公司《关于公司控股股东、部分董事、高级管理人员完成增持计划的公告》（公告编号：2016-008）。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

- 2016年3月30日，公司召开第五届董事会第十五次会议，审议通过了《公司2015年度利润分配预案》；
- 2016年4月22日，公司召开2015年度股东大会，审议通过了《公司2015年度利润分配预案》。

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

项目	资本公积金转增股本前		资本公积金转增股本后	
	2016年半年度	2015年度	2016年半年度	2015年度

基本每股收益（元/股）	0.114	0.210	0.088	0.162
稀释每股收益（元/股）	0.114	0.210	0.088	0.162
归属于公司普通股股东的每股净资产（元/股）	5.059	4.999	3.892	3.845

注：资本公积金转增股本后每股收益及归属于公司普通股股东的每股净资产分别按照转增前的 2015 年度和 2016 年半年度每股收益及归属于公司普通股股东的每股净资产/(1+0.3)列报。

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

1、本次分红前后公司股份总数及股东结构的变动情况如下：

单位：股

股份类型	本次变动前		公积金转股	本次变动后	
	数量	比例		数量	比例
一、限售流通股（或非流通股）	157,800	0.02%	47,340	205,140	0.02%
其中					
高管锁定股	157,800	0.02%	47,340	205,140	0.02%
二、无限售流通股	748,019,211	99.98%	224,405,763	972,424,974	99.98%
三、总股本	748,177,011	100.00%	224,453,103	972,630,114	100.00%

上表中变动前股本结构为2016年5月15日中国结算深圳分公司的数据，变动后数据仅为测算结果，可能因零碎股产生四舍五入差异，请以中国结算深圳分公司实际派发的数据为准。

2、公司资产和负债结构的变动情况说明

本次以资本公积金向全体股东每10股转增3股，资本公积减少224,453,103元，股本增加224,453,103元，不会造成公司其他资产及负债结构的变化。

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
财通基金管理有 限公司	23,041,474	23,041,474	0	0	认购公司 2015 年度非公开发行股票的股份，自发行结束之日（2015 年 4 月 30 日）起 12 个月内不得转让。	至 2016 年 4 月 30 日满 12 个月，由于此日为非交易日，实际解除限售、上市流通日为 2016 年 5 月 3 日。
山西证券股份有	9,892,473	9,892,473	0	0	认购公司 2015 年度非	至 2016 年 4 月 30

限公司						公开发行的股份，自发行结束之日（2015年4月30日）起12个月内不得转让。	日满12个月，由于此日为非交易日，实际解除限售、上市流通日为2016年5月3日。
中国华电集团财务有限公司	9,831,029	9,831,029	0	0	0	认购公司2015年度非公开发行的股份，自发行结束之日（2015年4月30日）起12个月内不得转让。	至2016年4月30日满12个月，由于此日为非交易日，实际解除限售、上市流通日为2016年5月3日。
华宝信托有限责任公司	16,359,447	16,359,447	0	0	0	认购公司2015年度非公开发行的股份，自发行结束之日（2015年4月30日）起12个月内不得转让。	至2016年4月30日满12个月，由于此日为非交易日，实际解除限售、上市流通日为2016年5月3日。
国联安基金管理有限公司	16,897,081	16,897,081	0	0	0	认购公司2015年度非公开发行的股份，自发行结束之日（2015年4月30日）起12个月内不得转让。	至2016年4月30日满12个月，由于此日为非交易日，实际解除限售、上市流通日为2016年5月3日。
华安基金管理有限公司	14,592,933	14,592,933	0	0	0	认购公司2015年度非公开发行的股份，自发行结束之日（2015年4月30日）起12个月内不得转让。	至2016年4月30日满12个月，由于此日为非交易日，实际解除限售、上市流通日为2016年5月3日。
泰达宏利基金管理有限公司	7,695,854	7,695,854	0	0	0	认购公司2015年度非公开发行的股份，自发行结束之日（2015年4月30日）起12个月内不得转让。	至2016年4月30日满12个月，由于此日为非交易日，实际解除限售、上市流通日为2016年5月3日。
石明达	37,500	0	11,250	48,750		高管锁定股	每年可解除限售部分为股份总额的25%
石磊	22,500	0	36,000	58,500		高管锁定股	每年可解除限售部分为股份总额的25%
夏鑫	0	0	18,037	18,037		高管锁定股	每年可解除限售



						部分为股份总额的 25%
高峰	0	0	19,500	19,500	高管锁定股	每年可解除限售部分为股份总额的 25%
章小平	15,000	0	4,500	19,500	高管锁定股	每年可解除限售部分为股份总额的 25%
朱红超	16,500	0	4,950	21,450	高管锁定股	每年可解除限售部分为股份总额的 25%
蒋澍	14,175	0	4,253	18,428	高管锁定股	每年可解除限售部分为股份总额的 25%
庄振铭	0	0	975	975	高管锁定股	每年可解除限售部分为股份总额的 25%
合计	98,415,966	98,310,291	99,465	205,140	--	--

## 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	71,052	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
南通华达微电子集团有限公司	境内非国有法人	31.25%	303,967,802	71,333,402	0	303,967,802	质押	86,840,000
富士通(中国)有限公司	境外法人	21.38%	207,991,680	47,998,080	0	207,991,680		
中国华电集团财务有限公司	国有法人	1.31%	12,780,338	2,949,309	0	12,780,338		
财富证券—广州农商银行—财富证券星城 10 号集合资产管理计划	其他	1.11%	10,835,596	10,835,596	0	10,835,596		

财富证券—浦发银行—财富证券星城 6 号集合资产管理计划	其他	1.03%	10,000,000	10,000,000	0	10,000,000		
中国建设银行股份有限公司—融通领先成长混合型证券投资基金 (LOF)	其他	0.93%	8,999,888	8,999,888	0	8,999,888		
中国建设银行股份有限公司—华宝兴业事件驱动混合型证券投资基金	其他	0.75%	7,300,493	7,300,493	0	7,300,493		
华安基金—兴业银行—常州投资集团有限公司	其他	0.49%	4,743,682	135,388	0	4,743,682		
财通基金—上海银行—易方达资产管理有限公司	其他	0.47%	4,600,921	1,061,751	0	4,600,921		
财通基金—光大银行—财通基金—富春定增 185 号资产管理计划	其他	0.38%	3,681,336	849,539	0	3,681,336		
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)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中：第 1 和第 2 名股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
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					
南通华达微电子集团有限公司	303,967,802	人民币普通股	303,967,802					
富士通(中国)有限公司	207,991,680	人民币普通股	207,991,680					
中国华电集团财务有限公司	12,780,338	人民币普通股	12,780,338					
财富证券—广州农商银行—财富证券星城 10 号集合资产管理计划	10,835,596	人民币普通股	10,835,596					
财富证券—浦发银行—财富证券星城 6 号集合资产管理计划	10,000,000	人民币普通股	10,000,000					
中国建设银行股份有限公司—融通领先成长混合型证券投资基金 (LOF)	8,999,888	人民币普通股	8,999,888					
中国建设银行股份有限公司—华宝兴业事件驱动混合型证券投资基金	7,300,493	人民币普通股	7,300,493					
华安基金—兴业银行—常州投资集团有限公司	4,743,682	人民币普通股	4,743,682					
财通基金—上海银行—易方达资产管理有限公司	4,600,921	人民币普通股	4,600,921					

财通基金—光大银行—财通基金—富春定增 185 号资产管理计划	3,681,336	人民币普通股	3,681,336
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	前 10 名股东中：第 1 和第 2 名股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
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）	无。		

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

是  否

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

### 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）
石明达	董事长	现任	50,000	15,000	0	65,000	0	0	0
石磊	董事、总经理	现任	30,000	48,000	0	78,000	0	0	0
高峰	董事、副总经理	现任	0	26,000	0	26,000	0	0	0
夏鑫	董事、副总经理	现任	0	24,050	0	24,050	0	0	0
曲渊景昌	副董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0
福井明人	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
八重樫郁雄	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张卫	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈贤	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈学斌	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘志耕	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张洞	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
戴玉峰	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
花岡壽公	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
章小平	副总经理	现任	20,000	6,000	6,500	19,500	0	0	0
蒋澍	董事会秘书；副总经理	现任	18,900	5,671	0	24,571	0	0	0
朱红超	财务总监	现任	22,000	6,600	0	28,600	0	0	0
庄振铭	副总经理	现任	0	1,300	0	1,300	0	0	0
李奕聪	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
胡文龙	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0

黄坤煌	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	140,900	132,621	6,500	267,021	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
李奕聪	副总经理	聘任	2016年03月30日	因公司经营需要
庄振铭	副总经理	聘任	2016年03月30日	因公司经营需要
黄坤煌	副总经理	聘任	2016年03月30日	因公司经营需要
胡文龙	副总经理	聘任	2016年03月30日	因公司经营需要

## 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

#### 1、合并及公司资产负债表

单位：人民币元

项 目	附注	期末数		期初数	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	2,410,359,922.15	1,003,090,089.98	1,437,970,103.61	905,879,510.44
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				-	-
应收票据	五、2	40,870,289.42	40,870,289.42	27,107,556.21	27,107,556.21
应收账款	五、3	908,311,546.41	596,630,118.70	492,286,701.48	551,700,268.77
预付款项	五、4	14,986,882.39	14,982,488.39	10,413,943.60	10,413,943.60
应收利息				-	-
应收股利				-	-
其他应收款	五、5	5,892,207.86	15,769,929.67	2,664,298.54	49,186,348.96
存货	五、6	647,101,725.25	395,316,390.73	317,591,417.02	317,591,417.02
一年内到期的非流动资产				-	-
其他流动资产	五、7	141,619,452.48	93,880,195.72	650,897,302.69	650,897,302.69
<b>流动资产合计</b>		<b>4,169,142,025.96</b>	<b>2,160,539,502.61</b>	<b>2,938,931,323.15</b>	<b>2,512,776,347.69</b>
非流动资产：					
可供出售金融资产	五、8	28,230,291.60	15,000,000.00	27,968,834.40	15,000,000.00
持有至到期投资				-	-
长期应收款	五、9	8,800,000.00	8,800,000.00	-	-

长期股权投资	五、10	9,833,506.11	1,080,484,406.11	10,837,130.73	221,878,030.73
投资性房地产		-		-	-
固定资产	五、11	3,907,255,799.94	2,886,145,678.70	2,714,807,148.27	2,702,572,535.10
在建工程	五、12	907,080,178.90	309,228,161.67	611,392,431.15	338,320,087.31
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	五、13	261,189,887.00	57,399,502.48	124,790,095.22	62,391,836.62
开发支出					
商誉	五、14	1,017,962,541.93			
长期待摊费用					
递延所得税资产	五、15	74,927,401.19	11,050,027.97	9,828,035.84	10,934,737.37
其他非流动资产	五、16	59,305,548.71	47,858,083.55	73,387,946.09	55,318,156.09
<b>非流动资产合计</b>		<b>6,274,585,155.38</b>	<b>4,415,965,860.48</b>	<b>3,573,011,621.70</b>	<b>3,406,415,383.22</b>
<b>资产总计</b>		<b>10,443,727,181.34</b>	<b>6,576,505,363.09</b>	<b>6,511,942,944.85</b>	<b>5,919,191,730.91</b>
流动负债：					
短期借款	五、17	973,864,800.00	973,864,800.00	823,059,120.00	823,059,120.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	五、18			79,800.00	79,800.00
应付票据	五、19	26,720,000.00	26,720,000.00	25,620,000.00	25,620,000.00
应付账款	五、20	1,045,717,077.10	500,325,777.64	501,826,169.29	487,741,134.91
预收款项	五、21	14,170,385.75	20,403,045.98	13,380,568.45	19,991,802.31
应付职工薪酬	五、22	31,055,652.03	17,088,804.01	17,479,749.63	17,479,749.63
应交税费	五、23	15,357,126.69	1,003,211.88	6,650,321.05	1,261,326.06
应付利息	五、24	12,579,477.09	2,050,126.80	3,272,843.24	1,589,252.95
应付股利					
其他应付款	五、25	44,076,997.07	11,757,484.89	7,468,159.60	4,841,582.28
一年内到期的非流动负债	五、26	294,758,574.98	291,973,400.00	159,740,400.00	159,740,400.00
其他流动负债	五、27	15,745,040.50	2,531,866.46	1,212,128.88	1,212,128.88



<b>流动负债合计</b>		<b>2,474,045,131.21</b>	<b>1,847,718,517.66</b>	<b>1,559,789,260.14</b>	<b>1,542,616,297.02</b>
非流动负债：					
长期借款	五、28	539,000,000.00	539,000,000.00	476,000,000.00	476,000,000.00
应付债券					
长期应付款	五、29	254,830,731.20	254,830,731.20		
专项应付款					
预计负债					
递延收益	五、30	155,465,381.73	150,124,941.46	180,923,539.00	175,923,539.00
递延所得税负债	五、15	77,160,146.67	-	2,841,473.29	-
其他非流动负债	五、31	1,008,000,000.00	-	552,000,000.00	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>2,034,456,259.60</b>	<b>943,955,672.66</b>	<b>1,211,765,012.29</b>	<b>651,923,539.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>4,508,501,390.81</b>	<b>2,791,674,190.32</b>	<b>2,771,554,272.43</b>	<b>2,194,539,836.02</b>
股本	五、32	972,630,114.00	972,630,114.00	748,177,011.00	748,177,011.00
资本公积	五、33	2,026,199,611.06	2,026,194,226.84	2,250,652,714.06	2,250,647,329.84
减：库存股					
其他综合收益	五、34	-2,768,576.45	-	703,452.36	-
专项储备					
盈余公积	五、35	97,160,410.62	97,160,410.62	97,160,410.62	97,160,410.62
未分配利润	五、36	706,481,624.25	688,846,421.31	643,695,084.38	628,667,143.43
归属于母公司股东权益合计		3,799,703,183.48	3,784,831,172.77	3,740,388,672.42	3,724,651,894.89
少数股东权益		2,135,522,607.05			
<b>股东权益合计</b>		<b>5,935,225,790.53</b>	<b>3,784,831,172.77</b>	<b>3,740,388,672.42</b>	<b>3,724,651,894.89</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>10,443,727,181.34</b>	<b>6,576,505,363.09</b>	<b>6,511,942,944.85</b>	<b>5,919,191,730.91</b>
公司法定代表人：石明达                      主管会计工作的公司负责人：朱红超                      公司会计机构负责人：张荣辉					

## 2、合并及公司利润表

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
<b>一、营业收入</b>	<b>五、37</b>	<b>1,742,443,305.38</b>	<b>1,277,567,242.35</b>	<b>1,110,155,104.23</b>	<b>1,097,295,520.79</b>
减：营业成本	五、37	1,422,737,377.88	998,033,141.14	859,454,215.71	857,957,359.00
营业税金及附加	五、38	349,737.93	3,521.57	951.71	117.61
销售费用	五、39	11,246,305.35	11,246,305.35	6,473,553.85	6,473,553.85
管理费用	五、40	239,934,471.00	209,693,277.87	180,187,376.36	178,460,468.74
财务费用	五、41	24,351,379.06	36,469,597.52	16,775,053.16	15,858,362.88
资产减值损失	五、42	-3,279,335.65	2,417,787.16	8,141,231.17	6,616,690.95
加：公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	五、43	79,800.00	79,800.00	522,300.00	522,300.00
投资收益(损失以“-”号 填列)	五、44	59,827.43	59,827.43	-205,236.99	-205,236.99
其中：对联营企业和合 营企业的投资收益					
<b>二、营业利润(损失以“-”号 填列)</b>		<b>47,242,997.24</b>	<b>19,843,239.17</b>	<b>39,439,785.28</b>	<b>32,246,030.77</b>
加：营业外收入	五、45	73,048,200.49	71,725,387.96	54,299,470.54	54,299,470.54
其中：非流动资产处置利 得		137,272.87		44,310.68	44,310.68
减：营业外支出	五、46	2,027,338.30	2,040,520.64	402,858.40	402,570.14
其中：非流动资产处置损 失		34,397.30	34,397.30	163,886.57	163,886.57
<b>三、利润总额(损失以“-”号 填列)</b>		<b>118,263,859.43</b>	<b>89,528,106.49</b>	<b>93,336,397.42</b>	<b>86,142,931.17</b>
减：所得税费用	五、47	7,611,021.62	6,647,061.81	9,211,176.22	11,488,429.79
<b>四、净利润(损失以“-”号填 列)</b>		<b>110,652,837.81</b>	<b>82,881,044.68</b>	<b>84,125,221.20</b>	<b>74,654,501.38</b>
归属于母公司股东的净 利润		85,488,306.67	82,881,044.68	84,125,221.20	74,654,501.38

少数股东损益		25,164,531.14			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		<b>-3,472,028.81</b>	<b>-</b>	<b>-1,974.38</b>	<b>-</b>
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		-3,472,028.81	-	-1,974.38	
以后将重分类进损益的其他综合收益		-3,472,028.81	-	-1,974.38	-
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、外币财务报表折算差额		-3,472,028.81	-	-1,974.38	
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
<b>六、综合收益总额</b>		<b>107,180,809.00</b>	<b>82,881,044.68</b>	<b>84,123,246.82</b>	<b>74,654,501.38</b>
归属于母公司股东的综合收益总额		82,016,277.86		84,123,246.82	
归属于少数股东的综合收益总额		25,164,531.14			
<b>七、每股收益</b>					
(一) 基本每股收益		0.09		0.12	
(二) 稀释每股收益					
<b>公司法定代表人：石明达</b> <b>主管会计工作的公司负责人：朱红超</b> <b>公司会计机构负责人：张荣辉</b>					

## 3、合并及公司现金流量表

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>					
销售商品、提供劳务收到的现金		1,781,425,262.35	1,102,295,364.89	966,476,274.49	947,942,381.63
收到的税费返还		115,543,019.29	101,092,825.16	76,731,363.83	76,731,363.83
收到其他与经营活动有关的现金	五、48	49,755,884.87	97,589,424.57	20,142,681.55	20,121,792.51
经营活动现金流入小计		1,946,724,166.51	1,300,977,614.62	1,063,350,319.87	1,044,795,537.97
购买商品、接受劳务支付的现金		906,241,251.87	684,696,052.22	700,174,262.25	700,036,133.25
支付给职工以及为职工支付的现金		289,709,332.20	243,304,025.74	195,747,436.72	194,423,200.69
支付的各项税费		14,907,694.69	10,616,947.13	15,459,584.15	15,412,686.13
支付其他与经营活动有关的现金	五、48	63,430,275.05	57,505,789.83	54,712,906.15	54,643,316.24
经营活动现金流出小计		1,274,288,553.81	996,122,814.92	966,094,189.27	964,515,336.31
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>672,435,612.70</b>	<b>304,854,799.70</b>	<b>97,256,130.60</b>	<b>80,280,201.66</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>					
收回投资收到的现金		-	-		
取得投资收益收到的现金		5,715,452.05	5,715,452.05	1,621,904.11	1,621,904.11

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		775,221.02		251,463.20	251,463.20
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	五、48	1,716,446,679.16	1,715,946,679.16	928,328,361.04	928,328,361.04
投资活动现金流入小计		1,722,937,352.23	1,721,662,131.21	930,201,728.35	930,201,728.35
购置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		744,178,812.12	440,368,461.96	387,554,898.53	357,436,502.23
投资支付的现金			859,610,000.00		33,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		2,681,511,629.83	-		
支付其他与投资活动有关的现金	五、48	1,334,818,700.00	1,231,546,700.00	1,920,494,142.05	1,920,494,142.05
投资活动现金流出小计		4,760,509,141.95	2,531,525,161.96	2,308,049,040.58	2,310,930,644.28
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-3,037,571,789.72</b>	<b>-809,863,030.75</b>	<b>-1,377,847,312.23</b>	<b>-1,380,728,915.93</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>					
吸收投资收到的现金		1,904,870,805.00		1,252,839,989.07	1,252,839,989.07
其中：子公司吸收少数股东权益性投资收到的现金		1,904,870,805.00			
取得借款收到的现金		1,090,199,970.00	696,586,970.00	563,552,100.00	563,552,100.00
发行债券收到的现金					
收到其他与筹资活动有关的现金	五、48	625,046,843.00	265,046,843.00	21,288,000.00	21,288,000.00

筹资活动现金流入小计		3,620,117,618.00	961,633,813.00	1,837,680,089.07	1,837,680,089.07
偿还债务支付的现金		361,394,800.00	361,394,800.00	233,023,790.00	233,023,790.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		53,359,440.02	53,359,440.02	20,466,503.79	20,466,503.79
其中：子公司支付少数股东的现金股利		-			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、48	25,219,421.41	25,219,421.41	18,701,474.53	18,701,474.53
其中：子公司减资支付给少数股东的现金					
筹资活动现金流出小计		439,973,661.43	439,973,661.43	272,191,768.32	272,191,768.32
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>3,180,143,956.57</b>	<b>521,660,151.57</b>	<b>1,565,488,320.75</b>	<b>1,565,488,320.75</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-22,499,486.35</b>	<b>3,298,293.63</b>	<b>2,896,388.73</b>	<b>2,730,898.05</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>792,508,293.20</b>	<b>19,950,214.15</b>	<b>287,793,527.85</b>	<b>267,770,504.53</b>
加：期初现金及现金等价物余额		1,219,863,433.38	687,772,840.21	434,315,571.68	325,389,762.14
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>2,012,371,726.58</b>	<b>707,723,054.36</b>	<b>722,109,099.53</b>	<b>593,160,266.67</b>
公司法定代表人：石明达		主管会计工作的公司负责人：朱红超		公司会计机构负责人：张荣辉	

## 4、合并股东权益变动表

单位：人民币元

项 目	本期金额									
	归属于母公司股东权益								少数股东权益	股东权益合计
	股本	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		
一、上年年末余额	748,177,011.00	2,250,652,714.06	-	703,452.36	-	97,160,410.62	-	643,695,084.38	-	3,740,388,672.42
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、本年初余额	748,177,011.00	2,250,652,714.06	-	703,452.36	-	97,160,410.62	-	643,695,084.38	-	3,740,388,672.42
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	224,453,103.00	-224,453,103.00	-	-3,472,028.81	-	-	-	62,786,539.87	2,135,522,607.05	2,194,837,118.11
(一) 综合收益总额				-3,472,028.81				85,488,306.67	25,164,531.14	107,180,809.00
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	2,110,358,075.91	2,110,358,075.91
1. 股东投入的普通股										-





项 目	上期金额								
	归属于母公司股东权益							少数股 东 权益	股东权益 合计
	股本	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		
一、上年年末余额	649,866,720.00	1,098,371,326.28		275,977.66		82,422,121.61	533,553,325.40		2,364,489,470.95
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、本年年初余额	649,866,720.00	1,098,371,326.28	-	275,977.66	-	82,422,121.61	533,553,325.40	-	2,364,489,470.95
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	98,310,291.00	1,152,281,387.78	-	-1,974.38	-	-	84,125,221.20	-	1,334,714,925.60
（一）综合收益总额				-1,974.38			84,125,221.20		84,123,246.82
（二）股东投入和减少资本	98,310,291.00	1,152,281,387.78	-	-	-	-	-	-	1,250,591,678.78
1. 股东投入的普通股	98,310,291.00	1,152,281,387.78							1,250,591,678.78
2. 股份支付计入股东权益的金额									-



## 5、公司股东权益变动表

单位：人民币元

项 目	本期金额							股东权益合计
	股本	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	
一、上年年末余额	748,177,011.00	2,250,647,329.84	-	-		97,160,410.62	628,667,143.43	3,724,651,894.89
加：会计政策变更	---	---	---	---	---	---	---	---
前期差错更正	---	---	---	---	---	---	---	---
其他								-
二、本年年初余额	748,177,011.00	2,250,647,329.84	-	-	-	97,160,410.62	628,667,143.43	3,724,651,894.89
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	224,453,103.00	-224,453,103.00	-	-	-	-	60,179,277.88	60,179,277.88
（一）综合收益总额							82,881,044.68	82,881,044.68
（二）股东投入和减少资本								
1. 股东投入的普通股								
2. 股份支付计入股东权益的金额								
3. 其他								
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-22,701,766.80	-22,701,766.80
1. 提取盈余公积								-
2. 对股东的分配							-22,701,766.80	-22,701,766.80
3. 其他								-



三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	98,310,291.00	1,152,281,387.78	-	-	-	-	74,654,501.38	1,325,246,180.16
(一) 综合收益总额							74,654,501.38	74,654,501.38
(二) 股东投入和减少资本	98,310,291.00	1,152,281,387.78	-	-	-	-	-	1,250,591,678.78
1. 股东投入的普通股	98,310,291.00	1,152,281,387.78						1,250,591,678.78
2. 股份支付计入股东权益的金额								-
3. 其他								-
(三) 利润分配					-			
1. 提取盈余公积								-
2. 对股东的分配								-
3. 其他								-
(四) 股东权益内部结转								
1. 资本公积转增股本								-
2. 盈余公积转增股本								-
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、本年年末余额	748,177,011.00	2,250,647,329.84	-	-	-	82,422,121.61	593,122,354.06	3,674,368,816.51
公司法定代表人：石明达	主管会计工作的公司负责人：朱红超			公司会计机构负责人：张荣辉				

## 财务报表附注

### 一、公司基本情况

#### 1、公司概况

南通富士通微电子股份有限公司（以下简称本公司）系经国家对外贸易经济合作部外经贸资二函（2002）1375号文批准，由南通富士通电子有限公司整体变更设立的中外合资股份有限公司，变更时注册资本为14,585万元。

经2006年第二次临时股东大会审议通过，并经商务部商贸批（2006）2514号批复同意，本公司实施未分配利润转增股本，转增后股本总额增至20,000万股。

经中国证券监督管理委员会证监发行字（2007）192号文核准，本公司于2007年8月公开发行人民币普通股（A股）6,700万股（每股面值1元），发行后股本为26,700万股，注册资本增至26,700万元。

经2008年度股东大会审议通过，本公司以2008年12月31日股本26,700万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增3股，共计转增8,010万股。转增后，注册资本增至34,710万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可（2010）1590号文核准，本公司于2010年11月公开发行人民币普通股（A股）5,906.67万股（每股面值1元），发行后股本为40,616.67万股，注册资本增至40,616.67万元。

经2010年度股东大会审议通过，本公司以2010年12月31日股本40,616.67万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增6股，共计转增24,370.002万股。转增后，注册资本增至64,986.672万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可（2015）370号文核准，本公司于2015年4月非公开发行人民币普通股（A股）9,831.0291万股（每股面值1元），发行后股本为74,817.7011万股，注册资本增至74,817.7011万元。

经2015年度股东大会审议通过，本公司以2015年12月31日股本74,817.7011万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增3股，共计转增22,445.3103万股。转增后，注册资本增至97,263.0114万元。

本公司企业法人营业执照注册号为91320000608319749X号，注册地为江苏南通市，总部地址在江苏南通市崇川路288号。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设物资部、生产管理部、销售部、技术工程部、动力部、质量部、总部、财务部、审计部、人力资源部等部门，拥有海耀实业有限公司（以下简称海耀实业）、南通金润电子有限公司（以下简称南通金润）、南通通富微电子有限公司（以下简称南通通富）、合肥通富微电子有限公司（以下简称合肥通富）、上海森凯微电子有限公司（以下简称上海森凯）、南通富润达投资有限公司（以下简称富润达）、南通通润达投资有限公司（以下简称通润达）、钜天投资有限公司（以下简称钜天投资）、苏州通富超威半导体有限公司（以下简称苏州通富）、TF AMD MICROELECTRONICS (PENANG) SDN. BHD.（以下简称槟城通富）等10家子、孙公司。

本公司及其子公司（以下简称“本集团”）业务性质为制造业，以集成电路封装、测试为主要经营活动。经营范围：研究开发、生产制造集成电路等半导体及其相关产品，销售自产产品并提供相关的技术支持和服务。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第五届董事会第十九次会议于2016年8月25日批准。

#### 2、合并财务报表范围

本集团本年度的合并财务报表范围包括本公司、海耀实业、南通金润、南通通富、合肥通富、上海森凯、富润达、通润达、钜天投资、苏州通富、槟城通富等十一家公司。

本集团本年度新纳入财务报表合并范围的子（孙）公司包括新设立的富润达、通润达、钜天投资以及非同一控制下企业合并取得的苏州通富、槟城通富。

本集团合并范围及其变化情况详见本“附注六、合并范围的变动”、“附注七、在其他主体中的权益披露”。

## 二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本集团还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本集团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。

## 三、重要会计政策及会计估计

本集团根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策参见附注三、14、附注三、17和附注三、23。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2016年6月30日的合并及公司财务状况以及2016年1-6月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本集团会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

本集团的营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

本公司及境内除香港外的子公司以人民币为记账本位币。本公司之香港子公司海耀实业、钜天投资根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币。本公司之马来西亚子公司槟城通富根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定林吉特为其记账本位币。本集团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) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。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。

6、合并财务报表编制方法

(1) 合并范围

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，结构化主体等）。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。



### （3）购买子公司少数股东股权

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

### （4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，应当在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### （5）分步处置股权至丧失控制权的特殊处理

分步处置股权至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，本公司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。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；属于“一揽子交易”的，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。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，确认为其他综合收益。在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。
- ②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积（资本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 8、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

本集团发生外币业务，按业务实际发生当月初即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，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者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

## （2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 9、金融工具

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（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。

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。

### （2）金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时分为以下四类：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、可供出售金融资产。金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，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。

持有至到期投资

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团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，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失，均计入当期损益。

应收款项

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，包括应收账款和其他应收款等（附注三、11）。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。

#### 可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动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。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

#### (3) 金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债。对于未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的，相关交易费用计入其初始确认金额。

##### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照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负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

##### 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。

#### (4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本集团衍生金融工具包括远期外汇合约等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

#### (5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

#### (6) 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，本集团于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③本集团出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；

⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：

- 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；
- 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；

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

⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过50%（含50%）或低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）。

低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）是指，权益工具投资公允价值月度均值连续12个月均低于其初始投资成本

⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产，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。

本集团对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，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，计入当期损益。但是，该转回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。

可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为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。

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

以成本计量的金融资产

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

## （7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

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

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

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团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，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，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。

### 10、公允价值计量

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。

本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### 11、应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款。

#### (1) 单项金额重大并单项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：期末余额达到 500 万元（含 500 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。

#### (2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(3) 按组合计提坏账准备应收款项

经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项，按以下信用风险特征组合计提坏账准备：

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法

对账龄组合，采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

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	5
1-2年	15	15
2-3年	50	50
3年以上	100	100

12、存货

(1) 存货的分类

本集团存货分为原材料、在产品、库存商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

本集团低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

13、长期股权投资

本集团长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，为本集团的联营企业。

(1) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

## （2）后续计量及损益确认方法

本集团能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权应当改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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，应当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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本集团持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本集团应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团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。

## （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响外，均确定对被投资单位具有重大影响；本集团拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

#### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，本集团计提资产减值的方法见附注三、19。

### 14、固定资产

#### （1）固定资产确认条件

本集团固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

#### （2）各类固定资产的折旧方法

本集团采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本集团确定各类固定资产的年折旧率如下：

##### ① 苏州通富和槟城通富

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	5-47	0	2.13-20
机器设备	2-5	0	20-50
运输设备	5	0	20
电子设备及其他	2-5	0	20-50

##### ②其他主体

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	25	10	3.60
机器设备	8	10	11.25
电子设备	5-8	10	11.25-18



运输设备	5	10	18
------	---	----	----

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、19。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

当本集团租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

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

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够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计提折旧。

(5) 每年年度终了，本集团对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(6) 大修理费用

本集团对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

## 15、在建工程

本集团在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、19。

## 16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，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的，开始资本化：

- ①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资

产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本集团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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产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，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

17、无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、技术许可使用权、计算机软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法
土地使用权	46-50年	直线法
技术许可使用权	5-8年	直线法
计算机软件	3-5年	直线法

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、19。

18、研究开发支出

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本集团研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

## 19、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其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。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 20、长期待摊费用

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 21、职工薪酬

### （1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

### （2）短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响

重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

### （3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### 设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本集团将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

### （4）辞退福利

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### （5）其他长期福利

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## 22、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本集团承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 23、收入

### （1）一般原则

#### ①销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

#### ②提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本集团于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

#### ③让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本集团确认收入。

### （2）收入确认的具体方法

集成电路封装、测试收入为本集团实现收入的主要模式，在遵守上述销售商品一般原则的情况下，收入确认的具体方法如下：

境内销售以商品发运并取得客户或承运人确认为时点确认收入；出口销售以完成出口报关为时点确认收入。

## 24、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，对期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按应收金额计量；否则，按照实际收到的金额计

量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

## 25、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者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；

（2）对于与子公司、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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）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；

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

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

## 26、经营租赁与融资租赁

本集团将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

### （1）本集团作为出租人

融资租赁中，在租赁开始日本集团按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，

同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

#### (2) 本集团作为承租人

融资租赁中，在租赁开始日本集团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，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本集团采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

### 27、重大会计判断和估计

本集团根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

#### 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### 坏账准备

本集团以应收款项的可收回性为判断基础确认坏账准备，当存在迹象表明应收款项无法收回时需要确认坏账准备。坏账准备的确认需要运用判断和估计，如重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计变化期间的应收款项账面价值。

### 29、主要会计政策、会计估计的变更

报告期内，本集团不存在重要会计政策、重要会计估计变更。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	法定税率%
增值税	应税收入	17
营业税	应税收入	5
城市维护建设税	应纳流转税额	7
企业所得税	应纳税所得额	15~25

其中，按纳税主体列示企业所得税税率如下：

纳税主体名称	所得税税率%
本公司、苏州通富	15

南通富士通微电子股份有限公司  
 财务报表附注  
 2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

南通金润	20
南通通富、合肥通富、上海森凯、富润达、通润达、海耀实业、钜天投资	25
槟城通富	24

2、税收优惠及批文

- (1) 经复审，本公司取得编号 GR201432002647 的高新技术企业证书，有效期三年，2016 年度执行 15%的企业所得税率。
- (2) 南通金润是小型微利企业，执行 20%的企业所得税税率。
- (3) 母公司及苏州通富经营“客供料进料加工”业务，出口商品增值税实行“免、抵、退”办法。
- (4) 苏州通富于 2013 年 12 月取得编号 GF201332000613 的高新技术企业证书，有效期三年，2016 年度执行 15%的企业所得税率。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
库存现金：			5,636.05	--	--	5,179.35
银行存款：			2,350,482,286.10	--	--	1,219,858,254.03
人民币			1,657,639,259.98	--	--	931,737,636.40
美元	100,087,930.02	6.6312	663,703,081.59	42,214,018.93	6.4936	274,120,948.91
港元	3,188,069.73	0.8547	2,724,843.20	3,439,190.53	0.8378	2,881,285.04
日元	124,691,197	0.064491	8,041,459.99	209,893,770.00	0.0539	11,308,026.93
林吉特	11,117,348.18	1.6527	18,373,641.34			
其他货币资金：			59,872,000.00	--	--	218,106,670.23
人民币			59,872,000.00	--	--	218,106,670.23
<b>合计</b>			<b>2,410,359,922.15</b>			<b>1,437,970,103.61</b>
其中：存放在境外的款项总额			326,051,813.60			61,849,460.63

说明：

- (1) 期末其他货币资金系银行承兑汇票、信用证、保函及贷款担保保证金存款。
- (2) 期末，本集团不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据



南通富士通微电子股份有限公司  
 财务报表附注  
 2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	40,870,289.42	27,107,556.21

(1) 期末本集团不存在已质押的应收票据。

(2) 期末本集团已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	155,906,888.79	--

说明：由于银行承兑汇票属于银行承诺兑付，被追索的风险较小，故本集团对银行承兑汇票的背书进行了终止确认。

### 3、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

种类	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收账款	978,801,022.21	100	70,489,475.80	7.20	908,311,546.41
其中：账龄组合	978,801,022.21	100	70,489,475.80	7.20	908,311,546.41
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
<b>合计</b>	<b>978,801,022.21</b>	<b>100</b>	<b>70,489,475.80</b>	<b>7.20</b>	<b>908,311,546.41</b>

应收账款按种类披露（续）

种类	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收账款	539,366,765.45	100	47,080,063.97	8.73	492,286,701.48
其中：账龄组合	539,366,765.45	100	47,080,063.97	8.73	492,286,701.48
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>539,366,765.45</b>	<b>100</b>	<b>47,080,063.97</b>	<b>8.73</b>	<b>492,286,701.48</b>

说明：账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末数
----	-----

南通富士通微电子股份有限公司  
 财务报表附注  
 2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
1年以内	945,428,265.38	96.59	47,271,413.28	5	898,156,852.10
1至2年	8,781,679.95	0.90	1,317,251.99	15	7,464,427.96
2至3年	5,380,532.70	0.55	2,690,266.35	50	2,690,266.35
3年以上	19,210,544.18	1.96	19,210,544.18	100	--
合计	978,801,022.21	100	70,489,475.80	7.20	908,311,546.41

账龄	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
1年以内	506,817,320.06	93.97	25,340,866.00	5	481,476,454.06
1至2年	11,746,242.34	2.18	1,761,936.35	15	9,984,305.99
2至3年	1,651,882.87	0.31	825,941.45	50	825,941.43
3年以上	19,151,320.17	3.55	19,151,320.17	100	--
合计	539,366,765.45	100	47,080,063.97	8.73	492,286,701.48

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期因非同一控制下的企业合并，转入期初苏州通富、槟城通富坏账准备 29,451,303.85 元，本期冲销坏账准备 6,041,892.02 元，期末较期初坏账准备增加 23,409,411.83 元。

(3) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 607,686,062.49 元，占应收账款期末余额合计数的比例 62.08%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 30,384,303.12 元。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	14,986,882.39	100	9,761,259.87	93.73
1至2年			572,161.25	5.49
2至3年			6,728.16	0.07
3年以上			73,794.32	0.71
合计	14,986,882.39	100	10,413,943.60	100

说明：不存在账龄超过 1 年的金额重要预付账款。

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 8,347,463.17 元，占预付款项期末余额合计数的

南通富士通微电子股份有限公司  
 财务报表附注  
 2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

比例 55.70%。

5、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

种类	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的其他应收款	7,988,348.36	100	2,096,140.50	35.00	5,892,207.86
其中：账龄组合	7,988,348.36	100	2,096,140.50	35.00	5,892,207.86
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
<b>合计</b>	<b>7,988,348.36</b>	<b>100</b>	<b>2,096,140.50</b>	<b>35.00</b>	<b>5,892,207.86</b>

其他应收款按种类披露（续）

种类	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的其他应收款	4,085,486.37	100	1,421,187.83	34.79	2,664,298.54
其中：账龄组合	4,085,486.37	100	1,421,187.83	34.79	2,664,298.54
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>4,085,486.37</b>	<b>100</b>	<b>1,421,187.83</b>	<b>34.79</b>	<b>2,664,298.54</b>

说明：账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
1年以内	5,575,024.65	69.79	278,751.22	5	5,296,273.43
1至2年	541,981.67	6.78	81,297.24	15	460,684.43
2至3年	207,500.00	3.39	135,250.00	50	135,250.00
3年以上	1,600,842.04	20.04	1,600,842.04	100	--
<b>合计</b>	<b>7,988,348.36</b>	<b>100</b>	<b>2,096,140.50</b>	<b>35.00</b>	<b>5,892,207.86</b>

南通富士通微电子股份有限公司  
 财务报表附注  
 2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

账龄	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
1年以内	1,920,178.65	47.00	96,008.94	5	1,824,169.71
1至2年	385,945.68	9.45	57,891.85	15	328,053.83
2至3年	1,024,150.00	25.07	512,075.00	50	512,075.00
3年以上	755,212.04	18.48	755,212.04	100	--
合计	4,085,486.37	100	1,421,187.83	34.79	2,664,298.54

(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 674,952.67 元。

(3) 其他应收款按款项性质披露

项目	期末余额	期初余额
出口退税	--	--
备用金	3,803,455.13	2,700,431.45
保证金	876,958.29	1,343,458.29
其他	3,307,934.94	41,596.63
合计	7,988,348.36	4,085,486.37

(4) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 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
南通海关	保证金	876,958.29	3年以上	10.98	876,958.29
缪春林	备用金	637,300.00	1年以内	7.98	31,865.00
朱海斌	备用金	155,200.00	3年以上	1.94	155,200.00
王铁璇	备用金	150,000.00	1-2年	1.88	22,500.00
吴品忠	备用金	107,400.00	1年以内	1.34	5,370.00
合计		1,926,858.29		24.12	1,091,893.29

6、存货

(1) 存货分类

存货种类	期末数			期初数		
	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	363,914,389.85	14,040,699.31	349,873,690.54	213,853,908.62	9,187,101.61	204,666,807.01
在产品	138,281,169.07		138,281,169.07	71,212,831.19	--	71,212,831.19

南通富士通微电子股份有限公司  
 财务报表附注  
 2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

库存商品	163,953,549.10	5,006,683.46	158,946,865.64	46,718,462.28	5,006,683.46	41,711,778.82
合计	666,149,108.02	19,047,382.77	647,101,725.25	331,785,202.09	14,193,785.07	317,591,417.02

(2) 存货跌价准备

存货种类	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	9,187,101.61	4,853,597.70	--	--	--	14,040,699.31
库存商品	5,006,683.46		--	--	--	5,006,683.46
合计	14,193,785.07	4,853,597.70	--	--	--	19,047,382.77

说明：存货可变现净值按预计售价减去至完工估计成本、费用和税金后金额确定。

7、其他流动资产

项目	期末数	期初数
理财产品		570,000,000.00
待抵扣进项税	128,701,823.99	65,024,896.18
预缴所得税	808,477.17	15,872,406.51
待抵扣商品及服务税	6,132,782.73	
其他	5,976,368.59	
合计	141,619,452.48	650,897,302.69

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项目	期末数			期初数		
	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	28,230,291.60		28,230,291.60	27,968,834.40	--	27,968,834.40
其中：按公允价值计量				--	--	--
按成本计量	28,230,291.60		28,230,291.60	27,968,834.40	--	27,968,834.40
合计	28,230,291.60		28,230,291.60	27,968,834.40	--	27,968,834.40

(2) 采用成本计量的可供出售权益工具

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		

南通富士通微电子股份有限公司

财务报表附注

2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

无锡中科赛新创业投资 合伙企业（有限合伙）	15,000,000.00	--	--	15,000,000.00	--	--	--	-	12.38	--
Cista System Corp.	12,968,834.40	261,457.20	--	13,230,291.60	--	--	--	-	3.2	--

说明：本集团为上述两家单位有限合伙人，对其经营决策不具有表决权，仅享有收益分配权。

（3）报告期内，可供出售金融资产不存在减值情况

9、长期应收款

项 目	期末数	期初数
融资租赁保证金	8,800,000.00	0.00

10、长期股权投资

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		
联营企业											
华进半导体 封装先导技 术研发中 心有 限公 司 （“华进半 导体”）	10,837,130.73	--	--	-1,003,624.62	--	--	--	--	--	9,833,506.11	--

说明：截至2016年6月30日，本集团持有华进半导体股权比例为9.48%，在华进半导体派驻董事、监事各一人，对华进半导体经营具有重大影响。

11、固定资产

（1）固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	612,254,826.91	3,306,078,705.96	1,027,407,173.59	14,525,272.50	4,960,265,978.96
2. 本期增加金额	456,695,950.26	2,847,209,441.99	207,026,419.36	2,311,089.42	3,513,242,901.03
(1) 购置	2,999,730.78	81,233,503.53	1,901,910.91	1,368,844.30	87,503,989.52
(2) 在建工程转入	11,924,578.20	342,501,771.26			354,426,349.46
(3) 其他增加	441,771,641.28	2,423,474,167.20	205,124,508.45	942,245.12	3,071,312,562.05
3. 本期减少金额		12,395,526.42	484,370.42	576,627.70	134,56,524.54
(1) 处置或报废		12,395,526.42	484,370.42	576,627.70	134,56,524.54
(2) 其他减少					
4. 期末余额	1,068,950,777.17	6,140,892,621.53	1,233,949,222.53	16,259,734.22	8,460,052,355.45
二、累计折旧					
1. 期初余额	135,080,535.72	1,535,598,249.85	564,596,811.40	7,896,624.84	2,243,172,221.81
2. 本期增加金额	220,118,921.96	2,026,381,849.67	56,367,618.40	1,684,809.67	2,304,553,199.70
(1) 计提	16,260,120.18	220,168,302.34	4,196,580.76	756,911.95	241,381,915.23
(2) 其他增加	203,858,801.78	1,806,213,547.33	52,171,037.64	927,897.72	2,063,171,284.47
3. 本期减少金额				467,075.70	467,075.70
(1) 处置或报废				467,075.70	467,075.70
(2) 其他减少					
4. 期末余额	355,199,457.68	3,561,980,099.52	620,964,429.80	9,114,358.81	4,547,258,345.81
三、减值准备					
1. 期初余额	--	1,506,954.59	779,654.29	--	2,286,608.88
2. 本期增加金额	--	3,251,600.82			3,251,600.82
(1) 计提	--				
(2) 其他增加	--	3,251,600.82			3,251,600.82
3. 本期减少金额	--				
(1) 处置或报废	--				
(2) 其他减少	--				
4. 期末余额	--	4,758,555.41	779,654.29		5,538,209.70
四、账面价值					
1. 期末账面价值	713,751,319.49	2,574,153,966.60	612,205,138.44	7,145,375.41	3,907,255,799.94



南通富士通微电子股份有限公司  
 财务报表附注  
 2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2. 期初账面价值	477,174,291.19	1,768,973,501.52	462,030,707.90	6,628,647.66	2,714,807,148.27
-----------	----------------	------------------	----------------	--------------	------------------

说明：

- ①期末本集团三期房屋的房产证尚在办理之中。
- ②本集团部分房屋建筑物用于借款抵押，详见附注五、50。
- ③本期原值其他增加、折旧其他增加主要系外币汇率折算影响。

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
三期厂房	245,393,647.31	尚未完成规划地块的全部建设，待三期整体建设完毕后统一发放

12、在建工程

(1) 在建工程明细

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
在安装设备	370,430,820.25		370,430,820.25	275,837,869.15	--	275,837,869.15
科研综合楼	47,692,221.39		47,692,221.39	44,938,977.01	--	44,938,977.01
苏通工业园	139,064,374.95		139,064,374.95	66,417,615.59	--	66,417,615.59
合肥工业园	322,686,640.01		322,686,640.01	206,654,728.25	--	206,654,728.25
在调试软件	12,004,744.73		12,004,744.73	9,166,418.99	--	9,166,418.99
其他工程	15,201,377.57		15,201,377.57	8,376,822.16	--	8,376,822.16
<b>合计</b>	<b>907,080,178.90</b>		<b>907,080,178.90</b>	<b>611,392,431.15</b>	--	<b>611,392,431.15</b>

(2) 重要在建工程项目变动情况

工程名称	期初数	本期增加	转入固定资产	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	期末数
在安装设备	275,837,869.15	437,094,722.36	342,501,771.26	--	--	370,430,820.25
科研综合楼	44,938,977.01	2,753,244.38		--	--	47,692,221.39
苏通工业园	66,417,615.59	123,425,301.24	51,714,541.88	936,000.00	936,000.00	138,128,374.95
合肥工业园	206,654,728.25	111,615,911.76		4,416,000.00	4,416,000.00	318,270,640.01
<b>合计</b>	<b>593,849,190.00</b>	<b>674,889,179.74</b>	<b>394,216,313.14</b>	<b>5,352,000.00</b>	<b>5,352,000.00</b>	<b>874,522,056.60</b>

重大在建工程项目变动情况（续）：

工程名称	预算数（万元）	工程累计投入占预算比例%	工程进度	资金来源
科研综合楼	5,500	86.71	装修阶段	自筹

苏通工业园	28,000	49.33	建设阶段	募集资金、自筹
合肥工业园	35,000	90.93	调试阶段	自筹

(3) 期末在建工程未出现减值情形，不需计提减值准备。

### 13、无形资产

#### (1) 无形资产情况

项目	土地使用权	生产管理 软件	专用设计 软件	技术许可 使用权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	101,166,615.75	20,683,745.77	6,962,541.84	36,628,592.88	165,441,496.24
2. 本期增加金额	65,972,374.94	80,953,497.12	85,470.09		147,011,342.15
(1) 购置			85,470.09		85,470.09
(2) 在建工程转入					
(3) 其他增加	65,972,374.94	80,953,497.12			146,925,872.06
3. 本期减少金额	--	--	--	108,974.54	108,974.54
(1) 处置	--	--	--	--	--
(2) 其他减少	--	--	--	108,974.54	108,974.54
4. 期末余额	167,138,990.69	101,637,242.89	7,048,011.93	36,519,618.34	312,343,863.85
二、累计摊销					
1. 期初余额	9,513,710.42	10,859,349.66	4,136,487.97	16,141,852.97	40,651,401.02
2. 本期增加金额	3,565,783.37	3,825,040.17	583,438.70	2,530,354.40	10,504,616.64
(1) 计提	1,084,557.93	1,635,168.17	583,438.70	2,530,354.40	5,833,519.14
(2) 其他增加	2,481,225.44	2,189,872.00			4,671,097.50
3. 本期减少金额				2,040.81	2,040.81
(1) 处置					
(2) 其他减少				2,040.81	2,040.81
4. 期末余额	13,079,493.79	14,684,389.83	4,719,926.67	18,670,166.56	51,153,976.85
三、减值准备					
1. 期初余额	--	--	--	--	--
2. 本期增加金额	--	--	--	--	--
(1) 计提	--	--	--	--	--
(2) 其他增加	--	--	--	--	--
3. 本期减少金额	--	--	--	--	--

(1) 处置	--	--	--	--	--
(2) 其他减少	--	--	--	--	--
4. 期末余额	--	--	--	--	--
四、账面价值					
1. 期末账面价值	154,059,496.90	86,952,853.06	2,328,085.26	17,849,451.78	261,189,887.00
2. 期初账面价值	91,652,905.33	9,824,396.11	2,826,053.87	20,486,739.91	124,790,095.22

说明：期末本集团以部分土地使用权作抵押向银行借款。

#### 14、商誉

被投资单位名称或形成商誉的事项	2016年1月1日	本期增加	本期减少	2016年6月30日
苏州通富		294,515,359.94	--	294,515,359.94
槟城通富		723,447,181.99	--	723,447,181.99
合计		1,017,962,541.93	--	1,017,962,541.93

#### 15、递延所得税资产与递延所得税负债

##### (1) 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末数		期初数	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
<b>递延所得税资产：</b>				
资产减值准备	105,770,011.50	19,650,515.84	45,643,028.55	6,850,439.29
预提费用	12,131,899.09	1,886,934.08	1,808,052.17	330,800.15
交易性金融负债			79,800.00	11,970.00
政府补助	10,810,879.29	1,621,631.89	13,700,000.00	2,055,000.00
可弥补亏损	9,804,705.24	2,451,176.32	2,319,305.60	579,826.40
固定资产折旧	281,443,195.02	49,317,143.06		
小计	419,960,690.14	74,927,401.19	63,550,186.32	9,828,035.84
<b>递延所得税负债：</b>				
购买子公司可辨认净资产公允价值与账面价值差异	368,457,127.54	74,261,388.07		
累计折旧	11,595,034.40	2,898,758.60	17,221,050.25	2,841,473.29
小计	380,052,161.94	77,160,146.67	17,221,050.25	2,841,473.29

##### (2) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

项目	期末数	期初数
海耀实业应收账款坏账准备	--	18,963,066.67
海耀实业其他应收款坏账准备	--	733.68
海耀实业固定资产减值准备	--	90,838.28
南通通富可抵扣亏损	--	--
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>19,054,638.63</b>

16、其他非流动资产

项目	期末数	期初数
预付工程、设备款	59,305,548.71	73,387,946.09
预付软件开发款		--
<b>合计</b>	<b>59,305,548.71</b>	<b>73,387,946.09</b>

17、短期借款

项目	期末数	期初数
信用借款	675,460,800.00	335,391,920.00
保证借款		162,987,200.00
质押并保证借款	298,404,000.00	324,680,000.00
抵押并保证借款		--
质押借款		--
<b>合计</b>	<b>973,864,800.00</b>	<b>823,059,120.00</b>

说明：

(1) 华达微以持有本集团 4100 万股流通股股权为本集团国家开发银行 29,840.40 万元借款提供质押担保，同时由华达微、石明达及其配偶陈敏珊为该笔借款提供保证担保。

18、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

项目	期末公允价值	期初公允价值
远期外汇合同	--	79,800.00

说明：本集团与银行签署远期结售汇合同，未结项目期末汇率与合同汇率的差额计入以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

19、应付票据

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	26,720,000.00	25,620,000.00

20、应付账款

项目	期末数	期初数
材料款	957,419,584.10	402,958,582.84
设备、软件及备件款	70,671,849.55	54,522,022.82
工程款	17,402,077.04	32,702,836.06
其他	223,566.41	11,642,727.57
<b>合计</b>	<b>1,045,717,077.10</b>	<b>501,826,169.29</b>

说明：本集团不存在账龄超过1年的重要应付账款。

21、预收款项

项目	期末数	期初数
货款	14,170,385.75	13,380,568.45

说明：本集团不存在账龄超过1年的重要预收款项。

22、应付职工薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	17,479,749.63	279,893,725.98	266,614,329.07	30,759,146.54
离职后福利-设定提存计划	--	23,391,508.62	23,095,003.13	296,505.49
<b>合计</b>	<b>17,479,749.63</b>	<b>303,285,234.60</b>	<b>289,709,332.20</b>	<b>31,055,652.03</b>

(1) 短期薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	--	253,108,620.28	239,438,277.75	13,670,342.53
职工福利费	--	9,615,403.85	9,615,403.85	
社会保险费	--	10,322,980.11	10,322,980.11	
其中：1. 医疗保险费	--	8,072,936.93	8,072,936.93	
2. 工伤保险费	--	2,030,280.13	2,030,280.13	
3. 生育保险费	--	219,763.05	219,763.05	
住房公积金	--	6,709,376.69	6,709,376.69	
工会经费和职工教育经费	17,479,749.	137,345.05	528,290.67	17,088,804.01
<b>合计</b>	<b>17,479,749.</b>	<b>279,893,725.98</b>	<b>266,614,329.07</b>	<b>30,759,146.54</b>

(2) 设定提存计划

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
离职后福利		23,391,508.62	23,095,003.13	296,505.49
其中：1. 基本养老保险费	--	22,280,265.83	21,983,760.34	296,505.49
2. 失业保险费	--	1,111,242.79	1,111,242.79	--

合计	--	23,391,508.62	23,095,003.13	296,505.49
----	----	---------------	---------------	------------

23、应交税费

税项	期末数	期初数
增值税	--	-10,364.41
企业所得税	12,687,176.94	4,406,922.16
个人所得税	906,781.74	1,261,580.88
城市维护建设税	383,227.28	--
教育费附加	263,034.32	--
房产税、土地使用税	1,116,906.41	992,182.42
合计	15,357,126.69	6,650,321.05

24、应付利息

项目	期末数	期初数
分期付息到期还本的长期借款利息	1,052,505.05	804,422.68
短期借款应付利息	997,621.75	784,830.27
其他非流动负债利息	10,529,350.29	1,683,590.29
合计	12,579,477.09	3,272,843.24

25、其他应付款

项目	期末数	期初数
代收代付款	15,752,809.69	1,849,248.15
押金、保证金	23,000.00	2,640,589.19
其他往来	28,301,187.38	2,978,322.26
合计	44,076,997.07	7,468,159.60

26、一年内到期的非流动负债

项目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	291,973,400.00	159,740,400.00
一年内到期的递延收益（注）	2,785,174.98	
合计	294,758,574.98	159,740,400.00

一年内到期的长期借款

项目	期末数	期初数
抵押借款	50,000,000.00	--
保证借款	207,000,000.00	150,000,000.00

信用借款	34,973,400.00	9,740,400.00
<b>合计</b>	<b>291,973,400.00</b>	<b>159,740,400.00</b>

说明：华达微为本集团中国进出口银行江苏省分行 15,000 万元、中国农业银行南通分行 2,000 万元、中国银行南通分行 3,700 万元借款提供保证担保。

注：详见附注五、30。

#### 27、其他流动负债

项目	期末数	期初数
商标商号使用费	2,531,866.46	1,212,128.88
预提费用	13,213,174.04	
<b>合计</b>	<b>15,745,040.50</b>	<b>1,212,128.88</b>

#### 28、长期借款

项目	期末数	利率区间	期初数	利率区间
抵押借款	50,000,000.00	2.90%~6.15%	50,000,000.00	2.90%~6.15%
保证借款	580,000,000.00	4.75%~6.15%	410,000,000.00	4.75%~6.15%
信用借款	200,973,400.00	3.52%~6.15%	175,740,400.00	3.52%~6.15%
<b>小计</b>	<b>830,973,400.00</b>		<b>635,740,400.00</b>	
减：一年内到期的长期借款	291,973,400.00		159,740,400.00	
<b>合计</b>	<b>539,000,000.00</b>		<b>476,000,000.00</b>	

说明：

(1) 本集团以部分自有房屋建筑物及部分土地做抵押向中国进出口银行借款 5,000 万元。

(2) 华达微为本公司 58,000.00 万元借款提供保证担保（包括一年内到期的长期借款 20,700 万元）。详见附注五、26

#### 29、长期应付款

项目	期末数	期初数
融资租赁款	254,830,731.20	0.00

#### 30、递延收益

项目	期初数	本期增加	本期减少	外币折算	期末数
政府补助	180,923,539.00	27,501,435.91	50,097,257.46	-77,160.74	158,250,556.71
减：一年内到期的政府补助		-3,877,075.15	-1,091,900.17		-2,785,174.98
<b>合计：</b>	<b>180,923,539.00</b>	<b>23,624,360.76</b>	<b>49,005,357.29</b>	<b>-77,160.74</b>	<b>155,465,381.73</b>

其中：递延收益-政府补助情况

补助项目	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
02 专项-集成电路关键设备与材料量产应用工程（注1）	10,762,923.75		4,002,985.25		6,759,938.50
02 专项-先进封装工艺开发及产业化经费（注2）	65,389,818.59		8,460,151.89		56,929,666.70
02 专项-关键封测设备、材料应用工程项目验证经费（注2）	3,800,227.62		295,161.66		3,505,065.96
02 专项-高集成度多功能芯片系统级封装技术研发及产业化（注2）	29,876,804.34		5,448,171.72		24,428,632.62
02 专项-通讯与多媒体芯片封装测试设备与材料应用工程（注2）	6,740,634.96		385,037.83		6,355,597.13
02 专项-移动智能终端芯片圆片级及铜线封装技术开发（注3）	56,773.20		56,773.20		0.00
02 专项-芯片先进封装量产导入（注3）	352,398.51		352,398.51		0.00
02 专项-移动智能终端等芯片封装量产（注4）	494,700.00		494,700.00		0.00
高密度 IC 封装测试项目补助（注6）	750,000.00		125,000.00		625,000.00
微型 IC 封装测试项目补助（注7）	450,000.00		75,000.00		375,000.00
高密度先进封装技术开发及产业化项目（注8）	8,000,000.00				8,000,000.00
一期工程部分进口设备升级改造项目先进封装（注9）	3,000,000.00		500,000.00		2,500,000.00
知识产权战略推进计划（注10）	620,000.00				620,000.00
低功耗射频识别（RFID）标签封装技术（注11）	600,000.00				600,000.00
移动智能终端封装技术研发与产业化（注12）	1,964,976.65		1,946,807.89		18,168.76
高密度 TCB FCBGA 封装技术开发与产业化（注13）	1,340,000.00				1,340,000.00
低功耗射频标签设计及制造技术（注14）	1,650,000.00				1,650,000.00
TCB-NCP 等高密度量产技术开发与产业化（注15）	24,264,333.90	21,258,100.00	23,605,388.88		21,917,045.02
封装技术引进与开发补助（注16）	1,269,947.48				1,269,947.48
8 英寸 CMOS 嵌入 TSV 转接	--				



板中道晶圆加工（注17）					
新型大功率集成电路封装测试三期技术改造（注18）	2,000,000.00				2,000,000.00
重点领域关键环节技术改造（注19）	5,700,000.00				5,700,000.00
封装生产线补贴（注20） NCIA测试设备补助（注21） NCIA自动化补助（注22）		4,243,335.91	1,040,559.92	-77,160.74	3,125,615.25
移动智能终端28纳米应用处理器芯片系统级封装技术（注23）	6,000,000.00	2,000,000.00	2,889,120.71		5,110,879.29
集成电路产业集聚发展合肥基地2015年度专项引导资金（注24）	5,000,000.00				5,000,000.00
汽车用电路封装技术及产品补助（注25）	100,000.00		50,000.00		50,000.00
IC芯片级封装测试技术及产品补助（注26）	360,000.00		180,000.00		180,000.00
集成电路先进封装测试（二期扩建工程）技术改造项目（注27）	380,000.00		190,000.00		190,000.00
<b>合计</b>	<b>180,923,539.00</b>	<b>27,501,435.91</b>	<b>50,097,257.46</b>	<b>-77,160.74</b>	<b>158,250,556.71</b>

说明：

注1：根据江苏省科学技术厅《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》（苏科技发【2014】192号）和南通市科学技术局、南通市财政局《关于下达2014年度第四批市级科技计划项目及财政资助科技经费的通知》（通财计【2014】137号）文，本集团前期累计收到2,260.70万元科技经费用于“国产集成电路关键设备与材料量产应用工程”重大科技专项。收款时计入递延收益，根据项目投入进度结转营业外收入（本期结转400.30万元，累计结转1,584.71万元）。

注2：根据财政部《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》（财教（2009）479号）、江苏省科学技术厅苏科计【2011】294号文，江苏省科学技术厅《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》（苏科技发【2014】192号）文，本集团承担国家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立项的“先进封装工艺开发及产业化”和“关键封测设备、材料应用工程项目验证”、“高集成度多功能芯片系统级封装技术研发及产业化”、“通讯与多媒体芯片封装测试设备与材料应用工程”等4个科技重大专项，前期累计收款38,103.26万元。收款时计入递延收益，根据项目投入进度结转营业外收入（本期结转1,458.85万元，累计结转29,037.37万元）。

注3：根据“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【2012】020号文，前期累计收到“移动智能终端芯片圆片级及铜线封装技术开发”项目中央财政资金1,880.85万元，收到“02专项-芯片先进封装量产导入”项目经费414.48万元，收款时计入递延收益，根据项目投入进度结转营业外收入（本期结转40.92万元，累计结转2,295.33万元）。

注4：根据本集团与深圳市海思半导体有限公司签订的国家科技重大专项任务合同书、联合申报协议书及“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《关于02专项2013年度项目立项批复的通知》（ZX02[2012]020号文），由本集团承担编号为2013ZX02301-003-002的移动智能终端等芯片封装量产子课题，前期累计收到中央财政资金672万元拨款。因补助文件未明确规定拨款用于购置资产还是弥补费用，作为综合性补助，采取以支定收的方式进行结转。（本期结转49.47万元，累计结转672万元）。

注6：根据南通市经济贸易委员会通经贸投资（2009）2号、南通市财政局通财企（2009）6号文，本集团收到“高密度IC封装测试项目”经费200万元，按8年摊销分期结转营业外收入（本期结转12.5万元，累计结转137.5万元）。

注 7：根据南通市经济贸易委员会通经贸投资（2009）2 号、南通市财政局通财企（2009）6 号文，本集团收到“微型 IC 封装测试技改项目”经费 120 万元，按 8 年摊销分期结转营业外收入（本期结转 7.5 万元，累计结转 82.5 万元）。

注 8：本集团承担工业和信息化部-电子发展基金管理办公室“高密度先进封装技术开发及产业化”项目，累计收到项目经费 800 万元，收款时计入递延收益，根据项目进度结转营业外收入。

注 9：根据南通市经济和信息化委员会、南通市财政局通经信投资【2012】51 号，通财工贸【2012】62 号文，本集团收到“一期工程部分进口设备升级改造项目先进封装”项目扶持资金 500 万元，收款时计入递延收益，因设备升级改造已完成，按照设备预计使用期限 5 年分期结转营业外收入（本期结转 50 万元，累计结转 250 万元）。

注 10：根据江苏省财政厅、江苏省知识产权局苏财教【2013】83 号文，本集团 2013 年收到“知识产权战略推进计划”省级专项资金 30 万元；根据与南通市科学技术局签订的知识产权战略推进计划，收到项目经费 32 万元，收款时计入递延收益，根据项目进度结转营业外收入。

注 11：根据江苏省财政厅、江苏省科学技术厅苏财教【2013】91 号文，本集团前期累计收到“低功耗射频识别（RFID）标签封装技术”项目经费 60 万元，收款时计入递延收益，根据项目进度结转营业外收入。

注 12：根据上海市科学技术委员会沪科【2013】282 号文，本集团 2013 年收到“移动智能终端封装技术研发与产业化”项目经费 400 万元，收款时计入递延收益，根据项目进度结转营业外收入（本期结转 194.68 万元，累计结转 398.18 万元）。

注 13：根据南通市科学技术局、南通市财政局通科计【2013】125 号文，南通市科学技术局、南通市财政局《关于下达 2014 年度第四批市级科技计划项目及财政资助科技经费的通知》（通财计【2014】137 号）文，本集团前期累计收到“高密度 TCB FCBGA 封装技术开发与产业化”项目经费 134 万元，收款时计入递延收益，根据项目进度结转营业外收入。

注 14：根据南通市科学技术局、南通市财政局通科计【2013】154 号文，本集团于前期累计收到“低功耗射频标签设计及制造技术”项目经费 165 万元，收款时计入递延收益，根据项目进度结转营业外收入。

注 15：根据江苏省科学技术厅《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》（苏科技发【2014】192 号）文、南通市科学技术局和南通市财政局《关于下达 2014 年度第四批市级科技计划项目及财政资助科技经费的通知》（通财计【2014】137 号）文，本集团前期收到“以 TCB/NCP 等技术为基础的高密度系统集成封装量产技术开发与产业化”项目经费 5,163.06 万元，根据上海市科学技术委员会《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 2015 年中央财政预算经费的函》（沪科[2015]534 号），本期收到 2,125.81 万元。因补助文件未明确规定拨款用于购置资产还是弥补费用，作为综合性补助，采取以支定收的方式进行结转（本期结转 2,360.54 万元）。

注 16：根据南通市科学技术局、南通市财政局《关于下达 2014 年度第二批市级科技计划项目及财政资助科技经费的通知》（通财计【2014】111 号）文，本集团前期累计收到用于 2014 年度市级国际科技合作计划项目下“copper pillar bump 封装技术引进与开发”项目经费 30 万元、用于 2014 年度市级知识产权计划项目下的“FC、WLC 等先进封装技术”专利风险防范项目经费 24 万元、用于“南通集成电路封测产业联盟专利战略”项目经费 28 万元、用于“圆片级封装及高密度凸点核心技术专利布局”项目经费 48 万元。因补助文件未明确规定拨款用于购置资产还是弥补费用，作为综合性补助，采取以支定收的方式进行结转。

注 17：根据江苏省科技厅《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）、富士通与中芯国际集成电路制造（上海）有限公司《项目拨付协议》，本集团前期累计收到项目经费 176.89 万元用于“8 英寸 CMOS 嵌入 TSV 转接板中道晶圆加工及系统芯片封装产业化技术”课题。因补助文件未明确规定拨款用于购置资产还是弥补费用，作为综合性补助，采取以支定收的方式进行结转。

注 18：根据南通市《关于下达 2014 年度第二批市区工业企业技术改造项目专项资金计划的通知》（通经信投资[2015]28 号），本集团前期累计收到项目经费 200 万元，用于“新型大功率集成电路封装测试（三期工程）技术改造”项目。因补助文件未明确规定拨款用于购置资产还是弥补费用，作为综合性补助，采取以支定收的方式进行结转。

注 19：根据南通市财政局《关于下达 2015 年省级工业和信息产业转型升级专项资金的通知》（通经信投资[2015]27 号）、《南通市 2015 年度省级工业和信息产业转型升级专项资金分配表》，本集团前期累计收到用于“移动智能通讯及射频等集成电路封装测试项目”的专项资金 500 万元、用于“动力系统与照明灯具节能技术改造项目”的专项资金 70 万元。因补助文件未明确规定拨款用于购置资产还是弥补费用，作为综合性补助，采取以支定收的方式进行结转。

注 20：根据 2014 年苏州工业园区管委会与超威半导体（中国）有限公司《关于苏州通富超威半导体有限公司扩建项目协议的补充协议》，苏州 AMD 引入封装生产及 APU 产品制造，陆续收取管委会 1,800 万元补贴，按 5 年结转计入营业外收入。

注 21：NCIA 测试设备补助系根据 NCIA 与槟城 AMD 于 2010 年 3 月 5 日签订的协议，约定用于实施微处理器测试设备运行计划的政府补贴款。此政府补助款按五年摊销计入损益。

注 22：NCIA 自动化补助系根据 NCIA 与槟城 AMD 于 2013 年 5 月 15 日签订的协议，约定在协议签订日起五年内给予其不超过 10,000,000.00 林吉特的财务支持，用于开发自动化设备工程项目的政府补贴款。槟城 AMD 依据补贴款的用途分别计入损益和递延收益，其中，计入递延收益的部分系与采购设备相关的款项，按照其所属固定资产类别的折旧年限进行摊销，摊销期为二至五年。

注 23：根据江苏省财政厅、省科技厅《关于下达 2015 年省级企业创新与成果转化专项资金（第一批）的通知》（苏财教[2015]178 号），本集团本期前期累计收到 600 万元用于“移动智能终端 28 纳米应用处理器芯片系统级封装技术研发及产业化”项目；根据江苏省财政厅、江苏省科学技术厅《关于下达省级企业创新与成果转化专项资金项目 2016 年度分年度拨款的通知》（苏财教[2016]67 号），本集团本期收到 200 万元；累计收到 800 万元。因补助文件未明确规定拨款用于购置资产还是弥补费用，作为综合性补助，采取以支定收的方式进行结转（本期结转 288.91 万元，累计结转 288.91 万元）。

注 24：根据合肥经济技术开发区财政局《安徽省集成电路产业集聚发展合肥基地 2015 年度专项引导资金使用协议书》，预拨“借转补”专项资金总额 500 万元，用于合肥通富集成电路先进封装测试产业基地建设购买 IP、软件、仪器、光罩、流片等研发投入以及生产活动。资金使用期限：自资金拨付之日起至 2016 年 12 月 31 日。期满后，按绩效考核目标，组织项目验收，根据验收情况处理。

注 25：根据江苏省财政厅关于拨付 09 省级外经贸发展专项引导资金的通知，本集团收到“汽车用电路封装技术及产品”经费 50 万元，收款时计入递延收益，按 5 年摊销结转营业外收入（本期结转 5 万元，累计结转 45 万元）。

注 26：根据江苏省财政厅、江苏省信息产业厅苏财建（2008）270 号文，本集团收到“IC 芯片级封装测试技术及产业化项目”经费 180 万元，收款时计入递延收益，按 5 年摊销分期结转营业外收入（本期结转 18 万元，累计结转 162 万元）。

注 27：江苏省财政厅、江苏省经济和信息化委员会苏财工贸（2011）209 号文、苏经信综合（2011）1178 号文，本集团收到“集成电路先进封装测试（二期扩建）技术改造项目”经费 190 万元，收款时计入递延收益，按 5 年摊销分期结转营业外收入（本期结转 19 万元，累计结转 171 万元）。

### 31、其他非流动负债

项目	期末数	期初数
南通通富投资垫款（注 1）	156,000,000.00	156,000,000.00
合肥通富投资垫款（注 2）	192,000,000.00	96,000,000.00
封测产业项目投资款（注 3）	660,000,000.00	300,000,000.00
<b>合计</b>	<b>1,008,000,000.00</b>	<b>552,000,000.00</b>

注 1：国家开发基金有限公司代本公司垫付南通通富股权收购投资款，详见本附注七、1。

注 2：合肥海恒投资控股集团公司及合肥产业投资引导基金代本公司垫付合肥通富股权收购投资款，详见本附注七、1。

注 3：合肥城建投资控股有限公司于 2015 年 11 月与合肥通富签订投资框架协议，投入人民币 6.6 亿元用于合肥通富先进封装测试产业化基地项目建设，投资期限 10 年。双方将在本框架协议基础上商讨投资具体事宜并签署正式的投资合同。

### 32、股本（单位：万股）

项目	期初数	本期增减（+、-）	期末数
----	-----	-----------	-----

		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	74,817.7011		--	22,445.3103	--		97,263.0114

## 33、资本公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	2,229,019,662.84		224,453,103.00	2,004,566,559.84
其他资本公积	21,633,051.22			21,633,051.22
<b>合计</b>	<b>2,250,652,714.06</b>		<b>224,453,103.00</b>	<b>2,026,199,611.06</b>

## 34、其他综合收益

项目	期初数	本期发生金额					期末数
		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	
一、以后不能重分类进 损益的其他综合收益	--	--	--	--	--	--	--
二、以后将重分类进损 益的其他综合收益	703,452.36						
外币财务报表折算差额	703,452.36	-3,472,028.81			-3,472,028.81		-2,768,576.45
<b>其他综合收益合计</b>	<b>703,452.36</b>	<b>-3,472,028.81</b>			<b>-3,472,028.81</b>		<b>-2,768,576.45</b>

## 35、盈余公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	97,160,410.62		--	97,160,410.62

## 36、未分配利润

项目	2016年1-6月	2015年1-6月	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	643,695,084.38	533,553,325.40	--
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		--	--
调整后期初未分配利润	643,695,084.38	533,553,325.40	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	85,488,306.67	84,125,221.20	--
减：提取法定盈余公积			10%

应付普通股股利	22,701,766.80		注
期末未分配利润	706,481,624.25	617,678,546.60	
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额			

## 37、营业收入和营业成本

项目	2016年1-6月		2015年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,737,186,449.18	1,421,748,254.61	1,103,848,560.35	859,437,172.82
其他业务	5,256,856.20	989,123.27	6,306,543.88	17,042.89

## (1) 主营业务（分业务）

业务名称	2016年1-6月		2015年1-6月	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
集成电路封装测试	1,737,186,449.18	1,421,748,254.61	1,103,848,560.35	859,437,172.82

## (2) 主营业务（分地区）

地区名称	2016年1-6月		2015年1-6月	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
中国境内外	347,801,266.84	300,452,243.71	273,904,527.88	225,892,537.00
中国境外	1,389,385,182.34	1,121,296,010.90	829,944,032.47	633,544,635.82
合计	1,737,186,449.18	1,421,748,254.61	1,103,848,560.35	859,437,172.82

## 38、营业税金及附加

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
城市维护建设税	185,568.71	554.71
教育费附加及地方教育费附加	132,549.07	397.00
其他	31,620.15	--
合计	349,737.93	951.71

说明：各项营业税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

## 39、销售费用

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
职工薪酬	3,199,978.13	2,602,084.72
运输费	1,603,623.17	1,003,401.71
商号、商标许可费	2,514,634.08	1,048,309.52
出口费用	169,453.13	359,207.10

差旅费	1,185,549.14	1,064,087.57
业务招待费	1,624,185.50	--
调研、展览费	357,250.54	--
办公费	365,938.88	
其他	225,692.78	396,463.23
<b>合计</b>	<b>11,246,305.35</b>	<b>6,473,553.85</b>

## 40、管理费用

项 目	2016年1-6月	2015年1-6月
研究开发费	133,034,701.28	114,238,739.84
职工薪酬	38,786,155.06	26,851,748.27
物料消耗	2,544,069.70	8,917,116.35
办公费	564,911.65	948,351.47
水电费	2,729,350.95	4,073,095.62
房产税、土地使用税等	10,802,231.35	4,034,315.92
无形资产摊销	7,582,043.05	4,927,997.28
业务招待费	1,623,649.16	3,696,685.13
修理费	2,106,594.13	969,475.20
折旧费	3,191,314.51	1,572,462.64
差旅费	4,412,725.11	1,568,392.24
保险费	930,497.05	613,015.83
邮电费	388,228.33	499,756.28
中介费	9,986,161.94	1,817,283.13
会务费	81,741.49	82,435.00
模具开发及服务费	943,530.60	185,190.59
运输费	12,031,270.06	
专利费用	1,167,980.77	
其他	7,027,314.81	5,191,315.57
<b>合 计</b>	<b>239,934,471.00</b>	<b>180,187,376.36</b>

## 41、财务费用

项 目	2016年1-6月	2015年1-6月
利息支出	38,946,286.55	19,749,750.77
减：利息资本化		

减：利息收入	6,027,622.56	3,190,832.53
承兑汇票贴息		
汇兑损益	-11,718,278.46	-2,890,243.03
手续费及其他	3,150,993.53	3,106,377.95
<b>合计</b>	<b>24,351,379.06</b>	<b>16,775,053.16</b>

## 42、资产减值损失

项 目	2016年1-6月	2015年1-6月
坏账损失	7,034,733.78	8,141,231.17
存货跌价损失	-10,314,069.43	
固定资产减值损失		
<b>合计</b>	<b>-3,279,335.65</b>	<b>8,141,231.17</b>

## 43、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2016年1-6月	2015年1-6月
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	79,800.00	522,300.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	79,800.00	522,300.00

## 44、投资收益

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
权益法核算的长期股权投资收益	-1,003,624.62	-1,827,141.10
银行理财产品投资收益	1,063,452.05	1,621,904.11
委托贷款投资收益		
<b>合计</b>	<b>59,827.43</b>	<b>-205,236.99</b>

## 45、营业外收入

项 目	2016年1-6月	2015年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	137,272.87	44,310.68	137,272.87
其中：固定资产处置利得	137,272.87	44,310.68	137,272.87
罚款及赔偿收入	4,100.28	258	
政府补助	55,004,480.06	54,254,901.86	55,004,480.06
其他	17,902,347.28		15,974,144.56
<b>合计</b>	<b>73,048,200.49</b>	<b>54,299,470.54</b>	<b>71,115,897.49</b>

其中，政府补助明细如下：

补助项目	2016年1-6月	2015年1-6月	说明
极大规模集成电路制造装备及成套工艺专项	19,495,380.06	39,109,975.69	见附注五、30注1至注4
TCB-NCP等高密度量产技术开发与产业化	23,605,388.88	10,173,859.69	见附注五、30注15
汽车用电路封装技术及产品补助	50,000.00	50,000.00	见附注五、30注25
IC芯片级封装测试技术及产品补助	180,000.00	180,000.00	见附注五、30注26
集成电路先进封装测试（二期扩建工程）技术改造项目	190,000.00	190,000.00	见附注五、30注27
一期工程部分进口设备升级改造项 目	500,000.00	500,000.00	见附注五、30注9
移动智能终端封装技术研发与产业 化	1,946,807.89	405,430.95	见附注五、30注12
8英寸CMOS嵌入TSV转接板中道晶 圆加工		973,475.53	见附注五、30注17
高密度IC封装测试项目补助	125,000.00	125,000.00	见附注五、30注6
微型IC封装测试项目补助	75,000.00	75,000.00	见附注五、30注7
移动智能终端28纳米应用处理器芯 片系统级封装技术	2,889,120.71		见附注五、30注23
NCIA自动化补助	1,040,559.92		见附注五、30注22
现代智慧工厂建设项目资金补助		1,000,000.00	南通市财政局下拨
稳定外贸增长奖励	430,000.00	290,000.00	由南通市经济和信息化委员 会、南通市财政局下拨
区财政科技奖励		20,000.00	由崇川区科学技术局、崇川区 财政局下拨
省级高层次创新创业人才引进计划 专项资金		400,000.00	由江苏省财政厅、江苏省人才 工作领导小组办公室下拨
企业提速扩规模项目应税销售奖励		173,000.00	由南通市财政局下拨
企业转型促发展项目信用贯标奖励		5000	由南通市财政局下拨
置换黄标车补贴		13,000.00	由南通市财政局下拨
科技局专利资助及奖励		333,160.00	由南通市崇川区财政局下拨
节能与循环经济项目补贴		200,000.00	由南通市经济和信息化委员 会、南通市财政局下拨
引智项目资助经费	45,000.00	38,000.00	由南通市财政局下拨
2014年区级专利资助	64,000.00		由南通市崇川区财政局下拨
崇川区政府科技创新十强奖励	40,000.00		由南通市崇川区财政局下拨
2014年市专利保险补贴	317,400.00		由南通市财政局下拨



2015年稳岗补贴	1,557,071.00		由南通市财政局下拨
企业知识产权战略推进计划专项资金	200,000.00		由南通市财政局下拨
2014年度十月市级专利资助	75,600.00		由南通市财政局下拨
《高密度TCBFCBGA封装技术产品》项目财政结算	70,000.00		由南通市财政局下拨
省级企业技术中心补助资金	2,000,000.00		由南通市财政局下拨
合肥经开区财政奖励	100,000.00		由合肥经开区财政局下拨
其他零星补贴	8151.60		
<b>合计</b>	<b>55,004,480.06</b>	<b>54,254,901.86</b>	

## 46、营业外支出

项目	2016年1-6月	2015年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	34,397.30	163,886.57	34,397.30
其中：固定资产处置损失	34,397.30	163,886.57	34,397.30
赔款、罚款及滞纳金	596,438.20	78,318.91	596,438.20
综合基金	69,263.58	105,652.92	
对外捐赠	660,000.00	55,000.00	660,000.00
其他	667,239.22		667,239.22
<b>合计</b>	<b>2,027,338.30</b>	<b>402,858.40</b>	<b>1,958,074.72</b>

## 47、所得税费用

## (1) 所得税费用明细

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
按税法及相关规定计算的当期所得税	15,929,610.13	11,427,377.25
递延所得税费用	-8,318,588.51	-2,216,201.03
<b>合计</b>	<b>7,611,021.62</b>	<b>9,211,176.22</b>

## (2) 所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
利润总额	118,263,859.43	93,336,397.42
按适用税率计算的所得税费用（利润总额*15%）	17,739,578.91	14,000,459.61
某些子公司适用不同税率的影响	3,334,086.82	-920,312.06

对以前期间当期所得税的调整	2,395,159.27	--
权益法核算的合营企业和联营企业损益	150,543.69	274,071.17
无须纳税的收入（以“-”填列）		--
不可抵扣的成本、费用和损失	1,136,388.42	11,747.84
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	-7,178,184.36	75,156.24
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-9,956,577.10	-2,013,745.55
税率变动对期初递延所得税余额的影响		-2,216,201.03
其他	-9,974.03	
所得税费用	7,611,021.62	9,211,176.22

## 48、现金流量表项目注释

## (1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
利息收入	5,015,513.86	3,190,832.53
政府补助	44,460,946.16	15,130,160.00
专项引导资金		--
资金往来净额	279,424.85	--
其他		1,821,689.02
<b>合计</b>	<b>49,755,884.87</b>	<b>20,142,681.55</b>

## (2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
付现费用	58,241,927.27	54,473,934.32
营业外支出	20,040.00	238,971.83
海关进口保证金		--
资金往来净额	5,168,307.78	--
其他		--
<b>合计</b>	<b>63,430,275.05</b>	<b>54,712,906.15</b>

## (3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
信用证保证金	194,386,791.61	73,328,361.04
赎回银行理财产品	1,519,376,700.00	855,000,000.00
收到的投标保证金	2,683,187.55	

合计	1,716,446,679.16	928,328,361.04
----	------------------	----------------

## (4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
信用证保证金	374,000,000.00	167,146,142.05
定期存款	6,790,000.00	3,348,000.00
购买银行理财产品	949,376,700.00	1,750,000,000.00
远期结汇投资损失	4,652,000.00	
合计	1,334,818,700.00	1,920,494,142.05

## (5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
封测产业项目投资借款	360,000,000.00	--
银行承兑汇票保证金	3,846,843.00	21,288,000.00
融资租赁款	261,200,000.00	--
合计	625,046,843.00	21,288,000.00

## (6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
银行承兑汇票保证金	4,116,000.00	14,127,000.00
非公开发行股票费用		2,248,310.29
担保费	64,888.89	564,815.09
融资租赁费	21,038,532.52	--
贷款咨询及服务费		1,761,349.15
合计	25,219,421.41	18,701,474.53

## 49、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

补充资料	2016年1-6月	2015年1-6月
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	110,652,837.81	84,125,221.20
加：资产减值准备	-3,279,335.65	8,141,231.17
固定资产折旧	241,381,915.23	160,070,531.48
无形资产摊销	7,582,043.05	4,927,997.28
长期待摊费用摊销	0.00	

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）	11,479.59	-119,575.89
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-79,800.00	-522,300.00
财务费用（收益以“－”号填列）	27,933,604.87	19,749,750.77
投资损失（收益以“－”号填列）	-59,827.43	205,236.99
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-915,607.58	-2,335,549.04
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		119,348.01
存货的减少（增加以“－”号填列）	-84,656,123.27	-38,373,500.96
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	104,325,524.85	-29,465,220.59
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	269,538,901.23	-109,267,039.82
其他		--
经营活动产生的现金流量净额	672,435,612.70	97,256,130.60
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本	--	--
一年内到期的可转换公司债券	--	--
融资租入固定资产	--	--
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	2,012,371,726.58	722,109,099.53
减：现金的期初余额	1,219,863,433.38	434,315,571.68
加：现金等价物的期末余额		--
减：现金等价物的期初余额		--
现金及现金等价物净增加额	<b>792,508,293.20</b>	<b>287,793,527.85</b>

## (2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末数	期初数
一、现金	2,012,371,726.58	1,219,863,433.38
其中：库存现金	5,636.05	5,179.35
可随时用于支付的银行存款	2,012,366,090.53	1,219,858,254.03
可随时用于支付的其他货币资金		--
二、现金等价物		--
其中：三个月内到期的债券投资		--
三、期末现金及现金等价物余额	<b>2,012,371,726.58</b>	<b>1,219,863,433.38</b>

## 50、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	295,367,035.62	开具银行承兑汇票、信用证、保函、贷款担保保证金
固定资产	29,480,286.50	银行借款抵押担保
无形资产	2,986,415.57	银行借款抵押担保
合计		

## 六、合并范围的变动

### 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

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本(万元)	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(万元)	购买日至期末被购买方的净利润(万元)
苏州通富	2016-4-29	135,108.03	85	购买	2016-4-29	取得控制权且支付购买价款	16,352.13	1,052.84
槟城通富	2016-4-29	143,714.85	85	购买	2016-4-29	取得控制权且支付购买价款	29,343.76	3,283.37

#### (2) 苏州通富合并成本及商誉

项目	苏州通富
合并成本:	1,351,080,336.00
减: 取得的可辨认净资产公允价值份额(85%)	1,056,564,976.06
商誉	294,515,359.94

#### (3) 苏州通富于购买日可辨认资产、负债

项目	苏州通富	
	购买日公允价值	购买日账面价值
流动资产	763,454,476.33	763,454,476.33
非流动资产	700,647,755.91	538,410,088.07
流动负债	196,748,963.17	196,748,963.17
非流动负债	24,335,650.18	
净资产	1,243,017,618.89	1,105,115,601.23
减: 少数股东权益	186,452,642.83	
合并取得的净资产	1,056,564,976.06	

## (4) 槟城通富合并成本及商誉

项目		槟城通富
合并成本:		1,437,148,544.31
减: 取得的可辨认净资产公允价值份额(85%)		713,701,362.32
商誉		723,447,181.99

## (5) 槟城通富于购买日可辨认资产、负债

项目	槟城通富	
	购买日公允价值	购买日账面价值
流动资产	553,608,038.48	553,608,038.48
非流动资产	570,041,305.31	355,237,127.63
流动负债	232,081,418.84	232,081,418.84
非流动负债	51,919,263.40	366,260.76
净资产	839,648,661.55	676,397,486.51
减: 少数股东权益	125,947,299.23	
合并取得的净资产	713,701,362.32	

2、本公司本年新设立的富润达、通润达、钜天投资以及非同一控制下企业合并取得的苏州通富、槟城通富。上述公司自设立起纳入本集团合并范围。

## 七、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

子(孙)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	
海耀实业	香港	香港	贸易	100.00	--	设立
南通金润	南通	南通	贸易	100.00	--	设立
南通通富	南通	南通	制造	100.00(注1)	--	设立
合肥通富	合肥	合肥	制造	100.00(注2)	--	非同一控制下企业合并
上海森凯	上海	上海	技术服务	100.00	--	设立
富润达	南通	南通	投资管理	50.52	--	设立
通润达	南通	南通	投资管理		26.46	设立
钜天投资	香港	香港	投资管理	--	26.46	设立
苏州通富	苏州	苏州	制造		22.49	非同一控制下企

						业合并
槟城通富	槟城	槟城	制造		22.49	非同一控制下企业合并

注1：国开发展基金有限公司（“国开基金”）本期对南通通富投资人民币1.56亿元，用于南通通富集成电路先进封装晶圆凸块（BUMPING）项目，投资期限8年。增资后南通通富注册资本由人民币2亿元增至人民币3.56亿元，其中本公司按认缴金额名义持股比例为56.18%，国开基金按认缴金额名义持股比例为43.82%。项目建设期届满后，本公司对国开基金持有的南通通富股权，以回购方式实现国开基金收回对南通通富的投资本金。国开基金仅享有固定分红收益权，并不参与南通通富的管理决策，本公司实际持股比例为100%。国开基金对南通通富的投资资金及固定分红收益权，由南通中奥苏通生态园产业发展有限公司（“苏通生态园”）承担连带责任保证。本公司为上述担保提供反担保。

注2：合肥通富由本公司出资2.08亿元，合肥海恒集团出资0.96亿元，合肥产业基金出资0.96亿元设立，今后公司、合肥海恒集团以及合肥产业基金投资将根据合肥通富的建设进度，逐步完成25亿元的出资；合肥城建投资控股有限公司作为国家专项建设基金项目的投资平台，以现金共计6.6亿元对合肥通富进行投资，投资期限为10年，项目建设期届满后，合肥城投以减资或公司回购方式实现投资回收。

根据各方签署的协议规定，合肥海恒集团、合肥产业基金、以及合肥城建投资控股有限公司对合肥通富享有固定受益权，未来年度将由本公司回购其股权，所以本公司实际持股比例为100%。

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

本集团联营企业华进半导体，财务信息如下：

项目	期末数/ 2016年1-6月	期初数/ 2015年1-6月
<b>联营企业：</b>		
投资账面价值合计	9,833,506.11	11,128,297.51
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-1,003,624.62	-1,827,141.10
其他综合收益		--
综合收益总额	-1,003,624.62	-1,827,141.10

## 八、金融工具及风险管理

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、其他流动资产、可供出售金融资产、应付账款、应付利息、应付票据、其他应付款、短期借款、长期借款、其他非流动负债等。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### 1、风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是利率风险、汇率风险、信用风险及流动性风险。

#### (1) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

#### 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本集团的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本集团密切关注利率变动对本集团利率风险的影响。本集团目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

本集团持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

项目	本年数	上年数
固定利率金融工具		
金融资产		
其中：货币资金	241,035.99	143,797.01
金融负债		
其中：短期借款	45,000.00	33,539.19
长期借款	82,600.00	3,000.00
<b>合计</b>	<b>368,635.99</b>	<b>180,336.20</b>
浮动利率金融工具		
金融资产		
其中：货币资金	--	--
金融负债		
其中：短期借款	52,386.48	48,766.72
长期借款	497.34	60,574.04
<b>合计</b>	<b>52,883.82</b>	<b>109,340.76</b>

于2016年6月30日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，而其它因素保持不变，本集团的净利润及股东权益将减少224.76万元或增加约224.76万元（2015年12月31日：减少464.70万元或增加464.70万元）。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本集团的销售大部分来源于中国境外，主要业务以美元结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外



币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元、日元等）依然存在外汇风险。

### （2）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应信用期限。本集团会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团应收账款中，欠款金额前五名客户的应收账款占本集团应收账款总额的 62.08 %（2015 年：36.75%）；本集团其他应收款中，欠款金额前五名的其他应收款占本集团其他应收款总额的 24.12 %（2015 年：44.86%）。

### （3）流动性风险

流动性风险，是指本集团在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于 2016 年 6 月 30 日，本集团尚未使用的银行借款额度为人民币 88,501.94 万元（2015 年 12 月 31 日：人民币 60,776.60 万元）。

期末本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

资产项目	期末数				
	三个月以内	三个月至六个月以内	六个月至一年以内	一年以上	合计
金融资产：					
货币资金	229,010.99	12,025.00	--	--	241,035.99
应收票据	4087.03	--	--	--	4087.03
应收账款	92,987.80	1,142.53	1,212.49	2,537.28	97,880.10
其他应收款	528.83	49.19	44.74	176.07	798.83
其他流动资产	14,161.95	--			14,161.95
可供出售金融资产	--	--	--	2,823.03	2,823.03
<b>资产合计</b>	<b>340,776.6</b>	<b>13,216.72</b>	<b>1,257.23</b>	<b>5,536.38</b>	<b>360,786.93</b>
金融负债：					
短期借款	52,092.16	21,294.32	24,000.00	--	97,386.48
应付票据	1,372.00	1,300.00	--	--	2,672.00
应付账款	101,858.98	1,647.97	574.90	489.86	104,571.71

应付利息	1,257.95	--	--	--	1,257.95
其他应付款	4,407.70	--	--	--	4,407.70
一年内到期的非流动负债	15,775.86	--	13,700.00	--	29,475.86
其他流动负债	1,574.50	--	--	--	1,574.50
长期借款	--	--	--	53,900.00	53,900.00
其他非流动负债				100,800.00	100,800.00
<b>负债合计</b>	<b>178,339.15</b>	<b>24,242.29</b>	<b>38,274.90</b>	<b>155,189.86</b>	<b>396,046.20</b>

期初本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项目	期初数				合计
	三个月以内	三个月至六个月以内	六个月至一年以内	一年以上	
金融资产：					
货币资金	137,174.71	6,622.30	--	--	143,797.01
应收票据	2,710.76	--	--	--	2,710.76
应收账款	50,486.61	781.38	1,060.47	1,608.22	53,936.68
其他应收款	192.02	38.59	102.42	75.52	408.55
其他流动资产	65,089.73	--	--	--	65,089.73
可供出售金融资产	--	--	--	2,796.88	2,796.88
<b>资产合计</b>	<b>255,653.83</b>	<b>7,442.27</b>	<b>1,162.89</b>	<b>4,480.62</b>	<b>268,739.61</b>
金融负债：					
短期借款	33,039.12	13,149.43	36,117.36	--	82,305.91
应付票据	--	2,562.00	--	--	2,562.00
应付账款	48,168.92	1,506.87	227.5	279.32	50,182.61
应付利息	327.28	--	--	--	327.28
其他应付款	746.82	--	--	--	746.82
一年内到期的非流动负债	--	--	15,974.04	--	15,974.04
其他流动负债	121.21	--	--	--	121.21
长期借款	--	--	--	47,600.00	47,600.00
其他非流动负债	--	--	--	55,200.00	55,200.00
<b>负债合计</b>	<b>82,403.35</b>	<b>17,218.30</b>	<b>52,318.90</b>	<b>103,079.32</b>	<b>255,019.87</b>

## 2、资本管理

本集团资本管理政策的目的是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2016年6月30日，本集团的资产负债率为43.17%（2015年12月31日：42.56%）。

## 九、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

（1）以公允价值计量的项目和金额

于2015年12月31日，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>持续的公允价值计量</b>				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	--	79,800.00	--	79,800.00
衍生金融负债	--	--	--	--

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折价等。

（2）本集团无不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期借款和其他非流动负债等。

其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 十、关联方及关联交易

### 1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本集团 持股比例%	母公司对本集团 表决权比例%
华达微	南通市	电子产品制造销售	2,000	31.25	31.25

本公司的母公司情况说明：

华达微是本公司的控股股东，注册资本 2,000 万元。本公司董事长石明达持有华达微 39.09% 股权，其子石磊持有华达微 3.95% 股权，石明达可以控制华达微，为本公司的实际控制人。报告期内，华达微注册资本未发生变化。

## 2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

## 3、本公司的合营企业和联营企业情况

合营和联营企业情况详见附注七、2。

## 4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
日本富士通株式会社及其子公司（“富士通”）	外资股东的控股股东及其子公司
南通金泰科技有限公司（“金泰科技”）	相同的控股股东
南通金茂电子科技有限公司（“金茂电子”）	相同的控股股东
北京达博有色金属焊料有限责任公司（“北京达博”）	控股股东的联营企业
南通尚明精密模具有限公司（“尚明模具”）	控股股东的联营企业
宁波华龙电子股份有限公司（“宁波华龙”）	控股股东的联营企业
江苏中鹏新材料股份有限公司（“江苏中鹏”）	母公司的参股公司
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

## 5、关联交易情况

### （1）关联采购与销售情况

#### ①采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	2016年1-6月（万元）	2015年1-6月（万元）
北京达博	采购材料	1,335.54	2,393.96
宁波华龙	采购材料	1,229.88	1,214.92
尚明模具	采购材料、备件	527.69	595.50
金泰科技	采购材料、备件	383.25	789.31
江苏中鹏	采购材料	--	10.01

#### ②出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	2016年1-6月（万元）	2015年1-6月（万元）
华进半导体	集成电路封装测试	24.65	--
富士通	集成电路封装测试	737.90	6,283.40

### （2）关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
富士通	本集团	机器设备	无偿	无偿

说明：2010年5月28日，本集团与富士通半导体签订协议，为实施集成电路封装测试业务向本集团的整体转移，富士通半导体无偿向本集团出租其部分封装测试用机器设备及模具，期限为8年。

### （3）关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
华达微	本公司	99,468,000.00	2015/7/30	2016/7/29	否
华达微	本公司	20,000,000.00	2015/1/8	2017/1/6	否
华达微	本公司	66,312,000.00	2015/11/23	2016/7/4	否
华达微	本公司	132,624,000.00	2015/12/30	2016/11/5	否
华达微	本公司	150,000,000.00	2015/6/26	2016/8/26	否
华达微	本公司	10,000,000.00	2014/5/9	2017/5/9	否
华达微	本公司	10,000,000.00	2014/6/10	2017/5/9	否
华达微	本公司	40,000,000.00	2014/10/11	2017/10/10	否
华达微	本公司	20,000,000.00	2014/11/11	2017/11/2	否
华达微	本公司	30,000,000.00	2014/12/2	2017/12/1	否
华达微	本公司	30,000,000.00	2015/11/11	2018/11/10	否
华达微	本公司	100,000,000.00	2015/11/25	2020/1/6	否
华达微	本公司	50,000,000.00	2016/1/20	2019/12/20	否
华达微	本公司	30,000,000.00	2016/2/1	2019/12/20	否
华达微	本公司	30,000,000.00	2016/2/3	2019/12/20	否
华达微	本公司	30,000,000.00	2016/3/3	2019/12/20	否
华达微	本公司	30,000,000.00	2016/4/14	2019/12/20	否

说明：

① 华达微为本公司87,840.04万元借款提供保证担保。

②经本公司第三届董事会第二十次会议审议，本公司以担保合同金额为基础，按1%比例向华达微支付担保费。报告期内，本公司支付华达微担保费347.82万元（上期：56.48万元）。

### （4）向关联方提供其他服务的情况

关联方	关联交易内容	2016年1-6月（万元）	2015年1-6月（万元）
华达微	提供公用电、水	94.14	70.12

### （5）商标、商号许可费

2003年9月1日，本公司与富士通株式会社签订《FUJITSU TRADE NAME LICENSE AGREEMENT》（《富士通商号许可协议》）和《FUJITSU TRADEMARK LICENSE AGREEMENT》（《富士通商标许可协议》）。根据该协议，本公司获许可可在公司名称中无偿使用“富士通”（中文）和“Fujitsu”（英文）商号，无偿使用下列商标：



上述商号、商标许可使用期限为合同生效日（2003年9月1日）起3年，使用区域限定于中国（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾省）。必要时经本公司特别书面请求，富士通株式会社可书面同意本公司可以在中国以外业务扩展到的特定地域使用上述商号、商标。

2005年3月31日，本公司与富士通株式会社重新签订《FUJITSU TRADE NAME LICENSE AGREEMENT》（《富士通商号许可协议》）和《FUJITSU TRADEMARK LICENSE AGREEMENT》（《富士通商标许可协议》），获许可使用年限从2005年3月31日起延续3年。

2007年3月26日，富士通株式会社与本公司签订《FUJITSU TRADE NAME AND TRADEMARK LICENSE AGREEMENT》（《富士通商号和商标许可协议》），许可使用年限从2007年1月1日起延续5年，并自2007年1月1日起，按本公司销售给富士通以外任何实体的净营业收入的0.1%支付许可费。

2010年7月31日，本公司与富士通株式会社重新签订《FUJITSU TRADE NAME AND TRADEMARK LICENSE AGREEMENT》（《富士通商号和商标许可协议》），许可使用年限延续至2013年7月30日。

2013年8月1日，本公司与富士通株式会社签订补充协议《FUJITSU TRADE NAME and TRADEMARK LICENSE AGREEMENT》（《富士通商号和商标许可协议》），将许可使用年限延续至2016年12月31日。

报告期内，本公司计付商号和商标使用许可费131.97万元（上期：104.83万元）。

## 6、关联方应收应付款项

### （1）应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	华进半导体	288,406.23	14,420.31	7,340,381.94	367,019.10
	富士通	12,025,838.23	601,291.91	16,151,926.55	807,596.33

### （2）应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
预收账款	富士通	47,052.84	279,416.88
应付账款	北京达博	11,121,820.00	10,141,346.00
	宁波华龙	4,339,816.45	4,016,354.37
	尚明模具	2,345,524.86	1,683,461.00
	金泰科技	334,000.00	3,144,833.00
	江苏中鹏	—	4,142.54
其他流动负债	富士通	2,531,866.46	1,212,128.88

## 十一、承诺及或有事项

### 1、承诺事项

本集团已开立但尚未支付的信用证主要系因设备采购需要而开立，截至2016年6月30日，该等信用证本金按期末基准汇率折合为人民币41,575.69万元，最迟于2017年内到期。

截至2016年6月30日，本集团不存在其他应披露的承诺事项。

## 2、或有事项

截至2016年6月30日，本集团不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

## 十二、资产负债表日后事项

截至2016年6月30日，本集团不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十三、其他重要事项

### 1、分部报告

#### (1) 业务分部

除集成电路封装测试业务外，本集团未经营其他对经营成果有重大影响的业务。同时，由于本集团仅于一个地域内经营业务，其主要资产亦位于中国境内，因此本集团无需按经营分部披露分部信息。

#### (2) 地区分部

本期或本期期末	中国境内	境外	抵销	合计
对外交易收入	353,058,123.04	1,888,209,977.95	-498,824,795.61	1,742,443,305.38
非流动资产	6,274,585,155.38			6,274,585,155.38

上期或上期期末	中国境内	境外	抵销	合计
对外交易收入	280,211,071.76	1,344,693,342.53	-514,749,310.06	1,110,155,104.23
非流动资产	2,791,021,943.99	--	--	2,791,021,943.99

## 十四、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款按种类披露

种类	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收账款	637,954,186.65	100	41,324,067.95	6.48	596,630,118.70
其中：账龄组合	637,954,186.65	100	41,324,067.95	6.48	596,630,118.70

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
<b>合计</b>	<b>637,954,186.65</b>	<b>100</b>	<b>41,324,067.95</b>	<b>6.48</b>	<b>596,630,118.70</b>

应收账款按种类披露（续）

种类	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收账款	589,350,632.30	100	37,650,363.53	6.39	551,700,268.77
其中：账龄组合	589,350,632.30	100	37,650,363.53	6.39	551,700,268.77
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>589,350,632.30</b>	<b>100</b>	<b>37,650,363.53</b>	<b>6.39</b>	<b>551,700,268.77</b>

说明：账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
1年以内	618,261,047.33	96.91	30,913,052.36	5.00	587,347,994.97
1至2年	8,781,679.95	1.38	1,317,251.99	15.00	7,464,427.96
2至3年	3,635,391.55	0.57	1,817,695.78	50.00	1,817,695.77
3年以上	7,276,067.82	1.14	7,276,067.82	100.00	--
<b>合计</b>	<b>637,954,186.65</b>	<b>100</b>	<b>41,324,067.95</b>	<b>6.48</b>	<b>596,630,118.70</b>

账龄	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
1年以内	570,210,467.64	96.75	28,510,523.38	5.00	541,699,944.26
1至2年	11,536,387.93	1.96	1,730,458.19	15.00	9,805,929.74
2至3年	388,789.54	0.07	194,394.77	50.00	194,394.77
3年以上	7,214,987.19	1.22	7,214,987.19	100.00	--
<b>合计</b>	<b>589,350,632.30</b>	<b>100</b>	<b>37,650,363.53</b>	<b>6.39</b>	<b>551,700,268.77</b>

(2) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况



本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 410,343,218.23 元，占应收账款期末余额合计数的 64.32%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 20,517,160.91 元。

## 2、其他应收款

### （1）其他应收款按种类披露

种类	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的其他应收款	18,380,413.42	100	2,610,483.75	14.20	15,769,929.67
其中：账龄组合	18,380,413.42	100	2,610,483.75	14.20	15,769,929.67
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
<b>合计</b>	<b>18,380,413.42</b>	<b>100</b>	<b>2,610,483.75</b>	<b>14.20</b>	<b>15,769,929.67</b>

### 其他应收款按种类披露（续）

种类	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的其他应收款	53,052,749.97	100	3,866,401.01	7.29	49,186,348.96
其中：账龄组合	53,052,749.97	100	3,866,401.01	7.29	49,186,348.96
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
<b>合计</b>	<b>53,052,749.97</b>	<b>100</b>	<b>3,866,401.01</b>	<b>7.29</b>	<b>49,186,348.96</b>

### （2）账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
1年以内	16,019,689.70	87.16	800,984.46	5	15,218,705.24
1至2年	489,381.68	2.66	73,407.25	15	415,974.43
2至3年	270,500.00	1.47	135,250.00	50	135,250.00

3年以上	1,600,842.04	8.71	1,600,842.04	100	--
合计	18,380,413.42	100	2,610,483.75	14.20	15,769,929.67

账龄	期初数				
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
1年以内	50,918,942.25	95.98	2,545,947.12	5.00	48,372,995.13
1至2年	354,445.68	0.67	53,166.85	15.00	301,278.83
2至3年	1,024,150.00	1.93	512,075.00	50.00	512,075.00
3年以上	755,212.04	1.42	755,212.04	100.00	--
合计	53,052,749.97	100	3,866,401.01	19.73	49,186,348.96

## (3) 其他应收款按款项性质披露

项目	期末数	期初数
保证金	876,958.29	876,958.29
备用金	3,803,455.13	2,635,757.73
出口退税		--
往来款	13,700,000.00	49,540,033.95
合计	18,380,413.42	53,052,749.97

## (4) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 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
南通通富	往来款	13,000,000.00	1年以下	74.81	650,000.00
南通海关	保证金	876,958.29	3年以上	5.05	876,958.29
南通富润达	往来款	700,000.00	1年以下	4.03	35,000.00
缪春林	备用金	637,300.00	1年以下	3.67	31865.00
朱海斌	备用金	155,200.00	3年以上	0.89	155,200.00
合计		15,369,458.29		88.45	1,749,023.29

## 3、长期股权投资

项目	期末数			期初数		
	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	1,070,650,900.00		1,070,650,900.00	211,040,900.00	--	211,040,900.00
对联营企业投	9,833,506.11		9,833,506.11	10,837,130.73	--	10,837,130.73

资						
合计	1,080,484,406.11		1,080,484,406.11	221,878,030.73	--	221,878,030.73

(1) 对子公司投资

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
海耀实业	1,060,900.00	--	--	1,060,900.00	--	--
南通金润	10,000,000.00	--	--	10,000,000.00	--	--
南通通富	95,880,000.00	104,120,000.00	--	200,000,000.00	--	--
合肥通富	104,000,000.00	104,000,000.00	--	208,000,000.00	--	--
上海森凯	100,000.00	700,000.00	--	800,000.00	--	--
富润达	--	650,790,000.00	--	650,790,000.00	--	--
合计	211,040,900.00	859,610,000.00	--	1,070,650,900.00	--	--

## (2) 对联营、合营企业投资

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		
①联营企业											
华进半导体	10,837,130.73	--	--	-1,003,624.62	--	--	--	--	--	9,833,506.11	--

南通富士通微电子股份有限公司  
 财务报表附注  
 2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4、营业收入和营业成本

项目	2016年1-6月		2015年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,272,310,386.15	997,044,017.87	1,090,988,976.91	857,940,316.11
其他业务	5,256,856.20	989,123.27	6,306,543.88	17,042.89

5、投资收益

项目	2016年1-6月	2015年1-6月
权益法核算的长期股权投资收益	-1,003,624.62	-1,827,141.10
理财产品投资收益	1,063,452.05	1,621,904.11
合计	59,827.43	-205,236.99

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额
非流动性资产处置损益	102,875.57
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	55,004,480.06
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动损益	79,800.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,050,467.14
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-8,445,152.11
非经常性损益总额	60,792,470.66
减：非经常性损益的所得税影响数	9,118,870.60
非经常性损益净额	51,673,600.06
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	791,085.28
归属于公司普通股股东的非经常性损益	50,882,514.78

2、净资产收益率和每股收益

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.26	0.09	--

南通富士通微电子股份有限公司

财务报表附注

2016年1-6月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.92	0.04	--
-------------------------	------	------	----

每股收益的计算	2016年1-6月	2015年1-6月
归属于母公司普通股股东的净利润	85,488,306.67	84,125,221.20
其中：持续经营净利润	85,488,306.67	84,125,221.20
终止经营净利润	--	--
基本每股收益		
其中：持续经营基本每股收益	0.09	0.12
终止经营基本每股收益	--	--

说明：本公司无稀释事项，无终止经营主体。

## 第十节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有公司董事长签名的2016年半年度报告文本原件。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司证券投资部。

南通富士通微电子股份有限公司

董事长：石明达

2016年08月25日