



无锡和晶科技股份有限公司

2013 年半年度报告

2013-046

2013 年 07 月

## 第一节 重要提示、释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人陈柏林、主管会计工作负责人王大鹏及会计机构负责人(会计主管人员)朱健声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、释义 .....	2
第二节 公司基本情况简介 .....	5
第三节 董事会报告 .....	8
第四节 重要事项 .....	19
第五节 股份变动及股东情况 .....	26
第六节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	29
第七节 财务报告 .....	30
第八节 备查文件目录 .....	92

## 释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/和晶科技	指	无锡和晶科技股份有限公司
和晶信息	指	无锡和晶信息技术有限公司，系本公司全资子公司
泰国和晶/泰国子公司	指	Hodgen Technology (Thailand) Co., Ltd. (和晶科技(泰国)有限公司)，系本公司控股子公司
泰国泰盈	指	Techwin Technology Co., Ltd. (泰国泰盈科技有限公司)，系泰国和晶前身，自 2012 年 11 月 1 日起更名为泰国和晶
苏州泰威	指	苏州泰威数码科技有限公司
重庆和亚	指	重庆和亚科技有限公司
家电智能控制器	指	利用微电脑技术和嵌入式软件对家电实施智能控制的电子部件，目前主要应用于全自动洗衣机、空调、电冰箱等大型家电和部分小家电中，在家电中扮演"神经中枢"及"大脑"的角色
HCLUDE	指	公司正在申请的自有商标，用于公司自主研发的智能家居管理中心，国家工商行政管理总局商标局现已受理"HCLUDE"商标注册申请
BSH	指	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH (博世-西门子家用电器集团)
CASTFUTURA	指	CASTFUTURA s.p.a.，意大利家电制造商，主要产品有烤箱、烹饪灶具、计时器等
TRITON	指	Triton Showers，英国家电制造商，主要产品为热水器
TFT	指	Thin Film Transistor，即薄膜场效应晶体管，属于有源矩阵液晶显示器中的一种，TFT 屏的运用在家电控制器中属于较高端的技术
《公司章程》	指	无锡和晶科技股份有限公司章程
报告期	指	2013 年 1-6 月
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元
保荐机构	指	申银万国证券股份有限公司
审计机构/公证天业	指	江苏公证天业会计师事务所有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所/交易所	指	深圳证券交易所
中国结算	指	中国证券登记结算有限责任公司

## 第二节 公司基本情况简介

### 一、公司信息

股票简称	和晶科技	股票代码	300279
公司的中文名称	无锡和晶科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	和晶科技		
公司的外文名称（如有）	WUXI HODGEN TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	HODGEN		
公司的法定代表人	陈柏林		
注册地址	无锡新区坊兴路 16 号		
注册地址的邮政编码	214111		
办公地址	无锡新区坊兴路 16 号		
办公地址的邮政编码	214111		
公司国际互联网网址	<a href="http://www.hodgen-china.com">http://www.hodgen-china.com</a>		
电子信箱	stock@hodgen-china.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐宏斌	陈瑶
联系地址	江苏省无锡市新区汉江路 5 号 1 号楼 5 楼	江苏省无锡市新区汉江路 5 号 1 号楼 5 楼
电话	0510-85259761	0510-85259761
传真	0510-85258772	0510-85258772
电子信箱	stock@hodgen-china.com	chenyao@hodgen-china.com

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 四、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 (%)
营业总收入 (元)	213,589,159.22	137,495,795.20	55.34%
归属于上市公司股东的净利润 (元)	14,276,196.84	15,013,073.45	-4.91%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 (元)	13,184,695.59	12,269,103.45	7.46%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-6,924,626.15	-11,305,388.76	-38.75%
每股经营活动产生的现金流量净额 (元/股)	-0.0577	-0.0942	-35.89%
基本每股收益 (元/股)	0.1190	0.1251	-4.88%
稀释每股收益 (元/股)	0.1190	0.1251	-4.88%
净资产收益率 (%)	4.02%	4.29%	-0.27%
扣除非经常损益后的净资产收益率 (%)	3.71%	3.51%	0.20%
	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)	526,446,059.68	495,466,954.85	6.25%
归属于上市公司股东的所有者权益 (元)	362,265,457.16	348,238,829.20	4.03%
归属于上市公司股东的每股净资产 (元/股)	3.0189	2.9020	4.03%

## 五、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额	说明
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)	1,282,575.00	无锡市物联网专项扶持资金 1,230,075 元, 无锡市科技局专利补贴款 2,500 元, 江苏省规划局重点物联网企业补贴款 50,000 元
减: 所得税影响额	191,073.75	
合计	1,091,501.25	--

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

## 六、重大风险提示

### 1、业务集中于主要客户的风险

报告期内, 前五大客户占全部营业收入的比例由去年同期的 85.88% 上升至 90.38%, 主要是由于三星洗衣机智能控制器销量大幅增加, 以及对美的集团进入量产销售所致。虽然家电智能控制器产品的研发特点决定了公司与家电整机厂商存在战略合作、相互依赖的关系, 且这种战略合作关系具有稳定性和持续性, 但若公司与主要客户的合作发生变化, 或该客户经营出现困难, 将可能对公司发展造成不利影响。为应对这一风险, 公司不仅加强了与主要客户总部及中国基地的联系, 而且通过进一步拓展产品线巩固与主要客户的合作。

### 2、生产场地不足风险

报告期内，公司对产品结构进行了调整，重新分配并添置了部分生产线，新增SMT生产线1条，AI生产线6条，波峰焊生产线5条，随着生产规模的扩大，预计下半年还会进一步增加相关机器设备，届时可能会面临生产和仓储场地不足的风险。为此，公司于报告期内成功竞拍了土地使用权，并计划建设新生产基地，有利于缓解产能瓶颈，同时也可解决公司办公场所分散的现状，预计下半年新生产基地将进入基建阶段。

## 第三节 董事会报告

### 一、报告期内财务状况和经营成果

#### 1、报告期内总体经营情况

报告期内，公司实现销售收入21,358.92万元，较上年同比增长55.34%，实现营业利润1,382.44万元，较上年同比增长9.14%，实现归属于上市公司股东的净利润1,427.62万元，较上年同比减少4.91%，其中，扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润为1,318.47万元，较上年同比增长7.46%。

报告期内，公司主要会计科目变动情况如下：

##### 1、资产负债表项目

项 目	报告期末	报告期初	变动金额	变动比例	重大变动原因
货币资金	120,422,676.69	179,370,743.19	-58,948,066.50	-32.86%	归还短期借款和长期借款，支付土地竞拍保证金
应收票据	63,351,098.25	20,380,299.65	42,970,798.60	210.84%	公司质押应收票据给供应商开具银行承兑汇票，
应收账款	75,624,940.11	56,718,155.52	18,906,784.59	33.33%	销售收入增长
应收利息	1,352,554.89	2,440,752.20	-1,088,197.31	-44.58%	使用募集资金导致定期存款减少
其他应收款	5,991,195.24	1,859,184.41	4,132,010.83	222.25%	支付土地竞拍保证金
开发支出	13,435,458.83	9,399,589.04	4,035,869.79	42.94%	公司继续保持研发投入
应付票据	40,683,727.21	30,673,005.60	10,010,721.61	32.64%	公司推广与供应商进行银行承兑汇票结算
应付账款	90,984,132.35	58,631,417.82	32,352,714.53	55.18%	销售收入增长以及公司与供应商有结算周期
应交税费	-959,682.09	2,384,992.95	-3,344,675.04	-140.20%	外销增加以及购买固定资产导致进项税增加
其他应付款	605,112.20	1,673,779.07	-1,068,666.87	-63.85%	支付工作餐等各项杂费
一年内到期的非流动负债	0.00	1,112,295.23	-1,112,295.23	-100.0%	融资租赁费用支付完毕
长期借款	0.00	15,682,264.80	-15,682,264.80	-100.0%	泰国和晶归还了长期借款
外币报表折算差额	-784,484.50	-534,915.62	-249,568.88	46.66%	泰国和晶报表外币折算差额

##### 2、利润表项目

项 目	2013 年 1-6 月	2012 年 1-6 月	变动金额	变动比例	重大变动原因
营业收入	213,589,159.22	137,495,796.20	76,093,363.02	55.34%	新增客户销售收入以及现有客户洗衣机智能控制器销售收入增加
营业成本	181,578,750.47	110,831,154.17	70,747,596.3	63.83%	产销量和人力成本增加
财务费用	-85,877.98	-2,326,585.86	2,240,707.88	-96.31%	使用募集资金导致定期存款减少，利

					息减少
资产减值损失	950,444.55	194,236.20	756,208.346	389.32%	计提资产减值准备
营业外收入	2,747,865.06	4,833,438.67	-2,085,573.61	-43.15%	同比减少是由于上年同期收到 300 万元上市扶持基金所致
营业外支出	226,861.30	166,690.42	60,170.88	36.10%	防洪保安基金增加

### 3、现金流量表项目

项 目	2013 年 1-6 月	2012 年 1-6 月	变动金额	变动比例	重大变动原因
经营活动产生的现金流量净额	-6,924,626.15	-11,305,388.76	4,380,762.61	-38.75%	支付了土地投标保证金，扣除了客户提供原材料结算时开票对冲以及保证金支付到期银行承兑汇票金额
投资活动产生的现金流量净额	-22,123,689.05	-30,173,587.61	8,049,898.56	-26.68	购买固定资产
筹资活动产生的现金流量净额	-22,764,118.84	-14,928,803.64	-7,835,315.20	52.48%	归还短期借款和长期借款

## 2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期内，公司坚定执行扩大市场份额的战略，在销售收入方面取得了较大进展，不仅实现了原有客户新增产品线销量的大幅增长，同时开始向新开拓客户进行批量销售。报告期内，三星洗衣机智能控制器以及美的冰箱智能控制器产品的销售增长较快，三星洗衣机智能控制器产品销售收入由去年同期的913.92万元增长至5,106.64万元，增长了458.76%，美的冰箱智能控制器产品销售收入由去年同期的249.37万元增长至2,391.02万元，增长了858.82%。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

适用  不适用

## 3、主营业务经营情况

### (1) 主营业务的范围及经营情况

公司主要产品为大型白色家电智能控制器，主要客户包括三星、海信、海尔、美的等国内外知名家电厂商。报告期内，公司销售收入的增长主要来自于三星洗衣机智能控制器、美的冰箱智能控制器产品销量的快速增长。

### (2) 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						
电气机械及器材制造业	209,527,268.01	177,435,621.43	15.32%	52.98%	60.79%	-4.11%
分产品						
冰箱智能控制器	133,303,402.23	109,671,356.90	17.73%	16.61%	19.68%	-2.11%

洗衣机智能控制器	67,277,807.29	59,293,871.32	11.87%	322.09%	353.44%	-6.09%
分地区						
国内销售	162,352,705.85	138,034,553.13	14.98%	64.83%	79.3%	-6.86%
出口销售	47,174,562.16	39,401,068.30	16.48%	22.63%	18.1%	3.2%

#### 4、其他主营业务情况

利润构成与上年度相比发生重大变化的说明

适用  不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

适用  不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

适用  不适用

报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

#### 5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用  不适用

本期前五大供应商	金额	上期前五大供应商	金额
苏州三星电子有限公司	31,254,440.12	青岛鼎新电子科技有限公司	14,628,404.70
合肥荣事达三洋电器股份有限公司	10,212,173.59	苏州三星电子有限公司	10,171,896.95
浙江京东方显示技术有限公司	8,562,086.46	浙江京东方显示技术有限公司	8,613,073.02
江苏迪飞达电子有限公司	6,747,983.60	无锡市方舟科技电子有限公司	5,750,044.52
威健国际贸易(上海)有限公司	5,820,937.60	常州市双进电子有限公司	5,312,710.47
合计	62,597,621.37	合计	44,476,129.66
占全部采购额比例	28.61%	占全部采购额比例	33.89%

由于新客户和三星洗衣机新项目的产销增加了供应商，分散了采购金额，导致前五大供应商采购额占全部采购额比例下降。

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用  不适用

本期前五大客户	金额	上期前五大客户	金额
三星集团	87,201,579.23	三星集团	51,437,997.11
海信集团	63,174,603.39	海信集团	45,362,578.07
美的集团	23,914,253.05	海尔集团	12,113,597.91
合肥荣事达三洋电器股份有限公司	13,712,187.70	苏州路之遥科技有限公司	6,458,745.73
海尔集团	5,027,974.17	Compania Tecno Industrial S.A.	2,711,055.93
合计	193,030,597.54	合计	118,083,974.75
占全部营业业务收入比例	90.38%	占全部营业业务收入比例	85.88%

三星集团销售收入增长主要是由于洗衣机控制器产品增长较快，海信集团销售收入正常增长，美的集团销售收入增长源于新开发客户进入批量产销。由于现有客户销售额增加，导致前五大客户销售占全部销售收入比例上升。

## 6、主要参股公司分析

截至报告期末，公司拥有2家子公司，为无锡和晶信息技术有限公司（以下简称“和晶信息”，为本公司全资子公司）、Hodgen Technology (Thailand) Co., Ltd.（和晶科技（泰国）有限公司，以下简称“泰国和晶”，为本公司控股子公司），具体情况如下：

### （1）和晶信息基本情况

公司名称	无锡和晶信息技术有限公司
成立时间	2008年11月10日
注册资本	1,000万人民币
营业执照注册号	320213000101188
注册地点	无锡新区震泽路18号无锡国家软件园射手座B区213-1室
主要生产经营地点	无锡新区汉江路5号
股东构成	无锡和晶科技股份有限公司持有其100%股权
主营业务	输配电及控制设备的研发；嵌入式软件的开发和技术咨询服务；微电脑智能控制器及零部件的生产（限分公司经营）、销售。
截至2013.06.30总资产	39,180,467.55元
截至2013.06.30净资产	38,487,693.49元
2013年1-6月营业收入	9,789,494.38元
2013年1-6月净利润	8,850,877.44元

### （2）泰国和晶基本情况

公司名称	Hodgen Technology (Thailand) Co., Ltd.（和晶科技（泰国）有限公司）
成立时间	2011年01月10日
注册资本	25,950.41万泰铢
营业执照注册号	0105554004490
注册地点	7/322 Moo 6 Tambon Mabyangporn Ampor Pluak Daeng Rayong, AMATA City Industrial Estate, Thailand. 21140
主要生产经营地点	7/322 Moo 6 Tambon Mabyangporn Ampor Pluak Daeng Rayong, AMATA City Industrial Estate, Thailand. 21140
股东构成	无锡和晶科技股份有限公司持有其99.99992%股权
主营业务	生产/研发/销售家用电器及汽车用微电脑智能控制器、玻璃制品；嵌入式软件的开发和技术咨询服务,以及上述相关产品。
截至2013.06.30总资产	52,107,027.91元（以泰铢折算）
截至2013.06.30净资产	50,955,914.88元（以泰铢折算）
2013年1-6月营业收入	2,500,347.85元（以泰铢折算）
2013年1-6月净利润	-1,030,158.95元（以泰铢折算）

## 7、研发项目情况

公司坚持不懈地贯彻并实行技术先导经营理念，报告期内，公司技术研发取得重大进展及成果如下：

### （一）冰箱智能控制器

（1）公司完成了海信变频冰箱一体化智能控制器平台的可靠性验证实验和相关配套寿命测试，实验已顺利通过，该项目为大范围推进冰箱节能控制奠定了坚实基础；

（2）公司与伊莱克斯冰箱合作的高端TFT屏冰箱项目获得成功，该项目将此前停留在概念机层面的高端TFT冰箱技术实现了批量化，通过公司持续研发及可靠性验证，证明了新的人体感应技术、平面触控技术、高端TFT显示技术可达到量产规模，该项目已通过客户验收并顺利于今年5月批量上市；

（3）公司与欧洲知名家电企业利勃海尔（LIEBHERR）合作研发的冰箱照明智能控制器进展顺利，该项目为单颗大功率恒流LED照明技术，年产量约为60万套，计划于今年下半年进入量产阶段；

（4）公司正式开展与BSH的项目合作，经历前期的技术交流及初步报价后，目前正处于最终定价阶段。该项目若能成功实施，将为公司新增50万套/年的智能控制器销量，并对公司与BSH的进一步紧密合作起到关键作用。公司高度重视该项目，并抽调各部门技术精英进行支援，力争顺利完成该项目的研发任务；

（5）公司完成了合肥三洋荣事达冰箱的高端多门冰箱智能控制器项目，该多门冰箱项目已于今年5月实现量产。截至报告期末，公司完成了合肥三洋的冰箱全平台开发任务，包括普通2门/3门冰箱平台、3门意式冰箱平台、对开门冰箱平台、多门带制冰机的高端冰箱等。

### （二）洗衣机智能控制器

（1）公司在三星洗衣机事业部承接的部分新品型号在报告期内顺利实现量产，三星洗衣机智能控制器销售额同比增长了458.76%；

（2）公司与ARCELIK合作的波轮洗衣机智能控制器项目进展顺利，现正配合客户进行了小批量试流，并将在性能测试和寿命测试方面做进一步工作，计划于今年下半年进行工程试产。

### （三）热水器智能控制器

（1）公司现与BSH合作开发3个电热水器智能控制器项目，均已完成项目立项，其中2个目前处于开发阶段，计划于下半年进入测试和工程试产；另一个项目目前正处于设计阶段，计划于下半年完成研发任务。

（2）公司与英国家电厂商TRITON合作的即热式热水器项目已完成工程试产，目前正处于客户认证阶段，预计下半年能够投入量产；

### （四）其他电器智能控制器

公司与意大利家电企业CASTFUTURA合作的燃气烤箱定时器项目已完成了前期立项、开发、功能样品确认、小批量试产、项目测试等流程，目前处于工程试产阶段，预计在下半年量产。

## 8、核心竞争力不利变化分析

报告期内，公司未出现核心竞争力不利变化情况。

## 9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

报告期内，国内家电及其配套行业市场略有增长。目前，家电市场普遍存在低端产品产能过剩和中高端产品供应不足的矛盾，消费升级将是未来推动家电消费市场持续增长的动力，智能化和节能环保是未来家电产业的升级方向。作为家电配套的智能控制器行业，对家电产品的智能控制、低碳环保、节能静音起着十分重要的作用。公司一直专注于家电智能控制器的生产、研发和销售，将抓住家电市场消费升级的趋势，持续加大在研发领域的投入，力争使公司研发技术始终处于行业先进水平。

国内家电市场经历过去几年激烈的市场竞争，海尔、美的、海信、三洋、格力等知名品牌占据了市场主体份额，市场资源进一步向这些优秀的大型家电企业集中，公司顺应这一趋势，始终着力开拓和培育国内外知名家电品牌客户，并有针对性

地将合作往更深更宽的领域推进，如公司在与三星集团的合作中，除继续保持优势产品冰箱智能控制器的市场份额外，报告期内在洗衣机智能控制器产品上取得了突破性进展，公司与新开拓客户如BSH、ARCELIK、利勃海尔等家电厂商的合作也进展顺利。

公司通过持续的研发创新，在变频技术领域、整机电控系统解决方案及UI方案等方面获得了客户的高度认可，且家电智能控制器产品的研发特点决定了公司与家电整机厂商存在战略合作、相互依赖的关系，公司已在研发、市场、品质等各系统与客户形成了粘性，不仅在长三角地区、胶东半岛地区以及中部地区享有很强的市场影响力，同时在国际市场上与知名品牌展开合作。报告期内，公司对产品结构进行了部分调整，目前已初步形成冰箱智能控制器、洗衣机智能控制器、热水器智能控制器“三足鼎立”之势，未来公司将根据市场情况进一步扩展产品的丰富性。

## 10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

在市场拓展方面，公司在报告期内实现销售收入21,358.92万元，较上年同比增长55.34%，不仅实现了原有客户新增产品线销量的大幅增长，同时开始向新开拓客户进行批量销售，其中，三星洗衣机智能控制器以及美的冰箱智能控制器产品的销售增长较快，三星洗衣机智能控制器产品销售收入由去年同期的913.92万元增长至5,106.64万元，增长了458.76%，美的冰箱智能控制器产品销售收入由去年同期的249.37万元增长至2,391.02万元，增长了858.82%。

在技术研发方面，公司在冰箱变频控制器的成本优化上投入力量，通过引进美国德州仪器公司的解决方案，使整体设计成本下降20%，有利于保持公司冰箱智能控制器在行业内的领先趋势；在洗衣机智能控制器方面，公司已为新客户完成了项目的前期研发和小批量试流，并将在性能测试和寿命测试方面继续推进，争取在年内量产；在热水器智能控制器方面，公司为客户降低成本开发了系列产品，并积极组织开发和送样，为之后的小批量试产和综合测试做前期准备，以确保项目能在年内或明年初量产；在小家电智能控制器方面，公司努力以新的设计方案满足了客户特殊需求，并将设计扩展至新领域，在厨电和吸尘器控制器方面积极提供设计方案，为项目顺利立项做了大量前期工作；在HCLUIDE智能家庭云终端方面，公司完善了上位机应用软件的数据库功能，建立了冰箱、空调、洗衣机等的云处理数据库，并增强了终端的自学习自适应能力，从而提供了更智能化的客户应用终端，未来公司将积极推进该终端的市场推广工作。

在产品研发方面，报告期内公司继续丰富完善了现有的冰箱智能控制器系列，从低成本的直冷2门冰箱智能控制器，到多门风冷式冰箱智能控制器，都取得客户验收、批量生产的可喜成果；同时伊莱克斯高端TFT屏显示的对开门冰箱智能控制器，也顺利通过了客户验收并开始批量生产，该TFT屏显示技术同时在其他客户群中得到推广应用；公司与BSH合作的冰箱智能控制器项目，研发已经进入实质性阶段，项目组完成了前期报价，工艺技术评审、品质评审等环节，目前进展顺利；报告期内，公司在空调智能控制器项目的研发投入也取得了成果，已与三星开展合作项目，预计下半年可以量产。

在资本发展方面，为增强核心竞争力和持续盈利能力，公司在报告期内积极寻找产业链整合机会，进行了重大资产重组的尝试，虽因客观原因未顺利实施，但并购重组是公司的一项长期战略，未来若有合适的标的和机会，公司不排除向产业链上下游或横向拓展的可能；此外，公司使用其他与主营业务相关的营运资金2,304万元竞拍国有土地使用权并获得成功，将有力缓解公司高峰期时产能不足的现状，并通过建设新厂房改善生产环境更好的满足一流家电厂商对供应商的审核标准，同时也可解决公司办公场所分散的问题，节约管理成本，为公司长期稳定发展提供保障。

## 11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

1、主要客户生产基地转移风险：报告期内，三星中国生产基地的产量呈进一步增加趋势；此外，海信客户新增了青岛平度生产基地计划，该计划将于2013年下半年开始实施。公司对此做了充分准备，在三星方面，公司不仅在洗衣机控制器销量上实现了突破，还成功进入了空调事业部；在海信方面，公司通过加强与海信总部及平度工厂的联络，确保公司产品的市场占有率能随着客户产量的增加而增长。

2、生产场地不足风险：报告期内，公司对产品结构进行了调整，重新分配并添置了部分生产线，新增SMT生产线1条，AI生产线6条，波峰焊生产线5条，随着生产规模的扩大，预计下半年还会进一步增加相关机器设备，届时可能会面临生产和仓储场地不足的风险。为此，公司于报告期内成功竞拍了土地使用权，并计划建设新生产基地，有利于缓解产能瓶颈，同时也可解决公司办公场所分散的现状，预计下半年新生产基地将进入基建阶段。

3、泰国子公司经营不善风险：泰国子公司目前依托和计划发展的主要客户是三星泰国工厂，上半年三星泰国工厂部分

产量转移至三星中国工厂，故泰国子公司业务在报告期内并未取得明显进展。公司决策层对此高度重视，从市场开拓与内部经营两个层面分别成立了特别支援组，由母公司相应职能部门的最高管理者担任支援组长，力争在下半年使泰国子公司业务取得进展。

## 二、投资状况分析

### 1、募集资金使用情况

#### (1) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	21,188.28
报告期投入募集资金总额	3,208.68
已累计投入募集资金总额	10,919.37
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例（%）	0%

#### 募集资金总体使用情况说明

##### (一) 实际募集资金金额及资金到位情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准无锡和晶科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（证监许可[2011]1936号）核准，公司向社会公开发行 1,550 万股人民币普通股（A 股），每股发行价为人民币 15.60 元，共募集资金人民币 241,800,000.00 元。扣除部分保荐承销费用人民币 22,500,000 元后的募集资金为人民币 219,300,000 元，由主承销商申银万国证券股份有限公司于 2011 年 12 月 23 日汇入公司指定账户。另扣除审计验资费、律师费和上网发行费等其他发行费用 7,417,167.54 元后，实际募集资金净额为人民币 211,882,832.46 元。江苏公证天业会计师事务所有限公司对公司首次公开发行股票募集资金到位情况进行了审验，并出具苏公 W[2011]B133 号《验资报告》。

##### (二) 以前年度已使用金额、报告期内使用情况及当前余额

1、2011 年度已使用金额：截止 2011 年 12 月 31 日公司已累计使用募集资金 0 元，公司募集资金专户余额为 215,682,543.71 元，其中尚未使用的募集资金净额为 211,882,832.46 元，已发生尚未转出的发行费用 3,799,711.25 元。

2、2012 年度已使用金额：截止 2012 年 12 月 31 日公司已累计使用募集资金 77,106,913.96 元，其中：

(1) 智能控制器技术改造项目已累计使用 14,741,890.96 元；

(2) 智能控制器研发中心项目已累计使用 5,793,623.00 元；

(3) 超募资金已累计使用 56,571,400.00 元。截至 2012 年 12 月 31 日止，公司募集资金专户余额为 118,687,702.28 元，控股子公司泰国和晶专用资金专户内余额为 2,903,079.89 美元。

3、2013 年半年度募集资金使用情况：截止 2013 年 6 月 30 日公司已累计使用募集资金 109,193,708.38 元，其中：

(1) 智能控制器技术改造项目已累计使用 26,767,732.65 元（公司已累计使用 26,326,055.85 元；泰国和晶已累计使用 71,000.00 美元，折合人民币 441,676.80 元）；

(2) 智能控制器研发中心项目已累计使用 6,664,965.63 元；

(3) 超募资金已累计使用 75,761,010.1 万元。

报告期内，公司收到银行利息 2,746,743.94 元，支付手续费 55.00 元；累计至报告期末收到银行利息 4,901,347.19 元，累计支付各类手续费 2,874.47 元，截至 2013 年 6 月 30 日，公司募集资金专户内余额为 89,789,273.60 元；报告期内泰国和晶收到银行利息 8772.19 美元，暂时补充流动资金 2,400,000.00 美元，累计至报告期末收到银行利息 8,780.30 美元，截至 2013

年 6 月 30 日，泰国和晶募集资金专户内余额为 440,852.08 美元。

## (2) 募集资金承诺项目情况

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										
智能控制器技术改造项目		8,772.42	8,772.42	1,202.58	2,676.77	31%	2013 年 12 月 31 日	0		否
智能控制器研发中心项目		1,801.4	1,801.4	87.14	666.5	37%	2013 年 12 月 31 日	0		否
承诺投资项目小计	--	10,573.82	10,573.82	1,289.72	3,343.27	--	--		--	--
超募资金投向										
收购苏州泰威数码科技有限公司所持 Techwin Technology Co., Ltd. 99.9998% 股权		2,657.14	2,576.1	-81.04	2,576.1	100%		0		
增资 Techwin Technology Co., Ltd.		1,000	1,000		1,000	100%		0		
归还银行贷款(如有)	--	4,000	4,000	2,000	4,000	100%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	7,657.14	7,576.1	1,918.96	7,576.1	--	--	0	--	--
合计	--	18,230.96	18,149.92	3,208.68	10,919.37	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>1、“智能控制器技术改造项目”因 2012 年受国内外环境变化的不利影响，行业整体发展速度放缓，公司出于谨慎性考虑减缓了募投项目的建设进度，项目未达到计划进度。报告期公司着重于调整产品结构、推进成本优化方案及新领域技术的拓展，公司将根据产品结构的调整、新产品的最终定型等来推进募投项目的实施进度。</p> <p>2、“智能控制器研发中心项目”于 2013 年 4 月 18 日，经公司第二届董事会第三次会议审议，通过“智能控智器研发中心项目”延期事项，项目完成时间变更为 2013 年 12 月 31 日，报告期内公司延续谨慎的策略原则，放缓研发人才、设备的引进与投入，确保公司产品的研发方向和募集资金的使用更符合公司发展需要，项目未达到计划进度。随着新老客户进一步拓展新产品持续开发，将对公司现有的实验设备提出了更高的要求将促进募投项目的实施进度。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	报告期内，项目可行性未发生重大变化。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>1、公司募集资金净额 211,882,832.46 元中，扣除已在招股说明书中披露的“智能控制器技术改造项目”和“智能控制器研发中心项目”两个项目募集资金使用计划合计 105,738,200.00 元外，本次募集资</p>									

	<p>金投资项目“其他与主要业务相关的营运资金”为 106,144,632.46 元。</p> <p>2、2012 年 1 月 17 日，公司第一届董事会第十四次会议和第一届监事会第五次会议审议通过《关于使用其他与主营业务相关的营运资金偿还银行贷款的议案》，公司使用部分闲置的其他与主营业务相关的营运资金 2,000 万元提前归还银行贷款，以提高募集资金的使用效率，降低公司财务费用。</p> <p>3、2012 年 7 月 12 日，公司第一届董事会第十七次会议审议通过《关于签署&lt;无锡和晶科技股份有限公司与苏州泰威数码科技有限公司关于收购苏州泰威数码科技有限公司所持 Techwin Technology Co., Ltd.99.9998% 股权之股权转让协议&gt;的议案》，公司使用其他与主营业务相关的营运资金人民币 2,657.14 万元收购泰国泰盈 99.9998% 股权，根据 2012 年 11 月公司与苏州泰威数码科技有限公司签订的补充协议，上述交易中，泰国泰盈自评估基准日至股权交割日产生的亏损由泰国泰盈老股东承担，2013 年 4 月，公司将苏州泰威数码科技有限公司退回公司股权转让款 810,389.90 元转入公司募集资金账户内，因此，公司收购苏州泰威数码科技有限公司所持 Techwin Technology Co., Ltd.99.9998% 股权款调整为 25,761,010.10 元。</p> <p>4、2012 年 7 月 12 日，公司第一届董事会第十七次会议审议通过《关于以其他与主营业务相关的营运资金及部分募集资金向拟控股子公司增资的议案》，公司以其他与主营业务相关的营运资金人民币 1,000 万元按照实际出资时汇率折算泰铢向泰国泰盈增资。</p> <p>5、2013 年 1 月 29 日，公司第二届董事会第二次会议审议通过《关于使用其他与主营业务相关的营运资金偿还银行贷款的议案》，为提高募集资金的使用效率，降低公司财务费用，提升公司经营效益，公司使用部分闲置的其他与主营业务相关的营运资金 2,000 万元提前偿还银行贷款。</p> <p>6、截至报告期末，超募资金专户内累计收到银行利息 2,253,625.05 元，累计支付各类手续费 1,509.18 元，截至 2013 年 6 月 30 日，尚余超募资金 32,635,738.23 元(2013 年 6 月 28 日，公司第二届董事会第四次会议审议通过《关于使用其他与主营业务相关的营运资金购买土地使用权的议案》，拟使用不超过 2,500 万元购买土地使用权，目前已成功竞得该土地，土地购买款 2,304 万元尚未支出)。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2012 年 7 月 12 日，公司第一届董事会第十七次会议和第一届监事会第七次会议审议通过了《关于变更部分募投项目实施主体和实施地点的议案》，公司募投项目“智能控制器技术改造项目”原计划拟建设六条智能控制器生产线，其中两条生产线现改由收购后的控股子公司泰国泰盈（现更名为泰国和晶）负责具体实施，实施地为泰国泰盈所在地，另四条生产线仍由公司在无锡实施。公司使用募投项目“智能控制器技术改造项目”中的部分募集资金人民币 1,824 万元按照实际出资时汇率折算为泰铢对泰国泰盈进行增资，由泰国泰盈用于两条智能控制器生产线的建设。2012 年 7 月 31 日，公司 2012 年第一次临时股东大会审议通过了上述议案。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>募集资金到位前，公司以自筹资金 786.48 万元预先投入募集资金投资项目。2012 年 1 月 17 日，公司第一届董事会第十四次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 786.48 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金，其中：“智能控制器技术改造项目”489.46 万元；“智能控制器研发中心项目”297.02 万元。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2013 年 4 月 23 日，公司第二届董事会第四次会议和第二届监事会第四次会议审议通过了《关于控股子公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，批准泰国和晶使用部分闲置募集资金</p>

	245 万美元（折合人民币约 1,528.80 万元）暂时补充流动资金，使用时间自公司第二届董事会第四次会议批准之日起，使用期限不超过 4 个月。
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	尚未使用的募集资金仍存储于募集资金专户中，公司将继续用于募投项目建设，同时公司将根据自身发展规划及实际生产经营需求，按照证监会和深交所的有关规定，围绕公司主营业务，合理规划、妥善安排其余超募资金的使用计划。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### (3) 募集资金变更项目情况

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
智能控制器技术改造项目	智能控制器技术改造项目	8,772.42	1,202.58	2,676.77	31%	2013 年 12 月 31 日	0		否
合计	--	8,772.42	1,202.58	2,676.77	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	2012 年 7 月 12 日，公司第一届董事会第十七次会议和第一届监事会第七次会议审议通过了《关于变更部分募投项目实施主体和实施地点的议案》，公司募投项目“智能控制器技术改造项目”原计划拟建设六条智能控制器生产线，其中两条生产线现改由收购后的控股子公司泰国泰盈（现更名为泰国和晶）负责具体实施，实施地为泰国泰盈所在地，另四条生产线仍由公司在无锡实施。公司使用募投项目“智能控制器技术改造项目”中的部分募集资金人民币 1,824 万元按照实际出资时汇率折算为泰铢对泰国泰盈进行增资，由泰国泰盈用于两条智能控制器生产线的建设。2012 年 7 月 31 日，公司 2012 年第一次临时股东大会审议通过了上述议案。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	项目处于建设周期内。								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	项目变更实施地点与实施主体，实施内容仍为智能控制器技术改造项目，由公司控股子公司负责项目的实施，故此次变更未实质改变募集资金的投向、项目实施内容，不会影响到募集资金项目的正常进行，项目可行性未发生重大变化。								

### 三、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

不适用。

#### 四、报告期内公司利润分配方案实施情况

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

2013年4月18日，公司第二届董事会第三次会议审议通过了《关于2012年度利润分配方案的议案》，公司拟以2012年12月31日总股本120,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.50元（含税），合计派发现金股利6,000,000元。独立董事、监事会均对此发表同意意见。2013年5月16日，公司2012年度股东大会采用现场记名投票表决与网络投票相结合的方式，审议并通过了《关于2012年度利润分配方案的议案》，对该议案投赞成票的股份数占出席本次股东大会有效表决权股份总数的99.28%。公司2012年度权益分派已于2013年7月8日实施完毕。

公司的利润分配方案符合公司章程的规定和股东大会决议的要求，分红标准和比例明确、清晰，相关决策程序和机制完备，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，中小股东通过网络投票充分表达意见和诉求，中小股东的合法权益得到充分维护。

## 第四节 重要事项

### 一、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。

### 二、重大关联交易

#### 1、其他重大关联交易

2013年4月18日，公司第二届董事会第三次会议审议通过了《关于预计2013年度日常关联交易事项的议案》，公司预计在2013年度与重庆和亚科技有限公司发生交易，主要交易内容为公司为重庆和亚加工电脑控制板，并提供部分辅料，预计交易金额不超过人民币400万元，自公司董事会第三次会议及第二届监事会第三次会议审议通过后生效。

截至报告期末，公司与重庆和亚暂未发生关联交易。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于预计 2013 年度日常关联交易事项的公告	2013 年 04 月 19 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

### 三、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

##### (1) 租赁情况

租赁情况说明

2010年5月，本公司与美联信金融租赁有限公司就租赁九套设备签订了租赁合同，本公司融资金额为8,708,756.11元，融资期限为36个月，最低租赁付款额为10,237,309.20元。本公司按实际利率法摊销。实际月利率为0.901626%。截至2013年4月，上述融资租赁合约已履行完毕。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用  不适用

### 四、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

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					

资产重组时所 作承诺					
首次公开发行 或再融资时所 作承诺	公司实际控 制人陈柏林、 持股 5%以上 的股东张晨 阳、邱小斌、 应炎平、先锋 电器	避免同业竞争的承诺。具体内容如下：1、截至本承诺函出具之日，本承诺人/本公司未投资于任何与发行人具有相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体；也未在与发行人具有相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体任职；本承诺人/本公司自身未经营、也没有为他人经营与发行人相同或类似的业务；本承诺人/本公司与发行人不存在同业竞争。2、本承诺人/本公司自身将不从事与发行人生产经营有相同或类似业务的投资，不会新设或收购从事与发行人有相同或类似业务的各种经营实体，或在该等实体中任职，以避免与发行人的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。3、如发行人进一步拓展其产品和业务范围，本承诺人/本公司承诺将不与发行人拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本承诺人/本公司按包括但不限于以下方式退出与发行人的竞争：（1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；（2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；（3）将相竞争的资产或业务以合法方式置入发行人；（4）将相竞争的资产或业务转让给无关联的第三方；（5）采取其他对维护发行人权益有利的行动以消除同业竞争。4、本承诺人/本公司确认，上述承诺将适用于本承诺人/本公司在目前及未来控制（包括直接控制和间接控制）企业。”	2011 年 03 月 10 日	长期	报告期内，公司 股东陈柏林、张 晨阳、邱小斌、 应炎平、先锋电 器均严格履行 了以上承诺事 项，不存在违反 承诺事项的形 态。
	公司董事、监 事、高级管理 人员、发行前 所有股东	锁定股份的承诺。具体内容如下：1、公司控股股东、实际控制人陈柏林及其关联方陈松林，以及董事张晨阳承诺：自公司股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司股份。2、公司其他股东承诺：自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司股份。3、作为公司董事、监事和高级管理人员的股东陈柏林、张晨阳、邱小斌、徐宏斌、应炎平、陈玮、汪进分别承诺：除上述锁定期外，在任职期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有本公司股份总数的 25%。如在公司首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；如在公司首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；如本人在上述期	2011 年 03 月 10 日	长期	报告期内，公司 股东、董事、监 事和高级管理 人员均严格履 行了以上承诺 事项，不存在违 反承诺事项的 情形。

		<p>间以外的其他时间申报离职的，自离职之日起半年内不转让本人直接或间接持有的公司股份。</p> <p>公司控股股东、实际控制人陈柏林的关联方陈松林承诺：在陈柏林在发行人任职期间内，本人每年转让的股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%。如陈柏林在公司股票上市交易之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在公司股票上市交易之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；如陈柏林在上述期间以外的其他时间申报离职的，本人自其离职之日起半年内不转让由本人直接或间接持有的公司股份。</p>			
	<p>公司实际控制人陈柏林，持股 5% 以上的股东张晨阳、邱小斌、应炎平、先锋电器，以及作为公司股东的董事徐宏斌、监事陈玮（已离任）、副总经理汪进</p>	<p>针对资金占用的问题，公司实际控制人陈柏林，持股 5% 以上的股东张晨阳、邱小斌、应炎平、先锋电器，以及作为公司股东的董事徐宏斌、监事陈玮、副总经理汪进承诺，保证在任何情况下自身以及自身直接、间接控制的公司、企业都不以任何形式占用股份公司资金。</p>	<p>2011 年 03 月 10 日</p>	<p>长期</p>	<p>报告期内，公司股东、董事、监事和高级管理人员均严格履行了以上承诺事项，不存在违反承诺事项的情形。</p>
	<p>公司股东陈柏林、邱小斌、应炎平、徐宏斌、马元俊</p>	<p>公司股东陈柏林、邱小斌、应炎平、徐宏斌、马元俊出具承诺：“若应有权部门任何时候的要求或决定，无锡和晶科技股份有限公司及其子公司无锡和晶信息技术有限公司（以下合称“公司”）在首次公开发行股票之前任何期间内，应补缴社会保险费用(包括但不限于基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险五种基本保险)或住房公积金的，以及任何由此而导致的行政主管机构的罚款或损失，承诺人愿在毋须公司支付对价的情况下无条件承担所有相关的补缴及赔付连带责任。”</p>	<p>2011 年 03 月 10 日</p>	<p>长期</p>	<p>报告期内，未发生公司被相关行政主管机关或司法机关处以罚金、征收滞纳金或被索赔的情况，公司股东陈柏林、邱小斌、应炎平、徐宏斌、马元俊均严格履行了以上承诺事项，不存在违反承诺事项的情形。</p>
其他对公司中小股东所作承诺					

承诺是否及时履行	是
----------	---

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用  不适用

## 五、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

## 六、其他重大事项的说明

公司于2013年5月22日发布了《关于策划重大资产重组停牌公告》，为横向拓展产业链，提高公司资产质量、增强公司核心竞争力和持续盈利能力，公司筹划了本次重大资产重组。经深圳证券交易所批准，公司股票自2013年5月22日开市起停牌。停牌期间，公司于每五个交易日发布一次重大资产重组事项进展情况公告，认真履行了信息披露义务。由于未能就重组方案的核心交易条款与交易对手方达成一致，2013年7月3日公司发布了《关于终止筹划重大资产重组事项暨公司证券复牌公告》，公司股票于2013年7月3日开市起复牌，且公司承诺在终止本次重大资产重组事项暨股票复牌之日起六个月内不再筹划重大资产重组事项，详见刊登于中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

## 七、信息披露索引

公告编号	事项	刊载日期	刊载的报刊名称及版面	刊载的互联网网站及检索路径
2013-001	关于获得政府补助的公告	2013.01.10		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-002	2012年度业绩预告	2013.01.22		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-003	第二届董事会第二次会议决议公告	2013.01.30		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-004	第二届监事会第二次会议决议公告	2013.01.30		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-005	关于使用其他与主营业务相关的营运资金偿还银行贷款的公告	2013.01.30		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	独立董事对使用其他与主营业务相关营运资金偿还银行贷款的独立意见	2013.01.30		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	申银万国证券股份有限公司关于公司将部分其他与主营业务相关的营运资金用于偿还银行贷款的核查意见	2013.01.30		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	关于“加强上市公司治理专项活动”自查报告及整改计划	2013.01.30		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	关于“加强上市公司治理专项活动”自查事项	2013.01.30		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-006	2012年度业绩快报	2013.02.27		巨潮资讯网

				www.cninfo.com.cn
2013-007	关于与BSH签订框架协议的公告	2013.03.16		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-008	2013年第一季度业绩预告	2013.04.03		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-009	关于控股股东股权解除质押及重新质押的公告	2013.04.17		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-010	2012年度报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-011	2012年度报告摘要	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-012	2012年度募集资金存放与使用情况的专项报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-013	第二届董事会第三次会议决议公告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-014	第二届监事会第三次会议决议公告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-015	关于2013年度日常关联交易事项的公告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-016	2012年年度报告披露提示性公告	2013.04.19	中国证券报B005 证券时报 B21	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-017	关于举行2012年度业绩网上说明会的通知	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-018	关于召开2012年度股东大会的通知	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-019	关于部分募集资金投资项目延期的公告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	2012年度财务决算报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	2013年度财务预算报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	2012年度内部控制自我评价报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	2012年度监事会工作报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	独立董事对第二届董事会第三次会议相关事项的独立意见	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	独立董事2012年度述职报告（刘渊）	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	独立董事2012年度述职报告（张志学）	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	独立董事2012年度述职报告（朱谦）	2013.04.19		巨潮资讯网

				www.cninfo.com.cn
	独立董事2012年度述职报告（庄菁彧）	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	审计机构：2012年度募集资金鉴证报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	审计机构：2012年度内控鉴证报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	审计机构：2012年度审计报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	审计机构：2012年度控股股东及其他关联方占用资金情况的专项说明	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	申银万国证券股份有限公司关于公司2012年度募集资金存放与使用情况的专项核查报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	申银万国证券股份有限公司关于公司2012年度内部控制自我评价报告的核查意见	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	申银万国证券股份有限公司关于公司部分募集资金投资项目延期的核查意见	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	申银万国证券股份有限公司关于公司预计2013年日常关联交易的核查意见	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	申银万国证券股份有限公司关于公司持续督导期间2012年度跟踪报告	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	公司章程（2012年4月）	2013.04.19		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-020	关于控股子公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告	2013.04.24		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-021	2013年第一季度报告披露提示性公告	2013.04.24	中国证券报B006 证券时报 B17	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-022	第二届董事会第四次会议决议公告	2013.04.24		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-023	第二届监事会第四次会议决议公告	2013.04.24		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-024	2013年第一季度报告全文	2013.04.24		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-025	关于召开2012年度股东大会的提示性公告	2013.05.10		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-026	2012年度股东大会决议公告	2013.05.16		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	2013年度股东大会法律意见书	2013.05.16		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-027	关于筹划重大资产重组停牌公告	2013.05.22		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-028	重大资产重组进展公告	2013.05.29		巨潮资讯网

				www.cninfo.com.cn
2013-029	关于持股5%以上股东减持的提示性公告	2013.05.30		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-030	重大资产重组进展公告	2013.06.05		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-031	关于重大资产重组进展暨延期复牌公告	2013.06.17		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-032	重大资产重组进展公告	2013.06.24		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-033	第二届董事会第五次会议决议公告	2013.06.29		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-034	第二届监事会第五次会议决议公告	2013.06.29		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-035	关于参与竞买国有土地使用权的公告	2013.06.29		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2013-036	关于使用其他与主营业务相关的营运资金购买土地使用权的公告	2013.06.29		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	关于使用其他与主营业务相关的营运资金购买土地使用权的可行性研究报告	2013.06.29		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	独立董事对使用其他与主营业务相关营运资金购买土地使用权的独立意见	2013.06.29		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
	申银万国关于和晶科技将部分其他与主营业务相关的营运资金用于购买土地使用权的核查意见	2013.06.29		巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

## 第五节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

	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	65,140,500	54.28%				-1,003	-1,003	65,139,497	54.28%
1、国家持股	0							0	
2、国有法人持股	0							0	
3、其他内资持股	47,516,000	39.6%						47,516,000	39.6%
其中：境内法人持股	0							0	
境内自然人持股	47,516,000	39.6%						47,516,000	39.6%
4、外资持股	0							0	
5、高管股份	17,624,500	14.69%				-1,003	-1,003	17,623,497	14.69%
二、无限售条件股份	54,859,500	45.72%				1,003	1,003	54,860,503	45.72%
1、人民币普通股	54,859,500	45.72%				1,003	1,003	54,860,503	45.72%
三、股份总数	120,000,000	100%				0	0	120,000,000	100%

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

股份变动的原因

适用  不适用

截至报告期末，高管锁定股份较2012年末共计减少1003股，原因为：

1、2013年1月4日，中国结算深圳分公司按相关规则以公司董事、监事和高级管理人员在2012年最后一个交易日登记在其名下的公司股份为基数，按75%计算2013年度高管锁定比例时，公司高管邱小斌、徐宏斌、王大鹏所持限售股份较2012年年末分别减少1股，共计减少3股；

2、2013年5月8日，根据中国结算深圳分公司下发的限售股明细表，原公司监事陈玮所持有二级市场购入的1000股股份，自动解除高管锁定变为无限售流通股(暂不可上市流通，需遵守上市承诺自离职之日起一年内不得转让)。

股份变动的批准情况

适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		5,900						
持股 5% 以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
陈柏林	境内自然人	25.28%	30,331,250		30,331,250	0	质押	24,800,000
张晨阳	境内自然人	12.5%	15,000,000		15,000,000	0	质押	6,000,000
邱小斌	境内自然人	8.34%	10,005,250		7,503,937	2,501,313	质押	4,400,000
应炎平	境内自然人	6.06%	7,267,500	-1,200,000	6,350,624	916,876	质押	4,000,000
先锋电器集团有限公司	境内非国有法人	5.21%	6,250,000		0	6,250,000	质押	5,990,000
中国对外经济贸易信托有限公司一昀洋证券投资集合资金信托计划	其他	3.13%	3,750,092	3,750,092	0	3,750,092		
熊洁	境内自然人	3.13%	3,750,000		0	3,750,000		
徐宏斌	境内自然人	2.35%	2,820,250	-300,000	2,340,187	480,063	质押	1,600,000
陈松林	境内自然人	1.47%	1,764,000		1,764,000	0		
马元俊	境内自然人	1.32%	1,579,758	-2,487,992	0	1,579,758	质押	1,500,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东除陈柏林与陈松林为兄弟关系外，其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
先锋电器集团有限公司	6,250,000	人民币普通股	6,250,000					
中国对外经济贸易信托有限公司一昀洋证券投资集合资金信托计划	3,750,092	人民币普通股	3,750,092					
熊洁	3,750,000	人民币普通股	3,750,000					
邱小斌	2,501,313	人民币普通股	2,501,313					
马元俊	1,579,758	人民币普通股	1,579,758					
潘惠君	1,115,000	人民币普通股	1,115,000					

应炎平	916,876	人民币普通股	916,876
李艳红	632,000	人民币普通股	632,000
中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	511,285	人民币普通股	511,285
邱学明	496,185	人民币普通股	496,185
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人；公司未知前 10 名无限售流通股股东与公司前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东邱学明通过普通证券账户持有 0 股，通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 496,185 股，实际合计持有公司股份 496,185 股。		

### 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

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

## 第六节 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有本公司股份及股票期权情况

#### 1、持股情况

√ 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)	期初持有的 股权激励获 授予限制性 股票数量 (股)	本期获授予 的股权激励 限制性股票 数量(股)	期末持有的 股权激励获 授予限制性 股票数量 (股)
陈柏林	董事、董事长	现任	30,331,250	0	0	30,331,250	0	0	0
张晨阳	董事	现任	15,000,000	0	0	15,000,000	0	0	0
邱小斌	董事、总经理	现任	10,005,250	0	0	10,005,250	0	0	0
徐宏斌	董事、 董事会秘书	现任	3,120,250	0	300,000	2,820,250	0	0	0
朱谦	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘渊	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
庄菁彧	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
应炎平	监事、 监事会主席	现任	8,467,500	0	1,200,000	7,267,500	0	0	0
周伟力	监事	现任	570,750	0	100,000	470,750	0	0	0
王雅琪	职工监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴江枫	执行总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
汪进	副总经理	现任	843,000	0	54,100	788,900	0	0	0
王大鹏	财务总监	现任	491,250	0	122,813	368,437	0	0	0
合计	--	--	68,829,250	0	1,776,913	67,052,337	0	0	0

#### 2、持有股票期权情况

□ 适用 √ 不适用

## 第七节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：无锡和晶科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	120,422,676.69	179,370,743.19
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	63,351,098.25	20,380,299.65
应收账款	75,624,940.11	56,718,155.52
预付款项	13,317,572.36	13,026,430.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	1,352,554.89	2,440,752.20
应收股利		
其他应收款	5,991,195.24	1,859,184.41
买入返售金融资产		
存货	139,317,111.07	113,371,937.97
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	419,377,148.61	387,167,503.39

非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	76,192,419.60	80,258,431.32
在建工程	1,902,464.84	1,525,258.74
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	10,670,660.07	12,100,214.45
开发支出	13,435,458.83	9,399,589.04
商誉		
长期待摊费用	4,128,905.55	4,276,955.73
递延所得税资产	739,002.18	739,002.18
其他非流动资产		
非流动资产合计	107,068,911.07	108,299,451.46
资产总计	526,446,059.68	495,466,954.85
流动负债：		
短期借款	27,000,000.00	32,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据	40,683,727.21	30,673,005.60
应付账款	90,984,132.35	58,631,417.82
预收款项	0.00	175,982.20
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	5,164,848.96	4,172,453.97
应交税费	-959,682.09	2,384,992.95

应付利息	34,668.49	54,136.99
应付股利		
其他应付款	605,112.20	1,673,779.07
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
一年内到期的非流动负债	0.00	1,112,295.23
其他流动负债		
流动负债合计	163,512,807.12	130,878,063.83
非流动负债：		
长期借款	0.00	15,682,264.80
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	667,755.00	667,755.00
非流动负债合计	667,755.00	16,350,019.80
负债合计	164,180,562.12	147,228,083.63
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	120,000,000.00	120,000,000.00
资本公积	151,164,928.73	151,164,928.73
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	8,133,322.94	8,133,322.94
一般风险准备		
未分配利润	83,751,689.99	69,475,493.15
外币报表折算差额	-784,484.50	-534,915.62
归属于母公司所有者权益合计	362,265,457.16	348,238,829.20
少数股东权益	40.40	42.02
所有者权益（或股东权益）合计	362,265,497.56	348,238,871.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计	526,446,059.68	495,466,954.85

法定代表人：陈柏林

主管会计工作负责人：王大鹏

会计机构负责人：朱健

**2、母公司资产负债表**

编制单位：无锡和晶科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	116,385,976.43	156,041,522.20
交易性金融资产		
应收票据	63,351,098.25	20,380,299.65
应收账款	75,624,940.11	56,718,155.52
预付款项	13,317,572.36	12,071,742.62
应收利息	1,352,554.89	2,417,800.19
应收股利		
其他应收款	4,779,090.28	623,930.16
存货	132,944,131.79	110,308,999.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	407,755,364.11	358,562,449.34
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	64,001,010.10	64,001,010.10
投资性房地产		
固定资产	39,105,707.68	36,715,601.14
在建工程	1,902,464.84	1,525,258.74
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	9,029,715.25	10,263,160.77
开发支出	4,407,967.22	2,553,460.12
商誉		

长期待摊费用	2,969,327.32	2,956,843.05
递延所得税资产	739,002.18	739,002.18
其他非流动资产		
非流动资产合计	122,155,194.59	118,754,336.10
资产总计	529,910,558.70	477,316,785.44
流动负债：		
短期借款	27,000,000.00	32,000,000.00
交易性金融负债		
应付票据	40,683,727.21	30,673,005.60
应付账款	119,735,061.78	75,045,899.97
预收款项		175,982.20
应付职工薪酬	4,715,912.48	3,345,645.99
应交税费	-1,521,897.88	1,953,163.70
应付利息	34,668.49	54,136.99
应付股利		
其他应付款	1,273,490.41	1,506,315.19
一年内到期的非流动负债	0.00	1,112,295.23
其他流动负债		
流动负债合计	191,920,962.49	145,866,444.87
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	667,755.00	667,755.00
非流动负债合计	667,755.00	667,755.00
负债合计	192,588,717.49	146,534,199.87
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	120,000,000.00	120,000,000.00
资本公积	151,164,928.73	151,164,928.73
减：库存股		
专项储备		

盈余公积	8,133,322.94	8,133,322.94
一般风险准备		
未分配利润	58,023,589.54	51,484,333.90
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	337,321,841.21	330,782,585.57
负债和所有者权益（或股东权益）总计	529,910,558.70	477,316,785.44

法定代表人：陈柏林

主管会计工作负责人：王大鹏

会计机构负责人：朱健

### 3、合并利润表

编制单位：无锡和晶科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	213,589,159.22	137,495,795.20
其中：营业收入	213,589,159.22	137,495,796.20
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	199,764,805.63	124,829,540.38
其中：营业成本	181,578,750.47	110,831,154.17
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	436,478.01	338,295.54
销售费用	2,193,619.71	1,986,457.67
管理费用	14,691,390.87	13,805,982.66
财务费用	-85,877.98	-2,326,585.86
资产减值损失	950,444.55	194,236.20
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		

投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	13,824,353.59	12,666,254.82
加：营业外收入	2,747,865.06	4,833,438.67
减：营业外支出	226,861.30	166,690.42
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	16,345,357.35	17,333,003.07
减：所得税费用	2,069,162.13	2,319,929.62
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	14,276,195.22	15,013,073.45
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	14,276,196.84	15,013,073.45
少数股东损益	-1.62	
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.119	0.1251
（二）稀释每股收益	0.119	0.1251
七、其他综合收益	-249,568.88	0.00
八、综合收益总额	14,026,626.34	15,013,073.45
归属于母公司所有者的综合收益总额	14,026,627.96	15,013,073.45
归属于少数股东的综合收益总额	-1.62	0.00

法定代表人：陈柏林

主管会计工作负责人：王大鹏

会计机构负责人：朱健

#### 4、母公司利润表

编制单位：无锡和晶科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	212,088,811.37	137,516,139.79
减：营业成本	188,424,994.50	121,994,160.17

营业税金及附加	295,031.21	142,044.62
销售费用	1,968,900.24	1,986,457.67
管理费用	14,393,032.36	12,107,075.35
财务费用	-86,942.77	-2,013,899.62
资产减值损失	950,444.55	194,236.20
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	0.00	19,930,833.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	6,143,351.28	23,036,899.06
加：营业外收入	1,767,962.46	3,180,500.00
减：营业外支出	218,071.81	154,395.64
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	7,693,241.93	26,063,003.42
减：所得税费用	1,153,986.29	919,825.46
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	6,539,255.64	25,143,177.96
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.05	0.21
（二）稀释每股收益	0.05	0.21
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	6,539,255.64	25,143,177.96

法定代表人：陈柏林

主管会计工作负责人：王大鹏

会计机构负责人：朱健

## 5、合并现金流量表

编制单位：无锡和晶科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	149,925,566.78	145,310,538.66
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		

向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	5,020,654.59	7,300,455.75
收到其他与经营活动有关的现金	4,798,565.29	11,652,735.06
经营活动现金流入小计	159,744,786.66	164,263,729.47
购买商品、接受劳务支付的现金	124,567,951.91	145,963,930.83
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	26,289,788.14	17,893,081.74
支付的各项税费	3,515,335.72	5,203,840.22
支付其他与经营活动有关的现金	12,296,337.04	6,508,265.44
经营活动现金流出小计	166,669,412.81	175,569,118.23
经营活动产生的现金流量净额	-6,924,626.15	-11,305,388.76
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	22,123,689.05	30,173,587.61

投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	22,123,689.05	30,173,587.61
投资活动产生的现金流量净额	-22,123,689.05	-30,173,587.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	15,000,000.00	26,500,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		36,021,474.84
筹资活动现金流入小计	15,000,000.00	62,521,474.84
偿还债务支付的现金	35,682,264.80	59,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	969,558.81	12,444,775.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,112,295.23	5,505,502.97
筹资活动现金流出小计	37,764,118.84	77,450,278.48
筹资活动产生的现金流量净额	-22,764,118.84	-14,928,803.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-568,804.17	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	-52,381,238.21	-56,407,780.01
加：期初现金及现金等价物余额	172,803,914.90	259,173,620.12
六、期末现金及现金等价物余额	120,422,676.69	202,765,840.11

法定代表人：陈柏林

主管会计工作负责人：王大鹏

会计机构负责人：朱健

## 6、母公司现金流量表

编制单位：无锡和晶科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	148,181,278.17	145,310,538.66
收到的税费返还	4,093,251.99	5,705,217.08
收到其他与经营活动有关的现金	4,402,687.09	11,280,497.02
经营活动现金流入小计	156,677,217.25	162,296,252.76
购买商品、接受劳务支付的现金	122,695,104.05	153,744,187.94
支付给职工以及为职工支付的现金	23,043,853.70	14,011,478.34
支付的各项税费	1,454,725.25	1,104,500.40
支付其他与经营活动有关的现金	16,160,592.00	8,856,613.15
经营活动现金流出小计	163,354,275.00	177,716,779.83
经营活动产生的现金流量净额	-6,677,057.75	-15,420,527.07
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金	0.00	19,930,833.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	0.00	19,930,833.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,043,209.49	25,545,874.73
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	19,043,209.49	25,545,874.73
投资活动产生的现金流量净额	-19,043,209.49	-5,615,041.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	15,000,000.00	26,500,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		36,021,474.84
筹资活动现金流入小计	15,000,000.00	62,521,474.84
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	59,500,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	630,857.53	12,444,775.51
支付其他与筹资活动有关的现金	1,112,295.23	5,505,502.97
筹资活动现金流出小计	21,743,152.76	77,450,278.48
筹资活动产生的现金流量净额	-6,743,152.76	-14,928,803.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-625,297.48	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	-33,088,717.48	-35,964,371.78
加：期初现金及现金等价物余额	149,474,693.91	238,259,775.80
六、期末现金及现金等价物余额	116,385,976.43	202,295,404.02

法定代表人：陈柏林

主管会计工作负责人：王大鹏

会计机构负责人：朱健

## 7、合并所有者权益变动表

编制单位：无锡和晶科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库 存股	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利 润	其他		
一、上年年末余额	120,000,000 .00	151,164,9 28.73			8,133,322. 94		69,475,493 .15	-534,915 .62	42.02	348,238,87 1.22
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	120,000,000 .00	151,164,9 28.73			8,133,322. 94		69,475,493 .15	-534,915 .62	42.02	348,238,87 1.22
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							14,276,196 .84	-249,568 .88	-1.62	14,026,626 .34
(一) 净利润							14,276,196 .84		-1.62	14,276,195 .22
(二) 其他综合收益								-249,568 .88		-249,568.8 8
上述(一)和(二)小计							14,276,196 .84	-249,568 .88	-1.62	14,026,626 .34
(三) 所有者投入和减少										

资本										
1. 所有者投入资本										
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
(四) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配										
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(六) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	120,000,000.00	151,164,928.73			8,133,322.94		83,751,689.99	-784,484.50	40.40	362,265,497.56

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数 股东 权益	所有者权 益合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库 存股	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	60,000,000.00	211,164,928.73			5,558,874.79		65,582,495.25			342,306,298.77
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										

前期差错更正									
其他									
二、本年年初余额	60,000,000.00	211,164,928.73			5,558,874.79		65,582,495.25		342,306,298.77
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	60,000,000.00	-60,000,000.00					3,013,073.45		3,013,073.45
(一) 净利润							15,013,073.45		15,013,073.45
(二) 其他综合收益									
上述(一)和(二)小计							15,013,073.45		15,013,073.45
(三) 所有者投入和减少资本									
1. 所有者投入资本									
2. 股份支付计入所有者权益的金额									
3. 其他									
(四) 利润分配							-12,000,000.00		-12,000,000.00
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配							-12,000,000.00		-12,000,000.00
4. 其他									
(五) 所有者权益内部结转	60,000,000.00	-60,000,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	60,000,000.00	-60,000,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									
(六) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(七) 其他									
四、本期期末余额	120,000,000	151,164,928.73			5,558,874.79		68,595,568.70		345,319,378.77

	.00	28.73			79				2.22
--	-----	-------	--	--	----	--	--	--	------

法定代表人：陈柏林

主管会计工作负责人：王大鹏

会计机构负责人：朱健

## 8、母公司所有者权益变动表

编制单位：无锡和晶科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	120,000,000.00	151,164,928.73			8,133,322.94		51,484,333.90	330,782,585.57
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	120,000,000.00	151,164,928.73			8,133,322.94		51,484,333.90	330,782,585.57
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							6,539,255.64	6,539,255.64
（一）净利润							6,539,255.64	6,539,255.64
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							6,539,255.64	6,539,255.64
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（四）利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转								

1. 资本公积转增资本 (或股本)								
2. 盈余公积转增资本 (或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	120,000,000.00	151,164,928.73			8,133,322.94		58,023,589.54	337,321,841.21

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	60,000,000.00	211,164,928.73			5,558,874.79		40,314,300.55	317,038,104.07
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	60,000,000.00	211,164,928.73			5,558,874.79		40,314,300.55	317,038,104.07
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	60,000,000.00	-60,000,000.00					13,143,177.96	13,143,177.96
(一) 净利润							25,143,177.96	25,143,177.96
(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							25,143,177.96	25,143,177.96
(三) 所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
(四) 利润分配							-12,000,000.00	-12,000,000.00

1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-12,000,000.00	-12,000,000.00
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转	60,000,000.00	-60,000,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	60,000,000.00	-60,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
（六）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（七）其他								
四、本期期末余额	120,000,000.00	151,164,928.73			5,558,874.79		53,457,478.51	330,181,282.03

法定代表人：陈柏林

主管会计工作负责人：王大鹏

会计机构负责人：朱健

### 三、公司基本情况

无锡和晶科技股份有限公司（前身为“无锡和晶科技有限公司”，以下简称“本公司”或“公司”）于2009年10月经公司股东会决议由无锡和晶科技有限公司整体变更设立股份有限公司，以2009年7月31日经审计的净资产30,612,096.27元折股，其中股本为30,000,000股，每股面值人民币1元，其余计入资本公积612,096.27元。公司于2009年10月在江苏省无锡工商行政管理局办理了股份有限公司设立登记。公司整体变更为股份有限公司，经江苏公证天业会计师事务所有限公司验证，并出具了苏公W[2009]B075号验资报告。

2009年11月，公司2009年度第一次临时股东大会审议通过以增资扩股的方式引进先锋电器集团有限公司及熊洁作为公司新股东，其中先锋电器集团有限公司认购2,000,000元；熊洁认购700,000元。该次增资经江苏公证天业会计师事务所有限公司验证，并出具了苏公W[2009]B0101号验资报告。公司注册资本由30,000,000元变更为32,700,000元。

2010年8月，公司2010年第二次临时股东大会审议通过新增注册资本人民币2,900,000元，其中先锋电器集团有限公司认缴人民币500,000元，熊洁认缴人民币800,000元，应炎平认缴人民币670,000元，张晨阳认缴人民币600,000元，徐宏斌认缴人民币230,000元，周伟力认缴人民币60,000元，吴坚认缴人民币20,000元，吴红苗认缴人民币20,000元。该次增资经江苏公证天业会计师事务所有限公司验证，并出具了苏公W[2010]B087号验资报告。公司注册资本由32,700,000元变更为35,600,000元。

2010年10月22日，方瀚与陈柏林、应炎平、邱小斌、马元俊、徐宏斌签订股份转让协议，方瀚将其持有的公司股份224,700元分别转让给陈柏林126,800元、应炎平28,400元、邱小斌41,800元、马元俊17,000元、徐宏斌10,700元。

2010年11月，公司2010年第三次临时股东大会审议通过以公司2010年10月31日股本总额为基数，按每10股转增2.5股的比例，以资本公积向全体股东转增股份8,900,000元。该次增资经江苏公证天业会计师事务所有限公司验证，并出具了苏公W[2010]B116号验资报告。公司注册资本由35,600,000元变更为44,500,000元。

根据公司股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1936号文核准，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）15,500,000股，每股面值1元，增加注册资本人民币15,500,000元，变更后的注册资本为人民币60,000,000元。本次注册资本变更经江苏公证天业会计师事务所有限公司验证，并出具苏公W[2011]B133号验资报告。

2012年本公司实施2011年度股东大会审议通过的资本公积转增股本方案，以2011年12月31日总股本为基础每10股转增10股股份，该方案实施后，公司注册资本为12,000万股，经江苏公证天业会计师事务所有限公司验证，并出具了苏公W[2012]B053号验资报告。

公司企业法人营业执照注册号为：320200400006272

公司注册地及总部地址：江苏省无锡市国家高新技术产业开发区

公司设立了股东大会、董事会和监事会。

公司下设董事会办公室、财务部、研究中心、审计部、品质部、资材部、资材开发部、人力资源部、营销部、研发一部、研发二部、技术部、制造一部、制造二部等部门。

公司属电子行业，主要生产微电脑智能控制器；嵌入式软件的开发和技术咨询服务。

## 四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

### 1、财务报表的编制基础

本财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部2006年2月15日颁布的企业会计准则及其应用指南进行确认和计量，并按《企业会计准则第30号—财务报表列报》的规定进行列报。

### 2、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等财务信息。

### 3、会计期间

公司的会计期间分为年度和中期，会计年度自公历1月1日起至12月31日，中期包括月度、季度和半年度。

### 4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （1）同一控制下企业合并

同一控制下的企业合并：合并方支付的合并对价和合并方取得的净资产均按账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值及所发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足以冲减的，调整留存收益。合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的手续费、佣金等计入股东权益或负债的初始计量金额。

#### （2）非同一控制下的企业合并

非同一控制下的企业合并：购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按公允价值计量。合并成本大于合

并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的手续费、佣金等计入股东权益或负债的初始计量金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并财务报表的编制方法

#### (1) 合并范围的确定原则

本公司合并财务报表的编制主要是遵循母公司理论确定合并范围，具体的合并范围如下：

① 母公司拥有其半数以上权益性资本的被投资企业，包括母公司直接拥有、间接拥有、直接和间接方式合计拥有半数以上权益性资本；

② 被母公司控制的其他被投资企业，包括：

A 通过与被投资企业的其他投资者之间的协议，持有被投资企业半数以上表决权；

B 根据章程或协议，有权控制企业的财务和经营政策

C 有权任免公司董事会等类似权力机构的多数成员；

D 在公司董事会或类似权力机构会议上有半数以上投票权。

#### (2) 合并采用的方法

① 合并财务报表以本公司和纳入合并财务报表范围的各子公司的财务报表及其他相关资料为合并基础，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，将本公司和纳入合并财务报表范围的各子公司之间的投资、交易及往来余额等全部抵销，并计算少数股东损益及少数股东权益后合并编制而成，少数股东权益在合并资产负债表中所有者权益项下单独列示。

② 合并时，如纳入合并范围的子公司与母公司执行的会计政策不一致时，将子公司的会计政策调整为母公司的会计政策。

③ 对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

### (2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

不适用。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指公司持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 8、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

发生外币业务时，采用交易发生日即期汇率折合为泰铢记账，发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项按照交易实际采用的汇率(即银行买入或卖出)折算，在资产负债表日，区分外币货币性项目和外币非货币性项目按照如下原则进行处理：

外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率波动而产生的汇兑差额，计入当期损益；属于与购建固定资

产有关的借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则处理。货币性项目是指本公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债，包括库存现金、银行存款、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款等。

外币非货币性项目，采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。非货币性项目是指货币性项目以外的项目。

对于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，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益；属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额，计入资本公积。

## (2) 外币财务报表的折算

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生期间的平均汇率折算。

按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

③现金流量表项目，采用当期平均汇率折算。

## 9、金融工具

金融资产的确认：公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

### (1) 金融工具的分类

公司按投资目的和经济实质将拥有的金融资产分为交易性金融资产、可供出售金融资产、应收款项、持有至到期投资四类。

公司按经济实质将承担的金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的其他金融负债两类。

### (2) 金融工具的确认依据和计量方法

交易性金融资产以公允价值计量，公允价值变动计入当期损益；可供出售金融资产以公允价值计量，公允价值变动计入股东权益；应收款项及持有至到期投资以摊余成本计量。

### (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司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为金融资产转移，转移金融资产可以是金融资产的全部，也可以是一部分。包括两种形式：

①将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方；

②将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金流量支付给最终收款方的义务。

公司已将全部或部分金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方时，终止确认该全部或部分金融资产，收到的对价与所转移金融资产账面价值的差额确认为损益，同时将原在所有者权益中确认的金融资产累计利得或损失转入损益；保留了所有权上几乎所有的风险和报酬时，继续确认该全部或部分金融资产，收到的对价确认为金融负债。

对于公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但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。

#### (4) 金融负债终止确认条件

满足下列条件之一的公司金融资产将被终止确认：

- 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《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。
- 公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。

#### (5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

①存在活跃市场的，公司已持有的金融资产或拟承担的金融负债，采用活跃市场中的现行出价，公司拟购入的金融资产或已承担的金融负债采用活跃市场中的现行要价，没有现行出价或要价，采用最近交易的市场报价或经调整的最近交易的市场报价，除非存在明确的证据表明该市场报价不是公允价值。

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

#### (6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

公司在资产负债表日对除交易性金融资产以外的金融资产账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。对单项重大的金融资产需单独进行减值测试，如有客观证据证明其已发生了减值，确认减值损失，计入当期损益。对于单项金额不重大的和单独测试未发生减值的金融资产，公司根据客户的信用程度及历年发生坏账的实际情况，按信用组合进行减值测试，以确认减值损失。

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，包括下列各项：

- A：发行方或债务人发生严重财务困难；
- B：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；
- C：债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人发生让步；
- D：债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- E：因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- F：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，该金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的的价格明显下降、所处行业不景气等；
- G：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；
- H：权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；
- I：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发生减值时，减值损失按账面价值与按原实际利率折现的预计未来现金流量的现值之间的差额计算。

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。

可供出售金融资产发生减值时，原直接计入所有者权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。

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据不适用。

## 10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

### (1) 单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额 100 万元以上的应收款项确定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	根据未来现金流量现值低于账面价值的差额，单项进行减值测试，计提坏账准备。

### (2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
采用账龄分析法	账龄分析法	对于单项金额不重大的应收款项，以及单项金额重大经单独测试后未发生减值的应收款项按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	5%	5%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	50%	50%
3 年以上	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用  不适用

### (3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单项进行减值测试，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。

## 11、存货

### (1) 存货的分类

公司存货分为原材料、在产品、库存商品等。

## (2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

- A、原材料及辅助材料按实际成本计价，按加权平均法结转材料成本；
- B、在产品按实际成本计价,结转时按实际发生成本转入产成品；
- C、产成品按实际成本计价，按加权平均法结转营业成本；
- D、低值易耗品采用领用时一次摊销的方法；

## (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。产成品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取，其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

产成品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

## (4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

通过设置存货明细账，对日常发生的存货增加或减少进行连续登记，并随时在账面上结算各项存货的结存数并定期与实际盘存数对比，确定存货盘盈盘亏。

## (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

在低值易耗品领用时，将其价值一次转入“管理费用”、“制造费用”、“主营业务成本”等帐户的摊销方法。

包装物

摊销方法：一次摊销法

在包装物领用时，将其价值一次转入“管理费用”、“制造费用”、“主营业务成本”等帐户的摊销方法。

## 12、长期股权投资

### (1) 投资成本的确定

长期股权投资包括本公司对子公司的股权投资、本公司对合营企业和联营企业的股权投资以及本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资。

本公司长期股权投资的初始投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

① 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得的被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；收购成本与初始投资成本之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

② 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可识别资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可识别净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可识别净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

③ 其他方式取得的长期投资

A.以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。

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

C.投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，合同或协议约定价值不公允的，按公允价值计量。

D.通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资初始投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资初始投资成本。

E.通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

## (2) 后续计量及损益确认

① 对子公司的投资，采用成本法核算

子公司为本公司持有的、能够对被投资单位实施控制的权益性投资。若本公司持有某实体股权份额超过 50%，或者虽然股权份额少于 50%，但本公司可以实质控制某实体，则该实体将作为本公司的子公司。

② 对合营企业或联营企业的投资，采用权益法核算

合营企业为本公司持有的、能够与其他合营方对被投资单位实施共同控制的权益性投资；联营企业为本公司持有的、能够对被投资单位施加重大影响的权益性投资。若本公司持有某实体股权份额介于 20% 至 50% 之间，而且对该实体不存在实质控制，或者虽然本公司持有某实体股权份额低于 20%，但对该实体存在重大影响，则该实体将作为本公司的合营企业或联营企业。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于被投资单位净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

③ 不存在控制、共同控制或重大影响的长期股权投资在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算。在活跃市场中有报价或公允价值能够可靠计量的长期股权投资，在可供出售金融资产项目列报，采用公允价值计量，其公允价值变动计入股东权益。

## (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和生产经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。对被投资单位具有重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

## (4) 减值测试方法及减值准备计提方法

本公司期末检查发现长期股权投资存在减值迹象时，应估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，按其可收回金额低于账面价值的差额，计提长期投资减值准备。对于在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，其账面价值低于按照类似金融资产当时的市场收益率对未来现金流量折现确定的现值的数额，确认为减值损失，计入当期损

益。对可供出售金融资产以外的长期股权投资，减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回，可供出售金融资产减值损失，可以通过权益转回。

### 13、投资性房地产

投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计价，折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算。

投资性房地产减值准备计提依据参照相关固定资产减值准备计提方法。

### 14、固定资产

#### (1) 固定资产确认条件

固定资产指本公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的房屋建筑物、机器设备、运输工具及其他与经营有关的工器具等。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，以及该固定资产的成本能够可靠地计量时予以确认固定资产。

#### (2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

本公司将符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

- ① 在租赁合同中已经约定（或者在租赁开始日根据相关条件作出合理判断），在租赁期届满时，租赁固定资产的所有权能够转移给本公司；
- ② 本公司有购买租赁固定资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁固定资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；
- ③ 即使固定资产的所有权不转移，但租赁期占租赁固定资产使用寿命的 75% 及以上；
- ④ 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的 90% 及以上；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的 90% 及以上；
- ⑤ 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。
- ⑥ 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。

#### (3) 各类固定资产的折旧方法

直线法。

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5%	4.75%
机器设备	10	5%	9.50%
电子设备	5	5%	19%
运输设备	5	5%	19%

#### (4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于期末对固定资产进行检查，如发现存在下列情况，则计算固定资产的可收回金额，以确定资产是否已经发生减值。对于可收回金额低于其账面价值的固定资产，按该资产可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备。计提时按单项资产计提，难以对单项资产的可收回金额进行估计的，按该资产所属的资产组为基础计提。减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

- 1、固定资产市价大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- 2、固定资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- 3、固定资产预计使用方式发生重大不利变化，如固定资产已经或者将被闲置、企业计划终止或重组该资产所属的经营业务、提前处置资产等情形，从而对企业产生负面影响；
- 4、企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及固定资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- 5、同期市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- 6、企业内部报告的证据表明固定资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如固定资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额；
- 7、其他表明固定资产可能已经发生减值的迹象。

#### (5) 其他说明

土地：是指控股子公司和晶科技（泰国）有限公司（以下简称“泰国和晶”）拥有的土地，根据泰国相关规定，泰国和晶对拥有的土地享有所有权，因此泰国和晶对土地不计提折旧。

### 15、在建工程

#### (1) 在建工程的类别

按实际发生的支出确定工程成本。自营工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

#### (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整，但不调整原已计提的折旧。

#### (3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于每年年度终了，对在建工程进行全面检查，当存在减值迹象时，估计其可收回金额，按该项工程可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备。减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

## 16、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- 1、资产支出已经发生；
- 2、借款费用已经发生；
- 3、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

### (2) 借款费用资本化期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本。

### (3) 暂停资本化期间

若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

### (4) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 17、无形资产

### (1) 无形资产的计价方法

本公司的无形资产包括计算机软件和非专利技术等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

- 1、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

- 2、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3、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；
- 4、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5、.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；
- 6、运用该无形资产生产的产品周期在1年以上。

无形资产摊销方法和期限：本公司非专利技术和计算机软件按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

## (2) 无形资产减值准备的计提

本公司对商标等受益年限不确定的无形资产，每年末均需进行减值测试，估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备。

对其他无形资产，年末进行检查，当存在以下减值迹象时估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备。

- 1、已被其他新技术所代替，使其为本公司创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- 2、市价在当期大幅下跌，在剩余摊销年限内预期不会恢复；
- 3、已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；
- 4、其他足以证明实际上已经发生减值的情形。

减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

## (3) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

在开发阶段，研发项目进行到取得立项批准，且同时满足以下条件，公司将开发费用资本化：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可以证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## (4) 内部研究开发项目支出的核算

公司研究阶段的支出全部费用化，计入当期损益；开发阶段的支出符合条件的可以资本化，不符合资本化条件的计入当期费用。

## 18、长期待摊费用

本公司长期待摊费用为已经支出，但受益期限在1年以上的费用，该等费用在受益期内平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。本公司房屋装修费按5年摊销。

## 19、预计负债

### (1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

- 1、该义务是本公司承担的现时义务；
- 2、该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；
- 3、该义务的金额能够可靠地计量。

### (2) 预计负债的计量方法

按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

在资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 20、收入

### (1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

本公司的营业收入主要包括销售商品收入。

销售商品收入的确认原则：

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

本公司国内销售收入确认时点：公司按订单约定送货，在与买方约定的对账日，将上一对账日至本对账日期间买方收到并检验后的货物与买方进行核对，双方核对后，风险和报酬转移给买方，本公司按对账确认的品种、数量和金额向买方开具发票，并在对账日确认销售收入实现。

公司出口销售分为直接出口至国外和出口至保税区。

本公司出口至保税区，销售收入确认时点：公司根据与客户签订的合同或订单将货物运至保税区内客户指定的地点，采用“分送集报”的方式报关出口。客户收到货物后，在每月约定的对账日将上一对账日至本对账日期间收到的货物与公司进行核对，核对无误后，公司按对账确认的数量和金额向客户开具发票，并在对账日确认收入实现。

本公司直接出口至国外，销售收入确认时点：待海关审核完成后，本公司按照报关单上载明的出口日期，确认销售收入实现。

### (2) 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益能够流入本公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

### (3) 确认提供劳务收入的依据

劳务总收入和总成本能够可靠地计量，与交易相关的经济利益能够流入本公司，劳务的完成程度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。

## 21、政府补助

### (1) 类型

与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助。

### (2) 会计处理方法

与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

## 22、递延所得税资产和递延所得税负债

### (1) 确认递延所得税资产的依据

根据资产的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

### (2) 确认递延所得税负债的依据

根据负债的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期收清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税负债。

## 23、经营租赁、融资租赁

### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。

### (2) 融资租赁会计处理

融资租赁是指无论所有权最终是否转移但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。

公司融资租入资产按租赁开始日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。公司因融资租赁发生的初始直接费用计入租入资产

价值。融资租赁租入资产按公司政策计提折旧及计提减值准备。

对能够合理确定租赁期届满时取得租入资产所有权的，租入资产在预计使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本公司对未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊，并按照借款费用的原则处理。

资产负债表日，本公司将融资租赁相关的长期应付款减去未确认融资费用的差额，分别以应付融资租赁款和一年内到期的非流动负债列示。

## 24、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

是  否

本报告期主要会计政策、会计估计未发生变更。

### (1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

是  否

### (2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

是  否

## 25、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是  否

本报告期未发现前期会计差错。

### (1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

是  否

### (2) 未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

是  否

## 26、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

### (1) 商誉

非同一控制下的企业合并，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，并按规定进行减值测试。

## (2) 职工薪酬

职工薪酬包括：职工工资、奖金、津贴和补贴；职工福利费；医疗保险、养老保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；住房公积金；工会经费和职工教育经费；非货币性福利；因解除与职工的劳动关系给予的补偿；其他与获得职工提供的服务相关的支出。

在职工为公司提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。除因解除与职工的劳动关系给予的补偿外，根据职工提供服务的受益对象，分别记入固定资产成本、无形资产成本、产品成本或劳务成本。除上述之外的职工薪酬直接计入当期损益。

在职工劳动合同到期前，公司解除与职工的劳动关系或鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，确认为预计负债，同时计入当期损益。

## (3) 所得税费用的会计处理方法

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法。将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

- 1) 企业合并；
- 2) 直接在所有者权益中确认的交易事项。

## 五、税项

### 1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、软件收入	国内销售货物、软件增值税税率为 17%，出口货物增值税实行“免、抵、退”政策
城市维护建设税	应交流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、12.5%
教育费附加	应交流转税	5%

各分公司、分厂执行的所得税税率

无锡和晶信息技术有限公司（以下简称“和晶信息”）为经认定的软件企业，自第一个获利年度起享受二免三减半的税收优惠政策，2011年度、2012年度及报告期内减半征收企业所得税，实际企业所得税税率为12.50%。

和晶科技（泰国）有限公司（以下简称“泰国和晶”），注册于泰国，根据泰国相关税收政策，泰国和晶可享受“八免五减半”的税收优惠政策。泰国和晶2012年度及报告期内未进入获利年度，无企业所得税。

### 2、税收优惠及批文

(1) 增值税：根据《关于对生产企业自营出口或委托代理出口货物实行“免、抵、退”税办法的通知》（国发[1997]8号）、《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》（财税[2002]7号）和《国家税务总局关于印发〈生产企业出口货物免抵退税管理操作规范〉（试行）的通知》（国税发[2002]11号）等文件精神，本公司自营出口货物增值税实行“免、抵、退”税办法，出口退税率为17%。

根据国务院下发的《关于鼓励软件产业和集成电路产业若干政策的通知》（国发[2000]18号）及《财政部、国家税务总局、海关总署关于〈鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题〉的通知》（财税[2000]25号），和晶信息经认定为新办软件企业，根据无锡市高新技术产业开发区国家税务局《税务优惠资格结果通知书》（锡国税高流优惠认字[2009]第7号），对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退的优惠政策。

根据国务院下发的《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4号），和晶信息报告期内继续享受上述增值税优惠政策。

(2) 企业所得税：公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局认定为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》（2007年3月16日第十届全国人民代表大会第五次会议通过）及《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号），公司2011年度、2012年度及报告期内实际企业所得税税率为15%。

根据《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》（财税[2008]1号），子公司和晶信息被认定为新办软件生产企业后，自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税。和晶信息2011年度、2012年度及报告期内减半征收企业所得税，实际企业所得税税率为12.50%。

### 3、其他说明

2011年1月，公司按应缴流转税额的4%计缴教育费附加。根据江苏省人民政府《省政府关于调整地方教育附加等政府性基金有关政策的通知》（苏政发[2011]3号），自2011年2月1日起，公司按应缴流转税额（主要是应缴增值税）的5%计缴教育费附加。

## 六、企业合并及合并财务报表

### 1、子公司情况

#### (1) 和晶信息

无锡和晶信息技术有限公司为本公司于2008年11月设立的独资公司，该公司注册资本100万元，经无锡金达信会计师事务所验证，并出具了锡金会师内验字[2008]第1783号验资报告。该公司法人代表为邱小斌，注册地址为无锡新区无锡国家软件园，经营范围为嵌入式软件的开发和技术咨询服务等。

2010年11月，该公司注册资本增至1,000万元，均由本公司出资。该次增资由无锡公勤会计师事务所有限公司验证，并出具了公勤验内字（2010）第50号验资报告。

#### (2) 泰国和晶

2012年7月，公司董事会审议通过公司与苏州泰威科技数码有限公司签订的股权转让协议，公司受让苏州泰威数码科技有限公司持有的泰盈科技有限公司（Techwin Technology Co., Ltd.按泰法律注册的有限责任公司，以下简称“泰国泰盈”）99.9998%股权。2012年9月，泰国泰盈办妥相关股权变更手续，泰国泰盈成为公司控股子公司。

2012年10月，公司向泰国泰盈增加出资人民币2,824万元。泰国泰盈注册资本由122,058,300泰铢增加至259,504,100泰铢，公司持有泰国泰盈的股权比例变更为99.99992%。

2012年11月，泰国泰盈更名为和晶科技（泰国）有限公司（Hodgen Technology (Thailand) Co., Ltd.，简称泰国和晶）。

#### (1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
无锡和	有限	江苏	软件	10,000,00	软件	10,000,00		100%	100%	是			

晶信息 技术有 限公司	公司	无锡		0.00		0.00							
和晶科 技(泰 国)有 限公司	有限 公司	泰国	电子	泰铢 259,504,1 00.00	智能 控制 器	54,001,00 1.10		99.9999 2%	99.9999 2%	是	40.40	1.62	

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明  
无。

## 2、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

公司名称	2013年半年报是否合并	2012年半年报是否合并
和晶信息	是	是
泰国和晶	是	否

泰国和晶自2012年9月起纳入合并报表范围。

√ 适用 □ 不适用

与上年相比本年(期)新增合并单位1家, 原因为: 2012年9月收购泰国和晶。

与上年相比本年(期)减少合并单位0家, 原因为

## 3、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位: 元

名称	期末净资产	本期净利润
泰国和晶	50,955,914.88	-1,030,158.95

## 4、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

1泰铢=0.1969人民币

1、资产负债表中的资产和负债项目, 采用资产负债表日的即期汇率折算, 所有者权益项目除“未分配利润”项目外, 其他项目采用发生时的即期汇率折算。

2、利润表中的收入和费用项目, 采用交易发生日的即期汇率折算。

3、按照上述折算产生的外币财务报表折算差额, 在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

## 七、合并财务报表主要项目注释

### 1、货币资金

单位: 元

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
现金:	--	--	124,934.47	--	--	267,885.96
人民币	--	--	9,502.04	--	--	246,729.89
泰铢	145,204.61	0.1969	28,590.80	104,114.50	0.2032	21,156.07
美元	14,055.00	6.1787	86,841.63			
银行存款:	--	--	120,297,742.22	--	--	172,536,028.94
人民币	--	--	106,371,050.00	--	--	135,831,631.02
美元	2,150,748.53	6.1787	13,288,829.94	2,179,241.99	6.2855	13,697,625.53
欧元				23.71	8.3176	197.21
泰铢	3,239,524.03	0.1969	637,862.28	113,221,334.55	0.2032	23,006,575.18
其他货币资金:	--	--		--	--	6,566,828.29
人民币	--	--		--	--	6,566,828.29
合计	--	--	120,422,676.69	--	--	179,370,743.19

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

## 2、应收票据

### (1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	63,351,098.25	20,380,299.65
合计	63,351,098.25	20,380,299.65

### (2) 期末已质押的应收票据情况

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
海信科龙电器股份有限公司	2013年01月30日	2013年07月30日	10,740,000.00	
海信科龙电器股份有限公司	2013年02月27日	2013年08月27日	11,242,727.21	
合肥美的荣事达电冰箱有限公司	2013年02月28日	2013年08月28日	4,000,000.00	
海信科龙电器股份有限公司	2013年05月30日	2013年11月28日	9,001,000.00	
合计	--	--	34,983,727.21	--

### 3、应收利息

#### (1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
银行存款利息	2,440,752.20	1,375,460.77	2,463,658.08	1,352,554.89
合计	2,440,752.20	1,375,460.77	2,463,658.08	1,352,554.89

#### (2) 应收利息的说明

2013年6月末比2012年年末减少应收利息1,088,197.31元，减少了44.58%，是由于使用募集资金导致定期存款减少所致。

### 4、应收账款

#### (1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
按账龄组合计提坏	79,605,200.12	100%	3,980,260.01	5%	59,747,970.98	100%	3,029,815.46	5.07%
组合小计	79,605,200.12	100%	3,980,260.01	5%	59,747,970.98	100%	3,029,815.46	5.07%
合计	79,605,200.12	--	3,980,260.01	--	59,747,970.98	--	3,029,815.46	--

#### 应收账款种类的说明

单项金额100万元以上的应收账款为单项金额重大的应收账款。对单项金额重大的应收账款，无客观证据表明其可能发生的减值大于按账龄分析法计提的坏账准备，按账龄分析法对其计提坏账准备。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

单位：元

账龄	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备	坏账准备	账面余额		坏账准备	坏账准备
	金额	比例(%)			金额	比例(%)		
1年以内								
其中：	--	--	--	--	--	--	--	--

1 年以内小计	79,605,200.12	100%	3,980,260.01	58,899,632.78	98.58%	2,944,981.64
1 至 2 年				848,338.20	1.42%	84,833.82
合计	79,605,200.12	--	3,980,260.01	59,747,970.98	--	3,029,815.46

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

## (2) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
海信容声（扬州）冰箱有限公司	客户	17,101,312.02	1 年以内	21.48%
苏州三星电子有限公司	客户	15,463,804.50	1 年以内	19.43%
苏州三星电子家电有限公司	客户	14,751,190.39	1 年以内	18.53%
湖北美的电冰箱有限公司	客户	7,254,243.01	1 年以内	9.11%
合肥华凌股份有限公司	客户	6,187,887.27	1 年以内	7.77%
合计	--	60,758,437.19	--	76.32%

## 5、其他应收款

### (1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
	6,195,175.83	100%	203,980.59	3.29%	2,063,165.00	100%	203,980.59	9.89%
组合小计	6,195,175.83	100%	203,980.59	3.29%	2,063,165.00	100%	203,980.59	9.89%
合计	6,195,175.83	--	203,980.59	--	2,063,165.00	--	203,980.59	--

其他应收款种类的说明

单项金额100万元以上其他应收款为单项金额重大的其他应收款。对单项金额重大的其他应收款，无客观证据表明其可能发生的减值大于按账龄分析法计提的坏账准备，按账龄分析法对其计提坏账准备。

其他应收款中包括土地竞标保证金4,600,000.00元和泰国和晶按泰国税收政策可退回的未抵扣进项1,083,771.60元，无明确表示无法收回的，不计提坏账准备。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：						
	5,881,228.18	94.93%	172,585.82	257,182.99	29.14%	11,300.34
1 年以内小计	5,881,228.18	94.93%	172,585.82	257,182.99	29.14%	11,300.34
1 至 2 年	313,947.65	5.07%	31,394.77	313,947.65	35.58%	31,394.77
2 至 3 年				300,072.32	34%	150,036.16
3 年以上				11,249.32	1.28%	11,249.32
合计	6,195,175.83	--	203,980.59	882,452.28	--	203,980.59

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

## (2) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例(%)
无锡市国土资源局新区分局	4,600,000.00	竞拍保证金	74.25%
泰国税务局罗勇分局	1,083,771.60	应退增值税	17.49%
合计	5,683,771.60	--	91.74%

说明

- 1、公司参加土地竞拍保证金，竞拍成功后退回。
- 2、按照泰国税法规定的泰国和晶应退增值税额。

## (3) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
无锡市国土资源局新区分局	无关联关系	4,600,000.00	1 年以内	74.25%
泰国税务局罗勇分局	无关联关系	1,083,771.60	1 年以内	17.49%
合肥荣事达三洋电器股份有限公司	无关联关系	100,000.00	1-2 年	1.61%
海关押金	无关联关系	71,500.00	1-2 年	1.15%
徐静娟	市场部员工	16,178.70	1 年以内	0.26%
合计	--	5,871,450.30	--	94.76%

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	10,915,457.86	81.96%	9,554,117.63	73.34%
1 至 2 年	1,415,236.22	10.63%	677,236.22	5.2%
2 至 3 年	986,878.28	7.41%	2,426,878.28	18.63%
3 年以上			368,198.32	2.83%
合计	13,317,572.36	--	13,026,430.45	--

预付款项账龄的说明

- 1、预付设备款6,909,161.14元。
- 2、预付房屋租赁费4,380,000.00元。

### (2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
Universal Instruments Corporation.	设备供应商	6,657,261.14	1 年以内	预付设备款
无锡恒登贸易有限公司	公司承租厂房	4,380,000.00	1 年以内及 1-2 年	预付房租
江苏省电力公司无锡供电公司	无关联关系	502,650.67	1 年以内	预付电费
深圳市劲拓自动化设备有限公司	设备供应商	251,900.00	1 年以内	预付设备款
中国石油化工股份有限公司江苏无锡石油分公司	无关联关系	215,000.00	1 年以内	预付油费
合计	--	12,006,811.81	--	--

预付款项主要单位的说明

- 1、Universal Instruments Corporation 公司向其购买环球自动贴片机。
- 2、无锡恒登贸易有限公司为公司提供厂房租赁。
- 3、江苏省电力公司无锡供电公司为公司用电预付款。

- 4、深圳市劲拓自动化设备有限公司为公司购买的回流焊款项。  
5、中国石油化工股份有限公司江苏无锡石油分公司为公司送货车辆和公务车辆预付油费。

### (3) 预付款项的说明

预付账款比2012年末增加291,141.91元，增加了2.24%，主要是设备预付款的增加。

## 7、存货

### (1) 存货分类

单位：元

项目	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	69,755,820.04	1,336,255.78	68,419,564.26	62,310,393.77	1,336,255.78	60,974,137.99
在产品	15,308,814.26		15,308,814.26	11,100,270.43		11,100,270.43
库存商品	55,953,931.28	365,198.73	55,588,732.55	41,662,728.28	365,198.73	41,297,529.55
合计	141,018,565.58	1,701,454.51	139,317,111.07	115,073,392.48	1,701,454.51	113,371,937.97

### (2) 存货跌价准备

单位：元

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	1,336,255.78	0.00	0.00	0.00	1,336,255.78
在产品		0.00	0.00	0.00	
库存商品	365,198.73	0.00	0.00	0.00	365,198.73
合计	1,701,454.51	0.00	0.00	0.00	1,701,454.51

### (3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例 (%)
原材料	采用单项比较法对期末存货的成本与可变现净值进行比较，按可变现净值低于成本的差额计提。因产品更新换代而结余的材料，由于变现价值很低，本期全额计提存货跌价准备。		
库存商品	采用单项比较法对期末存货的成本与可变现净值进行比较，按可变现净值低于成本的差额计提。因产品更新换代而结余的材料，由于变现价值很低，本期全额计提存货跌价准备。		

## 存货的说明

2013年6月末存货比2012年年末增加25,945,173.10元，增加了22.88%，是由于销售收入同比增长了55.34%所致。

## 8、固定资产

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	103,329,334.64	2,323,972.64		228,324.60	105,424,982.68
其中：房屋及建筑物	17,848,801.40				17,848,801.40
机器设备	53,564,792.59	960,938.91		98,500.00	54,427,231.50
运输工具	6,745,964.20	411,971.61		121,364.60	7,036,571.21
土地	11,779,910.40				11,779,910.40
电子及其他设备	13,389,866.05	951,062.12		8,460.00	14,332,468.17
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	23,070,903.32		6,254,130.51	92,470.75	29,232,563.08
其中：房屋及建筑物	2,819,827.33		431,700.80		3,251,528.13
机器设备	12,782,937.14		3,379,628.68	87,420.00	16,075,145.82
运输工具	2,828,962.32		655,612.84		3,484,575.16
土地					
电子及其他设备	4,639,176.53		1,787,188.18	5,050.75	6,421,313.96
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	80,258,431.32	--			76,192,419.60
其中：房屋及建筑物	15,028,974.07	--			14,597,273.27
机器设备	40,781,855.45	--			38,352,085.68
运输工具	3,917,001.88	--			3,551,996.05
土地	11,779,910.40	--			11,779,910.40
电子及其他设备	8,750,689.52	--			7,911,154.21
四、减值准备合计	0.00	--			0.00
其中：房屋及建筑物	0.00	--			0.00
机器设备	0.00	--			0.00
运输工具	0.00	--			0.00
土地	0.00	--			0.00
电子及其他设备	0.00	--			0.00
五、固定资产账面价值合计	80,258,431.32	--			76,192,419.60

其中：房屋及建筑物	15,028,974.07	--	14,597,273.27
机器设备	40,781,855.45	--	38,352,085.68
运输工具	3,917,001.88	--	3,551,996.05
土地	11,779,910.40	--	11,779,910.40
电子及其他设备	8,750,689.52	--	7,911,154.21

本期折旧额 6,254,130.51 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 71,224.65 元。

## 9、在建工程

### (1) 在建工程情况

单位：元

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
自动化流水线	1,902,464.84		1,902,464.84	1,525,258.74		1,525,258.74
合计	1,902,464.84		1,902,464.84	1,525,258.74		1,525,258.74

### (2) 在建工程的说明

2013年6月末在建工程比2012年年末增加377,206.10万元，增加了24.73%，是由于公司产销规模扩大新购买机器设备处于检验状态，未完成验收所致。

## 10、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	15,707,637.24	146,474.36		15,854,111.60
二、累计摊销合计	3,607,422.79	1,576,028.74		5,183,451.53
三、无形资产账面净值合计	12,100,214.45	-1,429,554.38		10,670,660.07
无形资产账面价值合计	12,100,214.45	-1,429,554.38		10,670,660.07

本期摊销额 1,576,028.74 元。

### (2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	

智能控制器软件及技术	9,399,589.04	4,035,869.79			13,435,458.83
合计	9,399,589.04	4,035,869.79			13,435,458.83

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 47.96%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例 8.58%。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在 100 万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法  
本期无按照评估价入账。

## 11、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因
装修费用	4,276,955.73	679,539.00	827,589.18		4,128,905.55	
合计	4,276,955.73	679,539.00	827,589.18		4,128,905.55	--

长期待摊费用的说明

公司房屋装修费按5年摊销。

## 12、递延所得税资产和递延所得税负债

### (1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	739,002.18	739,002.18
小计	739,002.18	739,002.18
递延所得税负债：		

### (2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的 递延所得税资产或 负债	报告期末互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异	报告期初互抵后的 递延所得税资产或 负债	报告期初互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异
递延所得税资产	739,002.18		739,002.18	

## 13、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	3,233,796.05	950,444.55			4,184,240.60
二、存货跌价准备	1,701,454.51	0.00	0.00	0.00	1,701,454.51
三、固定资产减值准备	0.00				0.00
合计	4,935,250.56	950,444.55			5,885,695.11

## 14、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	7,500,000.00	17,500,000.00
信用借款	19,500,000.00	14,500,000.00
合计	27,000,000.00	32,000,000.00

短期借款分类的说明

期末保证借款由芜湖和泰汽车电机有限公司（以下简称“芜湖和泰”）提供担保，向交通银行曹张支行借款7,500,000.00元。

## 15、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	40,683,727.21	30,673,005.60
合计	40,683,727.21	30,673,005.60

下一会计期间将到期的金额 10,740,000.00 元。

应付票据的说明

2013年6月末，公司向银行质押银行承兑汇票40,683,727.21元，开出同等金额银行承兑汇票。

## 16、应付账款

### (1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
一年以内	90,984,132.35	58,544,683.38
一至二年	0.00	86,730.13

二至三年	0.00	4.31
合计	90,984,132.35	58,631,417.82

## 17、预收账款

### (1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
一年以内	0.00	117,549.77
一至二年	0.00	30,000.00
二至三年	0.00	28,432.43
合计	0.00	175,982.20

## 18、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	4,164,833.97	24,398,213.79	23,398,198.80	5,164,848.96
二、职工福利费	0.00	870,659.25	870,659.25	0.00
三、社会保险费	7,620.00	2,085,938.72	2,093,558.72	0.00
四、住房公积金	0.00	445,712.00	445,712.00	0.00
五、其他	0.00	55,991.91	55,991.91	0.00
工会经费和职工教育经费	0.00	55,991.91	55,991.91	0.00
合计	4,172,453.97	27,856,515.67	26,864,120.68	5,164,848.96

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 55,991.91 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 0.00 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排：计提的 2013 年奖金预计在 2014 年 3 月份前发放。

## 19、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	-2,476,420.35	1,376,564.74
企业所得税	1,337,631.94	634,718.10
个人所得税	16,322.72	16,307.29
城市维护建设税	10,558.56	141,519.52
教育费附加	7,541.84	101,085.37

防洪保安基金	125,596.74	89,312.21
其他	19,086.46	25,485.72
合计	-959,682.09	2,384,992.95

## 20、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
短期借款应付利息	34,668.49	54,136.99
合计	34,668.49	54,136.99

应付利息说明

应付利息余额为短期借款期末应付未付利息（银行尚未结算部分）。

## 21、其他应付款

### （1）其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
一年以内	605,112.20	1,528,173.00
一至二年	0.00	81,889.04
二至三年	0.00	61,917.03
三年以上	0.00	1,800.00
合计	605,112.20	1,673,779.07

## 22、一年内到期的非流动负债

### （1）一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期应付款	0.00	1,112,295.23
合计	0.00	1,112,295.23

## 23、长期借款

### （1）长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
抵押借款	0.00	15,682,264.80
合计	0.00	15,682,264.80

长期借款分类的说明

2013年6月末已经归还了泰国和晶将土地、房产及机器设备抵押给盘谷银行取得的长期借款77,176,500.00泰铢。

## 24、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
物联网与云计算产业资金	667,755.00	667,755.00
合计	667,755.00	667,755.00

## 25、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	120,000,000.00						120,000,000.00

## 26、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	151,164,928.73			151,164,928.73
合计	151,164,928.73			151,164,928.73

## 27、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	8,133,322.94			8,133,322.94
合计	8,133,322.94			8,133,322.94

## 28、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	69,475,493.15	--

调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	--
调整后年初未分配利润	69,475,493.15	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	14,276,196.84	--
期末未分配利润	83,751,689.99	--

调整年初未分配利润明细：

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

## 29、营业收入、营业成本

### （1）营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	209,527,268.01	136,967,938.29
其他业务收入	4,061,891.21	527,856.91
营业成本	181,578,750.47	110,831,154.17

### （2）主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电气机械及器材制造业	209,527,268.01	177,435,621.43	136,967,938.29	110,349,370.79
合计	209,527,268.01	177,435,621.43	136,967,938.29	110,349,370.79

### （3）主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
冰箱控制器	133,303,402.23	109,671,356.90	114,318,363.68	91,635,251.59
洗衣机控制器	67,277,807.29	59,293,871.32	15,939,347.46	13,076,367.40
热水器控制器	7,219,579.79	6,338,386.90	3,715,673.92	2,968,325.83
其他电器控制器	1,726,478.70	2,132,006.31	2,994,553.23	2,669,425.97

合计	209,527,268.01	177,435,621.43	136,967,938.29	110,349,370.79
----	----------------	----------------	----------------	----------------

**(4) 主营业务（分地区）**

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内销售	162,352,705.85	138,034,553.13	98,499,231.31	76,987,071.68
出口销售	47,174,562.16	39,401,068.30	38,468,706.98	33,362,299.11
合计	209,527,268.01	177,435,621.43	136,967,938.29	110,349,370.79

**(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况**

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
三星集团	87,201,579.23	40.83%
海信集团	63,174,603.39	29.58%
美的集团	23,914,253.05	11.2%
合肥荣事达三洋电器股份有限公司	13,712,187.70	6.42%
海尔集团	5,027,974.17	2.35%
合计	193,030,597.54	90.38%

## 营业收入的说明

2013年1-6月份营业收入比2012年1-6月份增加了76,093,364.02元，同比增长了55.34%，主要是因为公司在洗衣机智能控制器产品销售的巨幅增长导致，洗衣机智能控制器产品销售同比增加了51,338,459.83元，增长了322.09%。

**30、营业税金及附加**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
城市维护建设税	254,612.17	197,339.06	
教育费附加	181,865.84	140,956.48	
合计	436,478.01	338,295.54	--

**31、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬及福利	1,325,202.35	848,891.11

差旅费	251,284.99	165,130.36
交际应酬费	508,840.95	89,067.20
运输费	8,616.48	873,169.65
其他	99,674.94	10,199.35
合计	2,193,619.71	1,986,457.67

### 32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬及福利	4,779,311.21	4,630,334.57
折旧及摊销	2,753,460.51	2,277,246.43
租赁费	1,057,566.18	1,414,357.72
差旅费	787,310.33	615,332.65
交际应酬费	323,953.43	336,780.45
运输费	1,781,068.51	1,324,860.85
物料消耗	1,447,348.86	1,659,934.21
水电费	488,661.39	474,684.03
其他	1,272,710.45	1,072,451.75
合计	14,691,390.87	13,805,982.66

### 33、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	630,857.53	1,397,027.51
利息收入	-1,810,774.51	-3,929,599.22
汇兑损益	948,600.98	91,625.85
金融机构手续费	145,438.02	114,360.00
合计	-85,877.98	-2,326,585.86

### 34、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	950,444.55	194,236.20
合计	950,444.55	194,236.20

### 35、营业外收入

#### (1) 营业外收入情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,287,175.00	3,238,200.00	1,282,575.00
增值税退税	1,460,690.06	1,595,238.67	0.00
合计	2,747,865.06	4,833,438.67	1,282,575.00

#### (2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
上市扶持资金		3,000,000.00	
工业转型升级	4,600.00	180,500.00	
企业科技创新奖及专利资助	2,500.00	57,700.00	
物联网专项扶持资金	1,280,075.00		
合计	1,287,175.00	3,238,200.00	--

#### 营业外收入说明

2013年1-6月份营业外收入同比减少2,085,573.61元，下降了43.15%，主要是去年同期收到上市扶持基金3,000,000.00元所致。

### 36、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		10,000.00	
防洪保安基金	225,393.07	156,690.42	
其他	1,468.23		
合计	226,861.30	166,690.42	

#### 营业外支出说明

2013年1-6月营业外支出同比增加60,170.88元，增加了36.10%，主要是由于销售收入增加导致缴纳的防洪保安基金增加所致。

### 37、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	2,069,162.13	2,319,929.62
合计	2,069,162.13	2,319,929.62

### 38、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

基本每股收益=P0÷S

$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$

其中：P0为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S为发行在外的普通股加权平均数；S0为期初股份总数；S1为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；Sj为报告期因回购等减少股份数；Sk为报告期缩股数；M0报告期月份数；Mi为增加股份次月起至报告期期末的累计月数；Mj为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

稀释每股收益=P1/(S0+S1+Si×Mi÷M0-Sj×Mj÷M0-Sk+认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数)

其中，P1为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值。

项目	符号或计算公式	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	NP	14,276,195.22
非经常性损益	DC	1,091,501.25
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	=NP-DC	13,184,693.97
期初股份总数	S0	120,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	S1	0
发行新股或债转股等增加股份数	Si	0
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	Mi	0
因回购等减少股份数	Sj	0
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	Mj	0
报告期缩股数	Sk	0
报告期月份数	M0	6
发行在外的普通股加权平均数	$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$	120,000,000.00
基本每股收益	=NP÷S	0.1190
扣除非经常损益基本每股收益	=(NP-DC)÷S	0.1099

### 39、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
4.外币财务报表折算差额	-249,568.88	0.00
小计	-249,568.88	0.00

合计	-249,568.88	0.00
----	-------------	------

其他综合收益说明

为合并泰国子公司财务报表汇率差异所致。

#### 40、现金流量表附注

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
银行利息收入	1,810,774.51
政府拨款	1,287,175.00
往来款	1,700,615.78
合计	4,798,565.29

收到的其他与经营活动有关的现金说明

- 1、利息收入为募集资金定期存款利息收入。
- 2、政府拨款为物联网专项扶持资金等。

##### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
付现的销售费用	833,290.95
付现的管理费用	6,863,046.09
支付土地竞拍保证金	4,600,000.00
合计	12,296,337.04

支付的其他与经营活动有关的现金说明

- 1、公司于2013年6月份参加土地竞拍支付了保证金。

##### (3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
偿还融资租赁款	1,112,295.23
合计	1,112,295.23

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

偿还美联信融资租赁款1,112,295.23元。

## 41、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	14,276,195.22	15,013,073.45
加：资产减值准备	950,444.55	194,236.20
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,522,589.36	3,197,659.73
无形资产摊销	1,576,028.74	572,124.84
长期待摊费用摊销	827,589.18	541,892.92
财务费用（收益以“-”号填列）	775,943.77	1,084,341.27
存货的减少（增加以“-”号填列）	-25,945,173.10	-17,937,084.24
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-20,410,969.48	-5,498,220.04
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	23,950,497.36	-8,473,412.89
其他	-7,447,771.75	
经营活动产生的现金流量净额	-6,924,626.15	-11,305,388.76
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	120,422,676.69	202,765,840.11
减：现金的期初余额	172,803,914.90	259,173,620.12
现金及现金等价物净增加额	-52,381,238.21	-56,407,780.01

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	120,422,676.69	172,803,914.90
其中：库存现金	124,934.47	267,885.96
可随时用于支付的银行存款	120,297,742.22	172,536,028.94
三、期末现金及现金等价物余额	120,422,676.69	172,803,914.90

## 八、关联方及关联交易

### 1、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
无锡和晶信息技术有限公司	控股子公司	有限公司	无锡	邱小斌	软件	10,000,000.00	100%	100%	68215100-8
和晶科技(泰国)有限公司	控股子公司	有限公司	泰国	朱孟兆	电子	泰铢 259,504,100.00	99.99992%	99.99992%	0105554004490

## 九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
按账龄组合计提坏账	79,605,200.12	100%	3,980,260.01	5%	59,747,970.98	100%	3,029,815.46	5.07%
组合小计	79,605,200.12	100%	3,980,260.01	5%	59,747,970.98	100%	3,029,815.46	5.07%
合计	79,605,200.12	--	3,980,260.01	--	59,747,970.98	--	3,029,815.46	--

应收账款种类的说明

单项金额100万元以上应收账款为单项金额重大的应收账款。对单项金额重大的应收账款，无客观证据表明其可能发生的减值大于按账龄分析法计提的坏账准备，按账龄分析法对其计提坏账准备。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	

1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	79,605,200.12	100%	3,980,260.01	58,899,632.78	98.58%	2,944,981.64
1 至 2 年				848,338.20	1.42%	84,833.82
合计	79,605,200.12	--	3,980,260.01	59,747,970.98	--	3,029,815.46

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

## (2) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
海信容声（扬州）冰箱有限公司	客户	17,101,312.02	1 年以内	21.48%
苏州三星电子有限公司	客户	15,463,804.50	1 年以内	19.43%
苏州三星电子家电有限公司	客户	14,751,190.39	1 年以内	18.53%
湖北美的电冰箱有限公司	客户	7,254,243.01	1 年以内	9.11%
合肥华凌股份有限公司	客户	6,187,887.27	1 年以内	7.77%
合计	--	60,758,437.19	--	76.32%

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
其中：账龄组合	374,501.49	7.53%	195,411.21	52.18%	761,951.09	93%	195,411.21	25.65%
应收退税款					57,390.28	7%		
土地竞拍保证金	4,600,000.00	92.47%						
组合小计	4,974,501.49	100%	195,411.21	52.18%	819,341.37	100%	195,411.21	25.65%

合计	4,974,501.49	--	195,411.21	--	819,341.37	--	195,411.21	--
----	--------------	----	------------	----	------------	----	------------	----

其他应收款种类的说明

单项金额100万元以上其他应收款为单项金额重大的其他应收款。对单项金额重大的其他应收款，无客观证据表明其可能发生的减值大于按账龄分析法计提的坏账准备，按账龄分析法对其计提坏账准备。

其中的土地竞拍保证金，无明确表示无法收回的，不计提坏账准备。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	30,151.32	8.05%	1,507.57	218,744.40	28.71%	10,937.22
1 至 2 年	1,031.18	0.28%	103.12	231,885.05	30.43%	23,188.51
2 至 3 年	299,036.90	79.85%	149,518.43	300,072.32	39.38%	150,036.16
3 年以上	44,282.10	11.82%	44,282.10	11,249.32	1.48%	11,249.32
合计	374,501.49	--	195,411.21	761,951.09	--	195,411.21

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

## (2) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例 (%)
无锡市国土资源局新区分局	无关联关系	4,600,000.00	1 年以内	92.47%
合肥荣事达三洋电器股份有限公司	无关联关系	100,000.00	1 年以内	2.01%
海关押金	无关联关系	71,500.00	1-2 年	1.44%
徐静娟	市场部员工	16,178.70	1 年以内	0.33%

租房押金	无关联关系	3,600.00	1 年以内	0.07%
合计	--	4,791,278.70	--	96.32%

### 3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例 (%)	在被投资单位表决权比例 (%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
和晶信息	成本法	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00	100%	100%				
泰国和晶	成本法	54,001,010.10	54,001,010.10		54,001,010.10	99.99992%	99.99992%				
合计	--	64,001,010.10	64,001,010.10		64,001,010.10	--	--	--			

### 4、营业收入和营业成本

#### (1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	208,026,920.16	137,470,066.26
其他业务收入	4,061,891.21	46,073.53
合计	212,088,811.37	137,516,139.79
营业成本	188,424,994.50	121,994,160.17

#### (2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电气机械及器材制造业	208,026,920.16	184,281,865.46	137,470,066.26	121,994,160.17
合计	208,026,920.16	184,281,865.46	137,470,066.26	121,994,160.17

#### (3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
冰箱控制器	131,803,054.40	113,158,967.93	114,318,363.67	102,634,820.59
洗衣机控制器	67,277,807.27	62,402,732.32	15,939,347.46	13,072,842.40
热水器控制器	7,219,579.79	7,079,158.90	3,715,673.93	3,248,501.83
其他控制器	1,726,478.70	1,641,006.31	3,496,681.20	3,037,995.35
合计	208,026,920.16	184,281,865.46	137,470,066.26	121,994,160.17

#### (4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内销售	160,852,358.00	141,875,975.74	99,001,359.28	88,631,861.06
国外销售	47,174,562.16	42,405,889.72	38,468,706.98	33,362,299.11
合计	208,026,920.16	184,281,865.46	137,470,066.26	121,994,160.17

#### (5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
三星集团	85,701,231.38	40.41%
海信集团	63,174,603.39	29.79%
美的集团	23,914,253.05	11.28%
合肥荣事达三洋电器有限公司	13,712,187.70	6.46%
海尔集团	5,027,974.17	2.37%
合计	191,530,249.69	90.31%

## 5、投资收益

### (1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	0.00	19,930,833.66
合计	0.00	19,930,833.66

## (2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
无锡和晶信息技术有限公司	0.00	19,930,833.66	和晶信息 2012 年度可分配利润于 2013 年 7 月向母公司进行分配
合计	0.00	19,930,833.66	--

## 6、现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	6,539,255.64	25,143,177.96
加：资产减值准备	950,444.55	194,236.20
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,066,295.26	2,730,239.49
无形资产摊销	1,576,028.74	556,873.56
长期待摊费用摊销	827,589.18	428,460.60
财务费用（收益以“-”号填列）	719,068.28	1,397,027.51
投资损失（收益以“-”号填列）		-19,930,833.66
存货的减少（增加以“-”号填列）	-22,635,132.79	-17,937,084.24
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-20,410,969.48	-16,791,177.75
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	24,847,319.79	8,788,553.26
其他	-1,156,956.92	
经营活动产生的现金流量净额	-6,677,057.75	-15,420,527.07
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	116,385,976.43	202,295,404.02
减：现金的期初余额	149,474,693.91	238,259,775.80
现金及现金等价物净增加额	-33,088,717.48	-35,964,371.78

## 十、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

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)	1,282,575.00	无锡市物联网专项扶持资金 1,230,075 元, 无锡市科技局专利补贴款 2,500 元, 江苏省规划局重点物联网企业补贴款 50,000 元
减: 所得税影响额	191,073.75	
合计	1,091,501.25	--

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

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

单位: 元

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	4.02%	0.1190	0.1190
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.71%	0.1099	0.1099

## 3、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

### 1、资产负债表项目

项目	报告期末	报告期初	变动金额	变动比例	重大变动原因
货币资金	120,422,676.69	179,370,743.19	-58,948,066.50	-32.86%	归还短期借款和长期借款, 支付土地竞拍保证金
应收票据	63,351,098.25	20,380,299.65	42,970,798.60	210.84%	公司质押应收票据给供应商开具银行承兑汇票,
应收账款	75,624,940.11	56,718,155.52	18,906,784.59	33.33%	销售收入增长
应收利息	1,352,554.89	2,440,752.20	-1,088,197.31	-44.58%	使用募集资金导致定期存款减少
其他应收款	5,991,195.24	1,859,184.41	4,132,010.83	222.25%	支付土地竞拍保证金
开发支出	13,435,458.83	9,399,589.04	4,035,869.79	42.94%	公司继续保持研发投入
应付票据	40,683,727.21	30,673,005.60	10,010,721.61	32.64%	公司推广与供应商进行银行承兑汇票结算
应付账款	90,984,132.35	58,631,417.82	32,352,714.53	55.18%	销售收入增长以及公司与供应商有结算周期
应交税费	-959,682.09	2,384,992.95	-3,344,675.04	-140.20%	外销增加以及购买固定资产导致进项税增加
其他应付款	605,112.20	1,673,779.07	-1,068,666.87	-63.85%	支付工作餐等各项杂费
一年内到期的非流动负债	0.00	1,112,295.23	-1,112,295.23	-100.0%	融资租赁费用支付完毕
长期借款	0.00	15,682,264.80	-15,682,264.80	-100.0%	泰国和晶归还了长期借款

外币报表折算 差额	-784,484.50	-534,915.62	-249,568.88	46.66%	泰国和晶报表外币折算差额
--------------	-------------	-------------	-------------	--------	--------------

## 2、利润表项目

项 目	2013 年 1-6 月	2012 年 1-6 月	变动金额	变动比例	重大变动原因
营业收入	213,589,159.22	137,495,796.20	76,093,363.02	55.34%	新增客户销售收入以及现有客户洗衣机智能控制器销售收入增加
营业成本	181,578,750.47	110,831,154.17	70,747,596.3	63.83%	产销量和人力成本增加
财务费用	-85,877.98	-2,326,585.86	2,240,707.88	-96.31%	使用募集资金导致定期存款减少，利息减少
资产减值损失	950,444.55	194,236.20	756,208.346	389.32%	计提资产减值准备
营业外收入	2,747,865.06	4,833,438.67	-2,085,573.61	-43.15%	同比减少是由于上年同期收到 300 万元上市扶持基金所致
营业外支出	226,861.30	166,690.42	60,170.88	36.10%	防洪保安基金增加

## 3、现金流量表项目

项 目	2013 年 1-6 月	2012 年 1-6 月	变动金额	变动比例	重大变动原因
经营活动产生的 现金流量净额	-6,924,626.15	-11,305,388.76	4,380,762.61	-38.75%	支付了土地招标保证金，扣除了客户提供原材料结算时开票对冲以及保证金支付到期银行承兑汇票金额
投资活动产生的 现金流量净额	-22,123,689.05	-30,173,587.61	8,049,898.56	-26.68	购买固定资产
筹资活动产生的 现金流量净额	-22,764,118.84	-14,928,803.64	-7,835,315.20	52.48%	归还短期借款和长期借款

## 第八节 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、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的整本及公告的原稿。
- 三、载有公司法定代表人签字、公司盖章的2013年半年度报告文件原本。
- 四、其他备查文件。
- 五、以上备查文件的备至地点：公司董事会办公室。

无锡和晶科技股份有限公司

董事长：陈柏林

2013年7月31日