

江苏天瑞仪器股份有限公司

2013 年半年度报告

2013 年 08 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
李丹云	独立董事	因工作原因	胡凯

公司负责人刘召贵、主管会计工作负责人吴照兵及会计机构负责人(会计主管人员)段锋声明：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	9
第四节 重要事项	22
第五节 股份变动及股东情况	32
第六节 董事、监事、高级管理人员情况	35
第七节 财务报告	37
第八节 备查文件目录	136

释义

释义项	指	释义内容
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会、证监会	指	中国证券业监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
A 股、股票	指	本次公开发行的每股面值人民币 1.00 元的人民币普通股
公司、本公司、天瑞仪器	指	江苏天瑞仪器股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	刘召贵先生
公司董事会、监事会、股东大会	指	江苏天瑞仪器股份有限公司董事会、监事会、股东大会
深圳天瑞	指	深圳市天瑞仪器有限公司，公司之全资子公司
邦鑫伟业	指	北京邦鑫伟业技术开发有限公司，公司之全资子公司
5S 区域营销中心	指	公司建立的销售模式，包括解决方案（Solution），销售、产品体验（Sale），零配件（Sparepart），售后服务（Service），信息反馈（Survey）
东方花旗	指	东方花旗证券有限公司
元	指	人民币元
上年同期	指	2012 年 1-6 月份
报告期	指	2013 年 1-6 月份

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	天瑞仪器	股票代码	300165
公司的中文名称	江苏天瑞仪器股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	天瑞仪器		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Skyray Instrument Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Skyray Instrument		
公司的法定代表人	刘召贵		
注册地址	昆山市玉山镇中华园西路 1888 号天瑞大厦		
注册地址的邮政编码	215347		
办公地址	昆山市玉山镇中华园西路 1888 号天瑞大厦		
办公地址的邮政编码	215347		
公司国际互联网网址	http://www.skyray-instrument.com		
电子信箱	zqb@skyray-instrument.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	肖廷良	徐丽
联系地址	江苏省昆山市玉山镇中华园西路 1888 号天瑞大厦	江苏省昆山市玉山镇中华园西路 1888 号天瑞大厦
电话	0512-57017339	0512-57017339
传真	0512-57018681	0512-57018681
电子信箱	zqb@skyray-instrument.com	zqb@skyray-instrument.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	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部

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)	153,590,539.39	142,550,046.45	7.74%
归属于上市公司股东的净利润 (元)	26,082,206.37	24,835,766.04	5.02%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 (元)	9,044,067.31	15,443,973.77	-41.44%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-30,904,259.79	954,581.94	-3,337.47%
每股经营活动产生的现金流量净额 (元/股)	-0.2008	0.01	-2,108%
基本每股收益 (元/股)	0.17	0.16	6.25%
稀释每股收益 (元/股)	0.17	0.16	6.25%
净资产收益率 (%)	1.84%	1.78%	0.06%
扣除非经常损益后的净资产收益率 (%)	0.64%	1.11%	-0.47%
	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)	1,522,456,421.21	1,530,916,043.13	-0.55%
归属于上市公司股东的所有者权益 (元)	1,412,410,769.55	1,404,798,963.18	0.54%
归属于上市公司股东的每股净资产 (元/股)	9.1763	9.1268	0.54%

五、非经常性损益项目及金额

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)	147,874.63	
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)	2,054,500.00	昆山市财政局企业做大做强专项资金奖励昆财字[2012]310号 123.50万元、昆山市财政局巴城分局 企业发展专项资金款昆财字[2012]326号 30.00万元、昆山市财政局玉山分局 2012年江苏省工程技术研究中心后补助费昆科学[2013]10号 苏财教[2012]293号 30.00万元、昆山市财政局玉山分局 企业实施标准化战略资助经费昆三自办[2012]34号 昆质技监[2012]70号 10.00万元、昆山市财政局巴

		城分局“江苏省第六十二批至六十九批软件企业和软件产品奖励”昆三自办[2012]9号 昆经信[2012]73号 9.00万元
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	71,375.06	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	17,777,330.39	募集资金存款利息收入
减：所得税影响额	3,012,941.02	
少数股东权益影响额（税后）	0.00	
合计	17,038,139.06	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
募集资金存款利息收入	17,777,330.39	

六、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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	26,082,206.37	24,835,766.04	1,412,410,769.55	1,404,798,963.18
按国际会计准则调整的项目及金额：				
按国际会计准则	0.00	0.00	0.00	0.00

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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	26,082,206.37	24,835,766.04	1,412,410,769.55	1,404,798,963.18
按境外会计准则调整的项目及金额：				
按境外会计准则	0.00	0.00	0.00	0.00

3、境内外会计准则下会计数据差异说明

无

七、重大风险提示

1、新产品推广受政策影响的风险

公司自成立以来一直重视自主创新，不断加强公司核心竞争力的提高，加大对研发投入及产品线的拓展。报告期内，公司开始转产并发布了多款产品，为了更好的将新产品推向市场，公司继续维持对研发的投资力度，并为这些产品增加了转产阶段，主要包括生产线的建设与完善，生产工人、技术工程师、销售工程师的培训，产品应用解决方案的开发与推广等。公司进入转产阶段的项目包括：多功能便携式重金属分析仪 HM5000P、便携式食品重金属分析仪 HM7000P、气相质谱仪、液相质谱仪、电感耦合等离子体质谱仪、激光在线气体分析仪、地表水在线重金属分析仪、大气颗粒物重金属在线分析仪、矿业专用EDXRF光谱仪、岩屑录井专用EDXRF光谱仪。随着公司的产品进入环境监测与检测和食品安全检测领域，也面临着新产品推广受政策影响的风险。环保和食品安全的市场需求有赖于相关法规和政策的实施和完善，法规和政策制定后，在市场需求方面的体现有一个滞后的过程，这个时间节点存在着相对的不确定性，短期内将影响着我公司新品在新应用领域的业绩贡献。亦或者推出的政策落实、执行力度不高，市场采购意愿不强，用户认可和接受速度不符合预期，而公司又未能及时调整新产品市场推广方向，则会影响新产品的预期收益。

2、行业内市场竞争加剧及毛利率下降的风险

报告期内，销售毛利率比去年同期下降4.44%，公司为了扩大销售量及应对市场竞争，降低了部分成熟产品的销售价格，报告期内销售平均单价比去年同期下降了5.31个百分点。

针对以上风险，公司将采取更加积极的经营管理措施，加大研发投入，提高自主创新能力，并密切关注国家相关政策，抓住机遇，促成飞跃，促进公司持续、快速、健康发展。

3、投资的风险

公司正在筹划重大资产重组事项，已于6月24日申请停牌，该重组工作尚在进行中，该项目存在不确定性，工作进展在持续披露之中。

上述风险都直接或间接影响本公司的经营，请投资者特别关注“上述风险”。

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

(一) 报告期公司经营情况

2013年上半年,公司在董事会的领导及管理团队的带领下,围绕年度发展规划及2013年经营目标,逐步推进各项经营管理工作。报告期内,公司在内控咨询机构的指导下,规范公司内部控制建设,加强内部管理控制,确保公司稳健发展。在研发、销售上继续提高技术创新能力,不断优化产品结构、加大新产品的研发和市场推广力度。

公司在北京举办的第七届“中国科学仪器发展年会”上第五次蝉联“最具影响力厂商”称号;同时,公司产品EDX-P730手持式X荧光光谱仪蝉联“年度最受关注仪器”;近日,公司产品ICP2060T型电感耦合等离子体发射光谱仪、AAS6000 火焰原子吸收光谱仪、AFS200T原子荧光光谱仪、EDX4500H和EDX3600H能量色散X荧光光谱仪等五款仪器也成功入围国家质检总局专用仪器设备采购目录。

报告期内,公司实现营业总收入为15,359.05万元,比去年同期增长1104.05万元,增长率为7.74%;营业利润为2,204.15万元,比去年同期增长162.45万元,增长率为7.96%;利润总额为3,171.32万元,比去年同期增长346.68万元,增长率为12.27%;归属于上市公司股东的净利润为2,608.22万元,比去年同期增长124.64万元,增长率为5.02%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为904.41万元,比去年同期减少639.99万元,比去年同期下降41.44%。

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润比去年同期下降的原因如下:

(1) 报告期内,公司为了扩大销售量及应对市场竞争,降低了部分成熟产品的销售价格,销售毛利率比去年同期下降4.44%。

(2) 子公司北京邦鑫的客户主要为水泥行业,水泥行业持续受国家政策调控的影响投资低迷,导致本报告期邦鑫的净利润较去年同期下降401.35万元,比去年同期下降了104.30%。

(3) 本报告期,公司为了积极开拓新产品市场,优化了营销人员的激励机制,销售人员薪资报酬比去年同期增加366.09万元;同时销售仪器的数量增加计提的三包费用比去年同期增加226.79万元。

二、主要财务数据同比变动情况

2013年6月30日资产变动情况

单位:万元

项目	期末余额	期初余额	期末比期初(本期比上期)	
			增减金额	变动幅度(%)
货币资金	108,294.38	113,607.35	-5,312.96	-4.68%
应收票据	1,261.25	832.32	428.94	51.54%
应收账款	3,877.97	4,264.79	-386.81	-9.07%
预付款项	2,786.53	911.30	1,875.24	205.78%
应收利息	704.32	0	704.32	100.00%
其他应收款	411.79	271.80	139.99	51.51%
存货	18,522.18	16,874.68	1,647.50	9.76%

其他流动资产	2.32	173.20	-170.88	-98.66%
投资性房地产	2,818.84	2,874.30	-55.46	-1.93%
固定资产	12,627.82	11,605.96	1,021.86	8.80%
在建工程	0	692.28	-692.28	-100.00%
无形资产	482.07	521.16	-39.09	-7.50%
商誉	415.24	415.24	-	0.00%
长期待摊费用	40.91	47.24	-6.33	-13.39%

主要变动原因:

1、本报告期末,货币资金为108,294.38万元,较年初减少5,312.96万元,减幅4.86%,主要原因是报告期内购买材料,支付深圳5S店购房款,支付销售费用支出的增加以及预收账款减少所致。

2、本报告期末,应收票据为1,261.25万元,较年初增加428.94万元,增幅51.54%,主要原因是本期收到的银行承兑汇票未到期所致。

3、本报告期末,预付账款为2,786.53万元,较年初增加1,875.24万元,增幅205.78%,原因是本期预付超精密机械加工募投项目设备款及深圳5S店办公楼预付款所致。

4、本报告期末,应收利息为704.32万元,原因是本期对部分超募资金定存期限延长至一年以上分期计提利息所致。

5、本报告期末,其他应收款为411.79万元,较年初增加139.99万元,增幅51.51%,原因是增加部分投标保证金、新建超精密机械加工车间工程履约保证金、5S店营销网点押金、备用金所致。

6、本报告期末,存货为18,522.18万元,较年初增加1,647.50万元,增幅9.76%,原因是产品门类增加、规模扩大,增加原料储备,使原材料比年初增加753.59万元,在产品的生产成本比年初增加977.36万元。

7、本报告期末,其他流动资产为2.32万元,较年初减少170.88万元,减幅为98.66%,原因是本报告期摊销广告费减少所致。

8、本报告期末,在建工程余额为0,原因是超精密机械加工车间工程已验收,在建工程转入固定资产所致。

2013年6月30日负债变动情况

单位:万元

项目	期末余额	期初余额	期末比期初(本期比上期)	
			增减金额	变动幅度(%)
预收款项	4,242.44	5,937.81	-1,695.37	-28.55%
应付职工薪酬	409.57	708.32	-298.75	-42.18%
应交税费	518.55	847.26	-328.71	-38.80%
应付账款	2,153.01	1,637.67	515.34	31.47%
其他应付款	35.47	51.97	-16.50	-31.75%
其他流动负债	33.65	26.10	7.55	28.92%
预计负债	1,885.55	1,732.35	153.20	8.84%
其他非流动负债	1,726.33	1,670.23	56.10	3.36%

主要变动原因:

1、本报告期末,预收账款为4,242.44万元,比年初减少1,695.37万元,减幅为28.55%,原因是本期客户预收账款减少所致。

2、本报告期末,应付职工薪酬为409.57万元,较年初减少298.75万元,减幅42.18%,主要原因是2012年末的工资、奖金等薪酬在报告期支付所致。

3、本报告期末,应交税费为518.55万元,较年初减少328.71万元,减幅38.80%,主要原因是2012年末的应交增值税与年度所得税在报告期内支付所致。

4、本报告期末,应付账款为2,153.01万元,较年初增加515.34万元,增幅31.47%,主要原因是保证及时发货,增加原料储备采购增加所致。

5、本报告期末,预计负债为1,885.55万元,较年初增加153.20万元,增幅8.84%,主要原因是仪器销售数量增加所致。

2013年1-6月利润表项目变动情况

单位:万元

项目	本期发生额	去年同期	增减金额	变动幅度(%)
营业总收入	15,359.05	14,255.00	1,104.05	7.74%
营业成本	5,649.66	4,610.35	1,039.31	22.54%
营业税金及附加	118.29	159.48	-41.20	-25.83%
销售费用	5,903.58	5,189.41	714.18	13.76%
管理费用	3,363.88	3,138.10	225.77	7.19%
财务费用	-1,853.33	-1,094.46	-758.87	69.34%
资产减值损失	-27.17	210.42	-237.59	-112.91%
营业外收入	969.69	786.03	183.66	23.37%
营业外支出	2.52	3.10	-0.58	-18.57%
所得税费用	563.10	341.06	222.04	65.10%
净利润	2,608.22	2,483.58	124.64	5.02%

1、报告期内,营业成本增长的比率大于营业收入的增长比率的原因是销售数量上升,但单位售价下降所致。

2、报告期内,销售费用5,903.58万元,比去年同期增加714.18万元,增幅为13.76%,原因是:

(1)报告期内,销售人员的薪酬为1298.80万元,比去年同期增加366.09万元。增幅为39.25%,原因是优化了营销人员的激励机制,调整部分销售人员薪资报酬。

(2)报告期内,计提的三包费用为266.77万元,比去年同期增加226.79万元,增幅为567.26%,原因是销售仪器数量增加所致。

3、报告期内,管理费用3,363.88万元,比上年同期增加了225.77万元,增幅为7.19%,管理费用比去年同期增加的主要原因研发费用和差旅费增加所致。

4、报告期内,财务费用-1,853.33万元,比去年同期减少758.87万元,主要原因为本期对部分超募资金定存期限延长至一年以上分期计提利息所致。

5、报告期内,资产减值准备-27.17万元,比去年同期减少237.59万元,减幅为112.91%,原因为应收账款余额减少所致。

6、报告期内,营业外收入为969.69万元,比去年同期增加183.66万元,增幅为23.37%,原因是收到政府补贴收入的增加。

7、报告期内,所得税费用563.10万元,比去年同期增加222.04万元,增幅为65.10%,主要是报告期内系公司享受软件企业所得税优惠减半政策到期,执行高新技术企业所得税优惠税率提高2.5%及利润增长所致。

2013年1-6月现金流量情况

单位:万元

项目	期末余额	期初余额	期末比期初(本期比上期)	
			增减金额	变动幅度(%)
经营活动现金流入小计	16,159.93	15,914.23	245.70	1.54%
经营活动现金流出小计	19,250.35	15,818.77	3,431.58	21.69%
经营活动产生的现金流量净额	-3,090.43	95.46	-3,185.88	-3337.47%

投资活动现金流入小计	0	0	-	
投资活动现金流出小计	1,660.63	523.35	1,137.28	217.31%
投资活动产生的现金流量净额	-1,660.63	-523.35	-1,137.28	217.31%
筹资活动现金流入小计	1,138.11	1,030.88	107.23	10.40%
筹资活动现金流出小计	1,719.21	4,320.76	-2,601.55	-60.21%
筹资活动产生的现金流量净额	-581.10	-3,289.88	2,708.78	-82.34%

1、本报告期内，经营活动产生现金流量净额为-3090.43万元，比去年同期减少了3,185.88万元，减幅为3,337.47%。主要原因是公司支付材料采购款、支付销售费用及增加销售人员的工资以及本期预收款减少所致。

2、本报告期内，投资活动产生现金流量净额为-1660.63万元，比去年同期增加1,137.28万元，增幅217.31%，原因是支付超精密机械加工募投项目工程款、设备款及深圳5S店办公楼预付款所致。

3、本报告期内，筹资活动产生现金流量净额为-581.10万元，比去年同期减少2,708.78万元，减幅82.34%，原因是本期支付现金股利比去同期支付的现金股利减少所致

2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

无

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

公司专业从事分析仪器及配套分析软件的研发、生产、销售与服务，产品以光谱、色谱、质谱等分析测试仪器为主，产品主要应用在环境保护、食品安全、消费品安全、工业测试与分析、政府监管、科学研究等众多领域。公司通过自主研发形成了在化学分析仪器方面独有的核心竞争优势，在国内化学分析仪器市场拥有较高知名度和影响力。公司还是目前国内能量色散型X射线荧光光谱仪产品序列最多、生产规模最大、市场占有率最高、市场覆盖面最广的化学分析仪器生产厂家之一，全资子公司邦鑫伟业是国内最早能生产波长色散型X射线荧光光谱仪的厂商。2013年1-6月主营业务收入为15,222.51万元，占营业收入的比率为99.11%，主营业务经营情况详见董事会报告中--报告期内财务状况和经营成果分析。

(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						
环境保护与安全	119,441,593.63	43,883,089.78	63.26%	20.36%	38.08%	-4.71%
工业测试与分析	20,082,682.69	5,441,295.23	72.91%	-22.74%	-21.97%	-0.27%
其他领域	12,700,840.93	6,448,431.26	49.23%	-20.11%	12.63%	-14.76%
分产品						
能量色散 XRF	114,787,812.62	38,466,271.46	66.49%	10.25%	27.64%	-4.56%

波长色散 XRF	9,701,497.40	3,805,406.02	60.78%	-39.14%	-50.31%	8.82%
其他	27,735,807.23	13,501,138.79	51.32%	31.6%	101.99%	-16.96%
分地区						
华东	62,084,112.45	20,842,585.03	66.43%	9.33%	15.31%	-1.74%
华南	37,503,857.34	13,555,774.44	63.85%	12.09%	49%	-8.95%
华北	10,871,650.88	3,446,375.83	68.3%	-24.03%	-25.23%	0.51%
华中	7,024,979.06	2,713,012.12	61.38%	-3.69%	52.13%	-14.17%
西部	16,080,960.90	5,285,886.63	67.13%	38%	66.73%	-5.66%
国（境）外	18,659,556.62	9,929,182.22	46.79%	5.84%	28.22%	-9.29%

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

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用 不适用

6、主要参股公司分析

报告期内公司无参股公司。

7、研发项目情况

公司自2012年末开始转产并发布了多款产品，为了更好的将新产品推向市场，公司继续维持对研发的投资力度，并为这些产品增加了转产阶段，主要包括生产线的建设与完善，生产工人、技术工程师、销售工程师的培训，产品应用解决方案的开发与推广。主要研发项目及进展情况如下：

技术升级研发				
序号	项目名称	进展情况	拟达到的目标	完成情况

1	多功能便携式重金属分析仪 HM5000P	转产阶段	完成应用解决方案的开发	已完成便携重金属分析仪比色法模块在环境监测的应用解决方案开发与应用
2	便携式食品重金属分析仪 HM7000P	转产阶段	完成应用解决方案的开发	已完成便携式重金属分析仪在食品安全领域的应用解决方案开发与使用
3	FP在XRF中应用	已结项	完成项目收尾工作	已完成项目收尾工作
4	测厚专用EDXRF光谱仪 Thick 8000	小批量阶段	完成新一代镀层厚度解决方案的开发	样机已经完成, 正在进行小批量试产
新产品研发				
序号	项目名称	进展情况	拟达到的目标	完成情况
5	(火花)光电直读光谱仪 0ES750	预研阶段	完成分光室及数字光源的设计	已完成分光室及数字光源的样机设计, 正在进行装配调试
6	大气颗粒物在线分析仪	预研阶段	完成整机机械设计	已完成整机机械设计及机械加工, 正在办理辐射安全许可证
7	全谱直读电感耦合等离子体发射光谱仪 ICP3000	预研阶段	完成整机机械设计	已完成整机机械设计
8	共聚焦显微拉曼光谱仪	样机阶段	完成样机组装	已完成初次组装, 还需进一步优化设计
9	扫描道波长色散光谱仪	样机阶段	完成样机组装	已经完成样机组装, 正进行样机测试
10	合金专用EDXRF光谱仪	样机阶段	完成合金专用EDXRF光谱仪开发	正在进行机械设计
11	能散X荧光光谱仪 EDX 3200S PLUS	小批量阶段	完成小批量生产	完成小批量生产, 正在进行小批量整机测试
12	气相质谱仪	转产阶段	完成生产线的建设完善	已完成生产线的建设完善, 正在进行人员培训以及解决方案开发与推广
13	液相质谱仪	转产阶段	完成生产线的建设完善	已完成生产线的建设完善, 正在进行人员培训以及解决方案开发与推广
14	电感耦合等离子体质谱仪	转产阶段	完成生产线的建设完善	已完成生产线的建设完善, 正在进行人员培训以及解决方案开发与推广
15	激光在线气体分析仪	转产阶段	完成生产线的建设完善	已完成生产线的建设完善, 正在进行人员培训以及解决方案开发与推广
16	地表水在线重金属分析仪	转产阶段	完成生产线的建设完善	已完成生产线的建设完善, 正在进行人员培训以及解决方案开发与推广
17	大气颗粒物重金属在线分析仪	转产阶段	完成生产线的建设完善	已完成生产线的建设完善, 正在进行人员培训以及解决方案开发与推广
18	矿业专用EDXRF光谱仪	转产阶段	完成生产线的建设完善	已完成生产线的建设完善, 正在进行人员培训以及解决方案开发与推广
19	岩屑录井专用EDXRF光谱仪	转产阶段	完成生产线的建设完善	已完成生产线的建设完善, 正在进行人员培训以及解决方案开发与推广
20	污染源水质在线重金属分析仪	已结项	完成项目收尾工作	已完成项目收尾工作
21	注射泵原子荧光光谱仪	已结项	完成项目收尾工作	已完成项目收尾工作
22	一体式原子吸收分光光度计	已结项	完成项目收尾工作	已完成项目收尾工作

公司对原有产品进行技术升级和改造, 重点加强了产品的稳定性, 积极对新品在食品安全、环境监测与检测(大气、土壤、水质)、科研院所、医药化工等应用领域进行了重点拓展, 并加快了新产品转产的力度, 在核心技术自主研发、通用

技术外协定制的研发思路指导下，以上新品及即将发布新品的推出与国家、行业等多项政策相对应，能有效解决环境监测站及市场需求，为公司产品在分析仪器检测行业的全面推广与发展打下了坚实的基础。

公司研发的大气颗粒物重金属在线分析仪是针对空气颗粒物中重金属成分的分析，该产品日益受到关注。然而市场上暂时没有可以同时检测PM2.5质量浓度和PM2.5重金属成分的在线监测仪器。在大气重金属在线分析仪上预留PM2.5质量浓度分析模块空间，大气颗粒物在线分析仪成功研发将成为世界上首台既可以监测PM2.5质量浓度，又可以监测PM2.5中重金属成分的在线分析仪，无疑具有重大的商业意义。全谱直读电感耦合等离子体发射光谱仪代表了当今ICP的最新技术水准，目前国际上较大的仪器生产厂家均已开发出自己的全谱直读ICP仪器，研发此产品，符合公司的战略发展，紧跟国际一流厂家的步伐，也可使得我们的ICP类仪器能在国内走到领先的地位。

8、核心竞争力不利变化分析

公司核心竞争力没有发生不利变化。在报告期内，公司授权发明专利2项，实用新型4项，外观专利6项，此外13项专利（其中发明专利7项）已获得国家知识产权局的受理。

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

公司所属行业为仪器仪表行业中的化学分析仪器行业，该行业是一个发展迅速且需求量大的行业。公司专业从事化学分析仪器的研发、生产、销售与服务，涵盖了光学仪器、实验室分析仪器、环境监测专用仪器等类别，应用在环境保护、消费品安全、工业测试与分析、政府监管、科学研究等众多领域。近年来，随着经济技术水平的提高和人们环保意识的增强，化学分析仪器行业也面临着广阔的市场和巨大的挑战。我国一直注重化学分析仪器行业的发展和治理工作，并一直不断加大对该行业、领域的扶持与治理力度。随着国家十二五规划政策的逐步落实和有序推进，分析仪器的发展前景也将有一个新的突破。

年初以来，国务院研究出台一系列措施，推进节能环保行业发展，力求在环境治理方面取得实质性成果。针对目前国家对环境保护的日益重视，土壤环境污染也持续被媒体舆论所关注，土壤污染监测和修复、保护逐渐被提上政府议事日程，食品重金属超标的问题引起国人热议，未来加强食品安全监测是大势所趋。重金属污染的防治和食品重金属含量检测将带来对环境重金属检测仪器的需求，市场空间广阔。近期欧盟在其成员国实施欧盟《玩具安全新指令》。其中新增的一条，就是出口玩具的重金属检测将从8种增加到19种。被禁限化学物质从8种增至85种。这充分体现了人们对重金属检测的要求越来越高，也为我们提供了机遇。公司在重金属检测方面具有领先优势，对行业规则的制定有着较大的影响，同时已经做好相关技术储备，并着力开拓这一市场，当前已有产品卖出。一旦这一市场启动，公司有望抢占较大的市场份额，复制在RoHS市场的成功。

同时，公司积极扩大产品的应用领域，重点开发质谱在环保和食品安全领域的解决方案，加大新产品的研发力度和现有产品的改造升级。其中，FP在XRF中应用、污染源水质在线重金属分析仪、注射泵原子荧光光谱仪、一体式原子吸收分光光度计等研发项目已完成收尾工作。目前，公司的X荧光光谱仪产品主攻有害元素含量检测，重金属系列产品主攻大气、水质和土壤中的重金属分析监测，质谱仪系列产品主攻环保和食品安全领域。

与国际同行业公司相比，公司产品结构的完整性、在某些产品技术水平上还存在着一定的差距。但与国内同行业公司相比，公司在团队、技术创新、业务规模、营销网络及服务、品牌影响力、资金等方面的竞争优势明显。近年来，公司不断加大研发投入，提高自主创新能力，报告期内，公司已被授权发明专利2项，实用新型4项，外观专利6项，此外13项专利（其中发明专利7项）已获得国家知识产权局的受理。公司管理层的勤勉尽责、员工的不懈努力和广大投资者的大力支持为公司在国内分析仪器行业中的领导地位奠定了坚实的基础。公司将进一步加大新产品的市场推广力度，提高经营管理水平，确保公司长期、稳定、有序的发展，以良好的业绩来回报广大投资者。

10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

(1) 扩大产品的应用领域：公司积极开发了仪器在环保和食品安全等方面的解决方案，如：水龙头重金属析出量限值及其

检测方案，镉大米的快速检测方案，食品中塑化剂检测方案等等。完成了部分X荧光光谱仪产品的升级，完善了相应的重金属系列的在线式、便携式及实验室产品，增加了质谱仪系列产品在环保和食品安全领域的具体解决方案。

(2) 完善营销网络的建设，扩大市场占有率：加强了公司的营销体系，不断完善行业销售模式和5S销售模式的管理。公司在继续保持各个行业和应用领域的优势前提下，增加了仪器在汽车行业宣传和推广。加强了环境监测、食品安全、科研院校等领域内的销售，加大了对企业类和政府类客户的沟通、宣传力度，提高了招标项目中标率。

(3) 进一步优化信息管理体系：对于云桌面的管理试运行，公司上半年进行了项目的初步调研工作，下半年还将继续完善其调研工作。ERP系统中物料扫描条形码已完成了前期评估，公司将进行二次开发和基础数据准备工作。

(4) 加强人力资源管理水平：持续完善研发部门从原有的平行式的组织架构逐渐转变为阶梯型人才管理和储备的组织架构，借助于内控管理制度的有效推行，公司在人力资源管理上将得到了进一步的优化。上半年有效地推进和实施了人才的专业化培训和培养，为企业提供了更专业更高素质的技术人才团队。

(5) 做好募投项目和超募资金的使用：关于募投项目中的研发中心中的子项目超精密中心的建设已经完成竣工验收合格，营销网络及服务体系的建设和在持续扩充和功能的完善。超募资金方面仍将根据证监会和深交所的有关规定，合理规划、谨慎实施。

(6)公司于2012年11月份启动了内控体系完善工作，并聘请了北京华鼎方略国际咨询公司协助公司提升企业内部管理水平。本报告期内华鼎方略已出具“内控操作手册”定稿和“内控管理制度”初稿。

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

详见本报告第二节“公司基本情况简介”中的第七条“重大风险提示”。

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	110,769.18
报告期投入募集资金总额	2,030.23
已累计投入募集资金总额	16,045.53
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

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]1901号”文核准，首次公开发行人民币普通股（A股）1,850万股，发行价格为每股65元，募集资金总额为120,250.00万元，扣除各项发行费用9,480.82万元后，实际募集资金净额为110,769.18万元，其中募集资金项目27,400.00万元，超募资金项目83,369.18万元。截至2013年06月30日，公司已累计使用募集资金16,045.53万元，其中：投入募集资金投资项目6,045.53万元；累计使用超募资金10,000.00万元（包括用于永久性补充流动资金的8,000.00万元，偿还银行贷款2,000.00万元），尚未使用的募资金存放与募集资金专户中。

报告期内，公司严格按照深圳证券交易所《创业板上市公司规范运作指引》、《创业板信息披露业务备忘录第1号—

超募资金使用（修订）、《公司章程》的规定和要求，对募集资金的存放和使用进行有效监督和管理，对募集资金实行专户存储，募集资金的使用严格履行相应的审批程序，保证募集资金专款专用。

(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										
手持式智能化能量色散 X 射线荧光光谱仪产业化	否	6,900	6,900	55.92	2,439.3	35.35%	2011 年 12 月 31 日	1,709.67	是	否
研发中心	否	9,000	9,000	589.7	1,872.52	20.81%	2014 年 12 月 31 日	0	不适用	否
营销网络及服务体系建设	是	11,500	11,500	1,384.61	1,733.71	15.08%	2014 年 12 月 31 日	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	27,400	27,400	2,030.23	6,045.53	--	--	1,709.67	--	--
超募资金投向										
归还银行贷款（如有）	--	2,000	2,000	0	2,000	100%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	8,000	8,000	0	8,000	100%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	10,000	10,000	0	10,000	--	--	0	--	--
合计	--	37,400	37,400	2,030.23	16,045.53	--	--	1,709.67	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	1、手持式智能化能量色散 X 射线荧光光谱仪产业化项目：该项目 2012 年已达到可使用状态，公司会继续加强项目技术的升级改造。2013 年 1-6 月实现毛利润 1,709.67 万元，净利润 616.34 万元。 2、研发中心项目：该项目资金投入较少，主要系公司研发项目基建正在进行中，高端机加设备采购已在洽谈，设备到付款与基建完工同步，2013 年公司 will 按调整后进度计划加快投资、建设。 3、营销网络及服务体系建设项目：该项目投资进度放缓，主要系 2012 年公司受房地产价格持续波动影响，采取了审慎的投资策略，等待适当的投资时机。2013 年公司将根据经营形式有计划的加快投资进度。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 经公司 2011 年 2 月 21 日第一届董事会第十一次(临时)会议审议通过，同意公司使用超募资金 2,000 万元偿还银行贷款，3,000 万元永久补充公司流动资金。经公司 2012 年 8 月 5 日公司第二届董事会第五次会议审议通过，同意公司使用超募资金 5,000 万元永久补充公司流动资金。									
募集资金投资项目实	不适用									

施地点变更情况	
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 为满足公司发展需要，2011年4月21日，第一届董事会第十三次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金2,617.47万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。
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	存放于募集资金专户
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	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
营销网络及服务体系建设	营销网络及服务体系建设	11,500	1,384.61	1,733.71	15.08%	2014年12月31日	0	不适用	否
合计	--	11,500	1,384.61	1,733.71	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	公司募投项目“营销网络及服务体系建设项目”中的子项目5S区域营销中心由于受房地产价格和合适选点的影响，原有的固定资产投资预算已不能满足公司新增建筑物的购买，公司目前各级5S区域营销中心项目均采取租赁形式经营。为提高募集资金使用效率，节省其他相关费用开支，并考虑到一级5S区域营销中心市场的相对成熟，公司决定优先集中资金对一级5S区域营销中心中进行固定资产新增建筑物投资与全面升级改造。本变更经第二届董事会第九次会议通过，并于2013-04-12日对外公告。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无								

2、非募集资金投资的重大项目情况

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况
无	0	0	0		
合计	0	0	0	--	--

3、对外股权投资情况

(1) 持有其他上市公司股权情况

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本(元)	期初持股数量(股)	期初持股比例(%)	期末持股数量(股)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	会计核算科目	股份来源
			0.00	0	0%	0	0%	0.00	0.00		
合计			0.00	0	--	0	--	0.00	0.00	--	--

持有其他上市公司股权情况的说明

□ 适用 √ 不适用

(2) 持有金融企业股权情况

公司名称	公司类别	最初投资成本(元)	期初持股数量(股)	期初持股比例(%)	期末持股数量(股)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	会计核算科目	股份来源
无										
合计		0.00	0	--	0	--	0.00	0.00	--	--

4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

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
无											
合计				0	--	--	--	0	0	0	0
委托理财资金来源				无							
逾期未收回的本金和收益累计金额				0							

(2) 衍生品投资情况

单位：万元

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
无											
合计				0	--	--	0		0	0%	0
衍生品投资资金来源				无							

(3) 委托贷款情况

单位：万元

贷款对象	是否关联方	贷款金额	贷款利率	担保人或抵押物	贷款对象资金用途
无					
合计	--	0	--	--	--

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

公司未对本报告期的盈利进行预测，本公司在2012年年度报告中披露了2013年的经营计划。计划的执行情况详见“公司年度经营计划在报告期内的执行情况”章节。

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

不适用

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

不适用

七、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5月10日，2012年年度股东大会审议通过了《2012年度利润分配的预案》，以2012年12月31日的总股本15,392万股为基数，每10股派发现金股利1.2元（含税），累计分派1,847.04万元。该方案已于2013年6月7日执行完毕。

八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

分配预案的股本基数（股）	0
现金分红总额（元）（含税）	0.00
可分配利润（元）	0.00
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
本报告期不进行利润分配及资本公积金转增股本。	

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、资产交易事项

1、收购资产情况

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率(%)	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
无										

2、出售资产情况

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例(%)	资产出售定价原则	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)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	披露日期	披露索引
无													

3、企业合并情况

无

三、公司股权激励的实施情况及其影响

报告期内公司没有实施股权激励。

四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

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(%)	关联交易结算方式	可获得的可同类交易市价	披露日期	披露索引
合计				--	--	0	--	--	--	--	--

2、资产收购、出售发生的关联交易

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	市场公允价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引

3、关联债权债务往来

是否存在非经营性关联债权债务往来

√ 是 □ 否

关联方	关联关系	债权债务类型	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额(万元)	本期发生额(万元)	期末余额(万元)
其他应付款	公司实际控制人刘召贵	应付关联方债务	代收代付国务院特殊津贴苏州配套奖励资金。	否	1	-1	0
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		无					

4、其他重大关联交易

无

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

五、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

托管情况说明

无

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

(2) 承包情况

承包情况说明

无

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

(3) 租赁情况

租赁情况说明

报告期内，公司与昆山阳澄湖科技园有限公司签订《房屋租赁合同》，双方约定公司向昆山阳澄湖科技园有限公司租赁位于昆山市苇城南路1666号清华科技园内的天瑞大厦一栋，作为办公研发使用，该房产建筑面积为14960.42平方米，年租金2,000,000.00元，租赁期限至2014年10月31日止。

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

2、担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前两大项的合计）								
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

无

违规对外担保情况

 适用 不适用

3、重大委托他人进行现金资产管理情况

单位：万元

受托方名称	委托金额	委托起始日期	委托终止日期	报酬的确定方式	实际收益	期末余额	是否履行必要程序
-------	------	--------	--------	---------	------	------	----------

重大委托他人进行现金资产管理临时报告披露网站相关查询

 适用 不适用

4、其他重大合同

公司与深圳市粤深钢投资集团有限公司签订了琦丰达大厦认购书，公司认购楼宇为坐落于深圳市宝安区芙蓉东路粤深钢工业厂区琦丰达大厦，第22层AB单元，建筑面积为1626.52平方米。认购单价为每平方米人民币：7260.00元，总价为人民币11,808,000.00元。公司已于2013年5月15日付清全款。

六、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：刘召贵先生作出的重要承诺	1、实际控制人刘召贵先生出具避免同业竞争承诺函，承诺“本人没有控制任何其他的企业，也并未拥有从事与江苏天瑞仪器股份有限公司可能产生同业竞争企业的任何股份或在任何竞争企业有任何权益；将来不会以任何方式直	2010年02月28日	长期	截至报告期末，公司实际控制人刘召贵先生严格履行了所做承诺事项，不存在违反承诺事项的情形。

		<p>接或间接从事与江苏天瑞仪器股份有限公司相竞争的业务，不会直接或间接投资、收购竞争企业，也不会以任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助或持。”</p> <p>2、实际控制人刘召贵先生出具避免关联交易承诺函，承诺“本人及本人未来可能控制的企业将尽量减少与江苏天瑞仪器股份有限公司的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，将严格遵守市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。”</p>			
	发行前公司全体股东所作出关于股票发行上市的限售承诺	<p>承诺 I：本公司控股股东及实际控制人刘召贵先生、刘召贵先生的配偶杜颖莉女士、刘召贵先生的胞妹刘美珍女士承</p>	2010年01月26日	期限自股票上市之日起分别为十二个月内、二十四个月内、三十六个月内；	截至报告期末，公司股东、董事、监事和高管人员均严格履行了所做承诺事项，不存在违反承诺事项的情形。

	<p>诺：在天瑞仪器股票上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理其所持天瑞仪器的股份，也不由天瑞仪器回购该部分股份。上述锁定期届满后，刘召贵先生及其配偶杜颖莉女士转让上述股份将依法进行并履行相关信息披露义务。承诺II：本公司发起人股东应刚先生、胡晓斌先生以及应刚先生的母亲朱英女士分别承诺：在天瑞仪器股票上市之日起二十四个月内，不转让或委托他人管理其所持天瑞仪器的股份，也不由天瑞仪器回购该部分股份。上述锁定期届满后，应刚先生、胡晓斌先生转让上述股份将依法进行并履行相关信息披露义务。承诺III：本公司股东苏州高远创业投资有限公司、江苏高投中小企业创业投资有限公司、</p>			
--	---	--	--	--

		<p>苏州国发创新资本投资有限公司、深圳市同创伟业创业投资有限公司分别承诺：在天瑞仪器股票上市之日起十二个月内，不转让或委托他人管理其所持天瑞仪器的股份，也不由天瑞仪器回购上述股份。上述锁定期限届满后，其转让上述股份将依法进行并履行相关信息披露义务。承诺IV：本公司股东余正东先生、王耀斌先生、肖廷良先生、李胜辉先生、严卫南先生、黎桥先生、景琨玉女士、汪振道先生、周立业先生分别承诺：自天瑞仪器股票上市之日起十二个月内，不转让或委托他人管理其所持天瑞仪器的股份。承诺V：担任公司董事、高级管理人员的股东刘召贵先生、应刚先生、胡晓斌先生、杜颖莉女士、余正东先生、王耀斌先</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>生、肖廷良先生分别承诺：前述承诺 I、II、IV 期满后，其在本公司任职期间每年转让的股份数不超过其所持有公司股份数的百分之二十五，且在离职后半年内，不转让其所持有的公司股份。此外，刘召贵先生的胞妹刘美珍女士、应刚先生的母亲朱英女士分别承诺：前述承诺 I、II 期满后，在其及其关联方在本公司任职期间每年转让的股份数不超过其所持有公司股份数的百分之二十五，离职后半年内，不转让其所持有的公司股份。</p>			
	<p>公司三名发起人股东：刘召贵先生、应刚先生、胡晓斌先生所作出的其他重要承诺</p>	<p>深圳天瑞根据深府（1988）第 232 号《关于深圳经济特区企业税收政策若干问题的规定》第 8 条的规定，2006 年—2010 年上半年享受上述税收优惠减、免的所得税为 1,705.83 万元。本税收优惠为深圳市地方</p>	<p>2010 年 02 月 28 日</p>	<p>长期</p>	<p>截至报告期末，公司三名发起人股东：刘召贵先生、应刚先生、胡晓斌先生均严格履行了所做承诺事项，不存在违反承诺事项的情形。</p>

		<p>税收优惠政策，缺乏国家税收法律法规的支持，存在被追缴的风险。公司三名发起人股东刘召贵、应刚、胡晓斌针对此被追缴的风险，作出了承诺：“若税务主管部门对深圳天瑞 2006 年、2007 年享受的免缴企业所得税及 2008 年、2009 年度、2010 年 1-6 月减少缴纳的税款进行追缴，则由刘召贵、应刚、胡晓斌三名股东无条件地全额承担应补交的税款及/或由此所产生的所有相关费用。”</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

七、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

八、其他重大事项的说明

(1) 关于公司重大资产重组的事项

公司目前正在筹划重大资产重组事项。公司股票已按有关规定自2013年6月24日开市起停牌。2013年6月28日公司召开第二届董事会第十一次（临时）会议，审议通过了《关于公司筹划重大资产重组事项的议案》，同意公司筹划重大资产重组事

项。

截至目前，公司本次重大资产重组方案尚在论证中，公司聘请的会计师和评估师已经完成审计和评估的现场调查工作，交易各方也正在抓紧商讨、论证、完善和细化此次重大资产重组的具体方案。公司董事会将在相关工作完成后召开会议，审议本次重大资产重组的相关议案。公司股票继续停牌，公司将每周发布一次重大资产重组事项进展情况公告。（详细进展请关注公司相关公告）

（2）关于公司新增披露媒体的事项

报告期内，公司新增披露报刊《上海证券报》。

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	98,410,000	63.94%				-12,575,000	-12,575,000	85,835,000	55.77%
1、国家持股	0	0%				0	0	0	0%
2、国有法人持股	0	0%				0	0	0	0%
3、其他内资持股	97,552,000	63.38%				-30,992,000	-30,992,000	66,560,000	43.24%
其中：境内法人持股	0	0%				0	0	0	0%
境内自然人持股	97,552,000	63.38%				-30,992,000	-30,992,000	66,560,000	43.24%
4、外资持股	0	0%				0	0	0	0%
其中：境外法人持股	0	0%				0	0	0	0%
境外自然人持股	0	0%				0	0	0	0%
5、高管股份	858,000	0.56%				18,417,000	18,417,000	19,275,000	12.52%
二、无限售条件股份	55,510,000	36.06%				12,575,000	12,575,000	68,085,000	44.23%
1、人民币普通股	55,510,000	36.06%				12,575,000	12,575,000	68,085,000	44.23%
2、境内上市的外资股	0	0%				0	0	0	0%
3、境外上市的外资股	0	0%				0	0	0	0%
4、其他	0	0%				0	0	0	0%
三、股份总数	153,920,000	100%				0	0	153,920,000	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

股份变动的的原因

适用 不适用

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		19,778							
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	
刘召贵	境内自然人	42.57%	65,520,000	0	65,520,000	0			
应刚	境内自然人	11.56%	17,800,000	-5,600,000	17,550,000	250,000			
胡晓斌	境内自然人	3.1%	4,777,760	0	0	4,777,760			
朱英	境内自然人	0.88%	1,352,000	0	1,014,000	338,000			
中国建设银行—华夏收入股票型证券投资基金	其他	0.71%	1,093,525	0	0	1,093,525			
中国银行—华宝兴业动力组合股票型证券投资基金	其他	0.58%	899,906	0	0	899,906			
全国社保基金四零三组合	其他	0.49%	754,583	0	0	754,583			
杜颖莉	境内自然人	0.41%	624,000	0	624,000	0			
谢海丽	境内自然人	0.4%	622,940	0	0	622,940			
王耀斌	境内自然人	0.33%	505,000	0	0	505,000			
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）		不适用							

上述股东关联关系或一致行动的说明	(1) 公司持股 5%以上(含 5%)的股东刘召贵先生与应刚先生, 其中刘召贵先生是上市公司的控股股东及其实际控制人。(2) 公司前十名股东与上市公司控股股东不存在关联关系, 也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人; (3) 未知其他流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
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
胡晓斌	4,777,760	人民币普通股	4,777,760
中国建设银行—华夏收入股票型证券投资基金	1,093,525	人民币普通股	1,093,525
中国银行—华宝兴业动力组合股票型证券投资基金	899,906	人民币普通股	899,906
全国社保基金四零三组合	754,583	人民币普通股	754,583
谢海丽	622,940	人民币普通股	622,940
王耀斌	505,000	人民币普通股	505,000
长城证券有限责任公司	401,500	人民币普通股	401,500
朱英	338,000	人民币普通股	338,000
交通银行—华夏蓝筹核心混合型证券投资基金(LOF)	335,043	人民币普通股	335,043
吴友朴	326,192	人民币普通股	326,192
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	(1) 前 10 名无限售流通股股东之间, 未知是否存在关联关系, 也未知是否属于一致行动人。前 10 名股东中, 股东杜颖莉女士是公司实际控制人、控股股东刘召贵先生的妻子, 股东应刚先生与股东朱英女士是母子关系。(2) 公司前 10 名无限售流通股股东与上市公司控股股东不存在关联关系, 也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。(3) 未知其他流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	不适用		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

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)
刘召贵	董事长	现任	65,520,000	0	0	65,520,000	0	0	0
应刚	董事、总经 理	现任	23,400,000	0	5,600,000	17,800,000	0	0	0
余正东	董事、副总 经理	现任	468,000	0	0	468,000	0	0	0
朱英	董事	现任	1,352,000	0	0	1,352,000	0	0	0
周立	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
朱晓虹	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
汪进元	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
胡凯	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李丹云	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
姚栋樑	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
胡江涛	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张家乐	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
肖廷良	副总经理、 董秘	现任	480,000	0	40,000	440,000	0	0	0
吴升海	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴照兵	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	91,220,000	0	5,640,000	85,580,000	0	0	0

2、持有股票期权情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吴升海	副总经理	任免	2013 年 04 月 10 日	经公司第二届董事会第九次会议审议通过聘请吴升海先生为公司副总经理

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：江苏天瑞仪器股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,082,943,822.24	1,136,073,457.92
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	12,612,534.69	8,323,151.57
应收账款	38,779,739.13	42,647,872.35
预付款项	27,865,334.53	9,112,962.42
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	7,043,211.88	
应收股利		
其他应收款	4,117,902.85	2,717,955.89
买入返售金融资产		
存货	185,221,803.18	168,746,821.73
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	23,166.65	1,731,999.97
流动资产合计	1,358,607,515.15	1,369,354,221.85

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	28,188,401.65	28,742,967.97
固定资产	126,278,219.68	116,059,576.22
在建工程		6,922,829.02
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	4,820,742.59	5,211,627.55
开发支出		
商誉	4,152,393.11	4,152,393.11
长期待摊费用	409,149.03	472,427.41
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	163,848,906.06	161,561,821.28
资产总计	1,522,456,421.21	1,530,916,043.13
流动负债：		
短期借款		
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		
应付账款	21,530,085.09	16,376,668.39
预收款项	42,424,409.81	59,378,080.74
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	4,095,665.39	7,083,206.55
应交税费	5,185,487.46	8,472,559.15

应付利息		
应付股利		
其他应付款	354,734.50	519,732.56
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		
其他流动负债	336,488.84	261,003.70
流动负债合计	73,926,871.09	92,091,251.09
非流动负债：		
长期借款	0.00	0.00
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债	18,855,480.57	17,323,528.86
递延所得税负债		
其他非流动负债	17,263,300.00	16,702,300.00
非流动负债合计	36,118,780.57	34,025,828.86
负债合计	110,045,651.66	126,117,079.95
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	153,920,000.00	153,920,000.00
资本公积	1,075,669,305.74	1,075,669,305.74
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	27,987,750.11	27,987,750.11
一般风险准备		
未分配利润	154,833,713.70	147,221,907.33
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	1,412,410,769.55	1,404,798,963.18
少数股东权益		
所有者权益（或股东权益）合计	1,412,410,769.55	1,404,798,963.18
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,522,456,421.21	1,530,916,043.13

法定代表人：刘召贵

主管会计工作负责人：吴照兵

会计机构负责人：段锋

2、母公司资产负债表

编制单位：江苏天瑞仪器股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,064,807,976.35	1,118,179,777.11
交易性金融资产		
应收票据	7,072,527.69	4,546,388.57
应收账款	24,091,269.00	24,014,873.92
预付款项	27,071,230.66	8,338,717.80
应收利息	7,000,604.67	
应收股利		
其他应收款	3,575,492.62	2,194,070.45
存货	168,813,049.08	152,943,700.59
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	23,166.65	1,731,999.97
流动资产合计	1,302,455,316.72	1,311,949,528.41
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	34,341,156.09	34,341,156.09
投资性房地产	28,188,401.65	28,742,967.97
固定资产	122,541,445.49	112,322,347.92
在建工程		6,922,829.02
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	3,985,740.91	3,959,125.89
开发支出		
商誉		

长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	189,056,744.14	186,288,426.89
资产总计	1,491,512,060.86	1,498,237,955.30
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	18,909,304.75	13,403,478.47
预收款项	40,501,358.31	57,190,452.74
应付职工薪酬	3,908,554.18	6,701,901.32
应交税费	4,864,174.80	6,864,833.41
应付利息		
应付股利		
其他应付款	302,325.58	476,262.68
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	336,488.84	261,003.70
流动负债合计	68,822,206.46	84,897,932.32
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	18,855,480.57	17,323,528.86
递延所得税负债		
其他非流动负债	17,263,300.00	16,702,300.00
非流动负债合计	36,118,780.57	34,025,828.86
负债合计	104,940,987.03	118,923,761.18
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	153,920,000.00	153,920,000.00
资本公积	1,075,669,305.74	1,075,669,305.74
减：库存股		
专项储备		

盈余公积	27,987,750.11	27,987,750.11
一般风险准备		
未分配利润	128,994,017.98	121,737,138.27
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	1,386,571,073.83	1,379,314,194.12
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,491,512,060.86	1,498,237,955.30

法定代表人：刘召贵

主管会计工作负责人：吴照兵

会计机构负责人：段锋

3、合并利润表

编制单位：江苏天瑞仪器股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	153,590,539.39	142,550,046.45
其中：营业收入	153,590,539.39	142,550,046.45
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	131,549,052.44	122,133,035.68
其中：营业成本	56,496,557.59	46,103,503.63
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	1,182,889.55	1,594,844.88
销售费用	59,035,843.54	51,894,065.17
管理费用	33,638,786.17	31,381,042.70
财务费用	-18,533,290.73	-10,944,586.53
资产减值损失	-271,733.68	2,104,165.83
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）	22,041,486.95	20,417,010.77
加：营业外收入	9,696,913.48	7,860,319.00
减：营业外支出	25,243.58	31,000.00
其中：非流动资产处置损失	25,243.58	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	31,713,156.85	28,246,329.77
减：所得税费用	5,630,950.48	3,410,563.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	26,082,206.37	24,835,766.04
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	26,082,206.37	24,835,766.04
少数股东损益		
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.17	0.16
（二）稀释每股收益	0.17	0.16
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	26,082,206.37	24,835,766.04
归属于母公司所有者的综合收益总额	26,082,206.37	24,835,766.04
归属于少数股东的综合收益总额		

法定代表人：刘召贵

主管会计工作负责人：吴照兵

会计机构负责人：段锋

4、母公司利润表

编制单位：江苏天瑞仪器股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	146,056,294.05	126,320,542.25
减：营业成本	54,576,973.87	41,603,616.25

营业税金及附加	1,080,821.17	1,197,770.13
销售费用	57,698,679.95	49,492,283.01
管理费用	29,119,996.48	26,774,548.28
财务费用	-18,265,160.48	-10,933,697.75
资产减值损失	-132,068.71	2,104,165.83
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		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	21,977,051.77	16,081,856.50
加：营业外收入	9,317,106.16	7,654,115.02
减：营业外支出	15,430.19	31,000.00
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	31,278,727.74	23,704,971.52
减：所得税费用	5,551,448.03	2,963,121.43
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	25,727,279.71	20,741,850.09
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.17	0.14
（二）稀释每股收益	0.17	0.14
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	25,727,279.71	20,741,850.09

法定代表人：刘召贵

主管会计工作负责人：吴照兵

会计机构负责人：段锋

5、合并现金流量表

编制单位：江苏天瑞仪器股份有限公司

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	148,760,948.28	145,006,767.78
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	8,959,282.19	9,222,248.59
收到其他与经营活动有关的现金	3,879,039.67	4,913,270.17
经营活动现金流入小计	161,599,270.14	159,142,286.54
购买商品、接受劳务支付的现金	80,807,341.67	56,571,594.69
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	34,303,806.74	30,887,637.84
支付的各项税费	22,372,122.98	21,477,242.87
支付其他与经营活动有关的现金	55,020,258.54	49,251,229.20
经营活动现金流出小计	192,503,529.93	158,187,704.60
经营活动产生的现金流量净额	-30,904,259.79	954,581.94
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		0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,606,277.68	5,233,506.01

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	16,606,277.68	5,233,506.01
投资活动产生的现金流量净额	-16,606,277.68	-5,233,506.01
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	11,381,083.42	10,308,822.45
筹资活动现金流入小计	11,381,083.42	10,308,822.45
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,192,104.20	43,207,612.22
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	17,192,104.20	43,207,612.22
筹资活动产生的现金流量净额	-5,811,020.78	-32,898,789.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	191,922.57	
五、现金及现金等价物净增加额	-53,129,635.68	-37,177,713.84
加：期初现金及现金等价物余额	1,136,073,457.92	1,143,508,333.99
六、期末现金及现金等价物余额	1,082,943,822.24	1,106,330,620.15

法定代表人：刘召贵

主管会计工作负责人：吴照兵

会计机构负责人：段锋

6、母公司现金流量表

编制单位：江苏天瑞仪器股份有限公司

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	138,245,697.02	128,266,556.87
收到的税费返还	8,799,623.07	9,024,812.63
收到其他与经营活动有关的现金	3,232,397.79	4,589,972.78
经营活动现金流入小计	150,277,717.88	141,881,342.28
购买商品、接受劳务支付的现金	78,018,455.49	47,702,820.25
支付给职工以及为职工支付的现金	29,914,194.71	26,663,798.12
支付的各项税费	19,826,003.72	17,493,492.48
支付其他与经营活动有关的现金	54,113,288.83	48,413,598.73
经营活动现金流出小计	181,871,942.75	140,273,709.58
经营活动产生的现金流量净额	-31,594,224.87	1,607,632.70
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		0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,158,477.68	5,233,506.01
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	16,158,477.68	5,233,506.01
投资活动产生的现金流量净额	-16,158,477.68	-5,233,506.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	11,381,083.42	10,308,822.45
筹资活动现金流入小计	11,381,083.42	10,308,822.45
偿还债务支付的现金		

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,192,104.20	43,207,612.22
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	17,192,104.20	43,207,612.22
筹资活动产生的现金流量净额	-5,811,020.78	-32,898,789.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	191,922.57	
五、现金及现金等价物净增加额	-53,371,800.76	-36,524,663.08
加：期初现金及现金等价物余额	1,118,179,777.11	1,126,698,602.53
六、期末现金及现金等价物余额	1,064,807,976.35	1,090,173,939.45

法定代表人：刘召贵

主管会计工作负责人：吴照兵

会计机构负责人：段锋

7、合并所有者权益变动表

编制单位：江苏天瑞仪器股份有限公司

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	153,920,000.00	1,075,669,305.74			27,987,750.11		147,221,907.33		1,404,798,963.18	
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	153,920,000.00	1,075,669,305.74			27,987,750.11		147,221,907.33		1,404,798,963.18	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							7,611,806.37		7,611,806.37	
(一) 净利润							26,082,206.37		26,082,206.37	
(二) 其他综合收益										
上述(一)和(二)小计							26,082,206.37		26,082,206.37	
(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	153,920,000.00	1,075,669,305.74			27,987,750.11		154,833,713.70			1,412,410,769.55

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	118,400,000.00	1,111,189,305.74			22,642,275.27		140,377,164.18			1,392,608,745.19
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	118,400,000.00	1,111,189,305.74			22,642,275.27		140,377,164.18		1,392,608,745.19
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	35,520,000.00	-35,520,000.00			5,345,474.84		6,844,743.15		12,190,217.99
（一）净利润							59,550,217.99		59,550,217.99
（二）其他综合收益									
上述（一）和（二）小计							59,550,217.99		59,550,217.99
（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					5,345,474.84		-52,705,474.84		-47,360,000.00
1. 提取盈余公积					5,345,474.84		-5,345,474.84		
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配							-47,360,000.00		-47,360,000.00
4. 其他									
（五）所有者权益内部结转	35,520,000.00	-35,520,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	35,520,000.00	-35,520,000.00							
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	153,920,000.00	1,075,669,305.74			27,987,750.11		147,221,907.33		1,404,798,963.18

法定代表人：刘召贵

主管会计工作负责人：吴照兵

会计机构负责人：段锋

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：江苏天瑞仪器股份有限公司

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	153,920,00 0.00	1,075,669, 305.74			27,987,750 .11		121,737,13 8.27	1,379,314, 194.12
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	153,920,00 0.00	1,075,669, 305.74			27,987,750 .11		121,737,13 8.27	1,379,314, 194.12
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）							7,256,879. 71	7,256,879. 71
（一）净利润							25,727,279 .71	25,727,279 .71
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							25,727,279 .71	25,727,279 .71
（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							-18,470,40 0.00	-18,470,40 0.00
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							-18,470,40 0.00	-18,470,40 0.00
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	153,920,000.00	1,075,669,305.74			27,987,750.11		128,994,017.98	1,386,571,073.83

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	118,400,000.00	1,111,189,305.74			22,642,275.27		120,987,864.69	1,373,219,445.70
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	118,400,000.00	1,111,189,305.74			22,642,275.27		120,987,864.69	1,373,219,445.70
三、本期增减变动金额(减少以 “-”号填列)	35,520,000.00	-35,520,000.00			5,345,474.84		749,273.58	6,094,748.42
(一) 净利润							53,454,748.42	53,454,748.42
(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							53,454,748.42	53,454,748.42
(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					5,345,474.84		-52,705,474.84	-47,360,000.00
1. 提取盈余公积					5,345,474.84		-5,345,474.84	

2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-47,360,000.00	-47,360,000.00
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转	35,520,000.00	-35,520,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	35,520,000.00	-35,520,000.00						
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	153,920,000.00	1,075,669,305.74			27,987,750.11		121,737,138.27	1,379,314,194.12

法定代表人：刘召贵

主管会计工作负责人：吴照兵

会计机构负责人：段锋

三、公司基本情况

1、公司历史沿革

江苏天瑞仪器股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由江苏天瑞信息技术有限公司于2008年12月整体变更设立。

公司原系由自然人刘召贵、应刚、胡晓斌共同出资组建，并于2006年7月4日经苏州市昆山工商行政管理局登记成立的有限责任公司。公司成立时的注册资本为人民币1,000万元。2008年9月，公司增资2,000万元，注册资本变更为3,000万元。

根据公司2008年11月13日股东会决议，公司将截止2008年10月31日净资产4,923.75万元折股4,500万股，每股1元，折为股本4,500万元，将公司变更为股份公司。股本4,500万元已经江苏公证会计师事务所有限公司审验并出具“苏公S[2008]B028号”验资报告。变更后，公司注册资本变更为4,500万元，其中：刘召贵出资额为3,150万元，占公司注册资本的70%；应刚出资额为1,125万元，占公司注册资本的25%；胡晓斌出资额为225万元，占公司注册资本的5%。公司于2008年12月15日在江苏省苏州工商行政管理局办理了变更登记。

2009年6月、8月，公司分别增加注册资本700万元、350万元。增资后，公司注册资本变更为5,550万元，其中：刘召贵出资为人民币3,150万元，占变更后注册资本的56.76%；应刚出资为人民币1,125万元，占变更后注册资本的20.27%；胡晓斌出资为人民币300万元，占变更后注册资本的5.41%；江苏高投中小企业创业投资有限公司出资为人民币235万元，占变更后注册资本的4.23%；苏州高远创业投资有限公司出资为人民币290万元，占变更后注册资本的5.23%；苏州国发创新资本投资有限公司出资为人民币100万元，占变更后注册资本的1.80%；深圳市同创伟业创业投资有限公司出资为人民币75万元，占变更后注册资本的1.35%；余正东等另外12位自然人出资为人民币275万元，占变更后注册资本的4.95%。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]1901号”文核准，本公司于2011年1月首次公开发行人民币普通股（A股）1,850万股。2011年1月25日，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市交易。2011年2月22日，公司完成工商变更登记，注册资本及实收资本均变更为7,400万元人民币。

根据公司2011年4月27日2010年年度股东大会审议通过的《关于公司2010年度利润分配及资本公积转增股本的议案》，公司以首次发行后总股本7,400万股为基数，以资本公积金转增股本，每10股转增6股，共计转增股本4,440万股。公司已于2011年5月24日进行了权益分派，权益分派后公司总股本增至11,840万股。

根据公司2012年5月11日2011年年度股东大会审议通过的《2011年度利润分配及资本公积转增股本的预案》，公司以2011年末总股本11,840万股为基数，以资本公积金转增股本，每10股转增3股，共计转增股本3,552万股。公司已于2012年6月29日进行了权益分派，权益分派后公司总股本增至15,392万股。2012年7月9日，公司完成工商变更登记，取得了江苏省苏州工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，注册资本及实收资本均变更为15,392万元人民币。

公司企业法人营业执照注册号：320583000136773。

公司住所：江苏省昆山市玉山镇中华园西路1888号天瑞大厦。

公司法定代表人：刘召贵。

2、公司行业性质

本公司所属行业为分析仪器制造业。

3、公司经营范围

许可经营项目：制造：原子荧光光谱仪、气相色谱仪、原子吸收分光光度计。

一般经营项目：研究、开发、生产、销售；化学分析仪器、环境监测仪器、生命科学仪器、测量与控制仪器；研究、开发、制作软件产品，销售自产产品；从事国际贸易、货物及技术的进出口业务；自有房屋租赁。

4、公司主营业务

公司主营业务为以能量色散、波长色散X射线荧光光谱仪为主的高端分析仪器及应用软件的生产、销售和相关技术服务，产品主要应用于环境保护与安全（电子、电气、玩具等各类消费品行业、食品安全、污染检测等）、工业生产质量控制（冶金、建材、石油、化工、贵金属等）、矿产与资源（地质、采矿）、商品检验、质量检验甚至人体微量元素的检验等众多领域。

报告期内，公司主营业务未发生变更。

5、公司基本组织架构

本公司设立了股东大会、董事会、监事会等法人治理机构，由经理层负责公司的日常经营管理。公司下设的职能部门为财务部、业务部、市场部、海外市场部、生产部、品管部、仓管部、物料计划部、客服中心、技术部、研发一部、研发二部、证券部、法务部、人力资源部、采购部、投资部、行政部等。

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

1、财务报表的编制基础

本财务报表以持续经营假设为基础，根据本公司实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日颁布的《企业会计准则——基本准则》以及《企业会计准则第1号——存货》等38项具体准则的规定进行确认和计量，并基于本公司制定的各项会计政策和会计估计进行编制。

2、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报告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有关信息。

3、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期。

会计年度为自公历1月1日起至12月31日。中期是指短于一个完整的会计年度的报告期间，包括月度、季度和半年度。

4、记账本位币

本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

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或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方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，但为进行合并发行权益性证券或债务性证券等发生的手续费、佣金等计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(2) 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。购买方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，但为进行合并发行权益性证券或债务性证券等发生的手续费、佣金等计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表，是指反映本公司和子公司形成的企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量的财务报表。

本公司从取得子公司的实际控制权之日起，开始将其合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行调整后合并。

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，视同该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

无

7、现金及现金等价物的确定标准

现金是指公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

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且价

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

公司对发生的外币交易，以交易发生当月月初中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

9、金融工具

无

(1) 金融工具的分类

无

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

无

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

无

(4) 金融负债终止确认条件

无

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

无

(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

无

(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

无

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

本公司应收款项包括应收账款和其他应收款。

(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	单项金额重大是指单项金额在 100 万元以上(含 100 万元)的应收款项(包括应收账款和其他应收款)。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项进行单独减值测试,按该应收款项预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备;单独减值测试后未发生减值的单项金额重大的外部应收款项,按期末余额采用账龄分析法计提坏账准备,单独减值测试后未发生减值的单项金额重大的内部应收款项不再计提坏账准备。

(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
账龄分析法组合	账龄分析法	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

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)	10%	10%
1—2 年	30%	30%
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	单项金额虽不重大但坏账迹象明显的应收款项
坏账准备的计提方法	进行单独减值测试，按该应收款项预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

11、存货**(1) 存货的分类**

公司存货分为原材料（含低值易耗品、包装物）、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

原材料、库存商品发出采用加权平均法，发出商品结转销售成本采用个别认定法。

(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

资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低原则计价。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。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。

产成品、商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。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

领用时一次摊销。

包装物

摊销方法：一次摊销法

领用时一次摊销。

12、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

同一控制下的企业合并，以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得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；以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。非同一控制下的企业合并，区别下列情况确定长期股权投资初始投资成本：一次交换交易实现的企业合并，为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值；通过多次交换交易分步实现的企业合并，为每一单项交易成本之和。除企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：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。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。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。

(2) 后续计量及损益确认

对子公司的股权投资，在本公司个别财务报表中按照成本法进行核算。在编制合并财务报表时按照权益法进行调整。子公司是指本公司能够对其实施控制，即有权决定其财务和经营政策，并能据以从其经营活动中获取利益的被投资单位。对合营企业和联营企业的股权投资采用权益法进行后续计量。合营企业是指本公司与其他方对其实施共同控制的被投资单位；联营企业是指本公司能够对其施加重大影响的被投资单位。本公司对其他长期股权投资采用成本法进行核算。其他长期股权投资是指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长期股权投资。

(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。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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的房屋建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。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。自行建造的投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可适用状态前发生的必要支出构成。以其他方式取得投

资性房地产的成本，按照相关准则的规定确定。

本公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，按照相关固定资产和无形资产的折旧或摊销政策计提折旧或摊销。

本公司于资产负债表日对投资性房地产进行检查，如发现存在减值迹象，则计算可收回金额，按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。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

无

(3) 各类固定资产的折旧方法

本公司至少每年年终了对固定资产的使用寿命、预计残值的折旧方法进行复核。

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	30	0%	3.33%
机器设备	5	0%	10%
电子设备	5	0%	20%
运输设备	5	0%	20%

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在资产负债表日对固定资产进行检查，如发现存在减值迹象，则对其进行减值测试，计算可收回金额，按照可收回金额低于账面价值的金额，计提固定资产减值准备。

固定资产减值准备按单项资产计提，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。

(5) 其他说明

无

15、在建工程

(1) 在建工程的类别

本公司在建工程包括建筑工程、安装工程。

(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。

(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:

资产支出已经发生;

借款费用已经发生;

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;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。

(3) 暂停资本化期间

若固定资产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,则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;

(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、生物资产

不适用

18、油气资产

不适用

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产，是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按照成本进行初始计量。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

使用寿命有限的无形资产，自其可供使用时起在使用寿命内采用年限平均法摊销，计入当期损益；每年年度终了，对其使用寿命及摊销方法进行复核，若与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。使用寿命不确定的无形资产不摊销；在每个会计期间对其使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，估计其使用寿命并按上述方法进行摊销。

项目	预计使用寿命	依据
----	--------	----

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

根据可获得的相关信息判断，如果无法合理估计某项无形资产的使用寿命的，公司作为使用寿命不确定的无形资产进行核算。

(4) 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。减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

(5) 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

1、研发阶段：是指为获取新的科学或技术知识并理解它们而进行的独创性的有计划调查。研发阶段是探索性的，为进一步开发活动进行资料及相关方面的准备，已进行的研究活动将来是否转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性。意在获取知识而进行的活动研究成果或其他知识的应用研究、评价和最终选择，材料、设备、产品、工序系统或服务替代品的研究，新的或经改进的材料、设备、产品工序系统或服务的可能替代品的配置、设计、评价和最终选择等均属于研究活动。

2、开发阶段：是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。相对于研究阶段而言，开发阶段应当是已完成研发阶段的工作，在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件。如，生产前或使用前的原型和模型的设计、建设和测试，不具有商业性生产经济规模的试生产设施的设计、建造和运营等，均属于开发活动。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

内部研究开发，在无法显著划分研究阶段与开发阶段时，所发生的研究开发支出不予资本化，全部计入发生当期损益；在能够显著划分研究阶段与开发阶段时，所发生的研究阶段的支出全部计入发生当期损益，所发生的开发阶段的支出在同时

满足下列条件时确认为无形资产，否则全部计入发生当期损益：

- 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在对该无形资产预计使用寿命内可能存在的各种经济因素作出合理估计后，能够获得与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业的明确证据。

20、长期待摊费用

长期待摊费用，是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用发生时按实际成本计量，并按预计受益期限采用年限平均法进行摊销，计入当期损益。

21、附回购条件的资产转让

无

22、预计负债

预计负债是因或有事项可能产生的负债。

(1) 预计负债的确认标准

确认原则：当与或有事项相关的义务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

公司按照履行相关现时义务时所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日进行复核，按照当前最佳估计数对账面价值进行调整。

23、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

无

(2) 权益工具公允价值的确定方法

无

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

无

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无

24、回购本公司股份

无

25、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

商品销售收入，在同时满足下列条件时予以确认：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；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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入本公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

让渡资产使用权收入，在同时满足下列条件时予以确认：

相关的经济利益很可能流入本公司；

收入的金额能够可靠地计量；

(3) 确认提供劳务收入的依据

提供劳务收入，区分以下情况确认：

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入；

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，不确认提供劳务收入。

26、政府补助

(1) 类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为公司所有者投入的资本，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。与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。

(2) 会计处理方法

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

27、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

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税款抵减，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。

(2) 确认递延所得税负债的依据

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。

28、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

无

(2) 融资租赁会计处理

无

(3) 售后租回的会计处理

无

29、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

无

(2) 持有待售资产的会计处理方法

无

30、资产证券化业务

无

31、套期会计

无

32、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

无

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

是 否

无

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

是 否

无

33、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

无

(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

无

(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

无

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	17%
营业税	应税销售收入	5%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳所得税额	15%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
房产税	自用房产原值的 70%	1.2%
房产税	出租房产收入	12%

各分公司、分厂执行的所得税税率

各分公司、分厂执行的所得税税率

税（费）种	计税（费）依据	税（费）率	
		深圳天瑞	邦鑫伟业
增值税	应税销售收入	17%、6%	17%
营业税	应税营业收入	5%	5%
城建税	应纳流转税额	7%	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%	15%
教育费附加	应纳流转税额	3%	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%	2%
房产税	自用房产原值的 70%	1.2%	1.2%
	出租房产收入	12%	12%

注1：本公司（母公司）城建税率原为5%。因本公司（母公司）注册地变更为昆山玉山镇，自2012年7月起提高至7%。

注2：本公司（母公司）2012年享受新设立软件企业所得税“两免三减半”所得税优惠按法定税率25%减半征收，2013年优惠政策到期按高新技术企业优惠税率15%征收所得税。

注3：根据财政部、国家税务总局《关于在北京等8省市开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2012〕71号），深圳市2012年11月1日起在交通运输业和部分现代服务业试点营业税改征增值税，本公司（深圳天瑞）于2012年11月1日起服务收入缴纳增值税，税率为6%；北京市于2012年9月1日起在交通运输业和部分现代服务业试点营业税改征增值税，本公司（北京邦鑫）于2012年9月1日起服务收入缴纳增值税，税率6%。

2、税收优惠及批文

（一）本公司享受税收优惠政策的有关情况

(1) 增值税

本公司及子公司邦鑫伟业均为增值税一般纳税人。根据财政部、国家税务总局“关于软件产品增值税政策的通知”（财税[2011]100号），本公司销售自行开发生产的软件产品，按17%的法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退。

(2) 企业所得税

本公司于2008年被认定为高新技术企业，2011年经复审成为江苏省2011年第二批复审通过的高新技术企业，取得编号为GF201132000488的《高新技术企业证书》（有效期三年）。根据《中华人民共和国企业所得税法》第四章第二十八条的规定，本公司减按15%的税率征收企业所得税。由于本公司已于2008年6月被认定为软件企业，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），自2008年度起，企业所得税享受“两免三减半”优惠。因此，本公司2012年度企业所得税按照25%的法定税率减半征收。2013年“两免三减半”优惠税率到期，按照高新技术企业15%的优惠税率征收企业所得税。

邦鑫伟业于2011年被认定为高新技术企业（有效期三年）。根据《中华人民共和国企业所得税法》第四章第二十八条的规定，2012、2013年度减按15%的税率征收企业所得税。

3、其他说明

无

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(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													

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

无

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

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
深圳市天瑞仪器有限公司 (以下简称“深圳天瑞”)	有限责任公司	深圳	工业	10,000,000.00	金属分析仪的生产、研发、技术服务、销售；分析软件的研发、技术服务、销售。	10,000,000.00		100%	100%	是			

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

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
北京邦 鑫伟业 技术开 发有限 公司 (以下 简称"邦 鑫伟业 ")	有限责 任公司	北京	工业	12,000, 000.00	分析仪 的生 产、研 发、技 术服 务、销 售。	12,000, 000.00		100%	100%	是			

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

2、特殊目的主体或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	与公司主要业务往来	在合并报表内确认的主要资产、负债期末余额
----	-----------	----------------------

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

无

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

无

□ 适用 □ 不适用

4、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
无		

本期不再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	处置日净资产	年初至处置日净利润
无		

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体其他说明

无

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	属于同一控制下企业合并的判断依据	同一控制的实际控制人	合并本期期初至合并日的收入	合并本期至合并日的净利润	合并本期至合并日的经营活动现金流
无					

同一控制下企业合并的其他说明

无

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	商誉金额	商誉计算方法
无		

非同一控制下企业合并的其他说明

无

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

子公司名称	出售日	损益确认方法
无		

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

无

8、报告期内发生的反向购买

借壳方	判断构成反向购买的依据	合并成本的确定方法	合并中确认的高誉或计入当期的损益的计算方法
无			

反向购买的其他说明

无

9、本报告期发生的吸收合并

单位：元

吸收合并的类型	并入的主要资产		并入的主要负债	
	项目	金额	项目	金额
同一控制下吸收合并				
无				
非同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额
无				

吸收合并的其他说明

无

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

无

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：	--	--	249,150.20	--	--	607,051.98
人民币	--	--	241,566.89	--	--	403,536.98
美元	1,227.33	6.18	7,583.31	32,378.49	6.29	203,515.00
银行存款：	--	--	1,082,694,672.04	--	--	1,135,466,405.94
人民币	--	--	1,072,658,499.47	--	--	1,121,805,450.26
美元	1,624,307.30	6.18	10,036,107.50	2,173,404.28	6.29	13,660,888.53
欧元	8.08	8.05	65.07	8.08	8.31	67.15
合计	--	--	1,082,943,822.24	--	--	1,136,073,457.92

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

货币资金中，使用受到限制、存在潜在风险的货币资金为法院冻结银行存款115.00万元。

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
交易性债券投资	0.00	0.00
交易性权益工具投资	0.00	0.00
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
套期工具	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

(2) 变现有限制的交易性金融资产

单位：元

项目	限售条件或变现方面的其他重大限制	期末金额
无		0.00

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

无

3、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	12,612,534.69	8,323,151.57
合计	12,612,534.69	8,323,151.57

(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
------	------	-----	----	----

			0.00	
合计	--	--	0.00	--

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
			0.00	
合计	--	--	0.00	--

说明

无

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
兴化市雅莱不锈钢制品厂	2013年02月28日	2013年08月04日	200,000.00	
黑龙江省宝泉岭农垦溢祥新能源材料有限公司	2013年05月07日	2013年09月27日	200,000.00	
湖州众星耐火材料有限公司	2013年01月13日	2013年09月07日	160,000.00	
湖北全方位电子科技有限公司	2013年02月21日	2013年07月23日	156,000.00	
无锡市立科汽车部件有限公司	2013年04月11日	2013年08月01日	130,000.00	
合计	--	--	846,000.00	--

说明

无

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

无

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
其中：	--	--	--	--	--	--

无						
其中：	--	--	--	--	--	--
无						

说明

无

5、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
账龄 1 年以内的应收利息：				
中信银行	0.00	5,682,757.72	0.00	5,682,757.72
中国农业银行	0.00	167,708.33	0.00	167,708.33
中国工商银行	0.00	459,130.00	0.00	459,130.00
中国建设银行	0.00	557,059.17	0.00	557,059.17
昆山农村商业银行	0.00	3,733.89	0.00	3,733.89
浦发银行	0.00	70,326.67	0.00	70,326.67
华夏银行	0.00	59,888.89	0.00	59,888.89
民生银行	0.00	38,807.21	0.00	38,807.21
农业银行	0.00	3,800.00	0.00	3,800.00
合计		7,043,211.88		7,043,211.88

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额
合计	--	0.00

(3) 应收利息的说明

本报告定期存款超过一年以上,且尚未到期的定期存款利息.

6、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								
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	51,409,965.75	100%	12,649,496.19	24.61%	55,833,134.49	100%	13,185,262.14	23.62%
组合小计	51,409,965.75	100%	12,649,496.19	24.61%	55,833,134.49	100%	13,185,262.14	23.62%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	19,269.57		0.00					
合计	51,429,235.32	--	12,649,496.19	--	55,833,134.49	--	13,185,262.14	--

应收账款种类的说明

公司将欠款余额超过100万元（含100万元）的应收账款视为单项金额重大。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

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	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	31,832,831.53	61.92%	3,183,283.14	36,765,995.25	65.85%	3,676,599.53
1 至 2 年	10,053,411.33	19.56%	3,016,023.40	10,895,770.87	19.51%	3,268,731.26
2 至 3 年	6,147,066.50	11.96%	3,073,533.25	3,862,874.02	6.92%	1,931,437.01
3 年以上	3,376,656.39	6.57%	3,376,656.40	4,308,494.35	7.72%	4,308,494.36
合计	51,409,965.75	--	12,649,496.19	55,833,134.49	--	13,185,262.16

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

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
北京邦鑫	19,269.57	0.00		
合计	19,269.57	0.00	--	--

（2）本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
			0.00	0.00

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
	0.00	0.00	0%	
合计		0.00	--	--

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

无

（3）本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
合计	--	--	0.00	--	--

应收账款核销说明

无

（4）本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

合计	0.00	0.00	0.00	0.00
----	------	------	------	------

(5) 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 (%)
新疆新世纪建筑材料技术开发中心	客户	1,963,490.00	2-3 年	3.82%
中国农业银行股份有限公司广东省分行	客户	1,120,000.00	1 年以内	2.18%
山东蒙阴广建材有限公司	客户	868,000.00	1 年以内	1.69%
四川协鑫硅业科技有限公司	客户	825,000.00	1 年以内	1.6%
兴隆县福成水泥有限公司	客户	800,000.00	1 年以内	1.56%
合计	--	5,576,490.00	--	10.85%

(6) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
北京邦鑫	子公司	19,269.57	0.04%
合计	--	19,269.57	0.04%

(7) 终止确认的应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
合计	0.00	0.00

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
资产小计	0.00
负债：	

负债小计	0.00
------	------

7、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								
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	5,799,938.83	100%	1,682,035.98	29%	4,135,959.60	100%	1,418,003.71	34.28%
组合小计	5,799,938.83	100%	1,682,035.98	29%	4,135,959.60	100%	1,418,003.71	34.28%
合计	5,799,938.83	--	1,682,035.98	--	4,135,959.60	--	1,418,003.71	--

其他应收款种类的说明

公司将欠款余额超过100万元（含100万元）的其他应收款视为单项金额重大。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

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	4,072,308.59	70.21%	407,230.86	2,332,861.27	56.4%	233,286.13
1至2年	460,340.00	7.94%	138,102.00	548,437.50	13.26%	164,531.25
2至3年	261,174.24	4.5%	130,587.12	468,949.00	11.34%	234,474.50
3年以上	1,006,116.00	17.35%	1,006,116.00	785,711.83	19%	785,711.83
合计	5,799,938.83	--	1,682,035.98	4,135,959.60	--	1,418,003.71

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) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
			0.00	0.00
合计	--	--	0.00	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由
	0.00	0.00	0%	
合计	0.00	0.00	--	--

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

无

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
合计	--	--	0.00	--	--

其他应收款核销说明

无

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(5) 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 (%)
------	----	----------	-----------------

合计	0.00	--	0%
----	------	----	----

说明

无

(6) 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(%)
中机国际招标公司	投标保证金	600,000.00	0-2 年	10.34%
昆山市行政服务中心	工程履约保证金	490,000.00	1 年以内	8.45%
昆山建设局	工程款支付担保金	300,000.00	3 年以上	5.17%
昆山市墙体材料改革领导小组办公室	新型墙体材料专项资金	272,456.00	3 年以上	4.7%
李进宪	5S 总店备用金	200,000.00	1 年以内	3.45%
合计	--	1,862,456.00	--	32.11%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
合计	--	0.00	0%

(8) 终止确认的其他应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
合计	0.00	

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
	0.00
资产小计	0.00
负债：	
	0.00

负债小计	0.00
------	------

8、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	23,807,746.63	85.44%	6,346,400.76	69.64%
1 至 2 年	2,363,062.74	8.48%	1,629,472.77	17.88%
2 至 3 年	991,508.26	3.56%	722,528.04	7.93%
3 年以上	703,016.90	2.52%	414,560.85	4.55%
合计	27,865,334.53	--	9,112,962.42	--

预付款项账龄的说明

无

(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
深圳市粤深钢投资集团有限公司	非关联方	11,808,000.00	1 年以内	营销网络建设募投项目，深圳 5S 店购房款，房产尚未过户
上海宗钜贸易有限公司	非关联方	1,380,000.00	1 年以内	采购款
普发真空技术（上海）有限公司	非关联方	1,171,620.00	1 年以内	采购款
ENVIRONNEMENT 环境技术（北京）有限公司	非关联方	775,180.00	1 年以内	采购款
江苏省电力公司昆山市供电分公司	非关联方	605,852.40	1 年以内	预缴电费款
合计	--	15,740,652.40	--	--

预付款项主要单位的说明

无

(3) 本报告期预付款项中持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(4) 预付款项的说明

无

9、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	71,122,822.30	0.00	71,122,822.30	63,586,932.40	0.00	63,586,932.40
库存商品	41,297,210.40	0.00	41,297,210.40	38,483,670.82	0.00	38,483,670.82
在产品及半成品	46,142,382.84	0.00	46,142,382.84	36,368,764.69	0.00	36,368,764.69
发出商品	26,659,387.64	0.00	26,659,387.64	30,307,453.82	0.00	30,307,453.82
合计	185,221,803.18	0.00	185,221,803.18	168,746,821.73	0.00	168,746,821.73

(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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
库存商品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
在产品及半成品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
发出商品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(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（%）
在产品及半成品			
发出商品			

存货的说明

- (1) 公司存货无账面成本高于可变现净值的情况，故未计提跌价准备。
- (2) 存货期末余额中无借款费用资本化金额。
- (3) 期末存货中，无用于质押担保等情况。

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
待摊业务宣传费	23,166.65	1,731,999.97
合计	23,166.65	1,731,999.97

其他流动资产说明

广告业务宣传费用摊销所致。

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
可供出售债券	0.00	0.00
可供出售权益工具	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

本期将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，本期重分类的金额 0.00 元，该金额占重分类前持有至到期投资总额的比例 0%。

可供出售金融资产的说明

无

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

单位：元

债券项目	债券种类	面值	初始投资成本	到期日	期初余额	本期利息	累计应收或已收利息	期末余额
合计	--	--	0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

无

12、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

持有至到期投资的说明

无

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

单位：元

项目	金额	占该项投资出售前金额的比例 (%)
合计	0.00	--

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

无

13、长期应收款

单位：元

种类	期末数	期初数
融资租赁	0.00	0.00
其中：未实现融资收益	0.00	0.00
分期收款销售商品	0.00	0.00
分期收款提供劳务	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
无							
二、联营企业							
无							

合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计与公司的会计政策、会计估计存在重大差异的说明

无

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

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
无											

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

单位：元

向投资企业转移资金能力受到限制的长期股权投资项目	受限制的原因	当期累计未确认的投资损失金额
无		

长期股权投资的说明

无

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

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	34,356,274.67			34,356,274.67
1.房屋、建筑物	31,650,538.67			31,650,538.67
2.土地使用权	2,705,736.00			2,705,736.00
二、累计折旧和累计摊销合计	5,613,306.70	554,566.32		6,167,873.02
1.房屋、建筑物	5,275,089.70	527,508.96		5,802,598.66
2.土地使用权	338,217.00	27,057.36		365,274.36
三、投资性房地产账面净值合计	28,742,967.97	-554,566.32		28,188,401.65
1.房屋、建筑物	26,375,448.97	-527,508.96		25,847,940.01
2.土地使用权	2,367,519.00	-27,057.36		2,340,461.64

五、投资性房地产账面价值合计	28,742,967.97	-554,566.32		28,188,401.65
1.房屋、建筑物	26,375,448.97	-527,508.96		25,847,940.01
2.土地使用权	2,367,519.00	-27,057.36		2,340,461.64

单位：元

	本期
本期折旧和摊销额	554,566.32
投资性房地产本期减值准备计提额	0.00

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初公允价值	本期增加			本期减少		期末公允价值
		购置	自用房地产或存货转入	公允价值变动损益	处置	转为自用房地产	

说明报告期内改变计量模式的投资性房地产和未办妥产权证书的投资性房地产有关情况，说明未办妥产权证书的原因和预计办结时间

无

17、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：	140,053,325.29	15,104,935.20		934,538.68	154,223,721.81
其中：房屋及建筑物	106,841,189.72	12,480,453.15			119,321,642.87
机器设备	12,761,419.82	137,700.55			12,899,120.37
运输工具	11,014,478.40	2,157,821.00		690,543.39	12,481,756.01
电子设备	3,762,295.03	223,131.02		220,850.00	3,764,576.05
其他	5,673,942.32	105,829.48		23,145.29	5,756,626.51
--	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：	23,993,749.07		4,843,451.62	891,698.56	27,945,502.13
其中：房屋及建筑物	8,792,460.28		1,780,686.48		10,573,146.76
机器设备	6,023,218.07		1,189,111.49		7,212,329.56
运输工具	4,655,315.45		1,097,364.47	663,133.46	5,089,546.46
电子设备	1,815,574.65		327,457.82	220,850.00	1,922,182.47

其他	2,707,180.62		448,831.36	7,715.10	3,148,296.88
--	期初账面余额		--		本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	116,059,576.22		--		126,278,219.68
其中：房屋及建筑物	98,048,729.44		--		108,748,496.11
机器设备	6,738,201.75		--		5,686,790.81
运输工具	6,359,162.95		--		7,392,209.55
电子设备	1,946,720.38		--		1,842,393.58
其他	2,966,761.70		--		2,608,329.63
电子设备			--		
其他			--		
五、固定资产账面价值合计	116,059,576.22		--		126,278,219.68
其中：房屋及建筑物	98,048,729.44		--		108,748,496.11
机器设备	6,738,201.75		--		5,686,790.81
运输工具	6,359,162.95		--		7,392,209.55
电子设备	1,946,720.38		--		1,842,393.58
其他	2,966,761.70		--		2,608,329.63

本期折旧额 4,843,451.62 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 12,480,453.15 元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面净值	备注
房屋及建筑物	0.00	0.00	0.00	0.00	
机器设备	0.00	0.00	0.00	0.00	
运输工具	0.00	0.00	0.00	0.00	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
房屋及建筑物	0.00	0.00	0.00
机器设备	0.00	0.00	0.00
运输工具	0.00	0.00	0.00

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

种类	期末账面价值
房屋及建筑物	0.00
机器设备	0.00
运输工具	0.00

(5) 期末持有待售的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
无				

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
超精密机械加工及测量中心	主体建筑完成建设房产证正在办理中	2013 年 09 月 30 日前

固定资产说明

无

18、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
超精密机械加工及测量中心	0.00		0.00	6,922,829.02		6,922,829.02
合计	0.00	0.00		6,922,829.02		6,922,829.02

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源	期末数
超精密机械加工及测量中心	10,940,000.00	6,922,829.02	5,557,624.13	12,480,453.15	0.00	114.08%	95%	0.00	0.00	0%	募投资金	0.00

合计	10,940,000.00	6,922,829.02	5,557,624.13	12,480,453.15	0.00	--	--	0.00	0.00	--	--	0.00
----	---------------	--------------	--------------	---------------	------	----	----	------	------	----	----	------

在建工程项目变动情况的说明

无

(3) 在建工程减值准备

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	计提原因
合计		0.00	0.00	0.00	--

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注

(5) 在建工程的说明

无

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
合计		0.00	0.00	

工程物资的说明

无

20、固定资产清理

单位：元

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因

说明转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理进展情况

无

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

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、种植业				

二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 以公允价值计量

单位：元

项目	期初账面价值	本期增加	本期减少	期末账面价值
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

生产性生物资产的说明

无

22、油气资产

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
油气资产的说明				
无				

油气资产的说明

无

23、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	12,843,848.51	111,111.12		12,954,959.63
高新区土地使用权	3,921,575.00			3,921,575.00
非专利技术	8,350,000.00			8,350,000.00
软件	572,273.51	111,111.12		683,384.63
二、累计摊销合计	7,632,220.96	501,996.08		8,134,217.04
高新区土地使用权	450,981.30	39,215.72		490,197.02
非专利技术	7,097,498.34	417,499.98		7,514,998.32
软件	83,741.32	45,280.38		129,021.70

三、无形资产账面净值合计	5,211,627.55	-390,884.96		4,820,742.59
高新区土地使用权	3,470,593.70	-39,215.72		3,431,377.98
非专利技术	1,252,501.66	-417,499.98		835,001.68
软件	488,532.19	65,830.74		554,362.93
高新区土地使用权				
非专利技术				
软件				
无形资产账面价值合计	5,211,627.55	-390,884.96		4,820,742.59
高新区土地使用权	3,470,593.70	-39,215.72		3,431,377.98
非专利技术	1,252,501.66	-417,499.98		835,001.68
软件	488,532.19	65,830.74		554,362.93

本期摊销额 501,996.08 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	
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 0%。

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 0%。

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

(1) 非专利技术系子公司邦鑫伟业之原股东于 2004 年 7 月投入的“X 荧光光谱仪”的非专利技术，摊销年限 10 年。该非专利技术投入邦鑫伟业时，经北京德平资产评估有限责任公司评估确认的价值 835 万元（资产评估报告文号“京德平评字（2004）第 A-010 号”）。

(2) 土地使用权摊销年限均为 50 年，非专利技术摊销年限 10 年。

(3) 期末无形资产中，无用于抵押担保等情况。

24、商誉

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期末减值准备
邦鑫伟业	4,152,393.11	0.00	0.00	4,152,393.11	0.00
合计	4,152,393.11	0.00	0.00	4,152,393.11	0.00

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

本公司于 2007 年 9 月受让邦鑫伟业股权，使其成为本公司的全资子公司，构成非同一控制下的企业合并。上述商誉系

本公司收购成本1,000万元高于邦鑫伟业可辨认净资产公允价值5,847,606.89元之差额。

本公司受让邦鑫伟业股权后，通过加大市场营销力度和加快技术成果转化为企业产品的速度，使邦鑫伟业财务状况明显改善。2009年度邦鑫伟业已实现扭亏为盈，2010年—2013年6月经营业绩良好，原确认的商誉未发生减值。

25、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
北京邦鑫办公楼装修	472,427.41	0.00	63,278.38	0.00	409,149.03	
合计	472,427.41	0.00	63,278.38	0.00	409,149.03	--

长期待摊费用的说明

无

26、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	0.00	0.00
开办费	0.00	0.00
可抵扣亏损	0.00	0.00
递延所得税负债：		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	0.00	0.00
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变动	0.00	0.00
	0.00	0.00

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	0.00	0.00
可抵扣亏损	0.00	0.00
	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末数	期初数	备注
合计	0.00	0.00	--

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
小计	0.00	0.00
可抵扣差异项目		
小计	0.00	0.00

(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		0.00		0.00
递延所得税负债		0.00		0.00

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额
	0.00

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

无

27、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	14,603,265.85	0.00	271,733.68	0.00	14,331,532.17
二、存货跌价准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三、可供出售金融资产减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

四、持有至到期投资减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
五、长期股权投资减值准备	0.00		0.00	0.00	
六、投资性房地产减值准备			0.00	0.00	
七、固定资产减值准备		0.00	0.00	0.00	
八、工程物资减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
九、在建工程减值准备		0.00	0.00	0.00	0.00
十、生产性生物资产减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其中：成熟生产性生物资产减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十一、油气资产减值准备			0.00	0.00	
十二、无形资产减值准备			0.00	0.00	
十三、商誉减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十四、其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	14,603,265.85	0.00	271,733.68	0.00	14,331,532.17

资产减值明细情况的说明

无

28、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

其他非流动资产的说明

无

29、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	0.00
信用借款	0.00	0.00

短期借款分类的说明

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

单位：元

贷款单位	贷款金额	贷款利率	贷款资金用途	未按期偿还原因	预计还款期
合计	0.00	--	--	--	--

资产负债表日后已偿还金额 0.00 元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

无

30、交易性金融负债

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
发行的交易性债券	0.00	0.00
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	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
其他金融负债	0.00	0.00

交易性金融负债的说明

无

31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	0.00	0.00

下一会计期间将到期的金额 0.00 元。

应付票据的说明

无

32、应付账款**(1) 应付账款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内(含 1 年)	16,165,602.15	13,438,490.15
1-2 年(含 2 年)	2,571,477.91	1,254,582.82

2-3 年(含 3 年)	1,184,366.17	900,809.59
3 年以上	1,608,638.86	782,785.83
合计	21,530,085.09	16,376,668.39

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

账龄1年以上的应付账款主要是因为公司尚未与供应商结算所致。

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	34,960,397.26	46,855,880.88
1—2 年	4,956,817.26	7,945,668.42
2—3 年	2,255,834.58	3,463,951.23
3 年以上	251,360.71	1,112,580.21
合计	42,424,409.81	59,378,080.74

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

账龄1年以上预收账款主要为尚待客户验收确认后与本公司结算的销售仪器合同款。

34、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	6,757,704.43	28,175,259.05	31,127,496.25	3,805,467.23
二、职工福利费		662,440.82	662,440.82	
三、社会保险费	325,502.12	2,171,668.55	2,206,972.51	290,198.16
四、住房公积金		666,195.40	666,195.40	
六、其他		21,568.00	21,568.00	
合计	7,083,206.55	31,697,131.82	34,684,672.98	4,095,665.39

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 21,568.00 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

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	-94,741.52	1,944,962.65
营业税	51,316.25	4,859.40
企业所得税	3,057,293.60	5,949,930.23
个人所得税	1,468,960.38	192,981.80
城市维护建设税	-64,594.00	214,330.37
教育费附加	-42,515.02	158,959.58
房产税	583,406.37	
土地使用税	71,760.62	
印花税	43.80	6,360.49
其他地方性规费	154,556.98	174.63
合计	5,185,487.46	8,472,559.15

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

36、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
分期付息到期还本的长期借款利息	0.00	0.00
企业债券利息	0.00	0.00
短期借款应付利息	0.00	0.00

应付利息说明

无

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
------	-----	-----	-----------

应付股利的说明

无

38、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内(含 1 年)	129,858.92	216,732.56
1-2 年(含 2 年)	144,275.58	259,100.00
2-3 年(含 3 年)	41,200.00	16,500.00
3 年以上	39,400.00	27,400.00
合计	354,734.50	519,732.56

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
刘召贵	0.00	10,000.00
合计	0.00	10,000.00

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

39、预计负债

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
产品质量保证	17,323,528.86	2,563,819.87	1,031,868.16	18,855,480.57
合计	17,323,528.86	2,563,819.87	1,031,868.16	18,855,480.57

预计负债说明

本公司自2008年起对已售仪器实行整机3年免费保修。上述预计保修费余额系根据本公司已售仪器在剩余保修期内发生免费更换主要部件的概率进行估计，具体计算公式为：预计保修费用=保修更换部件价格*预计每月更换频率*保修期内分月的剩余保修台数*剩余保修月份数

40、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 年内到期的长期借款	0.00	0.00
1 年内到期的应付债券	0.00	0.00
1 年内到期的长期应付款	0.00	0.00

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	0.00
信用借款	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额 0.00 元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
合计	--	--	--	--	--	0.00	--	0.00

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

贷款单位	借款金额	逾期时间	年利率 (%)	借款资金用途	逾期未偿还原因	预期还款期
合计	0.00	--	--	--	--	--

资产负债表日后已偿还的金额元。

一年内到期的长期借款说明

无

(3) 一年内到期的应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利	本期应计利	本期已付利	期末应付利	期末余额
------	----	------	------	------	-------	-------	-------	-------	------

					息	息	息	息	
				0.00					0.00

一年内到期的应付债券说明

无

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

借款单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
		0.00				

一年内到期的长期应付款的说明

无

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
水电蒸汽费用	336,488.84	261,003.70
合计	336,488.84	261,003.70

其他流动负债说明

无

42、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	0.00
信用借款	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

长期借款分类的说明

无

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
合计	--	--	--	--	--	0.00	--	0.00

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等
无

43、应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间
无

44、长期应付款

(1) 金额前五名长期应付款情况

单位：元

单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额 0.00 元。

长期应付款的说明

无

45、专项应付款

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
合计		0.00	0.00		--

专项应付款说明

无

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
省级重大科技成果转化专项引导资金	9,000,000.00	9,000,000.00
国家重大科学仪器设备开发专项资金拨款	6,794,300.00	6,794,300.00
高速单道扫描电感耦合等离子体光谱仪协作资金	930,000.00	600,000.00
国产高精度四极杆在 GCMS6800 仪器上的应用协作资金	539,000.00	308,000.00
合计	17,263,300.00	16,702,300.00

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

1、省级重大科技成果转化专项引导资金900万元，系本公司因承担江苏省省级重大科技成果转化项目（手持智能化能量色散X射线荧光光谱仪开发及产业化），累计收到的省财政拨款资助经费。该项目起止时间为2009年10月至2012年9月，截止本期期末，该项目已实施完成，尚待验收。

2、国家重大科学仪器设备开发专项资金拨款679.43万元，系本公司因牵头组织国家重大科学仪器设备开发项目（顺序式波长色散X荧光光谱仪的研发及产业化），收到的科学技术部经费拨款。该项目起止时间为2011年10月至2016年9月。

3、高速单道扫描电感耦合等离子体光谱仪协作资金93万元，系本公司参与由中国科学院长春光学精密机械与物理研究所牵头组织国家重大科学仪器设备开发项目（高端全息光栅研发）中的高速单道扫描电感耦合等离子体光谱仪课题，收到的项目协作经费。该项目起止时间为2012年5月至2016年4月。

4、国产高精度四极杆在GCMS6800仪器上的应用协作资金53.9万元，系本公司参与由中国工程物理研究院机械制造工艺研究所牵头组织国家重大科学仪器设备开发项目（高精度四极质量分析器的工程化研制与应用）中的国产高精度四极杆在GCMS6800仪器上的应用课题，收到的项目协作经费。该项目起止时间为2011年10月至2014年10月。

47、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	153,920,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	153,920,000.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足3年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

无

48、库存股

库存股情况说明

无

49、专项储备

专项储备情况说明

无

50、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）	1,075,669,305.74	0.00	0.00	1,075,669,305.74
其他资本公积	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	1,075,669,305.74	0.00	0.00	1,075,669,305.74

资本公积说明

无

51、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	27,987,750.11	0.00	0.00	27,987,750.11
任意盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00
储备基金	0.00	0.00	0.00	0.00
企业发展基金	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	27,987,750.11	0.00	0.00	27,987,750.11

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

无

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

无

53、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	147,221,907.33	--
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	147,221,907.33	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	26,082,206.37	--
应付普通股股利	18,470,400.00	
期末未分配利润	154,833,713.70	--

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。

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

2012年度利润分配情况：根据2012年度股东大会决议，在提取净利润10%的法定盈余公积后，以公司2012年末总股本15,392万股为基数，按每10股派发现金股利人民币1.20元（含税），向全体股东派发2012年度现金股利1,847.04万元。

54、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	152,225,117.25	141,128,778.02
其他业务收入	1,365,422.14	1,421,268.43
营业成本	56,496,557.59	46,103,503.63

(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
环境保护与安全	119,441,593.63	43,883,089.78	99,237,758.48	31,781,522.59
工业测试与分析	20,082,682.69	5,441,295.23	25,993,804.94	6,973,697.66
其他领域	12,700,840.93	6,448,431.26	15,897,214.60	5,725,299.37
合计	152,225,117.25	55,772,816.27	141,128,778.02	44,480,519.62

(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
能量色散 XRF	114,787,812.62	38,466,271.46	104,112,274.70	30,137,508.15
波长色散 XRF	9,701,497.40	3,805,406.02	15,940,693.79	7,659,015.63
其他	27,735,807.23	13,501,138.79	21,075,809.53	6,683,995.84
合计	152,225,117.25	55,772,816.27	141,128,778.02	44,480,519.62

(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
华东	62,084,112.45	20,842,585.03	56,783,847.52	18,075,292.37
华南	37,503,857.34	13,555,774.44	33,459,069.41	9,097,989.65
华北	10,871,650.88	3,446,375.83	14,309,777.54	4,609,521.53
华中	7,024,979.06	2,713,012.12	7,294,014.25	1,783,319.39
西部	16,080,960.90	5,285,886.63	11,652,829.08	3,170,411.67
国（境）外	18,659,556.62	9,929,182.22	17,629,240.22	7,743,985.01
合计	152,225,117.25	55,772,816.27	141,128,778.02	44,480,519.62

(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(%)
ASHLYN CHEMUNNOOR INSTRUMENTS PVT.LTD	5,396,970.92	3.55%
福建省环境保护监测中心站	3,323,076.91	2.18%
西藏自治区地质矿产勘查开发局	2,666,666.66	1.75%
AFRA INTERNATIONAL FZC	2,131,446.10	1.4%
兰州经纬教科文设备有有限公司	1,427,350.43	0.94%
合计	14,945,511.02	9.82%

营业收入的说明

无

55、合同项目收入

单位：元

固定造价合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
	小计		0.00	0.00	0.00
成本加成合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
	小计		0.00	0.00	0.00

合同项目的说明

无

56、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
营业税	538,779.91	155,629.42	应税营业收入 5%
城市维护建设税	413,878.32	722,367.03	应纳流转税额 7%
教育费附加	110,231.32	716,848.43	应纳流转税额 3%
房产税	120,000.00	0.00	自用房产原值的 70%*1.2%、出租房产收入 12%
合计	1,182,889.55	1,594,844.88	--

营业税金及附加的说明

无

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,987,799.29	9,327,148.08
质保维修支出	2,667,710.99	399,777.54
固定资产折旧	926,674.08	
差旅费	12,545,685.30	15,823,020.08
广告宣传费	5,480,135.53	3,542,280.56
业务招待费	12,401,507.91	12,488,000.44
装卸、运输费	3,743,312.69	1,102,432.17
办公邮电费	2,700,206.95	3,831,953.71
其他	5,582,810.80	5,379,452.59
合计	59,035,843.54	51,894,065.17

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费	19,118,072.07	18,235,487.52
职工薪酬	6,268,934.20	5,868,946.78
固定资产折旧	872,392.42	708,266.54
办公费	900,284.64	817,804.50
差旅费	1,413,084.06	513,627.02
无形资产摊销	477,876.42	477,876.42
税金	738,316.76	695,412.01
业务招待费	174,490.91	259,138.85
水电费	215,808.90	300,292.44
其他	3,459,525.79	3,504,190.62
合计	33,638,786.17	31,381,042.70

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	0.00	0.00
减：利息收入	-18,798,985.53	-11,033,622.99
金融机构手续费	73,772.23	100,560.70
汇兑损失	191,922.57	-11,524.24
合计	-18,533,290.73	-10,944,586.53

60、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	0.00	0.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
按公允价值计量的投资性房地产	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

公允价值变动收益的说明

无

61、投资收益

(1) 投资收益明细情况

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	0.00
权益法核算的长期股权投资收益	0.00	0.00
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	0.00
持有交易性金融资产期间取得的投资收益	0.00	0.00
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益	0.00	0.00
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	0.00	0.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	0.00	0.00
持有至到期投资取得的投资收益	0.00	0.00
可供出售金融资产等取得的投资收益	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

(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
合计	0.00	0.00	--

(3) 按权益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
合计	0.00	0.00	--

投资收益的说明，若投资收益汇回有重大限制的，应予以说明。若不存在此类重大限制，也应做出说明
无

62、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	-271,733.68	2,104,165.83
二、存货跌价损失	0.00	0.00

三、可供出售金融资产减值损失	0.00	0.00
四、持有至到期投资减值损失	0.00	0.00
五、长期股权投资减值损失	0.00	0.00
六、投资性房地产减值损失	0.00	0.00
七、固定资产减值损失	0.00	0.00
八、工程物资减值损失	0.00	0.00
九、在建工程减值损失	0.00	0.00
十、生产性生物资产减值损失	0.00	0.00
十一、油气资产减值损失	0.00	0.00
十二、无形资产减值损失	0.00	0.00
十三、商誉减值损失	0.00	0.00
合计	-271,733.68	2,104,165.83

63、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
非流动资产处置利得合计	147,874.63		147,874.63
其中：固定资产处置利得	147,874.63		147,874.63
政府补助	2,054,500.00	314,700.00	2,054,500.00
软件产品增值税退税	7,397,920.21	7,536,850.98	
其他	96,618.64	8,768.02	96,618.64
合计	9,696,913.48	7,860,319.00	2,298,993.27

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
昆山市财政局企业做大做强专项资金奖励	1,235,000.00		昆财字[2012]310 号
昆山市财政局巴城分局 企业发展专项资金款	300,000.00		昆财字[2012]326 号
昆山市财政局玉山分局 2012 年江苏省工程技术研究中心后补助费	300,000.00		昆科字[2013]10 号 苏财教[2012]293 号

昆山市财政局玉山分局 企业实施标准化战略资助经费	100,000.00		昆三自办[2012]34 号 昆质技监[2012]70 号
收昆山市财政局巴城分局“江苏省第六十二批至六十九批软件企业和软件产品奖励“	90,000.00		昆三自办[2012]9 号 昆经信[2012]73 号
昆山市财政局巴城分局 2012 年昆山市专利申请和授权专项资金资助费	17,500.00		昆知发[2012]13 号
昆山市财政局 2012 年度省级专利资助经费	12,000.00		昆知发[2012]11 号
昆山市精密分析检测仪器生产线技改项目		214,700.00	昆经信【2011】170 号
江苏省企业知识产权战略推进项目		100,000.00	昆知发【2011】18 号
合计	2,054,500.00	314,700.00	--

营业外收入说明

无

64、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	25,243.58		25,243.58
其中：固定资产处置损失	25,243.58		25,243.58
对外捐赠		31,000.00	
合计	25,243.58	31,000.00	25,243.58

营业外支出说明

无

65、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	5,630,950.48	3,410,563.73
合计	5,630,950.48	3,410,563.73

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益按如下公式计算：

$$\text{基本每股收益} = \text{P0} \div \text{S}$$

$$\text{S} = \text{S0} + \text{S1} + \text{Si} \times \text{Mi} - \text{M0} - \text{Sj} \times \text{Mj} - \text{M0} - \text{Sk}$$

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。

公司本年度基本每股收益计算过程如下表：

单位：元

项目	序号	金额
归属于公司普通股股东的净利润	1	26,082,206.37
归属于公司普通股股东的非经常性损益	2	17,038,139.06
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3	9,044,067.37
期初股份总数	4	153,920,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	0.00
发行新股或债转股等增加股份数	6	0.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	0
因回购等减少股份数	8	—
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	—
报告期缩股数	10	—
报告期月份数	11	6
发行在外的普通股加权平均数	12=4+5+6*7/11-8*9/11-10	153,920,000
基本每股收益	13=1/12	0.17
扣除非经常性损益后基本每股收益	14=3/12	0.06

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
1.可供出售金融资产产生的利得（损失）金额	0.00	0.00
减：可供出售金融资产产生的所得税影响	0.00	0.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
2.按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有	0.00	0.00

的份额		
减：按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额产生的所得税影响	0.00	0.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
3.现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额	0.00	0.00
减：现金流量套期工具产生的所得税影响	0.00	0.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
转为被套期项目初始确认金额的调整	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
4.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
减：处置境外经营当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响	0.00	0.00
前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00

其他综合收益说明

无

68、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
政府补助收入	2,054,500.00
利息收入	1,117,116.39
收到其他往来款项	610,804.64
其他营业外收入	96,618.64
合计	3,879,039.67

收到的其他与经营活动有关的现金说明

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
付现的管理费用和销售费用	46,152,193.01
支付其他往来款项	8,868,065.53
合计	55,020,258.54

支付的其他与经营活动有关的现金说明

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
	0.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
	0.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
募集资金存款利息收入	11,381,083.42
合计	11,381,083.42

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
	0.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

无

69、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	26,082,206.37	24,835,766.04
加：资产减值准备	-271,733.68	2,104,165.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,841,799.44	5,115,195.99
无形资产摊销	595,333.64	491,405.10
长期待摊费用摊销	63,278.38	161,105.82
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）		0.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	25,243.58	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-17,777,330.39	-10,308,822.45
投资损失（收益以“-”号填列）		0.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		0.00
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-16,474,981.45	-1,833,250.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-11,431,132.53	-9,434,226.41
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-16,556,943.15	-10,176,757.40
其他		0.00
经营活动产生的现金流量净额	-30,904,259.79	954,581.94
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	1,082,943,822.24	1,106,330,620.15
减：现金的期初余额	1,136,073,457.92	1,143,508,333.99
现金及现金等价物净增加额	-53,129,635.68	-37,177,713.84

(2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位：元

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--

二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
----------------------	----	----

(3) 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	1,082,943,822.24	1,136,073,457.92
其中：库存现金	249,150.20	607,051.98
可随时用于支付的银行存款	1,082,694,672.04	1,135,466,405.94
三、期末现金及现金等价物余额	1,082,943,822.24	1,136,073,457.92

现金流量表补充资料的说明

无

70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项

无

八、资产证券化业务的会计处理

1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

无

2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

单位：元

名称	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润	备注
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)	本企业最终控制方	组织机构代码
无										

本企业的母公司情况的说明

无

2、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
深圳天瑞	控股子公司	有限责任公 司	深圳市	应刚	制造	10000000	100%	100%	78526608-6
邦鑫伟业	控股子公司	有限责任公 司	北京市	应刚	制造	12000000	100%	100%	75527585-4

3、本企业的合营和联营企业情况

被投资单 位名称	企业类型	注册地	法定代表 人	业务性质	注册资本	本企业持股 比例(%)	本企业在被 投资单位表 决权比例 (%)	关联关系	组织机构代 码
一、合营企业									
无									
二、联营企业									
无									

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
应刚	公司第二大股东，公司董事、总经理。	--
朱英	公司董事，本公司总经理直系亲属。	--
刘美珍	公司实际控制人亲属，公司总经理办公室人员。	--
江苏北斗星宇电子科技有限公司	公司第二大股东应刚持有 42% 股权的公司。	59855538-4

本企业的其他关联方情况的说明

无

5、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方 式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交 易金额的	金额	占同类交 易金额的

				比例 (%)		比例 (%)
无						

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
无						

(2) 关联托管/承包情况

公司受托管理/承包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本报告期确认的托管收益/承包收益
无						

公司委托管理/出包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本报告期确认的托管费/出包费
无						

关联托管/承包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

公司出租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	本报告期确认的租赁收益
无						

公司承租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁费定价依据	本报告期确认的租赁费
无						

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

单位：元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
无					

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
无				
拆出				
无				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	本期发生额		上期发生额	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)

(7) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
无					

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
其他应付款	刘召贵	0.00	10,000.00

十、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

股份支付情况的说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

以权益结算的股份支付的说明

3、以现金结算的股份支付情况

以现金结算的股份支付的说明

4、以股份支付服务情况

5、股份支付的修改、终止情况

十一、或有事项

1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

因与大城县吉莱金属材料有限公司（以下简称“吉莱公司”）侵权纠纷，吉莱公司向大城县人民法院起诉本公司，并向法院提出财产保全申请冻结本公司银行存款115万元。该案目前尚在审理之中。

除上述事项外，本公司无需要披露的其他或有事项。

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

无

其他或有负债及其财务影响

无

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

无

2、前期承诺履行情况

无

十三、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后事项说明

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
无			

2、资产负债表日后利润分配情况说明

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、其他资产负债表日后事项说明

无

十四、其他重要事项

1、非货币性资产交换

无

2、债务重组

3、企业合并

4、租赁

无

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

无

6、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(不含衍生金融资产)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.可供出售金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融资产小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
投资性房地产		0.00	0.00	0.00	
生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
上述合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

7、外币金融资产和外币金融负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(不含衍生金融资产)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.贷款和应收款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.可供出售金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.持有至到期投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融资产小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
------	------	------	------	------	------

8、年金计划主要内容及重大变化

无

9、其他

公司正在筹划重大资产重组事项，已于6月24日申请停牌。

十五、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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	155,060.71	0.51%	0.00					
按组合计提坏账准备的应收账款								
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	30,414,343.24	99.49%	6,478,134.95	21.3%	30,802,038.86	99.96%	6,798,567.57	20.07%
组合小计	30,414,343.24	99.49%	6,478,134.95	21.3%	30,802,038.86	99.96%	6,798,567.57	20.07%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款			0.00		11,402.63	0.04%		
合计	30,569,403.95	--	6,478,134.95	--	30,813,441.49	--	6,798,567.57	--

应收账款种类的说明

公司将欠款余额超过100万元（含100万元）的应收账款视为单项金额重大。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
--------	------	------	----------	------

深圳市天瑞仪器有限公司	155,060.71	0.00	0.51%	
合计	155,060.71	0.00	--	--

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	20,573,763.03	67.64%	2,057,376.30	19,877,466.63	64.53%	1,987,746.66
1 至 2 年	5,590,258.32	18.38%	1,677,077.50	7,223,721.87	23.45%	2,167,116.56
2 至 3 年	3,013,281.50	9.91%	1,506,640.75	2,114,292.02	6.87%	1,057,146.01
3 年以上	1,237,040.39	4.07%	1,237,040.40	1,586,558.34	5.15%	1,586,558.34
合计	30,414,343.24	--	6,478,134.95	30,802,038.86	--	6,798,567.57

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) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
合计	--	--	0.00	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由
合计	0.00	0.00	--	--

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

无

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
合计	--	--	0.00	--	--

应收账款核销说明

无

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

无

(6) 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 (%)
福建省环境保护监测中心站	客户	1,360,800.00	1 年以内	4.47%
中国农业银行股份有限公司广东省分行	客户	1,120,000.00	1 年以内	3.68%
四川协鑫硅业科技有限公司	客户	825,000.00	1 年以内	2.71%
马钢集团矿业有限公司	客户	657,000.00	1 年以内	2.16%
HBDK EPER MINING COMPAN S.A.C	客户	444,866.40	1 年以内	1.46%
合计	--	4,407,666.40	--	14.48%

(7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
------	--------	----	----------------

深圳市天瑞仪器有限公司	子公司	155,060.71	0.51%
合计	--	155,060.71	0.51%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为 0.00 元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

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								
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	4,725,795.36	100%	1,150,302.74	24.34%	3,156,009.28	100%	961,938.83	30.48%
组合小计	4,725,795.36	100%	1,150,302.74	24.34%	3,156,009.28	100%	961,938.83	30.48%
合计	4,725,795.36	--	1,150,302.74	--	3,156,009.28	--	961,938.83	--

其他应收款种类的说明

无

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	比例 (%)	账面余额		坏账准备	比例 (%)
	金额	比例 (%)			金额	比例 (%)		
1 年以内								
其中：	--	--	--	--	--	--	--	--

1 年以内小计	3,598,087.36	76.14%	359,808.74	2,109,415.78	66.84%	210,941.58
1 至 2 年	439,190.00	9.29%	131,757.00	322,637.50	10.22%	96,791.25
2 至 3 年	59,562.00	1.26%	29,781.00	139,500.00	4.42%	69,750.00
3 年以上	628,956.00	13.31%	628,956.00	584,456.00	18.52%	584,456.00
合计	4,725,795.36	--	1,150,302.74	3,156,009.28	--	961,938.83

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) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
合计	--	--	0.00	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由
合计	0.00	0.00	--	--

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

无

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
合计	--	--	0.00	--	--

其他应收款核销说明

无

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

合计	0.00	0.00	0.00	0.00
----	------	------	------	------

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

无

(6) 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(%)
中机国际招标公司	投标保证金	600,000.00	0-2 年	10.34%
昆山市行政服务中心	工程履约保证金	490,000.00	1 年以内	8.45%
昆山建设局	工程款支付担保金	300,000.00	3 年以上	5.17%
昆山市墙体材料改革领导小组办公室	新型墙体材料专项资金	272,456.00	3 年以上	4.7%
李进宪	5S 总店备用金	200,000.00	1 年以内	3.45%
合计	--	1,862,456.00	--	32.11%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
		0.00	
合计	--	0.00	

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为 0.00 元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

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	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利

								不一致的 说明			
深圳天瑞	成本法	22,341,156.09	22,341,156.09		22,341,156.09	100%	100%		0.00	0.00	0.00
邦鑫伟业	成本法	12,000,000.00	12,000,000.00		12,000,000.00	100%	100%		0.00	0.00	0.00
合计	--	34,341,156.09	34,341,156.09		34,341,156.09	--	--	--	0.00	0.00	0.00

长期股权投资的说明

无

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	144,734,239.41	124,899,273.82
其他业务收入	1,322,054.64	1,421,268.43
合计	146,056,294.05	126,320,542.25
营业成本	54,576,973.87	41,603,616.25

(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
环境保护与安全	119,686,643.68	44,582,868.32	99,237,758.48	31,750,093.97
工业测试与分析	13,006,045.19	4,094,411.60	10,808,970.93	3,713,188.88
其他领域	12,041,550.54	5,175,952.63	14,852,544.41	5,313,127.11
合计	144,734,239.41	53,853,232.55	124,899,273.82	40,776,409.96

(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
能量色散 XRF	114,787,812.62	38,466,271.46	104,112,274.70	30,137,508.10

波长色散 XRF	2,413,675.22	1,152,139.90	9,755,859.78	4,945,669.24
其他产品	27,532,751.57	14,234,821.19	11,031,139.34	5,693,232.62
合计	144,734,239.41	53,853,232.55	124,899,273.82	40,776,409.96

(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
华东	58,760,105.14	19,981,570.02	55,194,159.31	17,284,375.57
华南	37,208,584.98	13,685,706.65	29,195,995.48	8,706,889.85
华北	9,059,605.84	2,929,572.79	9,234,808.18	3,083,871.43
华中	6,918,475.38	2,497,675.06	4,933,203.42	1,448,631.14
西部	13,801,768.22	4,671,190.81	8,711,867.21	2,508,656.96
国（境）外	18,985,699.85	10,087,517.22	17,629,240.22	7,743,985.01
合计	144,734,239.41	53,853,232.55	124,899,273.82	40,776,409.96

(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(%)
ASHLYN CHEMUNNOOR INSTRUMENTS PVT.LTD	5,396,970.92	3.73%
福建省环境保护监测中心站	3,323,076.91	2.3%
西藏自治区地质矿产勘查开发局	2,666,666.66	1.84%
AFRA INTERNATIONAL FZC	2,131,446.10	1.47%
兰州经纬教科文设备有有限公司	1,427,350.43	0.99%
合计	14,945,511.02	10.33%

营业收入的说明

无

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	0.00

权益法核算的长期股权投资收益	0.00	0.00
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	0.00
持有交易性金融资产期间取得的投资收益	0.00	0.00
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益	0.00	0.00
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	0.00	0.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	0.00	0.00
持有至到期投资取得的投资收益	0.00	0.00
可供出售金融资产等取得的投资收益	0.00	0.00

(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
合计	0.00	0.00	--

(3) 按权益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
合计	0.00	0.00	--

投资收益的说明

无

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	25,727,279.71	20,741,850.09
加：资产减值准备	-132,068.71	2,104,165.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,528,407.44	4,824,031.61
无形资产摊销	177,833.66	73,905.12
长期待摊费用摊销		48,648.78
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	15,430.19	
财务费用（收益以“-”号填列）	-17,777,330.39	-10,308,822.45
存货的减少（增加以“-”号填列）	-15,869,348.49	-5,800,107.99
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-13,720,654.13	-5,423,608.91

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-14,543,774.15	-4,652,429.38
经营活动产生的现金流量净额	-31,594,224.87	1,607,632.70
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	1,064,807,976.35	1,090,173,939.45
减：现金的期初余额	1,118,179,777.11	1,126,698,602.53
现金及现金等价物净增加额	-53,371,800.76	-36,524,663.08

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

单位：元

项目	公允价值	确定公允价值方法	公允价值计算过程	原账面价值
无				

反向购买形成长期股权投资的情况

单位：元

项目	反向购买形成的长期股权投资金额	长期股权投资计算过程
无		

十六、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
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）	147,874.63	
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）	2,054,500.00	昆山市财政局企业做大做强专项资金奖励昆财字[2012]310号123.50万元、昆山市财政局巴城分局企业发展专项资金款昆财字[2012]326号30.00万元、昆山市财政局玉山分局2012年江苏省工程技术研究中心后补助费昆科学[2013]10号苏财教[2012]293号30.00万元、昆山市财政局玉山分局企业实施标准化战略资助经费昆三自办[2012]34号昆质技监[2012]70号10.00万元、昆山市财政局巴城分局“江苏省第六十二批至六

		十九批软件企业和软件产品奖励“昆三自办[2012]9 号 昆经信[2012]73 号 9.00 万元
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	71,375.06	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	17,777,330.39	募集资金存款利息收入
减：所得税影响额	3,012,941.02	
少数股东权益影响额（税后）	0.00	
合计	17,038,139.06	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
募集资金存款利息收入	17,777,330.39	

2、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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	26,082,206.37	24,835,766.04	1,412,410,769.55	1,404,798,963.18
按国际会计准则调整的项目及金额				
按国际会计准则	0.00	0.00	0.00	0.00

（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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	26,082,206.37	24,835,766.04	1,412,410,769.55	1,404,798,963.18
按境外会计准则调整的项目及金额				
按境外会计准则	0.00	0.00	0.00	0.00

无

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明

无

3、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	1.84%	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.64%	0.06	0.06

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

资产负债表项目	期末余额	期初余额	期末比期初(本期比上期)		变动原因说明
			增减金额	变动幅度 (%)	
应收票据	1,261.25	832.32	428.94	51.54%	本期收到的银行承兑汇票未到期所致。
预付款项	2,786.53	911.30	1,875.24	205.78%	本期预付超精密机械加工募投项目设备款及深圳5S店办公楼预付款所致。
应收利息	704.32	0.00	704.32	100.00%	本期对部分超募资金定存期限延长至一年以上分期计提利息所致。
其他应收款	411.79	271.80	139.99	51.51%	本期系增加部分投标保证金、新建超精密机械加工车间工程履约保证金、5S店营销网点押金、备用金所致。
存货	18,522.18	16,874.68	1,647.50	9.76%	产品门类增加、规模扩大, 原料储备增加; 市场推广力度加大, 提供客户试用产品增加。
在建工程	0	692.28	-692.28	-100.00%	系超精密机械加工及测量中心竣工转入固定资产所致。
应付账款	2,153.01	1,637.67	515.34	31.47%	本期保证及时发货, 增加原料储备采购增加所致。
预收款项	4,242.44	5,937.81	-1,695.37	-28.55%	原因是及时验收确认销售收入实现所致。
应付职工薪酬	409.57	708.32	-298.75	-42.18%	2012年末的工资、奖金等薪酬在报告期支付所致。
应交税费	518.55	847.26	-328.71	-38.80%	2012 年末的应交增值税与年度所得税在报告期支付所致。
利润表项目	本期发生额	去年同期	增减金额	变动幅度 (%)	变动原因说明
营业成本	5,649.66	4,610.35	1,039.31	22.54%	销售的增加成本相应增加、产品用料成本及人力成本有所提高。
财务费用	-1,853.33	-1,094.46	-758.87	69.34%	系部分超募资金定存期限延长至一年以上公司分期计提利息所致。

资产减值损失	-27.17	210.42	-237.59	-112.91%	系应收账款下降所致。
所得税费用	563.10	341.06	222.04	65.10%	系公司享受软件企业所得税优惠减半政策到期，执行高新技术企业所得税优惠税率提高2.5%及利润增长所致。
现金流量表项目	本期发生额	去年同期	增减金额	变动幅度 (%)	变动原因说明
购买商品、接受劳务支付的现金	8,080.73	5,657.16	2,423.57	29.99%	主要系公司支付原料采购款增加所致。
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,660.63	523.35	1,137.28	68.48%	主要系新建超精密机械加工及测量中心竣工支付工程款所致。
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,719.21	4,320.76	-2,601.55	-151.32%	主要系本期现金分红减少所致。

第八节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人兼董事长刘召贵先生签名的 2013 年半年度报告文件原件；
- 二、载有法定代表人兼董事长刘召贵先生、主管会计工作负责人吴照兵先生、会计机构负责人（会计主管人员）段锋先生签名并盖章的财务报告文件；
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、其它相关的资料；

以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。