



江苏华盛天龙光电设备股份有限公司

Jiangsu Huasheng Tianlong Photoelectric Co., Ltd.

2012 年半年度报告

股票代码：300029

股票简称：天龙光电

披露日期：2012 年 8 月 16 日

目录

第一节	重要提示	2
第二节	公司基本情况简介	3
第三节	董事会报告	7
第四节	重要事项	20
第五节	股本变动及股东情况	26
第六节	董事、监事和高级管理人员和员工情况	30
第七节	财务报告	32
第八节	备查文件目录	122

一、重要提示

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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司半年度财务报告未经会计师事务所审计。

公司负责人冯金生、主管会计工作负责人梅芳及会计机构负责人(会计主管人员) 薛梅兰声明：保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

二、公司基本情况简介

(一) 公司基本情况

1、公司信息

A 股代码	300029	B 股代码	
A 股简称	天龙光电	B 股简称	
上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的法定中文名称	江苏华盛天龙光电设备股份有限公司		
公司的法定中文名称缩写	天龙光电		
公司的法定英文名称	Jiangsu Huasheng Tianlong Photoelectric Co., Ltd.		
公司的法定英文名称缩写	TLGD		
公司法定代表人	冯金生		
注册地址	江苏省金坛经济开发区华城路 318 号		
注册地址的邮政编码	213200		
办公地址	江苏省金坛经济开发区华城路 318 号		
办公地址的邮政编码	213200		
公司国际互联网网址	http://www.hstl.cn		
电子信箱	http://info@hstl.cn		

2、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吕松	沈洁
联系地址	江苏省金坛经济开发区华城路 318 号	江苏省金坛经济开发区华城路 318 号
电话	0519-82330395	0519-82330395
传真	0519-80198800	0519-80198800
电子信箱	info@hstl.cn	info@hstl.cn

3、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站网址	www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	江苏省金坛经济开发区华城路 318 号, 江苏华盛天龙光电设备股份有限公司董事会办公室

4、持续督导机构

光大证券股份有限公司保荐代表人：朱永平、刘海涛

(二) 会计数据和业务数据摘要

1、主要会计数据和财务指标

以前报告期财务报表是否发生了追溯调整

是 否 不适用

主要会计数据

主要会计数据	报告期 (1-6 月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减 (%)
营业总收入 (元)	129,603,319.76	417,530,535.94	-68.96%
营业利润 (元)	-66,341,642.13	103,101,628.77	-164.35%
利润总额 (元)	-62,303,946.16	103,862,309.66	-159.99%
归属于上市公司股东的净利润 (元)	-52,659,595.95	61,321,640.94	-185.87%
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 (元)	-54,697,356.20	60,700,163.64	-190.11%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-94,257,979.37	-82,715,653.58	13.95%
	本报告期末	上年度期末	本报告期末比上年度 期末增减 (%)
总资产 (元)	1,821,729,014.12	1,781,757,437.00	2.24%
归属于上市公司股东的所有者权 益 (元)	1,155,069,789.79	1,224,184,239.24	-5.65%
股本 (股)	200,000,000.00	200,000,000.00	0%

主要财务指标

主要财务指标	报告期 (1-6 月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减 (%)
基本每股收益 (元/股)	-0.263	0.3066	-185.78%
稀释每股收益 (元/股)	-0.263	0.3066	-185.78%
扣除非经常性损益后的基本每股 收益 (元/股)	-0.273	0.3035	-189.95%
全面摊薄净资产收益率 (%)	-4.56%	5%	-9.56%
加权平均净资产收益率 (%)	-4.43%	5.08%	-9.51%
扣除非经常性损益后全面摊薄净 资产收益率 (%)	-4.74%	4.95%	-9.69%
扣除非经常性损益后的加权平均 净资产收益率 (%)	-4.6%	5.03%	-9.63%
每股经营活动产生的现金流量净 额 (元/股)	-0.47	-0.4136	13.64%

	本报告期末	上年度期末	本报告期末比上年度 同期末增减(%)
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	5.78	6.12	-5.56%
资产负债率(%)	28.09%	18.8%	9.29%

报告期末公司前主要会计数据和财务指标的说明(如有追溯调整,请填写调整说明): 无

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中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 存在重大差异明细项目: 无

(4) 境内外会计准则下会计数据差异的说明: 无

3、扣除非经常性损益项目和金额

适用 不适用

项目	金额(元)	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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)	4,005,000.02	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益, 以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	32,695.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-1,089,056.76	
所得税影响额	-910,878.96	
合计	2,037,760.25	--

公司对“其他符合非经常性损益定义的损益项目”以及根据自身正常经营业务的性质和特点将非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的说明: 无

三、董事会报告

(一) 管理层讨论与分析

报告期内公司经营情况

2012年, 光伏市场依然受欧债危机、全球经济放缓和有关国家政策不稳定的影响, 需求萎靡, 光伏产品过剩, 价格暴跌, 全行业基本处于亏损状态。下游市场的低迷, 投资放缓, 给公司带来了一定的压力。公司2012年上半年实现营业收入12960.33万元, 同比减少68.96%, 利润总额-6230.39万元, 同比减少159.99%, 归属于母公司股东净利润-5265.96万元, 同比减少185.87%。

在目前整个光伏环境的影响下, 公司设备的销售订单数量出现了明显的下滑, 部分订单被要求延期交货。多晶示范工厂亏损。由于下游开工不足, 处于光伏耗材链上的控股子公司上海杰姆斯电子材料有限公司、常州天龙光源材料有限公司的业绩也出现少量亏损。

在这种严峻的形势下, 公司在努力寻找结构性的市场机会, 把握市场宝贵订单。2012年7月22日, 公司与内蒙古锋威光伏科技有限公司签订了《设备采购与供货协议》, 协议规定天龙光电向锋威光伏供应直拉式硅单晶炉、多晶硅铸锭炉等产品, 合同的总金额为11677.5万元(含税价), 目前公司已收到该项合同的部分预收款, 该合同的签署将对公司2012年经营业绩产生积极影响。

同时继续加大新产品的研发投入, 在江苏中晟半导体设备有限公司管理团队和全体员工辛勤并高效的努力下, 中晟LED MOCVD 开发/产业化项目进展符合预期, 取得了许多阶段性的成果, 公司的金刚线项目目前也在产业化推进中。

公司财务数据变动状况分析

报表项目	期末余额(或本期金额)	年初余额(或上期金额)	变动比率
预付款项	63,706,723.97	38,586,761.97	65.10%
其他应收款	12,919,350.20	18,764,898.28	-31.15%
在建工程	15,591,283.28	11,319,348.50	37.74%
短期借款	178,810,000.00	109,315,152.47	63.57%
应付票据	58,865,562.22	35,819,526.11	64.34%
应付职工薪酬	3,929,548.97	7,640,892.52	-48.57%
应付利息	399,659.84	192,357.70	107.77%
预计负债	2,255,648.64	5,193,363.90	-56.57%
营业收入	129,603,319.76	417,530,535.94	-68.96%
营业成本	117,423,268.65	244,902,426.63	-52.05%
营业税金及附加	230,984.49	2,092,750.79	-88.96%
销售费用	3,857,658.40	12,897,858.22	-70.09%
管理费用	62,218,864.38	44,375,808.13	40.21%
财务费用	2,987,826.84	-12,266,824.91	124.36%
资产减值损失	9,226,359.13	22,426,888.31	-58.86%
营业外收入	4,148,024.74	978,183.99	324.05%
利润总额	-62,303,946.16	103,862,309.66	-159.99%

所得税费用	21,275.05	23,185,105.84	-99.91%
净利润	-62,325,221.21	80,677,203.82	-177.25%

- (1) 公司预付帐款增加, 主要是由于新增预付硅料款;
- (2) 其他应收款减少, 主要是由于应退土地款本期收到;
- (3) 在建工程增加, 主要是由于本年新增天龙光源新车间项目及上海中晟XRD机项目。
- (4) 短期借款增加, 主要是由于加大短期借款力度;
- (5) 应付票据增加, 主要是由于本期增加票据结算;
- (6) 应付职工薪酬减少, 主要是由于上年末计提的职工薪酬在本期发放;
- (7) 应付利息增加, 主要是由于加大银行借款力度所致;
- (8) 预计负债减少, 主要是由于受行业不景气影响销售量减少, 计提的产品售后服务费相应减少;
- (9) 营业收入减少, 主要是由于受行业不景气的影响, 导致营业收入下降;
- (10) 营业成本下降, 主要是由于营业收入下降, 相应的成本也有所下降;
- (11) 营业税金及附加减少, 主要是由于营业收入下降, 销项税减少, 故营业税金及附加较去年同期也有所下降;
- (12) 销售费用减少, 主要是由于营业收入的减少, 故销售费用都有所减少;
- (13) 管理费用增加, 主要是由于公司加大研发投入, 故管理费用增加;
- (14) 财务费用增加, 主要是由于较去年同期, 定期存款减少, 贷款有所增加, 故财务费用增加;
- (15) 资产减值损失减少, 主要是由于去年同期计提了硅料的存货跌价准备, 故今年减值损失有所下降;
- (16) 营业外收入增加, 主要是由于本年政府补助大于去年;
- (17) 利润总额减少, 主要是由于受行业不景气的影响, 导致利润下降;
- (18) 所得税费用减少, 主要是由于利润下降, 故企业所得税下降;
- (19) 净利润下降, 主要是由于受行业不景气的影响, 导致利润下降。

现金流量状况分析

项目	报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
一、经营活动产生的现金流量净额	-94,257,979.37	-82,715,653.58	13.95%
经营活动现金流入小计	94,994,625.05	359,023,779.41	-73.54%
经营活动现金流出小计	189,252,604.42	441,739,432.99	-57.16%
二、投资活动产生的现金流量净额	-17,390,156.66	-230,032,453.02	-92.44%
投资活动现金流入小计	0	49,168.04	-100.00%
投资活动现金流出小计	17,390,156.66	230,081,621.06	-92.44%
三、筹资活动产生的现金流量净额	68,565,468.20	35,867,494.53	91.16%

筹资活动现金流入小计	157,978,065.80	89,057,411.52	77.39%
筹资活动现金流出小计	89,412,597.60	53,189,916.99	68.10%
四、现金及现金等价物净增加额	-43,056,163.84	-276,945,802.58	-84.45%

经营活动现金流入及经营活动现金流出减少,是由于本期业务量有所减少;投资活动现金流出减少,是去年同期新增对子公司投资大于本期;筹资活动产生的现金流量净额大于去年同期,是本期银行借款大于去年同期。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本报告期盈利预测或经营计划是否低20%以上或高20%以上:

是 否

公司主要子公司、参股公司的经营情况及业绩分析:

子公司	业务性质	主要产品和服务	注册资本	总资产(元)	净资产(元)	营业收入(元)	净利润(元)
上海晶贵经贸发展有限公司	机械设备生产加工	上驱动装置	5,000,000.00 人民币	15,723,460.51	14,110,620.44	1,073,647.84	-947,840.23
金坛华盛天龙光伏设备科技有限公司	光伏设备技术的研发	光伏设备技术的研发	1,000,000.00 人民币	129,382.96	-1,489,856.89	0.00	-921,226.26
新乡市华盛天龙数控设备有限公司	太阳能材料加工设备生产	数控多线切割机、双面研磨机	24,968,000 人民币	38,484,524.40	20,011,285.56	153,162.28	-2,502,468.33
常州市天龙光电设备有限公司	工艺品及其他制造业	单晶硅晶体生长炉炉体	68,400,000.00 人民币	104,215,229.13	96,426,942.41	13,408,127.46	-1,522,050.71
上海杰姆斯电子材料有限公司	电子材料研发、生产	石墨热场	3000000 美元	205,587,010.79	132,143,261.70	26,679,204.67	-562,886.44
江苏中晟半导体设备有限公司	设备生产及外延工艺的研发	半导体设备、LED设备	101,569,100 人民币	67,845,566.32	69,996,961.99	0.00	-16,925,335.66
常州天龙光源材料科技有限公司	石英坩埚的研发、制造	石英坩埚	1,600,000.00 人民币	63,050,277.89	43,318,225.80	6,408,546.98	-100,914.15

可能对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的所有风险因素

1、光伏行业持续低迷的风险

由于欧债危机的蔓延和深入,全球光伏产业受到极大冲击,市场增速放缓、价格快速下跌,行业竞争残酷、贸易保护抬头、行业洗牌加剧,光伏产业陷入寒冬期。虽然公司处于光伏行业上游,其波动幅度较下游企业小,但是如果行业无限期持续低迷,将对公司造成很大影响。

2、新产品开发的风险

目前公司MOCVD和金刚线项目进展皆符合预期, 进展顺利, 公司也正在积极努力推进产业化进程, 在很大程度上有望成为公司突破的亮点。但同时又因为尖端新产品开发的不确定性、未来市场的不确定性, 且目前尚处于投入期, 何时能为公司增厚业绩, 存在一定风险。

3、应收账款的风险

在目前严峻的行业形势下, 下游大都处于亏损状态, 资金紧张, 若行业继续波动, 公司应收账款的回收风险将会继续增加。

1、公司主营业务及其经营状况

(1) 主营业务分行业、分产品情况表

单位: 元

分行业或分产品	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						
工业	126,125,313.98	115,857,438.04	8.14%	-68.42%	-50.46%	-33.3%
分产品						
单晶炉	17,553,492.59	11,083,586.26	36.86%	-92.68%	-92.23%	-3.64%
切割机、切方机	722,725.81	406,560.75	43.75%	-89.04%	-88.88%	-0.84%
硅产品与光伏耗材	103,693,346.43	100,798,558.07	2.79%	-21.66%	37.32%	-41.75%
配件	4,155,749.15	3,568,732.96	14.13%	601.68%	744.89%	-14.56%
合计	126,125,313.98	115,857,438.04	8.14%	-68.42%	-50.46%	-33.3%

主营业务分行业和分产品情况的说明

公司的主营业务按产品分为单晶炉、切割机、切方机、硅产品与光伏耗材、配件, 其中单晶炉占营业收入的13.92%, 切割机、切方机占营业收入的0.57%, 硅产品与光伏耗材占营业收入的82.21%, 配件占营业收入的3.29%。

毛利率比上年同期增减幅度较大的原因说明

受行业不景气的影响, 营业收入下降, 在产品售价降低以及部分固定生产成本支出的情况下, 故毛利率较上年同期有所下降。

(2) 主营业务分地区情况

单位: 元

地区	营业收入	营业收入比上年同期增减 (%)
东北	4,851,282.05	1,398.64%
东南	0.00	0%
华北	4,164,457.31	-93.36%
华东	112,586,878.86	-57.89%
华中	459,905.97	-98.88%
西北	0.00	0%
西南	1,025,641.03	841.59%
境外及港澳台地区	3,037,148.76	-81.28%

主营业务分地区情况的说明

报告期内, 公司营业收入主要集中在华东、华北、华中等地区, 这主要是由太阳能行业下游企业的区域分布决定的。在华东的江苏、江西、浙江等地, 光伏行业的产业集聚效应颇成规模, 因此这些地区是公司主要的销售区域。

2、主营业务及其结构发生重大变化的原因说明

适用 不适用

3、主营业务盈利能力（毛利率）与上年相比发生重大变化的原因说明

适用 不适用

受行业不景气的影响, 营业收入下降, 在产品售价降低以及部分固定生产成本支出的情况下, 故毛利率较上年同期有所下降。

4、利润构成与上年相比发生重大变化的原因分析

适用 不适用

5、对报告期利润产生重大影响的其他经营业务活动

适用 不适用

6、参股子公司业务性质、主要产品或服务 and 净利润等情况

适用 不适用

7、报告期内公司无形资产（商标、专利、非专利技术、土地使用权、水面养殖权、探矿权、采矿权等）发生重大变化的主要影响因素及公司应对不利变化的具体措施

适用 不适用

8、报告期内发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争能力受到严重影响的具体情况 & 公司拟采取的措施

适用 不适用

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

适用 不适用

1、全球经济尚未走出困境，光伏行业的主要市场在欧洲，欧债危机的影响对光伏影响尤其深刻；目前欧美国家又开启对中国光伏产品的“双反”贸易战，光伏行业的形势不容乐观。

2、公司主要应对措施：第一，在低迷的行情下寻求结构性的市场机会；第二，加大新产品和LED行业的投入；第三，压缩日常费用。

10、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

适用 不适用

(1)、光伏行业持续低迷的风险

由于欧债危机的蔓延和深入，全球光伏产业受到极大冲击，市场增速放缓、价格快速下跌，行业竞争残酷、贸易保护抬头、行业洗牌加剧，光伏产业陷入寒冬期。虽然公司处于光伏行业上游，其波动幅度较下游企业小，但是如果行业无限期持续低迷，将对公司造成很大影响。

应对措施：公司一方面稳定现有产品业务，并进行技术更新，保持核心竞争力。另一方面，努力降低新产品后期开发存在的风险，将公司的超募资金与新产品产业化相结合，抢占市场先机，尽早为公司贡献利润。

(2)、新产品开发的风险

目前公司MOCVD和金刚线项目进展皆符合预期，进展顺利，公司也正在积极努力推进产业化进程，在很大程度上有望成为公司突破的亮点。但同时又因为尖端新产品开发的不确定性、未来市场的不确定性，且目前尚处于投入期，何时能为公司增厚业绩，存在一定风险。

应对措施：公司将充分论证项目的可行性和投资效益，结合行业实际发展状况，确定合适的架构，推进项目的产业化。

(3)、应收账款的风险

在目前严峻的行业形势下，下游大都处于亏损状态，资金紧张，若行业继续波动，公司应收账款的回收风险将会继续增加。

应对措施：公司严格按照合同付款条件的规定，加紧催收；密切关注重要客户生产经营情况，以便及时采取措施控制风险。

(二) 公司投资情况

1、募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

募集资金总额	87,809.49
报告期投入募集资金总额	4,611.42
已累计投入募集资金总额	67,386.1
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	

2、募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、年产 1200 台单晶硅生长炉项目	否	14,094.4	14,094.4	49.72	13,006.13	92.28%	2010年12月31日	-2,068.7	否	否
2、年产 150 台多晶硅铸造锭炉项目	是	9,850.1	9,850.1	104.15	1,135.59	11.53%	2011年03月01日	0	否	否
3、合资组建公司实施年产 1200 套单晶硅生长炉炉体项目	否	3,761.8	3,761.8	0	3,761.8	100%	2010年09月01日	-83.71	否	否
承诺投资项目小计	-	27,706.3	27,706.3	153.87	17,903.52	-	-	-2,152.41	-	-
超募资金投向										
1、建设多晶铸锭实验示范工厂	否	15,160	15,160	457.55	18,789.25	123.94%	2011年01月01日	-1,356.08	否	否
2、收购上海杰姆斯电子材料有限公司部分股权	否	11,900	11,900	0	11,900	100%	2011年01月01日	-38.28	否	否
3、成立合资公司研发和生产 LED MOCVD 设备	否	5,333.33	5,333.33	0	5,333.33	100%	2013年12月31日	-938.63	否	否

4、收购金坛市光源石英坩埚有限公司部分股权并增资	否	4,460	4,460	0	4,460	100%	2011年06月01日	-6.56	否	否
归还银行贷款(如有)	-						-	-	-	-
补充流动资金(如有)	-	10,000	10,000	4,000	9,000	90%	-	-	-	-
超募资金投向小计	-	46,853.33	46,853.33	4,457.55	49,482.58	-	-	-2,339.55	-	-
合计	-	74,559.63	74,559.63	4,611.42	67,386.1	-	-	-4,491.96	-	-
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	1、年产 1200 台单晶硅生长炉项目根据招股说明书所预计的年税后利润总额 5,165.1 万元,半年度实际实现年税后利润总额-2,068.70 万元,未能达到预定收益是由于今年整体光伏行业不景气所致,销量无法达到预期;2、年产 150 台多晶硅铸锭炉项目未达到招股说明书所预计的项目效益,招股说明书所预计的年税后利润总额为 4,305.9 万元,未能达到预定收益是由于今年整体光伏行业不景气所致,销量无法达到预期;3、合资组建公司实施年产 1200 套单晶硅生长炉炉体项目根据招股说明书所预计的年税后利润总额 1,649.1 万元,半年度实际实现年税后利润总额-83.71 万元,未能达到预定收益是由于今年整体光伏行业不景气所致,销量无法达到预期;4、建设多晶铸锭实验示范工厂项目根据可行性报告所指项目建成后可形成硅片销售所产生净利润超过 3,500 万元,半年度实际实现年税后利润总额-1,356.08 万元,未能达到预定收益是由于今年整体光伏行业不景气所致,销量无法达到预期;5、收购金坛市光源石英坩埚有限公司部分股权并增资,实际该公司半年度净利润为-6.56 万元,未能达到预定收益是由于今年整体光伏行业不景气所致,销量无法达到预期。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	项目可行性未发生重大变化									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	√ 适用 □ 不适用 公司 IPO 超募资金总额为 60,103.19 万元,截至报告期末,公司董事会已经审议通过如下五个项目的使用计划:1、利用 15,160 万元建设多晶示范工厂;2、利用 11,900 万元收购上海杰姆斯电子材料科技有限公司 68%的股权;3、利用 5,333.33 万元与华晟光电设备(香港)有限公司成立合资公司研发、生产 LED MOCVD 设备;4、利用 10,000 万元超募资金永久补充流动资金;5、利用 4,460 的万元收购金坛市光源石英坩埚有限公司部分股权并增资。截至报告期末,公司共决议制定使用计划的超募资金为 46,853.33 万元,剩余 13249.86 万元超募资金尚未制定使用计划。									
募集资金投资项目实施地点变更情况	√ 适用 □ 不适用 □ 报告期内发生 √ 以前年度发生									

	2011 年 4 月 10 日, 第一届董事会第二十三次会议决议通过: “年产 150 台多晶硅铸锭炉建设项目” 由原先招股说明书中披露的“金坛经济开发区玮六路南侧、南环二路北侧、经九路东侧、经向路西侧” 变更为“华城路 318 号的规划工业用地”。
募集资金投资项目实施方式调整情况	<input type="checkbox"/> 适用 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用
	<input type="checkbox"/> 报告期内发生 <input type="checkbox"/> 以前年度发生
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用
	截至 2009 年 12 月 31 日, 公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目实际投资额 7,264.57 万元, 业经立信会计师事务所有限公司出具信会师报字(2010)第 10009 号《关于江苏华盛天龙光电设备股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》鉴证确认, 根据公司 2010 年 1 月 16 日一届十三次董事会及一届四次监事会通过, 使用募集资金置换公司预先投入募集资金项目建设的自筹资金 7,264.57 万元。2010 年 1 月 21 日, 本公司已将 7,264.57 万元从募集资金专户中转出。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<input type="checkbox"/> 适用 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<input type="checkbox"/> 适用 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金仍存放于募集资金专用帐户中
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	截止 2012 年 6 月 30 日, 本公司“年产 150 台多晶硅铸锭炉建设项目” 实际投入金额为 1135.59 万元, 2009 年招股说明书中该项目计划开始后 2 年内完成项目所需募集资金的全部投入 9850.10 万元, 已于 2012 年 7 月 11 日公告, 将项目剩余的 7000 万元变更用于投资“年产 50 万 KM 树脂金刚线的项目”。

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

4、重大非募集资金投资项目情况

适用 不适用

(三) 报告期实际经营成果与招股上市文件或定期报告披露的盈利预测、有关计划或展望进行比较, 说明完成预测或计划的进度情况

适用 不适用

(四) 董事会下半年的经营计划修改计划

适用 不适用

(五) 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说明

适用 不适用

(六) 董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(七) 公司董事会对会计师事务所上年度“非标准审计报告”涉及事项的变化及处理情况的说明

适用 不适用

(八) 公司现金分红政策的制定及执行情况

根据江苏证监局《关于进一步落实上市公司现金分红有关要求的通知》(苏证监公司字【2012】276号)要求, 公司对《公司章程》进行了修订, 第二届董事会第七次会议、2012年第一次临时股东大会审议通过了《关于修改公司章程的议案》。

《公司章程》第一百五十五条 修改为: 公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报, 利润分配政策应保持连续性和稳定性。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应充分考虑独立董事、外部监事和社会公众投资者的意见。

(一) 公司的利润分配遵循如下原则: 1、按法定条件、顺序分配的原则; 2、同股同权、同股同利的原则; 3、公司持有的本公司股份不得分配利润的原则。

(二) 利润分配形式公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配股利, 以现金分红为主。利润分配不得超过累计可分配利润的范围, 不得损害公司持续经营能力。公司可以根据公司盈利及资金需求情况进行中期分红。

(三) 现金分红的条件、比例及不进行现金分红的情形 1、公司应注重现金分红。当年未进行现金分红的, 不得发放股票股利。2、在满足公司正常生产经营的资金需求下, 如无重大投资计划或重大现金支出发生, 公司应当采取现金方式分配股利, 公司每年以现金方式分配的利润不少于当年度实现的可分配利润的 30%。公司在实施现金分红的同时, 可以进行派发股票股利。重大投资计划或重大现金支出是指达到以下标准之一的对外投资或现金支出项目: (1) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备、固定资产的累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50% 以上, 且绝对金额超过 5,000 万元的事项; (2) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备、固定资产的累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30% 的事项。根据公司章程关于董事会和股东大会职权的相关规定, 上述重大投资计划或重大现金支出须经董事会审议批准, 报股东大会审议通过后方可实施。

(四) 股利分配方案的审议程序 1、公司的具体利润分配预案由董事会提出, 提交股东大会审议。董事会审议利润分配预案时, 须经三分之二以上的独立董事单独表决通过。董事会应在利润分配预案中说明留存的未分配利润的使用方案。发放股票股利的, 还应当对发放股票股利的合理性、可行性进行说明; 公司董事会在年度利润分配方案中未按照本章程所规定股利分配政策作出现金分红预案的, 应在近期定期报告中披露原因。2、公司独立董事应在董事会对利润分配预案进行审议前, 对该预案发表明确的独立意见。3、公司监事会应当对董事会制订的利润分配方案进行审核, 并经半数以上的监事表决通过。4、公司应通过投资者关系互动平台、公司网站、电话、传真、电子邮件等有效方式征求投资者对利润分配的意见, 并由董事会秘书负责汇总意见并在审议利润分配预案的董事会上说明。

(五) 股利分配政策的调整因外部经营环境或自身经营状况发生较大变化时, 公司可根据需要调整利润分配政策。调整后的利润分配政策不得损害股东权益, 不得违反中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定, 不得违反公司的利润分配原则。公司调整利润分配政策, 应由董事会根据实际情况提出具体的股利分配政策调整议案, 经三分之二以上的独立董事同意并发表明确独立意见, 然后分别由董事会和监事会审议通过后提交股东大会审议批准。董事会应在提交股东大会的议案中详细说明和论证股利分配政策调整的原因。公司股东大会审议公司利润分配政策调整议案时, 应当由出席股东大会的股东 (包括股东代理人) 所持表决权的三分之二以上通过。

(九) 利润分配或资本公积金转增预案

适用 不适用

(十) 公司 2011 年度期末累计未分配利润为正但未提出现金分红预案的情况

适用 不适用

(十一) 以前期间拟定、在报告期实施的利润分配方案、公积金转增股本方案或发行新股方案的执行情况，以及现金分红政策的执行情况

适用 不适用

公司2011年度利润分配预案：以公司2011年12月31日的总股本200,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元（含税），合计派发现金股利20,000,000.00元，剩余未分配利润结转以后年度。

该分配预案经第二届董事会第五次会议、2011年度股东大会审议通过，并于2012年5月7日实施完毕。

四、重要事项

(一) 重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

收购资产情况说明: 无

2、出售资产情况

适用 不适用

出售资产情况说明: 无

3、资产置换情况

适用 不适用

资产置换情况说明: 无

4、企业合并情况

适用 不适用

5、自资产重组报告书或收购出售资产公告刊登后, 该事项的进展情况及对报告期经营成果与财务状况的影响

适用 不适用

(三) 公司大股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的说明

适用 不适用

1、增持计划

公司大股东冯金生基于对目前资本市场形势的整体认识以及对公司未来发展前景的信心, 拟通过自由增持本公司股份分享公司增长的收益。冯金生将根据自身需要在未来3个月内(自2012年04月27日起算)以自身名义通过二级市场增持本公司A股股份, 累计增持比例不超过本公司已发行总

股份的1%。

2、增持实施情况

冯金生增持期间为2012年4月27日至2012年7月27日，增持人于本次增持期间共通过深圳证券交易所系统实施了两次增持行为，即2012年4月27日增持了公司300,000股股份，2012年5月28日增持了216,795股股份，两次增持行为共计增持了公司516,795股股份，占公司股份总数的0.2584%，未超过公司股份总数的1%；增持前，冯金生持有公司股份25,207,594股股份，占公司股份总数的12.60%。本次增持后，冯金生持有公司25,724,389股股份，占公司总股本的12.8584%。截至2012年7月27日，增持人确认已经完成增持承诺。

（四）公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

（五）重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

3、关联债权债务往来

适用 不适用

报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

截止报告期末，上市公司未完成非经营性资金占用的清欠工作的，董事会提出的责任追究方案

适用 不适用

4、其他重大关联交易

(六) 重大合同及其履行情况

1、为公司带来的利润达到公司本期利润总额 10%以上（含 10%）的托管、承包、租赁事项

(1) 托管情况

适用 不适用

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

2、担保情况

适用 不适用

3、委托理财情况

适用 不适用

(七) 发行公司债的说明

适用 不适用

(八) 证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明：无

(九) 承诺事项履行情况

1、公司或持股 5%以上股东及作为股东的董事、监事、高级管理人员在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺事项	承诺人	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					
资产置换时所作承诺					
发行时所作承诺	冯月秀、冯金生、吕行、万俊平、钱建平	自公司股票在深圳证券交易所上市之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司股份, 也不由公司回购该部分股份。作为公司董事、监事或高级管理人员 冯月秀、冯金生、和万俊平、钱建平还特别承诺: 前述承诺期满后, 其在公司任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接所持公司股份总数的百分之二十五; 离职后半年内, 不转让其直接或间接持有的公司股份。	2009 年 12 月 25 日	三十六个月	截至 2012 年 06 月 30 日, 上述全体承诺人均遵守了所做承诺。
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	√ 是 □ 否 □ 不适用				
未完成履行的具体原因及下一步计划					
是否就导致的同业竞争和关联交易问题作出承诺	√ 是 □ 否 □ 不适用				
承诺的解决期限	-				
解决方式	-				

承诺的履行情况	截至 2012 年 06 月 30 日, 上述全体承诺人均遵守了所做承诺。
---------	---------------------------------------

(十) 聘任、解聘会计师事务所情况

半年报是否经过审计

是 否 不适用

是否改聘会计师事务所

是 否 不适用

(十一) 其他重大事项的说明

适用 不适用

(十二) 信息披露索引

事项	刊载的报刊名称及版面	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径	备注
关于控股子公司 LED MOCVD 设备研发进展情况的公告		2012 年 01 月 11 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
2011 年年度业绩预告		2012 年 01 月 31 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
第二届董事会第三次会议决议		2012 年 02 月 10 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
股权质押公告		2012 年 02 月 18 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
关于通过高新技术企业复审的公告		2012 年 02 月 21 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
2011 年度业绩快报		2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
第二届董事会第四次会议决议		2012 年 03 月 01 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
2011 年度报告摘要	《证券时报》D102 版	2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
第二届董事会第五次会议决议公告		2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
关于为控股子公司上海杰姆斯申请委托贷款的公告		2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
关于为控股子公司上海杰姆斯申请银行保理业务提供担保的公告		2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
关于使用部分超募资金永久补充流动资金的公		2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	

告				
第二届监事会第三次监事会决议		2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
关于召开 2011 年度股东大会的通知		2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
2011 年第一季度业绩预告		2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
2011 年度报告业绩说明会		2012 年 03 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
2011 年年度股东大会会议决议公告		2012 年 04 月 20 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
2011 年度权益分派实施公告		2012 年 04 月 26 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
2012 年第一季度季度报告正文	《证券时报》D038 版	2012 年 04 月 26 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
第二届董事会第六次会议决议		2012 年 04 月 26 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
关于公司控股股东增持公司股份的公告		2012 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
关于重新签订募集资金三方监管协议的公告		2012 年 05 月 08 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	

五、股本变动及股东情况

(一) 股本变动情况

1、股份变动情况表

√ 适用 □ 不适用

	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	91,200,000	45.6%				387,596	387,596	91,587,596	45.79%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	91,200,000	45.6%						91,200,000	45.6%
其中：境内法人持股	61,192,406	30.6%						61,192,406	30.6%
境内自然人持股	30,007,594	15%						30,007,594	15%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
5.高管股份						387,596	387,596	387,596	0.19%
二、无限售条件股份	108,800,000	54.4%				-387,596	-387,596	108,412,404	54.21%
1、人民币普通股	108,800,000	54.4%				-387,596	-387,596	108,412,404	54.21%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	200,000,000	100%						200,000,000	100%

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
常州诺亚科技有限公司	61,192,406	0	0	61,192,406	首发承诺	2012年12月25日
冯金生	25,207,594	0	387,596	25,595,190	首发承诺、	2012年12月

					高管锁定股	25 日
钱建平	4,800,000	0	0	4,800,000	首发承诺	2012 年 12 月 25 日
合计	91,200,000	0	387,596	91,587,596	--	--

(二) 股东和实际控制人情况

1、报告期末股东总数

报告期末股东总数为 19,559.00 户。

2、前十名股东持股情况

前十名股东持股情况						
股东名称 (全称)	股东性质	持股比例 (%)	持股总数	持有有限售条件股份	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
常州诺亚科技有限公司	境内非国有法人	30.6%	61,192,406	61,192,406	质押	61,100,000
冯金生	境内自然人	12.86%	25,724,389	25,595,190	质押	25,200,000
中国银行一大成优选股票型证券投资基金	境内非国有法人	3.13%	6,251,987	0		
钱建平	境内自然人	2.4%	4,800,000	0	质押	4,800,000
陈世辉	境内自然人	2.32%	4,636,525	0		
中国农业银行一大成创新成长混合型证券投资基金(LOF)	境内非国有法人	1.33%	2,651,080	0		
中国农业银行一东吴进取策略灵活配置混合型开放式证券投资基金	境内非国有法人	0.66%	1,327,646	0		
全国社保基金一一三组合	国有法人	0.6%	1,199,878	0		
苏气	境内自然人	0.51%	1,017,828	0		
冯元生	境内自然人	0.48%	958,388	0		
股东情况的说明						

前十名无限售条件股东持股情况

√ 适用 □ 不适用

股东名称	期末持有无限售条件股份的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
中国银行—大成优选股票型证券投资基金	6,251,987	A 股	6,251,987
陈世辉	4,636,525	A 股	4,636,525
中国农业银行—大成创新成长混合型证券投资基金(LOF)	2,651,080	A 股	2,651,080
中国农业银行—东吴进取策略灵活配置混合型开放式证券投资基金	1,327,646	A 股	1,327,646
全国社保基金一一三组合	1,199,878	A 股	1,199,878
苏气	1,017,828	A 股	1,017,828
冯元生	958,388	A 股	958,388
田栋	750,000	A 股	750,000
朱国新	600,000	A 股	600,000
茅红英	560,699	A 股	560,699

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√ 适用 □ 不适用

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	常州诺亚科技有限公司	61,192,406	2012 年 12 月 25 日		首发承诺
2	冯金生	25,595,190	2012 年 12 月 25 日		首发承诺、高管锁定股
3	钱建平	4,800,000	2012 年 12 月 25 日		首发承诺

上述股东关联关系或（及）一致行动人的说明

常州诺亚科技有限公司的股东为冯月秀、吕行和万俊平。根据冯月秀、冯金生、吕行和万俊平于 2008 年 5 月 29 日签署的《一致行动人协议》，冯月秀、冯金生、吕行和万俊平将对公司日后需由股东决定的事项（不论是否涉及表决），采取一致的行动赞成或反对该等事项，冯月秀、冯金生、吕行和万俊平为公司实质控制人。冯月秀与冯金生为姐弟关系，冯月秀与吕行为母女关系，吕行与万俊平为夫妻关系。钱建平为冯金生之妻弟。公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系

或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

3、控股股东及实际控制人变更情况

适用 不适用

六、董事、监事和高级管理人员

(一) 董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	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)	其中: 持有限制性股票数量(股)	期末持有股票期权数量(股)	变动原因	报告期内从公司领取的报酬总额(万元)(税前)	是否在股东单位或其他关联单位领取薪酬
冯金生	董事长	男	60	2011年07月09日	2014年07月09日	25,207,594	516,795	0	25,724,389	0	0	增持	24.33	否
李留臣	总经理; 董事	男	49	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	20.91	否
万俊平	董事; 副总经理	男	39	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	10.5	否
陈柳	董事; 副总经理	男	33	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	10.36	否
梅芳	财务总监; 董事	女	40	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	10.54	否
徐军	董事	男	47	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	2.5	否
杨德仁	独立董事	男	48	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	2.5	否
周勤	独立董事	男	49	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	2.5	否

				月 09 日	月 09 日									
王玲	独立董事	女	56	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	2.5	否
赵国平	独立董事	男	58	2011年07月09日	2014年07月09日	0	0	0	0	0	0	-	0	否
王小明	监事	男	59	2011年05月05日	2014年05月05日	0	0	0	0	0	0	-	6.44	否
王洪忠	监事	男	47	2011年05月05日	2014年05月05日	0	0	0	0	0	0	-	3.72	否
朱福祥	监事	男	58	2011年05月05日	2014年05月05日	0	0	0	0	0	0	-	5.12	否
吕松	副总经理;董事会秘书	男	33	2011年04月10日	2014年04月10日	0	0	0	0	0	0	-	9.34	否
合计	--	--	--	--	--	25,207,594	516,795	0	25,724,389	0	0	--	111.26	--

董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(二) 公司报告期内董事、监事、高级管理人员的新聘或解聘情况及原因

适用 不适用

七、财务会计报告

(一) 审计报告

半年报是否经过审计

是 否 不适用

(二) 财务报表

是否需要合并报表:

是 否 不适用

财务报表单位: 人民币元

财务报告附注单位: 人民币元

1、合并资产负债表

编制单位: 江苏华盛天龙光电设备股份有限公司

单位: 元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		331,622,902.41	366,754,205.42
结算备付金		0.00	0.00
拆出资金		0.00	0.00
交易性金融资产		0.00	0.00
应收票据		40,825,900.00	43,828,976.78
应收账款		459,071,990.32	425,362,584.77
预付款项		63,706,723.97	38,586,761.97
应收保费		0.00	0.00
应收分保账款		0.00	0.00
应收分保合同准备金		0.00	0.00
应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
其他应收款		12,919,350.20	18,764,898.28
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货		338,146,974.82	303,176,808.99
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产		0.00	0.00
流动资产合计		1,246,293,841.72	1,196,474,236.21
非流动资产:			
发放委托贷款及垫款		0.00	0.00
可供出售金融资产		0.00	0.00
持有至到期投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资		0.00	0.00
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产		350,354,511.86	359,717,157.91

在建工程		15,591,283.28	11,319,348.50
工程物资		0.00	0.00
固定资产清理		0.00	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
无形资产		130,629,712.00	135,505,419.60
开发支出		0.00	0.00
商誉		53,371,885.29	53,371,885.29
长期待摊费用		9,251,746.82	9,897,267.70
递延所得税资产		16,236,033.15	15,472,121.79
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		575,435,172.40	585,283,200.79
资产总计		1,821,729,014.12	1,781,757,437.00
流动负债:			
短期借款		178,810,000.00	109,315,152.47
向中央银行借款		0.00	0.00
吸收存款及同业存放		0.00	0.00
拆入资金		0.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
应付票据		58,865,562.22	35,819,526.11
应付账款		170,463,658.82	152,925,891.56
预收款项		27,515,259.86	36,805,998.22
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
应付手续费及佣金		0.00	0.00
应付职工薪酬		3,929,548.97	7,640,892.52
应交税费		-23,934,409.82	-26,085,492.11
应付利息		399,659.84	192,357.70
应付股利		0.00	0.00
其他应付款		7,006,717.39	7,029,014.84
应付分保账款		0.00	0.00
保险合同准备金		0.00	0.00
代理买卖证券款		0.00	0.00
代理承销证券款		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债		58,260.28	120,052.66
其他流动负债		10,730,000.00	10,730,000.00
流动负债合计		433,844,257.56	334,493,393.97
非流动负债:			
长期借款		75,000,000.00	60,000,000.00
应付债券		0.00	0.00
长期应付款		0.00	0.00
专项应付款		0.00	0.00
预计负债		2,255,648.64	5,193,363.90
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		696,666.60	696,666.60

非流动负债合计		77,952,315.24	65,890,030.50
负债合计		511,796,572.80	400,383,424.47
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		200,000,000.00	200,000,000.00
资本公积		831,093,070.65	827,547,924.15
减：库存股		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积		25,567,706.17	25,567,706.17
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润		98,409,012.97	171,068,608.92
外币报表折算差额		0.00	0.00
归属于母公司所有者权益合计		1,155,069,789.79	1,224,184,239.24
少数股东权益		154,862,651.53	157,189,773.29
所有者权益（或股东权益）合计		1,309,932,441.32	1,381,374,012.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,821,729,014.12	1,781,757,437.00

法定代表人：冯金生

主管会计工作负责人：梅芳

会计机构负责人：薛梅兰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		284,324,297.23	306,039,452.39
交易性金融资产		0.00	0.00
应收票据		14,600,000.00	14,720,000.00
应收账款		362,851,841.07	343,014,831.15
预付款项		47,217,736.12	25,516,374.28
应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
其他应收款		14,793,940.41	21,273,358.40
存货		239,886,856.33	228,696,323.28
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产		30,000,000.00	10,000,000.00
流动资产合计		993,674,671.16	949,260,339.50
非流动资产：			
可供出售金融资产		0.00	0.00
持有至到期投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资		275,527,280.00	275,527,280.00
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产		296,571,682.65	306,770,910.34
在建工程		472,601.94	38,000.00
工程物资		0.00	0.00

固定资产清理		0.00	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
无形资产		32,361,034.92	32,715,584.64
开发支出		0.00	0.00
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用		0.00	0.00
递延所得税资产		10,613,261.54	9,824,411.57
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		615,545,861.05	624,876,186.55
资产总计		1,609,220,532.21	1,574,136,526.05
流动负债:			
短期借款		150,000,000.00	80,500,000.00
交易性金融负债		0.00	0.00
应付票据		58,865,562.22	35,819,526.11
应付账款		170,508,490.21	168,714,005.73
预收款项		22,629,397.41	31,893,385.58
应付职工薪酬		255,457.87	201,775.06
应交税费		-11,276,429.46	-20,246,396.92
应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
其他应付款		64,098.80	39,354.45
一年内到期的非流动负债		54,999.98	110,000.00
其他流动负债		9,180,000.00	9,180,000.00
流动负债合计		400,281,577.03	306,211,650.01
非流动负债:			
长期借款		60,000,000.00	60,000,000.00
应付债券		0.00	0.00
长期应付款		0.00	0.00
专项应付款		0.00	0.00
预计负债		332,186.46	1,717,999.88
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		696,666.60	696,666.60
非流动负债合计		61,028,853.06	62,414,666.48
负债合计		461,310,430.09	368,626,316.49
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)		200,000,000.00	200,000,000.00
资本公积		830,592,913.33	830,592,913.33
减:库存股		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积		25,567,706.17	25,567,706.17
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润		91,749,482.62	149,349,590.06
外币报表折算差额		0.00	0.00

所有者权益(或股东权益)合计		1,147,910,102.12	1,205,510,209.56
负债和所有者权益(或股东权益)总计		1,609,220,532.21	1,574,136,526.05

法定代表人: 冯金生

主管会计工作负责人: 梅芳

会计机构负责人: 薛梅兰

3、合并利润表

单位: 元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		129,603,319.76	417,530,535.94
其中: 营业收入		129,603,319.76	417,530,535.94
利息收入		0.00	0.00
已赚保费		0.00	0.00
手续费及佣金收入		0.00	0.00
二、营业总成本		195,944,961.89	314,428,907.17
其中: 营业成本		117,423,268.65	244,902,426.63
利息支出		0.00	0.00
手续费及佣金支出		0.00	0.00
退保金		0.00	0.00
赔付支出净额		0.00	0.00
提取保险合同准备金		0.00	0.00
净额			
保单红利支出		0.00	0.00
分保费用		0.00	0.00
营业税金及附加		230,984.49	2,092,750.79
销售费用		3,857,658.40	12,897,858.22
管理费用		62,218,864.38	44,375,808.13
财务费用		2,987,826.84	-12,266,824.91
资产减值损失		9,226,359.13	22,426,888.31
加: 公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		0.00	0.00
投资收益(损失以“-”号填列)		0.00	0.00
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		0.00	0.00
汇兑收益(损失以“-”号填列)		0.00	0.00
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-66,341,642.13	103,101,628.77
加: 营业外收入		4,148,024.74	978,183.99
减: 营业外支出		110,328.77	217,503.10
其中: 非流动资产处置损失			8,846.29
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-62,303,946.16	103,862,309.66
减: 所得税费用		21,275.05	23,185,105.84

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-62,325,221.21	80,677,203.82
其中：被合并方在合并前实现的净利润		0.00	0.00
归属于母公司所有者的净利润		-52,659,595.95	61,321,640.94
少数股东损益		-9,665,625.26	19,355,562.88
六、每股收益：		--	--
（一）基本每股收益		-0.263	0.3066
（二）稀释每股收益		-0.263	0.3066
七、其他综合收益		0.00	0.00
八、综合收益总额		-62,325,221.21	80,677,203.82
归属于母公司所有者的综合收益总额		-52,659,595.95	61,321,640.94
归属于少数股东的综合收益总额		-9,665,625.26	19,355,562.88

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

法定代表人：冯金生

主管会计工作负责人：梅芳

会计机构负责人：薛梅兰

4、母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		83,844,470.66	307,930,583.93
减：营业成本		87,717,084.53	212,628,433.34
营业税金及附加		31,680.00	271,986.95
销售费用		3,067,218.20	5,739,829.35
管理费用		22,035,563.63	26,973,357.74
财务费用		1,692,072.11	-12,615,674.38
资产减值损失		8,149,813.16	22,692,052.03
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
投资收益（损失以“-”号填列）		314,792.52	9,668,186.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0.00	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-38,534,168.45	61,908,785.07
加：营业外收入		970,171.02	749,107.74
减：营业外支出		88,500.00	160,795.00
其中：非流动资产处置损失		0.00	0.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-37,652,497.43	62,497,097.81
减：所得税费用		-52,389.99	8,028,524.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-37,600,107.44	54,468,572.82

五、每股收益:		--	--
(一) 基本每股收益		-0.19	0.2723
(二) 稀释每股收益		-0.19	0.2723
六、其他综合收益		0.00	0.00
七、综合收益总额		-37,600,107.44	54,468,572.82

法定代表人: 冯金生

主管会计工作负责人: 梅芳

会计机构负责人: 薛梅兰

5、合并现金流量表

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	62,234,812.06	332,848,232.20
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保险业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
处置交易性金融资产净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
收到的税费返还	3,838,341.81	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	28,921,471.18	26,175,547.21
经营活动现金流入小计	94,994,625.05	359,023,779.41
购买商品、接受劳务支付的现金	99,845,866.18	324,101,726.32
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	37,585,757.85	25,300,676.56
支付的各项税费	5,725,829.62	46,543,239.18
支付其他与经营活动有关的现金	46,095,150.77	45,793,790.93
经营活动现金流出小计	189,252,604.42	441,739,432.99
经营活动产生的现金流量净额	-94,257,979.37	-82,715,653.58
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益所收到的现金	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他	0.00	49,168.04

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	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	0.00	49,168.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,390,156.66	105,409,615.64
投资支付的现金	0.00	0.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	124,672,005.42
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	17,390,156.66	230,081,621.06
投资活动产生的现金流量净额	-17,390,156.66	-230,032,453.02
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	10,883,650.00	6,666,700.00
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	147,094,415.80	82,390,711.52
发行债券收到的现金	0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	157,978,065.80	89,057,411.52
偿还债务支付的现金	62,276,360.63	21,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,129,036.97	32,182,716.99
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	7,200.00	7,200.00
筹资活动现金流出小计	89,412,597.60	53,189,916.99
筹资活动产生的现金流量净额	68,565,468.20	35,867,494.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	26,503.99	-65,190.51
五、现金及现金等价物净增加额	-43,056,163.84	-276,945,802.58
加: 期初现金及现金等价物余额	355,398,747.59	712,080,131.98
六、期末现金及现金等价物余额	312,342,583.75	435,134,329.40

法定代表人: 冯金生

主管会计工作负责人: 梅芳

会计机构负责人: 薛梅兰

6、母公司现金流量表

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	14,457,894.07	203,065,798.20
收到的税费返还	3,838,341.81	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	24,937,971.64	15,572,556.02
经营活动现金流入小计	43,234,207.52	218,638,354.22

购买商品、接受劳务支付的现金	40,130,134.98	266,469,855.38
支付给职工以及为职工支付的现金	13,192,266.91	11,866,506.34
支付的各项税费	1,701,384.33	17,334,356.87
支付其他与经营活动有关的现金	32,835,376.87	26,606,490.06
经营活动现金流出小计	87,859,163.09	322,277,208.65
经营活动产生的现金流量净额	-44,624,955.57	-103,638,854.43
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益所收到的现金	333,466.62	253,369.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	333,466.62	253,369.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,706,448.91	100,825,875.51
投资支付的现金	20,706,666.46	191,802,099.20
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	30,413,115.37	292,627,974.71
投资活动产生的现金流量净额	-30,079,648.75	-292,374,605.50
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	119,500,000.00	68,120,711.52
发行债券收到的现金	0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	119,500,000.00	68,120,711.52
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,692,592.23	31,717,711.86
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流出小计	75,692,592.23	44,717,711.86
筹资活动产生的现金流量净额	43,807,407.77	23,402,999.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	64,580.56	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	-30,832,615.99	-372,610,460.27
加: 期初现金及现金等价物余额	296,076,594.56	697,870,988.54
六、期末现金及现金等价物余额	265,243,978.57	325,260,528.27

法定代表人: 冯金生

主管会计工作负责人: 梅芳

会计机构负责人: 薛梅兰

7、合并所有者权益变动表

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	200,000,000.00	827,547,924.15			25,567,706.17		171,068,608.92		157,189,773.29	1,381,374,012.53
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	200,000,000.00	827,547,924.15			25,567,706.17		171,068,608.92		157,189,773.29	1,381,374,012.53
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)		3,545,146.50					-72,659,595.95		-2,327,121.76	-71,441,571.21
(一) 净利润							-52,659,595.95		-9,665,625.26	-62,325,221.21
(二) 其他综合收益										
上述(一)和(二)小计							-52,659,595.95		-9,665,625.26	-62,325,221.21
(三) 所有者投入和减少资本	0.00	3,545,146.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,338,503.50	10,883,650.00
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		3,545,146.50							7,338,503.50	10,883,650.00
(四) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-20,000,000.00	0.00	0.00	-20,000,000.00
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-20,000,000.00			-20,000,000.00
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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										0.00
1. 本期提取										
2. 本期使用										

(七) 其他										
四、本期期末余额	200,000,000.00	831,093,070.65			25,567,706.17		98,409,012.97		154,862,651.53	1,309,932,441.32

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	200,000,000.00	830,369,942.45			21,652,029.57		142,724,778.92		36,333,110.22	1,231,079,861.16
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、本年初余额	200,000,000.00	830,369,942.45			21,652,029.57		142,724,778.92		36,333,110.22	1,231,079,861.16
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							31,321,640.94		106,640,610.80	137,962,251.74
(一) 净利润							61,321,640.94		19,355,562.88	80,677,203.82
(二) 其他综合收益										
上述(一)和(二)小计							61,321,640.94		19,355,562.88	80,677,203.82
(三) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	91,715,550.02	91,715,550.02
1. 所有者投入资本									80,757,154.58	80,757,154.58
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他									10,958,395.44	10,958,395.44
(四) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30,000,000.00	0.00	-4,430,502.10	-34,430,502.10
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							-30,000,000.00		-4,430,502.10	-34,430,502.10
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	200,000,000.00	827,547,924.15			25,567,706.17		171,068,608.92	157,189,773.29	1,381,374,012.53

法定代表人: 冯金生

主管会计工作负责人: 梅芳

会计机构负责人: 薛梅兰

8、母公司所有者权益变动表

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	200,000,000.00	830,592,913.33			25,567,706.17		149,349,590.06	1,205,510,209.56
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	200,000,000.00	830,592,913.33			25,567,706.17		149,349,590.06	1,205,510,209.56
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							-57,600,107.44	-57,600,107.44
(一) 净利润							-37,600,107.44	-37,600,107.44
(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							-37,600,107.44	-37,600,107.44
(三) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-20,000,000.00	-20,000,000.00
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-20,000,000.00	-20,000,000.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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								0.00

1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	200,000,000.00	830,592,913.33			25,567,706.17		91,749,482.62	1,147,910,102.12

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	200,000,000.00	830,592,913.33			21,652,029.57		144,108,500.63	1,196,353,443.53
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	200,000,000.00	830,592,913.33			21,652,029.57		144,108,500.63	1,196,353,443.53
三、本期增减变动金额(减少以 “-”号填列)							24,468,572.82	24,468,572.82
(一) 净利润							54,468,572.82	54,468,572.82
(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							54,468,572.82	54,468,572.82
(三) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30,000,000.00	-30,000,000.00
1. 提取盈余公积					0.00			
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-30,000,000.00	-30,000,000.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	200,000,000.00	830,592,913.33			25,567,706.17		149,349,590.06	1,205,510,209.56

法定代表人: 冯金生

主管会计工作负责人: 梅芳

会计机构负责人: 薛梅兰

（三）公司基本情况

江苏华盛天龙光电设备股份有限公司（原名：常州华盛天龙机械有限公司、江苏华盛天龙机械股份有限公司，以下简称“公司”或“本公司”）于2001年12月27日由金坛市对外贸易经济合作局以坛外资字（2001）第123号文批准成立，取得了江苏省人民政府颁发的商外资苏府资字[2001]39519号外商投资企业批准证书，2001年12月28日取得江苏省常州工商行政管理局颁发的注册号为企合苏常总字第002891号的企业法人营业执照。注册资本为41.2万美元，股东为日本国冯幼敏。

2003年10月29日，经金坛市对外贸易经济合作局以坛外资字（2003）第89号《关于常州华盛天龙机械有限公司由独资企业变更为合资企业合同、章程的批复》的批准，公司股东日本国冯幼敏将持有的公司21万美元的股权转让给常州诺亚科技有限公司，并办理了工商变更登记手续。

2006年8月24日，经常州市外商投资管理委员会以常外资委金[2006]094号《关于常州华盛天龙机械有限公司增资、增加经营范围及变更法定地址的批复》的批准，公司注册资本由41.2万美元增至158万美元，其中股东常州诺亚科技有限公司增资59.57万美元，日本国冯幼敏增资57.23万美元，均以2005年度末的未分配利润折算成美元投入。相应增资已办理工商变更登记手续。

经公司2008年4月1日通过的董事会决议以及2008年4月11日常州市外商投资管理委员会常外资委金[2008]023号《关于常州华盛天龙机械有限公司外方转让全部股权、终止合营合同的批复》，日本国冯幼敏将其持有公司全部49.01%股权分别转让给冯金生21.01%、赵政亚8%、刘定妹8%、钱建平4%、朱国新4%、熊建华4%，公司由外商投资企业变更为内资企业，注册资本变更为人民币12,718,646.81元，并于2008年4月25日在江苏省常州工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

2008年4月26日经公司股东会决议及增资协议书，新股东汤国强增资7,200万元（其中注册资本3,179,661.70元），占增资后注册资本20%，增资后公司注册资本为人民币15,898,308.51元，其中常州诺亚科技有限公司持有40.794937%、冯金生16.805063%、赵政亚6.4%、刘定妹6.4%、钱建平3.2%、朱国新3.2%、熊建华3.2%、汤国强20%，已于2008年4月29日在江苏省常州工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

根据公司章程及发起人协议的规定，公司整体以2008年4月30日净资产152,497,991.64元折股变更为股份有限公司，申请注册资本为人民币7,500.00万元，公司于2008年7月11日在江苏省常州工商行政管理局办理了工商变更登记手续，取得了注册号为320400400007534的企业法人营业执照，并更名为江苏华盛天龙机械股份有限公司。

根据2009年3月15日召开的公司第一届董事会第五次会议决议及2009年3月30日召开的2009年度第二次临时股东大会决议，以2008年12月31日为基准日，由资本公积转增注册资本，转增比例为每10股转增10股，注册资本由7,500万元变更为15,000万元。并于2009年4月23日在江苏省常州工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

根据2009年4月10日召开的公司第一届董事会第六次会议决议及2009年4月25日召开的2009年度第三次临时股东大会决议，公司更名为“江苏华盛天龙光电设备股份有限公司”，并于2009年5月20日在江苏省常州工商行政管理局办理了工商变更登记手续，公司正式更名为“江苏华盛天龙光电设备股份有限公司”。

2009年12月7日，经中国证券监督管理委员会以“证监许可【2009】1306号”文核准，向社会公众公开发行不超过5,000万股人民币普通股（A股），并在深圳交易所创业板上市交易。2010年1月20日，由江苏省常州工商行政管理局换发企业法人营业执照，注册号320400400007534。

截至2012年6月30日止，本公司累计的股本总数为20,000万股，公司注册资本为人民币20,000万元，业经立信会计师事务所有限公司验证，并出具信会师报字（2009）第11939号验资报告。

公司所处行业：专用设备制造业。

公司经营范围：单晶硅晶体生长炉、单晶硅切割机床、单晶硅切方滚圆机、多晶硅铸锭炉、单晶硅籽晶炉、钢球设备的生产及销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务。

公司法定代表人：冯金生。

公司注册地：江苏省金坛经济开发区华城路318号。

（四）公司主要会计政策、会计估计和前期差错更正

1、财务报表的编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日颁布的《企业会计准则——基本准则》和38项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2010年修订)的披露规定编制财务报表。

2、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

3、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司的记账本位币

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

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），

其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的, 单独确认并按公允价值计量; 公允价值能够可靠计量的无形资产, 单独确认为无形资产并按公允价值计量; 取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债, 履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的, 单独确认并按照公允价值计量; 取得的被购买方或有负债, 其公允价值能可靠计量的, 单独确认为负债并按照公允价值计量。

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

非同一控制下企业合并, 购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用, 应当于发生时计入当期损益; 购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用, 应当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

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定, 所有子公司均纳入合并财务报表。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致, 如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的, 在编制合并财务报表时, 按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司, 以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 按照权益法调整对子公司的长期股权投资后, 由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额, 冲减少数股东权益。

在报告期内, 若因同一控制下企业合并增加子公司的, 则调整合并资产负债表的期初数; 将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 将子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表, 同时对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体在以前期间一直存在。

在报告期内, 若因非同一控制下企业合并增加子公司的, 则不调整合并资产负债表期初数; 将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时, 对于购买日之前持有的被购买方的股权, 本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量, 公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的, 与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

在报告期内处置子公司, 则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表; 该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时, 对于处置后的剩余股权投资, 本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益, 在丧失控制权时转为当期投资收益。

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额, 以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额, 均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价, 资本公积中的股本溢价不足冲减的, 调整留存收益。

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

不适用

7、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

（2）外币财务报表的折算

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

9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）
取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。
持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。
处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2）持有至到期投资
取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。
持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款、应收票据、预付账款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积（其他资本公积）。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

（4）金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司本年无采用公允价值计量的金融资产和金融负债。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(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

(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	余额前 20 名且金额在 100 万元以上的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入关联方组合（合并范围内）或账龄组合计提坏账准备。

(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
账龄组合	账龄分析法	除纳入母公司合并财务报表合并范围的关联方组合及单项金额重大并已单项计提坏账准备的应收款项之外，其余应收款项按账龄划分组合
关联方组合（合并范围内）	其他方法	按纳入母公司合并财务报表合并范围内的关联方划分组合

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5%	5%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	30%	30%

3 年以上		
3—4 年	50%	50%
4—5 年	100%	100%
5 年以上		

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

组合名称	方法说明
关联方组合 (合并范围内)	单独进行减值测试, 如有客观证据表明发生了减值, 按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备。如经测试未发现减值, 不计提坏账准备。

(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:

单项计提坏账准备的理由 账龄时间较长且存在客观证据表明发生了减值。

坏账准备的计提方法:

根据预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备。

11、存货

(1) 存货的分类

存货分类为: 原材料、在途物资、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

(2) 发出存货的计价方法

先进先出法 加权平均法 个别认定法 其他

存货发出时按加权平均法及个别认定法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后, 按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货, 在正常生产经营过程中, 以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额, 确定其可变现净值; 需要经过加工的材料存货, 在正常生产经营过程中, 以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额, 确定其可变现净值; 为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货, 其可变现净值以合同价格为基础计算, 若持有存货的数量多于销售合同订购数量的, 超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备; 但对于数量繁多、单价较低的存货, 按照存货类别计提存货跌价准备; 与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的, 且难以与其他项目分开计量的存货, 则合并计提存货跌价准备。

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

（4）存货的盘存制度

√ 永续盘存制 □ 定期盘存制 □ 其他
采用永续盘存制

（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

包装物
摊销方法：一次摊销法

12、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及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。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、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；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或利润）作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（2）后续计量及损益确认

（1）后续计量

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。

对被投资单位不具有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，采用成本法核算。

对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资, 采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额, 不调整长期股权投资的初始投资成本; 初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额, 计入当期损益。被投资单位除净损益以外所有者权益其他变动的处理: 对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动, 在持股比例不变的情况下, 公司按照持股比例计算应享有或承担的部分, 调整长期股权投资的账面价值, 同时增加或减少资本公积 (其他资本公积)。

(2) 损益确认

成本法下, 除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外, 公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

权益法下, 在被投资单位账面净利润的基础上考虑: 被投资单位与本公司采用的会计政策及会计期间不一致, 按本公司的会计政策及会计期间对被投资单位财务报表进行调整; 以取得投资时被投资单位固定资产、无形资产的公允价值为基础计提的折旧额或摊销额以及有关资产减值准备金额等对被投资单位净利润的影响; 对本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易予以抵销等事项的适当调整后, 确认应享有或应负担被投资单位的净利润或净亏损。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时, 按照以下顺序进行处理: 首先, 冲减长期股权投资的账面价值。其次, 长期股权投资的账面价值不足以冲减的, 以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失, 冲减长期应收项目等的账面价值。最后, 经过上述处理, 按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的, 按预计承担的义务确认预计负债, 计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的, 公司在扣除未确认的亏损分担额后, 按与上述相反的顺序处理, 减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值, 同时确认投资收益。

在持有投资期间, 被投资单位能够提供合并财务报表的, 应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础进行核算。

(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经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。投资企业与其他方对被投资单位实施共同控制的, 被投资单位为其合营企业。

重大影响, 是指对一个企业的财务和经营决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。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的, 被投资单位为其联营企业。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

重大影响以下的、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, 其减值损失是根据其账面价值与按类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额进行确定。

除因企业合并形成的商誉以外的存在减值迹象的其他长期股权投资, 如果可收回金额的计量结果表明, 该长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的, 将差额确认为减值损失。

长期股权投资减值损失一经确认, 不再转回。

13、投资性房地产

无

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

(3) 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20-30	10	4.5-3
机器设备	1.33-10	5-10	71.43-9
电子设备	5-10	5-10	19-9
运输设备	5-10	5-10	19-9
固定资产装修	5-10	0	20-10
其他设备			
融资租入固定资产：	--	--	--
其中：房屋及建筑物	3	10	30
机器设备	3	10	30
电子设备	3	10	30
运输设备	3	10	30
其他设备	3	10	30

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（5）其他说明

无

15、在建工程

（1）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（3）在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

16、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1) 资产支出已经发生, 资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
- (2) 借款费用已经发生;
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间, 指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间, 借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时, 借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时, 该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工, 但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的, 在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的, 则借款费用暂停资本化; 该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序, 则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益, 直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款, 以专门借款当期实际发生的借款费用, 减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额, 来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款, 根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率, 计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

17、生物资产

无

18、油气资产

无

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;
外购无形资产的成本, 包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的

其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付, 实质上具有融资性质的, 无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产, 以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值, 并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额, 计入当期损益;

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下, 非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值, 除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠; 不满足上述前提的非货币性资产交换, 以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本, 不确认损益。

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

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产, 在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销; 无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的, 视为使用寿命不确定的无形资产, 不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

每期末, 对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核, 本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	47 年 5 个月至 50 年 2 个月	土地使用权年限
电脑软件	5 年	软件预计使用年限
专利技术	8 年 8 个月至 10 年	专利技术有效年限

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日, 本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(4) 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产, 如有明显减值迹象的, 期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产, 每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试, 估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的, 公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的, 以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的, 将无形资产的账面价值减记至可收回金额, 减记的金额确认为无形资产减值损失, 计入当期损益, 同时计提相应的无形资产减值准备。

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

无形资产的减值损失一经确认, 在以后会计期间不再转回。

(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

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段: 为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段: 在进行商业性生产或使用前, 将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计, 以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

内部研究开发项目开发阶段的支出, 同时满足下列条件时确认为无形资产:

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

开发阶段的支出, 若不满足上列条件的, 于发生时计入当期损益。研究阶段的支出, 在发生时计入当期损益。

20、长期待摊费用摊销方法

长期待摊费用为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。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、摊销年限

租入固定资产发生的改良支出, 在剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内, 采用合理的方法进行摊销

21、附回购条件的资产转让

无

22、预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时, 如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的, 确认为预计负债。

(1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时, 本公司确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。

对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

23、股份支付及权益工具

无

(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

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

公司的产品销售分为由公司负责安装、调试的设备销售和由客户自行安装或不需安装即买断的产品销售，对于其中由公司负责安装、调试的设备销售以设备完成安装调试并验收为确认产品销售收入

依据。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 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

无

26、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 会计处理方法

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

(2) 确认递延所得税负债的依据

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

28、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认

为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁会计处理

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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 不适用

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

是 否 不适用

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

是 否 不适用

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 不适用

(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 不适用

(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 不适用

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

无

(五) 税项

1、公司主要税种和税率

税 种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	17%
消费税	无	
营业税	按应税营业收入计征	5%
城市维护建设税	按增值税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%

各分公司、分厂执行的所得税税率

2、税收优惠及批文

1. 根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组下发的《关于公示江苏省2011年度第二批复审通过高新技术企业名单的通知》(苏高企协〔2011〕14号),本公司通过高新技术企业的复审,并于2011年9月30日获发高新技术企业证书(证书编号:GF201132000969,有效期3年)。按照《企业所得税法》等相关规定,本公司自2011年起三年内享受高新技术企业15%的所得税优惠税率。
1. 子公司上海杰姆斯电子材料有限公司被认定为高新技术企业,并于2011年11月28日获发高新技术企业认定证书(证书编号:GR201131000213,有效期3年)。按照《企业所得税法》等相关规定,子公司上海杰姆斯电子材料有限公司自2011年起三年内享受高新技术企业15%的所得税优惠税率。
1. 子公司常州市天龙光电设备有限公司被认定为高新技术企业,并于2011年8月2日获发高新技术企业认定证书(证书编号:GR201132000198,有效期3年)。按照《企业所得税法》等相关规定,子公司常州市天龙光电设备有限公司自2011年起三年内享受高新技术

企业15%的所得税优惠税率。

3、其他说明

(六) 企业合并及合并财务报表

企业合并及合并财务报表的总体说明:

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	币种	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
上海晶贵经贸发展有限公司	全资子公司	上海	机械设备生产加工	5,000,000.00	CNY	机械设备、电子设备及其零部件生产加工, 五金交电、通讯设备(不含卫星电视广播地面接收设施)、电子产品、有色金属销售, 普通机械设备的安装、调试、维修及技术咨询、技术服务, 商务信息咨询(除经纪)。	5,617,980.00		100%	100%	是			
金坛华盛天龙光伏设备科技有限公司	全资子公司	江苏	光伏设备技术的研发	1,000,000.00	CNY	光伏设备技术的研发、转让、咨询; 光伏	1,000,000.00		100%	100%	是			

司						设备的销售及 服务; 光伏 设备相关技 术人员的培 训; 硅材 料试验产品 的销售								
常州市天龙 光电设备有 限公司	控股子公司	江苏	工艺品及其 他制造业	68,400,000. 00	CNY	单晶硅晶体 生长炉、多 晶硅晶体铸 锭炉、硅芯 晶体生长 炉、光伏设 备及容器设 备的制造、 加工; 自营 和代理各类 商品和技术 的进出口业 务, 但国家 限定公司经 营或禁止进 出口的商品 和技术除 外。	37,618,000. 00		55%	55%	是			
江苏中晟半 导体设备有 限公司	控股子公司	江苏	半导体及 LED MOCVD 设 备研发生产	101,569,100 .00	CNY	许可经营项 目: 无。一 般经营项 目: 半导体 设备、LED MOCVD 设 备、技术及 外延工艺的 研发、生产、 技术服务, 发光效率 501m/W 以	53,333,300. 00		53.6%	53.6%	是	33,256,500. 00		

						上发光二极管外延片(蓝光)、发光效率501m/W以上且功率200mW以上白色发光管制造, 销售自产产品。								
中晟光电设备(上海)有限公司	控股子公司的子公司	上海	光电设备研发生产	60,000,000.00	CNY	光电设备及相关技术的研发、技术服务, 销售自产产品, 从事货物与技术的进出口业务。	60,000,000.00		100%	100%	是			

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明:

江苏中晟半导体设备有限公司(以下简称“江苏中晟”)成立于2011年3月, 注册资本为9,523.80万元, 由本公司与华晟光电设备(香港)有限公司(以下简称“华晟光电”)共同出资组建。其中本公司以货币出资5,333.33万元, 持股比例56%。华晟光电出资4,190.47万元, 其中以专有技术作价3,523.80万元投入, 余款以现汇折合人民币补足, 其持股比例为44%。2012年2月, 根据江苏中晟董事会决议, 公司决定将注册资本增至10,156.91万元, 且增资款全部由新增股东投入。其中, 嘉晟光电技术(香港)有限公司、励晟投资管理(上海)有限公司的投资款在营业执照变更签发之日起二年内分三次缴清。截止2012年6月30日, 嘉晟光电技术(香港)有限公司、励晟投资管理(上海)有限公司、新疆信辉股权投资有限公司、常州龙城英才创业投资有限公司、常州产权交易所等新增股东共投入1,088.365万元, 其中426.925万元作为新增注册资本, 661.44万元计入资本公积。截止2012年6月30日, 江苏中晟注册资本10,156.91万元, 实收资本9,950.725万元, 本公司对江苏中晟的投资额占江苏中晟注册资本的比例为52.509%, 占江苏中晟实收资本的比例为53.60%。

(2) 通过同一控制下企业合并取得的子公司

本报告期内无通过同一控制下合并取得的子公司

(3) 通过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	币种	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
新乡市华盛天龙数控设备有限公司	控股子公司	河南	太阳能材料加工设备生产	24,968,000.00	CNY	电子材料加工设备、太阳能材料加工设备、机械设备生产、加工、销售、经济信息咨询服务。	14,358,000.00		51%	51%	是	9,805,600.00		
常州天龙光源材料科技有限公司	控股子公司	江苏	石英坩埚的研发、制造	1,600,000.00	CNY	许可经营项目: 无。一般经营项目: 石英坩埚的研发、制造, 塑料制品(不含医用、食用)的制造, 销售自产	44,600,000.00		65%	65%	是	15,161,400.00		

						产品 (限分 支机构 生产)。								
上海杰 姆斯电 子材料 有限公 司	控股子 公司	上海	硅材 料、石 墨碳素 材料、 石英材 料等生 产	3,000,0 00.00	USD	硅材料 及制 品、石 墨碳素 材料及 制品、 石英材 料及制 品、相 关电子 材料的 研发、 生产、 销售公 司自产 产品并 提供售 后服务。	119,000 ,000.00		68%	68%	是	42,285, 800.00		
无锡杰 姆斯电 子材料 有限公 司	控股子 公司的 子公司	江苏	石墨碳 素材料 、硅材 料、石 英材料 等生 产	1,000,0 00.00	CNY	许可经 营项 目: 无。 一般经 营项 目: 石 墨碳素 材料及 其制 品、硅 材料 及其制 品、石 英材料 及其制 品、碳 素纤维 制品的 制造、 加工。	1,000,0 00.00		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

适用 不适用

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:

与上期相比本期合并范围未发生变更。

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

无

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

无

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

无

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

无

8、报告期内发生的反向购买

无

9、本报告期发生的吸收合并

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:	--	--	193,989.52	--	--	202,356.27
人民币	--	--	193,989.52	--	--	155,332.61
USD	0.00		0.00	7,242.78	6.3009	45,636.03
EUR	0.00		0.00	170.00	8.1625	1,387.63
银行存款:	--	--	312,148,594.23	--	--	355,196,391.32
人民币	--	--	311,523,990.11	--	--	354,587,051.98
JPY				63,619.96	0.0811	5,159.77
USD	98,092.20	6.3249	620,423.36	95,200.03	6.3009	599,845.86
EUR	531.16	7.871	4,180.76	530.93	8.1625	4,333.71
其他货币资金:	--	--	19,280,318.66	--	--	11,355,457.83
人民币	--	--	19,280,318.66	--	--	11,355,457.83

合计	--	--	331,622,902.41	--	--	366,754,205.42
----	----	----	----------------	----	----	----------------

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：
 公司期末受限制的货币资金19,280,318.66元系为开具银行承兑汇票、履行《融资租赁业务合作协议》等而存出的保证金以及为办理工商银行牡丹商务卡而存出的质押金，在编制现金流量表时作为现金流出处理。

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

无

(2) 变现有限制的交易性金融资产

无

(3) 套期工具及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	31,445,300.00	40,828,976.78
商业承兑汇票	9,380,600.00	3,000,000.00
合计	40,825,900.00	43,828,976.78

(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
常州华盛恒能光电有限公司	2012年01月20日	2012年07月20日	1,000,000.00	质押于银行，用于开立12JMS-M-001合同项下信用证
常州华盛恒能光电有限公司	2012年01月20日	2012年07月20日	1,000,000.00	质押于银行，用于开立12JMS-M-001合同项下信用证
江苏华盛天龙光电设备股份有限公司	2012年01月13日	2012年07月13日	500,000.00	质押于银行，用于开立JMS-IBI-05001合同项下信用证
上海新傲科技股份有限公司	2012年03月28日	2012年09月28日	1,000,000.00	质押于银行，用于开立JMS-IBI-05001合同项下信用证
金坛正信光伏电子有限公司	2012年04月06日	2012年10月06日	500,000.00	质押于银行，用于开立JMS-IBI-05001合同项下信用证

上海超日(洛阳)太阳能有限公司	2012 年 01 月 16 日	2012 年 11 月 03 日	500,000.00	质押于银行, 用于开立 JMS-IBI- 05001 合同项下信用证
江苏聚能硅业有限公司	2012 年 06 月 08 日	2012 年 12 月 08 日	420,000.00	质押于银行, 用于开立 JMS-IBI- 05001 合同项下信用证
合计	--	--	4,920,000.00	--

说明: 无

(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

无

4、应收股利

无

5、应收利息

(1) 应收利息

无

(2) 逾期利息

无

(3) 应收利息的说明

无

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(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	113,860,546.66	21.62%	27,592,609.46	24.23%	101,758,850.12	21.05%	22,851,376.21	22.46%
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	338,128,368.63	64.2%	17,393,254.77	5.14%	328,237,006.38	67.89%	16,684,338.78	5.08%
组合小计	338,128,368.63	64.2%	17,393,254.77	5.14%	328,237,006.38	67.89%	16,684,338.78	5.08%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	74,724,563.04	14.19%	22,655,623.78	30.32%	53,482,932.47	11.06%	18,580,489.21	34.74%

合计	526,713,478.33	--	67,641,488.01	--	483,478,788.97	--	58,116,204.20	--
----	----------------	----	---------------	----	----------------	----	---------------	----

应收账款种类的说明: 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
江苏顺大半导体发展有限公司	1,441,219.34	1,441,219.34	100%	已无力偿还货款
山西晶都太阳能电力有限公司等 12 家单位	112,419,327.32	26,151,390.12	23.26%	自 2011 年下半年, 由于光伏行业整体陷入低谷, 特别是受国外需求锐减的影响, 作为向本公司购买光伏装备的拉晶、切片等下游行业, 普遍出现经营下滑、资金吃紧等不利情形, 公司应收账款周转率明显降低, 应收账款增幅较大。因此, 对于本公司的应收账款, 在按账龄分析法正常计提坏账准备的基础上, 对单项金额重大或单项金额不重大的账龄大于 1 年的应收账款均单独加大坏账准备计提比例。
合计	113,860,546.66	27,592,609.46	--	

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:	--	--	--	--	--	--
	331,561,513.10	98.06%	16,578,075.66	324,866,257.10	98.97%	16,243,312.86
1 年以内小计	331,561,513.10	98.06%	16,578,075.66	324,866,257.10	98.97%	16,243,312.86
1 至 2 年	5,789,537.74	1.71%	578,953.77	2,861,994.33	0.87%	286,199.43
2 至 3 年	762,167.79	0.23%	228,650.34	497,754.95	0.15%	149,326.49
3 年以上						
3 至 4 年	15,150.00	0%	7,575.00	11,000.00	0%	5,500.00
4 至 5 年						
5 年以上						
合计	338,128,368.63	--	17,393,254.77	328,237,006.38	--	16,684,338.78

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
浙江好亚能源股份有限公司等 134 家单位	74,724,563.04	22,655,623.78	30.32%	自 2011 年下半年, 由于光伏行业整体陷入低谷, 特别是受国外需求锐减的影响, 作为向本公司购买光伏装备的拉晶、切片等下游行业, 普遍出现经营下滑、资金吃紧等不利情形, 公司应收账款周转率明显降低, 应收账款增幅较大。因此, 对于本公司的应收账款, 在按账龄分析法正常计提坏账准备的基础上, 对单项金额重大或单项金额不重大的账龄大于 1 年的应收账款均单独加大坏账准备计提比例。
合计	74,724,563.04	22,655,623.78	30.32%	--

(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:

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

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

适用 不适用

(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 (%)

上海超日太阳能科技股份有限公司	非关联方	126,426,206.20	1 年以内	24%
江西旭阳雷迪高科技股份有限公司	非关联方	54,182,261.39	1 年以内、1-2 年	10.29%
江西赛维 LDK 太阳能高科技有限公司	非关联方	26,341,052.92	1 年以内	5%
山西晶都太阳能电力有限公司	非关联方	18,745,286.00	1 年以内、1-2 年	3.56%
江西威富尔新能源科技有限公司	非关联方	15,346,886.00	1-2 年、2-3 年	2.91%
合计	--	241,041,692.51	--	45.76%

(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(%)
常州华盛恒能光电有限公司	公司股东、冯金生之妻弟钱建平任其董事长兼总经理; 冯金生之子冯葵为常州华盛恒能光电有限公司唯一股东恒能投资(香港)有限公司的法定代表人	8,778,000.00	1.67%
上海群英机械有限公司	冯金生持有该公司 40% 表决权资本并系该公司董事长	47,600.00	0.01%
呼和浩特晟纳吉电子材料进出口贸易有限公司	受上海杰姆斯电子材料有限公司股东 JMS Electronic Materials Group Co., Ltd. 的最终控制方 James Jian Zhou (周俭) 控制	6,045,996.58	1.15%
内蒙古晟纳吉光伏材料有限公司	受上海杰姆斯电子材料有限公司股东 JMS Electronic Materials Group Co., Ltd. 的最终控制方 James Jian Zhou (周俭) 控制	267,104.00	0.05%
合计	--	15,138,700.58	2.87%

(7) 终止确认的应收款项情况

无

(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

无

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位: 元

种类	期末		期初	
	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其他应收款	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	13,686,419.63	100%	767,069.43	5.6%	19,830,892.39	100%	1,065,994.11	5.38%
组合小计	13,686,419.63	100%	767,069.43	5.6%	19,830,892.39	100%	1,065,994.11	5.38%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%
合计	13,686,419.63	--	767,069.43	--	19,830,892.39	--	1,065,994.11	--

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			期初		
	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:						
	12,546,245.89	91.67%	627,412.29	18,736,937.95	94.49%	936,696.90
1 年以内小计	12,546,245.89	91.67%	627,412.29	18,736,937.95	94.49%	936,696.90
1 至 2 年	1,036,224.35	7.57%	103,622.44	1,017,645.05	5.13%	101,764.51
2 至 3 年	81,700.00	0.6%	24,510.00	55,110.00	0.28%	16,533.00
3 年以上						
3 至 4 年	21,449.39	0.16%	10,724.70	20,399.39	0.1%	10,199.70
4 至 5 年	800.00	0%	800.00	800.00	0%	800.00
5 年以上						
合计	13,686,419.63	--	767,069.43	19,830,892.39	--	1,065,994.11

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

无

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

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

适用 不适用

(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(%)
增值税款-销项税	非关联方	8,790,598.00	1 年以内	64.23%
江苏省电力公司金坛市供电公司	非关联方	1,376,729.08	1 年以内	10.06%
上海张江(集团)有限公司	非关联方	676,983.75	1 年以内	4.95%
备用金	非关联方	608,343.15	1 年以内	4.44%
王克扬	非关联方	437,822.00	1 年以内	3.2%
合计	--	11,890,475.98	--	86.88%

(7) 其他应收关联方账款情况

无

(8) 终止确认的其他应收款项情况

无

(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

无

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	56,097,267.31	88.06%	36,557,930.46	94.74%
1 至 2 年	7,360,109.35	11.55%	1,633,105.41	4.23%
2 至 3 年	96,020.21	0.15%	341,307.00	0.89%
3 年以上	153,327.10	0.24%	54,419.10	0.14%
合计	63,706,723.97	--	38,586,761.97	--

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
扬州天晟光电科技有限公司	非关联方	20,119,066.20	2011 年 10 月 31 日	预付材料款, 尚未到货结算
株式会社 SEEDS (日本)	非关联方	12,848,608.42	2011 年 06 月 27 日	预付材料款, 尚未到货结算
南京盛冕新型材料有限公司	非关联方	4,518,240.00	2011 年 02 月 18 日	预付材料款, 尚未到货结算
上海晶驰炭素有限公司	非关联方	3,987,489.00	2011 年 10 月 21 日	预付材料款, 尚未到货结算
上海华沛建设发展有限公司	非关联方	2,850,000.00	2011 年 12 月 28 日	预付材料款, 尚未到货结算
合计	--	44,323,403.62	--	--

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
 适用 不适用

(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	140,745,283.61		140,745,283.61	122,804,447.66		122,804,447.66
在产品	75,395,674.92		75,395,674.92	69,613,433.59		69,613,433.59
库存商品	47,661,505.75		47,661,505.75	41,434,249.45		41,434,249.45
周转材料	89,753.26		89,753.26	82,578.61		82,578.61
消耗性生物资产						
在途物资	4,530,287.65		4,530,287.65	3,420,544.06		3,420,544.06
委托加工物资	521,064.38		521,064.38	306,422.26		306,422.26
发出商品	69,125,326.05		69,125,326.05	65,515,133.36		65,515,133.36
其他	78,079.20		78,079.20	0.00		0.00
合计	338,146,974.82	0.00	338,146,974.82	303,176,808.99	0.00	303,176,808.99

(2) 存货跌价准备

无

(3) 存货跌价准备情况

无

10、其他流动资产

无

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

无

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

无

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

无

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

无

13、长期应收款

无

14、对合营企业投资和联营企业投资

无

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

无

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

无

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

适用 不适用

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

适用 不适用

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：	405,227,825.14	6,746,110.86		0.00	411,973,936.00
其中：房屋及建筑物	148,979,884.78	339,437.46		0.00	149,319,322.24
机器设备	217,603,615.22	2,262,016.21		0.00	219,865,631.43
运输工具	14,635,241.71	2,477,354.37		0.00	17,112,596.08
电子设备	8,405,051.90	1,667,302.82		0.00	10,072,354.72
融资租入固定资产	38,491.20	0.00		0.00	38,491.20
固定资产装修	15,565,540.33	0.00		0.00	15,565,540.33
--	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：	45,510,667.23	0.00	16,108,756.91	0.00	61,619,424.14
其中：房屋及建筑物	12,176,749.70		3,223,017.20		15,399,766.90
机器设备	22,209,310.07		9,710,872.64		31,920,182.71
运输工具	6,282,476.91		1,262,406.36		7,544,883.27
电子设备	2,341,871.82		1,115,017.99		3,456,889.81
融资租入固定资产	23,094.72		5,773.68		28,868.40
固定资产装修	2,477,164.01		791,669.04		3,268,833.05
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	359,717,157.91	--			350,354,511.86
其中：房屋及建筑物	136,803,135.08	--			133,919,555.34
机器设备	195,394,305.15	--			187,945,448.72
运输工具	8,352,764.80	--			9,567,712.81
电子设备	6,063,180.08	--			6,615,464.91
融资租入固定资产	15,396.48	--			9,622.80
固定资产装修	13,088,376.32	--			12,296,707.28
四、减值准备合计	0.00	--			0.00
其中：房屋及建筑物		--			

机器设备		--	
运输工具		--	
电子设备		--	
融资租入固定资产		--	
固定资产装修		--	
		--	
五、固定资产账面价值合计	359,717,157.91	--	350,354,511.86
其中：房屋及建筑物	136,803,135.08	--	133,919,555.34
机器设备	195,394,305.15	--	187,945,448.72
运输工具	8,352,764.80	--	9,567,712.81
电子设备	6,063,180.08	--	6,615,464.91
融资租入固定资产	15,396.48	--	9,622.80
固定资产装修	13,088,376.32	--	12,296,707.28
	0.00	--	

本期折旧额 16108756.91 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 1185393.44 元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

适用 不适用

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
机器设备			0.00
运输工具			0.00
电子设备	38,491.20	28,868.40	9,622.80

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5) 期末持有待售的固定资产情况

无

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

18、在建工程

(1)

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
天龙光源 1 号、3 号车间	12,971,445.04		12,971,445.04	11,031,328.50		11,031,328.50
新乡天龙 B 栋厂房	596,841.90		596,841.90	137,700.00		137,700.00
常州天龙新北区厂房建设项目	107,682.00		107,682.00	90,000.00		90,000.00
天龙光电 1 号厂房南侧路面工程	197,446.94		197,446.94	0.00		0.00
天龙光电宿舍区工程	275,155.00		275,155.00	0.00		0.00
上海中晟 XRD 机	1,442,712.40		1,442,712.40	0.00		0.00
其他零星工程项目	0.00		0.00	60,320.00		60,320.00
合计	15,591,283.28	0.00	15,591,283.28	11,319,348.50	0.00	11,319,348.50

(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
天龙光源 1 号、3 号车间	14,399,980.00	11,031,328.50	1,940,116.54			90%	90%				其他	12,971,445.04
新乡天龙 B 栋厂房	1,000,000.00	137,700.00	459,141.90			60%	60%				其他	596,841.90
常州天龙新 北区厂房建 设项目		90,000.00	17,682.00								其他	107,682.00
天龙光电 1 号 厂房厂房南 侧路面工程			197,446.94								其他	197,446.94
天龙光电宿 舍区工程	42,000,000.00		275,155.00			1%	1%				其他	275,155.00
上海中晟 XRD 机	1,770,000.00		1,442,712.40			82%	82%				其他	1,442,712.40
其他零星工 程项目		60,320.00	1,125,073.44	1,185,393.44								
合计	59,169,980.00	11,319,348.50	5,457,328.22	1,185,393.44	0.00	--	--	0.00	0.00	--	--	15,591,283.28

在建工程项目变动情况的说明: 无

(3) 在建工程减值准备

无

(4) 重大在建工程的工程进度情况

无

(5) 在建工程的说明

无

19、工程物资

无

20、固定资产清理

无

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

适用 不适用

(2) 以公允价值计量

适用 不适用

22、油气资产

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	145,174,860.63	43,741.49	0.00	145,218,602.12
土地使用权	64,370,120.52	5,130.00		64,375,250.52
专有技术	80,736,364.04	2,885.00		80,739,249.04
电脑软件	68,376.07	35,726.49		104,102.56
二、累计摊销合计	9,669,441.03	4,919,449.09	0.00	14,588,890.12
土地使用权	2,003,276.64	649,576.15		2,652,852.79
专有技术	7,638,813.99	4,260,969.82		11,899,783.81

电脑软件	27,350.40	8,903.12		36,253.52
三、无形资产账面净值合计	135,505,419.60	-4,875,707.60	0.00	130,629,712.00
土地使用权	62,366,843.88	-644,446.15		61,722,397.73
专有技术	73,097,550.05	-4,258,084.82		68,839,465.23
电脑软件	41,025.67	26,823.37		67,849.04
四、减值准备合计	0.00	0.00	0.00	0.00
土地使用权				
专有技术				
电脑软件				
无形资产账面价值合计	135,505,419.60	-4,875,707.60	0.00	130,629,712.00
土地使用权	62,366,843.88	-644,446.15		61,722,397.73
专有技术	73,097,550.05	-4,258,084.82		68,839,465.23
电脑软件	41,025.67	26,823.37		67,849.04

本期摊销额元。

(2) 公司开发项目支出

无

(3) 未办妥产权证书的无形资产情况

无

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
新乡市华盛天龙数控设备有限公司	1,250,780.92			1,250,780.92	
上海杰姆斯电子材料有限公司	35,861,095.19			35,861,095.19	
常州天龙光源材料科技有限公司	16,260,009.18			16,260,009.18	
合计	53,371,885.29	0.00	0.00	53,371,885.29	0.00

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法：

1、商誉的计算过程

本公司于2009年8月对新乡市华盛天龙数控设备有限公司实施企业合并，合并成本与公司取得新乡市华盛天龙数控设备有限公司可辨认净资产、负债公允价值份额的差额人民币1,250,780.92元，公司确认为与新乡市华盛天龙数控设备有限公司相关的商誉。

本公司于2010年12月至2011年1月间支付人民币11,900万元合并成本收购了上海杰姆斯电子材料有限公司68%的权益。合并成本与公司所取得的上海杰姆斯电子材料有限公司可辨认资产、负债公允价值的差额人民币35,861,095.19元，公司确认为与上海杰姆斯电子材料有限公司相关的商誉。

本公司于2011年支付人民币3,000万元合并成本收购了金坛市光源石英坩埚有限公司（2011年6月更名为“常州天龙光源材料科技有限公司”）56.25%的权益。合并成本与公司所取得的常州天龙光源材料科技有限公司（原“金坛市光源石英坩埚有限公司”）可辨认资产、负债公允价值的差额人民币16,260,009.18元，公司确认为与常州天龙光源材料科技有限公司（原“金坛市光源石英坩埚有限公司”）相关的商誉。

2、商誉减值测试

期末通过对包含商誉的相关资产组进行减值测试，未发现商誉存在减值。

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末额	其他减少的原因
租入固定资产改良支出	9,897,267.70	414,500.00	1,060,020.88		9,251,746.82	
合计	9,897,267.70	414,500.00	1,060,020.88	0.00	9,251,746.82	--

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

适用 不适用

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	10,329,784.60	9,058,586.19
开办费		
可抵扣亏损		
工资及福利	453,087.48	453,087.48
预提费用	92,963.36	310,463.36
预计售后服务费	563,087.79	770,959.80
合并内部利润抵消形成的可抵减暂时性差异	3,409,359.93	3,483,024.97
确认为递延收益的政府补助	1,387,749.99	1,395,999.99
小 计	16,236,033.15	15,472,121.79
递延所得税负债：		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值		
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变动		
小计	0.00	0.00

未确认递延所得税资产明细：无

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：无

应纳税差异和可抵扣差异项目明细：无

(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

适用 不适用

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	59,182,198.31	9,226,359.13			68,408,557.44
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					
四、持有至到期投资减值准备					
五、长期股权投资减值准备		0.00			0.00
六、投资性房地产减值准备					
七、固定资产减值准备	0.00				0.00
八、工程物资减值准备					
九、在建工程减值准备	0.00	0.00			0.00
十、生产性生物资产减值准备					
其中: 成熟生产性生物资产减值准备					
十一、油气资产减值准备	0.00	0.00			0.00
十二、无形资产减值准备	0.00	0.00			0.00
十三、商誉减值准备					0.00
十四、其他					
合计	59,182,198.31	9,226,359.13	0.00	0.00	68,408,557.44

资产减值明细情况的说明: 无

28、其他非流动资产

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	100,000,000.00	50,815,152.47
抵押借款	40,500,000.00	35,500,000.00
保证借款	15,810,000.00	20,000,000.00
信用借款	22,500,000.00	3,000,000.00
合计	178,810,000.00	109,315,152.47

短期借款分类的说明:

短期借款分类的说明:

质押借款: 关联方冯金生以其所持有的本公司股份做质押, 为本公司10,000万元短期借款提供担保。

抵押借款: 本公司以华城路318号74,346.40平方米土地使用权及51,303.58平方米房屋产权抵押向中国农业银行金坛市支行借款3,050万元人民币。子公司上海杰姆斯电子材料有限公司以上海市金沙江路1628弄5号1001室334.71平方米房屋产权抵押向交通银行上海市徐汇支行借款500万元人民币。子公司新乡市华盛天龙数控设备有限公司以新乡市南环路以南、规划路以北、以东、张八寨村村民委员会、白马村村民委员会以西宗地编号为04-132-1的土地使用权抵押向上海浦东发展银行新乡市支行借款500万元人民币。

保证借款: 2012年3月, 子公司上海杰姆斯电子材料有限公司向南京银行股份有限公司上海分行申请2,000万元人民币保理业务, 由本公司提供连带责任保证担保, 保证期间为保理业务开始之日起一年。截止2012年6月30日, 该连带责任保证担保下的保理融资借款金额为1,581万元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

30、交易性金融负债

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	58,865,562.22	35,819,526.11
合计	58,865,562.22	35,819,526.11

下一会计期间将到期的金额元。

应付票据的说明: 无

32、应付账款

(1)

单位: 元

项目	期末数	期初数
应付货款	170,463,658.82	152,925,891.56
合计	170,463,658.82	152,925,891.56

(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

适用 不适用

账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

单位名称	期末余额	未结转原因
上海群英机械有限公司	5,957,454.37	应付硅芯炉款
常州现代通讯光缆有限公司	2,826,000.00	应付电控系统款
上海日进机床有限公司	1,760,000.00	应付设备款

33、预收账款

(1)

单位：元

项目	期末数	期初数
预收货款	27,515,259.86	36,805,998.22
合计	27,515,259.86	36,805,998.22

(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

适用 不适用

账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

单位名称	期末余额	未结转原因
天长市百盛半导体科技有限公司	5,040,000.00	购买方要求推迟供货
山东东阿宏晶科技有限公司	3,666,396.00	购买方要求推迟供货
安徽宏昌电子科技有限公司	2,023,405.11	购买方要求推迟供货
丹阳世纪新能源有限公司	1,130,000.00	购买方要求推迟供货

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	7,363,523.29	26,664,641.02	30,396,508.39	3,631,655.92
二、职工福利费		2,800,099.02	2,814,267.02	-14,168.00
三、社会保险费	28,282.08	1,977,774.07	1,978,741.75	27,314.40
医疗保险费		476,918.42	477,111.97	-193.55
基本养老保险费	28,282.08	1,250,489.52	1,251,157.22	27,614.38
失业保险费		123,999.42	124,067.15	-67.73
工伤保险费		72,872.94	72,892.29	-19.35
生育保险费		53,493.77	53,513.12	-19.35
四、住房公积金	13,673.18	431,322.00	437,327.00	7,668.18
五、辞退福利				
六、其他	235,413.97	409,634.27	367,969.77	277,078.47
工会经费和职工教育经费	235,413.97	262,909.27	221,244.77	277,078.47
其他	0.00	146,725.00	146,725.00	0.00
合计	7,640,892.52	32,283,470.38	35,994,813.93	3,929,548.97

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额。

工会经费和职工教育经费金额，非货币性福利金额，因解除劳动关系给予补偿。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排：无

35、应交税费

单位: 元

项目	期末数	期初数
增值税	-19,369,822.81	-20,880,119.54
消费税	0.00	0.00
营业税	2,824.44	2,733.33
企业所得税	-5,323,456.90	-5,847,585.97
个人所得税	259,997.61	15,773.26
城市维护建设税	7,299.06	80,670.92
房产税	261,669.73	305,672.60
土地使用税	205,923.90	176,458.38
印花税	1,181.20	2,836.90
教育费附加	5,213.62	57,622.10
水利建设基金	0.00	445.91
其他	14,760.33	0.00
合计	-23,934,409.82	-26,085,492.11

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: 无

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		
企业债券利息		
短期借款应付利息	399,659.84	192,357.70
合计	399,659.84	192,357.70

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
无	0.00	0.00	
合计	0.00	0.00	--

应付股利的说明: 无

38、其他应付款

(1)

单位: 元

项目	期末数	期初数
其他应付款	7,006,717.39	7,029,014.84

合计	7,006,717.39	7,029,014.84
----	--------------	--------------

(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

适用 不适用

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明: 无

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

单位名称	期末余额	性质或内容
JMS Electronic Materials Group Co., Ltd.	2,395,786.50	管理费
冯幼敏	1,250,000.00	股东借款

39、预计负债

单位: 元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
对外提供担保				
未决诉讼				
产品质量保证	5,193,363.90	-1,076,308.39	1,861,406.87	2,255,648.64
重组义务				
辞退福利				
待执行的亏损合同				
其他				
合计	5,193,363.90	-1,076,308.39	1,861,406.87	2,255,648.64

预计负债说明:

公司根据所售单晶炉、多晶炉、线切割机、热场等产品预计可能产生的售后服务费用计提预计负债, 实际发生的售后服务费用在预计负债中列支。

40、一年内到期的非流动负债

(1)

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	58,260.28	120,052.66
合计	58,260.28	120,052.66

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

无

金额前五名的一年内到期的长期借款

无

一年内到期的长期借款中的逾期借款

无

一年内到期的长期借款说明: 无

(3) 一年内到期的应付债券

无

(4) 一年内到期的长期应付款

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
光伏多晶硅成型系统研制	300,000.00	300,000.00
太阳能级单晶硅浇铸炉	80,000.00	80,000.00
光伏多晶硅浇铸设备	8,400,000.00	8,400,000.00
硅材料加工设备工程	300,000.00	300,000.00
硅材料加工设备工程 2	300,000.00	300,000.00
金坛市光伏晶体设备工程技术研究中心	100,000.00	100,000.00
太阳能硅片加工用 HQP225 数控多线切割设备	1,000,000.00	1,000,000.00
太阳能光伏装备硅片切割关键技术研发及产业化	250,000.00	250,000.00
合计	10,730,000.00	10,730,000.00

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	60,000,000.00	60,000,000.00
抵押借款		
保证借款	15,000,000.00	0.00
信用借款		
合计	75,000,000.00	60,000,000.00

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
工商银行金坛支行	2011年11月04日	2013年10月10日	CNY	6.65%		30,000,000.00		30,000,000.00
江南农村商业银行金坛支行	2011年11月30日	2013年11月14日	CNY	9.01%		15,000,000.00		15,000,000.00
工商银行金坛支行	2011年10月19日	2013年07月01日	CNY	6.65%		10,000,000.00		10,000,000.00
工商银行金坛支行	2011年09月23日	2013年07月01日	CNY	6.65%		10,000,000.00		10,000,000.00
工商银行金坛支行	2011年10月01日	2013年07月01日	CNY	6.65%		5,000,000.00		5,000,000.00
合计	--	--	--	--	--	70,000,000.00	--	70,000,000.00

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:

43、应付债券

无

44、长期应付款
(1) 金额前五名长期应付款情况

无

(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
欧力士融资租赁有限公司(注)		3,260.30		10,052.66
合计	0.00	3,260.30	0.00	10,052.66

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额 元。

长期应付款的说明: 无

45、专项应付款

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
递延收益	696,666.60	696,666.60
合计	696,666.60	696,666.60

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: 2009年公司收到2009年第一批国家中小企业发展专项资金项目的专项资金110.00万元, 专项用于太阳能级晶硅高效节能工艺及清洁加工技术改造项目的固定资产支出, 属于应计入递延收益的与资产相关的政府补助。截至2012年6月30日, 未转入利润表的递延收益金额为751,666.58元, 其中应在2012年7-12月分摊计入损益的金额54,999.98元已重分类至“一年内到期的非流动负债”中。

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	200,000,000.00					0.00	200,000,000.00

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)	827,547,924.15	3,545,146.50		831,093,070.65
其他资本公积				
合计	827,547,924.15	3,545,146.50	0.00	831,093,070.65

资本公积说明:

本报告期股本溢价增加的原因为: 2012年2月, 子公司江苏中晟半导体设备有限公司通过增资方式引入新股东。截止2012年6月30日, 嘉晟光电技术(香港)有限公司、励晟投资管理(上海)有限公司、新疆信辉股权投资有限公司、常州龙城英才创业投资有限公司、常州产权交易所等新增股东共投入1,088.365万元, 其中426.925万元作为新增注册资本, 661.44万元计入资本公积。截止2012年6月30日, 本公司对江苏中晟的投资额占江苏中晟实收资本的比例为53.60%, 按此比例享有江苏中晟增资溢价形成的资本公积金额即为合并报表增加的资本公积。

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	25,567,706.17			25,567,706.17
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	25,567,706.17	0.00	0.00	25,567,706.17

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		--
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	98,409,012.97	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-52,659,595.95	--
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	20,000,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	98,409,012.97	--

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响年初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润 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元。
- 5)、其他调整合计影响年初未分配利润元。

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4月19日，经2011年度股东大会通过，以公司2011年12月31日的总股本200,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元（含税），合计派发现金股利20,000,000.00元。

54、营业收入及营业成本

(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	126,125,313.98	399,351,974.61
其他业务收入	3,478,005.78	18,178,561.33
营业成本	117,423,268.65	244,902,426.63

(2) 主营业务(分行业)

 适用 不适用

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
工业	126,125,313.98	115,857,438.04	399,351,974.61	233,873,256.11
合计	126,125,313.98	115,857,438.04	399,351,974.61	233,873,256.11

(3) 主营业务(分产品)

 适用 不适用

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
单晶炉	17,553,492.59	11,083,586.26	239,722,153.85	142,629,544.72
切割机、切方机	722,725.81	406,560.75	20,085,470.00	13,763,606.35
硅产品与光伏耗材	103,693,346.43	100,798,558.07	6,595,145.36	3,654,675.95
配件	4,155,749.15	3,568,732.96	132,356,947.64	73,403,037.06
合计	126,125,313.98	115,857,438.04	592,257.76	422,392.03
合计	126,125,313.98	115,857,438.04	399,351,974.61	233,873,256.11

(4) 主营业务(分地区)

 适用 不适用

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
东北	4,851,282.05	2,798,406.84	323,712.32	189,576.26
东南	0.00			
华北	4,164,457.31	2,788,289.17	62,744,541.55	36,745,205.15
华东	112,586,878.86	106,787,783.29	267,332,163.57	158,988,376.63
华中	459,905.97	342,109.07	41,084,845.05	24,060,595.91
西北	0.00		11,534,507.57	6,754,975.60
西南	1,025,641.03	760,805.87	108,926.89	63,791.06
境外及港澳台地区	3,037,148.76	2,380,043.80	16,223,277.66	7,070,735.50

合计	126,125,313.98	115,857,438.04	399,351,974.61	233,873,256.11
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(5) 公司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(%)
上海超日太阳能科技股份有限公司	32,723,228.61	25.25%
东方日升新能源股份有限公司	15,555,555.54	12%
常州华盛恒能光电设备有限公司	10,013,880.30	7.73%
扬州恒阳新能源有限公司	7,897,435.90	6.09%
昊诚光电(太仓)有限公司	6,695,844.87	5.17%
合计	72,885,945.22	56.24%

营业收入的说明: 无

55、合同项目收入

适用 不适用

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
消费税			
营业税	9,000.00	9,000.00	5%
城市维护建设税	114,746.42	660,158.39	7%
教育费附加	80,913.07	799,120.85	5%
资源税			
其他		602,871.55	
综合规费	4,725.00		
房产税	21,600.00	21,600.00	1.2%
合计	230,984.49	2,092,750.79	--

营业税金及附加的说明: 无

57、公允价值变动收益

无

58、投资收益

(1) 投资收益明细情况

无

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

无

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

无

59、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	9,226,359.13	8,122,423.00
二、存货跌价损失		14,304,465.31
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	9,226,359.13	22,426,888.31

60、营业外收入

(1)

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得合计		
其中：固定资产处置利得		
无形资产处置利得		
债务重组利得		
非货币性资产交换利得		
接受捐赠		
政府补助	4,005,000.02	637,000.02
违约金、罚款收入	3,746.00	5,000.00
其他	139,278.72	336,183.97
合计	4,148,024.74	978,183.99

(2) 政府补助明细

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
太阳能级晶硅高效节能工艺及清洁加工技术改造项目	55,000.02	55,000.02	
专利专项经费款		300,000.00	
创新名牌产品款		20,000.00	
技术中心奖励款		200,000.00	
设备抵扣奖励		62,000.00	
张江创新基金租金补贴	3,000,000.00		
金坛市经信局品牌战略奖	50,000.00		
金坛市经信局设备抵扣税奖金	863,000.00		
新乡市税金返还	10,000.00		
新乡市专利补助	7,000.00		
新乡市重大科技专项资助	20,000.00		
合计	4,005,000.02	637,000.02	--

营业外收入说明:

2009 年公司收到 2009 年第一批国家中小企业发展专项资金项目的专项资金 110.00 万元, 专项用于太阳能级晶硅高效节能工艺及清洁加工技术改造项目的固定资产支出, 属于应计入递延收益的与资产相关的政府补助, 在相关固定资产的使用寿命内平均分摊, 2012 年 1-6 月共分摊 55,000.02 元计入营业外收入。

61、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损失合计		8,846.29
其中: 固定资产处置损失		8,846.29
无形资产处置损失		0.00
债务重组损失		0.00
非货币性资产交换损失		0.00
对外捐赠	66,500.00	173,000.00
罚款滞纳金支出	43,828.77	18,732.81
其他		16,924.00
合计	110,328.77	217,503.10

营业外支出说明: 无

62、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	785,186.41	30,982,498.14
递延所得税调整	-763,911.36	-7,797,392.30

合计	21,275.05	23,185,105.84
----	-----------	---------------

63、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

计算公式:

1、基本每股收益

基本每股收益 = $P0 \div S$

$S = S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk$

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。

2、稀释每股收益

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

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

计算过程:

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算:

项目	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润	-52,659,595.95	61,321,640.94
本公司发行在外普通股的加权平均数	200,000,000.00	200,000,000.00
基本每股收益(元/股)	-0.263	0.3066

普通股的加权平均数计算过程如下:

项目	本期金额	上期金额
年初已发行普通股股数	200,000,000.00	200,000,000.00
加: 本期发行的普通股加权数		
减: 本期回购的普通股加权数		
年末发行在外的普通股加权数	200,000,000.00	200,000,000.00

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益以调整后的归属于本公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算:

普通股的加权平均数(稀释)计算过程如下:

项目	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润(稀释)	-52,659,595.95	61,321,640.94

本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释)	200,000,000.00	200,000,000.00
稀释每股收益 (元/股)	-0.263	0.3066

普通股的加权平均数 (稀释) 计算过程如下:

项目	本期金额	上期金额
计算基本每股收益时年末发行在外的普通股加权平均数	200,000,000.00	200,000,000.00
[可转换债券的影响]		
[股份期权的影响]		
年末普通股的加权平均数 (稀释)	200,000,000.00	200,000,000.00

64、其他综合收益

无

65、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
收回往来款、代垫款	20,620,944.40
专项补贴、补助款	4,008,000.02
利息收入	4,330,149.34
营业外收入	17,377.44
其他	-55,000.02
合计	28,921,471.18

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
企业间往来	20,836,949.04
销售费用支出	5,240,464.33
管理费用支出	19,779,230.29
营业外支出	88,500.00
其他	150,007.11
合计	46,095,150.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明: 无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

项目	金额
其他	7,200.00
合计	7,200.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明: 无

66、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	-62,325,221.21	80,677,203.82
加: 资产减值准备	9,226,359.13	22,426,888.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,074,945.49	10,861,069.62
无形资产摊销	4,919,449.09	2,883,044.66
长期待摊费用摊销	1,060,020.88	
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)		8,846.29
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	7,359,736.99	2,232,610.66
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-763,911.36	-7,797,392.30
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-35,074,975.97	-113,897,280.32
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-67,493,220.39	-76,384,954.67
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	32,758,837.98	-3,725,689.65
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-94,257,979.37	-82,715,653.58
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--

债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	312,342,583.75	435,134,329.40
减: 现金的期初余额	355,398,747.59	712,080,131.98
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-43,056,163.84	-276,945,802.58

(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:	--	--
1. 取得子公司及其他营业单位的价格		149,000,000.00
2. 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物		138,468,799.20
减: 子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物		11,967,243.78
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	124,672,005.42
4. 取得子公司的净资产	0.00	146,689,745.66
流动资产		133,999,441.32
非流动资产		49,310,992.69
流动负债		34,869,969.71
非流动负债		1,750,718.64
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息:	--	--
1. 处置子公司及其他营业单位的价格		
2. 处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物		
减: 子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物		
3. 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
4. 处置子公司的净资产	0.00	0.00
流动资产		
非流动资产		
流动负债		
非流动负债		

(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	312,342,583.75	355,398,747.59
其中: 库存现金	193,989.52	202,356.27
可随时用于支付的银行存款	312,148,594.23	355,196,391.32
可随时用于支付的其他货币资金		

可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	312,342,583.75	355,398,747.59

现金流量表补充资料的说明：

现金流量表中现金的年初、年末金额以本公司货币资金减去银行存款中质押的定期存单、其他货币资金中的保证金后的余额列示，本公司年初、年末受限的货币资金余额情况如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	17,580,318.66	8,387,857.83
信用证保证金		1,267,600.00
履约保证金	1,500,000.00	1,500,000.00
工商银行牡丹商务卡质押金	200,000.00	200,000.00
合计	19,280,318.66	11,355,457.83

67、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：

未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
年初未分配利润	171,068,608.92	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-52,659,595.95	
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利	20,000,000.00	
期末未分配利润	98,409,012.97	

2012年4月19日，经2011年度股东大会通过，以公司2011年12月31日的总股本200,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元（含税），合计派发现金股利20,000,000.00元。

资本公积的说明：

本报告期股本溢价增加的原因为：2012年2月，子公司江苏中晟半导体设备有限公司通过增资方式引入新股东。截止2012年6月30日，嘉晟光电技术（香港）有限公司、励晟投资管理（上海）有限公司、新疆信辉股权投资有限公司、常州龙城英才创业投资有限公司、常州产权交易所等新增股东共投入1,088.365万元，其中426.925万元作为新增注册资本，661.44万元计入资本公积。截止2012年6月30日，本公司对江苏中晟的投资额占江苏中晟实收资本的比例为53.60%，按此比例享有江苏中晟增资溢价形成的资本公积金额即为合并报表增加的资本公积。

（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

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

无

(九) 关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

单位：元

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	币种	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
常州诺亚科技有限公司	控股股东	有限公司	江苏常州	冯月秀	电子计算机网络产品的研制、开发；普通机械、润滑油及塑料制品销售	5,000,000.00	CNY	30.6%	30.6%	冯月秀、冯金生、吕行、万俊平	73943372-8
冯金生	实际控制人							12.8584%	12.8584%		

本企业的母公司情况的说明：

常州诺亚科技有限公司的股东为冯月秀、吕行和万俊平。根据冯月秀、冯金生、吕行和万俊平于2008年5月29日签署的《一致行动人协议》，冯月秀、冯金生、吕行和万俊平将对公司日后需由股东决定的事项（不论是否涉及表决），采取一致的行动赞成或反对该等事项，冯月秀、冯金生、吕行和万俊平为公司实质控制人。

2、本企业的子公司情况

单位：元

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	币种	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
上海晶贵经贸发展有限公司	控股子公司	法人独资	上海	冯金生	机械设备生产加工	5,000,000.00	CNY	100%	100%	79145869-0
金坛华盛天龙光伏设备科技有限公司	控股子公司	法人独资	江苏	李留臣	光伏设备技术的研发	1,000,000.00	CNY	100%	100%	67704751-3
常州市天龙光电设备有限公司	控股子公司	有限责任	江苏	冯金生	工艺品及其他制造业	68,400,000.00	CNY	55%	55%	55122238-X
新乡市华盛天龙数控设备有限公司	控股子公司	有限责任	河南	张万进	太阳能材料加工设备生产	4,560,000.00	CNY	51%	51%	68462170-4
常州天龙光源材料科技有限	控股子公司	有限责任（中外合资）	江苏	冯金生	石英坩埚的研发、制造	1,600,000.00	CNY	65%	65%	77249990-5

公司										
上海杰姆斯电子材料有限公司	控股子公司	有限责任公司 (中外合资)	上海	冯金生	硅材料、石墨碳素材料、石英材料等生产	3,000,000.00	USD	68%	68%	76836627-X
无锡杰姆斯电子材料有限公司	控股子公司	有限责任公司 (法人独资)	江苏	James Jian Zhou (周俭)	石墨碳素材料、硅材料、石英材料等生产	1,000,000.00	CNY	100%	100%	69549218-6
江苏中晟半导体设备有限公司	控股子公司	有限责任公司 (台港澳与境内合资)	江苏	冯金生	半导体及LED MOCVD 设备研发生产	101,569,100.00	CNY	53.6%	53.6%	57038011-3
中晟光电设备(上海)有限公司	控股子公司	有限责任公司 (外商投资企业法人独资)	上海	AIHUA CHEN	光电设备及相关技术的研发、技术服务	60,000,000.00	CNY	100%	100%	57414730-0

3、本企业的合营和联营企业情况

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
江苏华盛精细陶瓷科技有限公司	原受冯金生之妻陈美庆控制，现受冯金生之子冯奕控制	13737470-8
常州美晶太阳能材料有限公司	公司董事会秘书吕松之姐系其实际控制人	79458272-6
上海群英机械有限公司	冯金生持有该公司 40%表决权资本并系该公司董事长	13323019-2
常州华盛恒能光电有限公司	公司股东、冯金生之妻弟钱建平任其董事长兼总经理；冯金生之子冯奕为常州华盛恒能光电有限公司唯一股东恒能投资（香港）有限公司的法定代表人	79085969-5
JMS Electronic Materials Group Co., Ltd.	子公司上海杰姆斯电子材料有限公司股东	
冯幼敏	子公司常州天龙光源材料科技有限公司股东	
殷国洪	子公司常州天龙光源材料科技有限公司股东	
张万进	子公司新乡市华盛天龙数控设备有限公司股东	
华晟光电设备（香港）有限公司	子公司江苏中晟半导体设备有限公司股东	
内蒙古晟纳吉光伏材料有限公司	受上海杰姆斯电子材料有限公司股东 JMS Electronic Materials Group Co., Ltd. 的最终控制方 James Jian Zhou（周俭）控制	78301218-9
呼和浩特晟纳吉电子材料进出口贸易有限公司	受上海杰姆斯电子材料有限公司股东 JMS Electronic Materials Group Co., Ltd. 的最终控制方 James Jian Zhou（周俭）控制	79016463-1
上海晟纳吉太阳能科技有限公司	受上海杰姆斯电子材料有限公司股东 JMS Electronic Materials Group Co., Ltd. 的最终控制方 James Jian Zhou（周俭）控制	69293947-2
无锡市祥胜五金制品有限公司	受上海杰姆斯电子材料有限公司股东 JMS Electronic Materials Group Co., Ltd. 的最终控制方 James Jian Zhou（周俭）控制	79614815-7

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	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
江苏华盛精细陶瓷科技有限公司	购买材料电力等	市场价	22,300.00		201,100.00	

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 (%)
江苏华盛精细陶瓷科技有限公司	出租房屋	市场价	180,000.00		180,000.00	
常州华盛恒能光电有限公司	销售材料配件	市场价	10,013,900.00		1,982,100.00	
上海群英机械有限公司	销售材料配件	市场价			417,600.00	
内蒙古晟纳吉光伏材料有限公司	销售材料配件	市场价	9,400.00			
呼和浩特晟纳吉电子材料进出口贸易有限公司	销售材料配件	市场价	759,900.00			
常州华盛恒能光电有限公司	产品销售	市场价			9,133,000.00	
JMS Electronic Materials Group Co., Ltd.	接受劳务 (管理费)	市场价	1,172,200.00			

(2) 关联托管/承包情况

公司受托管理/承包情况表

无

公司委托管理/出包情况表

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	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	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	租赁收益对公司影响
江苏华盛天龙光电设备股份有限公司	江苏华盛精细陶瓷科技有限公司	房屋	思母路 1 号厂区东侧厂房		2010 年 04 月 01 日	2014 年 12 月 31 日	协议	180,000.00	180,000

公司承租情况表

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
冯金生	江苏华盛天龙光电设备股份有限公司	280,000,000.00	2011 年 04 月 14 日	2014 年 04 月 14 日	否

关联担保情况说明:

根据关联方冯金生与中国工商银行金坛支行签订的合同编号为“2011年金坛质字0414号”的《股权质押合同》，冯金生以其所持有的本公司1,000万股有限售条件流通股份做质押，为本公司在2011年4月14日至2014年4月14日期间的贷款提供最高额为28,000万元的担保。冯金生已于2011年04月20日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了质押登记手续，质押期自2011年04月14日至2014年04月14日，质押股份占冯金生所持公司股份的39.67%，占公司股本总额的5%。

截至2012年6月30日，关联方冯金生在上述《股权质押合同》项下为本公司担保的借款余额为16,000万元，其中借款期限1年以内（含1年）的借款余额为10,000万元，借款期限1年以上的借款余额为6,000万元。

(2) 2011年11月，子公司常州天龙光源材料科技有限公司向江南农村商业银行常州分行申请2,000万元人民币的授信额度，由本公司提供连带责任保证担保，保证期间为债务履行期限届满之日后两年止。截止2012年6月30日，该连带责任保证担保下的借款余额为1,500万元，借款期限自2011年11月30日至2013年11月14日。

(3) 2012年3月，子公司上海杰姆斯电子材料有限公司向南京银行股份有限公司上海分行申请2,000万元人民币保理业务，由本公司提供连带责任保证担保，保证期间为保理业务开始之日起一年。截止2012年6月30日，该连带责任保证担保下的保理融资借款金额为1,581万元。

(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				
冯幼敏	1,250,000.00	2011 年 09 月 23 日	2012 年 09 月 22 日	股东方同比例借款
殷国洪	500,000.00	2011 年 10 月 31 日	2012 年 10 月 30 日	股东方同比例借款
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

公司应收关联方款项

单位: 元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
应收账款	常州华盛恒能光电有限公司	8,339,100.00	10,122,421.00
应收账款	上海群英机械公司	45,220.00	45,220.00
应收账款	呼和浩特晟纳吉电子材料进出口贸易有限公司	5,743,696.75	4,219,341.00
应收账款	内蒙古晟纳吉光伏材料有限公司	202,560.10	697,028.08
应收票据	常州华盛恒能光电有限公司	15,630,600.00	3,093,000.00

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
应付账款	上海群英机械有限公司	5,957,454.37	5,957,454.37
应付账款	内蒙古晟纳吉光伏材料有限公司	527,979.33	573,179.33
应付账款	上海晟纳吉太阳能科技有限公司	161,127.68	104,550.96
应付账款	江苏华盛精细陶瓷科技有限公司	1,200.00	0.00
其他应付款	JMS Electronic Materials Group Co., Ltd.	2,395,786.50	2,391,929.36
其他应付款	冯幼敏	1,250,000.00	1,250,000.00
其他应付款	殷国洪	500,000.00	500,000.00
其他应付款	无锡市祥胜五金制品有限公司	817,500.00	317,500.00
其他应付款	张万进	30,000.00	0.00
其他应付款	华晟光电设备(香港)有限公司	785.20	785.20
预收账款	内蒙古晟纳吉光伏材料有限公司	5,000.00	5,000.00
预收账款	上海晟纳吉太阳能科技有限公司	123,680.00	123,680.00

(十) 股份支付

1、股份支付总体情况

无

2、以权益结算的股份支付情况

无

3、以现金结算的股份支付情况

无

4、以股份支付服务情况

无

5、股份支付的修改、终止情况

无

(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

无

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

被担保单位	担保单位	担保金额(万元)	债务到期日
关联方			
常州天龙光源材料科技股份有限公司	江苏华盛天龙光电设备股份有限公司	1,500.00	2013-11-14
上海杰姆斯电子材料有限公司	江苏华盛天龙光电设备股份有限公司	1,581.00	2012-12-19
小计		3,081.00	

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

(一) 大额抵押资产情况

借款金额(万元)	借款期限	抵押物类别	抵押物	抵押物账面价值(万元)
500.00	2012年1月6日至2013年1月4日	固定资产	上海市金沙江路1628弄5号1001室建筑面积为334.71平方米的房产	389.00
550.00	2011年10月9日至2012年10月8日	固定资产	江苏省金坛经济开发区华城路318号建筑面积为31,616.81平方米的房产	5,457.25
1,000.00	2011年11月3日至2012年11月2日			
1,500.00	2011年12月12日至2012年12月11日	固定资产	江苏省金坛经济开发区华城路318号建筑面积为19,686.77平方米的房产	2,785.28
		土地使用权	江苏省金坛经济开发区华城路318号面积为74,346.40平方米的土地使用权	1,284.64
500.00	2012年5月29日至2013年5月30日	土地使用权	新乡市南环路以南、规划路以北、以东、张八寨村村民委员会、白马村村民委员会以西宗地编号为04-132-1的土地使用权	1,354.49

(二) 大额质押资产情况

质押单位	质押物	金额(万元)	用途
江苏华盛天龙光电设备股份有限公司	银行存款	1,758.03	开具银行承兑汇票

上海杰姆斯电子材料有限公司	应收票据	200.00	开立12JMS-M-001合同项下信用证
上海杰姆斯电子材料有限公司	应收票据	292.00	开立JMS-IBI-05001合同项下信用证

2、前期承诺履行情况

(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
变更募集资金投资项目	对“年产 150 台多晶硅铸锭炉项目”进行变更，将该项目剩余的 7,000 万元用于投资“年产 50 万 km 树脂金刚线的项目”	预计 2013 年实现净利润 2000 万元	
关于对超日太阳银行贷款提供担保以及互保事项	公司拟为上海超日太阳能科技有限公司（以下简称“超日太阳”）银行贷款提供不高于 2 亿元人民币的担保。同时，超日太阳承诺为本公司银行贷款提供同等额度的担保。	无影响	

2、资产负债表日后利润分配情况说明

无

3、其他资产负债表日后事项说明

无

(十四) 其他重要事项说明

1、非货币性资产交换

无

2、债务重组

无

3、企业合并

无

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、年金计划主要内容及重大变化

无

7、其他需要披露的重要事项

(一) 股东股权质押

公司股东冯金生于2012年2月16日将其所持有的本公司1,520万股有限售条件流通股在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了质押登记手续，质押期限为18个月，自2012年2月16日至2013年8月16日。该股权质押系为冯金生个人贷款提供担保。本次质押股份占冯金生所持公司股份的60.30%，占公司股本总额的7.60%。

(二) 使用部分超募资金永久补充流动资金

根据《关于进一步规范上市公司募集资金使用的通知》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和《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）》等有关规定，结合公司自身经营情况，公司于2012年3月28日第二届董事会第五次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金5,000万元永久补充流动资金。公司独立董事和保荐机构光大证券股份有限公司均对此议案发表了意见，同意利用5,000万元超募资金永久性补充公司流动资金。

(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	112,419,327.32	26.55 %	26,151,390.12	23.26%	100,317,630.78	25.39%	21,410,156.87	21.34%
按组合计提坏账准备的应收账款								
组合小计	236,331,541.69	55.81 %	11,816,577.08	5%	241,268,330.51	61.07%	12,063,416.53	5%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	74,724,563.04	17.65 %	22,655,623.78	30.32%	53,482,932.47	13.54%	18,580,489.21	34.74%

合计	423,475,432.05	--	60,623,590.98	--	395,068,893.76	--	52,054,062.61	--
----	----------------	----	---------------	----	----------------	----	---------------	----

应收账款种类的说明: 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
山西晶都太阳能电力有限公司等 12 家单位	112,419,327.32	26,151,390.12	23.26%	自 2011 年下半年, 由于光伏行业整体陷入低谷, 特别是受国外需求锐减的影响, 作为向母公司购买光伏装备的拉晶、切片等下游行业, 普遍出现经营下滑、资金吃紧等不利情形, 母公司应收账款周转率明显降低, 应收账款增幅较大。因此, 对于母公司的应收账款, 在按账龄分析法正常计提坏账准备的基础上, 对单项金额重大或单项金额不重大的账龄大于 1 年的应收账款均单独加大坏账准备计提比例。
合计	112,419,327.32	26,151,390.12	--	--

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	246,272,147.69	58.16%	12,313,607.38	260,993,327.32	66.06%	13,049,666.37
1 至 2 年	104,888,446.25	24.77%	14,287,921.70	76,737,789.97	19.42%	11,510,668.50
2 至 3 年	52,403,066.46	12.37%	19,897,600.21	46,242,964.42	11.71%	18,497,185.77
3 年以上						
3 至 4 年	18,406,447.31	4.35%	12,619,137.36	10,491,350.40	2.66%	8,393,080.32
4 至 5 年	901,862.69	0.21%	901,862.69	331,536.15	0.08%	331,536.15
5 年以上	603,461.65	0.14%	603,461.65	271,925.50	0.07%	271,925.50
合计	423,475,432.05	--	60,623,590.98	395,068,893.76	--	52,054,062.61

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
浙江好亚能源股份有限公司等 134 家单位	74,724,563.04	22,655,623.78	30.32%	自 2011 年下半年, 由于光伏行业整体陷入低谷, 特别是受国外需求锐减的影响, 作为向母公司购买光伏装备的拉晶、切片等下游行业, 普遍出现经营下滑、资金吃紧等不利情形, 母公司应收账款周转率明显降低, 应收账款增幅较大。因此, 对于母公司的应收账款, 在按账龄分析法正常计提坏账准备的基础上, 对单项金额重大或单项金额不重大的账龄大于 1 年的应收账款均单独加大坏账准备计提比例。
合计	74,724,563.04	22,655,623.78	30.32%	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

无

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

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

适用 不适用

(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 (%)
上海超日太阳能科技股份有限公司	非关联方	126,426,206.20	1 年以内	29.85%
江西旭阳雷迪高科技股份有限公司	非关联方	49,191,051.39	1 年以内、1-2 年	11.62%
山西晶都太阳能电力有	非关联方	18,745,286.00	1 年以内、1-2 年	4.43%

限公司				
江西威富尔新能源科技有限公司	非关联方	15,346,886.00	1-2 年、2-3 年	3.62%
江阴中稷半导体材料有限公司	非关联方	13,751,762.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	3.25%
合计	--	223,461,191.59	--	52.77%

(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(%)
呼和浩特晟纳吉电子材料进出口贸易有限公司	受上海杰姆斯电子材料有限公司股东 JMS Electronic Materials Group Co., Ltd. 的最终控制方 James Jian Zhou (周俭) 控制	1,897,872.00	0.45%
内蒙古晟纳吉光伏材料有限公司	受上海杰姆斯电子材料有限公司股东 JMS Electronic Materials Group Co., Ltd. 的最终控制方 James Jian Zhou (周俭) 控制	267,104.00	0.06%
合计	--	2,164,976.00	0.51%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为元。

(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

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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	0.00		0.00		0.00		0.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款								
组合小计	15,341,573.25	100%	547,632.84	3.57%	22,240,706.45	100%	967,348.05	4.35%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	0.00		0.00		0.00		0.00	
合计	15,341,573.25	--	547,632.84	--	22,240,706.45	--	967,348.05	--

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	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	15,327,823.25	99.91%	543,557.84	21,387,452.00	96.17%	881,872.60
1 至 2 年	1,000.00	0.01%	100.00	852,504.45	3.83%	85,250.45
2 至 3 年	12,000.00	0.08%	3,600.00	750.00	0%	225.00
3 年以上						
3 至 4 年	750.00	0%	375.00			
4 至 5 年						
5 年以上						
合计	15,341,573.25	--	547,632.84	22,240,706.45	--	967,348.05

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

无

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

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

适用 不适用

(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(%)
增值税款-销项税	非关联方	8,790,598.00	1 年以内	57.3%
常州天龙光源材料科技有限公司	控股子公司	3,250,000.00	1 年以内	21.18%
江苏省电力公司金坛市供电公司	非关联方	1,376,729.08	1 年以内	8.97%
金坛华盛天龙光伏设备科技有限公司	全资子公司	1,206,666.46	1 年以内	7.87%
备用金	非关联方	608,343.15	1 年以内	3.97%
合计	--	15,232,336.69	--	99.29%

(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(%)
常州天龙光源材料科技有限公司	控股子公司	3,250,000.00	21.18%
金坛华盛天龙光伏设备科技有限公司	全资子公司	1,206,666.46	7.87%
合计	--	4,456,666.46	29.05%

(8) 不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(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

3、长期股权投资

单位: 元

被投资单位	核算方法	初始投资成本	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
上海晶贵经贸发展有限公司	成本法	5,617,980.00	5,617,980.00			5,617,980%	100%	100.00%			
金坛华盛天龙光伏设备科技有限公司	成本法	1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000%	100%	100.00%			
新乡市华盛天龙数控设备有限公司	成本法	14,358,000.00	14,358,000.00			14,358,000%	51%	51.00%			
常州市天龙光电设备有限公司	成本法	37,618,000.00	37,618,000.00			37,618,000%	55%	55.00%			

上海杰姆斯电子材料有限公司	成本法	119,000,000.00	119,000,000.00			119,000,000.00%	68%	68.00%			
江苏中晟半导体设备有限公司	成本法	53,333,300.00	53,333,300.00			53,333,300.00%	53.6%	53.60%			
常州天龙光源材料科技有限公司	成本法	44,600,000.00	44,600,000.00			44,600,000.00%	65%	65.00%			
合计	--	275,527,280.00	275,527,280.00	0.00	275,527,280.00	--	--	--	0.00	0.00	0.00

长期股权投资的说明: 无

4、营业收入及营业成本

(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	81,540,360.58	290,345,090.99
其他业务收入	2,304,110.08	17,585,492.94
营业成本	87,717,084.53	212,628,433.34
合计		

(2) 主营业务(分行业)

适用 不适用

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
工业	81,540,360.58	86,453,691.40	290,345,090.99	201,604,391.03
合计	81,540,360.58	86,453,691.40	290,345,090.99	201,604,391.03

(3) 主营业务(分产品)

适用 不适用

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
单晶炉	9,710,757.53	6,986,996.11	228,965,217.91	150,243,571.30
多晶炉			20,085,470.00	11,810,775.30
切割机、切方机	722,725.81	406,560.75	6,595,145.36	3,654,675.95
热场				
多晶硅片	38,312,322.57	49,925,557.61	34,106,999.96	35,472,976.45
多晶电池片	32,723,228.61	29,126,737.21		

配件	71,326.06	7,839.72	592,257.76	422,392.03
合计	81,540,360.58	86,453,691.40	290,345,090.99	201,604,391.03

(4) 主营业务 (分地区)

√ 适用 □ 不适用

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
东南				
东北			236,873.40	164,505.91
华北			51,709,402.00	36,892,031.75
华东	79,244,072.55	84,512,067.37	195,281,229.30	138,799,323.85
华中			15,452,116.41	10,731,320.57
西北			11,362,486.00	7,891,118.38
西南	1,025,641.03	760,805.87	79,706.22	55,355.07
境外及港澳台地区	1,270,647.00	1,180,818.16	16,223,277.66	7,070,735.50
合计	81,540,360.58	86,453,691.40	290,345,090.99	201,604,391.03

(5) 公司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(%)
河南协鑫光伏科技有限公司	51,709,402.00	16.79%
江西旭阳雷迪高科技有限公司	32,000,000.16	10.39%
上海超日(洛阳)太阳能有限公司	27,482,709.36	8.92%
江苏奥晶新能源科技有限公司	20,085,470.00	6.52%
广丰县久顺科技有限公司	17,179,487.10	5.58%
合计	148,457,068.62	48.2%

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	9,414,816.96
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		
持有交易性金融资产期间取得的投资收益		
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益		
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		

持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
其他	314,792.52	253,369.21
合计	314,792.52	9,668,186.17

(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
上海杰姆斯电子材料有限公司	0.00	9,414,816.96	本期上海杰姆斯尚未进行利润分配
合计	0.00	9,414,816.96	--

(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	-37,600,107.44	54,468,572.82
加: 资产减值准备	8,149,813.16	22,692,052.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,182,469.60	9,192,109.56
无形资产摊销	354,549.72	222,424.08
长期待摊费用摊销		
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)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	5,628,011.67	1,717,711.86
投资损失(收益以“-”号填列)	-314,792.52	-9,668,186.17
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-788,849.97	-3,634,681.94
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-11,295,343.19	-111,955,141.62
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-51,808,951.05	-103,497,666.53
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	29,868,244.45	36,823,951.48
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-44,624,955.57	-103,638,854.43
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
债务转为资本		

一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	265,243,978.57	325,260,528.27
减: 现金的期初余额	296,076,594.56	697,870,988.54
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-30,832,615.99	-372,610,460.27

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

无

(十六) 补充资料

1、净资产收益率及每股收益

单位: 元

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-4.43%	-0.263	-0.263
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.6%	-0.273	-0.273

2、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

报表项目	期末余额 (或本期金额)	期初余额 (或上年同期)	变动比率	变动原因
预付款项	63,706,723.97	38,586,761.97	65.10%	新增预付硅料款
其他应收款	12,919,350.20	18,764,898.28	-31.15%	应退土地款等本期收到
在建工程	15,591,283.28	11,319,348.50	37.74%	本年新增天龙光源新车间项目及上海中晟XRD机项目
短期借款	178,810,000.00	109,315,152.47	63.57%	新增短期银行借款
应付票据	58,865,562.22	35,819,526.11	64.34%	本期增加票据结算
应付职工薪酬	3,929,548.97	7,640,892.52	-48.57%	上年未计提的职工薪酬在本期已发放
应付利息	399,659.84	192,357.70	107.77%	新增银行借款所致
预计负债	2,255,648.64	5,193,363.90	-56.57%	受行业不景气影响销售量减少, 计提的产品售后服务费相应减少
营业收入	129,603,319.76	417,530,535.94	-68.96%	受行业不景气的影响, 导致营业收入下降
营业成本	117,423,268.65	244,902,426.63	-52.05%	营业收入下降, 相应的成本也有所下降
营业税金及附加	230,984.49	2,092,750.79	-88.96%	由于营业收入下降, 销项税减少, 故营业税金及附加较去年同期也有所下降
销售费用	3,857,658.40	12,897,858.22	-70.09%	由于销售业务减少, 销售费用有所减少
管理费用	62,218,864.38	44,375,808.13	40.21%	公司加大研发投入, 管理费用增加
财务费用	2,987,826.84	-12,266,824.91	124.36%	较去年同期, 定期存款减少, 贷款有所增加, 财务费用增加
资产减值损失	9,226,359.13	22,426,888.31	-58.86%	去年同期计提了硅料的存货跌价准备, 今年减值损失有所下降
营业外收入	4,148,024.74	978,183.99	324.05%	本年政府补助大于去年
利润总额	-62,303,946.16	103,862,309.66	-159.99%	受行业不景气的影响, 导致利润下降
所得税费用	21,275.05	23,185,105.84	-99.91%	利润下降, 企业所得税下降
净利润	-62,325,221.21	80,677,203.82	-177.25%	受行业不景气的影响, 导致利润下降

八、备查文件目录

备查文件目录

- (一)、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二)、经公司法定代表人签名的 2011 年半年度报告文件原件。
- (三)、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：冯金生

董事会批准报送日期：2012 年 08 月 15 日