

亿晶光电科技股份有限公司

600537



2012 年年度报告

重要提示

一、 公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、 公司负责人荀建华、主管会计工作负责人刘宏及会计机构负责人（会计主管人员）刘宏声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况？

否

六、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

目录

第一节 释义及重大风险提示.....	3
第二节 公司简介.....	4
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	6
第四节 董事会报告.....	8
第五节 重要事项.....	23
第六节 股份变动及股东情况.....	27
第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	32
第八节 公司治理.....	36
第九节 内部控制.....	39
第十节 财务会计报告.....	40
第十一节 备查文件目录.....	112

第一节 释义及重大风险提示

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
亿晶光电、公司、本公司、上市公司	指	亿晶光电科技股份有限公司
常州亿晶	指	常州亿晶光电科技有限公司
常州博华	指	常州博华投资咨询有限公司
建银光电	指	建银国际光电（控股）有限公司
海通集团	指	海通食品集团股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《亿晶光电科技股份有限公司章程》
MW	指	兆瓦，功率单位，1MW=1000KW
GW	指	吉瓦，功率单位，1GW=1000MW
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

二、 重大风险提示：

公司已在本报告中详细描述存在的风险以及应对措施，敬请查阅第四节董事会报告中关于公司未来发展的讨论与分析部分的内容。

第二节 公司简介

一、 公司信息

公司的中文名称	亿晶光电科技股份有限公司
公司的中文名称简称	亿晶光电
公司的外文名称	EGing Photovoltaic Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	EGING PV
公司的法定代表人	荀建华

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	荀建华	冉艳
联系地址	江苏省金坛市尧塘镇金武路 18 号	江苏省金坛市尧塘镇金武路 18 号
电话	0519-82585558	0519-82585558
传真	0519-82585550	0519-82585550
电子信箱	eging-public@egingpv.com	eging-public@egingpv.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	浙江省慈溪市海通路 528 号
公司注册地址的邮政编码	315300
公司办公地址	江苏省金坛市尧塘镇金武路 18 号
公司办公地址的邮政编码	213213
公司网址	www.egingpv.com
电子信箱	eging-public@egingpv.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报 证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A 股	上海证券交易所	亿晶光电	600537	海通集团

六、 公司报告期内注册变更情况

(一) 基本情况

公司报告期内注册情况未变更。

(二) 公司首次注册情况的相关查询索引

公司首次注册情况详见 2011 年年度报告公司基本情况。

(三) 公司上市以来，主营业务的变化情况

2003 年 1 月，公司首次公开发行股票并上市。主营业务为：果蔬加工，包括速冻、脱水、保鲜、腌渍、调理果蔬，果蔬罐头及浓缩果蔬汁的生产和销售。

2011 年 12 月，公司完成与常州亿晶光电科技有限公司的重大资产重组。公司转型为制造太阳能光伏产品的新能源类公司。

截至本报告期末，公司主营业务为太阳能电池用单晶硅棒/棒片、多晶硅锭/片、太阳能电池片及组件的研发、生产和销售。

(四)公司上市以来,历次控股股东的变更情况

2003 年 1 月，公司首次公开发行股票并上市。控股股东为慈溪恒通物产有限公司及陈龙海。

2004 年 7 月，慈溪恒通物产有限公司以协议方式将其所持有的公司 10%股权转让给 DEG 公司。公司控股股东变更为陈龙海。

2011 年 12 月，公司完成与常州亿晶光电科技有限公司的重大资产重组后，控股股东由陈龙海变更为荀建华。

截至本报告期末，荀建华为公司控股股东。

七、 其他有关资料

公司聘请的会计师事务所名称（境内）	名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层
	签字会计师姓名	唐炫 刘春光
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	湘财证券有限责任公司
	办公地址	长沙市天心区湘府中路 198 号新南城商务中心 A 栋 11 楼
	签字的财务顾问主办人姓名	胡文晟 过琥岗
	持续督导的期间	2011-09-29 至 2014-12-31

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、报告期末公司近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2012 年	2011 年	本期比上年同期增减(%)	2010 年
营业收入	1,963,495,953.48	4,071,289,657.73	-51.77	3,549,309,287.31
归属于上市公司股东的净利润	-688,283,562.96	105,824,298.81	-750.40	746,709,542.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-688,801,868.68	76,690,561.32	-998.16	751,636,846.70
经营活动产生的现金流量净额	-181,674,939.85	417,035,635.53	-143.56	871,711,230.74
	2012 年末	2011 年末	本期末比上年同期末增减(%)	2010 年末
归属于上市公司股东的净资产	1,179,864,983.72	1,892,213,255.53	-37.65	1,823,143,062.84
总资产	4,858,285,642.68	5,044,285,233.57	-3.69	3,628,773,322.01

(二) 主要财务数据

主要财务指标	2012 年	2011 年	本期比上年同期增减(%)	2010 年
基本每股收益(元/股)	-1.42	0.39	-464.10	2.92
稀释每股收益(元/股)	-1.42	0.39	-464.10	2.92
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-1.42	0.28	-607.14	2.94
加权平均净资产收益率(%)	-44.46	5.64	减少 50.1 个百分点	51.50
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-44.49	4.09	减少 48.58 个百分点	51.84

二、非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2012 年金额	2011 年金额	2010 年金额
非流动资产处置损益	-68,076.11	7,518.30	33,340
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	4,900,800.00	61,081,900.00	2,393,900.00
债务重组损益	400,850.00		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-5,916,454.00	-6,875,710.69	

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	1,640,367.95		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-439,220.26	-4,005,244.48	-8,612,568.58
预计未决诉讼损失		-12,825,000.00	
少数股东权益影响额	38.14	61,931.09	212,085.18
所得税影响额		-8,311,656.73	1,045,939.47
合计	518,305.72	29,133,737.49	-4,927,303.93

第四节 董事会报告

一、 董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2012 年是国内光伏行业的寒冬。因美国欧盟“双反”等不利因素影响，光伏海外传统市场需求下降，海外新兴市场需求规模相对较小，光伏产品价格下降明显。我国主要光伏企业在 2012 年普遍出现亏损，中小企业的生产情况更为惨淡。同时也是加速国内光伏产业洗牌的关键性一年，促使产业发展回归理性，并且借机开拓国内市场，打破产业“两头在外”的束缚，更有利于行业日后的发展。

公司为应对严峻的外部环境，制订了一系列应对措施，积极筹措资金，满足生产需求。在没有从证券市场募集资金的不利情况下，与金融和政府部门密切沟通，实现流动资金的安全运行，全年实现销售出货量达到 460MW，比上一年有所增加。公司通过加强上海办事处、德国分公司的营销力度，在南京建立了销售办事处，在国内市场较早的布局和有实力的开发等措施，年销售量得到较大幅度的提高，弥补了国际市场所造成的下滑。公司通过加大科研投入使电池效率显著提高，成本下降；面对市场变化及时调整产品结构；加快电站建设进度，为公司下一步拓展应用市场打好基础。

报告期内，公司实现营业收入 1,963,495,953.48 万元，比上年同期减少 51.77%，营业利润 -678,599,274.95 元，比上年同期减少 804.77%，净利润 -688,028,803.05 元，比上年同期减少 721.35%。公司主营业务发展出现一定幅度下滑，销售收入、利润总额、净利润等主要财务指标与去年相比均为负增长，主要原因是公司主营业务产品销售价格持续下滑，毛利率水平同时下滑。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,963,495,953.48	4,071,289,657.73	-51.77
营业成本	1,963,860,954.53	3,397,401,651.79	-42.20
销售费用	165,781,597.16	148,413,786.35	11.70
管理费用	224,378,765.98	238,545,413.55	-5.94
财务费用	132,380,252.74	78,636,940.49	68.34
经营活动产生的现金流量净额	-181,674,939.85	417,035,635.53	-143.56
投资活动产生的现金流量净额	-389,023,971.91	-983,099,040.08	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	246,800,432.11	423,950,907.79	-41.79
研发支出	88,476,218.99	127,971,526.84	-30.86

2、 收入

(1) 驱动业务收入变化的因素分析

营业收入本年金额较上年金额大幅减少，主要系本公司受美国和欧盟的双反等不利因素的影响，虽然主要产品太阳能电池组件本年销量较上年基本相同，但太阳能电池组件销售价格本年较上年大幅下滑，致本公司收入大幅减少。

(2) 以实物销售为主的公司产品收入影响因素分析

项目	2012 年度(MW)			2011 年度(MW)			同比增减幅度(%)		
	生产量	销售量	库存量	生产量	销售量	库存量	生产量	销售量	库存量
电池片	551.48	37.10	18.09	496.14	33.47	10.88	11.15%	10.85%	66.27%
太阳能电池组件	507.17	460.00	106.95	477.14	451.00	59.78	6.29%	2.00%	78.91%

本报告期末太阳能电池组件的库存增幅较大，主要系公司海外库存量较去年增加所致。

(3) 主要销售客户的情况

前五名客户合计销售金额：人民币 792,641,841.94 元

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例：40.37%

3、成本

(1) 成本分析表

单位:元 币种:人民币

分产品情况						
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
电池片	直接材料	44,241,792.10	87.74	78,042,425.07	92.60	-43.19
	直接人工	1,507,669.92	2.99	1,677,153.63	1.99	-7.42
	制造费用	4,674,280.98	9.27	4,559,498.05	5.41	35.22
	其中：能源	2,712,797.37	5.38	2,216,539.72	2.63	23.8
	小计	50,423,742.99		84,279,076.75		-40.17
太阳能组件	直接材料	1,623,272,932.25	85.01	2,964,676,016.24	91.20	-45.25
	直接人工	53,848,131.62	2.82	69,565,862.66	2.14	-22.59
	制造费用	232,387,149.58	12.17	216,499,366.98	6.66	7.34
	其中：能源	114,952,394.45	6.02	125,478,612.09	3.86	-8.39
	小计	1,909,508,213.45		3,250,741,245.88		-41.26
电站收入	电站折旧	2,621,887.34				
	小计	2,621,887.34				
	合计	1,962,553,843.78		3,335,020,322.63		-41.15

(2) 主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额：人民币 518,510,649.58 元

前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例：10.30%

4、费用

单位:元 币种:人民币

项目	2012 年度	2011 年度	同比变动 (%)
销售费用	165,781,597.16	148,413,786.35	11.70
管理费用	224,378,765.98	238,545,413.55	-5.94
财务费用	132,380,252.74	78,636,940.49	68.34
所得税	8,307,427.73	22,938,730.39	-63.78

财务费用本年金额较上年金额大幅增加，主要系利息支出本年较上年大幅增加，增加原因系本年借款平均规模较上年增加所致；贴现利息支出本年较上年大幅增加，增加原因系本年应收票据贴现平均规模较上年增加所致。

所得税费用本年金额较上年金额大幅减少，主要系由于本公司大部分子公司本年亏损，无需缴纳所得税所致。

5、 研发支出

(1) 研发支出情况表

单位：元

本期费用化研发支出	88,476,218.99
研发支出合计	88,476,218.99
研发支出总额占净资产比例（%）	7.32
研发支出总额占营业收入比例（%）	4.51

(2) 情况说明

2012 年，亿晶光电在技术研发方面进行了较大投入并取得明显的成果，江苏省光伏工程研究院进展顺利，基于该平台的技术研发全面展开，随着产品结构的调整，集中力量攻克多晶浇铸新工艺，并对设备进行升级，使产能提高 45%。有效降低了生产成本。电池工艺技术取得明显提升，多晶电池转换效率提升了近 0.5%，单晶电池转换效率提升了近 0.51%，制造成本下降了大约 10%。在单晶高效电池方面也进行了多项攻关，取得了明显的效益。省重大科技成果转化项目“低成本高效率太阳能电池浆料产业化”项目顺利通过省科技厅组织的验收。2012 年，获得授权专利 23 项，其中发明专利 4 项，实用新型专利 19 项，受理的专利数量为 32 项。

序号	专利名称	专利类别	申请日期	法律状态
1	无铅太阳能电池银浆及其制备方法	发明专利	2008.5.4	已授权
2	一种高粘度太阳能电池正面银浆的制备方法	发明专利	2008.5.4	已授权
3	太阳能电池组件接线盒	发明专利	2008.4.16	已授权
4	太阳能电池烧结炉温区隔断装置	发明专利	2008.3.5	已授权
5	太阳能电池组件测试用标准电池片散热装置	实用新型	2011.2.28	已授权
6	一种八列太阳能组件内部线路的绝缘阻隔结构	实用新型	2011.12.31	已授权
7	一种离液式硅片湿法刻蚀装置	实用新型	2011.11.30	已授权
8	一种可伸缩的电池片吸取装置	实用新型	2011.11.30	已授权
9	一种箱体式实验设备用的门锁紧装置	实用新型	2012.3.20	已授权
10	一种扩散炉的柔性密封启闭装置	实用新型	2012.3.20	已授权
11	层压机测温用自动吸附的温度测试装置	实用新型	2012.3.20	已授权
12	电致发光测试仪	实用新型	2012.3.20	已授权
13	与自动电池串吸附移放装置配套使用的电池串取放铲	实用新型	2012.3.20	已授权
14	太阳能电池片测试仪用限位气缸	实用新型	2012.3.20	已授权
15	自动焊接后太阳能电池串的自动吸附转移装置	实用新型	2012.3.21	已授权

16	蓝宝石单晶生长用坩埚吊具	实用新型	2012.02.08	已授权
17	免仰视全视角观察分检蓝宝石晶体气泡的专用装置	实用新型	2012.01.30	已授权
18	蓝宝石晶体气泡观察分检装置	实用新型	2012.01.30	已授权
19	太阳能组件的电性能检测设备	实用新型	2012.04.06	已授权
20	太阳能电池层压件包装护具	实用新型	2012.04.06	已授权
21	硅片自动上下料机的抓手装置	实用新型	2012.04.06	已授权
22	胶接后硅棒圆心校准装置	实用新型	2012.05.16	已授权
23	一种太阳能组件电池低电阻串焊接结构	实用新型	2011.12.20	已授权

6、 现金流

项 目	2012 年度	2011 年度	变动值	变动比率%
经营活动产生的现金流量净额	-181,674,939.85	417,035,635.53	-598,710,575.38	-143.56
投资活动产生的现金流量净额	-389,023,971.91	-983,009,040.08	594,075,068.17	-60.43
筹资活动产生的现金流量净额	246,800,432.11	423,950,907.79	-177,150,475.68	-41.79

- 1) 经营活动产生的现金流量净额同比变动减少，主要系公司本期经营业绩下降及国内应收增加且赊销期较长所致。
- 2) 投资活动产生的现金流量净额同比变动增加，主要系本公司当年在建工程和固定资产投资比上年减少所致。
- 3) 筹资活动产生的现金流量净额同比变动减少，主要系公司本期融资增幅较上年放缓而产生。

7、 其它

(1) 发展战略和经营计划进展说明

受全球主要光伏市场国家的削减补贴和贸易保护政策的影响，国内太阳能光伏行业的市场环境发生了较大变化，亿晶光电 2012 年业绩未能达到在 2011 年度报告中披露的 2012 年度经营计划。

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、 主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
制造业	1,963,495,953.48	1,963,860,954.53	-0.02	-51.77	-42.20	减少 16.54 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电池片	51,873,183.82	50,423,742.99	2.79	-50.90	-40.17	减少 17.44

						个百分点
太阳能电池组件	1,896,976,285.68	1,909,508,213.45	-0.66	-51.22	-41.26	减少 17.08 个百分点
发电业务	10,349,878.21	2,621,887.34	74.67			

营业收入和营业成本本年金额较上年金额大幅减少，主要系受光伏行业供需短期失衡、欧债危机和欧盟的反倾销调查等事件影响，虽主要产品太阳能电池组件本年销量较上年基本相同，但太阳能电池组件销售价格本年较上年大幅下滑，致本公司收入大幅减少。同时，主要材料硅材料的价格下跌幅度并没有如此剧烈，导致今年毛利率大幅度下降。

2、主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
国内	899,177,748.57	-40.98
国外	1,060,021,599.14	-57.11

国内、国际营业收入同比下降主要是太阳能电池组件销售价格本年较上年大幅下滑。

(三) 资产、负债情况分析

1、资产负债情况分析表

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)
货币资金	349,894,759.88	7.20	832,665,133.55	16.51	-56.37
交易性金融资产	50,000,000.00	1.03		0.00	
应收票据	113,098.00	0.00	80,315,000.00	1.59	-99.85
应收账款	698,624,159.58	14.38	592,281,861.32	11.74	22.47
预付款项	145,354,158.37	2.99	320,937,234.62	6.36	-52.98
其他应收款	26,883,761.74	0.55	7,359,574.27	0.15	279.27
存货	547,433,574.04	11.27	554,128,251.37	10.99	2.57
一年内到期的非流动资产	99,999,999.94	2.06		0.00	
其他流动资产	1,564,506.43	0.03	33,943,498.64	0.67	-95.21
长期应收款	29,006,566.35	0.60		0.00	
长期股权投资		0.00	6,000,000.00	0.12	-100.00
固定资产	2,666,565,006.14	54.89	1,844,302,073.91	36.56	50.12
在建工程	71,703,634.64	1.48	585,189,292.22	11.60	-87.28
工程物资	104,708.10	0.00		0.00	
固定资产清理		0.00	31,618,782.05	0.63	-100.00

无形资产	140,671,260.41	2.90	105,139,650.40	2.08	38.92
长期待摊费用	686,027.52	0.01	891,371.83	0.02	-20.09
递延所得税资产	29,680,421.54	0.61	49,513,509.39	0.98	-37.76
短期借款	1,562,898,997.06	32.17	1,617,067,470.48	32.06	0.35
应付票据	369,256,043.70	7.60	423,274,652.10	8.39	-9.42
应付账款	933,888,591.15	19.22	746,159,881.15	14.79	29.95
预收账款	20,060,258.76	0.41	8,336,839.79	0.17	149.83
应付职工薪酬	21,617,036.47	0.44	28,956,078.68	0.57	-22.49
应交税费	-72,512,606.81	-1.49	-80,535,876.97	-1.66	不适用
应付利息	4,951,910.27	0.10	1,752,738.02	0.03	193.34
其他应付款	97,321,610.71	2.00	33,036,260.47	0.65	205.87
一年内到期的非流动负债	74,494,800.00	1.53		0.00	
其他流动负债	3,730,000.00	0.08	3,420,000	0.07	13.24
长期借款	380,505,200.00	7.83	130,000,000.00	2.58	203.90
长期应付款	583,745.00	0.01	561,385.00	0.00	7.96
预计负债	174,176,863.62	3.59	163,813,331.01	3.25	10.40
递延所得税负债		0.00	137,769.19	0.00	-100.00
其他非流动负债	78,112,000.00	1.61	47,010,000.00	0.93	72.52

1: 货币资金年末金额较年初金额大幅减少, 主要系本年巨额亏损以及固定资产投资增加所致。

2: 年末交易性金融资产是本公司子公司常州亿晶公司购买的可变期限理财产品, 该资产已全部质押用于取得短期借款

3: 应收票据年末金额较年初金额大幅减少, 主要系本公司本年将大部分应收票据背书给相关供应商。

4: 预付款项年末金额较年初金额大幅减少, 主要系本公司长期订单预付款本年抵减货款减少、部分土地使用权出让完成以及部分设备本年到货所致。

5: 其他应收款年末金额较年初金额大幅增加, 主要系预付青海晟晖新能源有限公司的材料采购款和江苏常金建设工程有限公司的工程款由于相关交易终止, 转入其他应收款所致。

6: 一年内到期的非流动资产是本公司子公司常州亿晶公司与中国建设银行金坛支行签订的《存汇盈 II 号产品总协议》交予中国建设银行金坛支行, 并授权该行综合运用各种金

融工具进行投资，该资产已全部质押用于取得短期借款。

7：其他流动资产年末金额较年初金额大幅减少，主要系本年本公司各子公司大部分亏损，预交所得税减少所致。

8：长期应收款是本公司子公司常州亿晶公司就上年单晶炉设备事项本年与天龙光电公司达成《还款协议》，由于约定还款期限较长，相关应收款项转入长期应收款。

9：长期股权投资减少是由于本公司本年将其持有的民生村镇银行股份有限公司的股权处置所致。

10：固定资产年末金额较年初金额大幅增加以及在建工程大幅减少，主要系本公司西厂区 360MW 太阳能电池生产线部分房屋建筑物和机器设备完工转固以及部分生产线技改完工所致。

11：固定资产清理本期为零，主要系本公司去年挂固定资产清理的设备本报告期已作处理。

12：无形资产年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司新增一处土地使用权所致。

13：递延所得税资产年末金额较年初金额大幅减少，系由于未来获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认递延所得税资产的可抵扣亏损和本年新增的可抵扣暂时性差异。

14：预收账款是根据相关销售合同预收的货款。

15：应付利息年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司本年借款增加所致。

16：其他应付款年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司本年向金坛市建设资产经营有限公司借款 7,500 万元，以及根据法院判决，将预计负债 1,285 万元转为对江西赛维的赔偿款所致。

17：一年内到期的非流动负债是一年内到期的长期借款，本期较上年增加。

18：长期借款年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司增加了借款规模所致。

19：其他非流动负债年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司收到与资产相关的政府补助所致。

(四) 核心竞争力分析

详见董事会关于公司未来发展的讨论与分析部分。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

单位：万元 币种：人民币

报告期内投资额	2082.85
投资额增减变动数	2080.44
投资额增减幅度	863.25%

被投资的公司情况

被投资的公司名称	主要经营活动	占被投资公司权益的比例(%)
内蒙古亿晶有限公司	蓝宝石晶体、晶锭、晶棒、晶片生产销售，光伏工程系统的设计安装施工	100
欧洲亿晶工程投资公司	光伏工程系统的设计安装施工	100

(1)持有非上市金融企业股权情况

所持对象名称	最初投资金额(元)	持有数量(股)	占该公司股权比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计核算科目	股份来源
民生村镇银行股份有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00	6	0	0	0		

2012年8月7日，本公司与宁波海通食品科技有限公司签订股份转让协议，约定本公司将其持有的民生村镇银行股份有限公司6%的股权以11,430,805.00元的价格转让予宁波海通食品科技有限公司，本公司第四届董事会第五次会议批准了上述协议，2012年11月21日，中国银行业监督管理委员会宁波监管局以甬银监复【2012】605号文批复同意上述股权转让。2012年12月27日，上述股权转让完成。

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

委托理财产品情况

单位:元 币种:人民币

合作方名称	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	预计收益	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉	资金来源并说明是否为募集资金
中国银行股份有限公司金坛支行	期限可变	11,320,000.00	2012年1月12日	2012年4月12日	127,001.10	11,320,000.00	127,001.10	是	0	否	否	自有资金
中国银行股份有限公司金坛支行	期限可变	10,430,000.00	2012年2月3日	2012年5月3日	120,873.70	10,430,000.00	120,873.70	是	0	否	否	自有资金
中国银行股份有限公司金坛支行	期限可变	30,000,000.00	2012年2月9日	2012年5月8日	329,178.08	30,000,000.00	329,178.08	是	0	否	否	自有资金
中国银行股份有限公司金坛支行	期限可变	30,000,000.00	2012年2月13日	2012年5月11日	318,246.58	30,000,000.00	318,246.58	是	0	否	否	自有资金
中国银行股份有限公司金坛支行	期限可变	50,000,000.00	2012年8月1日	2013年1月4日	790,684.93			是	0	否	否	自有资金
中国银行股份有限公司金坛支行	期限可变	49,000,000.00	2012年8月3日	2012年12月31日	745,068.49	49,000,000.00	745,068.49	是	0	否	否	自有资金
合计	/	180,750,000.00	/	/	2,431,052.88	130,750,000.00	1,640,367.95	/	0	/	/	/

逾期未收回的本金和收益累计金额(元)	0
--------------------	---

(2) 委托贷款情况

本年度公司无委托贷款事项。

(3) 其他投资理财及衍生品投资情况

投资类型	资金来源	签约方	投资份额	投资期限	产品类型	预计收益	投资盈亏	是否涉诉
委托管理资金	自有资金	中国建设银行股份有限公司金坛支行		一年	存汇盈 II 号	4,320,000.00		否

本公司子公司常州亿晶公司与中国建设银行股份有限公司金坛支行签订的《存汇盈 II 号产品总协议》交予中国建设银行金坛支行，并授权该行综合运用各种金融工具进行投资。根据协议，中国建设银行金坛支行保证本金不损失，各种金融工具包括单不限于人民币定期存款、人民币通知存款、外汇大额定期存款、人民币与外币掉期交易、即期结售汇交易与远期结售汇交易。期限：2012 年 5 月 17 日至 2013 年 5 月 17 日。

3、募集资金使用情况

报告期内，公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

4、主要子公司、参股公司分析

单位:万元

公司名称	子公司类型	业务性	主要产品	注册资本	报告期净利润	上年同期净利润	同比增减	对合并净利润影响的 比例
常州亿晶光电科技有限公司	全资子公司	制造业	太阳能电池组件	35,860 万元	-68,858.78	9,364.01	-835.36%	100.00%
江苏华日源电子科技有限公司	控股子公司的 控股子公司	制造业	单晶硅棒	3,000 万元	160.27	1,202.17	-86.67%	-0.23%
常州亿晶太阳能浆料制造有限公司	控股子公司的 控股子公司	制造业	太阳能电池浆料	1,800 万元	-48.64	633.87	-107.67%	0.07%
欧洲亿晶工程投资有限公司	控股子公司的 控股子公司	工程服务	光伏工程系统的设计安装 施工	10 万欧元	-22.41	0.00		0.03%
亿晶光电欧洲有限公司	控股子公司的 控股子公司	销售	太阳能电池组件生产销售	2.5 万欧元	432.30	185.06	133.60%	-0.63%
内蒙古亿晶光电有限公司	控股子公司的 控股子公司	制造业	蓝宝石晶体、晶锭、晶棒、 晶片生产销售，光伏工程 系统的设计安装施工	2000 万元	-1.70	0.00		0.00%

子公司业绩分析

江苏华日源电子科技有限公司（以下简称 华日源公司）是本公司子公司常州亿晶光电科技有限公司的控股子公司，公司间接持有其 75% 的股权。华日源公司的主要业务是为常州亿晶光电科技有限公司提供单晶硅棒加工业务，其业绩情况主要取决于接受委托的数量，2012 年由于其接受委托加工数量较 2011 年减少，所以其 2012 年利润有较大降低。

常州亿晶太阳能浆料制造有限公司（以下简称 浆料公司）是本公司子公司常州亿晶光电科技有限公司的控股子公司，公司间接持有其 70% 的股权。浆料公司的主要业务是生产销售太阳能电池浆料，并且其所有产品全部销售给常州亿晶光电科技有限公司，其业绩情况主要取决于销售数量以及太阳能电池浆料主要耗用材料成本银粉的价格，2012 年由于银粉价格的增加，导致其毛利下降，全年利润较 2011 年下降较多。

亿晶光电欧洲有限公司（以下简称 欧洲公司）是本公司子公司常州亿晶光电科技有限公司的全资子公司。其在欧洲市场的拓展本期较上年有所增加，故全年利润较 2011 年增长。

注：常州亿晶光电科技有限公司是公司的主要经营实体，占公司整体经营情况的绝大部分，已在董事会报告中做整体分析，本处不再单独分析。

5、非募集资金项目情况

报告期内，公司无非募集资金投资项目。

二、 董事会关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业竞争格局和发展趋势

1、行业发展环境

1) 海外市场震荡

2012 年 10 月，美国商务部对双反作出终裁，决定向中国输美太阳能产品征收高额反倾销与反补贴税率，其中反补贴税率为 14.78% 至 15.97%，而反倾销税率达 18.32% 至 249.96%，综合税率高达 33.10% 至 265.93%。2012 年年初，欧盟委员会即酝酿对自中国进口的光伏电池产品进行双反调查，2012 年 9 月，欧盟委员会在其官方网站正式发布立案公告，对自中国进口的光伏电池产品发起反倾销调查，2012 年 11 月，欧盟委员会在其官方网站发布立案公告，决定对自中国进口的光伏电池产品发起反补贴调查。虽然目前欧洲光伏双反最终结果尚未可知，但对国内光伏企业不利影响却早已经显现。传统市场受欧债危机及“双反”因素出现疲软，但同时以非洲，日本，东南亚为代表的新兴市场正在不断发展。

2) 国内市场发展迅猛

报告期内，国内出台了一系列扶持光伏产业政策，政策效应将逐步显现。2012 年 9 月 12 日，国家能源局发布《太阳能发电发展“十二五”规划》，确定总体发展目标为：到 2015 年底，太阳能发电装机容量达到 2100 万千瓦以上，年发电量达到 250 亿千瓦时。重点在中东部地区建设与建筑结合的分布式光伏发电系统，建成分布式光伏发电总装机容量 1000 万千瓦。“十二五”期间，建设 100 个新能源示范城市和 1000 个新能源示范园区。2012 年 9 月 14 日，国家能源局发布《关于申报分布式光伏发电规模化应用示范区的通知》，鼓励各省（区、市）利用自有财政资金，在国家补贴政策基础上，以适当方式支持分布式光伏发电示范区建设。此外，国家能源局正在制定《可再生能源电力优先上网管理办法》，以解决太阳能等可再生能源电力难以全额收购的难题，《可再生能源电力配额管理办法》或也将在 2013 年择机出台。

3) 行业加速洗牌

根据市场研究公司 IHS 统计，2012 年全球光伏安装量为 32GW。根据中国光伏产业联盟提供的数据，全球太阳能光伏总产能大于实际需求量 1.5 至 2 倍，产能严重过剩。另一方面，受欧美光伏双反等因素影响，光伏产品价格持续下降，我国主要光伏企业在 2012 年普遍出现亏损，中

小企业的生产情况更为惨淡。现金流不足、不具备核心竞争力的企业或将加速退出。

2、行业发展趋势

2012 年,是加速国内光伏产业洗牌的关键性一年,促使产业发展回归理性,并且借机开拓国内市场,打破产业“两头在外”的束缚,更有利于行业日后的发展。此外,产业整合也淘汰一些落后产能,让优秀的企业得到更好的发展机会。2012 年初出台的《太阳能光伏产业十二五发展规划》就企业规模方面,制定的目标是:我国政府将集中支持骨干光伏企业,并提供资金、贷款等方面扶持,到 2015 年形成:多晶硅领先企业达到 5 万吨级,骨干企业达到万吨级水平;太阳能电池领先企业达到 5GW 级,骨干企业达到 GW 级水平;1 家年销售收入过千亿元的光伏企业,3-5 家年销售收入过 500 亿元的光伏企业;3-4 家年销售收入过 10 亿元的光伏专用设备企业,未来几年我国光伏行业的市场集中度将大幅提升。另外,作为工信部扶持太阳能光伏产业若干意见中的最重要组成部分,涉及硅棒、硅片、电池组件及薄膜太阳能等光伏全产业链产品的市场准入条件,将于今年上半年出台。国家政策向导将会引导并倒逼全行业从同质低价无序竞争的局面中摆脱出来,并有效的起到抑制行业产能过剩现象。

此外,分布式光伏发电的发展对我国光伏产业发展也将带来积极影响。国家电网继发布《关于做好分布式光伏发电并网服务工作的意见》后,于 2013 年 2 月 27 日在京召开促进分布式电源并网新闻发布会,向社会发布《关于做好分布式电源并网服务工作的意见》,在做好服务分布式光伏并网工作的基础上,扩大到所有的分布式电源的并网服务,为积极促进光伏分布式能源发展的又一重大举措。

3、亿晶光电的主要竞争优势

1) 全产业链优势

公司拥有从晶体硅电池的晶体生长、浇铸、多线切割、电池生产、组件封装到系统集成全产业链的技术和规模经营优势。全产业链为我们带来了更加低的成本和所有环节的利润,抵御风险的能力更强。

2) 技术研发优势

公司成立以来,非常注重研发平台的建设,始终坚持走技术创新与人才培养之路。2007 年公司投资 2000 多万元建立了常州市太阳能光伏工程技术研究中心,后升级为江苏省太阳能材料工程技术研究中心,同年建立省级企业技术中心。2008 年由国家科技部国际科技合作司授牌建立了“国际科技合作基地”,并建立了博士后科研工作站,与上海交通大学签订了技术合作协议,成立技术合作中心。2010 年 7 月公司整合了各研发平台,经江苏省科技厅批准建立“江苏省光伏工程研究院”,有力的保障了企业科技创新、人才引入和大项目开发的能力。近年来,公司共申请国家专利 330 项,其中发明专利 166 项,实用新型专利 155 项。现已获得授权发明专利 7 项,实用新型专利 105 项,外观设计专利 8 项。

3) 质量管理和成本优势

常州亿晶公司通过执行 ISO9001:8000 的质量管理体系标准、ISO14001:2004 环境管理体系标准、OHSAS18001:2007 职业健康安全管理体系标准、IECQ QC080000 有害物质过程管理体系标准使公司生产和质量管理形成一个有机的整体,减少了不必要控制环节,强化了关键生产环节的控制,使各种产品在生产时具备追溯源头问题的能力,在保证产品质量的同时又提高了生产效率。

公司全资子公司常州亿晶光电为期三年的“低成本高效率太阳能电池浆料产业化”项目于 2013 年 3 月 30 日(编号 BA2008039)通过江苏省科技厅组织的验收。验收委员会认为该项目达到或超过了项目合同要求的指标。该项目有利于企业进一步降低生产成本,提高核心竞争力。

4) 营销优势

公司本年在对外销逐渐迟滞的情况下,积极开拓国内市场,凭着可靠的质量和良好的信誉,中标多个光伏产品采购项目,开发了多家国内知名客户,其中国内几大发电集团大都与公司有良好的合作关系,这些优质客户的培育为公司迅速扩大国内市场占有打下了良好的基础。

公司针对海外市场的销售,采取了相应的政策,如加强上海办事处、德国分公司的营销力度,分区域加强与客户的沟通。另外,新成立的南京办事处将精力投入欧洲市场外的新兴市场,如

非洲，日本，东南亚等。同时，我们在海外销售回款控制方面，依旧采取了严格的信用控制，既保证了产品能卖出去，款项收回的风险又控制到较低的水平。截至报告期末，公司无拖欠的境外应收款项。

(二) 公司发展战略

1、总体发展战略与指导思想

企业将坚持“绿色能源，造福人类”的理念，坚持“务实，创新，诚信，双赢”的经营方针，专注于光伏产品研发及应用发展领域。公司将发展布局从“垂直整合”向“延伸整合”过渡，既从关心自身资源向关注社会资源过度，充分利用就近资源优势，形成光伏产业群，提高产品质量并达到降本逐效目的，使太阳能的发电成本达到甚至低于常规能源发电。

2、2013 年企业发展战略

1) 进一步加强市场销售工作

公司根据欧美发起对光伏产品的“双反”对市场的影响，深入了解其市场规则，全面挖掘新的应用领域，以此进一步加强和巩固企业在战略性市场的地位。

公司将在国际市场方面依托德国分公司，重点稳定德国等传统市场，积极开拓和扩大东、北欧市场，通过新成立的南京办事处重点开拓如非洲，日本，东南亚等的新兴市场，保证公司在海外销售的份额稳定和增长。

根据新的市场形势，随着国家和电力部门对国内光伏市场的激励政策的陆续出台，公司将进一步加强国内市场销售工作，从人力，技术，资金等方面全力配合，加强品牌宣传、技术交流、售后服务等工作，努力扩展国内市场占有份额，2013 年力争使国内市场的销量超过 400MW。

2) 加大科研工作力度

科技创新是企业生存和发展的基础，也是降低成本最有效的途径。科研工作的重点要不断探索新技术、新工艺、新方法，把光伏工程研究院这个平台建设好、利用好。同时要紧密跟踪行业技术发展的新动向，并及时验证，验证通过后及时投入生产。力争在 2013 年单晶电池的转换效率提高 0.4-0.5%，多晶电池的转换效率提高 0.3-0.4%，组件生产成本下降 5%。积极应对欧美发起的对光伏产品的“双反”，对于重要的太阳能应用市场，深入了解其市场规则，全面挖掘新的应用领域，以此进一步加强和巩固企业在战略性市场的地位。加强光伏产业链上重点原辅材料的开发利用，如电池电极浆料的开发，降低生产成本，保持公司在行业中的竞争优势。

3) 优化公司内部管理

随着光伏发电平价上网时代的到来，成本控制将成为竞争的焦点。公司将根据市场变化的新动向，优化生产的各环节，通过管理来减少人力和原、附材料的消耗。积极采用新材料、新工艺，合理降低采购成本。公司将根据市场的变化进一步加大设备改造力度，加快淘汰落后产能。

4) 积极开拓应用市场

近期随着国家对光伏应用政策力度的不断加强，国内光伏电站发展成为行业新的增长点。公司在积极研究和分析政策的基础上，根据自身优势力争在应用市场取得新的突破。在总结已有的电站建设和管理经验的基础上加大科研和人员投入，加强项目评估和申报工作，2013 年争取再增加 100MW 的装机容量。

(三) 经营计划

2013 年，公司计划将单晶电池的转换效率提高 0.4-0.5%，多晶电池的转换效率提高 0.3-0.4%，组件生产成本下降 5%，组件销售量较 2012 年增长 30%。

(四) 因维持当前业务并完成在建投资项目公司所需的资金需求

公司将积极筹措资金，开拓多渠道融资，并充分且有效的利用资金为公司未来的生产、投资提供充足的保障。

(五) 可能面对的风险

1) 进口国贸易保护政策的风险

公司产品主要销往海外，美国和欧盟近年来采取的贸易政策措施如反倾销、反补贴等对公司经营影响极大。2012 年 11 月美国终裁对我国光伏产品征收 18.32% 到 249.96% 不等的反倾销税率和 14.78% 到 15.24% 不等的反补贴税率。欧盟委员会于 2012 年 9 月 6 日和 2012 年 11 月 8 日相继对我国出口至欧盟的太阳能电池发起反倾销和反补贴立案调查。欧洲作为公司的产品主要出口地，一旦欧盟委员会裁定中国企业存在倾销行为，公司将会面临出口风险。面对可能的出口风险，公司已成立欧盟反倾销反补贴调查应对工作小组，并已聘请专业律师积极应诉。公司也会更加重视下游光伏电站的开发建设，国内及国外新兴市场的开拓、成本控制、研发投入等。

2) 光伏市场波动风险

公司光伏产业链的初级原材料主要为多晶硅。2008 年以前多晶硅供不应求，随着市场需求的急剧增加，价格曾经突破每公斤 500 美元。随着近年来国内多晶硅产能大幅释放，供大于求的局面使多晶硅价格迅速下滑。若多晶硅未来价格波动较大，将对公司的生产经营带来一定影响。公司目前主要销售的产品为太阳能电池片及组件，随着市场供求不匹配及行业竞争加剧，相关产品的市场价格可能也会出现较大幅度的下滑。由于未来市场的供求关系、各国补贴政策以及各国对于国内光伏行业贸易的保护措施难以预计，公司产品的价格仍有较大的不确定性，可能对公司业绩造成较大的影响。

3) 汇率风险

公司产品出口比例较大，人民币汇率的浮动将直接影响公司出口业务的收入。对此，公司将通过部分国外原料与设备的采购，部分抵消人民币汇率浮动对公司出口产品带来的影响。同时，公司努力扩大产品的内销，抢占在国内的市场份额。

三、 董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

√ 不适用

(二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

√ 不适用

(三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

√ 不适用

四、 利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

报告期内，公司根据中国证券监督管理委员会证监发〔2012〕37 号《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》要求，经公司第四届董事会第五次会议及 2012 年第一次临时股东大会分别审议通过了关于修订《公司章程》的议案，对其中利润分配条款的相关内容完善和修订，具体内容详见公司于 2012 年 8 月 8 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的公告。

(二) 报告期内盈利且母公司未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

√ 不适用

(三) 公司近三年（含报告期）的利润分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数(股)	每 10 股派息数(元)(含税)	每 10 股转增数(股)	现金分红的数额(含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率(%)
2012 年					-688,283,562.96	
2011 年					105,824,298.81	
2010 年					746,709,542.77	

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

(一) 其他说明

2011年2月9日，本公司子公司常州亿晶光电科技有限公司（以下简称常州亿晶）与江西赛维 LDK 太阳能高科技有限公司（以下简称江西赛维）签订了《买卖合同》。合同约定：江西赛维向常州亿晶出售太阳能多晶硅片，合同总价 17,100 万元；最迟交货期为 2011 年 3 月 28 日前；逾期付款按照逾期金额 1% 作为违约金偿付；超过七天未付款的视为不能付款，卖方有权通知买方解除合同，合同自书面解除到达买方时解除，买方应当赔偿卖方相应的损失，赔偿金额为合同金额的 10%。

江西赛维分别于 2011 年 2 月 14 日、2 月 18 日向常州亿晶供太阳能多晶硅片计 150 万片，常州亿晶已也分别于 2011 年 2 月 14 日、2 月 18 日支付江西赛维上述货款计人民币 4,275 万元。由于所购太阳能多晶硅片中部分存在产品质量瑕疵，常州亿晶将存在产品质量瑕疵的太阳能多晶硅片全部退还予江西赛维。此后，双方未有业务往来。

2011 年 8 月 30 日，江西赛维向江西省高级人民法院提起诉讼："要求常州亿晶继续履行合同、支付剩余货款人民币 12,825 万元；赔偿逾期付款 12,825 万元给江西赛维造成的利息损失；承担因本案诉讼形成的律师费、差旅费以及本案受理费。"关于本案的具体情况，详请参见公司 2011 年年度报告及 2012 年半年度报告。

江西省高级人民法院于 2013 年 3 月 15 日对"江西赛维诉常州亿晶光不履行买卖合同案"进行了判决，解除江西赛维和常州亿晶 2011 年 2 月 9 日签订的买卖合同，常州亿晶赔偿江西赛维 12,825,000.00 元。常州亿晶服从判决，不再上诉。

二、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

√ 不适用

三、破产重整相关事项

本年度公司无破产重整相关事项。

四、资产交易、企业合并事项

√ 不适用

五、公司股权激励情况及其影响

√ 不适用

六、重大关联交易

(一) 关联债权债务往来

1、临时公告未披露的事项

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
常州亿晶光电科技有限公司	全资子公司				2,619	5,345	7,965

常州现代通讯 光缆有限公司	股东的子公司				0	130	130
合计					2,619	5,475	8,095

七、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

√ 不适用

(二) 担保情况

单位:万元 币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	10,000
报告期末对子公司担保余额合计（B）	10,000
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	10,000
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	0

(三) 其他重大合同

本年度公司无其他重大合同。

八、承诺事项履行情况

(一) 上市公司、持股 5%以上的股东、控股股东及实际控制人在报告期内或持续到报告期内的

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	荀建华、荀建平、姚志中、常州博华投资咨询有限公司及建银国际光电（控股）有限公司	在取得公司向其发行的新股后 3 年（36 个月）内不转让其在本公司拥有权益的股份。	2011-11-21 至 2014-11-21	是	是		
	盈利预测及补偿	荀建华、荀建平、姚志中、常州博华投资咨询有限公司	常州亿晶光电科技股份有限公司 2010 年度、2011 年度、2012 年度及 2013 年预测净利润分别为 30,442.01 万元、34,890.26 万元、36,658.39 万元和 33,892.46 万元；除因事前无法获知且事后无法控制的原因外，如果在本次重大资产重组实施完毕后 3 年内，目标资产的实际盈利数如低于净利润预测数，在上市公司本次重大资产重组实施完毕后每年的年度报告披露后，承诺方将根据利润补偿协议及其补充协议的规定，以其持有的本公司股份对本公司进行补偿	2010 年至 2013 年年末	是	是		

九、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:万元 币种:人民币

是否改聘会计师事务所:	否
	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	80
境内会计师事务所审计年限	1 年

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

本年度公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人均未受中国证监会的稽查、行政处罚、通报批评及证券交易所的公开谴责。

十一、其他重大事项的说明

报告期内公司无其他重大事项。

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	255,837,301	52.66	0	0	0	0	0	255,837,301	52.66
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	214,900,479	44.23	0	0	0	0	0	214,900,479	44.23
其中：境内非国有法人持股	23,025,357	4.74	0	0	0	0	0	23,025,357	4.74
境内自然人持股	191,875,122	39.49	0	0	0	0	0	191,875,122	39.49
4、外资持股	40,936,822	8.43	0	0	0	0	0	40,936,822	8.43
其中：境外法人持股	40,936,822	8.43	0	0	0	0	0	40,936,822	8.43
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股	230,034,000	47.34	0	0	0	0	0	230,034,000	47.34
1、人民币普通股	230,034,000	47.34	0	0	0	0	0	230,034,000	47.34
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	485,871,301	100	0	0	0	0	0	485,871,301	100

2、 股份变动情况说明

报告期内无股份变动情况。

(二) 限售股份变动情况

报告期内，本公司限售股份无变动情况。

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期末近 3 年历次证券发行情况

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
非公开发行股票	2011年11月21日	8.31	255,837,301	2014年11月21日	0	

2011年9月29日，中国证监会出具证监许可2011【1572】号《关于核准海通食品集团股份有限公司重大资产重组及向荀建华及其一致行动人发行股份购买资产的批复》，核准海通集团本次重大资产重组及向荀建华发行184,505,354股股份、向荀建平发行3,684,884股股份、向姚志中发行3,684,884股股份、向建银国际光电（控股）有限公司发行40,936,822股股份、向常州博华投资咨询有限公司发行23,025,357股股份购买相关资产，该批复自核准之日起12个月内有效。

2011年11月22日，海通集团收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，本次发行的相关证券登记手续已办理完毕。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

报告期内没有因送股、配股等原因引起公司股份总数及结构的变动。

(三) 现存的内部职工股情况

本报告期末公司无内部职工股。

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东数量和持股情况

单位：股

截止报告期末股东总数		35,808	年度报告披露日前第5个交易日末 股东总数		38,694	
前十名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股总数	报告期内增减	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
荀建华	境内自然人	39.56	192,232,411	0	184,505,354	无
建银国际光电(控股)有限公司	境外法人	10.07	48,936,822	0	40,936,822	无
常州博华投资咨询有限公司	境内非国有法人	4.94	23,989,656	0	23,025,357	质押 23,989,656
陈龙海	境内自然人	4.75	23,086,683	-16,685,200	0	质押 11,181,603
周乐群	境内自然人	2.28	11,088,661	0	0	质押 11,088,661

毛培成	境内自然人	1.86	9,012,930	0	0	质押	9,012,930
徐盈	境内自然人	1.26	6,106,834	5,996,834	0	未知	
荀建平	境内自然人	0.79	3,839,206	0	3,684,884	无	
姚志中	境内自然人	0.79	3,839,206	0	3,684,884	无	
徐留胜	境内自然人	0.58	2,837,479	2,837,479	0	未知	

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件股份的数量	股份种类及数量	
陈龙海	23,086,683	人民币普通股	23,086,683
周乐群	11,088,661	人民币普通股	11,088,661
毛培成	9,012,930	人民币普通股	9,012,930
建银国际光电(控股)有限公司	8,000,000	人民币普通股	8,000,000
荀建华	7,727,057	人民币普通股	7,727,057
徐盈	6,106,834	人民币普通股	6,106,834
徐留胜	2,837,479	人民币普通股	2,837,479
中国银行－嘉实主题精选混合型证券投资基金	1,999,918	人民币普通股	1,999,918
罗镇江	1,716,806	人民币普通股	1,716,806
王棋铎	1,403,154	人民币普通股	1,403,154
上述股东关联关系或一致行动的说明	在公司已实施完毕的重大资产重组中，陈龙海、周乐群、毛培成与罗镇江是一致行动人。但公司并不知道其他股东之间是否存在关联关系。		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位:股

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	荀建华	184,505,354	2014年11月21日	184,505,354	发行股份购买资产新增有限售条件流通股，发行完成后锁定三年。

2	建银国际光电(控股)有限公司	40,936,822	2014年11月21日	40,936,822	发行股份购买资产新增有限售条件流通股,发行完成后锁定三年。
3	常州博华投资咨询有限公司	23,025,357	2014年11月21日	23,025,357	发行股份购买资产新增有限售条件流通股,发行完成后锁定三年。
4	荀建平	3,684,884	2014年11月21日	3,684,884	发行股份购买资产新增有限售条件流通股,发行完成后锁定三年。
5	姚志中	3,684,884	2014年11月21日	3,684,884	发行股份购买资产新增有限售条件流通股,发行完成后锁定三年。
上述股东关联关系或一致行动的说明			在公司已实施完毕的重大资产重组中,荀建华、常州博华投资咨询有限公司、荀建平、姚志中是一致行动人。		

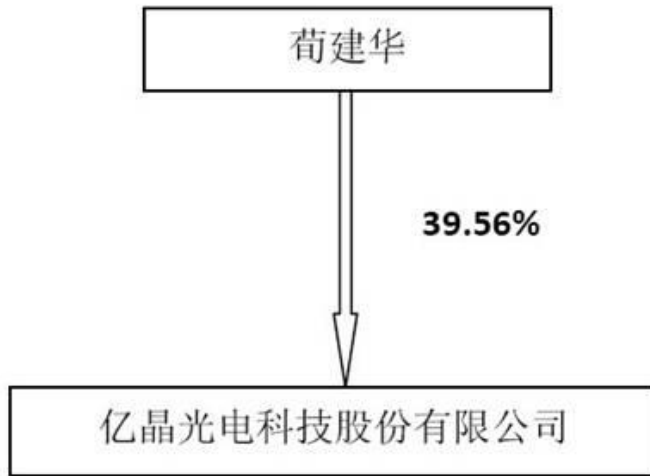
四、 控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东及实际控制人情况

1、 自然人

姓名	荀建华
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
最近 5 年内的职业及职务	2007 年至今担任常州亿晶光电科技有限公司董事长兼总经理,并兼任江苏华日源电子科技有限公司董事长;2009 年 4 月至今担任常州亿晶太阳能浆料制造有限公司董事长兼总经理;2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司董事长兼总经理。

2、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



五、 其他持股在百分之十以上的法人股东

单位:元 币种:人民币

法人股东名称	单位负责人或 法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或 管理活动等情况
建银国际光电 (控股)有限 公司	李毅、吴弘(董 事)	2008年5月15 日		10,000	投资

建银国际光电（控股）有限公司在香港注册，无法定代表人及组织机构代码，董事为公司相关法律责任承担者，公司登记证号码：39405807-000-05-11-1。

第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司领取的应付报酬总额(万元)(税前)	报告期从股东单位获得的应付报酬总额(万元)
荀建华	董事长兼总经理	男	51	2011年12月9日	2014年12月9日	192,232,411	192,232,411	0		94.90	0
孙铁国	董事兼副总经理	男	51	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		76.92	0
荀建平	董事	男	49	2011年12月9日	2014年12月9日	3,839,206	3,839,206	0		36.66	0
姚志中	董事	男	38	2011年12月9日	2014年12月9日	3,839,206	3,839,206	0		19.75	0
吴弘	董事	男	39	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		0	0
吴立忠	董事	男	48	2012年5月7日	2014年12月9日	0	0	0		0	0
黄继清	独立董事	男	76	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		6.00	0
闫国庆	独立董事	男	51	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		6.00	0
张燕	独立董事	女	43	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		6.00	0
秦玉茂	监事会主席	男	49	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		34.22	0
赵岳金	监事	男	60	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		16.28	0
姚伟忠	监事	男	33	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		36.56	0
刘宏	财务总监	男	50	2011年12月9日	2014年12月9日	0	0	0		36.66	0
陈龙海	董事	男	60	2011年12月9日	2012年1月19日	39,771,883	23,086,683	-16,685,200	减持	0	0
蒋国峰	董事会秘书	男	44	2011年12月9日	2012年10月25日	0	0	0		36.51	0
合计	/	/	/	/	/	239,682,706	222,997,506	-16,685,200	/	406.46	0

荀建华：2008 年至今担任常州亿晶光电科技有限公司董事长兼总经理，并兼任江苏华日源电子科技有限公司董事长；2009 年 4 月至今担任常州亿晶太阳能浆料制造有限公司董事长兼总经理；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司董事长兼总经理。2013 年 1 月 26 日至 2013 年 4 月 25 日代行亿晶光电科技股份有限公司董事会秘书。

孙铁国：2008 年至今担任常州亿晶光电科技有限公司副总经理兼技术总监、上海交通大学、江苏大学兼职教授；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司董事兼副总经理。2012 年 10 月 26 日至 2013 年 1 月 25 日代行亿晶光电科技股份有限公司董事会秘书。

荀建平：2008 年至今担任常州亿晶光电科技有限公司采购部主管；2011 年 12 月 9 日至今担任

亿晶光电科技股份有限公司董事。

姚志中：2008 年至今担任常州亿晶光电科技有限公司进出口部主管；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司董事。

吴弘：2006 年 7 月至 2008 年 12 月，担任摩根大通证券（亚太）副总裁；2009 年 3 月至 2010 年 5 月，担任天江国际董事总经理；2010 年 5 月至今，担任建银国际资产管理公司董事兼投资总监；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司董事。

吴立忠：曾任海通食品集团股份有限公司副总经理兼董事会秘书，2011 年 10 月起任浙江海通食品集团有限公司董事、副总经理。2012 年 5 月 7 日起任亿晶光电科技股份有限公司董事。

黄继清：2009 年至今担任晶澳太阳能控股有限公司独立董事；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司独立董事。

闫国庆：2008 年至今担任浙江万里学院校长助理，商学院院长；2007 年 5 月至 2011 年 12 月 9 日，担任海通食品集团股份有限公司独立董事；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司独立董事。

张燕：2001 年 1 月至 2008 年 8 月，担任江苏公证会计师事务所有限公司常务副主任会计师；2008 年至今，担任江苏技术师范学院会计学院教师；2010 年 5 月至今，担任无锡华光锅炉股份有限公司、江苏新城地产股份有限公司独立董事；2011 年 5 月至今，担任江苏常宝钢管股份有限公司独立董事；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司独立董事。

秦玉茂：2008 年至 2012 年 9 月 19 日担任常州亿晶光电科技有限公司副总经理、党委委员；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司监事会主席。

赵岳金：2008 年至今担任常州亿晶光电科技有限公司设备部经理、党委委员、工会主席；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司监事。

姚伟忠：2005 年 6 月至 2006 年 10 月，担任江苏华日源电子科技有限公司生产部长；2006 年 11 月至 2010 年 12 月担任常州亿晶光电科技有限公司生产部长、常州亿晶太阳能浆料制造有限公司副总经理；2011 年 1 月至今担任常州亿晶光电科技有限公司副总经理、党委委员，常州亿晶太阳能浆料制造有限公司副总经理；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司监事。

刘宏：2008 年至今担任常州亿晶光电科技有限公司财务总监；2011 年 12 月 9 日至今担任亿晶光电科技股份有限公司财务总监。

陈龙海：原海通食品集团股份有限公司董事长。现担任慈溪海通食品有限公司董事长、宁波海通食品科技有限公司董事长、慈溪建桥投资有限公司董事长、桐乡市东海房地产开发有限公司董事、上海永谷园食品有限公司董事、慈溪恒隆商务有限公司董事长、浙江金吉达海通食品有限公司董事、上海澳海餐饮管理有限公司董事长、宁波富士农业开发有限公司董事长、宁波海通大熊食品有限公司董事长、海通食品集团余姚有限公司董事长、上虞市海通农业有限公司董事长、宁海卡依之食品有限公司董事长。

蒋国峰：2008 年至 2011 年 12 月 9 日，担任常州亿晶光电科技有限公司上市办主任；2011 年 12 月 9 日至 2012 年 10 月 25 日担任亿晶光电科技股份有限公司董事会秘书。

二、 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
孙铁国	常州博华投资咨询有限公司	执行董事	2008 年 10 月 9 日	
吴弘	建银国际光电（控股）有限公司	董事	2011 年 7 月 20 日	

(二) 在其他单位任职情况

见董事、监事、高级管理人员工作经历

三、 董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据公司章程的有关规定，本公司董事、独立董事、监事的报酬由股东大会决定，高级管理人员的报酬由董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司的实际盈利水平和具体岗位及个人贡献综合考评，本着有利于员工稳定及激励与约束相结合的原则确定报酬标准。
董事、监事和高级管理人员报酬的应付报酬情况	本年度公司董事、监事和高级管理人员在亿晶光电科技股份有限公司的报酬合计：406.46 万元（税前）。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	本年度公司董事、监事和高级管理人员在亿晶光电科技股份有限公司的报酬合计：406.46 万元（税前）。

四、 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
陈龙海	董事	离任	个人原因
吴立忠	董事	聘任	补选董事
蒋国峰	董事会秘书	离任	个人原因

五、 公司核心技术团队或关键技术人员情况

报告期内本公司的核心技术团队和关键技术人员未发生重大变动。

六、 母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	7
主要子公司在职员工的数量	3,155
在职员工的数量合计	3,162
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,665
销售人员	50
技术人员	328
财务人员	14
行政人员	66
其他	39
合计	3,162
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	22
本科	371
大专	591
大专以下	2,178
合计	3,162

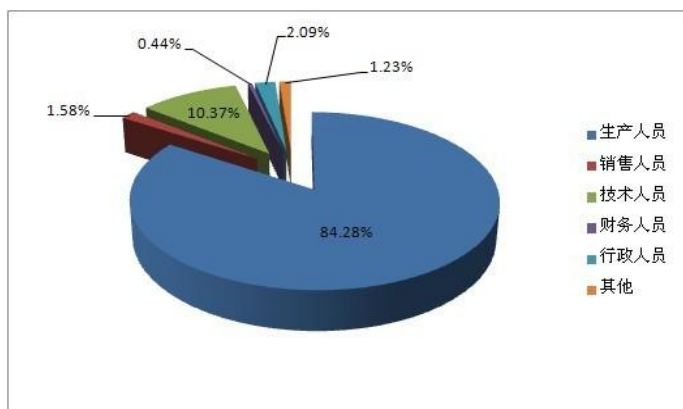
(二) 薪酬政策

根据公司战略及发展实际，遵循总量控制原则、职位价值原则、能力价值原则、内部公平原则、绩效关联原则、市场竞争原则、及可持续发展的原则，制定并适时调整公司薪酬政策。公司薪酬结构包括基本工资、绩效奖金、津贴补助及其他福利。其中，基本工资是基于岗位及管理层级确定的员工基本收入，绩效奖金依据公司绩效管理制度针对不同岗位实行绩效管理并兑现业绩奖励，津贴补助指根据工作需要及当地社会消费水平对员工在通讯、午餐等方面给予的补贴，另外，公司除依法为员工缴纳社会保险及住房公积金外还为员工提供带薪休假、节庆补贴、公费学习等福利项目。

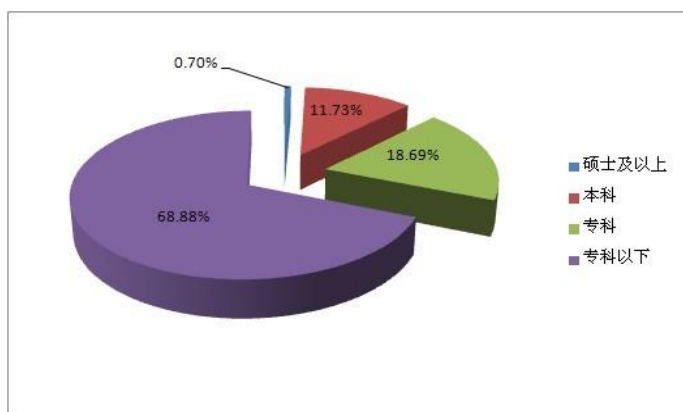
(三) 培训计划

- 1、董事、监事、高级管理人员定期参加上海证券交易所、辖区证监局组织的各种专业培训及考核；
- 2、公司定期或不定期为员工根据部门分工组织专业培训。分内部培训，由公司内部各领域专门人员或聘请相关领域专家为员工进行培训；外部培训，组织员工参加行业协会、监管部门组织的培训；
- 3、组织各岗位员工积极参加岗位所需技术职业资格的学习及考核。

(四) 专业构成统计图：



(五) 教育程度统计图：



第八节 公司治理

一、 公司治理及内幕知情人登记管理等相关情况说明

公司按照《公司法》、《证券法》、中国证监会制定的法规和发布的有关上市公司治理的规范性文件以及《上海证券交易所股票上市规则》的要求，不断完善公司法人治理结构，规范公司运作行为，加强信息披露管理，维护全体股东利益。报告期内，公司全面启动内控体系建设工作，按照五部委及监管部门要求编制了《公司内部控制与全面风险管理手册》和《公司内控规范实施工作方案》修订完善了公司内部控制相关制度，进一步提高了公司规范化运作水平。

1、 股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的有关规定和要求，规范每一次股东大会召集和召开的程序，确保所有股东的合法权益和平等地位，保证每个股东在股东大会上有表达自己意见和建议的权利，充分行使每一个股东的表决权。公司股东大会经律师现场见证并对其合法性出具法律意见书。

2、 控股股东与上市公司关系

公司具有独立自主的经营能力，相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务方面独立完整，公司董事会、监事会及各内部机构独立运作，公司控股股东根据法律法规的规定依法行使其权利并承担义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动。不存在侵占公司资产、损害公司和中小股东利益的情况。

3、 董事与董事会

公司严格按照法定程序组织、召开董事会会议。公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，人数和人员构成符合法律、法规要求。公司全体董事熟悉有关法律、法规，了解责任、权利和义务，对所议事项能够充分表达意见，从公司和全体股东利益出发，忠实、诚信、勤勉地履行职责。报告期内，公司共召开了 7 次董事会会议。

4、 监事与监事会

公司严格按照法定程序组织、召开监事会会议。所有监事熟悉有关法律、法规，了解责任、权力、义务，能以认真负责的态度出席监事会会议，对所议事项充分表达明确的意见，能坚持对全体股东负责，维护全体股东的利益，忠实、诚信、勤勉地履行职责。报告期内，公司共召开了 4 次监事会会议。

5、 信息披露与透明度

公司严格按照《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》《信息披露管理制度》等相关规定，真实、准确、及时、完整地进行信息披露，确定《上海证券报》、《证券时报》及上海证券交易所网站为公司指定信息披露的报纸和网址。

6、 内幕信息知情人登记管理

公司严格按照《内幕信息知情人登记管理制度》的规定对内幕信息知情人档案进行登记并报备，报告期内，公司没有发生违规买卖公司股票的情形，也没有因内幕信息知情人登记管理制度执行或涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚的情形。

7、 投资者关系及相关利益者

公司严格按照《投资者关系管理工作制度》、《董事会秘书工作制度》等相关规定，加强公司与投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，提升公司治理水平，保护投资者合法权益。公司重视社会责任，维护利益相关者的合法权利，促进公司和社会的共同发展。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异；如有差异，应当说明原因目前，公司治理结构完善，与中国证监会有关文件要求未有差异。

二、 股东大会情况简介

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2011 年度股东大会	2012 年 5 月 7 日	1、《公司 2011 年度董事会工作报告》；2、《公司 2011 年度监事会工作报告》；3 《公司 2011 年年、度报告及摘要》；4、《公司 2011 年度财务决算报告》；5、《关于 2011 年度利润分配的预案》；6、《关于聘请公司 2012 年度审计机构的议案》；7、《关于补选公司第四届董事会董事的议案》；8、《关于公司除独立董事外的其他董事 2012 年度基本薪酬的议案》；9、《关于公司独立董事 2012 年度独立董事津贴的议案》；10、《关于公司监事 2012 年度基本薪酬的议案》	审议通过前述议案	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2012 年 5 月 8 日
2012 年第一次临时股东大会	2012 年 8 月 23 日	1、《关于修改<公司章程>部分条款的议案》；2、《未来三年（2012-2014 年）股东回报规划》；3、《关于调整公司组织架构的议案》	审议通过前述议案	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2012 年 8 月 24 日

三、 董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
荀建华	否	7	7	3	0	0	否	2
孙铁圉	否	7	7	3	0	0	否	2
荀建平	否	7	7	3	0	0	否	2
姚志中	否	7	7	3	0	0	否	2
吴立忠	否	5	4	4	1	0	否	0
吴弘	否	7	7	5	0	0	否	2
黄继清	是	7	6	5	1	0	否	1
张燕	是	7	7	5	0	0	否	2
闫国庆	是	7	6	5	1	0	否	2

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	2

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

四、 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议

报告期内，公司共召开 3 次审计委员会会议、1 次薪酬与考核委员会会议，作为董事会专门工作机构，各专门委员会为定期报告审计、内控体系建设、选聘审计机构、董事及高管的提名、审核薪酬等方面提供了重要的咨询意见和建议。

五、 监事会发现公司存在风险的说明

监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

公司高管人员的分配与考核以企业经济效益为出发点，根据公司年度经营计划和高管人员分管工作的工作目标，进行综合考核，根据考核结果确定高管人员的年度薪酬分配。目前公司高管人员薪酬由基本薪酬、绩效薪酬和奖励三部分组成。基本薪酬根据考勤记录每月发放，绩效薪酬根据公司的绩效管理制度进行考核后确定，奖励是指高管团队超额完成年度经营指标时，对高管团队实施的激励。未能完成经营指标则没有奖励。公司今后将根据经营发展情况进一步完善高管激励机制。

第九节 内部控制

一、 内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

建立和维护有效的内部控制制度是公司董事会的责任。公司高度重视内部控制体系的建立与完善。公司在 2012 年全面贯彻实施了《基本规范》及其配套指引，具体体现在以下三个方面：

1、内部控制建设：公司于 2012 年 5 月起聘请中介机构协助和指导公司制定了符合公司内部管理需求和经营情况的《内部控制规范实施工作方案》，公司内部控制建设工作正式启动。公司对照《基本规范》及其配套指引的要求，从公司层面、业务层面和流程层面三个方面梳理、分析和完善本公司现有内部控制体系，并编制完成本公司内部控制手册，提出进一步完善内部控制建设的总体思路和具体举措，全面推进了内部控制规范项目的实施工作。

2、内部控制测试及整改：公司于 2012 年 8 月下发内部控制手册开始相关内部控制的试运行工作，并于 2012 年 11 月对公司内部控制运行工作进行了设计有效性和执行有效性测试，并对测试过程中发现的控制差异进行了及时的整改。

3、内部控制自我评价：公司于 2012 年 11 月制订了《内部控制自我评价工作方案》对年度评价工作作了统筹安排，并按计划进度实施了自我评价工作。公司将自我评价中发现的内部控制缺陷问题作为 2013 年度内部控制建设工作的重点工作任务，进一步完善公司的内部控制体系。内部控制自我评价报告详见附件。

二、 年度报告重大差错责任追究制度及相关执行情况说明

报告期内，公司根据《年报信息披露重大差错责任追究管理制度》严格控制年报编制过程，公司年度内信息披露未出现重大差错。

第十节 财务会计报告

公司年度财务报告已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）注册会计师唐炫、刘春光审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

审计报告

审计报告

XYZH/2012SHA2025-1

亿晶光电科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的亿晶光电科技股份有限公司（以下简称亿晶股份公司）财务报表，包括 2012 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2012 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、 管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是亿晶股份公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、 注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 审计意见

我们认为，亿晶股份公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了亿晶股份公司 2012 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2012 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

一、 财务报表

合并资产负债表

2012 年 12 月 31 日

编制单位:亿晶光电科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	(一)	349,894,759.88	832,665,133.55
结算备付金			

拆出资金			
交易性金融资产	(二)	50,000,000.00	
应收票据	(三)	113,098.00	80,315,000.00
应收账款	(六)	698,624,159.58	592,281,861.32
预付款项	(八)	145,354,158.37	320,937,234.62
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	(七)	26,883,761.74	7,359,574.27
买入返售金融资产			
存货	(九)	547,433,574.04	554,128,251.37
一年内到期的非流动资产		99,999,999.94	
其他流动资产	(十)	1,564,506.43	33,943,498.64
流动资产合计		1,919,868,017.98	2,421,630,553.77
非流动资产：			
发放委托贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款	(十三)	29,006,566.35	
长期股权投资			6,000,000.00
投资性房地产			
固定资产	(十七)	2,666,565,006.14	1,844,302,073.91
在建工程	(十八)	71,703,634.64	585,189,292.22
工程物资	(十九)	104,708.10	
固定资产清理			31,618,782.05
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	(二十三)	140,671,260.41	105,139,650.40
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(二十五)	686,027.52	891,371.83
递延所得税资产	(二十六)	29,680,421.54	49,513,509.39
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,938,417,624.70	2,622,654,679.80
资产总计		4,858,285,642.68	5,044,285,233.57

流动负债:			
短期借款	(二十九)	1,562,898,997.06	1,617,067,470.48
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
应付票据	(三十一)	369,256,043.70	423,274,652.10
应付账款	(三十二)	933,888,591.15	746,159,881.15
预收款项	(三十三)	20,060,258.76	8,336,839.79
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	(三十四)	21,617,036.47	28,956,078.68
应交税费	(三十五)	-72,512,606.81	-80,535,876.97
应付利息	(三十六)	4,951,910.27	1,752,738.02
应付股利			
其他应付款	(三十八)	97,321,610.71	33,036,260.47
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
一年内到期的非流动负债	(四十)	74,494,800.00	
其他流动负债		3,730,000.00	3,420,000.00
流动负债合计		3,015,706,641.31	2,781,468,043.72
非流动负债:			
长期借款	(四十二)	380,505,200.00	130,000,000.00
应付债券			
长期应付款	(四十四)	583,745.00	561,385.00
专项应付款			
预计负债	(三十九)	174,176,863.62	163,813,331.01
递延所得税负债			137,769.19
其他非流动负债		78,112,000.00	47,010,000.00
非流动负债合计		633,377,808.62	341,522,485.20
负债合计		3,649,084,449.93	3,122,990,528.92
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	(四十七)	485,871,301.00	485,871,301.00
资本公积			24,072,507.39

减：库存股			
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	(五十三)	694,158,298.99	1,382,441,861.95
外币报表折算差额		-164,616.27	-172,414.81
归属于母公司所有者 权益合计		1,179,864,983.72	1,892,213,255.53
少数股东权益		29,336,209.03	29,081,449.12
所有者权益合计		1,209,201,192.75	1,921,294,704.65
负债和所有者权益 总计		4,858,285,642.68	5,044,285,233.57

法定代表人：荀建华 主管会计工作负责人：刘宏 会计机构负责人：刘宏

母公司资产负债表

2012 年 12 月 31 日

编制单位：亿晶光电科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	(一)	11,803,694.06	34,531.50
交易性金融资产			
应收票据			
应收账款			
预付款项			
应收利息			
应收股利			
其他应收款			
存货			
一年内到期的非流动 资产			
其他流动资产			
流动资产合计		11,803,694.06	34,531.50
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十五)	2,101,677,156.72	2,107,677,156.72
投资性房地产			

固定资产			
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,101,677,156.72	2,107,677,156.72
资产总计		2,113,480,850.78	2,107,711,688.22
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
应付职工薪酬	(三十四)	8,628.13	
应交税费	(三十五)	762,607.68	1,063,004.00
应付利息			
应付股利			
其他应付款	(三十八)	82,586,751.58	48,824,223.88
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计		83,357,987.39	49,887,227.88
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			

负债合计		83,357,987.39	49,887,227.88
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	（四十七）	485,871,301.00	485,871,301.00
资本公积	（五十）	1,549,235,203.01	1,579,224,164.40
减：库存股			
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	（五十三）	-4,983,640.62	-7,271,005.06
所有者权益（或股东权益）合计		2,030,122,863.39	2,057,824,460.34
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,113,480,850.78	2,107,711,688.22

法定代表人：荀建华 主管会计工作负责人：刘宏 会计机构负责人：刘宏

合并利润表
2012 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		1,963,495,953.48	4,071,289,657.73
其中：营业收入	（五十四）	1,963,495,953.48	4,071,289,657.73
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,649,166,401.38	3,975,003,050.14
其中：营业成本	（五十四）	1,963,860,954.53	3,397,401,651.79
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加	（五十六）	455,435.02	6,637,389.29
销售费用	（五十七）	165,781,597.16	148,413,786.35
管理费用	（五十八）	224,378,765.98	238,545,413.55
财务费用	（五十九）	132,380,252.74	78,636,940.49
资产减值损失	（六十二）	162,309,395.95	105,367,868.67

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	（六十一）	7,071,172.95	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-678,599,274.95	96,286,607.59
加：营业外收入	（六十三）	6,532,740.88	61,231,279.64
减：营业外支出	（六十四）	7,654,841.25	23,847,816.51
其中：非流动资产处置损失		142,141.03	
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-679,721,375.32	133,670,070.72
减：所得税费用	（六十五）	8,307,427.73	22,938,730.39
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-688,028,803.05	110,731,340.33
归属于母公司所有者的净利润		-688,283,562.96	105,824,298.81
少数股东损益		254,759.91	4,907,041.52
六、每股收益：			
（一）基本每股收益	（六十六）	-1.42	0.39
（二）稀释每股收益	（六十六）	-1.42	0.39
七、其他综合收益		7,798.54	-172,414.81
八、综合收益总额		-688,021,004.51	110,558,925.52
归属于母公司所有者的综合收益总额		-688,275,764.42	105,651,884.00
归属于少数股东的综合收益总额		254,759.91	4,907,041.52

法定代表人：荀建华 主管会计工作负责人：刘宏 会计机构负责人：刘宏

母公司利润表
2012 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入			66,178,302.97
减：营业成本	（五十四）		52,495,159.53
营业税金及附加	（五十六）		623,225.54
销售费用	（五十七）		3,790,218.30
管理费用	（五十八）	2,386,775.23	8,746,265.34
财务费用	（五十九）	-5,789.48	3,108,902.20
资产减值损失	（六十二）		70,972.62

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	（六十一）	5,430,805.00	-1,822,544.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			-1,822,544.08
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		3,049,819.25	-4,478,984.64
加：营业外收入	（六十三）		420,455.34
减：营业外支出	（六十四）		7,256,131.60
其中：非流动资产处置损失			23,494.66
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		3,049,819.25	-11,314,660.90
减：所得税费用	（六十五）	762,454.81	
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		2,287,364.44	-11,314,660.90
五、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			
六、其他综合收益			
七、综合收益总额		2,287,364.44	-11,314,660.90

法定代表人：苟建华 主管会计工作负责人：刘宏 会计机构负责人：刘宏

合并现金流量表
2012 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		1,781,455,755.52	3,353,186,242.83
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净			

增加额			
处置交易性金融资产 净增加额			
收取利息、手续费及 佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加 额			
收到的税费返还		256,273,951.17	386,809,493.57
收到其他与经营活动 有关的现金		13,435,799.49	69,353,959.59
经营活动现金流入 小计		2,051,165,506.18	3,809,349,695.99
购买商品、接受劳务 支付的现金		1,786,268,698.58	2,902,789,242.89
客户贷款及垫款净增 加额			
存放中央银行和同业 款项净增加额			
支付原保险合同赔付 款项的现金			
支付利息、手续费及 佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职 工支付的现金		162,595,260.24	210,507,406.82
支付的各项税费		12,158,602.01	144,751,559.74
支付其他与经营活动 有关的现金		271,817,885.20	134,265,851.01
经营活动现金流出 小计		2,232,840,446.03	3,392,314,060.46
经营活动产生的 现金流量净额		-181,674,939.85	417,035,635.53
二、投资活动产生的现金 流量：			
收回投资收到的现金		6,000,000.00	
取得投资收益收到的 现金		7,071,172.95	

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		480,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		34,532,000.00	8,170,000.00
投资活动现金流入小计		48,083,172.95	8,170,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		287,107,144.92	991,269,040.08
投资支付的现金		149,999,999.94	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		437,107,144.86	991,269,040.08
投资活动产生的现金流量净额		-389,023,971.91	-983,099,040.08
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		4,943,558,683.22	4,144,504,415.84
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		152,324,133.23	
筹资活动现金流入小计		5,095,882,816.45	4,144,504,415.84
偿还债务支付的现金		4,674,120,425.04	3,440,528,037.70
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		123,539,993.91	86,268,292.99
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			

支付其他与筹资活动有关的现金		51,421,965.39	193,757,177.36
筹资活动现金流出小计		4,849,082,384.34	3,720,553,508.05
筹资活动产生的现金流量净额		246,800,432.11	423,950,907.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,547,760.79	-36,203,320.78
五、现金及现金等价物净增加额		-330,446,240.44	-178,315,817.54
加：期初现金及现金等价物余额		436,387,075.34	614,702,892.88
六、期末现金及现金等价物余额		105,940,834.90	436,387,075.34

法定代表人：荀建华 主管会计工作负责人：刘宏 会计机构负责人：刘宏

母公司现金流量表
2012 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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			73,356,912.89
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		54,110,021.35	33,942,881.78
经营活动现金流入小计		54,110,021.35	107,299,794.67
购买商品、接受劳务支付的现金			43,096,731.84
支付给职工以及为职工支付的现金		36,774.97	14,599,152.89
支付的各项税费			4,832,737.29
支付其他与经营活动有关的现金		2,312,923.43	81,855,221.24
经营活动现金流出小计		2,349,698.40	144,383,843.26
经营活动产生的现金流量净额		51,760,322.95	-37,084,048.59

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,430,805.00	800,000.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		11,430,805.00	800,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			1,580,997.25
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			12,205,051.09
投资活动现金流出小计			13,786,048.34
投资活动产生的现金流量净额		11,430,805.00	-12,986,048.34
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			103,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			25,929,546.71
筹资活动现金流入小计			128,929,546.71
偿还债务支付的现金			55,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			2,207,739.44
支付其他与筹资活动		51,421,965.39	25,499,720.84

有关的现金			
筹资活动现金流出 小计		51,421,965.39	82,707,460.28
筹资活动产生的 现金流量净额		-51,421,965.39	46,222,086.43
四、汇率变动对现金及现 金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净 增加额		11,769,162.56	-3,848,010.50
加：期初现金及现金 等价物余额		34,531.50	3,882,542.00
六、期末现金及现金等价 物余额		11,803,694.06	34,531.50

法定代表人：苟建华 主管会计工作负责人：刘宏 会计机构负责人：刘宏

合并所有者权益变动表
2012 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	485,871,301.00	24,072,507.39					1,382,441,861.95	-172,414.81	29,081,449.12	1,921,294,704.65
加：会计政策变更										
期差错更正										
他										
二、本年年年初余额	485,871,301.00	24,072,507.39					1,382,441,861.95	-172,414.81	29,081,449.12	1,921,294,704.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）		-24,072,507.39					-688,283,562.96	7,798.54	254,759.91	-712,093,511.90
（一）净利润							-688,283,562.96		254,759.91	-688,028,803.05

(二) 其他综合收益								7,798.54		7,798.54
上述(一)和(二)小计							-688,283,562.96	7,798.54	254,759.91	-688,021,004.51
(三) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入资本										
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
(四) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配										
4. 其他										
(五) 所有者权益										

内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他		-24,072,507.39								-24,072,507.39
四、本期期末余额	485,871,301.00						694,158,298.99	-164,616.27	29,336,209.03	1,209,201,192.75

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额									
	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	485,871,301.00	24,072,507.39					1,276,617,563.14		24,174,407.60	1,810,735,779.13

年末余额										
: 会计政策变更										
期差错更正										
他										
二、本年年年初余额	485,871,301.00	24,072,507.39					1,276,617,563.14		24,174,407.60	1,810,735,779.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							105,824,298.81	-172,414.81	4,907,041.52	110,558,925.52
（一）净利润							105,824,298.81		4,907,041.52	110,731,340.33
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							105,824,298.81		4,907,041.52	110,731,340.33
（三）所有者投入和减少资本								-172,414.81		-172,414.81
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								-172,414.81		-172,414.81
(四) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配										
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏										

损										
4. 其他										
（六）专 项储备										
1. 本期提 取										
2. 本期使 用										
（七）其 他										
四、本期 期末余额	485,871,301.00	24,072,507.39					1,382,441,861.95	-172,414.81	29,081,449.12	1,921,294,704.65

法定代表人：荀建华 主管会计工作负责人：刘宏 会计机构负责人：刘宏

母公司所有者权益变动表
2012 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额							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	
一、上年年末余额	485,871,301.00	1,579,224,164.40					-7,271,005.06	2,057,824,460.34
加:会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年年初余额	485,871,301.00	1,579,224,164.40					-7,271,005.06	2,057,824,460.34
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)		-29,988,961.39					2,287,364.44	-27,701,596.95
(一)净利润							2,287,364.44	2,287,364.44
(二)其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							2,287,364.44	2,287,364.44
(三)所有者投入和减少资本								
1.所有者投入资本								
2.股份支付计入所有者权益的金额								
3.其他								
(四)利润分配								
1.提取盈余公积								

2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
（六）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（七）其他		-29,988,961.39						-29,988,961.39
四、本期末余额	485,871,301.00	1,549,235,203.01					-4,983,640.62	2,030,122,863.39

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额							
	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	230,034,000.00	188,557,290.22			30,258,210.38		23,522,575.36	472,372,075.96
加：会计政策变更								

期差错更正								
他								
二、本年初余额	230,034,000.00	188,557,290.22			30,258,210.38		23,522,575.36	472,372,075.96
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	255,837,301.00	1,390,666,874.18			-30,258,210.38		-30,793,580.42	1,585,452,384.38
（一）净利润							-11,314,660.90	-11,314,660.90
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							-11,314,660.90	-11,314,660.90
（三）所有者投入和减少资本	255,837,301.00	1,390,666,874.18			-30,258,210.38		-19,478,919.52	1,596,767,045.28
1. 所有者投入资本	255,837,301.00	1,390,666,874.18						1,646,504,175.18
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他					-30,258,210.38		-19,478,919.52	-49,737,129.90
（四）利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或								

股东)的分配								
4. 其他								
(五)所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六)专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七)其他								
四、本期末余额	485,871,301.00	1,579,224,164.40					-7,271,005.06	2,057,824,460.34

法定代表人：荀建华 主管会计工作负责人：刘宏 会计机构负责人：刘宏

二、公司基本情况

亿晶光电科技股份有限公司（以下简称本公司）原名为海通食品集团股份有限公司（以下简称海通食品集团）。

2000年11月8日，根据宁波市人民政府《关于同意设立浙江海通食品集团股份有限公司的批复》（甬政发[2000]227号）批准，海通食品集团整体变更为股份有限公司，股本总额114,310,000股。

2003年1月8日，经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江海通食品集团股份有限公司公开发行股票的通知》（证监发行字[2002]130号）批准，海通食品集团公开发行人民币普通股5,000万股，并于2003年1月23日在上海证券交易所上市交易，公开发行后股本总额为164,310,000股。

2004年1月14日，经宁波市工商行政管理局核准，海通食品集团名称由“浙江海通食品集团股份有限公司”变更为“海通食品集团股份有限公司”。

2004 年 6 月 3 日，海通食品集团以资本公积转增股本，转增以股本 164,310,000 股为基数，每 10 股转增 4 股。转增股本计 65,724,000 股，变更后股本总额为 230,034,000 股。

2004 年 7 月 13 日，海通食品集团第二届董事会第二次会议及 2004 年度第一次临时股东大会决议通过，并经中华人民共和国商务部《商务部关于同意外资并购海通食品集团股份有限公司的批复》（商资二批[2004]993 号）批准，海通食品集团之法人股股东慈溪恒通物产有限公司将所持有的海通食品集团 10%的股权转让予德国投资与开发有限公司。2004 年 8 月 18 日，海通食品集团变更为外资比例小于 25%的上市的中外合资股份有限公司。

2005 年 12 月 13 日，海通食品集团股权分置改革相关股东大会决议通过：海通食品集团非流通股股东为使其持有的海通食品集团非流通股获得流通权而向海通食品集团流通股股东支付的对价为：流通股股东每持有 10 股将获得 3 股的股份对价。实施上述送股对价后，海通食品集团股份总数不变，股份结构发生相应变化。截止 2010 年 10 月 31 日，海通食品集团股本总额 230,034,000 股，均为无限售条件股份。

2007 年 7 月 11 日，海通食品集团之外资法人股股东德国投资与开发有限公司减持海通食品集团股份，海通食品集团变更为内资企业。

2009 年 9 月 16 日，海通食品集团第三届十四次董事会，审议通过了《关于海通食品集团股份有限公司重大资产置换及发行股份购买资产暨关联交易具体方案的议案》，同日，海通食品集团、陈龙海及其一致行动人与常州亿晶光电科技有限公司全体股东（荀建华、荀建平、姚志中、建银国际光电（控股）有限公司和常州博华投资咨询有限公司，以下简称荀建华及其一致行动人）签署了《海通食品集团股份有限公司重大资产重组框架协议》。

2010 年 1 月 13 日，海通食品集团第一次临时股东大会，审议通过了《关于海通食品集团股份有限公司重大资产置换及发行股份购买资产暨关联交易具体方案的议案》，同意：'海通食品集团以拥有的除民生村镇银行股权外的所有资产及负债（作为置出资产），与常州亿晶光电科技有限公司（以下简称常州亿晶）股东持有的常州亿晶 100%股权（作为置入资产）中等值部分进行置换，置入资产的价值超过置出资产价值的部分，海通食品集团将向常州亿晶全体股东发行股份进行购买。常州亿晶全体股东同意海通食品集团将置出资产直接交付给陈龙海及其一致行动人新设的接收实体，并再向陈龙海及其一致行动人支付 3,000 万元现金。作为换回置出资产及取得 3,000 万元现金的对价，陈龙海及其一致行动人将向常州亿晶股东转让其持有的 1,700 万股海通食品集团股份（其中 800 万股股份应转让给建银国际光电（控股）有限公司持有，以满足商务部对外国投资者战略投资境内上市公司的相关审批要求）；陈龙海及其一致行动人还应将其持有的 3,300 万股海通食品集团股份所对应的按照《置出资产处置协议》中约定的处置方式处置后所获得的收益（包括处置前取得的分红）支付给除建银国际光电（控股）有限公司之外的常州亿晶股东（若交割时 3,300 万股股份已符合法律法规所规定的转让条件，陈龙海及其一致行动人直接将 3,300 万股股份转让给除建银国际光电（控股）有限公司之外的常州亿晶股东，而不必支付 3,300 万股股份处置所得的收益）。'

2010 年 8 月 9 日，经中华人民共和国商务部《商务部关于原则同意海通食品集团股份有限公司变更为中外合资股份有限公司的批复》（商资批[2010]810 号）原则同意，建银国际光电（控股）有限公司等常州亿晶股东以其持有的常州亿晶股权认购海通食品集团非公开发行的股份，同时受让陈龙海及其一致行动人所持有的海通食品集团部分股份。

2011 年 9 月 29 日，中国证券监督管理委员会出具《关于核准海通食品集团股份有限公司重大资产重组及向荀建华及其一致行动人发行股份购买资产的批复》（证监许可[2011]1572 号），核准本公司本次重大资产重组及向荀建华发行 184,505,354 股股份、向荀建平发行 3,684,884 股股份、向姚志中发行 3,684,884 股股份、向建银国际光电（控股）有限公司发行 40,936,822 股股份、向常州博华投资咨询有限公司发行 23,025,357 股股份购买相关资产。同日，中国证券监督管理委员会以《关于核准荀建华及一致行动人公告海通食品集团股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》（证监许可[2011]1573 号），核准豁免荀建华及一致行动人因协议转让而持有本公司 9,000,000 股股份，因以资产认购本公司本次发行股份而持有本公司 214,900,479 股股份，导致合计持有本公司 223,900,479 股股份，约占本公司总股本的 46.08%而应履行的要约

收购义务。

2011 年 10 月 26 日，常州亿晶完成工商变更，其 100% 股权变更登记至本公司名下。2011 年 10 月 27 日，本公司与常州亿晶原股东荀建华及其一致行动人签署了《置入资产之交割确认书》，双方确认本次重大资产重组置入资产的交割已经完成。

2011 年 10 月 27 日，本公司与宁波海通食品科技有限公司（以下简称宁波海通）、慈溪海通食品有限公司（以下简称慈溪海通）（根据重大资产重组相关各方于 2011 年 10 月 27 日签署的《资产交割协议》，陈龙海及其一致行动人指定慈溪海通及宁波海通作为置出资产接收方，向本公司接受全部置出资产及置出资产相关的业务、人员）签署了《置出资产之交割确认书》，三方确认，本公司将置出资产移交给宁波海通和慈溪海通，自交割日起置出资产占有、使用、收益、处分权及相关风险、义务和责任转移至宁波海通和慈溪海通。

2011 年 11 月 22 日，本公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，本次发行的相关证券登记手续已办理完毕，共计发行 255,837,301 股。

2011 年 11 月 24 日，陈龙海及其一致行动人与荀建华及其一致行动人签署《股份转让协议》，各方同意陈龙海及其一致行动人向荀建华及其一致行动人转让 1,700 万股本公司股份。2011 年 12 月 8 日，本公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《过户登记确认书》，上述 1,700 万股本公司股份协议转让的相关证券登记手续已办理完毕。

2011 年 12 月 9 日，本公司 2011 年第一次临时股东大会，审议通过本公司原名“海通食品集团股份有限公司”，变更为“亿晶光电科技股份有限公司”，注册资本由 230,034,000 元增加至 485,871,301 元。

2011 年 12 月 26 日，本公司取得商务部核发的《外商投资企业批准证书》。2011 年 12 月 27 日，本公司在宁波市工商行政管理局办理完成工商变更登记手续，领取注册号为 330200000001326 的《企业法人营业执照》。

截至 2012 年 12 月 31 日，本公司总股本为 485,871,301 股，其中：有限售条件股份 255,837,301 股（占总股本 52.66%）、无限售条件股份 230,034,000 股（占总股本 47.34%）。

本公司属光伏行业，经营范围：单晶硅（单晶硅棒、单晶硅片）、多晶硅、石英制品、太阳能电池片及组件的研发生产；单晶炉、电控设备的生产，销售自产产品；太阳能光伏发电系统，太阳能、风能、柴油发电互补发电系统工程的设计、安装、施工、承包、转包项目；相关设备的研发和国内批发业务及其配套服务；国内采购光伏材料的出口业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。本公司的主要产品包括：单晶硅棒、硅片、太阳能电池片和太阳能电池组件。

本公司控股股东为荀建华。股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司的职能管理部门包括国际销售采购部、国内采购部、基建工程部、财务部、技术质量部和生产车间等，子公司包括常州亿晶光电科技有限公司、江苏华日源电子科技有限公司、常州亿晶太阳能浆料制造有限公司、内蒙古亿晶光电有限公司、亿晶光电欧洲有限公司和欧洲亿晶工程投资有限公司。

三、 公司主要会计政策、会计估计和前期差错：

（一） 财务报表的编制基础：

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“重要会计政策、会计估计和合并财务报表的编制方法”所述会计政策和会计估计编制。

（二） 遵循企业会计准则的声明：

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

(三) 会计期间:

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

(四) 记账本位币:

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。本公司在合并日或购买日确认因企业合并取得的资产、负债，合并日或购买日为实际取得被合并方或被购买方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并，作为合并方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，取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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，经复核确认后，计入当期损益。

(六) 合并财务报表的编制方法:

1、

本公司将拥有实际控制权的子公司及特殊目的主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表是按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时合并范围内的所有重大内部交易和往来业已抵销。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

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

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业于合并当期的年初已经存在，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量，按原账面价值纳入合并财务报表。

(七) 现金及现金等价物的确定标准:

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

(八) 外币业务和外币报表折算:

(1) 外币交易

本公司外币交易按交易发生月初汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。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为人民币，所产生的折算差额，作为公允价值变动直接计入当期损益。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，不改变其人民币金额。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除"

未分配利润"外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在所有者权益项目下单独列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

(九) 金融工具：

(1) 金融资产

1) 金融资产分类

本公司按投资目的和经济实质对拥有的金融资产分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项及可供出售金融资产四大类。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产是指持有的主要目的为短期内出售的金融资产，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

贷款和应收款项是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。

2) 金融资产确认与计量

金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益，其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量；贷款和应收款项以及持有至到期投资采用实际利率法，以摊余成本列示。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；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损益，同时调整公允价值变动损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损益。

3) 金融资产减值

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其他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。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

4) 金融资产转移

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①、收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②、该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③、该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

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

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和，与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

1) 金融工具存在活跃市场的，活跃市场中的市场报价用于确定其公允价值。在活跃市场上，本公司已持有的金融资产或拟承担的金融负债以现行出价作为相应资产或负债的公允价值；本公司拟购入的金融资产或已承担的金融负债以现行要价作为相应资产或负债的公允价值。金融资产或金融负债没有现行出价和要价，但最近交易日后经济环境没有发生重大变化的，则采用最近交易的市场报价确定该金融资产或金融负债的公允价值。最近交易日后经济环境发生了重大变化时，参考类似金融资产或金融负债的现行价格或利率，调整最近交易的市场报价，以确定该金融资产或金融负债的公允价值。本公司有足够的证据表明最近交易的市场报价不是公允价值的，对最近交易的市场报价作出适当调整，以确定该金融资产或金融负债的公允价值。

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

(十) 应收款项：

1、 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 500 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

2、 按组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据：	
组合名称	依据
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
款项性质组合	以应收款项的款项性质为信用风险特征划分组合
与交易对象关系组合	以应收款项的与交易对象关系为信用风险特征划分组合
按组合计提坏账准备的计提方法：	

组合名称	计提方法
账龄组合	账龄分析法
款项性质组合	
与交易对象关系组合	

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例说明	其他应收款计提比例说明
1 年以内（含 1 年）	10	10
其中：		
半年以内	0	0
半年-1 年	10	10
1—2 年	30	30
2—3 年	70	70
3 年以上	100	100

3、 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

(十一) 存货：

1、 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、包装物、在产品、库存商品、委托加工物资等。

2、 发出存货的计价方法

加权平均法

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，按照实际成本核算的，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

3、 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

4、 存货的盘存制度

永续盘存制

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

一次摊销法

(2) 包装物

一次摊销法

(十二) 长期股权投资：

1、 投资成本确定

长期股权投资主要包括本公司持有的能够对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资，以及对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资。

共同控制是指按合同约定对某项经济活动所共有的控制。共同控制的确定依据主要为任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动；涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意等。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能控制或与其他方一起共同控制这些政策的制定。重大影响确定依据主要为本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50% 的表决权股份，如果有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，则不能形成重大影响。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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投资成本。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以在合并（购买）日为取得对被合并（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作为合并成本。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，按相关会计准则的规定确定投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，编制合并财务报表时按权益法进行调整；对合营企业及联营企业投资采用权益法核算；对不具有控制、共同控制或重大影响并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算；对不具有控制、共同控制或重大影响，但在活跃市场中有报价、公允价值能够可靠计量的长期股权投资，作为可供出售金融资产核算。

2、 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于首次执行日之前已经持有的对联营企业及合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，还应扣除按原剩余期限直线摊销的股权投资借方差额，确认投资损益。

3、 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

本公司对因减少投资等原因对被投资单位不再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，改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，也改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施共同控制或重大影响但不构成控制的，或因处置投资等原因对被投资单位不再具有

控制但能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的长期股权投资，改按权益法核算。
 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资收益。

(十三) 固定资产：

1、 固定资产确认条件、计价和折旧方法：

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起，采用直线法(年限平均法)提取折旧。

2、 各类固定资产的折旧方法：

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20	10.00	4.50
机器设备	10	10.00	9.00
电子设备	5	10.00	18.00
运输设备	5	10.00	18.00

3、 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

4、 其他说明

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十四) 在建工程：

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

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

(十五) 借款费用：

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间（通常指 1 年以上）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。

如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

(十六) 无形资产：

本公司无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；购入的软件按预计使用年限 5 年摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(十七) 长期待摊费用：

本公司的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上(不含 1 年)各项费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十八) 预计负债：

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

(十九) 股份支付及权益工具：

1、 股份支付的种类：

股份支付是指为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、 权益工具公允价值的确定方法

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入

当期损益。

(二十) 收入:

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、让渡资产使用权收入，收入确认原则如下：

(1) 销售商品收入

本公司产品在国内和国外销售，总的销售收入确认原则为：

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

本公司出口销售在同时具备下述条件后确认外销收入：本公司外销产品在国内港口装船报关后，已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，同时本公司不再实施和保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，因此，本公司以报关装船作为确认外销收入的时点。

本公司国内销售于内销产品已出库，并取得客户相关签认凭据后确认内销收入。

(2) 让渡资产使用权收入

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

(二十一) 政府补助:

政府补助在本公司能够满足其所附的条件以及能够收到时予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

(二十二) 递延所得税资产/递延所得税负债:

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税款抵减，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。对已确认的递延所得税资产，当预计到未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产时，应当减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(二十三) 经营租赁、融资租赁:

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。本公司作为承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益，本公司作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

(二十四) 主要会计政策、会计估计的变更

1、 会计政策变更

无

2、 会计估计变更

无

(二十五) 前期会计差错更正

1、 追溯重述法

无

2、 未来适用法

无

四、 税项：

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售收入	内销商品销项税 17%、出口商品免销项税
营业税	5%	5.00%
城市维护建设税	应纳增值税、营业税额	5.00%
企业所得税	应纳税所得额	详见附表一
教育费附加	应纳增值税、营业税额	3.00%
地方教育费附加	应纳增值税、营业税额	2.00%
房产税	房产原值的 70%	1.20%

公司名称	执行所得税税率
亿晶光电科技股份有限公司	25%
常州亿晶光电科技有限公司	15%
江苏华日源电子科技有限公司	25%
常州亿晶太阳能浆料制造有限公司	25%
亿晶光电欧洲有限公司	26.38%
内蒙古亿晶有限公司	25%
欧洲亿晶工程投资有限公司	26.38%

(二) 税收优惠及批文

(1) 所得税

本公司子公司常州亿晶光电科技有限公司于 2011 年 9 月 30 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局核发的'高新技术企业证书（证书编号 GR201132000542）'被认定为高新技术企业，有效期限为 3 年，故依据《中华人民共和国企业所得税法》，常州亿晶光电科技有限公司 2011 年度和 2012 年度适用企业所得税税率为 15.00%。

(2) 增值税

本公司为出口产品而支付的进项税可以申请退税。本公司出口太阳能电池组件适用海关税则号 85414020 所指的"商品"太阳能电池"，执行的出口退税率为 17.00%。

五、 企业合并及合并财务报表

(一) 子公司情况

1、 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位:元 币种:人民币

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	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期初所有者权益中所享有份额后的余额
常州亿晶光电科技有限公司	控股子公司	常州金坛	生产销售	358,600,000	单晶硅棒、硅片、太阳能电池片和太阳能电池组件生产销售	2,101,677,156.72		100	100	是			
江苏华日源电子科技有限公司	控股子公司的控股子公司	常州金坛	生产销售	30,000,000	单晶硅棒生产销售	38,080,000		75	75	是	19,523,329.46		
常州亿晶太阳能浆料制造有限公司	控股子公司的控股子公司	常州金坛	生产销售	18,000,000	太阳能电池用电极膏浆制造	12,600,000		70	70	是	9,812,879.57		
亿晶光电欧洲有限公司	控股子公司的控股子公司	德国	销售	25,000 欧元	太阳能电池组件销售	204,062.50 欧元		100	100	是			
内蒙古亿	控股	内蒙	生产	20,000,000	蓝宝石晶体	20,000,000		100	100	是			

晶有限公司	子公司的控股子公司	古	销售		有关产品销售								
欧洲亿晶工程投资有限公司	子公司的控股子公司	德国	工程	100,000 欧元	太阳能光伏工程系统的设计安装施工	100,000 欧元		100	100	是			

(二) 合并范围发生变更的说明

与 2011 年相比，今年新增加合并单位 2 家，原因为：常州亿晶光电科技有限公司投资设立了内蒙古亿晶光电科技有限公司和欧洲亿晶工程投资有限公司。

(三) 本期新纳入合并范围的主体和本期不再纳入合并范围的主体

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

单位:元 币种:人民币

名称	期末净资产	本期净利润
内蒙古亿晶光电科技有限公司	19,983,004.52	-16,995.48
欧洲亿晶工程投资有限公司	601,885.74	-224,076.00

(四) 境外经营实体主要报表项目的折算汇率

币种	平均汇率		年末汇率	
	2012 年度	2011 年度	2012 年 12 月 31 日	2011 年 12 月 31 日
欧元	8.1078	9.0011	8.3176	8.1625

六、 合并财务报表项目注释

(一) 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：	/	/	39,961.29	/	/	47,159.17
人民币	/	/	39,338.05	/	/	47,159.17
欧元	74.93	8.3176	623.24			
银行存款：	/	/	105,900,873.61	/	/	436,339,916.17
人民币	/	/	88,065,744.98	/	/	319,523,656.85
美元	776,772.26	6.2855	4,882,440.33	205,561.53	6.3009	1,295,260.36
欧元	1,557,262.60	8.3176	12,952,687.40	14,152,157.45	8.1625	115,516,985.16
日元	2.00	0.0730	0.16	49,481.00	0.0811	4,013.06
港元	0.91	0.8109	0.74	0.91	0.8107	0.74
其他货币资金：	/	/	243,953,924.98	/	/	396,278,058.21
人民币	/	/	242,766,171.70	/	/	315,704,537.21
美元				12,554,440.00	6.3009	79,104,271.00
欧元	142,800.00	8.3176	1,187,753.28	180,000.00	8.1625	1,469,250.00
合计	/	/	349,894,759.88	/	/	832,665,133.55

注 1：其他货币资金 2012 年 12 月 31 日余额，主要为信用证保证金人民币 2,010,000.00 元、欧元 87,600.00 元，保函保证金人民币 33,466,434.00 元、欧元 55,200.00 元，借款保证金人民币 10,390,000.00 元，银行承兑汇票保证金 196,899,737.70 元。

注 2：2012 年 12 月 31 日，本公司存放于境外的货币资金折合为人民币 11,665,356.40 元（2011 年 12 月 31 日：折合人民币 3,981,759.41 元）。

(二) 交易性金融资产：

1、交易性金融资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值	期初公允价值
1.交易性债券投资		
2.交易性权益工具投资		
3.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		
4.衍生金融资产		
5.套期工具		
6.其他	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

本公司可变期限理财产品已全部质押用于取得短期借款

(三) 应收票据：

1、应收票据分类

单位：元 币种：人民币

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	113,098.00	80,315,000.00
合计	113,098.00	80,315,000.00

2、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

单位：元 币种：人民币

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
公司已经背书给其他方但尚未到期的票据				
中国电力投资集团公司	2012年8月15日	2013年2月15日	10,000,000.00	
中节能太阳能科技(镇江)有限公司	2012年7月30日	2013年1月30日	5,000,000.00	
中节能太阳能科技(镇江)有限公司	2012年7月30日	2013年1月30日	3,700,000.00	
中节能太阳能科技(镇江)有限公司	2012年7月30日	2013年1月30日	3,000,000.00	
中节能太阳能科技(镇江)有限公司	2012年7月30日	2013年1月30日	3,000,000.00	
合计	/	/	24,700,000.00	/

(四) 应收账款:

1、应收账款按种类披露:

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款:								
账龄组合	717,524,536.04	100.00	18,900,376.46	2.63	593,073,238.24	100.00	791,376.92	0.13
组合小计	717,524,536.04	100.00	18,900,376.46	2.63	593,073,238.24	100.00	791,376.92	0.13
合计	717,524,536.04	/	18,900,376.46	/	593,073,238.24	/	791,376.92	/

注 1: 应收账款年末金额较年初金额大幅增加, 主要系本年国内销售增加, 国内销售信用期较长所致。

注 2: 截至本财务报告日, 本公司已收回 40,757.98 万元应收账款。

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

单位：元 币种：人民币

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:						
半年以内	632,936,019.61			591,620,435.16		
半年-1年	34,427,096.90	10.00	3,442,709.69	5,920.00	10.00	592.00
1年以内小计	667,363,116.51		3,442,709.69	591,626,355.16		592
1至2年	49,520,517.24	30.00	14,856,155.17	937,283.08	30.00	281,184.92
2至3年	131,302.29	70.00	91,911.60		70.00	
3年以上	509,600.00	100.00	509,600.00	509,600.00	100.00	509,600.00
合计	717,524,536.04		18,900,376.46	593,073,238.24		791,376.92

2、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

本报告期应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

3、应收账款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
第一名	客户	161,054,720.91	半年以内	23.05
第二名	客户	160,200,000.00	半年以内	22.93
第三名	客户	86,912,867.73	半年以内	12.44
第三名	客户	22,735,390.90	半年-1年	3.25
第四名	客户	76,489,821.00	半年以内	10.95
第五名	客户	53,344,800.00	半年以内	7.64
合计	/	560,737,600.54	/	80.26

(五) 其他应收款:

1、其他应收款按种类披露:

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收账款:								
账龄组合	36,436,082.58	92.75	10,224,217.39	28.06	9,344,894.56	81.11	1,985,320.29	21.24
款项性质组合	671,896.55	1.71						
组合小计	37,107,979.13	94.46	10,224,217.39	27.55	9,344,894.56	81.11	1,985,320.29	21.24
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	2,176,621.35	5.54	2,176,621.35	100.00	2,176,621.35	18.89	2,176,621.35	100.00
合计	39,284,600.48	/	12,400,838.74	/	11,521,515.91	/	4,161,941.64	/

注 1: 年末半年-1 年账龄金额大于年初半年以内账龄金额, 主要原因系本公司子公司常州亿晶公司本年上半年预付江苏常金建设工程有限公司的工程款, 年末决定不再进行相关工程, 但相关款项尚未退回, 收回具有不确定性, 因此按照实际账龄将其转入其他应收款的账龄组合核算

并计提相应的坏账准备。

注 2: 年末 1-2 年账龄金额大于年初 1 年以内账龄金额, 主要原因系本公司子公司常州亿晶公司上年预付青海晟晖新能源有限公司的材料款, 本年决定不再购买相关材料, 但相关款项尚未退回, 收回具有不确定性, 因此按照实际账龄将其转入其他应收款的账龄组合核算并计提相应的坏账准备。

注 3: 青海晟晖新能源有限公司原为青海华硅能源有限公司, 2012 年 5 月 25 日, 该公司更名为青海晟晖新能源有限公司。

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款:

单位: 元 币种: 人民币

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:						
半年以内	711,427.90	0.00		7,232,215.58	0.00	
半年 - 1 年	9,200,619.58	10.00	920,061.96	65,000.00	10.00	6,500.00
1 年以内小计	9,912,047.48		920,061.96	7,297,215.58		6,500
1 至 2 年	24,599,828.10	30.00	7,379,948.43	98,240.98	30.00	29,472.29
2 至 3 年		70.00		300.00	70.00	210.00
3 年以上	1,924,207.00	100.00	1,924,207.00	1,949,138.00	100.00	1,949,138.00
合计	36,436,082.58		10,224,217.39	9,344,894.56		1,985,320.29

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收账款:

单位: 元 币种: 人民币

组合名称	账面余额	坏账准备
款项性质组合	671,896.55	
合计	671,896.55	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款

单位: 元 币种: 人民币

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
金坛市路灯管理所	2,176,621.35	2,176,621.35	100	应收金坛市路灯管理所 2,176,621.35 元, 账龄 3 年以上, 系关于建造市政路灯的款项, 基本无法收回, 故全额计提坏账准备
合计	2,176,621.35	2,176,621.35	/	/

2、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

本报告期其他应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

3、其他应收款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

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(%)
青海晟晖新能源有限公司	非关联方	24,416,878.30	1—2 年	62.15
江苏常金建设工程有限公司	非关联方	9,200,019.58	半年—1 年	23.42
金坛市路灯管理所	政府部门	2,176,621.35	3 年以上	5.54
兰州之星汽车公司	非关联方	1,860,000.00	3 年以上	4.73
上海东方维京文化发展有限公司	非关联方	278,145.75	1—2 年	0.71
合计	/	37,931,664.98	/	96.55

(六) 预付款项：

1、 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	9,671,128.54	6.65	179,216,160.57	55.84
1 至 2 年	44,444,237.96	30.58	1,463,255.02	0.46
2 至 3 年	604,600.66	0.42	140,250,019.03	43.70
3 年以上	90,634,191.21	62.35	7,800.00	0.00
合计	145,354,158.37	100	320,937,234.62	100

注 1：预付账款年末金额较年初金额大幅减少，主要系本公司长期订单预付款本年抵减货款减少、部分土地使用权出让完成以及部分设备本年到货所致。

注 2：账龄 1 年以上的预付账款系尚未结算所致

2、 预付款项金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
第一名	供应商	90,609,171.21	3 年以上	长期定单预付款
第二名	政府部门	42,800,000.00	1-2 年	预付土地款
第三名	供应商	7,173,011.02	半年以内	预付电费
第四名	供应商	1,389,338.75	半年以内	预付材料款
第五名	供应商	799,994.86	1-2 年	预付工程款
合计	/	142,771,515.84	/	/

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

本报告期预付账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(七) 存货：

1、 存货分类

单位：元 币种：人民币

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	156,476,234.92	34,190,232.35	122,286,002.57	314,875,453.48	67,042,245.47	247,833,208.01
在产品	34,100,981.54	19,151,055.64	14,949,925.90	69,870,597.28	20,343,729.78	49,526,867.50
库存商品	491,700,370.09	82,620,211.32	409,080,158.77	273,140,317.12	17,239,090.01	255,901,227.11
周转材料	1,117,486.80		1,117,486.80	866,948.75		866,948.75
合计	683,395,073.35	135,961,499.31	547,433,574.04	658,753,316.63	104,625,065.26	554,128,251.37

2、 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	67,042,245.47	34,190,232.35		67,042,245.47	34,190,232.35
在产品	20,343,729.78	19,151,055.64		20,343,729.78	19,151,055.64
库存商品	17,239,090.01	82,620,211.32		17,239,090.01	82,620,211.32
合计	104,625,065.26	135,961,499.31		104,625,065.26	135,961,499.31

本公司本期计提存货跌价准备金额较大，主要系受光伏行业供需短期失衡、欧债危机和欧盟的反倾销调查等事件影响，太阳能电池组件销售价格持续下滑，致使本公司为正常经营所备存货的可变现价值出现了较大下降。

012年12月18日，本公司子公司常州亿晶公司以价值119,000,000.00元的硅料、价值8,000,000.00元的硅棒、价值15,400,000.00元的硅片和价值24,600,000.00元的组件作为质押物，向中国银行金坛支行办理了《最高额浮动抵押合同》，贷款额度为人民币10,000万元。该质物由江苏鸿业信资产监管有限公司进行监管。

截至2012年12月31日，本公司子公司常州亿晶公司硅料价值24,599,246.54元、硅棒价值4,401,877.48元、硅片价值10,548,048.42元、组件价值371,193,210.09元。

(八) 其他流动资产：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
预缴所得税	1,564,506.43	33,943,498.64
合计	1,564,506.43	33,943,498.64

(九) 长期应收款：

单位：元 币种：人民币

	期末数	期初数
其他	29,006,566.35	
合计	29,006,566.35	

(十) 长期股权投资：

1、 长期股权投资情况

按成本法核算：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	在被投资单位持股比例 (%)	在被投资单位表决权比例 (%)
民生村镇银行股份有限公司	6,000,000	6,000,000	6,000,000	0		6	6

2012 年 8 月 7 日，本公司与宁波海通食品科技有限公司签订股份转让协议，约定本公司将其持有的民生村镇银行股份有限公司 6% 的股权以 11,430,805.00 元的价格转让予宁波海通食品科技有限公司，本公司第四届董事会第五次会议批准了上述协议，2012 年 11 月 21 日，中国银行业监督管理委员会宁波监管局以甬银监复【2012】605 号文批复同意上述股权转让。2012 年 12 月 27 日，上述股权转让完成。

(十一) 固定资产:

1、 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

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:	2,195,393,219.62	1,306,286,898.63		305,930,847.17	3,195,749,271.08
其中: 房屋及建筑物	545,266,367.12	15,568,100.30			560,834,467.42
机器设备	1,574,255,977.09	1,283,852,360.59		304,430,049.02	2,553,678,288.66
运输工具	23,435,613.24	789,044.45		1,500,798.15	22,723,859.54
办公设备	52,435,262.17	6,077,393.29			58,512,655.46
		本期新增	本期计提		
二、累计折旧合计:	351,091,145.71		221,447,739.84	43,354,620.61	529,184,264.94
其中: 房屋及建筑物	30,869,263.55		23,568,653.89		54,437,917.44
机器设备	296,598,717.14		183,532,153.98	42,392,667.80	437,738,203.32
运输工具	11,734,486.08		6,079,509.96	961,952.81	16,852,043.23
办公设备	11,888,678.94		8,267,422.01		20,156,100.95
三、固定资产账面净值合计	1,844,302,073.91	/		/	2,666,565,006.14
其中: 房屋及建筑物	514,397,103.57	/		/	506,396,549.98
机器设备	1,277,657,259.95	/		/	2,115,940,085.34
运输工具	11,701,127.16	/		/	5,871,816.31
办公设备	40,546,583.23	/		/	38,356,554.51
四、减值准备合计		/		/	
其中: 房屋及建筑物		/		/	

机器设备		/	/	
运输工具		/	/	
办公设备		/	/	
五、固定资产账面价值合计	1,844,302,073.91	/	/	2,666,565,006.14
其中：房屋及建筑物	514,397,103.57	/	/	506,396,549.98
机器设备	1,277,657,259.95	/	/	2,115,940,085.34
运输工具	11,701,127.16	/	/	5,871,816.31
办公设备	40,546,583.23	/	/	38,356,554.51

本期折旧额：221,447,739.84 元。

本期由在建工程转入固定资产原价为：1,257,374,875.71 元。

2、未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
原值 134,811,326.42 元、净值 127,942,020.48 元的房屋建筑物	权属证书正在办理过程中，已取得《建设工程规划许可证》和《建筑工程施工许可证》	2013 年 12 月 31 日
账面原值 1,932,488.31 元，净值 1,521,230.64 元的房屋建筑物	缺少前期开发建设的批准文件未能办理竣工验收备案手续	

注 1：本年增加的固定资产中，由在建工程转入的金额为 1,257,374,875.71 元。本年增加的累计折旧中，本年计提 221,447,739.84 元。

注 2：固定资产房屋建筑物原值年末金额较年初金额增加约 1,556.81 万元，主要系：本公司子公司常州亿晶公司 360MW 太阳能电池生产线部分房屋建筑物完工转固增加约 1,347.61 万元。固定资产机器设备原值年末金额较年初金额增加约 128,385.24 万元，主要系：本公司子公司常州亿晶公司 360MW 太阳能电池生产线新增设备约 91,744.00 万元；部分生产线技术改造完工转固约 27,442.99 万元。

注 3：固定资产机器设备本期减少主要系本公司子公司常州亿晶公司部分生产线进行技术改造转入在建工程。

注 4：截至 2012 年 12 月 31 日，固定资产用于抵押的情况如下：

项目	抵押权人	账面原值	累计折旧	净值	用途
房屋建筑物	中国建设银行金坛支行	74,877,145.95	16,758,036.38	58,119,109.57	取得短期借款
机器设备	江南农村商业银行	550,818,805.50	205,766,813.70	345,051,991.80	取得短期借款
机器设备	中国农业银行金坛支行	764,655,195.56	38,815,120.62	725,840,074.94	取得短期借款
合计		1,390,351,147.01	261,339,970.70	1,129,011,176.31	

(十二)在建工程：

1、在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
在建工程	71,703,634.64		71,703,634.64	585,189,292.22		585,189,292.22

2、 重大在建工程项目变动情况:

单位: 元 币种: 人民币

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	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
太阳能电池生产线			52,028,858.75	52,028,858.75							
厂区内太阳能电站			40,624,365.90								40,624,365.90
360MW 太阳能电池生产线	1,754,540,000	585,189,292.22	375,653,141.94	930,916,136.51	60	60%	26,672,175.39	11,098,365.94	5.61	自筹 / 借款	29,926,297.65
生产线技改			275,582,851.54	274,429,880.45							1,152,971.09
合计	1,754,540,000	585,189,292.22	743,889,218.13	1,257,374,875.71	/	/	26,672,175.39	11,098,365.94	/	/	71,703,634.64

3、 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
360MW 太阳能电池生产线	60%	

360MW 太阳能电池生产线已经江苏省发展和改革委员会以'苏发改高技发(2011)121号《省发展改革委关于核准常州亿晶光电科技有限公司年产 360MW 多晶太阳能电池垂直一体化建设项目的通知》'核准。

(十三) 固定资产清理:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因
单晶炉等设备	31,618,782.05		转交厂家
合计	31,618,782.05		/

(十四) 无形资产:

1、 无形资产情况:

单位: 元 币种: 人民币

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	110,621,174.40	38,586,973.39		149,208,147.79
土地使用权	109,973,930.00	38,326,695.00		148,300,625.00
软件	647,244.40	260,278.39		907,522.79
二、累计摊销合计	5,481,524.00	3,055,363.38		8,536,887.38
土地使用权	5,329,183.61	2,972,175.80		8,301,359.41
软件	152,340.39	83,187.58		235,527.97
三、无形资产账面净值合计	105,139,650.40	35,531,610.01		140,671,260.41
土地使用权	104,644,746.39	35,354,519.20		139,999,265.59
软件	494,904.01	177,090.81		671,994.82
四、减值准备合计				
土地使用权				
软件				
五、无形资产账面价值合计	105,139,650.40	35,531,610.01		140,671,260.41
土地使用权	104,644,746.39	35,354,519.20		139,999,265.59
软件	494,904.01	177,090.81		671,994.82

本期摊销额: 3,055,363.38 元。

截至 2012 年 12 月 31 日, 无形资产用于抵押的情况如下:

项目	抵押权人	账面原值	累计摊销	净值	用途
土地使用权	中国建设银行金坛支行	109,973,930.00	7,918,092.46	102,055,837.54	取得短期借款
土地使用权	中国农业银行金坛支行	38,326,695.00	383,266.95	37,943,428.05	取得短期借款
合计		148,300,625.00	8,301,359.41	139,999,265.59	

(十五) 长期待摊费用:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末额
钱资荡芦滩租赁	178,104.36		3,729.60		174,374.76
净化工程	117,333.28		32,000.04		85,333.24
办公室车间	588,934.19		162,614.67		426,319.52

装修				
其他	7,000.00		7,000.00	
合计	891,371.83		205,344.31	686,027.52

钱资荡芦滩租赁费系本公司子公司常州亿晶公司为建设自用水站而租赁土地所支付，租赁期限 50 年。

(十六) 递延所得税资产/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

(1) 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	984,141.98	16,681,629.28
预计负债	21,804,973.83	24,571,999.65
递延收益	6,871,500.00	7,564,500.00
未来可税前列支费用		75,608.85
其他	19,805.73	619,771.61
小计	29,680,421.54	49,513,509.39
递延所得税负债：		
关联交易未实现利润		137,769.19
小计		137,769.19

(2) 未确认递延所得税资产明细

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
可抵扣亏损	72,209,059.43	
预计负债	4,321,555.72	
资产减值准备	24,348,645.89	
递延收益	5,404,800.00	
合计	106,284,061.04	

(3) 应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元 币种：人民币

项目	金额
可抵扣差异项目：	
预计负债	145,366,492.16
资产减值准备	4,938,408.56
递延收益	45,810,000.00
未来可税前列支费用	79,222.92
小计	196,194,123.64

注 1：由于未来获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认为递延所得税资产的可抵扣亏损。

注 2：可抵扣暂时性差异主要系本公司本年巨额亏损，未来获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认本年新增的可抵扣暂时性差异。

(十七) 资产减值准备明细:

单位: 元 币种: 人民币

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	4,953,318.56	26,347,896.64			31,301,215.20
二、存货跌价准备	104,625,065.26	135,961,499.31		104,625,065.26	135,961,499.31
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					
六、投资性房地产减值准备					
七、固定资产减值准备					
八、工程物资减值准备					
九、在建工程减值准备					
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					
十二、无形资产减值准备					
十三、商誉减值准备					
十四、其他					
合计	109,578,383.82	162,309,395.95		104,625,065.26	167,262,714.51

(十八)短期借款:

1、 短期借款分类:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
质押借款	302,958,997.06	246,467,470.48
抵押借款	580,000,000.00	180,000,000.00
保证借款	600,940,000.00	820,600,000.00
信用借款	79,000,000.00	370,000,000.00
合计	1,562,898,997.06	1,617,067,470.48

注: 取得短期借款的担保情况

借款类别	借款金额	质押物		抵押物		保证人	
		项目	金额	项目	金额	项目	保证金额
质押借款	100,000,000.00	持有至到期投资	99,999,999.94				
	美元 1,635,623.34	保证金	10,390,000.00				
	49,000,000.00	理财产品	50,000,000.00				
	欧元 10,060,388.40	出口发票	欧元 12,734,668.80				
	60,000,000.00	存货	167,000,000.00			金坛市水利资产经营有限公司	100,000,000.00
抵押借款	130,000,000.00			固定资产-房屋建筑物	58,119,109.57		
				无形资产-土地使用权	102,427,044.25		
	350,000,000.00			固定资产-机器设备	725,840,074.94	金坛市水利资产经营有限公司	450,000,000.00
			无形资产-土地使用权	37,943,428.05	荀建华		
	100,000,000.00			固定资产-机器设备	345,051,991.80	荀建华	100,000,000.00
保证借款	55,000,000.00					金坛市水利资产经营有限公司	700,000,000.00
	200,000,000.00					金坛市华城园区建设投资有限公司	370,000,000.00
	200,000,000.00					金坛市水利资产经营有限公司	200,000,000.00
	145,940,000.00					荀建华	
						金坛市水利资产经营有限公司	400,000,000.00

(十九) 应付票据:

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	369,256,043.70	423,274,652.10
合计	369,256,043.70	423,274,652.10

下一会计期间将到期的金额 369,256,043.70 元。

(二十) 应付账款:

1、 应付账款情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
1 年以下	867,160,592.34	730,859,885.26
1 年以上	66,727,998.81	15,299,995.89
合计	933,888,591.15	746,159,881.15

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或关联方的款项情况

本报告期应付账款中无应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

(二十一) 预收账款:

1、 预收账款情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
1 年以下	20,060,233.26	8,336,814.29
1 年以上	25.50	25.50
合计	20,060,258.76	8,336,839.79

2、 本报告期预收款项中预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方情况:

本报告期预收账款中无预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

(二十二) 应付职工薪酬

单位: 元 币种: 人民币

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	23,053,931.98	152,490,310.85	159,184,490.93	16,359,751.90
二、职工福利费		13,771,821.26	13,771,821.26	
三、社会保险费	3,069.51	25,328,971.98	25,300,018.73	32,022.76
其中: 基本养老保险费		16,071,942.81	16,071,942.81	
医疗保险费		5,877,935.81	5,877,935.81	
失业保险费		754,666.98	754,666.98	
工伤保险费		1,453,310.66	1,453,310.66	
生育保险费		1,142,162.47	1,142,162.47	
其他	3,069.51	28,953.25		32,022.76

四、住房公积金		1,652,576.87	1,615,013.00	37,563.87
五、辞退福利				
六、其他				
工会经费和职工教育经费	2,313,293.50	2,913,571.84	3,624,951.09	1,601,914.25
职工奖励及福利基金	3,585,783.69			3,585,783.69
合计	28,956,078.68	196,157,252.80	203,496,295.01	21,617,036.47

(二十三) 应交税费:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
增值税	-77,726,496.47	-87,479,469.67
营业税		
企业所得税	762,454.81	1,096,137.17
个人所得税	2,429,657.42	2,050,373.60
城市维护建设税	-58,294.29	22,714.82
房产税	889,922.78	1,070,557.06
土地使用税	500,341.65	400,341.15
教育费附加	-34,819.84	21,519.82
印花税	623,959.80	2,180,086.75
其他	100,667.33	101,862.33
合计	-72,512,606.81	-80,535,876.97

(二十四) 应付利息:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
短期借款应付利息	4,951,910.27	1,752,738.02
合计	4,951,910.27	1,752,738.02

(二十五) 其他应付款:

1、其他应付款情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
1 年以下	94,263,892.75	32,843,976.53
1 年以上	3,057,717.96	192,283.94
合计	97,321,610.71	33,036,260.47

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或关联方情况

本报告期其他应付款中无应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

3、对于金额较大的其他应付款, 应说明内容

项目	金额	账龄	性质或内容
金坛市建设资产经营有限公司	75,000,000.00	1 年以内	借款
江西赛维 LDK 太阳能高科技有限公司	12,825,000.00	1 年以内	赔偿款

项目	金额	账龄	性质或内容
日本则武株式会社	4,956,124.26	1 年以内	咨询服务费
湘财证券有限责任公司	2,940,039.86	1 年以上	重组业务服务费
合计	95,721,164.12		

(二十六) 预计负债:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
未决诉讼	12,825,000.00		12,825,000.00	
其他	150,988,331.01	28,810,371.46	5,621,838.85	174,176,863.62
合计	163,813,331.01	28,810,371.46	18,446,838.85	174,176,863.62

注 1: 本公司所有太阳能电池组件的销售合同中都约定了相类似质量保证条款: '卖方保证太阳能组件未使用有缺陷的材料, 在正常的操作, 安装, 使用和服务条件下进行生产。如果太阳能组件不能遵照这个保证, 在卖方发货后合同约定月数内, 买方可选择进行修理或更换缺损组件。卖方更进一步保证所供光伏组件自第一次安装之日起 10 年内输出功率达到标称功率的 90% 以上, 25 年内达到标称功率的 80% 以上, 否则卖方将提供服务, 免费更换组件或以采购价格买回组件'。本公司按照行业惯例, 对所有的太阳能电池组件销售按照其销售收入的 1.5% 计提了产品质量保证金。

产品质量保证本年结转, 系本年度本公司部分产品发生质量问题, 经本公司与客户双方共同确认后, 本公司对存在质量问题的产品进行更换所形成的产品质量净损失。

注 2: 未决诉讼本期减少的原因系江西省高级人民法院于 2013 年 3 月 15 日对"江西赛维 LDK 太阳能高科技有限公司(以下简称 江西赛维公司)诉常州亿晶光电科技有限公司不履行买卖合同案"进行了判决, 解除江西赛维公司和常州亿晶公司 2011 年 2 月 9 日签订的买卖合同, 常州亿晶公司赔偿江西赛维公司 12,825,000.00 元。常州亿晶公司服从判决, 不再上诉。

(二十七) 1 年内到期的非流动负债:

1、 1 年内到期的非流动负债情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期借款	74,494,800.00	
合计	74,494,800.00	

(二十八) 其他流动负债

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末账面余额	期初账面余额
1MWp 太阳能跟踪光伏并网发电项目和 10MWp 太阳能光伏建筑并网发电项目	1,800,000.00	
120MW 单晶太阳能电池垂直一体化项目	1,320,000.00	1,320,000.00
130MW 多晶硅重点工业技术改造项目	400,000.00	400,000.00
设备引进消化吸收再创新项目	150,000.00	
中国财政部国际交流与合作项目	60,000.00	1,700,000.00
合计	3,730,000.00	3,420,000.00

年末金额中从其他非流动负债重分类的一年内结转的递延收益为 3,730,000.00 元

(二十九) 长期借款:

1、 长期借款分类:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末数	期初数
质押借款	120,000,000.00	
保证借款	111,406,900.00	
信用借款	149,098,300.00	130,000,000.00
合计	380,505,200.00	130,000,000.00

2、 金额前五名的长期借款:

单位: 元 币种: 人民币

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数	期初数
					本币金额	本币金额
中国建设银行金坛支行	2012 年 7 月 2 日	2015 年 3 月 20 日	人民币	6.650	120,000,000.00	
中国建设银行金坛支行	2012 年 8 月 20 日	2015 年 3 月 20 日	人民币	6.150	63,661,100.00	
中国建设银行金坛支行	2012 年 9 月 10 日	2015 年 3 月 20 日	人民币	6.150	25,464,400.00	
中国建设银行金坛支行	2011 年 6 月 22 日	2015 年 3 月 20 日	人民币	5.985	50,000,000.00	50,000,000
中国建设银行金坛支行	2011 年 7 月 1 日	2015 年 3 月 20 日	人民币	5.985	80,000,000.00	80,000,000
合计	/	/	/	/	339,125,500	130,000,000.00

注 1: 本公司质押借款 120,000,000.00 元系由本公司股东常州博华投资咨询有限公司以其持有的本公司 23,989,656 股股份作为质押物取得的。

注 2: 本公司保证借款 175,000,000.00 元系由金坛市水利资产经营有限公司提供最高额 700,000,000.00 元担保取得的。

注 3: 上述借款中 74,494,800.00 元将于一年内到期, 已在一年内到期的长期借款中反映。

(三十) 长期应付款:

1、 金额前五名长期应付款情况

单位: 元 币种: 人民币

单位	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额
安家费	44,885.00			
人才引进专项资金	516,500.00			583,745.00

(三十一) 其他非流动负债:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末账面余额	期初账面余额
与资产相关的政府补助	78,112,000.00	47,010,000.00
合计	78,112,000.00	47,010,000.00

政府补助种类	年末账面余额		计入当年损益金额	本年退还金额	退还原因
	列入其他非流动负债金额	列入其他流动负债金额			
1MWp 太阳能跟踪光伏并网发电项目和 10MWp 太阳能光伏建筑并网发电项目	14,400,000.00	1,800,000.00	1,800,000.00		
低成本高效率太阳能电池银浆产业化项目	12,000,000.00				
120MW 单晶太阳能电池垂直一体化项目	9,240,000.00	1,320,000.00	1,320,000.00		
130MW 多晶硅重点工业技术改造项目	3,050,000.00	400,000.00	400,000.00		
江苏省亿晶光伏工程研究院启动期项目	4,500,000.00				
屋顶光伏发电项目	21,560,000.00				
360MW 多晶太阳能电池垂直一体化技改项目	11,472,000.00				
中国财政部国际交流与合作项目	540,000.00	60,000.00			
设备引进消化吸收再创新项目	1,350,000.00	150,000.00			
合计	78,112,000.00	3,730,000.00	3,520,000.00		

注：本年本公司收到的政府补助如下

本公司子公司常州亿晶公司于 2012 年 5 月 23 日收到江苏省亿晶光伏工程研究院启动期项目 1,500,000.00 元，系依据‘坛财联字【2011】197 号’。

本公司子公司常州亿晶公司于 2012 年 12 月 10 日收到常州亿晶屋顶光伏发电项目 21,560,000.00 元，系依据‘坛财字【2012】128 号’。

本公司子公司常州亿晶公司于 2012 年 2 月 10 日和 2012 年 10 月 12 日分别收到 360MW 多晶太阳能电池垂直一体化技改项目 4,472,000.00 元和 7,000,000.00 元，系分别依据‘坛经信【2012】12 号’和‘坛财联字【2012】第 172 号’。

本公司子公司常州亿晶公司于 2012 年 12 月 18 日收到设备引进消化吸收再创新项目 1,500,000.00 元，系依据‘坛财联字【2012】246 号’。

(三十二) 股本：

单位：元 币种：人民币

	期初数	本次变动增减 (+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	485,871,301.00						485,871,301.00

本公司股东常州博华投资咨询有限公司以其持有的本公司 23,989,656 股股份作为质押物为本公司子公司常州亿晶公司向中国建设银行金坛支行借款提供担保。2012 年 9 月 27 日，相关质押登记手续在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕。

(三十三) 资本公积：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	24,072,507.39		24,072,507.39	
合计	24,072,507.39		24,072,507.39	

注：本年减少系本公司实施重大资产置换及发行股份购买资产暨关联交易本年度发生的相关费用。

(三十四) 未分配利润：

单位：元 币种：人民币

项目	金额	提取或分配比例（%）
调整前 上年末未分配利润	1,382,441,861.95	/
调整后 年初未分配利润	1,382,441,861.95	/
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-688,283,562.96	/
期末未分配利润	694,158,298.99	/

(三十五) 营业收入和营业成本：

1、 营业收入、营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	1,959,199,347.71	3,994,825,730.16
其他业务收入	4,296,605.77	76,463,927.57
营业成本	1,963,860,954.53	3,397,401,651.79

2、 主营业务（分行业）

单位：元 币种：人民币

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
制造业	1,959,199,347.71	1,962,553,843.78	3,994,825,730.16	3,335,020,322.63
合计	1,959,199,347.71	1,962,553,843.78	3,994,825,730.16	3,335,020,322.63

3、 主营业务（分产品）

单位：元 币种：人民币

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
电池片	51,873,183.82	50,423,742.99	105,653,061.59	84,279,076.75
太阳能电池组件	1,896,976,285.68	1,909,508,213.45	3,889,172,668.57	3,250,741,245.88
发电业务	10,349,878.21	2,621,887.34		
合计	1,959,199,347.71	1,962,553,843.78	3,994,825,730.16	3,335,020,322.63

4、 主营业务（分地区）

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	899,177,748.57	902,535,577.44	1,523,471,448.94	1,262,603,071.51
国外	1,060,021,599.14	1,060,018,266.34	2,471,354,281.22	2,072,417,251.12
合计	1,959,199,347.71	1,962,553,843.78	3,994,825,730.16	3,335,020,322.63

5、 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
第一名	186,948,717.95	9.52
第二名	174,819,668.31	8.90
第三名	128,114,422.99	6.52
第四名	83,271,794.87	4.24
第五名	72,639,905.98	3.70
合计	645,794,510.10	32.88

注 1：本公司电池片本年收入较上年减少，主要系本公司电池片销售业务是由本公司太阳能电池组件生产对电池片的需求量及电池片产量决定的。

注 2：发电业务是本公司 5.2MW 厂区内电站在 2012 年并网发电而增加的。

注 3：本公司主要产品太阳能电池组件本年销量较上年基本相同，但受光伏行业欧美双反等等事件影响，太阳能电池组件销售价格本年较上年大幅下滑，致本公司收入大幅减少。

注 4：其他业务收入本年较上年减少，主要系销售多晶硅原材料减少所致。

(三十六) 营业税金及附加：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	218,293.80	34,540.00	5%
城市维护建设税	113,173.58	3,301,020.94	应纳增值税、营业税额
教育费附加	123,967.64	3,301,828.35	5%
合计	455,435.02	6,637,389.29	/

(三十七) 销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运费与仓储费	102,557,444.24	54,606,591.59
质保金	28,810,371.46	58,366,442.56
业务宣传费	14,596,618.79	13,467,164.57
佣金	8,901,760.31	9,142,055.79
工资福利费	5,551,014.71	3,123,760.03
认证费	1,082,879.76	3,401,737.09
检测费	1,192,273.65	648,898.47
差旅费	982,021.89	3,495,630.43
进出口保险	587,731.69	1,152,151.33
其他	1,519,480.66	1,009,354.49
合计	165,781,597.16	148,413,786.35

(三十八) 管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	88,476,218.99	127,971,526.84
职工薪酬	59,273,452.46	41,518,891.29

折旧	19,822,753.97	16,589,253.08
中介机构服务费	9,425,805.93	3,849,799.80
办公费	9,318,797.68	5,854,084.65
税金	7,980,589.81	9,189,431.98
业务招待费	6,433,018.42	12,406,308.96
办事处费用	4,696,924.67	5,605,229.37
差旅费	4,235,137.38	3,168,116.82
财产保险费	3,319,588.37	1,804,664.37
无形资产及其他摊销	3,190,739.02	1,845,996.29
工会经费和教育经费	2,927,099.84	3,290,205.93
水电费	1,705,668.20	1,429,632.52
其他	3,572,971.24	4,022,271.65
合计	224,378,765.98	238,545,413.55

(三十九) 财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	115,640,800.22	72,826,121.91
利息收入	-12,477,693.21	-9,600,198.25
汇兑损失	17,334,434.70	8,098,793.45
其他支出	11,882,711.03	7,312,223.38
合计	132,380,252.74	78,636,940.49

(四十) 投资收益：

1、 投资收益明细情况：

单位：元 币种：人民币

	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	5,430,805.00	
理财产品的投资收益	1,640,367.95	
合计	7,071,172.95	

(四十一) 资产减值损失：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	26,347,896.64	742,803.41
二、存货跌价损失	135,961,499.31	104,625,065.26
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	162,309,395.95	105,367,868.67

(四十二) 营业外收入:

1、 营业外收入情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	74,064.92	7,518.30	74,064.92
其中: 固定资产处置利得	74,064.92	7,518.30	74,064.92
债务重组利得	400,850.00		400,850.00
接受捐赠	300,000.00		300,000.00
政府补助	4,900,800.00	61,081,900.00	4,900,800.00
违约金收入	377,306.28		377,306.28
其他	479,719.68	141,861.34	479,719.68
合计	6,532,740.88	61,231,279.64	

2、 政府补助明细

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额	说明
1MWp 太阳能跟踪光伏并网发电项目和 10MWp 太阳能光伏建筑并网发电项目	1,800,000.00		金坛市财政局‘坛财联字[2010]108 号、坛财联字[2010]8 号’
120MW 单晶太阳能电池垂直一体化项目	1,320,000.00	1,320,000.00	金坛市财政局‘坛财字[2009]126 号、坛财联字[2010]第 239 号’
中国财政部国际交流与合作	1,100,000.00		国科发计[2009]473 号
130MW 多晶硅重点工业技术改造项目	400,000.00	150,000.00	坛财联字[2009]139 号、坛经贸发[2009]66 号、坛经信[2011]6 号
蓝宝石晶体产业化生长技术研究	120,000.00		坛财联字[2012]205 号
江苏省著名商标奖励	70,000.00		坛经信[2012]10 号
外经外贸发展专项引导资金	60,000.00	1,458,600.00	金坛市财政局‘坛财联字[2012]58 号、坛财联字[2010]228 号’
专利资助	20,800.00	17,600.00	金坛市财政局
2011 年度常州市科学技术	10,000.00		常政发[2011]164 号

术进步企业			
扶持资金奖励		50,000,000.00	金坛市财政局‘坛府坛政发[2011]98号’
2011 年度进口产品贴息		3,693,800.00	金坛市财政局‘坛财联字[2011]225号’
2010 年度工业设备抵扣增值税额奖励		3,460,000.00	金坛市财政局‘坛经信发[2011]6号’
2011 年度商务发展专项资金		821,900.00	金坛市财政局‘坛财联字[2011]268号’
金坛科技专项补助		150,000.00	金坛市财政局‘坛财联字[2011]217号’
科技进步企业款		10,000.00	常州市财政局
合计	4,900,800.00	61,081,900.00	/

(四十三) 营业外支出:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	142,141.03		142,141.03
其中: 固定资产处置损失	142,141.03		142,141.03
对外捐赠	6,376,454.00	9,067,619.44	6,376,454.00
未执行合同预计损失		12,825,000.00	
赔偿净损失	1,093,272.66		1,093,272.66
罚款、滞纳金	37,413.56	1,857,246.07	37,413.56
其他	5,560.00	97,951.00	5,560.00
合计	7,654,841.25	23,847,816.51	7,654,841.25

(四十四) 所得税费用:

单位: 元 币种: 人民币

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	-11,387,890.93	45,980,464.78
递延所得税调整	19,695,318.66	-23,041,734.39
合计	8,307,427.73	22,938,730.39

(四十五) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程:

项目	序号	本金额	上年金额
归属于母公司股东的净利润	1	-688,283,562.96	105,824,298.81
归属于母公司的非经常性损益	2	518,305.72	29,133,737.49
归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	3=1-2	-688,801,868.68	76,690,561.32
年初股份总数	4	485,871,301.00	255,837,301.00
公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数(I)	5		

项目	序号	本年金额	上年金额
发行新股或债转股等增加股份数（II）	6		230,034,000.00
增加股份（II）下一月份起至年末的累计月数	7		1
因回购等减少股份数	8		
减少股份下一月份起至年末的累计月数	9		
缩股减少股份数	10		
报告期月份数	11	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$12=4+5+6 \times 7 \div 11 - 8 \times 9 \div 11 - 10$	485,871,301.00	275,006,801.00
基本每股收益（I）	$13=1 \div 12$	-1.42	0.39
基本每股收益（II）	$14=3 \div 12$	-1.42	0.28
已确认为费用的稀释性潜在普通股利息	15		
转换费用	16		
所得税率	17		
认股权证、期权行权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	18		
稀释每股收益（I）	$19=[1+(15-16) \times (1-17)] \div (12+18)$	-1.42	0.39
稀释每股收益（II）	$19=[3+(15-16) \times (1-17)] \div (12+18)$	-1.42	0.28

(四十六) 其他综合收益

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
1. 可供出售金融资产产生的利得（损失）金额		
减：可供出售金融资产产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
2. 按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额		
减：按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
3. 现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额		
减：现金流量套期工具产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
转为被套期项目初始确认金额的调整额		
小计		
4. 外币财务报表折算差额	7,798.54	-172,414.81
减：处置境外经营当期转入损益的净额		
小计		
5. 其他		
减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响		

前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小计		
合计	7,798.54	-172,414.81

(四十七) 现金流量表项目注释:

1、 收到的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额
政府补助收入	280,800.00
利息收入	12,477,693.21
其他	677,306.28
合计	13,435,799.49

2、 支付的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额
销售费用支出	136,971,225.70
管理费用支出	42,707,911.89
财务费用支出	11,882,711.03
往来款净额	78,659,790.36
捐赠支出	460,000.00
其他	1,136,246.22
合计	271,817,885.20

3、 收到的其他与投资活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额
收到的与资产有关的政府补助	34,532,000.00
合计	34,532,000.00

4、 收到的其他与筹资活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额
银行承兑保证金、借款保证金等收付净额	152,324,133.23
合计	152,324,133.23

5、 支付的其他与筹资活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额
重组费用	51,421,965.39
合计	51,421,965.39

(四十八) 现金流量表补充资料:

1、 现金流量表补充资料:

单位：元 币种：人民币

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	-688,028,803.05	110,731,340.33
加：资产减值准备	162,309,395.95	105,367,868.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	221,447,739.84	142,447,776.32
无形资产摊销	3,055,363.38	1,794,683.55
长期待摊费用摊销	205,344.31	120,349.56
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）	-68,076.11	
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）	119,214,550.50	108,650,542.34
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,071,172.95	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	19,833,087.85	-23,179,503.58
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-137,769.19	137,769.19
存货的减少（增加以“-”号填列）	-24,641,756.72	-173,077,400.22
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-217,804,029.05	-526,066,922.89
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	230,011,185.39	670,109,132.26
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-181,674,939.85	417,035,635.53
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	105,940,834.90	436,387,075.34
减：现金的期初余额	436,387,075.34	614,702,892.88
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	-330,446,240.44	-178,315,817.54

2、 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
一、现金	105,940,834.90	436,387,075.34
其中：库存现金	39,961.29	47,159.17
可随时用于支付的银行存款	105,900,873.61	436,339,916.17
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	105,940,834.90	436,387,075.34

七、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

单位:元 币种:人民币

母公司名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)	本企业最终控制方	组织机构代码
荀建华	自然人					39.56	39.56		

(二) 本企业的子公司情况

单位:元 币种:人民币

子公司全称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
常州亿晶光电科技有限公司	有限责任公司	常州金坛	荀建华	生产销售	358,600,000	100	100	74872188-7
江苏华日源电子科技有限公司	中外合资	常州金坛	荀建华	生产销售	30,000,000	70	70	75462663-2
常州亿晶太阳能浆料制造有限公司	中外合资	常州金坛	荀建华	生产销售	18,000,000	75	75	68531009-4
亿晶光电欧洲有限公司	其他	德国	荀建华	销售	25,000 欧元	100	100	
内蒙古亿晶有限公司	有限责任公司	内蒙古	刘党旗	生产销售	20,000,000	100	100	59464043-4
欧洲亿晶工程投资公司	其他	德国	荀建华	投资	100,000 欧元	100	100	

(三) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码
常州现代通讯光缆有限公司	股东的子公司	13741181-2

(四) 关联交易情况

1、 关联租赁情况

公司出租情况表:

单位:元 币种:人民币

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	年度确认的租赁收益
常州现代通讯光缆有限公司	江苏华日源电子科技有限公司	金坛市尧塘镇工业园区内的厂房(面积约 6,000 平方米)及相关场地	2005 年 1 月 1 日	2020 年 12 月 31 日	双方租赁协议	1,200,000.00

常州现代通讯光缆有限公司	常州亿晶光电科技有限公司	金坛市尧塘镇汤庄大街 17 号厂区的厂房（面积约 2,437 平方米）及相关场地	2006 年 1 月 1 日	2020 年 12 月 31 日	双方租赁协议	100,000.00
--------------	--------------	--	----------------	------------------	--------	------------

2、 关联担保情况

单位：元 币种：人民币

担保方	被担保方	担保金额	担保期限	是否履行完毕
荀建华	常州亿晶光电科技有限公司	450,000,000.00	2012 年 11 月 3 日~2014 年 11 月 2 日	否
荀建华	常州亿晶光电科技有限公司	200,000,000.00	2012 年 12 月 19 日~2013 年 3 月 19 日	否
常州亿晶光电科技有限公司	常州亿晶太阳能浆料制造有限公司	100,000,000.00	2012 年 12 月 7 日~2013 年 12 月 6 日	否
荀建华	常州亿晶太阳能浆料制造有限公司	100,000,000.00	2012 年 12 月 7 日~2013 年 12 月 6 日	否

八、 股份支付：

无

九、 或有事项：

(一) 其他或有负债及其财务影响：

1. 产品质量保证事项

本公司所有出口太阳能电池组件的销售合同中都约定了相类似质量保证条款：'卖方保证太阳能组件未使用有缺陷的材料，在正常的操作，安装，使用和服务条件下进行生产。如果太阳能组件不能遵照这个保证，在卖方发货后合同约定月数内，买方可选择进行修理或更换缺损组件。卖方更进一步保证所供光伏组件自第一次安装之日起 10 年内输出功率达到标称功率的 90% 以上，25 年内达到标称功率的 80% 以上，否则卖方将提供服务，免费更换组件或以采购价格买回组件'。

本公司已按照行业惯例，对所有的太阳能电池组件销售按照其销售收入的 1.5% 计提了产品质量保证金。

2. 除存在上述或有事项外，截至 2012 年 12 月 31 日，本公司无其他重大或有事项。

十、 承诺事项：

(一) 重大承诺事项

截至 2012 年 12 月 31 日，本公司无其他重大承诺事项。

十一、 资产负债表日后事项：

(一) 其他资产负债表日后事项说明

1. 利润分配预案

根据本公司第四届第十一次董事会决议：2012 年度不进行现金分红，也不进行公积金转增股本。

2. 股份质押解除

2013 年 1 月 22 日，陈龙海及其一致行动人根据《股份质押协议》质押给常州亿晶原股东的 3,300 万股本公司股份解除质押，并至证券登记结算公司完成有关质押登记解除手续。

3. 诉讼判决事项

2011 年 2 月 9 日，本公司子公司常州亿晶光电科技有限公司与江西赛维 LDK 太阳能高科技有限公司签订了《买卖合同》。合同约定：江西赛维公司向常州亿晶公司出售太阳能多晶硅片，合同总价 17,100 万元；最迟交货期为 2011 年 3 月 28 日前；逾期付款按照逾期金额 1%作为违约金偿付；超过七天未付款的视为不能付款，卖方有权通知买方解除合同，合同自书面解除到达买方时解除，买方应当赔偿卖方相应的损失，赔偿金额为合同金额的 10%。

江西赛维公司分别于 2011 年 2 月 14 日、2 月 18 日向常州亿晶公司供太阳能多晶硅片计 150 万片，常州亿晶公司也分别于 2011 年 2 月 14 日、2 月 18 日支付江西赛维上述货款计人民币 4,275 万元。由于所购太阳能多晶硅片中部分存在产品质量瑕疵，常州亿晶公司将存在产品质量瑕疵的太阳能多晶硅片全部退还予江西赛维公司。此后，双方未有业务往来。

2011 年 8 月 30 日，江西赛维公司向江西省高级人民法院提起诉讼：‘要求常州亿晶公司继续履行合同、支付剩余货款人民币 12,825 万元；赔偿逾期付款 12,825 万元给江西赛维公司造成的利息损失；承担因本案诉讼形成的律师费、差旅费以及本案受理费。’

常州亿晶公司收到江西省高院的受理通知书和传票后，提出管辖权异议，要求江西省高院依法将该案移送至有管辖权的江苏省高院管辖。江西省高院于 2011 年 10 月 24 日裁定认为其有管辖权，驳回常州亿晶公司管辖权异议。

2012 年 12 月 31 日，常州亿晶公司基于双方签订的《买卖合同》中关于违约损害赔偿的最高金额明确约定，即合同金额的 10%，对可能存在的或有损失进行了预计，金额 12,825,000.00 元。

2013 年 3 月 15 日，江西省高院对该案进行了判决，解除江西赛维公司和常州亿晶公司 2011 年 2 月 9 日签订的买卖合同，常州亿晶公司赔偿江西赛维公司 12,825,000.00 元。

常州亿晶公司服从判决，不再上诉。并相应调整了年末的资产负债表，将年初计提的预计负债 12,825,000.00 元转入其他应付款。

4. 除存在上述资产负债表日后事项外，本公司无其他重大资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项：

(一) 其他

1. 长期多晶硅采购事项

本公司子公司常州亿晶光电科技有限公司（以下简称 常州亿晶）于 2008 年 10 月 12 日与硅材料供应商 REC Solar Grade Silicon LLC 签订长期多晶硅采购合同，合同约定：合同期限自 2009 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日；合同价款为 61,000 万美元；合同约定预付款 6,500 万美元，信用证金额 2,650 万美元，合计 9,150 万美元，相当于合同价款的 15%。

常州亿晶于 2008 年 12 月 16 日与 REC Solar Grade Silicon LLC 针对 2008 年 10 月 12 日签订的合同的潜在变更事项签订补充协议，协议约定：合同中所约定的预付款 6,500 万美元分 2 期支付给供应商，每期金额 3,250 万美元。常州亿晶已经如期支付第一期预付款并确定不支付第二期预付款。

常州亿晶于 2009 年年末，以原长期采购合同为基础，与 REC Solar Grade Silicon LLC 及其所属公司达成了初步意向（尚未正式签订，简称“第二次补充协议”，第二次补充协议的有效期限为 2009 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日，双方协商同意每年度基于市场重新确定次年度的单价。2012 年度双方已按约定的内容实际执行。

2. 美国对从中国进口的光伏产品征收反倾销税

2012 年 10 月 10 日，美国商务部对从中国进口的光伏产品的反倾销调查作出终裁决定，对从中国进口的光伏产品征收 18.32% 至 249.96% 的反倾销税，且针对中国政府的补贴征收 14.78% 至 15.97% 的反补贴税。其中，针对无锡尚德征收 31.73% 的反倾销税和 14.78% 的反补贴税；针对常州天合征收 18.32% 的反倾销税和 15.97% 的反补贴税；针对其他中国光伏产品制造商征收 249.96% 反倾销税和 15.24% 反补贴税。

3. 欧盟对从中国进口的光伏产品进行反倾销调查

2012 年 9 月 6 日，欧盟委员会发布公告，对从中国进口的光伏板、光伏电池以及其他光伏组件进行反倾销调查。预计 2013 年 6 月欧盟委员会将作出初裁决定。

4. 本公司应对短期偿债风险的具体措施

由于受光伏行业供需短期失衡、欧债危机和欧盟的反倾销调查等事件影响，多晶硅材料的价格持续走低，多晶硅价格降低传导至了太阳能电池组件，导致太阳能电池组件销售价格持续降低，但受光伏行业前述原因影响，太阳能电池组件销售价格下降幅度大于多晶硅价格下降幅度，同时，人工、能源和其他辅材成本与上年基本持平甚至有所提高，致本公司收入大幅减少，利润大幅减少。本年净利润为-688,028,803.05 元，毛利率为-0.02%，截至年末，流动负债大于流动资产 1,095,838,623.33 元。

本公司为解决上述短期偿债风险，保证资金正常周转，生产运营正常进行，将采取以下措施：

(1) 取得银行的融资支持。截至本财务报告报出日，本公司子公司常州亿晶公司正在与农业银行、中国银行、建设银行、中信银行常州分行和江南银行协商银团贷款事宜，该贷款金额为五大银行以各行 2012 年 9 月末的授信额度余额为准，总的贷款额度为 21.80 亿元，期限三年。

(2) 2013 年 4 月 19 日，金坛市政府承诺促成上述银团贷款协议的达成和执行，如果无法达成、无法执行或者达成之前本公司出现偿债困难的情况，由金坛水利资产经营有限公司在 21.80 亿元的额度范围内为本公司提供担保，协助本公司解决偿债困难，维持本公司的持续经营能力。

十三、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款：

1、 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

本报告期应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(二) 其他应收款：

1、 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

本报告期其他应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(三) 长期股权投资

按成本法核算

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	本期计提减值准备	在被投资单位持股比例 (%)	在被投资单位表决权比例 (%)
常州亿晶光电科技有限公司	2,101,677,156.72	2,101,677,156.72		2,101,677,156.72			100	100
民生村镇银行股份有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00	6,000,000	0			6	6

(四) 营业收入和营业成本：

1、 营业收入、营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入		66,178,302.97
营业成本		52,495,159.53

2、 主营业务（分行业）

单位：元 币种：人民币

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
制造业			66,178,302.97	52,495,159.53
合计			66,178,302.97	52,495,159.53

3、 主营业务（分地区）

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内			66,178,302.97	52,495,159.53
合计			66,178,302.97	52,495,159.53

(五) 投资收益：

1、 投资收益明细

单位：元 币种：人民币

	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-1,822,544.08
处置长期股权投资产生的投资收益	5,430,805.00	
合计	5,430,805.00	-1,822,544.08

(六) 现金流量表补充资料：

单位：元 币种：人民币

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	2,287,364.44	-11,314,660.90
加：资产减值准备		70,972.62
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧		6,081,253.27
无形资产摊销		123,982.28
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）		3,029,783.82
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,430,805.00	1,822,544.08
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
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）		-2,279,068.23
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）		-37,326,584.66
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	54,903,763.51	2,707,729.13
其他		
经营活动产生的现金流量净额	51,760,322.95	-37,084,048.59
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	11,803,694.06	34,531.50

减：现金的期初余额	34,531.50	3,882,542.00
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	11,769,162.56	-3,848,010.50

十四、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2012 年金额	2011 年金额	2010 年金额
非流动资产处置损益	-68,076.11	7,518.30	33,340
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	4,900,800.00	61,081,900.00	2,393,900.00
债务重组损益	400,850.00		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-5,916,454.00	-6,875,710.69	
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	1,640,367.95		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-439,220.26	-4,005,244.48	-8,612,568.58
预计未决诉讼损失		-12,825,000.00	
少数股东权益影响额	38.14	61,931.09	212,085.18
所得税影响额		-8,311,656.73	1,045,939.47
合计	518,305.72	29,133,737.49	-4,927,303.93

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-44.46	-1.42	-1.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-44.49	-1.42	-1.42

(三) 公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

1. 主要财务报表项目的异常情况及其变动原因说明

(1) 年末合并资产负债表较年初变动幅度较大的项目列示如下:

项目	年末金额	年初金额	变动幅度%	备注
货币资金	349,894,759.88	832,665,133.55	-57.98%	1
交易性金融资产	50,000,000.00			2
应收票据	113,098.00	80,315,000.00	-99.86%	3
预付款项	145,354,158.37	320,937,234.62	-54.71%	4
其他应收款	26,883,761.74	7,359,574.27	265.29%	5
一年内到期的非流动资产	99,999,999.94			6
其他流动资产	1,564,506.43	33,943,498.64	-95.39%	7
长期应收款	29,006,566.35			8
长期股权投资		6,000,000.00	-100.00%	9
固定资产	2,666,565,006.14	1,844,302,073.91	44.58%	10
在建工程	71,703,634.64	585,189,292.22	-87.75%	10
无形资产	140,671,260.41	105,139,650.40	33.79%	11
递延所得税资产	29,680,421.54	49,513,509.39	-40.06%	12
预收账款	20,060,258.76	8,336,839.79	140.62%	13
应付利息	4,951,910.27	1,752,738.02	182.52%	14
其他应付款	97,321,610.71	33,036,260.47	194.59%	15
一年内到期的非流动负债	74,494,800.00			16
长期借款	380,505,200.00	130,000,000.00	192.70%	17
其他非流动负债	78,112,000.00	47,010,000.00	66.16%	18
资本公积		24,072,507.39	-100.00%	19

注 1: 货币资金年末金额较年初金额大幅减少, 主要系本年巨额亏损以及固定资产投资增加所致。

注 2: 年末交易性金融资产是本公司子公司常州亿晶公司购买的可变期限理财产品, 该资产已全部质押用于取得短期借款

注 3: 应收票据年末金额较年初金额大幅减少, 主要系本公司本年将大部分应收票据背书给相关供应商。

注 4: 预付款项年末金额较年初金额大幅减少, 主要系本公司长期订单预付款本年抵减货款减少、部分土地使用权出让完成以及部分设备本年到货所致。

注 5: 其他应收款年末金额较年初金额大幅增加, 主要系预付青海晟晖新能源有限公司的材料采购款和江苏常金建设工程有限公司的工程款由于相关交易终止, 转入其他应收款所致。

注 6: 一年内到期的非流动资产是本公司子公司常州亿晶公司与中国建设银行金坛支行签订的《存汇盈 II 号产品总协议》交予中国建设银行金坛支行, 并授权该行综合运用各种金融工具进行投资, 该资产已全部质押用于取得短期借款。

注 7: 其他流动资产年末金额较年初金额大幅减少, 主要系本年本公司各子公司大部分亏损, 预交所得税减少所致。

注 8: 长期应收款是本公司子公司常州亿晶公司就上年单晶炉设备事项本年与天龙光电公司达

成《还款协议》，由于约定还款期限较长，相关应收款项转入长期应收款。

注 9：长期股权投资减少是由于本公司本年将其持有的民生村镇银行股份有限公司的股权处置所致。

注 10：固定资产年末金额较年初金额大幅增加以及在建工程大幅减少，主要系本公司西厂区 360MW 太阳能电池生产线部分房屋建筑物和机器设备完工转固以及部分生产线技改完工所致。

注 11：无形资产年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司新增一处土地使用权所致。

注 12：递延所得税资产年末金额较年初金额大幅减少，系由于未来获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认递延所得税资产的可抵扣亏损和本年新增的可抵扣暂时性差异。

注 13：预收账款是根据相关销售合同预收的货款。

注 14：应付利息年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司本年借款增加所致。

注 15：其他应付款年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司本年向金坛市建设资产经营有限公司借款 7,500 万元，以及根据法院判决，将预计负债 1,285 万元转为对江西赛维的赔偿款所致。

注 16：一年内到期的非流动负债是一年内到期的长期借款。

注 17：长期借款年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司增加了借款规模所致。

注 18：其他非流动负债年末金额较年初金额大幅增加，主要系本公司收到与资产相关的政府补助所致。

注 19：资本公积减少系本公司实施重大资产置换及发行股份购买资产暨关联交易本年度发生相关费用冲减所致。

2) 本年度合并利润表较上年度变动幅度较大的项目列示如下：

项目	本年金额	上年金额	变动幅度%	备注
营业收入	1,963,495,953.48	4,071,289,657.73	-51.77	1
营业成本	1,963,860,954.53	3,397,401,651.79	-42.20	1
营业税金及附加	455,435.02	6,637,389.29	-93.14%	2
财务费用	132,380,252.74	78,636,940.49	68.34	3
资产减值损失	162,309,395.95	105,367,868.67	54.04	4
投资收益	7,071,172.95			5
营业外收入	6,532,740.88	61,231,279.64	-89.33	6
营业外支出	7,654,841.26	23,847,816.51	-67.90	7
所得税费用	8,307,427.73	22,938,730.39	-63.78	8

注 1: 营业收入和营业成本本年金额较上年金额大幅减少, 主要系本公司主要产品太阳能电池组件本年销量较上年基本相同, 但受光伏行业供需短期失衡、欧债危机和欧盟的反倾销调查等事件影响, 太阳能电池组件销售价格本年较上年大幅下滑, 致本公司收入大幅减少。同时, 主要材料硅材料的价格也大幅下滑, 致本公司成本大幅减少。

注 2: 营业税金及附加本年金额较上年金额大幅减少, 主要系出口退税中的内销增值税抵减额本年较上年大幅减少, 导致以此为计税基础的城市维护建设税和教育费附加大幅减少所致。

注 3: 财务费用本年金额较上年金额大幅增加, 主要系利息支出本年较上年大幅增加, 增加原因系本年借款平均规模较上年增加所致; 贴现息支出本年较上年大幅增加, 增加原因系本年应收票据贴现平均规模较上年增加所致。

注 4: 资产减值损失本期金额较上期金额大幅增加, 主要系存货跌价损失本年较上年计提金额大幅增加, 增加原因系受欧美光伏双反等事件影响, 本公司主要产品太阳能电池组件的售价下降速度较主要原材料硅材料的下降速度快, 同时本公司海外库的太阳能电池组件产品价格的下降, 导致本公司持有存货的可变现净值低于存货成本。另外, 由于国内应收账款的赊销期较长, 按照账龄组合计算的应收账款计提的坏账准备较上年增加较多。

注 5: 投资收益是本公司处置持有的民生村镇银行股份有限公司的股权产生的收益以及购买理财产品产生的收益。

注 6: 营业外收入本年金额较上年金额大幅减少, 主要系本公司上年收到 5,000 万元政府补助, 而本年收到金额较少所致。

注 7: 营业外支出本年金额较上年金额大幅减少, 主要系本公司上年预计诉讼赔偿损失较多所致。

注 8: 所得税费用本年金额较上年金额大幅减少, 主要系由于本公司大部分子公司本年亏损, 无需缴纳所得税所致。

第十一节 备查文件目录

- 一、 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
- 二、 载有注册会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
- 三、 报告期内在《上海证券报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公司公告原稿
- 四、 备查文件备置地点：公司董事会办公室

董事长：荀建华
亿晶光电科技股份有限公司
2013 年 4 月 25 日