

公司代码：600207

公司简称：安彩高科

河南安彩高科股份有限公司 2014 年年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、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、中勤万信会计师事务所（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、公司负责人蔡志端、主管会计工作负责人荣建军及会计机构负责人（会计主管人员）王珊珊声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
截止 2014 年 12 月 31 日，公司尚未弥补完以前年度亏损，因此 2014 年度不分配股利。
- 六、前瞻性陈述的风险声明
本报告中涉及未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。
- 七、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
- 八、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.....	3
第三节	会计数据和财务指标摘要.....	5
第四节	董事会报告.....	6
第五节	重要事项.....	16
第六节	股份变动及股东情况.....	20
第七节	优先股相关情况.....	23
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	24
第九节	公司治理.....	29
第十节	内部控制.....	32
第十一节	财务报告.....	33
第十二节	备查文件目录.....	114

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		
报告期	指	2014年1月1日至2014年12月31日
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
河南投资集团	指	河南投资集团有限公司
公司、本公司、安彩高科	指	河南安彩高科股份有限公司
安彩太阳能	指	河南安彩太阳能玻璃有限责任公司
安彩能源	指	河南安彩能源股份有限公司
安彩燃气	指	河南安彩燃气有限责任公司
安彩液晶	指	安彩液晶显示器件有限责任公司
新能硅业	指	河南新能硅业科技有限责任公司
国海证券	指	国海证券股份有限公司
中勤万信	指	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
安玻公司	指	河南安阳彩色显像管玻壳有限公司
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，请参阅第四节董事会报告中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素及对策部分的内容。

第二节 公司简介

一、 公司信息

公司的中文名称	河南安彩高科股份有限公司	
公司的中文简称	安彩高科	
公司的外文名称	HENAN ANCAI HI—TECH CO., LTD	
公司的外文名称缩写	ACHT	
公司的法定代表人	蔡志端	

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡志端（代行董秘）	杨冬英
联系地址	河南省安阳市中州路南段	河南省安阳市中州路南段
电话	0372—3732533	0372—3732533
传真	0372—3938035	0372—3938035
电子信箱	achtzqb@acbc.com.cn	achtzqb@acbc.com.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	河南省安阳市中州路南段
公司注册地址的邮政编码	455000
公司办公地址	河南省安阳市中州路南段
公司办公地址的邮政编码	455000
公司网址	http://www.acht.com.cn

电子信箱	achtzqb@acbc.com.cn
------	---------------------

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
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	河南省安阳市中州路南段

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	安彩高科	600207	

六、公司报告期内注册变更情况

(一) 基本情况

公司报告期内未发生注册变更。

注册登记日期	
注册登记地点	
企业法人营业执照注册号	
税务登记号码	
组织机构代码	

(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 1999 年年度报告公司简介。

(三) 公司上市以来, 主营业务的变化情况

公司原主业为 CRT 玻壳产品, 属于电子设备制造业, 2011 年 10 月底公司全部关停了 CRT 玻壳生产线 (详见 2011 年 10 月 25 日、10 月 27 日《上海证券报》及上交所网站公告)。公司相继建设了光伏玻璃一期、浮法玻璃及其深加工、光伏玻璃二期项目 (详见 2008 年 6 月 27 日、2010 年 8 月 4 日、2011 年 2 月 26 日《上海证券报》及上交所网站公告)。2003 年 4 月 18 日, 公司控股子公司安彩能源注册成立, 主要经营西气东输豫北支线管道天然气运输业务 (详见公司 2003 年年报), 公司随后建设了压缩天然气项目和液化天然气项目。2013 年 8 月, 公司五届五次董事会审议通过了关于投资设立河南安彩燃气有限责任公司的议案 (详见 2013 年 8 月 17 日《上海证券报》及上交所网站公告)。2013 年 10 月, 公司五届六次董事会、2013 年第一次临时股东大会审议通过了建设日处理 50 万立方米天然气液化工厂项目 (详见 2013 年 10 月 11 日、10 月 30 日《上海证券报》及上交所网站公告)。

(四) 公司上市以来, 历次控股股东的变更情况

公司原控股股东为河南安阳彩色显像管玻壳有限公司, 2007 年变更为河南投资集团有限公司 (详细变更情况见第十一节财务会计报告部分公司基本情况)。

七、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	中勤万信会计师事务所 (特殊普通合伙)
	办公地址	北京西直门外大街 110 号中糖大厦 11 层
	签字会计师姓名	胡铁军、陈铮
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国海证券股份有限公司
	办公地址	上海市静安区南京西路 580 号南证大厦 3701

	室
签字的保荐代表人姓名	马涛、沈红帆
持续督导的期间	2013 年 5 月至 2015 年 12 月 31 日

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	2014年	2013年	本期比上年同期增减(%)	2012年
营业收入	1,912,732,275.89	1,755,790,149.14	8.94	1,363,577,568.50
归属于上市公司股东的净利润	-269,953,160.13	9,952,470.89	不适用	-345,856,849.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-279,556,271.40	-176,554,200.76	不适用	-334,447,177.75
经营活动产生的现金流量净额	126,992,042.58	-13,284,616.22	不适用	-202,758,797.97
	2014年末	2013年末	本期末比上年同期末增减(%)	2012年末
归属于上市公司股东的净资产	773,741,296.44	1,041,306,122.64	-25.70	36,182,046.08
总资产	2,905,936,683.09	2,958,751,108.06	-1.79	2,427,896,046.92

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2014年	2013年	本期比上年同期增减(%)	2012年
基本每股收益(元/股)	-0.3912	0.0170	不适用	-0.7860
稀释每股收益(元/股)	-0.3912	0.0170	不适用	-0.7860
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.4052	-0.3014	不适用	-0.7601
加权平均净资产收益率(%)	-29.75	1.60	不适用	-165.39
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-30.80	-28.47	不适用	-159.94

二、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

三、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2014 年金额	附注(如适用)	2013 年金额	2012 年金额
非流动资产处置损益	-5,025,662.92	七、41-42	1,305,963.55	-11,226,302.23
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	14,324,062.62	七、41	50,342,320.93	1,118,400.00
债务重组损益	-280,598.12	七、41-42		-1,133,751.75
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			128,000,000.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,043,338.59	七、4	6,128,029.98	
对外委托贷款取得的损益	110,512.62			
受托经营取得的托管费收入	300,000.00		300,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,186,205.96	七、41-42	1,150,345.67	-165,543.08
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-164,480.00			
少数股东权益影响额	-456,963.00		-223,444.70	-1,706.65
所得税影响额	-1,060,892.56		-496,543.78	-767.99
合计	9,603,111.27		186,506,671.65	-11,409,671.70

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**

本报告期,公司紧紧围绕“保态势、调结构、增活力”的总体思路,积极推进机制创新、内部效率提升、市场营销开拓等各项重点工作。受行业竞争激烈、产品价格下滑以及天然气价格上涨等不利因素影响,公司经营处于亏损状态。本报告期,公司实现销售收入 19.13 亿元,合并净利润-2.7 亿元,其中浮法玻璃业务受产能过剩等因素影响导致公司亏损严重。

报告期内,公司主要开展了以下工作:一是持续优化产品结构,提升生产效率。开展对标管理,光伏玻璃、浮法玻璃原片良品率显著提高;光伏玻璃重点推进 2.8mm、4.0mm 等差异化产品生产;浮法玻璃持续提高超白产品及中空、low-E 产品产量。二是推进精细化管理和研发工作,多措并举持续开展降本增效。开发出新花型压延辊并投入使用,增加产品品种;优化池炉生产工艺,减少池炉动力消耗;改造投料系统,大宗原材料全部实现散装直投,有效降低生产成本。三是完善营销体系建设,优化产品销售结构。构建营销体系,强化市场分析和预判职能;光伏玻璃、浮法玻璃增加差异化产品销售,扩大海外市场销售量;燃气业务布局零售终端,拓展创效空间。四是开展机制创新,营造积极工作氛围。开展管理创新,改革干部任用机制,优化员工岗位配置及考核模式,激发企业活力。

(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	1,912,732,275.89	1,755,790,149.14	8.94
营业成本	1,706,712,335.51	1,595,090,667.91	7.00
销售费用	86,553,998.99	68,584,713.68	26.20
管理费用	129,441,115.96	120,843,664.86	7.11
财务费用	92,849,594.53	114,328,104.24	-18.79
经营活动产生的现金流量净额	126,992,042.58	-13,284,616.22	不适用
投资活动产生的现金流量净额	1,213,670.96	-172,389,873.00	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-157,701,968.42	293,137,737.44	不适用
研发支出	2,772,681.40	7,219,299.23	-61.59

2 收入**(1) 驱动业务收入变化的因素分析**

本报告期,公司销售收入为 19.13 亿元,较 2013 年度增加 8.94%,公司光伏玻璃、浮法玻璃及其深加工产品收入有不同程度增长。

(2) 以实物销售为主的公司产品收入影响因素分析

本报告期,公司光伏玻璃业务销售收入 7.97 亿元,较 2013 年增加 24.14%,原因为光伏玻璃产品销量增加;浮法玻璃及其深加工产品业务收入为 3.14 亿元,较 2013 年增加 1.95%,原因为公司增加超白及深加工产品销售;公司天然气、管道运输业务销售收入 7.92 亿元,较 2013 年销售收入基本持平。

(3) 订单分析

公司光伏玻璃和浮法玻璃销售较为分散,无重大订单。天然气业务依据上游资源配置情况对下游用户进行销售,不涉及订单销售。

(4) 主要销售客户的情况

本报告期,公司向前五名客户销售额合计 5.89 亿元,占本年销售总额的比例为 30.78%;其中最大客户销售额为 2.28 亿元,占本年销售总额的 11.92%。

3 成本**(1) 成本分析表**

单位:元

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 (%)	情况说明
天然气、管道运输	营业成本	715,721,821.58	41.94	716,150,288.14	44.90	-0.06	
光伏玻璃	营业成本	661,432,836.27	38.75	566,852,719.78	35.54	16.69	
浮法玻璃	营业成本	326,905,494.32	19.15	309,675,324.91	19.41	5.56	

(2) 主要供应商情况

本报告期，公司向前五名供应商采购金额合计 12.54 亿元，占本年采购总额的比例为 73%；其中向最大供应商采购金额为 8.82 亿元，占本年采购总额的 51%。

4 费用

公司费用变动情况详见第十一节财务报告中七.36-38 相关内容。

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	672,304.99
本期资本化研发支出	2,100,376.41
研发支出合计	2,772,681.40
研发支出总额占净资产比例 (%)	0.32
研发支出总额占营业收入比例 (%)	0.14

(2) 情况说明

本报告期内，公司研发项目主要围绕生产经营需求和公司中、长期发展规划展开。主要有新品种光伏玻璃、光伏玻璃镀膜等深加工技术、提升光伏玻璃性能等相关重要设备、关键件与材料研发；Low-E 玻璃新产品开发和技术研发；光伏组件、电子超薄玻璃及其深加工项目和配套技术储备。

6 现金流

- (1) 经营活动产生的现金流量净额同比增加的原因是本期票据及信用证到期托收；
- (2) 投资活动产生的现金流量净额同比增加的原因是上期预付土地价款金额较大；
- (3) 筹资活动产生的现金流量净额同比减少的原因是本期偿还到期贷款，上期非公开发行股票收到股东投资款。

7 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

公司亏损的主要原因是子公司安彩太阳能经营亏损较大，同时本期对闲置资产计提资产减值准备。

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

2013 年 5 月，公司非公开发行股份募集资金 99,250 万元，募集资金实施进度详见与本报告同日披露的《2014 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。

(3) 发展战略和经营计划进展说明

2014 年初，公司制定的发展战略为坚持在新能源和节能领域的发展方向，加大在天然气领域的投资，布局零售终端，完善包括管网、液化工厂、加液站在内的天然气产业链，提高天然气板块盈利能力。对于现有玻璃板块，通过技改、优化产品结构、开拓市场等方法减亏扭亏。

本报告期，公司积极按照年初制定的发展战略和经营计划开展工作，加快推进日处理 50 万立方米天然气液化工厂项目建设进度，加大对 LNG 零售终端的布局建设，天然气板块盈利能力保持稳定。公司对现有玻璃板块业务积极开展技术改造，不断优化调整产品结构。

(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 (%)
天然气、管道运输	797,512,097.23	715,721,821.58	11.43	-0.35	-0.06	减少 0.32 个百分点
光伏玻璃	796,977,930.06	661,432,836.27	20.49	24.05	16.69	增加 7.16 个百分点
浮法玻璃	313,537,814.35	326,905,494.32	-4.09	1.96	5.56	增加 3.39 个百分点

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	1,672,839,462.00	2.79
国外	235,188,379.64	91.53
合计	1,908,027,841.64	9.01

(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 (%)	情况说明
货币资金	299,496,633.77	10.31	196,114,312.93	6.63	52.72	开具银行承兑汇票保证金增加
应收票据	133,939,830.99	4.61	253,200,990.10	8.56	-47.10	票据付款增加及票据到期托收
应收账款	429,271,394.35	14.77	295,318,900.29	9.98	45.36	销售额增加
预付款项	47,148,261.19	1.62	262,040,335.52	8.86	-82.01	土地价款转为无形资产
其他应收款	19,733,429.72	0.68	63,412,523.05	2.14	-68.88	收到政府补助款项
其他非流动资产	2,936,009.46	0.10			不适用	因拓展业务向安阳市公共交通总公司提供委托贷款
在建工程	128,233,064.63	4.41	21,175,919.38	0.72	505.56	新增项目投资
工程物资	2,181,196.64	0.08	1,032,957.47	0.03	111.16	为项目准备的物资
无形资产	204,101,099.40	7.02	2,974,769.64	0.10	6,761.07	取得土地资产
短期借款	903,000,000.00	31.07	498,000,000.00	16.83	81.33	新增银行贷款
预收款项	23,871,711.61	0.82	40,381,201.01	1.36	-40.88	预收货款减少
应付职工薪酬	5,698,947.36	0.20	10,157,316.51	0.34	-43.89	支付职工社会保险
应交税费	21,531,529.54	0.74	15,791,760.64	0.53	36.35	土地使用税增加
其他应付款	50,884,825.50	1.75	18,478,511.49	0.64	175.37	安彩能源天然气价差
长期借款	450,000,000.00	15.49	815,000,000.00	28.32	-44.79	按期归还借款

(四) 核心竞争力分析

1、技术创新能力

公司具有 20 多年电子玻璃制造经验和技术发展历程，拥有博士后科研工作站、国家级企业技术中心。在这 20 多年发展历程中，公司不断研究和探索，在彩色显示器件玻璃、太阳能玻璃、高档建筑节能玻璃、电子信息显示超薄玻璃等产品领域先后申报专利 340 余件，拥有核心技术优势。报告期内，公司共申请 16 项专利，其中发明专利 4 项；当年获得专利授权 14 项，包括国内发明专利授权 1 项和国际发明专利授权 1 项。

2、人才竞争优势

公司在 20 多年的电子玻璃生产制造历程中，经过技术的积累，人员的沉淀，培养了一批吃苦耐劳、奉献、敬业、技术水平较高的人才队伍，在玻璃制造领域具有一定的人才竞争优势。

3、资源、能源优势

公司控股子公司安彩能源经营西气东输豫北支线天然气管道运输业务，气源供给方为中石油，优质稳定的气源供应为公司持续稳定发展提供了保障。

(五) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

报告期内，公司对外股权投资额与上年同比未发生变动。

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托贷款情况

单位:元 币种:人民币

借款方名称	委托贷款金额	贷款期限	贷款利率	借款用途	抵押物或担保人	是否逾期	是否关联交易	是否展期	是否涉诉	资金来源并说明是否为募集资金	关联关系	预期收益	投资盈亏
安阳市公共交通总公司	3,300,000.00	2014.06.06-2018.06.05	7.04%	购买固定资产		否	否	否	否	自筹,非募集资金	其他	496,025.35	496,025.35

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本年度已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2013	非公开发行	992,500,000	65,369,001.67	690,174,994.63	302,325,005.37	日处理50万立方米天然气液化工厂项目尚未使用募集资金20,652万元; 剩余9,581万元暂未确定募投项目。
合计	/	992,500,000	65,369,001.67	690,174,994.63	302,325,005.37	/
募集资金总体使用情况说明			详见与本年度报告同日披露的《安彩高科募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。			

(2) 募集资金承诺项目情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金本年度投入金额	募集资金累计实际投入金额	是否符合计划进度	项目进度	预计收益	产生收益情况	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明	变更原因及募集资金变更程序说明
年产1440万平方米电子信息显示超薄玻璃基板项目	是										市场和技术发生了一定的变化,募投项目变更经董事会、股东大会审议通过,独立董事、监事会、保荐人发表了同意意见。
偿还银行贷款	否	200,000,000	0	200,000,000							
补充流动资金	否	370,500,000	100,000	370,500,000							
合计	/	570,500,000	100,000	570,500,000	/	/		/	/	/	/
募集资金承诺项目使用情况说明											

(3) 募集资金变更项目情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

变更投资项目资金总额			272,279,000.00							
变更后的项目名称	对应的原承诺项目	变更项目拟投	本年度投入金额	累计实际投入金额	是否符	变更项目的预	产生收	项目进	是否符合预计	未达到计划进

		入金额			合计划进度	计收益	益情况	度	收益	度和收益说明
日处理50万立方米天然气液化工厂项目	年产1440万m ² 电子信息显示超薄玻璃基板项目		65,269,001.67	119,674,994.63						
合计	/		65,269,001.67	119,674,994.63	/		/	/	/	/
募集资金变更项目情况说明		详见2013年10月11日、10月30日《上海证券报》及上交所网站公告								

4、主要子公司、参股公司分析

(1) 河南安彩能源股份有限公司是本公司的控股子公司，经营范围为：天然气长输管线、城市管网、管道液化气、天然气加气站建设的投资与管理及配套设备、配件的制造、销售；天然气储运安全管理；能源技术服务及咨询，目前主要经营西气东输豫北支线管道运输业务。公司注册资本8,000万元，截止2014年12月31日总资产28,485.39万元、净资产16095.49万元，2014年销售收入100,203.73万元、营业利润5,440.75万元，净利润4,403.17万元。

(2) 河南安彩太阳能玻璃有限责任公司是本公司的全资子公司，经营范围为：太阳能玻璃、节能玻璃及太阳能光伏产品的研发、生产和销售，目前主要经营超白浮法玻璃及其深加工项目。公司注册资本24,000万元，截止2014年12月31日总资产80,076.73万元、净资产-13,308.80万元，2014年销售收入31,384.55万元，营业利润-21,293.98万元，净利润-21,149.53万元。

(3) 安彩液晶显示器件有限责任公司是本公司的控股子公司，经营范围为：销售液晶基板玻璃及显示器件。公司注册资本23,300万元，截止2014年12月31日总资产17,906.19万元、净资产17,900.76万元，净利润-178.66万元。由于技术、资金问题，液晶玻璃基板项目目前仍没有实质性进展。

(4) 河南安彩燃气有限责任公司是本公司的全资子公司，经营范围为：能源技术服务、咨询服务。目前主要进行LNG零售站点的投资建设及运营管理。公司注册资本3,000万元，截止2014年12月31日总资产2,873.30万元、净资产2,860.10万元，净利润-138.71万元。

5、非募集资金项目情况

适用 不适用

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、光伏玻璃市场。

2014年以来，国家和地方扶持分布式光伏发电、规范光伏电站建设等方面的利好政策密集出台，政府推动国内光伏快速发展的大格局基本定型。2015年，需求方面，IHS认为2015全球太阳能市场有望维持两位数增长，预计增长16%-25%达53-57GW。供应方面，据卓创资讯统计，目前全国在产超白压延玻璃生产线99条，日熔量13800吨，至少满足70GW的组件需求。供大于求的局面仍然存在，光伏玻璃生产企业两极分化日益加剧，有规模优势的企业市场竞争力将越来越强，预计2016年以后光伏玻璃供应市场将由少数企业主导，光伏玻璃供需矛盾逐步好转，市场会进入稳定上升的发展阶段。

2、浮法玻璃市场

2014年以来，受经济放缓、建筑市场进入深度调整期等影响，浮法玻璃整体市场进入近几年以来的低谷。目前国内超白浮法玻璃窑炉日熔量合计5350吨，预计2015年日熔量7850吨，年产

量 180 万吨，需求量约 120-140 万吨，供需矛盾仍然严峻。预计未来三年超白浮法玻璃年使用量有望达到 160 万吨以上，市场对包括 Low-E 中空等节能玻璃的需求也会增加，供需矛盾趋于缓解。

3、天然气市场

在中国能源消费结构中，天然气消费具有广阔的增长空间。国家计划实施气化城市民生工程，天然气管网建设，按照西气东输、北气南下、海气登陆的供气格局，加快天然气管道及储气设施建设，形成进口通道、主要生产区和消费区相连接的全国天然气主干网，管道天然气及城市燃气将会得到快速发展。

为改善大气质量，国家层面稳步发展天然气交通运输，结合国家天然气发展布局，制定天然气交通发展中长期规划，加快天然气加气站基础设施建设，以城市出租车、公交车为重点，积极有序发展液化天然气汽车和压缩天然气汽车，发展天然气轿车、城际客车、重型卡车和轮船。这将对 LNG、CNG 天然气的需求及产业链发展带来强劲动力。

(二) 公司发展战略

公司坚持在新能源领域的发展方向，加大在天然气领域的投资，布局零售终端，完善包括管网、液化工厂、加液站在内的天然气产业链，提高天然气板块盈利能力。对于现有玻璃板块，持续优化产品结构，并择机进入高端玻璃制造领域，提高玻璃业务的核心竞争力。

(三) 经营计划

在认真分析内外部环境的基础上，公司制定了 2015 年度总体经营计划，要以控亏增效为主线，以改革发展、资本运作为抓手，以体制机制创新为动力，效率提升为核心，加速推进改革，提升管理水平，控制好公司的经营风险，促进公司效益提升。

围绕 2015 年度经营目标，公司拟采取的主要措施：一是继续推进机制创新，全面提升管理水平；二是深入开展内部挖潜，稳定提升生产效能；三是积极进行市场开拓，不断优化销售结构；四是抓好风险防控，确保企业稳健经营；五是全力推进资产运作，提升企业经营能力；六是稳步推进项目建设，增强企业生存能力；七是全面强化党建工作，搞好惩防体系建设。

(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

公司将统筹安排资金，合理安排资金使用计划，严格控制费用支出，提高资金使用效率，根据实际业务需求，研究多种渠道的资金筹措计划，通过自有资金、银行融资等多种方式解决资金来源问题，缓解公司资金压力，为公司经营发展提供资金支持和保障。

(五) 可能面对的风险

1、政策性风险和市场风险

光伏玻璃行业作为太阳能电池组件的细分行业仍继续面临着政策性风险和市场风险，国外“双反”风暴不断冲击国内光伏玻璃走向海外的市场，市场供大于求的局面没有根本性的改善，加上新增产能的释放，加大了光伏玻璃的市场经营风险。为增强公司抗风险能力，公司将加强工序控制，提升产品品位，针对国内客户的差异化需求，进行产品的创新开发，依托国内大型客户，逐步扩大供应份额；针对海外主要光伏玻璃需求客户，加大海外营销力度，提升服务水平，不断扩大光伏玻璃的出口份额。

浮法玻璃行业面临的主要风险为政策性风险和市场风险。浮法玻璃所属建筑行业进入深度调整期，浮法玻璃供大于求的压力难以得到缓解，市场竞争不断加剧、销售价格不断下滑；同时，天然气价格上涨、势必导致生产成本增加。公司将通过技术改造、新品开发，不断丰富高端产品品种等举措，提高产品竞争力。在销售方面进一步细分区域市场和产品市场，推进超白原片、Low-E 中空等高端玻璃产品的生产和销售来应对风险。

天然气行业目前也面临着政策性风险和市场风险。原料天然气价格的上涨对管道天然气销售造成一定影响，伴随着原油价格下跌，成品油价格下行明显，对天然气市场不利影响预计将持续。公司将通过积极开发用户，增加天然气销量及车用 LNG 零售量等举措来降低风险。

2、经营风险

公司应收账款金额较大，影响公司的经营资金周转，同时易产生坏账风险。公司下一步将加大货款回收力度，积极回收货款，降低坏账风险。

3、采购风险

公司生产产品所用的主要原材料为纯碱和硅砂，其采购成本在产品成本中占有较大比重。预计2015年硅砂价格会有一定幅度上涨，纯碱价格相对较为稳定。为应对硅砂可能涨价带来的产品成本上升风险，公司将采取包括开发新的国内供应来源、推进进口硅砂使用、优化产品料方等在内的多种举措控制采购成本，尽可能降低硅砂价格上涨造成的不利影响。

4、技术风险和核心竞争力风险

公司总体技术风险基本受控，目前所从事的光伏玻璃、浮法玻璃及其深加工产品、燃气相关产品等，均采用国际同类领先技术或先进技术与装备，可以保证生产经营的稳定运行，并具有继续改善提升的潜力。公司将继续积极从事相关新产品、新工艺、新装备的开发和技术储备。

公司大量熟练技术员工尤其核心技术人员在工艺改进、设备研发创新、产品质量控制与改进等方面积累了丰富的经验，是公司产品质量提升、品质稳定受控的重要保障。公司对技术人员采取了一系列激励与稳定措施，目前不存在核心技术人员变动风险。

5、财务风险

公司玻璃出口业务随着汇率的波动会对公司产生一定影响。公司将通过及时结汇、提高回款速度、控制结汇风险等多种方式规避汇率风险。

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

适用 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

适用 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

适用 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

根据中国证监会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》、上交所《上市公司现金分红指引》等有关规定，为强化股东回报，规范上市公司现金分红，公司对《公司章程》中第一百五十五条有关利润分配政策的部分内容进行了修订，明确了公司现金分红条件及公司在符合分红条件时，将采取现金分红优先于股票股利的利润分配方式等相关内容。

在利润分配政策修订过程中，公司充分听取并考虑独立董事和中小股东的意见。利润分配政策经公司五届九次董事会、五届九次监事会、2013年年度股东大会审议通过，修订利润分配政策的条件和程序合规、透明（具体利润分配政策内容详见公司于2014年4月26日、6月20日在《上海证券报》及上交所网站披露的相关公告）。

截止2014年12月31日，公司尚未弥补完以前年度亏损，因此2014年度不进行利润分配。

(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

适用 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 (%)
2014 年	0	0	0	0	-269,953,160.13	0
2013 年	0	0	0	0	9,952,470.89	0
2012 年	0	0	0	0	-345,856,849.45	0

五、积极履行社会责任的工作情况

(一). 社会责任工作情况

在职工保护方面，公司通过职代会、厂务公开等制度提高职工参政、议政能力，保障员工的合法权益；实行全方位、全过程的安全管理，把管理重点放在职工人身安全事故预防上；预防和控制职业病危害，每年组织员工进行有害岗位体检和健康体检，使职业健康达到最佳安全状态；组织各项文体活动，丰富职工业余文化，增强职工凝聚力。

在供应商保护方面，公司充分尊重并保护供应商的合法权益，与主要供应商建立了良好的合作关系。公司不断完善采购相关制度，改善供应环境，合理安排采购资金支付计划，及时支付供应商货款。严格按照相关流程开展合格供方资格认证，持续对合格供方进行包括质量、价格、交货期、服务等在内的绩效评价，并依据评价结果采取相应的动态管理措施，努力为供应商创造良好的供应环境。

在保护社区等利益相关者合法权益、维护社会安全等方面所承担的社会责任方面，公司开展党的群众路线教育实践活动；对 103 户困难职工、病休职工等进行现金和实物慰问帮扶；组织慈善捐款活动；成立风险防范化解工作领导小组，拟定公司维稳工作应急预案，负责重大风险事件的协调、处理、督查和矛盾化解工作，维护社会稳定。

在防治污染，加强生态保护方面，公司完成玻璃窑炉脱硝除尘改造工程，并投入运行，烟尘、氮氧化物等废气污染物均实现达标排放；废水污染物排放稳定达标，环保设施运行正常。

(二). 属于国家环境保护部门规定的重污染行业的上市公司及其子公司的环保情况说明

公司建立并保持了 ISO14000 环境管理体系，实施了环境目标指标责任制，环境目标实行了层层分解，月月考核。公司新改扩项目遵守三同时制度，确保污染物达标排放，将环境风险降至最低。

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

√适用 □不适用

(一) 其他说明

本年度公司无重大诉讼、仲裁和媒体质疑事项。

二、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

□适用 √不适用

三、破产重整相关事项

本报告期公司无破产重整事项。

四、资产交易、企业合并事项

□适用 √不适用

五、公司股权激励情况及其影响

□适用 √不适用

六、重大关联交易

√适用 □不适用

(一) 其他

本报告期河南投资集团为公司提供 3.3 亿元委托贷款。

七、重大合同及其履行情况**1 托管、承包、租赁事项**

√适用 □不适用

(1) 托管情况

公司与控股股东河南投资集团签订《股权委托管理协议》，委托公司对其在三门峡市卢氏县投资设立的全资子公司新能硅业进行管理（具体情况详见 2012 年 8 月 3 日在《上海证券报》及上交所网站披露的关联交易公告）。报告期末，新能硅业处于停产状态。

2 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保情况说明	<p>截至 2014 年 12 月 31 日，公司控股股东河南投资集团向公司提供委托贷款余额共计 3.3 亿元，公司将持有的安彩能源股权、一批贵金属及部分光伏资产抵、质押给河南投资集团；河南投资集团为公司在国家开发银行河南省分行的贷款提供了担保，公司将持有的安彩液晶股权质押给河南投资集团提供反担保。以上事项公司均履行了相关审批决策程序并披露。</p> <p>除上述担保事项外，公司及控股子公司均不存在其他对外担保事项，不存在违背有关法律、法规规定的情形。</p>
--------	--

3 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

√适用 □不适用

(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事项

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
与股改相关的承诺								
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺								
与重大资产重组相关的承诺								
与首次公开发行相关的承诺								
与再融资相关的承诺	股份限售	控股股东	2013年5月认购的25,000万股股份自发行完成之日起36个月内不进行转让。	2012年5月,限售期至2016年5月13日	是	是		
与再融资相关的承诺	解决土地等产权瑕疵	控股股东	2011年6月,河南投资集团与公司签订土地使用权租赁协议,双方约定公司可免费使用河南投资集团拥有的位于公司厂区内的476亩工业用地使用权,期限一年。2012年5月,河南投资集团承诺在公司厂区内土地问题彻底解决之前,该工业用地继续供公司无偿使用,并积极帮助公司解决土地房产等产权瑕疵。2013年底,河南投资集团通过产权交易所公开拍得公司厂区内剩余的337亩土地使用权及部分地上房产,目前河南投资集团正办理资产交接和后续过户手续。公司现继续无偿使用476亩工业用地,后续待337亩土地使用权及部分地上房产过户完成后,公司将积极与河南投资集团协商上述土地房产的妥善处置方案并履行相关程序。	2012年5月		是		
与股权激励相关的承诺								
其他承诺								

九、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元 币种:人民币

是否改聘会计师事务所:	否
	原聘任
	现聘任

境内会计师事务所名称		中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬		500,000
境内会计师事务所审计年限		6

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）	250,000
财务顾问		
保荐人	国海证券股份有限公司	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

公司续聘中勤万信为 2014 年度财务、内部控制审计会计师事务所。2013 年 5 月，公司完成非公开发行，国海证券为公司非公开发行保荐机构，本年度对公司进行持续督导。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

本报告期，公司未改聘、解聘会计师事务所。

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

2014 年 10 月 28 日，公司披露了环保部门对公司年产 560 万平方米光伏玻璃项目、超白光伏玻璃二期工程项目环保设施未建成投入生产事项出具行政处罚的公告。为尽快达到环保要求，公司加快推进上述环保设施建设完工及环保验收工作。2014 年 12 月 19 日，公司披露了收到环保部门验收意见的公告，认为公司年产 560 万平方米光伏玻璃项目、超白光伏玻璃二期项目环保设施运行正常，主要污染物的排放达到国家相应标准，环保验收合格。具体内容详见上海证券报及上海证券交易所网站 2014 年 10 月 28 日、12 月 19 日在《上海证券报》及上海证券交易所网站披露的相关公告。

除此之外，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、收购人均未受到中国证监会的稽查、被其他行政管理部门处罚、以及被证券交易所公开谴责的情形。

十一、可转换公司债券情况

适用 不适用

十二、执行新会计准则对合并财务报表的影响

公司根据财政部 2014 年发布的《企业会计准则第 30 号—财务报表列报》等八项会计准则变更了相关会计政策并对 2013 年财务报表进行了追溯重述（详见附注五.29），并同时列报了 2013 年 1 月 1 日的合并资产负债表（详见附注十四.3）。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司因筹划重大事项，公司股票于 2014 年 11 月 26 日开始停牌，并于 2015 年 3 月 12 日披露相关事项后复牌。具体情况详见公司在《上海证券报》及上海证券交易所网站披露的公告。

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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

(二) 限售股份变动情况

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
河南投资集团有限公司	250,000,000	0	0	250,000,000	非公开发行，锁定 36 个月	2016 年 5 月 13 日
合计	250,000,000	0	0	250,000,000	/	/

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
普通股股票类						
A 股	2013 年 5 月 7 日	4.03	250,000,000	2013 年 5 月 13 日	250,000,000	

截至报告期末近 3 年历次证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：
2013 年 5 月，公司非公开发行普通股（A 股）股票 25,000 万股。除此之外，截至报告期末公司近 3 年未发行其他证券。

(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、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数:

截止报告期末股东总数(户)	28,056
年度报告披露日前第五个交易日末的股东总数(户)	28,056
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	
年度报告披露日前第五个交易日末表决权恢复的优先股股东总数	

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
河南投资集团有限公司	0	407,091,949	59	250,000,000	无		国有法人

廖强	0	9,501,238	1.38		未知		未知
梁中民	3,849,539	3,849,539	0.56		未知		未知
曹彦忠	3,597,600	3,597,600	0.52		未知		未知
肖美根	3,446,230	3,446,230	0.50		未知		未知
周娟	1,970,000	1,970,000	0.29		未知		未知
杨璧君	1,286,923	1,286,923	0.19		未知		未知
牛辉	667,100	1,100,000	0.16		未知		未知
薛文翠	0	1,050,058	0.15		未知		未知
窦将谷	100,000	1,042,102	0.15		未知		未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
河南投资集团有限公司	157,091,949	人民币普通股	157,091,949				
廖强	9,501,238	人民币普通股	9,501,238				
梁中民	3,849,539	人民币普通股	3,849,539				
曹彦忠	3,597,600	人民币普通股	3,597,600				
肖美根	3,446,230	人民币普通股	3,446,230				
周娟	1,970,000	人民币普通股	1,970,000				
杨璧君	1,286,923	人民币普通股	1,286,923				
牛辉	1,100,000	人民币普通股	1,100,000				
薛文翠	1,050,058	人民币普通股	1,050,058				
窦将谷	1,042,102	人民币普通股	1,042,102				
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	公司无优先股。						

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	河南投资集团有限公司	250,000,000	2016年5月13日	250,000,000	锁定36个月
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
上述股东关联关系或一致行动的说明					

四、控股股东及实际控制人变更情况

(一) 控股股东情况

1 法人

单位：元 币种：人民币

名称	河南投资集团有限公司
单位负责人或法定代表人	朱连昌
成立日期	2007-12-06
组织机构代码	16995424-8
注册资本	12,000,000,000
主要经营业务	投资管理、建设项目的投资、建设项目所需工业生产资料和机械设备、投资项目分得的产品原材料的销售（国家专项规定的除外）；酒店管理；物业管理；房屋租赁。（以上范围凡需要审批的，未获得批准前不得经营）
未来发展战略	进一步发挥省政府投融资主体功能和作用，增强投融资能力，提高资产规模、质量和效益，加强资金、资本运作，加强项目建设管理和风险控制。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至报告期末，持有豫能控股（股票代码：001896）60.74%股权；持有同力水泥（股票代码：000885）58.74%股权；持有中航光电（股票代码：002179）10.46%股权。
其他情况说明	

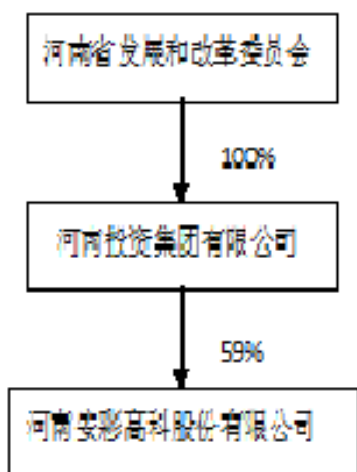
(二) 实际控制人情况

1 法人

单位：元 币种：人民币

名称	河南省发展和改革委员会
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	
未来发展战略	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	
其他情况说明	

2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



第七节 优先股相关情况

报告期公司无优先股事项。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(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(注)	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)	报告期在其股东单位领薪情况
蔡志端	董事长、总经理、董秘(代行)	男	52	2012-12-28	2015-12-28					20	否
常山林	董事	男	49	2013-03-07	2015-12-28					8.3	
李明	董事	男	40	2012-12-28	2015-12-28					6.25	是
关军占	董事	男	33	2012-12-28	2015-12-28						是
王京宝	独立董事	男	51	2012-12-28	2015-12-28					3.6	否
薛玉莲	独立董事	女	52	2012-12-28	2015-12-28					3.6	否
王 霆	独立董事	男	39	2012-12-28	2015-12-28					3.6	否
郭金鹏	监事会主席	男	42	2013-10-29	2015-12-28					0	是
胡 莺	监事	女	39	2013-10-29	2015-12-28					0	是
刘瑞军	职工监事	男	37	2012-12-28	2015-12-28					8.9	否
陈志刚	副总经理、党委书记	男	51	2013-03-07	2015-12-28	70,618	70,618			20	否
荣建军	副总经理、财务负责人	男	40	2013-03-07	2015-12-28					15	否
苍利民	副总经理	男	49	2013-03-07	2015-12-28					15	否
马学海	副总经理	男	57	2013-03-07	2015-12-28					15	否
常山林	总经理(报告期解任)	男	49	2013-03-07	2014-05-15						
李明	董事会秘书(报告期解任)	男	40	2012-12-28	2014-05-15						
合计	/	/	/	/	/	70618	70,618		/	119.25	/

姓名	最近5年的主要工作经历
蔡志端	曾任河南省建设投资总公司项目开发部主任、资产管理四部主任、总经济师，河南投资集团有限公司资产管理五部主任，现任本公司董事长、

	总经理，代行董事会秘书职务。
常山林	曾任新乡水泥厂厂长，河南省豫鹤同力水泥有限公司总经理，新乡平原同力水泥有限责任公司总经理，本公司董事、总经理，现任许平南高速公路有限责任公司总经理、本公司董事。
李明	曾任河南电力试验研究院电力系统自动化工程师、河南投资集团有限公司发展计划部高级业务经理，本公司董事、董事会秘书，现任河南投资集团有限公司资本部副主任、本公司董事，河南安彩燃气有限责任公司董事长。
关军占	曾任郑州宇通客车股份有限公司技术中心职员、河南省发展和改革委员会工业处职员、河南投资集团有限公司资产管理八部职员，现任河南投资集团有限公司资产管理三部业务经理、本公司董事。
王京宝	曾任许昌地区中级人民法院法官、许昌地区律师事务所副主任、河南经济律师事务所高级律师，现任河南大正律师事务所主任、中华全国律师协会常务理事、金融证券业务委员会委员、河南省律师协会会长、河南省法学会常务理事及民商法学研究会副会长、律师学研究会会长、河南省人大内司委专家咨询委员、郑州仲裁委员会委员、省职称改革领导小组正高级律师职务评审委员会主任委员，本公司独立董事。
薛玉莲	曾任河南财经学院会计系副主任、主任，河南财经政法大学会计学院院长，现任河南财经政法大学会计学硕士生导师组组长、会计学省级重点学科负责人，许继电气（000400）独立董事，河南省会计学会副会长、河南省注册会计师协会常务理事等，本公司独立董事。
王霆	现任中国政法大学商学院教授、人力资源开发与管理研究中心主任、中国人民大学劳动人事学院中国就业研究所研究员，本公司独立董事。
郭金鹏	曾任河南大鹏汇东实业有限公司财务经理，洛阳春都食品股份有限公司财务总监，河南省许平南高速公路有限责任公司财务总监，现任河南投资集团有限公司财务部主任，本公司监事会主席。
胡莺	曾任河南投资集团有限公司团委副书记、资产管理部业务经理，现任河南投资集团有限公司团委副书记、党群工作部业务经理、本公司监事。
刘瑞军	曾任本公司模具厂调度长、制造车间主任。现任本公司企业策划部部长、职工监事。
陈志刚	曾任本公司总经理、董事，现任本公司副总经理、安彩液晶显示器件有限责任公司董事长、河南安彩太阳能玻璃有限责任公司执行董事兼总经理。
荣建军	曾任郑州市城建开发总公司财务部会计、河南中兴会计师事务所项目经理、河南省建设投资总公司财务审计部主任助理、鹤壁同力发电有限公司总会计师，现任本公司副总经理、财务负责人，河南安彩能源股份有限公司董事长。
苍利民	曾任本公司熔配厂厂长、总经理助理、董事，现任本公司副总经理，安彩液晶显示器件有限责任公司副董事长。
马学海	曾任本公司总经理助理、总工程师、董事，现任本公司副总经理。

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、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

√适用 □不适用

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
郭金鹏	河南投资集团有限公司	财务部主任		
常山林	许平南高速公路有限责任公司	总经理		
李明	河南投资集团有限公司	资本部副主任		
胡莺	河南投资集团有限公司	团委副书记、党群工作部业务经理		
关军占	河南投资集团有限公司	资产管理三部业务经理		
在股东单位任职情况的说明	常山林担任总经理的许平南高速公路有限责任公司是公司控股股东河南投资集团的下属子公司。			

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王京宝	河南省律师协会	会长		
王京宝	河南大正律师事务所	主任		
薛玉莲	河南财经政法大学	会计学硕士生导师组组长、会计学省级重点学科负责人		
薛玉莲	许继电气股份有限公司	独立董事		
王 霆	中国政法大学	人力资源开发与管理研究中心主任		
陈志刚	河南安彩太阳能玻璃有限责任公司	执行董事、总经理		
陈志刚	安彩液晶显示器件有限责任公司	董事长		
苍利民	安彩液晶显示器件有限责任公司	副董事长		
荣建军	河南安彩能源股份有限公司	董事长		
李 明	河南安彩燃气有限责任公司	董事长		
在其他单位任职情况的说明				

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》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等有关规定，本公司董事、监事及高级管理人员的报酬由公司根据薪酬管理相关制度制定薪酬方案后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司经营业绩及董事、监事、高级管理人员岗位的主要范围、职责、重要性等标准确定其劳动报酬，制定薪酬方案或计划，并依据经营业绩考核结果确定薪酬和奖金发放方案。
董事、监事和高级管理人员报酬的应付报酬情况	报告期内不在公司领取报酬津贴的董事、监事分别为郭金鹏先生、胡莺女士、关军占先生，其他董事、监事和高级管理人员按在本公司实际工作情况领取报酬。独立董事参加公司股东大会、董事会或根据《公司章程》、《独立董事工作制度》等行使其他职权所需费用（包括交通费、住宿费等）由本公司另行支付。公司为董事、监事、高级管理人员发放的薪酬符合相关规定，薪酬数据真实、准确，不存在违反公司薪酬管理制度或与公司薪酬管理制度不一致的情形。
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	报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际从公司获得的报酬合计为 119.25 万元。

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
常山林	总经理	离任	个人申请辞去总经理职务
李明	董事会秘书	离任	个人申请辞去董事会秘书职务

五、公司核心技术团队或关键技术人员情况

报告期内，公司核心技术团队或关键技术人员（非董事、监事、高级管理人员）等对公司核心竞争力有重大影响的人员未发生变动。

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	1,715
主要子公司在职员工的数量	608
在职员工的数量合计	2,323
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	531
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,646
销售人员	71
技术人员	391
财务人员	21
行政人员	194
合计	2,323
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
大学本科及本科以上	564
大学专科	704
中专	415
高中及以下	640
合计	2,323

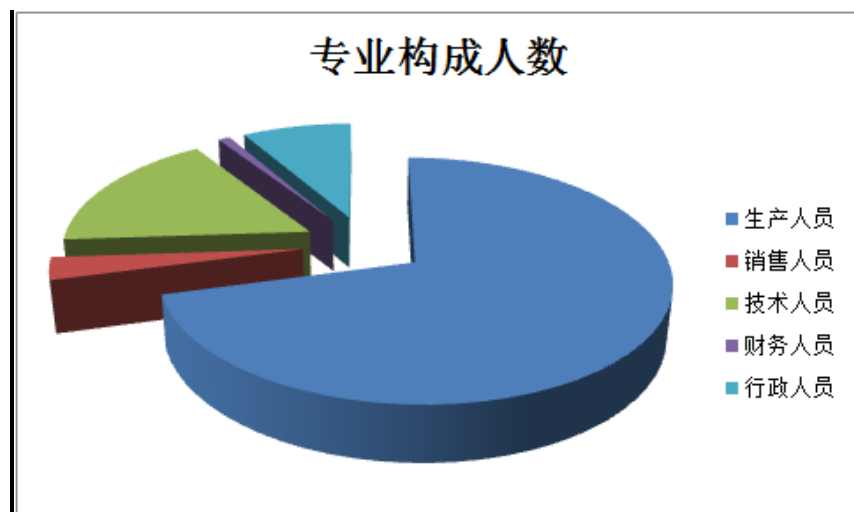
(二) 薪酬政策

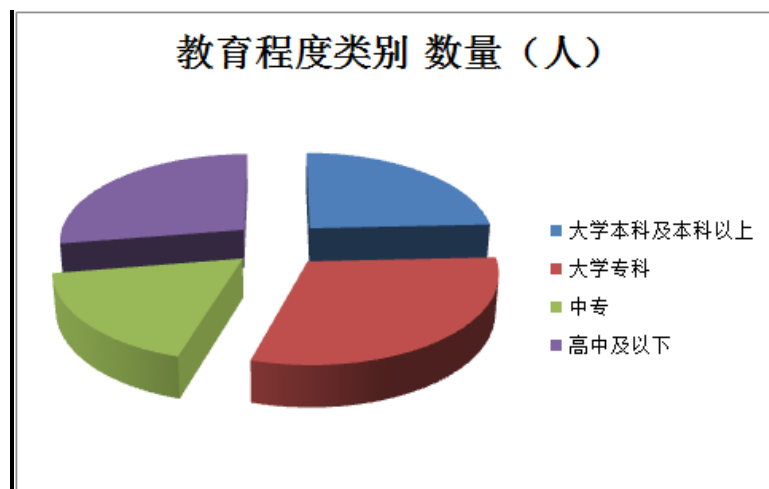
公司制定并实施了薪酬管理制度，以岗位职责为基础，发挥薪酬的激励导向作用，并与绩效考核相结合，鼓励各单位提高劳动生产率，薪酬水平与市场基本接轨。

(三) 培训计划

公司以“深化改革、创新机制”的管理思路为指导，围绕培训需求，制定并实施了人力资源培训开发计划，深化分层次、多样化的培训方案，丰富培训内容，细化考核。重点突出中层管理人员综合素质能力、专业技术人员业务技术和员工岗位技能等多领域专题培训。

(四) 专业构成统计图



(五) 教育程度统计图**(六) 劳务外包情况**

劳务外包的工时总数	0
劳务外包支付的报酬总额	0

第九节 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**

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规的要求，不断完善公司治理结构和公司治理制度。公司权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确、运作规范，股东大会、董事会、监事会的运作与召开严格按照规定程序进行，维护公司整体利益，公平对待所有股东，不存在侵犯中小股东利益的行为，真实、准确、完整、及时、公平披露信息。具体内容如下：

1、关于公司股东及股东大会：

公司公平对待全体股东，按照规定程序召集召开股东大会，确保所有股东，特别是中小股东平等享有对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，保护其合法权益。公司聘请律师对股东大会的召集召开程序、出席会议人员的资格、表决程序、会议决议进行了见证，均符合《公司法》、《公司章程》以及公司《股东大会议事规则》的规定。

2、关于控股股东与上市公司：

公司控股股东履行诚信义务，行为合法合规，没有利用特殊地位谋取额外利益。控股股东与公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作，公司控股股东及时充分履行信息披露义务。

3、关于董事与董事会：

公司董事会下设战略决策、薪酬与考核、审计、风险管理、提名五个专业委员会，并制定了《董事会议事规则》。公司董事会严格按照股东大会决议内容认真执行股东大会的授权事项，对公司重大事项进行科学决策。

4、关于监事和监事会：

公司监事会制定了《监事会议事规则》，严格按照法律法规的有关要求，忠诚守信，勤勉尽责，积极履行监督审查职能，本着对公司和全体股东负责的精神，依法、独立对公司财务以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督。

5、关于相关利益者：

公司不仅维护股东的合法权益，同时充分尊重和维护其他相关利益者的合法权益，以公开、公平、公正、守信的原则对待公司相关利益者，在经济活动中做到诚实守信、公平交易。2014年11月19日，公司举行诚信公约阳光行——走进安彩高科活动，河南上市公司协会、多家媒体、券商、机构投资者、个人投资者等机构个人参与了本次活动，公司展示自身在诚信、自律及其他方面所做的工作，积极为利益相关者提供了解公司的机会。

6、关于信息披露：

公司指定董事会秘书负责信息披露、接待股东来访和咨询等工作，并指定《上海证券报》为公司信息披露报纸。公司在信息披露方面能够做到真实、准确、完整、及时、公平，并认真做好信息披露前的保密工作。

7、公司治理制度完善情况：

(1) 为进一步完善公司治理结构，公司根据实际情况修订了《公司章程》中利润分配政策内容（详见2014年4月26日、6月19日在《上海证券报》及上交所网站披露的相关公告）。公司加强信息披露工作管理，规范信息披露行为，修订完善了《信息披露管理制度》（详见2014年8月23日在《上海证券报》及上交所网站披露的相关公告）。

(2) 公司认真落实中国证监会、河南证监局《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》，梳理公司《内幕信息知情人登记备案制度》（详见2010年2月11日《上海证券报》及上交所网站公告），完善了公司内幕信息登记备案管理，加强公司董监高及其他相关内幕信息知情人的培训学习，本报告期认真做好定期报告及筹划重大资产重组事项涉及内幕信息知情人档案的登记、报备工作。

公司治理是一项长期的工作，公司将持续完善自身法人治理及企业内控机制，在控制风险的前提下促进公司的稳定、健康发展。

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
公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

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
2013年度股东大会	2014年6月19日	2013年度董事会工作报告	通过	www.sse.com.cn	2014年6月20日
2013年度股东大会	2014年6月19日	2013年度监事会工作报告	通过	www.sse.com.cn	2014年6月20日
2013年度股东大会	2014年6月19日	2013年度报告及摘要	通过	www.sse.com.cn	2014年6月20日
2013年度股东大会	2014年6月19日	2013年度财务决算报告	通过	www.sse.com.cn	2014年6月20日
2013年度股东大会	2014年6月19日	2013年度利润分配预案	通过	www.sse.com.cn	2014年6月20日
2013年度股东大会	2014年6月19日	2013年度独立董事述职报告	通过	www.sse.com.cn	2014年6月20日
2013年度股东大会	2014年6月19日	关于修订公司章程的议案	通过	www.sse.com.cn	2014年6月20日
2013年度股东大会	2014年6月19日	关于续聘会计师事务所的议案	通过	www.sse.com.cn	2014年6月20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	亲自出席次数	以通讯方式参	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参	出席股东大会的次

		次数		加次数			加会议	数
蔡志端	否	5	5	4	0	0	否	1
常山林	否	5	5	4	0	0	否	1
李明	否	5	5	4	0	0	否	1
关军占	否	5	5	4	0	0	否	1
王京宝	是	5	5	4	0	0	否	1
薛玉莲	是	5	5	4	0	0	否	1
王霆	是	5	4	4	1	0	否	1

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(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

董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时未提出意见或建议。

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

公司已经建立起符合现代企业管理的全员绩效考评机制，对高级管理人员实施年度目标责任考核，按照考评结果兑现薪酬，公司董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员的考评和薪酬发放情况进行监督。

第十节 内部控制

一、内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，建立了较为全面、系统的符合公司运行特点的内控体系，并得到了有效执行。纳入评价范围的主要业务和事项包括：内部环境（包括组织架构、发展战略、人力资源、社会责任和企业文化）、风险评估、信息沟通、内部监督、资金活动（包括筹资、投资、资金运营活动）、采购业务、资产管理（包括存货、设备、房屋建筑物）、销售业务、研究与开发、工程管理、担保业务、财务报告、全面预算、合同管理、信息系统等。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督，经营层负责组织领导企业内部控制的日常运行。

是否披露内部控制自我评价报告：是

二、内部控制审计报告的相关情况说明

会计师出具的内控审计报告与公司内控自我评价意见一致。

是否披露内部控制审计报告：是

三、年度报告重大差错责任追究制度及相关执行情况说明

公司制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》（相关公告刊登于 2011 年 2 月 26 日《上海证券报》及上交所网站）。公司严格按照法律、法规及公司章程规定，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，根据规定，信息披露义务人或知情人因工作失职或违反制度规定，致使公司信息披露工作出现失误或给公司带来损失的，应查明原因，依据情节轻重追究当事人责任。报告期内，公司未出现年报信息披露重大差错。

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计报告

勤信审字【2015】第 1218 号

河南安彩高科股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的河南安彩高科股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2014 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2014 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贵公司管理层的责任，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，河南安彩高科股份有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了河南安彩高科股份有限公司 2014 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2014 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：胡铁军

二〇一五年三月十二日

中国注册会计师：陈铮

二、财务报表

合并资产负债表

2014 年 12 月 31 日

编制单位：河南安彩高科股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	299,496,633.77	196,114,312.93
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、3	133,939,830.99	253,200,990.10
应收账款	七、4	429,271,394.35	295,318,900.29
预付款项	七、5	47,148,261.19	262,040,335.52
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、6	19,733,429.72	63,412,523.05
买入返售金融资产			
存货	七、7	224,209,944.69	182,433,119.86
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、8	73,022,324.04	80,976,942.57
流动资产合计		1,226,821,818.75	1,333,497,124.32
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	七、9	1,338,550,492.44	1,596,862,203.36
在建工程	七、10	128,233,064.63	21,175,919.38
工程物资	七、11	2,181,196.64	1,032,957.47
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、12	204,101,099.40	2,974,769.64
开发支出			
商誉	七、13	3,049,324.18	3,049,324.18
长期待摊费用	七、14	16,236.00	37,884.00
递延所得税资产	七、15	47,441.59	120,925.71
其他非流动资产		2,936,009.46	
非流动资产合计	七、16	1,679,114,864.34	1,625,253,983.74

资产总计		2,905,936,683.09	2,958,751,108.06
流动负债:			
短期借款	七、17	903,000,000.00	498,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、18	175,047,268.74	
应付账款	七、19	178,449,660.25	227,737,657.85
预收款项	七、20	23,871,711.61	40,381,201.01
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、21	5,698,947.36	10,157,316.51
应交税费	七、22	21,531,529.54	15,791,760.64
应付利息	七、23	2,935,365.28	2,811,954.44
应付股利	七、24	9,000,000.00	
其他应付款	七、25	50,884,825.50	18,478,511.49
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			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债	七、26	165,000,000.00	130,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,535,419,308.28	943,358,401.94
非流动负债:			
长期借款	七、27	450,000,000.00	815,000,000.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	七、28	66,391,304.17	76,366,426.17
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		516,391,304.17	891,366,426.17
负债合计		2,051,810,612.45	1,834,724,828.11
所有者权益			
股本	七、29	690,000,000.00	690,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	七、30	1,958,786,829.30	1,958,786,829.30
减: 库存股			

其他综合收益			
专项储备	七、31	5,059,939.60	2,671,605.67
盈余公积	七、32	388,088,125.96	388,088,125.96
一般风险准备			
未分配利润	七、33	-2,268,193,598.42	-1,998,240,438.29
归属于母公司所有者权益合计		773,741,296.44	1,041,306,122.64
少数股东权益		80,384,774.20	82,720,157.31
所有者权益合计		854,126,070.64	1,124,026,279.95
负债和所有者权益总计		2,905,936,683.09	2,958,751,108.06

法定代表人：蔡志端 主管会计工作负责人：荣建军 会计机构负责人：王珊珊

母公司资产负债表

2014年12月31日

编制单位：河南安彩高科股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		212,719,429.56	160,393,249.54
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		95,482,645.48	163,007,522.10
应收账款	十三、1	350,892,227.14	235,256,903.98
预付款项		29,846,466.97	236,805,485.89
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十三、2	424,935,043.95	336,539,289.22
存货		129,148,169.69	117,907,358.96
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,557,857.49	
流动资产合计		1,244,581,840.28	1,249,909,809.69
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	十三、3	268,452,409.68	508,452,408.68
投资性房地产			
固定资产		794,656,338.64	859,705,701.88
在建工程		89,577,865.27	8,390,596.33
工程物资		1,766,068.39	850,854.70
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		203,126,406.10	1,727,407.30
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		1,357,579,088.08	1,379,126,968.89
资产总计		2,602,160,928.36	2,629,036,778.58
流动负债：			
短期借款		853,000,000.00	448,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		118,542,041.44	
应付账款		239,347,115.95	235,039,202.37
预收款项		6,614,023.86	15,390,983.88
应付职工薪酬		5,606,552.60	10,068,299.37
应交税费		13,428,538.85	4,852,429.86
应付利息		2,063,997.22	1,789,641.94
应付股利			
其他应付款		191,213,469.22	202,894,463.38
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		85,000,000.00	50,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,514,815,739.14	968,035,020.80
非流动负债：			
长期借款		145,000,000.00	430,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		55,242,185.00	63,704,817.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		200,242,185.00	493,704,817.00
负债合计		1,715,057,924.14	1,461,739,837.80
所有者权益：			
股本		690,000,000.00	690,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,985,350,631.11	1,985,350,631.11
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		3,417,148.57	1,757,838.22
盈余公积		387,548,075.51	387,548,075.51
未分配利润		-2,179,212,850.97	-1,897,359,604.06
所有者权益合计		887,103,004.22	1,167,296,940.78

负债和所有者权益总计		2,602,160,928.36	2,629,036,778.58
------------	--	------------------	------------------

法定代表人：蔡志端 主管会计工作负责人：荣建军 会计机构负责人：王珊珊

合并利润表
2014 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,912,732,275.89	1,755,790,149.14
其中：营业收入	七、34	1,912,732,275.89	1,755,790,149.14
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,169,543,337.19	1,908,869,290.04
其中：营业成本	七、34	1,706,712,335.51	1,595,090,667.91
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	七、35	5,405,406.47	7,226,814.16
销售费用	七、36	86,553,998.99	68,584,713.68
管理费用	七、37	129,441,115.96	120,843,664.86
财务费用	七、38	92,849,594.53	114,328,104.24
资产减值损失	七、39	148,580,885.73	2,795,325.19
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）	七、40		2,239,986.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			-163,161.71
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-256,811,061.30	-150,839,154.28
加：营业外收入	七、41	15,086,425.87	182,190,521.03
其中：非流动资产处置利得		227,960.95	
减：营业外支出	七、42	7,419,310.25	1,391,890.88
其中：非流动资产处置损失		5,253,623.87	643,956.73
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-249,143,945.68	29,959,475.87
减：所得税费用	七、43	14,346,478.82	13,459,533.49
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-263,490,424.50	16,499,942.38
归属于母公司所有者的净利润		-269,953,160.13	9,952,470.89
少数股东损益		6,462,735.63	6,547,471.49
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综			

合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-263,490,424.50	16,499,942.38
归属于母公司所有者的综合收益总额		-269,953,160.13	9,952,470.89
归属于少数股东的综合收益总额		6,462,735.63	6,547,471.49
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.3912	0.0170
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.3912	0.0170

定代表人：蔡志端 主管会计工作负责人：荣建军 会计机构负责人：王珊珊

母公司利润表
2014年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十三、4	1,076,705,374.69	911,714,760.62
减：营业成本	十三、4	927,751,125.99	815,112,940.18
营业税金及附加		3,839,209.77	5,166,851.71
销售费用		71,984,530.83	61,695,095.36
管理费用		94,860,251.01	85,289,687.17
财务费用		61,077,518.12	79,077,583.38
资产减值损失		252,298,906.50	-1,019,848.74
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）	十三、5	51,000,000.00	14,450,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-284,106,167.53	-119,157,548.44
加：营业外收入		9,224,629.15	179,334,327.18
其中：非流动资产处置利得		227,960.95	
减：营业外支出		6,971,708.53	986,412.19
其中：非流动资产处置损失		5,253,623.87	643,956.73

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-281,853,246.91	59,190,366.55
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-281,853,246.91	59,190,366.55
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		-281,853,246.91	59,190,366.55
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：蔡志端 主管会计工作负责人：荣建军 会计机构负责人：王珊珊

合并现金流量表

2014年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		1,664,116,575.09	1,206,613,469.33
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			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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		4,941,093.82	65,590.80
收到其他与经营活动有关的现金	七、44	28,912,663.64	193,824,011.63

经营活动现金流入小计		1,697,970,332.55	1,400,503,071.76
购买商品、接受劳务支付的现金		1,272,389,236.97	1,144,108,084.20
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		187,932,521.33	168,467,346.33
支付的各项税费		70,190,790.35	71,824,664.72
支付其他与经营活动有关的现金	七、44	40,465,741.32	29,387,592.73
经营活动现金流出小计		1,570,978,289.97	1,413,787,687.98
经营活动产生的现金流量净额		126,992,042.58	-13,284,616.22
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		363,990.54	66,461.86
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		4,265.00	1,428,034.84
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	七、44	43,900,000.00	
投资活动现金流入小计		44,268,255.54	1,494,496.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		39,754,584.58	173,884,369.70
投资支付的现金		3,300,000.00	
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		43,054,584.58	173,884,369.70
投资活动产生的现金流量净额		1,213,670.96	-172,389,873.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			994,100,000.00
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		1,677,800,000.00	1,513,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,677,800,000.00	2,507,100,000.00
偿还债务支付的现金		1,602,800,000.00	2,095,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		92,654,699.68	117,962,262.56
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			2,550,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、44	140,047,268.74	1,000,000.00
筹资活动现金流出小计		1,835,501,968.42	2,213,962,262.56
筹资活动产生的现金流量净额		-157,701,968.42	293,137,737.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,231,306.98	-971,563.15

五、现金及现金等价物净增加额		-27,264,947.90	106,491,685.07
加：期初现金及现金等价物余额		186,714,312.93	80,222,627.86
六、期末现金及现金等价物余额		159,449,365.03	186,714,312.93

法定代表人：蔡志端 主管会计工作负责人：荣建军 会计机构负责人：王珊珊

母公司现金流量表

2014年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		697,640,934.03	418,593,511.67
收到的税费返还			65,590.80
收到其他与经营活动有关的现金		25,693,499.24	312,830,196.08
经营活动现金流入小计		723,334,433.27	731,489,298.55
购买商品、接受劳务支付的现金		424,327,220.93	446,111,255.76
支付给职工以及为职工支付的现金		178,052,589.52	159,762,125.59
支付的各项税费		35,249,720.52	49,829,509.52
支付其他与经营活动有关的现金		135,340,605.40	129,295,039.30
经营活动现金流出小计		772,970,136.37	784,997,930.17
经营活动产生的现金流量净额		-49,635,703.10	-53,508,631.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,265.00	1,427,869.84
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		40,000,000.00	
投资活动现金流入小计		40,004,265.00	1,427,869.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		29,965,174.05	155,437,682.59
投资支付的现金			30,000,000.00
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		29,965,174.05	185,437,682.59
投资活动产生的现金流量净额		10,039,090.95	-184,009,812.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			994,100,000.00
取得借款收到的现金		1,627,800,000.00	1,463,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,627,800,000.00	2,457,100,000.00
偿还债务支付的现金		1,472,800,000.00	2,025,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		60,715,956.65	79,670,450.06
支付其他与筹资活动有关的现金		107,542,041.44	1,000,000.00
筹资活动现金流出小计		1,641,057,998.09	2,105,670,450.06

筹资活动产生的现金流量净额		-13,257,998.09	351,429,549.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,238,748.82	-969,810.91
五、现金及现金等价物净增加额		-50,615,861.42	112,941,294.66
加：期初现金及现金等价物余额		155,793,249.54	42,851,954.88
六、期末现金及现金等价物余额		105,177,388.12	155,793,249.54

法定代表人：蔡志端 主管会计工作负责人：荣建军 会计机构负责人：王珊珊

合并所有者权益变动表
2014 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备			未分配利润
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	690,000,000.00				1,958,786,829.30			2,671,605.67	388,088,125.96		-1,998,240,438.29	82,720,157.31	1,124,026,279.95
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并 其他													
二、本年期初余额	690,000,000.00				1,958,786,829.30			2,671,605.67	388,088,125.96		-1,998,240,438.29	82,720,157.31	1,124,026,279.95
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							2,388,333.93				-269,953,160.13	-2,335,383.11	-269,900,209.31
（一）综合收益总额											-269,953,160.13	6,462,735.63	-263,490,424.50
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配												-9,000,000.00	-9,000,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-9,000,000.00	-9,000,000.00
4. 其他													
（四）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											
(五) 专项储备						2,388,333.93			201,881.26	2,590,215.19	
1. 本期提取						3,596,390.38			201,881.26	3,798,271.64	
2. 本期使用						1,208,056.45				1,208,056.45	
(六) 其他											
四、本期末余额	690,000,000.00				1,958,786,829.30		5,059,939.60	388,088,125.96	-2,268,193,598.42	80,384,774.20	854,126,070.64

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	440,000,000.00				1,216,286,829.30				388,088,125.96		-2,008,192,909.18	74,563,531.36	110,745,577.44
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并其他													
二、本年期初余额	440,000,000.00				1,216,286,829.30				388,088,125.96		-2,008,192,909.18	74,563,531.36	110,745,577.44
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	250,000,000.00				742,500,000.00			2,671,605.67			9,952,470.89	8,156,625.95	1,013,280,702.51
(一) 综合收益总额											9,952,470.89	6,547,471.49	16,499,942.38
(二) 所有者投入和减少资本	250,000,000.00				742,500,000.00							3,933,443.13	996,433,443.13
1. 股东投入的普通股	250,000,000.00				742,500,000.00								992,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他												3,933,443.13	3,933,443.13
(三) 利润分配												-2,550,000.00	-2,550,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 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											
(五) 专项储备								1,659,310.35		1,659,310.35	
1. 本期提取								2,425,662.84		2,425,662.84	
2. 本期使用								766,352.49		766,352.49	
(六) 其他											
四、本期末余额	690,000,000.00				1,985,350,631.11			3,417,148.57	387,548,075.51	-2,179,212,850.97	887,103,004.22

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	440,000,000.00				1,242,850,631.11				387,548,075.51	-1,956,549,970.61	113,848,736.01
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	440,000,000.00				1,242,850,631.11				387,548,075.51	-1,956,549,970.61	113,848,736.01
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	250,000,000.00				742,500,000.00			1,757,838.22		59,190,366.55	1,053,448,204.77
(一) 综合收益总额										59,190,366.55	59,190,366.55
(二) 所有者投入和减少资本	250,000,000.00				742,500,000.00						992,500,000.00
1. 股东投入的普通股	250,000,000.00				742,500,000.00						992,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权											

益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配										
3. 其他										
(四) 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										
(五) 专项储备							1,757,838.22			1,757,838.22
1. 本期提取							2,308,567.98			2,308,567.98
2. 本期使用							550,729.76			550,729.76
(六) 其他										
四、本期期末余额	690,000,000.00				1,985,350,631.11		1,757,838.22	387,548,075.51	-1,897,359,604.06	1,167,296,940.78

法定代表人：蔡志端 主管会计工作负责人：荣建军 会计机构负责人：王珊珊

三、公司基本情况

1. 公司概况

河南安彩高科股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是经河南省人民政府豫股批字(1998)36号文批准，由河南安阳彩色显像管玻壳有限公司（以下简称“安玻公司”）、安阳市利浦筒仓工程有限公司、河南省安阳荧迪化工有限责任公司、安阳市文峰研磨材料厂、河南安阳彩色显像管玻壳有限公司实业开发公司五家共同发起，于1998年9月21日成立的股份有限公司，总股本为26,000万股，其中：河南安阳彩色显像管玻壳有限公司持有25,916万股，其他四家发起人分别持有21万股；1999年6月公司经中国证监会批准，通过上海证券交易所发行社会公众股18,000万股，总股本扩大为44,000万股；2007年通过拍卖、司法裁定等方式，河南省建设投资总公司（以下简称“河南省建投”）、河南省经济技术开发公司、百瑞信托有限责任公司、河南鸿宝集团有限公司分别从河南安阳彩色显像管玻壳有限公司取得公司有限售条件的流通股100,181,817股、71,926,596股、15,000,000股、11,000,000股，分别占总股本的22.77%、16.35%、3.41%、2.5%。股份过户手续完成后，河南安阳彩色显像管玻壳有限公司不再持有公司的股份。经河南省人民政府、河南省发展和改革委员会批准，2007年11月21日河南省建投与河南省经济技术开发公司签署《合并协议》，河南省建投吸收合并河南省经济技术开发公司，成立河南投资集团有限公司（以下简称“河南投资集团”）。2013年5月本公司中国证监会批准，通过上海证券交易所定向增发25,000万股，总股本扩大为69,000万股。截至2014年12月31日，河南投资集团有限公司持有安彩高科407,091,949.00股，占总股本的59%。

股票代码：600207。

注册登记号：410000100021493

注册资本：人民币69,000万元

注册地址：河南省安阳市中州路南段

法定代表人：蔡志端

经营范围：彩色显像管玻壳、彩色显示器玻壳、节能灯、电子特种玻璃新产品、新型显示技术、光伏玻璃（太阳能玻璃、精细玻璃、工程玻璃、平板玻璃）的研发、制造、销售，本企业自产的机电产品、成套设备及相关技术的出口业务；本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表及零部件的进口业务；天然气输送管网建设的管理；天然气相关产品开发及综合利用；车用燃气加气站（凭燃气经营许可证经营，经营项目及有效期以许可证为准）。（以上范围中凡涉及专项许可的项目凭许可证和有关批准文件经营）。

2. 合并财务报表范围

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司详见本附注（八）合并范围的变更及本附注（九）在其他主体中的权益。

本报告期合并财务报表范围变化情况详见本附注（八）。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于本附注三、“重要会计政策和会计估计”进行编制。

2. 持续经营

本公司自本报告期末起 12 个月内不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对应收账款坏账准备计提方法、存货的计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、收入的确认等交易或事项制定了具体的会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司正常营业周期短于一年。

正常营业周期短于一年的，自资产负债表日起一年内变现的资产或自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的负债归类为流动资产或流动负债。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表的账面价值的份额计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

合并财务报表的会计处理

合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及《长期股权投资》准则进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和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，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排分类

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排，分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

(2) 共同经营会计处理方法

当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- ①确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(3) 当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下其他综合收益中列示。

10. 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司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工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③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。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④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，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，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，虽然企业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。

若企业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的控制的，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企业面临的风险水平。

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及因转移而收到的对价与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，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与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之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在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的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（8）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。企业合并中合并方发行权益工具发生的交易费用抵减权益工具的溢价收入，不足抵减的，冲减留存收益。其余权益工具，在发行时收到的对价扣除交易费用后增加股东权益。本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独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	单项金额重大是指：金额 1,000.00 万元以上。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，于资产负债表日单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	账龄分析法
确认组合的依据	
组合名称	依据
账龄组合	对于资产负债表日单项金额非重大的应收款项，采用与经单独测试后未减值的应收款项一起按账龄作为类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合在期末余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。
其他组合	合并范围内应收关联方的应收款项，不计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	20	20
3—4 年	40	40
4—5 年	70	70
5 年以上	100	100

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大, 但因其发生了特殊减值的应收款应进行单项减值测试。
坏账准备的计提方法	结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

12. 存货**(1) 存货的类别**

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

(2) 存货发出的计价方法

原材料、半成品、产成品采用实际成本核算, 发出时按加权平均法计价。

(3) 确定不同类别存货可变现净值的依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日, 存货采用成本与可变现净值孰低计量, 按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。可变现净值, 是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值, 以取得的确凿证据为基础, 并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

直接用于出售的存货, 在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值; 需要经过加工的存货, 在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值; 资产负债表日, 同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的, 分别确定其可变现净值, 并与其对应的成本进行比较, 分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

(4) 存货的盘存制度: 永续盘存制。**(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法: 采用一次转销法。****13. 划分为持有待售资产**

公司将同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售资产:

- (1) 该非流动资产或该处置组在其当前状况下仅根据出售此类资产或处置组的惯常条款即可立即出售;
- (2) 本公司已经就处置该非流动资产或该处置组作出决议并取得适当批准;
- (3) 本公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议;
- (4) 该项转让将在一年内完成。

被划分为持有待售的非流动资产和处置组中的资产和负债, 分类为流动资产和流动负债。

终止经营为满足下列条件之一的已被处置或被划归为持有待售的、于经营上和编制财务报表时能够在本公司内单独区分的组成部分：

该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；

该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；

该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

对于持有待售的固定资产，公司将该项资产的预计净残值调整为反映其公允价值减去处置费用后的金额（但不得超过该项资产符合持有待售条件时的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的固定资产的确认条件，公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的再收回金额。

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，按上述原则处理。

14. 长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益（通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理）。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和（通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变

动转入当期损益)。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产

份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注“合并财务报表的编制方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，其折旧政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

16. 固定资产

(1). 确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

本公司的固定资产分为：房屋及建筑物、通用设备、专用设备、电子设备、交通运输工具、其他等。

(2). 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	直线法	20	5	4.75
机器设备	直线法	10	5	9.50
运输设备	直线法	5	5	19.00
电子设备	直线法	5	5	19.00
管线设备	直线法	15	5	6.33
其他设备	直线法	5	5	19.00

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

① 融资租入固定资产的认定依据

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：A 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；B 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；C 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；D 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；E-

租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

② 融资租入的固定资产的计价：融资租入的固定资产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中较低者入账。

③ 融资租入的固定资产折旧方法：按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

17. 在建工程

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

18. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

① 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：A 资产支出已经发生；B 借款费用已经发生；C 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

② 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

③ 当所购建或者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，借款费用停止资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

① 无形资产包括土地使用权、非专利技术等，按成本进行初始计量。

② 本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

③ 无形资产使用寿命的估计方法

A 本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：a 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；b 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；c 以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；d 现在或潜在的竞争者预期采

取的行动；e 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；f 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；g 与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

B 使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据以及对其寿命的复核程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：a 来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；b 综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

④无形资产价值摊销方法

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

⑤使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2). 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：①为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；②在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

20. 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产是否存在可能发生减值的迹象，如果有确凿证据表明长期资产存在减值迹象，应当进行减值测试长期资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额，将所估计的资产可收回金额与其账面价值相比较，以确定资产是否发生了减值，以及是否需要计提资产减值准备并确认相应的减值损失。资产可收回金额的估计，应当根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

因企业合并形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，对于这些资产，无论是否存在减值迹象，都应当至少于每年年度终了进行减值测试。

长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

21. 长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的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。

22. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本；其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划按照承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。

①设定提存计划

公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金，确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

②设定受益计划

设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。会计处理包括下列步骤：

A 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；公司对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。折现时所采用的折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定；

B 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

C 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

D 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3)、辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：① 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；② 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

在公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益或相关资产成本。

23. 预计负债

(1) 预计负债的确认标准

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

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

- ①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生金额及其发生概率计算确定。

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

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

24. 股份支付

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 股份支付的会计处理

①以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

②以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 权益工具公允价值的确定方法

①存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

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

(4) 可行权权益工具最佳估计数是根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

(5) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外)，则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

25. 收入

(1) 收入确认原则

①销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再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；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

②提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

③让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

④建造合同

A 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

B 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

C 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

D 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

（2）收入确认的具体方法

公司主要销售光伏玻璃等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

26. 政府补助

（1）、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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，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。

27. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 暂时性差异

暂时性差异包括资产与负债的账面价值与计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认，但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

(2) 递延所得税资产的确认依据

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产。

同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）；

公司对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(3) 递延所得税负债的确认依据

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债。

但公司对在以下交易中产生的应纳税暂时性差异不确认递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并；并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）；

对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，应当确认相应的递延所得税负债。但同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(4) 递延所得税资产的减值

在资产负债表日应当对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法取得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分，其减记金额也应计入所有者权益外，其他的情况应计入当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时，减记的递延所得税资产账面价值可以恢复。

(5) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

28. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

29. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报（2014 年修订）》及应用指南的相关规定	经公司于 2015 年 3 月 12 日召开的第五届董事会第十六次会议批准	递延收益期初数增加 76,366,426.17，其他非流动负债期初数减少 74,996,304.17，其他流动负债期初数减少 1,370,122.00；其他流动资产期初数增加 80,976,942.57；应交税费期初数增加 80,976,942.57。

(2)、重要会计估计变更

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、17%、11%
营业税	应纳税营业额	3%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

2. 税收优惠

税收优惠：缴纳增值税享受税收优惠政策（河南安彩能源股份有限公司燃气管道分公司）；

批文：河南安阳高新技术产业园区国家税务局文件，安高国税函【2013】6号；

根据财税【2013】37号《财政部国家税务总局关于开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点税收政策的通知》之规定，试点纳税人中的一般纳税人提供管道运输服务，对其增值税实际税负超过3%的部分实行增值税即征即退政策，税收优惠政策自2013年8月1日起执行。河南安彩能源股份有限公司燃气管道分公司符合上述政策规定。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	148,616.29	519,202.89
银行存款	159,300,748.74	186,114,391.39
其他货币资金	140,047,268.74	9,480,718.65
合计	299,496,633.77	196,114,312.93

截止2014年12月31日，公司存在银行承兑汇票保证金共计140,047,268.74元。

2、 衍生金融资产

□适用 √不适用

3、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	105,439,830.99	253,200,990.10
商业承兑票据	28,500,000.00	-
合计	133,939,830.99	253,200,990.10

(2). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	254,872,501.14	
商业承兑票据		
合计	254,872,501.14	

4、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	453,391,349.57	99.47	24,119,955.22	5.32	429,271,394.35	311,712,314.34	99.998	16,393,414.05	5.26	295,318,900.29

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,412,191.66	0.53	2,412,191.66	100.00		7,189.51	0.002	7,189.51	100.00	
合计	455,803,541.23	/	26,532,146.88	/	429,271,394.35	311,719,503.85	/	16,400,603.56	/	295,318,900.29

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	435,714,768.06	21,785,738.40	5.00%
1 至 2 年	12,146,414.56	1,214,641.46	10.00%
2 至 3 年	5,465,177.43	1,093,035.48	20.00%
3 至 4 年	63,175.97	25,270.39	40.00%
4 至 5 年	1,813.55	1,269.49	70.00%
5 年以上	-	-	-
合计	453,391,349.57	24,119,955.22	-

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 13,546,136.84 元；本期收回或转回坏账准备金额 3,296,220.09 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
乐金飞利浦曙光电子有限公司	3,043,338.59	法院划入款
合计	3,043,338.59	/

(3). 本期实际核销的应收账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	241,049.44

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	金额	占应收账款总额的比例 (%)
单位一	83,091,409.38	18.23
单位二	33,571,369.35	7.37
单位三	21,689,955.44	4.76
单位四	21,539,723.61	4.73
单位五	19,263,757.34	4.23
合计	179,156,215.12	39.31

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

5、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)

1 年以内	37,157,588.07	78.81	176,201,518.78	67.24
1 至 2 年	3,130,322.71	6.64	76,012,529.87	29.01
2 至 3 年	2,042,187.57	4.33	1,762,849.44	0.67
3 年以上	4,818,162.84	10.22	8,063,437.43	3.08
合计	47,148,261.19	100.00	262,040,335.52	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

单位名称	与本公司关系	金额	款项性质
单位一	非关联方	13,769,536.38	材料款
单位二	非关联方	7,309,256.42	设备款
单位三	非关联方	6,491,073.13	工程款
单位四	非关联方	3,375,825.04	材料款
单位五	非关联方	3,109,900.81	材料款
合计		34,055,591.78	

6、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	28,573,114.02	73.47	15,262,834.02	53.42		10,973,942.22	13.54	10,973,942.22	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,119,433.05	18.3	1,196,283.33	5.86		64,257,324.20	79.31	1,344,801.15	2.09	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,201,079.51	8.23	2,701,079.51	89.74		5,794,305.61	7.15	5,294,305.61	91.37	
合计	38,893,626.58	/	19,160,196.86	/		81,025,572.03	/	17,613,048.98	/	

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
河南安飞电子玻璃有限公司	10,995,942.22	10,995,942.22	100.00%	已破产
安玻公司	2,593,113.10	2,593,113.10	100.00%	已破产
郑州经开区管委会	14,984,058.70	1,673,778.70	11.17%	收回可能性小
合计	28,573,114.02	15,262,834.02	/	/

截至2014年12月31日，其他应收款余额中应收郑州经开区管委会14,984,058.70元，根据本公司与郑州经济技术开发区管理委员会签订的项目进区协议，本公司以每亩3.6万元人民币的价格取得规划用地面积为246,486.47平方米（合369.73亩）的工业用地使用权，土地使用年限为50年。公司已经按上述价格支付了土地出让金及相关税费，并在该土地上建设了临时办公房、围墙等建筑物。

根据《郑州市人民政府关于收回河南安飞电子玻璃有限公司等六家单位国有土地的决定》文件精神，政府将收回土地，根据2014年7月份31日郑州经济技术开发区专题会议纪要（郑经会纪【2014】75号），关于安彩液晶项目土地款及其他费用退还问题决议如下：同意退还安彩液晶已缴纳的土地款13,310,280.00元，根据上述文件，公司对应收郑州经开区管委会土地款14,984,058.70元单独计提坏账1,673,778.70元。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

1 年以内小计	2,475,389.45	123,769.46	5.00%
1 至 2 年	79,422.36	7,942.24	10.00%
2 至 3 年	67,862.88	13,572.58	20.00%
3 至 4 年	53,311.62	21,324.65	40.00%
4 至 5 年	30,500.00	21,350.00	70.00%
5 年以上	1,008,324.40	1,008,324.40	100.00%
合计	3,714,810.71	1,196,283.33	

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

项目	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
应收即征即退增值税款	329,622.34	-	-
汤阴县财政局	1,575,000.00	-	-
安阳高新技术产业开发区土地储备中心	1,500,000.00	-	-
合计	3,404,622.34	-	-

(1) 河南安彩能源股份有限公司管道分公司根据安高国税函【2014】4号文件，应收即征即退增值税款329,622.34元；

(2) 河南安彩燃气有限公司支付给汤阴县财政局、安阳高新技术产业开发区土地储备中心共计3,075,000.00元系土地款，该款项风险较小，不存在减值风险。

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,708,158.42 元；本期收回或转回坏账准备金额 161,010.55 元。

(3). 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

往来款项		18,473,837.86	60,205,114.33
应收土地补偿款		14,984,058.70	14,984,058.70
土地款		3,075,000.00	
备用金		2,031,107.68	1,487,566.50
应收即征即退增值税款		329,622.34	448,832.50
应收政府补助			3,900,000.00
合计		38,893,626.58	81,025,572.03

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	应收土地补偿款	14,984,058.70	2-3年	38.53	1,673,778.70
单位二	贵金属租赁	10,995,942.22	3-4年、4-5年	28.27	10,995,942.22
单位三	设备处置款	2,593,113.10	5年以上	6.67	2,593,113.10
单位四	受让债权	1,601,079.51	3-4年	4.12	1,101,079.51
单位五	土地款	1,500,000.00	1年以内	3.86	-
合计	/	31,674,193.53	/	81.45	16,363,913.53

(5). 涉及政府补助的应收款项

单位:元 币种:人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
河南安阳高新技术产业园区国家税务局	税收返还	329,622.34	1年以内	2015年全额收回
合计	/	329,622.34	/	/

(6). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无

(7). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

无

7、 存货

(1). 存货分类

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	135,296,430.07	9,087,911.62	126,208,518.45	118,162,542.13	7,065,038.42	111,097,503.71
库存商品	101,586,697.05	16,611,854.60	84,974,842.45	60,173,800.51	4,077,248.13	56,096,552.38
自制半成品	3,178,516.04	-	3,178,516.04	4,346,642.93	-	4,346,642.93
委托加工物资	18,569,379.93	8,721,312.18	9,848,067.75	19,613,733.02	8,721,312.18	10,892,420.84
合计	258,631,023.09	34,421,078.40	224,209,944.69	202,296,718.59	19,863,598.73	182,433,119.86

(2). 存货跌价准备

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	7,065,038.42	2,022,873.20				9,087,911.62
库存商品	4,077,248.13	14,731,882.92		2,197,276.45		16,611,854.60
自制半成品		-				
委托加工物资	8,721,312.18	-				8,721,312.18
合计	19,863,598.73	16,754,756.12		2,197,276.45		34,421,078.40

8、 其他流动资产

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	73,022,324.04	80,976,942.57

合计	73,022,324.04	80,976,942.57
----	---------------	---------------

9、固定资产

(1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	固定资产装修	管线设备	其他设备	合计
一、账面原值：								
1. 期初余额	475,211,491.01	1,878,038,675.14	33,767,741.08	39,647,189.65	15,541,877.08	125,098,688.39	28,112,045.78	2,595,417,708.13
2. 本期增加金额	1,036,399.83	23,661,405.14	4,332,460.63	1,738,952.01	-	-	2,221,370.72	32,990,588.33
(1) 购置	-	23,661,405.14	4,332,460.63	1,738,952.01	-	-	2,221,370.72	31,954,188.50
(2) 在建工程转入	1,036,399.83	-	-	-	-	-	-	1,036,399.83
3. 本期减少金额	-	30,550,787.56	3,890,165.00	1,070,722.79	-	-	774,055.92	36,285,731.27
(1) 处置或报废	-	30,550,787.56	3,890,165.00	1,070,722.79	-	-	774,055.92	36,285,731.27
4. 期末余额	476,247,890.84	1,871,149,292.72	34,210,036.71	40,315,418.87	15,541,877.08	125,098,688.39	29,559,360.58	2,592,122,565.19
二、累计折旧								
1. 期初余额	123,619,560.24	596,576,017.00	22,913,533.13	31,519,536.73	13,401,116.26	78,508,746.03	17,532,067.70	884,070,577.09
2. 本期增加金额	17,437,075.88	129,466,062.20	2,589,187.95	2,192,567.69	75,554.28	7,943,276.52	2,745,160.19	162,448,884.71
(1) 计提	17,437,075.88	129,466,062.20	2,589,187.95	2,192,567.69	75,554.28	7,943,276.52	2,745,160.19	162,448,884.71
3. 本期减少金额	-	19,648,289.94	2,391,867.25	963,497.55	-	-	735,353.09	23,739,007.83
(1) 处置或报废	-	19,648,289.94	2,391,867.25	963,497.55	-	-	735,353.09	23,739,007.83
4. 期末余额	141,056,636.12	706,393,789.26	23,110,853.83	32,748,606.87	13,476,670.54	86,452,022.55	19,541,874.80	1,022,780,453.97
三、减值准备								
1. 期初余额	68,191,606.30	45,445,673.24	126,541.96	225,049.98	-	-	496,056.20	114,484,927.68
2. 本期增加金额	-	120,924,252.94	-	-	-	-	-	120,924,252.94
(1) 计提	-	120,924,252.94	-	-	-	-	-	120,924,252.94
3. 本期减少金额	-	4,561,781.01	3,033.99	52,746.84	-	-	-	4,617,561.84
(1) 处置或报废	-	4,561,781.01	3,033.99	52,746.84	-	-	-	4,617,561.84
4. 期末余额	68,191,606.30	161,808,145.17	123,507.97	172,303.14	-	-	496,056.20	230,791,618.78
四、账面价值								
1. 期末账面价值	266,999,648.42	1,002,947,358.29	10,975,674.91	7,394,508.86	2,065,206.54	38,646,665.84	9,521,429.58	1,338,550,492.44
2. 期初账面价值	283,400,324.47	1,236,016,984.90	10,727,665.99	7,902,602.94	2,140,760.82	46,589,942.36	10,083,921.88	1,596,862,203.36

(2). 暂时闲置的固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物	167,568.96	67,956.55	64,164.52	35,447.89	
机器设备	265,763,956.03	77,061,682.21	140,044,027.31	48,658,246.51	
电子设备	264,270.00	117,245.74	133,810.76	13,213.50	
其他设备	682,307.23	242,339.85	414,846.23	25,121.15	
合计	266,878,102.22	77,489,224.35	140,656,848.82	48,732,029.05	

(3). 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	110,372,972.10	受土地遗留问题影响，公司部分房屋建筑物未办妥产权证书，目前正在积极与相关部门协调头痛，预计2015年内办理相关房屋建筑物产权证书。

10、在建工程

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
CNG/LNG 联合加注站	4,554,462.40	-	4,554,462.40	1,600,847.36	-	1,600,847.36
武陟加气母站项目	11,333,222.12	-	11,333,222.12	10,619,141.90	-	10,619,141.90
高端玻璃产业园	66,426,558.62	-	66,426,558.62	7,728,652.26	-	7,728,652.26
液晶项目	1,994,778.95	1,994,778.95	-	1,994,778.95	1,994,778.95	-
技改及其他项目	45,918,821.49	-	45,918,821.49	1,227,277.86	-	1,227,277.86
合计	130,227,843.58	1,994,778.95	128,233,064.63	23,170,698.33	1,994,778.95	21,175,919.38

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	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
武陟加气母站项目	19,000,000.00	10,619,141.90	714,080.22			11,333,222.12	59.65	59.65%				自有资金和银行贷款
高端玻璃产业园项目	-	7,728,652.26	60,334,332.36		1,636,426.00	66,426,558.62						
合计		18,347,794.16	61,048,412.58		1,636,426.00	77,759,780.74	/	/			/	/

11、工程物资

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
工程物资	2,181,196.64	1,032,957.47
合计	2,181,196.64	1,032,957.47

12、无形资产

(1). 无形资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	金蝶 EAS 管理系统	供应链管理系统软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	3,249,521.69	2,205,200.85	220,000.00	5,674,722.54
2. 本期增加金额	205,744,401.08	235,829.72	-	205,980,230.80

(1) 购置	205,744,401.08	235,829.72	-	205,980,230.80
(2) 内部研发	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	208,993,922.77	2,441,030.57	220,000.00	211,654,953.34
二、累计摊销				
1. 期初余额	2,002,159.35	477,793.55	220,000.00	2,699,952.90
2. 本期增加金额	4,387,557.06	466,343.98	-	4,853,901.04
(1) 计提	4,387,557.06	466,343.98	-	4,853,901.04
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	6,389,716.41	944,137.53	220,000.00	7,553,853.94
三、减值准备				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1. 期末账面价值	202,604,206.36	1,496,893.04	-	204,101,099.40
2. 期初账面价值	1,247,362.34	1,727,407.30	-	2,974,769.64

13、商誉

(1). 商誉账面原值

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
安阳鼎燃气体有限公司	3,049,324.18					3,049,324.18
合计	3,049,324.18					3,049,324.18

(2). 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
安阳鼎燃气体有限公司	3,049,324.18					3,049,324.18
合计	3,049,324.18					3,049,324.18

14、长期待摊费用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
土地租赁费	37,884.00	37,884.00	21,648.00		16,236.00
合计	37,884.00	37,884.00	21,648.00		16,236.00

15、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	189,766.34	47,441.59	483,702.84	120,925.71

合计	189,766.34	47,441.59	483,702.84	120,925.71
----	------------	-----------	------------	------------

(2). 未确认递延所得税资产明细

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产类账面价值与计税基础产生的递延所得税资产	90,622,375.63	54,808,308.47
合计	90,622,375.63	54,808,308.47

16、其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
安阳市公共交通总公司委托贷款	2,936,009.46	
合计	2,936,009.46	

17、短期借款

(1). 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		24,000,000.00
保证借款	73,000,000.00	74,000,000.00
信用借款	830,000,000.00	400,000,000.00
合计	903,000,000.00	498,000,000.00

18、应付票据

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	35,000,000.00	

银行承兑汇票	140,047,268.74	
合计	175,047,268.74	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款

(1). 应付账款列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	116,097,735.64	143,157,207.86
1—2 年	22,416,862.55	48,352,967.86
2—3 年	10,461,186.86	13,496,325.92
3 年以上	29,473,875.20	22,731,156.21
合计	178,449,660.25	227,737,657.85

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	15,447,992.68	期末存在未商定事项
单位二	5,246,919.04	期末存在未商定事项
单位三	1,355,781.07	期末存在未商定事项
单位四	1,122,553.25	期末存在未商定事项
单位五	1,048,433.23	期末存在未商定事项
合计	24,221,679.27	/

20、预收款项

(1). 预收账款列示

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内	23,285,507.73	39,530,373.51
1—2 年	344,243.31	825,095.02
2—3 年	223,332.23	25,732.48
3 年以上	18,628.34	-
合计	23,871,711.61	40,381,201.01

21、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,157,316.51	183,274,344.30	187,732,713.45	5,698,947.36
二、离职后福利-设定提存计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	10,157,316.51	183,274,344.30	187,732,713.45	5,698,947.36

(2). 短期薪酬列示:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	3,320,007.00	137,528,788.31	138,448,795.31	2,400,000.00
二、职工福利费	-	503,308.53	503,308.53	-
三、社会保险费	5,383,137.62	34,847,526.10	38,038,178.41	2,192,485.31
其中: 医疗保险费	601,804.26	6,802,546.78	6,861,632.65	542,718.39
工伤保险费	-	859,190.69	791,603.36	67,587.33
生育保险费	-	39,722.64	39,440.67	281.97
基本养老保险费	4,659,037.14	25,396,178.70	28,619,145.32	1,436,070.52
失业保险费	122,296.22	1,749,887.29	1,726,356.41	145,827.10
四、住房公积金	699,517.78	8,831,636.56	8,835,615.20	695,539.14
五、工会经费和职工教育经费	754,654.11	1,563,084.80	1,906,816.00	410,922.91

六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	10,157,316.51	183,274,344.30	187,732,713.45	5,698,947.36

22、应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	-	1,433,801.21
营业税	806,965.12	821,965.12
企业所得税	7,401,080.34	9,152,907.42
个人所得税	38,325.01	123,801.32
城市维护建设税	493,707.94	380,224.49
教育费附加	211,567.66	162,931.91
地方教育附加	83,162.84	50,739.06
房产税	955,084.00	905,136.92
土地使用税	5,598,579.20	1,190,002.50
代扣代缴营业税	1,174,868.60	1,565,086.89
其他税费	4,768,188.83	5,163.80
合计	21,531,529.54	15,791,760.64

23、应付利息

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	1,605,940.28	1,866,761.11
短期借款应付利息	1,329,425.00	945,193.33
合计	2,935,365.28	2,811,954.44

24、应付股利

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	9,000,000.00	
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	9,000,000.00	

25、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	48,911,297.33	16,596,832.02
1—2 年	376,657.50	151,559.64
2—3 年	151,559.64	1,205,055.58
3 年以上	1,445,311.03	525,064.25
合计	50,884,825.50	18,478,511.49

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
废品押金	655,600.00	废品处理仍在进行中
合计	655,600.00	/

26、1 年内到期的非流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	165,000,000.00	130,000,000.00
1 年内到期的应付债券	-	-

1 年内到期的长期应付款	-	-
合计	165,000,000.00	130,000,000.00

27、长期借款

(1). 长期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	420,000,000.00	565,000,000.00
信用借款	30,000,000.00	250,000,000.00
合计	450,000,000.00	815,000,000.00

28、递延收益

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	76,366,426.17		9,975,122.00	66,391,304.17	与资产相关
合计	76,366,426.17		9,975,122.00	66,391,304.17	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
光伏玻璃项目财政贴息	5,000,000.00	-	800,000.00	-	4,200,000.00	与资产相关
光伏玻璃减反膜技术产业化	5,000,000.00	-	-	-	5,000,000.00	与资产相关
钠钙硅超薄基板项目	2,550,000.00	-	-	-	2,550,000.00	与资产相关
基础设施配套费减免	364,817.00	-	45,132.00	-	319,685.00	与资产相关
光伏玻璃减反膜技术财政贴息	750,000.00	-	-	-	750,000.00	与资产相关
光伏镀膜技术创新	100,000.00	-	100,000.00	-	-	与资产相关
TCO 工调财政贴息	4,000,000.00	-	500,000.00	-	3,500,000.00	与资产相关

进口设备财政贴息	4,000,209.17	-	440,390.00	-	3,559,819.17	与资产相关
信息化发展专项资金	1,230,000.00	-	307,500.00	-	922,500.00	与资产相关
超薄玻璃项目财政贴息	1,500,000.00	-	-	-	1,500,000.00	与资产相关
节能技术改造财政奖励款	7,210,000.00	-	7,210,000.00	-	-	与资产相关
阀室改造项目	761,400.00	-	84,600.00	-	676,800.00	与资产相关
50 万方/日 LNG 液化工厂项目	40,000,000.00	-	-	-	40,000,000.00	与资产相关
太阳能玻璃及低辐射镀膜玻璃深加工生产线产业化	3,900,000.00	-	487,500.00	-	3,412,500.00	与资产相关
合计	76,366,426.17	-	9,975,122.00	-	66,391,304.17	/

29、股本

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	690,000,000						690,000,000

30、资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,942,836,527.19			1,942,836,527.19
其他资本公积	11,083,000.00			11,083,000.00
2008 年液晶减资调整资本公积	4,867,302.11			4,867,302.11
合计	1,958,786,829.30			1,958,786,829.30

31、专项储备

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2,671,605.67	3,596,390.38	1,208,056.45	5,059,939.60
合计	2,671,605.67	3,596,390.38	1,208,056.45	5,059,939.60

32、 盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	216,050,902.34	-	-	216,050,902.34
任意盈余公积	172,037,223.62	-	-	172,037,223.62
合计	388,088,125.96	-	-	388,088,125.96

33、 未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,998,240,438.29	-2,008,192,909.18
调整后期初未分配利润	-1,998,240,438.29	-2,008,192,909.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-269,953,160.13	9,952,470.89
期末未分配利润	-2,268,193,598.42	-1,998,240,438.29

34、 营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,908,027,841.64	1,704,060,152.17	1,750,244,568.67	1,592,678,332.83
其他业务	4,704,434.25	2,652,183.34	5,545,580.47	2,412,335.08
合计	1,912,732,275.89	1,706,712,335.51	1,755,790,149.14	1,595,090,667.91

35、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
营业税	8,750.00	1,237,516.02
城市维护建设税	3,148,049.63	3,493,757.23
教育费附加	1,349,164.14	1,499,957.17
地方教育附加	899,442.70	995,583.74
合计	5,405,406.47	7,226,814.16

36、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	56,308,390.05	54,227,400.64
仓储费	48,807.20	976,338.84
工资	8,630,038.62	4,474,341.31
差旅费	3,882,106.05	1,647,127.51
物料消耗	1,357,121.18	511,819.02
装卸费	798,611.18	548,990.31
广告宣传费	726,751.15	353,177.14
业务招待费	1,743,939.58	275,688.57
租赁费	1,688,515.53	1,131,687.36
折旧费	1,388,586.51	96,845.84
办公费	387,500.95	176,243.41
修理费	72,675.97	12,336.83
通讯费	151,439.81	65,383.54
销售佣金及手续费	4,601,067.24	1,067,784.36
其他	4,768,447.97	3,019,549.00
合计	86,553,998.99	68,584,713.68

37、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	41,060,915.80	32,174,853.22
停线费用	1,923,981.50	12,170,029.93
劳动保险费	7,023,608.44	7,377,029.89
业务招待费	2,964,996.71	4,104,366.49
中介机构及咨询费	5,174,062.71	3,928,054.56
折旧费	23,842,314.26	23,171,843.98
差旅费	3,179,330.03	1,816,563.26
物料消耗	2,734,248.78	2,154,071.67
无形资产摊销	4,853,901.04	728,375.91
保险费	1,880,191.80	1,435,812.44
维修费	3,577,835.02	2,636,833.86
房产税	3,820,336.05	3,620,547.68
水电费	2,891,742.70	2,170,359.57
环境保护及安全费	2,543,628.20	1,812,874.41
董事会费	194,063.10	252,180.30
装卸费	330,283.62	412,058.82
办公费	683,885.89	379,351.22
技术开发费	676,570.75	7,219,299.23
电话费	705,730.27	749,731.70
土地使用税	11,372,875.05	4,760,010.00
印花税	910,440.20	1,518,157.80
租赁费	650,294.42	421,538.52
其他	6,445,879.62	5,829,720.40
合计	129,441,115.96	120,843,664.86

38、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	92,778,110.52	114,388,923.96
减：利息收入	3,008,865.37	2,246,852.27
汇兑损益	818,311.12	2,342,276.80
银行手续费	516,058.83	249,556.29
其他	1,745,979.43	-405,800.54
合计	92,849,594.53	114,328,104.24

39、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	11,167,975.22	571,256.39
二、存货跌价损失	16,488,657.57	2,224,068.80
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	120,924,252.94	
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	148,580,885.73	2,795,325.19

40、投资收益

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		2,403,148.33
权益法核算的长期股权投资收益		-163,161.71
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计		2,239,986.62

41、营业外收入

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	227,960.95	1,949,920.28	227,960.95
其中：固定资产处置利得	227,960.95	1,949,920.28	227,960.95
无形资产处置利得			
债务重组利得	15,428.00	-	15,428.00
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	14,324,062.62	50,342,320.93	14,324,062.62
罚款收入	109,837.30	345,970.00	109,837.30
保险赔偿款	-	924,926.91	-
破产职工安置费	-	128,000,000.00	-

其他	409,137.00	627,382.91	409,137.00
合计	15,086,425.87	182,190,521.03	15,086,425.87

计入当期损益的政府补助

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
高新区科技创新扶持资金	-	45,000,000.00	与收益相关
电子信息产业发展基金	-	2,000,000.00	与收益相关
分摊光伏递延收益	800,000.00	800,000.00	与收益相关
分摊城市基础设施配套费递延收益	45,132.00	86,503.00	与收益相关
安阳市企业“人才高地项目”补助款	-	50,000.00	与收益相关
省节水工程资金补助	-	100,000.00	与收益相关
专利资助资金	-	4,300.00	与收益相关
安阳市优秀新产品奖励款	-	50,000.00	与收益相关
缴纳增值税税收返还款	3,825,940.62	1,763,227.10	与收益相关
分摊进口设备财政贴息递延收益	440,390.00	403,690.83	与收益相关
分摊阀室改造项目递延收益	84,600.00	84,600.00	与收益相关
分摊信息化发展专项资金	307,500.00	-	与收益相关
分摊节能技术改造财政奖励	7,210,000.00	-	与收益相关
分摊光伏镀膜技术创新	100,000.00	-	与收益相关
光伏省名牌产品奖金	50,000.00	-	与收益相关
发明专利资助资金	3,000.00	-	与收益相关
外经贸专项资金	154,700.00	-	与收益相关
出口信用保险专项扶持资金	65,300.00	-	与收益相关
安阳市优秀新产品奖励款	50,000.00	-	与收益相关
分摊 TCO 工调财政贴息	500,000.00	-	与收益相关
TCO 生产线产业化资金	487,500.00	-	与收益相关
安阳高新区火炬质量奖	200,000.00	-	与收益相关
合计	14,324,062.62	50,342,320.93	/

42、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	5,253,623.87	643,956.73	5,253,623.87
其中：固定资产处置损失	5,253,623.87	643,956.73	5,253,623.87
无形资产处置损失			
债务重组损失	296,026.12		296,026.12
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	1,869,660.26	747,934.15	1,868,660.26
合计	7,419,310.25	1,391,890.88	7,418,310.25

43、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,272,994.70	13,497,930.47
递延所得税费用	73,484.12	-38,396.98
合计	14,346,478.82	13,459,533.49

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

项目	本期发生额
利润总额	-249,143,945.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	-62,285,986.42
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	32,943.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-207,534.17
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	76,807,055.85
所得税费用	14,346,478.82

44、现金流量表项目

(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	本期发生额	上期发生额
收到职工安置费	-	128,000,000.00
投标保证金	21,686,219.58	6,462,000.00
政府补助	523,000.00	51,755,520.00
其他	6,703,444.06	7,606,491.63
合计	28,912,663.64	193,824,011.63

(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	本期发生额	上期发生额
退投标保证金	13,004,471.20	6,480,408.85
公司经费	9,885,029.34	8,354,424.85
职工借备用金	14,054,443.97	8,430,053.47
其他	3,521,796.81	6,122,705.56
合计	40,465,741.32	29,387,592.73

(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	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	43,900,000.00	
合计	43,900,000.00	

(4). 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	本期发生额	上期发生额
定向增发费用	-	1,000,000.00
年末银行承兑汇票保证金	140,047,268.74	-
合计	140,047,268.74	1,000,000.00

45、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	-263,490,424.50	16,499,942.38
加：资产减值准备	147,673,277.30	2,795,325.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	162,448,884.71	156,045,137.50
无形资产摊销	4,853,901.04	728,375.91
长期待摊费用摊销	21,648.00	25,279.79
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）	5,025,662.92	-1,365,269.83
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）	92,536,999.38	114,114,632.27
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-2,239,986.62
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	73,484.12	-34,421.97
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）	-56,334,304.50	13,946,396.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	84,833,208.83	-584,732,936.25
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-50,533,025.15	273,732,908.69
其他	9,975,122.00	-2,800,000.00
经营活动产生的现金流量净额	126,992,042.58	-13,284,616.22
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	159,449,365.03	186,714,312.93
减: 现金的期初余额	186,714,312.93	80,222,627.86
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	-27,264,947.90	106,491,685.07

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	159,449,365.03	186,714,312.93
其中: 库存现金	148,616.29	519,202.89
可随时用于支付的银行存款	159,300,748.74	186,114,391.39
可随时用于支付的其他货币资金	-	80,718.65
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	159,449,365.03	186,714,312.93
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

46、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目:

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币
----	--------	------	---------

			余额
货币资金			
其中：美元	243,436.80	6.119000	1,489,589.78
欧元	18,560.64	7.455600	138,380.71
日元	50,000.00	0.051371	2,568.55
加元	25.00	5.275500	131.89
应收账款			
其中：美元	6,177,620.29	6.119000	37,800,855.84
日元	1,826,990.00	0.051371	93,854.30

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

合并范围的增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	注册资本	出资比例
河南安华新能源有限公司	新设	2014年6月	600.00万元	60.00%
汤阴县安彩新能源有限责任公司	新设	2014年5月	80.00万元	67.00%
内黄县安彩燃气有限责任公司	新设	2014年4月	1000.00万元	67.00%

上述公司是由本公司之子公司河南安彩燃气有限责任公司于2014年投资成立，并于当期纳入合并范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
安彩液晶显示器件有限责任公司	河南安阳	郑州市经济技术开发区第九大街	有限责任公司	70.00	-	投资设立
河南安彩能源股份有限公司	河南安阳	河南省安阳市高新技术产业开发区创业中心	股份有限公司	85.00		投资设立
河南安彩太阳能玻璃有限责任公司	河南安阳	安阳市高新区长江大道西段火炬创业园	有限责任公司	100.00	-	投资设立
河南安彩燃气有限责任公司	河南安阳	河南省安阳市高新技术产业开发区创业中心	有限责任公司	100.00	-	投资设立
安阳鼎燃气体有限公司	河南安阳	天然气管线、天然气加气站建设的投资与管理	有限责任公司	-	56.83	非同一控制下企业合并
河南安华新能源有限公司	河南安阳	郑州市郑东新区商都路与康平路交叉口佳田国际广场18楼1号	有限责任公司	-	60.00	投资设立
汤阴县安彩新能源有限责任公司	河南安阳	汤阴县韩庄镇大云村	有限责任公司	-	67.00	投资设立
内黄县安彩燃气有限责任公司	河南安阳	内黄县中召乡杨村	有限责任公司	-	67.00	投资设立

(2). 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
河南安彩能源股份有限公司	15%	6,535,240.94	-	53,702,279.75

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
安彩能源	209,402,037.87	65,877,531.53	275,279,569.40	122,410,184.65	676,800.00	123,086,984.65	189,117,645.87	70,611,739.47	259,729,385.34	90,118,570.64	761,400.00	90,879,970.64

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
安彩能源	998,818,842.88	42,633,236.87	42,633,236.87	29,178,187.24	960,204,473.19	39,880,168.20	39,880,168.20	-40,805,156.30

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	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 (%)
河南投资集团有限公司	河南郑州	投资管理项目建设的投资等	12,000,000,000.00	59.00	59.00

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

详见附注九、1在子公司中的权益

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
驻马店市白云纸业集团有限公司	母公司的控股子公司
河南新能硅业科技有限公司	母公司的全资子公司
濮阳龙丰纸业集团有限公司	母公司的控股子公司
河南绿原林产品有限公司	母公司的控股子公司

4、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南新能硅业科技有限责任公司	采购材料	650,713.70	
河南绿原林产品有限公司	采购材料	153,000.00	128,700.00
濮阳龙丰纸业集团有限公司	采购材料	9,846.15	
河南安彩能源股份有限公司	购买商品	358,134,831.93	317,507,544.37
合计	-	358,948,391.78	317,636,244.37

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南安彩太阳能玻璃有限责任公司	动力服务和购销材料	121,721,134.16	120,081,029.81
合计		121,721,134.16	120,081,029.81

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元 币种: 人民币

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
河南投资集团有限公司	河南安彩高科股份有限公司	其他资产托管	2012年8月	2015年8月	固定和浮动托管费用相结合	300,000.00

(3). 关联担保情况

单位: 元 币种: 人民币

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
河南投资集团	385,000,000.00	2011年04月06日	2019年04月05日	否
河南投资集团	73,000,000.00	2014年06月24日	2017年06月26日	否
河南投资集团	70,000,000.00	2009年07月01日	2016年06月30日	否
河南投资集团	110,000,000.00	2011年09月27日	2019年09月26日	否
合计	638,000,000.00			

十一、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

无

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

无

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

无

十二、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

单位: 元 币种: 人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行			
重要的对外投资			
重要的债务重组	详见表下说明		
自然灾害			
外汇汇率重要变动			

为了增强公司的盈利能力，推进公司与控股股东河南投资集团有限公司之间的关于土地等资产的历史遗留问题的解决，在控股股东的支持下，公司将主要从事浮法玻璃业务的子公司河南安

彩太阳能玻璃有限责任公司（以下简称“安彩太阳能”）100%股权及本公司对其部分债权与河南投资集团持有的位于公司厂区内、由公司使用的工业用地使用权进行置换。

公司于2015年3月6日与控股股东河南投资集团有限公司签署了《资产置换协议》。并且与安彩太阳能就后续发生的动力供应和综合服务、托管经营等日常关联交易事项达成一致，并于2015年3月6日签署了《动力供应及综合服务关联交易协议》和《托管经营协议》。上述协议等已经公司第五届董事会第十五次会议决议公告。

2、其他资产负债表日后事项说明

无

十三、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	370,426,313.21	99.82	19,534,086.07	5.27	350,892,227.14	248,458,407.88	99.997	13,201,503.90	5.31	235,256,903.98
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	665,005.97	0.19	665,005.97	100	0.00	7,189.51	0.003	7,189.51	100	0.00
合计	371,091,319.18	/	20,199,092.04	/	350,892,227.14	248,465,597.39	/	13,208,693.41	/	235,256,903.98

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内小计	360,791,467.81	18,039,573.39	5.00%
1至2年	4,459,983.76	445,998.38	10.00%

2 至 3 年	5,109,872.12	1,021,974.42	20.00%
3 至 4 年	63,175.97	25,270.39	40.00%
4 至 5 年	1,813.55	1,269.49	70.00%
5 年以上	-	-	-
合计	370,426,313.21	19,534,086.07	-

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 10,152,110.6 元; 本期收回或转回坏账准备金额 3,043,338.59 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
乐金飞利浦曙光电子有限公司	3,043,338.59	法院划入款
合计	3,043,338.59	/

(3). 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	241,049.44

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	货款	83,091,409.38	1 年以内	22.39	4,154,570.47
单位二	货款	33,571,369.35	1 年以内	9.05	1,678,568.47
单位三	货款	21,689,955.44	1 年以内	5.84	1,084,497.77
单位四	货款	21,539,723.61	1 年以内	5.80	1,076,986.18
单位五	货款	19,263,757.34	1 年以内	5.19	963,187.87
合计	/	179,156,215.12	/	48.28	8,957,810.76

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	13,589,055.32	3.07	13,589,055.32	100	0.00	10,973,942.22	3.1	10,973,942.22	100	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	425,571,562.51	-	1,136,518.56	0.27	424,435,043.95	337,332,018.32	95.26	1,292,729.10	0.38	336,039,289.22
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,201,079.51	0.72	2,701,079.51		500,000.00	5,794,192.61	1.64	5,294,192.61	91.37	500,000.00
合计	442,361,697.34	/	17,426,653.39	/	424,935,043.95	354,100,153.15	/	17,560,863.93	/	336,539,289.22

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
河南安飞电子玻璃有限公司	10,995,942.22	10,995,942.22	100.00%	已破产
安玻公司	2,593,113.10	2,593,113.10	100.00%	已破产
合计	13,589,055.32	13,589,055.32	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内小计	1,520,456.88	76,022.84	5.00%
1至2年	77,952.86	7,795.29	10.00%
2至3年	60,821.88	12,164.38	20.00%
3至4年	53,311.62	21,324.65	40.00%
4至5年	20,000.00	14,000.00	70.00%
5年以上	1,005,211.40	1,005,211.40	100.00%
合计	2,737,754.64	1,136,518.56	

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 134,210.55 元。

(3). 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,361,051.62	1,133,655.50
往来款项（非关联方）	18,166,837.86	60,057,614.33

关联方款项（全资子公司）	422,833,807.86	292,908,883.32
合计	442,361,697.34	354,100,153.15

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	货款或往来款	422,833,807.86	1-2年	95.59	
单位二	贵金属租赁	10,995,942.22	3-4年、4--5年	2.49	10,995,942.22
单位三	设备处置款	2,593,113.10	5年以上	0.59	2,593,113.10
单位四	受让债权	1,601,079.51	3-4年	0.36	1,101,079.51
单位五	往来款	1,300,000.00	5年以上	0.29	1,300,000.00
合计	/	439,323,942.69	/	99.32	15,990,134.83

3、长期股权投资

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	559,187,642.46	290,735,232.78	268,452,409.68	559,187,642.46	50,735,233.78	508,452,408.68
合计	559,187,642.46	290,735,232.78	268,452,409.68	559,187,642.46	50,735,233.78	508,452,408.68

(1) 对子公司投资

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
河南安彩能源股份有限公司	106,384,000.00	-	-	106,384,000.00	-	-
安彩液晶显示器件有限责任公司	154,003,642.46	-	-	154,003,642.46	-	21,935,233.78
河南安彩太阳能玻璃有限责任公司	240,000,000.00	-	-	240,000,000.00	239,999,999.00	239,999,999.00
河南安彩燃气有限责任公司	30,000,000.00	-	-	30,000,000.00	-	-
北京安彩星通科技有限公司	28,800,000.00			28,800,000.00		28,800,000.00
合计	559,187,642.46	-	-	559,187,642.46	239,999,999.00	290,735,232.78

4、营业收入和营业成本:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	950,987,525.42	803,921,786.62	787,585,729.51	692,977,055.90

其他业务	125,717,849.27	123,829,339.37	124,129,031.11	122,135,884.28
合计	1,076,705,374.69	927,751,125.99	911,714,760.62	815,112,940.18

5、投资收益

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	51,000,000.00	14,450,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	51,000,000.00	14,450,000.00

十四、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-5,025,662.92	七、41-42
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	14,324,062.62	七、41
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-280,598.12	七、41-42
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,043,338.59	七、4
对外委托贷款取得的损益	110,512.62	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入	300,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,186,205.96	七、41-42
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-164,480.00	
所得税影响额	-1,060,892.56	
少数股东权益影响额	-456,963.00	
合计	9,603,111.27	

2、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	-29.75	-0.3912	-0.3912
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-30.80	-0.4052	-0.4052

3、会计政策变更相关补充资料

√适用 □不适用

公司根据财政部 2014 年发布的《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》等八项会计准则变更了相关会计政策并对比较财务报表进行了追溯重述，重述后的 2013 年 1 月 1 日、2013 年 12 月 31 日合并资产负债表如下：

单位：元 币种：人民币

项目	2013 年 1 月 1 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	85,022,627.86	196,114,312.93	299,496,633.77
结算备付金	-		
拆出资金	-		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-		
衍生金融资产	-		
应收票据	72,147,183.37	253,200,990.10	133,939,830.99
应收账款	200,539,108.47	295,318,900.29	429,271,394.35
预付款项	126,957,734.04	262,040,335.52	47,148,261.19
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	19,489,914.49	63,412,523.05	19,733,429.72
买入返售金融资产	-		
存货	193,787,765.20	182,433,119.86	224,209,944.69
划分为持有待售的资产	-		
一年内到期的非流动资产	-		
其他流动资产	94,931,783.66	80,976,942.57	73,022,324.04
流动资产合计	792,876,117.09	1,333,497,124.32	1,226,821,818.75
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,628,213.37		
投资性房地产			
固定资产	1,510,676,276.96	1,596,862,203.36	1,338,550,492.44
在建工程	212,005,690.76	21,175,919.38	128,233,064.63
工程物资	855,858.12	1,032,957.47	2,181,196.64
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	3,703,145.55	2,974,769.64	204,101,099.40
开发支出			
商誉		3,049,324.18	3,049,324.18

长期待摊费用		37,884.00	16,236.00
递延所得税资产	82,528.73	120,925.71	47,441.59
其他非流动资产			2,936,009.46
非流动资产合计	1,729,951,713.49	1,625,253,983.74	1,679,114,864.34
资产总计	2,522,827,830.58	2,958,751,108.06	2,905,936,683.09
流动负债：			
短期借款	470,000,000.00	498,000,000.00	903,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债	-		
应付票据			175,047,268.74
应付账款	269,663,326.22	227,737,657.85	178,449,660.25
预收款项	33,620,895.70	40,381,201.01	23,871,711.61
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	19,753,310.82	10,157,316.51	5,698,947.36
应交税费	14,566,553.56	15,791,760.64	21,531,529.54
应付利息	4,109,584.73	2,811,954.44	2,935,365.28
应付股利			9,000,000.00
其他应付款	16,078,582.11	18,478,511.49	50,884,825.50
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	-		
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债	435,000,000.00	130,000,000.00	165,000,000.00
其他流动负债	-		
流动负债合计	1,262,792,253.14	943,358,401.94	1,535,419,308.28
非流动负债：			
长期借款	1,120,000,000.00	815,000,000.00	450,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	-		
长期应付职工薪酬	-		
专项应付款	-		
预计负债	-		
递延收益	29,290,000.00	76,366,426.17	66,391,304.17
递延所得税负债	-		
其他非流动负债	-		
非流动负债合计	1,149,290,000.00	891,366,426.17	516,391,304.17
负债合计	2,412,082,253.14	1,834,724,828.11	2,051,810,612.45
所有者权益：			
股本	440,000,000.00	690,000,000.00	690,000,000.00
其他权益工具	-		
其中：优先股	-		
永续债	-		
资本公积	1,216,286,829.30	1,958,786,829.30	1,958,786,829.30
减：库存股	-		
其他综合收益	-		
专项储备	-	2,671,605.67	5,059,939.60
盈余公积	388,088,125.96	388,088,125.96	388,088,125.96
一般风险准备			

未分配利润	-2,008,192,909.18	-1,998,240,438.29	-2,268,193,598.42
归属于母公司所有者权益合计	36,182,046.08	1,041,306,122.64	773,741,296.44
少数股东权益	74,563,531.36	82,720,157.31	80,384,774.20
所有者权益合计	110,745,577.44	1,124,026,279.95	854,126,070.64
负债和所有者权益总计	2,522,827,830.58	2,958,751,108.06	2,905,936,683.09

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	(一)载有公司法定代表人、主管会计负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
备查文件目录	(二)载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的财务、内控审计报告原件。
备查文件目录	(三)报告期内在《上海证券报》、上交所网站公开披露过的所有公司文件正本及公告的原稿。

董事长：蔡志端

董事会批准报送日期：2015 年 3 月 12 日

修订信息

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容