



四川科新机电股份有限公司

2014 年年度报告

股票代码： 300092

股票简称： 科新机电

披露日期： 2015年3月30日

第一节 重要提示、目录和释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人林祯华、主管会计工作负责人易东生及会计机构负责人(会计主管人员)杜兰声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司基本情况简介.....	5
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	7
第四节 董事会报告.....	10
第五节 重要事项.....	36
第六节 股份变动及股东情况.....	44
第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	50
第八节 公司治理.....	58
第九节 财务报告.....	65
第十节 备查文件目录.....	149

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、科新机电	指	四川科新机电股份有限公司
实际控制人	指	林祯荣、林祯华、林祯富
武汉星联和	指	武汉星联和工程有限公司
新疆重装、新疆科新	指	新疆科新重装有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	深圳证券交易所《创业板股票上市规则》
股东大会	指	四川科新机电股份有限公司股东大会
董事会	指	四川科新机电股份有限公司董事会
监事会	指	四川科新机电股份有限公司监事会
审计机构	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
压力容器	指	压力作用下盛装流体介质的密闭容器，本公司生产的压力容器系指金属压力容器。
ASME	指	美国机械工程师学会
保荐机构	指	东北证券股份有限公司
报告期	指	2014 年 1 月 1 日-2014 年 12 月 31 日
近三年	指	2014 年度、2013 年度、2012 年度
元	指	人民币元

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	科新机电	股票代码	300092
公司的中文名称	四川科新机电股份有限公司		
公司的中文简称	科新机电		
公司的外文名称	SICHUAN KEXIN MECHANICAL AND ELECTRICAL EQUIPMENT CO.,LTD		
公司的外文名称缩写	kxjd		
公司的法定代表人	林祯华		
注册地址	四川省什邡市马祖镇		
注册地址的邮政编码	618407		
办公地址	四川省什邡市经济开发区沱江路西段 21 号		
办公地址的邮政编码	618400		
公司国际互联网网址	http://www.sckxjd.com		
电子信箱	comelec001@sina.com		
公司聘请的会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）		
公司聘请的会计师事务所办公地址	成都市高新区交子大道 88 号中航国际广场 b 座 8 层		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	易东生	/
联系地址	四川省什邡市经济开发区沱江路西段 21 号	/
电话	0838-8265111	/
传真	0838-8501288	/
电子信箱	comelec001@sina.com	/

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn （巨潮资讯网）
公司年度报告备置地点	四川科新机电股份有限公司董事会办公室

四、公司历史沿革

	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
首次注册	1997 年 03 月 11 日	四川省什邡市两路口镇	20536660-5	510625205366604	20536660-4
变更为股份制公司	2008 年 10 月 23 日	四川省什邡市马祖镇	510682000000087	510625205366604	20536660-4
首次公开发行股票	2010 年 08 月 03 日	四川省什邡市马祖镇	510682000000087	510625205366604	20536660-4
最近变更注册登记	2010 年 09 月 09 日	四川省什邡市马祖镇	510682000000087	510625205366604	20536660-4

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2014 年	2013 年	本年比上年增减	2012 年
营业收入（元）	311,273,922.23	226,051,537.76	37.70%	169,115,141.41
营业成本（元）	254,384,936.49	208,079,829.04	22.25%	123,004,911.19
营业利润（元）	-16,985,596.64	-43,957,687.31	61.36%	4,664,638.49
利润总额（元）	8,390,378.41	-39,475,592.87	121.25%	4,644,136.76
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	10,790,220.32	-29,065,998.13	137.12%	5,612,762.17
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-9,335,565.89	-32,596,608.37	71.36%	5,749,339.27
经营活动产生的现金流量净额（元）	9,538,631.60	-11,065,148.58	186.20%	-2,435,133.53
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.1048	-0.1216	186.20%	-0.0268
基本每股收益（元/股）	0.12	-0.32	137.50%	0.06
稀释每股收益（元/股）	0.12	-0.32	137.50%	0.06
加权平均净资产收益率	2.13%	-5.57%	7.70%	1.03%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	-1.84%	-6.25%	4.41%	1.06%
	2014 年末	2013 年末	本年末比上年末增减	2012 年末
期末总股本（股）	91,000,000.00	91,000,000.00		91,000,000.00
资产总额（元）	761,612,086.79	776,714,972.15	-1.94%	772,891,181.53
负债总额（元）	237,946,398.84	258,721,754.87	-8.03%	217,415,162.84
归属于上市公司普通股股东的的所有者权益（元）	511,663,963.84	502,148,205.23	1.90%	541,666,639.08
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	5.6227	5.5181	1.90%	5.9524
资产负债率	31.24%	33.31%	-2.07%	28.13%

二、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

三、非经常性损益的项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2014 年金额	2013 年金额	2012 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-57,865.28	33,600.00	53,354.63	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	24,925,079.92	4,215,798.27	1,806,083.33	
债务重组损益	-243,024.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	751,784.41	232,696.17	-1,879,939.69	
减：所得税影响额	3,625,793.47	215,349.41	120,785.37	
少数股东权益影响额（税后）	1,624,395.37	736,134.79	-4,710.00	
合计	20,125,786.21	3,530,610.24	-136,577.10	--

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

四、重大风险提示

1、市场竞争的风险

公司所在行业为压力容器行业。主要客户为石油、化工、能源、电力、核电等行业客户，由于受国家宏观经济政策和形势影响，目前能源化工行业市场固定投资较前几年有所萎缩，且压力容器行业厂家之间的竞争日益持续激烈，对公司营销订货产生了巨大压力。如果公司的营销订货工作不到位，可能导致公司产品订单难以满足扩大的产能需求，从而影响募投项目难以达到预期效益，导致不能产生良好的经济效益。

对此，公司将在维持好原有客户的基础上，继续加大营销市场开拓力度，积极拓展销售区域，开拓新客户，扩大现有产品的应用领域，争取获得大额订单。加快产品结构的优化升级，提高产品质量，从而提升公司的整体竞争能力。

2、控股子公司业绩暂不能为上市公司作出贡献的风险

公司控股子公司新疆科新于2013年正式投产，经营期限较短，市场开拓尚需一个过程，且随着宏观经济形势的变化，预计短期内尚不能为上市公司业绩作出贡献；武汉星联和取得“化工石化医药行业（化工工程）专业乙级”《工程设计资质证书》后，该公司将不断引进专业技术人才，由此导致人力资源成本不断增加，而该公司品牌提升和业务拓展尚需一个过程，预计短期内尚不能为上市公司业绩作出贡献。

对此，公司经理层高度关注控股子公司经营状况的变化，加强对控股子公司经营目标完成情况的考核力度，力争使控股子公司业绩得到提升，早日为上市公司业绩作出贡献。

3、个别订单可能面临暂停或终止执行的风险

受宏观经济的不利影响，公司已签订的个别订单可能面临因客户项目暂停或终止而暂停或终止合同执行的情况。

对此，公司将密切关注下游行业风险，加强对客户实力和信誉的考察，加强合同生效条件的管理，尽量避免和最大限度减少因订单暂停或终止带来的损失。

4、企业经营管理风险

随着国内外经济形势的发展变化和公司规模的不扩大，公司如何适应中国经济的“稳增长、调结构”新常态，对公司在未来的企业管理理念、管理方法、管理体制、战略布局等各方面提出了更高的要求 and 标准。如果公司管理理念和方法、战略布局不能及时适应新的经济形势和满足公司规模扩张的需要，将会导致一系列的经营管理风险，导致不能持续、健康稳定发展。

对此，公司将加强人才队伍结构的优化配置和储备建设，通过培训学习和工作考核不断提高人员的综合素质和工作效率；积极学习并引进先进的管理理念与方法，加强公司发展战略的研究，使企业管理更加制度化、规范化、科学化、前沿化。

第四节 董事会报告

一、管理层讨论与分析

1、报告期内主要业务回顾

（一）报告期内公司总体经营情况

2014年，公司紧密围绕本年度“扭亏为盈”的工作重心开展各项工作，实现了销售收入、产品入库和老欠款回收等关键性经营工作目标的历史性突破。

报告期内，公司实现营业总收入311,273,922.23元，较去年同期增长37.70%；实现营业利润-16,985,596.64元，和去年同期相比，营业利润减亏61.36%；实现利润总额8,390,378.41元，较去年同期增长121.25%；实现归属于上市公司股东的净利润10,790,220.32元，较去年同期增长137.12%；实现归属于上市公司股东的扣除非经营性损益后的净利润为-9,335,565.89元，同比减亏71.36%。

报告期内，公司营业总收入较去年同期较大幅度增长的主要原因是：2014年度公司产品结构有所变化，报告期内完成的千万元以上大额订单销售共计1.09亿元，较去年同期增长31.92%。同时，公司本部及新疆科新营业收入同比均较大幅度增长，报告期内，公司本部实现营业收入251,748,122.73元，同比增长30.21%；新疆科新实现营业收入76,432,879.32元，同比增长128.39%。

报告期内，公司业绩较去年同期大幅度增长的主要原因是：①由于本年度营业收入大幅度增长，产生了一定的规模效应，相关的成本费用得到摊薄，公司综合毛利率水平同比有较大幅度提升。②本年度，公司获得的政府补助及摊销以前年度的递延收益等归属于上市公司股东的非经常性损益为20,125,786.21元，对归属于上市公司股东的净利润产生较大影响。

报告期内，虽然公司营业收入大幅度增加，但由于公司目前正处于产品结构调整期，加之市场竞争激烈，订单增值额总体仍处于较低水平。虽然2014年总体经营情况同比有较大好转，但董事会注意到，由于新疆科新经营期限较短，市场开拓尚不成熟，销售收入仍然偏低，报告期内亏损5,640,852.29元；同时由于武汉星联和在报告期内的主要工作是完成“化工石化医药行业（化工工程）专业乙级”《工程设计资质证书》的取证相关工作，人才引进费用及其他相关取证费用较大，报告期内亏损4,389,861.74元。报告期内上述两家子公司未能为公司贡献正的利润，对上市公司整体业绩产生一定的影响。

（二）报告期内完成的主要工作

1、营销方面：报告期内，公司继续加大市场营销订货力度，并将营销重心逐渐向高端、大型化核心设备和关键设备转型，通过全体上下的积极努力，公司成功开拓了部分新的大型优质客户，同其建立了良好的合作关系。同时放眼国际市场，年度内公司先后与法国ALSTOM公司（天津ALSTOM）、德国MAN公司（曼恩机械）、奥地利JCA公司、尼日利亚OBAX公司，美国NPN公司、加拿大Lavanin公司、日本三菱公司（上海三菱、南京天菱）、英国TD公司，美国康泰斯公司等国际知名公司进行了技术交流和业务交流，并与部分公司签订了1,276.60万元订单，订单金额虽然不大，但对提升公司品牌和逐步实现产品走向国际市场的战略规划具有重大意义。通过各种营销措施的落实，2014年度公司营销订货成绩显著，且新增

大额订单也明显高于以往年度。

2、生产管控方面：报告期内，公司从降低运输成本和方便生产组织的角度出发，实施了异地现场施工的生产模式，年度内公司异地现场制造并安装的产品合同金额9,990.40万元，实现含税销售收入3,921.74万元。同时公司持续狠抓生产进度和效率的管控，通过公司全体员工的共同努力，入库产值和内部产值得到大幅提升。全年产品质量稳定，无重大产品质量事故发生，产品交期及时，很好地满足了客户的要求。生产安全、环保、消防等工作管理良好，未发生重大工伤、环保、消防事故。

3、企业资质管理与技术研发方面：报告期内，公司顺利通过了环境、职业健康与安全管理体系的取证审核；通过了ASME“U”、“U2”钢印换证审查工作；重新开展了高新技术企业认定申请工作并顺利通过（已于2015年2月取得高新技术企业证书并公告）；通过了省级技术中心年度考核，保持了省级技术中心资格；完成了多个项目的技术立项与研发，并取得发明专利1项，实用新型专利3项。

4、降本增效方面：报告期内，公司加强了管理工作的优化，围绕扭亏开展了卓有成效的厉行节约、降本增效工作，通过加强财务预算及各项费用的控制支出，全体员工的成本意识和经济意识不断提升，减少了不必要的开支，为公司年度扭亏目标的有效完成奠定了良好的基础。

5、子公司管理方面：报告期内，公司控股子公司新疆科新生产经营正常，武汉星联和完成了“化工石化医药行业（化工工程）专业乙级”《工程设计资质证书》取证的相关工作（已于2015年2月取得资格证书并公告）；子公司各项内控制度持续完善。

6、到期货款回收方面：报告期内，公司成立了专门的清欠工作领导小组，重点负责对账龄较长的到期应收货款进行催收，确保了在销售收入大幅度增长的情况下，应收账款余额特别是账龄较长的到期应收货款余额增长幅度得到有效控制。

7、战略规划实施方面：报告期内，公司认真履行第二届董事会第十八次会议审议通过的《公司近期战略规划的议案》的各项工作。募投项目效益逐渐显现、已经具备大型设备现场制造的能力并正式实施、取得了“德阳清洁能源回收及利用项目4500 m³液态烃储罐单元承包合同”（订单金额人民币2,243万元），其他与战略规划相关工作也在积极稳妥的推动。

8、综合管理方面：报告期内，公司加强了基础管理的制度建设与全面的企业文化宣贯，严格执行各项管理制度以规范员工行为；通过学习和宣贯科新企业文化，加深了员工对公司文化的认同和践行，有效提升了企业凝聚力，营造出了良好的学习和进步氛围，使全体上下的综合素质不断提升。同时为提升生产一线员工整体操作水平，公司重点加强了对生产一线员工的理论与实作的技能培训与考核。

2、报告期内主要经营情况

（1）主营业务分析

1) 概述

报告期内，公司经营状况同比有较大的好转，实现了营业收入的大幅度增长，相关的成本费用占营业收入的比例得到摊薄，营业利润和净利润得到大幅度提升；研发投入持续稳定增长并取得较好的成果；现金流特别是经营活动现金流同比有较大的好转。具体情况详见以下各项分析。

2) 报告期利润构成或利润来源发生重大变动的说明

√ 适用 □ 不适用

①从营业利润构成和来源分析：报告期内，公司营业利润仍然主要是来源于主营业务产品利润，虽然报告期内公司营业利润亏损16,985,596.64元，但和去年同期相比，报告期营业利润减亏26,972,090.67元，减亏比例61.36%。营业利润大幅度增长（或减亏）主要系年度内销售收入大幅度增长，产生一定的规模效应，相关的成本费用得到摊薄，综合毛利润水平同比提升10.33个百分点，费用占营业收入的比例下降3.66个百分点。成本费用对销售收入占比分析情况如下：

成本摊薄情况表

单位：万元

项目	2014年		2013年		占比变动
	金额	占主营业务收入比例	金额	占主营业务收入比例	
营业收入	31,127.39		22,605.15		
营业成本	25,438.49	81.72%	20,807.98	92.05%	-10.33%
其中：原材料	15,937.18	51.20%	12,877.67	56.97%	-5.77%
人工工资	4,099.62	13.17%	3,291.11	14.56%	-1.39%
折旧	2,746.55	8.82%	2,164.26	9.57%	-0.75%
燃料及动力	575.56	1.85%	447.88	1.98%	-0.13%
其他制造费用	2,079.58	6.68%	2,027.06	8.97%	-2.29%

经对构成产品的主要原材料综合采购成本分析，2014年度公司原材料采购成本同比稳中有降。

费用摊薄情况表

单位：万元

项目	2014年		2013年		占比变动
	金额	占主营业务收入比例	金额	占主营业务收入比例	
一、营业收入	31,127.39		22,605.15		
二、主要期间费用	7,387.46	23.73%	6,192.94	27.39%	-3.66%
其中：营业税金及附加	202.19	0.65%	61.84	0.27%	0.38%
销售费用	1,837.62	5.90%	1,030.53	4.56%	1.34%
管理费用	4,184.82	13.44%	3,814.56	16.87%	-3.43%
财务费用	510.14	1.64%	313.32	1.39%	0.25%
资产减值损失	652.69	2.10%	972.70	4.30%	-2.20%

②从净利润构成和来源分析：报告期内，公司经营性利润大幅度增长（或减亏）对当期实现正的净利润起到极大的支撑作用，同时报告期内公司获得的政府补助和摊销以前年度递延收益等非经常性损益对当期实现正的净利润也产生较大影响。2014年度公司实现归属于上市公司股东的净利润10,790,220.32元，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为-9,335,565.89元，非经常性损益对归属于上市公司净利润的影响金额为20,125,786.21元。

3) 收入

项目	2014年	2013年	同比增减情况
营业收入	311,273,922.23	226,051,537.76	37.70%

驱动收入变化的因素

报告期内，公司实现营业收入31,127.39万元，同比增长37.70%；其中，实现主营业务收入30,530.93万元，其他业务收入596.46万元。其他业务收入主要是报告期销售的废料收入和抵债收回的多晶硅销售收入等。从本年度销量和综合平均售价来看，主营业务收入增长的主要原因是本年度销售量增加，由于市场竞争的加剧，相应的销售平均单价有较大幅度的下降。具体销售数据情况如下表：

金额单位：万元

项目	2014年			2013年		
	数量（吨）	金额	单价	数量（吨）	金额	单价
主营业务销售(不含技术服务收入)	14,993.57	30,472.27	2.03	8,895.48	22,494.07	2.53
其中：来料加工销售	3,153.88	1,892.78	0.60	1,620.07	1,869.10	1.15
扣除来料加工后的销售	11,839.69	28,579.49	2.41	7,275.41	20,624.97	2.83

报告期内，公司主营业务收入增长7,978.2万元。根据上表计算，因销售量增加而增加本期销售收入约15,420.29万元，因单价下降而减少本期销售收入约7,442.09万元。销售量的增加和销售单价的下降主要是基于当前宏观经济形势不景气和行业竞争激烈的大趋势，公司为尽可能多的获得边际贡献而采取的薄利多销营销策略所致。其中：来料加工单价大幅度下降与加工件大小，工艺要求和工作量有关，与来料件重量关系不大。

需要说明的是：我公司主营压力容器非标产品，系大型装备制造企业。公司产品订单一般是根据设备用途，技术工艺要求和设备制造预计所需投入的相关成本按合同项目或整台产品进行报价，并非按吨位计价，而且一般也不需要对产品重量进行过磅计量。本报告所述吨位系公司为加强经营管理和市场分析所作的统计数量，与实际吨位可能存在一定偏差。即便如此，上述分析仍对公司2014年度内外经营环境和状况的判断具有重要的指导意义。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类/产品	项目	单位	2014年	2013年	同比增减
压力容器制造	销售量	吨	14,993.57	8,895.48	68.55%
	生产量	吨	15,175.09	10,240.19	48.19%
	库存量	吨	2,738.3	2,556.78	7.10%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，公司销售量增加6,098.09吨，同比增加68.55%，主要原因系本年度根据客户交货期要求和公司营销策略实现的销售收入大幅度增长，其中：实现省外客户合同“KXJC-13D-126B”、“KXJC-13D-166B”、“KXJC-13D-168B”和“KXZ-2014-010”等千万元以上订单产品销售金额共计1.09亿元。

报告期内，公司生产量增加4,934.90吨，同比增加48.19%，主要原因系根据生产计划和客户交货期要求按期完工入库的产品增加。

公司重大的在手订单情况

√ 适用 □ 不适用

公司将合同金额在1000万元以上的订单确定为大额营销订单。截止本报告期末，公司大额在手订单及订单执行进展情况如下：

合同编号	合同签订时间	合同金额(元)	生产完工进度	备注
KXJC-13D-126B	2013-06-17	10,300,000.00	100%	2014年销售
KXJC-13D-166B	2013-08-05	11,500,000.00	100%	2014年销售
KXJC-13D-168B	2013-09-09	53,200,000.00	100%	2014年销售
KXZ-2013-056	2013-12-24	12,863,900.00	0%	暂不排产
KXJC-14D-017B	2014-1-20	55,450,000.00	90%	部分交货并销售
KXJC-14D-020B	2014-2-5	24,000,000.00	0%	
KXZ-2014-010	2014-03-03	16,000,000.00	100%	2014年销售
KXJC-14D-051B	2014-3-28	23,660,000.00	96%	
KXJC-14D-126B	2014-7-17	22,430,000.00	70%	
KXJC-14D-161B	2014-8-7	17,206,067.00	50%	
KXJC-14D-244B	2014-12-15	11,234,000.00	0%	
KXJC-14D-245B	2014-12-15	44,260,000.00	0%	
合计		302,103,967.00		

报告期内，公司承揽制作的千万元以上合同金额为3.02亿元，本年已实现销售合同金额为1.09亿元，其中“KXJC-14D-017B”合同已部分交货并销售18,093,420.03元。公司于2013年12月24日与客户签订的“KXZ-2013-056”销售合同，合同金额1,286.39万元，根据客户安排暂不排产。

数量分散的订单情况

√ 适用 □ 不适用

截止报告期末，公司数量分散的手持订单202份，合同金额16,542.33万元。

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

4) 成本

单位：元

项目	2014 年		2013 年		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
原材料	159,371,790.88	62.65%	128,776,683.56	61.89%	23.76%
人工工资	40,996,222.60	16.12%	32,911,095.35	15.82%	24.57%
折旧	27,465,478.85	10.80%	21,642,623.14	10.40%	26.90%

燃料及动力	5,755,624.11	2.26%	4,478,777.76	2.15%	28.51%
其他制造费用	20,795,820.05	8.17%	20,270,649.23	9.74%	2.59%

5) 费用

单位：元

	2014 年	2013 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	18,376,188.98	10,305,259.74	78.32%	增加主要原因系随着营业收入增长，相应的产品运输费用增加所致。
管理费用	41,848,196.66	38,145,559.84	9.71%	
财务费用	5,101,410.39	3,133,175.57	62.82%	增加主要原因系报告期内公司募集资金存款利息收入减少以及公司短期借款利息支出和承兑汇票贴现息支出增加所致。
所得税	1,443,446.03	-6,974,049.45	120.70%	增加主要原因系母公司因本年盈利弥补了以前年度可抵扣亏损以及因摊销递延收益相应调减递延所得税资产，从而增加所得税费用所致。

6) 研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司所处压力容器制造行业属技术密集型行业，产品制作的技术要求较高，拥有具有自主知识产权的核心技术是确保公司取得市场竞争优势的关键。因此，公司一直将研发活动作为一项重要的工作内容，不断加大在研发项目上的投入，积极引进核心技术人才，以增强公司在产品、工艺及技术等方面的研发实力，进一步提升公司的核心竞争力。

公司研发的方向主要有新产品、新技术和新工艺三个方面。研发目的一是针对现有客户个性化需求，依托市场产品进行专项研制；二是为了提升公司核心技术的竞争力，确保公司技术的先进性、稳定性以及对市场技术需求的预见性，公司积极进行技术储备的研发工作。

报告期内，公司正式立项的在研项目8项，各项目进展情况如下：

序号	项目名称	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来的影响
1	核级热气导管开发	开发阶段	熟悉热气导管制作工艺流程并掌握6625材料的焊接工艺，同时掌握表面清洁度的控制与管理方法。	热气导管属于高温气冷堆的重要设备，公司首台核级设备，对公司产品转型、升级具有较大意义，将对公司在新能源领域的产品市场开拓和未来经营业绩产生积极的影响。
2	燃机空气冷却器技术开发	开发阶段	发出适用于重型燃气轮机叶轮冷却的冷却器，从而为重型燃机全面国产化奠定基础。	完成燃气轮机叶片冷却关键设备（空气冷却器）的传热性能研究、换热器的研制与考核试验，增补国内空白，达到国际先进水平，最终实现国产化。有利于公司开拓该新产品市场领域。
3	重型锻焊容器研制	已完工	掌握重型、大型整体锻件筒体的焊接、热处理、无损检测等工艺技术，提高公司现有制造技术水平，保持	通过对特种封头研制，尤其是斜小孔成型的研究，解决大型工件深小孔内壁耐蚀层自动堆焊的关键性难题，研制的专有技术将为公司带来

			行业内领先。	更多的发展市场。
4	光热发电热交换系统研发	研究阶段	完成传光热发电热交换系统中给水预热器、蒸发器与再热器以及相关辅助设备的工艺设计与结构设计等技术	通过对光热发电的热交换系统研发，可进一步掌握熔盐的物理属性和设备结构设计的合理性，为今后传热系统作更深入的节能减排改造或新建积累充分经验，从而更进一步开拓我公司在清洁能源领域的市场。
5	褐煤干燥机行走机构研发	开发阶段	公司将掌握在非线性重载、温度载荷下、大型桁架地盘的应变分析技术，掌握大位移下随动传动及柔性传动技术，形成系列化产品设计技术。	大型褐煤干燥机目前国产技术应用较少。通过对大型褐煤干燥机基础部件-行走机构的研发，使公司在煤气化（液化）等煤炭清洁利用装备领域取得优势，扩大公司在能源装备领域产品线。
6	重型燃机燃气加热器研制	开发阶段	完成燃机加热器换热元件的选型及性能参数匹配，低翅片换热管的成形技术，换热管弯制成型与检漏技术等，并试制成功。	通过对燃气加热器传热管的形式、换热空间的热传导研究，开发一种达到国际先进水平的燃气加热器，形成重型燃机不同功率的系列燃气加热技术。为我公司在燃机行业拓展更广阔的市场，获得技术和利益的双提升。
7	煤制气乙二醇加氢反应器核心技术研制	研究阶段	通过对加氢反应器制造方案的研究，掌握大尺寸壳体的尺寸和形位公差，公差的稳定性保证和检测技术，掌握复合材料的焊接技术、无损检测技术。最终形成一套可靠的加氢反应器制造的专有技术。	完成对加氢反应器的核心技术研制，掌握制造技术，并从原来基础上创新，缩短制造周期，降低制造难度，降低制造成本，拓展公司在煤炭清洁利用领域的市场竞争力。
8	煤制气乙二醇合成反应器核心技术研制	研究阶段	确定核心制造方案，通过不断试制、试验，掌握薄型管板机加和焊接的变形控制及校准技术，掌握移动工厂内，多管板间同心度控制技术；多个刚性联接接管的空间位置精度控制技术。最终形成一套合成反应器制造的专有技术。	通过掌握煤气化合成反应器的核心技术，熟练制造过程，研发新的制造工艺，提高制造水平，形成专有制造技术，拓展公司在煤炭清洁利用领域的市场竞争力。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2014 年	2013 年	2012 年
研发投入金额（元）	9,178,854.09	8,881,479.48	8,529,299.69
研发投入占营业收入比例	2.95%	3.93%	5.04%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	133,890.10
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	1.57%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	2.39%

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

7) 现金流

单位：元

项目	2014 年	2013 年	同比增减
经营活动现金流入小计	214,375,685.31	173,390,181.20	23.64%
经营活动现金流出小计	204,837,053.71	184,455,329.78	11.05%
经营活动产生的现金流量净额	9,538,631.60	-11,065,148.58	186.20%
投资活动现金流入小计		7,534,746.28	-100.00%
投资活动现金流出小计	3,034,331.65	32,016,080.31	-90.52%
投资活动产生的现金流量净额	-3,034,331.65	-24,481,334.03	87.61%
筹资活动现金流入小计	35,000,000.00	20,008,934.21	74.92%
筹资活动现金流出小计	57,602,836.66	18,574,089.01	210.12%
筹资活动产生的现金流量净额	-22,602,836.66	1,434,845.20	-1,675.28%
现金及现金等价物净增加额	-16,098,536.71	-34,129,858.65	52.83%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额同比增加186.20%，主要原因是报告期内回收货款和贴现票据收到的现金增加以及本期收到的计入“收到其他与经营活动有关的现金”的政府补助金额较大所致。报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额同比增加87.61%，主要原因是本期支出的工程款项同比减少所致。报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额同比减少1,675.28%，主要原因是公司报告期内归还借款同比增加所致。因经营活动、投资活动和筹资活动现金流的变化，报告期内公司现金及现金等价物净增加额同比增加52.83%。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

8) 公司主要供应商、客户情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	155,035,266.05
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	50.78%

向单一客户销售比例超过 30% 的客户资料

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	74,363,577.76
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	40.88%

向单一供应商采购比例超过 30% 的客户资料

适用 不适用

9) 公司未来发展与规划延续至报告期的说明

首次公开发行招股说明书中披露的未来发展与规划在本报告期的实施情况

适用 不适用

前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

公司的整体发展战略目标为：立足重大装备制造业，建设“标准化、专业化、国际化，具有可持续发展能力”的现代化企业，努力发展成为国内领先、国际知名的过程装备及控制设备的优秀供应商。2014年3月22日，公司第二届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司近期战略规划的议案》，对原有近期战略规划进行了重新调整。具体为“充分发挥公司募投项目的优势和公司人才、技术优势，完成产品的转型升级，力争使募投项目达到预期效益。立足主业，形成大型设备现场制造的能力；扩大产品的应用领域，向清洁能源、环保领域等装备及其技术集成发展。培育新的业绩增长点。加强与国外同行业的业务交流和技术交流，进一步提升公司品牌形象和核心竞争能力。”

报告期内，公司紧紧围绕近期战略规划及公司2014年度工作计划积极开展各项工作。募投项目效益逐渐显现、已经具备了大型设备现场制造能力并正式实施、取得了“德阳清洁能源回收及利用项目4500 m³液态烃储罐单元承包合同”（订单金额人民币2,243万元）、广泛开展了与行业内国际知名公司的技术交流和业务交流、其他与战略规划相关工作也在积极稳妥的推进。2014年度，公司战略规划实施情况总体较好。

报告期内，公司营业收入和入库产值得到较大幅度提升，围绕“扭亏”实行的降本增效及各项管理优化措施成效显著，并最终实现2014年“扭亏为盈”的核心经营目标。

2014年度公司发展战略与规划和经营计划的具备实施情况详见本节之“一、管理层讨论与分析”之“1、报告期内主要业务回顾”相关内容。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于 20%以上的差异原因

适用 不适用

(2) 主营业务分部报告

1) 报告期主营业务收入及主营业务利润的构成

单位：元

	主营业务收入	主营业务利润
分行业		
压力容器制造行业	304,722,653.05	53,641,223.34
技术服务业	586,683.50	318,151.53
分产品		
管道制造	19,502,862.73	6,583,262.99
压力容器制造	285,219,790.32	47,057,960.35
其中：化工设备	225,331,681.51	26,291,662.63
发电设备	52,803,694.23	18,031,864.55
其他设备	7,084,414.58	2,734,433.17

设计收入	586,683.50	318,151.53
分地区		
四川省内	110,315,336.19	25,750,066.62
四川省外	194,994,000.36	28,209,308.25

2) 占比 10% 以上的产品、行业或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
压力容器制造行业	304,722,653.05	251,081,429.71	17.60%	35.47%	20.75%	10.04%
分产品						
管道制造	19,502,862.73	12,919,599.74	33.76%	42.14%	48.02%	-2.63%
压力容器制造	285,219,790.32	238,161,829.97	16.50%	35.03%	19.55%	10.81%
其中：化工设备	225,331,681.51	199,040,018.88	11.67%	32.37%	17.70%	11.01%
发电设备	52,803,694.23	34,771,829.68	34.15%	33.54%	18.18%	8.56%
其他设备	7,084,414.58	4,349,981.41	38.60%	389.90%	540.57%	-14.44%
分地区						
四川省内	110,315,336.19	84,565,269.57	23.34%	50.33%	47.01%	1.73%
四川省外	194,407,316.86	166,516,160.14	14.35%	28.07%	10.64%	13.50%

3) 公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 3 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 资产、负债状况分析

1) 资产项目重大变动情况

单位：元

	2014 年末		2013 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	22,125,699.21	2.91%	30,746,583.91	3.96%	-1.05%	无重大变动
应收账款	170,618,522.02	22.40%	130,246,946.81	16.77%	5.63%	增加主要原因系报告期内产品销售 收入增加而相应增加未到期应收货 款余额所致。
存货	132,343,317.72	17.38%	138,934,191.01	17.89%	-0.51%	减少主要原因系报告期内已发出的 商品实现销售收入增加所致。

投资性房地产	1,892,589.61	0.25%	2,034,017.54	0.26%	-0.01%	无重大变动
固定资产	368,508,404.82	48.39%	393,280,879.40	50.63%	-2.24%	减少主要原因系报告期内固定资产计提折旧以及新疆科新计提减值准备所致。

2) 负债项目重大变动情况

单位：元

	2014 年		2013 年		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
短期借款	5,000,000.00	0.66%	6,000,000.00	0.77%	-0.11%	无重大变动
长期借款	20,000,000.00	2.63%	50,000,000.00	6.44%	-3.81%	减少主要原因系：①新疆科新长期借款中 2,000.00 万元将于一年内到期，期末按规定对报表项目进行重分类列报，②2014 年 12 月 25 日新疆科新归还到期借款 1000 万元。
应交税费	3,351,061.57	0.44%	-5,081,891.09	-0.65%	1.09%	增加主要原因系报告期内销售收入大幅度增长，期末留抵的增值税减少、应交的增值税增加所致。
一年内到期的非流动负债	20,000,000.00	2.63%	0.00	0.00%	2.63%	增加主要原因系：新疆科新长期借款中 2,000.00 万元将于一年内到期，期末按规定对报表项目进行重分类列报。

3) 以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用



(4) 公司竞争能力重大变化分析

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司竞争能力没有发生重大变化，在此期间公司新取得发明专利1项，实用新型专利3项。

(1) 商标

截至报告期末，公司拥有注册商标的具体情况如下：

注册商标	名称	核定使用商品类别	证书编号	有效期间
	科新	第七类（制药加工工业用机器，药物粉碎机，制药剂专用离心机（不包括化工通用的离心机），制药剂专用板框压滤机（不包括化工通用的板框压滤机），纯碱设备，合成酒精设备，制萘油酚类用机械设备，焦化设备，林产化学设备，化妆品生产设备）	1673740	2011.11.28 至 2021.11.27
	COMLEEC	第七类（制药加工工业用机器，制药剂专用离心机（不包括化工通用的离心机），制药剂专用板框压滤机（不包括化工通用的板框压滤机），药物粉	5869627	2009.10.20 至 2019.10.20

		碎机，纯碱设备，制萘油酚类用机械设备，林产化学设备，化妆品生产设备、化肥设备、焦化设备；石油开采、石油精炼工业用机械设备；石油化工设备；冷凝器（蒸汽）机器部件；电站用锅炉及其辅助设备；风力发电设备，水力动力设备；气体分离设备；搅拌机、合成酒精设备）		
--	--	--	--	--

(2) 专利

截至本报告期末，公司拥有已经获得证书的有效专利共计11项，具体情况如下：

专利名称	专利号	种类	证书号	申请日期	期限
一种双R曲面工件的冷作方法	ZL201110246324.x	发明专利	1171170	2011.08.25	2011.8.25至2031.8.25
高强度Cr-Mo钢双面焊清根坡口带温检测方法	ZL201210255871.9	发明专利	1484785	2012.7.24	2012.7.24至2032.7.24
炉底盘	ZL200920082213.8	实用新型	1420584	2009.07.01	2009.07.01至2019.07.01
一种筒体外环焊缝焊接操作机	ZL201060687134.2	实用新型	2088428	2010.12.29	2010.12.29至2020.12.29
一种复合板冷作锥体成形防压痕模具	ZL201120491220.0	实用新型	2322005	2011.12.01	2011.12.1至2021.12.1
一种利用对焊机电阻热对不锈钢弯管固溶处理装置	ZL201120491207.5	实用新型	2368293	2011.12.01	2011.12.1至2021.12.1
一种用于双阶挤出机的过渡链接体	ZL201120501211.5	实用新型	2404526	2011.12.06	2011.12.06至2021.12.06
一种用于制作双R曲面双直段的冷作成形装置	ZL201120566766.8	实用新型	2500069	2011.12.30	2011.12.30至2021.12.30
一种深孔胀接结构	ZL 201320754600.8	实用新型	3560539	2013.11.26	2013.11.26至2023.11.25
一种切向孔加工工装	ZL 201320752761.3	实用新型	3560577	2013.11.26	2013.11.26至2023.11.25
多功能传热分离单元	ZL 201320760226.2	实用新型	3560443	2013.11.26	2013.11.26至2023.11.25

截至本报告期末，公司（含各控股子公司）已向国家知识产权局申报，但尚未获得证书的专利共7项，具体情况如下：

序号	专利类型	专利名称	申请号	申请日期	所处阶段
1	发明专利	多功能传热分离单元	2013106295435	2013.11.26	已受理
2	发明专利	一种盘管式换热器	2014108450425	2014.12.31	已受理
3	发明专利	一种氨法脱硫离心分离硫酸铵后母液处理新方法	201410522848.0	2014.9.30	已受理
4	实用新型	一种气液换热器	2014208606369	2014.12.31	已受理
5	实用新型	一种换热器管束	2014208607959	2014.12.31	已受理
6	实用新型	一种盘管式换热器	2014208608415	2014.12.31	已受理

7	实用新型	一种热气导管内件装配工装	2014208610701	2014.12.31	已受理
---	------	--------------	---------------	------------	-----

(3) 公司特许经营权

截至本报告期末，公司（含控股子公司）取得的必要的特许经营资质证书情况如下：

序号	名称	证书编号	使用范围		有效期至	审批机关
			级别	品种范围		
1	中国特种设备设计许可证	TS1210253-2013	A1	高压容器	2013.12.27	国家质量监督检验检疫总局
			A2	第三类低、中压力容器		
			A3	球形储罐		
2	中国特种设备制造许可证	TS2210171-2013	A1	高压容器	2013.07.04	国家质量监督检验检疫总局
			A2	第三类低、中压力容器		
			A3	球壳板制造		
3	ASME (U) 授权钢印	37955	压力容器制造		2014.10.09	美国机械工程师学会
4	ASME (U2) 授权钢印	37956	压力容器制造		2014.10.09	美国机械工程师学会
5	民用核安全机械设 备制造许可证	国核安 证字Z(11)26号	核2、3级压力容器、储罐、热 交换器		2016.9.13	国家核安全局
6	特种设备设计许可 证（压力管道）	TS1842031-2018	GC类	GC2、GC3	2018.10.26	湖北省质量技术监督局
			GB类	GB1、GB2		

(4) 公司土地使用权

截止报告期末，公司拥有的土地的使用权具体情况如下：

序号	权利人	土地使用权证号	面积 (m ²)	取得方式	用途	终止日期	是否存在 他项权利
1	科新机电	什国用(2014)第02073号	18,551.00	出让	工业	2055-10-10	抵押
2	科新机电	什国用(2014)第02074号	21,567.00	出让	工业	2056-09-14	抵押
3	科新机电	什国用(2014)第02411号	9,157.10	出让	工业	2056-04-24	否
4	科新机电	什国用(2000)第012101号	234.80	出让	住宅	2069-11-30	否
5	科新机电	什国用(2007)第A21308号	181.60	出让	住宅	2069-11-30	否
6	科新机电	什国用(2007)第A21307号	116.10	出让	住宅	2069-11-30	否
7	科新机电	什国用(2007)第A21319号	223.60	出让	住宅	2069-11-30	否
8	科新机电	什国用(2009)第030206号	93,675.20	出让	工业	2059-08-31	否
9	科新机电	什国用(2014)第02412号	4,661.00	出让	工业	2053-12-16	否
10	新疆科新	沙雅县国用(2011)第115号	100,000	出让	工业	2061-08-10	否

(5) 投资状况分析

1) 对外投资情况

适用 不适用

公司报告期无对外投资。

2) 募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

1. 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	34,604.67
报告期投入募集资金总额	1,281.95
已累计投入募集资金总额	34,604.67
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>经中国证券监督管理委员会《关于核准四川科新机电股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2010]831号）核准，公司通过主承销商东北证券股份有限公司（以下简称东北证券）公开发行人民币普通股（A股）2300.00万股，每股发行价为人民币16.00元，共募集资金总额36,800.00万元，扣除上市发行费2,195.33万元后，实际募集资金净额34,604.67万元，其中，公司募集资金承诺投资项目投资总额24,255.00万元，超募资金10,349.67万元。</p> <p>截止2014年12月31日，已累计投入募集资金总额34,604.67万元，其中已使用募投项目资金24,255.00万元、已使用超募资金投入10,349.67万元。截止2014年12月31日，募投项目募集资金累计产生的利息收入净额为577.86万元，全部投入到募投项目；超募资金累计产生的利息收入净额343.06万元，全部用于永久性补充流动资金。</p> <p>2014年5月12日，公司董事会审议通过了《关于使用节余超募资金永久性补充流动资金》的议案，公司将节余的超募资金16,133,690.81元（其中：超募资金本金12,819,486.97元，利息收入净额3,314,203.84元）用于永久性补充流动资金，并同意公司根据相关协议和手续办理超募资金专户注销手续，销户利息一并用于永久性补充流动资金，公司2014年度第1次临时股东大会审议通过了上述方案。公司于2014年6月27日办理了超募资金的销户手续。</p> <p>截至报告期末，公司全部募集资金已按募集资金管理的相关规定全部使用完毕，期末募集资金专户和超募资金专户余额均为0万元。</p>	

2. 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1. 重型压力容器(含核级)制造基地建设	否	24,255	24,255	0	24,255	100.00%	2012年10月01日	918.21	-187.23	否	否
承诺投资项目小计	--	24,255	24,255	0	24,255	--	--	918.21	-187.23	--	--

超募资金投向											
投资组建子公司	否	3,167.72	3,167.72	0	3,167.72	100.00%		-394.86	-1,132.7	否	否
归还银行贷款（如有）	--				1,900		--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--			1,281.95	5,281.95		--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	3,167.72	3,167.72	1,281.95	10,349.67	--	--	-394.86	-1,132.7	--	--
合计	--	27,422.72	27,422.72	1,281.95	34,604.67	--	--	523.35	-1,319.93	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>1、公司募投项目"重型压力容器（含核级）制造基地建设项目"于 2012 年 10 月达到预定可使用状态并转固投入生产使用。由于该项目处于生产运营初期，受市场竞争的影响，现有产品订单暂不能满足项目产能的发挥，短期内尚不能达到预期效益。随着公司市场开拓力度和各项管理活动的不断提升，公司募投项目的效益正逐渐显现。</p> <p>2、公司投资的控股子公司新疆科新重装有限公司 "重型压力容器制造基地建设项目"一期工程于 2012 年 12 月达到预定可使用状态并转固投入生产使用。由于该项目处于生产运营初期，市场开拓尚需一个过程，目前尚未达到预期效益。但该项目作为新疆科新独立营运的项目，经济效益正在逐渐好转。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>1、本公司募集资金净额 346,046,686.97 元，与初始预计募集资金 242,550,000.00 元相比，超募资金为 103,496,686.97 元。</p> <p>2、2010 年 8 月 13 日，本公司第一届董事会第十一次会议审议通过了《关于用超募资金偿还银行借款的议案》，以超募资金偿还银行借款 19,000,000.00 元,公司独立董事及保荐机构已对议案发表同意意见。</p> <p>3、2010 年 12 月 21 日，本公司第一届董事会第十三次会议审议通过了《投资组建新疆科新重装有限公司的议案》，同意公司与新疆阿克苏地区国有资产投资经营有限责任公司、四川金象化工产业集团股份有限公司共同投资组建新疆科新重装有限公司。公司独立董事及保荐机构已对议案发表同意意见。公司已使用超募资金 31,677,200.00 元投入该项目。</p> <p>4、2011 年 3 月 15 日，本公司第一届董事会第十四次会议审议通过《关于使用部分超募资金暂时性补充流动资金的议案》，决议将存储于浙商银行成都分行的超募资金中的 10,000,000.00 元用于暂时性补充公司流动资金，使用期限不超过 6 个月。公司独立董事及保荐机构已对议案发表同意意见。该款项已于 2011 年 9 月 9 日一次性全部归还至超募资金专户。</p> <p>5、2011 年 9 月 14 日，本公司第一届董事会第二十次会议审议通过《关于使用部分超募资金暂时性补充流动资金的议案》，决议将存储于浙商银行成都分行的超募资金中的 10,000,000.00 元用于暂时性补充公司流动资金，使用期限不超过 6 个月，公司独立董事及保荐机构已对议案发表同意意见。该款项已于 2012 年 2 月 14 日全部归还至超募资金专户。</p> <p>6、2012 年 2 月 15 日，本公司第二届董事会第三次会议审议通过《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，决议将存储于浙商银行成都分行的超募资金中的 20,000,000.00 元用于永久性补充公司流动资金，公司独立董事和保荐机构已发表明确意见同意本次超募资金使用计划。</p> <p>7、2013 年 3 月 26 日，本公司第二届董事会第十一次会议审议通过《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，决议将存储于浙商银行成都分行的超募资金中的 20,000,000.00 元用于永久性补充公司流动资金，公司独立董事和保荐机构已发表明确意见同意本次超募资金使用计划。</p> <p>8、2014 年 5 月 30 日，本公司第二届董事会第二十次会议通过《关于使用节余超募资金永久性补充流</p>										

	动资金的议案》，决议将存储于浙商银行成都分行的节余超募资金 16,133,690.81 元（其中：超募资金本金 12,819,486.97 元，利息收入净额 3,314,203.84 元）用于永久性补充流动资金。本次超募资金使用计划完成后，公司的超募资金余额为 0 元，公司根据相关协议和手续办理超募资金专户注销手续，销户利息一并用于永久性补充流动资金。公司独立董事和保荐机构已发表明确意见同意本次超募资金使用计划。2014 年度第 1 次临时股东大会审议通过了该议案。超募资金专户销户利息净额为 116,370.59 元。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2010 年 8 月 13 日，本公司第一届董事会第十一次会议审议通过了《关于用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的议案》，独立董事出具了《关于以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的专项意见》，并经保荐机构东北证券同意，以募集资金置换本公司前期投入募投项目的自筹资金 16,134,000.00 元。上述置换事项及置换金额业经信永中和会计师事务所有限责任公司审验，并出具 XYZH/2010CDA4009 号审核报告。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 见本表“超募资金的金额、用途及使用进展情况”的第 4 项及第 5 项。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	1、截止 2014 年 6 月 30 日，公司承诺投资的用于“重型压力容器（含核级）制造基地建设项目”募集资金 242,550,000.00 元及其累计产生的利息净额 5,778,598.23 元已全部用于募投项目建设支出（其中：销户利息 122.99 元转为经营资金）。 2、截止 2014 年 12 月 31 日，超募资金 103,496,686.97.00 元及其累计产生的利息净额 3,430,574.43 元已全部使用，见本表“超募资金的金额、用途及使用进展情况”相关内容。 3、鉴于“重型压力容器（含核级）制造基地建设项目”已于 2012 年 10 月建设完工，为加强公司银行账户管理，经公司申请和保荐机构保荐代表人审查同意，公司于 2014 年 4 月 1 日对在中国建设银行股份有限公司什邡支行开立的募集资金专户（银行账号：51001647126051506139）进行了销户处理，销户利息 122.99 元转为经营资金；经第二届董事会第二十次会议决议，2014 年 6 月 27 日对在浙商银行成都分行开立的超募资金专户（银行账号：6510000010120100263668）进行了销户处理。 4、截至报告期末，公司全部募集资金已按募集资金管理的相关规定全部使用完毕。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无。

3. 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

3) 非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

4) 持有其他上市公司股权情况

□ 适用 √ 不适用

5) 持有金融企业股权情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

6) 买卖其他上市公司股份的情况

□ 适用 √ 不适用

7) 以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

(6) 主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
新疆科新重装有限公司	子公司	压力容器制造	三类压力容器的设计、制造、安装、销售	50,000,000.00	180,562,850.33	29,874,857.61	76,432,879.32	-13,491,246.34	-5,640,852.29
武汉星联和工程有限公司	子公司	技术服务	新能源的研究、设计、开发及技术咨询、技术服务、技术转让	8,000,000.00	6,830,856.49	6,217,921.36	1,072,120.39	-4,388,150.13	-4,389,861.74

主要子公司、参股公司情况说明

报告期内，公司拥有2家控股子公司，分别为新疆科新重装有限公司和武汉星联和工程有限公司。除此之外，公司无其他参、控股公司，也不存在源于单个参股公司的投资收益对公司净利润影响达到 10% 以上（含 10%）的情况。

由于新疆科新经营期限较短，市场开拓尚不成熟，销售收入偏低，报告期内亏损5,640,852.29元；同时由于武汉星联和在报告期内的主要工作是完成“化工石化医药行业（化工工程）专业乙级”《工程设计资质证书》的取证相关工作，人才引进费用及其他相关取证费用较大，报告期内亏损4,389,861.74元。报告期内上述两家子公司未能为公司贡献正的利润，对上市公司整体业绩产生一定的影响。

1、新疆科新重装有限公司具体情况如下：

名称	新疆科新重装有限公司
注册号	652924050001876
住所	新疆阿克苏地区沙雅县循环经济产业园
主要生产经营地	新疆阿克苏地区沙雅县循环经济产业园
法定代表人	陈放

注册资本	5,000万元人民币	
实收资本	5,000万元人民币	
成立日期	2011年02月23日	
经营范围	三类压力容器设计、制造、安装、销售；压力管道安装；废旧金属回收、利用；非标准机电设备设计、制造、销售；普通机电设备安装、维修；金属材料、冶金炉料的销售、机电设备技术咨询服务；经营本企业自有产品和自用原料的进出口业务。	
主营业务	三类压力容器设计、制造、安装、销售；压力管道安装，目前处于项目建设阶段。	
股东构成	股东名称	持股比例
	四川科新机电股份有限公司	70%
	四川金象化工产业集团股份有限公司	15%
	新疆阿克苏地区国兴资产投资经营有限责任公司	15%
经营状况和财务状况	经信永中和会计师事务所审计，截止2014年12月31日，新疆科新总资产18,056.29万元，净资产2,987.49万元，报告期内实现营业收入7,643.29万元，实现净利润-564.09万元（其中归属于母公司股东的净利润-394.86万元。）	
其他说明	无	

2、武汉星联和工程有限公司具体情况如下：

名称	武汉星联和工程有限公司	
注册号	420100000069233	
住所	武汉市东湖开发区关山一路特1号华中曙光软件园（光谷软件园A区11栋）	
主要生产经营地	武汉市东湖开发区关山一路特1号华中曙光软件园（光谷软件园A区11栋）	
法定代表人	薛建设	
注册资本	800万元人民币	
实收资本	800万元人民币	
成立日期	2008年4月16日	
经营范围	新能源的研究、设计、开发及技术咨询、技术服务、技术转让（国家有专项审批的项目经审批后方可经营）。	
主营业务	新能源的研究、设计、开发及技术咨询、技术服务、技术转让（国家有专项审批的项目经审批后方可经营）	
股东构成	股东名称	持股比例
	四川科新机电股份有限公司	51%
	薛建设	21%
	胡辉	14%
	吴振飞	14%
经营状况和财务状况	经信永中和会计师事务所审计，截止2014年12月31日，武汉星联和总资产683.09万元，净资产621.79万元，报告期内实现营业收入107.21万元，实现净利润-438.99万元（其中归属于母公司股东的净利润-223.88万元。）	
其他说明	无	

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(7) 公司控制的特殊目的主体情况

适用 不适用

二、公司未来发展的展望

1、公司所处行业发展现状与趋势

公司所处的压力容器行业作为装备制造业的一个分支，压力容器属于传统的制造行业，经过多年发展，生产技术较为成熟，生产规模和市场规模较大。目前，我国压力容器持证制造厂家有近四千家，其中拥有三类压力容器制造许可的生产厂家有数百家，行业规模在不断扩大，整个行业的生产能力也在不断提高，但是行业发展不平衡，行业集中度较低，大多未形成规模生产，生产集中度不高。同时地区发展也不平衡，华东地区及东北地区市场占有率很大，而西部地区市场的占有率相对较低。随着西部大开发政策的实施以及国家产业政策对装备制造业的大力振兴，西部地区的压力容器行业将有很大的发展空间。

我公司生产的压力容器行业产品主要应用于化工、石油、电力、冶金、核电等领域，因此压力容器行业的发展与石油化工、电力能源等行业的发展紧密相关。近年来，由于受到国际金融危机、国家宏观经济产业结构调整等多重因素影响，导致石油、化工、电力等行业市场需求疲软，固定资产投资增速下滑、新增大型重点项目减少，行业景气度明显下滑。原来一直稳定、快速发展的压力容器行业市场的竞争变得越来越激烈和残酷，产能利用率也不断下降，同时加之生产经营成本及劳动力成本的上涨，众多压力容器制造厂家利润率上升乏力，甚至出现大幅波动，企业经济效益下降。许多企业不得不在竞争中以降低价格的方式来获取营销订单，努力维持公司的生产经营与发展。

展望未来，随着我国工业化进程的不断加快，也会带动装备制造行业的升级与产业振兴，内需增长将拉动整个行业的不断增长，其中投资仍将是拉动内需的主要力量。从长期来看，下游行业将会快速发展，石油、化工、能源、电力等行业重大工程的投资建设将在相当一段时期保持较大规模。无论是从产业政策还是从市场需求来看，压力容器行业的发展环境总体向好。但行业技术水平和技术创新能力有待提高，这在一定程度上使产业转型和升级的步伐有所减缓。

2、公司面临的主要竞争格局

公司作为地处我国西部地区的压力容器企业，其主要的客户市场还是聚焦在西部地区。总体而言，公司面临的竞争格局没有发生实质性的变化，西部地区从事三类压力容器设备生产的企业是我公司的主要竞争对手。具体为中国二重、四川蓝星机械、甘肃兰石重装、四川宜宾江源化工机械、西安五二四等具备一定实力的大、中型压力容器生产企业。

公司目前正在努力开拓大型优质客户，积极拓宽产品的应用领域，且在清洁能源领域取得了营销订单的突破。这为公司在传统激烈的压力容器行业的市场竞争中注入了新的活力，有利于公司产品结构的升级转型和公司竞争力的不断提升。

3、公司未来发展战略

公司的发展战略目标为：立足重大装备制造业，建设“标准化、专业化、国际化，具有可持续发展能力”的现代化企业，努力发展成为国内领先、国际知名的过程装备及控制设备的优秀供应商。

为实现上述发展战略目标，公司确定了近期规划：

①充分发挥公司募投项目的优势和公司人才、技术优势，完成产品的转型升级，力争使募投项目达到预期效益。

②立足主业，形成大型设备现场制造的能力；扩大产品的应用领域，向清洁能源、环保领域等装备及其技术集成发展。

③培育新的业绩增长点。

④加强与国外同行业的业务交流和技术交流，进一步提升公司品牌形象和核心竞争能力。

为实现公司发展战略，公司紧紧围绕近期战略规划目标开展各项工作：积极开拓产品应用领域，在稳定传统产品订单的基础上，加强对高端装备制造的研发投入并向清洁能源和环保设备制造等领域方向拓展；扩大产品的市场区域，将产品市场从省内向省外、从西部向全国、从国内向国外拓展；在立足主业的基础上，积极稳妥地开展并购重组和走出国门的市场调研工作，为公司做强做大和可持续发展寻求战略性目标资源。

4、公司2015年度生产经营计划

2015年度总体工作思路

2015年，公司工作方针是：“加强管理、提高效率、鼓足干劲、开创公司新纪元！”。为此，公司将持续加强管理的优化与改革，锐意进取、提高效率和工作执行力，坚持从管理中要效益，继续奉行把“安全、质量、交期、成本”作为公司一切工作的出发点和落脚点；进一步巩固和深化公司在2014年的各项管理思路和所做的卓有成效的工作；以经营订货为先锋、生产制造为引擎、质量稳定为保障、降本增效为目的，确保经营订货、入库产值及销售收入持续稳定增长，力争2015年经营业绩持续增长。

2015年主要工作计划与措施

(1) 营销工作：2015年公司将重点加强海外市场、核电及石化等重大项目的市场开发力度。坚持重点项目、重大项目，由公司领导亲自跟踪督导的营销模式；加强与国内大型工程公司、研究院的合作，继续深化与国际知名公司的技术交流与合作，争取获得有突破意义的海外订单；加大研发投入，推动产品结构调整，并争取获得有业绩性的核电产品合同；加强控股子公司的市场开发力度；做好售后服务等各项营销工作。

(2) 生产工作：2015年将继续夯实生产管控各项节点工作，注重工作过程的效率和质量，不断提升入库产值。确保从产前准备、材料复验、生产现场管控等多个生产环节紧密相连，减少因人为因素导致生产进度的拖后和交期的延迟；加强生产监督检查、严格落实奖惩考核措施，以更加高效管理处置信息和意见；杜绝重特大生产安全、消防及设备事故，全力确保生产安全、质量稳定、交期及时。

(3) 技术研发工作：2015年，公司将继续强化技术管理和研发管理体系，进一步加大新产品、新技术、新工艺开发和专利申请力度。提升设计图样、制造工艺文件的正确性、及时性，减少因技术设计原因造成的浪费、返修。加强对设计人员的技术培训，努力提高技术水平，促进技术工作不断得以提升和强化。

(4) 质量工作：2015年，公司将及时根据法规、标准的变化对压力容器设计管理制度、制造质量保证手册、核质保大纲及其配套的程序文件（管理制度）进行适时修订。确保一次性完成压力管道元件制造许可、压力管道安装许可、ISO9001质量管理体系换证、大型设备异地制造许可；原子能新燃料运输容器

制造许可等取（换）证工作；组织做好民用核安全机械设备制造许可证续证申报准备等工作。继续保持产品出厂质量，不断提升顾客满意度，并从根本上杜绝重、特大质量事故。

（5）管理优化工作：2015年将优化人力资源配置，提高劳动效率，保证管理人员与一线人员比例协调，继续开展员工薪酬调研、评价和调整。继续营造全公司范围的良好学习氛围，重点加强管理人员的专业知识培训和铆焊一线员工的生产技能培训。做好企业文化建设，规范、监督检查员工工作行为。进一步加强内部控制建设，根据上市公司相关法律法规和监管要求，及时修订和完善规范运作的制度和管理办法，以达到优化公司治理水平的目标。

5、公司未来发展可能面对的风险

公司属压力容器制造行业，受内、外经营环境的各种因素影响，公司未来发展可能面临如下主要风险：

（1）宏观经济政策变革风险

公司主要生产压力容器类产品，此类产品服务的对象主要是石油、化工、能源、电力等下游行业，而这些行业又与国家宏观经济政策、固定资产投资等紧密相关。全球经济结构性调整以及中国经济新常态的变革形势，预计将使下游行业在压力容器用量需求、产品功能和技术等级提升需求等各方面发生重大变化。我公司目前仍处于产品转型升级的关键时期，主要产品仍是传统压力容器，公司能否满足新的市场需求和适应新的经济变革形势具有不确定性。

针对上述风险，公司将密切关注新的经济形势下的市场新需求和行业发展变化，加快产品转型升级的步伐，随时关注国家关于行业政策的导向，防范因宏观经济政策变革带来的风险。

（2）财务风险和利率风险

随着公司经营规模的扩大，公司对流动资金、承兑汇票、信用证和保函等信贷额度的需求增大，但银行授信额度能否满足公司经营需要具有不确定。同时随着公司对信贷额度使用的增加，相应的利息支出及其他融资费用加大，从而对公司经营业绩产生一定影响。

公司将不断加强资金管理、完善材料采购与支付制度、加大到期应收货款的回收力度，加速资金周转，减少资金占用；保持与各大银行的战略合作关系，维护公司良好的融资信誉和能力；积极争取关联方对公司的财务资助，解决公司临时性资金需求，化解财务风险。

（3）技术创新风险

公司属技术密集型行业，产品制作的技术要求高，公司技术创新的速度难以满足市场的需求，核心技术难以突显市场竞争优势。

为解决技术创新问题，公司不断进行研发费用的投入，对新产品、新技术、新工艺等进行专项研发，2014年度公司获得发明专利1项、适用新型专利3项，武汉星联和取得了《中华人民共和国特种设备设计许可证》——压力管道设计许可证书和化工石化医药行业（化工工程）专业乙级《工程设计资质证书》（于2015年2月6日领证并公告）。公司研发投入有利于实现产品升级和进入新的装备制造业务领域，对公司完成近期战略规划目标起到重要的支撑作用。

（4）税收及行业政策变化风险

税收政策风险：公司目前可选择享受高新技术企业所得税优惠政策和西部大开发企业所得税优惠政

策。根据《财政部 海关总署 国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58号）和《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）、以及执行《西部地区鼓励类产业目录》有关所得税问题的公告（国家税务总局公告2015年第14号）的规定，公司选择享受西部大开发企业所得税优惠政策，执行15%的所得税率。但是国家在未来是否对上述优惠政策进行调整变更和公司是否持续具备享受条件具有不确定性。

本公司将继续加强对国家有关税收政策、税收法规信息的搜集和分析力度，在税收法律法规的允许选择的范围内，选择执行低风险的税收优惠政策，降低因税收政策的变化给公司经营成果带来的影响，为公司长远发展奠定基础。

行业政策变化风险：公司的主要产品压力容器设备属于国家行政许可生产的特种设备。根据国家相关行政法规、规章和规范性文件，国家对压力容器的设计和制造实行资格许可制度，并对相关产品实行安全性能强制监督检查制度。虽然公司目前拥有生产经营所需的全部设计许可证和制造许可证，但是如果国家对相关特许经营权政策做出重大调整，将可能对公司生产经营产生一定的影响。

对此，公司管理层密切关注国家宏观政策，关注行业动向及市场动态，并对相关变动采取积极措施予以应对。

（5）实际控制人控制的风险

本公司3位实际控制人林祯华、林祯荣和林祯富系兄弟关系，现持有公司57.58%的股权。虽然公司通过建立现代企业管理制度和完善法人治理结构尽可能地降低股权集中带来的风险，但该3人仍有能力通过在公司股东大会上的投票表决对公司的重大经营决策施加影响或者实施其他控制，因而存在公司和中小股东利益因实际控制人的控制而受损的风险。

对此，公司将严格按照国家法律法规，加强现代企业法人治理的完善和规范运作；尽力避免实际控制人损害公司及其他中小股东的利益。

三、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

四、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重要前期差错更正的说明

适用 不适用

（1）会计政策变更说明

按照财政部关于印发修订《企业会计准则第2号——长期股权投资》等一系列会计准则的通知的要求，本公司于2014年7月1日起执行财政部于2014年上半年发布的《企业会计准则第39号——公允价值计量》、《企业会计准则第30号——财务报表列报（2014年修订）》、《企业会计准则第9号——职工薪酬（2014年修订）》、《企业会计准则第33号——合并财务报表（2014年修订）》、《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》及《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》和《企业会计准则第37号——金融工具列报（2014年修订）》等新颁布或修订的企业会计准则。

本公司根据上述各准则的要求并结合公司实际可能发生的经济业务情况制定和变更了相应的会计政策，具体详见2014年年度报告“第九节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计”相关内容。同时公司在编制2014年年度财务报告时根据各准则衔接要求进行了调整，并对年初数采用追溯调整法进行调整列报，追溯调整影响如下：

单位：人民币元

报表项目	会计政策变更前的净额	会计政策变更调整金额	会计政策变更后的净额
其他非流动负债	41,315,362.08	-41,315,362.08	
递延收益		41,315,362.08	41,315,362.08

(2) 会计估计变更说明

报告期内，为了更加合理地估计公司固定资产的折旧，公允地反映公司财务状况和经营成果，公司结合实际情况，依照相关会计及税务法规的规定，决定对募投项目“重型压力容器（含核级）制造基地建设项目”和新疆科新“重型压力容器制造基地建设项目”一期工程的房屋及建筑物折旧年限进行会计估计变更，使用寿命由原暂估的20年变更为30年，于2014年9月1日起开始执行。

2014年8月25日，公司第二届董事会第二十一次会议审议通过了《关于变更公司会计估计的议案》，公司独立董事、监事会均对此事项发表了独立意见。根据《创业板信息披露业务备忘录第12号：会计政策及会计估计变更》以及《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，本次会计估计变更采用未来适用法处理，不追溯调整。详细内容敬请查阅公司于2014年8月26日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上相关公告。

本次会计估计变更对2014年的财务状况和经营业绩影响为：本年减少折旧约114.98万元、减少相应的递延收益摊销约8.57万元；增加归属于母公司股东的净利润约38.07万元。

五、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2014年3月22日，公司第二届董事会第18次会议审议通过了《关于公司2013年度利润分配方案及资本公积金转增股本预案》的议案。鉴于公司2013年度业绩低迷，且出现了上市以来的首次亏损，加之随着公司生产经营规模的扩大，生产经营所需的资金加大，公司决定2013年度拟不进行利润分配，未分配利润65,286,057.17元结转以后年度分配，同时亦不进行送股及资本公积金转增股本。独立董事对《2013年度利润分配方案及资本公积金转增股本预案》发表了明确的意见。2014年4月17日，公司召开了2013年度股东大会，审议通过了关于公司2013年度不进行利润分配的方案。

报告期内，为有效落实中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的有关要求，并进一步完善公司利润分配政策，2014年3月公司对《公司章程》中有关利润分配的相关条款进行了进一步的细化和修订，在原利润分配政策条款上新增差异化现金分红政策条款。并经公司2013年度股东大会审议通过。

公司利润分配政策的制定和执行情况符合公司章程的规定和股东大会决议的要求，分红标准和比例明确、清晰，相关决策程序和机制完备，独立董事勤勉尽责并发表了相应的独立意见，中小股东的合法权益得到充分维护，利润分配政策调整和变更的条件和程序合规，透明。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致
 是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.00
每 10 股转增数（股）	15
分配预案的股本基数（股）	91,000,000
现金分红总额（元）（含税）	0.00
可分配利润（元）	63,667,762.60
现金分红占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>2015 年 3 月 26 日，公司召开的第三届董事会第三次会议审议通过了《关于公司 2014 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，具体为：以截至 2014 年 12 月 31 日公司总股本 91,000,000 股为基数，实行资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 15 股，共计转增 136,500,000 股，转增后，公司总股本将变更为 227,500,000 股；同时由于公司 2014 年刚扭亏为盈，为保障公司未来发展的资金需要，公司拟不进行现金分红。</p> <p>本议案尚需提交公司 2014 年年度股东大会审议批准。</p>	

公司近 3 年（含报告期）的利润分配方案及资本公积金转增股本方案情况

1、2012年度，经2012年度股东大会审议通过，以2012年12月31日总股本9,100万股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.20元(含税)，合计派发现金红利10,920,000.00元（含税），剩余未分配利润87,177,329.89元结转以后年度，资本公积不转增股本。

2、2013年度，经2013年度股东大会审议通过，鉴于公司当前业绩低迷，且出现了上市以来的首次亏损，2013年度公司未进行利润分配及资本公积金转增。

3、2014年度，根据公司第三届董事会第三次会议审议通过，2014年度公司利润分配及资本公积金转增的分配预案为：以截至2014年12月31日公司总股本91,000,000股为基数，实行资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增15股，共计转增136,500,000股，转增后，公司总股本将变更为227,500,000股；同时由于公司2014年刚扭亏为盈，为保障公司未来发展的资金需要，公司拟不进行现金分红。本议案尚需提交公司2014年年度股东大会审议。

公司最近三年（2012年—2014年）以现金方式累计分配的利润超过了最近三年年均实现的归属于上市公司股东的净利润的30%。公司实施的利润分配方案符合公司股东的利益，没有违反《公司法》和公司章程的有关规定，不存在损害公司股东尤其是中小股东的利益，有利于公司的正常经营和健康发展。

未来公司将严格按照《公司法》、《公司章程》等的规定，在满足公司正常经营和发展规划的前提下，认真执行公司制定的利润分配政策及股东回报规划。公司董事会将在对利润分配方案的决策和论证过程中，加强与独立董事、中小投资者的沟通和交流，充分听取独立董事、中小投资者的意见和诉求，增强公司现金分红的透明度和可操作性，积极回报投资者，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利。

公司近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2014年	0.00	10,790,220.32	0.00%
2013年	0.00	-29,065,998.13	0.00%
2012年	10,920,000.00	5,612,762.17	194.56%

公司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

√ 适用 □ 不适用

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原因	公司未分配利润的用途和使用计划
由于公司2014年刚扭亏为盈，为保障公司未来发展的资金需要，公司拟不进行现金分红	作为日常生产经营所需资金使用

六、内幕信息知情人管理制度的建立和执行情况

（一）内幕信息知情人登记管理制度的建立情况

为进一步加强公司对内幕信息知情人管理，维护公司及全体股东的合法权益，根据《公司法》、《公司章程》、《创业板股票上市规则》、《创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规规定，公司结合自身实际情况，先后建立了《重大信息内部报告制度》、《外部信息使用人管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》等相关制度，并于2010年8月13日第一届董事会第十一次会议审议通过《内幕信息知情人管理制度》，该制度对内幕信息知情人员的范围、登记备案和保密管理以及责任追究等措施均作了明确的规定。根据中国证监会《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》（中国证监会公告【2011】30号），公司对《内幕信息知情人管理制度》进行了修订，并于2012年2月27日提交第二届董事会第四次会议审议通过。

（二）内幕信息知情人登记管理制度的执行情况

报告期内，公司严格执行内幕信息知情人登记管理制度，在公司定期报告编制及其他重大事项策划期间，公司尽量避免接待投资者的调研；对于尚未公开的信息和数据，公司董事会办公室均对内幕信息的知情人名单进行登记备案，严格执行未经披露的重要信息外报送时的审批程序，适时提醒内幕信息知情人注意做好内幕信息的保密工作，并按照相关规定向深圳交易所和四川证监局报送相关资料和内幕信息知情人的备案情况。

（三）报告期内，自查内幕信息知情人关于内幕交易和监管部门的查处和整改情况

本公司已积极开展了自查活动，报告期内没有发生董事、监事、高级管理人员及其他内幕信息知情人员在定期报告公告前30日内和业绩预告、业绩快报公告前10日内以及其他重大事项披露期间等敏感期内违规买卖公司股票及其衍生品种的情况，未发生相关人员利用内幕信息从事内幕交易的情况；不存在因内幕信息知情人登记管理制度执行或涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚情况。

七、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2014年05月14日	公司董秘办公室	实地调研	机构	上海泽熙投资管理有限公司	行业调查、公司发展、生产经营状况；公司未向接待对象提供资料；
2014年05月22日	公司董秘办公室	实地调研	其他	中国证券报	行业调查、公司发展、生产经营状况；公司未向接待对象提供资料；
2014年05月27日	公司董秘办公室	实地调研	机构	东兴证券股份有限公司	行业调查、公司发展、生产经营状况；公司未向接待对象提供资料；
2014年06月30日	公司董秘办公室	书面问询	其他	金融投资报	行业调查、公司发展、生产经营状况；公司未向接待对象提供资料；
2014年09月04日	公司董秘办公室	实地调研	机构	上海尚雅投资管理有限公司	行业调查、公司发展、生产经营状况；公司未向接待对象提供资料；
2014年11月26日	公司董秘办公室	实地调研	机构	银华基金管理有限公司；深圳市彼林乃尔投资有限公司；中国证券报四川记者站	行业调查、公司发展、生产经营状况；公司未向接待对象提供资料；

第五节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

四、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期末未收购资产。

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

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

适用 不适用

五、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的重大关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的重大关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

为了解决公司2014年度在经营过程中可能遇到的临时性资金周转需求，缓解暂时性的资金压力，确保公司的稳定发展。2014年4月23日，公司第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于拟接受关联方向公司提供财务资助》的议案，同意公司董事林祯华、林祯荣、赵丕龙、陈放等关联人投资组建的什邡市麟凤投资发展有限公司向公司提供总额不超过2500万元人民币的财务资助，该总额指年度内累计发生金额，单笔借款金额将根据公司每次资金需求量的大小在协议中具体约定。每次资金使用期限从借款协议生效之日起不超过六个月，资金利息按银行同期贷款基准利率及实际使用期限计收，借款期限内公司若有富余资金可提前偿还。

报告期内，公司向什邡市麟凤投资发展有限公司借款情况如下：

单位：人民币元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	实际还款日	利率	计付的利息
什邡市麟凤投资发展有限公司	1,500,000.00	2014-04-28	2014-10-27	2014-6-5	5.6%	8,873.00
什邡市麟凤投资发展有限公司	1,500,000.00	2014-05-15	2014-11-14	2014-6-5	5.6%	4,903.50
什邡市麟凤投资发展有限公司	3,000,000.00	2014-07-14	2014-08-13	2014-7-17	5.6%	1,401.00

什邡市麟凤投资发展有限公司	6,000,000.00	2014-09-18	2015-03-17	2014-9-29	5.6%	10,274.00
合计	12,000,000.00	--	--	--		25,451.50

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于拟接受关联方向公司提供财务资助的关联交易公告	2014年04月24日	巨潮资讯网

七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无								
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				0
公司对子公司的担保情况								

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
新疆科新重装有限公司	2012年06月19日	5,000	2012年08月01日	5,000	连带责任保证	5年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			5,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				4,000
公司担保总额 (即前两大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1)			0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2)				0
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3)			5,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4)				4,000
实际担保总额 (即 A4+B4) 占公司净资产的比例				7.82%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (D)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (E)				0				
上述三项担保金额合计 (C+D+E)				0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)				不适用。				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				截至目前, 公司不存在违反规定程序进行对外担保的情况。				

采用复合方式担保的具体情况说明: 不适用。

(1) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期无委托理财、衍生品投资和委托贷款情况。

4、其他重大合同

适用 不适用

截止2014年12月31日, 本公司尚有已签订但尚未履行完毕的大额发包合同共计131,270,432.19元, 具体情况如下:

单位：元

项目名称	合同金额	已付金额	未付金额	预计支付期间
重型压力容器（含核级）制造基地 建设项目	47,446,757.88	40,828,782.66	6,617,975.22	2015年度及以后
新疆科新“重型压力容器制造基地” 建设项目一期工程	83,823,674.31	61,718,167.70	22,105,506.61	2015年度及以后
合计	131,270,432.19	102,546,950.36	28,723,481.83	

八、承诺事项履行情况

1、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	无	无		无	无
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无	无		无	无
资产重组时所作承诺	无	无		无	无
首次公开发行或再融资时所作承诺	林祯华、林祯荣、林祯富、陈放、赵丕龙、王晓明、强凯	发行前股东所持股份的流通限制和自愿锁定股份的承诺：本公司实际控制人林祯华、林祯荣、林祯富与持有公司 5%以上股份的股东陈放、赵丕龙承诺：自本公司股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。另外公司股东王晓明、强凯承诺：自本公司股票在证券交易所上市交易之日起 12 个月内不转让其本次发行前持有的本公司股份。同时作为本公司董事、监事或高级管理人员的林祯华、林祯荣、陈放、赵丕龙、强凯、王晓明承诺：除前述锁定期外，在任职期间每年转让的股份不超过其所持有本公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让其所持有的公司股份。	2010年06月25日	/	报告期内，上述股东均严格遵守承诺，未发生违反承诺的情况
	公司实际控制人林祯华、林祯荣、林祯富	关于避免同业竞争的承诺：为避免同业竞争损害本公司及其他股东的利益，公司实际控制人林祯华、林祯荣、林祯富向本公司出具了《关于避免同业竞争之承诺函》，《关于避免同业竞争之承诺函》承诺的具体内容详见公司于 2010 年 6 月 25 日公告的招股说明书“第七节” 同业竞争与关联	2010年06月25日	/	报告期内，上述股东均严格遵守承诺，未发生违反承诺的情况

		交易 一、同业竞争"中的相关内容。			
	公司实际控制人林祯华、林祯荣、林祯富	关于规范关联交易的承诺： 为了进一步规范关联交易，公司实际控制人林祯华、林祯荣、林祯富做出了关于规范关联交易的承诺： 承诺的具体内容详见公司于 2010 年 6 月 25 日公告的招股说明书"第七节" 同业竞争与关联交易 二、关联方与关联交易"中的相关内容。	2010 年 06 月 25 日	/	报告期内，上述股东均严格遵守承诺，未发生违反承诺的情况
	公司全体董事、监事、高管	上市后董事、监事、高管的补充承诺：如果在首次公开发行股票上市之日起六个月内（含第六个月）申报离职，将自申报离职之日起十八个月（含第十八个月）内不转让本人直接持有的本公司股份；如果在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月（含第七个月、第十二个月）之间申报离职，将自申报离职之日起十二个月内（含第十二个月）不转让本人直接持有的本公司股份。	2010 年 11 月 01 日	/	报告期内，上述股东均严格遵守承诺，未发生违反承诺的情况
	股东一致行动承诺	公司林祯华、林祯荣、林祯富系兄弟关系，为公司的实际控制人。为了稳定公司的控制权结构，林祯华、林祯荣和林祯富签署了《一致行动协议》，约定上述三人在本公司股东大会中行使表决权时采取相同的意思表示。	2010 年 06 月 25 日	/	报告期内，上述股东均严格遵守承诺，未发生违反承诺的情况
其他对公司中小股东所作承诺	无	无		无	无
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用。				

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	42
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8

境内会计师事务所注册会计师姓名	郭东超 王莉
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人和收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十一、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

适用 不适用

公司股东及其一致行动人在报告期内未提出或实施股份增持计划。

十二、董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十四、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、报告期内，为了更加合理地估计公司固定资产的折旧，公允地反映公司财务状况和经营成果，公司结合实际情况，依照相关会计及税务法规的规定，公司决定对募投项目“重型压力容器（含核级）制造基地建设项目”和新疆科新“重型压力容器制造基地建设项目”一期工程的房屋及建筑物折旧年限进行会计估计变更。2014年8月25日，公司第二届董事会第二十一次会议审议通过了《关于变更公司会计估计的议案》，公司独立董事、监事会均对此事项发表了独立意见，本次会计估计于2014年9月1日起执行。

详细内容敬请查阅公司于2014年8月26日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上相关公告。

2、报告期内，公司2014年度第2次临时股东大会审议通过了《关于公司董事会换届选举的议案》、《关于公司监事会换届选举的议案》。赵丕龙、陈放不再担任董事职务，吕先镛、钱积惠、黄卫星不再担任独立董事职务；陈双辉不再担任公司监事职务。

详细内容敬请查阅公司于2014年10月18日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上相关公告。

3、报告期内，公司及控股子公司累计获得政府补贴和按准则规定摊销递延收益共2,492.51万元，对公司当期经营成果产生较大影响。

详细内容敬请查阅公司分别于2014年4月16日、2014年6月11日、2014年9月25日、2014年12月16日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上相关公告和本报告之“第九节 财务报告之七.69营业外收入”相关注释。

4、2014年9月中旬，公司收到四川省乐山市中级人民法院于2014年9月10日发出的通知书（2014）乐民破字第2-4号：2014年9月3日，该院根据四川川投源股份有限公司的申请，裁定受理四川新光硅业科技有限责任公司破产清算一案，并于同日指定乐山市华威清算事务有限公司为四川新光硅业科技有限责任公司管理人。

截止法院破产受理通知发出日，四川新光硅业科技有限责任公司尚欠我公司货款2,417,500.00元。我公司作为债权人依法向四川新光硅业有限责任公司的管理人申报了债权，并于2014年12月4日参加了第一次债权人会议。

2014年12月4日，四川省乐山市中级人民法院公告：该院于2014年12月4日裁定宣告四川新光硅业科技有限责任公司破产。具体内容详见乐山日报2014年12月10日星期刊登的《四川省乐山市中级人民法院公告》（2014）乐民破字第2-2号之相关内容。

目前，四川新光硅业科技有限责任公司相关破产程序工作正在进行中。

四川新光硅业科技有限责任公司破产对公司影响预计：2013年度，公司根据四川新光硅业有限责任公司的实际情况已对其所欠我公司的货款2,417,500.00元全额计提了坏账准备，不会对2014年度经营业绩产生影响；本公司法律顾问认为：鉴于四川新光硅业有限责任公司的资产及负债状况，本律师对科新机电241.75万元的债权能否得到清偿及清偿的比例无法预计。

十五、控股子公司重要事项

√ 适用 □ 不适用

报告期内，控股子公司武汉星联和取得了由湖北省质量技术监督局颁发的《中华人民共和国特种设备设计许可证》——压力管道设计许可证书。详细内容敬请查阅公司于2014年11月29日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上相关公告。

报告期内，新疆科新5000万元长期借款中的1000万元已于2014年12月25日到期，并于到期当日由新疆科新偿还。新疆科新5000万元贷款由我公司提供全额连带责任担保，新疆科新少数股东四川金象化工产业集团股份有限公司和新疆阿克苏地区国兴资产投资经营有限责任公司分别按其对新疆科新的持股比例（各自持股15%）以其股权出质为我公司提供的此项担保向公司进行反担保。担保事项的详细内容详见我公司于2012年6月19日在中国证监会指定的创业板信息披露网站（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于为控股子公司提供担保的公告》。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	40,391,489	44.39%				-1,652,531	-1,652,531	38,738,958	42.57%
3、其他内资持股	40,391,489	44.39%				-1,652,531	-1,652,531	38,738,958	42.57%
境内自然人持股	40,391,489	44.39%				-1,652,531	-1,652,531	38,738,958	42.57%
二、无限售条件股份	50,608,511	55.61%				1,652,531	1,652,531	52,261,042	57.43%
1、人民币普通股	50,608,511	55.61%				1,652,531	1,652,531	52,261,042	57.43%
三、股份总数	91,000,000	100.00%				0	0	91,000,000	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

股份变动的批准情况

 适用 不适用

股份变动的过户情况

 适用 不适用

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

 适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

 适用 不适用

2、限售股份变动情况

 适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
林祯华	14,737,011	0	0	14,737,011	高管锁定股	任职期间，每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
林祯荣	14,737,011	0	0	14,737,011	高管锁定股	任职期间，每年按照所持公司股

						份总数的 25% 予以解锁。
陈 放	4,912,320	-750,000	437,680	4,600,000	高管锁定股	任职期间，每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。因董事陈放于 2014 年 10 月 20 日任期届满后不再担任公司董监高，故其所持股份全部锁定，半年后予以解除锁定。
赵丕龙	4,912,320	-1,200,000	37,440	3,749,760	高管锁定股	任职期间，每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。因董事赵丕龙于 2014 年 10 月 20 日任期届满后不再担任公司董监高，故其所持股份全部锁定，半年后予以解除锁定。
强 凯	382,224	0	0	382,224	高管锁定股	任职期间，每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
王晓明	710,603	-177,651	0	532,952	高管锁定股	任职期间，每年按照所持公司股份总数的 25% 予以解锁。
合计	40,391,489	-2,127,651	475,120	38,738,958	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数	6,317	年度报告披露日前第 5 个交易日末股东总数	6,560					
持股 5% 以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
林祯荣	境内自然人	21.59%	19,649,348	0	14,737,011	4,912,337		

林祯华	境内自然人	21.59%	19,649,348	0	14,737,011	4,912,337		
林祯富	境内自然人	14.40%	13,099,452	0	0	13,099,452	质押	7,200,000
陈放	境内自然人	5.05%	4,600,000	-949760	4,600,000	0		
赵丕龙	境内自然人	4.12%	3,749,760	-1200000	3,749,760	0		
惠燕红	境内自然人	3.83%	3,484,149	/	0	3,484,149		
施玉庆	境内自然人	0.86%	778,900	/	0	778,900		
王晓明	境内自然人	0.64%	584,532	-126071	532,952	51,580		
中国光大银行股份有限公司-光大保德信量化核心证券投资基金	其他	0.61%	551,461	/	0	551,461		
中信信托有限责任公司-融赢中信证券1号伞形结构化证券投资集合资金信托计划	其他	0.59%	533,457	/	0	533,457		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 3)	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 前十名股东中, 持有发行人 5% 以上股份的股东共有 4 人, 为林祯华、林祯荣、林祯富、陈放; 其中, 林祯华、林祯荣、林祯富系兄弟关系, 合计持有公司股份 57.58%, 此 3 人为公司的实际控制人。为了稳定公司的控制权结构, 林祯华、林祯荣和林祯富签署了《一致行动协议》, 约定上述三人在本公司股东大会中行使表决权时采取相同的意思表示。</p> <p>(2) 除前述情况外, 公司未知其他前 10 名股东、其他前 10 名无限售条件股东之间是否存在关联关系, 也未知是否属于一致行动人。</p>							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
林祯富	13,099,452	人民币普通股	13,099,452					
林祯荣	4,912,337	人民币普通股	4,912,337					
林祯华	4,912,337	人民币普通股	4,912,337					
惠燕红	3,484,149	人民币普通股	3,484,149					
施玉庆	778,900	人民币普通股	778,900					
中国光大银行股份有限公司-光大保德信量化核心证券投资基金	551,461	人民币普通股	551,461					

中信信托有限责任公司-融赢中信证券 1 号伞形结构化证券投资集合资金信托计划	533,457	人民币普通股	533,457
吕晋	518,000	人民币普通股	518,000
荆亚桥	455,400	人民币普通股	455,400
中国平安保险(集团)股份有限公司企业年金计划-招商银行股份有限公司	325,565	人民币普通股	325,565
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名无限售流通股股东中, 林祯华、林祯荣、林祯富系兄弟关系, 为公司的实际控制人。除此之外, 公司未知其他前 10 名流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系, 也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	不适用。		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
林祯华	中国	否
林祯荣	中国	否
林祯富	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	<p>林祯华: 男, 中国国籍, 汉族, 无永久境外居留权, 出生于 1966 年, 四川大学工商管理学院 MBA 专业硕士研究生; 身份证号码为 51062519661210XXXX, 持有公司股份 19,649,348 股, 占公司总股本的 21.59%。最近 5 年一直担任科新机电董事长, 并在 2011 年 12 月至 2013 年 6 月期间兼任科新机电总经理。</p> <p>林祯荣: 男, 中国国籍, 汉族, 无永久境外居留权, 出生于 1964 年, 本科学历、高级工程师; 身份证号码为 51062519640515 XXXX。持有公司股份 19,649,348 股, 占公司总股本的 21.59%。最近 5 年一直担任科新机电董事, 并在 2008 年 10 月至 2011 年 12 月期间担任科新机电总经理。</p> <p>林祯富: 男, 中国国籍, 汉族, 无永久境外居留权, 出生于 1971 年, 身份证号码为 51062519710607XXXX, 持有公司股份 13,099,452 股, 占公司总股本的 14.40%; 最近 5 年一直担任科新机电工会主席。</p>	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

自然人

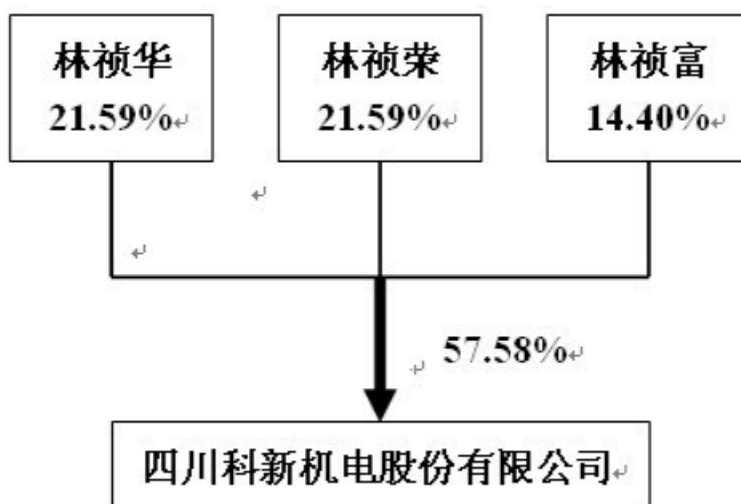
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
林祯华	中国	否
林祯荣	中国	否
林祯富	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	该 3 位实际控制人最近 5 年内的职业与职务详见：本节之“三. 2、公司控股股东情况”相关内容。	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、前 10 名限售条件股东持股数量及限售条件

限售条件股东名称	持有的限售条件股份数量 (股)	可上市交易时间	新增可上市交易股份数量 (股)	限售条件
----------	--------------------	---------	--------------------	------

林祯华	14,737,011	2015 年 01 月 05 日	0	IPO 首发承诺、高管锁定股(在任期间每年解锁所持股份的 25%)
林祯荣	14,737,011	2015 年 01 月 05 日	0	IPO 首发承诺、高管锁定股(在任期间每年解锁所持股份的 25%)
陈 放	4,600,000	2015 年 04 月 21 日	4,600,000	IPO 首发承诺、高管锁定股(在任期间每年解锁所持股份的 25%); 因董事陈放任期届满不再担任公司董监高, 故于 2014 年 10 月 20 日起全部锁定, 半年后予以解锁。
赵丕龙	3,749,760	2015 年 04 月 21 日	3,749,760	IPO 首发承诺、高管锁定股(在任期间每年解锁所持股份的 25%); 因董事赵丕龙任期届满不再担任公司董监高, 故于 2014 年 10 月 20 日起全部锁定, 半年后予以解锁。
王晓明	532,952	2015 年 01 月 05 日	94,553	IPO 首发承诺、高管锁定股(在任期间每年解锁所持股份的 25%)
强 凯	382,224	2015 年 01 月 05 日	95,556	IPO 首发承诺、高管锁定股(在任期间每年解锁所持股份的 25%)

第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

1、持股情况

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量	增减变动原因
林祯华	董事长	男	49	现任	19,649,348	0	0	19,649,348	0	0	0	0	/
林祯荣	董事	男	51	现任	19,649,348	0	0	19,649,348	0	0	0	0	/
强 凯	董事、 总经理	男	56	现任	509,632	0	127,408	382,224	0	0	0	0	个人减持
王晓明	董事、 副总经理	男	51	现任	710,603	0	126,071	584,532	0	0	0	0	个人减持
李 勇	董事、 副总经理	男	44	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	/
马晓峰	董事	男	34	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	/
朱家骅	独立 董事	男	62	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	/
张力上	独立 董事	男	57	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	/
赵文安	独立 董事	男	46	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	/
高寿柏	监事会 主席	男	62	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	/
唐王国	监事	男	33	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	/
李 萍	监事	女	42	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	/

易东生	董事会秘书、财务总监	男	46	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/
李春奇	副总经理	男	52	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/
陈放	原董事	男	52	离任	5,549,760	0	949,760	4,600,000	0	0	0	0	0	个人减持
赵丕龙	原董事	男	52	离任	4,949,760	0	1,200,000	3,749,760						个人减持
钱积惠	原独立董事	男	78	离任	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/
黄卫星	原独立董事	男	57	离任	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/
吕先镔	原独立董事	男	51	离任	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/
陈双辉	原监事	男	36	离任	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/
合计	--	--	--	--	51,018,451	0	2,403,239	48,615,212	0	0	0	0	0	--

2、持有股票期权情况

适用 不适用

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

(1) 董事会成员情况

公司于2014年10月进行了第三届董事会换届选举，公司董事会由9位董事组成，其中独立董事3人。第三届董事会任期从2014年10月19日起至2017年10月19日止，各董事会成员具体情况如下：

林祯华：董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1966年，四川大学工商管理学院MBA专业硕士研究生；1997年至2008年10月就职于四川科新机电设备有限公司（以下简称“科新有限公司”），历任总经理、董事长；2008年10月至今任科新机电董事长，其中2011年12月至2013年6月期间兼任科新机电总经理；林祯华先生曾荣获“德阳市企业优秀经营者”、“什邡市第二届劳动模范”、“百佳好市民”、“什邡市抗震救灾十佳英模”等荣誉称号。

林祯荣：董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1964年，本科学历、高级工程师；1986年7月至1999年4月就职于四川省化工设备机械厂，历任容器分厂厂长、生产部常务副部长、生产技术

党支部书记；2000年2月至2008年10月就职于科新有限，任董事、总经理；2008年10月至2011年12月任科新机电总经理；2008年10月至今任科新机电董事。林祯荣先生曾荣获“德阳市首届优秀创业人才”等荣誉。

强凯：董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1959年，本科学历，高级工程师，系四川省机械工程协会、总工程师协会会员，曾任原化工部化工机械与设备标准化技术委员会委员，参加过国家压力容器行业标准的讨论、制订和审查，具有国家技术监督局颁发的压力容器设计的审批资格。强凯先生1982年7月至2002年就职于四川省化工设备机械厂，历任技术员、技术科科长、副总经理等职；2002年2月至2006年9月就职于成都英德公司，任副总经理；2008年10月至今担任公司董事；其中2008年10月至2013年6月期间担任科新机电副总经理；2013年6月至今担任公司总经理。强凯先生曾荣获“德阳市跨世纪青年群英”、“96年度四川省有突出贡献的优秀专家”等荣誉称号，其领导研发的产品获评德阳市“技术引进及科研成果奖一等奖”、“技术引进及科研成果奖二等奖”、“89年—90年度四川省优秀新产品一等奖”等奖项。

王晓明：董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1964年，本科学历，高级工程师，德阳市焊接协会理事，其组织研发的产品多次获得四川省、德阳市“优秀新产品”和“优秀科技成果”等奖项。王晓明先生1986年7月至2002年12月就职于四川省化工设备机械厂，历任技术员、球罐厂副厂长、厂长；2003年1月至2004年7月就职于中蓝环保设备有限公司辅机厂，任厂长；2004年7月至2010任科新管系经理；2008年10月至今任科新机电董事；2010年8月14日至今任科新机电副总经理。

李勇：董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1971年，大专学历，西南财经大学企业管理学科专业研究生（进修）。1992年至2003年，就职于西南化机股份有限公司，任市场营销部销售员；2003年至今就职于科新机电，曾任公司市场营销部部长，2013年6月至今担任公司副总经理，2014年10月至今担任公司董事。

马晓峰：董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1981年，本科学历，助理工程师。2004年7月至今就职于科新机电，曾任制造部调度、制造部副部长、重容分厂厂长，现任生产安全部部长；同时其曾经在2008年10月至2011年10月期间担任公司第1届监事会职工监事；2014年10月至今担任公司董事。

赵文安：独立董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，生于1969年，中共党员，本科学历，律师、经济师。现为四川宏剑律师事务所合伙人。1991年7月至1998年6月在西南化机股份有限公司法律事务室工作，任法律事务室主任；1998年7月至2000年2月在什邡市经济律师事务所工作，任律师、副主任；2000年3月至今在四川宏剑律师事务所工作，先后历任律师事务所律师、副主任、主任；2014年10月至今担任公司独立董事。

朱家骅：独立董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，1953年11月出生，工学博士，教授。现为国务院学位委员会化工学科评议组成员，四川大学学术委员会委员、四川大学化工学院教授委员会主任。1976年2月至1978年10月，就职于四川德阳氮肥厂，任技术员；1985年6月至今，就职于四川大学，历任讲师、教授、博导，在此期间曾担任四川大学教研室副主任、化工系主任、化工学院院长；2014年10月至今担任公司独立董事。

张力上：独立董事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，1958年8月出生，研究生学历，注册会计师，教授。曾在成都37中学任教，1987年至今就职于西南财经大学，历任教研室副主任、主任，现任会计学院会计系主任、教授。同时现任成都卫士通信息产业股份有限公司、盛和资源控股股份有限公司、西南证券股份有限公司、宜宾五粮液股份有限公司独立董事；2014年10月至今担任公司独立董事。

(2) 监事会成员情况

公司于2014年10月进行了第三届监事会换届选举，公司监事会由3位监事组成，其中职工代表监事1人。本届监事会任期从2014年10月19日起至2017年10月19日止，各监事会成员具体情况如下：

高寿柏：监事会主席，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1953年，中专学历，助理工程师；1971年1月2004年1月，就职于四川省化工设备机械厂（于1989年4月更名为西南化机股份有限公司），先后历任铆工班长、技术员、什邡分厂厂长；2004年2月至2008年12月，就职于科新机电，历任生产安全部部长、办公室主任；2010年10月至今，就职于科新机电，其中从2011年10月至今任科新机电监事会主席。

唐王国：监事，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1982年，本科学历、助理工程师；2005年7月至今就职于四川科新机电股份有限公司，历任公司生产主管、生产部副部长、容器三车间主任、电站辅机分厂厂长等职务，现任公司特容分厂副厂长。2014年10月至今任科新机电第三届监事会监事。

李萍：监事，女，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1973年，大专学历，中级会计师；1994年5月1999年12月，就职于重庆西铝有限公司驻德阳办事处，任会计；2003年1月至2004年12月，就职于什邡顺成化工有限公司，任会计；2006年6月至2008年5月，就职于四川川恒化工股份公司，任会计；2008年8月至今，在科新机电从事会计工作，自2011年10月至今任公司监事会职工代表监事。

(3) 高级管理人员情况

强凯：现任公司总经理，简历见本节之“1、公司董事、监事、高级管理人员最近5年的主要工作经历”之“（1）董事会成员情况”。

王晓明：现任公司副总经理，简历见本节之“1、公司董事、监事、高级管理人员最近5年的主要工作经历”之“（1）董事会成员情况”。

李勇：现任公司副总经理，简历见本节之“1、公司董事、监事、高级管理人员最近5年的主要工作经历”之“（1）董事会成员情况”。

李春奇：现任公司副总经理，男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1963年，本科学历，高级工程师，1985年至2000年就职于四川省化工设备机械厂，任生产部主任、总经理助理、副总经理、社区常务副主任；2000年至2004年就职于成都宏达机械有限公司，任副总经理、总工程师；2005年1月至2006年12月就职于四川斯德机械公司，任总经理；2007年1月至2009年6月就职于四川蓝星机械公司辅机厂，任厂长；2009年7月至今任科新机电副总经理。

易东生：男，中国国籍，汉族，无永久境外居留权，出生于1968年，专科学历，会计师、中国注册会计师，1990年7月至2002年7月就职于成都市出江煤矿，任主办会计、内部银行负责人；2002年8月至2006年5月先后就职于四川同兴达会计师事务所、信永中和会计师事务所成都分所，任审计助理、项目经理；2006年6月至2008年11月就职于四川洪雅锦华矿业开发有限责任公司，任副总经理、财务总监；2008年12

月至2010年11月就职于四川立达冶金炉料有限公司，任财务部部长；2010年12月至2011年10月任财务部部长；2011年10月至今任科新机电财务总监；2011年12月至今担任公司董事会秘书。

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	在股东单位是否领取报酬津贴
林祯华	什邡市麟凤投资发展有限公司	董事	2008年02月18日		否
林祯华	四川晨光科新塑胶有限责任公司	董事	2007年12月12日		否
林祯荣	什邡市麟凤投资发展有限公司	董事长	2012年06月12日		否
林祯荣	四川晨光科新塑胶有限责任公司	董事	2007年12月12日		否
林祯荣	四川科雅房地产有限公司	董事长	2012年05月30日		否
强凯	四川科雅房地产有限公司	董事	2010年12月03日		否
李春奇	四川科雅房地产有限公司	董事	2010年12月03日		否
在股东单位任职情况的说明	除上表列示的兼职情况外，本公司其他董事、监事、高级管理人员及其他核心人员均未在其他单位兼职。				

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	在其他单位是否领取报酬津贴
赵文安	四川宏剑律师事务所	律师、主任	2000年03月01日		是
朱家骅	四川大学	教授、博导	1985年06月01日		是
张力上	西南财经大学	会计系主任	1987年06月01日		是
张力上	成都卫士通信息产业股份有限公司	独立董事	2011年05月01日		是
张力上	盛和资源控股股份有限公司	独立董事	2013年01月01日		是
张力上	西南证券股份有限公司	独立董事	2013年07月01日		是
张力上	宜宾五粮液股份有限公司	独立董事	2014年07月01日		是
在其他单位任职情况的说明	除上表列示的兼职情况外，本公司其他董事、监事、高级管理人员及其他核心人员均未在其他单位兼职。				

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	2014年9月29日，公司第二届董事会第二十二次会议审议通过了《关于公司第三届董事会董事、第三届监事会监事报酬的议案》，明确：（1）公司董事长报酬为：每年待遇为经当年考核的公司高级管理人员团队领取的平均薪酬的1.2倍。（2）公司独立董事报酬为：独立董事津贴6万元/年（税前）。独立董事参加董事会、股东大会及按《公司法》、《公司章程》等有关规定行使其职权时发生的必要费用由公司另行支
---------------------	--

	付。(3)担任公司高级管理人员的董事领取高管职务薪酬,不再领取董事职务报酬;担任公司非高级管理人员岗位的董事领取行政管理职务薪酬,不再领取董事职务报酬。其他未在公司担任具体管理职务的董事,不在公司领取任何董事职务报酬。(4)在公司担任具体管理职务的监事领取行政管理职务薪酬,不再领取任何监事职务报酬。并于2014年10月17日经年度股东大会审议通过。其他高级管理人员的报酬由董事会讨论决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	主要依据是由公司薪酬与考核委员会根据年度的整体工作情况和业绩考核制度向董事会提出建议。公司董事会结合其经营业绩、工作能力、岗位职责分工、履职情况及现行行业工资水平等进行综合考核后予以确定并发放。其中独立董事的津贴标准参照本地区、同行业上市公司的整体水平而定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内,公司有董事、监事、高级管理人员共20人,所有的薪酬均已经按月予以及时发放。2014年度公司实际支付给董监高的薪酬共计208.85万元,其中:支付给独立董事津贴17万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的报酬总额	从股东单位获得的报酬总额	报告期末实际所得报酬
林祯华	董事长	男	49	现任	21.66	0	21.66
林祯荣	董事	男	51	现任	10.81	2	12.81
强 凯	董事、总经理	男	56	现任	21.02	0	21.02
王晓明	董事、副总经理	男	51	现任	18.32	0	18.32
李 勇	董事、副总经理	男	44	现任	15.3	0	15.3
马晓峰	董事	男	34	现任	12.4	0	12.4
朱家骅	独立董事	男	62	现任	1.5	0	1.5
张力上	独立董事	男	57	现任	1.5	0	1.5
赵文安	独立董事	男	46	现任	1.5	0	1.5
高寿柏	监事会主席	男	62	现任	14.51	0	14.51
唐王国	监事	男	33	现任	11.42	0	11.42
李 萍	监事	女	42	现任	5.35	0	5.35
易东生	财务总监、董事会秘书	男	47	现任	15.51	0	15.51
李春奇	副总经理	男	52	现任	18.44	0	18.44
陈 放	董事	男	52	离任	14.42	2	16.42
赵丕龙	董事	男	52	离任	12.69	0	12.69
钱积惠	独立董事	男	78	离任	5	0	5
黄卫星	独立董事	男	57	离任	2.5	0	2.5

吕先镛	独立董事	男	51	离任	5	0	5
陈双辉	监事	男	36	离任	0	12.15	12.15
合计	--	--	--	--	208.85	16.15	225

公司董事、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

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈放	董事	任期满离任	2014年10月20日	第二届董事会任期届满，不再继续担任；
赵丕龙	董事	任期满离任	2014年10月20日	第二届董事会任期届满，不再继续担任；
钱积惠	独立董事	任期满离任	2014年10月20日	第二届董事会任期届满，不再继续担任；
吕先镛	独立董事	任期满离任	2014年10月20日	第二届董事会任期届满，不再继续担任；
黄卫星	独立董事	任期满离任	2014年10月20日	第二届董事会任期届满，不再继续担任；
陈双辉	监事	任期满离任	2014年10月20日	第二届监事会任期届满，不再继续担任；
李勇	董事	被选举	2014年10月17日	第三届董事会工作需要；
马晓峰	董事	被选举	2014年10月17日	第三届董事会工作需要；
朱家骅	独立董事	被选举	2014年10月17日	第三届董事会工作需要；
张力上	独立董事	被选举	2014年10月17日	第三届董事会工作需要；
赵文安	独立董事	被选举	2014年10月17日	第三届董事会工作需要；
唐王国	监事	被选举	2014年10月17日	第三届监事会工作需要；

五、报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

报告期内，公司核心技术团队和关键核心技术人员没有发生任何变动。

六、公司员工情况

截至2014年12月31日，公司员工人数总数为808人（含各控股子公司）。公司员工的专业构成、教育程度及年龄分布情况如下表：

1、专业构成情况

类别项目	人数（人）	占总人数比例（%）
管理人员	100	12.38
生产人员	536	66.34

销售人员	24	2.97
采购人员	14	1.73
技术人员	120	14.85
财务人员	14	1.73
合 计	808	100

2、教育程度构成情况

类别项目	人数（人）	占总人数比例（%）
研究生及以上	6	0.74
本科及大专	256	31.68
中 专	204	25.25
中专以下	342	42.33
合 计	808	100

3、员工年龄分布情况

类别项目	人数（人）	占总人数比例（%）
30岁以下	346	42.83
30—39岁	251	31.06
40-49岁	160	19.80
50岁及以上	51	6.31
合 计	808	100

本公司严格按照国家相关法律法规，与全体员工签订了劳动合同，同时全体员工均按国家和地方有关规定参加了职工社会保险，退休职工的退休金由社会保险机构统筹支付。

第八节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。

截至报告期末，公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异；符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司股东大会由董事会负责召集，董事长主持召开。公司严格按照法律法规、《公司章程》及《股东大会议事规则》规定的程序召集、召开股东大会。

公司严格按照《公司法》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的规定，在股东大会召开前规定时间发出会议通知，公司在年度股东大会召开20日前以公告方式通知各股东，临时股东大会召开15日前以公告方式通知各股东；在股东和股东代理人出席股东大会时，公司董事会办公室工作人员和出席的见证律师共同查验出席股东大会与会人员的身份证明、持股凭证和授权委托书原件及复印件，保证出席公司股东大会的股东及股东代理人均具有合法有效的资格。

股东大会提案审议均符合法律、法规和《公司章程》的相关程序规定。在审议过程中，大会主持人、出席或列席会议的公司董事、监事及其他高级管理人员能够认真听取所有参会股东的意见和建议，并就股东的质询做出解释和说明，平等对待所有股东，确保中小股东的话语权。

公司股东大会记录能够按照《股东大会议事规则》的规定保管，会议记录完整、保存安全，会议决议能进行及时规范披露。

截止目前，公司尚未发生重大事项绕过股东大会的情况，也未发生重大事项先实施后审议的情况。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和经营自主能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

报告期内，公司没有为控股股东及其关联企业提供担保，也不存在控股股东非经常性占用公司资金的行为。

（三）关于董事和董事会

公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，占全体董事的三分之一，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求，公司董事不存在《公司法》第一百四十七条规定的不得担任公司董事

的情形，各董事均符合任职资格，任免按《公司章程》规定，履行董事会、股东大会批准程序，符合法律法规的规定。公司全体董事能够依据公司《董事会议事规则》、《独立董事制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规，认真履行董事的各项职责。

（四）关于监事和监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等的有关规定选举监事，公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》的规定，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况、关联交易以及董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行有效监督，并发表意见，切实维护公司和股东的合法权益。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司正逐步建立和完善公正、透明的董事、监事和经理人员的绩效评价标准和激励约束机制，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会下设的薪酬和考核委员会对公司董事及高级管理人员进行绩效考核，董事、监事的薪酬由公司股东大会审议批准。

（六）关于利益相关者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、客户、供应商、员工等各方利益的和谐发展，同时高度重视社会责任，共同推动公司和行业持续、稳健发展。

（七）关于信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》、公司《信息披露管理办法》、《投资者关系管理制度》的规章制度的规定，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。公司指定董事会秘书易东生负责信息披露工作，同时兼任投资者咨询专员，协调公司与投资者的关系；回答投资者咨询，接待投资者来访，向投资者提供公司已披露的资料。中国证券监督管理委员会指定信息披露网站—巨潮资讯网和《证券时报》为公司信息披露的网站和报纸，并确保所有股东能公平获得信息。截止目前，公司从未发生过重大信息泄露事件或内幕交易行为。

二、公司“五分开”情况及独立性

公司严格按照《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与股东相分开，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力，拥有独立完整的采购、生产和销售系统。

1、资产完整：公司拥有完整的与生产经营有关的生产系统；对与生产经营相关的厂房、土地、设备以及商标、非专利技术资产均合法拥有所有权；具有独立的原材料采购和产品销售系统。公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依靠股东的生产经营场所进行生产经营的情况，公司对所有资产拥有完全的控制支配权。

2、人员独立：公司董事、监事、总经理、副总经理及其他高级管理人员均依合法程序选举或聘任，不存在大股东超越公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。公司董事长、总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员和核心技术人员均专职在本公司工作并领取报酬，没有在股东单位

及其下属企业担任任何行政职务，也没有在与公司业务相同或相近的其他企业任职的情况。公司建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及独立的工资管理制度，并与全体员工签订了劳动合同。

3、财务独立：公司按照财务管理相关要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并建立了相应的内部控制制度，独立作出财务决策。公司设立独立的财务部门，配备了专职财务人员；公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账号；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税。公司不存在与股东单位及其关联方共用银行账户的情况，也不存在资金、资产被股东单位及其关联方非法占用的情况。

4、机构独立：公司设有股东大会、董事会、监事会以及公司各级管理部门等机构，独立行使经营管理职权，公司建立了较为完善的组织结构，拥有完整的采购、生产和销售系统及配套部门，各内部职能部门构成一个有机整体。不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业存在机构混同的情形。

5、业务独立：公司主要从事压力容器产品的设计、制造、安装、销售；公司拥有独立的业务经营体系和直接面向市场独立经营的能力，拥有独立的采购体系、生产体系、技术研发体系与市场营销体系，与实际控制人及其控制的其他企业间不存在竞争关系或业务上依赖实际控制人及其控制的其他企业的情况。

三、公司不存在治理非规范情况说明

经过认真自查，2014年度公司不存在向大股东、实际控制人提供未公开信息等公司治理非规范情况，公司大股东未发生干预公司生产、经营、管理等公司治理非规范情况。公司没有从事期货期权交易、套期保值、金融资产投资、证券理财等高风险业务；公司也不存在因部分改制、行业特性、国家政策或收购兼并等原因导致的同业竞争和关联交易问题；自上市至今，公司所有的重大投资均严格履行相应的审批程序和对外披露。

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

是 否

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
2013 年度股东大会	2014 年 04 月 17 日	http://www.cninfo.com.cn	2014 年 04 月 18 日

2、本报告期年度股东大会情况简述

公司于2014年4月17日在公司A301会议室现场召开2013年度股东大会。会议由公司董事会召集，董事长林祯华先生主持。出席本次会议的股东共7名，代表公司有表决权的股份5930.0443万股，占公司有表决权总股份9,100万股的65.17%。公司部分董事、监事、董事会秘书以及四川方纬律师事务所见证律师出席了本次会议，其他高级管理人员列席了本次会议。

本次会议审议通过了公司《2013年度董事会工作报告》的议案、《2013年年度报告及其摘要》的议案、《2013年度监事会工作报告》的议案、《2013年度财务决算报告》的议案、《关于公司2013年度利润分配

方案及资本公积金转增股本预案》的议案、《关于公司续聘会计师事务所的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》共计7项议案。

3、本报告期临时股东大会情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
2014年第1次临时股东大会	2014年05月30日	http://www.cninfo.com.cn	2014年05月31日
2014年第2次临时股东大会	2014年10月17日	http://www.cninfo.com.cn	2014年10月18日

4、本报告期临时股东大会情况简述

2014年第1次临时股东大会

公司于2014年5月30日在公司A301会议室以现场投票和网络投票相结合的方式召开了2014年第1次临时股东大会。会议由公司董事会召集，董事长林祯华先生主持。出席本次会议的股东共9名，代表公司有表决权的股份共计5743.7943万股，占公司有表决权总股份9,100万股的63.11%。其中：出席现场会议的股东及股东代表6人，所持股份5736.8143万股，占公司有表决权总股份的63.04%；参加网络投票的股东3人，所持股份69800股，占公司有表决权总股份的0.07%。公司部分董事、监事、董事会秘书以及四川方纬律师事务所见证律师出席了本次会议，其他高级管理人员列席了会议。

本次会议审议通过了《关于使用节余超募资金永久性补充流动资金》的议案。

2014年第2次临时股东大会

公司于2014年10月17日在公司A301会议室以现场投票和网络投票相结合的方式召开了2014年第2次临时股东大会。会议由公司董事会召集，董事长林祯华先生主持。出席本次会议的股东共8名，代表公司有表决权的股份共计5355.8675万股，占公司有表决权总股份9,100万股的58.86%。其中：出席现场会议的股东及股东代表5人，所持股份5353.0975万股，占公司有表决权总股份的58.83%；参加网络投票的股东3人，所持股份27700股，占公司有表决权总股份的0.03%。公司部分董事、监事、董事会秘书以及四川方纬律师事务所见证律师出席了本次会议，其他高级管理人员列席了会议。

本次会议审议通过了《关于公司董事会换届选举的议案》、《关于公司监事会换届选举的议案》、《关于公司第三届董事会董事、第三届监事会监事报酬的议案》。

三、报告期董事会召开情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
第2届董事会第18次会议	2014年03月22日	http://www.cninfo.com.cn	2014年03月25日
第2届董事会第19次会议	2014年04月23日	http://www.cninfo.com.cn	2014年04月24日
第2届董事会第20次会议	2014年05月12日	http://www.cninfo.com.cn	2014年05月13日
第2届董事会第21次会议	2014年08月25日	http://www.cninfo.com.cn	2014年08月26日
第2届董事会第22次会议	2014年09月29日	http://www.cninfo.com.cn	2014年09月30日

第 3 届董事会第 1 次会议	2014 年 10 月 18 日	http://www.cninfo.com.cn	2014 年 10 月 19 日
第 3 届董事会第 2 次会议	2014 年 10 月 22 日	http://www.cninfo.com.cn	2014 年 10 月 23 日

四、本报告期董事会召开情况简述

1、第2届董事会第18次会议

公司于2014年3月22日在公司A301会议室现场召开了第2届董事会第18次会议。本次董事会会议应出席董事9名，实到董事8人。公司董事王晓明先生因在外出差未能亲自参加会议，特授权委托公司董事赵丕龙代为行使表决权。董事会秘书出席了本次会议，公司全体监事、高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召集和召开程序、出席和列席会议人员资格、表决程序，均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的有关法律法规的规定。

本次会议审议通过了《关于2013年度总经理工作报告的议案》、《关于2013年度董事会工作报告的议案》、《关于2013年年度报告及其摘要的议案》、《关于2013年审计报告的议案》、《关于2013年度财务决算报告的议案》、《关于公司2013年度利润分配方案及资本公积金转增股本预案》、《关于确认公司高管团队2013年度薪酬的议案》、《关于公司高管团队2014年薪酬考核办法的议案》、《关于公司2013年末计提资产减值准备的议案》、《关于公司2014年度经营计划的议案》、《关于公司续聘会计师事务所的议案》、《关于2013年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》、《关于2013年度内部控制自我评价报告的议案》、《关于制订内部控制制度的议案》、《关于公司向银行申请综合授信的议案》、《关于近期战略规划的议案》、《关于2014年设备购置计划的议案》、《关于修订公司章程的议案》、《关于召开2013年度股东大会的议案》共计15项议案。

2、第2届董事会第19次会议

公司于2014年4月23日在公司A301会议室现场召开了第2届董事会第19次会议。本次会议公司应到董事9名，实到董事9名。董事会秘书出席了本次会议，公司全体监事、高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召集和召开程序、出席和列席会议人员资格、表决程序，均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的有关法律法规的规定。

本次会议审议通过了《关于公司2014年度第1季度报告全文的议案》、《关于拟接受关联方向公司提供财务资助的议案》。

3、第2届董事会第20次会议

公司于2014年5月12日在公司A301会议室现场召开了第2届董事会第20次会议。本次会议公司应到董事9名，实到董事9名。董事会秘书出席了本次会议，公司全体监事、高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召集和召开程序、出席和列席会议人员资格、表决程序，均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的有关法律法规的规定。

本次会议审议通过了《关于使用节余超募资金永久性补充流动资金的议案》、《关于召开2014年度第1次临时股东大会的议案》。

4、第2届董事会第21次会议

公司于2014年8月25日在公司A301会议室现场召开了第2届董事会第21次会议。本次会议公司应到董事9名，实到董事9名。董事会秘书出席了本次会议，公司全体监事、高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召集和召开程序、出席和列席会议人员资格、表决程序，均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的有关法律法规的规定。

本次会议审议通过了《关于公司2014年半年度报告及其摘要的议案》、《关2014年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》、《关于变更公司会计估计的议案》共计3项议案。

5、第2届董事会第22次会议

公司于2014年9月29日在公司B404会议室现场召开了第2届董事会第22次会议。本次会议公司应到董事9名，实到董事9名。董事会秘书出席了本次会议，公司全体监事、高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召集和召开程序、出席和列席会议人员资格、表决程序，均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的有关法律法规的规定。

本次会议审议通过了《关于公司董事会换届选举的议案》、《关于公司第三届董事会董事、第三届监事会监事报酬的议案》、《关于召开2014年度第2次临时股东大会的议案》。

6、第3届董事会第1次会议

公司于2014年10月18日在公司B404会议室现场召开了第3届董事会第1次会议。本次会议公司应到董事9名，实到董事9名。董事会秘书出席了本次会议，公司全体监事、高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召集和召开程序、出席和列席会议人员资格、表决程序，均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的有关法律法规的规定。

本次会议审议通过了《关于选举第三届董事会董事长的议案》、《关于选举公司第三届董事会各专门委员会委员的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》、《关于聘任公司审计部负责人的议案》。

7、第3届董事会第2次会议

公司于2014年10月22日在公司B404会议室现场召开了第3届董事会第2次会议。本次会议公司应到董事9名，实到董事9名。董事会秘书出席了本次会议，公司全体监事、高级管理人员列席了本次会议。本次会议的召集和召开程序、出席和列席会议人员资格、表决程序，均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的有关法律法规的规定。

本次会议审议通过了《关于公司2014年度第3季度报告全文》的议案。

五、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

公司已制定《年报信息披露重大差错责任追究制度》，并于2010年8月13日经第一届董事会第十一次会议审议通过。该制度明确了财务报告重大会计差错及年报信息披露重大差错的认定标准及处理程序，对公司年报信息披露工作中有关人员违反相关规定、未勤勉尽责或者不履行职责、义务或其他个人原因，对公司造成重大经济损失或造成不良社会影响等情况时，规定了具体的责任追究与处理方式。

截止目前，公司已建立了较为完善的内部管理规章制度，以保证公司的规范运作，保障公司资产的安

全和完整，确保公司信息披露的客观、准确和及时。在2014年度报告期内，公司没有发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正的情况，《年报信息披露重大差错责任追究制度》总体执行情况良好。

六、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动是否发现公司存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

第九节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2015 年 03 月 26 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2014CDA4028-1
注册会计师姓名	郭东超 王莉

审计报告正文

四川科新机电股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的四川科新机电股份有限公司（以下简称科新机电公司）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科新机电公司管理层的责任，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。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。

3. 审计意见

我们认为，科新机电公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了科新机电公司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。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	中国注册会计师：郭东超
	中国注册会计师：王莉
中国 北京	二〇一五年三月二十六日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：四川科新机电股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	22,125,699.21	30,746,583.91
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	15,875,297.00	23,475,723.45
应收账款	170,618,522.02	130,246,946.81
预付款项	7,373,552.61	14,686,415.81
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	4,039,707.77	1,797,680.61
买入返售金融资产		
存货	132,343,317.72	138,934,191.01
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		
流动资产合计	352,376,096.33	339,887,541.60
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	1,892,589.61	2,034,017.54
固定资产	368,508,404.82	393,280,879.40
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	28,948,749.79	30,186,907.74
开发支出		
商誉	305,508.90	305,508.90
长期待摊费用		
递延所得税资产	9,580,737.34	11,020,116.97
其他非流动资产		
非流动资产合计	409,235,990.46	436,827,430.55
资产总计	761,612,086.79	776,714,972.15
流动负债：		
短期借款	5,000,000.00	6,000,000.00
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	9,538,000.00	10,622,461.14
应付账款	52,424,807.33	45,831,377.81
预收款项	39,714,326.36	52,632,836.01
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	9,228,494.08	8,457,563.24
应交税费	3,351,061.57	-5,081,891.09
应付利息	91,895.62	107,555.56
应付股利		
其他应付款	37,196,755.40	44,554,333.80
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	20,000,000.00	
其他流动负债	4,025,067.04	4,282,156.32
流动负债合计	180,570,407.40	167,406,392.79
非流动负债：		
长期借款	20,000,000.00	50,000,000.00
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	37,375,991.44	41,315,362.08
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	57,375,991.44	91,315,362.08
负债合计	237,946,398.84	258,721,754.87
所有者权益：		
股本	91,000,000.00	91,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	342,887,791.46	342,887,791.46
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	262,520.16	1,536,981.87
盈余公积	13,845,889.62	12,113,036.67
一般风险准备		
未分配利润	63,667,762.60	54,610,395.23
归属于母公司所有者权益合计	511,663,963.84	502,148,205.23

少数股东权益	12,001,724.11	15,845,012.05
所有者权益合计	523,665,687.95	517,993,217.28
负债和所有者权益总计	761,612,086.79	776,714,972.15

法定代表人：林祯华

主管会计工作负责人：易东生

会计机构负责人：杜兰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	20,885,673.23	24,697,479.01
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	15,875,297.00	20,310,795.45
应收账款	144,254,385.44	123,575,174.14
预付款项	5,719,536.87	12,466,262.51
应收利息		
应收股利		
其他应收款	20,744,565.49	5,810,430.40
存货	123,977,134.82	122,230,791.65
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		
流动资产合计	331,456,592.85	309,090,933.16
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	41,000,000.00	41,000,000.00
投资性房地产	1,892,589.61	2,034,017.54
固定资产	252,688,813.36	267,886,328.99
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		

生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	17,275,929.26	17,774,277.18
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	3,541,357.09	6,664,457.78
其他非流动资产		
非流动资产合计	316,398,689.32	335,359,081.49
资产总计	647,855,282.17	644,450,014.65
流动负债：		
短期借款	5,000,000.00	6,000,000.00
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	9,538,000.00	10,622,461.14
应付账款	33,393,969.93	32,841,803.00
预收款项	39,694,763.25	47,436,444.22
应付职工薪酬	7,252,182.82	6,843,828.53
应交税费	3,674,514.41	238,629.24
应付利息		
应付股利		
其他应付款	10,923,048.91	16,898,064.64
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,219,000.00	1,219,000.00
流动负债合计	110,695,479.32	122,100,230.77
非流动负债：		
长期借款		
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	8,306,916.71	9,525,916.71
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,306,916.71	9,525,916.71
负债合计	119,002,396.03	131,626,147.48
所有者权益：		
股本	91,000,000.00	91,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	342,887,791.46	342,887,791.46
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	237,471.38	1,536,981.87
盈余公积	13,845,889.62	12,113,036.67
未分配利润	80,881,733.68	65,286,057.17
所有者权益合计	528,852,886.14	512,823,867.17
负债和所有者权益总计	647,855,282.17	644,450,014.65

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	311,273,922.23	226,051,537.76
其中：营业收入	311,273,922.23	226,051,537.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	328,259,518.87	270,009,225.07
其中：营业成本	254,384,936.49	208,079,829.04
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	2,021,887.08	618,380.78
销售费用	18,376,188.98	10,305,259.74
管理费用	41,848,196.66	38,145,559.84
财务费用	5,101,410.39	3,133,175.57
资产减值损失	6,526,899.27	9,727,020.10
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-16,985,596.64	-43,957,687.31
加：营业外收入	25,693,003.32	4,673,135.25
其中：非流动资产处置利得		65,545.48
减：营业外支出	317,028.27	191,040.81
其中：非流动资产处置损失	57,865.28	31,945.48
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	8,390,378.41	-39,475,592.87
减：所得税费用	1,443,446.03	-6,974,049.45
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	6,946,932.38	-32,501,543.42
归属于母公司所有者的净利润	10,790,220.32	-29,065,998.13
少数股东损益	-3,843,287.94	-3,435,545.29
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	6,946,932.38	-32,501,543.42
归属于母公司所有者的综合收益总额	10,790,220.32	-29,065,998.13
归属于少数股东的综合收益总额	-3,843,287.94	-3,435,545.29
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.12	-0.32
(二) 稀释每股收益	0.12	-0.32

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

法定代表人：林祯华

主管会计工作负责人：易东生

会计机构负责人：杜兰

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	251,748,122.73	193,339,930.08
减：营业成本	201,178,985.30	172,827,471.72
营业税金及附加	2,016,455.62	617,382.67
销售费用	13,634,346.11	8,152,924.14
管理费用	30,405,206.32	30,324,281.08
财务费用	1,212,488.22	-485,079.58
资产减值损失	1,994,037.74	9,714,843.49

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,306,603.42	-27,811,893.44
加：营业外收入	19,461,692.27	2,202,016.75
其中：非流动资产处置利得		65,545.48
减：营业外支出	313,265.54	179,540.81
其中：非流动资产处置损失	57,865.28	31,945.48
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	20,455,030.15	-25,789,417.50
减：所得税费用	3,126,500.69	-3,898,144.78
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	17,328,529.46	-21,891,272.72
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	17,328,529.46	-21,891,272.72

七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期金额发生额
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	193,123,008.27	165,675,763.81
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		
收到其他与经营活动有关的现金	21,252,677.04	7,714,417.39
经营活动现金流入小计	214,375,685.31	173,390,181.20
购买商品、接受劳务支付的现金	98,180,668.74	104,046,609.88
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	61,815,853.46	53,041,715.75
支付的各项税费	17,069,052.91	10,032,630.64

支付其他与经营活动有关的现金	27,771,478.60	17,334,373.51
经营活动现金流出小计	204,837,053.71	184,455,329.78
经营活动产生的现金流量净额	9,538,631.60	-11,065,148.58
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		88,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		7,446,546.28
投资活动现金流入小计		7,534,746.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,034,331.65	32,016,080.31
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,034,331.65	32,016,080.31
投资活动产生的现金流量净额	-3,034,331.65	-24,481,334.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	20,000,000.00	20,008,934.21
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	15,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	35,000,000.00	20,008,934.21
偿还债务支付的现金	31,000,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,092,233.15	14,436,920.29
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	22,510,603.51	137,168.72
筹资活动现金流出小计	57,602,836.66	18,574,089.01

筹资活动产生的现金流量净额	-22,602,836.66	1,434,845.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-18,221.24
五、现金及现金等价物净增加额	-16,098,536.71	-34,129,858.65
加：期初现金及现金等价物余额	28,144,683.19	62,274,541.84
六、期末现金及现金等价物余额	12,046,146.48	28,144,683.19

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	167,877,462.38	139,228,629.29
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	18,084,055.83	1,574,902.17
经营活动现金流入小计	185,961,518.21	140,803,531.46
购买商品、接受劳务支付的现金	85,110,074.13	67,866,122.61
支付给职工以及为职工支付的现金	47,234,490.11	48,256,046.32
支付的各项税费	16,984,754.97	9,767,906.92
支付其他与经营活动有关的现金	20,582,801.31	20,234,924.16
经营活动现金流出小计	169,912,120.52	146,125,000.01
经营活动产生的现金流量净额	16,049,397.69	-5,321,468.55
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		88,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		88,200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,960,188.86	16,360,186.70
投资支付的现金		6,000,000.00
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	1,960,188.86	22,360,186.70
投资活动产生的现金流量净额	-1,960,188.86	-22,271,986.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	20,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	17,143,514.01	
筹资活动现金流入小计	37,143,514.01	10,000,000.00
偿还债务支付的现金	21,000,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	590,286.67	11,009,221.71
支付其他与筹资活动有关的现金	40,931,893.96	2,137,168.72
筹资活动现金流出小计	62,522,180.63	17,146,390.43
筹资活动产生的现金流量净额	-25,378,666.62	-7,146,390.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-18,221.24
五、现金及现金等价物净增加额	-11,289,457.79	-34,758,066.92
加：期初现金及现金等价物余额	22,095,578.29	56,853,645.21
六、期末现金及现金等价物余额	10,806,120.50	22,095,578.29

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	91,000,000.00				342,887,791.46			1,536,981.87	12,113,036.67		54,610,395.23	15,845,012.05	517,993,217.28
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	91,000,000.00				342,887,791.46			1,536,981.87	12,113,036.67		54,610,395.23	15,845,012.05	517,993,217.28
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							-1,274,461.71	1,732,852.95			9,057,367.37	-3,843,287.94	5,672,470.67
(一)综合收益总额											10,790,220.32	-3,843,287.94	6,946,932.38
(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								1,732,852.95			-1,732,852.95		
1. 提取盈余公积								1,732,852.95			-1,732,852.95		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
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								-1,274,461.71					-1,274,461.71
1. 本期提取								1,721,337.94					1,721,337.94
2. 本期使用								-2,995,799.65					-2,995,799.65
(六) 其他													
四、本期期末余额	91,000,000.00				342,887,791.46			262,520,168.89	13,845,889.62		63,667,762.60	12,001,724.11	523,665,687.95

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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	91,000,000.00				342,887,791.46			1,069,417.59	12,113,036.67		94,596,393.36	13,809,379.61	555,476,018.69	
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	91,000,000.00				342,887,791.46			1,069,417.59	12,113,036.67		94,596,393.36	13,809,379.61	555,476,018.69	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							467,564.28				-39,985,998.13	2,035,632.44	-37,482,801.41	
(一) 综合收益总额											-29,065,998.13	-3,435,545.29	-32,501,543.42	
(二) 所有者投入和减少资本												5,471,177.73	5,471,177.73	

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											5,471,177.73	5,471,177.73	
(三) 利润分配											-10,920,000.00	-10,920,000.00	
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											-10,920,000.00	-10,920,000.00	
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							467,564.28						467,564.28
1. 本期提取							1,261,320.16						1,261,320.16
2. 本期使用							-793,755.88						-793,755.88
(六) 其他													
四、本期期末余额	91,000,000.00				342,887,791.46		1,536,981.87	12,113,036.67			54,610,395.23	15,845,012.05	517,993,217.28

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	91,000,000.00				342,887,791.46			1,069,417.59	12,113,036.67	65,286,057.17	512,356,302.89
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	91,000,000.00				342,887,791.46			1,069,417.59	12,113,036.67	65,286,057.17	512,356,302.89
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								-831,946.21	1,732,852.95	15,595,676.51	16,496,583.25
(一)综合收益总额										17,328,529.46	17,328,529.46
(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									1,732,852.95	-1,732,852.95	
1. 提取盈余公积									1,732,852.95	-1,732,852.95	
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								-831,946.21			-831,946.21
1. 本期提取								1,286,679.86			1,286,679.86
2. 本期使用								-2,118,626.07			-2,118,626.07
(六)其他											
四、本期期末余额	91,000,000.00				342,887,791.46			237,471.38	13,845,889.62	80,881,733.68	528,852,886.14

上期金额

单位：元

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	91,000,000.00				342,887,791.46			1,069,417.59	12,113,036.67	98,097,329.89	545,167,575.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	91,000,000.00				342,887,791.46			1,069,417.59	12,113,036.67	98,097,329.89	545,167,575.61
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								467,564.28		-32,811,272.72	-32,343,708.44
(一)综合收益总额										-21,891,272.72	-21,891,272.72
(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										-10,920,000.00	-10,920,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-10,920,000.00	-10,920,000.00
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							467,564.28				467,564.28
1. 本期提取							1,237,296.16				1,237,296.16
2. 本期使用							-769,731.88				-769,731.88
(六) 其他											
四、本期期末余额	91,000,000.00				342,887,791.46		1,536,981.87	12,113,036.67	65,286,057.17	512,823,867.17	

三、公司基本情况

1、历史沿革及基本情况

四川科新机电股份有限公司（以下简称本公司，在包含子公司时统称本集团）原名什邡科新机电设备

有限公司，成立于1997年3月11日，2007年8月6日更名为四川科新机电设备有限公司，2008年10月23日整体变更为四川科新机电股份有限公司，变更后本公司的注册资本为68,000,000.00元，股本为68,000,000.00元，取得四川省德阳市工商行政管理局颁发的营业执照，营业执照注册号为：510682000000087。

2010年6月经中国证券监督管理委员会《关于核准四川科新机电股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2010]831号）核准，公开发行人民币普通股（A股）2300.00万股，注册资本变更为9,100.00万元。

住所：四川省什邡市马祖镇；

法定代表人：林祯华。

2、经营范围

经营范围：三类压力容器的设计、制造、安装、销售；压力管道安装；废旧金属回收、利用。非标准机电设备设计、制造、销售；普通机电设备安装、维修；金属材料（稀贵金属除外）、冶金炉料的销售、机电设备技术咨询服务，经营本企业自有产品和自用原材料的进出口业务。（以上经营范围国家限制或禁止经营的除外，需经有关部门批准的，必须取得相关批准后，按照批准的事项开展生产经营活动）。

3、公司行业性质

压力容器设计、开发、生产、销售、咨询服务。

4、主要产品和提供的劳务

本公司从事三类压力容器产品的开发、生产和销售。

5、公司目前为深圳交易所创业板上市公司。其中公司前3位股东林祯华、林祯荣和林祯富系兄弟关系，分别持有占公司股本21.59%、21.59%和14.40%的股份，合计持有公司总股本的57.58%股份，为公司的实际控制人。股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

6、本公司的职能管理部门包括市场营销部、物资供应部、技术部、财务部、综合管理部、质量保证部、质量检查部、生产安全部、重容分厂、特容分厂等。本公司无分公司。

7、财务报告批准报出日

本财务报告于2015年3月26日由本公司董事会批准报出。

8、本集团合并财务报表范围及变化情况

本集团合并财务报表范围包括本公司、新疆科新重装有限公司（以下简称新疆科新）和武汉星联和工程有限公司（原武汉三联新能源有限公司，于2014年1月6日正式更名为武汉星联和工程有限公司，以下简称武汉星联和或武汉星联和公司）共3家公司。与上年相比，本年合并报表范围未发生变化。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”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现可能导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

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：

本集团下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则的规定并结合公司实际经营特点制定。未提及的业务按企业会计准则及其他相关规定执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本集团以12个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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最终的。

(2) 同一控制下的企业合并

1) 个别财务报表

公司以支付现金、转让非现金资产、承担债务方式或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合并对价之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，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，在取得控制权日，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。对于合并日之前持有的股权投资，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，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时直接计入当期损益；与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润；与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，作为计入债务性工具的初始确认金额。

被合并方存在合并财务报表，则以合并日被合并方合并财务中归属于母公司的所有者权益为基础确定长期股权投资的初始投资成本。

2) 合并财务报表

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，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，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方和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，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认。

(3) 非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益工具或债务性的公允价值。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

本集团为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；本集团作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

本集团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。本集团对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核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差额，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，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，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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应全部转入合并日当期的投资收益。

2) 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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等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

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司(包括母公司控制的单独主体)均纳入合并财务报表。

所有纳入合并报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并报表时抵消本公司与子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余金额仍应当冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则该公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收

益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营，通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- 1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；
- 2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；
- 3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

(2) 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号—资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营构成资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号—资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

外币业务交易在初始确认时，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。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

管理层根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将金融资产和金融负债分为不同类别：以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产（或金融负债）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

- A、取得该金融资产或负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；
- 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集团近期采用短期获利方式对该组合进行管理；
- C、属于衍生金融工具，但是被指定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。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且变动计入损益的金融资产或金融负债：

- a、该项指定可以消除或明显减少由于该金融资产或金融负债的计量基础不同而导致的相关利得；
- b、风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合或；或该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
- c、包括一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有发生重大改变、或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；
- d、包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

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

2) 应收款项

本集团对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款、预付账款、长期应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

3) 持有至到期投资

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

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

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本集团全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应立即将其剩余的持有至到期投资分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

a、出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内)，且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响；

b、根据合同约定的偿付方式，已收回几乎所有初始本金；

c、出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

4) 可供出售金融资产

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

本集团对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间取得的利息或现金股利确认为投资收益，可供出售金融资产的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形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

本集团在对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，按照成本计量。

5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额，采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止

确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

(4) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本集团若与债权人签订协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本集团采用公允价值计量的金融资产和金融负债存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

资产负债表日对以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- 1) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- 2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- 3) 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- 4) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- 5) 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

7) 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

- 8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌。

金融资产的具体减值方法如下：

a、可供出售金融资产的减值准备

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，本集团将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的资产减值损失予以转回计入当期损益；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但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发生的减值损失，不得转回。

b、持有至到期投资的减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明发生了减值的，根据账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失予以转回，记入当期损益，但该转回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。

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	将单项金额超过 100 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收

	款项,不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。
--	-----------------------------------

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
交易对象的关系组合	其他方法
账龄组合	账龄分析法

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)	5.00%	5.00%
1—2年	10.00%	10.00%
2—3年	20.00%	20.00%
3—4年	50.00%	50.00%
4—5年	60.00%	60.00%
5年以上	100.00%	100.00%

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的:

适用 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的:

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
交易对象的关系组合	0.00%	0.00%

(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	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,计提坏账准备;单独测试未发生减值的应收款项,以账龄为信用风险特征组合计提坏账准备。

12、存货

本集团存货主要包括原材料、库存商品、发出商品、生产成本、周转材料(低值易耗品、包装物)、委托加工物资等。

存货实行永续盘存制,存货中原材料的购入按实际成本计价,发出按加权平均法计价。存货中的库存商品、发出商品、在产品、委托加工物资的入库与发出均按个别产品的实际成本计价。存货中的周转材料在购入时按实际成本计价,发出时采用一次转销法。

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

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

期末，当以前减计存货价值的影响因素已经消失时，可以在原已计提的存货跌价准备的金额内转回。

13、划分为持有待售资产

不适用

14、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五、5同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

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

通过债务重组方式取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(2) 后续计量及损益确认

本集团能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，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对价中包含的已宣告分派但尚未发放的现金股利或利润外，本集团按照应享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

本集团对联营企业或合营企业长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，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账面价值；并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所有者权益。

本集团确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确定投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认为预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

（3）长期股权投资核算方法的转换

1) 公允价值计量转权益法核算

本集团原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的股权比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本集团原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有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初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3) 权益法核算转公允价值计量

本集团因处置部分股权投资等原因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《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》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。

4) 成本法转权益法

本集团因处置部分权益性投资等原因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。

5) 成本法转公允价值计量

本集团因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》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间的差额计入当期损益。

(4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理

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，将该多次交易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最终的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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：

1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》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间的差额计入当期投资损益。

2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计量的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

2) 在合并财务报表中，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，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。

(5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本集团按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本集团与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本集团对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本集团确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本集团通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。

- 1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- 2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- 3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- 4) 向被投资单位派出管理人员；
- 5) 向被投资单位提供关键技术资料。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式：成本法计量

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的房屋建筑物、持有并准备以后出租的房屋建筑物。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产采用平均年限方法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
土地使用权	50	5%	1.9
房屋建筑物	20-40	5%	2.375-4.75

16、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用

寿命超过一年的有形资产。

本集团固定资产包括房屋建筑物、生产用设备、运输设备、办公设备和电子设备，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出；自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账；融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5.00%	2.375%-4.75%
生产用设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%—19.00%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
办公设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
电子设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

17、在建工程

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

18、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

19、生物资产

不适用

20、油气资产

不适用

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。公司无形资产摊销年限如下表：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50	土地使用证上注明的使用年限
专利权	10	预计使用受益期
专有技术	10	预计使用受益期
软件	10	预计使用受益期

在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；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运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

22、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日检查长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对使用寿命不确定的无形资产，

无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23、长期待摊费用

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

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本集团在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本集团在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本集团为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利。短期薪酬和辞退福利除外。在职工为本集团提供服务的会计期间，将所设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本集团按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在发生当期计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对于符合设定提存计划的其他长期职工福利，在职工为本集团提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日使用预期累计福利单位进行清算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或资产成本。

25、预计负债

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

26、股份支付

不适用

27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

28、收入

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入，收入确认原则如下：

（1）销售商品收入的确认：

本集团销售的商品主要是承揽制作的压力容器产品，商品销售收入确认原则如下：

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

本集团的经营业务是先与客户签订销售合同，再根据销售合同的要求，完成产品的生产制造。收入确认时，对于不需本集团提供安装服务的合同，本集团在发货后并取得客户书面验收文件时确认收入；对于需要本集团提供安装服务的合同，本集团在安装完成并取得客户的验收合格证明时确认收入。

（2）让渡资产使用权收入的确认：

让渡无形资产（如商标权、专利权、软件、版权等）以及其他非现金资产的使用权而形成的使用费收入，按有关合同或协议规定的收费时间和方法计算确定。上述收入的确定并应同时满足与交易相关的经济利益能够流入公司、收入的金额能够可靠地计量。

（3）提供劳务收入的确认：

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

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能够可靠估计的，分别进行会计处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，应按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；②已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿的，应将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

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

公司对于建造合同的结果能够可靠估计的，根据完工百分比法在资产负债表日确定合同收入和合同费用。

公司对于建造合同的结果不能够可靠估计的，分两种情况进行处理：①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；②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。

对按完工百分比法确认提供劳务收入和建造合同收入的，本集团以与其他企业签订的合同或协议约定为依据选择下列方法确定合同完工进度：

- ①按已完工工作量的测量确定劳务交易的完工进度；
- ②按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定劳务交易的完工进度；
- ③按已经发生的成本占估计总成本的比例确定劳务交易的完工进度。

29、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

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团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，确认递延所得税资产。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司经营租入资产发生的租赁费，在整个租赁期内按直线法进行分摊，确认为当期费用。支付的与租入资产相关的初始直接费用，计入当期损益。

租赁期内，如果出租方向本公司提供了免租期，则将租赁费在不扣除免租期的整个租赁期内按直线法进行分摊，确认为费用；如果出租方承担了应由本公司承担的某些费用，则将该费用从租赁费中扣除后在租赁期内进行分摊。

②经营租出的会计处理

本公司出租资产发生的租赁费，在整个租赁期内按直线法进行分摊，确认为租赁收入。支付的与出租资产相关的初始直接费用，计入当期损益。

租赁期内，如果本公司向承租方提供了免租期，则将租金收入总额在不扣除免租期的整个租赁期内按直线法进行分摊，确认租赁收入。如果本公司承担了应由承租人承担的某些费用，则将该费用从租金收入总额中扣除后在租赁期内进行分摊。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①融资租入的会计处理

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租入资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。支付的

与租入资产相关的初始直接费用，计入租入资产入账价值。

对于未确认融资费用，本公司采用实际利率法，在租赁期内进行摊销，计入财务费用。

本公司对融资租入资产的折旧采用与自有应折旧资产一样的折旧政策。本公司能够合理确定在租赁期届满时取得租赁资产所有权的，以租赁开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；本公司无法合理确定在租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权的，以租赁期和租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②融资租出的会计处理

在租赁期开始日，本公司将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，并同时记录未担保余值，将应收融资租赁款、未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益。

对于未实现融资收益，本公司采用实际利率法，在租赁期内进行摊销，计入租赁收入。

32、其他重要的会计政策和会计估计

无

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

按照财政部关于印发修订《企业会计准则第2号——长期股权投资》等一系列会计准则的通知的要求，本集团于2014年7月1日起执行财政部于2014年上半年发布的《企业会计准则第39号——公允价值计量》、《企业会计准则第30号——财务报表列报（2014年修订）》、《企业会计准则第9号——职工薪酬（2014年修订）》、《企业会计准则第33号——合并财务报表（2014年修订）》、《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》及《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》和《企业会计准则第37号——金融工具列报（2014年修订）》等新颁布或修订的企业会计准则。

本集团根据上述各准则的要求并结合公司实际可能发生的经济业务情况制定和变更了相应的会计政策，具体详见2014年年度报告“第九节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计”相关内容。同时本集团在编制2014年年度财务报告时根据各准则衔接要求进行了调整，并对年初数采用追溯调整法进行调整列报，追溯调整影响如下：

单位：人民币元

报表项目	会计政策变更前的净额	会计政策变更调整金额	会计政策变更后的净额
其他非流动负债	41,315,362.08	-41,315,362.08	
递延收益		41,315,362.08	41,315,362.08

上述会计政策变更，仅对“其他非流动负债”和“递延收益”2个报表项目金额产生影响，对本集团2013年度资产总额、负债总额、净资产及净利润均不产生影响。

(2) 重要会计估计变更

√ 适用 □ 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
本公司募投项目“重型压力容器（含核级）制造基地建设项目”和新疆科新重装有限公司的“重型压力容器制造基地建设项目”一期工程的房屋及建筑物（或统称“新建项目房屋及建筑物”）的房屋及建筑物均按现代化工厂合格质量标准要求进行设计，在设计上主要采用了结构稳定、使用寿命较长的钢结构。由于新建项目中的房屋及建筑物的建筑结构结构与原有房屋及建筑物的建筑结构不同，因此预计使用寿命也应有所不同。为使资产折旧处理与资产实际使用情况更加接近，董事会认为有必要变更。	公司第二届董事会第二十一次会议于 2014 年 8 月 25 日批准变更固定资产折旧的会计估计，并获得公司第二届监事会第十四次会议决议认可。	2014 年 09 月 01 日	

此次固定资产折旧会计估计变更情况：

资产类别	变更后		变更前	
	折旧年限	残值率	折旧年限	残值率
房屋建筑物	30	5%	20	5%

本次会计估计变更对2014年的财务状况和经营业绩影响为：本年减少折旧约114.98万元、减少相应的递延收益摊销约8.57万元；增加归属于母公司股东的净利润约38.07万元。

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	3%、17%（抵扣进项税后缴纳）
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
新疆科新、武汉星联和	25%

2、税收优惠

（1）根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2008〕172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2008〕362号）的规定，四川科新机电股份有限公司于2008年首次被认定为高新技术企业，2011年通过高新技术企业复审，期限均为3年。根据相关要求和规定，公司于2014年重新开展了高新技术企业认定申请工作，并取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201451000834，发证

时间：2014年10月11日，有效期：3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、国家税务总局《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号）的规定以及四川省地方税务局《四川省地方税务局企业所得税优惠备案管理暂行办法》（川地税发〔2010〕55号），本公司可照相关规定享受高新技术企业税收优惠。

（2）根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）、国家发展和改革委员会《产业结构调整指导目录（2011年本）（修正）》（国家发展改革委令2013年第21号）和国家税务总局《关于执行〈西部地区鼓励类产业目录〉有关企业所得税问题的公告》（2015年第14号）等相关法规规定，本公司属于鼓励类产业企业。本公司根据相关政策的规定，每年向主管税务机关申报并经批复后，可享受15%的企业所得税优惠税率。根据四川省什邡市地方税务局第三税务所《税务事项通知》什地税三受通（2014）44号文件，我公司2013年度享受西部大开发企业所得税优惠政策，按15%的税率申报缴纳企业所得税。2014年度继续暂按15%的税率申报企业所得税。

3、其他：无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	39,469.40	64,614.46
银行存款	12,006,677.08	28,080,068.73
其他货币资金	10,079,552.73	2,601,900.72
合计	22,125,699.21	30,746,583.91

其他说明

年末其他货币资金中保证金10,079,552.73元为使用受限的货币资金，其中包括：银行承兑汇票保证金3,815,200.00元，保函保证金6,264,352.73元。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不适用

3、衍生金融资产

不适用

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,571,859.56	11,752,376.80
商业承兑票据	12,303,437.44	11,723,346.65
合计	15,875,297.00	23,475,723.45

(2) 期末公司已质押的应收票据

无

(3) 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

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	39,440,238.00	
商业承兑票据	10,724,756.26	
合计	50,164,994.26	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

其他说明

期末应收票据年末余额比年初余额减少 7,600,426.45 元，减少比率 32.38%，主要原因系报告期内应收票据背书和贴现支付材料采购款所致。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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	2,417,500.00	1.30%	2,417,500.00	100.00%		2,417,500.00	1.68%	2,417,500.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	183,178,343.95	98.70%	12,559,821.93	6.86%	170,618,522.02	141,445,537.06	98.32%	11,198,590.25	7.92%	130,246,946.81
合计	185,595,843.95	100.00%	14,977,321.93		170,618,522.02	143,863,037.06	100.00%	13,616,090.25		130,246,946.81

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由

四川新光硅业科技有限 责任公司	2,417,500.00	2,417,500.00	100.00%	该公司已宣告破产
合计	2,417,500.00	2,417,500.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	135,570,206.74	6,778,510.33	5.00%
1 年以内小计	135,570,206.74	6,778,510.33	5.00%
1 至 2 年	43,576,395.01	4,357,639.50	10.00%
2 至 3 年	2,412,120.00	482,424.00	20.00%
3 至 4 年	1,044,252.20	522,126.10	50.00%
4 至 5 年	390,620.00	234,372.00	60.00%
5 年以上	184,750.00	184,750.00	100.00%
合计	183,178,343.95	12,559,821.93	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

交易对象的关系组合为纳入本集团合并范围的应收款项，该类应收款项不计提坏账准备。

(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 1,361,231.68 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 79,667,490.71 元，占应收账款年末余额合计数的比例 42.93%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 5,435,922.34 元。

(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

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	7,095,731.86	96.24%	14,298,955.38	97.36%
1 至 2 年	184,521.78	2.50%	357,835.73	2.44%
2 至 3 年	63,674.27	0.86%	29,600.00	0.20%
3 年以上	29,624.70	0.40%	24.70	0.00%
合计	7,373,552.61	--	14,686,415.81	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 3,995,630.00 元，占预付款项年末余额合计数的比例 54.19%。

其他说明：

预付款项年末余额比年初余额减少 7,312,863.20 元，减少 49.79%，主要系预付材料款减少所致。

7、应收利息

无

8、应收股利

无

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,328,323.97	100.00%	288,616.20	6.67%	4,039,707.77	1,968,348.01	100.00%	170,667.40	8.67%	1,797,680.61
合计	4,328,323.97	100.00%	288,616.20	6.67%	4,039,707.77	1,968,348.01	100.00%	170,667.40	8.67%	1,797,680.61

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：无

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	3,786,323.97	189,316.20	5.00%
1 年以内小计	3,786,323.97	189,316.20	5.00%
1 至 2 年	241,000.00	24,100.00	10.00%
2 至 3 年	251,000.00	50,200.00	20.00%
3 至 4 年	50,000.00	25,000.00	50.00%
合计	4,328,323.97	288,616.20	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

交易对象的关系组合为纳入本集团合并范围的应收款项，该类应收款项不计提坏账准备。

(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 117,948.80 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,029,204.70	194,640.00
保证金	2,824,000.00	1,441,210.00
押金	109,000.00	
其他	366,119.27	332,498.01
合计	4,328,323.97	1,968,348.01

(5) 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

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
阆中双瑞能源有限公司	保证金	500,000.00	1 年以内	11.55%	25,000.00
中国神华国际工程	保证金	400,000.00	1 年以内	9.24%	20,000.00

有限公司					
包头市昊宇新能源 有限责任公司	保证金	359,000.00	1 年以内	8.29%	17,950.00
新疆心连心能源化 工有限公司	保证金	300,000.00	1 年以内	6.93%	15,000.00
四川天一科技股份 有限公司	保证金	300,000.00	1 年以内	6.93%	15,000.00
合计	--	1,859,000.00	--	42.95%	92,950.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

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	25,136,378.54	1,516,583.61	23,619,794.93	32,606,751.88	1,516,583.61	31,090,168.27
在产品	75,055,804.52	1,689,031.76	73,366,772.76	64,063,928.46	1,283,614.44	62,780,314.02
库存商品	31,122,328.56	2,541,776.07	28,580,552.49	30,321,159.49	4,355,996.00	25,965,163.49
发出商品	6,933,434.41	157,236.87	6,776,197.54	19,625,199.36	526,654.13	19,098,545.23
合计	138,247,946.03	5,904,628.31	132,343,317.72	146,617,039.19	7,682,848.18	138,934,191.01

(2) 存货跌价准备

单位：元

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	1,516,583.61					1,516,583.61
在产品	1,283,614.44	1,337,603.62		932,186.30		1,689,031.76
库存商品	4,355,996.00	1,488,660.73		3,302,880.66		2,541,776.07
发出商品	526,654.13	176,183.17		545,600.43		157,236.87
合计	7,682,848.18	3,002,447.52		4,780,667.39		5,904,628.31

存确定存货可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因
原材料	可回收金额低于账面价值	
在产品	可回收金额低于账面价值	已于2014年销售
库存商品	可回收金额低于账面价值	已于2014年销售
发出商品	可回收金额低于账面价值	已于2014年销售
合计		

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

无

11、划分为持有待售的资产

不适用

12、一年内到期的非流动资产

不适用

13、其他流动资产

不适用

14、可供出售金融资产

不适用

15、持有至到期投资

不适用

16、长期应收款

不适用

17、长期股权投资

不适用

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
1.期初余额	2,843,267.43	318,640.00		3,161,907.43
4.期末余额	2,843,267.43	318,640.00		3,161,907.43
1.期初余额	1,063,099.35	64,790.54		1,127,889.89
2.本期增加金额	135,055.09	6,372.84		141,427.93

(1) 计提或摊销	135,055.09	6,372.84		141,427.93
4.期末余额	1,198,154.44	71,163.38		1,269,317.82
1.期末账面价值	1,645,112.99	247,476.62		1,892,589.61
2.期初账面价值	1,780,168.08	253,849.46		2,034,017.54

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

年末不存在未办妥产权证书的投资性房地产产生。

其他说明：

年末投资性房地产不存在减值迹象，未计提减值准备。

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他	合计
1.期初余额	242,601,659.52	207,378,871.94	1,233,789.32	7,321,284.06	3,761,353.53	462,296,958.37
2.本期增加金额		8,837,965.08	232,836.29	439,925.00	131,139.71	9,641,866.08
(1) 购置		8,837,965.08	232,836.29	439,925.00	131,139.71	9,641,866.08
3.本期减少金额	18,627.84	115,324.76	14,487.18			148,439.78
4.期末余额	242,583,031.68	216,101,512.26	1,452,138.43	7,761,209.06	3,892,493.24	471,790,384.67
1.期初余额	22,049,510.10	41,809,123.56	709,003.89	2,639,139.61	1,809,301.81	69,016,078.97
2.本期增加金额	10,415,364.55	20,030,611.36	178,044.19	1,212,457.27	456,098.90	32,292,576.27
(1) 计提	10,415,364.55	20,030,611.36	178,044.19	1,212,457.27	456,098.90	32,292,576.27
3.本期减少金额		62,083.32	9,863.34			71,946.66
(1) 处置或报废		62,083.32	9,863.34			71,946.66
4.期末余额	32,464,874.65	61,777,651.60	877,184.74	3,851,596.88	2,265,400.71	101,236,708.58
2.本期增加金额		2,045,271.27				2,045,271.27
(1) 计提		2,045,271.27				2,045,271.27
4.期末余额		2,045,271.27				2,045,271.27
1.期末账面价值	210,118,157.03	152,278,589.39	574,953.69	3,909,612.18	1,627,092.53	368,508,404.82
2.期初账面价值	220,552,149.42	165,569,748.38	524,785.43	4,682,144.45	1,952,051.72	393,280,879.40

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

其他说明：无

20、在建工程

无

21、工程物资

无

22、固定资产清理

无

23、生产性生物资产

不适用

24、油气资产

不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
1.期初余额	27,772,973.45	12,485.00	4,639,527.37	684,705.13	33,109,690.95
4.期末余额	27,772,973.45	12,485.00	4,639,527.37	684,705.13	33,109,690.95
1.期初余额	2,523,146.40	4,577.76	148,582.98	246,476.07	2,922,783.21
2.本期增加金额	554,100.64	1,248.48	614,338.15	68,470.68	1,238,157.95
(1) 计提	554,100.64	1,248.48	614,338.15	68,470.68	1,238,157.95
4.期末余额	3,077,247.04	5,826.24	762,921.13	314,946.75	4,160,941.16
1.期初余额	0.00				
2.本期增加金额	0.00				
1.期末账面价值	24,695,726.41	6,658.76	3,876,606.24	369,758.38	28,948,749.79
2.期初账面价值	25,249,827.05	7,907.24	4,490,944.39	438,229.06	30,186,907.74

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

26、开发支出

无

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
武汉星联和工程 有限公司	305,508.90					305,508.90
合计	305,508.90					305,508.90

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
武汉星联和工程 有限公司	0.00					0.00
合计	0.00					0.00

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

无

28、长期待摊费用

无

29、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

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	23,215,837.71	3,984,555.06	21,469,605.83	3,275,476.34
内部交易未实现利润	688,807.20	103,321.08	769,593.20	115,438.98
可抵扣亏损	19,624,862.87	4,815,973.70	34,631,974.38	6,865,464.15
递延收益	4,512,583.33	676,887.50	5,091,583.33	763,737.50
合计	48,042,091.11	9,580,737.34	61,962,756.74	11,020,116.97

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		9,580,737.34		11,020,116.97

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	3,671,380.03	
合计	3,671,380.03	

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年	3,671,380.03		
合计	3,671,380.03		--

其他说明：

因本公司之控股子公司—武汉新联和取得“压力管道设计资质”及“化工、石化、医药行业乙级设计资质”时日较短，在未来五年内能否产生足够的应纳税所得额以弥补可抵扣亏损具有不确定性。故根据谨慎性原则，未对该公司可抵扣亏损确认递延所得税资产。

30、其他非流动资产

无

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	5,000,000.00	6,000,000.00
合计	5,000,000.00	6,000,000.00

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

不适用

33、衍生金融负债

不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,538,000.00	10,622,461.14
合计	9,538,000.00	10,622,461.14

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以上	48,890,698.03	42,630,284.39
1-2 年	2,633,554.20	2,379,330.55
2-3 年	294,458.42	173,079.87
3 年以上	606,096.68	648,683.00
合计	52,424,807.33	45,831,377.81

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
浙江中达特钢股份有限公司	1,364,414.06	结算期内
合计	1,364,414.06	--

36、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	34,210,625.51	51,596,036.01
1-2 年	5,503,700.85	1,036,800.00
合计	39,714,326.36	52,632,836.01

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
腾龙化学有限公司	4,650,000.00	该项目尚未达到交货条件
合计	4,650,000.00	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,633,537.42	59,000,105.95	57,405,149.29	9,228,494.08
二、离职后福利-设定提存计划	824,025.82	5,272,998.85	6,097,024.67	
合计	8,457,563.24	64,273,104.80	63,502,173.96	9,228,494.08

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,863,610.67	51,257,157.26	49,850,710.82	8,270,057.11
2、职工福利费		2,854,763.44	2,854,763.44	
3、社会保险费		2,319,330.98	2,319,330.98	
其中：医疗保险费		1,686,501.72	1,686,501.72	
工伤保险费		353,577.76	353,577.76	
生育保险费		131,081.50	131,081.50	
补充医疗保险		148,170.00	148,170.00	
4、住房公积金		1,300,020.00	1,300,020.00	
5、工会经费和职工教育经费	769,926.75	1,268,834.27	1,080,324.05	958,436.97
合计	7,633,537.42	59,000,105.95	57,405,149.29	9,228,494.08

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	824,025.82	4,794,874.32	5,618,900.14	
2、失业保险费		478,124.53	478,124.53	
合计	824,025.82	5,272,998.85	6,097,024.67	

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,960,333.07	-5,140,360.73
个人所得税	57,093.46	38,459.48
城市维护建设税	167,031.87	10,005.08
教育费附加	99,961.90	5,960.47
地方教育费附加	66,641.27	4,044.61
合计	3,351,061.57	-5,081,891.09

其他说明：

应交税费年末余额较年初余额增加8,432,952.66元，增加1.66倍，主要系本年销售规模增加，导致应交增值税-应交销项税额增加所致。

39、应付利息

单位：元

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	91,895.62	107,555.56
合计	91,895.62	107,555.56

重要的已逾期未支付的利息情况：无

其他说明：

期末应付利息余额为新疆科新计提的2014年12月21日至2014年12月31日的长期借款利息。

40、应付股利

无

41、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

招标保证金	696,304.00	334,400.00
设备款	12,291,432.53	15,137,019.01
工程款	23,720,229.52	28,762,531.54
履约保证金	300,000.00	300,000.00
其他	188,789.35	20,383.25
合计	37,196,755.40	44,554,333.80

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国五冶集团有限公司	13,135,806.11	按合同约定条件付款
四川省泸县青龙建筑工程有限公司	3,639,737.44	按合同约定条件付款
合计	16,775,543.55	--

42、划分为持有待售的负债

不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	20,000,000.00	
合计	20,000,000.00	

其他说明：

年末一年内到期的非流动负债，系新疆科新将于下一年度到期偿还的长期借款。详见本报告附注“七、45 长期借款”所述。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
政府补助	4,025,067.04	4,282,156.32
合计	4,025,067.04	4,282,156.32

其他说明：

年末其他流动负债，系将于下一会计年度内摊销的列入递延收益的政府补助。

政府补助项目明细表：

政府补助项目	年初余额	本年新增补助 金额	本年计入营业外 收入金额	其他变动	年末余额

<重型压力容器（含核级）制造基地项目>补助资金	640,000.00		640,000.00	640,000.00	640,000.00
技术改造资金	120,000.00		120,000.00	120,000.00	120,000.00
战略新兴产业发展促进资金	184,000.00		184,000.00	184,000.00	184,000.00
战略新兴产业发展促进资金	275,000.00		275,000.00	275,000.00	275,000.00
扶持工业发展资金	800,000.00		800,000.00	800,000.00	800,000.00
战略性新兴产业专项资金	210,000.00		210,000.00	210,000.00	210,000.00
产业振兴和技术改造中央预算内投资资金	1,230,000.00		1,230,000.00	1,230,000.00	1,230,000.00
战略性新兴产业专项资金	94,736.84		94,736.84	94,736.84	94,736.84
土建财政补贴款	154,506.44		136,329.21	81,797.52	99,974.75
土建财政补贴款	417,391.30		368,286.45	220,971.83	270,076.68
土建财政补贴款	156,521.74		138,107.42	82,864.45	101,278.77
合计	4,282,156.32		4,196,459.92	3,939,370.64	4,025,067.04

注：本项目其他变动金额同年末余额差异85,696.40元，主要系本集团自2014年9月1日起对募投项目“重型压力容器（含核级）制造基地建设项目”和新疆科新“重型压力容器制造基地建设项目”一期工程的房屋及建筑物的折旧年限由20年调为30年，相对应的递延收益摊销年限变更所致。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	20,000,000.00	50,000,000.00
合计	20,000,000.00	50,000,000.00

长期借款分类的说明：

长期借款年末余额，系由本公司控股子公司——新疆科新向中国工商银行股份有限公司沙雅支行借入用于“重型压力容器制造基地项目建设”的专项借款，借款利率为与借款期限相对应档次的中国人民银行贷款基准利率，上/下浮动10%。2012年8月1日，新疆科新与中国工商银行沙雅支行签定了《固定资产借款合同》，借款额度5,000.00万元，借款期限为5年。该专项借款由本公司提供连带责任保证，新疆科新少数股东四川金象化工产业集团股份有限公司和新疆阿克苏地区国有资产投资经营有限责任公司分别按其对新疆科新的持股比例以其股权出质向本公司提供反担保。

截止2014年12月31日，新疆科新已偿还到期借款1000万元。

报告期末，上述借款中将于一年内到期的长期借款为2000万元，在“一年内到期的非流动负债”中列

报。

46、应付债券

无

47、长期应付款

无

48、长期应付职工薪酬

无

49、专项应付款

无

50、预计负债

无

51、递延收益

单位：元

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	41,315,362.08		3,939,370.64	37,375,991.44	收到政府拨款
合计	41,315,362.08		3,939,370.64	37,375,991.44	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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
<重型压力容器（含核级）制造基地项目>补助资金	5,013,333.34		640,000.00	640,000.00	4,373,333.34	与资产相关
技术改造资金	940,000.00		120,000.00	120,000.00	820,000.00	与资产相关
战略新兴产业发展促进资金	1,441,333.34		184,000.00	184,000.00	1,257,333.34	与资产相关
战略新兴产业发展促进资金	2,131,249.99		275,000.00	275,000.00	1,856,249.99	与资产相关
扶持工业发展资金	6,400,000.00		800,000.00	800,000.00	5,600,000.00	与资产相关
战略性新兴产业专项资金	1,680,000.00		210,000.00	210,000.00	1,470,000.00	与收益相关
产业振兴和技术	9,840,000.00		1,230,000.00	1,230,000.00	8,610,000.00	与资产相关

改造中央预算内投资资金						
战略性新兴产业专项资金	757,894.74		94,736.84	94,736.84	663,157.90	与资产相关
土建财政补贴款	2,781,115.87		136,329.21	81,797.52	2,699,318.35	与资产相关
土建财政补贴款	7,513,043.50		368,286.45	220,971.83	7,292,071.67	与资产相关
土建财政补贴款	2,817,391.30		138,107.42	82,864.45	2,734,526.85	与资产相关
						与资产相关
合计	41,315,362.08		4,196,459.92	3,939,370.64	37,375,991.44	--

其他说明：

1、其他变动系将于下一会计年度内摊销的计入营业外收入的政府补助。

2、政府补助的具体情况说明

(1) 根据什邡市财政局、什邡市工业经济局《关于下达四川科新机电股份有限公司〈重型压力容器（含核级）制造基地项目〉补助资金的通知》（什财企字[2009]23号），本公司于2009年8月27日收到财政补助资金6,400,000.00元，重型压力容器（含核级）项目一金工车间于2012年10月完工。该笔政府补助于2012年11月起开始摊销，摊销期限为10年。截止2014年12月31日，累计摊销1,386,666.62元。

(2) 根据四川省财政厅、四川省经济和信息化委员会《关于下达2011年第一批技术改造资金及项目计划的通知》（川财建[2011]110号），本公司于2011年9月19日收到财政补助资金1,200,000.00元，重型压力容器（含核级）项目一重容车间2012年10月完工。该笔政府补助于2012年11月起开始摊销，摊销期限为10年。截止2014年12月31日，累计摊销260,000.00元。

(3) 根据四川省财政厅关于下达《2011年战略新兴产业发展促进资金的通知》（川财建[2011]360号），本公司于2012年1月18日收到财政补助资金1,840,000.00元，重型压力容器（含核级）项目一重容车间于2012年10月完工。该笔政府补助于2012年11月起开始摊销，摊销期限为10年。截止2014年12月31日，累计摊销298,666.62元。

(4) 根据四川省财政厅《关于下达2011年战略性新兴产业发展促进资金的通知》（川财建（2011）360号），本公司于2012年8月1日收到财政补助资金2,750,000.00元，重型压力容器（含核级）项目一重容车间于2012年9月完工。该笔政府补助于2012年10月起开始摊销，摊销期限为10年。截止2014年12月31日，累计摊销618,750.05元。

(5) 根据新疆维吾尔自治区沙雅县财政局下发的《关于拨付扶持工业发展资金的通知》（沙财建[2012]9号），新疆科新于2011年10月27日和2012年1月6日分别收到扶持工业发展资金7,000,000.00元和

1,000,000.00元。“重型压力容器制造基地项目建设”一期工程项目于2012年12月完工。截止2014年12月31日，累计摊销1,599,999.92元。

(6) 根据阿克苏地区财政局下发的《关于下达2012年自治区战略性新兴产业专项资金预算指标的通知》(阿地财建[2012]108号)，新疆科新于2012年7月19日收到战略性新兴产业专项资金2,100,000.00元。按照拨付文件，本次拨款按70%预拨补助资金，剩余30%补助资金待项目验收后再拨付。“重型压力容器制造基地项目建设”一期工程项目于2012年12月完工。截止2014年12月31日，累计摊销420,000.00元。

(7) 根据2012年8月10日沙雅县发展和改革委员会、沙雅县商信委下发的《关于产业振兴和技术改造(委托地方)2012年中央预算内投资计划的通知》(沙政发改工[2012]158号)，新疆科新公司于2012年9月29日收到产业振兴和技术改造中央预算内投资资金12,300,000.00元。“重型压力容器制造基地项目建设”一期工程项目于2012年12月完工。截止2014年12月31日，累计摊销2,460,000.00元。

(8) 根据2013年5月8日新疆维吾尔自治区经济和信息化委员会办公室下发的《关于下达2013年自治区战略性新兴产业专项资金项目计划和已验收项目剩余资金计划的通知》(新经信科装(2013)204号文)，新疆科新公司于2013年7月10日收到战略性新兴产业专项资金900,000.00元。截止2014年12月31日，累计摊销142,105.33元。

(9) 根据2013年8月31日沙雅县财政局下发的《关于拨付新疆科新重装有限公司土建投资增加部分财政补贴的通知》(沙财建单装【2013】119号文)，新疆科新公司于2013年4月12日收到土建财政补贴款300万元整。截止2014年12月31日，累计摊销200,706.92元。

(10) 新疆科新于2012年4月收到沙雅县人民政府暂拨款5,000,000.00元，于2012年6月收到沙雅县财政局暂拨款3,000,000.00元。根据沙雅县财政局2013年11月22日下发的《关于拨付新疆科新重装有限公司土建投资增加部分财政补贴的通知》(沙财建单装【2013】181号文)，新疆科新公司将该笔款项转到本科目。截止2014年12月31日，累计摊销437,851.66元。

(11) 根据2013年11月27日沙雅县财政局下发的《关于拨付新疆科新重装有限公司土建投资增加部分财政补贴的通知》(沙财建单装【2013】204号文)，新疆科新公司于2013年11月15日收到土建财政补贴款300万元整。截止2014年12月31日，累计摊销164,194.40元。

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	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	91,000,000.00						91,000,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

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）	340,957,386.54			340,957,386.54
其他资本公积	1,930,404.92			1,930,404.92
合计	342,887,791.46			342,887,791.46

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,536,981.87	1,721,337.94	2,995,799.65	262,520.16
合计	1,536,981.87	1,721,337.94	2,995,799.65	262,520.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备，系本集团根据财政部、国家安全生产监督管理总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企【2012】16号）的规定计提的安全费用。本集团以上年度实际营业收入为计提依据，按超额累退的方式计提安全生产费，使用时直接冲减“专项储备”，未使用的安全生产费留待以后年度使用。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	12,113,036.67	1,732,852.95		13,845,889.62

合计	12,113,036.67	1,732,852.95		13,845,889.62
----	---------------	--------------	--	---------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年增加系本公司本年度盈利，按税后利润10%计提的法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	54,610,395.23	94,596,393.36
调整后期初未分配利润	54,610,395.23	94,596,393.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,790,220.32	-29,065,998.13
减：提取法定盈余公积	1,732,852.95	
应付普通股股利		10,920,000.00
期末未分配利润	63,667,762.60	54,610,395.23

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	305,309,336.55	251,349,961.68	225,178,344.80	208,034,657.33
其他业务	5,964,585.68	3,034,974.81	873,192.96	45,171.71
合计	311,273,922.23	254,384,936.49	226,051,537.76	208,079,829.04

62、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	318,006.92	1,502.30
城市维护建设税	852,803.14	308,454.24
教育费附加	510,630.22	184,968.98
地方教育费附加	340,446.80	123,455.26

合计	2,021,887.08	618,380.78
----	--------------	------------

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及附加	2,440,477.77	1,729,395.69
运费	11,269,338.01	3,945,803.05
差旅费	838,299.20	797,869.55
业务招待费	856,089.40	1,120,278.43
办公费	81,984.71	226,731.74
咨询费	1,085,029.51	743,680.48
折旧费	247,774.96	161,812.73
投标费	943,187.00	635,912.00
广告费	51,528.47	40,000.00
产品检测费		4,868.00
其他费用	562,479.95	898,908.07
合计	18,376,188.98	10,305,259.74

其他说明：

销售费用本年发生额较上年发生额增加8,070,929.24元，增加78.32%，主要系本年营业收入大幅度增加，本年大型产品较多且运输距离较远所致。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及附加	16,215,922.16	12,240,177.63
办公费	2,112,915.17	2,770,146.03
业务招待费	1,378,622.10	1,695,695.33
折旧费	4,102,589.37	4,335,574.16
税费	2,087,037.57	2,073,949.51
技术开发费	9,178,854.09	8,881,479.48
差旅费	562,894.85	746,374.40
咨询费	851,169.81	300,000.00
聘请中介机构费	450,164.52	570,188.68
其他费用	1,184,184.47	1,744,064.13

无形资产摊销	1,238,157.95	769,160.39
修理费	764,346.66	747,133.94
安全经费	1,721,337.94	1,271,616.16
合计	41,848,196.66	38,145,559.84

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,310,656.65	3,539,621.30
减：利息收入	392,893.32	914,171.51
加：贴现息	983,523.98	359,103.05
加：汇兑损失		18,221.24
加：其他	200,123.08	130,401.49
合计	5,101,410.39	3,133,175.57

其他说明：

财务费用本年发生额较上年发生额增加1,968,234.82元，增加62.82%，主要系本年借款发生额增加以及票据贴现量增加所致。

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	1,479,180.48	2,044,171.92
二、存货跌价损失	3,002,447.52	7,682,848.18
七、固定资产减值损失	2,045,271.27	
合计	6,526,899.27	9,727,020.10

67、公允价值变动收益

无

68、投资收益

无

69、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计		65,545.48	
其中：固定资产处置利得		65,545.48	
政府补助	24,925,079.92	4,215,798.27	24,925,079.92
其中：递延收益摊销	4,196,459.92	3,666,398.27	4,196,459.92
其他	767,923.40	391,791.50	767,923.40
合计	25,693,003.32	4,673,135.25	25,693,003.32

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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
专利授权资助资金		1,000.00	与收益相关
专利授权资助资金		2,500.00	与收益相关
什邡高校毕业生就业见习补 贴		900.00	与收益相关
汇票贴息补助资金		45,000.00	与收益相关
不锈钢波薄板埋弧自动焊技 术开发专项资金		500,000.00	与收益相关
什邡市财政局战略性新兴产业 发展扶持专项资金（重型压 力容器（含核级）制造基地）	12,000,000.00		与收益相关
什邡市财政局创新驱动发展 资金（重型燃机燃气加热器研 制）	1,600,000.00		与收益相关
什邡市财政局战略性新兴产业 发展专项资金（燃机空气冷 却器技术开发）	700,000.00		与收益相关
什邡市财政局战略性新兴产业 发展专项资金（燃机空气冷 却器技术开发）	2,200,000.00		与收益相关
什邡市财政局战略性新兴产业 发展专项资金（燃机空气冷 却器技术开发）	600,000.00		与收益相关
什邡市财政局战略性新兴产业 发展专项资金（核级热气导	300,000.00		与收益相关

管开发)			
什邡市财政局重大技术装备发展专项资金(多功能分离模块研制)	80,000.00		与收益相关
四川省知识产权局款(多功能传热分离单元)	1,020.00		与收益相关
什邡市人社局高校毕业生见习基地补贴	900.00		与收益相关
什邡人社局见习基地补贴	900.00		与收益相关
收九鼎天元知识产权公司2014年专利资助金	3,300.00		与收益相关
收什邡市科知局2014年第3批专利授权资助金	5,500.00		与收益相关
收什邡市科学技术知识产权局知识产权试点示范企业工作经费收入	7,000.00		与收益相关
金融贷款贴息资金	3,000,000.00		与收益相关
新成长劳动力职业培训补贴及生活补助	210,000.00		与收益相关
和谐企业奖励款	20,000.00		与收益相关
合计	20,728,620.00	549,400.00	--

其他说明:

1、摊销递延收益且计入本年营业外收入的政府补助详细情况见本报告附注之“51.递延收益”。

2、本年度收到的与收益相关的政府补助情况说明:

- (1) 本公司于2014年12月11日收到什邡市财政局下拨的战略新兴产业发展扶持专项资金1200万元。
- (2) 本公司于2014年9月23日分别收到什邡市财政局下拨的新兴产业专项资金70万元和什邡市工业和信息化局创新驱动专项资金160万元。
- (3) 本公司于2014年4月14日收到什邡市财政局下拨的新兴产业专项资金220万元。
- (4) 本公司于2014年1月28日收到什邡市财政局下拨的新兴产业技术开发资金60万元。
- (5) 本公司于2014年12月12日收到什邡市财政局下拨的市工信局新兴产业发展专项资金30万元。
- (6) 本公司于2014年2月27日收到什邡市财政局下拨的多功能分离模块研制补助资金8万元。
- (7) 本公司于2014年9月29日收到什邡市财政局下拨的专利资助资金1020元。
- (8) 本公司于2014年4月15日和2014年12月10日分别收到什邡市人社局高校毕业生见习基地补贴资金1800元。
- (9) 本公司于2014年9月10日收到九鼎天元知识产权专利资助金3300元。
- (10) 本公司于2014年12月26日收到2014年度专利授权资助和专利产业化资金5500元。

(11) 本公司于2014年12月31日收到知识产权试点示范企业工作经费7000元。

(12) 新疆科新于2014年6月6日收到沙雅县人民政府办公室下拨的2013年末金融贷款贴息资金300万元。

(13) 新疆科新于2014年10月29日收到沙雅县人力资源和社会保障局下拨的新成长劳动力职业培训补贴和生活补助21万元。

(14) 根据新疆维吾尔自治区阿克苏地区行政公署文件《关于表彰地区劳动关系和谐企业的决定》（阿行署发[2014]164号），公司于2014年12月30日收到沙雅县人力资源和社会保障局拨付的和谐企业奖励款2万元。

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	57,865.28	31,945.48	57,865.28
其中：固定资产处置损失	57,865.28	31,945.48	57,865.28
债务重组损失	243,024.00		243,024.00
对外捐赠		9,600.00	
其他	16,138.99	149,495.33	16,138.99
合计	317,028.27	191,040.81	

其他说明：

截止2014年2月28日，重庆卡贝乐化工有限公司尚欠本公司货款2,025,200.00元。为了尽快回收货款，本公司同卡贝乐签订了债务重组协议：本公司同意一次性给卡贝乐打折243,024.00元，将卡贝乐的债务从2,025,200.00元调整到1,782,176.00元。卡贝乐分两次支付打折后的金额，最迟不超过2014年9月30日前支付完。卡贝乐已于2014年9月30日前付清所有款项。本公司将该笔折扣计入了本项目。

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,066.40	613.25
递延所得税费用	1,439,379.63	-6,974,662.70
合计	1,443,446.03	-6,974,049.45

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	8,390,378.41

按法定/适用税率计算的所得税费用	1,258,556.76
子公司适用不同税率的影响	-1,165,184.82
调整以前期间所得税的影响	4,066.40
非应税收入的影响	-840,364.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,568,040.62
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	917,845.01
研发费用加计扣除影响	-299,512.96
所得税费用	1,443,446.03

其他说明

72、其他综合收益

无

73、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

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	356,133.64	914,171.51
往来款项	167,923.40	5,859,054.38
政府补助	20,728,620.00	549,400.00
其他		391,791.50
合计	21,252,677.04	7,714,417.39

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	2,236,223.92	5,824,271.55
运费	11,269,338.01	3,945,803.05
办公费	2,194,899.88	3,029,466.67
其他付现费用及往来款	12,054,877.80	4,375,736.91
营业外支出	16,138.99	159,095.33
合计	27,771,478.60	17,334,373.51

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的与资产相关的政府补助及暂拨款		6,900,000.00
增资取得子公司取得的子公司的期初现金		546,546.28
合计		7,446,546.28

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到什邡麟凤拆借款	12,000,000.00	
收到科华医药拆借款	3,000,000.00	
合计	15,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限货币资金的增加	7,477,652.01	137,168.72
支付什邡麟凤拆借款	12,000,000.00	
支付科华医药拆借款	3,000,000.00	
支付资金拆借利息	32,951.50	
合计	22,510,603.51	137,168.72

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	6,946,932.38	-32,501,543.42
加：资产减值准备	6,526,899.27	9,727,020.10
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生	32,427,631.36	32,575,838.99

物资产折旧		
无形资产摊销	1,244,530.79	769,160.39
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）	57,865.28	-33,600.00
财务费用（收益以“-”号填列）	4,125,184.65	3,516,920.29
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,439,379.63	-6,974,662.70
存货的减少（增加以“-”号填列）	3,094,836.16	-29,287,747.74
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-43,932,238.20	-25,817,552.76
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,392,389.72	36,961,018.27
经营活动产生的现金流量净额	9,538,631.60	-11,065,148.58
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	12,046,146.48	28,144,683.19
减：现金的期初余额	28,144,683.19	62,274,541.84
现金及现金等价物净增加额	-16,098,536.71	-34,129,858.65

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	12,046,146.48	28,144,683.19
其中：库存现金	39,469.40	64,614.46
可随时用于支付的银行存款	12,006,677.08	28,080,068.73
三、期末现金及现金等价物余额	12,046,146.48	28,144,683.19

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

无

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,079,552.73	承兑汇票保证金和保函保证金
固定资产	20,018,383.90	已抵押用于银行借款
无形资产	2,773,465.19	已抵押用于银行借款
合计	32,871,401.82	--

其他说明：

77、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
其中：美元	1.43	6.1190	8.75

其他说明：

(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。

不适用

78、套期

不适用

79、其他

无

八、合并范围的变更

无

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	
武汉星联和工程有限公司	湖北省武汉市	湖北省武汉市	技术服务	51.00%		非同一控制下企业合并
新疆科新重装有限公司	新疆阿克苏地区沙雅县	新疆阿克苏地区沙雅县	压力容器制造、销售	70.00%		新设设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
新疆科新重装有限公司	30.00%	-1,692,255.69		8,954,942.64

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
新疆科新重装有限公司	50,351,027.63	130,211,822.70	180,562,850.33	101,618,917.99	49,069,074.73	150,687,992.72	28,417,810.34	138,319,508.61	166,737,318.95	49,457,212.46	81,789,445.37	131,246,657.83

单位：元

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
新疆科新重装有限公司	76,432,879.32	-5,640,852.29	-5,640,852.29	-5,695,843.99	33,465,809.23	-10,540,604.26	-10,540,604.26	-11,368,025.82

其他说明：无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

不适用

4、重要的共同经营

不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

不适用

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

不适用

十一、公允价值的披露

无

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

本公司控股股东及实际控制人为自然人，不存在母公司。

控股股东及最终控制方情况如下：

单位：元

实际控制人	持股金额		持股比例（%）	
	期末金额	年初金额	期末比例	年初比例
林祯华	19,649,348.00	19,649,348.00	21.59	21.59
林祯荣	19,649,348.00	19,649,348.00	21.59	21.59
林祯富	13,099,452.00	13,099,452.00	14.40	14.40

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

不适用

4、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
四川晨光科新塑胶有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制
四川科雅房地产有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
什邡市麟凤投资发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制

其他说明

5、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

无

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川晨光科新塑胶有限责任公司	精细化工和石油化工设备	53,418.81	28,959.49
四川晨光科新塑胶有限责任公司	收过网电费	541,743.84	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

（3）关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
新疆科新	50,000,000.00	2012年08月01日	2017年08月01日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
科新机电	1,500,000.00	2014年04月28日	2014年10月27日	已偿还
科新机电	1,500,000.00	2014年05月15日	2014年11月14日	已偿还
科新机电	3,000,000.00	2014年07月14日	2014年08月13日	已偿还
科新机电	6,000,000.00	2014年09月18日	2015年03月17日	已偿还
拆出				
什邡市麟凤投资发展有限公司	1,500,000.00	2014年04月28日	2014年10月27日	已偿还
什邡市麟凤投资发展有限公司	1,500,000.00	2014年05月15日	2014年11月14日	已偿还
什邡市麟凤投资发展有限公司	3,000,000.00	2014年07月14日	2014年08月13日	已偿还
什邡市麟凤投资发展有限公司	6,000,000.00	2014年09月18日	2015年03月17日	已偿还

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	2,664,400.00	2,765,900.00

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	四川晨光科新塑胶 有限责任公司	38,756.12	1,937.81		

(2) 应付项目

无

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付**1、股份支付总体情况**

不适用

2、以权益结算的股份支付情况

不适用

3、以现金结算的股份支付情况

不适用

4、股份支付的修改、终止情况

不适用

5、其他**十四、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

(1)已签订的正在或准备履行的大额发包合同

截止2014年12月31日，本集团尚有已签订但尚未履行完毕的大额发包合同共计131,270,432.19元，具体情况如下：

项目名称	合同金额	已付金额	未付金额	预计支付期间	备注
重型压力容器（含核级）制造基地建设项目	47,446,757.88	40,828,782.66	6,617,975.22	2015 年度	
新疆科新“重型压力容器制造基地”建设项目一期工程	83,823,674.31	61,718,167.70	22,105,506.61	2015 年度	
合计	131,270,432.19	102,546,950.36	28,723,481.83		

(2) 除上述承诺事项外，截止2014年12月31日，本集团无其他需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、2014年12月4日，四川省乐山市中级人民法院公告：该院于2014年12月4日裁定宣告四川新光硅业科技有限责任公司破产。具体内容详见乐山日报2014年12月10日星期刊登的《四川省乐山市中级人民法院公告》（2014）乐民破字第2-2号之相关内容。目前，该公司相关破产程序工作正在进行中。截止2014年12月31日，四川新光硅业科技有限责任公司尚欠本公司货款2,417,500.00元。鉴于四川新光硅业科技有限责任公司的资产及负债状况，该款项收回的可能性较小，本公司已对该款项全额计提了坏账准备。

2、截止2014年12月31日，本公司从中国建设银行四川省分行获得3,890.00万元授信额度，授信有效期至2015年12月23日。从中国工商银行四川分行获得3,500.00万元授信额度，授信有效期至2015年9月9日。

截止2014年12月31日，本公司已在中国建设银行股份有限公司什邡支行开具银行承兑汇票9,538,000.00元，开具保函美元27,338.40元，保函人民币15,327,213.40元，流动资金贷款5,000,000.00元；在中国工商银行什邡支行开具保函人民币5,887,393.30元。

3、合并报表范围内的担保情况见本报告附注十二、关联方及关联交易的披露。

4、除上述或有事项外，截止2014年12月31日，本集团无其他需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

见本节之“其他资产负债表日后事项说明”。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

根据本公司于2015年3月26日召开的董事会决议通过的2014年度利润分配预案：以截至2014年12月31日公司总股本91,000,000股为基数，实行资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增15股，共计转增136,500,000股。转增后，公司总股本将变更为227,500,000股；同时由于公司2014年刚扭亏为盈，为保障公司未来发展的资金需要，公司拟不进行现金分红。该利润分配方案尚待股东大会批准。

除存在上述资产负债表日后事项外，本集团无需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

截止2014年2月28日，重庆卡贝乐化工有限公司尚欠本公司货款2,025,200.00元。为了尽快回收货款，本公司同卡贝乐签订了债务重组协议：本公司同意一次性给卡贝乐打折243,024.00元，将卡贝乐的债务从2,025,200.00元调整到1,782,176.00元。卡贝乐分两次支付打折后的金额，最迟不超过2014年9月30日前支付完。卡贝乐已于2014年9月30日前付清所有款项。本次债务重组损失金额为243,024.00元，计入本年度营业外支出。

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

不适用

6、分部信息

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、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

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	2,417,500.00	1.54%	2,417,500.00	100.00%		2,417,500.00	1.77%	2,417,500.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	154,461,925.85	98.46%	10,207,540.41	6.61%	144,254,385.44	134,422,618.46	98.23%	10,847,444.32	8.07%	123,575,174.14
合计	156,879,425.85	100.00%	12,625,040.41		144,254,385.44	136,840,118.46	100.00%	13,264,944.32		123,575,174.14

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
四川新光硅业科技有限责任公司	2,417,500.00	2,417,500.00	100.00%	该公司已宣告破产
合计	2,417,500.00	2,417,500.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	96,266,676.28	4,813,333.81	5.00%
1 年以内小计	96,266,676.28	4,813,333.81	5.00%
1 至 2 年	39,705,345.00	3,970,534.50	10.00%
2 至 3 年	2,412,120.00	482,424.00	20.00%
3 至 4 年	1,044,252.20	522,126.10	50.00%
4 至 5 年	390,620.00	234,372.00	60.00%
5 年以上	184,750.00	184,750.00	100.00%
合计	140,003,763.48	10,207,540.41	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

本公司对纳入合并范围内的应收款项根据信用风险特征确定为“交易对象关系组合”，该类组合不计提坏账准备。

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
交易对象关系组合			
新疆科新	14,458,162.37		
合计	14,458,162.37		

（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-639,903.91 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

（3）本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额72,652,728.42元，占应收账款年末余额合计数的比例46.31%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额4,362,276.10元。

(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

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	20,993,555.11	100.00%	248,989.62	1.19%	20,744,565.49	5,959,073.74	100.00%	148,643.34	2.49%	5,810,430.40
合计	20,993,555.11	100.00%	248,989.62		20,744,565.49	5,959,073.74	100.00%	148,643.34		5,810,430.40

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

无

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	3,099,792.44	154,989.62	5.00%
1 年以内小计	3,099,792.44	154,989.62	5.00%
1 至 2 年	200,000.00	20,000.00	10.00%
2 至 3 年	245,000.00	49,000.00	20.00%
3 至 4 年	50,000.00	25,000.00	50.00%
合计	3,594,792.44	248,989.62	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

本公司对纳入合并范围内的应收款项根据信用风险特征确定为“交易对象关系组合”，该类组合不计提坏账准备。

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
交易对象关系组合			
新疆科新	17,398,762.67		
合计	17,398,762.67		—

其他应收款年末余额较年初余额增加 15,034,481.37 元，增加 2.52 倍，主要系与本公司之控股子公司—新疆科新往来款增加所致。

（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 100,346.28 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

（3）本期实际核销的其他应收款情况

无

（4）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金	983,301.49	108,476.01
投标、履约保证金	2,184,000.00	1,143,000.00
其他零星款项	427,490.95	282,390.76
新疆科新重装借款及代垫款	17,398,762.67	4,425,206.97
合计	20,993,555.11	5,959,073.74

（5）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

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
新疆科新重装有限公司	借款	17,398,762.67	1 年以内	82.88%	
阆中双瑞能源有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	2.38%	25,000.00
中国神华国际工程有限公司	投标保证金	400,000.00	1 年以内	1.91%	20,000.00
包头市昊宇新能源有限责任公司	履约保证金	359,000.00	1 年以内	1.71%	17,950.00
周军	备用金	259,786.32	1 年以内	1.24%	12,989.32
合计	--	18,917,548.99	--	90.11%	75,939.32

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

3、长期股权投资

单位：元

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	41,000,000.00		41,000,000.00	41,000,000.00		41,000,000.00
合计	41,000,000.00		41,000,000.00	41,000,000.00		41,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

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
武汉星联和工程有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
新疆科新重装有限公司	35,000,000.00			35,000,000.00		
合计	41,000,000.00			41,000,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

无

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	245,732,508.75	198,144,010.49	191,774,035.44	172,089,598.33
其他业务	6,015,613.98	3,034,974.81	1,565,894.64	737,873.39
合计	251,748,122.73	201,178,985.30	193,339,930.08	172,827,471.72

其他说明：

本公司毛利率较去年同期增加了 9.48%，主要系本公司本年营业收入大幅度增长，产生了一定的规模效应，摊薄了相关成本费用所致。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-57,865.28	
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）	24,925,079.92	
债务重组损益	-243,024.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	751,784.41	
减：所得税影响额	3,625,793.47	
少数股东权益影响额	1,624,395.37	
合计	20,125,786.21	--

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

不适用

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.13%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.84%	-0.10	-0.10

3、境内外会计准则下会计数据差异

不适用

4、会计政策变更相关补充资料

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

表如下：

单位：元

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	64,739,273.84	30,746,583.91	22,125,699.21
应收票据	34,273,528.80	23,475,723.45	15,875,297.00
应收账款	106,294,617.24	130,246,946.81	170,618,522.02
预付款项	9,731,279.07	14,686,415.81	7,373,552.61
其他应收款	3,029,917.66	1,797,680.61	4,039,707.77
存货	117,329,291.45	138,934,191.01	132,343,317.72
流动资产合计	335,397,908.06	339,887,541.60	352,376,096.33
非流动资产：			
投资性房地产		2,034,017.54	1,892,589.61
固定资产	404,869,305.03	393,280,879.40	368,508,404.82
在建工程	1,557,196.58		
无形资产	27,021,317.59	30,186,907.74	28,948,749.79
商誉		305,508.90	305,508.90
递延所得税资产	4,045,454.27	11,020,116.97	9,580,737.34
非流动资产合计	437,493,273.47	436,827,430.55	409,235,990.46
资产总计	772,891,181.53	776,714,972.15	761,612,086.79
流动负债：			
短期借款		6,000,000.00	5,000,000.00
应付票据	21,010,019.18	10,622,461.14	9,538,000.00
应付账款	28,939,243.48	45,831,377.81	52,424,807.33
预收款项	23,504,777.96	52,632,836.01	39,714,326.36
应付职工薪酬	10,211,571.95	8,457,563.24	9,228,494.08
应交税费	-5,444,634.84	-5,081,891.09	3,351,061.57
应付利息	76,521.73	107,555.56	91,895.62
其他应付款	56,762,680.92	44,554,333.80	37,196,755.40
一年内到期的非流动 负债			20,000,000.00
其他流动负债	3,459,000.00	4,282,156.32	4,025,067.04
流动负债合计	138,519,180.38	167,406,392.79	180,570,407.40
非流动负债：			

长期借款	39,991,065.79	50,000,000.00	20,000,000.00
递延收益	38,904,916.67	41,315,362.08	37,375,991.44
非流动负债合计	78,895,982.46	91,315,362.08	57,375,991.44
负债合计	217,415,162.84	258,721,754.87	237,946,398.84
所有者权益：			
股本	91,000,000.00	91,000,000.00	91,000,000.00
资本公积	342,887,791.46	342,887,791.46	342,887,791.46
专项储备	1,069,417.59	1,536,981.87	262,520.16
盈余公积	12,113,036.67	12,113,036.67	13,845,889.62
未分配利润	94,596,393.36	54,610,395.23	63,667,762.60
归属于母公司所有者权益合计	541,666,639.08	502,148,205.23	511,663,963.84
少数股东权益	13,809,379.61	15,845,012.05	12,001,724.11
所有者权益合计	555,476,018.69	517,993,217.28	523,665,687.95
负债和所有者权益总计	772,891,181.53	776,714,972.15	761,612,086.79

第十节 备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、经公司法定代表人签名的2014年年度报告文本原件。

五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

四川科新机电股份有限公司董事会

法定代表人：林祯华

二〇一五年三月二十六日