

证券简称：环宇装备 证券代码：831130 公告编号：2015—034



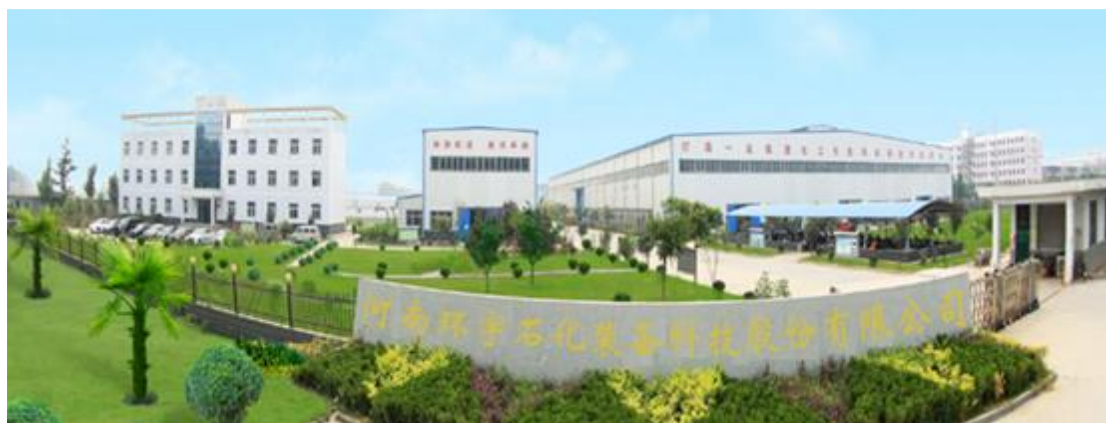
环宇装备

NEEQ :831130

河南环宇石化装备科技股份有限公司

(Henan HuanyuPrechemical

Equipment Co.,Ltd.)



半年度报告

—2015—

公司半年度大事记

1、2015 年 1 月 7 日，公司完成股票定向发行 1000 万股，募集资金 2000 万元，募集资金用途用于为公司厂房建设及补充公司流动资金。本次股票发行对象为公司在册股东、董事、监事、高管和核心员工，本次股票发行完成后，公司股权结构得到了充分的优化，公司凝聚力显著增强。

2、公司上半年签订的主要合同：

(1) 2015 年 4 月 16 日，公司全资子公司河南寰宇能源发展有限公司与四川省达科特能源科技股份有限公司签订《变压吸附大气污染治理成套技术推广区域市场合作开发协议》，联合开发河南区域范围内市场，为公司全面进入大气污染综合治理成套装备的市场拓展及成套装备的制造安装奠定了基础。

(2) 2015 年 5 月 13 日，公司与四川省达科特能源科技股份有限公司签订重庆松藻瓦斯气制 LNG 项目建设合同，合同金额 10547 万元。标志着公司在煤层气（瓦斯气）成套装备制造及安装市场发展规模的全面展开。

(3) 2015 年 5 月 21 日，河南省煤层气开发利用有限公司通过会议纪要，与公司的全资子公司河南寰宇能源发展有限公司在河南省煤矿区内煤层气领域开展合作，标志着公司正逐步进入煤层气综合利用成套装备的开发市场，目前公司针对高浓度煤层气压缩申报了相关专利并进行了工业化装置的设计制造。

(4) 2015 年 6 月 16 日，公司与北京兴宜世纪科技有限公司签订合同，合同金额 79 万元，合同标的是湖北宜化化工股份有限公司的 150 立方米 LNG 贮罐制作，标志着公司在以往压力容器制造的基础上正式进入 LNG 新能源装备制造领域，为公司未来 LNG、CNG 等新能源成套装备的智能化模块化制造奠定了基础。

(5) 2015 年 6 月 29 日，公司与史丹利化肥丰城有限公司签订液氨储罐设备买卖合同，合同金额 110 万元，公司将以此为契机，全面启动智能液氨工作站的技术推广，为公司拓展智能化模块化液氨工作站打下基础。

3、以“中国制造 2025”为契机，企业高端成套装备得到国家认可。公司扩建“年产 20 套工业尾气回收成套装置管阀架及撬装装置项目”获得了河南省 2014 年省节能减排专项资金节能环保重大技术装备产业化项目补贴资金 500 万元，其中 250 万元于 2015 年 5 月 7 日已经拨付到位，标志着公司大气污染综合治理成套装备高端装备制造及模块化智能化节能环保成套装备得到了国家相关部门的认可，公司将以“中国制造 2025”为契机抢抓机遇，为公司未来打造一流节能环保装备制造基地而努力。

4、上半年公司科技成果研发成效显著：公司通过详细地考察论证，确定了煤层气综合开发利用、垃圾填埋气制 CNG、水泥厂富氧燃烧技术、焦化钢铁尾气制新能源及精细化工产品等 7 个领域为 2015 年企业重大科技专项，截止到 6 月底，有三项成果具备了申报国家发明专利及实用新型专利的条件。

目录

声明与提示.....	4
一、基本信息	
第一节 公司概况.....	5
第二节 主要会计数据和关键指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	7
二、财务信息	
第四节 财务报表.....	10
第五节 财务报表附注.....	19
三、非财务信息	
第六节 重要事项.....	52
第七节 股本变动及股东情况.....	54
第八节 董事、监事、高管及核心员工情况.....	56

声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司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。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否

【备查文件目录】

文件存放地点：	郑州市高新区企业总部基地 118 栋董事会办公室
备查文件	1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	2、年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 公司概况

一、公司信息

公司中文全称	河南环宇石化装备科技股份有限公司
英文名称及缩写	Henan HuanyuPrechemical Equipment Co.,Ltd.
证券简称	环宇装备
证券代码	831130
法定代表人	陈志强
注册地址	修武县产业集聚区云翔路中段南侧
办公地址	修武县产业集聚区云翔路中段南侧
主办券商	中原证券股份有限公司
会计师事务所（如有）	无

二、联系人

董事会秘书或信息披露负责人	王朝选
电话	0371-56037109
传真	0371-86559136
电子邮箱	huanyukj@126.com
公司网址	http://www.hyzbkj.com/
联系地址及邮政编码	郑州高新技术开发区总部企业基地 118 栋 450000

三、运营概况

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
股份公司成立时间	2014-05-07
挂牌时间	2014-09-02
行业（证监会规定的行业大类）	C33-金属制品业
主要产品与服务项目	专业从事能源化工行业工业尾气回收利用节能环保项目的投资、建设、运营；大气污染治理变温、变压吸附及脱硫脱硝气体净化、工业余热回收利用及相关核心压力容器的设计、制造及安装。
普通股股票转让方式	协议交易转让
普通股总股本（股）	35,000,000
无限售条件的股份数量（股）	4,082,500
控股股东及持股比例	陈志强 84.44%
实际控制人及持股比例	陈志强 84.44%
截至报告期末的股东人数	12
截至报告期末的员工人数	124
是否拥有高新技术企业资格	是
公司拥有的重要经营资质	《特种设备制造许可证》、《特种设备设计许可证》及《特种设备安装改造维修许可证》

第二节 主要会计数据和关键指标

一、盈利能力

	本期	上年同期	增减比例
营业收入（元）	14,037,502.53	20,296,410.34	-30.84%
毛利率%	38.61%	32.29%	--
归属于挂牌公司股东的净利润（元）	405,535.62	511,846.93	-20.77%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	31,463.50	-324,791.91	109.69%
加权平均净资产收益率%	0.86%	1.91%	--
基本每股收益（元/每股）	0.012	0.020	-40.00%

二、偿债能力

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计（元）	124,212,621.85	115,448,393.10	7.59%
负债总计（元）	77,610,531.17	68,594,645.21	13.14%
归属于挂牌公司股东的净资产（元）	46,602,090.68	46,853,747.89	-5.34%
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元）	1.33	1.34	-0.75%
资产负债率%	62.48%	59.42%	--
流动比率	0.84	0.78	7.69%
利息保障倍数	1.41	1.49	-5.37%

（三）营运情况

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额（元）	7,611,968.46	14,867,548.34	-48.80%
应收账款周转率	0.82	1.01	-18.81%
存货周转率	0.42	0.80	-47.50%

（四）成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	7.59%	12.98%	--
营业收入增长率%	-30.84%	179.43%	--
净利润增长率%	-20.77%	28.47%	--

第三节 管理层讨论与分析

一、商业模式

公司是处于 C33-金属制品业中的以变温变压吸附技术进行能源化工装备产品生产供应、大气污染治理、工业尾气净化利用节能环保项目投资建设运营的综合性产品供应商、运营商及服务提供商。公司拥有国家质检总局核发的《特种设备制造许可证》、《特种设备设计许可证》及《特种设备安装改造维修许可证》，拥有多项专利技术，有完善质量管控体系、有经验丰富的经营管理团队、有合作关系良好的上下游客户、有一批精通各个生产工艺流程的优秀工程技术人员、质量管理人员以及熟练技术工人。依托核心专利技术—变压、变温吸附塔装备制造的优势，专业为石油炼化、煤焦钢、有色冶炼等能源化工企业提供各种工业排放尾气回收利用、工业气体制取及煤层气（瓦斯气）综合回收利用制 CNG 及 LNG 等业务服务；专业从事相关项目的投资建设运营服务。公司把全国的业务划分为西南、西北、中东、华北等四大片区，设立了全资子公司河南寰宇能源发展有限公司，通过直销模式，以自身的销售渠道向客户销售产品，收入来源主要是销售产品、收取成套设备安装服务费、项目投资建设运营收入。

报告期内，公司的商业模式较上年度相比发生了变化，公司从 2015 年 6 月开始，业务由过去的单一设备制造与安装转变为提供能源化工装备产品生产供应、大气污染治理及工业尾气回收利用节能环保项目成套设备的设计、制造与安装服务；同时业务向上游延伸，为了更好的促进业务开展，公司分别与相关科研院所、工程技术公司、专业机构签订了合作协议建立了合作关系，通过与设计院合作及直接面向业主进行节能环保项目的投资、建设及运营服务。

二、经营情况

报告期内，公司实现营业收入 14,037,502.53 元，较上年同期下降 30.84%；营业成本 8,617,850.41 元，较上年同期下降 37.29%；净利润 405,535.62 元，较上年同期下降 20.77%；经营性现金流量净额 7,611,968.46 元，较上年同期下降 48.80%；截止 2015 年 6 月 30 日，公司资产总额 124,212,621.85 元，较年初增长 7.59%；净资产 46,602,090.68 元，较年初下降 5.34%。

上半年营业收入下降的主要原因是国内行业宏观环境影响所致，下游行业不景气，新建项目较少；二是公司处于创新转型期，承接传统产品变温变压吸附装置业务较少；三是新签的节能环保总包项目及新能源项目正处在项目前期图纸、工艺设计等实施阶段，尚未产生收入所致。上半年毛利率增长的主要原因是公司凭借品牌优势，签订订单的价格优势明显，同时在原料采购价格下降所致；但由于销售收入下降幅度较大，导致净利润下降较多。

由于公司在报告期内总包项目尚未形成新的收入增长，传统的设备制造所实现收入较少，相对货款回笼少，导致经营性现金净流量较去年同期有所下降；公司资产的周转速度及效率较上年同期亦有所下降。

公司目前业务属于环境保护及节能减排治理行业板块，专业从事大气污染治理及工业尾气回收利用节能环保项目总包、成套非标压力容器设计、制造和安装业务。公司根据客户的个性化需要，采取 BOT、EPC、合同能源管理等模式进行大气污染治理节能环保及节能减排项目投资建设运营服务及成套装备中各种非标压力容器的制造与安装业务。业务主要集中在石油炼化、煤焦钢、有色冶炼等能源化工企业各种工业排放尾气回收利用、工业气体制取及煤层气（瓦斯气）综合回收利用制 CNG 及 LNG 等。该行业主要受国家宏观经济周期影响，没有明显的季节性特征。金属压力容器产品被广泛应用于石油炼化、煤焦钢、有色冶炼等各种能源化工领域，是上述各行业不可缺少的核心设备。该行业市场化程度较高，行业总体发展不平衡，生产厂商众多，产业集中度较低，中低端市场竞争激烈。公司在传统压力容器制造的基础上，产品向上游延伸，所布局的项目总包业务改变了公司原来单一的设备制造劣势，紧跟国家经济转型政策，在未来市场有很大发展空间。

随着全面改革的不断深化，随着国家创新驱动战略的实施和环保产业的崛起，在能源化工行业

技术进步以及雾霾污染严重等背景下,拥有节能减排核心能力的公司在能源化工行业转型升级、产品价值链条延伸、节能环保治理等条件下优势会得到进一步体现。国家发展规划及有关研究报告表明,国家将鼓励节能减排、新能源、环保、新材料和循环经济等多种产业的发展;将碳排放、氮氧化物、氨氮等排放指标作为约束性指标纳入国家规划;还将加大对节能、清洁能源、碳捕集利用与循环经济等行业的技术研发和产业化投入。由此,在上述领域,特别是在节能环保、新能源、新材料等领域,公司产品及服务将存在着广泛的市场需求和发展空间。

目前公司在煤层气利用方面进行煤层气综合利用项目投资建设运营,开发出来煤层气压缩智能移动撬装工作站,模块化煤层气液化装置,研发以煤层气为原料气制精细化工产品技术。公司立志成为煤层气综合回收利用核心装备的产品供应商及相关成套项目一流投资建设运营服务平台。针对钢铁行业转炉气、高炉气综合利用装置进行研发,结合国家对钢铁行业环境治理及节能减排提质增效的战略部署,积极开展高炉、转炉、焦炉等工业尾气回收利用制 CNG、LNG 及联产合成氨、甲醇;以及以此为原料气制精细化工产品技术。针对大气污染治理及低碳治理中脱硫脱销项目、大型制冷设施、多功能复合肥项目等用氨项目投资建设,公司设计开发了智能液氨工作站,实现智能化模块化制造及信息化信息在线传送,通过投资运营租赁智能液氨工作站,为用氨企业提供一站式服务,确保装置的安全可靠运行。

结合新能源项目及低碳捕集回收项目,公司依托自身的核心装备制造优势,积极针对管道天然气液化项目、CNG 及 LNG 加气站项目进行投资建设运营,为公司开辟项目运营收益开拓市场。针对城市垃圾填埋及农村农作物沼气治理等,利用各类填埋气制取 CNG 及 LNG,研制开发了垃圾填埋气利用智能移动撬装工作站,为各类垃圾填埋气的回收利用提供了可靠保证,为公司未来进一步的市场拓展打下了扎实基础。公司在大气污染治理及工业尾气回收利用方面,针对工业高温烟气余热利用项目提供工业余热回收利用装置关键设备制造、项目投资建设运营服务及合同能源管理服务。

三、风险与价值

(一)、偿债风险:作为能源化工行业化工装备压力容器制造企业,公司生产产品所用的原材料主要是钢材、锻件等,材料价值高、产品生产周期长,从而导致存货占用资金额度大,流动比率、速动比率较低。另外,由于公司现正处于快速发展阶段,对资金需求量大,作为民营企业,主要依靠自身积累和银行信贷资金满足资本支出及流动资金周转需求,由此导致公司资产负债率较高,截止 2015 年 6 月 30 日,公司的资产负债率为 62.48%。虽然公司以销定产的生产模式和以产定购的采购模式从一定程度上控制了公司的偿债风险,但如果公司资产负债管理不当,可能存在不能及时偿债的风险。

对策:针对上述风险,公司未来将进一步提升管理水平,提高资本利用效率,并通过银行信贷、资本市场等多元化的融资渠道,应对未来可能发生的营运资金不足的风险。同时,公司将积极努力地提高经济效益,加强应收账款管理力度,降低对金融机构或关联方的资金需求。

(二)、应收账款坏账风险:报告期末和 2014 年末公司应收账款账面价值分别为 16,601,118.99 元、12,940,811.25 元,占流动资产的比重分别为 30.28%和 28.72%,应收账款余额较大的主要原因是公司行业特点、商业模式和客户特点影响所致。公司产品的用户主要是大中型石化、煤化工企业,支付结算周期较长,致使期末应收账款余额较高。虽然期末应收账款的账龄主要集中在 1 年以内和 1 至 2 年,且产品的终端用户主要为国内大中型石化、煤化企业,不能收回的风险较小,但由于应收账款金额较大,占用公司较多营运资金,如果发生大额呆坏账,将会对公司的经营业绩产生较大影响。

对策:针对上述风险,公司制定了完善的客户信用政策,将进一步优化客户选择,对回款时间较长、信誉较差的客户减少合作;要求销售、财务等有关部门人员加强对应收账款的管理,做好应收账款的回收工作,并将其纳入公司对相关人员业绩考核的指标体系中。最大程度上确保应收账款及时、全额的收回,降低应收账款坏账风险。在项目签约前,认真审核论证项目资金可能面临的风险,采取相应的规避防范措施。在项目执行中,严格做好项目资金的跟踪,对项目资金工作实行动态化、常态化管理。在项目执行后要严格按应收账款管理制度进行管理,适时采取项目订单质押、融资租赁等模式,化解项目资

金风险。

(三)、控股股东股份质押风险：2015 年 6 月 29 日，公司在中国建设银行股份有限公司焦作分行采用还旧借新方式，偿还原 500 万元贷款，新增 500 万元贷款，本次贷款由焦作中小企业担保投资有限公司作为保证人为公司提供担保。公司的控股股东陈志强、股东李建民以持有公司的股份 2400 万股和 100 万股以股权质押的方式向焦作中小企业担保投资有限公司提供了反担保。

2014 年 10 月 22 日，公司在中国建设银行股份有限公司焦作分行贷款 300 万元，合同期限为 2014 年 10 月 22 日至 2015 年 10 月 21 日，由焦作中小企业担保投资有限公司为本公司提供连带责任保证。该借款金额所采取的反担保仍属于 2014 年 7 月 29 日，公司控股股东陈志强、股东李建民与焦作中小企业担保投资有限公司签署的《股权最高额质押反担保合同》的合同金额范围之内。

上述公司控股股东的股权质押行为，存在因公司不能按期归还银行贷款而导致公司股份所有权发生变更，进而导致公司控股股东及公司控制权发生变更影响公司持续经营能力的风险。

对策：针对上述风险，公司将采取下列防范措施：

①进一步扩大公司的营业规模，提升公司的盈利能力的同时，执行稳健的财务政策，保持稳定的资本结构，提高资本利用效率，加强应收账款回收力度，确保在贷款到期后能按时足额偿还银行贷款，避免公司控股股东发生变更，进而影响公司持续经营风险的发生。

②公司将积极拓宽融资渠道，通过定向增发等方式进行股权融资，进一步降低公司的资产负债率，确保公司能按时足额偿还银行贷款。

(四)、产业政策风险：目前经济下行压力较大，公司服务的能源化工、钢铁冶炼、煤焦化等行业普遍处于产能过剩状态，经营压力较大，企业正处在增长阶段转换和寻求新平衡的关键时期，传统竞争优势逐渐削弱，新兴优势逐渐形成。改造提升传统产业，加快培育新能源、化工新材料、高端专用化学品等新兴产业，将成为石油和化工行业的重点工作。如何把握新的发展机遇，紧跟产业调整和产品升级的步伐，对公司的可持续发展将产生影响。

对策：公司将积极关注国家产业政策、行业发展趋势和工程市场建设动向，紧紧盯住市场发展的前沿，努力开拓国家鼓励和支持的产品领域；目前公司正与相关行业内的科研机构、专业技术公司进行合作，积极引进节能减排、节能环保及工业技术改进新技术、新装备，切实提高公司战略决策和发展规划的前瞻性和针对性，做到随时监控、及时调整，以期抓住机遇、赢得主动，努力促进公司在能源化工、钢铁冶炼、煤焦化等行业转型升级、技术改造及节能减排环境治理的大环境中中脱颖而出。

(五)、市场风险：目前，能源化工、钢铁冶炼、煤焦化等行业供需矛盾尚未根本扭转，新扩建及技术改造项目建设融资存在一定难度。公司客户的业务发展状况和资金实力等都将影响企业的项目投资和建设情况。

对策：公司将大力开展对具有资源优势和区位优势等区域市场调研，重点跟踪有实力、信誉好、可持续发展的高端客户，培养适合公司发展的战略客户群。依托核心技术推广符合国家发展政策、具有较大市场潜力的新技术、新产品，促进企业的产业升级和效益提升，凭借雄厚的技术及专业能力提升企业市场竞争能力及市场控制能力。公司作为能源化工领域变压变温吸附装备制造安装企业，依托装备制造基础优势，借助资本市场资源整合优势，创新转型为能源化工行业工业尾气回收利用节能环保项目投资建设运营服务主体，公司通过严格项目筛查，做好项目论证，采取项目 EPC、BOT、BT 等模式开拓项目市场，采取项目质押、应收账款质押、融资租赁及合同能源管理等有效的措施化解项目市场风险。

(六)、技术研发及引进风险：能源化工、钢铁冶炼、煤焦化等行业在较大的市场压力下，将大力推进产业转型升级发展战略，积极培育新的经济增长点，行业技术创新和升级步伐不断加快。公司在相关大气污染治理新技术新装备的技术研发及引进方面需要加强与外部机构、院校的产学研合作。

对策：以市场为导向开展技术创新，通过产学研相结合，积极寻求符合国家发展政策、具有较大市场潜力的新技术、新产品，大力推进传统产品领域的技术升级和产品链延伸，形成能够适应市场、优势突出的技术储备和技术开发能力，巩固“差异化”竞争优势，为公司核心竞争力的打造奠定基础。

第四节财务报表

一、审计情况

是否审计

事项	是或否
是否审计	否

二、财务报表

(一)合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、二、1	2,582,320.00	723,640.41
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	五、二、2		200,000.00
应收账款	五、二、3	16,601,118.99	12,940,811.25
预付款项	五、二、4	13,108,861.38	10,012,041.80
应收利息			
应收股利			
其他应收款	五、二、5	1,174,459.08	1,271,052.44
买入返售金融资产			
存货	五、二、6	21,358,576.16	19,909,134.73
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		54,825,335.61	45,056,680.63
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	五、二、7	59,686,525.40	60,568,475.65
在建工程	五、二、8	334,452.44	289,627.33
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	五、二、9	7,047,514.25	7,122,542.21
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、二、10	1,707,789.84	1,800,062.97
递延所得税资产	五、二、11	611,004.31	611,004.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		69,387,286.24	70,391,712.47
资产总计		124,212,621.85	115,448,393.10
流动负债：			
短期借款	五、二、12	29,600,000.00	29,600,000.00
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	五、二、13	2,500,000.00	
应付账款	五、二、14	13,582,755.76	14,507,891.92
预收款项	五、二、15	3,051,599.00	7,394,594.26
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、二、16	318,089.78	390,311.48
应交税费	五、二、17	1,504,799.68	-58,948.47
应付利息			
应付股利			
其他应付款	五、二、18	13,696,811.38	4,893,763.03
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	五、二、19	1,043,750.04	1,043,750.04
其他流动负债			
流动负债合计		65,297,805.64	57,771,362.26
非流动负债：			
长期借款	五、二、20	5,218,749.88	5,740,624.90
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	五、二、21	7,093,975.65	5,082,658.05
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,312,725.53	10,823,282.95
负债合计		77,610,531.17	68,594,645.21
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、二、22	35,000,000.00	35,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、二、23	11,471,702.67	11,471,702.67
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、二、24	31,433.87	84,326.67
盈余公积	五、二、25	141,189.10	141,189.10
一般风险准备			
未分配利润	五、二、26	-42,234.96	156,529.45
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		46,602,090.68	46,853,747.89
少数股东权益			
所有者权益合计		46,602,090.68	46,853,747.89
负债和所有者权益总计		124,212,621.85	115,448,393.10

法定代表人：____陈志强____ 主管会计工作负责人：____王朝选____ 会计机构负责人：____李太平____

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		2,575,107.79	706,776.50
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		-	200,000.00
应收账款	五、二、45	16,601,118.99	12,940,811.25
预付款项		13,053,882.58	10,012,041.80
应收利息		-	
应收股利		-	
其他应收款	五、二、45	1,124,946.63	1,253,474.54
存货		21,358,576.16	19,909,134.73
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		54,713,632.15	45,022,238.82

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		11,863,474.31	11,863,474.31
投资性房地产		-	
固定资产		59,686,525.40	60,568,475.65
在建工程		334,452.44	289,627.33
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		7,047,514.25	7,122,542.21
开发支出		-	
商誉		-	
长期待摊费用		-	
递延所得税资产		611,004.31	611,004.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		79,542,970.71	80,455,123.81
资产总计		134,256,602.86	125,477,362.63
流动负债：			
短期借款		29,600,000.00	29,600,000.00
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		2,500,000.00	
应付账款		13,555,025.76	14,430,091.92
预收款项		3,051,599.00	7,394,594.26
应付职工薪酬		318,089.78	384,791.29
应交税费		1,504,435.68	-58,948.47
应付利息		-	
应付股利		-	
其他应付款		21,867,182.36	13,627,548.30
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		1,043,750.04	1,043,750.04
其他流动负债			
流动负债合计		73,440,082.62	66,421,827.34
非流动负债：			
长期借款		5,218,749.88	5,740,624.90
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债		7,093,975.65	5,082,658.05
非流动负债合计		12,312,725.53	10,823,282.95
负债合计		85,752,808.15	77,245,110.29
所有者权益：			
股本		35,000,000.00	35,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		11,471,702.67	11,471,702.67
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		31,433.87	84,326.67
盈余公积		141,189.10	141,189.10
未分配利润		1,859,469.07	1,535,033.90
所有者权益合计		48,503,794.71	48,232,252.34
负债和所有者权益合计		134,256,602.86	125,477,362.63

法定代表人：陈志强 主管会计工作负责人：王朝选 会计机构负责人：李太平

(三) 合并利润表 单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		14,037,502.53	20,296,410.34
其中：营业收入	五、二、27	14,037,502.53	20,296,410.34
利息收入			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		13,838,599.68	20,508,899.20
其中：营业成本	五、二、27	8,617,850.41	13,742,116.09
利息支出			
手续费及佣金支出			
营业税金及附加	五、二、28	98,085.06	118,426.20
销售费用	五、二、29	491,825.49	1,426,325.96
管理费用	五、二、30	2,923,770.88	3,530,025.38
财务费用	五、二、31	1,707,067.84	1,839,470.02
资产减值损失	五、二、32		-147,464.45
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			
三、营业利润(损失以“-”号填列)		198,902.85	-212,488.86

加：营业外收入	五、二、33	509,228.98	5,242,998.34
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出	五、二、34	10,466.15	4,136,487.13
其中：非流动资产处置损失			
四、利润总额(损失以“-”号填列)		697,665.68	894,022.35
减：所得税费用	五、二、35	292,130.06	382,175.42
五、净利润(损失以“-”号填列)		405,535.62	511,846.93
归属于母公司所有者的净利润			
少数股东损益			
六、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			
七、综合收益总额		405,535.62	511,846.93
归属于母公司所有者的综合收益总额		405,535.62	511,846.93
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益		0.012	0.020
(二) 稀释每股收益		0.012	0.020

法定代表人：陈志强 主管会计工作负责人：王朝选 会计机构负责人：李太平

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		14,232,502.53	20,686,410.34
其中：营业收入	五、二、45	14,232,502.53	20,686,410.34
利息收入			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		13,508,122.32	20,281,779.20
其中：营业成本	五、二、45	8,757,046.30	14,020,507.87
利息支出			
手续费及佣金支出			
营业税金及附加		98,085.06	118,426.20
销售费用		374,626.46	1,424,470.96

管理费用		2,572,526.48	3,027,350.31
财务费用		1,705,838.02	1,838,488.31
资产减值损失			-147,464.45
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			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		724,380.21	404,631.14
加：营业外收入		508,408.98	5,242,998.34
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		10,466.15	4,135,074.74
其中：非流动资产处置损失			
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,222,323.04	1,512,554.74
减：所得税费用		292,130.06	382,175.42
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		930,192.98	1,130,379.32
六、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			
七、综合收益总额		930,192.98	1,130,379.32
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.027	0.045
（二）稀释每股收益		0.027	0.045

法定代表人：___陈志强___ 主管会计工作负责人：___王朝选___ 会计机构负责人：___李太平___

（五）合并现金流量表

单位：元

一、经营活动产生的现金流量	附注	本期金额	上期金额
1、销售商品、提供劳务收到的现金		8,832,453.39	21,413,579.12
2、收到的税费返还			
3、收到的其他与经营活动有关的现金	五、二、36	12,721,046.08	14,561,555.48
现金流入小计		21,553,499.47	35,975,134.60
4、购买商品、接受劳务支付的现金		7,832,073.28	13,450,249.94
5、支付给职工以及为职工支付的现金		2,385,351.18	2,009,339.84
6、支付各项税费		478,768.08	2,026,393.33
7、支付的其他与经营活动有关的现金	五、二、36	3,245,338.47	3,621,603.15

现金流出小计		13,941,531.01	21,107,586.26
经营活动产生的现金流量净额		7,611,968.46	14,867,548.34
二、投资活动产生的现金流量			
1、收回投资所收到的现金			
2、取得投资收益所收到的现金			
3、处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额			
4、处置子公司及其他营业单位收回的现金净额			
5、收到的其他与投资活动有关的现金			
现金流入小计			
6、购置固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		3,528,793.09	5,604,608.58
7、投资所支付的现金			
8、取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
9、支付的其他与投资活动有关的现金			
现金流出小计		3,528,793.09	5,604,608.58
投资活动产生的现金流量净额		-3,528,793.09	-5,604,608.58
三、筹资活动产生的现金流量			
1、吸收投资所收到的现金			
2、取得借款所收到的现金		7,300,000.00	17,000,000.00
3、收到的其他与筹资活动有关的现金			
现金流入小计		7,300,000.00	17,000,000.00
4、偿还债务所支付的现金		7,821,875.02	25,821,875.02
5、分配股利、利润和偿付利息所支付的现金		1,702,620.76	2,205,583.83
6、支付的其他与筹资活动有关的现金			
现金流出小计		9,524,495.78	28,027,458.85
筹资活动产生的现金流量净额		-2,224,495.78	-11,027,458.85
四、汇率变动对现金的影响额			
五、现金及现金等价物净增加额		1,858,679.59	-1,764,519.09

法定代表人：____ 陈志强 ____ 主管会计工作负责人：____ 王朝选 ____ 会计机构负责人：____ 李太平 ____

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		8,832,453.39	21,413,579.12
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		12,162,755.69	13,544,065.53
经营活动现金流入小计		20,995,209.08	34,957,644.65
购买商品、接受劳务支付的现金		7,832,073.28	13,149,440.94
支付给职工以及为职工支付的现金		2,239,266.09	1,958,136.30
支付的各项税费		469,784.34	1,986,810.87
支付其他与经营活动有关的现金		2,874,511.44	3,092,638.09
经营活动现金流出小计		13,415,635.15	20,187,026.20

经营活动产生的现金流量净额		7,579,573.93	14,770,618.45
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		-	-
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		-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,486,746.86	5,505,922.88
投资支付的现金		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		3,486,746.86	5,505,922.88
投资活动产生的现金流量净额		-3,486,746.86	-5,505,922.88
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		7,300,000.00	17,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		7,300,000.00	17,000,000.00
偿还债务支付的现金		7,821,875.02	25,821,875.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,702,620.76	2,205,583.83
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		9,524,495.78	28,027,458.85
筹资活动产生的现金流量净额		-2,224,495.78	-11,027,458.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		1,868,331.29	-1,762,763.28
加：期初现金及现金等价物余额		706,776.50	1,899,547.27
六、期末现金及现金等价物余额		2,575,107.79	136,783.99

法定代表人： 陈志强 主管会计工作负责人： 王朝选 会计机构负责人： 李太平

第五节财务报表附注

一、附注事项

事项	是或否
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	否
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	否
3. 是否存在前期差错更正	否
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	否
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	否
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	否
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	否
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	否
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	否
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	否
11. 是否存在重大的研究和开发支出	否
12. 是否存在重大的资产减值损失	否

二、报表项目注释

1、货币资金

项 目	2015.6.30	2014.12.31
库存现金	20,701.47	9,984.76
银行存款	61,618.53	713,655.65
其他货币资金	2,500,000.00	--
合 计	2,582,320.00	723,640.41

注：本公司期末不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。货币资金较期初增加 256.85%，其中其他货币资金-银行承兑汇票增加 250 万，占增加比重的 134.50%。

2、应收票据

应收票据分类列示

种 类	2015.6.30	2014.12.31
银行承兑汇票	--	200,000.00

3、应收账款

(1) 应收账款按风险分类

类别	2015.6.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	占应收账款的比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
其中：性质组合	--	--	--	--	--
账龄组合	18,976,075.83	100.00	2,374,956.84	12.52	16,601,118.99
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
合计	18,976,075.83	100.00	2,374,956.84	12.52	16,601,118.99

续

类别	2014.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	占应收账款的比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
其中：性质组合	--	--	--	--	--
账龄组合	15,315,768.09	100.00	2,374,956.84	15.51	12,940,811.25
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
合计	15,315,768.09	100.00	2,374,956.84	15.51	12,940,811.25

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2015.6.30				2014.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内	5,159,724.34	27.19	138,495.45	5.00	2,769,909.00	18.09	138,495.45	5.00
1 至 2 年	7,669,446.00	40.42	904,187.26	10.00	9,041,872.60	59.04	904,187.26	10.00
2 至 3 年	5,204,897.08	27.43	846,053.42	30.00	2,820,178.08	18.41	846,053.42	30.00
3 至 4 年	164,250.00	0.87	144,790.00	50.00	289,580.00	1.89	144,790.00	50.00
4 至 5 年	460,146.00	2.42	211,190.81	80.00	263,988.51	1.72	211,190.81	80.00
5 年以上	317,612.41	1.67	130,239.90	100.00	130,239.90	0.85	130,239.90	100.00
合计	18,976,075.83	100	2,374,956.84	--	15,315,768.09	100.00	2,374,956.84	--

(2) 坏账准备

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少		2015.6.30
			转回	转销	
金额	2,374,956.84		--	--	2,374,956.84

注：公司坏账准备计提为每年年末测算并计提一次。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

2015年6月30日应收账款中欠款金额前五名情况

名称	是否关联方	款项性质	金额	占应收账款总额的比例(%)	账龄
成都华西工业气体有限公司	否	货款	1,802,000.00	17.96	1-2年
成都华西工业气体有限公司	否	货款	1,606,227.00		2-3年
成都天立化工科技有限公司	否	货款	1,329,914.60	16.17	1年以内
成都天立化工科技有限公司	否	货款	714,380.00		1-2年
成都天立化工科技有限公司	否	货款	1,024,000.00		2-3年
四川宏达石油天然气工程有限公司	否	货款	1,650,000.00	12.34	1-2年
四川宏达石油天然气工程有限公司	否	货款	691,100.00		2-3年
成都华西化工科技股份有限公司	否	货款	5,600.00	8.55	1年以内
成都华西化工科技股份有限公司	否	货款	870,000.00		1-2年
成都华西化工科技股份有限公司	否	货款	747,532.48		2-3年
杭州普菲科空分设备有限公司	否	货款	800,000.00	7.67	1年以内
杭州普菲科空分设备有限公司	否	货款	655,000.00		1-2年
合计			11,895,754.08	62.69	--

(4) 截至本期末，公司应收账款中无应收持公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位的款项。

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2015.6.30		2015.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	13,108,861.38	100.00	10,012,041.80	100.00
1至2年	--	--	--	--
2至3年	--	--	--	--
3年以上	--	--	--	--
合计	13,108,861.38	100.00	10,012,041.80	100.00

注：公司报告期各期末预付款项主要为预付货款、工程款等，属于正常的经营往来。

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

2015 年 6 月 30 日预付款项金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
焦作市昌太钢构有限公司	非关联方	7,660,000.00	0.58	1 年以内	未到结算期
修武银旺建材有限责任公司	非关联方	1,498,969.00	0.11	1 年以内	未到结算期
焦作市江泰不锈钢有限公司	非关联方	1,000,000.00	0.08	1 年以内	未到结算期
焦作中小企业担保投资有限公司	非关联方	653,925.00	0.05	1 年以内	未到结算期
焦作市煜荣彩钢制品有限公司	非关联方	550,000.00	0.04	1 年以内	未到结算期
合 计		11,362,894.00	0.87		

(3) 截至本期末，公司预付款项中无预付持公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位的款项。

(4) 预付款项期末余额较期初增加 30.93%，其中：支付焦作江泰不锈钢有限公司材料款增加 100 万，未到结算期，占增加比重的 32.29%。

5、其他应收款

(1) 其他应收款按风险分类

类别	2015.6.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	占其他应收款总额的比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
其中：性质组合	--	--	--	--	--
账龄组合	1,244,977.28	100.00	70,518.18	5.66	1,174,459.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
合计	1,244,977.28	100.00	70,518.18	5.66	1,174,459.08

续

类别	2014.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	占其他应收款总额的比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
其中：性质组合	41,327.00	3.08	--	--	41,327.00
账龄组合	1,300,243.62	96.92	70,518.18	5.26	1,229,725.44
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
合计	1,341,570.62	100.00	70,518.18	5.26	1,271,052.44

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2015.6.30				2014.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内	1,024,480.28	82.29	63,506.18	5.00	1,270,123.62	97.68	63,506.18	5.00
1 至 2 年	200,497.00	16.1	1,012.00	10.00	10,120.00	0.78	1,012.00	10.00
2 至 3 年	--	--	6,000.00	30.00	20,000.00	1.54	6,000.00	30.00
3 至 4 年	20,000.00	1.61	--	50.00	--	--	--	50.00
4 至 5 年	--	--	--	80.00	--	--	--	80.00
5 年以上	--	--	--	100.00	--	--	--	100.00
合计	1,244,977.28	100	70,518.18		1,300,243.62	100.00	70,518.18	

(2) 坏账准备

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少		2015.6.30
			转回	转销	
金额	70,518.18	--	--	--	70,518.18

注：公司坏账准备计提为每年年末测算并计提一次。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2015.6.30	2014.12.31
保证金	796,120.00	1,198,475.00
备用金	378,339.08	130,767.62
其他		12,328.00
合计	1,174,459.08	1,341,570.62

(4) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

2015 年 6 月 30 日其他应收款金额前五名情况

单位名称	款项性质	金额	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)
焦作中小企业担保投资有限公司	保证金	250,000.00	1 年以内	21.29
北京蓝图工程设计有限公司	保证金	200,000.00	1 年以内	17.03
兰博尔开封科技有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	8.51
河北省成套招标有限公司	保证金	75,000.00	1 年以内	6.39
张营	备用金	69,158.45	1 年以内	5.89
合 计		694,158.45		59.11

(5) 截至本期末，其他应收款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位欠款情况。

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2015.6.30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,039,310.34	--	7,039,310.34
在产品	14,319,265.82	--	14,319,265.82
合 计	21,358,576.16	--	21,358,576.16

续

项 目	2014.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,191,893.25	--	3,191,893.25
在产品	16,717,241.48	--	16,717,241.48
合 计	19,909,134.73	--	19,909,134.73

7、固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	电子设备	合 计
一、账面原值						

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	电子设备	合 计
1、年初余额	54,024,482.93	2,239,129.00	9,883,265.22	87,911.96	104,223.63	66,339,012.74
2、本年增加金额	--	528,205.13	--	--	15,306.84	543,511.97
(1) 购置	--	528,205.13	--	--	15,306.84	543,511.97
(2) 在建工程转入	--	--	--	--	--	-
3、本年减少金额	--	--	--	--	--	-
(1) 处置或报废	--	--	--	--	--	-
4、年末余额	54,024,482.93	2,767,334.13	9,883,265.22	87,911.96	119,530.47	66,882,524.71
二、累计折旧	--	--	--	--	--	-
1、年初余额	2,052,387.35	1,325,957.70	2,315,155.15	20,442.88	56,594.01	5,770,537.09
2、本年增加金额	860,943.96	127,225.98	421,351.08	4,918.68	11,022.52	1,425,462.22
(1) 计提	860,943.96	127,225.98	421,351.08	4,918.68	11,022.52	1,425,462.22
3、本年减少金额	--	--	--	--	--	-
(1) 处置或报废	--	--	--	--	--	-
4、年末余额	2,913,331.31	1,453,183.68	2,736,506.23	25,361.56	67,616.53	7,195,999.31
三、减值准备	--	--	--	--	--	-
1、年初余额	--	--	--	--	--	-
2、本年增加金额	--	--	--	--	--	-
(1) 计提	--	--	--	--	--	-
3、本年减少金额	--	--	--	--	--	-
(1) 处置或报废	--	--	--	--	--	-
4、年末余额	--	--	--	--	--	-
四、账面价值	--	--	--	--	--	-
1、年末账面价值	51,111,151.62	1,314,150.45	7,146,758.99	62,550.40	51,913.94	59,686,525.40
2、年初账面价值	51,972,095.58	7,568,110.07	913,171.30	67,469.08	47,629.62	60,568,475.65

(2) 截至 2015 年 6 月 30 日，公司不存在暂时闲置、融资租赁租入、持有待售的固定资产。公司房产设立抵押的账面原值为 30,305,051.81 元，账面价值为 28,109,226.27 元，具体情况：详见本附注 12：短期借款的说明，附注 20：长期借款的说明。

8、在建工程

(1) 在建工程情况

项 目	2015.6.30			2014.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
换热设备车间	334,452.44	--	334,452.44	289,627.33	--	289,627.33
合 计	334,452.44	--	334,452.44	289,627.33	--	289,627.33

(2) 在建工程明细情况

工程名称	2015.01.01	本期增加		本期减少		2015.6.30	
		金额	其中：利息资本化金额	转入固定资产	其他减少	余额	其中：利息资本化金额
换热设备车间	289,627.33	44,825.11	--	--	--	334,452.44	--
合 计	289,627.33	44,825.11	--	--	--	334,452.44	--

9、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	专利权	软件使用权	其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	7,417,321.12	--	17,094.02	--	7,434,415.14
2、本年增加金额	--	--	--	--	-
(1) 购置	--	--	--	--	-
(2) 内部研发	--	--	--	--	-
(3) 企业合并增加	--	--	--	--	-
3、本年减少金额	-	--	--	--	-
(1) 处置	--	--	--	--	-
4、年末余额	7,417,321.12	--	17,094.02	--	7,434,415.14
二、累计摊销					-
1、年初余额	308,739.03	--	3,133.90	--	311,872.93
2、本年增加金额	74,173.26	--	854.70	--	75,027.96
(1) 计提	74,173.26	--	854.70	--	75,027.96
3、本年减少金额	--	--	--	--	-
(1) 处置	--	--	--	--	-
4、年末余额	382,912.29	--	3,988.60	--	386,900.89
三、减值准备					-
1、年初余额	--	--	--	--	-
2、本年增加金额	--	--	--	--	-
(1) 计提	--	--	--	--	-

项 目	土地使用权	专利权	软件使用权	其他	合 计
3、本年减少金额	--	--	--	--	-
（1）处置	--	--	--	--	-
4、年末余额	--	--	--	--	-
四、账面价值					-
1、年末账面价值	7,034,408.83	--	13,105.42	--	7,047,514.25
2、年初账面价值	7,108,582.09	--	13,960.12	--	7,122,542.21

（2）本公司以无形资产设立抵押的账面原值为 7,417,321.12 元，账面价值为 7,034,408.83 元，具体情况详见本附注 12：短期借款的说明。

10、长期待摊费用

项 目	2014.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2015.6.30	其他减少的原因
研发中心办公楼装修	--	1,800,062.97	90,003.13	2,270.00	1,707,789.84	

注：研发中心办公楼装修从 2013 年 10 月开始，到 2014 年 12 月为止，共计发生装修费 1,800,062.97 元，在建工程汇集发生的装修支出，装修结束后，在建工程转入长期待摊费用，从 2015 年 1 月开始按 10 年摊销。

11、递延所得税资产

（1）递延所得税资产

项目	2015.6.30		2014.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备	611,004.31	2,444,017.24	611,004.31	2,444,017.24

（2）未确认递延所得税资产明细

项目	2015.6.30	2014.12.31
可抵扣暂时性差异	1,457.78	1,457.78

注：未确认递延所得税资产的 1,457.78 元可抵扣暂时性差异为子公司河南寰宇能源发展有限公司其他应收款计提的坏账准备，由于子公司目前尚未开展经营业务，没有收入，该部分可抵扣暂时性差异不满足确认递延所得税资产的条件，未确认递延所得税资产。

12、短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	2015.6.30	2014.12.31
抵押借款	21,600,000.00	21,600,000.00
保证借款	8,000,000.00	8,000,000.00
合计	29,600,000.00	29,600,000.00

(2) 短期借款的说明

①本公司于 2014 年 8 月 29 日与焦作市商业银行股份有限公司签订流动资金借款合同，合同金额为 21,600,000.00 元，合同期限为 2014 年 8 月 29 日至 2015 年 8 月 15 日，由本公司 5 号土地（面积 54783.73 平方米，帐面净值 6,422,256.46 元），1 号厂房（面积 8652 平方米，帐面净值 6,958,084.88 元）及 2 号厂房（面积 2459.5 平方米，帐面净值 2,969,333.40 元）作为抵押。

②本公司于 2014 年 7 月 31 日与中国建设银行焦作分行签订流动资金借款合同，合同金额为 5,000,000.00 元，合同期限为 2014 年 7 月 31 日至 2015 年 7 月 30 日，本公司 26 号土地（面积 5390.03 平方米，帐面净值 612,152.37 元）和办公楼（面积 1311.09 平方米，帐面净值 1,320,073.11 元）以及宿舍楼（面积 563.82 平方米，帐面净值 253,467.53 元）作为抵押。由焦作中小企业担保投资有限公司为本公司提供的连带责任保证，保证期限为债务履行期届满之日后两年止。公司的控股股东陈志强、股东李建民以持有公司的股份 2400 万股和 100 万股以股权质押的方式向焦作中小企业担保投资有限公司提供了反担保。并于 2014 年 7 月 29 日在焦作市工商行政管理局办理了股权出质审理登记，取得（焦）股质登记设字【2014】第 177 号和 178 号《股权出质设立登记通知书》。

③本公司于 2014 年 10 月 22 日与中国建设银行焦作分行签订流动资金借款合同，合同金额为 3,000,000.00 元，合同期限为 2014 年 10 月 22 日至 2015 年 10 月 21 日，由焦作中小企业担保投资有限公司为本公司提供连带责任保证，保证期限为债务履行期届满之日后两年止。该借款金额所采取的反担保仍属于 2014 年 7 月 29 日，公司控股股东陈志强、股东李建民与焦作中小企业担保投资有限公司签署的《股权最高额质押反担保合同》的合同金额范围之内。

13、应付票据

应付票据分类列示

种类	2015.6.30	2014.12.31
银行承兑汇票	2,500,000.00	--

2015 年 6 月，采购物资，对供应商焦作鑫顺有限公司开具银行承兑汇票 35 万、焦作市江泰不锈钢有限公司开具银行承兑汇票 100 万、新乡市中瑞起重机械有限公司开具银行承兑汇票 115 万元，合计 250 万元。

14、应付账款

(1) 账龄分析

账 龄	2015.6.30		2014.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	11,588,485.67	85.32	13,504,497.19	93.08
1 至 2 年	1,833,241.39	13.50	1,003,394.73	6.92
2 至 3 年	161,028.70	1.19	--	--
3 年以上			--	--
合 计	13,582,755.76	100.00	14,507,891.92	100.00

(2) 款项性质

项 目	2015.6.30	2014.12.31
货款	10,567,606.61	11,061,562.77
工程款	2,254,230.00	2,304,300.00
运费款	760,919.15	1,142,029.15
合 计	13,582,755.76	14,507,891.92

(3) 截至期末应付账款前五名单位明细如下：

单位名称	是否关联方	款项性质	金额	账龄	占应付账款总额的比例(%)
焦作市国泰兴业商贸有限公司	否	货款	2,958,384.45	1年以内	21.78
河南中轴钢结构有限公司	否	工程款	2,226,500.00	1年以内	16.39
焦作市鑫顺物资有限公司	否	货款	1,548,524.67	1年以内	11.4
定襄县富宇法兰机械有限公司	否	货款	441,100.00	1年以内	3.25
定襄县富宇法兰机械有限公司	否	货款	725,600.00	1-2年	5.34
焦作市江泰不锈钢有限公司	否	货款	855,765.45	1年以内	6.3
合 计			8,755,874.57		64.46

(4) 账龄超过 1 年的重要应付账款明细如下：

项 目	2015.6.30	未偿还或结转的原因

沧州昌业管件有限公司	467,468.66	未到结算期
焦作交运集团城东运输有限公司	388,507.50	未到结算期
定襄县富宇法兰机械有限公司	116,000.00	未到结算期
修武县迪桑磨料磨具经销处	112,987.84	未到结算期
河南巨强封头制造有限公司	104,242.05	未到结算期
合 计	1,189,206.05	

(5) 至本期末, 应付账款中无应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东款项。

15、预收款项

(1) 账龄分析

账龄	2015.6.30		2014.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,791,510.00	91.48	7,124,594.26	96.35
1 至 2 年	--	--	--	--
2 至 3 年	260,089.00	8.52	270,000.00	3.65
3 年以上	--	--	--	--
合 计	3,051,599.00	100.00	7,394,594.26	100.00

(2) 款项性质

项 目	2015.6.30	2014.12.31
货 款	3,051,599.00	7,394,594.26

(3) 截至本期末, 预收款项金额前五名单位明细如下:

单位名称	是否关联方	款项性质	金额	账龄	占预收款项 总额的比例 (%)
北京蓝图工程设计有限公司	否	货款	1,880,310.00	1 年以内	61.62
天津冠杰石化工程有限公司	否	货款	480,000.00	1 年以内	15.73
漯河兴茂钛业股份有限公司	否	货款	295,200.00	1 年以内	9.67
兰博尔开封科技有限公司	否	货款	260,089.00	1 年以内	8.52
河南中州铝建设有限公司	否	货款	126,000.00	1 年以内	4.13
合 计			3,041,599.00		99.67

(4) 截至本期末，不存在预收持有公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东款项。

(5) 预收账款比 2014 年 12 月 31 日减少 58.83%，其中：开票转为收入的金额为 507.35 万元，占总减少比例的 116.79%。

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	390,311.48	2,382,511.30	2,454,733.00	318,089.78
二、离职后福利-设定提存计划	--	--	--	--
三、辞退福利	--	--	--	--
四、一年内到期的其他福利	--	--	--	--
合 计	390,311.48	2,382,511.30	2,454,733.00	318,089.78

(2) 短期薪酬列示

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	389,673.30	1,996,986.86	2,070,690.38	315,969.78
2、职工福利费	638.18	134,699.22	133,217.40	2,120.00
3、社会保险费	--	198,293.31	198,293.31	--
其中：医疗保险费	--	61,256.25	61,256.25	--
工伤保险费	--	13,663.37	13,663.37	--
生育保险费	--	7,219.06	7,219.06	--
4、住房公积金	--	19,418.00	19,418.00	--
5、工会经费和职工教育经费	--	33,113.91	33,113.91	--
6、短期带薪缺勤	--	--	--	--
7、短期利润分享计划	--	--	--	--
合 计	390,311.48	2,382,511.30	2,454,733.00	318,089.78

(3) 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	--	107,777.24	107,777.24	--
2、失业保险费	--	8,377.39	8,377.39	--
合 计	--	116,154.63	116,154.63	--

17、应交税费

税 项	2015.6.30	2014.12.31
增值税	769,618.76	173,338.66
企业所得税	645,259.79	-252,124.30
城市维护建设税	39,173.94	12,133.70
教育费附加	38,977.94	5,200.16
个人所得税	2,019.25	2,503.31
营业税	9,750.00	
合 计	1,504,799.68	-58,948.47

18、其他应付款

(1) 账龄分析

账 龄	2015.6.30		2014.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	13,411,811.38	97.92	4,608,763.03	94.18
1 至 2 年	285,000.00	2.08	285,000.00	5.82
2 至 3 年	--	--	--	--
3 年以上	--	--	--	--
合 计	13,696,811.38	100.00	4,893,763.03	100.00

(2) 按款项性质列示其他应付款

项 目	2015.6.30	2014.12.31	增长比例 (%)
五险一金	115,444.97	62,664.40	84.23
保证金	6,265,000.00	119,345.84	5,149.45
借款	7,316,366.41	4,711,752.79	55.28
合 计	13,696,811.38	4,893,763.03	179.88

(3) 截至本期末，其他应付款金额前五名单位明细如下：

单位名称	是否关联方	款项性质	金额	账龄	占其他应付款总额的比例 (%)
陈志强	是	借款	7,005,457.41	1 年以内	51.15
张爱勋	否	投资款	2,800,000.00	1 年以内	20.44
焦作华联置业有限公司	否	投资款	1,000,000.00	1 年以内	7.30

单位名称	是否关联方	款项性质	金额	账龄	占其他应付款总额的比例 (%)
和璞（北京）资本管理有限公司	否	投资款	500,000.00	1 年以内	3.65
陈云昌	否	投资款	200,000.00	1 年以内	1.46
合计			11,505,457.41		84.00

(4) 截至本期末，其他应付款中应付持有公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东款项为应付股东陈志强款项 7,005,457.41 元，除此之外无其他应付持有公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东款项。

(5) 其他应付款增长比例为 179.88%，其中：保证金借款金额为 621.5 万元，占总增长比例的 70.60%；无偿向大股东陈志强借款金额为 256.94 万元，占总增长比例的 29.19%。

19、一年内到期的非流动负债

项目	2015.6.30	2014.12.31
一年内到期的长期借款	1,043,750.04	1,043,750.04

注：一年内到期的长期借款详见本附注 20 长期借款的说明。

20、长期借款

项目	2015.6.30	2014.12.31
借款本金	6,262,499.92	6,784,374.94
减：一年内到期部分（附注五、18）	1,043,750.04	1,043,750.04
合计	5,218,749.88	5,740,624.90

本公司 2013 年 6 月 7 日和交通银行股份有限公司河南分行签订《小企业固定资产借款合同》及《抵押合同》，以郑州高新技术产业开发区翠竹街 1 号 118 幢 1 单元 1-9 楼 1 号房作抵押贷款 835.00 万元，贷款年利率：7.205%，贷款期限：2013 年 6 月 20 日至 2021 年 6 月 20 日。

本公司对郑州高新区办公楼进行抵押借款，截止本报告日，本公司位于郑州市高新技术产业开发区翠竹街 1 号 118 幢 1-9 层 1 号的房产(建筑面积 2695.134 平方米)为河南环宇石化科技装备有限公司提供财产担保，使用受到限制。该处房产截止 2015 年 6 月 30 日的账面净值为 16,608,267.35 元。

21、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
中小企业技术改造	1,525,822.81	--	106,000.02	1,419,822.76	豫发改投资(2009)2056号
科研三项拨款	450,000.00	--	300,000.00	150,000.00	修财教(2012)5号,10号
老厂搬迁补偿款	2,716,168.59	--	48,793.44	2,667,375.18	修政文(2008)28号
科技创新券购置设备	390,666.65	--	20,000.04	370,666.61	焦创新券(2014)2号
节能减排专项资金	--	2,500,000.00	13,888.90	2,486,111.10	豫财建(2015)30号
合计	5,082,658.05	2,500,000.00	106,000.02	7,093,975.65	

(1)、本公司 2010 年、2012 年共计收到 2,120,000.00 元专项补助资金为工业中小企业技术改造项目中中央预算计划资金、焦作市财政局中小企业发展资金,用于新型变压吸附装置扩建,对上述专项资金划分为与资产相关的政府补助,按固定资产折旧期间内分期摊销确认收益,2011 年摊销金额为 69,639.41 元,2012 年摊销金额为 100,537.78 元,2012 期末余额为 1,949,822.81 元,2013 年摊销金额为 212,000.00 元,2013 年期末余额为 1,737,822.81 元,2014 年摊销金额为 212,000.00 元,2015 年摊销金额为 106,000.02 元,2015 年 6 月 30 日余额为 1,419,822.76 元。

(2)、本公司 2013 年收到 1,200,000.00 元专项补助资金用于变压吸附系统余压余能回收利用装置的研制可行性研究,对上述专项资金划分为与收益相关的政府补助,项目期内分期摊销确认收益,2013 年摊销金额 150,000.00 元,2013 期末余额为 1,050,000.00 元。2014 年摊销金额为 600,000.00 元,2015 年摊销金额为 300,000.00 元,2015 年 6 月 30 日余额为 150,000.00 元。

(3)、本公司 2013 年和 2014 年合计收到政府老厂搬迁补偿款 6,885,800.00 元,其中 2014 年直接计入当期损益的厂区搬迁费用为 4,104,573.49 元,其余 2,781,226.54 元用于 1#厂房建设并计入与资产相关的政府补助,根据厂房的折旧年限进行摊销。2014 年摊销金额为 65,057.92 元,2015 年摊销金额为 48,793.44 元,2015 年 6 月 30 日余额为 2,667,375.18 元。

(5)、本公司 2014 年合计收到科技创新券 400,000.00 元主要用于企业的设备改造和升级,对上述专项资金划分为与资产相关的政府补助,项目期内分期摊销确认收益,2014 年摊销金额为 9,333.35 元,2015 年摊销金额为 20,000.04 元,2015 年 6 月 30 日余额为 370,666.61 元。

(6)、本公司 2015 年收到节能减排专项资金 2,500,000.00 元,用于 3#厂房建设并计入与资产相关的政府补助,根据厂房的折旧年限进行摊销。2015 年摊销金额为 13,888.90 元,2015 年 6 月 30 日余额为 2,486,111.10 元。

(7) 递延收益期末余额较期初增加 39.57%，其中：2015 年收到节能减排专项资金 250 万，占增加比重的 124.3%。

22、股本

项目	2015.01.01						小计
		发行新股	送股	公积金 转股	其他		
股份总数	35,000,000.00	--	--	--	--	--	35,000,000.00

23、资本公积

项目	2015.01.01	本期增加	本期减少	2015.6.30
股本溢价	11,471,702.67		--	11,471,702.67

24、专项储备

项目	2015.01.01	本期增加	本期减少	2015.6.30
安全生产费	843,266.7	119,651.62	172,544.02	31,433.87

25、盈余公积

项目	2015.01.01	本期增加	本期减少	2015.6.30
法定盈余公积	141,189.10	--	--	141,189.10
任意盈余公积	--	--	--	--
储备基金	--	--	--	--
企业发展基金	--	--	--	--
合计	141,189.10	--	--	141,189.10

26、未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	156,529.45	--
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-604,300.01	--
调整后期初未分配利润	-447,770.56	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	405,535.62	--
减：提取法定盈余公积	--	10.00%

提取任意盈余公积	--	--
提取一般风险准备金	--	--
应付普通股股利	--	--
转作股本的普通股股利	--	--
其他	--	--
期末未分配利润	-42,234.94	--

27、营业收入和营业成本

项 目	2015 年 1-6 月份		2014 年 1-6 月份	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	14,037,502.53	8,617,850.41	20,296,410.34	13,742,116.09

续

产品名称	2015 年 1-6 月份		2014 年 1-6 月份	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
变压变温吸附装置的制造和安装	12,519,981.17	7,365,844.53	18,821,196.69	12,772,421.27
换热设备的制造和安装	841,880.34	749,926.54	829,059.82	531,485.61
其它压力容器的制造及安装	675,641.02	502,079.34	646,153.83	438,209.21
合 计	14,037,502.53	8,617,850.41	20,296,410.34	13,742,116.09

(1) 前五名客户的营业收入

2015 年本公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
四川达科特能源科技股份有限公司	4,025,635.88	28.68
山西天泽煤化工集团股份有限公司	2,794,871.80	19.91
杭州普非科空分设备有限公司	1,923,076.89	13.70
成都天立化工科技有限公司	1,378,438.47	9.82
天津冠杰石化工程有限公司	564,102.56	4.02
合 计	10,686,125.60	76.13

28、营业税金及附加

项 目	2015 年 1-6 月份	2014 年 1-6 月份
营业税	9,750.00	19,500.00
城市维护建设税	44,265.03	35,814.51
教育费附加	44,070.03	62,111.69
合 计	98,085.06	118,426.20

29、销售费用

项 目	2015 年 1-6 月份	2014 年 1-6 月份
工资和福利费	238,140.88	89,849.10
办公费	12,997.00	4,072.50
差旅费	46,607.00	72,966.86
业务费	41,235.10	42,090.50
运输及装卸费	113,413.51	1,205,495.49
邮政电讯费	3,176.00	2,831.00
标书费	10,550.00	3,510.00
汽车费用	13,706.00	5,510.51
租赁费	12,000.00	--
合 计	491,825.49	1,426,325.96

注：销售费用本期发生较额较上年同期减少 190.00%，其中运输及装卸费减少 109.20 万，占减少比重的 116.86%。

30、管理费用

项 目	2015 年 1-6 月份	2014 年 1-6 月份
职工薪酬	676,523.02	712,988.24
办公费	72,421.00	45,327.79
保险费	14,998.50	1,000.00
差旅费	15,841.00	31,396.50
税金	170,203.36	274,041.61
无形资产摊销	75,027.96	167,511.25
修理费	2,319.00	3,076.91
研究开发费	656,488.97	865,550.74
业务招待费	68,713.00	117,868.77
折旧费	472,009.58	186,219.86

会务费	16,037.74	7,600.00
中介服务费	274,560.04	626,090.39
汽车费用	84,723.99	142,876.49
残疾人就业保证金	--	--
物业费	188,963.00	--
企业文化建设支出	44,937.59	3,000.00
长期待摊费用摊销	90,003.13	--
其他	--	345,476.83
合 计	2,923,770.88	3,530,025.38

31、财务费用

项目	2015 年 1-6 月份	2014 年 1-6 月份
利息支出	1,702,620.76	1,835,150.49
减：利息收入	332.92	754.44
汇兑损失	---	---
减：汇兑收益	---	---
手续费	3,519.60	5,073.97
其他	1,260.40	---
合计	1,707,067.84	1,839,470.02

32、资产减值损失

项目	2015年1-6月份	2014年1-6月份
应收账款坏账准备	---	-269,156.56
其他应收款坏账准备	---	121,692.11
合计	---	-147,464.45

33、营业外收入

项 目	2015年1-6月份	2014年1-6月份	计入2015非经常性 损益的金额	计入2014非经常性 损益的金额
非流动资产处置利得合	---	---	---	---
其中：固定资产处置利得	---	---	---	---
无形资产处置利	---	---	---	---
债务重组利得	---	---	---	---

非货币性资产交换利得	---	---	---	---
接受捐赠	---	---	---	---
政府补助	503,682.40	5,184,062.96	503,682.40	5,184,062.96
罚款利得	500.00	48,500.00	500.00	48,500.00
其他	5,046.58	10,435.38	5,046.58	10,435.38
合 计	509,228.98	5,242,998.34	509,228.98	5,242,998.34

计入当期损益的政府补助：

补助项目	2015年1-6月份	2014年1-6月份	与资产相关 /与收益相关	来源和依据
高效低压降螺旋折流板波纹管换热器的研究和开发项目	---	657,225.01	与收益相关	修财教（2012）10号
工业中小企业技术改造项目中央预算计划资金、焦作市财政局中小企业发展资金	106,000.02	106,000.01	与资产相关	豫发改投资（2009）2824号132万元、焦财预（2010）325号80万元
老厂搬迁补偿款	48,793.44	4,120,837.94	与收益相关	修武县人民政府修政文（2009）77号
变压吸附系统余压余能回收利用装置的研制可行性研究	300,000.00	300,000.00	与资产相关	修财教（2013）5号
创新券	20,000.04	--	与资产相关	焦创新办（2014）2号
节能减排专项资金	13,888.90	--	与资产相关	豫财建（2015）30号
焦作市财政局预算执行局付款新三板挂牌补助	0.00	--	与收益相关	焦政（2013）5号
专利奖励	15,000.00	--	与收益相关	修武县科技局
国际市场开拓项目款	0.00	--	与收益相关	豫财企（2010）90号
合计	503,682.40	5,184,062.96		

注：营业外收入本期发生额较上年同期减少 929.23%，其中：上年度收到政府拆迁补偿 412.08 万，占总减少比重的 88.04%。

34、营业外支出

项 目	2015年1-6月份	2014年1-6月份	计入2015年非经常性损益	计入2014年非经常性损益
非流动资产处置损失合计	---	4,104,573.46	---	4,104,573.46

其中：固定资产处置损失	---	1,258,663.48	---	1,258,663.48
无形资产处置损失	---	2,845,909.98	---	2,845,909.98
债务重组损失	---	---	---	---
非货币性资产交换损失	---	---	---	---
对外捐赠支出	10,000.00	30,000.00	10,000.00	30,000.00
滞纳金及罚款	466.15	1,913.67	466.15	1,913.67
其他	---	---	---	---
合计	10,466.15	4,136,487.13	10,466.15	4,136,487.13

注：营业外支出本期发生额较上年同期减少 39422.53%：上年同期，处理老厂资产共计 410.46 万元，占减少比重的 99.48%。

35、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2015年1-6月份	2014年1-6月份
当期所得税	292,130.06	401,127.90
递延所得税	---	-18,952.48
合计	292,130.06	382,175.42

(2) 母公司会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
利润总额	697,665.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	292,130.06
子公司适用不同税率的影响	---
调整以前期间所得税的影响	---
非应税收入的影响	---
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	---
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	---
本期末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	---
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	---
加：其他	---
所得税费用	292,130.06

36、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2015年1-6月份	2014年1-6月份
保证金	--	--
往来款	10,200,166.58	10,337,701.04
除税费返还外的其他政府补助	2,520,546.58	4,223,100.00
银行存款利息	332.92	754.44
其他	--	--
合计	12,721,046.08	14,561,555.48

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2015年1-6月份	2014年1-6月份
管理费用付现	1,174,440.42	1,642,762.88
销售费用付现	253,684.61	1,336,476.86
银行手续费及其他	4,179.60	5,073.97
保证金	398,925.69	
往来款	1,403,642.00	583,375.77
捐赠支出	10,000.00	--
滞纳金及罚款	466.15	53,913.67
合计	3,245,338.47	3,621,603.15

37、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2015年1-6月份	2014年1-6月份
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	405,535.62	511,846.93
加：资产减值准备	--	-147,464.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,425,462.22	1,041,642.07
无形资产摊销	75,027.96	86,570.84
长期待摊费用摊销	--	--
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	--	4,082,573.46
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	--	--

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	--	--
财务费用（收益以“-”号填列）	1,702,620.76	1,835,150.49
投资损失（收益以“-”号填列）	--	--
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,725.35	3,487.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	--	--
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,449,945.21	1,643,132.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,830,342.29	7,994,912.84
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	10,290,334.75	-2,184,304.31
其他	--	--
经营活动产生的现金流量净额	7,611,968.46	14,867,548.34
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本	--	--
一年内到期的可转换公司债券	--	--
融资租入固定资产	--	--
3、现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	2,582,320.00	145,871.60
减：现金的期初余额	723,640.41	1,910,390.69
加：现金等价物的期末余额	--	--
减：现金等价物的期初余额	--	--
现金及现金等价物净增加额	1,858,679.59	-1,764,519.09

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2015年1-6月份	2014年1-6月份
一、现金	2,582,320.00	14,5971.60
其中：库存现金	20,701.47	3,148.30
可随时用于支付的银行存款	61,618.53	142,723.30
可随时用于支付的其他货币资金	2,500,000.00	--
可用于支付的存放中央银行款项	--	--
存放同业款项	--	--
拆放同业款项	--	--
二、现金等价物	--	--
其中：三个月内到期的债券投资	--	--
三、期末现金及现金等价物余额	2,582,320.00	14,5971.60
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	--	--

38、合并范围的变更

本报告期内本公司未发生合并范围变更等事项。

39、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

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	
河南寰宇能源发展有限公司	河南	河南郑州	能源化工节能环保技术研究, 转让, 咨询服务, 工业气体净化分离专项工程的施工, 合同能源管理服务, 设备租赁等	100.00		同一控制下的企业合并

40、关联方及其交易

(1) 实际控制人

关联方名称	关联关系	期初持股		本期增加	本期减少	期末持股	
		金额	比例 (%)			金额	比例 (%)
陈志强	实际控制人	29,554,000.00	84.44			29,554,000.00	84.44

(2) 关联方

① 子公司

本公司所属的子公司详见附注 39、“在其他主体中的权益”。

② 其他关联方

关联方名称	与本公司关系
陈志强	实际控制人、执行董事、总经理、股东之一
李建民	监事会主席、工程副总监、股东之一
王朝选	财务总监、董事、董事会秘书、股东之一
薛蛟祖	工程总监、董事、总质保师、股东之一
程燕峰	销售总监、董事、股东之一
吴运治	董事、技术副总监、股东之一
秦卫国	职工代表监事、股东之一
王俊锋	职工代表监事、股东之一

关联方名称	与本公司关系
郑州坤泰升企业咨询有限公司	其他关联企业

注：郑州坤泰升企业咨询有限公司，系公司实际控制人陈志强的配偶封平、李文彩共同出资设立的公司，注册资本 30 万元，其中封平持有 70.00%的股权，李文彩持有 30.00%的股权。

③关联方交易情况

④关键管理人员报酬

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	36,000.00	24,000.00

⑤购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额
无		
合 计		

⑥关联方应收应付款项

关联方	2015.6.30	说明
应收项目		
无		
小 计		
应付项目		
其他应付款-陈志强	7,005,457.41	
小 计	7,005,457.41	

41、承诺及或有事项

截至 2015 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项和或有事项。

42、资产负债表日后事项

无。

43、其他重要事项

无。

44、补充资料

①当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	503,682.40	老厂搬迁摊销、科研经费摊销
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益		
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,919.57	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

非经常性损益总额	508,408.98	
减：非经常性损益的所得税影响数	124,690.71	
非经常性损益净额	374,072.12	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	374,072.12	

②净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.86%	0.012	0.012
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	0.07%	0.001	0.001

45、母公司财务报表项目注释

(1) 应收账款

①应收账款按风险分类

类别	2015.6.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	占应收账款的比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
其中：性质组合	--	--	--	--	--
账龄组合	18,976,075.83	100.00	2,374,956.84	12.52	16,601,118.99
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
合计	18,976,075.83	100.00	2,374,956.84	12.52	16,601,118.99

续

类别	2014.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	占应收账款的比例 (%)	

类别	2014.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	占应收账款的比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
其中：性质组合	--	--	--	--	--
账龄组合	15,315,768.09	100.00	2,374,956.84	15.51	12,940,811.25
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
合计	15,315,768.09	100.00	2,374,956.84	15.51	12,940,811.25

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2015.6.30				2014.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内	5,159,724.34	27.19	138,495.45	5.00	2,769,909.00	18.09	138,495.45	5.00
1 至 2 年	7,669,446.00	40.42	904,187.26	10.00	9,041,872.60	59.04	904,187.26	10.00
2 至 3 年	5,204,897.08	27.43	846,053.42	30.00	2,820,178.08	18.41	846,053.42	30.00
3 至 4 年	164,250.00	0.87	144,790.00	50.00	289,580.00	1.89	144,790.00	50.00
4 至 5 年	460,146.00	2.42	211,190.81	80.00	263,988.51	1.72	211,190.81	80.00
5 年以上	317,612.41	1.67	130,239.90	100.00	130,239.90	0.85	130,239.90	100.00
合计	18,976,075.83	100	2,374,956.84	--	15,315,768.09	100.00	2,374,956.84	--

② 坏账准备

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少		2015.6.30
			转回	转销	
金额	2,374,956.84		--	--	2,374,956.84

注：公司坏账准备计提为每年年末测算并计提一次。

③ 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

2015 年 6 月 30 日应收账款中欠款金额前五名情况

名称	是否关联方	款项性质	金额	占应收账款总额的比例 (%)	账龄
----	-------	------	----	----------------	----

成都华西工业气体有限公司	否	货款	1,802,000.00	17.96	1-2 年
成都华西工业气体有限公司	否	货款	1,606,227.00		2-3 年
成都天立化工科技有限公司	否	货款	1,329,914.60	16.17	1 年以内
成都天立化工科技有限公司	否	货款	714,380.00		1-2 年
成都天立化工科技有限公司	否	货款	1,024,000.00		2-3 年
四川宏达石油天然气工程有限公司	否	货款	1,650,000.00	12.34	1-2 年
四川宏达石油天然气工程有限公司	否	货款	691,100.00		2-3 年
成都华西化工科技股份有限公司	否	货款	5,600.00	8.55	1 年以内
成都华西化工科技股份有限公司	否	货款	870,000.00		1-2 年
成都华西化工科技股份有限公司	否	货款	747,532.48		2-3 年
杭州普菲科空分设备有限公司	否	货款	800,000.00	7.67	1 年以内
杭州普菲科空分设备有限公司	否	货款	655,000.00		1-2 年
合 计			11,895,754.08	62.69	--

④截至本期末，应收账款余额中无应收持有公司 5%（含 5%）以上表决权的股东单位的款项。

（2）其他应收款

①其他应收款按风险分类

类别	2015.6.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	占其他应收款总额的比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项					
其中：性质组合					
账龄组合	1,194,007.03	100.00	69,060.40	5.78	1,124,946.63
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	1,194,007.03	100.00	69,060.40	5.78	1,124,946.63

续

类别	2014.12.31				
----	------------	--	--	--	--

	账面余额		坏账准备		账面价值
	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款项	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
其中：性质组合	41,327.00	3.12	--	--	41,327.00
账龄组合	1,281,207.94	96.88	69,060.40	5.22	1,212,147.54
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
合计	1,322,534.94	100.00	69,060.40	5.22	1,253,474.54

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2015.6.30				2014.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内	973,510.03	81.53	63,060.40	5.00	1,261,207.94	98.44	63,060.40	5.00
1 至 2 年	200,497.00	16.79	--	10.00	--	--	--	10.00
2 至 3 年	--	--	6,000.00	30.00	20,000.00	1.56	6,000.00	30.00
3 至 4 年	20,000.00	1.68	--	50.00	--	--	--	50.00
4 至 5 年	--	--	--	80.00	--	--	--	80.00
5 年以上	--	--	--	100.00	--	--	--	100.00
合计	1,194,007.03	100.00	69,060.40		1,281,207.94	100.00	69,060.40	

② 坏账准备

项目	2014.12.31	本期增加	本期减少		2015.6.30
			转回	转销	
金额	69,060.40		--	--	69,060.40

注：公司坏账准备计提为每年年末测算并计提一次。

③ 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2015.6.30	2014.12.31
保证金	815,667.95	1,198,475.00
备用金	378,339.08	122,851.94
其他		12,328.00
合计	1,194,007.03	1,322,534.94

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

2015 年 6 月 30 日其他应收款金额前五名情况

单位名称	款项性质	2015.6.30	账龄	占其他应收款年末余额总额的比例 (%)
焦作中小企业担保投资有限公司	保证金	250,000.00	1 年以内	20.94
北京蓝图工程设计有限公司	保证金	200,000.00	1 年以内	16.75
兰博尔开封科技有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	8.38
河北省成套招标有限公司	保证金	75,000.00	1 年以内	6.28
张营	备用金	69,158.45	1 年以内	5.79
合计		694,158.45		58.14

⑤截至期末其他应收款中无持公司 5%以上(含 5%)表决权股权的股东单位款项。

(3) 营业收入和营业成本

项目	2015 年 1-6 月份		2014 年 1-6 月份	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	14,037,502.53	8,617,850.41	20,296,410.34	13,742,116.09

续

产品名称	2015 年 1-6 月份		2014 年 1-6 月份	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
变压变温吸附装置的制造和安装	12,519,981.17	7,365,844.53	18,821,196.69	12,772,421.27
换热设备的制造和安装	841,880.34	749,926.54	829,059.82	531,485.61
其它压力容器的制造及安装	675,641.02	502,079.34	646,153.83	438,209.21
合计	14,037,502.53	8,617,850.41	20,296,410.34	13,742,116.09

①前五名客户的营业收入

本期公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
四川达科特能源科技股份有限公司	4,025,635.88	28.68
山西天泽煤化工集团股份有限公司	2,794,871.80	19.91

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
杭州普非科空分设备有限公司	1,923,076.89	13.70
成都天立化工科技有限公司	1,378,438.47	9.82
天津冠杰石化工程有限公司	564,102.56	4.02
合 计	10,686,125.60	76.13

45、财务报表的批准

本财务报表业经公司董事会批准通过。

第六节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	否	
是否存在股票发行事项	是	二、(一)
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	
是否存在对外担保事项	否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	否	
是否存在日常性关联交易或偶发性关联交易事项	是	二、(二)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产事项	否	
是否存在经股东大会审议过的对外投资事项	否	
是否存在经股东大会审议过的企业合并事项	否	
是否存在股权激励事项	否	
是否存在已披露的承诺事项	是	二、(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	二、(四)
是否存在被调查处罚的事项	否	

二、重要事项详情

(一) 报告期内的股票发行事项

发行方案公告时间	新增股票挂牌 转让日期	发行价格 (元/股)	发行数量 (股)	募集金额 (元)	募集资金用途 (请列示具体用途)
2014 年 11 月 6 日	2015 年 1 月 13 日	2.00	10,000,000	20,000,000.00	公司厂房建设及补充公司流动资金

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易及偶发性关联交易情况

日常性关联交易事项			
具体事项类型	预计金额	发生金额	
1 购买原材料、燃料、动力			
2 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售			
3 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）			
4 财务资助（挂牌公司接受的）	16,000,000.00	2,569,400.00	
5 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型			
总计			
偶发性关联交易事项			
关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序
无			

(三) 承诺事项的履行情况

1、为避免未来发生同业竞争的可能，公司持股 5%以上的股东、管理层全体人员签署了《避免同业竞争承诺函》承诺：本人将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及

活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。

如因违反避免同业竞争的承诺而给公司造成经济损失的，承诺人愿意承担全部赔偿责任。

2、公司控股股东、实际控制人陈志强承诺：公司挂牌后，所持公司股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。股票解除转让限制前，不转让或委托他人管理本人直接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。

公司董事、监事、高级管理人员承诺：在担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让所持有的公司股份。

目前承诺人严格履行了上述承诺。

（四）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
房屋所有权	抵押	28,109,226.27	22.63%	银行贷款
土地使用权	抵押	7,034,408.83	5.66%	银行贷款
股权	质押	25,000,000.00	20.13%	银行贷款
累计值		60,143,635.10	48.42%	-

注：权利受限类型为查封、扣押、冻结、抵押、质押。

第七节 股本变动及股东情况

一、普通股股本结构

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	4,352,500	12.44%	-270,000	4,082,500	11.67%
	其中：控股股东、实际控制人	1,388,500	3.97%	0	1,388,500	3.97%
	董事、监事、高管	494,000	1.41%	90,000	584,000	1.67%
	核心员工	2,470,000	7.06%	-360,000	2,110,000	6.03%
有限售条件股份	有限售股份总数	30,647,500	87.56%	270,000	30,917,500	88.33%
	其中：控股股东、实际控制人	28,165,500	80.47%	0	28,165,500	80.47%
	董事、监事、高管	2,482,000	7.09%	270,000	2,752,000	7.86%
	核心员工	0	0	0	0	
总股本		35,000,000	100%	0	35,000,000	100%
普通股股东人数		12				

二、普通股前十名股东情况

序号	股东名称	期初持股数 (股)	持股变动 (股)	期末持股数(股)	期末持 股比例%	期末持有有限售 股份数量 (股)	期末持有无限售 股份数量 (股)
1	陈志强	29,554,000	0	29,554,000	84.44%	28,165,500	1,388,500
2	李建民	1,800,000	0	1,800,000	5.14%	1,600,000	200,000
3	陈秋丽	1,510,000	240,000	1,750,000	5.00%		1,750,000
4	王朝选	240,000	360,000	600,000	1.71%	450,000	150,000
5	秦卫国	240,000	0	240,000	0.69%	180,000	60,000
6	李太平	240,000	0	240,000	0.69%		240,000
7	王俊锋	216,000	0	216,000	0.62%	162,000	54,000
8	程燕峰	120,000	0	120,000	0.34%	90,000	30,000
9	薛蛟祖	120,000	0	120,000	0.34%	90,000	30,000
10	吴运治	120,000		120,000	0.34%	90,000	30,000
合计		34,160,000	600,000	34,760,000	99.31%	30,827,500	3,932,500

前十名股东间相互关系说明：李建民是陈志强姐姐的配偶；陈秋丽是陈志强的妹妹。除此之外，上述股东之间不存在其他关联关系。

三、控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

公司控股股东陈志强先生，男，1972年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993年8月至2004年7月任职于中州铝厂检修分厂，历任车间技术员、团委书记、党支部书记等职；2004年8月至2014年4月任有限公司执行董事兼总经理。现任环宇装备董事长、总经理，报告期初，持有公司股份29,554,000股，占总股本的84.44%。报告期股份未发生变动，截止报告期末，共持有公司股份29,554,000股，占公司总股本的84.44%。

（二）实际控制人情况

本公司为自然人控股公司，控股股东、实际控制人均为陈志强先生。陈志强先生个人情况详见本报告“第七节·三、控股股东、实际控制人情况（一）控股股东情况”。

第八节 董事、监事、高管及核心员工情况

一、基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
陈志强	董事长、总经理	男	43	大学	2014. 4. 13-2017. 4. 12	是
程燕峰	董事、市场总监	男	46	大专	2014. 4. 13-2017. 4. 12	是
薛蛟祖	董事、工程总监、总质保师	男	40	大学	2014. 4. 13-2017. 4. 12	是
吴运治	董事	男	31	大专	2014. 4. 13-2017. 4. 12	是
王朝选	董事、董事会秘书、财务总监	男	42	大学	2014. 4. 13-2017. 4. 12	是
李建民	监事会主席	男	47	大专	2014. 4. 13-2017. 4. 12	是
秦卫国	监事	男	43	大专	2014. 4. 13-2017. 4. 12	是
王俊锋	监事	男	34	大专	2014. 4. 13-2017. 4. 12	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

二、持股情况

姓名	职务	期初持普通股股数(股)	数量变动(股)	期末持普通股股数(股)	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
陈志强	董事长、总经理	29,554,000	0	29,554,000	84.44%	0
李建民	监事会主席	1,800,000	0	1,800,000	5.14%	0
薛蛟祖	董事、高管	120,000	0	120,000	0.34%	0
王朝选	董事、高管	240,000	360,000	600,000	1.71%	0
吴运治	董事	120,000	0	120,000	0.34%	0
程燕峰	董事、高管	120,000	0	120,000	0.34%	0
秦卫国	监事	240,000	0	240,000	0.69%	0
王俊锋	监事	216,000	0	216,000	0.62%	0

三、变动情况

信息统计	董事长是否发生变动		否	
	总经理是否发生变动		否	
	董事会秘书是否发生变动		否	
	财务总监是否发生变动		是	
姓名	期初职务	变动类型(新任、换届、	期末职务	简要变动原因

		离任)		
王朝选	董事、董事会秘书	新任	董事、董事会秘书、财务总监	原财务总监因个人原因离职
徐道友	财务总监	离任	无	因个人原因离职

四、核心员工

	期初员工数量	期末员工数量	期末普通股持股数量	期末股票期权数量
核心员工	4	3	2,110,000	0

核心员工变动情况:

公司核心员工孙清礼，任公司行政部主任，在报告期离职，其离职后工作职责由本部门新聘员工担任，其离职对公司经营没有影响。

注：本半年度报告数据参考公式如下：

1、毛利率= (营业收入 - 营业成本) ÷ 营业收入 × 100%

2、资产负债率=负债总额 ÷ 总资产 × 100%

3、流动比率=流动资产 ÷ 流动负债

4、利息保障倍数=息税前利润/利息费用= (净利润+利息费用+所得税费用) ÷ 利息费用

其中，利息费用采用现金流量表中的相关数据进行计算。

5、应收账款周转率=当期营业收入 ÷ 应收账款平均余额

6、存货周转率=当期营业成本 ÷ 存货平均余额

7、总资产增长率= (报告期内总资产增长额 ÷ 期初总资产) × 100%

8、营业收入增长率= (报告期内营业收入增长额 ÷ 上年同期营业收入) × 100%

9、净利润增长率= (报告期内净利润增长额 ÷ 上年同期净利润) × 100%

10、加权平均净资产收益率、基本每股收益的计算公式参照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》执行