



锐新昌

NEEQ : 430142

天津锐新昌科技股份有限公司



半年度报告

2019

公司半年度大事记

2019 年 5 月 20 日，公司 2018 年度权益分派实施完成，以公司总股本 82,710,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 2.5 元人民币现金(含税)，共计派发现金 红利 20,677,500.00 元（含税），剩余未分配利润结转 至下一年度。

目 录

声明与提示.....	5
第一节 公司概况	6
第二节 会计数据和财务指标摘要	8
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 重要事项	14
第五节 股本变动及股东情况	16
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	18
第七节 财务报告	21
第八节 财务报表附注	33

释义

释义项目		释义
本公司/公司/本企业/锐新昌	指	天津锐新昌科技股份有限公司
常熟子公司	指	锐新昌轻合金（常熟）有限公司
会计师事务所/注册会计	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《天津锐新昌科技股份有限公司公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期	指	2019年1月1日至2019年6月30日

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。

公司负责人国占昌、主管会计工作负责人王哲及会计机构负责人（会计主管人员）王哲保证半年度报告中财务报告的真实、准确、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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【备查文件目录】

文件存放地点	公司董事会办公室
备查文件	公司 2019 年半年度财务报表及报表附注
	公司第四届董事会第十九次会议决议
	公司第四届监事会第十一次会议决议

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	天津锐新昌科技股份有限公司
英文名称及缩写	Tianjin Ruixin Technology Co.,Ltd
证券简称	锐新昌
证券代码	430142
法定代表人	国占昌
办公地址	天津市新技术产业园区华苑产业区（环外）海泰北道5号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	刘丹
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	否
电话	022-58188590-8035
传真	022-58188545
电子邮箱	ld@ruixin-eh.com
公司网址	www.ruixin-eh.com
联系地址及邮政编码	天津市新技术产业园区华苑产业区（环外）海泰北道5号 300384
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004年11月25日
挂牌时间	2012年9月7日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	金属结构制造
主要产品与服务项目	电力电子散热器；自动化设备及医疗设备精密部件；汽车轻量化及新能源汽车部件。
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	82,710,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	国占昌
实际控制人及其一致行动人	国占昌、国佳、王静

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	911200007676306733	否
金融许可证机构编码	无	否
注册地址	天津市新技术产业园区华苑产业 区（环外）海泰北道5号	否
注册资本（元）	82,710,000	否

五、 中介机构

主办券商	国信证券
主办券商办公地址	深圳市罗湖区红岭中路 1012 号国信证券大厦 16 层-26 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	
签字注册会计师姓名	
会计师事务所办公地址	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第二节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	153,646,335.66	175,736,114.59	-12.57%
毛利率%	36.47%	31.00%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	29,153,479.76	26,913,184.83	8.32%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	28,792,488.19	26,579,620.78	8.33%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	8.22%	8.60%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	8.12%	8.50%	-
基本每股收益	0.35	0.33	

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	504,506,490.55	423,712,610.77	19.07%
负债总计	148,952,001.24	76,634,101.22	94.37%
归属于挂牌公司股东的净资产	355,554,489.31	347,078,509.55	2.44%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.30	4.20	2.38%
资产负债率%（母公司）	7.40%	5.81%	-
资产负债率%（合并）	29.52%	18.09%	-
流动比率	3.65	10.66	-
利息保障倍数	154.06	128.04	-

注释：根据财会(2019)6号财政部关于修订印发《2019年度一般企业财务报表格式》的通知，“递延收益”项目中摊销期限只剩一年或不足一年的，或预计在一年内（含一年）进行摊销的部分，不得归类为流动负债，仍在该项目中填列，不转入“一年内到期的非流动负债”项目。故本公司期初流动比率由 10.49 变更为 10.66。

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	22,526,571.10	16,929,027.74	44.88%
应收账款周转率	1.91	2.64	-
存货周转率	1.31	1.87	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	19.07%	7.21%	-
营业收入增长率%	-12.57%	24.72%	-
净利润增长率%	8.32%	24.50%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	82,710,000	82,710,000	0
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	27,091.13
计入当期损益的政府补助	212,456.74
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	183,761.35
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,210.03
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
非经常性损益合计	428,519.25
所得税影响数	67,527.68
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	360,991.57

七、 补充财务指标

□适用 √不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

√会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 □不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）	上上年期末（上上年同期）
----	------------	--------------

	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据及应收账款	90,197,460.81	-		
应收票据		7,334,912.00		
应收账款		82,862,548.81		
应付票据及应付账款	12,120,411.42	-		
应付票据				
应付账款		12,120,411.42		

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

从本报告期初至本报告批准报出日，公司商业模式未发生变化。具体情况如下：

1、研发模式

公司为客户提供定制化铝合金产品的技术开发和生产的全产业链式服务。公司销售部在收到客户需求及委托信息后进行评估，并将包含产品使用要求、品质要求、环境要求、包装要求、运输要求等相关技术信息提交给技术中心评审，公司研发中心评估产品信息并与客户初步沟通后，进行铝合金部件产品的挤压模具、工装、加工工艺的设计、制造以及样品生产等，客户试用后对样品提出试用反馈或修改意见，进行再次设计研发，直到达到最终应用产品要求标准。

2、采购模式

公司总体采取“订单式生产”、“以产定购”的方式。公司目前采购流程是：销售部门下达生产指令单，生产部门根据销售部的指令单安排生产计划，同时下达采购需求计划给采购部，采购部根据原料需求计划与供应商签订采购合同（或下达订单），供应商根据订货合同（或订单）规定的交付时间将采购货物发给公司或由公司上门提取。公司收到采购货物后由仓库检验人员在规定时间内检验，如采购货物符合标准，则予以入库，如采购货物不符合标准则通知采购部退换货，同时由采购部负责向供应商提出相关索赔条件，或转向其他供应商下达订单。

公司采购的最主要原材料为铝棒，公司每年会与多个规模较大、交货及时、加工费优惠的铝棒供应商签订采购框架合同。在与供应商签订采购框架合同时，公司首先确定质量标准，并将该质量标准作为进货检验依据，框架协议中还会大致约定供货期等要素。实际采购时，公司会向供应商发送订单，规定采购数量和价格等具体要求。

3、生产模式

公司采用“订单式生产”模式。为了适应客户对于深加工产品的多样性需求，公司采用柔性生产的组织形式，以自主生产与委外加工相结合的模式组织生产。

为了保证产品的质量及公司核心技术的保密性，公司将影响产品质量核心生产环节及保密因素要求高的环节全部自行生产。同时为了提高效率、降低成本和更好的利用产业链的专业化分工，公司将表面处理等因公司自行生产无法实现规模经济的非核心加工环节委托外部厂商负责加工生产。

4、销售模式

在主营业务方面，公司销售模式为直销，且主要面对终端客户，按区域分为内销和外销。

商业模式变化情况：

适用 不适用

二、 经营情况回顾

报告期内，公司继续按照既定的目标，进一步对产品结构进行优化，不断改善工艺、降低成本、提高效率、提升产品品质。在既有产品的基础上，不断向下游市场进行深度开发。2019年上半年，公司实现营业收入 15,364.63 万元，较上年同期减少 12.67%；总成本 11,946.68 万元，较上年同期下降

17.25%；实现净利润 2,915.35 万元，较上年同期增长约 8.32%；截至 2019 年 6 月底，公司拥有总资产 50,450.65 万元，净资产 35,555.45 万元。

报告期内，公司产品毛利率为 36.47%，较上年同期增长 5.47%，主要原因是产品结构变化。

报告期内，公司经营活动产生的现金流净额为 2,452.66 万元，较上年同期增加 759.76 万元，同比增长 44.88%。

报告期内，公司应收票据减少 534.38 万元，同比下降 72.85%。主要是报告期内公司收到的银行承兑汇票减少同时公司购买设备支付使用银行承兑汇票。

报告期内，公司预付账款减少 1,563.06 万元，同比下降 59.94%。主要是前期预付的工程款，报告期内完工。

报告期内，公司财务费用增加 32.68 万元，同比上升 105.26%。主要是因为汇率变动造成的汇兑损失比上年同期减少 39.5 万元。

报告期内，一年内到期的非流动负债增加 1,740 万元，主要是子公司锐新昌轻合金（常熟）有限公司的长期借款中部分需要在 2020 年 6 月 30 日前偿还。

报告期内，长期借款期末余额增加了 3,258 万元，增长 60.99%，原因是报告期常熟子公司用于新厂区工程建设的银行专项借款增加所致。

报告期内，短期借款期末余额增加了 1,000 万元，主要是因为母公司向中国银行申请了流动资金借款所致。

报告期内，公司在建工程增加 9,618.05 万元，同比增长 217.53%。主要是因为锐新昌轻合金（常熟）有限公司工业精密铝合金部件生产项目正在建设及新购置的生产设备尚未完成安装调试验收

三、 风险与价值

1、客户相对集中风险

公司自成立以来主要从事工业精密铝合金部件设计、研发、生产与销售，主要客户为施耐德、ABB、西门子等世界知名企业，销售相对集中公司对前五大客户的销售收入占当期营业收入的比例超过 50%，占比较高。如未来公司主要客户生产经营情况发生不利变化或者产品结构调整导致需求减少，则公司可能面临营业收入及营业利润下滑的风险。

应对措施：公司的主要客户都是世界知名企业，进入其采购系统时间较长，因此采购渠道相对稳定。公司在稳定客户的同时，积极进行业务拓展，特别是国际市场的拓展，同时积极拓展新能源汽车领域，从而提升公司的业绩水平。

2、铝价波动风险

公司生产经营所需的主要原材料为铝棒，铝棒成本占主营业务成本比例较高。公司产品销售及铝棒采购的定价模式均为“基准铝价+加工费”，公司与部分主要供应商在采购合同中约定了基准铝价的调整机制，当铝价发生波动时，双方可协商调整铝价以减少铝价波动的影响，但无法完全消除铝价波动带来的风险。如结算期间铝价出现大幅上涨，且公司未及时对基准铝价进行调整，则公司经营业绩将可能受到不利影响。

应对措施：公司定价模式是铝棒成本锁定长江现货或上海期货铝的价格，原料铝价格的波动将影响公司销售收入及销售成本，公司将积极与客户协商调整铝价，建立较完善的铝价调整机制，从而降低对公司利润影响。

3、加工费调整的风险

公司产品销售采取“基准铝价+加工费”的定价模式，加工费是公司营业利润的主要来源。产品加工费根据客户对产品工艺的要求及加工工序的复杂程度确定，公司通常会应客户要求与之约定加工费调整机制。报告期内，受客户要求下调加工费的影响，公司部分产品的加工费呈下降趋势。如未来市场竞争加剧导致客户要求下调加工费时公司议价能力较低，且公司未能通过业务范围拓展、产品结构调整等

方式提升加工费水平，则公司盈利能力将受到不利影响。

应对措施：公司管理层清楚地了解保持技术先进性对公司生存和发展的重要性，通过不断的技术更新和进步保证公司产品技术水平的领先性，拓展业务范围，改善产品结构，从而提升公司的谈判议价能力，以确保公司的盈利能力不受影响。

4、人力成本上升的风险

近年来，公司直接人工成本占主营业务成本比例一直呈上升趋势。随着社会平均收入逐年增加，公司员工平均工资水平也在逐年上升。如未来公司人力成本出现大幅上涨，则营业利润将因此受到不利影响。

应对措施：公司将不断的改进工艺，提升生产效率和生产的自动化、智能化水平，减少生产过程对人工的需求，以应对逐年上升的人力成本。

5、汇率风险

公司产品出口地区以印度、印度尼西亚为主，结算方式以美元为主。如未来美元汇率出现大幅波动，公司的产品境外销售价格将受到影响，进而对公司产品的国际市场竞争力及公司盈利能力形成较大影响。

应对措施：公司采取销售价格与汇率变化联动机制应对人民币汇率波动风险

四、 企业社会责任

（一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

（二） 其他社会责任履行情况

公司合法经营、诚信纳税，积极承担社会责任。公司坚持以人为本，实现员工与企业共同发展，在安全生产、职工职业健康安全防护等方面加强管理，切实保障职工的切身利益。防治由生产和生活活动引起的环境污染，节约生产资源，为节能减排做出了很多贡献。

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

第四节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在偶发性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在普通股股票发行及募集资金使用事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情

(一) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始时间	承诺结束时间	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2012/9/7		挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
董监高	2012/9/7		挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2012/9/7		挂牌	关联交易	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
董监高	2012/9/7		挂牌	关联交易	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中

承诺事项详细情况：

1. 公司管理层承诺，在未来生产经营过程中严格按照《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》和《对外担保决策制度》等相关重大事项制度执行以加强对关联方交易、重大担保、重大投资等事项的决策程序。承诺在履行中，报告期内未有违背。

2. 实际控制人国占昌、国佳和公司股东王静分别做出避免关联交易的承诺：（1）本人将尽量减少、避免与锐新昌及其控股子公司之间发生关联交易；对于能够通过市场方式与独立第三方之间发生的交易，将由锐新昌与独立第三方进行；本人不以向锐新昌拆借，占用锐新昌资金或采取由锐新昌代垫款项，代偿债务等方式侵占锐新昌资金。（2）对于本人与锐新昌及其控股子公司之间必须的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着公平互利，等价有偿的一般原则，公平合理的进行。（3）本人与锐新昌所发生的关联交易将以签订书面合同或协议等形式明确约定，并严格遵守有关法律、法规以及公司章程，关联交易决策制度等规定，履行各项批准程序和信息披露义务。（4）本人不通过关联交易损害锐新昌以及锐新昌其他股东的合法权益，如因关联交易损害锐新昌及锐新昌其他股东合法权益的，本人自愿承担由此造成的一切损失。承诺在履行中，报告期内未有违背。

3. 为避免今后出现同业竞争情形，公司控股股东和实际控制人、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员出具了《避免同业竞争承诺函》，表示其目前未从事或参与与股份公司存在同业竞争的活动，并承诺：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股份公司构成竞争的业务及活动；或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经营实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权；或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员。其愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。承诺在履行中，报告期内未有违背。

4. 公司管理层承诺：在未来生产经营过程中，避免关联交易事项的发生，严格按照 2017 年第四次临时股东大会会通过的《关联交易管理制度》等相关制度执行。承诺在履行中，报告期内未有违背

第五节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

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	54,036,000	65.33%		54,036,000	65.33%
	其中：控股股东、实际控制人	25,786,500	31.18%		25,786,500	31.18%
	董事、监事、高管	9,554,000	1.16%		9,554,000	1.16%
	核心员工	967,000	1.17%	-20,000	947,000	1.14%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	28,674,000	34.67%		28,674,000	34.67%
	其中：控股股东、实际控制人	27,469,500	33.21%		27,469,500	33.21%
	董事、监事、高管	28,674,000	34.67%		28,674,000	34.67%
	核心员工	0	0%		0	0%
总股本		82,710,000	-	0	82,710,000	-
普通股股东人数						92

(二) 报告期期末普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	国占昌	36,626,000	0	36,626,000	44.28%	27,469,500	9,156,500
2	国佳	16,630,000	0	16,630,000	20.11%		16,630,000
3	上海虢实投资合伙企业(有限合伙)	14,664,000	0	14,664,000	17.73%	0	14,664,000
4	上海虢合投资合伙企业(有限合伙)	3,694,000	0	3,694,000	4.47%	0	3,694,000
5	上海虢盛投资合伙企业(有限合伙)	3,087,000	0	3,087,000	3.73%	0	3,087,000
合计		74,701,000	0	74,701,000	90.32%	27,469,500	47,231,500

前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：国占昌、国佳为父女关系；上海虢实投资合伙企业（有限合伙）、上海虢合投资合伙企业（有限合伙）和上海虢盛投资合伙企业（有限合伙）为同一个执行事务合伙人。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

国占昌先生持有公司股权 36,626,000 股，占公司总股本的 44.28%，为公司控股股东。本报告期内，公司控股股东未发生变化。

国占昌，男，1954 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，液压与连轧专业，大专学历，享受国务院特殊津贴专家，天津有色金属行业协会副会长。1970 年 8 月至 1993 年 3 月历任天津市铝合金厂技术员、车间主任、副厂长、代理厂长；1993 年 11 月至 2004 年 11 月历任北方模具总经理、副董事长、董事长；2003 年 9 月至 2017 年 5 月任诺森工贸执行董事兼总经理；2004 年 11 月至 2007 年 12 月任锐新有限董事长、总经理；2007 年 12 月至今任本公司董事长兼总经理。

(二) 实际控制人情况

国佳女士持有公司股权 16630000 股，占公司总股本的 20.11%，国占昌先生与其女国佳女士签订一致行动协议，国占昌先生与国佳女士为公司实际控制人。国占昌先生情况请见“(一) 控股股东情况”。本报告期内，公司实际控制人未发生变化。

国佳，女，1981 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，市场营销专业，本科学历。2005 年 7 月至 2007 年 7 月任新西兰 ARSHOW DEVELOPMENT CO. LIMITED 出纳；2007 年 7 月至 2008 年 3 月任新西兰 TITCHMO NZ LIMITED 出纳；2008 年 3 月至 2013 年 9 月任本公司总经理办公室助理；2013 年 9 月至 2017 年 5 月任本公司董事兼销售工程师，2017 年 5 月至今任本公司销售工程师。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司领取薪酬
国占昌	董事长兼总经理	男	1954年3月17日	大专	2017年5月15日至2020年5月14日	是
谷茹	副董事长	女	1974年6月9日	硕士	2017年5月15日至2020年5月14日	否
王静	董事	女	1953年5月29日	大专	2017年5月15日至2020年5月14日	否
班立新	董事、副总经理	男	1963年2月7日	本科	2017年5月15日至2020年5月14日	是
王哲	董事、副总经理、财务总监	女	1965年10月30日	本科	2017年5月15日至2020年5月14日	是
蔡洁	董事	女	1980年6月7日	硕士	2017年5月15日至2020年5月14日	否
郭耀黎	独立董事	男	1968年12月11日	硕士	2017年5月15日至2020年5月14日	是
史宏伟	独立董事	男	1970年8月18日	本科	2017年5月15日至2020年5月14日	是
周晓苏	独立董事	女	1952年11月16日	博士研究生	2017年5月15日至2020年5月14日	是
古亮	监事会主席	男	1971年12月18日	本科	2017年5月15日至2020年5月14日	是
王发	监事	男	1981年7月22日	大专	2017年5月15日至2020年5月14日	是
王伟	监事	男	1986年9月14日	本科	2017年5月15日至2020年5月14日	是
刘建	副总经理	男	1972年4月8日	大专	2017年5月15日至2020年5月14日	是
刘丹	董事会秘书	男	1980年10月16日	本科	2017年5月15日至2020年5月14日	是
董事会人数:						9
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						5

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

国占昌与王静为夫妻关系，其他董事、监事、高级管理人员之间无关联关系。

（二） 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
国占昌	董事长兼总经理	36,626,000	0	36,626,000	44.28%	0
谷茹	副董事长	0	0	0	0.00%	0
王静	董事	1,080,000	0	1,080,000	1.31%	0
班立新	董事、副总经理	86,000	0	86,000	0.10%	0
王哲	董事、副总经理、财务总监	96,000	0	96,000	0.12%	0
蔡洁	董事	0	0	0	0.00%	0
郭耀黎	独立董事	0	0	0	0.00%	0
史宏伟	独立董事	0	0	0	0.00%	0
周晓苏	独立董事	0	0	0	0.00%	0
古亮	监事会主席	100,000	0	100,000	0.12%	0
王发	监事	50,000	0	50,000	0.06%	0
王伟	监事	30,000	0	30,000	0.04%	0
刘建	副总经理	160,000	0	160,000	0.19%	0
合计	-	38,228,000	0	38,228,000	46.22%	0

（三） 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

适用 不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	41	42
生产人员	347	359

销售人员	13	14
技术人员	70	62
财务人员	10	9
员工总计	481	486

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	57	57
专科	62	61
专科以下	360	366
员工总计	481	486

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

报告期内，公司为提高中层以上管理人员的管理能力、提高技术人员的技术能力，积极参加相关部门组织的厂外培训，加强内部员工培训及绩效考核，优化员工结构，提升了员工的整体素质，员工队伍相对稳定。目前需公司承担费用的离退休职工人数为零。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

√适用 □不适用

核心人员	期初人数	期末人数
核心员工	23	22
其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）	0	0

核心人员的变动情况：

报告期内公司核心人员张金生退休。

三、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

第七节 财务报告

一、 审计报告

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	一.1	34,056,739.02	21,353,302.81
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
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			
应收票据及应收账款		79,866,918.23	90,197,460.81
其中：应收票据	一.2	1,991,066.40	7,334,912.00
应收账款	一.3	77,875,851.83	82,862,548.81
应收款项融资			
预付款项	一.4	10,447,184.81	26,077,742.72
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	一.5	1,280,330.66	1,335,948.33
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	一.6	77,061,885.36	71,732,500.26
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	一.7	20,560,507.04	17,024,253.46
流动资产合计		223,273,565.12	227,721,208.39
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	

长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	一. 8	105, 735, 877. 30	116, 227, 716. 14
在建工程	一. 9	140, 394, 384. 86	44, 213, 924. 98
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	一. 10	33, 634, 997. 03	33, 996, 430. 05
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	一. 11	1, 467, 666. 24	1, 553, 331. 21
其他非流动资产			
非流动资产合计		281, 232, 925. 43	195, 991, 402. 38
资产总计		504, 506, 490. 55	423, 712, 610. 77
流动负债：			
短期借款	一. 12	10, 000, 000. 00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		23, 476, 336. 83	12, 120, 411. 42
其中：应付票据			
应付账款	一. 13	23, 476, 336. 83	12, 120, 411. 42
预收款项	一. 14	1, 099, 447. 78	1, 040, 438. 80
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	一. 15	2, 981, 598. 72	4, 499, 614. 89
应交税费	一. 16	4, 991, 669. 21	2, 291, 698. 67
其他应付款	一. 17	1, 208, 845. 30	1, 412, 877. 30
其中：应付利息		341, 215. 05	77, 623. 58
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债	一.18	17,400,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计		61,157,897.84	21,365,041.08
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	一.19	86,000,000.00	53,420,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	一.20	1,794,103.40	1,849,060.14
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		87,794,103.40	55,269,060.14
负债合计		148,952,001.24	76,634,101.22
所有者权益（或股东权益）：			
股本	一.21	82,710,000.00	82,710,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	一.22	53,927,647.17	53,927,647.17
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	一.23	41,355,000.00	41,355,000.00
一般风险准备			
未分配利润	一.24	177,561,842.14	169,085,862.38
归属于母公司所有者权益合计		355,554,489.31	347,078,509.55
少数股东权益			
所有者权益合计		355,554,489.31	347,078,509.55
负债和所有者权益总计		504,506,490.55	423,712,610.77

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：王哲

(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		23,473,517.21	21,119,906.87

交易性金融资产			
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		1,252,346.40	7,334,912.00
应收账款	九.1	75,410,241.49	79,709,143.42
应收款项融资			
预付款项		6,118,031.16	1,460,592.56
其他应收款	九.2	12,710,272.50	6,802,061.22
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		74,754,779.94	70,542,153.24
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		5,460,017.53	8,438,278.34
流动资产合计		199,179,206.23	195,407,047.65
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	九.3	70,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		97,028,287.80	106,981,678.53
在建工程		100,184.11	95,638.23
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		15,524,795.85	15,784,318.71
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		930,646.25	1,011,997.45
其他非流动资产			
非流动资产合计		183,583,914.01	173,873,632.92
资产总计		382,763,120.24	369,280,680.57
流动负债：			
短期借款		10,000,000.00	

交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		7,981,694.21	11,890,847.94
预收款项		1,028,657.59	1,029,252.77
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,395,770.53	3,880,600.35
应交税费		4,675,885.70	1,936,745.38
其他应付款		852,794.43	1,289,065.62
其中：应付利息		12,083.33	
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		26,934,802.46	20,026,512.06
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,384,365.76	1,429,467.41
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,384,365.76	1,429,467.41
负债合计		28,319,168.22	21,455,979.47
所有者权益：			
股本		82,710,000.00	82,710,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		53,927,647.17	53,927,647.17
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		41,355,000.00	41,355,000.00
一般风险准备			

未分配利润		176,451,304.85	169,832,053.93
所有者权益合计		354,443,952.02	347,824,701.10
负债和所有者权益合计		382,763,120.24	369,280,680.57

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：王哲

(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		153,646,335.66	175,736,114.59
其中：营业收入	一.25	153,646,335.66	175,736,114.59
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		119,466,813.03	144,371,113.13
其中：营业成本	一.25	97,618,779.30	121,254,384.39
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	一.26	1,751,825.79	1,775,575.14
销售费用	一.27	2,504,170.58	3,103,527.93
管理费用	一.28	10,761,864.27	11,696,198.07
研发费用	一.29	6,589,153.24	5,894,741.40
财务费用	一.30	637,168.08	310,417.76
其中：利息费用		226,102.20	422,674.99
利息收入		11,348.55	24,520.14
信用减值损失			
资产减值损失	一.31	396,148.23	-336,268.44
加：其他收益	一.34	212,456.74	163,836.27
投资收益（损失以“-”号填列）	一.32	183,761.35	204,398.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	一.33	27,091.13	

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		34,602,831.85	31,733,235.99
加：营业外收入	— .35	5,210.03	31,564.62
减：营业外支出	— .36		144.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		34,608,041.88	31,764,656.61
减：所得税费用	— .37	5,454,562.12	4,851,471.78
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		29,153,479.76	26,913,184.83
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	—	—	—
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		29,153,479.76	26,913,184.83
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	—	—	—
1. 少数股东损益			
2. 归属于母公司所有者的净利润		29,153,479.76	26,913,184.83
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		—	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		—	
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 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		29,153,479.76	26,913,184.83
归属于母公司所有者的综合收益总额		29,153,479.76	26,913,184.83
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（元/股）		0.35	0.33
（二）稀释每股收益（元/股）		0.35	0.33

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：王哲

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	九.4	151,154,470.06	183,707,828.42
减：营业成本	九.4	99,480,600.43	130,992,967.47
税金及附加		1,598,071.47	1,626,763.92
销售费用		2,409,756.45	2,995,503.40
管理费用		9,931,165.84	10,878,670.82
研发费用		5,984,985.14	5,675,758.37
财务费用		465,920.18	308,743.53
其中：利息费用		47,125.00	422,674.99
利息收入		10,858.53	23,706.33
加：其他收益		202,601.65	151,021.40
投资收益（损失以“-”号填列）	九.5	178,701.33	148,113.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）		497,239.67	-294,307.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）		27,091.13	
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		32,189,604.33	31,234,247.93
加：营业外收入		3,721.00	31,564.62
减：营业外支出			144.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		32,193,325.33	31,265,668.55
减：所得税费用		4,896,574.41	4,709,584.89
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		27,296,750.92	26,556,083.66
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		27,296,750.92	26,556,083.66
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			

5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		27,296,750.92	26,556,083.66
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：王哲

(五) 合并现金流量表

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		164,960,857.03	179,216,726.05
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			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		196,852.56	223,305.02
收到其他与经营活动有关的现金	一.38	355,445.67	659,842.52
经营活动现金流入小计		165,513,155.26	180,099,873.59
购买商品、接受劳务支付的现金		103,400,860.97	124,451,853.75

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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
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		24,518,236.33	22,815,740.77
支付的各项税费		9,360,426.32	9,826,177.80
支付其他与经营活动有关的现金	— .38	5,707,060.54	6,077,073.53
经营活动现金流出小计		142,986,584.16	163,170,845.85
经营活动产生的现金流量净额		22,526,571.10	16,929,027.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		173,930,000.00	127,050,000.00
取得投资收益收到的现金		234,373.47	205,148.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		336,500.00	65,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		174,500,873.47	127,320,148.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		49,572,698.31	23,479,188.13
投资支付的现金		171,880,000.00	118,377,610.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		221,452,698.31	141,856,798.13
投资活动产生的现金流量净额		-46,951,824.84	-14,536,649.68
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		59,980,000.00	38,882,107.50
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		59,980,000.00	38,882,107.50
偿还债务支付的现金			20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,712,545.64	21,422,833.33
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			
筹资活动现金流出小计		22,712,545.64	41,422,833.33
筹资活动产生的现金流量净额		37,267,454.36	-2,540,725.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-138,764.41	-37,982.21
五、现金及现金等价物净增加额		12,703,436.21	-186,329.98

加：期初现金及现金等价物余额		21,353,302.81	26,948,954.22
六、期末现金及现金等价物余额		34,056,739.02	26,762,624.24

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：王哲

(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		157,993,530.02	177,592,964.93
收到的税费返还		115,300.78	223,305.02
收到其他与经营活动有关的现金		19,160,811.93	32,552,238.62
经营活动现金流入小计		177,269,642.73	210,368,508.57
购买商品、接受劳务支付的现金		101,413,032.95	123,737,786.47
支付给职工以及为职工支付的现金		22,087,444.29	21,140,457.04
支付的各项税费		8,613,822.92	9,655,131.80
支付其他与经营活动有关的现金		18,368,466.10	12,264,800.77
经营活动现金流出小计		150,482,766.26	166,798,176.08
经营活动产生的现金流量净额		26,786,876.47	43,570,332.49
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		153,650,000.00	96,300,000.00
取得投资收益收到的现金		229,009.85	145,486.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,943,595.26	65,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		157,822,605.11	96,510,486.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,450,856.68	4,027,821.75
投资支付的现金		168,950,000.00	114,243,404.55
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		171,400,856.68	118,271,226.30
投资活动产生的现金流量净额		-13,578,251.57	-21,760,739.79
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		10,000,000.00	20,000,000.00
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		10,000,000.00	20,000,000.00
偿还债务支付的现金			20,000,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,712,541.67	21,102,833.33
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		20,712,541.67	41,102,833.33
筹资活动产生的现金流量净额		-10,712,541.67	-21,102,833.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-142,472.89	-37,982.21
五、现金及现金等价物净增加额		2,353,610.34	668,777.16
加：期初现金及现金等价物余额		21,119,906.87	25,439,889.26
六、期末现金及现金等价物余额		23,473,517.21	26,108,666.42

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：王哲

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二).1
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(二) 附注事项详情

1、 会计政策变更

根据财政部 2017 年发布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》等 4 项新金融工具准则的相关要求，挂牌公司应自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。根据新金融工具准则的实施时间要求，公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融工具准则，依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。根据新金融工具准则中衔接规定相关要求，公司对上年同期比较报表不进行追溯调整，本次会计政策变更不会对公司以前年度的财务状况、经营成果产生影响。

财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号），2018 年 6 月 15 日发布的《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15 号）同时废止。根据该通知，本公司对财务报表格式进行了以下修订：

资产负债表，将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”及“应收账款”；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”及“应付账款”。财务报表格式的修订对本公司财务状况和经营成果无重大影响。

二、 报表项目注释

一、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	2019 年 6 月 30 日			2018 年 12 月 31 日		
	原币	折算 汇率	折合人民币	原币	折算 汇率	折合人民币
库存现金			58,721.80			49,991.45

项目	2019年6月30日			2018年12月31日		
	原币	折算 汇率	折合人民币	原币	折算 汇率	折合人民币
人民币			57,500.92			48,633.71
美元	177.59	6.8747	1,220.88	177.59	6.8632	1,218.84
欧元				17.70	7.8473	138.90
银行存款			33,998,017.22			21,303,311.36
人民币			22,918,811.62			1,259,079.35
美元	1,282,654.98	6.8747	8,817,868.20	2,645,921.89	6.8632	18,159,491.12
欧元	289,284.56	7.8170	2,261,337.40	240,176.99	7.8473	1,884,740.89
其他货币资金						
人民币						
合计	-	-	34,056,739.02	-	-	21,353,302.81

本集团本期无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2. 应收票据

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
应收票据	1,991,066.40	7,334,912.00
合计	1,991,066.40	7,334,912.00

1) 应收票据种类

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
银行承兑汇票	1,991,066.40	7,334,912.00
合计	1,991,066.40	7,334,912.00

2) 期末无已用于质押的应收票据。

3) 期末已经背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2019年6月30日终止确认金额	2019年06月30日未终止确认金额
银行承兑汇票	13,255,843.12	

项目	2019年6月30日终止确认金额	2019年06月30日未终止确认金额
合计	13,255,843.12	

4) 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

3. 应收账款

1) 应收账款分类

类别	2019年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项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					
账龄组合	82,960,952.91	100.00	5,085,101.08	6.13	77,875,851.83
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	82,960,952.91	100.00	5,085,101.08	—	77,875,851.83

(续表)

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项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					
账龄组合	88,343,078.13	100.00	5,480,529.32	6.20	82,862,548.81

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	88,343,078.13	100.00	5,480,529.32	—	82,862,548.81

2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2019年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	82,513,269.98	4,950,796.20	6.00
1-2年	447,682.93	134,304.88	30.00
合计	82,960,952.91	5,085,101.08	

3) 本期计提、转回（或收回）的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-395,428.24元；无收回或转回的坏账准备。

4) 本期实际核销的应收账款

无。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2019年6月30日余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
常州普莱德新能源电池科技有限公司	11,255,756.52	1年以内	13.57	675,345.39
维斯塔斯风力技术（中国）有限公司	4,743,077.72	1年以内	5.72	284,584.66
北京ABB电气传动系统有限公司	4,230,077.95	1年以内	5.10	253,804.68
中达电子零组件（吴江）有限公司	4,073,973.25	1年以内	4.91	244,438.40
河南国能电池有限公司	3,903,419.50	1年以内	4.70	234,205.17

单位名称	2019年6月30日余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
合计	28,206,304.94		34.00	1,692,378.30

4. 预付账款

(1) 预付款项账龄

项目	2019年6月30日		2018年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	10,445,443.33	99.98	26,076,042.72	99.99
1-2年	41.48	0.00	1,700.00	0.01
2-3年	1,700.00	0.02		
合计	10,447,184.81	100.00	26,077,742.72	100.00

(2) 按预付对象归集的2019年6月30日余额前五名的预付款情况

单位名称	2019年6月30日余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
北京绅名科技有限公司	3,754,050.00	1年以内	35.93
IPO上市中介费	1,792,452.82	1年以内	17.16
天津福莱瑞达智能仓储设备科技有限公司	1,248,000.00	1年以内	11.95
天津市新纪元数控机电有限公司	1,219,800.00	1年以内	11.68
山东创新工贸有限公司	460,000.00	1年以内	4.40
合计	7,458,573.57		81.12

5. 其他应收款

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,280,330.66	1,335,948.33
合计	1,280,330.66	1,335,948.33

(1) 其他应收款

1) 其他应收款分类

类别	2019年6月30日		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项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其他应收款					
账龄组合	1,710,484.38	100.00	430,153.72	25.15	1,280,330.66
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,710,484.38	100.00	430,153.72	—	1,280,330.66

(续表)

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项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其他应收款					
账龄组合	1,766,822.04	100.00	430,873.71	24.39	1,335,948.33
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,766,822.04	100.00	430,873.71	—	1,335,948.33

2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2019年6月30日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	394,394.32	23,663.66	6.00
1-2年	1,290,000.00	387,000.00	30.00

账龄	2019年6月30日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
2-3年	13,200.00	6,600.00	50.00
3-4年			100.00
4-5年	12,890.06	12,890.06	100.00
合计	1,710,484.38	430,153.72	

3) 本期计提、转回(或收回)坏账准备情况

(1) 本期计提坏账准备金额-719.99元；无收回或转回的坏账准备。

(2) 本期实际核销的其他应收款

无。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019年6月30日	2018年12月31日
保证金	1,200,000.00	1,200,000.00
代垫职工社保及公积金	313,805.12	327,391.66
押金	147,890.06	116,068.50
客户赔偿款		61,986.00
个人借款	40,031.20	45,513.50
代垫职工负担的住宿费	8,758.00	15,862.38
合计	1,710,484.38	1,766,822.04

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	2019年6月30日余额	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
常熟市财政局	保证金	1,200,000.00	1-2年	70.16	360,000.00
代垫社保公积金	代垫社保公积金	313,805.12	1年以内	18.35	18,828.31
福懋兴业(常熟)有限公司	押金	90,000.00	1-2年	5.26	27,000.00
夏同发	个人借款	40,000.00	1年以内	2.34	2,400.00
昆山市长箱思活动房有限公司	押金	30,000.00	1年以内	1.75	1,800.00

单位名称	款项性质	2019年6月30日余额	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
合计		1,673,805.12		97.86	410,028.31

(5) 涉及政府补助的应收款项

无。

(6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

(7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

6. 存货

(1) 存货分类

项目	2019年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	22,725,347.65		22,725,347.65
库存商品	21,690,427.07		21,690,427.07
在产品	19,088,535.40		19,088,535.40
自制半成品	7,775,020.83		7,775,020.83
委托加工物资	250,630.66		250,630.66
外购半成品	1,156,725.27		1,156,725.27
发出商品	4,375,198.48		4,375,198.48
合计	77,061,885.36		77,061,885.36

(续表)

项目	2018年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	17,081,042.68		17,081,042.68
库存商品	22,551,465.08		22,551,465.08
在产品	19,622,160.16		19,622,160.16
自制半成品	6,806,254.44		6,806,254.44
委托加工物资	37,772.13		37,772.13

项目	2018年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
外购半成品	1,310,693.01		1,310,693.01
发出商品	4,323,112.76		4,323,112.76
合计	71,732,500.26		71,732,500.26

(2) 本集团对期末的存货可变现净值进行测试，未发生减值迹象，故未计提存货跌价准备。

7. 其他流动资产

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	性质
本利丰步步高	6,350,000.00	7,400,000.00	理财产品
待抵扣进项税	12,450,489.51	8,585,975.12	
国家开发银行 2018 年第一期金融债券		1,038,278.34	金融债券
汇算清缴应退所得税款	1,760,017.53		
合计	20,560,507.04	17,024,253.46	

8. 固定资产

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
固定资产	105,735,877.30	116,227,716.14
固定资产清理		
合计	105,735,877.30	116,227,716.14

(1) 固定资产明细表

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1.2018年12月31日余额	67,171,121.39	156,430,932.83	5,386,679.75	2,197,069.72	635,511.54	231,821,315.23
2.本期增加金额	24,271.84	1,267,638.57		45,424.57	188,915.03	1,526,250.01
(1) 购置		239,811.03		45,424.57		285,235.60
(2) 在建工程转入	24,271.84	1,027,827.54			188,915.03	1,241,014.41
3.本期减少金额		6,965,229.68				6,965,229.68
(1) 处置或报废		970,506.34				970,506.34
(2) 转入在建工程		5,994,723.34				5,994,723.34
4.2019年6月30日余额	67,195,393.23	150,733,341.72	5,386,679.75	2,242,494.29	824,426.57	226,382,335.56
二、累计折旧						
1.2018年12月31日余额	25,536,777.11	83,352,699.92	4,579,106.25	1,724,520.59	400,495.22	115,593,599.09
2.本期增加金额	1,634,524.17	5,174,128.36	252,518.08	59,784.04	50,097.66	7,171,052.31
(1) 计提	1,634,524.17	5,174,128.36	252,518.08	59,784.04	50,097.66	7,171,052.31
3.本期减少金额		2,118,193.14				2,118,193.14
(1) 处置或报废		699,595.07				699,595.07
(2) 转入在建工程		1,418,598.07				1,418,598.07
4.2019年6月30日余额	27,171,301.28	86,408,635.16	4,831,624.33	1,784,304.63	450,592.86	120,646,458.26
三、减值准备						
1.2018年12月31日余额						
2.本期增加金额						

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他设备	合计
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.2019年6月30日余额						
四、账面价值						
1.2019年6月30日账面价值	40,024,091.95	64,324,706.56	555,055.42	458,189.66	373,833.71	105,735,877.30
2.2018年12月31日账面价值	41,634,344.28	73,078,232.91	807,573.50	472,549.13	235,016.32	116,227,716.14

- (2) 本集团本期末无暂时闲置的固定资产。
- (3) 本集团本期末无通过融资租赁租入的固定资产。
- (4) 本集团本期末无通过经营租赁租出的固定资产
- (5) 本集团本期末无未办妥产权证书的固定资产。
- (6) 固定资产抵押情况详见附注六. 11 短期借款之说明。

9. 在建工程

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
在建工程	140,394,384.86	44,213,924.98
工程物资		
合计	140,394,384.86	44,213,924.98

(1) 在建工程明细表

项目	2019年6月30日			2018年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程	74,486,942.87		74,486,942.87	43,721,947.30		43,721,947.30
设备	65,907,441.99		65,907,441.99	491,977.68		491,977.68
合计	140,394,384.86		140,394,384.86	44,213,924.98		44,213,924.98

(2) 本集团对在建工程进行检查，截止2019年6月30日未发生减值情况，故未计提在建工程减值准备。

10. 无形资产

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				
1. 2018年12月31日余额	38,079,372.23	183,820.72	1,583,159.33	39,846,352.28
2. 本年增加金额			94,339.62	94,339.62
(1) 购置			94,339.62	94,339.62
3. 本年减少金额		183,820.72		183,820.72
4. 2019年6月30日余额	38,079,372.23		1,677,498.95	39,756,871.18
二、累计摊销				
1. 2018年12月31日余额	4,859,955.02	183,820.72	806,146.49	5,849,922.23
2. 本年增加金额	397,801.08		57,971.56	455,772.64

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
(1) 计提	397,801.08		57,971.56	455,772.64
3. 本年减少金额		183,820.72		183,820.72
4. 2019年6月30日余额	5,257,756.10		864,118.05	6,121,874.15
三、减值准备				
1. 2018年12月31日余额				
2. 本年增加金额				
3. 本年减少金额				
4. 2019年6月30日余额				
四、账面价值				
1. 2019年6月30日余额	32,821,616.13		813,380.90	33,634,997.03
2. 2018年12月31日余额	33,219,417.21		777,012.84	33,996,430.05

11. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2019年6月30日		2018年12月31日	
	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	5,515,254.80	896,819.45	5,911,403.03	946,132.54
递延收益	1,794,103.40	298,798.92	1,849,060.14	309,655.31
内部交易未实现利润	1,276,152.88	272,047.87	1,619,721.22	297,543.36
合计	8,585,511.08	1,467,666.24	9,380,184.39	1,553,331.21

12. 短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	2019年6月30日	2018年12月31日
抵押、保证借款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

13. 应付账款

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
应付账款	23,476,336.83	12,120,411.42
合计	23,476,336.83	12,120,411.42

(1) 应付账款

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
1年以内	20,869,890.61	9,750,477.38
1年以上	2,606,446.22	2,369,934.04
合计	23,476,336.83	12,120,411.42

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位名称	2019年6月30日	未偿还或结转的原因
太原重工股份有限公司	2,000,000.00	质量问题尚未付款
合计	2,000,000.00	—

14. 预收款项

(1) 预收款项

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
货款	1,099,447.78	1,040,438.80
合计	1,099,447.78	1,040,438.80

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位名称	2019年6月30日	未偿还或结转的原因
大连路明发光科技股份有限公司	36,141.98	尚未结算
合计	36,141.98	—

15. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	2018年12月31日 余额	本期增加	本期减少	2019年6月30日余 额
短期薪酬	4,499,614.89	21,457,879.83	22,980,891.54	2,976,603.18
离职后福利-设定提存计划		1,989,836.71	1,984,841.17	4,995.54
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	4,499,614.89	23,447,716.54	24,965,732.71	2,981,598.72

(2) 短期薪酬

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
工资、奖金、津贴和补贴	2,531,824.12	17,647,738.94	19,738,675.14	440,887.92
职工福利费	87,453.00	946,818.38	722,030.28	312,241.10

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
社会保险费		1,107,256.12	1,104,105.77	3,150.35
其中：医疗保险费		970,224.82	967,331.78	2,893.04
工伤保险费		82,885.78	82,779.85	105.93
生育保险费		54,145.52	53,994.14	151.38
住房公积金		1,037,452.00	1,037,452.00	-
工会经费和职工教育经费	1,880,337.77	718,614.39	378,628.35	2,220,323.81
合计	4,499,614.89	21,457,879.83	22,980,891.54	2,976,603.18

(3) 设定提存计划

项目	2018年12月31日余额	本期增加	本期减少	2019年6月30日余额
基本养老保险		1,936,261.77	1,931,417.61	4,844.16
失业保险费		53,574.94	53,423.56	151.38
合计	-	1,989,836.71	1,984,841.17	4,995.54

16. 应交税费

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
企业所得税	3,005,594.07	1,308,584.26
增值税	1,592,578.45	700,485.03
城市维护建设税	172,961.18	90,303.84
土地使用税	70,905.00	70,905.00
个人所得税	12,120.84	14,925.69
教育费附加	74,126.22	38,701.65
地方教育费附加	49,417.48	25,801.10
防洪费		12,900.55
印花税	9,281.40	24,913.30
环保税	2,860.41	4,155.05
车船使用税	1,824.16	23.20
合计	4,991,669.21	2,291,698.67

17. 其他应付款

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
应付利息	341,215.05	77,623.58
应付股利		
其他应付款	867,630.25	1,335,253.72
合计	1,208,845.30	1,412,877.30

(1) 应付利息

应付利息分类

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
分期付息到期还本的长期借款利息	329,131.72	77,623.58
短期借款应付利息	12,083.33	
合计	341,215.05	77,623.58

(2) 其他应付款

1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	2019年6月30日	2018年12月31日
应费用	867,630.25	1,335,253.72
合计	867,630.25	1,335,253.72

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位名称	2019年6月30日余额	未偿还或结转的原因
管道工程集团公司	17,820.90	尚未支付
合计	17,820.90	

18. 一年内到期的流动负债

(1) 一年内到期的流动负债分类

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
一年内到期的长期借款	17,400,000.00	
合计	17,400,000.00	

19. 长期借款

(1) 长期借款分类

借款类别	2019年6月30日余额	2018年12月31日余额
抵押、保证借款	86,000,000.00	53,420,000.00
合计	86,000,000.00	53,420,000.00

20. 递延收益

(1) 递延收益分类

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
政府补助	1,849,060.14	120,000.00	174,956.74	1,794,103.40
合计	1,849,060.14	120,000.00	174,956.74	1,794,103.40

(2) 政府补助项目

政府补助项目	2018年12月31日 余额	本期新增补 助金额	本期计入 其他收益 金额	2019年6月30日 余额	与资产/收益相 关
科技小巨人专 项资金	500,000.00		50,000.00	450,000.00	与资产相关
组建精密深加 工产品自动生 产线	355,462.20		45,378.15	310,084.05	与资产相关
产品研发项目 资金	409,428.18		32,669.46	376,758.72	与资产相关
2017 年天津市 工业科技开发 专项资金	261,206.90		15,517.24	245,689.66	与资产相关
常熟子公司设 备补助资金	322,962.86		26,128.74	296,834.12	与资产相关
散热器自动生 产线“机器换 人”项目资金		120,000.00	5,263.15	114,736.85	与资产相关
合计	1,849,060.14	120,000.00	174,956.74	1,794,103.40	

21. 股本

项目	2018年12月31 日余额	本期变动增减(+、-)					2019年6月30日 余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	82,710,000.00						82,710,000.00

22. 资本公积

项目	2018年12月31日	本年增加	本年减少	2019年6月30日
股本溢价	53,627,647.17			53,627,647.17
其他资本公积	300,000.00			300,000.00
合计	53,927,647.17			53,927,647.17

23. 盈余公积

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
法定盈余公积	41,355,000.00			41,355,000.00
合计	41,355,000.00			41,355,000.00

24. 未分配利润

项目	2019年1-6月	2018年1-12月
调整前上期末未分配利润	169,085,862.38	133,350,322.56
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	169,085,862.38	133,350,322.56
加：本年归属于母公司所有者的净利润	29,153,479.76	61,539,720.83
减：提取法定盈余公积		5,126,681.01
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	20,677,500.00	20,677,500.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	177,561,842.14	169,085,862.38

25. 营业收入、营业成本

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
主营业务收入	145,829,327.65	159,651,502.13
其他业务收入	7,817,008.01	16,084,612.46
合计	153,646,335.66	175,736,114.59
主营业务成本	90,849,218.60	106,348,848.27
其他业务成本	6,769,560.70	14,905,536.12
合计	97,618,779.30	121,254,384.39

26. 税金及附加

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
城市维护建设税	665,623.31	664,818.04
房产税	363,330.66	361,550.75
教育费附加	285,267.12	284,922.01
地方教育费附加	190,178.09	189,948.01
土地使用税	180,179.49	180,219.39
印花税	56,176.10	78,026.32
车船使用税	4,094.64	8,217.94
环保税	6,976.38	7,872.68
合计	1,751,825.79	1,775,575.14

27. 销售费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
运费	1,330,486.23	1,851,279.01
工资	668,042.35	680,100.99

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
包干费	197,936.90	309,609.75
其他	98,519.91	93,907.14
样品费	14,508.73	17,147.16
差旅费	138,135.94	73,154.13
广告费	37,650.59	64,575.42
办公费	18,889.93	13,754.33
合计	2,504,170.58	3,103,527.93

28. 管理费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
保险	2,672,734.14	2,789,548.52
公积金	935,948.00	1,022,342.00
工资	1,792,940.57	2,134,125.02
福利费	946,818.38	956,402.22
其他	628,658.55	851,117.51
折旧	742,959.71	823,656.24
工会经费和职工教育经费	718,614.39	691,601.12
中介费	204,678.63	426,805.86
车辆费	411,569.42	400,469.82
土地使用权摊销	397,801.08	397,800.00
水电费	316,072.46	307,351.59
劳务费	248,721.91	184,286.05
物业保安费	165,250.50	164,100.01
交际应酬费	227,071.05	149,294.59
办公费	135,767.56	126,701.15
班车费	115,333.69	110,212.63
防洪费		94,974.00
差旅费	100,924.23	65,409.74
合计	10,761,864.27	11,696,198.07

29. 研发费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
工资	2,438,792.76	2,261,927.78
材料费	2,591,709.66	2,112,330.05
水电费	699,927.21	794,715.46
折旧	673,580.65	678,147.47
保险及公积金	63,628.01	32,400.50

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
外注加工费	4,499.18	10,769.22
无形资产摊销	6,487.32	4,450.92
实验检验费	82,528.45	
其他	28,000.00	
合计	6,589,153.24	5,894,741.40

30. 财务费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
利息支出	226,102.20	422,674.99
减：利息收入	11,348.55	24,520.14
加：汇兑损失	267,093.07	-127,943.03
加：其他支出	155,321.36	40,205.94
合计	637,168.08	310,417.76

31. 资产减值损失

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
坏账损失	-396,148.23	336,268.44
合计	-396,148.23	336,268.44

32. 投资收益

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
理财产品收益	183,761.35	204,398.26
合计	183,761.35	204,398.26

33. 资产处置收益

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
非流动资产处置收益	27,091.13	
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	27,091.13	
其中：固定资产处置收益	27,091.13	
合计	27,091.13	

(续)

项目	其中：计入当期非经常性损益的金额	
	2019年1-6月	2018年1-6月
非流动资产处置收益	27,091.13	
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	27,091.13	
其中：固定资产处置收益	27,091.13	

项目	其中：计入当期非经常性损益的金额	
	2019年1-6月	2018年1-6月
合计	27,091.13	

34. 其他收益

(1) 其他收益明细

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
政府补助	212,456.74	163,836.27
合计	212,456.74	163,836.27

(续)

项目	其中：计入当期非经常性损益的金额	
	2019年1-6月	2018年1-6月
政府补助	212,456.74	163,836.27
合计	212,456.74	163,836.27

(2) 政府补助明细

项目	2019年1-6月	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
科技小巨人专项资金	50,000.00	天津市滨海新区科技小巨人成长计划项目任务合同书	与资产相关
组建精密深加工产品自动生产线	45,378.15	天津市财政局《关于拨付2013年国家中小企业发展资金的通知》	与资产相关
产品研发项目资金	32,669.46	天津市“杀手锏”产品研发项目任务合同书	与资产相关
2017年天津市工业科技开发专项资金	15,517.24	《市工业和信息化委市财政局关于下达2017年度天津市工业科技开发专项资金项目计划的通知》、《天津市工业化和信息化委员会专项资金项目任务书》	与资产相关
常熟子公司设备补助资金	26,128.74	常熟高新技术产业开发区管理委员会《项目协议书》	与资产相关

项目	2019年1-6月	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
散热器自动生产线“机器人换人”项目资金	5,263.15	《2018年天津市智能制造专项资金项目公示》、《市工业和信息化委市委网信办市发展改革委、市科委市财政局关于发布2018年度和2019年度第一批天津市智能制造专项资金项目申报指南的通知》	与资产相关
企业培训津贴	37,500.00	津人社办发【2016】132号	与收益相关
合计	212,456.74		

35. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
政府补助	1,489.03	20,100.00
无法支付的应付账款或质量扣款		4,884.62
其他	3,721.00	6,580.00
合计	5,210.03	31,564.62

(续)

项目	其中：计入当期非经常性损益的金额	
	2019年1-6月	2018年1-6月
无法支付的应付账款或质量扣款	1,489.03	2,584.62
政府补助		20,100.00
其他	3,721.00	8,880.00
合计	5,210.03	31,564.62

(2) 政府补助明细

项目	2019年1-6月	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
生育津贴	1,489.03	江苏省《关于调整生育津贴计发标准的通知》	与收益相关
合计	1,489.03		

36. 营业外支出

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
滞报金		144.00

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
对外捐赠		
罚款		
合计		144.00

(续)

项目	其中：计入当期非经常性损益的金额	
	2019年1-6月	2018年1-6月
滞报金		144.00
罚款		
合计		144.00

37. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
当期所得税费用	5,368,897.15	4,883,945.75
递延所得税费用	85,664.97	-32,473.97
合计	5,454,562.12	4,851,471.78

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
本年合并利润总额	34,608,041.88	31,764,656.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,191,206.28	4,764,698.50
子公司适用不同税率的影响	208,742.19	68,587.58
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	80,653.41	23,832.82
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本年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	-26,039.76	-5,647.12
所得税费用	5,454,562.12	4,851,471.78

38. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
----	-----------	-----------

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
利息收入	11,348.55	24,520.14
其他	344,097.12	635,322.38
合计	355,445.67	659,842.52

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
各项费用等	5,707,060.54	6,077,073.53
合计	5,707,060.64	6,077,073.53

(2) 合并现金流量表补充资料

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	29,153,479.76	26,913,184.83
加：资产减值准备	-396,148.23	336,268.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,171,052.31	7,278,848.87
无形资产摊销	455,772.64	445,079.10
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“-”填列)	-27,091.13	
固定资产报废损失(收益以“-”填列)		
公允价值变动损益(收益以“-”填列)		
财务费用(收益以“-”填列)	364,866.61	460,657.20
投资损失(收益以“-”填列)	-183,761.35	-204,398.26
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	85,664.97	-32,473.97
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)		
存货的减少(增加以“-”填列)	-5,329,385.10	1,253,116.47
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	-6,043,523.73	29,776,150.16
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	-2,724,355.65	-49,297,405.10
其他		
经营活动产生的现金流量净额	22,526,571.10	16,929,027.74
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	34,056,739.02	26,762,624.24

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
减：现金的期初余额	21,353,302.81	26,948,954.22
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	12,703,436.21	-186,329.98

(3) 现金和现金等价物

项目	2019年6月30日	2018年6月30日
现金	34,056,739.02	26,762,624.24
其中：库存现金	58,721.80	75,164.05
可随时用于支付的银行存款	33,998,017.22	26,687,460.19
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
期末现金和现金等价物余额	34,056,739.02	26,762,624.24

39. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2019年6月30日账面价值	受限原因
固定资产	39,924,527.44	抵押借款
无形资产	32,821,616.13	抵押借款

40. 外币货币性项目

项目	2019年6月30日 外币余额	折算汇率	2019年6月30日 折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,282,832.57	6.8747	8,819,089.08
欧元	289,284.56	7.8170	2,261,337.40
应收账款			
其中：美元	2,260,751.94	6.8747	15,541,991.37
欧元	59,727.49	7.8170	466,889.79
其他应收款			
其中：美元	1,875.00	6.8747	12,890.06
预收款项			
其中：美元	9,152.41	6.8747	62,920.07
应付账款			
其中：美元	14,464.93	6.8747	99,442.05

项目	2019年6月30日 外币余额	折算汇率	2019年6月30日 折算人民币余额
欧元	20,000.00	7.8170	156,340.00

二、合并范围的变化

无变化

三、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

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	
锐新昌轻合金（常熟）有限公司	常熟市	常熟市	制造业	100.00		2016年新设

四、关联方及关联交易

（一）关联方关系

1. 控股股东及最终控制方

（1）控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的 持股比例（%）	对本公司的 表决权比例（%）
国占昌（控股股东）				44.28	44.28
国占昌和国佳（实际控制人）				64.39	64.39

（2）控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例（%）	
	2019年6月30日	2018年12月31日	2019年6月30日	2018年12月31日
国占昌	36,626,000.00	36,626,000.00	44.28	44.28

2. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
天津市诺森工贸有限公司	控股股东及实际控制人控制的企业
上海虢合投资合伙企业（有限合伙）	本公司参股股东
上海虢实投资合伙企业（有限合伙）	本公司参股股东

其他关联方名称	与本公司关系
上海虢盛资产管理中心（有限合伙）	本公司参股股东
王静	本公司参股股东、董事
国佳	本公司参股股东、董事
班立新	董事、副总经理
王哲	董事、副总经理、财务总监
陈焕玲	曾任董事
谷茹	董事
蔡洁	董事
史宏伟	独立董事
周晓苏	独立董事
郭耀黎	独立董事
古亮	监事
冯毅	曾任监事
张金生	曾任监事
王伟	监事
王发	监事
刘建	副总经理
刘丹	董事会秘书
胡建华、张双清、李强、刘江波、王旭、刘宝江、张永才、赵立	核心技术人员
天津启程企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（已注销）	本公司董事、财务总监王哲曾任合伙企业执行事务合伙人

五、或有事项

截止 2019 年 6 月 30 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

六、承诺事项

截止 2019 年 6 月 30 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

七、资产负债表日后事项

截止本财务报告批准报出日，本集团无需要披露的重大资产负债表日后事项。

八、其他重要事项

截止 2019 年 6 月 30 日，本集团无需要披露的其他重要事项。

九、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

项目	2019年6月30日余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					
账龄组合	77,994,115.68	97.25	4,787,090.85	6.14	73,207,024.83
内部往来组合	2,203,216.66	2.75			2,203,216.66
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	80,197,332.34	100.00	4,787,090.85	—	75,410,241.49

(续表)

项目	2018年12月31日余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					
账龄组合	84,988,391.55	100.00	5,279,248.13	6.21	79,709,143.42
内部往来组合					
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	84,988,391.55	100.00	5,279,248.13	—	79,709,143.42

1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2019年6月30日余额
----	--------------

	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	77,546,432.75	4,652,785.97	6.00
1-2 年	447,682.93	134,304.88	30.00
合计	77,994,115.68	4,787,090.85	

(2) 本期计提、转回（或收回）的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-492,157.28 元；无收回或转回的坏账准备。

(3) 本期实际核销的应收账款

无。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2019 年 6 月 30 日余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
常州普莱德新能源电池科技有限公司	11,255,756.52	1 年以内	13.24	675,345.39
维斯塔斯风力技术（中国）有限公司	4,743,077.72	1 年以内	5.58	284,584.66
北京 ABB 电气传动系统有限公司	4,230,077.95	1 年以内	4.98	253,804.68
中达电子零组件（吴江）有限公司	4,073,973.25	1 年以内	4.79	244,438.40
河南国能电池有限公司	3,903,419.50	1 年以内	4.59	234,205.17
合计	28,206,304.94		33.18	1,692,378.30

2. 其他应收款

项目	2019 年 6 月 30 日余额	2018 年 12 月 31 日余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	12,710,272.50	6,802,061.22
合计	12,710,272.50	6,802,061.22

(1) 其他应收款分类

类别	2019 年 6 月 30 日余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

类别	2019年6月30日余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项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其他应收款					
账龄组合	345,584.21	2.71	32,851.71	9.51	312,732.50
内部往来组合	12,397,540.00	97.29			12,397,540.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	12,743,124.21	100.00	32,851.71	-	12,710,272.50

(续表)

类别	2018年12月31日余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项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其他应收款					
账龄组合	430,628.55	6.30	37,934.10	8.81	392,694.45
内部往来组合	6,409,366.77	93.70			6,409,366.77
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	6,839,995.32	100.00	37,934.10	-	6,802,061.22

1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2019年6月30日余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)

账龄	2019年6月30日余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	332,694.15	19,961.65	6.00
1-2年			30.00
2-3年			50.00
3-4年			100.00
4-5年	12,890.06	12,890.06	100.00
5年以上			100.00
合计	345,584.21	32,851.71	—

2) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

内部往来组合	2019年6月30日余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
锐新昌轻合金(常熟)有限公司	12,397,540.00		
合计	12,397,540.00		—

(2) 本期计提、转回(或收回)坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-5,082.39元; 无收回或转回的坏账准备。

(3) 本期实际核销的其他应收款

无。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2019年6月30日	2018年12月31日
往来款	12,397,540.00	24,547,863.25
代垫职工社保及公积金	292,662.95	310,260.55
个人借款	40,031.20	45,513.50
押金	12,890.06	12,868.50
客户赔偿款		61,986.00
合计	12,743,124.21	6,839,995.32

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2019年6月30日余额	2018年12月31日余额
----	--------------	---------------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
锐新昌轻合金（常熟）有限公司	70,000,000.00		70,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00
合计	70,000,000.00		70,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
锐新昌轻合金（常熟）有限公司	50,000,000.00	20,000,000.00		70,000,000.00		
合计	50,000,000.00	20,000,000.00		70,000,000.00		

4. 营业收入、营业成本

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
主营业务收入	143,277,135.63	167,714,161.24
其他业务收入	7,877,334.43	15,993,667.18
合计	151,154,470.06	183,707,828.42
主营业务成本	92,613,630.09	116,178,070.75
其他业务成本	6,866,970.34	14,814,896.72
合计	99,480,600.43	130,992,967.47

5. 投资收益

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
理财收益	178,701.33	148,113.41
合计	178,701.33	148,113.41

十、财务报表补充资料

1. 非经常性损益明细表

(1) 按照中国证券监督管理委员会《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（2008）》的规定，本集团非经常性损益如下：

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
非流动资产处置损益	27,091.13	
计入当期损益的政府补助	212,456.74	183,936.27

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	183,761.35	204,398.26
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,210.03	11,320.62
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	428,519.25	399,655.15
所得税影响额	67,527.68	66,091.09
合计	360,991.57	333,564.06

2. 净资产收益率及每股收益

按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010年修订）》的规定，本集团加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	报告期	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
归属于母公司股东的净利润	2019年1-6月	8.22	0.35	0.35
	2018年1-6月	8.60	0.33	0.33
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	2019年1-6月	8.12	0.35	0.35
	2018年1-6月	8.50	0.32	0.32

天津锐新昌科技股份有限公司
董事会
2019年8月13日