



上海沪工焊接集团股份有限公司
SHANGHAIHUGONGELECTRICGROUPCO., LTD

2016 年半年度报告

2016 年 8 月

公司代码：603131 公司简称：上海沪工

上海沪工焊接集团股份有限公司

2016 年半年度报告

重要提示

- 一、 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、 公司全体董事出席董事会会议。
- 三、 本半年度报告未经审计。
- 四、 公司负责人舒宏瑞、主管会计工作负责人曹陈及会计机构负责人（会计主管人员）杨福娟声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无
- 六、 前瞻性陈述的风险声明
本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。
- 七、 是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况
否
- 八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？
否
- 九、 其他
无

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介.....	5
第三节	会计数据和财务指标摘要.....	7
第四节	董事会报告.....	9
第五节	重要事项.....	17
第六节	股份变动及股东情况.....	24
第七节	优先股相关情况.....	26
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	27
第九节	公司债券相关情况.....	27
第十节	财务报告.....	28
第十一节	备查文件目录.....	99

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
上海沪工、本公司、公司	指	上海沪工焊接集团股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
斯宇投资	指	上海斯宇投资咨询有限公司
气焊机有限	指	上海气焊机厂有限公司
沪工销售	指	上海沪工电焊机销售有限公司
天津沪工	指	天津沪工机电设备有限公司
广州沪工	指	广州沪工机电科技有限公司
重庆沪工	指	重庆沪工科技发展有限公司
股东大会	指	上海沪工焊接集团股份有限公司股东大会
董事会、监事会	指	上海沪工焊接集团股份有限公司董事会、监事会
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日

第二节 公司简介

一、 公司信息

公司的中文名称	上海沪工焊接集团股份有限公司
公司的中文简称	上海沪工
公司的外文名称	SHANGHAIHUGONGELECTRICGROUPCO, LTD
公司的外文名称缩写	
公司的法定代表人	舒宏瑞

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	曹陈	刘睿
联系地址	上海市青浦区外青松公路7177号	上海市青浦区外青松公路7177号
电话	021-59715700	021-59715700
传真	021-59715670	021-59715670
电子信箱	hggf@hugong.com	hggf@hugong.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	上海市青浦区外青松公路7177号
公司注册地址的邮政编码	201700
公司办公地址	上海市青浦区外青松公路7177号
公司办公地址的邮政编码	201700
公司网址	www.hugong.com
电子信箱	hggf@hugong.com
报告期内变更情况查询索引	2016年3月7日公司变更注册地址，由原上海市青浦区外青松路7177号变更为上海市青浦区外青松公路7177号，并换领新的营业执照

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、 《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	上海沪工	603131	

六、 公司报告期内注册变更情况

注册登记日期	2016年3月7日
注册登记地点	上海青浦区外青松公路7177号
企业法人营业执照注册号	91310000632142648H
税务登记号码	91310000632142648H
组织机构代码	91310000632142648H
报告期内注册变更情况查询索引	2016年3月7日公司变更注册地址，由原上海市青浦区外青松路7177号变更为上海市青浦区外青松公路7177号，并换领新的营业执照

七、 其他有关资料

无

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
营业收入	241,945,767.25	232,360,395.43	4.13
归属于上市公司股东的净利润	30,131,836.97	24,987,352.82	20.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	28,698,046.16	24,301,012.18	18.09
经营活动产生的现金流量净额	19,525,820.16	14,896,710.42	31.07
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	582,583,341.43	335,595,669.07	73.60
总资产	708,633,138.65	456,053,356.12	55.38

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.40	0.33	21.21
稀释每股收益(元/股)	0.40	0.33	21.21
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.38	0.32	18.75
加权平均净资产收益率(%)	8.59	8.16	增加0.43个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	8.20	7.95	增加0.25个百分点

二、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

三、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适 用)
非流动资产处置损益	17,414.25	
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, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,397,368.50	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资		

时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	272,029.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-253,021.91	
合计	1,433,790.81	

四、 其他

第四节 董事会报告

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

上海沪工是国内规模较大的焊接与切割设备制造商，具有全系列产品生产能力。公司生产的焊接与切割设备产品门类齐全、规格众多，主要产品包括手工弧焊机、气体保护焊机、氩弧焊机、埋弧焊机、等离子切割机等弧焊设备系列产品以及等离子（火焰）数控切割设备、焊接专机、焊接（切割）机器人等自动化焊接（切割）成套设备系列产品。焊接与切割设备是现代工业重要的工艺装备，行业应用广泛。随着我国工业化程度的不断提高，焊接与切割设备行业也呈现了快速发展的态势。

经中国证监会核准，2016 年 6 月 7 日公司成功在上海证券交易所挂牌上市，这使得公司资本实力进一步夯实、市场知名度显著提升。同时，受益于公司各项经营计划的落实，报告期内，公司经营业绩稳步增长，实现营业收入 24,194.58 万元，较上年同期增长 4.13%；净利润 3,013.18 万元，较上年同期增长 20.59%

未来公司将继续致力于推动行业技术升级、提升设备性能、并为其数字化和智能化发展提供更多研发及生产支持。抓住中国经济持续发展、产业结构调整、技术升级所带来的发展契机，进一步扩大产能，提高产品的市场占有率。发挥公司在海外市场的开拓优势，加强对海外新兴市场的拓展。强化公司品牌形象，通过加大国内营销网络建设，提高公司国内销售覆盖面。公司还将继续加大研发投入，提高生产技术先进性，提升产品的市场竞争力。

(一) 主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	241,945,767.25	232,360,395.43	4.13
营业成本	164,598,470.00	166,550,433.74	-1.17
销售费用	20,423,436.74	17,347,379.77	17.73
管理费用	25,744,466.94	21,809,683.83	18.04
财务费用	-3,220,451.76	-2,707,469.45	-18.95
经营活动产生的现金流量净额	19,525,820.16	14,896,710.42	31.07
投资活动产生的现金流量净额	-907,001.94	-4,600,112.42	80.28
筹资活动产生的现金流量净额	210,826,366.75	-10,087,813.01	2,189.91
研发支出	12,061,393.68	11,145,602.42	8.22

- （1）营业收入变动原因说明：主要是外销收入比上年同期增加所致
- （2）营业成本变动原因说明：主要是销售结构变化所致。
- （3）销售费用变动原因说明：主要是广告宣传展示费和售后服务费比上年同期增加所致。
- （4）管理费用变动原因说明：主要是职工薪酬、办公费、会议费比上年同期增加所致。

(5) 财务费用变动原因说明:主要是本期外汇汇率波动产生汇兑收益所致。

(6) 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是同期购买商品、提供劳务与支付其他与经营活动有关的现金减少所致。

(7) 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少所致。

(8) 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是公司首次公开发行股票后募集资金到位所致。

(9) 研发支出变动原因说明:主要是加大研发投入所致。

(10) 其他变动原因说明:无

2、其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

无

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

无

(3) 经营计划进展说明

报告期内,公司严格按照公司经营计划开展生产经营活动,按部就班的实现了公司预期的经营计划目标。

(4) 其他

无

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工业	241,375,059.89	164,503,087.88	31.85	4.16	-1.16	增加3.66个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电焊机	203,485,624.44	136,612,090.11	32.86	7.42	1.43	增加3.97个百分点
自动化焊接(切割)成套设备	15,340,415.27	9,822,467.90	35.97	6.55	5.29	增加0.77个百分点
附件及零配件	22,549,020.18	18,068,529.87	19.87	-19.26	-19.39	增加0.13个百分点

2、主营业务分地区情况

单位：元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
出口销售	181,369,397.73	5.76
国内销售	60,005,662.16	-0.41

(三) 核心竞争力分析

1、产品优势

(1) 产品线齐全，应用领域广泛，能提供整体解决方案

焊接与切割设备制造业的下游行业广泛，焊接对象的材料种类繁多，材料物理、化学特性各异，即使同种材料在不同焊接规范要求下作业形成的焊缝及焊接影响区的物理、力学性能都相差极大，焊接件的构造及作业环境要求不同的焊接工艺及设备。以焊接工作量繁重的船舶制造业为例，船舶制造的生产流程可分为拼板、下料、分段制造、管道预制、组装、舾装等，各生产环节需要不同的焊接与切割设备进行生产加工。如拼板环节主要应用了埋弧焊机；下料阶段主要应用了数控切割成套设备；分段制造环节主要应用了手工弧焊机、气体保护焊机；管道预制环节主要应用了手工弧焊机、氩弧焊机、焊接专机。组装环节主要应用了手工弧焊机、气体保护焊机、埋弧焊机；舾装环节主要应用了手工弧焊机、气体保护焊机、埋弧焊机。面对用户的多样性需求，这就要求生产商能够同时具备设计并生产各类不同产品的能力并提供整体的焊接与切割解决方案。

公司产品线齐全，产品种类丰富，涵盖了从通用性最强的手工弧焊机到自动程度较高的气体保护焊机、氩弧焊机、埋弧焊机；既有较适合工业环境使用的非逆变式的变压器式弧焊机、可控硅式弧焊机，也有较适合轻工业、民用领域使用的逆变式弧焊机；既有标准型的焊接设备，又有大量的非标个性化焊接设备，也有专为用户定制生产的焊接专机。产品线齐全有助于公司充分满足不同下游应用行业用户的多样性需求，并在市场竞争中占据有利地位。

(2) 产品技术含量较高，多次取得荣誉奖项

公司自设立起即专注于焊接设备的研究和开发，子公司气焊机有限的前身上海气焊机厂是国内首批致力于切割设备设计开发的制造厂商。公司以及子公司气焊机有限均为高新技术企业。公司参与过“限制负载的手工金属弧焊电源”和“电磁兼容性要求”两项行业国家标准制定工作。公司的气体保护焊机、逆变 TIG 弧焊机、数字化高效节能逆变式焊机、逆变式直流（脉冲）TIG 弧焊机等多类重要产品曾先后分别被评为“国家重点新产品”、“上海市重点新产品”、“上海市火炬计划”、“上海市高新技术成果转化项目”。

(3) 产品性能好，质量稳定，已经具备了较强的国际竞争力

焊接与切割是制造业的基础加工工艺，焊接与切割设备的品质直接影响下游企业加工工件的质量。公司注重全面质量管理，已经通过了 ISO9001:2008 标准质量管理认证体系。公司产品取得了中国 CCC 认证、北美 CSA 认证、欧盟的 CE 认证。由于产品质量优异，公司在国际市场的竞争力迅速提高。根据海关总署信息中心统计的“其他电弧焊接机器及装置”产品类别（海关商品编码 85153900），公司 2013 年、2014 年、2015 年及 2016 年 1-6 月出口金额均位居国内首位。

2、市场优势

(1) 品牌优势

公司是国内较早从事焊接与切割设备生产的企业之一，在多年的发展过程中凭借稳定的产品质量在行业内部和用户心目中树立了良好的品牌形象。公司被评为“出口工业产品企业一类管理企业”，公司产品自 2005 年起至今连续被评为“上海名牌”。公司注册并使用在电焊机商品上的“”商标自 2005 年起至今连续被评为“上海市著名商标”，“”商标（第七类电焊机商品）于 2013 年由国家工商行政管理总局商标局认定为驰名商标。

(2) 优质客户资源优势

经过十多年的经营，公司在行业中已经积累了丰富的海外客户资源。通常，规模较大的海外客户对甄选国内合格供应商的过程非常慎重，主要会从生产规模、产品系列齐全程度、设计研发能力、质量管理体系、国际贸易能力、出口资质、财务信用、客户服务等多方面进行考量。经过严格的工厂审查和产品测试并合格后，方能确认合格供应商的资格。目前，公司已经成为林肯、米勒和伊萨等全球前三位的焊接与切割设备制造商的优质供应商。

3、制造工艺及生产装备优势

焊接与切割产品种类较多，客户需求各异，因此生产具有多批少量的特点。本公司配备有全套的精密加工设备和柔性化的生产作业线，能够针对市场的变化和产品设计的变更做出快速反应，以满足客户的多样化需求。同时，公司在长期的生产制造过程中，不断提升加工工艺水平，努力实现标准化生产和提高产品的一致性。在生产过程中，公司配备了全过程检测设备，如进行物料进货的常规检测的盐雾试验设备，进行性能测试的温控器周期试验设备，进行物料成分分析的 ROHS 分析仪，进行生产过程监测的全自动测试台，进行成品检验的跌落、老化、淋雨、温湿环境测试仪器等等，以上一系列的先进设备保证了公司对产品质量的控制力度，确保产品的品质。

4、管理团队优势

公司长期稳定的发展，吸引了众多经验丰富并高度认同公司企业文化的高素质人才，形成了一

支具有凝聚力和战斗力的管理团队。其中，公司创始人舒宏瑞先生长期从事于焊接与切割设备制造业，深谙该行业的技术特点，对行业的发展具有前瞻性地理解和把握，是业内具有较大影响力的企业家。公司总经理舒振宇先生，具有海外留学背景及国际化视野，长期从事公司海外产品的市场拓展，积累了较多的海外客户资源，与此同时，舒振宇先生也对公司的长远发展具有独到的见解，是行业内优秀的高级管理人才。

5、产业区位优势

公司所在地上海是中国国际贸易中心、国际航运中心、国际金融中心，区位优势明显。与此同时，公司所处的长江三角洲地区是我国最大的经济核心区之一，也是我国焊接与切割设备制造业的重要产业聚集地，周边拥有良好的产业发展环境。上游方面，长江三角洲拥有众多的钢材制品、铜制品生产厂商以及器件配套商。下游方面，长江三角洲工业发达，无论是船舶制造、钢结构、车辆制造、建筑装饰施工等方面在全国都处于领先地位，产业集群优势明显。这些因素都为公司的采购、销售、技术创新及高端人才储备提供基础，并使区位优势更为突显。

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

无

(1) 证券投资情况

适用 不适用

(2) 持有其他上市公司股权情况

适用 不适用

(3) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

2、 非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

(3) 其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本报告期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2016年	首次发行	214,980,000	-	-	214,980,000	存于募集资金专户
合计	/	214,980,000	-	-	214,980,000	/
募集资金总体使用情况说明		公司首次发行股份共计募集资金总额 25,225.00 万元，扣除发行费用后净额为 21,498.00 万元。截至报告期末，公司实施募投项目尚未使用募集资金，募集资金剩余 21,498.00 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额 6.83 万元，合计剩余总金额 21,504.83 万元。				

(2) 募集资金承诺项目情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金本报告期投入金额	募集资金累计实际投入金额	自筹资金预先投入募集资金投资项目金额	是否符合计划进度	项目进度	预计收益	产生收益情况	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明	变更原因及募集资金变更程序说明
气体保护焊机扩建及技改项目	否	148,016,600	-	-	97,241,400	是	正在实施			是		
自动化焊接(切割)成套设备建设项目	否	32,623,400	-	-	782,700	是	正在实施			是		
研发中心扩建项目	否	23,280,000	-	-	885,300	是	正在实施			是		
营销网络建设项目	否	11,060,000	-	-	-	是	正在实施			是		
合计	/	214,980,000	-	-	98,909,400	/	/		/	/	/	/
募集资金承诺项目使用情况说明		募集资金于 2016 年 6 月刚刚到位，公司前期预先投入项目的自筹资金尚未进行置换。本公司严格按照有关规定使用募集资金，截至报告期末，募集资金承诺项目的实际进度正常。										

(3) 募集资金变更项目情况

□适用 √不适用

(4) 其他

无

4、主要子公司、参股公司分析

单位：元

公司名称	公司类型	业务性质	注册资本	占被投资单位权益比例	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海气焊机厂有限公司	子公司	自动化焊接（切割）成套设备的研发、生产和销售	1000 万元	100.00%	30,581,048.59	19,757,703.49	18,472,032.09	1,474,151.01	1,450,276.21
天津沪工机电设备有限公司	子公司	焊接与切割设备销售	100 万元	100.00%	2,134,583.99	113,343.58	2,714,618.04	61,463.71	47,786.45
广州沪工机电科技有限公司	子公司	焊接与切割设备销售	100 万元	100.00%	1,245,437.62	955,136.26	2,124,401.40	115,897.53	104,257.82
重庆沪工科技发展有限公司	子公司	焊接与切割设备销售	100 万元	100.00%	1,617,113.80	665,776.24	1,001,044.91	-7,087.38	-5,315.53
上海沪工电焊机销售有限公司	子公司	焊接与切割设备销售	1000 万元	100.00%	1,634,961.48	1,571,423.23	-	-248,532.14	-248,532.14

5、非募集资金项目情况

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 报告期实施的利润分配方案的执行或调整情况

无

(二) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

三、其他披露事项

(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

适用 不适用

(二) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(三) 其他披露事项

无

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

适用 不适用

二、破产重整相关事项

适用 不适用

三、资产交易、企业合并事项

适用 不适用

四、公司股权激励情况及其影响

适用 不适用

五、重大关联交易

适用 不适用

六、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同或交易

无

七、承诺事项履行情况

√适用 □不适用

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

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东及实际控制人舒宏瑞、舒振宇和缪莉萍、持股 5%以上的股东斯宇投资	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前直接或间接持有的本公司股份，也不由公司回购该部分股份。	2016-6-7 至 2019-6-6	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东及实际控制人舒宏瑞、舒振宇和缪莉萍	公司上市后六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价（若此后期间发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，应做除权、除息处理），或者上市后六个月期末收盘价低于发行价（若此后期间发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，应做除权、除息处理），本人持有公司股票的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长六个月。	2016-6-7 至 2016-12-6	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东及实际控制人舒宏瑞、舒振宇和缪莉萍	在前述锁定期满后两年内减持所持股份，减持价格将不低于公司首次公开发行股票时的价格（若此后期间发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，应做除权、除息处理），每年减持股份将不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%。上述两年期限届满后，本人在减持公司股份时，将按市价且不低于最近一期公司经审计的每股净资产价格（若审计基准日后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，应做除权、除息处理）进行减持。本人减持	2016-6-7 至 2021-6-6	是	是		

			公司股份时，将提前三个交易日通过公司进行相关公告。					
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东、实际控制人舒宏瑞、舒振宇和缪莉萍	<p>(1) 本人及本人控制的公司或其他组织中，不存在从事与发行人及其子公司相同或相似的业务，不存在同业竞争。(2) 本人及本人控制的公司或其他组织将不在中国境内外以任何形式从事与发行人及其子公司现有相同或相似业务，包括不在中国境内外投资、收购、兼并与发行人及其子公司现有主要业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。(3) 若发行人及其子公司今后从事新的业务领域，则本人及本人控制的公司或其他组织将不在中国境内外以控股方式，或以参股但拥有实质控制权的方式从事与发行人及其子公司新的业务领域有直接竞争的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与发行人及其子公司今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。(4) 如若本人及本人控制的法人出现与发行人及其子公司有直接竞争的经营业务情况时，发行人及其子公司有权以优先收购或委托经营的方式将相竞争的业务集中到发行人及其子公司经营。(5) 本人承诺不以发行人及其子公司实际控制人的地位谋求不正当利益，进而损害发行人及其子公司其他股东的权益。以上声明与承诺自本人签署之日起正式生效。此承诺为不可撤销的承诺，如因本人及本人控制的公司或其他组织违反上述声明与承诺而导致发行人及其子公司的权益受到损害的，则本人同意向发行人及其子公司承担相应的损害赔偿责任。</p>	长期	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	持股 5%以上的股东斯宇投资	<p>(1) 本公司及本公司控制的公司或其他组织中，不存在从事与发行人及其子公司相同或相似的业务，不存在同业竞争。(2) 本公司及本公司控制的公司或其他组织将不在中国境内外以任何形式从事与发行人及其子公司现有相同或相似业务，包括不在中国境内外投资、收购、兼并与发行人及其子公司现有主要业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。(3) 若发行人及其子公司今后从事新的业务领域，则本公司及本公司控制的公司或其他组织将不在中国境内外以控股</p>	长期	是	是		

			方式，或以参股但拥有实质控制权的方式从事与发行人及其子公司新的业务领域有直接竞争的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与发行人及其子公司今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。（4）如若本公司及本公司控制的法人出现与发行人及其子公司有直接竞争的经营业务情况时，发行人及其子公司有权以优先收购或委托经营的方式将相竞争的业务集中到发行人及其子公司经营。（5）本公司承诺不以发行人及其子公司实际控制人的地位谋求不正当利益，进而损害发行人及其子公司其他股东的权益。以上声明与承诺自本公司签署之日起正式生效。此承诺为不可撤销的承诺，如因本公司及本公司控制的公司或其他组织违反上述声明与承诺而导致发行人及其子公司的权益受到损害的，则本公司同意向发行人及其子公司承担相应的损害赔偿责任。					
与首次公开发行相关的承诺	其他	本公司、控股股东及实际控制人舒宏瑞、舒振宇和缪莉萍	公司上市后三年内，若公司连续二十个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产时（审计基准日后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，应做除权、除息处理），则公司将与控股股东、实际控制人、董事及高级管理人员协商确定稳定股价的具体方案，该方案包括但不限于符合法律、法规规定的公司回购股份及公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员增持公司股份等。	2016-6-7 至 2019-6-6	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东及实际控制人舒宏瑞、舒振宇和缪莉萍	若因招股说明书及其摘要有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，将依法赔偿投资者损失。	长期	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	本公司	若本公司招股说明书及其摘要有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在国务院证券监督管理机构或司法机关认定本公司招股说明书及其摘要存在前述违法违规情形之日起的 30 个交易日内公告回购新股的回购	长期	是	是		

			<p>方案，包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息，股份回购方案还应经本公司股东大会审议批准。本公司将在股份回购义务触发之日起 6 个月内完成回购，回购价格不低于下列两者中的孰高者：</p> <p>（1）新股发行价格加新股上市日至回购或回购要约发出日期期间的同期银行活期存款利息，公司上市后如有权益分派、公积金转增股本、配股等除权除息事项，上述发行价格及回购股份数量相应进行调整；或（2）国务院证券监督管理机构或司法机关认定本公司招股说明书及其摘要存在前述违法违规情形之日公司股票二级市场的收盘价格。</p>					
与首次公开发行相关的承诺	其他	控股股东舒宏瑞	<p>若本公司招股说明书及其摘要有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，控股股东舒宏瑞将依法向除公司公开发行前已登记在册的股东、董事、监事、高级管理人员之外的股东购回首次公开发行股票时股东公开发售的股份。控股股东舒宏瑞将在国务院证券监督管理机构或司法机关认定本公司招股说明书及其摘要存在前述违法违规情形之日起的 30 个交易日内制定公开发售的原限售股份的购回方案，包括购回股份数量、价格区间、完成时间等信息，并由发行人予以公告。控股股东舒宏瑞将在股份购回义务触发之日起 6 个月内完成购回，购回价格不低于下列两者中的孰高者：（1）新股发行价格加新股上市日至购回或购回要约发出日期期间的同期银行活期存款利息，公司上市后如有权益分派、公积金转增股本、配股等除权除息事项，上述发行价格及购回股份数量相应进行调整；或（2）国务院证券监督管理机构或司法机关认定本公司招股说明书及其摘要存在前述违法违规情形之日公司股票二级市场的收盘价格。</p>	长期	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	本公司、控股股东及实际控制人舒宏瑞、舒振宇	<p>如本公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行上述承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外）的，将采取以下措施：</p>	长期	是	是		

		和缪莉萍	<p>1、公司承诺：（1）本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未能履行相关承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。（2）如因本公司未能履行相关承诺，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。本公司将自愿按相应的赔偿金额冻结自有资金，以为本公司需根据法律法规和监管要求赔偿的投资者损失提供保障。</p> <p>2、公司控股股东及实际控制人舒宏瑞、舒振宇和缪莉萍承诺：（1）本人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未能履行相关承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。（2）如因本人未能履行相关承诺而给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。在履行完毕前述赔偿责任之前，本人持有的公司股份不得转让，同时将本人从公司领取的现金红利交付公司用于承担前述赔偿责任。（3）在本人作为公司控股股东及实际控制人期间，若公司未能履行相关承诺给投资者造成损失的，本人承诺将依法承担赔偿责任。</p>					
--	--	------	---	--	--	--	--	--

八、聘任、解聘会计师事务所情况

适用 不适用

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

适用 不适用

十、可转换公司债券情况

适用 不适用

十一、公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规章制度的要求，结合公司实际情况，不断完善公司的法人治理结构，规范运作。公司股东大会、董事会、监事会规范运作，公司董事、监事及高级管理人员勤勉尽责并均能忠实履行职务，切实维护了投资者和公司的利益。

十二、其他重大事项的说明

(一) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

适用 不适用

(二) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 其他

无

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	75,000,000	100						75,000,000	75
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	75,000,000	100						75,000,000	75
其中：境内非国有法人持股	6,922,500	9.23						6,922,500	6.92
境内自然人持股	68,077,500	90.77						68,077,500	68.08
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份			25,000,000				25,000,000	25,000,000	25
1、人民币普通股			25,000,000				25,000,000	25,000,000	25
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	75,000,000	100	25,000,000				25,000,000	100,000,000	100

2、 股份变动情况说明

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]1022号”《关于核准上海沪工焊接集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，本公司向社会公开发行人民币普通股（A股）股票2,500万股。本次发行不涉及老股转让，全部为新股发行。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

无

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

无

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、 股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末股东总数(户)	24,070
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情 况		股东性质
					股份 状态	数量	
舒宏瑞		37,500,000	37.50	37,500,000	无		境内自然人
舒振宇		22,500,000	22.50	22,500,000	无		境内自然人
缪莉萍		7,732,500	7.73	7,732,500	无		境内自然人
上海斯宇投资 咨询有限公司		6,922,500	6.92	6,922,500	无		境内非国有 法人
曹陈		345,000	0.35	345,000	无		境内自然人
徐毓荣	183,100	183,100	0.18		无		境内自然人
赵春杰	88,772	88,772	0.09		无		境内自然人
广发证券股份 有限公司	87,806	87,806	0.09		无		境内非国有 法人
吴翱云	81,100	81,100	0.08		无		境内自然人
程春荣	59,200	59,200	0.06		无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
徐毓荣	183,100	人民币普通股	183,100				

赵春杰	88,772	人民币普通股	88,772
广发证券股份有限公司	87,806	人民币普通股	87,806
吴翱云	81,100	人民币普通股	81,100
程春荣	59,200	人民币普通股	59,200
徐望	58,810	人民币普通股	58,810
罗秀龙	52,436	人民币普通股	52,436
深圳九旭资产管理有限公司—九旭1号证券投资基金	50,000	人民币普通股	50,000
王尚海	44,814	人民币普通股	44,814
雷向锋	43,688	人民币普通股	43,688
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，舒宏瑞与缪莉萍系夫妻关系，舒振宇为舒宏瑞与缪莉萍之子，舒振宇持有斯宇投资 30%以上的股份。除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	舒宏瑞	37,500,000	2019-6-7	0	锁定期 36 个月
2	舒振宇	22,500,000	2019-6-7	0	锁定期 36 个月
3	缪莉萍	7,732,500	2019-6-7	0	锁定期 36 个月
4	上海斯宇投资咨询有限公司	6,922,500	2019-6-7	0	锁定期 36 个月
5	曹陈	345,000	2019-6-7	0	锁定期 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		舒宏瑞与缪莉萍系夫妻关系，舒振宇为舒宏瑞与缪莉萍之子，舒振宇持有斯宇投资 30%以上的股份。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、其他说明

无

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2016年6月30日

编制单位：上海沪工焊接集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		407,589,729.02	185,662,799.58
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		2,659,050.00	6,062,087.60
应收账款		70,983,345.41	49,943,948.48
预付款项		2,204,966.01	6,507,344.67
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款		6,689,888.05	445,678.90
买入返售金融资产			
存货		70,873,277.61	56,084,904.34
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		3,577,942.48	3,557,074.00
流动资产合计		564,578,198.58	308,263,837.57
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		7,583,348.69	7,728,758.51
固定资产		127,086,699.44	131,074,639.74
在建工程		655,881.29	154,332.42
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		7,550,983.89	7,723,950.69

开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,021,466.80	938,464.19
其他非流动资产		156,559.96	169,373.00
非流动资产合计		144,054,940.07	147,789,518.55
资产总计		708,633,138.65	456,053,356.12
流动负债：			
短期借款			8,477,394.80
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		12,138,450.03	12,840,593.38
应付账款		87,471,155.12	72,434,829.29
预收款项		10,114,095.59	11,934,355.59
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		8,445,969.76	9,823,871.94
应交税费		3,928,170.81	515,565.63
应付利息			4,654.61
应付股利			
其他应付款		1,071,658.59	1,205,296.49
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		681,656.01	681,656.01
其他流动负债			
流动负债合计		123,851,155.91	117,918,217.74
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		2,198,641.31	2,539,469.31
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,198,641.31	2,539,469.31
负债合计		126,049,797.22	120,457,687.05
所有者权益			

股本		100,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		272,125,994.09	80,730,899.74
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		2,292,975.58	1,832,234.54
盈余公积		22,540,880.11	22,540,880.11
一般风险准备			
未分配利润		185,623,491.65	155,491,654.68
归属于母公司所有者权益合计		582,583,341.43	335,595,669.07
少数股东权益			
所有者权益合计		582,583,341.43	335,595,669.07
负债和所有者权益总计		708,633,138.65	456,053,356.12

法定代表人：舒宏瑞

主管会计工作负责人：曹陈

会计机构负责人：杨福娟

母公司资产负债表

2016年6月30日

编制单位：上海沪工焊接集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		398,474,090.62	170,780,489.00
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		976,450.00	5,058,916.60
应收账款		65,590,758.01	48,683,060.53
预付款项		1,174,218.85	6,007,615.43
应收利息			
应收股利			
其他应收款		10,185,832.04	4,440,211.10
存货		59,614,291.21	45,439,445.87
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		3,561,769.46	3,487,936.52
流动资产合计		539,577,410.19	283,897,675.05
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		19,202,831.69	19,202,831.69
投资性房地产		7,583,348.69	7,728,758.51
固定资产		125,655,975.44	129,176,196.74
在建工程		655,881.29	154,332.42
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		7,550,983.89	7,723,950.69
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		833,260.16	802,032.96
其他非流动资产		156,559.96	169,373.00
非流动资产合计		161,638,841.12	164,957,476.01
资产总计		701,216,251.31	448,855,151.06
流动负债：			
短期借款			8,477,394.80
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		12,138,450.03	12,840,593.38
应付账款		85,378,993.75	70,305,482.38
预收款项		8,659,765.46	9,277,452.03
应付职工薪酬		7,236,947.10	8,804,444.05
应交税费		3,543,743.09	281,012.12
应付利息			4,654.61
应付股利			
其他应付款		6,315,304.52	6,424,862.26
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		681,656.01	681,656.01
其他流动负债			
流动负债合计		123,954,859.96	117,097,551.64
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		2,198,641.31	2,539,469.31
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,198,641.31	2,539,469.31
负债合计		126,153,501.27	119,637,020.95
所有者权益：			
股本		100,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		271,385,931.95	79,990,837.60

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		2,271,860.30	1,811,119.26
盈余公积		22,540,880.11	22,540,880.11
未分配利润		178,864,077.68	149,875,293.14
所有者权益合计		575,062,750.04	329,218,130.11
负债和所有者权益总计		701,216,251.31	448,855,151.06

法定代表人：舒宏瑞

主管会计工作负责人：曹陈

会计机构负责人：杨福娟

合并利润表

2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		241,945,767.25	232,360,395.43
其中：营业收入		241,945,767.25	232,360,395.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		208,154,186.42	203,669,154.92
其中：营业成本		164,598,470.00	166,550,433.74
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加		68,959.76	85,981.16
销售费用		20,423,436.74	17,347,379.77
管理费用		25,744,466.94	21,809,683.83
财务费用		-3,220,451.76	-2,707,469.45
资产减值损失		539,304.74	583,145.87
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			167,240.00
投资收益（损失以“-”号填列）			222,600.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		33,791,580.83	29,081,080.51
加：营业外收入		1,686,812.72	880,889.82
其中：非流动资产处置利得		17,414.25	
减：营业外支出			463,243.19
其中：非流动资产处置损失			129.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		35,478,393.55	29,498,727.14
减：所得税费用		5,346,556.58	4,511,374.32
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		30,131,836.97	24,987,352.82

归属于母公司所有者的净利润		30,131,836.97	24,987,352.82
少数股东损益			
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		30,131,836.97	24,987,352.82
归属于母公司所有者的综合收益总额		30,131,836.97	24,987,352.82
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)		0.40	0.33
(二)稀释每股收益(元/股)		0.40	0.33

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元

法定代表人：舒宏瑞

主管会计工作负责人：曹陈

会计机构负责人：杨福娟

母公司利润表

2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		223,892,403.92	214,339,722.42
减：营业成本		152,449,278.76	154,485,045.64
营业税金及附加			15,281.87
销售费用		18,119,202.21	14,666,245.05
管理费用		23,455,816.84	19,261,928.35
财务费用		-3,199,230.23	-2,643,472.39
资产减值损失		448,418.89	496,849.72
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			167,240.00
投资收益（损失以“-”号填列）			222,600.00

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		32,618,917.45	28,447,684.18
加：营业外收入		1,636,200.47	815,098.82
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出			460,000.00
其中：非流动资产处置损失			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		34,255,117.92	28,802,783.00
减：所得税费用		5,266,333.38	4,466,230.19
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		28,988,784.54	24,336,552.81
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		28,988,784.54	24,336,552.81
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.39	0.32
（二）稀释每股收益（元/股）		0.39	0.32

法定代表人：舒宏瑞

主管会计工作负责人：曹陈

会计机构负责人：杨福娟

合并现金流量表

2016年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		231,567,471.51	232,493,499.32
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		12,366,967.58	24,997,278.76
收到其他与经营活动有关的现金		15,937,182.18	22,783,748.09
经营活动现金流入小计		259,871,621.27	280,274,526.17
购买商品、接受劳务支付的现金		165,415,213.33	181,331,459.62
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		43,994,754.73	42,596,622.70
支付的各项税费		3,523,428.20	5,110,790.93
支付其他与经营活动有关的现金		27,412,404.85	36,338,942.50
经营活动现金流出小计		240,345,801.11	265,377,815.75
经营活动产生的现金流量净额		19,525,820.16	14,896,710.42
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			222,600.00
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			222,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		907,001.94	2,822,712.42
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			2,000,000.00
投资活动现金流出小计		907,001.94	4,822,712.42
投资活动产生的现金流量净额		-907,001.94	-4,600,112.42
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		227,250,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			9,768,637.20
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		227,250,000.00	9,768,637.20
偿还债务支付的现金		8,477,394.80	10,073,278.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,027.85	9,783,171.71

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		7,924,210.60	
筹资活动现金流出小计		16,423,633.25	19,856,450.21
筹资活动产生的现金流量净额		210,826,366.75	-10,087,813.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,796,505.69	2,318,422.64
五、现金及现金等价物净增加额		232,241,690.66	2,527,207.63
加：期初现金及现金等价物余额		172,714,205.07	115,060,895.08
六、期末现金及现金等价物余额		404,955,895.73	117,588,102.71

法定代表人：舒宏瑞

主管会计工作负责人：曹陈

会计机构负责人：杨福娟

母公司现金流量表

2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		218,880,695.52	212,477,276.78
收到的税费返还		12,095,606.23	23,892,568.21
收到其他与经营活动有关的现金		15,844,038.50	22,468,814.87
经营活动现金流入小计		246,820,340.25	258,838,659.86
购买商品、接受劳务支付的现金		152,827,123.22	169,328,748.42
支付给职工以及为职工支付的现金		40,472,994.33	38,022,001.04
支付的各项税费		2,725,228.83	4,696,897.18
支付其他与经营活动有关的现金		25,391,423.88	33,678,307.89
经营活动现金流出小计		221,416,770.26	245,725,954.53
经营活动产生的现金流量净额		25,403,569.99	13,112,705.33
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			222,600.00
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			222,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,125,897.76	2,960,649.39
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			2,000,000.00
投资活动现金流出小计		1,125,897.76	4,960,649.39
投资活动产生的现金流量净额		-1,125,897.76	-4,738,049.39
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		227,250,000.00	
取得借款收到的现金			9,768,637.20

收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		227,250,000.00	9,768,637.20
偿还债务支付的现金		8,477,394.80	10,073,278.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,027.85	9,783,171.71
支付其他与筹资活动有关的现金		7,924,210.60	
筹资活动现金流出小计		16,423,633.25	19,856,450.21
筹资活动产生的现金流量净额		210,826,366.75	-10,087,813.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,796,505.69	2,262,743.75
五、现金及现金等价物净增加额		237,900,544.67	549,586.68
加：期初现金及现金等价物余额		157,939,895.62	105,821,952.10
六、期末现金及现金等价物余额		395,840,440.29	106,371,538.78

法定代表人：舒宏瑞

主管会计工作负责人：曹陈

会计机构负责人：杨福娟

合并所有者权益变动表
2016 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数 股 东 权 益	所有者权 益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库 存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备			未分配利润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	75,000,000.00				80,730,899.74			1,832,234.54	22,540,880.11		155,491,654.68		335,595,669.07
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并 其他													
二、本年期初余额	75,000,000.00				80,730,899.74			1,832,234.54	22,540,880.11		155,491,654.68		335,595,669.07
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	25,000,000.00				191,395,094.35			460,741.04			30,131,836.97		246,987,672.36
(一) 综合收益总额											30,131,836.97		30,131,836.97
(二)所有者投入和减少资本	25,000,000.00				191,395,094.35								216,395,094.35
1. 股东投入的普通股	25,000,000.00				191,395,094.35								216,395,094.35
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													

1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五)专项储备							460,741.04					460,741.04
1. 本期提取							876,820.20					876,820.20
2. 本期使用							416,079.16					416,079.16
(六)其他												
四、本期期末余额	100,000,000.00				272,125,994.09		2,292,975.58	22,540,880.11		185,623,491.65		582,583,341.43

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	75,000,000.00				80,730,899.74			1,454,978.77	17,776,458.63		121,524,659.39		296,486,996.53
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													

二、本年期初余额	75,000,000.00				80,730,899.74			1,454,978.77	17,776,458.63		121,524,659.39		296,486,996.53
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							460,063.78				15,237,352.82		15,697,416.60
(一) 综合收益总额											24,987,352.82		24,987,352.82
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配											-9,750,000.00		-9,750,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-9,750,000.00		-9,750,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备							460,063.78						460,063.78
1. 本期提取							1,127,442.90						1,127,442.90
2. 本期使用							667,379.12						667,379.12

(六) 其他												
四、本期期末余额	75,000,000.00				80,730,899.74			1,915,042.55	17,776,458.63		136,762,012.21	312,184,413.13

法定代表人：舒宏瑞

主管会计工作负责人：曹陈 会计机构负责人：杨福娟

母公司所有者权益变动表

2016年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	75,000,000.00				79,990,837.60			1,811,119.26	22,540,880.11	149,875,293.14	329,218,130.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,000,000.00				79,990,837.60			1,811,119.26	22,540,880.11	149,875,293.14	329,218,130.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	25,000,000.00				191,395,094.35			460,741.04		28,988,784.54	245,844,619.93
（一）综合收益总额										28,988,784.54	28,988,784.54
（二）所有者投入和减少资本	25,000,000.00				191,395,094.35						216,395,094.35
1. 股东投入的普通股	25,000,000.00				191,395,094.35						216,395,094.35
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											

2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备								460,741.04			460,741.04
1. 本期提取								876,820.20			876,820.20
2. 本期使用								416,079.16			416,079.16
（六）其他											
四、本期期末余额	100,000,000.00					271,385,931.95		2,271,860.30	22,540,880.11	178,864,077.68	575,062,750.04

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	75,000,000.00				79,990,837.60			1,433,863.49	17,776,458.63	116,745,499.82	290,946,659.54
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,000,000.00				79,990,837.60			1,433,863.49	17,776,458.63	116,745,499.82	290,946,659.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								460,063.78		14,586,552.81	15,046,616.59
（一）综合收益总额										24,336,552.81	24,336,552.81

											1
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									-9,750,000.00	-9,750,000.00	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									-9,750,000.00	-9,750,000.00	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备							460,063.78				460,063.78
1. 本期提取							890,921.22				890,921.22
2. 本期使用							430,857.44				430,857.44
(六) 其他											
四、本期期末余额	75,000,000.00				79,990,837.60		1,893,927.27	17,776,458.63	131,332,052.63	305,993,276.13	

法定代表人：舒宏瑞

主管会计工作负责人：曹陈

会计机构负责人：杨福娟

三、公司基本情况

1. 公司概况

上海沪工焊接集团股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”）系在上海沪工电焊机（集团）有限公司基础上以整体变更方式发起设立的股份有限公司，于 2011 年 10 月 18 日领取了上海市工商行政管理局颁发的注册号 310229000200834 号企业法人营业执照。现公司统一社会信用代码/注册号为：91310000632142648H，公司股本总额为人民币 75,000,000.00 元（每股面值 1 元），法定代表人：舒宏瑞，公司注册地址为青浦区外青松公路 7177 号。

经中国证券监督管理委员会 2016 年 5 月 12 日《关于核准上海沪工焊接集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2016]1022 号）核准，公司向社会公众发行人民币普通股 2,500.00 万股。2016 年 6 月 7 日，公司在上海证券交易所挂牌上市（证券代码 603131）。本次发行完成后，公司注册资本变更为人民币 10,000.00 万元，总股本为 10,000.00 万股，每股面值人民币 1 元，其中：无限售条件的流通股 A 股 2,500.00 万股，有限售条件的流通股 A 股 7,500.00 万股。

本公司的经营范围为：生产加工电气产品、电焊机、机电产品，经营本企业和成员企业自产产品及相关技术的出口业务，经营本企业和成员企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及相关技术的进口业务（国家限定公司经营或禁止进口的商品及技术除外），经营本企业或成员企业进料加工和“三来一补”业务，销售建筑材料、金属材料、仪器仪表、五金交电、办公用品、化工产品及其原料（除危险、监控、易制毒化学品、民用爆炸物品）、服装，水电安装，室内装潢服务。【企业经营涉及行政许可的，凭许可证件经营】。

2. 合并财务报表范围

本公司将上海气焊机厂有限公司、上海沪工电焊机销售有限公司、天津沪工机电设备有限公司、广州沪工机电科技有限公司、重庆沪工科技发展有限公司 5 家子公司纳入报告期合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）、以及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 15 号—财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月内具有持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6. 合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

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

期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率的近似汇率（当月月初的市场汇价中间价）作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

10. 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率（若实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11. 应收款项**(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项**

单项金额重大的判断依据或金额标准	占应收款项余额 10% 以上且金额在 100 万元以上。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄分析法	除已单独计提减值准备的应收账款、其他应收款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。
其他方法	对于不适用按类似信用风险特征组合的应收票据、预付账款和长期应收款均进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的，则不计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
6 个月以内 (含 6 个月)		
6 个月—12 个月 (含 12 个月)	5.00	5.00
1—2 年 (含 2 年)	10.00	10.00
2—3 年 (含 3 年)	20.00	20.00
3—4 年 (含 4 年)	50.00	50.00
4—5 年 (含 5 年)	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

□适用 √不适用

组合名称	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

□适用 √不适用

组合名称	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单项计提坏账准备的理由	金额不重大的应收款项如有客观证据表明其已发生减值时应单项计提坏账准备。
坏账准备的	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其

计提方法	账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备
------	--

12. 存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、在产品、库存商品、委托加工物资、发出商品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本报告各期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

13. 划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售资产：

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

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

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

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- (3) 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

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

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，按上述原则处理。

14. 长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分

配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

16. 固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.16
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.5-19
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75
办公设备及电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19-31.66

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司的融资租入固定资产是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。本公司将符合下列一项的，认定为融资租赁：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；
- (2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值；

(3) 即使资产的所有权不转移, 但租赁期占租赁资产的使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的75%以上(含75%)];

(4) 在租赁开始日, 最低租赁付款额现值, 几乎相当于租赁开始日租赁资产的公允价值[90%以上(含90%)];

(5) 租赁资产性质特殊, 如不作较大改造, 只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法:

在租赁开始日, 本公司将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值, 将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值, 其差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租赁资产的折旧。

17. 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出, 作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态, 但尚未办理竣工决算的, 自达到预定可使用状态之日起, 根据工程预算、造价或者工程实际成本等, 按估计的价值转入固定资产, 并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧, 待办理竣工决算后, 再按实际成本调整原来的暂估价值, 但不调整原已计提的折旧额。

18. 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用, 包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

符合资本化条件的资产, 是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

(1) 资产支出已经发生, 资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;

(2) 借款费用已经发生;

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间, 指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间, 借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时, 借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时, 该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工, 但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的, 在该资产

整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

19. 生物资产

无

20. 油气资产

无

21. 无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不

满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为

企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命 (年)	依据
土地使用权	50	预计受益年限
专用技术	5	预计受益年限
软件	3	预计受益年限
商标	5-8	预计受益年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据：

报告期本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

22. 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收

回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23. 长期待摊费用

无

24. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司离职后福利仅为设定提存计划。

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

25. 预计负债

1、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

26. 股份支付

无

27. 优先股、永续债等其他金融工具

无

28. 收入

1、销售商品收入确认和计量原则

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

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

(2) 本公司销售商品收入确认的标准及收入确认时间的具体判断标准

本公司根据具体销售业务特点，确定公司销售商品收入确认的标准及收入确认时间的具体判断标准：国内销售业务的收入确认：

- ①单位价值较低的电焊机等产品通过直销销售的，一般以移交商品、经对方简单验收后，并开具发票时确认收入；
- ②自动化焊接（切割）成套设备等大件及单位价值较高的产品，通过直销进行销售的，以移交商品并安装调试合格后，经客户签字确认，并开具发票时确认收入；
- ③对经销商的销售一般是以买断方式进行销售，以移交商品、经对方简单验收后，并开具发票时确认收入。

海外销售业务的收入确认：

本公司与客户订立的合同以离岸价（FOB, 船上交货）为报价基础，在商品离岸时确认风险的转移，确认销售收入，收入按照出口发票和海关出口货物报关单所列金额列示。具体确认流程如下：

在商品生产完工通过检验合格验收后，交仓库入库，业务部门根据经审核的订单信息打印“出库申请单”并经审核无误后，交仓库部门和运输部门安排出货和发运。仓库部门根据“出库申请单”发货，运输部门根据出库申请单和仓库的“出货单”清点货物安排装运，同时制作出口单证（装箱单、出口报关单、出口货物合同副本），将报关委托书、出口商品检验证书等文本去海关办理通关手续，同时安排车辆将货物运送到货代公司仓储地点，办理通关手续后装船。货物装船后，海关出具出口货物报关单并录入中国电子口岸网，商品装船发运后，运输部门取得各种单据交财务，财务根据装箱单、出货单、报关单开具出口销售发票，并向银行交单，以发票所记载的外汇金额确认收入。

（3）关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍

本公司销售业务分为海外销售业务与国内销售业务。海外销售主要分为ODM和自主品牌销售两种模式，一般采取按订单组织采购、生产及销售业务；国内销售业务主要采用直销和经销两种模式。

2、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

（1）让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（2）本公司确认让渡资产使用权收入的依据

本公司确认让渡资产使用权收入的依据按总体原则执行。

29. 政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

1、判断依据：与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、确认时点

企业实际取得政府补助款项作为确认时点。

3、会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

1、判断依据：本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的

政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：能够分解为与资产相关的和与收益相关的，分别按与资产相关和与收益相关的标准进行分解确认；难以区分的，将该政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

2、确认时点

企业实际取得政府补助款项作为确认时点。

3、会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

31. 租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1、公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2、公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

无

32. 其他重要的会计政策和会计估计

无

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

□适用 √不适用

34. 其他

无

六、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%
消费税	无	无
营业税	按应税营业收入计征	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	1%、5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率
上海沪工焊接集团股份有限公司	15%
上海气焊机厂有限公司	15%
上海沪工电焊机销售有限公司	25%
天津沪工机电设备有限公司	25%
广州沪工机电科技有限公司	25%
重庆沪工科技发展有限公司	25%

2. 税收优惠

1、根据青税高新一（2015）001号企业所得税优惠事先备案结果通知书，公司为高新技术企业，享受高新技术企业税收优惠政策，公司自2014年1月1日至2016年12月31日期间企业所得税减按15%税率征收。

2、青税高新四（2014）009号企业所得税优惠事先备案结果通知书，公司子公司上海气焊机厂有限公司为高新技术企业，享受高新技术企业税收优惠政策，该公司自2013年1月1日至2015年12月31日期间企业所得税减按15%税率征收。高新技术企业证书编号GF201331000325DE 有效期从2013年11月19日至2016年11月18日，目前还在有效期内，税务局暂按15%税率征收。

3. 其他

无

七、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	186,712.36	286,622.53
银行存款	404,769,183.37	172,427,582.54
其他货币资金	2,633,833.29	12,948,594.51
合计	407,589,729.02	185,662,799.58

其中：存放在境外的款项总额	0	0
---------------	---	---

其他说明：其他货币资金系银行承兑汇票保证金。

无

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,659,050.00	6,062,087.60
商业承兑票据		
合计	2,659,050.00	6,062,087.6

(2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	16,292,135.76	
商业承兑票据		
合计	16,292,135.76	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	71,940,958.09	95.52	957,612.78	1.34	70,983,345.41	50,864,852.34	93.77	920,903.86	1.81	49,943,948.48
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,376,531.00	4.48	3,376,531.00	100.00		3,376,531.00	6.23	3,376,531.00	100.00	
合计	75,317,489.09	/	4,334,143.78	/	70,983,345.41	54,241,383.34	/	4,297,434.86	/	49,943,948.48

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6个月以内(含6个月)	62,836,842.65		
6-12个月(含1年)	4,339,402.51	216,970.13	5.00
1至2年(含2年)	3,973,606.68	397,360.66	10.00
2至3年(含3年)	394,392.95	78,878.59	20.00
3至4年(含4年)	260,950.00	130,475.00	50.00
4至5年(含5年)	9,175.00	7,340.00	80.00
5年以上	126,588.40	126,588.40	100.00
合计	71,940,958.19	957,612.78	

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 36,708.92 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(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	与本公司关系	账面余额	期限	占应收账款总额的比例 (%)
第一名	非关联方	6,906,806.25	一年以内	9.17
第二名	非关联方	5,326,744.85	一年以内	7.07
第三名	非关联方	4,946,199.82	一年以内	6.57
第四名	非关联方	4,486,847.03	一年以内	5.96
第五名	非关联方	4,480,944.21	一年以内	5.95
合计		26,147,542.16		34.72

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

无

其他说明：无

6、预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,204,966.01	100.00	2,122,543.12	32.62
1至2年			1,289,738.81	19.82
2至3年			1,853,760.85	28.48
3年以上			1,241,301.89	19.08
合计	2,204,966.01	100.00	6,507,344.67	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

预付对象	与本公司关系	账面余额	期限	占预付款期末余额合计数的比例(%)
第一名	非关联方	417,219.10	一年以内	18.92
第二名	非关联方	388,995.93	一年以内	17.64
第三名	非关联方	243,503.06	一年以内	11.04
第四名	非关联方	150,500.00	一年以内	6.83
第五名	非关联方	150,000.00	一年以内	6.80
合计		1,350,218.09		61.24

其他说明

无

7、应收利息适用 不适用**8、应收股利**适用 不适用**9、其他应收**

(1) 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,726,809.24	100.00	36,921.19	0.55	6,689,888.05	465,675.13	100.00	19,996.23	4.29	445,678.90
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	6,726,809.24	/	36,921.19	/	6,689,888.05	465,675.13	/	19,996.23	/	445,678.90

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内(含6个月))	6,454,472.39		
6-12个月(含1年))	178,174.55	8,908.73	5.00
1-2年(含2年)			10.00
2-3年(含3年)	66,362.30	13,272.46	20.00
3-4年(含4年)	26,000.00	13,000.00	50.00
4-5年(含5年)	300.00	240.00	80.00
5年以上	1500.00	1,500.00	100.00
合计	6,726,809.24	36,921.19	

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：**

本期计提坏账准备金额 16,924.96 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用**(3) 本期实际核销的其他应收款情况**适用 不适用**(4) 其他应收款按款项性质分类情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税款	5,937,491.65	
保证金及押金	216,000.00	278,400.00
员工备用金	201,349.13	100,880.80
往来款项	80,632.95	
代垫款项		
其他	291,335.51	86,394.33
合计	6,726,809.24	465,675.13

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海青浦区国家税务局	出口退税	5,937,491.65	6个月以内	88.27%	
安徽富煌钢构股份有限公司	保证金	150,000.00	1年以内	2.23%	7,500.00
青浦区人民法院	保证金	62,647.80	6个月以内	0.93%	

支付宝(中国)网络技术有限公司	保证金	50,000.00	6个月以内	0.74%	
广东华进联合专利商标代理有限公司	往来款项	10,450.00	6个月以内	0.16%	
合计	/	6,210,589.45	/	92.33%	7,500.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

无

其他说明:

无

10、 存货

(1). 存货分类

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	23,682,212.61	389,409.76	23,292,802.85	13,329,030.53	421,529.04	12,907,501.49
在产品	11,480,357.61		11,480,357.61	6,671,934.79		6,671,934.79
库存商品	31,651,541.82	861,558.81	30,789,983.01	30,922,661.38	584,006.22	30,338,655.16
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
发出商品	5,310,134.14		5,310,134.14	6,166,812.90		6,166,812.90
合计	72,124,246.18	1,250,968.57	70,873,277.61	57,090,439.60	1,005,535.26	56,084,904.34

(2). 存货跌价准备

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	421,529.04	35,569.69		67,688.97		389,409.76
在产品						
库存商品	584,006.22	450,101.17		172,548.58		861,558.81
合计	1,005,535.26	485,670.86		240,237.55		1,250,968.57

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

无

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

□适用 √不适用

11、划分为持有待售的资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合计		

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
期末留抵增值税进项税额	3,577,942.48	3,388,239.79
期末多缴的企业所得税		168,834.21
合计	3,577,942.48	3,557,074.00

其他说明

14、可供出售金融资产

□适用 √不适用

15、持有至到期投资

□适用 √不适用

16、长期应收款

□适用 √不适用

17、长期股权投资

□适用 √不适用

18、投资性房地产

√适用 □不适用

投资性房地产计量模式

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	9,165,377.31			9,165,377.31
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额	9,165,377.31			9,165,377.31
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,436,618.80			1,436,618.80
2. 本期增加金额	145,409.82			145,409.82
(1) 计提或摊销	145,409.82			145,409.82
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,582,028.62			1,582,028.62
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	7,583,348.69			7,583,348.69
2. 期初账面价值	7,728,758.51			7,728,758.51

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

无

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及电子设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	123,329,956.47	38,138,968.81	6,550,668.17	9,575,503.04	177,595,096.49
2. 本期增加金额		744,203.18		74,852.14	819,055.32
(1) 购置		744,203.18		74,852.14	819,055.32
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		56,210.00		8,299.14	64,509.14

(1) 处置或报废		56,210.00		8,299.14	64,509.14
4. 期末余额	123,329,956.47	38,826,961.99	6,550,668.17	9,642,056.04	178,349,642.67
二、累计折旧					
1. 期初余额	17,649,345.41	18,344,576.03	4,573,279.51	5,953,255.80	46,520,456.75
2. 本期增加金额	1,941,415.80	1,678,178.62	473,213.92	711,401.53	4,804,209.87
(1) 计提	1,941,415.80	1,678,178.62	473,213.92	711,401.53	4,804,209.87
3. 本期减少金额		53,424.25		8,299.14	61,723.39
(1) 处置或报废		53,424.25		8,299.14	61,723.39
4. 期末余额	19,590,761.21	19,969,330.40	5,046,493.43	6,656,358.19	51,262,943.23
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	103,739,195.26	18,857,631.59	1,504,174.74	2,985,697.85	127,086,699.44
2. 期初账面价值	105,680,611.06	19,794,392.78	1,977,388.66	3,622,247.24	131,074,639.74

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

20、在建工程

√适用 □不适用

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新建三期厂房-4号生产车间附属设施	89,882.56		89,882.56	4,485.47		4,485.47
自制生产设备	234,391.49		234,391.49	37,189.26		37,189.26
办公楼改良工程	59,952.00		59,952.00	59,952.00		59,952.00
监控设备及系统	271,655.24		271,655.24	52,705.69		52,705.69

合计	655,881.29		655,881.29	154,332.42		154,332.42
----	------------	--	------------	------------	--	------------

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 √不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

□适用 √不适用

其他说明

无

21、工程物资

□适用 √不适用

22、固定资产清理

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	上海青浦区土地使用权	气焊机厂商标使用权	电脑软件	气焊机厂非专利技术	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	10,312,330.00	207,100.00	663,430.02	158,600.00	11,341,460.02
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	10,312,330.00	207,100.00	663,430.02	158,600.00	11,341,460.02
二、累计摊销					
1. 期初余额	2,813,462.54	207,100.00	438,346.79	158,600.00	3,617,509.33
2. 本期增加金额	102,529.98		70,436.82		172,966.80
(1) 计提	102,529.98		70,436.82		172,966.80
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额	2,915,992.52	207,100.00	508,783.61	158,600.00	3,790,476.13
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	7,396,337.48		154,646.41		7,550,983.89
2. 期初账面价值	7,498,867.46		225,083.23		7,723,950.69

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：

适用 不适用

其他说明：

无

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	884,215.55	137,820.92	850,005.37	131,741.02
存货跌价准备	1,250,968.57	187,645.29	1,005,535.26	150,830.29
期末已计提未支付职工薪酬	1,163,121.85	174,468.28	886,154.53	132,923.18
合并未实现的销售利润	308,165.47	46,224.82	220,589.01	33,088.35
可抵扣亏损	2,316,391.60	475,307.49	2,374,687.05	489,881.35
合计	5,922,863.04	1,021,466.80	5,336,971.22	938,464.19

(2) 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

适用 不适用

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
坏账准备	3,485,349.40	3,467,425.72
可抵扣亏损		
合计	3,485,349.40	3,467,425.72

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

无

30、其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产购置款项	156,559.96	169,373.00
合计	156,559.96	169,373.00

其他说明：

无

31、短期借款

√适用 □不适用

(1) 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
贸易融资		8,477,394.80
合计		8,477,394.80

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明

无

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	12,138,450.03	12,840,593.38
合计	12,138,450.03	12,840,593.38

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

35、应付账款**(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年1内(含1年)	85,415,712.14	71,721,804.10
一年以上	2,055,442.98	713,025.19
合计	87,471,155.12	72,434,829.29

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

无

36、预收款项**(1) 预收账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	9,365,144.65	11,417,279.52
1年以上	748,950.94	517,076.07
合计	10,114,095.59	11,934,355.59

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

□适用 √不适用

其他说明

37、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,108,489.60	38,693,148.55	39,767,186.02	8,034,452.13
二、离职后福利-设定提存计划	343,668.26	6,928,453.66	7,187,234.95	84,886.97
三、辞退福利	371,714.08	230,902.85	275,986.27	326,630.66
四、一年内到期的其他福利				
合计	9,823,871.94	45,852,505.06	47,230,407.24	8,445,969.76

(2) 短期薪酬列示：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和	8,776,817.85	31,796,450.30	32,589,188.16	7,984,079.99

补贴				
二、职工福利费		1,963,602.88	1,963,602.88	
三、社会保险费	122,416.49	2,714,085.42	2,816,239.03	20,262.88
其中：医疗保险费	111,646.08	2,428,488.51	2,536,464.69	3,669.89
工伤保险费	5,756.49	143,733.53	134,446.00	15,044.02
生育保险费	5,013.92	141,863.38	145,328.34	1,548.96
四、住房公积金	168,725.20	1,932,088.00	2,111,234.00	-10,420.80
五、工会经费和职工教育经费	40,530.06	286,921.95	286,921.95	40,530.06
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	9,108,489.60	38,693,148.55	39,767,186.02	8,034,452.13

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	333,588.63	6,698,335.22	6,947,086.05	84,837.80
2、失业保险费	10,079.63	230,118.44	240,148.90	49.17
3、企业年金缴费				
合计	343,668.26	6,928,453.66	7,187,234.95	84,886.97

其他说明：

无

38、应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	216,468.21	177,750.87
消费税		
营业税		13,980.96
企业所得税	3,519,519.99	
个人所得税	169,408.17	300,164.67
城市维护建设税	11,002.94	11,762.85
教育费附加	9,892.07	10,067.79
堤防费	456.44	
河道管理费	1,422.99	1,838.49
合计	3,928,170.81	515,565.63

其他说明：

39、应付利息

□适用 √不适用

40、应付股利

□适用 √不适用

41、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	51,684.00	294,754.94
往来款项	447,422.98	263,207.31
代收代付款	185,992.81	340,836.14
其他	386,558.80	306,498.10
合计	1,071,658.59	1,205,296.49

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明

42、划分为持有待售的负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的递延收益	681,656.01	681,656.01
合计	681,656.01	681,656.01

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
合计		

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

45、长期借款

□适用 √不适用

46、应付债券

□适用 √不适用

47、长期应付款

□适用 √不适用

48、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

49、专项应付款

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,539,469.31		340,828.00	2,198,641.31	扩大逆变式弧焊机等产品生产技术改造项目专项政府补助资金
合计	2,539,469.31		340,828.00	2,198,641.31	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	2,539,469.31		340,828.00		2,198,641.31	与资产相关
合计	2,539,469.31		340,828.00		2,198,641.31	/

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合计		

其他说明：

53、股本

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	75,000,000.00	25,000,000.00				25,000,000.00	100,000,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

□适用 √不适用

55、资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	80,730,899.74	191,395,094.35		272,125,994.09
其他资本公积				

合计	80,730,899.74	191,395,094.35		272,125,994.09
----	---------------	----------------	--	----------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司发行所募集资金净额人民币 227,250,000.00 元，扣除其他发行费用 12,270,000.00 元，其中增加股本人民币 25,000,000.00 元，增加资本公积-资本溢价人民币 189,980,000.00 元，另外由于营改增的原因增加可抵扣增值税(进项税额) 1,415,094.35 元计入资本公积，共增加资本公积-资本溢价 191,395,094.35 元。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,832,234.54	876,820.20	416,079.16	2,292,975.58
合计	1,832,234.54	876,820.20	416,079.16	2,292,975.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：系公司 2016 年 1-6 月按有关规定提取和使用的企业安全生产费用。

59、盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,540,880.11			22,540,880.11
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	22,540,880.11			22,540,880.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	155,491,654.68	121,524,659.39
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	155,491,654.68	121,524,659.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	30,131,836.97	24,987,352.82
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		9,750,000.00

转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	185,623,491.65	136,762,012.21

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	241,375,059.89	164,503,087.88	231,753,424.26	166,433,854.85
其他业务	570,707.36	95,382.12	606,971.17	116,578.89
合计	241,945,767.25	164,598,470.00	232,360,395.43	166,550,433.74

62、营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		13,767.46
城市维护建设税	33,306.94	32,798.99
教育费附加	30,201.80	33,878.52
资源税		
河道管理费	5,451.02	5,536.19
合计	68,959.76	85,981.16

其他说明:

63、销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,592,660.23	4,550,523.44
运输装卸费	3,664,932.87	3,404,872.38
广告宣传展示费	4,087,483.81	2,386,661.85
售后服务费	2,706,376.81	2,404,321.15
交通差旅费	794,649.49	811,186.88
外销业务佣金费	1,234,062.06	1,311,637.03
车辆使用费	710,431.06	687,191.19
办公费用	536,918.74	208,722.41
其他	2,095,921.67	1,582,263.44
合计	20,423,436.74	17,347,379.77

其他说明：本期广告宣传展示费较上年同期增加 71.26%，主要是为了开拓海外市场增加了参展的次数，展销费增加所致。

无

64、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
三新产品研发费	12,061,393.68	11,145,602.42
职工薪酬	6,939,142.83	5,873,854.23
折旧费	793,769.53	855,763.10
办公费用	638,767.34	484,001.53
业务招待费	1,011,448.11	569,618.37
车辆使用费	351,374.98	269,357.18
其他	3,948,570.47	2,611,487.00
合计	25,744,466.94	21,809,683.83

其他说明：

65、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	17,373.24	33,171.71
减：利息收入	-613,491.35	-713,471.84
汇兑损益	-2,796,505.69	-2,297,754.74
其他	172,172.04	270,585.42
合计	-3,220,451.76	-2,707,469.45

其他说明：

66、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	53,633.88	236,787.52
二、存货跌价损失	485,670.86	346,358.35
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	539,304.74	583,145.87

其他说明：

67、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当		167,240.00

期损益的金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计		167,240.00

其他说明：

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		222,600.00
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计		222,600.00

其他说明：

69、营业外收入

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	17,414.25		17,414.25
其中：固定资产处置利得	17,414.25		17,414.25
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	1,397,368.50	755,808.00	1,397,368.5
违约金、罚款收入		33,879.32	
出口保险扶持资金	228,085.14	36,972.50	228,085.14
其他	43,944.83	54,230.00	43,944.83
合计	1,686,812.72	880,889.82	1,686,812.72

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

青浦区夏阳街道办事处“一事一议”扶持资金	310,000.00	342,000.00	与收益相关
专利资助资金	16,422.50	35,980.00	与收益相关
品牌建设专项资金—上海市青浦区财政局		5,000.00	与收益相关
讲理想，比贡献评选活动—青浦区科学技术协会		2,000.00	与收益相关
版权示范扶持资金—上海市版权局		30,000.00	与收益相关
扩大逆变式弧焊机等产品生产技术改造项目补助资金	340,828.00	340,828.00	与资产相关
知识产权补助—青浦区财政局	77,198.00		与收益相关
专利奖励费—青浦区科学技术协会	22,000.00		与收益相关
转型升级第四批—品牌经济	500,000.00		与收益相关
上海市青浦区科学技术协会（院士站科技攻关）	80,000.00		与收益相关
其他	50,920.00		与收益相关
合计	1,397,368.50	755,808.00	/

其他说明：

70、营业外支出

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计		129.00	
其中：固定资产处置损失		129.00	
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		3,114.19	
罚款及滞纳金支出			
未决诉讼预计赔款支出		460,000.00	
合计		463,243.19	

其他说明：

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,429,559.19	4,249,337.43
递延所得税费用	-83,002.61	262,036.89
合计	5,346,556.58	4,511,374.32

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	35,478,393.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,321,759.03
子公司适用不同税率的影响	24,797.55
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	
所得税费用	5,346,556.58

其他说明：

72、其他综合收益

详见附注

73、现金流量表项目

(1)、收到的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补贴—补助款	1,056,540.50	468,980.00
财务费用—利息收入	613,491.35	713,471.84
其他营业外收入	292,229.97	71,081.82
收回银票保证金	12,998,411.55	20,547,781.26
单位及个人往来	976,508.81	982,433.17
合计	15,937,182.18	22,783,748.09

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2)、支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用支出	15,352,917.68	12,175,433.92
管理费用支出	7,418,612.14	5,218,056.54
营业外支出		
财务费用	199,607.69	270,585.42
银票保证金	2,633,650.33	17,335,246.67
单位及个人往来	1,807,617.01	1,339,619.95
合计	27,412,404.85	36,338,942.50

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3)、收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合计		

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4)、支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付远期结售汇合约保证金		2,000,000.00
合计		2,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合计		

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付IPO中介费、新股发行费	7,924,210.60	
合计	7,924,210.60	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	30,131,836.97	24,987,352.82
加：资产减值准备	539,304.74	583,145.87
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,949,619.69	4,841,147.11
无形资产摊销	172,966.80	149,381.88
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）	13,684.25	129.00
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）		-167,240.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,802,464.76	-2,264,583.03
投资损失（收益以“-”号填列）		-222,600.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-83,002.61	236,950.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		25,086.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-15,275,093.55	2,069,290.53
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-12,320,625.61	5,184,161.34
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	14,147,431.59	-20,525,511.99
其他	52,162.65	
经营活动产生的现金流量净额	19,525,820.16	14,896,710.42

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	404,955,895.73	117,588,102.71
减: 现金的期初余额	172,714,205.07	115,060,895.08
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	232,241,690.66	2,527,207.63

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	404,955,895.73	172,714,205.07
其中: 库存现金	186,712.36	286,622.53
可随时用于支付的银行存款	404,769,183.37	172,427,582.54
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	404,955,895.73	172,714,205.07
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		

其他说明: 无

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

无

76、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,633,833.29	银行承兑汇票保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		

合计	2,633,833.29	/
----	--------------	---

其他说明:

77、 外币货币性项目

适用 不适用

(1). 外币货币性项目:

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			107,694,138.77
其中: 美元	16,238,108.93	6.6312	107,678,147.93
欧元	2,168.25	7.3750	15,990.84
应收账款			42,267,148.78
其中: 美元	6,373,981.90	6.6312	42,267,148.78
预收款项			8,281,290.43
其中: 美元	1,248,837.38	6.6312	8,281,290.43

其他说明:

无

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

适用 不适用

78、 套期

适用 不适用

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息:

79、 其他

无

八、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如, 新设子公司、清算子公司等)及其相关情况:

无

其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

√适用 □不适用

(1). 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海气焊机厂有限公司	上海青浦区	上海青浦区	生产制造	100		非同一控制下企业合并
上海沪工电焊机销售有限公司	上海青浦区	上海青浦区	销售商业	100		发起设立
天津沪工机电设备有限公司	天津南开区	天津南开区	销售商业	100		同一控制下企业合并
广州沪工机电科技有限公司	广州番禺区	广州番禺区	销售商业	100		同一控制下企业合并
重庆沪工科技发展有限公司	重庆九龙坡区	重庆九龙坡区	销售商业	100		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收	净利润	综合收	经营活动	营业收	净利润	综合收	经营活动

	入		益总额	现金流量	入		益总额	现金流量

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

无

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

十一、公允价值的披露

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是无

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益。”

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

无

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

适用 不适用

(4). 关联担保情况

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	141.00	125.40

(8). 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

适用 不适用

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

无

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、 其他

无

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	66,158,374.58	100	567,616.57	0.86	65,590,758.01	49,198,423.59	100.00	515,363.06	1.05	48,683,060.53
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	66,158,374.58	/	567,616.57	/	65,590,758.01	49,198,423.59	/	515,363.06	/	48,683,060.53

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内 (含 6 个月)	59,170,127.75		
6-12 个月 (含 1 年)	3,054,427.54	152,721.38	5.00
1-2 年 (含 2 年)	3,718,686.63	371,868.66	10.00
2-3 年 (含 3 年)	215,132.66	43,026.53	20.00
3-4 年 (含 4 年)			
4-5 年 (含 5 年)			
5 年以上			
合计	66,158,374.58	567,616.57	

确定该组合依据的说明：无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 52,253.51 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(3). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用**(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	与本公司关系	账面余额	期限	占应收账款总额的比例 (%)
第一名	非关联方	6,906,806.25	一年以内	10.44
第二名	非关联方	5,326,744.85	一年以内	8.05
第三名	非关联方	4,946,199.82	一年以内	7.48
第四名	非关联方	4,486,847.03	一年以内	6.78
第五名	非关联方	4,480,944.21	一年以内	6.77
合计		26,147,542.16		39.52

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

无

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

无

其他说明：

无

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露：

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	11,005,013.23	100.00	819,181.19	7.45	10,185,832.04	5,252,847.33	100.00	812,636.23	15.47	4,440,211.10
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	11,005,013.23	/	819,181.19	/	10,185,832.04	5,252,847.33	/	812,636.23	/	4,440,211.10

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内 (含 6 个月)	5,910,476.38		
6-12 个月 (含 1 年)	28,174.55	1,408.73	5.00
1-2 年 (含 2 年)	2,000,000.00	200,000.00	10.00
2-3 年 (含 3 年)	3,051,362.30	610,272.46	20.00
3-4 年 (含 4 年)	15,000.00	7,500.00	50.00
4-5 年 (含 5 年)			
5 年以上			
合计	11,005,013.23	819,181.19	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

无

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 6,544.96 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款项	5,000,000.00	5,000,000.00
应收出口退税款	5,472,628.59	
保证金及押金	66,000.00	96,000.00
员工备用金	175,049.13	95,880.80
其他	291,335.51	60,966.53
合计	11,005,013.23	5,252,847.33

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
应收补贴款	出口退税款	5,472,628.59	六个月以内	49.73	
上海气焊机厂	全资子公司 资金往来	5,000,000.00	1-2年, 2-3 年	45.43	800,000.00
青浦区人民法院, 代理诉讼费	保证金	59,947.80	六个月以内	0.54	
员工备用金	备用金	50,890.01	六个月以内	0.46	
支付宝(中国)网络技术有限公司	保证金	50,000.00	六个月以内	0.45	
合计	/	10,633,466.40	/	96.61	800,000.00

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

其他说明:

无

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	22,509,630.27	3,306,798.58	19,202,831.69	22,509,630.27	3,306,798.58	19,202,831.69
合计	22,509,630.27	3,306,798.58	19,202,831.69	22,509,630.27	3,306,798.58	19,202,831.69

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海气焊机厂有限公司	10,264,009.34			10,264,009.34		
上海沪工电焊机销售有限公司	9,967,228.90			9,967,228.90		3,306,798.58
天津沪工机电设备有限公司	820,693.32			820,693.32		
广州沪工机电科技有限公司	560,766.75			560,766.75		
重庆沪工科技发展有限公司	896,931.96			896,931.96		
合计	22,509,630.27			22,509,630.27		3,306,798.58

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

4、营业收入和营业成本：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	223,164,761.77	152,353,896.64	213,550,621.27	154,368,466.75
其他业务	727,642.15	95,382.12	789,101.15	116,578.89
合计	223,892,403.92	152,449,278.76	214,339,722.42	154,485,045.64

其他说明：

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		222,600.00
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计		222,600.00

6、其他

无

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	17,414.25	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,397,368.50	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		

交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	272,029.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-253,021.91	
少数股东权益影响额		
合计	1,433,790.81	

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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因

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	8.59	0.40	0.40
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.20	0.38	0.38

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	(一) 载有公司法定代表人签名的公司2016年半年度报告全文及摘要。
	(二) 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。

董事长：舒宏瑞

董事会批准报送日期：2016 年 8 月 26 日