

# 深圳市瑞凌实业股份有限公司

## 2016 年年度报告

2017 年 04 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人邱光、主管会计工作负责人潘文及会计机构负责人(会计主管人员)徐凯声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。公司存在市场竞争加剧的风险、原材料价格波动的风险、汇率波动风险、对外投资/合作的风险、产品被假冒/仿制的风险、子公司管理风险。敬请广大投资者注意投资风险。公司面临的风险与应对措施详见本报告第四节“经营情况讨论与分析”的相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 44,700 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	31
第五节 重要事项.....	41
第六节 股份变动及股东情况.....	46
第七节 优先股相关情况.....	46
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	47
第九节 公司治理.....	54
第十节 公司债券相关情况.....	60
第十一节 财务报告.....	61
第十二节 备查文件目录.....	141

## 释义

释义项	指	释义内容
瑞凌股份、公司、本公司	指	深圳市瑞凌实业股份有限公司
鸿创科技	指	深圳市鸿创科技有限公司，系公司股东
理涵投资	指	深圳市理涵投资咨询有限公司，系公司股东
金坛瑞凌	指	常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司，系公司全资子公司
昆山瑞凌	指	昆山瑞凌焊接科技有限公司，系公司全资子公司
瑞凌投资	指	深圳市瑞凌投资有限公司，系公司全资子公司
香港瑞凌	指	瑞凌（香港）有限公司，系公司全资子公司
特兰德	指	特兰德科技（深圳）有限公司，系公司全资子公司
瑞凌科技	指	深圳市瑞凌焊接科技有限公司，系公司控股子公司
珠海固得	指	珠海固得焊接自动化设备有限公司（已变更为：珠海瑞凌焊接自动化有限公司）
珠海瑞凌	指	珠海瑞凌焊接自动化有限公司，系公司控股子公司
瑞凌瀚鑫	指	深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理有限公司，系公司参股公司
瑞凌国际、美国子公司	指	RILAND INTERNATIONAL, INC. (瑞凌国际有限公司)，系公司全资子公司
欧洲瑞凌、德国子公司	指	Riland Europe GmbH (瑞凌（欧洲）有限责任公司)，系公司全资子公司
宝安分公司	指	深圳市瑞凌实业股份有限公司宝安分公司，系公司分支机构
奥纳思	指	深圳市奥纳思焊接科技有限公司，系公司全资子公司
CLOOS	指	Carl Cloos Schweisstechnik GmbH
董事会	指	深圳市瑞凌实业股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市瑞凌实业股份有限公司监事会
股东大会	指	深圳市瑞凌实业股份有限公司股东大会
公司章程	指	深圳市瑞凌实业股份有限公司章程
近三年	指	指 2014 年、2015 年、2016 年
报告期	指	2016 年度
元	指	人民币元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	瑞凌股份	股票代码	300154
公司的中文名称	深圳市瑞凌实业股份有限公司		
公司的中文简称	瑞凌股份		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN RILAND INDUSTRY CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	RILAND		
公司的法定代表人	邱光		
注册地址	深圳市光明新区观光路 3009 号招商局科技园 A3 栋 C 单元 207		
注册地址的邮政编码	518107		
办公地址	深圳市宝安区新安街道留仙二路飞扬兴业科技厂区厂房		
办公地址的邮政编码	518133		
公司国际互联网网址	www.riland.com.cn		
电子信箱	riland@riland.com.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	潘文	孔亮
联系地址	深圳市宝安区新安街道留仙二路飞扬兴业科技厂区厂房	深圳市宝安区新安街道留仙二路飞扬兴业科技厂区厂房
电话	0755-27345888	0755-27345888
传真	0755-27345999	0755-27345999
电子信箱	riland@riland.com.cn	riland@riland.com.cn

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	章顺文、吴年胜

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
平安证券股份有限公司	深圳市福田区金田路 4036 号 荣超大厦 16-20 层	甘露、欧阳刚	至公司募集资金使用完毕为止

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	545,276,238.70	552,659,572.09	-1.34%	681,444,138.75
归属于上市公司股东的净利润（元）	73,252,955.31	81,440,135.25	-10.05%	112,264,696.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	66,327,728.64	80,090,849.65	-17.18%	106,434,629.86
经营活动产生的现金流量净额（元）	175,376,990.55	44,790,344.87	291.55%	93,657,712.62
基本每股收益（元/股）	0.16	0.18	-11.11%	0.25
稀释每股收益（元/股）	0.16	0.18	-11.11%	0.25
加权平均净资产收益率	4.77%	5.36%	-0.59%	7.69%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额（元）	1,783,508,545.47	1,703,332,531.39	4.71%	1,758,934,127.23
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,551,426,487.32	1,521,865,127.56	1.94%	1,497,169,592.31

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	135,160,841.32	130,568,190.19	135,610,917.35	143,936,289.84
归属于上市公司股东的净利润	20,998,468.40	25,390,850.17	27,109,462.66	-245,825.92

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,752,727.58	25,453,280.34	22,765,951.71	1,355,769.01
经营活动产生的现金流量净额	39,426,950.57	28,683,000.96	48,864,365.78	58,402,673.24

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	85,796.65	-274,992.96	187,325.04	
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）	3,807,240.91	3,251,314.09	6,570,353.90	
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	3,478,071.79	-739,537.62	41,250.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	684,655.95	-411,433.70	-147,379.65	
减：所得税影响额	1,116,491.36	306,721.65	850,535.76	
少数股东权益影响额（税后）	14,047.27	169,342.56	-29,053.12	
合计	6,925,226.67	1,349,285.60	5,830,066.65	--

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

适用  不适用

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



## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司是一家技术驱动型企业，获得了“国家火炬计划重点高新技术企业”和“国家高新技术企业”称号，持续的技术创新是公司的核心竞争优势。

公司主营业务包括逆变焊割设备、焊接自动化系列产品和焊接配件类产品的研发、生产、销售和服务。其中，逆变焊割设备包括逆变直流手工弧焊机、逆变氩弧焊机、逆变半自动气体保护焊机、逆变等离子切割机等；焊接自动化系列产品包括焊接小车、数字化焊接设备、高效焊接系统和机器人焊接系统集成等；焊接配件类产品包括焊接和切割配件、焊接防护用品等。

焊接技术作为装备制造业核心技术之一，其相关产品下游应用十分广泛，包括军工、航空航天、船舶、压力容器、管道工程、石化工程、工程机械、电力工程、建筑、钢结构、车辆制造、轨道交通、轻工及民用等行业。

报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处行业的地位，请详见“第四节、经营情况讨论与分析/九、公司未来发展的展望”。

### 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	本期无重大变化；
固定资产	本期无重大变化；
无形资产	本期无重大变化；
在建工程	本期无重大变化；

#### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

### 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

作为致力于“成为国际一流的综合性焊接企业集团”的国内焊接行业领先企业，经过多年的积累，公司在焊接设备领域已建立起较强的核心竞争力，具体体现在自主创新优势、品牌和渠道优势、人才管理团队优势和品质优势等方面。其中，自主创新优势是公司持续发展壮大的原动力。

截至报告期末，公司累计取得发明专利21项，实用新型专利85项，外观设计专利60项，计算机软件著作权47项，另有31项专利正在申请中。

报告期内，公司未发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等严重影响公司核心竞争能力的情况。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2016年世界经济和贸易增速7年来最低、国际金融市场波动加剧、地区和全球性挑战突发多发；国内结构性问题突出、风险隐患显现、经济下行压力加大。

报告期内，受国内外宏观经济影响，公司目前所处的焊割行业下游市场需求未有明显改善，公司实现营业收入54,527.62万元，较上年同期下降1.34%；同时，因境外投资等导致公司持有的人民币资金总量下降，人民币资金的利息收入等收益较上年同期下降1,168.48万元，下降27.66%；公司2016年度管理费用较上年同期下降18.70%，主要原因为公司2015年度终止首期限制性股票激励计划，确认了相关股权激励费用1,030.54万元。由于上述等因素影响，2016年度公司利润总额为8,293.44万元，较上年同期下降12.36%；实现归属于上市公司股东的净利润为7,325.30万元，较上年同期下降10.05%。

2016年公司根据焊接行业发展现状及未来发展方向，围绕公司发展战略，重点从以下几方面开展工作：

#### 1、加强产品研发和技术创新，提升公司核心竞争力

报告期内，公司继续专注于技术创新和产品升级换代。大力开展中高端产品技术的研发，加快对已有技术成果的产业化进程，继续提升公司产品在中高端市场的竞争力，对双丝三电弧焊接技术应用产品及机器人配套电源技术进行了再次开发；通过对现有产品的优化升级，提高产品性能，进一步提升公司产品市场竞争力；针对国外家庭用焊机市场，专门开发了适合家庭使用的小型产品，完善公司产品线。

报告期内，公司取得专利授权19件，其中发明专利授权3件、外观专利15件、实用新型1件，取得软件著作权1件。公司的“智能焊接关键技术工程实验室”获深圳市批准立项“重点实验室”，公司的“小功率全数字化智能逆变焊机”获深圳市工业设计项目资助，公司“逆变半自动和全数字化气体保护焊机研究开发和产业化项目”获得广东省科学技术奖二等奖。

#### 2、加强渠道管理和市场开拓，积极应对市场竞争

报告期内，公司积极采取多种措施加强渠道管理和市场开拓，以应对日益激烈的市场竞争环境。在国内市场方面，梳理了经销商体系，公司对销售渠道进行了整合和优化，对线下渠道实施横向拓展与纵向挖潜相结合的策略，在对一级渠道进行开拓、调整的同时将渠道下沉，积极帮助一级经销商团队开发、布局，并优化二级销售网点，提升了销售渠道质量和竞争力；拓展了线上销售渠道，完成了线上产品线扩展策划，加强了线上产品进销存管理，线上电商业务较好的完成了预定目标。

海外市场方面，公司对部分区域进行了产品线调整，加大了对优质客户分销网络的支持；扩展海外销售服务体系范围，提升海外客户服务质量。

#### 3、继续深化企业内部经营管理，积极开展维权工作

报告期内，公司继续深化企业内部经营管理，持续改进采购管理流程和完善供应商管理平台，提升公司采购的对接效率，在原材料市场价格波动较大情况下，保持合理采购库存的同时发挥集中采购优势，有效控制了原材料采购成本；启动以产品梳理为核心的标准化工作，梳理销售、生产、研发工作形成规范、标准的产品体系；在相关政府部门的支持下，对部分生产、经营假冒公司产品或品牌的厂商进行投诉和查处，加大了知识产权保护力度，维护了公司品牌形象与权益。

#### 4、积极寻求对外投资与合作，加速推进焊接机器人发展战略

报告期内，公司加强了机器人业务团队的建设，继续加强相关产品与技术的研发，也正在积极寻求与国内外优秀的机器人企业进行合作，以加速发展焊接机器人业务，加速推进公司焊接机器人发展战略。

#### 5、完善公司海外投资布局，加快实施公司国际化发展战略

2016年，公司积极推进海外投资布局工作，完成了对美国子公司的投资，以进一步发挥其在美洲地区的投资及业务拓展作用；并在德国投资设立子公司，作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务开拓等的平台。

## 二、主营业务分析

### 1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

否

单位：元

	2016 年		2015 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	545,276,238.70	100%	552,659,572.09	100%	-1.34%
分行业					
工业	542,134,776.20	99.42%	550,782,317.60	99.66%	-1.57%
其他业务收入	3,141,462.50	0.58%	1,877,254.49	0.34%	67.34%
分产品					
逆变焊割设备系列产品	463,548,289.47	85.01%	473,268,772.76	85.63%	-2.05%
焊接自动化系列产品	32,862,378.46	6.03%	36,850,787.41	6.67%	-10.82%
焊接配件类产品	45,724,108.27	8.39%	40,662,757.43	7.36%	12.45%
其他业务收入	3,141,462.50	0.58%	1,877,254.49	0.34%	67.34%
分地区					
国内销售	359,799,348.21	65.98%	354,235,741.14	64.10%	1.57%
国外销售	182,335,427.99	33.44%	196,546,576.46	35.56%	-7.23%
其他业务收入	3,141,462.50	0.58%	1,877,254.49	0.34%	67.34%

**(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况**

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
工业	542,134,776.20	388,763,491.86	28.29%	-1.57%	-2.50%	0.68%
分产品						
逆变焊割设备系 列产品	463,548,289.47	326,316,688.84	29.60%	-2.05%	-3.43%	1.00%
分地区						
国内销售	359,799,348.21	259,678,932.75	27.83%	1.57%	1.85%	-0.19%
国外销售	182,335,427.99	129,084,559.10	29.20%	-7.23%	-10.20%	2.34%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

**(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入**

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
工业	销售量	台	414,517	446,379	-7.14%
	生产量	台	364,624	414,465	-12.03%
	库存量	台	89,126	139,019	-35.89%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

本报告期末库存量较期初下降 35.89%，主要原因为报告期加强存货管控，改善产销配套管理，提高存货周转效率。

**(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况**

□ 适用 √ 不适用

**(5) 营业成本构成**

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业	直接材料	334,879,768.26	86.10%	346,258,050.48	86.81%	-3.29%
工业	直接人工	30,984,857.67	7.97%	30,218,380.73	7.58%	2.54%
工业	制造费用	23,081,462.11	5.93%	22,379,966.16	5.61%	3.13%

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

公司于2016年4月23日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，以及2016年5月17日召开2015年年度股东大会会议审议通过了《关于使用部分超募资金在德国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 23,000 万元在德国投资设立子公司,作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务开拓等的平台。2016年10月28日完成工商登记，公司名称：Riland Europe GmbH，企业类型：有限责任公司，初始注册地址：c/o Heussen, Platz der Einheit 2, 60327 Frankfurt am Main，注册资本：500,000.00欧元，注册号：HRB 106755。

2016年7月，公司投资设立控股子公司瑞凌特种焊配（深圳）有限公司，经营范围：纳米涂层技术的焊割配件、激光设备、电子设备、工厂环保设备、焊割设备及配件、电源设备及配件、自动化焊接设备的技术开发、销售；焊接技术咨询；货物及技术进出口；纳米涂层技术的焊割配件、激光设备、电子设备、工厂环保设备、焊割设备及配件、电源设备及配件、自动化焊接设备的生产、加工。注册资本100万元，公司持股80%，出资尚未完成。

2016年8月，公司注册成立全资子公司深圳市奥纳思焊接科技有限公司，经营范围：焊割设备、电源设备、电子产品的生产和销售，五金机械设备、工业自动化及控制设备、变压器、电子元器件及配件的销售，其它国内商业、物资供销业，货物及技术进出口。注册资本100万元，出资已完成。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	70,745,280.61
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	12.97%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	19,532,329.26	3.58%
2	第二名	15,803,883.04	2.90%
3	第三名	12,581,274.66	2.31%
4	第四名	11,679,487.15	2.14%

5	第五名	11,148,306.50	2.04%
合计	--	70,745,280.61	12.97%

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司前五名客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中未直接或间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	92,444,749.86
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	29.37%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	25,882,311.26	8.22%
2	第二名	21,274,863.09	6.76%
3	第三名	17,552,286.93	5.58%
4	第四名	16,259,164.41	5.17%
5	第五名	11,476,124.17	3.65%
合计	--	92,444,749.86	29.37%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司前五名供应商与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中未直接或间接拥有权益。

### 3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	31,551,401.15	30,586,922.55	3.15%	
管理费用	57,272,017.55	70,449,449.19	-18.70%	
财务费用	-40,203,741.97	-58,241,926.51	-30.97%	主要原因为报告期境外投资等导致公司持有的人民币资金总量下降，人民币资金的利息收入等下降；

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

序号	项目名称	项目进展	拟达到的目标	目的/对公司未来发展的贡献
----	------	------	--------	---------------

1	与CLOOS合作项目	1.QinTron400/500/600 已量产；2.机器人配套项目处于样机阶段	形成批量生产	配套焊接机器人；提升公司的焊接工艺和生产管理及品质控制能力。
2	总线控制技术预研	应用阶段	应用到焊机产品及相关系统上	现场总线是当今自动化领域技术发展的热点之一，该技术解决了数字化焊接电源在自动焊接系统中的通信问题。
3	场管II代产品系列	有两个型号进入批量生产阶段	形成批量生产	涵盖手工焊、氩弧焊、双电压气保焊及切割机等产品；高性价比，适合各种移动场合的使用，有利于完善公司产品线，提升公司产品竞争力。
4	多功能大功率气体保护焊机	RCM认证阶段	形成批量生产	工业用多功能大功率智能化气体保护焊机，一机多用途包括手弧焊、TIG焊、MIG焊、切割等，提升公司产品竞争力。
5	埋弧焊数字机	方案设计验证阶段	应用到焊机产品及相关系统上	1.替代原模拟埋弧焊，用数字技术CAN总线通讯技术，对原有技术进行简洁化，降低产品成本，提升公司产品的市场竞争力；2.用TRI-ARC 作埋弧焊电源组成 TRI-ARC 埋弧焊。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2016 年	2015 年	2014 年
研发人员数量（人）	181	171	210
研发人员数量占比	18.05%	18.49%	18.29%
研发投入金额（元）	28,102,545.81	28,319,633.84	27,126,710.88
研发投入占营业收入比例	5.15%	5.12%	3.98%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	555,968,244.93	468,091,604.56	18.77%



经营活动现金流出小计	380,591,254.38	423,301,259.69	-10.09%
经营活动产生的现金流量净额	175,376,990.55	44,790,344.87	291.55%
投资活动现金流入小计	328,113,097.97	161,179,619.97	103.57%
投资活动现金流出小计	224,466,731.34	148,388,886.99	51.27%
投资活动产生的现金流量净额	103,646,366.63	12,790,732.98	710.32%
筹资活动现金流入小计	902,727.00	33,850,400.00	-97.33%
筹资活动现金流出小计	68,249,089.08	126,114,752.42	-45.88%
筹资活动产生的现金流量净额	-67,346,362.08	-92,264,352.42	-27.01%
现金及现金等价物净增加额	244,196,239.18	-19,978,587.07	-1,322.29%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用  不适用

(1) 报告期经营活动产生的现金流量净额较上年同期上升291.55%，主要原因为上期基数过小，本期销售商品、提供劳务收到的现金同比增加，同时购买商品、接受劳务制度的现金同比减少；

(2) 报告期投资活动现金流入小计较上年同期上升103.57%，主要原因为报告期使用闲置募集资金进行现金管理本期到期，同时上期进行的远期结售汇业务本期到期；

(3) 报告期投资活动现金流出小计较上年同期上升51.27%，主要原因为报告期购买理财产品同比增加；

(4) 报告期投资活动现金流量净额较上年同期上升710.32%，主要原因为报告期购买理财产品本期到期，同时上期进行的远期结售汇业务本期到期；

(4) 报告期筹资活动现金流入小计较上年同期下降97.33%，主要原因为上期实施股权激励计划收到股票认购款；

(5) 报告期筹资活动现金流出小计较上年同期下降45.88%，主要原因为上期终止实施股权激励计划回购股票款支出；上期子公司瑞凌（香港）有限公司向中国工商银行巴黎分行贷款400万美元短期流动资金贷款本息到期偿还。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

报告期，公司经营活动产生的现金流量净额为17,537.70万元，净利润为6,957.99万元，差额10,579.71万元，存在重大差异，主要原因如下：①报告期加强应收账款管控，销售回款同比增加，收到票据托收金额同比增加；②报告期为降低原材料价格上涨带来成本上升风险，四季度采购额较去年同期增加，以致期末应付材料采购款较期初增加5,346.99万元；③报告期加强存货管控，改善产销配套管理，提高存货周转效率，存货项目期末较期初减少3,123.47万元；④本期计提资产减值准备的影响为2,814.57万元。

### 三、非主营业务情况

适用  不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,291,434.49	3.97%	主要系上期使用闲置自有资金进行的远期结售汇业务本期到期交割产生的收益；	否

公允价值变动损益	873,737.66	1.05%	主要系上期使用闲置自有资金进行的远期结汇产生的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债到期交割；	否
资产减值	28,145,725.81	33.94%	主要系公司计提存货跌价准备、坏账准备；	否
营业外收入	4,915,208.31	5.93%	主要系政府补助；	否
营业外支出	337,514.80	0.41%	主要系非流动资产处置损失；	否

#### 四、资产及负债状况

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,364,485,699.01	76.51%	1,224,386,520.33	71.88%	4.63%	主要原因为报告期经营活动产生现金流量净额、投资活动产生的现金流量净额同比增加。
应收账款	47,920,991.63	2.69%	58,859,310.93	3.46%	-0.77%	
存货	123,967,439.56	6.95%	175,766,929.06	10.32%	-3.37%	主要原因为公司主要原因为报告期加强存货管控，改善产销配套管理，提高存货周转效率。
长期股权投资	21,406.15	0.00%	839,559.21	0.05%	-0.05%	主要原因为公司联营企业本期亏损。
固定资产	83,601,311.63	4.69%	90,469,015.95	5.31%	-0.62%	
应付账款	120,128,681.59	6.74%	66,658,743.09	3.91%	2.83%	主要原因为报告期为降低原材料价格上涨带来成本上升风险，四季度采购额较去年同期增加，以致期末应付材料采购款较期初增加。

##### 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
上述合计	0.00						0.00

金融负债	873,737.66					873,737.66	0.00
------	------------	--	--	--	--	------------	------

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,000,000.00	银行承兑汇票保证金
合计	1,000,000.00	

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
203,742,800.00	0.00	0.00%

说明：1、公司第三届董事会第二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金在美国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币20,000 万元在美国投资设立美国子公司，作为公司在北美地区进行业务开拓、对外投资等的平台。报告期内，公司已出资人民币200,000,000.00元。

2、公司第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，以及2015年年度股东大会会议审议通过了《关于使用部分超募资金在德国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币23,000 万元在德国投资设立德国子公司，作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务拓展等的平台。报告期内，公司已出资人民币3,742,800.00元。

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
Riland Europe GmbH	欧洲市场投资房地产、机械工程、信息技术；焊接设备、电源设备、自动化控制系统、配件及辅助设备的销售、技术支持及服务管理、进出口以及其他相关的业务，包括参与其他公司股权投资。	新设	230,000,000.00	100.00%	超募资金	-	-	-	0.00	0.00	否	2016年04月26日	<a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>

合计	--	--	230,000,000.00	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--
----	----	----	----------------	----	----	----	----	----	------	------	----	----	----

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

#### (1) 募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2010	公开发行	101,011.04	3,049.84	35,733.99	0	0	0.00%	65,277.05	将继续存放于公司的募集资金专户,待公司董事会拟定详细使用计划并履行相关程序后使用。	4,340.04
合计	--	101,011.04	3,049.84	35,733.99	0	0	0.00%	65,277.05	--	4,340.04

#### 募集资金总体使用情况说明

##### 一、募集资金基本情况

根据本公司 2010 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2010]1798 号《关于核准深圳市瑞凌实业股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，由主承销商平安证券股份有限公司采用网下向询价对象配售与网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式，本公司公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,800 万股，发行价格 38.50 元/股。

截止 2010 年 12 月 23 日，公司已实际发行人民币普通股（A 股）股票 2,800 万股，募集资金总额为 1,078,000,000.00 元，由主承销商平安证券股份有限公司扣除承销费和保荐费 62,740,000.00 元后，将剩余募集资金 1,015,260,000.00 元汇入

本公司在中国工商银行股份有限公司深圳蛇口支行开立的账号为 4000020239200378711 的人民币账户；扣除其他发行费用人民币 5,149,643.85 元后，计募集资金净额为人民币 1,010,110,356.15 元。

上述募集资金到位情况业经立信会计师事务所有限公司审验，并出具了信会师报字（2010）第 12099 号验资报告。

## 二、募集资金存放和管理情况

为规范公司募集资金管理，保护中小投资者的权益，提高募集资金使用效率，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《首次公开发行股票并在创业板上市管理暂行办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和《关于进一步规范上市公司募集资金使用的通知》等有关法律法规和中国证券监督管理委员会有关规范性文件，结合公司实际情况，公司制订了《募集资金管理制度》。根据上述管理制度的规定，公司对募集资金实行专户存储。

## 三、募集资金使用、剩余情况

截止 2016 年 12 月 31 日，公司募集资金累计投入 35,733.99 万元，其中承诺投资项目累计投入 19,171.82 万元，超募资金累计投入 16,562.17 万元。剩余募集资金总额 65,277.05 万元（不含利息收入），存放于公司的募集资金专户。

## （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、逆变焊割设备扩产及技术改造项目	否	25,284	25,284	19.6	15,124.12	59.82%	2012年09月01日	-736.01	否	否
2、研发中心扩建项目	否	4,184	4,184	0.32	1,982.53	47.38%	2012年03月01日		是	否
3、营销服务中心及品牌建设	否	4,073	4,073	0.06	2,065.17	50.70%	2013年03月01日		是	否
承诺投资项目小计	--	33,541	33,541	19.98	19,171.82	--	--	-736.01	--	--
超募资金投向										
1、对珠海固得（现名“珠海瑞凌”）增资扩股	否	2,500	2,500	0	2,522.86	100.91%	2012年04月01日	-590.23	否	否
2、设立及增资香港瑞凌	否	4,900	12,830	3,028.59	9,238.04	72.00%		257.98		否
3、设立瑞凌国际	否	20,000	20,000	1.27	1.27	0.01%		-0.11		否
4、设立欧洲瑞凌	否	23,000	23,000	0	0	0.00%				否

补充流动资金（如有）	--	4,800	4,800		4,800	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	55,200	63,130	3,029.86	16,562.17	--	--	-332.36	--	--
合计	--	88,741	96,671	3,049.84	35,733.99	--	--	-1,068.37	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>1、逆变焊割设备扩产及技术改造项目：由于受到国内外经济增长放缓等因素影响，该项目未达到预计收益，项目累计投资金额和投资进度未达到项目投资计划，但该项目已经形成的产能，可以解决公司之前逆变焊割设备产能不足的问题，基本实现了该项目原先规划的目的。项目已达到预定可使用状态，并已于 2016 年 2 月 18 日终止。</p> <p>2、对珠海固得（现名“珠海瑞凌”）增资扩股：由于外部宏观环境发生重大变化、珠海固得原管理层的市场应变能力不足及公司与珠海固得的整合效果未达预期等原因，导致珠海固得未实现预期效益。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>1、2011 年 3 月 27 日，经公司第一届董事会第十二次会议及公司第一届监事会第八次会议审议通过，公司以超募资金向珠海固得焊接自动化设备有限公司增资人民币 2,500 万元，增资完成后本公司持有珠海固得 51.46% 的股权。本公司于 2011 年 4 月 30 日已支付全部款项。</p> <p>2、2011 年 8 月 15 日，经公司第一届董事会第十七次会议及公司第一届监事会第十二次会议审议通过，公司使用超募资金人民币 4,800 万元永久补充流动资金。本公司已于 2011 年 12 月 31 日前完成该事项。</p> <p>3、2012 年 3 月 24 日，经公司第一届董事会第二十次会议及公司第一届监事会第十五次会议决议审议通过，公司使用超募资金人民币 4,900 万元在香港设立全资子公司。本公司已于 2012 年 9 月 18 日完成该事项。</p> <p>4、2014 年 12 月 5 日，公司第二届董事会第十七次会议及公司第二届监事会第十六次会议审议通过了《关于使用超募资金对全资子公司瑞凌（香港）有限公司增资的议案》，同意公司使用超额募集资金人民币 7,930 万元（约合港币 10,000 万元，以实际投资时汇率折算额为准）对香港瑞凌进行增资。本公司已于 2015 年 4 月 29 日完成该事项。</p> <p>5、2015 年 8 月 24 日，公司第三届董事会第二次会议及第三届监事会第二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金在美国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 20,000 万元在美国投资设立美国子公司。本公司已于 2016 年 4 月 28 日完成该事项。</p> <p>6、2016 年 2 月 18 日，经公司 2016 年第一次临时股东大会审议通过《关于部分募投项目结项并将节余资金转为超募资金的议案》和《关于终止部分募投项目并将剩余资金转回超募资金账户的议案》，同意公司对“研发中心扩建项目”及“营销服务中心及品牌建设项目”两个募投项目进行完工结项，并将节余募集资金转为超募资金进行管理；同意公司终止逆变焊割设备扩产及技术改造项目，并将剩余募集资金转回超募资金账户进行管理。</p> <p>7、2016 年 4 月 23 日，公司第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，以及 2016 年 5 月 17 日公司 2015 年年度股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金在德国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 23,000 万元在德国投资设立子公司，作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务开拓等的平台。公司于 2016 年 9 月 29 日完成对德国子公司 Riland Europe GmbH 人民币 3,742,800 元的注册资本注入。</p> <p>8、2015 年 3 月 21 日，公司第二届董事会第十八次会议及第二届监事会第十七次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用最高额度不超过人民币 30,000 万元闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，在上述额度内，资金可滚动使用。2016 年 8 月 25 日，</p>									

	<p>公司第三届董事会第七次会议、第三届监事会第六次会议审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司继续使用最高额度不超过人民币 30,000 万元闲置募集资金（超募资金）进行现金管理，在上述额度内，资金可滚动使用。期限为自公司股东大会审议通过之日起一年内有效（以交易开始时点计算），单个投资产品的投资期限不超过十二个月。本报告期内，公司累计进行现金管理的金额为 21,900 万元。截止报告期末，公司使用募集资金进行现金管理的金额为零。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	以前年度发生
	<p>1、2011 年 6 月 17 日公司第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于变更“研发中心扩建项目”实施地点的议案》，公司将“研发中心扩建项目”的实施地点由原广东省深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区 4 号厂房变更为：广东省深圳市宝安区 67 区留仙一路大千工业厂区 1 号厂房 9-10 层。2011 年 12 月 23 日公司第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于“研发中心扩建项目”实施地点变更与实施方案调整的议案》，公司将“研发中心扩建项目”的实施地点由广东省深圳市宝安区 67 区留仙一路大千工业厂区 1 号厂房 9-10 层变更为广东省深圳市宝安区宝城 67 区飞扬兴业科技园 A 栋 7-9 层。</p> <p>2、2011 年 7 月 5 日经公司 2011 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更“营销服务中心及品牌建设项目”实施方式的议案》，“营销服务中心及品牌建设项目”中深圳营销服务中心建设原为通过购置房产实施，变更后实施方式为租赁房产实施，实施地址为：广东省深圳市宝安区 67 区留仙一路大千工业厂区 1 号厂房 11 层。2011 年 12 月 23 日公司第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于“营销服务中心及品牌建设项目”实施地点变更与实施方案调整的议案》，公司将“营销服务中心及品牌建设项目”的实施地点由广东省深圳市宝安区 67 区留仙一路大千工业厂区 1 号厂房 11 层变更为广东省深圳市宝安区宝城 67 区飞扬兴业科技园 B 栋 3-4 层。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	<p>1、2011 年 7 月 5 日经公司 2011 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更“营销服务中心及品牌建设项目”实施方式的议案》，“营销服务中心及品牌建设项目”中深圳营销服务中心建设原为通过购置房产实施，变更后实施方式为租赁房产实施。</p> <p>2、2011 年 10 月 24 日公司第一届董事会第十八次会议、第一届监事会第十三次会议审议通过了《关于公司募集资金投资项目延期的议案》，募集资金投资项目“营销服务中心及品牌建设项目”中成都营销服务中心建设原计划于 2011 年 12 月 1 日前完成，天津营销服务中心建设原计划于 2012 年 3 月 1 日前完成。经公司管理层审慎研究，公司拟将成都、天津营销中心建设工作完成日期延期至 2012 年 6 月 30 日，项目具体内容不变。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	<p>公司（含子公司昆山瑞凌焊接科技有限公司）募集资金投资项目自筹资金实际投资额 2,704.20 万元，业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具信会师报字[2011]第 11263 号《关于深圳市瑞凌实业股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》鉴证确认。2011 年 3 月 27 日，经公司第一届董事会第十二次会议及公司第一届监事会第八次会议审议通过了关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资	适用

金结余的金额及原因	<p>2016 年 2 月 18 日，经公司 2016 年第一次临时股东大会审议通过《关于部分募投项目结项并将结余资金转为超募资金的议案》和《关于终止部分募投项目并将剩余资金转回超募资金账户的议案》，同意公司对“研发中心扩建项目”及“营销服务中心及品牌建设项目”两个募投项目进行完工结项，并将结余募集资金转为超募资金进行管理；同意公司终止逆变焊割设备扩产及技术改造项目，并将剩余募集资金转回超募资金账户进行管理。在项目建设中，公司严格按照募集资金使用的有关规定，本着合理、节约及有效的原则使用募集资金，从而最大限度地节约了项目资金。</p> <p>1、逆变焊割设备扩产及技术改造项目：该项目计划投资 25,284 万元，截止 2016 年 2 月 18 日，项目累计投入 15,124.12 万元，剩余未使用的募集资金余额 12,829.94 万元（含利息收入）。募集资金结余原因：①近年来，由于国内外经济形势复杂严峻，国内宏观经济持续面临着下行的压力，受经济增速放缓的影响，公司目前所处的焊接设备行业下游市场需求并无明显改善，与原先的市场发展预期相差较大；②在项目实施期间，公司对总部原有的产线进行了技术改造和升级，提高了生产效率，提升了原有产线的产能。根据行业及市场需求变化情况，结合公司的具体情况，公司精简了项目建设中部分厂房、产线的建设和生产设备的采购；③且在产线设计、建设及设备购置等方面，结合公司自身特点，对各项资源进行合理调度和优化配置，提高了产线和设备的综合利用率，合理降低了项目整体投入金额。</p> <p>2、研发中心扩建项目：该项目计划投资 4,184 万元，截止 2016 年 2 月 18 日，项目累计投入 1,982.53 万元，结余募集资金余额 2,605.39 万元（含利息收入）。募集资金结余原因：①公司在项目实施过程中，在保证项目质量的前提下，结合公司自身技术和经验优势，对各项资源进行合理调度和优化配置，从而节约了相关设备和材料的投入；②在项目各个环节实施中加强对项目费用的控制、监督和管理，合理降低了项目整体投入金额；③公司利用政府给予的专项补助资金进行研发设备、人员费用等投入，进一步节省了募集资金的支出。上市以来，公司获得各级政府补助累计金额超过 3,000 万元，上述政府补助资金中部分对研发中心扩建项目的投入，减少了募集资金的实际投入规模。④本项目相关课题研发需要用到的材料，与公司生产领用的材料大部分相同，都由公司统一采购后用自有资金支付，未将研发领用的材料单独通过募集资金进行支付。</p> <p>3、营销服务中心及品牌建设项目：该项目计划投资 4,073 万元，截止 2016 年 2 月 18 日，该项目累计投入 2,065.17 万元，结余募集资金余额 2,361.62 万元（含利息收入）。募集资金结余原因：①项目实施过程中，公司依托现有的渠道基础与经销商资源，进行合理调度和优化配置，把部分营销服务中心改为依托当地核心经销商进行共建，有效节约了营销服务中心方面的成本费用支出；②在品牌运营建设方面，公司根据行业市场情况以及对广告投放效果的评估，开拓并积极利用网站、行业杂志等多元化平台进行公司产品宣传和推广，从而节约了部分在五金市场建立广告牌等费用的支出。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金（包括超募资金）将继续存放于公司的募集资金专户，待公司董事会拟定详细使用计划并履行相关程序后使用。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### （3）募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。



## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	子公司	焊接及切割配件的生产、销售、研发	300 万元	21,194,854.99	14,263,880.48	21,495,863.84	1,074,557.39	850,076.29
昆山瑞凌焊接科技有限公司	子公司	焊割、电源设备、自动化半自动化设备及辅助设备、焊接配件及辅助设备的技术开发、技术转让、生产、销售，以及售后服务；货物及技术的进出口业务	17454.06 万元	175,025,676.79	162,312,762.65	34,714,702.42	-11,187,204.11	-7,360,132.05
特兰德科技（深圳）有限公司	子公司	电焊机、切割机、高效焊割自动化设备及上述产品相关配件、辅助设备的技术开发、技术转让、批发、进出口及相关配套业务，计算机软件的开发与销售	120.5274 万元	4,626,449.94	-8,251,057.36	566,037.60	-491,050.17	-491,050.17
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	子公司	焊接设备及配件材料的生产、销售；电器机械及器材、化工产品（不含化学危险品及易制毒化学品）、金属材料（不含金）、五	1030 万元	31,598,625.06	16,692,072.42	31,641,863.21	-8,951,761.06	-8,880,992.47

		金交电、电子元器件的批发						
深圳市瑞凌投资有限公司	子公司	投资兴办实业（具体项目另行申报）；投资管理、投资咨询、企业管理咨询（以上不含限制项目）	2000万元	20,235,200.45	20,235,200.45	76,699.03	74,770.73	72,894.61
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	子公司	自动变光焊接面罩、焊接面罩、焊接检测仪器、光学检测仪器、电焊防护用品、焊接配件的研发、生产和销售；劳保用品、液晶屏支架，液晶屏相关配件的销售；光电技术开发，国内贸易（不含专营、专控、专卖商品），经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。	1000万元	4,234,138.89	717,107.89	2,834,052.16	-1,240,328.87	-1,417,030.77
瑞凌（香港）有限公司	子公司	焊接及自动化相关设备的采购及销售	16000万港元	164,551,449.66	151,998,352.48	38,345,304.17	2,941,993.70	2,579,829.43
深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理有限公司	参股公司	受托管理股权投资基金；股权投资；资产管理；投资管理；投资咨询；企业管理咨询；投资兴办实业（具体项目另行申报）；从事担保业务（不含融资性担保）。财务咨询。	1000万元	201,437.30	43,686.00	0.00	-913,009.61	-1,669,700.13
RILAND INTERNATIONAL, INC.	子公司	销售、技术支持与服务管理，对外投资业务，进出口业务等	20000万元	213,786,992.52	213,780,055.52	0.00	4,339.27	-1,088.12
Riland Europe GmbH	子公司	在欧洲市场投资房地产、机械工程、信息技术；焊接设备、电源设备、自动化控制	50万欧元	3,653,400.00	3,653,400.00	0.00	0.00	0.00

		系统、配件及辅助设备的销售、技术支持及服务管理、进出口以及其他相关的业务，包括参与其他公司股权投资。						
深圳市奥纳思焊接科技有限公司	子公司	焊割设备、电源设备、电子产品的生产和销售，五金机械设备、工业自动及控制设备、变压器、电子元器件及配件的销售，其它国内商业、物资供销业，货物及技术进出口。	100 万	900,091.62	788,364.35	0.00	-211,635.65	-211,635.65

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
Riland Europe GmbH	投资设立	不产生重大影响
瑞凌特种焊配（深圳）有限公司	投资设立	不产生重大影响
深圳市奥纳思焊接科技有限公司	投资设立	不产生重大影响

主要控股参股公司情况说明

1、公司第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，以及2015年年度股东大会会议审议通过了《关于使用部分超募资金在德国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币23,000 万元在德国投资设立德国子公司，作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务拓展等的平台。截止报告期末，公司已完成了德国子公司Riland Europe GmbH的注册登记工作。

2、2016年7月，公司投资设立控股子公司瑞凌特种焊配（深圳）有限公司，经营范围：纳米涂层技术的焊割配件、激光设备、电子设备、工厂环保设备、焊割设备及配件、电源设备及配件、自动化焊接设备的技术开发、销售；焊接技术咨询；货物及技术进出口；纳米涂层技术的焊割配件、激光设备、电子设备、工厂环保设备、焊割设备及配件、电源设备及配件、自动化焊接设备的生产、加工。注册资本100万元，公司持股80%，截至报告期末出资尚未完成。

3、2016年8月，公司注册成立全资子公司深圳市奥纳思焊接科技有限公司，经营范围：焊割设备、电源设备、电子产品的生产和销售，五金机械设备、工业自动及控制设备、变压器、电子元器件及配件的销售，其它国内商业、物资供销业，货物及技术进出口。注册资本100万元，截至报告期末出资已完成。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、公司未来发展的展望

（一）行业发展趋势

## 1、公司所在行业发展总体趋势

报告期内，世界经济和贸易增速7年来最低、国际金融市场波动加剧、地区和全球性挑战突发多发；国内结构性问题突出、风险隐患显现、经济下行压力加大。焊接技术作为装备制造业核心技术之一，其相关产品下游应用十分广泛，包括军工、航空航天、船舶、压力容器、管道工程、石化工程、工程机械、电力工程、建筑、钢结构、车辆制造、轨道交通、轻工及民用等行业。受宏观经济影响，公司目前所处的焊接行业下游市场需求依旧较为低迷，市场竞争日趋激烈。

伴随着我国工业的转型升级，焊接技术也将继续朝着自动化、数字智能化、专业化、高效化以及节能环保方向发展，焊接工艺性能成为新的技术竞争焦点。同时，因我国人口红利的结束，人工成本的持续上升以及掌握高级技术的焊接工人短缺，焊接用户对自动化焊接装备的需求将持续扩大。焊接自动化和高效焊接是下一步焊接领域创新的主要方向。目前，国内装备制造业正处于由传统装备向先进制造装备转型的时期，工业机器人是实现我国制造业转型升级的强力技术手段。近年来，为了推动我国机器人产业健康快速发展，国家相关部门不断加大对机器人产业的扶持力度，相继出台包括《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》、《中国制造2025》、《机器人产业发展规划（2016-2020年）》等一系列政策，在未来一段时期内，我国焊接机器人产业将迎来前所未有的发展机遇。

## 2、公司面临的主要竞争格局及行业地位

目前，国际焊接行业市场集中度相对较高，而我国国内焊接设备行业的产业集中度较低，除少数具备自主研发创新能力的厂商规模较大以外，其余厂商规模普遍较小、技术实力也明显偏弱。报告期内，焊接设备行业竞争格局没有发生明显变化。随着市场竞争加剧，领先企业研发水平与自主创新能力的提高、规模效应的增强，以及客户对具有高效、节能环保产品需求的进一步提升，一些靠简单抄袭、生产价低质次产品的小企业将逐步被市场淘汰，市场集中度将逐步提高。经过多年的经营发展，公司已具有深厚的逆变焊接相关技术积累及丰富的行业经营经验，产品市场竞争力强，对市场需求变化有敏锐的触觉。目前，公司在国内焊接设备行业中处于领先地位。报告期内，公司深入研究市场需求情况，加强研发技术创新与合作，并加快推出更加契合市场需求的逆变焊接设备产品及焊接技术整体解决方案。未来，公司将充分利用上市公司资金及资源优势，积极寻找对外投资与合作，不断完善焊接产业链，实现公司“成为国际一流的综合性焊接企业集团”的战略目标。

广阔的市场空间以及旺盛的客户需求，吸引了大量的投资进入机器人领域，进入该行业的公司越来越多，机器人行业也面临愈加激烈的市场竞争形势。而就国内的机器人工业领域而言，部分机器人关键部件的突破还任重道远。但在国家加大对国内产业的支持和引导下，国内企业有望借助“中国制造2025”强基工程的支持取得突破。焊接领域是工业机器人的应用最广泛的领域之一，对机器人在硬件、软件、通信、工艺执行等方面的要求相对更复杂。而公司在焊接机器人应用领域，有着长期的客户服务实践经验积累和专业技术储备。公司十分看好工业机器人产业的广阔市场前景，已成立机器人事业部，未来将充分发挥公司资本实力和技术、资源、应用经验等优势，抓住政策和市场机遇，加强与世界知名机器人企业的交流与合作，加速推进公司机器人业务的发展。

### （二）公司未来发展战略

公司的长期战略目标是“成为国际一流的综合性焊接企业集团”，公司将依托已取得的技术、品牌、渠道和人才优势，在不断提升自身管理能力的基础上，充分发挥资本市场的作用，在业务发展模式上努力创新，积极把握海内外的行业并购整合机遇，逐步完善焊接产业链，以内涵式增长与外延式增长为驱动，相互促进，相互带动，快速、稳健地实现公司的战略目标。

未来，公司将抓住政策和市场机遇，加强与世界知名机器人企业的交流与合作，加速推进焊接机器人发展战略；同时，积极进行海外投资和业务开拓，加快实施国际化发展战略。

### （三）2017年经营计划

公司根据焊接行业发展现状及未来发展方向，围绕公司发展战略，重点从以下几方面开展工作：

#### 1、加强产品研发和技术创新，大力发展中高端产品

公司是技术驱动型企业，持续的技术创新是公司的核心竞争优势。2017年，公司将通过“基础机型”建设，推进标准化工作；继续专注于技术创新和产品升级换代，通过优化设计和产品性能升级等措施提升公司产品竞争力；根据市场需求，开发新产品，完善公司产品线；开展新的焊接工艺研究与开发，积累公司在焊接工艺方面的研究成果；继续大力开展中高端研发技术预研，并加快对双丝三电弧焊接技术及与CLOOS公司合作项目系列产品的应用开发及产业化、规模化，提升公司产品在中高端市场的竞争力。

#### 2、加强渠道管理和市场开拓，完善销售服务体系

2017年，公司将继续采取多种措施加强市场开拓。公司将依据品牌的不同定位实施相应的产品策略，加强渠道布局 and 建

设。在国内市场方面，坚持渠道下沉，优化二级经销商网络，填补空白薄弱区域；继续开展直销团队建设，以开拓标杆客户和高端产品市场；在海外市场方面，规范销售流程，提高订单交付速度，加强海外团队建设，提升销售运营质量。建立经销商评价体系，形成经销商评级，完善经销商服务手册，建立相应的服务管理系统，提高经销商服务问题响应速度。加大线上销售平台推广活动，开拓线上销售渠道，发展线上经销商，扩大线上产品销售规模。

### 3、深入推进企业内部经营管理，提升公司整体管理水平

2017年公司将继续深入推进企业内部经营管理工作，包括：探索建立精细化的内部利润核算体系，为公司精细化管理提供有利支持；积极盘活资产，优化资产配置，提升资产运营效率；从采购、生产、销售三方面进行业务流程的梳理、优化与变革，进一步提高企业运营效率；引进先进生产设备，推进制造标准化工作，优化生产工艺，改善技术人才结构，实现制造转型升级；完善公司员工发展通道和激励政策制定，通过内部培养和外部引进方式完善满足公司业务需求的人才供应体系；加强对国内外子公司的管理，完善内部控制与监督机制，增强公司整体管控能力，降低经营风险。

### 4、积极开展对外投资工作，加速实施公司发展战略

2017年，公司将努力推进境外子公司在美洲、欧洲等地区的业务开展，并继续寻找更多的对外投资与合作机会，完善公司海外投资布局，加快实施公司国际化发展战略。同时，公司将继续加强机器人相关产品与技术的研发，并充分发挥公司资本实力和技术、品牌、渠道、人才等方面的优势，积极寻求与国内外优秀的机器人企业进行合作，加快焊接机器人业务发展，加速推进公司焊接机器人发展战略。

## （四）可能面临的风险

### 1、市场竞争加剧的风险

近年来，由于国外经济形势复杂严峻，不确定因素明显增加，国内宏观经济持续面临着下行的压力，影响焊割设备的下游应用市场需求。同时，国内焊割设备市场集中度较低，市场上企业众多但规模普遍偏小，众多中小企业技术研发能力不足，产品同质化严重。在目前国内外经济增速放缓、焊割设备市场需求并无明显增长的市场环境下，我国焊割设备行业竞争日益加剧。

面对严峻的经济形势及日益激烈的市场竞争环境，公司将继续加快新产品的升级换代，大力发展中高端产品，增强公司产品市场竞争力；加强销售管理和售后服务，强化抗风险能力；顺应行业发展趋势，加速实施焊接机器人发展战略；积极进行海外投资和业务开拓，加快实施国际化发展战略，努力减轻宏观经济波动和市场竞争加剧所带来的影响，推动公司快速、稳健的发展。

### 2、原材料价格波动的风险

公司主要原材料为半导体功率器件、外设件、架构件、电阻电容、变压器、PCB板等，原材料价格主要受电子元器件及铜、钢、铝等金属价格走势影响。价格变化情况存在很多不确定性因素，虽然公司与主要原材料供应商都有调价机制，但调价可能存在时间性差异，导致公司有可能面临原材料价格波动影响毛利率的风险。

公司将通过与主要供应商建立战略合作伙伴关系，加强采购计划管理，提升与供应商的对接效率；同时改善生产工艺、优化产品设计，降低原材料价格上涨带来的风险。

### 3、汇率波动风险

公司进出口业务、海外投资以及海外资产配置等主要采用美元结算。随着人民币汇率的波动，将可能导致公司出现汇兑损益，对公司财务状况和经营成果产生一定影响。

公司将密切关注外汇市场与汇率变化，合理配置货币资产，加强与金融机构的业务交流，利用外汇避险等工具，提升汇率管理水平，降低汇率波动给公司带来的风险。

### 4、对外投资、合作的风险

公司通过对外投资与合作，加速推进焊接机器人发展战略和国际化发展战略，促进公司快速、可持续发展。在公司对外投资、合作，特别是进行境外投资、合作的过程中，可能会出现投资决策风险、项目经营管理等风险。

在对外投资与合作的过程中，公司将会借助相关投资咨询公司的专业力量，做好对外投资、合作的调查评估，进一步加强决策科学性；合理安排对外投资的结构和方式，组建专业投资团队，引进具有国际化经验的专业投资和管理人才，加强与中介机构的交流合作，提升对外投资项目的管理和经营水平。

### 5、产品被假冒、仿制的风险

焊接设备制造业企业众多，但大部分缺乏自主研发创新能力，不少中小企业依靠假冒、仿制品牌焊接设备生存。公

司通过多年的经营发展，积累了大量核心技术和较高的品牌知名度。品牌形象及产品创新成果对公司而言至关重要，大量假冒和仿制事件可能损害公司品牌形象，并对公司经营产生不利影响。

公司将进一步加大新产品的研发力度和加快老产品的更新换代速度，采取法律手段严厉打击市场上假冒、仿制公司产品的侵权行为，同时加大宣传和警示力度，降低因产品被假冒、仿制而给公司经营带来的风险。

#### 6、子公司管理风险

为实施公司发展战略规划，近年来公司投资设立了多家境内外子公司。子公司数量的增多及业务拓展的加速，对公司在投资决策、经营管理、市场开拓以及人力资源管理等方面都提出了更高的要求。如果公司组织结构、管理水平和管理模式不能随着公司的发展速度及时进行调整和完善，将会影响公司的综合竞争力，对公司的发展造成一定的风险。对此，公司将加大内部员工培养和外部人才引进，建立适应公司发展需求的人才供应体系，建立了有效的约束和激励机制，进一步完善公司的治理结构和内部控制制度，提高管理效率。

#### （五）前期披露经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司紧紧围绕“2016年度经营计划”积极开展各项工作，通过加强产品研发和技术创新，提升公司核心竞争力，加强渠道管理和市场开拓以应对市场竞争，继续深化企业内部经营管理，积极开展维权工作。顺应行业发展趋势，公司积极寻求机器人业务对外投资与合作机会，加速推进焊接机器人发展战略；完善海外投资布局，设立了德国子公司，并将其作为公司在欧洲地区进行投资和业务开拓等的平台，加快实施公司国际化发展战略。具体经营情况参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年06月22日	实地调研	机构	了解公司经营基本情况、设立美国子公司的进展情况、行业发展状况、股权激励终止情况、管理层变动情况、现金流融资情况、公司的发展领域等。

## 第五节 重要事项

### 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》和《公司章程》等相关文件规定，结合公司的企业盈利能力、经营发展规划、股东诉求与意愿、社会资金成本以及外部融资环境等因素，制订了《公司未来三年（2015-2017年）股东回报规划》，并经公司第二届董事会第十八次会议及公司2014年年度股东大会审议通过。

2016年4月23日公司第三届董事会第六次会议及2016年5月17日2015年年度股东大会审议通过了《关于公司2015年度利润分配预案的议案》，2015年度的利润分配方案为：以2015年末总股本44,700万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.5元（含税），合计派发现金红利人民币67,050,000.00（含税）元。2015年度利润分配方案已于2016年6月实施完毕。

报告期内，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东特别是中小投资者的合法权益。

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

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

是  否  不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	447,000,000
现金分红总额（元）（含税）	67,050,000.00
可分配利润（元）	317,735,413.06
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2016 年度母公司实现净利润人民币 80,443,516.19 元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按 2016 年度母公司实现净利润的 10% 提取法定盈余公积金 8,044,351.62 元，加上年初未分配利润 312,386,248.49 元，减去 2016 年度派发的 2015 年度普通股股利 67,050,000.00 元，截止 2016 年 12 月 31 日母公司可供股东分配的利润 317,735,413.06 元。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2014 年度利润分配方案为：以 2014 年末总股本 22,350 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 3 元（含税），合计派发现金红利人民币 67,050,000.00 元（含税）。

2、2015 年半年度资本公积金转增股本方案为：以截至 2015 年 8 月 24 日公司总股本 226,730,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 226,730,000 股。

3、2015 年度利润分配方案为：以 2015 年末总股本 44,700 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.5 元（含税），合计派发现金红利人民币 67,050,000.00 元（含税）。

4、2016 年度利润分配方案为：以 2016 年末总股本 44,700 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.5 元（含税），合计派发现金红利人民币 67,050,000.00 元（含税）。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016 年	67,050,000.00	73,252,955.31	91.53%	0.00	0.00%
2015 年	67,050,000.00	81,440,135.25	82.33%	0.00	0.00%
2014 年	67,050,000.00	112,264,696.51	59.72%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用  不适用

## 二、承诺事项履行情况

### 1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用  不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所						



作承诺						
首次公开发行 或再融资时所 作承诺	邱光	关于 同业 竞争、 关联 交易、 资金 占用 方面 的承 诺	自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的公司将不生产、开发任何与瑞凌股份及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与瑞凌股份及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与瑞凌股份及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，如本人及本人控制的公司进一步拓展产品和业务范围，本人及本人控制的公司将不与瑞凌股份及其下属子公司拓展后的产品或业务相竞争；若与瑞凌股份及其下属子公司拓展后产品或业务产生竞争，则本人及本人控制的公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到瑞凌股份经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。在本人及本人控制的公司与瑞凌股份存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本人将向瑞凌股份赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。	2010年 11月19 日	长期有 效	严格遵守了上述 承诺，未发现违反 上述承诺的情况
	深圳 市鸿 创科 技术 有限 公司	关于 同业 竞争、 关联 交易、 资金 占用 方面 的承 诺	自本承诺函签署之日起，本公司及本公司控制的公司将不生产、开发任何与瑞凌股份及其下属子公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与瑞凌股份及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与瑞凌股份及其下属子公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。自本承诺函签署之日起，如本公司及本公司控制的公司进一步拓展产品和业务范围，本公司及本公司控制的公司将不与瑞凌股份及其下属子公司拓展后的产品或业务相竞争；若与瑞凌股份及其下属子公司拓展后产品或业务产生竞争，则本公司及本公司控制的公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到瑞凌股份经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。在本公司及本公司控制的公司与瑞凌股份存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本公司将向瑞凌股份赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。	2010年 11月19 日	长期有 效	承诺人严格遵守 了上述承诺，未发 现违反上述承诺 的情况
	邱光; 深圳 市鸿 创科	其他 承诺	若税务主管部门对瑞凌股份上市前享受的企业所得税减免税款进行追缴，则由本人/本公司无条件地全额承担应补交的税款及或因此所产生的所有相关费用。	2010年 11月19 日	长期有 效	公司未发生企业 所得税优惠及社 会保险、住房公 积金被追缴的情况，

	技有 限公 司					承诺人严格遵守了上述承诺。
	邱光	其他 承诺	若社会保险和住房公积金主管部门对公司上市前应缴纳的社会保险和住房公积金进行追缴，则由本人无条件地全额承担应补交的款项及/或因此所产生的所有相关费用。	2010年 11月19 日	长期有 效	公司未发生企业所得税优惠及社会保险、住房公积金被追缴的情况，承诺人严格遵守了上述承诺。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

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

适用  不适用

## 三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用  不适用

财政部于2016年12月3日发布了《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号），适用于2016年5月1日起发生的相关交易。本公司执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。	税金及附加
(2) 将自2016年5月1日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船	调增税金及附加本年金额934,113.01元，调减管

使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目，2016年5月1日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。	管理费用本金额934,113.01元。
--	---------------------

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

1、公司第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，以及2015年年度股东大会会议审议通过了《关于使用部分超募资金在德国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币23,000 万元在德国投资设立子公司，作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务开拓等的平台。截止2016年12月31日，公司已完成了德国子公司Riland Europe GmbH的注册登记工作。本报告期将其纳入公司合并报表范围。

2、2016年7月，公司投资设立控股子公司瑞凌特种焊配（深圳）有限公司，经营范围：纳米涂层技术的焊割配件、激光设备、电子设备、工厂环保设备、焊割设备及配件、电源设备及配件、自动化焊接设备的技术开发、销售；焊接技术咨询；货物及技术进出口；纳米涂层技术的焊割配件、激光设备、电子设备、工厂环保设备、焊割设备及配件、电源设备及配件、自动化焊接设备的生产、加工。注册资本100万元，公司持股80%，截至报告期末出资尚未完成。

3、2016年8月，公司注册成立全资子公司深圳市奥纳思焊接科技有限公司，经营范围：焊割设备、电源设备、电子产品的生产和销售，五金机械设备、工业自动及控制设备、变压器、电子元器件及配件的销售，其它国内商业、物资供销业，货物及技术进出口。注册资本100万元，截至报告期末出资已完成。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	48
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	章顺文、吴年胜

是否改聘会计师事务所

是  否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

## 九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 十、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十五、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十六、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

租赁情况说明

① 2011年11月8日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司签订《房屋租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园厂房A栋7-9层、B栋2-6层、宿舍2-5层，总面积15,112.60平方米，租赁期限自2011年11月8日起至2016年11月7日止。其中，自2011年11月8日起至2013年11月7日止，月租金为501,371.00元；自2013年11月8日起至2014年11月7日止，月租金为537,183.00元；自2014年11月8日起至2015年11月7日止，月租金为572,995.00元；自2015年11月8日起至2016年11月7日止，月租金为614,394.00元。2014年8月1日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司签订《房屋租赁合同》补充协议，约定本公司租赁位于深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园厂房更改为：A栋7-9层、B栋3-6层、宿舍2-5层，总面积13911.6平方米，本协议只针对出租单位的面积做出修订，原合同未修订部分继续有效。自2014年8月8日至2014年11月7日，月租金为492,145.50元；自2014年11月8日至2015年11月7日止，月租金为524,955.00元；自2015年11月8日起至2016年11月7日止，月租金为562,751.40元。

2016年11月7日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司（出租人）续签了《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园（宿舍）2、3、5层的房屋，面积共计3060.9平方米，租赁期限自2016年11月8日起至2019年11月7日止。自2016年11月8日起至2017年11月7日，月租金总额122,436元；自2017年11月8日起至2018年11月7日，月租金总额为132,230.88元；自2018年11月8日起至2019年11月7日，月租金总额为142,821.59元。

2016年11月7日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司（出租人）续签了《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园厂房A栋8层，B栋3层、4层、5层、6层的房屋，共7,499.8平方米，租赁期限自2016年11月8日起至2019年11月7日止。自2016年11月8日起至2017年11月7日，月租金总额412,489元；自2017年11月8日起至2018年11月7日，月租金总额445,488.12元；自2018年11月8日起至2019年11月7日，月租金总额为481,112.17元。

② 2013年12月1日，本公司与深圳市凤凰股份合作公司（出租人）在原合同的基础上签订《深圳市房屋租赁合同》补充协议1，约定出租人将其位于深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区C、D、E幢厂房出租给公司使用，建筑面积23754平方米，租期自2013年8月1日至2016年7月31日，月租金总额为人民币380,064.00元。2014年6月16日，本公司与深圳市凤凰股份合作公司（出租人）在原合同和补充协议1的基础上签订《深圳市房屋租赁合同》补充协议2，约定自2014年7月1日起退租649平方米，租赁面积变更为23105平方米，月租金总额为人民币369,680.00元。2016年11月20日，本公司与深圳市凤凰股份合作公司（出租人）在原合同和补充协议1、补充协议2的基础上签订《深圳市房屋租赁合同》补充协议3，约定将合同租赁期延长至2016年11月30日，租赁面积23,105平方米，从2016年8月1日至2016年11月30日，月租金总额为人民币514,317元。

③ 2016年12月1日，本公司与深圳市明成物业服务有限公司（出租人）签订《深圳市房屋租赁合同》，约定出租人将其位于深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区C、D、E栋厂房、宿舍、食堂及门卫室，共计23,105平方米出租给公司使用，租

期自2016年12月1日至2019年7月31日，月租金总额为人民币545,971元。

④2016年5月18日，本公司与深圳信安联电子商务有限公司（出租人）在《深圳市房屋租赁合同》，约定出租人将其位于深圳市宝安区福永凤凰社区第四工业岑下路7号雁盟文化创意产业园B栋五楼4,000平方米，B栋1楼B1单元1,776平方，出租给公司使用，租期自2016年6月1日至2018年6月30日，月租金总额为人民币171,241元。经双方确定，免租期为2016年6月1日至2016年6月30日。

⑤2014年11月10日，本公司子公司珠海瑞凌焊接自动化有限公司与珠海市太川电子企业有限公司签订《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于太川工业园第一栋一层厂房，面积共计1,738.80平方米，租赁期限自2015年1月1日起至2016年12月31日止。其中自2015年1月1日起至2015年12月31日止，月租金为27,351.32元；自2016年1月1日起至2016年12月31日止，月租金为28,718.89元。2016年12月公司与珠海市太川电子企业有限公司续签《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于太川工业园第一栋一层厂房，面积共计1,738.80平方米，月租金为人民币32,689.44元，租赁期限自2017年1月1日起至2018年12月31日止。

⑥2014年11月10日，本公司子公司珠海瑞凌焊接自动化有限公司与珠海市太川电子企业有限公司签订《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于香洲区前山工业园华威路611号2号楼二层厂房，面积共计1,654.44平方米，月租金为23,162.16元，租赁期限自2015年1月1日至2016年12月30日止。2016年12月公司与珠海市太川电子企业有限公司续签《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于珠海市华威路611号2号楼二层厂房，面积共计1,654.44平方米，月租金为24,485.71元，租赁期限自2017年1月1日至2018年12月31日止。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

## 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### （1）委托理财情况

适用  不适用

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
交通银行股份有限公司深圳分行金叶支行	否	保本型	10,900	2016年03月15日	2016年06月15日	保本型	10,900		96.16	96.16	96.16
交通银行股份有限公司深圳分行金	否	保本型	11,000	2016年07月11日	2016年09月09日	保本型	11,000		54.25	54.25	54.25

叶支行											
中国工商银行股份有限公司深圳蛇口支行	否	保本型	50	2016年09月16日	2016年10月24日	保本型	50		0.12	0.12	0.12
合计			21,950	--	--	--	21,950		150.53	150.53	--
委托理财资金来源	自有资金、超募资金										
逾期未收回的本金和收益累计金额	0										
涉诉情况（如适用）	无										
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）	2015年03月21日										
	2016年04月23日										
	2016年08月25日										
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）	2015年04月17日										
	2016年09月12日										
未来是否还有委托理财计划	是										

## （2）委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十七、社会责任情况

### 1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂时未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

### 2、履行其他社会责任的情况

无

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

是否发布社会责任报告

是  否

## 十八、其他重大事项的说明

适用  不适用

1、2015年8月，公司与焊接领域的海外某公司签署了《投资意向书》，双方就合作事项的基本内容达成初步意向：公司将在美国投资设立子公司，作为公司在美国进行业务开拓、股权投资等的平台，投资总金额预计约为人民币10,000万元；公司以美国子公司为主体，收购标的公司100%股权，收购完成后，标的公司成为美国子公司的全资子公司；美国子公司收购标的公司100%股权的总对价需待对其尽职调查及审计、评估后确定，支付方式为部分现金及美国子公司的部分股份。美国子公司瑞凌国际已经注册成立并完成了出资，但未开始运营。截至报告期末，该事项正在进行中。

2、2016年1月公司第三届董事会第五次会议及2016年2月公司2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余资金转为超募资金的议案》、《关于终止部分募投项目并将剩余资金转回超募资金账户的议案》和《关于对全资子公司昆山瑞凌焊接科技有限公司减资的议案》，同意公司对“研发中心扩建项目”及“营销服务中心及品牌建设项目”两个募投项目进行完工结项，并将节余募集资金转为超募资金进行管理；同意公司终止逆变焊割设备扩产及技术改造项目，并将剩余募集资金转回超募资金账户进行管理；由于公司终止募投项目“逆变焊割设备扩产及技术改造项目”，为降低募集资金风险，同意公司对全资子公司昆山瑞凌焊接科技有限公司进行减资。报告期内，该事项已经全部完成。

3、2016年4月公司第三届董事会第六次会议及2016年5月公司2015年年度股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金在德国投资设立子公司的议案》，为了加快实施公司国际化发展战略，进一步延伸公司的业务范围，增强公司市场竞争力，促进公司的可持续发展，同意公司使用部分超募资金人民币23,000万元在德国投资设立子公司，作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务开拓等的平台。截至报告期末，已完成注册工作。

## 十九、公司子公司重大事项

适用  不适用



## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	133,175,100	29.79%						133,175,100	29.79%
3、其他内资持股	133,175,100	29.79%						133,175,100	29.79%
境内自然人持股	133,175,100	29.79%						133,175,100	29.79%
二、无限售条件股份	313,824,900	70.21%						313,824,900	70.21%
1、人民币普通股	313,824,900	70.21%						313,824,900	70.21%
三、股份总数	447,000,000	100.00%						447,000,000	100.00%

股份变动的原因

 适用  不适用

股份变动的批准情况

 适用  不适用

股份变动的过户情况

 适用  不适用

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

 适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

 适用  不适用

#### 2、限售股份变动情况

 适用  不适用

### 二、证券发行与上市情况

#### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

 适用  不适用

## 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

## 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	18,163	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	17,962	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注 9）	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数（如有） （参见注 9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
邱光	境内自然人	39.52%	176,666,800	0	132,500,100	44,166,700		
深圳市鸿创科技 有限公司	境内非国有法 人	24.10%	107,733,200	0	0	107,733,200		
深圳市理涵投资 咨询有限公司	境内非国有法 人	3.58%	16,000,000	0	0	16,000,000		
交通银行股份有 限公司—长信量 化先锋混合型证 券投资基金	其他	1.82%	8,114,077	8,114,077	0	8,114,077		
谢仁国	境内自然人	0.92%	4,094,822	2,884,622	0	4,094,822		
中国光大银行股 份有限公司—光 大保德信量化核 心证券投资基金	其他	0.82%	3,643,853	3,310,493	0	3,643,853		
中国建设银行股 份有限公司—摩 根士丹利华鑫多 因子精选策略混 合型证券投资基	其他	0.56%	2,484,106	2,484,106	0	2,484,106		

金								
查秉柱	境内自然人	0.50%	2,250,000	0	0	2,250,000	质押	161,800
蒋东濬	境外自然人	0.26%	1,150,015	1,100,015	0	1,150,015		
李图宝	境外自然人	0.23%	1,050,000	-150,000	0	1,050,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、邱光先生系公司的控股股东、实际控制人；2、邱光先生、深圳市鸿创科技有限公司、深圳市理涵投资咨询有限公司属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
深圳市鸿创科技有限公司	107,733,200	人民币普通股	107,733,200					
邱光	44,166,700	人民币普通股	44,166,700					
深圳市理涵投资咨询有限公司	16,000,000	人民币普通股	16,000,000					
交通银行股份有限公司—长信量化先锋混合型证券投资基金	8,114,077	人民币普通股	8,114,077					
谢仁国	4,094,822	人民币普通股	4,094,822					
中国光大银行股份有限公司—光大保德信量化核心证券投资基金	3,643,853	人民币普通股	3,643,853					
中国建设银行股份有限公司—摩根士丹利华鑫多因子精选策略混合型证券投资基金	2,484,106	人民币普通股	2,484,106					
查秉柱	2,250,000	人民币普通股	2,250,000					
蒋东濬	1,150,015	人民币普通股	1,150,015					
李图宝	1,050,000	人民币普通股	1,050,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、邱光先生系公司的控股股东、实际控制人；2、邱光先生、深圳市鸿创科技有限公司、深圳市理涵投资咨询有限公司属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东谢仁国除通过普通证券账户持有 3,379,922 股外，还通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 714,900 股，实际合计持有 4,094,822 股。							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邱光	中国	否
主要职业及职务	曾任深圳市瑞凌实业有限公司董事长、总经理。现任珠海市焊接协会第三届理事会名誉会长，深圳市鸿创科技有限公司董事长，常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司董事长，昆山瑞凌焊接科技有限公司董事长、总经理，特兰德科技（深圳）有限公司执行（常务）董事兼总经理，深圳市理涵投资咨询有限公司执行（常务）董事，深圳市瑞凌投资有限公司董事长，深圳市瑞凌焊接科技有限公司执行（常务）董事，深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理有限公司董事，Riland Europe GmbH 董事兼总经理，公司董事长兼总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

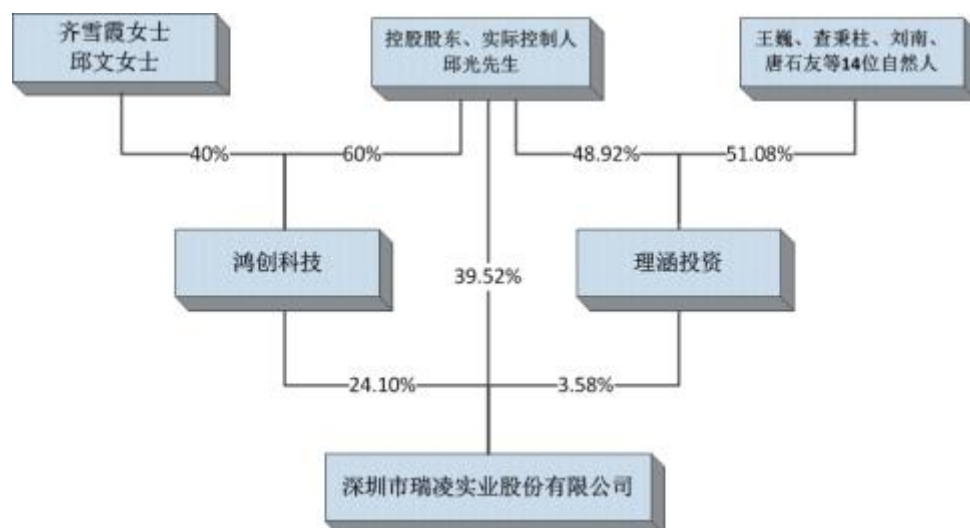
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邱光	中国	否
主要职业及职务	曾任深圳市瑞凌实业有限公司董事长、总经理。现任珠海市焊接协会第三届理事会名誉会长，深圳市鸿创科技有限公司董事长，常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司董事长，昆山瑞凌焊接科技有限公司董事长、总经理，特兰德科技（深圳）有限公司执行（常务）董事兼总经理，深圳市理涵投资咨询有限公司执行（常务）董事，深圳市瑞凌投资有限公司董事长，深圳市瑞凌焊接科技有限公司执行（常务）董事，深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理有限公司董事，Riland Europe GmbH 董事兼总经理，公司董事长兼总经理。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用	

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

#### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

法人股东名称	法定代表人/单位 负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
深圳市鸿创科技有 限公司	邱光	2007 年 06 月 06 日	10,000,000	高新技术咨询、企业管理咨询、项目咨 询；高新技术项目投资、股权投资；经 营进出口业务（法律、行政法规、国务 院决定禁止的项目除外，限制的项目须 取得许可后方可经营）；劳保用品、塑 料制品、电子元器件的购销，国内贸易 （不含专营、专控、专卖商品）。

#### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用  不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
邱光	董事长、总经理	现任	男	54	2009年06月28日	2018年06月28日	176,666,800	0	0	0	176,666,800
齐雪霞	董事、总经理助理	现任	女	42	2009年06月28日	2018年06月28日					
王巍	董事、副总经理	现任	男	47	2009年06月28日	2018年06月28日	900,000	0	0	0	900,000
成军	董事、副总经理	现任	男	50	2015年06月29日	2018年06月28日					
袁宇辉	董事	现任	男	67	2012年06月28日	2018年06月28日					
王岩	董事	现任	男	60	2012年06月28日	2018年06月28日					
宋天虎	独立董事	离任	男	77	2012年06月28日	2016年05月17日					
史耀武	独立董事	现任	男	77	2016年05月17日	2018年06月28日					
吴毅雄	独立董事	现任	男	64	2014年09月12日	2018年06月28日					
杨依明	独立董事	现任	男	45	2016年02月18日	2018年06月28日					
潘秀玲	独立董事	离任	女	52	2010年05月28日	2016年02月18日					
傅艳菱	监事会主席	现任	女	54	2009年06月28日	2018年06月28日					
唐石友	职工监事	现任	男	41	2009年06月28日	2018年06月28日					
甘志樑	监事	现任	女	47	2012年04月23日	2018年06月28日					
潘文	财务负责人、董事	现任	男	39	2011年06月17日	2018年06月28日					

	会秘书										
邱文	董事会秘书	离任	女	46	2012年04月23日	2016年10月28日					
合计	--	--	--	--	--	--	177,566,800	0	0	0	177,566,800

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
潘秀玲	独立董事	离任	2016年02月18日	个人工作原因申请辞职
宋天虎	独立董事	离任	2016年05月17日	个人工作原因申请辞职
邱文	董事会秘书	解聘	2016年10月28日	因工作调整辞去董事会秘书职务

## 三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### （一）公司董事

邱光先生，中国国籍，无境外永久居留权，1963年生，硕士研究生。曾任深圳市瑞凌实业有限公司董事长、总经理。现任珠海市焊接协会第三届理事会名誉会长，鸿创科技董事长，理涵投资执行（常务）董事，昆山瑞凌董事长、总经理，金坛瑞凌董事长，瑞凌科技执行（常务）董事，瑞凌瀚鑫董事，瑞凌投资董事长，特兰德执行（常务）董事、总经理，欧洲瑞凌董事、总经理，公司董事长、总经理。

齐雪霞女士，中国国籍，无境外永久居留权，1975年生，本科。曾任深圳市瑞凌实业有限公司销售总监、董事，特兰德董事。现任鸿创科技董事、总经理，瑞凌投资董事，香港瑞凌董事，瑞凌国际董事、总经理，公司董事、总经理助理。

王巍先生，中国国籍，无境外永久居留权，1970年生，大专。曾任深圳市瑞凌实业有限公司董事、副总经理。现任公司董事、副总经理，兼研发部经理。

成军先生，中国国籍，无境外永久居留权，1967年生，高级工程师，中共党员。原任南通三九焊接机器制造有限公司常务副总经理，中国钢结构协会钢结构焊接分会第五届理事会理事，江苏省第四期“333工程”培养对象，南通市“226高层次人才培养工程”中青年科学技术带头人。现任昆山瑞凌董事，奥纳思执行（常务）董事、总经理，公司董事、副总经理、营销总监。

袁宇辉先生，中国国籍，无境外永久居留权，1950年生，硕士学历。曾任中国南山开发（集团）股份有限公司副总经理、深圳赤湾港航股份有限公司董事，中国南山开发（集团）股份有限公司副董事。现任北京绵石投资集团股份有限公司独立董事、深圳赤湾港航股份有限公司独立董事、公司董事。

王岩先生，中国国籍，无境外永久居留权，1957年出生，硕士研究生，计算机工程师、中级会计师、高级经济师、正教授。2010年至今任华南理工大学法学院知识产权学院全职教授、飞亚达（集团）股份有限公司独立董事、深圳万讯自控股份有限公司独立董事、公司董事。



吴毅雄先生，中国国籍，无境外永久居留权，1952年生，教授、博导，中共党员。原任上海交通大学材料科学与工程学院院长，上海交通大学焊接工程研究所所长，现中国机械工程学会焊接学会副理事长，上海焊接学会理事长，宁波建工股份有限公司独立董事，公司独立董事。

杨依明先生，香港永久居留权居民，1972年生，管理学硕士，美国注册会计师，中国注册会计师协会非执业会员。曾任职安永会计师事务所高级经理，TCL 海外控股公司财务总监、副总经理，深圳欧菲光科技股份有限公司总经理、副总经理。现任长园集团股份有限公司独立董事，北京紫光展讯科技有限公司副总经理，公司独立董事。

史耀武先生，中国国籍，无境外永久居留权，1940年生，博士、教授、博士生导师。曾任西安交通大学机械工程系主任、机械工程研究所所长，日本大阪大学访问教授，北京工业大学材料科学与工程学院院长，中国机械工程学会焊接学会副理事长兼学术工作委员会主任。现任北京工业大学学位与研究生教育督导组主任、公司独立董事。

## （二）公司监事

傅艳菱女士，中国国籍，无境外永久居留权，1963年生，大专，中级会计师。曾任深圳市瑞凌实业有限公司财务经理。现任金坛瑞凌监事，昆山瑞凌监事，理涵投资监事，特兰德监事，奥纳思监事，公司监事会主席、审计监察部经理。

唐石友先生，中国国籍，无境外永久居留权，1976年生，中专。曾任深圳市瑞凌实业有限公司生产部经理、品质部经理，理涵投资董事长。现任公司监事、生产部经理。

甘志樑女士，中国国籍，无境外永久居留权，1970年生，大专，中国注册会计师、中国注册税务师。曾任北京中证天通会计师事务所有限公司项目经理。现任瑞凌科技监事，公司监事、投资经理。

## （三）公司高级管理人员

邱光先生，董事长、总经理，参见本节“公司董事”部分。

王巍先生，董事、副总经理、研发部经理，参见本节“公司董事”部分。

成军先生，董事、副总经理、营销总监，参见本节“公司董事”部分。

潘文先生，中国国籍，无境外永久居留权，1978年生，本科学历，中国注册会计师，国际注册内部审计师，曾任深圳市瑞凌实业有限公司财务副经理，公司财务代经理、财务经理，理涵投资董事。现任瑞凌投资董事、总经理，珠海瑞凌执行董事，瑞凌瀚鑫董事，香港瑞凌董事，公司财务负责人、董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用  不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
邱光	深圳市鸿创科技有限公司	董事长	2009年03月26日		否
邱光	深圳市理涵投资咨询有限公司	执行（常务）董事	2013年04月23日		否
齐雪霞	深圳市鸿创科技有限公司	董事、总经理	2009年03月26日		是

傅艳菱	深圳市理涵投资咨询有限公司	监事	2009 年 09 月 04 日		否
-----	---------------	----	------------------	--	---

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
邱光	常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	董事长	2008 年 12 月 09 日		否
邱光	昆山瑞凌焊接科技有限公司	董事长、总经理	2009 年 12 月 16 日		否
邱光	特兰德科技（深圳）有限公司	执行（常务）董事、总经理	2014 年 09 月 16 日		否
邱光	深圳市瑞凌投资有限公司	董事长	2011 年 12 月 26 日		否
邱光	深圳市瑞凌焊接科技有限公司	执行（常务）董事	2012 年 11 月 02 日		否
邱光	深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理有限公司	董事	2014 年 05 月 04 日		否
邱光	Riland Europe GmbH	董事、总经理	2016 年 10 月 28 日		否
齐雪霞	深圳市瑞凌投资有限公司	董事	2011 年 12 月 26 日		否
齐雪霞	瑞凌（香港）有限公司	董事	2012 年 06 月 07 日		否
齐雪霞	RILAND INTERNATIONAL, INC.	董事、总经理	2015 年 11 月 23 日		否
袁宇辉	北京绵石投资集团股份有限公司	独立董事	2014 年 06 月 20 日		是
袁宇辉	深圳赤湾港航股份有限公司	独立董事	2015 年 08 月 26 日		是
王岩	华南理工大学知识产权学院	教授	2010 年 08 月 01 日		是
王岩	深圳万讯自控股份有限公司	独立董事	2011 年 12 月 28 日		是
王岩	飞亚达（集团）股份有限公司	独立董事	2012 年 09 月 10 日		是
吴毅雄	宁波建工股份有限公司	独立董事	2015 年 05 月 12 日		是
杨依明	深圳欧菲光科技股份有限公司	总经理、副总经理	2011 年 09 月 06 日	2016 年 05 月 31 日	是
杨依明	长园集团股份有限公司	独立董事	2015 年 05 月 07 日		是
杨依明	北京紫光展讯科技有限公司	副总经理	2016 年 06 月 15 日		是
史耀武	北京工业大学学位与研究生教育督导组	主任	2011 年 04 月 27 日		否
成军	深圳市奥纳思焊接科技有限公司	执行（常务）董事、总经理	2016 年 08 月 04 日		否
成军	昆山瑞凌焊接科技有限公司	董事	2014 年 03 月 07 日		否
傅艳菱	常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	监事	2008 年 12 月 09 日		否
傅艳菱	昆山瑞凌焊接科技有限公司	监事	2009 年 12 月 16 日		否
傅艳菱	特兰德科技（深圳）有限公司	监事	2014 年 09 月 16 日		否
傅艳菱	深圳市奥纳思焊接科技有限公司	监事	2016 年 08 月 04 日		否

甘志樑	深圳市瑞凌焊接科技有限公司	监事	2012年11月02日		否
潘文	珠海瑞凌焊接自动化有限公司	执行董事	2014年07月04日		否
潘文	瑞凌（香港）有限公司	董事	2012年06月07日		否
潘文	深圳市瑞凌投资有限公司	董事、总经理	2014年03月05日		否
潘文	深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理 有限公司	董事	2014年05月04日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

#### 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	2016年5月17日经公司2015年年度股东大会审议通过《关于2016年董事及高级管理人员薪酬的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司《薪酬与考核委员会议事规则》、《董事、监事津贴管理制度》及《关于2016年董事及高级管理人员薪酬方案》等规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司所有董事、监事、高级管理人员共16人，2016年实际支付362.59万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
邱光	董事长、总经理	男	54	现任	90.36	否
齐雪霞	董事、总经理助理	女	42	现任	38.06	是
王巍	董事、副总经理	男	47	现任	43.36	否
成军	董事、副总经理	男	50	现任	36.91	否
袁宇辉	董事	男	67	现任	8	否
王岩	董事	男	60	现任	8	否
宋天虎	独立董事	男	77	离任	3.79	否
吴毅雄	独立董事	男	64	现任	10	否
杨依明	独立董事	男	45	现任	8.67	否
潘秀玲	独立董事	女	52	离任	0	否
史耀武	独立董事	男	77	现任	6.21	否
傅艳菱	监事会主席	女	54	现任	19.35	否

唐石友	监事	男	41	现任	25.86	否
甘志樑	监事	女	47	现任	18.22	否
潘文	财务负责人、董事会秘书	男	39	现任	39.8	否
邱文	董事会秘书	女	46	离任	6	否
合计	--	--	--	--	362.59	--

公司董事、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

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	781
主要子公司在职员工的数量（人）	222
在职员工的数量合计（人）	1,003
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,003
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	16
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	614
销售人员	82
技术人员	181
财务人员	32
行政人员	94
合计	1,003
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	10
本科及大专	318
高中及中专	317
高中以下	358
合计	1,003

### 2、薪酬政策

(1) 根据公司年度经营计划和经营任务指标，秉承竞争性、公平性和激励性的原则，不断完善薪酬分配体系。

- (2) 考虑岗位价值的市场差异性，适度向核心关键岗位人才倾斜。
- (3) 公司定期做市场薪酬调查，结合当年度薪酬政策，修改并完善薪点表同时参考员工年度绩效考评结果进行薪酬调整。
- (4) 公司制定了严格的工资制作、审批及发放流程，确保员工工资能够按时、准确、无误发放。

### 3、培训计划

公司2016年根据企业的发展战略积极推动公司人才培养计划，落实年度培训计划，并完成了相关技术人员培训及技术等级认证等。2017年将继续完善培训体系，提高人才培养支持和覆盖水平，围绕公司整体经营目标，从人才培养的角度做好有效支撑，推动人才梯队培养工作，助力公司战略。

### 4、劳务外包情况

适用  不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

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

#### 1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。报告期内的股东大会均由董事会召集召开，出席股东大会的人员资格及股东大会的召开和表决程序合法，并聘请律师对股东大会进行见证并出具法律意见书。

#### 2、关于公司与控股股东

公司控股股东、实际控制人为自然人邱光先生。邱光先生在公司担任董事长、总经理职务，能严格规范自己的行为，依据法律、法规及公司的相关规章制度行使权力，并承担相应的义务，履行相关承诺。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，不存在控股股东利用其控股地位侵害其他股东利益的行为，也不存在控股股东非经营性占用公司资金以及公司为控股股东提供担保等情形。

#### 3、关于董事和董事会

公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职务和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求，公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司其他部门和个人的干预。

#### 4、关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照相关要求，认真履行自己的职责，包括对董事会编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见、检查公司财务、对公司关联交易以及董事、高管人员履行职责的情况进行监督。

#### 5、关于信息披露与透明度

公司严格按照相关法律法规以及《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系、接待投资者来访、回答投资者咨询；并指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，《证券时报》为公司信息披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

#### 6、关于绩效评价与激励约束机制

公司正逐步建立和完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

#### 7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是  否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立了健全的公司法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，公司具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

## 三、同业竞争情况

适用  不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016年第一次临时股东大会	临时股东大会	67.41%	2016年02月18日	2016年02月18日	巨潮资讯网：2016-009 2016年第一次临时股东大会决议公告
2015年年度股东大会	年度股东大会	67.40%	2016年05月17日	2016年05月17日	巨潮资讯网：2016-024 2015年年度股东大会决议公告
2016年第二次临时股东大会	临时股东大会	67.40%	2016年09月12日	2016年09月12日	巨潮资讯网：2016-035 2016年第二次临时股东大会决议公告

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加	现场出席次数	以通讯方式参加	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未

	董事会次数		次数			亲自参加会议
潘秀玲	1	0	1	0	0	否
宋天虎	2	0	2	0	0	否
史耀武	3	0	3	0	0	否
吴毅雄	5	1	4	0	0	否
杨依明	4	2	2	0	0	否
独立董事列席股东大会次数	1					

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

## 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

## 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《公司独立董事工作制度》等相关规定和要求，在2016年度工作中诚实、勤勉地履行职责，充分发挥其专业性、独立性，认真审议董事会各项议案，并对公司重大事项发表独立意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

### 1、董事会审计委员会履职情况

报告期内，董事会审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会审计委员会议事规则》等相关规定积极开展工作，认真履行职责，对公司定期报告、内部审计、募集资金存放与使用、聘任会计师事务所、关联交易等事项进行了审议。

### 2、董事会提名委员会履职情况

报告期内，董事会提名委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会提名委员会议事规则》等相关规定积极开展工作，认真履行职责，对公司提名董事候选人、聘任高级管理人员等事项进行了审议。

### 3、董事会薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，董事会薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会议事规则》等相关规定积极开展工作，认真履行职责，对公司董事及高级管理人员薪酬等事项进行了审议。

### 4、董事会战略委员会履职情况

报告期内，战略委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《董事会战略委员会议事规则》等相关规定积极开展工



作，认真履行职责，对公司经营计划、重大投资等重大战略事项进行了审议。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了较为完善的高级管理人员考评机制和激励机制。公司高级管理人员均由董事会聘任，直接对董事会负责。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会下设的提名委员会负责对公司高级管理人员的提名并提交董事会审议。公司董事会下设的薪酬和考核委员会负责对公司高级管理人员的年度绩效进行审议，并提报下一年度的薪酬方案。公司将会持续完善薪酬考核制度，充分调动公司高级管理人员的积极性，进而提高公司的经营管理水平。

## 九、内部控制评价报告

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

### 2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017年04月25日	
内部控制评价报告全文披露索引	<a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：①董事、监事和高级管理人员滥用职权及舞弊；②公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；③对已经公告的财务报告出现重大差错而进行的差错更正；④外部审计发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；⑤其他可能导致公司严重偏离控制目标的缺陷。重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍	重大缺陷：①严重违反国家法律、行政法规和规范性文件；②决策程序不科学，导致出现重大失误；③中高层管理人员或核心技术人才流失严重；④媒体负面新闻频现，波及面广且负面影响在较长时间内未能消除；⑤重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，重要的经济业务虽有内控制度指引，但没有有效运行；⑥重大缺陷没有在合理期间得到整改。重要缺陷：是指

	有可能导致企业偏离控制目标。一般缺陷： 除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷	一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	公司以 2016 年度财务报表数据为基准，确定财务报表错报（包括漏报）的缺陷程度，具体财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下（财务报表的错报金额 X 落在如下区间）： 重大缺陷： 1、 $X \geq$ 合并报表税前利润的 5% 2、 $X \geq$ 资产总额的 2% 3、 $X \geq$ 经营收入的 1% 重要缺陷： 1、合并报表税前利润的 $2.5\% < X <$ 合并报表税前利润的 5% 2、资产总额的 $1\% < X <$ 资产总额的 2% 3、经营收入的 $0.5\% < X <$ 经营收入的 1% 一般缺陷： 1、 $X \leq$ 合并报表税前利润的 2.5% 2、 $X \leq$ 资产总额的 1% 3、 $X \leq$ 经营收入的 0.5%	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准与公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准一致。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 十、内部控制审计报告或鉴证报告

### 内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2016 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2017 年 04 月 25 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	<a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a>
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是  否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是  否

## 第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 04 月 22 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2017]第 ZI10416 号
注册会计师姓名	章顺文 吴年胜

审计报告正文

#### 审计报告

信会师报字[2017]第ZI10416号

#### 深圳市瑞凌实业股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的深圳市瑞凌实业股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2016年12月31日的合并及公司资产负债表、2016年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

#### 一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

#### 二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2016年12月31日的合并及公司财务状况以及 2016年度的合并及公司经营成果和现金流量。

立信会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师： 章顺文

中国注册会计师： 吴年胜

中国·上海

二〇一七年四月二十二日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

### 1、合并资产负债表

编制单位：深圳市瑞凌实业股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,364,485,699.01	1,224,386,520.33
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	42,235,013.98	42,243,927.64
应收账款	47,920,991.63	58,859,310.93
预付款项	10,648,991.62	6,636,461.75
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	57,285,935.15	54,421,476.76
买入返售金融资产		
存货	123,967,439.56	175,766,929.06
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	4,028,335.31	1,199,713.50
流动资产合计	1,650,572,406.26	1,563,514,339.97
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	21,406.15	839,559.21
投资性房地产		
固定资产	83,601,311.63	90,469,015.95
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	28,898,920.26	32,174,929.46
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,400,342.07	2,945,477.28
递延所得税资产	15,462,305.30	10,281,002.31
其他非流动资产	1,551,853.80	3,108,207.21
非流动资产合计	132,936,139.21	139,818,191.42
资产总计	1,783,508,545.47	1,703,332,531.39
流动负债：		
短期借款		
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		873,737.66

期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	40,550,000.00	51,720,000.00
应付账款	120,128,681.59	66,658,743.09
预收款项	16,740,719.50	20,522,617.51
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	11,464,711.83	11,036,799.46
应交税费	9,713,210.50	7,144,843.54
应付利息		
应付股利		
其他应付款	8,200,140.10	3,537,047.11
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		
其他流动负债		
流动负债合计	206,797,463.52	161,493,788.37
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	1,511,035.42	1,260,002.14
递延收益	17,823,655.25	9,090,679.41
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,334,690.67	10,350,681.55
负债合计	226,132,154.19	171,844,469.92



所有者权益：		
股本	447,000,000.00	447,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	693,658,851.46	693,658,851.46
减：库存股		
其他综合收益	23,358,404.45	
专项储备		
盈余公积	68,828,934.79	60,784,583.17
一般风险准备		
未分配利润	318,580,296.62	320,421,692.93
归属于母公司所有者权益合计	1,551,426,487.32	1,521,865,127.56
少数股东权益	5,949,903.96	9,622,933.91
所有者权益合计	1,557,376,391.28	1,531,488,061.47
负债和所有者权益总计	1,783,508,545.47	1,703,332,531.39

法定代表人：邱光

主管会计工作负责人：潘文

会计机构负责人：徐凯

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	980,669,311.46	976,234,339.30
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	41,615,013.98	34,085,555.64
应收账款	37,444,769.82	49,048,404.15
预付款项	8,796,309.14	4,375,625.79
应收利息		
应收股利		
其他应收款	57,533,198.27	57,495,420.83
存货	98,806,520.93	144,270,898.48
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	2,425,575.18	535,648.38
流动资产合计	1,227,290,698.78	1,266,045,892.57
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	558,770,907.91	483,145,658.21
投资性房地产		
固定资产	17,829,080.82	20,241,906.29
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	7,966,714.23	10,329,145.99
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	556,385.11	2,248,995.66
递延所得税资产	9,670,887.16	5,936,691.47
其他非流动资产	1,530,853.80	293,369.04
非流动资产合计	596,324,829.03	522,195,766.66
资产总计	1,823,615,527.81	1,788,241,659.23
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		873,737.66
衍生金融负债		
应付票据	39,550,000.00	51,800,000.00
应付账款	188,945,532.50	162,368,735.38
预收款项	11,922,702.50	15,700,424.54
应付职工薪酬	8,775,981.84	8,630,836.53
应交税费	6,941,229.25	4,099,757.47
应付利息		

应付股利		
其他应付款	27,038,048.23	22,596,432.85
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	283,173,494.32	266,069,924.43
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	1,511,035.42	1,260,002.14
递延收益	13,188,704.07	8,562,954.85
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,699,739.49	9,822,956.99
负债合计	297,873,233.81	275,892,881.42
所有者权益：		
股本	447,000,000.00	447,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	692,177,946.15	692,177,946.15
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	68,828,934.79	60,784,583.17
未分配利润	317,735,413.06	312,386,248.49
所有者权益合计	1,525,742,294.00	1,512,348,777.81
负债和所有者权益总计	1,823,615,527.81	1,788,241,659.23

## 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	545,276,238.70	552,659,572.09
其中：营业收入	545,276,238.70	552,659,572.09
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	471,084,740.20	460,518,497.86
其中：营业成本	388,946,088.04	398,856,397.37
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		
税金及附加	5,373,249.62	4,350,907.03
销售费用	31,551,401.15	30,586,922.55
管理费用	57,272,017.55	70,449,449.19
财务费用	-40,203,741.97	-58,241,926.51
资产减值损失	28,145,725.81	14,516,748.23
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	873,737.66	-822,737.66
投资收益（损失以“－”号填列）	3,291,434.49	749,323.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-818,153.06	-737,603.06
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	78,356,670.65	92,067,659.58
加：营业外收入	4,915,208.31	3,780,828.40
其中：非流动资产处置利得	182,541.45	202,781.38
减：营业外支出	337,514.80	1,215,940.97
其中：非流动资产处置损失	96,744.80	477,774.34

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	82,934,364.16	94,632,547.01
减：所得税费用	13,354,438.80	14,364,471.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	69,579,925.36	80,268,075.16
归属于母公司所有者的净利润	73,252,955.31	81,440,135.25
少数股东损益	-3,673,029.95	-1,172,060.09
六、其他综合收益的税后净额	23,358,404.45	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	23,358,404.45	
（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	23,358,404.45	
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	23,358,404.45	
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	92,938,329.81	80,268,075.16
归属于母公司所有者的综合收益总额	96,611,359.76	81,440,135.25
归属于少数股东的综合收益总额	-3,673,029.95	-1,172,060.09
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.16	0.18
（二）稀释每股收益	0.16	0.18

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：邱光

主管会计工作负责人：潘文

会计机构负责人：徐凯

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	520,177,549.72	524,352,300.09
减：营业成本	379,750,151.20	387,730,746.83
税金及附加	4,326,448.12	3,883,081.93
销售费用	26,836,831.29	25,968,763.23
管理费用	40,362,272.84	53,165,674.30
财务费用	-39,488,001.44	-47,220,579.51
资产减值损失	21,184,976.48	13,913,954.43
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	873,737.66	-822,737.66
投资收益（损失以“－”号填列）	3,291,434.49	749,323.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-818,153.06	-737,603.06
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	91,370,043.38	86,837,244.23
加：营业外收入	3,184,026.01	2,892,675.48
其中：非流动资产处置利得	182,541.45	198,733.17
减：营业外支出	106,807.35	1,151,550.49
其中：非流动资产处置损失	93,853.35	436,319.49
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	94,447,262.04	88,578,369.22
减：所得税费用	14,003,745.85	14,076,741.23
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	80,443,516.19	74,501,627.99
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	80,443,516.19	74,501,627.99
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	509,003,037.13	418,511,830.48
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	10,297,655.40	4,610,189.53
收到其他与经营活动有关的现金	36,667,552.40	44,969,584.55
经营活动现金流入小计	555,968,244.93	468,091,604.56
购买商品、接受劳务支付的现金	215,392,766.95	258,124,127.72
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	70,814,125.24	74,965,428.43
支付的各项税费	37,727,664.64	34,478,292.65
支付其他与经营活动有关的现金	56,656,697.55	55,733,410.89
经营活动现金流出小计	380,591,254.38	423,301,259.69
经营活动产生的现金流量净额	175,376,990.55	44,790,344.87
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	323,892,020.36	159,120,174.34
取得投资收益收到的现金	4,109,577.61	1,621,865.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	111,500.00	437,580.40
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	328,113,097.97	161,179,619.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,966,731.34	3,996,886.49
投资支付的现金	219,500,000.00	144,392,000.50
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	224,466,731.34	148,388,886.99
投资活动产生的现金流量净额	103,646,366.63	12,790,732.98
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		33,850,400.00



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	197,667.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	705,060.00	
筹资活动现金流入小计	902,727.00	33,850,400.00
偿还债务支付的现金	198,831.00	24,476,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	67,050,258.08	67,283,292.42
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	1,000,000.00	34,355,460.00
筹资活动现金流出小计	68,249,089.08	126,114,752.42
筹资活动产生的现金流量净额	-67,346,362.08	-92,264,352.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	32,519,244.08	14,704,687.50
五、现金及现金等价物净增加额	244,196,239.18	-19,978,587.07
加：期初现金及现金等价物余额	1,119,289,459.83	1,139,268,046.90
六、期末现金及现金等价物余额	1,363,485,699.01	1,119,289,459.83

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	460,381,106.56	392,982,569.06
收到的税费返还	10,297,655.40	4,610,189.53
收到其他与经营活动有关的现金	59,664,195.29	52,958,042.80
经营活动现金流入小计	530,342,957.25	450,550,801.39
购买商品、接受劳务支付的现金	215,425,727.04	276,308,869.90
支付给职工以及为职工支付的现金	54,822,965.43	58,779,720.02
支付的各项税费	30,343,338.40	29,196,630.85
支付其他与经营活动有关的现金	91,123,091.71	77,871,702.45
经营活动现金流出小计	391,715,122.58	442,156,923.22
经营活动产生的现金流量净额	138,627,834.67	8,393,878.17

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	452,191,417.60	159,120,174.34
取得投资收益收到的现金	4,109,577.61	1,621,865.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	111,000.00	420,580.40
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	456,411,995.21	161,162,619.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,294,777.36	3,616,459.03
投资支付的现金	424,242,800.00	223,692,000.50
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	428,537,577.36	227,308,459.53
投资活动产生的现金流量净额	27,874,417.85	-66,145,839.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		33,850,400.00
取得借款收到的现金	197,667.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	185,060.00	
筹资活动现金流入小计	382,727.00	33,850,400.00
偿还债务支付的现金	198,831.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	67,050,258.08	67,050,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		34,035,460.00
筹资活动现金流出小计	67,249,089.08	101,085,460.00
筹资活动产生的现金流量净额	-66,866,362.08	-67,235,060.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,376,142.22	11,060,204.76
五、现金及现金等价物净增加额	109,012,032.66	-113,926,816.63
加：期初现金及现金等价物余额	871,657,278.80	985,584,095.43
六、期末现金及现金等价物余额	980,669,311.46	871,657,278.80

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公 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	447,000,000.00				693,658,851.46				60,784,583.17		320,421,692.93	9,622,933.91	1,531,488,061.47
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	447,000,000.00				693,658,851.46				60,784,583.17		320,421,692.93	9,622,933.91	1,531,488,061.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							23,358,404.45		8,044,351.62		-1,841,396.31	-3,673,029.95	25,888,329.81
（一）综合收益总额							23,358,404.45				73,252,955.31	-3,673,029.95	92,938,329.81
（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									8,044,351.62		-75,094,351.62		-67,050,000.00

1. 提取盈余公积								8,044,351.62		-8,044,351.62			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-67,050,000.00		-67,050,000.00	
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													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	447,000,000.00				693,658,851.46		23,358,404.45		68,828,934.79		318,580,296.62	5,949,903.96	1,557,376,391.28

上期金额

单位：元

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	223,500,000.00				906,853,451.46				53,334,420.37		313,481,720.48	10,794,994.00	1,507,964,586.31
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	223,500,000.00			906,853,451.46			53,334,420.37		313,481,720.48	10,794,994.00		1,507,964,586.31	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	223,500,000.00			-213,194,600.00			7,450,162.80		6,939,972.45	-1,172,060.09		23,523,475.16	
(一)综合收益总额									81,440,135.25	-1,172,060.09		80,268,075.16	
(二)所有者投入和减少资本	-3,230,000.00			13,535,400.00								10,305,400.00	
1. 股东投入的普通股	3,230,000.00			30,620,400.00								33,850,400.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额				10,305,400.00								10,305,400.00	
4. 其他	-6,460,000.00			-27,390,400.00								-33,850,400.00	
(三)利润分配							7,450,162.80		-74,500,162.80			-67,050,000.00	
1. 提取盈余公积							7,450,162.80		-7,450,162.80				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									-67,050,000.00			-67,050,000.00	
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	226,730,000.00			-226,730,000.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	226,730,000.00			-226,730,000.00									

2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	447,000,000.00				693,658,851.46				60,784,583.17		320,421,692.93	9,622,933.91	1,531,488,061.47

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	447,000,000.00				692,177,946.15				60,784,583.17	312,386,248.49	1,512,348,777.81
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	447,000,000.00				692,177,946.15				60,784,583.17	312,386,248.49	1,512,348,777.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									8,044,351.62	5,349,164.57	13,393,516.19
（一）综合收益总额										80,443,516.19	80,443,516.19
（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									8,044,351.62	-75,094,351.62	-67,050,000.00	
1. 提取盈余公积									8,044,351.62	-8,044,351.62		
2. 对所有者（或股东）的分配										-67,050,000.00	-67,050,000.00	
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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	447,000,000.00				692,177,946.15				68,828,934.79	317,735,413.06	1,525,742,294.00	

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	223,500,000.00				905,372,546.15				53,334,420.37	312,384,783.30	1,494,591,749.82
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	223,500,000.00				905,372,546.15				53,334,420.37	312,384,783.30	1,494,591,749.82
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	223,500,000.00				-213,194,600.00				7,450,162.80	1,465.19	17,757,027.99
(一)综合收益总额										74,501,627.99	74,501,627.99
(二)所有者投入和减少资本	-3,230,000.00				13,535,400.00						10,305,400.00
1. 股东投入的普通股	3,230,000.00				30,620,400.00						33,850,400.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					10,305,400.00						10,305,400.00
4. 其他	-6,460,000.00				-27,390,400.00						-33,850,400.00
(三)利润分配									7,450,162.80	-74,500,162.80	-67,050,000.00
1. 提取盈余公积									7,450,162.80	-7,450,162.80	
2. 对所有者(或股东)的分配										-67,050,000.00	-67,050,000.00
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转	226,730,000.00				-226,730,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	226,730,000.00				-226,730,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											



1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	447,000,000.00				692,177,946.15				60,784,583.17	312,386,248.49	1,512,348,777.81

### 三、公司基本情况

深圳市瑞凌实业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市瑞凌实业有限公司（以下简称“瑞凌有限”），成立于2003年6月25日，2009年5月28日改制为股份有限公司，股份有限公司注册资本（股本）为人民币7,275万元。本公司的实际控制人为邱光先生。

瑞凌有限原由邱光、邱文共同出资，于2003年6月25日在深圳市工商行政管理局注册成立。设立时瑞凌有限的注册资本及实收资本为人民币100万元。其中邱光出资人民币80万元，出资比例为80%；邱文出资人民币20万元，出资比例为20%。

2007年5月16日，经瑞凌有限股东会决议通过，将注册资本增加至600万元，其中邱光出资人民币530万元，出资比例为88.33%；邱文出资人民币70万元，出资比例为11.67%。

2008年3月17日，邱文与深圳市鸿创科技有限公司（以下简称“鸿创科技”）签订股权转让协议书，约定邱文将其持有的瑞凌有限 11.67%的股权全部转让给鸿创科技，邱文在瑞凌有限的出资义务由鸿创科技承担。本次股权转让完成后，瑞凌有限的股东变更为邱光及鸿创科技，其中邱光出资比例为88.33%；鸿创科技出资比例为11.67%。

2008年12月18日，经瑞凌有限股东会决议通过，同意增加注册资本人民币273万元，由鸿创科技、查秉柱、王巍、曾海山、李军等五名股东以现金方式增资。变更后瑞凌有限的注册资本为人民币873万元，股东为邱光、鸿创科技、查秉柱、王巍、曾海山、李军。

2009年5月28日，瑞凌有限股东会作出决议：以2008年12月31日为基准日，将瑞凌有限整体变更为股份有限公司，股份有限公司注册资本（股本）为人民币7,275万元，由各股东以其拥有的瑞凌有限截止2008年12月31日经审计的净资产按1:0.9533的比例折股认购。2009年6月28日股份有限公司召开创立大会，并于2009年7月9日在深圳市工商行政管理局办理了工商变更登记手续，并领取了注册号为440306103357997的《企业法人营业执照》。变更后公司注册资本及股本为7,275万元，股份有限公司发起人为邱光、深圳市鸿创科技有限公司、查秉柱、王巍、曾海山、李军。

经过历次增资，截止2009年末公司股本为8,375万元。

根据本公司2010年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2010]1798号《关于核准深圳市瑞凌实业股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，本公司公开发行人民币普通股（A股）股票2,800万股，每股面值1.00元，增加注册资本2,800万元。经深圳证券交易所《关于深圳市瑞凌实业股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2010]428号）同意，2010年12月29日，本公司股票在深圳证券交易所创业板上市，证券简称为“瑞凌股份”，证券代码为300154。2011年2月16日，经深圳市市场监督管理局核准，本公司注册资本及股本变更工商登记事宜办理完毕，变更后公司的注册资本及股本为人民币11,175万元。

根据公司2010年度股东大会决议和修改后的公司章程规定，公司以2010年12月31日总股本111,750,000股为基数，按每10股派5.00元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，转增后，注册资本增至人民币223,500,000.00元。

2015年5月16日，公司召开了第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于〈深圳市瑞凌实业股份有限公司首期限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。2015年6月3日，公司召开2015年第一次临时股东大会，审议通过了《深圳市瑞凌实业股份有限公司首期限制性股票激励计划（草案）》及其相关事项的议案。2015年6月7日，公司第二届董事会第二十一次会议和第二届监事会第二十次会议审议通过了《关于调整首期限制性股票激励计划授予对象及数量的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定以2015年6月8日为授予日，向92名激励对象授予333万股限制性股票，截止2015年7月29日，最终确定的激励对象人数由92人变更为91人，限制性股票数量由333万股变更为323万股，授予价格为10.48元/股，限制性股票的总额为人民币33,850,400.00元，申请增加注册资本与股本3,230,000.00元，其余资金计入资本公积。本次变更后的公司注册资本为人民币226,730,000.00元。

2015年9月14日，公司2015年第三次临时股东大会审议通过《2015年半年度资本公积金转增股本方案》，以截至2015年8月24日公司总股本226,730,000股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，共计转增226,730,000股，转增后公司总股本增加至453,460,000股。本次不送红股、不进行现金分红。该利润分配预案于2015年9月24日实施完毕。本次变更后的公司注册资本为人民币453,460,000.00元。

2015年10月24日，公司第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议审议通过了《关于终止实施股权激励计划并回购注销已授予限制性股票以及调整限制性股票回购价格的议案》，同意公司终止目前正在实施的股权激励计划，以每股5.24元的价格回购并注销91名激励对象已授予的限制性股票646万。2015年12月22日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司上述646万股限制性股票的回购注销手续办理完毕。本次变更后的公司注册资本为人民币447,000,000.00元。

公司注册地：深圳市光明新区观光路3009号招商局科技园A3栋C单元207（经营场所：深圳宝安区新安街道留仙二路飞扬兴业科技厂区厂房B栋2-6楼）。

公司经营范围是焊割设备、电源设备、自动化控制系统、配件及辅助设备的技术咨询、技术开发、技术转让、生产、加工及销售；经营进出口业务（按深贸管登证字第2003-1000号经营）。

营业期限为自2003年6月25日起至2023年6月25日止。

本财务报告业经公司董事会于2017年4月22日批准报出。

截至2016年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
特兰德科技（深圳）有限公司（以下简称“特兰德”）
常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司（原名：金坛市瑞凌焊接器材有限公司）
昆山瑞凌焊接科技有限公司
深圳市瑞凌投资有限公司
深圳市瑞凌焊接科技有限公司
瑞凌(香港)有限公司
珠海瑞凌焊接自动化有限公司（以下简称“珠海瑞凌”）
RILAND INTERNATIONAL, INC.
Riland Europe GmbH
深圳市奥纳思焊接科技有限公司
瑞凌特种焊配（深圳）有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

## 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个月内具备持续经营能力，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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

无

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

## 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

### 1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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。

### 2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 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，计入当期损益。

#### (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。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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

	值的应收账款和其他应收款，以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提坏账准备。
--	---------------------------------------

## (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1	账龄分析法
组合 2	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	30.00%	30.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

## (3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明年末单项金额不重大的应收款项发生了减值。
坏账准备的计提方法	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账款和其他应收款，以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提坏账准备。

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 1、 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

### 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

同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：

- (1) 该非流动资产或该处置组在其当前状况下仅根据出售此类资产或处置组的惯常条款即可立即出售；
- (2) 本集团已经就处置该非流动资产或该处置组作出决议并取得适当批准；
- (3) 本集团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。

符合持有待售条件的非流动资产(不包括金融资产及递延所得税资产)，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额计量，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。

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。

### 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。本公司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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的

初始投资成本。

(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。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 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。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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（提示：应明确该等长期权益的具体内容和认定标准）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。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在

编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

对按照成本模式计量的投资性房地产—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	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	5.00	2.375
机器设备	年限平均法	5~10	5.00	19.00~9.50
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
其他	年限平均法	5~20	5.00	19.00~4.75

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为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，其差额作为未确认的融资费。

## 17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在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的各部分分别完工，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、借款费用资本化率、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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 19、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

#### 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	依据
土地使用权	50年	受益年限
专利权	5-10年	受益年限
非专利技术	5-10年	受益年限
其他	3-10年	受益年限

每年度终了，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以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

#### 4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

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。

#### 5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 20、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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产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。

### 21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

#### 1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

#### 2、 摊销年限

项目	预计使用寿命	依据
装修费	租赁期限内	房屋租赁合同约定租赁期
其他	受益期	合理预计

### 22、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，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

##### (1) 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。

#### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### (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

## 23、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、 各类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。

## 24、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工[或其他方]提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### 2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。初始采用模型按照授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## 25、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 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

对国内销售，根据合同或协议的约定，由客户自提或公司负责将货物运送到约定的交货地点，经客户验收，取得收货回执时作为收入确认时点。

对于国外销售，根据与客户签订的合同或协议的约定，货物发出并经报关离岸时作为收入确认时点。

### 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）本公司让渡资产使用权收入所采用的会计政策与同行业其他上市公司不存在显著差别。



### 3、 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

#### (1) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度,依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额,但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额,确认当期提供劳务收入;同时,按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额,结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(2) 本公司按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入所采用的会计政策与同行业其他上市公司不存在显著差别。

## 26、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

#### 1、 类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

#### 2、 会计处理

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;

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司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;用于补偿本公司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。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

## 27、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。

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利,且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 28、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，确认为租赁相关收入。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相关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

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

## 29、其他重要的会计政策和会计估计

## 30、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目	公司于 2017 年 4 月 22 日召开了第三届董事会第十一次会议，会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，该议案无需提交股东大会审议。	受影响的报表项目名称和金额：税金及附加
将自 2016 年 5 月 1 日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目，2016 年 5 月 1 日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。	公司于 2017 年 4 月 22 日召开了第三届董事会第十一次会议，会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，该议案无需提交股东大会审议。	受影响的报表项目名称和金额：调增税金及附加本年金额 934,113.01 元，调减管理费用本年金额 934,113.01 元。

## (2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

## 31、其他

## 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%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、16.5%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	2%
营业税	按应税营业收入计缴（自 2016 年 5 月 1 日起，营改增交纳增值税）	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市瑞凌实业股份有限公司	15%
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	15%
昆山瑞凌焊接科技有限公司	25%
常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	25%
特兰德科技（深圳）有限公司	25%
深圳市瑞凌投资有限公司	20%
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	15%
瑞凌(香港)有限公司	16.5%
RILAND INTERNATIONAL, INC	详情见 3、其他
Riland Europe GmbH	详情见 3、其他
深圳市奥纳思焊接科技有限公司	25%
瑞凌特种焊配（深圳）有限公司	25%

## 2、税收优惠

### 1、 深圳市瑞凌实业股份有限公司

2015年，本公司再次通过国家高新技术企业认定，并于2015年6月19日取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局及深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为GR201544200565，有效期三年）。按税法规定，本公司从2015年起三年内适用高新技术企业15%的企业所得税税率。

### 2、 珠海瑞凌焊接自动化有限公司

2016年11月30日，本公司子公司珠海瑞凌经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地税局批准，取得高新技术企业证书（证书编号为：GR201644004238，有效期三年），按税法规定，本公司从2016年起三年内适用高新技术企业15%的企业所得税税率。

### 3、 深圳市瑞凌焊接科技有限公司

2016年11月21日，本公司子公司深圳市瑞凌焊接科技有限公司经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局批准，获得高新技术企业证书（编号为GR201644201530，有效期三年），按税法规定，本公司从2016年起三年内适用高新技术企业15%的企业所得税税率。

### 4、 深圳市瑞凌投资有限公司

2016年度，全资子公司深圳市瑞凌投资有限公司系小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

## 3、其他

### 1、 RILAND INTERNATIONAL , INC

公司位于美国加利福尼亚州的子公司承担的企业所得税包括联邦企业所得税及州和地方所得税，其中：联邦企业所得税税率按照应纳税所得的区间确定联邦累进税率15%—39%之间；州和地方所得税：税率8.84%，每年最低800美元税金。

### 2、 Riland Europe GmbH

所得税税率15%，加上对对应公司所得税额征收的5.5%的团结附加税，公司所得税的实际率为 15.825%；除此之外，还应向当地城市工商管理等部门缴纳营业税，计算基数为应纳税所得额的3.5%，法兰克福2016年的营业税稽征率为490%，营业税的实际税率为17.15%，同属所得税种。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	94,461.03	82,507.55
银行存款	1,363,106,796.54	1,118,920,709.92
其他货币资金	1,284,441.44	105,383,302.86
合计	1,364,485,699.01	1,224,386,520.33
其中：存放在境外的款项总额	336,194,570.28	114,398,853.46

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额

银行承兑汇票保证金	1,000,000.00	545,000.00
履约保函保证金		160,060.00
其他保证金		104,392,000.50
合计	1,000,000.00	105,097,060.50

期初余额中其他货币资金中人民币104,392,000.50元为远期结售汇存入银行的保证金存款。

## 2、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	42,015,013.98	42,076,755.64
商业承兑票据	220,000.00	167,172.00
合计	42,235,013.98	42,243,927.64

### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

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	37,010,000.00	
商业承兑票据		170,000.00
合计	37,010,000.00	170,000.00

## 3、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	51,532,310.20	87.36%	3,611,318.57	7.01%	47,920,991.63	63,583,280.28	96.24%	4,723,969.35	7.43%	58,859,310.93
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	7,458,854.59	12.64%	7,458,854.59	100.00%		2,485,662.62	3.76%	2,485,662.62	100.00%	
合计	58,991,164.79	100.00%	11,070,173.16	18.77%	47,920,991.63	66,068,942.90	100.00%	7,209,631.97	10.91%	58,859,310.93

	64.79		73.16		1.63	942.90		.97		93
--	-------	--	-------	--	------	--------	--	-----	--	----

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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	47,746,333.73	2,387,316.74	5.00%
1 年以内小计	47,746,333.73	2,387,316.74	5.00%
1 至 2 年	1,434,526.17	143,452.61	10.00%
2 至 3 年	99,848.93	19,969.78	20.00%
3 年以上	2,251,601.37	1,060,579.44	47.10%
3 至 4 年	1,008,202.74	302,460.82	30.00%
4 至 5 年	970,560.00	485,279.99	50.00%
5 年以上	272,838.63	272,838.63	100.00%
合计	51,532,310.20	3,611,318.57	7.01%

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

## (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 5,077,272.68 元，外币报表折算对坏账准备影响金额为 672.1 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,217,403.59

应收账款核销说明：

本年度本公司对多次催收未果的应收账款进行了核销，核销金额合计为1,217,403.59元，均为非关联交易产生的货款。

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	6,207,476.43	10.52	337,842.83
第二名	4,125,500.00	6.99	206,275.00
第三名	3,804,416.25	6.45	190,220.81
第四名	3,431,607.62	5.82	3,431,607.62
第五名	3,013,107.45	5.11	150,655.37
合计	20,582,107.75	34.89	4,316,601.63

(5) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

#### 4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	8,755,334.99	82.22%	6,169,457.84	92.96%
1至2年	1,429,210.49	13.42%	287,637.62	4.33%
2至3年	285,346.28	2.68%	10,127.05	0.15%
3年以上	179,099.86	1.68%	169,239.24	2.56%
合计	10,648,991.62	--	6,636,461.75	--

(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	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例(%)
第一名	5,661,440.59	53.16
第二名	1,411,828.00	13.26
第三名	489,000.00	4.59
第四名	333,070.05	3.13
第五名	316,254.35	2.97
合计	8,211,592.99	77.11

## 5、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	62,080,127.22	100.00%	4,794,192.07	7.72%	57,285,935.15	58,211,816.72	100.00%	3,790,339.96	6.51%	54,421,476.76
合计	62,080,127.22	100.00%	4,794,192.07	7.72%	57,285,935.15	58,211,816.72	100.00%	3,790,339.96	6.51%	54,421,476.76

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

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	35,619,743.26	1,780,987.18	5.00%
1 年以内小计	35,619,743.26	1,780,987.18	5.00%
1 至 2 年	24,917,012.30	2,491,701.23	10.00%
2 至 3 年	1,126,979.46	225,395.89	20.00%
3 年以上	416,392.20	296,107.77	71.11%
3 至 4 年	61,365.91	18,409.77	30.00%
4 至 5 年	154,656.59	77,328.30	50.00%
5 年以上	200,369.70	200,369.70	100.00%
合计	62,080,127.22	4,794,192.07	7.72%

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,003,671.79 元，外币报表折算对坏账准备影响金额为 180.32 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。



## (3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
利息	53,611,353.30	43,757,129.75
免抵退税款	1,627,449.86	8,719,749.60
押金	3,227,980.64	2,144,933.30
费用预付款	753,449.44	1,401,653.89
保证金	612,700.00	109,500.00
职工往来	2,247,193.98	2,078,850.18
合计	62,080,127.22	58,211,816.72

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
第一名	利息	29,189,730.70	1 年以内 13,711,502.42; 1-2 年 15,478,228.28	47.02%	2,233,397.95
第二名	利息	13,161,219.92	1 年以内 5,760,090.38; 1-2 年 6,378,908.58; 2-3 年 1,022,220.96	21.20%	1,130,339.57
第三名	利息	8,043,557.45	1 年以内 6,487,105.41 ;1-2 年 1,556,452.04	12.96%	480,000.47
第四名	退税款	1,627,449.86	1 年以内	2.62%	81,372.49
第五名	押金	1,091,942.00	1 年以内	1.76%	54,597.10
合计	--	53,113,899.93	--	85.56%	3,979,707.58

## 6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	67,569,304.36	23,286,143.35	44,283,161.01	62,209,012.34	12,703,133.84	49,505,878.50
在产品	16,235,839.11		16,235,839.11	10,170,001.11		10,170,001.11
库存商品	73,925,433.67	10,476,994.23	63,448,439.44	118,293,658.79	2,202,609.34	116,091,049.45
合计	157,730,577.14	33,763,137.58	123,967,439.56	190,672,672.24	14,905,743.18	175,766,929.06

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

## (2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	12,703,133.84	12,052,781.55		1,469,772.04		23,286,143.35
库存商品	2,202,609.34	8,511,999.79		237,614.90		10,476,994.23
合计	14,905,743.18	20,564,781.34		1,707,386.94		33,763,137.58

## (3) 存货期末余额无含有借款费用资本化金额的说明

## 7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	2,692,259.24	372,844.29
增值税留抵税额	198,734.87	820,621.45
国债逆回购账户余额		9.92
预缴税费	1,137,341.20	6,237.84
合计	4,028,335.31	1,199,713.50

## 8、长期股权投资

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备

位		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
深圳市瑞 凌瀚鑫焊 接产业基 金管理有 限公司	839,559.2 1			-818,153. 06						21,406.15	
小计	839,559.2 1			-818,153. 06						21,406.15	
合计	839,559.2 1			-818,153. 06						21,406.15	

## 9、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	76,584,082.17	24,012,956.59	11,414,411.92	25,892,727.70	137,904,178.38
2.本期增加金额		884,292.34	162,931.63	1,574,956.20	2,622,180.17
(1) 购置		884,292.34	162,931.63	1,574,956.20	2,622,180.17
(2) 在建工程 转入					
(3) 企业合并 增加					
3.本期减少金额		253,293.30	954,699.38	482,036.17	1,690,028.85
(1) 处置或报 废		253,293.30	954,699.38	482,036.17	1,690,028.85
4.期末余额	76,584,082.17	24,643,955.63	10,622,644.17	26,985,647.73	138,836,329.70
二、累计折旧					
1.期初余额	9,340,263.73	11,059,962.04	9,459,667.29	17,575,269.37	47,435,162.43
2.本期增加金额	2,862,743.01	2,201,193.21	1,013,865.75	3,171,738.14	9,249,540.11
(1) 计提	2,862,743.01	2,201,193.21	1,013,865.75	3,171,738.14	9,249,540.11
3.本期减少金额		187,492.83	808,530.07	453,661.57	1,449,684.47

(1) 处置或报废		187,492.83	808,530.07	453,661.57	1,449,684.47
4.期末余额	12,203,006.74	13,073,662.42	9,665,002.97	20,293,345.94	55,235,018.07
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	64,381,075.43	11,570,293.21	957,641.20	6,692,301.79	83,601,311.63
2.期初账面价值	67,243,818.44	12,952,994.55	1,954,744.63	8,317,458.33	90,469,015.95

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	1,436,603.37	深圳市宝安区企业人才公共租赁住房

## 10、无形资产

### (1) 无形资产情况

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

是  否

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	19,440,698.00	5,171,414.75	19,001,305.28	1,713,670.96	45,327,088.99
2.本期增加金额		621,400.00	1,078,430.50		1,699,830.50
(1) 购置		621,400.00	1,078,430.50		1,699,830.50
(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	19,440,698.00	5,792,814.75	20,079,735.78	1,713,670.96	47,026,919.49
二、累计摊销					
1.期初余额	2,332,883.68	2,081,163.34	7,960,057.70	778,054.81	13,152,159.53
2.本期增加金额	388,813.96	706,429.55	2,197,967.98	182,628.21	3,475,839.70
(1) 计提	388,813.96	706,429.55	2,197,967.98	182,628.21	3,475,839.70
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	2,721,697.64	2,787,592.89	10,158,025.68	960,683.02	16,627,999.23
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额		1,500,000.00			1,500,000.00
(1) 计提		1,500,000.00			1,500,000.00
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		1,500,000.00			1,500,000.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	16,719,000.36	1,505,221.86	9,921,710.10	752,987.94	28,898,920.26
2.期初账面价值	17,107,814.32	3,090,251.41	11,041,247.58	935,616.15	32,174,929.46

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%。

## 11、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
珠海瑞凌焊接自 动化有限公司	8,418,065.87					8,418,065.87

合计	8,418,065.87					8,418,065.87
----	--------------	--	--	--	--	--------------

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
珠海瑞凌焊接自 动化有限公司	8,418,065.87					8,418,065.87
合计	8,418,065.87					8,418,065.87

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

1. 商誉的计算过程：本公司于2011年4月支付人民币2500万元通过增资扩股取得了珠海瑞凌焊接自动化有限公司51.46%的股权。合并成本超过按比例获得的珠海瑞凌焊接自动化有限公司可辨认资产、负债公允价值的差额人民币8,418,065.87元，确认为与珠海瑞凌焊接自动化有限公司相关的商誉。
2. 商誉减值测试：本公司2013年年末通过对包含商誉的相关资产组进行减值测试，发现商誉存在减值，根据测算结果全额计提了减值准备。

## 12、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入办公室及厂房 装修费	1,904,375.24	385,119.24	1,909,423.03		380,071.45
安防监控系统	306,982.97		103,700.55		203,282.42
设备使用费	83,333.46		83,333.46		0.00
自有厂房装修工程	650,785.61	3,308,426.18	1,142,223.59		2,816,988.20
合计	2,945,477.28	3,693,545.42	3,238,680.63		3,400,342.07

## 13、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	49,627,502.81	7,890,364.69	25,905,715.11	4,456,197.79
内部交易未实现利润	1,006,244.31	169,182.85	806,567.84	171,625.52
可抵扣亏损	19,807,470.29	3,332,975.67	15,114,275.55	3,778,568.88

计提产品质量保证	1,511,035.42	226,655.31	1,260,002.14	189,000.32
计入递延收益的政府补助调整	17,823,655.25	3,134,058.82	9,090,679.41	1,416,374.37
远期外汇公允价值变动	0.00	0.00	873,737.66	131,060.65
预提费用	4,727,119.82	709,067.96	921,165.12	138,174.78
合计	94,503,027.90	15,462,305.30	53,972,142.83	10,281,002.31

## (2) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	5,681,788.20	6,739,690.04
合计	5,681,788.20	6,739,690.04

## (3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2016		1,760,587.66	
2017	531,058.40	531,058.40	
2018	2,397,747.57	2,397,747.57	
2019	1,003,282.91	1,003,282.91	
2020	1,047,013.50	1,047,013.50	
2021	702,685.82		
合计	5,681,788.20	6,739,690.04	--

## 14、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购买长期资产的预付款项	1,551,853.80	3,108,207.21
合计	1,551,853.80	3,108,207.21

## 15、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
衍生金融负债		873,737.66

合计		873,737.66
----	--	------------

## 16、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	40,550,000.00	51,720,000.00
合计	40,550,000.00	51,720,000.00

其他说明：期末无已到期未支付的应付票据情况。

## 17、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
经营性应付款	120,128,681.59	66,658,743.09
合计	120,128,681.59	66,658,743.09

## 18、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售货款	16,740,719.50	20,522,617.51
合计	16,740,719.50	20,522,617.51

## 19、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	11,000,822.26	67,502,207.19	67,069,454.62	11,433,574.83
二、离职后福利-设定提存计划	35,977.20	3,739,830.42	3,744,670.62	31,137.00
合计	11,036,799.46	71,242,037.61	70,814,125.24	11,464,711.83



## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,844,510.22	62,558,862.64	62,121,017.43	11,282,355.43
2、职工福利费	135,004.01	2,458,069.41	2,464,916.41	128,157.01
3、社会保险费	16,902.40	1,171,460.97	1,171,392.07	16,971.30
其中：医疗保险费	13,388.00	888,629.14	889,561.14	12,456.00
工伤保险费	2,677.60	159,465.72	158,406.52	3,736.80
生育保险费	836.80	123,366.11	123,424.41	778.50
4、住房公积金		1,153,479.18	1,153,479.18	
5、工会经费和职工教育经费	4,405.63	160,334.99	158,649.53	6,091.09
合计	11,000,822.26	67,502,207.19	67,069,454.62	11,433,574.83

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	33,472.40	3,540,304.83	3,544,194.23	29,583.00
2、失业保险费	2,504.80	199,525.59	200,476.39	1,554.00
合计	35,977.20	3,739,830.42	3,744,670.62	31,137.00

## 20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,290,902.89	966,152.76
企业所得税	6,020,714.18	5,192,820.65
个人所得税	285,021.08	304,435.92
城市维护建设税	498,068.82	260,647.11
教育费附加	213,806.89	114,398.00
堤围费		5,146.33
印花税	52,875.05	22,511.73
土地使用税	56,361.58	56,210.40
地方教育费附加	142,537.93	76,265.33

房产税	152,922.08	146,255.31
合计	9,713,210.50	7,144,843.54

## 21、其他应付款

### (1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	6,403,274.56	2,649,805.56
押金 及保证金	757,951.67	330,573.84
爱心基金	379,224.16	295,759.16
董事、监事津贴	211,602.90	145,270.00
职工往来	254,891.68	41,163.65
其他	193,195.13	74,474.90
合计	8,200,140.10	3,537,047.11

## 22、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	1,511,035.42	1,260,002.14	产品质量保证
合计	1,511,035.42	1,260,002.14	--

## 23、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,090,679.41	10,000,000.00	1,267,024.16	17,823,655.25	与资产相关
合计	9,090,679.41	10,000,000.00	1,267,024.16	17,823,655.25	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
数字化焊接电源 研究研发中心补 助	608,828.18		28,782.60		580,045.58	与资产相关
宝安区开放性研	442,531.41		22,884.48		419,646.93	与资产相关

发基地资助						
逆变半自动焊机项目	14,521.00		14,521.00			与资产相关
亚离子气刨系统	24,218.43		16,674.30		7,544.13	与资产相关
双丝动态三电弧焊接技术	84,450.57		14,353.32		70,097.25	与资产相关
全数字化逆变电焊机系列	104,790.00		14,040.00		90,750.00	与资产相关
弧焊机器人用全数字电源关键技术	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
多功能大功率智能化气体保护焊机	1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关
三弧双丝焊接机器人工作站	400,000.00				400,000.00	与资产相关
广东省数字化电源	200,000.00		179,379.82		20,620.18	与资产相关
多功能大功率数字脉冲气保焊机系	183,615.26		83,615.26		100,000.00	与资产相关
姑苏创新创业领军人才专项财政拨款	490,038.30		184,933.04		305,105.26	与资产相关
军用与特种用途等新型可穿戴设备	37,686.26		7,840.34		29,845.92	与资产相关
智能焊接关键技术实验室		5,000,000.00			5,000,000.00	与资产相关
昆山瑞凌科技奖励		5,000,000.00	700,000.00		4,300,000.00	与资产相关
合计	9,090,679.41	10,000,000.00	1,267,024.16		17,823,655.25	--

## 24、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	447,000,000.00						447,000,000.00

## 25、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	683,353,451.46			683,353,451.46
其他资本公积	10,305,400.00			10,305,400.00
合计	693,658,851.46			693,658,851.46

## 26、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益		23,358,404.45			23,358,404.45		23,358,404.45
外币财务报表折算差额		23,358,404.45			23,358,404.45		23,358,404.45
其他综合收益合计		23,358,404.45			23,358,404.45		23,358,404.45

## 27、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	60,784,583.17	8,044,351.62		68,828,934.79
合计	60,784,583.17	8,044,351.62		68,828,934.79

## 28、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	320,421,692.93	313,481,720.48
调整后期初未分配利润	320,421,692.93	313,481,720.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	73,252,955.31	81,440,135.25
减：提取法定盈余公积	8,044,351.62	7,450,162.80
应付普通股股利	67,050,000.00	67,050,000.00

期末未分配利润	318,580,296.62	320,421,692.93
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细:

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

其他说明:(1)应付普通股股利说明:2016年5月17日本公司召开2015年年度股东大会审议通过了《关于公司2015年度利润分配方案的议案》,2015年度的利润分配方案为:以2015年末总股本44,700万股为基数,向全体股东每10股派发现金红利人民币1.50元(含税),合计派发现金红利人民币67,050,000.00元(含税)。本次2015年度利润分配方案已于2016年6月实施完毕。

## 29、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	542,211,475.23	388,763,491.86	550,782,317.60	398,714,939.16
其他业务	3,064,763.47	182,596.18	1,877,254.49	141,458.21
合计	545,276,238.70	388,946,088.04	552,659,572.09	398,856,397.37

## 30、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,555,277.96	2,500,894.75
教育费附加	1,102,900.49	1,080,616.18
房产税	512,825.60	
土地使用税	174,676.51	
车船使用税	5,325.00	
印花税	241,285.90	
营业税	45,691.20	48,985.34
地方教育费附加	735,266.96	720,410.76
合计	5,373,249.62	4,350,907.03

## 31、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	7,249,590.10	8,216,269.35
运输费	6,760,488.14	7,018,178.85
广告宣传费	5,350,369.81	1,869,552.56
展览费	180,061.03	694,892.30
差旅费	2,307,260.13	2,127,449.87
租赁费	1,654,401.71	1,941,620.52
产品质量保证	1,343,352.76	1,306,799.05
咨询费	599,317.03	1,074,482.52
电讯费	313,016.47	295,367.52
福利费	131,461.30	167,793.85
物料消耗	835,622.01	677,692.95
其他	4,826,460.66	5,196,823.21
合计	31,551,401.15	30,586,922.55

### 32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发开发支出	26,102,266.98	28,558,592.76
工资	10,189,263.41	9,472,871.81
咨询费	2,704,480.48	3,626,429.83
折旧费	3,970,746.28	4,937,399.39
差旅费	1,093,028.88	550,791.03
租赁费	2,756,583.66	2,400,952.69
社保费	687,810.50	742,399.44
福利费	604,953.08	574,283.96
修理费	302,462.45	299,492.07
办公费	558,021.14	821,981.57
电讯费	201,440.48	186,181.83
其他	8,100,960.21	7,972,672.81
股权激励费用		10,305,400.00
合计	57,272,017.55	70,449,449.19

**33、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	258.08	194,739.31
减：利息收入	30,562,751.20	42,247,583.24
汇兑损益	-9,846,199.27	-16,430,688.70
其他	204,950.42	241,606.12
合计	-40,203,741.97	-58,241,926.51

**34、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	6,080,944.47	9,157,043.46
二、存货跌价损失	20,564,781.34	5,359,704.77
三、无形资产减值损失	1,500,000.00	
合计	28,145,725.81	14,516,748.23

**35、公允价值变动收益**

单位：元

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期损益的金融负债	873,737.66	-822,737.66
合计	873,737.66	-822,737.66

**36、投资收益**

单位：元

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	-818,153.06	-737,603.06
远期结汇交割收益	2,604,334.12	83,200.00
处置银行理财产品取得的投资收益	1,505,253.42	1,403,726.03
国债逆回购取得的投资收益	0.01	0.04
合计	3,291,434.49	749,323.01

## 37、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	182,541.45	202,781.38	182,541.45
其中：固定资产处置利得	182,541.45	202,781.38	182,541.45
政府补助	3,807,240.91	3,251,314.09	3,807,240.91
其他	925,425.95	326,732.93	925,425.95
合计	4,915,208.31	3,780,828.40	4,915,208.31

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
昆山瑞凌科技奖励	700,000.00		与资产相关
2016年产业企业品牌培育资助	540,000.00		与收益相关
2014年度逆变半自动和全数字化气体保护焊机研究开发和产业化项目发明奖励	300,000.00		与收益相关
2015年稳岗补贴	267,405.00		与收益相关
2016年稳岗补贴	222,167.78		与收益相关
深圳市科技创新委员会 2015 深圳市科技奖	200,000.00		与收益相关
深圳市科技创新委员会 2016 年省科技发展专项	200,000.00		与收益相关
姑苏创新创业领军人才专项财政拨款	184,933.04	184,933.04	与资产相关
广东省数字化资电源	179,379.82		与资产相关
2016年二季度深圳市短期出口信用保险保费资助	167,682.00		与收益相关
2015年三季度深圳市短期出口信用保险保费资助	106,557.00		与收益相关
2015年四季度深圳市短期出口信用保险保费资助	102,628.00		与收益相关
高新企业补贴	100,000.00		与收益相关
多功能大功率数字脉冲气保焊机系	83,615.26	116,384.74	与资产相关
政府补助（国外参展和考察）	69,773.00		与收益相关



2016年6月深圳市科技创新券5万元用于支付沃特测试费	50,000.00		与收益相关
2015年度深圳市第三批境外商标注册申请资助	40,000.00		与收益相关
政府差旅费补贴(石林、曹向成参加德国汉诺威工业博览会)	35,880.00		与收益相关
数字化焊接电源研究研发中心补助	28,782.60	405,553.50	与资产相关
2015年度宝安区知识产权资助	27,500.00		与收益相关
2016年一季度深圳市短期出口信用保险保费资助	25,321.00		与收益相关
宝安区开放性研发基地资助	22,884.48	32,871.68	与资产相关
2015年度深圳市第一批境外商标注册申请资助	21,000.00		与收益相关
亚离子气刨系统	16,674.30	18,435.73	与资产相关
2015年度深圳市第三批专利申请资助周转金拨款	15,000.00		与收益相关
逆变半自动焊机项目	14,521.00	20,350.34	与资产相关
稳定岗位补贴	14,359.40		与收益相关
双丝动态三电弧焊接技术	14,353.32	14,353.32	与资产相关
全数字化逆变电焊机系列	14,040.00	14,040.00	与资产相关
2016年宝博会参展企业补助	12,000.00		与收益相关
稳岗补贴	11,943.57		与收益相关
军用与特种用途等新型可穿戴设备	7,840.34	212,313.74	与资产相关
2015年度深圳市第一批专利申请资助周转金拨款	6,000.00		与收益相关
深圳市2016年第二批专利申请资助经费	5,000.00		与收益相关
电弧焊机噪声测定方法		200,000.00	与收益相关
深圳市宝安区开放性研究开发基地创新能力提升		500,000.00	与收益相关
2013年度优化外贸结构扶持资金		21,225.00	与收益相关
宝安区出口信用保险资助		84,657.00	与收益相关
2014年深圳市第四批计算机软		1,200.00	与收益相关

件著作权登记资助			
宝安区 2014 年度实施标准化战略资助拟资助		130,000.00	与收益相关
2014 年宝安区知识产权项目资助		42,600.00	与收益相关
2014 年四季度深圳市短期出口信用保险保费资助		80,954.00	与收益相关
2014 年二季度深圳市短期出口信用保险保费资助		41,247.00	与收益相关
2014 年三季度深圳市短期出口信用保险保费资助		106,394.00	与收益相关
2015 年一季度深圳市短期出口信用保险保费资助		55,056.00	与收益相关
深圳市市场监督管理局知识产权补助		80,000.00	与收益相关
2015 年 12 月深圳市科技创新券		50,000.00	与收益相关
2014 年沙特阿拉伯国际金属与钢铁加工展览会资助		13,388.00	与收益相关
2014 年沙特阿拉伯地区市场考察资助		19,948.00	与收益相关
2015 年二季度出口信用保费资助款		61,209.00	与收益相关
2014 年度工伤预防安全生产奖励		10,000.00	与收益相关
深圳市经贸委员会深圳市战略性新兴产业品牌推广项目资助		520,000.00	与收益相关
珠海市香洲区财政国库支付中心代付款皮卡车国家补贴		11,700.00	与收益相关
广东省产学研合作项目政府补助		200,000.00	与收益相关
宝安区财政局补助款-境外商标注册资助款		2,500.00	与收益相关
合计	3,807,240.91	3,251,314.09	--

### 38、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
非流动资产处置损失合计	96,744.80	477,774.34	96,744.80
其中：固定资产处置损失	96,744.80	477,774.34	96,744.80
对外捐赠		720,000.00	
其他	240,770.00	18,166.63	240,770.00
合计	337,514.80	1,215,940.97	337,514.80

### 39、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	18,535,741.79	17,284,471.31
递延所得税费用	-5,181,302.99	-2,919,999.46
合计	13,354,438.80	14,364,471.85

#### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	82,934,364.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,440,154.63
子公司适用不同税率的影响	-652,226.00
调整以前期间所得税的影响	-42,428.37
非应税收入的影响	-92,543.21
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	656,852.74
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	175,671.46
按税费规定的技术开发费加计扣除	-825,318.46
因适用税率变化导致的递延所得税资产变动	1,706,316.07
小微企业税收优惠对所得税的影响	-16,816.56
境外最低纳税对所得税的影响	4,776.50
所得税费用	13,354,438.80

### 40、其他综合收益

详见附注 26。

**41、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回往来款、代垫款	3,041,149.32	2,414,169.43
专项补贴、补助款	12,540,216.75	9,882,078.00
利息收入	20,708,527.65	31,969,855.44
个税手续费收入和其他营业外收入项目	377,658.68	703,481.68
合计	36,667,552.40	44,969,584.55

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	51,942,910.88	54,755,756.36
对外捐赠支出		738,166.63
往来性支出	4,713,786.67	239,487.90
合计	56,656,697.55	55,733,410.89

**(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行承兑汇票保证金	545,000.00	
收回保函保证金	160,060.00	
合计	705,060.00	

**(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
限制性股票回购		33,850,400.00
银行承兑汇票、保函保证金	1,000,000.00	505,060.00
合计	1,000,000.00	34,355,460.00

## 42、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	69,579,925.36	80,268,075.16
加：资产减值准备	28,145,725.81	14,516,748.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,249,540.11	10,696,736.62
无形资产摊销	3,475,839.70	3,298,602.30
长期待摊费用摊销	3,238,680.63	2,616,904.75
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）	-85,796.65	274,992.96
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-873,737.66	822,737.66
财务费用（收益以“-”号填列）	-9,364,955.43	-14,509,948.19
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,291,434.49	-749,323.01
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-5,181,302.99	-2,919,999.46
存货的减少（增加以“-”号填列）	31,234,708.16	46,977,808.50
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-5,319,092.16	-49,389,157.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	54,363,663.86	-57,419,233.34
其他	205,226.30	10,305,400.00
经营活动产生的现金流量净额	175,376,990.55	44,790,344.87
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,363,485,699.01	1,119,289,459.83
减：现金的期初余额	1,119,289,459.83	1,139,268,046.90
现金及现金等价物净增加额	244,196,239.18	-19,978,587.07

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	1,363,485,699.01	1,119,289,459.83
其中：库存现金	94,461.03	82,507.55
可随时用于支付的银行存款	1,363,106,796.54	1,118,920,709.92
可随时用于支付的其他货币资金	284,441.44	286,242.36
三、期末现金及现金等价物余额	1,363,485,699.01	1,119,289,459.83

其他说明：

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。期末可随时用于支付的银行存款包含银行定期存款816,072,490.95 元。

#### 43、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,000,000.00	银行承兑汇票保证金
合计	1,000,000.00	--

#### 44、外币货币性项目

##### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	633,310,673.20
其中：美元	90,722,767.18	6.9370	629,343,815.73
欧元	524,238.34	7.3068	3,830,504.71
港币	144,950.60	0.8945	129,659.76
越南盾	22,310,000.00	0.0003	6,693.00
应收账款	--	--	35,538,199.39
其中：美元	5,062,277.47	6.9370	35,117,018.79
欧元	5,370.00	7.3068	39,237.52
港币	426,985.82	0.8945	381,943.08
预收账款			2,889,019.31
美元	411,472.16	6.9370	2,854,382.35
欧元	3,444.54	7.3068	25,168.57
港币	10,585.00	0.8945	9,468.39
应付账款			11,610,287.79

美元	1,640,096.13	6.9370	11,377,346.85
欧元	31,880.00	7.3068	232,940.94
预付账款			498,539.80
美元	38,287.28	6.9370	265,598.86
欧元	31,880.00	7.3068	232,940.94
其他应付款			150,395.09
美元	17,038.07	6.9370	118,193.09
港币	36,000.00	0.8945	32,202.00
其他应收款			1,978,465.68
美元	285,204.80	6.9370	1,978,465.68
其他流动资产			1,137,341.20
美元	163,952.89	6.9370	1,137,341.20
其他非流动资产			1,349,988.76
美元	194,607.00	6.9370	1,349,988.76

(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

根据企业会计准则关于企业选择记账本位币的相关要求及香港子公司主要从事境外销售与技术支持服务、境外采购以及境外投资的业务平台，公司结合未来发展规划，通过评估使用人民币、美元计量对公司的影响，认为以美元为记账本位币更能反映香港子公司的经营成果。公司第三届董事会第九次会议审议通过了《关于全资子公司瑞凌（香港）有限公司记账本位币变更的议案》，同意将本公司之香港子公司瑞凌(香港)有限公司的记账本位币从2016年1月1日起由人民币变更为美元。由于涉及香港瑞凌以前年度绝大部分账务处理，确定对于净利润的累计影响不切实可行，故本次记账本位币的变更采用未来适用法，从2016年1月1日起开始执行，并采用变更当日的即期汇率将所有项目折算为变更后的记账本位币。

## 八、合并范围的变更

### 1、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：

公司于2016年4月23日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，以及2016年5月17日召开2015年年度股东大会会议审议通过了《关于使用部分超募资金在德国投资设立子公司的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 23,000 万元在德国投资设立子公司，作为公司在欧洲地区进行对外投资和业务开拓等的平台。2016年10月28日完成工商登记，公司名称：Riland Europe GmbH，企业类型：有限责任公司，初始注册地址：c/o Heussen, Platz der Einheit 2, 60327 Frankfurt am Main，注册资本：500,000.00欧元，注册号：HRB 106755。

2016年7月，公司投资设立控股子公司瑞凌特种焊配（深圳）有限公司，经营范围：纳米涂层技术的焊割配件、激光设备、电子设备、工厂环保设备、焊割设备及配件、电源设备及配件、自动化焊接设备的技术开发、销售；焊接技术咨询；货物及技术进出口；纳米涂层技术的焊割配件、激光设备、电子设备、工厂环保设备、焊割设备及配件、电源设备及配件、自动化焊接设备的生产、加工。注册资本100万元，公司持股80%，出资尚未完成。

2016年8月，公司注册成立全资子公司深圳市奥纳思焊接科技有限公司，经营范围：焊割设备、电源设备、电子产品的生产和销售，五金机械设备、工业自动及控制设备、变压器、电子元器件及配件的销售，其它国内商业、物资供销业，货物及技术进出口。注册资本100万元，出资已完成。

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
特兰德科技（深圳）有限公司	深圳	深圳	软件开发	100.00%		设立
常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	金坛	金坛	制造业	100.00%		设立
昆山瑞凌焊接科技有限公司	昆山	昆山	制造业	100.00%		设立
深圳市瑞凌投资有限公司	深圳	深圳	投资	100.00%		设立
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	深圳	深圳	制造业	51.00%		设立
瑞凌(香港)有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		设立
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	珠海	珠海	制造业	66.46%		非同一控制下企业合并
RILAND INTERNATIONAL, INC.	美国	美国	贸易、投资	100.00%		设立
Riland Europe GmbH	德国	德国	贸易、投资	100.00%		设立
深圳市奥纳思焊接科技有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
瑞凌特种焊配（深圳）有限公司	深圳	深圳	制造业	80.00%		设立



## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	49.00%	-694,345.08		351,382.87
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	33.54%	-2,978,684.87		5,598,521.09
合计		-3,673,029.95		5,949,903.96

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	2,458,726.46	1,775,412.43	4,234,138.89	3,487,185.08	29,845.92	3,517,031.00	4,999,355.94	1,942,147.05	6,941,502.99	4,769,678.07	37,686.26	4,807,364.33
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	27,687,550.43	3,911,074.63	31,598,625.06	14,906,552.64		14,906,552.64	32,578,359.16	3,910,820.24	36,489,179.40	10,916,114.51		10,916,114.51

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳市瑞凌焊接科技有限公司	2,834,052.16	-1,417,030.77	-1,417,030.77	-638,077.95	4,522,058.69	-821,372.56	-821,372.56	414,522.77
珠海瑞凌焊接自动化有限公司	31,641,863.21	-8,880,992.47	-8,880,992.47	1,138,052.45	34,467,043.14	-2,294,536.49	-2,294,536.49	-1,759,345.78

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理有限公司	深圳	深圳	并购基金	49.00%		权益法

### (2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	109,700.24	936,744.55
非流动资产	91,737.06	1,090,445.60
资产合计	201,437.30	2,027,190.15
流动负债	157,751.30	313,804.02
负债合计	157,751.30	313,804.02
按持股比例计算的净资产份额	21,406.15	839,559.20
对联营企业权益投资的账面价值	21,406.15	839,559.20
净利润	-1,669,700.13	-1,505,312.37
综合收益总额	-1,669,700.13	-1,505,312.37

## 十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

### (一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要与应收款项有关。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

#### 1、应收票据

本公司的应收票据主要系应收银行承兑汇票，公司对银行承兑票据严格管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

#### 2、应收账款

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(1) 不断增强风险意识，强化应收账款的风险管理。加强客户信用政策管理的内部控制，客户信用政策的调整均需通过必要的审核批准程序。

(2) 做好详细的业务记录和会计核算工作。将客户的回款记录作为日后评价其信用等级的重要参考资料，对客户资料实行动态管理，了解客户的最新信用情况，以制定相应的信用政策。

本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

### 3、其他应收款

本公司的其他应收款主要系银行定期存款利息、出口退税款等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

#### (二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险。

##### (1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。市场利率变动的风险主要与本公司银行借款有关。本公司期末未发生银行借款业务。

##### (2) 汇率风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

#### (三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“七、在其他主体中的权益”。

### 2、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“七、在其他主体中的权益”。

### 3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
高创亚洲（江苏）科技有限公司	受主要投资者个人关系密切的家庭成员控制之企业
王巍、袁宇辉、王岩、齐雪霞、宋天虎（5月17日离任）、吴毅雄、潘秀玲（2月18日离任）、成军、史耀武、杨依明	公司董事
傅艳菱、甘志樑、唐石友	公司监事
潘文	财务负责人、董事会秘书

## 4、关联交易情况

### (1) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
高创亚洲（江苏）科技有限公司	金坛市指前镇 4000 m <sup>2</sup> 厂房	234,131.27	240,000.00
高创亚洲（江苏）科技有限公司	金坛市指前镇 4000 m <sup>2</sup> 厂房	228,571.43	240,000.00

### (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,625,858.00	3,907,721.00

## 十二、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

#### (1) 已签订的正在或准备履行的主要租赁合同及财务影响

① 2011年11月8日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司签订《房屋租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园厂房A栋7-9层、B栋2-6层、宿舍2-5层，总面积15,112.60平方米，租赁期限自2011年11月8日起至2016年11月7日止。其中，自2011年11月8日起至2013年11月7日止，月租金为501,371.00元；自2013年11月8日起至2014年11月7日止，月租金为537,183.00元；自2014年11月8日起至2015年11月7日止，月租金为572,995.00元；自2015年11月8日起至2016年11月7日止，月租金为614,394.00元。2014年8月1日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司签订《房屋租赁合同》补充协议，约定本公司租赁位于深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园厂房更改为：A栋7-9层、B栋3-6层、宿舍2-5层，总面积13911.6平方米，本协议只针对出租单位的面积做出修订，原合同未修订部分继续有效。自2014年8月8日至2014年11月7日，月租金为492,145.50元；自2014年11月8日至2015年11月7日止，月租金为524,955.00元；自2015年11月8日起至2016年11月7日止，月租金为562,751.40元。

2016年11月7日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司（出租人）续签了《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园（宿舍）2、3、5层的房屋，面积共计3060.9平方米，租赁期限自2016年11月8日起至2019年11月7日止。自2016年11月8日起至2017年11月7日，月租金总额122,436元；自2017年11月8日起至2018年11月7日，月租金总额为132,230.88元；自2018年11月8日起至2019年11月7日，月租金总额为142,821.59元。

2016年11月7日，本公司与深圳飞扬兴业科技有限公司（出租人）续签了《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于深圳市宝安区宝城67区飞扬兴业科技园厂房A栋8层，B栋3层、4层、5层、6层的房屋，共7,499.8平方米，租赁期限自2016年11月8日起至2019年11月7日止。自2016年11月8日起至2017年11月7日，月租金总额412,489元；自2017年11月8日起至2018年11月7日，月租金总额445,488.12元；自2018年11月8日起至2019年11月7日，月租金总额为481,112.17元。

② 2013年12月1日，本公司与深圳市凤凰股份合作公司（出租人）在原合同的基础上签订《深圳市房屋租赁合同》补充协议1，约定出租人将其位于深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区C、D、E幢厂房出租给公司使用，建筑面积23754平方米，

租期自2013年8月1日至2016年7月31日，月租金总额为人民币380,064.00元。2014年6月16日，本公司与深圳市凤凰股份合作公司（出租人）在原合同和补充协议1的基础上签订《深圳市房屋租赁合同》补充协议2，约定自2014年7月1日起退租649平方米，租赁面积变更为23105平方米，月租金总额为人民币369,680.00元。2016年11月20日，本公司与深圳市凤凰股份合作公司（出租人）在原合同和补充协议1、补充协议2的基础上签订《深圳市房屋租赁合同》补充协议3，约定将合同租赁期延长至2016年11月30日，租赁面积23,105平方米，从2016年8月1日至2016年11月30日，月租金总额为人民币514,317元。

③2016年12月1日，本公司与深圳市明成物业服务有限公司（出租人）签订《深圳市房屋租赁合同》，约定出租人将其位于深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区C、D、E栋厂房、宿舍、食堂及门卫室，共计23,105平方米出租给公司使用，租期自2016年12月1日至2019年7月31日，月租金总额为人民币545,971元。

④2016年5月18日，本公司与深圳信安联电子商务有限公司（出租人）在《深圳市房屋租赁合同》，约定出租人将其位于深圳市宝安区福永凤凰社区第四工业岑下路7号雁盟文化创意产业园B栋五楼4,000平方米，B栋1楼B1单元1,776平方，出租给公司使用，租期自2016年6月1日至2018年6月30日，月租金总额为人民币171,241元。经双方确定，免租期为2016年6月1日至2016年6月30日。

⑤2014年11月10日，本公司子公司珠海瑞凌焊接自动化有限公司与珠海市太川电子企业有限公司签订《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于太川工业园第一栋一层厂房，面积共计1,738.80平方米，租赁期限自2015年1月1日起至2016年12月31日止。其中自2015年1月1日起至2015年12月31日止，月租金为27,351.32元；自2016年1月1日起至2016年12月31日止，月租金为28,718.89元。2016年12月公司与珠海市太川电子企业有限公司续签《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于太川工业园第一栋一层厂房，面积共计1,738.80平方米，月租金为人民币32,689.44元，租赁期限自2017年1月1日起至2018年12月31日止。

⑥2014年11月10日，本公司子公司珠海瑞凌焊接自动化有限公司与珠海市太川电子企业有限公司签订《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于香洲区前山工业园华威路611号2号楼二层厂房，面积共计1,654.44平方米，月租金为23,162.16元，租赁期限自2015年1月1日至2016年12月30日止。2016年12月公司与珠海市太川电子企业有限公司续签《厂房租赁合同》，约定由本公司承租该公司位于珠海市华威路611号2号楼二层厂房，面积共计1,654.44平方米，月租金为24,485.71元，租赁期限自2017年1月1日至2018年12月31日止。

## 2、或有事项

### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

1、 自然人李少农、王越与邱光先生及本公司发生合同纠纷。2015年2月，李少农向珠海市香洲区人民法院提起诉讼（（2015）珠海法民二初字第413号），要求邱光先生向李少农支付深圳市瑞凌实业股份有限公司股票666670股份及相应利息并要求本公司承担连带责任；2015年5月，王越向珠海市香洲区人民法院提起诉讼（（2015）珠海法民二初字第1050号），要求邱光向王越支付深圳市瑞凌实业股份有限公司股票66660股份及相应利息并要求本公司承担连带责任。2016年4月，珠海市香洲区人民法院对此案已经做出了一审判决。针对一审判决结果，公司及邱光先生于2016年5月向珠海市中级人民法院提起了上诉。2016年11月，公司收到了珠海市中级人民法院的二审裁定书，裁定撤销原一审判决结果，并将本案发回珠海市香洲区人民法院重审。2017年3月，王越向法院申请撤回起诉，公司申请撤回对王越的反诉；2017年4月，公司收到了珠海市香洲区人民法院的民事裁定书，法院裁定准许王越撤回起诉和公司撤回反诉。至本财务报告批准报出日，珠海市香洲区人民法院尚未就李少农与邱光先生及本公司的合同纠纷案件的重审作出判决。

2、 除此之外本公司不存在其他需披露的重大或有事项。

### （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 十三、资产负债表日后事项

#### 1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	67,050,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	67,050,000.00

#### 2、其他资产负债表日后事项说明

公司于2017年3月19日召开第三届董事会第十次会议及第三届监事会第九次会议，2017年4月5日召开2017年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于全资子公司收购高创亚洲（江苏）科技有限公司100%股权暨关联交易的议案》，同意公司全资子公司常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司以自有资金人民币3600万元（约合525万美元，以实际支付时汇率折算额为准）的价格收购高创亚洲科技有限公司持有的高创亚洲（江苏）科技有限公司100%股权。截至财务报告批准报出日，该事项仍在进行中，尚未完成。

### 十四、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

##### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	39,449,135.55	84.74%	2,004,365.73	5.08%	37,444,769.82	52,360,408.37	96.09%	3,312,004.22	6.33%	49,048,404.15
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	7,102,854.59	15.26%	7,102,854.59	100.00%		2,129,362.62	3.91%	2,129,362.62	100.00%	
合计	46,551,990.14	100.00%	9,107,220.32	19.56%	37,444,769.82	54,489,770.99	100.00%	5,441,366.84	9.99%	49,048,404.15

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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	38,830,123.40	1,941,506.23	5.00%
1 年以内小计	38,830,123.40	1,941,506.23	5.00%
1 至 2 年	611,031.54	61,103.15	10.00%
2 至 3 年	6,378.31	1,275.66	20.00%
3 年以上	1,602.30	480.69	30.00%
3 至 4 年	1,602.30	480.69	30.00%
合计	39,449,135.55	2,004,365.73	5.08%

## (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 4,883,257.07 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,217,403.59

应收账款核销说明：

本年度本公司对多次催收未果的应收账款进行了核销，核销金额合计为 1,217,403.59 元，均为非关联交易产生的货款。

## (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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	6,207,476.43	13.33	337,842.83
第二名	3,804,416.25	8.17	190,220.81
第三名	3,431,607.62	7.37	3,431,607.62
第四名	3,013,107.45	6.47	150,655.37
第五名	2,920,411.79	6.27	146,020.59
合计	19,377,019.54	41.61	4,256,347.22

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	73,185,598.88	100.00%	15,652,400.61	21.39%	57,533,198.27	68,945,737.95	100.00%	11,450,317.12	16.61%	57,495,420.83
合计	73,185,598.88	100.00%	15,652,400.61	21.39%	57,533,198.27	68,945,737.95	100.00%	11,450,317.12	16.61%	57,495,420.83

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

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	34,434,626.08	1,721,731.30	5.00%
1 年以内小计	34,434,626.08	1,721,731.30	5.00%
1 至 2 年	24,953,131.22	2,495,313.12	10.00%
2 至 3 年	1,172,044.98	234,409.00	20.00%
3 年以上	12,625,796.60	11,200,947.19	88.71%
3 至 4 年	162,979.31	48,893.79	30.00%
4 至 5 年	2,621,527.78	1,310,763.89	50.00%
5 年以上	9,841,289.51	9,841,289.51	100.00%
合计	73,185,598.88	15,652,400.61	21.39%

## (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 4,202,083.49 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
利息	53,480,724.93	43,485,983.92
子公司往来	12,903,184.04	12,702,465.89



免抵退税款	1,627,449.86	8,719,749.60
押金	3,097,102.64	1,873,224.17
费用预付款	509,963.77	831,879.18
保证金	10,000.00	10,000.00
职工往来	1,557,173.64	1,322,435.19
合计	73,185,598.88	68,945,737.95

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
第一名	利息	29,189,730.70	1 年以内 13,711,502.42 ; 1-2 年 15,478,228.28	39.88%	2,233,397.95
第二名	利息	13,161,219.92	1 年以内 5,760,090.38; 1-2 年 6,378,908.58; 2-3 年 1,022,220.96	17.98%	1,130,339.57
第三名	集团内合并往来款	12,835,713.57	1 年以内 133,257.68; 1-2 年 125,119.77; 2-3 年 127,767.02; 3-4 年 135,313.40; 4-5 年 2,546,621.19; 5 年 以上 9,767,634.51	17.54%	11,126,267.39
第四名	利息	8,043,557.45	1 年以内 6,487,105.41; 1-2 年 1,556,452.04	10.99%	480,000.47
第五名	免抵退税款	1,627,449.86	1 年以内;	2.22%	81,372.49
合计	--	64,857,671.50	--	88.61%	15,051,377.87

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	558,749,501.76		558,749,501.76	482,306,099.00		482,306,099.00
对联营、合营企	21,406.15		21,406.15	839,559.21		839,559.21

业投资						
合计	558,770,907.91		558,770,907.91	483,145,658.21		483,145,658.21

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
1、常州市金坛瑞凌焊接器材有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
2、昆山瑞凌焊接科技有限公司	302,840,000.00		128,299,397.24	174,540,602.76		
3、深圳市瑞凌焊接科技有限公司	2,550,000.00			2,550,000.00		
4、深圳市瑞凌投资有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
5、特兰德科技(深圳)有限公司	616,097.00			616,097.00		
6、珠海瑞凌焊接自动化有限公司	25,000,002.00			25,000,002.00		
7、瑞凌(香港)有限公司	128,300,000.00			128,300,000.00		
8、RILAND INTERNATIONAL, INC.		200,000,000.00		200,000,000.00		
9、Riland Europe GmbH		3,742,800.00		3,742,800.00		
10、深圳市奥纳思焊接科技有限公司		1,000,000.00		1,000,000.00		
合计	482,306,099.00	204,742,800.00	128,299,397.24	558,749,501.76		

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		

一、合营企业											
二、联营企业											
深圳市瑞凌瀚鑫焊接产业基金管理有限公司	839,559.21			-818,153.06						21,406.15	
小计	839,559.21			-818,153.06						21,406.15	
合计	839,559.21			-818,153.06						21,406.15	

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	518,173,617.36	379,723,719.42	523,246,339.09	387,697,911.06
其他业务	2,003,932.36	26,431.78	1,105,961.00	32,835.77
合计	520,177,549.72	379,750,151.20	524,352,300.09	387,730,746.83

## 5、投资收益

单位：元

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	-818,153.06	-737,603.06
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	2,604,334.12	83,200.00
处置银行理财产品取得的投资收益	1,505,253.42	1,403,726.03
国债逆回购取得的投资收益	0.01	0.04
合计	3,291,434.49	749,323.01

## 十五、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	85,796.65	
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）	3,807,240.91	
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	3,478,071.79	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	684,655.95	
减：所得税影响额	1,116,491.36	
少数股东权益影响额	14,047.27	
合计	6,925,226.67	--

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。

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.77%	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.32%	0.15	0.15

## 第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人邱光先生、主管会计工作负责人潘文先生及会计机构负责人徐凯先生签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有董事长邱光先生签名的2016年年度报告文本原件。
- 五、其他有关资料

以上备查文件的备置地点：深圳市宝安区新安街道留仙二路飞扬兴业科技厂区厂房，瑞凌股份，证券事务部。