

重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司

公开转让说明书

瑜  欣



主办券商

 **渤海证券股份有限公司**
Bohai Securities Co., Ltd.

二零一六年十一月

声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、完整。

全国股份转让系统公司对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

重大事项提示

公司在生产经营过程中，由于所处行业及自身特点所决定，特提示投资者应对公司以下重大事项或可能出现的风险予以充分关注：

一、存货金额较大的风险

截至 2014 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日及 2016 年 4 月 30 日，公司存货账面价值分别为 37,035,848.82 元、33,004,073.72 元、32,152,710.00 元，占当期期末流动资产的比例分别为 29.31%、21.21%和 19.93%。

由于公司产品种类较多，且每一种类产品下均对应多种规格型号的产品，为满足各类客户的需求以及保证销售终端产品供应，公司对每一型号的产成品均需保持一定的安全库存量，尤其是对于外销产品或者国内客户长期使用产品。由于出口存在发货周期以及国内客户对产品需求的时效性，公司就此类产品需要保持的库存量较大。对于普通内销产品，尽管不同规格、型号的产品库存量不多，但所有品种产品合计的金额则会相对较高。虽然公司产品按订单组织生产，存货均有相应合同支持且部分金额较大的合同取得了合同对方的预付款，且公司已按照会计准则的规定制定了存货跌价准备的计提方法，但若未来客户固定资产投资进度发生变化，可能导致存货销售延迟甚至取消合同，则可能产生跌价损失或减值准备的风险，将对公司生产经营产生一定的影响。此外，若公司在产品生产、运输、装配及安装调试等环节管理不当，也可能会对公司造成一定损失。

二、汇率波动产生的风险

国际化经营系公司发展战略之一，2014 年度、2015 年度以及 2016 年 1-4 月，公司境外销售收入分别为 73,205,356.72 元、68,575,965.18 元以及 25,155,680.48 元，占当期主营业务收入的比例分别为 35.55%、34.75%以及 34.04%。公司产品主要出口面向北美地区，出口销售主要以美元结算为主。报告期内，随着人民币国际汇率出现波动，公司的汇兑损失亦相应受到影响，2014 年度、2015 年度以及 2016 年 1-4 月，公司汇兑损失分别为 200,165.73 元、-1,928,553.40 元以及 312,147.70 元，占当期净利润的比例分别为 0.75%、-6.66%以及 2.03%。如果未来人民币汇率持续出现波动，将会给公司的收益带来一定影响。

三、部分房产尚未取得权属证书的风险

截至本公开转让说明书签署之日，公司部分建筑物属于未批先建，尚未取得权属证书。

重庆市规划局九龙坡分局于2015年5月27日出具“渝规罚九龙坡字[2015]第0520号”《重庆市规划局九龙坡区分局行政处罚决定书》，就公司在未取得相关批准即开始建设厂房这一事项处以710,050.00元的行政处罚；2015年7月14日，重庆市规划局九龙坡分局出具证明文件，证明公司的上述行为不构成重大违法违规情形，公司亦未有其他重大违法违规情形。

2016年6月23日，公司取得重庆市九龙坡区环境保护局编号为“渝（九）环准[2016]093号”《重庆市建设项目环境影响评价文件批准书》，同意“电子二车间及配件部改扩建项目”的建设，要求项目建设必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。项目竣工投入使用前，应申请临时排污许可证。

截至本公开转让说明书签署之日，公司关于“电子二车间及配件部改扩建项目”建设项目的验收工作仍在进行中，尚未取得验收批复。

四、实际控制人不当控制的风险

截至本公开转让说明书签署之日，胡云平先生、丁德萍女士与胡欣睿女士系公司实际控制人，其中，胡云平先生与丁德萍女士系配偶关系，胡云平先生与胡欣睿女士系父女关系，丁德萍女士与胡欣睿女士系母女关系，其合计持有公司96.25%的股权。同时，胡云平先生担任公司的董事长、总经理。若胡云平先生、丁德萍女士与胡欣睿女士利用实际控制人的特殊地位，通过行使表决权或其他方式对公司的经营决策、人事任免等方面进行控制，可能对公司生产经营产生一定的影响。

五、知识产权和核心技术被侵害的风险

知识产权和核心技术是赢得市场的关键因素，是企业核心竞争力的重要组成部分。公司共计取得发明专利2项，实用新型专利30项，外观设计专利5项，及拥有使用权的专利1项，在同行业属于领先水平。如果企业的知识产权受到侵害或核心技术失密，将极大地削弱企业的核心竞争力，对经营业绩产生不利影响。

六、所得税优惠政策变化的风险

公司为重庆市科学技术委员会、重庆市财政局、重庆市国家税务局、重庆市地方税务局认定的高新技术企业，于 2015 年 11 月 10 日取得高新技术企业证书，编号为 GR201551100034，证书有效期三年；另一方面，根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）规定，自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。目前，公司按照 15% 的税率缴纳所得税，如果公司未来不能被继续认定为高新技术企业或相应的税收优惠政策发生变化，公司将不再享受相关税收优惠，将按 25% 的税率征收所得税，所得税税率的提高将对公司经营业绩产生一定影响。

目 录

声明	1
重大事项提示	2
释义	11
第一节 基本情况	13
一、公司基本情况	13
二、股票挂牌情况	14
(一) 股票挂牌概况	14
(二) 股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺 ...	14
三、公司的股权结构及主要股东情况	16
(一) 公司股权结构图	16
(二) 控股股东、实际控制人、前十名股东以及持有 5%以上股份股东的持股情况	1
(三) 公司控股股东和实际控制人基本情况	1
(四) 最近两年及一期内公司控股股东和实际控制人变化情况	3
四、公司设立以来股本的形成及其变化和重大资产重组情况	3
(一) 公司设立以来股本的形成及其变化情况	3
(二) 公司设立以来重大资产重组情况	9
(三) 股份质押情况	10
五、公司董事、监事、高级管理人员	10
(一) 公司董事、监事、高级管理人员基本情况	10
(二) 公司董事、监事、高级管理人员持股情况	12
六、公司最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表	13
七、与本次挂牌有关的机构	14
(一) 主办券商	14
(二) 律师事务所	14

(三) 会计师事务所	15
(四) 资产评估机构	15
(五) 证券登记机构	15
(六) 股权交易机构	15
第二节 公司业务	17
一、公司主营业务、主要产品及用途	17
(一) 主营业务	17
(二) 主要产品及用途	17
二、公司组织结构、生产流程及方式	28
(一) 公司组织结构	28
(二) 主要生产流程及方式	28
三、与公司业务相关的关键资源要素	33
(一) 公司产品所使用的主要技术	33
(二) 公司的无形资产	36
(三) 业务资质与荣誉	43
(四) 重要固定资产情况	45
(五) 员工情况	48
四、公司业务情况	51
(一) 收入情况	51
(二) 采购情况	52
(三) 客户情况	53
(四) 重大合同及履行情况	54
五、公司商业模式	58
(一) 采购模式	58
(二) 研发模式	59
(三) 生产模式	60
(四) 销售模式	61
六、公司环保情况	62
(一) 建设项目环保合规性	62

(二) 污染物排放情况	64
七、公司所处行业基本情况	64
(一) 行业概况	64
(二) 行业市场规模	75
(三) 风险特征	75
(四) 公司在行业中的竞争地位	76
第三节 公司治理	80
一、报告期内，公司“三会”的建立健全及运行情况	80
(一) 股东大会、董事会、监事会的建立健全情况	80
(二) 股东大会、董事会、监事会的运行情况	80
(三) 股东大会、董事会、监事会和有关人员履行职责情况	83
二、董事会对公司治理机制的讨论与评估	83
(一) 董事会对公司治理机制的讨论	83
(二) 董事会对公司治理执行情况的评估	85
三、公司及控股股东、实际控制人报告期内违法违规情况	85
四、公司独立性	88
(一) 资产独立	88
(二) 人员独立	88
(三) 财务独立	88
(四) 机构独立	89
(五) 业务独立	89
五、同业竞争情况	89
(一) 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间同业竞争情况	89
(二) 公司与其他关联企业之间同业竞争情况	90
(三) 避免同业竞争的承诺	91
六、公司报告期内资金占用和对外担保情况	91
(一) 资金占用和对外担保情况的说明	91
(二) 为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源	

的行为发生所采取的具体安排	91
七、董事、监事、高级管理人员的具体情况	94
(一) 董事、监事、高级管理人员及其直系亲属直接、间接持有本公司 股份情况	94
(二) 董事、监事、高级管理人员之间存在的亲属关系	94
(三) 董事、监事、高级管理人员与公司签署的协议	94
(四) 董事、监事、高级管理人员的兼职情况	95
(五) 董事、监事、高级管理人员的其他对外投资情况	95
(六) 董事、监事、高级管理人员的诚信情况	95
(七) 董事、监事、高级管理人员报告期内变动情况	95
(八) 其他对申请挂牌公司持续经营有不利影响的情况	96
第四节 公司财务	97
一、最近两年一期财务会计报告的审计意见及财务报表编制基础	97
(一) 最近两年一期财务报告的审计意见	97
(二) 公司财务报表的编制基础及合并范围	97
(三) 最近两年及一期经审计的财务报表	97
二、主要会计政策、会计估计及其变更情况	109
三、报告期内主要会计数据和财务指标的重大变化和说明	125
(一) 公司营业收入的构成及收入确认方法	125
(二) 公司主营业务收入、利润、毛利率的构成及变动分析	128
(三) 主要费用及变动情况	134
(四) 重大投资收益情况	140
(五) 非经常性损益情况	140
(六) 主要税项和适用的税收政策	142
(七) 主要财务指标变化情况	143
(八) 公司现金流情况	147
四、报告期内公司主要资产情况	152
(一) 流动资产分析	152
(二) 非流动资产分析	172

(三) 主要资产减值准备的计提依据及计提情况	183
五、报告期内公司主要负债情况	183
(一) 流动负债分析	184
(二) 非流动负债分析	193
六、报告期内股东权益情况	194
七、关联方、关联关系及交易	195
(一) 关联方和关联关系	195
(二) 关联交易	195
(三) 关联往来余额	197
(四) 报告期内关联交易对公司财务状况和经营成果的影响分析	197
(五) 关联交易决策权限、决策程序、定价机制、交易的合规性和公允性.....	198
(六) 减少和规范关联交易的措施	198
八、提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项、或有事项及其他重要事项.....	198
(一) 承诺及或有事项	198
(二) 资产负债表日后事项	199
(三) 其他重要事项	199
九、资产评估情况	199
十、股利分配政策和最近两年实际股利分配情况	199
(一) 最近两年股份分配政策	199
(二) 公开转让后的股利分配政策	200
(三) 报告期内股利分配情况	200
十一、控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况	200
十二、风险因素及对策	201
(一) 行业风险	201
(二) 市场竞争风险	201
(三) 国外市场开拓风险	201
(四) 技术创新风险	202

(五) 应收账款金额较大的风险	202
(六) 存货金额较大的风险	203
(七) 汇率波动产生的风险	203
(八) 部分房产尚未取得权属证书的风险	204
(九) 实际控制人不当控制的风险	204
(十) 知识产权和核心技术被侵害的风险	205
(十一) 所得税优惠政策变化的风险	205
第五节 有关声明	207
一、发行人及董事、监事、高级管理人员声明	207
二、主办券商声明	208
三、律师事务所声明	209
四、会计师事务所声明	210
五、资产评估机构声明	211
第六节 附件	212

释义

本公开转让说明书中，除非文意另有所指，下列简称具有如下含义：

瑜欣电子、公司、股份公司、本公司	指	重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司
瑜欣有限、有限公司	指	公司前身、重庆瑜欣平瑞电子有限公司
瑜平机电	指	重庆瑜欣平瑞机电有限公司
平瑞农业	指	重庆平瑞农业开发有限公司
本说明书、本公开转让说明书	指	重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司公开转让说明书
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
股东大会	指	瑜欣电子股东大会
董事会	指	瑜欣电子董事会
监事会	指	瑜欣电子监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、总工程师、财务总监
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
渤海证券、主办券商	指	渤海证券股份有限公司
大成律师、律师	指	北京大成律师事务所
立信会计师、会计师	指	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
开元评估、评估师	指	开元资产评估有限公司
报告期、最近两年一期	指	2014年、2015年、2016年1-4月
元	指	人民币元
SPWM	指	PWM 一种脉冲宽度调制技术，SPWM 是时间占空比按正弦规律排列的脉冲宽度调制脉冲方式
Ra0.8um	指	指锥孔的表面光洁度达到 8 级，即粗糙度为 0.8 微米
IGBT	指	绝缘栅双极型晶体管，是由 BJT(双极型三极管)和 MOS(绝缘栅型场效应管)组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件，兼有 MOSFET 的高输入阻抗和 GTR 的低导通压降两方面的优点
并机	指	两只变流器的交流输出线两两相连，连接后作为一个电源输出，并联后带负载能力加倍
PDM	指	产品数据管理 (Product Data Management)
EPA	指	美国环境保护署 (U.S Environmental

		Protection Agency) 联合州及地方政府颁发的系列商业和工业许可证
BS、B&S	指	Briggs & Stratton (美国百力通)
GENERAC	指	Generac Power Systems
雅马哈	指	泰州雅马哈动力有限公司
富士重工	指	富士重工业株式会社
科勒	指	重庆科勒发动机有限公司(原重庆科勒银翔有限公司)
美国科勒	指	KOHLER CO.

本公开转让说明书中,部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上可能略有差异,这些差异是由于四舍五入造成的。

第一节 基本情况

一、公司基本情况

公司名称：重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司

英文名称：Chongqing YuXin Pingrui Electronic Co., Ltd.

法定代表人：胡云平

有限公司成立日期：2003年05月29日

股份公司成立日期：2015年09月08日

注册资本：人民币 5,195.00 万元

住所：重庆市九龙坡区含谷镇含金路

邮政编码：401326

信息披露事务负责人：黄兴春

经营范围：普通货运。制造、销售：电子产品配件、机械产品配件、内燃机零部件及配件、激光产品、通讯设备（不含发射和接收设施）、卫生陶瓷制品、机电设备、通用机械设备、普通机械设备、农业机械；安防产品（不含需经国家专项许可或审批的项目）的设计、制造、销售、安装及技术服务；销售：内燃机、建筑机具、电气设备、五金；货物进出口、技术进出口（不含国家禁止或限制进出口项目）。**（法律，法规禁止经营的不得经营；法律，法规规定应经审批而未获审批前不得经营）。

营业执照：公司现持有重庆市工商行政管理局核发的统一社会信用代码为 915001077500679842 的《营业执照》

主营业务：通用汽油机配件和舷外机配件的研发、生产及销售

所属行业：3412 内燃机及配件制造（依据《挂牌公司管理型行业分类指引》），17111112 其他电子元器件（依据《挂牌公司投资型行业分类指引》），C3599 其

他专用设备制造业（依据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011）），
C35 专用设备制造业（依据中国证监会 2012 年发布的《上市公司行业分类指引》）

电话：023-65732847

传真：023-65816392

互联网网址：[http:// www.cqyx.com.cn](http://www.cqyx.com.cn)

二、股票挂牌情况

（一）股票挂牌概况

股票代码：【】

股票简称：【】

股票种类：人民币普通股

每股面值：1.00 元

股票总量：5,195.00 万股

股票转让方式：协议转让

挂牌日期：【】年【】月【】日

（二）股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、相关法律法规对股东所持股份的限制性规定

《公司法》第一百四十一条规定：“发起人持有的公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；所持公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的公司股份作出其他限制性规定。”

《业务规则》第二章第八条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其

挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。

挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。

因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。”

2、股东所持股份的限售安排及对所持股份自愿锁定的承诺

股份公司成立于 2015 年 9 月 8 日。根据上述《公司法》、《业务规则》对股东所持股份的限制性规定，截至本公开转让说明书签署之日，股份公司成立未满一年，胡欣睿、胡云平、丁德萍所持有股份均不可转让。

2016 年 6 月，杨晓飏等 22 名自然人与瑜欣电子签订《重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司股份认购和增资协议》，其中约定此次认购股份在瑜欣电子挂牌前以及挂牌之日起 12 个月内不得出售。

除上述情况外，公司全体股东所持股份无冻结、质押或其他转让限制情况。

截至本公开转让说明书签署之日，公司股东所持股份的限售情况如下表所示：

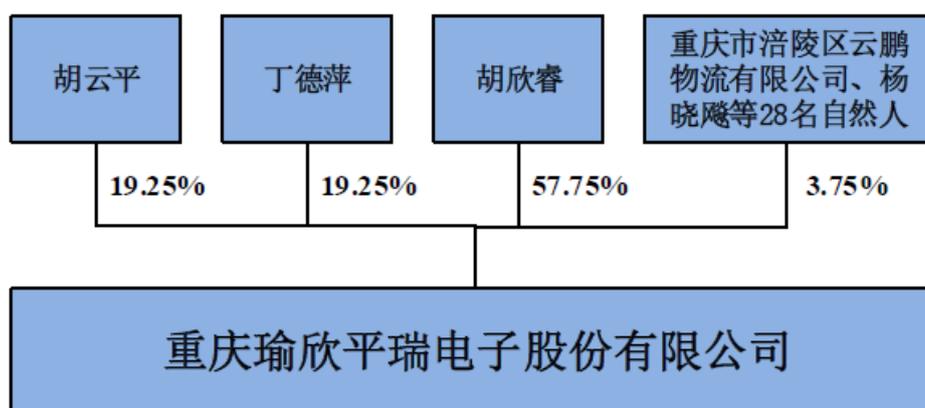
序号	股东姓名	所持股数 (股)	持股比例	有限售条件的 股份数量 (股)	无限售条件的 股份数量 (股)	限售原因
1	胡欣睿	30,000,000.00	57.75%	30,000,000.00	-	发起人股东
2	胡云平	10,000,000.00	19.25%	10,000,000.00	-	发起人股东
3	丁德萍	10,000,000.00	19.25%	10,000,000.00	-	发起人股东
4	重庆市涪陵区云鹏物流有限公司	300,000.00	0.58%	-	300,000.00	-
5	涂景莉	300,000.00	0.58%	-	300,000.00	-
6	李帅	300,000.00	0.58%	-	300,000.00	-
7	杨晓飏	100,000.00	0.19%	100,000.00	-	协议约定
8	欧德全	100,000.00	0.19%	100,000.00	-	协议约定
9	张云勇	100,000.00	0.19%	100,000.00	-	协议约定
10	黄兴春	50,000.00	0.10%	50,000.00	-	协议约定

序号	股东姓名	所持股数 (股)	持股 比例	有限售条件的 股份数量 (股)	无限售条件的 股份数量 (股)	限售原因
11	潘琳	50,000.00	0.10%	50,000.00	-	协议约定
12	蔡敬	50,000.00	0.10%	50,000.00	-	协议约定
13	李志贵	50,000.00	0.10%	50,000.00	-	协议约定
14	谢冬春	50,000.00	0.10%	50,000.00	-	协议约定
15	汤大虎	50,000.00	0.10%	50,000.00	-	协议约定
16	曾小清	50,000.00	0.10%	-	50,000.00	-
17	李碧海	30,000.00	0.06%	30,000.00	-	协议约定
18	辛武彪	30,000.00	0.06%	30,000.00	-	协议约定
19	邹勇	30,000.00	0.06%	30,000.00	-	协议约定
20	彭先君	30,000.00	0.06%	30,000.00	-	协议约定
21	杨永开	30,000.00	0.06%	30,000.00	-	协议约定
22	周光菊	30,000.00	0.06%	30,000.00	-	协议约定
23	张浩然	30,000.00	0.06%	-	30,000.00	-
24	黄昌万	30,000.00	0.06%	-	30,000.00	-
25	田玲玲	20,000.00	0.04%	20,000.00	-	协议约定
26	吴淋云	20,000.00	0.04%	20,000.00	-	协议约定
27	谭小伟	20,000.00	0.04%	20,000.00	-	协议约定
28	张建文	20,000.00	0.04%	20,000.00	-	协议约定
29	彭贵佳	20,000.00	0.04%	20,000.00	-	协议约定
30	杜锡虎	20,000.00	0.04%	20,000.00	-	协议约定
31	邹泽会	20,000.00	0.04%	20,000.00	-	协议约定
32	王晋燕	20,000.00	0.04%	-	20,000.00	-
合计		51,950,000.00	100.00%	50,920,000.00	1,030,000.00	-

三、公司的股权结构及主要股东情况

(一) 公司股权结构图

截至本公开转让说明书签署之日，公司共有 32 名股东，股权结构图如下：



(二) 控股股东、实际控制人、前十名股东以及持有 5% 以上股份股东的持股情况

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例	股东性质
1	胡欣睿	30,000,000.00	57.75%	自然人
2	胡云平	10,000,000.00	19.25%	自然人
3	丁德萍	10,000,000.00	19.25%	自然人
4	重庆市涪陵区云鹏物流有限公司	300,000.00	0.58%	法人
5	涂景莉	300,000.00	0.58%	自然人
6	李帅	300,000.00	0.58%	自然人
7	杨晓飏	100,000.00	0.19%	自然人
8	欧德全	100,000.00	0.19%	自然人
9	张云勇	100,000.00	0.19%	自然人
10	黄兴春	50,000.00	0.10%	自然人
合计		51,250,000.00	98.66%	-

截至本公开转让说明书签署日, 公司所有股东持有的公司股份不存在质押或其它争议事项的情形。

截至本公开转让说明书签署之日, 公司股东胡云平先生与丁德萍女士系夫妻关系, 胡云平先生与胡欣睿女士系父女关系, 丁德萍女士与胡欣睿女士系母女关系, 其余股东之间不存在关联关系。

(三) 公司控股股东和实际控制人基本情况

1、公司控股股东情况

截至本公开转让说明书签署之日，胡欣睿女士持有公司股份数为30,000,000.00股，持股比例为57.75%，系本公司控股股东，其基本情况如下：

胡欣睿女士，1990年5月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历。2014年7月毕业于The University of Exeter。2014年7月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司工程师；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司工程师。

经核查，认定胡欣睿女士为公司控股股东符合《公司法》关于控股股东的规定。同时，胡欣睿女士作为公司的控股股东，已经按时并足额缴纳了相应的股权转让款和相应的增资款项，亦不存在股份代持或股权质押等影响其对公司经营决策控制力的情形。

2、公司实际控制人情况

公司实际控制人系胡云平先生、丁德萍女士以及胡欣睿女士。

胡云平先生与丁德萍女士、胡欣睿女士分别系夫妻、父女关系，截至本公开转让说明书签署之日，胡云平先生、丁德萍女士以及胡欣睿女士合计持有本公司96.25%的股权，依其持股比例，胡云平先生、丁德萍女士以及胡欣睿女士能够决定公司经营方针、财务政策以及公司高级管理人员的任免。同时，胡云平先生担任本公司董事长、总经理，对公司生产经营具有决定性影响。

2015年9月8日，胡云平先生、丁德萍女士以及胡欣睿女士签署《一致行动协议书》约定：协议各方/约定各方就一致行动事项行使相关权利前，应就一致行动事项充分协商，并形成一致意见。在各方未就一致行动事项达成一致意见前，任何一方不得单独行使相关权利；协议各方/约定各方就一致行动事项之须经表决事项经充分协商，仍无法达成一致意见，各方应共同放弃对该事项的表决，并于表决前向股东会提交放弃表决的书面声明。

综上，公司实际控制人为胡云平先生、丁德萍女士以及胡欣睿女士。

胡云平先生，1965年10月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。1987年7月毕业于成都电讯工程学院电子测量专业。1987年9月至1995年6月先后任重庆无线电六厂技术员、检验科科长、工艺科科长及副厂长；1995年至2003年自主创业；2003年5月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司执行董事、总经理；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司董事长、总经理。

丁德萍女士，1963年5月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1995年毕业于重庆师范大学。1987年至2003年任职于重庆巴山仪器厂；2003年5月至2015年8月任职于重庆瑜欣平瑞电子有限公司；2015年8月至今任职于重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司。

胡欣睿女士，1990年5月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“三、公司的股权结构及主要股东情况”之“（三）公司控股股东和实际控制人基本情况”之“1、公司控股股东情况”。

胡云平先生、丁德萍女士以及胡欣睿女士出具《重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司管理层关于诚信状况的书面声明》：

（一）最近二年内不存在因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分的情形；

（二）不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；

（三）最近二年内不存在对所任职（包括现任职和曾任职）公司因重大违法违规而被处罚负有责任的情形；

（四）不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形；

（五）不存在欺诈或其他不诚实行为等情况。

（四）最近两年及一期内公司控股股东和实际控制人变化情况

报告期内，公司控股股东与实际控制人未发生变化。

四、公司设立以来股本的形成及其变化和重大资产重组情况

（一）公司设立以来股本的形成及其变化情况

1、有限公司设立及历史沿革

（1）有限公司成立

公司前身为重庆瑜欣平瑞电子有限公司，系由自然人胡云平先生、丁德萍女士共同出资人民币300.00万元设立的有限责任公司。

2003年5月27日，重庆市工商行政管理局以“渝名称核准字渝九第2003-100074号”《企业（字号）名称核准通知书》预先核准“重庆瑜欣平瑞电子有限公司”名称。

2003年5月27日，胡云平先生、丁德萍女士共同签署《重庆瑜欣平瑞电子有限公司章程》。章程规定：公司注册资本人民币300万元，其中，胡云平先生货币出资165.00万元，占55.00%，丁德萍女士货币出资135.00万元，占45.00%；公司经营范围为：制造、销售电子产品配件、机械产品配件；公司设执行董事及一名监事；营业期限为10年。

2003年5月27日，重庆勤业会计师事务所出具“渝勤验字（2003）第059号”《验资报告》验证：截至2003年5月27日，瑜欣有限已收到股东出资300.00万元，其中，股东胡云平先生出资165.00万元，股东丁德萍女士出资135.00万元，出资方式均为货币出资。

2003年5月29日，瑜欣有限于重庆市工商行政管理局领取了注册号为“渝九5001072103331”的企业法人营业执照。

瑜欣有限设立时，各股东出资情况如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资方式	认缴出资	实缴出资	认缴出资比例
1	胡云平	货币	165.00	165.00	55.00%
2	丁德萍	货币	135.00	135.00	45.00%
合计			300.00	300.00	100.00%

（2）有限公司第一次增资

2004年12月28日，瑜欣有限召开股东会，同意瑜欣有限注册资本由人民币300.00万元增至800.00万元，其中，股东胡云平先生以货币增加投资275.00万元，股东丁德萍女士以货币增加投资225.00万元。

2004年11月20日，胡云平、丁德萍签署新的公司章程，就本次新增注册资本事项修正公司章程相关条款。

2004年11月25日，重庆君健会计师事务所出具“重君会所验（2004）0062号”《验资报告》验证：截至2004年11月24日，公司已收到股东胡云平先生、丁德萍女士缴纳新增注册资本合计人民币500.00万元，其中，股东胡云平先生出资275.00万元，股东丁德萍女士出资225.00万元，出资方式均为货币出资。

2004年12月31日，瑜欣有限于重庆市工商局办理了变更登记。

本次增资后，瑜欣有限股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资方式	认缴出资	实缴出资	认缴出资比例
1	胡云平	货币	440.00	440.00	55.00%
2	丁德萍	货币	360.00	360.00	45.00%
合计			800.00	800.00	100.00%

(3) 有限公司第一次股权转让

2011年3月28日，瑜欣有限召开股东会，同意股东胡云平先生将其持有的瑜欣有限35.00%的股权以280.00万元的价格转让给胡欣睿女士，同意股东丁德萍女士将其持有的瑜欣有限25.00%的股权以200.00万元的价格转让给胡欣睿女士。

2011年3月28日，胡云平先生、丁德萍女士分别与胡欣睿女士签署《重庆瑜欣平瑞电子有限公司股权转让协议》。

2011年3月28日，公司股东通过了《重庆瑜欣平瑞电子有限公司章程》，就本次股权转让事项修正公司章程相关条款。

2011年4月22日，瑜欣有限于重庆市工商局办理了变更登记。

本次股权转让后，瑜欣有限股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资方式	认缴出资	实缴出资	认缴出资比例
1	胡欣睿	货币	480.00	480.00	60.00%
2	胡云平	货币	160.00	160.00	20.00%
3	丁德萍	货币	160.00	160.00	20.00%
合计			800.00	800.00	100.00%

2、股份公司设立情况

(1) 变更设立的决策程序

2015年8月6日，重庆市工商行政管理局下发“渝名称预核准字[2015]渝九第3162781号”《名称预先核准通知书》，同意预先核准公司名称为“重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司”，保留期至2016年2月6日。

2015年8月11日，瑜欣有限全体股东签署《发起人协议》，同日，瑜欣有限股东会通过决议，同意瑜欣有限以发起设立方式整体变更为股份有限公司，以2015年6月30日为审计基准日审计的净资产折合成股份有限公司发起人的股份。

(2) 资产审计与评估

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年8月7日出具的“天健审（2015）8-223”《审计报告》，瑜欣有限以2015年6月30日为基准日的审计净资产为147,723,298.42元。根据开元资产评估有限公司出具的开元评报字【2015】315号《资产评估报告》，瑜欣有限在2015年6月30日评估基准日的评估净资产为23,020.83万元。

2015年8月11日，瑜欣有限股东会确认了审计及评估结果，变更设立的重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司总股本的数额依据重庆瑜欣平瑞电子有限公司截至2015年6月30日经审计后的净资产值147,723,298.42元按1:0.3385的比例折为50,000,000.00股。

（3）验资

2015年8月26日，天健会计师对瑜欣电子变更后的注册资本实收情况进行审验并出具了“天健验（2015）8-84号”《验资报告》。确认截止至2015年8月26日，瑜欣电子已收到全体出资者所拥有的截至2015年6月30日止瑜欣有限经审计的净资产人民币147,723,298.42元。其中折合股本人民币50,000,000.00元，溢价部分97,723,298.42元计入瑜欣电子的资本公积。

（4）创立大会

2015年8月26日，瑜欣电子全体发起人召开创立大会，选举产生了瑜欣电子第一届董事会、第一届非职工监事成员，并决定聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）所担任公司财务审计机构。

（5）工商变更登记

2015年9月8日，瑜欣电子取得重庆市工商局颁发的注册资本为5,000.00万元的股份有限公司《营业执照》，注册号为500107000050147，法定代表人胡云平，经营期限为长期，住所为重庆市九龙坡区含谷镇含金路。

瑜欣电子设立时，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	出资方式	持股比例
1	胡欣睿	30,000,000.00	净资产	60.00%
2	胡云平	10,000,000.00	净资产	20.00%
3	丁德萍	10,000,000.00	净资产	20.00%
合计		50,000,000.00	-	100.00%

3、股份公司股本变化情况

(1) 股份公司第一次增资

2016年4月30日，公司召开董事会，审议通过了关于公司增资的议案，并于同日发出了召开公司2015年年度股东大会的通知。

2016年5月20日，公司召开2015年年度股东大会，同意将公司股本增加92.00万元，杨晓飏等22位自然人以现金出资138.00万元，认缴公司92.00万股，其余46.00万元计入资本公积。

2016年7月5日，立信会计师事务所出具了“信会师渝报字（2016）50047号”《验资报告》，经审验，截至2016年6月18日止，公司已收到股东李碧海、彭先君、田玲玲、周光菊、辛武彪、潘琳、邹勇、杨晓飏、蔡敬、谭小伟、李志贵、吴淋云、张建文、彭贵佳、谢冬春、邹泽会、欧德全、张云勇、杜锡虎、汤大虎、黄兴春及杨永开缴纳的新增货币出资138.00万元，其中92.00万元计入股本，剩余46.00万元计入资本公积。

2016年6月23日，瑜欣电子于重庆市工商行政管理局办理工商变更登记并取得了营业执照。

本次增资完成之后，公司股权结构如下：

序号	股东姓名	认购的股份数（股）	出资方式	持股比例
1	胡欣睿	30,000,000.00	净资产	58.92%
2	胡云平	10,000,000.00	净资产	19.64%
3	丁德萍	10,000,000.00	净资产	19.64%
4	杨晓飏	100,000.00	货币	0.20%
5	欧德全	100,000.00	货币	0.20%
6	张云勇	100,000.00	货币	0.20%
7	黄兴春	50,000.00	货币	0.10%
8	潘琳	50,000.00	货币	0.10%
9	蔡敬	50,000.00	货币	0.10%
10	李志贵	50,000.00	货币	0.10%
11	谢冬春	50,000.00	货币	0.10%
12	汤大虎	50,000.00	货币	0.10%
13	李碧海	30,000.00	货币	0.06%
14	辛武彪	30,000.00	货币	0.06%
15	邹勇	30,000.00	货币	0.06%

16	彭先君	30,000.00	货币	0.06%
17	杨永开	30,000.00	货币	0.06%
18	周光菊	30,000.00	货币	0.06%
19	田玲玲	20,000.00	货币	0.04%
20	吴淋云	20,000.00	货币	0.04%
21	谭小伟	20,000.00	货币	0.04%
22	张建文	20,000.00	货币	0.04%
23	彭贵佳	20,000.00	货币	0.04%
24	杜锡虎	20,000.00	货币	0.04%
25	邹泽会	20,000.00	货币	0.04%
合计		50,920,000.00	-	100.00%

(2) 股份公司第二次增资

2016年7月20日，公司召开2016年第一次股东大会，同意将公司股本增加103.00万元，本次出资认购价格为3.00元/股。其中，重庆市涪陵区云鹏物流有限公司货币出资90.00万元，认缴30.00万元股本；涂景莉货币出资90.00万元，认缴30.00万元股本；李帅货币出资90.00万元，认缴30.00万元股本；张浩然货币出资9.00万元，认缴3.00万元股本；曾小清货币出资15.00万元，认缴5.00万元股本；王晋燕货币出资6.00万元，认缴2.00万元股本；黄昌万货币出资9.00万元，认缴3.00万元股本。

2016年8月3日，立信会计师事务所出具了“信会师渝报字(2016)第50050号”《验资报告》，经审验，截至2016年7月28日止，公司已增发股份1,030,000.00股，已收到涂景莉、张浩然、黄昌万、曾小清、王晋燕、重庆市涪陵区云腾物流有限公司及李帅缴纳的认股款人民币309.00万元，其中计入股本人民币103.00万元，计入资本公积人民币206.00万元。各股东均以货币出资。

2016年7月28日，瑜欣电子于重庆市工商行政管理局办理工商变更登记并取得了营业执照。

本次增资完成之后，公司股权结构如下：

序号	股东姓名	认购的股份数(股)	出资方式	持股比例
1	胡欣睿	30,000,000.00	净资产	57.75%
2	胡云平	10,000,000.00	净资产	19.25%
3	丁德萍	10,000,000.00	净资产	19.25%

4	重庆市涪陵区云鹏物流有限公司	300,000.00	货币	0.58%
5	涂景莉	300,000.00	货币	0.58%
6	李帅	300,000.00	货币	0.58%
7	杨晓飏	100,000.00	货币	0.19%
8	欧德全	100,000.00	货币	0.19%
9	张云勇	100,000.00	货币	0.19%
10	黄兴春	50,000.00	货币	0.10%
11	潘琳	50,000.00	货币	0.10%
12	蔡敬	50,000.00	货币	0.10%
13	李志贵	50,000.00	货币	0.10%
14	谢冬春	50,000.00	货币	0.10%
15	汤大虎	50,000.00	货币	0.10%
16	曾小清	50,000.00	货币	0.10%
17	李碧海	30,000.00	货币	0.06%
18	辛武彪	30,000.00	货币	0.06%
19	邹勇	30,000.00	货币	0.06%
20	彭先君	30,000.00	货币	0.06%
21	杨永开	30,000.00	货币	0.06%
22	周光菊	30,000.00	货币	0.06%
23	张浩然	30,000.00	货币	0.06%
24	黄昌万	30,000.00	货币	0.06%
25	田玲玲	20,000.00	货币	0.04%
26	吴淋云	20,000.00	货币	0.04%
27	谭小伟	20,000.00	货币	0.04%
28	张建文	20,000.00	货币	0.04%
29	彭贵佳	20,000.00	货币	0.04%
30	杜锡虎	20,000.00	货币	0.04%
31	邹泽会	20,000.00	货币	0.04%
32	王晋燕	20,000.00	货币	0.04%
合计		51,950,000.00	-	100.00%

(二) 公司设立以来重大资产重组情况

自瑜欣有限设立以来，公司未发生重大资产重组情况。

（三）股份质押情况

根据公司股东书面承诺，其所持公司股份不存在质押给第三方的情形，亦不存在其他争议事项。

五、公司董事、监事、高级管理人员

（一）公司董事、监事、高级管理人员基本情况

1、公司董事

序号	职务	姓名	出生年月	任职期间
1	董事长	胡云平	1965年10月	2015.08.26-2018.08.25
2	董事	丁德萍	1963年05月	2015.08.26-2018.08.25
3	董事	张云勇	1966年01月	2015.08.26-2018.08.25
4	董事	杨晓飏	1965年03月	2015.08.26-2018.08.25
5	董事	欧德全	1980年11月	2015.08.26-2018.08.25

（1）胡云平先生，1965年10月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“三、公司的股权结构及主要股东情况”之“（三）公司控股股东和实际控制人基本情况”。

（2）丁德萍女士，1963年5月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“三、公司的股权结构及主要股东情况”之“（三）公司控股股东和实际控制人基本情况”。

（3）张云勇先生，1966年1月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。1985年7月毕业于湖南大学工业电气自动化专业。1985年8月至1997年11月任四川三爱工业股份有限公司设备副处长；1997年11月至2001年5月任重庆三爱海陵股份有限公司开发处室主任；2001年5月至2003年5月任重庆市高新技术产业开发区瑜欣电子有限公司技术部部长；2003年5月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司总工程师；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司总工程师。

（4）杨晓飏先生，1965年3月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。1987年7月毕业于成都电讯工程学院电子仪器与测量专业。1987年9月至1997年7月任南京有线电厂工程师；1997年8月至2004年10月任南京诚维电子有

限公司经理；2004年11月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司副总经理；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司副总经理。

(5) 欧德全先生，1980年11月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。2000年6月毕业于重庆广播电视大学计算机应用专业。2003年5月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司副总经理；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司副总经理。

2、公司监事

序号	职务	姓名	出生年月	任职期间
1	监事会主席	李志贵	1965年08月	2015.08.26-2018.08.25
2	监事	杨永开	1981年05月	2015.08.26-2018.08.25
3	职工监事	潘琳	1967年08月	2015.08.26-2018.08.25

(1) 李志贵先生，1965年8月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。1987年7月毕业于西华大学机械制造专业。1987年7月至2008年3月任职于四川恒威活塞环有限公司；2008年3月至2010年2月任职于泸州川油钻采工具有限公司；2010年3月至2014年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司机械事业部部长；2014年8月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司机械事业部部长；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司监事会主席。

(2) 杨永开先生，1981年5月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。2006年6月毕业于太原科技大学电子信息工程专业。2006年6月至2011年12月任重庆中冈电器有限公司产品主管工程师；2012年1月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司研发部副部长；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司监事。

(3) 潘琳女士，1967年8月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1990年8月毕业于重庆机械职工大学。1985年1月至1988年7月任职于重庆无线电厂；1988年7月至1992年9月负责重庆无线电六厂统计工作；1997年7月至2000年2月任重庆工业设备安装公司任预算员；2000年3月至2003年5月任重庆市高新技术产业开发区渝欣电子有限公司办公室文员；2003年5月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司配套部部长；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司职工监事。

3、公司高级管理人员

序号	职务	姓名	出生年月	任职期间
1	总经理	胡云平	1965年10月	2015.08.26-2018.08.25
2	副总经理	杨晓飏	1965年03月	2015.08.26-2018.08.25
3	副总经理	欧德全	1980年11月	2015.08.26-2018.08.25
4	财务总监	黄兴春	1972年06月	2015.08.26-2018.08.25
5	总工程师	张云勇	1966年01月	2015.08.26-2018.08.25

(1) 胡云平先生，1965年10月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“三、公司的股权结构及主要股东情况”之“（三）公司控股股东和实际控制人基本情况”。

(2) 杨晓飏先生，1965年3月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”之“（一）公司董事、监事、高级管理人员基本情况”。

(3) 欧德全先生，1980年11月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”之“（一）公司董事、监事、高级管理人员基本情况”。

(4) 黄兴春女士，1972年6月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。2003年7月毕业于重庆广播电视大学会计专业。1993年7月至1997年5月任重庆无线电六厂销售统计员；2003年5月至2015年8月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司财务经理；2015年8月至今任重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司财务总监。

(5) 张云勇先生，1966年1月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”之“（一）公司董事、监事、高级管理人员基本情况”。

（二）公司董事、监事、高级管理人员持股情况

截至本公开转让说明书签署之日，本公司董事、监事及高级管理人员持股情况如下：

序号	姓名	持股数量（股）	持股比例	公司职务
1	胡云平	10,000,000.00	19.25%	董事长 / 总经理
2	丁德萍	10,000,000.00	19.25%	董事
3	张云勇	100,000.00	0.19%	董事 / 总工程师
4	杨晓飏	100,000.00	0.19%	董事 / 副总经理

序号	姓名	持股数量（股）	持股比例	公司职务
5	欧德全	100,000.00	0.19%	董事 / 副总经理
6	李志贵	50,000.00	0.10%	监事会主席
7	杨永开	30,000.00	0.06%	监事
8	潘琳	50,000.00	0.10%	职工监事
9	黄兴春	50,000.00	0.10%	财务总监
合计		20,480,000.00	39.43%	-

六、公司最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
资产总计（万元）	25,721.83	21,380.32	20,809.71
股东权益合计（万元）	17,203.33	15,666.59	13,668.84
归属于申请挂牌公司的 股东权益合计（万元）	17,203.33	15,666.59	13,668.84
每股净资产（元）	3.44	3.13	2.73
归属于申请挂牌公司股 东的每股净资产（元）	3.44	3.13	2.73
资产负债率	33.12%	26.72%	34.32%
流动比率（倍）	2.08	2.72	1.77
速动比率（倍）	1.67	2.15	1.25
项目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
营业收入（万元）	7,518.58	20,335.42	21,001.86
净利润（万元）	1,536.74	2,897.76	2,659.08
归属于申请挂牌公司股 东的净利润（万元）	1,536.74	2,897.76	2,659.08
扣除非经常性损益后的 净利润（万元）	1,545.28	2,885.71	2,594.91
归属于申请挂牌公司股 东的扣除非经常性损益 后的净利润（万元）	1,545.28	2,885.71	2,594.91
毛利率（%）	37.21	31.53	27.37
净资产收益率（%）	9.35	19.48	20.06
扣除非经常性损益后净 资产收益率（%）	9.40	19.41	19.62
基本每股收益（元/股）	0.31	0.58	0.52
稀释每股收益（元/股）	0.31	0.58	0.52

应收账款周转率（次）	1.63	4.54	4.54
存货周转率（次）	1.45	3.98	4.21
经营活动产生的现金流量净额（万元）	641.37	4,249.72	2,859.31
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.13	0.85	0.57

注 1：本栏项下基本每股收益与稀释每股收益计算标准为扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润。

注释：（1）净资产收益率=净利润/所有者权益平均余额

（2）基本每股收益= $P0 \div S$

$S = S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk$

其中：P0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S0 为期初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；Sj 为报告期因回购等减少股份数；Sk 为报告期缩股数；M0 报告期月份数；Mi 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数；Mj 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

（3）稀释每股收益= $P1 / (S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$

其中，P1 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值。

（4）每股净资产=净资产/总股数

（5）速动比率=（流动资产-存货）/流动负债

七、与本次挂牌有关的机构

（一）主办券商

名称：渤海证券股份有限公司

法定代表人：王春峰

住所：天津经济技术开发区第二大街 42 号写字楼 101 室

电话：021-68800208

传真：021-68800200

项目小组负责人：孙颖

项目组成员：黄茜旒、王海涛

（二）律师事务所

名称：北京大成（重庆）律师事务所

负责人：彭雪峰

住所：重庆市渝北区黄山大道中段 56 号渝兴广场 B1 栋 3、4 楼

联系电话：023-63062288

传真：023-63016565

经办律师：钟洪冰、谭笑

（三）会计师事务所

名称：立信会计师事务所（特殊普通合伙）

负责人：朱建弟

住所：重庆市江北区江北城西大街 27 号 21-1、21-2、21-3、21-4

联系电话：023-61528377

传真：023-61528546

经办注册会计师：袁丁、唐湘衡

（四）资产评估机构

名称：开元资产评估有限公司

负责人：胡劲为

住所：北京市海淀区中关村南大街甲 18 号院 1-4 号楼 B 座 15 层-15B

联系电话：010-62143639

传真：010-62197312

签字资产评估师：张萌、张佑民

（五）证券登记机构

名称：中国证券登记结算有限责任公司北京分公司

法定代表人：王彦龙

住所：北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦 5 层

电话：010-58598980

传真：010-58598977

（六）股权交易机构

名称：全国中小企业股份转让系统有限责任公司

法定代表人：杨晓嘉

住所：北京市西城区金融大街丁26号金阳大厦

电话：010-63889512

传真：010-63889514

第二节 公司业务

一、公司主营业务、主要产品及用途

（一）主营业务

公司主营业务为通用汽油机配件和舷外机配件的研发、生产及销售。

公司自设立以来，主营业务没有发生变化。

（二）主要产品及用途

公司主要产品包括通用汽油机配件、舷外机配件。

通用汽油机是指除车用、航空用以外的非道路用汽油发动机，功率一般在30KW以内，特点是体积小、重量轻、操作简便，通常作为动力引擎应用于各类终端产品，如园林机械、农业机械、小型工程机械及其它机械。

舷外机是指安装在船体（船舷）外侧的推进用发动机，通常悬挂于艉板的外侧，又称船外机。

根据公司所生产配件用途不同，公司产品具体可以分为通用汽油机配件、舷外机配件以及其他配件。公司现有的通用汽油机配件和舷外机配件产品主要有点火器、调压器、飞轮、充电线圈、控制器、传感器、变流器、计时器等。

1、点火器

点火器，又称通用汽油机点火器或通机点火器，是一种一体化结构产品，用于完成汽油发动机点燃气缸内混合燃气的任务。点火器应能保证一定的低速性能及完全工作转速时提供到火花塞的火花能量及点火角度，主要应用于通用汽油发动机点火系统。公司生产的点火器主要涉及 T.C.I 式和 C.D.I 式。

TCI，全称 Turbo Charger with Inter-cooler，废气涡轮增压中冷，是指用发动机排放的高速废气推动涡轮增压器带 VNT（Variable Nozzle Turbocharger 可变喷嘴增压器）的主动叶轮转动，主叶轮带动从动叶轮转动，从动叶轮在转动中增加

来自空滤空气的动能和压力，并通过中冷器冷却增压后的洁净空气，提高气缸的进气量，进一步提高了发动机的有效功率。

CDI，全称 Condenser Diode Ignite，电容二极管点火，CDI 采用电容器和可控硅二极管电路形式代替触点开关等机械形式，即无触点点火。

公司生产的用于通用汽油机的点火器主要为 TCI 式，主要客户为美国百利通公司，具体型号如下：

产品型号	产品图片	放电方式	主要客户
TJ1165M-2-1		TCI	BS(美国百力通)
TJ1104J-5		TCI	BS(美国百力通)
TJ1104L		TCI	BS(美国百力通)
TJ1156M-1		TCI	BS(美国百力通)
TJ1104J-4		TCI	BS(美国百力通)

公司生产的用于舷外机的点火器主要为 CDI 模式，主要客户为苏州百胜动力机械有限公司，具体型号如下：

产品型号	产品图片	放电方式	主要客户
TJ130J-3		CDI	苏州百胜动力机器有限公司
TJ129R		CDI	苏州百胜动力机器有限公司
TJ1168-1		CDI	苏州百胜动力机器有限公司

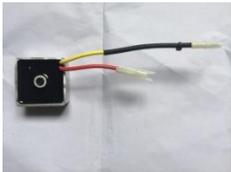
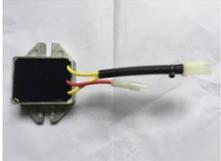
TJ129S-1A.00		CDI	苏州百胜动力机器有限公司
TJ129S-A.00		CDI	苏州百胜动力机器有限公司

2、调压器

调压器作为发电机的核心部件，其作用就是时刻调整发电机的各种状态来满足客户的用电需求，并防止因客户对电器使用不当而对发电机造成异常损害。

在国家大力支持通用汽油发动机的大环境以及满足全球市场日渐增加的需求下，公司为适应市场需求对通用汽油机组调压器的控制精度、稳定性、可靠性进行了全方位升级改进，以提高公司产品的市场竞争力。目前公司拥有成熟的调压器测试体系，拥有完备的测试和完成各种型式试验的设备，拥有一条生产调压器系列的流水线，具有完整的表贴/插件、聚氨酯灌封、波峰焊等生产工艺和经验，具备大规模生产的能力。

公司生产的用于通用汽油机的调压器产品种类较多，主要客户为美国百力通公司以及江浙一带公司，具体型号如下：

产品型号	产品图片	产品类型	主要客户
TJ450A		直流	BS(美国百力通)
TJ460-1A		直流	BS(美国百力通)
TJ493		交流	浙江耀锋动力科技有限公司

产品型号	产品图片	产品类型	主要客户
TJ487A		交流	浙江康思特动力机械有限公司
TJ487N1		交流	顶博机电(苏州)有限公司

公司生产的用于舷外机的调压器仅有 TJ417C 型，主要客户为苏州百胜动力机器有限公司，具体型号如下：

产品型号	产品图片	产品类型	主要客户
TJ417C		直流	苏州百胜动力机器有限公司

3、飞轮

飞轮是装在发动机曲轴后端较大的圆盘状零件，一般都具有较大的转动惯量，其主要的功能为：a、将发动机做功行程的部分能量储存起来，以克服其他行程的阻力，使曲轴均匀旋转，以保持汽油机能连续运转；b、装在飞轮上的永磁体为点火线圈或充电线圈提供势能，确保发动能正常工作。

公司生产的用于通用汽油机的飞轮主要客户为嘉陵本田发动机有限公司、百力通（重庆）发动机有限公司、泰州雅马哈动力有限公司、百力通（重庆）发动机有限公司等，具体型号如下：

产品型号	产品图片	材料种类	主要客户
TJ210A		铸铁	嘉陵本田发动机有限公司

产品型号	产品图片	材料种类	主要客户
TJ210B		铸铁	嘉陵本田发动机有限公司
TJ235		铝	嘉陵本田发动机有限公司
TJ273B		铝	百力通（重庆）发动机有限公司
TJ218A		铸铁	泰州雅马哈动力有限公司

公司生产的用于舷外机的飞轮主要客户为苏州百胜动力机器有限公司、杭州海的动力机械有限公司、隆鑫工业有限公司等，具体型号如下：

产品型号	产品图片	材料种类	主要客户
TJ2165		碳钢	苏州百胜动力机器有限公司
TJ2164-1		碳钢	苏州百胜动力机器有限公司

TJ2150		铸铁	苏州百胜动力机器有限公司
TJ281		铸铁	1、苏州百胜动力机器有限公司 2、杭州海的动力机械有限公司
TJ703B		碳钢	隆鑫工业有限公司

4、充电线圈

充电线圈主要是以为发动机系统提供电源为工作内容的零件。充电线圈的主要作用是输出电流、电压，也就是当发动机工作时，曲轴的运动带动飞轮旋转，线圈与飞轮内部的永磁铁切割，产生交流电，经过整流后，可以转换成直流电源。

公司生产的用于通用汽油机的充电线圈主要客户有泰州雅马哈动力有限公司、美国百力通等，具体型号如下：

产品型号	产品图片	主要客户
TJ671A		泰州雅马哈动力有限公司
TJ624D		泰州雅马哈动力有限公司
TJ673		BS(美国百力通)

产品型号	产品图片	主要客户
TJ672A		BS(美国百力通)
TJ688		百力通（重庆）发动机有限公司

公司生产的用于舷外机的充电线圈主要客户为苏州百胜动力机器有限公司，具体型号如下：

产品型号	产品图片	主要客户
TJ6113-1		苏州百胜动力机器有限公司
TJ6111-1		苏州百胜动力机器有限公司
TJ6110-1		苏州百胜动力机器有限公司
TJ667		苏州百胜动力机器有限公司
TJ668		苏州百胜动力机器有限公司

5、控制器

控制器主要系根据客户的指令或是控制器收集到的机组运行参数，自动控制汽油机组开关机以及调整运行，使汽油机组能够根据需要及时控制运行成本或是关机，最大限度减小运行成本。

公司仅生产用于通用汽油机的控制器，主要客户为台州华和重工有限公司、盐城市江动汽油机制造有限公司、重庆科勒发动机有限公司、盐城市江动汽油机制造有限公司、泰州雅马哈动力有限公司、重庆润通动力有限公司等，具体型号如下：

产品型号	产品图片	主要客户
TJ503-6		1、台州华和重工有限公司 2、盐城市江动汽油机制造有限公司
TJ503-7		重庆科勒发动机有限公司
TJ503-HB		盐城市江动汽油机制造有限公司
TJ514A-HB		泰州雅马哈动力有限公司
TJ519		重庆润通动力有限公司

6、传感器

传感器俗称机油报警开关（以下简称“报警开关”），主要是发动机系统中用于监控机油油量的零件。报警开关的主要作用是报警作用，即当发动机中机油油量低于报警器的工作值时，报警开关会通过断开或接通电路的方式来提醒用户注意，或者强行将发动机停机，从而达到保护发动机的目的。

公司仅生产用于通用汽油机的传感器，主要客户为泰州雅马哈动力有限公司、重庆科勒发动机有限公司、盐城市江动汽油机制造有限公司等，具体型号如下：

产品型号	产品图片	主要客户
------	------	------

产品型号	产品图片	主要客户
TJ515-HB		泰州雅马哈动力有限公司
TJ541		重庆科勒发动机有限公司
TJ504-1 (HB)		盐城市江动汽油机制造有限公司
TJ515A-HB		泰州雅马哈动力有限公司
TJ502E		盐城市江动汽油机制造有限公司

7、变流器

变流器是将磁电机产生的原始交流电进行“净化”，电流经过“交-直-交”二级转换，使交流电压输出与发动机的转速无关，同时将交流电压波形畸变降至最低限度，最终再次转化成洁净、平稳的交流电输出。变流器输出的是完美的正弦波，足以应对一些对电压波动非常敏感的电气设备。此外，公司生产的变流器还配备了独特的智能节气门，它可以自动判定负载的实际状况来自动调节转速的高低，使其油耗比机组低 20%~40%，运行时间更长。

公司仅生产用于通用汽油机的交流器，主要客户为隆鑫工业有限公司、苏州吴中区双马机电有限公司、永康中坚科技股份有限公司、Generac Power Systems 等，具体型号如下：

产品型号	产品图片	功率	主要客户
------	------	----	------

产品型号	产品图片	功率	主要客户
TJ838-2KH-1		1.6KW/120V/60Hz	隆鑫工业有限公司
TJ838-2KEM-1		1.6KW/120V/60Hz	苏州吴中区双马机电有限公司
TJ838-3KS-1		3KW/120V/60Hz	隆鑫工业有限公司
TJ838-2KT-1		1.6KW/120V/60Hz	永康中坚科技股份有限公司
TJ828-2KG-1		1.6KW/120V/60Hz	Generac Power Systems

8、计时器

计时器在生活中有着广泛的应用，它是利用高精度时基做参考来测量时间的装置，现在市面上普通的计时器一类为电磁计时器，又称为机械计时器，其结构组成包括外接电源插头、电磁线圈、用于转换电路的线路板和显示时间的机芯字轮屏幕等部件。其工作原理是通过外部的电源产生一个高频电压，高频电压连通到电磁线圈上面，电磁线圈产生一个交频磁场，从而产生往复运动，其往复运动带动机芯齿轮的运动，通过数字来标示时间。

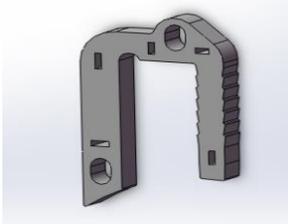
公司研发的计时器主要应用于通机设备，通过对发电机工作时间进行计时，从而使设备的工作时间一目了然，为设备的售后服务及保养提供可靠依据。其次，计时器的加入，使得客户对设备的运行状态更加清楚，对一些已经超过使用年限的产品进行及时更换，从而降低了事故的发生率。

公司生产的用于通用汽油机的计时器具体型号如下：

产品型号	产品图片	主要客户
TJ891B		隆鑫工业有限公司
TJ892		雅马哈动力机械(江苏)有限公司
TJ891A		重庆市三力达电子有限公司

9、其他配件

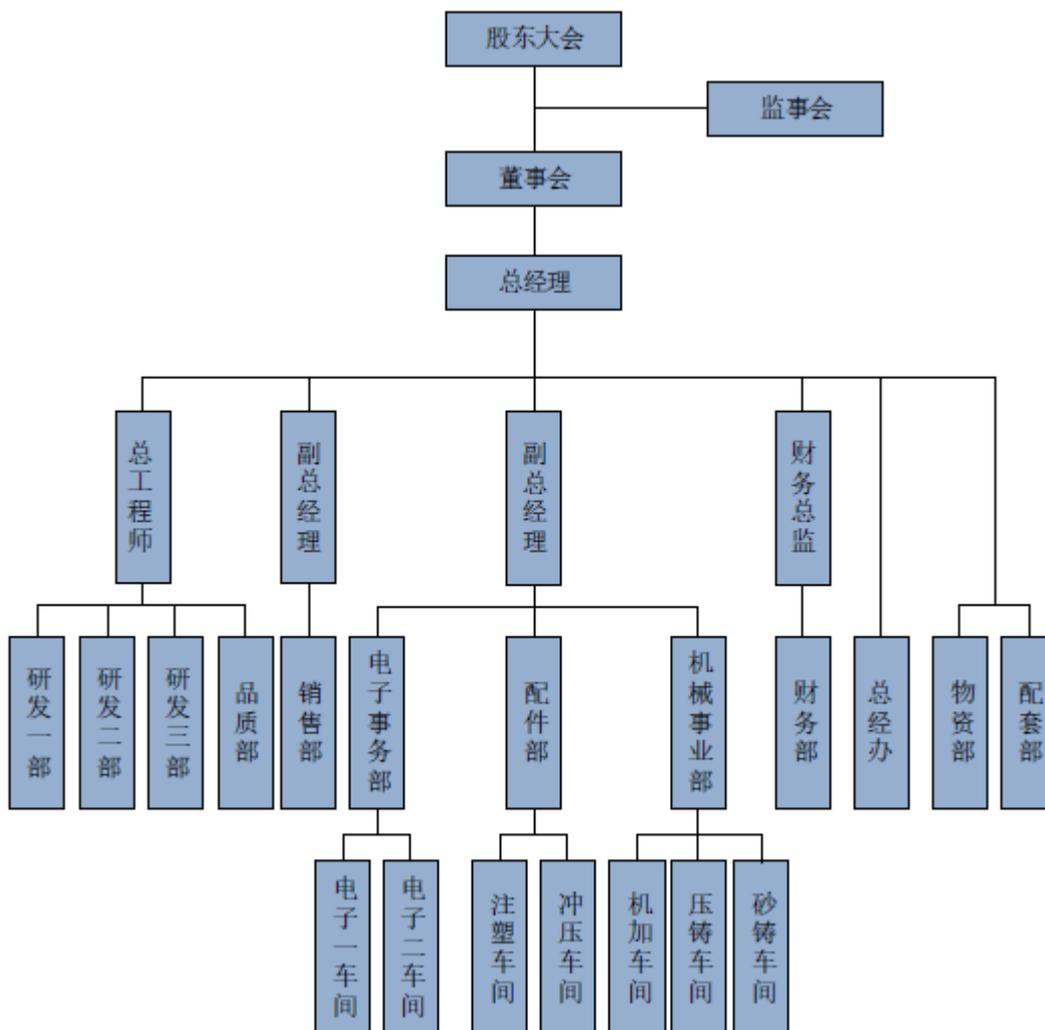
公司除了生产通用汽油机配件和舷外机配件外，还生产一些其他配件，具体如下：

产品名称	种类	图片	用途	主要客户
TJ430	显示面板		用于点火显示	东莞维升电子制品有限公司
157-646(157-770)	铁芯		用于二冲程点火器	华博罗(天津)工业有限公司
ES13635(157-762)	铁芯		用于二冲程点火器	华博罗(天津)工业有限公司

TJ625A	调速电磁铁		用于发电机机械调速	隆鑫工业有限公司
--------	-------	---	-----------	----------

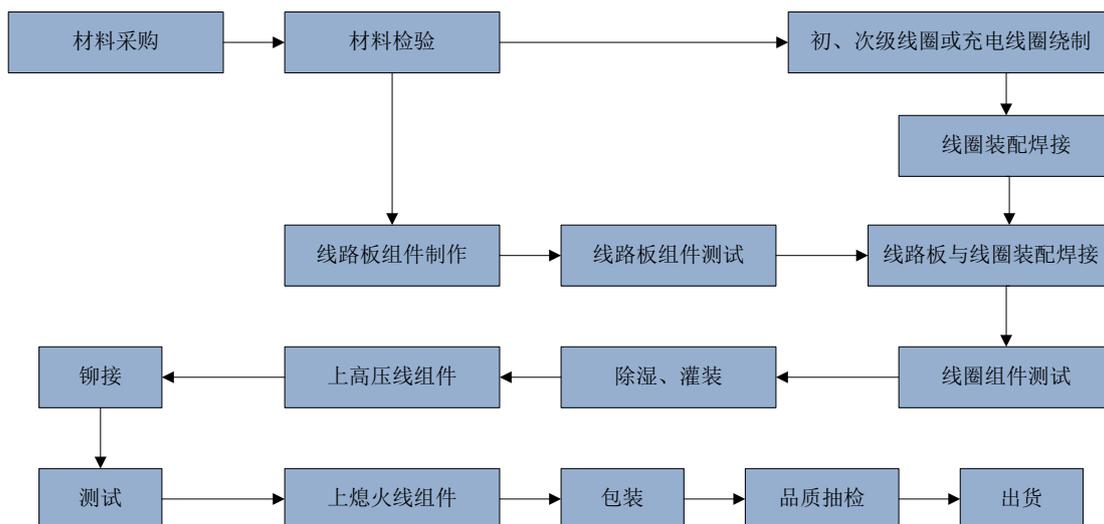
二、公司组织结构、生产流程及方式

(一) 公司组织结构

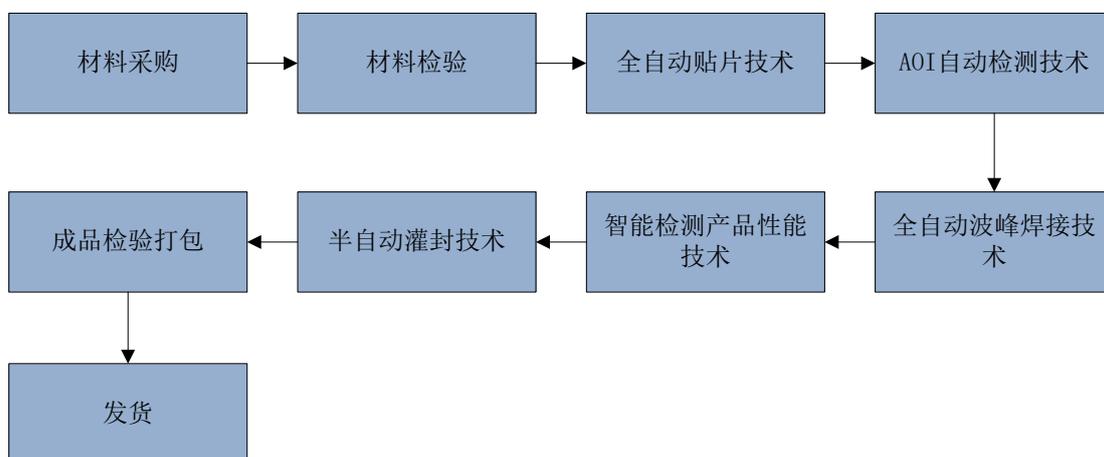


(二) 主要生产流程及方式

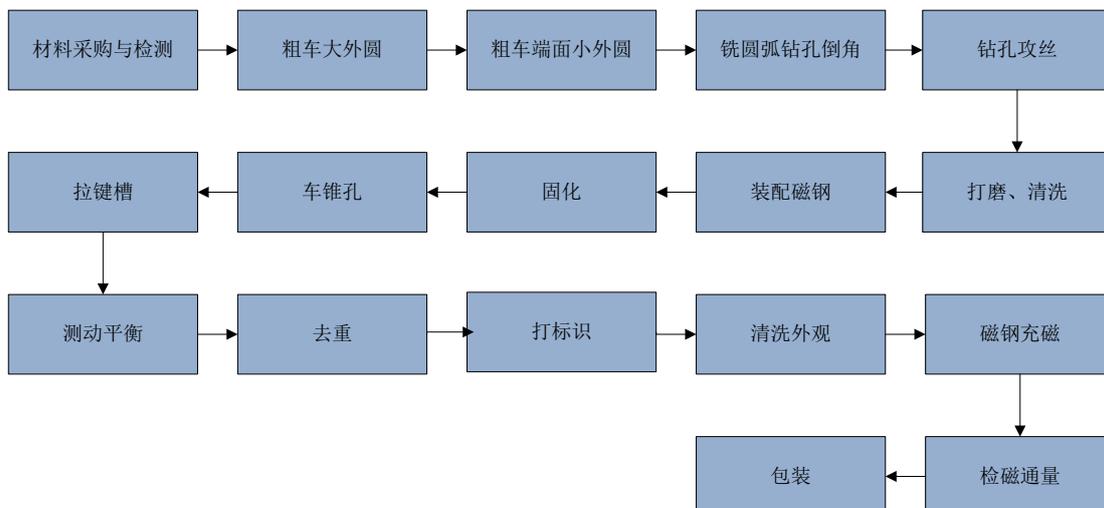
1、点火器生产流程如下图：



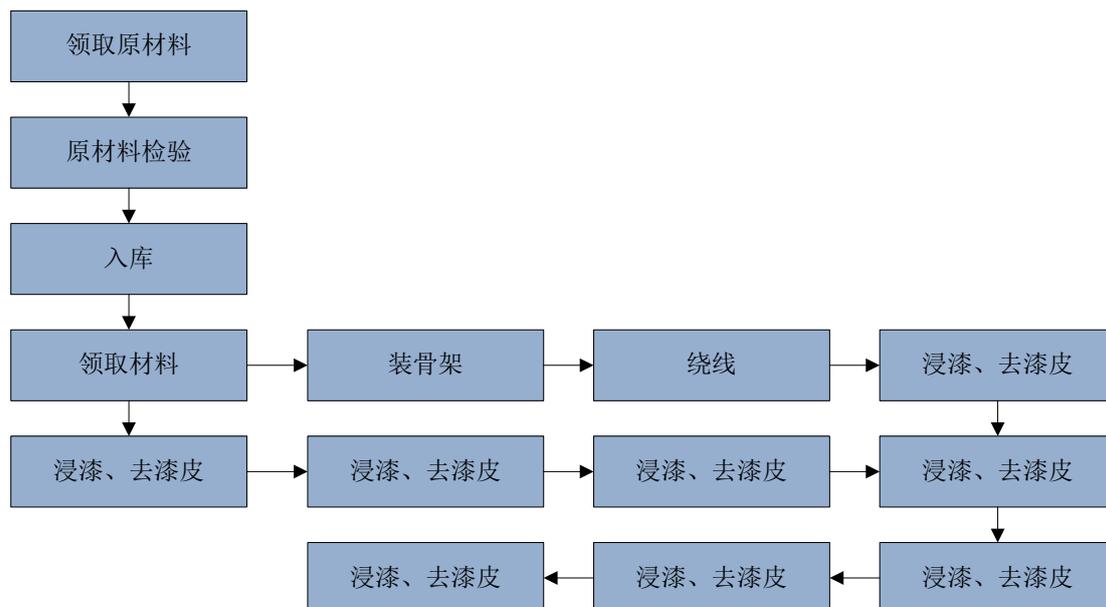
2、调压器生产流程如下图：



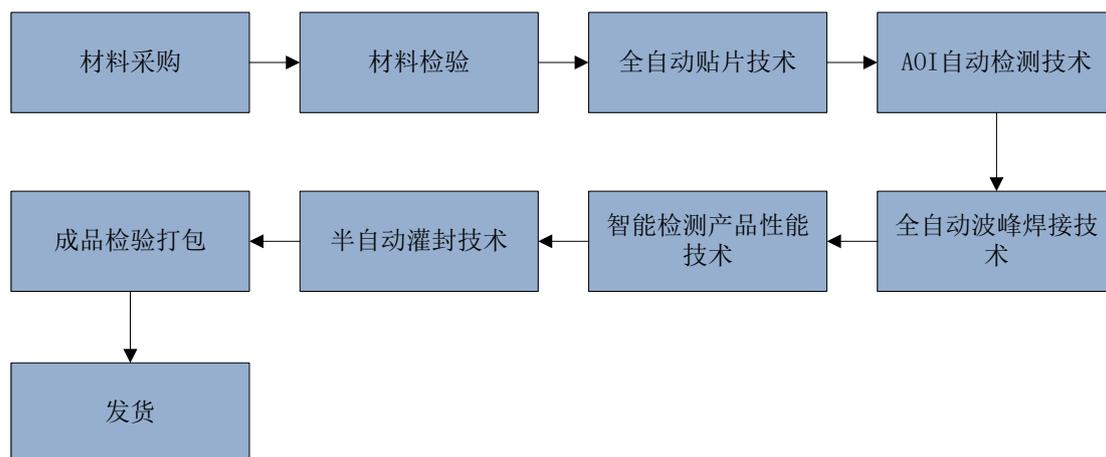
3、飞轮生产流程如下图：



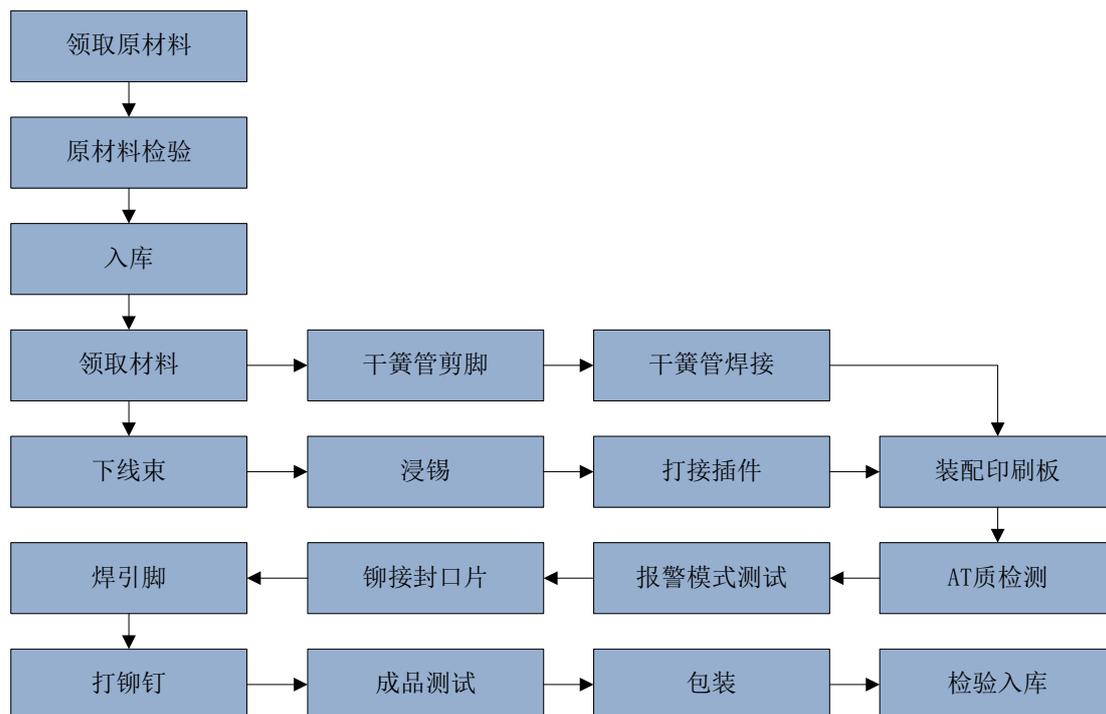
4、充电线圈生产流程如下图：



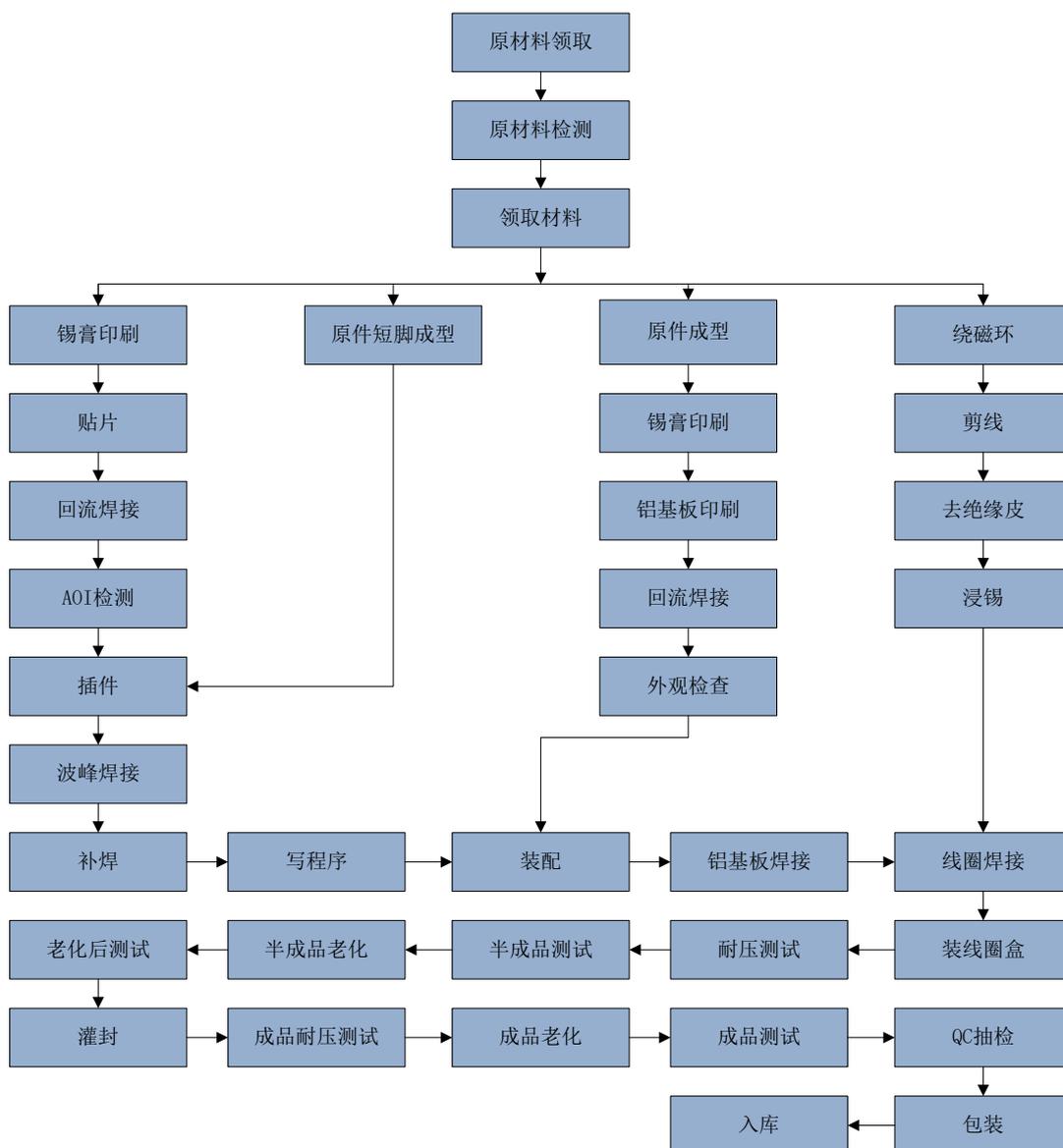
5、控制器生产流程如下图：



6、传感器生产流程如下图：

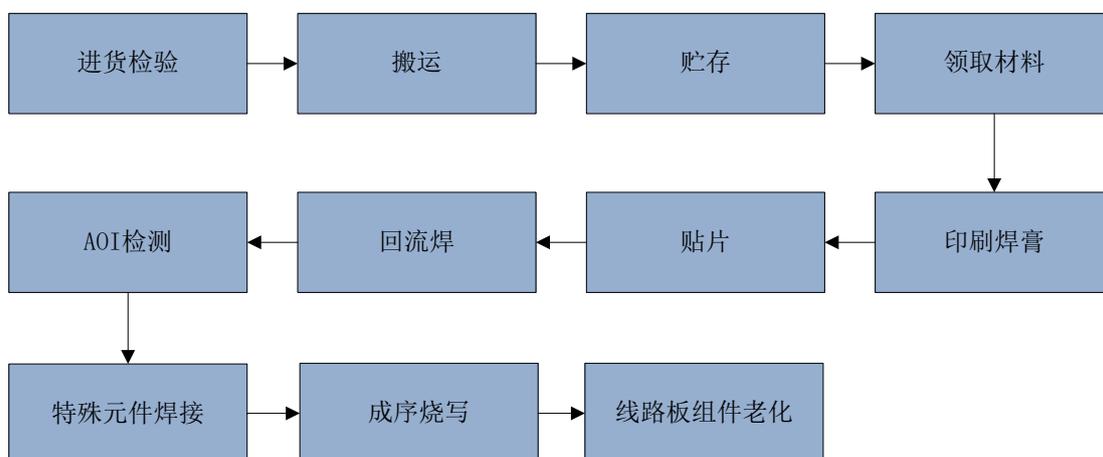


7、变流器生产流程如下图：

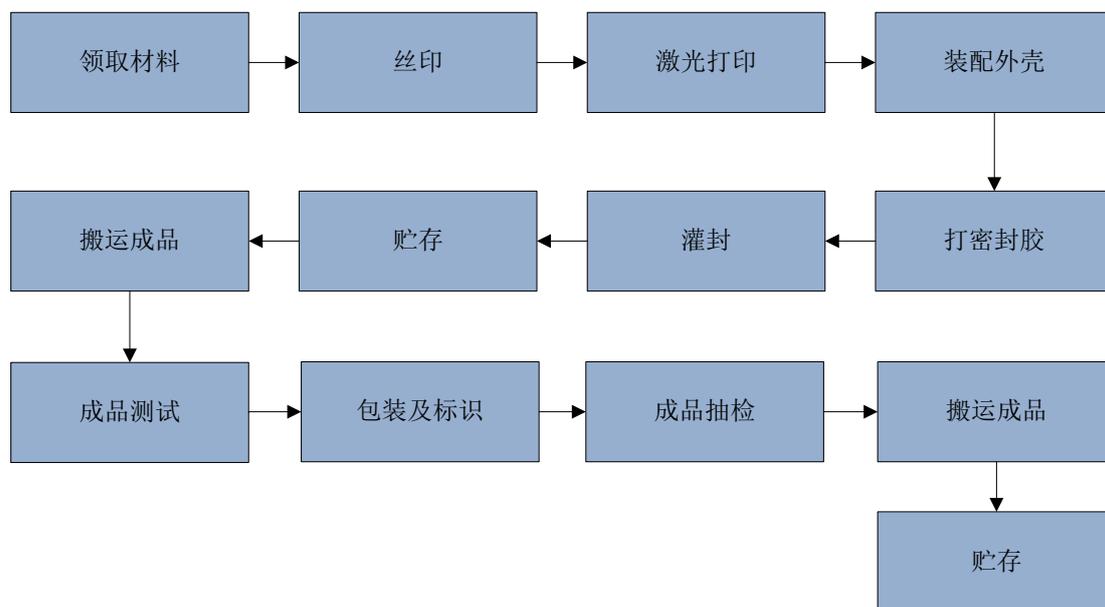


8、计时器生产流程如下图

(1) 线路板组件流程



(2) 总装流程



三、与公司业务相关的关键资源要素

(一) 公司产品所使用的主要技术

1、点火器关键技术

(1) 线圈全自动绕线技术

线圈采用槽绕工艺，早期线圈采用脚踏式绕线机或半自动绕线机进行绕制，容易出现抛线或不过槽现象，现在采用全自动数控绕线机进行绕制，能够精确控制绕线匝数及过线位置，多方位定位绕制。

(2) 全自动灌封技术

公司采用全自动灌封机，避免了环氧树脂不同料先混合后真空的浪费，提高了线圈内部真空度，解决了线圈内部击穿的问题，并且提高了生产效率。

(3) 超音波焊接技术

产品从结构上进行优化设计，采用超音波焊接技术，解决了初级线圈与外壳的密封问题，从而解决了外观不良问题。

2、调压器关键技术

(1) 电压动态稳定控制技术

电压动态稳定是发电机为客户提供稳定用电的核心技术，该技术系利用集成电路以及单片机的动态算法，实现即便发电机突加突减满负荷负载的情况下机组

产生的电压波动减小到 0.5% 的要求，且保持稳态所需时间不超过 1S，以保障客户用电稳定性。

(2) 智能保护系统

调压器自带负载电路、取样掉线、过压保护等多种保护系统，为了给客户提供良好的保障，在发电机出现异常时（比如短路），调压器能自动够迅速作出判断，及时切断输出或关闭发动机以保护用户的电器不被损坏，保障了用户电器的安全。

3、飞轮关键技术

(1) 砂铸全自动砂处理系统和全自动造型线技术

公司飞轮采用全自动砂处理系统和全自动造型线，同时还投入大量的专业检测设备（如炉前分析仪、光谱仪、硬度计、伺服万能试验机、金相显微镜、探伤机、透气性测定仪、强度测试仪、亚甲基蓝粘土测试仪等）对砂铸产品实施全方位质量管控，提高了产品合格率，采用上述生产技术，公司飞轮的产品合格率达到 95% 以上。

(2) 加工中心加工装配孔技术

公司装配孔全部采用多轴联动加工中心加工，采用加工中心加工提高了孔的位置精度，降低了工人的劳动强度，提高了生产效率。产品上各装配孔的位置精度提高较大程度地减少了发动机震动幅度，使发动机运转更加平稳。

(3) 精密高速数控车床加工锥孔技术

公司车锥孔工序全部采用精密高速数控车床加工，使产品的锥孔粗糙度达到 Ra0.8um（指锥孔的表面光洁度达到 8 级，即粗糙度为 0.8 微米），锥孔的角度误差控制在 0.005° 以内，保证了产品的使用要求；此外，本工序集多工序于一处，大大提高了生产效率。

4、控制器关键技术

通过微处理器精确计算出通用汽油机耗油量，控制器能够使得通用汽油机最大化地利用燃油燃烧率，为用户减少使用成本，减少能源消耗，减少大气污染。

5、变流器关键技术

(1) 纯正弦波输出技术

变流器将磁电机产生的原始交流电进行“净化”，电流经过“交-直-交”二级转

换，使交流电压输出与发动机的转速无关，同时将交流电压波形畸变降至最低限度，最终再次转化成洁净、平稳的交流电输出。因输出的是标准正弦波，变流器可以应对一些对电压波动非常敏感的电气设备。

(2) 电子电路集成技术及嵌入式中央控制技术

集成电路是变流器产品控制系统的硬件基础，而控制芯片则是控制系统中的核心，该产品系采用 32 位微处理器为核心控制器件，使控制过程更加高效、精准、可靠。

(3) SPWM 倍频调制技术

倍频 SPWM 调制方式是指在相同的 IGBT 的开关频率下实现倍频调制的效果，公司生产的变流器系采用 30KHZ 的 SPWM 实现 60KHZ 的移相倍频调制，从而减小了逆变器输出的 LC 低通滤波器，降低了逆变器成本，减轻了变流器重量。

(4) 温度传感技术

温度传感技术是恒量变流器的重要指标，公司生产的变流器在实际使用过程中能够通过温度采集，分析处理，当出现不满足产品使用条件时能关断电压输出，有效的保护产品。

(5) 自动跟踪并机技术

变流器内部设定有自动并机参数，当负载的功率大小超过单机输出时可以进行多台并机输出满足负载功率。公司生产的变流器能够实时跟踪功率，保证多台产品的输出相位和幅值一致，以提高带载功率。

(6) 自动转速控制技术

变流器能够自身检测各种负载（比如电视机、空调等）大小，控制发动机转速恰好能满足负载功率，通机负载在增加或减少时，发动机转数会同步增加或降低，有效地节省能源，延长运行时间。

6、计时器关键技术

(1) LCD 驱动降耗技术

传统液晶显示器控制器的数据读取是通过 8bit 总线再输入 80bit 移位寄存器的；另一路总线则将数据送到逐次行驱动器，这也是一个移位寄存器，这个移位寄存器用于提供行地址。连续的“读取—装载—移位”过程消耗了大量能量，虽然

降低时钟频率可以降低显示器的功耗，但是这不利于计时器整体性能。为此，公司生产的计时器选用了内部集成 LCD 驱动模块的 PIC 单片机，这样存储器中的数据读取后以并行的方式传输到显示器，避免了每帧更新时存储器频繁存取和移位造成的功率消耗，同时优化程序，在需要进行屏幕刷新，不需要时关闭控制接口，进一步降低功耗。

(2) 温度、功率检测模块设计技术

公司生产的计时器系在电路中加入电流电压检测电路和温度检测电路，由单片机分别对各个采样数据进行处理转换并显示在液晶显示屏上。用户可直接通过显示器直观的了解发动机的工作状态。此外，当检测到发动机工作温度超过了设定值时，发动机将停止工作，增加了设备的安全性。

(3) 蓝牙、指纹功能设计

为实现用户随时随地了解发动机工作数据，公司生产的计时器中加入了蓝牙模块，并通过这一模块实现了发动机的远程控制。该产品在使用设备前需将使用者的指纹和预先保存的指纹进行比较，以此验证使用者的真实身份，进一步提高了用户的财产安全。

(4) 电路保护设计

公司生产的计时器在设计中由单片机对输入电压取样电路的数据进行分析，判定计时器工作条件是否满足要求，以此控制计时器的工作状态，从而实现对计时器的保护功能。

(二) 公司的无形资产

1、专利

截至本公开转让说明书签署之日，公司现有发明专利 2 项，实用新型专利 30 项，外观设计专利 5 项，均为原始取得，均为公司生产经营的过程中通过自主研发取得，不存在其他单位的职务发明问题。公司技术人员亦没有在过去任职公司签订竞业禁止协议，不存在竞业禁止的问题。

除公司自有专利外，2014 年 1 月 15 日公司通过普通许可实施的方式取得了专利“电机定子铁芯的加工装置及其加工方法”（专利号 ZL200510034563.3）的使用权，经核查许可使用合同及相关费用的支付凭证，可以确定公司合法拥有该项专利的使用权。具体情况如下：

(1) 已取得专利情况

序号	专利名称	专利号	专利类别	专利权人	授权公告日	取得方式
1	便携式燃油发电机控制方法	ZL 201110232000.0	发明	瑜欣电子	2013.02.13	原始取得
2	一种通用汽油机怠速控制器	ZL201410730954.8	发明	瑜欣有限	2016.07.06	原始取得
3	磁电机飞轮	ZL200920128693.7	实用新型	瑜欣有限	2010.05.12	原始取得
4	油位传感器的干簧管装配结构	ZL200920206687.9	实用新型	瑜欣有限	2010.08.11	原始取得
5	汽油发电机容性调压控制电路	ZL200920207143.4	实用新型	瑜欣有限	2010.11.24	原始取得
6	发动机次级点火线圈	ZL201020221606.5	实用新型	瑜欣电子	2011.03.30	原始取得
7	便携式发电机逆变控制器输入端整流电路	ZL201120279743.9	实用新型	瑜欣电子	2012.03.07	原始取得
8	便携式发电机逆变器的输出交流电压采样电路	ZL201120279771.0	实用新型	瑜欣电子	2012.03.07	原始取得
9	分体式 IGBT 晶体管与控制板的插接式安装结构	ZL201120279737.3	实用新型	瑜欣电子	2012.03.14	原始取得
10	一种用于发电机自动电压调节器电路的功率开关电路	ZL201220411006.4	实用新型	瑜欣电子	2013.02.20	原始取得
11	一种汽油发动机点火器机油报警检测指示电路	ZL201220411011.5	实用新型	瑜欣电子	2013.02.20	原始取得
12	一种通用汽油机点火器	ZL201220511423.6	实用新型	瑜欣电子	2013.03.27	原始取得
13	宽电压电源模块	ZL201320327938.5	实用新型	瑜欣电子	2013.11.27	原始取得
14	卡接式面板	ZL201320326864.3	实用新型	瑜欣电子	2013.11.27	原始取得
15	通用汽油机用调压器	ZL201320326862.4	实用新型	瑜欣电子	2013.11.27	原始取得
16	外转子型多极发电机用定子	ZL201320794328.6	实用新型	瑜欣电子	2014.05.28	原始取得
17	带扣铆结构的卷绕式铁芯	ZL201420314261.6	实用新型	瑜欣电子	2014.11.05	原始取得
18	带电子调速器电源线圈的点火器	ZL201420509195.8	实用新型	瑜欣电子	2014.12.24	原始取得

序号	专利名称	专利号	专利类别	专利权人	授权公告日	取得方式
19	新型汽油机发电机组保护器	ZL201420370768.3	实用新型	瑜欣电子	2014.12.31	原始取得
20	一种数码发电机变频器	ZL 201420765634.1	实用新型	瑜欣电子	2015.04.01	原始取得
21	一种可控直流电源电路	ZL 201420755975.0	实用新型	瑜欣电子	2015.04.01	原始取得
22	一种小型汽油机智能启动器	ZL 201420761228.8	实用新型	瑜欣电子	2015.04.22	原始取得
23	一种通用汽油机数字限速器	ZL201420755751.X	实用新型	瑜欣电子	2015.04.22	原始取得
24	一种微型水稻收割机	ZL 201420755593.8	实用新型	瑜欣电子	2015.04.29	原始取得
25	一种用于播种机的行走箱	ZL 201420755618.4	实用新型	瑜欣电子	2015.04.29	原始取得
26	数码发电机变频器	ZL 201420765116.X	实用新型	瑜欣电子	2015.05.13	原始取得
27	一种通用汽油机点火器的电路结构	ZL 201420755971.2	实用新型	瑜欣电子	2015.05.20	原始取得
28	一种通用汽油机点火器的点火监测电路结构	ZL 201420757590.8	实用新型	瑜欣电子	2015.05.20	原始取得
29	谷物风选装置	ZL 201520380226.9	实用新型	瑜欣电子	2015.10.21	原始取得
30	收割机用控制总成	ZL 201520379833.3	实用新型	瑜欣电子	2015.10.22	原始取得
31	带USB充电功能的汽油机充电电路	ZL 201521136619.1	实用新型	瑜欣电子	2016.06.08	原始取得
32	汽油机电子管理系统	ZL 201521137543.4	实用新型	瑜欣电子	2016.06.08	原始取得
33	开架式变频发电机(3KW)	ZL 201330278669.3	外观设计	瑜欣电子	2013.12.18	原始取得
34	通机点火器	ZL 201230472765.7	外观设计	瑜欣电子	2013.01.16	原始取得
35	汽油发动机飞轮	ZL 201130056537.7	外观设计	瑜欣电子	2011.03.25	原始取得
36	变频发电机(6KW)	ZL 201430472962.8	外观设计	瑜欣电子	2015.05.13	原始取得
37	收割机	ZL 201530324715.8	外观设计	瑜欣电子	2015.12.30	原始取得

上述未办理名称变更的专利，其专利权利人名称由瑜平有限变更为瑜欣电子的手续正在办理中。

(2) 拥有使用权的专利

截止本公开转让说明书签署之日，公司获得授权使用的专利共 1 项，具体情况如下：

序号	专利名称	申请号/专利号	授权公告日	专利权人
1	电机定子铁芯的加工装置及其加工方法	ZL200510034563.3	2008.12.24	公起

2014 年 1 月 15 日，公起与瑜欣平瑞公司签订《专利实施许可合同》，合同约定公起将其所持有的“电机定子铁芯的加工装置及其加工方法”（专利号 ZL200510034563.3）的专利技术，以普通实施许可的方式许可给瑜欣平瑞公司使用，许可使用费 30 万元。在专利有效期内，瑜欣电子拥有该专利的使用权。

“电机定子铁芯的加工装置及其加工方法”（专利号 ZL200510034563.3）主要用于铁芯的生产和制造，公司生产的使用该项专利的铁芯型号主要有 TJ717.11、TJ714.1020.00、TJ716B.11、TJ716.00。上述几类铁芯均不对外出售，主要用于公司部分型号定子总成（即线圈）的生产。使用该项专利的定子总成销售额及占定子总成销售总额比例情况如下：

产品	2016 年 1-4 月		2015 年		2014 年	
	销售额（元）	占比	销售额（元）	占比	销售额（元）	占比
定子总成（线圈）	3,404.74	36.78%	957,921.19	26.53%	885,659.61	0.16%

2、土地与房屋建筑物

截至本公开转让说明书签署之日，公司持有的土地使用权、房屋产权情况如下：

序号	权属证书编号	权利人	坐落位置	房屋建筑面积 (m ²)	用途	终止日期	他项权利
1	渝（2016）九龙坡区不动产权第 000235726 号	瑜欣电子	九龙坡区西彭镇铝城大道 88 号附 1 号	1,232.27	工业	2056.12	浙商银行重庆分行享有抵押权

序号	权属证书编号	权利人	坐落位置	房屋建筑面积(m ²)	用途	终止日期	他项权利
2	渝(2016)九龙坡区不动产权第000232119号	瑜欣电子	九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号	82.35	工业	2056.12	浙商银行重庆分行享有抵押权
3	渝(2016)九龙坡区不动产权第000231179号	瑜欣电子	九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号	113.39	工业	2056.12	浙商银行重庆分行享有抵押权
4	渝(2016)九龙坡区不动产权第000233227号	瑜欣电子	九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号	3,657.39	工业	2056.12	-
5	渝(2016)九龙坡区不动产权第000231915号	瑜欣电子	九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号	4,010.49	工业	2056.12	浙商银行重庆分行享有抵押权
6	渝(2016)九龙坡区不动产权第000231516号	瑜欣电子	九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号	6,005.42	工业	2056.12	浙商银行重庆分行享有抵押权
7	渝(2016)九龙坡区不动产权第000254021号	瑜欣电子	九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号1-1号	27.71	工业	2056.12	浙商银行重庆分行享有抵押权
8	渝(2016)九龙坡区不动产权第000230725号	瑜欣电子	九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号	8,269.83	工业	2056.12	浙商银行重庆分行享有抵押权
9	渝(2016)九龙坡区不动产权第000019367号	瑜欣电子	九龙坡区含谷镇含金镇含金路	1,870.33	工业	2053.11	重庆农村商业银行西永支行享有抵押权
10	渝(2016)九龙坡区不动产权第000019920号	瑜欣电子	九龙坡区含谷镇含金镇含金路	3,740.66	工业	2053.11	重庆农村商业银行西永支行享有抵押权
11	渝(2016)九龙坡区不动产权第000019496号	瑜欣电子	九龙坡区含谷镇含金镇含金路	1,870.33	工业	2053.11	重庆农村商业银行西永支行享有抵押权

序号	权属证书编号	权利人	坐落位置	房屋建筑面积(m ²)	用途	终止日期	他项权利
12	渝(2016)九龙坡区不动产权第000019364号	瑜欣电子	九龙坡区含谷镇含金镇含金路	1,990.83	工业	2053.11	重庆农村商业银行西永支行享有抵押权
13	渝(2016)九龙坡区不动产权第000019574号	瑜欣电子	九龙坡区含谷镇含金镇含金路	677.06	工业	2053.11	重庆农村商业银行西永支行享有抵押权
14	渝(2016)九龙坡区不动产权第000019754号	瑜欣电子	九龙坡区含谷镇含金镇含金路	769.22	工业	2053.11	重庆农村商业银行西永支行享有抵押权
15	渝(2016)九龙坡区不动产权第000021167号	瑜欣电子	九龙坡区含谷镇含金镇含金路	2,261.88	工业	2053.11	重庆农村商业银行西永支行享有抵押权
16	渝(2016)九龙坡区不动产权第000021171号	瑜欣电子	九龙坡区含谷镇含金镇含金路	1,870.33	工业	2053.11	重庆农村商业银行西永支行享有抵押权

2016年02月29日,瑜欣电子与重庆市国土资源和房屋管理局签订《国有建设用地使用权出让合同》,合同编号为“渝地(2016)合字(九龙)第44号”。该土地编号为GX-15-45,坐落于九龙坡区西永组团Y分区Y06-2/01号(部分2)宗地,出让土地面积为32,926平方米,土地出让价格为24,700,000元。

2016年06月12日,瑜欣电子与重庆市国土资源和房屋管理局签订《国有建设用地使用权出让合同》,合同编号为“渝地(2016)合字(九区)第148号”。该土地编号为GX-16-5,坐落于九龙坡区西永组团Y分区Y06-2/01号(部分4)宗地,出让土地面积为24,738平方米,土地出让价格为18,560,000元。

公司已于2016年9月2日取得《中华人民共和国建设用地规划许可证》(编号:地字第500107201600070号),具体信息如下:

序号	项目	内容
1	用地单位	重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司
2	用地项目名称	数码发电机、微耕机生产、通机配件产能提升项目

3	用地位置	重庆市九龙坡区含谷镇
4	用地面积	57,664 平方米

公司已于 2016 年 10 月 17 日，向重庆市九龙坡区地方税务局递交《土地交易纳税申报表》，就九龙坡区西永组团 Y 分区 Y06-2/01 号（部分 2）、九龙坡区西永组团 Y 分区 Y06-2/01 号（部分 4）两块用地申报印花税、契税共计 1,319,430 元，待契税缴纳完毕后即可申请领取国有土地证。

上述两项新受让土地的使用权证正在办理中。

3、商标使用许可

截至本公开转让说明书签署之日，公司正在使用的注册商标共计 1 项，具体情况如下：

序号	商标名称	注册号	注册人	核定使用商品类别	注册有效期限
1		第 3770295 号	胡云平	第 7 类	2015.11.21-2025.11.20

2015 年 7 月 9 日，胡云平与瑜欣有限签署《转让合同》，将上述商标所有权无偿转让给瑜欣有限。2015 年 8 月 17 日，瑜欣有限取得中华人民共和国国家工商行政管理总局商标局下发的《商标转让申请受理通知书》（转让申请号 20150000099707），受理了该商标的转让申请，现该商标正在转让过程中。

4、商标所有权

截至本公开转让说明书签署之日，公司拥有商标所有权 2 项，具体情况如下：

序号	权利人	商标名称	证书编号	核定类别	有效期
1	瑜欣有限		第 13503420 号	第七类	2015.06.14-2025.06.13
2	瑜欣有限		第 13503402 号	第七类	2015.01.21-2025.01.20

5、软件使用权

截至 2016 年 4 月 30 日，公司体现账面价值的无形资产系具有软件使用权，具体情况如下：

项目名称	取得方式	账面原值（元）	账面价值（元）
软件使用权	购买	593,829.49	-

公司软件使用权系公司外购的用友软件。

（三）业务资质与荣誉

1、业务资质及许可

序号	资质许可证名称	编号	有效期限	发证机关	经营范围
1	质量管理体系认证证书	00114Q2 5058R3M /5000	2016.06.07 至 2017.06.17	中国质量认证中心	通用汽油机电装品（点火器、飞轮、调压器、机油报警器、变频器、变频电机）的设计、生产和售后服务；铸件的生产和服务
2	道路运输经营许可证	渝交运管 许可字 50010760 0222 号	2013.07.12 至 2017.07.12	重庆市九龙坡区交通运输管理所	普通货运
3	对外贸易经营者备案登记表	02560530	2016年02月 26日登记	重庆市对外贸易经济委员会	-
4	海关报关单位注册登记证书	50079604 62	2005年6月 27日登记 （长期有效）	中华人民共和国西永海关	进出口货物收发货人
5	出入境检验检疫报检企业备案表	50000011 87	2015年09月 17日登记	中华人民共和国长期出入境检验检疫局	-

2、高新技术企业及高新技术产品

序号	名称	证书编号	发证日期	有效期限	批准机关
1	高新技术企业证书	GR20155110 0034	2015.11.10	三年	重庆市科学技术委员会 重庆市财政局 重庆市国家税务局 重庆市地方税务局
2	重庆市高新技术产品（TJ460系列直流充电调压器）	20150537	2015.11.26	三年	重庆市科学技术委员会
3	重庆市高新技术产品（TJ487）	20150536	2015.11.26	三年	重庆市科学技术委员会

序号	名称	证书编号	发证日期	有效期限	批准机关
	系列小型通用汽油机电压自动调压器)				
4	重庆市高新技术产品 (TJ838 系列逆变器)	20150535	2015.11.26	三年	重庆市科学技术委员会

3、企业荣誉

序号	名称	授予单位	发证日期
1	九龙坡区就业再就业基地	九龙坡区劳动和社会保障局 九龙坡区就业再就业工作领导小组办公室	2006.08
2	嘉陵-本田 2007 度成本领域优秀供应商	嘉陵-本田发动机有限公司	2007.12
3	重庆市重点新产品证书	重庆市科学技术委员会	2008.06
4	2008 年度“守合同重信用单位”	重庆市工商行政管理局九龙坡区分局	2008.07
5	重庆铸造行业协会会员证书	重庆铸造行业协会	2008.08
6	重庆市首批企业知识产权工作试点单位	重庆市中小企业局 重庆市知识产权局	2009.03
7	重庆市首批企业知识产权工作试点单位	重庆市中小企业发展指导局 重庆市知识产权局	2009.03
8	2008 年统计工作先进集体	重庆市九龙坡区含谷镇人民政府	2009.04
9	成长型小巨人企业	重庆市人民政府	2009.09
10	重庆瑜欣平瑞电子技术研发中心	重庆市九龙坡区科学技术委员会	2009.12
11	重庆市国际电子商务“示范企业”	重庆市对外贸易经济委员会	2010.01
12	含谷镇 2010 年度十强企业	中共重庆市九龙坡区含谷镇委员会 重庆市九龙坡区含谷镇人民政府	2011.01
13	第六届重庆市青年创业新星	共青团重庆市委 重庆市就业工作领导小组办公室 重庆市中小企业发展指导局	2011.09
14	重庆市高新技术产品	重庆市科学技术委员会	2011.09
15	2009 年度先进集体	中共重庆市九龙坡区含谷镇委员会 重庆市九龙坡区含谷镇人民政府	2012.02
16	重庆市优秀民营企业	中共重庆市委 重庆市人民政府	2012.06
17	知名商标	重庆市工商行政管理局九龙坡区分局	2012.12
18	2012 年度最佳进步奖	泰州雅马哈动力有限公司	2012.12

序号	名称	授予单位	发证日期
19	含谷镇 2012 年经济发展贡献奖一等奖	中共重庆市九龙坡区含谷镇委 重庆市九龙坡区含谷镇人民政府	2013.02
20	SUBARU 品质贡献奖	富士重工业株式会社	2013.02
21	DAYE POWER TOOLS 2012 年度优秀供应商	宁波大叶园林设备有限公司	2013.08
22	重庆名牌产品	重庆市名牌产品协会	2013.12
23	西彭板块 2014 年度创新企业	重庆市西彭工业园区管理委员会 重庆市九龙坡区西彭镇人民政府 重庆市九龙坡区铜罐驿镇人民政府	2015.01
24	西彭板块 2014 年纳税十强企业	重庆市西彭工业园区管理委员会 重庆市九龙坡区西彭镇人民政府 重庆市九龙坡区铜罐驿镇人民政府	2015.01
25	品质贡献奖	富士重工业株式会社	2016.2
26	2014 年度纳税 A 级企业	九龙坡区国税局 九龙坡区地税局	-
27	青年之家	九龙坡区含谷镇共青团	-
28	单位会员	重庆消防协会	-
29	嘉陵-本田 2012-2013 年度优秀供应商 QCD 综合	嘉陵-本田发动机有限公司	-
30	嘉陵-本田 2011 年度特别贡献奖	嘉陵-本田发动机有限公司	-
31	企业技术中心	重庆市经济和信息化委员会 重庆市财政局 重庆海关 重庆市国家税务局 重庆市地方税务局	-

4、域名

2013年5月15日，瑜欣有限与北京中万创维网络科技有限公司签订《中文国际域名合同》，北京中万创维网络科技有限公司为瑜欣电子提供域名的注册服务，域名名称为www.cqyx.com.cn，注册年限为5年。

（四）重要固定资产情况

截至 2016 年 4 月 30 日，公司固定资产情况如下：

单位：元

项目	固定资产原值	累计折旧	成新率
房屋建筑物	22,095,268.98	6,511,745.20	70.53%

项目	固定资产原值	累计折旧	成新率
机器设备	34,392,086.99	19,684,524.14	42.76%
运输工具	5,237,774.81	3,168,501.31	39.51%
电子设备	17,833,511.76	15,392,535.53	13.69%
其他设备	825,115.06	375,716.32	54.47%
合计	80,383,757.60	45,133,022.50	43.85%

报告期内，公司固定资产主要系房屋建筑物、机器设备以及电子设备。

1、房屋建筑物

公司房屋建筑物情况详见本公开转让说明书“第二节 公司业务”之“三、与公司业务相关的关键资源要素”之“（二）公司的无形资产”。

2、机器设备

截至 2016 年 4 月 30 日，公司拥有的主要机器设备（资产原值 40 万元以上）明细如下：

单位：元

固定资产名称	固定资产原值	累计折旧	成新率
XL2024 亨特造型机及 HLH TYPE I-80 浇注冷却系统	4,583,338.19	3,197,318.10	30.24%
变配电设施	1,562,452.00	1,096,603.37	29.82%
全自动树脂真空定量灌注机	1,433,691.00	816,265.20	43.07%
压铸件及周边设备	589,743.59	4,668.80	99.21%
变配电设施	415,783.90	394,994.70	5.00%
铝合金快速集中熔化炉	415,494.85	217,183.43	47.73%
立式加工中心 VSC-1000 型（含第四轴）	410,256.46	204,405.80	50.18%
立式加工中心 VSC-1000 型（含第四轴）	410,256.46	204,405.80	50.18%
立式加工中心 VSC-1000 型	403,774.42	212,856.18	47.28%
立式加工中心 VSC-1000 型	403,774.41	212,856.17	47.28%

3、电子设备

截至 2016 年 4 月 30 日，公司拥有的主要电子设备（资产原值 40 万元以上）明细如下：

固定资产名称	固定资产原值	累计折旧	成新率
全自动树脂真空定量灌注机	1,285,600.00	1,221,320.00	5.00%
YAMAHA 贴片机	730,769.20	694,230.74	5.00%
YAMAHA 贴片机	675,213.68	641,453.00	5.00%
高速多功能贴片机	572,649.59	254,378.41	55.58%
YAMAHA 贴片机	555,555.53	527,777.75	5.00%
多轴多极定子自动绕线机	426,752.14	405,414.47	5.00%
自动化预热固化炉输送系统	410,256.41	389,743.59	5.00%

4、运输工具

截至 2016 年 4 月 30 日，公司拥有的运输设备情况如下：

序号	车牌	品牌	类型	购买日期
1	渝 AUE230	宝马	小型越野客车	2012 年 10 月
2	渝 BYN117	红杉	小型普通客车	2015 年 1 月
3	渝 ASJ352	宝马	小型普通客车	2012 年 10 月
4	渝 A926Z5	戴纳肯览胜	小型普通客车	2014 年 5 月
5	渝 AKW317	长安牌	小型普通客车	2014 年 9 月
6	渝 AYP756	福特牌	小型普通客车	2011 年 9 月
7	渝 AYP786	蒙迪牌	小型轿车	2011 年 9 月
8	渝 A95P72	长城牌	小型普通客车	2013 年 8 月
9	渝 A93P71	长城牌	轻型普通货车	2013 年 11 月
10	渝 A95P71	长城牌	小型普通客车	2013 年 8 月
11	渝 AYP751	别克牌	小型普通客车	2012 年 7 月
12	渝 D73106	长城牌	轻型普通客车	2013 年 2 月
13	渝 A71767	宇通	中型普通客车	2014 年 6 月
14	渝 AN6770	福田牌	重型箱式货车	2011 年 8 月
15	渝 A66897	东风牌	重型箱式货车	2013 年 5 月
16	渝 A1Z157	五十铃牌	轻型箱式货车	2010 年 10 月
17	渝 A70305	跃进牌	中型仓棚式货车	2015 年 5 月

5、公司租赁的房屋建筑物情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司共存在三处租赁房产，主要用途为员工宿舍和研发办公室，具体情况如下：

序号	出租方	租赁地址	租赁期限	租金	用途
1	舒亚琼	九龙坡区西彭镇金桂园小区13单元3-1	2016.07.06-2017.07.06	14,800元/年	员工宿舍
2	张文峰、曾春燕	九龙坡区陈家坪华宇大厦A栋2单元6-1	2015.09.05-2016.09.04	1,400元/月	员工宿舍
3	张文峰、曾春燕	九龙坡区陈家坪华宇大厦A栋2单元6-1	2016.09.05-2018.09.04	1,500元/月	员工宿舍
4	重庆高新区开发投资集团有限公司	九龙坡区科园四街70-1、70-2号即石桥铺标准厂房I座7楼部分	2015.06.01-2017.06.30	21,856元/月	研发办公室

公司重视各项研发投入，包括对高层次研发人才的需求，求贤若渴。由于目前公司主要生产及经营场所位于重庆市九龙坡区西彭镇，距离重庆市主城区约 50 公里，通勤成本较高，较难吸引高级人才前往西彭就业。鉴于此，公司向重庆高新区开发投资集团有限公司租赁了位于重庆市九龙坡区科园四街 70-1、70-2 号部分办公房屋，该地址位于重庆市中心，交通便利。

该研发办公室目前主要供公司研发二部部分员工（7 名）办公用，内部陈设主要为办公家具及电脑等基本办公用品。根据目前公司组织架构的安排，研发二部主要负责公司非主导类产品的研发工作，总人数为 9 人，其中 7 人在科园四街办公室办公，其余 2 人（含部门负责人）在西彭镇主厂区办公。该处房屋目前已签订的租赁期限为 2015 年 6 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日。截至本反馈回复之日，暂不存在无法续租的情况。若在租赁期内和租赁期满无法继续出租时，由于对办公场所无特殊要求，且附近多为创业园或厂区，因此不存在无法寻找替代办公场所的问题。即使短时间内未找到合适的办公场所，由于人员数量不多，临时安排到西彭镇主厂区研发办公室办公亦不存在问题。因此不存在在租赁期内和租赁期满无法继续出租时对公司持续经营可能带来不利影响的问题。

公司向舒亚琼、张文峰等租赁的 2 处住宅房屋主要用于向西彭、市区两地研发人员因加班过晚提供的临时住处，非经常性员工住宿用。即使在租赁期内和租赁期满无法继续出租时，由于只是普通民居且仅为 2 处，可以较方便找到替代房屋，不存在对公司持续经营可能带来不利影响的问题。

（五）员工情况

1、员工人数及结构

截至2016年4月30日，公司在职员工人数为519人，其中508人为正式员工，

公司均签订了劳动合同并缴纳了社保，11人退休返聘人员。员工构成情况如下：

(1) 岗位结构

员工分布	人数	占比
总经办	24	4.62%
研发一部	22	4.24%
研发二部	9	1.73%
研发三部	9	1.73%
销售部	11	2.12%
品质部	17	3.28%
电子事务部	216	41.62%
配件部	58	11.18%
机械事务部	120	23.12%
财务部	7	1.35%
物资部	20	3.85%
配套部	6	1.16%
合计	519	100%

(2) 教育程度结构

员工分布	人数	占比
本科	33	6.36%
大专	51	9.83%
高中、中专	194	37.38%
初中及以下	241	46.43%
合计	519	100%

(3) 年龄结构

员工分布	人数	占比
25岁以下	33	6.36%
25岁(含)~35岁	179	34.49%
35岁(含)~45岁	207	39.88%
45岁(含)~55岁	89	17.15%
55岁(含)以上	11	2.12%
合计	519	100%

报告期内，公司未给员工缴纳住房公积金。

公司已承诺：今后将严格规范公司社会保险制度，按照国家相关法律规定为符合条件的员工购买社会保险和住房公积金，在员工或主管机关要求时将无条件为未缴纳的员工补缴该等费用。

实际控制人胡云平、丁德萍、胡欣睿已承诺承担连带责任：本人愿意就未为全体员工缴纳住房公积金事宜承担连带责任，并赔偿公司因此遭受的任何损失和责任。据此，本所律师认为，公司未为全体员工缴纳住房公积金的行为对本次挂牌不构成实质性法律障碍。

2、核心技术人员情况

公司现拥有核心技术人员四名，具体情况如下：

序号	职务	姓名	出生年月	任职期间	持股比例
1	董事、总工程师	张云勇	1966年01月	2015.08.26-2018.08.25	0.19%
2	监事	杨永开	1981年05月	2015.08.26-2018.08.25	0.06%
3	工程师	汤大虎	1974年08月	2009.12.28-长期	0.10%
4	工程师	谢冬春	1984年11月	2014.07.04-长期	0.10%
合计					0.45%

(1) 张云勇先生，1966年1月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”之“（一）公司董事、监事、高级管理人员基本情况”。

张云勇已于2001年与重庆三爱海陵股份有限公司解除劳动关系。在前述单位工作期间，并未签订任何保密协议，不存在竞业限制。

(2) 杨永开先生，1981年5月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。简历详见本公开转让说明书第一节“基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”之“（一）公司董事、监事、高级管理人员基本情况”。

杨永开已于2011年12月于重庆中网电器有限公司离职，已解除劳动关系，并未与前述单位签订保密协议，不存在竞业限制。

(3) 汤大虎先生，1974年8月生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1996年3月至1999年12月任重庆北碚国通铸造厂机械加工操作员；2000年5月至2004年6月任职于重庆北碚云华机械厂工艺技术部；2004年7月至2015年9月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司机械设计助理工程师；2015年9月至今重庆瑜欣平瑞电子股

份有限公司机械设计助理工程师。

汤大虎已于2000年5月至2004年6月任职于重庆北碚云华机械厂，目前已与该个体工商户解除劳动关系。在前述单位工作期间，并未签订任何保密协议，不存在竞业限制。

(4) 谢冬春先生，男，1984年11月生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。2003年10月至2004年10月任职于重庆瑜欣平瑞电子有限公司；2004年10月至2006年7月任重庆阿尔舍电子控制技术有限公司工程师；2006年7月至2015年9月任重庆瑜欣平瑞电子有限公司工程师；2015年9月至今重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司工程师。

谢冬春已于2004年10月至2006年10月任职于重庆阿尔舍电子控制技术有限公司，目前已与该公司解除劳动关系。在前述单位工作期间，并未签订任何保密协议，不存在竞业限制。

四、公司业务情况

(一) 收入情况

1、业务收入构成

报告期内，公司业务收入构成情况如下：

单位：元

业务类型	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	73,895,045.11	98.28%	197,319,010.47	97.03%	205,923,498.98	98.05%
其他业务收入	1,290,798.95	1.72%	6,035,190.81	2.97%	4,095,057.62	1.95%
合计	75,185,844.06	100.00%	203,354,201.28	100.00%	210,018,556.60	100.00%

2、主要产品的规模及销售收入

报告期内，公司主要产品销售收入情况如下：

单位：元

产品类别	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比

产品类别	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
通机配件	71,144,195.87	96.27%	187,363,424.66	94.95%	195,970,857.14	95.17%
舷外机配件	2,102,671.60	2.85%	7,555,639.22	3.83%	8,788,398.61	4.27%
其他	648,177.64	0.88%	2,399,946.59	1.22%	1,164,243.23	0.57%
合计	73,895,045.11	100.00%	197,319,010.47	100.00%	205,923,498.98	100.00%

按产品销售区域进行划分，公司主营业务收入主要来自于内销与外销，具体情况如下：

单位：元

类别	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
内销	48,739,364.63	65.96%	128,743,045.29	65.25%	132,718,142.26	64.45%
外销	25,155,680.48	34.04%	68,575,965.18	34.75%	73,205,356.72	35.55%
合计	73,895,045.11	100.00%	197,319,010.47	100.00%	205,923,498.98	100.00%

（二）采购情况

1、原材料及供应情况

公司设配套部，专门负责原材料采购事宜。配套部根据销售部制定的销售计划以及各类原材料安全库存量制定当期采购计划，与供应商签订采购订单并实施采购，采购原材料经公司品质部检验无误后入库。

2、能源及供应情况

项目	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	用量	金额（元）	用量	金额（元）	用量	金额（元）
水（吨）	5,671.00	23,682.69	19,381.00	80,965.15	21,533.00	90,230.46
电（度）	3,024,760.00	2,272,325.82	7,834,280.00	5,468,335.09	8,954,640.00	6,208,263.59
气（立方米）	90,588.00	172,357.69	207,142.00	523,798.36	227,672.00	532,282.10

3、公司向前五大供应商的采购情况

报告期内，公司向前五名供应商的采购金额及占采购总额的比例情况如下：

(1) 2014年度前五大供应商情况

单位：元

供应商	采购金额	占当期采购总额的比例
重庆劬岚机电有限公司	6,775,677.70	4.89%
重庆浙宁塑料有限公司	6,454,550.50	4.65%
冠城大通股份有限公司	5,548,250.89	4.00%
重庆业泰物资有限责任公司	4,851,680.04	3.50%
重庆顺博铝合金有限公司	4,247,889.03	3.06%
合计	27,878,048.16	20.10%

(2) 2015年度前五大供应商情况

单位：元

供应商	采购金额	占当期采购总额的比例
重庆能倍商贸有限公司	9,430,079.93	7.84%
重庆顺博铝合金有限公司	5,188,058.09	4.32%
重庆武通物资有限公司	4,030,537.68	3.35%
冠城大通股份有限公司	4,028,080.88	3.35%
重庆浙宁塑料有限公司	3,621,657.00	3.01%
合计	26,298,413.58	21.88%

(3) 2016年1-4月前五大供应商情况

单位：元

供应商	采购金额	占当期采购总额的比例
重庆能倍商贸有限公司	2,876,928.50	6.72%
重庆顺博铝合金股份有限公司	2,035,051.53	4.76%
重庆恭鹏商贸有限公司	1,567,128.19	3.66%
常州市常京橡胶制品有限公司	1,544,868.80	3.61%
重庆宝石线材销售有限公司	1,206,336.30	2.82%
合计	9,230,313.32	21.57%

(三) 客户情况**1、主要消费群体**

公司主要产品为通用汽油机配件和舷外机配件。目前公司产品的主要销售对象为国内外各大通用汽油机整机厂商，主要行业包括摩托车、发动机、休闲机车、

汽车零部件和农机等。

2、前五大客户情况

报告期内，公司前五大客户情况如下：

(1) 2014年度前五大客户情况

单位：元

客户名称	销售金额	占当期营业收入的比例
Briggs & Stratton (美国百力通)	56,736,014.85	27.01%
嘉陵-本田发动机有限公司	16,289,056.35	7.76%
隆鑫通用动力股份有限公司	16,063,905.64	7.65%
泰州雅马哈动力有限公司	15,907,898.51	7.57%
重庆科勒发动机有限公司	12,865,723.74	6.13%
合计	117,862,599.09	56.12%

(2) 2015年度前五大客户情况

单位：元

客户名称	销售金额	占当期营业收入的比例
Briggs & Stratton (美国百力通)	47,039,019.95	23.13%
隆鑫通用动力股份有限公司	22,182,198.31	10.91%
嘉陵-本田发动机有限公司	15,670,315.11	7.71%
Generac Power Systems	13,321,034.71	6.55%
泰州雅马哈动力有限公司	13,430,546.40	6.60%
合计	111,643,114.48	54.90%

(3) 2016年1-4月前五大客户情况

单位：元

客户名称	销售金额	占当期营业收入的比例
Briggs & Stratton (美国百力通)	16,623,640.28	22.11%
隆鑫通用动力股份有限公司	10,126,696.50	13.47%
泰州雅马哈动力有限公司	5,094,170.41	6.78%
嘉陵本田发动机有限公司	4,838,097.01	6.43%
Generac Power Systems	4,113,811.16	5.47%
合计	40,796,415.36	54.26%

(四) 重大合同及履行情况

报告期内，对公司持续经营有重大影响的业务合同主要包括：单笔金额为100.00万元以上的销售订单或者框架合同，30.00万元以上的采购订单或者框架合同，借款合同以及授信合同等。上述重大合同及其履行情况如下：

1、销售合同

单位：元

序号	合同对方	签署日期	合同内容	合同金额	履行状态
1	本田贸易（中国）有限公司	2014.05.01	框架合同	-	履行完毕
2	东莞维升电子制品有限公司	2015.06.11	框架合同	-	履行中
3	隆鑫通用动力股份有限公司	2015.04.17	框架合同	-	履行完毕
4	嘉陵-本田发动机有限公司	2015.12.16	框架合同	-	履行中
5	GENERAC POWER SYSTEMS	2013.09.27	框架合同	-	履行中
6	Briggs & Stratton（美国百力通）	2016.01.06	点火器、充电线圈等	10,355,243.04	履行完毕
7	Briggs & Stratton（美国百力通）	2015.08.17	点火器、充电调压器、双极照明灯	7,185,176.95	履行完毕
8	Briggs & Stratton（美国百力通）	2015.12.03	充电调压器、点火器等	5,286,888.13	履行完毕
9	隆鑫通用动力股份有限公司	2016.05.19	电机转子、点火线圈、充电线圈等	4,086,401.74	履行完毕
10	本田贸易（中国）有限公司	2016.01.02	铝飞轮总成	3,431,684.88	履行完毕
11	隆鑫通用动力股份有限公司	2016.02.18	飞轮、卷绕点击、电机转子等	3,421,363.00	履行完毕
12	隆鑫通用动力股份有限公司	2016.02.18	电机转子、飞轮等	3,421,362.52	履行完毕
13	本田贸易（中国）有限公司	2015.11.23	铝飞轮	2,772,970.40	履行完毕
14	嘉陵-本田发动机有限公司	2014.06.19	飞轮	1,878,333.61	履行完毕
15	嘉陵-本田发动机有限公司	2015.06.19	飞轮	1,830,341.93	履行完毕
16	浙江中间科技股份有限公司	2016.05.19	触发器组件、点火线圈等	1,405,614.40	履行中
17	隆鑫通用动力股	2015.09.09	变流器、传感器、	1,170,945.00	履行完毕

	份有限公司		定子总成、传感器等		
18	隆鑫通用动力股份有限公司	2015.10.06	变流器	1,057,920.00	履行完毕

2、采购合同

单位：元

序号	合同对方	签署日期	合同内容	合同金额	履行状态
1	重庆劬岚机电有限公司	2014.08.25	框架	-	履行完毕
2	重庆浙宁塑料有限公司	2014.05.26	框架合同	-	履行中
3	冠城大通股份有限公司	2013.12.08	框架合同	-	履行完毕
4	重庆能倍商贸有限公司	2015.01.26	框架合同	-	履行中
5	重庆武通物资有限公司	2014.07.29	框架合同	-	履行完毕
6	重庆浙宁塑料有限公司	2014.12.01	框架合同	-	履行中
7	冠城大通股份有限公司	2015.01.10	框架合同	-	履行中
8	重庆能倍商贸有限公司	2015.06.13	可控硅、IGBT、集成块等	628,620.00	履行完毕
9	重庆能倍商贸有限公司	2015.02.03	贴片二极管、可控硅等	576,120.00	履行完毕
10	常州市常京橡胶制品有限公司	2016.02.03	硅胶线（HB）、阻尼高压线	517,300.00	履行完毕
11	重庆顺博铝合金股份有限公司	2015.02.09	铝锭	496,405.18	履行完毕
12	重庆武通物资有限公司	2016.03.24	球墨生铁	397,700.00	履行完毕
13	重庆武通物资有限公司	2016.04.28	球墨生铁	383,844.48	履行完毕
14	重庆顺博铝合金股份有限公司	2014.10.21	铝锭	378,560.70	履行完毕
15	重庆顺博铝合金股份有限公司	2014.10.17	铝锭	365,500.00	履行完毕
16	常州市常京橡胶制品有限公司	2016.07.05	阻尼高压线、耐磨铜芯线	349,110.00	履行中
17	重庆劬岚机电有限公司	2014.02.27	电工钢板、冷板	322,461.58	履行完毕

18	重庆顺博铝合金股份有限公司	2014.01.17	铝锭	319,200.00	履行完毕
19	重庆能倍商贸有限公司	2015.07.02	贴片无感电阻、可控硅、二极管等	310,320.00	履行完毕
20	重庆武通物资有限公司	2014.07.29	新疆生铁	310,200.00	履行完毕
21	重庆顺博铝合金股份有限公司	2014.08.16	铝锭	309,639.45	履行完毕
22	重庆能倍商贸有限公司	2015.08.05	集成块、贴片电阻、贴片稳压二极管等	308,200.00	履行完毕
23	重庆顺博铝合金股份有限公司	2014.01.17	铝锭	304,000.00	履行完毕

3、借款合同

单位：元

序号	贷款银行	合同编号	贷款金额	利率	用途	借款期限	履行状态
1	重庆农村商业银行股份有限公司西永支行	西永支行 2014年公流 贷字第 46010120141 01028号	10,000,000	基准利率	采购原材料	2014.12.15- 2015.12.14	履行完毕
2	浙商银行股份有限公司重庆分行	20960000浙 商银借字 2014第00206 号	15,000,000	基准利率	采购原材料	2014.03.21- 2015.03.20	履行完毕
3	浙商银行股份有限公司重庆分行	20960000浙 商银借字 2015第00206 号	15,000,000	基准利率	采购原材料	2015.03.23- 2016.03.22	履行完毕
4	重庆农村商业银行股份有限公司西永支行	西永支行 2016年公流 贷字第 46010120161 01014号	15,000,000	基准利率	采购原材料	2016.03.07- 2017.03.06	履行中
5	浙商银行股份有限公司重庆分行	20960000浙 商银借字 2016第00649 号	10,000,000	基准利率	采购原材料	2016.04.26- 2017.04.25	履行中
6	浙商银行股份有限公司重庆分行	20960000浙 商银借字 2016第00648 号	15,000,000	基准利率	采购原材料	2016.04.26- 2017.04.25	履行中

4、综合授信协议

截止 2016 年 4 月 30 日，公司正在履行的最高额合同如下：

序号	贷款单位	合同名称	合同编号	授信额度 (万元)	合同期限	担保方式
1	浙商银行股份有限公司重庆分行	综合授信协议	(500012)浙商银综授字(2016)第00001号	2500	2016.1.26-2019.1.25	抵押、保证

5、购买土地合同

报告期内，公司与重庆市国土资源与房屋管理局签订两份土地出让合同，具体如下：

序号	土地出让方	合同编号	土地编号	土地面积	出让价格	用途	签订日期	付款情况
1	重庆市国土资源与房屋管理局	渝地(2016)合字(九龙)第44号	GX-15-45	32,926m ²	24,700,000元	一类工业用地	2016.02.29	已付清
2	重庆市国土资源与房屋管理局	渝地(2016)合字(九龙)第148号	GX-16-5	24,738m ²	18,560,000元	一类工业用地	2016.06.12	已付清

五、公司商业模式

根据《国民经济行业分类(GB/T4754-2011)》，公司属于其它专用设备制造业(C3599)。目前，公司的盈利主要来自于通用汽油机配件和舷外机配件的研发、生产及销售。公司生产经营可以分为采购、研发、生产、销售等四部分，公司商业模式亦由上述四部分组成，具体情况如下：

(一) 采购模式

公司主要产品为通用汽油机配件和舷外机配件，其生产所需原材料包括钢材、铝材、铜材、生铁、塑料等待加工材料以及直接用于组装加工的电子元器件、漆包线、环氧树脂等材料。

公司采购工作严格按照 ISO9001 质量管理体系要求实施，对采购申请的审批、供应商选择、方案价格对比、合同商谈及签订、到货验收付款等各个采购环节严格控制。公司经过多年发展，已经拥有较完善的供应商管理体系，与各供应商之间形成了长期稳定的合作关系。

公司设配套部，专门负责原材料采购事宜。配套部根据销售部制定的销售计

划以及各类原材料安全库存量制定当期采购计划，与供应商签订采购订单并实施采购，采购原材料经公司品质部检验无误后入库。

公司品质部、配套部以及研发部根据原材料质量、价格、供货时间等因素选择合适的供应商，公司与各供应商通常会签署年度采购框架协议，约定相关原材料的品质需求及付款条件，公司与各供应商实际发生采购时会另行签署采购订单，约定相关原材料的采购数量及价格。

对于钢材、铝材、铜材、生铁、塑料等原材料，公司采取的支付结算方式系银行转账，其中铝材、生铁等材料供应商给予公司的信用期一般为 7 天，其余材料采购的信用期一般为 30 天；对于一般电子元器件等原材料，公司采取的支付结算方式包括银行转账及承兑汇票，该类原材料供应商给予公司的信用期一般为 60 天；对于需要国外进口的电子元器件等特殊原材料，公司需要预先支付供应商部分款项。

公司配套部系根据当期销售计划及原材料供应时间等因素制定相应的原材料安全库存量。

（二）研发模式

公司设有研发部负责公司产品研发，研发部由总工程师直接管理。公司新产品的研发需求主要根据客户要求确定，公司采用以自主研发为主的研发模式。

具体过程：公司销售部确定客户有新产品开发需求后，联系研发部与客户直接沟通，确认开发需求。同时，公司销售副总、总工程师参与前期开发需求沟通，促成项目立项。销售部向研发部提交《项目建议书》，总工程师批准后报公司总经理批准，最终确定立项。

总工程师根据新项目内容确定项目负责人，项目负责人根据项目具体需求组建项目小组。公司研发管理使用 PDM 系统，参照 TS16949 质量管理体系建立研发流程，通过过程与节点的控制，确保项目按期完成。具体研发流程如下：



研发项目通过试做及验证、小批试产和量产评审等阶段，确保新产品可以顺利通过客户的试用测试，直至可以批量投产。

公司研发项目均通过 PDM 系统完成，整个产品生命周期内诸如设计审查、批准、变更、工作流程优化以及产品发布等过程均可以随时查询参考，实现研发过程高效管理。

公司将在未来不断壮大研发团队，加大研发力度，在确保日常研发项目进行的同时，公司已投入大量研发力量在产品智能化、整机开发等项目上，并就电磁技术控制系统、通机电喷技术控制系统等未来行业发展方向做好先期布局，以适应日益激烈的市场竞争，确保公司产品符合市场发展需求，实现自主创新，引导行业发展方向。

（三）生产模式

公司设有压铸、砂铸、冲压、注塑等四个半成品车间与电子一、二及机加车间等三个成品车间。

公司日常生产由生产部门负责组织实施，研发部负责产品生产技术及工艺设计、产品品质标准制定，品质部负责生产过程中的检查监督，保证各类产品的品质。

公司生产系根据订单组织生产，生产部门结合批量产能制定生产计划，制作生产订单并下发至各生产车间。

公司生产流程详见本公开转让说明书第二节“公司业务”之“二、公司组织结构、生产流程及方式”之“（二）公司生产流程及方式”。

（四）销售模式

公司设销售部，专门负责产品销售事宜，制定相关销售管理制度，对销售环节进行集中管理。公司销售部需对主要市场的信息、客户需求及反馈进行及时搜集与处理，以更好的应对市场变化并满足客户需求。

目前公司客户主要系通用汽油机整机厂，公司产品终端客户应用领域涉及如园林机械、农业机械、小型工程机械及其它机械。按照销售地域不同，公司产品分为内销以及外销两类。

1、销售流程

公司根据客户对相关通机配件产品的设计需求，组织研发部设计并制作样品，送至客户处，客户通过实验验证公司产品符合其需求之后即给公司下达订单。

公司接到客户订单后，销售部门通过 **EPR** 系统下达销售订单至车间计划部门，计划部门根据销售订单制定生产计划，并在 **ERP** 系统下达生产订单，生产部门根据生产订单组织生产，相关产品生产完毕需进行质量检验，待质量检验无误后入库并发货。

内销方面：对于重庆市内的客户，公司采取送货上门的方式；对于重庆市外的客户，公司采取委托运输公司发货的方式。

外销方面：公司采取委托第三方代为报关的方式进行出口。

一般情况下，上述货物的运输费用由公司承担。

2、销售渠道

公司产品采取直销方式，直接销售给国内外客户，并提供后续服务。由于通用汽油机整机厂商对于配件产品质量、技术含量以及供应商信誉度要求较高，因此公司产品的销售不采取代理或经销的方式，以保证公司产品在市场上的美誉度。

3、定价方式

公司采用市场定价策略，价格高低取决于市场接受程度。在客户使用成本合理的基础上，公司产品技术含量越高，被替代的可能性越低，产品毛利越高。一般情况下，公司产品毛利保持较高水平。

4、结算方式

公司销售结算方式根据产品销售地域的不同而有所差异，具体情况如下：

销售模式	客户类型	信用期	支付手段
内销	合资企业	60 天	银行转账
	内资企业	70-90 天	银行转账+承兑汇票
外销	国外客户	60 天	电汇

此外，公司对于没有建立长期合作关系的客户、零星客户或者贸易型客户，系采取预收部分款项的形式进行销售。

5、销售推广方式

公司销售推广方式主要包括渠道推广以及终端推广两方面，其中，渠道推广主要包括参加行业展会、加入行业协会以及客户引荐等，终端推广主要包括销售人员上门推广、口碑宣传等。

六、公司环保情况

（一）建设项目环保合规性

按照《建设项目环境保护管理条例》第七条第二项：“建设项目对环境可能造成轻度影响的，应当编制环境影响报告表，对建设项目产生的污染和对环境的影响进行分析或者专项评价”的规定，公司所取得建设项目环保文件如下：

1、项目备案情况

2006 年 12 月 15 日，公司取得重庆市九龙坡区经济委员会《重庆市企业投资项目备案证》（备案项目编号：306107C39348137），备案项目为“变流器及通机飞轮生产线”。建设地址为重庆市西彭工业园区 A 分区 A24/02 地块；建设规模（或生产能力）为 78.034 亩，修建厂房 25000 平方米，购置国产设备 500 台/套，年产变流器、飞轮 320 万套。

2、项目环境批复情况

①西彭镇总厂区

2007 年 11 月 2 日，公司取得重庆市九龙坡区环境保护局签批编号为“渝（九）环准[2007]128 号”《重庆市建设项目环境影响评价文件批准书》，批准公司“变流器及通机飞轮生产线”建设项目在九龙坡区西彭工业园区 A24/02 号地块建设，

要求项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。项目竣工后，申请环保验收（试生产）；验收合格后，项目才能正式投入使用。

②西彭镇厂区电子二车间

2016年6月23日，公司取得重庆市九龙坡区环境保护局编号为“渝（九）环准[2016]093号”《重庆市建设项目环境影响评价文件批准书》，同意“电子二车间及配件部改扩建项目”的建设，要求项目建设必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。项目竣工投入使用前，应申请临时排污许可证。

3、项目环境验收情况

①西彭镇总厂区

2012年5月18日，公司取得重庆市九龙坡区环境保护局出具的编号为“渝（九）环验[2012]26号”《重庆市建设项目竣工环境保护验收批复》，公司“变流器及通机飞轮生产线”建设项目的各项污染物排放等环境保护工作基本达到环保审批要求，原则同意该项目的竣工环境保护验收。

②西彭镇厂区电子二车间

公司已于2016年6月13日向重庆市九龙坡区环境保护局递交《重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司电子二车间及配件部改扩建项目环境影响报告表》，其最终竣工验收仍在进行中，尚未取得验收批复。

2016年9月21日，公司已向重庆市九龙坡区环境监测站提交《委托检测申请表》，委托其就公司生化池废水、油烟净化器废气和厂界噪声进行检测。当日，重庆市九龙坡区环境监测站已受理该申请。待通过检测取得检测报告后，公司将尽快申请环评验收。

截至本反馈回复之日，电子二车间环评验收工作仍在进行中。

①公司目前已经制定了《突发环境事件应急预案》，设置专门的岗位和人员，针对公司突发环境事件的现在和特点，明确应对突发环境事件的范围以及指挥、处置的体制和机制，建立统一、规范、科学、高效的突发环境事件防范和处置指挥系统，提高公司应对涉及公共危机的突发环境事件的能力，维护社会稳定，保障员工生命健康和财产安全，保护环境，促进社会全面、协调、可持续发展；公司在报告期内能够严格执行《突发环境事件应急预案》，未发生环保污染事故，

公司能够按照当地环境保护部门要求的措施处理日常生产所产生的废弃物。

②根据重庆市九龙坡区环境保护局2016年4月12日发布的《重庆市九龙坡区环境保护局关于确定2016年区级重点环境监管对象的通知》，公司属于九龙坡区2016年重点环境监管对象名单，监测属性为区控废水。

九龙坡区环境监察支队每季度至少对该区25%以上的重点环境监管对象进行抽查。区环境监测站每两个月对重金属企业进行一次监测，每季度对国控监管对象进行一次监测，原则上每半年对市、区控监管对象进行一次监测。公司已严格按照中华人民共和国环境保护部第31号令《企业事业单位环境信息公开办法》的要求，对企业的基本信息、排污信息、污染防治设施信息、建设项目环评及其他环保许可情况、突发环境事件应急预案情况等信息在公司网址进行全面公开。

（二）污染物排放情况

1、排污许可证情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司持有重庆市九龙坡区环境保护局于2015年12月08日核发的编号为“渝（九）环排证（2015）0332号”《重庆市排放污染物许可证》，许可事项为污水、废气、噪声。

序号	名称	证书编号	有效期限	发证机关	许可事项
1	重庆市排放污染物许可证	渝（九）环排证 [2013]0175号	2013.8.20- 2014.8.19	重庆市九龙坡区 环境保护局	废水、废气、 噪声
2	重庆市排放污染物许可证	渝（九）环排证 [2014]0314号	2014.12.26- 2015.12.25	重庆市九龙坡区 环境保护局	废水、废气、 噪声
3	重庆市排放污染物许可证	渝（九）环排证 [2015]0332号	2015.12.08- 2016.12.07	重庆市九龙坡区 环境保护局	污水、废气、 噪声

根据公司提供的排污费缴纳凭证，报告期内公司按期足额缴纳排污费。

重庆市九龙坡区环境保护局已于2016年7月12日出具《证明》，证明公司从2014年1月至今，未受到环境行政处罚。

七、公司所处行业基本情况

（一）行业概况

1、行业分类

公司主营业务为通用汽油机配件和舷外机配件的研发、生产及销售，主要涉及机械、电子、注塑、冲压、翻砂、压铸等行业。依据《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司属于“3412 内燃机及配件制造”；依据《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司属于“17111112 其他电子元器件”；依据中国证监会 2012 年发布的《上市公司行业分类指引》，公司属于“C35 专用设备制造业”；依据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011），公司属于“C3599 其他专业设备制造业”。

2、行业监管体制、主要法律法规及政策

（1）行业主管部门、行业自律组织、监管体制

本行业行政主管部门为国家工业和信息化部装备工业司，其内设综合处、机械处、汽车处、航空处、船舶处和重大技术装备处等六个机构。主要职责包括但不限于承担装备制造业行业管理工作；提出重大技术装备发展和自主创新规划、政策建议并组织实施；依托国家重点工程建设协调有关重大专项的实施，推进重大技术装备国产化；指导引进重大技术装备的消化创新。

本行业的自律组织机构为中国内燃机工业协会，成立于 1991 年，是经民政部登记注册的具有独立法人资格的全国性行业社会团体，是全国内燃机及零部件的制造企业及科研设计单位、大专院校、有关社会团体等自愿组成不受地区、隶属关系和所有制限制的自律性、非营利性的社会团体。其以贯彻执行国家方针政策、维护行业整体利益、振兴中国内燃机工业为己任，反映行业愿望与诉求、为政府和行业提供双向服务为宗旨，以政策研究、信息服务、行业自律、国际交流、会展服务等为主要职能，充分发挥行业协会为政府、行业和企业三个层面的服务职能作用，以促进中国内燃机行业健康快速发展。

通用动力机械行业管理体制为：在国家宏观经济整体调控和运作的同时遵循市场化发展模式，各企业面向市场自主经营。

目前，中国内燃机工业协会下设小汽油机分会，公司系小汽油机分会会员单位。

（2）行业主要法律法规及政策

目前我国通用动力机械行业的法律法规及政策如下：

序号	名称	制定机关	实施时间	与通用动力机械行业有关的规定
法律法规				

1	《中华人民共和国农业机械化促进法》	全国人大常委会	2004-11-01	国家支持向农民和农业生产经营组织推广先进适用的农业机械产品,并采取鼓励和支持农业机械生产者增加新产品、新技术、新工艺的研究开发投入,并对农业机械的科研开发和制造实施税收优惠政策
2	《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例》	国务院	2005-09-01	该《条例》对汽油机、柴油机及其他内燃机实施生产许可证制度,任何未取得工业产品生产许可证主管部门(国家质量监督检验检疫总局及各地质监部门)颁发的生产许可证的企业不得生产内燃机产品
部门规章				
1	《国家支持推广的农业机械产品目录管理办法》	农业部 财政部 国家发改委	2005-08-01	该《管理办法》根据促进农业结构调整、保护自然资源与生态环境、推广农业新技术和优化农机装备结构的原则将适用于全国推广的农机产品列入《目录》,对列入《目录》的产品,可以按照有关规定,享受国家促进农业机械化的财政补贴、金融扶持等优惠政策支持
产业政策				
1	国务院西部地区开发领导小组办公室	2006-05	国务院西部地区开发领导小组办公室、国家发改委、财政部、中国人民银行、中国银行业监督管理委员会、国家开发银行联合下发《关于促进西部地区特色优势产业发展的意见》(国西办经[2006]15号),要求利用西部地区现有产业基础,依托重点工程,努力突破核心技术,提高西部地区重大装备制造的整体水平。重点发展重型燃机、汽车、摩托车、内燃机、环保成套装备、输变电成套装备等,形成重庆、成都、西安等重大装备制造业基地和国家级研发生产基地	

3、行业发展现状及趋势

通用动力机械产品主要包括通用动力产品和通用终端产品,通用动力产品包括通用汽油机和通用柴油机,广泛配套使用于发电机组(如应急便携式发电设备、野外作业电源等)、农业机械(如微耕机等)、园林机械(如草坪机、油锯等)、小型工程机械(如切割机、夯土机、混凝土搅拌机、平整机、空气压缩机、电焊机、高压清洗机及扫雪机等)等通用终端产品。通用汽油机又称小型汽油机,是

指除车用、航空用以外的非道路用往复式活塞汽油发动机，功率一般在20KW以内，其特点是体积小、重量轻、操作简便，通常作为动力引擎应用于各类终端产品，其主要消费市场为欧美发达国家及地区。

通用动力机械行业起源于欧美，二战后在日本得到了迅速发展。行业内大部分终端产品生产企业通过外购通用动力产品进行配套。中国的通用动力机械行业经过十余年的发展已初具规模，已成为世界第一大生产国，其中大部分产品出口国外，日渐成为全球的主要生产基地。

(1) 行业所处的生命周期

行业的生命发展周期主要包括四个发展阶段：初创期，成长期，成熟期，衰退期。

中国通用小型汽油机行业经过近 10 年的高速发展，2013 年产量已达到全球年产量的 40%，行业产量基数的增大以及新的市场增长份额需要向中高端拓展，致使我国通用小型汽油机行业从高速增长转向平稳增长。通用小型汽油机产品广泛应用于发电机组、农业机械、园林机械和小型工程机械等通用终端产品。在 2000 年之前，中国小型通用汽油机产品主要有植保机械、油锯、水泵等品种，每年产量在 50 万台上下波动。2000 年以后，随着国外通用小型汽油机产业向国内转移以及出口市场的拉动，中国通用小型汽油机产量已达 2400 万台，约占全球产量的 40%，成为通用小型汽油机第一大生产国。

综上分析，通用汽油机行业亦处于行业生命周期的成长期。

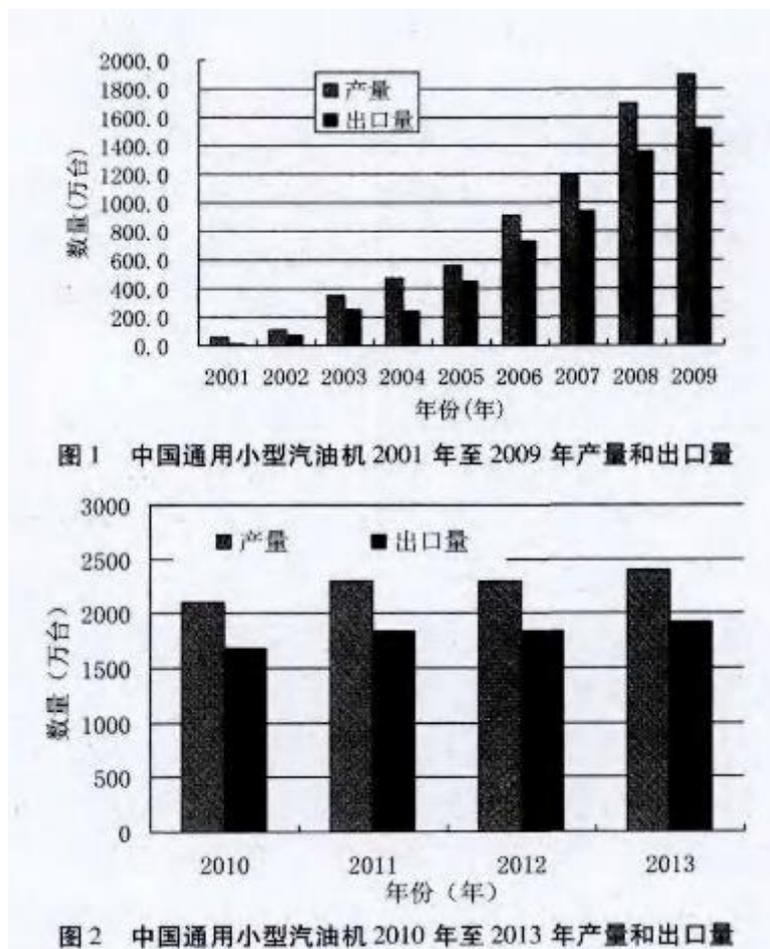
(2) 行业发展现状

① 国际市场分析

作为消费类产品，通用动力机械产品市场空间巨大，2000 年以来，中国通用汽油机产品出口比例始终在 80% 以上。北美、欧洲、大洋洲、日本等地区和国家、部分东南亚国家和中东地区经济发达，居民生活水平较高，已成为通用动力机械产品的主要消费市场，每年的需求占全球需求的比例超过 90%。美国是全球通用动力机械产品最大的消费市场，需求占全球比例约为 50%，其中发电机组、家庭用草坪机、扫雪机、油锯等产品销售量最大。随着居民收入水平的提高和政府对农业机械化的政策支持，以中国、印度、巴西等为代表的新兴发展中国家的市场需求近年来已开始快速增长。

② 国内市场分析

世界范围内产业的转移促进了我国通用动力机械行业的持续快速发展。从2001年至2009年和2010年至2013年我国通用小型汽油机产量和出口量来看，2000年到2009年，中国通用小型汽油机年产量每年平均增长超过20%；2010年到2013年，年产量每年平均增长只有约5%。



数据来源：《中国通用小型汽油机行业发展现状》（2015年第3期《内燃机与配件》）

虽然中国的通用动力机械产品产销规模已居世界第一，但是在技术水平、创新能力等方面，与发达国家相比仍有较大差距。所以，通过技术进步和产品结构优化，中国企业的发展空间很大。中国通用动力机械产品的出口契合了发达国家生产能力转移的需求，同时也带动了我国通用动力机械产品行业的发展，我国已经成为通用动力机械产品的生产大国。

（3）行业发展趋势

① 受益于全球产业转移，出口前景广阔

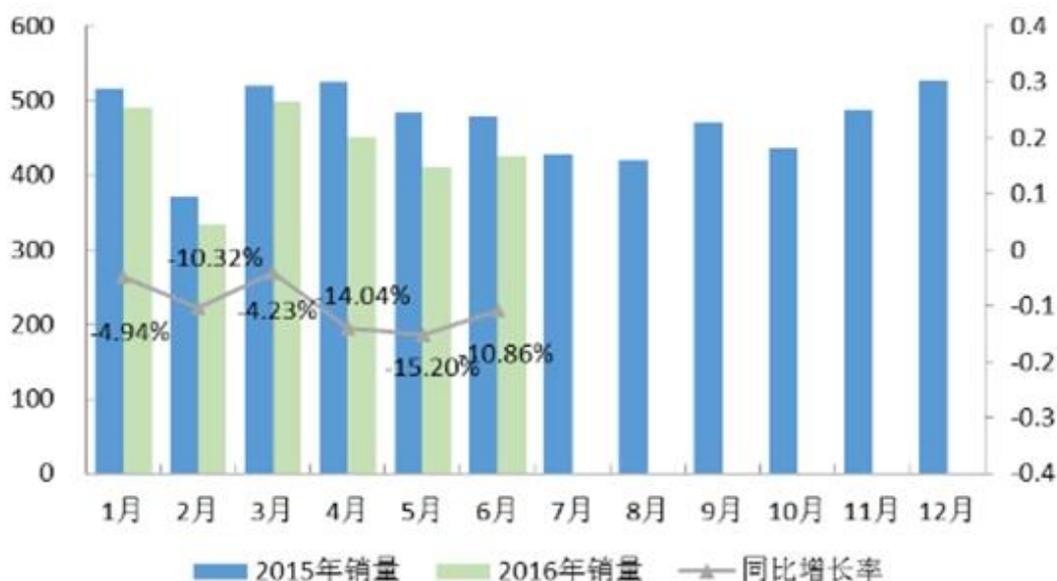
受益于通用动力机械产品行业的全球转移，我国通用动力机械产品的出口发

展迅速，产销规模已超过传统生产大国——日本，成为世界第一。2000年之前，中国小型通用汽油机产品主要有植保机械、油锯、水泵等品种，每年产量在50万台上下波动。2000年以后，随着国外通用小型汽油机产业向国内转移以及出口市场的拉动，中国通用小型汽油机产量已达2400万台，约占全球产量的40%，成为通用小型汽油机第一大生产国。随着国际市场的增长和产业转移的加快，我国通用动力机械产品出口前景广阔。

② 国内市场正在起步，增长空间巨大

受消费习惯和消费能力的影响，国内市场尚处于发展初期。随着我国国民经济的不断发展和人们生活品质的不断提高，通用动力机械产品将逐渐成为必备的生活、生产工具，特别在发电机组、农业机械、园林机械、小型工程机械等领域，未来增长空间巨大。截至2016年6月，我国完成内燃机销量425.56万台，环比增长3.68%，同比下降10.86%，累计完成2610.10万台，同比累计下降10.23%；功率方面，2016年6月完成18432.37万千瓦，环比增长1.06%，同比增长9.16%，累计完成功率113484.25万千瓦，同比累计增长5.37%；本月销量较5月有3.68%的增长，其中乘用车用、发电机组用、园林机械用、摩托车用环比增长。累计销量同比降幅持续扩大，柴油机销量持续低位徘徊；汽油机总体小幅下降。

2016年全国内燃机销量走势
单位（万台）



数据来源：中国内燃机工业协会《中国内燃机工业销售月报》

1) 发电机组

为了提高抗击自然灾害、极端天气等的应急能力，应对电力短缺现状和改善城市环境需要，我国对便携式发电机组等应急设备的需求将较大幅度增加。2016年6月，柴油机销售36.11万台，环比下降11.70%，同比下降25.17%，累计销售252.68万台，同比累计下降29.16%；汽油机销售389.43万台，环比增长5.38%，同比下降9.23%，累计销售2357.33万台，同比累计下降7.58%。

2) 农业机械

我国为加快农业机械化进程，相继出台了相关政策支持农业机械的推广和普及，包括：《中华人民共和国农业机械化促进法》、《国家支持推广的农业机械产品目录管理办法》（农机发[2005]7号）等，明确列入《2006-2008年国家支持推广的农业机械产品目录》的产品，可以按照有关规定，享受国家促进农业机械化的财政补贴、金融扶持等优惠政策支持。可以预见，未来我国农用机械将有较大发展空间。

3) 园林机械

随着城市环境和居住条件的改善，公共绿化面积将大幅增加，从而促进国内园林机械需求的增长。我国园林机械产品的生产主要集中在华东地区，包括浙江、江苏、上海、山东等省市，部分企业分布于重庆、北京等其他地区。尽管国内需求快速增长，但相对于全球市场而言，国内园林机械市场仍然较小，与国外发达国家相比还有较大差距。欧美地区为园林机械产品的主要消费市场，国内园林机械产品以外销为主。

4) 小型工程机械

国家在“十二五”期间对交通运输、水利水电等基础建设项目将持续加大投入。由于此类项目多为野外作业，因此需要大量的小型工程机械，如切割机、夯土机、混凝土搅拌机、平整机、空气压缩机及电焊机等，小型工程机械产品有着很好的市场前景。

（4）行业与行业上下游的关系

①与行业上游的关系

通用动力机械终端产品的制造需要发动机、通用汽油机和各类零部件。优势企业通常具备发动机、通用汽油机和关键零部件的自制能力，同时根据需要对外

销售。上游原材料的价格变动将直接影响零部件的成本变化，进而引起整机产品的价格波动，而零部件企业的发展也受到整机企业产品升级和规模变动的影响。

②与行业下游的关系

通用动力机械终端产品能够满足终端消费者日常生活、交通和生产经营需要，通用汽油机产品主要为主机厂和终端产品企业提供生产配套。

(5) 行业壁垒

①技术与研发壁垒

通用动力机械行业具有较高的技术门槛，从零部件到整机都对技术有较高要求。产品研发是一个系统工程，包括外观、动力、传动、电器、悬挂、安全等方面的开发设计和性能匹配、排放及噪声控制、操控性、舒适性等试验验证环节。行业内优势企业大都组建了国家级技术中心，专业从事基础技术研究、产品开发和知识产权、法规应对，重点跟踪和分析世界领先的产品技术、工艺技术和基础核心技术，对企业的研发投入、技术水平、研发团队能力和硬件设施等要求很高。

②出口认证壁垒

我国通用动力机械产品的出口目标国在环保、节能、安全方面的要求日趋严格，其表现形式为各类法规、指令、标准和认证等，对我国通用动力机械产品生产企业的技术水平和资质认证提出了较高要求，形成一定壁垒。

(6) 影响行业发展的有利与不利因素

①有利因素

● 居民收入保持持续较快增长

改革开放以来，我国经济一直保持稳定的增长，人民收入水平不断提高，相应的，我国居民消费水平也一直处于上升通道。根据国家统计局的统计数据，2015年全年国内生产总值 676,708 亿元，比上年增长 6.9%。全年全国居民人均可支配收入 21,966 元，比上年增长 8.9%，扣除价格因素，实际增长 7.4%，快于国内生产总值增速 0.5 个百分点。

2011-2015年国内生产总值及其增长速度



数据来源：中华人民共和国国家统计局

2015年全国居民人均可支配收入21,966元，比上年名义增长8.9%，扣除价格因素实际增长7.4%。按常住地分，城镇居民人均可支配收入31,195元，比上年增长8.2%，扣除价格因素实际增长6.6%；农村居民人均可支配收入11,422元，比上年增长8.9%，扣除价格因素实际增长7.5%。城乡居民人均收入倍差2.73，比上年缩小0.02。

2011-2015年全国居民人均可支配收入及其增长速度

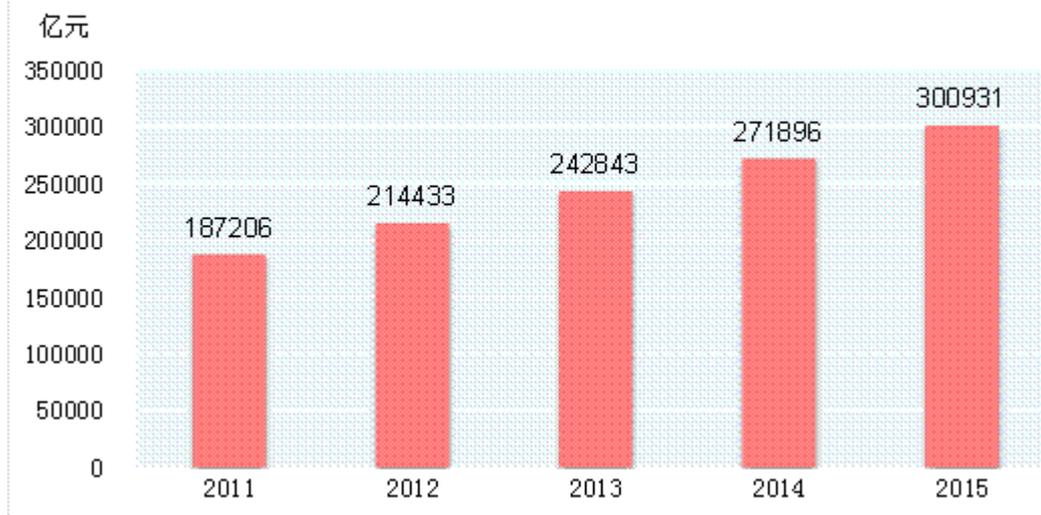


数据来源：中华人民共和国国家统计局

同时，由于我国政府极其重视民生工作的开展，近年来着力进行诸如教育、医疗及社会保障等方面的改革与建设工作，使我国居民消费能力与欲望大幅提

升，根据国家统计局的统计数据，2015年全国居民人均可支配收入21,966元，比上年名义增长8.9%，扣除价格因素实际增长7.4%。按常住地分，城镇居民人均可支配收入31,195元，比上年增长8.2%，扣除价格因素实际增长6.6%；农村居民人均可支配收入11,422元，比上年增长8.9%，扣除价格因素实际增长7.5%。城乡居民人均收入倍差2.73，比上年缩小0.02。

图14 2011-2015年社会消费品零售总额



数据来源：中华人民共和国国家统计局

我国城镇及农村居民人均可支配收入稳步提升，居民购买力不断提高，生活品质不断提高，消费重点逐渐从解决衣食问题向改善住行方面转变。根据“十二五”规划，我国将确保城乡居民收入普遍较快增长并进一步扩大内需特别是居民消费需求，巩固和加强农业基础地位，这为我国通用动力机械行业的快速发展提供了良好的外部环境。

● 全球通用汽油机产业转移带来我国通用动力机械市场的持续发展

近年来，世界通用动力机械行业的布局发生了巨大变化，表现为：（1）传统的通用汽油机供应商积极向通用机械终端产品发展，减少了动力产品对外的销量；（2）传统的通用机械终端产品企业不断寻求更具性价比的通用汽油机供应商；（3）传统的通用汽油机生产企业由于控制生产成本的需要，将其生产基地向更具比较优势的国家和地区的转移。由于中国是世界第一大摩托车及摩托车发动机生产大国，具有承接产业转移的先发优势，国外市场为我国的通用动力机械产品提供了巨大的发展空间。

全球小型家用发电机组市场主要集中在北美、非洲、亚洲等地区，受出口目的地市场气候变化、基础设施建设、发展中国家汇率变化等因素影响，总体出口规模近年来波动较大。2015年，中国小型家用发电机组出口创汇14.3亿美元，同比下降20.13%，但以加纳、利比亚、伊拉克为代表的发展中国家市场仍保持了大幅增长，市场潜力很大。

大型商用发电机组需求与基础设施建设紧密相关，其主要用于通信、电力、地产建设等行业，国内市场需求增长主要集中在IDC数据中心建设、通讯基站建设、商业中心建设和一带一路出口基础设施建设等方面；出口市场主要集中在东南亚、中东地区。2015年大型商用发电机组市场总体出口创汇19.8亿美元，同比下降6.63%，其中东南亚和中东市场合计销售规模占比达到45%。其中，中东市场对大型商用发电机组的需求仍然稳步增长，2015年出口规模同比增长5.68%；东南亚市场有所下滑，但以印尼、马来西亚为代表的东南亚岛国的电网系统建设仍需大型商用发电机组的补充。

- **我国通用动力机械行业处于发展初期，成长空间较大**

目前，受消费习惯和消费能力的影响，国内市场尚处于发展初期。随着我国国民经济的不断发展和人们生活品质的不断提高，通用动力机械产品将逐渐成为必备的生活、生产工具，特别在发电机组、农业机械、园林机械、小型工程机械等领域，未来增长空间巨大。

②不利因素

- **原材料价格波动影响盈利水平**

近年来，钢材、铜、铝合金、橡胶和塑料等原材料的价格出现了较大波动，使上游零部件企业的生产成本变动较大，进而影响整机生产企业的盈利水平。只有具备较强的产品、质量、品牌优势及成本控制能力的企业，才能保持盈利水平的相对稳定，实现持续稳步发展。

- **出口面临贸易壁垒限制**

我国通用动力机械产品的目标出口国在环保、节能、安全方面的要求日趋严格，其采用各类法规、标准的认证条件来提高门槛，形成壁垒。这对国内企业的研发能力和质量控制提出了更高要求。

- **汇率波动影响行业收入和盈利水平**

自 2005 年 7 月中国人民银行实施汇率形成机制改革以来，美元、欧元等国际主要币种相对人民币汇率波动幅度较大。我国是通用动力机械产品的出口大国，行业出口多以美元和欧元结算，因此汇率波动对行业的收入和盈利水平影响较大。

（二）行业市场规模

我国通用动力机械产品生产企业主要集中在重庆、山东、江苏、浙江和福建等省市。山东、浙江地区主要生产二冲程汽油机和园林机械，江苏地区主要生产二冲程汽油机、四冲程汽油机、小型柴油机和园林机械，福建地区主要生产二冲程汽油机和发电机组，重庆地区则主要生产四冲程汽油机和发电机组、水泵、微耕机等终端产品。

自2005年起，我国通用动力机械产品中约80%用于出口，因此出口额是衡量企业规模、行业地位的重要标志。2016年6月，小汽油机企业累计销售422.99万台，同比累计下降8.81%，销量前五名企业为华盛、润通、隆鑫、中坚科技、林海。其主要配套领域中，园林机械用累计销售175.73万台，同比累计下降10.16%；农机用累计销售85.00万台，同比累计下降10.33%。行业集中度还有较大的提升空间。

我国重庆地区装备制造业发达，其摩托车产业为通用汽油机的产业配套和加工提供了集群优势。近几年来，重庆地区成长起一批具备规模的通用汽油机生产企业，包括宗申动力、隆鑫通用等，这些企业的迅速发展带动了重庆地区的通用汽油机生产制造、配套体系和技术研发的进步。同时，世界通用汽油机巨头B&S、本田、Kohler 等公司纷纷在重庆设立合资公司建设生产基地，积极推进了配套体系本地化发展，其硬件条件和技术水平得以增强，进一步凸显了重庆地区在中国通用动力机械产业中的区域优势。

（三）风险特征

1、出口外销市场风险

通用动力机械产品的主要出口外销市场集中在欧美日等发达国家和地区，对环保和安全的要求越来越高。美国、欧盟等地除了知识产权壁垒外，相继在环保方面制定了愈加严格的市场准入法律法规，例如：美国从2011年开始，对225cc

以上的通用汽油机实施EPA第三阶段排放要求，并附加燃油蒸发排放要求，排放物限值较EPA第二阶段排放要求降低了34%；对225cc以下的通用汽油机的新法规已经在2012年开始实施，排放物限值较EPA第二阶段排放要求降低了38%；欧盟不但执行严格的排放法规，还有多项安全法规及终端产品的噪声要求。因此，对于不具备自主研发实力和质量控制能力的企业，很难进入美国、欧盟等主流市场，多数只能进行残酷的价格竞争，并面临严重的产能过剩。而业内少数重视自主研发和质量控制的优秀企业，能够在产品研发、试验检测、加工设备、人才培养和员工技能培训等各方面加大投入，不断满足节能、减排、减振、降噪、安全和高性价比的市场需求发展趋势。

2、销售季节性波动风险

很多通用动力机械产品的销售具有明显的季节性。例如，扫雪机通常在冬季时销量较大，微耕机通常在农忙时期需求旺盛；电力供应不足、恶劣天气影响等因素也会导致发电机组等产品短期销量上升。因此，通用动力机械产品的市场需求与季节性因素具有一定的联系，会有相关的季节性波动风险。

（四）公司在行业中的竞争地位

1、公司竞争优势

（1）产品质量优势

公司自成立以来一直致力于点火器、充电线圈、飞轮等通机配件的研发、生产与销售。目前，公司已掌握通机配件较为高效的生产技术，并已通过ISO9001:2008质量管理体系认证，产品质量得到国内外客户的认可，公司已与国内外通机行业部分诸如Briggs & Stratton、隆鑫通用动力股份有限公司等重要客户建立了长期合作关系。

（2）生产规模优势

公司具备点火器、充电线圈、飞轮等通机配件规模化生产能力，目前，公司具备年生产点火器900万只、飞轮600万只的生产能力，公司可以根据市场需求及订单情况组织生产，充分保证生产需要，另一方面，公司规模化的生产亦可取得规模化的经济效益。

（3）生产技术优势

公司坚持以技术创新为主发展业务，不断加大技术创新的投入，不断改善产品品质。公司自成立以来一直重视研发及技术创新，公司拥有独立研发团队，集聚了一批具备丰富经验的通用汽油机配件研发技术人员，能独立完成各项通用汽油机配件的研发工作，具有强大的技术实力，公司每年均提取较大金额的研发费用，有力地保证了公司技术水平的提升和新产品开发的顺利进行。

目前，公司拥有 2 项发明专利、30 项实用新型专利和 5 项外观设计专利，在同行业属于领先水平。上述专利对公司巩固市场地位、生产符合市场需求的高端产品起到了重要作用。

(4) 品牌优势

公司自 2003 年成立以来一直从事点火器、飞轮、充电线圈等通机配件的研发、生产与销售。十多年来，公司取得了良好的品牌影响力与信誉度，公司与国内外主要通机厂商均存在产品交易，并与部分著名厂商建立了良好的长期合作关系。

(5) 公司文化优势

公司自成立以来，坚持以人为本，进行人性化管理。公司氛围使员工感到宽松和谐、有一定的压力也有更多的动力，能够拥有不时取得成就感的愉悦。以人为本的企业文化能够有效的团结企业员工，将员工紧密的团结在一起，形成目标明确的指导思想。以人为本的企业文化将企业的利益和企业员工的利益有机的结合起来，有效的实现企业价值和企业员工价值的和谐统一。

2、公司竞争劣势

公司目前资本实力不足，融资渠道单一，虽然已具备一定规模，但与国外大型企业相比仍然存在一定的差距。由于公司资金来源主要依靠自身积累与银行贷款，因此导致大规模的技术改造无法及时展开，产能瓶颈无法有效消除。另外，本行业是技术密集型和资金密集型行业，资金规模的大小直接影响企业的产能和规模效益。因此长远来看，拓宽融资渠道，增强资金实力是公司提高竞争力、实现跨越式发展的必然选择。

3、公司主要竞争对手

(1) 隆鑫通用

隆鑫通用动力股份有限公司（上证股票代码：603766）是一家集发电机组业务、农业机械装备业务、轻型动力业务、两轮摩托车业务为一体的上市公司。公司的主营业务为摩托车及发动机、通用动力机械产品的研发、生产及销售。公司目前的主要产品包括摩托车、摩托车发动机、通用汽油机以及终端产品（例如发电机组、园林机械、农业机械、小型工程机械等）。

（2）力帆股份

力帆集团成立于1992年，是中国最大的民营企业之一。公司主要从事摩托车、汽车、通用汽油机的研发、生产和销售，主要产品包括摩托车、摩托车发动机、乘用车、乘用车发动机、通用汽油机及终端产品（发电机组、水泵、草坪机等）。2012年，力帆实业（集团）股份有限公司实现销售收入86.79亿元，产销汽车13.15万辆，出口创汇5.82亿美元，位列重庆民营企业第一位。力帆已十度入选中国企业500强，连续多年成为重庆市出口第一名。2010年11月25日，力帆股份在上海证券交易所成功上市，股票代码为601777，是中国首家上市A股的民营乘用车企。

（3）重庆力华自动化

重庆力华自动化技术有限公司成立于1989年，是研发、制造、销售汽车电器、摩托车电器、通用机械电器等产品的高科技民营企业。主要产品包括汽车点火线圈系列、车载GPS导航系统、语音系统、汽车倒车雷达、汽车集成控制器、ABS传感器、新型车窗升降器；摩托车、通机系列点火器、调压器、点火线圈、继电器、闪光器以及摩托车系列磁电机、启动电机等电器产品近五百个品种。产品主要给国内外各大知名摩托车品牌、通用机械设备及汽车整车厂配套。

作为国内各大知名整车企业的主要供应商之一，公司产品销售覆盖全国各地。摩托车电器产品占有全国约35%的市场份额。

（4）余姚澳鑫电器

余姚奥鑫电器有限公司是一家专业生产通用小型汽油机用磁电机的企业。拥有整套的磁电机生产及检测设备，产品采用国际先进技术和生产工艺组织生产，具备科学的质量管理保证体系控制产品质量，按照国际领先的产品质量标准进行产品质量检测。公司现已形成年产150万台不同排量通用小型汽油机用磁电机的生产能力，满足国内通用小型汽油机生产企业的需求，并出口国外。|

（5）绍兴锋龙电机

绍兴锋龙电机有限公司，建于1995年，地处中国经济发达的长三角绍兴地区上虞市，专业从事通用汽油机用磁电机研发、制造企业。主要产品为飞轮、点火器，年生产能力800万套，是浙江省科技型中小企业和国家重点扶持的高新技术企业。公司积极引进国内外先进的技术和管理，严格按照ISO9001质量管理和ISO14001环境管理体系运行。公司坚持高投入、高科技、高产出的原则，使公司产品在国内处于领先水平，达到国际同类先进水平，获得和申请专利11项，公司锋龙牌磁电机（点火器、飞轮）是绍兴市名牌产品。

第三节 公司治理

一、报告期内，公司“三会”的建立健全及运行情况

（一）股东大会、董事会、监事会的建立健全情况

有限公司阶段，公司设有股东会；未设董事会，设执行董事一名；未设监事会，设监事一名；设经理一名；公司未建立关联交易、对外担保、对外投资等制度。有限公司阶段，公司治理结构较为简单，“三会”运行以及相关制度运行亦欠完善，但并未对公司的生产经营以及决策执行造成重大影响，也未对公司和股东的利益造成重大损害。

2015年8月26日，公司召开创立大会暨第一次股东大会，审议通过股份公司《公司章程》，选举产生公司第一届董事会及第一届监事会，审议通过了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《关联交易管理制度》、《对外担保制度》、《重大投资决策程序与规则》；同日，公司召开第一届董事会第一次会议，选举产生公司董事长、总经理、副总经理、财务总监及总工程师；同日，公司召开第一届监事会第一次会议，选举产生监事会主席。

公司股东大会由全体股东组成，董事会设5名董事，监事会设3名监事，其中1名为职工代表监事。股份公司成立以来，公司召开了6次股东大会会议、6次董事会会议和2次监事会会议，各股东、董事和监事均按照相关法律、法规的要求出席会议并行使权利和履行义务，保证公司治理的合法合规。会议的通知、召开和表决等程序均合法合规，没有损害股东、债权人及第三人合法利益的情况，公司“三会”制度运作规范。

2016年5月20日，公司2015年年度股东大会决议通过《关于公司股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让的议案》，审议通过公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，并采取协议转让方式进行公开转让。

至此，公司建立健全了公司治理结构，制定并完善了相关重大事项的内控制度，为公司“三会”运行以及相关事宜的决策提供了重要的保障。

（二）股东大会、董事会、监事会的运行情况

自2003年有限公司成立开始，公司一直遵守有限公司《公司章程》中相关公司治理的规定，有限公司的《公司章程》合法有效，有限公司《公司章程》中明确规定决策程序的重大事项如：股权转让、增资、对外投资、利润分配等事项均经过股东会决议通过，符合有限公司《公司章程》要求。

自股份公司成立以来至本公开转让说明书签署之日，公司总计召开6次股东大会、6次董事会、2次监事会。公司股东大会、董事会及监事会能够按照《公司章程》以及“三会”议事规则独立、勤勉、诚信地履行职责及义务；公司股东大会、董事会能够按期召开，并对公司的重大事项做出有效决议并予以执行；公司监事会能够较好地履行对公司财务状况及董事、高级管理人员的监督职责。

自股份公司成立以来，公司股东大会、董事会和监事会的具体运行情况如下：

1、股东大会运行情况

2015年8月26日，公司召开创立大会暨第一次股东大会，审议通过股份公司《公司章程》、选举第一届董事会组成人员、第一届监事会组成人员等议案。

2015年9月10日，公司召开了2015年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让的议案》、《关于授权董事会全权办理申请公司股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让相关事宜的议案》。

2015年10月20日，公司召开2015年第三次临时股东大会，会议通过《关于公司进行利润分配的议案》，同意将公司未分配利润中的400万元进行利润分配，全体股东按照持股比例分配利润，由公司代扣代缴个人所得税。

2015年11月12日，公司召开2015年临时股东大会，会议审议通过变更公司经营范围的议案。

2016年5月20日，公司召开2015年年度股东大会，审议通过了《2015年度董事会工作报告》、《2015年度监事会工作报告》、《2015年财务决算报告》、《2016年财务预算报告》、《2015年度利润分配议案》、《关于重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司增资方案》、《关于签订<重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司股份认购和增资协议>的议案》、《关于修改公司章程的议案》、《关于授权董事会全权办理本次增资相关事宜的议案》、《关于公司股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让的议案》、《关于授权董事会全权办理申请公司股票进入全国中小企业

股份转让系统挂牌转让相关事宜的议案》《利润分配议案》。

2016年7月20日，公司召开2016年度第一次股东大会，审议通过《关于利润分配的议案》、《关于重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司增资方案》、《关于签订<重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司股份认购和增资协议>的议案》、《关于修改公司章程的议案》、《关于授权董事会全权办理本次增资相关事宜的议案》。

2、董事会运行情况

2015年8月26日，公司召开第一届董事会第一次会议，审议通过股份公司关于选举董事长、总经理、副总经理及财务总监、《总经理工作细则》、内部组织机构设置等议案。

2015年10月5日，公司召开董事会会议，审议通过《关于公司进行利润分配的议案》、《关于召开重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司2015年第三次临时股东大会的通知》。

2015年10月28日，公司召开董事会会议，审议通过变更公司经营范围的议案、《关于召开重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司2015年临时股东大会的通知》

2015年12月10日，公司召开第一届董事会第二次会议，审议通过了《关于公司向胡云平、丁德萍提供借款的议案》。

2016年4月30日，公司召开第一次董事会第三次会议，审议通过了《2015年度董事会工作报告》、《2015年度财务决算报告》、《2016年度财务预算报告》、《2015年度利润分配方案》、《关于重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司增资方案》、《关于签订<重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司股份认购和增资协议>的议案》、《关于修改公司章程的议案》、《关于授权董事会全权办理本次增资相关事宜的议案》、《提议于2016年5月20日召开2015年度股东大会的议案》、《关于公司股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让的议案》、《关于授权董事会全权办理申请公司股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让相关事宜的议案》。

2016年7月5日，公司召开了第一届董事会第四次会议，审议通过了《关于利润分配的议案》、《关于重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司增资方案》、《关于签订<重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司股份认购和增资协议>的议案》、《关于修改公司章程的议案》、《关于授权董事会全权办理本次增资相关事宜的议案》、《提议于2016年7月20日召开公司2016年第一次临时股东大会的议案》。

3、监事会运行情况

2015年8月26日，公司召开第一届监事会第一次会议，审议通过股份公司关于选举监事会主席的议案。

2016年4月30日，公司召开第一届监事会第二次会议，审议通过了《2015年度监事会工作报告》、《2015年度财务决算报告》、《2016年度财务预算报告》。

（三）股东大会、董事会、监事会和相关人员履行职责情况

有限公司阶段，公司股东、股东会及相关管理人员能够按照《公司法》、《公司章程》中的相关规定，在增加注册资本、整体变更等事项上依法召开股东会，并形成相关决议。但股东会的执行也存在一定的不足之处，例如：有限公司《公司章程》未明确规定股东会、执行董事、总经理在重大投资、对外担保、关联交易等重大事项决策上的权限范围、决策程序等。

有限公司阶段，执行董事能够履行公司章程赋予的权利和义务，勤勉尽职，监事能够对公司的运作进行监督。

股份公司成立后，通过制定《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》，进一步完善了公司的重大事项分层决策制度。公司三会的相关人员均符合《公司法》规定的任职要求，能按照三会议事规则履行其权利和义务，严格执行三会决议。但由于股份公司成立时间尚短，三会的规范运作及相关人员的规范意识和执行能力仍待进一步提高。

自公司职工代表大会选举职工代表监事以来，职工监事能够履行章程赋予的权利和义务，出席公司监事会的会议，依法行使表决权，并列席了公司的董事会会议，并对董事会决议事项提出合理化建议。

二、董事会对公司治理机制的讨论与评估

（一）董事会对公司治理机制的讨论

重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司董事会认为：公司根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《非上市公众公司监管指引第3号—章程必备条款》、全国中小企业股份转让系统有限责任公司的相关规定等有关法律、法规、规范性文件等相关法律法规定的规定，建立了较为规范的公司治理结构。结合公司的具体情况制定了健全的《公司章程》、《关联交易管理制度》及“三会”议事规则等

法人治理结构制度体系。公司法人治理结构制度体系为全体股东提供合适的保护，切实保障了股东的知情权、参与权、质询权和表决权等权利。对股份公司设立以来公司在治理机制的建立和执行情况进行概括，并从股东权利的保护、累积投票制、关联股东和董事回避制度和财务管理控制等内部管理制度建设等方面进行了充分讨论，具体情况如下：

1、股东权利的保护

在股东权利保护方面，股东有权依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配；依法请求、召集、主持、参加或者委派股东代理人参加股东大会，并行使相应的表决权；对公司的经营进行监督，提出建议或者质询；依照法律、行政法规及本章程的规定转让、赠与或质押其所持有的股份；查阅本章程、股东名册、公司债券存根、股东大会会议记录、董事会会议决议、监事会会议决议、财务会计报告；公司终止或者清算时，按其所持有的股份份额参加公司剩余财产的分配；对股东大会作出的公司合并、分立决议持异议的股东，要求公司收购其股份；法律、行政法规、部门规章或本章程规定的其他权利。

2、投资者管理关系

《公司章程》第十章专门规定了投资者关系管理工作，内容包括了投资者关系管理工作中公司与投资者沟通的内容、公司与投资者沟通的具体方式等。

3、累积投票机制

《公司章程》第八十一条规定，股东大会就选举董事、监事进行表决时，可以实行累积投票制。

《公司章程》第八十二条规定，除累积投票制外，股东大会将对所有提案进行逐项表决，对同一事项有不同提案的，将按提案提出的时间顺序进行表决。除因不可抗力等特殊原因导致股东大会中止或不能作出决议外，股东大会将不会对提案进行搁置或不予表决。

4、关联股东和股东回避制度

《公司章程》第七十九条规定，股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东不应当参与投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数。

股东大会审议有关关联交易事项时，有关关联关系的股东应当回避；会议需要关联股东到会进行说明的，关联股东应到会如实作出说明。

有关联关系的股东回避和不参与投票表决的事项，由会议主持人在会议开始时宣布。

股东大会制定关联交易决策制度、对外担保决策制度及重大投资决策制度，对上述关联事项制订具体规则。

5、与财务管理、风险控制相关的内部管理制度建设情况

为加强公司的财务管理，根据财政部颁布的《企业会计准则》，结合公司实际情况，特制订了财务管理制度，对本公司财务组织体系、会计核算基础、会计政策管理、各类流动资产管理、各类非流动资产管理、对外投资管理、成本与费用管理等方面进行了具体规定。

《公司章程》第三十九条、四十一条、一百零四条、一百零七条和一百七十三条对公司对外投资、对外担保、收购出售资产、关联交易等重要事项进行了规定。公司还专门制定了《重大投资决策程序与规则》、《关联交易管理制度》、《对外担保制度》，对重要事项进行了具体规定。

(二) 董事会对公司治理执行情况的评估

公司董事会认为，公司结合自身的经营特点和风险因素，已建立较为完善的法人治理结构和健全的内部控制制度，相应公司制度能保证股东尤其是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，符合国家有关法律、行政法规和部门规章的要求。

公司已在制度层面上规定关联股东回避制度、财务管理、内部控制相关的内部管理制度。公司内部控制活动在采购、生产、销售等各个关键环节，能够得以较好的贯彻执行，发挥了较好的管理控制作用。

今后公司还会不断完善内部控制制度，强化内部控制制度的执行和监督检查，防范风险，促进公司稳定发展。

三、公司及控股股东、实际控制人报告期内违法违规情况

1、违规事项说明

公司在未办理建设工程规划许可证的情况下，在重庆市九龙坡区西彭镇工业园区A分区（自有厂区空地上）修建4号厂房，共三层，总建筑面积5,546.44平方米，其中有273平方米占压建筑控制线（约超出1.5米），322.15平方米占压道路红线。

公司于2010年陆续从重庆市九龙坡区含谷镇含金路厂区搬迁至重庆市九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号厂区，即目前公司生产经营场所。

2010年公司处于快速发展期，新客户美国百力通订单大增，由于原有老厂区面积有限，已无法满足新订单的产能需求。因此公司将电子一车间、砂铸车间、压铸车间搬迁至西彭镇铝城大道88号附1号厂区，老厂区保留机加车间、冲压车间和注塑车间，由此公司产能获得大幅提升。

含谷、西彭双厂区经过一年的经营，由于两地厂区相隔遥远，导致生产、管理成本大幅增加，因此2011年公司决定尽快将老厂区剩余的机加车间、冲压车间和注塑车间搬迁至新厂区。由于搬迁时间紧迫，涉及的生产任务较多，因此公司未能及时申请办理建设工程规划许可证即开始建设。后期又由于公司管理疏忽，亦未能及时补办相关证照。

该建筑物在现有西彭镇厂区西面的预留用地新建3层电子二车间，其中1层为注塑车间和冲压车间，2层和3层为装配车间，具体明细和用途如下表：

序号	名称	生产工艺	生产规模
1	1F 冲压车间	原材料-下料-冲压-检验-半成品	年生产自用半成品点火器铁芯900万只，接线片1200万只
2	1F 注塑车间	原材料-注塑-修边-检验-半成品	年生产自用半成品点火器、调压器、变流器注塑外壳1050万套
3	2F 装配车间	零配件-组装-检验-半成品	原电子一车间调压器、变流器装配生产线搬迁至本车间
4	3F 装配车间	半成品-绝缘处理-总装-检验-成品	对调压器、变流器半成品进一步加工为成品

2、违规事项处罚情况

重庆市规划局九龙坡分局于2015年5月27日出具“渝规罚九龙坡字[2015]第0520号”《重庆市规划局九龙坡区分局行政处罚决定书》。**违法事实和证据：**由于公司在未办理建设工程规划许可证，擅自在九龙坡区西彭镇工业园区A分区（自有厂区空地上）修建4号厂房，共三层，总建筑面积5,546.44平方米，其中有273平方米占压建筑控制线（约超出1.5米），322.15平方米占压道路红线。

依据《重庆市城乡规划条例》第七十条第一款，对占压道路红线的322.15平方米处以拆除，对4,951.29平方米违法建设按建筑工程造价的10%罚款处罚（建筑工程造价924.39元/平方米*违法建筑面积4,951.29平方米*10%=457,692元），对

占压建筑控制线的273平方米予以罚款(建筑工程造价924.39元/平方米*违法建筑面积273平方米=252,358元)。以上罚款共计710,050元整。

3、公司整改措施及相关部门无重大违法违规证明

2015年7月14日,重庆市规划局出具“渝规九龙坡核[2015]0063号”《建设工程竣工规划核实确认书》,确认重庆市九龙坡区西彭镇工业园区A分区新建厂区4#厂房(电子二车间)总建筑面积5224.29平方米,工业建筑面积5224.29平方米,该房屋使用性质为工业,因该房屋修建时未办理规划许可手续,经市局监察业务办公会研究同意对该项目处罚后直接办理建设工程竣工规划核实(渝规九龙坡监察[2015]年第7期0006号),现建设单位已履行完处罚决定,直接办理4号厂房的竣工规划核实手续。

2016年4月21日,公司取得《重庆市九龙坡区公安消防支队建设工程消防涉及审核意见书》(编号:九公消审字[2016]第0067号),同意公司新建厂区4号厂房消防设计。

2016年6月2日,重庆市九龙坡区城乡建设委员会已向公司下发《关于新建厂区4#厂房(电子二车间)初步设计的批复》(详见《法律意见书》“十、公司的主要房产(一)土地及房屋 2、房屋(2)正在办理产权证书的房屋”部分所述),原则同意该未办理产权证书的房产初步设计。

2016年10月25日,公司取得了重庆市九龙坡区城乡建设委员会核发的《中华人民共和国建筑工程施工许可证》(编号:500107201610250101),对重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司位于重庆市西彭工业园区的新建厂区4#厂房,经审查,建筑工程符合施工条件,准予施工。

截至本反馈回复之日,相关产权证书正在办理中。

2015年7月14日,重庆市规划局九龙坡分局出具证明文件,证明公司的上述行为不构成重大违法违规情形,公司亦未有其他重大违法违规情形。

公司虽然在报告期内发生行政处罚事项,但主管单位已依据法律法规的规定对该事项进行了调查并对相关责任主体处以相应的行政处罚;且公司已按时足额缴纳了罚款,对违规建筑进行了拆除,并补办该厂房的相关手续;重庆市规划局九龙坡分局已出具证明文件以证明公司在报告期内未发生重大违法违规情形。

综上所述,公司在报告期内发生的前述行政处罚事项不会对本次挂牌造成实

质性障碍。

报告期内，公司依法经营，不存在重大违法违规行为，也不存在重大诉讼、仲裁、行政处罚及未决诉讼、仲裁事项。

报告期内，公司控股股东胡欣睿女士、实际控制人胡云平先生以及丁德萍女士不存在违法违规行为，也不存在重大诉讼、仲裁、行政处罚及未决诉讼、仲裁事项。

四、公司独立性

截至本公开转让说明书签署之日，公司在资产、人员、财务、机构和业务等方面与公司股东、实际控制人及其控制的其他企业之间相互独立，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。

（一）资产独立

公司资产产权关系明晰，不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。公司拥有独立的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的研发、生产、销售系统及配套设施，对所有资产具有完全的控制和支配权。

公司主要资产不存在为第三方抵押、质押或被司法机关采取查封等财产保全、执行措施或其他权利受限制的情况，也不存在权属争议的重大纠纷。

（二）人员独立

公司拥有独立的员工队伍，建立了独立的劳动人事和薪酬管理体系，与员工均已签订了劳动合同。公司董事、监事、高级管理人员的选举或任免均按照《公司法》、《公司章程》等有关规定进行。公司的总经理、财务总监等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，公司的财务人员均未在控股股东、实际控制人控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立

公司设有独立的财务部门，配备专职财务人员，建立了独立的财务核算体系，并符合有关会计制度的要求，独立进行财务决策；公司制定了完善的财务管理制度，独立运营资金，不存在股东单位干预公司资金使用的情况。公司设立了独立的银行账户，基本存款账户的开户银行为“中国建设银行股份有限公司重庆九龙坡铝城支行”，银行账号为“50001033700050200441”；公司依法独立纳税，税务

登记证为“915001077500679842”，与股东无混合纳税的情形。

（四）机构独立

公司设有股东大会、董事会、监事会等决策、监督及经营管理机构，建立了有效的法人治理结构。公司已建立起一套适应公司发展需要的内部经营管理机构，不受控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的非正当干预，独立行使经营管理权。公司控股股东与公司及其职能部门之间不存在上下级关系，不存在股东单位干预公司正常生产经营活动的现象。公司拥有独立的生产经营场所和办公机构，与股东单位无合署办公的情形。

（五）业务独立

公司拥有完整的法人财产权和独立的研发、采购、生产和销售系统，独立开展业务，独立核算和决策，独立承担责任和风险，公司不存在依赖控股股东、实际控制人及控制的其他企业进行生产经营活动。公司控股股东除投资本公司外，未从事其他与本公司存在同业竞争的业务。

五、同业竞争情况

（一）公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间同业竞争情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司控股股东为胡欣睿女士，公司实际控制人系胡云平先生、丁德萍女士和胡欣睿女士。报告期内，重庆瑜欣平瑞机电有限公司与本公司存在同业竞争，其具体情况如下：

1、重庆瑜欣平瑞机电有限公司

根据瑜平机电现行有效的《营业执照》（注册号：渝九 500107000139777）和《公司章程》，其基本情况如下：

名称	重庆瑜欣平瑞机电有限公司
类型	有限责任公司
住所	重庆市九龙坡区西彭镇铝城大道 88 号附 1 号
法定代表人	胡云平
注册资本	300 万元整
成立日期	2012 年 11 月 29 日
营业期限	2012 年 11 月 29 日至永久

经营范围	制造、销售：机电设备（不含小汽车）、通用机械设备、发电机组、普通机械设备、农业机械设备；销售：建筑机具、电器设备、五金、通用汽油机、柴油机；货物进出口和技术进出口（不含国家禁止或限制进出口项目）；普通机械加工。【法律、法规禁止的项目不得经营，法律、法规限制的项目取得许可后方可经营】
股东及出资情况	胡云平出资 270 万元，持有 90% 的股权；丁德萍出资 30 万元，持有 10% 的股权。

①公司设立

瑜平机电成立于 2012 年 11 月 29 日，系由胡云平先生和程彪先生共同出资设立。瑜平机电成立时注册资本为人民币 300 万元，其中，胡云平先生现金出资 270 万元、程彪先生现金出资 30 万元。

②第一次股权转让

2014 年 1 月 22 日，丁德萍女士与程彪先生签订股权转让协议，丁德萍女士收入程彪先生持有的瑜平机电 10% 股权，并于 2014 年 1 月 23 日完成相应工商变更。

④关于同业竞争情况的说明

瑜平机电成立于 2012 年 11 月 29 日，主要业务为机电设备、通用设备的研发与销售。2015 年，瑜欣电子向瑜平机电关联采购额为 1,620,583.85 元，主要为单臂压机、转向阀等设备。

由于瑜平机电在经营范围、业务类型方面与公司接近，存在同业竞争问题。为避免同业竞争，瑜平机电决定注销公司。截至本公开转让书签署之日，瑜平机电已在 2016 年 7 月 22 日出版的《重庆晨报》刊登公司注销公告，并于 2016 年 7 月 25 日取得重庆市九龙坡区地方税务局西彭税务所出具的《税务事项通知书》（编号：九地税西彭税通（2016）388196 号），准予公司注销登记。目前已办结税务清算。

2016 年 10 月 24 日，瑜平机电已取得重庆市工商行政管理局九龙坡区分局出具的《备案通知书》，同意清算组成员的备案申请。公司正在积极按照当地主管部门要求办理注销后手续，全部注销工作预计 2016 年 11 月中旬可完成。目前，瑜平机电其他注销手续正在办理过程中。

（二）公司与其他关联企业之间同业竞争情况

截至本公开转让说明书签署之日，本公司与其他关联企业不存在同业竞争情况。

（三）避免同业竞争的承诺

为避免今后产生同业竞争，公司出具《关于避免同业竞争的承诺函》，公司全体股东、董事、监事、高级管理人员承诺：本人目前未从事或参与任何与公司存在同业竞争的行为，并承诺不直接或间接从事、参与与公司目前或将来相同、相近或类似的业务或项目，不进行任何损害或可能损害公司利益的其他竞争行为；不为自己或他人谋取属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与公司同类业务；保证不利用股东、董事、监事或高级管理人员的地位损害公司及其他股东的合法权益，也不利用自身特殊地位谋取正常的额外利益；保证关系密切的家庭成员也能遵守以上承诺，如本人、本人关系密切的家庭成员或者本人实际控制的企业违反上述承诺和保证，本人将依法承担由此给公司造成的一切经济损失。

六、公司报告期内资金占用和对外担保情况

（一）资金占用和对外担保情况的说明

1、资金占用情况

报告期内，公司存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或其他方式占用的情形，具体情况如下表：

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
-	-	-	-	-
拆出				
胡云平	2,000,000.00	2015-06-25	2015-7-25	股利分配冲抵
胡云平	3,000,000.00	2015-11-16	2015-12-31	已归还
胡云平	4,000,000.00	2016-01-26	2016年内	2016-06-07日已归还
丁德萍	3,000,000.00	2016-03-10	2016年内	2016-06-07日已归还

截至本公开转让书签署之日，以上款项已全部归还。

2、对外担保情况

公司《公司章程》已明确了对外担保的审批权限和审议程序，报告期内，公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行担保的情形。

（二）为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为发生所采取的具体安排

1、《公司章程》有关规定

为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为发生，公司在《公司章程》中对关联交易和对外担保的决策程序作出了明确的规定，具体情况如下：

《公司章程》第四十条规定，公司的控股股东、实际控制人不得利用其关联关系损害公司利益。违反规定的，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

公司控股股东及实际控制人对公司和公司其他股东负有诚信义务。控股股东应严格依法行使出资人的权利，控股股东不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等方式损害公司和其他股东的合法权益，不得利用其控制地位损害公司和其他股东的利益。

第九十四条规定，董事应当遵守法律、行政法规和本章程，对公司负有下列忠实义务：

- （一）不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司的财产；
- （二）不得挪用公司资金；
- （三）不得将公司资产或者资金以其个人名义或者其他个人名义开立账户存储；
- （四）不得违反本章程的规定，未经股东大会或董事会同意，将公司资金借贷给他人或者以公司财产为他人提供担保；
- （五）不得违反本章程的规定或未经股东大会同意，与本公司订立合同或者进行交易；
- （六）未经股东大会同意，不得利用职务便利，为自己或他人谋取本应属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与本公司同类的业务；
- （七）不得接受与公司交易的佣金归为己有；
- （八）不得擅自披露公司秘密；
- （九）不得利用其关联关系损害公司利益；
- （十）法律、行政法规、部门规章及本章程规定的其他忠实义务。

董事违反本条规定所得的收入，应当归公司所有；给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

《公司章程》第四十二条规定，公司下列对外担保行为，须经股东大会审议

通过。

(一) 本公司及本公司控股子公司的对外担保总额, 达到或超过最近一期经审计净资产的 50% 以后提供的任何担保;

(二) 公司的对外担保总额, 达到或超过最近一期经审计总资产的 30% 以后提供的任何担保;

(三) 为资产负债率超过 70% 的担保对象提供的担保;

(四) 单笔担保额超过最近一期经审计净资产 10% 的担保;

(五) 对股东、实际控制人及其关联方提供的担保。本章程所称“对外担保”, 是指公司为他人提供的担保, 包括公司对控股子公司的担保; 所称“公司及控股子公司的对外担保总额”, 是指包括公司对控股子公司担保在内的公司对外担保总额和控股子公司对外担保之和。

2、《关联交易管理制度》有关规定

为规范关联方占款问题, 公司专门制定了《关联交易管理制度》, 具体情况如下:

《关联交易管理制度》第十五条规定了关联交易的决策权限:

(一) 公司拟与关联自然人发生的交易金额低于人民币 30 万元或低于公司最近一期经审计净资产值 0.5% 的关联交易, 或者公司与关联法人达成的关联交易总额低于人民币 300 万元以上或低于公司最近一期经审计净资产值 0.5% 的关联交易, 由总经理批准。

(二) 公司拟与关联自然人发生的交易金额在人民币 30 万元以上或占公司最近经审计净资产值 0.5% 以上的关联交易, 或者公司与关联法人达成的关联交易总额在人民币 300 万元以上或占公司最近一期经审计净资产值 0.5% 以上的关联交易, 应当经董事会批准后方可实施。

(三) 公司拟与关联人达成的关联交易 (公司获赠现金资产除外) 总额在人民币 3000 万元以上且占公司最近一期经审计净资产值的 5% 以上的, 对于此类关联交易, 公司董事会应当对该交易是否对公司有利发表意见。该关联交易在获得公司股东大会批准后方可实施。

(四) 公司在连续 12 个月内与同一关联人或与不同关联人进行的与同一交易标的相关的交易累计金额达到本条所规定标准的, 该关联交易按照本条规定进行

批准。上述同一关联人包括与该关联人同受一主体控制或相互存在股权控制关系的其他关联人。

(五) 公司为对股东、实际控制人及其关联人提供的担保，不论数额大小，均应当在董事会审议通过后提交股东大会审议。

《关联交易管理制度》第二十条规定了关联董事、关联股东的回避和表决程序。

七、董事、监事、高级管理人员的具体情况

(一) 董事、监事、高级管理人员及其直系亲属直接、间接持有本公司股份情况

截至本公开转让说明书签署之日，董事、监事、高级管理人员及其直系亲属直接、间接持有本公司股份情况如下：

序号	股东	任职	持股数量 (股)	持股比例	是否存在质押或争议
	胡欣睿	无	30,000,000.00	57.75%	否
1	胡云平	董事长 / 总经理	10,000,000.00	19.25%	否
2	丁德萍	董事	10,000,000.00	19.25%	否
3	张云勇	董事 / 总工程师	100,000.00	0.19%	否
4	杨晓飏	董事 / 副总经理	100,000.00	0.19%	否
5	欧德全	董事 / 副总经理	100,000.00	0.19%	否
6	李志贵	监事会主席	50,000.00	0.10%	否
7	杨永开	监事	30,000.00	0.06%	否
8	潘琳	职工监事	50,000.00	0.10%	否
9	黄兴春	财务总监	50,000.00	0.10%	否
合计			50,480,000.00	97.17%	-

(二) 董事、监事、高级管理人员之间存在的亲属关系

公司董事长胡云平先生与董事丁德萍女士为夫妻关系。

(三) 董事、监事、高级管理人员与公司签署的协议

在公司领薪的董事、监事均与公司签署了相关劳动关系合同，公司全体高级管理人员均与公司签署劳动合同。

除上述协议外，公司的董事、监事、高级管理人员未与公司签订重要协议或

做出重要承诺。

（四）董事、监事、高级管理人员的兼职情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司董事、监事、高级管理人员不存在兼职情况，公司高级管理人员亦未在其他公司担任除董事、监事以外的职务。

（五）董事、监事、高级管理人员的其他对外投资情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司董事长胡云平先生、董事丁德萍女士系重庆瑜欣平瑞机电有限公司的股东；公司董事长胡云平先生系重庆平瑞农业开发有限公司股东。除此之外，公司董事、监事及高级管理人员不存在其他对外投资情况。

（六）董事、监事、高级管理人员的诚信情况

公司董事、监事、高级管理人员承诺：本公司自成立以来，严格按照法律、法规的规定依法开展经营活动，经营行为合法合规，不存在重大违法违规行为；最近24个月内，本公司的实际控制人、控股股东、董事、监事、高级管理人员等均不存在重大违法违规行为。

公司董事、监事、高级管理人员已对此作出了书面声明并签字承诺。

（七）董事、监事、高级管理人员报告期内变动情况

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员变动具体情况及原因如下：

1、董事变动情况及原因

项目	变更前	变更后	变更时间	变更原因
董事	胡云平（执行董事）	胡云平（董事长） 丁德萍（董事） 张云勇（董事） 杨晓飏（董事） 欧德全（董事）	2015.09	公司整体变更为股份公司

2、监事变动情况及原因

项目	变更前	变更后	变更时间	变更原因
监事	张云勇（监事）	李志贵（监事会会长） 杨永开（监事） 潘琳（职工监事）	2015.09	公司整体变更为股份公司

3、高级管理人员变动情况及原因

项目	变更前	变更后	变更时间	变更原因
----	-----	-----	------	------

<p>高级管理 人员</p>	<p>胡云平（总经理）</p>	<p>胡云平（总经理） 杨晓飏（副总经理） 欧德全（副总经理） 张云勇（总工程师） 黄兴春（财务总监）</p>	<p>2015.09</p>	<p>公司整体变更为 股份公司</p>
--------------------	-----------------	---	----------------	-------------------------

（八）其他对申请挂牌公司持续经营有不利影响的情况

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员不存在其他对本公司持续经营有不利影响的情形。

第四节 公司财务

一、最近两年一期财务会计报告的审计意见及财务报表编制基础

（一）最近两年一期财务报告的审计意见

公司2014年度、2015年度、2016年1-4月的财务会计报告经具有证券期货相关业务资格的立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了“信会师报字[2016]第850025号”标准无保留意见的审计报告，审计意见如下：

“我们认为，瑜欣平瑞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，公允反映了瑜欣平瑞公司2014年12月31日、2015年12月31日、2016年4月30日的财务状况，以及2014年度、2015年度、2016年1—4月的经营成果和现金流量。”

（二）公司财务报表的编制基础及合并范围

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

3、公司财务报表的合并范围

报告期内，公司无纳入合并范围的子公司。

（三）最近两年及一期经审计的财务报表

1、资产负债表

单位：元

项 目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动资产：	-	-	-
货币资金	67,709,327.04	56,719,502.39	39,045,034.20
应收票据	5,240,000.00	9,701,220.00	3,211,500.00
应收账款	48,629,328.62	43,607,064.77	46,015,955.59
预付款项	645,536.02	501,335.31	189,545.92
其他应收款	6,820,392.43	304,018.77	860,891.44
存货	32,152,710.00	33,004,073.72	37,035,848.82
其他流动资产	146,105.00	11,800,000.00	-
流动资产合计	161,343,399.11	155,637,214.96	126,358,775.97
非流动资产：	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	9,325,039.21	9,533,622.57	10,176,363.07
固定资产	35,250,735.10	35,884,556.58	39,904,885.23
在建工程	42,399.70	24,854.37	33,589.75
工程物资	-	-	-
固定资产清理	35,424.48	-	-
生产性生物资产	-	-	-
无形资产	7,098,888.22	7,157,075.82	7,402,236.04
长期待摊费用	-	-	2,777.70
递延所得税资产	539,190.79	417,843.18	434,762.65
其他非流动资产	43,583,225.00	5,148,000.00	23,783,750.00
非流动资产合计	95,874,902.50	58,165,952.52	81,738,364.44
资产总计	257,218,301.61	213,803,167.48	208,097,140.41

2、资产负债表（续）

单位：元

项 目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
流动负债：	-	-	-
短期借款	40,000,000.00	15,000,000.00	25,000,000.00
应付票据	10,558,538.24	9,739,668.40	14,823,362.42
应付账款	20,535,204.04	21,714,711.29	21,997,927.10
预收款项	1,777,203.36	2,623,062.33	839,129.19
应付职工薪酬	2,339,758.74	5,751,572.56	5,613,973.91
应交税费	2,000,216.52	1,926,236.69	2,466,839.19
其他应付款	370,668.65	381,974.69	414,106.68
一年内到期的非流动负债	-	-	253,417.54
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	77,581,589.55	57,137,225.96	71,408,756.03
非流动负债：	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	7,603,400.00	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	7,603,400.00	-	-
负债合计	85,184,989.55	57,137,225.96	71,408,756.03
股东权益：	-	-	-
实收资本	50,000,000.00	50,000,000.00	8,000,000.00
资本公积	97,723,298.42	97,723,298.42	1,339,100.00
盈余公积	1,480,068.72	1,480,068.72	4,304,760.66
未分配利润	22,829,944.92	7,462,574.38	123,044,523.72
所有者权益合计	172,033,312.06	156,665,941.52	136,688,384.38
负债和所有者权益总计	257,218,301.61	213,803,167.48	208,097,140.41

3、利润表

单位：元

项 目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
一、营业收入	75,185,844.06	203,354,201.28	210,018,556.60
减：营业成本	47,210,693.31	139,237,932.37	152,526,256.29
营业税金及附加	823,617.57	2,028,093.24	1,764,758.28
销售费用	1,271,295.46	5,105,585.43	3,818,198.79
管理费用	6,671,308.98	24,681,690.12	20,048,980.21
财务费用	452,741.05	-1,131,135.81	1,021,512.34
资产减值损失	808,984.07	-112,796.50	632,131.40
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	17,947,203.62	33,544,832.43	30,206,719.29
加：营业外收入	19,196.16	1,131,801.16	849,529.68
其中：非流动资产处置利得	10,068.78	4,806.76	61,611.57
减：营业外支出	119,671.34	864,768.67	94,582.12
其中：非流动资产处置损失	1,260.56	136,096.52	94,182.12
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	17,846,728.44	33,811,864.92	30,961,666.85
减：所得税费用	2,479,357.90	4,834,307.78	4,370,847.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	15,367,370.54	28,977,557.14	26,590,819.81
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
六、综合收益总额	15,367,370.54	28,977,557.14	26,590,819.81
七、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	0.31	0.58	0.53
（二）稀释每股收益	0.31	0.58	0.53

4、现金流量表

单位：元

项 目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
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	80,538,202.63	220,029,354.69	198,475,733.75
收到的税费返还	-	392,025.38	354,392.26
收到其他与经营活动有关的现金	1,740,462.38	11,777,154.23	6,153,880.80
经营活动现金流入小计	82,278,665.01	232,198,534.30	204,984,006.81
购买商品、接受劳务支付的现金	44,921,160.06	120,269,001.80	122,696,569.81
支付给职工以及为职工支付的现金	15,289,860.28	36,751,655.71	33,356,393.49
支付的各项税费	5,559,870.97	12,213,318.98	10,912,886.49
支付其他与经营活动有关的现金	10,094,058.65	20,467,352.58	9,425,063.72
经营活动现金流出小计	75,864,949.96	189,701,329.07	176,390,913.51
经营活动产生的现金流量净额	6,413,715.05	42,497,205.23	28,593,093.30
二、投资活动产生的现金流量：	-	-	-
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	30,000.00	48,962.08	77,943.08
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	19,403,400.00	23,536,000.00	-
投资活动现金流入小计	19,433,400.00	23,584,962.08	77,943.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	40,371,557.63	9,572,318.12	2,853,652.45
投资支付的现金	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	11,800,000.00	-
投资活动现金流出小计	40,371,557.63	21,372,318.12	2,853,652.45
投资活动产生的现金流量净额	-20,938,157.63	2,212,643.96	-2,775,709.37
三、筹资活动产生的现金流量：	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	40,000,000.00	15,000,000.00	25,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-

项 目	2016 年 1-4 月	2015 年度	2014 年度
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	40,000,000.00	15,000,000.00	25,000,000.00
偿还债务支付的现金	15,000,000.00	25,000,000.00	35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	248,840.40	10,261,346.49	9,351,846.33
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	15,248,840.40	35,261,346.49	44,351,846.33
筹资活动产生的现金流量净额	24,751,159.60	-20,261,346.49	-19,351,846.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-312,147.70	1,928,553.40	-160,861.05
五、现金及现金等价物净增加额	9,914,569.32	26,377,056.10	6,304,676.55
加：年初现金及现金等价物余额	51,475,333.77	25,098,277.67	18,793,601.12
六、年末现金及现金等价物余额	61,389,903.09	51,475,333.77	25,098,277.67

5、所有者权益变动表

(1) 2016年1-4月所有者权益变动表

单位：元

项 目	2016年1-4月						
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	50,000,000.00	97,723,298.42	-	-	1,480,068.72	7,462,574.38	156,665,941.52
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	50,000,000.00	97,723,298.42	-	-	1,480,068.72	7,462,574.38	156,665,941.52
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	15,367,370.54	15,367,370.54
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	15,367,370.54	15,367,370.54
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-
1、所有者投入的资本	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-

项 目	2016 年 1-4 月						
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-
2、对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	-
3、其他	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增实收资本	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增实收资本	-	-	-	-	-	-	-
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	50,000,000.00	97,723,298.42	-	-	1,480,068.72	22,829,944.92	172,033,312.06

(2) 2015年度所有者权益变动表

单位：元

项 目	2015 年度						
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	8,000,000.00	1,339,100.00	-	-	4,304,760.66	123,044,523.72	136,688,384.38
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	8,000,000.00	1,339,100.00	-	-	4,304,760.66	123,044,523.72	136,688,384.38
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	42,000,000.00	96,384,198.42	-	-	-2,824,691.94	-115,581,949.34	19,977,557.14
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	28,977,557.14	28,977,557.14
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-
1、所有者投入的资本	-	-	-	-	-	-	-
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	1,480,068.72	-10,480,068.72	-9,000,000.00

项 目	2015 年度						
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
1、提取盈余公积	-	-	-	-	1,480,068.72	-1,480,068.72	-
2、对所有者的分配	-	-	-	-	-	-9,000,000.00	-9,000,000.00
3、其他	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	42,000,000.00	96,384,198.42	-	-	-4,304,760.66	-134,079,437.76	-
1、资本公积转增实收资本	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增实收资本	-	-	-	-	-	-	-
3、盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	42,000,000.00	96,384,198.42	-	-	-4,304,760.66	-134,079,437.76	-
（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	50,000,000.00	97,723,298.42	-	-	1,480,068.72	7,462,574.38	156,665,941.52

(3) 2014年度所有者权益变动表

单位：元

项 目	2014 年度						
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	8,000,000.00	1,339,100.00	-	-	4,304,760.66	106,453,703.91	120,097,564.57
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	8,000,000.00	1,339,100.00	-	-	4,304,760.66	106,453,703.91	120,097,564.57
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	16,590,819.81	16,590,819.81
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	26,590,819.81	26,590,819.81
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-
1、所有者投入的资本	-	-	-	-	-	-	-
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-10,000,000.00	-10,000,000.00

项 目	2014 年度						
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-
2、对所有者的分配	-	-	-	-	-	-10,000,000.00	-10,000,000.00
3、其他	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增实收资本	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增实收资本	-	-	-	-	-	-	-
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	8,000,000.00	1,339,100.00	-	-	4,304,760.66	123,044,523.72	136,688,384.38

二、主要会计政策、会计估计及其变更情况

（一）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。

（二）会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

本次申报期间为2014年1月1日至2016年4月30日。

（三）营业周期

本公司营业周期为12个月。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）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。

（六）外币业务

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。

（七）金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：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资本公积(其他资本公积)。

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,将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入投资损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值;

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值;

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

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

4. 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

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较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（八）应收款项

1. 单项金额重大并单项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：

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10% 以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

（1）确定组合的依据及坏账准备的计提方法

确定组合的依据：

组合 1	单项不重大应收款项及经单独测试后未发现减值迹象的单项金额重大应收款项
组合 2	合并范围内关联方往来、押金

按组合计提准备的方法：

组合 1	账龄分析法
组合 2	不计提坏账

（2）账龄分析法

账 龄	应收账款 计提比例（%）	其他应收款 计提比例（%）
1 年以内（含，下同）	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3-4 年	50	50
4-5 年	80	80
5 年以上	100	100

3. 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

对单项金额不重大但个别信用风险特征明显不同，已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

4. 坏账损失的确认标准

公司将因债务人破产或死亡，以其破产财产或遗产不足偿还的款项；因债务

单位撤消、资不抵债或现金流量严重不足确实不能收回的款项；因发生严重自然灾害等导致债务单位停产而在短期内无法偿还的款项；因债务人逾期未履行偿债义务超过三年而确实无法收回的款项，按规定程序批准后确认为坏账冲销坏账准备。

（九）存货

1. 存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、低值易耗品、在产品等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用五五摊销法。

（2）包装物采用五五摊销法。

（十）投资性房地产

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

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

（十一）固定资产

1. 固定资产确认条件

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. 各类固定资产的折旧方法

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经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

项 目	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-40	5	2.38-4.75
通用设备	3-5	5	19.00-31.67
机器设备	3-10	5	9.50-31.67
运输工具	4	5	23.75
其他	3-10	5	9.50-31.67

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除

预计净残值)。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

4. 其他说明

固定资产的处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十二) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，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。

(十三) 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. 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

(十四) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

(1) 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，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。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(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：

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济

利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）	依据
土地使用权	50	预期使用期限
软件	2-5	预期使用期限

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

3. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据：

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. 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（十五）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。

（十六）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。本公司长期待摊费用包括装修费用。

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

公司摊销年限为 3 年。

（十七）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，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

公司采取提存计划

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

3. 辞退福利的会计处理方法

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

（十八）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。

（十九）收入

1. 收入确认原则

（1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

（2）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

（3）让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法

计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要产品包括通机配件、舷外机配件等，具体情况如下：

内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

（二十）政府补助

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，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

2. 确认时点

本公司政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3. 会计处理方法

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

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

（二十一）递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（二十二）租赁

1. 经营租赁会计处理

（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. 融资租赁会计处理

（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。

(二十三) 其他重要会计政策和会计估计

本公司无其他重要会计政策和会计估计。

(二十四) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 会计政策变更

公司于 2014 年 7 月 1 日起已执行财政部于 2014 年颁布的新的及修订的企业会计准则。执行新的及修订的企业会计准则对公司财务报表无影响。

2、 会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

三、报告期内主要会计数据和财务指标的重大变化和说明

(一) 公司营业收入的构成及收入确认方法

1、 营业收入构成

报告期内，公司营业收入构成情况如下：

单位：元

产品类别	2016 年 1-4 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	73,895,045.11	98.28%	197,319,010.47	97.03%	205,923,498.98	98.05%
其他业务收入	1,290,798.95	1.72%	6,035,190.81	2.97%	4,095,057.62	1.95%
合计	75,185,844.06	100.00%	203,354,201.28	100.00%	210,018,556.60	100.00%

2014年度与2015年度及2016年1-4月，公司主营业务收入占营业收入的比例分别为98.05%、97.03%以及98.28%，公司主营业务突出。

2、 营业收入按产品列示

报告期内，公司营业收入按产品构成情况如下：

单位：元

产品类别	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
一、主营业务收入	73,895,045.11	98.28%	197,319,010.47	97.03%	205,923,498.98	98.05%
通机配件	71,144,195.87	94.62%	187,363,424.66	92.14%	195,970,857.14	93.31%
舷外机配件	2,102,671.60	2.80%	7,555,639.22	3.72%	8,788,398.61	4.18%
其他	648,177.64	0.86%	2,399,946.59	1.17%	1,164,243.23	0.56%
二、其他业务收入	1,290,798.95	1.72%	6,035,190.81	2.97%	4,095,057.62	1.95%
材料收入	88,950.65	0.12%	631,236.86	0.31%	791,600.04	0.38%
租金收入	1,107,200.00	1.47%	3,202,700.00	1.58%	3,024,000.00	1.44%
模具收入	90,170.95	0.12%	-	-	-	-
废品收入	4,050.00	0.01%	16,257.27	0.01%	15,312.30	0.01%
其他	427.35	0.00%	2,184,996.68	1.07%	264,145.28	0.12%
合计	75,185,844.06	100.00%	203,354,201.28	100.00%	210,018,556.60	100.00%

2014年度与2015年度及2016年1-4月，公司主营业务收入金额分别为205,923,498.98元、197,319,010.47元以及73,895,045.11元，占当期营业收入的比例分别为98.05%、97.03%以及98.28%。报告期内，公司主营业务收入包括通机配件、舷外机配件和其他配件收入，其中其他配件收入主要系零星配件、原材料等；其他业务收入包括厂房出租、模具销售、材料销售、废品销售和其他收入，其中2015年其他收入大幅增加主要系确认了境外技术服务费收入161万元。

2015年度，公司营业收入金额为203,354,201.28元，较2014年度减少6,664,355.32元，变化幅度为3.17%，主要原因系公司2015年度销售受市场环境影响，订单量下降。

综上所述，公司收入分类与业务部分的产品及服务分类相匹配。

3、各类收入的确认方法

(1) 销售商品收入

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认： 1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方； 2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制； 3) 收入的金额能够可靠地计量； 4) 相关的经济利益很可能流入； 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(4) 本公司收入确认原则

公司主要产品包括通机配件、舷外机配件等，销售地域分为内销及外销。公司产品收入确认原则根据产品销售地域确定，具体情况如下：

①内销产品收入确认：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

②外销产品收入确认：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，

且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

（二）公司主营业务收入、利润、毛利率的构成及变动分析

1、公司主营业务收入变动情况分析

报告期内，公司主营业务收入变动情况如下：

单位：元

产品类别	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额		金额	增长率	金额	
通机配件	71,144,195.87		187,363,424.66	-4.39%	195,970,857.14	
舷外机配件	2,102,671.60		7,555,639.22	-14.03%	8,788,398.61	
其他	648,177.64		2,399,946.59	106.14%	1,164,243.23	
合计	73,895,045.11		197,319,010.47	-4.18%	205,923,498.98	

最近两年，公司主营业务收入基本保持稳定。具体产品方面，公司最主要的产品系通机配件，2014年度、2015年度以及2016年1-4月，通机配件收入分别为195,970,857.14元、187,363,424.66元以及71,144,195.87元，占当期营业收入的比例分别为93.31%、92.14%以及94.62%。

2015年度，公司通机配件收入为187,363,424.66元，较2014年度下降8,607,432.48元，变化幅度为4.39%，舷外机配件收入为7,555,639.22元，较2014年度减少1,232,759.39元，变化幅度为14.03%，主要原因系公司2015年度受到经济环境影响，整体销售量下降所致。

2015年度，公司主营业务中其他收入为2,399,946.59元，较2014年度增加1,235,703.36元，变化幅度为106.14%，主要原因系公司其他配件中439控制面显示器作为新开发产品2015年需求量增大所致。

2、公司主营业务成本变动情况分析

（1）公司主营业务成本构成情况

报告期内，公司主营业务成本构成情况如下：

单位：元

项目	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
直接材	33,177,597.27	70.62%	98,806,147.63	71.37%	106,101,589.72	69.93%

项 目	2016 年 1-4 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
料						
直接人工	6,713,527.09	14.29%	18,313,950.40	13.23%	18,304,515.44	12.06%
燃料动力	2,417,508.51	5.15%	5,909,073.23	4.27%	6,648,963.01	4.39%
制造费用	4,671,347.94	9.94%	15,407,503.10	11.13%	20,665,977.57	13.62%
合 计	46,979,980.81	100.00%	138,436,674.36	100.00%	151,721,045.74	100.00%

报告期内，公司直接材料成本占主营业务成本的比重较高，2014 年度、2015 年度以及 2016 年 1-4 月分别占总成本的比例为 69.93%、71.37%、70.62%，总体稳定。公司原材料包括需要经过压铸、砂铸、注塑、冲压至半成品的钢材、铜材、铝材、塑料（PVC、PBT 等）、生铁等材料，以及需要与半成品组装成产成品的电子元器件、线路板、漆包线以及环氧树脂等化工材料。制造费用主要包括折旧、生产车间管理人员工资及社保以及工模具费等。

2015 年度，公司主营业务成本较 2014 年度减少 13,284,371.38 元，减幅为 8.76%，主要原因系公司 2015 年度订单数量减少，产品生产所需的原材料及制造费用减少所致。公司原材料占当期成本的比例总体比较稳定，稍有增长。2015 年度，公司主营业务成本中直接材料金额为 98,806,147.63 元，较 2014 年度减少 6.88%，系公司 2015 年度产量减少且钢材、铝材、生铁等主要原材料价格持续走低所致；直接人工金额为 18,313,950.40 元，较 2014 年度增加 9,434.96 元，基本保持稳定；制造费用金额为 15,407,503.10 元，较 2014 年度下降 25.45%3.47%，主要系公司当年度产量减少且加强成本控制导致物料消耗减少。

（2）成本的归集、分配、结转方法

公司的生产模式属于定制生产模式，系根据订单组织生产。公司在生产成本核算方法上，根据生产车间以及产品品种（包括半成品及产成品）进行生产成本的归集、分配与结转。

公司共计拥有压铸、砂铸、注塑、冲压等四个半成品车间以及电子一车间、电子二车间、机加车间等三个成品车间。

公司压铸车间主要原材料系铝材，主要生产铝制半成品；公司砂铸车间主要

原材料系生铁，主要生产铁制半成品；公司注塑车间主要原材料系塑料（包括PVC、PBT等），主要生产塑料类半成品；公司冲压车间主要原料系钢材，主要生产钢材类半成品。公司半成品车间按照其生产的半成品领用相应的原材料，直接人工、制造费用与燃料动力系根据每种半成品的材料定额比例进行分配，上述材料定额由技术部与财务部共同制定，上述半成品完工后进入原材料仓库。

公司成品车间系根据相应的成品品种需求于原材料仓库领用相关自制半成品及电子元器件、线路板、漆包线以及环氧树脂等外购原材料，并根据不同种类产品的不同要求进行组装及加工，形成最终产品。成品车间所领用的原材料系根据产品品种进行归集，直接人工、制造费用与燃料动力系根据每种成品的材料定额比例进行分配。

(3) 报告期内，公司存货、采购总额与主营业务成本之间的关系

单位：元

项目	2016年1-4月	2015年	2014年
原材料期初余额	9,642,078.53	11,621,827.62	11,138,676.09
加：本期增加	48,244,085.00	143,536,064.70	164,572,858.99
减：原材料期末余额	9,803,346.77	9,642,078.53	11,621,827.62
研发费用/管理费用	571,355.29	294,259.02	734,598.36
返工结存差异调整	2,331,422.23	-	-
加：领用库存商品改型	-	244,191.34	1,974,536.64
等于：生产成本—直接材料成本	45,180,039.24	145,465,746.11	165,329,645.74
加：直接人工成本	5,007,792.19	14,193,051.56	19,532,524.31
制造费用	4,671,347.94	15,387,640.13	20,685,840.54
燃料及动力	2,417,508.51	5,909,073.23	6,648,963.01
等于：生产成本本期发生额小计	57,276,687.88	180,955,511.03	212,196,973.60
加：生产成本期初余额	4,054,500.09	3,242,512.69	2,167,261.32
减：生产成本期末余额	2,297,773.27	4,054,500.09	3,242,512.69
加：自制半成品期初余额	-	-	-
减：自制半成品期末余额	-	-	-
等于：产成品增加额	59,033,414.70	180,143,523.63	211,121,722.23
减：原材料再加工	15,143,023.10	46,452,001.00	57,610,616.50
加：产成品期初余额	18,348,002.86	20,913,049.02	20,959,328.95
减：产成品期末余额	17,597,057.80	18,348,002.86	20,913,049.02

项目	2016年1-4月	2015年	2014年
减：发出商品本期增加	12,288,568.49	40,535,976.20	48,325,730.19
加：发出商品本期减少	15,095,328.77	44,407,413.79	47,066,383.83
加：外购商品	-	44,849.40	6,376.06
加：产品盘盈	-	-	-
减：产品盘亏、毁损	-	-	-
减：研发支出/直接材料消耗	468,116.13	1,736,181.42	583,369.61
等于：主营业务成本	46,979,980.81	138,436,674.36	151,721,045.74
主营业务成本账面金额	46,979,980.81	138,436,674.36	151,721,045.74

报告期内，公司存货、采购总额和营业成本之间的关系符合公司实际经营情况。

3、公司毛利率变动情况分析

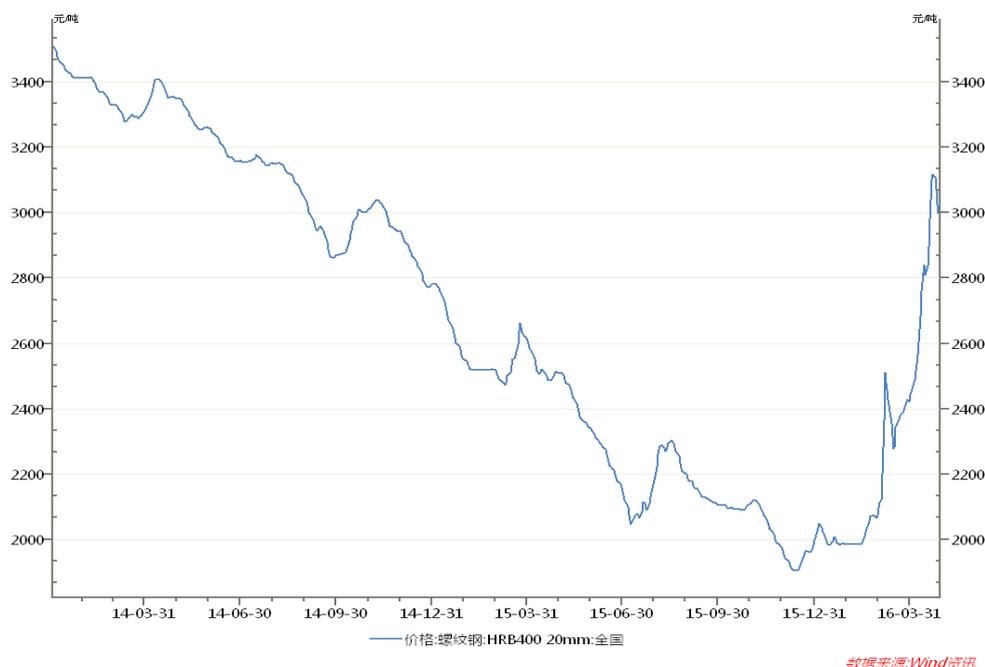
报告期内，公司主营业务产品毛利率情况如下

单位：元

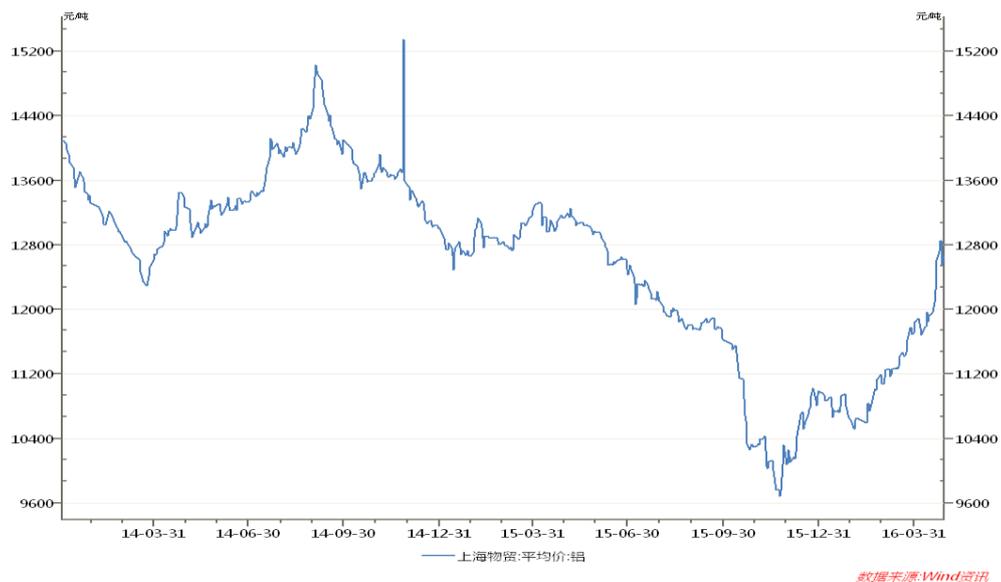
产品类别	2016年1-4月		
	营业收入	营业成本	毛利率
通机配件	71,144,195.87	45,392,229.65	36.20%
舷外机配件	2,102,671.60	1,194,614.97	43.19%
其他	648,177.64	393,136.19	39.35%
合计	73,895,045.11	46,979,980.81	36.42%
产品类别	2015年度		
	营业收入	营业成本	毛利率
通机配件	187,363,424.66	131,975,291.33	29.56%
舷外机配件	7,555,639.22	4,760,220.82	37.00%
其他	2,399,946.59	1,701,162.21	29.12%
合计	197,319,010.47	138,436,674.36	29.84%
产品类别	2014年度		
	营业收入	营业成本	毛利率
通机配件	195,970,857.14	145,738,338.98	25.63%
舷外机配件	8,788,398.61	5,056,510.32	42.46%
其他	1,164,243.23	926,196.44	20.45%
合计	205,923,498.98	151,721,045.74	26.32%

公司主要系根据订单组织生产，所生产产品系个性化定制。2014年度、2015年度以及2016年1-4月，公司主营业务产品综合毛利率分别为26.32%、29.84%与36.42%。报告期内，公司综合毛利率逐年上升，系从2015年起公司采购的钢材、铝材、生铁等原材料价格大幅下降所致，且2016年公司调整销售产品结构，加大高附加值产品的研发和销售力度，致使2016年1-4月主营业务产品的综合毛利率进一步提高。报告期内公司主要原材料价格走势如下：

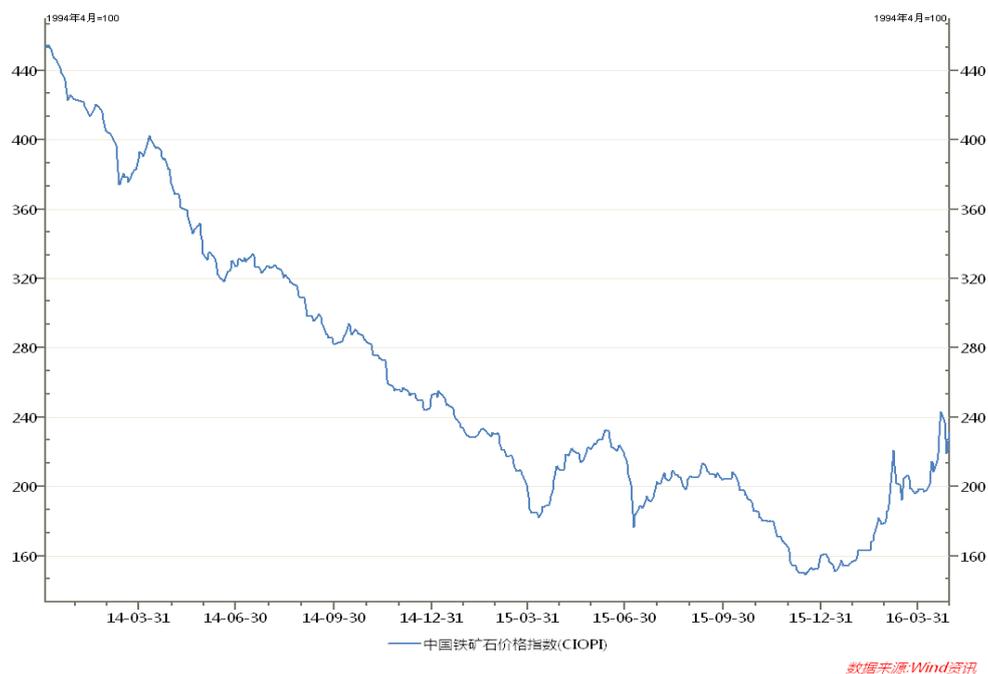
(1) 螺纹钢价格指数



(2) 铝价格指数



(3) 铁矿石价格指数



4、营业收入和利润的变动趋势及原因

公司报告期内营业收入及利润变动趋势如下表：

单位：元

项目	2016年1-4月	2015年度		2014年度
	金额	金额	增长率	金额

项目	2016年1-4月	2015年度		2014年度
	金额	金额	增长率	金额
营业收入	75,185,844.06	203,354,201.28	-3.17%	210,018,556.60
营业成本	47,210,693.31	139,237,932.37	-8.71%	152,526,256.29
毛利润	27,975,150.75	64,116,268.91	11.52%	57,492,300.31
毛利率	37.21%	31.53%	15.18%	27.37%
营业利润	17,947,203.62	33,544,832.43	11.05%	30,206,719.29
利润总额	17,846,728.44	33,811,864.92	9.21%	30,961,666.85
净利润	15,367,370.54	28,977,557.14	8.98%	26,590,819.81

2015年度，公司营业收入较2014年度减少6,664,355.32元，减幅为3.17%，2015年度公司营业收入减少的原因系公司受经济环境影响销售量有所减少，且大客户美国百力通订单需求减少。

2015年度，公司净利润较2014年度增加2,386,737.33元，主要原因系2015年度公司虽然营业收入减少6,664,355.32元，但由于占原材料比例较大的钢、铁、铝采购成本降低较多，因此公司整体毛利率有所上升，导致净利润增长。

（三）主要费用及变动情况

公司报告期内主要费用及其变动情况如下：

单位：元

产品类别	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
销售费用	1,271,295.46	15.14%	5,105,585.43	17.82%	3,818,198.79	15.34%
管理费用	6,671,308.98	79.46%	24,681,690.12	86.13%	20,048,980.21	80.55%
财务费用	452,741.05	5.39%	-1,131,135.81	-3.95%	1,021,512.34	4.10%
合计	8,395,345.49	100.00%	28,656,139.74	100.00%	24,888,691.34	100.00%

报告期内，公司期间费用包括销售费用、管理费用与财务费用，其中管理费用系公司主要期间费用。

报告期内，公司各项期间费用占当期营业收入的比例情况具体如下：

单位：元

项目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
营业收入	75,185,844.06	203,354,201.28	210,018,556.60
销售费用	1,271,295.46	5,105,585.43	3,818,198.79

销售费用占营业收入比重	1.69%	2.51%	1.82%
管理费用	6,671,308.98	24,681,690.12	20,048,980.21
管理费用占营业收入比重	8.87%	12.14%	9.55%
财务费用	452,741.05	-1,131,135.81	1,021,512.34
财务费用占营业收入比重	0.60%	-0.56%	0.49%
期间费用	8,395,345.49	28,656,139.74	24,888,691.34
期间费用占营业收入的比重	11.17%	14.09%	11.85%

2014年度、2015年度以及2016年1-4月，公司期间费用合计占当期营业收入的比例分别为11.85%，14.09%以及11.17%。

1、销售费用分析

公司报告期内销售费用明细情况如下：

单位：元

项目	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
职工薪酬	394,591.53	31.04%	1,075,366.30	21.06%	777,426.41	20.36%
差旅费	51,578.44	4.06%	119,898.05	2.35%	154,723.70	4.05%
办公费	33,968.62	2.67%	82,345.01	1.61%	87,060.55	2.28%
报关费	86,403.81	6.80%	295,933.81	5.80%	290,767.16	7.62%
汽车费用	75,055.03	5.90%	250,765.70	4.91%	269,886.14	7.07%
折旧费	5,093.00	0.40%	1,896.40	0.04%	2,148.34	0.06%
业务招待费	107,171.70	8.43%	1,489,085.08	29.17%	255,190.63	6.68%
国际市场开拓费	7,701.00	0.61%	293,480.89	5.75%	64,615.43	1.69%
运输费	489,475.02	38.50%	1,317,335.51	25.80%	1,545,465.20	40.48%
搬运、装卸费	-	-	33,387.14	0.65%	44,582.58	1.17%
会务费	-	-	47,334.00	0.93%	3,200.00	0.08%
保险费	-	-	81,565.54	1.60%	104,965.81	2.75%
其他	20,257.31	1.59%	17,192.00	0.34%	218,166.84	5.71%
合计	1,271,295.46	100%	5,105,585.43	100%	3,818,198.79	100%

报告期内，公司销售费用主要包括职工薪酬、运输费以及业务招待费。其中，公司销售费用以运输费为主，公司对外销售产品时，对于重庆市内的客户，公司

采取送货上门的方式，对于重庆市外的客户，公司采取委托运输公司运输并承担相应运费的方式，对于外销客户，由报关公司运至海关进行报关。

2015 年度，公司销售费用中的职工薪酬金额为 1,075,366.30 元，较 2014 年度增加 297,939.89 元，变化幅度为 38.32%，主要原因系 2015 年度公司销售人员增加以及薪酬上涨所致。

2015 年度，公司运输费为 1,317,335.51 元，较 2014 年度下降 228,129.69 元，变化幅度为 14.76%，主要原因系销售下降、发货量减少。

2015 年度，公司业务招待费为 1,489,085.08 元，较 2014 年度增加 1,233,894.45 元，变化幅度为 483.52%，主要原因系公司 2015 年度加大国内市场开拓力度，经常宴请招待客户所致。

2015 年度，公司国际市场开拓费为 293,480.89 元，较 2014 年度增加 228,865.46，变化幅度为 354.20%，主要原因系公司 2015 年公司为了开拓国外市场，大量增加了国外考察费用，2015 年访问国家包括北美、澳大利亚、日本等。

2015 年度，公司其他销售费用较 2014 年度减少 200,974.84 元，变化幅度为 92.12%，主要原因系为 2014 年公司发出一批价值 9 万元的赠品视同销售，并且 2014 年发出商品中的不达标商品比 2015 年较多，产生了质量扣款。

2、管理费用分析

公司报告期内管理费用明细情况如下：

单位：元

项 目	2016 年 1-4 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
职工薪酬	2,034,626.01	30.50%	9,443,662.97	38.26%	8,552,932.67	42.66%
差旅费	132,998.25	1.99%	147,528.76	0.60%	227,056.15	1.13%
办公费	108,756.90	1.63%	362,638.95	1.47%	756,773.72	3.77%
汽车费用	148,012.59	2.22%	651,642.18	2.64%	744,229.80	3.71%
折旧费	418,742.59	6.28%	1,393,997.68	5.65%	1,127,315.00	5.62%
物料消耗	45,767.42	0.69%	98,434.85	0.40%	151,228.75	0.75%
业务招待费	44,967.70	0.67%	143,435.40	0.58%	326,242.92	1.63%
无形资产摊销	58,187.60	0.87%	245,160.22	0.99%	251,578.20	1.25%
会务费	2,000.00	0.03%	141,445.00	0.57%	47,092.00	0.23%

项目	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
固定资产维修费	141,689.70	2.12%	988,546.55	4.01%	1,330,573.05	6.64%
搬运、装卸费	4,537.74	0.07%	11,293.96	0.05%	13,089.91	0.07%
水电费	28,529.15	0.43%	97,835.88	0.40%	111,593.71	0.56%
税费	506,561.10	7.59%	1,418,874.20	5.75%	1,379,870.93	6.88%
研发费用	2,757,063.01	41.33%	8,779,610.16	35.57%	4,184,199.98	20.87%
运输费	-	-	3,707.48	0.02%	6,814.57	0.03%
工会经费	-	-	6,374.40	0.03%	6,374.40	0.03%
周转材料摊销	-	-	3,145.31	0.01%	6,751.80	0.03%
咨询审计费	219,248.12	3.29%	677,662.93	2.75%	549,272.64	2.74%
其他	19,621.10	0.29%	66,693.24	0.27%	275,990.01	1.38%
合计	6,671,308.98	100.00%	24,681,690.12	100.00%	20,048,980.21	100.00%

报告期内，公司管理费用主要包括职工薪酬以及研发费用，2014年度、2015年度以及2016年1-4月，上述费用之和占当期管理费用的比例分别为63.53%、73.83%以及71.83%。

2015年度，公司职工薪酬较2014年度增加890,730.30元，变化幅度为10.41%，主要系公司管理人员薪酬上涨所致。

2015年度，公司研发费用较2014年度增加4,595,410.18元，变化幅度为109.83%，主要系公司为保持市场竞争能力，不断加大研发投入所致。

2015年度，公司办公费较2014年度下降394,134.77元，变化幅度为52.08%，主要系2015年公司对办公用品加强管理，办公用品根据需求购买，减少了购买量。

3、财务费用分析

公司报告期内财务费用明细情况如下：

单位：元

项目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
利息支出	248,840.40	1,261,346.49	1,351,846.33
减：利息收入	116,776.00	496,986.05	573,975.84

项目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
汇兑损益	312,147.70	-1,928,553.40	200,165.73
其他	8,528.95	33,057.15	43,476.12
合计	452,741.05	-1,131,135.81	1,021,512.34

报告期内，公司财务费用主要包括利息支出、汇兑损益。

2015年度，公司财务费用较2014年度下降2,152,648.15元，变化幅度为210.73%，主要原因系公司外销系采取美金结算，2015年度由于人民币贬值，公司实现汇兑收益1,928,553.40元。

4、报告期内公司研发费用支出及其占当期营业收入的比例情况

报告期内，公司研发费用支出占当期营业收入的比例如下：

年度	研发费用（元）	营业收入（元）	研发支出占营业收入的比重
2016年1-4月	2,757,063.01	75,185,844.06	3.67%
2015年度	8,779,610.16	203,354,201.28	4.32%
2014年度	4,184,199.98	210,018,556.60	1.99%

2014年度、2015年度以及2016年1-4月，公司研发费用占当期营业收入的比例分别为1.99%、4.32%以及3.67%，2015年度，研发费用较2014年度增加4,595,410.18元，变化幅度为109.83%，主要原因系公司重视技术研发，为保证行业地位及市场竞争能力，逐年加大研发投入力度。

报告期内，公司研发费用明细情况如下：

单位：元

项目	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
直接材料消耗	246,048.78	8.92%	1,717,121.53	19.56%	583,369.61	13.94%
直接燃料及动力	8,712.56	0.32%	32,336.73	0.37%	56,403.76	1.35%
研发人员工资薪金	1,456,185.69	52.82%	2,989,119.43	34.05%	1,895,465.35	45.30%
研发人员奖金	-	-	342,650.00	3.90%	240,000.00	5.74%
研发人员津贴、补贴	-	-	500.00	0.01%	-	-
研发人员福利费	23,852.85	0.87%	2,450.94	0.03%	-	-

项目	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
社会保险费	200,917.24	7.29%	416,250.60	4.74%	195,655.29	4.68%
用于研发活动的仪器、设备折旧费	254,166.00	9.22%	622,138.21	7.09%	133,544.95	3.19%
中间试验和新品试制的模具、工艺装备开发及制造费用	121,503.83	4.41%	967,828.36	11.02%	713,894.71	17.06%
专门用于研发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、维修等费用	7,897.42	0.29%	211,789.87	2.41%	8,039.83	0.19%
不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费	61,964.15	2.25%	86,120.65	0.98%	-	-
委托其他单位和个人进行科研试制的费用	-	-	1,000.00	0.01%	-	-
研究成果的论证、鉴定、评审、验收费用	143,342.91	5.20%	479,852.64	5.47%	181,504.93	4.34%
新产品设计费	-	-	36,397.44	0.41%	10,256.42	0.25%
技术图书资料费	400	0.01%	211.20	0.00%	900	0.02%
设备调整费	-	-	1,120.00	0.01%	-	-
检测费	26,994.82	0.98%	14,598.11	0.17%	512.82	0.01%
与研发活动直接相关的其他费用	205,076.76	7.44%	858,124.45	9.77%	164,652.31	3.94%
合计	2,757,063.01	100.00%	8,779,610.16	100.00%	4,184,199.98	100.00%

报告期内，公司研发费用主要包括研发人员工资薪金、直接材料消耗以及中

间试验和新品试制的模具、工艺装备开发及制造费用，2014 年度、2015 年度以及 2016 年 1-4 月，上述三项费用合计占当期研发费用总额的比例分别为 76.30%、64.63% 以及 66.15%。

（四）重大投资收益情况

报告期内，公司无投资收益情况。

（五）非经常性损益情况

根据中国证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（2008）规定，公司非经常性损益发生情况如下：

单位：元

项目	2016 年 1-4 月	2015 年度	2014 年度
非流动资产处置损益	8,808.22	-131,289.76	-32,570.55
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	-	-
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,000.00	955,603.00	716000
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-	-
非货币性资产交换损益	-	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-	-
债务重组损益	-	-	-
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期	-	-	-

项目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	-	-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-	-
受托经营取得的托管费收入	-	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-114,283.40	-557,280.75	71518.11
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-
非经常性损益小计	-100,475.18	267,032.49	754,947.56
所得税影响额	15,071.28	-146,592.37	-113,242.13
少数股东权益影响额	-	-	-
扣除所得税影响后非经常性损益净额	-85,403.90	120,440.12	641,705.43

报告期内，公司非经常性损益主要系政府补助，具体情况如下：

单位：元

项目	2016年1-4月	2015年度	2014年度	与资产相关/与收益相关
产业发展扶持资金	5,000.00	-	-	与收益相关
外贸出口增量补贴款	-	28,800	-	与收益相关
外包企业增量补贴款	-	65,400	-	与收益相关

项 目	2016年1-4月	2015 年度	2014 年度	与资产相关/与收益相关
西彭工业园区财政所产业扶持资金	-	101,300.00	-	与收益相关
财政局专利资助费	-	3,360.00	-	与收益相关
2015 年第 15 批鼓励资金	-	200,000.00	-	与收益相关
稳岗补贴	-	117,802.00	-	与收益相关
2015 年用人单位培训补贴	-	426,741.00	-	与收益相关
2015 年招工补贴	-	12,200.00	-	与收益相关
技术创新和新产品研发资助资金	-	-	160,000.00	与收益相关
专利资助资金	-	-	33,000.00	与收益相关
民营经济发展专项资金	-	-	400,000.00	与收益相关
高新技术产品奖励经费	-	-	6,000.00	与收益相关
重点科技企业扶持经费	-	-	100,000.00	与收益相关
中小企业创新基金	-	-	17,000.00	与收益相关
合 计	5,000.00	955,603.00	716,000.00	-

（六）主要税项和适用的税收政策

1、公司适用的主要税种及其税率

报告期内，公司适用的主要税种及其税率情况如下：

主要税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17.00%，0.00%[注]
营业税	应纳税营业额	5.00%
房产税	从价计征，从租计征	1.20%，12.00%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00%
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
地方教育附加	应缴流转税税额	2.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%

注：公司国内销售通用机械（汽油机零部件）增值税税率为 17%，出口销售通用机械（汽油机零部件）出口货物实行“免、抵、退”办法申报退税，退税率 17%。

2、公司具体的税收优惠政策

公司已完成对外贸易经营者备案登记，编号为 02542242，并于 2004 年 11 月 11 日经重庆市九龙坡区国家税务局同意采取生产企业免抵退税方式进行退税

计算。根据备案文件公司被认定为出口货物退（免）税企业，出口货物实行“免、抵、退”办法申报退税，退税率 17%。

报告期内出口退税金额及占当期净利润的比例：

项目	2016 年 1-4 月	2015 年度	2014 年度
出口退税（元）	-	392,025.40	354,392.26
净利润（元）	15,367,370.54	28,977,557.14	26,590,819.81
出口退税/净利润	-	1.35%	1.33%

2014 年度、2015 年度、2016 年 1-4 月，公司实际收到的出口退税金额分别为 354,392.26 元、392,025.4 元和 0 元，占当期净利润的比重分别为 1.33%、1.35%、0%。根据《中华人民共和国增值税暂行条例》的规定，公司国内销售通用机械（汽油机零部件）增值税税率为 17%，出口销售通用机械（汽油机零部件）出口货物实行“免、抵、退”办法申报退税，退税率 17%。报告期内出口退税率保持稳定，出口退税额保持在较低水平，2016 年 1-4 月由于扩大内销，暂无可退税额。出口退税改善了公司的现金流量情况，提升了公司的偿债能力和流动性状况。但根据公司现行财务制度，出口退税款计入“其他应收款-出口退税款”中，未计入损益类科目，且征税率为 17%，退税率亦为 17%，不存在“免抵退税不予免征和抵扣的税额”而导致的损益变化，因此出口退税不会对公司业绩构成直接影响。但是，如果未来出口退税的税收政策发生变化，将导致公司税负成本变化，从而对公司的经营业绩产生影响。

根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）规定：自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。根据企业所得税涉税事项备案文件及重庆市九龙坡区发展和改革委员会（内）九龙坡发改确认【2015】52 号文件公司被确定为鼓励类内资企业，2014 年度、2015 年度按 15% 的企业所得税税率申报纳税，2016 年 1-4 月本公司主营业务未发生改变，暂按 15% 的企业所得税税率申报纳税。

（七）主要财务指标变化情况

报告期内，公司不存在改变正常经营活动，从而对报告期持续经营存在较大影响的行为，例如调整收付款条件、调整广告投入、调整员工工资、客户重大变动等。

公司财务指标请详细见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“六、公司最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表”报告期内，公司主要财务指标变动情况如下：

1、盈利能力分析

报告期内，公司主营业务收入相对比较稳定，2015年度公司主营业务收入较2014年度减少8,604,488.51元，减幅为4.18%，主要原因系公司2015年度大客户美国百力通公司订单量减少，且整体受到经济环境影响销售量所致。

2015年度公司扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率为19.41%，2014年度公司扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率为19.62%，2015年度公司扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率下降的原因系公司当年度净资产增长速度大于净利润增长速度所致。

2015年度公司基本每股收益为0.58元/股，2014年度公司基本每股收益为0.52元/股，最近两年公司基本每股收益基本保持稳定稍有增加主要系公司净利润水平有所增加，公司具备较强的盈利能力。

2015年度公司毛利率为31.53%，2014年度公司毛利率为27.37%，2015年度公司毛利率增加的原因系公司当年度调整产品结构、提高产品附加值、严控成本所致。

公司主营业务系通机配件、舷外机配件的研发、生产与销售，主要包括点火器、调压器、充电线圈、飞轮等通用汽油机配件等，国内上市、挂牌公司中无与公司处于相同细分行业的可比公司，以下选取的可比公司隆鑫通用动力股份有限公司（简称：隆鑫通用，代码：603766）主营业务系通用动力机械产品的生产与销售，虽与公司属于从事不同的主营业务，但与公司属于同一行业领域。

公司及可比公司最近两年一期盈利情况如下：

公司名称	扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）		基本每股收益（元/股）		毛利率（%）	
	2015年度	2014年度	2015年度	2014年度	2015年度	2014年度
隆鑫通用	13.71	14.60	0.75	0.69	20.44	19.76
瑜欣电子	19.41	19.62	0.58	0.52	31.53	27.37

最近两年，隆鑫通用基本每股收益以及毛利率呈递增趋势，扣除非经常性损

益后加权平均净资产收益率有所下降，其上述指标与公司的变动趋势基本一致，系共同受市场环境影响。存在一定差异的原因包括主营产品不同，隆鑫通用主要产品系通用机械产品，而公司为通用汽油机和舷外机配件，另一方面，隆鑫通用股本规模与公司相比较大。

2、偿债能力分析

2014年末、2015年末和2016年4月末，公司流动比率分别为1.77、2.72和2.08，2015年公司流动比率相比2014年有所增加，公司2015年较2014年末流动资产规模增大流动负债规模减小，主要原因系随公司发展流动资产逐年增加，同时公司因货币资金充裕短期借款减少。2016年4月末公司流动比率相比2015年有所减少，主要系公司增加短期借款所致。

2014年末、2015年末和2016年4月末，公司速动比率分别为1.25、1.93和1.66。2015年公司因购买理财产品导致其他流动资产大幅增加，由于其他流动资产亦是流动资产的重要组成部分，故2015年流动比率与速动比率相比增长更为明显。2016年4月其他流动资产余额减少，故速动比率相比流动比率减少幅度较小。

2014年末、2015年末和2016年4月末，公司资产负债率分别为34.35%、26.72%以及33.12%，报告期内公司资产负债率先下降后上升。2015年末，公司资产负债率较2014年末下降，主要原因系公司货币资金充裕短期借款减少及当年度于银行开具的承兑汇票减少；2016年4月末，公司资产负债率上升，主要原因系公司考虑到市场资金成本较低增加了短期借款。

公司同行业可比上市公司近两年偿债能力情况如下：

公司名称	流动比率		速动比率		资产负债率（%）	
	2015年12月31日	2014年12月31日	2015年12月31日	2014年12月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
隆鑫通用	1.57	1.96	1.18	1.43	34.25	31.56
瑜欣电子	2.72	1.77	1.93	1.25	26.72	34.32

2014年到2015年，隆鑫通用流动比率、速动比率降低，资产负债率上升，与公司的变化趋势相反，存在差异的原因主要系公司2015年调整了负债管理政策，降低了流动负债，且公司主营业务与隆鑫通用存在产品结构差异。

3、营运能力分析

公司2014年度、2015年度以及2016年1-4月的应收账款周转率分别为4.54、4.54以及1.63，2015年末与2014年末公司应收账款周转率基本保持一致。

公司2014年度、2015年度以及2016年1-4月的存货周转率分别为4.21、3.98以及1.45，2015年末相比2014年末，公司存货周转率下降，主要原因系2015公司调整产品结构降低成本，成本下降幅度大于存货下降幅度。

可比公司存货计量具体方法如下：

1、存货的分类

本公司存货主要包括原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、周转材料、在产品、半成品等。

2、发出存货的计价方法

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

3、低值易耗品、周转材料采用一次摊销法进行摊销

4、年末存货计价原则及存货跌价准备确认标准和计提方法

年末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。

库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。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；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

公司同行业可比上市公司近两年营运能力情况如下：

公司名称	应收账款周转率		存货周转率	
	2015年度	2014年度	2015年度	2014年度
隆鑫通用	8.53	10.38	16.81	21.52

瑜欣电子	4.54	4.54	3.98	4.21
------	------	------	------	------

报告期内，公司应收账款周转率及存货周转率均低于隆鑫通用，主要原因系隆鑫通用主要产品系通用机械产品，而公司为通用汽油机和舷外机配件，虽处于同一行业领域，但公司主要存货为配件而非通用机械整机，因此在规模、产品结构上均与隆鑫通用存在较大差异

4、获取现金流的能力

2015年度公司经营活动现金流量净额为42,497,205.23元，较2014年度提高13,904,111.93元，主要原因系公司2014年末销售量占全年比重较大，2015年度公司收到上一年年末销售回款，因此虽然公司2015年度销售收入有所下降，但商品、提供劳务收到的现金较2014年度提高，同时由于原材料价格走低，2015年购买商品、接受劳务支付的现金较2014年有所下降；公司2015年度与2014年度每股经营活动现金流分别为0.85元与0.57元。

报告期内公司投资活动现金流出为购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金以及支付其他与投资活动有关的现金。2014年度公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金主要系公司购买机器设备以及运输设备的支出；2015年度及2016年1-4月，公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金系公司支付的土地保证金以及预付款。

2014年度和2015年度，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为-19,351,846.33元、-20,261,346.49，主要原因系公司2014年度和2015年度公司偿还的银行借款金额较大所致。2016年1-4月度，公司筹资活动产生的现金流量净额为24,751,159.60元，主要原因系公司提取银行借款。

公司同行业可比上市公司近两年获取现金流的能力情况如下：

公司名称	每股经营活动现金流（元/股）	
	2015年度	2014年度
隆鑫通用	1.22	0.91
瑜欣电子	0.85	0.57

报告期内，公司每股经营活动产生的现金流量少于隆鑫通用。

（八）公司现金流情况

单位：元

项目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
经营活动产生的现金流量净额	6,413,715.05	42,497,205.23	28,593,093.30
投资活动产生的现金流量净额	-20,938,157.63	2,212,643.96	-2,775,709.37
筹资活动产生的现金流量净额	24,751,159.60	-20,261,346.49	-19,351,846.33
现金及现金等价物净增加额	9,914,569.32	26,377,056.10	6,304,676.55

1、公司经营活动现金流情况

(1) 公司经营活动现金流

报告期内，公司经营活动现金流情况如下：

单位：元

项目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
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	80,538,202.63	220,029,354.69	198,475,733.75
收到的税费返还	0.00	392,025.38	354,392.26
收到其他与经营活动有关的现金	1,740,462.38	11,777,154.23	6,153,880.80
经营活动现金流入小计	82,278,665.01	232,198,534.30	204,984,006.81
购买商品、接受劳务支付的现金	44,921,160.06	120,269,001.80	122,696,569.81
支付给职工以及为职工支付的现金	15,289,860.28	36,751,655.71	33,356,393.49
支付的各项税费	5,559,870.97	12,213,318.98	10,912,886.49
支付其他与经营活动有关的现金	10,094,058.65	20,467,352.58	9,425,063.72
经营活动现金流出小计	75,864,949.96	189,701,329.07	176,390,913.51
经营活动产生的现金流量净额	6,413,715.05	42,497,205.23	28,593,093.30

2015年度公司经营活动现金流量净额为42,497,205.23元，较2014年度提高13,904,111.93元，变化幅度为48.63%，主要原因系2015年度公司销售商品、提供劳务收到的现金较2014年度提高较大所致。

2015年度，公司销售商品、提供劳务收到的现金较2014年度增加21,553,620.94元，变化幅度为10.86%，主要原因系公司2014年末销售量较大，2015年度公司收到上一年年末销售回款所致。

2015年度，公司收到的税费返还较2014年度增加37,633.12元，变化幅度为10.62%，主要原因系公司2015年度收到上年度一笔大额退税。

2015年度，公司购买商品、接受劳务支付的现金较2014年度减少2,427,568.01元，变化幅度为1.98%，主要原因系公司2015年度生产规模下降且

钢材、铜材等部分原材料价格持续走低，致使公司购买商品、接受劳务支付的现金减少。

报告期内，公司“收到与其他经营活动有关的现金”与“支付与其他经营活动有关的现金”具体情况如下：

① 收到与其他经营活动有关的现金

报告期内，公司收到与其他经营活动有关的现金具体情况如下：

单位：元

项 目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
存放金融机构的银行存款产生的利息收入	116,776.00	496,986.05	573,975.84
与收益相关的政府补助	5,000.00	955,603.00	716,000.00
租金收入	1,107,200.00	3,202,700.00	3,024,000.00
资金往来等	507,359.00	6,244,566.58	974,320.56
其他	4,127.38	877,298.60	865,584.40
合计	1,740,462.38	11,777,154.23	6,153,880.80

2015年度，公司收到与其他经营活动有关的现金较2014年度增加5,623,273.43元，变化幅度为91.38%，主要原因系2015年度公司收到的资金往来款较2014年度增加5,270,246.02元所致。

② 支付与其他经营活动有关的现金

报告期内，公司支付与其他经营活动有关的现金具体情况如下：

单位：元

项 目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
研发费、招待费、办公费等付现费用	2,833,936.79	15,077,046.35	7,630,527.29
资金往来等	7,063,418.60	4,629,502.09	1,346,113.53
其他	196,703.26	760,804.14	448,422.90
合计	10,094,058.65	20,467,352.58	9,425,063.72

最近两年，公司支付与其他经营活动有关的现金主要包括研发费、招待费、办公费等付现费用及资金往来款，2014年度及2015年度，上述两项现金支出占当期支付的其他经营活动现金的比例分别为95.24%以及96.28%。2015年度，公司研发费、招待费、办公费等付现费用较2014年度增加7,446,519.06元，变化幅度为97.59%，主要系公司2015年度加大研发和市场开拓投入所致。

(2) 经营活动现金流量净额与净利润的匹配性

报告期内，公司净利润调节为经营活动现金流具体情况如下：

单位：元

项 目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
净利润	15,367,370.54	28,977,557.14	26,590,819.81
加：资产减值准备	808,984.07	-112,796.50	632,131.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,427,027.03	7,860,484.49	7,945,893.50
无形资产摊销	90,974.30	343,520.26	349,938.24
长期待摊费用摊销	-	2,777.70	746,986.26
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）	-8,808.22	131,289.76	32,570.55
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	560,988.10	-667,206.91	1,552,012.06
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-	-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-121,347.61	16,919.47	221,772.99
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	851,363.72	4,031,775.10	-1,636,938.13
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,459,355.11	-3,145,014.14	-7,628,886.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,103,481.77	5,057,898.86	-213,206.47
其他	-	-	-
经营活动产生的现金流量净额	6,413,715.05	42,497,205.23	28,593,093.30

报告期内，公司净利润与经营活动现金流的主要调节系固定资产折旧以及经营性应收项目的增减。

2、公司投资活动现金流情况

报告期内，公司投资活动现金流情况如下：

单位：元

二、投资活动产生的现金流量：	2016年1-4月	2015年度	2014年度
收回投资所收到的现金	-	-	-

二、投资活动产生的现金流量：	2016年1-4月	2015年度	2014年度
取得投资收益所收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	30,000.00	48,962.08	77,943.08
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到的其他与投资活动有关的现金	19,403,400.00	23,536,000.00	-
投资活动现金流入小计	19,433,400.00	23,584,962.08	77,943.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	40,371,557.63	9,572,318.12	2,853,652.45
投资支付的现金	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	11,800,000.00	-
投资活动现金流出小计	40,371,557.63	21,372,318.12	2,853,652.45
投资活动产生的现金流量净额	-20,938,157.63	2,212,643.96	-2,775,709.37

报告期内，公司投资活动现金流入系固定资产处置后收回的现金以及收到的其他与投资活动有关的现金，公司投资活动现金流出主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金以及支付其他与投资活动有关的现金，其中2015年支付其他与投资活动有关的现金系购买理财产品。2014年度公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金主要系公司购买机器设备以及运输设备的支出；2015年度及2016年1-4月，公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金系公司支付的土地保证金以及预付款。

报告期内，公司收到与其他投资活动有关的现金具体情况如下：

单位：元

项 目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
收到退回的购地保证金	-	23,536,000.00	-
收到与资产相产的政府补助	7,603,400.00	-	-
理财产品到期	11,800,000.00	-	-
合 计	19,403,400.00	23,536,000.00	-

3、公司筹资活动现金流情况

报告期内，公司筹资活动现金流情况如下：

单位：元

三、筹资活动产生的现金流量：	2016年1-4月	2015年度	2014年度
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	40,000,000.00	15,000,000.00	25,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	40,000,000.00	15,000,000.00	25,000,000.00
偿还债务支付的现金	15,000,000.00	25,000,000.00	35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	248,840.40	10,261,346.49	9,351,846.33
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	15,248,840.40	35,261,346.49	44,351,846.33
筹资活动产生的现金流量净额	24,751,159.60	-20,261,346.49	-19,351,846.33

报告期内，公司筹资活动现金流入均系公司取得的银行借款；公司筹资活动现金流出主要包括偿还银行借款以及偿付利息的现金流出。

四、报告期内公司主要资产情况

单位：元

项目	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产	161,343,399.11	62.73%	155,637,214.96	72.79%	126,358,775.97	60.72%
非流动资产	95,874,902.50	37.27%	58,165,952.52	27.21%	81,738,364.44	39.28%
合计	257,218,301.61	100.00%	213,803,167.48	100.00%	208,097,140.41	100.00%

报告期内，公司资产规模呈逐年递增趋势，其中，流动资产规模逐年增加，占当期末总资产的比例亦逐年增加，非流动资产规模2015年末较2014年末减少，2016年4月比2015年末有所增加，占当期末总资产的比例逐年递减。

（一）流动资产分析

报告期各期末，公司流动资产规模及结构情况如下表：

单位：元

项目	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	67,709,327.04	41.97%	56,719,502.39	36.44%	39,045,034.20	30.90%

项目	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
应收票据	5,240,000.00	3.25%	9,701,220.00	6.23%	3,211,500.00	2.54%
应收账款	48,629,328.62	30.14%	43,607,064.77	28.02%	46,015,955.59	36.42%
预付款项	645,536.02	0.40%	501,335.31	0.32%	189,545.92	0.15%
其他应收款	6,820,392.43	4.23%	304,018.77	0.20%	860,891.44	0.68%
存货	32,152,710.00	19.93%	33,004,073.72	21.21%	37,035,848.82	29.31%
其他流动资产	146,105.00	0.09%	11,800,000.00	7.58%	-	-
合计	161,343,399.11	100.00%	155,637,214.96	100.00%	126,358,775.97	100.00%

报告期内，公司流动资产主要为货币资金、应收账款及存货。报告期各期末，货币资金、应收账款及存货之和占当期末流动资产的比例分别为96.63%、85.67%以及92.03%。

报告期内，公司主要流动资产及其变动情况具体分析如下：

1、货币资金

报告期内各期末，公司货币资金情况如下表：

单位：元

项目	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
库存现金	4,378.62	0.01%	959.99	0.00%	3,962.58	0.01%
银行存款	61,385,524.47	90.66%	51,474,373.78	90.75%	25,094,315.09	64.27%
其他货币资金	6,319,423.95	9.33%	5,244,168.62	9.25%	13,946,756.53	35.72%
合计	67,709,327.04	100.00%	56,719,502.39	100.00%	39,045,034.20	100.00%

截至2014年12月31日、2015年12月31日和2016年4月30日，本公司货币资金分别为39,045,034.20元、56,719,502.39元和67,709,327.04元，占流动资产的比重分别为30.90%、36.44%和41.97%。报告期各期末，公司货币资金余额逐期递增，主要系报告期内公司经营状况良好，销售商品提供劳务收到的现金流量持续增加所致。

报告期内，公司其他货币资金系银行承兑汇票保证金。

2、应收票据

报告期内各期末，公司应收票据情况如下表：

单位：元

项目	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
银行承兑汇票	5,240,000.00	100.00%	9,701,220.00	100.00%	3,211,500.00	100.00%
合计	5,240,000.00	100.00%	9,701,220.00	100.00%	3,211,500.00	100.00%

报告期内，公司应收票据均为银行承兑汇票，基本不存在兑付风险，2015年末应收票据金额较2014年末有较大增长，主要系2015年公司加大国内市场开拓力度，内销客户增加以银行承兑汇票形式结算销售款所致，均具备真实交易背景。

报告期各期末，公司应收票据余额前五名情况如下：

单位：元

2016年4月30日		
客户	对应合同	报告日余额
浙江耀锋动力科技有限公司	编号为“YX141220”的“采购计划通知单”，采购内容为调压器、高压包组合等，付款方式未做约定	2,200,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	“销售订单”，采购内容为传感器、调速电磁铁等，付款方式未做约定	800,000.00
江苏江淮动力有限公司	“采购订货合同”，采购内容为点火线圈、断机油保护器，付款方式未做约定	500,000.00
浙江康思特动力机械有限公司	《货物买卖合同书》，销售内容详见采购订单，付款方式为现汇或者承兑汇票	400,000.00
重庆三力达电子有限公司	“销售订单”，采购内容为显示面板，付款方式未做约定	400,000.00
合计		4,300,000.00
2015年12月31日		
客户	对应合同	报告日余额
隆鑫通用动力股份有限公司	《产品订货合同》，采购内容详见产品价格协议，付款方式按《供方管理手册》相关规定执行	4,100,000.00
浙江康思特动力机械有限公司	《货物买卖合同书》，销售内容详见采购订单，付款方式为现汇或者承兑汇票	1,600,000.00
浙江耀锋动力科技有限公司	编号为“YX151227”的“采购计划通知单”，采购内容为高压包组合等，付款方式未做约定	1,400,000.00
江苏江淮动力有限公司	编号为“JDQ-CG-2015.20.011”的“采购合同”，采购内容为点火线圈、断机油保护器总成等，付款方式为承兑汇票	1,100,000.00

苏州市双马机电有限公司	编号为“CQHT20150722”的“零部件采购（长期供销）合同”，采购内容见采购订单，付款方式未做约定	900,000.00
合计		9,100,000.00
2014年12月31日		
客户	对应合同	报告日余额
浙江浩天实业有限公司	编号为“HTMQTEGY03”的“订货单”，采购内容为调压器、点火器等，付款方式未做约定	30,000.00
浙江康思特动力机械有限公司	《货物买卖合同书》，销售内容详见采购订单，付款方式为现汇或者承兑汇票	1,900,000.00
盐城市江动汽油机制造有限公司	编号为“JDQ-CG（2014）.20011”的“采购合同”，采购内容为点火线圈、断机油保护器总成等，付款方式为承兑汇票	584,500.00
浙江耀锋动力科技有限公司	编号为“YX160723”的“采购计划通知单”，采购内容为高压包组合、继电器等，付款方式未做约定	550,000.00
江苏苏铃精工机械有限公司	编号为“2014112628”的“订货单”，采购内容为点火器，付款方式未做约定	147,000.00
合计		3,211,500.00

截至2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司应收票据余额中无应收持公司5%以上（含5%）表决权股份股东单位款项的情况。

截至2016年4月末，公司已背书未到期的主要应收票据情况如下表：

单位：元

出票人全称	出票日期	到期日期	收票日期	承兑银行	金额
江苏江淮动力有限公司	2016/3/21	2016/9/21	2016/4/1	浦发盐城分行营业部	230,000.00
永康市正森铝业有限公司	2015/11/24	2016/5/27	2016/1/9	浙江永康农村商业银行股份有限公司营业部	200,000.00
浙江康思特动力机械有限公司	2016/1/26	2016/7/26	2016/2/1	浦发银行绍兴城南支行	200,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	2016/1/28	2016/7/28	2016/2/2	华夏银行重庆分行九龙坡支行	200,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	2016/1/28	2016/7/28	2016/2/2	华夏银行重庆分行九龙坡支行	200,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	2016/1/28	2016/7/28	2016/2/2	华夏银行重庆分行九龙坡支行	200,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	2016/1/28	2016/7/28	2016/2/2	华夏银行重庆分行九龙坡支行	200,000.00
浙江耀锋动力科技有限公司	2016/1/22	2016/7/22	2016/2/5	中信银行绍兴分行账务中心	200,000.00

出票人全称	出票日期	到期日期	收票日期	承兑银行	金额
浙江耀锋动力科技有限公司	2016/1/22	2016/7/22	2016/2/5	中信银行绍兴分行账务中心	200,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	2016/2/26	2016/8/26	2016/3/2	中国民生银行重庆分行营业部	200,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	2016/2/26	2016/8/26	2016/3/2	中国民生银行重庆分行营业部	200,000.00
浙江耀锋动力科技有限公司	2016/3/18	2016/9/17	2016/4/1	中信银行绍兴分行账务中心	200,000.00
江苏江淮动力有限公司	2016/3/21	2016/9/21	2016/4/1	浦发盐城分行营业部	200,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	2016/3/29	2016/9/29	2016/4/7	华夏银行重庆分行九龙坡支行	190,000.00
华和重工有限公司	2015/12/14	2016/6/14	2015/12/19	浦发银行台州路桥支行	151,220.00
浙江康思特动力机械有限公司	2015/12/11	2016/6/11	2016/1/11	浦发银行绍兴城南支行	150,000.00
浙江康思特动力机械有限公司	2016/2/17	2016/8/17	2016/3/2	浦发银行绍兴城南支行	150,000.00
浙江康思特动力机械有限公司	2016/2/17	2016/8/17	2016/3/14	浦发银行绍兴城南支行	140,000.00
隆鑫通用动力股份有限公司	2016/1/28	2016/7/28	2016/2/2	华夏银行重庆分行九龙坡支行	130,000.00
江苏江淮动力有限公司	2016/3/21	2016/9/21	2016/4/1	浦发盐城分行营业部	110,000.00
福州龙腾伟业机电有限公司	2016/3/8	2016/9/8	2016/3/14	招商银行福州白马支行	103,129.20

上述票据均为银行承兑汇票，出票方应开立保证金账户并存入对应的保证金，到期由相关出票银行进行承兑，均未附追偿条款，不存在追索权纠纷及重大风险因素。

3、应收账款

(1) 应收账款按种类分类

报告期内各期末，公司应收账款情况如下表：

单位：元

类别	2016年4月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	

单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	51,491,630.64	100.00%	2,862,302.02	5.56%	48,629,328.62
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	51,491,630.64	100.00%	2,862,302.02	5.56%	48,629,328.62
类别	2015年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	46,015,895.50	100.00%	2,408,830.73	5.23%	43,607,064.77
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	46,015,895.50	100.00%	2,408,830.73	5.23%	43,607,064.77
类别	2014年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	48,498,026.36	100.00%	2,482,070.77	5.12%	46,015,955.59
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	-	-	-	-	-
合计	48,498,026.36	100.00%	2,482,070.77	5.12%	46,015,955.59

报告期内，公司主营业务系通用汽油机及舷外机配件的研发、生产与销售。公司主要客户系通用汽油机整机厂商，主要包括 Briggs & Stratton、泰州雅马哈动力有限公司、隆鑫通用动力股份有限公司、嘉陵本田发动机有限公司及重庆科勒银翔有限公司等知名企业。

公司主要按照订单进行生产，所产产品按照销售地域分为内销与外销，公司对于不同的客户采取不同的收款政策：

①对于外销客户，公司一般给予其 60 天的信用期，外销客户系采取电汇结算的方式；

②对于内销客户中的中外合资企业，公司一般给予其 60 天的信用期，合资企业客户系采取银行转账的结算方式；

③对于内销客户中的内资企业，公司一般给予其 70-90 天的信用期，内资客户系采取银行转账及承兑汇票的结算方式；

④对于零星客户，公司一般采取预收部分款项，待产品交付客户后收取尾款的方式。

(2) 应收账款余额变动分析

报告期内，公司应收账款指标变动情况如下：

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
应收账款余额（元）	51,491,630.64	46,015,895.50	48,498,026.36
应收账款余额增长率	-	-5.12%	-
营业收入金额（元）	75,185,844.06	203,354,201.28	210,018,556.60
营业收入增长率	-	-3.17%	-
应收账款净值/总资产	18.91%	20.40%	22.11%
应收账款余额/营业收入	68.49%	22.63%	23.09%

2015年末，公司应收账款余额呈下降趋势，主要原因系公司自2015年起加强销售管理力度，尤其是加强回款管理，严格控制客户的信用期，对于非长期合作的客户改变了结算方式，一般均以预付款项的形式进行对此类客户进行货款结算。2016年4月末，公司应收账款余额较2015年末有所增加，主要系今年年初销售情况比2015年有所好转，且年初为销售旺季，产生较大应收账款。公司对于非长期合作的客户改变了结算方式，一般均以预收款项的形式进行对此类客户进行货款结算。

报告期内，公司主要客户信用较好且与公司保持稳定的合作关系，公司自成立以来，应收账款管理情况良好，发生坏账损失的风险较小。

(3) 应收账款账龄情况及可收回性分析

报告期各期末，公司应收账款账龄情况如下：

单位：元

账龄	2016年4月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	49,066,518.11	2,453,325.91	5
1至2年(含2年)	1,921,036.17	192,103.62	10
2至3年(含3年)	267,868.10	53,573.62	20
3至4年(含4年)	91,762.30	45,881.15	50
4至5年(含5年)	135,141.22	108,112.98	80
5年以上	9,304.74	9,304.74	100
合计	51,491,630.64	2,862,302.02	5.56
账龄	2015年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	45,392,747.86	2,269,637.39	5
1至2年(含2年)	334,223.50	33,422.35	10
2至3年(含3年)	144,478.18	28,895.64	20
3至4年(含4年)	135,141.22	67,570.61	50
4至5年(含5年)	-	-	-
5年以上	9,304.74	9,304.74	100
合计	46,015,895.50	2,408,830.73	5.23
账龄	2014年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	47,992,075.79	2,399,603.79	5
1至2年(含2年)	243,168.92	24,316.89	10
2至3年(含3年)	253,443.21	50,688.64	20
3至4年(含4年)	31.00	15.50	50
4至5年(含5年)	9,307.44	7,445.95	80
5年以上	-	-	-
小计	48,498,026.36	2,482,070.77	5.12

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司账龄为两年以内的应收账款余额占各期末应收账款余额的比例分别为99.46%、99.37%以及99.02%。

截至2016年4月末，公司一年以内的应收账款余额为49,066,518.11元，占比为95.29%，两年以内的应收账款余额为50,987,554.28元，占比为99.02%。公司给予长期合作客户的信用期一般为60-90天，且对于零星客户，公司一般采取预收

部分货款的方式，故公司应收账款账龄较短，发生大额坏账损失的可能性较小，相应的应收账款可回收性风险较小。

（4）应收账款坏账计提情况

① 坏账准备计提政策

公司在考虑坏账准备计提比例时，充分考虑到客户的历史资信状况和账期时间长短，对于符合公司赊销政策且账期在1年以内的应收账款，公司预计一般均能够按期收回，坏账计提比例为5%；对于账期超过1年的应收账款，公司采用比较严谨的计提比例。

报告期内，公司应收账款坏账计提政策包括单项金额重大并单独计提坏账准备政策、按信用风险特征组合计提坏账准备政策以及单项金额不重大但单独计提坏账准备政策，其中，按信用风险特征组合计提坏账准备政策如下：

账 龄	应收账款计提比例
1年以内（含，下同）	5%
1-2年	10%
2-3年	20%
3-4年	50%
4-5年	80%
5年以上	100%

公司同行业可比上市公司包括隆鑫通用动力股份有限公司（简称：隆鑫通用，代码：603766），上述公司应收账款计提政策如下：

● 隆鑫通用

隆鑫通用应收账款坏账计提政策包括单项金额重大并单独计提坏账准备政策、按信用风险特征组合计提坏账准备政策以及单项金额不重大但单独计提坏账准备政策，其中，按信用风险特征组合计提坏账准备政策如下：

账 龄	应收账款计提比例
1年以内（含1年）	
3个月以内（含3个月，下同）	0%
3个月-1年	5%
1-2年	10%
2-3年	20%

账 龄	应收账款计提比例
3 年以上	
3-4 年	50%
4-5 年	80%
5 年以上	100%

通过与同行业可比上市公司应收账款坏账准备计提政策相比较，报告期内，公司应收账款的坏账计提政策符合会计准则的谨慎性原则。

② 报告期内坏账准备计提、收回或转回情况

2014年度、2015年度以及2016年1-4月，公司计提坏账准备金额分别为2,482,070.77元、2,408,830.73元以及2,862,302.02元。公司不存在报告期内或期后大额冲减的情况。

(5) 大额应收账款情况

2016年4月30日，公司应收账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占应收账款总额比例
Briggs & Stratton (美国百力通)	12,547,668.59	24.37%
隆鑫通用动力股份有限公司	10,703,411.38	20.79%
泰州雅马哈动力有限公司	3,702,954.78	7.19%
浙江耀锋动力科技有限公司	3,155,470.12	6.13%
嘉陵-本田发动机有限公司	1,777,913.92	3.45%
合 计	31,887,418.79	61.93%

2015年12月31日，公司应收账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占应收账款总额比例
Briggs & Stratton (美国百力通)	10,003,595.61	21.74%
隆鑫通用动力股份有限公司	7,826,897.18	17.01%
浙江耀锋动力科技有限公司	3,942,277.70	8.57%
Generac Power Systems	3,471,098.81	7.54%
泰州雅马哈动力有限公司	2,938,634.54	6.39%
合 计	28,182,503.84	61.25%

2014年12月31日，公司应收账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占应收账款总额比例
Briggs & Stratton (美国百力通)	14,760,150.71	30.43%
隆鑫通用动力股份有限公司	4,802,878.45	9.90%
浙江耀锋动力科技有限公司	2,683,298.53	5.53%
泰州雅马哈动力有限公司	2,287,549.83	4.72%
浙江康思特动力机械有限公司	2,199,242.84	4.53%
合计	26,733,120.36	55.11%

报告期内，公司客户质量良好，应收账款集中度和回款率较高。

(6) 应收账款期后收款情况

截至2016年6月30日公司应收账款前五大客户截至2016年4月30日的回款情况如下：

单位：元

客户名称	2016年4月30日余额	期间新增应收款	截止2016年6月30日收回款
Briggs & Stratton (美国百力通)	12,547,668.59	2,453,535.16	10,392,040.51
隆鑫通用动力股份有限公司	10,703,411.38	4,036,515.06	7,426,262.38
泰州雅马哈动力有限公司	3,702,954.78	2,503,304.16	1,692,222.13
浙江耀锋动力科技有限公司	3,155,470.12	297,249.70	450,000.00
嘉陵-本田发动机有限公司	1,777,913.92	3,695,418.22	3,629,637.05
合计	31,887,418.79	12,986,022.30	23,590,162.07

根据公司对于各类客户的收款政策，公司应收账款收回情况符合公司相应收款政策，公司发生坏账的可能性较小。

4、预付账款

(1) 报告期内，公司预付账款主要系预付原材料、设备及模具供应商的采购货款。2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司预付账款余额分别为189,545.92元、501,335.31元以及645,536.02元。

(2) 预付账款前五名情况

2016年4月30日，公司预付账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占预付账款总额比例
深圳市创轩科技有限公司	234,000.00	36.25%
重庆锐致环保科技有限公司	95,000.00	14.72%
中石油天然气股份有限公司重庆渝中销售分公司	71,242.28	11.04%
深圳市尊远达科技有限公司	63,000.00	9.76%
厦门东仕中亚电子科技有限公司	36,900.00	5.72%
合计	500,142.28	77.49%

2015年12月31日，公司预付账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占预付账款总额比例
广隆升贸易(深圳)有限公司	116,444.02	23.23%
重庆东科模具制造有限公司	88,500.00	17.65%
中石油天然气股份有限公司重庆渝中销售分公司	82,446.09	16.45%
深圳市尊远达科技有限公司	63,000.00	12.57%
厦门东仕中亚电子科技有限公司	36,900.00	7.36%
合计	387,290.11	77.27%

2014年12月31日，公司预付账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占预付账款总额比例
中石油天然气股份有限公司重庆渝中销售分公司	83,134.00	43.86%
青岛仪迪电子有限公司	39,000.00	20.58%
厦门东仕中亚电子科技有限公司	36,900.00	19.47%
大丰市鑫桥铸造机械有限公司	8,700.00	4.59%
广隆升贸易(深圳)有限公司	8,629.92	4.55%
合计	176,363.92	93.05%

截至2014年末、2015年末以及2016年4月末，无预付持公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位款项情况。

5、其他应收款

（1）其他应收款按种类分类

报告期内各期末，公司其他应收款情况如下表：

单位：元

类别	2016年4月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,552,695.67	100.00%	732,303.24	9.70%	6,820,392.43
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	7,552,695.67	100.00%	732,303.24	9.70%	6,820,392.43
类别	2015年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	680,809.23	100.00%	376,790.46	55.34%	304,018.77
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	680,809.23	100.00%	376,790.46	55.34%	304,018.77
类别	2014年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,277,238.36	100.00%	416,346.92	32.60%	860,891.44
单项金额不重大但单独计提坏账准备	-	-	-	-	-

的其他应收款					
合计	1,277,238.36	100.00%	416,346.92	32.60%	860,891.44

报告期内，公司其他应收款主要系关联方拆借款项、员工借款、备用金以及保证金。

2015年末，公司其他应收款余额相比2014年末大幅减少，主要系2015年公司改变员工备用金的归还政策，当年所借备用金从下一年春节前归还变为当个会计年度结束前归还。2016年4月末，公司其他应收款余额相比2015年末有较大增加，主要原因系2016年1-4月公司向关联方提供借款，其中，公司向实际控制人胡云平先生提供借款3,560,000元，向实际控制人丁德平提供借款3,000,000.00元，截止2016年6月30日，上述关联方已向公司归还全部款项。

(2) 其他应收款的账龄情况及可收回性分析

单位：元

账龄	2016年4月30日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	6,957,326.60	347,866.33	5
1至2年(含2年)	234,369.07	23,436.91	10
2至3年(含3年)	-	-	-
3至4年(含4年)	-	-	-
4至5年(含5年)	-	-	-
5年以上	361,000.00	361,000.00	100
合计	7,552,695.67	732,303.24	9.7
账龄	2015年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	319,809.23	15,990.46	5
1至2年(含2年)	-	-	-
2至3年(含3年)	-	-	-
3至4年(含4年)	-	-	-
4至5年(含5年)	1,000.00	800.00	80
5年以上	360,000.00	360,000.00	100
合计	680,809.23	376,790.46	55.34
账龄	2014年12月31日		

	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	439,338.36	21,966.92	5
1 至 2 年 (含 2 年)	195,000.00	19,500.00	10
2 至 3 年 (含 3 年)	281,900.00	56,380.00	20
3 至 4 年 (含 4 年)	1,000.00	500.00	50
4 至 5 年 (含 5 年)	210,000.00	168,000.00	80
5 年以上	150,000.00	150,000.00	100
合 计	1,277,238.36	416,346.92	32.60

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司账龄两年以内的其他应收款余额占各期末其他应收款余额的比例分别为49.66%、46.97%以及95.22%。

截至2016年4月末，公司账龄两年以上的其他应收款明细情况如下：

项目	账面余额 (元)	发生原因
中国电信白市驿营业部	1,000.00	国际长途押金
重庆市电力公司江津供电局	150,000.00	押金及保证金
重庆市伟盛燃气开发有限公司	150,000.00	押金及保证金
重庆市电力公司沙坪坝供电局	60,000.00	保证金
合 计	361,000.00	-

(3) 其他应收款前五名情况

2016年4月30日，公司其他应收款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	款项的性质	账面余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例
胡云平	职工借款	3,560,000.00	1 年以内	47.14%
丁德萍	职工借款	3,000,000.00	1 年以内	39.72%
重庆市电力公司江津供电局	保证金	150,000.00	5 年以上	1.99%
重庆市伟盛燃气开发有限公司	保证金	150,000.00	5 年以上	1.99%
欧德全	职工借款	150,000.00	1 年以内	1.99%
合 计	-	7,010,000.00	-	92.83%

2015年12月31日，公司其他应收款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	款项的性质	账面余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例
重庆市电力公司江津供电局	保证金	150,000.00	5年以上	22.03%
重庆市伟盛燃气开发有限公司	保证金	150,000.00	5年以上	22.03%
代扣代缴职工养老保险	代扣代垫款	145,925.38	1年以内	21.43%
重庆高新区开发投资集团有限公司	保证金	131,136.00	1年以内	19.26%
重庆市电力公司沙坪坝供电局	保证金	60,000.00	5年以上	8.81%
合计	-	637,061.38	-	93.56%

2014年12月31日，公司其他应收款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	款项的性质	账面余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例
欧德全	职工借款	184,000.00	1-3年	14.41%
罗丽霞	职工借款	170,000.00	1-2年	13.31%
重庆市电力公司江津供电局	保证金	150,000.00	4-5年	11.74%
重庆市伟盛燃气开发有限公司	保证金	150,000.00	5年以上	11.74%
公起	应收暂付款	150,000.00	1年以内	11.74%
合计	-	804,000.00	-	62.94%

6、存货

截至2014年12月31日、2015年12月31日和2016年4月30日，公司存货账面价值分别为37,035,848.82元、33,004,073.72元、32,152,710.00元，占当期期末流动资产的比例分别为29.31%、21.21%和19.93%。

(1) 存货结构分析

报告期内，公司存货构成、跌价准备及账面价值情况如下：

单位：元

项目	2016年4月30日			
	账面余额	跌价准备	账面价值	占比

项目	2016年4月30日			
	账面余额	跌价准备	账面价值	占比
原材料	10,372,638.71	-	10,372,638.71	32.26%
库存商品	17,823,614.48	-	17,823,614.48	55.43%
发出商品	395,316.24	-	395,316.24	1.23%
委托加工物资	80,245.99	-	80,245.99	0.25%
低值易耗品	326,052.24	-	326,052.24	1.01%
在产品	3,154,842.34	-	3,154,842.34	9.81%
合计	32,152,710.00	-	32,152,710.00	100.00%

单位：元

项目	2015年12月31日			
	账面余额	跌价准备	账面价值	占比
原材料	9,766,699.73	-	9,766,699.73	29.59%
库存商品	18,348,002.86	-	18,348,002.86	55.59%
发出商品	427,402.33	-	427,402.33	1.29%
委托加工物资	65,793.41	-	65,793.41	0.20%
低值易耗品	323,534.90	-	323,534.90	0.98%
在产品	4,072,640.49	-	4,072,640.49	12.34%
合计	33,004,073.72	-	33,004,073.72	100.00%

单位：元

项目	2014年12月31日			
	账面余额	跌价准备	账面价值	占比
原材料	11,621,827.62	-	11,621,827.62	31.38%
库存商品	20,913,049.02	-	20,913,049.02	56.47%
发出商品	872,153.98	-	872,153.98	2.35%
委托加工物资	71,929.41	-	71,929.41	0.19%
低值易耗品	314,376.10	-	314,376.10	0.85%
在产品	3,242,512.69	-	3,242,512.69	8.76%
合计	37,035,848.82	-	37,035,848.82	100.00%

报告期内，公司存货包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、低值易耗品以及委托加工物资。公司存货主要由原材料以及库存商品组成，2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司原材料及库存商品金额之和占当期末存货账面价值

的比例分别为87.85%、85.19%以及87.69%。公司存货构成中原材料与库存商品占比较大的具体原因如下：

① 经营模式分析

公司主营业务系通用汽油机配件和舷外机配件的研发、生产与销售，其主要产品包括点火器、调压器、飞轮、充电线圈、控制器、传感器、变流器、计时器等。公司系根据订单组织生产，公司客户包括国内外众多通用汽油机整机厂商。

库存商品方面，由于公司产品种类较多，且每一种类产品下均对应多种规格型号的产品，为满足各类客户的需求以及保证销售终端产品供应，公司对每一型号的产成品均需保持一定的安全库存量，尤其是对于外销产品或者国内客户长期使用产品，由于出口存在发货周期以及国内客户对产品需求的时效性，公司就此类产品需要保持的库存量较大。对于普通内销产品，尽管不同规格、型号的产品库存量不多，但所有品种产品合计的金额则会相对较高。

原材料方面，由于公司对产成品需要保持一定的库存量，因此公司亦需要对相应的原材料保持一定的安全库存量，以满足公司生产需求。对于采购周期长，长期生产产品所需的原材料，公司设定了安全库存量，以满足客户的需求。

② 生产周期分析

公司对于不同产品的生产周期不同，对于诸如点火器之类常年订单量较大的产品，公司生产周期一般为三天；对于订单规模适中或较大的其他种类普通产品，公司生产周期一般为五天；对于订单量较少或者技术程度复杂的产品，公司生产周期一般为10天。

由于公司产品的生产周期较短以及订单数量较大，公司需要保持一定规模的原材料库存，以满足市场需求。

③ 生产模式分析

公司生产模式系以销定产，公司生产部门（包括电子事业部、机械事业部、配件部）根据销售订单编制生产计划并组织生产，为保证产品质量以及客户需求，生产部门需要适量多生产部分产成品。

（2）存货波动分析

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司存货账面余额分别为37,035,848.82元、33,004,073.72元以及32,152,710.00元。报告期内，公司存货余

额逐年减少，2015年末，公司存货余额较2014年末减少4,031,775.1，变化幅度为10.89%，2016年4月末，公司存货余额较2015年末减少851,363.720，变化幅度为2.58%，主要原因系公司2015年开始加强存货库存管理所致。

(3) 存货内控管理制度建立及执行情况

公司根据《企业会计准则》并结合自身业务特征，制定了《存货管理制度》。首先，明确了公司原材料的采购流程和入库验收程序；其次，明确了公司原材料调拨与领用程序；第三，通过执行存货存放保管制度，保证在加工原材料、半成品等过程中按照有助于提高生产效率的方式摆放，防止浪费、被盗和流失；最后，明确了库存商品销售出库的相关程序。此外，公司还建立了存货盘点制度，进一步加强存货的内控管理。

原材料采购及入库方面：公司对于各类外购原材料、外购辅助材料、自制半成品、委托加工物资、超额采购物资入库均建立了相应的入库程序标准，明确了各类原材料入库的流程、职责范围及审批权限。

原材料调拨与领用方面：公司对于各部门领用原材料均建立了相应的领用流程、审批权限以及职责范围。

库存商品出库方面：公司对于库存商品出库建立了相应的出库流程、审批权限、职责范围以及后续管理。

存货盘点方面：明确了各部门负责的存货盘点范围，公司财务部负责抽查库存物资账实相符情况。

公司对于存货管理业务制定了明确的部门管理职责、权限及工作流程，确保办理存货业务的部门相互分离、监督；另一方面，公司对于存货管理业务建立了严格的审批制度，明确了各部门各责任人对各类存货业务的批准方式、流程、权限及责任，建立了相关控制措施，并规定了经办人办理相关存货业务的职责范围及工作要求。

公司在存货的生产管理中严格按照以上规章制度执行，内控和管理制度运行有效。

(4) 存货跌价准备情况

报告期内，公司在月度或季度末，会按照存货的成本与可变现净值孰低来确定存货价值。存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成

本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

由于公司采用定制模式为客户提供产品，公司库存商品以及采购的大部分原材料均存在对应的销售合同，因此在确定存货估计售价时，均采用对应的销售合同价款作为依据。经测算，公司存货不存在减值风险。另外，公司以储备为目的而采购的其他原材料为标准通用电子元器件，价格波动较小，不存在较大减值的情形。

报告期内，公司于各期末对存货进行全面清查，未发现由于遭受毁损、陈旧过时或市价低于成本等原因而需计提跌价准备的情形，公司存货资产处于良好状态，因此未计提存货跌价准备。

(5) 存货核算情况

公司将钢材、铝材、铜材、生铁、塑料等原料加工成各类半成品，然后根据各类产成品的具体要求将各类半成品及电子元器件、漆包线等原材料进行加工、组装后形成产成品。

①原材料

公司原材料核算的内容包括各类外购原材料以及自制半成品，外购原材料包括钢材、铝材、铜材、生铁、塑料等需要进行生产加工至半成品的原材料以及电气元器件、漆包线、环氧树脂等直接与半成品进行组装加工的原材料。

公司自制半成品系指公司压铸、砂铸、冲压、注塑四个半成品车间对钢材、铝材、铜材、生铁、塑料等进行生产加工后形成的产品，上述产品生产完成之后进入原材料库。

②在产品

公司半成品车间及产成品车间领用原材料后进行生产、组装及加工，公司在产品系核算原材料领用后仍处于生产加工阶段，尚未进入原材料或产成品仓库的产品。

③库存商品

公司成品车间包括电子一车间、电子二车间以及机加车间，成品车间根据客户产品需求于原材料仓库领用相应自制半成品以及原材料进行组装、加工后形成产成品。

④发出商品

公司发出商品系指出库等待报关的产品，公司发出商品核算对象仅系外销类产品。

⑤低值易耗品、委托加工物资

公司低值易耗品系核算价值较低的生产辅助材料，委托加工物资系公司委托其他单位进行镀锌、烤漆等低附加值加工的部分外购原材料。

综上，公司存货各项目的确认、计量与结转符合会计准则的规定。

(二) 非流动资产分析

报告期内各期末，公司非流动资产规模及结构情况如下表：

单位：元

项目	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
投资性房地产	9,325,039.21	9.73%	9,533,622.57	16.39%	10,176,363.07	12.45%
固定资产	35,250,735.10	36.77%	35,884,556.58	61.69%	39,904,885.23	48.82%
固定资产清理	42,399.70	0.04%	24,854.37	0.04%	33,589.75	0.04%
在建工程	35,424.48	0.04%	-	-	-	-
无形资产	7,098,888.22	7.40%	7,157,075.82	12.30%	7,402,236.04	9.06%
长期待摊费用	-	-	-	-	2,777.70	0.00%
递延所得税资产	539,190.79	0.56%	417,843.18	0.72%	434,762.65	0.53%
其他非流动资产	43,583,225.00	45.46%	5,148,000.00	8.85%	23,783,750.00	29.10%
合计	95,874,902.50	100.00%	58,165,952.52	100.00%	81,738,364.44	100.00%

报告期内，公司非流动资产主要为投资性房地产、固定资产、无形资产以及其他非流动资产。2014年末、2015年末以及2016年4月末，上述四项资产合计占当期非流动资产的比例分别为99.42%、99.24%以及99.36%。

报告期内，公司主要非流动资产及其变动情况具体分析如下：

1、投资性房地产

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
----	--------	-------	----

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
1. 账面原值	-	-	-
(1) 2015.12.31	11,486,703.68	4,918,000.00	16,404,703.68
(2) 本期增加金额	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	-
(4) 2016.4.30	11,486,703.68	4,918,000.00	16,404,703.68
2. 累计折旧			-
(1) 2015.12.31	5,887,480.75	983,600.36	6,871,081.11
(2) 本期增加金额	175,796.66	32,786.70	208,583.36
-计提或摊销	175,796.66	32,786.70	208,583.36
(3) 本期减少金额	-	-	-
(4) 2016.4.30	6,063,277.41	1,016,387.06	7,079,664.47
3. 减值准备			
(1) 2015.12.31	-	-	-
(2) 本期增加金额	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	-
(4) 2016.4.30	-	-	-
4. 账面价值	-	-	-
(1) 2015.12.31 账面价值	5,599,222.93	3,934,399.64	9,533,622.57
(2) 2016.4.30 账面价值	5,423,426.27	3,901,612.94	9,325,039.21

单位：元

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
1. 账面原值	-	-	-
(1) 2014.12.31	11,486,703.68	4,918,000.00	16,404,703.68
(2) 本期增加金额	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	-
(4) 2015.12.31	11,486,703.68	4,918,000.00	16,404,703.68
2. 累计折旧	-	-	-
(1) 2014.12.31	5,343,100.29	885,240.32	6,228,340.61
(2) 本期增加金额	544,380.46	98,360.04	642,740.50
-计提或摊销	544,380.46	98,360.04	642,740.50
(3) 本期减少金额	-	-	-
(4) 2015.12.31	5,887,480.75	983,600.36	6,871,081.11

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
3. 减值准备	-	-	-
（1）2014.12.31	-	-	-
（2）本期增加金额	-	-	-
（3）本期减少金额	-	-	-
（4）2015.12.31	-	-	-
4. 账面价值	-	-	-
（1）2014.12.31 账面价值	6,143,603.39	4,032,759.68	10,176,363.07
（2）2015.12.31 账面价值	5,599,222.93	3,934,399.64	9,533,622.57

单位：元

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
1. 账面原值	-	-	-
（1）2013.12.31	11,486,703.68	4,918,000.00	16,404,703.68
（2）本期增加金额	-	-	-
（3）本期减少金额	-	-	-
（4）2014.12.31	11,486,703.68	4,918,000.00	16,404,703.68
2. 累计折旧	-	-	-
（1）2013.12.31	4,783,381.77	786,880.28	5,570,262.05
（2）本期增加金额	559,718.52	98,360.04	658,078.56
-计提或摊销	559,718.52	98,360.04	658,078.56
（3）本期减少金额	-	-	-
（4）2014.12.31	5,343,100.29	885,240.32	6,228,340.61
3. 减值准备	-	-	-
（1）2013.12.31	-	-	-
（2）本期增加金额	-	-	-
（3）本期减少金额	-	-	-
（4）2014.12.31	-	-	-
4. 账面价值	-	-	-
（1）2013.12.31 账面价值	6,703,321.91	4,131,119.72	10,834,441.63
（2）2014.12.31 账面价值	6,143,603.39	4,032,759.68	10,176,363.07

报告期内，公司投资性房地产系指用于出租的自有房屋建筑物以及土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用

与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

报告期内，公司用于出租的房屋建筑物与土地使用权系公司原生产经营地，位于重庆市九龙坡区含谷镇含金村一社，公司于2008年起陆续搬迁至现生产经营地重庆市九龙坡区西彭镇铝城大道88号，2011年8月全部搬迁完毕。

公司用于出租的房屋建筑物及土地使用权基本情况如下：

序号	不动产权证号	房屋面积 (m ²)	位置	所有人	土地面积 (m ²)	土地取得方式
1	渝(2016)九龙坡区不动产权第 000021171 号	1870.33	九龙坡区含谷镇含金路	重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司	32,788.7	出让
2	渝(2016)九龙坡区不动产权第 000019364 号	1990.83				
3	渝(2016)九龙坡区不动产权第 000019574 号	677.06				
4	渝(2016)九龙坡区不动产权第 000019496 号	1870.33				
5	渝(2016)九龙坡区不动产权第 000019754 号	769.22				
6	渝(2016)九龙坡区不动产权第 000021167 号	2261.88				
7	渝(2016)九龙坡区不动产权第 000019367 号	1870.33				
8	渝(2016)九龙坡区不动产权第 000019920 号	3740.66				

2、固定资产

(1) 固定资产类别、预计使用年限、预计残值率及年折旧率

公司固定资产类别、预计使用年限、预计残值率及年折旧率列示如下：

项目	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	2.38-4.75
电子设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	4	5	23.75
其他	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67

(2) 固定资产原值、累计折旧、净值情况

单位：元

项目	房屋及建筑	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
----	-------	------	------	------	------	----

	物					
1. 账面原值	-	-	-	-	-	-
2015.12.31	22,095,268.98	33,038,044.74	5,621,399.81	17,631,823.73	832,715.06	79,219,252.32
本期增加金额	-	1,432,076.44	15,000.00	226,948.71	-	1,674,025.15
购置	-	1,432,076.44	15,000.00	226,948.71	-	1,674,025.15
在建工程转入	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-
本期减少金额	-	78,034.19	398,625.00	25,260.68	7,600.00	509,519.87
处置或报废	-	78,034.19	398,625.00	25,260.68	7,600.00	509,519.87
2016.4.30	22,095,268.98	34,392,086.99	5,237,774.81	17,833,511.76	825,115.06	80,383,757.60
2. 累计折旧	-	-	-	-	-	0.00
2015.12.31	6,168,068.80	18,649,067.42	3,203,468.22	14,947,031.27	367,060.03	43,334,695.74
本期增加金额	343,676.40	1,078,066.43	343,726.87	469,884.38	15,876.29	2,251,230.37
计提	343,676.40	1,078,066.43	343,726.87	469,884.38	15,876.29	2,251,230.37
本期减少金额	-	42,609.71	378,693.78	24,380.12	7,220.00	452,903.61
处置或报废	-	42,609.71	378,693.78	24,380.12	7,220.00	452,903.61
2016.4.30	6,511,745.20	19,684,524.14	3,168,501.31	15,392,535.53	375,716.32	45,133,022.50
3. 减值准备	-	-	-	-	-	-
2015.12.31	-	-	-	-	-	-
本期增加金额	-	-	-	-	-	-
计提	-	-	-	-	-	-
本期减少金额	-	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-	-
2016.4.30	-	-	-	-	-	-
4. 账面价值	-	-	-	-	-	-
2015.12.31	15,927,200.18	14,388,977.32	2,417,931.59	2,684,792.46	465,655.03	35,884,556.58

账面价值						
2016.4.30 账面价值	15,583,523.78	14,707,562.85	2,069,273.50	2,440,976.23	449,398.74	35,250,735.10

单位：元

项 目	房屋及建筑 物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合 计
1. 账面原 值	-	-	-	-	-	-
2014.12.31	22,047,705.87	32,436,357.51	4,684,000.45	16,816,201.19	836,817.63	76,821,082.65
本期增加 金额	47,563.11	1,355,794.84	1,012,204.36	1,056,875.17	3,589.74	3,476,027.22
购置	47,563.11	1,347,059.46	1,012,204.36	1,056,875.17	3,589.74	3,467,291.84
在建工程 转入	-	8,735.38	-	-	-	8,735.38
本期减少 金额	-	754,107.61	74,805.00	241,252.63	7,692.31	1,077,857.55
处置或报 废	-	754,107.61	74,805.00	241,252.63	7,692.31	1,077,857.55
2015.12.31	22,095,268.98	33,038,044.74	5,621,399.81	17,631,823.73	832,715.06	79,219,252.32
2. 累计折 旧	-	-	-	-	-	-
2014.12.31	5,132,160.64	15,937,271.78	2,103,023.54	13,431,421.10	312,320.36	36,916,197.42
本期增加 金额	1,035,908.16	3,290,356.27	1,171,509.43	1,756,282.81	62,047.36	7,316,104.03
计提	1,035,908.16	3,290,356.27	1,171,509.43	1,756,282.81	62,047.36	7,316,104.03
本期减少 金额	-	578,560.63	71,064.75	240,672.64	7,307.69	897,605.71
处置或报 废	-	578,560.63	71,064.75	240,672.64	7,307.69	897,605.71
2015.12.31	6,168,068.80	18,649,067.42	3,203,468.22	14,947,031.27	367,060.03	43,334,695.74
3. 减值准 备	-	-	-	-	-	-
2014.12.31	-	-	-	-	-	-
本期增加 金额	-	-	-	-	-	-
计提	-	-	-	-	-	-
本期减少 金额	-	-	-	-	-	-
处置或报	-	-	-	-	-	-

废						
2015.12.31	-	-	-	-	-	-
4. 账面价值	-	-	-	-	-	-
2014.12.31 账面价值	16,915,545.23	16,499,085.73	2,580,976.91	3,384,780.09	524,497.27	39,904,885.23
2015.12.31 账面价值	15,927,200.18	14,388,977.32	2,417,931.59	2,684,792.46	465,655.03	35,884,556.58

单位：元

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合 计
1. 账面原值	-	-	-	-	-	-
2013.12.31	22,047,705.87	31,795,550.61	3,432,576.73	16,003,703.68	836,817.63	74,116,354.52
本期增加金额	-	906,615.58	1,530,605.72	2,228,788.67	-	4,666,009.97
购置	-	906,615.58	1,530,605.72	2,228,788.67	-	4,666,009.97
在建工程转入	-	-	-	-	-	-
本期减少金额	-	265,808.68	279,182.00	1,416,291.16	-	1,961,281.84
处置或报废	-	265,808.68	279,182.00	1,416,291.16	-	1,961,281.84
2014.12.31	22,047,705.87	32,436,357.51	4,684,000.45	16,816,201.19	836,817.63	76,821,082.65
2. 累计折旧	-	-	-	-	-	-
2013.12.31	4,097,513.21	12,768,431.90	1,486,492.92	12,775,695.65	243,437.73	31,371,571.41
本期增加金额	1,034,647.43	3,359,703.23	881,753.52	2,041,188.17	68,882.63	7,386,174.98
计提	1,034,647.43	3,359,703.23	881,753.52	2,041,188.17	68,882.63	7,386,174.98
本期减少金额	-	190,863.35	265,222.90	1,385,462.72	-	1,841,548.97
处置或报废	-	190,863.35	265,222.90	1,385,462.72	-	1,841,548.97
2014.12.31	5,132,160.64	15,937,271.78	2,103,023.54	13,431,421.10	312,320.36	36,916,197.42
3. 减值准备	-	-	-	-	-	-
2013.12.31	-	-	-	-	-	-
本期增加金额	-	-	-	-	-	-

计提	-	-	-	-	-	-
本期减少金额	-	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-	-
2014.12.31	-	-	-	-	-	-
4. 账面价值	-	-	-	-	-	-
2013.12.31 账面价值	17,950,192.66	19,027,118.71	1,946,083.81	3,228,008.03	593,379.90	42,744,783.11
2014.12.31 账面价值	16,915,545.23	16,499,085.73	2,580,976.91	3,384,780.09	524,497.27	39,904,885.23

2014年、2015年末以及2016年4月末，公司固定资产账面价值分别为39,904,885.23元、35,884,556.58元以及35,250,735.10元，占非流动资产的比例分别为48.82%、61.69%以及36.77%，公司的非流动资产主要为固定资产，其中主要系房屋建筑物以及机器设备，报告期内，公司固定资产账面价值基本保持稳定。

报告期内公司固定资产使用情况良好，不存在减值情形，无需提取固定资产减值准备。

3、在建工程

单位：元

项目	2016年4月30日			2015年12月31日			2014年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装	42,399.70	-	42,399.70	24,854.37	-	24,854.37	33,589.75	-	33,589.75
合计	42,399.70	-	42,399.70	24,854.37	-	24,854.37	33,589.75	-	33,589.75

报告期内，公司在建工程系公司检测设备安装，期末公司在建工程未发现存在减值情况，上述在建工程无借款利息资本化。

4、固定资产清理

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
叉车	35,424.48	-	-
合计	35,424.48	-	-

报告期内，公司固定资产清理项目系叉车。

5、无形资产

(1) 无形资产类别、预计使用年限及年摊销率

公司无形资产类别、预计使用年限及年摊销率列示如下：

项 目	摊销年限（年）	年摊销率（%）
土地使用权	50	2.00
软件	2-5	20.00-50.00

(2) 无形资产原值、累计摊销、净值情况

单位：元

项 目	土地使用权	软 件	合 计
1. 账面原值			
(1) 2015.12.31	8,728,141.00	593,829.49	9,321,970.49
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2016.4.30	8,728,141.00	593,829.49	9,321,970.49
2. 累计摊销			
(1) 2015.12.31	1,571,065.18	593,829.49	2,164,894.67
(2) 本期增加金额	58,187.60		58,187.60
—计提	58,187.60		58,187.60
(3) 本期减少金额			
(4) 2016.4.30	1,629,252.78	593,829.49	2,223,082.27
3. 减值准备			
(1) 2015.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2016.4.30			
4. 账面价值			
(1) 2015.12.31 账面价值	7,157,075.82		7,157,075.82
(2) 2016.4.30 账面价值	7,098,888.22		7,098,888.22

单位：元

项 目	土地使用权	软 件	合 计
1. 账面原值			
(1) 2014.12.31	8,728,141.00	593,829.49	9,321,970.49
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2015.12.31	8,728,141.00	593,829.49	9,321,970.49
2. 累计摊销			

项 目	土地使用权	软 件	合 计
(1) 2014.12.31	1,396,502.38	523,232.07	1,919,734.45
(2) 本期增加金额	174,562.80	70,597.42	245,160.22
—计提	174,562.80	70,597.42	245,160.22
(3) 本期减少金额			
(4) 2015.12.31	1,571,065.18	593,829.49	2,164,894.67
3. 减值准备			
(1) 2014.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2015.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2014.12.31 账面价值	7,331,638.62	70,597.42	7,402,236.04
(2) 2015.12.31 账面价值	7,157,075.82		7,157,075.82

单位：元

项 目	土地使用权	软 件	合 计
1. 账面原值			
(1) 2013.12.31	8,728,141.00	593,829.49	9,321,970.49
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2014.12.31	8,728,141.00	593,829.49	9,321,970.49
2. 累计摊销			
(1) 2013.12.31	1,221,939.58	446,216.67	1,668,156.25
(2) 本期增加金额	174,562.80	77,015.40	251,578.20
—计提	174,562.80	77,015.40	251,578.20
(3) 本期减少金额			
(4) 2014.12.31	1,396,502.38	523,232.07	1,919,734.45
3. 减值准备			
(1) 2013.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2014.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2013.12.31 账面价值	7,506,201.42	147,612.82	7,653,814.24
(2) 2014.12.31 账面价值	7,331,638.62	70,597.42	7,402,236.04

报告期内，公司无形资产包括土地使用权以及软件，其中，土地使用权系公司持有的位于重庆市九龙坡区西彭镇铝城大道88号用途为工业的国有出让用地，

系公司目前生产经营所在地；软件系公司外购的用友软件。

6、长期待摊费用

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
装修费用	-	-	2,777.70
合计	-	-	2,777.70

报告期内，公司长期待摊费用系公司装修费用支出。

7、递延所得税资产

单位：元

项目	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	3,594,605.26	539,190.79	2,785,621.19	417,843.18	2,898,417.69	434,762.65
合计	3,594,605.26	539,190.79	2,785,621.19	417,843.18	2,898,417.69	434,762.65

报告期内，公司递延所得税资产主要系资产减值准备引起的可抵扣暂时性差异导致的。2014年末、2015年末和2016年4月末，坏账准备形成的递延所得税资产占递延所得税资产总额的比例均为100.00%。

8、其他非流动资产

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
预付购地保证金	43,364,100.00	4,940,000.00	23,536,000.00
预付设备款	219,125.00	208,000.00	247,750.00
合计	43,583,225.00	5,148,000.00	23,783,750.00

报告期内，公司其他非流动资产系预付土地款。

2013年9月28日，公司与重庆高新区开发投资集团有限公司签订的《土地用地招商协议书》，重庆高新区开发投资集团有限公司将九龙坡区含谷镇华新村（编号：Y06-2/01）总面积为105亩，其中：工业用地86亩，道路绿化用地19亩土地出让给公司，出让金总计为2,942万元（包括征地、拆迁和安置补偿费，不含土地平整费）用于公司研发中心建设、通用点火器产能提升技术改造及微耕机生产基地项目建设。在双方签订合同后五个工作日内预付土地综合价总额的20.00%

计588.40万元作为本协议保证金。同时签订合同后十五个工作日内预付土地综合价总额的60.00%计1,765.20万元。截止2013年12月31日，公司已按协议约定预付土地价款2,353.60万元。

2016年02月29日，公司与重庆市国土资源和房屋管理局签订《国有建设用地使用权出让合同》，合同编号为“渝地（2016）合字（九龙）第44号”。该土地编号为GX-15-45，坐落于九龙坡区西永组团Y分区Y06-2/01号（部分2）宗地，出让土地面积为32,926平方米，土地出让价格为24,700,000元，不动产权证正在办理中。

2016年06月12日，公司与重庆市国土资源和房屋管理局签订《国有建设用地使用权出让合同》，合同编号为“渝地（2016）合字（九区）第148号”。该土地编号为GX-16-5，坐落于九龙坡区西永组团Y分区Y06-2/01号（部分4）宗地，出让土地面积为24,738平方米，土地出让价格为18,560,000元，不动产权证正在办理中。

（三）主要资产减值准备的计提依据及计提情况

1、主要资产减值准备的计提依据

应收账款、其他应收款、存货、固定资产、无形资产等资产减值准备的的计提依据详见本节“二、主要会计政策、会计估计及其变更情况”。

2、主要资产减值准备的计提情况

报告期内，公司资产减值准备各期计提情况如下表：

单位：元

项 目	2016年1-4月	2015年度	2014年度
坏账准备	3,594,605.26	2,785,621.19	2,898,417.69
存货跌价准备	-	-	-
固定资产减值准备	-	-	-
无形资产减值准备	-	-	-
合 计	3,594,605.26	2,785,621.19	2,898,417.69

五、报告期内公司主要负债情况

单位：元

项 目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
-----	------------	-------------	-------------

	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债	77,581,589.55	91.07%	57,137,225.96	100.00%	71,408,756.03	100.00%
非流动负债	7,603,400.00	8.93%	-	-	-	-
合计	85,184,989.55	100.00%	57,137,225.96	100.00%	71,408,756.03	100.00%

2014年末、2015年末及2016年4月末，公司流动负债分别为71,408,756.03元、57,137,225.96元和77,581,589.55元，占公司负债总额的比例分别为100.00%、100.00%和91.07%，流动负债比例较高。

（一）流动负债分析

单位：元

项目	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	40,000,000.00	51.56%	15,000,000.00	26.25%	25,000,000.00	35.01%
应付票据	10,558,538.24	13.61%	9,739,668.40	17.05%	14,823,362.42	20.76%
应付账款	20,535,204.04	26.47%	21,714,711.29	38.00%	21,997,927.10	30.81%
预收款项	1,777,203.36	2.29%	2,623,062.33	4.59%	839,129.19	1.18%
应付职工薪酬	2,339,758.74	3.02%	5,751,572.56	10.07%	5,613,973.91	7.86%
应交税费	2,000,216.52	2.58%	1,926,236.69	3.37%	2,466,839.19	3.45%
其他应付款	370,668.65	0.48%	381,974.69	0.67%	414,106.68	0.58%
一年内到期的非流动负债	0.00	-	0.00	-	253,417.54	0.35%
合计	77,581,589.55	100.00%	57,137,225.96	100.00%	71,408,756.03	100.00%

2014年末、2015年末及2016年4月末，公司流动负债分别为71,408,756.03元、57,137,225.96元和77,581,589.55元，其中主要为短期借款、应付票据和应付账款，上述三项负债之和占流动负债的比例分别为91.64%、81.3%和86.57%，

报告期内，公司主要流动负债及其变动情况具体分析如下：

1、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
抵押、保证借款	40,000,000.00	15,000,000.00	25,000,000.00
合计	40,000,000.00	15,000,000.00	25,000,000.00

(2) 短期借款明细

截止2016年4月30日，公司短期借款余额为40,000,000.00元，其明细如下：

单位：万元

借款银行	借款合同编号	借款金额	年利率	借款用途	借款期限	担保方式	保证人
浙商银行重庆分行营业部	(20960000)浙商银借字(2016)第00649号	1,000.00	4.3500%	补充流动资金	2016.04.26-2017.04.25	抵押+保证	胡云平、丁德萍、胡欣睿
浙商银行重庆分行营业部	(20960000)浙商银借字(2016)第00648号	1,500.00	4.3500%	补充流动资金	2016.04.26-2017.04.25	抵押+保证	胡云平、丁德萍、胡欣睿
重庆农村商业银行西永支行	西永支行2016年公流贷字第4601012016101014号	1,500.00	4.3500%	补充流动资金	2016.03.07-2017.03.06	抵押+保证	胡云平、丁德萍、胡欣睿

公司房屋建筑物与土地使用权中作为重庆农商行西永支行以及浙商银行重庆分行短期借款抵押担保物明细情况如下：

借款银行	借款金额（万元）	抵押物明细
浙商银行重庆分行	1,000.00	渝（2016）九龙坡区不动产权第000231516号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000232119号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000235726号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000231915号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000231179号
浙商银行重庆分行	1,500.00	渝（2016）九龙坡区不动产权第000230725号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000254021号
重庆农商行西永支行	1,500.00	渝（2016）九龙坡区不动产权第000019496号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000019920号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000021171号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000019574号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000019367号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000019754号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000021167号 渝（2016）九龙坡区不动产权第000019364号

2、应付票据

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
银行承兑汇票	10,558,538.24	9,739,668.40	14,823,362.42
合计	10,558,538.24	9,739,668.40	14,823,362.42

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司应付票据余额分别为14,823,362.42元、9,739,668.40元以及10,558,538.24元，2015年应付票据余额下降的原因系报告期内公司收到的银行承兑汇票逐期增加，公司收到上述承兑汇票后即进行背书转让，因此公司以自己名义于银行开具承兑汇票用于支付货款的情况减少。2016年4月末，应付票据余额比2015年末有所上升的原因主要系2016年采购增加。

报告期内，公司应付票据均系具有真实交易背景的银行承兑汇票。

3、应付账款

(1) 应付账款分类

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
生产经营类	20,535,204.40	21,714,711.29	21,997,927.10
合计	20,535,204.40	21,714,711.29	21,997,927.10

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司应付账款余额分别为21,997,927.10元、21,714,711.29元以及20,535,204.40元，报告期内，公司应付账款均系应付供应商款项，应付账款余额下降的原因系报告期内公司产品所需的诸如钢材、铝材、铜材、塑料、生铁等部分原材料价格下降所致，另一方面，公司货币资金余额逐期增加，公司支付供应商款项亦较为及时。

(2) 应付账款账龄情况

单位：元

账龄	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	19,613,229.66	95.51%	18,472,936.58	85.07%	20,577,242.92	93.54%
1-2年	921,974.38	4.49%	3,241,774.71	14.93%	1,420,684.18	6.46%

账龄	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
2-3年	-	-	-	-	-	-
3年以上	-	-	-	-	-	-
合计	20,535,204.04	100.00%	21,714,711.29	100.00%	21,997,927.10	100.00%

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司账龄为一年以内的应付账款比例分别为93.54%、85.07%以及95.51%，应付账款账龄结构无重大变化。

(3) 应付账款前五大情况

2016年4月30日，公司应付账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占应付账款总额比例
重庆劲杰科贸有限公司	819,002.42	3.99%
重庆能倍商贸有限公司	817,359.98	3.98%
绵阳惠利电子材料有限公司	815,407.17	3.97%
都江堰力源磁电有限责任公司	571,244.87	2.78%
重庆从仁机电有限公司	567,238.18	2.76%
合计	3,590,252.62	17.48%

2015年12月31日，公司应付账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占应付账款总额比例
重庆劲杰科贸有限公司	745,741.91	3.43%
广州先旗电子科技有限公司	709,878.11	3.27%
绵阳惠利电子材料有限公司	665,673.02	3.07%
重庆能倍商贸有限公司	660,431.48	3.04%
常州市常京橡胶制品有限公司	605,666.80	2.79%
合计	3,387,391.32	15.60%

2014年12月31日，公司应付账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占应付账款总额比例
绵阳惠利电子材料有限公司	877,979.82	3.99%

单位名称	金额	占应付账款总额比例
重庆劲杰科贸有限公司	851,725.05	3.87%
重庆浙宁塑料有限公司	844,270.00	3.84%
重庆劬岚机电有限公司	650,174.93	2.96%
重庆蓉胜电子科技有限公司	553,348.58	2.52%
合计	3,777,498.38	17.17%

截至2014年末、2015年末及2016年4月末，公司应付账款中不含应付持公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位及个人款项。

4、预收账款

（1）预收账款分类

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
预收货款	1,777,203.36	2,623,062.33	839,129.19
合计	1,777,203.36	2,623,062.33	839,129.19

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司预收账款余额分别为839,129.19元、2,623,062.33元以及1,777,203.36元，系预收零星客户的货款。公司对于非长期合作客户或者零星客户给予的收款政策系先收取部分货款，待发货后收取尾款，待建立相对稳定的长期合作关系后，公司会给予客户一定的信用期。

（2）预收账款账龄情况

单位：元

账龄	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	1,556,574.69	87.59%	2,435,804.35	92.86%	739,318.52	88.11%
1-2年	72,386.49	4.07%	134,448.48	5.13%	43,002.91	5.12%
2-3年	117,742.18	6.63%	19,670.00	0.75%	36,979.42	4.41%
3年以上	30,500.00	1.72%	33,139.50	1.26%	19,828.34	2.36%
合计	1,777,203.36	100.00%	2,623,062.33	100.00%	839,129.19	100.00%

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司账龄为一年以内的预收账款比例分别为88.11%、92.86%以及87.59%，预收账款基本保持在1年以内，1年以上

为多收客户模具款、服务费等滚存金额，以后期间逐渐消除。

(3) 预收账款前五大情况

2016年4月30日，公司预收账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占预收账款总额比例
重庆市九龙坡职业教育中心	553,600.00	31.15%
日本富士重工	292,095.87	16.44%
印尼黄杏萍	209,800.00	11.81%
威海黑海游艇有限公司	120,363.00	6.77%
美国科勒	78,336.96	4.41%
合计	1,254,195.83	70.57%

2015年12月31日，公司预收账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占预收账款总额比例
重庆市九龙坡职业教育中心	1,660,800.00	63.32%
浙江白马实业有限公司	146,869.50	5.60%
华和重工有限公司	141,446.00	5.39%
江苏福马高新动力机械有限公司	126,500.00	4.82%
美国科勒	78,708.10	3.00%
合计	2,154,323.60	82.13%

2014年12月31日，公司预收账款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占预收账款总额比例
利欧集团股份有限公司	101,200.00	12.06%
印尼黄杏萍	94,250.00	11.23%
宁波鸿升壁炉有限公司	74,980.00	8.94%
常州科伶洁清设备有限公司	74,294.00	8.85%
美国科勒	65,372.52	7.79%
合计	410,096.52	48.87%

截至2014年末、2015年末及2016年4月末，公司预收账款中不含预收持公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位及个人款项。

5、应付职工薪酬

报告期内，公司应付职工薪酬情况如下：

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
短期薪酬	2,339,758.74	5,751,572.56	5,613,973.91
离职后福利-设定提存计划	-	-	-
合计	2,339,758.74	5,751,572.56	5,613,973.91

(1) 短期薪酬明细

单位：元

项目	2015年12月31日	增加	减少	2016年4月30日
工资	5,751,572.56	9,583,908.76	12,995,722.58	2,339,758.74
职工福利		589,580.45	589,580.45	
社会保险费：		597,954.51	597,954.51	
医疗保险		500,428.62	500,428.62	
工伤保险		71,598.53	71,598.53	
生育保险		25,927.36	25,927.36	
工会经费和职工教育经费		2,180.00	2,180.00	
合计	5,751,572.56	10,773,623.72	14,185,437.54	2,339,758.74

单位：元

项目	2014年12月31日	增加	减少	2015年12月31日
工资	5,581,660.22	28,977,516.46	28,807,604.12	5,751,572.56
职工福利		2,035,925.39	2,035,925.39	
社会保险费：		1,933,703.17	1,933,703.17	
医疗保险		1,612,157.86	1,612,157.86	
工伤保险		234,690.68	234,690.68	
生育保险		86,854.63	86,854.63	
工会经费和职工教育经费	32,313.69	251,704.69	284,018.38	
合计	5,613,973.91	33,198,849.71	33,061,251.06	5,751,572.56

单位：元

项目	2013年12月31日	增加	减少	2014年12月31日
----	-------------	----	----	-------------

项目	2013年12月31日	增加	减少	2014年12月31日
工资	3,567,184.23	29,781,852.01	27,767,376.02	5,581,660.22
职工福利		1,963,787.43	1,963,787.43	
社会保险费:		1,274,195.34	1,274,195.34	
医疗保险		1,079,210.55	1,079,210.55	
工伤保险		110,668.95	110,668.95	
生育保险		84,315.84	84,315.84	
工会经费和职工教育经费	95,549.69	6,374.40	69,610.40	32,313.69
合计	3,662,733.92	33,026,209.18	31,074,969.19	5,613,973.91

(2) 离职后福利-设定提存计划明细

单位: 元

项目	2015年12月31日	增加	减少	2016年4月30日
养老保险	-	1,048,277.00	1,048,277.00	-
失业保险	-	53,336.83	53,336.83	-
合计	-	1,101,613.83	1,101,613.83	-

单位: 元

项目	2014年12月31日	增加	减少	2015年12月31日
养老保险	-	3,453,101.40	3,453,101.40	-
失业保险	-	188,866.25	188,866.25	-
合计	-	3,641,967.65	3,641,967.65	-

单位: 元

项目	2013年12月31日	增加	减少	2014年12月31日
养老保险	-	2,102,709.60	2,102,709.60	-
失业保险	-	178,714.70	178,714.70	-
合计	-	2,281,424.30	2,281,424.30	-

报告期各期末, 公司应付职工薪酬中不存在属于拖欠性质的金额。

6、应交税费

单位: 元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
增值税	668,419.37	179,053.38	216,466.43
企业所得税	1,054,560.53	1,464,755.2	1,909,819.99

个人所得税	59,346.47	53,543.78	42,126.67
城市维护建设税	104,421.71	110,780.09	142,090.38
房产税	33,216.00	31,752.00	46,080.00
教育费附加	74,586.94	79,128.64	101,493.12
其他税费	5,665.50	7,223.60	8,762.60
合计	2,000,216.52	1,926,236.69	2,466,839.19

7、其他应付款

(1) 其他应付款分类情况

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
押金保证金	253,600.00	268,166.16	284,896.00
应付暂收款	113,568.65	106,641.53	89,747.68
其他	3,500.00	7,167.00	39,463.00
合计	370,668.65	381,974.69	414,106.68

2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司其他应付款余额分别为414,106.68元、381,974.69元以及370,668.65元，报告期内公司其他应付款主要系各类押金保证金。

(2) 其他应付款前五大情况

2016年4月30日，公司其他应付款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占其他应付款总额比例
待付职工工资	100,467.88	27.10%
重庆合泽道路工程有限公司	68,100.00	18.37%
重庆路豹货运有限公司	50,000.00	13.49%
陈明果	50,000.00	13.49%
泰州金捷物流有限公司	30,000.00	8.09%
合计	298,567.88	80.55%

2015年12月31日，公司其他应付款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占其他应付款总额比例
------	----	------------

单位名称	金额	占其他应付款总额比例
泰州金捷物流有限公司	105,206.16	27.54%
待付职工工资	94,025.19	24.62%
重庆合泽道路工程有限公司	68,100.00	17.83%
重庆华伟汽车运输有限公司	30,000.00	7.85%
重庆诚飞航空货运有限公司	20,000.00	5.24%
合计	317,331.35	83.08%

2014年12月31日，公司其他应付款前五名情况如下：

单位：元

单位名称	金额	占其他应付款总额比例
泰州金捷物流有限公司	97,134.00	23.46%
待付职工工资	85,547.03	20.66%
重庆合泽道路工程有限公司	68,100.00	16.45%
陈明果	50,662.00	12.23%
重庆华伟汽车运输有限公司	30,000.00	7.24%
合计	331,443.03	80.04%

截至2014年末、2015年末以及2016年4月末，公司其他应付款余额中无欠持有公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位款项的情况。

8、一年内到期的非流动负债

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
一年内到期的长期应付款			253,417.54
合计			253,417.54

（二）非流动负债分析

1、递延收益

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
产业扶持基金	7,603,400.00	-	-
合计	7,603,400.00	-	-

涉及政府补助项目：

负债项目	2015年12	本期新增补助	本期计入营业	其他	2016年4月30	与资产相关/与

	月 31 日	金额	外收入金额	变动	日	收益相关
产业扶持基金	-	7,603,400.00	-	-	7,603,400.00	与资产相关
合计	-	7,603,400.00	-	-	7,603,400.00	-

六、报告期内股东权益情况

报告期内，公司股东权益情况如下：

单位：元

项目	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
实收资本	50,000,000.00	50,000,000.00	8,000,000.00
资本公积	97,723,298.42	97,723,298.42	1,339,100.00
盈余公积	1,480,068.72	1,480,068.72	4,304,760.66
未分配利润	22,829,944.92	7,462,574.38	123,044,523.72
股东权益合计	172,033,312.06	156,665,941.52	136,688,384.38

2015年8月11日，有限公司股东会通过决议，同意有限公司以发起设立方式整体变更为股份有限公司，以2015年6月30日为审计基准日审计的净资产折合成股份有限公司发起人的股份；同日，有限公司全体股东签署《发起人协议》。

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年8月7日出具的“天健审（2015）8-223”《审计报告》，有限公司以2015年6月30日为基准日的审计净资产为147,723,298.42元。根据开元资产评估有限公司于2015年8月10日出具的编号为“开元评报字【2015】315号”《资产评估报告》，瑜平有限在2015年6月30日评估基准日的评估净资产为23,020.83万元。

2015年8月11日，瑜平有限股东会确认了审计及评估结果，变更设立的重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司总股本的数额依据重庆瑜欣平瑞电子有限公司截至2015年6月30日经审计后的净资产值147,723,298.42元按1:0.3385的比例折为50,000,000.00股。

整体变更前后本公司所有者权益变化如下：

单位：元

项目	整体变更前	整体变更后
实收资本	8,000,000.00	50,000,000.00

项目	整体变更前	整体变更后
资本公积	1,339,100.00	97,723,298.42
盈余公积	4,304,760.66	-
未分配利润	134,079,437.76	-
股东权益合计	147,723,298.42	147,723,298.42

七、关联方、关联关系及交易

(一) 关联方和关联关系

关联方名称	与本公司的关系
胡欣睿	股东
胡云平	股东、董事长、总经理
丁德萍	股东、董事
重庆瑜欣平瑞机电有限公司	股东胡云平、丁德萍持有的公司
重庆平瑞农业开发有限公司	股东胡云平、胡欣睿持有的公司
重庆净家乐科技有限公司	瑜欣电子持有其 10% 股份

(二) 关联交易

1、经常性关联交易

(1) 关联租赁

2012年11月18日，瑜平有限与瑜平机电签订《房屋租赁合同书》，瑜平有限将位于重庆市九龙坡区西彭镇铝城大道88号附1号的厂房或仓库租赁给瑜平机电使用，租赁物面积经双方认可确定为1,100平方米；租赁物的功能为办公、生产装配；租赁期限为5年，从2012年11月18日至2018年11月18日，目前，为避免同业竞争，瑜平机电注销手续正在办理过程中，租赁合同即将解除。

2、偶发性关联交易

(1) 关联担保

截至2016年4月30日，公司短期借款余额为40,000,000.00元，公司股东胡云平先生、丁德萍女士及胡欣睿女士为公司上述借款提供了担保，具体情况如下：

担保方	担保金额（元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
胡云平、丁德萍、胡欣睿	25,000,000.00	2016/04/26	2017/04/25	否
胡云平、丁德萍、	15,000,000.00	2016/03/07	2017/03/06	否

胡欣睿				
合计	40,000,000.00	-	-	-

(2) 关联方资金往来

报告期内，公司与关联方资金往来情况如下：

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
-	-	-	-	-
拆出				
胡云平	2,000,000.00	2015-06-25	2015-7-25	股利分配冲抵
胡云平	3,000,000.00	2015-11-16	2015-12-31	已归还
胡云平	4,000,000.00	2016-01-26	2016年内	2016-06-07日已归还
丁德萍	3,000,000.00	2016-03-10	2016年内	2016-06-07日已归还

注：①公司向胡云平拆出情况：2015年度公司向胡云平累计拆出资金5,000,000.00元，共计2笔，累计归还资金5,000,000.00元；2016年度公司向胡云平累计拆出资金4,000,000.00元，共计1笔，累计归还资金4,000,000.00元。截至2016年10月31日，股东胡云平已偿还所有的拆借资金。

②公司向丁德萍拆出情况：2016年1-10月公司向丁德萍拆出资金3,000,000.00元，共计1笔，已归还3,000,000.00元，截至2016年10月31日，股东丁德萍已偿还所有的拆借资金。。

报告期初至申报审查期间关联方的资金占用系公司向关联方的资金拆出行为，报告期内2015年度的资金拆借行为未约定借款利率，未收取相关的资金占用费；2016年1-10月的资金拆借行为约定如未在2016年内还款，按借款金额的万分之二加收日利息，因按期归还，公司并未收取资金占用费；截至2016年10月31日，公司资金拆出行为已全部清理完毕。有限公司时期，公司未就关联交易制定专门的制度，亦未就关联交易履行相应的内部决策程序；股份公司成立后，公司专门制定了《关联交易管理制度》，并依照制度规定召开了董事会，取得了董事会批准，履行了相应的内部决策程序。此外，公司控股股东和实际控制人、董事、监事、高级管理人员于2016年7月26日就减少或避免关联交易作出了承诺。故报告期初至申报审查期间，公司不存在违反相应承诺、规范

的情况。

(3) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

报告期内，公司与关联方交易情况如下：

单位：元

关联方	关联交易内容	2016年1-4月	2015年度	2014年度
重庆瑜欣平瑞机电有限公司	模具	-	244,968.28	-
重庆瑜欣平瑞机电有限公司	单臂压机等	-	222,649.57	-
重庆瑜欣平瑞机电有限公司	转向阀等	-	1,152,966.00	-
合计	-	-	1,620,583.85	-

公司与瑜平机电间的关联交易均已履行完毕，不存在未履行完毕的业务合同。

(三) 关联往来余额

1、应收关联方款项

单位：元

项目	关联方	2016年4月30日		2015年12月31日		2014年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	胡云平	3,560,000.00	178,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	丁德萍	3,000,000.00	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	-	6,560,000.00	328,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

截至2016年6月30日，公司实际控制人胡云平、丁德萍已向公司归还全部款项。

2. 应付关联方款项

单位：元

项目	关联方	2016年4月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
其他应付款	胡云平	-	-	282.00
	胡欣睿	-	-	1,817.00
合计	-	-	-	2,099.00

(四) 报告期内关联交易对公司财务状况和经营成果的影响分析

报告期内，公司与关联方之间经常性关联交易系关联租赁。公司关联方为本公司的银行借款提供担保属于本公司业务发展的支持，对本公司的财务状况和经营成果不存在重大影响。

报告期内，公司存在关联方资金占用的情况，截至2016年6月30日，公司关联方已归还上述全部款项，上述资金占用情况对本公司的财务状况和经营成果无重大影响。

（五）关联交易决策权限、决策程序、定价机制、交易的合规性和公允性

有限公司阶段，公司没有专门的关联交易决策制度。股份公司成立后，公司专门制定了《关联交易决策制度》，进一步严格规范关联交易行为。

公司按照《公司法》等法律法规的规定，建立了规范健全的法人治理结构，公司均按照有关法律法规的要求规范运作。为规范和减少关联交易，保证关联交易的公开、公平、公正，公司按照《公司法》、《非上市公众公司监管指引第3号——章程必备条款》等有关法律法规及相关规定，制定了《公司章程》、《关联交易决策制度》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》等规章制度，明确了关联交易的决策权限和决策程序。

（六）减少和规范关联交易的措施

公司在业务、机构、资产、人员、财务上均独立于各关联方，公司具备面向市场的独立运营能力。公司将根据实际情况规范和减少关联交易，杜绝发生不必要的关联交易。对于正常的、有利于公司发展的关联交易，公司将继续遵循公开、公平、公正的市场原则，严格履行公司的有关决策程序，确保交易价格的公允，并及时充分披露。

公司持股5%以上股东、董事、监事、高级管理人员还签署了《关于规范和减少关联交易的承诺函》，进一步在制度上保证了公司的资金被其控股股东、实际控制人或其关联方占用的情况，承诺尽量避免发生关联交易，如不可避免，则按照公司的有关规定，履行相应的决策程序。

八、提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项、或有事项及其他重要事项

（一）承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截止 2016 年 4 月 30 日，本公司无重要的承诺事项。

2、或有事项

截止 2016 年 4 月 30 日，本公司无重要的或有事项。

（二）资产负债表日后事项

公司于 2016 年 5 月 20 日召开股东大会，审议通过《2015 年度利润分配的议案》，拟以截止 2015 年 12 月 31 日公司总股本 5000 万股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 1.138 元（含税），共分配利润 569 万元。审议通过《关于重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司增资方案》，为对公司部分员工进行股权激励，公司拟增发股份 92 万股，增发对象为公司关键管理人员和核心技术人员，股份认购价格为 1.5 元/股，认购总价款 138 万元，认购方式为现金。

（三）其他重要事项

无。

九、资产评估情况

报告期内，公司仅有一次评估事项，评估目的是为重庆瑜欣平瑞电子有限公司拟改制为股份有限公司，提供重庆瑜欣平瑞电子有限公司的股东全部权益于评估基准日时的市场价值的参考。

2015年8月10日，开元评估出具“开元评报字[2015]315号”《重庆瑜欣平瑞电子有限公司拟整体变更之公司净资产价值评估报告》。

该项资产评估是公司在2015年进行股份制改制工作的必备程序，对瑜平有限拟改制为股份公司事宜涉及的瑜平有限各项资产及负债在2015年6月30日的市场价值进行了评估，瑜平有限在2015年6月30日评估基准日的评估净资产为23,020.83万元。

十、股利分配政策和最近两年实际股利分配情况

（一）最近两年股份分配政策

根据《公司章程》规定，公司的股利分配政策如下：

公司分配当年税后利润时，应当提取利润的10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的50%以上的，可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

（二）公开转让后的股利分配政策

公开转让后，公司的股利分配继续执行上述政策。

（三）报告期内股利分配情况

2014年8月19日，公司召开股东会，会议通过了2013年度利润分配方案，公司已足额提取法定盈余公积金，同意公司将截至2013年12月31日未分配利润中的1,000万元人民币以现金形式向股东进行分配，并由公司代扣代缴个人所得税。

2015年6月25日，公司召开股东会，会议通过了2014年度利润分配方案，公司已足额提取法定盈余公积金，同意公司将截至2014年12月31日未分配利润中的500万元人民币以现金形式向股东进行分配，并由公司代扣代缴个人所得税。

2015年10月20日，公司召开股东会，会议通过了2015年度利润分配方案，同意公司将截至2015年10月末未分配利润中的400万元人民币以现金形式向股东丁德萍进行分配，并由公司代扣代缴个人所得税。

（四）报告期后至申报材料报送日股利分配情况

2016年5月20日，公司召开股东会，会议通过了2015年度利润分配方案，公司已足额提取法定盈余公积金，同意公司以截至2015年12月31日未分配利润中的总股本5000万股为基数向全体股东每10股派发现金股利1.138元（含税），共分配利润569万元，并由公司代扣代缴个人所得税。

十一、控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况

报告期内，公司无控股子公司或纳入合并报表的其他企业。

十二、风险因素及对策

（一）行业风险

公司主营业务为通机配件和舷外机配件研发、生产及销售，主要包括点火器、调压器、飞轮、充电线圈、控制器、传感器、变流器、计时器、磁电机等。公司所生产产品主要应用于园林机械、农业机械、小型工程机械及其它机械，若未来通用汽油机行业市场需求放缓、产业政策出现不利变化，可能会对公司生产经营造成一定的影响。

对策：一方面，公司将加大售后服务力度，深入了解客户需求，以改进现有产品中的不足之处，以更好的适应市场需求；另一方面，公司将加大技术创新以及新品研发力度，拓宽公司收入来源。

（二）市场竞争风险

国内生产通用汽油机配件的厂商数量较多，产品质量良莠不齐，部分厂商主要通过降低价格的方式参与市场竞争。公司自设立以来一直从事通用汽油机配件和舷外机配件的研发、生产及销售，公司一直关注产品质量以及技术含量，在通机配件行业内已积累了一定的品牌影响和声誉，其相关产品销售价格较市场上其他企业高，公司将会面对市场上众多企业的竞争，若公司未来不能保持现有市场份额，将会对公司生产经营造成一定的影响。

对策：公司将进一步加大研发投入力度，提高产品的科技含量，使之能够更好的满足客户需求。

（三）国外市场开拓风险

公司长期致力于国外市场的开拓，报告期内出口业务收入占主营业务收入的比重情况如下表所示：

产品类别	2016年1-4月		2015年度		2014年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
出口业务收入	25,155,680.53	34.04%	68,575,965.18	34.75%	73,205,356.72	35.55%
主营业务收入	73,895,045.11	100.00%	197,319,010.47	100.00%	205,923,498.98	100.00%

公司的出口业务受到所在国法律法规的影响，由于国际政治、法律、经济和其他条件的复杂性，包括政治环境、法律法规、进入壁垒、贸易摩擦、合同违约

等，都可能给公司的出口业务带来一定的风险。

对策：公司将在加大国外市场拓展业务的同时，积极开展国内市场的开拓，以降低对国外市场的依赖程度。

（四）技术创新风险

公司所处行业系专用设备制造业，具备一定的技术门槛。自瑜平有限成立以来，公司在注重产品开发和市场开拓的同时，也高度重视技术的创新，截至本公开转让说明书签署之日，公司已取得发明专利2项，实用新型专利30项，外观设计专利5项，及拥有使用权的专利1项。随着公司不断发展，公司将进一步加大研发创新投入，公司的研发活动可能会受到资金与人才方面的制约，上述因素将影响公司的技术进步及产品升级；另一方面，若公司的研发方向未能准确把握市场需求，公司技术创新将在一定程度上削弱公司未来竞争能力；此外，公司所生产的产品存在被行业竞争对手仿制的可能性，致使公司技术创新不能有效地转化为产业成果。

对策：公司将在更好的了解客户及市场需求的基础之上，有针对性地开展研发创新。

（五）应收账款金额较大的风险

随着生产规模的扩大，销售收入的增加，公司应收账款增长较快，最近两年一期应收账款如下：2014年12月31日、2015年12月31日和2016年4月30日，公司应收账款净额分别为46,015,955.59元、43,607,064.77元和48,629,328.62元，占当期总资产的比例分别为22.11%、20.40%和18.91%。截止2016年4月30日，1年以内的应收账款余额为49,066,518.11元，占应收账款总额的比例为95.29%；1-2年的应收账款余额为1,921,036.17元，占应收账款总额的比例为3.73%；2年以内的应收账款余额合计占应收账款总额的比例为99.02%。

公司已按照会计准则的规定制定了坏账准备计提政策，且公司与绝大部分客户均建立了长期合作关系，但是随着客户数量及应收账款总额的增加，可能出现客户延迟付款并导致公司生产经营资金不足或发生坏账损失的风险，将对公司生产经营产生一定的影响。

对策：公司将按照有关销售合同的约定按时通知客户进行付款，另一方面，公司将在新合同的签署时与客户进行协商，以争取更加有利于公司收款的协议条件。

（六）存货金额较大的风险

截至2014年12月31日、2015年12月31日及2016年4月30日，公司存货账面价值分别为37,035,848.82元、33,004,073.72元和32,152,710.00元，占当期末总资产比例分别为17.80%、15.44%和12.50%。

由于公司产品种类较多，且每一种类产品下均对应多种规格型号的产品，为满足各类客户的需求以及保证销售终端产品供应，公司对每一型号的产成品均需保持一定的安全库存量，尤其是对于外销产品或者国内客户长期使用产品，由于出口存在发货周期以及国内客户对产品需求的时效性，公司就此类产品需要保持的库存量较大。对于普通内销产品，尽管不同规格、型号的产品库存量不多，但所有品种产品合计的金额则会相对较高。

虽然公司产品按订单组织生产，存货均有相应合同支持且部分金额较大的合同取得了合同对方的预付款，且公司已按照会计准则的规定制定了存货跌价准备的计提方法，但若未来客户固定资产投资项目进度发生变化，可能导致存货销售延迟甚至取消合同，则可能产生跌价损失或减值准备的风险，将对公司生产经营产生一定的影响。此外，若公司在产品生产、运输、装配及安装调试等环节管理不当，也可能会对公司造成一定损失。

对策：公司将严格按照《企业会计准则》与《存货管理制度》的规定进行存货日常管理。

（七）汇率波动产生的风险

国际化经营系公司发展战略之一，2014年度、2015年度以及2016年1-4月，公司境外销售收入分别为73,205,356.72元、68,575,965.18元以及25,155,680.48元，占当期主营业务收入的比例分别为35.55%、34.75%以及34.04%。公司产品主要出口面向北美地区，出口销售主要以美元结算为主。报告期内，随着人民币国际汇率出现波动，公司的汇兑损失亦相应受到影响，2014年度、2015年度以及2016年1-4月，公司汇兑损失分别为200,165.73元、-1,928,553.40元以及312,147.70元，占当期净利润的比例分别为0.75%、-6.66%以及2.03%。如果未来人民币汇率持续

出现波动，将会给公司的收益带来一定影响。

对策：公司未来会更多考虑采取多样化的措施以应对汇率风险，包括与客户签订汇率变动的保护性条款、产品报价货币多样化等，或者通过远期汇率合同或外汇期货等工具来规避可能发生的汇率风险。

（八）部分房产尚未取得权属证书的风险

截至本公开转让说明书签署之日，公司部分建筑物属于未批先建，尚未取得权属证书。

重庆市规划局九龙坡分局于2015年5月27日出具“渝规罚九龙坡字[2015]第0520号”《重庆市规划局九龙坡区分局行政处罚决定书》，就公司在未取得相关批准即开始建设厂房这一事项处以710,050.00元的行政处罚；2015年7月14日，重庆市规划局九龙坡分局出具证明文件，证明公司的上述行为不构成重大违法违规情形，公司亦未有其他重大违法违规情形。

2016年6月23日，公司取得重庆市九龙坡区环境保护局编号为“渝（九）环准[2016]093号”《重庆市建设项目环境影响评价文件批准书》，同意“电子二车间及配件部改扩建项目”即“数码发电机、微耕机生产、通机配件产能提升项目”的建设，要求项目建设必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。项目竣工投入使用前，应申请临时排污许可证。

截至本公开转让说明书签署之日，公司关于“电子二车间及配件部改扩建项目”建设项目的验收工作仍在进行中，尚未取得验收批复。

对策：公司将积极与相关部门进行沟通，并依照有关规定加紧申请办理房产权属证书。

（九）实际控制人不当控制的风险

截至本公开转让说明书签署之日，胡云平先生、丁德萍女士与胡欣睿女士系公司实际控制人，其中，胡云平先生与丁德萍女士系配偶关系，胡云平先生与胡欣睿女士系父女关系，丁德萍女士与胡欣睿女士系母女关系，其合计持有公司96.25%的股权。同时，胡云平先生担任公司的董事长、总经理。若胡云平先生、丁德萍女士与胡欣睿女士利用实际控制人的特殊地位，通过行使表决权或其他方式对公司的经营决策、人事任免等方面进行控制，可能对公司生产经营产生一定的影响。

对策：公司目前已建立科学的法人治理结构，并制定了《公司章程》、“三会”议事规则、《总经理工作细则》、《关联交易管理办法》、《关联交易管理制度》、《对外担保制度》、《重大投资决策程序与规则》，通过上述内部控制制度的制定与实施，能够进一步规范控股股东、实际控制人的决策行为，将使公司的生产经营得到更有力保障。

（十）知识产权和核心技术被侵害的风险

知识产权和核心技术是赢得市场的关键因素，是企业核心竞争力的重要组成部分。截至本公开转让说明书签署之日，公司已取得发明专利2项，实用新型专利30项，外观设计专利5项，及拥有使用权的专利1项，在同行业属于领先水平，如果企业的知识产权受到侵害或核心技术失密，将极大的削弱企业的核心竞争力，对经营业绩产生不利影响。

对策：公司的重要知识产权已申请专利，从而在法律层面保障了公司的知识产权。此外，公司依法制定了保密制度，与核心技术人员签订了保密协议，在法律上保证公司核心技术不因核心技术人员离职而流失。

（十一）所得税优惠政策变化的风险

公司为重庆市科学技术委员会、重庆市财政局、重庆市国家税务局、重庆市地方税务局认定的高新技术企业，于2015年11月10日取得高新技术企业证书，编号为GR201551100034，证书有效期三年；另一方面，根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）规定，自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。目前，公司按照15%的税率缴纳所得税，如果公司未来不能被继续认定为高新技术企业或相应的税收优惠政策发生变化，公司将不再享受相关税收优惠，将按25%的税率征收所得税，所得税税率的提高将对公司经营业绩产生一定影响。

对策：公司将充分利用目前的税收优惠政策，不断加快自身的发展速度，扩大收入规模，同时努力降低生产经营的成本和费用，增强盈利能力。公司将严格参照新《高新技术企业认定管理办法》的规定，在研发、生产、管理、经营等各方面达到高新技术企业认定条件，进而能够持续享受现行高新技术企业发展的各类优惠政策。此外，公司近年来发展比较快，盈利能力持续增长，公司将积极努

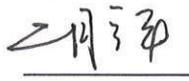
力地保持快速发展的良好势头，不断提高经济效益，以降低税收政策方面可能的变动对公司带来的影响。

第五节 有关声明

一、发行人及董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

全体董事：



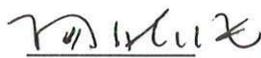
胡云平



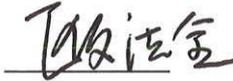
丁德萍



张云勇

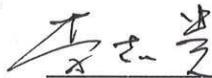


杨晓飏



欧德全

全体监事：



李志贵

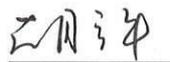


杨永开

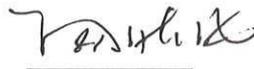


潘琳

全体高级管理人员：



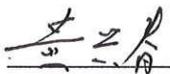
胡云平



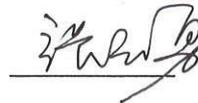
杨晓飏



欧德全



黄兴春



张云勇


 重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司
 2016年11月4日

二、主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

法定代表人：



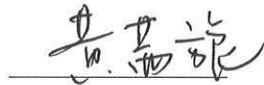
王春峰

项目负责人：

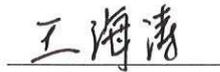


孙颖

项目组成员



黄茜旋



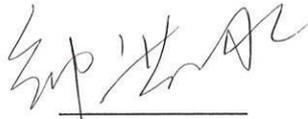
王海涛

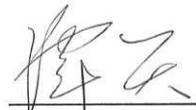


三、律师事务所声明

本机构及经办律师已阅读《重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司公开转让说明书》，确认公开转让说明书与本机构出具的法律意见书无矛盾之处。本机构及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的专业报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字律师：


钟洪冰


谭 笑

律师事务所负责人：


于绪刚



四、会计师事务所声明

本机构及签字注册会计师已阅读《重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司公开转让说明书》，确认公开转让说明书与本机构出具的审计报告无矛盾之处。本机构及签字注册会计师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的专业报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字注册会计师：



(Handwritten signature of Yuan Ding)

袁丁



(Handwritten signature of Tang Xiangheng)

唐湘衡

会计师事务所负责人：

(Handwritten signature of Zhu Jianji)

朱建弟

立信会计师事务所(特殊普通合伙)



2016年11月4日

五、资产评估机构声明

本机构及签字注册资产评估师已阅读《重庆瑜欣平瑞电子股份有限公司公开转让说明书》，确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及签字资产评估师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的专业报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

评估机构负责人签名：_____

胡劲为

经办评估师签名：_____

张萌

张佑民



第六节 附件

本公开转让说明书附件如下：

- 一、主办券商推荐报告；
- 二、财务报表及审计报告；
- 三、法律意见书；
- 四、公司章程；
- 五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见；
- 六、其他与公开转让有关的重要文件。