



康杰股份

NEEQ :839249

江苏康杰机械股份有限公司

Jiangsu Kang Machinery Limited Co., Ltd



年度报告

2016

公司年度大事记



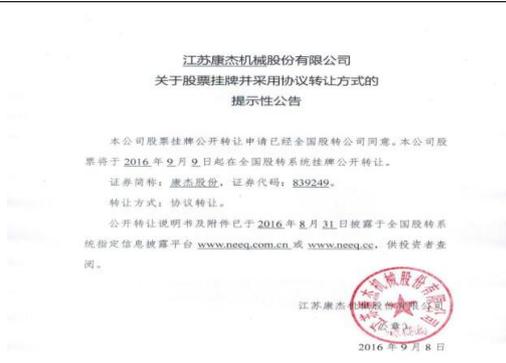
2016 年 4 月 29 日公司完成股份制改造



2016 年 5 月 18 日公司举办了第三届钎焊炉国际研讨会。



2016 年 6 月 17 日, 康杰“6s+2”大纵湖店正式营业。



2016 年 9 月 9 日公司正式在全国中小企业股份转让系统挂牌, 证券简称: 康杰股份, 证券代码: 839249。



2016 年 10 月占地 40 亩三期厂房建成, 预计 2017 年 7、8 月份正式投产



2016 年 12 月 30 日公司被核定为江苏省著名商标

致投资者的信

尊敬的投资者们：

春暖花开，万象更新，非常荣幸与广大投资者分享康杰股份过去和未来。2016 年是我公司里程碑的一年。公司于 2016 年 9 月 9 日在全国中小企业股份转让系统成功挂牌，使企业迈出走向资本市场的第一步。

康杰股份生产钎焊炉、钝化炉和预喷涂等设备，也是散热器、换热器生产性企业，同时 2016 年扩大了汽车后市场维修、保养的业务。2017 年是康杰股份挂牌的第二年。回顾 2016 年发展历程，我们感到欣慰。在国内外经济发展面临重重困难的形势下，康杰股份全体股东与员工经历了寒冬酷暑，一起同心同德、齐心协力，充分利用企业自身优势，继续拓展了国内市场，企业稳中有进，销售收入比同期增长 11.94%、净利润增长 169.37%，康杰股份在创业发展的路上希望有更多的有识之士加入我们的大家庭。康杰股份全体同仁将以高昂的斗志、顽强的精神、积极的姿态全力以赴做好各项工作，实现利益最大化，回报于股东和社会。

最后我要感谢所有为康杰股份发展做出贡献的每一个人，感谢每一位关注康杰股份发展的朋友，正因为有你们的一路相伴，我深信康杰股份的明天会越来越好！不久的将来一定会创造出新的奇迹！

江苏康杰机械股份有限公司

董事会

目 录

第一节 声明与提示	6
第二节 公司概况	8
第三节 会计数据和财务指标摘要	10
第四节 管理层讨论与分析	12
第五节 重要事项	21
第六节 股本变动及股东情况	24
第七节 融资及分配情况	26
第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况.....	27
第九节 公司治理及内部控制	30
第十节 财务报告	34

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、康杰股份	指	江苏康杰机械股份有限公司
股东大会	指	江苏康杰机械股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏康杰机械股份有限公司董事会
监事会	指	江苏康杰机械股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
职工代表大会	指	江苏康杰机械股份有限公司职工代表大会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、东海证券	指	东海证券股份有限公司
会计师、兴华	指	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所	指	上海管博律师事务所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	股改时《江苏康杰机械股份有限公司公司章程》
报告期、本期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日
上期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

注：本年度报告中若出现总计数与所加总数值总和尾数不符，均为四舍五入所致。

第一节 声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

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

北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

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

重要风险提示表

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
实际控制人不当控制风险	公司实际控制人为吴文杰和王梅，吴文杰直接持有公司96%的股份，王梅直接持有公司4%的股份，两人共同持有公司100%的股份，两人已签署《一致行动协议》，为公司共同实际控制人。虽然报告期内公司一直规范运作，且有健全的包括“三会”议事规则、关联交易管理办法等在内的一系列内部控制制度并认真执行，但不能排除实际控制人利用其控股地位，通过行使表决权等形式对公司的生产、经营、管理、人事安排进行控制和干预，做出损害公司和其他股东利益行为的可能性。
政策变动风险	公司的最终客户主要分布于汽车及零部件制造业。汽车及零部件制造业是国民经济的支柱产业，在我国的经济发展中具有重要的战略地位。在国家刺激内需和鼓励消费的背景下，该行业产业链长、对经济拉动明显，在未来较长时期内将属于消费政策和产业政策鼓励的行业。但是随着国家政治经济、军事及社会形势的变化，如果国家出台新的产业政策或者对汽车消费政策做出一些适当的调整，可能对汽车及零部件制造业以及公司所处的热交换器制造设备行业带来不利的影响。
技术与业务创新风险	公司所处热交换器制造设备行业是一个高速发展的行业，生产经验和研发水平决定着产品的性能。公司设立了独立的研发中心，已有的研发团队具有多年的热交换器制造设备研究开发和产业化的经验，可根据市场需求开发高性能、高性价比的新产品。但如果未来公司无法实时把握行业的市场动态和发展趋势，及时捕捉和快速响应用户需求的变化，不断研发新产品、新技术并对现有盈利模式进行完善和创新，公司现有盈利模式的有效性将可能受到削弱，从而对公司未来业绩成长带来不利影响。
核心技术人员流失的风险	公司所处行业对生产工艺要求较高，技术人员对公司的生产经营具有重要作用。但是由于公司所处的地理位置为乡镇，本身对高技术人才的吸引力不足。公司虽然注重技术研发和技术人员的招聘与培训，并提供了行业内较高的薪资待遇，但随着行业竞争的加剧，如果公司不能对核心技术人员实行长期有效的激励和约束，存在核心技术人员被其他企业高薪转聘的风险，核心技术人员的大量流失将对公司经营造成重大不利影响。
外币汇兑的风险	报告期内公司存在出口业务，外销收入占总营业收入27.10%左右，且随着公司海外市场的扩大，出口业务对公司的影响会逐步增加。同时，汇率的变动会给企业造成汇兑损益，近两年人民币贬值，给公司带来一定的汇兑收益，未来人民币升值，可能会导致公司产生较大金额的汇兑损失，进而对公司的利润、现金流和经营的稳定性带来一定的不利影响，公司在逐步走向国际市场扩大出口销量的同时面临外币汇兑的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	江苏康杰机械股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Kang Machinery Limited Co. Ltd
证券简称	康杰股份
证券代码	839249
法定代表人	吴文杰
注册地址	盐城市盐都区盐龙街道秦川南路 9 号(盐都区高新技术产业园内)
办公地址	盐城市盐都区盐龙街道秦川南路 9 号(盐都区高新技术产业园内)
主办券商	东海证券股份有限公司
主办券商办公地址	上海市浦东新区东方路 1928 号东海证券大厦
会计师事务所	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	吴军兰、吴秀英
会计师事务所办公地址	北京市西城区裕民路 18 号 2206 房间

二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	王再新
电话	0515-81360898
传真	0515-81360999
电子邮箱	wuwenjiezg@126.com
公司网址	http://www.jskangjie.com/
联系地址及邮政编码	盐城市盐都区盐龙街道秦川南路 9 号(盐都区高新技术产业园内) 224000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn/www.neeq.cc
公司年度报告备置地	盐城市盐都区盐龙街道秦川南路 9 号(盐都区高新技术产业园内) 公司档案室

三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2016-09-09
分层情况	基础层
行业(证监会规定的行业大类)	C35 专用设备制造业
主要产品与服务项目	主要从事各类热交换器制造设备、热处理设备的设计、开发、生产及销售。
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本(股)	20,000,000
做市商数量	-
控股股东	吴文杰
实际控制人	吴文杰、王梅

四、注册情况

项目	号码	报告期内是否变更
企业法人营业执照注册号	913209007382836177	否
税务登记证号码	913209007382836177	否
组织机构代码	913209007382836177	否

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	37,677,349.25	33,658,967.15	11.94%
毛利率%	34.92%	34.10%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	4,244,583.47	1,575,761.61	169.37%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,065,689.11	409,608.80	160.67%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	17.13%	9.60%	-
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	4.30%	1.95%	-
基本每股收益	0.21	0.15	40.00%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	82,737,803.05	75,140,449.33	10.11%
负债总计	55,838,532.91	52,485,762.66	6.39%
归属于挂牌公司股东的净资产	26,899,270.14	22,654,686.67	18.74%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.34	1.13	18.58%
资产负债率%	67.49%	69.85%	-
流动比率	0.62	0.77	-
利息保障倍数	3.28	1.78	-

三、营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	17,108,205.69	-3,096,510.84	-
应收账款周转率	1.85	1.87	-
存货周转率	2.58	3.15	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	10.11%	27.75%	-
营业收入增长率%	12.00%	6.40%	-
净利润增长率%	169.00%	49.00%	-

五、股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	20,000,000	20,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,231,900.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	513,352.81
非经常性损益合计	3,745,252.81
所得税影响数	-566,358.45
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	3,178,894.36

第四节 管理层讨论与分析

一、经营分析

（一）商业模式

公司是一家专业从事各类热交换器制造设备、热处理设备的研发、设计、生产与销售为主的公司，主要产品类别包括钎焊炉、钝化炉、散热器等。2016 年下半年增加汽车维修服务，将公司散热器应用到汽车领域，拓宽公司的销售渠道。公司作为一家高新技术企业，注重技术研发与创新，目前拥有二十六项发明及实用新型专利，并拥有一批研发及技术人才；公司通过 ISO 质量管理及环境管理体系认证；公司生产的钎焊炉、钝化炉等设备工艺先进、性能优良、质量可靠，受到国内外客户的青睐，在热交换器制造设备行业拥有着广泛的声誉。

目前公司与法国法雷奥、德国焊剂、美国亚当斯、上海爱斯达克等众多国内外知名企业建立了长期稳定的合作关系。根据市场需求，公司主要采取产品直销的销售模式，公司采取展会宣传、网络推广、老客户介绍等方式进行市场营销。获得订单后根据客户的书面订单要求进行设计图纸、并与客户协商，在此同时也根据订单需求组织采购原材料，原材料到位且图纸审定后，各车间组织生产，完工后按合同约定周期进行交货并现场安装调试。

公司的具体商业模式可以分成采购模式、生产模式、销售模式。

（1）采购模式

公司产品所需的原材料主要是钢材，包括钢板、不锈钢型材、铸件等。

公司原材料采购主要采取以产定购的采购方式，实行通过询价、比价、洽谈确定厂商的采购政策。公司首先根据采购原材料的品名、数量等信息，从供应商目录中挑选 3—5 家合适的供应商进行询价、比价并洽谈，确定产品规格、价格等均符合公司要求的供应商，经公司主管领导审批后与其签订采购合同。

（2）生产模式

根据行业特点，公司主要采取以销定产的生产模式。公司主要业务是向汽车生产厂商或热交换器生产厂商提供用于制造热交换器的设备，为了适应客户个性化的要求，公司主要采取订单式生产的方式组织生产经营活动，即根据客户的书面订单要求设计图纸、并与客户协商，审定图纸后，各车间组织生产，完工后按合同约定周期进行交货并现场安装调试。

如果由客户提供设计图纸，则由公司内部审核图纸并与客户、图纸设计人员商讨后提出修改意见或建议，公司审定图纸后由生产技术部向各部门技术交底，各车间组织生产，产品完工后按合同约定周期进行交货并现场安装调试。

（3）销售模式

公司产品设备的订单主要通过大客户直销模式或者参与招投标形式获得。部分订单为客户通过互联网或通过企业系统向公司寻访，然后客户到公司实地考察公司研发及技术生产能力，双方达成一致后签订销售合同。同时，公司每年会主动承办行业技术研讨会，邀请同行企业以及部分上下游企业共同参加，在研讨交流技术的同时，选择性地与优质的规模客户签订战略合作协议，获得客户订单。后按照合同约定周期生产、交货并现场安装调试，并负责售后服务。设备生产周期根据具体设备类型为 3 个月至 9 个月不等；由于本公司产品大多为大型设备，故合同及货款履行周期较长，大多为一年期。

报告期内，公司商业模式较上年度无变化。

报告期后至报告披露日，公司商业模式无变化。

年度内变化统计：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	否
主营业务是否发生变化	否
主要产品或服务是否发生变化	否

客户类型是否发生变化	否
关键资源是否发生变化	否
销售渠道是否发生变化	否
收入来源是否发生变化	否
商业模式是否发生变化	否

（二）报告期内经营情况回顾

总体回顾：

康杰股份作为一家高新技术企业，注重技术研发与创新。报告期内，公司财务状况良好，经营业绩稳中有升，符合行业发展的趋势及业绩预期。

2016 年度，公司按照既定的经营战略，不断深入挖掘公司业务的潜力，加大销售投入，在已取得的经营业绩的基础上，通过优化产品生产工艺、开发新产品，以此提升公司的竞争力。

1、公司财务情况

报告期末，公司资产总额为 82,737,803.05 元，比上年度末增长 10.11%；负债总额 55,838,532.91 元，比上年度末增加 6.39%；资产负债率 67.49%。净资产总额 26,899,270.14 元，比上年度末增长 18.74%，各项财务指标同 2015 年相比有较大幅度提升。上述财务变动的主要原因系报告期内，公司业务规模扩大，营业收入稳步增长，资产负债结构更加合理、稳健。

2、公司经营成果

报告期内，公司实现营业收入 37,677,349.45 元，较上年同比上升 11.94%；营业成本 24,520,507.45 元，较上年同比上升 10.55%；净利润 4,244,583.47 元，较上年同比上升 169.37%。主要原因系随着公司的经营发展，品牌效应逐渐显现，与公司合作的客户不断增多，公司的营业收入、净利润均稳步提升。同时，公司相关成本费用随之增加，最明显的变化是人工成本的增加，公司的毛利率基本与上期保持一致。

3、公司现金流情况

报告期内，公司经营产生的现金流量净额为 17,108,205.69 元，与上年同期相比有显著改善。主要由于收到其他与经营活动有关的现金 38,829,645.92 元。该部分现金流入主要为支持公司发展发生的财务资助款项。

4、公司年度经营目标完成情况

公司年度计划中营业收入指标为 4,000 万元，完成率达 94.19%，年度计划中净利润指标为 500 万元，完成率 84.89%。

报告期内，公司在战略上牢牢把握发展趋势，及时进行战略布局的调整和经营方针的优化。在团队建设上，加大引进高端、先进人才的力度，力求打造一支适应行业发展需求的高素质团队。

1、主营业务分析

（1）利润构成

单位：元

项目	本期			上年同期		
	金额	变动比例	占营业收入的比重	金额	变动比例	占营业收入的比重
营业收入	37,677,349.25	11.94%	100%	33,658,967.15	6.40%	100%
营业成本	24,520,507.45	10.55%	65.08%	22,181,390.82	8.80%	65.90%
毛利率	34.92%	-	-	34.10%	-	-
管理费用	7,345,865.18	29.18%	19.50%	5,686,513.83	2.63%	16.89%
销售费用	3,095,104.96	17.89%	8.21%	2,625,450.26	46.80%	7.80%
财务费用	2,091,988.69	1.91%	5.55%	2,052,815.57	27.23%	6.10%
营业利润	1,061,865.18	254.18%	2.82%	299,808.42	57.72%	0.89%

营业外收入	3,775,723.00	170.47%	10.02%	1,395,981.51	56.31%	4.15%
营业外支出	30,470.19	26.76%	0.08%	24,037.03	12.58%	0.07%
净利润	4,244,583.47	169.37%	11.27%	1,575,761.61	48.95%	4.68%

项目重大变动原因：

1) 营业收入：本报告期比上年同期增加 4,018,382.10 元，变动比例为 11.94%，主要原因是公司客户增多，钎焊炉、钝化炉产品收入增加所致。

2) 营业成本：本报告期比上年同期增加了 2,339,116.63 元，变动比例为 10.55%，主要原因是为随着主营业务收入增加，成本相应增加。

3) 管理费用：本报告期比上年同期增加 1,659,351.35 元，变动比例为 29.18%，主要原因是公司为提高产品竞争力，2016 年度加大了钎焊炉、钝化炉和预喷涂等设备的生产销售的研发投入，研发费用较上期增长 35.73 万元。此外，公司提高员工薪酬及福利，工资及社保较上期增加 35.99 万元，办公费增加 22.05 万元。公司还于 2016 年支付了挂牌中介费用 72.88 万元。

4) 销售费用：本报告期比上年同期增加 469,654.70 元，变动比例为 17.89%，主要原因是公司加大销售推广的投入，宣传费用较上期增加 12.71 万元，销售人员工资较上期增长 27.14 万元。销售量增加后随之产生的运输费用、差旅费用、业务招待费等增加了 19.09 万元；

5) 营业利润：本报告期比上年同期增加 762,056.76 元，变动比例为 254.18%，主要原因是公司客户增多，钎焊炉、钝化炉产品收入增加，公司营业利润随收入规模扩大而增加，另外 2016 年公司确认的资产减值损失较上年同期减少；

6) 营业外收入：本报告期比上年同期增加 2,379,741.49 元，变动比例为 170.43%，主要原因是 2016 年公司取得新三板挂牌的政府补助 130.00 万元，2016 年省工业转型升级资金 80.00 万元及技术改革升级补贴 27.04 万元；

7) 净利润：本报告期比上年同期增加 2,668,821.86 元，变动比例为 169.37%，主要是上述因素综合影响所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期收入金额	本期成本金额	上期收入金额	上期成本金额
主营业务	37,300,540.06	24,472,750.03	33,268,167.91	22,174,855.99
其他业务	376,809.19	47,757.42	390,799.24	6,534.83
合计	37,677,349.25	24,520,507.45	33,658,967.15	22,181,390.82

按产品或区域分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
电机制造	98,280.00	0.26%	25,641.04	0.08%
机械制造	1,324,463.00	3.52%	1,623,931.63	4.82%
家用制冷电器具制造	2,556,437.00	6.79%	2,051,282.05	6.09%
汽车制造	1,013,432.49	2.69%	405,042.74	1.20%
制冷、空调设备制造	32,684,736.76	86.74%	29,553,069.69	87.81%
合计	37,677,349.25	100.00%	33,658,967.15	100.00%

收入构成变动的的原因：

2016 年度公司继续加大技术研发工作，继续以钎焊炉、钝化炉作为未来公司发展方向，加大力度开拓钎焊炉、钝化炉设备市场。上述措施对公司 2016 年度营业收入的增长起到了关键性的作用，2016 年度营业收入比上期增长 401.83 万元，比上期增长 11.94%。

本报告期公司收入构成与上年同期相比保持稳定，未发生重大变化。

报告期内，公司的主要产品是销售给家用制冷电器具制造及制冷、空调设备制造行业的企业，销售收入分别占总收入的 6.79%、86.74%，其中制冷、空调设备制造类客户主要是指车用空调、散热器的企业。

(3) 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	17,108,205.69	-3,096,510.84
投资活动产生的现金流量净额	-16,458,760.98	-13,438,351.61
筹资活动产生的现金流量净额	-3,112,128.42	14,275,768.93

现金流量分析：

1、本年度经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 2,020.47 万元，主要原因是 2016 年度收到其他与经营活动有关的现金为 38,829,645.92 元，较上年大幅增加，该部分现金主要为支持公司发展获得的财务资助。

2、本年度投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 302.04 万元，主要原因是公司为了扩大生产规模、提高生产能力，建造了新厂房，使得构建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金增加。

3、本年度筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 1,738.79 万元，主要是上期为新建三期厂房新增的投资 1,092 万元，本期未发生同类的投资现金流入。

(4) 主要客户情况

单位：元

序号	客户名称	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	墨西哥丹佛斯工业集团	4,750,427.35	12.61%	否
2	盾安美国精工制造有限公司	4,022,110.30	10.68%	否
3	上海爱斯达克汽车空调系统有限公司	3,102,400.00	8.23%	否
4	杭州三花微通道换热器有限公司	2,743,589.73	7.28%	否
5	盐城发电设备有限公司	2,620,256.41	6.95%	否
合计		17,238,783.79	45.75%	-

(5) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商名称	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	江苏同济汽车配件有限公司	3,583,795.00	17.96%	否
2	盐城市佳裕不锈钢有限公司	1,903,029.94	9.54%	否
3	上海炬联热工装备有限公司	842,000.00	4.22%	否
4	盐城市浩宇科技有限公司	741,710.00	3.72%	否
5	盐城市天缘物资有限公司	677,371.47	3.39%	否
合计		7,747,906.41	38.83%	-

(6) 研发支出与专利

研发支出：

单位：元

项目	本期金额	上期金额
研发投入金额	2,420,966.13	2,063,621.91
研发投入占营业收入的比例	6.43%	6.13%

专利情况：

项目	数量
公司拥有的专利数量	26

公司拥有的发明专利数量

15

研发情况：

公司目前技术研发人员 15 人，2016 年度公司研发投入资金 242.10 万元，主要围绕钎焊炉、钝化炉和预喷涂等设备技术优化升级及新产品开发展开。

公司目前已取得 26 项专利，其中实用新型专利 11 项、发明专利 15 项。截至 2016 年 12 月 31 日，公司目前仍有 2 项国际专利正处于申请阶段。

2、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期末末			上年期末			占总资产比重的增减
	金额	变动比例	占总资产的比重	金额	变动比例	占总资产的比重	
货币资金	2,262,536.73	-39.26%	2.73%	3,725,220.44	-37.75%	4.96%	-2.23%
应收账款	19,065,817.51	23.82%	23.04%	15,398,543.60	4.76%	20.49%	2.55%
存货	9,894,114.36	8.86%	11.96%	9,088,644.11	81.65%	12.10%	-0.14%
长期股权投资	-	-	-	-	-	-	-
固定资产	31,396,235.75	-3.52%	37.95%	32,543,219.85	51.19%	43.31%	-5.36%
在建工程	9,183,704.25	1,785.77%	11.10%	487,000.00	0.00%	0.65%	10.45%
短期借款	25,000,000.00	-	30.22%	25,000,000.00	28.21%	33.27%	-3.05%
长期借款	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	82,737,803.05	10.11%	100.00%	75,140,449.33	27.75%	100.00%	0.00%

资产负债项目重大变动原因：

1. 货币资金：公司在报告期末的货币资金为 226.25 万元，比上年度减少 146.27 万元，变动比例为 -39.26%。主要原因是公司为扩大销售规模，加大采购力度，造成期末的银行存款较上期减少。

2. 应收账款：公司在报告期末的应收账款为 1,906.58 万元，比上年度增加 366.73 万元，同比增幅 23.82%，主要原因是公司的营业收入相较 2015 年增加。根据公司的销售政策，销售时将一定比例的收入作为质保金，随着营业收入增加，质保金的规模相应增加，造成应收账款扩大。

3. 存货：公司在报告期末的存货 989.41 万元，比上年度增加 80.55 万元，同比增幅 8.86%，主要原因是公司报告期内销售增加及产品多样化，原材料、半成品、成品等库存增加所致。

4. 资产总计：本报告期比上年同期增加 759.74 万元，变动率是 10.11%，主要是上述因素综合影响的结果。

3、投资状况分析**(1) 主要控股子公司、参股公司情况**

无

(2) 委托理财及衍生品投资情况

无

(三) 外部环境的分析

1、公司主营业务所处的具体行业为热交换器制造设备业，隶属于热处理这一大行业。热处理行业近年来发展概况如下：

(1) 行业规模有所扩大

“十一五”期末，全行业共有热处理企业（含专业化厂、热处理设备制造厂、热处理工艺材料生产企业及主机厂的热处理分厂、车间）18000 家，其中具有一定规模的专业化热处理企业近 6000 家，热处理设备制造企业约 1200 家，工艺材料厂 750 家。全行业热处理生产设备近 10 万标准（150kWh）台，装

机容量约 1500 万 kW，年耗电约 230 亿 kW·h。骨干企业平均单位能耗约 500kW·h。全行业规模以上企业实现销售收入 560 亿元。全行业职工约 54 万人，全员劳动生产率约 11 万元/人。

(2) 专业化生产有所发展

随着改革开放的深入、市场机制不断完善和融入世界经济一体化的发展，我国中小三资制造企业大量出现，热处理专业厂如雨后春笋般涌出，到本世纪初已发展到 5000 多家。其中不乏资金充足，设备先进，技术起点高，管理有条，经济效益好的佼佼者。中国热协在“十五”和“十一五”期间积极推动热处理企业规范化生产，显著提高了热处理专业厂的生产技术水平、管理水平和市场竞争能力。

(3) 生产技术有长足进步

少无氧化加热热处理比重已达 60%以上，真空加热油淬、高压气淬、低压渗碳热处理广为推广，多用炉气体渗碳基本实现碳势自动控制，直径 4 米以上特大型齿轮用国产设备实现了深层可控渗碳淬火，高温快速渗碳和氮势可控渗氮也都用于生产，超高频、高频、超声频、中频、工频、双频感应热处理、横向磁场加热、数控模拟感应淬火技术都在生产中应用，铁素体状态下的低温化学热处理、金属和非金属材料的物理和化学气相沉积、激光热处理、等离子热处理和化学热处理都获得较普遍采用或一定程度推广。化学热处理催渗技术处于国际领先水平。

(4) 生产设备有所更新

由于大型国营企业和大量热处理加工企业兴起的技术改造，华东和华南沿海城市轻工、电气产品模具的大量需求，航空制造大量接受飞机零件加工的对外协作，兴起了以购路真空热处理设备和密封多用炉生产线为主的设备更新浪潮。汽车、铁道、造船、风电、兵器、钻探、采掘等行业的汽油机、柴油机、减速箱零件、基础零部件的热处理也基本实现了以推杆炉、辊棒炉、链板炉、网带炉、密封多用炉、晶体管感应电源和自动淬火机床为主的热处理设备更新。企业技术改造和更新设备的热潮使热处理设备市场形成十分繁荣景象。骨干企业设备更新率达到 70%以上。

(5) 企业质量管理水平有所提高

在“十一五”期间行业普遍开展 ISO9000、ISO14000 和 ISO/TS 16949 质量管理和环境管理认证工作，对提高产品质量起到了有力推动作用。在国际合作过程中，企业按国际标准的严格规定来选择热处理协作伙伴也促使热处理专业厂必须提高管理水平以满足客户的“高水平”要求。热处理规范企业产品质量一次检验合格率大幅度提高，达到 98%以上。有一部分热处理厂通过了地方政府有关部门组织的清洁生产验收。

(6) 开发创新能力有所提高

对引进技术的消化吸收，外资企业的涌入，源源不断的海归，频繁的国内外技术交流，使企业人员开阔了眼界，看清了大势，明确了差距和赶超目标，大大提高了本土设备制造业的新产品开发创新能力。各类真空热处理设备生产自足，满足了航空和模具工业的需求，多种类型密封多用炉，特大型井式渗碳炉都能自行制造。本土企业制造的热处理设备除已提供东南亚国家外，还向日本，美国等发达国家出口。这些都是开发创新能力提高的具体例证。“十一五”期间，行业内共有 11 项先进技术通过了成果鉴定，鉴定的设备和技术有：真空渗氮多功能炉、VCH 碳氢溶剂型真空清洗机、多功能淬火冷却系统、SIZX-III 型在线深冷处理设备、BCRX-Z 系列薄板成型淬火自动生产线、可控气氛罩式渗氮炉、RQT-T1200 系列智能台车燃气热处理炉、高温可控气氛多用炉、稀土催渗和 BH 催渗及催渗技术研发、卧式蒸汽发蓝炉、KBL 型闭式冷却塔等，这些都是自行开发达到国际先进水平的热处理技术。

(7) 市场规模

我国热交换器生产已有 50 余年的历史，目前生产厂家已达到 300 多家，其中大型企业有 6 家，中型企业有 20 余家，小型企业有 270 多家；民营企业在数量上占多数，约有 260 家，三资企业和外商独资企业约有 20 家。

经过最近三十年的发展，我国汽车热交换器的技术水平、质量状况已基本能够满足国内汽车市场的需要。我国的汽车热交换器产品已达到或接近国际水平，其中采用铜质硬钎焊工艺制造的汽车散热器产品已达到国际先进水平，国内部分具备自主设计、同步开发能力、生产工艺成熟的热交换器制造企业，

己能够为国内外整车制造商配套提供各种规格、型号和技术要求的热交换器。

“十一五”期末，全国热处理加工厂约 18000 个，其中规模以上专业化热处理企业近 6000 家，热处理设备制造企业约 1200 家，工艺材料厂 750 家。全行业热处理生产设备近 10 万标准（150kWh）台，装机容量约 1500 万 kW，年耗电约 230 亿 kW·h。骨干企业平均单位能耗约 500kW·h。全行业规模以上企业实现销售收入 560 亿元。全行业职工约 54 万人，全员劳动生产率约 11 万元/人。未来热处理加工行业将保持 10%左右平稳增速，市场空间仍然很大。

2、影响行业发展的有利因素

近年来，国家一直倡导高效、节能、安全、环保的发展方向。我国发布了《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020）》、《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》、《“十二五”机械工业发展总体规划》等政策法规以鼓励热交换器制造设备行业的高效、节能、安全、环保性发展。因此，可以预见国家政策的鼓励使热交换器制造设备行业保持较高的发展水平，为该行业的发展提供有力的政策支持。

3、影响行业发展的不利因素

热交换器制造设备行业的上游行业主要为钢材、铝材、铜材原料供应商，因此原材料的质量、采购价格、供货及时性对设备的质量、制造成本、生产及交货及时性有较大的影响，因此市场上原材料的价格发生较大变化时，公司的成本将受其影响发生波动。

（四）竞争优势分析

1、公司在行业中的地位

公司通过多年来与法雷奥、宝马等大型厂家及各大院校研究院的大量合作，通过学习消化吸收国内外的先进技术，逐步掌握了先进的设计理念和制造技术，形成了完整的技术体系，核心技术竞争优势突出。目前公司在国内热交换器设备企业中的竞争地位居于前列，公司在盐城地区企业中的竞争地位居于前几位。

公司已经成功设计、制造、安装调试了多个热交换器制造设备项目，如美国亚当斯工程、上海贝洱一期、二期、三期工程、摩丁工程等项目，在国内同行业中已处于领先地位。

2、公司的竞争优势

（1）系统化服务优势

热交换器制造设备传统的生产方式是由设计公司或设计院根据客户提出的生产需求，提供技术方案，由设备生产制造商进行制造、安装、调试。

公司根据行业的特点，将设计、制造、安装、调试、后续服务等要素有机组合，建立并完善了从业务承接、规划设计到生产制造、安装调试的业务体系，有能力为客户提供全套解决方案、优质的设备及服务，得到了国内外客户的青睐。

（2）强大的产品设计能力及雄厚的研发实力

公司按照现代企业制度要求，引进国内外先进的企业管理理念，并针对公司的实际情况进行管理，通过灵活、多样的激励机制，有效提高了技术人员的积极性、主动性和创造性，构成了一支研发能力很强的团队。能够为不同客户提供个性化、差异化的服务。公司通过学习消化吸收国内外的先进技术，逐步掌握了先进的设计理念和制造技术，拥有一流的制造、设计技术，形成了完整的技术体系。公司已拥有与热交换器制造设备相关的多项自主知识产权和核心技术，获得 15 项发明专利、11 项实用新型专利。

（3）生产设备保障优势

目前公司拥有的生产设备已经具备了生产设备产品所需的全部要求和特点。公司 80%以上的生产设备都实现了数控化，其精确度已达到微米之差，使得公司生产的设备产品的质量得到有力的保障。

（4）项目经验优势

公司设备业务的投资规模较大，技术要求高，行业进入门槛也较高，客户通常要求具有丰富项目经验的公司承接业务。公司在热交换器制造设备领域从事业务多年，根植市场，与法雷奥、宝马等大型厂家及各大院校研究院的大量合作，成为其首选的合作对象和生产基地，从而使公司每年能获得大量的固

定订单。

公司经过近十年的发展，积累了丰富的项目经验，初步建立了项目经验优势，为今后的市场开拓和业务承揽奠定了扎实的基础。

（5）品牌优势

本行业经营属于技术性销售。由于客户对系统和设备供应商的考核着重于业绩和合作经历，行业内的优秀企业往往具有逐渐加速发展的态势。企业只有通过集成设计、制造、安装、调试等环节的优质服务和优秀的项目业绩让客户逐步认可，建立稳定的客户群体，才能逐步树立良好的企业品牌。

客户在选择设备生产企业时通常十分慎重，公司的信誉和品牌优势在市场竞争中发挥着重要的作用。公司经过近十年的发展，在业内有着良好的信誉和品牌效应。公司拥有高新技术企业资质、为江苏省民营科技企业、被江苏省盐城工商行政管理局认定为盐城市知名商标，被盐城市经济和信息化委员会认定为盐城市企业技术中心、江苏省信息化与工业化融合试点企业，康杰股份的品牌在全国也已积累了相当的知名度。

（五）持续经营评价

报告期内，公司资产、人员、财务、业务等独立，治理结构合理，有良好的自主经营能力；公司主业突出，各项业务稳定；主要财务指标良好，管理层和核心经营人员稳定，无违法违规行为，公司持续经营能力良好。

（六）扶贫与社会责任

公司始终遵循“质量就是生命”的核心价值观，以优质的产品服务客户。2016 年公司经营发展稳步提升，圆满完成了各项工作目标，积极履行社会责任，推动公司与社会各界的广泛沟通和交流，促进公司持续健康发展。公司始终努力履行作为企业的社会责任，把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展，和社会共享企业发展成果。

（七）自愿披露

无

二、风险因素

（一）持续到本年度的风险因素

1、实际控制人不当控制风险

公司实际控制人为吴文杰和王梅，吴文杰直接持有公司 96%的股份，王梅直接持有公司 4%的股份，两人共同持有公司 100%的股份，两人已签署《一致行动协议》，为公司共同实际控制人。

虽然报告期内公司一直规范运作，且有健全的包括“三会”议事规则、关联交易管理办法等在内的一系列内部控制制度并认真执行，但不能排除实际控制人利用其控股地位，通过行使表决权等形式对公司的生产、经营、管理、人事安排进行控制和干预，做出损害公司和其他股东利益行为的可能性。

应对措施：公司已经按照《公司法》、《证券法》等法律法规及规范性文件的要求建立了相对完善的法人治理结构和关联交易回避 表决制度、三会议事规则等各项制度，从制度安排上避免实际控制人控制现象的发生。

2、政策变动风险

公司的最终客户主要分布于汽车及零部件制造业。汽车及零部件制造业是国民经济的支柱产业，在我国的经济发展中具有重要的战略地位。在国家刺激内需和鼓励消费的背景下，该行业产业链长、对经济拉动明显，在未来较长时期内将属于消费政策和产业政策鼓励的行业。但是随着国家政治经济、军事及社会形势的变化，如果国家出台新的产业政策或者对汽车消费政策做出一些适当的调整，可能对汽车及零部件制造业以及公司所处的热交换器制造设备行业带来不利的影响。

应对措施：公司将加强平时的日常监管。在市场运行过程中进行日常监管，可以防微杜渐，防患于未然。出现异常情况时及时作出判断，提高市场监管水平。根据市场的运行和变化，运用市场控制手段，把握市场供求结构和行业平衡，完善资本市场，减少突变性风险，使企业的资产重组在一个平衡、协调的

市场中进行。

3、技术与业务创新风险

公司所处热交换器制造设备行业是一个高速发展的行业，生产经验和研发水平决定着产品的性能。公司设立了独立的研发中心，已有的研发团队具有多年的热交换器制造设备研究开发和产业化的经验，可根据市场需求开发高性能、高性价比的新产品。但如果未来公司无法实时把握行业的市场动态和发展趋势，及时捕捉和快速响应用户需求的变化，不断研发新产品、新技术并对现有盈利模式进行完善和创新，公司现有盈利模式的有效性将可能受到削弱，从而对公司未来业绩成长带来不利影响。

应对措施：通过对技术创新系统的组织管理，尤其是树立风险意识，完善风险管理，则能够在一定程度上防范和控制风险损失的发生和发展，使受控的技术创新活动向预期目标发展。

4、核心技术人员流失的风险

公司所处行业对生产工艺要求较高，技术人员对公司的生产经营具有重要作用。但是由于公司所处的地理位置为乡镇，本身对高技术人才的吸引力不足。公司虽然注重技术研发和技术人员的招聘与培训，并提供了行业内较高的薪资待遇，但随着行业竞争的加剧，如果公司不能对核心技术人员实行长期有效的激励和约束，存在核心技术人员被其他企业高薪转聘的风险，核心技术人员的大量流失将对公司经营造成重大不利影响。

应对措施：公司采取激励政策员工持股，减少员工的流动意愿，从而降低流失风险事故发生的可能性。充分发挥员工的积极性和创造性，让其尽心尽力为企业服务，建立知识型员工与企业间的新型忠诚关系。做好人才储备工作，团队建设，合同约定。

5、外币汇兑的风险

报告期内公司存在出口业务，外销收入占总营业收入 27.10%左右，且随着公司海外市场的扩大，出口业务对公司的影响会逐步增加。同时，汇率的变动会给企业造成汇兑损益，近两年人民币贬值，给公司带来一定的汇兑收益，未来人民币升值，可能会导致公司产生较大金额的汇兑损失，进而对公司的利润、现金流和经营的稳定性带来一定的不利影响，公司在逐步走向国际市场扩大出口销量的同时面临外币汇兑的风险。

应对措施：公司将通过购买对冲汇兑风险的理财产品，或更多地利用人民币结算，以规避外币汇兑的风险。

（二）报告期内新增的风险因素

报告期内无新增的风险因素

三、董事会对审计报告的说明

（一）非标准审计意见说明：

是否被出具“非标准审计意见审计报告”：	否
审计意见类型：	标准无保留意见
董事会就非标准审计意见的说明：-	

（二）关键事项审计说明：

无

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	是	第五节、二（一）
是否存在控股股东、实际控制人及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	是	第五节、二（二）
是否存在日常性关联交易事项	是	第五节、二（三）
是否存在偶发性关联交易事项	否	-
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	否	-
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	否	-
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	第五节、二（四）
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在自愿披露的重要事项	否	-

二、重要事项索引

（一）公司发生的对外担保事项：

单位：元

担保对象	担保金额	担保期限	担保类型 (保证、抵押、 质押)	责任类型 (一般或者 连带)	是否履行必 要决策程序	是否关联 担保
盐城发电设备 有限公司	3,000,000.00	2015/1/28 至 2016/1/26	保证	连带	是	否
盐城发电设备 有限公司	3,000,000.00	2015/11/02 至 2016/11/01	保证	连带	是	否
江苏金海玛电 器有限公司	6,250,000.00	2015/04/01 至 2016/03/31	保证	连带	是	否
总计	12,250,000.00	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	余额
公司对外提供担保（包括公司、子公司的对外担保，不含公司对子公司的担保）	-
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	-
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额	-
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	-

清偿情况：

上述对外担保中，盐城发电设备有限公司对江苏盐城农村商业银行股份有限公司的借款已于 2016 年 1 月 21 日全额偿还，主债权清偿，保证责任消灭；盐城发电设备有限公司对江苏常熟农村商业银行股份有限公司的借款已于 2016 年 11 月 1 日全额偿还，主债权清偿，保证责任消灭；江苏金海玛电器有限公司对江苏常熟农村商业银行股份有限公司亭湖支行的借款已于 2015 年 4 月 8 日全额偿还，主债权清偿，保证责任消灭。

截至本报告期末，公司不存在对外担保情况。

（二）控股股东、实际控制人及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

单位：元

占用者	占用形式 (资金、资产、 资源)	占用性质 (借款、垫 支、其他)	期初余额	累计发生额	期末余额	是否 归还	是否为 挂牌前 已清理 事项
吴文杰	资金	借款	5,571,105.24	150,000.00	0.00	是	是
总计			5,571,105.24	150,000.00	0.00		

占用原因、归还及整改情况：

2016 年 1 月 2 日，股东吴文杰向公司借款 150,000.00 元，累计偿还金额 5,721,105.24 元，2016 年 1 月 31 日股东吴文杰已还全部借款，报告期内共发生 1 笔资金占用行为，期末无资金占用余额。

上述公司控股股东占用公司资金情形发生在有限公司阶段，股份公司成立之后，公司按照《公司法》等法律法规的规定，建立规范健全的法人治理结构，公司制定了《关联交易管理制度》，其中对关联交易决策权限、决策程序、关联方的回避措施等进行了严格规定；同时公司管理层承诺将严格按照公司章程和《关联交易管理制度》相关规定，在未来的关联交易实践中履行合法审批程序。公司股东及董、监、高人员均出具相应承诺书，承诺其本人及亲属不再发生占用公司资金行为。

（三）报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

日常性关联交易事项		
具体事项类型	预计金额	发生金额
1 购买原材料、燃料、动力	-	-
2 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	-	-
3 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	-
4 财务资助（挂牌公司接受的）	30,000,000.00	19,013,000.56
5 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
6 其他	30,000,000.00	25,000,000.00
总计	60,000,000.00	44,013,000.56

注：上述股东及其关联方为公司借款提供担保及向公司提供财务资助的关联交易不存在损害公司和其他股东利益的情形，不会对公司造成任何重大风险。本次关联交易基于公司经营发展的资金需求，交易的达成有助于增加公司流动资金，加快公司发展，不会对公司的持续性和正常生产经营构成影响。

（四）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
固定资产-房屋建筑物	抵押	14,051,763.34	16.98%	为公司向中国农业银行股份有限公司盐城分行借款提供抵押担保
无形资产-土地使用权	抵押	1,223,455.41	1.48%	为公司向江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行借款提供抵押担保
货币资金	冻结	1,000,000.00	1.21%	为公司向中国农业银行股份有限公司盐城分行办理银行承兑汇票保证金
总计	-	16,275,218.75	19.67%	-

注：1、向中国农业银行股份有限公司盐城分行借款 1500 万元以盐房权证市区都字第 0213688 号、盐都国用（2014）第 013000001 号、盐房权证市区都字第 0287331 号抵押；

2、江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行借款提供抵押担保以盐房权证市区都字第 0192877 号、盐房权证市区都字第 0192878 号、盐房权证市区都字第 0192879 号、盐房权证市区都字第 0192880 号，土地证编号为：都国用 2013 字 005000028 号、都国用 2013 字 005000029 号抵押

3、截至 2016 年 12 月 31 日，公司的货币资金中存在 100.00 万元保证金，该笔保证金为公司向中国农业银行股份有限公司盐城分行办理承兑汇票向银行缴纳的保证金。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	20,000,000	100.00%	-20,000,000	0	0.00%
	其中：控股股东、实际控制人	20,000,000	100.00%	-20,000,000	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	0	0.00%	20,000,000	20,000,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	20,000,000	20,000,000	100.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		20,000,000	100.00%	0	20,000,000	100.00%
普通股股东人数		2				

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	吴文杰	19,200,000	0	19,200,000	96.00%	19,200,000	0
2	王梅	800,000	0	800,000	4.00%	800,000	0
合计		20,000,000	0	20,000,000	100.00%	20,000,000	0

前十名股东间相互关系说明：

吴文杰和王梅为夫妻关系，为公司的实际控制人。吴文杰实际持有公司 96.00% 的股份，王梅实际持有公司 4.00% 的股份，两人共同签署了《一致行动人协议》。

二、优先股股本基本情况

单位：股

项目	期初股份数量	数量变动	期末股份数量
计入权益的优先股	-	-	-
计入负债的优先股	-	-	-
优先股总股本	-	-	-

三、控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

公司第一大股东吴文杰持有公司股份 19,200,000 股，占公司总股本 96.00%，为公司控股股东。吴文杰同时担任公司董事长兼总经理。

吴文杰，男，1970 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于盐城市广播电视大学盐都分校，大专学历。1989 年 5 月至 2002 年 4 月，在盐都区义丰电力管理站工作；2002 年 5 月至 2004 年 2 月，在盐城市康杰机械设备厂任厂长；2004 年 3 月，创建盐城市康杰机械制造有限公司，担任董事长兼总经理。

理；2016 年 5 月至今，任江苏康杰机械股份有限公司董事长兼任总经理。

（二）实际控制人情况

公司实际控制人为吴文杰和王梅。吴文杰实际持有公司 96.00%的股份，王梅实际持有公司 4.00%的股份，两人能够对公司重大经营决策作出决定性影响；吴文杰担任公司董事长兼总经理，在公司的日常经营中起主导作用；吴文杰和王梅为夫妻关系，两人共同签署了《一致行动人协议》。

吴文杰，男，1970 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于盐城市广播电视大学盐都分校，大专学历。1989 年 5 月至 2002 年 4 月，在盐都区义丰电力管理站工作；2002 年 5 月至 2004 年 2 月，在盐城市康杰机械设备厂任厂长；2004 年 3 月，创建盐城市康杰机械制造有限公司，担任董事长兼总经理；2016 年 5 月至今，任江苏康杰机械股份有限公司董事长兼任总经理。

王梅，女，1968 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于盐城师范学院商学院，大专学历。1985 年 7 月至 2004 年 2 月，在盐城市振兴电能设备厂任技术员；2004 年 3 月至今，在江苏康杰机械股份有限公司（原为盐城市康杰机械制造有限公司）任后勤部部长。

第七节 融资及分配情况

一、挂牌以来普通股股票发行情况

不适用

二、债券融资情况

不适用

三、间接融资情况

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
抵押、保证借款	中国农业银行股份有限公司盐城分行	5,000,000.00	5.65%	2016.01.15-2017.01.14	否
抵押、保证借款	中国农业银行股份有限公司盐城分行	5,000,000.00	5.22%	2016.11.23-2017.11.22	否
抵押、保证借款	中国农业银行股份有限公司盐城分行	5,000,000.00	5.22%	2016.11.29-2017.11.28	否
抵押、保证借款	中国银行股份有限公司盐城盐都支行	3,500,000.00	4.35%	2016.09.07-2017.08.25	否
保证借款	江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行	2,000,000.00	11.31%	2016.06.23-2017.06.15	否
抵押、保证借款	江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行	2,000,000.00	7.61%	2016.06.28-2017.06.15	否
保证借款	江苏常熟农村商业银行股份有限公司亭湖支行	1,000,000.00	6.50%	2016.06.17-2017.05.16	否
保证借款	江苏康杰机械股份有限公司	1,500,000.00	6.50%	2016.08.15-2017.08.14	否
合计		25,000,000.00			

四、利润分配情况（无）

（一）报告期内的利润分配情况

单位：元/股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
合计	-	-	-

（二）利润分配预案

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	-	-	-

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
吴文杰	董事长、总经理	男	46	大专	2016年4月-2019年3月	是
张志才	董事、财务负责人	男	59	本科	2016年4月-2019年3月	是
何爱洲	董事	男	30	初中	2016年4月-2019年3月	是
成功	董事	男	40	初中	2016年4月-2019年3月	是
史定春	董事	男	35	大专	2016年4月-2019年3月	是
王伟	监事会主席	男	31	大专	2016年4月-2019年3月	是
纪冬	监事	男	31	高中	2016年4月-2019年3月	是
杨乃元	职工代表监事	男	50	高中	2016年10月-2019年3月	是
吴进	副总经理	男	24	本科	2016年4月-2019年3月	是
王海琴	董事会秘书	女	38	大专	2016年4月-2017年3月	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

除董事长兼总经理吴文杰和公司副总经理吴进为父子关系，存在关联关系外，其他董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
吴文杰	董事长、总经理	19,200,000	0	19,200,000	96.00%	0
张志才	董事、财务负责人	0	0	0	0.00%	0
何爱洲	董事	0	0	0	0.00%	0
成功	董事	0	0	0	0.00%	0
史定春	董事	0	0	0	0.00%	0
王伟	监事会主席	0	0	0	0.00%	0
纪冬	监事	0	0	0	0.00%	0
杨乃元	职工代表监事	0	0	0	0.00%	0
吴进	副总经理	0	0	0	0.00%	0
王海琴	董事会秘书	0	0	0	0.00%	0
合计		19,200,000	0	19,200,000	96.00%	0

(三) 变动情况

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

		离任)		
黄 虎	职工代表监事	离任	无	个人原因
杨乃元	无	新任	职工代表监事	管理需要

本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

杨乃元先生简历如下：男，1966 年 10 月出生。中国国籍，无境外永久居留权。高中学历。1986 年高中毕业，1987 年至 2003 年在盐城市电能设备厂任业务经理、总经理助理，2004 年至今就职于江苏康杰机械股份有限公司担任行政管理工作。

二、员工情况

(一) 在职员工（母公司及主要子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
人事行政人员	4	5
技术人员	15	21
市场营销人员	5	7
生产人员	61	76
财务人员	4	6
采购人员	3	5
后勤人员	10	15
员工总计	102	135

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	8	14
专科	17	20
专科以下	77	101
员工总计	102	135

人员变动、人才引进、培训、招聘、薪酬政策、需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1. 人员变动

截至报告期末，公司人员人数增加至 135 人，较报告期期初增加 33 人。

2. 人才引进

报告期内公司有针对性地招聘应届毕业生和优秀专业人才，引进的技术人员主要是研发型人才，着重新技术的创新开发。同时公司拓展招聘渠道，以网络、现场、推荐等多种方式招纳人才，并提供与其自身价值相适应的待遇和职位，以保障公司发展的需求。

3. 人员培训

公司一直重视员工的培训和自身发展工作，制定了系统的培训计划与人才培育制度及流程，全面加强员工的培训，包括新员工入职培训、新员工试用期岗位技能培训实习、在职员工专业的课程培训、等级考试等，不断提升员工的自身素质和专业技能。

4. 薪酬政策

公司员工薪酬包括基本工资、绩效工资、奖金等。公司实行劳动合同制，公司与员工签订《劳动合同书》，按国家有关法律、法规及地方相关社会保障制度执行。

5. 需公司承担费用的离退休职工

截至报告期末，需公司承担费用的离退休职工人数为 0 人。

(二) 核心员工以及核心技术人员

	期初员工数量	期末员工数量	期末普通股持股数量
核心员工	0	0	0
核心技术人员	3	3	0

核心技术团队或关键技术人员的基本情况及其变动情况：

公司共有 3 名核心技术人员，具体情况如下：

吴文杰，男，1970 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于盐城市广播电视大学盐都分校，大专学历。1989 年 5 月至 2002 年 4 月，在盐都区义丰电力管理站工作；2002 年 5 月至 2004 年 2 月，在盐城市康杰机械设备厂任厂长；2004 年 3 月，创建盐城市康杰机械制造有限公司，担任董事长兼总经理；2016 年 5 月至今，任江苏康杰机械股份有限公司董事长兼任总经理。

王伟，男，出生于 1985 年 6 月，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于南京工业职业技术学院，大专学历。2006 年 8 月至 2016 年 4 月，在盐城市康杰机械制造有限公司任技术部部长。2016 年 5 月至今，任江苏康杰机械股份有限公司监事会主席、技术部部长。

纪冬，男，出生于 1985 年 6 月，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于盐城市盐都区泽夫中学，高中学历。1998 年 8 月至 2016 年 4 月，在盐城市康杰机械制造有限公司任技术部副部长。2016 年 5 月至今，任江苏康杰机械股份有限公司监事、技术部副部长。

公司关键技术人员与公司签有长期合同，身份独立，公司关键技术人员稳定。报告期内，公司核心技术人员无变动。

第九节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	是
董事会是否设置专业委员会	否
董事会是否设置独立董事	否
投资机构是否派驻董事	否
监事会对本年监督事项是否存在异议	否
管理层是否引入职业经理人	否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	否

一、公司治理

（一）制度与评估

1、公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

为进一步提高公司规范运作水平，公司于 2016 年 4 月 21 日创立大会审议并通过了《股东大会议事规则》、《公司章程》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《关联交易决策制度》等治理文件。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司能够按照《公司章程》及相关治理制度规范运行。股东大会、董事会和监事会的召开程序、决议内容均符合《公司法》、《公司章程》及三会议事规则等规定的要求，也没有损害股东、债权人及第三人合法权益的情况，已作出的三会决议均能得到切实的执行。公司股东、董事、监事均符合《公司法》及相关规定的任职要求，能按照要求出席参加相关会，并履行相关权利职责。

公司完善了股东保护相关制度，注重保护股东表决权、知情权、质询权及参与权，在制度层面切实完善和保护股东尤其是中小股东的权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》对股东大会的召集、召开及表决程序、股东参会资格及董事会的授权原则做了明确规定，在制度设计方面确保中小股东与大股东享有平等权利。通过信息披露与交流加强与投资者及潜在投资者之间的沟通，以保护投资者合法权益。报告期内，公司历次董事会、监事会的决议，历次股东大会的会议通知、决议，均按照《公司章程》及全国中小企业股份转让系统的相关规定，进行了公告，会议程序规范、会议决议记录完整。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司建立健全的由股东大会、董事会、监事会、管理层组成的治理机制，完善了《公司章程》，指定了三会议事规则及《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》、《信息披露事务管理制度》、《防范控股股东及其他关联方占用公司资金的制度》、《对外投资管理制度》等相关制度，明确了股东大会、董事会、监事会及管理层之间权责范围和工作程序。报告期内，公司各项重大事项均能按照股东大会、董事会、监事会及管理层之间的权责范围和工作程序进行决策。

4、公司章程的修改情况

公司于 2016 年 4 月 21 日召开的股份有限公司创立大会暨第一次股东大会审议并通过了公司现行《公司章程》。此后，截至本报告期末，公司未对《公司章程》进行修改。

（二）三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	2	1、审议《关于选举董事吴文杰为江苏康杰机械股份有限公司董事长的议案》；2、审议《关于任免吴文杰为江苏康杰机械股份有限公司总经理的议案》；3、审议《关于任免张志才为江苏康杰机械股份有限公司公司财务负责人的议案》；4、《关于聘任王海琴为江苏康杰机械股份有限公司董事会秘书的议案》；5、《关于聘任吴进为江苏康杰机械股份有限公司副总经理的议案》；6、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司总经理工作细则的议案》；7、审议《关于预计 2016 年日常性关联交易的议案》；8、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司董事会秘书工作细则的议案》；9、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司 2016 年度半年报的议案》；10、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司三期年产 70 万台散热器设备购买事宜的议案》；11、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司“6S+2”开张庆典的议案》
监事会	2	1、审议《关于选举王伟为江苏康杰机械股份有限公司监事会主席的议案》选 2、审议《关于 2016 年度半年报的议案》
股东大会	4	1、审议《发起人关于江苏康杰机械股份有限公司公司筹办情况的报告的议案》2、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司新章程的议案》，3、审议《关于选举江苏康杰机械股份有限公司董事的议案》4、审议《关于任免王伟、纪冬为公司监事会监事的议案》，5、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司股东大会议事规则的议案》、6、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司董事会议事规则的议案》、7、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司监事会议事规则的议案》、8、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司对外投资管理制度的议案》、9、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司对外担保管理制度的议案》、10、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司关联交易决策制度的议案》11、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司在全国股份转让系统挂牌的议案》；12、审议《关于预计 2016 年日常性关联交易的议案》；13、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司 6S+2 项目启动的议案》；14、审议《关于江苏

	康杰机械股份有限公司 2016 年度半年报的议案》；15、审议《关于江苏康杰机械股份有限公司 2016 年第三季度报告的议案》
--	---

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

(1) 股东大会：截止报告期末，公司有 2 名股东，公司股东大会严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的规定召集、召开、表决，确保所有股东享有平等权利地位。

(2) 董事会：截止报告期末，公司有 5 名董事，董事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》及《董事会议事规则》的要求。报告期内，公司董事会能够依法召集、召开会议，形成决议。公司全体董事依法行使职权，勤勉履行职责。

(3) 监事会：截止报告期末，公司有 3 名监事，监事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》及《监事会议事规则》的要求。监事会能够依法召集、召开会议，形成决议。监事会成员能够认真、依法履行职责，能够对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，切实维护公司及股东的合法权益。报告期内，公司的股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议均符合相关法律、法规、规范性文件及公司章程的规定，且均严格依法履行各自的权利义务，未出现不符合法律、法规的情况。

(三) 公司治理改进情况

公司已经严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律、法规和规章制度的要求，并结合公司实际情况全面推行制度化规范化管理，形成了股东大会、董事会、监事会和管理层各司其职、各负其责、相互制约的科学有效的工作机制；制定并完善了《公司章程》、三会议事规则及相关管理制度，为公司各项业务活动的有效运行及国家有关法律法规和公司内部规章制度的贯彻执行提供保证。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。随着经营环境的变化、管理的不断深化，公司在持续完善和优化内部控制制度，监督控制政策和控制程序的有效性，使之始终适应公司的发展需要

(四) 投资者关系管理情况

公司投资者关系管理工作严格遵守《公司法》、《证券法》等有关法律、法规及全国中小企业股份转让系统有限责任公司有关业务规则的规定。公司设立并公告了联系电话和电子邮箱，由公司信息披露负责人负责接听以便于保持与投资者及潜在投资者之间的沟通，在沟通过程中遵循《投资者关系管理制度》的规定，给予投资者耐心解答。

(五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

不适用

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会对本年度内定期报告进行审核，并提出意见，认为公司定期报告编制和审议程序符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度的各项规定，年度报告的内容和格式符合全国中小企业股份转让系统的各项规定，能够真实地反映公司的经营情况和财务状况。报告期内的监督活动中未发现公司存在风露平台进行了披露，针对年度报告出现重大差错的风险，加大对年度报告信息披露相关责任人员的问责力度，提高年度报告信息披露的质量和透明度，确保年度报告信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，推进公司内控制度建设。报告期内，公司不存在年度报告出现重大差错情形。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到了完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力，并承担相应的责任与风险。

1、业务独立性

公司拥有完整的业务体系，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构，能够独立开展业务，在业务上完全独立于股东和其他关联方，与实际控制人以及其他关联方不存在同业竞争关系。

2、人员独立性

公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书系公司高级管理人员，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外职务的情形，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形。公司已建立了独立的人事聘用、考核、任免制度及独立的工资管理制度，公司在有关员工的社会保障、工薪报酬等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

3、资产独立性

公司未以资产、信用为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立性

公司设置了独立的、符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东大会、董事会、监事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立性

公司成立以来，设立了独立的财务部门，并配备了相关的财务人员，建立了符合国家相关法律法规的会计制度和财务管理制度；公司按照《公司章程》规定独立进行财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况；公司在银行单独开立账户，并依法独立纳税，不存在与控股股东及其控制的其他企业混合纳税现象。

（三）对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》等有关法律法规和《公司章程》的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合企业规范管理、规范治理的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。公司目前已建立了一套适合公司发展的，健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司稳健运行。

（1）会计核算体系 公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司会计核算工作开展。

（2）财务管理体系 公司严格贯彻和落实各项公司制定的财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

（3）风险控制体系 公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

（四）年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露负责人及公司管理层，严格遵守了公司制定的《信息披露事务管理制度》，执行情况良好。此外公司还将建立《年报信息披露重大差错责任追究制度》，该制度的建立对公司制度的建设有着重大的作用与意义。

第十节 财务报告

一、审计报告

是否审计	是
审计意见	标准无保留意见
审计报告编号	(2017)京会兴审字第 69000234 号
审计机构名称	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	北京市西城区裕民路 18 号 2206 房间
审计报告日期	2017-04-26
注册会计师姓名	吴军兰、吴秀英
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	2

审计报告正文：

江苏康杰机械股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的江苏康杰机械股份有限公司（以下简称康杰股份公司）财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日的资产负债表，2016 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是康杰股份公司管理层的责任，这种责任包括：

- (1) 按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；
- (2) 设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，康杰股份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，公允反映了康杰股份公司 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和现金流量。

北京兴华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
吴军兰

中国·北京
二〇一七年四月二十六日

中国注册会计师：
吴秀英

二、财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：	-		
货币资金	六、（一）	2,262,536.73	3,725,220.44
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	六、（二）	19,065,817.51	15,398,543.60
预付款项	六、（三）	2,882,394.11	4,256,518.80
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	六、（四）	578,014.61	7,737,794.71
买入返售金融资产	-	-	-
存货	六、（五）	9,894,114.36	9,088,644.11
划分为持有待售的资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	六、（六）	159358.33	1,869.19
流动资产合计	-	34,842,235.65	40,208,590.85
非流动资产：	-		
发放贷款及垫款	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	六、（七）	31,396,235.75	32,543,219.85
在建工程	六、（八）	9,183,704.25	487,000.00
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	六、（九）	6,860,399.00	1,312,538.01
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-

长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	六、(十)	455,228.40	589,100.62
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	47,895,567.40	34,931,858.48
资产总计	-	82,737,803.05	75,140,449.33
流动负债：	-	-	-
短期借款	六、(十一)	25,000,000.00	25,000,000.00
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
拆入资金	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	六、(十二)	1,000,000.00	3,000,000.00
应付账款	六、(十三)	4,569,983.45	6,617,810.94
预收款项	六、(十四)	1,560,892.81	5,110,021.16
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	六、(十五)	3,517,491.68	2,345,100.90
应交税费	六、(十六)	444,896.48	-1,521,422.15
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	六、(十七)	19,745,268.49	11,934,251.81
应付分保账款	-	-	-
保险合同准备金	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
划分为持有待售的负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	55,838,532.91	52,485,762.66
非流动负债：	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-

其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	-	55,838,532.91	52,485,762.66
所有者权益（或股东权益）：	-		
股本	六、（十八）	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	六、（十九）	2,422,849.41	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	六、（二十）	447,642.07	265,468.67
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	六、（二十一）	4,028,778.66	2,389,218.00
归属于母公司所有者权益合计	-	26,899,270.14	22,654,686.67
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	26,899,270.14	22,654,686.67
负债和所有者权益总计	-	82,737,803.05	75,140,449.33

法定代表人：吴文杰

主管会计工作负责人：张志才

会计机构负责人：王海琴

（二）利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	六、（二十二）	37,677,349.25	33,658,967.15
其中：营业收入	六、（二十二）	37,677,349.25	33,658,967.15
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	六、（二十二）	36,615,484.07	33,359,158.73
其中：营业成本	六、（二十二）	24,520,507.45	22,181,390.82
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险合同准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	六、（二十三）	454,499.23	201,586.54
销售费用	六、（二十四）	3,095,104.96	2,625,450.26

管理费用	六、(二十五)	7,345,865.18	5,686,513.83
财务费用	六、(二十六)	2,091,988.69	2,052,815.57
资产减值损失	六、(二十七)	-892,481.44	611,401.71
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	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	1,061,865.18	299,808.42
加：营业外收入	六、(二十八)	3,775,723.00	1,395,981.51
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	六、(二十九)	30,470.19	24,037.03
其中：非流动资产处置损失	-	-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	4,807,117.99	1,671,752.90
减：所得税费用	六、(三十)	562,534.52	95,991.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	4,244,583.47	1,575,761.61
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
归属于母公司所有者的净利润	-	4,244,583.47	1,575,761.61
少数股东损益	-	-	-
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-	-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-	-
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-	-
4. 现金流量套期损益的有效部分	-	-	-
5. 外币财务报表折算差额	-	-	-
6. 其他	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
七、综合收益总额	-	4,244,583.47	1,575,761.61
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	4,244,583.47	1,575,761.61
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
八、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	0.21	0.15
（二）稀释每股收益	-	0.21	0.15

法定代表人：吴文杰

主管会计工作负责人：张志才

会计机构负责人：王海琴

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	-		
销售商品、提供劳务收到的现金	-	35,756,090.04	32,333,151.72
客户存款和同业存放款项净增加额	-	-	-
向中央银行借款净增加额	-	-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-	-
收到原保险合同保费取得的现金	-	-	-
收到再保险业务现金净额	-	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	-	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
拆入资金净增加额	-	-	-
回购业务资金净增加额	-	-	-
收到的税费返还	-	1,741,335.70	1,239,755.73
收到其他与经营活动有关的现金	-	38,829,645.92	8,717,604.92
经营活动现金流入小计	-	76,327,071.66	42,290,512.37
购买商品、接受劳务支付的现金	-	26,387,300.67	33,457,390.81
客户贷款及垫款净增加额	-	-	-
存放中央银行和同业款项净增加额	-	-	-
支付原保险合同赔付款项的现金	-	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
支付保单红利的现金	-	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	-	5,625,018.61	5,972,989.99
支付的各项税费	-	2,281,423.54	2,345,783.38
支付其他与经营活动有关的现金	-	24,925,123.15	3,610,859.03
经营活动现金流出小计	-	59,218,865.97	45,387,023.21
经营活动产生的现金流量净额	六、(三十一)	17,108,205.69	-3,096,510.84
二、投资活动产生的现金流量：	-		
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	16,458,760.98	13,438,351.61
投资支付的现金	-	-	-
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-

支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	16,458,760.98	13,438,351.61
投资活动产生的现金流量净额	-	-16,458,760.98	-13,438,351.61
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	-	10,920,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	36,500,000.00	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	-	36,500,000.00	35,920,000.00
偿还债务支付的现金	-	36,500,000.00	19,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	2,112,128.42	2,144,231.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	1,000,000.00	-
筹资活动现金流出小计	-	39,612,128.42	21,644,231.07
筹资活动产生的现金流量净额	-	-3,112,128.42	14,275,768.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	六、(三十二)	-2,462,683.71	-2,259,093.52
加：期初现金及现金等价物余额	-	3,725,220.44	5,984,313.96
六、期末现金及现金等价物余额	-	1,262,536.73	3,725,220.44

法定代表人：吴文杰

主管会计工作负责人：张志才

会计机构负责人：王海琴

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	本期											少数 股东 权益	所有者 权益
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	20,000,000.00	-	-	-	-	-	-	265,468.67	-	2,389,218.00	-	22,654,686.67	
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年期初余额	20,000,000.00	-	-	-	-	-	-	265,468.67	-	2,389,218.00	-	22,654,686.67	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	2,422,849.41	-	-	182,173.40	-	1,639,560.66	-	4,244,583.47	
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,244,583.47	-	4,244,583.47	
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	447,642.07	-	-447,642.07	-	-	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	447,642.07	-	-447,642.07	-	-	
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	2,422,849.41	-	-	-	-265,468.67	-	-2,157,380.74	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	2,422,849.41	-	-	-	-265,468.67	-	-2,157,380.74	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	20,000,000.00	-	-	-	2,422,849.41	-	-	-	447,642.07	-	4,028,778.66	-	26,899,270.14

项目	上期											
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备		
优 先 股		永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	9,080,000.00	-	-	-	-	-	-	107,892.51	-	971,032.55	-	10,158,925.06
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	9,080,000.00	-	-	-	-	-	-	-	107,892.51	-	971,032.55	-	10,158,925.06
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	10,920,000.00	-	-	-	-	-	-	-	157,576.16	-	1,418,185.45	-	12,495,761.61
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,575,761.61	-	1,575,761.61
（二）所有者投入和减少资本	10,920,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,920,000.00
1. 股东投入的普通股	10,920,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,920,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	157,576.16	-	-157,576.16	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	157,576.16	-	-157,576.16	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	20,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	265,468.67	-	2,389,218.00	-	22,654,686.67

法定代表人： 吴文杰 主管会计工作负责人： 张志才 会计机构负责人： 王海琴

江苏康杰机械股份有限公司

2016年度财务报表附注

(金额单位：人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式、总部地址

江苏康杰机械股份有限公司成立于 2004 年 03 月 16 日，经盐城市盐都工商行政管理局批准，由吴文杰、吴银高共同出资设立，统一社会信用代码 913209007382836177；法定代表人：吴文杰；住所：盐城市盐都区盐龙街道秦川南路 9 号（盐都区高新技术产业园内）；

(二) 经营范围

气体保护焊炉、涂装设备、汽车配件、化纤机械设备、压力容器制造；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；汽车维修；汽车租赁；汽车驾驶服务；汽车上牌、过户代办服务；驾驶证代办服务；保险代理；洗车服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

(三) 公司业务性质和主要经营活动

主要经营活动：各类汽车热交换、热处理用设备的设计、开发、生产及销售。

(四) 财务报表批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2017 年 04 月 26 日批准报出。

二、历史沿革

江苏康杰机械股份有限公司，其设立与股权变动情况如下：

1、2004 年 3 月设立

2004 年 03 月 16 日，盐城市康杰机械制造有限公司设立，注册号为：3209282100621。注册资本 108.00 万元，实收资本 108.00 万元，其中：吴文杰以原盐城市康杰机械设备厂净资产出资 88.00 万元，吴银高以货币资金出资 20.00 万元。

有限公司设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资形式	持股比例（%）
1	吴文杰	88.00	净资产	81.48
2	吴银高	20.00	货币	18.52
	合计	108.00	--	100.00

2、2010 年 7 月有限公司增资

2010 年 7 月 4 日，有限公司召开股东会，同意增加注册资本 800.00 万元，其中吴文杰增加出资 800.00 万元人民币。

本次增资后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	吴文杰	88.00	97.80	净资产
		800.00		货币

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
2	吴银高	20.00	2.20	货币
合计		908.00	100.00	--

3、2012 年 12 月有限公司股权转让

2012 年 12 月 30 日，有限公司召开股东会，会议决定同意股东吴银高将其在公司的货币出资 20.00 万元以人民币 20.00 万元的价格转让给王梅；同意修改公司章程。

2012 年 12 月 30 日，吴银高与王梅签订了《股权转让协议》，约定吴银高在公司的货币出资 20.00 万元（占公司注册资本的 2.20%）以人民币 20.00 万元的价格转让给王梅。

本次股权转让后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	吴文杰	88.00	97.80	净资产
		800.00		货币
2	王梅	20.00	2.20	货币
合计		908.00	100.00	--

4、2013 年 1 月份有限公司变更股份公司

2013 年 1 月 29 日，有限公司召开股东会会议，会议决议同意将康杰有限整体变更为股份有限公司，以康杰有限截至 2012 年 12 月 31 日经盐城中博华资产评估有限公司出具的编号为盐中博华评字[2013]第 001 号《评估报告》所确认的账面净资产 10,277,166.98 元为基准，按 1:0.8835 比例折为股份有限公司股本 908.00 万股，每股面值为人民币 1.00 元，余额部分 1,197,166.98 元计入股份公司的资本公积。

2013 年 1 月 29 日，盐城东诚亿佳会计师事务所出具了盐东诚亿佳验字[2013]002 号《验资报告》。

股东名称	持股数量（万股）	持股比例	出资方式	股东类型
吴文杰	888.00	97.80	净资产	自然人
王梅	20.00	2.20	净资产	自然人
合计	908.00	100.00	--	--

2013 年 1 月 29 日，公司召开股份公司股东大会，成立江苏康杰机械股份有限公司，原股东持股比例不变。

5、2014 年 1 月股份公司增资

2014 年 10 月 26 日，股份公司召开股东大会会议，会议决议同意公司注册资本由 908.00 万元增加到 3,000.00 万元，增资价格为每股人民币 1.00 元，出资额为 2,092.00 万元；本次增资价格是公司参照截至 2014 年 9 月 30 日的每股净资产后由股东协商确定。新增注册资本 2,092.00 万元由股东吴文杰以货币出资 1,992.00 万元，股东王梅以货币出资 100.00 万元，认缴时间为 2014 年 12 月 31 日前全部到位，并修改公司章程。

股东出资情况如下：

股东名称	持股数量（万股）	持股比例	出资方式	股东类型
吴文杰	2,880.00	96.00	净资产、货币	自然人
王梅	120.00	4.00	净资产、货币	自然人
合计	3,000.00	100.00	--	--

2014 年 10 月 31 日，股份公司取得盐城市盐都工商行政管理局出具的《公司准予变更登记通知书》。股份公司注册资本变更为 3,000.00 万元人民币。

6、2015 年 10 月股份公司减资

2015 年 8 月 14 日，股份公司召开股东会会议，会议决议公司注册资本由 3,000.00 万元减少到 2,000.00 万元，减少注册资本 1,000.00 万元由股东吴文杰减少出资 960.00 万元，股东王梅减少出资 40.00 万元，并通过公司新章程。

股东出资情况如下：

股东名称	持股数量（万股）	持股比例	出资方式	股东类型
吴文杰	1,920.00	96.00	净资产、货币	自然人
王梅	80.00	4.00	净资产、货币	自然人
合计	2,000.00	100.00	--	--

2015 年 10 月 28 日，股份公司取得江苏省盐城工商行政管理局颁发的《企业法人营业执照》。股份公司注册资本变更为 2,000.00 万元人民币。

7、2016 年 1 月，股份公司变更为有限公司

2015 年 12 月 24 日，股份公司召开股东会会议，会议决议同意江苏康杰机械股份有限公司整体变更为有限责任公司，公司名称变更为盐城市康杰机械制造有限公司；由股份有限公司的发起人按原持股比例作为有限公司的股东持有公司股份，出资方式为货币；并同意解除公司董事会、监事会。

股东的出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	吴文杰	1,920.00	96.00	净资产、货币
2	王梅	80.00	4.00	净资产、货币
合计		2,000.00	100.00	--

2016 年 1 月 29 日，盐城市工商行政管理局核准江苏康杰机械股份有限公司变更为盐城市康杰机械制造有限公司。

8、2016 年 4 月，有限公司第二次整体变更为股份公司

2016 年 3 月 28 日，有限公司召开股东会，全体股东一致同意有限公司整体变更为股份

有限公司，确定审计和评估本公司净资产的基准日为 2016 年 1 月 31 日。

2016 年 3 月 25 日，北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了[2016]京会兴审字第 69000156 号《审计报告》。根据该《审计报告》，截至 2016 年 1 月 31 日，有限公司经审计的账面总资产为人民币 7,208.45 万元，负债为人民币 4,966.17 万元，净资产为人民币 2,242.28 万元。

根据北京国融兴华资产评估有限责任公司 2016 年 3 月 26 日出具的国融兴华评字[2016]第 060020 号评估报告，有限公司截至 2016 年 1 月 31 日止经评估的总资产为人民币 7,489.89 万元，总负债账面价值 4,966.17 万元，净资产账面价值 2,523.72 万元。

2016 年 3 月 28 日，有限公司全体股东签署《发起人协议》，有限公司股东吴文杰、王梅作为发起人共同签署了《发起人协议》，发起人一致同意将有限公司整体变更为股份公司，且发起人一致同意以其所持有的有限公司的股份所代表的净资产作为出资投入拟设立的股份公司，并按其在有限公司的持股比例确定其对股份公司的出资比例。

2016 年 3 月 30 日，兴华会计师出具了[2016]京会兴验字第 69000053 号《验资报告》，有限公司经审计的截至 2016 年 1 月 31 日的净资产为人民币 2,242.28 万元，经国融兴华评报字[2016]第 060020 号《评估报告》评估确认的截至 2016 年 1 月 31 日的净资产评估值为人民币 2,523.72 万元，将上述净资产按原股东持股比例折股，共折 2,000.00 万股，每股面值人民币 1 元，折股后净资产余额计入资本公积。经审验，截至 2016 年 3 月 30 日，已收到全体股东缴纳的注册资本人民币 2,000.00 万元整。

2016 年 4 月 21 日，公司召开创立大会，股份公司所有发起人均出席了会议。会议审议通过了公司章程，选举了公司第一届董事会成员和第一届监事会成员。

江苏省盐城工商行政管理局于 2016 年 4 月 29 日核准了上述变更登记事项。

股份公司设立时股东及持股比例如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	吴文杰	1,920.00	96.00	净资产
2	王梅	80.00	4.00	净资产
合计		2,000.00	100.00	--

三、财务报表编制基础

（一）编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》及 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下简称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

本公司自报告期末起 12 个月的持续经营能力正常。

四、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了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。本报告期间为 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日。

（三）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

（六）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

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。

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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（七）应收款项坏账准备

期末如果有客观证据表明应收款项发生减值，则将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。可收回金额是通过对其未来现金流量（不包括尚未发生的信用损失）按原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（扣除预计处置费

用等)。原实际利率是初始确认该应收款项时计算确定的实际利率。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小,在确定相关减值损失时,不对其预计未来现金流量进行折现。

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:	单户余额占该项资产总额 5% 以上且金额在 100 万元以上。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法:	单独进行减值测试, 如有客观证据表明其已发生减值, 按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备, 计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项, 将其归入相应组合计提坏账准备。

2、按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

对于单项金额非重大的应收款项, 与经单独测试后未减值的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合, 根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础, 结合现时情况确定本期各项组合计提坏账准备的比例, 据此计算本期应计提的坏账准备。

确定组合的依据	
无风险组合	本公司无风险组合为关联方项、及政府性质单位债权
账龄分析法组合	单项金额不重大的应收款项, 与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项, 以账龄为信用风险特征进行组合并结合现实的实际损失率确定不同账龄应计提坏账准备的比例。
按组合计提坏账准备的计提方法	
无风险组合	不需计提坏账
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例 (%)	预付账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00	5.00	5.00
1—2 年	10.00	10.00	10.00
2—3 年	30.00	30.00	30.00
3—4 年	50.00	50.00	50.00
4—5 年	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

3、单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明可收回性存在明显差异。
坏账准备的计提方法	根据应收款项未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(八) 存货

1、存货的分类

存货分类为: 原材料、周转材料、库存商品、在产品。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(九) 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。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备及其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、折旧方法

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。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	15-20	5	4.75-6.33
机器设备	年限平均法	4-10	5	9.5-23.75
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

(1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；

- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

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。

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

（十）在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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

（十一）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

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

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

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

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、借款费用暂停资本化期间

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及其辅助费，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。

（十二）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）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

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	合同约定
软件	2 年	合理估计
专利技术	10 年	合同约定

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

(十三) 职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，

并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

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

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- （1）企业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；
- （2）企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（十四）收入

1、销售商品收入的确认

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

销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定。应收的合同或协议价款与其公允价值之间的差额，在合同或协议期间内采用实际利率法进行摊销，计入当期损益。

2、提供劳务收入的确认

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

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已发生的劳务成本预计能够得到补偿，应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。

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

(十五) 政府补助

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。

(2) 用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

(十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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，减记的金额予以转回。

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

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

（十七）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；

10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人(包括但不限于)也属于本公司的关联方：

11、持有本公司 5% 以上股份的企业或者一致行动人；

12、直接或者间接持有本公司 5% 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；

13、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；

14、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；

15、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

(十八) 重要会计政策、会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

2、重要会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

(十九) 其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

本报告期本公司未采用其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法。

五、税项

(一) 主要税种及税率

本公司报告期适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率 (%)	
		2016 年度	2015 年度
增值税	按税法规定计算的销售货物收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17.00、6.00	17.00
城市维护建设税	实缴增值税	7.00	7.00
教育费附加	实缴增值税	3.00	3.00
地方教育费附加	实缴增值税	2.00	2.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00	15.00

(二) 税收优惠及批文

根据 2008 年 1 月 1 日起生效施行的《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例，企业“开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用，可以在计算应纳税所得额时加计扣除”，其中“未形成无形资产计入当期损益的，在按照规定据实扣除的基础上，按照研究开发费用的 50% 加计扣除；形成无形资产的，按照无形资产成本的 150% 摊销”。

本公司于 2009 年 5 月 27 日第一次取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏国家税务局、江苏省地方税务局核发的编号为 GR200932000427 的高新技术企业证书，开始享受关于高新技术企业的相关优惠政策，按减至 15% 的税率缴纳企业所得税。由于该证书有效期限为三年，公司于 2012 年 8 月 6 日、2015 年 10 月 10 日相继更换证书。截止至审计期末，公司最新证书为 2015 年 10 月 10 日取得编号为 GR201532001834 的高新技术企业证书。

六、财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元。）

（一）货币资金

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
库存现金	10,443.52	20,323.91
银行存款	1,252,093.21	2,204,896.53
其他货币资金	1,000,000.00	1,500,000.00
合计	2,262,536.73	3,725,220.44

其中，受限制的货币资金明细如下：

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
银行承兑汇票保证金	1,000,000.00	1,500,000.00

（二）应收账款

1、应收账款分类及披露

类别	2016 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	21,879,140.67	100.00	2,813,323.16	12.86	19,065,817.51
其中：账龄组合	21,879,140.67	100.00	2,813,323.16	12.86	19,065,817.51
无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	21,879,140.67	100.00	2,813,323.16	12.86	19,065,817.51

续表 1

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	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	18,877,397.15	100.00	3,478,853.55	18.43	15,398,543.60
其中：账龄组合	18,877,397.15	100.00	3,478,853.55	18.43	15,398,543.60
无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	18,877,397.15	100.00	3,478,853.55	18.43	15,398,543.60

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

项目	2016 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	14,632,966.55	731,648.33	5.00
1—2 年	3,782,893.21	378,289.32	10.00
2—3 年	1,647,038.45	494,111.54	30.00
3—4 年	812,400.00	406,200.00	50.00
4—5 年	1,003,842.46	803,073.97	80.00
合计	21,879,140.67	2,813,323.16	12.86

续表 1

项目	2015 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	10,802,594.77	540,129.74	5.00
1—2 年	2,299,143.45	229,914.35	10.00
2—3 年	895,100.00	268,530.00	30.00
3—4 年	4,880,558.93	2,440,279.47	50.00
合计	18,877,397.15	3,478,853.55	18.43

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	2016 年度	2015 年度
计提坏账准备金额		1,065,355.55
收回或转回坏账准备金额	665,530.39	

其中：

2016 年度坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	收回或转回金额	收回方式
上海德尔福汽车空调有限公司	1,437,411.00	收回货款
法雷奥汽车空调湖北有限公司动力总成系统分公司	1,054,257.75	收回货款
浙江盾安供应链管理有限公司	740,000.00	收回货款

法雷奥暹罗热系统有限公司	583,877.82	收回货款
江苏嘉和热系统股份有限公司	571,000.00	收回货款

3、按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

(1) 2016 年 12 月 31 日应收款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司的关系	款项的性质	余额	账龄	占应收款余额合计数的比例 (%)	坏账准备余额
盐城发电设备有限公司	非关联方	货款	2,165,700.00	1 年以内	9.90	108,285.00
江苏嘉和热系统股份有限公司	非关联方	货款	1,103,000.00	1 年以内	5.04	55,150.00
			446,411.51	1-2 年	2.04	44,641.15
上海爱斯达克汽车空调系统有限公司	非关联方	货款	1,515,333.00	1 年以内	6.93	75,766.65
河南科隆汽车散热器有限公司	非关联方	货款	1,250,000.00	1-2 年	5.71	125,000.00
			155,000.00	2-3 年	0.71	46,500.00
法雷奥汽车空调湖北有限公司动力总成系统分公司	非关联方	货款	1,205,772.75	1 年以内	5.51	60,288.64
			92,342.25	1-2 年	0.42	9,234.23
合计		--	7,933,559.51	--	36.26	524,865.67

(2) 2015 年 12 月 31 日应收款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司的关系	款项的性质	余额	账龄	占应收款余额合计数的比例 (%)	坏账准备余额
浙江盾安供应链管理有限公司	非关联方	货款	1,700,000.00	1 年以内	9.01	85,000.00
上海德尔福汽车空调有限公司	非关联方	货款	1,437,411.00	1 年以内	7.61	71,870.55
河南科隆汽车散热器有限公司	非关联方	货款	1,250,000.00	1 年以内	7.44	78,000.00
			155,000.00	1-2 年		
法雷奥汽车空调湖北有限公司动力总成系统分公司	非关联方	货款	1,146,600.00	1 年以内	6.07	57,330.00
江苏嘉和热系统股份有限公司	非关联方	货款	1,017,411.51	1 年以内	5.39	50,870.58
合计		--	6,706,422.51	--	35.52	343,071.13

(三) 预付款项

1、预付账款分类及披露

类别	2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的预付账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的预付账款	3,070,072.75	100.00	187,678.64	6.11	2,882,394.11
其中：账龄组合	3,070,072.75	100.00	187,678.64	6.11	2,882,394.11
无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的预付账款					
合计	3,070,072.75	100.00	187,678.64	6.11	2,882,394.11

续表 1

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	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的预付账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的预付账款	4,480,546.11	100.00	224,027.31	5.00	4,256,518.80
其中：账龄组合	4,480,546.11	100.00	224,027.31	5.00	4,256,518.80
无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的预付账款					
合计	4,480,546.11	100.00	224,027.31	5.00	4,256,518.80

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的预付账款

项目	2016 年 12 月 31 日		
	预付账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,386,572.75	119,328.64	5.00
1-2 年	683,500.00	68,350.00	10.00
合计	3,070,072.75	187,678.64	6.11

续表 1

项目	2015 年 12 月 31 日		
	预付账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	4,480,546.11	224,027.31	5.00

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	2016 年度	2015 年度
计提坏账准备金额		41,033.07
收回或转回坏账准备金额	36,348.67	

3、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

(1) 2016 年 12 月 31 日预付款项余额的前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	余额	占预付款项余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
江苏奥新新能源汽车有限公司	非关联方	603,500.00	19.66	2015/11/30	未到结算期
苏州佳奥精密机械有限公司	非关联方	202,100.00	6.58	2016/12/29	未到结算期
盐城市佳裕不锈钢有限公司	非关联方	187,713.13	6.11	2016/12/30	未到结算期
盐城鹏纳贸易有限公司	非关联方	162,239.00	5.28	2016/11/17	未到结算期
盐城九维智能化有限公司	非关联方	150,000.00	4.89	2016/12/29	未到结算期
合计		1,305,552.13	42.52		

(2) 2015 年 12 月 31 日预付款项余额的前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	余额	占预付款项余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
江苏奥新新能源汽车有限公司	非关联方	603,500.00	13.47	2015/11/30	未到结算期
上海化工研究院	非关联方	350,000.00	7.81	2015/10/31	未到结算期
盐城市浩宇科技有限公司	非关联方	270,217.08	6.03	2015/7/25	未到结算期
盐城市成卓机电设备有限公司	非关联方	230,000.00	5.13	2015/10/31	未到结算期
天津市津机磨床有限公司	非关联方	209,000.00	4.66	2015/11/25	未到结算期
合计		1,662,717.08	37.10	--	--

(四) 其他应收款

1、其他应收款分类及披露

类别	2016 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	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	611,868.85	100.00	33,854.24	5.53	578,014.61
其中:账龄组合	611,868.85	100.00	33,854.24	5.53	578,014.61
无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	611,868.85	100.00	33,854.24	5.53	578,014.61

续表 1

类别	2015 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单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	7,962,251.33	100.00	224,456.62	2.82	7,737,794.71
其中:账龄组合	2,315,472.36	29.08	224,456.62	9.69	2,091,015.74
无风险组合	5,646,778.97	70.92			5,646,778.97
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	7,962,251.33	100.00	224,456.62	2.82	7,737,794.71

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

项目	2016 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)	600,988.16	30,049.41	5.00
1—2 年	5,171.00	517.10	10.00
2—3 年	1,636.00	490.80	30.00
3—4 年	1,540.09	770.05	50.00
4—5 年	2,533.60	2,026.88	80.00
合计	611,868.85	33,854.24	5.53

续表 1

项目	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)	904,021.20	45,201.06	5.00
1—2 年	1,315,405.00	131,540.50	10.00
2—3 年	1,540.09	462.03	30.00
3—4 年	94,506.07	47,253.03	50.00
合计	2,315,472.36	224,456.62	2.82

组合中，不需要计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
无风险组合			5,646,778.97	

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	2016 年度	2015 年度
计提坏账准备金额		
收回或转回坏账准备金额	190,602.38	494,986.91

3、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

(1) 2016 年 12 月 31 日其他应收款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司的关系	款项的性质	余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
还学军	非关联方	借款	400,000.00	1 年以内	65.37	20,000.00
珠海格力电器股份有限公司	非关联方	保证金	100,000.00	1 年以内	16.34	5,000.00
盐城龙畅科技有限公司	非关联方	定金	46,400.00	1 年以内	7.58	2,320.00
盐城市盐都区招标投标交易中心	非关联方	保证金	30,000.00	1 年以内	4.90	1,500.00
张亚华	非关联方	备用金	12,622.40	1 年以内	2.06	631.12
合计			589,022.40		96.25	29,451.12

(2) 2015 年 12 月 31 日其他应收款金额前五名单位情况

单位名称	与本公司的关系	款项的性质	余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
吴文杰	股东、实际控制人	借款	5,571,105.24	1 年以内	69.97	
童维太	非关联方	借款	1,000,000.00	1-2 年	12.56	100,000.00
吴玉	股东、实际控制人之女	备用金	392,439.04	1 年以内	4.93	19,621.95
吴进	股东、实际控制人之子	备用金	312,392.00	1 年以内	3.92	15,619.60
珠海格力电器股份有限公司	非关联方	投标保证金	100,000.00	1 年以内	1.26	5,000.00
合计		--	7,375,936.28	--	92.64	140,241.55

4、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
押金	2,500.00	1,000.00
保证金	130,000.00	100,000.00
备用金	16,622.40	890,411.95
暂付款	62,746.45	399,734.14
借款	400,000.00	6,571,105.24
合计	611,868.85	7,962,251.33

(五) 存货

1、存货分类

项目	2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值

项目	2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,544,179.89		4,544,179.89
周转材料	346,010.46		346,010.46
在产品	4,867,117.32		4,867,117.32
库存商品	136,806.69		136,806.69
合计	9,894,114.36		9,894,114.36

续表 1

项目	2015 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,707,495.26		2,707,495.26
周转材料	169,914.53		169,914.53
在产品	6,074,427.63		6,074,427.63
库存商品	136,806.69		136,806.69
合计	9,088,644.11		9,088,644.11

其中：截止 2016 年 12 月 31 日日无存货用于担保。

截止 2016 年 12 月 31 日无存货所有权受到限制。

(六) 其他流动资产

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
预交城建税	1,862.39	1,869.19
预交增值税	157,495.94	
合计	159,358.33	1,869.19

其他流动资产说明：其他流动资产为预缴的税金。

(七) 固定资产

1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.2015 年 12 月 31 日余额	19,445,463.41	15,619,642.99	1,862,848.73	2,401,359.65	39,329,314.78
2.本期增加金额	760,000.00	750,482.07	394,486.29	184,452.94	2,089,421.30
(1) 购置	273,000.00	750,482.07	394,486.29	184,452.94	1,602,421.30
(2) 在建工程转入	487,000.00				487,000.00
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2016 年 12 月 31 日余额	20,205,463.41	16,370,125.06	2,257,335.02	2,585,812.59	41,418,736.08

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
二、累计折旧					
1.2015 年 12 月 31 日余额	2,704,780.19	1,529,847.18	1,328,426.66	1,223,040.90	6,786,094.93
2.本期增加金额	1,023,322.61	1,449,162.14	248,905.58	515,015.07	3,236,405.40
(1) 计提	1,023,322.61	1,449,162.14	248,905.58	515,015.07	3,236,405.40
3.本期减少金额					-
(1) 处置或报废					
4.2016 年 12 月 31 日余额	3,728,102.80	2,979,009.32	1,577,332.24	1,738,055.97	10,022,500.33
三、减值准备					
1.2015 年 12 月 31 日余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2016 年 12 月 31 日余额					
四、账面价值					
1.2016 年 12 月 31 日账面价值	16,477,360.61	13,391,115.74	680,002.78	847,756.62	31,396,235.75
2.2015 年 12 月 31 日账面价值	16,740,683.22	14,089,795.81	534,422.07	1,178,318.75	32,543,219.85

说明：截至 2016 年 12 月 31 日，公司已抵押的固定资产为房屋建筑物，房产号为盐房权证市区都字第 0287331 号、盐房权证市区都字第 0213688 号、盐房权证市区都字第 0192877 号、盐房权证市区都字第 0192878 号、盐房权证市区都字第 0192879 号、盐房权证市区都字第 0192880 号，合计净值为 14,051,763.34 元。

（八）在建工程

1、在建工程情况

项目	2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
70 万台散热器项目工程	9,183,704.25		9,183,704.25
合计	9,183,704.25		9,183,704.25

2、重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	2015 年 12 月 31 日余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额
中央空调	487,000.00	487,000.00		487,000.00	
70 万台散热器项目	16,775,704.25		9,183,704.25		

工程						
----	--	--	--	--	--	--

续表

项目名称	2016年12月31日余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源
中央空调	0.00					自筹
70万台散热器项目工程	9,183,704.25	54.74	未完工			自筹

(九) 无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利技术	合计
一、账面原值				
1.2015年12月31日余额	1,419,887.20	71,794.87	6,420.00	1,498,102.07
2.本期增加金额	5,641,866.20	30,769.23		5,672,635.43
(1)购置	5,641,866.20	30,769.23		5,672,635.43
(2)内部研发				
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.2016年12月31日余额	7,061,753.40	102,564.10	6,420.00	7,170,737.50
二、累计摊销				
1.2015年12月31日余额	168,034.25	11,965.81	5,564.00	185,564.06
2.本期增加金额	84,816.20	39,316.24	642.00	124,774.44
(1)计提	84,816.20	39,316.24	642.00	124,774.44
3.本期减少金额				-
(1)处置				
4.2016年12月31日余额	252,850.45	51,282.05	6,206.00	310,338.50
三、减值准备				
1.2015年12月31日余额				
2.本期增加金额				
(1)计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.2016年12月31日余额				
四、账面价值				
1.2016年12月31日账面价值	6,808,902.95	51,282.05	214.00	6,860,399.00
2.2015年12月31日账面价值	1,251,852.95	59,829.06	856.00	1,312,538.01

说明：1、截至 2016 年 12 月 31 日，已抵押的无形资产为公司土地使用权，土地使用证

号为盐都国用（2014）第 013000001 号、都国用 2013 字 005000028 号、都国用 2013 字 005000029 号，合计净值 1,223,455.41 元。

2、截至 2016 年 12 月 31 日，无通过公司内部研发形成的无形资产。

（十）递延所得税资产

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	2016 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,034,856.04	455,228.40

续表 1

项目	2015 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,927,337.48	589,100.62

（十一）短期借款

1、短期借款分类

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
保证、抵押借款	20,500,000.00	20,000,000.00
抵押借款		
保证借款	4,500,000.00	5,000,000.00
合计	25,000,000.00	25,000,000.00

短期借款分类的说明：以借款的保证方式进行分类。

2、2016 年 12 月 31 日短期借款明细如下：

序号	贷款单位	金额	起讫日期
1	中国农业银行股份有限公司盐城分行	5,000,000.00	2016/1/15-2017/1/14
2	中国农业银行股份有限公司盐城分行	5,000,000.00	2016/11/23-2017/11/22
3	中国农业银行股份有限公司盐城分行	5,000,000.00	2016/11/29-2017/11/28
4	中国银行股份有限公司盐城盐都支行	3,500,000.00	2016/9/7-2017/8/25
5	江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行	2,000,000.00	2016/6/23-2017/6/15
6	江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行	2,000,000.00	2016/6/28-2017/6/15
7	江苏常熟农村商业银行股份有限公司亭湖支行	1,000,000.00	2016/6/17-2017/5/16
8	江苏常熟农村商业银行股份有限公司亭湖支行	1,500,000.00	2016/8/15-2017/8/14
	合计	25,000,000.00	

注：1. 序号第 1-3 项为中国农业银行股份有限公司盐城分行借款，根据与中国农业银行股份有限公司盐城分行签定的借款合同（合同编号依次为：32010120160000491；32010120160017617；32010120160018030），此借款是由江苏康杰机械股份有限公司以价值 1,940.00 万元的自有房地产(抵押合同编号 32100620140000297；土地证编号为：盐都国用

(2014)第 013000001 号, 房产证编号为: 盐房权证市区都字第 0213688 号; 抵押合同编号 32100620150000969; 土地证编号为: 盐都国用(2014)第 013000001 号, 房产证编号: 盐房权证市区都字第 0287331 号)为抵押, 并由吴文杰、王梅提供担保(合同编号: 32100520150001115, 担保额 3,000.00 万元);

2.序号 4 项借款为中国银行股份有限公司盐城盐都支行借款, 根据与中国银行股份有限公司盐城盐都支行签订的编号为 2016 年都中银康杰借字 01 号借款合同, 此借款是由经海虎、吴玉以价值 111.43 万元的自有住宅、车库(抵押合同编号: 2016 年都中银康杰抵字 01 号)为抵押, 并由吴文杰、王梅、经海虎、吴玉提供担保(合同编号: 2016 年都中银康杰保字 01 号、2016 年都中银康杰保字 02 号, 担保额 350.00 万元);

3.序号 5-6 项为江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行借款, 根据与江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行签订的编号为盐农银(二部)循借字【2016】第 062301 号的借款合同, 此借款是由盐城发电设备有限公司、吴文杰、王梅提供担保(合同编号: 盐农银二部高保字 2016 第 062302 号, 担保额 200.00 万); 根据与江苏盐城农村商业银行股份有限公司龙冈支行签订的编号为盐农银(二部)循借字【2016】第 062303 号的借款合同, 此借款是由江苏康杰机械股份有限公司以自有房地产为抵押(合同编号: 盐农银二部高抵字 2016 第 062304 号; 房产证编号为: 盐房权证市区都字第 0192877 号、盐房权证市区都字第 0192878 号、盐房权证市区都字第 0192879 号、盐房权证市区都字第 0192880 号, 土地证编号为: 都国用 2013 字 005000028 号、都国用 2013 字 005000029 号, 抵押价值 200.00 万), 并由吴文杰、王梅(合同编号: 盐农银二部高保字 2016 第 062305 号, 担保额 200.00 万)提供担保;

5、序号第 7-8 项为江苏常熟农村商业银行股份有限公司亭湖支行借款, 根据与江苏常熟农村商业银行股份有限公司亭湖支行签订的编号为常商银亭湖借字 2016 第 10062 号、常商银亭湖借字 2016 第 10097 号的借款合同, 此款是由江苏金海玛电器有限公司、王乔林、吴文杰、王梅(合同编号: 常商银亭湖高保字 2016 第 10046 号, 担保额 350 万)提供担保。

(十二) 应付票据

种类	2016年12月31日	2015年12月31日
银行承兑汇票	1,000,000.00	3,000,000.00

(十三) 应付账款

1、应付账款按照账龄列示

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
----	-------------	-------------

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
1 年以内（含 1 年）	3,068,868.44	4,944,599.03
1-2 年	1,039,793.47	680,788.70
2-3 年	273,988.59	569,239.65
3-4 年	93,883.00	423,183.56
4-5 年	93,449.95	
合计	4,569,983.45	6,617,810.94

2、应付账款前五名情况

（1）2016 年 12 月 31 日应付款项余额的前五名单位情况

单位名称	与本公司的关系	款项性质	余额	账龄	占总额比例(%)
盐城市天缘物资有限公司	非关联方	货款	472,459.26	1 年以内	10.34
盐城市永亮机电设备有限公司	非关联方	货款	312,892.27	1 年以内	6.85
			20,315.74	1-2 年	0.44
盐城市利顺电热器厂	非关联方	货款	268,117.65	1 年以内	5.87
盐城市鑫利达机电有限公司	非关联方	货款	152,610.90	1 年以内	3.34
			114,171.84	1-2 年	2.50
盐城市诚信达机电设备有限公司	非关联方	货款	196,593.11	1 年以内	4.30
			46,420.50	1-2 年	1.02
合计			1,583,581.27		34.66

（2）2015 年 12 月 31 日应付款项余额的前五名单位情况

单位名称	与本公司的关系	款项性质	余额	账龄	占总额比例(%)
盐城市佳裕不锈钢有限公司	非关联方	货款	1,090,070.57	1 年以内	16.47
盐城市永亮机电设备有限公司	非关联方	货款	725,495.74	1 年以内	10.96
盐城市天缘物资有限公司	非关联方	货款	590,927.60	1 年以内	8.93
盐城市利顺电热器厂	非关联方	货款	405,675.10	1 年以内	6.13
盐城市圣洁网带厂	非关联方	货款	348,782.10	1 年以内	5.27
合计			3,160,951.11		47.76

（十四）预收款项

1、预收款项列示

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
1 年以内	1,550,892.81	5,086,021.16
1-2 年		24,000.00

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
	10,000.00	
合计	1,560,892.81	5,110,021.16

2、预收款项前五名情况

(1) 2016 年 12 月 31 日预收账款余额的前五名单位情况

单位名称	款项性质	余额	账龄	占总额比例(%)
杭州三花微通道换热器有限公司	货款	497,500.00	1 年以内	31.87
浙江创新汽车空调有限公司	货款	170,000.00	1 年以内	10.89
浙江时代汽车零部件有限公司	货款	100,000.00	1 年以内	6.41
温州海纳机车部件有限公司	货款	25,000.00	1 年以内	1.60
		10,000.00	1-2 年	0.64
宁波路润冷却器制造有限公司	货款	21,500.00	1 年以内	1.38
合计		824,000.00		52.79

(2) 2015 年 12 月 31 日预收账款余额的前五名单位情况

单位名称	款项性质	余额	账龄	占总额比例(%)
DANFOSS INDUSTRIES S.A. DE C.V	货款	1,560,000.00	1 年以内	30.53
杭州三花微通道换热器有限公司	货款	1,407,400.00	1 年以内	27.54
保定长城博翔汽车零部件制造有限公司	货款	718,750.00	1 年以内	14.07
爱克奇换热技术(太仓)有限公司	货款	570,000.00	1 年以内	11.15
Sanhua Mexico Industry S de R.L DE C.V	货款	519,671.16	1 年以内	10.17
合计		4,775,821.16		93.46

(十五) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	2,345,100.90	6,499,805.29	5,327,414.51	3,517,491.68
二、离职后福利-设定提存计划		297,604.10	297,604.10	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
合计	2,345,100.90	6,797,409.39	5,625,018.61	3,517,491.68

续表 1

项目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
一、短期薪酬	1,807,562.77	6,086,325.24	5,548,787.11	2,345,100.90
二、离职后福利-设定提存计划		424,202.88	424,202.88	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,807,562.77	6,510,528.12	5,972,989.99	2,345,100.90

2、短期薪酬列示

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,345,100.90	5,909,125.68	4,736,734.90	3,517,491.68
二、职工福利费		311,134.16	311,134.16	
三、社会保险费		177,888.45	177,888.45	
其中：医疗保险费		148,260.00	148,260.00	
工伤保险费		20,983.95	20,983.95	
生育保险费		8,644.50	8,644.50	
四、住房公积金		91,250.00	91,250.00	
五、工会经费和职工教育经费		10,407.00	10,407.00	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	2,345,100.90	6,499,805.29	5,327,414.51	3,517,491.68

续表 1

项目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,807,562.77	5,524,446.04	4,986,907.91	2,345,100.90
二、职工福利费		393,422.18	393,422.18	
三、社会保险费		168,457.02	168,457.02	
其中：医疗保险费		144,919.21	144,919.21	
工伤保险费		22,339.31	22,339.31	
生育保险费		1,198.50	1,198.50	
四、住房公积金				
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日
七、短期利润分享计划				
合计	1,807,562.77	6,086,325.24	5,548,787.11	2,345,100.90

3、设定提存计划列示

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
1、基本养老保险		277,586.60	277,586.60	
2、失业保险费		20,017.50	20,017.50	
3、企业年金缴费				
合计		297,604.10	297,604.10	

续表 1

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日
1、基本养老保险		396,029.03	396,029.03	
2、失业保险费		28,173.85	28,173.85	
3、企业年金缴费				
合计		424,202.88	424,202.88	

(十六) 应交税费

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
增值税		-1,674,307.03
企业所得税	281,089.76	8,427.46
个人所得税	31,986.63	35,099.00
房产税	55,131.19	44,631.24
城镇土地使用税	48,524.61	21,934.55
教育费附加	1,578.22	2,422.44
印花税	2,099.18	13,385.60
防洪保安基金	24,486.89	26,984.59
合计	444,896.48	-1,521,422.15

(十七) 其他应付款

1、按账龄列示其他应付款

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
1 年以内 (含 1 年)	12,872,399.68	11,547,072.61
1-2 年	6,806,249.61	85,000.00
2-3 年	65,000.00	
3-4 年		302,179.20
4-5 年	1,619.20	
合计	19,745,268.49	11,934,251.81

2、其他应付款余额前五名情况:

(1) 2016 年度 31 日其他应付款余额明细情况

单位名称	与本公司的关系	款项性质	余额	账龄	占总额比例(%)
盐城咏恒投资发展有限公司	非关联方	借款	6,500,000.00	1-2 年	32.92
吴文杰	控股股东、实际控制人	借款	5,136,665.12	1 年以内	26.01
盐城市盐都区西区管理委员会	非关联方	借款	3,800,000.00	1 年以内	19.25
盐城市宁信科技小额贷款有限公司	非关联方	借款	3,000,000.00	1 年以内	15.19
吴玉	控股股东、实际控制人之女	代垫货款	472,636.77	1 年以内	2.39
合计		-	18,909,301.89		95.76

(2) 2015 年 12 月 31 日其他应付款余额明细情况

单位名称	与本公司的关系	款项性质	余额	账龄	占总额比例(%)
盐城咏恒投资发展有限公司	非关联方	借款	6,500,000.00	1 年以内	54.47
盐城市宁信科技小额贷款有限公司	非关联方	借款	3,000,000.00	1 年以内	25.14
泰州南京理工大学研究院	非关联方	技术开发费	700,000.00	1 年以内	5.87
王婕	非关联方	借款	600,000.00	1 年以内	5.03
朱红兰	非关联方	借款	500,000.00	1 年以内	4.19
合计			11,300,000.00		94.70

3、按款项性质列示其他应付款

款项性质	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
借款	18,436,665.12	10,900,000.00
备用金	2,548.90	
应付费	1,306,054.47	1,034,251.81
合计	19,745,268.49	11,934,251.81

(十八) 实收资本(或股本)

1、实收资本(或股本)增减变动情况

股东名称	2015 年 12 月 31 日	本次增减变动(+、-)					2016 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
吴文杰	19,200,000.00						19,200,000.00
王梅	800,000.00						800,000.00
合计	20,000,000.00	--	--	--	--	--	20,000,000.00

续表 1

股东名称	2014 年 12 月 31 日	本次增减变动 (+、-)					2015 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
吴文杰	8,880,000.00				10,320,000.00	10,320,000.00	19,200,000.00
王梅	200,000.00				600,000.00	600,000.00	800,000.00
合计	9,080,000.00	--	--	--	10,920,000.00	10,920,000.00	20,000,000.00

说明：报告期内实收资本变化情况详见本附注二、历史沿革。

(十九) 资本公积

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）		2,422,849.41		2,422,849.41

说明：报告期内资本公积的变化情况详见本附注二、历史沿革。

(二十) 盈余公积

1、盈余公积明细

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
法定盈余公积	265,468.67	447,642.07	265,468.67	447,642.07

续表 1

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日
法定盈余公积	107,892.51	157,576.16		265,468.67

(二十一) 未分配利润

项目	2016 年度	2015 年度
调整前上期末未分配利润	2,389,218.00	971,032.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	2,389,218.00	971,032.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,244,583.47	1,575,761.61
减：提取法定盈余公积	447,642.07	157,576.16
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
所有者权益内部结转	2,157,380.74	
期末未分配利润	4,028,778.66	2,389,218.00

(二十二) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	2016 年度		2015 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

项目	2016 年度		2015 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	37,300,540.06	24,472,750.03	33,268,167.91	22,174,855.99
其他业务	376,809.19	47,757.42	390,799.24	6,534.83
合计	37,677,349.25	24,520,507.45	33,658,967.15	22,181,390.82

其他说明：其他业务收入为销售边角料及材料、维修及保养收入及房屋租金收入。

2、各年度主营业务收入前五名客户如下：

(1) 2016 年度主营业务收入客户明细

客户名称	2016 年度营业收入	占全部营业收入的比例 (%)
墨西哥丹佛斯工业集团	4,750,427.35	12.61
盾安美国精工制造有限公司	4,022,110.30	10.68
上海爱斯达克汽车空调系统有限公司	3,102,400.00	8.23
杭州三花微通道换热器有限公司	2,743,589.73	7.28
盐城发电设备有限公司	2,620,256.41	6.95
合计	17,238,783.79	45.75

(2) 2015 年度主营业务收入前五名客户

客户名称	2015 年度营业收入	占全部营业收入的比例 (%)
杭州三花微通道换热器有限公司	6,969,358.97	20.71
TitanX Refrigeracao de Motores Ltda	3,926,506.15	11.67
法雷奥汽车空调湖北有限公司	3,932,500.00	11.68
江苏嘉和热系统有限公司	2,358,119.66	7.01
上海德尔福汽车空调有限公司	1,329,156.41	3.95
合计	18,515,641.20	55.02

(二十三) 税金及附加

项目	2016 年度	2015 年度
城市维护建设税	116,073.40	117,592.14
教育费附加	82,909.58	83,994.40
房产税	142,582.10	
土地使用税	97,234.27	
印花税	15,699.88	
合计	454,499.23	201,586.54

(二十四) 销售费用

项目	2016 年度	2015 年度
差旅费	864,724.57	830,697.20
运输费	482,545.53	671,039.56
邮寄费	17,465.77	18,723.63
通讯费	19,460.42	29,166.00
业务招待费	60,102.50	35,230.90

车费	258,976.87	92,399.92
广告费和业务宣传费	520,451.65	393,300.00
办公费	167,476.68	185,942.99
职工薪酬	621,442.80	350,000.00
保险费	26,883.65	18,208.18
商品修理费		741.88
折旧	55,574.52	
合计	3,095,104.96	2,625,450.26

(二十五) 管理费用

项目	2016 年度	2015 年度
差旅费	91,922.85	17,198.90
折旧费	1,334,480.97	1,294,247.24
修理费	46,379.06	53,291.90
办公费	484,977.37	264,437.78
通讯费		40,990.00
职工薪酬	1,828,355.83	1,468,415.88
业务招待费	7,460.00	12,037.00
研发费	2,420,966.13	2,063,621.91
车费	32,619.90	5,690.00
税费	104,342.00	294,055.69
摊销	124,774.44	41,005.36
中介服务费	825,506.63	96,747.17
宣传费		14,000.00
环境费	8,400.00	14,500.00
专利费	35,680.00	6,275.00
合计	7,345,865.18	5,686,513.83

(二十六) 财务费用

项目	2016 年度	2015 年度
利息支出	2,112,128.42	2,144,231.07
减：利息收入	30,809.77	105,285.54
汇兑损失		286.42
减：汇兑收益	127.53	
银行手续费	10,797.57	13,583.62
合计	2,091,988.69	2,052,815.57

(二十七) 资产减值损失

项目	2016 年度	2015 年度
坏账损失	-892,481.44	611,401.71

(二十八) 营业外收入

项目	2016 年度	计入当期非经常性损益的

		金额
政府补助	3,231,900.00	3,231,900.00
绩效考核	18,112.00	18,112.00
不需支付的款项	367,711.00	367,711.00
保险理赔	108,000.00	108,000.00
赞助费	50,000.00	50,000.00
合计	3,775,723.00	3,775,723.00

续表 1

项目	2015 年度	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,350,000.00	1,350,000.00
社保补贴	26,875.80	26,875.80
转销无法偿付的应付账款	19,105.71	19,105.71
合计	1,395,981.51	1,395,981.51

计入当期损益的政府补助：

补助项目	2016 年度	与资产相关/与收益相关
省级商务发展资金	10,000.00	与收益相关
巴西展费	20,000.00	与收益相关
法兰克福展费	19,500.00	与收益相关
科技局 2015 年省级专利资助	3,000.00	与收益相关
15 年科技计划经费	50,000.00	与收益相关
盐都区财政局科技资金	137,000.00	与收益相关
盐都财政局 15 年 16 省外外贸稳增长资金	5,000.00	与收益相关
科技创新资金补助	43,500.00	与收益相关
技术改革升级	270,400.00	与收益相关
发明专利补助	30,000.00	与收益相关
省级研发平台	200,000.00	与收益相关
省级高新技术	30,000.00	与收益相关
升级展会	10,000.00	与收益相关
15 年全民创业和民营发展资金	30,000.00	与收益相关
城市科学技术局发明专利资助	3,000.00	与收益相关
美国拉斯维加斯展费	20,000.00	与收益相关
法国国际汽车工业	19,000.00	与收益相关
2015 年科技进步奖	2,000.00	与收益相关
16 年省工业转型升级资金	800,000.00	与收益相关
2016 市转型升级专项资金	100,000.00	与收益相关
2015 年省外外贸稳增长资金	10,000.00	与收益相关
盐城市盐都区商务局专项资金	50,000.00	与收益相关
新三板挂牌奖励	1,300,000.00	与收益相关
盐城市盐都区商务局外贸考核奖励	12,000.00	与收益相关
区国家外贸专项资金	35,500.00	与收益相关
区科技局省级专利资助	2,000.00	与收益相关

国际商标注册激励资金	20,000.00	与收益相关
合计	3,231,900.00	--

续表 1

补助项目	2015 年度	与资产相关/与收益相关
2013 年科技型中小企业奖励资金	564,000.00	与收益相关
区科技项目经费	60,000.00	与收益相关
2010 年科技型中小企业技术创新项目	180,000.00	与收益相关
省级新品鉴定（高新技术产品）	120,000.00	与收益相关
参加展会	20,000.00	与收益相关
发明专利	30,000.00	与收益相关
2014 年全民创业专项资金	10,000.00	与收益相关
2014 年度市级战略性新兴产业发展专项资金	300,000.00	与收益相关
2014 年美国拉斯维加斯 AAPEX 展补贴费	20,000.00	与收益相关
盐城市科技局机关盐城市政府专利奖	30,000.00	与收益相关
科技局 2014 年专利资金	16,000.00	与收益相关
合计	1,350,000.00	--

(二十九) 营业外支出

项目	2016 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	30,470.19	30,470.19

续表 1

项目	2015 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	24,037.03	24,037.03

其他说明：报告期内列示的其他为税收滞纳金、国家专利局滞纳金、罚款、防洪保安基金。

(三十) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	2016 年度	2015 年度
当期所得税费用	428,662.30	187,701.55
递延所得税费用	133,872.22	-91,710.26
合计	562,534.52	95,991.29

(三十一) 现金流量表项目

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2016 年度	2015 年度
除税费返还外的其他政府补助收入	3,231,900.00	1,376,875.80
无法支付的应付款项	367,711.00	
罚款收入	18,112.00	
实际收到的赔偿收入	108,000.00	

赞助费	50,000.00	
财务费用--利息收入	30,809.77	105,285.54
财务费用--汇兑损益	127.53	
其他-往来	35,022,985.62	7,235,443.58
合计	38,829,645.92	8,717,604.92

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2016 年度	2015 年度
财务费用账户--银行手续费	10,797.57	13,583.62
财务费用账户--汇兑损失		286.42
管理\经营费用 -差旅费	956,647.42	847,896.10
运输费	482,545.53	671,039.56
邮寄费	17,465.77	18,723.63
通讯费	19,460.42	70,156.00
业务招待费	67,562.50	47,267.90
车费	291,596.77	98,089.92
广告费和业务宣传费	520,451.65	407,300.00
办公费	652,454.05	450,380.77
团体意外险	26,883.65	
修理费	46,379.06	53,291.90
研发费	1,070,199.94	772,333.95
审计费	351,430.18	27,747.17
环境费	8,400.00	14,500.00
咨询费	474,076.45	69,000.00
专利费	35,680.00	6,275.00
商品修理费		741.88
保险费		18,208.18
非常损失		808
罚款、滞纳金、防洪安保基金	30,470.19	23,229.03
其他-往来	19,862,622.00	
合计	24,925,123.15	3,610,859.03

3、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2016 年度	2015 年度
承兑汇票保证金	1,000,000.00	

(三十二) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

补充资料	2016 年度	2015 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	4,244,583.47	1,575,761.61
加: 资产减值准备	-892,481.44	611,401.71
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物	3,236,405.40	2,348,569.31

补充资料	2016 年度	2015 年度
资产折旧		
无形资产摊销	124,774.44	41,005.36
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
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）	2,112,128.42	2,144,231.07
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）	133,872.22	-91,710.26
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）	-805,470.25	-4,085,260.23
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	5,601,623.18	-3,995,068.57
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,352,770.25	-1,645,440.84
其他		
经营活动产生的现金流量净额	17,108,205.69	-3,096,510.84
2. 不涉及现金收支的重大活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,262,536.73	3,725,220.44
减：现金的期初余额	3,725,220.44	5,984,313.96
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,462,683.71	-2,259,093.52

2、现金和现金等价物的构成

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
一、现金	1,262,536.73	3,725,220.44
其中：库存现金	10,443.52	20,323.91
可随时用于支付的银行存款	1,252,093.21	2,204,896.53
可随时用于支付的其他货币资金		1,500,000.00
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,262,536.73	3,725,220.44

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、关联方及关联交易

（一）本企业的子公司情况

本企业无子公司。

（二）控股股东、实际控制人及其它持有 5% 股份以上的股东情况

关联方名称	关联方与本企业关系
吴文杰	本公司的控股股东、实际控制人
王梅	公司董事、控股股东及实际控制人配偶

（三）本公司的董事、监事、高级管理人员

关联方名称	关联方与本企业关系
吴文杰	董事长/总经理
吴进	副总经理
何爱洲	董事
成功	董事
史定春	董事
张志才	董事/财务负责人
王伟	监事会主席
纪冬	监事
杨乃元	监事
王再新	董事会秘书

（四）关联方交易

1、关联交易情况

无

2、关联方资金拆借

（1）资金拆入情况

①本公司与吴文杰资金拆入情况

项目	2016 年度	2015 年度
期初拆入资金余额		
拆入资金	19,013,000.56	
归还资金	13,876,335.44	
期末拆入资金余额	5,136,665.12	

②本公司与吴玉资金拆入情况

项目	2016 年度	2015 年度
期初拆入资金余额（期初拆出资金余额以“-”填列）	-392,439.04	-171,733.27

拆入资金	1,537,743.64	541,720.06
归还资金	672,667.83	762,425.83
期末拆入资金余额（期末拆出资金余额以“-”填列）	472,636.77	-392,439.04

③本公司与吴进资金拆入情况

项目	2016 年度	2015 年度
期初拆入资金余额（期初拆出资金余额以“-”填列）	-312,392.00	-235,037.00
拆入资金	326,990.00	
归还资金	14,598.00	77,355.00
期末拆入资金余额（期末拆出资金余额以“-”填列）	-	-312,392.00

说明：上述股东及关联方向公司提供财务资助的关联交易不存在损害公司和其他股东利益的情形，不会对公司造成任何重大风险。本次关联交易基于公司经营发展的资金需求，交易的达成有助于增加公司流动资金加快公司发展，不会对公司的持续性和正常生产经营构成影响。

（2）资金拆出情况

①本公司与吴文杰资金拆出情况

项目	2016 年度	2015 年度
期初拆出资金余额	5,571,105.24	1,752,769.55
拆出资金	150,000.00	21,375,827.87
收回资金	5,721,105.24	17,557,492.18
期末拆出资金余额	0.00	5,571,105.24

（五）关联方应收应付款项

1、应收项目

①其他应收款

项目名称	关联方	2015 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
吴文杰	持股 5%以上的股东、董事长	5,571,105.24	
吴玉	系大股东吴文杰女儿	392,439.04	19,621.95
吴进	副总经理	312,392.00	15,619.60
合计		6,275,936.28	35,241.55

2、应付项目

① 其他应付款

项目名称	关联方	2016 年 12 月 31 日
		账面余额
吴文杰	持股 5%以上的股东、董事长	5,136,665.12

吴玉	系大股东吴文杰女儿	472,636.77
合计		5,609,301.89

(六) 关联方担保情况

关联方吴文杰、王梅、吴玉均有为本公司银行借款提供担保的情况，截至 2016 年 12 月 31 日，未到期的担保金额为 25,000,000.00 元，详见（十一）短期借款说明。

八、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司无需要披露的重大承诺事项。

(二) 或有事项

本公司无需要披露的重大承诺事项。

九、资产负债表日后事项

本公司于 2017 年 3 月 28 日成立全资子公司江苏康尔杰汽车贸易有限公司，公司经营范围为：汽车及汽车配件销售，二手车经纪服务，汽车美容，汽车维修服务，汽车保险代办服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

十、其他重要事项

本公司无需要披露的其他重要事项

十一、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	2016 年度	2015 年度	说明
非流动资产处置损益			
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,231,900.00	1,350,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	513,352.81	21,944.48	
所得税影响额	566,358.45	205,791.67	
合计	3,178,894.36	1,166,152.81	

(二) 净资产收益率及每股收益

2016 年度	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.13	0.21	0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.30	0.05	0.05

续表 1

2015 年度	加权平均净资产	每股收益
---------	---------	------

	收益率（%）	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.60	0.15	0.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.95	0.02	0.02

江苏康杰机械股份有限公司

二〇一七年四月二十六日

附：

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

盐城市盐都区盐龙街道秦川南路9号（盐都区高新技术产业园内）公司董事会办公室