



BILI PACKAGING

比例包装

浙江比例包装股份有限公司



公开转让说明书

(申报稿)

主办券商

中信建投证券股份有限公司



中信建投证券股份有限公司
CHINA SECURITIES CO., LTD.

二零一六年九月

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、误导性陈述和重大遗漏，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。

中国证监会、全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“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，由投资者自行负责。

重大事项特别提示

一、特别提醒投资者注意“风险因素”中的下列风险

本节扼要披露特别提醒投资者注意的风险因素。投资者应认真阅读公开转让说明书第四节之“十三、风险因素”的全部内容，充分了解本公司所披露的风险因素。

（一）宏观经济增速放缓的风险

公司所处细分行业为纸塑包装行业，是纸塑包装产品提供商。公司客户主要系乳品行业、瓶装水行业、石化行业中有纸塑包装需求的企业。如面临宏观经济增速放缓或甚至宏观经济下行，该类企业将会出现业绩下滑，资金紧张，对包装产品需求不足，进而会给公司经营造成不利影响。

（二）市场竞争加剧的风险

包装行业企业数量较多且其中大部分为中小微型企业。公司所处行业市场竞
争较为激烈，部分企业为抢占市场采取降价销售策略。公司虽然在生产技术研发、
产品质量控制、市场占有率、售后服务方面具有一定的优势，但若不能进一步加
大技术改进、产品研发等方面的投入，公司现有产品竞争力将逐步减弱，公司现
有市场将可能面临被同行业竞争者挤占的风险。

（三）乳品包装产品升级的风险

2016年1-3月、2015年度、2014年度，公司主营业务收入分别为40,261,835.91
元、229,597,476.24元、205,925,360.36元，其中乳品行业包装系列产品收入占比
分别为69.91%、68.48%、74.95%，为公司产品的主要组成部分。若市场出现新
的乳品包装材料生产技术或新型乳品包装材料，将可能对公司现有产品形成冲击。

（四）依赖主要客户的风险

2016年1-3月、2015年度、2014年度，公司前五名客户销售收入分别为10,864,019.03元、58,727,327.78元、61,525,072.09元，占营业收入比例分别为26.98%、25.58%、29.88%，营业收入相对集中。报告期内，伊利苏州乳业有限责任公司、南京卫岗均为公司前两大客户，公司营业收入规模对主要客户存在一定依赖性。如公司未来不能持续与原有主要客户合作或不能较好地开发新市场，则公司将面临营业规模下降的风险。

（五）机械设备成新率较低的风险

截至2016年3月31日，公司固定资产中机械设备原值为41,538,505.81元，累计折旧确认34,402,068.12元，账面价值为7,136,437.69元，机械设备成新率为17.18%。公司机械设备成新率较低可能造成机械设备使用效能低下、维护难度增加，进而导致企业出现竞争力下降、资产价值贬损、安全事故隐患或资源浪费等风险。

（六）人才流失的风险

公司主营业务为乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售，在所处行业具有一定的技术与知识密集型特征，对研发人员专业素质和业务能力的要求较高。经过多年发展，公司培养了一支高素质、先进性、富有创新能力和实践经验的人才队伍。虽然公司为员工提供了多元化的发展平台及个性化的发展路径，努力实现企业和员工的共同成长，但如果核心技术人员和优秀管理人才流失，仍将给公司的经营发展带来不利影响。

（七）技术被赶超的风险

公司所从事行业具有技术推动型的典型特征。公司自成立时起即专注于纸塑包装领域，并自主研发了冷拉伸套管膜产品。公司冷拉伸套管膜产品具有较高的

技术含量，且产品性能受到了行业内客户的广泛认可。尽管公司不断加强技术自主创新能力，为保持技术上的领先优势，重视科研投入。但是一旦公司出现不能继续加大研发投入并保持技术领先优势的情况，公司将面临技术被赶超的风险，导致其在未来的市场竞争中处于不利的地位。

（八）实际控制人控制风险

公司的实际控制人为朱万强先生。朱万强于 1998 年创立比例包装且目前直接持有比例包装 62.00%的股份，能够对公司股东大会决议事项产生重大影响。如果公司实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权对公司的人事、经营决策等进行控制，有可能存在损害公司及其他股东利益的风险。

（九）公司治理风险

股份公司成立时间较早，公司历史上对于公司治理及相关制度的认识尚处于比较低的程度。2016 年初，公司聘请相关中介机构配合建立了较为完备的公司章程和较为健全的三会治理机构、三会议事规则及其他内部管理制度。新的管理制度对公司治理提出了较高的要求，公司管理层对执行规范的治理机制尚需逐步理解、熟悉。因此，公司仍存在一定的治理风险。

（十）应收账款发生坏账损失的风险

2016 年 3 月末、2015 年末、2014 年末，公司应收账款余额分别为 52,474,033.58 元、56,799,688.31 元、62,434,476.23 元，占公司总资产的比例分别为 36.70%、36.32%、39.64%。尽管公司客户目前资信良好，应收账款发生大额坏账的可能性较小，但若出现重大应收账款不能收回的情况，将对公司财务状况和经营成果产生不利影响。另外，若应收账款没能按时回收，将导致公司计提的坏账准备大幅增加，影响公司净利润。

（十一）存货较大的风险

2016年3月末、2015年末、2014年末，公司存货账面价值分别为44,060,537.31元、43,359,415.94元、28,682,948.93元，存货占流动资产的比例分别为38.38%、33.79%、22.16%，公司存货占比逐年提高且目前保持在较高水平，主要系公司2015年度大量采购原材料导致。较高的存货对公司管理提出了挑战，如公司存货管理水平未能得到进一步提高，在未来公司业务快速发展的阶段，如存货价格继续下跌，将会对公司经营造成不利影响。

（十二）业绩下滑的风险

2016年1-3月、2015年度、2014年度，公司毛利为8,889,551.47元、49,800,448.15元、40,950,798.28元，公司乳品包装系列产品贡献毛利占比为59.47%、69.27%、65.74%。随着低附加值常温乳品市场的逐渐衰退，液态乳品包装薄膜市场在未来十年存在下滑的风险。公司如果不能在新产业领域对各种要素进行主动转型，同时对原有生产装备再利用、衰减的营业额补偿、市场份额再填补做出相应的战略安排，则公司未来业绩有面临较大波动的风险。

（十三）原材料供应波动和价格波动风险

公司产品生产的原材料主要为PE等原料。原材料成本占生产成本比重较高。公司所用原材料主要购置于中石化、中石油、埃克森美孚等相关企业，供应较为稳定。但若上游石化行业供应不足或不及时，将可能对公司正常生产经营产品不利影响。同时，化工原料价格作为大宗商品，受市场供求影响较大，价格波动较为频繁。若原材料价格出现大幅上涨，将可能增加公司采购成本以及套期保值的成本，影响公司盈利能力。

（十四）税收优惠政策变动风险

比例包装系高新技术企业，享受高新技术企业所得税优惠政策，所得税税率为 15%。根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》，高新技术企业认定有效期限为三年。若未来公司不被相关部门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% 的税率缴纳企业所得税，公司经营业绩将会受到显著影响。

（十五）报告期内公司存在未持有排污许可证的情况说明

比例包装目前持有平湖市环保局颁发的编号为“浙 FB2016B2018”《排污许可证》，有效期为 2016 年 3 月 3 日至 2020 年 12 月 31 日。报告期内，公司正常排放污染物及缴纳排污费用，但报告期内公司未办理《排污许可证》。2016 年 3 月 1 日，平湖市环境保护局出具《环保证明》：“浙江比例包装股份有限公司自 2014 年 1 月 1 日起至今生产经营活动符合国家有关环境保护的法律法规，不存在因违反环保法律、法规而受到行政处罚的情形。”

目录

声明.....	0
重大事项特别提示.....	2
一、特别提醒投资者注意“风险因素”中的下列风险.....	2
释义.....	9
第一节基本情况.....	11
一、公司基本情况.....	11
二、本次挂牌情况.....	12
三、公司股权结构图.....	14
四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况.....	15
五、历史沿革.....	16
六、公司董事、监事和高级管理人员情况.....	37
七、最近两年一期主要会计数据和财务指标.....	40
八、与本次挂牌有关的机构.....	42
第二节公司业务.....	44
一、公司主要业务、主要产品及服务.....	44
二、公司内部组织结构、整体运营流程方式.....	49
三、公司业务相关的关键资源要素.....	50
四、公司主营业务具体状况.....	64
五、公司的商业模式.....	76
六、所处行业基本情况.....	81
第三节公司治理.....	101
一、股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况.....	101
二、董事会对公司治理机制执行情况的评估结果.....	101
三、公司及其控股股东、实际控制人报告期内违法违规及受处罚的情况.....	102
四、公司与实际控制人分开情况.....	103
五、同业竞争.....	105

六、公司对外担保、重大投资、委托理财、关联交易情况.....	106
七、董事、监事、高级管理人员对公司持续经营影响因素分析.....	108
第四节公司财务.....	113
一、最近两年一期的审计意见、主要财务报表.....	113
二、近两年经一期审计的资产负债表、利润表、现金流量表及股东权益变动表.....	114
三、主要会计政策、会计估计及其变更情况.....	134
四、报告期利润形成的有关情况.....	147
五、财务状况分析.....	162
六、管理层对公司最近二年及一期财务状况、经营成果和现金流量状况的分析.....	192
七、关联方、关联方关系及关联交易.....	199
八、其他重要关系方、重要关系及相关交易.....	209
九、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.....	215
十、报告期内资产评估情况.....	215
十一、报告期内股利分配政策、实际股利分配情况及公开转让后的股利分配政策.....	216
十二、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况.....	216
十三、风险因素.....	219
第五节有关声明.....	错误！未定义书签。
一、本公司全体董事、监事、高级管理人员声明.....	错误！未定义书签。
二、主办券商声明.....	错误！未定义书签。
三、律师声明.....	错误！未定义书签。
四、会计师事务所声明.....	错误！未定义书签。
第六节附件.....	226

释义

在本说明书中，除非另有所指，下列词语具有如下含义：

公司、股份公司、比例包装	指	浙江比例包装股份有限公司
有限公司	指	公司前身平湖市比例包装材料有限公司
股东大会	指	浙江比例包装股份有限公司股东大会
股东会	指	平湖市比例包装材料有限公司股东会
董事会	指	浙江比例包装股份有限公司董事会
监事会	指	浙江比例包装股份有限公司监事会
报告期	指	2016年1-3月、2015年度、2014年度
主办券商、中信建投证券	指	中信建投证券股份有限公司
会计师、大信	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
律师、锦天城	指	上海锦天城律师事务所
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
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》
《公司章程》	指	最近一次由股东大会会议通过的《浙江比例包装股份有限公司章程》
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》
比例聚合	指	浙江比例聚合技术有限公司
新力光电	指	浙江新力光电科技有限公司
平湖博源	指	平湖博源投资有限公司
嘉兴信源	指	嘉兴信源进出口有限公司

平湖启源	指	平湖启源包装材料有限公司
西安银桥（临潼）	指	西安银桥生物科技有限责任公司临潼分公司
南京卫岗	指	南京卫岗乳业有限公司
昆山金盟	指	昆山金盟塑料薄膜有限公司
平湖森木	指	平湖森木纸工有限公司
农夫山泉（淳安）	指	农夫山泉（淳安茶园）有限公司
光明乳业	指	光明乳业股份有限公司
福建联合	指	福建联合石油化工有限公司
新疆西域春	指	新疆西域春乳业有限责任公司
平湖明峰	指	平湖明峰包装材料有限公司
重庆天友	指	重庆市天友乳业股份有限公司
PE	指	聚乙烯：以乙烯为重复单元的的聚合物
PS	指	聚苯乙烯：是指大分子链中包括苯乙烯基的一类塑料，包括苯乙烯及其共聚物
UHT	指	超高温瞬时灭菌处理
BS	指	巴氏杀菌乳通过利用较低有温度既可杀死病菌又能保持牛奶中营养物质风味不变的消毒法
PVDC	指	聚偏二氯乙烯：一种软化温度在 160-200℃的热塑性聚合物
PLA	指	聚乳酸：使用可再生的植物资源（如玉米）所提炼出的淀粉原料制成的新型生物基及可生物降解材料
官能团	指	决定有机化合物的化学性质的原子或原子团
里印方法	指	反面印刷图案

本公开转让说明书中合计数与各单项加总不符均由四舍五入所致。

第一节基本情况

一、公司基本情况

中文名称：浙江比例包装股份有限公司

统一社会信用代码：913300007044374383

法定代表人：高建平

有限公司成立日期：1998年05月29日

股份公司成立日期：2004年12月20日

注册资本：30,000,000.00元

住所：浙江省平湖市昌盛路168号

邮编：314200

电话：0573-85095960

传真：0573-85095905

信息披露事务负责人：余瑞芳

所属行业：根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司所属行业为“橡胶和塑料制品业”（C29）及“造纸与纸制品业”（C22），根据《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4754-2011），公司所属行业为“塑料制品业”（C292）以及“纸制品制造”（C223）；根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为“塑料制品业”（C292）以及“纸制品制造”（C223）；根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司所属行业为“容器与包装”（111012）。

主营业务：乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。

经营范围：包装装潢、其他印刷品印刷（《印刷经营许可证》，有效期至2017年底止），塑料制品、纸制品、塑料机械的生产、销售。包装原辅材料的销售，

经营进出口业务（国家法律法规禁止、限制的除外）。（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）

二、本次挂牌情况

（一）挂牌股票情况

股票代码：【】

股票简称：比例包装

股票种类：人民币普通股

每股面值：1.00 元

股票总量：30,000,000 股

挂牌日期：【】

股票挂牌转让方式：协议转让

（二）股票限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

根据《公司法》第一百四十一条规定：“发起人持有的本公司股份，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、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本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本公司股份。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本公司股份作出其他限制性规定。”

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》2.8 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份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以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。

根据《公司法》、《业务规则》等法律法规以及《公司章程》的规定，公司股东对所持股份作出承诺如下：

公司控股股东及实际控制人朱万强承诺：股份公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌后，朱万强在挂牌前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、挂牌期满一年以及两年。

公司股东高建平承诺：在股份公司任职期间每年转让的股份不超过所持股份总数的百分之二十五；离职股份公司半年内，不转让所持股份公司股份。

公司股东王彤承诺：在股份公司任职期间每年转让的股份不超过所持股份总数的百分之二十五；离职股份公司半年内，不转让所持股份公司股份。

公司股东余瑞芳承诺：在股份公司任职期间每年转让的股份不超过所持股份总数的百分之二十五；离职股份公司半年内，不转让所持股份公司股份。

除此之外，公司股东对其所持股份无其他自愿锁定的承诺。

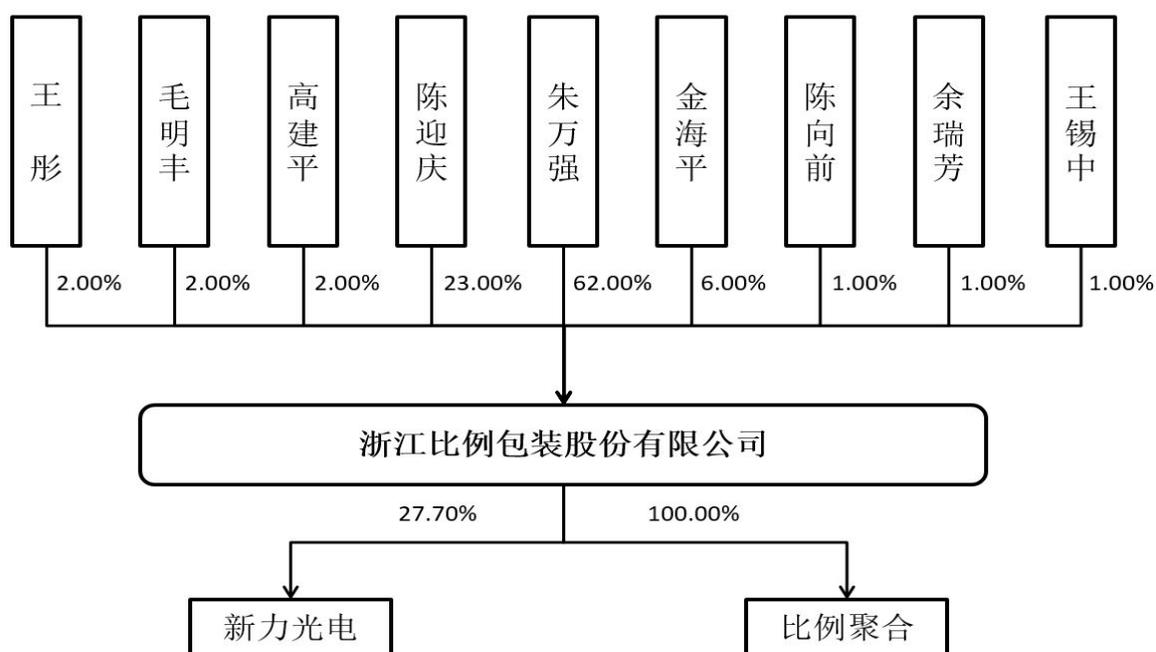
因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。

除上述情况，公司全体股东所持股份无质押或冻结等转让受限情况。

股份公司本次挂牌可流通股份情形如下：

序号	股东名称	股份数（股）	股权比例（%）	是否存在质押或争议	本次可转让股份数量（股）
1	朱万强	18,600,000	62.00	否	6,200,000
2	陈迎庆	6,900,000	23.00	否	6,900,000
3	金海平	1,800,000	6.00	否	1,800,000
4	高建平	600,000	2.00	否	150,000
5	毛明丰	600,000	2.00	否	600,000
6	王彤	600,000	2.00	否	150,000
7	陈向前	300,000	1.00	否	300,000
8	余瑞芳	300,000	1.00	否	75,000
9	王锡中	300,000	1.00	否	300,000
合计		30,000,000	100.00	-	16,475,000

三、公司股权结构图



四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况

（一）控股股东及实际控制人基本情况

1、控股股东、实际控制人的认定

比例包装控股股东为朱万强先生，朱万强先生直接持有比例包装 18,600,000 股，占公司股份总数的 62.00%，能够对公司股东大会决议事项产生重大影响。朱万强先生系公司的控股股东及实际控制人。

报告期内，公司的实际控制人未发生变更。

2、实际控制人的基本情况

朱万强先生，1957 年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1987 年 2 月至 1990 年 12 月，任平湖丝毯厂副厂长；1990 年 12 月至 1992 年 8 月，任平湖金晖塑料制品有限公司副经理；1992 年 8 月至 1998 年 5 月，任平湖塑料厂厂长；1998 年 5 月至 2015 年 8 月，任公司董事长，持有公司股份 18,600,000 股。朱万强先生目前不担任公司任何职务。

（二）主要股东情况

本公司主要股东情况如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）	股东性质
1	朱万强	18,600,000	62.00	自然人
2	陈迎庆	6,900,000	23.00	自然人
3	金海平	1,800,000	6.00	自然人
4	高建平	600,000	2.00	自然人
5	毛明丰	600,000	2.00	自然人
6	王彤	600,000	2.00	自然人
7	陈向前	300,000	1.00	自然人
8	余瑞芳	300,000	1.00	自然人

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）	股东性质
9	王锡中	300,000	1.00	自然人
合计		30,000,000	100.00	-

截至本公开转让说明书签署日，公司共有 9 名股东，根据其现有身份信息，全部为具有中国国籍且住所均在中国境内的自然人。公司自然人股东全部系具备完全民事权利能力及民事行为能力的中国籍公民，不存在《中华人民共和国公务员法》、《关于严禁党政机关和党政干部经商、办企业的决定》、《国有企业领导人员廉洁从业若干规定》、《中国人民解放军内务条令》、《中共教育部党组关于进一步加强直属高校党员领导干部兼职管理的通知》等国家法律、法规、规章及规范性文件规定不适宜担任股东的情形，具备法律、法规和规范性文件规定进行出资的资格。

上述股东之间不存在关联关系。上述股东所持股份不存在质押、冻结、权属不清或其他争议事项。

五、历史沿革

（一）有限公司设立

1998 年 5 月 13 日，公司取得平湖市工商行政管理出具（平湖）名称预核内字[1998]第 011 号《企业名称预先核准通知书》，同意企业名称为“平湖市比例包装材料有限公司”。

平湖市比例包装材料有限公司于 1998 年 5 月 29 日在平湖市工商行政管理局注册成立，系由朱万强、陈迎庆、平湖市二轻工业合作联社以现金出资，共同设立的有限责任公司，成立时持有编号为 14668884-8 的《企业法人营业执照》。根据该营业执照，有限公司的住所为平湖市胜利乡胜利村；法定代表人为朱万强；经营范围为：“制造：塑料制品、纸制品、塑料机械”。公司注册资本 500,000.00 元。

有限公司设立时股权结构如下：

序号	出资人	出资额（元）	出资比例（%）
1	朱万强	230,000.00	46.00
2	陈迎庆	220,000.00	44.00
3	平湖二轻	50,000.00	10.00
合计		500,000.00	100.00

本次出资已经平湖市审计师事务所审验并于 1998 年 5 月 20 日出具平审事（1998）验字 109 号《验资报告》，截至 1998 年 5 月 20 日，各股东已缴纳出资款。出资方式均为货币出资。

（二）有限公司历次变更

1、有限公司第一次增资及第一次股权转让

根据工商资料，比例有限董事会作出决议，同意公司注册资金由原来的伍拾万元人民币扩大为壹仟万元人民币。股东由原来的三位“朱万强、陈迎庆、平湖市二轻工业合作联社”增加到十六位“朱万强、陈迎庆、平湖市二轻工业合作联社、吴维佳、王洪良、高建平、王彤、毛明丰、余瑞芳、周根红、钟安珍、陈向前、严水林、王锡中、俞革文、江龙根”。

2000 年 12 月 3 日，有限公司股东会审议通过了关于增加公司注册资本的决议，一致同意公司的注册资本由 500,000.00 元增加到 10,000,000.00 元，其中同意各股东以未分配利润 4,110,000.00 元在扣除个人所得税后同比例转增注册资本 3,288,000.00 元，即朱万强转增 1,512,480.00 元，陈迎庆转增 1,446,720.00 元，平湖二轻转增 328,800.00 元；同意各股东以资本公积¹同比例转增注册资本 2,734,000.00 元，即朱万强转增 1,257,640.00 元，陈迎庆转增 1,202,960 元，平湖二轻转增 273,400.00 元；同意平湖二轻以现金对公司出资 2,210,000.00 元；同意平湖二轻、朱万强及陈迎庆以现金分别对公司出资 126,800.00 元、551,580.00 元及 297,980.00 元；同意增加高建平、吴维佳、余瑞芳、王洪良、王彤、毛明丰、周根红、俞革文、严水林、王锡中、钟安珍、江龙根及陈向前为公司新股东，以

¹公司历史上涉及资本公积增资系历史做账及工商登记有误导致，公司股改审计时已进行调整。

现金分别对公司出资 25,360.00 元、50,720.00 元、12,680.00 元、50,720.00 元、25,360.00 元、25,360.00 元、12,680.00 元、12,680.00 元、25,360.00 元、12,680.00 元、12,680.00 元、12,680.00 元及 12,680.00 元。

2000 年 12 月 15 日，有限公司股东会审议通过了关于股东股权转让的决议，一致同意朱万强将所持公司 163,050.00 元股权以每元股权 1 元的价格转让给吴维佳；陈迎庆将所持公司 1,337,010.00 元股权分别以每元股权 1 元的价格转让给吴维佳、王洪良、高建平、毛明丰、王彤、严水林、周根红、江龙根、陈向前、余瑞芳、钟安珍、俞革文、王锡中。具体转让情况如下：

转让方	受让方	转让比例 (%)	转让价格 (元)
朱万强	吴维佳	1.63	163,050.00
陈迎庆	王洪良	2.61	260,880.00
	高建平	1.30	130,440.00
	毛明丰	1.30	130,440.00
	王彤	1.30	130,440.00
	严水林	1.30	130,440.00
	吴维佳	0.98	97,830.00
	周根红	0.65	65,220.00
	江龙根	0.65	65,220.00
	陈向前	0.65	65,220.00
	余瑞芳	0.65	65,220.00
	钟安珍	0.65	65,220.00
	俞革文	0.65	65,220.00
	王锡中	0.65	65,220.00

2000 年 12 月 16 日，各方签署《股权转让协议》。有限公司就本次增资及股权转让修改章程并依法办理工商变更登记。本次增加注册资本及股权转让后，有限公司的股权结构变更为：

序号	出资人	出资额 (元)	出资比例 (%)
----	-----	---------	----------

1	朱万强	3,388,650.00	33.89
2	平湖二轻	2,989,000.00	29.89
3	陈迎庆	1,830,650.00	18.31
4	吴维佳	311,600.00	3.12
5	王洪良	311,600.00	3.12
6	高建平	155,800.00	1.56
7	毛明丰	155,800.00	1.56
8	王彤	155,800.00	1.56
9	严水林	155,800.00	1.56
10	周根红	77,900.00	0.78
11	江龙根	77,900.00	0.78
12	陈向前	77,900.00	0.78
13	余瑞芳	77,900.00	0.78
14	钟安珍	77,900.00	0.78
15	俞革文	77,900.00	0.78
16	王锡中	77,900.00	0.78
合计		10,000,000.00	100.00

本次出资已经嘉兴申联联合会计师事务所审验并于 2000 年 12 月 28 日出具嘉申会（2000）验 289 号《验资报告》，截至 2000 年 12 月 27 日，公司新增投资 950 万元。有限公司就本次增资及股权转让修改章程并依法办理工商变更登记。

2、有限公司第二次股权转让

2002 年 12 月 8 日，平湖市国有资产管理实业有限公司出具了“平国资实业（2002）11 号”《关于对平湖市二轻工业合作联社转让股权的批复》，同意平湖二轻将所持有有限公司股权转让给朱万强、金海平。

2002 年 12 月 8 日，有限公司股东会审议通过了关于股东股权转让的决议，一致同意平湖二轻将所持公司 2,989,000.00 元股权以有限公司截至 2002 年 12 月 31 日的净资产为作价依据分别转让给朱万强、金海平，根据嘉兴信华会计师事

务所 2003 年 1 月 26 日出具的嘉信会审（2003）45 号《审计报告》，比例包装截至 2002 年 12 月 31 日的净资产为 21,206,111.57 元；王洪良将所持公司 311,600.00 元股权以每股 1 元的价格转让给朱万强；严水林将所持公司 155,800.00 元股权以每股 1 元的价格转让给朱万强；俞革文所持公司 77,900.00 元股权以每股 1 元的价格转让给朱万强。具体转让情况如下：

转让方	受让方	转让比例（%）	转让价格（元）
平湖二轻	朱万强	23.89	5,066,140.06
	金海平	6.00	1,272,366.69
王洪良	朱万强	3.12	311,600.00
严水林		1.56	155,800.00
俞革文		0.78	77,900.00

同日，各方签署《股权转让协议》。有限公司就本次股权转让修改章程并依法办理工商变更登记。本次股权转让后，有限公司的股权结构变更为：

序号	出资人	出资额（元）	出资比例（%）
1	朱万强	6,322,950.00	63.23
2	陈迎庆	1,830,650.00	18.31
3	金海平	600,000.00	6.00
4	吴维佳	311,600.00	3.12
5	高建平	155,800.00	1.56
6	毛明丰	155,800.00	1.56
7	王彤	155,800.00	1.56
8	周根红	77,900.00	0.78
9	江龙根	77,900.00	0.78
10	陈向前	77,900.00	0.78
11	余瑞芳	77,900.00	0.78
12	钟安珍	77,900.00	0.78
13	王锡中	77,900.00	0.78

合计	10,000,000.00	100.00
----	---------------	--------

2004年11月19日，平湖市人民政府出具平政发[2004]169号《平湖市人民政府关于平湖市比例包装材料有限公司股权转让的确认意见》，确认该股权转让行为合法、有效。

3、有限公司第三次股权转让

2004年9月12日，有限公司股东会审议通过了关于股东股权转让的决议，一致同意朱万强将所持公司822,950.00元的股权以每股1元的价格转让给陈迎庆等11名自然人。具体转让情况如下：

转让方	受让方	转让比例 (%)	转让价格 (元)
朱万强	陈迎庆	4.69	469,350.00
	吴维佳	0.88	88,400.00
	高建平	0.44	44,200.00
	毛明丰	0.44	44,200.00
	王彤	0.44	44,200.00
	周根红	0.22	22,100.00
	江龙根	0.22	22,100.00
	陈向前	0.22	22,100.00
	余瑞芳	0.22	22,100.00
	钟安珍	0.22	22,100.00
	王锡中	0.22	22,100.00

同日，各方签署《股东转让出资合同书》。有限公司就本次股权转让修改章程并依法办理工商变更登记。本次股权转让后，有限公司的股权结构变更为：

序号	出资人	出资额 (元)	出资比例 (%)
1	朱万强	5,500,000.00	55.00
2	陈迎庆	2,300,000.00	23.00
3	金海平	600,000.00	6.00
4	吴维佳	400,000.00	4.00

5	高建平	200,000.00	2.00
6	毛明丰	200,000.00	2.00
7	王彤	200,000.00	2.00
8	周根红	100,000.00	1.00
9	江龙根	100,000.00	1.00
10	陈向前	100,000.00	1.00
11	余瑞芳	100,000.00	1.00
12	钟安珍	100,000.00	1.00
13	王锡中	100,000.00	1.00
合计		10,000,000.00	100.00

（三）变更设立为浙江比例包装股份有限公司

1、变更设立的决策程序

2004年9月18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2004年9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、完税证明

2004年9月18日，浙江省平湖市国家税务局出具《证明》：“兹有平湖市比例包装材料有限公司在生产经营过程中能够严格遵守国家有关税收法律、法规的规定，执行的税种、税率符合现行法律、法规和规范性文件的要求。公司自设立以来自觉缴纳各种税款，不存在偷税、漏税及欠税的情形。”

2004年9月18日，浙江省平湖市地方税务局出具《证明》：“兹有平湖市比例包装材料有限公司在生产经营过程中能够遵守国家有关税收法律、法规的规定，所缴纳的税款能够严格按照当地税务机关指定的要求执行。公司自设立以来自觉交纳各种税款，不存在故意偷税、漏税及欠税的情形。”

3、审计

根据上海立信长江会计师事务所有限公司出具的信长会师报字（2004）第 22090 号的《审计报告》，有限公司以 2004 年 9 月 30 日为基准日的审计净资产为人民币 30,500,000.00 元。

2004 年 11 月 13 日，公司股东会确认了审计结果，变更设立的浙江比例包装股份有限公司总股本的数额依据截至 2004 年 9 月 30 日经审计后的净资产值 30,500,000.00 元按 1:1 的比率折合 30,500,000 股。

4、验资

2004 年 11 月 14 日，上海立信长江会计师事务所有限公司对有限公司变更后的注册资本实收情况进行审验并出具了信长会师报字（2004）第 22093 号《验资报告》，审验确认截至 2004 年 9 月 30 日，比例包装（筹）已将比例有限截至 2004 年 9 月 30 日止经审计的净资产人民币 30,500,000.00 元按 1:1 的比例折合股本共计人民币 30,500,000.00 元。

5、股改批复

2004 年 11 月 18 日，平湖经济开发区管理委员会出具编号为“平经管技(2004) 255 号”《关于变更设立浙江比例包装股份有限公司的请示》。

2004 年 12 月 6 日，浙江省人民政府出具了编号为“浙政股[2004]6 号”《关于同意整体变更设立浙江比例包装股份有限公司的批复》，同意比例有限整体变更设立浙江比例包装股份有限公司，注册资本 30,500,000.00 元。

6、创立大会

2004 年 12 月 13 日，股份公司全体发起人召开创立大会，会议审议通过了《公司章程》等议案并选举产生了股份公司第一届董事会董事、第一届监事会监事。

7、工商变更登记

2004 年 10 月 12 日，有限公司取得了浙江省工商行政管理局出具的编号为（浙工商）名称预核内[2004]第 011841 号《名称预先核准通知书》，同意预先核准企业名称为浙江比例包装股份有限公司。2004 年 12 月 20 日，股份公司取得浙江省工商行政管理局颁发的注册号为 3300001011060 号的《营业执照》。股份公司设立时，公司名称为浙江比例包装股份有限公司，住所为浙江省平湖市昌

盛路 168 号，法定代表人为朱万强，注册资本为 30,500,000.00 元，公司成立日期为 2004 年 12 月 20 日，营业期限为 2004 年 12 月 20 日至 2008 年 5 月 28 日，经营范围为：“塑料制品、纸质品、塑料机械的生产、销售。包装原辅材料的销售，包装印刷（含商标印刷，《印刷经营许可证》有效期 2004 年 12 月），经营进出口业务（国家法律法规禁止、限制的除外）”。

股份公司成立时的股权结构为：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	16,775,000	55.00
2	陈迎庆	7,015,000	23.00
3	金海平	1,830,000	6.00
4	吴维佳	1,220,000	4.00
5	高建平	610,000	2.00
6	毛明丰	610,000	2.00
7	王彤	610,000	2.00
8	周根红	305,000	1.00
9	江龙根	305,000	1.00
10	陈向前	305,000	1.00
11	余瑞芳	305,000	1.00
12	钟安珍	305,000	1.00
13	王锡中	305,000	1.00
合计		30,500,000	100.00

（四）股份公司分立

2008 年 8 月 25 日，股份公司股东会审议通过了关于公司派生分立新公司的决议，一致同意股份公司分立为存续公司浙江比例包装股份有限公司以及新设公司平湖启源包装材料有限公司。

分立前公司名称为浙江比例包装股份有限公司，住所地为浙江省平湖市昌盛路 168 号，法定代表人为朱万强；分立前截至 2008 年 7 月 31 日公司资产负债情况为总资产 163,460,247.63 元，其中流动资产合计 89,987,241.83 元，固定资产合计 49,516,404.09 元，无形资产及其他资产合计 13,923,404.05 元。负债总额 101,721,826.22 元，所有者权益 61,738,421.41 元，其中：注册资本 30,500,000.00 元，股东持股比例为朱万强 55.00%，陈迎庆 23.00%，金海平 6.00%，吴维佳 4.00%，王彤 2.00%，毛明丰 2.00%，高建平 2.00%，周根红 1.00%，王锡中 1.00%，余瑞芳 1.00%，钟安珍 1.00%，江龙根 1.00%，陈向前 1.00%。

本次股份公司分立方式为派生分立。公司财产分割方案为：位于平湖市当湖街道乍王公路西侧平湖绣品厂北侧厂房、土地及其他基础设施归派生分立的新设公司拥有，其他厂房、土地及其他基础设施归派生分立的存续公司所有。

分立后存续公司拟申请的名称为浙江比例包装股份有限公司，住所地为浙江省平湖市昌盛路 168 号，法定代表人为朱万强，注册资本为 30,000,000.00 元，股东持股比例为朱万强 55.00%，陈迎庆 23.00%，金海平 6.00%，吴维佳 4.00%，王彤 2.00%，毛明丰 2.00%，高建平 2.00%，周根红 1.00%，王锡中 1.00%，余瑞芳 1.00%，钟安珍 1.00%，江龙根 1.00%，陈向前 1.00%。

原公司总资产 163,460,247.63 元中位于平湖市当湖街道乍王公路西侧平湖绣品厂北侧厂房、土地及其他基础设施合计 2,421,139.36 元由分立后的新设公司承继，其余由分立后的存续公司承继，原公司应付平湖普惠包装材料有限公司债务 1,921,139.36 元由分立后的新设公司承继，其余债务由分立后的存续公司承继。

职工安置办法：现有职工全部由分立后存续公司安置；

违约责任及争议解决：因分立产生纠纷之违约责任按国家有关法律法规规定办理。先协商解决，如协商不成诉请平湖市人民法院解决。

2008 年 8 月 29 日，平湖市工商行政管理局出具编号为“（平工商）名称预核内[2008]第 021817 号”《企业名称预先核准通知书》，同意预先核准企业名称为“平湖启源包装材料有限公司”。

2008 年 9 月 3 日，公司于《浙江日报》刊登了公司分立的公告。

2008 年 10 月 26 日，浙江比例包装股份有限公司召开股东会，会议决议：1、分立后新设公司（即平湖启源包装材料有限公司）承继负债 1,921,139.36 元由其自行偿还，如遇困难则由分立后存续公司（即浙江比例包装股份有限公司代为偿

还，代为偿还后再向新设公司追偿）；2、分立后存续公司（即浙江比例包装股份有限公司承继负债 99,800,686.86 元由其自行偿还，如遇困难则由分立后新设公司（即平湖启源包装材料有限公司）代为偿还，代为偿还后再向存续公司追偿；3、对分立后存续公司（即浙江比例包装股份有限公司）章程相关条款进行修改，未修改的其他条款继续有效。

本次分立后，比例包装股权结构如下：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	16,500,000	55.00
2	陈迎庆	6,900,000	23.00
3	金海平	1,800,000	6.00
4	吴维佳	1,200,000	4.00
5	高建平	600,000	2.00
6	毛明丰	600,000	2.00
7	王彤	600,000	2.00
8	周根红	300,000	1.00
9	江龙根	300,000	1.00
10	陈向前	300,000	1.00
11	余瑞芳	300,000	1.00
12	钟安珍	300,000	1.00
13	王锡中	300,000	1.00
合计		30,000,000	100.00

本次分立减资已经嘉兴市嘉诚联合会计师事务所审验并于 2008 年 10 月 27 日出具嘉诚师验(2008)177 号《验资报告》，股份公司本次分立合计减少注册资本 500,000.00 元。其中朱万强减少股份 275,000 股，陈迎庆减少股份 115,000 股，金海平减少股份 30,000 股，吴维佳减少股份 20,000 股，高建平、毛明丰、王彤分别减少股份 10,000 股，周根红、江龙根、陈向前、余瑞芳、钟安珍、王锡中分别减少股份 5,000 股。

公司分立的本披露事项如下：

1、业务分立的依据

此次分立属于业务分立。依据为：公司此次分立为派生分立，公司财产分割方案为：位于平湖市当湖街道乍王公路西侧平湖绣品厂北侧厂房、土地及其他基础设施归派生分立的新设公司拥有，其他厂房、土地及其他基础设施归派生分立的存续公司所有。

2008年8月29日，平湖市工商行政管理局出具编号为“（平工商）名称预核内[2008]第021817号”《企业名称预先核准通知书》，同意预先核准企业名称为“平湖启源包装材料有限公司”。2008年11月27日，平湖启源取得平湖市市场监督管理局颁发的编号为330482000023813的营业执照。

此次分立，新设公司平湖启源将拥有厂房、土地及其他基础设施进行独立经营，经营范围为“塑料制品、纸制品的加工、销售；包装原辅材料的销售（食品除外）”。因此，此次分类为业务分立。

2、分立的目的是原则

分立的主要目的为解决新旧两个厂区造成的经营不便问题，并剥离低端巴氏奶膜生产业务。

公司于2008年度已投资建成位于平湖市经济开发区168号的新厂区，同时拥有新设公司平湖启源承继的位于平湖市当湖街道乍王公路西侧平湖绣品厂北侧的老厂区。公司在2008年事实上拥有新厂区与旧厂区两个实体。由于两个实体地理位置不同，给公司在生产经营上造成诸多不便。后公司为解决该问题，通过派生分立的形式将新厂区与旧厂区分立开来。公司根据业务归属将位于平湖市当湖街道乍王公路西侧平湖绣品厂北侧厂房、土地及其他基础设施（老厂区）划分给新设公司平湖启源，以便于经营管理。

公司分立后启源公司主要从事塑料包装奶膜中较为低端的巴氏奶膜的生产。公司分立后存续公司即比例包装继续保持主营业务不变并进一步突出主业，专注于乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。

分立的原则：基本原则为存续公司保持主营业务不变并进一步突出主营业务，存续公司拥有新厂区实体；新设公司拥有旧厂区实体，承继原巴氏奶膜生

产业务。公司基准日资产、负债按以下方式进行划分：原公司总资产 163,460,247.63 元中位于平湖市当湖街道乍王公路西侧平湖绣品厂北侧厂房、土地及其他基础设施合计 2,421,139.36 元由分立后的新设公司承继，其余由分立后的存续公司承继，原公司应付平湖普惠包装材料有限公司债务 1,921,139.36 元由分立后的新设公司承继，其余债务由分立后的存续公司承继。

3、分立基准日的确定

本次分立的审计、评估基准日为 2008 年 7 月 31 日。

4、分立具体方法（包括但不限于资产、负债、人员如何在相关主体之间进行分配确定）

①资产划分

原公司总资产 163,460,247.63 元中位于平湖市当湖街道乍王公路西侧平湖绣品厂北侧厂房、土地及其他基础设施合计 2,421,139.36 元由分立后的新设公司承继，其余由分立后的存续公司承继。

②负债划分

原公司应付平湖普惠包装材料有限公司债务 1,921,139.36 元由分立后的新设公司承继，其余债务由分立后的存续公司承继。

③员工安置本次公司分立完成后，浙江比例包装股份有限公司截至分立日的全体员工（除 31 名基层员工劳动关系转移至启源包装）仍由浙江比例包装股份有限公司（存续公司）继续聘用，员工现工作地点、报酬、岗位、用工性质保持不变。新设公司另行聘请员工。

5、分立后公司股权结构的变化、核心技术（业务）人员、高级管理人员变化及稳定性

①分立后公司股权结构的变化

浙江比例包装股份有限公司分立前股本结构：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	16,775,000	55.00
2	陈迎庆	7,015,000	23.00
3	金海平	1,830,000	6.00

4	吴维佳	1,220,000	4.00
5	高建平	610,000	2.00
6	毛明丰	610,000	2.00
7	王彤	610,000	2.00
8	周根红	305,000	1.00
9	江龙根	305,000	1.00
10	陈向前	305,000	1.00
11	余瑞芳	305,000	1.00
12	钟安珍	305,000	1.00
13	王锡中	305,000	1.00
合计		30,500,000	100.00

以下为公司分立后浙江比例包装股份有限公司（存续公司）与平湖启源包装材料有限公司（新设公司）的股本结构。

分立后存续公司的股本结构如下：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	16,500,000	55.00
2	陈迎庆	6,900,000	23.00
3	金海平	1,800,000	6.00
4	吴维佳	1,200,000	4.00
5	高建平	600,000	2.00
6	毛明丰	600,000	2.00
7	王彤	600,000	2.00
8	周根红	300,000	1.00
9	江龙根	300,000	1.00
10	陈向前	300,000	1.00
11	余瑞芳	300,000	1.00
12	钟安珍	300,000	1.00

13	王锡中	300,000	1.00
合计		30,000,000	100.00

分立后新设公司的股本结构如下：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	275,000.00	55.00
2	陈迎庆	115,000.00	23.00
3	金海平	30,000.00	6.00
4	吴维佳	20,000.00	4.00
5	高建平	10,000.00	2.00
6	毛明丰	10,000.00	2.00
7	王彤	10,000.00	2.00
8	周根红	5,000.00	1.00
9	江龙根	5,000.00	1.00
10	陈向前	5,000.00	1.00
11	余瑞芳	5,000.00	1.00
12	钟安珍	5,000.00	1.00
13	王锡中	5,000.00	1.00
合计		500,000.00	100.00

本次分立后存续公司股本由 3,050.00 万减少至 3,000.00 万，股权比例结构保持不变。新设公司注册资本 50 万元，股权比例结构与存续公司相同。

②核心技术（业务）人员、高级管理人员变化及稳定性；本次公司分立完成后，浙江比例包装股份有限公司截至分立日的全体员工（除 31 名基层员工劳动关系转移至启源包装）仍由浙江比例包装股份有限公司（存续公司）继续聘用，员工现工作地点、报酬、岗位、用工性质保持不变。新设公司另行聘请员工。分立后，公司核心技术（业务）人员、高级管理人员未发生变化，人员稳定。

6、分立方案及履行的程序

①分立方案

被分立公司：比例包装；

分立后公司：比例包装、平湖启源（筹，新设公司）；

依据《公司法》等相关法律法规，浙江比例包装股份有限公司将分立为浙江比例包装股份有限公司（存续公司）与平湖启源包装材料有限公司（新设公司），平湖启源包装材料有限公司（新设公司）为有限责任公司。浙江比例包装股份有限公司（存续公司）与平湖启源包装材料有限公司（新设公司）将按照分立方案的约定依法承继原浙江比例包装股份有限公司的资产、负债、权益、业务和人员等，原浙江比例包装股份有限公司在分立完成后依法继续存续。

分立后的浙江比例包装股份有限公司（存续公司）股本为 3,000.00 万股，平湖启源包装材料有限公司（新设公司）的注册资本为 50.00 万元，公司在分立日在册的所有股东持有的每 1 股公司股份将转换为 1 股浙江比例包装股份有限公司（存续公司）的股份和 1 元平湖启源包装材料有限公司（新设公司）的注册资本。存续公司股东不变，法定代表人不变，承继原比例包装位于 168 号土地财产及其他财产，合计资产 161,039,108.27 元，负债 99,800,696.86 元，对应净资产 61,238,421.41 元。新设公司承继派生分立资产总额 2,421,139.36 元（其中固定资产 1,321,139.36 元，无形资产 1,100,000.00 元），负债 1,921,139.36 元，对应净资产 50.00 万元。

②分立方案履行的程序

1) 2008 年 9 月 3 日，公司于《浙江日报》刊登了公司分立的公告。

2) 2008 年 10 月 26 日，平湖市启源包装材料有限公司召开股东会，会议决议：一、决定共同投资设立启源包装；二、启源包装为原浙江比例包装股份有限公司派生分立的新设公司，确认浙江比例包装材料有限公司关于债务清偿或者债务担保的说明，启源包装和浙江比例包装股份有限公司对原浙江比例包装股份有限公司分立前的债务相互承担连带责任；三、制定并审议通过启源包装章程；四、选举金海平为公司执行董事并聘任其为公司经理，任期三年；选举沈中平为公司监事，任期三年。

3) 2008年10月26日,浙江比例包装股份有限公司召开股东会,会议决议: 1、分立后新设公司(即平湖启源包装材料有限公司)承继负债1,921,139.36元由其自行偿还,如遇困难则由分立后存续公司(即浙江比例包装股份有限公司)代为偿还,代为偿还后再向新设公司追偿; 2、分立后存续公司(即浙江比例包装股份有限公司)承继负债99,800,686.86元由其自行偿还,如遇困难则由分立后新设公司(即平湖启源包装材料有限公司)代为偿还,代为偿还后再向存续公司追偿; 3、对分立后存续公司(即浙江比例包装股份有限公司)章程相关条款进行修改,未修改的其他条款继续有效。

4) 2008年10月26日,公司及全体股东出具债务清偿(或担保)的情况说明,公司于2008年8月25日召开股东会会议,决定将公司分立为浙江比例包装股份有限公司和平湖启源包装材料有限公司。根据本公司股东会决议及相关法律法规的规定,本公司编制了资产负债表、财产清单,对本公司的债权债务情况进行了清理。公司已自上述决议作出10日内以书面通知形式将本公司分立的决定通知全部债权人,并于2008年9月10日在《浙江日报》刊登了分立公告,通知债权人前往本公司清偿债务。对于未向本公司申报债权的,本公司将继续承担清偿责任。截至2008年10月25日,距离公告日已满45天,无债权人要求立刻偿还或提供债务担保。

5) 2008年10月27日,嘉兴市嘉诚联合会计师事务所出具了编号为“嘉诚师验(2008)177号《验资报告》”,经审验,公司已减少股本人民币500,000.00元,其中减少朱万强出资275,000.00元、减少陈迎庆出资115,000.00元、减少金海平出资30,000.00元、减少吴维佳出资20,000.00元、减少高建平出资10,000元、减少毛明丰出资10,000.00元、减少王彤出资10,000.00元、减少周根红出资5,000.00元、减少江龙根出资5,000.00元、减少陈向前出资5,000.00元、减少余瑞芳出资5,000.00元、减少钟安珍出资5,000.00元、减少王锡中出资5,000.00元,变更后得股本为人民币30,000,000.00元。以2008年7月31日已审计会计报表为基准,公司减资后的净资产为61,238,421.41元,股本3000.00万,资本公积20,802,688.20元、盈余公积1,778,225.94元,未分配利润8,657,507.27元。

6) 2008年11月11日,比例包装(存续公司)依法办理了本次分立的工商变更登记手续。2008年11月27日,平湖启源(新设公司)依法办理了其登记设立的工商登记手续。

经核查,主办券商及律师认为本次分立履行了必要的法律程序,相关事项合法、合规。

7、从资产、业务、人员等各方面全面、详细分析分立对公司业务的影响情况

①资产方面

原公司总资产163,460,247.63元中位于平湖市当湖街道乍王公路西侧平湖绣品厂北侧厂房、土地及其他基础设施合计2,421,139.36元由分立后的新设公司承继,其余由分立后的存续公司承继。此次资产分立老厂房由新设公司承继,新厂房由存续公司承继。公司分立后启源公司主要从事塑料包装奶膜中的巴氏奶膜生产。公司分立后存续公司继续保持主营业务不变和进一步突出主业,专注于乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。此次分立后,公司仍具备经营其主营业务所需的资产,对比例包装业务开展无负面影响。

②业务方面

平湖启源包装材料有限公司(新设公司)主要经营启源公司主要从事塑料包装奶膜中的巴氏奶膜生产,除此之外,公司现有的其他各项业务由浙江比例包装股份有限公司(存续公司)继续经营。此次分立,更有利于比例包装突出其主营业务,对公司业务发展不存在负面影响。

③人员方面

本次公司分立完成后,浙江比例包装股份有限公司截至分立日的全体员工(除31名基层员工劳动关系转移至启源包装)仍由浙江比例包装股份有限公司(存续公司)继续聘用,员工现工作地点、报酬、岗位、用工性质保持不变。新设公司另行聘请员工。此次分立后,公司董高监及核心员工未发生变化,且公司仍具备生产经营所必要的人员规模,对公司业务无负面影响。

8、分立对公司法人治理结构的影响

分立后的浙江比例包装股份有限公司（存续公司）股本为 3,000.00 万股，平湖启源包装材料有限公司（新设公司）的注册资本为 50.00 万元，公司在分立日在册的所有股东持有的每 1 股公司股份将转换为 1 股浙江比例包装股份有限公司（存续公司）的股份和 1 元平湖启源包装材料有限公司（新设公司）的注册资本。此次分立，公司股权比例未发生变化。

本次公司分立完成后，浙江比例包装股份有限公司截至分立日的全体员工（除 31 名基层员工劳动关系转移至启源包装）仍由浙江比例包装股份有限公司（存续公司）继续聘用，员工现工作地点、报酬、岗位、用工性质保持不变。新设公司另行聘请员工。此次分立，对公司人员方面无影响。比例包装董事、监事、高级管理人员未发生变化。此次分立对公司法人治理结构无影响。

比例包装已根据《公司法》、《证券法》等相关法律法规及规范性文件的要求，建立健全了股东大会、董事会、监事会、管理层在内的公司治理结构，建立了权力机构、决策机构、监督机构、管理层之间权责明确、运作规范、互相协调制衡的机制。

（五）股份公司历次变更

1、股份公司第一次股权转让

2008 年 12 月 31 日，股份公司股东会审议通过了关于股东股权转让的决议，一致同意周根红将所持 300,000 股股份以 130,000.00 元的价格转让给朱万强。具体转让情况如下：

转让方	受让方	转让比例（%）	转让价格（元）
周根红	朱万强	1.00	130,000.00

同日，双方签署《股权转让协议》。股份公司就本次股权转让修改章程并依法办理工商变更登记。本次股权转让后，股份公司的股权结构变更为：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	16,800,000	56.00

2	陈迎庆	6,900,000	23.00
3	金海平	1,800,000	6.00
4	吴维佳	1,200,000	4.00
5	高建平	600,000	2.00
6	毛明丰	600,000	2.00
7	王彤	600,000	2.00
8	江龙根	300,000	1.00
9	陈向前	300,000	1.00
10	余瑞芳	300,000	1.00
11	钟安珍	300,000	1.00
12	王锡中	300,000	1.00
合计		30,000,000	100.00

2、股份公司第二次股权转让

2011年7月16日，股份公司股东会审议通过了关于股东股权转让的决议，一致同意钟安珍将所持300,000股股份以286,000.00元的价格转让给朱万强。具体转让情况如下：

转让方	受让方	转让比例（%）	转让价格（元）
钟安珍	朱万强	1.00	286,000.00

同日，双方签署《股权转让协议》。股份公司就本次股权转让修改章程并依法办理工商变更登记。本次股权转让后，股份公司的股权结构变更为：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	17,100,000	57.00
2	陈迎庆	6,900,000	23.00
3	金海平	1,800,000	6.00
4	吴维佳	1,200,000	4.00
5	高建平	600,000	2.00

6	毛明丰	600,000	2.00
7	王彤	600,000	2.00
8	江龙根	300,000	1.00
9	陈向前	300,000	1.00
10	余瑞芳	300,000	1.00
11	王锡中	300,000	1.00
合计		30,000,000	100.00

3、股份公司第三次股权转让

2012年1月3日，股份公司股东会审议通过了关于股东股权转让的决议，一致同意江龙根将所持300,000股股份以286,000.00元的价格转让给朱万强。具体转让情况如下：

转让方	受让方	转让比例（%）	转让价格（元）
江龙根	朱万强	1.00	286,000.00

同日，各方签署《股权转让协议》。股份公司就本次股权转让修改章程并依法办理工商变更登记。本次股权转让后，股份公司的股权结构变更为：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	17,400,000	58.00
2	陈迎庆	6,900,000	23.00
3	金海平	1,800,000	6.00
4	吴维佳	1,200,000	4.00
5	高建平	600,000	2.00
6	毛明丰	600,000	2.00
7	王彤	600,000	2.00
8	陈向前	300,000	1.00
9	余瑞芳	300,000	1.00
10	王锡中	300,000	1.00

合计	30,000,000	100.00
----	-------------------	---------------

4、股份公司第四次股权转让

2012年7月5日，股份公司股东会审议通过了关于股东股权转让的决议，一致同意吴维佳将所持1,200,000股股份以1,144,000.00元的价格转让给朱万强。具体转让情况如下：

转让方	受让方	转让比例（%）	转让价格（元）
吴维佳	朱万强	4.00	1,144,000.00

同日，各方签署《股权转让协议》。股份公司就本次股权转让修改章程并依法办理工商变更登记。本次股权转让后，股份公司的股权结构变更为：

序号	出资人	持股数量（股）	持股比例（%）
1	朱万强	18,600,000	62.00
2	陈迎庆	6,900,000	23.00
3	金海平	1,800,000	6.00
4	高建平	600,000	2.00
5	毛明丰	600,000	2.00
6	王彤	600,000	2.00
7	陈向前	300,000	1.00
8	余瑞芳	300,000	1.00
9	王锡中	300,000	1.00
合计		30,000,000	100.00

六、公司董事、监事和高级管理人员情况

（一）董事基本情况

1、董事基本情况

汪海涛先生，董事长，1971年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993年8月至1997年12月，任中国银行嘉兴分行信贷科股长；1998年1月至2001年1月，任中国银行平湖支行副行长；2001年2月至2002年8月，任广发银行杭州分行信用卡部总经理助理；2002年12月至2004年5月，任浦发银行嘉兴分行公司业务部副总经理；2004年6月至2006年12月，任浙江比例包装股份有限公司总经理；2007年1月至2008年7月，任浙江海煌物流有限公司总经理；2008年8月至今，任浙江新力光电科技有限公司董事长兼总经理。汪海涛先生董事长任期自2016年2月至2019年2月。

朱强先生，董事，1966年出生，中国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1985年11月至1996年12月，任中国工商银行平湖支行信贷员；1997年1月至2006年6月，自由职业；2006年7月加入公司，历任公司副总经理、总经理、副董事长。朱强先生副董事长任期自2016年2月至2019年2月。

高建平先生，董事，1974年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1995年8月至1998年4月，任平湖塑料厂技术员；1998年5月加入公司，历任公司市场部主任、总经理助理、副总经理、总经理。持有公司股份600,000股。高建平先生现任公司董事兼总经理。高建平先生董事任期自2016年2月至2019年2月。

朱一先生，董事，1987年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2013年6月至今，任嘉兴原点网络科技有限公司总经理。朱一先生董事任期自2016年2月至2019年2月。

王彤先生，董事，1971年出生，中国籍，无境外永久居留权，初中学历。1998年5月加入公司，任公司研发部主任。持有公司股份600,000股。王彤先生现任公司董事兼比例聚合总经理。王彤先生董事任期自2016年2月至2019年2月。

（二）监事基本情况

沈中平先生，监事会主席，1975年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1998年5月加入公司，历任公司会计、财务经理、投资经理。沈中平先生监事会主席任期自2016年2月至2019年2月。

曾育女士，监事，1971年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1989年12月至2002年8月，任平湖中百公司职员；2002年8月加入公司，历任公司行政部长、人力资源部长、计划文员、仓库主管、生产企管、总经办主任、工会主席、党支部副书记、党支部书记等职务。曾育女士监事任期自2016年2月至2019年2月。

陈伟建先生，职工监事，1972年出生，中国籍，无境外永久居留权，高中学历。1988年8月至1995年4月，任平湖橡胶一厂职员；2002年12月加入公司，任公司销售二部副部长。陈伟建先生监事任期自2016年2月至2019年2月。

李俊强先生，职工监事，1978年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1999年8月加入公司，历任公司技术员、生产部长、技术主管、总经理助理。李俊强先生监事任期自2016年2月至2019年2月。

毛国平先生，监事，1978年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000年2月加入公司，历任公司生产管理员、总经办副主任、品控部部长、工会副主席、企管部部长等职务。毛国平先生监事任期自2016年2月至2019年2月。

（三）高级管理人员基本情况

高建平先生，总经理，1974年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1995年8月至1998年4月，任平湖塑料厂技术员；1998年5月加入公司，历任公司市场部主任、总经理助理、副总经理、总经理。持有公司股份600,000股。高建平先生现任公司董事兼总经理。

余瑞芳女士，财务总监，1974年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。1993年7月至1998年5月，任平湖塑料厂行政文员；1998年5月至2007年1月，历任比例包装仓库数据员、财务出纳、行政部长；2007年1月至2010年1月，任平湖小森纸工有限公司财务会计；2010年1月加入公司，历任公司财务会计、财务总监。持有公司股份300,000股。

七、最近两年一期主要会计数据和财务指标

项目	2016年03月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
资产总计（万元）	14,298.93	15,640.01	15,750.47
股东权益合计（万元）	11,315.86	11,216.84	9,549.31
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	11,315.86	11,216.84	9,549.31
每股净资产（元）	3.77	3.74	3.18
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	3.77	3.74	3.18
资产负债率（母公司）	20.69%	28.09%	36.70%
流动比率（倍）	3.85	2.89	2.07
速动比率（倍）	2.24	1.87	1.58
项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
营业收入（万元）	4,044.85	23,384.75	20,943.35
净利润（万元）	99.02	1,767.54	948.87
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	99.02	1,767.54	948.87
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	99.02	1,883.82	847.68
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）	99.02	1,883.82	847.68
毛利率（%）	21.98	21.30	19.55

净资产收益率 (%)	0.88	16.81	10.24
扣除非经常性损益后净资产收益率 (%)	0.88	17.91	9.15
基本每股收益 (元/股)	0.03	0.59	0.32
稀释每股收益 (元/股)	0.03	0.59	0.32
应收账款周转率 (次)	0.70	3.70	3.33
存货周转率 (次)	0.72	5.11	6.11
经营活动产生的现金流量净额 (万元)	1,333.52	1,866.17	106.54
每股经营活动产生的现金流量净额 (元/股)	0.44	0.62	0.04

- 1、毛利率按照“(当期营业收入-当期营业成本)/当期营业收入”计算；
- 2、净资产收益率按照“当期净利润/加权平均净资产”计算；
- 3、扣除非经常性损益后的净资产收益率按照“当期扣除非经常性损益后的净利润/加权平均净资产”计算。
- 4、应收账款周转率按照“当期营业收入/((期初应收账款+期末应收账款)/2)”计算；
- 5、存货周转率按照“当期营业成本/((期初存货+期末存货)/2)”计算。
- 6、基本每股收益按照“当期净利润/加权平均股本”计算；报告期内，公司未发行可转换债券、认股权等潜在普通股，稀释每股收益同基本每股收益。
- 7、每股经营活动产生的现金流量净额按照“当期经营活动产生的现金流量净额/加权平均股本”计算；
- 8、每股净资产按照“期末净资产/期末实收资本”计算；
- 9、归属于母公司的每股净资产按照“归属于母公司的期末净资产/期末实收资本”计算；
- 10、资产负债率按照“当期负债/当期总资产”计算；
- 11、流动比率按照“当期流动资产/当期流动负债”计算；
- 12、速动比率按照“(当期流动资产-当期存货-当期其他流动资产)/当期流动负债”计算；

八、与本次挂牌有关的机构

（一）主办券商

名称：中信建投证券股份有限公司
法定代表人：王常青
注册地址：北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼
办公地址：北京市东城区朝内大街 188 号
电话：010-85130588
传真：010-65608450
项目负责人：宋建华
项目组成员：邵芳芳、梁栋杰

（二）律师事务所

名称：上海市锦天城律师事务所
律师事务所负责人：吴明德
联系地址：上海市浦东新区银城中路 501 号上海中心大厦 11、12 层
电话：021-20511000
传真：021-20511999
经办律师：劳正中、詹程

（三）会计师事务所

名称：大信会计师事务所
会计师事务所负责人：胡咏华
联系地址：北京海淀区知春路 1 号学院国际大厦 1504/05 室
联系电话：010-82330559
传真：010-82332287
经办注册会计师：钟永和、林蓉

（四）证券登记结算机构

名称：中国证券登记结算有限责任公司北京分公司

联系地址：北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦五层

联系电话：010-58598844

传真：010-58598982

（五）申请挂牌证券交易所

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

联系电话：010-63889512

邮编：100033

第二节公司业务

一、公司主要业务、主要产品及服务

（一）公司的主营业务

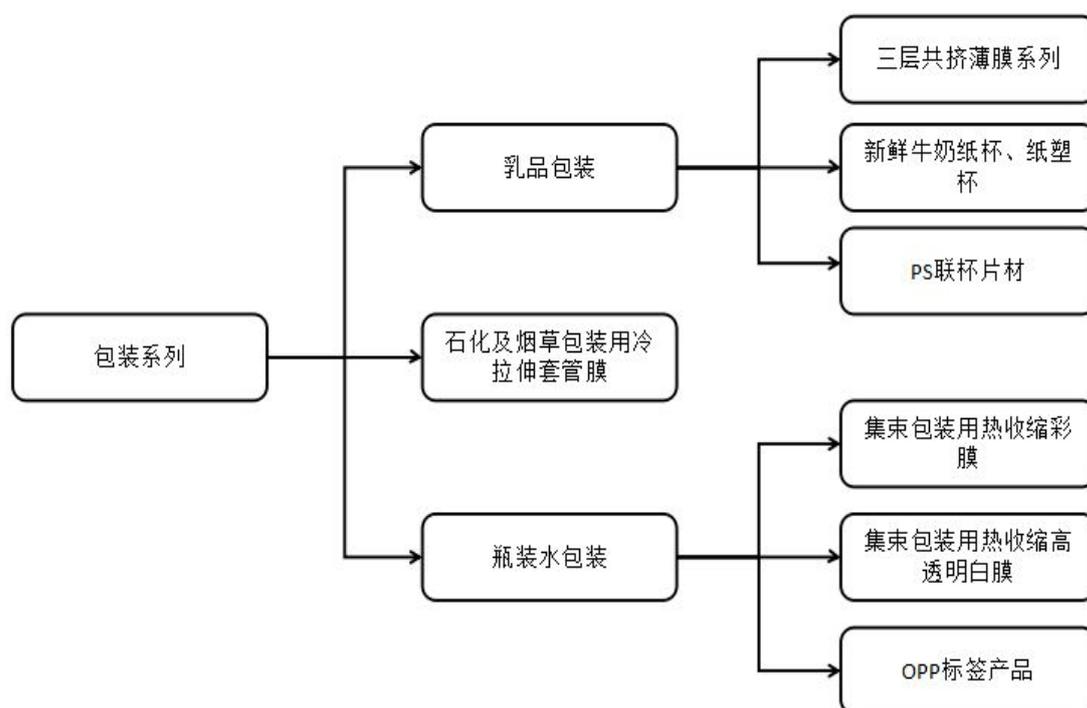
公司主营业务为乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。公司坚持为优质客户提供优质产品和服务，在下游客户所在行业领域内具有良好的声誉和成熟的销售网络。多年来，公司不断致力于新产品的开发，力求开拓更广阔的市场空间。在乳品行业领域，公司主要合作伙伴涵盖乳品行业一线品牌企业如光明乳业、伊利股份、新希望乳业等；在瓶装饮用水行业领域，公司主要合作伙伴为农夫山泉；在石化及烟草行业领域，公司主要合作伙伴涵盖拜耳、巴斯夫、中国烟草等国内外知名客户。

客户所在行业	主要合作伙伴		市场地位
乳品行业	伊利股份		中国乳业行业中规模最大、产品线最健全的企业，国家 520 重点工业企业之一
	光明乳业		国内最大规模的乳制品生产、销售企业之一
	新希望乳业		中国领先的大型综合乳制品供应商

	南京卫岗		江苏省最大的乳品生产企业
瓶装水行业	农夫山泉		中国饮料 20 强之一的天然水企业
石化及烟草行业	拜耳材料科技		世界 500 强德国拜耳集团在中国建立的材料创新化工基地
	扬子石化-巴斯夫	扬子石化-巴斯夫有限责任公司 BASF-YPC Company Limited	两个世界五百强企业 中国石化和巴斯夫以 50: 50 的股比强强合作的石化企业
	中国烟草		中国烟草全名中国烟草总公司。中国烟草总公司对全国烟草行业“人、财、物、产、供、销、内、外、贸”进行集中统一管理

(二) 公司的主要产品、服务及其用途

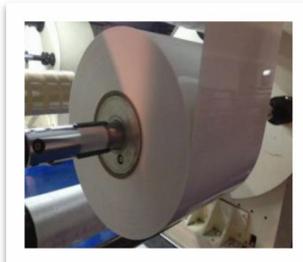
公司产品主要为乳品包装系列产品、瓶装饮用水包装系列产品及石化、烟草包装用冷拉伸套管膜产品，具体如下：



1、乳品包装系列

公司乳品包装主要包括薄膜包装系列、纸杯包装系列以及 PS 联杯系列。薄膜包装系列主要为多层共挤膜、高阻隔膜等。

产品类型	产品	图示	用途
薄膜类乳品包装	UHT 三层共挤薄膜		供乳品企业用于生产薄膜型包装袋，用于包装乳品产品，能够阻断一定的氧气及水蒸气，延长内置乳品的保质期；同时，通过包装表面印刷所形成的不同外观，满足消费者对产品外观的审美需求，提高产品销量。
	BS 三层共挤薄膜		

	高阻隔牛奶薄膜		
杯型乳品包装	牛奶纸杯及纸塑杯		供乳品企业用于生产乳品包装杯，用于包装乳品产品，能够阻断一定的氧气及水蒸气，延长内置乳品的保质期；同时，通过包装表面印刷所形成的不同外观，满足消费者对产品外观的审美需求，提高产品销量。
PS 联杯包装	PS 牛奶联杯		供乳品企业用于生产 PS 联杯，主要用于包装酸奶类乳品，能够阻断一定的氧气及水蒸气，增长内置乳品的保质期；同时，通过包装表面印刷所形成的不同外观，满足消费者对产品外观的审美需求，提高产品销量。

2、瓶装水包装系列产品

公司瓶装水包装主要包括集束热收缩包装膜系列以及瓶装水外标签膜系列。

产品类型	产品	图示	用途
集束热收缩包装膜	热收缩彩膜		供瓶装水企业用于生产多瓶装外包装袋，能够替代传统的瓦楞纸板包装，既美观又能提高产品的包装效率

	高透收缩膜		供瓶装水企业用于生产多瓶装外包装袋，能够替代传统的瓦楞纸板包装，既美观又能提高产品的包装效率
瓶装水外 标签膜	OPP 瓶标膜		供瓶装水企业用于生产瓶体外标签，提升产品美观程度并向消费者展示相关商品信息

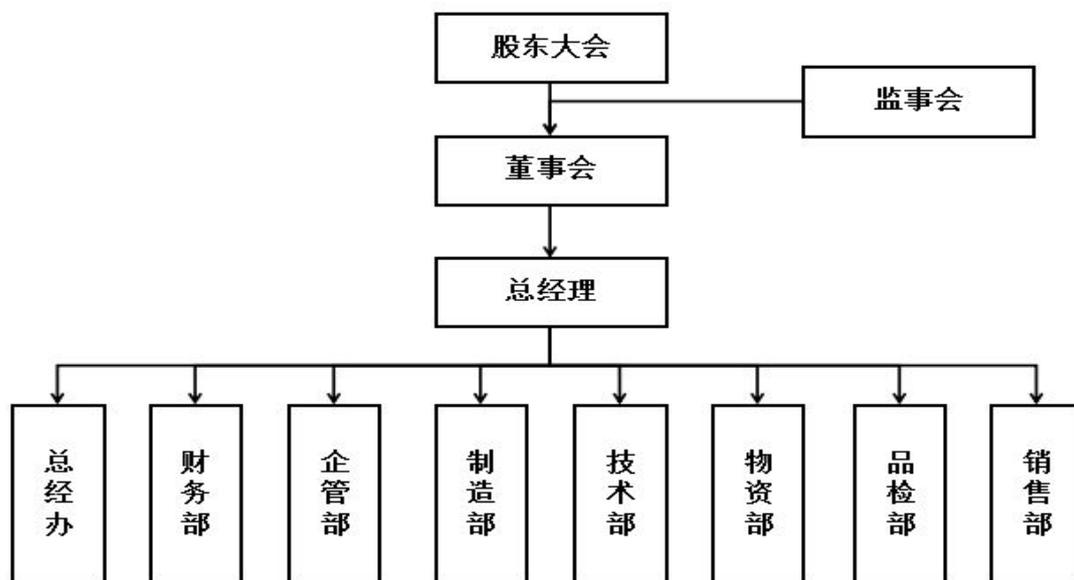
3、冷拉伸套管膜

公司为填补我国在冷拉伸套管膜的空白，组织技术力量，加强与外单位合作，对生产设备进行技术改造，攻克了多项技术难关，生产出可以替代同类进口产品的冷拉伸套管膜。该产品已获得多家世界 500 强企业的认可。公司自主开发的冷拉伸套管膜产品主要用于石化及烟草行业产品储存及运输过程中的包装。

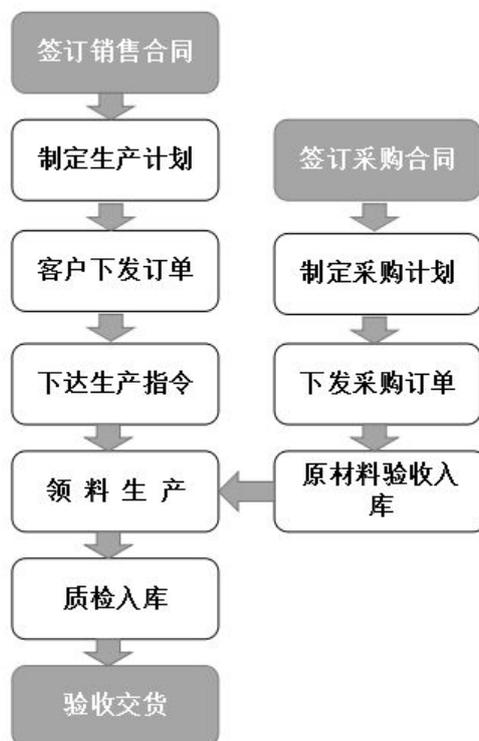
产品类型	产品	图示	特性描述
冷拉伸套 管膜	冷拉伸套管膜		用于石化及烟草行业产品储存及运输过程中的包装，在夹持力、稳定性、耐穿刺性以及韧性方面性能较佳，适用性较强并能够降低客户的包装成本；同时极佳的透明性可以提高被包装产品的可视性，方便客户对被包装物进行检查和管理

二、公司内部组织结构、整体运营流程方式

（一）公司内部组织结构图



（二）公司主要服务流程图



三、公司业务相关的关键资源要素

（一）公司的核心技术

公司是一家专注于乳品行业、瓶装饮用水行业及石化、烟草等行业包装产品的专业纸塑包装制造商。公司地处浙北杭嘉湖平原，坐落于浙江省平湖市经济开发区。公司成立至今始终坚持走“科技创新”之路，2001年11月被授予浙江省比例包装研发中心，2004年被评为国家级高新技术企业。目前拥有国家发明专利6项，实用新型专利3项。

公司主要核心技术如下：

1、可生物降解的聚丁二酸丁二醇酯技术

聚丁二酸丁二醇酯由丁二酸和丁二醇经缩聚而得。与其他生物降解塑料相比，PBS力学性能十分优异，接近PP和ABS塑料；耐热性能好，热变形温度接近100℃，改性后使用温度可超过100℃，可用于制备冷热饮包装和餐盒，可以有效克服其他生物降解塑料耐热温度低的缺点；该产品是目前降解塑料中加工性能最好的生物降解塑料，其生产过程中同时可以共混大量碳酸钙、淀粉等填充物，最终得到价格低廉的制品。而其原料可以通过生物材料获取，属于可再生的资源。其综合性能优异、性价比合理，具有良好的应用前景。

技术亮点：（1）在聚合过程使用中的催化剂为自主研发的新型纳米催化剂，是催化丁二酸丁二醇酯聚合的优良催化剂；（2）使用一步法工艺合成聚丁二酸丁二醇酯。

2、塑料加工助剂PPA技术

塑料加工助剂PPA是一种含氟的聚合物加工助剂，以含氟的聚合物为主要起效成分，同时采用对塑料加工有利的其他塑料助剂作为载体，使塑料产品更有光泽，表面缺陷大大降低。同时该技术可以提高单位产出率，延长机器使用寿命。

技术亮点：（1）本技术采用一种新的载体，使含氟聚合物能更好的作用于塑料中；（2）PPA采用全新的生产工艺，工艺稳定，质量更可靠。

3、淀粉增塑剂和PVA增塑剂技术

淀粉是一种来源丰富的可降解型天然多糖类高分子化合物，但难于热塑成型加工。经增塑后的热塑性淀粉材料可以替代源于石油产品的传统塑料，被认为是最具发展前景的生物降解材料之一。淀粉本身的较强的结晶结构，导致其熔融温度与分解温度非常接近，而且都是有较强极性官能团，因此很难用常规方法将其塑化。该技术合成增塑剂不再需要先对淀粉做预处理，直接混合后就可以通过螺杆机挤出成型。使用淀粉增塑剂制造的增塑淀粉不会回生，同时增塑后的淀粉透明度较高，各种强度均有显著提升。

技术亮点：新型的用于改性淀粉的增塑剂。

4、高强度冷收缩拉伸套管膜技术

冷拉伸套管膜依靠膜自身的高回弹性来包裹货物，不再需要加热装置与大量能源消耗。与传统的热收缩膜相比，可节约包装材料达 30%以上。用于产品外包装后，可防水防尘，能在室外存放。冷拉伸套管膜夹持力大，能紧紧包裹产品，使包装物在运输中不会松散，大大降低了运输途中的损耗。该技术使用机械化作业，有效提高了作业效率，降低了作业成本。冷拉伸套管膜回收方便，对环境没有污染。

技术亮点：自主创新出一整套吹制冷拉伸套管膜的工艺，制定出吹制冷拉伸套管膜的企业标准，并申请了冷拉伸套管膜的国家发明专利。

5、热收缩彩膜技术

瓶装饮用水企业如农夫山泉等早期使用的量贩装热收缩彩膜采用的是在普通的透明热收缩膜上应用里印方法得到的彩膜，这种产品有诸多缺点，如：薄膜透明性差，经过热收缩成型后薄膜会产生发白现象；薄膜强度差，在热收缩成型后做 1 米高的平摔实验中易破损，给日后的运输、搬运留下了隐患；薄膜收缩性差对瓶子的包裹力小，容易松包，不利于码垛。里印工艺使得在热成型后薄膜与所包装的瓶标签更容易产生粘连现象；高透明性热收缩彩膜技术，可有效解决上述问题。

技术亮点：（1）采用电脑自动分组份投料、自动共混加工技术；（2）辐照反馈厚薄控制技术；（3）表印技术。

6、乳品包装用铝塑复合膜

亚光铝塑复合膜是一种多层共挤聚乙烯薄膜包装材料,该膜以中密度聚乙烯、线性聚乙烯为基础材料,茂金属作为内层材料经镀铝、复合成八层复合产品,具有外表高亚光纸质效果,薄膜指标强度高,牛奶保香好,热封性能好等显著特点。它具有 PE 膜本身的优点和长处,其产品性能远远超过普通三层膜,是目前市场新颖的牛奶包装材料之一,是百利包产品的升级换代产品,是实现在百利包设备上生产“利乐枕”产品的优质替代产品。

技术亮点: (1) 原料: 采用中密度聚乙烯、线性聚乙烯为基础材料,茂金属作为内层材料,该技术生产的产品具有外表高亚光纸质效果,薄膜指标强度高,牛奶保香好,热封性能好等显著特点; 2、工艺: 该技术要求采用高真空镀铝工艺及高强度复合工艺,保证了产品高阻隔及高强度。

7、改性聚乙烯醇夹层强氧气阻隔聚乙烯膜

该技术通过对聚乙烯醇进行改性,利用纳米材料插层技术,封闭聚乙烯醇的羟基基团,制得在高湿环境下仍具有低透过阻隔性能的专用聚乙烯醇涂布液。

技术亮点: (1) 凹版辊逆向吻涂技术,将聚乙烯醇专用涂布液均匀涂布在聚乙烯薄膜上; (2) 中波红外线干燥技术。

(二) 公司主要资产情况

1、无形资产

(1) 土地使用权

截至 2016 年 3 月 31 日,公司拥有土地使用权 2 项,具体情况如下:

序号	土地使用权证号	用途	坐落位置	取得方式	面积(m ²)	有效期限	他项权利
1	平湖国用(2009)第 02170 号	工业	平湖经济开发区昌盛路 168 号	出让	44,661.70	2009-04-23 至 2051-09-20	抵押
2	平湖国用(2005)第 20-76 号	工业	平湖经济开发区昌盛路 168 号	出让	2,279.60	2005-10-12 至 2052-01-23	抵押

(2) 商标

公司享有的商标权目前共 1 个，具体如下：

序号	商标图形	注册号	注册有效期	核定使用商品类型	商标状态
1		10991677	2013-09-21 至 2023-09-20	第 16 号	维持

(3) 专利

公司及其下属子公司拥有的专利权共 9 项，具体如下：

序号	专利名称	专利号	权利人	有效期限	专利类型
1	一种袋装液体灌装机辅助牵引装置	201320887702.7	比例包装	2013-12-31 至 2023-12-30	实用新型
2	高透明表印耐磨抗紫外热收缩膜	201120146761.X	比例包装	2011-05-11 至 2021-05-10	实用新型
3	液体乳品灌装机用热封冷切刀	200820169852.3	比例包装	2008-12-15 至 2018-12-14	实用新型
4	液体包装复合膜及其制作方法	200910102076.4	比例包装	2009-08-31 至 2029-08-30	发明
5	高强度冷收缩拉伸套管膜	200810163212.6	比例包装	2008-12-15 至 2028-12-14	发明
6	高湿度下保持强氧气阻隔的聚乙烯醇涂布液的生产工艺	200710069548.1	比例包装	2007-07-12 至 2027-07-11	发明
7	食品包装用复合材料	99125782.0	比例包装	1999-12-22 至 2019-12-21	发明
8	食品包装用复合材料及其生产方法	00111891.9	比例包装	2000-03-05 至 2020-03-04	发明
9	食品包装用复合材料	00111890.0	比例包装	2000-03-05 至 2020-03-04	发明

2、固定资产

截至 2016 年 3 月 31 日，公司固定资产情况如下：

固定资产类别	折旧年限 (年)	固定资产账面 原值 (元)	累计折旧 (元)	固定资产账面 净值 (元)
房屋及建筑物	20	16,415,020.89	9,585,198.52	6,829,822.37
机器设备	10	41,538,505.81	34,402,068.12	7,136,437.69
运输设备	5	1,690,835.80	836,494.54	854,341.26
电子及其他设备	5	3,111,776.92	2,777,735.73	334,041.19
合计	-	62,756,139.42	47,601,496.91	15,154,642.51

注：上述机器设备部分已抵押，抵押权人为中国银行股份有限公司平湖支行，抵押担保金额为 53,697,264.00 元。

截至 2016 年 3 月 31 日，公司拥有房屋所有权 5 项，具体情况如下：

序号	房屋产权证书号	房屋位置	面积 (m ²)	他项权利
1	平字第 034768 号	平湖经济开发区昌盛路 168 号	11,213.88	抵押
2	平字第 034901 号	平湖经济开发区昌盛路 168 号	249.62	抵押
3	平字第 034899 号	平湖经济开发区昌盛路 168 号	723.41	抵押
4	平字第 034900 号	平湖经济开发区昌盛路 168 号	920.44	抵押
5	平字第 090800 号	平湖经济开发区昌盛路 168 号	5,337.76	抵押

(三) 业务许可和经营资质情况

公司具备的完整资质：

统一社会信用代码	913300007044374383
资质证书	高新技术企业 职业健康安全管理体系认证证书 全国工业产品生产许可证 印刷经营许可证 商品条码印刷资格证书 辐射安全许可证

对外贸易经营者备案登记表
自理报检单位备案登记证明书
统计登记证
中华人民共和国海关报关单位注册登记证书

1、高新技术企业

公司于 2014 年 9 月 29 日取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国税局、浙江省地税局联合签发的《高新技术企业证书》（证书编号为：GF201433000234），有效期为三年。所得税税率减按 15%征收。

2、职业健康安全管理体系认证证书

公司取得了方圆标志认证集团核发的注册号为 CQM-33-2000-0365-0003 的《职业健康安全管理体系认证证书》，其管理体系符合 GB/T 28001-2011/OHSAS18001:2007 标准，有效期至 2019 年 7 月 18 日。

3、全国工业产品生产许可证

公司于 2015 年 5 月 13 日取得浙江省质量技术监督局核发的编号为浙 XK16-205-00003 号《全国工业产品生产许可证》，产品名称为食品用纸包装、容器等制品，有效期至 2020 年 5 月 12 日。

公司于 2016 年 1 月 21 日取得浙江省质量技术监督局核发的编号为浙 XK16-204-00049 号《全国工业产品生产许可证》，产品名称为食品用塑料包装容器工具等制品，有效期至 2021 年 1 月 20 日。

4、印刷经营许可证

公司已取得嘉兴市文化广电新闻出版局颁发的编号为嘉印证字 FB2-0016 的《印刷经营许可证》，有效期至 2017 年底。

公司产品内容不涉及宣扬色情、赌博、违背社会公德等违法违规内容，公司产品内容合法合规，不存在被主管部门处罚的情形。

5、商品条码印刷资格证书

公司已取得中国物品编码中心浙江分中心颁发的编号为 000866 的《商品条码印刷资格证书》，有效期至 2017 年 10 月 8 日。

6、辐射安全许可证

公司已取得浙江省环境保护厅颁发的编号为浙环辐证[F2100]的《辐射安全许可证》，有效期至2017年4月12日。

7、对外贸易经营者备案登记表

公司已取得浙江省外经贸厅颁发的编号为01865141的《对外贸易经营者备案登记表》。

8、自理报检单位备案登记证明书

公司已取得嘉兴出入境检验检疫局颁发的编号为3307000897的《自理报检单位备案登记证明书》。

9、统计登记证

公司已取得平湖市统计局行政服务中心颁发的《统计登记证》。

10、中华人民共和国海关报关单位注册登记证书

公司已取得嘉兴海关颁发的编号为3304960342的《中华人民共和国海关报关单位注册登记证书》。

比例包装及其子公司已具有经营业务所需的全部资质，报告期内相关业务的开展合法合规并已取得工商部门出具的经营合法合规证明；公司不存在超越资质、范围经营的情况。公司的相关资质均在有效期内，不存在无法续期的风险。

（四）公司的环境保护

1、公司在报告期内未因违反环保方面的法律法规而受到行政处罚。

2016年5月16日，平湖市环境保护局出具《环保证明》：“浙江比例包装股份有限公司符合国家有关环保法律、法规”。

2、污染物处理协议

（1）比例包装与平湖市污水处理有限公司签订《污水入网处理协议书》，约定入网污水接入点地址为经济开发区昌盛路168号，入网污水系4类一般工业企业，执行2.00元/立方米污水处理处理费价格。比例包装按18.70立方米/日排污水量和800元/立方米标准一次性缴纳污水入网建设资金，污水入网建设资金专项用于污水工程的建设、运管和维护，平湖市污水处理有限公司按年度对比例包装的日均排污水量进行核算，如超过核对值的，平湖市污水处理有限公司在结

合排污总量的情况下，可要求比例包装补缴污水入网建设资金或限制比例包装污水排放量。协议期限为五年，从 2011 年 1 月起至 2016 年 12 月，期满如无变更，本协议顺延继续有效。

(2) 2016 年 1 月 1 日，比例包装与嘉兴市固体废物处置有限责任公司签订《工业危险废物处置合同》，约定比例包装委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司收集、运输、处置比例包装在生产加工过程中产生的危险废物，协议有效期为 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日。

(3) 2015 年 11 月 1 日，比例包装与嘉兴德达资源循环利用有限公司签订《废物（液）处理处置及工业服务合同》，约定嘉兴德达资源循环利用有限公司处理比例包装在生产过程中形成的工业废物（液）废油墨桶 H249（900-041049）。协议有效期为 2015 年 11 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日。

(4) 2015 年 9 月 25 日，比例包装向平湖环境保护监察大队提交了《关于延缓微废物品处理暂存的申请》。同日，平湖环境保护监察大队对此进行了确认。

3、建设项目环境影响报告表及审批验收

(1) PLA/纸降解包装材料项目

2001 年 2 月，浙江大学出具《平湖市比例包装材料有限公司 PLA/A 纸降解包装材料项目环境影响评价报告表》，结论如下：“①平湖市比例包装材料有限公司在平湖经济开发区内的建设项目带来显著的社会效益和经济效益。发展 PLA/纸降解包装材料，既符合我国产业政策和我国环保基本国策，又有巨大的市场容量，发展前景十分广阔。②通过现场踏勘及有关资料的分析计算，认为只要建设单位认真落实本评价提出的各项污染防治对策，则建设项目对周围环境的影响是很小的，建设项目是可行的。”

2001 年 2 月 14 日，平湖市环境保护局出具编号为“（2001）027 号”《建设项目环境影响报告表审批意见书》，同意立项建设。

根据平湖市环境保护局 2007 年 5 月 28 日出具的编号为“平环建验[2007]号”《平湖市建设项目环境保护验收合格证》，此项目已通过环评验收。

(2) 年产 6000 吨三层共挤复合膜改建项目

2003年5月20日，平湖市比例包装材料有限公司递交《建设项目环境影响登记表》，就6000吨三层共挤复合膜建设项目进行登记。

2003年5月27日，平湖市环境保护局出具审批意见：“同意建设。边废料及时收集综合利用，边界噪声执行GB12348-90III类区标准（昼65分贝、夜55分贝）。”

2007年5月28日，平湖市环保局出具了“平环建验[2007]21号”《建设项目竣工环境保护验收意见书》：“根据你公司的申请，我局于2007年5月23日对你公司的建设项目进行了验收。验收组现场勘察了企业生产的运行情况，针对该建设项目环境影响评价文件审批意见书（2003245）的要求进行了检查。一、废水：厂区排水系统按雨污分流建设。二、噪声：厂界周围无敏感点。三、固废：边废料收集后出售。经审议，同意该项目通过验收。”

（3）三层共挤复合膜10800吨

2004年9月13日，比例包装递交《建设项目环境影响登记表》，就10800吨三层共挤复合膜建设项目进行登记。

2004年9月14日，平湖市环境保护局出具审批意见：“同意建设。车间废气集中楼顶高空排放。厂界噪声执行GB12348-90III类区标准（昼65分贝、夜55分贝）。”

2007年5月28日，平湖市环保局出具了“平环建验[2007]22号”《建设项目竣工环境保护验收意见书》：“根据你公司的申请，我局于2007年5月23日对你公司的建设项目进行了验收。验收组现场勘察了企业生产的运行情况，针对该建设项目环境影响评价文件审批意见书（2004387）的要求进行了检查。一、废水：厂区排水系统按雨污分流建设。二、废气：车间产生的废气集中收集后高空排放。三、噪声：厂界周围无敏感点。经审议，同意该项目通过验收。”

（4）年产1300吨三层共挤复合膜改建项目

2005年2月2日，比例包装递交《建设项目环境影响登记表》，就13000吨三层共挤复合膜建设项目进行登记。

2005年2月3日，平湖市环境保护局出具审批意见：“同意建设。车间内加强通风换气，改善车间空气质量。”

2007年5月28日，平湖市环保局出具了“平环建验[2007]23号”《建设项目竣工环境保护验收意见书》：“根据你公司的申请，我局于2007年5月23日对你公司的建设项目进行了验收。验收组现场勘察了企业生产的运行情况，针对该建设项目环境影响评价文件审批意见书（2005024）的要求进行了检查。一、废水：厂区排水系统按雨污分流建设。二、废气：车间产生的废气集中收集后高空排放。经审议，同意该项目通过验收。”

（5）年产13000吨三层共挤复合膜扩建项目

2006年6月23日，比例包装递交《建设项目环境影响登记表》，就13000吨三层共挤复合膜建设项目进行登记。

2006年6月28日，平湖市环境保护局出具审批意见：“同意建设。厂界噪声执行GB12348-90《工业企业厂界噪声标准》III类区标准。”

2007年5月28日，平湖市环保局出具了“平环建验[2007]24号”《建设项目竣工环境保护验收意见书》：“根据你公司的申请，我局于2007年5月23日对你公司的建设项目进行了验收。验收组现场勘察了企业生产的运行情况，针对该建设项目环境影响评价文件审批意见书的要求进行了检查。经审议，同意该项目通过验收。”

（6）年产6000吨片材扩建项目

2015年11月，浙江商达环保有限公司出具《建设项目环境影响报告表》，结论如下：“扩建项目废水经处理后均可做到纳管深度处理，纳管排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）的三级标准。

项目废气主要为食堂油烟废气以及塑料有机废气，项目废气经废气收集和处理设施处理后能够达标排放。

项目厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3类标准（南厂界执行4类标准），项目噪声经防治后均能达标排放。

项目固废暂存和处置执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）、《一般工业固体废物贮存、处置污染控制标准》（GB18599-2001）和《中华人民共和国固体废弃物污染物污染防治法》和环境保护部公告2013年（第36

号)中的有关规定。项目产生的各类固废均能妥善落实处置途径,做到零排放,符合固废处置要求。

由前述营运期环境影响分析可知,落实本评价提出的各项污染防治措施,本项目生产中产生的废水、废气、噪声、固废等污染物均能达标排放,且不会对周边环境造成明显的不利影响。”

“比例包装年产 6000 吨片材扩建项目符合平湖市生态环境功能区划要求,各项污染物采取相应的防治措施后均能做到达标排放,排放的污染物总量符合总量控制要求,项目建成后三废排放对周边环境的影响可控,且能维持原有生态环境功能区划规定的环境质量要求,故项目建设能够满足环评审批的各项要求。同时,项目选址符合平湖经济技术开发区土地利用总体规划要求,符合国家、浙江省以及平湖市关于产业政策的相关规定,能够满足其他部门的审批要求。

因此该项目从环保角度来说说是可行的。”

2015 年 12 月 16 日,平湖市环境保护局出具“平环建 2015-B-263 号”《建设项目环境影响评价文件审批意见书》,原则上同意环评报告结论,本审查意见和环评报告中提出的污染防治措施,公司应在项目设计、建设和实施中加以落实,严格执行“三同时”制度,按规定向该局申请建设项目环保验收,经验收合格后,方可投入正式生产。

2016 年 4 月 25 日,平湖市环境保护局出局编号为“平环建验[2016]16 号”《建设项目环境保护设施竣工验收意见书》,同意该项目配套的环保设施投入运行。

(7) 年产 500 吨贴标标签建设项目

2016 年 5 月,平湖市绿地环保工程咨询有限公司出具了《建设项目环境影响登记表》,就年产 500 吨贴标标签建设项目进行登记。

2016 年 6 月 3 日,平湖市环境保护局审批意见书:

“一、根据环评报告,钟埭街道预审意见和本项目行政许可公众参与与公众意见反馈情况,在项目符合生态环境功能区划前提下,原则同意环评报告结论。

二、本项目属扩建项目,项目总投资 20 万元,面积 300 平方米,项目建成后预计年产 500 吨贴标标签。

三、项目必须实施清污分流、雨污分流，污水须设置规范化排污口，生活污水经化粪池处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后排入污水管网。

四、加强车间噪声污染治理。厂区建设应布局合同里，注意分切机的选型与安装，并加强设备的日常维护和保养。采取必要的防震、减震措施，严格控制生产过程产生的噪声对周边环境的影响、确保厂界环境噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

五、固体废弃物应按照资源化、减量化、无害化处置原则，尽可能实现资源的综合利用。按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）要求规范设置废物暂存库，固废分类规范存放，生活垃圾收集后委托环卫部门专门处置。

六、建设单位要按本审查意见和环评登记表中提出的污染防治措施，落实相应的环保措施，保证本项目的建设和运行对外环境不构成影响。

本项目必须依照产业政策、产业发展规划、主体功能区规划、城市总规划、土地利用总体规划、城镇规划建设等相关职能部门的规定和要求予以落实。”

2016年7月20日，平湖市环境保护局出具编号为“平环建验[2016]38号”《建设项目环境保护设施竣工验收意见书》，同意该项目配套的环保设施投入运行。

4、环境管理体系认证情况

公司取得了注册号为CQM-33-2000-0365-0002的《环境管理体系认证证书》，证明公司管理体系符合GB/T 24001-2004/ISO 14001: 2004《环境管理体系要求及使用指南》，覆盖的产品及其过程为“食品用纸容器（淋膜纸杯）、非符合膜袋（液体包装用聚乙烯吹塑薄膜），复合膜袋（其它类多层复合食品包装膜、袋（内层材材质：聚乙烯PE）、片材[其它类食品包装用片材（材质：聚苯乙烯PS）]和冷拉伸套管膜、热收缩膜、OPP/PET贴标标签系列产品的设计开发和生产及相关管理活动”，有效期至2018年9月15日。

5、排污许可证

根据平湖市环境保护局核发的编号为浙 FB2016B2018 《浙江省污染物排放许可证》，公司已办理并取得了排污许可证，许可证有效期至 2020 年 12 月 31 日。

（五）公司质量管理体系

公司取得了方圆标志认证集团核发的注册号为 CQM-33-2000-0365-0001 的《质量管理体系认证证书》，其管理体系符合 GB/T 19001-2008/ISO9001:2008 标准要求，覆盖的产品及其过程为“食品用纸容器（淋膜纸杯）、非复合膜袋（液体包装用聚乙烯吹塑薄膜），复合膜袋（其它类多层复合食品包装膜、袋（内层材质：聚乙烯 PE）、片材[其它类食品包装用片材（材质：聚苯乙烯 PS）]和冷拉伸套管膜、热收缩膜，OPP/PET 贴标标签系列产品的设计开发和生产”，有效期至 2018 年 9 月 15 日。

（六）公司安全生产情况

公司已取得嘉兴市安全生产监督管理局颁发的安全生产标准化三级企业称号。

公司已建立健全了各类安全管理制度，并将现有制度与环境 and 职业健康安全管理体系文件结合，将公司安全、环保、消防等管理工作融为一体，不断提高公司制度化、规范化管理水平。加强对员工的安全教育和岗位技术培训；在操作过程中，要求员工严格按规程操作，确保人身及设备的安全。公司日常业务环节涉及的安全生产、安全施工防护、风险防控等措施，公司都已经建立了一系列制度予以规范。

（七）公司员工情况

1、员工结构

截至 2016 年 3 月 31 日，公司共有员工 106 人，公司员工构成情况如下：

（1）按岗位结构划分

岗位结构	人数(人)	比例(%)
管理人员	16	15.09
业务人员	86	81.13
后勤人员	4	3.77
合计	106	100.00

(2) 按教育程度划分

学历	人数(人)	比例(%)
硕士及以上	3	2.83
本科	10	9.43
大专及以下	93	87.74
合计	106	100.00

(3) 按工龄年限划分

工龄	人数(人)	比例(%)
1年以内	22	20.75
1-3年	21	19.81
3年以上	63	59.43
合计	106	100.00

公司员工整体素质较高，且约占 80.00%的员工为至少在公司从业一年以上的员工，员工结构符合公司的经营状况。

截至 2016 年 3 月 31 日，公司在册员工共 106 人，公司已为其中 96 人缴纳社会保险。缴纳社会保险的 96 人中均由公司直接缴纳，其余 10 名员工均为新入职员工，公司于下月为其缴纳社保。公司为 94 人办理了住房公积金缴纳手续，其余 12 人为新入职员工，公司于其入职满 1 个月后为其缴纳住房公积金。

公司的社会保险和住房公积金缴纳符合嘉兴市最低工资标准，已按最低标准足额缴纳。

公司报告期内虽未全员、足额缴纳社会保险及公积金，但是公司已逐步改进，社会保险缴纳比例已达到全员覆盖，公积金缴纳人数比例逐步提高。公司

已取得相关政府部门的证明，且实际控制人已出具相关承诺，公司的劳动用工、社保及公积金缴纳情况不会对公司的持续经营造成重大影响。

2、公司核心人员

公司共有 12 名核心人员，包括实际控制人 1 名、董事 5 名、监事 5 名和高管 2 名，其中高建平先生同时兼任董事和高管。同时高建平先生为公司的核心技术人员。

朱万强先生，具体情况详见第一节“四、公司控股股东、实际控制人及主要股东情况”之“（一），控股股东及实际控制人基本情况”。

其他公司核心人员及核心技术人员具体情况详见第一节“六、公司董事、监事和高级管理人员情况”。

公司核心技术人员王彤先生多年从事乳品、石化等包装产品的研发、生产、销售及综合解决方案提供工作，具有丰富的研发生产实践和业务经验，公司员工结构符合公司的经营状况。

四、公司主营业务具体状况

（一）公司产品及服务的收入结构

（1）按公司所经营业务种类分类

单位：元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
乳品行业	28,145,630.05	157,234,618.55	154,336,829.99
石化烟草行业	6,563,541.86	30,811,695.03	37,672,534.82
瓶装水行业	5,552,664.00	18,662,515.32	13,915,995.55
贸易	-	22,888,647.34	-
主营业务收入合计	40,261,835.91	229,597,476.24	205,925,360.36
版费收入	23,076.92	235,649.58	163,846.18
原辅料销售	163,542.31	4,014,362.70	3,344,318.57

其他业务收入合计	186,619.23	4,250,012.28	3,508,164.75
营业收入合计	40,448,455.14	233,847,488.52	209,433,525.11

报告期内，公司主营业务 95.00%以上均为自主生产的包装系列产品的销售收入，贸易收入系公司 2015 年 6 月全资收购嘉兴信源并于 2015 年 9 月出让所持全部股权，在此期间嘉兴信源贸易业务产生的营业收入；其他收入主要系公司原辅料销售及版费所产生的收入，印刷制版是塑料薄膜生产工序之一，对于部分客户仅需印刷制版而不需要印刷服务的，公司将收取一定版费。

（2）按区域分类

公司主营业务收入按区域分类如下：

单位：元

区域	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
西南地区	4,986,687.42	23,932,092.64	24,033,750.36
西北地区	4,008,483.00	21,725,161.38	25,366,028.86
华中地区	3,731,965.21	20,541,420.72	22,719,886.77
华南地区	1,672,964.68	11,996,605.73	15,453,330.46
华东地区	22,421,500.17	117,817,477.42	80,910,978.12
华北地区	1,635,684.82	22,193,158.63	20,927,938.15
东北地区	1,785,157.42	9,649,792.72	11,974,716.71
海外地区	19,393.19	1,741,767.00	4,538,730.93
合计	40,261,835.91	229,597,476.24	205,925,360.36

公司主营业务 40.00%以上集中在华东地区。公司注册地位于浙江省平湖市，在华东地区具有一定的区位优势，其包装系列产品客户目前主要集中于乳品行业、石化行业等，公司目前华东地区客户占比较大。

（二）公司的主要采购情况及前五名供应商情况

1、报告期内，公司采购的主要产品情况

公司主营业务为乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。公司产品主要为乳品包装系列产品、瓶装饮用水包装系列产品及石化、烟草包装用冷拉伸套管膜产品，具体为 PE、PS 及纸质原材料制成的包装系列产品。因此，公司主要的供应商为 PE、PS 等纸塑原材料物资供应厂家等。

2、报告期内前五名供应商采购情况

(1) 2016 年 1-3 月前五名供应商情况

序号	供应商名称	采购额（元）	占采购总额比例（%）
1	埃克森美孚化工商务上海有限公司	4,541,987.10	10.80
2	杭州百虹彩印有限公司	2,900,905.45	6.90
3	余姚泰升塑料有限公司	2,528,401.70	6.01
4	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	2,495,210.71	5.93
5	宁波格远贸易有限公司	2,482,264.95	5.90
前五名供应商小计		14,948,769.91	35.54

(2) 2015 年度前五名供应商情况

序号	供应商名称	采购额（元）	占采购总额比例（%）
1	埃克森美孚化工商务上海有限公司	32,730,257.11	14.72
2	余姚泰升塑料有限公司	24,763,198.30	11.13
3	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	14,985,898.71	6.74
4	安徽开来纸业有限公司	12,661,994.19	5.69
5	杭州百虹彩印有限公司	11,097,206.44	4.99
前五名供应商小计		96,238,554.75	43.27

(3) 2014 年度前五名供应商情况

序号	供应商名称	采购额（元）	占采购总额比例（%）
1	埃克森美孚化工商务上海有限公司	32,411,776.01	14.89
2	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	16,152,358.48	7.42
3	安徽开来纸业有限公司	13,243,016.70	6.08

4	远大石化有限公司	12,888,750.00	5.92
5	浙江省皮革塑料有限公司	10,294,601.27	4.73
前五名供应商小计		84,990,502.46	39.04

报告期内公司对供应商采购较为分散，不构成对单一供应商的严重依赖。公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员以及主要关联方或持有本公司 5% 以上股份的股东与公司报告期内的前五名供应商均不存在任何关联关系。

（三）公司服务的主要消费群体、前五名客户情况

1、公司产品的主要消费群体

公司的客户群体主要为乳品行业、瓶装水行业及石化烟草行业等有纸塑包装需求的公司。公司通过商业谈判和现有客户推荐的方式获取项目信息，并参与项目的公开招投标。

2、公司前五名客户销售情况

（1）2016 年 1-3 月前五名客户销售金额及占比：

序号	客户名称	销售额（元）	占销售总额比例（%）
1	伊利苏州乳业有限责任公司	3,288,465.50	8.17
2	南京卫岗	2,686,418.63	6.67
3	农夫山泉（淳安）	1,843,139.73	4.58
4	重庆天友	1,673,445.38	4.16
5	光明乳业	1,372,549.79	3.41
前五名客户小计		10,864,019.03	26.98

（2）2015 年度前五名客户销售金额及占比：

序号	客户名称	销售额（元）	占销售总额比例（%）
1	伊利苏州乳业有限责任公司	19,771,166.52	8.44
2	南京卫岗	14,092,811.53	6.01
3	光明乳业	11,287,686.05	4.82
4	西安银桥（临潼）	8,341,970.65	3.56

5	四川新华西乳业有限公司	5,233,693.03	2.23
前五名客户小计		58,727,327.78	25.06

(3) 2014 年前五名客户销售金额及占比:

序号	客户名称	销售额(元)	占销售总额比例(%)
1	伊利苏州乳业有限责任公司	20,555,009.15	9.82
2	南京卫岗	13,734,294.18	6.56
3	西安银桥(临潼)	9,253,200.21	4.42
4	福建联合石油化工有限公司	9,217,139.49	4.40
5	新疆西域春乳业有限责任公司	8,765,429.08	4.19
前五名客户小计		61,525,072.11	29.40

2016年1-3月、2015年度、2014年度,伊利苏州乳业有限责任公司、南京卫岗均为公司的前五大客户,公司与上述客户保持良好的合作关系以实现稳定的销售收入。报告期内公司前五大单一客户销售金额占比均未超过10.00%,公司不存在对单一客户巨大依赖的情况。

公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员以及主要关联或持有本公司5%以上股份的股东与公司报告期内的前五名客户均不存在任何关联关系。

(四) 报告期内的重大合同及履行情况

1、销售合同

公司定义金额在300.00万元以上且属于当期重要业务的合同为重大业务合同。

序号	客户名称	合同内容	履行情况	合同时间	合同金额(元)
1	内蒙古伊利实业集团股份有限公司金山分公司	PS片材销售	履行完毕	2014-06-04	3,048,000.00
2	内蒙古伊利实业集团股份有限公司金山分公司	PS片材销售	履行完毕	2015-08-24	框架协议

3	南京卫岗乳业有限公司	2014 年度奶膜、纸杯、片材等采购	履行完毕	2014-01-01	框架协议
4	南京卫岗乳业有限公司	2015 年度奶膜、纸杯、片材销售	履行完毕	2015-01-01	框架协议
5	光明乳业股份有限公司	2014 年度供货	履行完毕	2014-01-01	框架协议
6	光明乳业股份有限公司	2015 年度供货	履行完毕	2015-01-01	框架协议
7	西安银桥生物科技有限公司临潼分公司	液奶佰利包卷料加工承揽	履行完毕	2014-12-23	框架协议
8	重庆市天友乳业股份有限公司	2014 年度纸杯、PS 片材销售	履行完毕	2014-01-01	框架协议
9	重庆市天友乳业股份有限公司	2015 年度纸杯、PS 片材销售	履行完毕	2015-01-01	框架协议
10	新希望乳业控股有限公司	2014 年度奶膜、纸杯、片材销售	履行完毕	2014-01-01	框架协议
11	新希望乳业控股有限公司	2015 年度奶膜、纸杯、片材销售	履行完毕	2015-05-26	框架协议
12	新希望乳业控股有限公司	2016 年度纸杯、奶膜、片材销售	正在履行	2016-01-01	框架协议
13	重庆市天友乳业股份有限公司	2016 年度纸杯、PS 片材销售	正在履行	2016-01-01	框架协议
14	昆山金盟塑料薄膜有限公司	冷拉伸膜销售	履行完毕	2015-03-11	7,730,415.00
15	光明乳业股份有限公司	2016 年度供货协议	正在履行	2015-12-31	框架协议
16	西安银桥生物科技有限公司临潼分公司	奶膜、纸杯加工承揽	正在履行	2015-12-01	框架协议
17	农夫山泉股份有限公司	彩膜销售	正在履行	2016-01-01	框架协议

18	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	塑料片材销售	正在履行	2015-12-25	框架协议
----	-----------------	--------	------	------------	------

2、采购合同

公司定义金额在 70.00 万元以上且属于当期重要采购的合同为重大采购合同。

序号	供方	合同主要内容	合同时间	合同金额（元）
1	埃克森美孚化工商务上海有限公司	原料采购	2014-05-23	122,400.00\$
2	余姚泰升塑料有限公司	聚苯乙烯采购	2015-05-26	1,695,000.00
3	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	2014 年度 LDPE 产品购销	2013-12-04	框架协议
4	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	2015 年度 LDPE 产品购销	2014-12-16	框架协议
5	安徽开来纸业有限公司	2014 年度原纸购销	2013-12-29	框架协议
6	安徽开来纸业有限公司	2015 年度原纸购销	2014-12-29	框架协议
7	杭州百虹彩印有限公司	纸杯/纸片采购	2015-02-01	框架协议
8	远大石化有限公司	聚苯乙烯采购	2015-01-05	1,008,000.00
9	浙江省皮革塑料有限公司	GPPS、HIPS 采购	2014-08-13	747,000.00
10	英科.卡乐油墨（苏州）有限公司	2014 年度油墨、溶剂采购	2014-01-01	框架协议
11	英科.卡乐油墨（苏州）有限公司	2015 年度油墨、溶剂采购	2015-01-01	框架协议
12	浙江优泰贸易有限公司	聚苯乙烯采购	2014-11-12	2,360,000.00
13	扬子石化-巴斯夫有限责任公司及中国石化化工销	LDPE 产品 2016 年度购销协议	2016-01-01	框架协议

	售有限公司华东分公司			
14	广东德冠包装材料有限公司	LAF型高速珍珠膜采购	2016-03-10	967,500.00
15	英科.卡乐油墨(苏州)有限公司	2016年度油墨、溶剂等采购	2016-01-01	框架合同
16	安徽开来纸业有限公司	2016年度牛奶卡纸采购	2016-01-01	框架合同
17	乐美包装(昆山)有限公司	2016年度牛奶卡纸采购	2016-01-01	框架合同

3、正在履行中的借款合同

序号	借款人	贷款人	合同编号	借款金额(元)	借款期限	利率	合同签订日
1	比例包装	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2016人借060	3,000,000.00	6个月	同期人行基准贷款利率加26.75个基点	2016.04.11
2	比例包装	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2016人借075	3,000,000.00	6个月	同期人行基准贷款利率加26.75个基点	2016.05.11
3	比例包装	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2016人借106	3,000,000.00	6个月	同期人行基准贷款利率加26.75个基点	2016.07.01

4、公司报告期内签订并已履行完毕的借款合同

序号	借款人	贷款人	合同编号	借款金额(元)	借款期限	利率	合同签订日
1	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2014人借022	3,000,000.00	6个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率	2014.1.6
2	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2014人借078	3,000,000.00	6个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率	2014.2.11
3	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2014人借120	3,000,000.00	6个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率上浮10%	2014.3.6
4	公司	中国银行股	JXPH2014人借	3,000,000.00	6个月	实际提款日为起	2014.3.17

		份有限公司 平湖支行	141			算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 10%	
5	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 161	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 10%	2014.4.2
6	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 171	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 10%	2014.4.25
7	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 228	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 10%	2014.5.19
8	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 264	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 10%	2014.6.9
9	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 283	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 5%	2014.6.19
10	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 347	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 5%	2014.8.1
11	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 363	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 5%	2014.8.13
12	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 376	2,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 5%	2014.8.26
13	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 395	2,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 上浮 5%	2014.9.4
14	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人借 429	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率	2014.9.24

						上浮 5%	
15	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2014 人借 448	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率上浮 5%	2014.10.8
16	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2014 人借 471	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率上浮 5%	2014.10.21
17	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2014 人借 541	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率上浮 5%	2014.11.26
18	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2014 人借 553	7,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率上浮 5%	2014.12.8
19	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 017	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率上浮 5%	2015.1.8
20	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 039	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 37 基点	2015.1.30
21	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 056	2,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 37 基点	2015.2.12
22	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 063	2,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 37 基点	2015.2.16
23	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 066	2,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 37 基点	2015.3.2
24	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 084	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 31.75 基点	2015.3.13
25	公司	中国银行股	JXPH2015 人借	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起	2015.3.26

		份有限公司 平湖支行	096			算日的人行半年 期贷款基准利率 加 31.75 基点	
26	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 100	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 31.75 基点	2015.4.8
27	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 107	5,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 31.75 基点	2015.4.15
28	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 140	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 31.75 基点	2015.5.6
29	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 153	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 31.75 基点	2015.5.15
30	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 164	4,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 30.5 基点	2015.5.27
31	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 201	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 30.5 基点	2015.6.23
32	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 225	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 29.25 基点	2015.7.22
33	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 243	4,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 29.25 基点	2015.8.11
34	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 256	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 28 基点	2015.8.27
35	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2015 人借 273	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率	2015.9.15

						加 28 基点	
36	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 278	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 28 基点	2015.9.22
37	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 283	5,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 28 基点	2015.9.29
38	公司	中国工商银行股份有限公司平湖支行	2014 年（平湖）字 1204 号	4,000,000.00	2014.12.16-2015.6.15	同期人行基准贷款利率上浮 10%	2014.12.16
39	公司	中国工商银行股份有限公司平湖支行	2015 年（平湖）字 0650 号	4,000,000.00	2015.6.8-2016.6.8	同期人行基准贷款利率加 56 个基点	2015.6.8
40	公司	中国工商银行股份有限公司平湖支行	2014 年（平湖）字 1258 号	5,000,000.00	2015.1.5-2015.1.4	同期人行基准贷款利率上浮 10%	2015.1.4
41	公司	中国工商银行股份有限公司平湖支行	2014 年（平湖）字 0021 号	5,000,000.00	2014.1.21-2014.7.18	同期人行基准贷款利率上浮 10%	2014.1.21
42	公司	中国工商银行股份有限公司平湖支行	2014 年（平湖）字 0716 号	5,000,000.00	2014.7.11-2015.1.9	同期人行基准贷款利率上浮 10%	2014.7.11
43	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 308	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 26.75 基点	2015.10.29
44	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 319	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 26.75 基点	2015.11.11
45	公司	中国银行股份有限公司平湖支行	JXPH2015 人借 340	4,000,000.00	6 个月	实际提款日为起算日的人行半年期贷款基准利率加 26.75 基点	2015.12.14
46	公司	中国银行股	JXPH2015 人借	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起	2015.11.25

		份有限公司 平湖支行	327			算日的人行半年 期贷款基准利率 加 26.75 基点	
47	公司	中国工商银 行股份有限 公司平湖支 行	2015 年（平湖） 字 0740 号	5,000,000.00	2015.7.1-2 016.7.1	同期人行基准贷 款利率加 52.5 个 基点	2015.7.1
48	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2016 人借 012	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 26.75 基点	2016.1.25
49	公司	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2016 人借 049	3,000,000.00	6 个月	实际提款日为起 算日的人行半年 期贷款基准利率 加 26.75 基点	2016.3.10

5、公司尚在履行的抵押合同

序号	抵押人	抵押权人	合同编号	合同期限	担保金额 (元)	合同签订 日	抵押物
1	比例包装	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2016 人抵 010	2016.1.18-2018.1.18 止签订的融资合同	53,697,264.00	2016.1.18	公司房 屋土地
2	比例包装	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2016 人抵 011	2016.1.18-2018.1.18 止签订的融资合同	71,556,053.44	2016.1.18	各类机 器设备

6、公司报告期内签订且已履行完毕的抵押合同

序号	抵押人	抵押权人	合同编号	合同期限	担保金额 (元)	合同签订 日	抵押物
1	比例包装	中国银行股 份有限公司 平湖支行	JXPH2014 人抵 008	2014.1.17-2016.1.17	78,807,189.00	2014.1.17	各类机 器设备
2	比例包装	中国银行股 份有限公司	JXPH2014 人抵 007	2014.1.17-2016.1.17	53,346,197.45	2014.1.15	公司房 屋土地

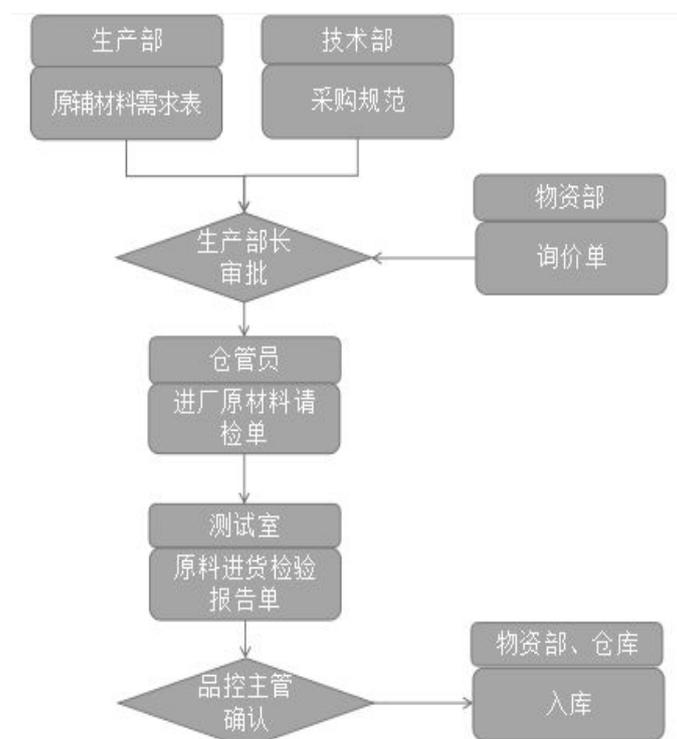
平湖支行

五、公司的商业模式

公司是一家专注于乳品行业、瓶装水行业及石化烟草等行业包装产品的专业纸塑包装制造商，主营业务为乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。公司的盈利主要来自于纸塑包装销售所获得的收入。公司的客户群体主要为乳品行业龙头企业光明乳业、伊利股份、新希望乳业，瓶装水行业龙头企业农夫山泉及石化行业大型企业等。公司通过品牌影响力、公开招标网和现有客户推荐等方式获取项目信息，并参与项目的竞争性谈判和公开招投标。

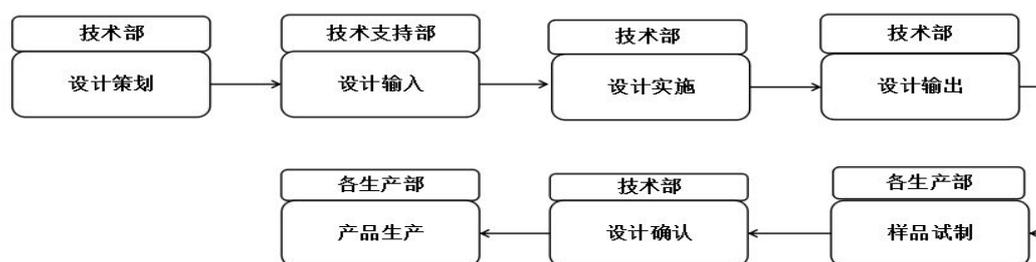
（一）采购模式

公司设置生产部、技术部、物资部等部门具体负责采购工作，公司采购模式如下图：



（二）研发模式

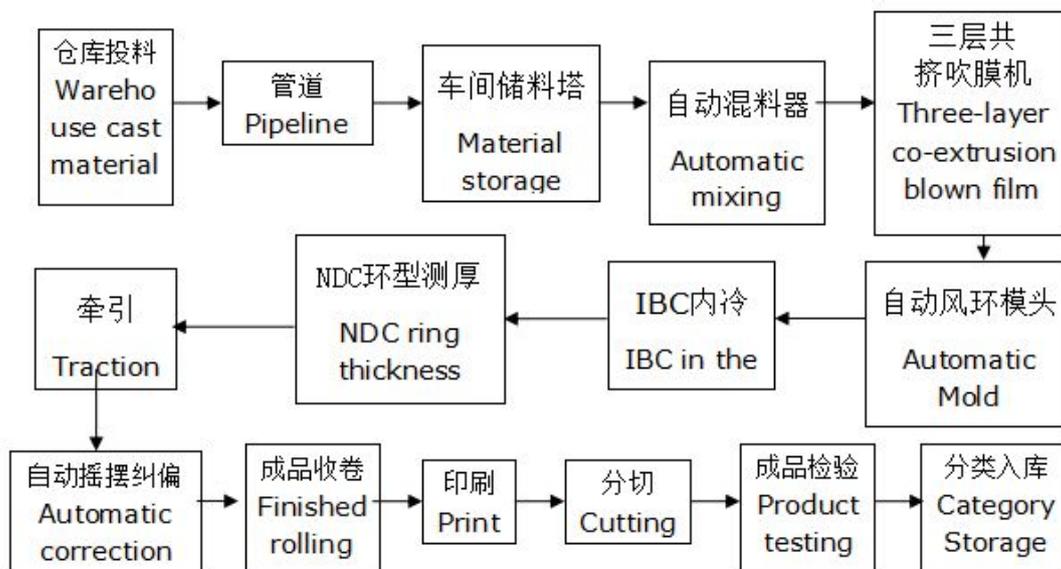
技术部将《产品建议书》、《项目计划书》、《设计和开发任务书》及相关背景资料提供给各设计人员作为工作的依据。设计人员之间的信息联络以《工作联系单》的形式进行，设计组内的联系单发出前由负责人审批，设计组间的联系单发出前由技术部经理审批。技术部根据设计进度，适时召开设计例会，组织解决设计中遇到的问题，协调相关的资源，以例会记录的形式明确相关要求。试制过程中所需的物资，由技术部提出《计划外物资采购申请单》交物资部执行采购，入库后交由技术部认可使用。生产部按技术部提供的工艺文件（初稿）进行试制，品控部按技术部提供的检验标准或技术规范（初稿）进行检验。



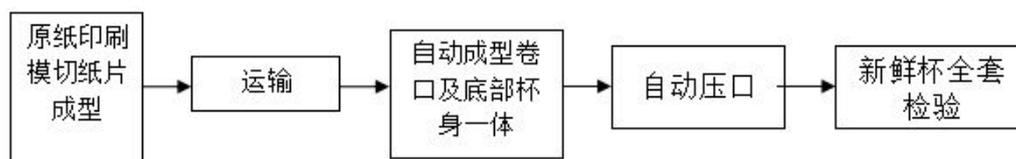
（三）生产模式

生产部组织过程策划并编制生产工艺流程图、保证生产计划的实施和过程控制的归口管理。技术部参与过程策划、制订工艺文件、作业指导书、并提供产品配方。品控部负责生产过程中的产品测试和检验。生产部负责组织工艺纪律检查以及生产现场的管理。物资部负责对原材料等生产附件的采购，确保物资供应及储备，保证生产需要。生产部负责组织生产过程中特殊工序的确认。其它各相关部门提供生产及后勤服务保障、确保生产顺利进行。

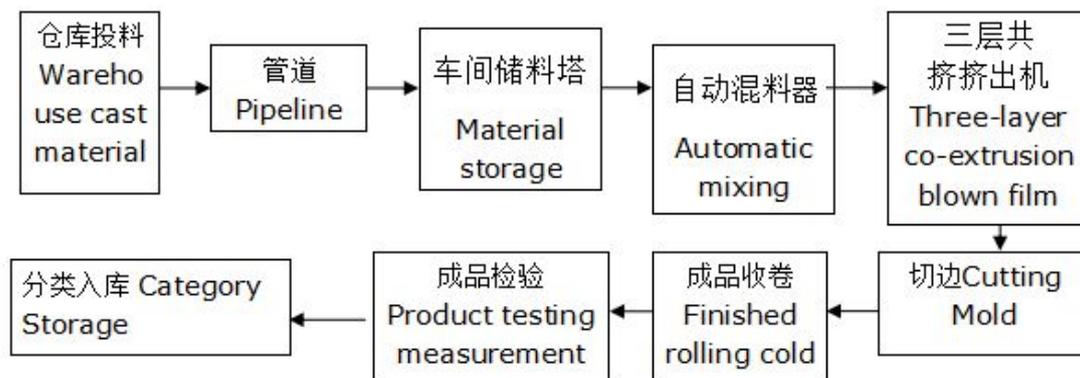
1、乳品包装薄膜产品工艺流程图：



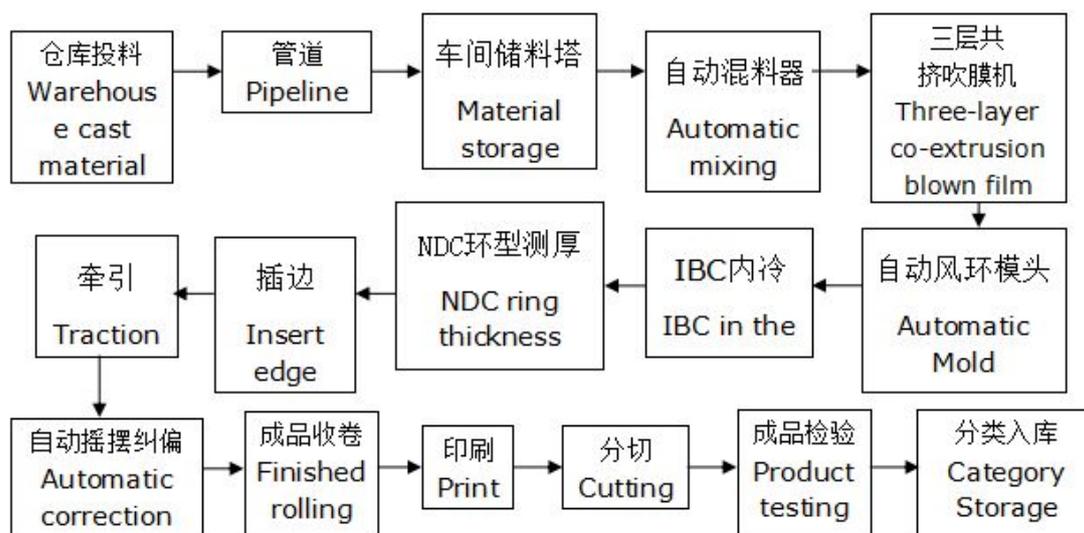
2、新鲜牛奶纸杯产品工艺流程图：



3、PS 联杯产品产品工艺流程图：



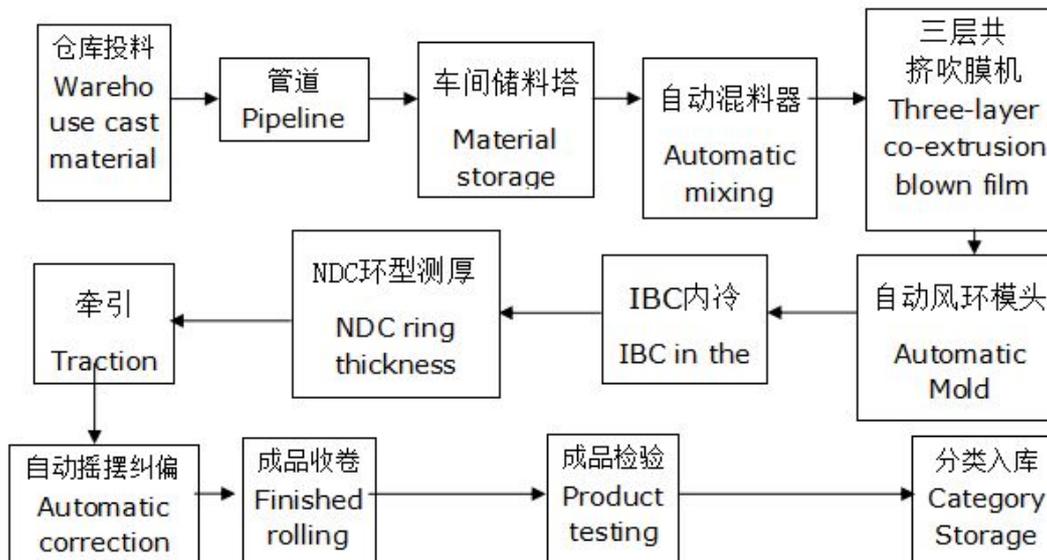
4、集束热收缩包装膜产品工艺流程图：



5、OPP 瓶标产品工艺流程图：



6、冷拉伸套管膜产品工艺流程图：



（四）销售模式

公司的主营业务直接面向客户进行即公司的销售模式为直销，具体方法为公司直接向客户进行产品推广，实现产品销售或通过招投标方式获得。

六、所处行业基本情况

（一）行业概况

1、行业分类

公司主营业务为乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。按照中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司所属行业为“橡胶和塑料制品业”（C29）及“造纸与纸制品业”（C22）；根据《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4754-2011），公司所属行业为“塑料制品业”（C292）以及“纸制品制造”（C223）；根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为“塑料制品业”（C292）以及“纸制品制造”（C223）；根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司所属行业为“容器与包装”（111012）。

2、行业监管体制

包装行业主要由政府部门和行业协会进行宏观管理和行业自律管理。国家发改委、卫生部门、技术监督、工商、税务等政府部门对行业进行统一协调，共同管理。发改委负责行业政策的制定，卫生部门监督管理产品包装卫生与安全，技术监督部门对包装技术与标准予以规范，工商税务部门协调企业的销售与供需，共同带动了纸塑包装行业成为国民经济的重要产业。

此外，相关协会组织也对包装行业的发展起着至关重要的作用，主要包括中国包装联合会、中国塑料加工工业协会、全国包装标准化技术委员会、中国包装技术协会等。

部门	相关管理职能
中国包装联合会	基本职能包括：落实国家包装行业方针政策，协助国务院有关部门全面开展包装行业管理和指导工作；制定包装行业国家五年发展规划；开展全行业调查研究，提出有关经济发展政策和立法方面的意见和建议；经政府主管部门同意和授权

	进行行业统计、发布行业信息等
中国塑料加工工业协会	基本职能包括：反映行业意愿、研究行业发展方向、协助编制行业发展规划和经济技术政策等
全国包装标准化技术委员会	基本职能包括：与国际标准化组织包装委员会 ISO/TC122 对口，主要任务是在国际范围内开展包装以及相关领域的标准化活动
中国包装技术协会	基本职能包括：开展行业、地区经济发展调查研究，提出有关经济政策和立法方面的意见和建议；经政府主管部门同意和授权进行行业统计、收集、分析、发布行业信息；创办刊物，开展咨询等

目前，政府部门和行业协会对本行业的管理仅限于行业宏观管理，具体的业务管理和产品的生产经营则完全基于市场化的方式进行。

3、行业法律法规及政策

公司所处行业涉及的主要法律、法规包括目前对包装行业较为重要的法规政策有：《固体废物污染环境防治法》、《进出口商品检验法》、《危险化学品包装物》、《容器定点生产管理办法》、《环境保护法》、《包装资源回收利用暂行管理办法》、《清洁生产促进法》、《食品卫生法》、《药品管理法》、《铁路货物运输规程》等法规。

随着国家对包装行业的日益重视，国家及各个行业主管部门相继出台了一系列旨在推动包装行业发展的政策。具体情况如下：

序号	时间	产业政策	主要内容及影响分析
1	2011 年	《国民经济和社会发展“十二五”规划纲要》	首次将包装业列入国民经济和社会发展规划，其中，第三篇第九章“改造提升制造业”中明确提出我国包装行业未来的发展方向，即“包装行业要加快发展先进包装装备、包装新材料和高端包装制品”

序号	时间	产业政策	主要内容及影响分析
2	2011年	《国民经济和社会发展第十二个五年发展纲要》	提出加快应用新技术、新材料、新工艺、新装备改造提升传统产业。支持企业提高装备水平、优化生产流程，加快淘汰落后工艺技术和设备。要求改造提升制造业，推进重点产业结构调整，并指出包装行业要加快发展先进包装装备、包装新材料和高端包装制品
3	2011年	工业转型升级规划（2011~2015年）	提出要组织开展机电产品包装节材代木试点，推动节材代木包产品的研究开发和扩大应用，开展包装物周转使用示范。大力发展降解性好的包新材料、新型绿色环保包装产品和先进包装装备。加强废旧包装、废纸、废塑料、废旧家电和电池等工业固体废弃物和废旧产品回收与综合利用
4	2012年	《塑料加工业‘十二五’发展规划指导意见》	“十二五”是我国塑料加工业实现跨越发展的关键时期，在制品产量继续平稳增长的同时，行业要围绕体制创新、科技创新、质量模式创新，建立起较完善的行业创新支撑体系，推进行业绿色低碳发展，使塑料加工业尽快从传统制造业转型为高技术含量的

序号	时间	产业政策	主要内容及影响分析
			新兴制造业。”
5	2012年	《新材料产业“十二五”发展规划》	建成新材料工程技术研发和公共服务平台，提升新材料建设的实力，实现产业化规模化
6	2016年	《国民经济和社会发展“十三五”规划纲要》	第五篇强调了优化现代产业体系，提出制造强国战略。运用新技术、新材料和新工艺的提高产业发展
7	2016年	《塑料加工业“十三五”发展规划指导意见》	“十三五”时期是我国全面建成小康社会最后冲刺的五年，是深化改革、加快转变经济发展方式的攻坚时期。塑料加工业要继续把握我国发展的重要战略机遇期、进一步赶超国际先进水平、推动产业转型升级

（二）行业发展现状

1、行业现状分析

（1）行业整体现状分析

从整体来看，我国包装企业数量多而规模小，行业集中度不高，重复建设的现象较严重，行业核心竞争力不强。以纸包装行业为例，对比成熟市场，我国纸包装行业产业集中度差距非常明显，前十大企业的总份额不超过5%，而根据世界包装组织的统计，美国前四大企业市场份额达70%以上。上述状况对包装产业的长足发展不利，未来随着加快产业整合、支持优质企业发展等一系列措施的深入推进，包装行业产业集中度将得以提升，从而获得良性发展。

我国包装产业内的企业长期以单种产品的“生产—运输”的传统业务模式为主，综合服务能力较弱，仅有少数企业实现了业务模式的外向拓展，为客户提供多种产品的“设计—生产—仓储—物流”的包装综合服务。包装一体化是全球包装产业未来发展的潮流，且随着全球制造业不断地向我国转移，对我国的包装工业的包装一体化和综合服务能力也提出了越来越高的要求。尚未具备包装一体化和综合服务能力的企业，将面临较大的转型压力。

整体而言，我国包装工业自主创新能力不够，技术开发投入不足，研究开发力量薄弱，行业管理所需的技术基础性工作十分缺乏。多数包装企业自行研究的加工工艺和产品较少，产品缺乏竞争力，仅把技术进步寄托在不断购置和引进设备，未能解决自主研究开发的问题。产学研脱节，更导致整个行业缺乏核心竞争能力和可持续发展的后劲。纵向断链、横向断层，致使整个行业新技术、新产品开发和技术创新方面无法形成合力。

(2) 细分行业发展现状

①乳品行业包装材料发展现状

目前，中国奶业仍将处于向上发展的一个时期，在 2001 年-2005 年阶段，中国乳品市场是一个迅速发展阶段，虽说近几年也有一些不和谐的因素，但对乳品市场的发展依然看好。当前市场上的长效奶包装主要有利乐包装、百利包、纸杯、玻璃瓶等。按品种分有常温奶、低温奶、调味奶。为满足市场有消费需求，品牌效应成了健康、质量、卫生的保证，由于牛奶成本增加，越来越多的企业走“高品奶”的市场发展趋势，这将不断增加对技术高端的乳品包装材料的需求。

②石化行业包装材料发展现状

目前国内托盘包装外部的防护性包装薄膜主要使用热收缩膜和缠绕膜。这两种膜存在着明显的缺点，不仅包装成本高，对物品的保护性差，而且不能回收，对环境有一定的污染，因此迫切需要研究开发一种新颖的防护性包装薄膜。由于冷拉伸套管膜具有透明度强、韧性和夹持力好等特点，在运输、搬运等物流过程中能更好地保护产品，冷拉伸套管膜在未来石化行业包装材料发展将应用更加广泛。

③瓶装水行业包装材料发展现状

瓶装水食品包装材料膜目前市场应用较为广泛，国内生产的厂商数量众多。瓶装水包装作为瓶装水市场不可或缺的组成部分，在瓶装水走势持续见涨的形势下前景看好，但易受到瓶装水市场价格战的影响，包括国际知名品牌在内的瓶装水企业对包装成本控制的近乎苛刻，使国内的瓶装水包装生产商几乎无利润可言。同时受到上游产业（原材料）、同行业竞争以及下游企业（客户）三个层面的利润挤压，瓶装水包装行业面临微利时代的严峻考验，经济实力薄弱的企业将面临更大的生存压力，包装企业之间也将通过兼并重组的方式扩大产业规模，提高整体竞争力。如成都宝柏的成立，连云港中金、佛塑集团在四川建厂，江苏双良建设双良工业园，紫江产业园区的建立等实例，证实了该行业兼并重组时代的到来。与此同时，技术型销售方式和功能性包装材料已成为行业热点。

2、行业需求分析

改革开放以来，中国包装工业发展迅猛，包装工业总产值从 1980 年的 72 亿元增长至 2014 年的 1.5 万亿元，中国正从包装大国向包装强国迈进。由于市场经济的带动和技术进步的促进，包装工业的产业结构和产品结构发生了很大变化，代表现代包装发展方向的新型的纸、塑料等包装材料和制品有了较快增长，在包装产品中所占的比重有了不同程度的提高。



2010-2014 年我国包装工业总产值

资料来源：中国产业信息网

塑料在包装领域的应用始于上世纪 30 年代，英国 ICI 公司发明聚乙烯并多用于包装薄膜，其后衍生出低密度聚乙烯、高密度聚乙烯等多种材质产品。聚乙烯（PE）、聚丙烯（PP）和聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）应用相对广泛，其中 PE 用于手提袋、水管、油桶、塑料瓶、日常用品等，PP 广泛应用于汽车、家具、塑料瓶的包装等，PET 则应用于瓶类和薄膜。2007 年金融危机后，世界包装行业进行了强强联合、行业整合，使包装行业有进一步的发展。包装材料以及相关产品实现了平稳增长，各种包装新材料、新产品、新工艺不断涌现，塑料包装也取得了较快的发展。



2010-2014 年我国塑料包装行业市场规模

资料来源：中国产业信息网

我国《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》中明确指出塑料包装行业，2010-2015 年规模以上企业塑料包装制品产量和工业总产值平均增速将超过 12%和 15%。我国纸包装行业在“十一五”时期以每年 18%~20%速度增长，超过国家国民经济增长速度。可见，我国塑料、纸包装工业仍将保持产销两旺的发展态势。

（三）行业发展前景及趋势

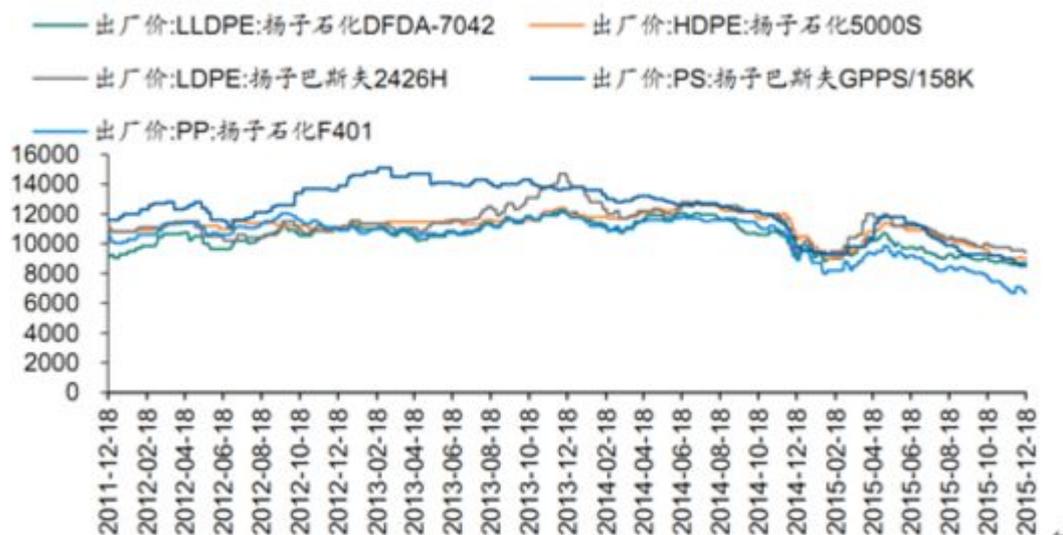
1、行业发展前景

包装具有产品保护、附加值提升、推广促销等多重功能，是现代经济活动中不可或缺的部分。包装业已成为我国国民经济的重要产业之一，形成了包括纸制品包装、塑料包装、金属容器包装、玻璃容器包装、包装印刷、包装机械、其他包装等七大子行业在内的行业体系。

中国包装联合会数据显示，2006-2010年，中国包装工业规模平均增速超过20%，至2014年已形成1.5万亿元的市场规模。其后，虽然欧债危机影响持续且全球经济回升乏力，但我国包装工业仍实现较快增长，2012年规模达1.5万亿元，使得我国成为仅次于美国的世界第二包装大国。据行业印刷知名调查机构派恩公司发布的《2018年全球包装业预测》报告显示，未来三年内，全球包装业市场将会以年4%幅度进行持续增长，2018年产值预计将超过10000亿美元。

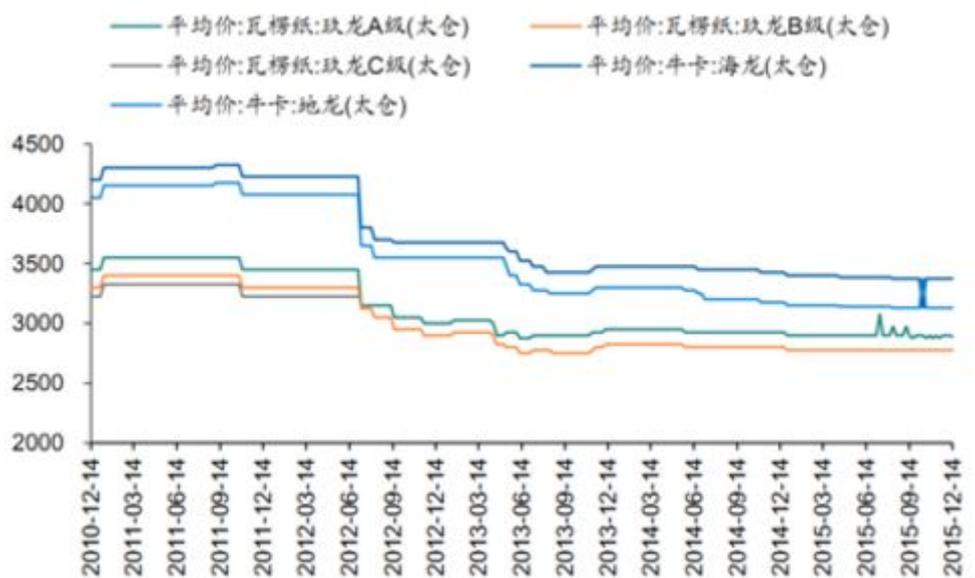
从各子行业看，按照包装材料划分，可分为纸包装、塑料包装、金属包装、玻璃包装和其他包装，占比分别为39%、30%、18%、7%和6%，纸制品、塑料包装业为当前第一、第二大的包装子行业。位居第二的是塑料制品包装业，广泛应用于电子、食品、医药、家具、建材等行业。塑料包装材料凭借良好的化学性能和物理加工适应性而应用广泛，近年来保持了高速发展的态势，年均增长速度领先于其它包装材料。

在原材料端，塑料包装原料价格小幅下降，纸包装原料主要为瓦楞纸和牛皮箱板纸。塑料包装原料主要为PE、PP等颗粒。近几年，纸包装原料价格继续持稳，塑料包装原料价格小幅下降，LLDPE价格不变，HDPE价格下降1.10%，LDPE价格下降1.05%，PP价格下降2.90%，PS价格下降不变。包装下游内需行业（家电、食品饮料、日化产品和电子行业）增速保持稳健，为包装行业提供了平稳的需求支撑。



2011-2015 年塑料包装原材料成本价格走势

资料来源：中国产业信息网



2010-2015 年纸包装原料成本价格走势

资料来源：中国产业信息网

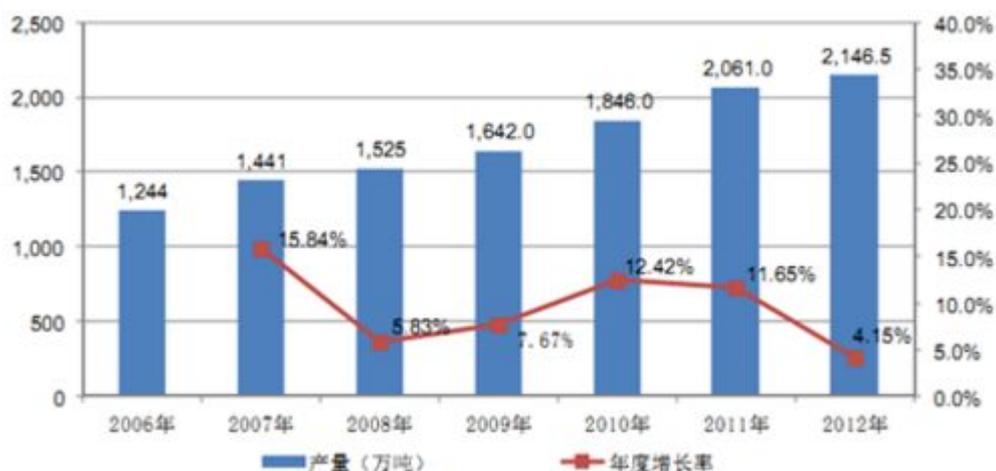
2、行业发展趋势

(1) 乳品包装行业发展趋势

中国乳业即将进入行业整合时期，一些未通过审核的企业或将兼并重组、或转行、或关闭。未来 5 年，中国奶业的发展速度会保持一个快速向高端市场的发展态势；同时随着乳品市场管理不断规范，“高品奶”将成为未来中国乳业的一

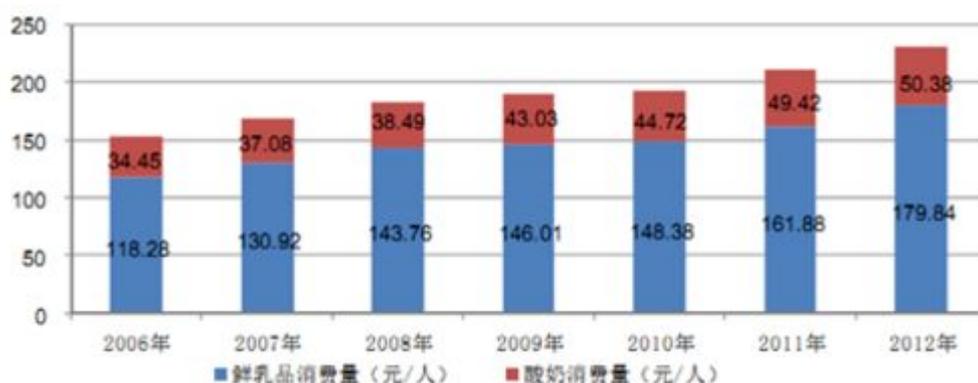
个新的发展趋势，同时技术高端的乳品包装材料需求将不断增加。受消费低迷、收入水平提升乏力，食品安全造成消费信心不足以及国际产品大举冲击国内市场等众多因素影响，近几年中国乳品包装行业总体增长速度放缓是必然的。

根据利乐乳业指数（Tetra Pak Dairy Index）统计，中国于 2008 年取代美国，成为全球第二大液态乳制品消费国，年消耗量约为 300 亿升。根据中国奶业协会统计，从 2006 年至 2012 年我国液态乳制品总产量增长超过了 902 万吨，年均复合增长率为 9.52%，国内液态乳制品总体价格基本平稳，鲜奶零售市场持续增长。



2006年-2012年中国液态乳制品产量

资料来源：中国产业信息网



2006年-2012年年我国36个大中城市鲜乳品、酸奶消费量

资料来源：中国产业信息网

(2) 瓶装水行业包装材料

未来的饮料包装市场中，耗用原料少、成本低、携带方便等独特的优点决定了饮料包装必须在技术上不断推陈出新，才能紧随饮料发展的步伐，惯用易拉罐或玻璃作为包装材质的啤酒、红酒、白酒、咖啡、蜂蜜以及碳酸饮料等，随着功能性薄膜的不断完善，塑料软包装替换瓶装容器而受到广泛使用是必然的趋势。包装材料和生产工艺的绿色化，标志着无溶剂复合和挤出复合的多层共挤功能性薄膜将在饮料包装上得到更多的应用。

从世界各瓶装水大国的市场份额来看，PET 瓶装所占的份额都超过了 70%。一份调查的结果表明，到 2007 年，欧洲的食品、瓶装水包装用塑料的市场销售额将由 2000 年的 49.1 亿美元，增长到 71.5 亿美元，年均增长率为 5.5%。目前，我国也正处于 PET 瓶装水包装的高速发展阶段，聚酯瓶的需求量每年以两位数增长。国内碳酸瓶装水包装中 PET 瓶的应用比例占 57.4%，可见聚酯瓶包装已占据国内瓶装水包装市场的主要份额。消费者广泛认为 PET 瓶具有“容量大、透明、直观性强、轻便易开启、可冷藏、携带方便、坚固、可回收”等特点，为其发展提供了广阔的市场前景。

(3) 石化包装行业发展趋势

目前国内托盘包装外部的防护性包装薄膜主要使用热收缩膜和缠绕膜。这两种膜存在着明显的缺点，不仅包装成本高，对物品的保护性差，而且不能回收，对环境有一定的污染。因此迫切需要一种新颖的防护性包装薄膜。冷拉伸套管膜与传统的热收缩膜相比，可节约包装材料 30%，与传统的纸箱相比，可节约包装材料 40%，而且回收方便，不会造成环境污染。这种膜已在国外化工、建材、家电、食品与瓶装水等行业的包装中得到广泛应用，使用量已超过其它包装膜，在欧洲及北美地区其市场占有率已超过 80%。国内由于技术的限制，尚无这种成熟的产品，冷拉伸套管膜全部依赖进口。冷拉伸套管膜将成为石化包装行业重要的发展趋势。公司为填补我国在冷拉伸套管膜的空白，组织技术力量，加强与外单位合作，对生产设备进行技术改造，攻克了多项技术难关，生产出可以替代同类进口产品的冷拉伸套管膜。该产品已获得多家世界 500 强企业的认可。

（四）行业竞争格局

我国包装企业的规模参差不齐，生产质量得不到有效的监控，市场竞争无序化明显，导致了整个行业利润的持续下滑。规模大、集团化的企业大部分集中在珠三角与江浙地区，造成南北分布不均的“南强北弱”态势。同时易受到上游产业（原材料）、同行业竞争以及下游企业（客户）三个层面的利润挤压，包装行业微利时代的严峻考验，经济实力薄弱的企业将面临更大的生存压力，包装企业之间也将通过兼并重组的方式扩大产业规模，提高整体竞争力。

目前，国内包装企业以进口日、韩生产的设备为主，国产机械由于投资规模和技术水平的限制，只能处于辅助地位，多数以中小企业为主要销售对象。企业生产环境同样不容乐观，除了知名的企业建有 GMP 车间和废水、废气处理设施以外，大部分企业生产车间配套不完善。同时伴随着国内包装企业的快速发展，上游原材料生产企业得到了充分拓展。

国内包装企业的技术工艺和整体管理水平都落后于快速发展的包装行业，竞争加剧、标准提高、原料提价，大幅压缩的利润使得企业在外部压力下暴露管理弊端，如何有效提高管理水平，降低内部损耗和费用开支，以提高市场综合竞争力，成为了包装企业经营者急需考虑的问题。

随着资源的日益缺乏，各类包装以符合节约资源，循环使用为发展潮流，由于包装行业门槛低，技术水平要求不高，生产包装企业只需要到当地工商部门和质监部门办理相关执照，包括个体工商户营业执照、卫生许可证、生产许可证等。众多企业加入导致包装市场鱼龙混杂，现有企业市场竞争激烈。

（五）行业进入门槛

1、技术壁垒

随着下游乳企、瓶装水企业等客户对包装材料的功能和材料稳定性要求日益提高，企业需要在生产过程需要不断积累生产经营、紧跟行业技术发展趋势。只有不断提升产品质量控制能力和产品竞争力，才能满足下游客户对产品性能的要求。高端乳品、瓶装水包装行业是技术密集型产业，生产相关产品需要专用的生

产设备以及生产技术。新进入行业的企业如不具备一支技术水平较高的研发团队，生产经验积累不充分，则难以保证产品的性能满足大型乳品、瓶装水生产企业要求。

2、技术研发壁垒

随着消费者对瓶装水、高端乳品等包装要求的进一步提高，新技术研发或技术提升将是推动未来瓶装水、乳品行业发展的重要因素。现阶段，我国也正处于精细化工包装的高速发展阶段，聚酯瓶的需求量每年以两位数增长。精细化工包装技术发展的空间较大，研发领域较广。研发的重点是如何围绕降低精细化工包装的投资与运营成本，在不断优化工艺技术的同时，提升其相对于传统技术的经济合理性。这要求包装行业企业具有全方位系统综合研究的创新能力，把工艺技术、关键设备技术及精细化工包装技术的研发有机结合起来。是否具有该种研发与创新能力以及水平的高低，是决定企业竞争与发展的关键因素之一。

3、项目经验壁垒

由于乳品、瓶装水、石化行业客户对包装用品的稳定性要求较高，因此要求包装企业承担需要积累多领域、多项技术集成以及较多的项目工程经验。下游应用领域客户在选择时，较为关注包装产品生产商生产产品的经验与业绩，企业以往产品质量的好坏将直接影响着其将来获得新客户的能力。因此，对于新进入该行业者，若不具备足够的项目经验如应对失败的经验，将在大型订单承担上较难成功或付出较高代价，也较难得到客户认可。

4、品牌与市场地位门槛

公司所处细分行业乳品包装、瓶装水包装等下游客户主要为光明、伊利、农夫山泉等大型客户，其具有集中度高、议价能力强的特征。该行业包装公司在专业客户或合作伙伴心中的品牌形象和市场地位直接影响产品订单的获取。此外，该行业包装公司与上述下游应用领域客户之间的合作关系也直接影响着产品销售信息的提供以及进行商业谈判的可能性。

5、人才门槛

包装行业未来发展与精细化工密不可分，其知识技术密集程度较高，因此高素质研究、开发、销售人才和管理团队是行业内经营企业成功的关键因素。精

细化工产品的研发、生产中各个环节都包括了许多专利技术和非专利技术，即使普通生产技术也不易掌握，培训的周期也较长，较难在较短的时间内形成生产能力和解决方案提供能力，人才壁垒较高。

6、资金门槛

包装行业的初始投资不高，但由于包装行业产业升级的需要，精细化工类产品研发对包装企业具有战略意义。包装行业企业必须不断加大技术研发力度，打造一个稳定、高效的技术研发团队，才能赢得市场。企业在研发项目实施过程中需要大量资金，与此同时还需付出较高的人力成本，对资金有一定的要求，具有一定的资金壁垒。

（六）影响行业发展的有利和不利因素

1、有利因素

（1）产业政策支持

近年来，随着我国包装工业的快速、健康发展，包装物生产在促进国民经济发展、改善人民群众物质文化生活水平中的作用日益显现。2011年3月，我国《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》正式公布实施，《纲要》中提出：“包装行业要加快发展先进包装装备、包装新材料和高端包装制品”。随着经济增长和人民生活水平的不断提高，国家和民众越来越重视环保、健康问题。与其他包装方式相比，铁盒包装更环保、安全，符合国家大力发展循环经济，加快建立资源节约型社会的要求，积极的政策导向将有利于包装行业的发展。

（2）经济发展拉动包装行业需求

近年来，我国经济发展迅速，国内生产总值（GDP）从2000年的99,215亿元增长到2013年的568,845亿元，可比年平均增长率接近10%，相应带动我国包装产业步入快速发展轨道。未来十到二十年内，我国经济仍将保持较快发展势头，这将为我国包装产业保持快速增长奠定重要基础。从全球包装生产和需求量分布来看，包装消费量与经济发展水平高低成正比，因此随着中国经济的不断走强、消费水平的不断提升，包装消费水平也必将大幅增长。截至2011年，我国人均国内生产总值已超过4,000美元大关。根据国际发展经验，当人均国内生产

总值超过 2,000 美元后，居民消费升级趋势将十分明显，将带动包括化工日用品在内的各类消费需求，进而带动对产品包装进一步的需求。

(3) 行业标准体系不断完善

包装行业经历了多年的发展，已逐步建立国家标准和体系。包括 BB0001-1994 气雾剂灌装机通用技术条件、BB/T0002-2008 双向拉伸聚丙烯珠光薄膜、BB/T0004-1995 夹板式热压封口机、BB/T0005-2010 气雾剂产品的标示、分类及术语、BB0006-2004 包装容器 20mm 口径铝气雾罐等一系列产业标准。此外，一些新型的包装材料也在逐渐纳入标准体系之中。行业标准体系的制订淘汰行业内不规范的中小企业，对行业内产品结构升级、产品质量提高起到了促进作用。有助于改善过去中小企业产品恶性竞争的局面，有助于规模化企业在以后市场中占据更大的优势。

(4) 包装生产技术水平不断提高

包装行业正在新技术的推动下进入产业升级阶段。近年来，包装技术发展迅速，客户在产品材料、质量、环保等方面都提出了更高的要求。高新技术的应用贯穿了印刷、裁剪、制造等诸多环节，印涂技术的提升给化工罐的外观和防伪带来巨大的变革，精密电气化设备的引入，使得产量提高的同时，质量得到了更好的保证，大大提高了产品附加值，延长了产品生命周期，较好地满足了客户需求，从而带动行业利润水平整体上升。

2、不利因素

(1) 人力资源成本进一步提高

我国作为全球制造大国的地位主要得益于农村劳动力转移所带来的低劳动力成本优势。我国劳动力供求的结构性矛盾及老龄化加速导致劳动力成本进入上升通道，“民工荒”背景下，尤其是沿海地区上调工资标准的频率及幅度逐渐增大，制造业的劳动力成本优势正逐渐消失。

产品包装行业从要素投入比重来看属于劳动密集型行业。近年公司在改良设备以加强自动化、优化流程以提升效率等方面取得了一定成效，部分抵消了人工工资上升的影响。但是，公司在高端设备、技术研发等方面的支出仍然不足，“劳动密集”特征未得到根本性改变，人工成本仍是影响公司业绩的重要因素之一。

未来，若公司在设备换代与技术提升等方面未取得进一步发展，而劳动力成本继续攀升，将给公司经营带来不利影响。

(2) 原材料价格波动较大

原材料在调味品塑料包装产品生产成本中占较大比重，行业盈利能力受原材料价格影响较大。塑料包装产品主要原材料为石油附属产品且集中控制在中石油、中石化、中海油几家石油巨头手中，生产成本与国际油价走势关联度较高，若原材料短期成本巨幅变动会对公司经营带来不利影响。

(3) 行业内企业普遍规模较小，整体竞争力较弱

包装行业的先进程度与该国经济发展阶段密切相关，决定因素包括但不限于下游的集中程度、制造业整体水平、环保要求执行情况等。发展中国家包装产业相对比较落后，大部分企业只是简单地为客户提供盒子、瓶子、箱子等包装产品。发达国家包装产业集中度高，大型包装企业深度参与到下游制造业供应链系统的产品设计、制造、材料研发、物流等各个环节，体现的是全面服务的高附加值。我国包装行业市场庞大，但集中度低，前十大企业市场份额不到 8%。发达国家前五大整体包装印刷服务外包企业市场份额达 70-80%。因此，我国包装行业低端产品过剩的局面已经较为严重。随着制造业的升级，对包装产品的要求也在提升，环保、耐用、新颖将是主要发展趋势。

(七) 行业周期性、区域性和季节性特征

1、周期性

包装行业的发展与经济周期的变化紧密相关，很大程度上受到国民经济运行情况以及工业固定资产投资规模波动的影响。在国民经济发展的不同时期，国家的宏观政策会有所调整，该类调整将直接或者间接影响到包装行业的发展。公司所处乳品包装、石化包装、瓶装水包装等子行业，都可能会受到经济周期波动的影响。

2、区域性

包装行业在国内的发展存在一定的区域性。由于我国经济发展较为不平衡，经济发达地区工业发展较快，处于全国前六位的包装大省依次是广东、浙江、山

东、江苏、上海和福建，而珠三角、长三角和环渤海则是行业重点区域，占到行业比重的近 90%。三大区域鼎立的产业格局在相当长一个时期内不会改变，但随着西部大开发和东北老工业基地振兴，加之沿海产业向中西部梯度转移步伐加快，全国包装工业发展整体不平衡的状况将会明显改变。

3、季节性

包装行业存在一定的季节性，通常因假期较多而产品需求量较低，下半年公司业务收入会随着包装产品会随着需求量上升而增加，具有季节性特征。通常下半年确认的收入和实现的利润明显多于上半年，特别是第四季度确认的收入和实现的利润占全年的比例较高。该现象主要表现在企业运营初期。随着企业产品多样化，不同产品需求进度的叠加将能够平缓经营季节性特征。

（八）风险分析

1、下游行业不景气的风险

公司所属细分行业为塑料、纸制品制造，包装行业作为中间产品行业，其市场需求受下游产业影响较大。目前，公司的产品主要应用于乳品包装、石化产品包装以及瓶装水产品包装。因此，下游乳品行业、石化行业、瓶装水行业的波动对本公司的生产经营会产生一定影响。

2、市场竞争加剧的风险

包装行业的企业数量较多，其中大部分企业为中小微型企业。市场竞争较为激烈，并且存在一定程度的重复建设情况。部分企业为抢占市场采取降价销售策略，进一步加剧了行业竞争，降低利润增长。公司在生产技术研发、产品质量控制、市场占有率、售后服务方面具有一定的优势。但若不能加大技术改进及产品研发等方面的投入，公司现有的产品竞争力将逐步减弱，公司现有市场会被挤占。

3、原材料供应波动和价格波动风险

公司所处包装行业的原材料主要为 PE 等原料且原材料成本占企业生产成本比重较高。若上游石化行业供应不足或不及时，将可能对企业正常生产经营产品不利影响。同时，化工原料价格作为大宗商品，受市场供求影响较大，价格波动

较为频繁。若原材料价格出现大幅上涨，将可能增加企业采购成本以及套期保值的成本，影响企业盈利能力。

（九）行业竞争地位

1、公司竞争地位

（1）乳品包装行业

公司生产的三层共挤奶膜包装材料近几年下滑较为迅速，片材、纸杯产品相对市场稳定，未来将采用 PE 或 PET 瓶取代传统的包装业务。公司在生产乳品包装薄膜方面积累了丰富的经验，在行业中拥有良好的口碑，拥有伊利、光明等国内知名客户。专利产品五层涂布薄膜通过 PVDC 涂布三层共挤薄膜，较传统 EVOH 五层膜成本大幅下降，具有很强的竞争力。

（2）瓶装水包装行业

公司生产的集束包装用高透明彩印热收缩膜与传统的收缩膜有所不同，采用三层共挤，使配方更合理更经济。在保证高强度的前提下，厚度有所减薄，出袋率高；采用双曲结晶温度及内冷技术达到薄膜高透明；采用表印涂层技术解决在高温高湿高速下容易与小包装物发生粘连油墨转移影响包装物外观；同时采用抗摩擦及 UV 涂层，解决了油墨在日光下褪色及运输中表面油墨层的磨损掉色等外观缺陷。该产品为公司的专利产品，且该技术在国内的后序市场看好。目前农夫山泉是公司瓶装水系列产品包装的独家合作伙伴。公司的 BOPP 瓶标与农夫山泉良好的客群关系及热收缩彩膜的良好口碑，公司首年供货量即达到 20% 份额。

（3）石化烟草包装行业

石化冷收缩拉伸套管膜的主要竞争对手是国外企业，进口产品周期长、资金占用成本大、采购成本高无疑是国外企业致命伤，但该产品占有先入优势和综合配套服务优势。公司组织技术力量与外单位合作，加强了生产设备以及技术的改造，能够生产出替代同类进口产品的冷拉伸套管膜，填补了我国在冷拉伸套管膜

的空白，且该产品已获得多家世界 500 强企业的认可。未来，公司将以点带面，扩大市场，实施自主知识产权技术与成本的差异化销售策略，市场前景看好。公司是国内最早生产冷拉伸套管膜的厂家，具有冷拉伸套管膜发明专利，市场占有率较高，产品质量稳定，拥有拜耳、巴斯夫、中国烟草等国内外知名客户。

2、竞争优势

(1) 品牌优势

在乳品包装领域，公司生产乳品包装薄膜二十多年，积累了丰富的经验，在行业中拥有良好的口碑。公司作为最早生产乳品包装用纸杯的厂家，通过和客户捆绑赠机等方式，拥有大批忠实客户，如光明、新希望、卫岗、银桥乳业等知名客户。在瓶装水包装领域，公司依托热收缩彩膜的良好口碑及与农夫山泉良好的客群关系，使公司首年供货量即达到较高份额。

(2) 成本优势

公司在乳品包装领域拥有良好的品牌声誉以及客户关系。同时公司采用广东达诚、美国巴顿菲尔等设备，年产能达到近万吨。通过对塑料原料行情的把握，得益于公司良好的成本预算与成本控制以及在大宗原材料市场进行套期保值交易，使得公司部分产品生产成本较低，相较同行具有一定的成本优势。

(3) 技术优势

公司专门设立研发机构，建立省级研发中心，拥有一支年轻的人数超过 20 人的研发团队。公司一贯坚持“自主创新”的原则，以满足客户需求为目的，不断对产品进行工艺改良，坚持每年都有新产品立项。近几年来，公司不断投入研发费用，主要研发项目有：冷收缩套管膜、集束彩印热缩膜等。同时公司是国内最早生产冷拉伸套管膜的厂家，具有冷拉伸套管膜发明专利，具有较强的市场竞争力。

(4) 质量优势

公司通过了 ISO9001:2008 体系认证,促使内部管理规范化、精细化运作，提高了员工工作效率，优化了生产、销售流程。公司产品质量得到了下游知名企业的供认可，在客户群中享有良好的品牌声誉。

3、竞争劣势及应对措施

公司生产的三层共挤奶膜包装材料未来增长空间有限，而片材、纸杯产品市场相对稳定。公司面临向精细化工转型的客观要求，精细化工技术研发对资金的要求较高，公司需要持续投入大量资金进行产品技术升级。但目前公司融资渠道较为单一，主要通过银行贷款等方式取得资金支持。

针对上述情况，公司在未来发展过程中，将积极引进战略投资者，同时增强公司资本运作能力及从资本市场融资的能力，摆脱公司目前融资渠道单一的现状。

第三节公司治理

一、股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

2004年12月13日，比例包装全体发起人召开股份公司创立大会暨第一次股东大会，公司按照《公司法》、《证券法》等相关法律、法规和规范性文件的要求，制定了《公司章程》，设立了股东大会、董事会和监事会，建立了三会治理结构。

2013年8月2日，公司2013年第二次临时股东大会审议通过了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》。

公司报告期内共召开了10次股东大会、13次董事会和10次监事会。报告期内公司依法设立股东大会、董事会、监事会。股东大会由全体股东组成，是公司的最高权力机构；董事会由五名董事组成，对股东大会负责；监事会是公司的监督机构，公司第五届监事会由股东选举的三名股东代表监事和二名职工代表监事组成。

公司具有健全的组织机构、股东大会、董事会和监事会议事规则，符合相关法律、法规和规范性文件的规定。公司报告期内形成的相关会议决议符合《公司法》及《公司章程》的规定，自公司制定相关会议规则及公司治理制度以来，能够按照相关要求规范运作。公司股东大会或董事会历次授权或重大决策行为合法、合规、真实、有效。

二、董事会对公司治理机制执行情况的评估结果

有限公司阶段，虽设立有股东会、董事、监事，行使相应的决策、执行和监督职能，但在具体运作过程中，董事、监事并未严格按照公司章程规定行使职能。股份公司成立后，公司根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等相关规则，建立了较为完善的治理机制，并严格按照相关的制度、规则等执行。

公司已依法建立健全了股东大会、董事会、监事会、总经理、财务负责人等公司法人治理结构。

公司根据《公司法》、《非上市公司监督管理办法》、《非上市公司监管指引第3号——章程必备条款》等规则制定了《公司章程》，明确了股东有权查阅公司经营管理相关资料；有权对公司的经营进行监督，提出建议或者质询；有权依法请求召开、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。公司将按照《公司章程》的规定，最大限度地保障股东对公司事务的知情权、参与权、表决权和质询权。《公司章程》中就关联交易、关联担保制定了相应规则，建立了表决回避机制，防止大股东、控股股东或实际控制人及其关联方占用公司资金的情况发生。此外，还建立投资者关系管理机制和纠纷解决机制。

公司建立了较为完善的内部控制管理制度体系，包括《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》、《总经理工作细则》、《信息披露事务负责人工作细则》、《对外投资管理制度》、《关联交易管理制度》和《对外担保管理制度》等公司治理制度。公司重要决策能够按照《公司章程》和相关议事规则的规定，通过相关会议审议，公司股东、董事、监事及高级管理人员均能按照要求出席参加会议，并履行相关权利义务。

公司虽已建立了较为健全的内部控制管理制度，但实际运作中仍需要管理层不断深化公司治理理念，加强相关知识的学习，提高规范运作的意识，以保证公司治理机制的有效运行。

公司董事会认为，公司现有治理机制的建立和执行能为股东提供合适的保护，并能保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

三、公司及其控股股东、实际控制人报告期内违法违规及受处罚的情况

公司自设立以来在生产经营过程中能够严格遵守国家有关税收法律法规的规定，执行的税种、税率符合现行法律法规和规范性文件的要求，自觉交纳各种

税款，不存在偷税漏税及欠税的情形。公司在环境保护、产品质量、技术标准、社会保险、劳动用工、劳动安全、住房公积金、印刷经营活动、消防、安全生产、统计从业、房屋管理、外汇管理、国家土地管理、出入境检验检疫、海关等方面在最近两年内没有重大违法违规情况。公司不存在其他重大违法违规行为，从未受到任何工商、税务等行政部门的处罚。

控股股东、实际控制人报告期内不存在重大违法违规行为，也从未受到任何工商、税务等行政部门的处罚。

公司及控股股东、实际控制人对此出具书面声明，郑重承诺：公司控股股东及实际控制人在最近两年内不存在受刑事处罚及行政处罚且情节严重的情形，也不存在涉嫌犯罪被司法机关立案侦查，尚未有明确结论意见的情形。

公司不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁案件。

四、公司与实际控制人分开情况

（一）业务分开

公司主营业务系乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。根据公司承诺及相关人员介绍，比例包装独立从事经营范围中的业务，具有完整独立的采购和销售业务体系，拥有完整的法人财产权，能够独立支配和使用人、财、物等关键经营要素，顺利组织和实施生产经营活动。公司在采购与销售方面均不依赖于股东及其他关联方，业务上不受股东及其他关联方的控制，未因与股东之间的关联关系而丧失经营自主权。

（二）资产分开

自有限公司设立以来，公司的历次出资、股权转让、增加注册资本均合法合规，并通过了工商行政管理部门的变更登记确认。整体变更后，公司依法办理相关资产和产权的变更登记，公司具备与经营有关的配套系统和设施，合法拥有或合法租赁与经营有关的土地、房屋的所有权或者使用权；合法拥有设备的所有权，

公司完整拥有商标等各项资产的所有权。公司目前不存在资产被控股股东占用的情形，也不存在为控股股东及其控制的企业提供担保的情形。

（三）人员分开

公司已经按照国家有关规定建立了独立的劳动、人事和分配制度，设立了独立的人力资源管理部门，独立进行劳动、人事和工资管理。公司的董事、股东监事由比例包装股东大会选举产生，职工监事由比例包装职工代表大会选举产生，高级管理人员由比例包装董事会聘任。公司董事、监事和高级管理人员均通过合法程序产生，不存在实际控制人干预公司董事会和股东大会作出的人事任免决定的情形。本公司总经理、财务负责人等高级管理人员专职在公司工作并领取报酬，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼任除董事之外其他职务及领取薪酬的情形。本公司财务人员不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情形。

（四）财务分开

公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员并进行了适当的分工授权，拥有比较完善的财务管理制度与会计核算体系并依法独立纳税。公司同时建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，已制定规范的财务会计制度；比例包装拥有独立的银行账户，没有与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

（五）机构分开

公司已经建立起独立完整的组织结构，已建立了股东大会、董事会、监事会等完备的法人治理机构，并拥有独立的职能部门，与控股股东、实际控制人控制的其他企业间没有机构混同的情形。此外，公司各机构均制定了较为完备的内部规章制度。公司设立了独立于控股股东的组织机构，拥有机构设置自主权。报告期内，公司与控股股东均拥有独立的住所，不存在合署办公、混合经营的情形。

五、同业竞争

（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日，公司控股股东及实际控制人朱万强未控制其他任何企业，其配偶高琴英控制平湖启源并通过平湖启源控制平湖博源，均未从事与公司相同业务。公司不存在与控股股东、实际控制人及其配偶控制的其他企业之间同业竞争的情况。

注：平湖启源及平湖博源基本情况请见“第四节公司财务”之“七、关联方、关联方关系及关联交易”。

（二）公司控股股东、实际控制人为避免同业竞争的措施与承诺

为避免今后再产生同业竞争，实际控制人、控股股东、以及董事、监事、高级管理人员等关联方已出具《关于避免从事同业竞争的承诺函》。

实际控制人、控股股东朱万强先生承诺：“（1）本人目前未直接或间接从事与股份公司存在同业竞争的业务及活动；本人的配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母，目前均未直接或间接从事与股份公司存在同业竞争的业务及活动；（2）本人愿意促使本人直接或间接控制的企业将来不直接或通过其他任何方式间接从事构成与股份公司业务有同业竞争的经营活动；（3）本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。（4）未来如有在股份公司经营范围内相关业务的商业机会，本人将介绍给股份公司；对股份公司已进行建设或拟

投资兴建的项目，本人将在投资方向与项目选择上避免与股份公司相同或相似；

（5）如未来本人所控制的企业拟进行与股份公司相同或相似的经营业务，本人将行使否决权，避免与股份公司相同或相似，不与股份公司发生同业竞争，以维护股份公司的利益。（6）本人在作为股份公司实际控制人及董事、监事、高级管理人员期间时，本承诺为有效之承诺。（7）本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。”

董事、监事、高级管理人员承诺：“一、本人目前未直接或间接从事与股份公司存在同业竞争的业务及活动；二、在担任股份公司董事期间及辞去前述职务后六个月内，本人不直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争或可能导致与股份公司产生竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员；三、本人保证本人的配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母遵守本承诺；四、本人愿意承担因本人及本人的配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。”

六、公司对外担保、重大投资、委托理财、关联交易情况

报告期内，公司资金被占用情况详见本公开转让说明书“第四节、公司财务会计信息”之“七、关联方、关联方关系及关联交易”。公司报告期内存在为关联方平湖启源担保的情况，担保义务已履行完毕。截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制企业提供担保而损害公司和其他股东合法权益的情形。

公司为了防止控股股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产以及其他资源的行为发生采取了以下具体安排：

1、在《公司章程》中明确规定：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，控股股东及实际控制人不得利用利润分配、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。控股股东及实际控制人违反相关法律、法规及本章程规定，给公司及其他股东造成损失的，应承担赔偿责任。

2、公司制定了《关联交易管理制度》，对公司的关联交易及决策程序作出明确规定，并对关联交易决策时关联方的回避制度作出具体规定。

3、公司制定了《对外担保管理制度》，规定公司对股东、实际控制人及其他关联方提供担保需经股东大会审议批准，并严格执行关联股东回避制度。

4、为规范公司资金管理，公司实际控制人朱万强出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》，承诺：其将严格按照《公司法》等法律法规以及《公司章程》等有关规定行使股东权利；在股东大会对有关涉及本人事项的关联交易进行表决时，依据公司章程等有关规定履行回避表决的义务；其将尽可能减少和规范本人及本人目前和未来控制的其他公司与比例包装之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，包括但不限于商品交易，相互提供服务或作为代理，其与其目前和未来控制的其他公司将一律严格遵循等价、有偿、公平交易的原则，依法签订协议，履行合法程序，按照《公司章程》、《关联交易管理制度》及全国股份转让系统公司的相关规则等相关法律法规和有关规定履行信息披露义务和办理有关审议程序，保证不通过关联交易损害比例包装及其股东的合法权益。

截至2016年3月31日，公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用的情况；也不存在对外担保、重大投资、委托理财事项。公司除向董事、监事、高级管理人员支付职工薪酬外，不存在其他关联交易情况。

七、董事、监事、高级管理人员对公司持续经营影响因素分析

（一）董事、监事、高级管理人员及其直系亲属持股情况

姓名	任职情况	亲属情况	持股数量（股）	持股比例（%）
朱万强	-	董事朱一之父	18,600,000	62.00
汪海涛	董事长	-	-	-
朱强	董事	-	-	-
高建平	董事兼总经理	-	600,000	2.00
朱一	董事	-	-	-
王彤	董事	-	600,000	2.00
沈中平	监事会主席	-	-	-
曾育	监事	-	-	-
陈伟建	监事	-	-	-
李俊强	监事	-	-	-
毛国平	监事	-	-	-
余瑞芳	财务总监	-	300,000	1.00
合计			20,100,000	67.00

除上述持股情况外，公司董事、监事、高级管理人员及其亲属未持有本公司股份。上述董事、监事、高级管理人员持有本公司的股份不存在质押、冻结或权属不清的情况。

（二）相互之间的亲属关系

公司董事、监事、高级管理人员之间不存在任何的亲属关系。

（三）公司与董事、监事、高级管理人员的相关协议、承诺及履行情况

公司与董事、监事、高级管理人员签订了《劳动合同》，除此之外，未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

截至本说明书签署之日，公司董事、监事、高级管理人员在其他单位兼职情况如下：

姓名	任职			在其他单位兼职情况
	董事	监事	高管	
汪海涛	√			浙江新力光电科技有限公司董事长兼总经理
朱强	√			浙江新力光电科技有限公司董事 浙江比例聚合技术有限公司执行董事
朱一	√			嘉兴原点网络科技有限公司总经理 浙江新力光电科技有限公司董事
王彤	√			浙江比例聚合技术有限公司经理
沈中平		√		浙江新力光电科技有限公司监事
曾育		√		浙江比例聚合技术有限公司监事

（五）董事、监事、高级管理人员的对外投资情况

根据核查及对董事、监事和高级管理人员的访谈情况，目前公司董事、监事和高级管理人员对外投资的情况如下：

单位：%

姓名	任职	对外投资的公司	持股比例（出资比例）
汪海涛	董事长	新力光电	41.16

高建平	董事兼总经理	平湖启源	2.00
朱一	董事	嘉兴原点网络科技有限公司	100.00
王彤	董事	平湖启源	2.00
余瑞芳	财务总监	平湖启源	1.00

（六）董事、监事、高级管理人员的违法违规情况

公司董事、监事、高级管理人员最近两年未受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施、受到全国股份转让系统公司公开谴责。

（七）董事、监事、高级管理人员报告期内的变动情况

报告期内公司董事、监事和高级管理人员变动情况如下：

（一）董事变动情况

2014年1月1日，公司董事会成员为朱万强、汪海涛、朱强、陈迎庆、沈中平，其中朱万强担任董事长。

2015年8月24日，公司第四届董事会第十二次会议同意朱万强、陈迎庆辞去公司董事职务。

2015年9月9日，公司2015年第五次临时股东大会选举高建平、朱一为公司董事，与汪海涛、朱强、沈中平共同组成公司第四届董事会成员。2015年9月9日，公司第四届董事会第十三次会议选举汪海涛为董事长，朱强为副董事长。

2015年12月25日，公司第四届董事会第十四次会议同意沈中平辞去公司董事职务。

2016年1月12日，公司2015年第一次临时股东大会选举王彤为公司董事。

2016年2月14日，公司2015年年度股东大会选举汪海涛、朱强、高建平、朱一、王彤为公司第五届董事会成员。2016年2月14日，公司第五届董事会第一次会议选举汪海涛为董事长。

期间	董事人员	公司性质
2014年1月1日至2015	朱万强、汪海涛、朱强、陈迎庆、沈中平	股份公司

年 8 月 23 日		
2015 年 8 月 24 日至 2015 年 9 月 8 日	汪海涛、朱强、沈中平	
2015 年 9 月 9 日至 2015 年 12 月 24 日	汪海涛、高建平、朱强、沈中平、朱一	
2015 年 12 月 25 日至 2016 年 1 月 11 日	汪海涛、高建平、朱强、朱一	
2016 年 1 月 12 日至 2016 年 2 月 13 日	汪海涛、高建平、朱强、朱一、王彤	
2016 年 2 月 14 日至今	汪海涛、高建平、朱强、朱一、王彤	

（二）监事变动情况

2014 年 1 月 1 日，公司监事会成员为高建平、金海平、李俊强、马建国、曾育，其中金海平为监事会主席，李俊强、马建国为职工代表监事。

2015 年 8 月 24 日，公司第四届监事会第七次会议同意高建平、金海平、马建国辞去监事职务。

2015 年 9 月 9 日，公司 2015 年第五次临时股东大会选举王彤、余瑞芳为公司监事，同日公司职工代表大会选举陈伟建为公司监事，与李俊强、曾育组成公司第四届监事会成员。2015 年 9 月 9 日，公司第四届监事会第八次会议选举王彤为公司监事会主席。

2015 年 12 月 25 日，公司第四届监事会第九次会议同意王彤、余瑞芳辞去公司监事职务。

2016 年 1 月 12 日，公司 2016 年第一次临时股东大会选举沈中平、毛国平为公司监事，与李俊强、曾育、陈伟健共同组成公司第四届监事会成员。2016 年 1 月 12 日，公司第四届监事会第十次会议选举沈中平为公司监事会主席。

2016 年 2 月 14 日，公司 2015 年年度股东大会选举曾育、沈中平、毛国平、为公司第五届监事会成员，同日公司职工代表大会选举李俊强、陈伟健为公司职工代表监事。2016 年 2 月 14 日，公司第五届监事会第一次会议选举沈中平为监事会主席。

期间	监事人员	公司性质
2014年1月1日至2015年8月23日	高建平、金海平、李俊强、马建国、曾育	股份公司
2015年8月24日至2015年9月8日	李俊强、曾育	
2015年9月9日至2015年12月24日	李俊强、曾育、王彤、余瑞芳、陈伟建	
2015年12月25日至2016年1月11日	李俊强、曾育、陈伟建	
2016年1月12日至2016年2月13日	李俊强、曾育、陈伟建、沈中平、毛国平	
2016年2月14日至今	李俊强、曾育、陈伟建、沈中平、毛国平	

(三) 高级管理人员

2014年1月1日，公司总经理为朱强。

2015年12月25日，公司第四届董事会第十三次会议聘任高建平为公司总经理。

2016年2月14日，公司第五届董事会第一次会议聘任高建平为公司总经理，聘任余瑞芳为财务总监。

期间	高级管理人员	公司性质
2014年1月1日至2015年12月24日	朱强（总经理）	股份公司
2015年12月25日至2016年2月13日	高建平（总经理）	
2016年2月14日至今	高建平（总经理）、余瑞芳（财务总监）	

第四节 公司财务

一、最近两年一期的审计意见、主要财务报表

（一）最近两年一期财务会计报告的审计意见

公司聘请具有证券期货相关业务资格的大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2014 年度、2015 年度、2016 年 1-3 月的财务报表进行了审计，并出具了大信审字【2016】第 17-00010 号标准无保留意见的《审计报告》。

（二）财务报表的编制基础

编制基础：本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

持续经营：本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

二、近两年一期经审计的资产负债表、利润表、现金流量表及股东权益变动表

(一) 合并资产负债表

单位：元

资产	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
流动资产：			
货币资金	13,734,399.44	9,673,533.38	8,839,658.26
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	275,275.00
应收票据	-	153,690.00	500,000.00
应收账款	52,474,033.58	56,799,688.31	62,434,476.23
预付款项	3,854,998.16	1,375,367.02	1,937,989.90
其他应收款	503,861.11	16,133,097.73	25,629,057.25
存货	44,060,537.31	43,359,415.94	28,682,948.93
其他流动资产	172,213.77	191,260.22	102,036.03
流动资产合计	114,800,043.37	127,686,052.60	128,401,441.60
非流动资产：			
长期股权投资	8,737,425.34	8,640,285.69	7,666,820.51
固定资产	15,154,642.51	15,720,490.62	16,937,621.38
无形资产	3,837,253.76	3,863,666.39	3,969,316.91
递延所得税资产	459,983.90	489,639.52	529,525.71
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	28,189,305.51	28,714,082.22	29,103,284.51
资产总计	142,989,348.88	156,400,134.82	157,504,726.11

合并资产负债表（续）

单位：元

负债和股东权益	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
流动负债：			
短期借款	19,000,000.00	28,000,000.00	40,241,178.23
应付账款	8,419,735.33	11,956,749.71	16,514,177.60
预收款项	582,649.30	634,153.23	61,174.69
应交税费	834,965.59	1,972,237.74	2,499,110.49
其他应付款	993,371.14	1,668,551.70	2,695,995.11
流动负债合计	29,830,721.36	44,231,692.38	62,011,636.12
非流动负债：			
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	29,830,721.36	44,231,692.38	62,011,636.12
股东权益：			
股本	30,000,000.00	30,000,000.00	30,000,000.00
盈余公积	7,475,966.84	7,475,966.84	6,343,651.95
未分配利润	75,682,660.68	74,692,475.60	59,149,438.04
归属于母公司股东权益合计	113,158,627.52	112,168,442.44	95,493,089.99
少数股东权益	-	-	-
股东权益合计	113,158,627.52	112,168,442.44	95,493,089.99
负债和股东权益总计	142,989,348.88	156,400,134.82	157,504,726.11

母公司资产负债表

单位：元

资产	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
流动资产：			
货币资金	5,434,545.20	9,260,238.97	7,940,372.42
应收票据	-	153,690.00	500,000.00
应收账款	52,207,984.08	56,711,738.47	62,670,770.59
预付款项	3,853,676.33	1,351,814.30	1,887,889.90
其他应收款	503,861.11	8,133,097.73	16,729,057.25
存货	43,401,599.54	42,488,297.41	27,987,951.91
其他流动资产	-	-	-
流动资产合计	105,401,666.26	118,098,876.88	117,716,042.07
非流动资产：			
长期股权投资	18,737,425.34	18,640,285.69	22,666,820.51
固定资产	14,915,178.60	15,471,706.65	16,672,601.31
无形资产	3,837,253.76	3,863,666.39	3,969,316.91
递延所得税资产	452,900.38	483,997.76	528,210.38
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	37,942,758.08	38,459,656.49	43,836,949.11
资产总计	143,344,424.34	156,558,533.37	161,552,991.18

母公司资产负债表（续）

单位：元

负债和股东权益	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
流动负债：			
短期借款	19,000,000.00	28,000,000.00	40,241,178.23
应付账款	8,284,222.18	11,843,783.23	16,404,254.40
预收款项	553,889.30	528,068.23	61,174.69
应交税费	827,494.05	1,955,577.96	2,491,557.42
其他应付款	993,371.14	1,648,963.70	95,835.11
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	29,658,976.67	43,976,393.12	59,293,999.85
非流动负债：			
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	29,658,976.67	43,976,393.12	59,293,999.85
股东权益：			
股本	30,000,000.00	30,000,000.00	30,000,000.00
盈余公积	7,475,966.84	7,475,966.84	6,343,651.95
未分配利润	76,209,480.83	75,106,173.41	65,915,339.38
股东权益合计	113,685,447.67	112,582,140.25	102,258,991.33
负债和股东权益总计	143,344,424.34	156,558,533.37	161,552,991.18

(二) 合并利润表

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
一、营业收入	40,448,455.14	233,847,488.52	209,433,525.11
减：营业成本	31,558,903.67	184,047,040.37	168,482,726.83
营业税金及附加	169,833.11	880,306.30	905,094.35
销售费用	3,335,191.71	12,764,148.93	12,726,188.76
管理费用	4,257,526.06	14,990,620.96	14,194,370.97
财务费用	318,204.71	2,013,683.30	1,863,454.56
资产减值损失	-201,548.83	-277,445.04	448,400.27
加：公允价值变动收益	-	-457,700.00	67,000.00
投资收益	97,139.65	226,418.17	-1,134,365.62
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）	1,107,484.36	19,197,851.87	9,745,923.75
加：营业外收入	-	148,690.00	1,220,435.00
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	-	60,144.35	30,000.00
其中：非流动资产处置损失	-	13,261.71	-
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,107,484.36	19,286,397.52	10,936,358.75
减：所得税费用	117,299.28	1,611,045.07	1,447,708.12
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	990,185.08	17,675,352.45	9,488,650.63
其中：归属于母公司股东的净利润	990,185.08	17,675,352.45	9,488,650.63

少数股东损益	-	-	-
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
归属母公司股东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	-	-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
六、综合收益总额	990,185.08	17,675,352.45	9,488,650.63
归属于母公司股东的综合收益总额	990,185.08	17,675,352.45	9,488,650.63
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
七、每股收益	-	-	-
（一）基本每股收益	0.03	0.59	0.32
（二）稀释每股收益	0.03	0.59	0.32

母公司利润表

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
一、营业收入	40,096,040.60	209,433,796.31	209,042,527.91
减：营业成本	31,152,544.07	159,737,089.93	168,135,424.81
营业税金及附加	169,458.29	830,120.06	892,862.29
销售费用	3,309,578.16	12,555,959.33	12,612,651.72
管理费用	4,228,617.63	14,322,178.16	13,768,842.44
财务费用	318,249.50	2,206,610.00	1,975,703.96
资产减值损失	-207,315.86	-294,750.76	445,138.95
加：公允价值变动收益	-	-	-
投资收益	97,139.65	-7,226,614.82	1,413,499.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
二、营业利润	1,222,048.46	12,849,974.77	12,625,403.62
加：营业外收入	-	148,690.00	1,220,435.00
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	-	60,144.35	30,000.00
其中：非流动资产处置损失	-	13,261.71	-
三、利润总额	1,222,048.46	12,938,520.42	13,815,838.62
减：所得税费用	118,741.04	1,615,371.50	1,441,278.66
四、净利润	1,103,307.42	11,323,148.92	12,374,559.96
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
六、综合收益总额	1,103,307.42	11,323,148.92	12,374,559.96

(三) 合并现金流量表

单位：元

项目	2016年1-3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	51,910,480.94	271,039,925.13	236,710,443.85
收到的税费返还	-	142,090.00	343,000.00
收到其他与经营活动有关的现金	15,485,112.86	13,667,011.79	2,673,625.20
经营活动现金流入小计	67,395,593.80	284,849,026.92	239,727,069.05
购买商品、接受劳务支付的现金	46,758,799.82	243,418,281.66	203,607,380.26
支付给职工以及为职工支付的现金	2,144,235.35	6,389,691.23	6,416,287.18
支付的各项税费	2,624,676.85	8,336,891.25	8,264,813.27
支付其他与经营活动有关的现金	2,532,636.02	8,042,463.40	20,373,152.52
经营活动现金流出小计	54,060,348.04	266,187,327.54	238,661,633.23
经营活动产生的现金流量净额	13,335,245.76	18,661,699.38	1,065,435.82
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	300,000.00	200,000.00
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	-	358,819.43	-
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	-	976,508.51	-
投资活动现金流入小计	-	1,635,327.94	200,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,550.00	1,754,103.76	4,080,848.53
投资支付的现金	-	1,000,000.00	1,500,000.00

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	-	977,993.93	-
投资活动现金流出小计	3,550.00	3,732,097.69	5,580,848.53
投资活动产生的现金流量净额	-3,550.00	-2,096,769.75	-5,380,848.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	-	-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到 的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	6,000,000.00	88,026,925.56	81,060,503.71
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	6,000,000.00	88,026,925.56	81,060,503.71
偿还债务支付的现金	15,000,000.00	100,268,103.79	75,819,325.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现 金	270,829.11	3,476,790.94	3,043,507.19
其中：子公司支付给少数股东的股 利、利润	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	15,270,829.11	103,744,894.73	78,862,832.67
筹资活动产生的现金流量净额	-9,270,829.11	-15,717,969.17	2,197,671.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	-0.59	-13,085.34	-1,860.89
五、现金及现金等价物净增加额	4,060,866.06	833,875.12	-2,119,602.56
加：期初现金及现金等价物余额	9,673,533.38	8,839,658.26	10,959,260.82
六、期末现金及现金等价物余额	13,734,399.44	9,673,533.38	8,839,658.26

母公司现金流量表

单位：元

项目	2016年1-3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	52,082,823.44	251,926,701.38	236,301,378.85
收到的税费返还	-	142,090.00	343,000.00
收到其他与经营活动有关的现金	7,484,603.07	9,875,874.75	773,768.35
经营活动现金流入小计	59,567,426.51	261,944,666.13	237,418,147.20
购买商品、接受劳务支付的现金	46,874,388.39	216,420,128.24	202,439,442.99
支付给职工以及为职工支付的现金	2,144,235.35	6,136,975.32	6,143,127.97
支付的各项税费	2,615,019.52	8,274,112.94	8,250,966.11
支付其他与经营活动有关的现金	2,488,647.32	6,246,925.82	20,199,779.42
经营活动现金流出小计	54,122,290.58	237,078,142.32	237,033,316.49
经营活动产生的现金流量净额	5,445,135.93	24,866,523.81	384,830.71
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	-	358,819.43	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	976,508.51	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	1,335,327.94	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	1,707,053.76	4,072,926.53
投资支付的现金	-	6,700,000.00	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金	-	977,993.93	-

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	-	9,385,047.69	4,072,926.53
投资活动产生的现金流量净额	-	-8,049,719.75	-4,072,926.53
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	6,000,000.00	88,026,925.56	81,060,503.71
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	6,000,000.00	88,026,925.56	81,060,503.71
偿还债务支付的现金	15,000,000.00	100,268,103.79	75,819,325.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	270,829.11	3,242,673.94	2,963,427.19
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	15,270,829.11	103,510,777.73	78,782,752.67
筹资活动产生的现金流量净额	-9,270,829.11	-15,483,852.17	2,277,751.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-0.59	-13,085.34	-1,860.89
五、现金及现金等价物净增加额	-3,825,693.77	1,319,866.55	-1,412,205.67
加：期初现金及现金等价物余额	9,260,238.97	7,940,372.42	9,352,578.09
六、期末现金及现金等价物余额	5,434,545.20	9,260,238.97	7,940,372.42

(四) 合并股东权益变动表

(1) 2016年1-3月股东权益变动表

单位：元

项目	归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他	小计		
一、上期期末余额	30,000,000.00	-	7,475,966.84	74,692,475.60	-	112,168,442.44	-	112,168,442.44
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	30,000,000.00	-	7,475,966.84	74,692,475.60	-	112,168,442.44	-	112,168,442.44
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	990,185.08	-	990,185.08	-	990,185.08
(一) 综合收益总额	-	-	-	990,185.08	-	990,185.08	-	990,185.08
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	30,000,000.00	-	7,475,966.84	75,682,660.68	-	113,158,627.52	-	113,158,627.52

(2) 2015 年股东权益变动表

单位：元

项目	归属于母公司股东权益						少数股东 权益	股东权益合计
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他	小计		
一、上期期末余额	30,000,000.00	-	6,343,651.95	59,149,438.04	-	95,493,089.99	-	95,493,089.99
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-

前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	30,000,000.00	-	6,343,651.95	59,149,438.04	-	95,493,089.99	-	95,493,089.99
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	1,132,314.89	15,543,037.56	-	16,675,352.45	-	16,675,352.45
(一) 综合收益总额	-	-	-	17,675,352.45	-	17,675,352.45	-	17,675,352.45
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	1,132,314.89	-2,132,314.89	-	-1,000,000.00	-	-1,000,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	1,132,314.89	-1,132,314.89	-	-	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-1,000,000.00	-	-1,000,000.00	-	-1,000,000.00
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	30,000,000.00	-	7,475,966.84	74,692,475.60	-	112,168,442.44	-	112,168,442.44

(3) 2014 年股东权益变动表

单位：元

项目	归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他	小计		
一、上期期末余额	30,000,000.00	-	5,106,195.95	51,898,243.41	-	87,004,439.36	-	87,004,439.36
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	30,000,000.00	-	5,106,195.95	51,898,243.41	-	87,004,439.36	-	87,004,439.36
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	1,237,456.00	7,251,194.63	-	8,488,650.63	-	8,488,650.63
（一）综合收益总额	-	-	-	9,488,650.63	-	9,488,650.63	-	9,488,650.63
（二）股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	1,237,456.00	-2,237,456.00	-	-1,000,000.00	-	-1,000,000.00
1.提取盈余公积	-	-	1,237,456.00	-1,237,456.00	-	-	-	-

2.对股东的分配	-	-	-	-1,000,000.00	-	-1,000,000.00	-	-1,000,000.00
3.其他	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	30,000,000.00	-	6,343,651.95	59,149,438.04	-	95,493,089.99	-	95,493,089.99

母公司股东权益变动表

(1) 2016年1-3月母公司股东权益变动表

单位：元

项目	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他	股东权益合计
一、上期期末余额	30,000,000.00	-	7,475,966.84	75,106,173.41	-	112,582,140.25
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	30,000,000.00	-	7,475,966.84	75,106,173.41	-	112,582,140.25
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	1,103,307.42	-	1,103,307.42
（一）综合收益总额	-	-	-	1,103,307.42	-	1,103,307.42
（二）股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-
2.对股东的分配	-	-	-	-	-	-
3.其他	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	30,000,000.00	-	7,475,966.84	76,209,480.83	-	113,685,447.67

(2) 2015 年母公司股东权益变动表

单位：元

项目	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他	股东权益合计
一、上期期末余额	30,000,000.00	-	6,343,651.95	65,915,339.38	-	102,258,991.33
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	30,000,000.00	-	6,343,651.95	65,915,339.38	-	102,258,991.33
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	1,132,314.89	9,190,834.03	-	10,323,148.92
(一) 综合收益总额	-	-	-	11,323,148.92	-	11,323,148.92
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-

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	-	-	1,132,314.89	-2,132,314.89	-	-1,000,000.00
1.提取盈余公积	-	-	1,132,314.89	-1,132,314.89	-	-
2.对股东的分配	-	-	-	-1,000,000.00	-	-1,000,000.00
3.其他	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	30,000,000.00	-	7,475,966.84	75,106,173.41	-	112,582,140.25

(3) 2014 年度母公司股东权益变动表

单位：元

项目	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他	股东权益合计
一、上期期末余额	30,000,000.00	-	5,106,195.95	55,778,235.42	-	90,884,431.37
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-

二、本期期初余额	30,000,000.00	-	5,106,195.95	55,778,235.42	-	90,884,431.37
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	1,237,456.00	10,137,103.96	-	11,374,559.96
(一) 综合收益总额	-	-	-	12,374,559.96	-	12,374,559.96
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-
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	-	-	1,237,456.00	-2,237,456.00	-	-1,000,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	1,237,456.00	-1,237,456.00	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-1,000,000.00	-	-1,000,000.00
3. 其他	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	30,000,000.00	-	6,343,651.95	65,915,339.38	-	102,258,991.33

三、主要会计政策、会计估计及其变更情况

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2016 年 3 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年 1-3 月、2015 年度、2014 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、企业合并

(1) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成

本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(4) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

(2) 共同经营的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按其份额确认共同持有的资产或负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(3) 合营企业的会计处理

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，不享有共同控制的参与方应当根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务及外币财务报表折算

(1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

(1) 金融工具的分类及确认

金融工具划分为金融资产或金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债，或权益工具。

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的交易性金融资产和初始确认时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；应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产；可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产；持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

(2) 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后

续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

(3) 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

(4) 金融资产负债转移的确认依据和计量方法

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。金融资产满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。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。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

(5) 金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

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。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的

事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌
成本的计算方法	取得时按支付对价（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投资成本
期末公允价值的确定方法	存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%，反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间

11、应收款项

本公司应收款项主要包括应收账款、长期应收款和其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的，本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

（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	本公司将单项金额超过 100 万元以上的应收账款、单项金额超过 50 万元以上的其他应收款确定为单项金额重大的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方	对于单项金额重大的应收款项，单独进行减

法	值测试。有客观证据表明其发生了减值，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。若经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项，根据账龄分析法计提坏账准备或个别认定。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试
---	---

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	风险特征
账龄组合	除不计提坏账准备的应收款项之外，经单独测试后未减值的应收款项以账龄为信用风险特征划分组合
关联方组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，包括对合营、联营企业及其他关联单位及股权占比百分之五以上的股东等性质款项
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
关联方组合	不计提坏账

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况：

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

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	示例：账龄 3 年以上的应收款项且有客观证据表明其发生了减值
坏账准备的计提方法	示例：根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认

12、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按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。

(4) 存货的盘存制度

本公司的存货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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

13、长期股权投资

(1) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

14、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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、运输设备、电子及其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
------	-----------	-----------	---------

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20	5.00	4.75
机器设备	10	5.00	9.50
运输设备	5	5.00	19.00
电子及其他设备	3-5	5.00	19.00-31.67

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

15、无形资产

（1）无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

（2）使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(3) 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：

- 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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

16、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

17、职工薪酬

职工薪酬，是指企业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。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

(1) 短期薪酬

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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经

费和职工教育经费，在职工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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利

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

(3) 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利时，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：本公司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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据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。

18、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

19、收入

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。

销售商品收入确认的总体原则：（1）商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方；（2）本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权；（3）收入的金额能够可靠地计量；（4）与交易相关的经济利益很可能流入企业；（5）与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量。

本公司销售商品为对外出口时，均采用 FOB 模式交易，公司于商品装船并完成报关出口离岸手续，取得经海关审验的出口报关单和货代公司出具的货运提单后，确认收入的实现。

本公司销售商品为内销时，于商品发出，经客户验收及七天无理由退货期满时根据实际金额确认销售收入。

20、政府补助

（1）与资产相关的政府补助会计处理

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为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，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助会计处理

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。分别下列情况处理：用于补偿企业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；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：

1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

21、递延所得税资产和递延所得税负债

(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，确定该计税基础为其差额），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) 递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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，确认递延所得税资产。

22、主要会计政策变更、会计估计变更的说明

本公司于 2014 年 7 月 1 日开始执行财政部 2014 年修订颁布的《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》等八项企业会计准则，本次会计政策变更，对公司财务报表项目列报未产生影响。

四、报告期利润形成的有关情况

（一）营业收入、成本及毛利率的构成、变动趋势和原因分析

1、营业收入的主要类别及收入确认的具体方法

（1）营业收入的主要类别

公司主要从事乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售。报告期内，公司的营业收入主要为通过生产销售包装系列产品获得的收入。

(2) 收入确认具体方法

本公司收入主要包括销售包装产品。销售确认方法具体如下：

本公司销售商品为对外出口时，均采用 FOB 模式交易，公司于商品装船并完成报关出口离岸手续，取得经海关审验的出口报关单和货代公司出具的货运提单后，确认收入的实现。

本公司销售商品为内销时，于商品发出，经客户验收及七天无理由退货期满时根据实际金额确认销售收入。

2、营业收入的主要构成、变动趋势及原因

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
主营业务收入	40,261,835.91	229,597,476.24	205,925,360.36
主营业务成本	31,363,888.69	179,991,788.30	165,205,807.80
主营业务毛利	8,897,947.22	49,605,687.94	40,719,552.56
主营业务毛利率(%)	22.10	21.61	19.77
营业收入合计	40,448,455.14	233,847,488.52	209,433,525.11
营业成本合计	31,558,903.67	184,047,040.37	168,482,726.83
综合毛利	8,889,551.47	49,800,448.15	40,950,798.28
综合毛利率(%)	21.98	21.30	19.55

公司2016年1-3月、2015年度、2014年度主营业务收入分别为40,261,835.91元、229,597,476.24元和205,925,360.36元，占当期营业收入比重分别为99.54%、98.18%和98.32%。其中2015年度主营业务收入较2014年度上升11.50%，主要原因系公司2015年6月全资收购嘉兴信源并于2015年9月出让所持全部股权，在此期间嘉兴信源贸易业务产生营业收入共计22,888,647.34元。

2016年1-3月公司主营业务收入明显下降，主要系公司客户多为乳品等行业内大型企业，1-3月正值天气寒冷期间，系乳品销售淡季，订单大幅减少，且2月恰逢春节假期较多，对公司营业收入产生一定影响。公司2016年1季度营业收入所体现的行业周期性情况与往年同期情况一致。

(1) 主营业务收入按产品分类构成情况如下：

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
----	-----------	--------	--------

	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）
乳品包装	28,145,630.05	69.91	157,234,618.55	68.48	154,336,829.99	74.95
石化烟草包装	6,563,541.86	16.30	30,811,695.03	13.42	37,672,534.82	18.29
瓶装水包装	5,552,664.00	13.79	18,662,515.32	8.13	13,915,995.55	6.76
贸易	-	-	22,888,647.34	9.97	-	-
合计	40,261,835.91	100.00	229,597,476.24	100.00	205,925,360.36	100.00

报告期内，公司乳品行业包装系列产品所产生的收入占公司主营业务收入的绝大部分。2015年度，由于公司瓶装水包装营业收入增长及贸易业务收入影响，虽然公司乳品包装营业收入体量保持相对平稳，但乳品包装营业收入占比有所降低，而石化烟草包装营业收入体量及占比较2014年度均有所降低。公司2015年度出现贸易收入主营业务收入主要系因为公司2015年6月全资收购嘉兴信源并于2015年9月出让所持全部股权，在此期间嘉兴信源贸易相关业务产生营业收入共计22,888,647.34元。

3、营业成本的归集、分配、结转方法

公司主营业务为乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售，产品主要为乳品包装系列产品、瓶装饮用水包装系列产品及石化、烟草包装用冷拉伸套管膜产品，即PE、PS及纸质原材料制成的包装系列产品。

公司营业成本包括直接材料、直接人工和制造费用。

对于包装产品，成本、费用应按成本核算对象计入成本，公司在生产经营过程中耗用的直接材料、直接人工，直接按成本计算对象计入成本，制造费用等不能直接计入成本核算对象的费用，按共耗费用归集，并按实际产量进行分配计入相应成本核算对象。对于生产单一产品的车间，所发生的材料、工资和制造费用直接计入该产品的成本；对于生产多种产品的车间，共用的材料先计入制造费用，工资和制造费用按实际产量计入相应成本核算对象。销售包装产品时，以加权平均法结转成本。

4、报告期公司主营业务成本分析

公司主营业务成本主要由项目实施过程中发生的材料费、人工费用和制造费用构成，报告期公司主营业务成本构成情况如下：

成本类别	2016年1-3月		2015年度		2014年度	
	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)
材料成本	26,948,357.55	85.92	151,212,542.07	84.01	135,202,282.00	81.84
人工成本	644,934.00	2.06	2,866,783.00	1.59	2,693,663.00	1.63
制造费用	3,770,597.14	12.02	25,912,463.23	14.40	27,309,862.80	16.53
合计	31,363,888.69	100.00	179,991,788.30	100.00	165,205,807.80	100.00

报告期内，公司材料成本、人工成本随着营业规模增加而相应增加，制造费用略有降低，均未发生较大波动。

5、毛利率分析

2016年1-3月、2015年度、2014年度，公司主营业务的毛利率分别为22.10%、21.61%、19.77%。公司是一家专业为乳品、石化等行业长期提供优质、超值服务的专业包装材料制造商，成立至今始终坚持走“科技创新”之路，公司生产的包装系列产品具有较高的技术含量。公司凭借先进的技术优势及日益累积的丰富经验，在市场客户中拥有良好的口碑，且因为近年来公司原材料价格有所下降，其毛利率也随之略有提升。

(1) 按产品分类毛利率情况如下：

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
乳品行业	18.78%	21.94%	17.35%
石化烟草行业	37.79%	34.06%	30.99%
瓶装水行业	20.36%	23.40%	16.34%
贸易	-	1.09%	-
主营业务毛利率	22.10%	21.61%	19.77%

由于公司客户多为乳品、瓶装水、石化烟草等行业内大型企业，议价能力较强，对于价格敏感程度较高，因此公司包装系列产品销售价格较为平稳。报告期内，公司包装系列产品毛利率均有所提升，主要系近年来石油价格跌幅较大，公司原材料价格受石油等大宗商品影响较大，公司生产成本大幅下降所致。

(2) 同行业公司毛利率水平对比分析

公司处于包装系列产品行业，在全国范围内，公司的主要竞争对手有上市公司厦门合兴包装印刷股份有限公司（以下简称“合兴包装”）和黄山永新股份有限公司（以下简称“永新股份”）等，本公开转让说明书主要对公司与上述两家上市公司进行比较。

合兴包装创建于1993年5月，现拥有6家全资子公司或控股子公司，是一家集纸板、纸箱及缓冲包装材料等包装制品设计、制造、服务为一体的大型综合包装企业。

永新股份创立于1992年5月，主要经营真空镀铝膜、塑胶彩印复合软包装材料、药品包装材料、多功能高阻隔薄膜等高新技术产品。

根据2014年年报、2015年年报、2016年1季报，综合毛利率情况具体如下：

公司	2016年1-3月	2015年度	2014年度
比例包装	21.98%	21.30%	19.55%
合兴包装	17.60%	19.72%	20.66%
永新股份	22.40%	21.24%	18.84%

（资料来源：公开披露信息文件，包括招股说明书、上市公司年报等）

公司毛利率水平与同行业公司毛利率水平相近，不存在重大差异。

（二）营业税金及附加

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
营业税	-	21,077.75	9,946.55
城市维护建设税	75,286.55	363,837.85	398,777.80
教育费附加	32,265.67	235,506.50	170,904.78
地方教育费附加	21,510.45	155,930.51	113,936.51
水利建设基金	40,770.44	103,953.69	211,528.71
合计	169,833.11	880,306.30	905,094.35

公司相关营业税及附加税税率列表如下：

税种	计税依据	税率
----	------	----

营业税	应税营业额	5%
城市维护建设税	应交增值税额和营业税额	7%
教育费附加	应交增值税额和营业税额	3%
地方教育附加	应交增值税额和营业税额	2%

（三）主要费用情况

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
营业收入	40,448,455.14	233,847,488.52	209,433,525.11
销售费用	3,335,191.71	12,764,148.93	12,726,188.76
管理费用	4,257,526.06	14,990,620.96	14,194,370.97
财务费用	318,204.71	2,013,683.30	1,863,454.56
销售费用占营业收入比重（%）	8.25	5.46	6.08
管理费用占营业收入比重（%）	10.53	6.41	6.78
财务费用占营业收入比重（%）	0.79	0.86	0.89
合计	19.56	12.73	13.74

2014年度、2015年度、2016年1-3月，公司三项费用占营业收入的比重分别为13.74%、12.73%、19.56%，公司2016年1-3月费用率较高主要系公司第一季度营业收入基数较小导致。从各年度来看，公司整体费用率较平稳。

销售费用主要包括运费、装卸费、报关费、差旅费、业务费、工资、通讯费以及其他与销售相关的零星费用。公司2015年度销售费用较2014年度保持相对平稳，在绝对值上仅增加了37,960.17元，且公司2015年度销售费用占营业收入比重较前一年度有所下降，主要系因为公司在下游客户行业内已建立成熟的销售网络，公司不存在需要大幅增加对销售费用投入的需求；2016年1-3月，公司销售费用占营业收入比重高至8.25%，主要原因系公司1-3月营业收入基数较小，而公司销售费用金额支出全年各时间段保持相对稳定。

管理费用主要包括研究开发费、职工薪酬、业务费、税金、修理费、服务费、折旧、差旅费、低值易耗品、汽车费用、聘请中介机构费以及其他与公司管理相

关的零星费用。2014年度、2015年度，公司管理费用占营业收入比重保持相对稳定；2016年1-3月，公司管理费用占营业收入比重高至10.53%，主要原因系公司1-3月营业收入基数较小而公司管理费用金额支出全年各时间段保持相对稳定。

财务费用主要包括利息支出、利息收入、汇兑损失、汇兑收益及手续费。公司负债水平较低，各年度财务费用支出占营业收入的比重较低。

1、公司期间费用整体波动合理性分析

单位：%

项目	2016年1-3月			2015年度			2014年度		
	比例 包装	合兴 包装	永新 股份	比例 包装	合兴 包装	永新 股份	比例 包装	合兴 包装	永新 股份
销售费用率	8.25	5.99	4.55	5.46	6.57	4.55	6.08	6.43	4.49
管理费用率	10.53	6.04	5.94	6.41	5.50	4.85	6.78	5.49	4.55
财务费用率	0.79	1.67	-0.19	0.86	1.66	-0.63	0.89	2.17	-0.45
合计	19.56	13.70	10.30	12.73	13.73	8.77	13.74	14.09	8.59

（资料来源：公开披露信息文件，包括招股说明书、上市公司年报等）

公司与上市公司合兴包装及永新股份比较，报告期内整体费用率处于中间水平，其主要原因系因为公司与可比公司虽然都处于包装行业，但具体包装及所对应的客户不同。同时，公司与可比公司在近两年单项及整体费用率均保持较为平稳，符合行业实际情况。

2、销售费用分析

(1) 销售费用组成

单位：元

项目	2016年1-3月	结构比 (%)	2015年度	结构比 (%)	2014年度	结构比 (%)
运费	1,740,482.41	52.19	7,035,499.75	55.12	7,805,145.08	61.33
装卸费	834,900.00	25.03	3,195,379.98	25.03	2,497,584.91	19.63
报关费	3,460.38	0.10	5,681.05	0.04	3,839.62	0.03
差旅费	136,041.92	4.08	611,652.55	4.79	587,417.95	4.62
业务费	519,604.00	15.58	1,540,976.60	12.07	1,436,373.20	11.29
工资	93,803.00	2.81	321,279.00	2.52	360,728.00	2.83

通讯费	6,900.00	0.21	32,100.00	0.25	35,100.00	0.28
其他	-	-	21,580.00	0.17	-	-
合计	3,335,191.71	100.00	12,764,148.93	100.00	12,726,188.76	100.00

销售费用主要包括运费、装卸费、报关费、差旅费、业务费、工资、通讯费、以及其他与销售相关的零星费用。报告期内，公司销售费用保持相对平稳。

运费及装卸费占公司销售费用的主要部分，其中运费主要系公司销售并发出商品需承担的交通运输费、装卸费系公司装卸原材料及商品所支付的人工费。

(2) 大额销售费用波动合理性分析

单位：元

项目	2015 年度	2014 年度	较上年增加
运费	7,035,499.75	7,805,145.08	-9.86%
装卸费	3,195,379.98	2,497,584.91	27.94%
业务费	1,540,976.60	1,436,373.20	7.28%

A、运费：2015 年较 2014 年下降 9.86%，系物流运用效率提升及自行提货客户增加所致。

B、装卸费：2015 年较 2014 年上升 27.94%，系公司业务所需人工增加以及单位人工成本上升所致。

C、业务费：2015 年较 2014 年上升 7.28%，系公司 2015 年度业务规模相应增长所致。

3、管理费用分析

(1) 管理费用组成

单位：元

项目	2016 年 1-3 月	结构比 (%)	2015 年度	结构比 (%)	2014 年度	结构比 (%)
研究开发费	1,885,306.04	44.28	8,986,282.18	59.95	8,452,920.16	59.55
职工薪酬	887,419.55	20.84	2,526,674.08	16.86	2,144,591.13	15.11
业务费	259,661.64	6.10	660,024.37	4.40	673,903.05	4.75
税金	60,118.85	1.41	259,746.10	1.73	499,929.87	3.52
修理费	95,769.90	2.25	144,235.20	0.96	495,574.59	3.49
服务费	361,975.03	8.50	741,366.27	4.95	336,764.01	2.37

折旧	100,646.85	2.36	383,362.55	2.56	310,564.49	2.19
差旅费	69,191.15	1.63	201,293.60	1.34	179,315.20	1.26
低值易耗品	32,292.79	0.76	113,081.33	0.75	164,074.72	1.16
汽车费用	30,709.62	0.72	134,505.39	0.90	97,571.01	0.69
聘请中介机构费	207,547.16	4.87	31,415.09	0.21	41,301.88	0.29
其他	266,887.48	6.27	808,634.80	5.39	797,860.86	5.62
合计	4,257,526.06	100.00	14,990,620.96	100.00	14,194,370.97	100.00

管理费用主要包括研究开发费、职工薪酬、业务费、税金、修理费、服务费、折旧、差旅费、低值易耗品、汽车费用、聘请中介机构费以及其他与公司管理相关的零星费用。2014年度、2015年度，公司管理费用占营业收入比重保持相对稳定；2016年1-3月，公司管理费用占营业收入比重高至10.53%，主要原因系公司1-3月营业收入基数较小而公司管理费用金额支出全年各时间段保持相对稳定。

研究开发费及职工薪酬占公司管理费用的绝大部分，主要系因为公司为技术型企业，技术优势的保持及管理人员的稳定性对于公司市场开拓有着极其重要的作用。

(2) 大额管理费用波动合理性分析

单位：元

项目	2015年度	2014年度	增长率
研究开发费	8,986,282.18	8,452,920.16	6.31%
职工薪酬	2,526,674.08	2,144,591.13	17.82%

A、研究开发费：2015年度较2014年度增长6.31%，主要系公司继续保持强大的研发力度，研发人员工资小幅上涨所致。

B、职工薪酬：2015年度较2014年度增长17.82%，主要为管理人员单位人力成本上升，人均职工薪酬上涨所致。

4、财务费用分析

(1) 财务费用组成

单位：元

项目	2016年1-3月	结构比 (%)	2015年度	结构比 (%)	2014年度	结构比 (%)
利息支出	270,829.11	85.11	2,476,790.94	123.00	2,043,507.19	109.66
减：利息收入	18,312.15	5.75	464,017.39	23.04	260,730.39	13.99
手续费	17,491.31	5.50	132,615.56	6.59	107,818.07	5.79
汇兑损失	48,381.98	15.20	5,969.95	0.30	-	-
减：汇兑收益	185.54	0.06	137,675.76	6.84	27,140.31	1.46
合计	318,204.71	100.00	2,013,683.30	100.00	1,863,454.56	100.00

财务费用主要包括利息支出、利息收入、汇兑损失、汇兑收益及手续费等。公司负债水平较低，各年度财务费用支出占营业收入的比重较低。其中手续费支出系公司在办理汇款、委托收款、函证等业务过程中按规定支付给金融机构的手续费。

(2) 财务费用波动合理性分析

单位：元

项目	2015年度	2014年度	较上年增加
利息支出	2,476,790.94	2,043,507.19	21.20%
减：利息收入	464,017.39	260,730.39	77.97%
手续费	132,615.56	107,818.07	23.00%
汇兑损失	5,969.95	-	-
减：汇兑收益	137,675.76	27,140.31	407.27%
合计	2,013,683.30	1,863,454.56	8.06%

A、利息支出：2015年度较2014年度增加21.20%，主要系公司银行贷款利息增加所致。

B、利息收入：2015年度较2014年度增长77.97%，主要系公司闲置资金大幅增加所致。

C、手续费：2015年度较2014年度增加23.00%，主要系公司2015年度汇款、委托收款、函证等业务增加所致。

D、汇兑收益：2015年度较2014年度增长407.27%，主要系2015年度汇率变动所致。

（四）资产减值损失

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
坏账损失	-201,548.83	-277,445.04	448,400.27
合计	-201,548.83	-277,445.04	448,400.27

报告期内，公司坏账损失为采用账龄分析法计提的坏账准备。

（五）公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	2016年1-3月	2015年度	2014年度
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-457,700.00	67,000.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-	-457,700.00	67,000.00
合计	-	-457,700.00	67,000.00

2015年度衍生金融工具产生的公允价值变动收益较2014年度大幅减少，主要系2015年原油价格持续走低，全资子公司平湖博源持有的期货公允价值下降所致。2016年1-3月公允价值变动收益为零系公司2015年转让平湖博源100%的股权后不再持有相关金融资产所致。

（六）投资收益

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
权益法核算的长期股权投资收益	97,139.65	973,465.18	1,413,499.88
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-1,456,648.11	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-	709,601.10	-2,547,865.50
合计	97,139.65	226,418.17	-1,134,365.62

2016年1-3月、2015年度、2014年度公司权益法核算的长期股权投资收益分别为97,139.65元、973,465.18元、1,413,499.88元，系对联营企业新力光电的投资损益调整。2015年度、2014年度，公司处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益分别为709,601.10元、-2,547,865.50元，均系子公司平湖博源期货投资损失所致；2015年度，公司处置长期股权投资产生的投资收益为-1,456,648.11元，系2015年处置平湖博源100%股权及嘉兴信源100%股权所致。除此之外，公司报告期内未产生其他投资收益。

（七）营业外收入

单位：元

项目	2016年1-3月		2015年度		2014年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	-	-	148,690.00	148,690.00	1,220,400.00	1,220,400.00
其他	-	-	-	-	35.00	35.00
合计	-	-	148,690.00	148,690.00	1,220,435.00	1,220,435.00

报告期内，公司营业外收入要来源于政府补助，计入当期损益的政府补助具体见下表：

单位：元

项目	2016年1-3月		2015年度		2014年度	
	发生额	与资产相关/与收益相关	发生额	与资产相关/与收益相关	发生额	与资产相关/与收益相关
工业发展补助金	-	-	-	-	20,000.00	与收益相关
水利建设基金退税补贴	-	-	142,090.00	与收益相关	120,000.00	与收益相关
省重大项目补助资金	-	-	-	-	800,000.00	与收益相关
专利产业化奖	-	-	5,600.00	与收益相关	20,000.00	与收益相关
科技进步奖	-	-	1,000.00	与收益相关	20,000.00	与收益相关
国家高新技术土地减免	-	-	-	-	140,000.00	与收益相关

项目	2016年1-3月		2015年度		2014年度	
	发生额	与资产相关/ 与收益相关	发生额	与资产相关/ 与收益相关	发生额	与资产相关/ 与收益相关
退税						
中小企业国际市场开拓 资金项目补助	-	-	-	-	17,400.00	与收益相关
国家高新技术企业房产 税减免退税	-	-	-	-	83,000.00	与收益相关
合计	-	-	148,690.00	-	1,220,400.00	-

(八) 营业外支出

单位：元

项目	2016年1-3月		2015年度		2014年度	
	发生额	计入当期 非经常性 损益的金 额	发生额	计入当期 非经常性 损益的金 额	发生额	计入当期 非经常性 损益的金 额
非流动资产处置损失合计	-	-	13,261.71	13,261.71	-	-
其中：固定资产处置损失	-	-	13,261.71	13,261.71	-	-
公益性捐赠支出	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00
违约金赔偿金	-	-	16,882.64	16,882.64	-	-
合计	-	-	60,144.35	60,144.35	30,000.00	30,000.00

(九) 所得税费用

1、所得税费用明细

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	87,643.66	1,571,158.88	1,515,294.30

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
递延所得税费用	29,655.62	39,886.19	-67,586.18
合计	117,299.28	1,611,045.07	1,447,708.12

2、会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
利润总额	1,107,484.36	19,286,397.52	10,936,358.75
按法定/适用税率计算的所得税费用	166,122.65	2,892,959.63	1,640,453.81
子公司适用不同税率的影响	-11,456.41	-39,555.48	-287,947.99
非应税收入的影响	-14,570.95	-162,332.53	-212,024.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	88,021.63	182,162.16	184,210.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-995,202.03	-
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	23,445.61	83,889.72	716,993.65
加计扣除的影响	-134,263.25	-651,020.00	-593,976.37
视同销售收入	-	300,143.60	-
所得税费用	117,299.28	1,611,045.07	1,447,708.12

3、公司适用的企业所得税税率情况

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	25%

4、税收优惠

公司于2014年9月29日取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国税局、浙江省地税局联合签发的《高新技术企业证书》（证书编号为：GF201433000234），有效期为三年。减按15%税率征收所得税。

5、不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2016年1-3月	2015年度	2014年度
比例包装	15%	15%	15%

比例聚合	25%	25%	25%
平湖博源	已转让	25%	25%
嘉兴信源	已转让	25%	25%

(十) 非经常性损益情况

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
非流动资产处置利得合计	-	-13,261.71	-
其中：固定资产处置利得	-	-13,261.71	-
计入当期损益的政府补助（与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	-	148,690.00	1,220,400.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-	-46,882.64	-29,965.00
处置子公司产生的损益	-	-1,456,648.11	-
小计	-	-1,368,102.46	1,190,435.00
减：所得税费用	-	-205,215.37	178,565.25
合计数	-	-1,162,887.09	1,011,869.75
其中：少数股东权益	-	-	-
归属于母公司股东的非经常性损益净额	-	-1,162,887.09	1,011,869.75

(十一) 适用的主要税收政策

公司主要税种及税率列表如下：

税种	计税依据	税率
增值税	增值额	17%
营业税	应税营业额	5%
城市维护建设税	应交增值税额和营业税额	7%
教育费附加	应交增值税额和营业税额	3%
地方教育附加	应交增值税额和营业税额	2%

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	25%

公司于2014年9月29日取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国税局、浙江省地税局联合签发的《高新技术企业证书》（证书编号为：GF201433000234），有效期为三年。减按15%税率征收所得税。

五、财务状况分析

（一）公司财务制度的制定及执行情况

公司制定了财务管理制度，具体包括公司的财务组织体系、会计政策、会计估计、资金管理制度、发票管理制度、税务管理、会计档案管理等。公司的财务管理制度制定合理，执行情况良好。公司的财务人员由财务经理1人、会计2人和出纳1人构成。所有财务人员都有会计上岗证，公司的财务人员能够满足当前的财务核算和管理需求。

（二）资产的主要构成及减值储备

1、流动资产分析

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
货币资金	13,734,399.44	9,673,533.38	8,839,658.26
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	275,275.00
应收票据	-	153,690.00	500,000.00
应收账款	52,474,033.58	56,799,688.31	62,434,476.23
预付款项	3,854,998.16	1,375,367.02	1,937,989.90
其他应收款	503,861.11	16,133,097.73	25,629,057.25
存货	44,060,537.31	43,359,415.94	28,682,948.93

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
其他流动资产	172,213.77	191,260.22	102,036.03
流动资产合计	114,800,043.37	127,686,052.60	128,401,441.60

(1) 货币资金

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
现金	534,550.34	148,455.86	25,664.17
银行存款	13,199,849.10	9,420,077.52	7,729,619.09
其他货币资金	-	105,000.00	1,084,375.00
合计	13,734,399.44	9,673,533.38	8,839,658.26

公司其他货币资金明细如下：

类别	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
存出投资款	-	-	676,375.00
信用证保证金	-	105,000.00	408,000.00
合计	-	105,000.00	1,084,375.00

本公司货币资金主要包括现金、银行存款和其他货币资金，其中其他货币资金主要系存出投资款以及信用证保证金。2014年末，公司存出投资款系平湖博源投资有限公司为进行商品期货交易而存入国泰君安期货有限公司中期货交易账户的可用资金余额，2015年9月1日公司转让所持平湖博源100.00%股权，此后，公司无存出投资款情况。

公司信用证保证金系为取得中国银行平湖支行的信用证而按规定存入银行信用证保证金专户的余额。2014年底其他货币资金中信用保证金余额408,000.00元，2015年底其他货币资金中信用保证金余额105,000.00元。除此之外，公司无受限制的货币资金。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
1.交易性金融资产	-	-	275,275.00

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
其中：衍生金融资产	-	-	275,275.00
合计	-	-	275,275.00

衍生金融资产明细如下：

类别	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
期货	-	-	275,275.00
合计	-	-	275,275.00

2014年12月31日，子公司平湖博源进行商品期货交易持仓期货合约占用的投资款金额为275,275.00元。2015年，公司将所持平湖博源股权全部转让。此后，公司无衍生金融资产情况。

(3) 应收票据

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
银行承兑汇票	-	153,690.00	500,000.00
合计	-	153,690.00	500,000.00

(4) 应收账款

公司2016年3月31日应收账款分类情况如下：

类别	2016.03.31			
	账面余额		坏账准备	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	55,484,658.22	100.00	3,010,624.64	5.43
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
合计	55,484,658.22	100.00	3,010,624.64	5.43

公司2015年末应收账款分类情况如下：

类别	2015.12.31
----	------------

	账面余额		坏账准备	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	59,980,175.64	100.00	3,180,487.33	5.30
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
合计	59,980,175.64	100.00	3,180,487.33	5.30

公司 2014 年末应收账款分类情况如下：

类别	2014.12.31			
	账面余额		坏账准备	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	65,811,663.36	100.00	3,377,187.13	5.13
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
合计	65,811,663.36	100.00	3,377,187.13	5.13

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款明细如下：

账龄	2016.03.31		
	账面余额		坏账准备（元）
	金额（元）	比例（%）	
1 年以内	52,864,118.95	5.00	2,643,205.95
1-2 年	1,566,891.65	10.00	156,689.17
2-3 年	1,053,647.62	20.00	210,729.52
合计	55,484,658.22	-	3,010,624.64

账龄	2015.12.31		
	账面余额		坏账准备（元）
	金额（元）	比例（%）	

1 年以内	58,614,747.02	5.00	2,930,737.35
1-2 年	93,357.48	10.00	9,335.75
2-3 年	1,202,071.14	20.00	240,414.23
合计	59,910,175.64	-	3,180,487.33

账龄	2014.12.31		
	账面余额		坏账准备（元）
	金额（元）	比例（%）	
1 年以内	64,079,583.92	5.00	3,203,979.19
1-2 年	1,732,079.44	10.00	173,207.94
2-3 年	-	-	-
合计	65,811,663.36	-	3,377,187.13

采用其他组合方法计提坏账准备的应收账款情况如下：

单位：元

组合名称	2016.03.31			2015.12.31			2014.12.31		
	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面余额	计提比例（%）	坏账准备
关联方组合	-	-	-	70,000.00	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	70,000.00	-	-	-	-	-

公司 2014 年度计提坏账准备金额为 400,473.57 元；2015 年度转回坏账准备金额为 196,699.80 元；2016 年 1-3 月转回坏账准备金额为 169,862.69 元。

报告期内，公司应收账款账面余额分别为 65,811,663.36 元、59,910,175.64 元、55,484,658.22 元，保持相对平稳。

公司大部分应收账款账龄在 1 年以内，2016 年 3 月末、2015 年末、2014 年末，账龄在 1 年以内的应收账款占应收账款余额的比例分别为 95.28%、97.84%、97.37%。截至 2016 年 5 月末，公司报告期末应收账款余额期后回款 39,060,284.16 元，回款率达 70.40%。公司应收账款回收情况良好，不存在大额且不可收回的应收账款。公司期末采用账龄分析法计提应收账款的坏账准备，计入当期损益。

2016 年 3 月 31 日应收账款金额前 5 名情况：

单位名称	与本公司关系	账面余额（元）	账龄	占应收账款 总额的比例 （%）	坏账准备 （元）
西安银桥（临潼）	非关联方	4,256,392.57	1年以内	7.67	212,819.63
南京卫岗	非关联方	3,831,007.61	1年以内	6.90	191,550.38
昆山金盟	非关联方	2,683,011.00	1年以内	4.84	134,150.55
平湖森木	非关联方	2,122,935.20	1年以内	3.83	106,146.76
农夫山泉（淳安）	非关联方	1,817,257.08	1年以内	3.28	90,862.85
合计	-	14,710,603.46	-	26.51	735,530.17

2015年12月31日应收账款金额前5名情况：

单位名称	与本公司关系	账面余额（元）	账龄	占应收账款 总额的比例 （%）	坏账准备 （元）
南京卫岗	非关联方	5,187,897.81	1年以内	8.65	259,394.89
西安银桥（临潼）	非关联方	5,163,433.05	1年以内	8.61	258,171.65
光明乳业	非关联方	2,730,300.94	1年以内	4.54	136,515.05
昆山金盟	非关联方	2,682,051.30	1年以内	4.47	134,102.57
平湖森木	非关联方	1,997,544.18	1年以内	3.33	99,877.21
合计	-	17,761,227.28	-	29.61	888,061.36

2014年12月31日应收账款金额前5名情况：

单位名称	与本公司关系	账面余额（元）	账龄	占应收账款 总额的比例 （%）	坏账准备（元）
西安银桥（临潼）	非关联方	5,303,327.39	1年以内	8.06	265,166.37
南京卫岗	非关联方	5,099,308.32	1年以内	7.75	254,965.42
福建联合	非关联方	4,948,033.20	1年以内	7.52	247,401.66
平湖森木	非关联方	3,483,578.57	1年以内	5.29	174,178.93
新疆西域春	非关联方	2,842,015.96	1年以内	4.32	142,100.80

单位名称	与本公司关系	账面余额（元）	账龄	占应收账款 总额的比例 （%）	坏账准备（元）
合计	-	21,676,263.44	-	32.94	1,083,813.17

报告期内，公司应收账款余额前 5 名均为公司客户。客户与公司签订销售合同后，按照合同约定支付款项。公司年末应收账款余额占营业收入比重均较为稳定，符合公司实际经营情况。公司应收账款余额中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股东情况，存在应收关联方款项，详见“七、关联方、关联方关系及关联交易（二）报告期的关联交易”。

公司与同行业公司坏账准备计提政策对比如下：

公司名称	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上
比例包装	5%	10%	20%	50%	80%	100%
合兴包装	1%， 5%	10%	20%	50%	80%	100%
永新股份	5%	10%	30%	50%	80%	100%

（资料来源：公开披露信息文件，包括年报报告和招股说明书）

如上表所示，公司坏账准备的提取比例和同行业上市公司计提比例不存在显著差异。

（5）预付款项

账龄	2016.03.31		2015.12.31		2014.12.31	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	3,745,415.13	97.16	1,265,783.99	92.03	1,887,371.90	97.39
1-2 年	109,583.03	2.84	109,583.03	7.97	50,618.00	2.61
合计	3,854,998.16	100.00	1,375,367.02	100.00	1,937,989.90	100.00

2016 年 3 月 31 日预付款项前 5 名情况：

单位名称	账面余额（元）	占预付款项余额 的比例（%）
平湖森木	1,352,615.04	35.09
广东德冠包装材料有限公司	745,930.89	19.35
平湖明峰	612,376.76	15.89

宁波格远贸易有限公司	537,085.05	13.93
浙江雅瑞机械有限公司	200,000.00	5.19
合计	3,448,007.74	89.45

2015年12月31日预付款项前5名情况：

单位名称	账面余额（元）	占预付款项余额的比例（%）
余姚泰升塑料有限公司	848,401.70	61.69
宁波格远贸易有限公司	129,000.00	9.38
中展远洋商务咨询（北京）有限公司	115,025.00	8.36
杭华油墨化学有限公司	52,123.08	3.79
福建长富乳品有限公司	30,000.00	2.18
合计	1,174,549.78	85.40

2014年12月31日预付款项前5名情况：

单位名称	账面余额（元）	占预付款项余额的比例（%）
浙江优泰贸易有限公司	758,418.82	39.13
广东汕头柏凌纸业有限公_	381,482.87	19.68
NDC 红外技术公司	325,530.80	16.80
上海矿鑫冷冻设备有限公司	108,663.25	5.61
杭华油墨化学有限公司	102,123.08	5.27
合计	1,676,218.82	86.49

公司预付账款主要系原材料及其他所需辅料的预付采购款等。公司预付款项余额中无应收持有本公司5%（含5%）以上表决权股东情况，无预付关联方款项。

（6）其他应收款

2016年3月31日公司其他应收款类别列示如下：

类别	2016.03.31			
	账面余额		坏账准备	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	计提比例（%）
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-

类别	2016.03.31			
	账面余额		坏账准备	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	计提比例（%）
按组合计提坏账准备的其他应收款	540,906.43	100.00	37,045.32	6.85
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
合计	540,906.43	100.00	37,045.32	6.85

2015年12月31日公司其他应收款类别列示如下：

类别	2015.12.31			
	账面余额		坏账准备	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	计提比例（%）
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	16,201,829.19	100.00	68,731.46	0.42
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
合计	16,201,829.19	100.00	68,731.46	0.42

2014年12月31日公司其他应收款类别列示如下：

类别	2014.12.31			
	账面余额		坏账准备	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	计提比例（%）
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	25,778,533.95	100.00	149,476.70	0.58
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-
合计	25,778,533.95	100.00	149,476.70	0.58

采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款的明细情况如下：

账龄	2016.03.31		
	账面余额		坏账准备（元）
	金额（元）	比例（%）	
1年以内	340,906.43	5.00	17,045.32

1-2 年	200,000.00	10.00	20,000.00
合计	540,906.43		37,045.32
账龄	2015.12.31		
	账面余额		坏账准备（元）
	金额（元）	比例（%）	
1 年以内	431,029.19	5.00	21,551.46
1-2 年	471,800.00	10.00	47,180.00
合计	902,829.19	-	68,731.46
账龄	2014.12.31		
	账面余额		坏账准备（元）
	金额（元）	比例（%）	
1 年以内	1,269,533.95	5.00	63,476.70
1-2 年	860,000.00	10.00	86,000.00
合计	2,129,533.95	-	149,476.70

采用其他组合方法计提坏账准备的其他应收款的明细情况如下：

组合名称	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
	账面余额（元）	账面余额（元）	账面余额（元）
关联方组合	-	15,299,000.00	23,649,000.00
合计	-	15,299,000.00	23,649,000.00

2014 年度计提坏账准备金额为 47,926.70 元，2015 年度转回坏账准备金额为 80,745.24 元，2016 年 1-3 月转回坏账准备金额为 31,686.14 元。

其他应收款按款项性质分类情况如下：

单位：元

款项性质	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
借款	228,255.43	15,870,329.19	24,178,533.95
保证金	312,651.00	331,500.00	1,600,000.00
合计	540,906.43	16,201,829.19	25,778,533.95

2016 年 3 月 31 日其他应收款前 5 名情况：

单位：元

名称	款项性质	账面余额	占其他应收款 余额的比例 (%)	账龄	坏账准备	与本公司 关系
平湖森木	借款	138,231.07	25.56	1年以内	6,911.55	非关联方
西安银桥 (临潼)	保证金	100,000.00	18.49	1-2年	10,000.00	非关联方
重庆天友	保证金	100,000.00	18.49	1-2年	10,000.00	非关联方
平湖明峰	借款	60,824.36	11.24	1年以内	3,041.22	非关联方
南京卫岗	保证金	50,000.00	9.24	1年以内	2,500.00	非关联方
合计	-	449,055.43	83.02		32,452.77	-

2015年12月31日其他应收款前5名情况：

单位：元

名称	款项性质	账面余额	占其他应收款 余额的比例 (%)	账龄	坏账准备	与本公司关 系
平湖启源	借款	3,650,000.00	22.53	2-3年	-	关联方
		8,000,000.00	49.38	1年以内		
朱万强	借款	2,255,000.00	13.92	1-2年	-	关联方
陈迎庆	借款	943,000.00	5.82	1-2年	-	关联方
金海平	借款	246,000.00	1.52	1年以内	-	关联方
平湖森木	借款	175,420.70	1.08	1年以内	8,771.04	非关联方
合计	-	15,269,420.70	94.25		8,771.04	-

2014年12月31日其他应收款前5名情况：

单位：元

名称	款项 性质	账面余额	占其他应收款余 额的比例 (%)	账龄	坏账准备	与本公司关 系
平湖启源	借款	11,100,000.00	43.06	1年以内	-	关联方

		8,900,000.00	34.52	2-3 年	-	
朱万强	借款	2,255,000.00	8.75	1 年以内	-	关联方
西安银桥 (临潼)	借款	590,000.00	2.29	1 年以内	29,500.00	非关联方
		860,000.00	3.34	1-2 年	86,000.00	
陈迎庆	借款	943,000.00	3.66	1 年以内	-	关联方
金海平	借款	246,000.00	0.95	1 年以内	-	关联方
合计	-	24,894,000.00	96.56	-	115,500.00	-

报告期内，公司其他应收款余额主要为借款及保证金。其中向平湖森木、平湖明峰借款形成原因主要系代缴电费所致，均在发生后各月进行清偿。截至本公开转让说明书签署日，公司关联方所欠公司其他应收款项已全部收回，公司不存在关联方占用资金的情形。

(7) 存货

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
原材料	29,710,014.55	30,051,514.88	18,280,357.49
低值易耗品	933,206.18	856,700.28	1,002,786.11
在产品	2,238,052.88	2,542,605.45	2,042,055.06
库存商品	10,530,198.06	9,422,003.70	6,751,177.73
委托加工物资	649,065.64	486,591.63	606,572.54
合计	44,060,537.31	43,359,415.94	28,682,948.93

2016年3月31日、2015年12月31日、2014年12月31日，公司存货账面价值分别为44,060,537.31元、43,359,415.94元、28,682,948.93元。公司的存货主要包括原材料、低值易耗品、在产品、库存商品及委托加工物资等。报告期内存货余额呈上升趋势，主要系因为近两年公司生产所需原材料价格下降，为避免下一年度原材料价格大幅上涨，影响正常的经营生产，因此公司进行了大量的原材料贮备使得原材料存货大幅增长。公司原材料保质期较长，大量原材料储备能够在未来正常经营过程中得到消化。

委托加工物资主要是发给平湖森木、平湖明峰及平湖市金城塑料母粒厂的需加工纸杯、BS膜、钛白粉和PS粒子等需加工物资。

公司定期对存货进行盘点，报告期末，存货均处于可售状态，不存在明显减值迹象，故未计提存货跌价准备。

公司制定了较为科学、合理的存货内控和管理制度。存货管理制度主要包括仓库管理制度、生产现场管理制度等；在财务管理制度中规定了存货的核算方法；在内控方面，公司销售与收款循环、购货与付款循环、生产循环设计合理，能够有效执行；在经营方面，公司主要根据市场规模、订单情况以及生产能力组织生产。公司制定的一系列存货内控和管理制度，基本能够满足公司业务对存货管控的需要，保证存货风险降低到可接受水平。

(8) 其他流动资产

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
待抵扣进项税	172,213.77	191,260.22	102,036.03
合计	172,213.77	191,260.22	102,036.03

公司其他流动资产为待抵扣增值税进项税。

2、非流动资产

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
长期股权投资	8,737,425.34	8,640,285.69	7,666,820.51
固定资产	15,154,642.51	15,720,490.62	16,937,621.38
无形资产	3,837,253.76	3,863,666.39	3,969,316.91
递延所得税资产	459,983.90	489,639.52	529,525.71
非流动资产合计	28,189,305.51	28,714,082.22	29,103,284.51

(1) 长期股权投资

单位：元

被投资单位	2016年1-3月		
	2015.12.31	权益法下确认的投资损益	2016.03.31
新力光电	8,640,285.69	97,139.65	8,737,425.34
合计	8,640,285.69	97,139.65	8,737,425.34

被投资单位	2015 年度		
	2014.12.31	权益法下确认的投资损益	2015.12.31
新力光电	7,666,820.51	973,465.18	8,640,285.69
合计	7,666,820.51	973,465.18	8,640,285.69
被投资单位	2014 年度		
	2013.12.31	权益法下确认的投资损益	2014.12.31
新力光电	6,253,320.63	1,413,499.88	7,666,820.51
合计	6,253,320.63	1,413,499.88	7,666,820.51

截至本公开转让说明书签署日，公司持有新力光电 5,250,000.00 元的股权，持股比例为 27.70%，对新力光电长期股权投资采用权益法核算。

(2) 固定资产

截至 2016 年 3 月 31 日，公司固定资产情况：

单位：元

项目	2016.01.01	本期增加		本期减少	2016.03.31
账面原值合计	62,753,105.23	-	-	-	62,756,139.42
其中：房屋及建筑物	16,415,020.89	-	-	-	16,415,020.89
机器设备	41,538,505.81	-	-	-	41,538,505.81
运输设备	1,690,835.80	-	-	-	1,690,835.80
电子及其他设备	3,108,742.73	3,034.19		-	3,111,776.92
-	-	本期新增	本期计提	-	-
累计折旧合计	47,032,614.61	-	568,882.30	-	47,601,496.91
其中：房屋及建筑物	9,400,456.18	-	184,742.34	-	9,585,198.52
机器设备	34,171,209.40	-	230,858.72	-	34,402,068.12
运输设备	779,197.72	-	57,296.82	-	836,494.54
电子及其他设备	2,681,751.31	-	95,984.42	-	2,777,735.73
固定资产账面价值合计	15,720,490.62	-		-	15,154,642.51
其中：房屋及建筑物	7,014,564.71	-		-	6,829,822.37

机器设备	7,367,296.41	-	-	7,136,437.69
运输设备	911,638.08	-	-	854,341.26
电子及其他设备	426,991.42	-	-	334,041.19

截至 2015 年 12 月 31 日，公司固定资产情况：

单位：元

项目	2015.01.01	本期增加		本期减少	2015.12.31
账面原值合计	68,865,537.21	1,499,233.98		7,611,665.96	62,753,105.23
其中：房屋及建筑物	16,415,020.89	-		-	16,415,020.89
机器设备	47,800,812.40	619,907.21		6,882,213.80	41,538,505.81
运输设备	1,613,809.78	776,287.18		699,261.16	1,690,835.80
电子及其他设备	3,035,894.14	103,039.59		30,191.00	3,108,742.73
-	-	本期新增	本期计提	-	-
累计折旧合计	51,927,915.83	-	2,364,927.24	7,260,228.46	47,032,614.61
其中：房屋及建筑物	8,621,816.93	-	778,639.25	-	9,400,456.18
机器设备	39,517,302.69	-	1,192,009.82	6,538,103.11	34,171,209.40
运输设备	1,243,841.59	-	213,297.02	677,940.89	779,197.72
电子及其他设备	2,544,954.62	-	180,981.15	44,184.46	2,681,751.31
固定资产账面价值合计	16,937,621.38	-		-	15,720,490.62
其中：房屋及建筑物	7,793,203.96	-		-	7,014,564.71
机器设备	8,283,509.71	-		-	7,367,296.41
运输设备	369,968.19	-		-	911,638.08
电子及其他设备	490,939.52	-		-	426,991.42

截至 2014 年 12 月 31 日，公司固定资产情况：

单位：元

项目	2014.01.01	本期增加	本期减少	2014.12.31
账面原值合计	65,377,632.48	3,487,904.73	-	68,865,537.21
其中：房屋及建筑物	16,415,020.89	-	-	16,415,020.89

机器设备	44,435,751.69		3,365,060.71	-	47,800,812.40
运输设备	1,613,809.78		-	-	1,613,809.78
电子及其他设备	2,913,050.12		122,844.02	-	3,035,894.14
-	-	本期新增	本期计提	-	-
累计折旧合计	48,945,831.56	-	2,982,084.27	-	51,927,915.83
其中：房屋及建筑物	7,882,847.57	-	738,969.36	-	8,621,816.93
机器设备	37,597,909.58	-	1,919,393.11	-	39,517,302.69
运输设备	1,084,481.23	-	159,360.36	-	1,243,841.59
电子及其他设备	2,380,593.18	-	164,361.44	-	2,544,954.62
固定资产账面价值合计	16,431,800.92		-	-	16,937,621.38
其中：房屋及建筑物	8,532,173.32		-	-	7,793,203.96
机器设备	6,837,842.11		-	-	8,283,509.71
运输设备	529,328.55		-	-	369,968.19
电子及其他设备	532,456.94		-	-	490,939.52

公司与同行业公司固定资产折旧政策对比如下：

固定资产	比例包装	
	折旧年限	残值率（%）
房屋设备	20	5
机器设备	10	5
运输设备	5	5
电子及其他设备	3-5	5
固定资产	合兴包装	
	折旧年限	残值率（%）
房屋建筑物	20	5
机器设备	10	5
运输设备	5	5
电子及其他设备	5	5
固定资产	永新股份	
	折旧年限	残值率（%）

房屋及建筑物	20	5
机器设备	10	5
运输设备	4	5
电子设备及其他	3-5	5

(资料来源: 公开披露信息文件, 包括年报报告和招股说明书)

本公司与同行业上市公司不同类别固定资产的折旧年限有所差异, 但总体差异不大。本公司在报告期内未发生变更, 公司的折旧摊销政策符合会计和税法方面的要求, 结合折旧年限和残值率综合看来, 公司的固定资产折旧政策与同行业的相关会计政策相比无重大差异。报告期内, 公司固定资产的确认、计量、折旧政策、减值测试方法均保持了一贯性。

(3) 无形资产

公司的无形资产主要为土地使用权。

截至 2016 年 3 月 31 日, 公司无形资产情况:

单位: 元

项目	2016.01.01	本期增加	本期减少	2016.03.31
1、账面原值合计	5,383,341.80	-	-	5,383,341.80
土地使用权	5,344,341.80	-	-	5,344,341.80
软件	39,000.00	-	-	39,000.00
2、累计摊销合计	1,519,675.41	26,412.63	-	1,546,088.04
土地使用权	1,480,675.41	26,412.63	-	1,507,088.04
软件	39,000.00	-	-	39,000.00
3、无形资产账面价值合计	3,863,666.39	-	-	3,837,253.76
土地使用权	3,863,666.39	-	-	3,837,253.76
软件	-	-	-	-

截至 2015 年 12 月 31 日, 公司无形资产情况:

单位: 元

项目	2015.01.01	本期增加	本期减少	2015.12.31
1、账面原值合计	5,383,341.80	-	-	5,383,341.80

土地使用权	5,344,341.80	-	-	5,344,341.80
软件	39,000.00	-	-	39,000.00
2、累计摊销合计	1,414,024.89	105,650.52	-	1,519,675.41
土地使用权	1,375,024.89	105,650.52	-	1,480,675.41
软件	39,000.00	-	-	39,000.00
3、无形资产账面价值合计	3,969,316.91	-	-	3,863,666.39
土地使用权	3,969,316.91	-	-	3,863,666.39
软件	-	-	-	-

截至 2014 年 12 月 31 日，公司无形资产情况：

单位：元

项目	2014.01.01	本期增加	本期减少	2014.12.31
1、账面原值合计	5,383,341.80	-	-	5,383,341.80
土地使用权	5,344,341.80	-	-	5,344,341.80
软件	39,000.00	-	-	39,000.00
2、累计摊销合计	1,307,138.05	106,886.84	-	1,414,024.89
土地使用权	1,268,138.05	106,886.84	-	1,375,024.89
软件	39,000.00	-	-	39,000.00
3、无形资产账面价值合计	4,076,203.75	-	-	3,969,316.91
土地使用权	4,076,203.75	-	-	3,969,316.91
软件	-	-	-	-

报告期内，公司 2016 年 1-3 月无形资产摊销额为 26,412.63 元，公司 2015 年度无形资产摊销额为 105,650.52 元，公司 2014 年度无形资产摊销额为 106,886.84 元，均系公司土地使用权摊销。

(4) 递延所得税资产

递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示如下：

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
----	------------	------------	------------

	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	可抵扣暂时性 差异
递延所得税资产：						
资产减值准备	459,983.90	3,047,669.95	489,639.52	3,249,218.79	529,525.71	3,526,663.83
合计	459,983.90	3,047,669.95	489,639.52	3,249,218.79	529,525.71	3,526,663.83

报告期内，公司递延所得税资产系计提资产减值准备形成。

未确认递延所得税资产明细如下：

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
可抵扣亏损	455,157.68	340,593.58	6,287,212.86
合计	455,157.68	340,593.58	6,287,212.86

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况如下：

年度	2016年3月31日	2015年12月31日	2014年12月31日	备注
2017年度	-	-	532,608.03	平湖博源投资有限公司亏损
2018年度	113,786.39	113,786.39	2,886,630.24	浙江比例聚合技术有限公司、平湖博源投资有限公司亏损
2019年度	-	-	2,867,974.59	平湖博源投资有限公司亏损
2020年度	226,807.19	226,807.19	-	浙江比例聚合技术有限公司亏损
2021年度	114,564.10	-	-	浙江比例聚合技术有限公司亏损
合计	455,157.68	340,593.58	6,287,212.86	

（三）负债的主要构成及变化

1、流动负债

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
短期借款	19,000,000.00	28,000,000.00	40,241,178.23
应付账款	8,419,735.33	11,956,749.71	16,514,177.60
预收款项	582,649.30	634,153.23	61,174.69
应交税费	834,965.59	1,972,237.74	2,499,110.49
其他应付款	993,371.14	1,668,551.70	2,695,995.11
流动负债合计	29,830,721.36	44,231,692.38	62,011,636.12

(1) 短期借款

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
抵押借款	18,000,000.00	26,000,000.00	31,241,178.23
保证借款	1,000,000.00	1,000,000.00	9,000,000.00
信用借款		1,000,000.00	
合计	19,000,000.00	28,000,000.00	40,241,178.23

公司主要以短期抵押借款的方式取得融资，2015年度，公司短期借款大幅减少，主要系公司报告期内整体情况较为平稳，而公司通过每年经营积累，对借款的需求有所降低。报告期末公司不存在已到期未偿还的短期借款。

(2) 应付账款

应付账款按照性质列示如下：

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
货款	6,488,642.74	9,764,335.96	13,871,974.21
费用款	1,901,855.84	2,099,338.93	2,128,703.39
设备款	29,236.75	93,074.82	513,500.00
合计	8,419,735.33	11,956,749.71	16,514,177.60

公司应付账款按账龄分类情况如下：

单位：元

账龄	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
1年以内(含1年)	7,992,938.87	11,782,785.501	16,475,774.00
1年以上	426,796.46	173,964.21	38,403.60
合计	8,419,735.33	11,956,749.71	16,514,177.60

2016年03月31日应付账款前五名如下:

单位名称	账面余额(元)	占应付账款余额的比例(%)	账龄
安徽开来纸业有限公司	1,502,059.45	17.84	1年以内
英科.卡乐油墨(苏州)有限公司	1,369,682.23	16.27	1年以内
杭州百虹彩印有限公司	1,010,087.19	12.00	1年以内
杭州城达运输有限公司	573,416.00	6.81	1年以内
平湖市金城塑料母粒厂	467,341.86	5.55	1年以内
合计	4,922,586.73	58.46	

2015年12月31日应付账款前五名如下:

单位名称	账面余额(元)	占应付账款余额的比例(%)	账龄
安徽开来纸业有限公司	1,570,873.42	13.14	1年以内
杭州百虹彩印有限公司	1,114,381.10	9.32	1年以内
平湖明峰	970,772.38	8.12	1年以内
英科.卡乐油墨(苏州)有限公司	911,422.01	7.62	1年以内
平湖森木	863,920.68	7.23	1年以内
合计	5,431,369.59	45.43	

2014年12月31日应付账款前五名如下:

单位名称	账面余额(元)	占应付账款余额的比例(%)	账龄
安徽开来纸业有限公司	2,511,346.75	15.21	1年以内
平湖森木	1,716,999.10	10.40	1年以内
埃克森美孚化工商务上海有限公	1,707,981.85	10.34	1年以内

司			
怡昌化工有限公司	1,438,164.62	8.71	1 年以内
英科. 家乐油墨（苏州）有限公司	1,030,487.33	6.24	1 年以内
合计	8,404,979.65	50.90	

报告期内，公司应付账款主要系应付供应商的原材料、辅助材料等货款。公司在上述采购方面均有长期合作单位，而且公司商业信用良好，目前应付账款均为合约未到付款期的正常负债。

报告期末应付账款余额中无应付持有本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位；存在应付关联方款项，详见“七、关联方、关联方关系及关联交易（二）报告期的关联交易”。

（3）预收款项

预收账款按照性质分类情况如下：

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
货款	582,649.30	634,153.23	61,174.69
合计	582,649.30	634,153.23	61,174.69

预收账款按账龄分类情况如下：

单位：元

账龄	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
1 年以内（含 1 年）	578,139.30	612,955.28	47,633.34
1 年以上	4,510.00	21,197.95	13,541.35
合计	582,649.30	634,153.23	61,174.69

2016 年 3 月 31 日预收款项前五名如下：

名称	期末余额	占预收账款 总额的比例 (%)	账龄
新疆瑞源乳业有限公司	200,000.00	34.33	1-2 年
佳木斯硕业乳业有限公司	143,778.00	24.68	1-2 年

谈旗炳	36,835.92	6.32	1-2 年
上海帆顺包装集团有限公司	30,250.00	5.19	1-2 年
青海小牦牛乳业有限公司	29,200.00	5.01	1 年以内
合计	440,063.92	75.53	-

2015 年 12 月 31 日预收款项前五名如下：

名称	期末余额	占预收账款 总额的比例 (%)	账龄
新疆瑞源乳业有限公司	200,000.00	31.54	1 年以内
佳木斯硕业乳业有限公司	143,778.00	22.67	1 年以内
华南再生资源(中山)有限公司	89,700.00	14.14	1 年以内
谈旗炳	36,835.92	5.81	1 年以内
上海帆顺包装集团有限公司	30,250.00	4.77	1 年以内
合计	500,563.92	78.93	-

2014 年 12 月 31 日预收款项前五名如下：

名称	期末余额	占预收账款 总额的比例 (%)	账龄
山西侯马圣奇食品有限公司	30,726.85	50.23	1 年以内
甘肃天方食品有限责任公司	12,420.25	20.30	1 年以内
上海茂泰化工科技有限公司	8,125.00	13.28	1 年以内
浙江省杭江牛奶公司乳品厂	5,577.70	9.12	1 年以内
无锡港威包装机械有限公司	2,000.00	3.27	1 年以内
合计	58,849.80	96.20	-

报告期内，公司预收款项余额为小额样品零星销售预收货款。公司预收账款无预收持有公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项，无预收关联方款项。

(4) 应付职工薪酬

截至 2016 年 3 月末，公司应付职工薪酬分类情况如下：

单位：元

项目	2016.01.01	本期增加额	本期减少额	2016.03.31
一、短期薪酬	-	2,058,067.34	2,058,067.34	-
二、离职后福利-设定提存计划	-	106,189.95	106,189.95	-
合计	-	2,164,257.29	2,164,257.29	-

截至 2015 年 12 月末，公司应付职工薪酬分类情况如下：

单位：元

项目	2015.01.01	本期增加额	本期减少额	2015.12.31
一、短期薪酬		6,006,975.73	6,006,975.73	
二、离职后福利-设定提存计划		383,808.00	383,808.00	
合计		6,390,783.73	6,390,783.73	

截至 2014 年 12 月末，公司应付职工薪酬分类情况如下：

单位：元

项目	2014.01.01	本期增加额	本期减少额	2014.12.31
一、短期薪酬	-	6,117,850.19	6,117,850.19	-
二、离职后福利-设定提存计划	-	298,524.94	298,524.94	-
合计	-	6,416,375.13	6,416,375.13	-

截至 2016 年 3 月末，公司短期职工薪酬情况如下：

项目	2016.01.01	本期增加额	本期减少额	2016.03.31
1.工资、奖金、津贴和补贴	-	1,678,092.00	1,678,092.00	-
2.职工福利费	-	204,433.56	204,433.56	-
3.社会保险费	-	92,545.04	92,545.04	-
其中：医疗保险费	-	73,206.80	73,206.80	-
工伤保险费	-	13,581.61	13,581.61	-
生育保险费	-	5,756.63	5,756.63	-
4.住房公积金	-	12,416.00	12,416.00	-
5.工会经费和职工教育经费	-	70,580.74	70,580.74	-

合计	-	2,058,067.34	2,058,067.34	-
----	---	---------------------	---------------------	---

截至 2015 年 12 月末，公司短期职工薪酬情况如下：

项目	2015.01.01	本期增加额	本期减少额	2015.12.31
1.工资、奖金、津贴和补贴	-	5,641,145.00	5,641,145.00	-
2.职工福利费	-	10,900.00	10,900.00	-
3.社会保险费	-	279,292.73	279,292.73	-
其中：医疗保险费	-	204,051.70	204,051.70	-
工伤保险费	-	53,902.25	53,902.25	-
生育保险费	-	21,338.78	21,338.78	-
4.住房公积金	-	6,496.00	6,496.00	-
5.工会经费和职工教育经费	-	69,142.00	69,142.00	-
合计	-	6,006,975.73	6,006,975.73	-

截至 2014 年 12 月末，公司短期职工薪酬情况如下：

项目	2014.01.01	本期增加额	本期减少额	2014.12.31
1.工资、奖金、津贴和补贴	-	5,166,853.00	5,166,853.00	-
2.职工福利费	-	590,254.58	590,254.58	-
3.社会保险费	-	177,322.61	177,322.61	-
其中：医疗保险费	-	130,066.60	130,066.60	-
工伤保险费	-	35,937.65	35,937.65	-
生育保险费	-	11,318.36	11,318.36	-
4.住房公积金	-	7,830.00	7,830.00	-
5.工会经费和职工教育经费	-	175,590.00	175,590.00	-
合计	-	6,117,850.19	6,117,850.19	-

截至 2016 年 3 月末，公司设定提存计划情况如下：

项目	2016.01.01	本期增加额	本期减少额	2016.03.31
1.基本养老保险	-	95,563.60	95,563.60	-
2.失业保险费	-	10,626.35	10,626.35	-
合计	-	106,189.95	106,189.95	-

截至 2015 年 12 月末，公司设定提存计划情况如下：

项目	2015.01.01	本期增加额	本期减少额	2015.12.31
1.基本养老保险	-	344,969.00	344,969.00	-
2.失业保险费	-	38,839.00	38,839.00	-
合计	-	383,808.00	383,808.00	-

截至 2014 年 12 月末，公司设定提存计划情况如下：

项目	2014.01.01	本期增加额	本期减少额	2014.12.31
1.基本养老保险	-	259,759.53	259,759.53	-
2.失业保险费	-	38,765.41	38,765.41	-
合计	-	298,524.94	298,524.94	-

(5) 应交税费

单位：元

税费项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
增值税	610,797.31	1,329,828.95	1,561,254.36
营业税	-	8,176.70	-
企业所得税	66,150.12	344,815.36	476,654.30
城市维护建设税	30,760.61	87,662.80	119,103.06
房产税	29,258.99	58,517.97	83,597.14
土地使用税	21,125.02	42,248.43	140,824.44
个人所得税	10,621.31	3,015.37	2,168.23
印花税	3,425.15	4,657.08	5,948.33
水利建设基金	40,855.21	30,698.80	24,487.03
教育费附加	13,183.12	37,569.77	51,044.16
地方教育费附加	8,788.75	25,046.51	34,029.44
合计	834,965.59	1,972,237.74	2,499,110.49

报告期内，公司正常申报缴纳各项税费。

(6) 其他应付款

其他应付款按照性质分类情况如下：

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
代扣代缴税费	21,082.54	73,043.28	23,470.54
预提费用	24,691.33	38,643.15	72,524.57
暂借款	947,597.27	1,537,277.27	2,600,000.00
其他费用	-	19,588.00	-
合计	993,371.14	1,668,551.70	2,695,995.11

其他应付款按照账龄分类情况如下：

单位：元

账龄	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
1年以内（含1年）	993,371.14	1,652,731.65	2,695,995.11
1-2年（含2年）	-	15,820.05	-
合计	993,371.14	1,668,551.70	2,695,995.11

2016年3月31日其他应付款前5名情况：

单位名称	账面余额（元）	占其他应付款的比例（%）	账龄
平湖启源	947,597.27	95.39	1年以内
代扣代缴税费	21,082.54	2.12	1年以内
预提费用	24,691.33	2.49	1年以内
合计	993,371.14	100.00	

2015年12月31日其他应付账款前5名情况：

单位名称	账面余额（元）	占其他应付款的比例（%）	账龄
平湖启源	1,537,277.27	92.13	1年以内
代扣代缴税费	70,962.91	4.25	1年以内
	2,080.37	0.12	1-2年
预提费用	24,903.47	1.49	1年以内
	13,739.68	0.82	1-2年

其他费用	19,588.00	1.19	1 年以内
合计	1,668,551.70	100.00	

2014 年 12 月 31 日其他应付款前 5 名情况：

单位名称	账面余额（元）	占其他应付款的比例(%)	账龄
平湖启源	2,600,000.00	96.44	1 年以内
代扣代缴税费	23,470.54	0.87	1 年以内
预提费用	72,524.57	2.69	1 年以内
合计	2,695,995.11	100.00	

报告期内，公司其他应付款均系关联方往来款、代扣代缴税费及预提费用；其中 2014 年末其他应付款-平湖启源系子公司平湖博源向平湖启源借款；2015 年末其他应付款-平湖启源系公司向关联方平湖启源转让固定资产按照公允价值调整合同价款导致存在需要退回款项所致。报告期内，公司其他应付款余额中存在应付关联方款项，详见本节“七、关联方、关联方关系及关联交易之（二）报告期的关联交易”。

（四）股东权益

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
实收资本	30,000,000.00	30,000,000.00	30,000,000.00
盈余公积	7,475,966.84	7,475,966.84	6,343,651.95
未分配利润	75,682,660.68	74,692,475.60	59,149,438.04
归属于母公司股东权益合计	113,158,627.52	112,168,442.44	95,493,089.99
少数股东权益	-	-	-
股东权益合计	113,158,627.52	112,168,442.44	95,493,089.99

（1）股份变动情况

详见第一节之“五、历史沿革”。

（2）盈余公积变动情况

2016年1-3月公司盈余公积变动情况：

单位：元

项目	2016.01.01	本期增加额	本期减少额	2016.03.31
法定盈余公积	5,773,901.52	-	-	5,773,901.52
任意盈余公积	1,702,065.32	-	-	1,702,065.32
合计	7,475,966.84	-	-	7,475,966.84

2015年度公司盈余公积变动情况：

单位：元

项目	2015.01.01	本期增加额	本期减少额	2015.12.31
法定盈余公积	4,641,586.63	1,132,314.89	-	5,773,901.52
任意盈余公积	1,702,065.32	-	-	1,702,065.32
合计	6,343,651.95	1,132,314.89	-	7,475,966.84

2014年度公司盈余公积变动情况：

单位：元

项目	2014.01.01	本期增加额	本期减少额	2014.12.31
法定盈余公积	3,404,130.63	1,237,456.00	-	4,641,586.63
任意盈余公积	1,702,065.32	-	-	1,702,065.32
合计	5,106,195.95	1,237,456.00	-	6,343,651.95

报告期内，公司盈余公积变动系公司历年经营过程中法定提取盈余公积所致。

(3) 未分配利润

截至2016年3月31日，未分配利润情形如下：

项目	2016.03.31	
	金额（元）	提取或分配比例（%）
调整前上期末未分配利润	74,692,475.60	-
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	74,692,475.60	-
加：本期归属于母公司所有者的净利润	990,185.08	-
减：提取法定盈余公积	-	-

项目	2016.03.31	
	金额（元）	提取或分配比例（%）
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	-	-
期末未分配利润	75,682,660.68	-

截至 2015 年 12 月 31 日，未分配利润情形如下：

项目	2015.12.31	
	金额（元）	提取或分配比例（%）
调整前上期末未分配利润	59,149,438.04	-
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	59,149,438.04	-
加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,675,352.45	-
减：提取法定盈余公积	1,132,314.89	10.00
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	1,000,000.00	-
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	74,692,475.60	-

截至 2014 年 12 月 31 日，未分配利润情形如下：

项目	2014.12.31	
	金额（元）	提取或分配比例（%）
调整前上期末未分配利润	51,898,243.41	-
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	51,898,243.41	-
加：本期归属于母公司所有者的净利润	9,488,650.63	-
减：提取法定盈余公积	1,237,456.00	10.00
提取任意盈余公积	-	-

项目	2014.12.31	
	金额（元）	提取或分配比例（%）
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	1,000,000.00	-
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	59,149,438.04	-

六、管理层对公司最近二年及一期财务状况、经营成果和现金流量状况的分析

（一）财务状况分析

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
流动资产	114,800,043.37	127,686,052.60	128,401,441.60
非流动资产	28,189,305.51	28,714,082.22	29,103,284.51
总资产	142,989,348.88	156,400,134.82	157,504,726.11
流动负债	29,830,721.36	44,231,692.38	62,011,636.12
非流动负债	-	-	-
总负债	29,830,721.36	44,231,692.38	62,011,636.12

报告期内，公司总资产保持平稳。而公司总负债大幅减少，主要系公司偿还银行借款导致流动负债减少所致。总体而言，公司的资产结构及其变化与公司近几年来业务发展及整体经营特点相符合。

（二）盈利能力分析

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
净利润（元）	990,185.08	17,675,352.45	9,488,650.63
主营业务毛利率（%）	22.10	21.61	19.77

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
综合毛利率(%)	21.98	21.30	19.55
加权平均净资产收益率(%)	0.88	16.81	10.24

2015年度、2014年度公司净利润分别为17,675,352.45元、9,488,650.63元，公司净利润增长水平较高，主要系公司2015年度营业收入及主营业务毛利率尤其是包装系列产品毛利率上涨导致，同时公司净利润水平上涨导致公司加权平均净资产收益率有所上涨，公司盈利能力凸显。2016年1-3月净利润为990,185.08元，下降明显，主要系公司客户多为乳品等行业内大型企业，1-3月正值天气寒冷期间，系乳品销售淡季，且恰逢春节假期导致营业规模基数较小。

报告期内公司主营业务毛利率分别为19.77%、21.61%、22.10%，主营业务毛利率水平有所上升，主要系因为公司最近一年度原材料成本价格有所下降导致。

(三) 偿债能力分析

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
资产负债率(母公司)	20.69%	28.09%	36.70%
流动比率(倍)	3.85	2.89	2.07
速动比率(倍)	2.24	1.87	1.58

报告期内比例包装的资产负债率分别为36.70%、28.09%和20.69%，公司负债水平持续下降，主要系随着公司经营利润的积累，公司偿还了一定量的短期借款使得公司负债下降所致。公司目前经营状况良好，资产负债结构合理，不存在显著的偿债压力。

2016年3月31日，公司的流动比率与速动比率分别为3.85和2.24；2015年末，公司的流动比率与速动比率分别为2.89和1.87；2014年末，公司的流动比率与速动比率分别为2.07和1.58，报告期内随着公司经营利润的积累，公司偿还了短期借款，流动负债减少，使得公司流动比率、速动比率上升。公司流动比率与速动比率绝对值均符合行业及公司实际情况，公司短期不存在偿债压力。

同行业上市公司和比例包装在同期的主要偿债能力指标如下：

1、流动比率

公司	2016年1-3月	2015年度	2014年度
比例包装	3.85	2.89	2.07
合兴包装	1.53	1.62	1.23
永新股份	3.32	3.14	3.38

2、速动比率

公司	2016年1-3月	2015年度	2014年度
比例包装	2.24	1.87	1.58
合兴包装	1.05	1.16	0.87
永新股份	2.58	2.57	2.63

由于所处细分市场、客户结构及经营策略等方面的不同，同行业各公司的流动比率和速动比率有所不同。报告期内比例包装的流动比率、速动比率处于中等偏上水平，与整体行业情况相符。

（四）营运能力分析

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
应收账款周转率（次）	0.70	3.70	3.33
存货周转率（次）	0.72	5.11	6.11

2016年3月末、2015年末、2014年末，公司的应收账款周转率分别为0.70、3.70、3.33。报告期内，公司营业收入规模及应收账款余额规模均保持稳定，应收账款周转率亦保持平稳。

报告期内，公司存货周转期均为2个月左右。公司主营业务为液体包装用塑料薄膜、乳品包装用容器、石化产品包装等纸塑包装产品的研发、生产及销售。公司生产相关产品需要一定生产周期并且会形成相关的存货性资产，因而公司整体存货维持在一定水平。公司的存货主要包括原材料、在产品、库存商品及委托加工物资形成的资产等，存货的整体周转速度与存货的特性、公司的业务特点相符。

同行业上市公司和比例包装在同期的主要营运能力指标如下：

1、应收账款周转率（次）

公司	2016年1-3月	2015年度	2014年度
比例包装	0.70	3.70	3.33
合兴包装	0.99	4.02	4.39
永新股份	1.18	5.65	6.17

2、存货周转率（次）

公司	2016年1-3月	2015年度	2014年度
比例包装	0.72	5.11	6.11
合兴包装	1.33	5.44	5.94
永新股份	1.46	5.60	5.39

经与同行业可比公司比较，报告期内比例包装的应收账款周转率、存货周转率与同行业上市公司相近。由于所处细分市场、客户结构及经营策略等方面的不同，同行业各公司的应收账款周转率和存货周转率有所不同。总体来看，公司的应收账款周转率和存货周转率与同行业公司水平较为接近。

（五）现金流量分析

单位：元

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
经营活动现金流入	67,395,593.80	284,849,026.92	239,727,069.05
经营活动现金流出	54,060,348.04	266,187,327.54	238,661,633.23
经营活动产生的现金流量净额	13,335,245.76	18,661,699.38	1,065,435.82
投资活动产生的现金流量净额	-3,550.00	-2,096,769.75	-5,380,848.53
筹资活动产生的现金流量净额	-9,270,829.11	-15,717,969.17	2,197,671.04
现金及现金等价物净增加额	4,060,866.06	833,875.12	-2,119,602.56
期初现金及现金等价物余额	9,673,533.38	8,839,658.26	10,959,260.82
期末现金及现金等价物余额	13,734,399.44	9,673,533.38	8,839,658.26

公司 2015 年度、2014 年度的经营活动产生的现金流量净额分别为 18,661,699.38 元、1,065,435.82 元，2015 年度经营活动产生的现金流量净额较上年大幅上升，主要系公司收到其他与经营活动有关的现金大幅增加，而支付其他

与经营活动有关的现金大幅减少所致。

其中，公司报告期内各期末现金及现金等价物情况如下：

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
一、现金			
其中：库存现金	534,550.34	148,455.86	25,664.17
可随时用于支付的银行存款	13,199,849.10	9,420,077.52	7,729,619.09
可随时用于支付的其他货币资金	-	105,000.00	1,084,375.00
二、期末现金及现金等价物余额	13,734,399.44	9,673,533.38	8,839,658.26

经营活动现金流波动的合理性分析如下：

单位：元

经营活动产生的现金流量	2015年	2014年	变动比率(%)
销售商品、提供劳务收到的现金	271,039,925.13	236,710,443.85	14.50
收到的税费返还	142,090.00	343,000.00	-58.57
收到其他与经营活动有关的现金	13,667,011.79	2,673,625.20	411.18
经营活动现金流入小计	284,849,026.92	239,727,069.05	18.82
购买商品、接受劳务支付的现金	243,418,281.66	203,607,380.26	19.55
支付给职工以及为职工支付的现金	6,389,691.23	6,416,287.18	-0.41
支付的各项税费	8,336,891.25	8,264,813.27	0.87
支付其他与经营活动有关的现金	8,042,463.40	20,373,152.52	-60.52
经营活动现金流出小计	266,187,327.54	238,661,633.23	11.53
经营活动产生的现金流量净额	18,661,699.38	1,065,435.82	1,651.56

1、销售商品、提供劳务收到的现金：2015年度较2014年度上升14.50%，主要原因系2015年度收购子公司嘉兴信源导致经营规模扩大所致。

2、收到的税费返还：2015年度较2014年度下降58.57%，主要原因系2015年收到政府补助款项金额较2014年度大幅减少所致。

3、收到其他与经营活动有关的现金：2015年度较2014年度上升411.18%，主要系公司2015年度关联方平湖启源占款收回以及合并子公司嘉兴信源所致。

4、购买商品、接受劳务支付的现金：2015 年度较 2014 年度上升 19.55%，主要原因系 2015 年度收购子公司嘉兴信源导致经营规模扩大所致。

5、支付其他与经营活动有关的现金：2015 年度较 2014 年度下降 60.52%，主要系公司 2015 年度关联方平湖启源占款收回，严格控制关联方资金占用所致。

收到或支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
收到其他与经营活动有关的现金	15,485,112.86	13,667,011.79	2,673,625.20
其中：利息收入	18,312.15	464,017.39	260,730.39
营业外收入	-	6,600.00	877,435.00
往来款	15,466,800.71	13,196,394.40	1,535,459.81
支付其他与经营活动有关的现金	2,532,636.02	8,042,463.40	20,373,152.52
其中：往来款	655,127.56	1,480,006.34	14,556,156.97
支付的费用	1,877,508.46	6,562,457.06	5,816,995.55

经营活动现金流量净额与净利润的匹配性分析如下：

单位：元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量	-	-	-
净利润	990,185.08	17,675,352.45	9,488,650.63
加：资产减值准备	-201,548.83	-277,445.04	448,400.27
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	568,882.30	2,364,927.24	2,982,084.27
无形资产摊销	26,412.63	105,650.52	106,886.84
长期待摊费用摊销	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失（收益以“-” 号填列）	-	13,261.71	-

项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
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）	-	457,700.00	-67,000.00
财务费用（收益以“－”号填列）	270,829.70	2,489,876.28	2,045,368.08
投资损失（收益以“－”号填列）	-97,139.65	-226,418.17	1,134,365.62
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	29,655.62	39,886.19	-67,586.18
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）	-701,121.37	-14,676,467.01	-1,315,859.85
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	18,992,315.73	10,801,633.64	-17,743,340.46
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-6,543,225.45	-106,258.43	4,053,466.60
其他	-	-	-
经营活动产生的现金流量净额	13,335,245.76	18,661,699.38	1,065,435.82
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动	-	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况	-	-	-
现金的期末余额	13,734,399.44	9,673,533.38	8,839,658.26
减：现金的期初余额	9,673,533.38	8,839,658.26	10,959,260.82
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	4,060,866.06	833,875.12	-2,119,602.56

综上，公司经营活动产生的现金流量净额与净利润的差额主要系固定资产折旧、财务费用、存货的增减变动以及经营性应收应付项目的增减所致。其中 2015

年度主要影响因素为存货的增减，主要系 2015 年度随着大宗商品价格走低公司原材料价格降低，公司大量采购原材料导致库存增加所致。2016 年 1-3 月、2014 年度主要影响因素为经营性应收应付项目，主要系公司销售规模扩大导致应收账款增加高于应付账款增加所致。

公司 2015 年度、2014 年度的投资活动产生的现金流量分别为-2,096,769.75 元、-5,380,848.53 元，2015 年度投资活动产生的现金流量较上年大幅上升主要系购建固定资产支付的现金减少。

收到或支付的其他与投资活动有关的现金：

单位：元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
收到其他与投资活动有关的现金	-	976,508.51	-
其中：处置子公司收到的现金净额	-	976,508.51	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	977,993.93	-
其中：处置子公司支付的现金净额	-	977,993.93	-

公司 2015 年度、2014 年度的筹资活动产生的现金流量分别为-15,717,969.17 元、2,197,671.04 元，2015 年度筹资活动产生的现金流量较上年大幅下降系本年偿还了较多债务。

七、关联方、关联方关系及关联交易

（一）关联方和关联关系

1、控股股东和实际控制人

公司控股股东及实际控制人均为朱万强先生。

2、持有公司 5%以上股份的股东

持有公司 5%以上股份的股东为朱万强、陈迎庆及金海平。

3、公司的董事、监事及高级管理人员及其关系密切家庭成员

公司的董事、监事及高级管理人员及其关系密切家庭成员为公司的关联方。公司的董事、监事及高级管理人员及其关系密切家庭成员担任董事、高级管理人员的企业亦属于公司的关联方。

4、全资子公司

浙江比例聚合技术有限公司

比例聚合成立于 2013 年 4 月 25 日，现注册于平湖市市场监督管理局，统一社会信用代码/注册号为 913304820669294530；住所为平湖市经济开发区兴平一路 1118 号内第四层；法定代表人为王彤；企业类型为一人有限责任公司（内资法人独资）；注册资本为 1,000.00 万元；经营范围为“一般经营项目：化学产品制造技术的研发；销售：塑料原料、化工原料及产品（除危险及易制毒化学品）”，营业期限自 2013 年 4 月 25 日至长期。

截至公开转让说明书签署日，比例聚合股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	比例包装	1,000.00	100.00
	合计	1,000.00	100.00

5、参股子公司

浙江新力光电科技有限公司

新力光电成立于 2008 年 8 月 20 日，现注册于嘉兴市市场监督管理局，统一社会信用代码为 91330400679561049M；住所为浙江省嘉兴市南湖区由拳路 4818 号；法定代表人为汪海涛；企业类型为有限责任公司（中外合资）；注册资本为 1,895.00 万元；经营范围为“一般经营项目：光电子器件、显示器件和组件、汽车零配件、汽车反光镜的研发、生产、销售、进出口业务及相关产品的设计咨询服务。”营业期限自 2008 年 8 月 20 日至 2036 年 5 月 2 日。

截至公开转让说明书签署日，新力光电股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	嘉兴兴桥投资管理有限公司	495.00	26.12
2	比例包装	525.00	27.70
3	汪海涛	780.00	41.16
4	兼松株式会社	95.00	5.01

合计	1,895.00	100.00
----	----------	--------

6、本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
高琴英	实际控制人朱万强之配偶
平湖启源	实际控制人配偶控制的企业
平湖博源	实际控制人配偶控制的企业，目前已注销
嘉兴信源	报告期内曾为公司全资子公司
原点网络	公司董事朱一控制的企业
比例技术	公司主要股东陈迎庆控制的公司，目前已注销

(1) 平湖启源

平湖启源成立于 2008 年 11 月 27 日，现注册于平湖市市场监督管理局，统一社会信用代码为 91330482683103833T；住所为平湖经济开发区昌盛路 168 号 5 幢；法定代表人为金海平；企业类型为私营有限责任公司（自然人控股或私营性质企业控股）；注册资本为 800 万元；经营范围为“销售：牛皮纸包装材料；物业管理服务；企业管理咨询服务；从事技术推广服务；工业产品设计。”营业期限自 2008 年 11 月 27 日至 2018 年 11 月 26 日。

截至公开转让说明书签署日，平湖启源股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	陶国珍	48.00	6.00
2	高琴英	496.00	62.00
3	王彤	16.00	2.00
4	陈向前	8.00	1.00
5	全照英	184.00	23.00
6	余瑞芳	8.00	1.00
7	毛明丰	16.00	2.00
8	高建平	16.00	2.00
9	王锡中	8.00	1.00
合计		800.00	100.00

(2) 平湖博源

平湖博源已于 2016 年 5 月 6 日注销。

平湖博源成立于 2010 年 11 月 01 日，注销前注册于平湖市市场监督管理局，注册号为 330482000049999；住所为平湖经济开发区昌盛路 168 号（浙江比例包装有限公司内 6 号小木屋）；法定代表人为朱强；企业类型为一人有限责任公司（内资法人独资）；注册资本为 670 万元；经营范围为“一般经营项目：实业投资，投资咨询。”营业期限自 2010 年 11 月 1 日至 2020 年 10 月 31 日。

注销前，平湖博源股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	平湖启源	670.00	100.00
	合计	670.00	100.00

平湖博源原是比例包装全资子公司。根据平湖博源的资产负债表，截至 2015 年 06 月 30 日，平湖博源净资产为-866,242.01 元。2015 年 9 月 1 日，比例包装与启源包装签订《股权转让协议》，比例包装同意将其持有的平湖博源 100% 的股权计 670 万元出资额以 1 元的价格转让给平湖启源。

(3) 嘉兴信源

嘉兴信源成立于 2007 年 9 月 18 日，现注册于嘉兴市工商局南湖区分局，统一社会信用代码/注册号为 913304026671139432；住所为浙江省嘉兴市南湖区凌公塘路 3339 号（嘉兴科技城）1 号楼 133 室；法定代表人为鲍黎晶；企业类型为私营有限责任公司（自然人控股或私营性质企业控股）；注册资本为 500 万元；经营范围为“一般经营项目：自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限制和禁止的商品和技术除外）【凭对外贸易经营者备案登记表经营，涉及许可经营的，凭许可证经营】、化工产品（不含危险化学品和易制毒化学品）、纸制品、塑料包装膜、纺织品、针织品及原料、服装、日用品、金属材料（不含贵金属）、建材、五金交电的批发，零售。”营业期限自 2007 年 9 月 18 日至 2027 年 9 月 17 日。

截至公开转让说明书签署日，嘉兴信源股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	嘉兴新敦电子科技有限公司	245.00	49.00

2	鲍黎晶	255.00	51.00
合计		500.00	100.00

比例包装于 2015 年 9 月 20 日，将嘉兴信源 100%股权转让给嘉兴新敦电子科技有限公司。

(4) 原点网络

原点网络成立于 2013 年 07 月 16 日，现注册于嘉兴市工商局经济开发区分局，注册号为 330403000048169；住所为嘉兴市中环南路 2608 号福地广场 1003 室；法定代表人为朱一；企业类型为一人有限责任公司（自然人独资）；注册资本为 100 万元；经营范围为“一般经营项目：计算机技术开发、转让、咨询、服务；订房服务；会务服务；商务咨询；经济信息咨询服务；代理、发布广告”，营业期限自 2013 年 7 月 16 日至 2033 年 7 月 15 日。

截至公开转让说明书签署日，原点网络股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	朱一	100.00	100.00
合计		100.00	100.00

(5) 比例技术

比例技术已于 2015 年 08 月 08 日注销。

比例技术成立于 2009 年 05 月 14 日，注销前注册于平湖市工商行政管理局，注册号为 330482000029460；住所为平湖经济开发区昌盛路 168 号（浙江比例包装股份有限公司西区 8#小木屋）；法定代表人为陈迎庆；企业类型为私营有限责任公司（自然人控股或私营性质企业控股）；注册资本为 10 万元；经营范围为“一般经营项目：企业管理咨询、从事技术推广服务、工业产品设计”，营业期限自 2009 年 5 月 14 日至 2019 年 5 月 13 日，其股东为陈迎庆及王彤。

上述关联方均符合《公司法》第二百一十六条及《企业会计准则第 36 号——关联方披露》第三条、第四条规定的关联方认定的要求，根据相关规定应认定为关联方的均已纳入上述关联方之中，不存在应认定为关联方而未认定为关联方的情形。

公司关于公司关联方的认定准确、披露全面，符合《公司法》及《企业会计准则》的要求。

（二）报告期的关联交易

1、经常性关联交易

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①2016年1-3月购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2016年1-3月	
				金额（元）	占同类交易金额的比例（%）
采购商品、接受劳务：					
平湖启源	接受劳务	物业服务、研发	以市场同等条件平均价格为基础，结合具体情况调节	570,033.85	25.39

②2015年度购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2015年度	
				金额（元）	占同类交易金额的比例（%）
采购商品、接受劳务：					
平湖启源	接受劳务	物业服务、研发	以市场同等条件平均价格为基础，结合具体情况调节	1,715,568.40	17.67

③2014年度购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2014年度	
				金额（元）	占同类交易金额的比例（%）
采购商品、接受劳务：					
平湖启源	接受劳务	物业服务、研发	以市场同等条件平均价格为基础，结合具体情况调节	878,070.23	10.00

2、偶发性关联交易

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易	关联交易	关联交易定价方	2015年度
-------	------	------	---------	--------

	类型	内容	式及决策程序	金额（元）	占同类交易金额的比例（%）
销售商品、提供劳务：					
平湖启源包装材料有限公司	销售商品	销售废旧物资	销售物的折现价值	59,829.06	51.44

（2）关联担保情况

①公司为关联方提供担保

担保方	被担保方	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
比例包装	嘉兴信源	3,000,000.00	2014.12.31	2015.12.30	是

②关联方为公司提供担保

担保方	被担保方	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
平湖启源	比例包装	16,250,000.00	2013.01.15	2015.06.30	是
平湖启源	比例包装	11,000,000.00	2014.01.17	2016.01.17	是
平湖启源	比例包装	11,000,000.00	2016.01.18	2018.01.18	否
朱万强	比例包装	60,000,000.00	2013.01.15	2015.06.30	是
朱万强	比例包装	60,000,000.00	2014.01.17	2016.01.17	是
朱万强	比例包装	52,600,000.00	2016.01.18	2018.01.18	否

（3）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	2016年1-3月		2015年度		2014年度	
		金额	占同类交易金额的比例（%）	金额	占同类交易金额的比例（%）	金额	占同类交易金额的比例（%）
平湖启源	转让固定资产	-	-	349,110.69	97.22	-	-

（4）其他关联交易

关联方名称	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2015年度	
			金额（元）	占同类交易金额的比例

				(%)
平湖启源	转让子公司平湖博源投资有限公司 100%股权	市场公允价	1.00	100.00
朱强	受让嘉兴信源进出口有限公司 6%股权	市场公允价	180,000.00	6.00
陈迎庆	受让嘉兴信源进出口有限公司 8%股权	市场公允价	240,000.00	8.00
高琴英	受让嘉兴信源进出口有限公司 10%股权	市场公允价	300,000.00	10.00
汪海涛	受让嘉兴信源进出口有限公司 15%股权	市场公允价	450,000.00	15.00

(5) 关联方资金拆借情况

单位：元

关联方	期初拆借金额	本期增加	本期减少	期末拆借金额
2016年1-3月				
拆入：				
平湖启源	1,537,277.27	-	589,680.00	947,597.27
拆出：				
朱万强	2,255,000.00	-	2,255,000.00	-
高建平	82,000.00	-	82,000.00	-
金海平	246,000.00	-	246,000.00	-
陈迎庆	943,000.00	-	943,000.00	-
王彤	82,000.00	-	82,000.00	-
余瑞芳	41,000.00	-	41,000.00	-
平湖启源	11,650,000.00	-	11,650,000.00	-
2015年度				
拆入：				
平湖启源	2,600,000.00	1,537,277.27	2,600,000.00	1,537,277.27

关联方	期初拆借金额	本期增加	本期减少	期末拆借金额
拆出：				
朱万强	2,255,000.00	-	-	2,255,000.00
高建平	82,000.00	-	-	82,000.00
金海平	246,000.00	800,000.00	800,000.00	246,000.00
陈迎庆	943,000.00	-	-	943,000.00
王彤	82,000.00	-	-	82,000.00
余瑞芳	41,000.00	-	-	41,000.00
平湖启源	20,000,000.00	11,650,000.00	20,000,000.00	11,650,000.00
2014 年度				
拆入：				
平湖启源	-	4,600,000.00	2,000,000.00	2,600,000.00
拆出：	-	-	-	-
朱万强	-	5,755,000.00	3,500,000.00	2,255,000.00
高建平	-	82,000.00	-	82,000.00
金海平	-	2,246,000.00	2,000,000.00	246,000.00
陈迎庆	-	943,000.00	-	943,000.00
王彤	-	82,000.00	-	82,000.00
余瑞芳	-	41,000.00	-	41,000.00
平湖启源	10,000,000.00	30,500,000.00	20,500,000.00	20,000,000.00

注：平湖启源同时存在拆入和拆出原因：报告期资金拆出均系平湖启源向本公司借款；2014 年度资金拆入系前子公司平湖博源向平湖启源借款，2015 年度资金拆入主要系公司向平湖启源转让固定资产按照公允价值调整合同价款导致存在需要退回款项所致，2016 年 1-3 月退回部分款项。

3、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
------	-----	------------	------------	------------

		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	平湖启源	-	-	70,000.00	-	-	-
其他应收款	平湖启源	-	-	11,650,000.00	-	20,000,000.00	-
其他应收款	高建平	-	-	82,000.00	-	82,000.00	-
其他应收款	余瑞芳	-	-	41,000.00	-	41,000.00	-
其他应收款	朱万强	-	-	2,255,000.00	-	2,255,000.00	-
其他应收款	陈迎庆	-	-	943,000.00	-	943,000.00	-
其他应收款	金海平	-	-	246,000.00	-	246,000.00	-
其他应收款	王彤	-	-	82,000.00	-	82,000.00	-

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
应付账款	平湖启源	161,080.00	301,014.00	164,622.00
其他应付款	平湖启源	947,597.27	1,537,277.27	2,600,000.00

4、关联交易对公司财务状况和经营成果的影响

报告期内，关联交易未对公司的财务状况和经营成果产生重大影响。

(三) 关联交易决策程序执行情况

2015年9月1日，公司2015年第四次临时股东大会审议并通过了《关联交易管理制度》，对关联人和关联交易的认定、关联交易审批决策程序、关联交易的信息披露等作出了详尽的规定。

2016年6月22日，公司召开临时股东大会，审议并通过了《确认公司近两年及一期关联交易的议案》，对报告期内的关联交易予以追认，确认合法、有效。

（四）减少和规避关联交易措施

公司的《公司章程》、《股东大会议事规则》和《董事会议事规则》中对于公司与股东及实际控制人之间提供资金、商品、服务或者其他资产的交易均作了严格规定，要求关联股东和董事应在股东大会、董事会表决关联事项时回避。同时公司制定了《关联交易管理制度》，对于公司关联交易的决策程序和审批权限进行了规定，规范关联交易。

公司实际控制人朱万强出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》，承诺：其将严格按照《公司法》等法律法规以及《公司章程》等有关规定行使股东权利；在股东大会对有关涉及本人事项的关联交易进行表决时，依据公司章程等有关规定履行回避表决的义务；其将尽可能减少和规范本人及本人目前和未来控制的其他公司与公司之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，包括但不限于商品交易，相互提供服务或作为代理，其与其目前和未来控制的其他公司将一律严格遵循等价、有偿、公平交易的原则，依法签订协议，履行合法程序，按照《公司章程》、《关联交易管理制度》及全国股份转让系统公司的相关规则等相关法律法规和有关规定履行信息披露义务和办理有关审议程序，保证不通过关联交易损害公司及其股东的合法权益。

八、其他重要关系方、重要关系及相关交易

（一）重要关系方和重要关系

1、平湖森木

平湖森木成立于 2011 年 10 月 10 日，现注册于平湖市市场监督管理局，注册号为 330482000080137；住所为平湖经济开发区兴平一路 1118 号二层；法定代表人为李伟峰；企业类型为私营有限责任公司（自然人控股或私营性质企业控股）；注册资本为 100 万元；经营范围为“食品包装纸制品的加工及销售；销售：包装原辅材料、塑料制品。”营业期限自 2011 年 10 月 10 日至 2021 年 10 月 9 日。

截至公开转让说明书签署日，平湖森木股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	李伟峰	35.00	35.00
2	蔡红林	30.00	30.00
3	张金平	15.00	15.00
4	邵凤英	10.00	10.00
5	胡金田	10.00	10.00
合计		100.00	100.00

2、平湖明峰

平湖明峰成立于 2009 年 12 月 14 日，现注册于平湖市市场监督管理局，注册号为 330482000037824；住所为平湖经济开发区兴平一路 1118 号底层；法定代表人为沈建明；企业类型为私营有限责任公司（自然人控股或私营性质企业控股）；注册资本为 500 万元；经营范围为“许可经营项目：包装装潢、其他印刷品印刷（印刷许可证有效期至 2017 年底止）；一般经营项目：食品包装膜、塑料制品的加工、销售；包装原辅材料的销售。”营业期限自 2009 年 12 月 14 日至 2019 年 12 月 13 日。

截至公开转让说明书签署日，平湖明峰股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	沈建明	175.00	35.00
2	马建国	175.00	35.00
3	张宏	75.00	15.00
4	吴国基	75.00	15.00
合计		500.00	100.00

注：比例包装以“专业、专注、做最擅长的事”为经营理念，其 2009 年转型以来剥离部分劳动密集型业务，部分员工离职。平湖森木、平湖明峰均为比例包装离职员工以及退休员工创建。平湖森木经营业务为奶杯加工成型，公司考虑奶杯成型加工单位人工效率低下，毛利贡献率不高，公司向平湖森木以外协采购的形式采购该产品；平湖明峰主营业务为低端奶膜加工，系公司考虑低端奶膜产品技术含量较低，毛利贡献较低，公司亦以外协采购的方式向平湖明峰采购部分低端奶膜产品。平湖森木、平湖明峰与公司一脉相承，自创立之初即建立战略伙伴关系，但不存在股东及其密切关系人交叉持股以及关键管理职务交叉任职的

情形，其不属于公司关联方。其与比例聚合注册地址相同系其租用公司场所所致，因比例聚合场所临近比例包装，奶杯成型加工选址于比例聚合可以增强其产品相对于比例包装的区位优势，有利于降低运输成本突出产品竞争优势。比例包装与平湖森木、平湖明峰建立了良好的战略合作伙伴关系，平湖森木生产的奶杯质量良好以及生产能量较大结合其区位优势使其成为比例包装的重要奶杯供应商。

（二）报告期内的交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务交易

（1）2016年1-3月购销商品、提供和接受劳务的交易情况

名称	交易类型	交易内容	交易定价方式及决策程序	2016年1-3月	
				金额（元）	占收入成本的比例（%）
采购商品、接受劳务：					
平湖森木	应付账款	委托加工费、采购纸杯	以市场同等条件平均价格为基础，结合具体情况调节	1,752,988.38	5.63
平湖明峰	应付账款	委托加工费、原辅材料采购	以市场同等条件平均价格为基础，结合具体情况调节	906,381.40	2.91
销售商品、提供劳务：					
平湖森木	应收账款	销售原辅料、机物料、销售设备	以市场同等条件平均价格为基础，结合具体情况调节	330,989.10	0.83
平湖明峰	应收账款	销售原辅料、机物料	以市场同等条件平均价格为基础，结合具体情况调节	131,670.94	0.33

（2）2015年度购销商品、提供和接受劳务的关联交易

名称	交易类型	交易内容	交易定价方式及决策程序	2015年度	
				金额（元）	占收入成本的比例（%）

采购商品、接受劳务:					
平湖森木	应付账款	委托加工费、采购纸杯	以市场同等条件平均价格为基础, 结合具体情况调节	6,717,344.18	3.64
平湖明峰	应付账款	委托加工费、原辅材料采购	以市场同等条件平均价格为基础, 结合具体情况调节	3,626,642.08	1.97
销售商品、提供劳务:					
平湖森木	应收账款	销售原辅料、机物料、销售设备	以市场同等条件平均价格为基础, 结合具体情况调节	1,500,061.18	0.64
平湖明峰	应收账款	销售原辅料、机物料	以市场同等条件平均价格为基础, 结合具体情况调节	2,099,834.33	0.90

(3) 2014 年度购销商品、提供和接受劳务的关联交易

名称	交易类型	交易内容	交易定价方式及决策程序	2014 年度	
				金额 (元)	占收入成本的比例 (%)
采购商品、接受劳务:					
平湖森木	应付账款	委托加工费、采购纸杯	以市场同等条件平均价格为基础, 结合具体情况调节	7,281,518.58	4.33
平湖明峰	应付账款	委托加工费、原辅材料采购	以市场同等条件平均价格为基础, 结合具体情况调节	3,549,091.11	2.11
销售商品、提供劳务:					
平湖森木	应收账款	销售原辅料	以市场同等条件平均价格为基础, 结合具体情况调节	1,480,384.50	0.71
平湖明峰	应收账款	销售原辅料	以市场同等条件平均价格为基础, 结合具体情况调节	371,871.77	0.18

公司对外协厂商的质量控制措施比其他一般采购时更为严格，主要由技术部、物资部及品检部负责，具体如下：

①公司技术部针对公司产品情况编制《采购规范》，对公司采购提出规范性要求；

②物资部根据所购物资的类别对产品质量的影响程度以及供方的能力和业绩分别采取不同的进货验证控制方式，并与外协厂商在采购前进行沟通，确保所规定的采购要求充分适宜，由此达成质量保证协议及外协加工采购相关要求。公司向外协厂商采购的主要为小批量低端奶膜及纸杯等，公司在与外协厂商签订外协采购合同时，会对外协厂商所需的 PE 原料及纸片、杯底纸等主要原料的投入产出率予以配置，由外协厂商对上述物资进行验收后方可投入外协生产，以保障外协采购商品的质量。同时，公司对外协厂商在外协生产过程中所需的辅助物资有明确的规范性要求。外协厂商按照公司规范要求自行采购后，经公司组织验收后方可投入生产；

③在外协厂商产品交付时，由公司品检部按加工合同约定的质量标准对产品进行验收，品检部取样后交测试室进行检测，测试室检测填写《原料进货检验报告单》，经相关主管确认签字后，提交物资部和仓库，由物资部确认合格后方可通知仓库入库。

报告期内，上述商品交易，相互提供服务或作为代理，遵循等价、有偿、公平交易的原则，依法签订协议，履行合法程序，交易价格公允。

2、资金拆借交易

(1) 2016 年 1-3 月资金拆借

单位：元

单位	期初拆借金额	本期增加	本期减少	期末拆借金额
拆出：				
平湖森木	175,420.70	232,810.53	270,000.16	138,231.07
平湖明峰	88,508.49	111,751.88	139,436.01	60,824.36

(2) 2015 年度资金拆借

单位：元

单位	期初拆借金额	本期增加	本期减少	期末拆借金额
拆出：				
平湖森木	212,959.86	1,100,973.48	1,138,512.64	175,420.70
平湖明峰	91,774.09	457,244.52	460,510.12	88,508.49

(3) 2014年度资金拆借

单位：元

单位	期初拆借金额	本期增加	本期减少	期末拆借金额
拆出：				
平湖森木	88,276.26	1,142,390.77	1,017,707.17	212,959.86
平湖明峰	44,350.88	406,029.06	358,605.85	91,774.09

注：公司与平湖森木、平湖明峰的资金拆借主要系应当地供电局要求代缴电费所致，上述交易当期余额均于发生后的下下月清偿。

3、平湖明峰为公司提供担保

担保方	被担保方	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
平湖明峰	比例包装	16,250,000.00	2013.01.15	2015.06.30	是
平湖明峰	比例包装	11,000,000.00	2014.01.17	2016.01.17	是
平湖明峰	比例包装	11,000,000.00	2016.01.18	2018.01.18	否

4、往来款项余额**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	公司	2016年3月31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
应收账款	平湖森木	2,122,935.20	106,146.76	1,997,544.18	99,877.22	3,483,578.57	174,178.93
预付款项	平湖森木	1,352,615.04	-	-	-	-	-
其他应收款	平湖森木	138,231.07	6,911.55	175,420.70	8,771.04	212,959.86	10,647.99
应收账款	平湖明峰	1,017,583.29	50,879.16	889,215.76	44,460.80	124,718.97	6,235.96
预付款项	平湖明峰	612,376.76	-	-	-	-	-

项目名称	公司	2016年3月31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	平湖明峰	60,824.36	3,041.22	88,508.49	4,425.42	91,774.09	4,588.70
合计	-	5,304,565.72	166,978.69	3,150,689.13	157,534.47	3,913,031.49	195,651.58

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	公司	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
应付账款	平湖森木	-	863,818.12	1,716,999.10
应付账款	平湖明峰	-	970,991.73	762,332.17
合计	-	-	1,834,809.85	2,479,331.27

(三) 交易决策程序以及规避措施

报告期内上述交易无特殊决策程序以及规避措施，公司以及董监高出具承诺“报告期内，上述交易价格公允，不存在损害公司以及股东利益的行为。未来公司将尽可能减少和规范与平湖森木、平湖明峰不必要的交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的交易，包括但不限于商品交易，相互提供服务或作为代理，将一律严格遵循等价、有偿、公平交易的原则，依法签订协议，履行合法程序，保证不通过上述交易损害公司及其股东的合法权益。”

九、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

截至本公开转让说明书签署日，公司无需要披露的重大期后事项、或有事项及其他重要事项。

十、报告期内资产评估情况

报告期内公司未进行资产评估。

十一、报告期内股利分配政策、实际股利分配情况及公开转让后的股利分配政策

（一）报告期内股利分配政策

公司报告期内未通过《公司章程》或其他形式对股利分配政策进行规定。

（二）公司最近两年一期的股利分配情况

公司报告期内每年分配现金股利 1,000,000.00 元。

（三）公开转让后的股利分配政策

公司股票公开转让后的股利分配政策根据股份公司《公司章程》第一百三十七条及第一百三十八条规定。

第一百三十七条规定公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

第一百三十八条公司利润分配政策为：公司应当执行稳定、持续的利润分配原则，公司利润分配不得超过累计可分配利润范围。公司应重视对投资者的合理投资回报，公司可以采取现金或者股票方式分配股利，公司董事会未做出现金利润分配预案的，应当在定期报告中披露原因。存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

十二、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况

（一）浙江比例聚合技术有限公司

截至本公开转让说明书签署日，比例聚合成立于 2013 年 4 月 25 日，现注册于平湖市市场监督管理局，统一社会信用代码/注册号为 913304820669294530；住所为平湖市经济开发区兴平一路 1118 号内第四层；法定代表人为王彤；企业

类型为一人有限责任公司（内资法人独资）；注册资本为 1,000 万元；经营范围为“一般经营项目：化学产品制造技术的研发；销售：塑料原料、化工原料及产品（除危险及易制毒化学品）”，营业期限自 2013 年 4 月 25 日至长期。

单位：元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31
资产总计	9,765,172.64	10,180,848.80	10,290,248.76
净资产总计	9,473,179.85	9,586,302.19	9,868,778.87
项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	396,869.67	1,199,059.93	892,980.00
净利润	-113,122.34	-282,476.68	-17,934.74

2013 年 4 月 24 日，嘉兴市嘉诚联合会计师事务所出具了编号为“嘉诚师验（2013）第 092 号”《验资报告》，经审验，截至 2013 年 4 月 23 日止，公司已收到浙江比例包装股份有限公司缴纳的注册资本（实收资本）合计人民币壹仟万元。比例聚合设立至今无增资扩股及股权转让的行为。

（二）平湖博源投资有限公司

截至本说明书签署日，平湖博源成立于 2010 年 11 月 1 日，现注册于平湖市工商行政管理局，工商注册号为 330482000049999；住所为平湖经济开发区昌盛路 168 号（浙江比例包装股份有限公司内 6 号小木屋）；法定代表人为朱强；企业类型为一人有限责任公司（内资法人独资）；注册资本为 670 万元；经营范围为“一般经营项目：实业投资、投资咨询”，营业期限自 2010 年 11 月 1 日至 2020 年 10 月 31 日。

单位：元

项目	2015.8.31	2014.12.31
资产总计	2,023,948.83	997,745.69
净资产总计	-27,646.79	-1,634,680.21
项目	2015 年 1-8 月	2014 年度
营业收入	0.00	0.00

净利润	-92,966.58	-2,867,974.59
-----	------------	---------------

2015年9月，比例包装召开临时股东大会，审议通过了《关于转让博源投资100%股权暨关联交易事项的议案》。

2015年9月1日，比例包装出具《股东决定》，决定将博源100%的股权合计670万元出资额以1元的价格转让给启源包装。

2015年9月1日，比例包装与启源包装签订《股权转让协议》，比例包装同意将其持有的博源投资100%的股权计670万元出资额以1元的价格转让给启源包装。

（三）嘉兴信源进出口有限公司

截至本说明书签署日，嘉兴信源成立于2007年9月18日，现注册于嘉兴市工商局南湖区分局，统一社会信用代码/注册号为913304026671139432；住所为浙江省嘉兴市南湖区凌公塘路3339号（嘉兴科技城）1号楼133室；法定代表人为鲍黎晶；企业类型为私营有限责任公司（自然人投资或控股）；注册资本为500万元；经营范围为“一般经营项目：自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限制和禁止的商品和技术除外）【凭对外贸易经营者备案登记表经营，涉及许可经营的，凭许可证经营】、化工产品（不含危险化学品和易制毒化学品）、纸制品、塑料包装膜、纺织品、针织品及原料、服装、日用品、金属材料（不含贵金属）、建材、五金交电的批发，零售”，营业期限自2007年9月18日至2027年9月17日。

单位：元

项目	2015.9.30	2014.12.31
资产总计	14,784,398.97	无
净资产总计	3,489,412.78	无
项目	2015年6-9月	2014年度
营业收入	24,070,123.60	无
净利润	-15,785.10	无

2015年6月，比例包装召开临时股东大会，审议通过了《关于收购嘉兴信源100%股权暨关联交易事项的议案》。

2015年6月6日，嘉兴信源股东出具声明：同意朱强将其持有的嘉兴信源6.00%股权计18.00万元出资额以18.00万元的价格转让给比例包装；同意鲍黎晶将其持有的嘉兴信源43.00%股权计129.00万元出资额以129.00万元的价格转让给比例包装；同意陈迎庆将其持有的嘉兴信源8.00%股权计24.00万元的出资额以24.00万元的价格转让给比例包装；同意高琴英将其持有的嘉兴信源10.00%股权计30.00万元的出资额以30.00万元的价格转让给比例包装；同意汪海涛将其持有的嘉兴信源15.00%股权计45.00万元出资额以45.00万元的价格转让给比例包装；同意谢文旗将其持有的嘉兴信源6.00%股权计18.00万元出资额以18.00万元的价格转让给比例包装。

2015年6月6日，比例包装与转让各方签订《股权转让协议》。

2015年9月，比例包装召开临时股东大会，审议通过了《关于转让嘉兴信源100%股权的议案》。

2015年9月20日，比例包装与嘉兴新敦电子科技有限公司签订《股权转让协议》，约定比例包装将其持有的嘉兴信源100.00%的股权计500.00万元出资额以3,499,919.00元的价格转让给嘉兴新墩电子科技有限公司。

十三、风险因素

（一）宏观经济增速放缓的风险

公司所处细分行业为纸塑包装行业，是纸塑包装产品提供商。公司客户主要系乳品行业、瓶装水行业、石化行业中有纸塑包装需求的企业。如面临宏观经济增速放缓或甚至宏观经济下行，该类企业将会出现业绩下滑，资金紧张，对包装产品需求不足，进而会给公司经营造成不利影响。

解决措施：公司将积极开发上述领域内有纸塑包装需求的客户，优化客户结构，减少整体经济增速放缓所带来的影响。

（二）市场竞争加剧的风险

包装行业企业数量较多且其中大部分为中小微型企业。公司所处行业市场竞争较为激烈，部分企业为抢占市场采取降价销售策略。公司虽然在生产技术研发、产品质量控制、市场占有率、售后服务方面具有一定的优势，但若不能进一步加大技术改进、产品研发等方面的投入，公司现有产品竞争力将逐步减弱，公司现有市场将可能面临被同行业竞争者挤占的风险。

解决措施：公司将通过提高管理标准，大力推进技术研发，深度挖掘自身特有的行业竞争力，力争形成差异化的竞争优势来避免与普通包装企业间的恶性竞争。

（三）乳品包装产品升级的风险

2016年1-3月、2015年度、2014年度，公司主营业务收入分别为40,261,835.91元、229,597,476.24元、205,925,360.36元，其中乳品行业包装系列产品收入占比分别为69.91%、68.48%、74.95%，为公司产品的主要组成部分。若市场出现新的乳品包装材料生产技术或新型乳品包装材料，将可能对公司现有产品形成冲击。

解决措施：公司重视乳品包装在内的相关领域技术研发，促进自身技术提升，巩固技术领先地位。同时，公司将继续发展瓶装水行业、石化烟草行业领域的包装材料技术，以分散行业风险。

（四）依赖主要客户的风险

2016年1-3月、2015年度、2014年度，公司前五名客户销售收入分别为10,864,019.03元、58,727,327.78元、61,525,072.09元，占营业收入比例分别为26.98%、25.58%、29.88%，营业收入相对集中。报告期内，伊利苏州乳业有限责任公司、南京卫岗均为公司前两大客户，公司营业收入规模对主要客户存在一定依赖性。如公司未来不能持续与原有主要客户合作或不能较好地开发新市场，则公司将面临营业规模下降的风险。

解决措施：公司目前与主要大客户的合作较为稳定，公司通过稳定的产品质量以使得客户反向对公司形成一定依赖。未来，公司将在维护好现有优质客户的基础上，加大市场开拓力度，降低客户集中度。

（五）机械设备成新率较低的风险

截至 2016 年 3 月 31 日，公司固定资产中机械设备原值为 41,538,505.81 元，累计折旧确认 34,402,068.12 元，账面价值为 7,136,437.69 元，机械设备成新率为 17.18%。公司机械设备成新率较低可能造成机械设备使用效能低下、维护难度增加，进而导致企业出现竞争力下降、资产价值贬损、安全事故隐患或资源浪费等风险。

解决措施：公司目前设备适应于现有产品的正常生产，公司将加强对设备的维护、翻新，以保证公司设备能够满足公司的生产需求，提高公司设备的使用效能，提高资源利用率。同时，公司计划以公司新产品的推出为契机，引进新设备。

（六）人才流失的风险

公司主营业务为乳品包装、瓶装饮用水包装及石化烟草包装用冷拉伸套管膜等包装系列产品的研发、生产及销售，在所处行业具有一定的技术与知识密集型特征，对研发人员专业素质和业务能力的要求较高。经过多年发展，公司培养了一支高素质、先进性、富有创新能力和实践经验的人才队伍。虽然公司为员工提供了多元化的发展平台及个性化的发展路径，努力实现企业和员工的共同成长，但如果核心技术人员和优秀管理人才流失，仍将给公司的经营发展带来不利影响。

解决措施：公司建立了较为完善的员工培养计划，并注重有凝聚力的企业文化建设以防止人员流失。

（七）技术被赶超的风险

公司所从事行业具有技术推动型的典型特征。公司自成立时起即专注于纸塑包装领域，并自主研发了冷拉伸套管膜产品。公司冷拉伸套管膜产品具有较高的技术含量，且产品性能受到了行业内客户的广泛认可。尽管公司不断加强技术自

主创新能力，为保持技术上的领先优势，重视研发投入。但是一旦公司出现不能继续加大研发投入并保持技术领先优势的情况，公司将面临技术被赶超的风险，导致其在未来的市场竞争中处于不利的地位。

解决措施：公司注重技术研发，并重视每年对于研发方面的投入。同时公司将通过积极与上下游领域企业合作交流方式，从产业链的各个层面探索新技术的方向，尽量保证公司技术处于行业较领先的水平。

（八）实际控制人控制风险

公司的实际控制人为朱万强先生。朱万强于 1998 年创立比例包装且目前直接持有比例包装 62.00%的股份，能够对公司股东大会决议事项产生重大影响。如果公司实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权对公司的人事、经营决策等进行控制，有可能存在损害公司及其他股东利益的风险。

解决措施：公司已根据《公司法》及全国中小企业股份转让系统的相关要求建立“三会一层”及相关制度，并对公司章程进行了严格修订，确保公司相关制度能够有效施行。

（九）公司治理风险

股份公司成立时间较早，公司历史上对于公司治理及相关制度的认识尚处于比较低的程度。2016 年初，公司聘请相关中介机构配合建立了较为完备的公司章程和较为健全的三会治理机构、三会议事规则及其他内部管理制度。新的管理制度对公司治理提出了较高的要求，公司管理层对执行规范的治理机制尚需逐步理解、熟悉。因此，公司仍存在一定的治理风险。

解决措施：公司已根据《公司法》及全国中小企业股份转让系统的相关要求建立“三会一层”及相关制度，并对公司章程进行了严格修订，确保公司相关制度能够有效施行。且公司聘请了各领域专业中介机构对公司进行辅导，能够加快公司对于当下严格公司治理要求的适应。

（十）应收账款发生坏账损失的风险

2016年3月末、2015年末、2014年末，公司应收账款余额分别为52,474,033.58元、56,799,688.31元、62,434,476.23元，占公司总资产的比例分别为36.70%、36.32%、39.64%。尽管公司客户目前资信良好，应收账款发生大额坏账的可能性较小，但若出现重大应收账款不能收回的情况，将对公司财务状况和经营成果产生不利影响。另外，若应收账款没能按时回收，将导致公司计提的坏账准备大幅增加，影响公司净利润。

解决措施：公司注重应收账款的管理，随着相关的制度日益成熟，将通过标准管理和作业，熟悉并深刻理解客户的需求和要求，对客户应收账款产生的环节进行控制。

（十一）存货较大的风险

2016年3月末、2015年末、2014年末，公司存货账面价值分别为44,060,537.31元、43,359,415.94元、28,682,948.93元，存货占流动资产的比例分别为38.38%、33.79%、22.16%，公司存货占比逐年提高且目前保持在较高水平，主要系公司2015年度大量采购原材料导致。较高的存货对公司管理提出了挑战，如公司存货管理水平未能得到进一步提高，在未来公司业务快速发展的阶段，如存货价格继续下跌，将会对公司经营造成不利影响。

解决措施：公司将根据历史数据对客户要求及市场情况进行分析以建立合理的库存管理制度及相应生产计划。同时，公司将稳定和加强与客户的合作关系，确保公司的存货能及时销售给客户。

（十二）业绩下滑的风险

2016年1-3月、2015年度、2014年度，公司毛利为8,889,551.47元、49,800,448.15元、40,950,798.28元，公司乳品包装系列产品贡献毛利占比为59.47%、69.27%、65.74%。随着低附加值常温乳品市场的逐渐衰退，液态乳品包装薄膜市场在未来十年存在下滑的风险。公司如果不能在新产业领域对各种要

素进行主动转型，同时对原有生产装备再利用、衰减的营业额补偿、市场份额再填补做出相应的战略安排，则公司未来业绩有面临较大波动的风险。

解决措施：公司重视乳品包装在内的相关领域技术研发，促进自身技术提升，巩固技术领先地位。同时，公司将积极开发有纸塑包装需求的客户，优化客户结构，维持业绩稳定上升。

（十三）原材料供应波动和价格波动风险

公司产品生产的原材料主要为 PE 等原料。原材料成本占生产成本比重较高。公司所用原材料主要购置于中石化、中石油、埃克森美孚等相关企业，供应较为稳定。但若上游石化行业供应不足或不及时，将可能对公司正常生产经营产品不利影响。同时，化工原料价格作为大宗商品，受市场供求影响较大，价格波动较为频繁。若原材料价格出现大幅上涨，将可能增加公司采购成本以及套期保值的成本，影响公司盈利能力。

解决措施：公司制定了较为完善的采购制度，合理安排原材料的采购计划。同时公司也积极调整产品结构，提升产品技术，优化产品原材料的构成，进一步降低单一原材料价格波动对公司经营的影响。

（十四）税收优惠政策变动风险

比例包装系高新技术企业，享受高新技术企业所得税优惠政策，所得税税率为 15%。根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》，高新技术企业认定有效期限为三年。若未来公司不被相关部门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% 的税率缴纳企业所得税，公司经营业绩将会受到显著影响。

解决措施：公司将通过加强自身管理能力，优化产品结构，增强研发等提升公司竞争力并实现公司经营业绩的提升，以减少所得税优惠政策对公司所产生的影响。

（十五）报告期内公司存在未持有排污许可证的情况说明

比例包装目前持有平湖市环保局颁发的编号为“浙 FB2016B2018”《排污许可证》，有效期为 2016 年 3 月 3 日至 2020 年 12 月 31 日。报告期内，公司正常排放污染物及缴纳排污费用，但报告期内公司未办理《排污许可证》。2016 年 3 月 1 日，平湖市环境保护局出具《环保证明》：“浙江比例包装股份有限公司自 2014 年 1 月 1 日起至今生产经营活动符合国家有关环境保护的法律法规，不存在因违反环保法律、法规而受到行政处罚的情形。”

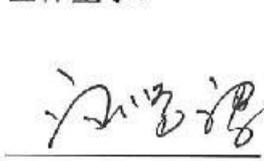
解决措施：公司目前已取得《排污许可证》及环保局的环保证明。公司未来将更加注重环境问题，严格按照要求进行废水废气等的管理。

第五节 有关声明

一、本公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、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。

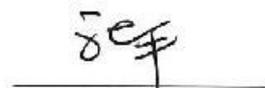
全体董事：



汪海涛



朱强



高建平

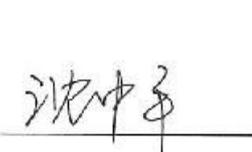


朱一



王彤

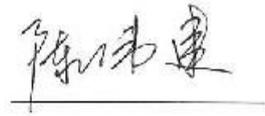
全体监事：



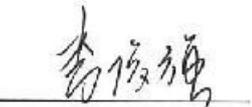
沈中平



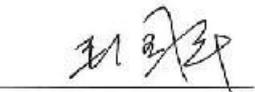
曾育



陈伟建



李俊强

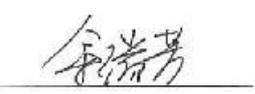


毛国平

全体高管：



高建平



余瑞芳

浙江比例包装股份有限公司

2016年9月6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。

项目负责人签字

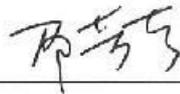


宋建华

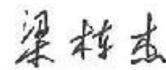
项目小组成员签字



宋建华

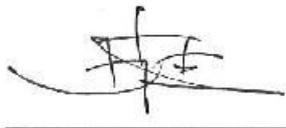


邵芳芳



梁栋杰

法定代表人签字



王常青



四、会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的审计报告无矛盾之处。本所及签字注册会计师对拟挂牌公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，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。

会计师事务所负责人签字



胡咏华

经办注册会计师字



钟永和



林蓉

大信会计师事务所(特殊普通合伙)



2016年9月8日

第六节附件

- 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。