



山东瑞丰高分子材料股份有限公司

(Shandong Ruifeng Chemical Co.,Ltd.)

2013 年半年度报告

证券简称：瑞丰高材

证券代码：300243

披露日期：2013 年 8 月 21 日

第一节 重要提示、释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人周仕斌、主管会计工作负责人张荣兴及会计机构负责人(会计主管人员)张荣兴声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、释义	2
第二节 公司基本情况简介	5
第三节 董事会报告	9
第四节 重要事项	21
第五节 股份变动及股东情况	24
第六节 董事、监事、高级管理人员情况	27
第七节 财务报告	28
第八节 备查文件目录	103

释义

释义项	指	释义内容
瑞丰高材、公司、本公司	指	山东瑞丰高分子材料股份有限公司
临沂瑞丰	指	临沂瑞丰高分子材料有限公司，本公司的全资子公司
报告期	指	2013 年 1 月 1 日至 2013 年 6 月 30 日
期末	指	2013 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
PVC（树脂）	指	聚氯乙烯，Polyvinylchloride，世界五大通用塑料之一。由于其加工过程中加入稳定剂、润滑剂、加工助剂、抗冲改性剂及其它添加剂，因此 PVC 制品具有不易燃、强度高、耐候性好以及耐腐蚀等特点，用途极其广泛。
加工助剂、PVC 加工助剂	指	公司主要产品之一，在 PVC 树脂加工成 PVC 制品的过程中添加的改善 PVC 加工性能的辅助原料。主要作用是促进 PVC 塑化、改进热熔体流变性能、提高制品的外观质量等综合功能。尽管加工助剂的添加量少，但对改善 PVC 加工性能却十分重要。
ACR 加工助剂、加工 ACR	指	丙烯酸酯类加工助剂，公司主要产品之一，以甲甲酯、丙烯酸丁酯为主要原材料，是一种促进硬质 PVC 制品塑化的辅助原料。
ACR 抗冲改性剂、抗冲 ACR	指	丙烯酸酯类抗冲改性剂，公司主要产品之一，主要用做硬质 PVC 制品加工过程中的抗冲改性。与其他抗冲改性剂相比，其冲击强度高，加工性能和耐候性能好，表面光洁度高，尤其适用于户外制品。在国外，丙烯酸酯类抗冲改性剂因其环保，性能优良，耐候性能高已经取代 CPE 抗冲改性剂。
MBS 抗冲改性剂、抗冲 MBS、MBS	指	甲基丙烯酸甲酯(Methyl Methacrylate) -丁二烯 (Butadiene) -苯乙烯 (Styrene) 共聚物，公司主要产品之一，主要用于硬质 PVC 透明制品的抗冲改性。因其与 PVC 折光指数相近，使改性的 PVC 具有较好的透明性，因此广泛应用于透明制品。由于丁二烯含有不饱和双键，见光易分解，其制品主要用于室内。
甲基丙烯酸甲酯、甲甲酯	指	甲基丙烯酸甲酯，公司主要原材料之一，分子式 C ₅ H ₈ O ₂ ；CH ₂ C(CH ₃)COOCH ₃ ，无色易挥发液体，并具有强辣味，主要用作有机玻璃的单体，也用于制作其他塑料、涂料等，公司主要用于加工助剂、ACR 抗冲改性剂和 MBS 抗冲改性剂的生产。
丁二烯	指	分子式为 C ₄ H ₆ 的有机化合物，一种重要的化工原料，可用于制造合成橡胶（丁苯橡胶、顺丁橡胶、丁腈橡胶、氯丁橡胶）。公司生产 MBS 的主要原材料之一。
丙烯酸丁酯	指	结构式是 H ₂ C=CHCOOCH ₂ CH ₂ CH ₂ CH ₃ 。属于丙烯酰基化合物。用作有机合成中间体、粘合剂、乳化剂、涂料。在使用过程中，往往将丙烯酸酯类聚合成聚合物或共聚物。公司生产 ACR 产品的原材料之一。
丙烯腈	指	丙烯腈是一种无色的有辛辣气味液体，属大众基本有机化工产品，是三大合成材料—合成纤维、合成橡胶、塑料的基本且重要的原料，在有机合成工业和人民生活经济生活中用途广泛。公司生产 ACR 产品的原材料之一。

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	瑞丰高材	股票代码	300243
公司的中文名称	山东瑞丰高分子材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	瑞丰高材		
公司的外文名称（如有）	Shandong Ruifeng Chemical Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	RUIFENG CHEM		
公司的法定代表人	周仕斌		
注册地址	沂源县经济开发区		
注册地址的邮政编码	256100		
办公地址	沂源县经济开发区		
办公地址的邮政编码	256100		
公司国际互联网网址	www.ruifengchemical.com		
电子信箱	zhlin@ruifengchemical.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张琳	赵子阳
联系地址	山东省淄博市沂源县经济开发区	山东省淄博市沂源县经济开发区
电话	0533-3220711	0533-3220711
传真	0533-3256197	0533-3256197
电子信箱	zhlin@ruifengchemical.com	zzy0825@126.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部（山东省淄博市沂源县经济开发区）

四、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业总收入(元)	365,302,100.45	402,741,167.74	-9.30%
归属于上市公司股东的净利润(元)	15,229,524.90	23,535,340.90	-35.29%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润(元)	14,396,876.51	23,186,116.94	-37.91%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-2,965,989.93	-27,315,857.30	89.14%
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	-0.0289	-0.27	89.3%
基本每股收益(元/股)	0.15	0.23	-34.78%
稀释每股收益(元/股)	0.15	0.23	-34.78%
净资产收益率(%)	4.1%	6.73%	-2.63%
扣除非经常损益后的净资产收益率(%)	3.87%	6.63%	-2.76%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减(%)
总资产(元)	730,022,342.16	644,714,685.67	13.23%
归属于上市公司股东的所有者权益(元)	375,078,771.38	364,129,246.48	3.01%
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	3.6515	4.25	-14.08%

五、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	1,057,508.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	64,360.39	
减: 所得税影响额	289,220.73	
合计	832,648.39	--

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

□ 适用 √ 不适用

六、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

七、重大风险提示

（一）应收账款风险

报告期末，公司应收账款占总资产的比例继续增加，达到23.82%，一是由于行业结算方式导致的，二是由于经济形势导致下游客户资金紧张原因。公司针对不同的客户（如规模、财务状况、合作年限、银行信用等）采取不同的结算方式，主要营收账款债务方均是规模大、资信良好、实力雄厚，与公司有着长期的合作关系的公司，营收账款有保障。但若宏观经济环境、客户经营状况等发生急剧变化，将导致公司面临坏账增加和资产周转效率下降的风险。

公司采取加强内控制度建设，加强对销售人员考核，运用多种催收手段、诉讼手段等措施保证应收账款完整回收，使坏账损失降低到最低水平。

（二）经济环境及经济政策变动的风险

2013年以来，国内外经济形势依然十分严峻，欧美日经济形势低迷，同时中国政府也对房地产等行业采取了较为严厉的调控措施，导致公司下游化学建材行业开工率不如去年同期，这对公司的销售市场造成了一定影响。对此，公司加大了市场开拓力度，维护了市场与客户，促使公司稳定、健康运作。

（三）MBS产品持续受到国外市场冲击的风险

报告期公司MBS产品的主要原材料丁二烯价格出现倒挂，国外MBS同行业利用成本优势及东盟原产国出口中国免税的优势，向国内市场大量倾销，对公司MBS产品的销售和利润造成较大影响。若这样情况不能及时消除，则公司MBS产品将持续受到冲击，形成MBS产品毛利率继续下滑的风险和客户流失的风险。公司采取大力改进MBS生产工艺，降低生产成本，加大产品研发力度，提升产品质量等措施，将这一风险降到最低。

（四）原材料价格大幅下跌引发的风险

受国际经济形势的影响，原油价格出现大幅波动，导致公司的主要原材料甲甲酯、丁二烯、丁酯、苯乙烯等出现波动，若主要原材料的价格急速下降，将导致公司所采购的原材料价格处于高位，存在成本提高，毛利率下滑的风险。公司采取降低原材料存货，少量多批次采购的方法，降低风险；并且，公司全方位收集采购信息，保持与大供应商的密切合作、联系与沟通。

（五）产品市场竞争引发的风险

受国内宏观经济调控的影响，公司下游客户普遍开工不足，从而导致本行业产能过剩，竞争加剧。为争取客户资源，众多厂家纷纷低价销售，导致产品毛利率降低，进而对公司利润率产生不利影响。公司采取提高产品的科技含量与质量，降低产品成本，从而保持产品的市场竞争力。

（六）核心技术人员流失的风险

公司从事的PVC助剂行业是一个技术密集型行业，对高级技术人才的依赖性很高。因此，稳定和扩大科技人才队伍对公司的生存和发展十分重要。随着世界PVC助剂行业向我国的转移，行业竞争日趋激烈，拥有先进技术能力的公司在市场竞争中往往处于有利地位，行业内企业对掌握核心技术人员的争夺在所难免。如果发生技术研发队伍大面积流失或技术泄密给相关竞争对手的现象，将会对公司的产品竞争力带来不利影响。

首先，公司与青岛科技大学合作办学，提升了人才的储备；其次，公司推出了股权激励计划，激励对象范围较广。通过以上举措留住了人才，发挥了人才的积极性。

（七）安全生产的风险

公司为化工企业，生产过程中使用的主要原材料丁二烯、甲基丙烯酸甲酯、丙烯酸丁酯等为易燃、易爆化学品，其储运和使用存在较高的火险隐患；在公司主要产品MBS抗冲改性剂生产过程中的干燥环节，若设备养护和操作控制步骤违反安全操作规程，则容易产生火灾隐患；此外，公司生产中使用的原料之一丙烯腈具有剧毒，若操作不慎，会危害到生产工人的健康安全。公司实行严格的生产管理，制定了详细的生产操作规程，对安全生产隐患严加防范；公司还加强内部管理，提高职工的安全意识，将安全管理落实到每一个细节；另外，为最大程度的降低安全风险对公司运营所可能带来的损失，公司将现有主要资产予以投保。即使如此，若公司在安全管理的某个环节发生疏忽，或员工操作不当，或设备老化失修，均可能发生失火、爆炸等安全事故，影响公司的生产经营，并可能造成较大的经济损失，进而对公司正常生产经营产生较大的不利影响。

（八）股权激励计划的风险

公司推出了股权激励计划，详情请查看公司在公开网站上披露的公开信息。目前，公司相关申请材料已经报于证监会审核，尚处在反馈信息阶段。公司股权激励计划存在审批风险和财务指标考核不达标而失败的风险，进而导致对人才激励的目标不能如期实现。公司将努力生产经营，认真答复证监会提出的问题，使股权激励的各项条件符合要求。

第三节 董事会报告

一、报告期内财务状况和经营成果

1、报告期内总体经营情况

2013年上半年，化工行业整体不景气，公司所在细分行业依然没有回暖。公司管理层通过最大力度开拓市场，强化内部管理，积极推进工艺改进和加大产品研发力度等举措，维护了市场与客户，促使公司稳定、健康运作。

报告期内公司实现营业总收入365,302,100.45元，同比下降9.30%；实现营业利润20,092,959.60元，同比下降29.61%；实现利润总额21,214,828.72元，同比下降27.04%；实现归属于上市公司股东的净利润15,229,524.90元，同比下降35.29%。

公司经营业绩下滑的主要原因是：

首先，国内外经济形势依然严峻，公司所在化工行业尤其不景气。国内来看，国家对房地产调控依然没有放松，公司下游PVC行业的开工率明显不足，一是导致需求持续低迷，从而引起本行业产能过剩，竞争加剧，进而影响了产品利润率；国际来看，在欧洲国家需求较低迷的同时，公司新开拓的印度、巴西等金砖国家由于受到本国货币对美元贬值的影响，导致这些国家进口受到较大影响，进而影响到公司出口业务。

其次，报告期公司MBS产品的主要原材料丁二烯的国内价格比国外高，国外MBS同行业利用这一成本优势进行不正当竞争，向国内市场大量倾销，对公司MBS产品的销售和利润造成较大影响。

报告期内公司主要开展了以下工作：

（一）推进募投项目建设

首先，由公司全资子公司临沂瑞丰实施的募投项目“15千吨/年ACR节能扩产改造项目”于2013年3月底正式投入运行，募投项目投产使公司ACR产能由39000吨增加至54000吨，提高了公司的规模和市场竞争力，将对公司的盈利能力带来积极影响；

其次，募投项目“山东省PVC助剂工程技术研究中心技改扩建”工程的土地等前期手续已经全部完成，目前已经开工建设，争取在预计的2014年6月投入使用；

第三，公司加大了对MBS产品的研发力度，争取使募投项目“2万吨/年MBS节能扩产改造工程”在年前开工；

（二）推出股权激励计划

为了实施积极的人才战略，留住人才，保持企业的稳定性，公司推出了《股票期权与限制性股票激励计划（草案）》，并制定了相应的《实施考核管理办法》，具体内容详见公司在指定信息披露网站上披露的公开信息。目前，公司股权激励申请材料已经报于证监会审核，目前尚处在反馈阶段。

（三）建设4万吨MC联产2万吨环氧氯丙烷项目

为了扩大公司的产业链，优化产品结构，提升公司公司的盈利能力和水平，提高市场综合竞争力，培植新的经济增长点，公司决定通过全资子公司临沂瑞丰高分子材料有限公司利用自有资金8000万元投资年产4万吨MC抗冲改性剂联产2万吨环氧氯丙烷项目。项目分两期建设，每期分别建设2万吨MC联产1万吨环氧氯丙烷项目。公司原披露将与2014年3月份完成第一期建设并投入运营，目前公司加快了工程进度，项目一期工程将于今年年底投入试运营。

（四）开拓市场，推进工艺改进和新产品研发

报告期，公司坚定执行制定的市场战略，将开拓市场和服务客户作为公司工作的重中之重；公司深刻认识到，目前的市场竞争已不是简单的价格战、规模战，而是科技战、质量战。高性能，低成本，高质量将是决定成败的关键，公司报告期，包括2013年全年，将持续对ACR和MBS产品的生产工艺进行改进，并加大科研开发力度，推出专利新品，以实现降低成本，提高性能，质量一流的目标。

（五）继续加强内部管理和规范运作

报告期公司继续加强内部生产经营管理和控制，促进上市公司规范运作水平，提升公司“软实力”，降低公司经营风险。

2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期驱动营业收入变化的主要因素：一是受国内外市场竞争影响和原材料价格下降的影响，产品销售价降低；二是国外销售量缩减。

报告期，国内外同行业受经济形势的影响，销售压力骤增，从而导致相互间竞争加剧。特别是国外大公司为抢夺国内MBS市场，采用低价倾销的方式，导致产品销售价格同比大幅下降。其中：MBS产品销售价格同比下降20%左右（主要原材料丁二烯购进购进价格同比下降），ACR产品销售价格同比下降5%左右，导致营业收入减少。

本报告期，公司实现国外主营业务收入与去年同期相比减少45.15%。一是受国外经济形势影响，特别是俄罗斯，巴西，印度等新兴市场受汇率贬值的影响导致进口数量下降；二是

国内外同行业企业竞争加剧，出口销售受到一定影响；三是部分产品原料价格倒挂，导致产品成本增加，与国外同行业相比竞争优势下降，影响出口。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

适用 不适用

3、主营业务经营情况

(1) 主营业务的范围及经营情况

公司主营业务为塑料加工助剂的生产与销售。报告期公司主营业务无重大变化。

在目前宏观经济环境和化工行业市场较低迷的情况下，报告期主营业务收入同比减少 9.06%，主要是受市场竞争影响，产品销售价格下降。另外，受国外市场经济形势的影响，国外同行业企业竞争加剧，导致报告期公司主营业务外销收入同比减少 45.15%。公司一是不断进行自身生产技术改造和产品研发，通过改造和研发提高产品生产质量，并降低生产成本；二是采取措施积极服务市场，提高市场服务水平；三是通过强化内部控制管理，提高公司整体经营管理水平。本报告期，在国外销售出现下降的情况下，通过以上措施保证了主营产品销售量的增长。随原材料价格的稳定，和公司产品生产技术水平和服务水平的不断提高，公司未来发展具备一定的竞争实力。

(2) 主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年同期增减 (%)	营业成本比上年同期增减 (%)	毛利率比上年同期增减 (%)
分行业						
化工行业	362,913,546.58	289,625,995.96	20.19%	-9.06%	-6%	-2.6%
分产品						
ACR 加工助剂	223,084,199.38	171,853,035.72	22.96%	-1.37%	-3.19%	1.44%
ACR 抗冲改性剂	29,655,349.74	22,142,528.94	25.33%	-52.62%	-47.84%	-6.84%
MBS 抗冲改性剂	107,677,479.15	95,503,508.72	11.31%	-0.85%	10.12%	-8.84%
其他	2,208,378.19	1,679,834.50	23.93%	29.93%	18.66%	7.23%
分地区						
国内	308,491,049.80	250,313,237.95	18.86%	2.88%	5.53%	-2.04%

国外	54,422,496.78	41,058,464.99	24.56%	-45.15%	-42.1%	-3.98%
----	---------------	---------------	--------	---------	--------	--------

4、其他主营业务情况

利润构成与上年度相比发生重大变化的说明

适用 不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

适用 不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

适用 不适用

公司主营产品ACR抗冲改性剂和MBS抗冲改性剂毛利率与去年同期相比分别降低6.84%、8.84%。造成产品毛利率下降的原因如下：

1、ACR抗冲改性剂：主要是ACR抗冲改性剂国外销售下降影响。本报告期ACR抗冲改性剂销售收入2966万元，其中国外销售收入1093万元，占比36.85%；去年同期ACR抗冲改性剂销售收入6259万元，其中国外销售4772万元，占比76.25%。报告期ACR抗冲改性剂国外销售比去年同期减少3679万元，减少77.10%。由于国外ACR抗冲改性剂销售相对于国内同类产品销售毛利率较高，导致去年同期ACR抗冲改性剂毛利率较高，报告期毛利率同比下降。

2、MBS抗冲改性剂：同行业国内外经济形势变化，对于塑料加工助剂中的MBS抗冲改性剂的影响比较大。受国外经济增长放缓影响，部分国外化工行业的企业通过降低产品价格应对市场规模缩减带来的竞争压力，这在国外生产技术比较成熟的MBS抗冲改性剂产品上体现更加明显。同类产品国外进口价格的降低影响国内MBS抗冲改性剂的销售价格自1月份一直趋于下降趋势，造成产品销售毛利率水平下降。

报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用 不适用

本报告期，公司采购主要集中在北京晶科明商贸有限公司、淄博合丰工贸有限公司、杰众贸易（新加坡）私人有限公司等供应商，与2012年末以及上年同期相比发生变化主要是公

司业务发展所致，对公司未来经营无不利影响。

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

√ 适用 □ 不适用

本报告期，公司较大的销售客户主要集中在广东联塑科技实业有限公司、东莞泛昌窗帘制品有限公司、辽宁程威塑料型材有限公司等，与2012年末以及上年同期相比发生变化主要是公司业务发展所致，对公司未来经营无不利影响。

6、主要参股公司分析

报告期公司的主要控股公司为临沂瑞丰高分子材料有限公司，是公司的全资子公司，注册时间2012年9月28日，住所为沂水经济开发区庐山项目区，注册资本6500万元，经营范围为加工销售PVC抗冲改性剂(ACR)。截至期末总资产为143,489,076.19元，净资产64,686,924.12元，2013年上半年实现营业收入17,456,500.26，实现净利润-127,683.07元。

7、研发项目情况

(1) 采用新型功能单体，能显著增加产品的加工性、金属剥离性等性能的聚氯乙烯多功能加工助剂研发项目，报告期末已经投入大试生产；

(2) 可以大幅度提高大粒径丁苯胶乳的生产效率的大粒径丁苯胶乳技术研发项目，在报告期也已经投入大试生产；

(3) 可在原来 MBS 强度基础上再提高强度 20%的具有优异性能的 MBS 树脂研发项目，报告期末仍处于中试阶段；

(4) 可提高制品加工过程中的熔融指数的应用于波纹管专用的 ACR 树脂研发项目，报告期末已经处于中试阶段；

(5) 用于一种具有耐候性能的透明抗冲 PVC 制品的 ACR 树脂研发项目，报告期末仍处于小试阶段；

以上已经投入大试生产的研发项目，丰富了产品品种，提高了产品性能，降低了产品的生产成本，对提高公司的竞争力有较大作用。

8、核心竞争力不利变化分析

报告期内公司未发生因设备或技术升级换代、特许经营权丧失、重要无形资产发生不利

变化等导致公司核心竞争能力受到严重影响的情形；报告期内公司其他核心人员呼建强因个人原因辞职，公司当时是基于呼建强较高的学历及未来潜力而将其选为核心技术人员的，由于其工龄较低，并未掌握公司核心技术，他的离职不会对公司产生不利影响。

9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

（1）公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状

2013 年上半年，国际国内宏观经济形势依然严峻。从国内来看，基础设施建设脚步放缓，对房地产行业进行严格的调控，制造业尤其是化工行业受到冲击很大。与基础设施建设和房地产建设密切相关的 PVC 行业开工率不足，需求不足，导致公司业务受到一定冲击；从国际来看，欧洲经济依然低迷，上半年代表经济快速增长的金砖国家巴西、印度等发展中国家受货币贬值的影响，本国进口业务受到冲击较大，影响了公司的出口业务。

但是，我国仍处在社会主义初级阶段的基本国情决定了国内高端制造业不会甘于寂寞，国家基础设施建设特别是水利建设等会快速推进，城镇化建设及新农村建设正加快步伐。在“以塑代钢，以塑代木”的背景下，PVC 制品必将扮演更加重要的角色。另外，发达国家制造业渐向发展中国家转移的趋势不会停止，巴西、印度等国家的快速发展势在必行。所以，长远来看，公司所在行业具有持续发展的动力。

（2）公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

虽然公司行业竞争愈来愈激烈，但是行业内具备规模优势、研发优势、人才优势、资金优势的大企业并不多，而公司具备以上方面的核心优势，也是行业内仅有的两家上市公司之一。公司作为行业龙头企业和区域市场的领先企业的地位没有发生变化。

10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司根据年报时披露的 2013 年度经营计划，面对严峻的市场形势，在生产、销售、研发及项目建设等方面，采取积极应对措施，在全体员工的共同努力下，较好地完成了各项经营计划。

报告期开展的主要工作，详见本节“一、报告期内财务状况和经营成果——报告期主要开展的工作”。

11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

（一）应收账款风险

报告期末，公司应收账款占总资产的比例继续增加，达到23.81%，一是由于行业结算方式导致的，二是由于经济形势导致下游客户资金紧张原因。公司针对不同的客户（如规模、财务状况、合作年限、银行信用等）采取不同的结算方式，主要营收账款债务方均是规模大、资信良好、实力雄厚，与公司有着长期的合作关系的公司，营收账款有保障。但若宏观经济环境、客户经营状况等发生急剧变化，将导致公司面临坏账增加和资产周转效率下降的风险。

公司采取加强内控制度建设，加强对销售人员考核，运用多种催收手段、诉讼手段等措施保证应收账款完整回收，使坏账损失降低到最低水平。

（二）经济环境及经济政策变动的风险

2013年以来，国内外经济形势依然十分严峻，欧美日经济形势低迷，同时中国政府也对房地产等行业采取了较为严厉的调控措施，导致公司下游化学建材行业开工率不如去年同期，这对公司的销售市场造成了一定影响。对此，公司加大了市场开拓力度，维护了市场与客户，促使公司稳定、健康运作。

（三）MBS产品持续收到国外市场冲击的风险

报告期公司MBS产品的主要原材料丁二烯的国内价格比国外高，国外MBS同行业利用这一成本优势进行不正当竞争，向国内市场大量倾销，对公司MBS产品的销售和利润造成较大影响。若这样情况不能及时消除，则公司MBS产品将持续收到冲击，造成MBS产品毛利率继续下滑的风险和客户流失的风险。公司采取大力改进MBS生产工艺，降低生产成本，加大产品研发力度，提升产品质量的措施，将这一风险降到最低。

（四）原材料价格大幅下跌引发的风险

受国际经济形势的影响，原油价格成下跌趋势，导致公司的主要原材料甲甲酯、丁二烯、丁酯、苯乙烯等有所下降，若主要原材料的价格急速下降，将导致公司所采购的原材料价格处于高位，存在成本提高，毛利率下滑的风险。公司采取降低原材料存货，少量多批次采购的方法，降低风险；并且，公司全方位收集采购信息，保持与大供应商的密切合作、联系与沟通。

（五）产品市场竞争引发的风险

宏观经济形势低迷易导致公司下游客户需求不足，从而导致本行业竞争加剧，为了争取客户资源，往往降低产品价格，导致毛利率降低，进而对公司利润率产生不利影响。日科化

学、淄博华星、东营万达等都是行业内规模较大公司，而且行业内小公司的也较多，竞争日渐激烈。公司采取提高产品的科技含量与质量，降低产品成本，从而保持产品的市场竞争力。

（六）核心技术人员流失的风险

公司从事的PVC助剂行业是一个技术密集型行业，对高级技术人才的依赖性很高。因此，稳定和扩大科技人才队伍对公司的生存和发展十分重要。随着世界PVC助剂行业向我国的转移，行业竞争日趋激烈，拥有先进技术能力的公司在市场竞争中往往处于有利地位，行业内企业对掌握核心技术人员的争夺在所难免。如果发生技术研发队伍大面积流失或技术泄密给相关竞争对手的现象，将会对公司的产品竞争力带来不利影响。

首先，公司与青岛科技大学合作办学，提升了人才的技能；其次，公司推出了股权激励计划，激励对象范围较广。以上举措留住了人才，发挥了人才的积极性。

（七）安全生产的风险

公司为化工企业，生产过程中使用的主要原材料丁二烯、甲基丙烯酸甲酯、丙烯酸丁酯等为易燃、易爆化学品，其储运和使用存在较高的火险隐患；在公司主要产品MBS抗冲改性剂生产过程中的干燥环节，若设备养护和操作控制步骤违反安全操作规程，则容易产生火灾隐患；此外，公司生产中使用的原料之一丙烯腈具有剧毒，若操作不慎，会危害到生产工人的健康安全。公司实行严格的生产管理，制定了详细的生产操作规程，对安全生产隐患严加防范；公司还加强内部管理，提高职工的安全意识，将安全管理落实到每一个细节；另外，为最大程度的降低安全风险对公司运营所可能带来的损失，公司将现有主要资产予以投保。即使如此，若公司在安全管理的某个环节发生疏忽，或员工操作不当，或设备老化失修，均可能发生失火、爆炸等安全事故，影响公司的生产经营，并可能造成较大的经济损失，进而对公司正常生产经营产生较大的不利影响。

（八）股权激励计划的风险

公司推出了股权激励计划，详情请查看公司在公开网站上披露的公开信息。目前，公司相关申请材料已经报于证监会审核，尚处在反馈信息阶段。公司股权激励计划存在审批风险和财务指标考核不达标而失败的风险，进而导致对人才激励的目标不能如期实现。公司将努力生产经营，认真答复证监会提出的问题，使股权激励的各项条件符合要求。

二、投资状况分析

1、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	18,385.5
报告期投入募集资金总额	1,081.03
已累计投入募集资金总额	7,784.65
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例 (%)	0%

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1002 号文核准，并经深圳证券交易所同意，公司于 2011 年 7 月 4 日向社会公开发行人民币普通股(A 股)1,350 万股，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格每股 16.00 元，募集资金总额人民币 216,000,000.00 元，扣除发行费用人民币 32,144,983.69 元，募集资金净额人民币 183,855,016.31 元。上海上会会计师事务所有限公司已于 2011 年 7 月 7 日对公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并出具了上会师报字(2011)第 1671 号验资报告。在募集资金实际到位之前，为加快募投项目的实施，提高募集资金的使用效率，公司利用自筹资金已先期投入募投项目中的“2 万吨/年 MBS 节能扩产改造工程”225 万元，先期投入的资金全部为固定资产投资。上述先期投入的资金已经上海上会会计师事务所有限公司出具的上会师报字(2011)第 1841 号鉴证报告审验。募集资金到位后，经公司 2011 年 10 月 13 日召开的第一届董事会第十五次会议审议通过，以募集资金置换募投项目“2 万吨/年 MBS 节能扩产改造工程”已先期投入的自筹资金 225 万元。截至 2013 年 6 月 30 日，公司及子公司临沂瑞丰高分子材料有限公司(以下简称“临沂瑞丰”)已累计使用募集资金 7,784.65 万元。为了规范募集资金的管理和使用，提高资金使用效率和效益，保护投资者权益，公司已根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规的精神制定了《募集资金管理办法》，对募集资金实行专户存储制度。公司、保荐机构平安证券有限责任公司于 2011 年 7 月分别与中国农业银行股份有限公司沂源县支行、中国银行股份有限公司沂源支行、中国工商银行股份有限公司沂源支行、上海浦东发展银行股份有限公司淄博分行签署了《募集资金三方监管协议》；因募投项目 15 千吨/年 ACR 节能扩产改造工程变更为子公司临沂瑞丰实施，公司、临沂瑞丰、保荐机构平安证券有限责任公司于 2012 年 10 月与中国银行股份有限公司沂水支行签署了《募集资金四方监管协议》。上述募集资金监管协议明确了各方的权利和义务，该协议与深圳证券交易所要求的募集资金监管协议范本不存在重大差异。报告期内，在募集资金实际支付使用上，公司、临沂瑞丰与保荐机构保持着经常性的日常沟通，接受保荐机构的持续督导，各方均能按照募集资金监管协议约定严格履行，不存在违反协议条款的情形。

(2) 募集资金承诺项目情况

单位：万元

承诺投资项目和超募	是否已变更项目	募集资金承诺投资	调整后投资总额	本报告期	截至期末累计投入	截至期末投资进度	项目达到预定可使	本报告期实现的效	是否达到	项目可行性是否发
-----------	---------	----------	---------	------	----------	----------	----------	----------	------	----------

资金投向	(含部分变更)	总额	(1)	投入金额	金额(2)	(%)(3)=(2)/(1)	用状态日期	益	预计效益	生重大变化
承诺投资项目										
2 万吨/年 MBS 节能扩产改造工程	否	8,550	8,550	0	399.15	4.67%	2014 年 12 月 31 日	0	否	否
15 千吨 / 年 ACR 节能扩产改造工程	否	6,000	6,218.32	1,299.35	6,218.32	100%	2013 年 04 月 01 日	-12.77	否	否
山东省 PVC 助剂工程技术研究中心技改扩建工程	否	2,450	2,450	0	0	0%	2014 年 06 月 30 日	0	否	否
承诺投资项目小计	--	17,000	17,218.32	1,299.35	6,617.47	--	--	-12.77	--	--
超募资金投向										
补充流动资金 (如有)	--	1,385.5	1,385.5	0	1,385.5	100%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	1,385.5	1,385.5	0	1,385.5	--	--	0	--	--
合计	--	18,385.5	18,603.82	1,299.35	8,002.97	--	--	-12.77	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	1、2 万吨/年 MBS 节能扩产改造工程：项目实施地点变更，受办理土地使用手续以及募投项目生产工艺技术存在较大的提升空间等影响，该项目实施未达到计划进度；2、15 千吨 / 年 ACR 节能扩产改造工程：该项目已经于 2013 年 3 月底竣工投产，由于上半年筹建费用摊销，且只生产了三个月，所以实现的效益为负；3、山东省 PVC 助剂工程技术研究中心技改扩建工程：项目实施地点变更，受办理土地使用手续等影响，该项目实施未达到计划进度，但现在前期手续已经基本完成，目前已开工建设。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 经公司 2011 年 8 月 11 日召开的第一届董事会第十三次会议审议通过，将超募资金 1,385.50 万元用于永久补充流动资金。									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 1、2 万吨/年 MBS 节能扩产改造工程：经公司 2012 年 1 月 8 日召开的第一届董事会第十八次会议审议通过，将该项目实施地点由“沂源县经济开发区专利园路以西公司 MBS 厂区内”变更至“沂源县经济开发区开发大道以南至南环路、锦隆达公司以西”；2、15 千吨 / 年 ACR 节能扩产改造工程：经公司 2012 年 4 月 23 日召开的第一届董事会第十九次会议审议通过，将该项目实施地点由“沂源县经济开发区开发大道南侧、专利园路西侧”变更至“临沂市沂水县经济开发区化工园区庐山中路以东、南三环路以北”；3、山东省 PVC 助剂工程技术研究中心技改扩建工程：经公司 2012 年 1 月 8 日召开的第一届董事会第十八次会议审议通过，将该项目实施地点由“沂源县经济开发区开发大道南侧、专利园路西侧”变更至“沂源县城振兴东路以北、儒林集村以西”；2013 年 6 月 24 日，第二届董事会第七次会议审议通过了《关于再次变更募投项目实施地点的议案》，同意将实施地点由由“沂源县城									

	振兴东路以北儒林集村以西”变更至“沂源县经济开发区开发大道以南至南环路、锦隆达公司以西”。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 经公司 2012 年 4 月 23 日召开的第一届董事会第十九次会议审议通过，并经公司 2012 年 5 月 16 日召开的 2011 年度股东大会批准，募投项目“15 千吨 / 年 ACR 节能扩产改造工程”因实施地点变更，实施主体变更至在临沂市新设的全资子公司临沂瑞丰实施。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 为加快募投项目的实施，提高募集资金的使用效率，在募集资金实际到位之前，公司利用自筹资金已先期投入募投项目中的“2 万吨/年 MBS 节能扩产改造工程”225 万元，先期投入的资金全部为固定资产投资。上述先期投入的资金已经上海上会会计师事务所有限公司出具的上会师报字（2011）第 1841 号鉴证报告审验。经公司 2011 年 10 月 13 日召开的第一届董事会第十五次会议审议通过，以募集资金置换募投项目“2 万吨/年 MBS 节能扩产改造工程”已先期投入的自筹资金 225 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 1、经公司 2011 年 9 月 27 日召开的第一届董事会第十四次会议审议通过，用募集资金中的 1,800 万元闲置资金暂时补充流动资金，使用期限不超过六个月。该款项已于 2012 年 3 月 26 日归还至募集资金专用账户；2、经公司 2012 年 4 月 23 日召开的第一届董事会第十九次会议审议通过，并经公司 2012 年 5 月 16 日召开的 2011 年度股东大会批准，用募集资金中的 5,000 万元闲置资金暂时补充流动资金，使用期限不超过六个月。实际使用的 4,450 万元已于 2012 年 11 月 15 日归还至募集资金专用账户；3、经公司 2012 年 11 月 30 日召开的第二届董事会第三次会议审议通过，并经公司 2012 年 12 月 19 日召开的 2012 年度第三次临时股东大会批准，用募集资金中的 5,000 万元闲置资金暂时补充流动资金，使用期限不超过六个月。截至期末，公司共实际使用 4450 万元补充流动资金，其中从农行沂源支行转出 2000 万元，从工行沂源支行转出 2450 万元。该款项将于 2013 年 6 月 18 日到期。4、经公司 2013 年 6 月 24 日召开的第二届董事会第七次会议审议通过，并经公司 2013 年 7 月 11 日召开的 2013 年度第二次临时股东大会批准，用募集资金中的 5,000 万元闲置资金暂时补充流动资金，使用期限不超过六个月。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金将承诺继续投入募投项目，目前使用闲置募集资金 4,450 万元暂时补充流动资金，到期将归还募集资金专户，募集资金定期存单 6,500 万元，其余募集资金存于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无。

2、非募集资金投资的重大项目情况

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况
4 万吨 MC 抗冲改性剂联产 2 万吨环氧氯丙烷项目的公告	8,000	1,930.77	1,930.77	24.13%	不适用
合计	8,000	1,930.77	1,930.77	--	--

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

适用 不适用

四、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、报告期内公司利润分配方案实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司制定的2012年度利润分配方案为：以2012年12月31日的公司总股本8,560万股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.5元人民币（含税），合计需向全体股东派发现金红利428万元；同时进行资本公积金转增股本，以8,560万股为基数向全体股东每10股转增2股，共计转增1,712万股，转增后公司总股本将增加至10,272万股。

公司以2013年6月27日为股权登记日，6月28日为出席除权日完成了本次权益分配方案。

八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

第四节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
<p>2011年6月1日,原告赵东日向山东省潍坊市中级人民法院提起侵害发明专利权的诉讼,称本公司生产、销售的“鲁山牌”外包装标有“ACR树脂, PVC加工助剂 LP-802”产品,侵犯了原告专利号为 200510079818.8 和 200510105276.7 的两项专利,并请求人民法院依法判令公司停止生产、使用、销售侵犯原告发明专利权产品、赔偿原告经济损失 50 万元以及由公司承担本案的一切诉讼费用及因调查、制止被告侵权所产生的费用;2011年6月14日,原告向山东省潍坊市中级人民法院递交了《变更诉讼请求申请书》,将诉讼请求中被告需赔偿原告经济损失由 50 万元变更为 548 万元,其他诉讼请求不变。</p>	548	否	<p>该专利纠纷一案受理及前次进展情况,本公司已经披露。详见 2011 年 6 月 24 日在巨潮资讯网披露的《招股意向书》中“重大事项提示”部分;2011 年 7 月 1 日在巨潮资讯网披露的《招股说明书》中“重大事项提示”部分;2011 年 8 月 15 日在巨潮资讯网披露的《2011 年半年度报告》中第四节“重要事项”部分;2012 年 4 月 25 日在巨潮资讯网披露的《2011 年年度报告》中第五节“重要事项”部分;2012 年 7 月 5 日在巨潮资讯网披露的《关于专利诉讼的进展公告》(2012-029 号);2012 年 12 月 4 日在巨潮资讯网披露的《关于专利诉讼的进展公告》(2012-058 号);2013 年 4 月 18 日在巨潮资讯网上披露的《2012 年年度报告》中第五节“重要事项”部分。</p>	不适用	不适用		见本表“诉讼(仲裁)进展”列

二、资产交易事项

适用 不适用

三、公司股权激励的实施情况及其影响

2013年5月29日,公司第二届董事会第六次会议审议通过了《山东瑞丰高分子材料股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划(草案)》及其摘要的议案,同意向股权激励对象授予100万份的股票期权和100万份的限制性股票,并且制定并通过了详细的《考核管理办法》。

以上股权激励相关具体内容公司已在临时报告中披露，详情请查看公司于2013年5月29日在指定信息披露网站上的公开信息《股票期权与限制性股票激励计划（草案）》、《股权激励计划实施考核管理办法》以及与此相关的董事会决议、监事会决议、独立董事意见、法律意见书、独立财务顾问报告等公告文件。目前公司股权激励申请文件已经报于中国证监会审核，受理并处在反馈信息阶段，除此以外无新进展。

四、重大关联交易

适用 不适用

五、重大合同及其履行情况

适用 不适用

六、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	持股 5% 以上的股东周仕斌、桑培洲	周仕斌、桑培洲承诺：“自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的股份公司股份，也不由股份公司回购该等股份；在任职期间每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让所持有的公司股份”；	2009 年 12 月 25 日	周仕斌、桑培洲承诺期限是 2009 年 12 月 25 日至 2014 年 7 月 12 日；	未有违反承诺情形发生
其他对公司中小股东所作承诺	持股 5% 以上的股东周仕斌、桑培洲	1、周仕斌、桑培洲承诺：“本人与股份公司的一切关联交易行为，均将严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行。本人保证不通过关联交易取得任何不当的利益或使股份公司承担任何不当的责任和义务，否则愿承担相应法律责任。” 2、周仕斌、桑培洲承诺：“为了避免同业竞争而损害股份公司及其他股东利益，本人不直接或者间接经营其他任何对股份公司现有业务构成竞争的相同或者相似业务，否则自愿承担相应法律责任。对本人直接和间接控股的	2009 年 12 月 25 日	---	未有违反承诺情形发生

	其他企业，本人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理）以及控股地位使该企业履行本承诺函中与本股东相同的义务，保证不与股份公司进行同业竞争，并愿意对违反上述承诺，而给股份公司造成的经济损失承担赔偿责任。” 3、周仕斌、桑培洲承诺：“如果根据有权部门的要求或决定，山东瑞丰高分子材料股份有限公司需要为员工补缴本承诺函签署之日前应缴未缴的社会保险金或住房公积金，或因未足额缴纳需承担任何罚款或损失，周仕斌、桑培洲、蔡成玉将足额补偿股份公司因此发生的支出或所受损失”			
承诺是否及时履行	是			
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用			

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用 不适用

七、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

八、其他重大事项的说明

适用 不适用

第五节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	43,054,080	50.3%			8,610,816		8,610,816	51,664,896	50.3%
3、其他内资持股	43,054,080	50.3%			8,610,816		8,610,816	51,664,896	50.3%
境内自然人持股	43,054,080	50.3%			8,610,816		8,610,816	51,664,896	50.3%
二、无限售条件股份	42,545,920	49.7%			8,509,184		8,509,184	51,055,104	49.7%
1、人民币普通股	42,545,920	49.7%			8,509,184		8,509,184	51,055,104	49.7%
三、股份总数	85,600,000	100%			17,120,000		17,120,000	102,720,000	100%

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

根据2013年5月8日召开的2012年度股东大会审议通过的《利润分配方案》，同意以2012年12月31日公司总股本85,600,000股为基数，向全体股东每10股转增2股，共计转增17,120,000股，转增后公司总股本将增加至102,720,000股。已于2013年6月28日实施完毕。

股份变动的原因

同上。

股份变动的批准情况

同上。

股份变动的过户情况

同上。

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

适用 不适用

本次股份变动使得近一年每股收益、稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产下降，具体指标详见“第二节主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		5,393						
持股 5%以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
周仕斌	境内自然人	22.77%	23,390,976		23,390,976	0		
桑培洲	境内自然人	11.21%	11,520,000		11,520,000	0		
王功军	境内自然人	4.96%	5,098,308		0	5,098,308		
蔡成玉	境内自然人	4.19%	4,308,480		4,308,480	0		
张琳	境内自然人	3.31%	3,398,400		3,398,400	0		
张荣兴	境内自然人	3.03%	3,110,400		3,110,400	0		
齐登堂	境内自然人	2.69%	2,764,800		2,764,800	0		
蔡志兴	境内自然人	2.05%	2,108,760		0	2,108,760		
苗祥利	境内自然人	1.97%	2,025,984		0	2,025,984		
周而辉	境内自然人	1.28%	1,314,209		0	1,314,209		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东不存在关联关系或一致行动人关系。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
王功军	5,098,308	人民币普通股	5,098,308					
蔡志兴	2,108,760	人民币普通股	2,108,760					
苗祥利	2,025,984	人民币普通股	2,025,984					
周而辉	1,314,209	人民币普通股	1,314,209					
孙志芳	1,029,528	人民币普通股	1,029,528					
刘维兰	936,000	人民币普通股	936,000					
褚瑶茜	837,458	人民币普通股	837,458					
周国英	573,600	人民币普通股	573,600					
陈金良	433,080	人民币普通股	433,080					

熊南京	410,844	人民币普通股	410,844
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	以上股东中王功军和前十名股东及前十名无限售股东间无关联关系或一致行动关系，未知其他股东和公司前十名股东及前十名无限售股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	以上前十名股东和前十名无限售条件股东未参与融资融券业务。		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持有本公司股份及股票期权情况

1、持股情况

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持股 份数量(股)	期末持股数 (股)	期初持有的 股权激励获 授予限制性 股票数量 (股)	本期获授予 的股权激励 限制性股票 数量(股)	期末持有的 股权激励获 授予限制性 股票数量 (股)
周仕斌	董事长	现任	19,492,480	0	0	23,390,976	0	0	0
桑培洲	董事、总经 理	现任	9,600,000	0	0	11,520,000	0	0	0
蔡成玉	董事、副总 经理	现任	3,590,400	0	0	4,308,480	0	0	0
张琳	董事、副总 经理、董事 会秘书	现任	2,832,000	0	0	3,398,400	0	0	0
唐传训	董事	现任	96,000	0	0	115,200	0	0	0
齐元玉	监事会主席	现任	71,040	0	0	85,248	0	0	0
丁锋	监事	现任	232,320	0	0	278,784	0	0	0
张荣兴	财务总监	现任	2,592,000	0	0	3,110,400	0	0	0
宋志刚	副总经理	现任	899,200	0	0	1,079,040	0	0	0
刘春信	副总经理	现任	736,000	0	0	883,200	0	0	0
合计	--	--	40,141,440	0	0	48,169,728	0	0	0

2、持有股票期权情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

第七节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：山东瑞丰高分子材料股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	123,806,215.36	147,721,526.58
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	56,725,030.38	69,110,481.71
应收账款	173,860,075.07	130,173,795.08
预付款项	119,255,351.85	82,386,103.52
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,291,642.19	3,285,345.27
买入返售金融资产		
存货	97,331,997.67	86,181,461.18
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		

流动资产合计	578,270,312.52	518,858,713.34
非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	118,499,854.18	62,830,219.96
在建工程	2,675,066.19	35,348,540.36
工程物资	5,144,929.75	2,823,157.23
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	21,690,794.82	21,982,146.72
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	3,741,384.70	2,871,908.06
其他非流动资产		
非流动资产合计	151,752,029.64	125,855,972.33
资产总计	730,022,342.16	644,714,685.67
流动负债：		
短期借款	231,450,000.00	198,450,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	63,192,720.85	29,465,759.74
预收款项	13,311,000.28	13,161,824.32
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	361,156.83	424,547.64

应交税费	3,713,029.60	-339,166.47
应付利息		
应付股利		
其他应付款	23,302,121.95	19,301,423.96
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	335,330,029.51	260,464,389.19
非流动负债：		
长期借款	10,000,000.00	10,000,000.00
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	9,613,541.27	10,121,050.00
非流动负债合计	19,613,541.27	20,121,050.00
负债合计	354,943,570.78	280,585,439.19
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	102,720,000.00	85,600,000.00
资本公积	143,029,936.47	160,149,936.47
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	12,620,555.95	12,620,555.95
一般风险准备		
未分配利润	116,708,278.96	105,758,754.06
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	375,078,771.38	364,129,246.48
少数股东权益		
所有者权益（或股东权益）合计	375,078,771.38	364,129,246.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计	730,022,342.16	644,714,685.67

法定代表人：周仕斌

主管会计工作负责人：张荣兴

会计机构负责人：张荣兴

2、母公司资产负债表

编制单位：山东瑞丰高分子材料股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	123,768,309.88	134,973,014.32
交易性金融资产		
应收票据	56,725,030.38	69,110,481.71
应收账款	173,860,075.07	130,173,795.08
预付款项	79,928,692.65	50,610,081.38
应收利息		
应收股利		
其他应收款	51,291,905.05	12,828,154.19
存货	79,070,500.45	86,181,461.18
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	564,644,513.48	483,876,987.86
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	65,000,000.00	65,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	61,389,662.62	62,827,143.04
在建工程	82,192.97	4,073,665.45
工程物资	1,880,860.87	2,256,585.91
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	10,521,956.63	10,698,623.99
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		

递延所得税资产	4,218,461.39	2,938,158.22
其他非流动资产		
非流动资产合计	143,093,134.48	147,794,176.61
资产总计	707,737,647.96	631,671,164.47
流动负债：		
短期借款	231,450,000.00	198,450,000.00
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	42,254,219.26	19,068,439.09
预收款项	13,311,000.28	13,161,824.32
应付职工薪酬	347,484.36	424,547.64
应交税费	8,323,399.98	1,734,408.33
应付利息		
应付股利		
其他应付款	23,280,558.11	19,281,449.12
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	318,966,661.99	252,120,668.50
非流动负债：		
长期借款	10,000,000.00	10,000,000.00
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	5,150,000.01	5,620,000.00
非流动负债合计	15,150,000.01	15,620,000.00
负债合计	334,116,662.00	267,740,668.50
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	102,720,000.00	85,600,000.00
资本公积	143,029,936.47	160,149,936.47
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	12,620,555.95	12,620,555.95

一般风险准备		
未分配利润	115,250,493.54	105,560,003.55
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	373,620,985.96	363,930,495.97
负债和所有者权益（或股东权益）总计	707,737,647.96	631,671,164.47

法定代表人：周仕斌

主管会计工作负责人：张荣兴

会计机构负责人：张荣兴

3、合并利润表

编制单位：山东瑞丰高分子材料股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	365,302,100.45	402,741,167.74
其中：营业收入	365,302,100.45	402,741,167.74
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	345,209,140.85	374,196,435.29
其中：营业成本	291,757,110.84	310,943,274.74
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	1,639,659.92	1,607,356.94
销售费用	30,747,702.16	28,812,638.26
管理费用	11,401,184.13	23,213,222.69
财务费用	6,355,821.34	6,443,354.36
资产减值损失	3,307,662.46	3,176,588.30
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	20,092,959.60	28,544,732.45

加：营业外收入	1,187,682.93	818,395.56
减：营业外支出	65,813.81	285,393.99
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	21,214,828.72	29,077,734.02
减：所得税费用	5,985,303.82	5,542,393.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	15,229,524.90	23,535,340.90
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	15,229,524.90	23,535,340.90
少数股东损益		
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.15	0.23
（二）稀释每股收益	0.15	0.23
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	15,229,524.90	23,535,340.90
归属于母公司所有者的综合收益总额	15,229,524.90	23,535,340.90
归属于少数股东的综合收益总额		

法定代表人：周仕斌

主管会计工作负责人：张荣兴

会计机构负责人：张荣兴

4、母公司利润表

编制单位：山东瑞丰高分子材料股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	373,568,390.79	402,741,167.74
减：营业成本	301,769,223.54	310,943,274.74
营业税金及附加	1,639,659.92	1,607,356.94
销售费用	30,717,946.12	28,812,638.26
管理费用	9,483,637.56	23,213,222.69
财务费用	6,363,993.92	6,443,354.36
资产减值损失	5,121,212.67	3,176,588.30
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	18,472,717.06	28,544,732.45
加：营业外收入	1,136,845.28	818,395.56
减：营业外支出	64,595.06	285,393.99

其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	19,544,967.28	29,077,734.02
减：所得税费用	5,574,477.29	5,542,393.12
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	13,970,489.99	23,535,340.90
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.14	0.23
（二）稀释每股收益	0.14	0.23
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	13,970,489.99	23,535,340.90

法定代表人：周仕斌

主管会计工作负责人：张荣兴

会计机构负责人：张荣兴

5、合并现金流量表

编制单位：山东瑞丰高分子材料股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	262,960,872.69	280,127,205.76
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	336,331.73	
收到其他与经营活动有关的现金	1,744,903.52	1,046,249.33
经营活动现金流入小计	265,042,107.94	281,173,455.09
购买商品、接受劳务支付的现金	210,231,318.72	225,219,294.75
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		

支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	12,872,199.76	12,158,812.51
支付的各项税费	15,027,261.73	18,060,659.14
支付其他与经营活动有关的现金	29,877,317.66	53,050,545.99
经营活动现金流出小计	268,008,097.87	308,489,312.39
经营活动产生的现金流量净额	-2,965,989.93	-27,315,857.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,446,802.17	2,574,644.27
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	43,446,802.17	2,574,644.27
投资活动产生的现金流量净额	-43,446,802.17	-2,574,644.27
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	62,000,000.00	145,106,088.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	919,737.84	
筹资活动现金流入小计	62,919,737.84	145,106,088.00
偿还债务支付的现金	29,000,000.00	117,901,904.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,717,217.73	6,981,050.65
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		3,070,000.00
筹资活动现金流出小计	39,717,217.73	127,952,954.65
筹资活动产生的现金流量净额	23,202,520.11	17,153,133.35

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-705,039.23	250,630.86
五、现金及现金等价物净增加额	-23,915,311.22	-12,486,737.36
加：期初现金及现金等价物余额	147,721,526.58	161,859,996.47
六、期末现金及现金等价物余额	123,806,215.36	149,373,259.11

法定代表人：周仕斌

主管会计工作负责人：张荣兴

会计机构负责人：张荣兴

6、母公司现金流量表

编制单位：山东瑞丰高分子材料股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	253,289,042.99	280,127,205.76
收到的税费返还	336,331.73	
收到其他与经营活动有关的现金	1,723,165.11	1,046,249.33
经营活动现金流入小计	255,348,539.83	281,173,455.09
购买商品、接受劳务支付的现金	191,576,549.77	225,219,294.75
支付给职工以及为职工支付的现金	12,092,641.48	12,158,812.51
支付的各项税费	14,786,685.36	18,060,659.14
支付其他与经营活动有关的现金	28,002,002.66	53,050,545.99
经营活动现金流出小计	246,457,879.27	308,489,312.39
经营活动产生的现金流量净额	8,890,660.56	-27,315,857.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	12,135,601.66	
投资活动现金流入小计	12,135,601.66	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,613,699.67	2,574,644.27
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	49,114,747.87	
投资活动现金流出小计	54,728,447.54	2,574,644.27

投资活动产生的现金流量净额	-42,592,845.88	-2,574,644.27
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	62,000,000.00	145,106,088.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	919,737.84	
筹资活动现金流入小计	62,919,737.84	145,106,088.00
偿还债务支付的现金	29,000,000.00	117,901,904.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,717,217.73	6,981,050.65
支付其他与筹资活动有关的现金		3,070,000.00
筹资活动现金流出小计	39,717,217.73	127,952,954.65
筹资活动产生的现金流量净额	23,202,520.11	17,153,133.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-705,039.23	250,630.86
五、现金及现金等价物净增加额	-11,204,704.44	-12,486,737.36
加：期初现金及现金等价物余额	134,973,014.32	161,859,996.47
六、期末现金及现金等价物余额	123,768,309.88	149,373,259.11

法定代表人：周仕斌

主管会计工作负责人：张荣兴

会计机构负责人：张荣兴

7、合并所有者权益变动表

编制单位：山东瑞丰高分子材料股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	实收资本（或 本）	资本公积	减：库 存股	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他		
一、上年年末余额	85,600,000.00	160,149,936.47			12,620,555.95		105,758,754.06		364,129,246.48	
加：会计政策 变更										
前期差 错更正										
其他										
二、本年初余额	85,600,000.00	160,149,936.47			12,620,555.95		105,758,754.06		364,129,246.48	
三、本期增减变动 金额（减少以“-”	17,120,000.00	-17,120,000.00					10,949,524.90		10,949,524.90	

号填列)									
(一) 净利润							15,229,524.90		15,229,524.90
(二) 其他综合收益									
上述(一)和(二)小计							15,229,524.90		15,229,524.90
(三) 所有者投入和减少资本									
1. 所有者投入资本									
2. 股份支付计入所有者权益的金额									
3. 其他									
(四) 利润分配							-4,280,000.00		-4,280,000.00
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配							-4,280,000.00		-4,280,000.00
4. 其他									
(五) 所有者权益内部结转	17,120,000.00	-17,120,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	17,120,000.00	-17,120,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									
(六) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(七) 其他									
四、本期期末余额	102,720,000.00	143,029,936.47			12,620,555.95		116,708,278.96		375,078,771.38

上年金额

单位:元

项目	上年金额								
----	------	--	--	--	--	--	--	--	--

	归属于母公司所有者权益							少数 股东 权益	所有者权益合 计
	实收资本(或股 本)	资本公积	减：库 存股	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		
一、上年年末余额	53,500,000.00	192,249,936.47			9,209,167.40		82,882,506.61		337,841,610.48
加：同一控制 下企业合并产生的 追溯调整									
加：会计政策 变更									
前期差错 更正									
其他									
二、本年初余额	53,500,000.00	192,249,936.47			9,209,167.40		82,882,506.61		337,841,610.48
三、本期增减变动 金额(减少以“-” 号填列)	32,100,000.00	-32,100,000.00			3,411,388.55		22,876,247.45		26,287,636.00
(一) 净利润							34,312,636.00		34,312,636.00
(二) 其他综合收 益									
上述(一)和(二) 小计							34,312,636.00		34,312,636.00
(三) 所有者投入 和减少资本									
1. 所有者投入资本									
2. 股份支付计入所 有者权益的金额									
3. 其他									
(四) 利润分配					3,411,388.55		-11,436,388.55		-8,025,000.00
1. 提取盈余公积					3,411,388.55		-3,411,388.55		
2. 提取一般风险准 备									
3. 对所有者(或股 东)的分配							-8,025,000.00		-8,025,000.00
4. 其他									
(五) 所有者权益 内部结转	32,100,000.00	-32,100,000.00							

1. 资本公积转增资本（或股本）	32,100,000.00	-32,100,000.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									
（六）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（七）其他									
四、本期期末余额	85,600,000.00	160,149,936.47			12,620,555.95		105,758,754.06		364,129,246.48

法定代表人：周仕斌

主管会计工作负责人：张荣兴

会计机构负责人：张荣兴

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：山东瑞丰高分子材料股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	85,600,000.00	160,149,936.47			12,620,555.95		105,560,003.55	363,930,495.97
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	85,600,000.00	160,149,936.47			12,620,555.95		105,560,003.55	363,930,495.97
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	17,120,000.00	-17,120,000.00					9,690,489.99	9,690,489.99
（一）净利润							13,970,489.99	13,970,489.99
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							13,970,489.99	13,970,489.99
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								

3. 其他								
(四) 利润分配							-4,280,000.00	-4,280,000.00
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-4,280,000.00	-4,280,000.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	17,120,000.00	-17,120,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	17,120,000.00	-17,120,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	102,720,000.00	143,029,936.47			12,620,555.95		115,250,493.54	373,620,985.96

上年金额

单位：元

项目	上年金额							所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
一、上年年末余额	53,500,000.00	192,249,936.47			9,209,167.40		82,882,506.61	337,841,610.48
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	53,500,000.00	192,249,936.47			9,209,167.40		82,882,506.61	337,841,610.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	32,100,000.00	-32,100,000.00			3,411,388.55		22,677,496.94	26,088,885.49
(一) 净利润							34,113,885.49	34,113,885.49
(二) 其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							34,113,885.49	34,113,885.49
(三) 所有者投入和减								

少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
(四) 利润分配					3,411,388.55	-11,436,388.55	-8,025,000.00	
1. 提取盈余公积					3,411,388.55	-3,411,388.55		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配						-8,025,000.00	-8,025,000.00	
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	32,100,000.00	-32,100,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	32,100,000.00	-32,100,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	85,600,000.00	160,149,936.47			12,620,555.95	105,560,003.55	363,930,495.97	

法定代表人：周仕斌

主管会计工作负责人：张荣兴

会计机构负责人：张荣兴

三、公司基本情况

1、公司概况

- (1) 公司名称：山东瑞丰高分子材料股份有限公司(以下简称“公司”)
- (2) 成立日期：2001年10月26日；变更设立日期：2009年9月17日
- (3) 注册资本：人民币壹亿零贰佰柒拾贰万元(人民币102,720,000元)
- (4) 公司住所：山东省沂源县经济开发区
- (5) 法定代表人：周仕斌

(6) 经营范围：制造销售塑料助剂

2、历史沿革

公司的前身是沂源瑞丰高分子材料有限公司，沂源瑞丰高分子材料有限公司是由原山东沂源高分子材料厂整体改制成立的有限责任公司。2001年9月，山东省沂源县经济体制改革办公室出具源体改字[2001]17号文《关于组建沂源瑞丰高分子材料有限公司有关问题的批复》，同意对山东沂源高分子材料厂进行改制，成立沂源瑞丰高分子材料有限公司，改制后的注册资本为5,000,000元。2001年10月26日沂源瑞丰高分子材料有限公司在沂源县工商行政管理局办理了工商登记手续。

2009年8月，沂源瑞丰高分子材料有限公司以2009年6月30日经审计的净资产为基础进行整体变更设立股份有限公司，2009年6月30日经审计的净资产为61,894,920.16元，折为股份有限公司的股本计40,000,000股，每股面值1元，未折股部分计入了股份有限公司的资本公积。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1002号文核准，公司于2011年7月以向询价对象网下配售与向社会公众投资者网上公开发行相结合的方式发行了13,500,000股人民币普通股（A股），每股面值为人民币1.00元，变更后的注册资本为人民币53,500,000元。

根据公司2011年度股东大会决议、修改后的章程规定，2012年7月公司实施2011年度每10股转增6股的资本公积转增股本方案，以资本公积转增注册资本32,100,000元，变更后的注册资本为人民币85,600,000元。2013年6月公司实施2012年度每10股转增2股的资本公积转增股本方案，以资本公积转增注册资本17,120,000元，变更后的注册资本为人民币102,720,000元。

3、行业性质及主要产品

公司属化工行业，公司的主要产品有加工助剂、ACR抗冲改性剂、MBS抗冲改性剂等。

4、基本组织架构

按照公司实际和有关法律法规，公司设立了相应的组织机构，除股东大会、董事会、监事会外，公司还设置了证券部、人力资源部、国际贸易部、销售部、财务部、审计部、供应部、物管部、安全生产部、技术部等职能部门。

2012年9月，公司新设全资子公司临沂瑞丰高分子材料有限公司。

5、本财务报告由公司董事会于 2013 年 8 月 18 日批准报出。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

公司以持续经营为财务报表的编制基础，以权责发生制为记账基础。公司一般采用历史成本对会计要素进行计量，在保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量的前提下采用重置成本、可变现净值、现值及公允价值进行计量。

2、遵循企业会计准则的声明

公司财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》(于2006年2月15日颁布)、应用指南、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定(2010年修订)》以及相关补充规定的要求编制，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、会计期间

会计年度为公历1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

在同一控制下的企业合并中，公司作为购买方取得对其他参与合并企业的控制权，如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的，调整留存收益；如以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积(资本溢价或股

本溢价)不足冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等,应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,应当抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

公司对外合并如属非同一控制下的企业合并,按下列情况确定长期股权投资的初始投资成本:

①一次交换交易实现的企业合并,长期股权投资的初始投资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;

②通过多次交换交易分步实现的企业合并,长期股权投资的初始投资成本为每一单项交易成本之和;

③购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,应当于发生时计入当期损益;购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额;

④在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,在购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的,将其计入长期股权投资的初始投资成本。

公司对外合并如属非同一控制下的企业合并,对长期股权投资的初始投资成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。

对长期股权投资的初始投资成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,按照下列方法处理:

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核;

②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,其差额应当计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位半数以上的表决权,将该被投资单位认定为子公司,纳入合并财务报表的合并范围。但是,有证据表明公司不能控制被投资单位的除外。

公司拥有被投资单位半数或以下的表决权,满足下列条件之一的,视为公司能够控制被投资单位,将该被

投资单位认定为子公司，纳入合并财务报表的合并范围。但是，有证据表明公司不能控制被投资单位的除外：

- ①通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上的表决权。
- ②根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营政策。
- ③有权任免被投资单位的董事会或类似机构的多数成员。
- ④在被投资单位的董事会或类似机构占多数表决权。

(2) 公司应当将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。

编制合并报表时，公司与被合并子公司采用的统一的会计政策和期间。合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础，在抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表的影响后，由公司合并编制。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。公司在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

无

7、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指公司持有的期限短、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。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币交易在初始确认时，采用交易发生当日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日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，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；以公允价值计量的交易性金融资产，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。

货币性项目，是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。

非货币性项目，是指货币性项目以外的项目。

(2) 外币财务报表的折算

无

9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

金融资产在初始确认时划分为下列四类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；

②持有至到期投资；

③应收款项；

④可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为下列两类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；

②其他金融负债。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

金融工具的确认依据和计量方法分为以下几种：

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

此类金融资产或金融负债进一步分为交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债，主要是指公司为了近期内出售而持有的金融资产或近期内回购而承担的

金融负债。直接指定为以公允价值计且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，主要是指公司基于风险管理、战略投资需要等所作的指定。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含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，单独确认为应收项目。

在持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，将以公允价值计量

且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债的公允价值变动计入当期损益。

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

此类金融资产是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产

持有至到期投资按取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息，应单独确认为应收项目。

持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率应当在取得持有至到期投资时确定，在该持有至到期投资预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。（实际利率与票面利率差别较小的，也可按票面利率计算利息收入，计入投资收益。）

处置持有至到期投资时，应将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项主要是指公司销售商品或提供劳务形成的应收款项等债权，通常应按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。收回或处置应收款项时，应将取得的价款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

④可供出售金融资产

可供出售金融资产通常是指企业没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项的金融资产。

可供出售金融资产按取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，应单独确认为应收项目。

可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利，应当计入投资收益。资产负债表日，可供出售金融资产应当以公允价值计量，且公允价值变动计入资本公积(其他资本公积)。

处置可供出售金融资产时，应将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

⑤其他金融负债

其他金融负债是指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。通常情况下，公司发行的债券、因购买商品产生的应付账款、长期应付款等，应当划分为其他金融负债。

其他金融负债应当按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。其他金融负债通常采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。终止确认，是指将金融资产或金融负债从公司的账户和资产负债表内予以转销。金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分(在此种情况下，所保留的服务资产应当视同未终止确认金融资产的一部分)之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

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

公司仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认条件

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，活跃市场中的报价应当用于确定其公允价值。活跃市场中的报

价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。

金融工具不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值。采用估值技术得出的结果，可以反映估值日在公平交易中可能采用的交易价格。估值技术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。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

①对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，应当根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额计算确认减值损失。

②通常情况下，如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，应当确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入减值损失。

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

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：指期末单笔余额在100万元以上的应收账款和期末单笔余额在50万元以上的其他应收款。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。

(1) 单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	指期末单笔余额在100万元以上的应收账款和期末单笔余额在50万元以上的其他应收款
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
------	----------------	---------

以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合	账龄分析法	账龄组合
---------------------	-------	------

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	5%	5%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	15%	15%
3—4 年	30%	30%
4—5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照账龄分析法计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

11、存货

(1) 存货的分类

存货包括原材料、库存商品及发出商品等

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

发出存货时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

各类存货可变现净值的确定依据如下：

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

③资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，应当分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

存货的盘存采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

包装物

摊销方法：一次摊销法

12、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

除对外合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：① 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；② 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；③ 投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，合同或协议约定价值不公允的以公允价值作为初始投资成本)；④ 通过非货币性资产交换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 7 号—非货币性资产交换》确定；⑤ 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》确定。

(2) 后续计量及损益确认

① 下列长期股权投资采用成本法核算：1) 公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。2) 公司对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资。采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，投资企业应当按照享有被投资企业宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。② 对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，按照权益法核算。在权益法核算时，当取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司对被投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。长期股权投资按照权益法核算在确认投资损益时，应当以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后加以确定。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。重大影响，是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法长期股权投资如存在可收回金额低于其账面价值，将按照其差额计提减值准备。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

13、投资性房地产

不适用。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：① 与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；② 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

不适用。

(3) 各类固定资产的折旧方法

各类固定资产采用直线法并按使用寿命、预计净残值率及折旧率计提折旧

已计提减值准备的固定资产，按该项固定资产的原价扣除预计净残值、已提折旧及减值准备后的金额和剩余使用寿命，计提折旧。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不需要调整原已计提的折旧额。公司于每年年度终了时，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	10 -20 年	5%	9.5%-4.75%
机器设备	5 -10 年	5%	19.00%-9.50%
电子设备	5 -10 年	5%	19.00%-9.50%
运输设备	5 -10 年	5%	19.00%-9.50%

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

如存在由于市价持续下跌或技术落后、设备陈旧、损坏、长期闲置等原因，导致固定资产可收回金额低于其账面价值的，按单项或资产组预计可收回金额，并按其与账面价值的差额计提减值准备。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

(5) 其他说明

无

15、在建工程

(1) 在建工程的类别

本公司在建工程包括建筑工程、安装工程在安装设备、待摊支出以及单项工程等

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程包括公司自行建造固定资产发生的全部支出，由在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括前期准备费、直接建筑安装成本以及工程达到预定可使用状态前发生的与在建工程相关的借款利息、折价或溢价摊销、外币汇兑差额等费用，并于达到预定可使用状态时转入固定资产。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

期末，对在建工程进行全面检查，按该项工程可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的(通常是指1年及1年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(2) 借款费用资本化期间

借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额，按照下列规定确定：

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用的一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。

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

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

17、生物资产

18、油气资产

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产，是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量，于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内采用直线法摊销。公司于每年年度终了，对使用寿命有

限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素。

- ①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- ②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- ③以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况；
- ④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- ⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；
- ⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；
- ⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(4) 无形资产减值准备的计提

无形资产如存在可收回金额低于其账面价值，将按照其差额计提减值准备。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：

- ①研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
- ②开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

内部研究开发项目在研究阶段的支出于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20、长期待摊费用

长期待摊费用是指已经支出但受益期限在1年以上(不含1年)的各项费用，长期待摊费用在受益期限内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

21、附回购条件的资产转让

22、预计负债

23、股份支付及权益工具

24、回购本公司股份

25、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

销售商品收入同时满足下列条件的，予以确认：① 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；② 公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③ 收入的金额能够可靠地计量；④ 相关的经济利益很可能流入公司；⑤ 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。公司国内销售在客户收货并经客户验收合格后确认收入。公司出口销售采用离岸价确认销售收入，出口销售的主要价格条款为 FOB、CIF、CFR 等。在 FOB、CIF、CFR 价格条款下，公司在国内港口装船后或边境指定地点交货后，已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，同时公司不再实施和保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，因此，在 FOB、CIF、CFR 价格条款下，公司以报关装船或边境交货作为确认收入的时点。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。让渡资产使用权收入同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①相关的经济利益很可能流入公司；
- ②收入的金额能够可靠地计量。

(3) 确认提供劳务收入的依据

在同一会计年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入。如果劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在劳务交易的结果能够可靠估计的情况下（即劳务总收入和总成本能可靠地计量，与交易相关的经济利益能够流入公司，劳务的完成程度能可靠地确定时），将在期末按完工百分比法确认相关的劳务收入；在提供劳务交易的结果不能可靠估计的情况下，在期末对劳务收入分别以下情况确认和计量：

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

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

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

确定提供劳务完工进度的方法：已完工作量的测量（已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，已经发生的成本占估计总成本的比例）

26、政府补助

(1) 类型

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为公司所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 会计处理方法

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，应当分别下列情况处理：

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

期损益；

②用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

所得税采用资产负债表债务法进行核算，于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产的账面价值小于计税基础或者负债的账面价值大于计税基础，构成可抵扣的暂时性差异，应确认递延所得税资产

(2) 确认递延所得税负债的依据

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产的账面价值大于计税基础或者负债的账面价值小于计税基础，构成应纳税的暂时性差异，应确认递延所得税负债。

28、经营租赁、融资租赁

29、持有待售资产

30、资产证券化业务

31、套期会计

32、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

是 否

本报告期无重大会计政策变更事项。

33、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

本报告期无重大前期会计差错更正事项。

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%
城市维护建设税	应交流转税	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应交流转税	3%
地方教育费附加	应交流转税	2%
地方水利建设基金	应交流转税	1%

各分公司、分厂执行的所得税税率不适用。

2、税收优惠及批文

无。

3、其他说明

无。

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

2012 年 1 月 8 日，公司第一届董事会第十八次会议通过了《关于设立全资子公司的议案》，同意投资 500 万元在临沂市沂水县经济开发区设立全资子公司——临沂瑞丰高分子材料有限公司

2012 年 6 月 15 日，公司第一届董事会第二十一次会议通过了《关于用募集资金对拟设立全资子公司进行增资的议案》，鉴于募投项目实施主体变更为临沂瑞丰，公司决定利用募集资金 6000 万元对该拟设立全资子公司进行增资。增资后该全资子公司注册资本为 6500 万元，其中 500 万元自有资金，6000 万元募集资金。2012 年 7 月 2 日，公司 2012 年第一次临时股东大会通过了增资议案。

2012 年 9 月 28 日，临沂瑞丰取得了由沂水县工商行政管理局颁发的《企业法人营业执照》。

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
临沂瑞丰高分子材料有限公司	全资子公司	临沂市沂水经济开发区	塑料助剂生产销售	6,500.00	加工、销售PVC 抗冲改性剂（ACR）	6,500.00		100%	100%	是			

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

无。

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

无。

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

无。

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

本期合并报表合并范围无变更。

适用 不适用

4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

无。

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

无。

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

无。

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

无。

8、报告期内发生的反向购买

无。

9、本报告期发生的吸收合并

无。

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

不适用。

七、合并财务报表主要项目注释**1、货币资金**

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	34,572.66	--	--	11,885.04
人民币	--	--	34,572.66	--	--	34,572.66
银行存款：	--	--	121,296,042.70	--	--	147,709,641.54
人民币	--	--	121,296,042.70	--	--	147,709,641.54
其他货币资金：	--	--	2,475,600.00	--	--	
人民币	--	--	2,475,600.00	--	--	
合计	--	--	123,806,215.36	--	--	147,721,526.58

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

无

2、交易性金融资产

无。

3、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	56,725,030.38	69,110,481.71
合计	56,725,030.38	69,110,481.71

(2) 期末已质押的应收票据情况

无。

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据：无。

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据：

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
东莞市金广利建材有限公司	2013年02月25日	2013年08月25日	2,000,000.00	
东莞市金广利建材有限公司	2013年02月25日	2013年08月25日	2,000,000.00	
永高股份有限公司	2013年05月07日	2013年11月07日	1,300,000.00	
常州市常武橡塑制品有限公司	2013年05月27日	2013年11月27日	1,100,000.00	
海城市恒盛铸业有限公司	2013年04月16日	2013年10月16日	1,000,000.00	
合计	--	--	7,400,000.00	--

说明：无。

已贴现或质押的商业承兑票据的说明：无

4、应收股利

无。

5、应收利息

无。

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
以账龄作为信用风险特征的组合	187,858,346.64	100%	13,998,271.57	7.45%	141,141,825.10	100%	10,968,030.02	7.77%
组合小计	187,858,346.64	100%	13,998,271.57	7.45%	141,141,825.10	100%	10,968,030.02	7.77%
合计	187,858,346.64	--	13,998,271.57	--	141,141,825.10	--	10,968,030.02	--

应收账款种类的说明

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款是指期末余额在100万元以上，且根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认减值损失的应收账款；单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款是指期末余额在100万元以下，且按照账龄分析法计提坏账准备不能反映其风险特征的应收账款。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	157,459,538.86	83.82%	7,872,976.94	116,582,201.36	82.6%	5,829,110.07
1 至 2 年	14,265,624.94	7.59%	1,426,562.49	10,432,253.65	7.39%	1,043,225.37
2 至 3 年	7,913,879.79	4.21%	1,187,081.97	7,530,331.72	5.33%	1,129,549.76
3 至 4 年	6,604,331.29	3.52%	1,981,299.39	4,954,927.22	3.51%	1,486,478.17

4 至 5 年	423,104.91	0.23%	338,483.93	812,222.50	0.58%	649,778.00
5 年以上	1,191,866.85	0.63%	1,191,866.85	829,888.65	0.59%	829,888.65
合计	187,858,346.64	--	13,998,271.57	141,141,825.10	--	10,968,030.02

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

无。

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

无。

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无。

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
东莞泛昌窗帘制品有限公司	非关联方	6,141,766.90	1 年以内	3.27%
台州恒慈进出口贸易有限公司	非关联方	4,199,371.00	1 年以内	2.23%
南充华塑建材有限公司	非关联方	3,805,205.00	1 年以内金额为 120000.00 元，1-2 年金额为 840000.00 元，2-3 年金额为 157100.00 元，3-4 年金额为 2688105.00 元	2.03%
宝天高科（广东）有限公司	非关联方	3,516,513.95	1 年以内	1.87%
成都山天远信高新材料有限公司	非关联方	3,493,037.50	1 年以内 763500.00 元，1-2 年 2729537.50 元	1.86%
合计	--	21,155,894.3	--	11.26%

		5	
--	--	---	--

(6) 应收关联方账款情况：无

(7) 终止确认的应收款项情况：无

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额：无

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
以账龄作为信用风险特征的组合	7,851,412.82	100%	559,770.63	7.13%	3,567,694.99	100%	282,349.72	7.91%
组合小计	7,851,412.82	100%	559,770.63	7.13%	3,567,694.99	100%	282,349.72	7.91%
合计	7,851,412.82	--	559,770.63	--	3,567,694.99	--	282,349.72	--

其他应收款种类的说明

单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款是指期末余额在50万元以上，且根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认减值损失的其他应收款；单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款是指期末余额在50万元以下，且按照账龄分析法计提坏账准备不能反映其风险特征的其他应收款。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内						

其中:						
1 年以内小计	6,274,666.58	79.93%	313,733.33	2,961,116.21	83%	148,055.81
1 至 2 年	1,096,177.21	13.96%	109,617.72	338,749.20	9.49%	33,874.92
2 至 3 年	373,161.53	4.75%	55,974.23	133,322.58	3.74%	19,998.39
3 年以上	107,407.50	1.36%	80,445.35	134,507.00	3.77%	80,420.60
3 至 4 年	32,374.50	0.41%	9,712.35	74,674.00	2.09%	22,402.20
4 至 5 年	21,500.00	0.27%	17,200.00	9,073.00	0.26%	7,258.40
5 年以上	53,533.00	0.68%	53,533.00	50,760.00	1.42%	50,760.00
合计	7,851,412.82	--	559,770.63	3,567,694.99	--	282,349.72

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

无。

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

无。

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无。

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例(%)
中华人民共和国淄博海关	1,600,000.00	进口原材料押金	19.15%
合计	1,600,000.00	--	19.15%

说明

公司从国外进口原材料，用于进料加工再出口。公司将来未能出口产品可能承担的进口原材料增值税，由

进口海关收取押金。

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
中华人民共和国淄博海关	非关联方	1,600,000.00	1 年以内	19.15%
沂源县供电公司	非关联方	403,000.00	1 年以内	4.82%
邹勇	非关联方	400,000.00	1 年以内	4.79%
宋中标	非关联方	258,149.38	1 年以内	3.09%
郭文福	非关联方	200,000.00	1 年以内	2.39%
合计	--	2,861,149.38	--	34.24%

(7) 其他应收关联方账款情况：无

(8) 终止确认的其他应收款项情况：无

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额：无

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	109,967,178.52	92.21%	71,124,477.47	86.33%
1 至 2 年	6,036,260.38	5.06%	7,026,687.97	8.53%
2 至 3 年	1,623,049.16	1.36%	3,140,918.47	3.81%
3 年以上	1,628,863.79	1.36%	1,094,019.61	1.33%
合计	119,255,351.85	--	82,386,103.52	--

预付款项账龄的说明

期末账龄较长的大额预付款：中国石化化工销售华北分公司天津经营部预付407,500.00元，中国石化化工销售北京分公司预付210,000.00元，账龄较长，未结算。

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
沂源县国土资源局	非关联方	30,540,312.00	1-3 年	尚未办理土地出让拍卖手续
北京晶科明商贸有限公司	非关联方	13,710,078.46	1 年以内	原材料款合同预付
南京恒浩化工有限公司	非关联方	6,121,194.00	1 年以内	原材料款合同预付
天津市天宇空间钢结构安装有限公司沂源县分公司	非关联方	5,550,000.00	1 年以内	工程未完工，尚未决算。
山东沂水经济开发区管理委员会	非关联方	4,955,800.00	1 年以内	尚未办理土地出让拍卖手续
合计	--	60,877,384.46	--	--

预付款项主要单位的说明

沂源县国土资源局预付款30,540,312.90元，主要是预付土地款和与土地出让有关款项。2009年预付622,964.00元，2010年预付1,300,000.00元，2011年预付2,600,000.00元，2012年预付14,429,700.00元，本报告期预付11,587,648.00元。由于未办理土地出让拍卖手续，所以未结转无形资产。

预付北京晶科明商贸有限公司、南京恒浩化工有限公司款项主要是执行原材料采购合同预付款；

预付天津市天宇空间钢结构安装有限公司沂源县分公司款项为子公司在建工程项目预付工程进度款；

预付山东沂水经济开发区管理委员会款项为子公司预付土地款，尚未办理土地拍卖手续。

(3) 本报告期预付款项中持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况：无

(4) 预付款项的说明：无

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	18,091,146.54		18,091,146.54	25,731,344.67		25,731,344.67
库存商品	55,247,952.10		55,247,952.10	44,359,072.97		44,359,072.97
发出商品	23,343,522.09		23,343,522.09	15,441,666.60		15,441,666.60
委托加工物资	649,376.94		649,376.94	649,376.94		649,376.94
合计	97,331,997.67		97,331,997.67	86,181,461.18		86,181,461.18

(2) 存货跌价准备

不适用。

(3) 存货跌价准备情况

不适用。

10、其他流动资产

无。

11、可供出售金融资产

无。

12、持有至到期投资

无。

13、长期应收款

无。

14、对合营企业投资和联营企业投资

无。

15、长期股权投资

无。

16、投资性房地产

无。

17、固定资产**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	111,608,097.95	63,606,726.97		175,214,824.92
其中：房屋及建筑物	41,052,222.20	40,185,825.70		81,238,047.90
机器设备	65,955,554.84	21,436,296.49		87,391,851.33
运输工具	4,261,822.22	118,281.26		4,380,103.48
其他	338,498.69	1,866,323.52		2,204,822.21

--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	48,777,877.99		7,937,092.75		56,714,970.74
其中：房屋及建筑物	8,429,306.31		2,034,576.18		10,463,882.49
机器设备	37,804,436.91		5,393,992.63		43,198,429.54
运输工具	2,368,608.16		422,269.66		2,790,877.82
其他	175,526.61		86,254.28		261,780.89
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	62,830,219.96		--		118,499,854.18
其中：房屋及建筑物	32,622,915.89		--		70,774,165.41
机器设备	28,151,117.93		--		44,193,421.79
运输工具	1,893,214.06		--		1,589,225.66
其他	162,972.08		--		1,943,041.32
其他			--		
五、固定资产账面价值合计	62,830,219.96		--		118,499,854.18
其中：房屋及建筑物	32,622,915.89		--		70,774,165.41
机器设备	28,151,117.93		--		44,193,421.79
运输工具	1,893,214.06		--		1,589,225.66
其他	162,972.08		--		1,943,041.32

本期折旧额 7,937,092.75 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 63,553,178.89 元。

- (2) 暂时闲置的固定资产情况：无
- (3) 通过融资租赁租入的固定资产：无
- (4) 通过经营租赁租出的固定资产：无
- (5) 期末持有待售的固定资产情况：无
- (6) 未办妥产权证书的固定资产情况：无

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
ACR 扩产改造工程	0.00		0.00	31,274,874.91		31,274,874.91

MBS 扩产改造工程	0.00		0.00	3,991,472.48		3,991,472.48
年产 4 万吨 MC 抗冲改性剂 联产 2 万吨环氧氯丙烷项目 一期	2,511,213.68		2,511,213.68			
其他零星工程	163,852.51		163,852.51	82,192.97		82,192.97
合计	2,675,066.19	0.00	2,675,066.19	35,348,540.36	0.00	35,348,540.36

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固 定资产	其他减 少	工程投 入占预 算比例 (%)	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息 资本化 金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来 源	期末数
ACR 扩 产改造 工程		31,274,8 74.91	26,655,5 02.68	57,930,3 77.59		100%	100%				募集资 金	
MBS 扩 产改造 工程		3,991,47 2.48		3,991,47 2.48		4.67%	4.67%				募集资 金	
年产 4 万 吨 MC 抗冲改 性剂联 产 2 万吨 环氧氯 丙烷项 目一期			2,511,21 3.68			24.13%	24.13%				自有资 金	2,511,21 3.68
合计		35,266,3 47.39	29,166,7 16.36	61,921,8 50.07		--	--			--	--	2,511,21 3.68

在建工程项目变动情况的说明

报告期，公司募投项目工程ACR扩产改造工程已经竣工，并结转固定资产。该项目于2012年初开始建设。

报告期，公司MBS扩产工程的丁二烯球罐工程已经完工并结转固定资产。

报告期，年产4万吨MC抗冲改性剂联产2万吨环氧氯丙烷项目一期在建工程余额251.12万元，实际工程投入1,930.77万元（包含预付设备款和预付工程进度款1,679.65万元）。

(3) 在建工程减值准备

不适用。

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
年产 4 万吨 MC 抗冲改性剂联产 2 万吨环氧氯丙烷项目	24.13%	
MBS 扩产改造工程	4.67%	

(5) 在建工程的说明**19、工程物资**

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
专用设备	1,492,760.16	5,485,538.37	5,782,663.12	1,195,635.41
专用材料	1,330,397.07	18,524,008.22	15,905,110.95	3,949,294.34
合计	2,823,157.23	24,009,546.59	21,687,774.07	5,144,929.75

工程物资的说明

截至期末工程物资无减值迹象，故未计提减值准备。

20、固定资产清理

无。

21、生产性生物资产

无。

22、油气资产

无。

23、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	24,555,647.36	0.00	0.00	24,555,647.36

土地使用权	24,018,895.22			24,018,895.22
非专利技术	500,000.00			500,000.00
软件	36,752.14			36,752.14
二、累计摊销合计	2,573,500.64	291,351.90		2,864,852.54
土地使用权	2,073,194.37	289,514.28		2,362,708.65
非专利技术	500,000.00			
软件	306.27	1,837.62		2,143.89
三、无形资产账面净值合计	21,982,146.72	-291,351.90		21,690,794.82
土地使用权	21,945,700.85	-289,514.28		21,656,186.57
非专利技术				
软件	36,445.87	-1,837.62		34,608.25
土地使用权				
非专利技术				
软件				
无形资产账面价值合计	21,982,146.72	-291,351.90		21,690,794.82
土地使用权	21,945,700.85	-289,514.28		21,656,186.57
非专利技术				
软件	36,445.87	-1,837.62		34,608.25

本期摊销额 291,351.90 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
高透明高冲击强度聚氯乙烯用 MBS 抗冲改性剂	0.00	4,237,014.16	4,237,014.16		0.00
其他	0.00	7,123,907.50	7,123,907.50		
合计		11,360,921.66	11,360,921.66		

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 100%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例 0%。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在 100 万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法

无

24、商誉

无。

25、长期待摊费用

无。

26、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 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

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	3,639,510.57	2,812,594.95
可抵扣亏损	101,874.13	59,313.11
小计	3,741,384.70	2,871,908.06
递延所得税负债：		

未确认递延所得税资产明细

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
坏账准备	14,558,042.20	11,250,379.74
小计	14,558,042.20	11,250,379.74
可抵扣差异项目		
可抵扣亏损	407,496.52	237,252.43
小计	407,496.52	237,252.43

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的递延所得税资产或	报告期末互抵后的可抵扣或应纳税暂	报告期初互抵后的递延所得税资产或	报告期初互抵后的可抵扣或应纳税暂

	负债	时性差异	负债	时性差异
递延所得税资产	3,741,384.70		2,871,908.06	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	11,250,379.74	3,307,662.46			14,558,042.20
九、在建工程减值准备	0.00				0.00
合计	11,250,379.74	3,307,662.46			14,558,042.20

资产减值明细情况的说明

本期计提资产减值准备基于应收账款期末余额增加或者账龄延长。

28、其他非流动资产

无。

29、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
信用借款	231,450,000.00	198,450,000.00
合计	231,450,000.00	198,450,000.00

短期借款分类的说明

截至期末，公司短期借款全部为信用借款。

(2) 已到期未偿还的短期借款情况

无。

30、交易性金融负债

无。

31、应付票据

无。

32、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
应付购买商品和接受劳务等款项	63,192,720.85	29,465,759.74
合计	63,192,720.85	29,465,759.74

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项：无

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明：无

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
预收货款	13,311,000.28	13,161,824.32
合计	13,311,000.28	13,161,824.32

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项：无

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明：无

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		11,610,370.44	11,610,370.44	
二、职工福利费		150,266.20	150,266.20	
三、社会保险费		2,610,757.87	2,610,757.87	
养老保险		1,731,000.82	1,731,000.82	
医疗保险		593,511.08	593,511.08	
失业保险		92,078.52	92,078.52	

生育保险		50,332.94	50,332.94	
工伤保险		143,834.51	143,834.51	
四、住房公积金		537,446.00	537,446.00	
六、其他	424,547.64	372,604.83	435,995.64	361,156.83
工会经费和职工教育经费	424,547.64	372,604.83	435,995.64	361,156.83
合计	424,547.64	15,281,445.34	15,344,836.15	361,156.83

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 372,604.83 元，非货币性福利金额 150,266.20 元，因解除劳动关系给予补偿 0.00 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

职工薪酬发放时间为下月的 18 日，不拖欠，全额发放。

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	55,796.24	-256,444.98
营业税	5,937.08	3,993.65
企业所得税	2,449,611.68	-621,066.23
个人所得税	322,296.01	756.61
城市维护建设税	264,226.93	99,718.64
教育费附加	158,536.15	59,831.16
地方教育费附加	105,690.78	39,887.47
地方水利建设基金	52,845.38	118,189.04
房产税	138,145.73	70,679.27
土地使用税	115,452.90	115,452.90
印花税	44,490.72	29,836.00
合计	3,713,029.60	-339,166.47

36、应付利息

无。

37、应付股利

无。

38、其他应付款**(1) 其他应付款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
余额	23,302,121.95	19,301,423.96
合计	23,302,121.95	19,301,423.96

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项：无

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明：无。

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

截至期末，应付沂源县国有资产经营公司流动资金借款余额 8,011,200.00 万元。

39、预计负债

无。

40、一年内到期的非流动负债

无。

41、其他流动负债

无。

42、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末数	期初数
信用借款	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	期末数	期初数
------	-------	-------	----	-------	-----	-----

					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
沂源县城市资产经营开发公司	2009年06月30日	2017年06月29日	人民币元	6.12%		10,000,000.00		10,000,000.00
合计	--	--	--	--	--	10,000,000.00	--	10,000,000.00

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

期末长期借款系山东省扩大内需重点项目建设调控资金贷款，期限8年，半年一次付息，到期一次还本。

43、应付债券

无。

44、长期应付款

无。

45、专项应付款

无。

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
递延收益	9,613,541.27	10,121,050.00
合计	9,613,541.27	10,121,050.00

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

递延收益为政府部门拨入的MBS塑料助剂技术改造和ACR节能扩产改造项目补助资金，以及对子公司临沂瑞丰高分子材料有限公司基础设施建设进行的补助，递延收益按相关资产的折旧年限分期摊销。

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	85,600,000.00			17,120,000.00		17,120,000.00	102,720,000.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足 3 年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

2013年5月8日，召开2012年度股东大会，决议通过了公司2012年度资本公积金转增股本方案，以2012年期末总股本85,600,000股为基数，每10股转增2股，共转增股本17,120,000股。转增后公司股本总额102,720,000元。本次转增已经上海上会会计师事务所有限公司出具上会师报字（2013）第2188号验资报告进行验证。

48、库存股

库存股情况说明

49、专项储备

专项储备情况说明

50、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	160,149,936.47		17,120,000.00	143,029,936.47
合计	160,149,936.47		17,120,000.00	143,029,936.47

资本公积说明

2013年5月8日，召开2012年度股东大会，决议通过了公司2012年度资本公积金转增股本方案，以2012年期末总股本85,600,000股为基数，每10股转增2股，共转增股本17,120,000股。转增后公司股本总额102,720,000元。本次转增已经上海上会会计师事务所有限公司出具上会师报字（2013）第2188号验资报告进行验证。

51、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	12,620,555.95			12,620,555.95
合计	12,620,555.95			12,620,555.95

52、一般风险准备

无。

53、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整后年初未分配利润	105,758,754.06	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	15,229,524.90	--
应付普通股股利	4,280,000.00	
期末未分配利润	116,708,278.96	--

调整年初未分配利润明细：

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

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

54、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	362,913,546.58	399,085,511.46
其他业务收入	2,388,553.87	3,655,656.28
营业成本	291,757,110.84	310,943,274.74

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额	上期发生额

	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
PVC 助剂行业	362,913,546.58	289,625,995.96	399,085,511.46	308,107,258.88
合计	362,913,546.58	289,625,995.96	399,085,511.46	308,107,258.88

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
加工助剂	223,084,199.38	171,853,035.72	226,188,029.18	177,509,212.48
ACR 抗冲改性剂	29,655,349.74	22,142,528.94	62,586,735.15	42,448,640.68
MBS 抗冲改性剂	107,677,479.15	95,503,508.72	108,603,174.44	86,728,344.86
其他	2,496,518.31	1,872,629.56	1,707,572.69	1,421,060.86
合计	362,913,546.58	291,371,702.94	399,085,511.46	308,107,258.88

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	308,491,049.80	250,313,237.95	299,860,543.61	237,194,952.61
国外	54,422,496.78	41,058,464.99	99,224,967.85	70,912,306.27
合计	362,913,546.58	291,371,702.94	399,085,511.46	308,107,258.88

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
广东联塑科技实业有限公司	15,726,004.27	4.21%
东莞泛昌窗帘制品有限公司	10,940,958.89	2.93%
台州恒慈进出口贸易有限公司	7,004,273.50	1.87%
宝天高科（广东）有限公司	6,691,677.95	1.79%
辽宁程威塑料型材有限公司	5,166,153.85	1.38%
合计	45,529,068.46	12.18%

营业收入的说明

与去年同期相比，报告期营业总收入下降 9.30%，受国内外市场销售竞争影响，特别是国外市场竞争，公司报告期外销收入

与去年同期相比下降 45.15%。

55、合同项目收入

无。

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
城市维护建设税	749,616.12	754,753.32	5%
教育费附加	449,769.64	452,851.99	3%
地方教育费附加	299,846.45	301,901.33	2%
地方水利建设基金	140,427.71	97,850.30	1%
合计	1,639,659.92	1,607,356.94	--

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	12,704,462.42	10,009,671.73
业务经费	12,767,788.44	10,359,368.20
销售佣金	1,202,766.42	4,363,848.48
海外运杂费	2,945,972.36	3,395,950.73
其他	1,126,712.52	683,799.12
合计	30,747,702.16	28,812,638.26

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,812,752.78	4,931,490.92
差旅费	296,949.76	161,874.80
办公费	820,380.46	422,973.66
招待费	259,646.50	344,305.20
技术开发费	854,090.46	12,762,015.76
修理费	205,572.85	139,726.74
折旧	752,639.20	527,205.72

无形资产摊销	291,351.90	176,667.36
税金	845,529.54	518,223.93
其他	3,262,270.68	3,228,738.60
合计	11,401,184.13	23,213,222.69

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,437,217.73	6,981,050.65
利息收入	-989,131.97	-497,853.77
汇兑损益	705,039.23	-250,630.86
其他	202,696.35	210,788.34
合计	6,355,821.34	6,443,354.36

60、公允价值变动收益

无。

61、投资收益

无。

62、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	3,307,662.46	3,176,588.30
合计	3,307,662.46	3,176,588.30

63、营业外收入

(1) 营业外收入情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	587,508.74		665,842.07
罚款收入	100,874.78	138,249.00	100,874.78

其他	499,299.41	680,146.56	420,966.08
合计	1,187,682.93	818,395.56	1,187,682.93

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
省专利奖奖励资金	30,000.00		
淄博市科技进步奖	20,000.00		
鼓励机电和高新产品出口扶持资金	500,000.00		
基础设施建设补贴摊销	37,508.74		
合计	587,508.74		--

64、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	33,500.00	201,800.00	
其他	32,313.81	83,593.99	
合计	65,813.81	285,393.99	

营业外支出说明

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	5,115,827.18	3,948,679.60
递延所得税调整	869,476.64	1,593,713.52
合计	5,985,303.82	5,542,393.12

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

每股收益的计算是根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号-净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010年修订)的要求进行的。

1、基本每股收益的计算。

基本每股收益= $P_0 \div S$

$$S = \frac{P0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk}{M0}$$

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

根据上述公式列示计算有关指标如下：

项目	本期金额	上期金额
P0-1归属于公司普通股股东的净利润	15,229,524.90	23,535,340.90
P0-2扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润	14,396,876.51	23,186,116.94
S发行在外普通股的加权平均数	102,720,000.00	102,720,000.00
S0期初股份总数	85,600,000.00	53,500,000.00
S1-1报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	17,120,000.00	
S1-2报告期因公积金转增股本对上期股本重新计算增加股份数		49,220,000.00
Si-1报告期因发行新股增加股份数		
Si-2报告期因公积金转增股本对上期发行新股重新计算增加股份数		
Sj报告期因回购等减少股份数		
Sk报告期缩股数		
M0报告期月份数	6	6
Mi增加股份次月起至报告期期末的累计月数		6
Mj减少股份次月起至报告期期末的累计月数	-	-

2、稀释每股收益的计算

报告期内，公司不存在稀释性潜在普通股，稀释每股收益的计算结果与基本每股收益计算结果一致

67、其他综合收益

无。

68、现金流量表附注

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
利息收入	89,391.13
补贴收入	550,000.00

其他	1,105,512.39
合计	1,744,903.52

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
管理费用	5,071,627.12
销售费用	22,453,392.17
手续费支出	222,673.35
其他营业外支出	65,518.75
其他	2,064,106.27
合计	29,877,317.66

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金：无**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金：无****(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	金额
募集资金利息收入	919,737.84
合计	919,737.84

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金：无**69、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	15,229,524.90	23,535,340.90
加：资产减值准备	3,317,103.55	3,176,588.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,937,092.75	6,227,527.12
无形资产摊销	291,351.90	176,667.36
财务费用（收益以“-”号填列）	6,355,821.34	6,443,354.36

递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-743,176.84	-1,593,713.52
存货的减少（增加以“-”号填列）	-11,150,536.49	15,519,955.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-62,778,760.34	-47,345,224.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	38,585,030.39	-33,456,353.38
经营活动产生的现金流量净额	-2,965,989.93	-27,315,857.30
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	123,806,215.36	149,373,259.11
减：现金的期初余额	147,721,526.58	161,859,996.47
现金及现金等价物净增加额	-23,915,311.22	-12,486,737.36

(2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息：无

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	123,806,215.36	147,721,526.58
其中：库存现金	34,572.66	11,885.04
可随时用于支付的银行存款	121,296,042.70	147,709,641.54
可随时用于支付的其他货币资金	2,475,600.00	
三、期末现金及现金等价物余额	123,806,215.36	147,721,526.58

70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项：无

八、资产证券化业务的会计处理

不适用。

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

无

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
临沂瑞丰高分子材料有限公司	控股子公司	有限责任公司	沂水经济开发区芦山项目区	周仕斌	加工销售PVC抗冲改性剂(ACR)	6500.00	100%	100%	05497384-4

3、本企业的合营和联营企业情况

无。

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
周仕斌	控股股东、实际控制人、董事长	
桑培洲	董事、总经理	
蔡成玉	董事、副总经理	
张琳	董事、副总经理、董事会秘书	
周海	董事	
唐传训	董事	
郑垲	独立董事	
王晓川	独立董事	
赵耀	独立董事	
齐元玉	监事会主席	
徐勤国	职工监事	
丁锋	监事	
张荣兴	副总经理	
刘春信	副总经理	
宋志刚	副总经理	

本企业的其他关联方情况的说明

5、关联方交易

不适用。

6、关联方应收应付款项

不适用。

十、股份支付

不适用。

十一、或有事项

不适用。

十二、承诺事项

不适用

十三、资产负债表日后事项

不适用。

十四、其他重要事项

不适用。

十五、母公司财务报表主要项目注释**1、应收账款****(1) 应收账款**

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
以账龄作为信用风险特征的组合	187,858,346.64	100%	13,998,271.57	7.45%	141,141,825.10	100%	10,968,030.02	7.77%
组合小计	187,858,346.64	100%	13,998,271.57	7.45%	141,141,825.10	100%	10,968,030.02	7.77%
合计	187,858,346.64	--	13,998,271.57	--	141,141,825.10	--	10,968,030.02	--

应收账款种类的说明

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款是指期末余额在100万元以上，且根据其未来现金流量现值

低于其账面价值的差额确认减值损失的应收账款；单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款是指期末余额在100万元以下，且按照账龄分析法计提坏账准备不能反映其风险特征的应收账款。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	157,459,538.86	83.82%	7,872,976.94	116,582,201.36	82.6%	5,829,110.07
1 至 2 年	14,265,624.94	7.59%	1,426,562.49	10,432,253.65	7.39%	1,043,225.37
2 至 3 年	7,913,879.79	4.21%	1,187,081.97	7,530,331.72	5.33%	1,129,549.76
3 至 4 年	6,604,331.29	3.52%	1,981,299.39	4,954,927.22	3.51%	1,486,478.17
4 至 5 年	423,104.91	0.23%	338,483.93	812,222.50	0.58%	649,778.00
5 年以上	1,191,866.85	0.63%	1,191,866.85	829,888.65	0.59%	829,888.65
合计	187,858,346.64	--	13,998,271.57	141,141,825.10	--	10,968,030.02

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

不适用。

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

不适用。

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

不适用。

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

不适用。

(6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
东莞泛昌窗帘制品有限公司	非关联方	6,141,766.90	1 年以内	3.27%
台州恒慈进出口贸易有限公司	非关联方	4,199,371.00	1 年以内	2.24%
南充华塑建材有限公司	非关联方	3,805,205.00	1 年以内 120000.00 元,1-2 年 840000.00 元,2-3 年 157100.00 元,3-4 年 2688105.00 元	2.03%
宝天高科(广东)有限公司	非关联方	3,516,513.95	1 年以内	1.87%
成都山天远信高新材料有限公司	非关联方	3,493,037.50	1 年以内 763500.00 元, 1-2 年 2729537.50 元	1.86%
合计	--	21,155,894.35	--	11.27%

(7) 应收关联方账款情况

不适用。

(8) 不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为 0 元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

不适用。

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)						

按组合计提坏账准备的其他应收款								
以账龄作为信用风险特征的组合	54,167,478.99	100%	2,875,573.94	5.31%	13,612,757.01	100%	784,602.82	5.76%
组合小计	54,167,478.99	100%	2,875,573.94	5.31%	13,612,757.01	100%	784,602.82	5.76%
合计	54,167,478.99	--	2,875,573.94	--	13,612,757.01	--	784,602.82	--

其他应收款种类的说明

单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款是指期末余额在50万元以上，且根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认减值损失的其他应收款；单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款是指期末余额在50万元以下，且按照账龄分析法计提坏账准备不能反映其风险特征的其他应收款。

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	52,590,732.75	97.09%	2,629,536.64	13,006,178.23	95.54%	650,308.91
1 至 2 年	1,096,177.21	2.02%	109,617.72	338,749.20	2.49%	33,874.92
2 至 3 年	373,161.53	0.69%	55,974.23	133,322.58	0.98%	19,998.39
3 年以上	107,407.50	0.2%	80,445.35	134,507.00	0.99%	80,420.60
3 至 4 年	32,374.50	0.06%	9,712.35	74,674.00	0.55%	22,402.20
4 至 5 年	21,500.00	0.04%	17,200.00	9,073.00	0.07%	7,258.40
5 年以上	53,533.00	0.1%	53,533.00	50,760.00	0.37%	50,760.00
合计	54,167,478.99	--	2,875,573.94	13,612,757.01	--	784,602.82

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

不适用。

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	---------	------	------	------	-----------

其他应收款核销说明

无

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

不适用。

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

截至期末，应收子公司临沂瑞丰高分子材料有限公司款项余额47,222,968.00元，为公司垫付子公司土地购置款等。

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
临沂瑞丰高分子材料有限公司	子公司	47,222,968.00	1 年以内	90.26%
中华人民共和国海关	非关联方	1,600,000.00	1 年以内	3.06%
沂源县供电公司	非关联方	403,000.00	1 年以内	0.77%
邹勇	非关联方	400,000.00	1 年-2 年	0.76%
东莞仓库	非关联方	188,399.62	1 年以内	0.36%
合计	--	49,814,367.62	--	95.21%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
临沂瑞丰高分子材料有限公司	子公司	47,222,968.00	90.26%

合计	--	47,222,968.00	90.26%
----	----	---------------	--------

(8) 不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为 0.00 元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排
不适用。

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
临沂瑞丰高分子材料有限公司	成本法	65,000,000.00	65,000,000.00		65,000,000.00	100%	100%				
合计	--	65,000,000.00	65,000,000.00		65,000,000.00	--	--	--			

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	362,913,546.58	399,085,511.46
其他业务收入	10,654,844.21	3,655,656.28
合计	373,568,390.79	402,741,167.74
营业成本	301,769,223.54	310,943,274.74

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
PVC 助剂行业	362,913,546.58	291,371,702.94	399,085,511.46	308,107,258.88

合计	362,913,546.58	291,371,702.94	399,085,511.46	308,107,258.88
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
ACR 加工助剂	223,084,199.38	171,853,035.72	226,188,029.18	177,509,212.48
ACR 抗冲改性剂	29,655,349.74	22,142,528.94	62,586,735.15	42,448,640.68
MBS 抗冲改性剂	107,677,479.15	95,503,508.72	108,603,174.44	86,728,344.86
其他	2,496,518.31	1,872,629.56	1,707,572.69	1,421,060.86
合计	362,913,546.58	291,371,702.94	399,085,511.46	308,107,258.88

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	308,491,049.80	250,313,237.95	299,860,543.61	237,194,952.61
国外	54,422,496.78	41,058,464.99	99,224,967.85	70,912,306.27
合计	362,913,546.58	291,371,702.94	399,085,511.46	308,107,258.88

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
广东联塑科技实业有限公司	15,726,004.27	4.21%
东莞泛昌窗帘制品有限公司	10,940,958.89	2.93%
台州恒慈进出口贸易有限公司	7,004,273.50	1.87%
宝天高科（广东有限公司）	6,691,677.95	1.79%
辽宁程威塑料型材有限公司	5,166,153.85	1.38%
合计	45,529,068.46	12.18%

5、投资收益

不适用。

6、现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	13,970,489.99	23,535,340.90
加：资产减值准备	4,609,021.58	3,176,588.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,233,106.20	6,227,527.12
无形资产摊销	176,667.36	176,667.36
财务费用（收益以“-”号填列）	6,363,993.92	6,443,354.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,025,955.60	-1,593,713.52
存货的减少（增加以“-”号填列）	7,110,960.73	15,519,955.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-61,476,217.33	-47,345,224.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	31,544,450.39	-33,456,353.38
经营活动产生的现金流量净额	8,890,660.56	-27,315,857.30
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	123,768,309.88	149,373,259.11
减：现金的期初余额	134,973,014.32	161,859,996.47
现金及现金等价物净增加额	-11,204,704.44	-12,486,737.36

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

不适用。

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,057,508.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	64,360.39	
减：所得税影响额	289,220.73	
合计	832,648.39	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损

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

适用 不适用

2、境内外会计准则下会计数据差异

不适用。

3、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.1%	0.15	0.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.87%	0.14	0.14

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

报告期营业总收入36530万元，同比减少9.30%。受国外宏观经济发展影响，公司国外主营业务销售收入较去年同期相比下降45.15%；公司不断强化产品生产技术改进和新产品研发，保证了公司产品技术质量水平的不断提高，逐步得到更多的国内客户认可。报告期国内主营业务收入较去年同期增长2.88%，总体营业收入较去年同期下降9.30%。

报告期内末，应收账款较期初增长33.56%，主要随国内销售量的增长，应收账款增加；另外应对市场竞争，对部分下游信誉较好的客户客户延长收款时间；

报告期内末，预付账款较期初增长44.75%，主要是预付原材料款增加；

报告期内末，其他应收款较期初增长120.07%，主要是报告期支付中华人民共和国淄博海关原材料购进押金160万元，同时，子公司其他应收款增加。

报告期内末，固定资产较期初增长88.60%，主要是报告期子公司募投项目1.5万吨/年ACR建成完工，结转固定资产所致。

报告期内末，工程物资较期初增长82.24%，主要是子公司在建项目MC车间购进工程材料所致。

报告期内末，递延所得税资产较期初增长30.28%，主要是报告期计提资产减值损失所致。

报告期内末，应付账款较期初增长114.46%，主要是报告期子公司应付原材料款增加所致。

报告期内末，应交税费较期初增长幅度较大，主要是报告期末增值税进项税较少，导致实现增值税增加。

报告期管理费用同比减少50.88%，主要是去年同期公司生产研发成本计入管理费用，本报告期将生产研发计入生产成本。扣除研发支出影响，管理费用与去年同期相比变化较小。去年同期研发支出计入管理费用对总体营业利润影响较小。

报告期财务费用同比减少1.36%，主要是报告期收到尚未使用的募集资金存放利息收入。

报告期营业外收入同比增加45.12%，主要是收到政府扶持资金和递延收益摊销增加所致。

报告期实现营业利润同比减少29.61%，实现净利润同比减少35.29%，主要是营业收入减少，产品毛利率降低。

报告期经营活动现金净流量-297万元，去年同期-2732万元，同比增长89.14%，主要是应收票据减少所致。

第八节 备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

二、经公司法定代表人签名的2013年半年度报告文本原件。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

山东瑞丰高分子材料股份有限公司

法定代表、董事长：周仕斌

2013年8月20日