浙江升华拜克生物股份有限公司

【2012】年度报告摘要

一、重要提示

1.1 本年度报告摘要摘自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的年度报告全文。

1.2 公司简介

股票简称	升华拜克	股票代码	600226
股票上市交易所	上海证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	徐芬	景霞	
电话	0572-8402738	0572-8402738	
传真	0572-8089511	0572-8089511	
电子信箱	xufeng@biok.com	jingx@biok.com	

二、主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	2012年(末)	2011年(末)	本年(末)比上年(末)增减(%)	2010年(末)
总资产	2,215,101,855.13	2,310,821,512.65	-4.14	2,238,163,432.17
归属于上市公司股东的净资产	1,346,321,253.37	1,312,498,870.04	2.58	1,277,419,572.70
经营活动产生的现金流量净额	217,962,247.18	57,577,164.46	278.56	133,157,951.93
营业收入	1,651,842,998.52	1,765,575,481.94	-6.44	1,762,434,649.88
归属于上市公司股东的净利润	33,929,523.60	95,603,555.70	-64.51	137,449,936.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	25,605,416.61	88,856,527.84	-71.18	125,123,217.05
加权平均净资产收益率(%)	2.55	7.40	减少4.85个百分点	11.22
基本每股收益(元/股)	0.08	0.24	-66.67	0.34
稀释每股收益(元/股)	0.08	0.24	-66.67	0.34

2.2 前10名股东持股情况表

单位：股

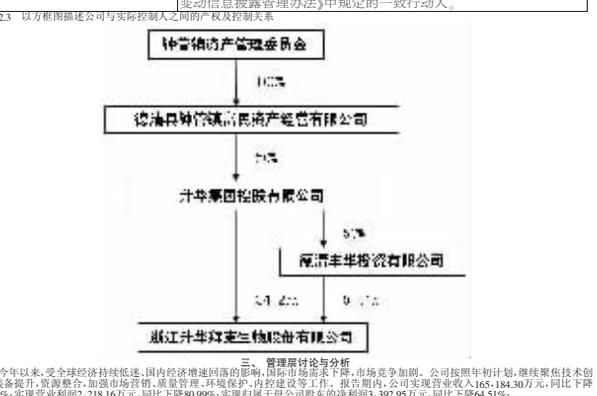
报告期股东总数	44,900	年度报告披露日前第5个交易日末股东总数	46,252

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股总数	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
升华集团控股有限公司	境内非国有法人	34.27	138,999,844	0	无
德清丰华投资有限公司	境内非国有法人	5.01	20,300,000	0	无
王怀英	境内自然人	1.14	4,616,996	0	未知
浙江国贸集团金信资产经营有限公司	未知	1.06	4,309,116	0	未知
江苏华西村精毛纺织有限公司	未知	0.98	3,956,548	0	未知
江阴中瑞非织布机械有限公司	未知	0.83	3,360,035	0	未知
安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	其他	0.79	3,188,773	0	未知
中国人寿保险（集团）公司-传统-普通保险产品	其他	0.73	2,957,974	0	未知
余维春	境内自然人	0.36	1,471,200	0	未知
华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	其他	0.33	1,356,231	0	未知

上述股东关联关系或一致行动的说明：上述股东中，升华集团控股有限公司为本公司控股股东；德清丰华投资有限公司为本公司控股股东升华集团控股有限公司的控股子公司，即升华集团控股有限公司持有德清丰华投资有限公司50%的股权。公司未知其他股东是否存在关联关系，是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。

2.3 以方框图描述公司与实际控制人之间的产权及控制关系



三、管理层讨论与分析

今年以来，受全球经济持续低迷、国内经济增速回落的影响，国际市场需求下降，市场竞争加剧。公司按照年初计划，继续聚焦技术创新，装备提升，资源整合，加强市场营销、质量管理、环境保护、内控建设等工作。报告期内，公司实现营业收入165,184.30万元，同比下降6.44%；实现营业利润2,210.60万元，同比减少80.99%；实现归属于母公司股东的净利润3,392.95万元，同比下降64.51%；

报告期内，公司主要做了以下六方面工作：

1、强化技术创新，加快资源整合。公司通过加强与国内知名高等院校、科研单位的合作，进一步提升公司研发水平。2012年，公司上报项目54项，其中国家级项目7项，省级项目12项，市县级项目35项。2012年，公司申报专利5项。截止2012年底，已累计申报专利52项，其中已授权24项。2012年，在充分协调和以资源的基础上，公司成功开发了20万t/a草酸酸洗混酸工艺新烟熏、加氯工艺产品以来因氯酸的工业化，公司控股子公司浙江锆谷科技有限公司与蒙古工业大学联合开发了系列产品纯级氧氯化锆和高纯碳酸锆。在对外整合上，公司参股岗北圣雪大成制药有限责任公司。

2、拓宽营销渠道，完善售后服务，加强品牌建设。公司加强对市场的快速反应，积极参加国内外知名大型行业展会，加大市场开发力度。同时，按照产品品种、市场需求、营销渠道，进一步细分市场。目前，公司的农兽药产品出口到40多个国家和地区，在国内25个省市自治区建立了销售网络，公司坚持以市场为中心，以客户为导向，通过导入CRM（即客户关系管理系统）及对客户满意度调查体系和客户投诉管理程序的进一步完善，更好地为客户提供优质的产品和服务。

3、优化债务结构，推进公司债券发务。2012年7月16日，公司2012年第一次临时股东大会审议通过了发行票面总额不超过5亿人民币公司债券的议案。2012年10月31日，公司发行公司债券的申请获中国证监会审核通过，核准公司向社会公开发行面值不超过5亿元的公司债券。2012年12月3日，公司收到中国证监会《关于核准浙江升华拜克生物股份有限公司公开发行公司债券的批复》。

4、建立健全内部控制机制，提高经营效率。根据《企业内部控制基本规范》及《企业内部控制配套指引》的要求，公司需进一步完善内部控制体系，建立全面风险管理体系，以提高经营管理水平和风险防范能力。报告期内，公司成立内控体系建设领导小组、工作小组，并聘请咨询机构协助公司开展内控工作。在咨询机构的指导下，本年度组织了内控培训，梳理了流程，已完成风险识别及评估、内控初步测试、整改方案确定等环节。

5、重视安全生产、环保建设、职业健康。公司积极推进清洁生产，建立了ISO14001 环境管理体系和OHSAS18001职业安全健康管理体系为基础的环保、健康、安全一体化管理体系。通过建立安全生产和环境管理责任制、保证体系投入、强化体系宣传和员工培训、加强现场管理和隐患排查、加强事故预防和应急管理，确保企业安全生产，平稳运行。在环保建设上，有序推进废水厌氧处理、废气集中治理、污水管网工程等项目。通过进行一系列的环保治理设施改造和技术提升，持续改善了环境，节约了资源。

6、以人为本，加强人才队伍建设。按照年度培训计划，在职工中开展了多形式、多层次、针对性实用性强的培训工作。在积极组织员工参加培训的同时，公司鼓励员工参加再教育。公司积极开展职工创新和合理化建议活动，2012年，共有创新项目81项，收到合理化建议317项。公司对创新成果进行评比，对创新绩效突出的集体和个人，给予了奖励，以激励员工主动参与公司管理、创新工作中。

（一）主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	1,651,842,998.52	1,765,575,481.94	-6.44
营业成本	1,438,117,157.34	1,453,512,207.58	-1.06
销售费用	70,146,007.65	64,608,901.25	8.57
管理费用	113,163,491.28	137,068,706.48	-17.44
财务费用	15,897,700.53	16,891,429.22	-5.88
经营活动产生的现金流量净额	217,962,247.18	57,577,164.46	278.56
投资活动产生的现金流量净额	-218,730,238.03	-39,360,112.35	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-147,666,213.70	40,275,098.60	-466.64
研发支出	34,232,478.31	43,614,178.40	-21.51

2、收入

1）驱动业务收入变化的因素分析

报告期内，受世界经济低迷和我国宏观经济影响，公司锆系列产品市场需求疲软，产品售价持续走低，四季度价格出现了快速下跌，导致锆系列产品对公司贡献的利润相比上年同期大幅下降；兽药受市场竞争的影响，公司部分兽药产品售价下滑，报告期内，通过加强市场拓展，加快新剂型的推广，使报告期内兽药营业收入有所上升。

2）主要销售客户的情况

?? 前五名销售客户销售金额（不含税）合计为179,646,278.49元，占销售总额比重为10.87%。其中最大客户销售额为61,712,641.80元，占销售总额比重为3.74%。

前五名销售客户明细：

单位：元

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
NUFAR CO., LIMITED	61,712,641.80	3.74
AGRIFOCUS AGRICULTURE E COMERCIO INTERNATIONAL LIMITADA	40,831,265.46	2.47
FWZ PTY LTD	33,753,763.55	2.04
MILENIA AGROCIENCIAS S.A.	22,210,317.09	1.34
双胞胎(集团)股份有限公司	21,138,290.59	1.28
小 计	179,646,278.49	10.87

3、成本

1）成本分析表

单位：元

分行业情况

分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)
工业制造	原材料	921,578,594.54	74.33	918,947,208.84	74.70	0.29
	人工	97,705,293.48	7.88	90,793,251.80	7.38	7.61
	制造费用	220,563,936.95	17.79	220,521,428.29	17.92	0.02
	合计	1,239,847,824.97	100.00	1,230,261,888.93	100.00	0.78
商品流通	采购成本	186,874,730.43	100.00	206,532,343.60	100.00	-9.52

分产品情况

分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)
农药产品	原材料	433,019,392.01	88.64	489,547,237.35	84.83	-11.55
	人工	16,885,819.25	3.46	17,560,661.51	3.04	-3.84
	制造费用	38,615,633.60	7.90	70,000,960.62	12.13	-44.84
	合计	488,520,844.86	100.00	577,108,859.48	100.00	-15.35
兽药产品	原材料	261,050,044.70	58.53	219,761,987.01	61.24	18.79
	人工	56,758,459.08	12.72	49,148,948.09	13.69	15.48
	制造费用	128,254,261.68	28.75	89,988,332.80	25.07	42.52
	合计	446,062,765.46	100.00	358,899,267.90	100.00	24.29
锆系列产品	原材料	286,107,788.00	83.63	316,106,783.61	83.25	-9.49
	人工	20,055,272.46	5.86	20,705,739.72	5.45	-3.14
	制造费用	35,954,033.88	10.51	42,905,462.24	11.30	-16.20
	合计	342,117,094.34	100.00	379,717,985.57	100.00	-9.90
化学原料	原材料	93,091,988.33	98.12	59,005,667.38	97.47	57.77
	人工	746,357.25	0.79	385,924.30	0.64	93.39
	制造费用	1,032,386.38	1.09	1,142,127.35	1.89	-9.61
	合计	94,870,731.96	100.00	60,533,719.03	100.00	56.72
电及蒸汽	原材料	26,973,947.70	63.47	28,346,979.80	67.96	-4.84
	人工	2,261,454.94	5.32	2,060,388.36	4.94	9.76
	制造费用	13,262,802.33	31.21	11,301,295.97	27.10	17.36
	合计	42,498,204.97	100.00	41,708,664.13	100.00	1.89
其他	原材料	8,210,164.23	64.88	12,710,897.29	67.52	-35.41
	人工	997,930.50	7.89	931,589.79	4.95	7.12
	制造费用	3,444,819.08	27.23	5,183,249.34	27.53	-33.54
	合计	12,652,913.81	100.00	18,825,736.42	100.00	-32.79

2）主要供应商情况

前五名供应商采购金额（不含税）合计为301,533,390.8元，占采购总额比重为26.56%。其中关联方德清奥华能源有限公司的采购额为48,303,779.4元，占采购总额比重为4.25%。

4、费用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例	变动原因说明
销售费用	70,146,007.65	64,608,901.25	8.57%	
管理费用	113,163,491.28	137,068,706.48	-17.44%	
财务费用	15,897,700.53	16,891,429.22	-5.88%	
所得税费用	1,208,591.95	18,076,518.92	-93.31%	主要系公司本期当期所得税费用减少。

5、研发支出

1）研发支出情况表

单位：元

本期费用化研发支出	34,232,478.31
本期资本化研发支出	0
研发支出合计	34,232,478.31
研发支出总额占净资产比例(%)	2.39
研发支出总额占营业收入比例(%)	2.07

6、现金流

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例	变动原因说明
经营活动产生的现金流量净额	217,962,247.18	57,577,164.46	278.56%	主要系公司本期采购货款支付银行承兑汇票比例增加，导致购买商品、接受劳务支付的现金减少。
投资活动产生的现金流量净额	-218,730,238.03	-39,360,112.35	不适用	主要系公司本期新增对河北圣雪大成制药有限责任公司和浙江昆仑创元股权投资合伙企业（有限合伙）的投资，及去年同期收回了委托贷款。
筹资活动产生的现金流量净额	-147,666,213.70	40,275,098.60	-466.64%	主要系公司本期归还银行借款较去年同期增加。

7、其它

1）公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

单位：元

利润表项目	本期数	上年同期数	变动比例	变动原因说明
营业收入	1,651,842,998.52	1,765,575,481.94	-6.44%	主要系公司本期锆系列产品营业收入比上年同期大幅下降，相应营业收入下降。
营业成本	1,438,117,157.34	1,453,512,207.58	-1.06%	主要系公司本期锆系列产品营业收入比上年同期大幅下降，但因原材料价格下降幅度小于锆系列产品售价下降幅度，致使本期营业成本变动比例小于营业收入变动比例。
投资收益	39,808,069.06	55,473,708.49	-28.24%	主要系公司联营企业青岛易邦生物工程有限公司本期利润减少。
营业外支出	5,612,644.86	10,914,342.38	-48.58%	主要系公司本期非流动资产处置损失和对外捐赠减少。
所得税费用	1,208,591.95	18,076,518.92	-93.31%	主要系公司本期当期所得税费用减少。

2）公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

发行公司债券事项：2012年7月16日，公司召开第2012年第一次临时股东大会，会议审议通过了发行票面总额不超过5亿人民币公司债券的议案。2012年10月31日，公司发行公司债券的申请获中国证监会审核通过，核准公司向社会公开发行面值不超过5亿元的公司债券。2012年12月3日，公司收到中国证监会《关于核准浙江升华拜克生物股份有限公司公开发行公司债券的批复》证监许可［2012］1603号）。

3）发展战略和经营计划进展说明

公司坚持"以科技求发展，以质量求生存"的宗旨，聚焦生物兽农药核心业务，进一步加强与科研院所的合作，强化技术创新与资源整合，为客户提供最值得信赖、最有价值的产品。公司的愿景是成为国内最大的动保企业和绿色农药行业的领跑者。公司2012年营业收入计划18.0亿元，实际完成16.52亿元；营业总成本计划17.6亿元，实际完成16.69亿元。

（二）行业、产品或地区经营情况分析

1、主营业务分行业、分产品情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况

分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
工业制造	1,415,911,155.33	1,239,847,824.97	12.43	-6.34	0.78	减少6.19个百分点
商品流通	219,708,111.78	186,874,730.43	14.94	-3.88	-9.52	增加5.30个百分点

主营业务分产品情况

分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
农药产品	570,965,508.05	488,520,844.86	14.44	-3.57	-15.35	增加11.90个百分点
兽药产品	503,561,341.17	446,062,765.46	11.42	15.15	24.29	减少6.51个百分点
锆系列产品	390,775,608.50	342,117,094.34	12.45	-31.11	-9.90	减少20.61个百分点
化工产品	98,419,261.54	94,870,731.96	3.61	47.08	56.72	减少5.93个百分点
电及蒸汽	53,857,066.56	42,498,204.97	21.09	2.63	1.89	增加0.57个百分点
其?? 他	18,040,481.29	12,652,913.81	29.86	-25.81	-32.79	增加7.28个百分点

农药产品：农药行业市场需求有所复苏，公司部分农药产品价格回升，致使报告期内农药产品毛利率上升。

兽药产品：通过进一步加强市场拓展，致使兽药营业收入上升；受市场竞争的影响，部分兽药产品售价下滑，致使本报告期兽药产品毛利率下降。

锆系列产品：受世界经济低迷和我国宏观经济影响，公司锆系列产品市场需求疲软，产品售价持续走低，四季度价格出现了快速下跌，导致锆系列产品对公司贡献的利润相比上年同期大幅下降。

2、主营业务分地区情况

单位：元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
国内地区	889,681,060.00	8.66
国外地区	745,938,207.11	-19.07

（三）资产、负债情况分析

1、资产负债情况分析表

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)
货币资金	228,155,022.57	10.30	355,477,913.05	15.38	-35.82
应收账款	133,032,478.87	6.01	189,822,120.06	8.21	-29.92
预付款项	75,148,078.47	3.39	30,053,139.07	1.30	150.05
其他应收款	2,004,567.48	0.09	4,015,963.67	0.17	-50.09
存货	261,286,917.14	11.80	337,685,066.95	14.61	-22.62
其他流动资产	7,546,541.79	0.34	0	0	100.00
长期股权投资	428,131,958.29	19.33	252,457,639.23	10.93	69.59
投资性房地产	27,215,332.37	1.23	7,605,294.83	0.33	257.85
固定资产	866,541,295.78	39.12	922,795,649.63	39.93	-6.10
在建工程	9,888,219.63	0.45	18,504,105.33	0.80	-46.56
应付票据	239,572,293.23	10.82	169,786,162.20	7.35	41.10
应付账款	103,930,116.10	4.69	166,657,618.04	7.21	-37.64
应交税费	8,643,990.64	0.39	3,754,794.77	0.16	130.21
应付利息	769,961.12	0.03	2,075,020.75	0.09	-62.89
其他应付款	21,627,041.92	0.98	37,100,426.78	1.61	-41.71
一年内到期的非流动负债	60,000,000.00	2.71	180,000,000.00	7.79	-66.67
短期借款	258,750,077.87	11.68	201,705,726.05	8.73	28.28
长期借款	0.00	0.00	60,000,000.00	2.60	-100.00

货币资金：主要系本期投资增加，公司银行存款减少。

预付款项：主要系公司期末预付货款增加。

其他应收款：主要系公司应收出口退税款减少。

其他流动资产：主要系公司待抵扣的增值税和企业所得税本期重分类至本科目核算。

长期股权投资：主要系本期新增投资单位河北圣雪大成制药有限责任公司和浙江昆仑创元股权投资合伙企业（有限合伙）。

投资性房地产：主要系公司本期用于出租的房屋及建筑物增加。

在建工程：主要系公司期初部分在建工程项目本期已完工结转固定资产。

应付票据：主要系公司期末尚未到期的应付票据增加。

应付账款：主要系公司期末应付材料采购款减少。

应交税费：主要系期末待抵扣的增值税和企业所得税重分类至其他流动资产核算。

应付利息：主要系公司及控股子公司期末分期付息到期还本的长期借款和一年内到期的非流动负债减少。

其他应付款：主要系公司期末尚未支付的销售业务费减少。

一年内到期的非流动负债：主要系公司期末一年内到期的银行借款减少。

长期借款：主要系公司期初长期借款本期已到期归还，且本期未新增长期借款。

（四）核心竞争力分析

技术创新：公司拥有国家认定的企业技术中心、博士后科研工作站、企业研究院。公司先后与国内多家知名高等院校、科研单位建立了科研生产联合体。2012年，公司上报项目54项，其中国家级项目7项，省级项目12项，市县级项目35项。2012年，公司申报专利5项。截止2012年底，已累计申报专利52项，其中已授权24项。

品牌优势：经过十多年拼搏和努力，"升华拜克"品牌已形成一定的知名度和美誉度，"BIOK"品牌被国家商务部认定为"中国最具竞争力品牌"，省外经贸厅认定为"浙江省重点培育出口名牌"，省工商行政管理局认定为"浙江省知名商号"，"BIOK"商标被认定为"中国驰名商标"，"浙江著名商标"，产品在全球40多个国家和地区注册。公司生产的"BIOK"牌兽药、兽药产品曾多次获国家、省、市名牌产品称号，出口东南亚、南美、北美、中东和欧洲等国家和地区，受到了国内外客户的好评。公司与国内外众多行业龙头企业建立了长期战略合作伙伴关系。

（五）投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

报告期内投资额	18,369.63万元
投资额增减变动数	7,987.12 万元
上年同期投资额	10,382.51 万元
投资额增减幅度	76.93%

被投资的公司情况

被投资公司名称	主要经营活动	占被投资公司权益的比例(%)	报告期内实际投资额(万元)	备注
河北圣雪大成制药有限责任公司	原料药、兽药、饲料添加剂生产、销售。	39.45	10,617.00	1.根据公司第五届董事会第九次会议审议通过的《关于同河北圣雪大成制药有限责任公司增资的议案》，公司以10,566万元向河北圣雪大成制药有限责任公司（以下简称"圣雪大成"）增资的方式持有该公司39.45%的股权，2012年8月24日，公司收到圣雪大成关于增资价款指定账户的函，告知上述增资已经圣雪大成控股股东中核金原锆业有限责任公司的上级主管部门批准，告知公司将增资款10566万元汇入指定银行账户；根据2012年11月经公司总经理办公会议提议，经董事长决定，对圣雪大成增资补充，经中资资产评估有限公司出具的[2012]第302号资产评估报告确认，圣雪大成净资产截止2011年末评估值为16,332.69万元，增加圣雪大成自评估基准日至工商变更注册完成前的净利润1372.42万元（经审计大信青所专审字[2012]第01033号），扣减以前年度欠缴职工住房公积金1,409.64万元（河北省住房公积金管理中心核定）合计圣雪大成净资产价值为16,295.47万元，公司认缴圣雪大成新增注册资本1,854万元，确认公司需要出资10617万元，公司已经支付资金10,566万元，需补出资51万元。 2.公司本期共出资10,617万元认缴圣雪大成注册资本1,854万元，增资后圣雪大成注册资本变更为4,699.52万元（业经河北中实会计师事务所有限公司审验，并由其出具了冀中实验字[2012]第5011号《验资报告》），其中本公司出资1,854万元，占其注册资本的39.45%。已办妥工商变更登记手续。 2.根据2012年12月总经理办公会议提议，经董事长决定以1284.27万元的价格收购张建昌其持有的4.77%的股权；以642.7万元的价格收购孙金良其持有的2.39%的股权；以642.7万元的价格收购于会平其持有的2.39%的股权。收购的股权价格以大信会计师事务所出具的大信青所专审字[2012]第01033号《审计报告》及中资资产评估有限公司出具的中资评报[2012]302号《资产评估报告》所体现的圣雪大成净资产的审计和评估值为基础参考值。公司于2013年1月支付上述股权转让款。圣雪大成于2013年1月办妥相关工商变更登记手续。上述股权收购完成后，公司持有圣雪大成49%的股权。 根据公司2012年8月总经理办公会议提议，经董事长决定，同意出资参与浙江昆仑创元股权投资合伙企业（有限合伙）以下简称"昆仑创元"），公司认缴出资额10,000万元，报告期内已实际出资7,599.625万元。 根据公司2013年1月23日第五届董事会第十三次会议通过的《关于对浙江昆仑创元股权投资合伙企业（有限合伙）增加投资的议案》，公司拟对其增加不超过8,000万元的投资。	39.45	7,599.625	
浙江昆仑创元股权投资合伙企业（有限合伙）	股权投资及相关咨询服务	25.37	7,599.625	
北京科利利拓科技有限公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术分析服务。	94.61	153.00	根据公司2011年12月24日与北京科利利拓科技有限公司原自然人股东蔡雪梅、蔡健聪签订的股权转让协议，蔡雪梅、蔡健聪分别将其持有的北京科利利拓科技有限公司43.23%和51.38%的股权作价156.50万元和186.00万元转让给本公司。公司上年已支付蔡雪梅、蔡健聪股权转让价款86.50万元和103.00万元，本期支付153.00万元。北京科利利拓科技有限公司于2012年1月办妥相关工商变更登记手续。

1）持有非上市金融企业股权情况

被投资公司名称	最初投资金额(元)	持有数量(股)	占该公司股权比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	报告期所有者权益变动(元)	会计核算科目	股份来源
财通基金管理有限公司	60,000,000		30	24,748,822.62	-16,100,071.92	-16,100,071.92	长期股权投资	投资
合计	60,000,000		/	24,748,822.62	-16,100,071.92	-16,100,071.92	/	/

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

1）委托理财情况

本年度公司无委托理财事项。

2）委托贷款情况

本年度公司无委托贷款事项。

3、募集资金使用情况

报告期内，公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

4、主要子公司、参股公司分析

主要被投公司的经营情况及业绩

单位：万元？ 币种：人民币

子公司全称	注册资本(万元)	经营范围	持股比例(%)	总资产	净资产	2012年度营业收入	净利润
内蒙古拜克生物有限公司(注1)	15,000.00	农药兽药生产销售	100.00	23,723.87	11,831.93	20,074.95	-1,554.65
浙江拜克开普化工有限公司	6,000.00	农药生产销售	51.00	7,752.66	6,113.27	6,478.62	-1,849.66
浙江锆谷科技有限公司(注2)	5,000.00	锆系列生产销售	85.00	19,324.45	11,686.84	38,943.61	446.31
德清王思能源实业有限公司	2,260.00	实业投资等	100.00	1,625.57	1,591.95	4,494.23	68.25
湖州新奥特医药化工有限公司(注3)	1,500.00	医药化工等	96.08	12,341.71	6,631.08	12,086.21	-400.31
浙江升华拜克化工进出口有限公司	1,500.00	进出口贸易	51.00	6,525.53	5,856.79	21,955.00	885.50
浙江升华拜克生物股份有限公司(香港)	USD300.00	进出口贸易	100.00	9,500.95	3,245.64	2,2140.98	631.63
宁夏格瑞精细化工有限公司	5,000.00	农药生产销售	73.00	5,433.79	2,118.97	6,305.93	3.56
北京科利利拓科技有限公司	362.00	技术开发	94.61	108.29	25.32	0	-105.94

注1：报告期内，内蒙古拜克生物有限公司通过调整产品结构、扩展盐母素市场、改进生产工艺，提高生产装备利用率，致使2012年营业收入大幅上升，净利润同比减亏。

注2：报告期内，浙江锆谷科技有限公司受世界经济低迷和我国宏观经济影响，锆系列产品市场需求疲软，产品售价持续走低，四季度价格出现了快速下跌，导致锆系列产品对公司贡献的利润相比上年同期大幅下降。

注3：报告期内，湖州新奥特医药化工有限公司受市场因素影响，产品销量下降，产能不能得到充分发挥，产品单位成本上升，致使经营出现亏损。

主要参股公司的经营情况及业绩

单位：万元 币种：人民币

被投资单位名称	注册资本	经营范围	持股比例(%)	期末资产总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
青岛易邦生物工程有限公司	2500.00	动物疫苗	38.00	66,609.95	51,867.54	55,792.45	13,276.35
浙江伊科拜克动物保健品有限公司	USD312.24	水针剂兽药、粉剂/预混剂生产、销售	49.00	5,109.07	4,433.48	7,306.74	910.03
财通基金管理有限公司	20000.00	基金募集、基金销售、资产管理及中国证监会许可的其他业务。	30.00	10,420.54	8,249.61	2,470.38	-5,366.69
河北圣雪大成制药有限责任公司	4699.52	原料药、兽药、饲料添加剂生产、销售。	39.45	48,217.37	26,875.89	14,220.87	301.21[注1]
浙江昆仑创元股权投资合伙企业（有限合伙）	39412.8333	股权投资及相关咨询服务。	25.3724	27,386.42	27,386.27		-47.80

注1：报河北圣雪大成制药有限责任公司2012年9月至2012年12月的净利润。

5、非募集资金项目情况

报告期内，公司无非募集资金投资项目。

二、董事会关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业竞争格局和发展趋势

1、兽药、农药

竞争格局

目前，我国国内企业产品同质化，导致过度竞争，国外跨国巨头的进入，对我国高端市场形成冲击。公司兽药主导产品硫酸粘杆菌素、色氨酸预混剂产销量位列国内第一，盐霉素和泰妙菌素生产能力及技术水平也在行业中处于领先地位；农药原料药苯草酮在全球市场极有影响力，环境友好型农药新剂型逐渐成为公司的新竞争力。公司与温氏集团、正大集团、双胞胎、东方希望、正邦、安佑、PHIBRO、CHEMINOVA、NUFAR等行业知名企业建立了长期战略合作伙伴关系。公司与鲁抗医药、胜利股份、希杰、味之素、扬农化工、威远生化分别在兽药产品和农药产品上互相竞争。

发展趋势

我国畜牧业随着政策环境进一步优化，畜牧养殖技术和养殖方式的进步，以及消费市场的不断增长，迎来新的发展机遇。畜牧业的发展将带动兽药产品的发展。另外，随着《兽药管理条例》、《兽药生产质量管理规范》、《兽药经营质量管理规范》等法规的颁布实施，兽药经营质量管理规范和使用逐步走向规范化和标准化，在这样的背景下，优势兽药企业将抓住时机进行战略调整加快兼并或合作的步伐。

农药产业在《农药产业政策》和《十二五农药工业发展专项规划》指引下，整合加速，国内农药企业间的兼并重组在优化产业分工与协作的同时提升产业集中度，制剂企业纵向延伸、制剂产品的大型农药集团纷纷通过收购兼并等措施发展壮大。

2012年中央1号文件继续坚持科教兴农战略，把农业科技摆上更加突出的位置。2012年末，国务院印发《生物产业发展规划》，提出了"加快推进生物产业高端化、规模化、国际化发展"的要求，同时确定"加快农用生物制品产业化"的目标为"建立国家农用生物制品产业制造体系，创制一批重大农用生物制品，培育若干龙头企业，提升产业国际竞争力"。这为生物农药行业的发展提供了新的机遇。

2、锆业

竞争格局

多年来我国经济的高速发展，锆产业也得到了长足的发展，尤其在2010-2012年期间的增长较快。但迅速扩张的产能与国外需求的增长放缓，也加剧了行业的竞争。

公司生产与销售氧氯化锆、二氧化锆、碳酸锆等锆系列产品，属于锆产业链的中上游，产能规模多年来走在行业前列，与国际知名企业芝罘卡、RBM、阿斯创、齐戈班等多年来建立了长期稳定的合作关系。近几年来，锆业发展迅速，新增了不少的的中小企进入锆业，尤其以山东地区增长最快。目前，公司与山东广通、江西品安三家锆业公司建立了强盟立的竞争格局。

发展趋势

锆作为国家战略性储备资源，在十二五规划中，国家高度重视新材料新技术的发展，具有高性能材料特性的锆制品，受到了政策的鼓励发展与扶持，公司作为锆材料上游制品的龙头企业，锆制品的蓬勃发展为公司提供了坚实的市场基础和发展机遇。

我国经济多年来的快速发展，目前已经成为铬制品的生产与消费大国。在建筑陶瓷方面，随着基础建设、房地产以及家具装潢等行业的需求持续旺盛，对氧氯化锆、二氧化锆、碳酸锆等锆制品的使用大幅增加；在含锆特种功能陶瓷方面，随着新技术的发展，燃料电池、光通信器件、氧化传感器、汽车尾气净化等领域也将到了较快的应用，对氧氯化锆、碳酸锆、稳定锆等制品的使用也出现了较快的增长；日用陶瓷领域，厨用刀具、手表、人造宝石等也将到了大幅增长；工业陶瓷方面，已被大量应用于磨介、高性能轴承、阀芯、柔韧密封件等领域。此外，由于我国风能制造业大上国，对于能源的依赖状况，作为高效清洁的核电能源发展是国家不二的首选，今后对核电材料的耗用将大幅增长。这些