



晨光生物科技集团股份有限公司

2016 年第一季度报告

2016-046

2016 年 04 月

第一节 重要提示

本公司董事会、监事会及其董事、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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

公司负责人卢庆国、主管会计工作负责人周静及会计机构负责人(会计主管人员)杜付昌声明：保证季度报告中财务报告的真实、完整。

第二节 公司基本情况

一、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）	485,122,844.72	278,547,259.95	74.16%
归属于上市公司股东的净利润（元）	16,002,513.38	4,926,518.31	224.82%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	17,100,286.22	2,232,490.96	665.97%
经营活动产生的现金流量净额（元）	108,609,949.73	-263,030.54	41,191.76%
基本每股收益（元/股）	0.0739	0.0227	225.55%
稀释每股收益（元/股）	0.0739	0.0227	225.55%
加权平均净资产收益率	1.12%	0.49%	0.63%
	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）	1,975,252,438.12	1,991,269,824.00	-0.80%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,431,633,891.58	1,416,503,204.34	1.07%

非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元

项目	年初至报告期末金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-6,125,576.71	
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）	4,283,292.28	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	357,788.94	
减：所得税影响额	-389,119.69	
少数股东权益影响额（税后）	2,397.04	
合计	-1,097,772.84	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

二、重大风险提示

报告期，公司无新增加的可能对公司下一报告期经营产生不利影响的重大风险。

公司国外销售占公司总收入的比重较大，公司产品出口结算的货币主要是美元，公司的经营将会面临一定的汇率变动风险。针对汇率变动风险，公司将积极运用金融产品办理出口押汇、福费廷、远期结汇等，加快结汇速度，并逐步培育国内市场，从而减少汇率波动对公司带来的风险。

公司的长期发展战略目标是一建设世界天然提取物产业基地，要实现该目标，全球化资源配置是必由之路。但境外的法律、税收、外汇管理、土地政策、人文环境等方面与国内存在较大差异，如果公司不能妥善应对上述因素带来的挑战，将会影响公司的发展，甚至对公司业绩产生不利影响。

对公司经营产生的其他不利影响请详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“二、业务回顾和展望”之“对公司未来经营产生不利影响的重要风险因素、公司经营存在的主要困难及公司拟采取的应对措施”章节。

三、报告期末股东总数及前十名股东持股情况表

1、普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,208 ⁰¹	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
卢庆国	境内自然人	18.73%	40,572,910	36,054,682	质押	40,500,000
中信建投基金—工商银行—中信建投基金健康 1 号资产管理计划	其他	4.99%	10,808,182	0		

元达信资本—工商银行—元达信腾飞 1 号资产管理计划	其他	4.41%	9,557,827	0		
李月斋	境内自然人	4.20%	9,100,070	6,825,052	质押	7,657,407
重庆玖吉商贸有限公司	境内非国有法人	3.69%	8,000,000	8,000,000	质押	8,000,000
董希仲	境内自然人	3.68%	7,969,920	7,969,920		
关庆彬	境内自然人	2.61%	5,659,446	0		
周静	境内自然人	2.31%	5,012,712	3,759,534		
雷远大	境内自然人	2.08%	4,500,000	4,500,000	质押	4,500,000
杨文芳	境内自然人	1.82%	3,938,190	0		
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类				
		股份种类	数量			
中信建投基金—工商银行—中信建投基金健康 1 号资产管理计划	10,808,182	人民币普通股	10,808,182			
元达信资本—工商银行—元达信腾飞 1 号资产管理计划	9,557,827	人民币普通股	9,557,827			
关庆彬	5,659,446	人民币普通股	5,659,446			
卢庆国	4,518,228	人民币普通股	4,518,228			
杨文芳	3,938,190 ⁰²	人民币普通股	3,938,190			
中央汇金资产管理有限责任公司	2,453,400	人民币普通股	2,453,400			
李月斋	2,275,018	人民币普通股	2,275,018			
常莎	2,154,590	人民币普通股	2,154,590			
深圳市创新投资集团有限公司	1,709,204	人民币普通股	1,709,204			
王晓磊	1,511,319	人民币普通股	1,511,319			
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名无限售流通股股东中关庆彬、卢庆国、杨文芳、董希仲、李月斋系公司持股前 10 名股东，股东李月斋为股东卢庆国妻弟配偶。除此之外公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

注：01 2016 年 1 月末公司股东总数为 11,625；2016 年 2 月末公司股东总数为 10,457。

注：02 2015 年 4 月 23 日向公司提出辞职，根据其任职监事时的承诺：离职后六个月内不减持其所持公司股份，离职六个月后的十二个月内减持公司股份数量不超过其所持股份数量的 50%。截至期末，其所持 2038095 股股票，属于上述承诺不减持股份，承诺到期日为 2016 年 10 月 23 日。

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

3、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
卢庆国	13,554,682			13,554,682	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
李月斋	7,596,577	771,525		6,825,052	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
董希仲	6,277,440		1,692,480	7,969,920	高管锁定股	2016年1月25日董希仲先生因换届离任公司监事会主席职务，根据其任职监事时的承诺：离职后六个月内不减持其所持公司股份，离职六个月后的十二个月内减持公司股份数量不超过其所持股份数量的50%。其股份限售承诺到期日为2017年7月25日。
刘英山	3,280,000	819,951		2,460,049	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
周静	3,759,534			3,759,534	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
党兰婷	727,749			727,749	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
李凤飞	603,965	150,975		452,990	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
连运河	600,043			600,043	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
韩文杰	457,576			457,576	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
陈运霞	374,481	60,000		314,481	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
刘东明	50,625			50,625	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
袁新英			108,494	108,494	高管锁定股	2016年1月25日担任公司第三届监事会监事。任职期间，其高管锁定股将一直存续

赵涛	22,500			22,500	高管锁定股	任职公司高管期间，其高管锁定股将一直存续
董凡利	325,480		108,494	433,974	高管锁定股	2016年1月25日董希仲先生因换届离任公司监事会主席职务，其直系亲属董凡利女士股份限售随之变动，其股份限售承诺到期日为2017年7月25日。
刘凤霞	249,441			249,441	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
党庆新	45,000			45,000	高管锁定股	任职期间，其高管锁定股将一直存续
杨文芳	2,038,095			2,038,095	高管锁定股，离职监事，股票减持持有承诺	2015年4月23日向公司提出辞职，根据其任职监事时的承诺：离职后六个月内不减持其所持公司股份，离职六个月后的十二个月内减持公司股份数量不超过其所持股份数量的50%。其股份限售承诺到期日为2016年10月23日。
关庆彬	4,155,660	4,155,660		0	离职董事，股票减持持有承诺	2014年8月29日离职，根据其任职董事时的承诺：离职后六个月内不减持其所持公司股份，离职六个月后的十二个月内减持公司股份数量不超过其所持股份数量的50% 2016年2月29日承诺到期。
卢庆国	22,500,000			22,500,000	首发后个人类限售股，非公开发行股票承诺	2019年1月7日
连运河	2,000,000			2,000,000	首发后个人类限售股，非公开发行股票承诺	2019年1月7日
雷远大	4,500,000			4,500,000	首发后个人类限售股，非公开发行股票承诺	2019年1月7日
重庆玖吉商贸有限公司	8,000,000			8,000,000	首发后个人类限售股，非公开发行股票承诺	2019年1月7日
合计	81,118,848	5,958,111	1,909,468	77,070,205	--	--

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期主要财务报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

1、货币资金比期初增加31.64%，主要原因是2015末公司非公开发行股票资金到账后，公司采购了大量的原材料，一季度公司采购原材料量减少，同时销售库存产品回笼了货款。

2、应收票据比期初减少22.87%，主要原因是一季度公司部分应收票据到期，公司进行了承兑，应收票据存量减少。

3、预付款项比期初增加20.13%，主要原因是一季度原材料采购进入尾声，部分供应商要求预付款的比例增加或要求预付全款，公司预付货款增加。

4、其他应收款比期初减少44.35%，主要原因是公司收到了政府部门退回的投资保证金。

5、在建工程比期初增加26.15%，主要原因是公司投建印度提取物公司项目及其他项目，正在建设的工程比期初增加。

6、应付账款比期初减少36.52%，主要原因是公司根据合同约定，支付了货款，应付未付款项减少。

7、预收款项比期初减少28.29%，主要原因是报告期公司根据合同约定，发出了前期预收客户货款对应的产品，预收款项减少。

8、应交税费比期初增加165.59%，主要原因是子公司印度晨光盈利水平提高，期末应付税金增加。

9、应付利息比期初增加75.52%，主要原因是上年末部分银行要求季末预付下季度利息及本季度银行借款规模增加，期末公司应付借款利息增加。

10、营业收入同比增长74.16%，主要原因是报告期随着行业回暖及公司持续拓展业务，公司主营产品销量持续增长；同时公司开展原材料贸易业务（棉籽购销业务）同比业务量大幅扩大。

11、营业成本、营业税金及附加、销售费用分别同比增长67.58%、400.02%、52.95%，主要原因是其随着销售业务量的增大，同向增长。

12、管理费用同比增长28.42%，主要原因是公司经营规模同比增长，相应人员、办公、差旅等管理费用同向增长。

13、资产减值损失同比增长152.67%，主要原因是上年同期已计提存货减值的产品可变现净值回升，冲回了原计提的存货减值；报告期末河北棉籽价格小幅回落，可变现净值低于其账面成本，计提了存货减

值（4月下旬棉籽价格已回升）。

14、营业外收入同比增长34.09%，主要原因是报告期公司收到的政府补助资金同比增加。

15、营业外支出同比增长574.95%，主要原因是报告期公司将“日加工500吨棉籽生产线扩建项目”设备转让给子公司——克拉玛依晨光，同比新增设备拆装、搬迁费用。

16、所得税费用同比增长500.74%，主要原因是报告期公司实现的利润增长，所得税费用同向增长。

17、公司营业利润、利润总额、净利润、归属于上市公司所有者净利润分别同比增长902.70%、320.69%、286.84%、224.82%，主要原因是受公司营业收入、营业成本、管理费用、资产减值损失、营业外收入、所得税费用等项目同比变动的综合影响。

18、基本每股收益、稀释每股收益分别同比增长225.55%、225.55%，主要是因为归属于上市公司所有者净利润同比增长所致。

19、销售商品、提供劳务收到的现金同比增长47.57%，主要原因是公司一季度营业规模增长，销售回款同向增长。

20、收到其他与经营活动有关的现金同比增长42.04%，主要原因是政府主管部门拨付补助资金的时间不确定，一季度公司收到的政府补助资多于上年同期。

21、支付给职工以及为职工支付的现金、支付的各项税费、支付其他与经营活动有关的现金分别同比增长43.82%、96.71%、108.43%，主要原因是公司销售规模同比增长，向员工支付的业务奖励、缴纳的税费、现金支付的各项运营费用同向增长。

22、购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金、投资支付的现金分别同比增长168.72%、100%，主要原因是公司投建印度提取物公司项目，邯郸子公司、克拉玛依子公司项目持续投入，其他零星项目投建以及对外参股新疆红安天椒公司，对内、对外投建/投资资金流出增加。

23、取得借款收到的现金同比增长300%，主要原因如下：上年一季度末公司银行借款规模大于报告期；不同时期的业务状况、金融部门贷款额度情况对公司融资金额产生一定影响；报告期融资金额大于上年同期。

24、分配股利、利润或偿付利息支付的现金同比减少27.94%，主要原因是报告期公司银行借款规模小于上年同期，支付的利息亦同比减少。

25、汇率变动对现金的影响额同比减少185.44%，主要是因为公司出口业务以美元结算为主，报告期受人民币对美元汇率变动影响，同比现金流量影响额减少。

26、经营活动产生的现金流量净额、投资活动产生的现金流量净额、现金及现金等价物净增加额等综

合项目变动主要是由于其各自分项目变动综合影响所致。

二、业务回顾和展望

报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期内，公司紧紧围绕战略发展目标——“建设世界天然提取物产业基地”，不断突破创新，通过持续转变经营思路、与行业内及业务上下游优秀方合作扩大业务规模，同时积极发展原材料种植基地，保证持续稳定的供应，使公司的主管业务保持了稳定的市场份额和领先的行业地位。

天然色素类产品、天然香辛料提取物和精油类产品、油脂和蛋白类产品、天然营养及药用类产品仍为驱动公司业务发展的主要品种，与前期相比产品结构未发生重大变化。其中，主要产品——辣椒红色素、辣椒精、叶黄素位居行业首位，棉籽脱酚蛋白为国内知名品牌。

主要产品名称	产品用途
辣椒红色素	应用于食品、医药、化妆品、饲料等行业调色。
辣椒油树脂（辣椒精）	应用于含辣味食品、调料的调味。
花椒提取物	应用于肉制品、休闲食品、方便食品、速冻食品、海鲜食品、餐饮等。
叶黄素	应用于食品、化妆品、饲料等行业调色，精加工后可应用于保健品，是预防老年性黄斑变性有效的营养素。
番茄红素	对心血管和前列腺有一定的预防作用，可防止DNA细胞破坏，抗辐射，改善皮肤健康。
葡萄籽提取物	具有延缓衰老和增强免疫力的作用，应用于保健食品。
棉籽油	含有大量人体必需的脂肪酸，广泛用于烹调食用。
棉籽脱酚蛋白	含有丰富的蛋白，广泛应用于畜禽和水产饲料领域。

公司拥有独立、完整的采购、研发、生产、销售模式，并根据市场需求及自身情况，不断改进、完善。

1、采购模式：公司在新疆、印度等地设立了原材料基地，实行“农户+政府+企业”模式进行原材料种植、收购，为公司的生产经营提供了保障。

2、研发模式：公司研发实行以市场为导向的“研究+小试+放大试验+中试+规模化生产”模式，让研发人员深入市场，根据市场反馈的各项信息研发前沿产品。

3、生产模式：生产部门根据原材料采购、销售计划组织生产，并保持适度库存。在生产过程中严格按照工艺规程、操作规范、质量控制规范等要求，确保产品质量安全。

4、销售模式：公司主要采取“经销商分销+直接销售”的销售模式，通过各经销商或代理商的销售渠道以及自有销售渠道实现对全球大部分地区的销售覆盖。

重大已签订单及进展情况

适用 不适用

数量分散的订单情况

适用 不适用

公司客户根据自身需求、资金周转情况分次订购产品。报告期内未发生一次性大批量向公司订购产品的情形，期末无重大在手订单或前期重大订单在报告期执行的情况；同时，由于客户采用分批次、单次少量的采购模式，公司发货用时短，报告期内的订单完成率达90%以上，期末正在执行的订单约占营业收入的10%以下。

公司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

重要研发项目的进展及影响

适用 不适用

序号	项目名称	目标	截至3月份进展情况
1	甜菊糖项目	生产工艺开发及优化、指导完成生产转化。	完成甜菊糖生产转化，产品各项指标可满足市场需求。
2	晶体叶黄素提取工艺优化	提高晶体叶黄素生产得率。	针对不同含量的原料，进一步稳定高含量晶体制备工艺。
3	棉籽糖提取和分离工艺	实现规模化生产，产品满足市场需求。	完成棉籽糖项目第一阶段工作，实现了粗糖提取。
4	红曲红工艺开发	实现规模化生产，产品满足市场需求。	结合中试情况进行工艺再完善，准备进行试生产。
5	葡萄籽提取物项目	完成工艺开发、试生产，具备生产转化条件。	应用完善后的葡萄籽提取工艺进行两轮中试。
6	虾青素提取项目	工艺开发成熟，中试、试生产稳定，产品得到市场认可。	针对提取得到的低含量虾青素油进行含量提高工艺开发。
7	番茄红素晶体制备工艺	完成工艺开发、中试及试生产，产品满足市场需求。	番茄红素晶体制备小试条件优化，确定中试工艺。
8	辣椒红皂脚综合利用项目	完成工艺开发，实现皂脚制备酸化油及精制油酸。	完成皂脚制备酸化油小试工艺开发。

报告期内公司的无形资产、核心竞争能力、核心技术团队或关键技术人员（非董事、监事、高级管理人员）等发生重大变化的影响及其应对措施

适用 不适用

报告期内公司前 5 大供应商的变化情况及影响

√ 适用 □ 不适用

报告期，随着公司生产用原材料季节性的不同及供应商销售政策的变化，CAUVERY、ARAAVIND、VIJAYAKISHNA、新疆生产建设兵团第八师等供应商进入前五名，公司对应业务同比未发生变化，对公司未来经营不产生不利影响。

报告期内公司前 5 大客户的变化情况及影响

√ 适用 □ 不适用

报告期，随着公司业务的发展、销售政策调整及客户需求的变化，金丰植物油、青岛中椒、AVT等客户进入前五名；其即为公司原客户，本季度因自身销售调整，需求量增加而进入了前五名，公司对应业务同比未发生变化。

年度经营计划在报告期内的执行情况

√ 适用 □ 不适用

报告期，公司紧紧围绕战略发展目标——建设世界天然提取物产业基地，根据年度经营计划继续推进“对外以客户为中心，对内以营销事业部为中心，生产为营销做好后盾，研发、质量、后勤、管理等部门要为生产和营销做好服务的模式”，通过不断开拓，确保了主营业务持续稳定的发展，实现归属于上市公司股东的净利润1600.25万元，同比增长224.82%。

1、营销业务方面：通过参加专业展会或年会（上海FIC展、植物提取物年会等）、更新网页、宣传册、自媒体发表软文等多种形式提升了公司的形象；积极调研行业状况，完成了多个产品差异性分析报告，为公司产品的提升或升级积累了数据支持；开拓国内外重要客户10家以上，签约战略合作客户3家，通过利于客户、强化服务的理念，形成了稳定的合作关系；持续开展棉籽贸易业务，通过供应链金融提高了棉籽类业务的盈利水平；创新原材料基地建设模式，通过参股新疆隆平红安天椒农业公司，在辣椒品种选育方面得到了突破，增加了精选品种协议种植面积。

2、项目申报、建设方面（含生产项目）：完了成3项国家十三五项目预申报，完成了3项科技进步奖、2项科技成果目鉴定申报；荣获“国家知识产权运用标杆示范企业”、“河北省十佳诚信品牌”等称号；子公司印度提取物公司叶黄素提取项目，正在进行基础设施建设，原材料协议种植面积已落实，预计产量可基本满足该子公司生产所需；叶黄素项目、离心液脱酚综合改造项目、萃取塔连续分离项目、棉籽糖项目、精制辣椒精项目等完成了可行性分析、项目立项或方案出具；辣椒红皂化项目完成了分层色素分析，改进了加工工艺；生产车间自动化升级改造完成了梳理、方案拟定。

3、人才培养或选拔方面：参加高校招聘会5次以上，并通过前程无忧、智联招聘等网络模式为公司筛选出50名以上高学历专业人员，为解决公司人才需求提供了新的选择；累计开展内部培训100个以上课时，

使员工业务知识不断增强；创新“内部讲师”培训模式，拓展了新的人才选拔模式；完成了生产事业部油溶分部、药用分部、质量部等技工等级认证；完成了内部后备骨干的初次筛选，后续将根据方案进行再筛选；持续推进员工轮岗计划，让更多优秀的员工通过轮岗锻炼，得到了提升。

4、其他方面：组建设立了公司微信公众号，拓宽了公司宣传途径；启动了ERP系统升级计划，拟在优化管理流程后进行系统固化；启动了BRC认证、cGMP认证；完成了20个试点部门激励方案实施、考核，尝试推出小规模股权激励计划，丰富了公司激励模式；强化了廉洁制度的监督检查及分级管理，报告期内公司未发生廉洁事故，购、产、销各个环节做到了风清气正；鼓励全员创新，各级员工提出合理化建议220条以上，将结合公司实际情况在分析后逐步进行落实；完善了内部评价体系，提高了公司凝聚力；持续开展厂区绿化，种植树木3522余棵，使厂区环境更上一个台阶。

对公司未来经营产生不利影响的重要风险因素、公司经营存在的主要困难及公司拟采取的应对措施

√ 适用 □ 不适用

1、管理风险：公司上市之后，随着募投及非募投项目的建成投产、公司规模扩大以及管控的子公司增多，公司及各子公司的组织结构和模式趋于复杂化，随之带来的经营决策和管理风险的难度增加，对公司的管理水平及驾驭经营风险的能力带来一定程度的挑战，对公司的生产经营、内部控制、组织架构和管理人员素质等提出了更高的要求。

2、市场竞争风险：近几年天然提取物行业迅速成长，不断涌入新的市场竞争者，行业竞争日益激烈，公司面临着市场份额被抢占的风险；另外，由于行业内一些小作坊的恶性无序竞争，进一步削薄了行业利润，加剧了市场竞争，虽然公司作为天然提取物行业的领军者，具有明显的核心竞争优势，但如果不能有效应对日益激烈的市场竞争，将会对公司的业绩产生不利影响。

3、技术风险：公司在多年的发展过程中积累了较强的技术实力和丰富的经验，但天然提取物行业在新技术、新产品研发上面临着更新换代快、投入高、知识产权不易保护等风险，如果公司在技术更新、新产品研发等方面不能保持与之相应的发展速度，将可能导致公司技术研发进度延期、技术失密以及技术成果转化不力等结果，进而将对未来的经营带来不利影响。

4、项目投资相关风险：公司募投及非募投项目除子公司邯郸晨光、印度提取物公司外均已投产，虽然公司在项目投建前已经相关专家和专业机构就产品价格、市场竞争、市场需求等方面进行了充分的可行性研究论证，但以上项目完全投产后，公司可能需要较长一段时间来进行新产品的市场推广和客户的开发工作，在项目投产初期，新产品的销售进度会和项目的投产进度不完全匹配。因此，项目建成后公司存在着实施效果存在一定不确定性、投资项目不能产生预期收益的可能性。

5、原材料供应及价格变动风险：公司生产所需的主要原料为辣椒、万寿菊、棉籽等农副产品，这些

原材料易受气候条件和病虫害等影响，存在价格波动较大的情况。原材料采购成本在生产成本中所占比重较大，如原材料价格大幅度波动，将对公司未来经营业绩产生不利影响。针对原材料供应及价格变动风险，公司与主要原材料供应商建立了战略合作关系，保证原材料供应及时、价格稳定。公司在新疆喀什地区、莎车地区建立了原料基地，随着公司的不断经营开拓，基地面积逐渐增加；同时通过在印度设立子公司，充分利用国外优质原材料的优势，进一步将原材料价格变动对公司单位产品成本影响降到最低。

6、产品价格波动风险：棉籽蛋白提取物作为公司的主要产品，由于棉籽蛋白相关产品棉短绒、棉壳、脱粉棉籽蛋白、棉籽油易受市场波动的影响，产品价格波动较大且波动趋势难以预测，价格波动将影响到公司的主营业务收入和盈利水平。针对产品价格波动风险，公司采取加快购销速度、缩短生产周期、加速存货周转的方式，快进快销，减少产品价格波动对公司业绩的影响。

7、产品质量控制风险：公司的主要产品是食品、食品添加剂和饲料、饲料添加剂等。近年来，国家对食品安全问题日趋重视，消费者的食品安全意识和需求日益增强。2015年4月份修订的食品安全法，更加细化的条款，更加严格的惩罚力度，对公司产品质量安全控制提出了更严格的要求。如果公司的质量管理工作失控或其他原因引发公司的产品出现质量问题，不仅会产生民事赔偿风险，还会受到有关政府部门或司法机关的调查及处罚，更会影响公司的声誉和公司产品的销售。公司建立了严格的质量控制体系，产品质量达到了国内先进水平，并先后通过了ISO9001认证、ISO22000认证、KOSHER认证、HALAL认证、FAMI-QS认证、美国FDA产品注册，避免了产品质量不达标而为企业带来的不良影响。

8、汇率变动风险：国外销售占公司收入比重较大，主要以美元结算，因此，公司的经营将会面临一定的汇率变动风险。公司将积极运用金融工具，如出口押汇、福费廷、远期结汇等，以加快结汇速度、减少汇率波动对公司经营业绩的影响。未来公司的出口额将随着公司生产规模的扩大而持续增长，因此，若本国或进口国的外汇、汇率政策等发生变动，可能对公司的经营业绩产生不利影响。

9、境外经营的风险：公司的长期发展战略目标是——建设世界天然提取物产业基地，要实现该目标，全球化资源配置是必由之路。但境外的法律、税收、外汇管理、土地政策、人文环境等方面与国内存在较大差异，如果公司不能妥善应对上述因素带来的挑战，将会影响公司的发展，甚至对公司业绩产生不利影响。

10、出口退税政策调整的风险：公司的出口收入较大，出口产品享受出口商品免抵退税政策。如果未来出口免抵退政策取消，或者出口退税率发生变化，将影响公司生产经营成本，从而会对公司经营及现金流产生一定的不利影响。

第四节 重要事项

一、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺						
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	公司上市前主要股东卢庆国、李月斋、关庆彬、董希仲		为保障公司及全体股东的利益，承诺如下：1、截至本承诺函出具之日，本人或本人控股或实际控制的公司没有、将来也不会以任何方式在中国境内直接或间接参与任何导致或可能导致与晨光生物主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动，亦不生产任何与晨光生物产品相同或相似的产品。2、若晨光生物认为本人或本人控股或实际控制的公司从事了对晨光生物的业务构成竞争的业务，本人将及时转让或者终止、或促成本人控股或实际控制的公司转让或终止该等业务。若晨光生物提出受让请求，本人将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让、或促成本人控股或实际控制的公司将该等业务优先转让给晨光生物。3、如果本人或本人控股或实际控制的企业将来可能获得任何与晨光生物产生直接或者间接竞争的业务机会，本人将立即通知晨光生物并尽力促成该等业务机会按照晨光生物能够接受的合理条款和条件首先	2010年11月05日		截至报告期末，承诺人均遵守承诺，公司未发现承诺人违反上述承诺的情况（“承诺时间”填列的时间为承诺开始时间）。

			提供给晨光生物。4、本人将保证合法、合理地运用股东权利，不采取任何限制或影响晨光生物正常经营的行为。5、如因本人或本人控股或实际控制的公司违反本承诺而导致晨光生物遭受损失、损害和开支，将由本人予以全额赔偿。			
	公司自然人股东中担任公司董事、监事、高级管理职务的人员及其直系亲属卢庆国、刘英山、周静、李月斋、关庆彬、董希仲、杨文芳、刘东明、赵涛、李凤飞、连运河、陈运霞、韩文杰、暴海军、党兰婷、党庆新、董凡利、刘凤霞		在各自或其直系亲属任职期内每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的 25%；在各自或其直系亲属离职后半年内，不转让其所持有的公司股份；在各自或其直系亲属离职 6 个月后的 12 个月内转让的股份不超过其所持有公司股份的 50%。	2010 年 11 月 05 日		截至报告期末，承诺人均遵守承诺，公司未发现承诺人违反前述承诺的情况（1、2013 年初，公司原副总经理暴海军不再担任公司副总经理调任其他职务，2014 年 9 月 26 日其股份限售承诺到期；2014 年 8 月 29 日关庆彬先生辞去了公司董事职务，2016 年 2 月 29 日其股份限售承诺到期；2015 年 4 月 23 日杨文芳女士辞去了公司监事职务，其股份限售承诺到期日为 2016 年 10 月 23 日。2016 年 1 月 25 日董希仲先生因换届离任公司监事会主席职务，其直系亲属董凡利女士股份限售随之变动，该两人股份限售承诺到期日为 2017 年 7 月 25 日。2、“承诺时间”填列的时间为承诺开始时间）。
	公司非公开发行股票认购对象卢庆国、连运河、雷远大、重庆玖吉商贸有限公司		在本次非公开发行过程中认购的晨光生物股票自晨光生物非公开发行股票上市之日起 36 个月内不转让或上市交易或委托他人管理本人/本公司持有的股份，也不由晨光生物回购本人/本公司所持有的上述股份。	2016 年 01 月 07 日	36 个月	截至报告期末，承诺人均遵守承诺，公司未发现承诺人违反上述承诺的情况（“承诺时间”填列的时间为承诺开始时间）。
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

二、募集资金使用情况对照表

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额		64,908.51				本季度投入募集资金总额			0		
报告期内变更用途的募集资金总额		0				已累计投入募集资金总额			60,882.47		
累计变更用途的募集资金总额		3,452				已累计投入募集资金总额			60,882.47		
累计变更用途的募集资金总额比例		5.32%				已累计投入募集资金总额			60,882.47		
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
年产2万吨色素颗粒原料项目	是	8,680	5,968	0	5,963.28	99.92%	2011年12月31日	446.73	378.95	否	否
超临界技术年产2000吨精品天然色素项目	否	8,020	8,020	0	5,246.24	65.41%	2012年10月31日	69.46	1,371.95	否	否
年产6万吨植物蛋白项目	是	11,230	10,490	0	9,707.61	92.54%	2011年12月31日	-447.48	-3,028.03	否	否
河北省天然色素工程技术研究中心建设项目	是	4,120	4,120	0	3,600.03	87.38%	2012年08月31日			--	否
年产4万吨脱酚棉籽蛋白项目	否	0	3,452	0	3,452.14	100.00%	2012年04月30日	524	1,317.65	否	否
承诺投资项目小计	--	32,050	32,050	0	27,969.3	--	--	592.71	40.52	--	--
超募资金投向											
年产4万吨脱酚棉籽蛋白项目	否	2,048	2,048	0	1,870.63	91.34%	2012年04月30日			否	否
年产1000吨水溶性色素综合加工项目	否	3,446.98	3,446.98	0	3,433.73	99.62%	2012年10月31日	51.01	898.03	否	否
设立晨光生物科技	否	6,539.83	6,539.83	0	6,539.83	100.00%	2011年	1,231.8	2,258.03	否	否

(印度)有限公司			83		83		12月31日	6	61		
使用不超过 2302 万元收购子公司少数股东股权	否	1,577.93	1,577.93	0	1,577.93	100.00%	2011年04月30日			--	否
公司 ERP 信息化管理项目	否	260	260	0	182.32	70.12%	2015年02月28日			--	否
日加工 500 吨棉籽生产线扩建项目	否	9,234	9,234	0	9,341.94	101.17%	2012年04月30日	0	-1,492	否	否
归还银行贷款 (如有)	--	3,800	3,800	0	3,800	100.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金 (如有)	--	5,951.77	5,951.77	0	6,166.79	103.61%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	32,858.51	32,858.51	0	32,913.17	--	--	1,282.87	1,664.64	--	--
合计	--	64,908.51	64,908.51	0	60,882.47	--	--	1,875.58	1,705.16	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	<p>1、“采取超临界技术年产 2000 吨精品天然色素项目”建设时间推迟到 2012 年 10 月 31 日，原因如下：由于项目前期启动较晚，为节约资金投入改用国内生产设备，设备选型时间较长影响了项目施工进度。“河北省天然色素工程技术研究中心建设项目”建设时间推迟到 2012 年 8 月 31 日，原因如下：为提高募集资金使用效率，保证公司生产经营，公司按研发项目的急缓，加快建设部分重点工程；同时为了节约成本，在保证不影响公司正常经营的前提下，增加设备选型时间，尽量选用国内生产的设备或仪器，因此影响了项目施工进度。“年产 1000 吨水溶色素综合加工项目”建设时间推迟到 2012 年 10 月 31 日，原因如下：由于在施工过程调整了生产工艺（将新的生产工艺应用在项目中），影响了项目施工进度。“公司 ERP 信息化管理项目”建设时间推迟到 2015 年 2 月 28 日，原因如下：公司拟增强 ERP 中（或更加细化）以事业部、部门、个人为利润管理中心及目标可控的高效创新机制，增强（或更加细化）以色价、含量等指标为主线的分产品、分时间的事业部利润核算体系及以成本、利润为中心的公共管理部门核算体系，因此影响了项目实施进度。2、“年产 2 万吨色素颗粒原料项目”未达到预计效益主要是因为：项目存在部分变更，导致项目产能大幅下降；受项目实施地新疆喀什地区暴恐事件影响，该地区辣椒、万寿菊原料种植面积减少，项目生产期缩短、产量减少；辣椒红色素、叶黄素产品市场竞争日益激烈，产品价格下降，进而导致该项目色素颗粒产品利润空间被压缩；为集中基地布局，减少意外事件影响，公司将岳普湖地区部分订单转移至莎车地区子公司完成，影响该项目部分效益。“采取超临界技术年产 2000 吨精品天然色素项目”未达到预计效益主要是因为：辣椒红色素、叶黄素产品市场竞争日益激烈，全球市场监管不一，导致该项目产品价格下降；目前精品天然色素尚属高档产品，其普及、替代普通天然色素需一定市场开拓和培育期，截至目前销量未达到预计；项目的生产工艺调整，使得实际产能低于原设计产能。“年产 6 万吨植物蛋白项目、年产 4 万吨脱酚棉籽蛋白项目、日加工 500 吨棉籽生产线扩建项目”未达到预计效益主要是因为：行业竞争日益激烈，行业内企业普遍亏损，且棉籽蛋白产品价格受大豆期货价格的周期性波动影响，产品价格与成本倒挂，导致项目累计亏损；同时“年产 6 万吨植物蛋白项目”发生了部分变更，产能由 6 万吨下降至 3.6 万吨。“年产 1000 吨水溶色素综合加工项目”未达到预计效益主要是因为：下游客户若</p>										

	采用天然水溶色素，需改变其生产工艺、产品配方等，基础投入资金投入较大、成本较高，因此，天然水溶色素普及并替代普通色素需要一定的市场开拓和培育时间，进而导致该项目产能尚未全部释放。“晨光生物科技（印度）有限公司项目”未达到预计效益主要是因为：印度卢比、美元、人民币汇率变动，同时产品销售价格变动综合影响所致。
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 1、本次公开发行，共有超募资金 32,858.51 万元。2、超募资金用途及使用进展情况：（1）年产 4 万吨脱酚棉籽蛋白项目拟使用超募资金 2,048 万元，截至报告期末，累计投资 1,870.63 万元，投资进度 91.34%，项目已完工。（2）年产 1000 吨水溶色素综合加工项目拟使用超募资金 3,446.98 万元，截至报告期末，累计投资 3,433.73 万元，投资进度 99.62%，项目已完工。（3）设立晨光生物科技（印度）有限公司拟使用超募资金 1000 万美元（约合人民币 6,539.83 万元），截至报告期末，累计投资 6,539.83 万元，投资进度 100%，项目已完工。（4）收购子公司少数股东股权拟使用超募资金不超过 2,302 万元，截至报告期末，累计投资 1,577.93 万元，投资进度 100%，项目已实施完毕。（5）公司 ERP 信息化管理项目拟使用超募资金 260 万元，截至报告期末，累计投资 182.32 万元，投资进度 70.12%，项目已实施完毕。（6）日加工 500 吨棉籽生产线扩建项目拟使用超募资金 9,234 万元，截至报告期末，累计投资 9,341.94 万元，投资进度 101.17%，项目已完工。（7）截至期末，共使用超募资金偿还银行贷款 3,800 万元，永久性补充流动资金 6,166.79 万元（使用募集资金 5,951.77 万元，利息收入 215.02 万元），全部投入完毕。
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 以前年度发生 2010 年 12 月 8 日，本公司第三次股东大会审议通过了《关于变更河北省天然色素工程技术研究中心建设项目部分工程的议案》，将河北省天然色素工程技术研究中心部分工程的实施地点由曲周县变更为天津。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 募集资金到位前，公司以自筹资金对募集资金投资项目预先投入资金 6,147.25 万元。中瑞岳华会计师事务所有限公司出具了中瑞岳华专审字[2010]第 2280 号《晨光生物科技集团股份有限公司代垫募集资金投资项目资金支出的专项审核报告》，对上述募集资金投资项目的预先投入情况进行了核验、确认。2010 年 11 月 21 日，公司第一届董事会第十六次会议审议通过《关于用募集资金置换已投入募集资金项目自筹资金的议案，同意公司以募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金 6,147.25 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 1、“年产 2 万吨色素颗粒原料项目”和“年产 6 万吨植物蛋白项目”合计节余资金 904.58 万元（含利息收入 117.47 万元），主要因为公司在募集资金项目的建设过程中，不断改进、优化生产工艺，

	<p>在保证项目建设质量的前提下，尽量采用国产及低成本设备；项目选址时，综合考虑各方因素影响，在位置合理的前提下选用了价位较低的地块；同时本着厉行节约的原则，进一步加强了项目费用控制、监督和管理，减少了项目总开支。2、“年产4万吨脱酚棉籽蛋白项目”节余资金177.23万元，主要原因为公司本着谨慎原则，在保证项目质量及顺利建设的前提下，加强费用控制，减少项目开支，同时尚有140多万元质保金尚未支付综合影响所致。3、“河北省天然色素工程技术研究中心建设项目”节余资金519.97万元及利息收入，主要是因为是在项目建设过程中，本着厉行节约的原则，进一步加强了项目费用控制、监督和管理，减少了项目总开支；同时本着谨慎原则，公司对市场进行了较为充分的调研，在保证项目质量的前提下，采购优质且具有价格优势的国内设备，降低了设备采购成本（尚有部分质保金未支付完毕）。4、“采取超临界技术年产2000吨精品天然色素项目”、“年产1000吨水溶色素综合加工项目”合计节余资金2,787.01万元，主要是因为是在募投项目建设过程中，公司本着厉行节约的原则，通过不断改进、优化生产工艺，进一步加强了项目费用控制、监督和管理；另外，综合考察国内设备的实际情况，在保证项目质量的前提下，通过采购优质且具有价格优势的国内设备，减少了部分设备的采购支出。5、“公司ERP信息化管理项目”节余资金77.68万元，主要是因为是在项目建设过程中，通过对公司内外部环境的充分调研，在控制项目实施风险的前提下，合理降低了项目实施费用。</p>
<p>尚未使用的募集资金用途及去向</p>	<p>无</p>
<p>募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况</p>	<p>无</p>

三、非公开发行股份募集资金使用情况表

募集资金总额		34,364.94			本年度投入募集资金总额			15,066.85			
报告期内变更用途的募集资金总额		-			已累计投入募集资金总额			30,843.09			
累计变更用途的募集资金总额		-									
累计变更用途的募集资金总额比例		0.00%									
承诺投资项目	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
偿还银行贷款	否	15,000.00	15,000.00	-	15,000.00	100.00%	2016年01月31日	-	-	-	否
补充流动资金	否	19,364.94	19,364.94	15,066.85	15,843.09	81.81%	2016年12月31日	-	-	-	否
小计:		34,364.94	34,364.94	15,066.85	30,843.09	-	-	-	-	-	-
未达到计划进度或预计收益的情况和原因					无						
项目可行性发生重大变化的情况说明					无						
超募资金的金额、用途及使用进展情况					不适用						
募集资金投资项目实施地点变更情况					不适用						
募集资金投资项目实施方式调整情况					不适用						
募集资金投资项目先期投入及置换情况					不适用						
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况					不适用						
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存放于募集资金专户中						
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况					无						

四、其他重大事项进展情况

√ 适用 □ 不适用

经公司第二届董事会第二十一次会议、2014年第二次临时股东大会审议通过，公司决定向卢庆国、连运河、重庆玖吉商贸有限公司、雷远大等四名对象非公开发行股票3700万股。

2015年12月8日，公司收到中国证监会出具的《关于核准晨光生物科技集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]2829号文），核准了公司本次非公开发行。

自收到批复后，公司积极推进本次非公开发行股票事项，2015年12月25日各认购对象完成了认购款缴付，之后公司完成了验资。

报告期内，上述股份于2016年1月7日正式在深圳证券交易所上市；限售期为自上市之日起36个月。

五、报告期内现金分红政策的执行情况

《公司章程》中明确了利润分配的形式、现金分配的条件和比例、利润分配的决策程序和机制等，增强了公司利润分配和现金分红政策的透明度，形成了有效机制，有利于形成稳定的投资回报预期。根据公司章程的规定，公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配股利。在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，如无重大投资计划或重大现金支出发生，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之十，最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2015年	10,828,543.60	68,862,534.01	15.72%
2014年	2,693,563.08	22,381,383.47	12.03%
2013年	1,795,708.72	10,494,012.42	17.11%

六、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

七、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

八、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

第五节 财务报表

一、财务报表

1、合并资产负债表

编制单位：晨光生物科技集团股份有限公司

2016 年 03 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	403,167,690.39	306,262,589.67
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	5,253,698.28	6,811,720.80
应收账款	137,059,986.90	128,876,649.29
预付款项	72,423,667.50	60,288,572.39
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	714,937.50	183,687.50
应收股利		
其他应收款	9,547,818.89	17,156,903.67
买入返售金融资产		
存货	681,803,973.50	800,934,663.41
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	22,550,961.96	27,234,075.56
流动资产合计	1,332,522,734.92	1,347,748,862.29
非流动资产：		
发放贷款及垫款		

可供出售金融资产	6,500,000.00	
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产	6,670,047.83	6,727,206.26
固定资产	430,764,987.61	452,615,257.45
在建工程	61,904,515.98	49,070,405.98
工程物资	396,169.80	412,438.98
固定资产清理	43,705.60	
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	115,919,308.08	116,623,251.42
开发支出		
商誉	593,859.19	593,859.19
长期待摊费用	2,000,000.00	2,000,000.00
递延所得税资产	11,657,452.61	8,127,745.03
其他非流动资产	6,279,656.50	7,350,797.40
非流动资产合计	642,729,703.20	643,520,961.71
资产总计	1,975,252,438.12	1,991,269,824.00
流动负债：		
短期借款	318,000,000.00	307,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	36,286,779.00	57,158,639.06
预收款项	77,855,638.47	108,568,604.17
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	9,033,191.45	9,065,624.59
应交税费	11,200,550.23	4,217,161.62

应付利息	1,120,725.53	638,533.57
应付股利		
其他应付款	13,515,846.66	13,666,110.47
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	6,076,803.04	6,606,414.08
其他流动负债		
流动负债合计	473,089,534.38	506,921,087.56
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款	490,000.00	490,000.00
预计负债		
递延收益	57,555,590.55	56,708,069.31
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	58,045,590.55	57,198,069.31
负债合计	531,135,124.93	564,119,156.87
所有者权益：		
股本	216,570,872.00	216,570,872.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	941,383,575.24	942,154,762.71
减：库存股		
其他综合收益	-22,757,626.43	-22,656,987.76
专项储备		

盈余公积	32,701,784.55	32,701,784.55
一般风险准备		
未分配利润	263,735,286.22	247,732,772.84
归属于母公司所有者权益合计	1,431,633,891.58	1,416,503,204.34
少数股东权益	12,483,421.61	10,647,462.79
所有者权益合计	1,444,117,313.19	1,427,150,667.13
负债和所有者权益总计	1,975,252,438.12	1,991,269,824.00

法定代表人：卢庆国

主管会计工作负责人：周静

会计机构负责人：杜付昌

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	218,405,689.82	208,870,927.63
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,716,698.28	4,541,621.88
应收账款	121,181,050.04	111,045,021.22
预付款项	504,190,638.25	402,524,174.59
应收利息		
应收股利	2,200,000.00	2,200,000.00
其他应收款	48,239,986.69	40,943,128.13
存货	358,818,589.44	521,192,224.37
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,560,865.09	16,709,966.97
流动资产合计	1,264,313,517.61	1,308,027,064.79
非流动资产：		
可供出售金融资产	6,500,000.00	
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	217,123,119.21	206,514,280.71
投资性房地产	6,670,047.83	6,727,206.26

固定资产	227,041,952.31	246,168,744.22
在建工程	4,657,307.28	3,184,221.90
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	48,937,640.99	49,272,925.50
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	6,449,953.51	6,100,686.52
其他非流动资产	6,279,656.50	6,279,656.50
非流动资产合计	523,659,677.63	524,247,721.61
资产总计	1,787,973,195.24	1,832,274,786.40
流动负债：		
短期借款	142,000,000.00	187,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	75,442,277.62	74,299,798.80
预收款项	42,611,856.76	48,867,406.82
应付职工薪酬	6,631,446.42	6,477,325.61
应交税费	684,864.33	436,930.10
应付利息	943,782.24	464,333.32
应付股利		
其他应付款	62,711,941.99	64,577,497.89
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	4,179,552.52	4,775,736.43
其他流动负债		
流动负债合计	335,205,721.88	386,899,028.97
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	35,154,819.37	33,766,412.63
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	35,154,819.37	33,766,412.63
负债合计	370,360,541.25	420,665,441.60
所有者权益：		
股本	216,570,872.00	216,570,872.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	941,108,753.38	941,108,753.38
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,701,784.55	32,701,784.55
未分配利润	227,231,244.06	221,227,934.87
所有者权益合计	1,417,612,653.99	1,411,609,344.80
负债和所有者权益总计	1,787,973,195.24	1,832,274,786.40

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	485,122,844.72	278,547,259.95
其中：营业收入	485,122,844.72	278,547,259.95
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	460,387,205.80	276,080,353.30

其中：营业成本	421,238,763.50	251,370,582.36
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	730,910.37	146,176.82
销售费用	12,505,139.74	8,175,724.55
管理费用	20,464,846.71	15,935,855.92
财务费用	3,850,668.64	3,483,979.89
资产减值损失	1,596,876.84	-3,031,966.24
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）	24,735,638.92	2,466,906.65
加：营业外收入	5,488,225.39	4,093,085.54
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	6,972,720.88	1,033,068.66
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	23,251,143.43	5,526,923.53
减：所得税费用	5,254,589.47	874,683.24
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	17,996,553.96	4,652,240.29
归属于母公司所有者的净利润	16,002,513.38	4,926,518.31
少数股东损益	1,994,040.58	-274,278.02
六、其他综合收益的税后净额	-100,638.67	469,170.28
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-100,638.67	469,170.28
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划净		

负债或净资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益	-100,638.67	469,170.28
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额	-100,638.67	469,170.28
6. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	17,895,915.29	5,121,410.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	15,901,874.71	5,395,688.59
归属于少数股东的综合收益总额	1,994,040.58	-274,278.02
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0739	0.0227
(二) 稀释每股收益	0.0739	0.0227

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：卢庆国

主管会计工作负责人：周静

会计机构负责人：杜付昌

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	371,439,805.93	234,236,368.19
减：营业成本	330,403,271.64	208,694,694.36
营业税金及附加	399,778.68	1,654.80
销售费用	10,710,019.05	6,092,938.05
管理费用	12,316,702.79	9,354,405.44

财务费用	3,730,418.63	2,822,468.11
资产减值损失	1,536,223.83	-1,617,996.13
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）	12,343,391.31	8,888,203.56
加：营业外收入	2,208,485.00	2,586,708.61
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	6,931,308.07	1,023,228.66
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	7,620,568.24	10,451,683.51
减：所得税费用	1,617,259.05	1,567,752.53
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	6,003,309.19	8,883,930.98
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额		
6. 其他		
六、综合收益总额	6,003,309.19	8,883,930.98

七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0277	0.0410
（二）稀释每股收益	0.0277	0.0410

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	487,220,616.50	330,154,924.12
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	11,962,578.77	10,388,379.81
收到其他与经营活动有关的现金	6,628,294.41	4,666,598.70
经营活动现金流入小计	505,811,489.68	345,209,902.63
购买商品、接受劳务支付的现金	336,422,330.40	310,998,300.43
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	23,778,828.36	16,533,777.93
支付的各项税费	6,600,638.64	3,355,535.97
支付其他与经营活动有关的现金	30,399,742.55	14,585,318.84
经营活动现金流出小计	397,201,539.95	345,472,933.17
经营活动产生的现金流量净额	108,609,949.73	-263,030.54

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,980.00	43,000.00
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	7,980.00	43,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,551,100.88	4,298,590.62
投资支付的现金	7,227,650.00	
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	18,778,750.88	4,298,590.62
投资活动产生的现金流量净额	-18,770,770.88	-4,255,590.62
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	60,000,000.00	15,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	60,000,000.00	15,000,000.00
偿还债务支付的现金	49,000,000.00	48,207,325.20
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,459,418.87	4,801,069.91
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	52,459,418.87	53,008,395.11
筹资活动产生的现金流量净额	7,540,581.13	-38,008,395.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-474,659.26	555,550.32

五、现金及现金等价物净增加额	96,905,100.72	-41,971,465.95
加：期初现金及现金等价物余额	306,262,589.67	134,497,438.65
六、期末现金及现金等价物余额	403,167,690.39	92,525,972.70

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	384,623,773.11	256,072,137.47
收到的税费返还	10,674,646.04	7,715,656.85
收到其他与经营活动有关的现金	1,516,516.48	4,937,576.64
经营活动现金流入小计	396,814,935.63	268,725,370.96
购买商品、接受劳务支付的现金	276,542,898.06	207,867,046.70
支付给职工以及为职工支付的现金	16,237,680.17	10,485,124.83
支付的各项税费	1,732,340.81	1,084,483.00
支付其他与经营活动有关的现金	27,732,526.95	10,676,970.71
经营活动现金流出小计	322,245,445.99	230,113,625.24
经营活动产生的现金流量净额	74,569,489.64	38,611,745.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		200,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,980.00	36,069.03
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	7,980.00	236,069.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	507,387.30	3,046,942.40
投资支付的现金	17,108,838.50	
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	17,616,225.80	3,046,942.40
投资活动产生的现金流量净额	-17,608,245.80	-2,810,873.37

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		15,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		15,000,000.00
偿还债务支付的现金	45,000,000.00	24,207,325.20
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,832,749.98	3,208,792.17
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	46,832,749.98	27,416,117.37
筹资活动产生的现金流量净额	-46,832,749.98	-12,416,117.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-593,731.67	133,898.26
五、现金及现金等价物净增加额	9,534,762.19	23,518,653.24
加：期初现金及现金等价物余额	208,870,927.63	18,725,714.86
六、期末现金及现金等价物余额	218,405,689.82	42,244,368.10

二、审计报告

第一季度报告是否经过审计

是 否

公司第一季度报告未经审计。