



金河生物科技股份有限公司

JINHE BIOTECHNOLOGY CO., LTD.

2015 年年度报告

2016 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王东晓、主管会计工作负责人牛有山及会计机构负责人(会计主管人员)周立航声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司存在行业竞争加剧、原材料价格波动以及安全生产等风险，请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以现有总股本 254,115,862 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 15 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 管理层讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	34
第六节 股份变动及股东情况.....	48
第七节 优先股相关情况.....	56
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	57
第九节 公司治理.....	66
第十节 财务报告.....	72
第十一节 备查文件目录.....	186

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、金河生物	指	金河生物科技股份有限公司
建安公司、金河建安	指	内蒙古金河建筑安装有限责任公司
淀粉公司、金河淀粉	指	内蒙古金河淀粉有限责任公司
动物药业	指	内蒙古金河动物药业有限公司
金河牧星	指	金河牧星生物技术研究（北京）有限公司
金河环保	指	内蒙古金河环保科技有限公司
金河生物制品公司、生物制品公司	指	内蒙古金河生物制品有限公司
法玛威	指	法玛威药业有限公司（Pharmgate LLC）
杭州荐量	指	杭州荐量兽用生物制品有限公司
潘菲尔德	指	潘菲尔德石油公司（PENNFIELD OIL COMPANY）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
A 股	指	人民币普通股
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《金河生物科技股份有限公司章程》
GMP	指	药品生产质量管理规范
FDA	指	U.S.Food and Drug Administration 的缩写，即美国食品和药品监督管理局
EDQM	指	European Directorate for Quality Medicines 的缩写，即欧洲药品质量管理局
报告期	指	2015 年度

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	金河生物	股票代码	002688
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	金河生物科技股份有限公司		
公司的中文简称	金河生物		
公司的外文名称（如有）	Jinhe Biotechnology CD.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Jinhe Biotechnology		
公司的法定代表人	王东晓		
注册地址	内蒙古自治区托克托县新坪路 71 号		
注册地址的邮政编码	010200		
办公地址	内蒙古自治区托克托县新坪路 71 号		
办公地址的邮政编码	010200		
公司网址	www.jinhe.com.cn		
电子信箱	jinhe@jinhe.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邓一新	高婷
联系地址	内蒙古呼和浩特市新城区兴安北路 84 号鼎盛华世纪广场写字楼 22 层	内蒙古呼和浩特市新城区兴安北路 84 号鼎盛华世纪广场写字楼 22 层
电话	0471-3291630	0471-3291630
传真	0471-3291625	0471-3291625
电子信箱	jinhe@jinhe.com.cn	jinhe@jinhe.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券日报、证券时报、中国证券报、上海证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	91150000114368372K
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	报告期内，增加了新的经营范围：“添加剂预混合饲料（维生素预混合饲料（畜禽水产、反刍动物、宠物及特种动物））的生产”
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 2 号楼
签字会计师姓名	翟晓敏、张龙华

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2015 年	2014 年	本年比上年增减	2013 年
营业收入（元）	1,250,468,533.75	839,805,806.69	48.90%	741,071,198.92
归属于上市公司股东的净利润（元）	104,652,699.99	77,209,555.22	35.54%	90,432,470.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	98,260,757.72	68,026,272.43	44.45%	89,131,819.38
经营活动产生的现金流量净额（元）	214,966,344.15	-58,016,150.68	470.53%	148,323,143.86
基本每股收益（元/股）	0.48	0.35	37.14%	0.42
稀释每股收益（元/股）	0.48	0.35	37.14%	0.42
加权平均净资产收益率	10.56%	8.22%	2.34%	9.94%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
总资产（元）	1,885,202,579.18	1,518,627,922.30	24.14%	1,016,873,534.20
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,035,121,425.48	950,577,755.33	8.89%	900,576,939.83

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	104,652,699.99	77,209,555.22	1,035,121,425.48	950,577,755.33
按国际会计准则调整的项目及金额				

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	284,036,899.56	267,311,377.12	295,821,266.79	403,298,990.28
归属于上市公司股东的净利润	23,592,529.48	27,330,052.57	17,735,393.41	35,994,724.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,122,905.76	23,868,237.40	17,601,294.92	33,668,319.64
经营活动产生的现金流量净额	-1,218,273.86	6,247,355.47	69,855,164.81	141,451,177.73

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2015 年金额	2014 年金额	2013 年金额	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）	-368,501.48	-252,804.30	-1,141,677.87	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密	6,933,770.39	10,993,871.35	2,732,967.22	

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)				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,059,789.75	63,386.12	-202,849.23	
减：所得税影响额	1,151,616.20	1,621,170.38	87,789.30	
少数股东权益影响额（税后）	81,500.19			
合计	6,391,942.27	9,183,282.79	1,300,650.82	--

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。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司自成立以来主要从事药物饲料添加剂的生产和销售，经过 20 多年的发展，已成为全球最大的饲用金霉素生产基地。公司的主要产品为饲用金霉素、盐酸金霉素以及盐霉素。近两年来公司通过收购兼并和内生发展，业务范围扩展到动物疫苗和工业污水处理环保领域。目前公司产品及服务领域包括兽用药物添加剂、动物疫苗、动物保健系列产品，玉米淀粉加工及环保科技产业。

经营模式：

动物保健业务领域：公司已从单一药物饲料添加剂生产企业发展成为动物保健解决方案提供商，为饲料、养殖企业提供饲料添加剂、兽药、动物疫苗、技术咨询等一站式动保服务。

环保业务领域：公司主要推行第三方治理的模式从事工业污水处理与技术服务及其它废弃物的处理。

以下从药物饲料添加剂、动物疫苗和环保业务领域对行业发展情况进行说明：

一、药物饲料添加剂行业

饲料添加剂为饲料工业的上游产品，是为促进畜禽类生长和防治疫病而在饲料中加入的少量（微量）营养性物质或非营养性物质。其中药物饲料添加剂是指为预防动物疾病而在饲料中添加的兽药预混物。金霉素具有抗菌谱广，配伍禁忌少、人畜不交叉使用，避免了交叉耐药，规范使用没有药物残留，并且生产工艺成熟，成本相对较低等诸多优势，是药物饲料添加剂中使用量较大的品种。预计在未来较长时间内，金霉素仍是药物饲料添加剂的主力品种之一。随着人口数量的增长对肉禽蛋需求的增加将推动畜牧业进一步发展，从而带动饲用金霉素需求量的增加。

美国是中国以外饲用金霉素用量最大的国家，对产品的质量要求高，相关产品售价也较高。根据 FDA 的数据显示，美国国内抗生素类兽用药物制品的销量 2010 年至 2013 年保持持续增长，2010 年为 13,300MTA，2012 年增长至 14,800MTA，增幅为 11.30%。其中，四环素类（Tetracyclines）兽用药物制品（饲用金霉素占比约为 80%）2010 年为 5,602MTA，2013 年增长至 6,515MTA，增幅为 16.30%。（数据来源：FDA）由于美国养殖集约化、规模化程度高，单位畜禽饲用金霉素用量远高于中国。随着国内养殖业集约化、规模化程度的提高，养殖户用药意识的提升，养殖业用药规范程度的加强，未来国内中长期市场仍有很大提升空间。

其它海外市场主要是亚洲的新兴市场国家，除泰国、新加坡、菲律宾等饲料工业比较发达的国家外，近年来如越南、印度等国的饲料工业发展也十分迅速，这些国家是药物饲料添加剂行业发展新的市场空间。

公司是全球最大的金霉素生产企业，现有金霉素综合产能约 5.3 万吨/年，占全球市场的 50%左右。2016 年，随着下游养殖行业景气度的提升，玉米、煤、电等原材料成本的下降，国内外市场的进一步拓展、市场渗透率的提升，药物饲料添加剂品种的丰富，预计 2016 年公司药物饲料添加剂业务将实现持续稳定的增长。

二、动物疫苗行业

动物疫苗业务是报告期内新增的业务。我国是一个传统的农业大国，畜牧业在农业经济中占有重要地位。2014 年，畜牧业产值占农业总产值的比重达 29.4%。由于我国畜牧业受到基本国情的限制，生产力水平不高，现代化程度低，各种疫病不断出现，对畜牧业的发展造成很大危害。随着消费者对食品安全的重视，养殖规模化加速，养殖户（企业）防疫意识将逐步增强，企业对高品质动保产品（疫苗、兽药）的需求在快速增加。预计未来 5-10 年动保行业市场规模将维持 15—20% 的增速。

国家对兽用生物制品生产的监管政策严格，企业要形成具有自主知识产权的新兽药产品需要投入大量的时间、人力和物力，难度较大，进入门槛较高。2015 年，公司控股子公司生物制品公司收购了杭州荐量 67% 的股权，成为公司运营的第一个动物疫苗平台。杭州荐量生产经营资质齐全，共有 20 多个动物疫苗生产文号，畜类疫苗产品主要有猪瘟、圆环、伪狂犬等产品，禽用疫苗有鸡新城疫、禽流感（H9 亚型）等产品。同时公司也积极谋求继续外延扩张，未来动物疫苗业务将成为公司的新的业绩增长点。

三、环保业务领域

随着经济发展，国家对环境保护的重视程度越来越高。2015 年 4 月，国务院发布了《水污染防治行动计划》（简称“水十条”），提出“加快发展环保服务业，明确监管部门、排污企业和环保服务公司的责任和义务，完善风险分担、履约保障等机制。鼓励发展包括系统设计、设备成套、工程施工、调试运行、维护管的环保服务总承包模式、政府和社会资本合作模式等。以污水、垃圾处理工业园区为重点，推行环境污染第三方治理”。“水十条”颁布体现了国家对水资源保护和水污染防治的大力支持，为相关领域的产业和公司创造了良好的政策环境。

据国家环保部统计，2014 年，全国化工及制药行业工业污水排放量约 35 亿吨/年，按污水处理费用经验值 20 元/吨计算，目前化工及医药制药行业污水处理的市场空间约有 700 亿元。再加上现有化工及医药制药行业污水处理设施进行升级改造投资，市场空间极为广阔。

公司控股子公司内蒙古金河环保科技有限公司是国内领先的致力于工业废水、城市污水、气味治理及固废弃物无害化、资源化利用的专业环保公司。依托自主研发的“JA00”工艺，为客户提供技术研发、工艺设计、工程建设、系统运营一揽子整体解决方案。是国内环境污染第三方治理的先行者。公司已建成日处理水量 8,000-10,000 吨，日处理 COD 70-80 吨的工业一级污水处理系统。污水处理采用拥有自主知识产权的“JA00”工艺+“耦合沉淀”工艺，其中“JA00”工艺已成功用于煤化行业、制药行业、氨基酸行业、石化等行业。工艺上具有高效脱碳、脱氮、节碱等显著特点；运行上具有出水氨氮低，总氮去除率高、系统耐冲击，稳定性强，可操作性好的特点。“耦合沉淀”工艺，属于国内独家首创，具有 COD 去除率高、脱色效果好、药剂费用低等特点。未来环保公司业务发展空间巨大。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	比上年同期增加 22,501.35 万元，增幅 101,835.85%，主要是子公司生物制品公司收购杭州荐量部分股权，且上年同期金额较小所致。
固定资产	比上年同期增加 4,651.22 万元，增幅 9.71%，主要是子公司金河淀粉扩能改造和子公司金河环保二期工程建设完成转入所致。
无形资产	比上年同期增加 2,606.15 万元，增幅 10.38%，主要是子公司法玛威研发项目完成转入以及折算汇率变化和子公司金河环保取得土地使用权所致。
在建工程	比上年同期增加 2,970.33 万元，增幅 305.34%，主要是公司喷塔改造、锅炉改造、

	脱硫除尘改造、盐酸盐车间改造等工程项目未完工所致。
长期待摊费用	比上年同期增加 138.36 万元，增幅 7,646.46%，主要是本期租用办公楼装修，上年同期金额较小所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
股权资产	子公司法玛威对外投资形成。	234,483.90	美国	自用	法玛威拥有良好的管理团队	公司业绩良好	0.02%	否
固定资产	子公司法玛威收购美国 PENNFIELD OIL COMPANY（简称“潘菲尔德”）资产形成。	12,729,144.34	美国	自用	法玛威拥有良好的管理团队	公司业绩良好	1.21%	否
无形资产	同上	241,363,982.08	美国	自用	法玛威拥有良好的管理团队	公司业绩良好	22.89%	否
商誉	同上	3,974,083.20	美国	自用	法玛威拥有良好的管理团队	公司业绩良好	0.38%	否

三、核心竞争力分析

1、规模优势：公司目前为全球规模最大的饲用金霉素生产企业，饲用金霉素综合产能达到53,000吨/年，占全球产能的50%左右，规模优势明显。

2、技术优势：

金霉素业务领域：公司在二十几年金霉素专业生产的基础上积累了大量的技术数据和技术资料，并掌握了国际先进的发酵工艺和实践生产经验，建立了符合国际规范的技术开发、生产工艺标准。公司产品的生产工艺和装备先进，自动化程度高，具有自主研发的高产菌种，生产周期短，制造成本竞争力突出。

环保业务领域：公司拥用自主知识产权的污水处理技术“JA00”工艺+“耦合沉淀”工

艺，技术水平领先，是企业业务拓展的基础。

3、产品质量优势：公司饲用金霉素、盐酸金霉素和盐霉素产品制造工艺成熟，多年来稳定可靠的产品质量赢得了客户的信赖与好评。相关产品已通过了农业部兽药GMP认证，连续多次通过美国FDA审验、欧洲EDQM的认证并通过多家国外知名客户的质量审计。

4、客户和市场营销网络优势：经过二十多年的经营，公司已经建立起独立完善的国内外销售网络，与众多动物保健品制造企业和经销商建立了长期的合作伙伴关系，在国内外市场拥有一批可靠、稳定的品牌认知客户群。国内营销中心下设十三个销售区域，形成了覆盖全国的营销网络，能够为客户提供优质快捷的产品服务和技术咨询。拥有一支市场经验丰富和业务素质较高的营销队伍。2014年，公司收购了美国潘菲尔德公司。公司拥有潘菲尔德公司的生产体系和销售渠道，获得进入美国动物保健品终端市场的平台。

5、品牌优势：公司把品牌战略作为一项系统工程有计划地贯彻实施，在业内以产品质量和诚信树品牌，经过多年的努力，公司品牌在业内拥有较高的知名度和美誉度，“金河”商标被国家工商行政管理总局认定为驰名商标，农业部颁布的饲用金霉素使用标准（农业部1220号公告）亦由公司编制。

6、较强的研发能力：公司高度重视研发工作，公司现有自治区级研发中心，在北京设立有金河牧星生物技术研究（北京）有限公司，有利于利用北京的人才、区域、信息优势进一步提升研发实力，加快推进新产品、新技术的引进和消化吸收，实现产品结构的调整及产品线的丰富，确保公司平稳、可持续发展。

7、区域优势：公司地处黄河之滨的托克托县，毗邻准格尔煤田和亚洲最大的火力发电厂之一大唐国际托克托电厂，公司所在地和周边旗县的主要农作物玉米是生产金霉素的主要原材料。丰富的资源使公司原材料和能源供应充足，而华北地区干燥凉爽的气候也适宜生物发酵的规模化生产，有利于产品发酵水平的提高。公司所在地托克托县被纳入“呼和浩特半小时经济圈”，正在打造全国生物发酵产业基地，形成了相关产业集聚。因此公司在人才引进，交通运输和经济协作方面都具有一定的优势。

8、环保业务推行第三方治理，打造轻资产运营的服务新模式

第三方治理是指排污企业与专业环境服务公司签订合同协议，通过付费购买污染减排服务，以实现达标排放的目的，并与环保监管部门共同对治理效果进行监督。通过专业分工，由专业环境服务公司运营，提高治污效率，同时降低污染治理成本。第三方治理是大势所趋，环保公司顺应行业变革趋势，打造轻资产运营服务新模式。

9、人才优势

公司非常注重人才的吸收和培养，近几年从相关行业吸收了一批拥有丰富行业经验和丰富管理经验的优秀人才，构成了公司各业务领域的牵头人。公司在多年的发展中也培养了一大批优秀的专业技术和研发人员，为公司快速发展提供了人力资源保障。

10、行业优势

报告期内公司新进入了动物疫苗业务领域，该领域广阔的成长空间将助力公司的加速发展。

第四节 管理层讨论与分析

一、概述

报告期内，宏观经济形势不容乐观、经济增速持续走低。下游除生猪养殖业因长期处于低谷期，出现复苏迹象外，饲料养殖行业整体仍然低迷。2015 年，公司按照年初确定的生产经营目标，调整战略布局，以生物发酵产业的稳定发展为支撑、以生物疫苗和环保产业的快速推进为重心，加强精细化管理和技术创新，报告期内取得了较好的经营业绩。

2015 年，公司实现营业收入 125,046.85 万元，比上年同期增长 48.90%；实现营业利润 12,091.95 万元，同比增长 44.97%；归属于上市公司股东的净利润为 10,465.27 万元，同比增长 35.54%。公司重点推进了以下几方面工作：

1、公司全面推进精细化管理和节能降耗工作，针对“酵母粉对发酵生产的影响”、“基础料与补料消后糖比例的调控”等开展了大量的基础性试验，并通过“量化生产技术指标，逐项研究降本方案、增加部门内检制度”等手段，有效地降低了生产成本，淀粉单耗、发酵指数等关键技术指标实现重大提升。

2、报告期，公司投入大量的资金进行设备改造，提升了设备的运行能力。对“锅炉脱硫除尘、20T 锅炉升压、发酵罐搅拌系统和盐酸盐与盐霉素 FDA 申报项目”等 19 项设备和新工程进行改造，完成了“空气冷却器和发酵罐搅拌轴的更换、闪蒸干燥进料减速机改造”等 22 项大修项目，是近几年来“停产检修时间最长、技改与大修项目最多、投入资金最多”的一年。

3、金河环保公司业务拓展迅速，报告期内，完成了环保二期提标扩建。目前，金河环保公司已建成日处理水量 8,000-10,000 吨，日处理 COD 70-80 吨的工业一级污水处理系统。

4、通过对周边市场的调研，对金河淀粉公司进行了扩能改造，报告期内，完成了金河淀粉公司 12 万吨扩能改造工程。

5、报告期内，金霉素升级产品市场拓展迅速，公司完成了金霉素升级产品的扩能改造项目。

6、公司控股子公司金河生物制品公司完成了对杭州荐量公司 67%的股权收购，迅速打造公司第一个疫苗业务运营平台。

7、报告期内，公司非公开发行股票获得中国证监会的核准，并已于 2016 年 2 月 4 日发行完毕。公司控股股东、高管团队及核心管理、技术人员均参与了公司的非公开发行，提升了公司凝聚力，强化了员工激励机制。

报告期内，公司及各子公司业务的快速发展为公司业绩的大幅提升起到很大作用。美国法玛威公司整体销售业绩比上年同期有大幅增长；环保公司的飞速发展为公司今后拓展新的业务增长领域打下了坚实的基础；动物药业公司的市场领域大幅拓展，实现了扭亏为盈且增幅较大；母公司积极推进精细化管理，大幅提高了生产技术水平、降低了成本，市场份额稳中有增，出口业务保持平稳。公司战略布局逐步发挥效益，为公司今后的发展打下了坚实的基础。

展望未来，虽然公司 2015 年取得了不错的业绩，但是仍然面临着诸多困难和挑战：整体宏观经济形势不容乐观，市场复苏是一个渐进的过程；原材料价格波动、汇率风险对公司运营的影响；市场竞争加剧，公司产品市场拓展不达预期的风险；新产品研发风险；由资产收购带来的企业文化与管理风格的融合；新业务领域快速拓展对管理和技术人才储备的要求。公司有信心面对困难，夯实主营业务基础，抓住新业务领域发展机遇，实现健康快速发展。

二、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2015 年		2014 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,250,468,533.75	100%	839,805,806.69	100%	48.90%
分行业					
药物饲料添加剂	1,124,166,517.50	89.90%	707,674,875.37	84.27%	58.85%
淀粉、副产品	108,114,673.36	8.65%	129,952,415.24	15.47%	-16.80%
污水处理	12,781,296.60	1.02%	1,634,504.98	0.19%	681.97%
塑料制品	4,475,943.65	0.36%			
其他	930,102.64	0.07%	544,011.10	0.07%	70.97%

分产品					
兽用药物添加剂	1,026,958,406.16	82.13%	666,964,240.20	79.42%	53.98%
淀粉、副产品	108,114,673.36	8.65%	129,952,415.24	15.47%	-16.80%
兽药制剂	97,208,111.34	7.77%	40,710,635.17	4.85%	138.78%
污水处理	12,781,296.60	1.02%	1,634,504.98	0.19%	681.97%
塑料制品	4,475,943.65	0.36%			
其他	930,102.64	0.07%	544,011.10	0.07%	70.97%
分地区					
国内销售	368,368,689.15	29.46%	329,974,927.81	39.29%	11.64%
国外销售	882,099,844.60	70.54%	509,830,878.88	60.71%	73.02%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

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						
药物饲料添加剂	1,124,166,517.50	768,812,381.07	31.61%	58.85%	70.43%	-4.65%
淀粉、副产品	108,114,673.36	109,449,689.33	-1.23%	-16.80%	-14.83%	-2.35%
污水处理	12,781,296.60	7,122,865.14	44.27%	681.97%	1,275.10%	-24.04%
塑料制品	4,475,943.65	3,111,528.28	30.48%			
分产品						
兽用药物添加剂	1,026,958,406.16	710,295,207.81	30.84%	53.98%	68.03%	-5.79%
淀粉、副产品	108,114,673.36	109,449,689.33	-1.23%	-16.80%	-14.83%	-2.35%
兽药制剂	97,208,111.34	58,517,173.26	39.80%	138.78%	106.20%	9.51%
污水处理	12,781,296.60	7,122,865.14	44.27%	681.97%	1,275.10%	-24.04%
塑料制品	4,475,943.65	3,111,528.28	30.48%			
分地区						
国内销售	367,438,586.51	254,217,351.41	30.81%	11.54%	7.22%	2.79%
国外销售	882,099,844.60	634,279,112.41	28.09%	73.02%	84.91%	-4.62%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2015 年	2014 年	同比增减
药物饲料添加剂	销售量	万元	112,416.65	69,018.64	62.88%
	生产量	万元	94,716.19	55,313.5	71.24%
	库存量	万元	11,779.87	10,734.9	9.73%
淀粉、副产品	销售量	万元	25,628.25	28,480.76	-10.02%
	生产量	万元	30,511.45	27,509.48	10.91%
	库存量	万元	3,047.99	1,157.38	163.35%
污水处理	销售量	万元	5,060.25	1,789.49	182.78%
	生产量	万元	2,251.21	723.67	211.08%
	库存量	万元	24.27	18.96	28.01%
塑料制品	销售量	万元	447.59		
	生产量	万元	312.86		
	库存量	万元	84		

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

因产品规格、售价等不同，不宜以数量方式披露，改用金额披露，单位为万元。销售量、生产量、库存量金额以本公司、金河淀粉、动物药业、法玛威药业、金河环保和金河生物制品的单体报表为依据填列。销售量指销售收入，生产量指生产成本，库存量指库存成本。药物饲料添加剂销售量比上年同期增加62.88%，生产量比上年同期增加71.24%，主要是子公司法玛威2014年10月末成功收购美国PENNFIELD OIL COMPANY（简称“潘菲尔德”）的资产，2015年销售业绩增长迅猛；淀粉、副产品库存量比上年同期增长163.35%，主要是期末产品市场价格较低，金河淀粉公司暂存择机销售。污水处理的销售量和生产量均比上年同期大幅增加，主要是金河环保公司本年度“二期提标工程”顺利建设完成，污水处理能力进一步扩大，不仅解决了母公司的污水出路问题，而且承接了周边多家排污企业的污水处理任务，使企业经营业绩快速增长。

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2014年11月26日披露公告《金河生物科技股份有限公司关于签订日常经营重大合同的公告》（公告编号：2014-080）。公司与硕腾公司比利时公司和硕腾公司新加坡公司就双方2015年到2019年度金霉素总采购事宜进行了重新约定，双方签署了新的采购协议。该合同的履约期限为2015年1月1日至2019年12月31日。截止披露日，该合同正常履行。

（5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2015 年	2014 年	同比增减
------	----	--------	--------	------

		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
药物饲料添加剂	原材料	446,840,643.43	58.12%	253,950,477.14	56.30%	1.82%
药物饲料添加剂	人工工资	90,179,853.72	11.73%	50,749,930.00	11.25%	0.48%
药物饲料添加剂	折旧	47,924,525.19	6.23%	26,947,283.34	5.97%	0.26%
药物饲料添加剂	能源	108,695,558.95	14.14%	83,114,802.52	18.42%	-4.28%
药物饲料添加剂	制造费用	65,461,093.30	8.51%	27,989,356.13	6.21%	2.30%
药物饲料添加剂	出口退税	9,710,706.48	1.27%	8,347,831.21	1.85%	-0.58%
淀粉、副产品	原材料	98,132,591.45	89.66%	114,563,130.24	89.15%	0.51%
淀粉、副产品	人工工资	2,046,709.19	1.87%	2,711,477.34	2.11%	-0.24%
淀粉、副产品	折旧	919,377.39	0.84%	1,195,106.13	0.93%	-0.09%
淀粉、副产品	能源	6,698,320.99	6.12%	8,237,236.85	6.41%	-0.29%
淀粉、副产品	制造费用	1,652,690.31	1.51%	1,799,084.49	1.40%	0.11%
污水处理	原材料	1,256,473.41	17.64%	85,830.75	16.57%	1.07%
污水处理	人工工资	799,897.76	11.23%	75,626.37	14.60%	-3.37%
污水处理	折旧	1,069,142.06	15.01%	32,788.69	6.33%	8.68%
污水处理	能源	1,515,033.41	21.27%	164,357.86	31.73%	-10.46%
污水处理	制造费用	2,482,318.50	34.85%	159,385.18	30.77%	4.08%
塑料制品	原材料	2,219,112.69	71.32%	0.00	0.00%	71.32%
塑料制品	人工工资	403,518.59	12.97%	0.00	0.00%	12.97%
塑料制品	折旧	269,370.99	8.66%	0.00	0.00%	8.66%
塑料制品	能源	139,029.89	4.47%	0.00	0.00%	4.47%
塑料制品	制造费用	80,496.12	2.58%	0.00	0.00%	2.58%

单位：元

产品分类	项目	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
兽用药物添加剂	原材料	394,362,442.45	55.52%	228,503,475.28	54.06%	1.46%
兽用药物添加剂	人工工资	86,364,534.02	12.16%	48,908,165.28	11.57%	0.59%
兽用药物添加剂	折旧	46,695,664.55	6.57%	26,337,145.57	6.23%	0.34%
兽用药物添加剂	能源	108,297,642.17	15.25%	82,916,153.01	19.62%	-4.37%
兽用药物添加剂	制造费用	64,864,218.14	9.13%	27,708,408.97	6.55%	2.58%
兽用药物添加剂	出口退税	9,710,706.48	1.37%	8,347,831.21	1.97%	-0.60%
淀粉、副产品	原材料	98,132,591.45	89.66%	114,563,130.24	89.15%	0.51%
淀粉、副产品	人工工资	2,046,709.19	1.87%	2,711,477.34	2.11%	-0.24%

淀粉、副产品	折旧	919,377.39	0.84%	1,195,106.13	0.93%	-0.09%
淀粉、副产品	能源	6,698,320.99	6.12%	8,237,236.85	6.41%	-0.29%
淀粉、副产品	制造费用	1,652,690.31	1.51%	1,799,084.49	1.40%	0.11%
兽药制剂	原材料	52,478,200.98	89.68%	25,447,001.86	89.67%	0.01%
兽药制剂	人工工资	3,815,319.70	6.52%	1,841,764.72	6.49%	0.03%
兽药制剂	折旧	1,228,860.64	2.10%	610,137.77	2.15%	-0.05%
兽药制剂	能源	397,916.78	0.68%	198,649.51	0.70%	-0.02%
兽药制剂	制造费用	596,875.16	1.02%	280,947.16	0.99%	0.03%
污水处理	原材料	1,256,473.41	17.64%	85,830.75	16.57%	1.07%
污水处理	人工工资	799,897.76	11.23%	75,626.37	14.60%	-3.37%
污水处理	折旧	1,069,142.06	15.01%	32,788.69	6.33%	8.68%
污水处理	能源	1,515,033.41	21.27%	164,357.86	31.73%	-10.46%
污水处理	制造费用	2,482,318.50	34.85%	159,385.18	30.77%	4.08%
塑料制品	原材料	2,219,112.69	71.32%	0.00	0.00%	71.32%
塑料制品	人工工资	403,518.59	12.97%	0.00	0.00%	12.97%
塑料制品	折旧	269,370.99	8.66%	0.00	0.00%	8.66%
塑料制品	能源	139,029.89	4.47%	0.00	0.00%	4.47%
塑料制品	制造费用	80,496.12	2.58%	0.00	0.00%	2.58%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2015年5月28日由金河生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）与自然人王家福共同投资设立内蒙古金河生物制品有限公司（以下简称“金河生物制品公司”）、注册资本2,000.00万元，其中公司出资1,700.00万元，持股比例85.00%，王家福出资300.00万元，持股比例15.00%，2015年12月4日，增资3,000万元，增资后金河生物制品公司注册资本为5,000万元，其中公司持股比例为90%，王家福持股比例为10%。由于金河生物制品公司为本公司控股子公司，故合并范围发生变化。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	643,922,228.65
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	51.49%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	ZOETIS SINGAPORE PET.LTD	284,857,869.24	22.78%
2	DURVET	127,114,949.49	10.17%
3	AGPROVISION	92,675,513.72	7.41%
4	RIDLEY FEED INGREDIENTS	75,566,385.47	6.04%
5	ADMALLIANCE NUTRITION, INC.	63,707,510.73	5.09%
合计	--	643,922,228.65	51.49%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	271,325,987.08
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	33.24%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	Pucheng Chia Tai Biochemistry	147,429,173.29	18.06%
2	托克托县电力有限公司	40,787,101.05	5.00%
3	Zhumadian Huazhong Chia Tai Co. Ltd.	33,974,384.04	4.16%
4	北京怡康盛达生物技术开发有限公司	26,675,804.28	3.27%
5	莒南北兴粮油有限公司	22,459,524.42	2.75%
合计	--	271,325,987.08	33.24%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2015 年	2014 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	68,978,695.12	54,775,179.21	25.93%	销售业务量加大，运杂费、仓储费、差旅费、技术服务费增加；销售人员薪酬增加；法规注册方面的工作逐年推进，本期费用减少；控制费用支出，保险费、办公费、业务招待费、物料消耗等减少。
管理费用	146,048,323.85	113,800,115.07	28.34%	本报告期公司继续上调员工工资水平，社会保险基数上调；法玛威公司业务扩

				大, 管理人员增加; 子公司金河生物制品公司成立, 管理人员增加, 职工薪酬大幅增加; 修理费支出减少; 税金增加; 加大研发力度, 研发支出增加; 公司业务不断拓展, 折旧费、排污费、差旅费、中介费用和法规注册费有所增加。
财务费用	17,936,866.93	1,128,954.36	1,488.80%	本期银行借款平均额度大幅增加, 利息支出随之大幅度增加; 本期人民币汇率波动较大, 汇兑收益大幅增加。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内, 公司研发投入共计27,478,870.72元, 占公司营业收入的2.20%。报告期内, 公司紧密围绕服务生产, 专项攻关, 针对工艺创新、提高产品质量、降低发酵成本、提高菌种生产能力开展了众多科研试验, 相关技术研发和创新均开展顺利, 部分项目投入生产应用中, 为稳定生产和工艺革新提供了重要的支持, 部分研发项目申报了发明专利。

公司研发投入情况

	2015 年	2014 年	变动比例
研发人员数量 (人)	196	171	14.62%
研发人员数量占比	11.26%	10.01%	1.25%
研发投入金额 (元)	27,478,870.72	14,074,663.32	95.24%
研发投入占营业收入比例	2.20%	1.68%	0.52%
研发投入资本化的金额 (元)	3,954,348.40	8,851,420.03	-55.33%
资本化研发投入占研发投入的比例	14.39%	62.89%	-48.50%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

√ 适用 □ 不适用

合并报表范围各子公司数额增加, 金河环保公司和金河动物药业公司均取得了高新技术企业证书。为增加公司的核心竞争力, 公司及各子公司相应的加大了研发投入。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

√ 适用 □ 不适用

本报告期研发投入资本化率较上年同期减少48.5个百分点, 主要是用于产品、技术升级方面的投入较大, 部分新专利、新产品研发已进入尾声, 发生的金额在逐渐减少。

5、现金流

单位: 元

项目	2015 年	2014 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,344,107,165.13	852,168,695.53	57.73%
经营活动现金流出小计	1,129,140,820.98	910,184,846.21	24.06%
经营活动产生的现金流量净额	214,966,344.15	-58,016,150.68	470.53%
投资活动现金流入小计	51,315,227.40	131,146,452.06	-60.87%
投资活动现金流出小计	422,342,139.23	478,522,824.86	-11.74%
投资活动产生的现金流量净额	-371,026,911.83	-347,376,372.80	-6.81%
筹资活动现金流入小计	573,808,124.37	560,795,020.00	2.32%
筹资活动现金流出小计	377,681,067.83	281,903,557.72	33.98%
筹资活动产生的现金流量净额	196,127,056.54	278,891,462.28	-29.68%
现金及现金等价物净增加额	41,630,938.17	-126,441,700.80	132.93%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

本期经营活动现金流入比上年同期增加491,938,469.60元,增幅57.73%,主要是本期营业收入增幅较大,销售商品、提供劳务收到的现金大幅增加所致。本期经营活动现金流出比上年同期增加218,955,974.77元,增幅24.06%,主要是子公司法玛威业务量扩大,原料采购支出增加;本期经营活动产生的现金流量净额比上年同期增加272,982,494.83元,增幅470.53%,主要为本期营业收入增幅较大,货款能够及时收回。本期投资活动现金流入比上年同期减少79,831,224.66元,减幅60.87%,主要是本期理财投资额度减少所致。本期筹资活动现金流出比上年同期增加95,777,510.11元,增幅33.98%,主要是偿还的到期银行借款额度增加所致。本期筹资活动产生的现金流量净额比上年同期减少82,764,405.74元,减幅29.68%,主要是向银行借入款项的额度比上年同期小,偿还的到期银行借款额度比上年同期大所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

2015年经营活动产生的现金净流量21,633.54万元,归属于母公司股东的净利润10,465.27万元,二者相比较多11,168.27万元,差异幅度为106.72%,主要系加大货款催收力度,保证货款按期回收所致。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	265,227.40	0.21%	用闲置资金进行理财投资获得。	否
资产减值	3,491,853.06	2.72%	主要是应收款项计提的坏账准备和子公司金河淀粉计提的存货跌价准备。	是，但是额度会发生变化。
营业外收入	8,122,143.71	6.32%	主要是本期收到的部分政府补助资金，以及摊销的政府补助资金。	是，但是额度会发生变化。
营业外支出	497,085.05	0.39%	主要是处置固定资产形成。	是，但是额度会发生变化。

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2015 年末		2014 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	225,419,074.73	11.96%	228,778,136.56	15.06%	-3.10%	
应收账款	168,090,916.30	8.92%	149,132,900.75	9.82%	-0.90%	
存货	310,389,287.15	16.46%	300,697,422.93	19.80%	-3.34%	
投资性房地产		0.00%			0.00%	
长期股权投资	225,234,483.90	11.95%	220,957.09	0.01%	11.94%	
固定资产	525,720,246.81	27.89%	479,208,048.96	31.56%	-3.67%	
在建工程	39,431,272.67	2.09%	9,727,932.93	0.64%	1.45%	
短期借款	488,686,400.00	25.92%	50,000,000.00	3.29%	22.63%	母公司在境内银行借款，一方面用于归还子公司法玛威在招商银行纽约分行的借款；另一方面补充因收购杭州荐量部分股权造成的流动资金不足。
长期借款			318,188,000.00	20.95%	-20.95%	因规避汇率变动，子公司法玛威提前归还长期借款。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
218,340,406.81	220,957.09	98,715.75%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
杭州荐量兽用生物制品有限公司	生产兽用疫苗、禽用疫苗；销售本公司生产的产品；收购本公司生产所需的农畜产品（限直接向第一产业的原始生产者收购）	收购	225.00 0.000.0 0	67.00%	自有资金	浙江荐量生物工程有限公司、郑育良、北京新希望产业投资中心（有限合伙）、北京中农国新农业产业投资中心（有限合伙）和上	长期	动物疫苗	杭州荐量兽用生物制品有限公司工商变更未完成，金河生物制品有限公司投资款尚未付清。	0.00	0.00	否	2015年12月30日	公告编号：2015-072；公告名称：《关于控股子公司继续收购参股公司杭州荐量兽用生物制品有限公司部分股权的公告》；公告网站名称：

						海动健 生物科 技有限 公司								巨潮资 讯网； 公告网 站地 址： www.cn info.co m.cn
合计	--	--	225,00 0,000.0 0	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

注：2015年7月13日公司第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于收购杭州荐量兽用生物制品有限公司股权的议案》，控股子公司内蒙古金河生物制品有限公司收购杭州荐量兽用生物制品有限公司33%的股权。至2015年8月28日支付收购款14,850万元。本次收购的工商变更登记手续已于2015年7月30日办理完毕。

2015年12月29日公司第三届董事会第二十二次会议审议通过了《关于控股子公司继续收购参股公司杭州荐量兽用生物制品有限公司部分股权的议案》。继续收购杭州荐量兽用生物制品有限公司34%的股权。收购完成后金河生物制品公司将持有杭州荐量67%的股权，为杭州荐量的控股股东。2015年12月30日按协议规定支付收购款7,650万元，其余7,650万元应于工商变更手续办理完毕后方可支付。

报告期为收购杭州荐量股权已累计支付总金额为22,500万元。上述第二次对杭州荐量的股权收购，截止资产负债表日工商变更手续尚未办理完毕。

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金 总额	本期已使 用募集资 金总额	已累计使 用募集资 金总额	报告期内 变更用途 的募集资 金总额	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	尚未使用 募集资金 总额	尚未使用 募集资金 用途及去 向	闲置两年 以上募集 资金金额
2012年	公开发行 股票	45,357.86	0	32,760.74	0	0	0.00%	385.87	截止2015 年12月31	0

									日,公司尚未使用的募投项目资金为人民币 363.08 万元,公司将继续按照募集资金使用计划将其用于募集资金投资项目中。截止 2015 年 12 月 31 日,公司尚未使用的超募资金为人民币 22.79 万元。	
合计	--	45,357.86	0	32,760.74	0	0	0.00%	385.87	--	0
募集资金总体使用情况说明										
无										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

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	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										
1、年产 10,000 吨高效饲用金霉素扩建项目	否	16,750.2	14,521.93	0	14,521.93	100.00%	2014 年 06 月 30 日	2,015.95	否	否
2、金河生物研发中心建设项目	否	3,101.72	1,500.65	0	1,500.65	100.00%		不适用	不适用	否
永久补充流动资金	否		4,238.16		4,238.16	0.00%				

承诺投资项目小计	--	19,851.92	20,260.74	0	20,260.74	--	--	2,015.95	--	--
超募资金投向										
永久补充流动资金			7,500		7,500					
内保外贷保证金			5,000		5,000					
超募资金投向小计	--		12,500		12,500	--	--		--	--
合计	--	19,851.92	32,760.74	0	32,760.74	--	--	2,015.95	--	--

注：已累计投入募集资金总额中包含年产 10,000 吨高效饲用金霉素扩建项目应付未付金额 3,606,703.53 元。

未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	2015 年该生产线未达到预定可使用状态，公司产能相对减少，在 7-8 月进行停工检修设备，致使该生产线的实际产能不能达到预计水平；2015 年受宏观经济形势制约，公司结合市场需求安排生产，该生产线未能发挥最大有效产能。综合上述两方面因素，10,000 吨高效饲用金霉素扩建项目在 2015 年的实际效益与预计的满产情况下的承诺效益相比有一定差距。
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	<p>适用</p> <p>超募资金 25,505.94 万元，截止 2015 年 12 月 31 日已使用 12,500.00 万元，其中：永久补充流动资金 7,500.00 万元；投资法玛威发展项目 5,000.00 万元。公司超募资金计划用于以下四个方面：（1）研发产品产业化生产线建设项目，包括：①投资 2,000 万元，新建截短侧耳素精提生产线和盐酸沃尼妙林合成生产线；②投资 8,000 万元，新建一条兽用狂犬疫苗生产线。上述项目系本公司本次募集资金投资项目“金河生物研发中心建设项目”主要研发课题的产业化应用。（2）环保投资项目，包括：①投资 3,500 万元，增扩污水处理站的好氧处理系统、新增中水回用系统、除臭系统及四效蒸发器各一套，提升本公司污水处理能力；②投资 2,000 万元，引进发酵节电新技术，以新型节能电机替代原有电机设备，提高能源利用效率，同时新增设备对发酵灭菌蒸汽进行回收再利用，节能减排，降低能耗成本，提高产品竞争力。（3）法玛威发展项目。投资 5,000 万元，用于本公司控股子公司法玛威相关产品向美国食品药品监督管理局（FDA）进行简式新兽药申请（ANADA）的注册费用等相关支出，同时在美国新增一套预混搅拌包装设备以及厂房、实验仪器等配套设施，推动本公司进入美国终端市场的进程，从而进一步提高本公司的盈利能力。（4）技改项目，包括：①投资 700 万元，新建一套变电站系统，降低线损电耗、提高供电品质，稳定生产保障系统；②投资 500 万元，引进包衣工艺技术，将本公司饲用金霉素产品由预混剂升级加工为肠溶、缓释、控释制剂，满足市场需求，提高产品竞争力；③投资 1,600 万元，建设盐霉素精提生产线，满足美国市场对高效价盐霉素产品的需求，拓展盐霉素产品在美国高端市场的业务。2014 年 7 月 28 日，公司召开第三届董事会第四次会议，审议通过了《关于终止部分超募资金拟投资项目并永久补充流动资金的议案》、《关于将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司今年组建了控股子公司内蒙古金河环保科技有限公司并由其实施“污水处理搬迁工程”项目，对污水处理实行产业化运作，以全面提升污水治理水平。原计划环保项目中的污水治理项目（预计投资 3,500 万元）决定终止。公司正在积极探索节能投资新模式，尝试推行合同能源管理，考虑到合同能源管理项目的特殊性，原计划环保节能项目中的节电项目（预计投资 2,000 万元）决定终止，未来实施将改用自有资金或合同能源管理模式来完成。技改项目中新建变电站项目（预计投资 700 万元）和金霉素升级换代项目（预计投资 500 万元），为加快项目实施进度，公司已用自有资金完成。超募资金投资计划中已有 6,700 万元的项目决定终止或已用自有资金完成，加上原超募资金中尚有 2,200 万元未做投资计划，共有 8,900 万元资金未确定投向。依据《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》，用 7,500 万元超募资金永久补充流动资金。</p>

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	<p>适用</p> <p>截至 2012 年 7 月 31 日止，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 634.00 万元，其中投入年产 10,000 吨高效饲用金霉素扩建项目 200.15 万元，投入金河生物研发中心建设项目 433.85 万元。国富浩华会计师事务所（特殊普通合伙）对上述公司以自筹资金预先投入募投项目的情况进行了验证，并出具了国浩核字[2012]第 207A1707 号审核报告。2012 年 11 月 29 日，公司第二届董事会第 20 次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的议案》，经全体董事表决，一致同意公司用募集资金人民币 634.00 万元置换已预先投入募投项目的自筹资金。公司独立董事、公司监事会分别发表意见，同意公司利用募集资金置换前期已投入资金；公司保荐机构（中国银河证券股份有限公司）对公司以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金事项发表了专项核查意见，同意公司以募集资金人民币 634.00 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。2012 年 11 月 30 日，公司将该等预先已投入募集资金投资项目的自筹资金与募集资金进行了置换。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2015 年 3 月 23 日，公司已将用于暂时补充流动资金的募集资金 15,460.00 万元人民币全部归还至公司的募集资金专用账户。2015 年 4 月 9 日召开第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用部分闲置募集资金 13,600 万元人民币暂时补充流动资金，单次补充流动资金期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期归还到募集资金专用账户。截止 2015 年 12 月 31 日，公司实际使用募集资金 13,600.00 万元用于暂时补充流动资金。2014 年 7 月 28 日，公司召开第三届董事会第四次会议，审议通过了《关于终止部分超募资金拟投资项目并永久补充流动资金的议案》、《关于将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，鉴于公司首次公开发行股票募投项目已实施完毕，部分超募资金使用意向已发生改变，为了提高资金的使用效率，降低公司的财务费用，为公司和股东创造更大的利益，同意公司将节余募集资金 4,238.16 万元（包括利息收入，其中年产 10,000 吨高效饲用金霉素扩建项目的节余金额为 2,553.50 万元，金河生物研发中心建设项目的节余金额为 1,684.66 万元）和部分超募资金 7,500.00 万元，合计 11,738.16 万元永久补充流动资金（具体补充金额以转入自有资金账户当日实际金额为准），用于公司日常生产经营活动。2014 年 8 月，公司召开 2014 年度第二次临时股东大会，审议通过了《关于将节余募集资金永久补充流动资金的议案》、《关于终止部分超募资金拟投资项目并永久补充流动资金的议案》。截止 2015 年 12 月 31 日，公司已将 11,738.16 万元永久补充流动资金（其中年产 10,000 吨高效饲用金霉素扩建项目永久补充流动资金 2,553.50 万元；金河生物研发中心建设项目永久补充流动资金 1,684.66 万元；超募资金永久补充流动资金 7,500.00 万元）。公司过去 12 个月未进行风险投资，并承诺在本次使用闲置募集资金补充流动资金期间不进行风险投资；不存在变相改变募集资金用途的情形。公司将确保按时足额归还募集资金。公司独立董事、监事会、保荐机构对该事项发表了同意的意见，履行了必要的法律程序。公司独立董事、监事会、保荐机构该事项发表了同意的意见，履行了必要的法律程序。</p>
项目实施出现募集资	适用

金结余的金额及原因	1、年产 10,000 吨高效饲用金霉素扩建项目结余金额 2,228.27 万元，原因系可行性研究报告中有流动资金支出 2,233.55 万元，考虑到本项目属扩建项目，流动资金不好划分，故决算未考虑。2、研发中心建设项目结余金额 1,601.07 万元，原因系项目包含的部分课题研究投入，在项目启动后公司以自有资金陆续完成。3、在项目建设过程中，公司对项目的各环节进行优化，严格控制各项费用，节约了项目投资。
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2015 年 12 月 31 日，公司募投项目资金专项账户余额为人民币 363.08 万元，公司将继续按照募集资金使用计划将其用于募集资金投资项目的应付项目。截止 2015 年 12 月 31 日，公司超募资金专项存储账户余额为人民币 22.79 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司募集资金在存放、使用、管理及披露方面不存在违规情形。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
内蒙古金河淀粉有限责任公司	子公司	玉米淀粉、胚芽、蛋白粉、纤维的生产销售	42,142,900.00	206,632,596.17	61,723,287.02	256,307,694.42	-4,341,322.54	-4,275,473.24
法玛威药业有限公司	子公司	各种兽用抗生素、饲料、产品原材料的销售及有	100 万美元	472,791,700.26	51,441,679.16	489,027,519.98	43,737,020.22	43,737,020.22

		关的技术咨询，技术服务						
内蒙古金河动物药业有限公司	子公司	喹乙醇、硫酸粘菌素等产品的生产销售	15,000,000.00	66,103,064.65	15,717,595.71	97,210,354.92	18,080,190.52	17,394,119.78
金河牧星生物技术研究(北京)有限公司	子公司	生物疫苗、基因药物、生物制剂、诊断试剂盒、化学药物的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；销售化学试剂	5,000,000.00	787,198.41	-2,812,801.59		-2,505,297.06	-2,500,896.91
内蒙古金河环保科技有限公司	子公司	污水处理及技术服务；环保材料、环保设备、水处理剂销售；环保信息开发及服务（工业及城市污水处理站的运营管理）；通用机械、电器维修及销售，园林绿化养护。	10,000,000.00	90,438,430.12	31,257,597.30	51,129,741.93	18,556,874.20	16,592,640.30
内蒙古金河生物制品有限公司	子公司	兽用生物制品的研发、生产、销售和技术服务；疫苗稀释液、血清制品、疫苗培养基、免疫增强剂、疫苗佐剂、	50,000,000.00	247,453,875.65	41,788,050.23	4,475,943.65	-6,194,284.34	-6,211,949.77

		冻干疫苗耐 热保护剂、 兽用器械、 塑料制品的 销售						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
内蒙古金河生物制品有限公司	通过投资方式取得	由于该公司目前采取收购其他兽药企业的模式进行运营，前期投入较大，相关资源还在整合期间，本报告期产生亏损，对公司整体生产经营和业绩造成一定影响，归属于上市公司股东的亏损额为 528.02 万元，绝对值约占归属于上市公司股东的净利润的 5.05%。

主要控股参股公司情况说明

内蒙古金河淀粉有限责任公司本报告期继续扩大产能，期末总资产比上年同期增加 5,457.38 万元，增幅 35.89%；受产品市场价格低迷影响，本期营业收入比上年同期减少 2,849.99 万元，减幅 10.01%；本期净利润比上年同期减少 1,000.75 万元，减幅 174.59%；

法玛威药业有限公司上年 10 月末完成对美国 PENNFIELD OIL COMPANY（简称“潘菲尔德”）资产的并购工作，本报告期生产、销售规模实现了巨大飞跃，期末总资产比上年同期增加 3,933.45 万元，增幅 9.11%；本期营业收入比上年同期增加 37,831.73 万元，增幅 341.72%；本期净利润比上年同期增加 3,487.00 万元，增幅 393.25%；

内蒙古金河动物药业有限公司经过多年的努力，不断提升产品质量，积极拓展销售渠道，本期销售业绩有了大幅度增长，期末总资产比上年同期增加 2,263.65 万元，增幅 52.08%；本期营业收入比上年同期增加 5,646.54 万元，增幅 138.58%；本期净利润比上年同期增加 1,757.29 万元，增幅为 9,831.33%。

内蒙古金河环保科技有限公司 2014 年成立以来，业绩增长非常明显，尤其是本报告期“二期提标工程”的顺利建设完成，污水处理能力进一步扩大，不仅根本性地解决了公司自身的污水处理问题，而且承接了周边多家排污企业的污水处理任务，使企业效益快速增长，并在行业中获得很好的口碑。期末总资产比上年同期增加 4,866.39 万元，增幅 116.49%；本期营业收入比上年同期增加 3,323.49 万元，增幅 185.72%；本期净利润比上年同期增加 1,192.77 万元，增幅为 255.69%。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

公司20多年来一直从事饲用金霉素、盐酸金霉素、盐霉素产品的研发、生产，已成为该行业的龙头企业。2012年上市后，公司围绕成为世界领先的动物保健品企业的目标，在动保相关行业进行了积极的探索和布局，抓住机遇扩张了海外业务、新增了动物疫苗和环保业务。未来公司将打造动保业务（包括：药物饲料添加剂、动物疫苗、兽药制剂）、环保业务两大板块齐头并进的发展格局。

一、药物饲料添加剂业务：

公司在饲用金霉素领域耕耘了20多年，技术优势、质量优势、品牌优势、成本优势突出，拥有完善的国内外销售渠道。收购美国潘菲尔德公司后，在饲用金霉素领域具有绝对的话语权。

公司将进一步加强并巩固在饲用金霉素领域的龙头地位，努力拓展新兴国家及国内市场空间，积极开发除饲用金霉素以外新的药物饲料添加剂产品，丰富公司药物饲料添加剂品种，实现饲用药物饲料添加剂业绩的稳步增长。

二、动物疫苗业务：

根据公司长远发展战略和当前现实需要，选择、引进行业内优秀的管理、营销、技术服务、研发人才，实施灵活的激励机制，建立高素质的管理团队，迅速推进企业战略实施。

结合国内动物疫病的实际情况，加快推进重大动物疫病新型疫苗的研发和产业化，重点开发、引进猪、牛、羊疫苗新产品。

加快外延扩张，通过实施收购兼并加快发展和公司实力，使公司成为研发实力强，产品体系完善，在动物疫苗行业内具有重大影响力的企业。

三、兽药制剂业务：

金河动物药业公司以兽药制剂为研发和生产重点，以金霉素升级产品为中心，为饲料企业提供药物添加剂配套体系及系统解决方案；以兽药制剂为中心，为养殖企业提供新型、安全、高效的兽药制剂产品，销售终端实现从饲料业到养殖业的延伸。

加大研发投入，依托公司自身研发团队，与高等院校和科研机构紧密合作，加快新产品研发和技术升级，结合市场需求开发有核心技术的新型制剂。

培育建立一支具有丰富经验的专家级的养殖技术服务团队和营销团队，努力开拓养殖业

终端市场。

与时俱进，探索利用互联网技术开发新的服务和业务模式。做好“金河动保网”这个大平台，为客户提供远程技术服务和交流，实现线上和线下销售相结合。为企业未来发展提供新的机遇。

四、环保业务：

实施“走出去”战略，发挥专业治污的优势，将现有第三方治理业务模式在全国范围内快速复制推广。

加强研发投入，保持公司在工业废水治理方面的领先优势。设立高标准研发平台，吸引优秀专家人才的加入，重点研究重点行业废水深度处理、生活污水低成本高标准处理、工业高盐废水脱盐和中水回用等技术，增强公司核心竞争力。

加强拓展业务深度，服务延伸至运营管理期，推出托管运营业务和BOT建设，公司不仅以满足客户传统需求为目标，寻求提供“更符合客户利益”的创新型服务模式，将环保服务做深、做精。成为行业内技术领先的优秀企业。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2015年05月21日	实地调研	机构	详见公司于2015年5月22日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。
2015年11月19日	实地调研	机构	详见公司于2015年11月20日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。
2015年11月20日	实地调研	机构	详见公司于2015年11月23日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。
2015年12月10日	实地调研	机构	详见公司于2015年12月11日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司《2014年度利润分配方案》严格按照《公司章程》中关于现金分红的政策执行。报告期内，公司现金分红政策的制定及执行情况，符合《公司章程》的规定，分红标准和比例明确清晰，相关决策程序完备，独立董事尽责履职，充分维护了中小股东的合法权益。

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：	不适用

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2013年，公司以截止2013年12月31日公司总股本10,892万股为基数，每10股送红股10股并派发现金红利2.50元(含税)，共计分配136,150,000.00元，剩余未分配利润142,103,128.72元结转下年，不以资本公积转增股本。

2014年，公司以截止2014年12月31日公司总股本21,784万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），共计分配21,784,000.00元，剩余未分配利润176,943,419.91元结转下年，不以资本公积转增股本。

2015年，公司拟以公司现有总股本254,115,862股为基数，每10股派发现金股利人民币2元（含税），共计拟分配现金股利50,823,172.40元。同时，以资本公积向全体股东每10股转增15股，共计拟转增381,173,793股，转增后公司股本总数为635,289,655股。剩余未分配利润173,725,747.30元结转下年。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

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例	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2015 年	50,823,172.40	104,652,699.99	48.56%		
2014 年	21,784,000.00	77,209,555.22	28.21%		
2013 年	27,230,000.00	90,432,470.20	30.11%		

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2
每 10 股转增数（股）	15
分配预案的股本基数（股）	254,115,862
现金分红总额（元）（含税）	50,823,172.40
可分配利润（元）	224,548,919.70
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
根据公司经营情况和回报股东需要，公司拟以公司现有总股本 254,115,862 股为基数，每 10 股派发现金股利人民币 2 元（含税），共计拟分配现金股利 50,823,172.40 元。同时，以资本公积向全体股东每 10 股转增 15 股，共计拟转增 381,173,793 股，转增后公司股本总数为 635,289,655 股。 剩余未分配利润 173,725,747.30 元结转下年。	

三、承诺事项履行情况

1、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

承诺事由	承诺方	承诺类型	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	内蒙古金河建筑 安装有限责任公 司;路牡丹;路漫 漫;王志军;王晓英	股份限售承诺	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公司、本人直接或间接持有的公司股份,也不由公司收购该部分股份。	2012年07月 13日	三十六个月	已履行完毕
	王东晓;李福忠	股份限售承诺	自本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首次公开发行前已直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购上述股份。前述限售期满后,在任职期间每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五;离职后六个月内,不转让所持有的公司股份;离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占所持有公司股份总数的比例不超过百分之五十。	2012年07月 13日	三十六个月	已履行完毕
	内蒙古金河建筑 安装有限责任公 司;王东晓;路牡 丹;王志军;王晓 英;路漫漫	关于同业竞争、关 联交易、资金占用 方面的承诺	将不在中国境内外以任何方式直接或间接从事或参与任何与金河生物科技股份有限公司相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动,或拥有与金河生物科技股份有限公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益,或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。	2012年07月 13日	长期	报告期内,未 发生违反承 诺的情况,该 事项仍在严 格履行中
	内蒙古金河建筑 安装有限责任公 司	关于同业竞争、关 联交易、资金占用 方面的承诺	公司控股股东内蒙古金河建筑安装有限责任公司承诺:"金河生物拟申请首次公开发行人民币普通股(A股)股票并上市,将向社会公众公开发行股票募集的资金在扣除发行费用	2012年07月 13日	长期	报告期内,未 发生违反承 诺的情况,该 事项仍在严 格履行中

			后, 用于年产 10,000 吨高效饲用金霉素扩建项目以及金河生物研发中心建设项目(以下称"募投项目")的建设。本公司承诺不为上述募投项目提供建筑劳务。对于金河生物除上述募投项目以外的其他以自有资金进行的建筑维修项目, 本公司承诺以公允的市场价格, 与其他同行业企业公平竞争。"			
	金河生物科技股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司实际控制人之一路牡丹兄弟之配偶持有上海金露中成饲料有限公司 50% 的股权。为减少关联交易, 公司承诺自 2011 年 7 月 15 日起, 不再直接或间接与上海金露中成饲料有限公司发生任何交易。	2011 年 07 月 15 日	长期	报告期内, 未发生违反承诺的情况, 该事项仍在严格履行中
	内蒙古金河建筑安装有限责任公司;王东晓	其他承诺	公司前身内蒙古金河饲料添加剂厂及华蒙金河实业有限责任公司曾存在营业执照与公司章程记载的注册资金金额不一致、部分股东出资未及时到位及退出程序不规范等情形。上述情形已得到纠正或消除。针对上述情形, 公司实际控制人王东晓、控股股东内蒙古金河建筑安装有限责任公司承诺无条件承担因上述事项可能对公司造成的任何处罚性支出、经济赔偿、费用支出或其他损失。	2012 年 07 月 13 日	长期	报告期内, 未发生违反承诺的情况, 该事项仍在严格履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	金河生物科技股份有限公司	募集资金使用承诺	经公司第二届董事会第三十八次会议审议通过, 公司使用闲置募集资金 18,000 万元暂时补充流动资金, 并承诺在使用闲置募集资金暂时补充流动资	2014 年 03 月 26 日	十二个月	已履行完毕

			金期间不进行风险投资，不变相改变募集资金用途或影响募集资金投资计划的正常进行。			
	金河生物科技股份有限公司	募集资金使用承诺	经公司第三届董事会第四次会议审议通过，公司终止部分超募资金拟投资项目并将节余募集资金 42,302,542.79 元（包括利息收入）和部分超募资金 7,500 万元，合计 117,302,542.79 元永久补充流动资金，并承诺公司最近十二个月内未进行证券投资等高风险投资，公司在永久补充流动资金后十二个月内，不从事证券投资等高风险投资及为他人提供财务资助并对外披露，公司十二个月内使用超募资金累计永久补充流动资金金额不超过超募资金总额的 30%。	2014 年 07 月 28 日	十二个月	已履行完毕
	金河生物科技股份有限公司	募集资金使用承诺	本次使用闲置募集资金补充流动资金期间不进行风险投资，不对控股子公司以外的对象提供财务资助，本次暂时补充流动资金仅限于与主营业务相关的生产经营使用，不通过直接或间接安排用于新股配售、申购，或用于股票及其衍生品种、可转换公司债券等的交易。	2015 年 04 月 09 日	十二个月	报告期内，未发生违反承诺的情况，该事项仍在严格履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

四、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。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2015年5月28日由金河生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）与自然人王家福共同投资设立内蒙古金河生物制品有限公司（以下简称“金河生物制品公司”）、注册资本2,000.00万元，其中公司出资1,700.00万元，持股比例85.00%，王家福出资300.00万元，持股比例15.00%，2015年12月4日，增资3,000万元，增资后金河生物制品公司注册资本为5,000万元，其中公司持股比例为90%，王家福持股比例为10%。由于金河生物制品公司为本公司控股子公司，故合并范围发生变化。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7

境内会计师事务所注册会计师姓名	翟晓敏、张龙华
-----------------	---------

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请了瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计会计师事务所。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万）	占同类交易金额的比	获批的交易额度（万）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市	披露日期	披露索引

						元)	例	元)			价		
内蒙古金河建筑安装有限责任公司	本公司的母公司	提供劳务	土建及维修	以审计结论为准	参照市场价格	3,320.71	68.60%	3,950	否	转账	参照中介机构价格标准	2015年04月10日	公告编号: 2015-018; 公告名称: 《关于与内蒙古金河建筑安装有限责任公司关联交易的公告》; 公告网站名称: 巨潮资讯网; 公告网站地址: www.cninfo.com.cn
合计				--	--	3,320.71	--	3,950	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的, 在报告期内的实际履行情况 (如有)				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因 (如适用)				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

2014年7月28日，公司与王春苗签订房屋及车位租赁协议，约定租赁期限为三年，自2014年8月1日至2017年7月31日止，年租金为710,000.00元（其中：房屋年租金660,000.00元，车位年租金50,000.00元）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《金河生物科技股份有限公司关于签订房屋租赁协议的关联交易的公告》	2014年07月29日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司于2014年7月28日第三届董事会第四次会议审议通过了《关于签订房屋租赁协议的关联交易的议案》。租赁的鼎盛华世纪广场一期写字楼22层，房屋面积1811.48平方米，另加十个与该房屋相匹配的永久性使用车位。先期确定租赁期为3年，3年期满后，双方协商续租事宜。具体内容详见公司于2014年7月29日披露的公告《金河生物科技股份有限公司关于签订房屋租赁协议的关联交易的公告》，公告编号（2014-042）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
法玛威药业有限公司	2014 年 10 月 15 日	38,961.6	2014 年 10 月 29 日	38,961.6	一般保证	5 年	否	是
内蒙古金河环保科技 有限公司	2015 年 06 月 02 日	3,000		0				是
内蒙古金河淀粉有限 责任公司	2015 年 10 月 22 日	5,000	2015 年 11 月 06 日	5,000	一般保证	1 年	否	是
内蒙古金河生物制品 有限公司	2015 年 12 月 29 日	18,000	2016 年 01 月 28 日	18,000	一般保证	7 年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度 合计 (B1)			26,000	报告期内对子公司担保实 际发生额合计 (B2)				5,000
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计 (B3)			64,961.6	报告期末对子公司实际担 保余额合计 (B4)				17,987.2
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			26,000	报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)				5,000
报告期末已审批的担保额度合计			64,961.6	报告期末实际担保余额合				17,987.2

(A3+B3+C3)		计 (A4+B4+C4)	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		17.38%	
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (D)		17,987.2	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)		17,987.2	

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 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。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额 (如有)	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
交通银行呼和浩特支行	否	结构性存款理财产品-“蕴通财富-日增利 39 天”	5,000	2015 年 04 月 30 日	2015 年 06 月 08 日	约定收益率	5,000		26.18	26.18	26.18
中国农业银行托克托县支行	否	保本保证收益性-“本利丰 34 天”	100	2015 年 07 月 08 日	2015 年 08 月 11 日	约定收益率	100		0.34	0.34	0.34
合计			5,100	--	--	--	5,100		26.52	26.52	--
委托理财资金来源			自有资金								
逾期未收回的本金和收益累计金额			0								
涉诉情况 (如适用)			不适用								
委托理财审批董事会公告披露日期 (如有)											
委托理财审批股东会公告披露日期 (如有)											

未来是否还有委托理财计划	没有明确计划，根据资金需求视具体情况而定。
--------------	-----------------------

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值 (万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值 (万元)(如有)	评估机构名称 (如有)	评估基准日 (如有)	定价原则	交易价格 (万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
金河生物	硕腾公司比利时公司和硕腾公司新加坡公司	金霉素				无		市场定价	30,105	否	无	正常履行	2014年11月26日	公告编号: 2014-080; 公告名称:《金河生物科技股份有限公司关于签订日常经营重大合同的公告》; 公告网站名称: 巨潮资讯网; 公告网站地址: www.cninfo.com.cn

十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、关于收购杭州荐量兽用生物制品有限公司67%股权事项

2015年7月13日第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于收购杭州荐量兽用生物制品有限公司股权的议案》，公司控股子公司内蒙古金河生物制品有限公司收购杭州荐量兽用生物制品有限公司33%的股权。具体内容详见巨潮资讯网公司2015年7月14日披露的公告，公告编号（2015-044）。

2015年12月29日第三届董事会第二十二次会议审议通过了《关于控股子公司继续收购参股公司杭州荐量兽用生物制品有限公司部分股权的议案》。公司控股子公司内蒙古金河生物制品有限公司继续收购杭州荐量兽用生物制品有限公司34%的股权。收购完成后金河生物制品有限公司持有杭州荐量67%的股权，为杭州荐量的控股股东。具体内容详见巨潮资讯网公司2015年12月30日披露的公告，公告编号（2015-072）。

2016年3月24日，完成了股权转让的工商备案及营业执照变更手续。

2、关于非公开发行股票事项

2014年10月31日公司召开第三届董事会第八次会议、2014年11月18日召开2014年第四次临时股东大会审议通过了非公开发行股票的相关议案。

2015年12月28日，公司收到中国证监会《关于核准金河生物科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2015】3036号）。核准公司非公开发行36,275,862股新股，公司非公开发行股票于2016年2月4日在深圳证券交易所上市。具体内容详见巨潮资讯网公司2015年12月29日和2016年2月3日披露的公告，公告编号（2015-070）和（2016-006）。

十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、公司2015年3月20日第三届董事会第十二次会议审议通过《关于内蒙古金河环保科技有限公司实施二期工程的议案》。具体内容详见巨潮资讯网公司2015年3月21日披露的公告，公告编号（2015-005）。

2、公司2015年4月9日第三届董事会第十三次会议审议通过《关于投资设立控股子公司的议案》，公司控股子公司内蒙古金河生物制品有限公司于2015年5月6日完成了工商注册登记手续。2015年7月13日第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于收购杭州荐量兽用生物制品有限公司股权的议案》，控股子公司内蒙古金河生物制品有限公司收购杭州荐量兽用生

物制品有限公司33%的股权。2015年12月4日第三届董事会第二十一次会议审议通过了《关于向控股子公司内蒙古金河生物制品有限公司增资的议案》，公司与自然人王家福以现金方式对公司控股子公司金河生物制品公司共同增资3,000万元。其中公司以自有资金出资2,800万元，自然人王家福出资200万元。增资后金河生物制品公司注册资本为5,000万元。2015年12月29日第三届董事会第二十二次会议审议通过了《关于控股子公司继续收购参股公司杭州荐量兽用生物制品有限公司部分股权的议案》。继续收购杭州荐量兽用生物制品有限公司34%的股权。收购完成后金河生物制品公司持有杭州荐量67%的股权，为杭州荐量的控股股东。具体内容详见巨潮资讯网公司2015年4月10日、2015年5月11日、2015年7月14日、2015年12月5日、2015年12月30日披露的公告，公告编号(2015-017)、(2015-024)、(2015-044)、(2015-068)和(2015-072)。2016年3月24日，完成了股权转让的工商备案及营业执照变更手续。

3、2015年6月2日第三届董事会第十五次会议审议通过了《关于为内蒙古金河环保科技有限公司提供担保的议案》。同意公司控股子公司金河环保公司向兴业银行股份有限公司呼和浩特分行贷款，贷款金额为人民币叁仟万元整，并由公司为此笔贷款提供担保，担保方式为保证担保。具体内容详见巨潮资讯网公司2015年6月3日披露的公告，公告编号(2015-027)。

4、2015年10月22日第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于向全资子公司提供担保的议案》。同意公司全资子公司金河淀粉公司向中国建设银行股份有限公司内蒙古自治区分行贷款，贷款金额为人民币伍仟万元整，并由公司为此笔贷款提供担保，担保方式为保证担保，担保期限为一年。具体内容详见巨潮资讯网公司2015年10月23日披露的公告，公告编号(2015-059)。

二十、社会责任情况

适用 不适用

二十一、公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	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	107,395,391	49.30%				-100,545,873	-100,545,873	6,849,518	3.14%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	107,395,391	49.30%				-100,545,873	-100,545,873	6,849,518	3.14%
其中：境内法人持股	86,626,840	39.77%				-86,626,840	-86,626,840	0	0.00%
境内自然人持股	20,768,551	9.53%				-13,919,033	-13,919,033	6,849,518	3.14%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	110,444,609	50.70%				100,545,873	100,545,873	210,990,482	96.86%
1、人民币普通股	110,444,609	50.70%				100,545,873	100,545,873	210,990,482	96.86%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0	0	0.00%
三、股份总数	217,840,000	100.00%				0	0	217,840,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、经中国证券监督管理委员会“证监许可[2012]838号”文核准，公司公开发行2,723万股人民币普通股。经深圳证券交易所（深证上[2012]228号文）同意，公司发行的人民币普通股

股票2012年7月13日在深圳证券交易所上市。公司控股股东、实际控制人持有的锁定期为三年的股份于2015年7月13日解除了限售。

2、董事、高级管理人员年初股份解除限售所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

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

2、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	解除限售日期
内蒙古金河建筑安装有限责任公司	86,626,840	86,626,840	0	0	首次公开发行前已发行股份承诺全部锁定，锁定期三年。	首次公开发行前持有的86,626,840股股份于2015年7月13日全部解除限售。
路牡丹	6,385,778	6,385,778	0	0	首次公开发行前已发行股份承诺全部锁定，锁定期三年。	首次公开发行前持有的6,385,778股股份于2015年7月13日全部解除限售。
路漫漫	3,059,858	3,059,858	0	0	首次公开发行前已发行股份承诺全部锁定，锁定期三年。	首次公开发行前持有的3,059,858股股份于2015年7月13日全部解除限售。
李福忠	2,749,786	687,447	0	2,062,339	首次公开发行前已发行股份承诺全部锁定，锁定期三年。	首次公开发行前持有的2,749,786股股份于2015年7月13日全部解除限售。因担任公司副董事长锁定75%，解除限售股份687,447

						股。
王志军	2,190,572	547,643	0	1,642,929	首次公开发行前已发行股份承诺全部锁定，锁定期三年。	首次公开发行前持有的 2,190,572 股股份于 2015 年 7 月 13 日全部解除限售。因担任公司董事、副总经理锁定 75%，解除限售股份 547,643 股。
王晓英	520,962	520,962	0	0	首次公开发行前已发行股份承诺全部锁定，锁定期三年。	首次公开发行前持有的 520,962 股股份于 2015 年 7 月 13 日全部解除限售。
谢昌贤	1,764,000	441,000	0	1,323,000	首次公开发行前已发行股份承诺锁定	因担任公司董事、总经理锁定 75%，解除限售股份 441,000 股。
刘运添	945,000	236,250	0	708,750	首次公开发行前已发行股份承诺锁定	因担任公司董事、副总经理锁定 75%，解除限售股份 236,250 股。
邓一新	642,000	160,500	0	481,500	首次公开发行前已发行股份承诺锁定	因担任公司董事会秘书锁定 75%，解除限售股份 160,500 股。
刘迎春	231,000	57,000	0	174,000	首次公开发行前已发行股份承诺锁定	因担任公司副总经理锁定 75%，解除限售股份 57,000 股。
邬瑞岗	914,000	457,000	0	457,000	离任高级管理人员已离任满 6 个月未锁 50%。	离任高级管理人员职务已离任满 6 个月未锁 18 个月未锁 50%，解除限售股份 457,000 股。
李维奇	803,095	803,095	0	0	董事人员离任已离任满 18 个月所持股份全部解除限售。	董事人员离任已离任满 18 个月所持股份全部解除限售，解除限售股

						份 803,095 股。
吴明夏	562,500	562,500	0	0	董事人员离任已满 18 个月所持股份全部解除限售。	董事人员离任已满 18 个月所持股份全部解除限售，解除限售股份 562,500 股。
合计	107,395,391	100,545,873	0	6,849,518	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、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

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,136	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,031	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
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
内蒙古金河建筑安装有限责任公司	境内非国有法人	39.77%	86,626,840	0	0	86,626,840	质押	20,000,000
全国社保基金一零八组合	国有法人	3.90%	8,504,122	8,504,122	0	8,504,122		

路牡丹	境内自然人	2.93%	6,385,778	0	0	6,385,778		
国信证券股份有限公司	国有法人	2.44%	5,312,307	5,312,307	0	5,312,307		
路漫漫	境内自然人	1.40%	3,059,858	0	0	3,059,858		
融通资本财富—广州农商银行—融通资本汇富创利 1 号资产管理计划	其他	1.33%	2,892,662	2,892,662	0	2,892,662		
李福忠	境内自然人	1.26%	2,749,786	0	2,062,339	687,447		
王志军	境内自然人	1.01%	2,190,572	0	1,642,929	547,643		
付永生	境内自然人	0.94%	2,051,000	2,051,000	0	2,051,000		
中信建投基金—广发银行—中信建投—优选 5 号资产管理计划	其他	0.88%	1,910,630	1,910,630	0	1,910,630		
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）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，王东晓先生持有公司控股股东内蒙古金河建筑安装有限责任公司 100% 的股权。李福忠先生为公司控股股东内蒙古金河建筑安装有限责任公司的董事。路牡丹女士为王东晓先生配偶；路漫漫先生为路牡丹女士之弟；李福忠先生之配偶为路牡丹女士之妹；王志军先生为王东晓先生和路牡丹女士的儿子。除此以外，未知前十名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人的情况。							
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					
内蒙古金河建筑安装有限责任公司	86,626,840	人民币普通股	86,626,840					
全国社保基金一零八组合	8,504,122	人民币普通股	8,504,122					
路牡丹	6,385,778	人民币普通股	6,385,778					
国信证券股份有限公司	5,312,307	人民币普通股	5,312,307					
路漫漫	3,059,858	人民币普通股	3,059,858					
融通资本财富—广州农商银行—融通资本汇富创利 1 号资产管理计划	2,892,662	人民币普通股	2,892,662					
付永生	2,051,000	人民币普通股	2,051,000					
中信建投基金—广发银行—中信建投—优选 5 号资产管理计划	1,910,630	人民币普通股	1,910,630					

平安信托有限责任公司—金蕴 57 期（博润）集合资金信托	1,530,000	人民币普通股	1,530,000
候波	1,261,945	人民币普通股	1,261,945
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	前十名股东中，王东晓先生持有公司控股股东内蒙古金河建筑安装有限责任公司 100% 的股权。路牡丹女士为王东晓先生配偶；路漫漫先生为路牡丹女士之弟。除此以外，未知前十名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人的情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
内蒙古金河建筑安装有限责任公司	王东晓	2002 年 07 月 11 日	11436185-9	土木工民工程、承揽承包建筑房屋；装潢预拌商品混凝土专业。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王东晓	中国	否
路牡丹	中国	否
路漫漫	中国	否

王志军	中国	否
王晓英	中国	否
主要职业及职务	王东晓先生最近五年一直担任公司董事长；路牡丹女士为董事长王东晓先生配偶，无业；路漫漫先生最近五年一直担任董事长助理；王志军先生现任公司董事、副总经理，历任国内营销总经理、公司副总经理；王晓英女士在 2012 年 5 月起任公司工会副主席，之前一直在内蒙古金牧种牛繁育有限责任公司财务部工作。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
王东晓	董事长	现任	男	63	2007年11月27日	2017年04月03日	0	0	0	0	0
张兴明	副董事长	现任	男	51	2014年04月03日	2017年04月03日	0	0	0	0	0
李福忠	副董事长	现任	男	51	2007年11月27日	2017年04月03日	2,749,786	0	0	0	2,749,786
谢昌贤	董事、总经理	现任	男	53	2007年11月27日	2017年04月03日	1,764,000	0	0	0	1,764,000
刘运添	董事、副总经理	现任	男	48	2014年04月03日	2017年04月03日	945,000	0	0	0	945,000
王志军	董事、副总经理	现任	男	41	2014年04月03日	2017年04月03日	2,190,572	0	0	0	2,190,572
汪明	独立董事	现任	男	59	2014年04月03日	2017年04月03日	0	0	0	0	0
马元驹	独立董事	现任	男	58	2014年04月03日	2017年04月03日	0	0	0	0	0
郭晓川	独立董事	现任	男	49	2014年11月18日	2017年04月03日	0	0	0	0	0
邓一新	董事会秘书	现任	女	43	2007年11月27日	2017年04月03日	642,000	0	0	0	642,000
张千岁	监事会主	现任	男	59	2015年	2017年	0	0	0	0	0

	席				05月05日	04月03日						
姚建雄	股东代表 监事	现任	男	45	2014年 04月03日	2017年 04月03日	0	0	0	0	0	0
郑留计	职工代表 监事	现任	男	47	2014年 03月04日	2017年 03月04日	0	0	0	0	0	0
王治生	副总经理	现任	男	53	2014年 04月03日	2017年 04月03日	0	0	0	0	0	0
刘迎春	副总经理	现任	男	48	2010年 12月10日	2017年 04月03日	232,000	0	0	0	0	232,000
牛有山	财务总监	现任	男	44	2014年 08月07日	2017年 04月03日	0	0	0	0	0	0
云喜报	副总经理	现任	男	48	2015年 03月20日	2017年 04月03日	0	0	0	0	0	0
郝新乐	副总经理	现任	男	48	2015年 03月20日	2017年 04月03日	0	0	0	0	0	0
菅明生	副总经理	现任	男	49	2015年 03月20日	2017年 04月03日	0	0	0	0	0	0
王志广	监事会主席	离任	男	51	2010年 12月10日	2015年 05月05日	0	0	0	0	0	0
王吉龙	副总经理	离任	男	51	2010年 12月10日	2015年 03月19日	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	8,523,358	0	0	0	0	8,523,358

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王志广	监事会主席	离任	2015年05月05日	个人原因
王吉龙	副总经理	解聘	2015年03月19日	公司工作变动

			日	
--	--	--	---	--

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(一) 董事会成员：

1、王东晓先生：1952年出生，中国籍，无境外居留权。研究生学历。历任托克托县五申乡建筑维修队经理，内蒙古托克托县第二建筑安装工程公司总经理，内蒙古金河饲料添加剂厂厂长，华蒙金河实业有限公司董事长，金河集团实业有限公司董事长。现任公司董事长，内蒙古金河建筑安装有限责任公司董事长。

2、张兴明先生：1964年出生，中国籍，无境外居留权。研究生学历。历任中国牧工商总公司职员，湖南花垣县畜牧局副局长（挂职），安徽华巢公司肉联厂、羽绒厂副厂长（挂职），中国牧工商总公司肉类部副经理，华蒙金河实业有限公司常务副总经理，中牧股份

（600195.SH）管理与稽核部经理，华蒙金河实业有限公司总经理，中牧股份兽药发展部总经理，中牧股份副总经理、常务副总经理、董事、总经理、党委副书记，金达威（002626.SZ）副董事长。2014年加入公司。现任公司副董事长。

3、李福忠先生：1964年出生，中国籍，无境外居留权。研究生学历。先后供职于土左旗建安公司土建队、托克托县五申乡建筑维修队。1990年加入公司担任董事、常务副总经理。现任公司副董事长，内蒙古金河建筑安装有限责任公司董事，内蒙古金河淀粉有限责任公司董事长。

4、谢昌贤先生：1962年出生，中国籍，无境外居留权。研究生学历。历任福建闽清味精厂车间主任，福建闽清生化总厂科长、金霉素分厂厂长，福建闽清双安制药有限公司总经理，北京正大七星抗生素有限公司生产部经理，驻马店华中正大有限公司生产部经理。1999年加入公司担任副总经理。现任公司董事、总经理，内蒙古金河淀粉有限责任公司董事，内蒙古金河环保科技有限公司董事。

5、刘运添先生：1967年出生，中国籍，无境外居留权。大专学历。历任福建闽清双安制药有限公司生产车间主任，北京正大七星抗生素有限公司生产部副经理、经理，驻马店华中正大有限公司生产部副经理。1999年加入公司。现任公司董事、副总经理。

6、王志军先生：1974年出生，中国籍，无境外居留权。本科学历。1992年加入公司，历任公司销售部经理、国内营销中心总经理。现任公司董事、副总经理。

7、郭晓川先生：1966年出生，中国籍，无境外居留权。博士研究生学历。现任公司独立董事，内蒙古大学经济管理学院教授。

8、马元驹先生：1957年出生，中国籍，无境外居留权。博士研究生学历。现任公司独立董事，首都经济贸易大学会计学院会计学教授、博士生导师。

9、汪明先生：1956年出生，中国籍，无境外居留权。博士研究生学历。中国农业大学二级教授，博士生导师。长期从事预防兽医学的教学和科学研究。现任公司独立董事，教育部高等学校动物医学类教学指导委员会主任委员、农业部第二届全国执业兽医考试委员会委员、中国兽医协会副会长、中国畜牧兽医学会副理事长、《中国兽医杂志》主编、《中国农业大学学报》副主编、《畜牧兽医学报》副主编。

(二) 监事会成员

1、张千岁先生：1956年出生，大专学历，高级工程师。历任内蒙古金河建筑安装有限责任公司副总经理兼总工程师。现任内蒙古金河建筑安装有限责任公司副总经理，公司监事会主席。

2、姚建雄先生：1970年出生，中国籍，无境外居留权。大专学历。1990年加入公司，

历任总经理办公室副主任、总经理办公室主任、公关部经理、总经理助理兼董事会办公室主任。现任公司监事。

3、郑留计先生：1968年出生，中国籍，无境外居留权。本科学历。1993年加入公司，历任发酵值班、会计、经理助理、行政科长、厂办副主任、办公室副主任、总办主任、副总经理、常务副总裁助理、副董事长助理。现任公司职工代表监事。

（三）高级管理人员

1、谢昌贤先生：简历同上。

2、刘迎春先生：1967年出生，中国籍，无境外居留权。大专学历。1990年加入公司，历任生产车间副主任、主任、调度室主任。现任公司副总经理。

3、刘运添先生，简历同上。

4、王志军先生，简历同上。

5、王治生先生：1962年出生，中国籍，无境外居留权。研究生学历。历任大连经济技术开发区进出口总公司任分公司经理、经济师。1997年加入公司，历任总经理助理、国际营销中心总经理、公司董事。现任公司副总经理。

6、云喜报先生：1967年出生，大专学历。1990年加入公司，历任质量检测所所长、职工代表监事、品质技术部部长等职务。现任公司副总经理。

7、菅明生先生：1966年出生，大专学历。1990年加入公司，历任车间主任、公司监事、提炼部部长等职务。现任公司副总经理。

8、郝新乐先生：1967年出生，大专学历。1990年加入公司，历任车间主任、总经理助理兼发酵部部长、公司发酵总监等职务。现任公司副总经理。

9、牛有山先生：1971年出生，中国籍，无境外居留权。硕士学历。历任中国建设银行宁夏分行储蓄所主任、分理处主任、支行会计主管，五联联合会计师事务所宁夏分所项目经理、部门经理，宁夏众和会计师事务所有限公司副主任会计师。2008年加入公司，历任公司总经理助理兼财务部经理、董事长助理、审计总监。现任公司财务总监。

10、邓一新女士：1972年出生，中国籍，无境外居留权。硕士研究生学历。历任工商银行包头市包钢支行信贷员，工商银行包头分行资产风险管理科科员，工商银行包头分行法律事务科科长，内蒙古和发稀土科技开发股份有限公司副总经理兼董事会秘书。2007年加入公司。现任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王东晓	内蒙古金河建筑安装有限责任公司	董事长、法定代表人	2013年07月10日	2016年07月10日	否
李福忠	内蒙古金河建筑安装有限责任公司	董事	2013年07月10日	2016年07月10日	否
张千岁	内蒙古金河建筑安装有限责任公司	副总经理	2005年01月01日	2016年07月10日	是
在股东单位任职情况的说明	除以上人员外，公司其他董事、监事、高级管理人员无在股东单位任职情况。				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
郭晓川	内蒙古大学经济管理学院	教授	1988年07月01日		是
郭晓川	北方稀土股份有限公司	独立董事	2011年10月26日	2017年12月29日	是
郭晓川	元和药业股份有限公司	独立董事	2015年07月01日		是
马元驹	首都经济贸易大学会计学院	教授、博导	2004年07月01日		是
马元驹	北京韩建河山股份有限公司	独立董事	2010年10月26日	2016年10月10日	是
马元驹	桑德国际有限公司	独立董事	2015年05月06日		是
李福忠	内蒙古金河淀粉有限责任公司	董事长、法定代表人	2015年04月20日	2018年04月19日	否
谢昌贤	内蒙古金河淀粉有限责任公司	董事	2015年04月20日	2018年04月19日	否
谢昌贤	内蒙古金河环保科技有限公司	董事	2014年02月14日	2017年02月14日	否
牛有山	内蒙古金河环保科技有限公司	董事	2014年02月14日	2017年02月14日	否
牛有山	内蒙古金河动物药业有限公司	董事	2015年04月20日	2018年04月19日	否
牛有山	内蒙古金河淀粉有限责任公司	董事	2015年04月20日	2018年04月19日	否
牛有山	内蒙古金河生物制品有限责任公司	董事	2015年04月21日	2018年04月20日	否
菅明生	内蒙古金河淀粉有限责任公司	董事	2015年04月20日	2018年04月19日	否
郑留计	内蒙古金河淀粉有限责任公司	监事	2015年04月20日	2018年04月19日	否
张兴明	内蒙古金河动物药业有限公司	董事长、法定代表人	2015年04月20日	2018年04月19日	否
张兴明	内蒙古金河生物制品有限责任公司	董事长、法定代表人	2015年04月21日	2018年04月20日	否
郝新乐	内蒙古金河动物药业有限公司	董事	2015年04月20日	2018年04月19日	否

刘运添	内蒙古金河生物制品有限责任公司	董事	2015年04月21日	2018年04月20日	否
王东晓	金河牧星生物技术研究（北京）有限公司	执行董事	2013年04月18日	2016年04月18日	否
王东晓	内蒙古金牧种牛繁育有限责任公司	董事	2007年08月03日		否
王东晓	中国饲料工业协会	副会长	2010年11月05日	2015年11月05日	否
汪明	中国农业大学动物医学院	教授、博导	1999年12月01日	2016年02月22日	是
汪明	教育部动物医学类专业教学指导委员会	主任委员	2011年01月01日	2017年12月31日	否
汪明	农业部第二届全国执业兽医考试委员会	委员	2013年01月01日	2017年12月31日	否
汪明	中国兽医协会	副会长	2009年01月01日	2017年12月31日	否
汪明	中国畜牧兽医学会	副理事长	2012年01月01日	2016年12月31日	否
汪明	《中国兽医杂志》	主编	2012年01月01日	2016年12月31日	否
汪明	《中国农业大学学报》	副主编	2010年01月01日	2016年12月31日	否
汪明	《畜牧兽医学报》	副主编	2012年01月01日	2016年12月31日	否
在其他单位任职情况的说明	除以上人员外，公司其他董事、监事、高级管理人员无在其他单位任职情况。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司按照《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会议事规则》的相关条款执行。

董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：在公司任职的董事、监事、高级管理人员按其行政岗位及职务，根据公司现行的薪酬制度领取薪酬。独立董事采取固定津贴方式。

董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：公司严格按照董事、监事、高级管

理人员报酬的薪酬的决策程序与确定程序按时支付薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王东晓	董事长	男	63	现任	75.62	否
张兴明	副董事长	男	51	现任	70.42	否
李福忠	副董事长	男	51	现任	53.13	否
谢昌贤	董事、总经理	男	53	现任	64.77	否
刘运添	董事、副总经理	男	48	现任	45.02	否
王志军	董事、副总经理	男	41	现任	22.56	否
汪明	独立董事	男	59	现任	8.28	否
马元驹	独立董事	男	58	现任	8.28	否
郭晓川	独立董事	男	49	现任	8.28	否
邓一新	董事会秘书	女	43	现任	25.53	否
张千岁	监事会主席	男	59	现任	5.52	是
姚建雄	股东代表监事	男	45	现任	16.22	否
郑留计	职工代表监事	男	47	现任	14.75	否
王治生	副总经理	男	53	现任	23.02	否
刘迎春	副总经理	男	48	现任	25.5	否
牛有山	财务总监	男	44	现任	34.41	否
云喜报	副总经理	男	48	现任	25.81	否
菅明生	副总经理	男	49	现任	26.84	否
郝新乐	副总经理	男	48	现任	27.88	否
王志广	监事会主席	男	51	离任	0	否
王吉龙	副总经理	男	51	离任	25.67	否
合计	--	--	--	--	607.51	--

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,222
主要子公司在职员工的数量（人）	518

在职员工的数量合计（人）	1,740
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,740
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,221
销售人员	90
技术人员	132
财务人员	43
行政人员	254
合计	1,740
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高中及以下	1,161
大专	419
本科	123
硕士	30
博士	7
合计	1,740

2、薪酬政策

公司参照行业标准并结合企业自身特点，实行技能薪酬体系，并经多年的完善，已形成了完整、有效的薪酬体系。即根据岗位技能、风险、责任、劳动强度、工作环境等评价因素，将全公司各岗位分为五岗十一级技能工资体系。并实行定期的技能等级考核，依据员工的技能等级和岗位类别确定员工的薪酬水平。干部依据职务和管理范畴实行不同等级的职务薪酬体系。公司依据每位干部员工的风险、责任、管理范围，设定了不同的风险系数，风险系数同月度、年度的绩效奖罚挂钩，依此确定干部员工的绩效奖罚。员工的技能工资加上年度绩效奖罚为员工的实际收入。

3、培训计划

公司非常重视员工的培训工作。每年初制定员工培训计划，经批准后全年按计划执行。公司每位员工建立了培训档案，并有专人负责管理。公司的培训主要由内训和外训组成。内训主要培训一线生产操作员，培训内容以EHS知识、GMP知识、操作规程、岗位责任制为主。由公司内训师和管理技术骨干负责培训。外训主要培训中高层管理干部和生产经营一线管理人员，培训内容主要有行业法规、管理技能、职业素养等。同时生产管理的特种岗位参加相关行业主管部门的培训。

公司员工队伍稳定，并经多年的培训，现已形成了一支专业的、成熟的兽药生产管理队

伍。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所中小企业板股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和中国证监会有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，健全公司内部控制体系，进一步规范公司运作，提高公司治理水平，维护了公司及全体股东的合法权益。

公司建立了以《公司章程》为基础，以股东大会、董事会、监事会“三会”议事规则等为主要架构的规章体系，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营管理体系。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求，不存在尚未解决的治理问题。

2016年，公司将严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会、深圳证券交易所等法律法规以及《公司章程》规范运作，落实各项内控制度的实施，以进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司具有独立完整的业务及面向市场自主经营的能力，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。报告期内，公司生产经营等各项工作稳定，内部组织机构完善，能够独立规范运作。

1、业务方面：

公司拥有完整的法人财产权、具有健全的组织结构，具备独立完整的研发、采购、生产和销售体系，独立开展业务，独立核算和决策，并独立承担责任与风险，完全独立于控股股东及其他关联方进行生产经营活动。

2、人员方面：

公司董事、监事、高级管理人员选举、聘任严格按照《公司法》、《公司章程》的规定和要求，不存在控股股东超越股东大会和董事会作出人事任免决定的情况。公司员工独立，薪酬、福利、社会保障等独立管理，具有完善的管理制度和体系。

3、资产方面：

公司与控股股东及其他关联方资产权属明确，公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在控股股东及其他关联方违规占用公司资产及其他资源情况。

4、机构方面：

公司依照《公司法》和《公司章程》的规定，设立了股东大会、董事会、监事会等机构，建立了独立、完整的法人治理结构并规范运作。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形。

5、财务方面：

公司设有独立的财务会计部门和内部审计部门，建立了独立的会计核算体系和规范的财务管理制度，独立进行财务决策。公司财务独立，不存在与控股股东、实际控制人及其控制

的其他企业共用银行账户的情形，没有为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供任何形式的担保，或将以公司名义借入款项转借给控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2014 年度股东大会	年度股东大会	0.04%	2015 年 05 月 05 日	2015 年 05 月 06 日	公告编号： 2015-021；公告名称：《金河生物科技股份有限公司 2014 年度股东大会决议公告》；公告网站名称：巨潮资讯网；公告网站地址： www.cninfo.com.cn
2015 年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.01%	2015 年 08 月 05 日	2015 年 08 月 06 日	公告编号： 2015-049；公告名称：《金河生物科技股份有限公司 2015 年第一次临时股东大会决议公告》；公告网站名称：巨潮资讯网；公告网站地址： www.cninfo.com.cn
2015 年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.09%	2015 年 11 月 18 日	2015 年 11 月 19 日	公告编号： 2015-064；公告名称：《金河生物科技股份有限公司 2015 年第二次临时股东大会决议公告》；公告网站名称：巨潮资讯网；公告网站地址： www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
汪明	13	3	10	0	0	否
马元驹	13	3	10	0	0	否
郭晓川	13	3	10	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		1				

连续两次未亲自出席董事会的说明

无，独立董事不存在连续两次未亲自出席董事会的情况。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》等法律法规以及《公司章程》、《独立董事工作制度》等规定，勤勉尽责的关注公司运作的规范性，独立履行职责，对公司的日常经营决策、再融资、对外投资、收购事项等方面提出了许多宝贵的专业意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、报告期内，审计委员会召开了5次会议，审议了以下事项：

- (1) 关于公司2014年度审计报告的议案；
- (2) 关于公司2014年度财务决算报告的议案；
- (3) 关于公司2015年度财务预算方案的议案；

- (4) 关于续聘瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2015年度审计机构的议案；
- (5) 关于公司2014年度内部控制自我评价报告；
- (6) 《内部控制规则落实自查表》；
- (7) 关于公司与内蒙古金河建筑安装有限责任公司关联交易的议案；
- (8) 关于向银行申请综合授信额度的议案；
- (9) 2015年一季度内部审计报告；
- (10) 2015年二季度内部审计报告；
- (11) 2015年三季度内部审计报告；
- (12) 2016年度内部审计工作计划。

2、报告期内，提名委员会召开了1次会议，审议了以下事项：

- (1) 关于聘任公司审计负责人的议案；
- (2) 关于聘任公司高级管理人员的议案。

3、报告期内，薪酬与考核委员会召开了1次会议，审议了以下事项：

- (1) 金河生物科技股份有限公司2014年总经理工作报告；
- (2) 金河生物科技股份有限公司2014年董事会工作报告；
- (3) 2014年独立董事述职报告；
- (4) 金河生物科技股份有限公司2015年度董事、监事薪酬方案；
- (5) 金河生物科技股份有限公司2015年度高级管理人员薪酬方案。

4、报告期内，战略委员会召开了6次会议，审议了以下事项：

- (1) 关于内蒙古金河环保科技有限公司实施二期工程的议案；
- (2) 关于投资设立控股子公司的议案；
- (3) 关于公司与内蒙古金河建筑安装有限责任公司关联交易的议案；
- (4) 关于为内蒙古金河环保科技有限公司提供担保的议案；
- (5) 关于收购杭州荐量兽用生物制品有限公司股权的议案；
- (6) 关于向全资子公司提供担保的议案；
- (7) 关于控股子公司继续收购参股公司杭州荐量兽用生物制品有限公司部分股权的议

案；

- (8) 关于向控股子公司内蒙古金河生物制品有限公司提供担保的议案。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司制定了《金河生物科技股份有限公司董事、高级管理人员薪酬考核办法》。以激励与约束相统一、贡献与薪酬相对应，“绩效考核”与“民主评议”相结合的考核原则，对高级管理人员实行“诚信责任考核”和“经济责任考核”相结合的考核体系，由基本年薪、月度考核年薪和年度考核年薪三个方面相结合确定发放高级管理人员的薪酬。增强了公司高级管理人员的履责和诚信意识，提升公司法人治理水平，进一步完善了高级管理人员年薪绩效评价和激励、约束机制，最大限度地调动了公司高级管理人员的积极性及创造性，确保公司各项经济指标的完成，更好维护广大投资者的根本利益。

公司董事会薪酬与考核委员会根据实际情况对公司董事、高级管理人员进行考核后，一致认为：公司2015年度董事、高级管理人员薪酬方案严格执行董事及高级管理人员薪酬和考核管理制度，董事、高级管理人员薪酬方案合理，薪酬发放的程序符合有关法律、法规及《公司章程》的规定。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2016年04月15日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《金河生物科技股份有限公司 2015 年度内部控制自我评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：A、公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；B、控制环境无效；C、注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；D、其他影响报表使用者正确判断的缺陷。财务报告重要缺陷的迹象包括：A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策；B、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施相应的补偿性控制；C、未建立反舞弊程序和控制措施。财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他内部控制缺陷。	出现以下情形的，认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。A、违反法律、法规较严重；B、除政策性亏损原因外，企业连年亏损，持续经营受到挑战；C、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；D、重大决策程序不科学；E、企业管理人员纷纷离开或关键岗位人员流失严重；F、内控评价结果特别是重大或重要缺陷未得到整改。
定量标准	一般缺陷：失控金额≤利润总额的 2%，失控金额≤资产总额的 0.1%；重要缺陷：利润总额的 2% < 失控金额 ≤ 利润总额的 5%，资产总额的 0.1% < 失控金额 ≤ 资产总额的 0.5%；重大缺陷：失控金额 > 利润总额的 5%，失控金额 > 资产总额的 0.5%	一般缺陷：损失金额≤利润总额的 2%；重要缺陷：利润总额的 2% < 损失金额 ≤ 利润总额的 5%；重大缺陷：损失金额 > 利润总额的 5%
财务报告重大缺陷数量（个）		0

非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，金河生物公司于 2015 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了按照财政部颁布的《内部会计控制规范—基本规范（试行）》的有关规范标准中与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2016 年 04 月 15 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《金河生物科技股份有限公司 2015 年度内部控制鉴证报告》。
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2016年04月14日
审计机构名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	瑞华审字【2016】61060017号
注册会计师姓名	翟晓敏、张龙华

审计报告正文

金河生物科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的金河生物科技股份有限公司（以下简称“金河生物公司”）的财务报表，包括2015年12月31日合并及公司的资产负债表，2015年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是金河生物公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金河生物科技股份有限公司2015年12月31日合并及公司的财务状况以及2015年度合并及公司的经营成果和现金流量。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国 北京

中国注册会计师：翟晓敏
中国注册会计师：张龙华
二〇一六年四月十四日

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：金河生物科技股份有限公司

2015 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	225,419,074.73	228,778,136.56
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	14,420,903.98	8,750,000.00
应收账款	168,090,916.30	149,132,900.75
预付款项	63,172,042.02	54,161,521.49
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	17,071,403.43	23,361,605.85
买入返售金融资产		
存货	310,389,287.15	300,697,422.93
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	3,372,398.82	
流动资产合计	801,936,026.43	764,881,587.58
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资	225,234,483.90	220,957.09
投资性房地产		
固定资产	525,720,246.81	479,208,048.96
在建工程	39,431,272.67	9,727,932.93
工程物资	290,219.66	231,363.44
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	277,107,405.48	251,045,929.72
开发支出	4,279,875.04	7,985,095.03
商誉	7,710,017.89	3,744,828.00
长期待摊费用	1,401,692.50	18,094.62
递延所得税资产	2,091,338.80	1,564,084.93
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,083,266,552.75	753,746,334.72
资产总计	1,885,202,579.18	1,518,627,922.30
流动负债：		
短期借款	488,686,400.00	50,000,000.00
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	45,000,000.00	
应付账款	112,720,987.72	108,480,901.41
预收款项	5,014,228.67	673,133.43
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	10,509,933.68	8,456,197.44
应交税费	4,841,113.32	2,649,507.90
应付利息	329,856.06	81,666.66
应付股利		

其他应付款	15,013,963.65	6,731,226.35
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	129,872,000.00	48,952,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	811,988,483.10	226,024,633.19
非流动负债：		
长期借款		318,188,000.00
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	18,688,589.75	18,288,038.21
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,688,589.75	336,476,038.21
负债合计	830,677,072.85	562,500,671.40
所有者权益：		
股本	217,840,000.00	217,840,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	498,015,639.56	498,015,639.56
减：库存股		
其他综合收益	1,415,827.17	-259,142.99
专项储备		
盈余公积	49,456,879.96	44,167,379.99
一般风险准备		

未分配利润	268,393,078.79	190,813,878.77
归属于母公司所有者权益合计	1,035,121,425.48	950,577,755.33
少数股东权益	19,404,080.85	5,549,495.57
所有者权益合计	1,054,525,506.33	956,127,250.90
负债和所有者权益总计	1,885,202,579.18	1,518,627,922.30

法定代表人：王东晓

主管会计工作负责人：牛有山

会计机构负责人：周立航

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	147,350,450.46	203,023,122.23
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	3,520,543.98	3,350,000.00
应收账款	139,399,456.45	110,902,636.25
预付款项	115,597,341.93	96,819,269.08
应收利息	4,554,003.53	61,333.33
应收股利		
其他应收款	483,299,458.87	54,183,811.47
存货	94,209,139.49	114,435,939.85
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	2,715,860.91	
流动资产合计	990,646,255.62	582,776,112.21
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	143,761,771.65	98,761,771.65
投资性房地产		
固定资产	378,655,058.45	388,155,842.88
在建工程	32,388,924.78	7,338,438.76

工程物资	290,219.66	231,363.44
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	9,749,517.30	10,169,657.64
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,401,692.50	
递延所得税资产	2,651,048.56	1,992,161.11
其他非流动资产		
非流动资产合计	568,898,232.90	506,649,235.48
资产总计	1,559,544,488.52	1,089,425,347.69
流动负债：		
短期借款	438,686,400.00	50,000,000.00
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	45,000,000.00	
应付账款	48,566,957.04	48,188,651.36
预收款项	735,579.07	224,583.25
应付职工薪酬	6,969,945.59	6,313,069.30
应交税费	4,018,917.04	1,278,460.00
应付利息	329,856.06	81,666.66
应付股利		
其他应付款	3,197,023.38	2,815,275.08
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	547,504,678.18	108,901,705.65
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	18,657,303.50	18,252,134.96
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,657,303.50	18,252,134.96
负债合计	566,161,981.68	127,153,840.61
所有者权益：		
股本	217,840,000.00	217,840,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	501,536,707.18	501,536,707.18
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	49,456,879.96	44,167,379.99
未分配利润	224,548,919.70	198,727,419.91
所有者权益合计	993,382,506.84	962,271,507.08
负债和所有者权益总计	1,559,544,488.52	1,089,425,347.69

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	1,250,468,533.75	839,805,806.69
其中：营业收入	1,250,468,533.75	839,805,806.69
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,129,814,294.90	757,539,976.12
其中：营业成本	888,767,303.96	580,168,996.73
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	5,625,747.41	3,659,120.63
销售费用	68,978,695.12	54,775,179.21
管理费用	146,048,323.85	113,800,115.07
财务费用	17,936,866.93	1,128,954.36
资产减值损失	2,457,357.63	4,007,610.12
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）	265,227.40	1,146,452.06
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）	120,919,466.25	83,412,282.63
加：营业外收入	8,122,143.71	11,076,573.69
其中：非流动资产处置利得	40,102.15	
减：营业外支出	497,085.05	272,120.52
其中：非流动资产处置损失	408,603.63	252,804.30
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	128,544,524.91	94,216,735.80
减：所得税费用	12,787,493.06	14,137,685.30
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	115,757,031.85	80,079,050.50
归属于母公司所有者的净利润	104,652,699.99	77,209,555.22
少数股东损益	11,104,331.86	2,869,495.28
六、其他综合收益的税后净额	1,921,070.21	25,012.09
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,674,970.16	21,260.28
（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	1,674,970.16	21,260.28
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	1,674,970.16	21,260.28
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	246,100.05	3,751.81
七、综合收益总额	117,678,102.06	80,104,062.59
归属于母公司所有者的综合收益总额	106,327,670.15	77,230,815.50
归属于少数股东的综合收益总额	11,350,431.91	2,873,247.09
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.48	0.35
（二）稀释每股收益	0.48	0.35

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：王东晓

主管会计工作负责人：牛有山

会计机构负责人：周立航

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	667,266,682.56	599,786,755.72
减：营业成本	464,436,082.71	416,913,552.32
营业税金及附加	4,796,760.16	3,124,710.45
销售费用	54,546,369.85	33,180,845.57
管理费用	88,037,166.94	81,166,779.43
财务费用	-1,709,908.10	-1,777,939.20

资产减值损失	4,392,582.93	5,371,603.32
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）	2,609,071.00	1,787,712.05
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）	55,376,699.07	63,594,915.88
加：营业外收入	7,723,941.54	11,071,549.69
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	478,612.85	272,120.52
其中：非流动资产处置损失	222,354.20	252,804.30
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	62,622,027.76	74,394,345.05
减：所得税费用	9,727,028.00	11,478,465.95
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	52,894,999.76	62,915,879.10
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	52,894,999.76	62,915,879.10
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.24	0.29
（二）稀释每股收益	0.24	0.29

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	1,300,433,747.86	795,558,460.20
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	24,856,024.44	30,922,978.36
收到其他与经营活动有关的现金	18,817,392.83	25,687,256.97
经营活动现金流入小计	1,344,107,165.13	852,168,695.53
购买商品、接受劳务支付的现金	804,347,552.59	666,552,887.49
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	128,968,576.31	117,628,447.04

支付的各项税费	43,706,556.99	35,504,939.35
支付其他与经营活动有关的现金	152,118,135.09	90,498,572.33
经营活动现金流出小计	1,129,140,820.98	910,184,846.21
经营活动产生的现金流量净额	214,966,344.15	-58,016,150.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	51,000,000.00	130,000,000.00
取得投资收益收到的现金	265,227.40	1,146,452.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	50,000.00	
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	51,315,227.40	131,146,452.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	142,082,534.29	348,522,824.86
投资支付的现金	276,000,000.00	130,000,000.00
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	4,259,604.94	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	422,342,139.23	478,522,824.86
投资活动产生的现金流量净额	-371,026,911.83	-347,376,372.80
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,000,000.00	3,300,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,000,000.00	3,300,000.00
取得借款收到的现金	488,668,124.37	557,495,020.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	82,140,000.00	
筹资活动现金流入小计	573,808,124.37	560,795,020.00
偿还债务支付的现金	302,252,000.00	170,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,419,067.83	31,903,557.72
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	35,010,000.00	80,000,000.00

筹资活动现金流出小计	377,681,067.83	281,903,557.72
筹资活动产生的现金流量净额	196,127,056.54	278,891,462.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,564,449.31	59,360.40
五、现金及现金等价物净增加额	41,630,938.17	-126,441,700.80
加：期初现金及现金等价物余额	148,778,136.56	275,219,837.36
六、期末现金及现金等价物余额	190,409,074.73	148,778,136.56

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	638,981,323.43	570,002,007.11
收到的税费返还	24,059,779.06	30,922,978.36
收到其他与经营活动有关的现金	28,794,064.30	22,854,164.86
经营活动现金流入小计	691,835,166.79	623,779,150.33
购买商品、接受劳务支付的现金	289,140,454.75	420,613,811.34
支付给职工以及为职工支付的现金	86,471,197.44	85,029,375.73
支付的各项税费	26,093,563.05	25,234,700.07
支付其他与经营活动有关的现金	561,480,412.80	78,692,171.52
经营活动现金流出小计	963,185,628.04	609,570,058.66
经营活动产生的现金流量净额	-271,350,461.25	14,209,091.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	51,000,000.00	130,000,000.00
取得投资收益收到的现金	265,227.40	1,146,452.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	50,000.00	
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	51,315,227.40	131,146,452.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	93,034,020.33	64,749,662.89
投资支付的现金	96,000,000.00	136,700,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	189,034,020.33	201,449,662.89
投资活动产生的现金流量净额	-137,718,792.93	-70,303,210.83
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	438,668,124.37	190,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	82,140,000.00	
筹资活动现金流入小计	520,808,124.37	190,000,000.00
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	170,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,430,994.40	28,757,972.82
支付其他与筹资活动有关的现金	35,010,000.00	80,000,000.00
筹资活动现金流出小计	122,440,994.40	278,757,972.82
筹资活动产生的现金流量净额	398,367,129.97	-88,757,972.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	19,452.44	4,217.30
五、现金及现金等价物净增加额	-10,682,671.77	-144,847,874.68
加：期初现金及现金等价物余额	123,023,122.23	267,870,996.91
六、期末现金及现金等价物余额	112,340,450.46	123,023,122.23

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	217,840,000.00				498,015,639.56		-259,142.99		44,167,379.99		190,813,878.77	5,549,495.57	956,127,250.90
加：会计政策变更													

前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	217,840,000.00				498,015,639.56		-259,142.99	44,167,379.99		190,813,878.77	5,549,495.57	956,127,250.90	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)							1,674,970.16	5,289,499.97		77,579,200.02	13,854,585.28	98,398,255.43	
(一)综合收益总额							1,674,970.16			104,652,699.99	11,350,431.93	117,678,102.08	
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配								5,289,499.97		-27,073,499.97	2,504,153.35	-19,279,846.65	
1. 提取盈余公积								5,289,499.97		-5,289,499.97			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-21,784,000.00	2,504,153.35	-19,279,846.65	
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													

3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	217,840,000.00				498,015,639.56		1,415,827.17		49,456,879.96		268,393,078.79	19,404,080.85	1,054,525,506.33

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	108,920,000.00				498,015,639.56		-280,403.27		37,875,792.08		256,045,911.46	-509,229.34	900,067,710.49
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	108,920,000.00				498,015,639.56		-280,403.27		37,875,792.08		256,045,911.46	-509,229.34	900,067,710.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	108,920,000.00						21,260.28		6,291,587.91		-65,232,032.69	6,058,724.91	56,059,540.41
（一）综合收益总额							21,260.28				77,209,555.22	2,873,247.09	80,104,062.59
（二）所有者投入和减少资本	108,920,000.00											3,300,000.00	112,220,000.00

1. 股东投入的普通股											3,300,000.00	3,300,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	108,920,000.00											108,920,000.00
4. 其他												
(三) 利润分配								6,291,587.91		-142,441,587.91	-114,522.18	-136,264,522.18
1. 提取盈余公积								6,291,587.91		-6,291,587.91		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-136,150,000.00	-114,522.18	-136,264,522.18
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	217,840,000.00				498,015,639.56		-259,142.99	44,167,379.99		190,813,878.77	5,549,495.57	956,127,250.90

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	217,840,000.00				501,536,707.18				44,167,379.99	198,727,419.91	962,271,507.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	217,840,000.00				501,536,707.18				44,167,379.99	198,727,419.91	962,271,507.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									5,289,499.97	25,821,499.79	31,110,999.76
（一）综合收益总额										52,894,999.76	52,894,999.76
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									5,289,499.97	-27,073,499.79	-21,784,000.00
1. 提取盈余公积									5,289,499.97	-5,289,499.97	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他										-21,784,000.00	-21,784,000.00
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	217,840,000.00				501,536,707.18				49,456,879.96	224,548,919.70	993,382,506.84

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	108,920,000.00				501,536,707.18				37,875,792.08	278,253,128.72	926,585,627.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	108,920,000.00				501,536,707.18				37,875,792.08	278,253,128.72	926,585,627.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	108,920,000.00								6,291,587.91	-79,525,708.81	35,685,879.10
（一）综合收益总额										62,915,879.10	62,915,879.10
（二）所有者投入和减少资本	108,920,000.00										108,920,000.00
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具											

持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	108,920,000.00										108,920,000.00
4. 其他											
(三) 利润分配								6,291,587.91	-142,441,587.91		-136,150,000.00
1. 提取盈余公积								6,291,587.91	-6,291,587.91		
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他									-136,150,000.00		-136,150,000.00
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	217,840,000.00				501,536,707.18			44,167,379.99	198,727,419.91		962,271,507.08

三、公司基本情况

金河生物科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身系金河集团实业有限公司。2007年11月，本公司以净资产折股的形式由有限责任公司整体变更为股份有限公司，并更名为金河生物科技股份有限公司。本次变更后注册资本由5,000万元增至6,569万元。2007年11月30日公司取得呼和浩特市工商行政管理局核发的150100000001693号《企业法人营业执照》。法定代表人：王东晓。

2007年12月，本公司通过定向发行股份方式实施增资扩股，发行股份1600万股，股份发行后注册资本由6,569万元增至8,169万元。

2012年6月18日经中国证券监督管理委员会以证监发行字[2012]838号文《关于核准金河生物科技股份有限公司首次公开发行股票的通知》核准，本公司向社会公开发行人民币普通股股票2,723.00万股，注册资本及股本变更为人民币10,892.00万元。经深圳证券交易所（深证上[2012]228号）《关于金河生物科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》核准，公司发行的人民币普通股股票于2012年7月13日在深圳证券交易所中小板上市流通。

根据2014年4月4日第三届董事会第一次会议决议，本公司以2013年12月31日的公司总股本10,892万股为基数，每10股送红股10股，注册资本及股本变更为人民币21,784.00万元。

行业性质：药物饲料添加剂。

经营范围：预混剂（金霉素（2条）、盐霉素、莫能菌素）、非无菌原料药（盐酸金霉素、土霉素、四环素）、添加剂预混合饲料（维生素预混合饲料（畜禽水产、反刍动物、宠物及特种动物））的生产，种植业；养殖业；对外贸易。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司法定地址：呼和浩特市托克托县新坪路71号。

本财务报表业经本公司董事会于2016年4月14日决议批准报出。

本公司2015年度纳入合并范围的子公司共6户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加1户，减少0户，详见本附注七“合并范围的变更”。

子公司的经营范围分别为：①内蒙古金河淀粉有限责任公司（以下简称“金河淀粉”），主要从事玉米淀粉、纤维、胚芽、蛋白粉、玉米浆，以及玉米淀粉加工的下游产品（葡萄糖、饴糖、变性淀粉）的生产和销售业务；②内蒙古金河动物药业有限公司（以下简称“动物药业”），主要从事预混剂/颗粒剂、消毒剂（液体）的生产和销售业务；③金河牧星生物技术研究（北京）有限公司（以下简称“金河牧星”），主要从事生物疫苗、基因药物、生物制剂、诊断试剂盒、化学药物的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务及化学试剂的销售等业务；④内蒙古金河环保科技有限公司（以下简称“金河环保”），主要从事污水处理及技术服务，环保材料、环保设备、水处理剂销售，环保信息开发及服务（工业及城市污水处理站的运营管理），通用机械、电器维修及销售及园林绿化养护等业务；⑤法玛威药业有限公司（PHARMGATE.LLC）（以下简称“法玛威公司”），主要从事饲用金霉素、盐酸金霉素、盐霉素等产品的销售业务，其拥有两家合营公司，分别为：Pharmgate Animal Health LLC、Pharmgate Animal Health Canada Inc。⑥内蒙古金河生物制品有限公司，主要从事预防、诊断、治疗用兽用生物制品的研发、生产、销售和技术服务；疫苗稀释液、血清制品、兽用器械、塑料制品，其拥有一家子公司为内蒙古艾迪动物标识技术开发有限公司，一家联营公司为杭州荐量兽用生物制品有限公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费

用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司2016年将继续正常持续经营，努力实现年初制定的经营目标。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司主要从事药物饲料添加剂的生产经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项、收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、11“应收款项”、28“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、33“重要会计政策和会计估计变更”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2015年12月31日的财务状况及2015年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，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管理费用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，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先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，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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益

计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长

期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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，本公司采用估值技术确定其公允价值。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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时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、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

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

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

② 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且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；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③ 财务担保合同及贷款承诺

不属于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的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本

公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 100.00 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

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）	1.00%	1.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

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) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明其已发生减值，继续按组合计提坏账准备不能真实反映该项应收款项的预计未来现金流量现值。
坏账准备的计提方法	按单项应收款项预计未来现金流量现值低于账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货**(1) 存货的分类**

存货主要包括原材料、在产品、自制半成品、产成品、发出商品、低值易耗品、委托加工物资等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。除子公司法玛威公司采用先进先出法计价外，本公司及其他子公司领用和发出存货时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方

的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或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，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，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确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构

成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一

揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司对投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00%	4.75%-2.38%
机器设备	年限平均法	10-18	5.00%	9.5%-5.28%
运输设备	年限平均法	10	5.00%	9.5%
其他设备	年限平均法	5-10	5.00%	19%-9.5%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

(1) 在建工程的类别

本公司在建工程按实际成本计量，按立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。若在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司于资产负债表日判断在建工程是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

(2) 借款费用资本化期间

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，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生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产的计价方法

无形资产是指本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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

本公司的无形资产均为使用寿命有限的无形资产。

项目	预计使用寿命	依据
----	--------	----

土地使用权		按取得该项土地使用权时，权属证明文件上标明的土地使用年限扣除取得该项资产时已使用年限，为土地使用权的使用寿命。
非专利技术	13年	按取得该项资产时估计的受益年限，确定无形资产的使用寿命。
专利技术	10年、20年	按取得该项资产时估计的受益年限，确定无形资产的使用寿命。

(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企业带来经济利益期限的，应当视为使用寿命不确定的无形资产。如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(4) 无形资产减值准备的计提

本公司于资产负债表日判断无形资产是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(2) 内部研究开发支出会计政策

(1) 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

公司根据产品研发流程的作业性质，将产品研发过程合理区分为研究阶段和开发阶段，研究过程中发生的支出计入当期管理费用，开发过程发生的支出予以资本化计入开发支出，待开发完成后将其转入无形资产，并在受益期内进行摊销。

公司的研发项目应经过内部立项程序，由公司研发中心提出立项申请报告，提交总经理办公会议进行讨论，审议通过后方可实施。立项分为研究立项和开发立项两种形式。研发项目在经过开发立项程序后即进入开发阶段，在开发阶段发生的符合资本化条件的支出予以资本化会计处理。判断研发项目是否进入开发阶段的具体划分标准如下：

①对于新药物饲料添加剂、新兽药、新疫苗等新产品研制类项目，在获得农业部临床试

验批文后，或者已进入临床前研究，并且获得农业部临床试验批文的可能性很大时，可以认为进入开发阶段。

②对于新质量标准、新工艺优化等产业化工艺科研项目，由于是为了得到最终的产品成果而进行的辅助研究，或是为了进一步的产品研发活动而进行的工艺技术方面的技术准备，其研究结果通常不形成带来直接经济利益的无形资产。因此，通常情况下，应将此类项目的研发划分为研究阶段，研发项目达到计划目标时即视为项目完成。

(2) 内部研究开发项目支出的核算

(1) 本公司内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出与开发阶段支出。

(2) 研究阶段支出，于发生时计入当期损益。

(3) 开发阶段支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

(4) 对于同一项无形资产，在开发过程中达到资本化条件前已经费用化计入损益的支出，不再进行资本化。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或

资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

长期待摊费用是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法摊销，其中：

(1) 预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

(2) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

(3) 融资租赁方式租入的固定资产，其符合资本化条件的装修费用，在两次装修间隔期间、剩余租赁期和固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条

件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

（1）商品销售收入

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

本公司销售商品收入确认时点和依据：

国内销售：货物发出后，依据客户的收货通知在开具销货发票后，以销售合同、开票通知单、发货指令单、销货发票确认商品销售收入；

国外销售：货物装箱后发送至船运公司，船运公司接收货物并签发提货单，确认货物转移并开具销货发票，公司根据订单、装箱单、船运公司提货单、销货发票确认商品销售收入。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。

劳务交易的完工进度根据实际情况选用下列方法确定：

- ①已完工作的测量。
- ②已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例。
- ③已经发生的成本占估计总成本的比例。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。

（4）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（5）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

29、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(2) 确认递延所得税负债的依据

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（3）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	6%、13%、17%
营业税	应税营业收入	5%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%

地方教育费附加	应纳流转税额	2%
---------	--------	----

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
金河生物科技股份有限公司	15%
内蒙古金河淀粉有限责任公司	25%
内蒙古金河动物药业有限公司	15%
金河牧星生物技术研究（北京）有限公司	25%
内蒙古金河环保科技有限公司	15%
内蒙古金河生物制品有限公司	25%
法玛威药业有限公司（Pharmgate LLC）	按照美国联邦法律，所有者选择视为合伙企业来对待，公司本身没有税务责任不缴纳企业所得税。

2、税收优惠

（1）根据科学技术部火炬高技术产业开发中心“关于内蒙古自治区2010年第二、第三批高新技术企业备案申请的复函”（国科火字[2011]049号），同意本公司作为高新技术企业备案，并取得于2010年11月29日颁发的高新技术企业证书，有效期三年。根据“托克托县地方税务局关于金河生物科技股份有限公司申请执行高新技术企业所得税优惠政策的复函”（托地税发[2011]49号），本公司符合高新技术企业所得税优惠政策条件，同意本公司的企业所得税减按15%的税率申报缴纳。

本公司于2013年8月20日经复审后重新取得高新技术企业证书，证书编号：GF201315000010，有效期：三年，继续享受企业所得税减按15%的税率申报缴纳的优惠政策。

（2）内蒙古金河动物药业有限公司2015年10月12日取得由内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、内蒙古自治区国家税务局及内蒙古自治区地方税务局联合颁发的编号为GR201515000007的高新技术企业证书，有效期3年；动物药业已向税务备案，2015年享受企业所得税减按15%的税率申报缴纳的优惠政策。

（3）内蒙古金河环保科技有限公司2015年10月12日取得由内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、内蒙古自治区国家税务局及内蒙古自治区地方税务局联合颁发的编号为GR201515000054的高新技术企业证书，有效期3年；金河环保公司已按西部大开发税收优惠政策享受按15%的税率缴纳企业所得税。

（4）出口产品增值税退税率

由于海关对公司出口商品编码重新归类，饲料金霉素由原编码29413020（四环素衍生物及其盐）变更为23099010002（按17%征税的制成的饲料添加剂），出口退税率也由原来的13%变更为15%。2012年3月份公司接到税务部门通知，按照国家税务总局《关于下发出口退税率文库20120201A版的通知》（国税函[2012]61号）的要求，上述变更从2012年1月15日起执行。

（5）增值税率调整

子公司金河淀粉自2011年9月29日起根据内蒙古自治区国家税务局《关于玉米淀粉加工企业副产品执行增值税税率的批复》（内国税函[2011]308号）的规定胚芽、玉米蛋白、玉米浆、玉米纤维执行17%的税率；根据《国家税务总局关于玉米深加工产品增值税税率问题的公告（国家税务总局公告2012年第11号）》规定，自2012年5月1日起，玉米胚芽属于《农业产品征税范围注释》中初级农产品的范围，适用13%的增值税税率。

自2013年11月1日起金河淀粉纳入农产品增值税进项税额核定扣除试点范围，待销售收入实现后产成品结转到主营业务成本，依据主营业务成本数据等计算当月核定扣除的进项税额。

3、其他

(1) 增值税

本公司饲用金霉素、盐酸金霉素、盐霉素等产品的增值税执行17%的税率；

本公司销售的水、蒸汽的增值税执行13%的税率；

子公司金河淀粉生产的玉米淀粉、玉米蛋白、玉米浆、玉米纤维产品执行17%的税率，胚芽产品自2012年5月1日起税率由17%变为13%；

子公司动物药业执行17%的增值税税率；

子公司金河环保污水处理费执行17%的增值税税率，技术服务收入执行6%增值税；

子公司生物制品按照小规模纳税人3%缴纳增值税；

子公司法玛威公司执行美国税务准则和联邦税务制度，不计缴流转税。

(2) 子公司金河淀粉和动物药业从2013年7月1日起免收小微企业地方教育附加费、水利建设基金。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	29,848.73	49,050.00
银行存款	190,379,226.00	148,729,086.56
其他货币资金	35,010,000.00	80,000,000.00
合计	225,419,074.73	228,778,136.56
其中：存放在境外的款项总额	37,361,700.34	15,267,902.40

其他说明

其他货币资金为内保外贷等保证金，参见附注“七、76”。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	14,420,903.98	8,750,000.00
合计	14,420,903.98	8,750,000.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	12,994,268.98	
合计	12,994,268.98	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	172,090,323.72	100.00%	3,999,407.42	2.32%	168,090,916.30	152,054,227.02	100.00%	2,921,326.27	1.92%	149,132,900.75
合计	172,090,323.72	100.00%	3,999,407.42	2.32%	168,090,916.30	152,054,227.02	100.00%	2,921,326.27	1.92%	149,132,900.75

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	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	167,414,834.99	1,674,148.35	1.00%
1 年以内小计	167,414,834.99	1,674,148.35	1.00%
1 至 2 年	1,203,848.75	120,384.88	10.00%
2 至 3 年	570,188.44	171,056.53	30.00%
3 至 4 年	1,041,200.57	520,600.29	50.00%
4 至 5 年	1,735,167.92	1,388,134.32	80.00%
5 年以上	125,083.05	125,083.05	100.00%
合计	172,090,323.72	3,999,407.42	

确定该组合依据的说明：

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：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,078,081.15 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

序号	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
1	非关联方	21,374,273.21	1年以内	12.42
2	非关联方	11,809,200.00	1年以内	6.86
3	非关联方	7,771,500.00	1年以内	4.52
4	非关联方	7,658,818.01	1年以内	4.45
5	非关联方	5,832,535.24	1年以内	3.39
合计		54,446,326.46		31.64

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

6、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	35,078,567.37	55.53%	32,528,241.40	60.06%
1至2年	10,676,989.88	16.90%	20,209,982.72	37.31%
2至3年	17,416,484.77	27.57%	580,759.67	1.07%
3年以上			842,537.70	1.56%
合计	63,172,042.02	--	54,161,521.49	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本公司1年以上预付款项主要为预付内蒙古托克托工业园区管理委员会土地补偿款及相关税金17,416,484.77元，由于土地相关手续尚在办理中，故预付的补偿款及税金作为预付款项列报。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为36,628,220.77元，占预付账款年末余额合计数的比例为57.98%。

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	18,603,108.15	98.89%	1,531,704.72	8.23%	17,071,403.43	25,181,605.58	99.18%	1,819,999.73	7.23%	23,361,605.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	208,812.21	1.11%	208,812.21	100.00%		208,812.21	0.82%	208,812.21	100.00%	
合计	18,811,920.36	100.00%	1,740,516.93	9.25%	17,071,403.43	25,390,417.79	100.00%	2,028,811.94	7.99%	23,361,605.85

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，按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	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	16,390,755.37	163,907.55	1.00%
1 年以内小计	16,390,755.37	163,907.55	1.00%
1 至 2 年	604,385.91	60,438.59	10.00%
2 至 3 年	382,781.00	114,848.30	30.00%
3 至 4 年	54,684.75	27,342.76	50.00%
4 至 5 年	26,668.00	21,334.40	80.00%
5 年以上	1,143,833.12	1,143,833.12	100.00%
合计	18,603,108.15	1,531,704.72	

确定该组合依据的说明：

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

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	208,812.21	208,812.21	100.00
合计	208,812.21	208,812.21	100.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 288,295.01 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税	2,245,192.21	4,744,795.63
员工备用金借款	3,850,601.84	3,337,130.14
借款	9,000,000.00	
保证金	254,171.00	2,150,000.00
待抵扣进项税	172,026.50	1,055,705.10
法玛威公司折扣和保险		3,089,844.12
与潘菲尔德石油公司往来款		6,862,066.88
其他	3,289,928.81	4,150,875.92
合计	18,811,920.36	25,390,417.79

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
1	借款	9,000,000.00	1 年以内	47.84%	90,000.00
2	应收出口退税	2,245,192.21	1 年以内	11.93%	22,451.92

3	备用金	570,000.00	1 年以内	3.03%	5,700.00
4	房租	414,166.65	1 年以内	2.20%	4,141.67
5	设计	268,000.00	1 年以内	1.42%	2,680.00
合计	--	12,497,358.86	--	66.42%	124,973.59

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	160,682,857.29	575,203.09	160,107,654.20	167,443,283.61		167,443,283.61
在产品	3,562,954.55		3,562,954.55	3,938,811.44		3,938,811.44
库存商品	137,410,963.95	1,975,335.00	135,435,628.95	117,094,797.14	814,685.50	116,280,111.64
发出商品	8,629,206.28		8,629,206.28	2,642,682.16		2,642,682.16
自制半成品	234,649.39		234,649.39	1,752,015.82		1,752,015.82
包装物	1,613,933.65		1,613,933.65	7,893,122.24		7,893,122.24
低值易耗品	21,799.91		21,799.91	5,810.84		5,810.84
委托加工物资	783,460.22		783,460.22	741,585.18		741,585.18
合计	312,939,825.24	2,550,538.09	310,389,287.15	301,512,108.43	814,685.50	300,697,422.93

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料		575,203.09			575,203.09
库存商品	814,685.50	4,436,302.02		3,275,652.52	1,975,335.00
合计	814,685.50	5,011,505.11		3,275,652.52	2,550,538.09
项目	计提存货跌价准备的具体依据		本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因	
原材料	可变现净值低于成本				
产成品	可变现净值低于成本		产品价格上升	生产领用	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
持有至到期投资（结构性存款理财产品）		
增值税（未抵扣的进项税）	3,372,398.82	
合计	3,372,398.82	

其他说明：

本公司2015年4月30日购买交行呼市支行人民币结构性存款理财产品-“蕴通财富-日增利39天”，认购金额5,000.00万元，投资收益率4.9%，起息日2015年4月30日，到期日2015年6月8日，期限39天。

本公司2015年7月7日购买农业银行托克托县支行保本保证收益性-“本利丰 34天”人民币理财产品，认购金额100万元，年化收益率为3.7%，起息日2015年7月8日，到期日2015年8月11日，期限34天。

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
PharmgateAnimal HealthLLC	214,776.90								13,148.46	227,925.36	
PharmgateAnimal HealthCa	6,180.19								378.35	6,558.54	

nada Inc											
小计	220,957.09								13,526.81	234,483.90	
二、联营企业											
杭州荐量 兽用生物 制品有限 公司		225,000.00								225,000.00	
小计		225,000.00								225,000.00	
合计	220,957.09	225,000.00							13,526.81	225,234.48	83.90

其他说明

合营企业本期增加系汇率变动所致。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	341,044,964.34	520,809,056.43	9,012,787.22	19,257,218.54	890,124,026.53

2.本期增加金额	48,429,801.82	46,378,416.40	2,043,166.33	1,453,701.12	98,305,085.67
(1) 购置	9,001,138.23	10,113,533.50	1,607,581.72	1,339,566.51	22,061,819.96
(2) 在建工程转入	38,311,272.59	31,236,143.97			69,547,416.56
(3) 企业合并增加	1,117,391.00	5,028,738.93	435,584.61	114,134.61	6,695,849.15
3.本期减少金额	662,293.24	8,262,299.93	592,958.06	97,886.98	9,615,438.21
(1) 处置或报废	662,293.24	8,262,299.93	592,958.06	97,886.98	9,615,438.21
4.期末余额	388,812,472.92	558,925,172.90	10,462,995.49	20,613,032.68	978,813,673.99
二、累计折旧					
1.期初余额	106,010,344.63	289,342,624.48	5,776,752.77	9,786,255.69	410,915,977.57
2.本期增加金额	12,838,431.40	36,337,685.65	1,040,840.33	1,286,781.14	51,503,738.52
(1) 计提	12,838,431.40	36,337,685.65	1,040,840.33	1,286,781.14	51,503,738.52
3.本期减少金额	894,255.36	8,019,755.43	318,549.31	93,728.81	9,326,288.91
(1) 处置或报废	894,255.36	8,019,755.43	318,549.31	93,728.81	9,326,288.91
4.期末余额	117,954,520.67	317,660,554.70	6,499,043.79	10,979,308.02	453,093,427.18
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	270,857,952.25	241,264,618.20	3,963,951.70	9,633,724.66	525,720,246.81
2.期初账面价值	235,034,619.71	231,466,431.95	3,236,034.45	9,470,962.85	479,208,048.96

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工业园区土地前期开发费用	2,973,418.06		2,973,418.06	2,973,418.06		2,973,418.06
金河动物药业公司园区土地前期开发费用	3,252,285.14		3,252,285.14	2,389,494.17		2,389,494.17
东胜变电站	5,450,418.93		5,450,418.93	2,772,113.37		2,772,113.37
动力油炉车间改造				798,030.53		798,030.53
金河环保肥料加工车间	2,585,087.29		2,585,087.29			
车间改造项目	24,405,842.91		24,405,842.91			
新建机修车间	407,409.00		407,409.00			

(设备部)						
其他	356,811.34		356,811.34	794,876.80		794,876.80
合计	39,431,272.67		39,431,272.67	9,727,932.93		9,727,932.93

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
工业园区土地前期开发费用	35,000,000.00	2,973,418.06				2,973,418.06	8.50%	8.50%				其他
金河动物药业公司园区土地前期开发费用		2,389,494.17	862,790.97			3,252,285.14						其他
东胜变电站	4,000,000.00	2,772,113.37	2,678,305.56			5,450,418.93	136.26%	100.00%				其他
金河环保肥料加工车间			2,585,087.29			2,585,087.29						其他
车间改造-动力锅炉、油炉除尘脱硫项目	14,000,000.00		3,094,952.25			3,094,952.25	22.11%	22.11%				其他
车间改造-动力20吨锅炉项目	6,800,000.00		6,556,844.64			6,556,844.64	96.42%	96.42%				其他
车间改造-盐酸盐项目(2015)	5,000,000.00		3,569,577.32			3,569,577.32	71.39%	71.39%				其他

车间改造-发酵罐传动搅拌及除臭消音系统	2,980,000.00		2,621,453.37			2,621,453.37	87.97%				其他
车间改造-喷塔改造工程		253,234.51	5,869,511.40			6,122,745.91					其他
环保水输送管道及浇灌设备	11,000,000.00		10,595,077.31	10,595,077.31			103.82%	100.00%			其他
12万吨/年淀粉生产线			15,905,855.14	15,905,855.14				100.00%			其他
											其他
合计	78,780,000.00	8,388,260.11	54,339,455.25	26,500,932.45		36,226,782.91	--	--			--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专用材料	93,111.56	25,154.48
为生产准备的工具及器具	197,108.10	206,208.96
合计	290,219.66	231,363.44

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	32,940,656.44	3,017,210.00	182,540,250.00	1,060,092.35	36,640,572.00	256,198,780.79
2.本期增加金额	6,518,324.00	707,500.00	19,272,830.68	29,000.00		26,527,654.68
(1) 购置	5,960,754.00	107,500.00		29,000.00		6,097,254.00
(2) 内部研发			7,659,568.39			7,659,568.39
(3) 企业合并增加	557,570.00	600,000.00				1,157,570.00
(4) 其他(汇率变动)			11,613,262.29		2,243,104.80	13,856,367.09
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	39,458,980.44	3,724,710.00	201,813,080.68	1,089,092.35	38,883,676.80	284,969,540.27
二、累计摊销						

1.期初余额	3,855,508.66	329,270.15	439,034.65	529,037.61		5,152,851.07
2.本期增加金额	693,065.23	654,363.06	38,461.56	104,429.90	1,105,535.40	2,595,855.15
(1) 计提	693,065.23	654,363.06	38,461.56	104,429.90	1,105,535.40	2,595,855.15
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	4,548,573.89	983,633.21	477,496.21	633,467.51	1,105,535.40	7,748,706.22
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额		113,428.57				113,428.57
(1) 计提		113,428.57				113,428.57
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额		113,428.57				113,428.57
四、账面价值						
1.期末账面价值	34,910,406.55	2,627,648.22	201,335,584.47	455,624.84	37,778,141.40	277,107,405.48
2.期初账面价值	29,085,147.78	2,687,939.85	182,101,215.35	531,054.74	36,640,572.00	251,045,929.72

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 3.74%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

无形资产其他为法玛威公司客户名单和交易名称。

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
伊维菌素浇泼剂	325,526.64	1,272,670.40						1,598,197.04
杆菌泰 BMD	7,659,568.39				7,659,568.39			0.00
一种唑乙醇药物组合及其制备方法		416,393.87						416,393.87
头孢洛宁乳房注入剂(干乳期)		519,712.74						519,712.74
一种包含硫酸黏菌素的药物组合及其制备方法		1,341,635.82						1,341,635.82
盐酸林可霉素盐酸大观霉素注射液		403,935.57						403,935.57
研发部		5,150,742.54				5,150,742.54		
合计	7,985,095.03	3,954,348.40			7,659,568.39			4,279,875.04

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加			本期减少		期末余额
		企业合并形成的	收购资产形成	其他	处置		
法玛威收购资产形成的商誉	3,744,828.00			229,255.20			3,974,083.20
生物制品公司收购和林艾迪形成的商誉			3,735,934.69				3,735,934.69
合计	3,744,828.00		3,735,934.69	229,255.20			7,710,017.89

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

或形成商誉的事项				
----------	--	--	--	--

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

本年增加中其他为汇率变动引起的商誉增加。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修房屋	18,094.62	1,425,450.00	41,852.12		1,401,692.50
合计	18,094.62	1,425,450.00	41,852.12		1,401,692.50

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,699,958.51	901,109.16	5,174,768.79	862,862.67
内部交易未实现利润	7,934,864.26	1,190,229.64	4,674,815.14	701,222.26
合计	13,634,822.77	2,091,338.80	9,849,583.93	1,564,084.93

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		2,091,338.80		1,564,084.93

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	177,671.39	590,054.93
可抵扣亏损	7,402,075.64	15,361,786.38
合计	7,579,747.03	15,951,841.31

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2015 年		2,331,757.62	
2016 年	581,333.29	3,293,625.59	
2017 年	471,119.01	4,735,092.72	
2018 年	35,677.39	4,899,314.27	
2019 年	101,996.18	101,996.18	
2020 年	6,211,949.77		
合计	7,402,075.64	15,361,786.38	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

31、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	100,000,000.00	
信用借款	388,686,400.00	50,000,000.00
合计	488,686,400.00	50,000,000.00

短期借款分类的说明：

(1) 保证借款明细

贷款单位	借款余额	借款时间	借款利率	保证人	备注
交通银行内蒙古自治区分行	100,000,000.00	2015.10.15-2016.10.14	5.060%	内蒙古金河建筑安装有限责任公司/王东晓	最高债权额2.4亿保证
合计	100,000,000.00				

(2) 信用借款明细

贷款单位	借款余额	借款时间	借款利率	备注
中国农业银行股份有限公司托克托县支行	30,000,000.00	2015.2.13-2016.2.12	6.048%	
中国民生银行呼和浩特市哲里木路支行	150,000,000.00	2015.3.17-2016.3.17	6.000%	
中国建设银行内蒙古自治区分行营业部	30,000,000.00	2015.8.7-2016.8.6	4.850%	
交通银行内蒙古自治区分行	50,000,000.00	2015.8.24-2016.8.23	5.335%	
兴业银行呼和浩特分行	48,686,400.00	2015.9.29-2016.9.28	3.900%	
中国建设银行内蒙古自治区分行营业部	30,000,000.00	2015.12.16-2016.12.16	4.350%	
合计	338,686,400.00			

(3) 短期借款说明:

①2015年8月24日本公司与交通银行内蒙古自治区分行签订流动资金借款合同（YYB-YD1158），取得20,000.00万元循环额度借款用于日常经营周转，授信期限为2015年8月21日至2016年8月21日，该合同下提用的每笔贷款期限不长于12个月，且全部贷款的到期日不迟于2017年2月20日。

②2015年3月13日金河淀粉公司与中国民生银行呼和浩特分行签订保理服务合同，占用编号为公授信字第2H1500000032485号《综合授信合同》、编号为贸融资字第2H1500000032485《贸易融资主协议》授信额度，转让应收账款15,357.70388万元，取得15,000.00万元信用风险担保额度，信用风险额度有效期限2015年3月17日至2016年3月17日，于2016年3月16日前付款。

③2015年9月公司与兴业银行呼和浩特分行签订贵金属租赁合同，兴业银行提供成色为AU99.99来源为上海黄金交易所的标准黄金207千克，按照双方议定的235.20元/克为计费定盘价计算，市值为人民币4,868.64万元，租借期限为2015年9月28日至2016年9月28日，贵金属租金年利率3.9%，到期通过双方询价交易交割获得贵金属并以此归还租借的贵金属。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	45,000,000.00	
合计	45,000,000.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	103,307,415.36	100,644,137.98
1 至 2 年	3,980,239.71	3,360,536.84
2 至 3 年	2,087,964.18	1,435,945.51
3 年以上	3,345,368.47	3,040,281.08
合计	112,720,987.72	108,480,901.41

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
哈尔滨辰能工大环保科技股份有限公司	1,369,640.81	工程款，未收到发票，未进行结算
合计	1,369,640.81	--

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	4,935,009.07	639,303.59
1 至 2 年	45,431.65	2,706.42
2 至 3 年	2,706.32	7,716.75
3 年以上	31,081.63	23,406.67
合计	5,014,228.67	673,133.43

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,477,451.27	129,894,278.43	127,859,250.35	10,512,479.35
二、离职后福利-设定提存计划	-21,253.83	10,692,303.09	10,673,594.93	-2,545.67
三、辞退福利		475,536.96	475,536.96	
合计	8,456,197.44	141,062,118.48	139,008,382.24	10,509,933.68

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

1、工资、奖金、津贴和补贴	7,971,831.48	114,804,216.56	112,754,893.24	10,021,154.80
2、职工福利费		847,822.00	847,822.00	
3、社会保险费	23,049.28	8,019,023.31	8,008,828.52	33,244.07
其中：医疗保险费	-6,582.65	7,184,343.21	7,171,933.93	5,826.63
工伤保险费	30,822.54	510,260.39	513,184.39	27,898.54
生育保险费	-1,190.61	324,419.71	323,710.20	-481.10
4、住房公积金	282,514.00	3,846,605.00	3,871,025.00	258,094.00
5、工会经费和职工教育经费	200,056.51	2,106,893.34	2,106,963.37	199,986.48
8、其他		269,718.22	269,718.22	
合计	8,477,451.27	129,894,278.43	127,859,250.35	10,512,479.35

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-19,321.55	9,948,843.15	9,934,066.99	-4,545.39
2、失业保险费	-1,932.28	743,459.94	739,527.94	1,999.72
合计	-21,253.83	10,692,303.09	10,673,594.93	-2,545.67

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按社会保障部门核定基数的28%（单位20%，个人8%）、2%（单位1.5%，个人0.5%）每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		-1,483,840.77
营业税	90,871.84	16,004.17
企业所得税	3,625,843.00	3,173,164.81
个人所得税	204,600.61	451,356.19
城市维护建设税	370,365.92	181,718.86
印花税	131,737.15	70,584.00

教育费附加	218,875.94	109,031.33
地方教育费附加	135,234.36	64,045.29
水利基金	63,584.50	67,444.02
合计	4,841,113.32	2,649,507.90

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	329,856.06	81,666.66
合计	329,856.06	81,666.66

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	743,544.70	2,203,357.50
往来借款	7,951,569.14	
其他	6,318,849.81	4,527,868.85
合计	15,013,963.65	6,731,226.35

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

托县财政信用资金国债管理处	1,333,357.50	没有明确还款期限
合计	1,333,357.50	--

其他说明

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	129,872,000.00	48,952,000.00
合计	129,872,000.00	48,952,000.00

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		318,188,000.00
合计		318,188,000.00

长期借款分类的说明：

2014年10月，法玛威公司为完成向潘菲尔德石油公司收购资产的事项，向招商银行纽约分行取得6,000.00万美元贷款。2015年法玛威提前偿还招商银行纽约分行4,000.00万美元贷款，截止2015年12月31日欠款余额为2000万美元。

截止2015年12月31日，未结清保函为2020万美元。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

49、专项应付款

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明:

50、预计负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明, 包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	18,288,038.21	2,200,000.00	1,799,448.46	18,688,589.75	
合计	18,288,038.21	2,200,000.00	1,799,448.46	18,688,589.75	--

涉及政府补助的项目:

单位: 元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
金河污水处理厂扩能技术改造工	2,929,804.57		307,500.00		2,622,304.57	与资产相关

程						
新兽药沃尼妙林制剂的研制及产业化	1,655,707.66		121,763.88		1,533,943.78	与资产相关
环保专项治理资金	338,736.20		40,563.12		298,173.08	与资产相关
2万吨金霉素污水处理工程	8,722,259.73		663,756.48		8,058,503.25	与资产相关
厌氧产沼气发电综合利用项目	1,043,476.30		52,174.56		991,301.74	与资产相关
2013年自治区环保专项资金(第四批)项目-锅炉烟气脱硫技术改造和新建80米烟囱	570,280.09		215,390.40		354,889.69	与资产相关
企业污染治理-锅炉脱硫	750,000.00		0.00		750,000.00	与资产相关
新型生物疫苗实验室建设项目	2,241,870.41		249,979.32		1,991,891.09	与资产相关
兽用缓控释制剂创新工程技术研究中心建设	35,903.25		4,617.00		31,286.25	与资产相关
发酵节电改造项目		1,900,000.00	70,370.37		1,829,629.63	与资产相关
金霉素微囊化制剂创新关键核心技术研究及产业化		240,000.00	13,333.33		226,666.67	与资产相关
金霉素微囊化制剂创新关键核心技术研究及产业化		60,000.00	60,000.00			与收益相关
合计	18,288,038.21	2,200,000.00	1,799,448.46		18,688,589.75	--

其他说明:

(1) 发酵节电改造项目: 2014年7月29日呼市发展和改革委员会根据“关于下达重大环境治理工程2014年中央预算内投资计划(第二批)并下达大气环境治理(打捆)项目的通知”会呼发改投字【2014】540号文件, 下拨专项资金190.00万元用于改造车间电机项目。2015年8月19日收到拨款190.00万元专项资金计入递延收益, 公司将按照该项目形成资产的预计使用年限摊销递延收益。

(2) 金霉素微囊化制剂创新关键核心技术研究及产业化：2014年12月15日公司与呼和浩特市科学技术局签订了科技计划项目合同书，项目名称为金霉素微囊化制剂创新关键核心技术研究及产业化，项目列入了2014年呼和浩特市重大科技项目，呼和浩特市科学技术局拨付专项资金60.00万元。2015年5月25日收到补助30.00万元，其中24.00万元为设备采购补助，按使用年限进行摊销递延收益。6.00万元为材料消耗等补助，本期一次进入营业外收入。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	217,840,000.00						217,840,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	487,045,639.56			487,045,639.56
其他资本公积	10,970,000.00			10,970,000.00
合计	498,015,639.56			498,015,639.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-259,142.99	1,921,070.21			1,674,970.16	246,100.05	1,415,827.17
外币财务报表折算差额	-259,142.99	1,921,070.21			1,674,970.16	246,100.05	1,415,827.17
其他综合收益合计	-259,142.99	1,921,070.21			1,674,970.16	246,100.05	1,415,827.17

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	44,167,379.99	5,289,499.97		49,456,879.96
合计	44,167,379.99	5,289,499.97		49,456,879.96

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	190,813,878.77	256,045,911.46
调整后期初未分配利润	190,813,878.77	256,045,911.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	104,652,699.99	77,209,555.22
减：提取法定盈余公积	5,289,499.97	6,291,587.91
应付普通股股利	21,784,000.00	136,150,000.00
期末未分配利润	268,393,078.79	190,813,878.77

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,249,538,431.11	888,496,463.82	839,261,795.59	580,123,704.24
其他业务	930,102.64	270,840.14	544,011.10	45,292.49
合计	1,250,468,533.75	888,767,303.96	839,805,806.69	580,168,996.73

62、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	318,257.82	
城市维护建设税	2,761,342.83	1,879,824.87
教育费附加	1,645,642.05	1,127,894.93
地方教育费附加	900,504.71	651,400.83
合计	5,625,747.41	3,659,120.63

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	34,268,355.40	21,056,046.59
职工薪酬	11,945,989.07	10,796,819.63
法规注册费		1,111,326.17
市场开发费	1,832,237.41	6,690,556.73
保险费	181,110.81	490,877.88
差旅费	4,853,951.41	3,720,470.40
办公费	1,194,754.47	1,250,538.58
广告宣传费	3,377,267.03	3,632,934.82
业务招待费	1,388,791.12	1,727,070.21
技术服务费	5,829,006.91	
租赁费	192,446.45	176,387.34
仓储费	405,809.69	350,424.78
物料消耗	1,866,769.00	2,982,555.39
修理费	31,433.95	32,403.02
商检费、检验费	17,280.53	5,322.42
其他	1,593,491.87	751,445.25
合计	68,978,695.12	54,775,179.21

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	60,637,342.39	43,766,474.88
排污费	4,116,294.62	2,144,569.04
修理费	14,095,503.40	21,520,133.53
折旧费	12,203,012.18	8,928,264.49
审计咨询、评估、公证费	8,623,854.93	2,778,707.53
业务招待费	2,349,876.05	2,288,420.13
办公费	4,526,491.33	4,934,891.16
物料消耗	1,987,739.65	1,708,252.41
税金	9,703,842.54	6,857,988.22

差旅费	4,254,443.90	3,152,502.12
存货盘亏、报废损失	623,385.83	
试验检验费	208,216.44	202,224.73
研发费	5,680,157.42	4,203,330.93
装卸费	422,390.00	238,373.00
劳务费	748,266.35	638,343.82
租赁费	1,857,604.03	1,243,479.31
水电暖费	876,548.07	625,950.84
水利基金	625,781.27	553,545.19
运输、车辆费	2,556,322.15	1,582,165.06
无形资产、长期待摊费用摊销	2,072,226.44	1,001,805.14
财产保险	1,298,216.05	983,432.36
劳动保护费	458,561.11	281,767.60
会议费	162,953.00	288,697.80
法规注册费	4,614,320.17	2,899,852.40
其他	1,344,974.53	976,943.38
合计	146,048,323.85	113,800,115.07

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	27,682,076.48	3,009,453.25
减：利息收入	1,951,212.28	2,045,678.04
减：利息资本化金额		
汇兑损益	-8,216,498.94	36,103.32
减：汇兑损益资本化金额	422,501.67	
其他		129,075.83
合计	17,936,866.93	1,128,954.36

其他说明：

66、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	608,076.47	1,446,150.01
二、存货跌价损失	1,735,852.59	2,561,460.11
十二、无形资产减值损失	113,428.57	
合计	2,457,357.63	4,007,610.12

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
持有至到期投资在持有期间的投资收益	265,227.40	1,146,452.06
合计	265,227.40	1,146,452.06

其他说明：

69、营业外收入

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
非流动资产处置利得合计	40,102.15		40,102.15
其中：固定资产处置利得	40,102.15		40,102.15
政府补助	6,933,770.39	10,993,871.35	6,933,770.39
其他	1,148,271.17	82,702.34	1,148,271.17
合计	8,122,143.71	11,076,573.69	8,122,143.71

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
环境保护专 项资金		补助				40,563.12	40,563.12	与资产相关
金河污水处 理厂扩能技	托克托县财 政局	补助				307,500.00	307,500.00	与资产相关

术改造工程								
2万吨金霉素污水处理工程	托克托县财政局	补助				663,756.48	663,756.48	与资产相关
新兽药沃尼妙林制剂的研制及产业化	呼和浩特市科学技术局	补助				121,763.88	121,763.88	与收益相关
厌氧产沼气发电综合利用项目	呼和浩特市环境保护局	补助				52,174.56	52,174.56	与资产相关
2013年自治区环保专项资金(第四批)项目-锅炉烟气脱硫技术改造和新建80米烟囱	呼和浩特市环境保护局	补助				215,390.40	215,356.91	与资产相关
新型生物疫苗实验室建设项目		补助				249,979.32	258,129.59	与资产相关
发酵节电改造项目		补助				70,370.37		与资产相关
兽用缓控释制剂创新工程技术研究中心建设	呼和浩特市科学技术局	补助				4,617.00	4,617.00	与资产相关
金霉素微囊化制剂创新关键核心技术研究及产业化	托克托县教育和科学技术局	补助				13,333.33		与资产相关
金霉素微囊化制剂创新关键核心技术研究及产业化	托克托县教育和科学技术局	补助				60,000.00		与收益相关
出口信用保险补助资金	中国出口信用保险公司	补助					437,409.81	与收益相关
人才储备补	托克托县人	补助					243,600.00	与收益相关

助资金	力资源和社会保障局							
2013 年支持企业能力建设资金	呼和浩特市商务局	补助					1,550,000.00	与收益相关
2012 年自治区节能技术改造财政奖励资金	托克托县经济和信息化局	奖励					199,000.00	与收益相关
商务局 2014 外贸发展专项资金	呼和浩特市商务局	补助					3,200,000.00	与收益相关
2012 年外贸公共服务平台建设项目资金	呼和浩特市商务局	补助					600,000.00	与收益相关
呼和浩特市商务局外贸协调发展促进资金	呼和浩特市商务局	补助					3,000,000.00	与收益相关
信息化和工业化深度融合专项资金	工业和信息化部	补助					100,000.00	与收益相关
中国出口信用保险公司内蒙古专项办保费补助款	中国出口信用保险公司	补助				723,921.93		与收益相关
呼市商务局 2015 对外投资合作资金	呼和浩特市商务局	补助				2,000,000.00		与收益相关
商务局 2015 年外贸能力建设资金	呼和浩特市商务局	补助				2,090,000.00		与收益相关
财政局拨款	呼和浩特市财政局	补助				300,000.00		与收益相关
专利国库奖励	呼和浩特市知识产权服务中心	奖励				20,400.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	6,933,770.39	10,993,871.35	--

其他说明：

(1) 发酵节电改造项目：系按该项目形成资产的预计使用年限自递延收益转入营业外收入的金额；

(2) 金霉素微囊化制剂创新关键核心技术研究及产业化：其中24万按该项目形成资产的预计使用年限自递延收益转入营业外收入的金额，6万按照政府补助材料金额一次计入营业外收入；

(3) 中国出口信用保险公司保费补助款：2015年5月4日收到中国出口信用保险公司内蒙古专项办拨付2014年1-4季度保费补助资金723,921.93元。

(4) 呼市商务局2015对外投资合作资金：2015年12月25日公司收到呼和浩特市商务局支付2015年对外投资合作资金2,000,000.00元。

(5) 商务局2015年外贸能力建设资金：2015年5月18日公司收到呼和浩特市商务局拨付2015年外贸企业能力建设资金2,090,000.00元。

(6) 财政局拨款：2015年12月30日公司收到呼和浩特市财政局拨付资金300,000.00元。

(7) 专利国库奖励：2015年12月3日公司收到呼和浩特市知识产权服务中心拨付知识产权2015专利资助资金20,400.00元。

70、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
非流动资产处置损失合计	408,603.63	252,804.30	408,603.63
其中：固定资产处置损失	408,603.63	252,804.30	408,603.63
对外捐赠	50,000.00		50,000.00
其他	38,481.42	19,316.22	38,481.42
合计	497,085.05	272,120.52	497,085.05

其他说明：

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,314,746.93	14,701,386.73
递延所得税费用	-527,253.87	-563,701.43
合计	12,787,493.06	14,137,685.30

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	128,544,524.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,281,678.74
子公司适用不同税率的影响	-681,053.68
非应税收入的影响	-6,560,553.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,857,879.48
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	958,443.17
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	54,198.61
弥补以前年度亏损的所得税影响	-2,123,100.23
所得税费用	12,787,493.06

其他说明

72、其他综合收益

详见附注七、57。。

73、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	5,194,321.93	12,580,009.81
利息收入	1,951,212.28	1,469,437.63
投标保证金、押金	1,842,528.80	
备用金借款	4,611,636.06	
其他	3,164,492.76	
国有土地储备中心还款	2,053,201.00	11,637,809.53
合计	18,817,392.83	25,687,256.97

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	30,638,537.94	19,212,744.80
排污费	38,942,541.47	2,163,854.84

修理费	5,443,076.84	4,348,361.94
审计、咨询、评估、公证费	11,147,085.18	3,090,717.75
差旅费	8,893,229.49	4,044,565.34
办公费	5,658,376.29	4,419,735.87
业务招待费	3,544,197.54	3,457,306.14
法规注册费用		2,288,850.84
市场开发费	812,996.30	2,821,797.02
保险费	1,274,473.07	1,111,025.43
试验检验费	42,280.00	1,253,759.63
捐赠支出	70,000.00	22,947.76
租赁费	1,414,308.47	1,682,667.75
广告费	2,112,807.38	2,845,317.10
物料消耗	2,307,877.40	568,098.74
媒体宣传费	1,294,994.39	
劳务费		670,693.93
研发费		3,464,216.32
退投标保证金	879,720.00	379,400.00
其他支出	6,525,663.41	32,652,511.13
服务费	1,657,419.53	
备用金借款	20,458,550.39	
杭州荐量借款	9,000,000.00	
合计	152,118,135.09	90,498,572.33

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
内保外贷保证金	80,000,000.00	
政府补助（与资产相关）	2,140,000.00	
合计	82,140,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

内保外贷保证金本期到期收回。

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
内保外贷保证金	30,000,000.00	80,000,000.00
其他保证金	5,010,000.00	
合计	35,010,000.00	80,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

其他保证金主要为承兑汇票保证金和信用保证金。

74、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	115,757,031.85	80,079,050.50
加：资产减值准备	3,491,853.06	4,007,610.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	51,503,738.50	40,924,152.73
无形资产摊销	2,595,855.15	1,001,805.14
长期待摊费用摊销	41,852.12	54,284.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	368,501.48	252,804.30
财务费用（收益以“—”号填列）	19,465,577.54	2,939,870.91
投资损失（收益以“—”号填列）	-265,227.40	-1,146,452.06

递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-527,253.87	-563,701.43
存货的减少（增加以“-”号填列）	-11,427,716.81	-175,546,165.38
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-27,349,237.64	-114,737,483.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	61,311,370.17	104,718,073.79
经营活动产生的现金流量净额	214,966,344.15	-58,016,150.68
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	190,409,074.73	148,778,136.56
减：现金的期初余额	148,778,136.56	275,219,837.36
现金及现金等价物净增加额	41,630,938.17	-126,441,700.80

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	4,259,604.94
其中：	--
其中：	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	4,259,604.94

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	190,409,074.73	148,778,136.56
其中：库存现金	29,848.73	49,050.00
可随时用于支付的银行存款	190,379,226.00	148,729,086.56
三、期末现金及现金等价物余额	190,409,074.73	148,778,136.56
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	35,010,000.00	80,000,000.00

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	35,010,000.00	内保外贷保证金 3000 万元，承兑汇票保证金 450 万元，信用证保证金 50 万元，兴业银行基础保证金 1 万元。
合计	35,010,000.00	--

其他说明：

77、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	5,805,547.57	6.4936	37,698,903.70
其中：美元	6,868,526.63	6.4936	44,601,464.52
预付账款			
其中：美元	469,288.00	6.4936	3,047,368.56
应付账款			
其中：美元	5,591,296.19	6.4936	36,307,640.94
其他应付款			
其中：美元	282,834.00	6.4936	1,836,610.86
一年内到期的非流动负债			
其中：美元	20,000,000.00	6.4936	129,872,000.00

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

本公司的子公司法玛威药业有限公司（PHARMGATE.LLC）注册于美国新泽西州，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。

78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

2015年5月28日由金河生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）与自然人王家福投资内蒙古金河生物制品有限公司（以下简称“金河生物制品公司”）、注册资本2,000.00万元，其中公司出资1,700.00万元，持股比例85.00%，王家福出资300.00万元，持股比例15.00%，2015年12月4日，增资3,000万元，增资后金河生物制品公司注册资本为5,000万元，实收资本4,800万元，其中公司持股比例为90%，王家福持股比例为10%。由于金河生物制品公司为本公司控股子公司，故合并范围发生变化。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
内蒙古金河淀粉有限责任公司	内蒙古自治区	托克托县双河镇新坪路74公里处	生产销售	100.00%		设立
法玛威药业有限公司	美国	美国新泽西州	销售、服务	85.00%		投资
内蒙古金河动物药业有限公司	内蒙古自治区	托克托县双河镇新坪路75公里路北	生产销售	100.00%		设立
金河牧星生物技术研究（北京）	北京市	北京市北京经济技术开发区科创	研发	100.00%		设立

有限公司		六街 88 号院 3 号楼 507 和 508 室				
内蒙古金河环保科技有限公司	内蒙古自治区	托克托县托电工业园区西区	服务	67.00%		投资
内蒙古金河生物制品有限公司	内蒙古自治区	呼和浩特新城区兴安北路 84 号鼎盛华世纪广场 22 层	兽用生物制品	90.00%		投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
法玛威药业有限公司	15.00%	6,560,553.03	495,846.64	7,020,866.21
内蒙古金河环保科技有限公司	33.00%	5,475,571.30		10,315,007.11
内蒙古金河生物制品有限公司	10.00%	-931,792.47		2,068,207.53

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

2015年12月公司向内蒙古金河生物制品有限公司增资后，少数股东持股比例由原来的15%减少为10%。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
法玛威药业有限公司	214,490,006.74	258,301,693.52	472,791,700.26	208,967,022.07	210,717,320.00	419,684,342.07	188,188,052.37	243,348,108.06	431,536,160.43	103,059,202.43	318,188,000.00	421,247,202.43
内蒙古	13,400,9	77,037,4	90,438,4	59,180,8		59,180,8	3,714,36	38,060,1	41,774,4	27,109,5		27,109,5

金河环 保科技 有限公 司	63.38	66.74	30.12	32.82		32.82	8.49	12.20	80.69	23.69		23.69
内蒙古 金河生 物制品 有限公 司	9,484,31 5.94	237,969, 559.70	247,453, 875.64	205,665, 825.41		205,665, 825.41						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
法玛威药 业有限公 司	489,027,519. 98	43,737,020.2 2	43,737,020.2 2	76,989,422.8 2	110,710,218. 06	8,867,063.11	8,867,063.11	-109,657,307. 62
内蒙古金 河环保科 技有限公 司	51,129,741.9 3	16,592,640.3 0	16,592,640.3 0	19,905,803.1 2	17,894,870.1 0	4,664,957.00	4,664,957.00	5,148,620.31
内蒙古金 河生物制 品有限公 司	4,475,943.65	-6,211,949.77	-6,211,949.77	186,194,041. 30				

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	234,483.90	220,957.09
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	---------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本公司的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款、可转换债券等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司及法玛威公司以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2015年12月31日，除下表所述资产或负债为美元余额外，本公司的资产及负债均为人民币

余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

单位：美元

项目	年末数	年初数
现金及现金等价物	5,805,547.57	2,685,945.42
应收账款	6,868,526.63	10,932,460.12
预付账款	469,288.00	62,839.00
其他应收款		2,723,997.00
应付账款	5,591,296.19	7,619,344.00
其他应付款	282,834.00	773,147.00
一年内到期的非流动负债	20,000,000.00	8,000,000.00
长期借款		52,000,000.00

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	汇率变动	本年度		上年度	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
现金及现金等价物	对人民币升值10%	3,769,890.37	3,769,890.37	1,643,530.00	1,643,530.00
	对人民币贬值10%	-3,769,890.37	-3,769,890.37	-1,643,530.00	-1,643,530.00
应收账款	对人民币升值10%	4,460,146.45	4,460,146.45	6,689,572.35	6,689,572.35
	对人民币贬值10%	-4,460,146.45	-4,460,146.45	-6,689,572.35	-6,689,572.35
预付账款	对人民币升值10%	304,736.86	304,736.86	38,451.18	38,451.18
	对人民币贬值10%	-304,736.86	-304,736.86	-38,451.18	-38,451.18
其他应收款	对人民币升值10%			1,666,813.76	1,666,813.76
	对人民币贬值10%			-1,666,813.76	-1,666,813.76
应付账款	对人民币升值10%	3,630,764.09	3,630,764.09	4,662,276.59	4,662,276.59
	对人民币贬值10%	-3,630,764.09	-3,630,764.09	-4,662,276.59	-4,662,276.59
其他应付款	对人民币升值10%	183,661.09	183,661.09	473,088.65	473,088.65
	对人民币贬值10%	-183,661.09	-183,661.09	-473,088.65	-473,088.65
一年内到期的非流动负债	对人民币升值10%	12,987,200.00	12,987,200.00	4,895,200.00	4,895,200.00
	对人民币贬值10%	-12,987,200.00	-12,987,200.00	-4,895,200.00	-4,895,200.00
长期借款	对人民币升值10%			31,818,800.00	31,818,800.00
	对人民币贬值10%			-31,818,800.00	-31,818,800.00

(2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款(详见本附注六、26)有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

- 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；
- 对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高度有效的；
- 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	利率变动	本年度		上年度	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
短期借款	增加10%			294,000.00	294,000.00
	减少10%			-294,000.00	-294,000.00
一年内到期的非流动负债	增加10%	314,290.24	314,290.24	109,162.96	109,162.96
	减少10%	-314,290.24	-314,290.24	-109,162.96	-109,162.96
长期借款	增加10%			709,559.24	709,559.24
	减少10%			-709,559.24	-709,559.24

(3) 其他价格风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
建安公司	托克托县新坪路 81 号	建筑安装	1,018.00 万元	39.77%	39.77%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王东晓。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系

内蒙古金河现代农业有限责任公司	同一母公司
内蒙古金牧种牛繁育有限责任公司	母公司的合营企业
杭州荐量兽用生物制品有限公司	子公司下属公司
内蒙古艾迪动物标识技术开发有限责任公司	孙公司
王东晓	本公司的董事长、实际控制人
路漫漫	本公司董事长配偶的弟弟、董事长助理
王志军	本公司董事长的儿子、副总经理、董事
路牡丹	本公司董事长的配偶
王春苗	本公司董事长的次子
李福忠	本公司副董事长
张兴明	本公司副董事长
谢昌贤	本公司总经理、董事
刘运添	本公司副总经理、董事
郭晓川	本公司独立董事
汪明	本公司独立董事
马元驹	本公司独立董事
张千岁	本公司监事会主席
郝新乐	本公司副总经理
姚建雄	本公司监事
郑留计	本公司职工监事
王吉龙	本公司副总经理
王治生	本公司副总经理
刘迎春	本公司副总经理
邓一新	本公司董事会秘书
牛有山	本公司财务总监
王志广	本公司原监事会主席（2015年5月离任）
王吉龙	本公司原副总经理（2015年3月离任）

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

内蒙古金河建筑安装有限责任公司	提供劳务	33,207,054.09	39,500,000.00	否	
-----------------	------	---------------	---------------	---	--

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
王春苗	房屋	710,000.00	295,833.33

关联租赁情况说明

公司于2014年7月28日第三届董事会第四次会议审议通过了《关于签订房屋租赁协议的关联交易的议案》。租赁的房产系内蒙古鼎盛华房地产开发有限公司开发建设的鼎盛华世纪广场一期写字楼22层，房屋面积1811.48平方米，另加十个与该房屋相匹配的永久性使用车位。先期确定租赁期为3年，3年期满后，双方协商续租事宜。具体内容详见公司于2014年7月29日披露的公告《金河生物科技股份有限公司关于签订房屋租赁协议的关联交易的公告》，公告编号（2014-042）。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
内蒙古金河淀粉有限公司	50,000,000.00	2015年11月13日	2016年11月13日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
杭州荐量兽用生物制品有限公司	9,000,000.00	2015年12月31日	资金转好，有偿还能力	年利率4.35%

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,461,752.97	5,064,067.93

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	杭州荐量兽用生物制品有限公司	9,000,000.00	90,000.00		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	内蒙古金河建筑安装有限责任公司	626,778.80	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 资本承诺

无。

(2) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项目	年末余额	年初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
资产负债表日后第1年		710,000.00
资产负债表日后第2年	710,000.00	710,000.00
资产负债表日后第3年	414,166.67	414,166.67

合计	1,124,166.67	1,834,166.67
----	--------------	--------------

参见“附注十二、5（3）”部分。

（3）与合营企业投资相关的未确认承诺
无。

（4）其他承诺事项
截至2015年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	公司于 2016 年 2 月 4 日非公开发行人民币普通股(A 股)36,275,862 股，发行价格为每股人民币 13.05 元，共计募集资金为人民币 473,399,999.10 元，扣除发行费用人民币 15,386,275.86 元后，实际募集资金净额为 458,013,723.24 元。	发行新股将使 2015 末归属于上市公司股东的每股净资产由 4.75 元增加为 5.88 元，基本每股收益、稀释每股收益均由 0.48 元减少为 0.41 元。	

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	50,823,172.40
-----------	---------------

经审议批准宣告发放的利润或股利	50,823,172.40
注：公司以现有总股本 254,115,862 股为基数，拟按每 10 股派发现金股利人民币 2 元（含税），共计拟分配现金股利 50,823,172.40 元。同时，以资本公积向全体股东每 10 股转增 15 股，共计拟转增 381,173,793 股，转增后公司股本总数为 635,289,655 股。	

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2015 年 3 月 13 日金河淀粉公司与中国民生银行呼和浩特分行签订保理服务合同，占用编号为公授信字第 2H1500000032485 号《综合授信合同》、编号为贸融资字第 2H1500000032485 《贸易融资主协议》授信额度，转让应收账款 15,357.70388 万元，取得 15,000.00 万元信用风险担保额度，根据协议存在以下情形时中国民生银行呼和浩特分行行使追索权：淀粉公司发生违约事由或乙方依主合同发出终止本合同的通知；应收账款到期日后第 60 日或相关买方于该第 60 日前即已无力清偿时；该笔应收账款发生商业纠纷或间接付款情形时；淀粉公司将其资产或财产转让给其他债权人；淀粉公司根据主合同、综合授信合同、贸易融资主协议或任何具体业务协议的约定行使追索权；淀粉公司危及合同项下中国民生银行呼和浩特分行资金安全的其他情况。

公司已于 2016 年 3 月 15 日将 15,000.00 万元归还银行,在报告日前该事项已全部结束。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为2个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了2个报告分部，分别为国内分部和国外分部。这些报告分部是以经营环境为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品为兽用药物添加剂、淀粉及其副产品、兽药制剂等。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	国内分部	国外分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,063,031,436.76	489,027,519.98	-302,520,525.63	1,249,538,431.11
主营业务成本	784,406,332.02	385,202,198.74	-281,112,066.94	888,496,463.82
净利润	73,893,439.92	43,737,020.22	-1,873,428.29	115,757,031.85
资产总额	2,171,616,191.42	472,791,700.26	-759,205,312.50	1,885,202,579.18
负债总额	1,030,559,955.91	419,684,342.07	-619,567,225.13	830,677,072.85

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2015 年 7 月 13 日公司同意为其控股子公司内蒙古金河生物制品有限公司（以下简称“生物制品公司”）提供借款人民币壹亿肆仟捌佰伍拾万元整（¥148,500,000.00元）受让杭州荐量兽用生物制品有限公司（以下简称“杭州荐量”）股东浙江荐量生物工程有限公司、郑育良所持有的合计杭州荐量 33% 的股权。股权交易价格为：人民币壹亿肆仟捌佰伍拾万元整（¥148,500,000.00 元）。

2015 年 12 月 29 日公司子公司金河生物制品公司继续收购杭州荐量股东北京新希望产业投资中心（有限合伙）、北京中农国新农业产业投资中心（有限合伙）、上海动健生物科技有限公司和浙江荐量生物工程有限公司所持有的合计 34% 的股权。股权交易价格为：人民币壹亿伍仟叁佰万元整（¥153,000,000.00 元）。

截止 2015 年 12 月 31 日金河生物制品公司已向出让方支付 50% 股权转让款，资产收购行为正在进行中。

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	143,086,487.65	100.00%	3,687,031.20	2.58%	139,399,456.45	113,433,463.01	100.00%	2,530,826.76	2.23%	110,902,636.25
合计	143,086,487.65	100.00%	3,687,031.20	2.58%	139,399,456.45	113,433,463.01	100.00%	2,530,826.76	2.23%	110,902,636.25

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	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	138,439,315.99	1,384,393.16	1.00%
1 年以内小计	138,439,315.99	1,384,393.16	1.00%
1 至 2 年	1,203,848.75	120,384.88	10.00%
2 至 3 年	570,188.44	171,056.53	30.00%
3 至 4 年	1,029,808.50	514,904.25	50.00%
4 至 5 年	1,735,167.92	1,388,134.33	80.00%
5 年以上	108,158.05	108,158.05	100.00%
合计	143,086,487.65	3,687,031.20	

确定该组合依据的说明:

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:

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,156,204.44 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

序号	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
1	关联方	38,604,379.34	1 年以内	26.98
2	非关联方	21,374,273.21	1 年以内	14.94

3	关联方	17,805,383.77	1年以内	12.44
4	非关联方	7,615,330.44	1年以内	5.32
5	非关联方	1,953,250.00	1年以内	1.37
合计		87,352,616.76		61.05

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	496,914,804.79	99.96%	13,615,345.92	2.74%	483,299,458.87	64,555,239.03	99.68%	10,371,427.56	16.07%	54,183,811.47
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	208,812.21	0.04%	208,812.21	100.00%		208,812.21	0.32%	208,812.21	100.00%	
合计	497,123,617.00	100.00%	13,824,158.13	2.78%	483,299,458.87	64,764,051.24	100.00%	10,580,239.77	16.34%	54,183,811.47

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，按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	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内	457,673,110.52	4,576,731.11	1.00%
1年以内小计	457,673,110.52	4,576,731.11	1.00%

1 至 2 年	24,775,035.91	2,477,503.59	10.00%
2 至 3 年	6,245,628.00	1,873,688.40	30.00%
3 至 4 年	7,054,684.75	3,527,342.38	50.00%
4 至 5 年	31,325.85	25,060.68	80.00%
5 年以上	1,135,019.76	1,135,019.76	100.00%
合计	496,914,804.79	13,615,345.92	

确定该组合依据的说明：

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

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	208,812.21	208,812.21	100.00
合计	208,812.21	208,812.21	100.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,243,918.36 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方借款	454,391,723.81	51,823,185.28
应收出口退税	2,245,192.21	4,744,795.63
员工备用金借款	12,127,327.74	2,767,030.45
关联方往来款	25,316,177.85	2,150,000.00
待抵扣进项税		858,807.58
其他	3,043,195.39	2,420,232.30
合计	497,123,617.00	64,764,051.24

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
1	借款	211,107,000.94	1 年以内	42.47%	2,111,070.01
2	借款	188,500,000.00	1 年以内	37.92%	1,885,000.00
3	借款	46,180,000.00	1-2 年	9.29%	2,351,800.00
4	往来款	25,316,177.85	3-4 年	5.09%	5,633,841.48
5	借款	9,000,000.00	1 年以内	1.81%	90,000.00
合计	--	480,103,178.79	--	96.58%	12,071,711.49

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	143,761,771.65		143,761,771.65	98,761,771.65		98,761,771.65

合计	143,761,771.65		143,761,771.65	98,761,771.65		98,761,771.65
----	----------------	--	----------------	---------------	--	---------------

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
金河淀粉	66,325,401.65			66,325,401.65		
法玛威公司	5,736,370.00			5,736,370.00		
动物药业	15,000,000.00			15,000,000.00		
牧星公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
金河环保	6,700,000.00			6,700,000.00		
生物制品		45,000,000.00		45,000,000.00		
合计	98,761,771.65	45,000,000.00		143,761,771.65		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明**4、营业收入和营业成本**

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	654,462,421.31	451,974,920.10	579,476,136.48	397,051,760.91
其他业务	12,804,261.25	12,461,162.61	20,310,619.24	19,861,791.41
合计	667,266,682.56	464,436,082.71	599,786,755.72	416,913,552.32

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	2,343,843.60	641,259.99
持有至到期投资在持有期间的投资收益	265,227.40	1,146,452.06
合计	2,609,071.00	1,787,712.05

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-368,501.48	
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）	6,933,770.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,059,789.75	
减：所得税影响额	1,151,616.20	
少数股东权益影响额	81,500.19	
合计	6,391,942.27	--

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、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	10.56%	0.48	0.48
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.91%	0.45	0.45

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

单位：元

	净利润		净资产	
	本期发生额	上期发生额	期末余额	期初余额
按中国会计准则	104,652,699.99	77,209,555.22	1,035,121,425.48	950,577,755.33
按国际会计准则调整的项目及金额：				

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司董事、监事、高级管理人员签名确认的2015年度报告正本。
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 三、载有瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 四、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。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

金河生物科技股份有限公司

董事长：王东晓

二〇一六年四月十四日