

证券代码：002688

证券简称：金河生物

公告编号：2019-013

金河生物科技股份有限公司 2018 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 2018 年 12 月 31 日公司总股本 635,289,655 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	金河生物	股票代码	002688
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	邓一新	高婷	
办公地址	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	
电子信箱	jinhe@jinhe.com.cn	jinhe@jinhe.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司主要业务及服务领域包括动保业务，动保业务产品主要包括饲料添加剂、

兽用疫苗、兽用化学药品；环保污水处理业务；玉米淀粉加工业务。

动物保健品，指用于预防、治疗、诊断动物疾病或者有目的地调节动物生理机能的物质(含药物饲料添加剂)。公司动保业务的产品主要包括饲料添加剂、兽用疫苗、兽用化学药品。饲料添加剂是指为预防动物疾病而在饲料中添加的预混物。公司是全球最大的饲用金霉素生产企业。美国由于养殖集约化、规模化程度高，是中国以外使用饲用金霉素最大的国家。报告期内，公司在丰富饲料添加剂产品线，增加饲料添加剂产品种类方面做了积极的拓展。品类的扩张将为公司饲料添加剂业务带来新的成长驱动。

兽用疫苗，指具有良好免疫原性的病原微生物，经繁殖和处理后制成的，接种动物后能产生自动免疫和预防疾病的一类生物制品。公司疫苗体系主要以猪用疫苗为主。报告期内，公司兽用疫苗产品主要为猪蓝耳疫苗、猪圆环疫苗、猪支原体灭活疫苗和猪支原体圆环二联疫苗。兽用化学药品是指治疗动物疫病的各种化学药品。

动保行业和畜牧业发展密切相关，增长的驱动因素主要是养殖规模的不断扩大和规模化养殖企业占比的不断提高。规模化养殖下，动物疫病的爆发造成的经济损失成倍扩大，对养殖企业的经济效益造成严重影响，因此规模化养殖企业有更强的意愿使用优质动保产品。当前，新环保政策的实施叠加非洲猪瘟常态化的大背景下，产能去化显著，预计本轮猪周期的景气度将长期持续。长期来看，防疫技术、管理壁垒的提高会加速行业集中度提升，规模化养殖比重将进一步提升。

公司环保业务主要以第三方治理的模式从事工业污水及其它污废物的处理。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。环保业务属于国家政策驱动型产业。随着国民经济快速发展，由于忽视环境保护而带来的环境污染问题日趋严重，党的“十九大”将生态环境问题明确纳入社会主义初级阶段的主要矛盾。提出打好“污染防治攻坚战”，环境保护被提高到前所未有的高度。随着“水十条”、“第三方治理模式”等政策的相继出台，带来了行业发展的巨大空间。2019年3月20日李克强总理主持召开国务院常务会议，会议决定从2019年1月1日至2021年底，对从事污染防治的第三方企业，减按15%税率征收企业所得税，通过减轻企业税负切实支持环保行业发展。近期科创板的开通，节能环保进入科创板重点支持行业之列。科创板对解决当前环境治理难点且拥有核心技术竞争力的企业将有更多机会。科创板将会是推动环保科技创新的强大助力，可以促进其他高新技术行业与环保行业的协同发展，在一系列行业政策的大力支持下，有望驱动环保产业新一轮扩张周期的到来。

玉米淀粉业务：公司全资子公司金河淀粉主要向周边地区采购玉米加工为玉米淀粉。产品一部分作为公司金霉素生产的原材料，另一部分向周边企业销售。玉米淀粉加工业务的主要职能是为公司金霉素生产提供优质高效的原材料。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入	1,628,890,098.36	1,457,826,359.89	11.73%	1,495,686,256.40
归属于上市公司股东的净利润	163,628,881.41	108,423,892.06	50.92%	164,129,151.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	152,255,616.24	95,070,633.81	60.15%	162,982,205.94
经营活动产生的现金流量净额	117,174,643.71	27,253,028.88	329.95%	292,411,555.48
基本每股收益（元/股）	0.26	0.17	52.94%	0.26
稀释每股收益（元/股）	0.26	0.17	52.94%	0.26
加权平均净资产收益率	10.24%	7.20%	3.04%	14.56%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
资产总额	3,335,354,103.12	2,959,911,864.10	12.68%	2,662,337,623.01
归属于上市公司股东的净资产	1,677,942,572.62	1,526,518,658.25	9.92%	1,496,388,507.06

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	337,548,703.22	366,003,911.95	407,458,318.33	517,879,164.86
归属于上市公司股东的净利润	30,819,150.40	54,359,815.29	43,724,547.11	34,725,368.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,930,082.05	52,602,309.84	42,497,572.84	32,225,651.51
经营活动产生的现金流量净额	10,666,985.40	45,193,598.97	22,698,308.38	38,615,750.96

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

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	31,833	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	31,412	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
内蒙古金河建筑安装有限责任公司	境内非国有法人	38.05%	241,758,670	25,191,570	质押	142,790,000
上银基金-浦发银行-上银基金财富 51 号资产管理计划	其他	7.93%	50,383,142	50,383,142		
路牡丹	境内自然人	4.09%	25,964,401	0		
呼和浩特昌福兴投资管理企业（有限合伙）	其他	2.38%	15,114,943	15,114,943		
路漫漫	境内自然人	1.20%	7,649,645	0	质押	5,500,000
李福忠	境内自然人	0.81%	5,164,465	3,873,349		
王志军	境内自然人	0.65%	4,108,931	3,081,698		
谢昌贤	境内自然人	0.52%	3,330,000	2,497,500		
内蒙古蒙吉利经济技术开发区股份有限公司	境内非国有法人	0.42%	2,660,000	0		
何敏	境内自然人	0.40%	2,530,000	0		
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。呼和浩特昌福兴投资管理企业（有限合伙）为公司董事、监事、高级管理人员和核心员工组建的有限合伙企业。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。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

报告期内，公司实现营业收入162,889.01万元，比上年同期增长11.73%；实现营业利润19,748.04万元，同比增长33.75%；归属于上市公司股东的净利润为16,362.88万元，比上年同期增长50.92%。

（一）动保业务

公司立足于动物保健行业，从长远发展着眼，近几年来，通过内生增长和外延式并购，已形成了饲料添加剂、兽用疫苗、兽用化学药品的多元化产业布局，增强了公司的抗风险能力，形成了新的成长驱动力。

1、饲料添加剂业务：报告期内，药物饲料添加剂实现营业收入104,212.70万元，同比增加6.45%。

报告期内，公司紧紧围绕“降本、增效、创新”的生产经营思路，构建环保、节能型企业。报告期内取得了5.44万吨综合产量的历史性突破。产品效价、发酵指数、淀粉单耗等关键生产技术指标均达历史最好水平。全年实现安全生产零事故，环保、产品质量零投诉。依托多年来公司在国内外市场所形成的品牌优势，全面整合饲料线、养殖线销售资源，成立“动保产品市场技术中心”，为饲料和养殖企业提供动保系列产品的整体解决方案，打造“大金河、大动保”的营销体系。海外市场加强营销团队的建设，自2018年三季度起美国市场金霉素销售逐步回暖，政策变化的影响逐步减弱。加快产品多元化战略布局，努力推进动物营养添加剂、治疗性预防制剂等新技术、新产品技术研发、工艺改进，申报注册和市场推广。

2、兽用生物制品业务：报告期内，兽用疫苗实现营业收入12,360万元，比上年同期增长31.15%，产品毛利率上升13.98%。当前兽用疫苗业务还属于战略投入期，各种资源仍需不断整合，其业务规模和盈利能力有待进一步培育。

杭州佑本产品定位以市场化销售为主。报告期内，公司继续对原有生产系统进行全面改造，已完成了多个产品生产工艺和产品质量的全面升级，新改造的两条细胞毒灭活疫苗悬浮培养生产线，已通过兽药GMP现场检查验收。加强产品研发和技术创新，与多个科研院所、大

专院校合作。目前，公司的悬浮培养、抗原纯化和定量检测技术已经成熟，现有产品的市场拓展正在稳步推进，相关产品在获得生产资质并正式投产后，兽用疫苗板块业绩将得到有效释放。

法玛威生物制品公司业务定位为包括研发、生产、销售的全球性疫苗生产企业。报告期内，法玛威生物制品公司充实并完善了管理团队，整合并利用法玛威现有业务团队和客户资源，及其所拥有的成熟的销售网络，积极开拓海外市场。

3、兽用化学药品业务：报告期，兽用化学药品实现营业收入3,328万元，同比增长2.7%。公司在提升工艺技术水平、优化工艺流程，强化成本控制方面有大幅的提升。大客户的开拓有一定成效。公司化药业务未来将逐步完善产品体系，加强新产品研发，积极开拓市场，提升自身市场竞争能力。

（二）污水处理业务：报告期内，污水处理实现营业收入10,180万元（包括为母公司处理污水实现的收入），同比增长19%。

报告期内，公司继续推进“环境污染第三方治理示范基地”品牌建设，污水处理三期项目顺利投产运行；园区渣场一期项目完成土建施工；中水回用零排放项目正式启动；扎旗公司污水处理厂建设投产运行。加大了研发投入，加强与科研机构的技术、人力资源合作，高度重视研发科技人员的培养，保持公司污水处理技术的持续领先地位。

（三）淀粉及联产品业务：报告期，淀粉及联产品实现营业收入33,174万元（不含销售给母公司部分），同比增加14.83%。

报告期内，公司完成了5万吨淀粉扩能改造和15万吨液糖项目建设，推动了淀粉深加工产业链的延伸，生产和建设并重的同时，实现了淀粉产量和效益双突破，形成了单一淀粉向多元化产品转变的新格局。为下一步立足市场、创收增效和产业链进一步延伸奠定了坚实的基础。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
药物饲料添加剂	1,042,127,013.04	563,465,194.92	45.93%	6.45%	3.38%	1.60%

兽用疫苗	123,606,095.22	51,859,468.82	58.04%	31.15%	-1.63%	13.98%
污水处理	55,335,512.90	35,434,679.41	35.96%	34.15%	68.67%	-13.10%
淀粉及联产品	331,745,086.79	306,457,152.33	7.62%	14.83%	22.18%	-5.56%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入162,889.01万元，同比增加11.73%，其中：药物饲料添加剂实现营业收入104,212.70万元，同比增加6.45%，占营业收入的63.98%；兽用生物制品本期实现营业收入12,360.61万元，同比增加31.15%，占营业收入的7.59%；兽用化学药品实现营业收入3,328.35万元，同比增加2.70%，占营业收入的2.04%；环保业务实现营业收入5,533.55万元，同比增加34.15%，占营业收入的3.40%；农产品加工业实现营业收入33,174.51万元，同比增加14.83%，占营业收入的20.36%。

报告期内，饲料添加剂业务努力拓展国内市场，公司产品销量售价提升，产销两旺，美国市场对饲用金霉素添加方式的改变已逐步适应，金霉素销售量较上年同期有所增加。公司疫苗产品逐步推广上市，生产工艺改进后，生产成本得到有效控制，收入有所增加。报告期内，污水处理三期工程投入使用，污水处理能力进一步扩大，营业收入持续增长。报告期内，淀粉产能进一步扩大，主要受玉米及联产品价格普遍上涨，营业收入比上年同期增加。在上述因素的共同作用下，营业收入较上年同期增加11.73%。

报告期内，公司实现营业成本101,256.23万元，同比增加12.59%，其中药物饲料添加剂实现营业成本56,346.52万元，同比增加3.38%，占营业成本的55.65%；兽用生物制品本期实现营业成本5,185.95万元，同比减少1.63%，占营业成本的5.12%；兽用化学药品实现营业成本2,484.78万元，同比增加15.69%，占营业成本的2.45%；环保业务实现营业成本3,543.47万元，同比增加68.67%，占营业成本的3.50%；农产品加工业实现营业成本30,645.71万元，同比增加22.18%，占营业成本的30.27%。

报告期由于公司营业收入的增加，营业成本随之增加。公司生产运行基本平稳，节能降耗工作常抓不懈，生产技术指标、能源单耗进一步趋好。

报告期内，归属于上市公司普通股股东的净利润实现16,362.89万元，同比增加50.92%，主要原因是公司国内市场饲料添加剂销售势头较好，国外市场销售回暖，产品价格上涨，人

民币贬值产生大额汇兑收益，实现的利润总额增加。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 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

财政部于2018年6月发布了《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15号），要求执行企业会计准则的非金融企业应当按照企业会计准则和通知要求编制财务报表。公司根据《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15号）的规定，对财务报表相关科目进行列报调整，并对可比会计期间的比较数据进行了调整，具体情况如下：

<1>原“应收票据”和“应收账款”项目合并计入新增的“应收票据及应收账款”项目；

<2>原“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”项目合并计入“其他应收款”项目；

<3>原“固定资产清理”和“固定资产”项目合并计入“固定资产”项目；

<4>原“工程物资”和“在建工程”项目合并计入“在建工程”项目；

<5>原“应付票据”和“应付账款”项目合并计入新增的“应付票据及应付账款”

项目；

<6>原“应付利息”、“应付股利”和“其他应付款”项目合并计入“其他应付款”

项目；

<7>原“专项应付款”和“长期应付款”项目合并计入“长期应付款”项目；

<8>“持有待售资产”行项目及“持有待售负债”行项目核算内容发生变化；

<9>新增“研发费用”项目，原计入“管理费用”项目的研发费用单独列示为“研发费用”项目；

<10>新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目，在“财务费用”项目下列示“利息费用”和“利息收入”明细项目；

<11>“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”简化为“权益法下不能转损益的其他综合收益”；

<12>新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目。

除上述项目变动影响外，本次会计政策变更仅影响财务报表的列报项目，不涉及对公司

以前年度的追溯调整，对公司总资产、负债总额、净资产及净利润无影响。

(2) 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。

(3) 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

本公司2018年度纳入合并范围的子公司共11户，详见本附注九“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0户，减少2户，具体情况：子公司金河牧星生物技术研究（北京）有限公司注销，其所有资产、债权、债务、业务、人员等全部由母公司吸收合并，其资产、负债已全部纳入本公司账套核算；子公司金河佑本本期注销其全资子公司内蒙古海维盛生物科技有限公司（以下简称“海维盛”），海维盛注销后，所有资产、债权、债务、业务、人员等全部由金河佑本吸收合并，其资产、负债已全部纳入金河佑本账套核算。

(4) 对 2019 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

金河生物科技股份有限公司

董事长：王东晓

二〇一九年三月二十八日