

证券代码：002688

证券简称：金河生物

公告编号：2018-021

# 金河生物科技股份有限公司 2017 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 2017 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 0.30 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

#### （一）主要业务

公司主要产品及服务领域包括兽用药物添加剂、兽用疫苗、兽用化学药品、玉米淀粉加工及工业污水治理业务。

### 1、饲料添加剂行业

饲料添加剂作为饲料产业中不可或缺的一部分，其需求主要受饲料加工业及养殖业的影响。随着人们生活水平的提高，对家禽、牛和猪等家畜肉类消费的上升，以及对高质量、安全畜禽类产品的需求是推动饲料添加剂行业发展的主要因素。

当前饲料添加剂行业发展面临诸多新挑战，国内养殖业集约化、规模化程度的提高，国家对动物源性食品安全监管不断加强，为行业的健康发展带来了积极的动力。未来优质高效、安全无残留的饲料添加剂是行业的发展方向。

公司主要产品饲用金霉素是为预防、治疗动物疫病而在饲料中添加的兽药预混物，是药物饲料添加剂中使用量较大的品种。报告期内，根据市场需求，公司在调整产品结构、丰富产品线，增加新产品种类方面做了积极的拓展。新产品的扩张将为公司饲料添加剂业务带来新的成长驱动。

### 2、兽用疫苗行业

兽用疫苗是为畜牧养殖业提供产品和服务，与畜牧业的发展息息相关。随着我国养殖业规模化、集约化程度的逐步提高，养殖密度和流通范围加大，动物疫病爆发频繁，针对现状，养殖行业的预防意识在增强，国家防疫体系不断健全。同时人们对食品安全要求的提高，这一系列因素都是推动疫苗行业快速发展的动力。另一方面我国兽用疫苗行业基础薄弱，与外资龙头企业相比差距较大，国内企业在产品品质提升方面大有可为。

近年来，国家对兽用生物制品行业出台了一系列法律法规，强化了监管，对行业格局变化有深刻的影响，兽用疫苗行业正进入产业升级、整合的新阶段。行业内兼并收购风起云涌，内外资企业纷纷通过并购抢占市场和先机。公司近两年通过并购杭州佑本、美国普泰克公司迅速进入兽用疫苗行业。公司高度关注行业政策的变化和发展机遇，加强业务整合，以市场化为导向，加强技术创新和产品升级，提升公司核心竞争力。抓住产业升级、整合的关键期，成为行业中的后起之秀。

### 3、环保业务领域

党的“十九大”的召开，标志着我国社会主义建设进入了新时代，生态环境问题被明确纳入社会主义初级阶段的主要矛盾。我国是一个水资源短缺的国家，提高工业用水效率，降低工业对水资源的过度消耗成为生态文明建设的必然要求。随着“水十条”、“第三方治理模式”等政策的相继出台，国家宏观政策和行业标准的升级引导企业加大环保投入，为水处

理行业带来巨大的增长空间，从事水污染治理的环保公司面临着机遇和挑战。在环保行业迅速发展的态势下，有核心竞争力的环保公司将凭借真正的技术实力，在细分市场上抢占更多机会。

子公司金河环保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。依托自主研发的工业污水处理技术，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。污水处理采用拥有自主知识产权的“JA00”工艺+“耦合沉淀”工艺，“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。公司污水处理技术可广泛应用多个行业，如医药、煤化工、造纸、印染等行业，具有很强的推广潜力。

环保公司将充分利用好环保行业大爆发的有利时机，抓住机遇快速发展。

### 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

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	1,457,826,359.89	1,495,686,256.40	-2.53%	1,250,468,533.75
归属于上市公司股东的净利润	108,423,892.06	164,129,151.92	-33.94%	104,652,699.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	95,070,633.81	162,982,205.94	-41.67%	98,260,757.72
经营活动产生的现金流量净额	27,253,028.88	292,411,555.48	-90.68%	214,966,344.15
基本每股收益（元/股）	0.17	0.26	-34.62%	0.19
稀释每股收益（元/股）	0.17	0.26	-34.62%	0.19
加权平均净资产收益率	7.20%	14.56%	-7.36%	10.56%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	2,959,911,864.10	2,662,337,623.01	11.18%	1,885,202,579.18
归属于上市公司股东的净资产	1,526,518,658.25	1,496,388,507.06	2.01%	1,035,121,425.48

#### (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	338,065,029.81	302,586,522.73	324,723,153.51	492,451,653.84
归属于上市公司股东的净利润	41,028,303.54	35,780,916.48	22,449,131.06	9,165,540.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	38,986,000.78	33,926,444.91	14,304,898.28	7,853,289.84
经营活动产生的现金流量净额	33,575,748.40	-10,196,419.40	-23,159,502.89	27,033,202.77

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

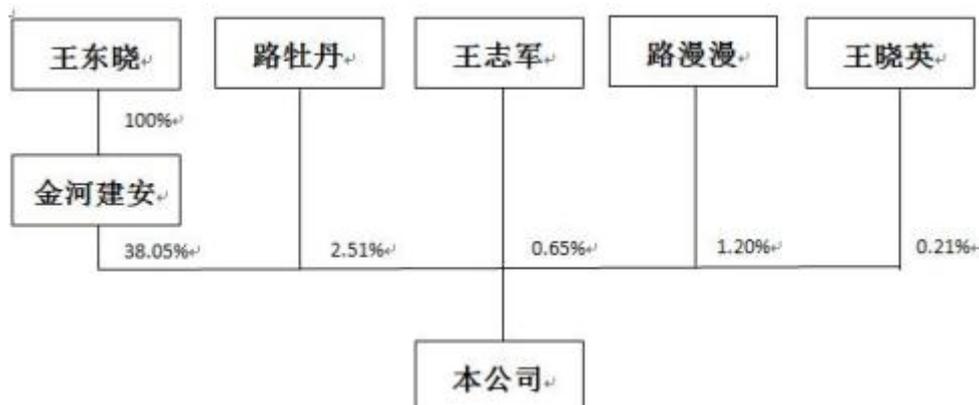
报告期末普通股股东总数	38,830	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	36,444	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
内蒙古金河建筑安装有限责任公司	境内非国有法人	38.05%	241,758,670	25,191,570	质押	97,590,000	
上银基金-浦发银行-上银基金财富 51 号资产管理计划	其他	7.93%	50,383,142	50,383,142			
路牡丹	境内自然人	2.51%	15,964,445	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			
李福忠	境内自然人	0.81%	5,164,465	3,873,349	质押	2,300,000	
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	0.43%	2,710,000	0	质押	300,000	
刘波	境内自然人	0.35%	2,209,244	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145,782.64万元，比上年同期下降2.53%；实现营业利润14,764.84万元，比上年同期减少29.42%；归属于上市公司股东的净利润为10,842.39万元，比上年同期下降33.94%；主要是新兴疫苗业务板块尚在产业布局的初级阶段，其业务规模和盈利能力有待进一步培育；报告期内，人民币大幅升值；公司以美元计价的资产形成大额汇兑损失；杭州佑本计提商誉减值；美国市场销量下滑等一系列因素是导致利润下降的主要原因。

## (一) 饲料添加剂业务：

报告期内，药物饲料添加剂实现主营业务收入97,902.79万元，同比减少9.14%，占主营业务收入的67.89%。毛利率同比增加3.48%。

公司坚持不懈推行技术创新和节能降耗工作，成绩显著。坚持以市场为导向，根据市场需求及时调整产品结构、营销策略，加大金霉素新剂型产品的生产和销售，通过国内外营销团队的共同努力，克服了美国市场波动影响，实现了国内市场的放量突破。增加新产品战略储备，公司开始布局动物营养饲料添加剂领域。丰富公司产品线，提高公司在饲料添加剂行业的竞争力。

## (二) 兽用生物制品业务：

疫苗业务还属于战略投入期，各项费用较大，各种资源需不断整合，尚未形成盈利能力。

公司在完成对杭州佑本的收购后，基于对动物疫苗行业未来发展趋势的判断，对杭州佑本经营模式做出了战略性调整，依托杭州佑本现有平台，以市场化销售为主要目标，对现有生产线进行技术改造和升级，为2018年新业务的推广打开了制约的瓶颈。加快新产品市场推广工作，积极推进自有研发和合作研发工作以及新产品注册工作，加大研发投入，启动兴建动物疫苗产业基地计划，有助于企业实现跨越式发展、抢占高端动物疫苗市场。

### （三）兽用化学药品业务：

兽用化学药品实现销售收入3,240万元，同比减少39.51%。一方面是受国家兽药监管政策调整的影响，另一方面，公司研发申报的新产品还未能产生效益。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，实现业绩稳定增长。

### （四）淀粉及联产品业务：

淀粉及联产品实现主营业务收入28,890.96万元，同比增加4.38%，占主营业务收入的20.03%。报告期内，子公司金河淀粉产能进一步得到释放，除了保障公司玉米淀粉的需求外，其它产能全部外销。淀粉公司将继续承担起为公司提供优质原材料玉米淀粉的职能，同时抓内控、强管理，控成本，提高自身盈利能力。

### （五）污水处理业务：

报告期内，污水处理实现主营业务收入8,500万元（包括为母公司处理污水实现的收入），同比增加18.43%。污水处理业务稳步发展，污水处理能力进一步扩大。报告期，公司加强市场推广，对外拓展初见成效，技术创新和人才储备进一步加强。

2018年，公司将大力推进“动保、环保”两大业务板块的全面快速发展，不断提升核心竞争力，积极应对市场变化和经济运行的不确定因素，以坚定的信念和必胜的信心迎接新的挑战。

## 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	979,027,923.12	202,209,120.58	44.33%	-9.14%	-35.05%	3.48%

兽用疫苗	94,250,346.22	-33,424,895.46	44.06%	127.69%	27.83%	12.00%
兽用化学药品	32,407,413.99	30,359,198.46	33.73%	-39.51%	-66.19%	-2.38%
污水处理	41,248,193.40	30,717,409.20	49.07%	39.60%	4.58%	-14.71%
淀粉及联产品	288,909,606.45	2,835,408.69	13.18%	4.38%	957.12%	7.67%
其他	6,266,252.93	-23,490,433.75	-0.15%	-50.48%	-6.11%	-13.86%

#### 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145,782.64万元，同比减少2.53%，其中：药物饲料添加剂实现营业收入97,902.79万元，同比减少9.14%，占营业收入的67.16%；兽用生物制品本期实现营业收入9,425.04万元，同比增加127.69%，占营业收入的6.46%；兽用化学药品实现营业收入3,240.74万元，同比减少39.51%，占营业收入的2.22%；环保业务实现营业收入4,124.82万元，同比增加39.60%，占营业收入的2.83%；农产品加工业实现营业收入28,890.96万元，同比增加4.38%，占营业收入的19.82%；其他业务实现营业收入2,198.29万元，同比增加30.34%，占营业收入的1.51%。

报告期内，药物饲料添加剂实现销售收入97,902.79万元，同比减少9.14%，毛利率同比增加3.48个百分点，主要是美国市场受饲用金霉素添加方式改变影响，金霉素在美国市场销量下滑，公司及时调整产品结构、营销策略，国内市场放量突破。报告期内，主要原材料玉米及能源煤、电的价格有所上涨，但产品成本控制良好，公司坚持不懈推行技术创新和节能降耗工作，成绩显著，毛利率有所上升。

兽用疫苗实现销售收入9,425.03万元，同比增加127.69%，毛利率同比增加12个百分点。疫苗业务还属于战略投入期，各项费用较大，各种资源需不断整合，尚未形成盈利能力。报告期内，疫苗产品逐步推广上市，销售收入同比增加。

兽用化学药品实现销售收入3,240.74万元，同比减少39.51%，毛利率同比减少2.38个百分点，主要是子公司动物药业报告期内受国家相关法规政策影响，部分产品停止生产、销售，产能利用不足，固定费用分摊较大，产品成本有所上升。

报告期内，污水处理实现主营业务收入8,500万元（包括为母公司处理污水实现的收入），同比增加18.43%。主要是子公司金河环保公司本期承接了新的污水处理业务，“三期工程”建设项目部分完成投入使用后，污水处理能力进一步扩大。

淀粉及联产品实现销售收入28,890.96万元,同比增加4.38%。主要是子公司金河淀粉产能进一步得到释放。

其他产品实现销售收入626.63万元,同比减少50.48%,毛利率同比减少13.86个百分点。主要是由于子公司金河佑本进行产品结构调整,减少毛利率较低的耳标、提手业务。

报告期内,公司实现营业成本89,932.48万元,同比减少8.65%,其中药物饲料添加剂实现营业成本54,502.34万元,同比减少14.49%,占营业成本的60.60%;兽用生物制品本期实现营业成本5,272.10万元,同比增加87.46%,占营业成本的5.86%;兽用化学药品实现营业成本2,147.75万元,同比减少37.26%,占营业成本的2.39%;环保业务实现营业成本2,100.88万元,同比增加96.29%,占营业成本的2.34%;农产品加工业实现营业成本25,082.63万元,同比减少4.09%,占营业成本的27.89%;其他实现营业成本826.78万元,同比减少34.05%,占营业成本的0.92%。

报告期由于公司营业收入的减少,营业成本随之减少。公司生产运行基本平稳,节能降耗工作常抓不懈,生产指标、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10,842.39万元,同比减少33.94%,主要是新兴疫苗业务板块尚在产业布局的初级阶段,其业务规模和盈利能力有待进一步培育;报告期内,人民币大幅升值,公司以美元计价的资产形成大额汇兑损失;杭州佑本计提商誉减值;美国市场销量下滑等一系列因素是利润下降的主要原因。

## 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

2017年4月28日,财政部以财会[2017]13号发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》,自2017年5月28日起实施。2017年5月10日,财政部以财会[2017]15号发布了《企业会计准则第16号——政府补助(2017年修订)》,自2017年6月12日起实施。本公司按照财政部的要求时间开始执行前述两项会计准则。

《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》准则规范了持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报,以及终止经营的列报。

执行《企业会计准则第16号——政府补助(2017年修订)》之前,本公司将取得的政府

补助计入营业外收入；与资产相关的政府补助确认为递延收益，在资产使用寿命内平均摊销计入当期损益。执行《企业会计准则第16号——政府补助（2017年修订）》之后，对2017年1月1日之后发生的与日常活动相关的政府补助，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本公司按照准则生效日期开始执行前述新颁布或修订的企业会计准则，并根据各准则衔接要求进行了调整，采用上述企业会计准则后的相关数据已在财务报表和附注七的相关项目中列示。公司管理层认为前述准则的采用未对本公司财务报表产生重大影响。

## （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

公司2017年度纳入合并范围的子公司共8户，孙公司5户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。公司本年度合并范围比上年度增加1户，孙公司增加2户，减少1户，具体情况：2017年7月26日新设子公司内蒙古金河动物营养科技有限公司，增加1个子公司；子公司金河佑本2017年9月7日收购内蒙古海维盛生物科技有限公司100%股权，孙公司增加1户；子公司金河环保2017年12月7日新设扎赉特旗金河水务有限公司，孙公司增加1户；子公司金河环保转让所持有的金盛水务全部股权，减少1个孙公司。

## （4）对 2018 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

二〇一八年三月十四日