

公司代码：600201

公司简称：生物股份

金宇生物技术股份有限公司

2016 年年度报告

重要提示

一、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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人张翀宇、主管会计工作负责人张红梅及会计机构负责人（会计主管人员）俞继炜声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

以2016年末总股本613,152,440股为基数向全体股东每10股派送现金红利5.00元（含税），共分配利润306,576,220.00元。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本公司 2016年年度报告涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

适用 不适用

请参见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”之“三、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”的相关内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	8
第四节	经营情况讨论与分析.....	9
第五节	重要事项.....	25
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	38
第七节	优先股相关情况.....	45
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	46
第九节	公司治理.....	53
第十节	公司债券相关情况.....	55
第十一节	财务报告.....	56
第十二节	备查文件目录.....	150

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、生物股份	指	金宇生物技术股份有限公司
生物控股	指	内蒙古金宇生物控股有限公司
元迪投资	指	新余市元迪投资有限公司
金宇保灵、保灵公司	指	金宇保灵生物药品有限公司
扬州优邦、优邦公司	指	扬州优邦生物药品有限公司
天安伟业	指	黄山市黄山区天安伟业置业有限公司
金禹伟业大酒店	指	黄山市金禹伟业大酒店有限公司
北京动安	指	北京动安网络有限公司
东北证券	指	东北证券股份有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	金宇生物技术股份有限公司
公司的中文简称	生物股份
公司的外文名称	JINYU BIO-TECHNOLOGY CO., LTD.
公司的外文名称缩写	JINYU
公司的法定代表人	张翀宇

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尹松涛	田野
联系地址	内蒙古呼和浩特市鄂尔多斯西街58号金宇集团董事会办公室	内蒙古呼和浩特市鄂尔多斯西街58号金宇集团董事会办公室
电话	0471-6539434	0471-6539434
传真	0471-6539430	0471-6539430
电子信箱	yinsongtao@jinyu.com.cn	tiany@jinyu.com.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	内蒙古自治区呼和浩特市经济技术开发区沙尔沁工业园区金宇大街1号
公司注册地址的邮政编码	010111
公司办公地址	内蒙古呼和浩特市鄂尔多斯西街58号
公司办公地址的邮政编码	010030
公司网址	http://www.jinyu.com.cn

电子信箱	stock@jinyu.com.cn
------	--------------------

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	生物股份	600201	金宇集团

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼
	签字会计师姓名	中国注册会计师：肖菲 中国注册会计师：包梅庭
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东北证券股份有限公司
	办公地址	长春市生态大街 6666 号
	签字的保荐代表人姓名	袁志伟，张鼎科
	持续督导的期间	2016 年 9 月 21 日-2017 年 12 月 31 日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2016年	2015年	本期比上年同期增减 (%)	2014年
营业收入	1,517,019,283.34	1,246,505,844.51	21.70	1,062,932,025.01
归属于上市公司股东的净利润	644,541,675.85	479,727,738.99	34.36	404,321,363.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	636,049,880.19	477,138,798.51	33.31	401,978,992.14
经营活动产生的现金流量净额	756,123,716.09	494,320,157.26	52.96	585,186,590.74
	2016年末	2015年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2014年末
归属于上市公司股东的净资产	3,749,384,667.68	2,068,789,589.62	81.24	1,632,654,041.63
总资产	4,347,706,430.16	2,550,219,918.58	70.48	2,097,994,791.53

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2016年	2015年	本期比上年同期增减 (%)	2014年
基本每股收益(元/股)	1.11	0.85	30.59	0.72
稀释每股收益(元/股)	1.11	0.85	30.59	0.72
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.10	0.84	30.95	0.72
加权平均净资产收益率(%)	24.92	26.07	减少1.15个百分点	28.00
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	24.59	25.92	减少1.33个百分点	27.84

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2016年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	342,574,317.20	277,647,538.29	412,749,851.97	484,047,575.88
归属于上市公司股东的净利润	191,473,512.54	92,331,171.69	201,318,179.15	159,418,812.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	190,503,251.87	88,143,857.53	201,391,704.40	156,011,066.39
经营活动产生的现金流量净额	95,565,230.80	28,314,545.97	205,570,677.92	426,673,261.40

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2016年金额	附注(如适用)	2015年金额	2014年金额

非流动资产处置损益	18,722.12		-864,557.11	-98,086.22
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	4,862,239.77		3,586,700.00	2,188,888.88
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,147,055.28			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入	2,347,677.51		302,724.97	560,738.63

和支出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
少数股东权益影响额				
所得税影响额	-883,899.02		-435,927.38	-309,170.25
合计	8,491,795.66		2,588,940.48	2,342,371.04

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）主要业务

公司主要从事兽用生物制品的研发、生产与销售，产品种类涵盖猪用、禽用和反刍类系列动物疫苗。公司是口蹄疫疫苗农业部定点生产企业，工艺技术和产品质量保持国内领先水平。同时，依托兽用疫苗国家工程实验室研发平台，凭借完善的销售渠道和深度技术服务，进而为养殖客户提供全方位的动物疫病防控系统解决方案。

（二）经营模式

1、采购模式

为规范公司的采购活动，公司制定了《招标采购管理办法》，确定了以母公司统一招标采购为主，子公司自主采购为辅的采购模式。公司设立招标委员会，全面领导公司及所属公司的招标采购管理工作。

同时，公司设立采购部，根据兽药 GMP 制度和《招标采购管理办法》，采用分散采购结合招标集中采购的方式，对生产原辅材料进行采购，通过收集市场信息、供应商评估等方式定期更新维护供应商资源库，规范物资采购流程，保障所需物资正常持续供应，在降低采购成本的同时严格把关采购质量。

2、生产模式

公司动物疫苗产品主要采用以销定产的原则进行生产，由于产品药效的时限要求以及产品中靶的不确定性，生产部门需要根据预计销售情况安排生产计划。

3、销售模式

公司按照销售对象及销售方式的不同，销售模式分为政府招标采购和客户直销两种。

（1）政府招标采购

按照农业部的防疫计划，报告期内，我国对口蹄疫等五种疫病实施强制免疫，相关疫苗由政府采购。各省、自治区、直辖市人民政府兽医主管部门可以根据本行政区域内动物疫病流行情况增加强制免疫疫病品种和免疫区域。强制免疫主要集中在疫病多发的春秋两季，省级兽医主管部门根据本区域情况通常每年招标 1-2 次，公司按照有关规定参加政府招标采购。

（2）大客户直销

公司根据规模化养殖场的特点，按照相关规定开展直销工作。直销客户规模较大，经营稳定，防疫意识强，公司在进行疫苗直销的基础上，还针对大客户技术服务。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

1、长期股权投资较年初增加 52.71%，主要是本期支付北京中技华科创业投资合伙企业股权投资款。

2、无形资产较年初增加 154.91%，主要是金宇产业园项目部分在建工程转入以及生物制药产业新增的非专利技术。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、工艺技术优势

本公司是国内首家采用悬浮培养和纯化浓缩技术生产口蹄疫疫苗的厂家，并制定了口蹄疫疫苗悬浮培养疫苗的行业标准，采用口蹄疫抗原含量 146S 检测技术，使抗体检测更加准确可靠，配苗时间大幅缩短，推动了国内兽用生物制药产业的技术升级。

2、产品质量优势

公司口蹄疫疫苗产品质量保持国内领先水平。公司采用先进的悬浮培养和纯化技术对传统质量标准进行全面升级，牵头制定了口蹄疫疫苗抗原含量、杂蛋白含量和抗原杂蛋白检测三项行业新标准，有效的提升了疫苗的产品质量。

3、研发优势

公司拥有兽用疫苗国家工程实验室和国家认定的企业技术中心，成为动物疫苗行业研发的制高点和技术创新平台，加快了科研成果的转化进度，极大地提升了公司研发地位和技术优势，对增强公司核心竞争能力发挥了十分重要的作用。

4、销售模式优势

报告期内，公司继续采取政府招标采购和大客户直销并行的营销模式，并不断探索两种模式的协同融合，加强深度技术服务，客户忠诚度不断提高。公司直销苗销量较上年大幅提高，客户涵盖国内四千余家规模化养殖主体，市场占有率继续保持行业领先。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2016 年，在国家“三去一降一补”，经济结构深度调整，供给侧改革初见成效的新常态下，公司全体员工在董事会和管理层的决策领导下，深化国际化战略，坚持品质提升和研发创新，始终以客户与市场为导向，科学统筹生产、营销、研发、资本体系的职能功效和协同优势，外塑品牌、内抓管理，公司全年营业收入与利润指标再创历史新高。2016 年，公司实现销售收入 15.17 亿元，净利润 6.45 亿元，分别较上年增长 21.7%和 34.36%。

年内，公司顺利完成非公开发行股票工作，为金宇生物科技产业园区一期工程的建设提供了资金保障；与德国西门子公司合作，完成金宇生物科技产业园区一期工程智能化制造顶层设计，并全面进入建设实施阶段；重视研发创新，拓展产品结构，BVD-IBR 牛二联苗等四个产品获得新兽药证书，并按计划启动上市推广；通过内部改革与目标分解，构建助力国际化发展战略的大生产、大营销、大研发、大资本四大新体系；正式进军人用生物制药领域，为公司未来主营业务的持续发展和产业提升进行延伸布局。

报告期内，公司主要完成以下工作：

1、完成董事会换届选举，实现管理团队结构优化

公司年度股东大会选举产生了第九届董事会及董事会专门委员会，聘任了新一届经营管理团队，在保持原有核心团队稳定的基础上充实了年轻骨干，并进行了系统、专业的分工，为公司未来国际化发展战略的顺利达成奠定了组织基础和团队保障。新的管理层在董事会的正确领导下，同心同德、开拓进取，带领全员圆满完成了公司各项经营指标。

2、优化营销服务体系，强化产销物流保障

2016年，在养殖行业景气度提升、生猪补栏量增长的背景下，公司根据市场需求并结合自身情况，进一步健全技术服务体系，并不断创新优化营销体系。在山东、广西开展了政府招采与市场化营销两个团队融合的试点，通过加强渠道建设与客户拓展，试点区域实现销售收入同比大幅提高。同时，技术服务团队深入养殖场了解需求，在差异化服务的基础上定期为规模客户提供免疫效果监测及病原检测服务，在提升客户忠诚度的同时也为营销团队提供了第一手的养殖场数据，使公司产品占有率和渗透率得到进一步提升。

完善公司产销协调和物流配送方案，强化公司产销协调和疫苗配送保障能力。在物流配送方面，针对不同客户和区域采用陆地冷链、航空冷链和机场自提等多种灵活运输方式，并实现全程温控和GPS定位，以及二维码防伪和追溯的功能设计与实施，保证了疫苗配送的及时性、安全性与便捷性。

3、研发创新能力持续提升，产品系列格局逐步完善

报告期内，公司研发投入9159万元，继续保持同行业较高的研发投入水平。依托兽用疫苗国家工程实验室强化自主研发创新能力的同时，与中国兽医药品监察所、兰州兽医研究所等科研单位持续开展新疫苗的研发合作。鸭坦布苏病毒灭活疫苗、猪圆环病毒2型灭活疫苗、猪伪狂犬弱毒疫苗等4个疫苗先后获得新兽药证书，其中牛BVD-IBR二联灭活疫苗获得国内第一个反刍动物疫苗的二类新兽药证书，公司猪用、禽用和反刍类动物疫苗产品系列格局逐步完善。2016年，公司共有28个专利获得批准和受理，与兰州兽医研究所联合申报的《针对新传入我国口蹄疫流行毒株的高效疫苗的研制及应用》项目荣获国家科技进步二等奖。

4、完成非公开发行，助力新园区建设

2016年9月，公司顺利完成了非公开发行股票工作，募集资金总额12.5亿元，为金宇生物科技产业园区一期工程建设提供了资金保障。报告期内，新园区建设全面开工，已完成灭活疫苗、弱毒活疫苗、布鲁氏杆菌疫苗车间结构封顶；公司与德国西门子公司深度合作，按照《中国制造2025》标准完成了新园区智能化制造顶层设计，并进入制造执行系统和工程设备管理系统的实施阶段；同时，新园区生产线的工艺设计与设备采购如期推进，节能、减排、数字化方案设计均已完成。

5、创新国际化战略体系，构建协同性四大支柱

报告期内，公司在实现市场化、国际化战略目标的前提下，依靠人才驱动和创新驱动，打造大营销、大生产、大研发、大资本四大支柱体系，围绕公司整体经营目标，科学提炼各体系内的工作重点，加快完成公司各类资源的优化配置和责任权利的分解落实。公司将按照产业转型升级的要求，造就一支组织健全、功能完善、客户认可、协同作战的市场化营销队伍；以新园区建设为契机，实现智能化制造，加快产品质量标准国际化进程；依托国家级实验室，加强与国内外知名科研机构和相关企业的交流合作，实现人才共享、联合研发与成果转化；推进国内外资本运作，通过外延式扩张推动业绩增长和产业升级。

6、加强全方位国际合作，推动新领域业务拓展

报告期内，公司与美国堪萨斯州立大学、新加坡国立大学、德国西门子公司科研机构和知名企业分别在生物技术引进、兽医培训、产品研发、智能化制造等方面进行了深入广泛的交流合作，并在韩国、孟加拉国、泰国等国家启动产品出口注册，通过全方位的国际交流合作来推动公司动保板块业务领域的拓展。

7、进军人用制药领域，延伸主导产业布局

报告期内，公司与泰州迈博太科药业有限公司签订了托珠单抗生物类似药临床批件的《产权技术转让合同》，跨出了由兽用生物制品向人用制药领域进军的第一步。托珠单抗技术转让项目不仅可以打造公司未来新的优势业务和利润增长点，也会对公司现有兽用生物制品工艺及技术的提升产生积极影响。

8、践行企业文化，塑造品牌价值

2016 年公司全体员工用实际行动诠释了金宇文化的核心价值：“责任就需担当，创新就要引领，价值就是奉献”。过去的一年，公司先后荣获“中国民营企业文化建设先进单位”、“优秀企业公民”、“国家技术创新示范企业”和“内蒙古名牌产品”等荣誉称号，还被国际权威杂志《动物药品》评为“2016 年度亚洲和大洋洲最佳动保公司”；金宇保灵生物药品有限公司申报的“草原英才技术创新项目”荣获自治区职工优秀技术创新成果一等奖，兽用疫苗国家工程实验室荣获自治区“工人先锋号”荣誉称号。公司高管荣获“2015 发展中国年度十大人物”、“2015 年度中国创业创新领军人物”、“中国最具社会责任企业家”等荣誉称号。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 1,517,019,283.34 元，同比增加 21.70%，其中生物制药营业收入为 1,447,843,912.20 元；实现归属于上市公司股东的净利润为 644,541,675.85 元，同比增长 34.36%。

(一) 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,517,019,283.34	1,246,505,844.51	21.70
营业成本	336,968,363.91	286,327,710.95	17.69
销售费用	234,858,650.22	178,438,655.06	31.62
管理费用	178,784,097.69	183,868,110.89	-2.77
财务费用	-14,648,818.98	-12,645,452.59	不适用
经营活动产生的现金流量净额	756,123,716.09	494,320,157.26	52.96
投资活动产生的现金流量净额	-383,048,697.32	-342,069,463.22	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	997,566,971.04	-70,658,159.00	不适用
研发支出	91,588,525.08	70,149,646.51	30.56

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
1、生物制药	1,447,843,912.20	314,370,801.02	78.29	19.30	17.63	增加 0.31 个百分点

2、其他业务	37,997,889.30	20,782,393.45	45.31	22.84	16.81	增加 2.82 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
1、生物制药	1,447,843,912.20	314,370,801.02	78.29	19.30	17.63	增加 0.31 个百分点
2、其他业务	37,997,889.30	20,782,393.45	45.31	22.84	16.81	增加 2.82 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	1,485,841,801.50	335,153,194.47	77.44	19.39	17.58	增加 0.35 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

适用 不适用

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
口蹄疫疫苗(万毫升)	84,914.07	76,084.47	10,965.90	14.60	-6.78	165.77
布病疫苗(万头份)	7,005.67	6,456.46	2,503.58	-29.16	-47.36	22.68
禽苗(万羽份)	5,124.95	5,330.15	294.42	-2.52	40.41	-86.97
猪瘟疫苗(万头份)	1,665.80	187.72	1,312.61	1,358.67	-52.79	35.94
猪圆环(万毫升)	941.83	576.38	347.46			
猪蓝耳疫苗(万毫升)	908.78	1,189.67	75.72	-37.38	-6.24	-80.35

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
生物制药	原材料	180,844,917.73	57.53	170,735,232.21	63.88	5.92	
	包装费	9,592,165.08	3.05	7,671,061.67	2.87	25.04	
	人工费用	41,907,170.04	13.33	35,004,863.55	13.10	19.72	
	制造费用	82,026,548.17	26.09	53,851,549.30	20.15	52.32	

	小计	314,370,801.02	100.00	267,262,706.73	100.00	17.63	
其他业务	原材料	89,307.84	0.43	87,889.87	0.49	1.61	
	折旧	1,478,557.88	7.11	1,501,532.95	8.44	-1.53	
	人工	6,995,752.03	33.66	6,052,952.12	34.02	15.58	
	其他	4,038,579.84	19.43	2,456,209.00	13.81	64.42	
	能源成本	8,180,195.86	39.36	7,692,428.80	43.24	6.34	
	小计	20,782,393.45	100.00	17,791,012.74	100.00	16.81	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
生物制药	原材料	180,844,917.73	57.53	170,735,232.21	63.88	5.92	
	包装费	9,592,165.08	3.05	7,671,061.67	2.87	25.04	
	人工费用	41,907,170.04	13.33	35,004,863.55	13.10	19.72	
	制造费用	82,026,548.17	26.09	53,851,549.30	20.15	52.32	
	小计	314,370,801.02	100.00	267,262,706.73	100.00	17.63	
其他业务	原材料	89,307.84	0.43	87,889.87	0.49	1.61	
	折旧	1,478,557.88	7.11	1,501,532.95	8.44	-1.53	
	人工	6,995,752.03	33.66	6,052,952.12	34.02	15.58	
	其他	4,038,579.84	19.43	2,456,209.00	13.81	64.42	
	能源成本	8,180,195.86	39.36	7,692,428.80	43.24	6.34	
	小计	20,782,393.45	100.00	17,791,012.74	100.00	16.81	

成本分析其他情况说明

适用 不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 15,832 万元，占年度销售总额 10.44%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 10,118 万元，占年度采购总额 49.30%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0%。

2. 费用

适用 不适用

项目	2016 年	2015 年	增减比率 (%)
销售费用	234,858,650.22	178,438,655.06	31.62

管理费用	178,784,097.69	183,868,110.89	-2.77
财务费用	-14,648,818.98	-12,645,452.59	不适用
所得税	136,776,072.50	115,790,871.62	18.12

3. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	53,408,525.08
本期资本化研发投入	38,180,000.00
研发投入合计	91,588,525.08
研发投入总额占营业收入比例 (%)	6.04
公司研发人员的数量	66
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	5.78
研发投入资本化的比重 (%)	41.69

情况说明

适用 不适用

4. 现金流

适用 不适用

项目	2016 年	2015 年	增减比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	756,123,716.09	494,320,157.26	52.96
投资活动产生的现金流量净额	-383,048,697.32	-342,069,463.22	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	997,566,971.04	-70,658,159.00	不适用

(二)非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	2,400,652,349.91	55.22	1,030,010,360.10	40.39	133.07	本期收到非公开发行募集资金款。
应收票据	10,780,650.00	0.25	6,337,200.00	0.25	70.12	本期以银行承兑汇票支付货款增加。
其他应收款	15,799,777.10	0.36	7,173,588.78	0.28	120.25	本期生物制药产业支付的往来款增加。
其他流动资产	272,817,748.59	6.27	10,642,189.81	0.42	2,463.55	本期增加保本理财产品投资。
长期股权投资	152,523,451.60	3.51	99,875,043.27	3.92	52.71	本期支付北京中技华科创业投资合伙企业股权投资款。
无形资产	248,918,048.33	5.73	97,647,768.31	3.83	154.91	金宇产业园项目部分在建工程转入以及生物制药产业新增的非专利技术。
长期待摊费用	8,381,121.27	0.19	5,746,000.00	0.23	45.86	本期摊销采暖供热管网改造工程款。
预收款项	76,483,177.58	1.76	33,341,377.15	1.31	129.39	生物制药产业预收货款增加所致。
应交税费	64,654,786.45	1.49	49,765,682.71	1.95	29.92	本期企业所得税增加。
应付利息	241,956.54	0.01	5,491,956.54	0.22	-95.59	子公司债务重组所致。
应付股利	3,251,520.00	0.07	2,195,920.00	0.09	48.07	部分股东尚未领取的现金股利。
其他应付款	37,162,898.39	0.85	23,776,495.06	0.93	56.30	生物制药产业应付往来款增加。
其他流动负债	32,627,616.00	0.75	62,146,112.00	2.44	-47.50	限制性股权激励第二期解锁所致。
递延收益	91,392,950.00	2.10	45,492,950.00	1.78	100.89	生物制药产业收到的政府补助款。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

公司所处行业为医药制造业，细分子行业为兽用药品制造业。

医药制造行业经营性信息分析**1. 行业和主要药(产)品基本情况****(1). 行业基本情况**

√适用 □不适用

兽用药品是医药制造业的重要分支，事关养殖业生产安全、动物源性食品安全、公共卫生安全和生态安全。近年来，国家相继出台一系列动物防疫支持政策，国内兽用药品行业尤其是生物制品领域得到了长足发展，有效保障了重大动物疫病防控工作，取得了较好的防控成效。随着国家对政府采购疫苗政策和方式的调整，强化畜禽养殖经营者的强制免疫主体责任，逐步对符合条件的养殖场户的强制免疫实行“先打后补”，实现养殖场户自主采购、财政直补。这将会提高动物疫苗的市场化销售比例，不断促使企业加快新产品研发和工艺升级步伐，提升疫苗品质。

根据中国兽药协会《兽药产业发展报告（2015 年度）》数据显示，2015 年，全国 1543 家（不完全统计）兽药生产企业完成生产总值 462.31 亿元，销售额 413.57 亿元。其中，77 家（不完全统计）兽用生药制品企业实现产值 118.9 亿元，同比增加 3.96%，实现销售额 107.08 亿元，同比增加 3.18%，生物制品整体产值与销售额略有增加。销售额前 10 名的生药企业的销售额占生物制品销售额的 57.28%，产业集中度高。

(2). 主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

按细分行业划分的主要药（产）品基本情况

□适用 √不适用

按治疗领域划分的主要药（产）品基本情况

√适用 □不适用

主要治疗领域	药（产）品名称	所属药（产）品注册分类	是否属于报告期内推出的新药（产）品	报告期内的生产量	报告期内的销售量
口蹄疫	口蹄疫疫苗(万毫升)	动物疫苗	否	84,914.07	76,084.47
布鲁氏杆菌	布病疫苗（万头份）	动物疫苗	否	7,005.67	6,456.46
禽类疫苗	禽苗（万羽份）	动物疫苗	否	5,124.95	5,330.15
猪瘟	猪瘟疫苗（万头份）	动物疫苗	否	1,665.80	187.72
猪圆环病	猪圆环（万毫升）	动物疫苗	否	941.83	576.38
猪蓝耳病	猪蓝耳疫苗（万毫升）	动物疫苗	否	908.78	1,189.67


(3). 报告期内纳入、新进入和退出基药目录、医保目录的主要药（产）品情况

□适用 √不适用

(4). 公司驰名或著名商标情况

√适用 □不适用

公司拥有的“宝灵”字商标被内蒙古自治区著名商标认定委员会认定为内蒙古著名商标，基本情况如下：

商标	注册分类	注册证号	注册有效期
	第 5 类	521136	2010. 6. 10-2020. 6. 9

2. 公司药（产）品研发情况

(1). 研发总体情况

√适用 □不适用

公司以兽用疫苗国家工程实验室为研发平台，同时继续与相关科研院所开展新疫苗的研发合作，不断推出新的疫苗品种。报告期内，公司研发的鸭坦布苏病毒灭活疫苗、猪圆环病毒 2 型灭活疫苗、猪伪狂犬弱毒疫苗等 4 个疫苗先后获得新兽药证书，其中牛 BVD-IBR 二联灭活疫苗获得国内第一个反刍动物联苗的二类新兽药证书，公司猪用、禽用和反刍类动物疫苗产品系列格局逐渐完善。2016 年，公司共有 28 个专利获得批准和受理，与兰州兽医研究所联合申报的《针对新传入我国口蹄疫流行毒株的高效疫苗的研制及应用》项目荣获国家科技进步二等奖。

(2). 研发投入情况

主要药（产）品研发投入情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

药（产）品	研发投入金额	研发投入费用化金额	研发投入资本化金额	研发投入占营业收入比例（%）	研发投入占营业成本比例（%）	本期金额较上年同期变动比例（%）	情况说明
牛病毒性腹泻/黏膜病、牛传染性鼻气管炎二联灭活疫苗（NMG 株+LY 株）	807.62	807.62		0.53	2.40	12.53	
牛支原体活疫苗（HB150 株）	600.00	600.00		0.40	1.78		
猪伪狂犬耐热保护剂活疫苗（C 株）	360.00		360.00	0.24	1.07		
鸡新城疫、禽流感（H9 亚型）、传染性法氏囊病三联灭活疫苗（La sota 株+SZ 株+VP2 蛋白）	480.00		480.00	0.32	1.42		
鸭坦布苏病毒灭活疫苗（HB 株）	400.00		400.00	0.26	1.19		
布鲁氏菌病活疫苗	293.67	293.67		0.19	0.87	-70.11	

(REV. 1 株)							
口蹄疫 0 型、A 型二价灭活疫苗 (Re-0/MYA98/JSCZ/2013 株+Re-A/MH/09 株)	249.24	249.24		0.16	0.74	6.81	
马流感 灭活疫苗 (H3N8 亚型, XJ 株)	210.00	210.00		0.14	0.62		
副猪嗜血杆菌三价灭活疫苗	164.56	86.56	78.00	0.11	0.49	28.98	
猪瘟 E2 蛋白亚单位疫苗研发项目	142.12	142.12		0.09	0.42		
羊三联灭活疫苗	102.23	102.23		0.07	0.30		

同行业比较情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

同行业可比公司	研发投入金额	研发投入占营业收入比例 (%)	研发投入占净资产比例 (%)
瑞普生物	10,589.72	10.92	5.56
海利生物	2,513.05	7.32	2.50
普莱柯	5,846.13	10.03	3.95
同行业平均研发投入金额			7,026.94
公司报告期内研发投入金额			9,158.85
公司报告期内研发投入占营业收入比例 (%)			6.04
公司报告期内研发投入占净资产比例 (%)			2.44

注：由于中牧股份和天康生物主营业务除兽药业务外，还包括饲料业务且占比较高，可比性不强，故上表未对比列示。

研发投入发生重大变化以及研发投入比重合理性的说明

适用 不适用

(3). 主要研发项目基本情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

研发项目	药(产)品基本信息	研发(注册)所处阶段	进展情况	累计研发投入	已申报的厂家数量	已批准的国产仿制厂家数量
口蹄疫 0 型、A 型二价灭活疫苗 (Re-0/MYA98/JSCZ/2013 株+Re-A/WH/09 株)	主要预防猪 0 型、A 型口蹄疫	注册	复核检验通过	1,127.10	3	0
布氏菌病活疫苗 (Rev. 1 株)	预防羊的布氏菌病	临床	获得临床批件	1,276.08	1	0
牛病毒性腹泻/黏膜病、牛	主要预	注册	获得新	2,244.38	3	0

传染性鼻气管炎二联灭活疫苗 (NMG 株+LY 株)	防牛病 毒性腹 泻/粘膜 病、牛传 染性鼻 气管炎		兽药证 书及生 产文号			
口蹄疫疫苗毒株分型定量 技术研究	提升替 代口蹄 疫现有 的效率 评价质 量标准	变更注册	收到复 核检验 通知单	774.02	3	0
牛支原体活疫苗 (HB150 株)	用于预 防牛支 原体病	临床	申报临 床	695.61	2	0
猪瘟 E2 蛋白亚单位疫苗 研发项目	用于预 防猪瘟	实验室研 究	中试试 验	142.12	2	0
山羊传染性胸膜肺炎灭活 疫苗 (山羊支原体山羊肺 炎亚种 C87001)	用于预 防山羊 传染性 胸膜肺 炎	完成注册	已获新 兽药证 书		3	0
羊三联灭活疫苗	用于预 防羊梭 菌类疾 病	生产文号	复核检 验	102.23	2	0
副猪嗜血杆菌三价灭活疫 苗	用于预 防副猪 嗜血杆 菌病	完成临床	注册	444.30	1	0
猪圆环病毒灭活疫苗 (YZ 株)	用于预 防猪圆 环病毒	完成注册	已获新 兽药证 书及生 产文号	384.30	4	0
鸭坦布苏病毒灭活疫苗 (HB 株)	用于预 防鸭坦 布苏病 毒	完成注册	已获新 兽药证 书, 正在 申请生 产批文	400.00	3	0
猪伪狂犬耐热保护剂活疫 苗 (C 株)	用于预 防猪伪 狂犬病 毒	完成注册	已获新 兽药证 书	600.00	5	0
鸡新城疫、禽流感 (H9 亚	用于预	注册	已通过	480.00	3	0

型)、传染性法氏囊病三联灭活疫苗 (La sota 株+SZ 株+VP2 蛋白)	防鸡新城疫、禽流感、传染性法氏囊病		复审			
小鹅瘟灭活疫苗 (TZ10 株)	用于预防小鹅瘟	注册	完成临床试验申请注册	462.13	1	0
马流感灭活疫苗 (H3N8 亚型, XJ 株)	用于预防马流感	临床试验获批	正在进行临床试验	210.00	4	0

研发项目对公司的影响

适用 不适用

有利于完善公司的产品数量和结构, 为公司未来的业绩增长打下坚实的基础。

(4). 报告期内呈交监管部门审批、完成注册或取得生产批文的药 (产) 品情况

适用 不适用

1、牛病毒性腹泻/黏膜病、牛传染性鼻气管炎二联灭活疫苗 (NMG 株+LY 株) 获得新兽药证书, 证号: (2016) 新兽药证字 51 号, 扬州优邦生物药品有限公司获得生产文号。

2、猪圆环病毒 2 型灭活疫苗 (YZ 株) 获得新兽药证书, 证号: (2016) 新兽药证字 54 号, 扬州优邦生物药品有限公司获得生产文号;

3、猪伪狂犬耐热保护剂活疫苗 (C 株) 获得新兽药证书, 证号: (2016) 新兽药证字 37 号;

4、鸭坦布苏病毒灭活疫苗 (HB 株) 获得新兽药证书, 证号: (2016) 新兽药证字 33 号。

(5). 报告期内研发项目取消或药 (产) 品未获得审批情况

适用 不适用

(6). 新年度计划开展的重要研发项目情况

适用 不适用

2017 年公司计划在牛口蹄疫 (O 型、A 型)、传染性鼻气管炎、病毒性腹泻/黏膜病三联灭活疫苗, 布氏菌病活疫苗 (S19 株), 牛副流感悬浮工艺灭活疫苗, 猪伪狂犬基因缺失标记灭活疫苗, 鸡新城疫、禽流感 (H9 亚型)、禽腺病毒三联灭活疫苗, 重组新城疫、小鹅瘟二联灭活疫苗, 猪圆环+支原体二联灭活疫苗, 猪胃肠炎+腹泻二联苗, 猪圆环胶体金试剂纸, 口蹄疫 ELISA 抗原检测试剂盒等研发项目开展相关工艺研究、中试生产、临床申报等研发工作。

3. 公司药 (产) 品生产、销售情况

(1). 按治疗领域划分的公司主营业务基本情况

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

治疗领域	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年增	营业成本比上年增	毛利率比上年增减	同行业同领域产品毛利
------	------	------	-----	----------	----------	----------	------------

				减 (%)	减 (%)	(%)	率情况
兽药	144,784.39	31,437.08	78.29	19.30	17.63	0.31	

情况说明

适用 不适用

(2). 公司主要销售模式分析

适用 不适用

公司根据国家法律法规的要求,采用两种销售模式:第一种为地方政府重大动物疫病招标采购模式,由各省或者省内地市进行招标,公司同其他生产企业共同投标,经评标中标后直接按照各省合同要求将疫苗发送到指定的疫苗储备库;第二种为公司到集约化养殖场的点对点销售模式,该模式是由公司与养殖场签订供货协议后,直接由公司发出商品到终端养殖场。公司相关业务人员进行产品使用方面的技术指导咨询和售后服务。

(3). 在药品集中招标采购中的中标情况

适用 不适用

主要药(产)品名称	中标价格区间	医疗机构的合计实际采购量
口蹄疫疫苗(万毫升)	1980-20000(含税:元/万毫升)	44,948.83
猪瘟疫苗(万头份)	250-4000(含税:元/万头份)	2,935.82
布病疫苗(万头份)	500-2700(含税:元/万头份)	6,552.63
猪蓝耳苗(万毫升)	2600-8000(含税:元/万毫升)	1,189.67

情况说明

适用 不适用

(4). 销售费用情况分析

销售费用具体构成

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

具体项目名称	本期发生额	本期发生额占销售费用总额比例(%)
技术推广费	10,639.52	45.30
职工薪酬	2,571.26	10.95
会务费	3,265.70	13.90
疫苗补偿费	486.33	2.07
运输费	1,715.81	7.31
交通差旅费	1,284.06	5.47
物料消耗及试验费	1,010.25	4.30
业务招待费	1,647.07	7.01
广告宣传费	338.39	1.44
办公费	236.34	1.01
折旧费	25.75	0.11
投标费	137.02	0.58
保险费	87.32	0.37
其他	41.05	0.17

合计	23,485.87	100.00
----	-----------	--------

同行业比较情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

同行业可比公司	销售费用	销售费用占营业收入比例 (%)
瑞普生物	19,968.99	20.59
海利生物	11,615.02	33.83
普莱柯	13,103.77	22.47
同行业平均销售费用		17,043.41
公司报告期内销售费用总额		23,485.87
公司报告期内销售费用占营业收入比例 (%)		15.48

注：由于中牧股份和天康生物主营业务除兽药业务外，还包括饲料业务且占比较高，可比性不强，故上表未对比列示。

销售费用发生重大变化以及销售费用合理性的说明

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

截止报告期末，公司长期股权投资余额 15,252 万元，比上年末增加 5,264 万元，增幅 52.70%。具体情况详见报告附注“七、合并财务报表项目注释”之“17、长期股权投资”

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 金宇保灵生物药品有限公司为公司全资子公司，主要从事口蹄疫灭活疫苗、细胞毒活疫苗、组织毒活疫苗等的生产销售，注册资本为 50,000 万元。2016 年末资产总计 279,527 万元，净资产 232,627 万元，营业收入 142,704 万元，营业利润 77,651 万元，净利润 64,708 万元。

(2) 扬州优邦生物药品有限公司为公司全资子公司，主要从事细胞毒灭活疫苗的研制生产与销售、兽药（不含生物制品）销售等，注册资本为 10,000 万元。2016 年末资产总计 24,776 万元，净资产 10,340 万元，营业收入 6540 万元，净利润 333 万元。

(3) 内蒙古金宇惠泽农牧业发展有限公司为公司全资子公司，主要从事种植业，花卉、苗木、农副产品、农机产品、农资产品销售等，注册资本为 300 万元。2016 年末资产总计 709.46 万元，净资产-763.91 万元，营业利润-136.17 万元，净利润-136.67 万元。

(4) 内蒙古金堃物业服务服务有限公司为公司全资子公司，主要从事物业服务、机动车停车场管理等服务，注册资本为 300 万元。2016 年末资产总计 1,425.20 万元，净资产 245.34 万元，营业收入 1,455.53 万元，营业利润 178.63 万元，净利润 132.76 万元。

(5) 黄山市黄山区天安伟业置业有限公司为公司控股子公司，主要从事房地产开发及销售，自有物业管理等，注册资本为 2500 万元。2016 年末资产总计 10,119.92 万元，净资产 -147.72 万元，营业利润-481.22 万元，净利润-481.22 万元。

(6) 北京动安网络有限公司公司全资子公司，主要从事互联网信息服务，注册资本为 500 万元。2016 年末资产总计 303.18 万元，净资产 270.70 万元，营业利润-182.63 万元，净利润 -182.63 万元。

(7) 黄山市金禹伟业大酒店有限公司为公司控股子公司，主要从事酒店服务业，注册资本为 1,500 万元。2016 年末资产总计 1,394.34 万元，净资产 1,265.23 万元，净利润-31.08 万元。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

随着养殖也防疫专业化和主动性日益增强，对疫苗产品质量要求高，为疫苗生产商带来机遇。同时，研发成为疫苗生产企业的重点，研发投入将不断增加。

养殖业景气度提升和规模化程度的不断扩大，使疫苗使用量逐年增加，疫苗市场日益向高品质的大中型疫苗生产企业集中，行业竞争将加剧，产业整合并购将成为未来疫苗生产企业做大做强的重要途径。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司提出走市场化、国际化道路，做国际型企业的战略定位。通过国际交流与合作，实现生产工艺升级，提升疫苗品质。同时加强市场调研和开拓，以市场为导向，满足市场对高品质疫苗的需求，增强公司盈利能力。

(三) 经营计划

适用 不适用

2017 年供给侧结构性改革的主攻方向是提高供给质量，根本途径是深化改革。在此背景下，公司提出了产品质量标准国际化。通过生产工艺优化升级，利用国际质量检测技术，使公司的所有疫苗产品质量达到国际标准。同时充分发挥大生产、大营销、大研发、大资本四大支柱组成的国际化战略新体系，对推进战略落地、集团化管控、国际化合作、新业务拓展、购并重组、资源整合、协同创新的叠加效应。公司以国内重大动物疫病防控政策调整为契机，紧盯市场、开拓视野、自主创新、深挖潜力，坚持走市场化、国际化的道路，做国际型企业。

1、工艺技术优化升级，产品质量国际标准

产品质量是企业的生存之本，公司在口蹄疫疫苗品质一直稳居国内同行业领先水平的基础上，以技术改造和新园区建设为契机，不断优化升级生产工艺，选择国际认可的质量检测技术，为产品质量提供评价标准，力争 2017 年底实现金宇制造的所有疫苗产品质量均达到国际标准。

2、平台建设促营销升级，品种丰富助业绩增长

公司在营销方面加强整合市场资源、健全管理制度、规范营销行为、提升队伍素质、突出营销策略、加强品牌建设、创造增值服务，应用互联网、物联网、大数据等现代化手段建立客户档案、建设养殖业大数据管理分析平台，建成以市场为导向、客户为中心、服务为增值、大数据为依托和业绩持续增长为目标的营销平台，实现营销体系全面升级。

2017 年，公司将在口蹄疫疫苗销售稳定增长的基础上，积极开拓市场，充分利用现有销售渠道和客户资源，重点加强猪圆环、猪瘟、伪狂犬疫苗、BVD-IBR 牛二联苗以及禽苗的推广与销售力度，力争在销售上形成一超多强的格局，增强公司的盈利能力。

3、搭建国际化研发平台，实现多组合成果转化

2017 年公司将统一研发规划，形成自主研发、合作研发、成果受让等多管齐下具有竞争力的开放研发体系，在兽用疫苗、诊断试剂等领域不断推出新技术、新产品、新工艺。重点推进羊布鲁氏菌弱毒活疫苗、猪口蹄疫 OA 二价苗、猪圆环+支原体二联苗、猪胃炎+腹泻二联苗等新产品的研发和注册工作；协同生产在年内全面完成新工艺改造老产品和产品质量标准国际化任务；建立快速检测移动实验室，加快开发通量高、速度快、成本低、精准方便的快速诊断仪和配套试剂。

4、加强资本运作，提增产业发展

2017 年，公司将以资本驱动产业升级和产业链延伸，打造与主业协同的生态经济圈。发挥资本对并购重组、新项目孵化的功能作用；盘活存量资产，拓展投融资渠道，提高资金使用效率；重点推动养殖业大数据平台建设和具有协同效应的动保企业及研发机构的并购重组；用资本的力量加快生物制药和大健康产业发展，充分发挥资本运作在业绩增长中的蓄水池和避风港功能。通过产业内生增长和资本外延扩张的协同效应，使全体股东充分享受资本增值带来的超额收益。

5、加快园区建设，实现智能制造

2017 年金宇生物科技产业园区一期工程建设进入关键期，新园区土建施工按照预定计划有序推进，机电安装和配套工程也将陆续启动。口蹄疫疫苗车间、国家工程实验室及信息中心全面开工，布鲁氏杆菌疫苗车间、弱毒苗车间、灭活苗车间预计在年底前进入 GMP 静态验收。新园区口蹄疫疫苗生产线将按照《中国制造 2025》与德国工业 4.0 标准加快建设进度，力争生物安全级别达到 P4 标准，提前高标准实现农业部规定的“口蹄疫 GMP 生产线 2020 年达到 P3 标准”。

6、推进人才培养战略，提升核心竞争能力

2017 年，公司将激发全员特别是中高层管理人员创新意识作为创新出发点，充分发挥金宇大学在团队建设方面的功能定位。从学习培养、考核选聘每位管理者做起，逐步形成岗位晋升通道和末位淘汰的竞争创新创优新常态。建立内部培养和外部引进的联动机制，建设一支有理想信念、创新拼搏、善抓机遇、敢于担当、能打胜仗的优秀团队，通过人才驱动保持公司在行业标杆地位，保证国际化战略目标的顺利实现。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、市场竞争加剧的风险

随着国际知名兽用疫苗生产企业不断涌入中国市场，国内兽用生物制品行业竞争将更加激烈，如果公司不能正确把握行业的市场动态和未来发展趋势，不能及时提高产品质量、技术水平以及硬件设施等，则会面临行业竞争及市场风险。

2、政策风险

公司作为农业部指定的强制免疫用生物制品生产企业之一，招采苗的销售对象主要为全国各地兽医防疫机构，销售情况稳定。若国家相关政策发生变化，将对公司招采苗的生产销售造成一定的不利影响。

3、行业监管政策变动风险

公司生产兽用生物制品需满足行业监管要求并取得有关资质认定，兽用生物制品行业由于其行业特点，目前已形成包括新兽药研发、兽药生产、兽药经营、兽药分类管理在内的严格的监管体系，近年来兽药行业法律法规等监管要求不断出台或更新；中国兽用生物制品行业目前处于高速发展期，监管标准正在与国际接轨并不断提高。如果公司不能适应行业标准和规范的变化，将给公司生产、经营带来风险。

(五) 其他

□适用 √不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

□适用 √不适用

第五节 重要事项**一、普通股利润分配或资本公积金转增预案****(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**

√适用 □不适用

1、根据 2013 年 12 月 28 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第六次会议对《中华人民共和国公司法》的修订、中国证监会《上市公司监管指引第 3 号-上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43 号）等有关规定的要求，公司董事会于 2014 年 3 月 18 日召开第八届六次会议，审议通过了《关于修改公司章程的预案》。2014 年 4 月 28 日，公司 2013 年度股东大会审议通过了该项议案。修订后的《公司章程》明确了现金分红的具体条件和比例以及利润分配方案的审议、实施及变更程序。

2、《公司章程》中有关利润分配政策的规定如下：

公司分配股利应坚持以下原则：

- (1) 应重视对投资者的合理投资回报；
- (2) 遵守有关的法律、法规、规章和公司章程，按照规定的条件和程序进行；
- (3) 兼顾公司长期发展和对投资者的合理回报；
- (4) 实行同股同权，同股同利。

公司可以采用现金、股票或者现金与股票相结合等方式分配股利。

在公司盈利且现金能够满足公司持续经营和长期发展的前提条件下公司优先考虑以现金分红进行利润分配，根据公司实际情况亦可以另行采取股票股利分配方式进行利润分配。股票股利分配可以单独实施，也可以与现金分红结合同时实施。公司在确定以股票方式分配利润的具体金额时，应充分考虑以股票方式分配利润后的总股本是否与公司目前的经营规模、盈利增长速度相适应，以确保分配方案符合全体股东的整体利益。

公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

公司在符合利润分配的条件下，原则上每年度进行利润分配，公司可以进行中期现金分红。

公司实施现金分配时应满足以下条件：

- (1) 公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值，现金流充裕，实施现金分红不影响公司正常经营和长期发展；
- (2) 审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；
- (3) 公司未来十二个月内无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（使用募集资金的除外）。重大资金支出安排是指公司未来十二个月内拟对外投资、购买资产等交易累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 15%。

公司同时采取现金和股票方式进行利润分配的，现金分红在本次利润分配中的占比应符合以下要求：

- (1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；
- (2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；
- (3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

本项所称“重大资金支出”是指预计在未来一个会计年度一次性或累计投资总额或现金支出超过 5000 万元。

本项所称“现金分红在本次利润分配中所占比例”为现金股利除以现金股利与股票股利之和。

公司当年利润分配完成后留存的未分配利润应用于发展公司经营业务。

公司的利润分配政策应保持连续性和稳定性，在下列情形之一发生时，公司可以调整利润分配政策：

- (1) 公司外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化且有必要调整利润分配政策的；

前述外部经营环境发生较大变化是指国内外的宏观经济环境、公司所处行业的市场环境或者政策环境发生对公司重大不利影响的变化。

前述公司自身经营状况发生较大变化是指发生下列情形之一：(1) 公司营业收入或者营业利润连续两年下降且累计下降幅度达到 40%；(2) 公司经营活动产生的现金流量净额连续两年为负。

- (2) 公司所应遵守的法律、法规、规章和相关规范性文件发生变化，依据该变化后的规定，公司需要调整利润分配政策的。

公司调整利润分配政策应以股东权益保护为出发点，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定，并履行下列程序：

- (1) 公司管理层或者董事先就利润分配政策调整提出预案，提交董事会审议。董事会审议利润分配政策调整预案时，应详细论证和分析利润分配政策调整的原因及必要性。利润分配预案经全体董事过半数同意并经独立董事过半数同意方能通过。

- (2) 公司独立董事应对董事会审议通过的利润分配政策调整预案发表独立意见。

(3) 公司监事会应当对董事会审议通过的利润分配政策调整预案进行审议并发表意见。监事会的意见，须经过半数以上监事同意方能通过；若公司有外部监事（不在公司担任职务的监事），还应经外部监事过半数同意方能通过。

(4) 董事会审议通过的利润分配政策调整预案，经独立董事过半数发表同意意见并经监事会发表同意意见后，方能提交股东大会审议。发布召开相关股东大会的通知时，须同时公告独立董事的意见和监事会的意见，并在股东大会的提案中详细论证和说明利润分配政策调整的原因及必要性。

(5) 董事会公告关于利润分配政策调整的提案后，应通过多种渠道听取中小股东关于利润分配政策调整的意见，并在股东大会审议利润分配政策调整预案时向与会股东说明中小股东对利润分配调整政策的意见。

(6) 股东大会关于利润分配政策调整的决议，应经出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的 2/3 以上同意，方能通过。

股东大会对利润分配政策调整方案进行审议时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。董事会、独立董事和符合一定条件的股东可以向公司股东征集其在股东大会上的投票权。

3、报告期内现金分红实施情况

公司 2016 年 5 月 19 日召开的 2015 年度股东大会审议通过了公司 2015 年度利润分配方案，以公司 2015 年 12 月 31 日的总股本 572,829,860 股为基数，向全体股东按照每 10 股派发现金红利 4.00 元（含税），共计派发现金股利 229,131,944.00 元。公司 2015 年度利润分配方案于 2016 年 6 月 24 日实施完毕。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2016 年	0	5.00	0	306,576,220.00	644,541,675.85	47.57
2015 年	0	4.00	10	229,131,944.00	479,727,738.99	47.76
2014 年	0	3.00	0	85,756,479.00	404,321,363.18	21.21

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 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利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺	承诺方	承诺	承诺时	是否有	是否及	如未能及	如未能
------	----	-----	----	-----	-----	-----	------	-----

	类型		内容	间及期限	履行期限	时严格履行	时履行应说明未完成履行的具体原因	及时履行应说明下一步计划
其他承诺	其他	内蒙古金宇生物控股有限公司	基于对公司未来发展前景的坚定信心, 积极承担社会责任, 承诺在证监会《关于上市公司大股东及董事、监事、高级管理人员增持本公司股票相关事项的通知》证监发【2015】51 号文件下发之日起六个月内不减持所持有的公司股份。	2015 年 7 月 8 日起六个月内有效。	是	是		
	其他	公司部分董事、监事、高级管理人员及主要经营团队成员	公司部分董事、监事、高级管理人员及主要经营团队成员在未来 12 个月内出资金额不低于人民币 2920 万元, 以相关法律法规允许的方式增持本公司股票。	2015 年 7 月 12 日起 12 个月内有效。	是	是		

(二) 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, 公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

具体情况详见报告附注“五、重要会计政策及会计估计”之“33.重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	65
境内会计师事务所审计年限	14

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	25
保荐人	东北证券股份有限公司	400

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

□适用 √不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
江苏省建设集团有限公司；黄山市黄山区天安伟业置业有限公司（反诉方）	黄山市黄山区天安伟业置业有限公司；江苏省建设集团有限公司（被反诉方）	无	诉讼	2016年1月11日江苏省建设集团有限公司向安徽省黄山市黄山区人民法院提起诉讼，请求法院依法判令本公司的控股子公司黄山市黄山区天安伟业置业有限公司支付拖欠工程款7,853,376元和逾期付款所产生的利息3,256,321.45元，金额共计11,109,697.45元。2016年3月3日本案一审第	9,220,000	否	审理完结	2016年11月2日，黄山市中级人民法院出具民事调解书。经黄山市中级人民法院调解，双方当事人达成协议，黄山市黄山区天安伟业置业有限公司向江苏省建设集团有限公司分期支付工程款9,220,000	黄山市黄山区天安伟业置业有限公司已按民事调解书约定，按时分期支付完全部工程款，共计9,220,000元。

			<p>一次开庭，在本次开庭中，黄山市黄山区天安伟业置业有限公司向法院递交了《民事反诉状》，请求法院判令江苏省建设集团有限公司继续履行双方签订的《建设工程施工合同》，完成合同约定工程并移交中间竣工资料、竣工档案资料，配合黄山市黄山区天安伟业置业有限公司办理验收备案手续；支付违约金共计 3,129,504.00 元及经济损失 800,000.00 元。</p> <p>2016 年 3 月 23 日一审第二次开庭，江苏省建设集团有限公司增加了诉讼请求，要求法院解除双方签订的《建设工程施工合同》。2016 年 4 月 8 日进行一审第三次开庭，法官将于日后就本案进行判决。</p> <p>2016 年 5 月 12 日，安徽省黄山市黄山区人民法院一审判</p>			元,并承担上述所有诉讼费。	
--	--	--	---	--	--	---------------	--

			<p>决解除江苏省建设集团有限公司与黄山市黄山区天安伟业置业有限公司签订的《建设工程施工合同》，黄山市黄山区天安伟业置业有限公司支付江苏省建设集团有限公司工程款 7,853,376 元及利息，驳回江苏省建设集团有限公司其他诉讼请求，驳回黄山市黄山区天安伟业置业有限公司反诉请求。黄山市黄山区天安伟业置业有限公司已向黄山市中级人民法院提出上诉，黄山市中级人民法院受理该上诉请求。</p> <p>2016 年 11 月 2 日，黄山市中级人民法院出具民事调解书。经黄山市中级人民法院调解，双方当事人达成协议，黄山市黄山区天安伟业置业有限公司向江苏省建设集团有限公司分期支付工程款 9,220,000 元，并承担上述</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

				所有诉讼费。				
--	--	--	--	--------	--	--	--	--

(三) 其他说明

适用 不适用

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

适用 不适用

事项概述	查询索引
2016年5月13日，公司第八届董事会第二十五次会议审议通过了《关于实施限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二期解锁及预留限制性股票第一期解锁的议案》，依照公司2014年第一次临时股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划相关事宜，决定对首次授予的限制性股票实施第二期解锁，解锁期间为2016年3月24日后的首个交易日至2017年3月24日止的最后一个交易日，可解锁比例33%，可解锁股份合计为332.64万股；对预留限制性股票实施第一期解锁，解锁期间为2016年3月23日后的首个交易日至2017年3月23日止的最后一个交易日，可解锁比例50%，可解锁股份合计为56万股。	该事项公告详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况**股权激励情况**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

受托人	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	报酬确定方式	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉	关联关系
海通证券	本金保障	200,000,000	2016年11月24日	2017年11月23日	本产品的约定年化收益率=中国人民银行公布的产品起息日前一交易日有效的金融机构人民币存款基准利率(三个月定期)+3.1%。中国人民银行公布的产品起息日前一交易日有效的金融机构人			是		否	否	

					人民币存款基准利率（三个月定期）为1.1%，本产品的约定年化收益率为4.2%。							
中信银行	保本浮动收益	38,000,000	2016年11月2日	2017年2月3日	年利率2.9%	38,000,000.00	274,745.21	是		否	否	
光大银行	保本保息	24,000,000	2016年10月21日	2017年2月3日	年利率2.8%	24,000,000.00	170,600.00	是		否	否	
中国银行	保证收益型	180,000,000	2016年10月24日	2016年12月26日	年利率2.29%	180,000,000.00	711,468.49	是		否	否	
民生银行	保证收益型	55,000,000	2016年11月2日	2016年12月7日	年利率2.8%	55,000,000.00	147,671.23	是		否	否	
合计	/	497,000,000	/	/	/	297,000,000.00	1,304,484.93	/		/	/	/
逾期未收回的本金和收益累计金额（元）							0					
委托理财的情况说明							经公司第九届董事会第四次会议审议，同意公司使用不超过人民币5亿元闲置自有资金进行现金管理，用于购买保本型理财产品或结构性存款。以上资金额度在决议有效期内可以滚动使用，并授权董事长或总裁在额度范围内行使该项投资决策权并签署相关合同文件，决议有效期自董事会审议通过之日起一年有效。（相关公告刊载于2016年9月24日中国证券报、上海证券报、证券时报和上交所网站）。					

2、委托贷款情况

适用 不适用

3、其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

公司与泰州迈博太科药业有限公司于 2016 年 12 月 6 日签订了《技术转让(技术秘密)合同》(以下简称“本合同”),本合同标的为抗 IL-6R 单克隆抗体药物托珠单抗(Tocilizumab)生物类似药新药临床批件产权转让,临床批件号为 2016L09587,本合同技术秘密使用费总额(包含技术服务和指导费)为人民币 6,518 万元。本合同具体内容详见公司在上海证券交易所网站上披露的《关于签订技术转让(技术秘密)合同的公告》(临 2016-057)。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

公司一直秉承“致力健康事业,共创美好生活”的企业使命,坚持以人为本、关爱他人、回馈社会,积极履行作为企业公民的社会责任。

1、公司一直以来关心职工的生活、工作,专门成立“困难员工帮扶互助协会”,帮扶公司困难员工及家庭成员。2016 年,公司为多名患病、家庭困难职工共计捐款 184426 元。子公司金宇保灵荣获年度“中国优秀企业公民”殊荣;公司副总裁王永胜获得“中国最具社会责任企业家”称号。

2、公司组织员工参加呼和浩特团市委、市青联、青企联开展的“植绿护绿、青年先行”首府青年林义务植树活动,倡导绿色意识,环保意识、节约意识。

(三) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其子公司的环保情况说明

适用 不适用

公司严格按照有关环保法律法规和地方环保管理部门的要求,认真落实企业环境保护主体责任,建立和健全公司环保管理制度,加强内部管理,污水排放严格执行《生物工程类制药工业水污染物排放标准 GB21907-2008》要求;积极响应当地政府环保工作规划要求,全面完成了锅炉房煤改气项目,综合能耗减低 30%。

为了加强安全环保管理工作,适应公司国际化发展战略的需要,2016 年 6 月公司新设立了 EHS 总监职位,专职全面负责公司日常安全、健康、环保和能源管理工作,推进安全环保管理体系建设,向环保和能源管理向自动化、标准化迈进,探索打造生物技术产业环保和能源高效管理的标杆运营模式。公司募集资金投资项目“金宇生物科技产业园区一期工程”是按照《中国制造 2025》的智能化制造标准进行设计与施工,项目完成后可以实现水、电、汽单位耗能节约 50%和环保标准达到零排放的目标。

报告期内,公司没有受到任何环保行政处罚,未发生重特大环境污染事故、环保上诉、上访事件和其他环保违法违规行为。

(四) 其他说明

□适用 √不适用

十八、可转换公司债券情况**(一) 转债发行情况**

□适用 √不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

□适用 √不适用

(三) 报告期转债变动情况

□适用 √不适用

报告期转债累计转股情况

□适用 √不适用

(四) 转股价格历次调整情况

□适用 √不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

□适用 √不适用

(六) 转债其他情况说明

□适用 √不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况**一、普通股股本变动情况****(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

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	7,772,800	1.36	40,322,580			-3,886,400	36,436,180	44,208,980	7.21
1、国家持股									
2、国有法人持股									

3、其他 内资持 股	7,772,800	1.36	40,322,580			-3,886,400	36,436,180	44,208,980	7.21
其中：境 内非国 有法人 持股			40,322,580				40,322,580	40,322,580	6.58
境内自 然人持 股	7,772,800	1.36				-3,886,400	-3,886,400	3,886,400	0.63
4、外资 持股									
其中：境 外法人 持股									
境外自 然人持 股									
二、无限 售条件 流通股 份	565,057,060	98.64				3,886,400	3,886,400	568,943,460	92.79
1、人民 币普通 股	565,057,060	98.64				3,886,400	3,886,400	568,943,460	92.79
2、境内 上市 的外资 股									
3、境外 上市 的外资 股									
4、其他									
三、普通 股股份 总数	572,829,860	100	40,322,580				40,322,580	613,152,440	100

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

1、2016年5月13日，公司第八届董事会第二十五次会议审议通过了《关于实施限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二期解锁及预留限制性股票第一期解锁的议案》，依照公司2014年第一次临时股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划相关事宜，决定对首次授予的限制性股票实施第二期解锁及预留限制性股票实施第一期解锁，解锁股份合计3,886,400股。2016年5月26日，上述解锁的3,886,400股限制性股票上市流通。

2、公司 2015 年度非公开发行股票事宜于 2016 年 4 月 13 日获得中国证券监督管理委员会发行审核委员会审核通过。2016 年 8 月 3 日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准金宇生物技术股份有限公司非公开发行股票的批复》。同年 9 月，公司完成非公开发行股票的全部事宜，共计发行 40,322,580 股人民币普通股（A 股），并于 2016 年 9 月 20 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕上述新增股份的登记托管手续。2016 年 10 月 10 日，公司完成相关工商登记变更手续，公司股本总数由 572,829,860 股增加至 613,152,440 股。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

公司非公开发行股票事宜实施完毕后，公司股本总数由 572,829,860 股增加至 613,152,440 股，期末公司基本每股收益为 1.11 元，较上年同期增长 30.59%；每股净资产 6.11 元，较上年同期增长 69.25%。

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
限制性股票激励对象	3,326,400	3,326,400	0	0	限制性股票分年解锁	2016 年 5 月 26 日
限制性股票激励对象	3,326,400	0	0	3,326,400	限制性股票分年解锁	2017 年 3 月 27 日
限制性股票激励对象	560,000	560,000	0	0	限制性股票分年解锁	2016 年 5 月 26 日
限制性股票激励对象	560,000	0	0	560,000	限制性股票分年解锁	2017 年 3 月 24 日
华安基金—工商银行—渤海国际信托—建行—渤海单一资金信托计划	0	0	8,064,516	8,064,516	非公开发行持有的股票	2017 年 9 月 20 日
深圳菁英时代资本管理有限公司—菁英时代久盈 2 号私募结构化基金	0	0	8,064,516	8,064,516	非公开发行持有的股票	2017 年 9 月 20 日
方正富邦基金—浦发银行—方正富邦基金生物定增资产管理计划	0	0	4,838,709	4,838,709	非公开发行持有的股票	2017 年 9 月 20 日
申万菱信基金—工商银行—华融国际信托	0	0	4,032,258	4,032,258	非公开发行持有的股票	2017 年 9 月 20 日

一茂典积极优选一号权益投资集合资金信托计划						
安信基金—招商银行—华润深国投信托有限公司	0	0	4,032,258	4,032,258	非公开发行持有的股票	2017年9月20日
富荣基金—民生银行—广东粤财信托—粤财信托·富达1号结构化集合资金信托计划	0	0	4,032,258	4,032,258	非公开发行持有的股票	2017年9月20日
富荣基金—民生银行—广东粤财信托—粤财信托·东鹏结构化集合资金信托计划	0	0	4,032,258	4,032,258	非公开发行持有的股票	2017年9月20日
中国华融资产管理股份有限公司	0	0	3,225,807	3,225,807	非公开发行持有的股票	2017年9月20日
合计	7,772,800	3,886,400	40,322,580	44,208,980	/	/

注：1、由于公司2015年中期向全体股东每10股转增10股，故而限制性股票激励对象持股数量相应增加。

2、上述表中限制性股票激励对象所持限制性股票于2017年解除限售的日期为预计日期。

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股	2016年9月20日	31.00	40,322,580	2016年9月20日	40,322,580	

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

公司非公开发行完成后，总股本由572,829,860股增加至613,152,440股，股本增加40,322,580股，公司第一大股东内蒙古金宇生物控股有限公司持有公司10.96%的股份，公司第一大股东未发生变更。期末公司合并资产总额为4,347,706,430.16元，资产负债率为13.69%。

(三) 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

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	17,818
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	15,928

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
内蒙古金宇生物控股有限公司		67,200,000	10.96		质押	23,290,700	境内非 国有法 人
珠海融远投资中心(有限合伙)	21,357,105	21,357,105	3.48		未知	14,310,000	境内非 国有法 人
中国证券金融股份有限公司		14,544,444	2.37		无		国有法 人
石丽云	1,270,793	9,621,885	1.57		无		境内自 然人
中央汇金资产管理有限责任公 司		9,409,200	1.53		无		国有法 人
全国社保基金四零四组合	-1,750,700	9,019,694	1.47		无		未知
张翀宇		8,892,322	1.45	534,600	无		境内自 然人
华安基金—工商银行—渤海国 际信托—建行—渤海单一资金 信托计划	8,064,516	8,064,516	1.32	8,064,516	无		未知
深圳菁英时代资本管理有限公 司—菁英时代久盈2号私募结 构化基金	8,064,516	8,064,516	1.32	8,064,516	无		未知
中国工商银行股份有限公司— 嘉实新机遇灵活配置混合型发 起式证券投资基金		5,635,678	0.92		无		未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
内蒙古金宇生物控股有限公司	67,200,000	人民币普 通股	67,200,000				

珠海融远投资中心（有限合伙）	21,357,105	人民币普通股	21,357,105
中国证券金融股份有限公司	14,544,444	人民币普通股	14,544,444
石丽云	9,621,885	人民币普通股	9,621,885
中央汇金资产管理有限责任公司	9,409,200	人民币普通股	9,409,200
全国社保基金四零四组合	9,019,694	人民币普通股	9,019,694
张翀宇	8,357,722	人民币普通股	8,357,722
中国工商银行股份有限公司—嘉实新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金	5,635,678	人民币普通股	5,635,678
全国社保基金一零六组合	5,002,950	人民币普通股	5,002,950
鲁泽珞	4,704,320	人民币普通股	4,704,320
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，张翀宇为新余市元迪投资有限公司股东，新余市元迪投资有限公司控制内蒙古金宇生物控股有限公司 100%股权。		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	华安基金—工商银行—渤海国际信托—建行—渤海单一资金信托计划	8,064,516	2017年9月20日	8,064,516	非公开发行限售
2	深圳菁英时代资本管理有限公司—菁英时代久盈2号私募结构化基金	8,064,516	2017年9月20日	8,064,516	非公开发行限售
3	方正富邦基金—浦发银行—方正富邦基金生物定增资产管理计划	4,838,709	2017年9月20日	4,838,709	非公开发行限售

4	申万菱信基金—工商银行—华融国际信托—茂典积极优选一号权益投资集合资金信托计划	4,032,258	2017年9月20日	4,032,258	非公开发行限售
5	安信基金—招商银行—华润深国投信托有限公司	4,032,258	2017年9月20日	4,032,258	非公开发行限售
6	富荣基金—民生银行—广东粤财信托—粤财信托·富达1号结构化集合资金信托计划	4,032,258	2017年9月20日	4,032,258	非公开发行限售
7	富荣基金—民生银行—广东粤财信托—粤财信托·东鹏结构化集合资金信托计划	4,032,258	2017年9月20日	4,032,258	非公开发行限售
8	中国华融资产管理股份有限公司	3,225,807	2017年9月20日	3,225,807	非公开发行限售
9	张翀宇	534,600	2017年3月27日	534,600	限售条件详细情况请参见公司《限制性股票激励计划（草案）》
10	王永胜	500,000	2017年3月24日	500,000	限售条件详细情况请参见公司《限制性股票激励计划（草案）》
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

说明：张翀宇、王永胜所持限制性股票可上市时间为预计时间。

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

本公司股权结构较为分散，不存在控股股东。

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

本公司股权结构较为分散，不存在实际控制人。

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
内蒙古金宇生物控股有限公司	徐宪明	2000年6月15日	72012586-4	2,150	生物制品行业、种植业、养殖业的投资；生物制品的技术咨询服务；企业管理咨询，专利技术开发，咨询，转让。

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
张翀宇	董事长、总裁	男	63	2016年5月19日	2019年5月18日	8,892,322	8,892,322			180.26	否
魏学峰	副董事长	男	55	2016年5月19日	2019年5月18日	333,800	333,800			142.48	否
张竞	董事、副总裁	女	34	2016年5月19日	2019年5月18日					43.23	否
尹松涛	董事、副总裁、董事会秘书	男	39	2016年5月19日	2019年5月18日					39.38	否
温利民	董事	男	58	2016年5月19日	2019年5月18日	366,000	406,000	40,000	二级市场买入	49.24	否
赵红霞	董事	女	44	2016年5月19日	2019年5月18日						是
陈永宏	独立董事	男	55	2016年5月19日	2019年5月18日					13.68	否
宋建中	独立董事	女	64	2016年5月19日	2019年5月18日					13.68	否
陈建勋	独立董事	男	52	2016年5月19日	2019年5月18日						否
刘国英	监事会主席	女	48	2016年5月19日	2019年5月18日	3,000	3,000			69.98	否
张晓琳	监事	女	42	2016年5月19日	2019年5月18日						是

				月 19 日	月 18 日						
田禾	监事	男	55	2016 年 5 月 19 日	2019 年 5 月 18 日						否
王永胜	副总裁	男	53	2016 年 5 月 19 日	2019 年 5 月 18 日	1,015,400	1,015,400			283.24	否
张红梅	财务总监	女	46	2016 年 5 月 19 日	2019 年 5 月 18 日	220,000	220,000			80.60	否
徐究明	副董事长	男	65	2013 年 5 月 21 日	2016 年 5 月 19 日	2,615,800	2,664,400	48,600	二级市场 买入	13.68	是
徐师军	董事、副总裁	男	47	2013 年 5 月 21 日	2016 年 5 月 19 日	1,968,400	2,056,500	88,100	二级市场 买入	64.68	否
王秀华	董事、副总裁	女	54	2013 年 5 月 21 日	2016 年 5 月 19 日	1,145,200	1,231,600	86,400	二级市场 买入	79.23	否
郑卫忠	董事	男	65	2013 年 5 月 21 日	2016 年 5 月 19 日					13.68	否
陈焕春	董事	男	64	2013 年 5 月 21 日	2016 年 5 月 19 日					13.68	否
曹国琪	独立董事	男	54	2013 年 5 月 21 日	2016 年 5 月 19 日					13.68	否
吴波	监事	男	45	2013 年 5 月 21 日	2016 年 5 月 19 日					34.78	否
李树剑	董事会秘书	女	45	2013 年 5 月 21 日	2016 年 5 月 19 日	906,600	931,600	25,000	二级市场 买入	63.60	否
合计	/	/	/	/	/	17,466,522	17,754,622	288,100	/	1,212.78	/

姓名	主要工作经历
张翀宇	2012 年至今任本公司党委书记、董事长、总裁。
魏学峰	2012 年至今任金宇保灵生物药品有限公司总兽医师、国家工程实验室副主任，2016 年至今任本公司副董事长。
张竞	2012 年至 2015 年 8 月任安永商业咨询服务经理，2015 年 11 月至 2016 年 5 月任本公司总裁助理、企发部经理，2016 年 5 月至今任本公司董事、副总裁。

尹松涛	2012 年任扬州威克生物工程有限公司副总经理，2013 年 5 月至 2016 年 4 月任内蒙古和信园蒙草抗旱绿化股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书。2016 年 5 月至今任本公司董事、副总裁、董事会秘书。
温利民	2011 年 5 月至 2013 年 5 月任本公司董事，2013 年 5 月至 2016 年 5 月任本公司监事会主席，2016 年 5 月至今任本公司董事。
赵红霞	2012 年至今任内蒙古金宇生物控股有限公司财务经理，2012 年至 2015 年任新余市元迪投资有限公司董事长，2016 年 5 月至今任本公司董事。
陈永宏	2011 年至 2012 年任天职国际会计师事务所董事长、首席合伙人。现任天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，天职工程咨询股份有限公司董事长，北京天职工程管理技术创新投资有限公司董事长，华夏银行股份有限公司、中国联合网络通信股份有限公司独立董事。
宋建中	2011 年至今任中华全国女律师协会副会长，内蒙古建中律师事务所首席合伙人、中国人民大学教授，2013 年至今任西南政法大学前海法律制度研究院副院长。现任内蒙古蒙电华能热电股份有限公司独立董事。
陈建勋	2012 年至今任上海社会科学院部门经济研究所区域经济研究室副主任和创新经济研究室主任。
刘国英	2012 年至 2015 年，在本公司全资子公司金宇保灵生物药品有限公司从事生物药品质量管理、产品研发、GMP 认证管理等工作。现任本公司监事会主席、研发总监。
张晓琳	2012 年至今在内蒙古金宇生物控股有限公司工作。
田禾	2012 年—2014 年在呼和浩特金源公司工作，任经理；2014 年至今在金宇生物技术股份有限公司子公司内蒙古金堃物业服务公司工作，任董事长，2016 年 5 月至今任本公司监事。
王永胜	2012 年-2013 年 1 月任美国辉瑞动物保健亚太区新兴市场公共事务总监，2013 年 1 月-2014 年 5 月任默沙东（中国）有限公司副总裁、动物保健事业部总经理，2014 年 5 月至今金宇保灵生物药品有限公司总经理，2014 年 8 月至今任本公司副总裁。
张红梅	2012 年至今任本公司财务总监。
徐宪明	2012 年至今在内蒙古金宇生物控股有限公司任董事长、总经理，。2013 年 5 月至 2016 年 5 月任本公司副董事长。
徐师军	2012 年至 2016 年 5 月任本公司董事、副总裁，党委委员，2012 年至 2014 年任金宇保灵生物药品有限公司董事长。
王秀华	2012 年至 2013 年任本公司监事会主席。2013 年 5 月至 2016 年 5 月任本公司董事、副总裁、党委副书记，2012 年至 2016 年担任大象创业投资有限公司董事。
郑卫忠	2012 年至 2016 年 5 月担任任本公司董事，2012 年至今任。
陈焕春	2012 年至今担任华中农业大学教授、中国工程院院士。
曹国琪	2012 年至今任上海财经大学亚洲经济研究所副所长；香港鑫汇投资有限公司执行董事、总经理、湖南大学工商管理学院 EMBA 项目教授、交大慧谷（香港上市公司）独立董事、上海创业指导中心导师。
吴波	2010 年至 2011 年任扬州威克生物工程有限公司财务经理，2013 年至 2016 年担任金宇生物技术股份有限公司审计部部长。
李树剑	2012 年至 2016 年 5 月担任本公司董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、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

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**(一) 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
徐宪明	内蒙古金宇生物控股有限公司	董事长、总经理		
赵红霞	内蒙古金宇生物控股有限公司	董事、财务经理		
田禾	内蒙古金宇生物控股有限公司	监事		
张晓琳	内蒙古金宇生物控股有限公司	会计		

(二) 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
张翀宇	新余市元迪投资有限公司	董事		
徐宪明	新余市元迪投资有限公司	董事长、总经理		
温利民	新余市元迪投资有限公司	董事		
张竞	新余市元迪投资有限公司	董事		
赵红霞	新余市元迪投资有限公司	董事		
田禾	新余市元迪投资有限公司	监事		
曹国琪	东汇（中国）有限公司、鑫汇投资有限公司、上海财经大学亚洲经济研究所、湖南大学工商管理学院 EMBA 项目	执行董事、总经理、副所长、教授		
陈永宏	天职国际会计师事务所、天职工程咨询股份有限公司、北京天职工程管理技术创新投资有限公司、华夏银行股份有限公司、中国联合网络通信股份有限公司	合伙人、董事长、独立董事		
宋建中	内蒙古建中律师事务所、内蒙古蒙电	合伙人、独立董事、教授、		

	华能热电股份有限公司、中国人民大学、西南政法大学法律制度研究院	副院长		
陈焕春	华中农业大学、中国工程院	教授、院士		
陈建勋	上海社会科学院	主任		
郑卫忠	大象创业投资有限公司	董事		

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	由公司董事会、股东大会审议通过后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事报酬依照 2002 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司董事、监事津贴的议案》和 2005 年度股东大会审议通过的《关于提高董事津贴的议案》规定发放。高管人员的报酬按照 2001 年 3 月 12 日第三届董事会第十五次会议审议通过的《公司试行年薪制的方案》标准发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见〈董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况表〉
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,212.78 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
徐宪明	副董事长	离任	任期届满
徐师军	董事、副总裁	离任	任期届满
王秀华	董事、副总裁	离任	任期届满
郑卫忠	董事	离任	任期届满
陈焕春	董事	离任	任期届满
曹国琪	独立董事	离任	任期届满
吴波	监事	离任	任期届满
李树剑	董事会秘书	离任	任期届满
张翀宇	董事长、总裁	选举	到期换届
魏学峰	副董事长	选举	到期换届

张竞	董事、副总裁	选举	到期换届
尹松涛	董事、副总裁、董事会秘书	选举	到期换届
温利民	董事	选举	到期换届
赵红霞	董事	选举	到期换届
陈永宏	独立董事	选举	到期换届
宋建中	独立董事	选举	到期换届
陈建勋	独立董事	选举	到期换届
刘国英	监事会主席	选举	到期换届
张晓琳	监事	选举	到期换届
田禾	监事	选举	到期换届
王永胜	副总裁	选举	到期换届
张红梅	财务总监	选举	到期换届

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	52
主要子公司在职员工的数量	1,090
在职员工的数量合计	1,142
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	5
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	383
销售人员	80
技术人员	112
财务人员	37
行政人员	44
管理人员	185
其他人员	301
合计	1,142
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	96
本科	378
大专	255
大专以下	413
合计	1,142

(二) 薪酬政策

适用 不适用

按管理层级通过行业薪酬数据对标，确保公司的现金薪酬水平的外部竞争力，解决旧有薪酬体系中依据不足、导向不明带来的内部公平问题，建立薪酬与绩效结果的联动机制，将个人绩效收入与部门绩效、公司整体绩效挂钩，激发员工热情，形成全公司范围的绩效文化。

(三) 培训计划

适用 不适用

按新体系、新思路，针对大生产、大销售、大研发、大资本四大体系特点组织培训工作，重点培养国际水平的管理人才和技术人才。新体系协同金宇大学，从学习培养、考核选聘每位管理者做起，从建设优秀的团队抓起，将金宇大学作为职业发展的平台，把中心集中在公司战略目标，并通过灌输“终身学习”的信念，并在学习的过程中，给予员工新的动力，改善员工对金宇的认同感及工作满意度，留住更多优秀员工。同时通过培训来推进战略和文化、倡导建立学习型组织。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》和《证券法》以及中国证监会和上海证券交易所颁布规章制度的要求，不断改善公司法人治理结构，促进公司规范运作，切实加强信息披露工作，规范公司运作，切实维护公司及全体股东利益，确保公司稳定、健康、持续的发展。

1、股东与股东大会

公司能够确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利。报告期内公司召开三次股东大会，并严格按照《公司法》、《公司章程》和《股东大会工作条例》的要求履行相应的召集、召开、表决程序，股东大会经律师现场见证并对其合法性出具法律意见书。

2、董事与董事会

报告期内，各位董事以诚信、勤勉、尽责的态度履行职责，积极参加监管部门的有关培训，及时学习有关法律法规，进一步提高了董事会的科学决策力。同时，公司董事会还依据董事会各专门委员会议事规则的要求，召开审计委员会会议、薪酬与考核委员会会议、提名委员会，审议公司重大事项等。

3、监事和监事会

报告期内，各位监事本着对股东负责的态度认真履行职责，依法、独立地对公司财务、董事会执行股东大会决议及公司董事和高管人员履行职责的合法合规性进行监督，对公司重大事项出具意见，切实维护了公司及股东的合法权益。

4、高级管理人员和经营班子

公司经营班子按照董事会的决策开展经营工作，高级管理人员的选聘由公司董事会决策。公司经营班子构成合理、分工明确、各司其职、勤勉尽责。

5、信息披露与投资者关系管理工作

公司指定董事会秘书负责信息披露工作，认真接待投资者来访和咨询。根据中国证监会、上海证券交易所《关于进一步做好上市公司公平信息披露工作的通知》和公司《信息披露管理制度》，公司格外重视信息披露前的保密工作，以确保所有股东有平等的机会获得信息。同时，公司十分重视与投资者的沟通与互动，通过接听电话、回复上证 E 互动平台的投资者提问等形式，积极拓宽与投资者沟通的渠道，加强投资者关系管理工作。

(二) 内幕知情人登记管理情况

公司严格按照有关法律法规要求以及公司《内幕信息知情人登记管理制度》的规定，对内幕信息知情人进行登记备案，切实防范内幕信息在传递和保密等环节出现问题。截止报告期末，公司未发生过泄漏内幕信息、内幕交易等违法违规行为。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

□适用 √不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2016 年第一次临时股东大会	2016 年 3 月 11 日	www.sse.com.cn	2016 年 3 月 12 日
2016 年第二次临时股东大会	2016 年 3 月 31 日	www.sse.com.cn	2016 年 4 月 1 日
2015 年年度股东大会	2016 年 5 月 19 日	www.sse.com.cn	2016 年 5 月 20 日

股东大会情况说明

□适用 √不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	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	
张翀宇	否	10	10	4	0	0	否	3
徐宪明	否	5	5	2	0	0	否	3
徐师军	否	5	5	2	0	0	否	1
王秀华	否	5	3	2	2	0	是	1
郑卫忠	否	5	4	1	0	1	否	0
陈焕春	否	5	2	2	3	0	是	0
曹国琪	是	5	2	2	3	0	是	0
陈永宏	是	10	8	4	1	1	否	1
宋建中	是	10	10	4	0	0	否	1
魏学峰	否	5	5	2	0	0	否	0
张竞	否	5	5	2	0	0	否	0
尹松涛	否	5	5	2	0	0	否	0
温利民	否	5	5	2	0	0	否	0
赵红霞	否	5	5	2	0	0	否	0
陈建勋	是	5	5	2	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

王秀华，董事，因公务本年度连续两次未亲自出席董事会。

陈焕春，董事，因公务本年度连续三次未亲自出席董事会。

曹国琪，独立董事，因公务本年度连续三次未亲自出席董事会。

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	6
通讯方式召开会议次数	4
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

公司董事会下设战略与投资决策委员会、薪酬与考核委员会和审计委员会、提名委员会四个专门委员会，报告期内各委员会对各自分管领域的事项分别进行审议且运作规范。

1、2016年，公司董事会审计委员会召开了4次会议，分别就公司提交的2015年度财务会计报表及年度财务会计报表说明、审计会计师出具初步审计意见、审计报告定稿、2016年半年度报告进行审议，并对相关议题发表了意见，并向董事会提出续聘外部审计机构的建议。

2、2016 年，公司董事会薪酬与考核委员会召开了 2 次会议，就公司的董事、监事和高级管理人员 2015 年度的薪酬进行了审核，对首次授予限制性股票第二期解锁及预留限制性股票第一次解锁事项进行审议，并出具公司限制性股票激励计划激励对象 2015 年度绩效考核意见。

3、2016 年，公司董事会提名委员会召开了 1 次会议，认真审查了公司第九届董事候选人的个人简历和相关情况，并同意提名相关上述人员为公司第九届董事会董事候选人。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司高级管理人员年薪收入与其工作职责、任务、贡献率挂钩。高级管理人员的年薪由基薪、效益工资组成。基薪按月发放，效益工资年底考核发放。公司董事会薪酬与考核委员会负责制定公司高级管理人员的考核标准并进行考核。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司 2016 年度内部控制评价报告详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

2016 年 5 月 19 日，经公司 2015 年度股东大会审议批准，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2016 年度内部控制审计机构。2017 年 4 月 21 日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具了《金宇生物技术股份有限公司内部控制审计报告（2016 年度）》，认为：公司于 2016 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

是否披露内部控制审计报告：是

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

信会师报字[2017]第 ZA13524 号

金宇生物技术股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的金宇生物技术股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表、2016 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者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贵公司管理层的责任。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，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2016 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2016 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：肖菲

中国注册会计师：包梅庭

中国·上海

二〇一七年四月二十一日

二、财务报表

合并资产负债表

2016 年 12 月 31 日

编制单位：金宇生物技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		2,400,652,349.91	1,030,010,360.10
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		10,780,650.00	6,337,200.00
应收账款		263,289,022.05	248,646,022.11
预付款项		9,788,503.93	11,475,563.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息		18,139,500.00	6,500,000.00
应收股利			
其他应收款		15,799,777.10	7,173,588.78
买入返售金融资产			
存货		229,045,401.48	221,815,521.30
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		272,817,748.59	10,642,189.81
流动资产合计		3,220,312,953.06	1,542,600,445.10
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产		11,000,000.00	11,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		152,523,451.60	99,875,043.27
投资性房地产		42,772,286.24	44,241,858.44
固定资产		380,891,551.06	404,739,776.44
在建工程		225,154,531.62	313,593,225.09
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		248,918,048.33	97,647,768.31
开发支出		20,592,500.00	
商誉			
长期待摊费用		8,381,121.27	5,746,000.00
递延所得税资产		37,159,986.98	30,775,801.93
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,127,393,477.10	1,007,619,473.48
资产总计		4,347,706,430.16	2,550,219,918.58

流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		195,062,937.48	184,798,722.37
预收款项		76,483,177.58	33,341,377.15
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		92,606,855.64	73,056,546.76
应交税费		64,654,786.45	49,765,682.71
应付利息		241,956.54	5,491,956.54
应付股利		3,251,520.00	2,195,920.00
其他应付款		37,162,898.39	23,776,495.06
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		500,000.00	500,000.00
其他流动负债		32,627,616.00	62,146,112.00
流动负债合计		502,591,748.08	435,072,812.59
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		91,392,950.00	45,492,950.00
递延所得税负债		1,058,373.96	1,058,373.96
其他非流动负债			
非流动负债合计		92,451,323.96	46,551,323.96
负债合计		595,043,072.04	481,624,136.55
所有者权益			
股本		613,152,440.00	572,829,860.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,245,010,900.82	49,666,630.61
减：库存股		32,627,616.00	62,146,112.00
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积		202,009,272.54	154,623,123.03
一般风险准备			
未分配利润		1,721,839,670.32	1,353,816,087.98
归属于母公司所有者权益合计		3,749,384,667.68	2,068,789,589.62
少数股东权益		3,278,690.44	-193,807.59
所有者权益合计		3,752,663,358.12	2,068,595,782.03
负债和所有者权益总计		4,347,706,430.16	2,550,219,918.58

法定代表人：张翀宇

主管会计工作负责人：张红梅

会计机构负责人：俞继炜

母公司资产负债表

2016年12月31日

编制单位：金宇生物技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,388,434,082.83	849,316,424.45
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			
应收账款		3,304,361.88	3,717,716.08
预付款项		151,000.00	650,510.00
应收利息		18,139,500.00	6,500,000.00
应收股利			
其他应收款		205,495,747.64	184,230,372.86
存货		1,192,903.58	523,039.32
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		272,817,748.59	10,642,189.81
流动资产合计		1,889,535,344.52	1,055,580,252.52
非流动资产：			
可供出售金融资产		11,000,000.00	11,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,826,293,829.16	539,914,970.62
投资性房地产		42,772,286.24	44,241,858.44
固定资产		18,798,782.80	21,732,197.43
在建工程		31,106,349.00	28,406,349.00
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		16,009,762.50	16,576,813.42
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			

其他非流动资产			
非流动资产合计		1,945,981,009.70	661,872,188.91
资产总计		3,835,516,354.22	1,717,452,441.43
流动负债：			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		884,517.90	843,717.90
预收款项		9,391,264.95	10,592,662.23
应付职工薪酬		35,487,644.83	28,682,882.84
应交税费		1,942,362.33	216,212.49
应付利息			
应付股利		3,251,520.00	2,195,920.00
其他应付款		789,101,337.67	159,859,740.70
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		32,627,616.00	62,146,112.00
流动负债合计		872,686,263.68	264,537,248.16
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		872,686,263.68	264,537,248.16
所有者权益：			
股本		613,152,440.00	572,829,860.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,246,286,788.03	50,942,517.82
减：库存股		32,627,616.00	62,146,112.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		202,009,272.54	154,623,123.03
未分配利润		934,009,205.97	736,665,804.42
所有者权益合计		2,962,830,090.54	1,452,915,193.27
负债和所有者权益总计		3,835,516,354.22	1,717,452,441.43

法定代表人：张翀宇

主管会计工作负责人：张红梅

会计机构负责人：俞继炜

合并利润表
2016 年 1—12 月

编制单位：金宇生物技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,517,019,283.34	1,246,505,844.51
其中：营业收入		1,517,019,283.34	1,246,505,844.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		762,503,139.97	663,583,258.69
其中：营业成本		336,968,363.91	286,327,710.95
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			
税金及附加		11,559,418.03	7,496,983.61
销售费用		234,858,650.22	178,438,655.06
管理费用		178,784,097.69	183,868,110.89
财务费用		-14,648,818.98	-12,645,452.59
资产减值损失		14,981,429.10	20,097,250.77
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）		17,795,463.61	7,601,143.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,648,408.33	2,601,143.76
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		772,311,606.98	590,523,729.58
加：营业外收入		8,991,062.63	3,908,549.21
其中：非流动资产处置利得		198,775.70	9,992.31
减：营业外支出		1,762,423.23	883,681.35
其中：非流动资产处置损失		180,053.58	874,549.42
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		779,540,246.38	593,548,597.44
减：所得税费用		136,776,072.50	115,790,871.62
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		642,764,173.88	477,757,725.82
归属于母公司所有者的净利润		644,541,675.85	479,727,738.99
少数股东损益		-1,777,501.97	-1,970,013.17
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的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			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		642,764,173.88	477,757,725.82
归属于母公司所有者的综合收益总额		644,541,675.85	479,727,738.99
归属于少数股东的综合收益总额		-1,777,501.97	-1,970,013.17
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.11	0.85
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.11	0.85

法定代表人：张翀宇 主管会计工作负责人：张红梅 会计机构负责人：俞继炜

母公司利润表

2016年1—12月

编制单位：金宇生物技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		25,620,893.54	21,571,615.02
减：营业成本		9,739,075.90	9,249,890.87
税金及附加		2,116,664.38	860,895.72
销售费用		508,780.76	608,369.42
管理费用		48,322,324.61	66,728,727.68
财务费用		-16,625,231.60	-16,574,368.51
资产减值损失		9,945,548.05	6,813,622.18
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）		502,194,145.43	415,542,159.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,648,408.33	3,164,823.24
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		473,807,876.87	369,426,637.26
加：营业外收入		53,618.19	1,870.00
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出			174,924.20
其中：非流动资产处置损失			170,792.27
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		473,861,495.06	369,253,583.06
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		473,861,495.06	369,253,583.06

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		473,861,495.06	369,253,583.06
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：张翀宇

主管会计工作负责人：张红梅

会计机构负责人：俞继炜

合并现金流量表

2016年1—12月

编制单位：金宇生物技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		1,573,490,357.04	1,192,156,910.38
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			
收到其他与经营活动有关的现金		14,150,068.36	10,985,127.16
经营活动现金流入小计		1,587,640,425.40	1,203,142,037.54
购买商品、接受劳务支付的现金		278,143,739.64	318,523,593.11
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		120,307,993.84	126,165,150.41
支付的各项税费		196,455,524.51	158,920,180.60
支付其他与经营活动有关的现金		236,609,451.32	105,212,956.16
经营活动现金流出小计		831,516,709.31	708,821,880.28
经营活动产生的现金流量净额		756,123,716.09	494,320,157.26
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		13,929,555.28	5,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		271,926.99	19,899.53
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		288,000,000.00	15,200,000.00
投资活动现金流入小计		302,201,482.27	20,219,899.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		134,250,179.59	262,290,268.68
投资支付的现金		50,000,000.00	100,000,000.00
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			-905.93
支付其他与投资活动有关的现金		501,000,000.00	
投资活动现金流出小计		685,250,179.59	362,289,362.75
投资活动产生的现金流量净额		-383,048,697.32	-342,069,463.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,225,999,980.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		1,416,080.34	14,750,400.00
筹资活动现金流入小计		1,227,416,060.34	14,750,400.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		228,076,344.00	84,758,559.00
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		1,772,745.30	650,000.00
筹资活动现金流出小计		229,849,089.30	85,408,559.00
筹资活动产生的现金流量净额		997,566,971.04	-70,658,159.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		1,370,641,989.81	81,592,535.04
加：期初现金及现金等价物余额		1,030,010,360.10	948,417,825.06
六、期末现金及现金等价物余额		2,400,652,349.91	1,030,010,360.10

法定代表人：张翀宇 主管会计工作负责人：张红梅 会计机构负责人：俞继炜

母公司现金流量表

2016 年 1—12 月

编制单位：金宇生物技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		27,373,948.87	26,632,789.64
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		635,592,249.14	7,581,907.53
经营活动现金流入小计		662,966,198.01	34,214,697.17
购买商品、接受劳务支付的现金		10,489,783.63	10,474,653.14
支付给职工以及为职工支付的现金		16,553,990.14	22,469,908.76
支付的各项税费		2,556,926.00	3,883,498.14
支付其他与经营活动有关的现金		50,754,018.96	172,860,377.41
经营活动现金流出小计		80,354,718.73	209,688,437.45
经营活动产生的现金流量净额		582,611,479.28	-175,473,740.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		498,328,237.10	412,377,336.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		68,450.49	
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		235,000,000.00	
投资活动现金流入小计		733,396,687.59	412,377,336.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,700,000.00	28,466,269.00
投资支付的现金		1,273,980,450.21	100,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			5,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		497,000,000.00	
投资活动现金流出小计		1,773,680,450.21	133,466,269.00
投资活动产生的现金流量净额		-1,040,283,762.62	278,911,067.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,225,999,980.00	
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		637,140.51	14,750,400.00
筹资活动现金流入小计		1,226,637,120.51	14,750,400.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		228,076,344.00	84,758,559.00
支付其他与筹资活动有关的现金			650,000.00
筹资活动现金流出小计		228,076,344.00	85,408,559.00
筹资活动产生的现金流量净额		998,560,776.51	-70,658,159.00

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		540,888,493.17	32,779,168.08
加：期初现金及现金等价物余额		849,316,424.45	816,537,256.37
六、期末现金及现金等价物余额		1,390,204,917.62	849,316,424.45

法定代表人：张翀宇

主管会计工作负责人：张红梅

会计机构负责人：俞继炜

合并所有者权益变动表

2016 年 1—12 月

编制单位：金宇生物技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

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	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润		
一、上年期末余额	572,829,860.00	49,666,630.61	62,146,112.00	154,623,123.03	1,353,816,087.98	-193,807.59	2,068,595,782.03
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	572,829,860.00	49,666,630.61	62,146,112.00	154,623,123.03	1,353,816,087.98	-193,807.59	2,068,595,782.03
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	40,322,580.00	1,195,344,270.21	-29,518,496.00	47,386,149.51	368,023,582.34	3,472,498.03	1,684,067,576.09
(一) 综合收益总额					644,541,675.85	-1,777,501.97	642,764,173.88
(二) 所有者投入和减少资本	40,322,580.00	1,195,344,270.21	-29,518,496.00			5,250,000.00	1,270,435,346.21
1. 股东投入的普通股	40,322,580.00	1,183,657,870.21	-29,518,496.00			5,250,000.00	1,258,748,946.21
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		11,686,400.00					11,686,400.00
4. 其他							
(三) 利润分配				47,386,149.51	-276,518,093.51		-229,131,944.00
1. 提取盈余公积				47,386,149.51	-47,386,149.51		
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者(或股东)的分配					-229,131,944.00		-229,131,944.00
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) 其他							
四、本期末余额	613,152,440.00	1,245,010,900.82	32,627,616.00	202,009,272.54	1,721,839,670.32	3,278,690.44	3,752,663,358.12

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	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润		
一、上年期末余额	285,854,930.00	296,742,360.61	64,411,200.00	117,697,764.72	996,770,186.30	-2,160,114.94	1,630,493,926.69
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	285,854,930.00	296,742,360.61	64,411,200.00	117,697,764.72	996,770,186.30	-2,160,114.94	1,630,493,926.69
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	286,974,930.00	-247,075,730.00	-2,265,088.00	36,925,358.31	357,045,901.68	1,966,307.35	438,101,855.34
(一) 综合收益总额					479,727,738.99	-1,970,013.17	477,757,725.82
(二) 所有者投入和减少资本	560,000.00	39,339,200.00	-2,265,088.00			3,936,320.52	46,100,608.52
1. 股东投入的普通股	560,000.00	14,190,400.00	-2,265,088.00				17,015,488.00
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		25,148,800.00					25,148,800.00
4. 其他						3,936,320.52	3,936,320.52
(三) 利润分配				36,925,358.31	-122,681,837.31		-85,756,479.00
1. 提取盈余公积				36,925,358.31	-36,925,358.31		
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者(或股东)的分配					-85,756,479.00		-85,756,479.00
4. 其他							
(四) 所有者权益内部结转	286,414,930.00	-286,414,930.00					
1. 资本公积转增资本(或股本)	286,414,930.00	-286,414,930.00					
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) 其他							
四、本期末余额	572,829,860.00	49,666,630.61	62,146,112.00	154,623,123.03	1,353,816,087.98	-193,807.59	2,068,595,782.03

法定代表人：张翀宇

主管会计工作负责人：张红梅

会计机构负责人：俞继炜

母公司所有者权益变动表

2016 年 1—12 月

编制单位：金宇生物技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	本期					
	股本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	572,829,860.00	50,942,517.82	62,146,112.00	154,623,123.03	736,665,804.42	1,452,915,193.27
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年期初余额	572,829,860.00	50,942,517.82	62,146,112.00	154,623,123.03	736,665,804.42	1,452,915,193.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,322,580.00	1,195,344,270.21	-29,518,496.00	47,386,149.51	197,343,401.55	1,509,914,897.27
（一）综合收益总额					473,861,495.06	473,861,495.06
（二）所有者投入和减少资本	40,322,580.00	1,195,344,270.21	-29,518,496.00			1,265,185,346.21
1. 股东投入的普通股	40,322,580.00	1,183,657,870.21	-29,518,496.00			1,253,498,946.21
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		11,686,400.00				11,686,400.00
4. 其他						
（三）利润分配				47,386,149.51	-276,518,093.51	-229,131,944.00
1. 提取盈余公积				47,386,149.51	-47,386,149.51	
2. 对所有者（或股东）的分配					-229,131,944.00	-229,131,944.00
3. 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）其他						
四、本期期末余额	613,152,440.00	1,246,286,788.03	32,627,616.00	202,009,272.54	934,009,205.97	2,962,830,090.54

2016 年年度报告

项目	上期					
	股本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	285,854,930.00	298,018,247.82	64,411,200.00	117,697,764.72	490,094,058.67	1,127,253,801.21
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年期初余额	285,854,930.00	298,018,247.82	64,411,200.00	117,697,764.72	490,094,058.67	1,127,253,801.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	286,974,930.00	-247,075,730.00	-2,265,088.00	36,925,358.31	246,571,745.75	325,661,392.06
（一）综合收益总额					369,253,583.06	369,253,583.06
（二）所有者投入和减少资本	560,000.00	39,339,200.00	-2,265,088.00			42,164,288.00
1. 股东投入的普通股	560,000.00	14,190,400.00	-2,265,088.00			17,015,488.00
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		25,148,800.00				25,148,800.00
4. 其他						
（三）利润分配				36,925,358.31	-122,681,837.31	-85,756,479.00
1. 提取盈余公积				36,925,358.31	-36,925,358.31	
2. 对所有者（或股东）的分配					-85,756,479.00	-85,756,479.00
3. 其他						
（四）所有者权益内部结转	286,414,930.00	-286,414,930.00				
1. 资本公积转增资本（或股本）	286,414,930.00	-286,414,930.00				
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）其他						
四、本期期末余额	572,829,860.00	50,942,517.82	62,146,112.00	154,623,123.03	736,665,804.42	1,452,915,193.27

法定代表人：张翀宇

主管会计工作负责人：张红梅

会计机构负责人：俞继炜

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

金宇生物技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系 1992 年 12 月经呼和浩特市体改委以呼体改宏字（1992）4 号文批准设立，发起人为呼和浩特市金属材料公司、包头钢铁稀土公司、呼和浩特市立鑫实业开发公司和呼和浩特市租赁公司，以原呼和浩特市金属材料公司为主体改组设立。1999 年 1 月在上海证券交易所上市，现公司的统一社会信用代码为 911500001141618816。所属行业为生物药品制造业类。

截至 2016 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 613,152,440.00 股，注册资本为 613,152,440.00 元，注册地：内蒙古自治区呼和浩特市经济技术开发区沙尔沁工业园区金宇大街 1 号，办公地址：内蒙古自治区呼和浩特市鄂尔多斯西街 58 号。本公司主要经营活动为：生物技术推广应用；对生物药品投资管理、医疗器械制造投资管理、健康医疗产业投资管理；高新技术开发应用；房地产开发；物业管理。（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。）本公司的第一大股东为内蒙古金宇生物控股有限公司。

本财务报表业经公司董事会于 2017 年 4 月 21 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至 2016 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
金宇保灵生物药品有限公司
扬州优邦生物药品有限公司
黄山市黄山区天安伟业置业有限公司
内蒙古金宇惠泽农牧业发展有限公司
黄山市金禹伟业大酒店有限公司
北京动安网络有限公司
内蒙古金堃物业服务有限公司
内蒙古金宇兽用疫苗国家工程实验室
内蒙古金宇保灵生物科技研究院有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

公司盈利情况及财务状况良好，自报告期末起 12 个月具备持续经营能力。

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：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担

的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方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差额，经复核后，计入当期损益。

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已

确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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，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：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“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，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：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，包括交易性金融资产或金融负债和直接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；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足

够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查,如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的,计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备:

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降,或在综合考虑各种相关因素后,预期这种下降趋势属于非暂时性的,就认定其已发生减值,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失,不通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备:

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

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

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额在 200 万元以上
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试,按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备,确认减值损失。单独测试未发生减值的,仍按账龄分析法计提坏账准备。 合并范围内公司之间的内部往来不计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法(账龄分析法、余额百分比法、其他方法)	
按账龄计提坏账	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	1
其中:1 年以内分项,可添加行		
1—2 年	5	5
2—3 年	10	10

3 年以上	30	30
-------	----	----

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：

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	对单项金额虽不重大但账龄较长且长期无回款、款项回收无保证的应收款项，单独进行减值测试
坏账准备的计提方法	结合实际情况单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备，确认减值损失

12. 存货

适用 不适用

1、存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、开发成本、开发产品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与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，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

13. 划分为持有待售资产

适用 不适用

14. 长期股权投资

适用 不适用

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定**(1) 企业合并形成的长期股权投资**

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有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初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的

初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司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所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，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，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的

其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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；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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认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。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

16. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	采用年限平均法	5-40	5	2.375-19
通用设备	采用年限平均法	8-12	5	7.917-11.875
专用设备	采用年限平均法	5-14	5	6.786-19
运输设备	采用年限平均法	7-12	5	7.917-13.571
其他设备	采用年限平均法	5-8	5	11.875-19
固定资产装修	采用年限平均法	5		20

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费。

17. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在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的折旧，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。

18. 借款费用

√适用 □不适用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

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的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19. 生物资产

□适用 √不适用

20. 油气资产

□适用 √不适用

21. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为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：

项 目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	50 年	权利期限
非专利技术	3-5 年	权利期限
软件使用权	5 年	权利期限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

披露要求：使用寿命不确定的无形资产，应披露其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括土地使用权租赁费及改造工程项目。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、摊销年限

土地使用权租赁费摊销年限 50 年。

改造工程摊销年限 5 年。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

25. 预计负债

适用 不适用

1、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (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本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

26. 股份支付

适用 不适用

本公司的股份支付是为了获取职工[或其他方]提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

28. 收入

√适用 □不适用

1、销售商品收入确认的一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、具体原则

内销收入的核算方法为：商品销售将商品按照协议合同规定运至约定交货地点，由买方确认接收后，确认收入；房地产产品销售以合同约定移交房产，客户签收入住后，确认收入。

外销收入的核算方法为：当商品已办妥报关手续，并实际运送出关时，确认收入的实现。

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**

√适用 □不适用

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

与资产相关的政府补助，在实际收到或者获得了收取政府补助的权利并基本确定能收到时确认为递延收益，并按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合

并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

本报告期公司其他重要要会计政策未发生变更。

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
(1) 将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。	董事会审批	税金及附加
(2) 将自 2016 年 5 月 1 日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目，2016 年 5 月 1 日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。	董事会审批	调增税金及附加本年金额 5,245,976.08 元，调减管理费用本年金额 5,245,976.08 元。

其他说明

财政部于 2016 年 12 月 3 日发布了《增值税会计处理规定》（财会[2016]22 号），适用于 2016 年 5 月 1 日起发生的相关交易。

(2)、重要会计估计变更

□适用 √不适用

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

34. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、5%、6%、17%
消费税		
营业税	按应税营业收入计缴（自 2016 年 5 月 1 日起，营改增交纳增值税）	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%

根据财政部、国家税务总局颁发的《财政部国家税务总局关于部分货物使用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》（财税【2009】9 号）的有关规定，公司子公司金宇保灵生物药品有限公司和扬州优邦生物药品有限公司按销售收入的 6%计缴增值税，不抵扣

进项税。根据财政部、国家税务总局颁发的《关于简并增值税征收率政策的通知》(财税【2014】57号)的有关规定,从2014年7月1日起,增值税征收率调整为3%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率
金宇生物技术股份有限公司	25%
金宇保灵生物药品有限公司	15%
扬州优邦生物药品有限公司	15%
黄山市黄山区天安伟业置业有限公司	25%
内蒙古金宇惠泽农牧业发展有限公司	25%
黄山市金禹伟业大酒店有限公司	25%
北京动安网络有限公司	25%
内蒙古金堃物业服务有限公司	25%
内蒙古金宇兽用疫苗国家工程实验室	25%
内蒙古金宇保灵生物科技研究院有限公司	20%

2. 税收优惠

适用 不适用

1、公司下属子公司金宇保灵生物药品有限公司于2012年5月12日经呼和浩特市玉泉区地方税务局批准享受西部大开发鼓励类产业15%的所得税优惠税率,优惠税率有效期限从2011年1月1日至2020年12月31日。

2、公司下属子公司扬州优邦生物药品有限公司属于高新技术企业,经税务局批准享受15%的所得税优惠税率,优惠税率有效期至2018年7月6日。

3、公司下属子公司金宇保灵生物药品有限公司的全资子公司内蒙古金宇保灵生物科技研究院有限公司属于小型微利企业,从2015年1月1日至2017年12月31日,对年应纳税所得额低于20万元(含20万元)的小型微利企业,其所得减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	61,551.00	56,019.87
银行存款	2,400,590,798.91	1,029,954,340.23
其他货币资金		
合计	2,400,652,349.91	1,030,010,360.10
其中:存放在境外的款项总额		

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	10,780,650.00	6,337,200.00
合计	10,780,650.00	6,337,200.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(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：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,350,000.00	
合计	2,350,000.00	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	12,586,974.34	4.40	6,150,924.94	48.87	6,436,049.40	20,535,272.31	7.57	7,742,487.36	37.70	12,792,784.95

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	253,572,287.57	88.61	2,671,336.65	1.05	250,900,950.92	238,253,409.84	87.89	2,400,309.89	1.01	235,853,099.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	19,997,000.46	6.99	14,044,978.73	70.24	5,952,021.73	12,306,367.23	4.54	12,306,230.02	100.00	137,211
合计	286,156,262.37	/	22,867,240.32	/	263,289,022.05	271,095,049.38	/	22,449,027.27	/	248,646,022.11

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	3,882,460.80	416,411.40	10.73%	预计部分无法收回
客户二	3,364,000.00	394,000.00	11.71%	预计部分无法收回
客户三	3,013,513.54	3,013,513.54	100.00%	预计无法收回
客户四	2,327,000.00	2,327,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	12,586,974.34	6,150,924.94	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	250,181,943.57	2,501,819.45	1.00%
1 年以内小计	250,181,943.57	2,501,819.45	1.00%
1 至 2 年	3,390,344.00	169,517.20	5.00%
合计	253,572,287.57	2,671,336.65	

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：

□适用 √不适用

(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 3,543,676.47 元; 本期收回或转回坏账准备金额 173,953.71 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,951,509.71

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
客户五	销售羊绒制品	1,641,871.41	无法收回	集团总裁办公会审批	否
合计	/	1,641,871.41	/	/	/

应收账款核销说明:

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	7,900,000.00	2.76	79,000.00
第二名	7,551,950.00	2.64	75,519.50
第三名	5,717,400.00	2.00	57,174.00
第四名	5,494,500.00	1.92	54,945.00
第五名	4,342,500.00	1.52	43,425.00
合计	31,006,350.00	10.84	310,063.50

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,782,503.93	38.64	5,475,563.00	47.71
1 至 2 年	6,000.00	0.06		
2 至 3 年				
3 年以上	6,000,000.00	61.30	6,000,000.00	52.29
合计	9,788,503.93	100.00	11,475,563.00	100.00

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:

账龄超过一年且金额重大的预付款项为 600 万元, 主要为预付土地款项, 因为政府拆迁未完成, 该款项尚未结算。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例
第一名	6,000,000.00	61.29%
第二名	1,686,398.70	17.23%
第三名	1,019,908.00	10.42%
第四名	264,103.41	2.70%
第五名	150,000.00	1.53%
合计	9,120,410.11	93.17%

其他说明

□适用 √不适用

7、应收利息

(1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	16,922,000.00	6,500,000.00
固定及保本收益金融资产	1,217,500.00	
合计	18,139,500.00	6,500,000.00

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

8、 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	5,556,289.50	22.55	5,556,289.50	100.00		3,000,000.00	23.25	3,000,000.00	100.00	

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	16,081,159.18	65.26	406,122.08	2.53	15,675,037.10	7,299,499.95	56.56	186,301.17	2.55	7,113,198.78
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,002,371.78	12.19	2,877,631.78	95.85	124,740.00	2,605,278.00	20.19	2,544,888.00	97.68	60,390.00
合计	24,639,820.46	/	8,840,043.36	/	15,799,777.10	12,904,777.95	/	5,731,189.17	/	7,173,588.78

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
往来款一	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%	预计无法收回
往来款二	2,556,289.50	2,556,289.50	100.00%	预计无法收回
合计	5,556,289.50	5,556,289.50	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	12,410,771.98	124,107.72	1.00%
1 年以内小计	12,410,771.98	124,107.72	1.00%
1 至 2 年	2,140,487.20	107,024.36	5.00%

2 至 3 年	1, 419, 900. 00	141, 990. 00	10. 00%
3 年以上	110, 000. 00	33, 000. 00	30. 00%
合计	16, 081, 159. 18	406, 122. 08	

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

(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, 108, 854. 19 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：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	11, 865, 815. 68	6, 181, 040. 20
往来款	7, 292, 060. 73	5, 090, 257. 27
备用金	5, 341, 437. 73	1, 414, 664. 27
代收代付	140, 506. 32	218, 816. 21
合计	24, 639, 820. 46	12, 904, 777. 95

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
第一名	往来款	3, 000, 000. 00	3 年以上	12. 18	3, 000, 000. 00
第二名	往来款	2, 556, 289. 50	1-2 年	10. 37	2, 556, 289. 50
第三名	保证金	2, 097, 637. 00	1 年以内	8. 51	20, 976. 37
第四名	保证金	1, 103, 400. 00	3 年以内	4. 48	71, 115. 00
第五名	保证金	862, 850. 00	2 年以内	3. 50	19, 862. 50

合计	/	9,620,176.50	/	39.04	5,668,243.37
----	---	--------------	---	-------	--------------

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	28,479,502.67	1,087,394.81	27,392,107.86	31,601,535.12	1,005,433.63	30,596,101.49
在产品	52,383,694.53	101,108.61	52,282,585.92	82,674,599.54	2,169,618.83	80,504,980.71
库存商品	67,370,537.42	10,431,737.30	56,938,800.12	40,108,782.17	20,403,415.26	19,705,366.91
开发成本	87,506,458.77		87,506,458.77	86,083,623.38		86,083,623.38
开发产品	6,041,303.72	1,115,854.91	4,925,448.81	6,041,303.72	1,115,854.91	4,925,448.81
合计	241,781,497.11	12,736,095.63	229,045,401.48	246,509,843.93	24,694,322.63	221,815,521.30

(1) 开发成本:

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计投资总额	期末余额	年初余额
金溪山庄				87,506,458.77	86,083,623.38

(2) 开发产品:

项目名称	竣工时间	年初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
金溪山庄 (1#、5#)		6,041,303.72			6,041,303.72

(2). 存货跌价准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,005,433.63	83,081.18		1,120.00		1,087,394.81
在产品	2,169,618.83	101,108.61		2,169,618.83		101,108.61
库存商品	20,403,415.26	5,361,712.83		15,333,390.79		10,431,737.30
开发产品	1,115,854.91					1,115,854.91
合计	24,694,322.63	5,545,902.62		17,504,129.62		12,736,095.63

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

适用 不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、划分为持有待售的资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定及保本收益金融资产	262,000,000.00	
预缴所得税	9,759,390.02	9,759,390.02
预缴其他税金	1,004,128.07	801,156.83
留抵进项税	54,230.50	81,642.96
合计	272,817,748.59	10,642,189.81

14、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：						
按公允价值计量的						

按成本计量的	11,050,000.00	50,000.00	11,000,000.00	11,050,000.00	50,000.00	11,000,000.00
合计	11,050,000.00	50,000.00	11,000,000.00	11,050,000.00	50,000.00	11,000,000.00

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用 不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
大象创业投资有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					6.67	13,000,000.00
内蒙古汇商投资有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					10.00	
太原五一百货大楼	50,000.00			50,000.00	50,000.00			50,000.00		
合计	11,050,000.00			11,050,000.00	50,000.00			50,000.00	/	13,000,000.00

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
期初已计提减值余额	50,000.00		50,000.00
本期计提			
其中：从其他综合收益转入			
本期减少			
其中：期后公允价值回升转回			
期末已计提减值金余额	50,000.00		50,000.00

(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：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况:

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资:

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况:

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
北京中技华科创业投资合伙企业(有限合伙)	99,875,043.27	50,000,000.00		-399,383.57						149,475,659.70
内蒙古北能铁路				3,047,791.90						3,047,791.90

有限公司									
小计	99,875,043.27	50,000,000.00		2,648,408.33					152,523,451.60
合计	99,875,043.27	50,000,000.00		2,648,408.33					152,523,451.60

其他说明

内蒙古北能铁路有限公司正在注销清算过程中。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	61,876,724.87	61,876,724.87
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	61,876,724.87	61,876,724.87
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	17,634,866.43	17,634,866.43
2. 本期增加金额	1,469,572.20	1,469,572.20
(1) 计提或摊销	1,469,572.20	1,469,572.20
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	19,104,438.63	19,104,438.63
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	42,772,286.24	42,772,286.24
2. 期初账面价值	44,241,858.44	44,241,858.44

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

19、固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	其他设备	固定资产装 修	合计
----	--------	------	------	------	------	------------	----

一、账面原值：							
1. 期初余额	261,709,595.79	116,031,167.93	334,774,798.11	15,397,154.93	27,301,541.85	6,966,251.60	762,180,510.21
2. 本期增加金额		3,114,219.60	16,748,120.14	253,313.86	1,345,857.04		21,461,510.64
(1) 购置		501,985.00	5,566,082.46	253,313.86	1,322,857.04		7,644,238.36
(2) 在建工程转入		2,612,234.60	11,182,037.68		23,000.00		13,817,272.28
3. 本期减少金额		308,276.00	5,219,473.15		3,042,577.50		8,570,326.65
(1) 处置或报废		308,276.00	5,219,473.15		3,042,577.50		8,570,326.65
4. 期末余额	261,709,595.79	118,837,111.53	346,303,445.10	15,650,468.79	25,604,821.39	6,966,251.60	775,071,694.20
二、累计折旧							
1. 期初余额	76,376,075.08	40,690,008.79	182,879,383.46	8,469,316.60	18,125,177.47	4,180,122.40	330,720,083.80
2. 本期增加金额	8,631,764.93	7,875,483.71	20,218,536.66	1,663,746.13	2,315,401.27	1,393,528.92	42,098,461.62
(1) 计提	8,631,764.93	7,875,483.71	20,218,536.66	1,663,746.13	2,315,401.27	1,393,528.92	42,098,461.62
3. 本期减少金额		292,986.20	3,354,906.62		2,951,300.17		6,599,192.99
(1) 处置或报废		292,986.20	3,354,906.62		2,951,300.17		6,599,192.99
4. 期末余额	85,007,840.01	48,272,506.30	199,743,013.50	10,133,062.73	17,489,278.57	5,573,651.32	366,219,352.43
三、减值准备							
1. 期初余额	1,626,976.60	7,142,233.86	17,880,811.03		70,628.48		26,720,649.97
2. 本期增加金额	2,856,395.49		2,731.52		98,942.52		2,958,069.53
(1) 计提	2,856,395.49		2,731.52		98,942.52		2,958,069.53
3. 本期减少金额			1,717,928.79				1,717,928.79
(1) 处置或报废			1,717,928.79				1,717,928.79
4. 期末余额	4,483,372.09	7,142,233.86	16,165,613.76		169,571.00		27,960,790.71
四、账面价值							

1. 期末账面价值	172,218,383.69	63,422,371.37	130,394,817.84	5,517,406.06	7,945,971.82	1,392,600.28	380,891,551.06
2. 期初账面价值	183,706,544.11	68,198,925.28	134,014,603.62	6,927,838.33	9,105,735.90	2,786,129.20	404,739,776.44

说明：期末房屋及建筑物原值 46,915,097.18 元的工程实验室尚在办理规划验收中，未办出产证。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
国家工程实验室	46,915,097.18	尚在办理规划验收中

其他说明：

适用 不适用

20、在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
金宇生物科技产业园项目一期工程	186,761,883.12		186,761,883.12	255,522,878.11		255,522,878.11
金宇新天地办公楼	28,406,349.00		28,406,349.00	28,406,349.00		28,406,349.00
生产设备	4,175,343.50		4,175,343.50	8,072,573.68		8,072,573.68
车间改造	2,969,106.00		2,969,106.00	1,442,705.30		1,442,705.30
屋顶修复工程	2,700,000.00		2,700,000.00			
金禹酒店项目	141,850.00		141,850.00	141,850.00		141,850.00
用友 ERP 系统				2,682,696.00		2,682,696.00
GMP 复验项目				198,300.00		198,300.00
锅炉房改造项目				4,366,084.00		4,366,084.00
兽用疫苗国家工程实验室项目				799,789.00		799,789.00
预付技术使用费				11,960,000.00		11,960,000.00

合计	225,154,531.62		225,154,531.62	313,593,225.09		313,593,225.09
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
金宇生物科技产业园项目一期工程	2,560,000,000.00	255,522,878.11	69,631,877.72		138,392,872.71	186,761,883.12	12.70	建设中				自筹
金宇新天地办公楼	35,540,000.00	28,406,349.00				28,406,349.00	79.93	建设中				自筹
合计	2,595,540,000.00	283,929,227.11	69,631,877.72		138,392,872.71	215,168,232.12	/	/			/	/

注：预算数为合同总额。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、工程物资

□适用 √不适用

22、固定资产清理

□适用 √不适用

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

其他说明

□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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	88,857,992.47	49,422,950.00	239,000.00	138,519,942.47
2. 本期增加金额	138,392,872.71	25,299,000.00	2,914,874.76	166,606,747.47
(1) 购置		99,000.00	232,178.76	331,178.76
(2) 由开发支出转入		25,200,000.00	2,682,696.00	27,882,696.00
(3) 由在建工程转入	138,392,872.71			138,392,872.71
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	227,250,865.18	74,721,950.00	3,153,874.76	305,126,689.94
二、累计摊销				
1. 期初余额	33,036,891.01	7,533,452.34	103,880.81	40,674,224.16
2. 本期增加金额	3,802,643.88	11,408,880.75	124,942.82	15,336,467.45
(1) 计提	3,802,643.88	11,408,880.75	124,942.82	15,336,467.45
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	36,839,534.89	18,942,333.09	228,823.63	56,010,691.61
三、减值准备				
1. 期初余额		197,950.00		197,950.00
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				

额				
4. 期末余额		197,950.00		197,950.00
四、账面价值				
1. 期末账面价值	190,411,330.29	55,581,666.91	2,925,051.13	248,918,048.33
2. 期初账面价值	55,821,101.46	41,691,547.66	135,119.19	97,647,768.31

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		本期购置	在建工程转入	确认为无形资产	转入当期损益	
生产技术一		3,600,000.00	2,400,000.00			6,000,000.00
生产技术二		4,800,000.00				4,800,000.00
生产技术三		4,000,000.00				4,000,000.00
生产技术四		1,000,000.00				1,000,000.00
生产技术五		780,000.00	260,000.00		260,000.00	780,000.00
生产技术六		24,000,000.00		24,000,000.00		
生产技术七			1,200,000.00	1,200,000.00		
生产技术八			2,100,000.00		2,100,000.00	
生产技术九		3,000,000.00	3,000,000.00		6,000,000.00	
生产技术十			3,000,000.00		3,000,000.00	
软件开发一			2,682,696.00	2,682,696.00		
软件开发二		2,990,000.00				2,990,000.00
软件开发三		880,000.00				880,000.00
软件开发四		142,500.00				142,500.00
合计		45,192,500.00	14,642,696.00	27,882,696.00	11,360,000.00	20,592,500.00

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
土地使用权租赁费	5,746,000.00		132,600.00		5,613,400.00
改造工程		3,310,564.00	542,842.73		2,767,721.27
合计	5,746,000.00	3,310,564.00	675,442.73		8,381,121.27

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
计提薪酬及费用	202,337,979.76	30,350,696.96	157,002,884.38	23,550,432.66
资产减值准备	42,970,896.93	6,355,550.89	45,103,549.52	6,765,532.43
内部交易未实现利润	1,814,956.50	453,739.13	1,855,607.88	459,836.84
合计	247,123,833.19	37,159,986.98	203,962,041.78	30,775,801.93

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
投资优邦成本小于所获净资产之收益	4,233,495.84	1,058,373.96	4,233,495.84	1,058,373.96
合计	4,233,495.84	1,058,373.96	4,233,495.84	1,058,373.96

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

31、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

适用 不适用

35、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	164,442,078.64	142,662,827.69
1—2 年	18,114,555.50	28,039,016.64
2—3 年	6,894,081.75	786,464.00
3 年以上	5,612,221.59	13,310,414.04
合计	195,062,937.48	184,798,722.37

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	1 年以上余额	未偿还或结转的原因
----	------	---------	-----------

供应商一	10,058,625.24	1,905,070.17	对方未催收
供应商二	9,676,913.66	6,168,067.46	对方未催收
供应商三	3,750,365.30	2,597,542.30	对方未催收
供应商四	3,548,106.00	2,590,400.00	对方未催收
供应商五	2,013,779.28	1,398,531.78	对方未催收
供应商六	1,990,000.00	1,990,000.00	对方未催收
供应商七	1,910,936.00	1,910,936.00	对方未催收
供应商八	1,600,750.00	1,260,150.00	对方未催收
合计	34,549,475.48	19,820,697.71	/

其他说明

适用 不适用

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	62,790,346.66	16,027,262.52
1—2年	544,670.00	4,040,732.00
2—3年	378,732.00	744,466.00
3年以上	12,769,428.92	12,528,916.63
合计	76,483,177.58	33,341,377.15

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
预收客户一	5,212,115.14	权属尚未转移
预收客户二	5,000,000.00	权属尚未转移
合计	10,212,115.14	

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

一、短期薪酬	71,105,795.26	142,303,392.00	122,316,612.55	91,092,574.71
二、离职后福利-设定提存计划	272,462.23	9,007,593.48	9,028,596.77	251,458.94
三、辞退福利	1,678,289.27	197,859.20	613,326.48	1,262,821.99
合计	73,056,546.76	151,508,844.68	131,958,535.80	92,606,855.64

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	69,036,505.33	114,519,957.34	95,250,182.53	88,306,280.14
二、职工福利费		6,462,205.93	6,462,205.93	
三、社会保险费	534,307.14	3,448,170.52	3,432,654.97	549,822.69
其中:医疗保险费	533,650.38	2,571,037.51	2,555,719.78	548,968.11
工伤保险费	638.48	292,523.04	292,585.92	575.60
生育保险费	18.28	584,609.97	584,349.27	278.98
四、住房公积金	8,968.00	3,626,290.58	3,630,311.58	4,947.00
五、工会经费和职工教育经费	1,504,294.67	2,560,367.63	1,833,137.42	2,231,524.88
六、股份支付		11,686,400.00	11,686,400.00	
七、其他短期薪酬	21,720.12		21,720.12	
合计	71,105,795.26	142,303,392.00	122,316,612.55	91,092,574.71

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	180,654.61	8,529,740.54	8,549,804.60	160,590.55
2、失业保险费	91,807.62	477,852.94	478,792.17	90,868.39
合计	272,462.23	9,007,593.48	9,028,596.77	251,458.94

其他说明:

√适用 □不适用

2014年3月17日,经金宇生物技术股份有限公司2014年第一次临时股东大会决议通过,公司实施限制性股票激励计划,授予高管等560万股本公司人民币A股普通股,首次504万股于2014年3月25日授予,2015年3月24日公司第八届董事会第十二次会议审议通过授予预留56万股限制性股票,本期分摊限制性股票激励计划成本11,686,400.00元。

38、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,562,660.49	7,514,917.95
消费税		
营业税		81,098.45
企业所得税	53,789,889.28	40,214,948.27
个人所得税	156,117.94	191,975.98
城市维护建设税	497,045.38	527,020.80
房产税	1,326,125.91	310,865.13
土地使用税	714,004.08	267,382.28
教育费附加	347,168.90	374,977.60
水利基金	246,010.33	245,297.08
印花税	15,764.14	36,215.57
其他		983.60
合计	64,654,786.45	49,765,682.71

39、 应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	241,956.54	5,491,956.54
合计	241,956.54	5,491,956.54

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	3,251,520.00	2,195,920.00
合计	3,251,520.00	2,195,920.00

41、 其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	12,163,071.42	6,264,059.80
计提及未付费用	11,291,757.25	6,414,754.79
代收代付	5,502,521.96	2,916,858.03
往来款	3,289,078.10	3,345,915.68
财政拨款	1,377,000.00	1,337,000.00
其他	3,539,469.66	3,497,906.76
合计	37,162,898.39	23,776,495.06

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付往来款一	1,200,000.00	对方未催收
合计	1,200,000.00	/

其他说明

□适用 √不适用

42、划分为持有待售的负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的递延收益	500,000.00	500,000.00
合计	500,000.00	500,000.00

其他说明：

一年内到期的递延收益说明

递延收益项目	期末余额	与资产相关/与收益相关
高效价、高纯度口蹄疫疫苗配套技术研究及产业化开发经费	500,000.00	与收益相关

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
实施限制性股票激励计划	32,627,616.00	62,146,112.00

的回购义务		
合计	32,627,616.00	62,146,112.00

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2014年3月17日,经金宇生物技术股份有限公司2014年第一次临时股东大会决议通过,公司实施限制性股票激励计划,授予高管等560万股本公司普通股,首次授予504万股,授予价格12.78元/股,授予日为2014年3月25日,首次授予的限制性股票按34%、33%、33%的比例锁定期分别为授予日起12个月、24个月和36个月,预留56万股限制性股票于2015年3月24日授予,授予价格26.34元,预留的限制性股票按50%、50%的比例锁定期分别为授予日起12个月、24个月,截至2016年12月31日,首次授予的限制性股票第二个锁定期及预留的限制性股票第一个锁定期已满足条件于2016年5月13日解锁,其余限制性股票尚未满足解锁条件。

本期首次授予限制性股票第二个锁定期及预留限制性股票第一个锁定期解锁而减少其他流动负债28,630,896.00元;因2015年度中期资本公积转增股本,本期解锁限制性股票转增的股本解锁减少其他流动负债1,943,200.00元。

本期解锁的限制性股票发放2014年度及2015年度现金红利减少其他流动负债498,960.00元。

本期因发放2015年现金红利,尚未解锁限制性股票的现金分红确认其他流动负债1,554,560.00元。

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款：

适用 不适用

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

49、专项应付款

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

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	45,492,950.00	50,762,239.77	4,862,239.77	91,392,950.00	
合计	45,492,950.00	50,762,239.77	4,862,239.77	91,392,950.00	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
兽用疫苗国家工程实验室和国家高级别生物安全实验室呼和浩特开发区财政资金扶持		30,000,000.00			30,000,000.00	与资产相关
新型牛羊布鲁氏菌病(Rev1株)活疫苗产业化开发	10,300,000.00				10,300,000.00	与资产相关
呼市财政拨款-国家工程实验室项目	9,000,000.00		1,000,000.00		8,000,000.00	与资产相关
财政拨款-禽流感疫苗应急生产专项补助	8,000,000.00				8,000,000.00	与资产相关
2016年自治区重点产业发展资金支持战略性新兴产业发展项目资金		8,000,000.00			8,000,000.00	与资产相关
高纯化、高效价牛病毒性腹泻、牛传染性气管炎二联灭活疫苗研发		10,000,000.00			10,000,000.00	与资产相关
新城疫重组病毒灭活疫苗等新型疫苗的研发及产业化	3,900,000.00		400,000.00		3,500,000.00	与资产相关
兽用疫苗国家工程实验室项目	4,000,000.00		1,000,000.00		3,000,000.00	与资产相关
锅炉煤改气环保工程	5,700,000.00				5,700,000.00	与资产相关
兽用疫苗制品与生物技术工程实验室项目	3,105,450.00		650,000.00		2,455,450.00	与资产相关
补助燃煤锅炉脱硫除尘治理项目	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
牛支原体新型佐剂款		1,000,000.00			1,000,000.00	与资产相关
新型畜禽基因工程疫苗的研制与产业化	487,500.00		50,000.00		437,500.00	与资产相关
草原英才工程		500,000.00	500,000.00			与收益相关
2013-2014年度扬州市中小企业转型升级奖励		300,000.00	300,000.00			与收益相关
内蒙古自治区2016年进口贴息资金		240,000.00	240,000.00			与收益相关
扬州市邗江区推进产业升级和创新发展-鼓励企业转型升级奖励		207,000.00	207,000.00			与收益相关

扬州市邗江区推进产业升级和创新发展-鼓励企业节能降耗奖励		200,000.00	200,000.00			与收益相关
内蒙古自治区就企业选拔储备高校毕业生人才补助		155,400.00	155,400.00			与收益相关
2015 江苏省省双创计划-双创博士资助		75,000.00	75,000.00			与收益相关
2016 年扬州市失业保险支持企业稳定岗位补助		34,759.77	34,759.77			与收益相关
扬州市邗江区科技技术局第二批科技三项经费奖励		30,000.00	30,000.00			与收益相关
2016 年呼市科技局专利制作费补助		17,680.00	17,680.00			与收益相关
扬州市邗江区科技技术局 2015 年度专利资助		2,400.00	2,400.00			与收益相关
合计	45,492,950.00	50,762,239.77	4,862,239.77		91,392,950.00	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	572,829,860.00	40,322,580.00				40,322,580.00	613,152,440.00

其他说明：

2016 年 2 月 24 日，公司第八届董事会第二十二次会议决议通过，2016 年 3 月 11 日，公司 2016 年第一次临时股东大会。

决议通过，采用非公开发行的方式发行人民币普通股（A 股）股票，每股面值人民币 1.00 元，向不超过 10 名特定投资者发行数量不超过 5,100 万股，2016 年 8 月 3 日，公司收到中国证券监督管理委员会下发《关于核准金宇生物技术股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可【2016】1317 号），核准公司非公开发行不超过 5,100 万股人民币普通股。截至 2016 年 9 月 7 日止，7 家特定对象共认购 40,322,580.00 股股票，发行价格 31 元/股，共计募集资金人民币 1,249,999,980.00 元，扣除承销费、保荐费以及各项其他发行费用人民币 26,019,529.79 元后实际募集资金净额为人民币 1,223,980,450.21 元，其中增加股本 40,322,580.00 元，增加资本公积-股本溢价人民币

1,183,657,870.21 元。新增股本业经立信会计师事务所于 2016 年 9 月 8 日出具的信会师报字[2016]第 116049 号验资报告验证。

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

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）		1,183,657,870.21		1,183,657,870.21
其他资本公积	49,666,630.61	11,686,400.00		61,353,030.61
合计	49,666,630.61	1,195,344,270.21		1,245,010,900.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、公司以非公开发行方式向 7 家特定对象发行人民币普通股（A 股）40,322,580.00 股，发行价 31 元/股，共计募集资金人民币 1,249,999,980.00 元，扣除承销费、保荐费以及各项其他发行费用人民币 26,019,529.79 元后实际募集资金净额人民币 1,223,980,450.21 元，其中增加股本人民币 40,322,580.00 元，增加资本公积-股本溢价人民币 1,183,657,870.21 元。

2、本期因实施限制性股票激励计划未到解锁期确认股份支付的权益成本计入其他资本公积 11,686,400.00 元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份支付	62,146,112.00	1,554,560.00	31,073,056.00	32,627,616.00
合计	62,146,112.00	1,554,560.00	31,073,056.00	32,627,616.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2014 年 3 月 17 日，经金宇生物技术股份有限公司 2014 年第一次临时股东大会决议通过，公司实施限制性股票激励计划，授予高管等 560 万股本公司普通股，首次授予 504 万股，授予价格 12.78 元/股，授予日为 2014 年 3 月 25 日，首次授予的限制性股票按 34%、33%、33%的比例锁定

期分别为授予日起 12 个月、24 个月和 36 个月，预留 56 万股限制性股票于 2015 年 3 月 24 日授予，授予价格 26.34 元，预留的限制性股票按 50%、50%的比例锁定期分别为授予日起 12 个月、24 个月，截至 2016 年 12 月 31 日，首次授予的限制性股票第二个锁定期及预留的限制性股票第一个锁定期已满足条件于 2016 年 5 月 13 日解锁，其余限制性股票尚未满足解锁条件。

本期首次授予限制性股票第二个锁定期及预留限制性股票第一个锁定期解锁而减少库存股 28,630,896.00 元；因 2015 年度中期资本公积转增股本，本期解锁限制性股票转增的股本解锁减少库存股 1,943,200.00 元。

本期解锁的限制性股票发放 2014 年度及 2015 年度现金红利减少库存股 498,960.00 元。

本期因发放 2015 年现金红利，尚未解锁限制性股票的现金分红确认库存股 1,554,560.00 元。

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	154,623,123.03	47,386,149.51		202,009,272.54
合计	154,623,123.03	47,386,149.51		202,009,272.54

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,353,816,087.98	996,770,186.30
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,353,816,087.98	996,770,186.30
加：本期归属于母公司所有者的净利润	644,541,675.85	479,727,738.99
减：提取法定盈余公积	47,386,149.51	36,925,358.31
应付普通股股利	229,131,944.00	85,756,479.00
期末未分配利润	1,721,839,670.32	1,353,816,087.98

61、营业收入和营业成本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,485,841,801.50	335,153,194.47	1,244,549,858.45	285,053,719.47
其他业务	31,177,481.84	1,815,169.44	1,955,986.06	1,273,991.48
合计	1,517,019,283.34	336,968,363.91	1,246,505,844.51	286,327,710.95

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,559,928.22	2,865,684.46
教育费附加	2,529,582.29	2,035,649.46
房产税	2,630,146.56	
土地使用税	2,185,559.80	
其他	654,201.16	2,595,649.69
合计	11,559,418.03	7,496,983.61

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
技术推广费	106,395,216.03	71,625,155.52
会务费	32,657,029.55	18,224,824.03
职工薪酬	25,712,578.83	26,100,023.74
运输费	17,158,093.60	15,763,966.31
业务招待费	16,470,739.30	5,918,813.00
交通差旅费	12,840,600.59	6,901,530.76
物料消耗及试验费	10,102,515.09	6,298,441.34
疫苗补偿费	4,863,310.55	16,973,651.31
广告宣传费	3,383,863.00	4,555,995.80
办公费	2,363,394.12	1,896,162.71
投标费	1,370,222.20	1,624,056.73
保险费	873,207.50	437,658.13
折旧费	257,446.80	1,698,021.26
其他	410,433.06	420,354.42
合计	234,858,650.22	178,438,655.06

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	57,971,226.28	73,817,546.35
研究开发费	61,768,525.08	51,849,646.51
长期资产摊销	13,581,424.75	5,210,967.44
中介咨询费	7,906,893.90	10,851,280.52
折旧费	6,997,788.23	7,470,309.55
办公费	6,909,256.84	6,540,394.16
交通差旅费	5,056,882.76	6,771,724.45
税金	4,682,902.19	6,737,368.27
业务招待费	2,859,027.53	3,684,355.30
董事会费	2,333,986.27	2,912,586.44
物料消耗	2,077,705.88	4,324,149.94
保险费	720,413.03	800,295.73
会务费	366,764.18	453,362.95

其他	5,551,300.77	2,444,123.28
合计	178,784,097.69	183,868,110.89

65、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		193,703.24
利息收入	-15,323,849.02	-13,621,259.29
汇兑损益		
银行手续费	675,030.04	782,103.46
合计	-14,648,818.98	-12,645,452.59

66、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	6,478,576.95	279,968.07
二、存货跌价损失	5,544,782.62	19,220,360.10
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	2,958,069.53	596,922.60
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	14,981,429.10	20,097,250.77

67、公允价值变动收益

□适用 √不适用

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,648,408.33	2,601,143.76
可供出售金融资产等取得的投资收益	13,000,000.00	5,000,000.00
固定及保本收益金融资产投资收益	2,147,055.28	
合计	17,795,463.61	7,601,143.76

69、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	198,775.70	9,992.31	198,775.70
其中：固定资产处置利得	198,775.70	9,992.31	198,775.70
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	4,862,239.77	3,586,700.00	4,862,239.77
赔偿收入	144,226.96	304,631.98	144,226.96
其他	3,785,820.20	7,224.92	3,785,820.20
合计	8,991,062.63	3,908,549.21	8,991,062.63

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
呼市财政拨款-国家工程实验室项目	1,000,000.00	1,000,000.00	与资产相关
新城疫重组病毒灭活疫苗等新型疫苗的研发及产业化	400,000.00	100,000.00	与资产相关
兽用疫苗国家工程实验室项目	1,000,000.00	1,000,000.00	与资产相关
兽用疫苗制品与生物技术工程实验室项目	650,000.00	650,000.00	与资产相关
新型畜禽基因工程疫苗的研制与产业化	50,000.00	12,500.00	与资产相关
草原英才工程	500,000.00		与收益相关
2013-2014 年度扬州市中小企业转型升级奖励	300,000.00		与收益相关
内蒙古自治区 2016 年进口贴息资金	240,000.00		与收益相关
扬州市邗江区推进产业升级和创新发展-鼓励企业转型升级奖励	207,000.00		与收益相关
扬州市邗江区推进产业升级和创新发展-鼓励企业节能降耗奖励	200,000.00		与收益相关

内蒙古自治区就企业选拔储备高校毕业生人才补助	155,400.00		与收益相关
2015 江苏省省双创计划-双创博士资助	75,000.00		与收益相关
2016 年扬州市失业保险支持企业稳定岗位补助	34,759.77		与收益相关
扬州市邗江区科技技术局第二批科技三项经费奖励	30,000.00		与收益相关
2016 年专利制作费	17,680.00		与收益相关
扬州市邗江区科技技术局 2015 年度专利资助	2,400.00		与收益相关
锅炉改造环保奖励资金		500,000.00	与收益相关
邗江区工业发展和转型升级奖励		111,000.00	与收益相关
设立博士后科研工作站补助		100,000.00	与收益相关
高纯化、高效价口蹄疫 0 型、亚洲 1 型、A 型三价灭活疫苗产业化研究		50,000.00	与收益相关
产品出口奖励资金		37,200.00	与收益相关
绿杨金凤计划优秀博士人才财政补助		20,000.00	与收益相关
邗江区专利补助		6,000.00	与收益相关
合计	4,862,239.77	3,586,700.00	/

其他说明：

适用 不适用

70、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	180,053.58	874,549.42	180,053.58
其中：固定资产处置损失	180,053.58	874,549.42	180,053.58
罚款支出	615,697.00		615,697.00
其他	966,672.65	9,131.93	966,672.65
合计	1,762,423.23	883,681.35	1,762,423.23

71、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	143,160,257.55	121,335,502.01
递延所得税费用	-6,384,185.05	-5,544,630.39
合计	136,776,072.50	115,790,871.62

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	779,540,246.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	194,885,061.60
子公司适用不同税率的影响	-78,677,035.35
调整以前期间所得税的影响	5,165,368.12
非应税收入的影响	-3,250,000.00
视同销售收入的影响	12,118,623.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,088,599.76
研发加计扣除的影响	-3,005,864.66
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	280,334.10
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	6,170,985.88
所得税费用	136,776,072.50

其他说明：

□适用 √不适用

72、其他综合收益

□适用 √不适用

73、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到利息收入	3,404,108.59	7,121,259.29
收回押金保证金等	5,899,011.62	1,180,936.35
收到与收益相关的政府补助	1,762,239.77	824,200.00
其他零星	3,084,708.38	1,858,731.52
合计	14,150,068.36	10,985,127.16

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的销售、管理费用	228,670,491.66	101,902,470.02
其他	7,938,959.66	3,310,486.14
合计	236,609,451.32	105,212,956.16

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回固定及保本收益金融资产收到的现金	239,000,000.00	
收到的与资产相关的政府补助	49,000,000.00	15,200,000.00
合计	288,000,000.00	15,200,000.00

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买固定及保本收益金融资产支付的现金	501,000,000.00	
合计	501,000,000.00	

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到募集资金产生的利息收入	1,416,080.34	
实施限制性股票激励计划收到的股款		14,750,400.00
合计	1,416,080.34	14,750,400.00

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付募集资金费用	1,769,529.79	650,000.00
定向增发银行账户手续费	3,215.51	
合计	1,772,745.30	650,000.00

74. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	642,764,173.88	477,757,725.82

加：资产减值准备	14,981,429.10	20,097,250.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	42,098,461.62	65,198,590.52
无形资产摊销	1,469,572.20	6,274,374.94
长期待摊费用摊销	15,336,467.45	136,592.50
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）	675,442.73	864,557.11
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-18,722.12	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）		193,703.24
投资损失（收益以“-”号填列）	-17,795,463.61	-7,601,143.76
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,384,185.05	-5,544,630.39
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-12,774,662.80	-23,823,541.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-43,101,714.92	-87,578,846.60
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	108,599,382.44	23,196,725.01
其他	10,273,535.17	25,148,800.00
经营活动产生的现金流量净额	756,123,716.09	494,320,157.26
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,400,652,349.91	1,030,010,360.10
减：现金的期初余额	1,030,010,360.10	948,417,825.06
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,370,641,989.81	81,592,535.04

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	2,400,652,349.91	1,030,010,360.10
其中：库存现金	61,551.00	56,019.87
可随时用于支付的银行存款	2,400,590,798.91	1,029,954,340.23
可随时用于支付的其他货币资 金		
可用于支付的存放中央银行款 项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,400,652,349.91	1,030,010,360.10
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		

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

76、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

77、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目：

适用 不适用

(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

78、套期

适用 不适用

79、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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	
金宇保灵生物药品有限公司	呼和浩特	呼和浩特	生物制药	100.00		设立
扬州优邦生物药品有限公司	扬州	扬州	生物制药	100.00		非同一控制下企业合并
黄山市黄山区天安伟业置业有限公司	黄山	黄山	房地产	65.00		非同一控制下企业合并
内蒙古金宇惠泽农牧业发展有限公司	呼和浩特	呼和浩特	种植业	100.00		设立
内蒙古金堃物业服务服务有限公司	呼和浩特	呼和浩特	物业管理	93.33	6.67	设立
黄山市金禹伟业大酒店有限公司	黄山	黄山	酒店管理服务	70.00		非同一控制下企业合并
北京动安网络有限公司	北京	北京	互联网信息服务	100.00		设立
内蒙古金宇兽用疫苗国家工程实验室(注1)	呼和浩特	呼和浩特	兽用生物制品研发		100.00	设立
内蒙古金宇保灵生物技术有限公司(注2)	呼和浩特	呼和浩特	生物技术推广服务		100.00	设立

其他说明:

注 1: 内蒙古金宇兽用疫苗国家工程实验室, 由公司全资子公司金宇保灵生物药品有限公司开办, 开办资金 10 万元, 主要是从事兽用生物制品研究和开发的非盈利性科学研究单位。

注 2: 内蒙古金宇保灵生物技术有限公司, 由公司全资子公司金宇保灵生物药品有限公司出资成立, 注册资本 1,000 万元, 主要是从事生物技术推广服务。

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(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:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	
北京中技华科创业投资合伙企业(有限合伙)	北京	北京	生物产业投资	39.2157		权益法核算

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
流动资产	223,547,277.78		254,681,360.44	
非流动资产	80,150,000.00			
资产合计	303,697,277.78		254,681,360.44	
流动负债	34,345.08			
非流动负债				
负债合计	34,345.08			
少数股东权益				

归属于母公司股东权益	303,662,932.70		254,681,360.44	
按持股比例计算的净资产份额	149,475,694.70		99,875,078.27	
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	149,475,659.70		99,875,043.27	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润		-1,018,427.74		-318,639.56
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额		-1,018,427.74		-318,639.56
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

根据合伙协议约定，出资总额 5.10 亿元，首次出资 2.55 亿元，出资期限截止至 2016 年 10 月 31 日，第二次出资 2.55 亿元，出资期限截止至 2020 年 8 月 30 日。截止至 2016 年 12 月 31 日，北京中技华科创业投资合伙企业（有限合伙）的有限合伙人北京中技所知识产权服务有限公司出资额 5000 万元尚未到位。期后有限合伙人北京中技所知识产权服务有限公司及普通合伙人北京金陵华新投资管理有限公司已按照合伙协议约定全额出资。

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(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：

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，本公司销售部门、财务部门、审计部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过各相关部门递交的报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会执行审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司无借款，未面临利率风险。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币					
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(%)
内蒙古金宇生物控股有限公司	内蒙古自治区呼和浩特市如意开发区管委会总部基地大楼 307 室		2,150.00	10.96	10.96

注：公司不存在控股股东和实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

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

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
内蒙古汇商投资有限公司	其他

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

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

关键管理人员报酬	1,212.78	1,585.88
----------	----------	----------

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	内蒙古汇商投资有限公司	1,000,000.00	700,000.00

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

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

单位:元 币种:人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用 Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	62,004,201.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	11,686,400.00

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

适用 不适用

无

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

资本性承诺

项目名称	承诺内容	签约金额	已支付金额	承诺（未付且未记录应付账款金额）
金宇生物科技产业园项目一期工程	土建及设备	173,397,684.00	47,030,352.10	126,367,331.90

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	306,576,220.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正**

(1). 追溯重述法

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策：

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明：

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

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：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	3,013,513.54	24.90	3,013,513.54	100.00		3,013,513.54	19.33	3,013,513.54	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,337,739.27	27.58	33,377.39	1.00	3,304,361.88	3,756,317.31	24.09	38,601.23	1.03	3,717,716.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	5,751,962.59	47.52	5,751,962.59	100.00		8,822,179.83	56.58	8,822,179.83	100.00	
合计	12,103,215.40	/	8,798,853.52	/	3,304,361.88	15,592,010.68	/	11,874,294.60	/	3,717,716.08

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
客户三	3,013,513.54	3,013,513.54	100.00%	预计无法收回
合计	3,013,513.54	3,013,513.54	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	3,337,739.27	33,377.39	1.00%
1 年以内小计	3,337,739.27	33,377.39	1.00%
合计	3,337,739.27	33,377.39	

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：

适用 不适用

(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 50,022.34 元；本期收回或转回坏账准备金额 173,953.71 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,951,509.71

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
客户五	销售羊绒制品	1,641,871.41	无法收回	集团总裁办公会审批	否
合计	/	1,641,871.41	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	3,013,513.54	24.90	3,013,513.54
第二名	701,224.00	5.79	7,012.24
第三名	497,643.33	4.11	4,976.43
第四名	490,948.60	4.06	490,948.60
第五名	488,384.00	4.04	4,883.84

合 计	5,191,713.47	42.90	3,521,334.65
-----	--------------	-------	--------------

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	232,990,278.06	99.19	27,849,238.55	11.95	205,141,039.51	201,681,577.52	99.08	17,937,356.38	8.89	183,744,221.14
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	232,291.04	0.10	2,322.91	1.00	229,968.13	430,062.34	0.21	4,300.62	1.00	425,761.72
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,666,624.95	0.71	1,541,884.95	92.52	124,740.00	1,441,579.99	0.71	1,381,189.99	95.81	60,390.00
合计	234,889,194.05	/	29,393,446.41	/	205,495,747.64	203,553,219.85	/	19,322,846.99	/	184,230,372.86

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

单位:元 币种:人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由

扬州优邦生物药品有限公司	129,499,470.00			合并方，不计提
黄山市黄山区天安伟业置业有限公司	87,737,014.69	17,210,148.72	19.62%	期末净资产为负数
内蒙古金宇惠泽农牧业发展有限公司	14,503,793.37	10,639,089.83	73.35%	期末净资产为负数
黄山市金禹伟业大酒店有限公司	1,250,000.00			合并方，不计提
合计	232,990,278.06	27,849,238.55	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	232,291.04	2,322.91	1.00%
1 年以内小计	232,291.04	2,322.91	1.00%
合计	232,291.04	2,322.91	

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

(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 10,070,599.42 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：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	233,957,569.70	202,596,354.16
备用金	816,333.31	797,516.64
代收代付	92,291.04	159,349.05
保证金	23,000.00	
合计	234,889,194.05	203,553,219.85

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
第一名(扬州优邦生物药品有限公司)	往来款	129,499,470.00	0年以上	55.13	
第二名(黄山市黄山区天安伟业置业有限公司)	往来款	87,737,014.69	0年以上	37.35	17,210,148.72
第三名(内蒙古金宇惠泽农牧业发展有限公司)	往来款	14,503,793.37	0年以上	6.18	2,105,790.49
第四名(黄山市金禹伟业大酒店有限公司)	往来款	1,250,000.00	1年以内	0.53	
第五名	往来款	282,229.00	3年以上	0.12	282,229.00
合计	/	233,272,507.06	/	99.31	19,598,168.21

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,673,770,377.56		1,673,770,377.56	440,039,927.35		440,039,927.35
对联营、合营企业投资	152,523,451.60		152,523,451.60	99,875,043.27		99,875,043.27
合计	1,826,293,829.16		1,826,293,829.16	539,914,970.62		539,914,970.62

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
金宇保灵生物药品	299,460,000.00	1,223,980,450.21		1,523,440,450.21		

有限公司					
扬州优邦生物药品有限公司	108,000,000.00			108,000,000.00	
黄山市黄山区天安伟业置业有限公司	12,031,500.00			12,031,500.00	
内蒙古金宇惠泽农牧业发展有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00	
内蒙古金堃物业服务有限责任公司	2,800,000.00			2,800,000.00	
黄山市金禹伟业大酒店有限公司	9,748,427.35	9,750,000.00		19,498,427.35	
北京动安网络有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00	
合计	440,039,927.35	1,233,730,450.21		1,673,770,377.56	

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
小计										
二、联营企业										
北京中技华科创业投资合伙企业（有限合伙）	99,875,043.27	50,000,000.00		-399,383.57					149,475,659.70	
内蒙古北能铁路有限公司				3,047,791.90					3,047,791.90	
小计	99,875,043.27	50,000,000.00		2,648,408.33					152,523,451.60	
合计	99,875,043.27	50,000,000.00		2,648,408.33					152,523,451.60	

其他说明：

内蒙古北能铁路有限公司正在注销清算过程中。

4、营业收入和营业成本：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	25,620,893.54	9,739,075.90	21,571,615.02	9,249,890.87
其他业务				
合计	25,620,893.54	9,739,075.90	21,571,615.02	9,249,890.87

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	484,469,097.38	407,377,336.36
权益法核算的长期股权投资收益	2,648,408.33	3,164,823.24
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	13,000,000.00	5,000,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
固定及保本收益金融资产投资收益	2,076,639.72	
合计	502,194,145.43	415,542,159.60

6、其他

□适用 √不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	18,722.12	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,862,239.77	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资		

产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,147,055.28	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,347,677.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-883,899.02	
少数股东权益影响额		
合计	8,491,795.66	

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

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	24.92	1.11	1.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	24.59	1.10	1.10

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：张翀宇

董事会批准报送日期：2017 年 4 月 21 日

修订信息

适用 不适用