一、重要提示

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

是否以公积金转增股本

□是 √否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以2025年度权益分派实施时股权登记日的公司总股本扣除公司回购专用证券账户已回购的股份后的总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.00元(含税),送红股0股(含税),不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	金河生物	股票代码	002688
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	路俊霞	高婷	
办公地址	内蒙古呼和浩特市新城区兴安北路84号鼎盛华世纪广场写字楼22层	内蒙古呼和浩特市新城区兴安北路84号鼎盛华世纪广场写字楼22层	
传真	0471-3291625	0471-3291625	
电话	0471-3291630	0471-3291630	
电子信箱	jinhe@jinhe.com.cn	jinhe@jinhe.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)主要业务

公司的企业愿景是成为世界领先的动保企业,为全球客户提供优质产品和服务。为实现这一目标,公司在兽用化药、兽用疫苗等领域积极布局新品种,开拓新赛道。

公司现有业务包括动物保健品业务、环保业务及农产品加工业,产品种类涵盖兽用化药、兽用疫苗、药物饲料添加剂、玉米淀粉及联产品和环保业务等。

(二)主要产品

1、兽用化药主要产品

序号	产品名称	上市进度	主要用途
1	10%金霉素预混剂	已上市	用于治疗40日龄左右雏羊羔羊大肠埃希菌性腹泻;用于治疗断奶仔猪腹泻;治疗猪气喘病,增生性肠炎等。
2	15%金霉素预混剂	已上市	用于治疗40日龄左右雏羊羔羊大肠埃希菌性腹泻;用于治疗断奶仔猪腹泻;治疗猪气喘病,增生性肠炎等。
3	20%金霉素预混剂	已上市	用于治疗40日龄左右雏羊羔羊大肠埃希菌性腹泻;用于治疗断奶仔猪腹泻;治疗猪气喘病,增生性肠炎等。
4	25%金霉素预混剂	已上市	用于治疗40日龄左右雏羊羔羊大肠埃希菌性腹泻;用于治疗断奶仔猪腹泻;治疗猪气喘病,增生性肠炎等。
5	土霉素	已上市	四环素类抗生素,原料药。
6	盐酸金霉素	已上市	四环素类抗生素,原料药。
7	盐酸多西环素	已上市	四环素类抗生素,原料药。
8	20%盐酸金霉素可溶性粉	已上市	抗生素类药,用于鸡敏感大肠埃希菌和支原体引起的感染性疾病。治疗敏感大肠埃希菌和沙门氏菌引起的断奶仔猪腹泻。
9	10%盐酸多西环素可溶性粉	已上市	四环素类抗生素。用于治疗猪、鸡革兰氏阳性菌、阴性菌引起的大肠埃希菌病、沙门氏菌病、巴氏杆菌病以及支原体引起的呼吸道疾病。
10	50%盐酸多西环素可溶性粉	已上市	四环素类抗生素。用于治疗猪、鸡革兰氏阳性菌、阴性菌引起的大肠埃希菌病、沙门氏菌病、巴氏杆菌病以及支原体引起的呼吸道疾病。
11	20%替米考星预混剂	已上市	大环内酯类抗生素。用于治疗猪胸膜肺炎放线杆菌、巴氏杆菌及支原体感染。
12	20%酒石酸泰万菌素预混剂	已上市	抗生素类药。用于猪、鸡支原体感染。
13	10%阿莫西林可溶性粉	已上市	β-内酰胺类抗生素。用于治疗鸡对阿莫西林敏感的革兰氏阳性菌和革兰氏阴性菌感染。
14	复方磺胺间甲氧嘧啶预混剂	已上市	磺胺类抗菌药。用于敏感菌所引起的呼吸道、胃肠道、泌尿道感染及球虫病,猪弓形虫病,鸡住白细胞虫病等。
15	阿苯达唑伊维菌素预混剂	已上市	驱虫药。用于驱除猪体内的线虫、吸虫、绦虫及体外寄生虫。
16	10%磷酸替米考星可溶性粉	已上市	大环内酯类抗生素。用于治疗猪,鸡的支原体感染。
17	22%磷酸泰乐菌素预混剂	已上市	大环内酯类抗生素。主要用于防治猪、鸡支原体感染引起的疾病,也用于治疗鸡产气荚膜梭菌引起的坏死性肠炎。
18	20%地美硝唑预混剂	已上市	抗原虫药。用于猪密螺旋体性痢疾和癞皮病引起的疾病,也用于治疗鸡组织滴虫病。
19	10%硫酸黏菌素预混剂	已上市	多肽类抗生素,主要用于治疗敏感革兰氏阴性菌引起的牛,猪,鸡肠道感染。
20	伊维菌素浇泼溶液(伊浇宁)	已上市	用于治疗牛体内线虫和蜱,螨,蜘等体外寄生虫病。
21	10%氟苯尼考粉	已上市	酰胺醇类抗生素。用于巴氏杆菌和大肠埃希菌感染。
22	10%恩诺沙星粉(水产用)	已上市	氟喹诺酮类抗菌药。用于治疗水产养殖动物由细菌性感染引起的出血性败血症、烂鳃病,打印病,肠炎病,赤鳍病,爱德华氏菌病等疾病。
23	80%延胡索酸泰妙菌素预混剂	已上市	截短侧耳素类抗生素,主要用于防治猪支原体肺炎、猪放线杆菌胸膜肺炎,也用于密螺旋体引起的猪痢疾。
24	30%磷酸氯喹琥珀钠可溶性粉	已上市	磷酸类抗球虫药。用于治疗羊、鸡、兔球虫病。
25	325%硫酸黏霉素可溶性粉	已上市	肽基糖苷类抗生素,主要用于治疗敏感的革兰氏阴性菌所致的胃肠道感染。
26	45%延胡索酸泰妙菌素可溶性粉	已上市	截短侧耳素类抗生素,主要用于防治猪痢疾密螺旋体感染、猪放线杆菌胸膜肺炎,也用于密螺旋体引起的猪痢疾和猪增生性肠炎。
27	10%盐酸林可霉素可溶性粉	已上市	林可胺类抗生素,用于治疗猪和鸡的革兰氏阳性菌感染,如猪痢疾、鸡坏死性肠炎等,亦可用于猪和鸡的支原体感染。
28	30%氟苯尼考可溶性粉	已上市	酰胺醇类抗生素,用于治疗鸡敏感细菌所致的细菌性疾病。
29	20%氟苯尼考粉	已上市	酰胺醇类抗生素,用于巴氏杆菌和大肠埃希菌感染。
30	10%酒石酸泰乐菌素磺酸二甲氧嘧啶可溶性粉	已上市	抗菌药。主要用于治疗鸡大肠埃希菌及支原体引起的呼吸道疾病。
31	10%阿苯达唑伊维菌素粉	已上市	驱虫药。用于驱除或杀灭猪线虫、吸虫、绦虫、蛔等体内外寄生虫。
32	50%卡巴匹林钙粉	已上市	解热镇痛抗炎药。用于控制猪,鸡的发热和脾痛。
33	25%维生素C可溶性粉	已上市	维生素类药。用于维生素C缺乏症,发热,慢性消耗性疾病等。
34	10%复方阿莫西林粉	已上市	β-内酰胺类抗生素。用于鸡青霉素敏感菌引起的感染。
35	复方磺胺间甲氧嘧啶钠可溶性粉	已上市	磺胺类抗菌药。用于敏感菌所引起的呼吸道、胃肠道、泌尿道感染及球虫病,猪弓形虫病等。
36	20%地美硝唑预混剂(水溶型)	已上市	抗原虫药。用于猪密螺旋体性痢疾和癞皮肤病由病。
37	10%替米考星可溶性粉	已上市	大环内酯类抗生素。主要用于鸡支原体感染,巴氏杆菌感染。
38	5%硫黏酸红霉素可溶性粉	已上市	大环内酯类抗生素。用于治疗鸡的革兰氏阳性菌和支原体引起的感染性疾病,如鸡的葡萄球菌病、链球菌病,慢性呼吸道病和传染性鼻炎。
39	10%盐酸大观霉素5%盐酸林可霉素可溶性粉	已上市	抗生素。用于革兰氏阴性细菌,革兰氏阳性细菌及支原体感染。
40	10%氯苄西林钠可溶性粉	已上市	抗生素类药。用于对氨苄西林敏感的细菌感染,如大肠埃希菌,沙门氏菌、巴氏杆菌,葡萄球菌和链球菌感染。
41	50%盐酸土霉素可溶性粉	已上市	四环素类抗生素。用于治疗猪,鸡敏感大肠埃希菌和支原体引起的感染性疾病。
42	50%盐酸金霉素可溶性粉	已上市	抗生素类药。用于鸡敏感大肠埃希菌和支原体引起的感染性疾病。
43	50%酒石酸泰万菌素预混剂	已上市	抗生素类药。用于猪,鸡支原体感染。
44	10%聚维酮碘溶液(水产用)	已上市	消毒防腐药。用于养殖水体的消毒。防治水产养殖动物由弧菌、嗜水气单胞菌、爱德华氏菌等引起的细菌性疾病。
45	碘酸混合溶液(金碘灵)	已上市	用于外科手术部位,畜禽房舍、畜产品加工场所及用具的消毒。
46	戊二醛癸甲溴铵溶液	已上市	消毒药。用于养殖场、公共场所、设备器械及种蛋等的消毒。
47	过硫酸氢钾复合物粉(金卫净)	已上市	用于禽禽舍,空气和饮用水等的消毒。防治水产养殖鱼、虾的出血、烂鳃,肠炎等细菌性疾病。
48	20%盐酸多西环素可溶性粉	已上市	四环素类抗生素。用于治疗猪,鸡革兰氏阳性菌、阴性菌引起的大肠埃希菌病、沙门氏菌病、巴氏杆菌病以及支原体引起的呼吸道疾病。
49	阿维菌素透皮溶液(按阿维菌素B1计算0.5%)	已上市	抗生素类药。用于治疗家畜的疥虫病,螨病和寄生性皮肤病。
50	10%恩诺沙星可溶性粉	已上市	喹诺酮类抗菌药。用于鸡、猪的细菌性疾病和支原体感染。
51	酒石酸泰万菌素可溶性粉(按泰万菌素计算25g(2500万单位)/袋)	已上市	抗生素类药。用于鸡支原体感染。
52	复方磺胺氯达嗪钠粉	已上市	磺胺类抗菌药。用于禽禽大肠埃希菌和巴氏杆菌感染。
53	复方磺胺间甲氧嘧啶钠粉	已上市	磺胺类抗菌药。用于敏感菌所引起的呼吸道、胃肠道、泌尿道感染及球虫病,猪弓形虫病等。
	-		

2、兽用疫苗主要产品

品类	疫苗名称	上市进度	主要用途
猪用	佑蓝宝-猪繁殖与呼吸综合征灭活疫苗(CH-1a株)	已上市	用于预防猪繁殖与呼吸综合征。
	佑蓝泰-猪繁殖与呼吸综合征嵌合病毒感染疫苗(PCV8)	已上市	用于预防高致病性猪繁殖与呼吸综合征。
	佑圆宝-猪圆环病毒2型灭活疫苗(ZJ/C株,悬浮培养)	已上市	用于预防由猪圆环病毒2型感染引起的疾病。
	佑蓝宁-猪瘟活疫苗(传代细胞源)	已上市	用于预防猪瘟。
	猪瘟耐热保护剂活疫苗(细胞源)	已上市	用于预防猪瘟。
	政府采购专用猪瘟活疫苗(细胞源)	已上市	用于预防猪瘟。
	佑赋安-猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻二联活疫苗(SD/L株+LW/L株)	已上市	用于预防猪传染性胃肠炎病毒和猪流行性腹泻病毒感染引起的猪腹泻。
	佑小宝-猪细小病毒病灭活疫苗(NJ株)	已上市	用于预防猪细小病毒病。
	喘泰克一针型-猪支原体肺炎复合佐剂灭活疫苗(P株)(美国子公司生产)	已上市-已获得进口兽药再注册证书	用于预防猪支原体肺炎。
	喘泰克双针型-猪支原体肺炎灭活疫苗(P株)(美国子公司生产)	已上市-已获得进口兽药再注册证书	用于预防猪支原体肺炎。
	圆喘泰克(圆支二联)-猪圆环病毒2型-猪肺炎支原体二联灭活疫苗(圆阻环病毒株+P株)(美国子公司生产)	已上市-已获得进口兽药注册证书	用于预防猪圆环病、猪支原体肺炎。
	佑赋宝-猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻二联灭活疫苗(WH-1株+AJ1102株)	已上市	用于预防猪传染性胃肠炎病毒和猪流行性腹泻病毒感染引起的猪腹泻。
	佑丹宝-猪丹毒灭活疫苗	已上市	用于预防猪丹毒。
	佑伪安-伪狂犬病活疫苗(Bartha-K61株)	已上市	用于预防猪伪狂犬病毒感染引起的疾病。
	猪伪狂犬病灭活疫苗(gE/TK基因缺失HD/C株)	已上市	用于预防猪伪狂犬病毒感染引起的疾病。
	猪乙型脑炎灭活疫苗(A6-C株)	已取得新兽药注册证书	用于预防猪乙型脑炎。
反刍	佑布泰-布鲁氏菌病活疫苗(BA0711株)	已上市	用于牛、绵羊和山羊预防布鲁氏菌病。
	牛结节性皮肤病灭活疫苗(NMG株,悬浮培养)	已取得兽药产品批准文号	用于预防牛结节性皮肤病。
宠物	佑狂宝-狂犬病灭活疫苗(PV/BHK-21株)	已上市	用于预防犬的狂犬病。
	-		

3、饲料添加剂主要产品

序号	产品名称	上市进度	主要用途
1	红法夫酵母	已上市	作为饲料添加剂,用于水产动物,犬、猫着色所。
2	混合型饲料添加剂百里香酚+香芹酚+肉桂醛	已上市	1.促进肠道健康作用:能抑制有害菌生长,促进有益菌生长,同时影响发酵代谢产物,增加挥发性脂肪酸的产生,降低生物胺的浓度,调节肠道微生态平衡,促进动物肠道健康。 2.抗氧化功能:精油中的酚类物质,对机体内细胞产生的氧自由基具有清除作用,提高动物健康,减少发病。 3.酸生长和改善动物产品品质作用:刺激消化酶的分泌,促进食欲,促消化,促进日增重作用,调食效果概述。 4.可有效抑制饲料中有毒和黑曲霉菌的生长;精油具有杀虫和抗真菌活性,可以提高饲料保存期。 5.稳定性强:经高温悬浮造粒微胶囊包被后,对热、潮台酶、酸碱稳定。 6.绿色、安全、高效:产品安全、绿色、高效,无副作用和无抗药性,无残留,无配伍禁忌。
3	混合型饲料添加剂氧化锌	已上市	1.过渡:通过破水膜材分子态碰质包被技术,减少胃中溶出,减少氧化锌在胃中转化为离子态,保持氧化锌的分子态。 2.缓释:通过采水打孔解解技术调节药物在小肠前段缓慢溶出,在回肠阶段溶出,增加肠道感染部位药物分子态溶出,减少小肠的离子态吸收,增加回肠之后的肠道作用。 3.微囊化:"过滑",减少氧化锌在胃中酸化破坏,保证到达肠道(主要作用部位),保证在胶囊过程颗粒中的纳米氧化锌的物理化学特性处于分散状态,不会重新聚结;在饲料加工过程或其它混合情况下无粉尘及预剂损失。 4.纳米化:"够细",液体粉碎,保证颗粒中的氧化锌的纳米化,增加抗菌功效黑。
4	混合型饲料添加剂可食用香助酸单/双甘油酯(月桂酸单甘油酯)	已上市	1.调节肠道pH值环境,抑制有害菌繁殖,从而改善肠道微生物区系。 2.破坏囊膜病毒,提高机体病毒抵抗力。 3.增加猪群免疫和抗疾病能力。 4.快速恢复受损肠粘膜。 5.改善母猪奶水质量。 6.预防断奶仔猪腹泻,改善生长性能。
5	混合型饲料添加剂单宁酸	已上市	1.以五倍子水解单宁酸为原料,以单硬脂酸甘油酯等为载体通过冷凝悬浮造粒工艺加工而成。 2.提高单宁酸溶味,提高动物适口性。 3.避免产品因因发热发热失效,确保产品动物肠道缓慢释放。 4.增强动物肠道收敛提高抗腹泻能力,提高动物的生产性能。 5.有利于饲料均匀混合,避免活性成分在运输、储存、加工过程中被外界环境因素破坏。
6	混合型饲料添加剂钙离子盐(氯化钙)	已上市	1.主要用于调产期奶牛校正低血钙症,和代谢性碱中毒。 2.可快速补充血钙浓度,校正饲料酸碱中毒,平衡电解质,降低DCAD值,使奶牛处于较微偏酸状态,可显著减少经产奶牛产褥热,产后瘫痪、胎衣滞留等问题;校正酮酸定产生。 3.可显著改善母羊产后采食量恢复,校正碱中毒,并改善泌乳性能;尤其以多羔小羔繁羊,提供为母体的多种杂合羊羔品种,改善母羊采食量及泌乳,提高多羊产仔时的羊羔成活率。奶牛用产期偏中毒,减少奶牛病害发生率,改善用产期采食量及泌乳性能,并促进产奶。 4.也用于预防肉牛,肉羊的尿结石,可在兽医指导下,用于反刍动物尿结石病害的防治。
7	混合型饲料添加剂电解多维(Ⅰ型)	已上市	1.本产品含有多种确切的对种饲繁殖性能具有重要价值的微量营养素,满足种猪机体正常生理机能所需的维生素。 2.有效预防和缓解机体各种逆调下产生的各种应激反应(如:酷暑严寒、转群、接种疫苗、长途运输等)。 3.提高免疫力,有利于禽禽动物病只的快速恢复,提高种猪骨骼强度,有效预防转臧代谢障碍,提供充足的营养物质,提高精液质质,降低种猪淘汰率。 4.增强动物食欲,预防饲缺乏某种维生素而引起的异食癖。
8	混合型饲料添加剂电解多维(Ⅱ型)	已上市	1.本品提供动物体必需的微量有机物质,用于维持正常的生理功能,能显著提高禽的生长速度和机体免疫。 2.能明本品能提产蛋高峰期延长,改善蛋品质,减少软壳蛋,沙皮蛋,畸形蛋的几率。 3.提高免疫力,迅速缓解各种应激,如高原反应,转群,运输,天气变化等恶劣环境变化造成的产量下降,生长缓慢。 4.水溶性好,适用于现有养殖模式,节约成本,提高养殖收益。
9	混合型饲料添加剂脱霉剂	已上市	1.动物体内进生化反应能把霉菌毒素从分子结构上把毒性基团打开分解成无毒物质,对黑曲霉霉素,玉米赤霉烯酮,T2毒素等有较强的降解功能。 2.特殊益生菌菌株,在体内繁殖过程中,生物保护动物肠道粘膜,对有害菌的定植产生抑制作用。 3.不仅日身能对霉菌的生长起到抑制作用,其分泌物同样对霉菌毒素有高效降解作用,同时还能有效的修复受损细胞,提高肝肾的解毒机能。 4.真发百急免疫,解除霉菌毒素的免疫抑制,提高动物机体抵抗力,减少发病率和死亡率。 5.生物降解,双重吸附,速排体外。
10	混合型饲料添加剂尿素	已上市	1.是非蛋白氮经包被工艺加工而成的瘤胃缓释氮源。 2.有高含量氮源。 3.产品呈圆形小颗粒状,颗贮存,流动性好便于混合,适用于高温制粒,无需特殊处理。 4.发百动物具有特殊的尿素循环代谢功能,使用微囊尿素可以节省大量的生产成本。 5.当日粒中粗蛋白质含量低于12%时,在饲料中适当添加,可以提高动物瘤胃微率。青贮中也可添加,以提高其粗蛋白质含量和营养价值。
11	混合型饲料添加剂葡萄糖氧化酶	已上市	1.适用于养殖动物全阶段生产,调节动物肠道环境,改善肠道微生物平衡,抑除肠道病原菌的生存环境,促进肠道有益菌繁殖。 2.能活机体的化酶,提高营养物质的吸收,促进蛋白质、维生素,氨基酸等营养物质的吸收利用。 3.能解动物体内葡萄糖素和药物中毒,保护动物肝脏,抑制黄曲霉、黑粉霉、青霉等多种霉菌,对黄曲霉毒素有良好的吸附,脱毒的酶类。
12	混合型饲料添加剂氨基乙酸+甜菜碱	已上市	1.氨基乙酸,可以促进育肥发百动物的生长性能,提高饲料转化率和增重效果,改善育肥发百动物的胴体品质,减少脂肪的沉积和增加机肉的嫩度和口感,增强肌肉的保水能力,提高肌肉的嫩度和多汁性。增强育肥发百动物的免疫力,提高抗病能力和抗应激能力。 2.甜菜碱:作为甲基供体,可以促进营养物质的吸收和利用,促进脂肪的分解和代谢,刺激免疫系统的功能,提高抗感染能力。 3.可以降低养殖过程中对环境的污染和影响,促进动物的消化吸收,减少粪便中氮,磷等营养物质的排放。
13	混合型饲料添加剂蛋氨酸	已上市	1.增加饲料中瘤胃过量蛋白的用量,过瘤胃蛋氨酸能够提高肉牛的育肥性能,提高肉牛的营养价值,提高饲料利用率。 2.减少脂肪肝和酮病的发病率,提高肉牛的生产性能和健康状况。 3.提高肉牛的瘤胃率和出肉率。 4.奶牛上使用过量蛋氨酸,蛋白含量,产奶量,采食量,以及改善乳脂率。
14	混合型饲料添加剂赖氨酸	已上市	1.过瘤胃赖氨酸能够避开瘤胃微生物的降解,进入小肠后再释放吸收,提高反刍动物对赖氨酸的利用率。 2.过瘤胃赖氨酸改善动物生产性能,提高乳蛋白,产奶量,日增重并减少氮排泄。 3.过瘤胃赖氨酸参与机体免疫球蛋白的合成,增强动物免疫力,降低死淘率。 4.优化日粒配方成本,减少高价蛋白饲料的用量,提高动物饲料转化效率,降低饲料成本。
15	混合型饲料添加剂枯草芽孢杆菌+酿酶酵母	已上市	1.促进有益菌的繁殖,改善动物消化道微生态平衡,促进消化功能,提高饲料消化率,改善营养吸收利用功能。 2.刺激反刍动物的免疫系统,提高动物的抵抗力。可以提高反刍动物的生长性能。 3.通过优化生态环境,降低畜舍内有害气体的含量,减少疾病发生率,减少兽禽中有机物,氨氮,有机碳的含量,改善饲养环境。 4.含多种益生菌及代谢产物,可替代部分肉牛精补料。
	-		

3、玉米淀粉及联产品、环保业务

业务分类	产品名称	主要用途
淀粉业务	玉米淀粉及其联产品,液体葡萄糖浆、麦芽糖浆等淀粉糖产品	为主产品含霉素的生产提供主要原料-玉米淀粉,副余部分淀粉产品及联产品和玻糖对外销售。
环保业务	污水处理服务,包括工业污水处理、中水回用、固废填理、气味治理等	一家专门从事废水、废渣、废气处理,环保设施运营管理的专业公司,拥有多种发、工艺设计、实验调试,环保材料,环保设备,水处理剂销售于一体的环保企业。

(三)经营模式

1、动保业务

(1)兽用化药

采购模式:公司建立了完善的供应商管理制度和合格供应商目录,严格按照GMP、FDA质量管理规范关于原材料质量的要求选择供应商,形成了供应商准入、动态考核、分级管理等全周期管理机制。公司物料部门根据生产经营计划,订单签订情况等制定物资需求计划;采购部门根据经审批的物资需求计划制定采购计划或采购申请单,在合格供应商名录中按照公司要求选择供应商;对于单项采购/合同金额或年度累计金额达到一定标准的,采用招标方式进行采购,由公司招标中心组织实施招标程序,中标单位确定后由采购部门向中标供应商执行采购。物资采购到货后,由采购部门和仓储部门根据采购订单和到货清单进行物资数量、规格等核对确认,质量部门进行质量抽检,确认满足要求后由仓储部门办理入库手续。

生产模式:公司严格按照GMP、FDA要求组织生产。销售部门根据订单签订、销售预期等情况制定产品需求计划,生产部门结合物料情况、产线安排、产品生产周期等情况编制月度生产计划并组织生产。公司建立了严格的质量控制体系和流程,品质技术部在生产过程中根据相关质量标准和公司要求进行全过程的监控和检验,合格产品包装入库。

销售模式:公司兽用化药已建立辐射全球重点市场的销售网络,美国是公司海外核心市场,其他海外市场主要包括加拿大、墨西哥、南美、欧洲、东南亚、印度、越南等国家及地区。国内市场客户包括终端养殖场及渠道经销商,公司主要客户为大型养殖场及中小养殖场。大型养殖场采购量大,发货集中,对于售后服务有较高的要求,公司对这些客户进行直销并提供一体化、高效且专业的综合服务。针对中小客户养殖场点多、面广且分散特点,公司通过经销商实现渠道下沉向其销售商品并提供服务。

(2)兽用疫苗

采购模式:公司按照GMP质量管理规范等相关要求建立了完善的供应商管理制度。每年针对主要原材料进行评价并与具有合作意向合格供应商签署合同,根据各物资需求部门需要制定需货计划,与供应商进行询价、议价、汇总比价等流程,助力公司实现降本提质目标。

生产模式:公司采取"以销定产+安全库存"相结合的生产模式。生产部门根据在手订单和销售部门的销售预期、目标,结合公司生产能力、疫病季节性防控需求等制定生产计划组织生产,考虑疫病季节性防控需求、生产周期、批签发制度等因素,合理安排生产确保安全库存。公司按照GMP质量管理规范等相关要求,建立了严格的生产、质控体系,保证产品质量。公司疫苗板块拥有四大生产基地:金河佑本内蒙古智能生产基地、杭州佑本生产基地、吉林佑本生产基地和美国法玛威生产基地。

销售模式:公司兽用疫苗全球化布局,销售市场涵盖国内和国外市场。美国疫苗生产基地的产品销售至国内、美国、加拿大、墨西哥、阿根廷、泰国、越南、韩国、菲律宾等国家。国内疫苗产品采取"直销+经销+政府采购"相结合,为客户提供一体化解决方案。

2、农产品加工

农产品加工产品主要有玉米淀粉及联产品、液糖等。农产品加工项目作为公司配套支持部门,为公司主产品金霉素等生产提供主要原料-玉米淀粉,富余部分淀粉产品及联产品和液糖对外销售。

3、环保业务

环保业务主要有工业污水处理、中水回用、固废填埋、气味治理等,环保业务项目作为公司配套支持部门,为公司污水处理提供解决方案,同时也为工业园区及其他地区企业提供环保解决方案,为保护当地生态环境及可持续发展做出贡献。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

单位:元

	2025年末	2024年末	本年末比上年末增减	2023年末
总资产	5,518,939,756.76	5,650,587,583.04	-2.33%	5,453,897,416.04
归属于上市公司股东的净资产	2,228,397,414.47	2,246,607,845.93	-0.81%	2,246,791,261.75
	2025年	2024年	本年比上年增减	2023年
营业收入	2,878,096,341.01	2,370,626,965.11	21.41%	2,174,131,033.42
归属于上市公司股东的净利润	27,566,698.77	100,200,680.03	-72.50%	86,457,012.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,648,322.04	83,788,691.45	-81.32%	77,932,874.24
经营活动产生的现金流量净额	468,919,529.66	498,423,937.19	-5.92%	198,765,852.62
基本每股收益(元/股)	0.0353	0.1294	-72.72%	0.1108
稀释每股收益(元/股)	0.0353	0.1294	-72.72%	0.1108
加权平均净资产收益率	1.26%	4.50%	-3.24%	3.88%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	625,145,364.48	765,112,416.54	645,942,171.20	841,896,388.79
归属于上市公司股东的净利润	51,116,537.85	86,802,061.45	1,149,590.20	-111,511,490.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	48,941,580.13	79,226,382.75	-3,246,231.80	-109,273,409.04
经营活动产生的现金流量净额	57,819,950.74	76,499,994.74	229,927,640.10	104,671,944.08

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

□是 √否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	51,872	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	47,987	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前10名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
内蒙古金河控股有限公司	境内非国有法人	28.41%	219,195,570	0	质押	97,950,000	
路牡丹	境内自然人	3.36%	25,964,401	0	不适用	0	
浙商银行股份有限公司-国泰中证畜牧养殖交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.36%	10,496,850	0	不适用	0	
路俊霞	境内自然人	0.98%	7,599,645	5,699,734	不适用	0	
李福忠	境内自然人	0.72%	5,564,465	4,173,349	不适用	0	
大家人寿保险股份有限公司-传统产品	其他	0.48%	3,695,000	0	不适用	0	
谢鸿燕	境内自然人	0.43%	3,355,000	2,516,250	不适用	0	
袁笠爱	境内自然人	0.40%	3,089,200	0	不适用	0	
大家人寿保险股份有限公司-万能产品	其他	0.34%	2,617,000	0	不适用	0	
廖泰明	境内自然人	0.32%	2,500,000	0	不适用	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中,王东晓先生持有公司控股股东内蒙古金河控股有限公司82%的股权,路牡丹女士为王东晓先生配偶,持有公司控股股东内蒙古金河控股有限公司18%的股权,路俊霞先生为路牡丹女士之弟。除此以外,未知前十名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人的情况。						
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	股东袁笠爱普通账户持有0股,通过上海证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有3,089,200股,合计持有3,089,200股。股东廖泰明普通账户持有0股,通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有2,500,000股,合计持有2,500,000股。						

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□适用 √不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

三、重要事项

1、关于2023年限制性股票激励计划首次授予第二个解除限售期及预留授予第一个解除限售期解除限售条件成就的事项

2025年7月7日公司召开第六届董事会第二十七次会议,审议通过了《关于2023年限制性股票激励计划首次授予第二个解除限售期及预留授予第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。具体内容详见公司于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于2023年限制性股票激励计划首次授予第二个解除限售期及预留授予第一个解除限售期解除限售条件成就的公告》。

2、关于2024年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的事项

2025年8月18日公司召开第六届董事会第二十九次会议,审议通过了《关于2024年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》。具体内容详见公司于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于2024年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的公告》。

3、关于增加公司经营范围、修改《公司章程》并取消监事会的事项

2025年10月13日公司召开第六届董事会第三十二次会议,2025年10月31日公司召开2025年第五次临时股东大会,审议通过了《关于增加公司经营范围、修改(公司章程)并取消监事会的议案》。具体内容详见公司于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于增加公司经营范围、修改(公司章程)并取消监事会的公告》。

4、关于公司2025年度以简易程序向特定对象发行A股股票方案的事项

2025年10月13日公司召开第六届董事会第三十二次会议,审议通过了《关于公司2025年度以简易程序向特定对象发行A股股票方案的议案》《关于公司2025年度以简易程序向特定对象发行A股股票预案的议案》等。具体内容详见公司于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《2025年度以简易程序向特定对象发行A股股票预案》等。

5、关于变更募集资金用途的事项

2026年1月30日公司召开第六届董事会第三十六次会议、2026年2月27日公司召开2026年第二次临时股东会,审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。具体内容详见公司于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于变更募集资金用途的公告》。

6、关于中止非洲猪瘟冻干灭活疫苗研发和申报的事项

2026年1月30日公司召开第六届董事会第三十六次会议,审议通过了《关于中止非洲猪瘟冻干灭活疫苗研发和申报事项的议案》。具体内容详见公司于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《关于中止非洲猪瘟冻干灭活疫苗研发和申报事项的公告》。

7、关于计提商誉减值准