



北京双鹭药业股份有限公司

Beijing SL Pharmaceutical Co., Ltd.

2019 年年度报告

中国 北京

2020 年 04 月

第一节重要提示、目录和释义

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

公司负责人徐明波、主管会计工作负责人李亚军及会计机构负责人(会计主管人员)冀莉声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

2019 年度报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

风险因素详见第四节第十部分“公司面临的风险和应对措施”，敬请投资者仔细阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2019 年 12 月 31 日公司总股本 1027350000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	16
第四节 经营情况讨论与分析.....	30
第五节 重要事项.....	41
第六节 股份变动及股东情况.....	48
第七节 优先股相关情况.....	48
第八节 可转换公司债券相关情况.....	48
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	49
第十节 公司治理.....	50
第十一节 公司债券相关情况.....	55
第十二节 财务报告.....	61
第十三节 备查文件目录.....	62

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、双鹭药业	指	北京双鹭药业股份有限公司
双鹭立生	指	北京双鹭立生医药科技有限公司
新乡双鹭	指	新乡双鹭药业有限公司
双鹭生物	指	北京双鹭生物技术有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司章程	指	北京双鹭药业股份有限公司章程
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
GMP	指	《药品生产质量管理规范》
医保目录	指	国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录（2017 年版）
两票制	指	药品生产企业到流通企业开一次发票，流通企业到医疗机构开一次
报告期	指	2019 年 01 月 01 日 - 2019 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	双鹭药业	股票代码	002038
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京双鹭药业股份有限公司		
公司的中文简称	双鹭药业		
公司的外文名称（如有）	Beijing SL Pharmaceutical Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SLPHARM		
公司的法定代表人	徐明波		
注册地址	北京市海淀区西三环北路 100 号金玉大厦 1103-1105 室		
注册地址的邮政编码	100049		
办公地址	北京市海淀区阜石路 69 号碧桐园一号楼		
办公地址的邮政编码	100143		
公司网址	www.slpharm.com.cn		
电子信箱	slpharm@slpharm.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	梁淑洁	赵霞
联系地址	北京市海淀区阜石路 69 号碧桐园一号楼	北京市海淀区阜石路 69 号碧桐园一号楼
电话	010-88627635	010-88627635
传真	010-88795883	010-88795883
电子信箱	lsj@slpharm.com.cn	zhaoxia@slpharm.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	北京市海淀区阜石路 69 号碧桐园一号楼公司证券部及深圳证券交易所

四、注册变更情况

组织机构代码	91110000102299779W
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	原公司第一大股东为新乡白鹭化纤集团有限责任公司（现"新乡白鹭投资集团有限公司"），2011年4月28日，徐明波先生公司将《股权激励计划》中公司授予的股票期权进行行权，行权后，徐明波先生成为公司第一大股东，与第二大股东新乡白鹭化纤集团有限责任公司（现"新乡白鹭投资集团有限公司"）共同成为本公司的控股股东。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	中国北京海淀区西四环中路16号院7号楼12层
签字会计师姓名	郝丽江、易欢

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2019年	2018年	本年比上年增减	2017年
营业收入（元）	2,029,703,659.83	2,167,471,668.54	-6.36%	1,242,076,269.43
归属于上市公司股东的净利润（元）	486,783,623.39	571,449,518.61	-14.82%	533,575,372.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	410,635,591.82	554,019,112.91	-25.88%	343,693,200.43
经营活动产生的现金流量净额（元）	665,826,611.98	485,173,510.50	37.23%	383,014,354.01
基本每股收益（元/股）	0.4738	0.8344	-43.22%	0.7791
稀释每股收益（元/股）	0.4738	0.8344	-43.22%	0.7791
加权平均净资产收益率	10.43%	12.95%	-2.52%	13.03%
	2019年末	2018年末	本年末比上年末增减	2017年末
总资产（元）	5,224,966,177.85	4,988,274,393.14	4.74%	4,585,061,501.49

归属于上市公司股东的净资产 (元)	4,808,196,812.66	4,497,846,916.02	6.90%	4,270,639,327.26
----------------------	------------------	------------------	-------	------------------

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	465,621,600.26	584,663,053.97	525,545,782.01	453,873,223.59
归属于上市公司股东的净利润	200,556,922.20	156,297,922.84	146,187,751.94	-16,258,973.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	182,654,917.90	108,589,766.03	129,684,786.01	-10,293,878.12
经营活动产生的现金流量净额	210,979,582.78	138,648,163.57	113,325,428.62	202,873,437.01

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-31,321.20		104,375,139.55	
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)	30,633,661.38	21,411,944.96	9,026,095.68	
委托他人投资或管理资产的损益	35,652,776.32	36,788,331.45	17,485,991.50	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损	16,612,426.61	-32,149,750.99	92,544,577.11	

益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,924.25	-9,990,924.63	1,029,930.07	
减：所得税影响额	6,652,639.87	-1,548,335.56	33,910,653.83	
少数股东权益影响额（税后）	53,947.42	177,530.65	668,908.49	
合计	76,148,031.57	17,430,405.70	189,882,171.59	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

(1) 主营业务情况

公司主要专注于基因工程及相关药物的研究开发和生产经营，紧紧围绕疾病谱的变化布局研发和生产。主要产品包括重组人粒细胞刺激因子、重组人白介素-2、重组人白介素-11、重组人碱性成纤维细胞生长因子、替莫唑胺、三氧化二砷、来那度胺、复合辅酶、胸腺五肽、依诺肝素钠、氯雷他定分散片、替米沙坦、多西他赛、阿德福韦酯、杏灵滴丸等，涉及肿瘤、肝病、心脑血管、肾病等领域。产品销售以国内市场为主，并逐步开拓国际市场。

(2) 主要产品及用途

主要产品及用途（已上市产品）

类别	品名	适应症
抗肿瘤及免疫调节剂	立生素® 重组人粒细胞刺激因子注射液 (rhG-CSF)	癌症化疗等原因导致中性粒细胞减少症。 列入国家重点新产品、北京市火炬计划项目、北京市高新技术成果转化项目，北京市名牌产品，北京市科学技术进步二等奖，第十三届全国发明展览会金奖，第四届“科技之光”优秀产品奖。
	迈格尔® 注射用重组人白介素-11 (rhIL-11)	肿瘤放化疗或其它原因引起的小血小板减少症的治疗。 列入国家“863”计划及国家重点新产品、北京市高新技术成果转化项目，获国家发明专利，获北京市发明专利奖，北京市科学技术三等奖，北京市发明专利三等奖，北京市自主创新产品。国内首仿。
	欣吉尔® 注射用重组人白细胞介素-2 重组人白介素-2注射液 (¹²⁵ Ala IL-2)	肾细胞癌、黑色素瘤、乳腺癌、肺癌等恶性肿瘤的治疗，用于癌性胸腹水的控制，也可以用于淋巴因子激活的杀伤细胞的培养，抗感染（病毒性肝炎、性病、结核）治疗。 国际上唯一丙氨酸突变的白介素-2；列入国家重点新产品和北京市高新技术成果转化项目，获北京市科学技术进步二等奖。第十三届全国发明展览会银奖。北京市火炬计划项目。
	立生® 来那度胺胶囊	适用于多发性骨髓瘤，获国家重大专项资助，国家重大专项资助项目。
	交宁® 替莫唑胺胶囊	多形性胶质母细胞瘤或间变性星形细胞瘤，获北京市科学技术奖，已完成一致性评价。
	纳维雅® 注射用三氧化二砷	适用于急性早幼粒细胞性白血病，原发性肝癌晚期。北京市自主创新产品。
	欧宁® 注射用胸腺五肽 胸腺五肽注射液	用于慢性乙型肝炎患者的治疗，某些自身免疫性疾病、免疫缺陷及肿瘤的辅助治疗。 制剂专利，国家发明专利，获北京市发明专利三乘等奖。北京市高新技术成果转化项目。北京市自主创新产品。
	欣尔金® 紫杉醇注射液	用于卵巢癌、乳腺癌和非小细胞肺癌的一线及头颈癌、食管癌、精原细胞瘤的治疗。
	依元® 多西他赛注射液	适于先期化疗失败的晚期或转移性乳腺癌及使用以顺铂为主的化疗失败的晚期或转移性非小细胞肺癌的治疗。
	欣瑞金® 酒石酸长春瑞滨注射液	用于非小细胞肺癌、转移性乳腺癌、晚期卵巢癌、恶性淋巴瘤等。
	立益® 注射用门冬酰胺酶	适用于治疗各种细胞性白血病、淋巴瘤、黑色素瘤等。
	立生通® 氨酚曲马多片	用于中度至重度急性疼痛。 北京市高新技术成果转化项目，列入北京市自主创新产品。
	固林® 注射用亚叶酸钙	用于晚期结肠、直肠癌，巨幼红细胞性贫血的治疗；用作叶酸拮抗剂的解毒剂。
	创伤修复	扶济复® 外用重组人碱性成纤维细胞生长因子 重组人碱性成纤维细胞生长因子凝胶 (rh-bFGF)
通宁® 奥硝唑		适用于成人及儿童多种敏感厌氧菌所引起的多种感染性疾病的治疗、用于手术前预防感染和手术后厌氧菌感染的治疗、治疗消化系统严重阿米巴虫病。完成一致性评价。
欣复诺® 阿德福韦酯胶囊 欣复诺® 阿德福韦酯片		用于治疗乙型肝炎病毒活动复制和血清氨基转移酶持续升高的肝功能代偿的成年慢性乙型肝炎患者。获北京市科学技术奖，北京市自主创新产品，北京市高新技术成果转化项目。

	欣复赛® 利巴韦林片	适用于呼吸道合胞病毒引起的病毒性肺炎与支气管炎，皮肤疱疹病毒感染。
	立生威® 盐酸伐昔洛韦片	用于治疗水痘带状疱疹及 I 型、II 型单纯疱疹病毒感染，包括初发和复发的生殖器疱疹病毒感染。
	严宁® 盐酸左氧氟沙星胶囊	适用于敏感细菌引起的各种轻、中度感染。
器官移植	立生平® 环孢素注射液	用于器官移植、骨髓移植中预防移植后的排斥反应，移植抗宿主病（GVHD）的预防和治疗。
	立生平® 环孢素软胶囊	
	欣复同® 吗替麦考酚酯分散片	用于预防同种肾脏、心脏或肝脏移植病人的排斥反应，及治疗难治性排斥反应，可与环孢素和肾上腺皮质激素同时应用。列入北京市自主创新产品。
心脑血管系统用药	贝科能® 注射用复合辅酶	用于急、慢性肝炎，原发性血小板减少性紫癜，化、放疗所引起的白细胞和血小板降低；辅助治疗冠状动脉硬化、慢性动脉炎、心肌梗死、肾功能不全引起的少尿、尿毒症等。北京市高新技术成果转化项目；国家独家产品。获军队科技进步一等奖、北京市科学技术奖、国家重大专项资助，北京市自主创新产品。G20 突出贡献大品种。
	鑫贝科® 注射用复合辅酶	
	依理® 依诺肝素钠注射液	预防静脉血栓栓塞性疾病（预防静脉内血栓形成），特别是与骨科或普外手术有关的血栓形成。已完成一致性评价，获山东省科技进步二等奖。
	立迈® 杏灵滴丸	活血化痰。用于冠心病、心绞痛、及血瘀型轻度动脉硬化引起的眩晕。
	诺力清® 辛伐他汀片	适用于高胆固醇血症及冠心病。
	欣益尔® 替米沙坦片/胶囊	用于原发性高血压的治疗。
	司坦迪® 萘哌地尔片	用于缓解良性前列腺增生症（BPH）引起的尿路梗阻症状及高血压病的降压治疗。
消化系统	立生安® 盐酸格拉司琼注射液	用于放射治疗、细胞毒类药物化疗引起的恶心和呕吐。
	欣顺尔® 盐酸托烷司琼注射液 盐酸托烷司琼胶囊	预防和治疗癌症化疗引起的恶心呕吐及术后恶心呕吐。北京市高新技术成果转化项目。
	奥美拉唑肠溶胶	用于胃溃疡、十二指肠溃疡、应激性溃疡、反流性食管炎和卓-艾综合征（胃泌素瘤）
神经系统用药	注射用三磷酸胞苷二钠	颅脑外伤后综合症及其后遗症的辅助治疗。
	欣诺尔® 三磷酸胞苷二钠注射液	
	曲宁® 扎来普隆胶囊	用于入睡困难的失眠症的短期治疗。
肌肉骨骼系统用药	立强® 利塞膦酸钠片	用于绝经后妇女骨质疏松症的治疗。北京市自主创新产品。
抗过敏用药	雷宁® 氯雷他定分散片	适用于过敏性疾病。 独家剂型。北京市高新技术成果转化项目。
激素类用药	固通宁® 鲑降钙素注射液	骨质疏松症、骨质疏松性骨痛及肿瘤骨转移性骨痛。北京市高新技术成果转化项目。
	善亭® 注射用生长抑素	用于严重急性上消化道出血、重症急性胰腺炎及胰、胆、肠瘘、胰腺外科手术和糖尿病酮症酸中毒。国家发明专利。
	护宁® 盐酸奥曲肽注射液	用于肢端肥大症、胃肠胰内分泌瘤、预防胰腺手术后并发症及食管-胃静脉曲张出血。北京市自主创新产品。
镇痛用药	立生通® 氨氯曲马多	用于中度至重度急性疼痛的短期治疗。北京市高新技术成果转化项目。
	依芬® 依托度酸缓释片	用于治疗类风湿性关节炎及骨关节炎的症状和体征。

3、经营模式

公司的持续发展主要由技术发展和项目投资推动。公司凭借自身的技术和资金实力，并借助与国内外合作的科研院所和医药企业的研发力量，互利共赢，合作推进项目产业化。公司将不断提高创新药品的开发投入，通过不断推出创新和有特色产品的方式不断扩大市场份额，从而推动企业发展。具体如下：

（1）研发模式

公司研发采用自主研发、技术引进和项目投资相结合的方式。公司技术中心系国家级企业技术中心、北京市工程技术研究中心、北京市工程实验室、博士后工作站。拥有以原核、酵母和哺乳动物细胞为宿主的基因工程药物上游技术模块、蛋白

质规模化制备技术模块、长效蛋白质制剂技术模块为平台，目前主要从事的研究包括长效蛋白药物、高端基因工程药物和疫苗、特色的专利药、Me better抗体药物和特色生化药物。另外，公司充分利用国内外的优势研发资源，通过技术受让、合作研究以及股权投资等方式进一步强化公司在肿瘤、肝病、代谢病、心脑血管等领域基因工程和生化药物的优势，逐步进入人类健康的重要新领域。

创新药研发具有难度大，风险高、投入大，历时长等特点，研发进程受政策变化影响大，部分产品公司采取“VIC模式”（“VC（风险投资）+IP（知识产权）+CRO（研发外包）”相结合的新药研发模式。

（2）生产模式

公司所有获批产品均采用自主生产的方式，根据市场销售情况采取“以销定产”的模式。公司以保证产品质量及产品的安全性、有效性为目的，严格按照GMP和最新法规监管模式的要求组织生产，以市场和客户需求制订生产计划，结合各产品的生产能力情况，由生产部制定各车间的生产计划并协调和督促生产计划的完成，同时对产品的生产过程进行严格的监督管理。质量保证部对生产全过程进行质量监督，对原料、辅料、包装材料、中间产品、成品进行全程检测及监控，确保产品质量安全。

（3）销售模式

公司目前的营销模式采取经销为主、直销为辅的方式，部分成熟地区建立自己的销售团队，部分地区采用经销模式，部分地区采取两者相结合的方式。公司向所有销售区域提供专业化的学术推广服务，由公司市场和营销部门制订规划并实施。公司通过加强区域管理，外包服务，积极吸收有实力的经销商和营销骨干，调整营销策略，在互利共赢的基础上扩大市场占有率。

（2）采购模式

本公司由采购部统一负责对外采购工作，采取“以产定购”的模式，根据生产计划、库存情况及原材料市场情况，制定原材料的采购计划，保证物料及时供应；采购部每月初提出原材料、包装物等采购价格清单，经采购负责人签字，送生产部主任审批。其中，涉及到的大宗原材料的价格清单，送总经理审批。采购部根据历年业务往来情况建立供应商档案，逐步形成合格供应商名单。

4、主要业绩驱动因素

公司短期受重点监控用药政策影响致主要品种销量受到限制，但公司新品种及二线品种增长稳健，处于生产审批、临床试验和临床前不同阶段的品种管线形成了良好的梯队。公司拥有以原核、酵母和哺乳动物细胞为宿主的基因工程药物上游技术模块、蛋白质规模化制备技术模块、长效蛋白质制剂技术模块，不断推出抗肿瘤、抗病毒、代谢调控等领域的重组蛋白药物，包括长效蛋白药物、高端基因工程药物、特色的专利药、Me better抗体药物和特色生化药物。技术体系分为原核、酵母与真核两大表达系统。中心拥有长效蛋白质表达、大分子化学修饰、大分子修饰剂等核心技术和产品。目前几个目标产品均处于同行业领先地位。公司后续储备品种丰富，业绩驱动力充足，技术竞争壁垒高，产品定价能力强。公司生产端生产设备完备，生产体系健全公司未来几年在生产端有望实现快速增长，具有持续的业绩增长潜力。

5、所属行业发展状况及周期性特点

2018年国家推行“两票制”以来，国内医药经济出现上、下游增幅背离的现象，工业销售额增速提升，商业销售额下滑。2019年1-9月份，我国医药制造业八个子行业营业收入18184.2亿元，同比增长8.4%，同比去年全年有所下滑。2019年上半年中国药品终端市场销售额为8823亿元，同比增长4.6%，三大终端增速持续下滑。而基于近几年医药行业发展态势及数据，有业内人士预测医药经济运行未来几年将会呈现出以下趋势。首先是终端市场进入“慢增长”。我国药品终端大致被分为三大终端六大市场，终端为公立医院终端，由城市公立医院和县级公立医院两个市场组成；第二终端为零售药店终端，由实体药店和网上药店两个市场组成；第三终端为公立基层医疗终端，由城市社区卫生服务中心和乡镇卫生院两个市场组成。不含民营医院、村卫生室以及私人诊所。数据显示，2019年上半年，我国药品终端市场销售额为9087亿元，同比增长为5.8%，2018年上半年为8590亿元，同比增长6.9%，从2011年到2019年，我国药品终端市场销售增速连年放缓。此外，零售药店数量近20年来还出现了次负增长。未来，药店加入集采已经成为零售药店改革不可阻挡的趋势，“4+7”集采导致同药不同价的现象有望得到解决。二是药企将更加专注创新药与仿制药研发。药品招标采购模式改革对2020年市场影响巨大，如果仿制药企业过度依赖单一品种，极易受到新进入者的低价冲击而大幅影响营收。尤其是在带量采购下，首仿、高仿、改良型新药以及能够在技术上有所突破，具备持续创新能力的药企会更加被市场看好。创新药(尤其是首创)凭借上市后独占期竞争少、降价压力小等优势，会给企业贡献丰厚的利润，因此有实力的企业在丰富仿制药种类的同时，加大创新药研发力度也是非常必要的。未

来,高销售费用向高研发投入的发展模式将会逐渐改变。换言之,带量采购会促进医药行业加大仿制药的开发和创新药领域的投入,加速产业升级。三是企业营销模式将发生深度调整。从目前各制药工业企业的公开数据看,原材料成本、研发成本、生产成本等占药品整体成本相对较低,占据高比例的是运营成本、商务成本、资金成本等。预计随着“4+7”试点扩大、后续品种的增加,制药工业的营销费用将会面临巨大的下跌。加之“两票制”压缩流通渠道层级,减少中间环节层层加价;反商业贿赂、税务改革等一系列政策的落地,迫使产业从不规范、低水平的商业化向规范的、高水平成熟的商业化进化。未来,新的工商合作模式很有可能将随着两票制许可人制度的变革而出现。此外,流通渠道多元化和扁平化,医药流通和零售也将受业外势力的冲击而改变营销模式。四是“互联网+”将成风口热点。近年来,“互联网+医疗”政策密集出台,旨在大力发展“互联网+医疗”行业。随着各项政策落地后,互联网医疗行业正在不断深化。在政策促进下,未来3—5年内,我国将在医疗资源短缺地区建设一批高水平临床诊疗中心、高层次的人才培养基地和高水平的科研创新与转化平台,培育一批品牌优势明显、跨区域提供高水平服务的医疗集团,打造一批以高水平医院为依托的“互联网+医疗健康”协作平台。这定将给相关企业带来非常大的发展机遇。

6、行业地位

公司成立于1994年,是北京市首家登陆中小企业板的上市公司,是国家认定的企业技术中心。公司成立以来,在徐明波董事长的带领下,始终秉承“以质量求生存,以创新求发展”的企业经营理念,共研究开发并投放市场2个具有自主知识产权的国家一类新药和8个国家二类新药,形成以肿瘤、老年病、肝病为主导的产品线。公司曾荣获国家科技进步二等奖一项,军队科技进步一等奖一项,北京市科技进步一、二、三等奖九项,先后四次作为企业独立申请并获国家“863”计划基金资助,多个项目获国家技术创新基金资助,是4项国家“863”计划成果的产业化基地。2009年公司与徐明波董事长双双荣获中关村20周年创新与发展“突出贡献奖”。公司入选国家火炬计划重点高新技术企业、中关村科技园海淀园首批“百家创新企业”、“北京生物医药产业跨越发展工程”(G20工程)和中关村国家自主创新示范区首批“十百千工程”重点培育企业。2010-2011连续两年被评为最具竞争力的医药上市企业前五名,近几年综合实力迅速提升并已成为国内生物制药的骨干企业。2012年公司全面推进公司的新版GMP建设。重组蛋白及其长效制剂平台被市科委授予北京市工程技术中心,徐明波董事长入选科技北京领军人才(生物医药)。2013年徐明波董事长在获得科技北京百名领军人才后又荣获推动“北京创造”的科技人物荣誉称号。2014年董事长徐明波博士被评为推动北京创造的“第三届首都科技盛典科技人物”;公司被评为优秀企业并入选二期G20企业名单,公司主要产品复合辅酶被评为G20工程突出贡献大品种。公司技术中心被评定为国家级企业技术中心,公司同时被列入国家技术创新示范企业和北京市知识产权活动示范企业、北京市高新技术成果转化示范企业,2015年徐明波董事长入选“北京高层次创新创业人才支持计划—科技创新及科技创业领军人才”。2016年,公司技术中心被评为“重组蛋白关键技术及应用北京市工程实验室”,公司先后有多名核心技术骨干荣获国家和市级人才工程资助(包括领军人才、海聚工程、高聚工程、海英人才等)。公司依诺肝素钠、多西他赛获批上市。2017年6月,公司董事长徐明波博士被选举为北京市科协副主席和企业创新工作委员会主任。公司入选“2017CCTV中国上市公司创新十强”。2019年,公司多个项目获得国家 and 北京市多项专项资金资助。公司“替莫唑胺等系列细胞毒口服制剂的研发和产业化实施”项目荣获北京市科学技术三等奖,依诺肝素项目获山东省科技进步三等奖。报告期内,公司继续加大产品的研究开发力度,通过加强自主研发、与国内外参股公司合作开发潜力品种等继续丰富公司抗肿瘤、血液病、抗感染及肝病、心脑血管、糖尿病等治疗领域的产品储备,强化公司核心竞争力,公司长、短效FSH、伊匹单抗、帕妥珠单抗及门冬胰岛素获得临床批件,奥硝唑注射液成功上市并完成了一致性评价工作。公司与GEMPHIRE THERAPEUTICS INC(GEMP)签署了Gemcabene(降脂产品)项目许可和合作协议,获得Gemcabene在中国地区(中国大陆及港澳台)的独家开发使用权,将在全球同步开展多中心三期临床试验,增加了公司在心脑血管领域脂质代谢产品的储备。公司投资设立了海布生物科技(云南)有限公司,进入了工业大麻种植、加工和在健康领域中应用进行深度投资开发。公司继续优化营销体系,积极加大学术推广力度,继续吸收有实力的经营商和营销骨干,增强公司的营销力量和产品竞争力,在互利共赢的基础上扩大市场占有率。

二、主要资产重大变化情况

1. 境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
PNUVAX SL BIOPHARM ACEUTICA LS INC	投资设立	本期总资产 106,192,603. 11 元	加拿大	集研发、生产、销售于一体		本期净利润 -3,106,736.82 元	2.21%	否
Diapin Therapeutics, LLC	投资设立	本期总资产 6,089.73 元	美国	研发		本期净利润 -759,581.91 元		否

三、核心竞争力分析

2019年公司核心竞争力得到了巩固和继续提高。

双鹭药业自成立以来一直专注于基因工程及相关药物的研发和生产经营，主要产品涉及肿瘤、心脑血管、抗感染免疫、糖尿病、创伤修复、肝肾病等领域。公司系国家火炬计划重点高新技术企业、国家技术创新示范企业、中关村生物产业创新基地、北京市中关村核心区生物工程和生物医药产业联盟理事长单位、北京市工业企业知识产权运用示范企业、北京市国际科技合作基地、北京市高新技术成果转化示范企业，海淀园企业博士后工作站，北京市“G20”一期工程优秀企业、二期入选企业，中关村“十百千工程”重点培育企业。

1、技术优势

公司技术中心系国家级企业技术中心、北京市工程技术研究中心、北京市重组蛋白关键技术及应用工程实验室。拥有以原核和哺乳动物细胞为宿主的基因工程药物上游技术模块、蛋白质规模化制备技术模块、长效蛋白质制剂技术模块，不断推出抗肿瘤、抗病毒、代谢调控等领域的重组蛋白药物。目前主要从事的研究包括长效蛋白药物、高端基因工程药物和疫苗、特色的专利药、Me better抗体药物和特色生化药物。技术体系分为原核与真核两大表达系统。中心拥有长效蛋白质表达、大分子化学修饰、大分子修饰剂等核心技术和产品。目前几个目标产品均处于同行业领先地位，并与首都医科大学宣武医院合作共建北京市神经药物工程技术研究中心。

近年来，技术中心积极实施国际化战略，充分利用国内外的优势研发资源，通过技术受让、合作研究以及股权投资等方式进一步强化公司在肿瘤、肝病、代谢病、心脑血管等领域基因工程和生化药物的优势，并不断拓展研究领域，逐步进入糖尿病、肾病、预防性疫苗等新领域。

公司积极加强与国外优秀团队、优秀企业的合作和技术交流。公司在美国设立了DIAPIN THERAPEUTICS, LLC.合资公司，与密西根大学等方面合作，共同开发新型抗糖尿病化合物Diapin及心脑血管治疗领域药物。合资公司基于密西根大学转化医学中心的技术成果（该中心位于前辉瑞公司研发中心），我公司独家拥有该项目在中国市场的开发主导权，并拥有30%的海外市场权益。公司投资美国ATGC公司，加强与ATGC公司在基因编辑和其它与转基因兔生产相关的系列技术方面的合作，提升公司未来在治疗性抗体兔开发平台的技术竞争优势，加快公司未来治疗性抗体药物的开发速度并提升产品质量，从而进一步提升公司的整体实力。

在构建知识产权体系方面，公司通过与国内研究机构的合作，以市场为导向，在大品种上下功夫，使专利体系为公司长远发展战略服务。近年来，成功建立了全球专利网，这条研究思路将不断产生新的经营亮点。已经有6个以上的产品在知识产权为先导的研发思路突破国外专利限制，在尊重全球专利游戏规则的前提下进行产品开发，提升了公司的国际影响力。

近年来公司加大了对抗体药物及真核表达系统的药物方面的开发，逐步攻克了表达载体、培养基系统、培养工艺等核心技术，并超前规划了生产场地、设施和仪器配置。近几年公司酵母表达体系研制糖尿病系列重组多肽药物取得明显进展。当前在研品种近10项，生产效率、工艺流程和质量控制均取得了很好的进展，正在逐步实现产业化，公司将跻身基因工程系统药物研发与生产的领先行列，并成功实现了公司基因工程药物平台的优化升级，开展了基因工程药物的“二次创业”。

在特色生化药物方面，公司利用坚实的生物技术平台，通过基因工程改造生化药物，取得了良好的效果。相关研究内容得到了国家重大专项及北京市的课题资助，本年度在腺苷蛋氨酸、培门冬酶、依诺肝素钠、谷胱甘肽、复合辅酶综合开发

等系列生化药物研究开发上均取得了重要研究和产业化成果，逐步形成了我公司极具特色、差异化的产品竞争优势。

2、人才优势

公司技术中心在成为国家级企业技术中心和博士后工作站后，人才队伍建设不断深化。创新团队包括生物药及生化药物研发团队，在基因工程和生化领域积累了丰富的研发及产业化经验，在化药研发领域的多层次创新体系建设方面成绩突出。拥有多名核心技术骨干、知名外籍专家，多人荣获国家和市级人才工程资助（包括领军人才、海聚工程、高聚工程等）。曾承担多项国家“863”、国家科技专项和北京市重大科技专项课题，研究开发并投放市场多个具有自主知识产权的一类新药。曾先后获得国家科技进步二等奖一项，军队科技进步一等奖一项，北京市科技进步一等奖一项、二等奖三项（含山东省1项）、三等奖九项等科研成果；近几年获得国内授权专利十余项，获得PCT国际专利3项，申请国内外专利五十余项。

公司创始人、董事长、总经理徐明波博士为公司技术带头人，兼任国家级企业技术中心主任、北京重组蛋白药物及长效制剂工程技术研究中心主任。其从事生物工程研究开发和产业化工作30年，创业已逾二十年，凭着对行业发展机遇的把握和产品开发独到的见解，获得多项科研成果奖励。现兼任北京市科学技术协会副主席、企业创新工作委员会主任、中关村核心区生物医药产业联盟理事长、北京药理学学会常务理事、生化工程国家重点实验室学术委员会委员。多年来潜心科研，立志国内创业。其带领团队近几年承担了“创新性基因工程药物孵化基地”国家重大专项等课题9项。以第一完成人获得北京市科技进步一等奖1项、二等奖2项。获得国家科技进步二等奖1项。获军队科技进步一等奖一项。获得授权发明专利11件，发表论文40余篇。主持研制上市了5个国家一、二类基因工程新药并取得巨大的经济和社会效益，是北京市有突出贡献的专家并享受政府特殊津贴，新世纪百千万人才工程国家级人选，科技北京百名领军人才。曾荣获首都五一劳动奖章。在“2014首都科技盛典”活动中被评为推动“北京创造”的十大科技人物。

公司技术中心及参股公司、海外团队还拥有众多优秀科研带头人，如美国密西根大学终身教授、密西根大学转化医学研究所所长、美国心血管糖尿病专家、中国国家自然科学基金核心专家、中美临床药理基地主任、美国医学科学院院士陈育庆博士，美国密西根大学医学院教授徐捷博士，公司技术中心主任徐明波博士及公司生物药核心团队，子公司和参股公司的李文欣博士、李丽博士等。

3、产品及项目优势

公司在基因工程药物研究方面起步早，成果丰硕。公司自主研发的生物技术新药的数量和质量均居国内领先水平，关键技术处于国际先进、国内领先，目前公司基因工程产品中立生素（重组人粒细胞集落刺激因子）为国家重点新产品和北京市名牌产品；欣吉尔（重组人新型白介素-2，rhIL-2）系国际上第一个丙氨酸突变体IL-2、国家重点新产品；迈格尔（重组人白介素-11，rhIL-11）国内首家上市的IL-11，获“863”基金和国家企业技术创新基金资助和北京市发明专利奖；扶济复（重组人碱性成纤维细胞生长因子，国家一类新药），获国家12年行政保护，是新进医保目录品种。重组人成纤维细胞生长因子凝胶制剂已批准生产并经过GMP认证成功上市。

在巩固公司第一代基因工程制药领域优势的同时，第二代包括抗体在内的一组真核、酵母基因工程技术产品已进入收获期，十几项重要产品分处不同研发阶段。同时公司逐步介入生化和特色化药领域，积极利用基因工程的技术手段改造传统生化药并陆续推出一批有竞争力的产品，公司复合辅酶（独家产品）、氯雷他定分散片、胸腺五肽、来那度胺、奥硝唑等十余个品种陆续上市，新一代生化药物竞争优势将更加明显，替莫唑胺胶囊完成了一致性评价及新规格上市将大大提高产品竞争力，公司产品不断丰富，逐步建立了肿瘤、肝病、代谢性疾病和心脑血管产品线，公司的品种优势、规模优势、技术优势日趋明显。

同时公司在研项目拥有众多潜力产品，包括长效蛋白药物、高端疫苗、特色的专利药、Me-too、Me better重组药物和特色生化药物等。目前公司已上市产品及研发各个阶段的产品储备丰富，在肿瘤、血液病、抗感染及肝病、心脑血管、糖尿病等治疗领域形成有突出竞争优势产品群。在血液病治疗领域拥有多个优势产品，包括三氧化二砷、门冬酰胺酶及培门冬酶等，细胞因子类药物如重组人粒细胞集落刺激因子、重组人白介素-2（125Ala）、重组人白介素-11。2017年成功挑战国际专利的重磅产品来那度胺新药获批上市。在抗感染和肝病用药领域产品储备日益丰富，在抗病毒领域富马酸替诺福韦原料药已获生产批件，制剂已完成一致性评价上报生产，而且增加了适用于儿童使用的规格、剂型。在保肝护肝用药方面拥有用于肝硬化前和肝硬化所致肝内胆汁郁积及妊娠期肝内胆汁郁积的腺苷蛋氨酸（待批生产），它与谷胱甘肽、复合辅酶共同奠定双鹭药业系列肝病生化药的竞争优势。在肝硬化门脉高压引起的上消化道出血治疗中公司也布局了优势品种，奥曲肽、生长抑素都将成为公司该领域的重要品种。在预防和治疗厌氧菌感染用药方面公司拥有奥硝唑。预计上述产品获批上市后将对双鹭药业未来几年业绩提升起到重要的推动作用。在心脑血管治疗领域拥有心脑血管损伤修复药独家心脑血管中成药杏灵滴

丸、细胞代谢调节剂的独家品种复合辅酶，抗凝血药用药核心品种依诺肝素钠，抗高血压药替米沙坦、萘哌地尔，降血脂药拥有辛伐他汀，储备的众多优势品种还包括口服高选择性因子Xa抑制剂利伐沙班（即将上市）。在抗血小板聚集用药领域，公司拥有的专利药噻吩吡啶二硫耦合物混合物（抗血小板药，用于急性冠脉综合征、冠脉支架术和冠心病的一级二级预防，可以减少心血管疾病患者心脏病发作、卒中以及死亡的风险）已进入临床前评价阶段，双鹭药业的噻吩吡啶二硫耦合物混合物无需肝脏P450s的酶解，更适合亚洲人群，各方面均凸显其优势所在，竞争力强大，是一个极具潜力的重磅品种，一年来在工艺优化及药效评价等方面取得显著进展。公司在糖尿病治疗领域、肾病治疗领域等都储备了大量优势产品，共同构成了公司在血液病治疗领域、心脑血管、肝病、糖尿病、肾病等慢性病治疗领域突出的竞争优势。

4、知识产权优势

公司围绕基因工程这一核心技术已经建立了一系列技术优势，建成了基因工程产品研究、中试和生产平台，形成了一系列自主的知识产权，目前已经申报国家发明专利50余项，其中授权30余项，专利权均归我公司所有。近几年获得国内授权专利十余项，获得PCT国际专利近十项。通过下属公司还取得了一批有重要价值的国内外专利。这些专利中80%以上是物质专利或者排他性的工艺路线、新品型、药物新制剂专利，其余是有鲜明高新技术特点限定的方法专利，后者对一些重要的产业化途径同样具有排他性的保护作用。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2019年是公司面临挑战的一年，在主要品种在销售和医保受限行业政策变化带来终端市场急剧变化的不利形势下，公司积极克服困难，应对政策和市场变化，通过对原有优势品种的深度挖潜和新品种的市场拓展，确保了产品终端销售未产生大的波动。公司继续加大与国内外优势企业和科研院所的合作，整合研发力量，加大投入，通过聚焦优势品种的研究开发，推进新产品的研究开发进程；继续寻求合作方式引进和增加优势品种的储备，继续通过参股方式增加公司在医疗产业领域的布局，通过控股方式投资进入工业大麻领域。继续加快高端产业基地的建设进程，完善内部生产、质量体系建设，继续加强与海内外各类优势企业和研发机构的合作，引进先进技术，继续扩张营销队伍和加强营销体系建设，继续加强公司制度建设，加强员工培训，加大内部人才培养和人才引进，确保了在诸多政策不利的情况下完成了董事会制订的工作计划。

2019年，公司实现营业收入202,970.37万元，比去年同期减少6.36%；营业利润56,090.10万元,比去年同期减少17.71%；实现净利润47,949.82万元，比去年同期下降14.89%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润41,063.56万元，比去年同期下降25.88%。

2019年在研究开发方面公司继续加强项目团队效率管理，加强项目负责人对项目的主导实施力度，增强内部环节的可控度，加强与外部科研院所与企业的合作，强化对委外任务的把控，进一步强化内部各部门的组织协调。2019年公司重组蛋白药物关键技术及应用项目、PEG-G-CSF临床研究产业化项目、大兴固体制剂车间升级改造高端药品产业化项目、来那度胺产业化等项目分别获国家发改委、北京市经信委、中关村管委会、海淀园等资助4859.2万元；通过评审的项目有临床急需的针对我国高发肿瘤抗体靶向药物、抗体免疫治疗药物创新药高端药品产业化项目等，目前已通过工信部审评。重组蛋白及抗体关键技术及应用项目获中关村管委会高精尖协同创新平台资助；聚乙二醇化门冬酰胺酶注射液临床研究、家族性高胆固醇血症治疗药物吉卡宾的临床研究、转移性结直肠癌治疗药物瑞格非尼的临床研究、黑色素瘤治疗药物重组全人抗CTLA-4单抗的临床研究已申报科技立项。2019年提交Diapin肠溶制剂及其制备方法、糖基化长效EPO的纯化工艺、带有创面抑菌功能的重组人碱性成纤维细胞生长因子凝胶剂及其制备、从转基因兔的兔乳中提取凝血因子VII的方法、用于制备抗LAG-3抗体的最佳信号肽、TIGIT抗体等近十项已提交专利申请。具体在研主要项目进展如下表：

在研主要品种研发及申报进程

序号	类别	产品名称	适应症	状态
1	申报生产	替莫唑胺胶囊（100mg）	多形性胶质母细胞瘤、间变性星形细胞瘤	待批生产
2		替诺福韦片（300、200、150mg）	成人及儿童乙肝、艾滋病治疗	待批生产
3		利伐沙班片（10mg）	抗凝血	待批生产
4		注射用腺苷蛋氨酸（0.5g）	肝硬化前和肝硬化所致的郁积及妊娠期肝胆汗郁积	待批生产
5		谷胱甘肽肠溶胶囊（0.1g）	适用于肝衰竭、肝功失代偿	待批生产
6	申报一致性评价	来那度胺胶囊	多发性骨髓瘤、淋巴瘤等	完成发补
7		阿德福韦酯胶囊	乙肝	待核验中心生产现场核查
8		阿德福韦酯片	乙肝	待核验中心生产现场核查
9		替莫唑胺胶囊（规格：20mg）	多形性胶质母细胞或间变性细胞瘤	通过现场核查
10		奥硝唑注射液	厌氧菌感染	在CDE审评
11		依诺肝素钠注射液	预防静脉血栓栓塞性疾病	在CDE审评
12	临床研究（一年内报产）	PEG-G	预防化疗后中性粒细胞减少症	拟申报
13		培门冬酶	急性淋巴细胞白血病	生物等效
14		注射用伏立康唑及片	抗真菌药	生物等效
15		阿加曲班注射液	抗血栓	免临床

16		达格列净片	糖尿病	生物等效
17		瑞格非尼片	治愈不能切除的进行性、再发的结肠、直肠癌，癌化学疗法后增恶的消化道间质肿瘤。	生物等效
18	化药创新药及生物药临床研究	紫杉醇胶束	抗肿瘤	II、III期临床
19		Gemcabene(吉卡宾)	抗血脂	III期临床
20		长效重组人促卵泡激素注射液	用于辅助生殖	I期临床试验
21		注射用重组人促卵泡激素	用于辅助生殖	I期III期临床试验
22		门冬胰岛素30注射液	糖尿病	III期临床试验
23		门冬胰岛素及50注射液	糖尿病	钳夹试验
24		重组全人抗CTLA-4单克隆抗体注射液	晚期恶性实体瘤	I期临床试验进行中
25		KM118单抗注射液（帕妥珠单抗）	适用于与曲妥珠单抗和化疗联合用于治疗HER2阳性转移性乳腺癌（MBC），手术前HER2阳性、局部晚期、炎性或早期乳腺癌患者辅助治疗和HER2阳性有高复发风险的早期乳腺癌患者的术后辅助疗法。	I期临床研究
26		利拉鲁肽注射液	糖尿病、减肥（每天一针）	临床申报、临床方案讨论
27	GLP-1-Fc融合蛋白	糖尿病、减肥，长效（每周一针）	临床申报	
28	中药临床研究	泰思胶囊	轻中度阿尔兹海默症。	III期临床，入选北京市“十病十药”项目
29	一类新药	DT678	抗凝血	一年内申报临床的新药
30		索非布韦类似物	丙肝	

2019年在生产体系建设方面，继续建立和完善生产质量管理体系，提高员工专业素质，大力宣传工匠精神，加强员工规范操作意识和业务技能；继续重视节能减排，进一步提高生产设备现代化、自动化水平；做好绩效评估，调动员工积极性，引进优秀人才，注重中高层梯队建设。完成了大兴基因工程发酵与纯化车间大型设备的选型与调研，启动了针剂车间净化装修及配套工程。完成了固体车间和实验室体系建设，初步具备承接国内外高端制剂项目注册的能力。在营销方面，公司2019年主要品种面临较大的政策调整压力，公司积极适应医保招标政策的变化，结合自身产品特点，继续对潜力优势品种精耕细作，全年四个基因工程品种市场份额整体稳步提升，次新品种替莫唑胺、来那度胺、奥硝唑、多西他赛、及依诺肝素钠销售增长良好，公司继续完善营销体系建设，继续引进营销骨干和加强学术推广力度，做好营销支持，在合作共赢的基础上努力扩大市场占有率。

在投资方面公司与GEMPHIRE THERAPEUTICS INC签署Gemcabene项目许可和合作协议，获得Gemcabene（降酯产品）在中国地区（中国大陆及港澳台）的独家开发使用权并协助公司开展Gemcabene在中国的药物临床申报及参加国际多中心三期临床试验，该项投资将进一步丰富公司在心脑血管领域的布局，增加公司脂质代谢产品的储备；公司在充分论证工业大麻的未来市场前景，特别对大麻二酚（CBD）的药用价值和大健康领域开发前景做了专门调研后投资设立了海布生物科技（云南）有限公司，将投资工业大麻种植、加工和深度开发。公司参股企业长风医药股份有限公司完成E+轮融资，参股公司首创控股在创新领域业绩突出并获得大额资金投入及政府强力支持，北京星昊医药股份有限公司完成上市前申报准备工作。

2019年，公司在不断加强内部管理的基础上重视内部人才队伍培养，不断完善内部奖惩和绩效管理，在重点产品推广和开发方面不断探索和总结经验。公司积极适应行业形势、行业政策、终端市场环境的变化，认真分析和把握各省招标机会，在市场推广及区域管理方面不断改进和完善，努力克服诸多不利因素，积极调整内部产品结构和推广策略，同时积极加强各层次营销人才引进，完善营销制度体系建设和激励约束机制，认真落实内部交流沟通，制定月度、季度等定期总结会议。进一步加大学术推广力度，对重点产品继续精耕细作，确保了重点产品市场占有率不断提升。公司重视履行社会责任，全年累计向全国218名贫困患者提供救助金1,761,131元，向北京地区患者173人捐助了治疗药品，累计发放268人次，折合人民币4,432,842元，为贫困患者及其家庭减轻了经济负担，为医药扶贫做出了贡献。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,029,703,659.83	100%	2,167,471,668.54	100%	-6.36%
分行业					
医药行业	2,008,571,336.96	98.96%	2,143,312,068.10	98.89%	-6.29%
其他	21,132,322.87	1.04%	24,159,600.44	1.11%	-12.53%
分产品					
生物、生化药	1,460,917,882.01	72.00%	1,772,380,247.22	81.77%	-17.57%
化学药	541,013,577.23	27.00%	370,597,321.75	17.10%	45.98%
其他	27,772,200.59	1.00%	24,494,099.57	1.13%	13.38%
分地区					
东北	253,615,960.72	12.50%	332,384,022.35	15.33%	-23.70%
华北	326,016,927.55	16.06%	373,502,646.60	17.23%	-12.71%
华东	584,169,940.17	28.78%	584,060,384.18	26.95%	0.02%
中南	588,891,153.29	29.01%	624,585,758.67	28.82%	-5.71%
西南	183,356,424.30	9.03%	158,161,297.54	7.30%	15.93%
西北	73,431,401.82	3.62%	72,286,850.43	3.33%	1.58%
总经销(不分区域及出口业务)	20,221,851.98	1.00%	22,490,708.77	1.04%	-10.09%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						

医药行业	2,008,571,336.96	399,981,965.78	80.09%	-6.29%	-8.40%	0.46%
分产品						
生物、生化药	1,460,917,882.01	337,974,328.65	76.87%	-17.57%	-15.26%	-0.63%
化学药	541,013,577.23	56,037,029.86	89.64%	45.98%	49.73%	-0.26%
其他	6,639,877.72	5,970,607.27	10.08%	1,885.02%	1,318.09%	35.95%
分地区						
东北	253,562,863.33	50,470,910.33	80.10%	-23.71%	-27.08%	0.92%
华北	323,717,340.64	64,199,907.31	80.17%	-12.46%	-4.50%	-1.65%
华东	584,169,940.17	116,288,965.09	80.09%	0.02%	-3.90%	0.81%
中南	587,964,480.70	117,363,191.67	80.04%	-5.76%	-10.30%	1.01%
西南	183,356,424.30	36,500,215.71	80.09%	15.93%	11.39%	0.81%
西北	73,431,401.82	14,617,769.82	80.09%	1.58%	-2.39%	0.81%
总经销（不分区域及出口业务）	2,368,886.00	541,005.85	77.16%	-12.99%	-17.26%	1.18%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
生物、生化药(单位:支、瓶)	销售量	支、盒、瓶	32,202,972	37,678,909	-14.53%
	生产量	支、盒、瓶	34,346,275	34,957,598	-1.75%
	库存量	支、盒、瓶	3,353,173	1,209,870	177.15%
化学药(单位:支、瓶、盒)	销售量	支、盒、瓶	13,576,488	12,188,663	11.39%
	生产量	支、盒、瓶	13,993,174	12,053,762	16.09%
	库存量	支、盒、瓶	1,372,506	955,820	43.59%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

为促进销售，保证销售业务的正常运行，本期产品的库存数量较上期有所增长。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
医药制造业	原材料	335,516,176.75	80.39%	365,187,841.31	81.48%	-8.13%
医药制造业	人工工资	47,638,636.03	11.41%	48,525,000.51	10.82%	-1.83%
医药制造业	能源、折旧及其他制造费用	34,224,256.40	8.20%	34,561,724.47	7.70%	-0.98%
合计		417,379,069.18	100.00%	448,274,566.29	100.00%	-6.89%

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
生物、生化药	原材料	279,630,974.70	67.01%	330,598,742.06	73.76%	-15.42%
生物、生化药	人工工资	32,963,686.43	7.90%	42,713,763.01	9.53%	-22.83%
生物、生化药	能源、折旧及其他制造费用	25,379,667.52	6.08%	25,516,306.00	5.69%	-0.54%
化学药	原材料	46,363,548.80	11.10%	31,022,824.87	6.92%	49.45%
化学药	人工工资	5,465,465.65	1.31%	4,008,187.03	0.89%	36.36%
化学药	能源、折旧及其他制造费用	4,208,015.42	1.01%	2,394,406.85	0.53%	75.74%
其他	原材料	9,521,653.25	2.28%	3,566,274.38	0.80%	166.99%
其他	人工工资	9,209,483.95	2.21%	1,803,050.47	0.40%	410.77%
其他	能源、折旧及其他制造费用	4,636,573.46	1.10%	6,651,011.62	1.48%	-30.29%
合计		417,379,069.18	100.00%	448,274,566.29	100.00%	-6.89%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

本期纳入合并财务报表范围的子公司共8户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
北京双鹭立生医药科技有限公司 (以下简称“双鹭立生”)	全资子公司	二级	100	100
辽宁迈迪生物科技股份有限公司 (以下简称“辽宁迈迪”)	控股子公司	二级	48.57	48.57
新乡双鹭药业有限公司 (以下简称“新乡双鹭”)	控股子公司	二级	70	70
北京欧宁药店有限公司 (以下简称“欧宁药”)	全资子公司	二级	100	100

店”)				
北京双鹭生物技术有限公司(以下简称“双鹭生物”)	全资子公司	二级	100	100
PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC	控股子公司	二级	80.95	80.95
大连先端生物科技有限公司(以下简称“大连先端”)	控股子公司	三级	48.57	48.57
海布生物科技(云南)有限公司(以下简称“海布生物”)	控股子公司	二级	70	70

子公司的持股比例不同于表决权比例的原因、以及持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据说明详见“附注八、在其他主体中的权益(一)在子公司中权益”。

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比,增加1户,减少1户,其中:

1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
海布生物科技(云南)有限公司	非同一控制下企业合并

1. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
迈迪生物试剂(上海)有限公司	注销

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	262,385,803.10
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	12.93%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	第一名	69,595,163.49	3.43%
2	第二名	59,787,961.03	2.95%
3	第三名	46,035,575.36	2.27%
4	第四名	45,864,120.90	2.26%
5	第五名	41,102,982.32	2.02%
合计	--	262,385,803.10	12.93%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	45,197,396.54
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	25.62%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	30,254,867.20	17.15%
2	第二名	4,954,197.46	2.81%
3	第三名	4,566,371.70	2.59%
4	第四名	3,079,214.71	1.74%
5	第五名	2,342,745.47	1.33%
合计	--	45,197,396.54	25.62%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	890,226,770.26	911,164,243.36	-2.30%	
管理费用	97,536,728.88	55,677,729.06	75.18%	
财务费用	-25,236,541.13	-20,828,759.53	21.16%	
研发费用	128,352,884.41	72,894,271.51	76.08%	本期研发费用比上年同期增长 76.08% 主要系本期加大研发投入所致。

4、研发投入

适用 不适用

研究开发费用主要包括以下几个方面：新技术和新品种的开发和引进，包括新分子、新工艺、关键质控技术、制剂技术的开发、引进和消化等等。临床前工艺研究和质量研究，主要用于日常试剂、耗材、设备与场地维护、实验动物等等。临床研究费用，主要包括产品各期临床研究费用，包括临床观察费、检查费、受试者补偿费用，以及临床研究过程相关的其它支出。设备费用和场地费用，包括工艺设备和质量研究设备的购置、维修费用，折旧费用等等，如发酵罐、纯化设备、电泳设备和配件等等；还包括设备和场地日常的消耗费用，如水、电等费用。注册、信息、调研与服务费用，包括研究过程中市场信息的调查分析报告、产品临床价值分析、市场策略分析、产品注册和再注册费用等等。其它费用，包括人员费用、会议费和差旅、适当的招待费用等等。

2019年开展的临床研究有培门冬酶注射液、丙酸倍氯米松气雾剂、瑞戈非尼片、达格列净片、及伏立康唑片生物等效试验；长效、短效FSH及重组全人抗CTLA-4单克隆抗体I期临床试验；泰思胶囊及门冬胰岛素30注射液III期临床试验；门冬胰

胰岛素注射液钳夹试验等。

公司研发投入情况

	2019 年	2018 年	变动比例
研发人员数量（人）	300	291	3.09%
研发人员数量占比	41.10%	41.63%	-0.53%
研发投入金额（元）	170,936,180.00	148,105,020.87	15.42%
研发投入占营业收入比例	8.42%	6.83%	1.59%
研发投入资本化的金额（元）	42,583,295.59	57,525,626.00	-25.98%
资本化研发投入占研发投入的比例	24.91%	38.84%	-13.93%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,377,708,219.61	2,407,785,973.22	-1.25%
经营活动现金流出小计	1,711,881,607.63	1,922,612,462.72	-10.96%
经营活动产生的现金流量净额	665,826,611.98	485,173,510.50	37.23%
投资活动现金流入小计	469,471,828.26	799,342,284.34	-41.27%
投资活动现金流出小计	852,647,656.92	1,215,010,716.31	-29.82%
投资活动产生的现金流量净额	-383,175,828.66	-415,668,431.97	7.82%
筹资活动现金流入小计	6,603,095.74		
筹资活动现金流出小计	205,556,175.19	342,450,000.00	-39.97%
筹资活动产生的现金流量净额	-198,953,079.45	-342,450,000.00	41.90%
现金及现金等价物净增加额	83,911,251.46	-272,607,217.70	130.78%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增长37.23%，主要系本期收到其他与经营活动有关现金增加及支付的各项税费减少所致；

投资活动现金流入较上年同期减少41.27% 主要系本期投资收回的现金及收到的投资收益减少所致；

筹资活动现金流出较上年同期减少39.97% 主要系本期股利分配减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,260,863,772.22	24.13%	1,173,303,491.28	23.52%	0.61%	
应收账款	603,837,203.61	11.56%	673,757,096.56	13.51%	-1.95%	
存货	108,345,829.53	2.07%	251,267,872.16	5.04%	-2.97%	
投资性房地产	17,705,041.14	0.34%	18,610,768.14	0.37%	-0.03%	
长期股权投资	408,680,545.37	7.82%	412,471,785.46	8.27%	-0.45%	
固定资产	478,803,970.85	9.16%	446,333,348.77	8.95%	0.21%	
在建工程	109,155,304.40	2.09%	113,010,588.32	2.27%	-0.18%	
短期借款	3,935,927.38	0.08%			0.08%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	131,453,509.01	8,996,524.60						140,450,033.61
2.其他非流动金融资产	137,112,533.35	4,703,266.47			50,000,000.00		-12,119,054.99	179,696,744.83
金融资产小计	268,566,042.36	13,699,791.07			50,000,000.00		-12,119,054.99	320,146,778.44
上述合计	268,566,042.36	13,699,791.07			50,000,000.00		-12,119,054.99	320,146,778.44
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
59,675,000.00	317,467,523.00	-81.20%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	36,080,160.76	4,243,419.00		140,200.00	140,200.00	1,532.66	33,896,380.00	自有资金
其他	100,000,000.00	4,753,105.60					106,553,653.61	自有资金
合计	136,080,160.76	8,996,524.60	0.00	140,200.00	140,200.00	1,532.66	140,450,033.61	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京双鹭立生医药科技有限公司	子公司	生产大容量注射剂、小容量注射剂、冻干粉针剂等	56,000,000.00	157,664,969.88	144,377,665.33	61,836,972.27	31,589,706.90	27,441,540.72
PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC.	子公司	技术开发、技术转让	20,000,000.00 加元	106,192,603.11	-42,918,779.12	17,852,965.98	-3,106,736.82	-3,106,736.82
北京双鹭生物技术有限公司	子公司	技术开发、技术转让、技术咨询	80,000,000.00	352,496,665.31	101,733,916.83	44,906,496.09	30,167,327.90	25,285,601.23
新乡双鹭药业有限公司	子公司	原料药生产、销售；生物工程和生物医药研究开发、技术咨询、技术服务、技术转让；对外贸易经营。	60,000,000.00	36,878,811.45	18,222,665.31	7,284,680.87	-5,258,189.76	-5,258,209.76
辽宁迈迪生物科技股份有限公司	子公司	体外临床免疫诊断试剂、体外临床化学诊断试剂、核酸诊断试	21,000,000.00	43,030,542.82	30,826,122.23	1,033,185.71	-9,618,334.55	-9,618,334.55

		剂、体外诊断试剂相配套的检验诊断仪器研究开发、生产、销售						
北京欧宁药店有限公司	子公司	零售化学药制剂、抗生素、生化药品、中成药	500,000.00	537,023.19	537,002.89		1,327.02	1,260.66

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业的发展趋势及面临的市场竞争格局

国内老龄化日益严重，医药需求急剧增加，同时国家医疗保障体系兜底能力捉襟见肘。为规避医保基金刺穿风险，药品采购模式变革成为一大利器。随着带量采购的持续推进，一方面我国仿制药价格将回归生产环节的合理水平，节约大量医保资源，惠及民生；而另一方面相当数量的企业面对大幅降价的压力，行业将面临优胜劣汰、重新洗牌的局面。以上政策变化将改变我国医药行业仿制药企业多、行业集中度低、药品价格虚高等问题。预计，带量采购、医保控费、招标降价等一系列政策措施的实施，对解决老百姓看病难，看病贵的问题起到积极作用，这将进一步释放市场需求，使医药企业迎来机遇和挑战。

公司作为我国生物医药行业的骨干企业，一直高度重视产品研发创新，在肿瘤、糖尿病、心脑血管等领域有数种创新品种布局。公司积极适应市场需要，把握行业政策，调整研发及销售策略，壮大公司实力，确保公司持续稳健发展。

（二）2020年公司整体发展规划及经营目标

2020年公司将积极应对行业政策及市场形势变化，努力克报新冠肺炎疫情、主要品种受政策影响及集中招标采购政策带来的影响和困难，加快优势品种的研究开发进程，继续巩固公司在传统治疗领域的产品竞争优势，进一步丰富公司在血液肿瘤、免疫治疗、肝病、抗凝血治疗、糖尿病治疗、生殖健康领域等老年慢病治疗领域的产品储备，继续加强与海内外各类优势企业和研发机构的合作，加快大兴基地的建设步伐，积极适应新药品监管体系施行后带来的问题和机遇，行业政策和终端市场的变化，调整研发和营销策略，大力引进和培养人才，继续完善内部考核选拔机制，加强内部制度建设，确保公司在面对不利影响中实现企业稳健发展。

在研究开发方面，2020年公司继续加强重点研发项目的管理，加快重点项目的推进。在生物药领域加快长效GLP-1-Fc、德谷胰岛素、利拉鲁肽等糖尿病治疗生物药物的临床研究，完成PEG-ASP的临床一致性评价，推进FSH、长效FSH、伊匹单抗、帕妥珠单抗等品种的临床试验进程，启动长效EPO的中试和药理毒理，推进重点品种ADCC增强型曲妥珠单抗、ADCC增强型西妥昔单抗的研发进程；在化学药领域完成替米沙坦、多西他赛、紫杉醇等产品的一致性评价，完成伏立康唑片、注射用伏立康唑、达格列净片、阿加曲班注射液、瑞格非尼片等产品的申报。继续加大人才引进力度和内部人才培养，加大技术引进力度，持续提升现有平台的技术水平，继续加强与发达国家的高校院所和产业化机构的交流融合，进一步推进生物技术领域的国际合作。继续提升真核系统的基因表达技术水平，提升糖蛋白与抗体药物质量研究平台的技术水平。

在生产质量体系建设方面，在继续建立和完善生产质量管理体系的基础上加快大兴生产基地的建设，积极适应新药品

管理法实施、药品集中招标带量采购有序推进、GMP认证取消后监管发生变化等带来的机遇和挑战，积极制定药品上市后风险管理计划，按照相关指导原则，积极主动地开展药品上市后研究，进一步加强对药品的安全性、有效性和质量可控性的管理，加强对已上市药品的持续监控和跟踪。继续加强员工专业素质培养，加强员工规范操作意识和业务技能；继续重视节能减排，进一步提高生产设备现代化、自动化水平；做好绩效评估，调动员工积极性，引进优秀人才，注重中高层梯队建设。完善大兴固体车间生产质量体系与欧美对接，完成基因工程车间建设及相应软件准备工作。完成大兴真核车间净化装修与配套工程，完成设备安装调试并投入试运行；完成来那度胺的升级改造；完成非布司他片的工艺验证和FDA变更生产地址的转移批生产和国内申报。

在营销方面，公司积极适应医保招标政策的变化，结合自身产品特点，继续对优势品种精耕细作，继续扩大营销队伍，积极适应市场形势变化，继续加强营销体系建设。加强对重点产品的学术推广力度，加强营销人员的绩效管理和业绩考核，着力培养营销人员的合作精神、工作热情、对企业的忠诚责任感等。对营销人员的报酬、奖惩、淘汰与升迁进行精细化管理；继续引进营销骨干，继续细分密布区域市场，加强与国内优势企业的合作，在合作共赢的基础上努力扩大市场占有率。

2020年注定不平凡，疫情下面对医药行业政策的调整和公司产品结构的调整，我们将努力适应终端市场变化的特点，在动荡中抓住市场机会，在市场变化中谋求发展。努力拓展公司的盈利渠道，提升公司抵御各种风险的能力。将继续规范公司内部管理，继续重视高端人才引进及人才队伍培养，完善内部考核机制和绩效管理体系，努力提升员工的整体素质，充分调动各级员工积极性，加快重点品种研发进程和优势项目的引进，重视内外合作，加大在创新药研究开发的投入和加强国际合作，努力储备更多的优势品种，以适应不断变化的医药环境，增强企业的核心竞争力，积极履行社会责任。

（三）公司战略实施和经营目标达成所面临的风险

2020年医药行业受新冠肺炎疫情影响，处方药市场因住院病人减少受到波及，同时部分产品的医保调整，可能对公司生产经营状况、财务状况和持续盈利能力产生一定的不利影响，主要有以下因素：

1、行业政策风险

2020国家在医保支出、招标采购、带量采购等政策的执行可能会使公司部分产品受到影响，调出医保目录的产品短期会对公司业绩产生较大影响，也将迫使公司进行产品结构调整。招标采购可能会导致公司产品销售价格下降，可能会对公司产生一定的影响。公司将密切关注各项政策动向，加大对潜力产品的市场开发和推广，加快新产品的上市进程，以弥补以上不利因素的影响。

2、新冠肺炎疫情风险

新冠肺炎疫情目前仍存在较大的不确定性，在一季度对公司经营业绩产生较大的影响下目前全年的形势仍存在较大的不确定性。一是国内疫情仍存防控疏漏导致区域性暴发的风险，二是防控措施过严、时间过长对医院正常经营的影响。以上两因素均可能影响医院终端市场从而对公司产品销售产生影响。

3、研发风险

药品研发存在研发周期长、投入大、风险高等特点，公司将提高科学研究及管理水平，积极将可控风险降到最低。

4、管理风险

随着公司规模的不扩张，对企业管理也提出了更高的要求。公司将继续完善内部管理体系建设，继续引进高层次人才，增加公司人才储备，充分调动员工积极性和创造性。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年05月08日	其他	其他	详情请参见公司于2019年5月10日刊登在深交所互动易(irm.cninfo.com.cn)的《双鹭药业：2019年5月8日投资者关系活动记录表》

2019年06月05日	实地调研	机构	详情请参见公司于2019年6月6日刊登在深交所互动易(irm.cninfo.com.cn)的《双鹭药业:2019年6月5日投资者关系活动记录表》
2019年06月11日	实地调研	机构	详情请参见公司于2019年6月12日刊登在深交所互动易(irm.cninfo.com.cn)的《双鹭药业:2019年6月12日投资者关系活动记录表》

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司上市以来，一直严格按照《关于修改上市公司现金分红若干规定的决定》（中国证监会令[2008]57号）的要求，对现金分红政策进行了明确的规定，并一直坚持持续稳定的股利分配政策。为了完善和健全公司科学、持续、稳定的分红决策和监督机制，增加利润分配决策透明度和可操作性，积极回报投资者，引导投资者树立长期投资和理性投资理念，2012年公司根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、中国证监会北京监管局《关于进一步完善上市公司现金分红有关事项的通知》及深圳证券交易所的有关规定和要求，结合公司行业特征、经营发展规划、股东回报等因素，依据《公司法》等有关法律法规，对《公司章程》中关于利润分配政策的条款进行了修改，进一步细化了利润分配特别是现金分红政策。公司利润分配方案均经过董事会、股东大会审议通过后实施，决策程序透明，符合相关法律法规的要求。

报告期内，2019年5月22日召开的公司2018年度股东大会审议通过了《公司2018年度利润分配预案》，根据该决议，公司以2018年12月31日公司总股本684,900,000股为基数，向全体股东每10股派3元人民币现金（含税），送红股5股（含税），合计派发现金205,470,000元，送红股342,450,000股。上述利润分配方案于2019年7月4日实施完毕。并于2019年6月26日在《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上刊登了《北京双鹭药业股份有限公司2018年年度权益分派实施公告》（2019-023）。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	符合《公司章程》的规定；符合公司年度股东大会关于利润分配方案决议的要求。
分红标准和比例是否明确和清晰：	《公司章程》第一百六十一条对分红标准和比例作出明确界定，公司严格按该分红标准和比例执行。
相关的决策程序和机制是否完备：	《公司章程》第一百六十二条对利润分配方案的决策和实施程序作出明确规定，公司严格按该规定执行。
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	独立董事对利润分配方案进行充分审议，独立董事对该事项发表了同意的独立意见。
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	报告期内，公司现金分红政策未作调整或变更。

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

1、2017年度利润分配预案：2018年4月10日，公司2017年年度股东大会审议通过了《公司2017年度利润分配预案》，以2017年12月31日公司总股本684,900,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利5.0元（含税），不以公积金转增股本。合计派发现金342,450,000.00元，公司剩余未分配利润 2,498,989,119.26元结转至下一年度。此次利润分配方案于2018年5月4日实施完毕。详见2018年4月25日公司刊登在《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《北京双鹭药业股份有限公司2017年年度权益分派实施公告》（2018-031）。

2、2018年度利润分配预案：2019年5月22日，公司2018年年度股东大会审议通过了《公司2018年度利润分配预案》，以2018

年12月31日公司总股本684,900,000股为基数，以未分配利润向全体股东每10股派发现金红利3.0元（含税），送红股5股（含税），不以公积金转增股本。合计派发现金205,470,000元，送红股342,450,000股，公司剩余未分配利润306,739,0265.92元结转至下一年度。此次利润分配方案于2019年7月4日实施完毕。详见2019年6月26日公司刊登在《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《北京双鹭药业股份有限公司2018年年度权益分派实施公告》（2019-023）。

3、2019年度利润分配预案：2020年4月27日，公司第七届董事会第十三次会议审议通过了《公司2019年度利润分配预案》，拟以2019年12月31日公司总股本1,027,350,000股为基数，每10股派发现金红利2元（含税），不以公积金转增股本。合计派发现金205,470,000元，公司剩余未分配利润2,978,608,171.32元结转至下一年度。该预案尚需提交公司2019年年度股东大会审议。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 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	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)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
2019年	205,470,000.00	486,783,623.39	42.21%	0.00	0.00%	205,470,000.00	42.21%
2018年	205,470,000.00	571,449,518.61	35.96%	0.00	0.00%	205,470,000.00	35.96%
2017年	342,450,000.00	533,575,372.02	64.18%	0.00	0.00%	342,450,000.00	64.18%

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

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	2
每10股转增数(股)	0
分配预案的股本基数(股)	1027350000
现金分红金额(元)(含税)	205,470,000.00
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00
现金分红总额(含其他方式)(元)	205470000
可分配利润(元)	3,184,078,171.32
现金分红总额(含其他方式)占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
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%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2019 年度母公司实现净利润 499,949,451.70 元，根据《公司法》和本公司章程的规定，按 10%提取法定盈余公积金 49,994,945.17 元，加上因执行新金融工具准则调整后的年初未分配利润 3,295,938,959.51 元，减去支付 2018 年度普通股股利 205,470,000.00 元，转作股本的普通股股利 342,450,000.00 元，实际可供股东分配利润 3,197,973,466.04 元。2019 年末合并未分配利润为 3,184,078,171.32 元。根据深圳证券交易所的相关规则，按照母公司和合并未分配利润孰低原则，2019 年度可供股东分配的利润确定为不超过 3,184,078,171.32 元，同时根据公司的实际情况，根据公司董事会通过的 2019 年度利润分配预案，公司拟以 2019 年 12 月 31 日公司总股本 1,027,350,000 股为基数，每 10 股派发现金红利 2 元（含税），不以公积金转增股本。合计派发现金 205,470,000 元，公司剩余未分配利润 2,978,608,171.32 元结转至下一年度。

三、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	徐明波	确保公司独立运作、避免同业竞争、减少关联交易的承诺	2011 年 4 月 28 日，公司股东徐明波先生将其持有的 1,230,000 份（未除权）股票期权行权后成为公司第一大股东时，在披露的《详式权益变动报告书》中作出了以下承诺：（1）为确保公司与控股股东实行人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险。公司第一大股东徐明波先生于 2011 年 5 月 7 日出具了《关于保持上市公司独立性的承诺函》。（2）为避免同业竞争损害本公司及其他股东的利益，公司第一大股东徐明波先生于 2011 年 5 月 7 日出具了《关于避免同业竞争的承诺函》。（3）为确保关联交易公平合理并尽量减少关联交易，决不损害公司利益。公司第一大股东徐明波先生于 2011 年 5 月 7 日出具了《关于减少关联交易的承诺函》。	2011 年 05 月 07 日	徐明波先生为本公司第一大股东期间持续有效。	截至目前，承诺人遵守了上述承诺。
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	法人股东新乡白鹭投资集团有限公司和自然人	避免同业竞争的承诺	为避免同业竞争损害本公司及其他股东的利益，公司股东新乡白鹭化纤集团有限责任公司与徐明波先生分别于 2003 年 10 月 21 日出具了不以任何方式参与与公司构成或可能构成竞争之	2003 年 10 月 21 日	长期	截至目前，承诺人遵守了上述承诺。

	股东徐明波先生		任何业务或活动的承诺。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序
本公司自2019年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号-金融资产转移》和《企业会计准则第24号-套期会计》、《企业会计准则第37号-金融工具列报》	本次会计政策变更业经公司第七届董事会第八次会议及第七届监事会第五次会议审议通过。公司独立董事及监事会发表了明确意见。
本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》	

会计政策变更说明：

执行新金融工具准则对本公司的影响

本公司自2019年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第

23号-金融资产转移》和《企业会计准则第24号-套期会计》、《企业会计准则第37号-金融工具列报》（以上四项统称<新金融工具准则>），变更后的会计政策详见附注四。

于2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司未调整可比期间信息。金融工具原账面价值和金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入2019年1月1日留存收益或其他综合收益。

执行新金融工具准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2018年12月31日	累积影响金额			2019年1月1日
		分类和 计量影响 (注1)	金融资产 减值影响 (注2)	小计	
交易性金融资产	—	131,453,509.01	—	131,453,509.01	131,453,509.01
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	29,652,961.00	-29,652,961.00	—	-29,652,961.00	—
应收票据	42,154,391.89	-42,154,391.89	—	-42,154,391.89	—
应收款项融资	—	42,154,391.89	—	42,154,391.89	42,154,391.89
其他流动资产	508,528,705.38	-101,800,548.01	—	-101,800,548.01	406,728,157.37
可供出售金融资产	107,548,026.79	-107,548,026.79	—	-107,548,026.79	—
其他非流动金融资产	—	137,112,533.35	—	137,112,533.35	137,112,533.35
递延所得税资产	14,379,174.66	-226,765.12	—	-226,765.12	14,152,409.54
资产合计	702,263,259.72	29,337,741.44	—	29,337,741.44	731,601,001.16
递延所得税负债	—	4,477,993.07	—	4,477,993.07	4,477,993.07
负债合计	—	4,477,993.07	—	4,477,993.07	4,477,993.07
盈余公积	545,523,297.16	2,510,521.19	—	2,510,521.19	548,033,818.35
未分配利润	3,272,860,265.92	22,349,227.18	—	22,349,227.18	3,295,209,493.10
所有者权益合计	545,523,297.16	24,859,748.37	—	24,859,748.37	3,843,243,311.45

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出；根据新金融工具准则的要求，自2019年1月1日起，本公司可供出售金融资产107,548,026.79元因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而重分类至其他非流动金融资产；其他流动资产508,528,705.38元中101,800,548.01元因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而重分类至交易性金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产29,652,961.00元重分类至交易性金融资产；应收票据42,154,391.89元因分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而重分类至应收款项融资。

执行新债务重组及非货币性资产交换准则对本公司的影响

本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理，并根据准则的规定对于2019年1月1日至准则实施日之间发生的非货币性资产交换和债务重组进行调整。本公司首次执行该准则对财务报表无影响。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期纳入合并财务报表范围的子公司共8户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
北京双鹭立生医药科技有限公司（以下简称“双鹭立生”）	全资子公司	二级	100	100
辽宁迈迪生物科技股份有限公司（以下简称“辽宁迈迪”）	控股子公司	二级	48.57	48.57
新乡双鹭药业有限公司（以下简称“新乡双鹭”）	控股子公司	二级	70	70
北京欧宁药店有限公司（以下简称“欧宁药店”）	全资子公司	二级	100	100
北京双鹭生物技术有限公司（以下简称“双鹭生物”）	全资子公司	二级	100	100
PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC	控股子公司	二级	80.95	80.95
大连先端生物科技有限公司（以下简称“大连先端”）	控股子公司	三级	48.57	48.57
海布生物科技（云南）有限公司（以下简称“海布生物”）	控股子公司	二级	70	70

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加1户，减少1户，其中：

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
海布生物科技（云南）有限公司	非同一控制下企业合并

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
迈迪生物试剂（上海）有限公司	注销

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	18
境内会计师事务所注册会计师姓名	郝丽江、易欢
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无
----------------------------	---

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
信托理财产品	自有资金	100,000,000	500,000,000	0
券商理财产品	自有资金	0	100,000,000	0
合计		100,000,000	600,000,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司成立以来，始终秉承“以质量求生存，以创新求发展”的企业理念，致力于“为人类制造质优价廉的医药产品，为股东创造不断增长的投资回报，为员工营造实现自我的工作环境”。2019年，公司在实现自身发展的同时，积极履行社会责任，公司编制了《北京双鹭药业股份有限公司2019年度社会责任报告》，上述报告详细介绍了公司在公司治理、诚信经营、安全生产、职工权益、环境保护、节能减排及社会公益等方面的工作。详细内容见2020年4月21日刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的公司《北京双鹭药业股份有限公司2019年度社会责任报告》。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

报告期内，公司继续通过公司慈善基金针对低收入因病致贫群体进行救助。

(2) 年度精准扶贫概要

报告期内，公司通过北京双鹭公益慈善基金会共资助来自安徽、甘肃、广东、广西、河南、湖北、湖南等十余个省市的二百余名患者，捐赠金额140余万元。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	农林产业扶贫
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	1
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	700
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

公司将继续对特困危重病人群体进行救助，减轻患者负担。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司虽然不属于环境保护部门公布的重点排污单位，但依然积极响应国家环保号召，主动履行企业环保责任和义务。2019年公司及各子公司开展了一系列环保防范和治理措施。公司设有较为完善的污水处理设施和水质在线检测系统。编制突发环境事务应急预案。公司报告期内未发生重大社会安全问题，未受到环境保护部门的重大行政处罚。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、2019年8月，北京崇德英盛创业投资有限公司投资2000万元人民币参股北京君科华元医药科技有限公司，出资后持有北京君科华元医药科技有限公司33.33%的股份。

2、2019年11月，北京崇德弘信创业投资中心（有限合伙）对外转让持有的上海康达医疗器械集团股份有限公司1.67%的股权，并将该项目退出收益进行分配，其中，我公司获本金分配4,100,754.00元，收益分配1,632,306.64元，分配总额5,733,060.64元。

3、2019年12月，长风药业股份有限公司召开股东大会审议通过了关于实施股权激励计划并增资的议案，同意公司向苏州闽美投资管理企业（有限合伙）发行股份339.5416股股份（占股份发行后公司总股本的3.3816%）用于作为股权激励计划未来拟向被激励员工授予的公司股份，同意本次股份发行后公司注册资本变更为人民币10040.7314万元，总股本为10040.7314万股，本次股份发行后我公司占有长风药业6.2934%股份（截止本报告期末，长风药业已完成D轮融资）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	116,983,379	17.08%		58,532,938		82,500	58,615,438	175,598,817	17.09%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	116,983,379	17.08%		58,532,938		82,500	58,615,438	175,598,817	17.09%
其中：境内法人持股	0	0.00%							
境内自然人持股	116,983,379	17.08%		58,532,938		82,500	58,615,438	175,598,817	17.09%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	567,916,621	82.92%		283,917,062		-82,500	283,834,562	851,751,183	82.91%
1、人民币普通股	567,916,621	82.92%		283,917,062		-82,500	283,834,562	851,751,183	82.91%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	684,900,000	100.00%		342,450,000		0	342,450,000	1,027,350,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2019年6月10日，公司董事长兼总经理徐明波先生通过集合竞价方式增持公司股票10,000股，增持股份按“高管股份”相应规则予以锁定。

2、根据公司《2018年度利润分配方案》，公司以总股本684,900,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3元（含

税)，送红股5股（含税）。上述利润分配方案于2019年7月4日实施完毕。分红前本公司总股本为684,900,000股，分红后总股本增至1,027,350,000股。公司董事、监事、高级管理人员持股按“高管股份”相应规则予以锁定以及报告期内限售股份持有人持有的部分限售流通股解除限售所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2019年4月22日公司召开第七届董事会第八次会议，审议通过了《2018年度利润分配预案》，具体内容详见公司于2019年04月24日登载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）及《中国证券报》上的《北京双鹭药业股份有限公司第七届董事会第八次会议决议公告》（公告编号：2019-009）。2019年05月22日公司召开了2018年度股东大会，审议通过了《公司2018年度利润分配预案》，具体内容详见公司于2019年05月23日登载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）及《中国证券报》上的《北京双鹭药业股份有限公司2018年度股东大会决议公告》（公告编号：2019-021）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、2019年06月10日，经中国登记结算公司协助顺利完成了公司董事长兼总经理徐明波先生增持股票的过户手续，所增持股份按“高管股份”相应规则予以锁定。

2、2019年07月04日，经中国登记结算公司协助顺利完成了2018年度权益分派，公司总股本由684,900,000股增加为1,027,350,000股，具体内容详见公司于2019年06月26日登载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）及《中国证券报》上的《北京双鹭药业股份有限公司2018年年度权益分派实施公告》（公告编号：2019-023）。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

项目（元/股）	2019年度	2018年度	
		按原股本计算	按新股本计算
基本每股收益	0.4738	0.8344	0.5562
稀释每股收益	0.4738	0.8344	0.5562
归属于公司普通股股东的每股净资产	4.6802	6.5672	4.3781

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
徐明波	115,912,503	58,080,002	0	173,992,505	报告期增持及实施送股后按“高管锁定”相应规则予以锁定	不适用
梁淑洁	1,050,379	525,189	0	1,575,568	实施送股后按“高管锁定”相应规则予以锁	不适用

					定	
李亚军	15,217	7,608	0	22,825	实施送股后按“高管锁定”相应规则予以锁定	不适用
杨仲璠	2,655	1,327	0	3,982	实施送股后按“高管锁定”相应规则予以锁定	不适用
齐燕明	1,500	750	0	2,250	实施送股后按“高管锁定”相应规则予以锁定	不适用
魏素艳	1,125	562	0	1,687	实施送股后按“高管锁定”相应规则予以锁定	不适用
合计	116,983,379	58,615,438	0	175,598,817	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内公司实施了《2018年度利润分配预案》，使公司总股本由684,900,000股变更为1,027,350,000股，此次股份总数的变动未引起公司股东结构、公司资产以及负债结构的变动。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	52,422	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	51,034	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
徐明波	境内自然人	22.58%	231,990,007	77440003	173,992,505	57,997,502		

新乡白鹭投资集团有限公司	国有法人	20.63%	211,939,939	67872646	0	211,939,939	质押	55,000,000
香港中央结算有限公司	境外法人	1.20%	12,369,309	4723277	0	12,369,309		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.17%	12,036,150	4012050	0	12,036,150		
金燕	境内自然人	1.03%	10,621,100	2953173	0	10,621,100		
汪滨	境内自然人	0.74%	7,613,850	1735050	0	7,613,850		
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.59%	6,077,647	1648832	0	6,077,647		
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	其他	0.57%	5,876,550	1958850	0	5,876,550		
中欧基金—农业银行—中欧中证金融资产管理计划	其他	0.57%	5,808,900	1936300	0	5,808,900		
中国银河证券股份有限公司约定购回专用账户	其他	0.56%	5,759,900	2784900	0	5,759,900		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，第一大股东为徐明波先生、第二大股东为新乡白鹭投资集团有限公司，上述两大股东同为公司控股股东，与其他八名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
新乡白鹭投资集团有限公司	211,939,939	人民币普通股	211,939,939					
徐明波	57,997,502	人民币普通股	57,997,502					
香港中央结算有限公司	12,369,309	人民币普通股	12,369,309					

中央汇金资产管理有限责任公司	12,036,150	人民币普通股	12,036,150
金燕	10,621,100	人民币普通股	10,621,100
汪滨	7,613,850	人民币普通股	7,613,850
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	6,077,647	人民币普通股	6,077,647
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	5,876,550	人民币普通股	5,876,550
中欧基金—农业银行—中欧中证金融资产管理计划	5,808,900	人民币普通股	5,808,900
中国银河证券股份有限公司约定购回专用账户	5,759,900	人民币普通股	5,759,900
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前十名无限售流通股股东中，控股股东徐明波先生和新乡白鹭投资集团有限公司与其他八名无限售条件的股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。除此之外，未知其他无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前十大股东中，金燕通过普通证券账户持有本公司股票数量为 30,000 股，通过投资者信用账户持有本公司股票数量为 10,591,100 股，合计持有本公司股份 10,621,100 股；汪滨通过普通证券账户持有本公司股票数量为 4,139,550 股，通过投资者信用账户持有本公司股票数量为 3,474,300 股，合计持有本公司股份 7,613,850 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股；自然人控股

公司第一大股东为自然人股东徐明波先生（持股154,550,004，占公司总股本22.58），第二大股东为法人股东新乡白鹭化纤集团有限责任公司（持股211,939,939，占公司总股本20.63%），上述两大股东同为公司控股股东。

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
徐明波	中国	否
主要职业及职务	1964 年生，公司主要发起人、创办者和核心技术带头人，本报告期末直接持有本公司 22.57% 的股份。军事医学科学院博士毕业，教授级高级工程师。历任军事医学科学院课题组长、助理研究员、北京双鹭药业股份有限公司高级工程师、教授级高级工程师、总经理；是我国自己培养的青年基因工程中、下游技术专家，是北京市有突出贡献的专家并享受国务院特殊津贴，先后主持完成了多项国家级高技术重点研究及重大专项，发表论文 40 余篇，并获一项国家科技进步二等奖、两项北京市科技进步二等奖、一项北京市科技进步一等奖，一项军队科技进步一等奖，现兼任北京市科学技术协会副主席、企业创新工作委员会主任、中关村核心区生物医药产业联盟理事长、北京药理学会常务理事、生化工程国家重点实验室学术委员会委员。“科技北	

	京百名领军人才”、“新世纪百千万人才工程”国家级人选和“首都劳动奖章”获得者，2014 年推动“北京创造”的科技人物，2015 年入选“北京高层次创新创业人才支持计划 - 科技创新及科技创业领军人才”。公司第一届董事会董事、副董事长，第二届、第三届、第四届、第五届、第六届董事会董事、董事长，1994 年 12 月起任公司总经理至今。最近 5 年一直担任公司董事长、总经理、技术中心主任。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无

法人：

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
新乡白鹭投资集团有限公司	邵长金	1997 年 05 月 01 日	91410700172965191Q	主要业务及产品：投资、投资管理、投资咨询、资产管理、各种纤维及相关服装、服饰、产业用产品的织造、印染、制造、销售和进出口，各种相关的原材料、生产设备、配件、仪器、仪表及零部件的制造、销售和进出口、各种相关的生产技术和副产品的销售和进口、房屋、设备、土地等资产租赁，建筑物和构筑物的修缮。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	新乡白鹭投资集团有限公司报告期末持有新乡化纤股份有限公司 379,430,139 股，持股比例 30.17%，为新乡化纤股份有限公司的控股股东。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构;境内自然人

实际控制人类型：自然人

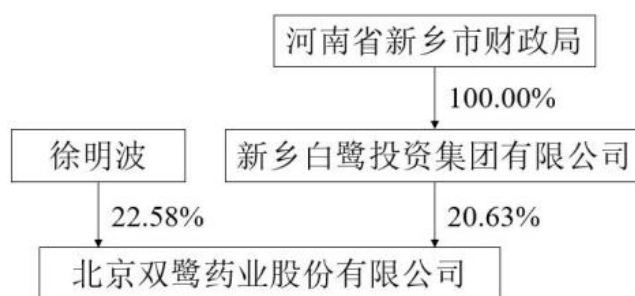
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
徐明波	本人	中国	否
主要职业及职务	现任公司董事长、总经理、技术中心主任，详细请参见本报告第八节“三、任职情况”		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
徐明波	董事长、总经理	现任	男	56	2003年06月13日	2021年04月09日	154,550,004	110,000		77,330,003	231,990,007
梁淑洁	董事、董事会秘书	现任	女	53	2003年06月13日	2021年04月09日	1,400,506			700,253	2,100,759
李亚军	常务副总经理兼任财务负责人	现任	男	42	2012年05月23日	2021年04月09日	20,289			10,144	30,433
杨仲璠	监事	现任	女	50	2006年04月11日	2021年04月09日	3,540			1,770	5,310
齐燕明	监事会主席	现任	女	48	2015年05月28日	2021年04月09日	2,000			1,000	3,000
魏素艳	独立董事	现任	女	67	2015年05月28日	2021年04月09日	1,500			750	2,250
合计	--	--	--	--	--	--	155,977,839	110,000	0	78,043,920	234,131,759

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、任职情况

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

(一) 董事

徐明波先生，1964年生，博士，公司主要发起人、创办者和核心技术带头人。军事医学科学院博士毕业，教授级高级工程师。担任本公司董事长、总经理、技术中心主任，兼任北京市科学技术协会副主席、企业创新工作委员会主任、中关村核心区生物医药产业联盟理事长、北京药理学常务理事、生化工程国家重点实验室学术委员会委员。“科技北京百名领军

人才”、“新世纪百千万人才工程”国家级人选和“首都劳动奖章”获得者，2014年推动“北京创造”的科技人物，2015年入选“北京高层次创新创业人才支持计划-科技创新及科技创业领军人才”。公司第一届董事会董事、副董事长，第二届、第三届、第四届、第五届、第六届董事会董事、董事长，现任北京双鹭药业股份有限公司第七届董事会董事长。

陈玉林先生，1945年生，大学学历，教授级高级工程师，享受政府特殊津贴，全国劳动模范，“五一劳动奖章”获得者。1970年毕业于中国纺织大学。历任新乡化学纤维厂车间技术员、副主任、主任，厂党委副书记、工会主席，先后担任新乡白鹭化纤集团有限责任公司党委书记、厂长、董事长、总经理，新乡化纤股份有限公司董事长和北京双鹭药业股份有限公司第一届、二届、三届、四届、五届、六届董事会董事。现任北京双鹭药业股份有限公司第七届董事会董事。

梁淑洁女士，1966年出生，工商管理硕士。曾在济南军区、军事医学科学院六所从事宣传和干部管理工作。2002年2月由军队自主择业到本公司工作，2002年5月起任办公室主任，2003年6月起任公司董事会秘书，2009年起任公司董事。曾荣获2010中国上市公司“最佳董秘奖”、2012年证券之星上市公司百强榜之最佳董秘奖、中小板上市公司“百佳董秘”、2013年上市公司口碑榜“最佳董秘”、“2014年新财富金牌董秘”、“2014年度金牛最佳董秘”。北京双鹭药业股份有限公司第四届、第五届、第六届董事会董事，现任北京双鹭药业股份有限公司第七届董事会董事。

王文新先生，1966年出生，经济学硕士，高级经济师、会计师。曾任新乡化纤股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书、财务负责人，现任新乡化纤股份有限公司董事、新乡白鹭投资集团有限公司总经理、民生证券有限责任公司监事，新乡市飞鹭纺织科技有限公司副董事长，北京双鹭药业股份有限公司第五届、第六届董事会董事，现任北京双鹭药业股份有限公司第七届董事会董事。

魏素艳女士，1952年生，经济学学士，管理学硕士，教授，中国注册会计师，中国注册资产评估师。历任北京理工大学管理与经济学院会计系教师。现任北京理工大学管理与经济学院会计学教授、硕士生导师、会计系责任教授，兼任北京瑞风协同科技股份有限公司和华夏电子通讯股份公司独立董事。主持和参与完成较大项目和科研课题10余项，主持的课题“北京理工大学会计专业实践教学环节的改革”，获2001年北京市优秀教学成果二等奖。2003年6月至2009年4月任本公司独立董事。现任北京双鹭药业股份有限公司第七届董事会独立董事。

苏志国先生，1954年生，博士，1982年毕业于大连工学院并赴英国留学，1985年获英国曼彻斯特大学博士学位，1986-1987年在荷兰Delft大学做博士后。1987年-1997年在大连理工大学工作，先后担任讲师（1987年）、副教授（1988年）、教授（1991年），1990-1992年美国麻省理工学院做访问学者。1997年被聘为中国科学院过程工程研究所研究员，2001年8月-2012年1月担任中科院过程所国家重点实验室主任，现任中科院过程所国家生化工程技术研究中心（北京）首席科学家、全军生物药制造和剂型工程重点实验室主任。现任北京双鹭药业股份有限公司第七届董事会独立董事。

（二）监事

杨仲璠女士，1969年生，硕士，研究员，历任卫生部兰州生物制品研究所助理工程师、工程师，曾获国家科学技术进步二等奖一项，甘肃省科学技术进步一等奖二项。2003年8月到本公司工作，最近五年任本公司技术中心主任助理、项目管理部主任。作为职工代表出任北京双鹭药业股份有限公司第三届、第四届、第五届、第六届、第七届监事会监事。未在其他企业兼职。

张春雷先生，1963年出生，大专学历，高级工程师，曾任新乡白鹭化纤集团有限责任公司董事、副总经理，现任新乡化纤股份有限公司监事会主席，新乡白鹭化纤集团有限责任公司董事、党委副书记、经委书记，新乡市飞鹭纺织科技有限公司监事，现任北京双鹭药业股份有限公司第七届监事会监事。

齐燕明女士，1970年生，大学学历，教授级高级工程师，1993年毕业于中国药科大学，先后在北京第三制药厂、美国泛华医药公司工作，2003年1月到本公司工作，历任技术员、质量监督员、QA主管，任本公司质量管理部主任。未在其他企业兼职。现任北京双鹭药业股份有限公司第七届监事会主席。

（三）高级管理人员

徐明波先生，简历同上。

梁淑洁女士，董事会秘书，简历同上。

李亚军先生，1977年出生，大学学历，副研究员。2000年毕业于天津商学院，同年到本公司工作，历任技术中心技术员、课题负责人、生产部车间主任、副总经理。现任北京双鹭药业股份有限公司常务副总经理兼任财务负责人。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
张春雷	新乡白鹭投资集团有限公司	党委副书记	2012年12月01日		是
张春雷	新乡白鹭投资集团有限公司	董事	2013年03月01日		是
王文新	新乡白鹭投资集团有限公司	总经理	2017年05月01日		是
在股东单位任职情况的说明	张春雷先生、王文新先生任职的新乡白鹭投资集团有限公司为公司控股股东，占本公司股份 20.63%。				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
徐明波	北京双鹭立生医药科技有限公司、北京双鹭生物技术有限公司、新乡双鹭药业有限公司、北京崇德英盛创业投资有限公司、海布生物科技（云南）有限公司、辽宁迈迪生物科技股份有限公司	董事长/董事			否
梁淑洁	北京双鹭立生医药科技有限公司、北京双鹭生物技术有限公司、北京星昊医药股份有限公司、辽宁迈迪生物科技股份有限公司、长风药业股份有限公司、天津时代怡诺科技股份有限公司、北京崇德英盛创业投资有限公司、上海信忠医药科技有限公司	董事			否
王文新	新乡白鹭投资集团有限公司、新乡化纤股份有限公司、民生证券股份有限公司、新乡市飞鹭纺织科技有限公司	总经理/董事/监事/副董事长			是
张春雷	新乡化纤股份有限公司、新乡白鹭化纤集团有限责任公司，新乡市飞鹭纺织科技有限公司	监事会主席/董事、党委副书记、经委书记/监事			是
李亚军	辽宁迈迪生物科技股份有限公司、海布生物科技（云南）有限公司	董事			否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与方案，制定公司董事及高级

管理人员的考核标准并进行考核。董事、监事经考核后制定的薪酬方案，经董事会审议通过后提交股东大会审议批准。高级管理人员薪酬方案经董事会审议批准。

报告期内，公司依据制定的《董事、监事及高级管理人员绩效考核标准》对董事、监事和高管人员实行了绩效考核，并根据绩效考核结果，参照行业平均薪酬水平，结合公司年度经营业绩、经营发展状况及岗位职责、工作业绩等因素确定董事、监事及高级管理人员报酬。

公司2019年归属于上市公司股东净利润为486,783,623.39元。2019年董事、监事及高级管理人员工资和报酬总额为140.5万元。公司高管人员的薪酬已按月支付，董事、监事报告期内已支付上一年度薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
徐明波	董事长、总经理	男	56	现任	38.5	
陈玉林	董事	男	74	现任	5	
梁淑洁	董事、董事会秘书	女	54	现任	26	
王文新	董事	男	53	现任	0	否
苏志国	独立董事	男	65	现任	5	
魏素艳	独立董事	女	67	现任	5	
杨仲璠	监事	女	50	现任	18	
张春雷	监事	男	57	现任	0	否
齐燕明	监事会主席	女	48	现任	21	
李亚军	常务副总经理兼任财务负责人	男	42	现任	22	
合计	--	--	--	--	140.5	--

公司董事、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

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	386
主要子公司在职员工的数量（人）	344
在职员工的数量合计（人）	730
当期领取薪酬员工总人数（人）	730
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	19
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）

生产人员	290
销售人员	55
技术人员	300
财务人员	20
行政人员	65
合计	730
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	300
大专	184
中专	150
中专以下	96
合计	730

2、薪酬政策

公司的薪酬管理坚持按劳分配与责、权、利相结合的原则，同时注重效率优先和公平，坚持员工工资增长与公司经营发展和效益提高相适应，与工作目标挂钩的原则，总体薪酬水平兼顾内外部公平，并与公司规模相适应。人力资源部是员工薪酬管理主管部门，主要职责包括：拟订公司薪酬管理制度和薪酬预算；督促并指导子公司实施公司下发的薪酬管理制度；检查评估子公司执行公司薪酬管理制度情况；审核公司的《工资发放汇总表》；检查或审核《员工转正定级审批表》；协助财务核算并发放公司员工工资；受理员工薪酬投诉。

3、培训计划

公司一直非常重视员工培训，通过建立人员培训标准管理规程，完善员工培训机制，使培训管理达到规范化制度化标准，不断提升员工整体素质，满足员工自我发展和企业发展的需求，为生产高质量的合格药品，提供有力的人力资源保证。通过安全消防、药品GMP知识、企业文化、人事制度、产品知识等培训，推动公司内部学习氛围的形成，可以提高员工的专业技能及质量意识，使员工和企业共同成长。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会及深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的要求，不断地建立和完善公司的治理结构，根据相关管理部门出台和修订的各项国家法律、法规条文，制订并修订了公司的各项相关制度规定，继续不断完善公司治理机构，建立健全内部管理和控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立方面：公司系基因工程、化学、生化（多肽）药物原料药和制剂的研究开发和生产经营，拥有独立和完整的科研、生产、采购、销售和服务体系，均不依赖于控股股东，公司根据自身情况、市场规则和运作机制，独立进行生产经营活动，与控股股东之间无同业竞争，控股股东不存在直接或间接干预公司经营的情形。

2、人员独立方面：公司建立了员工招聘、工资待遇、社会福利、劳动保障等人事管理制度，实行全员劳动合同制，与员工均签订了《劳动合同》。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书、核心技术人员等高级管理人员均在本公司领取报酬。公司董事、监事和高级管理人员均依法产生和聘任，未有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业任职和领取薪酬的情况。

3、资产独立方面：公司与控股股东产权关系明晰，不存在主要股东侵占本公司资产的情况。公司的资产完整，拥有独立完整的原、辅材料采购、供应体系，拥有独立完整的生产、销售系统和辅助生产系统及分析检测系统等配套设施，具有独立的新产品研究开发体系和能力，与本公司生产经营活动有关的商标等工业产权和非专利技术、土地使用权及房屋产权、特许经营权等资产也全部由公司独立拥有。公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。公司对其资产拥有控制和支配权，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立方面：公司设有健全的组织机构体系，股东大会、董事会、监事会、经理层、生产、技术等各部门独立运作，并制定了相应的内部管理和控制制度，使各部门之间分工明确、各司其职、相互配合，从而构成了一个有机的整体，保证了公司的依法运作，不存在股东及其他单位、个人直接或间接干预公司的机构设置和生产经营活动的情形。公司设立了独立于财务部门、直接对审计委员会负责的内部审计部门，并配备了五名工作人员，保证了公司审计工作的顺利开展。

5、财务独立方面：公司拥有独立的财务部门，配备了专门的财务会计人员，开立了独立的银行账户，建立了独立的财务核算体系，并具备独立做出财务决策的能力，依法独立纳税。不存在控股股东干预本公司资金使用的情况。公司自组建以来，从未以所拥有的资产或公司信誉为股东或其它单位提供担保。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年度股东大会	年度股东大会	43.83%	2019 年 05 月 22 日	2019 年 05 月 23 日	《北京双鹭药业股份有限公司 2018 年度股东大会决议公告》（公告编号：2019-021）刊登于 2019 年 5 月 23 日巨潮资讯网上（www.cninfo.com.cn）
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	43.54%	2019 年 09 月 11 日	2019 年 09 月 12 日	《北京双鹭药业股份有限公司 2019 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-030）刊登于 2019 年 9 月 12 日巨潮资讯网上（www.cninfo.com.cn）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
苏志国	5	1	4	0	0	否	2
魏素艳	5	1	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事在2019年度勤勉尽责，忠实履行独立董事职务，亲自出席公司召开的历次董事会，定期了解和听取公司经营

营情况的汇报，对公司的重大决策提供了专业性意见，对报告期内公司发生的对外投资及其他需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的独立董事意见，同时各位独立董事还深入公司现场调查，了解公司经营状况和内部控制的建设及董事会决议执行情况，为公司经营和发展提出了合理化的意见和建议，积极有效地履行了独立董事的职责，维护了公司和中小股东的合法权益。对于独立董事所提出的有关建议，公司均予以采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、董事会战略投资决策委员会

董事会战略投资决策委员会由董事徐明波先生、董事王文新先生、独立董事苏志国先生组成，主任由徐明波先生担任。

报告期内，公司董事会下设的战略委员会严格按照《公司法》、《公司章程》和《董事会战略与投资决策委员会工作细则》等相关规定履行职责，召开相关会议，根据公司所处行业和形势结合公司实际情况为公司今后的发展战略提出建设性意见，研究制定了公司2019年度战略发展规划，对公司重大投资事项进行研究探讨并提出建议，提高了重大投资决策的质量，增强决策科学性。

2、董事会薪酬与考核委员会

董事会薪酬与考核委员会成员由独立董事苏志国先生、独立董事魏素艳女士、董事梁淑洁女士组成，主任由苏志国先生担任。

报告期内，董事会薪酬与考核委员会按照《公司章程》、《董事会薪酬委员会工作细则》等相关规定规范运作，对公司董事、监事、公司高级管理人员薪酬，年度公司高管薪酬发放情况，管理层考核等提出了意见和建议。薪酬与考核委员会认真审查了公司2019年年度报告中董事和高级管理人员的薪酬情况，认为公司董事和高级管理人员的薪酬标准符合公司薪资的规定，公司2019年年度报告中所披露的董事和高级管理人员的薪酬真实、准确。

2019年4月22日召开了2019年第一次工作会议，听取了公司管理层就2018年主要业务经营情况和经营目标完成情况的汇报，听取了董事、高管人员和核心技术人员的年度工作述职。经讨论和查阅公司2018年度审计报告等材料，薪酬与考核委员会各委员一致认为：公司2018年度圆满完成了董事会制订的经营指标，一年来，公司在研发、生产和营销体系建设方面均稳步提升，与全体董事、高管人员和核心技术人员的勤勉尽责密不可分。以上人员全年工作勤奋，未出现差错事故，一致同意分别给予徐明波等高管人员2018年度绩效考核优秀、良好的评价。

2019年8月26日召开了2019年第二次工作会议，听取了公司管理层就2019年上半年度业务经营情况和经营目标完成情况的汇报，听取了董事、高级管理人员的2019年半年度的工作总结报告。经讨论和查阅公司相关财务报表等资料，薪酬与考核委员会各委员一致认为：公司2019年度上半年圆满完成了董事会制订的经营指标，公司在研发、生产和营销体系建设方面均稳步提升，与全体董事、高管人员和核心技术人员的勤勉尽责密不可分。以上人员工作勤奋，未出现差错事故，一致同意分别给予徐明波等高管人员2019年中期绩效考核优秀、良好的评价。

3、董事会提名委员会

董事会提名委员会成员由独立董事苏志国先生、独立董事魏素艳女士、董事陈玉林先生组成，主任由苏志国先生担任。

根据中国证监会、深圳证券交易所有关规定及公司《董事会提名委员会工作细则》，报告期内，提名委员会严格履行相关职责，根据公司发展的需要，确定董事、经理人员的选择标准，广泛搜寻合格的董事和经理人员的后备人选，对其任职资格进行审查并提出建议，保证了公司未来运营的人才需求。

4、董事会审计委员会

公司董事会审计委员会由独立董事苏志国先生、独立董事魏素艳女士、董事王文新先生组成，其中魏素艳女士为专业会计人士，担任审计委员会主任。

报告期内，公司董事会审计委员会依据《公司章程》、《审计委员会工作细则》等相关规定规范运作，审查了公司内部控制制度及执行情况，审核了公司财务信息及其披露情况，审核了公司重要的会计政策，定期了解公司财务状况和经营情况，督促和指导公司审计部对公司财务管理运行情况定期和不定期的检查和评估。

在本次年度报告编制和披露过程中，根据中国证监会、深圳证券交易所的相关规定及公司《董事会审计委员会工作细则》、《董事会审计委员会年报工作规程》，公司董事会审计委员会本着勤勉尽责的原则，2019年年度报告编制期间及报告期内，履行了以下工作职责：

(1) 对财务报告的审议意见

A、在年审注册会计师进场前，公司审计委员会审阅了公司提交的初步编制的2019年度财务报表，发表了书面意见，同意以此财务报表为基础开展2019年度的财务审计工作。

B、在会计师出具初步审计意见后，公司审计委员会再一次审阅了公司2019年度财务报告，并形成书面意见，同意该初步审计意见。

C、在年审注册会计师出具2019年度财务报告正式审计意见后，董事会审计委员会召开专门会议，对经审计的2019年度财务会计报告进行了审阅。审计委员会同意将经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计的公司2019年度财务报告提交董事会审议。

(2) 对会计师事务所工作的督促情况

审计委员会根据年审注册会计师的审计工作进程，以会谈、电话等形式进行跟踪，并对审计完成情况进行督促。审计过程中，根据公司情况对审计事务所提出相关要求，并对审计结果进行仔细审核。

(3) 向董事会提交了会计师事务所从事公司2019年度审计工作的总结评价

审计委员会对大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2019年度的审计情况进行了总结和评价，认为在本年度审计过程中，大华会计师事务所（特殊普通合伙）严格按照既定的时间安排和工作计划实施对公司的年度审计，并在约定时限内完成了所有审计程序，取得了充分适当的审计证据。大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计成员也具有承办本次审计业务所必需的专业知识和相关的职业证书，始终保持了形式上和实质上的双重独立，遵守了职业道德基本原则中关于保持独立性的要求，圆满完成了本次审计工作。

(4) 续聘或改聘会计师事务所的意见

董事会审计委员会认为，大华会计师事务所（特殊普通合伙）能按照中国注册会计师审计准则要求，遵守会计师事务所的职业道德规范，客观、公正的对公司会计报告发表意见。为保持公司会计报表审计工作的连续性，向董事会建议继续聘请其为公司2020年度财务审计机构。

(5) 报告期内董事会审计委员会其他履职情况

报告期内，董事会审计委员会在公司内审部的协助下，定期检查公司财务状况，通过召开会议的形式审核了公司2018年年度报告、2019年第一季度报告、半年度报告以及第三季度报告等，同意聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2019年财务报表审计机构，并出具了审核意见。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

按照公司制订的高级管理人员绩效评价体系和管理制度每年对高级管理人员进行考核，由董事会提名委员会、董事会薪酬与考核委员会对总经理和高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等按年度进行考评，对个人述职情况进行评价，高级管理人员工作绩效与薪酬挂钩。公司的激励机制符合公司现状及相关法律、法规及《公司章程》等规定。2019年度总经理及其他高级管理人员经董事会薪酬委员会考评，认为公司高管人员面对政策利空均勤勉尽责，积极想办法，完成了年度工作目标，工作业绩良好。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 21 日	
内部控制评价报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《北京双鹭药业股份有限公司 2019 年度内部控制评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：（1）发现董事、监事和高级管理人员在公司管理活动中存在重大舞弊；（2）发现当期财务报表存在重大错报,而内部控制在运行过程中未能发现该错报；（3）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；（4）控制环境无效；（5）一经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；（6）因会计差错导致证券监管机构的行政处罚。重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。另外，以下迹象通常表明非财务报告内部控制可能存在重大缺陷：（1）严重违反国家法律、法规；（2）政策性原因外，企业连年亏损，持续经营受到挑战；（3）中高级管理人员或关键技术人员大量流失；（4）内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；（5）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。</p>
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：一般缺陷：资产总额存在错报，财务报表潜在的错报金额<资产总额 1%；营业收入存在错报，错报金额<营业收入总额 1%。重要缺陷：资产总额存在</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：一般缺陷：直接财务损失金额在人民币 1000 万元以下，受到省级以下政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响。重</p>

	错报，资产总额 $1\% \leq \text{错报金额} < \text{资产总额} 2\%$ ；营业收入存在错报，营业收入总额 $1\% \leq \text{错报金额} < \text{营业收入总额} 2\%$ 。重大缺陷：资产总额存在错报，错报金额 $\geq \text{资产总额} 2\%$ ；营业收入存在错报，错报金额 $\geq \text{营业收入总额} 2\%$ 。注：定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量；内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。	要缺陷：直接财务损失金额在人民币 1000 万元以上（含）及 5000 万元以下，受到省级及以上政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响。重大缺陷：直接财务损失金额在人民币 5000 万元以上（含），受到国家政府部门处罚，且已正式对外披露并对本公司定期报告披露造成负面影响。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节公司债券相关情况

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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 20 日
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	大华审字[2020]007743 号
注册会计师姓名	郝丽江、易欢

审计报告正文

北京双鹭药业股份有限公司全体股东：

1. 审计意见

我们审计了北京双鹭药业股份有限公司(以下简称双鹭药业)财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了双鹭药业2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

1. 形成审计意见的基础

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。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于双鹭药业，并履行了职业道德方面的其他责任。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。

1. 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 收入确认；
2. 应收账款坏账准备；
3. 预付购买专项技术款的可回收性。
4. 收入确认

5. 事项描述

本年度双鹭药业收入确认会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注四、（三十）及附注六、注释34所示，双鹭药业2019年度主营业务收入金额为20.09亿元，主要为药品销售收入。由于收入为双鹭药业重要财务指标，管理层在收入确认和列报时有可能存在重大错报风险，因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

1. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

1. 了解双鹭药业销售循环相关内部控制制度，分析其合理性，对其运行有效性进行测试；
2. 执行分析性复核程序，包括分析主要产品年度及月度收入、主要客户的变化及销售价格、毛利率的变动；
3. 取得主要客户的销售合同，检查合作模式、主要合同条款以及结算方式，与

双鹭药业实际执行的收入确认政策进行比对；

4. 检查交易过程中的单据，包括出库单、发票、收款凭证、运单等资料；
5. 对本期主要客户进行函证和访谈，询问合作方式，了解产品的销售情况及库存情况；
6. 对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试。

基于已执行的审计程序，管理层对收入确认作出的判断可以被我们获取的证据所支持。

1. 应收账款坏账准备
2. 事项描述

本年度双鹭药业与应收款项坏账准备计提相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注四、（十三）及附注六、注释5所示，截止2019年12月31日，双鹭药业应收账款余额6.65亿元，坏账准备金额0.62亿元。由于管理层在评估应收款项预计可回收金额时需要运用重要会计估计和判断，且应收账款不能按期收回或无法收回形成坏账对财务报表影响重大。因此，我们将应收账款的坏账准备作为关键审计事项。

1. 审计应对

（1） 了解双鹭药业信用政策及应收账款管理相关内部控制，对其设计和运行有效性进行评估和测试；

（2） 分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

（3） 基于历史损失经验并结合当期情况，根据新金融工具准则，以预期信用损失为基础确认损失准备，关注坏账准备计提比例的合理性；

(4) 取得应收账款坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账准备金额是否准确；

(5) 分析期末坏账准备余额与应收账款的比例，并比较前期坏账准备计提数与实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；

(6) 分析应收账款账龄及客户的信誉情况，通过函证、访谈及检查期后回款情况等审计程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性。

基于已执行的审计程序，我们认为双鹭药业管理层对应收账款的可回收性作出的判断可以被我们获取的证据所支持。

1. 预付购买专项技术款的可回收性

2. 事项描述

如财务报表附注六、注释21所示，截止2019年12月31日，双鹭药业其他非流动资产中预付购买专项技术款余额4.43亿元。由于外购技术最终能否研发成功及其未来所能实现效益的预期需要管理层作出重大估计和判断，判断结果会对预付购买专项技术款可回收金额产生较大影响，因此我们将预付购买专项技术款的可回收性认定为关键审计事项。

1. 审计应对

(1) 取得主要购买专项技术款合同，了解研发进度；

(2) 了解管理层关于外购技术市场前景的预测；

(3) 对主要供应商进行函证、访谈核实交易内容、项目研发进度及未来研发成功的可能性。

1. 其他信息

双鹭药业管理层对其他信息负责。其他信息包括2019年度报告中涵盖的信

息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

1. 管理层和治理层对财务报表的责任

双鹭药业管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、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。

在编制财务报表时，双鹭药业管理层负责评估双鹭药业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算双鹭药业、终止运营或别无其他现实的选择。

1. 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业

怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
2. 了解与审计相关的内部控制，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。
3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对双鹭药业持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致双鹭药业不能持续经营。
5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
6. 就双鹭药业中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：郝丽江

（项目合伙人）

中国注册会计师：易欢

二〇二〇年四月二十七日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京双鹭药业股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,260,863,772.22	1,166,197,875.47
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	140,450,033.61	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		29,652,961.00
衍生金融资产		
应收票据		42,154,391.89
应收账款	603,837,203.61	673,757,096.56
应收款项融资	40,390,372.11	
预付款项	196,753,485.09	124,382,274.87
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	263,454.87	7,216,879.64
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	108,345,829.53	251,267,872.16
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	514,437,555.14	508,528,705.38
流动资产合计	2,865,341,706.18	2,803,158,056.97

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		107,548,026.79
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	408,680,545.37	412,471,785.46
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	179,696,744.83	
投资性房地产	17,705,041.14	18,610,768.14
固定资产	478,803,970.85	446,333,348.77
在建工程	109,155,304.40	113,010,588.32
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	407,429,583.23	517,632,853.24
开发支出	233,748,718.65	191,165,423.06
商誉		
长期待摊费用		51,024.03
递延所得税资产	22,622,950.91	14,379,174.66
其他非流动资产	501,781,612.29	363,913,343.70
非流动资产合计	2,359,624,471.67	2,185,116,336.17
资产总计	5,224,966,177.85	4,988,274,393.14
流动负债：		
短期借款	3,935,927.38	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
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	178,505,820.02	264,945,832.01

预收款项	14,214,586.30	15,969,571.03
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	11,641,349.71	11,777,741.16
应交税费	25,849,787.05	51,011,034.80
其他应付款	98,487,006.64	93,522,328.43
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		3,298,411.05
流动负债合计	332,634,477.10	440,524,918.48
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	65,263,516.76	29,206,850.09
递延所得税负债	5,859,013.94	
其他非流动负债		
非流动负债合计	71,122,530.70	29,206,850.09
负债合计	403,757,007.80	469,731,768.57
所有者权益：		
股本	1,027,350,000.00	684,900,000.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	7,473,743.19	7,473,743.19
减：库存股		
其他综合收益	-8,733,865.37	-12,910,390.25
专项储备		
盈余公积	598,028,763.52	545,523,297.16
一般风险准备		
未分配利润	3,184,078,171.32	3,272,860,265.92
归属于母公司所有者权益合计	4,808,196,812.66	4,497,846,916.02
少数股东权益	13,012,357.39	20,695,708.55
所有者权益合计	4,821,209,170.05	4,518,542,624.57
负债和所有者权益总计	5,224,966,177.85	4,988,274,393.14

法定代表人：徐明波

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：冀莉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,117,976,124.13	1,046,855,354.50
交易性金融资产	140,450,033.61	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		29,652,961.00
衍生金融资产		
应收票据		42,154,391.89
应收账款	592,784,873.37	660,946,507.74
应收款项融资	40,390,372.11	
预付款项	204,237,599.83	132,442,786.37
其他应收款	207,141,497.37	263,761,199.64
其中：应收利息		
应收股利		
存货	173,935,782.52	261,771,201.09
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	512,796,230.27	506,030,603.90
流动资产合计	2,989,712,513.21	2,943,615,006.13
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		95,548,026.79
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	603,500,618.95	600,229,456.52
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	168,119,191.85	
投资性房地产	17,705,041.14	18,610,768.14
固定资产	186,805,040.88	162,749,273.83
在建工程	3,533,401.72	21,629,415.78
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	317,775,802.13	427,362,146.34
开发支出	253,560,038.78	210,976,743.19
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	9,134,428.46	8,074,429.00
其他非流动资产	570,338,904.19	434,093,603.89
非流动资产合计	2,130,472,468.10	1,979,273,863.48
资产总计	5,120,184,981.31	4,922,888,869.61
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
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	166,727,687.02	253,732,348.66
预收款项	14,067,986.30	15,719,571.03
合同负债		
应付职工薪酬	6,890,576.15	8,232,497.23
应交税费	14,657,422.26	49,041,983.62
其他应付款	55,418,764.65	56,346,857.25
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		2,703,411.05
流动负债合计	257,762,436.38	385,776,668.84
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	22,627,533.88	22,760,867.21
递延所得税负债	5,859,013.94	
其他非流动负债		
非流动负债合计	28,486,547.82	22,760,867.21
负债合计	286,248,984.20	408,537,536.05
所有者权益：		
股本	1,027,350,000.00	684,900,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	7,394,191.64	7,394,191.64
减：库存股		
其他综合收益		

专项储备		
盈余公积	601,218,339.43	548,712,873.07
未分配利润	3,197,973,466.04	3,273,344,268.85
所有者权益合计	4,833,935,997.11	4,514,351,333.56
负债和所有者权益总计	5,120,184,981.31	4,922,888,869.61

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	2,029,703,659.83	2,167,471,668.54
其中：营业收入	2,029,703,659.83	2,167,471,668.54
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,531,319,950.07	1,498,992,831.62
其中：营业成本	417,379,069.18	448,274,566.29
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	23,061,038.47	31,810,780.93
销售费用	890,226,770.26	911,164,243.36
管理费用	97,536,728.88	55,677,729.06
研发费用	128,352,884.41	72,894,271.51
财务费用	-25,236,541.13	-20,828,759.53
其中：利息费用	94,006.83	
利息收入	26,521,903.53	21,940,585.23
加：其他收益	30,633,661.38	21,411,944.96
投资收益（损失以“-”号填 列）	32,101,992.77	25,285,213.45

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,466,240.09	-6,551,394.90
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	13,699,791.07	-25,926,851.57
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,884,009.56	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-7,612,414.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-34,142.20	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	560,901,003.22	681,636,728.94
加：营业外收入		14,075.37
减：营业外支出	12,924.25	10,005,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	560,888,078.97	671,645,804.31
减：所得税费用	81,389,866.00	108,251,974.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	479,498,212.97	563,393,830.02
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	479,498,212.97	563,393,830.02
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	486,783,623.39	571,449,518.61
2.少数股东损益	-7,285,410.42	-8,055,688.59
六、其他综合收益的税后净额	3,728,584.14	-1,791,929.85
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,176,524.88	-1,791,929.85
（一）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其		

他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	4,176,524.88	-1,791,929.85
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	4,176,524.88	-1,791,929.85
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-447,940.74	
七、综合收益总额	483,226,797.11	561,601,900.17
归属于母公司所有者的综合收益总额	490,960,148.27	569,657,588.76
归属于少数股东的综合收益总额	-7,733,351.16	-8,055,688.59
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.4738	0.8344
(二) 稀释每股收益	0.4738	0.8344

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：徐明波

主管会计工作负责人：李亚军

会计机构负责人：冀莉

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	2,009,524,714.69	2,146,645,315.34
减：营业成本	404,979,423.49	445,764,685.18
税金及附加	19,274,614.60	27,030,742.34
销售费用	888,373,685.35	909,319,661.39
管理费用	52,108,770.08	29,333,142.65
研发费用	152,810,190.67	76,271,911.21
财务费用	-32,023,264.97	-18,289,653.19
其中：利息费用		
利息收入	25,839,532.57	21,303,106.56
加：其他收益	24,892,517.96	20,468,744.96
投资收益（损失以“-”号填列）	31,678,247.41	302,979,260.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,403,837.57	-6,542,662.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	13,833,457.53	-26,021,421.57
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,493,862.77	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,012,338.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-34,142.20	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	580,877,513.40	966,629,071.65
加：营业外收入		12,800.36
减：营业外支出		10,000,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	580,877,513.40	956,641,872.01
减：所得税费用	80,928,061.70	96,247,261.35

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	499,949,451.70	860,394,610.66
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	499,949,451.70	860,394,610.66
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	499,949,451.70	860,394,610.66
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		

(二) 稀释每股收益		
------------	--	--

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
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	2,285,446,095.78	2,342,086,511.70
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		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	125,538.21	3,465,017.81
收到其他与经营活动有关的现金	92,136,585.62	62,234,443.71
经营活动现金流入小计	2,377,708,219.61	2,407,785,973.22
购买商品、接受劳务支付的现金	288,882,163.20	448,599,005.84
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		
拆出资金净增加额		
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	100,761,416.29	90,321,173.09
支付的各项税费	291,973,954.78	379,224,244.56
支付其他与经营活动有关的现金	1,030,264,073.36	1,004,468,039.23
经营活动现金流出小计	1,711,881,607.63	1,922,612,462.72

经营活动产生的现金流量净额	665,826,611.98	485,173,510.50
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	466,880,823.59	763,171,986.12
取得投资收益收到的现金	2,427,776.00	36,170,298.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	33,228.67	
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	130,000.00	
投资活动现金流入小计	469,471,828.26	799,342,284.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	272,782,349.80	227,374,369.67
投资支付的现金	579,865,307.12	987,636,346.64
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	852,647,656.92	1,215,010,716.31
投资活动产生的现金流量净额	-383,175,828.66	-415,668,431.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	3,928,095.74	
收到其他与筹资活动有关的现金	2,675,000.00	
筹资活动现金流入小计	6,603,095.74	
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	205,556,175.19	342,450,000.00
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		
筹资活动现金流出小计	205,556,175.19	342,450,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-198,953,079.45	-342,450,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	213,547.59	337,703.77

五、现金及现金等价物净增加额	83,911,251.46	-272,607,217.70
加：期初现金及现金等价物余额	1,166,197,875.47	1,438,805,093.17
六、期末现金及现金等价物余额	1,250,109,126.93	1,166,197,875.47

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
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	2,263,304,933.55	2,327,307,346.72
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	48,854,877.52	60,747,490.03
经营活动现金流入小计	2,312,159,811.07	2,388,054,836.75
购买商品、接受劳务支付的现金	344,686,387.49	470,654,725.09
支付给职工以及为职工支付的现金	63,381,108.67	64,224,702.46
支付的各项税费	283,206,932.77	354,968,938.91
支付其他与经营活动有关的现金	1,012,683,320.78	1,015,371,421.66
经营活动现金流出小计	1,703,957,749.71	1,905,219,788.12
经营活动产生的现金流量净额	608,202,061.36	482,835,048.63
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	439,347,389.59	762,647,740.96
取得投资收益收到的现金	2,427,776.00	36,170,077.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	33,228.67	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	441,808,394.26	798,817,818.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	224,534,044.12	195,599,564.11
投资支付的现金	559,815,200.00	1,037,636,346.64
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	784,349,244.12	1,233,235,910.75

投资活动产生的现金流量净额	-342,540,849.86	-434,418,091.91
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
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	205,470,000.00	342,450,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	205,470,000.00	342,450,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-205,470,000.00	-342,450,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	174,912.84	365,043.18
五、现金及现金等价物净增加额	60,366,124.34	-293,668,000.10
加：期初现金及现金等价物余额	1,046,855,354.50	1,340,523,354.60
六、期末现金及现金等价物余额	1,107,221,478.84	1,046,855,354.50

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	684,900,000.00				7,473,743.19		-12,910,390.25		545,523,297.16		3,272,860,265.92		4,497,846,916.02	20,695,708.55	4,518,542.624.57
加：会计政策变更									2,510,521.19		22,349,227.18		24,859,748.37		24,859,748.37
前期差错更正															
同一控制下企业合															

并															
其他															
二、本年期初余额	684,900,000.00				7,473,743.19		-12,910,390.25		548,033,818.35		3,295,209,493.10		4,522,706,664.39	20,695,708.55	4,543,402,372.94
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	342,450,000.00						4,176,524.88		49,994,945.17		-111,131,321.78		285,490,148.27	-7,683,351.16	277,806,797.11
(一)综合收益总额							4,176,524.88				486,783,623.39		490,960,148.27	-7,733,351.16	483,226,797.11
(二)所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
(三)利润分配									49,994,945.17		-597,914,945.17		-547,920,000.00		-547,920,000.00
1.提取盈余公积									49,994,945.17		-49,994,945.17				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配											-547,920,000.00		-547,920,000.00		-547,920,000.00
4.其他															
(四)所有者权益内部结转	342,450,000.00												342,450,000.00		342,450,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他	342,450,000.00												342,450,000.00		342,450,000.00
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他													50,000.00		50,000.00
四、本期期末余额	1,027,350,000.00				7,473,743.19		-8,733,865.37		598,028,763.52		3,184,078,171.32		4,808,196,812.66	13,012,357.39	4,821,209,170.05

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	684,900,000.00				7,473,743.19		-11,118,460.40		459,483,836.09		3,129,900,208.38		4,270,639,327.26	28,751,397.14	4,299,390,724.40	
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	684,900,000.00				7,473,743.19		-11,118,460.40		459,483,836.09		3,129,900,208.38		4,270,639,327.26	28,751,397.14	4,299,390,724.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-1,791,929.85		86,039,461.07		142,960,057.54		227,207,588.76	-8,055,688.59	219,151,900.17
（一）综合收益总额							-1,791,929.85				571,449,518.61		569,657,588.76	-8,055,688.59	561,601,900.17
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									86,039,461.07		-428,489,461.07		-342,450,000.00		-342,450,000.00
1. 提取盈余公积									86,039,461.07		-86,039,461.07				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-342,450,000.00		-342,450,000.00		-342,450,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	684,900,000.00			7,473,743.19		-12,910,390.25		545,523,297.16		3,272,860,265.92		4,497,846,916.02	20,695,708.55	4,518,542,624.57

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	684,900,000.00				7,394,191.64				548,712,873.07	3,273,344,268.85		4,514,351,333.56
加：会计政策变更									2,510,521.19	22,594,690.66		25,105,211.85
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	684,900,000.00				7,394,191.64				551,223,394.26	3,295,938,959.51		4,539,456,545.41
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	342,450,000.00								49,994,945.17	-97,965,493.47		294,479,451.70
（一）综合收益总额										499,949,451.70		499,949,451.70
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									49,994,945.17	-597,914,945.17		-547,920,000.00
1. 提取盈余公积									49,994,945.17	-49,994,945.17		
2. 对所有者（或股东）的分配										-547,920,000.00		-547,920,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	342,450,000.00											342,450,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他	342,450,000.00											342,450,000.00
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,027,350,000.00				7,394,191.64				601,218,339.43	3,197,973,466.04		4,833,935,997.11

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	684,900,000.00				7,394,191.64				462,673,412.00	2,841,439,119.26		3,996,406,722.90
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	684,900,000.00				7,394,191.64				462,673,412.00	2,841,439,119.26		3,996,406,722.90
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									86,039,461.07	431,905,149.59		517,944,610.66
(一) 综合收益总额										860,394,610.66		860,394,610.66

(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								86,039,461.07	-428,489,461.07			-342,450,000.00
1. 提取盈余公积								86,039,461.07	-86,039,461.07			
2. 对所有者(或股东)的分配									-342,450,000.00			-342,450,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期期末余额	684,900,000.00				7,394,191.64				548,712,873.07	3,273,344,268.85		4,514,351,333.56

三、公司基本情况

1. 公司注册地、组织形式和总部地址

北京双鹭药业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）由新乡白鹭投资集团有限公司等四家法人单位以及徐明波等五位自然人于2000年6月共同发起设立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会批准，公司以募集方式向社会公开发行A股股票并于2004年9月9日在深圳证券交易所上市。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止2019年12月31日，本公司累计发行股本总数102,735.00万股，注册资本为102,735.00万元。公司的企业法人营业执照注册号：91110000102299779W，注册地址：北京海淀区西三环北路 100 号金玉大厦 1103-1105 室，总部地址：北京市海淀区阜石路 69 号碧桐园一号楼，法定代表人为徐明波。

1. 公司业务性质和主要经营活动

经营范围主要包括：生产片剂、重组产品、小容量注射剂、冻干粉针剂、胶囊剂、颗粒剂、原料药（鲑降钙素、司他夫定、奥曲肽、三磷酸胞苷二钠、萘哌地尔）；生产、销售“双鹭牌红欣胶囊”保健食品；普通货运；销售医疗器械III类；销售医疗器械 I、II 类；货物进出口、技术进出口、代理进出口。

本公司属药品生产行业，主要产品和服务为药品的生产和销售。

1. 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2020年4月27日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的子公司共8户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
北京双鹭立生医药科技有限公司（以下简称“双鹭立生”）	全资子公司	二级	100	100
辽宁迈迪生物科技股份有限公司（以下简称“辽宁迈迪”）	控股子公司	二级	48.57	48.57
新乡双鹭药业有限公司（以下简称“新乡双鹭”）	控股子公司	二级	70	70
北京欧宁药店有限公司（以下简称“欧宁药店”）	全资子公司	二级	100	100
北京双鹭生物技术有限公司（以下简称“双鹭生物”）	全资子公司	二级	100	100
PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC	控股子公司	二级	80.95	80.95
大连先端生物科技有限公司（以下简称“大连先端”）	控股子公司	三级	48.57	48.57
海布生物科技（云南）有限公司（以下简称“海布生物”）	控股子公司	二级	70	70

子公司的持股比例不同于表决权比例的原因、以及持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据说明详见“附注八、在其他主体中的权益（一）在子公司中权益”。

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加1户，减少1户，其中：

1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
海布生物科技（云南）有限公司	非同一控制下企业合并

1. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
迈迪生物试剂（上海）有限公司	注销

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司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》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在附注四、（十一）金融工具预期信用损失的计提，附注四、（十六）存货的计价方法，附注四、（二十一）固定资产折旧，附注四、（二十三）无形资产摊销，附注四、（三十）收入确认的具体原则等。

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

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

（1） 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

为合并发生的相关费用

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，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

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单独主体）均纳入合并财务报表。

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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

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。

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

（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。

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：

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

合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进

行会计处理：

确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

2. 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

以摊余成本计量的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；

属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

能够消除或显著减少会计错配。

根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对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负债）之间的差额，应当计入当期损益。

金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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：

被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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：

终止确认部分在终止确认日的账面价值。

终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）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。

3. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

4. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资

产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

1. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	结合承兑人、背书人、出票人以及其他债务人的信用风险确认组合	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，

结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
信用风险特征（账龄）组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，按照整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合并报表范围内关联方组合	纳入合并报表范围内的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6.金融工具减值。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
信用风险特征（账龄）组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失
合并报表范围内关联方组合	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失

15、存货

存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、产成品（库存商品）等。

存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；

包装物采用一次转销法。

其他周转材料采用一次转销法摊销。

16、持有待售资产

(1) 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(2) 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

17、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6.金融工具减值。

18、长期股权投资

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四、（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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为基础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。

后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

本公司取得长期股权投资后，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；并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。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本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。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

长期股权投资核算方法的转换

公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价

值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，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。

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，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进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

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之间的差额，应当计入当期损益。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。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

1. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
2. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
3. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
4. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大

影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	30	3	3.23

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

20、固定资产

(1) 确认条件

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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋	年限平均法	30	3	3.23
构筑物	年限平均法	15	3	6.47
机器设备	年限平均法	8-15	3	6.47-12.13
运输工具	年限平均法	10	3	9.70

(1) 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

1. 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。
2. 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。
3. 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。
4. 购买固定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，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

(2) 固定资产后续计量及处置

1. 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

1. 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

1. 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。(2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

21、在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

1. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，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。

22、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、单独购买价值较高软件、专有技术等。

1. 无形资产的初始计量

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。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

1. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	5年	
土地使用权	收益期	
专有技术	10年	

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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。

1. 使用寿命不确定的无形资产

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。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

1. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

23、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

24、长期待摊费用

1、摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2、摊销年限

类别	摊销年限	备注
经营租入固定资产改良支出	预计可使用年限与租赁期孰低	

25、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，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。

26、预计负债

1、预计负债的确认标准

与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：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2、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。

27、股份支付

1. 股份支付的种类

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。

1. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

1. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

1. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。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。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

28、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- （1）向其他方交付现金或其他金融资产合同义务；
- （2）在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债合同义务；
- （3）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- （4）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具

交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

1. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

(1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

1. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

29、收入

是否已执行新收入准则

是 否

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

1. 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

(1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

1. 提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

(1) 收入的金额能够可靠地计量；

(2) 相关的经济利益很可能流入企业；

(3) 交易的完工进度能够可靠地确定；

(4) 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的, 将已经发生的劳务成本计入当期损益, 不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时, 销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的, 将销售商品的部分作为销售商品处理, 将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分, 或虽能区分但不能够单独计量的, 将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

1. 具体收入确认原则

公司与客户签订销售合同后按照合同清单发货, 经货运公司收货确认后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

不适用。

30、政府补助

1、类型

政府补助, 是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象, 将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。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。

2、政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的, 按应收金额确认政府补助。除此之外, 政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 按照公允价值计量; 公允价值不能够可靠取得的, 按照名义金额(人民币1元)计量。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

3、会计处理方法

本公司根据经济业务的实质, 确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下, 本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法, 且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助, 应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的, 在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助, 用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的, 确认为递延收益, 在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本; 用于补偿企业已发生的相关费用或损失的, 取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用; 与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用; 取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的, 以实际收到的借款金额作为借款的入账价值, 按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时, 初始确认时冲减相关资产账面价值的, 调整资产账面价值; 存在相关递延收益余额的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益; 不存在相关递延收益的, 直接计入当期损益。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算

确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

1. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

32、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）经营租入资产

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）经营租出资产

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

（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。

融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四、（二十一）固定资产。

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。

（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。

33、其他重要的会计政策和会计估计

A 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

B 财务报表列报项目变更说明

财政部于2019年发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号）和《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》（财会〔2019〕16号），对一般企业财务报表格式进行了修订，拆分部分资产负债表项目和调整利润表项目等。本公司已经根据新的企业财务报表格式的要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已经按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整。

对可比期间的财务报表列报项目及金额的影响如下：

列报项目	列报变更前金额	影响金额	列报变更后金额	备注
货币资金	1,166,197,875.47	7,105,615.81	1,173,303,491.28	
应收票据	—	—	42,154,391.89	
应收账款	—	—	673,757,096.56	
应收票据及应收账款	715,911,488.45	-715,911,488.45	—	
其他应收款	7,216,879.64	-7,105,615.81	111,263.83	
应付账款	—	264,945,832.01	264,945,832.01	
应付票据及应付账款	264,945,832.01	-264,945,832.01	—	
其他流动负债	3,298,411.05	-3,298,411.05	—	
递延收益	29,206,850.09	3,298,411.05	32,505,261.14	

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号-金融资产转移》和《企业会计准则第 24 号-套期会计》、《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》	本次会计政策变更业经公司第七届董事会第八次会议及第七届监事会第五次会议审议通过。公司独立董事及监事会发表了明确意见。	详见"会计政策变更说明 (1) "
本公司自 2019 年 6 月 10 日起执行经修订的《企业会计准则第 7 号--非货币性资产交换》，自 2019 年 6 月 17 日起执行经修订的《企业会计准则第 12 号--债务重组》		详见"会计政策变更说明 (2) "

会计政策变更说明：

(1) 执行新金融工具准则对本公司的影响

本公司自2019年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号-金融资产转移》和《企业会计准则第24号-套期会计》、《企业会计准则第37号-金融工具列报》（以上四项统称<新金融工具准则>），变更后的会计政策详见附注四。

于2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司未调整可比期间信息。金融工具原账面价值和金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入2019年1月1日留存收益或其他综合收益。

执行新金融工具准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2018年12月31日	累积影响金额			2019年1月1日
		分类和计量影响 (注1)	金融资产减值影响 (注2)	小计	
交易性金融资产	—	131,453,509.01	—	131,453,509.01	131,453,509.01
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	29,652,961.00	-29,652,961.00	—	-29,652,961.00	—
应收票据	42,154,391.89	-42,154,391.89	—	-42,154,391.89	—
应收款项融资	—	42,154,391.89	—	42,154,391.89	42,154,391.89
其他流动资产	508,528,705.38	-101,800,548.01	—	-101,800,548.01	406,728,157.37
可供出售金融资产	107,548,026.79	-107,548,026.79	—	-107,548,026.79	—
其他非流动金融资产	—	137,112,533.35	—	137,112,533.35	137,112,533.35
递延所得税资产	14,379,174.66	-226,765.12	—	-226,765.12	14,152,409.54
资产合计	702,263,259.72	29,337,741.44	—	29,337,741.44	731,601,001.16
递延所得税负债	—	4,477,993.07	—	4,477,993.07	4,477,993.07
负债合计	—	4,477,993.07	—	4,477,993.07	4,477,993.07
盈余公积	545,523,297.16	2,510,521.19	—	2,510,521.19	548,033,818.35
未分配利润	3,272,860,265.92	22,349,227.18	—	22,349,227.18	3,295,209,493.10
所有者权益合计	545,523,297.16	24,859,748.37	—	24,859,748.37	3,843,243,311.45

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

注1：根据新金融工具准则的要求，自2019年1月1日起，本公司可供出售金融资产107,548,026.79元因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而重分类至其他非流动金融资产；其他流动资产508,528,705.38元中101,800,548.01元因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而重分类至交易性金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产29,652,961.00元重分类至交易性金融资产；应收票据42,154,391.89元因分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而重分类至应收款项融资。

(2) 执行新债务重组及非货币性资产交换准则对本公司的影响

本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理，并根据准则的规定对于2019年1月1日至准则实施日之间发生的非货币性资产交换和债务重组进行调整。本公司首次执行该准则对财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,166,197,875.47	1,173,303,491.28	7,105,675.81
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		131,453,509.01	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	29,652,961.00	29,652,961.00	
衍生金融资产			
应收票据	42,154,391.89	42,154,391.89	
应收账款	673,757,096.56	673,757,096.56	
应收款项融资		42,154,391.89	
预付款项	124,382,274.87	124,382,274.87	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	7,216,879.64	111,263.83	-7,105,615.81
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	251,267,872.16	251,267,872.16	
合同资产			
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	508,528,705.38	406,728,157.37	
流动资产合计	2,803,158,056.97	2,803,158,056.97	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	107,548,026.79	107,548,026.79	
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	412,471,785.46	412,471,785.46	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		137,112,533.35	
投资性房地产	18,610,768.14	18,610,768.14	
固定资产	446,333,348.77	446,333,348.77	
在建工程	113,010,588.32	113,010,588.32	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	517,632,853.24	517,632,853.24	
开发支出	191,165,423.06	191,165,423.06	
商誉			
长期待摊费用	51,024.03	51,024.03	
递延所得税资产	14,379,174.66	14,379,174.66	
其他非流动资产	363,913,343.70	363,913,343.70	
非流动资产合计	2,185,116,336.17	2,185,116,336.17	
资产总计	4,988,274,393.14	4,988,274,393.14	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
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	264,945,832.01	264,945,832.01	
预收款项	15,969,571.03	15,969,571.03	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	11,777,741.16	11,777,741.16	
应交税费	51,011,034.80	51,011,034.80	
其他应付款	93,522,328.43	93,522,328.43	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债	3,298,411.05	3,298,411.05	
流动负债合计	440,524,918.48	440,524,918.48	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	29,206,850.09	32,505,261.14	
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计	29,206,850.09	29,206,850.09	
负债合计	469,731,768.57	469,731,768.57	
所有者权益：			
股本	684,900,000.00	684,900,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	7,473,743.19	7,473,743.19	
减：库存股			
其他综合收益	-12,910,390.25	-12,910,390.25	
专项储备			
盈余公积	545,523,297.16	548,033,818.35	
一般风险准备			
未分配利润	3,272,860,265.92	3,272,860,265.92	
归属于母公司所有者权益合计	4,497,846,916.02	4,497,846,916.02	
少数股东权益	20,695,708.55	20,695,708.55	
所有者权益合计	4,518,542,624.57	4,518,542,624.57	
负债和所有者权益总计	4,988,274,393.14	4,988,274,393.14	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,046,855,354.50	1,053,960,970.31	7,105,615.81
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	29,652,961.00	29,652,961.00	
衍生金融资产			
应收票据	42,154,391.89	42,154,391.89	
应收账款	660,946,507.74	660,946,507.74	
应收款项融资			
预付款项	132,442,786.37	132,442,786.37	
其他应收款	263,761,199.64	256,655,583.83	-7,105,615.81

其中：应收利息			
应收股利			
存货	261,771,201.09	261,771,201.09	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	506,030,603.90	506,030,603.90	
流动资产合计	2,943,615,006.13	2,943,615,006.13	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	95,548,026.79	95,548,026.79	
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	600,229,456.52	600,229,456.52	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	18,610,768.14	18,610,768.14	
固定资产	162,749,273.83	162,749,273.83	
在建工程	21,629,415.78	21,629,415.78	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	427,362,146.34	427,362,146.34	
开发支出	210,976,743.19	210,976,743.19	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	8,074,429.00	8,074,429.00	
其他非流动资产	434,093,603.89	434,093,603.89	
非流动资产合计	1,979,273,863.48	1,979,273,863.48	
资产总计	4,922,888,869.61	4,922,888,869.61	
流动负债：			
短期借款			

交易性金融负债			
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	253,732,348.66	253,732,348.66	
预收款项	15,719,571.03	15,719,571.03	
合同负债			
应付职工薪酬	8,232,497.23	8,232,497.23	
应交税费	49,041,983.62	49,041,983.62	
其他应付款	56,346,857.25	56,346,857.25	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	2,703,411.05	2,703,411.05	
流动负债合计	385,776,668.84	385,776,668.84	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	22,760,867.21	22,760,867.21	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	22,760,867.21	22,760,867.21	
负债合计	408,537,536.05	408,537,536.05	
所有者权益：			
股本	684,900,000.00	684,900,000.00	

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	7,394,191.64	7,394,191.64	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	548,712,873.07	548,712,873.07	
未分配利润	3,273,344,268.85	3,273,344,268.85	
所有者权益合计	4,514,351,333.56	4,514,351,333.56	
负债和所有者权益总计	4,922,888,869.61	4,922,888,869.61	

调整情况说明

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	生物制品、抗癌药品销售收入	3%
城市维护建设税	应交流转税额	5%、7%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育附加	应交流转税额	2%
增值税	其他产品销售收入	13%、9%
增值税	加拿大境内商品销售收入	14.5%
增值税	房租收入	5%
增值税	技术转让、技术服务收入等	6%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京双鹭药业股份有限公司*1	15%
北京双鹭立生医药科技有限公司*2	15%
辽宁迈迪生物科技股份有限公司	25%
新乡双鹭药业有限公司*3	15%

北京欧宁药店有限公司*4	20%
北京双鹭生物技术有限公司*5	15%
PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC.*6	19%
大连先端生物科技有限公司	25%
迈迪生物试剂（上海）有限公司	25%
海布生物科技（云南）有限公司	25%

2、税收优惠

注*1：公司于2017年12月6日被认定为高新技术企业（证书编号：GR201711006600，有效期为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，享受高新技术企业所得税优惠政策，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

注*2：北京双鹭立生医药科技有限公司于2017年12月6日被认定为高新技术企业（证书编号：GR201711007056），有效期为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，享受高新技术企业所得税优惠政策，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

注*3：新乡双鹭药业有限公司于2019年12月3日被认定为高新技术企业（证书编号：GR201941001819），有效期为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，享受高新技术企业所得税优惠政策，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

注*4：北京欧宁药店有限公司根据（财税[2019]13号）《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，被认定为小型微利企业。对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

注*5：北京双鹭生物技术有限公司于2019年10月25日被认定为高新技术企业（证书编号：GR201911001922），有效期为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，享受高新技术企业所得税优惠政策，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

注*6：PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC.为小型企业，按照19%的税率计缴企业所得税。

3、其他

注1：公司为增值税一般纳税人，公司销售的生物制品自2014年7月起根据（财税[2014]57号）《关于简并增值税征收率政策的通知》，公司销售的抗癌药品自2018年5月起根据（财税〔2018〕47号《关于抗癌药品增值税政策的通知》），按简易办法依照3%的征收率计算缴纳；

注2：根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号）的规定，本公司自2019年4月1日起发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16%和10%税率的，税率分别调整为13%、9%；

注3：加拿大联邦增值税税率5%，魁北克省法定增值税率为9.5%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	94,473.06	82,519.38
银行存款	1,248,609,479.61	1,164,318,602.35
其他货币资金	12,159,819.55	8,902,369.55
合计	1,260,863,772.22	1,173,303,491.28
其中：存放在境外的款项总额	894,166.63	174,819.80

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
信用证保证金	4,604,600.85	—
合计	4,604,600.85	—

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	140,450,033.61	131,453,509.01
其中：		
债务工具投资	106,553,653.61	101,800,548.01
权益工具投资	33,896,380.00	29,652,961.00
其中：		
合计	140,450,033.61	131,453,509.01

其他说明：

交易性金融资产说明：

本公司持有的债务工具投资，于2019年1月1日之前作为其他流动资产在财务报表中列示。公司自2019年1月1日起执行新金融工具准则，并按照新准则要求对相关金融资产的分类进行评估，由于公司持有的债务工具投资其合同现金流量特征不能通过SPPI测试，故将该债务工具投资重分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		42,154,391.89

合计		42,154,391.89
----	--	---------------

单位：元

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	12,876,733.80	1.93%	12,876,733.80	100.00%		12,876,733.80	1.78%	12,876,733.80	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	652,607,336.36	98.07%	48,770,132.75	7.47%	603,837,203.61	708,631,547.00	98.22%	34,874,450.44	4.92%	673,757,096.56
其中：										
按信用风险特征（账龄）组合计提坏账准备的应收账款	652,607,336.36	98.07%	48,770,132.75	7.47%	603,837,203.61	708,631,547.00	98.22%	34,874,450.44	4.92%	673,757,096.56
合计	665,484,070.16	100.00%	61,646,866.55	9.26%	603,837,203.61	721,508,280.80	100.00%	47,751,184.24	6.62%	673,757,096.56

按单项计提坏账准备：12,876,733.80

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司一	4,834,800.00	4,834,800.00	100.00%	预计无法收回
公司二	3,752,818.00	3,752,818.00	100.00%	预计无法收回
公司三	3,986,024.00	3,986,024.00	100.00%	预计无法收回
公司四	203,509.80	203,509.80	100.00%	预计无法收回
公司五	99,582.00	99,582.00	100.00%	预计无法收回
合计	12,876,733.80	12,876,733.80	--	--

按单项计提坏账准备：12,876,733.80

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	432,362,811.29	7,621,640.51	1.76%
其中：3 个月以内	267,462,191.12	2,674,621.91	1.00%
1—2 年	69,562,060.46	6,956,206.01	10.00%
2—3 年	144,985,598.88	28,997,119.78	20.00%
3—4 年	284,289.76	85,286.93	30.00%
4—5 年	605,392.90	302,696.45	50.00%
5 年以上	4,807,183.07	4,807,183.07	100.00%
合计	652,607,336.36	48,770,132.75	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	432,362,811.29
1 至 2 年	69,562,060.46
2 至 3 年	144,985,598.88
3 年以上	18,573,599.53
3 至 4 年	587,381.56
4 至 5 年	605,392.90
5 年以上	17,380,825.07
合计	665,484,070.16

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	12,876,733.80					12,876,733.80
按组合计提预期信用损失的应收账款	34,874,450.44	14,055,237.22	159,554.91			48,770,132.75

合计	47,751,184.24	14,055,237.22	159,554.91			61,646,866.55
----	---------------	---------------	------------	--	--	---------------

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	215,799,835.62	32.43%	33,721,650.62
第二名	24,300,504.00	3.65%	243,005.04
第三名	18,773,499.58	2.82%	350,552.16
第四名	12,822,240.84	1.93%	191,918.93
第五名	10,320,600.00	1.55%	103,206.00
合计	282,016,680.04	42.38%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	40,390,372.11	42,154,391.89
合计	40,390,372.11	42,154,391.89

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

于2019年12月31日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	189,415,961.06	96.27%	119,738,792.36	96.27%
1至2年	3,619,395.02	1.84%	832,977.51	0.67%
2至3年	214,882.01	0.11%	1,423,295.84	1.14%

3 年以上	3,503,247.00	1.78%	2,387,209.16	1.92%
合计	196,753,485.09	--	124,382,274.87	--

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：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
第一名	1,700,000.00	1-2年	尚未取得试验结果
第二名	1,125,000.00	2-4年	尚未取得试验结果
第三名	1,119,234.58	1-2年	尚未取得试验结果
第四名	560,382.00	1-2年、3-4年	尚未取得试验结果
第五名	273,740.00	3-4年	尚未取得试验结果
合计	4,778,356.58		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
第一名	103,210,035.59	52.46	1年以内	合同尚未执行完
第二名	65,539,915.56	33.31	1年以内	合同尚未执行完
第三名	2,429,909.47	1.24	1年以内	尚未取得试验结果
第四名	2,335,604.36	1.19	1年以内、1-2年	尚未取得试验结果
第五名	1,700,000.00	0.86	1-2年	尚未取得试验结果
合计	175,215,464.98	89.06		

其他说明：

期末预付账款增加较大，主要系公司预付部分专利费、材料费。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	263,454.87	111,263.83
合计	263,454.87	111,263.83

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	141,456.00	118,556.00

备用金	33,900.00	8,900.00
其他	237,739.61	123,757.25
合计	413,095.61	251,213.25

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	139,949.42			139,949.42
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	9,691.32			9,691.32
2019 年 12 月 31 日余额	149,640.74			149,640.74

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	210,563.00
1 至 2 年	2,000.00
2 至 3 年	57,500.00
3 年以上	143,032.61
3 至 4 年	3,725.00
4 至 5 年	10,500.00
5 年以上	128,807.61
合计	413,095.61

3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他	65,276.61	5 年以上	15.80%	65,276.61
第二名	其他	51,132.00	1 年以内	12.38%	511.32
第三名	押金及保证金	50,000.00	2-3 年	12.10%	10,000.00

第四名	押金及保证金	49,995.00	5 年以上	12.10%	49,995.00
第五名	其他	32,943.00	1 年以内	7.97%	329.43
合计	--	249,346.61	--	60.35%	126,112.36

8、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	75,596,630.59		75,596,630.59	237,242,336.08		237,242,336.08
库存商品	26,152,147.48		26,152,147.48	10,007,613.12		10,007,613.12
周转材料	6,597,051.46		6,597,051.46	4,017,922.96		4,017,922.96
合计	108,345,829.53		108,345,829.53	251,267,872.16		251,267,872.16

9、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	512,796,230.27	404,230,055.89
增值税留抵扣额	852,114.13	734,242.11
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	438,986.35	1,480,458.32
其他	350,224.39	283,401.05
合计	514,437,555.14	406,728,157.37

其他说明：

期末其他流动资产增加较大，主要系本期购买理财产品所致，理财产品为经测试分类为以摊余成本计量的金融资产。

10、长期股权投资

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

位	(账面价值)	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	(账面价值)	期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
北京瑞康医药技术有限公司	2,494,246.87			-218,302.51						2,275,944.36	
北京蒙博润生物科技有限公司	14,644,143.74			24,270.86						14,668,414.60	
上海信忠医药科技有限公司	6,905,540.08			2,899,188.67						9,804,728.75	
天津时代怡诺科技有限公司	12,690,466.64			-1,344,162.09						11,346,304.55	
Diapin Therapeutics, LLC	16,943,003.02			-227,874.59						16,715,128.43	
北京崇德英盛投资管理有限公司	841,119.88	2,675,000.00		-112,760.36						3,403,359.52	
北京崇德英盛创业投资有限公司	76,735,865.39			318,144.77						77,054,010.16	
北京京石立迈医药技术公司	1,089,339.36			-30.37						1,089,308.99	
嘉兴颐和股权投资基金合伙企业(有限合伙)	280,128,060.48			-7,804,714.47						272,323,346.01	
小计	412,471,785.46	2,675,000.00		-6,466,240.09						408,680,545.37	
合计	412,471,785.46	2,675,000.00		-6,466,240.09						408,680,545.37	

	85.46	.00		0.09					45.37	
--	-------	-----	--	------	--	--	--	--	-------	--

11、其他权益工具投资

不适用。

12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	144,984,432.17	91,289,019.56
其他投资	34,712,312.66	45,823,513.79
合计	179,696,744.83	137,112,533.35

其他说明：

其他非流动金融资产说明：

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资：		
北京星昊医药股份有限公司	99,633,036.28	57,052,989.56
北京中关村城科技股份有限公司	1,062,076.45	1,437,185.51
长风药业股份有限公司	12,633,227.37	22,063,029.61
崇德弘信（北京）投资管理有限公司	673,095.11	579,972.31
北京康明百奥新药研发有限公司	—	120,328.02
重庆浦诺维生物科技有限公司	627,517.00	4,717,052.24
ATGC Inc.	4,881,079.96	5,318,462.31
首药控股（北京）股份有限公司	25,474,400.00	—
其他投资：		
北京崇德弘信创业投资中心（有限合伙）	23,134,759.68	34,112,294.35
北京原创客股权投资基金管理中心（有限合伙）	11,577,552.98	11,711,219.44
合计	179,696,744.83	137,112,533.35

本公司自2019年1月1日起执行新金融工具准则，原计入“可供出售金融资产”核算的金融资产转入其他非流动金融资产核算，相关说明详见本附注四、（三十六）。

13、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				

1.期初余额	29,313,298.02			29,313,298.02
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	29,313,298.02			29,313,298.02
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	10,702,529.88			10,702,529.88
2.本期增加金额	905,727.00			905,727.00
(1) 计提或摊销	905,727.00			905,727.00
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	11,608,256.88			11,608,256.88
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	17,705,041.14			17,705,041.14

2.期初账面价值	18,610,768.14			18,610,768.14
----------	---------------	--	--	---------------

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
碧桐园 1 号楼	15,122,810.48	正在办理中

其他说明

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	478,803,970.85	446,333,348.77
合计	478,803,970.85	446,333,348.77

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋	构筑物	机器设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	376,277,679.03	41,891,503.08	267,574,969.16	5,647,060.23	691,391,211.50
2.本期增加金额	7,682,908.20	44,612,076.73	15,600,416.61		67,895,401.54
(1) 购置	58,054.71	26,187,110.61	5,345,268.90		31,590,434.22
(2) 在建工程转入	5,928,213.45	18,424,966.12	10,168,606.91		34,521,786.48
(3) 企业合并增加					
外币报表折算差额	1,696,640.04		86,540.80		1,783,180.84
3.本期减少金额		614,137.90	256,780.00	430,141.62	1,301,059.52
(1) 处置或报废		614,137.90	256,780.00	430,141.62	1,301,059.52

4.期末余额	383,960,587.23	85,889,441.91	282,918,605.77	5,216,918.61	757,985,553.52
二、累计折旧					
1.期初余额	59,147,278.47	25,935,130.08	156,486,993.51	3,488,460.67	245,057,862.73
2.本期增加金额	12,148,375.69	2,379,730.61	20,432,250.98	384,147.06	35,344,504.34
(1) 计提	11,837,459.21	2,379,730.61	20,371,594.60	384,147.06	34,972,931.48
外币报表折算差额	310,916.48		60,656.38		371,572.86
3.本期减少金额		554,470.43	249,076.60	417,237.37	1,220,784.40
(1) 处置或报废		554,470.43	249,076.60	417,237.37	1,220,784.40
4.期末余额	71,295,654.16	27,760,390.26	176,670,167.89	3,455,370.36	279,181,582.67
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	312,664,933.07	58,129,051.65	106,248,437.88	1,761,548.25	478,803,970.85
2.期初账面价值	317,130,400.56	15,956,373.00	111,087,975.65	2,158,599.56	446,333,348.77

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	21,376,484.03	4,324,574.62		17,051,909.41	

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

房屋及建筑物	55,541,017.36	正在办理中
--------	---------------	-------

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	109,155,304.40	113,010,588.32
合计	109,155,304.40	113,010,588.32

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
1、大兴产业基地	63,885,202.62		63,885,202.62	49,785,193.30		49,785,193.30
2、加拿大生产设备	41,736,700.06		41,736,700.06	39,361,612.21		39,361,612.21
3、试膜包衣喷射机				18,096,014.06		18,096,014.06
4、其他工程	3,533,401.72		3,533,401.72	5,767,768.75		5,767,768.75
合计	109,155,304.40		109,155,304.40	113,010,588.32		113,010,588.32

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
1、大兴产业基地	50,000.00	49,785,193.30	24,281,489.72	10,181,480.40		63,885,202.62		52				其他
2、加拿大生产设备		39,361,612.21	2,375,087.85			41,736,700.06		-				其他
3、试膜包衣喷射机	1,830.00	18,096,014.06		18,096,014.06				100				其他
4、其他		5,767,768.75	4,009,921.47	6,244,291.47		3,533,401.72						其他

工程		8.75	4.99	2.02		1.72					
合计	51,830.00	113,010,588.32	30,666,502.56	34,521,786.48		109,155,304.40	--	--			--

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专有技术	合计
一、账面原值						
1.期初余额	102,626,548.09			173,494.86	493,985,759.93	596,785,802.88
2.本期增加金额	1,373,428.53				4,560.00	1,377,988.53
(1) 购置					4,560.00	4,560.00
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
外币报表折算差额	1,373,428.53					1,373,428.53
3.本期减少金额					70,860,000.00	70,860,000.00
(1) 处置						
其他原因					70,860,000.00	70,860,000.00
4.期末余额	103,999,976.62			173,494.86	423,130,319.93	527,303,791.41
二、累计摊销						
1.期初余额	12,358,186.35			61,201.65	64,176,870.46	76,596,258.46
2.本期增加金额	1,695,001.20			17,349.48	39,008,907.86	40,721,258.54
(1) 计提	1,695,001.20			17,349.48	39,008,907.86	40,721,258.54
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	14,053,187.55			78,551.13	103,185,778.32	117,317,517.00

三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额					2,556,691.18	2,556,691.18
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额					2,556,691.18	2,556,691.18
四、账面价值						
1.期末账面价值	89,946,789.07			94,943.73	317,387,850.43	407,429,583.23
2.期初账面价值	90,268,361.74			112,293.21	427,252,198.29	517,632,853.24

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 5.38%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

其他说明：

期末无形资产减少较大，主要系根据合同约定，详见本附注十二、（一），将不需要支付的部分冲减无形资产原价。

17、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
药品研发支出	191,165,423.06	170,936,180.00				128,352,884.41	233,748,718.65	
合计	191,165,423.06	170,936,180.00				128,352,884.41	233,748,718.65	

其他说明

期末开发支出增加较大，主要系本期新项目获取临床批件以及其他研发项目加大投入所致。

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	51,024.03		51,024.03		
合计	51,024.03		51,024.03		

其他说明

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	60,901,039.72	9,135,155.96	47,404,876.95	7,110,731.54
内部交易未实现利润	89,496,186.02	13,424,427.90	32,461,181.54	4,869,177.24
可抵扣亏损			6,441,449.90	1,435,185.92
公允价值变动	422,447.02	63,367.05	4,915,432.31	737,314.84
合计	150,819,672.76	22,622,950.91	91,222,940.70	14,152,409.54

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动	39,060,092.90	5,859,013.94	29,853,287.12	4,477,993.07
合计	39,060,092.90	5,859,013.94	29,853,287.12	4,477,993.07

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		22,622,950.91		14,379,174.66
递延所得税负债		5,859,013.94		

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	132,441,597.39	114,435,463.55
资产减值准备	3,452,158.75	3,042,947.89
合计	135,893,756.14	117,478,411.44

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年		4,356,554.02	
2020 年	36,695,114.97	36,695,114.97	
2021 年	4,927,210.84	4,927,210.84	
2022 年	14,982,667.80	14,984,697.79	
2023 年	22,620,310.85	19,415,050.72	
2024 年	19,354,320.44	7,490,262.82	
2025 年	6,089,317.49	6,089,317.49	
2026 年	5,920,536.14	5,920,536.14	
2027 年	8,557,309.25	8,557,309.25	
2028 年	5,999,409.51	5,999,409.51	
2029 年	7,295,400.10		
合计	132,441,597.39	114,435,463.55	--

其他说明：

20、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备、工程款	52,187,611.27	20,280,440.81
预付购买专项技术款	443,445,313.71	334,507,904.41
待抵扣增值税进项税额	6,148,687.31	9,124,998.48
合计	501,781,612.29	363,913,343.70

其他说明：

期末其他非流动资产增加较大，主要系本期预付专项技术款、设备款、工程款所致。

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	3,928,095.74	
未到期应付利息	7,831.64	
合计	3,935,927.38	

短期借款分类的说明：

辽宁迈迪以溪湖区石桥子香槐路166号1-4层、本溪市经济技术开发区平台一街5-1、5-2、5-3幢作抵押（相关产权证编号：辽（2019）本溪市不动产权第0011512号、第0011513号、第0011514号、第0011516号），向朝阳银行本溪分行申请短期借款额度1,000.00万元，借款期限2019年4月30日至2020年4月29日，借款利率6.525%，截止2019年12月31日，已实际借款3,928,095.74元，未到期应付利息7,831.64元。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	23,845,884.53	209,619,994.05
1-2 年	135,630,988.68	52,562,102.84
2-3 年	16,480,926.19	449,133.78
3 年以上	2,548,020.62	2,314,601.34
合计	178,505,820.02	264,945,832.01

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	148,680,000.00	未到结算期
第二名	1,971,536.17	未到结算期
第三名	1,120,000.00	未到结算期
第四名	200,000.00	未到结算期
第五名	143,589.74	未到结算期
合计	152,115,125.91	--

其他说明：

23、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	12,153,967.08	14,914,368.21
1-2 年	1,171,314.80	260,243.80
2-3 年	131,178.40	120,868.40
3 年以上	758,126.02	674,090.62
合计	14,214,586.30	15,969,571.03

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	875,203.60	合同尚未执行完
第二名	229,182.80	合同尚未执行完
第三名	100,000.00	合同尚未执行完
第四名	82,000.00	合同尚未执行完
第五名	63,360.00	合同尚未执行完
合计	1,349,746.40	--

24、合同负债

不适用。

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	11,057,890.80	92,742,325.76	92,904,814.22	10,895,402.34

二、离职后福利-设定提存计划	719,850.36	7,944,039.72	7,917,942.71	745,947.37
三、辞退福利		25,471.99	25,471.99	
合计	11,777,741.16	100,711,837.47	100,848,228.92	11,641,349.71

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	261,772.40	78,428,421.77	78,341,244.56	348,949.61
2、职工福利费		1,382,990.78	1,382,990.78	
3、社会保险费	501,704.29	5,893,690.88	5,900,670.32	494,724.85
其中：医疗保险费	402,599.47	5,058,017.76	5,019,752.31	440,864.92
工伤保险费	32,116.62	386,989.30	397,333.86	21,772.06
生育保险费	66,988.20	448,683.82	483,584.15	32,087.87
4、住房公积金	-4,616.00	3,768,124.20	3,777,907.20	-14,399.00
5、工会经费和职工教育经费	10,299,030.11	3,269,098.13	3,502,001.36	10,066,126.88
合计	11,057,890.80	92,742,325.76	92,904,814.22	10,895,402.34

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	692,797.14	7,508,780.01	7,570,380.22	631,196.93
2、失业保险费	27,053.22	435,259.71	347,562.49	114,750.44
合计	719,850.36	7,944,039.72	7,917,942.71	745,947.37

其他说明：

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	16,212,099.46	30,051,613.88
企业所得税	7,703,559.96	17,229,700.80
个人所得税	67,761.31	27,529.52

城市维护建设税	915,909.33	2,004,784.29
房产税	149,370.54	149,370.54
教育费附加	407,940.85	863,384.96
其他	393,145.60	684,650.81
合计	25,849,787.05	51,011,034.80

其他说明：

期末应交税费减少较大，主要系本期增值税税率变动所致。

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	98,487,006.64	93,522,328.43
合计	98,487,006.64	93,522,328.43

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	52,253,547.72	53,212,412.39
代收款	1,090,000.00	1,090,000.00
质保金	578,556.73	551,800.00
无形资产采购款	88,972.35	88,972.35
关联方往来款	20,577,652.42	15,958,289.35
其他	23,898,277.42	22,620,854.34
合计	98,487,006.64	93,522,328.43

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	14,402,652.42	关联方往来款
第二名	3,500,000.00	关联方往来款
第三名	1,920,000.00	保证金

第四名	1,564,575.99	保证金
第五名	1,081,584.00	保证金
合计	22,468,812.41	--

其他说明

28、持有待售负债

不适用。

29、一年内到期的非流动负债

不适用。

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	31,805,261.14	36,190,000.00	3,431,744.38	64,563,516.76	详见表 1
与收益相关政府补助	700,000.00			700,000.00	详见表 1
合计	32,505,261.14	36,190,000.00	3,431,744.38	65,263,516.76	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
抗肿瘤药吉西他滨 GMP 质量升级项目资金	3,923,076.93			810,256.41			3,112,820.52	与资产相关
北京市经济和信息化委员会服务平台建设项目资金	2,116,145.15			500,000.00			1,616,145.15	与资产相关
海淀区财政局技术中心创新能力建设项目资金	4,164,867.28			601,554.64			3,563,312.64	与资产相关

海淀园管委会 2015 重大科技产业化项目资金	8,000,000.00			133,333.33			7,866,666.67	与资产相关
纳米金快速精确定量检测新型标志物项目资金	625,982.88			100,000.00			525,982.88	与资产相关
双鹭注射剂车间新版 GMP 升级改造项目资金	2,475,000.00			495,000.00			1,980,000.00	与资产相关
重组蛋白关键技术及应用北京市工程实验室创新能力建设项目资金	6,668,860.98			728,000.00			5,940,860.98	与资产相关
三年滚动计划投资 500 万项目资金	2,550,000.00						2,550,000.00	与资产相关
G20 工程创新研究-化药 ClopNPT 的临床前研究项目资金	591,327.92			63,600.00			527,727.92	与资产相关
专项技术改造资金	690,000.00						690,000.00	与资产相关
大连市海外学子尖端人才归国创业工程专项资金	700,000.00						700,000.00	与收益相关
北京市经济和信息化局高精尖产业发展专项资金拨款		6,190,000.00					6,190,000.00	与资产相关
北京市大兴区发展和改革委员会固		30,000,000.00					30,000,000.00	与资产相关

体制剂车间 升级改造项 目资金								
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

本期计入当期损益金额中，计入其他收益3,431,744.38元。

31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	684,900,000.00		342,450,000.00			342,450,000.00	1,027,350,000.00

其他说明：

股本变动情况说明：

根据股东大会通过的2018年度利润分配方案，本期公司以2018年12月31日公司总股本684,900,000股为基数，向全体股东每10股送红股5股（含税），合计送红股342,450,000股。分红前本公司总股本为684,900,000股，分红后总股本增至1,027,350,000股。

32、其他权益工具

不适用。

33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	79,551.55			79,551.55
其他资本公积	7,394,191.64			7,394,191.64
合计	7,473,743.19			7,473,743.19

34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	

二、将重分类进损益的其他综合收益	-12,910,390.25	3,728,584.14				4,176,524.88	-447,940.74	-8,733,865.37
外币财务报表折算差额	-12,910,390.25	3,728,584.14				4,176,524.88	-447,940.74	-8,733,865.37
其他综合收益合计	-12,910,390.25	3,728,584.14				4,176,524.88	-447,940.74	-8,733,865.37

35、专项储备

不适用。

36、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	548,033,818.35	49,994,945.17		598,028,763.52
合计	548,033,818.35	49,994,945.17		598,028,763.52

37、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,272,860,265.92	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	22,349,227.18	
调整后期初未分配利润	3,272,860,265.92	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	486,783,623.39	
减：提取法定盈余公积	49,994,945.17	
应付普通股股利	547,920,000.00	
期末未分配利润	3,184,078,171.32	

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 22,349,227.18 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

38、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,008,571,336.96	399,981,965.78	2,143,312,068.10	436,675,260.28
其他业务	21,132,322.87	17,397,103.40	24,159,600.44	11,599,306.01
合计	2,029,703,659.83	417,379,069.18	2,167,471,668.54	448,274,566.29

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	10,678,212.35	15,859,631.42
教育费附加	4,623,762.76	6,931,450.00
房产税	3,604,011.53	3,380,161.82
土地使用税	815,297.90	770,372.56
地方教育费附加	3,082,508.51	4,620,966.67
其他	257,245.42	248,198.46
合计	23,061,038.47	31,810,780.93

其他说明：

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
服务费	791,751,753.04	787,440,444.42
差旅费	60,520,690.91	64,641,252.86
推广会议费	10,667,194.51	18,868,179.34
职工薪酬	6,758,603.88	6,511,238.02
运输费	5,327,650.14	5,376,441.06
其他	15,200,877.78	28,326,687.66
合计	890,226,770.26	911,164,243.36

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,234,679.07	10,799,136.31
无形资产摊销	40,706,326.69	19,124,828.27
折旧费	11,974,256.82	12,621,653.91
办公、差旅及招待费	2,647,813.65	1,655,529.96
修理费	2,057,746.79	2,024,461.28
水电费	3,502,254.29	4,446,020.91
咨询费	3,039,762.16	1,383,966.10
其他	14,373,889.41	3,622,132.32
合计	97,536,728.88	55,677,729.06

其他说明：

本期管理费用主要项目变化原因如下：

- 1、本期职工薪酬较大，主要系工资水平增加所致；
- 2、本期无形资产摊销增加较大，主要系奥硝唑上期12月转至无形资产，本期全年摊销所致；
- 3、本期咨询费增加较大，主要系公司业务需求，咨询服务增加所致；
- 4、本期其他增加较大，主要系公司业务需求，相应费用增加所致。

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,054,597.01	28,328,612.80
中间试验费	39,208,290.84	15,522,803.64
折旧费	6,099,411.40	5,922,478.67
物料消耗	11,740,251.77	2,764,235.85
中介机构费	4,170,935.17	2,119,738.72
服务咨询费	32,699,133.86	14,976,017.48
其他	5,380,264.36	3,260,384.35
合计	128,352,884.41	72,894,271.51

其他说明：

本期研发费用增加较大，主要系公司本期加大对研发项目的试验所致。

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	94,006.83	
减：利息收入	26,521,903.53	21,940,585.23
汇兑损益	-228,356.19	-356,720.04
银行手续费	1,419,711.76	1,468,545.74
合计	-25,236,541.13	-20,828,759.53

其他说明：

44、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	30,567,349.01	21,411,944.96
个税返还	66,312.37	
合计	30,633,661.38	21,411,944.96

45、投资收益

单位：元

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	-6,466,240.09	-6,551,394.90
处置长期股权投资产生的投资收益	2,821.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,407,776.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	484,859.54	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		781,533.96
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		489,642.36
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		-6,222,899.42
其他非流动金融资产持有期间的股利收入	20,000.00	
理财产品收益	35,652,776.32	36,788,331.45
合计	32,101,992.77	25,285,213.45

其他说明：

本期投资收益增加较大，主要系公司上期处置股票产生亏损所致。

46、净敞口套期收益

不适用。

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	8,996,524.60	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-25,926,851.57
其他非流动金融资产	4,703,266.47	
合计	13,699,791.07	-25,926,851.57

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-13,884,009.56	
合计	-13,884,009.56	

49、资产减值损失

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-7,612,414.82
合计		-7,612,414.82

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-34,142.20	

51、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他		14,075.37	
合计		14,075.37	

52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换损失	12,904.25		12,904.25
对外捐赠		10,000,000.00	
滞纳金	20.00	5,000.00	20.00
合计	12,924.25	10,005,000.00	12,924.25

53、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	88,479,386.50	101,764,317.05
递延所得税费用	-7,089,520.50	6,487,657.24
合计	81,389,866.00	108,251,974.29

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	560,888,078.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	84,133,211.85
子公司适用不同税率的影响	-1,143,477.97
调整以前期间所得税的影响	3,706,592.78
非应税收入的影响	905,769.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,109,141.52
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	4,646,488.43
研发费、残疾人工资加计扣除	-8,614,287.42
计提尚未收到利息的影响	-3,824,989.25
其他	471,416.44
所得税费用	81,389,866.00

其他说明

54、其他综合收益

详见附注。

55、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	27,477,474.90	21,940,585.23
政府补助	63,391,917.00	17,965,300.00
其他往来款	1,267,193.72	22,314,483.11
其他		14,075.37
合计	92,136,585.62	62,234,443.71

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用、研发费用支出	143,464,524.33	44,440,414.52
销售费用支出	884,154,154.20	948,315,894.28
其他往来款	1,224,834.42	238,184.69
手续费支出	1,420,540.41	1,468,545.74
捐赠支出		10,000,000.00
其他	20.00	5,000.00
合计	1,030,264,073.36	1,004,468,039.23

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司收到的现金	130,000.00	
合计	130,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关联方借款	2,675,000.00	
合计	2,675,000.00	

56、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	479,498,212.97	563,393,830.02
加：资产减值准备	13,884,009.56	7,612,414.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,878,658.48	36,586,995.10
无形资产摊销	40,721,258.54	19,211,340.50
长期待摊费用摊销	51,024.03	55,662.72
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）	34,142.20	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	12,904.25	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-13,699,791.07	25,926,851.57
财务费用（收益以“-”号填列）	80,208.71	
投资损失（收益以“-”号填列）	-32,101,992.77	-25,285,213.45
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,470,541.37	9,426,790.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,381,020.87	-2,939,133.27
存货的减少（增加以“-”号填列）	142,922,042.63	24,427,906.61
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-9,267,381.89	-160,514,576.51
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	15,085,668.16	-12,364,314.96
其他	-182,831.32	-365,043.16

经营活动产生的现金流量净额	665,826,611.98	485,173,510.50
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,250,109,126.93	1,166,197,875.47
减：现金的期初余额	1,166,197,875.47	1,438,805,093.17
现金及现金等价物净增加额	83,911,251.46	-272,607,217.70

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	7,000,000.00
其中：	--
其中：海布生物技术（云南）有限公司	7,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	130,000.00
其中：	--
其中：海布生物技术（云南）有限公司	130,000.00
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	6,870,000.00

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,250,109,126.93	1,166,197,875.47
其中：库存现金	94,473.06	82,519.38
可随时用于支付的银行存款	1,248,609,479.61	1,164,318,602.35
可随时用于支付的其他货币资金	1,405,174.26	1,796,753.74
三、期末现金及现金等价物余额	1,250,109,126.93	1,166,197,875.47

57、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：

58、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,604,600.85	详见本附注六、注释 1
固定资产	79,568,790.26	详见本附注六、注释 15、注释 22
投资性房地产	15,122,810.48	详见本附注六、注释 14
合计	99,296,201.59	--

其他说明：

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	1,459,424.20	6.9762	10,181,235.10
欧元			
港币			
加拿大元	167,381.11	5.3421	894,166.63
应收账款	--	--	
其中：美元	81,872.00	6.9762	571,155.45
欧元			
港币			
加拿大元	2,080,564.48	5.3421	11,114,583.51
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	9,630.00	6.9762	67,180.81
加拿大元	721,329.76	5.3421	3,853,415.71
其他应付款			
其中：加拿大元	6,659,589.04	5.3421	35,576,190.61

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC系双鹭药业控股子公司，经营地为加拿大，记账本位币为加拿大元，其主要报表项目的折算汇率选择依据：业务主要以该货币计量及结算。

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
海布生物科技(云南)有限公司	2019年08月27日		70.00%	购买	2019年08月27日	完成工商变更登记		-574,279.84

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

公司与国海联合集团有限公司签订了股权转让协议，受让海布生物科技（云南）有限公司认缴的部分股权3,500万元人民币，对应认缴资本比例70%，按0元人民币转让给公司。

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	130,000.00	130,000.00
应付款项	80,000.00	80,000.00
净资产	50,000.00	50,000.00

减：少数股东权益	50,000.00	50,000.00
----------	-----------	-----------

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

上海迈迪于2019年6月28日取得了上海市静安区市场监督管理局出具的准予注销登记通知书，完成了注销登记手续。

2、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京双鹭立生医药科技有限公司	北京市	北京市	药品生产	100.00%		投资设立
辽宁迈迪生物科技股份有限公司	辽宁省本溪市	辽宁省本溪市	技术服务	48.57%		投资设立
新乡双鹭药业有限公司	河南省新乡市	河南省新乡市	药品生产	70.00%		投资设立
北京欧宁药店有限公司	北京市	北京市	药品销售	100.00%		投资设立
北京双鹭生物技术有限公司	北京市	北京市	技术服务	100.00%		投资设立
PNUVAX SL BIOPHARMACE	加拿大	加拿大	药品生产	80.95%		投资设立

UTICALS INC						
大连先端生物科技股份有限公司	辽宁省大连市	辽宁省大连市	生物技术服务	48.57%		投资设立
迈迪生物试剂(上海)有限公司	上海市	上海市	药品销售	48.57%		投资设立
海布生物科技(云南)有限公司	云南省临沧市	云南省临沧市	农业	70.00%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

公司对辽宁迈迪持股比例为48.57%，但仍控制辽宁迈迪的依据：公司持有辽宁迈迪48.57%股权，为第一大股东。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
辽宁迈迪生物科技股份有限公司	51.43%	-4,943,823.96		15,845,337.31
新乡双鹭药业有限公司	30.00%	-1,577,462.93		5,466,799.59
PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC	19.05%	-591,839.58		-7,728,172.53
海布生物科技(云南)有限公司	30.00%	-172,283.95		-122,283.95

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
辽宁迈	4,382,72	38,647,8	43,030,5	7,738,43		7,738,43	7,722,61	38,624,7	46,347,3	1,336,89	4,565,98	5,902,87

迪生物 科技股 份有限 公司	5.64	17.18	42.82	7.71		7.71	8.31	18.41	36.72	7.06	2.88	9.94
新乡双 鹭药业 有限公 司	3,156,28 6.10	33,722,5 25.35	36,878,8 11.45	18,656,1 46.14		18,656,1 46.14	3,265,46 7.13	34,896,1 54.20	38,161,6 21.33	14,680,7 46.26		14,680,7 46.26
PNUVA X SL BIOPHA RMACE UTICAL S INC	15,497,4 65.60	90,695,1 37.51	106,192, 603.11	42,270,1 83.54	106,841, 198.69	149,111, 382.23	12,896,5 71.21	85,517,1 79.20	98,413,7 50.41	35,113,1 78.16	100,761, 244.29	135,874, 422.45
海布生 物科技 (云南) 有限公 司	1,081,87 7.16	5,393,84 3.00	6,475,72 0.16									

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
辽宁迈迪生 物科技股份 有限公司	1,033,185.71	-9,618,334.55	-9,618,334.55	-6,988,133.13	334,499.13	-13,163,950.1 5	-13,163,950.1 5	-5,659,188.12
新乡双鹭药 业有限公司	7,284,680.87	-5,258,209.76	-5,258,209.76	107,386.63	3,586,540.02	-15,353,352.1 7	-15,353,352.1 7	1,473,781.42
PNUVAX SL BIOPHARM ACEUTICA LS INC	17,852,965.9 8	-3,106,736.82	-5,458,107.08	705,957.09	19,768,169.9 1	15,946,564.6 2	17,410,610.3 5	7,729,848.48
海布生物科 技(云南)有 限公司		-574,279.84	-574,279.84	-1,189,479.84				

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京崇德英盛创业投资有限公司	北京市	北京市	投资咨询	37.95%		权益法
嘉兴颐和股权投资基金合伙企业(有限合伙)	浙江省	浙江省	投资咨询	45.81%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	北京崇德英盛创业投资有限公司	嘉兴颐和股权投资基金合伙企业(有限合伙)	北京崇德英盛创业投资有限公司	嘉兴颐和股权投资基金合伙企业(有限合伙)
流动资产	85,459,469.72	50,630,687.65	93,877,377.58	67,667,829.04
非流动资产	117,954,634.00	543,880,000.00	107,898,400.00	543,880,000.00
资产合计	203,414,103.72	594,510,687.65	201,775,777.58	611,547,829.04
流动负债	800,000.00			
负债合计	800,000.00			
归属于母公司股东权益	202,614,103.72	594,510,687.65	201,775,777.58	611,547,829.04
按持股比例计算的净资产份额	76,892,052.36	272,345,346.01	76,573,907.59	280,150,060.48
--商誉	161,957.80	-22,000.00	161,957.80	-22,000.00
对联营企业权益投资的账面价值	77,054,010.16	272,323,346.01	76,735,865.39	280,128,060.48

净利润	838,326.14	-22,037,141.39	-362,005.92	-8,452,170.96
综合收益总额	838,326.14	-22,037,141.39	-362,005.92	-8,452,170.96

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	59,303,189.20	55,607,859.59
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	1,020,329.61	-2,542,074.13
--综合收益总额	1,020,329.61	-2,542,074.13

其他说明

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家GDP增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止2019年12月31日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收款项融资	40,390,372.11	—
应收账款	665,484,070.16	61,646,866.55
其他应收款	413,095.61	149,640.74
合计	706,287,537.88	61,796,507.29

于2019年12月31日，本公司未对外提供财务担保。

本公司的主要客户为医药公司等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

1. 流动性风险

流动性风险是指本公司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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止2019年12月31日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额						合计
	即时偿还	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	
非衍生金融负债							
短期借款	—	—	—	3,935,927.38	—	—	3,935,927.38
应付账款	178,505,820.02	—	—	—	—	—	178,505,820.02
其他应付款	98,487,006.64	—	—	—	—	—	98,487,006.64
非衍生金融负债小计	276,992,826.66	—	—	3,935,927.38	—	—	280,928,754.04
合计	276,992,826.66	—	—	3,935,927.38	—	—	280,928,754.04

1. 市场风险

2. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和加拿大元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会采取对应措施来达到规避汇率风险的目的。

（1）截止2019年12月31日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额		
	加拿大元项目	美元项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	894,166.63	10,181,235.10	11,075,401.73
应收账款	11,114,583.51	571,155.45	11,685,738.96
小计	12,008,750.14	10,752,390.55	22,761,140.69
外币金融负债：			
应付账款	3,853,415.71	67,180.81	3,920,596.52
其他应付款	35,576,190.61	—	35,576,190.61
小计	39,429,606.32	67,180.81	39,496,787.13

（2）敏感性分析：

截止2019年12月31日，对于本公司各类外币金融资产和美元及外币金融负债，如果人民币对外币升值或贬值10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约-167.36万元（2018年度约-117.33万元）。

1. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

本年度公司无利率互换安排。

截止2019年12月31日，本公司短期带息债务主要为人民币计价的固定利率合同，金额为392.81万元，详见附注六注释22。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融	33,896,380.00		106,553,653.61	140,450,033.61

资产				
(1) 债务工具投资			106,553,653.61	106,553,653.61
(2) 权益工具投资	33,896,380.00			33,896,380.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司持续和非持续第一层次公允价值计量的项目采用资产负债表日收盘价（有限售期的考虑流动性）确定。

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

【提示：对于持续和非持续的第二层次公允价值计量，应分项目详细披露使用的估值技术和输入值的描述性信息，通常包括：】

1. 是否存在可供企业选择的其他估值技术，如果存在，是如何在这些估值技术中进行选择的
2. 企业所选估值技术可能存在的风险或缺陷
3. 根据市场价格校准估值模型的方法和频率
4. 对使用第三方报价机构估值的描述，如获得多少个报价，使用了哪一个第三方报价机构的估值、为何选择该报价机构等
5. 企业采用类似资产或负债的报价对相关资产或负债进行公允价值计量的，如何根据相关资产或负债的特征调整该报价
6. 企业使用估值模型以外因素对模型进行调整的，描述这些因素是什么，以及如何进行调整；

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

对于不存在市场报价的，本公司按照市场法，采用市盈率、市净率、现金流量折现法、近似成本代表法等确定公允价值。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
新乡白鹭投资集团有限公司	新乡经济技术开发区新长路南侧	投资、合成纤维等	800000000 元	20.63%	20.63%

本企业的母公司情况的说明

企业名称	与本公司的关系
徐明波	公司第一大股东，持股比例22.58%
新乡白鹭投资集团有限公司	公司第二大股东，持股比例20.63%

本企业最终控制方是徐明波、新乡白鹭投资集团有限公司。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八（一）在子公司中的权益。

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八（二）在合营安排或联营企业中的权益。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
华润普仁鸿（北京）医药有限公司	原联营企业
南京卡文迪许生物工程技术有限公司	原联营企业
北京瑞康医药技术有限公司	联营企业
上海信忠医药科技有限公司	联营企业
Diapin Therapeutics,LLC	联营企业
北京崇德英盛投资管理有限公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
PnuVax Inc.	公司控股子公司 PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC 的少数股东
新乡化纤股份有限公司	公司控股子公司新乡双鹭药业有限公司的少数股东

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海信忠医药科技有限公司	服务费	20,909,521.31	50,000,000.00	否	12,111,476.12
上海信忠医药科技有限公司	市场调研费	8,490,565.84	50,000,000.00	否	12,735,848.89
Diapin Therapeutics,LLC	技术服务费	0.00	22,489,234.58	否	1,659,223.80

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
华润普仁鸿（北京）医药有限公司*1	药品销售		68,178,897.18
南京卡文迪许生物工程技术有限公司*2	药品销售		358,974.37

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

注*1：公司于2017年12月转让华润普仁鸿（北京）医药有限公司所有股份，该公司已不再是本公司关联方，上期发生额系不再为公司关联方后12个月交易金额。

注*2：公司于2017年8月转让南京卡文迪许生物工程技术有限公司所有股份，该公司已不再是本公司关联方，上期发生额系不再为公司关联方后12个月的交易金额。

(2) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
北京崇德英盛投资管理有限公司	2,675,000.00	2019年12月26日	2020年12月25日	双鹭立生从联营企业北京崇德英盛投资管理有限公司取得资金267.50万元，期限为1年。
拆出				

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
董事、监事及高级管理人员薪酬	1,405,000.00	1,405,000.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他非流动资产					
	北京瑞康医药技术	7,050,000.00		7,050,000.00	

	有限公司			
	上海信忠医药科技 有限公司	9,000,000.00		8,000,000.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	新乡化纤股份有限公司	289,331.33	229,022.10
其他应付款			
	上海信忠医药科技有限公司	1,200.00	1,200.00
	新乡化纤股份有限公司	3,500,000.00	3,500,000.00
	北京崇德英盛投资管理有限 公司	2,675,000.00	0.00
	PnuVax Inc	14,402,652.42	12,458,289.35

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1、2017年12月，公司与卡文迪许就来那度胺上市后5%销售提成及来那度胺境外所有相关专利使用权及境外市场的独立开发权签订协议，公司以6,800万元购买来那度胺上述权利，协议约定来那度胺及胶囊项目获得生产批件后五日内支付2,380万元，获得生产批件后第24个月支付2,380万元，获得生产批件后第36个月支付2,040万元，截至财务报告批准报出日止，公司已向卡文迪许支付4,046万元。

2、2018年2月，公司与卡文迪许就奥硝唑上市后十年内的技术提成、奥硝唑上市十年内的所有权签订转让协议，公司拟以27,200万元购买奥硝唑上述权利，协议约定奥硝唑获得生产批件后五日内支付9,520万元，获得生产批件后第24个月支付9,520万元，获得生产批件后第36个月支付8,160万元。若奥硝唑注射液在获得生产批件之日起3年内，国内又有第二家公司的奥硝唑注射液（小针）或者来那度胺获批并上市销售，且双鹭药业的奥硝唑注射液的国内市场的出厂低价的年（前12个月）的销售额达不到2亿元时，自出现竞争批件起未支付款以70%比例支付给卡文迪许。截至财务报告批准报出日止，公司已向卡文迪许支付8,000万元。

上述两个事项涉及的事项已经发生，奥硝唑注射液在获得生产批件之日起3年内，国内又有来那度胺获批上市销售，且双鹭药业的奥硝唑注射液的国内市场的出厂低价的年（前12个月）的销售额未达到2亿元，所以公司自出现竞争批件起未支付款以70%比例支付给卡文迪许。

除存在上述承诺事项外，截止2019年12月31日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 开出保函、信用证

2019年8月27日，双鹭药业向中国光大银行申请不可撤销的信用证490,000欧元，用于支付ROBERT BOSCH PACKAGING TECHNOLOGY的设备款，信用证到期日2020年3月21日。

除存在上述或有事项外，截止2019年12月31日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
重要的对外投资	2020年1月，第七届董事会第十二次临时会议审议并全票通过了《关于对外投资设立参股公司的议案》。对外投资基本情况：2020年1月，公司与北京国科新里程医院管理有限公司（以下简称“北京国科”）签署《出资协议书》，由双方共同出资设立北京国科新里程医疗健康科技有限公司（以下简称“新里程医疗”），拟收购2家以上三级医院。标的公司注册资本为10亿元，其中，公司认缴出资4.9亿元人民币，占注册资本的49%；北京国科认缴出资5.1亿元，占注册资本的51%。根据协议的约定，新医疗里程首届董事会成员为3人，本公司有权提名1名董事，北京国科有权提名2名董事。截至财务报表批准报出日止，本公司已完成该投资事项。		
自然灾害	新型冠状病毒的肺炎疫情于2020年1月在全国范围爆发以来，对新冠肺炎疫情的防控工作正在全国范围内持续进行。本公司积极响应并严格执行党和国家各级政府对于病毒疫情防控的各项规定和要求，疫情发生后，公司积极与武汉和公司所在辖区相关部门沟通协调，了解需求，第一时间将公司药品发往武汉，努力为疫情防控尽自己一份力。为做到防疫和生产两不误，本公司自春节后陆续开始复工，从供应保障、品牌渠道、社会责任、内部管理等方面多管齐下支持国家战疫。		<p>本公司预计此次新冠疫情及防控措施将对公司的经营情况仍会有一定的持续影响，影响程度取决于疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。</p> <p>本公司将继续密切关注新冠肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。截至财务报表批准报出日止，该评估工作尚在进行中。</p>
	根据公司董事会通过的2019年度利润分配预案，公司拟以2019年12月31日公司总股本1,027,350,000股为基数，每10股派发现金红利2元（含税），不以公积金转增股本。该预案尚待公司2019年度股东大会审议。		

十五、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10%或者以上。

本公司的业务单一，主要为生化药、生物药生产与销售，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2011年度公司与加拿大PnuVax公司签订了《投资协议》，共同设立PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC.公司。截止2017年12月31日，PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC.股本为20,000,035.30加元，为本公司出资的A股150加元，D股19,999,850.00加元，加拿大PnuVax公司出资的B股35.30加元。

根据投资协议的相关约定，1.协议签署18个月内（含18个月）公司将再追加200加元的追加投资用作项目运行资金，获得PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC.公司150股D股（优先股）和5,000,000股A股。2.公司同意赋予PnuVax公司未来追加购买B类股的选择权：（1）自新公司年净利润超过36,500,000加元的第一个纳税年开始生效，PnuVax公司有权出资14.70加元购买B股，达成PnuVax公司持有20%的发行的A股与B股总和，公司持有80%的发行的A股与B股总和。（2）自新公司年净利润超过182,500,000加元的第一个纳税年开始生效，PnuVax公司有权出资57.69加元购买B股，达成PnuVax公司持有35%的发行的A股与B股总和，公司持有65%的发行的A股与B股总和。（3）自新公司年净利润超过365,000,000加元的第一个纳税年开始生效，PnuVax公司有权出资92.31加元购买B股，达成PnuVax公司持有50%的发行的A股与B股总和，公司持有50%的发行的A股与B股总和。此外，经股东同意，新公司将按相应时期绝大部分加拿大生物制药企业应用的或认可的惯例、方法和法律对关键员工开展股权激励计划，使公司关键员工能获得C类股票。

注：股份类别与约束如下表

类别	股息权	表决权	清算秩序	可赎回	可撤回	回购金额
A股	参与	表决	其次	否	否	不适用
B股	参与	表决	其次	否	否	不适用
C股	参与	无表决	其次	否	否	不适用
D股	不参与	无表决	优先	可以	可以	1加元/股

注：公司及其他D类优先股股东同意按照公司章程，在未得到所有A股及B股股东一致书面同意前不会行使撤回权。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	12,573,642.00	1.92%	12,573,642.00	100.00%		12,573,642.00	1.78%	12,573,642.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	640,965,547.85	98.08%	48,180,674.48	7.52%	592,784,873.37	695,639,288.27	98.22%	34,692,780.53	4.99%	660,946,507.74
其中：										
	640,965,547.85	98.08%	48,180,674.48	7.52%	592,784,873.37	695,639,288.27	98.22%	34,692,780.53	4.99%	660,946,507.74
合计	653,539,189.85	100.00%	60,754,316.48	9.30%	592,784,873.37	708,212,930.27	100.00%	47,266,422.53	6.67%	660,946,507.74

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司一	4,834,800.00	4,834,800.00	100.00%	预计无法收回

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司二	3,752,818.00	3,752,818.00	100.00%	预计无法收回

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司三	3,986,024.00	3,986,024.00	100.00%	预计无法收回

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	425,862,270.50	7,546,306.98	1.77%
其中：3 个月以内	261,478,056.35	2,614,780.56	1.00%
1—2 年	64,420,812.74	6,442,081.27	10.00%
2—3 年	144,985,598.88	28,997,119.78	20.00%
3—4 年	284,289.76	85,286.93	30.00%
4—5 年	605,392.90	302,696.45	50.00%
5 年以上	4,807,183.07	4,807,183.07	100.00%
合计	640,965,547.85	48,180,674.48	--

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	425,862,270.50
其中：3 个月以内	261,478,056.35
其中：3 个月以上	164,384,214.15
1 至 2 年	64,420,812.74
2 至 3 年	144,985,598.88
3 年以上	18,270,507.73
3 至 4 年	284,289.76
4 至 5 年	605,392.90
5 年以上	17,380,825.07
合计	653,539,189.85

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	12,573,642.00					12,573,642.00

款						
按组合计提预期信用损失的应收账款	34,692,780.53	13,487,893.95				48,180,674.48
合计	47,266,422.53	13,487,893.95				60,754,316.48

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	215,799,835.62	33.02%	33,721,650.62
第二名	24,300,504.00	3.72%	243,005.04
第三名	18,773,499.58	2.87%	350,552.16
第四名	12,822,240.84	1.96%	191,918.93
第五名	10,320,600.00	1.58%	103,206.00
合计	282,016,680.04	43.15%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	207,141,497.37	256,655,583.83
合计	207,141,497.37	256,655,583.83

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	120,231.00	107,331.00

备用金	13,900.00	8,900.00
往来款	206,920,000.00	256,560,000.00
其他	229,239.61	115,257.25
合计	207,283,370.61	256,791,488.25

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	135,904.42			135,904.42
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	5,968.82			5,968.82
2019 年 12 月 31 日余额	141,873.24			141,873.24

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	180,563.00
其中：3 个月以内	177,563.00
其中：3 个月以上	3,000.00
1 至 2 年	206,922,000.00
2 至 3 年	50,000.00
3 年以上	130,807.61
4 至 5 年	2,000.00
5 年以上	128,807.61
合计	207,283,370.61

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	206,920,000.00	1-2 年	99.82%	

第二名	其他	65,276.61	5 年以上	0.03%	65,276.61
第三名	其他	51,132.00	1 年以内	0.02%	511.32
第四名	押金及保证金	50,000.00	2-3 年	0.02%	10,000.00
第五名	押金及保证金	49,995.00	5 年以上	0.02%	49,995.00
合计	--	207,136,403.61	--	99.91%	125,782.93

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	195,700,932.46		195,700,932.46	188,700,932.46		188,700,932.46
对联营、合营企业投资	407,799,686.49		407,799,686.49	411,528,524.06		411,528,524.06
合计	603,500,618.95		603,500,618.95	600,229,456.52		600,229,456.52

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京双鹭立生医药科技有限公司	56,000,000.00					56,000,000.00	
北京双鹭生物技术有限公司	80,000,000.00					80,000,000.00	
新乡双鹭药业有限公司	42,000,000.00					42,000,000.00	
辽宁迈迪生物科技股份有限公司	10,200,000.00					10,200,000.00	
北京欧宁药店有限公司	500,000.00					500,000.00	
PNUVAX SL BIOPHARMACEUTICALS INC	932.46					932.46	
海布生物科技(云南)有限公司		7,000,000.00				7,000,000.00	

司							
合计	188,700,932.46	7,000,000.00				195,700,932.46	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
北京瑞康医药技术有限公司	2,640,324.83			-155,930.36						2,484,394.47	
北京蒙博润生物科技有限公司	14,644,143.74			24,270.86						14,668,414.60	
上海信忠医药科技有限公司	6,905,540.08			2,899,188.67						9,804,728.75	
天津时代怡诺科技有限公司	12,690,466.64			-1,344,162.09						11,346,304.55	
美国 Diapin 公司	16,943,003.02			-227,874.59						16,715,128.43	
北京崇德英盛投资管理有限公司	841,119.88	2,675,000.00		-112,760.36						3,403,359.52	
北京崇德英盛创业投资有限公司	76,735,865.39			318,144.77						77,054,010.16	
嘉兴颐和股权投资基金合伙	280,128,060.48			-7,804,714.47						272,323,346.01	

企业（有限合伙）										
小计	411,528,524.06			-6,403,837.57					407,799,686.49	
合计	411,528,524.06	2,675,000.00		-6,403,837.57					407,799,686.49	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,007,565,386.57	404,044,543.18	2,142,977,568.97	444,821,767.07
其他业务	1,959,328.12	934,880.31	3,667,746.37	942,918.11
合计	2,009,524,714.69	404,979,423.49	2,146,645,315.34	445,764,685.18

是否已执行新收入准则

 是 否

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		277,588,241.69
权益法核算的长期股权投资收益	-6,403,837.57	-6,542,662.30
处置长期股权投资产生的投资收益		-6,125,606.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,407,776.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,532.66	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		781,533.96
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		489,642.36
其他非流动金融资产持有期间的股利收入	20,000.00	
理财产品收益	35,652,776.32	36,788,111.11
合计	31,678,247.41	302,979,260.82

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

 适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-31,321.20	
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）	30,633,661.38	
委托他人投资或管理资产的损益	35,652,776.32	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	16,612,426.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,924.25	
减：所得税影响额	6,652,639.87	
少数股东权益影响额	53,947.42	
合计	76,148,031.57	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	10.43%	0.4738	0.4738
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.80%	0.40	0.40

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

第十三节 备查文件目录

- (一) 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会计报表。
 - (二) 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。
 - (三) 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件。
- 以上文件均齐备、完整，并备于本公司董秘办公室以供查阅。

北京双鹭药业股份有限公司

董事长：徐明波

二〇二〇年四月二十九日