

证券代码：002007

证券简称：华兰生物

公告编号：2020-012

## 华兰生物工程股份有限公司 2019 年年度报告摘要

### 一、重要提示

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

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

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

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

是否以公积金转增股本

是  否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 1,403,359,020 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

股票简称	华兰生物	股票代码	002007
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	谢军民	吕成玉	
办公地址	河南省新乡市华兰大道甲 1 号	河南省新乡市华兰大道甲 1 号	
电话	0373-3559989	0373-3559989	
电子信箱	hualan@hualanbio.com	hualan@hualanbio.com	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司的主营业务、主要产品及用途

公司是一家从事血液制品、疫苗、基因工程产品研发、生产和销售的国家高新技术企业。公司业务包括血液制品业务、疫苗制品、创新药和生物类似药研发、生产三类业务，其中血液制品有人血白蛋白、静注人免疫球蛋白、人免疫球蛋白、人凝血酶原复合物、人凝血因子VIII、狂犬病人免疫球蛋白、乙型肝炎人免疫球蛋白、破伤风人免疫球蛋白等11个品种（34个规格），是我国血液制品行业中血浆综合利用率较高、品种较多、规格较全的企业之一。

公司控股子公司华兰生物疫苗有限公司从事疫苗的研发、生产和销售,目前已上市的疫苗有流感病毒裂解疫苗、甲型H1N1流感病毒裂解疫苗、四价流感病毒裂解疫苗、A群C群脑膜炎球菌多糖疫苗、ACYW135群脑膜炎球菌多糖疫苗、重组乙型肝炎疫苗(汉逊酵母)。

公司参股公司华兰基因工程有限公司主要开展创新药和生物类似药的研发、生产,目前已取得曲妥珠单抗、利妥昔单抗、贝伐单抗、阿达木单抗、德尼单抗、帕尼单抗和伊匹单抗的的临床试验批件,正在按计划开展临床试验。

## (二) 公司主要产品及用途

血液制品属于生物制品行业的细分行业,主要以健康人血浆为原料,采用生物学工艺或分离纯化技术制备的生物活性制剂,在医疗抢救及某些特定疾病和治疗上,血液制品有着其他药品不可替代的重要作用。疫苗制品是为预防、控制传染病的发生、流行,用于人体预防接种的疫苗类预防性生物制品。公司产品用途如下:

1、人血白蛋白:失血创伤,烧伤引起的休克;脑水肿及损伤引起的颅压升高和持续性脑积水;肝硬化及肾病引起的水肿或腹水;低蛋白血症的防治;新生儿高胆红素血症;用于心肺分流术、烧伤的辅助治疗、血液透析的辅助治疗和成人呼吸窘迫综合征等。

2、静注人免疫球蛋白(pH4):原发性免疫球蛋白缺乏症、如X连锁低免疫球蛋白血症,常见变异性免疫缺陷病,免疫球蛋白G亚型缺陷病等;继发性免疫球蛋白缺乏症,如重症感染、新生儿败血症等;自身免疫性疾病,如原发性血小板减少性紫癜、川崎病等。

3、人免疫球蛋白:主要用于预防麻疹和传染性肝炎,若与抗生素合并使用,可提高对某些严重细菌和病毒感染的疗效。

4、乙型肝炎人免疫球蛋白:主要用于乙型肝炎预防。适用于:乙型肝炎表面抗原(HBsAg)阳性的母亲所生的婴儿;意外感染的人群;与乙型肝炎患者和乙型肝炎病毒携带者密切接触者。

5、狂犬病人免疫球蛋白:主要用于被狂犬或其他携带狂犬病毒的动物咬伤、抓伤患者的被动免疫。

6、破伤风人免疫球蛋白:主要是用于预防和治疗破伤风,尤其适用于对破伤风抗毒素(TAT)有过敏反应者。

7、人凝血因子VIII:本品对缺乏人凝血因子VIII所致的凝血机能障碍具有纠正作用,主要用于防治甲型血友病和获得性凝血因子VIII缺乏而致的出血症状及这类病人的手术出血治疗。

8、人凝血酶原复合物:主要用于治疗先天性和获得性凝血因子II、VII、IX、X缺乏症(单独或联合缺乏)包括:凝血因子IX缺乏症(乙型血友病),以及II、VII、X凝血因子缺乏症;抗凝剂过量、维生素K缺乏症;肝病导致的出血患者需要纠正凝血功能障碍;发生弥散性血管内凝血(DIC)时,凝血因子II、VII、IX、X被大量消耗,可在肝素化后应用;各种原因所致的凝血酶原时间延长而拟作外科手术患者,但对凝血因子V缺乏者可能无效;治疗已产生因子VIII抑制物的甲型血友病患者的出血症状;逆转香豆素类抗凝剂诱导的出血。

9、人纤维蛋白原:适用于先天性纤维蛋白原减少或缺乏症;获得性纤维蛋白原减少症;严重肝脏损伤;肝硬化;弥散性血管内凝血;产后大出血和因大手术、外伤或内出血等引起的纤维蛋白原缺乏而造成的凝血障碍。

10、人纤维蛋白胶:用于烧伤及普通外科手术中局部止血的辅助处理。

11、外用冻干人凝血酶:局部止血药,辅助用于处理腹部切口创面的渗血。

12、流感病毒裂解疫苗:可刺激机体产生抗流感病毒的免疫力,用于预防本株病毒引起的流行性感胃。

13、甲型H1N1流感病毒裂解疫苗:可刺激机体产生针对甲型H1N1流感病毒的抗体,用于此型病毒所致流感流行的免疫预防。

14、ACYW135群脑膜炎球菌多糖疫苗:用于预防A、C、Y及W135群奈瑟氏脑膜炎球菌引起的流行性脑脊髓膜炎。

15、重组乙型肝炎疫苗(汉逊酵母):可刺激机体产生抗乙型肝炎病毒的免疫力,用于预防乙型肝炎。

16、A群C群脑膜炎球菌多糖疫苗:可使机体产生体液免疫应答。用于预防A群和C群脑膜炎奈瑟球菌引起的流行性脑脊髓膜炎。

17、四价流感病毒裂解疫苗:可刺激机体产生抗流感病毒的免疫力;用于预防疫苗相关型别的流感病毒引起的流行性感胃。

公司血液制品的11个产品中,共有人血白蛋白(乙类)、静注人免疫球蛋白(PH4)(乙类)、人免疫球蛋白(乙类)、破伤风人免疫球蛋白(乙类)、人狂犬病免疫球蛋白(乙类)、人凝血因子VIII(甲类)、凝血酶(甲类)、人凝血酶原复合物(乙类)、人纤维蛋白原(乙类)等品种列入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录(2019年版)》。

## (三) 主要业绩驱动因素

公司立足血液制品业务,通过提高血浆综合利用率,注重血液制品的产品结构调整,加大市场急需产品的生产,巩固血液制品行业地位;整合公司研发资源,集中优势开发疫苗新产品,做好流感病毒裂解疫苗和四价流感病毒裂解疫苗的生产 and 销售;开展重组蛋白创新药和生物类似药的研发、生产,坚持创新驱动发展战略,致力于开发用于治疗肿瘤、自身免疫性疾病等危及人类生命或健康的重大疾病的药物,为患者提供安全、有效、可负担的药品,为人类的健康保驾护航。扩大与国内优势企业的战略合作,寻找重组兼并机会,增强公司的核心竞争力,逐渐形成血液制品、疫苗、创新药和生物类似药为核心的大生物产业格局。

1、加强浆站管理、提高血浆供应量,实现血液制品业务稳定增长

公司积极申请新建单采血浆站,加强对单采血浆站的管理。报告期内,长垣、独山、都安、陆川、开州区和南门分站、忠县和拔山分站、巫溪县和文峰分站、彭水县和桑柘分站、石柱县和鱼池分站、云阳县和南溪分站的许可证到期均按时换发新的采浆许可证,梁平浆站9月份开始正式开采,为血液制品的稳定增长奠定了基础。公司一贯严格按照业内的法律、规范及标准开展血浆采集工作,注重高效的质量管理,以便最大限度的保证献浆员的安全与健康、保证原料血浆的质量,从源头上确保产品质量。注重血液制品的产品结构调整,开展血液制品的工艺优化,提高血浆的综合利用率,加大市场急需产品的生产;调整销售策略,加强销售队伍建设,加大学术推广力度,做好血液制品的销售工作。

2、加强疫苗质量管理,做好疫苗产品的研发、生产和销售

为保证疫苗质量和供应,规范预防接种,促进疫苗行业发展,保障公众健康,维护公共卫生安全,我国于2019年出台并

实施《疫苗管理法》，有利于疫苗行业的健康发展。公司一直把“生物制品安全无极限”的经营宗旨贯穿始终，将产品的质量视为企业的生命，为人民群众生产安全放心的疫苗产品；报告期内，疫苗公司四价流感病毒裂解疫苗1#线通过GMP认证，流感疫苗的生产能力进一步提高；公司将持续加强市场拓展力度，提高四价流感疫苗的产量，做好流感疫苗和四价流感疫苗的生产和销售。随着疫苗研发、注册进展加快及新产品的不断获批，疫苗规模效应将逐步显现，综合竞争力有望进一步提高。

3、加快创新药和生物类似药的研发，培育新的利润增长点

世界范围内的单抗药物年销售额总计已达数百亿美元，单抗药物成为生物药物中增长最快的细分领域。公司目前共有7个单抗品种取得临床试验批件，其中阿达木单抗、曲妥珠单抗、利妥昔单抗、贝伐单抗正在按计划开展III期临床研究，德尼单抗、帕尼单抗和伊匹单抗已经进入I期临床研究，另有多个处在不同研发阶段的单抗药物正在稳步推进，为公司培育新的利润增长点。

(四) 行业发展阶段及公司行业地位

血液制品起源于20世纪40年代初，经过多年的快速发展，产品品种已由最初的人血白蛋白发展到人血白蛋白、免疫球蛋白和凝血因子类等20多个品种。随着政府和民众对血液制品安全性的重视程度不断提高，各国政府对血液制品行业的监管逐步加强，加上企业的兼并重组，国外血液制品企业也由原来的100多家减少至目前的20家左右。目前欧洲和美洲发达国家的血液制品消费量占全球血液制品消费总量约80%，是最大消费市场，人均血液制品消耗量相对较高。

随着我国医疗水平和医改覆盖率的提高、居民健康意识和支付能力增强，加之产品临床适用症状的增加、老龄化进程的加快，血液制品市场容量呈现不断增长的态势。近年来血液制品行业兼并整合不断，中生集团、华兰生物、上海莱士和泰邦生物四家企业的采浆量总和占2019年全国总采浆量的50%以上，行业集中度逐渐提高。

公司共有单采血浆站25家，其中广西4家、贵州1家、重庆15家（含6家单采血浆站分站）、河南5家。目前公司产品结构合理、产品种类齐全、血浆综合利用率居于行业前列，血液制品的产品结构不断优化，多个产品的市场占有率处于行业前列。

疫苗的防控效果强，安全性高，是公共卫生系统中性价比最好的手段之一。我国人口基数庞大，全国13亿以上的人口基数蕴藏着巨大的疫苗需求。随着我国经济社会发展水平的提高和全民医疗保障水平的持续提升，人们对疫苗产品认识不断加深，越来越多的人认识到，预防接种及免疫预防，使人体获得对疾病特异性的免疫力，提高人群免疫水平，免受病原体的侵袭，是防止传染病的有效方法。

国际上疫苗企业的集中度较高，MSD、GSK、辉瑞、赛诺菲的市场占比达20%以上。我国疫苗产业链的研发和生产端，以往大部分以国企为主，现在民营企业在蓬勃的发展，研发力量也不断增强，民营企业数量、生产的疫苗品种均大幅度增加。

2018年，长春长生公司问题疫苗案件发生后，为保证疫苗安全、有效、可及，规范疫苗接种，保障和促进公众健康，维护国家安全，国家出台《疫苗管理法》，该法于2019年12月1日开始实行，通过建立覆盖研制、生产、流通、预防全过程全链条的疫苗监管法律制度，切实保障人民群众生命健康安全，有利于整个疫苗行业的良性发展，《疫苗管理法》明确提出：国家支持疫苗基础研究和应用研究，促进疫苗研制和创新，将预防、控制重大疾病的疫苗研制、生产和储备纳入国家战略。习近平总书记3月2日在北京考察新冠肺炎防控科研攻关工作时指出：疫苗作为用于健康人的特殊产品，对疫情防控至关重要，要推进疫苗研发和产业化链条有机衔接，加快建立以企业为主体、产学研相结合的疫苗研发和产业化体系，建立国家疫苗储备制度，为有可能出现的常态化防控工作做好周全准备。随着国家疫苗储备制度的逐渐落实，疫苗行业发展面临机遇。

疫苗公司是我国最大的流感疫苗生产基地，目前已上市的疫苗有流感病毒裂解疫苗、四价流感病毒裂解疫苗、甲型H1N1流感病毒裂解疫苗、ACYW135群脑膜炎球菌多糖疫苗、重组乙型肝炎疫苗（汉逊酵母）、A群C群脑膜炎球菌多糖疫苗，同时多个疫苗产品在研发或者注册过程中，随着产品线的不断丰富，疫苗公司的竞争力会逐渐提高。

单克隆抗体药物是当今国际医药界的前沿领域，科技含量高、经济效益好，市场前景广阔。近年来单克隆抗体以靶向性强、特异性高、副反应小等优势在癌症治疗、自身免疫疾病等疑难杂症的治疗领域得到了快速发展。在癌症治疗中，由于单克隆抗体只是将癌细胞作为靶体，仅对癌细胞进行“打击”，副作用相对传统的化疗明显要小得多。单克隆抗体药物将成为治疗癌症和自身免疫性疾病的主流药物，在未来相当长的时间内保持较高的景气度，成为全球生物制药领域的佼佼者。

世界范围内的单抗药物年销售额总计已达数百亿美元，单抗药物成为生物药物中增长最快的细分领域。鉴于单抗卓越的疗效经国外多年临床检验获得普遍认可，2019年新版医保目录成功将22种抗癌药物纳入医保目录，市场需求有望快速释放，未来10年将是我国单抗药物发展的黄金时期。

参股公司基因公司目前共有7个单抗品种取得临床试验批件，正在按计划开展临床试验，其中阿达木单抗、曲妥珠单抗、利妥昔单抗、贝伐单抗正在开展III期临床研究，德尼单抗、帕尼单抗和伊匹单抗已经进入I期临床研究，为公司培育新的利润增长点。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：元

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	3,699,941,990.20	3,216,898,722.53	15.02%	2,368,176,569.28
归属于上市公司股东的净利润	1,283,449,049.98	1,139,512,936.78	12.63%	820,823,471.07

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,146,854,058.97	1,001,922,313.02	14.47%	760,552,982.90
经营活动产生的现金流量净额	1,362,760,281.36	1,292,636,143.37	5.42%	177,417,522.59
基本每股收益（元/股）	0.9148	0.8168	12.00%	0.5883
稀释每股收益（元/股）	0.9148	0.8168	12.00%	0.5883
加权平均净资产收益率	19.89%	22.36%	-2.47%	18.48%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	7,583,197,994.71	6,493,052,924.97	16.79%	5,219,312,384.50
归属于上市公司股东的净资产	6,543,127,592.63	5,527,197,894.65	18.38%	4,666,711,261.87

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	695,786,897.01	706,822,069.24	1,235,831,935.34	1,061,501,088.61
归属于上市公司股东的净利润	259,506,104.27	247,470,910.81	456,837,952.74	319,634,082.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	240,220,781.73	221,757,455.88	429,548,673.70	255,327,147.66
经营活动产生的现金流量净额	188,118,276.43	351,834,430.05	221,924,800.25	600,882,774.63

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

是  否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	62,945	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	69,964	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
安康	境内自然人	17.86%	250,525,693	187,894,269			
重庆市晟康生物科技开发有限公司	境内非国有法人	15.05%	211,106,676	0	质押	17,874,000	
香港科康有限公司	境外法人	13.15%	184,533,811	0			
新疆晟康新开企业管理顾问有限合伙企业	境内非国有法人	3.63%	50,994,336	0			

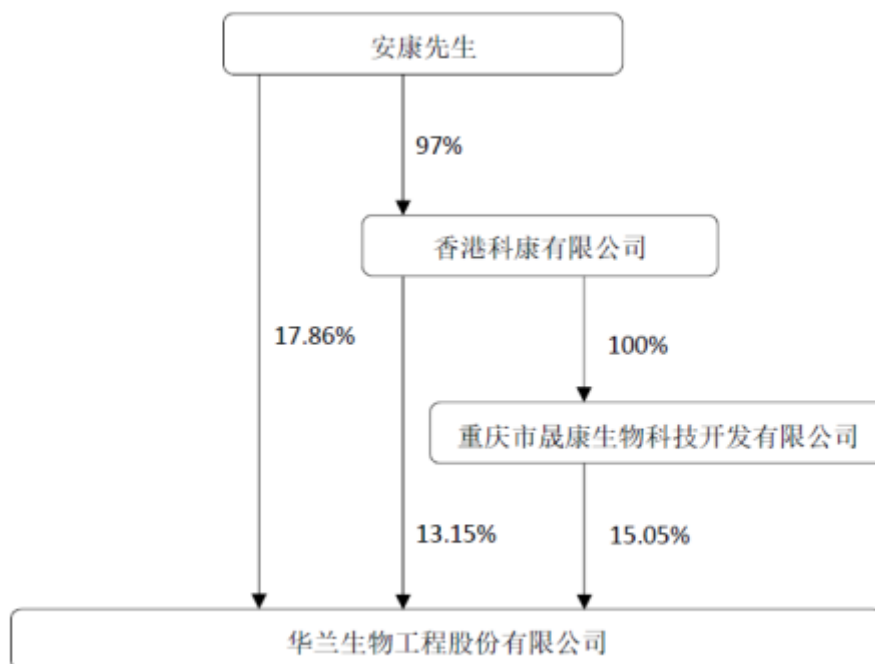
香港中央结算有限公司	境外法人	3.33%	46,789,512	0		
中国银行股份有限公司一易方达中小盘混合型证券投资基金	其他	3.28%	46,000,018	0		
中国证券金融股份有限公司	境内非国有法人	2.97%	41,715,152	0		
中国建设银行股份有限公司一易方达新丝路灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.28%	18,000,000	0		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.14%	16,019,280	0		
交通银行一易方达 50 指数证券投资基金	其他	1.11%	15,562,956	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述第一、二、三股东存在关联关系，属于一致行动人。中国银行股份有限公司一易方达中小盘混合型证券投资基金、中国建设银行股份有限公司一易方达新丝路灵活配置混合型证券投资基金和交通银行一易方达 50 指数证券投资基金同为易方达基金管理有限公司受托管理的易方达基金管理有限公司的基金资金账户，未知其他股东之间是否存在关联关系，是否属于一致行动人。					

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

报告期内，公司董事会和管理层紧紧围绕公司发展战略和2019年度经营计划，加强内部管理，深挖潜能，公司经营业绩保持稳定增长。报告期内公司实现营业收入369,994.2万元，较上年同期增长15.02%，归属于上市公司股东的净利润128,344.9万元，较上年同期增长12.63%。

报告期内，公司着力推进对献浆员的宣传动员工作，进一步挖掘现有浆站的采浆潜力，保障了全年采浆量的平稳增长；加强浆站管理，长垣、独山、都安、陆川、开州区和南门分站、忠县和拔山分站、巫溪县和文峰分站、彭水县和桑柘分站、石柱县和鱼池分站、云阳县和南溪分站的许可证到期均按时换发新的采浆许可证，梁平浆站9月份开始正式开采，为血液制品的稳定增长奠定了基础。公司注重血液制品的产品结构调整，开展血液制品的工艺优化，提高血浆的综合利用率，加大市场急需产品的生产；调整销售策略，通过加强销售队伍建设，加大学术推广力度，做好血液制品的销售工作，确保血液制品业务的稳定增长。

报告期内，疫苗公司的四价流感病毒裂解疫苗1#线正式开始生产，公司流感疫苗的生产能力进一步提高。公司严格遵循《疫苗管理法》要求，健全疫苗生产追溯系统，完善疫苗运输体系，并持续加强市场拓展力度，做好流感疫苗和四价流感疫苗的生产、运输和销售工作。报告期内，疫苗公司共批签发流感疫苗1,293.14万支（其中四价流感疫苗835.93万支，三价流感疫苗457.21万支），占全国流感疫苗批签发数量的42%，其中疫苗公司四价流感疫苗批签发量占全国四价流感疫苗批签发总量的86.9%，疫苗公司实现营业收入104,898.82万元，较上年同期增长30.68%，净利润37,529.77万元，较上年同期增长38.92%。

报告期内，基因公司已有7个单抗品种取得临床试验批件，其中阿达木单抗、曲妥珠单抗、利妥昔单抗、贝伐单抗目前均已进入III期临床研究阶段，德尼单抗、帕尼单抗和伊匹单抗已经进入I期临床研究，正在按计划开始临床试验，为公司培育新的利润增长点。

**2、报告期内主营业务是否存在重大变化**

是  否

**3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况**

适用  不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
人血白蛋白	978,530,392.11	456,252,754.72	53.37%	-4.57%	-6.02%	0.71%
静注丙球	890,817,032.25	368,027,017.12	58.69%	47.46%	53.13%	-1.52%
其他血液制品	774,478,006.02	308,911,115.59	60.11%	-0.57%	16.38%	-5.81%
疫苗	1,043,194,141.75	156,178,206.71	85.03%	30.77%	19.84%	1.37%

**4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征**

是  否

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

适用  不适用

**6、面临暂停上市和终止上市情况**

适用  不适用

**7、涉及财务报告的相关事项**

**(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

适用  不适用

**1、执行新收入准则对本公司的影响**

本公司自2019年1月1日起采用财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》，新收入准则要求首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2019年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未执行完成的合同的累计影响数进行调整；对于最早可比期间期初之前或2019年年初之前发生的合同变更未进行追溯调整，而是根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。

本公司执行上述准则对本报告期内财务报表无重大影响。

**2、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五。

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，本公司已调整可比期间信息。金融工具原账面价值和金融工具准则实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	金融资产减值影响	小计	
交易性金融资产		2,032,909,990.00		2,032,909,990.00	2,032,909,990.00
其他流动资产	2,034,441,219.23	-2,032,909,990.00		-2,032,909,990.00	1,531,229.23
合计	2,034,441,219.23				2,034,441,219.23

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。

### 3、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日起执行财政部2019年修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（财会〔2019〕8号），自2019年6月17日起执行财政部2019年修订的《企业会计准则第12号——债务重组》（财会〔2019〕9号）。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。

本公司执行上述准则对本报告期内财务报表无重大影响。

### 4、会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

## (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## (3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

2019年12月5日，重庆世辰医药营销有限公司注销，不再纳入合并范围；2019年12月5日，重庆市巫山县华兰单采血浆有限公司成立，但截至到资产负债表日，该公司尚未投产。

华兰生物工程股份有限公司

董事长:安康

2020年3月24日