公司代码: 688198 公司简称: 佰仁医疗



北京佰仁医疗科技股份有限公司 2020 年半年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本报告中阐述了公司在生产经营过程中可能面临的风险因素,敬请查阅本报告"第四节:经营情况的讨论与分析/二、风险因素"部分。

- 三、公司全体董事出席董事会会议。
- 四、本半年度报告未经审计。
- 五、公司负责人金磊、主管会计工作负责人程琪及会计机构负责人(会计主管人员)张涛声明: 保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 六、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述,不构成对投资者的事实承诺,敬请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况?

否

十一、其他

□适用 √不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况的讨论与分析	18
第五节	重要事项	24
第六节	股份变动及股东情况	42
第七节	优先股相关情况	46
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	46
第九节	公司债券相关情况	47
第十节	财务报告	47
第十一节	备查文件目录	139

第一节 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

病 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,		又又力	万有州指,下列河诺县有如下召义:	
医疗/股份公司 公司"(简称"佰仁有限"),根据文意需要亦包括其所有子公司 信奧維仁投资 指 北京值與企业管理中心(有限合伙),公司及东 信奥企业管理 指 北京值医疗器械有限公司,公司全资子公司	常用词语释义			
 佰奥輔仁投资 指 北京佰奥輔仁医疗投资管理中心(有限合伙)、公司股东	公司/本公司/佰仁	指	北京佰仁医疗科技股份有限公司,曾用名为"北京佰仁医疗科技有限	
据文 信 と	医疗/股份公司		公司"(简称"佰仁有限"),根据文意需要亦包括其所有子公司	
北京佰仁器械 指 北京佰仁医疗器械有限公司,公司全资子公司 下东佰仁器械 指 广东佰仁医疗器械有限公司,公司全资子公司 医春厄奥辅仁 指 长春佰奥辅仁利技有限公司,公司持股 80%的控股子公司 江苏佰仁 指 佰仁医疗《江苏)有限公司,公司持股 80%的控股子公司 古林省长春皓月 指 吉林省长春皓月清真肉业股份有限公司,公司原材料供应商,持有长春佰奥辅仁 10版权 医疗器械 指 直接或者间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、材料以及其他类似或者相关的物品,包括所需要的计算机软件 植入性医疗器械 指 借助手术全部或者部分进入人体内或腔道 (口) 中,或者用于替代人体上皮表面或限表面,并且在手术过程结束后留在人体内 30 日(含)以上或者被人体吸收的医疗器械 2 为物源性植介入医 指 检入体,用于支持、维持生命,对人体具有潜在危险,对其安全性、有效性必须严格控制的医疗器械,为最高级别的医疗器械 2 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体值入的 医疗器械 2 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体值入的 医疗器械 2 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体值入的 医疗器械 3 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体值入的 医疗器械 4 指心房与心室之间或心室与动脉间的瓣膜,是保证心脏推动血液循环中间流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能为成务室附(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和主动脉篇,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道 指左心室的房室腱,又称"僧帽腱",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环,脚山上被凌流入右心房,指心室的境部大中。当上动脉增至右心室,有心室的血液由流通流,如脉,上动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入重动脉的血流回流入左心室,上尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤感解阴病 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形,缺血性坏死、创伤溶质周引度自发育,并致其心及等处,是指组织内有性起次者,并使其硬化的过程,使得组织弹性制性以及机械强度都发生很大变化	佰奥辅仁投资	指	北京佰奥辅仁医疗投资管理中心(有限合伙),公司股东	
广东佰仁器械 指 广东佰仁医疗器械有限公司,公司全资子公司	佰奥企业管理	指	北京佰奥企业管理中心(有限合伙),公司员工持股平台	
广东佰仁器械 指 广东佰仁医疗器械有限公司,公司全资子公司	北京佰仁器械	指	北京佰仁医疗器械有限公司,公司全资子公司	
长春佰奧輔仁 指 任春佰奧輔仁科技有限公司,公司持股 90%的控股子公司 江苏佰仁 指 佰仁医疗 (江苏) 有限公司,公司持股 85%的挖股子公司 皆格 64年		指		
 江苏佰仁 指 佰仁医疗(江苏)有限公司,公司持股85%的控股子公司				
医疗器械 指 直接或者间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、				
医疗器械 指 直接或者间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、材料以及其他类似或者相关的物品,包括所需要的计算机软件 植入性医疗器械 指 借助手术全部或者部分进入人体内或腔道(口)中,或者用于替代人体上皮表面或眼表面,并且在手术过程结束后留在人体内 30 日(含)以上或者被人体吸收的医疗器械	* /* 11.1			
村料以及其他类似或者相关的物品,包括所需要的计算机软件 植为手术全部或者部分进入人体内或腔道(口)中,或者用于替代人 体上皮表面或眼表面,并且在手术过程结束后留在人体内 30 日(含) 以上或者被人体吸收的医疗器械。 面类医疗器械/第三 指 植入人体,用于支持、维持生命,对人体具有潜在危险,对其安全性、 有效性必须严格控制的医疗器械。为最高级别的医疗器械 动物源性植介入医疗器械。 指 2部或部分采用动物组织制成的或取材于动物组织的用于人体植入的 医疗器械。 动物源性植入材料 指 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体植入的材料。 指 指心房与心室之间或心室与动脉间的瓣膜,是保证心脏推动血液循环 单向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣 (二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右 心系统的为三尖瓣和肺动脉瓣,位于左心系统的为二尖瓣和主动脉瓣, 构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道。 二尖瓣 指 指左心室的房室瓣,又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关 闭房室口,防止血液逆流入左心房。 三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室收缩时,挤压室内 血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室收缩时,挤压室内 血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,左心室的血液由此送入 肺动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心 室。左心室舒张时,肺山液逆流至右心房,右心室的血液由此送入 肺动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心 室。左心室舒张时,肺山液逆流至右心房,右心室的血液由此送入 肺动脉瓣 指 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入脉动脉的血流反流回右心室。当 心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 小室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 上面于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创 伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头 肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 每化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及 机械强度都发生很大变化 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭			春佰奥辅仁10%股权	
植入性医疗器械 指 借助手术全部或者部分进入人体内或腔道(口)中,或者用于替代人体上皮表面或眼表面,并且在手术过程结束后留在人体内 30 日(含)以上或者被人体吸收的医疗器械 植入体,用于支持、维持生命,对人体具有潜在危险,对其安全性、有效性必须严格控制的医疗器械。 为最高级别的医疗器械 动物源性植介入医 指 全部或部分采用动物组织制成的或取材于动物组织的用于人体植入的 医疗器械 动物源性植入材料 指 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体植入的材料 电向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和肺动脉瓣,位于左心系统的为二尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道 出左心室的房室瓣,仅在"传槽罐",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 指右心室的房室瓣(位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 指 云空的房室瓣位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣计,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉瓣	医疗器械	指		
体上皮表面或眼表面,并且在手术过程结束后留在人体内 30 日(含)以上或者被人体吸收的医疗器械 描	47 14 元 2 111 14	-LI-X		
以上或者被人体吸收的医疗器械 加类医疗器械/第三 指 植入人体,用于支持、维持生命,对人体具有潜在危险,对其安全性、有效性必须严格控制的医疗器械,为最高级别的医疗器械 动物源性植介入医 指 全部或部分采用动物组织制成的或取材于动物组织的用于人体植入的 医疗器械 动物源性植入材料 指 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体植入的材料 心脏瓣膜 指 指心房与心室之间或心室与动脉间的瓣膜,是保证心脏推动血液循环单向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣,肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为二尖瓣和肺动脉瓣,向于左心系统的为二尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道。一个系统的为二尖瓣和中,腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和连动脉之间,抑制射入连动脉的血流反流向血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入压动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 肺动脉瓣 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心 指 是先定性略形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,	植入性医疗器械	指		
 Ⅲ类医疗器械/第三 类医疗器械 均物源性植介入医疗器械 动物源性植介入医疗器械 动物源性植介入医疗器械 动物源性植入材料 指 全部或部分采用动物组织制成的或取材于动物组织的用于人体植入的医疗器械 动物源性植入材料 指 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体植入的材料 指心房与心室之间或心室与动脉间的瓣膜,是保证心脏推动血液循环单向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和声动脉瓣,位于左心系统的为二尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道 二尖瓣 指 指左心室的房室瓣、又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 三尖瓣 三尖瓣 指 指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 主动脉瓣 扩右心室的房室瓣、位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环、前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 扩右心室和上动脉之间,抑制射入主动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心室舒张时,肺动脉测解入下、动脉内的血液反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心脏瓣膜病 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指在胚胎发育时期由于心脏及大血管的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通线和异常,或出生后应自动关闭的通线和异常,或出生后应自动关闭的通线和异常,或出生后应自动关闭的通线未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广, 				
类医疗器械 有效性必须严格控制的医疗器械:为最高级别的医疗器械 动物源性植介入医 指 全部或部分采用动物组织制成的或取材于动物组织的用于人体植入的 医疗器械 动物源性植入材料 指 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体植入的材料		LIA		
对物源性植介入医 指 全部或部分采用动物组织制成的或取材于动物组织的用于人体植入的 医疗器械 动物源性植入材料 指 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体植入的材料 指心房与心室之间或心室与动脉间的瓣膜,是保证心脏推动血液循环单向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣 (二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和肺动脉瓣,位于左心系统的为二尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道 二尖瓣 指左心室的房室瓣,又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环、前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 指 立动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 地室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 小室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化 是先天性心脏病治系针别广,		指		
疗器械 医疗器械 动物源性植入材料 指 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体植入的材料 心脏瓣膜 指 指心房与心室之间或心室与动脉间的瓣膜,是保证心脏推动血液循环单向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣,肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道 二尖瓣 指 指左心室的房室瓣,又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 三尖瓣 指右心室的房室瓣,仅下右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。生心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 市动脉瓣 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入自动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。 心脏瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心 指 是先处的的最近大的内的上流域,如此生后应自动关闭的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的现代。先天性心脏病谱系特别广,的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通常系统,或出生后应自动关闭的通常系统,或出生后应自动关闭的通常系统。		-LI-X		
动物源性植入材料 指 以动物组织为原材料经加工处理后可用于人体植入的材料 指 指心房与心室之间或心室与动脉间的瓣膜,是保证心脏推动血液循环单向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和肺动脉瓣,位于左心系统的为二尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道 指左心室的房室瓣,又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 地方,放于有心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 临脏瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化		指		
 心脏瓣膜 指 指心房与心室之间或心室与动脉间的瓣膜,是保证心脏推动血液循环单向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道二二尖瓣 指 指左心室的房室瓣,又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 三尖瓣 指 指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 肺动脉瓣 指 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当机室移足,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心病 指 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广, 		LIA		
单向流动的生物阀门。心脏瓣膜根据其相应的形态和功能分成房室瓣(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和肺动脉瓣,位于左心系统的为二尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道二尖瓣 指左心室的房室瓣,又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 三尖瓣 指 指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。上动脉侧面,近上立动脉内的血液反流入心室 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,防止上或脉内的血液反流入右心室 心脏瓣膜病 指 指于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 传等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 传来性心脏病/先心 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化				
(二尖瓣、三尖瓣)和半月瓣(主动脉瓣、肺动脉瓣)两组。位于右心系统的为三尖瓣和肺动脉瓣,位于左心系统的为二尖瓣和主动脉瓣,构成了心房与心室、心室到大动脉的单向阀门的血流通道 二尖瓣 指指左心室的房室瓣,又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 三尖瓣 指指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 指主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 肺动脉瓣 指位于右心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心脏瓣膜病 指指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指提组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心病 指是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,	心脏瓣膜	指		
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □				
一				
工失瓣 指 指左心室的房室瓣,又称"僧帽瓣",位于左心房和左心室之间,结构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关闭房室口,防止血液逆流入左心房 三尖瓣 指 指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室。当机瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心 指 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,				
构包括瓣环、瓣叶、腱索以及乳头肌。心室收缩时,二尖瓣即严密关 闭房室口,防止血液逆流入左心房 三尖瓣 指 指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、 后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内 血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入 肺动脉 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心 室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 肺动脉瓣 指 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当 心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心脏瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创 伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头 肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及 机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心 病 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,				
一	二尖瓣	指		
三尖瓣 指 指右心室的房室瓣,位于右心房和右心室之间,结构包括瓣环,前瓣、后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉				
后瓣和隔瓣三个瓣叶,腱索以及乳头肌。当右心室收缩时,挤压室内血液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 肺动脉瓣 指 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心脏瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心 指 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,				
□液,三尖瓣关闭,防止血液逆流至右心房,右心室的血液由此送入肺动脉 主动脉瓣	三尖瓣	指		
主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 肺动脉瓣 指 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心脏瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化				
主动脉瓣 指 主动脉位于左心室和主动脉之间,抑制射入主动脉的血流回流入左心室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 肺动脉瓣 指 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心脏瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全				
□ 室。左心室舒张时,防止主动脉内的血液反流入心室 □ おおいい				
肺动脉瓣 指 位于右心室和肺动脉之间,抑制射入肺动脉的血流反流回右心室。当心室舒张时,肺动脉瓣关闭,血液不倒流入右心室 心脏瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全	主动脉瓣	指		
心脏瓣膜病 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全				
心脏瓣膜病 指 指由于炎症、粘液样变性、退行性改变、先天畸形、缺血性坏死、创伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全	肺动脉瓣	指		
伤等原因引起的单个或多个瓣膜结构(包括瓣叶、瓣环、腱索或乳头肌)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及 机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心 指 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,				
照)的功能或结构异常,导致瓣口狭窄及/或关闭不全 钙化 指 是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及 机械强度都发生很大变化 先天性心脏病/先心 指 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,	心脏瓣膜病	指		
钙化指是指组织内的钙盐沉着,并使其硬化的过程,使得组织弹性韧性以及机械强度都发生很大变化先天性心脏病/先心病指是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,				
先天性心脏病/先心 指 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,				
先天性心脏病/先心 指 是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,	钙化	指		
病 的形成障碍或发育异常而引起的解剖结构异常,或出生后应自动关闭 的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,				
的通道未能闭合(在胎儿属正常)的情形。先天性心脏病谱系特别广,		指	是先天性畸形中最常见的一类,指在胚胎发育时期由于心脏及大血管	
	病			
也印工日件共冲刀坐,有空芯有り以内旳百井多件响形,症从干左刀			包括上百种具体分型,有些患者可以同时合并多种畸形,症状千差万	

		别
心外科	指	^^
471TT	10	病、后天性心脏瓣膜病、缺血性心脏病、心脏肿瘤、大血管疾病、介
		入性治疗技术、心律失常的外科治疗、心脏起搏和植入式除颤复律器、
		动力性心肌成形术、心脏、肺和心肺移植等方面
神经外科	指	外科学中的一个分支,是在外科学以手术为主要治疗手段的基础上,
1122/11	111	应用独特的神经外科学研究方法,研究人体神经系统以及与之相关的
		能紊乱疾病,并探索新的诊断、治疗、预防技术的一门高、精、尖学
		科
人工心脏瓣膜/人工	指	是一种治疗心脏瓣膜疾病或缺损的心脏植介入医疗器械。包括机械瓣、
瓣膜	71	生物组织瓣、介入瓣,目前已成为心血管治疗领域一种非常重要的医
7		疗器械
人工机械心脏瓣膜/	指	瓣叶使用热解碳、硅橡胶、不锈钢、高分子材料(聚氨酯)等人工材
机械瓣	.,,	料制作的人工心脏瓣膜
人工生物心脏瓣膜/	指	瓣叶使用生物组织制作的人工心脏瓣膜,目前规模化生产的用以制作
生物瓣		瓣叶的主要是猪主动脉瓣、牛心包材料。生物瓣一般由瓣叶、瓣架、
		瓣座和缝合环构成
外科人工生物心脏	指	需要通过外科手术进行瓣膜置换的人工生物心脏瓣膜
瓣膜/外科瓣		
介入人工生物心脏	指	是随着介入心脏病学迅速发展产生的微创介入人工生物心脏瓣膜,介
瓣膜/介入瓣		入瓣一般经导管被输送至目标治疗部位进行瓣膜置换
抗凝	指	指抗凝血,用于防治血管内栓塞或血栓形成的疾病,预防中风或其它
		血栓性疾病。心脏瓣膜置换术后,一般采用服用华法林等药物作为抗
		凝手段
房颤	指	最常见的心律失常之一,主要特点是心脏发生快速而不规则的跳动。
		抗凝治疗是预防房颤病人血栓栓塞并发症的有效手段。根据《中国心
		房颤动患者卒中预防规范(2017)》,瓣膜病合并房颤定义为风湿性
		二尖瓣狭窄、机械瓣或生物瓣置换术后、或二尖瓣修复术后合并的房
		颤,瓣膜病房颤为栓塞的主要危险因素,具有明确抗凝适应症
"两票制"	指	根据《关于在公立医疗机构药品采购中推行"两票制"的实施意见(试
		行)》,"两票制"是指药品生产企业到流通企业开一次发票,流通
d domination	114	企业到医疗机构开一次发票
生物医用材料	指	又称生物材料,是一类用于诊断、治疗、修复和替换人体组织、器官
+4 \U \U \U \U \\	414	或增进其功能的医用材料
软组织修复材料	指	用以修复和替代机体中发生病变或者损伤的软组织(皮肤、气管等),
由国定帐人	+14	使其恢复或部分恢复原有形态和功能的材料 中国汇光收权符册系具人
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所 国家药监局	指	上海证券交易所
四豕到缸河	指	中华人民共和国国家约品监督官理局,原国家食品约品监督官理总局 (简称: 国家食药监局)于 2018 年撤销,药品监管职能由中华人民共
		(同称: 国家良约监局) 于 2018 中撤销, 约而监官联能由中华人民共 和国国家药品监督管理局实施
《公司法》	指	
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《北京佰仁医疗科技股份有限公司章程》
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
1以口 栁	1日	2020 十 1 万 1 日土 2020 十 0 万 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	北京佰仁医疗科技股份有限公司
公司的中文简称	佰仁医疗
公司的外文名称	Beijing Balance Medical Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Balance Medical
公司的法定代表人	金磊
公司注册地址	北京市昌平区科技园东区华昌路2号
公司注册地址的邮政编码	102200
公司办公地址	北京市昌平区科技园东区华昌路2号
公司办公地址的邮政编码	102200
公司网址	http://www.balancemed.cn
电子信箱	bjbalance@balancemed.cn
报告期内变更情况查询索引	_

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	程琪	王丽莉
联系地址	北京市昌平区科技园东区华昌路2号	北京市昌平区科技园东区华昌路2号
电话	010-60735920	010-60735920
传真	010-89700424	010-89700424
电子信箱	bjbalance@balancemed.cn	bjbalance@balancemed.cn

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	-

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

		公司股票简况		
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	佰仁医疗	688198	_

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

其他有关资料

□适用 √不适用

五、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	66, 879, 133. 94	69, 126, 164. 13	-3. 25
归属于上市公司股	33, 184, 036. 74	32, 229, 472. 22	2.96
东的净利润			
归属于上市公司股	25, 184, 952. 29	31, 115, 331. 75	-19.06
东的扣除非经常性			
损益的净利润			
经营活动产生的现	17, 938, 173. 32	31, 969, 938. 59	-43.89
金流量净额			
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股	779, 660, 392. 42	765, 676, 355. 68	1.83
东的净资产			
总资产	822, 446, 031. 86	788, 291, 723. 90	4. 33

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.35	0.45	-22.22
稀释每股收益(元/股)	0.35	0.45	-22. 22
扣除非经常性损益后的基本每股收益(0.26	0.43	-39.53
元/股)			
加权平均净资产收益率(%)	4. 24	15. 15	减少10.91个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产	3. 22	14.63	减少11.41个百分点
收益率 (%)			
研发投入占营业收入的比例(%)	13. 15	9. 22	增加3.93个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

本报告期经营活动产生的现金流量净额同比下降 43.89%, 主要原因为报告期内公司应收账款增加,同时物料采购、研发项目支出、人员成本等费用同比上升,加大了经营现金净流出。

报告期每股收益及净资产收益率下降,主要是上年末公司公开发行股票,报告期股本及净资产较上年同期增长较大所致。

六、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

七、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益		
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但 与公司正常经营业务密切相	94, 729. 93	

[√]适用 □不适用

关,符合国家政策规定、按照		
一定标准定额或定量持续享		
受的政府补助除外		
计入当期损益的对非金融企		
业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及		
合营企业的投资成本小于取		
得投资时应享有被投资单位		
可辨认净资产公允价值产生		
的收益		
非货币性资产交换损益	0 000 070 71	
委托他人投资或管理资产的	9, 890, 870. 71	
损益		
因不可抗力因素, 如遭受自然		
灾害而计提的各项资产减值		
准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的		
支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产		
生的超过公允价值部分的损		
益		
同一控制下企业合并产生的		
子公司期初至合并日的当期		
净损益		
与公司正常经营业务无关的		
或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关		
的有效套期保值业务外,持有		
交易性金融资产、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		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
单独进行减值测试的应收款		
项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续		
计量的投资性房地产公允价		
值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规		
的要求对当期损益进行一次		
性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业	-565, 396. 29	
外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义		
的损益项目		

少数股东权益影响额	-9.87	
所得税影响额	-1, 421, 110. 03	
合计	7, 999, 084. 45	

八、其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(一) 主要业务:

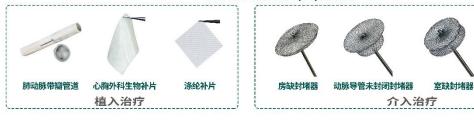
公司是国内技术领先的、专注于动物源性植介入医疗器械研发与生产的高新技术企业,产品应用于心脏瓣膜置换与修复、先天性心脏病植介入治疗以及外科软组织修复。

公司拥有原创性的动物组织工程和化学改性处理技术,可使处理后的动物组织植入人体后抗排异、抗钙化、长期满足预期治疗要求。公司使用该技术生产的人工生物心脏瓣膜——牛心包瓣最早于2003年获得注册,是公司现有产品中最早获得注册的产品,也是国内最早注册的人工生物心脏瓣膜国产产品。在此基础上,公司延伸开发了生物补片类产品,应用于循环系统的心脏修复补片、用于胸外气管与肺组织修复的生物补片、应用于神经外科的硬脑(脊)膜修复补片以及疝修复生物补片等。目前,公司人工生物心脏瓣膜(牛心包瓣、猪主动脉瓣)、肺动脉带瓣管道、瓣膜成形环、心胸外科生物补片、神经外科微血管减压垫片6项产品均为国内首个获准注册的国产同类产品,填补了国内空白。

心脏瓣膜置换与修复治疗



先天性心脏病植(介)入治疗



外科软组织修复

心血管病封堵器 输送系统



(二) 经营模式:

1、采购模式

公司产品生产所需的主要原材料是天然的动物组织,全部由公司自行采集于国内规模化定点饲养与屠宰合作企业,来源合规、充足、稳定。公司依据《医疗器械生产质量规范》,制订了《采购作业流程管理规定》规范采购活动,原材料采购实施的相关部门包括公司采购部、生产部和质

量部。公司以销定产,销售部门与生产部门定期沟通年度、月度采购计划,采购部根据库存和生产计划安排采购。具体流程如下: (1)采购部根据生产部提交的生产计划,分别制定年度和月度采购计划,会同有关部门进行技术交流和质量评审,协商价格和供货细节后分别订立物料采购合同; (2)供应商按合同所述要求备货,动物组织的采购由公司委派专员指导于供应商生产线现场取材,现场取材人员需经专业培训,严格按公司要求获取组织材料; (3)采购部按照物料采购合同的约定,办理后续付款和售后质量跟踪手续。

公司严格按照国家有关法律法规和生产要求制定各类其它供应商的甄选标准,公司采购部负责建立供应商档案,并分类别进行专项管理,定期检查、更新供应商资质证书,必要时会同质量部和研发部门进行供应商生产场地和资质核查,并定期进行考核评审,不断优化供应商资源,控制采购成本,提高采购质量。

2、生产模式

公司在满足客户需求及合理库存的前提下,进行自主柔性生产,对生产活动进行严格的过程控制。公司生产部门根据销售情况、库存情况,并结合公司生产能力,制定月度生产计划,并提前安排和组织生产,以保障供货的及时性。

公司依据《医疗器械-质量管理体系-用于法规的要求》(YY/T0287-2017/IS013485:2016 与《质量管理体系-要求》(GB/T19001-2016/IS09001:2015,结合公司实际情况,制定了质量手册。该手册适用于公司各体系部门,从明确客户的需求到开发、生产、交付、服务的全过程质量控制。同时,公司依据《患者随访卡》等医院使用记录,跟踪反馈产品使用情况和产品质量。

3、销售模式

公司设立营销中心负责销售工作,包括市场部、销售管理中心、各产品或业务板块销售中心。 其中,市场部主要负责销售政策制定,医院开发计划制定以及学术会议、行业展会等市场推广活动等;销售管理中心主要负责经销商管理、经销商培训、招投标,以及订单管理等营销运营工作; 各产品或业务板块销售中心负责产品的销售与市场开发与维护。

公司产品目前仅在国内销售,无境外销售。公司销售模式以经销商销售为主。经销商分两类,一类是承担了大部分市场推广职责的经销商,另一类是偏配送收款服务的经销商,根据承担的职责不同,公司在价格政策及账期上有所区别;此外,根据市场情况,针对部分地区或医院采取直销方式销售,由公司直接销往医院或通过配送商销往医院。

(三)行业情况说明:

公司从事动物源性植介入医疗器械或材料行业,产品大多以动物组织为原材料,专用于治疗、修复、替换人体组织、器官或增进其功能的人工生物组织植入材料。动物源性植介入医疗器械行业的核心技术为动物组织工程和化学改性处理技术,涉及组织化学、生物力学、材料学、生物化学、临床医学等多领域学科与工程技术,产品具有学科综合性强、技术含量和附加值高等特点,是直面世界医学科技前沿和重点发展领域,为国家长期战略发展的产业之一。

2016年3月,《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》将高性能医疗器械列入高端装 备创新发展工程,明确包括开发应用心脏瓣膜和起搏器等植介入产品;2016年10月,《"健康 中国 2030"规划纲要》明确提出在未来 15 年内, 我国将强化医疗器械安全监管、加强高端医疗 器械创新能力建设、推进医疗器械国产化,同时将加快医疗器械转型升级,提高具有自主知识产 权的医学诊断设备、医用材料的国际竞争力: 2016 年 11 月, 国务院印发《"十三五"国家战略 性新兴产业发展规划》(国发[2016]67号),提出要加快组织器官修复和替代材料及植(介)入 医疗器械产品创新和产业化; 2016 年 12 月,国家发改委印发《"十三五"生物产业发展规划》 (发改高技[2016]2665号),提出要推动植(介)入产品创新发展,推动生物技术与材料技术的 融合: 2017年2月,国家发改委、工信部、科技部、商务部、食药监局等六部委联合发布《医药 工业发展规划指南》,提出要重点推进植入介入产品和医用材料,其中包括心脏瓣膜、可降解封 堵器、组织器官诱导再生和修复材料等产品;2017年5月,《"十三五"医疗器械科技创新专项 规划》明确重点开发新型人工心脏瓣膜系统等产品,重点突破心脏瓣膜缓钙化、抗凝血、抗增生 等技术; 2017年6月,《"十三五"卫生与健康科技创新专项规划》明确提出加强创新医疗器械 研发,推动医疗器械的品质提升,减少进口依赖,降低医疗成本,重点发展新型植入装置、新型 生物医用材料等产品;2017年11月,《高端医疗器械和药品关键技术产业化实施方案(2018-2020)》 重点推动包括心脏瓣膜、组织器官诱导再生和修复材料在内的植入介入产品等五大类医疗器械产 业化; 2018 年 11 月, 《创新医疗器械特别审批程序》提出, 相关监管部门将在确保上市产品安

全、有效的前提下,针对创新医疗器械设置特别审批通道,加快产品进入市场的速度;2019年7月,《治理高值医用耗材改革方案》在总体要求中明确支持具有自主知识产权的国产高值医用耗材提升核心竞争力,推动形成高值医用耗材质量可靠、流通快捷、价格合理、使用规范的治理格局,促进行业健康有序发展、人民群众医疗费用负担进一步减轻;鼓励带量采购等。支持产业发展的相关政策为动物源性植介入医疗器械行业发展营造了良好的外部环境。

在资金和产业政策的共同支持下,中国生物医用材料在技术研发方面取得了长足的进步,自主创新能力明显提升;同时,也逐步培养了一批具备专业技术知识的创新型、复合型人才和一批拥有自主知识产权、核心竞争力的优秀企业。随着技术的逐步成熟和产业政策的有力支撑,动物源性植入器械与材料行业有望实现进口替代,长期增长可期。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司通过长期的自主研发,突破了众多关键核心技术。报告期内,公司的核心技术主要有两类:

- (1)上位核心技术,即动物组织工程和化学改性处理技术,应用在所有动物源性植入医疗器械产品上,公司继续保有其专利权。此外,公司持续完善应用于各外科细分领域、植入人体不同部位以及用于不同治疗目的人工组织材料处理工艺。
- (2)个性化产品设计与制作工艺技术,专用于个别难治疾病的产品,2020年上半年重点研制了介入式牛心包瓣(介入瓣中瓣和介入主动脉瓣)的工艺实现和原有牛心包瓣的升级以及其它相关产品的研发等。

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内,公司获得的研发成果主要如下:

(1) 心脏瓣膜修复与置换板块产品研发

- ①"介入式牛心包瓣及输送系统(球扩式牛心包瓣,包括"介入主动脉瓣"和用于已植入瓣膜毁损后再介入治疗的"介入瓣中瓣"及输送系统)":结合"限位可扩张牛心包瓣"联合长期大动物植介入试验进展顺利,先后共有24家医院参与了该项实验。在先行外科手术植入"限位可扩张牛心包瓣(受试产品1)"或"预置主动脉瓣"(受试产品2,限位可扩张外科瓣在小主动脉瓣环上的应用)后,再经介入球囊(受试产品3)将先前植入的"限位可扩张牛心包瓣"限位展开,扩至大一个型号瓣口直径,然后再经导管将与原有瓣膜等同大小直径的介入瓣中瓣(受试产品4)置入已扩开的外科瓣内;球扩式介入主动脉瓣及输送系统(受试产品5)长期大动物试验也同步展开。上述动物试验为受试产品进入临床试验打下坚实基础,预计于2020年年底或2021年1季度各项产品将陆续进入临床试验阶段。
- ②"限位可扩张牛心包瓣"和"预置主动脉瓣":该项研发是专为配合未来介入瓣中瓣的应用,以及针对国内小主动脉根难于植入现有规格生物瓣产品的需求,研制出升级版的外科植入用牛心包瓣。现已进入全性能注册检验和长期大动物试验阶段,项目进度按计划进行,未受到疫情影响。
- ③"心脏瓣膜补片":该产品是专用于心外科各瓣位病变心脏瓣膜的瓣叶修复,现已进入全性能注册检验阶段。
- ④ "心外房颤治疗系统":该产品用于心脏外科直视下,经双极射频消融钳+射频消融笔治疗房颤(多为伴有房颤的瓣膜病患者),已进入全性能注册检验阶段,主机与配件均已在国家指定检测机构进行检测,预计2020年4季度开始进入产品的临床试验。

(2) 先天性心脏病植介入治疗板块产品研发

① "流出道单瓣补片": 根据此前国家药品监督管理局医疗器械技术审评中心(CMDE)发补通知单的意见,已完成全部发补问题回复的资料准备和补充检验并获得验证报告,待提交最终补

充注册资料,预计于 2020 年年底前后获得产品注册。该产品是继"肺动脉带瓣管道"之后公司右室流出道修复与重建的系列产品之一。

- ②"介入肺动脉瓣及输送系统":作为 2019 年国家"生物医用材料研发与组织器官修复替代"重点专项已被科技部批准立项,课题名称为"经导管肺动脉瓣置换系统开发及临床应用方案研究(2020YFC1107900)"。该产品为公司右室流出道修复与重建的系列产品,按课题计划将于 2020年下半年进入由北京安贞医院和广东省医院等 10 家医院参加的多中心临床试验。
- ③"复杂先心带瓣补片":该产品是公司右室流出道修复与重建的系列产品之一,已在国家指定检测机构进行全性能注册检验。

(3) 外科软组织修复板块产品研发

- ①"眼科生物补片":该产品是用于手术植入治疗病理性近视患者,已通过临床试验牵头单位伦理委员会审批并完成药监局试验备案,于6家主流医院眼科中心全面启动临床试验。
- ②"心血管生物补片":产品临床试验于2020年5月31日已按临床试验方案规定完成入组。该试验是临床评价该产品用于外科血管修复(CEA)的安全性和有效性。临床试验由北京首都医科大学宣武医院牵头,包括复旦大学附属中山医院,苏州大学附属第一医院,郑州大学第一附属医院以及聊城市人民医院共五家临床研究中心参加,所获得的临床试验结果表明,该产品手术植入用于动脉血管壁组织修复已初步获得成功。预计该产品于2021年2季度结题并申报产品注册。

(4) 其他研发成果

- ①工艺工装设备《动物组织脱细胞处理机 III》、《管状动物组织固定器 II》》、《组织抗原去除处理机 II》进入测试阶段,投产后将实现产品组织材料改性处理的智能化,显著提高产品生产效率和规模。
- ②有关产品的专利申请与授权:①《射频消融钳 ZL201930443425.3》、《射频消融笔 ZL201930443449.9》、《射频消融仪 ZL201930443388.6》获外观设计专利授权;②《一种用于介入瓣中瓣的支架 ZL201920458946.0》、《一种支架和瓣叶的连接结构及应用该连接结构的介入肺动脉瓣和介入主动脉瓣 ZL201920458990.1》、《一种支架和瓣叶的连接结构及应用该连接结构的介入瓣中瓣和介入主动脉瓣 ZL201920462017.7》、《高频高压电路分时复用控制装置及多电极射频消融系统 ZL201920849797.0》等 4 项获实用新型专利授权;③介入瓣中瓣、介入肺动脉瓣和介入主动脉瓣三种介入瓣膜产品相关的发明专利已提交国际专利(PCT)申请并受理。

3. 研发投入情况表

单位:元

本期费用化研发投入	8, 794, 980. 58
本期资本化研发投入	_
研发投入合计	8, 794, 980. 58
研发投入总额占营业收入比例(%)	13. 15
研发投入资本化的比重(%)	_

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

(1) 公司研发产品布局:

业务板块 现有产品线 在研产品线

心脏瓣膜 置换与修复



介入式牛心包瓣及輸送系统 可扩张主动脉瓣及植入系统 限位可扩张外科瓣 新型二尖瓣、三尖瓣成形环 心外房颤治疗系统 心脏瓣膜补片

先天性心脏病 植入介入治疗







外科软组织 修复



心血管生物补片 眼科生物补片 改进型胸外科生物补片

(2) 在研产品研发进展:

类别	项目名称\研发阶段	项目立项与 基础研究	产品定型与 性能测试	注册检验与 动物试验	临床试验	注册报批	具体进展
	介入式牛心包瓣及输送系统						动物试验
	可扩张微创主动脉瓣及植入系统						产品试制
	限位可扩张牛心包瓣				/		动物试验
心脏瓣膜 置换与修	限位可扩张猪主动脉瓣				/		产品试制
直换与修	新型三尖瓣成形环						准备提交注册
	新型二尖瓣成形环				/		注册检验
	心脏瓣膜生物补片				/		注册检验
	心外房颤治疗系统						注册检验
	流出道单瓣补片						发补回复
先天性心 脏病植介	无支架生物瓣带瓣管道						准备提交注册
胜柄恒尔 入治疗	介入肺动脉瓣及输送系统						准备临床试验
	复杂先心带瓣补片				/		注册检验
11 41 11 14	心血管生物补片						临床随访
外科软组 织	眼科生物补片						临床试验
	胸外科生物补片改进						产品试制

注: 各阶段进展图示阴影只表示进行中或已完成,不代表该阶段具体完成比例。

(3) 公司在研项目具体情况:

单位:万元

								1 12.0
序号	项目名称	预计总投资 规模	本期投 入金额	累计投入 金额	进展或阶 段性成果	拟达到目 标	技术水 平	具体应用前景
1	介入式牛心 包瓣及输送 系统(介入 瓣中瓣及输 送系统)	1, 500. 00	274. 07	978. 90	开展动物 试验	人工生物 心脏瓣膜 再介入治 疗	国内首创	随生物瓣或接受 介入主动脉瓣的 患者逐年增加, 市场需求长期持 续增加
2	介入肺动脉 瓣及输送系 统	2, 000. 00	27. 18	307. 95	准备进行 临床试验	主肺动的 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型	先心产 品全覆 盖	主要随外科右室 流出道重建,大 量复杂先心患儿 获得治疗后逐年 增加

						患者		
3	新型二尖瓣 成形环	667.00	33. 34	274. 71	开展注册 检验	实现瓣环 修复领域 的更多选 择	更加符 合人体 生理结 构	经上市推广有望 迭代原有二尖瓣 环产品
4	流出道单瓣 补片	210. 00	35. 81	329. 15	注册发补 回复提交 准备	实现加宽 修复右室 流出道	国内首 创	修复后的部分管 道壁为可生长的 自体组织,且成 本低市场容量与 需求有望大增
5	无支架生物 瓣带瓣管道	485. 00	23. 03	225. 47	注册资料 整理,准 备提交注 册	解决复杂 先心管道 置换型号 难题	国际首 创	随外科右室流出 道重建,大量复 杂先心患儿获得 治疗后,市场容 量与需求将长期 逐年持续增加
6	心外房颤治 疗系统	400.00	62. 69	346. 59	开展注册 检验	用于外科 瓣膜置换 房颤治疗	满足外 科瓣膜 置换房 颤治疗 需求	伴有房颤的瓣膜 病患者经射频消 融治疗后更多选 用本企业生物瓣 产品
7	眼科生物补 片	525. 00	51. 24	255. 65	临床试验 备案,临 床启动入 组	实现病理 性近视防 治目标	国内首 创	国内首个注册填 补空白的动物源 性眼科补片独家 产品,市场容量 与需求均较大
8	心血管生物 补片	485. 00	50.04	596. 28	完成 定	实现心血 管治疗与 修复需求	国内首 创	国内首个注册填 补空白的动物源 性血管补片独家 产品,市场容量 与需求较大
9	新型三尖瓣 成形环	630. 00	35. 57	671. 77	开展注册 检验,准 备提交注 册	实现瓣环 修复领域 的更多选 择	国内先 进	经上市推广有望 迭代原有三尖瓣 环产品
10	可扩张微创 主动脉瓣及 植入系统	667. 00	10. 31	112. 15	产品试制	实现免缝 合快速瓣 膜植入治 疗目标	国内领 先	随产品和技术的 成熟,因担忧介 入主动脉瓣耐久 性或经济压力而 选择本产品的患 者将逐年增加
11	胸外科生物 补片改进	400.00	0. 12	85. 16	产品试制	实现肺减 容防漏气 治疗目标	国内领 先	目前尚无国产同 类产品,市场容 量与需求优势较 大
12	动物组织脱细胞处理机III	189. 00	10. 38	10. 38	试制	研新号能劣干下可定改代保在电环制、 建型证恶磁境的稳	-	应用于公司内部
13	管状动物组 织固定器Ⅱ	60.00	_	-	试制	研发改进 新一代型 号,改善 自动化处	-	应用于公司内部

						理工艺,		
						提高材料		
						化学改性		
						处理		
14	组织抗原去	158. 00	1. 74	1.74	试制	研发改进	-	应用于公司内部
	除处理机II					新一代型		
						号,改善		
						原材料自		
						动化工		
						艺,提高		
						材料化学		
						改性交联		
						控制稳定		
						性		
15	复杂先心带	255.00	9. 19	9.19	开展注册	复杂先心	国内首	目前尚无国产同
	瓣补片				检验	病流出道	创	类产品,市场容
						重建与修		量与需求优势较
						复的更多		大
1.0	\ n.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.	105.00	0. 20	0.00	エロ い m	选择	크나사	1 14 P her of 14 h
16	心脏瓣膜生	105. 00	8.62	8.62	开展注册 检验	实现可用	国内领	为临床瓣叶修补
	物补片				作亚 等 亚	于瓣叶修 补的高品	先	领域提供优秀的 生物组织材料;
						质植入生		产品有较大生物
						物材料		学性能优势,市
						123/13/17		场前景可观
17	限位可扩张	680.00	167. 06	167.06	开展动物	更适用人	国内领	随着介入瓣膜的
	牛心包瓣				试验	工心脏瓣	先	市场增长,国内
	. – – ".					膜的再介	/-	市场尚无可扩张
						入治疗		的生物瓣; 可扩
								张瓣膜的应用越
								来越体现其优势
18	限位可扩张	750.00	1.43	1.43	样品研发	提供更多	国内领	国内市场尚无可
	猪主动脉瓣				试制	可扩张生	先	扩张的生物瓣;
						物瓣产品		随着介入瓣领域
						的选择		的发展,开创进
								入国内可扩张瓣
19	其它		77.68	828. 48	_	_	_	膜市场
合计	共 L	10, 166. 00	879. 50	5, 210. 68				
	/ /	10, 100. 00	Ø19. DU	ე, ∠10. 08		/	/	/

情况说明

□适用 √不适用

5. 研发人员情况

单位:元 币种:人民币

基本情况						
公司研发人员的数量		34				
研发人员数量占公司总人数日		16. 35				
研发人员薪酬合计(元)	2, 585, 233. 0	9			
研发人员平均薪酬(元)	76, 036. 27				
教育程度						
学历构成	数量(人) 比	(例(%)			
博士	2		5. 88			
硕士	6	1	7. 65			
本科	8	2	23. 53			
大专	15		14. 12			
中专及以下	3		8.82			

合计	34	100.00							
	年龄结构								
年龄区间	数量(人)	比例(%)							
25 岁以下	3	8. 82							
26-35 岁	24	70. 59							
36-45 岁	4	11. 77							
46 岁以上	3	8. 82							
合计	34	100.00							

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

□适用 √不适用

四、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、原创性的动物组织工程和化学改性处理核心技术

把动物组织处理成可植入人体的材料需经过一系列复杂的组织工程和化学改性处理过程,涉及多学科交叉研究,技术需经长期临床实践检验,更新换代周期较长。

公司掌握具有自主知识产权、原创性的动物组织工程和化学改性处理技术,包含动物组织预处理及脱细胞技术、动物组织免疫原性去除和组织灭菌与灭病毒及验证、动物组织生物力学测试方法及分类、组织骨架分子修饰及定量交联抗钙化等系列核心技术。依托上述技术,公司能够对动物组织进行定量交联以满足人体不同部位、不同预期用途的植入要求,既能够满足植入循环系统(接触血液)的最高标准要求,也可用于神经外科等多个软组织修复领域,实现了生物瓣膜类及生物补片类产品的产业化。

2、基于核心技术形成的植介入医疗器械平台优势

依托动物组织工程和化学改性处理技术,公司不断推动技术产业化,已形成动物源性植介入 医疗器械系列化产品结构,为未来打造成为国际领先的动物源性植介入医疗器械平台奠定基础。 公司布局全瓣位瓣膜修复与置换,产品包括瓣膜成形环、人工生物心脏瓣膜、肺动脉带瓣管道等, 可治疗风湿性心脏瓣膜病患者、先天性心脏病婴幼儿患者以及退行性主动脉瓣膜病变的老年患者, 为瓣膜病患者提供全面的解决方案。

公司的产品覆盖了心胸外科、神经外科、普通外科等多个外科科室,特别是在心胸外科的应用有力验证了公司产品的核心技术优势和质量可靠性,有助于其他产品在其他科室的推广,多科室的同时应用又进一步加强了对公司产品和技术认可的共识,增强了对公司产品和品牌的信任度;多个产品在同一家医院的使用也节省了沟通成本,提高了经销商渠道资源的利用效率,同时便利了医院的供应商管理,达到互赢的效果。此外,丰富的产品也提高了公司的抗风险能力。

3、核心产品已有10年以上及大量临床应用案例优势

截至报告期末,公司累计获批注册 12 项 III 类医疗器械产品,其中生物瓣、外科生物补片等核心产品已经有 10 年以上临床应用:公司神经外科生物补片自上市以来累计超过 20 万片用于脑膜修复;心胸外科生物补片自上市以来累计超过 10 万片用于心胸外科患者修复;瓣膜成形环自上市以来累积超过 4 万个用于瓣膜修复;最早获准注册产品牛心包瓣自上市以来累计 10,000 余个用于瓣膜置换。

4、客户资源涵盖国内多家知名三甲医院优势

公司主要产品已在国内多家知名三甲医院应用,包括广东省人民医院、中南大学湘雅医院、北京安贞医院、河南省人民医院等医院、南京鼓楼医院、郑州大学第一附属医院、沈阳军区总医院等医院、四川大学华西医院、中山大学附属第一医院等医院。同时,公司与四川大学华西医院、郑州大学第一附属医院等知名医院开展临床研究合作。公司产品在知名医院临床使用有利于巩固公司的市场地位和提高品牌影响力,也有利于公司的市场开拓。

5、肺动脉带瓣管道等多项独家产品优势

公司肺动脉带瓣管道属国内首创,是治疗需重建右室流出道的复杂先心病患儿唯一的国内注册产品;心胸外科生物补片是目前国内用于心脏房室间隔修补的唯一生物补片,在心脏房、室间隔修复方面较高分子材料具有优势;神经外科微血管减压垫片于 2019 年获批注册,属国内首创,是目前国内批准上市销售的唯一同类产品。

6、具备较强的研发实力和自主创新能力优势

公司已形成多学科交叉、复合型、强有力的研发团队和高效的研发体系,为系列化的产品开发提供有力支持。

公司创立者金磊博士 1988 年起师从我国著名心脏外科专家朱晓东院士,曾参加国家七五科技攻关课题《人工心脏瓣膜性能改进研究》(1986-1990),作为国家八五科技攻关项目《新型生物心脏瓣膜的研制与临床应用》(1991-1995)的主要成员,负责新型牛心包生物瓣的研制,专注于人工生物心脏瓣膜及动物源性植入材料研究已逾 30 年;首席技术官吴嘉博士毕业于清华大学,在清华大学学习及工作期间(1997-2004)师从我国著名生物医学工程专家席葆树教授,开始生物流体力学领域的研究,长期从事人工心脏瓣膜的体外检测评价工作,在血液动力学和流体力学方面具有深厚的积累;副总经理李丽艳女士为临床医学专业,自 2001 年至今长期从事产品生产和研发试制工作,迄今从业近 20 年,具有丰富的动物源性植入材料处理和人工生物心脏瓣膜的制作经验。截至目前,公司已经形成了结构合理、梯队分明的研发队伍,在研产品多达 10 余项,覆盖三大业务板块,有 2 个在研产品已完成临床试验,充分证明了公司研发团队的研发实力和研发效率,为形成植介入医疗器械平台布局提供有力支持。

公司具备较强的自主创新能力。公司曾先后荣获"中关村国家自主创新示范区创新型试点企业"、"首届中国创新创业大赛企业组第一名"、"北京市科学技术奖叁等奖"等奖项及荣誉称号。公司产品肺动脉带瓣管道入选科技部《创新医疗器械产品目录(2018)》,并荣获"北京市新技术新产品(服务)证书",公司产品心胸外科生物补片、人工心脏瓣膜、瓣膜成形环、涤纶补片、封堵器(动脉导管未闭封堵器和房缺封堵器)及输送系统曾先后获得"北京市自主创新产品证书"。

7、稳定的生产管理团队优势

人工生物心脏瓣膜的制作过程需要熟练掌握瓣叶匹配、瓣座瓣架包被、瓣叶组装与缝制工艺,对生产员工的技能水平和熟练度要求较高,部分员工需要 2-3 年的培训才能胜任。公司副总经理李丽艳女士自 2001 年起从事生物瓣的制作工作,根据长期经验积累形成系统的缝瓣员工培训课程与培训方法,培养了稳定的生产管理团队和生产队伍,能够确保公司产品质量可靠、安全有效。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

□适用 √不适用

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

报告期内,受新冠肺炎疫情影响,外部经营环境发生了不利变化,市场需求短期受到抑制。 公司坚决采取严格防范措施,克服困难积极复工复产,多渠道加强与行业专家的交流与沟通,有 效推动公司佰仁思牛心包生物瓣进入重点医院的使用进程,生产、研发及其他日常运营保持平稳, 重点在研产品进展顺利。

报告期内,公司实现营业收入 66,879,133.94 元,同比下降 3.25%;实现归属于母公司所有者的净利润 33,184,036.74 元,同比增长 2.96%;实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 25,184,952.29 元,同比下降 19.06%。

2020 年上半年主要经营情况说明如下:

1、持续加强重点产品市场推广

报告期内,公司营销团队进一步扩大到54人,公司聚焦重点产品,新设立胸普外销售中心,负责外科生物补片在胸外科与疝外科领域的市场开发;扩充成人心外销售中心、神经外科销售中心成员,新增的营销团队成员多为行业内资深人才,具备丰富的行业经验及独立开发市场、拓展渠道的能力;同时,营销中心下属的市场部、渠道管理部、招投标部人员也得到一定程度的扩大,并在进一步吸纳人才,以更好地配合公司营销策略的实施,实现业绩持续增长。

报告期内,面对新冠肺炎疫情的影响,公司加强了重点产品的线上学术推广活动及线上销售培训,并在二季度有计划地开展了一批针对重点目标医院的小型线下学术研讨会;针对生物瓣膜产品,结合线上线下学术推广与沟通,有效传播了最新发表在核心学术期刊上的佰仁思牛心包生物瓣 14 年随访结果,获得较好效果,推动了产品进入重点医院使用的进程。

2、重点产品研发稳步推进

(1) 立足瓣膜病介入治疗

公司立足瓣膜病领域布局新产品研发,包括介入式牛心包瓣及输送系统(原项目名称"介入瓣中瓣及输送系统")、限位可扩张牛心包瓣、限位可扩张猪主动脉瓣、心外房颤治疗系统等在研项目与产品。

报告期内,介入式牛心包瓣及输送系统与限位可扩张外科瓣持续同步开展了大动物试验研究,截至报告期末,动物试验持续进行中,其中已有12只试验动物存活达到60天以上;可扩张外科瓣项目包括限位可扩张牛心包瓣以及限位可扩张猪主动脉瓣,相较于传统瓣膜,更有利于未来介入瓣中瓣使用,具有明显优势;公司的心外房颤治疗系统项目进入注册检验阶段,主机与附件已在国家法定检测机构开始检测进程。

(2) 补片临床试验

报告期内,公司的心血管生物补片产品通过随机、对照、多中心、非劣效临床试验评价其应用于血管修复的安全性和有效性,截至报告期末已完成临床试验方案规定的全部受试者入组,同时按计划完成了部分随访。目前临床试验结果表明,心血管生物补片的有效性和安全性已经得到证实,符合方案中的假设推断,达到了临床使用要求。此外,眼科生物补片项目已进入临床试验阶段,临床试验方案已通过牵头医院伦理委员会审批并于2020年5月完成药监局试验备案。

(3) 先心病治疗创新产品

针对右室流出道的重建与修复以及瓣膜瓣叶相关修补的"复杂先心带瓣补片"与"心脏瓣膜生物补片"产品,公司根据前期研究均已完成可行性评价和项目立项,其原材料、生产工艺与公司现有产品肺动脉带瓣管道、人工生物心脏瓣膜具有相当的一致性,目前正在积极进行注册准备中。

介入肺动脉瓣及输送系统目前已获科技部"生物医用材料研发与组织器官修复替代"重点专项立项,根据指南要求,该项目已经课题合作单位共同完成试验方案的制定,正在开展临床试验评价工作。

3、募投项目进入施工阶段

报告期内,公司昌平新城东区佰仁医疗二期建设项目稳步推进,项目已取得规划许可,已完成施工现场的前期准备工作,即将在取得施工许可证后开始施工。募投项目预计三年内完成,项目投产后将有效缓解产能不足、经营场地紧张的现状。

4、推出限制性股票激励计划

公司正处于上市后快速发展阶段,人才是保障公司持续稳定成长的关键,根据公司 2020 年第二次临时股东大会授权,公司于 2020 年 7 月 17 日召开第一届董事会第二十一次会议、第一届监事会第十四次会议,审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,确定 2020 年 7 月 17 日为首次授予日,以 24. 80 元/股的授予价格向 73 名激励对象授予 254. 12 万股限制性股票。

本次限制性股票激励计划有利于未来五年公司核心员工的稳定,有利于建立健全公司核心员工长效激励约束机制,充分调动其积极性和创造性,有效提升核心团队凝聚力和企业核心竞争力,实现股东、公司和核心团队利益的一致,使各方共同关注公司的长远发展,促使公司发展战略和经营目标的实现。

二、风险因素

√适用 □不适用

(一)核心竞争力风险

1、技术更新替代风险

动物源性植入材料领域的技术改进是一个长期积累的过程,从基础研究到工艺方法再到付诸制造需要逐步验证,但动物源性植入材料领域正处于快速发展阶段,用户对产品的技术要求不断提高,促使产品更新换代加快。目前公司技术具有一定的领先性,但不排除未来伴随着现有技术的升级、新技术的开发,出现出更多新的技术路线。若公司对技术、产品的发展趋势不能正确判断并及时应对,可能出现新的有竞争力的替代技术和竞争产品,公司将面临市场竞争能力下降的风险。

2、产品研发风险

在心脏瓣膜置换与修复、先天性心脏病植介入治疗以及外科软组织修复领域,现有医疗器械产品离理想的解决方案还有较大的改进空间,公司需要持续改进现有产品并不断研发新产品。报

告期公司研发投入占营业收入的比例为 13.15%,未来预计仍将保持较高比例的研发投入用于产品改进和新产品研发。产品研发从实验室研究至最终获得注册销售需经过型式检验、动物试验、临床试验和申报注册等多个环节,整个过程研发投入大、环节多、周期长,具有一定的不确定性。

(二) 经营风险

公司基于动物组织工程和化学改性处理技术特长,致力于心脏瓣膜置换与修复、先天性心脏病植介入治疗以及外科软组织修复医疗器械产品开发,目前已有 12 个III类医疗器械产品获得产品注册,包括人工生物心脏瓣膜(牛心包瓣)、肺动脉带瓣管道、心胸外科生物补片等填补国产高端医疗器械领域空白的产品,具有独特的创新性,公司后续在研拟提交注册或已在注册申请的产品有 10 余项,包括介入式牛心包瓣及输送系统、流出道单瓣补片、心血管生物补片、眼科生物补片、介入肺动脉瓣等。创新产品的销售受多方面影响,除与本身适应症带来的临床应用需求密切相关外,其应用也受根深蒂固的临床实践模式的限制,需要较长时间改变临床医生的固有认知或使用习惯,尤其是风险较高的植入器械,其应用依赖于核心医院的示范及推广,以获取全行业的认可。此外,新产品进入医院销售需根据国家医疗器械集中采购制度逐级履行招投标程序,耗时较长。公司现有及未来创新产品存在市场开发效果不佳、市场推广时机不当等导致销售不理想的风险。

(三) 行业风险

1、动物源性植介入医疗器械行业的强监管风险

公司产品为III类医疗器械,国家对植介入医疗器械及其他III类医疗器械产品的生产及经营进行严格监管,包括日常监督和不定期抽样检查,以保证产品符合当时执行的有关法律、法规及产品标准。且公司人工生物心脏瓣膜、心胸外科生物补片等产品为动物源性医疗器械,用于人体循环系统植入,产品事关生命安全,风险较高,行业监管部门对产品的安全有效性更为关注,监管范围从公司自身的质量控制延伸至动物源的全流程控制,对公司的质量体系管理提出更高要求。若公司不能满足行业监管要求,在定期检查或飞行检查等监督检查中出现重大缺陷,可能导致公司部分产品注册许可甚至公司生产经营许可被暂停或取消,公司产品销售及财务状况将受到不利影响。

2、关于高值医用耗材行业政策变化风险

2018 年 3 月 20 日,国家卫计委等 6 部委共同印发《关于巩固破除以药补医成果持续深化公立医院综合改革的通知》,提出要持续深化药品耗材领域改革,实行高值医用耗材分类集中采购,逐步推行高值医用耗材购销"两票制"。2019 年 7 月 31 日,国务院办公厅印发《治理高值医用耗材改革方案》(下称"《方案》"),就高值医用耗材价格虚高、过度使用等重点问题制定改革方案,总体要求包括理顺高值医用耗材价格体系,完善高值医用耗材全流程监督管理,净化高值医用耗材市场环境和医疗服务执业环境,支持具有自主知识产权的国产高值医用耗材提升核心竞争力等,部分地区已经依《方案》出台了"带量采购"等有针对性的改革举措。随着新政策的逐步推行,一旦公司在某地区"带量采购"中未能中标或未能获得预期市场份额,或中标价格大幅下滑,均将可能导致销售收入下降,从而对公司经营业绩造成不利影响。

(四)新冠肺炎疫情风险

虽然公司产品均在国内销售,国内疫情得到较好控制,但不排除可能的局部疫情导致患者推 迟手术、医院手术受限等情况发生,从而影响公司产品销售,对公司经营业绩造成不利影响。

三、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现营业收入 66,879,133.94元,与上年同期相比减少 2,247,030.19元,同比下降 3.25%;实现归属于母公司所有者的净利润 33,184,036.74元,与上年同期相比增加 954,564.52元,同比增长 2.96%;实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 25,184,952.29元,与上年同期相比减少 5,930,379.46元,同比下降 19.06%。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	66, 879, 133. 94	69, 126, 164. 13	-3. 25

营业成本	7, 355, 591. 26	6, 005, 131. 78	22. 49
销售费用	13, 986, 067. 96	13, 303, 028. 12	5. 13
管理费用	7, 536, 558. 87	7, 644, 939. 91	-1.42
财务费用	-658, 107. 48	-811, 805. 66	不适用
研发费用	8, 794, 980. 58	6, 373, 230. 13	38.00
经营活动产生的现金流量净额	17, 938, 173. 32	31, 969, 938. 59	-43.89
投资活动产生的现金流量净额	-4, 065, 186. 48	-556, 469. 80	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	_		-

营业收入变动原因说明:本报告期公司营业收入同比下降 3.25%, 主要原因系受新冠肺炎疫情影响一季度收入下降所致。

营业成本变动原因说明:主要原因系直接人工及产品线增加,生产成本增加,同时报告期受疫情影响,产量较去年同期下降,单位成本升高,致使营业成本上升。

销售费用变动原因说明:无重大变化

管理费用变动原因说明:无重大变化

财务费用变动原因说明:无重大变化

研发费用变动原因说明:本报告期研发费用较去年同期增长 38.00%,主要原因系报告期内公司加大重点项目研发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:本报告期经营活动产生的现金流量净额同比下降43.89%,主要原因为报告期内公司应收账款增加;物料采购、研发项目支出、人员成本等费用增加,加大了经营现金净流出。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本报告期投资活动产生的现金流量净额同比有所下降,主要原因系报告期内支付其他与投资活动有关的现金未收回所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:无

其他变动原因说明:无

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

(2) 其他

□适用 √不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末 数占总资 产的比例 (%)	上年同期期末数	上年同期 期末数占 总资产的 比例(%)	本期期末 金额较上 年同期期 末变动比 例(%)	情况说 明
货币资金	732, 361, 787. 13	89.05	177, 041, 919. 23	72.61	313.67	注 1
交易性金融资产	16, 000, 000. 00	1.95	I	-	ı	注 2
应收账款	6, 422, 975. 95	0.78	555, 876. 92	0. 23	1, 055. 47	注 3
预付账款	3, 304, 725. 08	0.40	850, 168. 70	0.35	288.71	注 4
其他应收款	388, 346. 13	0.05	39, 155. 74	0.02	891.80	注 5
存货	11, 507, 666. 68	1.40	6, 448, 322. 73	2. 64	78.46	注 6
其他流动资产	3, 755. 48	0.00	1, 797, 059. 49	0.74	-99. 79	注 7
固定资产	38, 499, 810. 94	4.68	41, 401, 506. 12	16. 98	-7.01	
在建工程	1, 321, 988. 86	0.16	175, 000. 00	0.07	655. 42	注 8

无形资产	9, 364, 270. 65	1.14	11, 232, 635. 85	4.61	-16.63	
递延所得税资产	2, 723, 183. 96	0.33	3, 218, 247. 44	1.32	-15. 38	
其他非流动资产	547, 521. 00	0.07	1,062,100.00	0.44	-48. 45	注 9
应付账款	7, 268, 344. 16	0.88	3, 745, 046. 19	1.54	94.08	注 10
预收账款	80, 316. 42	0.01	282, 386. 69	0.12	-71.56	注 11
合同负债	1, 030, 890. 21	0.13	-	I	ı	注 12
应付职工薪酬	5, 062, 697. 50	0.62	4, 719, 275. 57	1.94	7. 28	
应交税费	4, 899, 508. 38	0.60	3, 185, 366. 22	1.31	53.81	注 13
其他应付款	24, 122, 634. 89	2.93	2, 454, 371. 33	1.01	882.84	注 14
其他流动负债	36, 846. 79	0.00	-	I	I	
预计负债	421, 076. 67	0.05	413, 059. 78	0.17	1.94	
递延收益	850, 000. 00	0.10	850, 000. 00	0.35	I	

其他说明:

- 注 1: 货币资金增加主要系 2019 年发行普通股股票募集资金到账所致。
- 注 2: 交易性金融资产期末余额为购买的银行理财产品及结构性存款未到期所致。
- 注 3: 应收账款增加主要系报告期内部分经销商付款方式调整为赊销,致使账期延长应收账款增加。
- 注 4: 预付账款增长主要系预付材料款增加所致。
- 注 5: 其他应收款增加主要系预缴职工住房公积金及押金增加所致。
- 注 6: 存货增加主要系采购原材料备货所致。
- 注 7: 其他流动资产减少主要系上年同期预付 IPO 发行费, 2019 年 12 月转至资本公积, 致使报告期金额减少。
- 注 8: 在建工程增加系生产、生活废水排污工程及佰仁医疗二期工程建设所致。
- 注 9: 其他非流动资产减少主要系未收到设备减少所致。
- 注 10: 应付账款增加主要系应付未付服务费及货款增加所致。
- 注 11: 预收账款减少主要因报告期执行新收入准则,将部分预收款在合同负债下列示。
- 注 12: 合同负债主要是报告期内根据新收入准则尚未确认收入的预收货款。
- 注 13: 应交税费增加主要系期末未交企业所得税、增值税、个人所得税增加所致
- 注 14: 其他应付款增加主要系增加应付 2019 年股息红利 19, 200, 000. 00 元及应付发行费 2, 241, 000. 00 元所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司于 2020 年 4 月 29 日与罗健民共同投资成立了江苏佰仁,江苏佰仁注册资本为 1,000.00 万元人民币,其中佰仁医疗出资 850.00 万元,占注册资本的 85.00%,罗健民出资 150.00 万元人民币,占注册资本的 15.00%,双方应于 2025 年 12 月 31 日前出资完毕。截至本报告期末,佰仁医疗与罗健民均未出资。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

截至本报告期末公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为购买的银行理财及结构性存款产品,具体明细如下:

_			
	序号	金融资产名称	金额
Ī	1	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG6004	9,000,000.00
		期人民币对公结构性存款	
Ī	2	兴业银行"智盈宝"人民币结构性存款	7,000,000.00
Ī	合计		16,000,000.00

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位:元

							平压: 几
公司名	公司	业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
称	类型	性质					
北京佰	控股	医疗	1,000,000.00	957, 425. 66	957, 425. 66	_	-14, 005. 88
仁医疗	子公	器械					
器械有	司	销售					
限公司							
广东佰	控股	医疗	10, 000, 000. 00	8, 931, 157. 84	8, 870, 477. 32	1, 318. 58	-216, 218. 73
仁医疗	子公	器械					
器械有	司	销售					
限公司							
长春佰	控股	生物	2,000,000.00	32, 184, 192. 18	-8, 663, 700. 81	963, 863. 91	-945, 053. 93
奥辅仁	子公	材料					
科技有	司	采集					
限公司		和预					
		处理					
佰仁医	控股	医疗	10,000,000	198, 593. 35	-802, 036. 65	_	-802, 036. 65
疗(江	子公	器械					
苏)有	司	生					
限公司		产、					
		销售					

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

四、其他披露事项

(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动 的警示及说明

□适用 √不适用

(二) 其他披露事项

□适用 √不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的 查询索引	决议刊登的披露日期
2020 年第一次临时股 东大会	2020年2月18日	www.sse.com.cn	2020年2月19日
2019年年度股东大会	2020年5月20日	www.sse.com.cn	2020年5月21日

股东大会情况说明

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否					
每10股送红股数(股)	_					
每10股派息数(元)(含税)	_					
每10股转增数(股)	_					
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明						
无						

三、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

_ v Æ	用 口小	Æ/11			•			
承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及 期限	是 有 履 程 限	是及严履行	如及行明成的原土,以后,	如 及 行 应 下 时 步 一 り り り り り り り り り り り り り り り り り り
与	股份限售	金磊、李凤玲	自公司股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发 行前本人持有(包括直接持有和间接持有,下述亦同)的公司股份,也 不以任何理由要求公司回购该部分股份。	2019年4月 9日; 2019 年12月9 日-2022年 12月8日	是	是	不适用	不适用
育次公开发	股份限售	佰奥辅仁投 资、佰奥企业 管理	自公司股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本次发 行前本企业持有(包括直接持有和间接持有,下述亦同)的公司股份, 也不以任何理由要求公司回购该部分股份。	2019年4月 9日; 2019 年12月9 日-2022年 12月8日	是	是	不适用	不适用
行相关的承	股份限售	金森	自公司股票在上交所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他 人管理本人直接或间接持有的公司股份,也不以任何理由要求公司回购 该部分股份。除上述锁定期限外,本人在担任公司董事或高级管理人员 期间,每年转让持有的公司股份不超过本人持有公司股份总数的 25%; 离 职后半年内,不转让本人持有的公司股份。	2019年5月 20日; 2019 年12月9 日-2022年 12月8日	是	是	不适用	不适用
诺	股份限售	金磊、李丽 艳、程琪、王 东辉、张艳 芳、慕宏	担任公司董事、监事、高级管理人员的金磊、李丽艳、程琪、王东辉、张艳芳、慕宏分别承诺:自公司股票在上交所上市交易之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份。除上述锁定期限外,本人在担任公司董事或高级管理人员期间,每年转让持有的公司股份不超过本人持有公司股份总数的25%;离职后半年内,不转让	2019年4月 9日; 2019 年12月9 日-2020年 12月8日	是	是	不适用	不适用

		本人持有的公司股份。					
限售 3	金磊、李凤 冷,佰奥辅仁 设资、佰奥企 业管理,李丽	公司控股股东、实际控制人金磊、李凤玲,实际控制人控制的股东佰奥辅仁投资、佰奥企业管理,及其他直接或间接持有股份的现任董事、监事、高级管理人员李丽艳、金森、程琪、王东辉、张艳芳、慕宏分别承诺:公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发	2019年4月 9日; 2019 年12月9 日-2020年	是	是	不适用	不适用
料	色、金森、程 選、王东辉、 张艳芳、慕宏	行价(如公司有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项,则价格进行相应调整),或者上市后6个月期末收盘价低于发行价,本人/本企业所持公司股票的锁定期限自动延长6个月。	6月8日				
限售料	金磊、李丽色、刘铁钢、	公司核心技术人员金磊、李丽艳、刘铁钢、卢杰、慕宏分别承诺: (1) 自公司股票在上市之日起36个月内和离职6个月内不转让或者委托他人管理本人持有的本公司首发前股份,也不提议由公司回购该部分股份,若本人在前述锁定期届满前离职的,仍应遵守前述股份锁定承诺。(2) 自所持首发前股份限售期满之日起4年内,每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总额的25%,减持比例可以累积使用。	2019年4月 9日; 2019 年12月9 日-2022年 12月8日, 离职后6个 月内	是	是	不适用	不适用
限售 社	金磊、李凤、冷,佰奥辅仁、设资、佰奥全、任奥企业管理	公开发行前公司控股股东、实际控制人金磊、李凤玲及实际控制人控制的佰奥辅仁投资、佰奥企业管理就持股意向及减持意向承诺: 拟长期持有公司股票; 如果在锁定期届满后, 拟减持股票的, 将认真遵循中国证监会、上交所等有权监管机关关于股东减持的相关规定, 结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要, 审慎制定股票减持计划, 并逐步减持股票; 其减持公司股票应符合相关法律、法规、规章及规范性文件的规定, 具体方式包括但不限于上交所集中竞价交易、大宗交易、协议转让等; 本人如通过证券交易所集中竞价交易减持股份的, 应当在首次卖出的15个交易目前向证券交易所报告并预先披露减持计划, 以其他方式减持的, 应提前3个工作日予以公告, 并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务, 持有公司股份低于5%时除外; 锁定期届满后两年内, 减持公司股票的, 减持价格不低于发行价(指公司首次公开发行股票的发行价格, 如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 则按照上交所的有关规定作除权除息处理)锁定期届满后两年内, 其每年减持所持有的公司股票数量合计不超过上一年度最后一个交易日登记在其名下的股份总数的25%。因公司进	2019年4月9日;长期有效	否	是	不适用	不适用

		行权益分派、减资缩股等导致其所持公司股份变化的,相应年度可转让 股份额度应做相应调整。如果未履行上述减持意向方面的承诺,除按照 法律、法规、中国证监会和上交所的相关规定承担法律责任外,其应将 因违反承诺而获得的全部收入上缴给公司,保证在接到董事会发出的收 入上缴通知之日起 20 日内将该等收入上缴给公司。					
股份限售	金磊、李丽艳、金森、程琪、王东辉、张艳芳、慕宏	其他直接或间接持有公司股份的现任董事、监事、高级管理人员金磊、李丽艳、金森、程琪、王东辉、张艳芳、慕宏分别承诺:如果在锁定期届满后,其拟减持股票的,将认真遵循中国证监会、上交所等有权监管机关关于股东减持的相关规定,结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要,审慎制定股票减持计划,并逐步减持股票;其减持公司股票应符合相关法律、法规、规章及规范性文件的规定,具体方式包括但不限于上交所集中竞价交易、大宗交易、协议转让等;锁定期满后2年内减持的,其减持公司股票的,减持价格不低于发行价。如果金磊、李丽艳、金森、程琪、王东辉、张艳芳、慕宏未履行上述减持意向方面的承诺,除按照法律、法规、中国证监会和上交所的相关规定承担法律责任外,其应将因违反承诺而获得的全部收入上缴给公司,且保证在接到董事会发出的收入上缴通知之日起20日内将该等收入上缴给公司。	2019年4月9日;长期有效	否	是	不适用	不适用
解问竞	金磊、李凤玲	为避免实际控制人未来可能与公司发生同业竞争,公司的实际控制人金磊先生与李凤玲女士承诺如下: 1、本人将尽职、勤勉地履行《公司法》、《公司章程》所规定的股东职责,不利用控制地位开展任何损害发行人及其他股东利益的活动。2、截至本承诺函签署之日,本人未进行任何损害或可能损害发行人及其子公司利益的竞争行为。3、自本承诺函签署之日起,本人将不以任何方式参与或从事与发行人及其子公司相同、相近或类似的业务或项目,不进行任何损害或可能损害发行人及其子公司利益的竞争行为。4、本人保证其控制、参股的其他关联企业将来不从事与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的业务。5、如发行人将来扩展业务范围,导致与本人实际控制的其他企业所从事的业务相同、相近或类似,可能构成同业竞争的,按照如下方式解决: (1)停止生产或经营构成竞争或可能构成竞争的产品或业务; (2)如发行人有意受让,在同等条件下按法定程序将相关业务优先转让给发行人; (3)如发行人无意受让,将相关业务转让给无关联的第三方。6、本人保证本人关系密切的	2019年4月1日;长期有效	否	是	不适用	不适用

		家庭成员(包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母等),同样遵守以上承诺。7、若因本人违反上述承诺致使发行人受到损失,则由本人或本人控制的其他企业负责全部赔偿。8、自本承诺函出具日起生效,直至本人及本人控制的其他企业与发行人不存在关联关系时终止。本人确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出,本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如本人违反上述承诺,将依法赔偿相关各方的损失,并配合妥善处理后续事宜。					
解业的	佰奥辅仁投 资、佰奥企业 管理	1、本企业将尽职、勤勉地履行《公司法》、《公司章程》所规定的股东职责,不利用股东地位开展任何损害发行人及其他股东利益的活动。2、截至本承诺函签署之日,本企业未进行任何损害或可能损害发行人及其子公司利益的竞争行为。3、自本承诺函签署之日起,本企业将不以任何方式参与或从事与发行人及其子公司相同、相近或类似的业务或项目,不进行任何损害或可能损害发行人及其子公司利益的竞争行为。4、本企业保证其控制、参股的其他关联企业将来不从事与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的业务。5、如发行人将来扩展业务范围,导致与本企业实际控制的其他企业所从事的业务相同、相近或类似,可能构成同业竞争的,按照如下方式解决: (1)停止生产或经营构成竞争或可能构成竞争的产品或业务; (2)如发行人有意受让,在同等条件下按法定程序将相关业务优先转让给发行人; (3)如发行人无意受让,将相关业务转让给无关联的第三方。6、本企业保证本企业的关联方同样遵守以上承诺。7、若因本企业违反上述承诺致使发行人受到损失,则由本企业负责全部赔偿。8、自本承诺函出具日起生效,直至本企业与发行人不存在关联关系时终止。本企业确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出,本企业确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如本企业违反上述承诺,将依法赔偿相关各方的损失,并配合妥善处理后续事宜。		否	是	不适用	不适用
解决关联	金磊、李凤 玲,以及公司	公司实际控制人金磊、李凤玲以及公司董事、监事、高级管理人员作出 承诺:一、本人已向发行人首次公开发行股票并在科创板上市的保荐机	2019年4月9日;长期	否	是	不适用	不适用

交易	董事、监事、 高级管理人 员	构、律师及会计师提供了报告期内本人及本人关联方与发行人之间已经发生的全部关联交易情况,且其相应资料是真实、完整的,不存在虚假陈述、误导性陈述、重大遗漏或重大隐瞒。二、本人及本人关联方与发行人之间不存在其他任何依照相关法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。三、本人已被告知、并知悉关联方、关联交易的认定标准。四、本人将尽量避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的公司与发行人之间产生关联交易事项(自发行人领取薪酬或津贴的情况除外),对于不可避免发生的关联业务往来或交易,将在平等、自愿的基础上,按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格将按照市场公认的合理价格确定。五、本人将严格遵守发行人章程和关联交易管理制度中关于关联交易事项的回避规定,所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行,并将履行合法程序,及时对关联交易事项进行信息披露。六、本人保证不会利用关联交易转移发行人利润,不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他股东的合法权益。本人确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出;本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如本人违反上述承诺,将依法赔偿相关各方的损失,并配合妥善处理后续事宜。	有效				
解证	送 资、佰奥企业	其他持有公司 5%以上股份的股东佰奥辅仁投资、佰奥企业管理作出承诺:一、本企业已向发行人首次公开发行股票并在科创板上市的保荐机构、律师及会计师提供了报告期内本企业及本企业关联方与发行人之间已经发生的全部关联交易情况,且其相应资料是真实、完整的,不存在虚假陈述、误导性陈述、重大遗漏或重大隐瞒。二、本企业及本企业关联方与发行人之间不存在其他任何依照相关法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。三、本企业已被告知、并知悉关联方、关联交易的认定标准。四、本企业将尽量避免本企业以及本企业实际控制或施加重大影响的公司与发行人之间产生关联交易事项(自发行人领取薪酬或津贴的情况除外),对于不可避免发生的关联业务往来或交易,将在平等、自愿的基础上,按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格将按照市场公认的合理价格确定。五、本企业将严格遵守发行人章程和关联交易管理制度中关于关联交易事项的回避规定,所涉及的关	2019年4月9日;长期有效	否	是	不适用	不适用

		联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行,并将履行合法程序,及时对关联交易事项进行信息披露。六、本企业保证不会利用关联交易转移发行人利润,不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他股东的合法权益。本企业确认本承诺函旨在保障发行人全体股东之权益而作出;本企业确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如本企业违反上述承诺,将依法赔偿相关各方的损失,并配合妥善处理后续事宜。					
其他	公司	公司股票自挂牌上市之日起三年内,一旦出现连续20个交易日公司股票收盘价均低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产(每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数,下同)情形时(若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与公司上一会计年度末经审计的每股净资产不具可比性的,上述股票收盘价应做相应调整)(以下简称为"启动股价稳定措施的前提条件"),公司将启动相应的措施,稳定公司股价。	年 12 月 9 日-2022 年 12 月 8 日	是	是	不适用	不适用
其他	公司	公司承诺如下:公司股票自挂牌上市之日起三年内,1、当公司需要采取股价稳定措施时,公司将在符合《上市公司回购社会公众股份管理办法(试行)》等相关法律法规、规范性文件的规定、获得监管机构或其他法令规定的机关的批准(如需)、且不应导致公司股份股权分布不符合上市条件的前提下,向社会公众股东回购公司部分股票。公司将依据法律、法规及公司章程的规定,在上述条件成就之日起3个交易日内召开董事会讨论稳定股价方案,并提交股东大会审议。具体实施方案将在股价稳定措施的启动条件成就时,公司依法召开董事会、股东大会做出股份回购决议后公告。2、在股东大会审议通过股份回购方案后,公司将依法通知债权人,并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料,办理审批或备案手续。3、公司回购股份的资金为自有资金,回购股份的价格不超过上一个会计年度末经审计的每股净资产,回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。但如果股份回购方案实施前公司股价已经不满足启动稳定公司股价措施的前提条件的,可不再继续实施该方案。4、若某一会计年度内公司股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的(不包括公司实施稳定	2019年4月 9日; 2019 年12月9 日-2022年 12月8日	是	是	不适用	不适用

股价措施期间及实施完毕当次稳定股价措施并公告日后开始计算的连续 20 个交易日股票收盘价仍低于上一个会计年度末经审计的每股净资产的 情形),公司将继续按照上述稳定股价预案执行,但应遵循以下原则:					i
		ı			
a. 单次用于回购股份的资金金额不高于上一个会计年度经审计的归属于					
母公司股东净利润的 20%, 和 b. 单一会计年度用以稳定股价的回购资金					
上述标准的,有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一年度					
稳定股价预案。5、若公司新聘董事(不包括独立董事)、高级管理人员					
的,公司将要求该等新聘的董事、高级管理人员履行公司上市时董事、					
高级管理人员已经作出的相关承诺。在启动股价稳定措施的前提条件满					
足时,如公司未采取上述稳定股价的具体措施,公司承诺接受以下约束					
措施:公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取					
上述稳定股价措施的具体原因并向股份公司股东和社会公众投资者道					
歉,并将以单次不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润					
的 20%、单一会计年度合计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股					
东净利润的 50%的标准向全体股东实施现金分红。					
其他 金磊、李凤玲 公司控股股东和实际控制人金磊、李凤玲承诺:公司股票自挂牌上市之 201	019年4月	是	是	不适用	不适用
日起三年内,1、在启动股价稳定措施的前提条件满足时,承诺人将以增 9 日	日; 2019				
持公司股份的方式稳定股价。承诺人应在三个交易日内,提出增持公司 年	₣12月9				
股份的方案(包括拟增持公司股份的数量、价格区间、时间等),并依 □ 日-	日-2022 年				
法履行所需的审批手续,在获得批准后的三个交易日内通知公司,公司 │ 12	2月8日				
应按照相关规定披露承诺人增持公司股份的计划。在公司披露承诺人增					
持公司股份计划的三个交易日后,承诺人开始实施增持公司股份的计划。					
2、承诺人增持公司股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净					
资产。但如果增持方案实施前公司股价已经不满足启动稳定公司股价措					
施的条件的,承诺人可不再实施增持公司股份。3、若某一会计年度内公					
司股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的(不包括其实施稳定股					
价措施期间及自实施完毕当次稳定股价措施并由公司公告日后开始计算					
的连续20个交易日股票收盘价仍低于上一个会计年度末经审计的每股净					
资产的情形),承诺人将继续按照上述稳定股价预案执行,但应遵循以					

			下原则: a. 单次用于增持股份的资金金额不低于承诺人自公司上市后累					
			计从公司所获得现金分红金额的 20%,和 b. 单一年度其用以稳定股价的					
			增持资金不超过自公司上市后承诺人累计从公司所获得现金分红金额的					
			50%。超过上述标准的,有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如					
			下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时,承诺人将继续按照上					
			述原则执行稳定股价预案。下一年度触发股价稳定措施时,以前年度已					
			经用于稳定股价的增持资金额不再计入累计现金分红金额。4、如公司在					
			上述需启动股价稳定措施的条件触发后启动了股价稳定措施,承诺人可					
			选择与公司同时启动股价稳定措施或在公司措施实施完毕(以公司公告					
			的实施完毕日为准)后其股票收盘价仍低于上一个会计年度末经审计的					
			每股净资产时再行启动上述措施。如公司实施股价稳定措施后其股票收					
			盘价已不再符合需启动股价稳定措施条件的,承诺人可不再继续实施上					
			述股价稳定措施。5、承诺人增持公司股份应符合相关法律、法规及规范					
			性文件的规定。承诺人增持公司股份后,公司的股权分布应当符合上市					
			条件。在启动股价稳定措施的前提条件满足时,如承诺人未采取上述稳					
			定股价的具体措施,承诺人承诺接受以下约束措施: a. 承诺人将在公司					
			股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的					
			具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉; b. 如果承诺人未采取上					
			述稳定股价的具体措施的,则承诺人停止从公司处获得股东分红,且承					
			诺人持有的公司股份将不得转让,直至承诺人按本承诺的规定采取相应					
			的稳定股价措施并实施完毕。					
7	其他 3	金磊、李丽	公司董事(独立董事除外)、高级管理人员金磊、李丽艳、金森、程琪	2019年4月	是	是	不适用	不适用
	1	艳、金森、程	分别承诺:公司股票自挂牌上市之日起三年内,"1、当公司需要采取股	9日;2019				
	3	琪	价稳定措施时,在公司、控股股东均已采取股价稳定措施并实施完毕后,	年 12 月 9				
			公司股票价格仍满足启动股价稳定措施的前提条件时,承诺人应通过二	日-2022 年				
			级市场以竞价交易方式买入公司股票以稳定公司股价。公司应按照相关	12月8日				
			规定披露承诺人买入公司股份的计划。在公司披露承诺人买入公司股份					
			计划的3个交易日后,公司将按照方案开始实施买入公司股份的计划。2、					
			通过二级市场以竞价交易方式买入公司股份的,买入价格不高于公司上					
			一会计年度经审计的每股净资产。但如果公司披露承诺人买入计划后3					
			个交易日内其股价已经不满足启动稳定公司股价措施的条件的,承诺人					

 -	ı		1			1	
		可不再实施上述买入公司股份计划。3、若某一会计年度内公司股价多次					
		触发上述需采取股价稳定措施条件的(不包括承诺人实施稳定股价措施					
		期间及自实施完毕当次稳定股价措施并由公司公告日后开始计算的连续					
		20 个交易日股票收盘价仍低于上一个会计年度末经审计的每股净资产的					
		情形),承诺人将继续按照上述稳定股价预案执行,但应遵循以下原则:					
		a. 单次用于购买股份的资金金额不低于承诺人在担任董事或高级管理人					
		员职务期间上一会计年度从公司处领取的税后薪酬累计额的 20%,和 b.					
		单一年度用以稳定股价所动用的资金应不超过承诺人在担任董事或高级					
		管理人员职务期间上一会计年度从公司处领取的税后薪酬累计额的 50%。					
		超过上述标准的,有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一					
		年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时,将继续按照上述原则执行					
		稳定股价预案。4、承诺人买入公司股份后,公司的股权分布应当符合上					
		市条件。承诺人买入公司股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规					
		定,如果需要履行证券监督管理部门、证券交易所、证券登记管理部门					
		审批的,应履行相应的审批手续。在启动股价稳定措施的前提条件满足					
		时,如承诺人未采取上述稳定股价的具体措施,承诺人承诺接受以下约					
		束措施: a. 承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明					
		未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道					
		歉; b. 如果承诺人未采取上述稳定股价的具体措施的,将在前述事项发					
		生之日起5个工作日内,停止在公司领取薪酬或津贴及股东分红,同时					
		承诺人持有的公司股份不得转让,直至承诺按本承诺的规定采取相应的					
		股价稳定措施并实施完毕。					
其他	公司、金磊、	公司承诺: (1) 保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何	2019年4月	否	是	不适用	不适用
	李凤玲	欺诈发行的情形。(2)如公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发	9日;长期				
		行注册并已经发行上市的,公司将在中国证监会等有权部门确认后五个	有效				
		工作日内启动股份购回程序,购回公司本次公开发行的全部新股。					
其他	公司	根据中国证监会的有关规定及要求,公司就本次发行涉及的填补回报措	2019年4月	否	是	不适用	不适用
		施等有关事项作出如下确认及承诺: 1)加强研发创新,加大现有产品销	9日;长期				
		售力度,提升公司持续盈利能力公司将持续加强研发创新工作,不断丰	有效				
		富和完善产品线,提升核心竞争力。与此同时,充分利用目前良好的市					
		场环境,继续加大现有产品的销售力度,进一步开拓国内外的市场空间,					

并合理控制各项成本,从而努力提升公司营业收入和净利润的水平,提 升公司持续盈利能力,争取在公司募投项目实现预期效益之前,努力降 低由于本次发行导致投资者即期回报摊薄的风险。2) 提高公司日常运营 效率,降低公司运营成本,提升公司经营业绩本次发行完成后,公司在 进一步扩大市场份额和提升竞争力的同时,将更加注重内部控制制度的 建设和有效执行,进一步保障公司生产经营的合法合规性、营运的效率 与效果。公司将努力提高资金的使用效率,完善并强化投资决策程序, 合理运用各种融资工具和渠道,控制资金成本,提升资金使用效率,节 省公司的各项费用支出,全面有效地控制公司的经营风险。通过上述举 措提升现有业务盈利能力以更好地回报股东。3)对募投项目严格监管, 保证募集资金合理合法使用为规范公司募集资金的使用与管理,确保募 集资金的使用规范、安全、高效,公司董事会已根据相关法律法规制定 了《募集资金管理制度》,并将严格依照上海证券交易所关于募集资金 管理的规定,对募集资金进行专项存储、保障募集资金用于指定的投资 项目、定期对募集资金进行内部审计、配合监管银行和保荐机构对募集 资金使用的检查和监督,以保证募集资金合理规范使用,防范募集资金 使用风险。公司募集资金管理还将进一步发挥独立董事、监事会的作用, 公司如有以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金或用闲置募集 资金暂时补充流动资金等事项,将提请独立董事、监事会发表意见。4) 加快募投项目建设进度,争取早日实现项目预期效益公司本次募集资金 投资项目的实施,有助于增加产品产能,增强公司主营业务盈利能力, 使公司保持持续的研发、生产、营销等经营投入,进一步提高公司的市 场竞争实力和抵御市场风险的能力。公司本次募集资金投资项目符合国 家相关的产业政策, 有利于扩大公司整体规模、产品优化并扩大市场份 额,进一步提高公司竞争力和可持续发展能力,有利于实现并维护股东 的长远利益。本次发行募集资金到位后,公司将加快推进募投项目建设, 争取募投项目早日达产并实现预期效益。5) 完善利润分配制度,强化投 资者回报机制为建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制,对 利润分配做出制度性安排,保证利润分配政策的连续性和稳定性,增加 利润分配决策透明度的可操作性, 便于股东对公司经营和利润分配进行 监督、公司根据《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》

		和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等规定的相关要求明确了有关利润分配的相关条款,制定了公司利润分配尤其是现金分					
		红的具体条件、比例和股票股利分配条件等,完善了公司利润分配的决 策程序和机制以及利润分配政策的调整原则。					
其他	金磊、李凤玲	根据中国证监会的有关规定及要求,公司控股股东、实际控制人金磊、	2019年4月	否	是	不适用	不适用
—		李凤玲就本次发行涉及的填补回报措施等有关事项作出如下确认及承	9日;长期				
		诺:承诺人不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。承诺人如	有效				
		果其未能履行上述承诺,将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说					
		明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,违反承诺给公司					
		或者股东造成损失的,依法承担补偿责任。					
其他	董事、高级管	公司董事、高级管理人员就公司本次发行涉及的填补回报措施等有关事	2019年4月	否	是	不适用	不适用
	理人员	项作出如下确认及承诺: 1、本人将不无偿或以不公平条件向其他单位或	9日;长期				
		者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。2、本人将全力支持	有效				
		及配合公司对董事和高级管理人员职务消费行为的规范,包括但不限于					
		参与讨论及拟定关于董事、高级管理人员行为规范的制度和规定、严格					
		遵守及执行公司该等制度及规定等。3、本人将严格遵守相关法律法规、					
		中国证监会和上交所等监管机构规定和规则、以及公司制度规章关于董					
		事、高级管理人员行为规范的要求,坚决不动用公司资产从事与履行职					
		责无关的投资、消费活动。4、本人将全力支持公司董事会或薪酬与考核					
		委员会在制定及/或修订薪酬制度时,将相关薪酬安排与公司填补回报措					
		施的执行情况挂钩,并在公司董事会或股东大会审议该薪酬制度议案时 投赞成票(如有投票/表决权)。5、本人进一步承诺,若公司未来实施					
		员工股权激励,将全力支持公司将该员工股权激励的行权条件等安排与					
		公司填补回报措施的执行情况相挂钩,并在公司董事会或股东大会审议					
		该员工股权激励议案时投赞成票(如有投票/表决权)。6、若上述承诺					
		与中国证监会关于填补回报措施及其承诺的明确规定不符或未能满足相					
		关规定的,本人将根据中国证监会最新规定及监管要求进行相应调整。					
		若违反或拒不履行上述承诺,本人愿意根据中国证监会和上交所等监管					
		机构的有关规定和规则承担相应责任。					
其他	公司	公司承诺: (1) 如公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的	2019年4月	否	是	不适用	不适用
–		(因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导	9日;长期				

		致的除外),公司将采取以下措施: 1)及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因; 2)在有关监管机关要求的期限内予以纠正; 3)如该违反的承诺属可以继续履行的,公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项; 如该违反的承诺确已无法履行的,公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺,并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议; 4)自公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前,公司将不得发行证券,包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等; 5)自公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前,公司不得以任何形式向公司之董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴; 6)公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导致投资者损失的,由公司依法赔偿投资者的损失; 公司因违反承诺有违法所得的,按相关法律法规处理; 7)其他根据届时规定可以采取的约束措施。(2)如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等公司自身无法控制的客观原因,导致公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的,公司将采取以下措施: 1)及时、充分披露公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原因; 2)向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺,以尽可能保护投资者的权益。	有效				
其他	金磊、李凤玲	公司控股股东、实际控制人承诺: (1)如上述承诺人承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的(因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致的除外),其将采取以下措施: 1)通过佰仁医疗及时、充分披露其承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原因; 2)在有关监管机关要求的期限内予以纠正; 3)如该违反的承诺属可以继续履行的,将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项;如该违反的承诺确已无法履行的,将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺,并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议; 4)承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导致投资者损失的,依法赔偿投资者的损失;因违反承诺所得收益,将上缴发行人所有; 5)将停止在公司领取股东分红(如有),同时持有的发行人股份将不得转让,直至按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止; 6)其他根据届时规定可以采取的约束措施。(2)如因相关法律法	2019年4月9日;长期有效	否	是	不适用	不适用

规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因,导致承诺未能履			
行、承诺无法履行或无法按期履行的,将采取以下措施:1)通过发行人			
及时、充分披露承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原			
因; 2)向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺,			
以尽可能保护发行人及投资者的权益。			
其他 董事、监事及 公司董事、监事及高级管理人员承诺: (1)如上述承诺人承诺未能履行、 2019年4月 召	否 是	不适用	不适用
高级管理人 承诺无法履行或无法按期履行的(因相关法律法规、政策变化、自然灾 9日;长期			
员 害等自身无法控制的客观原因导致的除外),其将采取以下措施:1)通 有效			
过佰仁医疗及时、充分披露其承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期			
履行的具体原因;2)在有关监管机关要求的期限内予以纠正;3)如该			
违反的承诺属可以继续履行的,将及时、有效地采取措施消除相关违反			
承诺事项;如该违反的承诺确己无法履行的,将向投资者及时作出合法、			
合理、有效的补充承诺或替代性承诺,并将上述补充承诺或替代性承诺			
提交股东大会审议;4)承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导			
致投资者损失的,依法赔偿投资者的损失;因违反承诺所得收益,将上			
缴发行人所有;5)将停止在公司领取股东分红(如有),同时持有的发			
行人股份(如有)将不得转让,直至按相关承诺采取相应的措施并实施			
完毕时为止; 6) 其他根据届时规定可以采取的约束措施。(2) 如因相			
关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因,导致承			
诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的,将采取以下措施: 1) 通			
过发行人及时、充分披露承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行			
的具体原因; 2) 向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代			
性承诺,以尽可能保护发行人及投资者的权益。			

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

公司对会计师事务所"非标准审计报告"的说明

□适用 √不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具"非标准审计报告"的说明

□适用 √不适用

五、破产重整相关事项

□适用 √不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

□适用 √不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

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、数额较大到期债务未清偿等不良诚信状况,不存在受到其他与证券市场相关的行政处罚或刑事处罚的情况。

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

案向公司全体股东征集投票权。

- 3、2020年7月1日至2020年7月10日,公司对本激励计划拟激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期内,公司监事会未收到与本激励计划激励对象有关的任何异议;2020年7月11日,公司披露了《北京佰仁医疗科技股份有限公司监事会关于公司2020年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》(公告编号:2020-028)。
- 4、2020年7月17日,公司召开2020年第二次临时股东大会,审议并通过了《关于公司<2020年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于公司<2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理2020年限制性股票激励计划相关事宜的议案》,并于2020年7月18日披露了《关于公司2020年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》(公告编号:2020-030)。
- 5、2020年7月17日,公司召开第一届董事会第二十一次会议、第一届监事会第十四次会议,审议并通过了《关于调整2020年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》;公司独立董事对上述事项发表了独立意见,认为授予条件已经成就,首次授予激励对象主体资格合法有效,确定的首次授予日符合相关规定;公司监事会对首次授予日的激励对象名单进行审核并发表了核查意见。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

- □适用 √不适用
- 其他说明
- □适用 √不适用
- 员工持股计划情况
- □适用 √不适用
- 其他激励措施
- □适用 √不适用

十、重大关联交易

- (一) 与日常经营相关的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (二)资产收购或股权收购、出售发生的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项
□适用 √不适用
4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
□适用 √不适用
(三) 共同对外投资的重大关联交易
1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
□适用 √不适用
2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
□适用 √不适用
3、 临时公告未披露的事项
□适用 √不适用
(四) 关联债权债务往来
1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
□适用 √不适用
2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
□适用 √不适用
3、 临时公告未披露的事项
□适用 √不适用
(五) 其他重大关联交易
□适用 √不适用
(六) 其他
□适用 √不适用
十一、 重大合同及其履行情况
1 托管、承包、租赁事项
□适用 √不适用
2 担保情况
□适用 √不适用
3 其他重大合同
□适用 √不适用
十二、 上市公司扶贫工作情况
□适用 √不适用
十三、 可转换公司债券情况
□适用 √不适用
十四、环境信息情况
(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明
□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

北京佰仁医疗科技股份有限公司不属于环境保护主管部门公布的重点排污单位,现就本公司排污情况说明如下:

- (1) 公司现有主要污染排放口为: 厂区污水总排放口1个。
- (2) 厂区生产污水经企业自建污水处理设施处理后,达标排放进入市政管网。主要污染物为pH、COD 和氨氮,依据北京市《水污染物综合排放标准》(DB11/307-2013),其污染物标准: pH 为 6.5~9.5(无量纲)、COD 为 500mg/L、氨氮为 45mg/L。公司每年与第三方公司签订技术服务合同,定期对处理设施进行维护,确保稳定运行,并依照环境保护主管部门相关规定和环保税缴纳要求,定期进行委托检测,确保达标排放。

具体排放信息如下:

企业名称	排放口数量	污染物	单位	排放物浓度¹	排放标准
		рН	无量纲	7. 92	6.5~9.5
北京佰仁医疗科技股份有限公司	1	COD	mg/L	19	500
		氨氮	mg/L	1. 3	45

- 注:数据来源于《北京佰仁医疗科技股份有限公司 2020 年第 1 季度废水检验报告》(中冶建筑研究总院有限公司环境检测中心,检验任务编号: 2020WYJ0067C)
- (3)公司固体废物依据环境保护主管部门要求,集中收集后转运处理。其中危险废物收集于专门的危险废物贮存场所中,定期由第三方公司转运处理并保留转运联单。此外,公司依据环境保护主管部门要求,编制了《危险废物管理计划》和《应急预案》,上传至"北京市固体废物管理系统"并审核通过。
- (4)公司依据环境保护主管部门要求,于 2020 年第 1 季度完成了固定污染源排污登记工作(登记编号:911101147770556682001X)。

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

□适用 √不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响 √适用 □不适用

根据财政部修订的《企业会计准则第 14 号一收入》,将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型;以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准;识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入;对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引;对于某些特定交易(或事项)的收入确认和计量给出了明确规定。本次会计政策是根据财政部修订及颁布的最新会计准则进行的变更,不会对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位:股

	本次变动	力 前		本	次变	动增减(+,	-)	本次变动	<u>P位: 版</u> 力后
	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	76, 461, 393	79.65	-	-	_	-861, 393	-861, 393	75, 600, 000	78. 75
1、国家持股	_	_	_	_	_	-	_	_	
2、国有法人 持股	1, 200, 000	1. 25	l	_		I	-	1, 200, 000	1.25
3、其他内资 持股	75, 261, 393	78. 4	ı	_		-861, 393	-861, 393	74, 400, 000	77. 50
其中:境内 非国有法人 持股	15, 261, 393	15. 9	_	_	_	-861, 393	-861, 393	14, 400, 000	15. 00
境内 自然人持股	60,000,000	62.5	-	_	_	l	-	60, 000, 000	62.50
4、外资持股	_	_	_	_	_	_	_	_	_
其中:境外 法人持股	_	-	I	=	_	Ι	-	ı	I
境外 自然人持股	_	_	=	-		_	_	-	_
二、无限售 条件流通股份	19, 538, 607	20. 35	_	_	-	861, 393	861, 393	20, 400, 000	21. 25
1、人民币普 通股	19, 538, 607	20. 35	ı	-	_	861, 393	861, 393	20, 400, 000	21. 25
2、境内上市 的外资股	-	_	_	_	_	_	_	-	_
3、境外上市 的外资股	=	=	=	_	_	=	-	=	=
4、其他		_	_	_	_	-	_		_
三、股份总 数	96, 000, 000	100	=	_	_	_	0	96, 000, 000	100.00

注: 本表格不包含转融通业务对股份变动的影响。

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司对网下配售摇号中签限售的 861,393 股股份解除限售并申请上市流通,占公司总股本的 0.8973%,该部分限售股于 2020 年 6 月 9 日起上市流通。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如 有)

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	期初限售股 数	报告期解除 限售股数	报告期增加 限售股数	报告期末限 售股数	限售原因	解除限售日 期
网下摇号中 签配售投资 者	861, 393	861, 393	_	_	网下配售股 份锁定	2020年6月9日
合计	861, 393	861, 393	1	_	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	5, 135
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

单位:股

		前	丁十名股	东持股情况				
				持有有限售	包含转融通	质护 冻结	吉情	
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	条件股份数量	借出股份的 限售股份数 量	股份状态	数量	股东 性质
金磊	0	59, 922, 000	62. 42	59, 922, 000	59, 922, 000	无	0	境内自然 人
佰 奥 企 业 管理	0	6,000,000	6. 25	6,000,000	6,000,000	无	0	境内非国 有法人
佰 奥 辅 仁 投资	0	6,000,000	6. 25	6,000,000	6,000,000	无	0	境内非国 有法人
国一行证号战集管证国国信中一条科略合理外部 化二甲基甲甲二甲甲甲二甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲	0	2, 400, 000	2. 50	2, 400, 000	2, 400, 000	无	0	境内非国 有法人

王孝安	未知	1,000,055	1.04	0	_	无	0	境内自然
中股公发健证基银有一疗票投	未知	905, 857	0.94	0	_	无	0	人 境内非国 有法人
型 中储股公金疗业证基 邮银有一信健票投 邮银有一信健票投	未知	828, 000	0.86	0	_	无	0	境内非国 有法人
上投中合远募资本价。 一种	703, 418	753, 513	0.78	0	_	无	0	境内非国 有法人
上投中合远衡证理限勤平募资证理限勤平募资证,	489, 925	700, 010	0.73	0	_	无	0	境内非国 有法人
国信资本有限责任公司	0	668, 400	0.70	668, 400	1, 200, 000	无	0	境内非国 有法人
		前十名是	无限售条	件股东持股情	况	ı	1	1
	股东名			持有无限售条件流通股的		股	份种	类及数量
	双不石	lth.		数	量	种		数量
王孝安				1,000,055	人 普通		1,000,055	
中国银行股份有限公司一广发医疗保健股票型 证券投资基金				905, 857	人 普通		905, 857	
中国邮政储蓄银行股份有限公司一创金合信医 疗保健行业股票型证券投资基金					828, 000	人 普通		828, 000
上海勤远投资 裕私募证券拉	资管理中心(⁷ 投资基金	勘远嘉		753, 513	人员 普通		753, 513	
上海勤远投资		有限合伙)- 基金	勘远动		700, 010	人员 普通	币	700, 010

中国工商银行股份有限公司一博时成长优选两	653, 822	人民币	653, 822
年封闭运作灵活配置混合型证券投资基金		普通股	
史久武	400,000	人民币	400,000
		普通股	
石峰	400,000	人民币	400,000
		普通股	
陈黎华	400,000	人民币	400,000
		普通股	
上海勤远投资管理中心(有限合伙)一勤远佰	359, 168	人民币	359, 168
胜私募证券投资基金		普通股	
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中, 金磊先	生与其控	制的北京佰
	奥企业管理中心(有限合伙	火)、北京	佰奥辅仁医
	疗投资管理中心(有限合例	k) 存在关	联关系,公
	司未知上述其他股东之间是	是否存在关	E联关系
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

注:上述表格中,"期末持股数量"、"持有有限售条件股份数量"按照实际持有的股份数量填写,不包括转融通已借出的股份。

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件 √适用 □不适用

单位:股

				一匹• 从		
		有限售条件股份可	上市交易情			
	持有的有限	况				
有限售条件股东名称	售条件股份		新增可上	限售条件		
	数量	可上市交易时间	市交易股			
			份数量			
金磊	59, 922, 000	2022年12月9日	0	自上市之日起		
				36 个月		
佰奥企业管理	6,000,000	2022年12月9日	0	自上市之日起		
				36 个月		
佰奥辅仁投资	6,000,000	2022年12月9日	0	自上市之日起		
				36 个月		
国信证券一中国银行一国	2, 400, 000	2020年12月9日	0	自上市之日起		
信证券鼎信2号科创板战				12 个月		
略配售集合资产管理计划						
国信资本有限责任公司	1, 200, 000	2021年12月9日	0	自上市之日起		
				24 个月		
李凤玲	78,000	2022年12月9日	0	自上市之日起		
				36 个月		
设东关联关系或一致行动	上述股东中,金磊先生为佰奥企业管理、佰奥辅仁投资的实际					
月	控制人;金磊先生与李凤玲女士为夫妻关系,为公司实际控制					
	人					
	金磊 「何奥企业管理 「何奥全业管理 「何奥辅仁投资 国信证券一中国银行一国信证券鼎信2号科创板战略配售集合资产管理计划 国信资本有限责任公司 李凤玲 公东关联关系或一致行动	金磊 59,922,000 佰奥企业管理 6,000,000 佰奥辅仁投资 6,000,000 国信证券一中国银行一国信证券鼎信2号科创板战略配售集合资产管理计划国信资本有限责任公司 2,400,000 李凤玲 78,000 公东关联关系或一致行动 上述股东中,	有限售条件股东名称持有的有限 售条件股份 数量况金磊59,922,0002022 年 12 月 9 日佰奥企业管理6,000,0002022 年 12 月 9 日佰奥辅仁投资6,000,0002022 年 12 月 9 日国信证券一中国银行一国信证券鼎信 2 号科创板战略配售集合资产管理计划2,400,0002020 年 12 月 9 日国信资本有限责任公司1,200,0002021 年 12 月 9 日李风玲78,0002022 年 12 月 9 日公东关联关系或一致行动上述股东中,金磊先生为佰奥企图	有限售条件股东名称 售条件股份数量 金磊 59,922,000 2022 年 12 月 9 日 0 佰奥企业管理 6,000,000 2022 年 12 月 9 日 0 佰奥辅仁投资 6,000,000 2022 年 12 月 9 日 0 国信证券—中国银行—国信证券鼎信 2 号科创板战略配售集合资产管理计划国信资本有限责任公司 2,400,000 2020 年 12 月 9 日 0 李凤玲 78,000 2022 年 12 月 9 日 0 公东关联关系或一致行动 上述股东中,金磊先生为佰奥企业管理、佰奥企业管理、佰奥企业管理、佰奥企业管理、佰奥企业管理、佰奥企业管理、佰奥企业管理、图		

注: 国信资本有限责任公司持股数量包含截至期末转融通借出的部分。

截止报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截止报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

√适用 □不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
国信证券一中国银行一国信证	2019年12月9日	无
券鼎信2号科创板战略配售集		
合资产管理计划		
国信资本有限责任公司	2019年12月9日	无
战略投资者或一般法人参与配 售新股约定持股期限的说明	集合资产管理计划是公司高级管 首发战略配售的专项资产管理计 月,锁定期自本次公开发行的股 开始计算。 (2)国信资本有限责任公司是	信证券鼎信 2 号科创板战略配售 管理人员与核心员工设立的参与一划,获配股票的锁定期为 12 个 票在上海证券交易所上市之日起 参与首发战略配售的保荐机构相 引为 24 个月,锁定期自本次公开 1市之日起开始计算。

三、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

□适用 √不适用

四、特别表决权股份情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况

- (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员和核心技术人员持股变动情况
- □适用 √不适用
- 其它情况说明
- □适用 √不适用
- (二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况
- 1.股票期权
- □适用 √不适用
- 2.第一类限制性股票
- □适用 √不适用

3.第二类限制性股票

□适用 √不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
李武平	副总经理	聘任
雷昊	研发工程师、核心技术人员	离任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明 √适用 □不适用

2020年1月16日,公司召开第一届董事会第十八次会议,审议通过了《关于聘任公司副总经理的议案》,根据公司发展需要,经总经理提名,聘任李武平先生为公司副总经理,任期自公司第一届董事会第十八次会议审议通过之日起至第一届董事会任期届满之日止。公司独立董事对上述事项发表了明确同意的独立意见。具体内容详见公司 2020年1月17日刊登在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《关于聘任公司副总经理的公告》(公告编号: 2020-004)。

报告期内,公司研发工程师、核心技术人员雷昊先生因个人原因辞去相关职务,离职后,雷昊先生不再担任公司任何职务。具体内容详见公司 2020 年 1 月 17 日刊登在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《关于核心技术人员离职的公告》(公告编号: 2020-006)。

三、其他说明

□适用 √不适用

第九节 公司债券相关情况

□适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2020年6月30日

编制单位:北京佰仁医疗科技股份有限公司

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产:			
货币资金		732, 361, 787. 13	718, 488, 800. 29
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		16, 000, 000. 00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		6, 422, 975. 95	388, 308. 34

应收款项融资		
预付款项	3, 304, 725. 08	733, 918. 63
应收保费	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	388, 346. 13	195, 315. 59
其中: 应收利息	555, 516, 15	174, 419. 01
应收股利		111, 1101 01
买入返售金融资产		
存货	11, 507, 666. 68	10, 790, 981. 14
合同资产	11, 001, 000, 00	10, 100, 001.11
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3, 755. 48	3, 342, 869. 92
流动资产合计	769, 989, 256. 45	733, 940, 193. 91
非流动资产:	100,000,200.10	100,010,100.01
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	38, 499, 810. 94	40, 121, 068. 17
在建工程	1, 321, 988. 86	820, 849. 06
生产性生物资产	1, 621, 666. 66	020, 010. 00
油气资产		
使用权资产		
无形资产	9, 364, 270. 65	10, 343, 303. 25
开发支出	0,001,210100	10, 010, 000. 20
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2, 723, 183. 96	3, 055, 509. 51
其他非流动资产	547, 521. 00	10, 800. 00
非流动资产合计	52, 456, 775. 41	54, 351, 529. 99
资产总计	822, 446, 031. 86	788, 291, 723. 90
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		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	7, 268, 344. 16	4, 447, 658. 40
预收款项	80, 316. 42	517, 722. 42
合同负债	1, 030, 890. 21	, 15
卖出回购金融资产款	2, 000, 000, 21	
2 1 / 1 4 140 / - / 49 \		

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	5, 062, 697. 50	6, 489, 960. 32
应交税费	4, 899, 508. 38	3, 404, 987. 62
其他应付款	24, 122, 634. 89	6, 524, 423. 70
其中: 应付利息	21, 122, 001.00	0,022,120110
应付股利	19, 200, 000. 00	
应付手续费及佣金	10, 200, 000, 00	
应付分保账款		
持有待售负债		
一年內到期的非流动负债		
其他流动负债	36, 846. 79	
流动负债合计	42, 501, 238. 35	21, 384, 752. 46
非流动负债:	12, 001, 200. 00	21, 301, 102, 10
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	401 076 67	1 150 400 45
预计负债	421, 076. 67	1, 152, 480. 45
递延收益	850, 000. 00	850, 000. 00
递延所得税负债 # (1-1)		
其他非流动负债	1 271 272 27	
非流动负债合计	1, 271, 076. 67	2,002,480.45
负债合计	43, 772, 315. 02	23, 387, 232. 91
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	96, 000, 000. 00	96, 000, 000. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	579, 981, 585. 11	579, 981, 585. 11
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	10, 132, 029. 41	10, 132, 029. 41
一般风险准备		
未分配利润	93, 546, 777. 90	79, 562, 741. 16
归属于母公司所有者权益	779, 660, 392. 42	765, 676, 355. 68
(或股东权益)合计		
少数股东权益	-986, 675. 58	-771, 864. 69
所有者权益(或股东权	778, 673, 716. 84	764, 904, 490. 99
益)合计		
负债和所有者权益(或	822, 446, 031. 86	788, 291, 723. 90
股东权益)总计		

母公司资产负债表

2020年6月30日

编制单位:北京佰仁医疗科技股份有限公司

			单位:元 币种:人民币
项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产:			
货币资金		731, 206, 709. 54	708, 287, 182. 90
交易性金融资产		16, 000, 000. 00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		6, 422, 975. 95	388, 308. 34
应收款项融资			
预付款项		2, 977, 801. 26	660, 289. 75
其他应收款		14, 594, 784. 85	12, 781, 041. 53
其中: 应收利息			174, 419. 01
应收股利			
存货		11, 400, 123. 14	10, 680, 965. 94
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			3, 333, 377. 63
流动资产合计		782, 602, 394. 74	736, 131, 166. 09
非流动资产:		, ,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		11, 300, 000. 00	11, 300, 000. 00
其他权益工具投资		11,000,000	11,000,000
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		11, 419, 631. 62	12, 179, 668. 73
在建工程		491, 988. 86	220, 849. 06
生产性生物资产		101, 000.00	220, 010. 00
油气资产			
使用权资产			
无形资产		5, 946, 024. 96	6, 884, 120. 46
开发支出		0,010,021.00	0,001,120.10
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		6, 738, 937. 14	7, 071, 262. 69
其他非流动资产		460, 891. 00	10, 800. 00
非流动资产合计		36, 357, 473. 58	37, 666, 700. 94
资产总计		818, 959, 868. 32	773, 797, 867. 03
流动负债:		010, 303, 000, 02	110, 101, 001. 00
短期借款			
交易性金融负债			
义 勿			

衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	7, 189, 376. 40	4, 379, 560. 28
预收款项	80, 316. 42	517, 722. 42
合同负债	1, 030, 890. 21	011,122112
应付职工薪酬	4, 898, 432. 72	6, 257, 406. 55
应交税费	4, 892, 197. 07	3, 379, 116. 47
其他应付款	33, 055, 115. 38	6, 502, 505. 24
其中: 应付利息		, ,
应付股利	19, 200, 000. 00	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	36, 846. 79	
流动负债合计	51, 183, 174. 99	21, 036, 310. 96
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	421, 076. 67	1, 152, 480. 45
递延收益	500, 000. 00	500, 000. 00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	921, 076. 67	1, 652, 480. 45
负债合计	52, 104, 251. 66	22, 688, 791. 41
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	96, 000, 000. 00	96,000,000.00
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债		
资本公积	579, 183, 664. 11	579, 183, 664. 11
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	10, 132, 029. 41	10, 132, 029. 41
未分配利润	81, 539, 923. 14	65, 793, 382. 10
所有者权益(或股东权	766, 855, 616. 66	751, 109, 075. 62
益)合计		
负债和所有者权益(或	818, 959, 868. 32	773, 797, 867. 03
股东权益)总计		

合并利润表

2020年1—6月

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入		66, 879, 133. 94	69, 126, 164. 13
其中: 营业收入		66, 879, 133. 94	69, 126, 164. 13
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		37, 540, 788. 14	32, 887, 454. 65
其中: 营业成本		7, 355, 591. 26	6, 005, 131. 78
利息支出		, ,	, ,
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		525, 696. 95	372, 930. 37
销售费用		13, 986, 067. 96	13, 303, 028. 12
管理费用		7, 536, 558. 87	7, 644, 939. 91
研发费用		8, 794, 980. 58	6, 373, 230. 13
财务费用		-658, 107. 48	-811, 805. 66
其中: 利息费用		000, 107. 40	011, 000, 00
利息收入		672, 056. 50	826, 183. 69
加: 其他收益		_	
投资收益(损失以"一"号填		94, 729. 93 9, 890, 870. 71	194, 800 1, 102, 918. 37
投资收益(损失以 — 亏填 列)		9, 890, 870. 71	1, 102, 918. 37
其中: 对联营企业和合营企业			
的投资收益			
以摊余成本计量的金融			
资产终止确认收益(损失以"-"号			
填列)			
汇兑收益(损失以"一"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			
"一"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"		-331, 435. 06	-60, 037. 07
号填列)		331, 433, 00	00, 001. 01
资产减值损失(损失以"-"			
号填列)			
资产处置收益(损失以"一"			31, 520. 80
号填列)			31, 320, 00
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		38, 992, 511. 38	37, 507, 911. 58
加:营业外收入		3,617.10	01,001,011.00
减: 营业外支出		569, 013. 39	5,021.00
四、利润总额(亏损总额以"一"号		38, 427, 115. 09	37, 502, 890. 58
四、利润总额(与顶总额以 — 号 填列)		30, 421, 113. 09	31, 502, 690, 58
		E 457 990 94	5 277 200 04
减: 所得税费用		5, 457, 889. 24	5, 377, 300. 04
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		32, 969, 225. 85	32, 125, 590. 54

() 按级基件结件八米		
(一) 按经营持续性分类	20,000,005,05	20 105 500 54
1. 持续经营净利润(净亏损以	32, 969, 225. 85	32, 125, 590. 54
"一"号填列)		
2. 终止经营净利润(净亏损以		
"一"号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	33, 184, 036. 74	32, 229, 472. 22
(净亏损以"-"号填列)		
2. 少数股东损益(净亏损以"-"	-214, 810. 89	-103, 881. 68
号填列)		
六、其他综合收益的税后净额		
(一)归属母公司所有者的其他综		
合收益的税后净额		
1. 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		
2. 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) 金融资产重分类计入其他综合		
收益的金额		
(4) 其他债权投资信用减值准备		
(5) 现金流量套期储备		
(6) 外币财务报表折算差额		
(7) 其他		
(二)归属于少数股东的其他综合		
收益的税后净额		
七、综合收益总额	32, 969, 225. 85	32, 125, 590. 54
(一)归属于母公司所有者的综合	33, 184, 036. 74	32, 229, 472. 22
收益总额	00, 101, 000. 11	02, 220, 112, 22
(二)归属于少数股东的综合收益	-214, 810. 89	-103, 881. 68
总额	211,010.00	100,001.00
八、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	0.35	0.45
(二)稀释每股收益(元/股)	0.35	
(一) 忡忡	0.35	0.45

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元,上期被合并方实现的净利润为: 0元。

法定代表人: 金磊 主管会计工作负责人: 程琪 会计机构负责人: 张涛

母公司利润表

2020年1-6月

			位:元 币种:人民币
项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入		66, 888, 308. 25	69, 130, 751. 27
减:营业成本		7, 436, 007. 98	6, 031, 107. 43
税金及附加		472, 766. 37	320, 119. 14
销售费用		13, 711, 591. 98	13, 022, 043. 64
管理费用		6, 522, 805. 50	6, 598, 498. 13
研发费用		8, 034, 549. 16	6, 409, 437. 03
财务费用		-660, 227. 44	-811, 338. 45
其中: 利息费用			
利息收入		669, 844. 38	821, 834. 27
加: 其他收益		93, 625. 50	194, 800. 00
投资收益(损失以"一"号填		9, 827, 075. 95	988, 468. 65
列)			,
其中: 对联营企业和合营企业			
的投资收益			
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			
"一"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"		-331, 689. 58	10, 917. 75
号填列)		001, 000. 00	10, 311.10
资产减值损失(损失以"-"			
号填列)			
资产处置收益(损失以"一"			31, 520. 80
号填列)			01, 020.00
二、营业利润(亏损以"一"号填列)		40, 959, 826. 57	38, 786, 591. 55
加:营业外收入		3, 617. 1	00, 100, 031. 00
减: 营业外支出		559, 013. 39	5, 021. 00
三、利润总额(亏损总额以"一"号		40, 404, 430. 28	38, 781, 570. 55
填列)		10, 101, 100. 20	50, 101, 510. 55
减: 所得税费用		5, 457, 889. 24	5, 377, 300. 04
四、净利润(净亏损以"一"号填列)		34, 946, 541. 04	33, 404, 270. 51
(一)持续经营净利润(净亏损以		34, 946, 541. 04	33, 404, 270. 51
"一"号填列)		04, 340, 341. 04	00, 404, 210, 01
(二)终止经营净利润(净亏损以			
"一"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 重新计量设定或类计划亦动			
1. 重新计量设定受益计划变动			
额 9. 切关汁工不能灶出关的甘州			
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		
(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. 金融资产重分类计入其他综		
合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	34, 946, 541. 04	33, 404, 270. 51
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

合并现金流量表

2020年1—6月

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现		63, 229, 366. 17	70, 800, 596. 17
金			
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			
收到其他与经营活动有关的		783, 577. 08	1, 173, 150. 03
现金			
经营活动现金流入小计		64, 012, 943. 25	71, 973, 746. 20
购买商品、接受劳务支付的现		8, 232, 946. 19	3, 945, 314. 94
金			
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		
支付给职工及为职工支付的	19, 231, 947. 12	17, 216, 378. 93
现金	0.100.455.10	0.515.000.00
支付的各项税费	6, 182, 477. 12	6, 517, 823. 29
支付其他与经营活动有关的 现金	12, 427, 399. 50	12, 324, 290. 45
经营活动现金流出小计	46, 074, 769. 93	40, 003, 807. 61
经营活动产生的现金流	17, 938, 173. 32	31, 969, 938. 59
量净额	11, 300, 110. 02	01, 303, 300. 03
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	10, 065, 289. 72	1, 102, 918. 37
处置固定资产、无形资产和其		41, 290. 00
他长期资产收回的现金净额		
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	938, 950, 000. 00	210, 650, 000. 00
现金		
投资活动现金流入小计	949, 015, 289. 72	211, 794, 208. 37
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	1, 130, 476. 20	1, 700, 678. 17
投资支付的现金		
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	951, 950, 000. 00	210, 650, 000. 00
现金	052 000 476 00	010 050 070 17
投资活动现金流出小计	953, 080, 476. 20	212, 350, 678. 17
投资活动产生的现金流 量净额	-4, 065, 186. 48	-556, 469. 80
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		
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		
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			
筹资活动产生的现金流			
量净额			
四、汇率变动对现金及现金等价			
物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		13, 872, 986. 84	31, 413, 468. 79
加:期初现金及现金等价物余		718, 488, 800. 29	145, 628, 450. 44
额			
六、期末现金及现金等价物余额	_	732, 361, 787. 13	177, 041, 919. 23

母公司现金流量表

2020年1—6月

		单个	位:元 币种:人民币
项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现		63, 225, 802. 20	70, 265, 546. 34
金			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的		9, 717, 086. 98	1, 379, 891. 30
现金			
经营活动现金流入小计		72, 942, 889. 18	71, 645, 437. 64
购买商品、接受劳务支付的现		8, 543, 321. 81	4, 040, 416. 52
金			
支付给职工及为职工支付的		18, 409, 981. 42	16, 543, 575. 14
现金			
支付的各项税费		6, 101, 627. 85	6, 362, 149. 95
支付其他与经营活动有关的		13, 086, 245. 62	13, 084, 688. 85
现金			
经营活动现金流出小计		46, 141, 176. 70	40, 030, 830. 46
经营活动产生的现金流量净		26, 801, 712. 48	31, 614, 607. 18
额			, ,
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		10, 001, 494. 96	988, 468. 65
处置固定资产、无形资产和其			41, 290. 00
他长期资产收回的现金净额			
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		928, 990, 000. 00	
现金			
投资活动现金流入小计		938, 991, 494. 96	1, 029, 758. 65
购建固定资产、无形资产和其		883, 680. 80	934, 569. 17
他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位			
支付的现金净额			
		ı	

支付其他与投资活动有关的	941, 990, 000. 00	
现金		
投资活动现金流出小计	942, 873, 680. 80	934, 569. 17
投资活动产生的现金流	-3, 882, 185. 84	95, 189. 48
量净额		
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		
支付其他与筹资活动有关的		
现金		
筹资活动现金流出小计		
筹资活动产生的现金流		
量净额		
四、汇率变动对现金及现金等价		
物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	22, 919, 526. 64	31, 709, 796. 66
加:期初现金及现金等价物余	708, 287, 182. 90	134, 577, 395. 85
额		
六、期末现金及现金等价物余额	731, 206, 709. 54	166, 287, 192. 51

合并所有者权益变动表

2020年1—6月

										2	020 年半年度			平四.几 194	7.70011
						归	属于日	母公司	所有者权益						
项目	实收资本(或股 本)	其 优 先 股	他具永续债	五工 其 他	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	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年 期末余 额	96, 000, 000. 00				579, 981, 585. 11				10, 132, 029. 41		79, 562, 741. 16		765, 676, 355. 68	-771, 864. 69	764, 904, 490. 99
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	96, 000, 000. 00				579, 981, 585. 11				10, 132, 029. 41		79, 562, 741. 16		765, 676, 355. 68	-771, 864. 69	764, 904, 490. 99
期初余 额	50, 000, 000. 00				313, 301, 303. 11				10, 102, 023, 41						
三、本期增减变动金额(减少以											13, 984, 036. 74		13, 984, 036. 74	-214, 810. 89	13, 769, 225. 85

		Ī	1		1		1	T		
"—"										
号填列)										
(一)综						33, 184, 036. 74		33, 184, 036. 74	-214, 810. 89	32, 969, 225. 85
合收益										
总额										
(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						-19, 200, 000. 00		-19, 200, 000. 00		-19, 200, 000. 00
润分配										
1. 提取										
盈余公										
积										
2. 提取										
一般风										
险准备										
3. 对所						-19, 200, 000. 00		-19, 200, 000. 00		-19, 200, 000. 00
有者(或						10, 200, 000, 00		10, 200, 000. 00		10, 200, 000. 00
股东)的										
分配										
ガ乱]			

4. 其他									
(四)所									
有者权									
益内部									
结转									
1. 资本									
公积转									
增资本									
(或股									
(以版									
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									
金									
留存收									
益。此									
6. 其他									
(五)专									
项储备									
1. 本期									
提取									
2. 本期									
使用									
I/~/ 14		L	·			L	<u> </u>	<u> </u>	

(六)其	:								
四、本期期末余	96,000,000.00		579, 981, 585. 11		10, 132, 029. 41	93, 546, 777. 90	779, 660, 392. 42	-986, 675. 58	778, 673, 716. 84
额									

									2019 年	半年月	芰				
						归属-	于母么	公司所	 有者权益						
项目		其任	也权	益工		减:	其他	专项		一般				少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股 本)	优先股	永续债	其他	资本公积	库存股	他综合收益	项 储 备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	3 350,000	
一、上年 期末余额	72, 000, 000. 00				98, 011, 185. 11				3, 558, 961. 07		23, 044, 641. 25		196, 614, 787. 43	-575, 784. 54	196, 039, 002. 89
加:会计 政策变更									33, 927. 38		-27, 672. 50		6, 254. 88	1, 638. 13	7, 893. 01
前 期差错更 正															
同 一控制下 企业合并															
其 他															
二、本年 期初余额	72,000,000.00				98, 011, 185. 11				3, 592, 888. 45		23, 016, 968. 75		196, 621, 042. 31	-574, 146. 41	196, 046, 895. 90
三、本期 增减变动											32, 229, 472. 22		32, 229, 472, 22	-103, 881. 68	32, 125, 590. 54
金额(减 少以 "一"号															
填列) (一)综											32, 229, 472. 22		32, 229, 472. 22	-103, 881. 68	32, 125, 590. 54

	T	1	1			1	1		T	
合收益总 额										
(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										
1. 提取盈										
余公积										
2. 提取一										
般风险准										
备										
3. 对所有										
者(或股										
东)的分										
配										
4. 其他										
(四)所										
有者权益										
内部结转										
1. 资本公										
积转增资										
本(或股										
1 1-24/40	I	<u> </u>	1	L					l .	L

	1		 						
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	72,000,000.00		98, 011, 185. 11		3, 592, 888. 45	55, 246, 440. 97	228, 850, 514. 53	-678, 028. 09	228, 172, 486. 44
期末余额									

母公司所有者权益变动表

2020年1—6月

项目	2020 年半年度

	实收资本(或股	其他	也权益工	具		减: 库	其他	专项			
	本)	优先 股	永续 债	其他	资本公积	存股	综合 收益	储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	96, 000, 000. 00	7.0.4			579, 183, 664. 11				10, 132, 029. 41	65, 793, 382. 10	751, 109, 075. 62
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	96, 000, 000. 00				579, 183, 664. 11				10, 132, 029. 41	65, 793, 382. 10	751, 109, 075. 62
三、本期增减变动金额(减										15, 746, 541. 04	15, 746, 541. 04
少以"一"号填列)											
(一) 综合收益总额										34, 946, 541. 04	34, 946, 541. 04
(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										-19, 200, 000. 00	-19, 200, 000. 00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分										-19, 200, 000. 00	-19, 200, 000. 00
配											
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	96, 000, 000. 00		579, 183, 664. 11		10, 132, 029. 41	81, 539, 923. 14	766, 855, 616. 66

	2019 年半年度										
项目	实收资本(或股 本)	其他权益工具				减:库	其他	专项			
		优先 股	永续 债	其他	资本公积	存股	综合 收益	储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	72, 000, 000. 00				97, 213, 264. 11				3, 558, 961. 07	6, 635, 767. 03	179, 407, 992. 21
加:会计政策变更									33, 927. 38	305, 346. 45	339, 273. 83
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	72, 000, 000. 00				97, 213, 264. 11				3, 592, 888. 45	6, 941, 113. 48	179, 747, 266. 04
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)										33, 404, 270. 51	33, 404, 270. 51
(一) 综合收益总额										33, 404, 270. 51	33, 404, 270. 51
(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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分											
配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股											

	1			1	T		
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	72, 000, 000. 00		97, 213, 264. 11		3, 592, 888. 45	40, 345, 383. 99	213, 151, 536. 55

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

北京佰仁医疗科技股份有限公司(以下简称"本公司")是一家在北京市注册的股份有限公司,于 2018年1月4日由北京佰仁医疗科技有限公司(以下简称"佰仁医疗有限")依法整体变更设立,并经北京市昌平区市场监督管理局核准登记,企业法人营业执照注册号:911101147770556682。本公司所发行人民币普通股A股,已在上海证券交易所上市。本公司总部位于北京市昌平区科技园东区华昌路2号。

本公司原注册资本为人民币 7,200.00 万元,股份总数 7,200.00 万股。

根据本公司 2019 年第一次临时股东大会决议,经中国证券监督管理委员会批准(证监许可〔2019〕2225 号),本公司 2019 年度向社会公开发行人民币普通股(A 股)2,400.00 万股,发行价格为23.68 元/股,每股面值为人民币1.00 元。发行后,注册资本增至9,600.00 万元。本次增资经致同会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并出具致同验字(2019)第110ZC0241 号验资报告。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构,目前设研发中心、生产质量中心、营销中心、财务部、人力资源部、行政部、总经办、外联事务部、证券事务部和内审部等部门。本公司及子公司主要从事医疗器械的研发、生产、销售及服务,目前的产品主要包括外科生物补片、人工生物心脏瓣膜、瓣膜成形环、肺动脉带瓣管道、涤纶补片、神经外科微血管减压垫片、心血管病封堵器输送系统及其他外科植入医疗器械产品等。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第一届董事会第二十二次会议于 2020 年 8 月 19 日批准。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至 2020 年 6 月 30 日,本公司拥有北京佰仁器械、广东佰仁器械、长春佰奥辅仁、江苏佰仁 4 家子公司。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称"企业会计准则")编制。此外,本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号一财务报告的一般规定》(2014 年修订)披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司认为不存在对公司未来 12 个月持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况,以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示: √适用 □不适用

无

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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司的营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并,合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积(股本溢价),资本公积(股本溢价)不足冲减的,调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中,以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本,初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额,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。

在合并财务报表中,合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与合并中取得的净资产账面价值的差额,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。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、 发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日,取得的被购买方的资产、负债 及或有负债按公允价值确认。

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,按 成本扣除累计减值准备进行后续计量;对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。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中,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,购买日对这部分其他综合收益不作处理,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;因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的,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。

在合并财务报表中,合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权 在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权,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之间的差额计入当期收益:购买日之前已经持有 的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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相关管理费用,于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制,是指本公司拥有对被投资单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。在编制合并财务报表时,本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致,公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围,将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,将该子公司以及业务自购买日 至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分,作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示;子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额,其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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,均调整合并资产负债表中的资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(4) 丧失子公司控制权的处理

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,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账面价值的份额与商誉之和,形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转入当期损益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转 换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

本公司发生外币业务,按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日,对外币货币性项目,采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期 汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,计入当期损益;对以 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;对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,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,计入当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一方的金融资产,并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的,终止确认:

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- ②该金融资产已转移,且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。本公司(债务人)与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产、按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据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。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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, 分类为以摊余成本计量的金融资产:

本公司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;

该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。

初始确认后,对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于 任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销或确 认减值时,计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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,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; 该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。

初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和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,本公司 将其余所有的金融资产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。在初始确认时, 为消除或显著减少会计错配,本公司将部分本应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资产。

初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式,是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础,确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估,以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中,本金是指金融资产

在初始确认时的公允价值;利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外,本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估,以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时,所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类,否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产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资产,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款,本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(3) 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的,相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债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。对于此类金融负债,按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法,按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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债,是指符合下列条件之一的负债:

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下,与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- 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。

权益工具,是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是本公司的金融负债;如果是后者,该工具是本公司的权益工具。

(4) 金融工具的公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债,假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产 或负债的主要市场进行;不存在主要市场的,本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场 进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与 者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融 工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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,优先使用相关可观察输入值,只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输入值,是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值,是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值,是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日,本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估,以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(5) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

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应收款项和债权投资;

租赁应收款;

财务担保合同(以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外)。

预期信用损失的计量

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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以 发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概 率加权金额,确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;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,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失,是指因资产负债表日后12个月内(若金融工具的预计存续期少于12个月,则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失,是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时,本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限(包括考虑续约选择权)。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具,按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具,按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款,无论是否存在重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期 内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征对应 收票据和应收账款划分组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

A、应收票据

应收票据组合 1:银行承兑汇票 应收票据组合 2:商业承兑汇票

B、应收账款

应收账款组合 1: 应收经销商 应收账款组合 2: 应收医院 对于划分为组合的应收票据,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 状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款,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预测,编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

C、其他应收款

本公司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:

其他应收款组合1:应收关联方

其他应收款组合 2: 应收备用金

其他应收款组合 3: 应收押金和保证金

其他应收款组合 4: 应收其他

对划分为组合的其他应收款,本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资,本公司按照投资的性质,根据交易对手和风险敞口的各种类型,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司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,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括:

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况;

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化;

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化;

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化,并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质,本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时,本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类,例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过2年,本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。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;

本公司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。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化,本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,本公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果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,则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是,按照本公司收回到期款项的程序,被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移,是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方(转入方)。 本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产; 保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该金融资产控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利,且目前可执行该种法定权利,同时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时,金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计10.金融工具。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具。

13. 应收款项融资

□适用 √不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计10.金融工具。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、低值易耗品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以 及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存 货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日,存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备,资产负债表日,以前减记存货价值的影响因素已经消失的,存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

- (1). 合同资产的确认方法及标准
- □适用 √不适用
- (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用 √不适用
- 17. 持有待售资产
- □适用 √不适用
- 18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

- □适用 √不适用
- 19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,为本公司的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资:同一控制下企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本;非同一控制下企业合并取得的长期股权投资,按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资:支付现金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;发行权益性证券取得的长期股权投资,以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件,对联营企业和合营企业 的投资,采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资,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,被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为投资收益计入当期 损益。

采用权益法核算的长期股权投资,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,不调整长期股权投资的投资成本;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,对长期股权投资的账面价值进行调整,差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;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资本公积(其他资本公积)。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,并按照本公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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,在转换日,按照原股权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。原股

权于转换日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转入改按权益法核算的当期损益。

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,处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号一金融工具确认和计量》进行会计处理,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;原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,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之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额,与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益;然后,按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分,在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时,首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排,其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动,则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排;如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的,不构成共同控制。判断是否存在共同控制时,不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%(含 20%)以上但低于 50%的表决权股份时,一般认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策,不形成重大影响;本公司拥有被投资单位 20%(不含)以下的表决权股份时,一般不认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策,形成重大影响。

(4)减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法详见第十节、五、30"长期资产减值"。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业,并且该固定资产的成本能够可靠地计量时, 固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4. 75
机器设备	年限平均法	10	5	9. 50
电子设备	年限平均法	3	5	31. 67
运输设备	年限平均法	4	5	23. 75
其他	年限平均法	5	5	19.00

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

- 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。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产尚可使用年限内计提折旧,无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法详见第十节,五、30"长期资产减值"。

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化;正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

□适用 √不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

本公司无形资产包括土地使用权、软件使用权、专利权等。

无形资产按照成本进行初始计量,并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的,自无形资产可供使用时起,采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法,在预计使用年限内摊销;无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销;使用寿命不确定的无形资产,不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下:

类别	使用寿命	摊销方法	
土地使用权	50年	直线法	
软件使用权	10年	直线法	
专利权	按专利保护年限	直线法	

本公司于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,与以前估计不同的,调整原先估计数,并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的,将该项无形资产的账 面价值全部转入当期损益。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十节,五、30"长期资产减值"。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本公司将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准:

- (1)研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划的调查。研究阶段基本上是探索性的,是为进一步开发活动进行资料及相关方面的准备,已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性。
- (2) 开发阶段是指在进行商业性使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以 开发出新的产品或技术等。相对于研究阶段而言,开发阶段应当是已完成研究阶段的工作,在很 大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出,同时满足下列条件的,才能予以资本化,即: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;具有完成该无形资产并使用或出售的意图;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;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;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支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件,通过技术可行性及经济可行性研究,形成项目立项后, 进入开发阶段。

己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转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件:

本公司研究开发项目在满足上述条件,通过技术可行性及经济可行性研究,形成项目立项后,进入开发阶段;开发支出资本化开始的时点为项目立项报告的批准时间。开发过程中,公司对该产品研发过程中的研发人员薪酬、技术开发与技术服务费、临床检验及检测费等与产品开发过程密切相关的费用进行专项管理。公司在产品研发结束并经临床试验完成后,依据该产品取得产品注册证的时点,即研发的项目达到预定用途形成无形资产时,终止开发支出的资本化。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等(存货、递延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确定:

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象,存在减值迹象的,本公司将估计其可收回金额,进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者 之间较高者确定。本公司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。资产组的认定,以资产组产 生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时,本公司将其账面价值减记至可收回金额,减记的金额计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本公司确定的报告分部。

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,首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,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

31. 长期待摊费用

□适用 √不适用

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

自 2020 年 1 月 1 日起适用。

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间,将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付,且财务影响重大的,则该负债将以折现后的金额计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间,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。

设定受益计划

本公司目前无设定受益计划。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的,在正式退休日之前的经济补偿,属于辞退福利,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一次性计入当期损益。 正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金),按照离职后福利处理。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。

34. 租赁负债

□适用 √不适用

35. 预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿,则补偿金额只能在基本确定能收到时,作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

36. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司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。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的不存在活跃市场的限制性股票,采用授予日同期外部投资者认购价格或合理的方法进行估值确定限制性股票的公允价值。

(3) 确认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,本公司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应当与 实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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。

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工 具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加;若修改增加了所授予权益工具的数量,则将增加 的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的 权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不 利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该 变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具(因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外),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。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

(1) 一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务,按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时,本公司属于在某一时段内履行履约义务;否则,属于在某一时点履行履约义务;

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累 计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收

入,直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。 在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本公司会考虑下列迹象:

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
 - ⑤客户已接受该商品或服务。
 - ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产,合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性在"合同资产"或"其他非流动资产"项目中列示;净额为贷方余额的,根据其流动性在"合同负债"或"其他非流动负债"项目中列示。

(2) 具体方法

本公司销售商品收入分为代理分销以及直销两种模式,确认的具体方法如下:

- ①代理分销模式:公司与经销商签订《经销协议》,通过经销商分销产品。经销商按与公司的协议价格订购产品,公司在货物发出并经经销商验收合格后确认销售收入。
- ②直销模式:公司根据医院通知发送货物至医院,待产品实际使用后,公司根据医院反馈的产品使用记录等资料确认销售收入。

(2). 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

□适用 √不适用

39. 合同成本

□适用 √不适用

40. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助,按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助,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1元计量。

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;除此之外,作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值,或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助,用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,则计入递延收益,于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务,采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与日 常活动无关的政府补助,计入营业外收支。 己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;属于其他情况的,直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉,或与直接计入所有 者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外,均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债,除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:

- (1) 商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于与子公司、合营企业及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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的 递延所得税资产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

- (1) 该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于与子公司、合营企业及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。

于资产负债表日,本公司对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,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法 获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,减记递延所得税资产的账面价值。在 很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

42. 租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁,除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 本公司作为出租人

经营租赁中的租金,本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接 费用,计入当期损益。

(2) 本公司作为承租人

经营租赁中的租金,本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益; 发生的初始直接费用,计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 本公司作为出租人

融资租赁中,在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值,同时记录未担保余值;将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(2) 本公司作为承租人

融资租赁中,在租赁期开始日本公司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

融资费用。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计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本公司根据历史经验和其它因素,包括对未来事项的合理预期,对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下:

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。 本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式,考虑的因素包括评价和向关 键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管 理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时,存在以下主要判断: 本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动;利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如,提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息,以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失,并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时,本公司使用内部历史信用损失经验等数据,并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时,本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,应就所有未利用的税务亏损确认递延 所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额,结合纳税 筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目 名称和金额)
自2020年01月01日执行2017年7月财政部发布的《关于修订印发〈企业会计准则第14号一收入〉的通知》(财会〔2017)22号)	经本公司董事会批准	见其他说明

其他说明:

根据财政部修订的《企业会计准则第 14 号一收入》,将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型,以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准,识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入;对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引;对于某些特定交易(或事项)的收入确认和计量给出了明确规定。本次会计政策是根据财政部修订及颁布的最新会计准则进行的变更,不会对公司的财务状况和经营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

-at to			单位:元 币种:人民币
项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	718, 488, 800. 29	718, 488, 800. 29	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	388, 308. 34	388, 308. 34	
应收款项融资			
预付款项	733, 918. 63	733, 918. 63	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	195, 315. 59	195, 315. 59	
其中: 应收利息	174, 419. 01	174, 419. 01	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	10, 790, 981. 14	10, 790, 981. 14	
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	3, 342, 869. 92	3, 342, 869. 92	
流动资产合计	733, 940, 193. 91	733, 940, 193. 91	
非流动资产:	•		
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	40, 121, 068. 17	40, 121, 068. 17	
在建工程	820, 849. 06	820, 849. 06	
生产性生物资产	, , , ,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
油气资产			
使用权资产			
无形资产	10, 343, 303. 25	10, 343, 303. 25	
开发支出		, , ,	
商誉			
长期待摊费用			

递延所得税资产	3, 055, 509. 51	3, 055, 509. 51	
其他非流动资产	10, 800. 00	10, 800. 00	
非流动资产合计	54, 351, 529. 99	54, 351, 529. 99	
资产总计	788, 291, 723. 90	788, 291, 723. 90	
流动负债 :	100, 231, 120, 30	100, 231, 120, 30	
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
行生金融负债 (新生金融负债			
应付票据			
应付账款	4, 447, 658. 40	4, 447, 658. 40	
预收款项	517, 722. 42	22, 783. 96	-494, 938. 46
合同负债	011,122.12	460, 631. 03	460, 631. 03
卖出回购金融资产款		100, 001. 00	100, 001, 00
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	6, 489, 960. 32	6, 489, 960. 32	
应交税费	3, 404, 987. 62	3, 404, 987. 62	
其他应付款	6, 524, 423. 70	6, 524, 423. 70	
其中: 应付利息	0, 021, 120, 10	0, 021, 120.10	
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		34, 307. 43	34, 307. 43
流动负债合计	21, 384, 752. 46	21, 384, 752. 46	,
非流动负债:	1	<u> </u>	
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	1, 152, 480. 45	1, 152, 480. 45	
递延收益	850,000.00	850, 000. 00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2, 002, 480. 45	2, 002, 480. 45	
负债合计	23, 387, 232. 91	23, 387, 232. 91	
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	96, 000, 000. 00	96, 000, 000. 00	
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			

			1
资本公积	579, 981, 585. 11	579, 981, 585. 11	
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	10, 132, 029. 41	10, 132, 029. 41	
一般风险准备			
未分配利润	79, 562, 741. 16	79, 562, 741. 16	
归属于母公司所有者权益	765, 676, 355. 68	765, 676, 355. 68	
(或股东权益)合计			
少数股东权益	-771, 864. 69	-771, 864. 69	
所有者权益(或股东权益)	764, 904, 490. 99	764, 904, 490. 99	
合计			
负债和所有者权益(或	788, 291, 723. 90	788, 291, 723. 90	
股东权益)总计			
	<u> </u>		•

各项目调整情况的说明:

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则,根据新收入准则的要求,调整 2020 年初相关项目金额,具体调整数据详见上表。

母公司资产负债表

	2019年12月31日	2020年1月1日	^{担位:元} 中村:人民巾 调整数
	2010 12 / 1 01 1	2020 1/1 1	79 E.X
货币资金	708, 287, 182. 90	708, 287, 182. 90	
交易性金融资产		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
<u> </u>			
<u></u> 应收票据			
应收账款	388, 308. 34	388, 308. 34	
应收款项融资	,	,	
预付款项	660, 289. 75	660, 289. 75	
其他应收款	12, 781, 041. 53	12, 781, 041. 53	
其中: 应收利息	174, 419. 01	174, 419. 01	
应收股利		•	
存货	10, 680, 965. 94	10, 680, 965. 94	
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	3, 333, 377. 63	3, 333, 377. 63	
流动资产合计	736, 131, 166. 09	736, 131, 166. 09	
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	11, 300, 000. 00	11, 300, 000. 00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	12, 179, 668. 73	12, 179, 668. 73	
在建工程	220, 849. 06	220, 849. 06	
生产性生物资产			

[√]适用 □不适用

油气资产			
使用权资产			
无形资产	6, 884, 120. 46	6, 884, 120. 46	
开发支出	0,004,120.40	0,004,120.40	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	7, 071, 262. 69	7, 071, 262. 69	
其他非流动资产	10, 800. 00	10, 800. 00	
非流动资产合计	37, 666, 700. 94	37, 666, 700. 94	
资产总计	773, 797, 867. 03	773, 797, 867. 03	
	113, 191, 001. 03	113, 191, 001. 03	
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债 京付票据			
应付票据	4 270 500 00	4 270 500 00	
应付账款	4, 379, 560. 28	4, 379, 560. 28	404 020 40
预收款项	517, 722. 42	22, 783. 96	-494, 938. 46
合同负债	2 255 402 55	460, 631. 03	460, 631. 03
应付职工薪酬	6, 257, 406. 55	6, 257, 406. 55	
应交税费	3, 379, 116. 47	3, 379, 116. 47	
其他应付款	6, 502, 505. 24	6, 502, 505. 24	
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		34, 307. 43	34, 307. 43
流动负债合计	21, 036, 310. 96	21, 036, 310. 96	
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	1, 152, 480. 45	1, 152, 480. 45	
递延收益	500,000.00	500, 000. 00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1, 652, 480. 45	1, 652, 480. 45	
负债合计	22, 688, 791. 41	22, 688, 791. 41	
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)	96, 000, 000. 00	96, 000, 000. 00	
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	579, 183, 664. 11	579, 183, 664. 11	
减: 库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	10, 132, 029. 41	10, 132, 029. 41	
未分配利润	65, 793, 382. 10	65, 793, 382. 10	
所有者权益(或股东权	751, 109, 075. 62	751, 109, 075. 62	
益)合计			
负债和所有者权益 (或	773, 797, 867. 03	773, 797, 867. 03	
股东权益)总计			

各项目调整情况的说明:

√适用 □不适用

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则,根据新收入准则的要求,调整 2020 年初相关项目金额,具体调整数据详见上表。

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	3%、6%、9%、13%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
北京佰仁医疗科技股份有限公司	15

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司于 2017 年 12 月 6 日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税局、北京市地方税务局联合颁发的 GR201711005302 号《高新技术企业证书》,有效期为三年,本公司 2017 年至 2019 年减按 15%的税率缴纳企业所得税。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国税总局公告[2017]24 号)企业的高新技术企业资格期满当年,在通过重新认定前,其企业所得税暂按 15%的税率预缴。

根据《关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》(财税[2018]99号)企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,在2018年1月1日至2020年12月31日期间,再按照实际发生额的75%在税前加计扣除;形成无形资产的,在上述期间按照无形资产成本的175%在税前摊销。本公司符合科技型中小企业条件,2018年1月1日至2020年12月31日研发费用按照实际发生额的75%在税前加计扣除。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	26, 816. 38	2, 402. 35
银行存款	732, 334, 970. 75	718, 486, 397. 94
其他货币资金		
合计	732, 361, 787. 13	718, 488, 800. 29
其中:存放在境外的款		
项总额		

其他说明:

期末,本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损		
益的金融资产		
其中:		
上海浦东发展银行利多多公司稳利固	9,000,000.00	-
定持有期JG6004期人民币对公结构性		
存款 (90天)		
兴业银行"智盈宝"人民币结构性存	7,000,000.00	-
款		
指定以公允价值计量且其变动计入当		
期损益的金融资产		
其中:		
合计	16, 000, 000. 00	_

其他说明:

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

- (1). 应收票据分类列示
- □适用 √不适用
- (2). 期末公司已质押的应收票据
- □适用 √不适用
- (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据
- □适用 √不适用
- (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据
- □适用 √不适用
- (5). 按坏账计提方法分类披露
- □适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	平位: 兀 巾柙: 人氏巾
账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1年以内分项	
1年以内	6, 761, 027. 32
1年以内小计	6, 761, 027. 32
1至2年	
2至3年	
3年以上	
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	6, 761, 027. 32

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

								<u> </u>	11.	V 1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/
		期初余额								
类	账面余额	预	坏账准律	<u>F</u>		账面余	额	坏账准	备	
光别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按										
单										
项										
计										
提										
坏										
账										
准										
备										
其	中:									

按	6,	761,	027.	32	100.	00	338,	051.	37	5.00	6,	422,	975	. 95	408,	745.	62	100.	00	20,	437	. 28	5. 00	38	8, 3	308.	34
组																											
合																											
计																											
提																											
坏																											
账																											
准																											
备																											
其	中:	}									1																
应	6,	752,	027.	32	99.	87	337,	601.	37	5.00	6,	414,	425	. 95	403,	545.	62	98.	73	20,	177	. 28	5.00	38	3, 3	68. 3	34
收																											
经																											
销																											
商																											
应		9,	000.	00	0.	13		450.	00	5.00		8,	550	. 00	5,	200.	00	1.	27		260	. 00	5.00)	4, 9	40. (00
收																											
医																											
院																											
合	6,	761,	027.	32	100.	00	338,	051.	37	5.00	6,	422,	975	. 95	408,	745.	62	100.	00	20,	437	. 28	5.00	38	8, 3	308. 3	34
计																											

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:应收经销商及应收医院

单位:元 币种:人民币

名称		期末余额	
40%	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
应收经销商	6, 752, 027. 32	337, 601. 37	5. 00
应收医院	9,000.00	450.00	5.00
合计	6, 761, 027. 32	338, 051. 37	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					1 1 2	1.11. > ++ 4.1.
			本期变	动金额		
类别	期初余额	计提	收回或转	转销或核	其他变动	期末余额
		1年	口	销	共祀文 幼	
按账龄组合	20, 437. 28	317, 614. 09				338, 051. 37
计提						
合计	20, 437. 28	317, 614. 09				338, 051. 37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余 额合计数的比例%	坏账准备期末余 额
客户一	3, 089, 500. 00	45. 70	154, 475. 00
客户二	1, 981, 700. 00	29. 31	99, 085. 00
客户三	949, 000. 00	14.04	47, 450. 00
客户四	348, 641. 82	5. 16	17, 432. 09
客户五	179, 309. 70	2.65	8, 965. 49
合计	6, 548, 151. 52	96.85	327, 407. 58

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 6,548,151.52 元,占应收账款期末余额合计数的比例 96.85%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 327,407.58 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末	余额	期初	J余额		
火区 四文	金额	比例(%)	金额	比例(%)		
1年以内	3, 207, 478. 18	97. 06	731, 168. 63	99. 63		
1至2年	94, 496. 90	2.86				
2至3年	-					
3年以上	2, 750. 00	0.08	2, 750. 00	0.37		
合计	3, 304, 725. 08	100.00	733, 918. 63	100.00		

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

期末无账龄1年以上重要的预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 2,145,876.64 元,占预付款项期末余额合计数的比例 64.93%。

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
应收利息		174, 419. 01

应收股利		
其他应收款	388, 346. 13	20, 896. 58
合计	388, 346. 13	195, 315. 59

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
结构性存款	_	174, 419. 01
委托贷款		
债券投资		
合计	_	174, 419. 01

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1年以内分项	
1年以内	401, 006. 23
1年以内小计	401, 006. 23
1至2年	14, 702. 00
2至3年	50, 290. 00
3年以上	
3至4年	575.00
4至5年	
5年以上	172, 531. 00
合计	639, 104. 23

(5). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金和保证金	405, 720. 47	242, 396. 00
备用金	41,661.00	15, 437. 71
其他	191, 722. 76	
合计	639, 104. 23	257, 833. 71

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2020年1月1日余	1, 704. 13		235, 233. 00	236, 937. 13
额				
2020年1月1日余				
额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	13, 820. 97			13, 820. 97
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余	15, 525. 10		235, 233. 00	250, 758. 10
额				

- 对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:
- □适用 √不适用
- 本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:
- □适用 √不适用

(7). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变动金额				
类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	期末余额	
按单项计提坏 账准备	62, 702. 00					62, 702. 00	
按组合计提坏 账准备	174, 235. 13	13, 820. 97				188, 056. 10	
合计	236, 937. 13	13, 820. 97				250, 758. 10	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				十四.	70 1111 7CVQ111
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
长春市城乡建 设委员会	押金及保证金	100, 000. 00	5年以上	15. 65	100, 000. 00
北京汇能精电 科技股份有限 公司	押金及保证金	91, 404. 00	1年以下	14. 30	3, 365. 09
深圳豫海供应 链管理有限公 司	押金及保证金	50, 000. 00	1年以下	7. 82	1, 840. 78
北京市昌平自 来水有限责任 公司	押金及保证金	50, 000. 00	5年以上	7. 82	50, 000. 00
中国人民解放 军 65112 部队	押金及保证金	40, 000. 00	5 年以上	6. 26	40, 000. 00
合计	/	331, 404. 00	/	51.85	195, 205. 87

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

					1 12.	1/4/11 - 7 C D C 1/4
		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价 准备/合同 履约成本 减值准备	账面价值
原材料	9, 556, 905. 69		9, 556, 905. 69	8, 119, 789. 47		8, 119, 789. 47
在产品	170. 32		170. 32			
库存商品	1, 825, 045. 56		1, 825, 045. 56	2, 619, 490. 13		2, 619, 490. 13
周转材料						
发出商品	125, 545. 11		125, 545. 11	51, 701. 54		51, 701. 54
消耗性生			_			
物资产						

合同履约 成本						
合计	11, 507, 666. 68	=	11, 507, 666. 68	10, 790, 981. 14	-	10, 790, 981. 14

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

- □适用 √不适用
- (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明
- □适用 √不适用
- (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明
- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用
- 10、 合同资产
- (1). 合同资产情况
- □适用 √不适用
- (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因
- □适用 √不适用
- (3). 本期合同资产计提减值准备情况
- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用
- 11、 持有待售资产
- □适用 √不适用
- 12、 一年内到期的非流动资产
- □适用 √不适用
- 13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
理财产品		3,000,000.00
待抵扣进项税	3, 755. 48	296, 943. 13
预付房租		7, 075. 79
其他		38, 851. 00
合计	3, 755. 48	3, 342, 869. 92

其他说明:

无

- 14、 债权投资
- (1). 债权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的债权投资
- □适用 √不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用 √不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

□适用 √不适用

(2) 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

17、 长期股权投资

□适用 √不适用

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		7 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
项目	期末余额	期初余额
固定资产	38, 499, 810. 94	40, 121, 068. 17
固定资产清理		
合计	38, 499, 810. 94	40, 121, 068. 17

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

					单位:元 「	币种:人民币
项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他	合计
一、账面						
原值:						
1. 期	12 883 688 86	8 668 003 18	3 953 677 17	2 888 604 23	4 869 102 41	63, 263, 075. 85
	42, 003, 000. 00	0, 000, 003. 10	5, 900, 011. 11	2, 000, 004, 23	4, 003, 102, 41	05, 205, 075, 05
初余额		04.500.00		101 015 10	4 222 22	100 045 40
2. 本	_	24, 500. 00	_	161, 245. 40	4, 300. 00	190, 045. 40
期增加金						
额						
(-	24, 500. 00	-	161, 245. 40	4, 300. 00	190, 045. 40
1) 购置						
(_		_	_	_	_
2) 在建工						
程转入						
(_	-	_	_	_	_
3) 企业合						
并增加						
3.				2,540.00	800.00	3, 340. 00
本期减少						
金额						
717.17%	_	_	_	2,540.00	800.00	3, 340. 00
,				2, 540. 00	800.00	3, 340. 00
1) 处置或						
报废						
4. 期	42, 883, 688. 86	8, 692, 503. 18	3, 953, 677. 17	3, 047, 309. 63	4, 872, 602. 41	63, 449, 781. 25
末余额						
二、累计						
折旧						
1. 期	10 346 050 69	3 659 083 94	2 829 407 07	2 524 926 27	3 782 539 71	23, 142, 007. 68
初余额	10, 010, 000. 00	0,000,000.01	2,020, 101.01	2, 021, 020. 21	0, 102, 003.11	20, 112, 001. 00
	1 007 200 20	255 017 75	150 004 10	00 000 55	205 610 77	1 011 105 60
2. 本	1,007,392.38	355, 917. 75	153, 294. 18	88, 920. 55	205, 610. 77	1, 811, 135. 63
期增加金						
额						
(1,007,392.38	355, 917. 75	153, 294. 18	88, 920. 55	205, 610. 77	1, 811, 135. 63
1) 计提						
3. 本	-		_	2, 413. 00	760.00	3, 173. 00
期减少金						
额						
П Х (9 419 00	760.00	2 172 00
1 \ H = -	_		_	2, 413. 00	700.00	3, 173. 00
1) 处置或						
报废						
4. 期	11, 353, 443. 07	4, 015, 001. 69	2, 982, 701. 25	2, 611, 433. 82	3, 987, 390. 48	24, 949, 970. 31
末余额						
三、减值						
准备						
1. 期						
初余额						

_	1	1	ı			
2. 本						
期增加金						
额						
11%						
(
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	31, 530, 245. 79	4, 677, 501. 49	970, 975. 92	435, 875. 81	885, 211. 93	38, 499, 810. 94
末账面价						
值						
2. 期	32, 537, 638. 17	5, 008, 919. 24	1, 124, 270. 10	363, 677. 96	1,086,562.70	40, 121, 068. 17
初账面价						
值						

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
长春佰奥厂房	24, 937, 110. 86	规划变更

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1, 321, 988. 86	820, 849. 06
工程物资		
合计	1, 321, 988. 86	820, 849. 06

其他说明:

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

五五日		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
佰仁医疗二期工程	491, 988. 86		491, 988. 86	220, 849. 06		220, 849. 06
生活和生产废水处	830, 000. 00		830, 000. 00	600,000.00		600,000.00
理项目						
合计	1, 321, 988. 86		1, 321, 988. 86	820, 849. 06		820, 849. 06

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

							7-1	立: ノレ	113	17:	1	112
项目名称	预算数	期初余额	本期増加金额	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	本期 利息 资本	本期利息资本化率%	资金来源
佰仁医疗二期工程	170, 000, 000. 00	220, 849. 06	271, 139. 80			491, 988. 86	0. 29	0. 29				募货金角
生活和生产废水处理项目		600, 000. 00				830, 000. 00	100.00	100.00				自筹
合 计	170, 830, 000. 00	820, 849. 06	501, 139. 80	=		1, 321, 988. 86	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

- □适用 √不适用
- 23、 生产性生物资产
- (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产
- □适用√不适用
- (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
- □适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 使用权资产

□适用 √不适用

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

			单位: 5	元 币种:人民币
项目	土地使用权	专利权	软件使用权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	9, 033, 707. 50	108, 000, 000. 00	89, 700. 00	117, 123, 407. 50
2. 本期增加金				
额				
(1)购置				
(2)内部研发				
(3)企业合并				
增加				
3. 本期减少金额				
(1)处置				
4. 期末余额	9, 033, 707. 50	108, 000, 000. 00	89, 700. 00	117, 123, 407. 50
二、累计摊销				
1. 期初余额	2, 017, 724. 55	52, 004, 918. 51	4, 485. 00	54, 027, 128. 06
2. 本期增加金	90, 337. 08	884, 210. 52	4, 485. 00	979, 032. 60
额				
(1) 计提	90, 337. 08	884, 210. 52	4, 485. 00	979, 032. 60
3. 本期减少金				
额				
(1)处置				
4. 期末余额	2, 108, 061. 63	52, 889, 129. 03	8, 970. 00	55, 006, 160. 66
三、减值准备				
1. 期初余额		52, 752, 976. 19		52, 752, 976. 19
2. 本期增加金				
额				
(1) 计提				
3. 本期减少金				
额				

	,		,	
(1) 处置				
4. 期末余额		52, 752, 976. 19		52, 752, 976. 19
四、账面价值				
1. 期末账面价值	6, 925, 645. 87	2, 357, 894. 78	80, 730. 00	9, 364, 270. 65
2. 期初账面价值	7, 015, 982. 95	3, 242, 105. 30	85, 215. 00	10, 343, 303. 25

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 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

27、 开发支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		十批協士	党 哲		量。 成小人筋	
	期初	本期增加金	砂		咸少金额	期末
项目	余额	内部开发支出	其他	确认为无	转入当期损益	余额
	21.112	7 1 1 1 八人人口	大區	形资产	447く二7901火皿	20.10
介入式牛心包瓣及输送系		2, 740, 708. 46			2, 740, 708. 46	
统(介入瓣中瓣及输送系						
统)						
限位可扩张牛心包瓣		1,670,562.60			1,670,562.60	
心外房颤治疗系统		626, 894. 91			626, 894. 91	
眼科生物补片		512, 361. 99			512, 361. 99	
心血管生物补片		500, 369. 01			500, 369. 01	
流出道单瓣补片		358, 078. 23			358, 078. 23	
新型三尖瓣成形环		355, 748. 35			355, 748. 35	
新型二尖瓣成形环		333, 399. 78			333, 399. 78	
介入肺动脉瓣及输送系统		271, 758. 07			271, 758. 07	
无支架生物瓣带瓣管道		230, 312. 07			230, 312. 07	
动物组织脱细胞处理机III		103, 753. 26			103, 753. 26	
可扩张微创主动脉瓣及植		103, 117. 54			103, 117. 54	
入系统						
复杂先心带瓣补片		91, 904. 49			91, 904. 49	
心脏瓣膜生物补片		86, 247. 89			86, 247. 89	
组织抗原去除处理机II		17, 416. 98			17, 416. 98	
限位可扩张猪主动脉瓣		14, 336. 44			14, 336. 44	
胸外科生物补片改进		1, 213. 32			1, 213. 32	
其它		776, 797. 19			776, 797. 19	
合计		8, 794, 980. 58			8, 794, 980. 58	

其他说明:

无

28、 商誉

- (1). 商誉账面原值
- □适用 √不适用
- (2). 商誉减值准备
- □适用 √不适用
- (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- □适用 √不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数(例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等,如适用)及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

29、 长期待摊费用

□适用 √不适用

30、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

1 区 7 平日・7						
	期末	余额	期初余额			
项目	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税		
	差异	资产	差异	资产		
资产减值准备	17, 233, 483. 09	2, 585, 022. 46	18, 717, 582. 96	2, 807, 637. 44		
内部交易未实现利润						
可抵扣亏损						
递延收益	500, 000. 00	75, 000. 00	500, 000. 00	75, 000. 00		
销售返利	421, 076. 67	63, 161. 50	1, 152, 480. 45	172, 872. 07		
合计	18, 154, 559. 76	2, 723, 183. 96	20, 370, 063. 41	3, 055, 509. 51		

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	114, 098. 31	114, 352. 83
可抵扣亏损	10, 727, 611. 62	9, 402, 620. 82
合计	10, 841, 709. 93	9, 516, 973. 65

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2020年		651, 565. 08	
2021年	633, 585. 19	633, 585. 19	
2022年	2, 854, 111. 46	2, 854, 111. 46	
2023 年	2, 770, 697. 00	2, 770, 697. 00	
2024年	2, 492, 662. 09	2, 492, 662. 09	
2025 年	1, 976, 555. 88		
合计	10, 727, 611. 62	9, 402, 620. 82	/

其他说明:

□适用 √不适用

31、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	7,7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7							
项目		期末余额			期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		
合同取得成本								
合同履约成本								
预付设备款	528, 921. 00		528, 921. 00	10, 800. 00		10, 800. 00		
预付基建款	18, 600. 00		18, 600. 00					
合计	547, 521. 00		547, 521. 00	10, 800. 00		10, 800. 00		

其他说明:

无

32、 短期借款

- (1). 短期借款分类
- □适用 √不适用
- (2). 已逾期未偿还的短期借款情况
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

□适用 √不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	1, 577, 292. 01	447, 784. 25
工程款	244, 374. 00	263, 374. 00
服务费	5, 446, 678. 15	3, 736, 500. 15
合计	7, 268, 344. 16	4, 447, 658. 40

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		- 12.)
项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	150, 000. 00	未结算
供应商二	73, 750. 00	未结算
供应商三	18, 700. 00	未结算
供应商四	18, 015. 15	未结算
供应商五	5, 700. 00	未结算
合计	266, 165. 15	/

其他说明:

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 = 70 1111 7 47 411	
项目		期末余额	期初余额	
货款		80, 316. 42	22, 783. 96	
	合计	80, 316. 42	22, 783. 96	

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	1, 030, 890. 21	460, 631. 03
合计	1, 030, 890. 21	460, 631. 03

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6, 282, 221. 36	17, 170, 902. 17	18, 390, 426. 03	5, 062, 697. 50
二、离职后福利-设定提存	207, 738. 96	228, 784. 20	436, 523. 16	_
计划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福				
利				
合计	6, 489, 960. 32	17, 399, 686. 37	18, 826, 949. 19	5, 062, 697. 50

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和	5, 967, 201. 23	14, 556, 687. 96	15, 836, 662. 57	4, 687, 226. 62
补贴				
二、职工福利费		838, 073. 12	838, 073. 12	
三、社会保险费	158, 823. 64	577, 604. 50	647, 733. 21	88, 694. 93
其中: 医疗保险费	137, 395. 50	554, 266. 12	602, 966. 69	88, 694. 93
工伤保险费	10, 436. 16	10, 850. 66	21, 286. 82	

生育保险费	10, 991. 98	12, 487. 72	23, 479. 70	
四、住房公积金		948, 623. 00	948, 623. 00	
五、工会经费和职工教育	156, 196. 49	249, 913. 59	119, 334. 13	286, 775. 95
经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	6, 282, 221. 36	17, 170, 902. 17	18, 390, 426. 03	5, 062, 697. 50

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	197, 846. 72	218, 029. 14	415, 875. 86	
2、失业保险费	9, 892. 24	10, 755. 06	20, 647. 30	
3、企业年金缴费				
合计	207, 738. 96	228, 784. 20	436, 523. 16	

其他说明:

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	981, 614. 85	708, 329. 45
消费税		
营业税		
企业所得税	3, 734, 668. 28	2, 145, 159. 46
个人所得税	78, 670. 50	481, 286. 71
城市维护建设税	52, 304. 09	35, 215. 70
教育费附加	52, 250. 66	34, 996. 30
合计	4, 899, 508. 38	3, 404, 987. 62

其他说明:

无

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	19, 200, 000. 00	
其他应付款	4, 922, 634. 89	6, 524, 423. 70
合计	24, 122, 634. 89	6, 524, 423. 70

其他说明:

无

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	19, 200, 000. 00	_
划分为权益工具的优先股\永 续债股利		
合计	19, 200, 000. 00	_

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

本次利润分配以方案经公司于 2020 年 5 月 20 日召开的 2019 年年度股东大会审议通过,以实施前的公司总股本 96,000,000.00 股为基数,每股派发现金红利 0.20 元(含税),共计派发现金红利 19,200,000.00 元。

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	期末余额	期初余额
保证金	2, 646, 275. 64	2, 646, 775. 64
往来款	2, 241, 000. 00	3, 571, 841. 00
其他	35, 359. 25	305, 807. 06
合计	4, 922, 634. 89	6, 524, 423. 70

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广州威古医疗科技有限公司	135, 950. 64	保证金
调兵山市鑫宜商贸有限公司	32, 500. 00	保证金
新疆瑞盈德运医疗器械有限公司	40,000.00	保证金
襄阳市中心医院	34, 200. 00	保证金
甘肃渝申商贸有限公司	30,000.00	保证金
合计	272, 650. 64	/

其他说明:

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 = 10 11 11 11 11
项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	36, 846. 79	34, 307. 43
合计	36, 846. 79	34, 307. 43

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

45、 长期借款 (1). 长期借款分类 □适用 √不适用 其他说明,包括利率区间: □适用 √不适用 46、 应付债券 (1). 应付债券 □适用 √不适用 (2). 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具) □适用 √不适用 (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明 □适用 √不适用 (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 □适用 √不适用 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表 □适用 √不适用 其他金融工具划分为金融负债的依据说明 □适用 √不适用 其他说明: □适用 √不适用 47、 租赁负债 □适用 √不适用 48、 长期应付款 项目列示 □适用 √不适用 长期应付款 □适用 √不适用 专项应付款 □适用 √不适用 49、 长期应付职工薪酬 □适用 √不适用 (1) 长期应付职工薪酬表 □适用 √不适用 (2) 设定受益计划变动情况 设定受益计划义务现值: □适用 √不适用 计划资产: □适用 √不适用 设定受益计划净负债(净资产)

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

□适用 √不适用

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
预提返利	1, 152, 480. 45	421, 076. 67	销售返利
合计	1, 152, 480. 45	421, 076. 67	/

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

无

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位:元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	850, 000. 00			850, 000. 00	科研项目拨款
合计	850, 000. 00			850, 000. 00	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

负债项目	期初余额	本期新増补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入 其他收益 金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
昌平科委	500,000.00					500,000.00	与收益相关
转型专项							
资金							
外科植入	350,000.00					350, 000. 00	与收益相关
用人工生							
物软组织							
修复材料							
平台及应							
用产业化							
合计	850, 000. 00					850, 000. 00	

其他说明:

√适用 □不适用

- ①本公司 2016 年根据《昌平区产业转型升级专项资金协议书》取得北京市昌平区科学技术委员会财政支持资金 500,000.00 元。
- ②本公司子公司长春佰奥辅仁 2012 年收到长春市科技局拨付 2012 年长春市社会发展科技计划项目款 350,000.00 元。

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

						1 1 1 2 1	11111 7 47 411
			本次变动增减(+、一)				
	期初余额	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额
股份总数	96, 000, 000. 00						96, 000, 000. 00

其他说明:

无

54、 其他权益工具

- (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- □适用 √不适用
- (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
- □适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢	579, 981, 585. 11			579, 981, 585. 11
价)				
其他资本公积				
合计	579, 981, 585. 11			579, 981, 585. 11

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	10, 132, 029. 41			10, 132, 029. 41
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				

合计	10, 132, 029. 41		10, 132, 029. 41

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	79, 562, 741. 16	23, 044, 641. 25
调整期初未分配利润合计数(调增+,		-27, 672 . 50
调减一)		
调整后期初未分配利润	79, 562, 741. 16	23, 016, 968. 75
加: 本期归属于母公司所有者的净利	33, 184, 036. 74	63, 084, 913. 37
润		
减: 提取法定盈余公积		6, 539, 140. 96
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	19, 200, 000. 00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	93, 546, 777. 90	79, 562, 741. 16

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0元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0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0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期先	本期发生额		上期发生额	
坝日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	66, 860, 785. 32	7, 355, 591. 26	69, 126, 164. 13	6, 005, 131. 78	
其他业务	18, 348. 62	_			
合计	66, 879, 133. 94	7, 355, 591. 26	69, 126, 164. 13	6, 005, 131. 78	

(2). 合同产生的收入的情况

- □适用 √不适用
- (3). 履约义务的说明
- □适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无

62、 税金及附加

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	124, 518. 52	105, 421. 02
教育费附加	74, 558. 58	63, 039. 94
资源税		
房产税	115, 966. 54	115, 441. 54
土地使用税	12, 507. 46	12, 507. 46
印花税	144, 098. 90	29, 688. 90
地方教育费附加	49, 705. 71	42, 026. 77
其他	4, 341. 24	4, 804. 74
合计	525, 696. 95	372, 930. 37

各项税金及附加的计缴标准详见本报告第十节财务报告六、税项。

63、销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6, 405, 049. 66	5, 832, 745. 30
会议及推广服务费	6, 246, 320. 32	5, 999, 928. 88
差旅交通费	391, 780. 96	738, 534. 69
办公物料费	415, 342. 55	256, 072. 64
业务招待费	154, 478. 72	217, 794. 81
运费	138, 663. 86	147, 863. 00
业务宣传费	234, 431. 89	110, 088. 80
合计	13, 986, 067. 96	13, 303, 028. 12

其他说明:

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	3, 634, 608. 95	3, 356, 582. 54
中介服务费	1, 243, 588. 39	1, 848, 270. 29
折旧摊销	1, 029, 562. 04	1, 078, 379. 07
车辆使用费	148, 289. 63	207, 229. 77
办公费	264, 842. 00	137, 750. 53
宣传费	_	203, 135. 00
其他费用	1, 215, 667. 86	813, 592. 71
合计	7, 536, 558. 87	7, 644, 939. 91

其他说明:

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	2, 926, 396. 76	2, 378, 968. 52

折旧及摊销	1, 180, 605. 32	1, 340, 007. 02
技术开发及技术服务费	591, 000. 00	261, 270. 84
临床试验及检测费	547, 526. 70	338, 335. 48
物料消耗	618, 368. 78	143, 976. 92
其他费用	2, 931, 083. 02	1, 910, 671. 35
合计	8, 794, 980. 58	6, 373, 230. 13

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减: 利息收入	-672, 056. 50	-826, 183. 69
手续费及其他	13, 949. 02	14, 378. 03
合计	-658, 107. 48	-811, 805. 66

其他说明:

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
企业改制补贴		100, 000. 00
展位费用补贴		94, 800. 00
中关村技术标准支持		
出访补助		
个税手续费返还	94, 028. 41	
失业保险稳岗返还	701. 52	
合计	94, 729. 93	194, 800. 00

其他说明:

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收		
益		
其他权益工具投资在持有期间取得的		
股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息		
收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收		
益		
处置债权投资取得的投资收益		

处置其他债权投资取得的投资收益		
银行理财产品投资收益	270, 612. 12	1, 102, 918. 37
结构性存款投资收益	9, 620, 258. 59	
合计	9, 890, 870. 71	1, 102, 918. 37

无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		十四・九 中川・ ハロロ
项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-13, 820. 97	-30, 780. 39
债权投资减值损失		
应收账款坏账损失	-317, 614. 09	-29, 256. 68
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-331, 435. 06	-60, 037. 07

其他说明:

本期信用减值损失较上期增长 271, 397. 99 元,主要原因系公司 2020 年应收账款增加,期末应收账款余额较期初增长 6, 352, 281. 70 元。

72、 资产减值损失

□适用 √不适用

73、 资产处置收益

□适用 √不适用

74、 营业外收入

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置利得			
合计 田中海本川田			
其中:固定资产处置 利得			
无形资产处置			
利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利			
得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	3, 617. 10		3, 617. 10
合计	3, 617. 10		3, 617. 10

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

报告期内本公司营业外收入全部计入非经常性损益。

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置损	167. 00	21.00	167.00
失合计			
其中:固定资产处置	167.00	21.00	167. 00
损失			
无形资产处			
置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换			
损失			
对外捐赠			
公益性捐赠支出	558, 250. 00	5, 000. 00	558, 250. 00
其他	10, 596. 39		10, 596. 39
合计	569, 013. 39	5, 021. 00	569, 013. 39

其他说明:

报告期内本公司营业外支出全部计入非经常性损益。

76、 所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5, 125, 563. 69	4, 996, 187. 98
递延所得税费用	332, 325. 55	381, 112. 06
合计	5, 457, 889. 24	5, 377, 300. 04

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
项目	本期发生额
利润总额	38, 427, 115. 09
按法定/适用税率计算的所得税费用	5, 764, 067. 27
子公司适用不同税率的影响	-197, 731. 52
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	12, 062. 43
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	
的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差	494, 075. 33
异或可抵扣亏损的影响	

研究开发费加成扣除的纳税影响(以"-"填列)	-614, 584. 27
所得税费用	5, 457, 889. 24

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	13, 173. 55	152, 166. 34
利息收入	672, 056. 50	826, 183. 69
政府补助	94, 729. 93	194, 800. 00
其他	3, 617. 10	
合计	783, 577. 08	1, 173, 150. 03

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	9, 860, 551. 82	12, 315, 553. 63
往来款	1, 996, 232. 88	3, 736. 82
其他	570, 614. 80	5,000.00
合计	12, 427, 399. 50	12, 324, 290. 45

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行理财	938, 950, 000. 00	210, 650, 000. 00
合计	938, 950, 000. 00	210, 650, 000. 00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财	951, 950, 000. 00	210, 650, 000. 00
合计	951, 950, 000. 00	210, 650, 000. 00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

		单位:元 币种:人民币
补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流		
量:		
净利润	32, 969, 225. 85	32, 125, 590. 54
加:资产减值准备		
信用减值损失	331, 435. 06	60, 037. 07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产	1, 811, 135. 63	1, 988, 302. 55
性生物资产折旧		
使用权资产摊销		
无形资产摊销	2, 979, 032. 58	974, 547. 60
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期		-31, 520. 80
资产的损失(收益以"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号	167. 00	21.00
填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号		
填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)		
投资损失(收益以"一"号填列)	-9, 890, 870. 71	-1, 102, 918. 37
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	332, 325. 55	381, 112. 06
递延所得税负债增加(减少以"一"		
号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-716, 685. 54	-1, 935, 262. 49
经营性应收项目的减少(增加以	-5, 965, 244. 23	-2, 129, 532. 31
"一"号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以	-3, 912, 347. 87	1, 639, 561. 74
"一"号填列)		
其他		
经营活动产生的现金流量净额	17, 938, 173. 32	31, 969, 938. 59
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹		
资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	732, 361, 787. 13	177, 041, 919. 23
减: 现金的期初余额	718, 488, 800. 29	145, 628, 450. 44
加: 现金等价物的期末余额		

减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	13, 872, 986. 84	31, 413, 468. 79

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		<u> </u>
项目	期末余额	期初余额
一、现金	732, 361, 787. 13	718, 488, 800. 29
其中: 库存现金	26, 816. 38	2, 402. 35
可随时用于支付的银行存款	732, 334, 970. 75	718, 486, 397. 94
可随时用于支付的其他货币资		
金		
可用于支付的存放中央银行款		
项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	732, 361, 787. 13	718, 488, 800. 29
其中: 母公司或集团内子公司使用		
受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、 所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

82、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

83、 套期

□适用 √不适用

84、 政府补助

1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

			, , = 1, , , , , , , ,
种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额

技术研究与开发补贴	500, 000. 00	递延收益	
技术研究与开发补贴	350, 000. 00	递延收益	

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无

85、 其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

- 1、 非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- (1). 本期发生的非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- (2). 合并成本及商誉
- □适用 √不适用
- (3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债
- □适用 √不适用
- (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且在报告期内取得控制权的交易

- □适用 √不适用
- (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
- □适用 √不适用
- (6). 其他说明
- □适用 √不适用
- 2、 同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- (1). 本期发生的同一控制下企业合并
- □适用 √不适用
- (2). 合并成本
- □适用 √不适用
- (3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值
- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

3、 反向购买

- □适用 √不适用
- 一揽子交易
- □适用 √不适用
- 非一揽子交易
- □适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √ 不适用

其他说明:

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用√不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况: √适用 □不适用

本期公司合并范围由 2019 年 12 月 31 日 4 家公司(佰仁医疗、北京佰仁器械、广东佰仁器械、长春佰奥辅仁)变更为 5 家公司(佰仁医疗、北京佰仁器械、广东佰仁器械、长春佰奥辅仁、江苏佰仁)。2020 年 4 月 29 日,公司与罗健民共同投资成立了江苏佰仁,江苏佰仁为有限责任公司,实行独立核算,自主经营,自负盈亏。江苏佰仁注册资本为 1000.00 万元人民币,其中佰仁医疗出资 850.00 万元,占注册资本的 85.00%,罗健民出资 150.00 万元人民币,占注册资本的 15.00%,双方应于 2025 年 12 月 31 日前出资完毕。

6、 其他

九、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司	全田位本地	› › 미미 1년	北夕 林氏	持股比	江例 (%)	取得
名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	方式
北京佰仁	北京	北京	医疗器械销	100.00		出资设立
医疗器械			售			
有限公司						
广东佰仁	广东	广东	医疗器械销	100.00		出资设立
医疗器械			售			
有限公司						
长春佰奥	长春	长春	生物材料采	90.00		同一控制下
辅仁科技			集和预处理			企业合并
有限公司						
佰仁医疗	江苏	江苏	医疗器械生	85.00	·	出资设立
(江苏)有			产、销售			
限公司						

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

七

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:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
长春佰奥辅仁 科技有限公司	10.00	-94, 505. 39		-866, 370. 08
佰仁医疗(江 苏)有限公司	15.00	-120, 305. 50		-120, 305. 50

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

子公司	期末余额					期初余额						
名称	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

长春佰 奥辅仁	86.64	3, 131. 78	3, 218. 42	4, 049. 79	35. 00	4, 084. 79	47. 88	3, 198. 59	3, 246. 47	3, 983. 34	35. 00	4, 018. 34
科技有												
限公司												
佰仁医	11.20	8. 66	19.86	100.06	-	100.06	-	=	-	-	-	-
疗(江												
苏)有												
限公司												

		本期	发生额		上期发生额			
子公司名称	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
长春佰奥辅仁科技有 限公司	96. 39	-94. 51	-94. 51	32. 37	68.40	-103. 05	-103. 05	103. 91
佰仁医疗(江苏)有限 公司	-	-80. 20	-80. 20	11. 03	-	=	-	-

无

- (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:
- □适用 √不适用
- (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:
- □适用 √不适用

其他说明:

- □适用 √不适用
- 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
- □适用 √不适用
- (1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明
- □适用 √不适用
- (2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响
- □适用 √不适用

其他说明

- □适用 √不适用
- 3、 在合营企业或联营企业中的权益
- □适用 √不适用
- (1). 重要的合营企业或联营企业
- □适用 √不适用
- (2). 重要合营企业的主要财务信息
- □适用 √不适用
- (3). 重要联营企业的主要财务信息
- □适用 √不适用
- (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- □适用 √不适用
- (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
- □适用 √不适用
- (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- □适用 √不适用
- (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺
- □适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

□适用 √不适用

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

		単位:フ	元 市种:人民市
	期末公共	允价值	
第一层次公允价	第二层次公允价	第三层次公允价	合计
值计量	值计量	值计量	ΠИ
	16, 000, 000. 00		16, 000, 000. 00
	16,000,000.00		16, 000, 000. 00
		第一层次公允价值计量 16,000,000.00	期末公允价值 第二层次公允价值计量 第三层次公允价值计量 16,000,000.00

其中:发行的交易性债券		
衍生金融负债		
其他		
2. 指定为以公允价值计量		
且变动计入当期损益的金		
融负债		
持续以公允价值计量的负		
债总额		
二、非持续的公允价值计		
量		
(一) 持有待售资产		
非持续以公允价值计量的		
资产总额		
非持续以公允价值计量的		
负债总额		

- 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- □适用 √不适用
- 3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息 □适用 √不适用
- **4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息** □适用 √不适用
- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政 策
- □适用 √不适用
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- □适用 √不适用
- 9、 其他
- □适用 √不适用

十二、 关联方及关联交易

- 1、 本企业的母公司情况
- □适用 √不适用
- 2、 本企业的子公司情况

√适用 □不适用

子公司情况,详见"第十节,九、1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

□适用 √不适用

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
吉林省长春皓月清真肉业股份有限公司	子公司少数股东
罗健民	子公司少数股东
金森	控股股东近亲属
杭州海锐盟科技有限公司	关键管理人员配偶曾经担任董事长的公司
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

无

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
吉林省长春皓月清真肉业	采购商品	436, 415. 00	78, 500. 00
股份有限公司			

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
杭州海锐盟科技有限公司	销售商品	475, 446. 62	504, 951. 41

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	190.05	155.44

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末	余额	期初余额		
	大妖刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
其他应收款	吉林省长春皓 月清真肉业股 份有限公司		19, 825. 50	20, 000. 00	19, 822. 30	
预付账款	吉林省长春皓 月清真肉业股 份有限公司	129, 215. 00	_			

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	杭州海锐盟科技有限 公司	6, 175. 00	6, 175. 00
11/1/1/1 III = 3/	吉林省长春皓月清真 肉业股份有限公司	17, 780. 00	323, 190. 00

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

- 1、 股份支付总体情况
- □适用 √不适用
- 2、 以权益结算的股份支付情况
- □适用 √不适用
- 3、 以现金结算的股份支付情况
- □适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

- □适用 √不适用
- 5、 其他
- □适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

- 1、 重要承诺事项
- □适用 √不适用
- 2、 或有事项
- (1). 资产负债表日存在的重要或有事项
- □适用 √不适用
- (2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

√适用 □不适用

截至2020年6月30日,本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

- 3、 其他
- □适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项

- 1、 重要的非调整事项
- □适用 √不适用
- 2、 利润分配情况
- □适用 √不适用
- 3、 销售退回
- □适用 √不适用
- 4、 其他资产负债表日后事项说明
- □适用 √不适用

十六、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 债务重组
- □适用 √不适用
- 3、 资产置换
- (1). 非货币性资产交换
- □适用 √不适用
- (2). 其他资产置换
- □适用 √不适用
- 4、 年金计划
- □适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

- (1). 报告分部的确定依据与会计政策
- □适用 √不适用
- (2). 报告分部的财务信息
- □适用 √不适用
- (3). 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因
- □适用 √不适用
- (4). 其他说明
- □适用 √不适用
- 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
- □适用 √不适用
- 8、 其他
- □适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

- 1、 应收账款
- (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	平世: 九 市有: 八城市
账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1 年以内分项	
1年以内	6, 761, 027. 32
1年以内小计	6, 761, 027. 32
1至2年	
2至3年	
3年以上	
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	6, 761, 027. 32

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

	期末余额			期初余额						
	账面余額	页	坏账准	备		账面余	额	坏账准	备	
类别	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项										
计提坏										
账准备										
其中:										

按组合	6, 761, 027. 32	100.00	338, 051. 37	100.00	6, 422, 975. 95	408, 745. 62	100.00	20, 437. 28	5.00	388, 308. 34
计提坏										
账准备										
其中:										
应收经	6, 752, 027. 32	99.87	337, 601. 37	5.00	6, 414, 425. 95	403, 545. 62	98.73	20, 177. 28	5.00	383, 368. 34
销商										
应收医	9,000.00	0.13	450.00	5.00	8, 550. 00	5, 200. 00	1. 27	260.00	5.00	4,940.00
院										
合计	6, 761, 027. 32	/	338, 051. 37	/	6, 422, 975. 95	408, 745. 62	/	20, 437. 28	/	388, 308. 34

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 应收经销商及应收医院

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额				
470	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
应收经销商	6, 752, 027. 32	337, 601. 37	5.00		
应收医院	9,000.00	450.00	5.00		
合计	6, 761, 027. 32	338, 051. 37	5.00		

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				本期变动金额			
类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	期末余额	
应收经销商	20, 177. 28	317, 424. 09				337, 601. 37	
应收医院	260.00	190.00				450.00	
合计	20, 437. 28	317, 614. 09				338, 051. 37	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 6,548,151.52 元,占应收账款期末余额合计数的比例 96.85%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 327,407.58 元。

単位名称	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
客户一	3, 089, 500. 00	45. 70	154, 475. 00
客户二	1, 981, 700.00	29. 31	99, 085. 00
客户三	949,000.00	14.04	47, 450. 00
客户四	348, 641. 82	5. 16	17, 432. 09

客户五	179, 309. 70	2.65	8, 965. 49
合计	6, 548, 151. 52	96. 85	327, 407. 58

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		, ,
项目	期末余额	期初余额
应收利息		174, 419. 01
应收股利		
其他应收款	14, 594, 784. 85	12, 606, 622. 52
合计	14, 594, 784. 85	12, 781, 041. 53

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
定期存款			
结构性存款	_	174, 419. 01	
合计	-	174, 419. 01	

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

(4). 应收股利

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1年以内分项	
1年以内	2, 010, 306. 48
1年以内小计	2, 010, 306. 48
1至2年	1, 872, 766. 00
2至3年	3, 510, 190. 00
3年以上	
3至4年	3, 400, 575. 00
4至5年	3, 550, 000. 00
5年以上	27, 159, 295. 00
合计	41, 503, 132. 48

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方和押金	40, 998, 132. 66	39, 378, 132. 66
保证金	273, 384. 47	110, 060. 00
其他	189, 954. 35	12, 702. 00
备用金	41,661.00	
合计	41, 503, 132. 48	39, 500, 894. 66

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2020年1月1日余	26, 772, 275. 14		121, 997. 00	26, 894, 272. 14
额				
2020年1月1日余				
额在本期				
转入第二阶段				
一转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	14, 075. 49			14, 075. 49
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余 额	26, 786, 350. 63		121, 997. 00	26, 908, 347. 63

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					, ,	11.11.4 / 424.1.
			本期变	动金额		
类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	期末余额
按单项计提 坏账准备	26, 834, 389. 84					26, 834, 389. 84
小炊任金						
按组合计提	59, 882. 3	14, 075. 49				73, 957. 79
坏账准备						
合计	26, 894, 272. 14	14, 075. 49				26, 908, 347. 63

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
长春佰奥辅仁 科技有限公司	往来款	39, 998, 132. 66	1至5年	96. 37%	26, 771, 687. 83
佰仁医疗(江 苏)有限公司	往来款	1,000,000.00	1年以下	2. 41%	_
北京汇能精电 科技股份有限 公司	押金	91, 404. 00	1年以下	0. 22%	3, 365. 09
深圳豫海供应 链管理有限公司	保证金	50,000.00	1年以下	0. 12%	1, 840. 78
北京市昌平自 来水有限责任 公司	押金及保证金	50, 000. 00	5年以上	0. 12%	50, 000. 00
合计	/	41, 189, 536. 66	/	99. 24%	26, 826, 893. 70

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额			期初余额		
项目	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	11, 300, 000. 00		11, 300, 000. 00	11, 300, 000. 00		11, 300, 000. 00
合计	11, 300, 000. 00		11, 300, 000. 00	11, 300, 000. 00		11, 300, 000. 00

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
北京佰仁医疗	1,000,000.00	_	_	1,000,000.00		-
器械有限公司						
广东佰仁医疗	10,000,000.00	=	=	10,000,000.00	=	=
器械有限公司						
长春佰奥辅仁	300, 000. 00	-	-	300, 000. 00	-	
科技有限公司						
佰仁医疗 (江	-	-		-		1
苏)有限公司						
合计	11, 300, 000. 00	_		11, 300, 000. 00		_

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

2020年4月29日,公司与罗健民共同投资成立了江苏佰仁,江苏佰仁为有限责任公司,实行独立核算,自主经营,自负盈亏。江苏佰仁注册资本为1,000.00万元人民币,其中佰仁医疗出资850.00万元,占注册资本的85.00%,罗健民出资150.00万元人民币,占注册资本的15.00%,双方应于2025年12月31日前出资完毕。

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额		上期发	生额
切日	收入	成本	收入	成本
主营业务	66, 860, 785. 32	7, 436, 007. 98	69, 126, 164. 12	6, 031, 107. 43
其他业务	27, 522. 93	_	4, 587. 15	_
合计	66, 888, 308. 25	7, 436, 007. 98	69, 130, 751. 27	6, 031, 107. 43

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

~T. II	1.40 (I) (I. AC	十四, 加州, 八八四
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		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收		
益		
其他权益工具投资在持有期间取得的		
股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息		
收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收		
益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
银行理财产品投资收益	206, 817. 36	988, 468. 65
结构性存款投资收益	9, 620, 258. 59	
合计	9, 827, 075. 95	988, 468. 65

其他说明:

无

6、 其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、		
减免		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密	94, 729. 93	
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)		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金		
占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的		
投资成本小于取得投资时应享有被投资单		
位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	9, 890, 870. 71	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提		
的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合		
费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允		
价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至		
合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生		
的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保		
值业务外,持有交易性金融资产、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		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产		
减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性		
房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当		
期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-565, 396. 29	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1 (01 110 00	
所得税影响额	-1, 421, 110. 03	
少数股东权益影响额	-9.87	
合计	7, 999, 084. 45	

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

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

10 A- 40 Tal Va	加权平均净资产	每股	收益
报告期利润	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净 利润	4. 24	0.35	0.35
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	3. 22	0. 26	0. 26

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
- (3). 境内外会计准则下会计数据差异说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的, 应注明该境外机构的名称。
- □适用 √不适用
- 4、 其他
- □适用 √不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件正本公告的原稿
备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
备查文件目录	公司第一届董事会第二十二次会议资料、公司第一届监事会第十五次会议资料

董事长: 金磊

董事会批准报送日期: 2020年8月19日

修订信息