

公司代码：688389

公司简称：普门科技

深圳普门科技股份有限公司 2021 年半年度报告

Lifotronic
普门科技

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

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅“第三节_管理层讨论与分析”之“风险因素”。敬请投资者注意投资风险。

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、公司负责人刘先成、主管会计工作负责人王红及会计机构负责人（会计主管人员）王红声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本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

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

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、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十二、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.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	44
第五节	环境与社会责任.....	45
第六节	重要事项.....	47
第七节	股份变动及股东情况.....	61
第八节	优先股相关情况.....	66
第九节	债券相关情况.....	66
第十节	财务报告.....	67

备查文件目录	载有公司负责人、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
	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

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：

常用词语释义		
普门科技、公司	指	深圳普门科技股份有限公司
普门生物	指	深圳普门生物科技有限公司
普门信息	指	深圳普门信息技术有限公司
广东普门	指	广东普门生物医疗科技有限公司
香港普门	指	香港普门科技有限公司
重庆普门	指	重庆普门生物技术研究院有限公司，曾用名重庆普门医疗仪器有限公司
重庆普门创、重庆普创	指	重庆普门创生物技术有限公司
深圳优力威	指	深圳市优力威医疗科技有限公司
重庆京渝	指	重庆京渝激光技术有限公司
江苏普门	指	江苏普门生物技术有限公司
为人光大	指	深圳为人光大科技有限公司
瀚钰科技	指	深圳瀚钰科技有限公司
上海普门	指	上海普门生物科技有限公司
南京普门	指	南京普门信息技术有限公司，曾用名南京普门生物科技有限公司
瀚钰生物	指	深圳瀚钰生物科技合伙企业（有限合伙），曾用名瀚钰生物科学事务所（有限合伙）
瑞普医疗	指	深圳瑞普医疗技术研究所（有限合伙）
瑞源成健康	指	深圳瑞源成健康产业投资管理中心（有限合伙）
鼎信3号	指	国信证券鼎信3号科创板战略配售集合资产管理计划
益盛环保	指	深圳市益盛环保技术有限公司
控股股东、实际控制人	指	公司董事长刘先成先生
元、万元	指	人民币元、万元
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司章程》	指	《深圳普门科技股份有限公司章程》
国务院	指	中华人民共和国国务院
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
卫健委	指	中华人民共和国国家卫生健康委员会，作为国务院直属机构于2018年3月正式挂牌，承担原国家卫生和计划生育委员会、国务院深化医药卫生体制改革领导小组办公室、全国老龄工作委员会办公室等部门职责
卫生部	指	中华人民共和国卫生部，即中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会前身
国家统计局	指	中华人民共和国国家统计局
SYSMEX	指	日本希森美康集团（Sysmex Corporation）
Roche、罗氏	指	瑞士罗氏制药公司（Roche Holding AG）
新产业	指	深圳市新产业生物医学工程股份有限公司
红光治疗设备	指	通常由光辐射器、控制装置、支撑装置等组成。其治疗机理是对生物体产生光化学作用，使之产生重要的生物效应及治疗效果
体外诊断（IVD）	指	英文“In Vitro Diagnostics”的首字母大写缩写，中文译

		为体外诊断，IVD 产业即指体外诊断产业体外诊断（IVD）是指在人体之外，通过对人体样本（血液、体液、组织等）进行检测而获取临床诊断信息，进而判断疾病或机体功能的产品和服务
生化诊断	指	生化诊断是指有酶反应参与、或者抗原抗体反应参与，主要用于测定酶类、糖类、脂类、蛋白和非蛋白氮类、无机元素类等生物化学指标、机体功能指标或蛋白的诊断方法。生化诊断是最早实现自动化的检测手段，也是目前最常用的体外诊断方法之一
免疫诊断	指	以免疫学为基础，利用抗原与抗体互相结合的特异性反应来进行定性或者定量的诊断方法
分子诊断	指	分子诊断是指应用分子生物学方法检测患者体内遗传物质的结构或表达水平的变化而做出诊断的技术，主要是指编码与疾病相关的各种结构蛋白、酶、抗原抗体、免疫活性分子基因的检测
免疫荧光	指	免疫荧光技术（immunofluorescence technique）又称荧光抗体技术，是标记免疫技术中发展最早的一种。它是在免疫学、生物化学和显微镜技术的基础上建立起来的一项技术，利用抗原抗体反应进行组织或细胞内抗原物质的定位
化学发光免疫分析	指	化学发光免疫分析（Chemical Lumind Immunoassay），是用化学发光剂直接标记抗原或抗体的免疫分析方法。化学发光免疫分析仪包含两个部分，即免疫反应系统和化学发光分析系统
抗原	指	能使人 and 动物体产生免疫反应的一类物质，既能刺激免疫系统产生特异性免疫反应，形成抗体和致敏淋巴细胞，又能与之结合而出现反应。通常是一种蛋白质，但多糖和核酸等也可作为抗原
抗体	指	机体在抗原刺激下产生的能与该抗原特异性结合的免疫球蛋白
免疫散射比浊	指	抗原抗体在溶液中结合后，形成免疫复合物，在一定时间内复合物聚合出现浊度。一定波长的光沿水平轴照射入溶液时，被免疫复合物折射并发生偏转，散射光的强度与复合物的含量成正比。利用比浊计测定光密度值，可计算出免疫复合物的含量
液相色谱	指	液相色谱是一类分离与分析技术，其特点是以液体作为流动相，固定相可以有多种形式，如纸、薄板和填充床等。在色谱技术发展的过程中，为了区分各种方法，根据固定相的形式产生了各自的命名，如纸色谱、薄层色谱和柱液相色谱
CRP	指	C 反应蛋白，CRP 是机体受到微生物入侵或组织损伤等炎症性刺激时肝细胞合成的急性相蛋白
糖化血红蛋白	指	是红细胞中的血红蛋白与血清中的糖类相结合的产物，可有效地反映糖尿病患者过去 8-12 周内的血糖控制水平
IFCC	指	国际临床化学联合会（International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine）的缩写
NGSP	指	美国糖化血红蛋白标准化项目（United States national glycosylated hemoglobin standardization program）的缩写
糖尿病足	指	糖尿病患者因周围神经病变与外周血管疾病合并过高的机械压力，而引起足部软组织及骨关节系统的破坏与畸形形成，进而引发一系列足部问题。如果积极治疗不能充分解决下肢

		出现的症状和并发症，则会造成灾难性的后果
POCT	指	英文“Point Of Care Testing”的首字母大写缩写，中文译为现场即时检测

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	深圳普门科技股份有限公司
公司的中文简称	普门科技
公司的外文名称	Shenzhen Lifotronic Technology Co.,Ltd
公司的外文名称缩写	Lifotronic
公司的法定代表人	刘先成
公司注册地址	深圳市龙华区观湖街道观城社区求知东路8号金地天悦湾(梅关高速与环观南路交汇处)1层
公司注册地址的历史变更情况	2008年1月16日，深圳市南山区高新区中区科丰路8号1幢二层216室 2008年5月6日，深圳市南山区高新区中区科丰路8号1栋第二层 2009年6月28日，深圳市南山区百旺信工业区A区(一区)3号厂房(一楼A区) 2012年6月29日，深圳市南山区松白路1008号艺晶公司15栋四楼A 2017年12月25日，深圳市南山区西丽街道松白路1008号艺晶公司15栋一楼B、C区、四楼 2018年1月8日，深圳市南山区松白路1008号艺晶公司15栋四楼A 2018年10月18日，深圳市龙华区观湖街道观城社区求知东路8号金地天悦湾(梅关高速与环观南路交汇处)1层
公司办公地址	深圳市南山区西丽松白路1008号15栋4楼
公司办公地址的邮政编码	518000
公司网址	www.lifotronic.com
电子信箱	bod@lifotronic.com
报告期内变更情况查询索引	无

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	王红	
联系地址	深圳市南山区西丽松白路1008号15栋四楼	
电话	0755-29060052	
传真	0755-29060036	
电子信箱	bod@lifotronic.com	

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	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站www.sse.com.cn

公司半年度报告备置地点	深圳市南山区西丽松白路1008号15栋四楼
报告期内变更情况查询索引	无

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	普门科技	688389	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 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	356,076,468.66	259,321,081.97	37.31
归属于上市公司股东的净利润	82,425,189.86	69,571,880.90	18.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	69,045,132.94	58,233,659.11	18.57
经营活动产生的现金流量净额	65,170,872.40	45,468,325.40	43.33
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1,145,317,156.54	1,142,950,841.20	0.21
总资产	1,343,992,368.69	1,289,540,035.62	4.22

(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)	0.20	0.16	25.00
稀释每股收益(元/股)	0.20	0.16	25.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.16	0.14	14.29
加权平均净资产收益率(%)	7.11	6.52	增加0.59个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.96	5.45	增加0.51个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	19.97	16.44	增加3.53个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

营业收入同比增长37.31%，主要原因是公司改革了国内销售组织架构，建立专业化的国际市场销售团队，同时通过产品迭代升级，促使产品销量提升带来营业收入增长。

经营活动产生的现金流量净额同比增长43.33%，主要原因是本期销售收款增加。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 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	-54,049.77	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	138,617.12	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	13,568,486.76	
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	2,064,904.71	
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	4,901.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-2,342,803.85	
合计	13,380,056.92	

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所处行业属于C制造业—C27医药制造业和C35专用设备制造业。根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2017），公司所处行业属于：C35专用设备制造业—C358医疗仪器设备及器械制造。

(1) 医疗器械行业发展阶段

中国医疗器械产业起步较晚、基础研究相对落后、核心研发和技术人员存在供给不足等情况，导致中国医疗器械行业发展初期进展缓慢。近年来，随着我国综合实力的提升，医疗器械规模持续增大，行业发展质量得到了显著改进。当前，国内医疗器械已经成为一个创新力强、产品品类齐全、市场需求旺盛的朝阳行业。按医械研究院分法，医疗器械可以分为高值医用耗材、低值医用耗材、医疗设备、IVD(体外诊断)四大类。

根据《2021年中国医疗器械产业全景图谱》数据,2019年,中国医疗器械市场规模为6,290亿元,较2015年的3,080亿元翻了一番。2020年,由于疫情原因,对制氧设备、医用口罩、核

酸检测试剂盒和体外膜肺氧合（ECMO）机器等一系列医疗器械的需求迅速激增。因此，2020 年医疗器械行业收入预测将跃升至 8,000 亿元人民币以上。自 2015 年以来，该行业的年均增长率保持在 20%左右，近几年的增速一直超越国内生产总值(GDP)的增速。

受新型冠状病毒疫情影响，医疗市场需求的增加进一步刺激了国内医疗改革的实施，给医疗器械带来了更多的机会。政府医疗器械国产化推进及等级诊疗改革深化、诊断设备、慢性病相关家庭设备、医疗康复机构、医生后续设备等安全便捷的医疗设备将成为重点。

（2）医疗器械行业基本特点

医疗器械属于技术门槛和政策壁垒高、专业度极强的行业，涉及多领域高新技术交叉应用。随着我国人均可支配收入的增加、人口老龄化，医疗观念的转变以及医保支付的改革，对医疗器械的需求将保持较高增速。

① 医疗器械产品种类多，技术迭代较快

医疗器械品类众多，针对某一类疾病进行诊断、治疗和康复的各个环节都需要不同医疗器械的参与，医院终端基于疾病诊治的综合使用，促成了不同细分领域医疗器械的功能整合。按医械研究院分法，医疗器械可以分为医疗设备、IVD（体外诊断）、高值医用耗材、低值医用耗材四大类。其中根据使用用途不同，又可以将高值医用耗材市场分为骨科植入、血管介入、神经外科、眼科、口腔科、血液净化、非血管介入、电生理与起搏器、其他共九小类。医疗器械品类繁多，技术迭代较快，针对不同临床需求有多种诊断诊疗和康复类的器械推陈出新，随着技术和研发基础的提升，预计未来医疗器械的品类会进一步丰富。

② 行业发展空间巨大，总体规模庞大

目前，我国医疗卫生行业的质量和数量仍有很大增长空间，在基础医疗资源配置上，我国与世界发达国家相比仍有一定提升空间，另外中高端临床诊疗设备配置水平增长空间也很大。同时，我国药械比远高于世界平均水平，随着破除以药养医的深入推进，医疗器械作为医疗技术服务的直接载体将会是核心受益的领域之一。

截至 2021 年 3 月底，全国医疗卫生机构数达 102.6 万个，与 2020 年 3 月底比较，全国医疗卫生机构增加 17273 个。各类医疗卫生机构数量的增长推动了对医疗器械的需求，极大地促进医疗器械行业的发展速度。（资料来源：国家卫生健康委员会统计信息中心）

根据弗若斯特沙利文，中国康复医疗器械市场规模从 2014 年的 115 亿元增长至 2018 年的 280 亿元，年复合增长率高达 24.9%，预计未来仍将以 19.1%的复合增长持续快速扩容，2023 年市场规模将达到 670 亿元。

根据《中国医疗器械蓝皮书（2019）》统计，2016 年至 2018 年我国体外诊断市场规模一直保持着 18.00%左右的增速，截至 2018 年末，我国体外诊断市场规模已突破 600 亿元。中商产业研究院预测，2021 年体外诊断的市场规模将有望突破 800 亿元，市场前景可观。

③ 出口保持高速增长，中国正在成为全球医疗器械市场日益重要的参与者

根据中国海关数据统计，2020 年上半年我国医疗器械进出口贸易额为 266.41 亿美元，同比增长 2.98%。其中，出口额 163.13 亿美元，同比增长 22.46%；进口额 103.28 亿美元，同比下降 20.79%。出口医疗器械以一次性医用耗材、医用敷料和低端医疗设备为主，而进口的医疗器械近 70% 为诊疗设备（大部分为高端产品）。从单一市场来看，美国、中国香港、日本、德国和英国是主要出口市场，出口额超过 75 亿美元，占出口总额的 46.08%。出口前十大市场中，除德国同比增幅下降外，其他均有不同程度增长，其中美国、中国香港、英国、韩国、俄罗斯联邦和法国同比增幅超过两位数。中国正在成为全球医疗器械市场日益重要的参与者。（信息来源：2020 年上半年我国医疗器械贸易概况-中国食品药品网）

④ 中国医疗器械行业国产化率较低

我国医疗器械行业国产化率仍然较低。欧美日等发达国家相关基础学科实力雄厚，基础研究产业化开发经验丰富，已在医疗器械领域积累了一批先进的技术经验。且国外医疗器械行业发展历程较长，部分龙头企业已在业内积累了良好的口碑，品牌优势明显。

从 2019 年中国医疗设备市场占有情况来看，除监护仪类产品已基本实现进口替代之外，目前我国医疗设备线国产保有率较低，尤其在高端市场仍是以进口产品为主，进口替代市场广阔。随着我国医疗器械行业的不断发展，相关研发生产技术与进口产品差距缩小，已逐渐形成进口替代能力。未来，广阔的进口替代市场将是国内医疗器械公司的必争之地。进口替代的顺利进行必须同时抓住技术与成本两项优势。

⑤ 医疗器械行业受国家政策影响大，政策鼓励国产创新有促于国产医疗设备产业发展

近年来，医疗器械行业政策改革加快步伐，一系列政策鼓励国产医疗器械企业创新发展，也深刻影响着行业发展，将大力促进国产医疗设备的技术提升，带动医疗器械产业发展。比如，创新审评审批制度，鼓励国产创新，推动进口替代；耗材两票制，推动行业合规，减少中间环节；高值耗材集中采购，强制生产企业降价等。

近年来主要行业政策一览表

发布时间	发布部门	政策文件名称	政策性质
2021-06	国家卫健委	关于加快推进康复医疗工作发展的意见	鼓励类
2021-03	国家药监局	医疗器械监督管理条例	监管类
2020-05	国务院	国家药监局综合司关于印发 2020 年医疗器械行业标准制修订计划项目的通知	鼓励类
2020-04	国家药监局	医疗器械注册人展开不良事件监测工作指南	监管类
2020-03	国家药监局	医疗器械治疗抽查检验管理办法	监管类
2019-08	国家药监局	关于扩大医疗器械注册人制度试点工作的通知	鼓励类
2019-07	国家药监局 国家卫健委	医疗器械统一标识系统试点工作	监管类
2019-06	国务院	深化医药卫生体制改革 2019 年重点工作任务	鼓励类
2018-11	国家药监局	关于印发医疗器械临床试验检查要点及判定原则的通知	监管类
2018-11	国家药监局	国务院“证照分离”改革要求做好医疗器械上市后监管审批相关工作的通知	监管类

2018-02	国家药监局	医疗器械网络销售监督管理办法	监管类
2017-11	国家药监局	接受医疗器械境外临床试验数据技术指导原则	鼓励类
2017-10	中共中央 国务院	关于深化审评审批制度改革鼓励药品医疗器械创新的意见	鼓励类
2017-05	科技部	“十三五”医疗器械科技创新专项规划	规划类

(3) 医疗器械行业主要技术门槛

医疗器械行业是一个多学科交叉、知识密集、资金密集型的高技术产业，进入门槛较高。医疗器械产业作为将传统工业与生物医学工程、电子信息技术和现代医学影像技术等技术相结合的高技术行业，综合了医学、材料学、机械制造、电子工程、免疫学、细胞学等多种学科，与传统工业相比具有更多的技术含量。由于大部分核心技术属于专利技术或非专利专有技术，难以直接从市场中获得或借鉴，相关能力和技术需经过长时间的市场实践和自身积累才能逐渐掌握，新入行的企业难以在短时间内完成积累，因此难以进入本行业。

总之，医疗器械产业作为与人类生命、健康密切相关的产业，在产业政策和市场需求的推动下，市场容量巨大。医疗器械产品供给特点之一就是小批量多品种，以满足不同等级医疗机构、不同类型医疗场景的多样化需求。普门科技产品线品类丰富，覆盖高中低端市场需求，充分考虑并满足了不同临床需求。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司在创面治疗和电化学发光检测两个医疗器械领域均取得了重大科研创新和产业化突破

(1) 在创面治疗领域，公司作为申报团队中唯一的企业，与中国人民解放军总医院第一附属医院、中国人民解放军第三军医大学（现更名为：陆军军医大学）、上海交通大学医学院附属瑞金医院等医学机构联合申报的“中国人体表难愈合创面发生新特征与防治的创新理论与关键措施研究”项目，获得了国务院颁发的 2015 年度国家科学技术进步奖一等奖，是国内医疗器械行业第一家获得国家科学技术进步奖一等奖的企业；公司依托上述创面治疗等核心技术，自主研发了光子治疗仪，填补了国内临床创面光子治疗领域的市场空白；公司作为起草单位参与共同完成了《红光治疗设备》行业标准（编号：YY/T1496-2016）的制定。

(2) 在化学发光检测领域，公司基于三联吡啶钉的电化学发光免疫分析技术路线，使用自主合成的发光标记物，成功研制了包括检测仪器和配套试剂的新一代全自动免疫分析平台，打破了行业国际巨头在电化学发光免疫分析领域的全球垄断，填补了国内市场空白，成为国内第一家取得电化学发光免疫分析系统注册证的企业。

公司获得了国务院颁发的 2015 年度国家科学技术进步奖一等奖，是国内医疗器械行业第一家获得国家科学技术进步奖一等奖的企业；获 2020 年中国分析测试协会科学技术奖（CAIA 奖）特等奖；获 2020 年度广东省科技进步奖二等奖；荣获上海证券报社评选的 2020 年“金质量·硬核奖”荣誉称号。2019 年 9 月普门科技荣登“2019 深圳领先生物科技企业 20——领军企业榜”。获得 2018 年深圳市科学进步奖一等奖。

公司坚持自主研发，建成了广东省第一批“院士工作站”、“广东省工程技术研究中心”、“深圳市工程技术研究中心”、“深圳市工程实验室”、“深圳市企业技术中心”。公司先后承担国家部委级研发及产业化项目 5 项、省级研发及产业化项目 7 项和市区级研发及产业化项目 18 项。2020 年 9 月 9 日，中国医学装备协会发布【第六批优秀国产医疗设备产品目录结果公告】，公司的治疗与康复设备高频振动排痰系统（PV-900、PV-300、PV-100）、空气波压力治疗仪（Airpro-6000、Airpro-600、Airpro-300）和体外诊断产品全自动电化学发光免疫分析仪（eCL8000）喜获【第六批优秀国产医疗设备产品】荣誉称号。2020 年 2 月 11 日，经深圳市人力资源和社会保障局批准，公司建成【博士后创新实践基地】。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

报告期内，医疗器械行业不断出现的新的技术，形成新的产业。医疗器械行业需求也出现的新的变化，为医疗器械发展提供更多的市场空间，如“颜值经济”等新业态推动的医疗美容市场快速发展，这些新的变化都将促进医疗器械行业在技术和服务领域的变革，成为公司未来发展的新方向。在治疗与康复产品领域，加速康复、创面修复、社区治疗与康复解决方案愈发成熟；IVD 诊断领域也不断推陈出新，分子诊断和 POCT 领域行业快速迭代。

（1）体外诊断领域的新技术、新产业、新业态、发展情况以及未来发展

生化诊断、免疫诊断和分子诊断为我国医疗机构主流的体外诊断方式。体外诊断按检测原理或检测方法可以分为生化诊断、免疫诊断、分子诊断、微生物诊断、病理诊断等几大类，其中生化诊断、免疫诊断、分子诊断和 POCT（即时检验）为我国医疗机构主流的体外诊断方式。《体外诊断试剂注册管理办法》称体外诊断试剂，是指按医疗器械管理的体外诊断试剂，包括在疾病的预测、预防、诊断、治疗监测、预后观察和健康状态评价的过程中，用于人体样本体外检测的试剂、试剂盒、校准品、质控品等产品。可以单独使用，也可以与仪器、器具、设备或者系统组合使用。

① 生化诊断：生化诊断市场主要集中于酶类、糖类、脂类、蛋白和非蛋白氮类、无机元素类、肝功能、肾功能等常规 50 多项，总共检测 100 多项。坚持走研发精品路线，加大高端生化分析仪研发投入。生化诊断具有技术成熟，操作简便，分析时间短，检验成本低等特点，是 IVD 领域占比较大的一个细分领域。目前，国内厂家的整体技术水平已基本追平国际同期水平，国内厂家不断完善生化诊断仪器的整体设计、生产工艺及轨道功能等，已实现了仪器与试剂协同发展。

② 生化免疫流水线：生化免疫流水线是兼具硬件自动化、软件智能化、分析仪器精密性、试剂品质优良性等特性，作为一套完整的、复杂的系统并通过整合的途径实现的自动化产品方案。流水线可以实现检验样本分拣、传送、处理、分析和存储全流程的自动化，可以解决区域检验中心、病理中心和等级医院检验科、病理科样本量高峰拥堵的问题。

按检验项目类型可分为“单机流水线、级联（模块化 MA）流水线、全自动（一体化 TLA）流水线”。全自动流水线造价高昂，适合门诊量较大的三甲医院。而级联流水线性价比较高，更易

普及。据统计，级联流水线（生化+免疫）可以覆盖检验科 60%-70%的工作量，提早 2.5 小时出报告，减少 50%的工作人员，让差错率下降 60%。

③ 化学发光：化学发光在自动化程度和检测成本通量方面都比酶联免疫具有更好的效果。化学发光技术替代趋势明显，未来化学发光将会在二级医院和基层医院普及，国产化学发光仪更有可能得到大规模的使用。

④ 分子诊断：狭义上来讲是指基于核酸的诊断，即对各种 DNA 和/或 RNA 样本的病原性突变的检测以便实现对疾病的检测和诊断。分子诊断主要用于遗传病、传染性疾病、肿瘤等疾病的检测与诊断。分子诊断技术是体外诊断市场中增长最快的部分，因为它是唯一能够对疾病进行早期诊断、预防、定制治疗方案的体外诊断方法。分子诊断凭借检测时间短、灵敏度更高、特异性更强等优势，在精准医疗和个性化治疗需求的推动下，成为 IVD 赛道发展最快的细分领域。随着 2020 年年新冠疫情的蔓延，分子诊断的优势得到进一步地体现和提升。

⑤ POCT：POCT 是 PointofCareTesting 的简称，中文名为“即时检测”，是检验医学发展的重要领域，具有快速检测、现场采样、操作简便等三大方面的优点。具体在用途上，血糖检测、血气和电解质分析、血凝检测、心脏标志物快速诊断、药物滥用筛检、尿液分析、怀孕测试、粪便潜血血液分析、食品病原体筛查、血红蛋白检测、传染病检测、肿瘤标记物等方面，均已发展了 POCT 检测技术。POCT 检测仪器和检测试剂一般价格较低，操作简便，非常适合基层医疗机构、急诊危重病房和临床科室的应用场景，符合国家分级诊疗政策的要求。同样急诊医学的发展要求，胸痛、卒中、创伤急救中心等急诊急救大平台的发展，进一步推动了 POCT 推广，POCT 能满足急诊医学对检测时间的高要求，克服检测地点不确定性。

（2）中国医疗美容市场持续增长，产业发展逐步迈入成熟期

近年来，中国医疗美容市场持续快速增长，然而中国医疗美容市场的医美器械国产化程度不高，尤其是高端医疗美容器械高度依赖进口，据中国医疗美容行业洞察白皮书（2020 年）统计数据显示医疗美容器械进口产品占比超过 80%。国产品牌近年开始发力，逐渐获得市场的认可。医疗美容器械行业受国家政策影响较小，未来市场空间持续增长。

据德勤《中国医美市场趋势洞察报告》年，中国医美市场规模从 2015 年的 648 亿元（人民币）一路攀升至 2019 年的 1,769 亿元，年复合增长率达 28.7%，远超全球的 8.2%。本地市场经过数年自我调整后，2020-2023 年的年复合增长率预计 15.2%。

近十年来，中国医疗美容器械在核心零部件和整体产业链方面均已取得长足进步，在华中、京津冀、长江三角洲、珠江三角洲等区域形成了完善的医疗美容器械产业集群。目前，中国国产医疗美容器械在 CO2 激光、铒激光、钛激光、Nd:YAG 激光和半导体激光等光源领域均有批量上市产品。未来，伴随国家利好政策的进一步实施，中国医疗美容器械企业实力的不断增强，国产化进程将加快实现。

（3）治疗与康复领域的新技术、新产业、新业态、发展情况以及未来发展

在发达国家，治疗与康复产业经过多年发展，已经形成了较成熟的产业模式和医疗体系。中国的治疗与康复产业起步相对较晚，从二十世纪 80 年代至今，初步形成预防、保健、治疗、康复为一体的医学模式，目前仍然处于快速发展阶段。近年来，许多新型治疗与康复技术逐渐被研发并开始商业化应用，社区治疗与康复、加速康复、皮肤创面修复系统解决方案发展迅速、日趋完善，并形成了新的发展趋势。根据《柳叶刀》研究统计，2019 年我国康复需求总人数达到 4.6 亿人。分疾病看，肌肉骨骼疾病患者数量最多，2019 年达到 3.2 亿人，其次为感觉障碍和神经系统疾病，患者人群分别达到 1.4 亿人和 0.6 亿人。（数据来自北京智博睿投资咨询有限公司发布在智博睿项目网的《康复医院项目可行性研究报告-康复行业持续高景气度，千亿市场孕育广阔机会》）

① 社区治疗与康复得到快速发展

随着老龄化的加速及慢性病人群的增加，院内治疗与康复服务已无法满足患者日益增长的治疗与康复需求，治疗与康复医疗亟待向社区延伸。社区治疗与康复不仅给患者带来了极大便利性，而且在一定程度上降低了患者对医院的占床需求，对于提高医疗资源利用效率、提升康复医疗服务质量和效果都具有重要意义。社区治疗与康复是指对经过治疗的患者提供长期的康复服务，患者一般无需住院，而是定期到康复机构接受治疗训练，或者康复医师、康复治疗师为患者提供上门指导服务。

② 术后加速康复（ERAS）成为围手术期管理的全新理念

术后加速康复（ERAS），也称为快速康复外科（FTS），是指以降低并发症的发生、促进患者快速康复为目的，控制炎症，减少应激反应，并应用一系列具有循证医学依据且多学科参与的围术期优化处理措施。

ERAS 通过有效、合理、适度地改良常规治疗流程，能减轻手术应激反应，减少手术并发症的发生，降低手术风险，从而加快患者术后的恢复、缩短术后住院时间、减少住院费用、提高术后患者的生活质量、改善患者手术体验和提高满意度。ERAS 的核心是尽量减轻术中机体的应激反应，阻断传入神经对应激信号的传导，从而减轻患者心理及机体的损伤。

术前术中保温：术中术后保温可降低出血、提高免疫、缩短麻醉苏醒时间，避免心脏并发症的发生，降低切口感染率。采取加温床垫、暖风机、液体及冲洗液的加温、肢体的保温等措施，以维持中心体温不低于 36° C。术后疼痛管理：可以使用多模式镇痛来控制疼痛，达到无痛；术后防止深静脉血栓形成等。

③ 创面修复在临床中提升到一个新的高度

皮肤创面是由各种原因引起的皮肤组织结构或完整性受损，皮肤屏障功能破坏，可由此引发局部甚至全身一系列生理及病理性改变。皮肤创面已成为当前临床最常见的病症之一，烧创伤、手术及多种内科疾病等均可引起皮肤损伤与创面的发生。经付小兵院士等的大力推动，国家卫生健康委员会于 2019 年底批准成立了新的三级学科——创面修复科，这必将进一步推动我国创面

修复的发展。近年来，基于现代修复材料、干细胞、三维打印技术等先进组织工程技术与方法陆续被应用于皮肤创面修复，为皮肤创面的修复提供了更为广阔的前景。

④ 骨与软组织修复得到临床医学专家的重视

骨与软组织损伤包括肌腱、肌肉、韧带和骨的损伤，由于目前标准化疗法治疗效果欠佳，长期困扰着临床医师。软组织损伤多发生在皮下组织或是肌肉组织等部位，诸如筋膜、韧带、肌腱、肌肉、关节囊之类的，而骨折则多发生在四肢或是骨关节的部位。骨与软组织修复效果直接关系到伤者后续的康复状态、生活能力和工作能力。为建立骨与软组织修复相关的多学科合作、多技术结合，进一步推动骨与软组织修复临床诊断与治疗技术的规范化和普及化，推动相关技术研究、临床经验总结，以及该领域医学装配的发展，2021年6月25日中国医学装备协会骨与软组织修复分会成立。分会的成立，将通过技术研究、临床推广、学科建设，让新一代的年轻医生接受骨与软组织修复理念，让骨与软组织修复的先进物理治疗技术造福于广大患者。

（二）公司主营业务情况

1. 主要业务、主要产品或服务情况

公司是一家研发和市场双轮驱动的专业化高科技医疗设备企业，主要从事医疗器械的研发、制造、营销及服务，专注于治疗与康复设备和体外诊断设备和配套检测试剂的开发及技术创新。公司坚持以技术创新为根基，以临床诊疗需求为导向，提高自主创新能力，增强产品核心竞争力，持续推出对人类健康和生命有显著价值的产品和服务。

公司凭借对各级医院在治疗与康复、体外诊断领域临床需求的深入和准确理解，制定了特色化、专业化、差异化的产品战略，开发适用于各级医疗机构的适宜技术和产品，提供有效地治疗与治疗和体外诊断解决方案。

在治疗与康复领域，公司产品主要围绕三大服务领域进行产品开发，包括创面和皮肤治疗、围手术期和重症护理、疼痛和康复治疗等，现有产品包括多功能清创仪、光子治疗仪、负压引流套装、高频振动排痰仪、空气压力波治疗系统、高流量呼吸湿化器、医用升温毯、红外治疗仪、脉冲磁治疗仪、中频干扰电治疗仪、冲击波治疗仪等，公司通过技术创新、产品研发、升级换代和专业服务等方式，针对不同疾病、不同科室的相应需求推出适宜的产品组合方案，有效促进疾病治疗与康复的临床疗效。2021年6月25日，普门科技控股光电医美企业为人光大签约仪式圆满举行，完成在光电医美领域的布局，进一步加强在激光医疗、激光美容等领域的系列化产品研发、制造、销售和服务，满足客户在皮肤治疗领域多样化的治疗需求。

在体外诊断领域，公司基于电化学发光、免疫比浊、液相色谱、免疫荧光、血凝力学测试、分子诊断等六大技术平台，为医院、体检中心提供一系列全自动及半自动的体外诊断产品，主要包括全自动电化学发光免疫测定仪、特定蛋白分析仪、糖化血红蛋白分析仪、自动尿液微量白蛋白肌酐分析仪、干式荧光分析仪等及相关配套试剂，通过对人体的样本（如血液、体液、组织等）的检测而获取临床诊断信息。

报告期内，新增授权专利 13 项（含为人光大公司：3 项），新增计算机软件著作权证书 20 项；新增医疗器械及备案凭证 10 项，10 项产品通过 CE 认证，糖化血红蛋白分析仪 GH-900/GH-900Plus、H8、H9、H100、HC8000 和干式荧光免疫分析仪 FA-160 共 7 款检测设备获得国际临床化学联合会（IFCC）认证，糖化血红蛋白分析仪 GH-900/GH-900Plus、H8、H9 和干式荧光免疫分析仪 FA-160 共 5 款检测设备获得美国糖化血红蛋白标准化项目（NGSP）认证。

在中国医学装备协会组织的第七批优秀国产医疗设备评选活动中，普门科技的调 Q Nd:YAG 激光治疗仪、二氧化碳激光治疗机、体外冲击波治疗仪、光子治疗仪（红蓝光）等系列产品，凭借其在技术参数、企业情况、临床应用评价等多个维度的优秀表现，成功入选。

目前，公司产品及解决方案覆盖国内 15,000 多家医疗机构，装机医院包括国内知名的中国人民解放军总医院（301 医院）、中国人民解放军总医院第一附属医院、华中科技大学附属同济医院、中南大学附属湘雅医院、广东省中医院、四川大学华西医院、中国医科大学附属第一医院等在内的 1,600 余家三级医院。在国际市场，公司产品已应用于全球 80 多个国家和地区，成功覆盖欧洲、亚洲、南美洲、中东及非洲等市场。

报告期内公司主营业务没有发生重大变化。

2. 主要经营模式

公司拥有完整的研发、采购、生产、销售流程，实现从客户需求收集、产品定义与设计、采购与生产制造、销售与售后服务的全流程控制。报告期内，公司经营模式未发生重大变化。

（1）研发模式。公司坚持自主研发，执行集成产品开发（IPD）流程，进行技术创新和产品开发。全面推行 IPD 流程，把握住 IPD 的精髓，项目经理、产品经理协同各职能部门关键用户依据 IPD 流程工作，以保证做正确的事。同时，公司将通过对外合作、收并购和整合以拓展普门科技产品、技术创新能力，为公司可持续发展提供支持。

报告期内，公司研发人员达 396 人，围绕产品开发相关的各框架流程和制度已形成，基本能够覆盖到产品全生命周期的管理。

同时公司积极与国内知名大学、医院开展学术合作，形成一条以市场为导向的产学研合作模式，为新产品快速产业化打下坚实的基础。合作单位包括重庆大学、中国人民解放军总医院（301 医院）等。

（2）采购模式。公司对原材料采购建立了严格的质量管理体系，制定了完善的供应商导入和考核机制。公司在导入新的供应商时，会从技术、质量、服务、交付、成本等多角度进行准入评审；在最终导入以后，亦会持续坚持对供应商的动态绩效考核和管理，确保供应商满足公司要求。

公司采购模式主要包括一般采购和外协加工并以一般采购为主。一般采购是指公司向供应商发出订单，并不提供生产所需的原材料，供应商按照订单向公司交付原材料的采购模式；外协加工是指公司向供应商提供生产所需的全部或部分原材料，由供应商按照公司要求进行定制加工，

然后向公司交付半成品或零部件。公司采用5R采购原则“适时、适量、适质、适价、适地”规范采购作业，以确保所采购的产品和服务能够持续满足产品研发、生产和服务的要求。

(3) 生产模式。公司以市场为导向、以客户需求为准制定生产计划，属于“以销定产”的生产模式。公司销售部门向采购部门计划人员提供产品销售预测和销售订单，由采购部门计划人员结合原材料库存具体情况，编制《生产批次编排计划》并安排生产。公司根据年度销售预算制定年度生产计划。每月根据销售预测、历史实际销售数据和投标等大单信息提前采购原材料，并生产部分通用半成品。每周再根据接到的实际订单制定周生产计划和日生产计划，按订单生产成品。公司质量部门对生产活动进行严格的过程控制。

(4) 销售模式。公司采取以间接销售为主、直接销售为辅的销售模式。间接销售是指公司通过经销商及一般间接销售客户向最终客户进行产品销售。

直接销售是指公司直接向终端客户或消费者进行销售，例如公司通过招投标、政府采购等方式直接销售产品至医疗机构。报告期内，公司经营模式未发生重大变化。

经销管理上，公司综合考虑境内经销商所在区域、销售能力等，与选定的经销商签订《合作经销协议》，并对境内签订协议的经销商进行动态化管理，建立进入及退出机制；并设置国际销售部门负责沟通和服务海外经销商，进行海外市场的拓展。

(5) 盈利模式。公司从事医疗器械的研发、制造、营销及服务，主要通过销售医疗器械设备及相关配件取得销售收入，公司的盈利主要来自于销售及售后服务收入与生产成本及费用之间的差额。

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

公司在治疗与康复和体外诊断等领域拥有多项核心技术，主要包括高能窄谱光治疗技术、医美激光治疗技术、高流量呼吸湿化控制技术、围术期患者保温技术、低频超声清创技术、体外冲击波治疗技术（ESWT）、电化学发光免疫分析技术、免疫比浊特定蛋白检测技术、糖化血红蛋白检测技术等，系列技术达到国际或国内领先水平。报告期内公司立足现有的核心技术，面对客户新的需求，在产品研发领域不断创新，为临床提供更多高效、可靠的检测服务和治疗与康复服务。

(1) 公司核心技术及先进性

公司已经形成了国内领先的医疗器械产业化平台，包括了完善的研究开发体系、生产制造体系、销售服务体系和质量管理体系，其中在治疗与康复领域形成了从“单一产品”到“系列化产品线”再到“多系统解决方案”的产业化突破。未来，公司将继续强化在皮肤与创面、围术期、慢病基础等治疗与康复领域，以及在电化学发光检测、糖化血红蛋白检测、特定蛋白分析检测等体外诊断领域的先发优势，专注于不断完善治疗与康复类产品和体外诊断类产品线，以满足日益增长的市场需求。

报告期末，公司获得授权专利 128 项（含为人光大公司 9 项），其中发明专利 26 项；获得计算机软件著作权证书 92 项（含为人光大公司：9 项）；获得医疗器械注册证书 145 项；获得国家、省市奖励 5 项；取得科技成果登记证书 3 份。

报告期末，公司完成 CE 认证项目 105 项，获得 FDA 认证 3 项；糖化血红蛋白分析仪 GH-900/GH-900Plus、H8、H9、H100、HC8000 和干式荧光免疫分析仪 FA-160 共 7 款检测设备获得国际临床化学联合会（IFCC）认证，糖化血红蛋白分析仪 GH-900/GH-900Plus、H8、H9 和干式荧光免疫分析仪 FA-160 共 5 款检测设备获得美国糖化血红蛋白标准化项目（NGSP）认证。

(2) 公司核心技术报告期内的变化情况

在报告期内，公司在多个领域进行创新，进一步提高了公司的产品核心竞争力和营销竞争力。公司基于整体发展目标和战略方向，围绕两大主营业务，立足现有的核心技术，面对客户新的需求，在产品研发领域不断创新，为临床提供更多高效、可靠的检测服务和治疗与康复服务；在销售渠道方面不断加强销售网络建设，提高营销水平。

1) 治疗与康复设备核心技术聚焦皮肤与创面、围术期、慢病基础三个领域，突破负压敷料工艺、医美激光控制、高流量湿化混合气体控制、红外复合光谱、围术期患者温度控制、气压弹道冲击和电磁弹道冲击等关键技术，开发出新的治疗设备。

公司围绕皮肤与创面、围术期、慢病基础这三个临床需求巨大的市场，完善公司治疗与康复产品线。在皮肤与创面领域，通过研发团队的技术攻关，掌握了创面封闭治疗系统中敷料生产工艺，开发出满足临床治疗需求的安全的、有效的一次性负压敷料。通过大量的临床试验，证明了其在创面治疗中的显著临床应用价值，成为公司创面治疗产品系列中的重要组成部分，填补了公司在创面治疗产品系列中的重要一环。另外，公司收购两家光电医美公司（重庆京渝和为人光大），已掌握脉冲激光、调 Q 激光、强脉冲光、半导体激光等关键技术，助推中国光电医美行业发展。

在围术期领域，除了已有的优势产品，空气波治疗仪系列和排痰仪系列，研发团队基于高流量呼吸湿化控制技术、围术期患者保温技术等关键技术，成功开发出医用升温毯治疗仪及其治疗附件、高流量呼吸湿化治疗仪及其治疗附件。产品成功上市，并能助力此次新冠疫情。

在慢病基础领域，研发团体基于红外治疗技术，开发出新一代高能红外线治疗设备，采用高能卤素灯泡+水过滤器+滤光片获得近红外复合光谱治疗技术，设备形成系列化、小型化，可以满足不同科室的需求，进一步丰富了疼痛治疗技术方案。同时掌握气压弹道冲击和电磁弹道冲击技术，开发出先进的、可靠的冲击波治疗仪，气压弹道冲击波产品已经量产上市，电磁弹道冲击波即将上市。

2) 体外诊断产品核心技术以电化学发光平台为核心，开发系列配套检测试剂；基于比浊技术平台、免疫荧光技术平台、色谱技术平台不断开发新产品；建成血液力学检测技术平台。

基于电化学发光技术平台，公司不断拓展临床检测项目，报告期内新开发的检测项目主要涉及炎症检测、肝纤维化、肿瘤标志物、凝血/血栓检测、激素检测等领域，公司在电化学发光免

疫分析试剂的开发积累了丰富的产品研发和生产经验，同时进一步增强了公司在该领域的核心竞争力。

基于免疫比浊技术平台，继续发挥公司在炎症检测领域的优势，已形成特定蛋白分析联合检测 C 反应蛋白（CRP）+血清淀粉样蛋白 A(SAA)套餐在多种机型上的应用，满足不同场景的客户需求。升级特定蛋白分析仪，大幅提高了公司特定蛋白分析仪和配套试剂的市场竞争力，高端机型 990pro 实现了稳步的销售增长。同时公司基于免疫比浊技术平台，升级了 ACR 仪器配套试剂，客户体验得到提升。

基于免疫荧光技术平台，公司已完成开发具有自动识别测试项目、自动恒温孵育、单独计时、自动测试、自动弃卡功能的新一代荧光检测设备。同时，围绕临床检测需求，开发配套的检测试剂卡，提升公司在 POCT 检测领域的竞争能力。

基于液相色谱技术平台，为满足国际市场对地中海贫血筛查的需求，开发出糖化血红蛋白分析仪地中海贫血检测新模式，通过临床验证，并在国际市场上市，得到国际行业专家的认可。糖化血红蛋白分析仪中的核心材料层析柱关系到检测的效率、检测成本和检测精度，公司研发团队突破了层析柱过滤器技术难点，开发出性能稳定、利用率高的层析柱，提升糖化血红蛋白检测质控稳定性，显著降低设备成本。报告期内，基于新增的检测仪器平台，正在开发多项糖化血红蛋白检测试剂和层析柱产品，满足不同客户的需求。

基于血液力学检测技术平台，公司不断推出血栓弹力图仪配套试剂检测项目。报告期内新增血栓弹力图仪注册证，另有 2 项配套试剂正在开发，预计在下半年上市，届时拥有完整的心血管血栓弹力图检测套餐。标志着公司已正式进入血栓性疾病、血小板异常性疾病、凝血因子缺陷性疾病等检测领域。

3) 加强国内外营销网络建设，与经销商密切合作，提升服务能力，推动产品市场渗透力

①结合后疫情时代国内医疗体系改革和未来发展形势，国内营销系统年初进行了针对性的事业部改革，以更为有效贴近目标客户和提升工作效率的方式梳理营销模式。国内营销系统在体外诊断产品线分别设立了生化免疫事业部、特定蛋白事业部，在治疗与康复产品线设立了皮肤与创面事业部、围手术期事业部、慢病与基础医疗事业部，形成了以疾病/科室为中心的组合作案推广的方式，聚焦专科市场，提升工作效率。

②随着公司对医美领域新产品的兼并收购进展加快，未来国内营销系统将考虑在传统院内市场基础上，构建院外营销体系，主要包括医美产品销售和家用产品销售两个方向，与现有的院内营销体系形成资源互补和相互促进。

③国际营销系统自 2019 年规范运作以来，已初现效果，成为公司业绩重要组成部分。国际营销系统分别建立了体外诊断产品线、治疗康复产品线的销售团队，全球海外市场分为 6 个大区来系统推进。因海外各区域注册和市场差异性较大，国际营销系统强调以“区域销售主战”为核心策略，国际市场部、国际用服部和国际商务运营管理部给予对应支持的架构，目前两条产品线

主要产品出口了全球 80 余个国家和地区，并开始有部分重点国家尝试产品注册自主持证和海外分支机构建设等工作。

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，新增授权专利 13 项（含为人光大公司：3 项），新增计算机软件著作权证书 20 项；新增医疗器械及备案凭证 10 项，10 项产品通过

，糖化血红蛋白分析仪 GH-900/GH-900Plus、H8、H9、H100、HC8000 和干式荧光免疫分析仪 FA-160 共 7 款检测设备获得国际临床化学联合会（IFCC）认证，糖化血红蛋白分析仪 GH-900/GH-900Plus、H8、H9 和干式荧光免疫分析仪 FA-160 共 5 款检测设备获得美国糖化血红蛋白标准化项目（NGSP）认证。

1) 新增授权专利 13 项

序号	专利名称	专利类型	专利号	授权日期	权利人	取得方式	他项权利
1	双通道冲击波治疗仪	外观设计	202130044421.5	2021-6-15	广东普门	原始取得	无
2	便携式冲击波治疗仪	外观设计	202030824178.4	2021-6-25	广东普门	原始取得	无
3	红外治疗仪	外观设计	202030814650.6	2021-6-8	普门科技	原始取得	无
4	高能红外治疗仪	外观设计	202030814690.0	2021-6-8	普门科技	原始取得	无
5	生物反馈治疗仪	外观设计	202030816098.4	2021-6-8	重庆普门创	原始取得	无
6	光子治疗仪	外观设计	202030816096.5	2021-6-15	普门科技	原始取得	无
7	超声多普勒血流分析仪	外观设计	202030804777.X	2021-6-8	普门科技	原始取得	无
8	盆底肌治疗探头	外观设计	202030779095.8	2021-6-8	重庆普门创	原始取得	无
9	红外治疗仪	外观设计	202030631714.9	2021-5-4	广东普门	原始取得	无
10	糖化血红蛋白分析仪	实用新型	202021794641.6	2021-4-30	普门科技	原始取得	无
11	一种用于红外光磁波理疗的石墨烯红外治疗头机构	实用新型	202022523090.6	2021-6-29	为人光大	原始取得	无
12	一种光纤激光治疗仪	实用新型	202020472533.0	2021-4-16	为人光大	原始取得	无
13	一种半导体激光治疗仪	实用新型	201922151748.2	2021-3-30	为人光大	原始取得	无

2) 新增计算机软件著作权证书 20 项

序号	权利人	登记号	软件名称	首次发表日期	登记日	取得方式	他项权利
1	普门科技	2021SR0101154	化学发光免疫分析仪数据管理系统软件 V1.0	2019-08-08	2021-01-19	原始取得	无
2	普门科技	2021SR0097312	化学发光免疫分析仪系统配置软件 V1.0	2019-04-30	2021-01-19	原始取得	无
3	普门科技	2021SR0356248	康复治疗工作站系统[简称：康复治疗工作站]V1.0	2019-06-01	2021-06-01	原始取得	无
4	普门科技	2021SR0428685	便携式冲击波治疗仪系统 V1.0	2021-01-21	2021-03-22	原始取得	无
5	普门科技	2021SR0675355	化学发光数据管理系统软件 V1.0	2020-03-20	2021-05-12	原始取得	无
6	普门科技	2021SR0675356	设备管理软件 V1.0	2020-06-30	2021-05-12	原始取得	无
7	普门科技	2021SR0696341	特定蛋白分析仪系统项目软件 V1.0	2019-04-01	2021-05-17	原始取得	无
8	普门科技	2021SR0967679	血红蛋白测试系统软件 V1.0	2020-06-30	2021-06-30	原始取得	无
9	普门信息	2021SR0027458	调 Q ND:YAG 激光治疗软件 V1.0	2020-12-20	2021-01-06	原始取得	无
10	普门信息	2021SR0027452	红蓝光治疗软件 V1.0	2020-12-20	2021-01-06	原始取得	无
11	普门信息	2021SR0027457	脉冲机光治疗软件 V1.0	2020-12-20	2021-01-06	原始取得	无
12	普门信息	2021SR0233628	康复治疗中央站软件 V1.0	2019-06-01	2021-02-09	原始取得	无
13	普门信息	2021SR0427026	电磁弹道冲击波治疗仪软件 V1.0	2021-01-21	2021-03-22	原始取得	无
14	普门信息	2021SR0427033	荧光免疫分析仪系统软件 V1.0	2019-03-29	2021-03-22	原始取得	无
15	普门信息	2021SR0658675	数据管理软件 V1.0	2020-06-30	2021-05-10	原始取得	无
16	普门信息	2021SR0658679	化学发光免疫分析仪系统应用软件 V1.0	2019-05-17	2021-05-10	原始取得	无
17	普门信息	2021SR0658678	化学发光免疫分析仪测试结	2019-09-26	2021-05-10	原始取得	无

序号	权利人	登记号	软件名称	首次发表日期	登记日	取得方式	他项权利
			果管理系统软件 V1.0				
18	普门信息	2021SR0658674	特定蛋白分析仪系统项目工具软件 V1.0	2019-04-01	2021-05-10	原始取得	无
19	普门信息	2021SR0658677	化学发光 LIS 信息管理系统软件 V1.0	2019-07-20	2021-05-10	原始取得	无
20	重庆普门创	2021SR0412891	干式荧光分析仪系统软件 V1.0	2019-03-29	2021-03-18	原始取得	无

3) 新增 1 项医疗器械注册证书

序号	产品名称	注册证编号	发证日期
1	血栓弹力图仪	粤械注准 20212220017	2021-1-6

注：医疗器械注册证有效期为 5 年。

4) 新增一类医疗器械备案 9 项

序号	名称	备案号	备案日期
1	鼻氧管	粤莞械备 20210004 号	2021-1-11
2	输氧管	粤莞械备 20210005 号	2021-1-11
3	引流管	粤莞械备 20210016 号	2021-2-5
4	糖化血红蛋白溶血剂	粤莞械备 20210038 号	2021-4-7
5	全自动核酸提取纯化仪	粤深械备 20210348 号	2021-2-4
6	核酸提取或纯化试剂	粤深械备 20210335 号	2021-2-3
7	鼻氧管	粤深械备 20210424 号	2021-3-11
8	输氧管	粤深械备 20210436 号	2021-3-17
9	引流瓶	粤深械备 20210429 号	2021-3-16

注：医疗器械备案有效期为长期有效。

5) 新增 10 项产品获得 CE 认证

序号	产品中文名称	产品英文名称	发证日期	备案号
1	SARS-CoV-2 中和抗体测定试剂盒（免疫荧光层析法）	SARS-CoV-2 Neutralization Ab (Lateral Flow Immunoassay)	2021-1-12	DE/CA05/IvD-238321-1718-00
2	SARS-CoV-2 中和抗体测定试剂盒（电化学发光法）	SARS-CoV-2 Neutralization Ab (eCLIA)	2021-1-12	DE/CA05/IvD-238321-1717-00
3	甲胎蛋白（AFP）测定试剂盒（电化学发光法）	Alpha-Fetoprotein (eCLIA)	2021-2-9	DE/CA05/IvD-238321-1735-00

4	抗缪勒管激素 (AMH) 测定试剂盒 (电化学发光法)	Anti-Mullerian Hormone (eCLIA)	2021-2-9	DE/CA05/IvD-238321-1736-00
5	糖类抗原 15-3 (CA15-3) 测定试剂盒 (电化学发光法)	Cancer Antigen 15-3 (eCLIA)	2021-2-9	DE/CA05/IvD-238321-1737-00
6	糖类抗原 19-9 (CA19-9) 测定试剂盒 (电化学发光法)	Carbohydrate Antigen 19-9 (eCLIA)	2021-2-9	DE/CA05/IvD-238321-1738-00
7	癌抗原 125 (CA125) 测定试剂盒 (电化学发光法)	Cancer Antigen 125 (eCLIA)	2021-2-9	DE/CA05/IvD-238321-1739-00
8	癌胚抗原 (CEA) 测定试剂盒 (电化学发光法)	Carcinoembryonic Antigen (eCLIA)	2021-2-9	DE/CA05/IvD-238321-1740-00
9	D-二聚体 (D-Dimer) 测定试剂盒 (电化学发光法)	D-Dimer (eCLIA)	2021-2-9	DE/CA05/IvD-238321-1741-00
10	高频振动排痰系统	Airway Clearance System	2021-3-22	G1 0996630005 Rev. 02

6) 糖化血红蛋白分析项目获得国际临床化学联合会 (IFCC) 认证和美国糖化血红蛋白标准化项目 (NGSP) 双重认证

序号	证书名称	对应产品
1	国际临床化学联合会 (IFCC) 认证	糖化血红蛋白分析仪 (GH-900/GH-900Plus、H8、H9、H100、HC8000)；干式荧光免疫分析仪 FA-160
2	美国糖化血红蛋白标准化项目 (NGSP) 认证	糖化血红蛋白分析仪 (GH-900/GH-900Plus、H8、H9)；干式荧光免疫分析仪 FA-160

注：IFCC 和 NGSP 每年认证一次，截至本报告披露日，已获得新认证

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	5	0	84	26
实用新型专利	4	4	122	75
外观设计专利	9	9	39	27
软件著作权	23	20	95	92
合计	41	33	340	220

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	71,124,805.69	42,624,151.19	66.87
资本化研发投入			
研发投入合计	71,124,805.69	42,624,151.19	66.87
研发投入总额占营业收入比例 (%)	19.97	16.44	3.53

研发投入资本化的比重 (%)			
----------------	--	--	--

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

√适用 □不适用

公司为了满足新产品开发、技术创新、产品迭代、技术储备和人员储备等战略发展需要，报告期内在研发领域的投入大幅增加。2021 年上半年研发费用为 7,112.48 万元，较上年度同期增长 66.87%。占营业收入的 19.97%，与上年度同期的 16.44%相比，增加 3.53%。研发投入总额较上年度同期大幅增加的原因如下：

(1)为增加公司未来发展动力，加快新产品开发、人才培养和储备，公司引进了大量研发人员，新增研发人员的工资和社保政策变化使职工薪酬大幅增长

为顺利完成各项产品的研发任务，公司在报告期内研发人员较去年同期新增 114 人，同比增长 40%，人员工资支出大幅增加，新增工资性支出 2,228 万元，增长比例达 99%。其中，受新冠疫情影响，2020 年 2-12 月按社保政策单位只交医疗、生育险，2021 年 1 月恢复原政策，报告期内养老险缴纳约 357 万元，较上年期 2020 年 1-6 月 39 万元同比增长约 318 万元，增长比例达 715%。

(2)为开发新产品，拓展体外诊断和治疗与康复设备市场空间，公司启动多个新研发项目，研发物料消耗增长和物料价格上涨，带动相关支出增长

2021 年上半年研发在研项目 41 个，2020 年上半年研发项目 20 个，同比增加 21 个。41 个研发项目的开展，研发物料需求量增加，同时物料价格上涨，直接形成研发物料消耗同比增长约 188.2 万元，增长比例 14%。

在体外诊断领域的研发工作包括：基于电化学发光检测平台开发高速电化学发光免疫分析设备、配套试剂和关键原材料等，电化学发光配套检测试剂形成了肿瘤标志物、炎症、心肌标志物、甲状腺功能检测、性激素、凝血/血栓等 11 大检测套餐；基于免疫比浊平台开展特定蛋白分析设备和试剂产品研发，形成更多临床检测组合；基于液相色谱平台开发糖化血红蛋白分析设备、层析技术和关键原材料微球的产品研发，实现血红蛋白分析设备性能进入全球同类检测第一梯队；基于电化学发光检测平台开发高速电化学发光免疫分析设备、配套试剂和关键原材料等；基于全自动生化分析平台开发高通量全自动生化分析仪及配套试剂，与高速电化学发光免疫分析形成生化免疫级联系统；基于免疫荧光检测平台开展干式荧光免疫分析仪及配套测试卡产品研发；基于血凝力学测试平台开展血凝力学设备和配套试剂研发；基于分子诊断技术开展全自动荧光定量仪和配套试剂研发，生物芯片技术的核酸提取设备和配套检测试剂开发等。

在治疗与康复领域研发工作包括：公司针对慢性创面感染与愈合治疗、压疮预防、深静脉血栓预防和水肿治疗、慢性疼痛开展产品迭代升级，开发手足泵、功能性敷料等；在医美激光治疗设备领域，升级脉冲激光、调 Q 激光、强脉冲光、半导体激光等产品，丰富产品线，拓展应用范围，加快新产品上市进程；在内科的慢性病患者的预防与治疗领域，包括慢性炎症治疗、疼痛治

疗等方面，开发压力弹道和电磁弹道冲击波两大系列，产品覆盖不同级别医疗机构的临床治疗需求；在患者体温保持、呼吸道保护方面，开发医用升温毯治疗仪及其治疗附件、高流量呼吸湿化治疗仪及其治疗附件等。

(3)为开展国内、国际市场准入活动获得产品注册证，公司的新产品注册、项目检验、临床试验和咨询评估活动等都有大幅增加，带动相关支出大幅增长

为了支持产品的国际、国内市场开拓，公司根据不同区域对产品的不同需求，不断开发满足国际、国内需求的产品版本，开展了包括 FDA 注册、欧盟 CE 认证、当地国家注册和国内医疗器械注册等国际和国内市场准入活动。这些新、老产品的国际国内注册、项目检验、临床试验和咨询评估等大幅增加了研发费用。随着国内医疗器械临床费用和注册费用的增高，检测试剂研发、临床验证和产品注册费用支出大幅增加。2021 年 1-6 月产生相关费用 483 万元，较 2020 年同期增加 347 万元，其中临床检验注册费增长比例达 207%，咨询评估费增长比例达 578%。

(4)为提高研发人员的学术水平，增加了学术交流活动，研发人员交通差旅费增加

为了开拓视野、掌握新知识、激发学术创新、交流产品开发信息、推动公司研发项目的顺利开展，公司加强研发人员的学术交流活动，广泛与国内医疗机构、科研院所进行学术交流。2021 年上半年，在疫情缓解的情况下，研发人员出差次数较去年同期明显增加，与研发活动相关的交通差旅费大幅增加，增加费用达 58.7 万元，增长比例达 219%。

综上所述，报告期内公司为开展新产品研发、老产品升级迭代、关键原材料开发、未来产品技术储备、国内国际市场准入等多项研发活动，加上研发材料费涨价、产品注册费用增加及研发人员工资增长等因素，直接形成了报告期内研发费用的大幅增长。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

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	电化学发光免疫分析试剂	10000	2033.02	2033.02	注册送检	8 项产品完成开发批次； 3 项产品完成注册送检	国内领先	广泛应用于全球各类型医院检验科、第三方检测机构等
2	高速化学发光分析仪	1000	726.10	1541.33	完成注册检测	2022 年 3 月上市	方法学内最高速单机	实验室化学发光测试、生化免疫级联、实验室自动化流水线等
3	糖化血红蛋白测定试剂	3000	521.99	521.99	已完成产品开发 国内/国际注册中	获证上市	国内外领先	广泛应用于全球各类型医院检验科、第三方检测机构等
4	全自动生化分析仪	2200	475.72	660.87	启动注册检测	年底获得注册检测报告	方法学内最高速单机	实验室生化测试、生化免疫级联、实验室自动化流水线等
5	核酸提取试剂	700	309.59	577.62	试产阶段	获证上市	国内领先	可广泛应用于检验科，第三方检验，体检中心的临床基因扩增实验室
6	血小板聚集功能 (ADP&AA 途径) 检测试剂盒 (凝固法)	350	229.64	229.64	中试验证阶段	获证上市	国内领先	广泛应用于全球各类型医院检验科、输血科、第三方检测机构等。
7	临床检验分析软件 V2.0	600	216.48	216.48	需求定义中	1、支持最多 4 台高速化学发光仪器和生化分析仪混合互联 2、实现生化方向的应用功能	国内领先	实验室生化仪和免疫仪级联控制、实验室级联自动化等。

8	临床检验分析软件 V1.0	500	211.81	211.81	开发进行中	1、支持最多 4 台高速化学发光仪器互联 2、实现发光方向的应用功能	国内领先	实验室免疫仪级联控制、实验室级联自动化等。
9	低成本便携式冲击波治疗仪	800	276.10	276.10	开发阶段	为满足低成本高要求的显示和体验感，采用数码管显示技术，降低整机功耗，为独立电源应用场景（户外应用）提供可能。同时降低客户购置成本	国内领先	本产品适用于电磁弹道冲击波中低端市场，和现有冲击波配合，有利于提升产品竞争力
10	加热呼吸管	700	249.20	249.20	开发阶段	通过单独注册检测，完善质量管理要求，同时满足单独招标销售要求	国内领先	辅助呼吸困难患者的治疗
11	脉冲磁乳腺线圈	300	226.44	226.44	验证阶段	使用线圈特殊的结构和绕线技术，突破磁、振、热三种功能同时实现的难题，将磁振热技术应用到乳腺健康领域，消炎镇痛，满足广大女性乳腺健康护理需求。让女性患者享受多功能一站式治疗，以及优良的体验感。	国内领先	本产品适用于软组织损伤及疼痛的辅助治疗。
12	康复治疗中央站软件	150	165.94	165.94	上市阶段	开发出能够监控多种产品治疗状况，并控制机器参数调节，下发方案的管理软件	国内领先	用于监控公司内部 7 种治疗仪器的治疗状态；控制机器的参数调节；方案下发；治疗记录管理
13	体表加温毯	300	149.12	149.12	验证阶段	采用高性能材料和先进的加工技术，提升体表加温毯的温度均匀性，减少患者体表散热面积	国内领先	在医疗机构临床使用环境下，在患者表面覆盖体表加温毯，体表加温毯与患者皮肤接触面积较大，减少了体表的散热面积，阻隔了皮肤与冷环境的直接接触，降低了机体热量的散失，预防术中患者体温下降过多，辅助调节体温平衡。
14	透明固定敷贴	300	134.29	134.29	验证阶段	使用特殊材料，贴付外伤、创口或固定静脉输液导管	国内领先	用于清创后的外伤、术后创口作敷贴用，也可用于静脉输液导管的固定。

15	双通道冲击波治疗仪	600	133.48	670.36	上市阶段	通过改良外观、机器内部气路结构，提升产品功性能，达到可靠、实用、安全和有效的目标	国内领先	用于疼痛的辅助治疗。
16	电磁弹道冲击波治疗仪软件	150	124.81	124.81	上市阶段	开发能够控制仪器的启动、参数调节和管理的软件	国内领先	用于控制电磁弹道冲击波治疗仪器的启动，参数调节和数据管理。
17	其他	10350	928.75	2169.97	/	/	/	/
合计	/	32,000	7,112.48	10158.99	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	396	282
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	31.25	30.99
研发人员薪酬合计	4,480.83	2,252.61
研发人员平均薪酬	11.32	7.99

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士	8	2.02
硕士	144	36.36
本科	217	54.80
大专及以下	27	6.82
合计	396	100
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
20-30岁	257	64.90
31-40岁	113	28.54
41-50岁	20	5.05
51岁及以上	6	1.52
合计	396	100.00

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面:

1、强大的研发技术平台

截止报告期末,公司建成了“院士工作站”、“广东省工程技术研究中心”、“深圳市工程技术研究中心”、“深圳市工程实验室”、“企业技术中心”、“深圳免疫分析和液相色谱体外诊断关键技术工程实验室”等研发平台。公司上述研发平台的设立和运营,提高了公司研发系统的整体实力,能够有针对性地进行新品设计和升级换代,不断提高产品的性能和品质。

在治疗与康复领域,获得了国务院颁发的2015年度国家科学技术进步奖一等奖,是国内医疗器械行业第一家获得国家科学技术进步奖一等奖的企业。公司依托上述创面治疗等核心技术取得了20项相关专利,并利用专利技术自主研发了光子治疗仪,填补了国内临床创面光子治疗领域的市场空白。

在体外诊断的电化学发光检测领域，公司基于三联吡啶钉的电化学发光免疫分析技术路线，使用自主合成的发光标记物，成功研制了包括检测仪器和配套试剂的新一代全自动免疫分析平台，打破了国外品牌在电化学发光免疫分析领域的全球垄断，填补了国内市场空白。2020年12月10日，公司电化学发光标记免疫分析技术，获中国分析测试协会科学技术奖（CAIA 奖）特等奖。

公司特定蛋白分析仪产业化项目获得 2018 年度深圳市科技进步奖一等奖，标志着公司在特定蛋白分析仪产业化领域所取得的成绩得到政府和市场的认可。

截至报告期末，公司研发人员共计 396 人，占全体员工人数的比例为 31.25%。公司主要研发人员具有专业的医疗器械知识结构和工作经历，来源于国内知名院校、国内外知名医疗器械企业等，已经成为公司技术创新和产品研发的关键。

公司重视技术创新和产品研发的各项投入，报告期内研发费用为 7,112.48 万元，较上年度同期增长 66.87%，研发费用占营业收入的 19.97%。

2、细分和高效的营销体系

普门科技按目标客户专科属性和地理区域来细分市场，国内营销系统按照“事业部主建，区域主战”的原则，组建了矩阵式的营销架构，每个事业部拥有相对独立的市场支持和销售团队，同时全国分为 7 个大区和 10 个重点大省，区域销售负责人为区域营销主战第一责任人，与产品线事业部团队相互配合，形成矩阵式市场覆盖体系，锁定目标关键客户群体，提升营销工作效率。

3、不断完善的专业产品学术方案推广

（1）治疗与康复产品线：普门科技不断加强治疗康复系列新产品研发，原有单产品销售逐渐变成产品解决方案营销模式，每个学科的治疗与康复解决方案都有 5 个以上设备及耗材，形成比较完善的方案式组合营销，提高系统竞争力和市场营销效率。客户层面，联合大医院，做学科建设推广，构建创面治疗、血栓防治、疼痛康复“专科医联体”，从上往下覆盖，为基层医疗机构赋能，推广慢病治疗与康复解决方案。诊断只是医疗的手段，治疗与康复才是医疗的目的，适宜技术的普及和应用非常重要。普门科技自成立之日，就确立了把发展医学治疗与康复产品及解决方案作为我们的核心业务之一。治疗与康复领域的竞争对手没有 IVD 那么强大，普门科技首先就是把自己的产品做好，方案做好，服务做好，结合国家医改方向和产业政策，3-5 年内，成长为较大规模的国内第一品牌的床旁治疗与康复解决方案供应商。

（2）体外诊断产品线：普门科技电化学发光分析仪上市 2 年多来，累计销售发货超过 1500 台（其中 2020 年发货超过 1000 台）。国内装机主要在二级及以上医院，占到 82%，其中三级医院装机 32%。现有的 eCL8000/eCL8000i 系列产品功能和性能相当于罗氏 411 机型，但体积更小巧，特别适合在空间狭小的急诊检验科室使用；同时在炎症三项以及心肌六项等急诊项目方面具有特色化的齐全完整项目优势以及 9 分钟急诊模式的心肌项目优势，比常规发光检测时间缩短了一半，为医疗救治病人赢得宝贵的窗口时间。特别是结合当前新冠疫情现状，普门科技于 2020

年 11 月推出的具备样本自动脱帽、盖帽，检测后自动消毒的安全模式的电化学发光免疫分析设备 eCL8000i，可以最大限度减少由于样本手工开盖带来的气溶胶感染的风险，极大的保护检验操作者的生命安全。普门科技的发光市场竞争策略是坚持特色化、专业化，未来逐步系列化和规模化，比如当前重点聚焦各级医院门急诊和胸痛中心等五大救治中心的炎症三项、心肌六项等，非常符合国家医改方向（二级以上医院五大救治中心建设和分级诊疗推动），深受各级客户好评。糖化血红蛋白分析系统，普门科技完全掌握了高压泵和层析柱等核心技术，形成了高中低三档高压液相糖化血红蛋白分析仪，覆盖各级目标市场。血栓弹力图仪已于今年年初取得注册证并开始推广、销售。今年还会申请更多的配套试剂注册证，相信会逐渐成为一个新的销售增长点。

4、专业的市场营销

普门科技高度重视学科建设，做好相关学科专家体系的顶层设计。上半年，我们在中国医学装备协会协助设立了“骨与软组织分会”，由北京积水潭医院刘亚军主任担任会长，并邀请了 100 多位骨科、疼痛科、康复科专家加入分会，于 6 月 26 日，在西安市红会医院成功召开了“分会成立大会暨第一届一带一路骨与软组织修复论坛”。在此平台上，普门科技将进一步加强创面修复、疼痛治疗与康复、血栓防治等学科建设水平。此外，我们与中国老年医学会周围血管分会合作，协助开展了“第五届全国老年血管健康管理高峰论坛暨 VTE 防控智慧云红色巡讲系列活动”，借此机会构建专家网络，宣传公司 VTE 解决方案。我们还与广东省钟南山医学基金会合作，成立了全国 VTE 防治体系建设专家委员会，拟在全国推动医院 VTE 防治应用试点示范基地建设。在创面修复这一传统优势学科领域，我们分别在广东、四川、山东、河南、北京、湖南、湖北、福建等十几个省份组织召开了省级专家研讨会，探讨创面修复中心建设问题及解决方案。为了推动激光医美产品的销售，我们加强与中国医学装备协会皮肤病与皮肤美容分会的合作，协助分会在苏州举办了光动力学组专题学术会议，宣传推广“普门科技+京渝激光+为人广大”系列激光治疗产品解决方案。

在体外诊断市场方面，公司 3 月份组织参加了在重庆举办的“全国检验仪器试剂与输血设备博览会”，4 月份组织参加了“中国分析测试协会标记免疫分析专业委员会 2021 学术峰会”，并做了 eCL8000i 新产品发布活动。此外，还参加了各省级临床检验学术会议，贴近目标客户，宣传推广 IVD 系列化产品。

5、完善的售后服务

公司在市场营销过程中始终向客户提供优质、全方位的售后服务和技术支持。公司建立了完善的售后 CS 系统，高效地处理客户信息和需求；公司配备了具有丰富经验的用户服务工程师和临床应用工程师，除了为客户提供全方位的专业咨询外，更能对用户提供更全面的专业售前和售后服务。经过多年的服务渠道建设，建成了覆盖全国的 31 个网点的用户服务系统，并且拥有一支高素质、专业化的服务团队。另外，公司还拥有多名具有海外留学经历的服务人员，给海外客户提供专业的英语、西语等多语言的产品培训和技术支持服务。在线上、线下、深圳总部、各办事处定期开展业务培训，提升客户对公司产品的再认识，进一步提高设备的使用效率。开展快捷的

在线报修和在线咨询以及呼叫中心电话回访监督服务，有效保证了客户服务工作的开展和提升了客户服务满意度。通过现场主动走访服务和远程诊断系统，实现了客户端设备不断升级，保持设备技术的先进性。

6、高效的质量管理

公司坚持产品质量标准，持续优化管理职责、生产控制、纠正预防、设计控制等模块，产品打入欧美等发达国家市场。公司建立了 ISO13485: 2016 的质量管理体系，并通过第三方权威机构德国 TÜV 南德、英国 SGS 质量管理体系认证。

报告期内 10 项产品取得 CE 认证，糖化血红蛋白分析仪 GH-900/GH-900Plus、H8、H9、H100、HC8000 和干式荧光免疫分析仪 FA-160 共 7 款检测设备获得国际临床化学联合会（IFCC）认证，糖化血红蛋白分析仪 GH-900/GH-900Plus、H8、H9 和干式荧光免疫分析仪 FA-160 共 5 款检测设备获得美国糖化血红蛋白标准化项目（NGSP）认证。

公司在产品设计、工艺研发、加工制造、质量检测等流程上统一协调，严格执行质量管理标准，实现产品质量一致性和全程可追溯。

（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

四、经营情况的讨论与分析

报告期内，新冠肺炎疫情仍未消散，国内经济稳步复苏，但国际经济复苏缓慢。公司积极应对国内外经济环境变化、围绕公司战略发展规划方向和疫情防控需求，稳步有序地推进各项工作，积极发挥产品研发、采购制造、质量管理、市场销售和客户服务等多方面的经营优势，加快新产品上市速度；拓展医疗美容产品线，为公司寻求新的收入增长点；优化绩效管理体系，细化精益管理指标，强化运营管理流程，确保了公司稳健发展。

公司始终坚持以市场为导向，通过持续加大研发投入提升研发能力，在治疗与康复设备、体外诊断产品和配套试剂两大领域进行创新开发，推出具有市场竞争力的新产品，为国内外客户提供临床诊疗服务。结合公司在皮肤领域的市场资源优势，继续拓展光电医美产品线，丰富光电医美治疗技术，满足客户的不同治疗需求。

以提质增效为目标，不断优化管理流程。改革研发体系，以现有研发团队人员为核心，组建治疗与康复业务事业部和体外诊断业务事业部；完成营销系统组织结构改革，在治疗与康复产品线设立三个事业部，在体外诊断产品线设立两个事业部，同时设立跨治疗与康复产品线和体外诊断产品线的非公医疗事业部；建成 SAP 系统，进一步提供业务流程管理水平；建成普门科技人才发展中心，为员工培养提供保障。

截止至本报告期末，公司资产总额 134,399.24 万元，归属于上市公司股东的净资产 114,531.72 万元；公司资产质量良好，财务状况稳健。2021 年上半年公司实现营业收入 35,607.65

万元，同比增长 37.31%；归属于上市公司股东的净利润 8,242.52 万元，同比增长 18.47%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6,904.51 万元，同比增长 18.57%。

报告期内，主要工作如下：

1、以市场需求为导向，不断推出新产品和服务

治疗与康复设备核心技术聚焦皮肤与创面、围术期、慢病与基础医疗三大领域，突破负压敷料工艺、医美激光控制、高流量湿化混合气体控制、红外复合光谱、围术期患者温度控制、气压弹道冲击和电磁弹道冲击等关键技术，开发出新的治疗设备。高流量呼吸湿化治疗仪及其治疗附件成功上市，助力此次新冠疫情。

体外诊断产品核心技术以电化学发光平台为核心，开发系列配套检测试剂；基于比浊技术平台、免疫荧光技术平台、色谱技术平台不断开发新产品；建成血液力学检测技术平台和分子诊断技术平台。高端机型 990pro 实现了稳步的销售增长。同时公司基于免疫比浊技术平台，升级了 ACR 仪器配套试剂，客户体验得到提升。正在开发多项糖化血红蛋白检测试剂和层析柱产品，满足不同客户的需求。报告期内新增血栓弹力图仪注册证，另有 2 项配套试剂正在开发，预计在下半年上市，届时拥有完整的血栓弹力图检测套餐。分子诊断相关产品核酸提取试剂实现出口。

2、控股光电医美企业为人光大，完成在光电医美领域的全面布局

2021 年 6 月 25 日，深圳普门科技股份有限公司与深圳为人光大科技有限公司控股签约仪式在深圳普门科技总部圆满举行。普门科技成为为人光大控股股东。普门科技本次对为人光大的股权投资，是继 2020 年 11 月收购重庆京渝激光后在光电医美领域的又一次战略投资，全面完成在光电医美领域的布局，公司现在光电医美产品包括强脉冲光治疗仪、半导体激光治疗仪、脉冲光治疗仪、Nd:YAG 激光治疗机、调 QNd:YAG 激光治疗机、LED 红蓝光治疗仪等。普门科技将把光电医美作为公司重要发展方向，致力于不断提升中国光电医美器械技术和品牌，积极开拓国内和国际光电医疗美容市场，助推中国光电医美行业发展。

3、建立起专业化的国际市场销售团队，国际销售业务快速增长

规范和完善治疗与康复产品线和体外诊断两条产品线的国际销售、市场、售后服务和商务运营团队，对于潜力较大的国际市场区域逐渐加大销售、市场、用服资源的投入；同时积极开展国际市场特别是欧、美、日大公司的 OEM/ODM 合作。摸索海外市场精耕细作的法规和实际运营经验。上半年新增海外客户 145 家，实现销售收入的快速增长。

4、营销体系组织架构改革全面完成，营销水平再上台阶

报告期内，为解决国内营销系统产品销售不均衡现象；为建立各产品窗口医院及全国和省市级专家体系，构建各产品的专业化渠道，维护并开发大客户；为了更好地洞察各产品系列的市场需求，配合公司研发及战略发展部门做好产品发展规划，支撑公司未来可持续发展的经营目标，公司对标行业最佳实践，调整国内营销系统组织结构，明确责任归属，增强对于渠道和客户的高效、专业覆盖能力，并确定新的组织结构下各岗位的责、权、利，确定销售关键活动的流程以及矛盾处理机制。

在治疗与康复产品线设立三个事业部，包括皮肤与创面、围手术期、慢病与基础医疗治疗与康复事业部。在体外诊断产品线设立两个事业部，包括生化发光免疫事业部、特定蛋白事业部。同时设立跨治疗与康复产品线和体外诊断产品线的非公医疗事业部。

5、新建 SAP 系统正式投入使用，提高公司信息化管理水平

2021年1月5日SAP系统启动运行，SAP作为支撑公司经营的核心信息系统，其成功上线，为公司的信息化建设、数字化转型迈出了最为坚实的一步。公司先进的ERP系统SAP项目正式启动，高效地整合了研发，生产，销售，财务以及公司全管理平台，升级并构建了一套全面、完整、高效的信息化管理系统，促进公司管理的规范化、标准化和系统化。系统构建公司未来快速发展的数据处理需求，提升应变能力，实现可持续的增长，大大提高公司整体的运营效率。

6、建成普门科技人才发展中心，为普门科技人才培养提供专业平台

报告期内，建成普门科技人才发展中心，为普门科技人才培养提供专业平台。中心将形成规范的培训体系，教师体系，教材体系，提炼并传承普门科技已有经验积累；结合普门科技的特点，通过课堂学习和岗位实践，推行外部的“最佳实践”在公司落地；培养各级管理干部，专业人员和能工巧匠，提升普门科技团队的领导力、专业能力。为员工提供终生学习和成长的平台，成为员工的终生大学，通过持续不断地学习，提高个人的生存和成长的能力、提高个人的核心竞争力。

7、获广东省科技进步奖二等奖，特定蛋白检测产品获得政府认可

公司“特定蛋白分析仪产业化”项目荣获2020年度广东省科技进步奖二等奖。普门科技项目“特定蛋白分析仪产业化”突破了特定蛋白分析的多项关键技术，完成了特定蛋白分析仪和配套试剂C反应蛋白（CRP）测定试剂盒（散射比浊法）等产品开发，取得了医疗器械注册证，实现了特定蛋白分析仪和配套试剂产业化和进口替代，引领了“血常规+CRP+SAA”联合检测新模式，提高临床检测效率，有效指导临床医生合理使用抗生素。

疫情防控期间，普门科技特定蛋白分析仪与希森美康血球分析仪轨道连接，一管血做血常规+CRP+SAA，避免重复采血；封闭盖帽穿刺进样，避免气溶胶的产生，防止气溶胶传播病毒，导致操作者院内感染。两者联合检测用于细菌与病毒感染的鉴别诊断，可用于快速初筛，提示病毒感染再用核酸试剂盒以及其他检测确诊，节约分诊等候时间，提高门急诊检测效率。

8、成为中国医学装备协会骨与软组织修复分会副会长单位，行业影响力进一步提升

2021年6月25日中国医学装备协会骨与软组织修复分会成立，普门科技成为该会副会长单位。骨与软组织修复分会的成立旨在建立骨与软组织修复相关的多学科合作、多技术结合，进一步推动骨与软组织修复临床诊断与治疗技术的规范化和普及化，推动相关技术研究、临床经验总结，以及该领域医学装配的发展。通过技术研究、临床推广、学科建设，让新一代的年轻医生接受骨与软组织修复理念，让骨与软组织修复的先进物理治疗技术造福于广大患者。普门科技冲击波治疗仪适用于足底筋膜炎、肩周炎等骨与软组织疾病，设备操作简单，安全有效，将为骨与软组织患者的康复提供先进治疗方法，推动骨与软组织修复业务的发展。

9、进一步优化供应链管理，提高服务质量和效率

报告期内，公司严格遵循质量管理体系的要求来规范，坚持以科学发展观为指导，全面提升生产和质量管理水平。公司以提高管理效益为目标，注重技术人员培训，进一步全面贯彻和推行质量管理体系建设，建立起科学、规范、持续改进的质量管理机制，确保质量方针的贯彻落实和质量目标的全面实现，质量体系有效运行。2021年4月16日，《广东省药品监督管理局办公室关于公布广东省2020年度质量信用A类医疗器械生产企业名单的通知》发布，普门科技获“广东省2020年度质量信用A类医疗器械生产企业”符号。

10、建成全自动敷料生产线，实现敷料生产高效质优

全自动敷料生产流水线在松山湖建成并投入使用。该生产车间为十万级无尘车间，可实现产品的全自动组装，减少手工操作带来的二次污染；在线智能检堵检漏，并且自动区分良品和不良品，减少人工检测的劳动强度；人工智能系统采集生产数据，形成各种实时监控图表；采用独特的上料机构，解决因组装产品形状的不规则性带来的上料问题；采用独特的内管残留胶水解决方式，降低导管堵塞几率。该自动化生产线年产能约120万套，可满足当前公司业务发展需求。

11、规范财务管理，加强会计核算与监督

公司依法建立账簿，按照《企业会计准则》进行核算。会计凭证的编制符合《会计基础工作规范》的要求：签字齐全、定期装订、专人保管、原始单据完整合法、不存在造假行为；发生经济业务时及时入账，做到日清月结；由专人负责编制会计报表，财务报告符合要求，做到数字真实、计算准确、内容完整、说明清楚。按照《企业内部控制基本规范》，有效地实施了内部监督和控制，保证了会计工作的真实性、完整性以及单位财产的安全，加强了对本公司财产物资的监督管理，杜绝了各种漏洞的发生。严格执行财务相关制度，明确记账人员与审批人员、经办人员的职责权限，使其相互分离、相互制约，以明确责任，防止舞弊，各项业务事项得以有序进行；明确财务收支审批程序和审批人的权限和责任，规范了各项资金的使用，提高了资金使用效益；明确经费支出的范围和开支标准，采取各种有效措施控制经费开支，杜绝了浪费现象的发生；明确账务处理程序，根据公司会计制度的规定，确定单位会计科目和明细科目的设置和使用范围；确定本单位会计凭证格式、填制要求、审核要求、传递程序、保管要求等；确定本单位的总账、明细账、现金日记账、银行存款日记账、各种辅助账等的设置、格式、登记、对账、结算、改错等要求，确保会计核算准确无误。

12、多个研发和生产建设项目正常推进，符合进度要求

公司在深圳龙华区、南京雨花台区和重庆高新区的研发和制造基地项目于2020年陆续开工，项目建设将实现普门科技在粤港澳大湾区【深圳普门科技总部大厦】、长三角经济圈【南京研发和制造中心】、成渝地区双城经济圈【普门科技重庆研发及产业化基地】的产业规划布局，支撑公司未来5-10年研发和规模化制造的办公场地需求。

1)深圳普门科技总部大厦项目进入主体施工阶段

深圳普门科技总部大厦项目位于深圳市龙华区，项目总用地面积：5810.68平方米；总建筑面积：51239.00平方米。项目于2020年9月20日开工，目前进入主体施工阶段。

2) 普门科技重庆研发及产业化基地项目开始地面施工

普门科技重庆研发及产业化基地项目总用地面积为5,989平方米，建设面积11563.02平方米。项目于2020年12月18日正式开工，目前项目一楼已完成建设。

3) 南京（雨花台）研发总部项目正在进行地下部分施工

南京研发总部项目位于软件谷马家店地块南园总部经济园区，项目建设总用地面积3513.1平方米；总建筑面积：8925.36平方米。项目正在进行地下车库等地下工程施工。

4) 江苏高淳普门科技华东总部及研发制造中心项目按进度推进

在江苏省南京市高淳的普门科技华东总部及研发制造中心项目，正按照进度推进。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）核心竞争力风险

1、新产品研发失败的风险

医疗器械行业涉及到医药、机械、电子、塑料等多个行业，是多学科交叉、知识密集、资金密集型高技术产业，综合了各种高新技术成果，是将传统工业与生物医学工程、电子信息技术和现代医学影像技术等高新技术相结合的产业，其高端领域具有高壁垒、集中度高的特点。由于医疗器械的使用会直接影响到病人的健康和生命安全，产品的安全性能需要获得较高的保证。除安全性的考量外，产品的有效性、准确性和长期的可靠性也必须得到保证。只有通过持续的研究和大规模临床数据的统计分析，才能够开发出保证质量、满足客户需求的产品。新进入者很难快速获得可靠的产品技术平台和大规模的临床数据积累。因此在新产品研发的过程中，可能面临因研发技术路线出现偏差、研发投入成本过高、研发进程缓慢或研发失败的风险。

针对上述风险，自成立以来，公司高度重视研发体系建设，引入IPD研发流程，一直保持对研发创新的高投入，坚持自主创新掌握核心技术。目前公司建立以市场为核心，以临床需求为导向，通过需求管理、产品规划、组合管理等行为，从而保证开发正确的市场需要的产品。未来公司将不断夯实基础，加强主营业务领域研发创新能力的管理，提升综合研发创新实力，保持技术上的领先优势。

2、新产品注册失败的风险

我国医疗器械产品实行分类管理制度，在行业主管部门按分类规定进行注册或备案后方可生产和销售。国外主要市场对医疗器械也制定了严格的监管制度，公司产品进入国外市场需首先满

足其市场准入要求。目前公司销售的产品已取得了不同国家和地区对产品的认证许可，包括我国的注册证或备案凭证、欧盟 CE 符合性声明证书等。

虽然公司设有专门部门负责产品注册认证，并积累了丰富的注册和认证经验，但由于不同国家和地区的产品注册认证程序、要求和周期存在差异，部分国家和地区对进口医疗器械准入门槛较高，注册周期较长。若未来国内外产品准入标准发生重大变化，或公司新产品无法达到相应准入标准，则将对公司产品销售造成不利影响。

对上述风险，公司对医疗器械注册政策保持高度敏感性，严格遵守国家相关法律、法规，依法办事。同时在产品开发早期进行有效的评估，降低产品注册风险。

3、重大客户合作协议到期不能续约的风险

2019年4月，公司与 SYSMEX 进行了合作协议续约，合作期限自 2019 年 1 月至 2023 年 12 月，并扩大了合作范围，在原合作产品基础上新增合作设备型号 PA-800 和配套 SAA 试剂。双方的战略合作，使得 SYSMEX 以最短时间、最低成本进入国内特定蛋白分析领域，其血液细胞分析仪与公司特定蛋白分析仪组合销售效果良好，巩固了 SYSMEX 在血液分析领域的市场竞争力；公司的特定蛋白分析仪通过 SYSMEX 的销售渠道，迅速提升国内市场尤其是二级以上医院的装机覆盖率。

2021 年 1-6 月公司与 SYSMEX 合作产品的不含税销售收入为 8,193.36 万元，收入占比为 23.01%。尽管双方的合作带来了业务双赢，合作具有长期持续性，但如果未来公司与 SYSMEX 合作协议提前终止或到期后不能续约，则存在可能导致公司销售业绩下滑的风险。

针对上述风险，公司在与 SYSMEX 合作的过程中不是单一销售合作模式，公司与 SYSMEX 采用公司特定蛋白分析仪检测设备及配套试剂与 SYSMEX 血液检测流水线结合的模式，突破了普通的代理销售、绑定销售等传统合作模式，属于国内医疗器械行业较为独特的产品端合作模式。同时普门科技基于特定蛋白分析仪检测可以开发系列检测试剂，为 SYSMEX 血液检测流水线提供更多的、符合中国国情的检测项目，不断增长双方的合作粘性，实现共赢。

（二）经营风险

1、核心技术人员流失的风险

医疗器械行业对于核心技术人员依赖程度较高，要求生产厂商拥有更多的跨领域交叉学科复合型技术人才。目前，公司建成了一支创新能力强、研发经验丰富、覆盖多学科的研发技术团队，跨越治疗与康复领域和体外诊断领域两大医疗器械子领域，研发技术团队成员具备医学、生物工程、光电学、电子信息学、软件工程、通信工程、机械工程等多学科、结构合理的专业知识和实践经验。随着科学技术的发展，高端医疗器械的创新周期在缩短，市场对产品的技术水平要求也在不断上升。由于国内治疗与康复行业、体外诊断行业起步较晚，复合型人才相对缺乏。随着我国医疗器械行业的迅猛发展，业内的人才竞争也日益激烈，同行业企业的发展壮大，可能会吸引公司的核心技术人员加盟；同时因为公司总部位于深圳，目前深圳的高房价、高房租；上

学难、就医难、工资收入与内地差异缩小等现状已成为人才引进的一大障碍。若公司核心技术人员规模流失，将带来研究开发进程放缓或停滞的风险，对公司持续经营情况构成不利影响。

针对以上风险，公司将继续坚持内生性和外延式并举的人才团队建设模式，通过社会招聘、校园招聘、人员推荐等多种形式引进人才，进一步加大内部人才的培养和外部人才的引进力度。完善公司薪酬管理与激励制度，全面激发员工的稳定性与积极性；积极向政府争取政策，为中员工提供住房、子女上学等便利，保证公司核心人才引得来，留得住。此外，公司将围绕企业的核心价值观进一步完善企业文化的建设工作，增强公司员工的使命感与自我认同感，实现公司价值与员工个人价值的有机结合，促进共同成长，共同发展。

2、公司业务不断扩大带来的管理风险

报告期内，本公司营业收入为 35,607.65 万元，资产总额为 134,399.24 万元，经营规模实现较快增长；员工人数从 2020 年末的 1,047 人增长到 2021 年 6 月末的 1,267 人，增长率 21.01%

随着公司对外收购业务的增多，公司业务规模正逐渐扩大，控股公司数量增加、公司员工人数快速增长、产品线不断扩充、国内外销售体系不断壮大，这对公司的经营管理、内部控制、财务规范等提出更高的要求。如果公司的经营管理水平不能满足业务规模扩大对公司各项规范治理的要求，将会对公司的盈利能力造成不利影响。

针对以上风险，公司将更进一步优化组织结构和管理体系，引入信息化管理系统，包括 SAP 等，加强对子公司、分公司及各个部门的科学管理，逐步建立起与企业发展相适应的运营机制和监督机制，保证公司整体运营健康、安全。公司还将持续加强企业文化建设，使公司内部企业价值观一致、企业经营理念和员工观念和谐一致，以健全的制度和优秀的企业文化保证公司科学、高效的运营，有效防范公司快速发展带来的管理风险。

（三）行业风险

我国医疗器械行业发展迅速，但是行业结构层级较低，产品多数集中在中低端医疗器械产品，高端医疗器械领域与国外差距较大。为破除以药养医、完善医保支付制度、发展社会办医、开展分级诊疗，深化医疗体制改革的进程一直在矛盾与争议中前行，医疗器械行业相关政策监管从严；近年来国内用工成本不断提高、企业面临新版《医疗器械监督管理条例》实施等原因，医疗器械企业运营成本不断上升；医疗器械行业是国家鼓励发展的行业，近年来，随着国内外治疗与康复行业、体外诊断行业的快速发展，广阔的市场前景吸引了众多优秀的企业加入竞争，行业竞争日趋激烈。若公司产品技术门槛不高，产品的差异化不明显，则公司的经营与发展将面临重大的压力。

针对以上风险，为了保持公司在医疗诊断设备行业的领先地位，公司一直注重在产品研发和产品质量管理方面的资金投入。公司将通过不断改进技术，逐年推出新产品，从产品功能、性能和质量上根据市场需求进行创新或改进，提高产品在市场竞争力。同时，通过研发设计降低成

本，加强管理控制原材料成本和经营费用，努力开拓市场，扩大业务规模，进一步提升产品市场占有率，提升行业竞争力。

（四）宏观环境风险

在2020年，由于中国经济的稳定增长，人民币汇率保持基本稳定。进入2021年，人民币对美元汇率有了一定的升值。人民币升值，有利于医疗器械的进口，因为人民币的价值变高。但相对应的，人民币升值，会使得医疗器械出口成本增加，直接影响到公司产品的出口。

针对汇率变动的风险，公司形成汇率风险管理机制，财务部门专人负责汇率风险分析、研究工作，把好出口合同签订关，在合同签订时必须考虑到汇率变动的风险。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入35,607.65万元，同比增长37.31%；归属于母公司股东的净利润为8,242.52万元，同比增长18.47%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润6,904.51万元，同比增长18.57%。归属于上市公司股东的净资产为114,531.72万元，基本每股收益0.20元。

（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	356,076,468.66	259,321,081.97	37.31
营业成本	135,611,824.07	101,563,456.82	33.52
销售费用	66,389,739.43	49,545,093.90	34.00
管理费用	16,491,101.00	11,716,950.17	40.75
财务费用	-5,320,436.41	-6,051,897.80	-12.09
研发费用	71,124,805.69	42,624,151.19	66.87
经营活动产生的现金流量净额	65,170,872.40	45,468,325.40	43.33
投资活动产生的现金流量净额	-216,824,106.24	-180,117,187.68	20.38
筹资活动产生的现金流量净额	-76,690,897.38	-50,664,000.00	51.37

营业收入变动原因说明：主要原因是公司改革了国内销售组织架构，建立专业化的国际市场销售团队，同时通过产品迭代升级，促使产品销量提升带来营业收入增长。

营业成本变动原因说明：主要原因是随着销售收入增加所致

销售费用变动原因说明：主要原因是随着销售业绩增长，销售人员、工资、差旅费均增加。

管理费用变动原因说明：主要原因是随收入增加，管理人员人数、工资均增长。

研发费用变动原因说明：主要原因是公司重视技术创新和产品研发的各项投入，研发项目增加，研发人员人数、工资等增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因是本期销售收款增加

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因是股利分红增加所致

2 本期公司业务类型、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

(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(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
交易性金融资产	141,068,187.21	10.50		-	100.00	主要系本期利用闲置资金购买理财产品
应收账款	35,068,986.56	2.61	14,766,601.52	1.15	137.49	主要系随着本期销售规模扩大，对客户的临时授信增加
预付款项	11,073,752.15	0.82	5,292,269.80	0.41	109.24	主要系经营规模扩大，预付的货款增加
存货	121,812,368.02	9.06	72,551,167.97	5.63	67.90	主要系随着销售收入而增加存货储备
在建工程	98,524,909.87	7.33	52,885,145.84	4.10	86.30	主要系本期龙华工程项目投入增加
所有权资产	5,776,863.22	0.43			100	主要系本期执行新的租赁准则
递延所得税资产	3,738,594.59	0.28	2,396,976.06	0.19	55.97	主要系本期收到政府补助增加
其他非流动资产	24,522,008.41	1.82	10,628,304.04	0.82	130.72	主要系对深圳为人光高科技有限公司的增资款及及预付的设备款
短期借款			2,098,499.10	0.16	-100.00	主要系本期偿还了短期借款
应付账款	83,725,965.12	6.23	56,831,581.38	4.41	47.32	主要系经营规模扩大，应付的货款增加
应付职工薪酬	39,846,157.00	2.96	28,496,303.24	2.21	39.83	主要系随着员工人数及经营业绩增加，员工薪酬增加
一年内到期的非流动负债	1,231,888.16	0.09			100	主要系本期执行新的租赁准则
租赁负债	4,544,975.06	0.34			100	主要系本期执行新的租赁准则
递延收益	20,670,220.39	1.54	13,286,986.25	1.03	55.57	主要系收到与资产相关政府补助增加

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 87,937,455.51（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 6.54%。

(2) 境外资产相关说明

适用 不适用

境外资产主要是子公司香港普门科技有限公司的资产

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4. 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

2021 年 6 月 25 日，公司与深圳为人光大科技有限公司原股东高占军、胡宗权签署了《关于深圳为人光大科技有限公司投资协议》。协议约定：公司对深圳为人光大科技有限公司投资 2,754.15 万元，此投资包含：公司对深圳为人光大科技有限公司增资 1,857.15 万元，公司向深圳为人光大科技有限公司原股东支付股权转让款 897 万元。投资完成后，公司持有深圳为人光大科技有限公司的股权比例为 65%，公司在深圳为人光大科技有限公司董事会的表决权不低于 65%。截至本报告期末，公司已支付第一笔增资款 835.72 万元。

(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 2021 年 6 月 30 日，公司交易性金融资产余额为 141,068,187.21 元，系结构性存款。

(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

公司名称 (子公司)	业务性质	注册资本	主营业务收入 (元)	主营业务利润 (元)	净利润 (元)
广东普门生物医疗科技有限公司	医疗器械的研发与销售	3,000 万元	58,378,169.88	1,443,668.64	1,443,668.64
深圳普门信息技术有限公司	医疗器械的研发与销售	500 万元	58,451,807.08	44,621,195.75	44,620,472.07
深圳普门生物科技有限公司	医疗器械的研发与销售	300 万元		-100,353.37	-100,352.58
重庆普门创生物技术有限公司	医疗器械的研发与销售	1,000 万元		-2,890,963.64	-2,890,819.90
重庆普门生物技术研究有限公司	医疗器械的研发与销售	500 万元		-127,704.96	-128,179.85
香港普门科技有限公司	医疗器械的销售	1,000 万港元	85,002,439.36	23,550,509.52	19,725,247.35
深圳瀚钰科技有限公司	医疗器械的研发与销售	300 万元		-636.78	-636.78
上海普门生物科技有限公司	医疗器械的研发与销售	3,000 万元		-314,456.48	-314,456.48
南京普门信息技术有限公司	医疗器械的研发与销售	300 万元		-370,141.41	-370,444.41
深圳市优力威医疗科技有限公司	医疗器械的研发与销售	300 万元	320,754.73	-595,297.23	-595,297.23
重庆京渝激光技术有限公司	医疗器械的研发与销售	3,600 万元	2,450,176.98	-843,010.56	-843,010.56
江苏普门生物技术有限公司	医疗器械的研发与销售	5,000 万元		-132.70	-132.70

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

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	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	2021-2-24	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2021-2-25	审议通过各项议案，不存在否决议案的情况。
2020 年年度股东大会	2021-4-9	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2021-4-10	审议通过各项议案，不存在否决议案的情况。
2021 年第二次临时股东大会	2021-6-16	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2021-6-17	审议通过各项议案，不存在否决议案的情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

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的变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员的变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

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）	不适用
每 10 股派息数（元）（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

四、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

（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

报告期内，鉴于 2021 年限制性股票激励计划归属期间较长，同时基于对公司未来发展的信心，经审慎研究，公司终止了限制性股票激励计划。为优化发展节奏、经营策略与员工激励，公司计划在未来合规、合理的时间点尽快推出更加切实有效、实现股东、员工与企业多方共赢的股权激励计划，并设置更加科学合理的业绩目标。

公司将始终坚持客户、股东、员工与企业多方共赢的准则，努力为客户、股东、员工和社会创造价值，综合考量经营发展情况与外部环境，不断优化短、中、长期相结合的各项员工激励政策，有效聚合各方优质资源，使公司成为精英聚集、共创共享的公众平台，促进公司长期持续发展。

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、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主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

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司不属于重污染行业企业，生产经营过程不产生有毒气体和毒害物质，仅产生少量生产废水、办公生活污水和医疗废物，经专业废弃物处理公司回收处理，不对环境造成大的影响。

1) 废水处理

公司经营过程中的废水主要为生产废水和办公生活污水。生产废水主要为体外诊断试剂生产过程中产生的高盐和清洗废水、纯水制备尾水及反冲洗水（为清净下水），经过过滤将残留原辅料作为工商业废物交由第三方处理，过滤后的废水中含有浓度极低的残留原辅料且不存在有毒有害物质。办公生活污水主要为办公区员工的日常生活工作排放产生。纯水制备尾水及反冲洗水作

为清净水、办公生活污水最终排入深圳市政污水管网。报告期内，公司将清洗废水作为工商业废物定期收集，交由第三方机构（深圳市环保科技集团有限公司）处理。

公司子公司广东普门将清洗废水作为零散废水收集，交由第三方机构（东莞盛利环保技术有限公司）处理。

2) 医疗废物处理

公司生产经营过程中的医疗废物，主要为体外诊断试剂实验、生产过程中产生的少量废液（抗体/抗原废液）、试剂管/头、实验辅材、废弃酒精包装容器等，经过高温高压灭活后置于医疗废物周转箱，交由第三方处理。日常生产经营过程中不存在会对人体和环境产生严重危害的剧毒化学品等危险废物。报告期内，公司及时分类和归集医疗废物，并与益盛环保签署了《医疗废物处理协议》，约定由其定期负责公司医疗废物的处置。益盛环保已取得深圳市人居环境委员会发放的证书编号[001]的《深圳市医疗废物经营许可证》，经营类别：医疗废物（HW01），证书有效期至2022年5月31日。

公司子公司广东普门与东莞安德宝医疗废物环保处理有限公司签署了《医疗废弃物委托处理合同》，约定由其定期负责公司医疗废物的处置。安德宝环保已取得东莞市环境保护局发放的证书编号[4419000001]的《东莞危险废物经营许可证》，经营类别：医疗废物（HW01）。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 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

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人、董事长刘先成	1) 自股票上市之日起三十六个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人在公司首次公开发行前直接或间接持有的股份(首次公开发行时公开发售的股份除外), 也不由公司回购该等股份。2) 在公司上市后六个月内, 若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价, 或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价, 本人持有的公司股票锁定期自动延长六个月。若本人在上述锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票, 减持价格不低于首次公开发行的发行价; 上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。3) 在上述承诺期限届满后, 在本人担任公司的董事期间, 每年转让的公司股份不超过本人持有公司股份的 25%; 离职后半年内, 不转让本人直接或间接持有的公司股份; 本人减持公司股份同时应符合国家有关法律法规(包括但不限于中国证监会、上海证券交易所的有关规定), 包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。	2019年4月8日, 自公司上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	持有 5%以上股份股东瀚钰生物、瑞普医疗、瑞源成健康	1) 自公司股票上市之日起三十六个月内, 本企业不转让或者委托他人管理本企业在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份(首次公开发行时公开发售的股份除外), 也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致本企业持有公司股份发生变化的, 仍遵守上述承诺。2) 在公司上市后六个月内, 若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价, 或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价, 本企业持有的公司股票锁定期自动延长六个月。若本企业在上述锁定期届满后两年内减持	2019年4月8日, 自公司上市之日	是	是	不适用	不适用

		所持有的公司股票，减持价格不低于首次公开发行的发行价；上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。	起三十六个月				
股份限售	公司股东、董事、高级管理人员胡明龙	1) 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在公司首次公开发行前直接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外），也不由公司回购该等股份。自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在公司首次公开发行前间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外），也不由公司回购该等股份。2) 在公司上市后六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价，本人持有的公司股票锁定期限自动延长六个月。若本人在上述锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票，减持价格不低于首次公开发行的发行价；上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。3) 在上述承诺期限届满后，在本人担任公司的董事期间，每年转让的公司股份不超过本人持有公司股份的 25%；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份；本人减持公司股份同时应符合国家有关法律法规(包括但不限于中国证监会、上海证券交易所的有关规定)，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。	2019 年 4 月 8 日，自公司上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司股东、董事、高级管理人员王红，其他高级管理人员邱亮、李大巍，监事杨军及李孝梅	1) 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外），也不由公司回购该等股份。2) 在公司上市后六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价，本人持有的公司股票锁定期限自动延长六个月。若本人在上述锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票，减持价格不低于首次公开发行的发行价；上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。3) 在上述承诺期限届满后，在本人担任公司的董事期间，每年转让的公司股份不超过本人持有公司股份的 25%；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份；本人减持公司股份同时应符合国家有关法律法规(包括但不限于中国证监会、上海证券交易所的有关规定)，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。	2019 年 4 月 8 日，自公司上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司股东、核心技术人员徐岩	1) 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在公司首次公开发行前直接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外），也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致本人持有公司股份发生变化的，仍遵守上述承诺。2) 自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人通过瑞普医疗或瀚钰生物在公司首次公开发行前间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售	2019 年 4 月 8 日，自公司上市之日	是	是	不适用	不适用

		的股份除外)，也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致瑞普医疗或瀚钰生物持有公司股份发生变化的，仍遵守上述承诺。3)自公司股票上市之日起十二个月内和离职后六个月内，本人不转让本人在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外）。	起三十六个月				
股份限售	公司股东、核心技术人员彭国庆	1)自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人通过瑞普医疗在公司首次公开发行前间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外），也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致瑞普医疗持有公司股份发生变化的，仍遵守上述承诺。2)自公司股票上市之日起十二个月内和离职后六个月内，本人不转让本人在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外）。3)自本人间接所持首发前股份限售期满之日起四年内，每年转让的公司首发前股份不超过本人持有公司上市时股份总数的25%，减持比例可累积使用。	2019年4月8日，自公司上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司股东、监事、核心技术人员王铮	1)自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人通过瑞普医疗在公司首次公开发行前间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外），也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致瑞普医疗持有公司股份发生变化的，仍遵守上述承诺。2)自公司股票上市之日起十二个月内和离职后六个月内，本人不转让本人在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外）。3)在公司上市后六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价，本人持有的公司股票锁定期自动延长六个月。若本人在上述锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票，减持价格不低于首次公开发行的发行价；上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。	2019年4月8日，自公司上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司股东、董事、高级管理人员、核心技术人员曾映	1)自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在公司首次公开发行前直接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外），也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致本人持有公司股份发生变化的，仍遵守上述承诺。2)自公司股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人通过瑞普医疗在公司首次公开发行前间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外），也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致瑞普医疗持有公司股份发生变化的，仍遵守上述承诺。3)自公司股票上市之日起十二个月内和离职后六个月内，本人不转让本人在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份（首次公开发行时公开发售的股份除外）。4)在公司上市后六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价，	2019年4月8日，自公司上市之日起三十六个月	是	是	不适用	不适用

		本人持有的公司股票锁定期限自动延长六个月。若本人在上述锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票，减持价格不低于首次公开发行的发行价；上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。					
其他	持股 5%以上股东	1) 持续看好公司业务前景, 全力支持公司发展, 拟长期持有公司股票。2) 自锁定期届满之日起 24 个月内, 在遵守本次发行及上市其他各项承诺的前提下, 若本人试图通过任何途径或手段减持本人在本次发行及上市前通过直接或间接方式已持有的公司股份, 则本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格。若在本人减持前述股票前, 公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项, 则本人的减持价格应不低于公司股票发行价格经相应调整后的价格, 减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。3) 本人在锁定期届满后减持公司首发前股份的, 应当保证公司有明确的控股股东和实际控制人, 且减持程序需严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。	2019 年 4 月 8 日, 锁定期满后 24 个月内	是	是	不适用	不适用
其他	普门科技、控股股东、瑞普医疗、瀚钰生物、瑞源成健康、公司董事、高级管理人员	公司上市后三年内当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于每股净资产时, 公司应当在 30 日内实施相关稳定股价的方案, 并应提前公告具体实施方案。当启动稳定股价预案的条件成就时, 公司及相关主体将选择如下一种或几种相应措施稳定股价: (1) 公司回购股票; (2) 控股股东、瑞普医疗、瀚钰生物、瑞源成健康增持公司股票; (3) 公司董事、高级管理人员增持公司股票。	2019 年 4 月 8 日; 自公司上市之日起三年内	是	是	不适用	不适用
其他	普门科技、控股股东、实际控制人、瑞普医疗、瀚钰生物、瑞源成健康	(1) 保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。(2) 如本公司不符合发行上市条件, 以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的, 本公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序, 购回本公司本次公开发行的全部新股。	2019 年 4 月 8 日-长期	否	是	不适用	不适用

其他	普门科技	<p>公司关于填补被摊薄即期回报的措施、承诺及约束措施（1）强化募集资金管理公司已制定相应的募集资金管理制度，募集资金到位后将存放于募集资金专项账户中。公司将定期检查募集资金使用情况，从而加强对募投项目的监管，保证募集资金得到合理、合法的使用。（2）加快募投项目投资进度，保证募投项目实施效果本次公开发行募集资金全部用于公司主营业务相关的项目，募集资金投资项目符合国家相关产业政策，有利于增强公司研发能力、优化产品结构、扩大市场应用领域。在募集资金到位前，为适应业务需求，抓住市场契机，公司将积极调配资源，开展募投项目的前期准备工作，增强项目相关的人才与技术储备。在募集资金到位后，公司将加快推进募投项目建设，提高募集资金使用效率，争取尽早实现项目投产和预期收益，以增强公司盈利水平，降低发行导致的即期回报摊薄的风险。（3）加强经营管理和内部控制，提升经营效率和盈利能力公司将加强企业内部控制，发挥企业管控效能，推进全面预算管理，优化预算管理流程，加强成本管理，强化预算执行监督，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营效率和盈利能力。（4）强化投资者回报机制公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并保持连续性和稳定性。公司已根据中国证监会的相关规定及监管要求，制订上市后适用的《公司章程（草案）》，就利润分配政策事宜进行详细规定和公开承诺，并制定了《深圳普门科技股份有限公司股东未来分红回报规划》，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，提高公司的未来回报能力。（5）本公司如违反前述承诺，将按照相关规定及时公告违反的事实及原因除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因之外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。</p>	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东、实际控制人刘先成先生、瑞普医疗、瀚钰生物、瑞源成健康、公司董事、高级管理人员	<p>（1）本人/本企业不得越权干预公司经营管理活动，不得侵占公司利益。（2）本人/本企业承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（3）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；（4）本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；（5）本人承诺公司董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（6）若公司后续推出股权激励的，本人/本企业承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（7）本人/本企业将严格遵守公司制定的填补回报措施，将根据未来中国证监会、上海证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，在本人/本企业职权范围内督促公司制定的填补回报措施的执行；（8）本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、交易所该等规定时，本人/本企业承诺届时将按照中国证监会、交易所的最新规定</p>	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用

		出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人/本企业若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人/本企业将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并同意由中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人/本企业作出相关处罚或采取相关监管措施；本人/本企业违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，将依法承担补偿责任。					
分红	普门科技	本公司首次公开发行股票并在科创板上市后，根据上市后适用的《公司章程（草案）》及未来三年分红回报规划制定利润分配政策。	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用
其他	普门科技	（1）若《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖公司股票的证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者的损失。（2）若《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对判断公司是否符合法律、法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并上市的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。具体措施为：在中国证监会/上海证券交易所对本公司作出正式的行政处罚决定书并认定本公司存在上述违法行为后，本公司将依法启动回购股份的程序。公司已发行尚未上市的，回购价格为发行价并加算银行同期存款利息；公司已上市的，回购价格根据公司股票发行价格加计银行同期活期存款利息和市场价格孰高确定，若公司在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应作除权除息处理。回购股份数按本公司首次公开发行的全部新股数量确定，并按法律、法规、规范性文件的相关规定办理手续。（3）如本公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的除外），本公司将采取以下措施：1）及时、充分披露本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关承诺的具体原因；2）向本公司投资者提出补充承诺、替代承诺或解决措施，以尽可能保护投资者的权益；3）将上述补充承诺、替代承诺或解决措施提交股东大会审议；4）本公司违反相关承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿；如其他责任主体违反其作出的承诺，其所得收益将归属于本公司，因此给本公司或投资者造成损失的，本公司将依法要求其对本公司或投资者进行赔偿。（4）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺的，本公司将采取以下措施：1）及时、充分披露本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关承诺的具体原因；2）向本公司的投资者提出补充承诺、替代承诺或解决措施，以尽可能保护本公司投资者的权	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用

		益。(5)上述违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后,公司及公司控股股东、董事、监事、高级管理人员将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则,按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解或设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。					
其他	本公司控股股东、实际控制人刘先成	(1)若《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在买卖公司股票的证券交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者的损失。(2)若《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对判断公司是否符合法律、法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并上市的发行条件构成重大、实质影响的,本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。(3)如本人未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺的(因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外),本人将采取以下措施:1)通过公司及时、充分披露本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关承诺的具体原因;2)向公司及其投资者提出补充承诺、替代承诺或解决措施,以尽可能保护公司及其投资者的权益;3)将上述补充承诺、替代承诺或解决措施提交公司股东大会审议;4)本人违反相关承诺所得收益将归属于公司,因此给公司或投资者造成损失的,本人将依法对公司或投资者进行赔偿。(4)如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺的,本人将采取以下措施:1)通过公司及时、充分披露本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关承诺的具体原因;2)向公司及其投资者提出补充承诺、替代承诺或解决措施,以尽可能保护公司及其投资者的权益。(5)上述违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后,本人与公司及其董事、监事、高级管理人员将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则,按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解或设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用
其他	主要股东的瀚钰生物、瑞源成健康、瑞普医疗	(1)若《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在买卖公司股票的证券交易中遭受损失的,本公司/本企业将依法赔偿投资者的损失。(2)若《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对判断公司是否符合法律、法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并上市的发行条件构成重大、实质影响的,本公司/本企业将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。(3)如本公司/本企业未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺的(因相关法律法规、政策变化、自然灾害及	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用

		其他不可抗力等本公司/本企业无法控制的客观原因导致的除外），本公司/本企业将采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关承诺的具体原因；2）向公司及其投资者提出补充承诺、替代承诺或解决措施，以尽可能保护公司及其投资者的权益；3）将上述补充承诺、替代承诺或解决措施提交公司股东大会审议；4）本公司/本企业违反相关承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，本公司/本企业将依法对公司或投资者进行赔偿。（4）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司/本企业无法控制的客观原因导致本公司/本企业未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺的，本公司/本企业将采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露本公司/本企业未能履行、无法履行或无法按期履行相关承诺的具体原因；2）向公司及其投资者提出补充承诺、替代承诺或解决措施，以尽可能保护公司及其投资者的权益。（5）上述违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，公司及全体董事、监事、高级管理人员将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解或设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。					
其他	董事、监事及高级管理人员	（1）若《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖公司股票的证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者的损失。（2）如本人未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关承诺的具体原因；2）向公司及其投资者提出补充承诺、替代承诺或解决措施，以尽可能保护公司及其投资者的权益；3）将上述补充承诺、替代承诺或解决措施提交公司股东大会审议；4）本人违反相关承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，本人将依法对公司或投资者进行赔偿。（3）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关承诺的，本人将采取以下措施：1）通过公司及时、充分披露本人未能履行、无法履行或无法按期履行相关承诺的具体原因；2）向公司及其投资者提出补充承诺、替代承诺或解决措施，以尽可能保护公司及其投资者的权益。	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用
其他	全体董事、监事、高级管理人员及	全体董事、监事、高级管理人员及控股股东、实际控制人刘先成、股东瀚钰生物、瑞普医疗、瑞源成健康承诺如下：深圳普门科技股份有限公司、全体董事、监事、高级管理人员及控股股东、实际控制人、股东瀚钰生物、瑞普医疗、瑞源成健康对本公司首次公开发行	2019年4月8	否	是	不适用	不适用

	控股股东、实际控制人、股东瀚钰生物、瑞普医疗、瑞源成健康	股票并在科创板上市全套申请文件进行了核查和审阅，确认上述文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。如因本公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	日-长期				
其他	控股股东、实际控制人、股东瀚钰生物、瑞普医疗、瑞源成健康	本人/本企业保证不利用关联交易非法占用公司的资金、资产、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务，不要求公司向本人及本人实际控制的、本企业及本企业控制的除公司之外的其他企业提供任何形式的担保，不利用关联交易损害公司及其他股东的利益。	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人	若公司及其子公司、分公司因本次发行上市完成前执行社会保险、住房公积金政策事宜被要求补缴社会保险、住房公积金、缴纳罚款或因此而遭受其它任何损失，本人将及时、无条件、全额补偿公司及其子公司、分公司由此遭受的一切损失。	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用
其他	普门科技	本公司所有境外销售均已取得了销售地要求的全部资质，包括但不限于产品质量认证、海关进口许可、检验检疫许可、销售许可等。本公司所有境外销售的产品质量、进出口程序、销售程序均符合当地各项法律法规的规定。控股股东、实际控制人刘先成就公司境外销售合法合规承诺如下：公司及附属公司如有因违反上述关于境外销售的承诺而遭受损失的，本人将全额承担由此给本公司及其附属公司造成的损失。	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人	本公司与出租方深圳市军威物业管理有限公司、深圳市恩普电子有限公司及深圳市宏恒泰投资发展有限公司签署的租赁合同有效期内，如因租赁厂房拆迁或其他原因无法继续租用，本人将全额承担由此给本公司及其附属公司造成的损失。	2019年4月8日	否	是	不适用	不适用
解决同业竞争	控股股东和实际控制人、股东瀚钰生物、瑞普医疗、瑞源成健康	公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的经营范围及主要从事的业务不存在相同或相近的情况，不存在同业竞争关系。公司控股股东、实际控制人刘先成先生、股东瀚钰生物、瑞普医疗、瑞源成健康已向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，对下列事项作出承诺和保证：（1）在本人/本企业作为公司（含子公司，下同）控股股东、实际控制人期间，本人/本企业保证不利用控股股东、实际控制人、股东地位损害公司及其他股东的利益。（2）在本人/本企业作为公司控股股东/实际控制人/股东期间，本人本企业承诺本人及本人近亲属/本企业将不以任何形式（包括但不限于自营、合资经营、合	2019年4月8日-长期	否	是	不适用	不适用

		作经营、联营等相关方式，下同）直接或间接参与经营任何与公司经营的业务有竞争或可能有竞争的业务；本人及本人近亲属/本企业现有或将来成立的全资子公司、持有 51% 股权以上的控股公司和其他受本人及本人近亲属/本企业控制的企业也不以任何形式直接或间接从事与公司有竞争的或可能有竞争的业务；如本人及本人近亲属或其控制的企业/本企业或其控制的企业从任何第三者获得的任何商业机会与公司经营的业务有竞争或可能有竞争，则将立即通知公司，并尽力将该商业机会让予公司；以避免与贵公司形成同业竞争或潜在同业竞争，确保贵公司及其他股东利益不受损害。（3）在本人/本企业作为贵公司控股股东、实际控制人、股东期间，如公司进一步拓展业务范围，本人及本人实际控制的其他企业（如有）/本企业及本企业实际控制的其他企业（如有）将不与公司拓展后的业务相竞争；若出现可能与公司拓展后的业务产生竞争的情形，本人/本企业将采取停止构成竞争的业务、将相竞争的业务以合法方式置入公司、将相竞争的业务转让给无关联第三方等方式维护贵公司的利益，消除潜在的同业竞争。（4）本人/本企业严格履行承诺，若违反上述承诺，本人/本企业将立即停止违反承诺的行为，对由此给公司造成的损失依法承担赔偿责任。					
解决关联交易	控股股东和实际控制人、股东瀚钰生物、瑞普医疗、瑞源成健康	1、本人/本企业承诺在作为公司主要股东期间，本人/本企业控制企业尽可能避免直接或者间接与公司（含子公司，下同）之间的关联交易。2、本人/本企业保证不利用关联交易非法占用公司的资金、资产、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务，不要求公司向本人/本企业实际控制的企业提供任何形式的担保，不利用关联交易损害公司及其他股东的利益。3、对于不可避免或有合理原因而发生的关联交易，本人/本企业将严格按照市场公允价格并遵照一般市场交易规则依法进行，保证关联交易价格的公允性；并按照有关规定的程序履行决策和信息披露程序，确保关联交易合法合规。确保不损害公司和其他股东的利益。4、本人/本企业将按照相关法律法规、规章及其他规范性文件 and 公司章程的规定行使股东权利和承担股东义务，在公司股东大会对涉及本人/本企业、本人/本企业实际控制企业与公司发生的关联交易进行表决时，履行回避表决义务。5、本人/本企业将严格履行上述承诺，如违反上述承诺导致公司遭受损失的，本人/本企业愿意承担赔偿责任。	2019 年 4 月 8 日-长期	否	是	不适用	不适用

注：截至本报告披露日，公司与深圳市恩普电子技术有限公司及深圳市宏恒泰投资发展有限公司之间的租赁合同已到期。退租过程中不存在纠纷事项，该部分承诺已不适用。与深圳市军威物业管理有限公司的相关承诺继续有效。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、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

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、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，公司及公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

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) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 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 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

募集资金总额			34,071.44			本年度投入募集资金总额			6,772.38			
变更用途的募集资金总额						已累计投入募集资金总额			11,643.05			
变更用途的募集资金总额比例(%)												
承诺投资项目	已变更项目,含部分变更(如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额①	本年度投入金额	截至期末累计投入金额②	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额③=②-①	截至期末投入进度(%)④=②/①	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
1. 企业信息化管理平台建设项目	否	1,500.00	1,500.00	1,500.00	153.48	601.17	-898.83	40.08	2021/12/31	不适用		
2. 康复治疗设备及智慧健康养老产品产业基地建设项目	否	11,000.00	11,000.00	11,000.00	3,228.58	3,655.50	-7,344.50	33.23	2022/12/31	不适用		
3. 研究开发与生产能力提升储备资金	否	14,571.44	14,571.44	14,571.44	2,206.67	4,734.67	-9,836.77	32.49		不适用		
4. 体外诊断及康复治疗设备研发中心建设项目	否	7,000.00	7,000.00	7,000.00	1,183.65	2,651.71	-4,348.29	37.88	2022/12/31	不适用		

合计	-	34,071.44	34,071.44	34,071.44	6,772.38	11,643.05	-22,428.39	-	-	-	-	
未达到计划进度原因（分具体募投项目）	不适用											
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用											
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用											
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用											
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	按相关规定，尚未使用的募集资金存放于募集资金专户中或用于购买银行理财产品或定期存款。											
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	不适用											
募集资金结余的金额及形成原因	不适用											
募集资金其他使用情况	不适用											

十三、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 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

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	266,328,980	63.08				189,700	189,700	266,518,680	63.12
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,342,700	0.32				189,700	189,700	1,532,400	0.36
3、其他内资持股	264,986,280	62.76						264,986,280	62.76
其中：境内非国有法人持股	92,464,920	21.90						92,464,920	21.9
境内自然人持股	172,521,360	40.86						172,521,360	40.86
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	155,871,020	36.92				-189,700	-189,700	155,681,320	36.87
1、人民币普通股	155,871,020	36.92				-189,700	-189,700	155,681,320	36.87
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	422,200,000	100				0	0	422,200,000	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司有限售条件股份增加 189,700 股,为战略投资者国信资本有限责任公司根据《科创板转融通证券出借和转融券业务实施细则》等有关规定出借股份所致。

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

二、股东情况**(一) 股东总数:**

截止报告期末普通股股东总数(户)	6,534
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截止报告期末持有特别表决权股份的股东总数(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

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位:股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件 股份数量	包含转融通借出股份 的限售股份数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
刘先成	0	122,353,560	28.98	122,353,560	122,353,560	无	0	境内自然人
深圳瀚钰生物科技合 伙企业(有限合伙)	0	34,169,400	8.09	34,169,400	34,169,400	无	0	境内非国有法 人
深圳瑞源成健康产业 投资管理中心(有限 合伙)	0	29,458,800	6.98	29,458,800	29,458,800	无	0	境内非国有法 人
深圳瑞普医疗技术研 究所(有限合伙)	0	28,836,720	6.83	28,836,720	28,836,720	无	0	境内非国有法 人
曾映	0	18,812,880	4.46	18,812,880	18,812,880	无	0	境内自然人
胡明龙	0	18,812,880	4.46	18,812,880	18,812,880	无	0	境内自然人
徐岩	0	12,542,040	2.97	12,542,040	12,542,040	无	0	境内自然人
深圳市创新投资集团 有限公司	-3,116,148	8,112,852	1.92	0	0	无	0	国有法人
深圳市红土孔雀创业 投资有限公司	-1,449,336	7,136,664	1.69	0	0	无	0	境内非国有法 人
深圳市人才创新创业 一号股权投资基金 (有限合伙)	0	6,967,440	1.65	0	0	无	0	境内非国有法 人

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
深圳市创新投资集团有限公司	8,112,852	人民币普通股	8,112,852
深圳市红土孔雀创业投资有限公司	7,136,664	人民币普通股	7,136,664
深圳市人才创新创业一号股权投资基金（有限合伙）	6,967,440	人民币普通股	6,967,440
北京华泰瑞合医疗产业投资中心（有限合伙）	6,771,920	人民币普通股	6,771,920
上海悦璞投资中心（有限合伙）	5,825,876	人民币普通股	5,825,876
中国建设银行股份有限公司—富国价值创造混合型证券投资基金	5,163,163	人民币普通股	5,163,163
招商银行股份有限公司—华夏上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	4,229,318	人民币普通股	4,229,318
深圳市松禾成长一号股权投资合伙企业（有限合伙）	4,125,825	人民币普通股	4,125,825
张海英	3,824,514	人民币普通股	3,824,514
国信证券鼎信 3 号科创板战略配售集合资产管理计划	3,785,806	人民币普通股	3,785,806
前十名股东中回购专户情况说明	否		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	否		
上述股东关联关系或一致行动的说明	深圳市创新投资集团有限公司、深圳市红土孔雀创业投资有限公司、深圳市人才创新创业一号股权投资基金（有限合伙）为一致行动人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	刘先成	122,353,560	2022年11月5日	0	首发限售36个月
2	深圳瀚钰生物科技合伙企业（有限合伙）	34,169,400	2022年11月5日	0	首发限售36个月
3	深圳瑞源成健康产业投资管理中心（有限合伙）	29,458,800	2022年11月5日	0	首发限售36个月
4	深圳瑞普医疗技术研究所（有限合伙）	28,836,720	2022年11月5日	0	首发限售36个月
5	曾映	18,812,880	2022年11月5日	0	首发限售36个月
6	胡明龙	18,812,880	2022年11月5日	0	首发限售36个月
7	徐岩	12,542,040	2022年11月5日	0	首发限售36个月
8	国信资本有限责任公司	2,150,000	2021年11月5日	0	首发限售24个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		刘先成、深圳瀚钰生物科技合伙企业（有限合伙）、深圳瑞源成健康产业投资管理中心（有限合伙）、深圳瑞普医疗技术研究所（有限合伙）为一致行动人			

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

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、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

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、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

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

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

2021 年 6 月 30 日

编制单位:深圳普门科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		615,480,846.91	844,754,945.82
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		141,068,187.21	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		35,068,986.56	14,766,601.52
应收款项融资			
预付款项		11,073,752.15	5,292,269.80
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		8,304,896.77	7,700,123.68
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		121,812,368.02	72,551,167.97
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		11,332,190.16	12,556,131.44
流动资产合计		944,141,227.78	957,621,240.23
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		159,922,886.21	156,406,147.16
在建工程		98,524,909.87	52,885,145.84

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,776,863.22	
无形资产		94,241,832.28	96,112,883.66
开发支出			
商誉		11,024,298.12	11,024,298.12
长期待摊费用		2,099,748.21	2,465,040.51
递延所得税资产		3,738,594.59	2,396,976.06
其他非流动资产		24,522,008.41	10,628,304.04
非流动资产合计		399,851,140.91	331,918,795.39
资产总计		1,343,992,368.69	1,289,540,035.62
流动负债：			
短期借款			2,098,499.10
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		83,725,965.12	56,831,581.38
预收款项			
合同负债		13,879,842.23	17,078,934.02
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		39,846,157.00	28,496,303.24
应交税费		9,991,466.28	8,436,541.50
其他应付款		20,649,369.83	17,967,511.24
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,231,888.16	
其他流动负债		1,557,093.45	1,783,889.94
流动负债合计		170,881,782.07	132,693,260.42
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,544,975.06	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		20,670,220.39	13,286,986.25
递延所得税负债			

其他非流动负债			
非流动负债合计		25,215,195.45	13,286,986.25
负债合计		196,096,977.52	145,980,246.67
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		422,200,000.00	422,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		479,578,972.13	484,486,246.65
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		33,154,938.42	33,154,938.42
一般风险准备			
未分配利润		210,383,245.99	203,109,656.13
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,145,317,156.54	1,142,950,841.20
少数股东权益		2,578,234.63	608,947.75
所有者权益（或股东权益）合计		1,147,895,391.17	1,143,559,788.95
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,343,992,368.69	1,289,540,035.62

公司负责人：刘先成 主管会计工作负责人：王红 会计机构负责人：王红

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位：深圳普门科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		528,200,365.36	794,141,408.58
交易性金融资产		141,068,187.21	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		59,303,608.38	22,650,396.00
应收款项融资			
预付款项		9,608,291.12	4,890,773.93
其他应收款		218,628,369.62	188,710,322.11
其中：应收利息			
应收股利			
存货		117,043,737.60	69,678,191.08
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		1,968,765.68	1,968,765.68

流动资产合计		1,075,821,324.97	1,082,039,857.38
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		90,777,557.59	79,917,557.59
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		35,199,682.87	29,245,010.36
在建工程		50,787,330.92	12,628,265.72
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,776,863.22	
无形资产		69,971,002.31	71,288,691.17
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,201,295.02	1,424,888.40
递延所得税资产		3,738,594.59	2,396,976.06
其他非流动资产		13,033,748.35	4,563,289.19
非流动资产合计		270,486,074.87	201,464,678.49
资产总计		1,346,307,399.84	1,283,504,535.87
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		148,403,224.92	46,002,263.10
预收款项			
合同负债		12,404,046.28	14,754,719.51
应付职工薪酬		36,430,000.00	22,341,274.54
应交税费		1,726,353.15	6,044,835.18
其他应付款		48,705,505.77	54,852,630.09
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		1,231,888.16	
其他流动负债		1,556,748.31	1,781,243.92
流动负债合计		250,457,766.59	145,776,966.34
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		4,544,975.06	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益		20,370,220.39	12,986,986.25
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		24,915,195.45	12,986,986.25
负债合计		275,372,962.04	158,763,952.59
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		422,200,000.00	422,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		484,486,246.65	484,486,246.65
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		33,154,938.42	33,154,938.42
未分配利润		131,093,252.73	184,899,398.21
所有者权益（或股东权益）合计		1,070,934,437.80	1,124,740,583.28
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,346,307,399.84	1,283,504,535.87

公司负责人：刘先成主管会计工作负责人：王红会计机构负责人：王红

合并利润表

2021 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入		356,076,468.66	259,321,081.97
其中：营业收入		356,076,468.66	259,321,081.97
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		287,332,068.12	201,826,986.57
其中：营业成本		135,611,824.07	101,563,456.82
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		3,035,034.34	2,429,232.29
销售费用		66,389,739.43	49,545,093.90
管理费用		16,491,101.00	11,716,950.17
研发费用		71,124,805.69	42,624,151.19
财务费用		-5,320,436.41	-6,051,897.80
其中：利息费用			
利息收入		6,864,859.68	6,043,225.00

加：其他收益		19,636,304.06	16,829,153.33
投资收益（损失以“-”号填列）		996,717.50	2,162,426.55
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“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		1,068,187.21	879,861.11
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,145,714.01	-479,090.33
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-909,812.91	73,105.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		88,390,082.39	76,959,551.77
加：营业外收入		24,373.95	1,600.00
减：营业外支出		73,521.77	737,388.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		88,340,934.57	76,223,763.73
减：所得税费用		6,013,732.35	6,651,882.83
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		82,327,202.22	69,571,880.90
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		82,327,202.22	69,571,880.90
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		82,425,189.86	69,571,880.90
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-97,987.64	
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		82,327,202.22	69,571,880.90
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		82,425,189.86	69,571,880.90
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-97,987.64	
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.20	0.16
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.20	0.16

公司负责人：刘先成主管会计工作负责人：王红会计机构负责人：王红

母公司利润表

2021年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、营业收入		374,862,916.93	255,401,717.99
减：营业成本		248,624,299.04	156,536,931.59
税金及附加		1,702,039.90	1,263,023.07
销售费用		58,785,543.01	43,949,971.75
管理费用		11,130,219.09	7,963,608.29
研发费用		53,160,917.11	32,906,874.97
财务费用		-5,644,399.21	-6,077,671.65
其中：利息费用			
利息收入		6,842,366.45	6,028,613.89
加：其他收益		15,686,350.31	12,617,765.97
投资收益（损失以“-”号填列）		996,717.50	2,162,426.55
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“-”号填列）		1,068,187.21	879,861.11
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-363,549.73	130,788.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-909,812.91	73,105.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,582,190.37	34,722,928.00
加：营业外收入		24,229.42	1,600.00
减：营业外支出		72,495.09	737,388.04
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,533,924.70	33,987,139.96
减：所得税费用		2,188,470.18	6,295,433.09
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,345,454.52	27,691,706.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		21,345,454.52	27,691,706.87
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		21,345,454.52	27,691,706.87
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：刘先成主管会计工作负责人：王红会计机构负责人：王红

合并现金流量表

2021年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		365,995,389.22	277,982,965.96
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		10,215,661.20	10,041,580.10
收到其他与经营活动有关的现金		30,140,920.58	10,391,706.33
经营活动现金流入小计		406,351,971.00	298,416,252.39
购买商品、接受劳务支付的现金		147,687,674.86	122,086,692.58
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现金		108,825,719.70	75,347,209.93
支付的各项税费		25,485,899.72	24,809,119.79
支付其他与经营活动有关的现金		59,181,804.32	30,704,904.69
经营活动现金流出小计		341,181,098.60	252,947,926.99

经营活动产生的现金流量净额		65,170,872.40	45,468,325.40
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		1,056,520.55	2,292,172.15
处置固定资产、无形资产和其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现金			266,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,056,520.55	268,292,172.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		66,123,426.79	32,409,359.83
投资支付的现金		8,357,200.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		3,400,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		140,000,000.00	416,000,000.00
投资活动现金流出小计		217,880,626.79	448,409,359.83
投资活动产生的现金流量净额		-216,824,106.24	-180,117,187.68
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		560,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		560,000.00	
偿还债务支付的现金		2,095,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		75,155,897.38	50,664,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		77,250,897.38	50,664,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-76,690,897.38	-50,664,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-929,967.69	157,867.07
五、现金及现金等价物净增加额		-229,274,098.91	-185,154,995.21
加：期初现金及现金等价物余额		844,754,945.82	819,953,716.75

六、期末现金及现金等价物余额		615,480,846.91	634,798,721.54
----------------	--	----------------	----------------

公司负责人：刘先成主管会计工作负责人：王红会计机构负责人：王红

母公司现金流量表

2021年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		325,496,763.91	272,689,056.17
收到的税费返还		5,057,256.88	2,277,809.62
收到其他与经营活动有关的现金		37,793,030.48	9,932,983.33
经营活动现金流入小计		368,347,051.27	284,899,849.12
购买商品、接受劳务支付的现金		143,153,973.12	120,578,184.09
支付给职工及为职工支付的现金		78,456,705.95	55,143,632.37
支付的各项税费		18,419,532.15	18,076,199.65
支付其他与经营活动有关的现金		93,033,955.84	71,297,437.49
经营活动现金流出小计		333,064,167.06	265,095,453.60
经营活动产生的现金流量净额		35,282,884.21	19,804,395.52
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		1,056,520.55	2,292,172.15
处置固定资产、无形资产和其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现金			266,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,056,520.55	268,292,172.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		67,288,780.74	7,547,256.52
投资支付的现金		8,377,200.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		10,840,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		140,000,000.00	416,000,000.00
投资活动现金流出小计		226,505,980.74	423,547,256.52
投资活动产生的现金流量净额		-225,449,460.19	-155,255,084.37

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		75,151,600.00	50,664,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		75,151,600.00	50,664,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-75,151,600.00	-50,664,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-622,867.24	127,256.81
五、现金及现金等价物净增加额		-265,941,043.22	-185,987,432.04
加：期初现金及现金等价物余额		794,141,408.58	805,871,546.92
六、期末现金及现金等价物余额		528,200,365.36	619,884,114.88

公司负责人：刘先成主管会计工作负责人：王红会计机构负责人：王红

合并所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位:元币种:人民币

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	422,200,000.00				484,486,246.65				33,154,938.42		203,109,656.13		1,142,950,841.20	608,947.75	1,143,559,788.95
加:会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	422,200,000.00				484,486,246.65				33,154,938.42		203,109,656.13		1,142,950,841.20	608,947.75	1,143,559,788.95
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					-4,907,274.52						7,273,589.86		2,366,315.34	1,969,286.88	4,335,602.22
(一)综合收益总额											82,425,189.86		82,425,189.86	-97,987.64	82,327,202.22
(二)所有者投入和减少资本					-4,907,274.52								-4,907,274.52	560,000.00	-4,347,274.52
1.所有者投入的普通股					-4,907,274.52								-4,907,274.52	560,000.00	-4,347,274.52
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										-75,151,600.00		-75,151,600.00		-75,151,600.00	
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										-75,151,600.00		-75,151,600.00		-75,151,600.00	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他														1,507,274.52	1,507,274.52
四、本期期末余额	422,200,000.00				479,578,972.13				33,154,938.42	210,383,245.99		1,145,317,156.54	2,578,234.63	1,147,895,391.17	

项目	2020 年半年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	422,200,000.00				484,486,246.65				21,958,299.15		121,022,076.22		1,049,666,622.02		1,049,666,622.02
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	422,200,000.00				484,486,246.65				21,958,299.15		121,022,076.22		1,049,666,622.02		1,049,666,622.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											18,907,880.90		18,907,880.90		18,907,880.90
（一）综合收益总额											69,571,880.90		69,571,880.90		69,571,880.90
（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	422,200,000.00				484,486,246.65				21,958,299.15		139,929,957.12		1,068,574,502.92	1,068,574,502.92

公司负责人：刘先成主管会计工作负责人：王红会计机构负责人：王红

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2021 年半年度								
		其他权益工具	资本公积	减：库存股			盈余公积	未分配利润	所有者权益合计

	实收资本(或股本)	优先股	永续债	其他			其他综合收益	专项储备			
一、上年期末余额	422,200,000.00				484,486,246.65				33,154,938.42	184,899,398.21	1,124,740,583.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	422,200,000.00				484,486,246.65				33,154,938.42	184,899,398.21	1,124,740,583.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-53,806,145.48	-53,806,145.48
（一）综合收益总额										21,345,454.52	21,345,454.52
（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										-75,151,600.00	-75,151,600.00
1.提取盈余公积											
2.对所有者（或股东）的分配										-75,151,600.00	-75,151,600.00
3.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											

(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	422,200,000.00				484,486,246.65				33,154,938.42	131,093,252.73	1,070,934,437.80

项目	2020 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	422,200,000.00				484,486,246.65				21,958,299.15	134,793,644.81	1,063,438,190.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	422,200,000.00				484,486,246.65				21,958,299.15	134,793,644.81	1,063,438,190.61
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)										-22,972,293.13	-22,972,293.13
(一) 综合收益总额										27,691,706.87	27,691,706.87
(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										-50,664,000.00	-50,664,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-50,664,000.00	-50,664,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	422,200,000.00				484,486,246.65				21,958,299.15	111,821,351.68	1,040,465,897.48

公司负责人：刘先成主管会计工作负责人：王红会计机构负责人：王红

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

深圳普门科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳普门科技有限公司（以下简称普门有限公司），普门有限公司系由自然人刘晓芳、项磊共同出资组建，于 2008 年 1 月 16 日在深圳市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300671851383C 的营业执照，注册资本 422,200,000.00 元，股份总数 422,200,000 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 266,328,980 股；无限售条件的流通股份 A 股 155,871,020 股。公司股票已于 2019 年 11 月 5 日在上海证券交易所挂牌交易。

公司先后收购重庆京渝激光技术有限公司和深圳为人光大科技有限公司两家光电医美设备公司，已掌握脉冲激光、调 Q 激光、强脉冲光、半导体激光等激光医美设备关键技术。

本公司属医疗器械行业。主要经营治疗与康复医疗产品及体外诊断产品的研发、生产和销售。其中治疗与康复医疗产品主要有：光子治疗仪、红外治疗仪、空气波压力治疗系统、高频振动排痰系统、冲击波治疗仪、半导体激光治疗仪、强脉冲光治疗仪、脉冲光治疗仪、Nd:YAG 激光治疗机、调 QNd:YAG 激光治疗机等。体外诊断产品主要有：特定蛋白分析仪、糖化血红蛋白分析仪、电化学发光免疫分析仪、干式荧光免疫分析仪、血栓弹力图仪和配套检测试剂以及核酸提取仪、核酸提取或纯化试剂等。

本财务报表业经公司 2021 年 8 月 5 日第二届第十次董事会批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司将深圳普门信息技术有限公司、广东普门生物医疗科技有限公司、深圳普门生物科技有限公司、重庆普门生物技术研究有限公司、香港普门科技有限公司、重庆普门创生物技术有限公司、深圳瀚钰科技有限公司、上海普门生物科技有限公司、南京普门信息技术有限公司、深圳市优力威医疗科技有限公司、重庆京渝激光技术有限公司和江苏普门生物技术有限公司等 12 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

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。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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。

本报告期自公历 1 月 1 日至 6 月 30 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

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

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10. 金融工具

适用 不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1)以摊余成本计量的金融资产；(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4)以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同

中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。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、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用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。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。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，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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，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。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——合并范围内关联方往来组合	客户类型	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
其他应收款——备用金组合	款项性质	
其他应收款——职工社保公积金组合	款项性质	
其他应收款——账龄组合	账龄	
其他应收款——应收出口退税款组合	款项性质	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方往来组合	客户类型	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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	50.00
3年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

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

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

按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——合并范围内关联方往来组合	客户类型	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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

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

按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——合并范围内关联方往来组合	客户类型	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
其他应收款——备用金组合	款项性质	
其他应收款——职工社保公积金组合	款项性质	
其他应收款——账龄组合	账龄	
其他应收款——应收出口退税款组合	款项性质	

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费

后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

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

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前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的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资

单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	30	5.00%	3.17%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	19.00%-9.50%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5.00%	31.67%-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

24. 在建工程

适用 不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

25. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

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

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，承租人应当按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

- (1) 租赁负债的初始计量金额。
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额；存在租赁激励的，应扣除已享受的租赁激励相关金额。
- (3) 承租人发生的初始直接费用。
- (4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

关于上述第 4 项成本，承租人有可能在租赁期开始日就承担了上述成本的支付义务，也可能在特定期间内因使用标的资产而承担了相关义务。承租人应在其有义务承担上述成本时，将这些成本确认为使用权资产成本的一部分。但是，承租人由于在特定期间内将使用权资产用于生产存货而发生的上述成本，应按照《企业会计准则第 1 号——存货》进行会计处理。承租人应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对上述成本的支付义务进行确认和计量。在某些情况下，承租人可能在租赁期开始前就发生了与标的资产相关的经济业务或事项。例如：租赁合同双方经协商在租赁合同中约定，标的资产需经建造或重新设计后方可供承租人使用；根据合同条款与条，承租人需支付与资产建造或设计相关的成本。承租人如发生与标的资产建造或设计相关的成本，应适用其他相关准则(如《企业会计准则第 4 号——固定资产》)进行会计处理。同时，需要注意的是与标的资产建造或设计相关的成本不包括承租人为获取标的资产使用权而支付的款项，此类款项无论在何时支付,均属于租赁付款额。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产包括土地使用权、软件及专利权等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	30-50
软件	10
专利权	5

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术

上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，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，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将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。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的辞退福利，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：(1) 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；(2) 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。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

适用 不适用

在租赁期开始日后，承租人应当按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- (1) 确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- (2) 支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- (3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

承租人应当按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但按照《企业会计准则第 17 号—借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

此处的周期性利率，是指承租人对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，承租人所采用的修订后的折现率。

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理

可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

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. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)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)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)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；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2)合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的, 公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日, 公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的, 不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的, 公司于合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司医疗器械产品销售业务属于在某一时刻履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件: 公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受, 已收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入, 商品所有权上的主要风险和报酬已转移, 商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件: 公司根据合同或订单的约定将产品出口报关, 取得提单, 已收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入, 商品所有权上的主要风险和报酬已转移, 商品的法定所有权已转移。

(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

1) 内销: 公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受, 已收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入, 商品所有权上的主要风险和报酬已转移, 商品的法定所有权已转移。

2) 外销: 公司根据合同或订单的约定将产品出口报关, 取得提单, 已收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入, 商品所有权上的主要风险和报酬已转移, 商品的法定所有权已转移。

39. 合同成本

√适用 □不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的, 作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年, 在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本, 不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的, 作为合同履约成本确认为一项资产:

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关, 包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销, 计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得

的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1)公司能够满足政府补助所附的条件；(2)公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 公司日常经营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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，则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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(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

1. 租赁的识别

在合同开始日，公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：(1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；(2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3. 公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的，租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

4. 公司作为承租人的租赁变更会计处理

(1) 租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

(2) 租赁变更未作为一项单独租赁

在租赁变更生效日，公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的公司增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，公司区分以下情形进行会计处理：

1) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，公司调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

2) 其他租赁变更，公司相应调整使用权资产的账面价值。

5. 公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法/工作量法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的

各个期间，公司按照 *租赁内含利率* 计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

6. 公司作为出租人的租赁变更会计处理

(1) 经营租赁

经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁

1) 租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

2) 租赁变更未作为一项单独租赁

如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

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)
企业会计准则第 21 号-租赁	该事项已经第二届董事会第七次会议、第二届监事会第六次会议审议通过。	使用权资产、租赁负债、一年内到期的非流动负债

其他说明：

1. 根据 2018 年 12 月财政部发布的《关于修订印发〈企业会计准则第 21 号——租赁〉的通知》（财会〔2018〕35 号），公司自 2021 年 1 月 1 日起按新租赁准则要求进行会计报表披露。

执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		2,467,372.83	2,467,372.83

一年内到期的非流动负债		1,392,041.79	1,392,041.79
租赁负债		1,075,331.04	1,075,331.04

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2021 年起首次执行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

单位:元币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	844,754,945.82	844,754,945.82	
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	14,766,601.52	14,766,601.52	
应收款项融资			
预付款项	5,292,269.80	5,292,269.80	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	7,700,123.68	7,700,123.68	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	72,551,167.97	72,551,167.97	
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	12,556,131.44	12,556,131.44	
流动资产合计	957,621,240.23	957,621,240.23	
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	156,406,147.16	156,406,147.16	
在建工程	52,885,145.84	52,885,145.84	
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		2,467,372.83	2,467,372.83
无形资产	96,112,883.66	96,112,883.66	
开发支出			
商誉	11,024,298.12	11,024,298.12	
长期待摊费用	2,465,040.51	2,465,040.51	
递延所得税资产	2,396,976.06	2,396,976.06	
其他非流动资产	10,628,304.04	10,628,304.04	
非流动资产合计	331,918,795.39	334,386,168.22	2,467,372.83
资产总计	1,289,540,035.62	1,292,007,408.45	2,467,372.83
流动负债：			
短期借款	2,098,499.10	2,098,499.10	
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	56,831,581.38	56,831,581.38	
预收款项			
合同负债	17,078,934.02	17,078,934.02	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	28,496,303.24	28,496,303.24	
应交税费	8,436,541.50	8,436,541.50	
其他应付款	17,967,511.24	17,967,511.24	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,392,041.79	1,392,041.79
其他流动负债	1,783,889.94	1,783,889.94	
流动负债合计	132,693,260.42	134,085,302.21	1,392,041.79
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,075,331.04	1,075,331.04
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	13,286,986.25	13,286,986.25	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	13,286,986.25	14,362,317.29	1,075,331.04

负债合计	145,980,246.67	148,447,619.50	2,467,372.83
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	422,200,000.00	422,200,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	484,486,246.65	484,486,246.65	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	33,154,938.42	33,154,938.42	
一般风险准备			
未分配利润	203,109,656.13	203,109,656.13	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	1,142,950,841.20	1,142,950,841.20	
少数股东权益	608,947.75	608,947.75	
所有者权益（或股东权益）合计	1,143,559,788.95	1,143,559,788.95	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,289,540,035.62	1,292,007,408.45	2,467,372.83

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

根据 2018 年 12 月财政部发布的《关于修订印发〈企业会计准则第 21 号——租赁〉的通知》（财会〔2018〕35 号），公司自 2021 年 1 月 1 日起按新租赁准则要求进行会计报表披露。

母公司资产负债表

单位：元币种：人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	794,141,408.58	794,141,408.58	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	22,650,396.00	22,650,396.00	
应收款项融资			
预付款项	4,890,773.93	4,890,773.93	
其他应收款	188,710,322.11	188,710,322.11	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	69,678,191.08	69,678,191.08	
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	1,968,765.68	1,968,765.68	
流动资产合计	1,082,039,857.38	1,082,039,857.38	
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	79,917,557.59	79,917,557.59	
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	29,245,010.36	29,245,010.36	
在建工程	12,628,265.72	12,628,265.72	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,467,372.83	2,467,372.83
无形资产	71,288,691.17	71,288,691.17	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,424,888.40	1,424,888.40	
递延所得税资产	2,396,976.06	2,396,976.06	
其他非流动资产	4,563,289.19	4,563,289.19	
非流动资产合计	201,464,678.49	203,932,051.32	2,467,372.83
资产总计	1,283,504,535.87	1,285,971,908.70	2,467,372.83
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	46,002,263.10	46,002,263.10	
预收款项			
合同负债	14,754,719.51	14,754,719.51	
应付职工薪酬	22,341,274.54	22,341,274.54	
应交税费	6,044,835.18	6,044,835.18	
其他应付款	54,852,630.09	54,852,630.09	
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		1,392,041.79	1,392,041.79
其他流动负债	1,781,243.92	1,781,243.92	
流动负债合计	145,776,966.34	147,169,008.13	1,392,041.79
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		1,075,331.04	1,075,331.04
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	12,986,986.25	12,986,986.25	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	12,986,986.25	14,062,317.29	1,075,331.04

负债合计	158,763,952.59	161,231,325.42	2,467,372.83
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	422,200,000.00	422,200,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	484,486,246.65	484,486,246.65	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	33,154,938.42	33,154,938.42	
未分配利润	184,899,398.21	184,899,398.21	
所有者权益（或股东权益）合计	1,124,740,583.28	1,124,740,583.28	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,283,504,535.87	1,285,971,908.70	2,467,372.83

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

根据 2018 年 12 月财政部发布的《关于修订印发〈企业会计准则第 21 号——租赁〉的通知》（财会〔2018〕35 号），公司自 2021 年 1 月 1 日起按新租赁准则要求进行会计报表披露。

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

√适用 □不适用

根据新租赁准则要求，公司自 2021 年 1 月 1 日起按新租赁准则要求进行财务报表披露，不重述上年末可比数，只调整首次执行本准则当年年初财务报表相关项目金额。

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7.00%、5.00%
企业所得税	应纳税所得额	15%、8.25%、16.5%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3.00%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2.00%

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（%）
本公司、深圳普门信息技术有限公司	15.00
香港普门科技有限公司	8.25

香港普门科技有限公司	16.50
除上述以外的其他纳税主体	25.00

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 增值税

根据国务院《关于印发进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）规定，本公司及子公司深圳普门信息技术有限公司、销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3.00%的部分实行即征即退政策。

2. 企业所得税

公司于2019年12月9日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201944204137），认定有效期三年（2019-2021年），因此2020年按15.00%税率缴纳企业所得税。

子公司深圳普门信息技术有限公司于2020年12月11日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202044205124），认定有效期三年（2020-2022年）；根据《财政部 国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27号），软件企业自获利年度起享受企业所得税两免三减半政策，子公司深圳普门信息技术有限公司为软件企业，本年为获利的第一年，因此享受免税优惠政策。

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

项目	期末余额	期初余额
库存现金	84,889.09	84,418.23
银行存款	615,395,957.82	844,670,527.59
其他货币资金		
合计	615,480,846.91	844,754,945.82
其中：存放在境外的款项总额	69,113,469.19	32,462,599.32

其他说明：

存放在境外的款项主要是子公司香港普门科技有限公司的货币资金

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	141,068,187.21	
其中：		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	141,068,187.21	
合计	141,068,187.21	

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

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	

账龄组合	36,656,723.42
1 年以内小计	36,656,723.42
1 至 2 年	269,749.23
2 至 3 年	3,500.00
3 年以上	101,199.00
合计	37,031,171.65

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	37,031,171.65	100	1,962,185.09	5.30	35,068,986.56	15,613,180.08	100.00	846,578.56	5.42	14,766,601.52
其中：										
账龄组合	37,031,171.65	100	1,962,185.09	5.30	35,068,986.56	15,613,180.08	100.00	846,578.56	5.42	14,766,601.52
合计	37,031,171.65	100	1,962,185.09	5.30	35,068,986.56	15,613,180.08	100.00	846,578.56	5.42	14,766,601.52

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：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	37,031,171.65	1,962,185.09	5.30
合计	37,031,171.65	1,962,185.09	5.30

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

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	846,578.56	1,115,606.53				1,962,185.09
合计	846,578.56	1,115,606.53				1,962,185.09

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	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
联勤保障部队卫勤局卫生防疫处	4,309,200.00	11.64	215,460.00
上海市计划生育药具管理中心	2,127,696.00	5.75	106,384.80
A. MenariniDiagnosticsS. r. l.	1,723,141.43	4.65	172,314.14
MedWayInc.	1,515,896.03	4.09	151,589.60
MediLaborS. A.	1,425,382.30	3.85	142,538.23
小计	11,101,315.76	29.98	788,286.78

(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		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	11,009,471.91	99.42	5,292,269.80	100.00
1 至 2 年	64,280.24	0.58		
合计	11,073,752.15	100.00	5,292,269.80	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：

不适用

(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

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
成都赛瑞克科技有限公司	2,850,000.00	25.74
江苏卓微生物科技有限公司	1,950,000.00	17.61
中华医学会	420,000.00	3.79
重庆大学	400,000.00	3.61
广东财政代收收费专户	324,660.00	2.93
小计	5,944,660.00	53.68

其他说明

适用 不适用

8、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		
应收股利		
其他应收款	8,304,896.77	7,700,123.68
合计	8,304,896.77	7,700,123.68

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

(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**(1). 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	
账龄组合	1,177,306.06
备用金组合	1,383,218.10
应收员工个人社保公积金款组合	366,857.86
1年以内小计	2,927,382.02
1至2年	5,984,004.84
2至3年	101,551.38
3年以上	393,634.84
合计	9,406,573.08

(2). 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
押金保证金	7,656,497.12	7,071,437.12
备用金	1,383,218.10	419,637.93
应收员工个人社保公积金款	366,857.86	301,967.64
应收出口退税款		978,649.82
合计	9,406,573.08	8,771,692.51

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

2021年1月1日余额	311,452.54	2,320.00	757,796.29	1,071,568.83
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-298,010.24	298,010.24		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	45,423.00	298,070.24	-313,385.76	30,107.48
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	58,865.30	598,400.48	444,410.53	1,101,676.31

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

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,071,568.83	30,107.48				1,101,676.31
合计	1,071,568.83	30,107.48				1,101,676.31

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 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
南京软件谷发展有限公司	代建保证金	5,937,139.00	一到二年	63.12	593,713.90

深圳市军威物业管理有限公司	房屋押金	920,550.00	一年以内、一到两年、三年以上	9.79	286,051.04
中国人民解放军32619部队	招标保证金	260,000.00	一年以内	2.76	13,000.00
重庆共享工业投资有限公司	用地保证金	200,000.00	一年以内	2.13	10,000.00
重庆弘凯置业有限公司	房屋押金	73,510.90	二到三年	0.78	36,755.45
合计	/	7,391,199.90	/	78.58	939,520.39

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 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

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	64,804,449.23	1,339,800.05	63,464,649.18	37,994,698.16	1,020,682.12	36,974,016.04
在产品	5,132,956.06		5,132,956.06	32,688.58		32,688.58
库存商品	37,780,903.80	1,823,263.39	36,770,761.26	26,322,941.97	1,391,365.53	24,931,576.44
发出商品	813,120.85			462,177.97		462,177.97
半成品	16,774,407.50	330,405.98	16,444,001.52	10,322,317.80	171,608.86	10,150,708.94
合计	125,305,837.44	3,493,469.42	121,812,368.02	75,134,824.48	2,583,656.51	72,551,167.97

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,020,682.12	588,171.95		269,054.02		1,339,800.05
库存商品	1,391,365.53	1,182,905.10		751,007.24		1,823,263.39

半成品	171,608.86	232,893.60		74,096.48		330,405.98
合计	2,583,656.51	2,003,970.65	0.00	1,094,157.74		3,493,469.42

(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

定可变现净值的具体依据、本期转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或售出
半成品		
库存商品	库存商品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	期初计提存货跌价准备的存货本期售出

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
待抵扣增值税	11,332,190.16	10,587,363.71
预缴企业所得税		1,968,767.73
合计	11,332,190.16	12,556,131.44

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、固定资产

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
固定资产	159,922,886.21	156,406,147.16
固定资产清理		
合计	159,922,886.21	156,406,147.16

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	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	124,795,117.97	55,656,938.76	903,603.50	13,708,374.03	195,064,034.26
2. 本期增加金额	161,315.83	8,452,427.42	753,470.80	1,355,426.72	10,722,640.77
(1) 购置		8,452,427.42	753,470.80	1,355,426.72	10,561,324.94
(2) 在建工程转入	161,315.83				161,315.83
3. 本期减少金额		286,626.35	-	131,651.36	418,277.71
(1) 处置或报废	-	286,626.35	-	131,651.36	418,277.71
4. 期末余额	124,956,433.80	63,822,739.83	1,657,074.30	14,932,149.39	205,368,397.32
二、累计折旧					
1. 期初余额	3,694,509.84	28,227,076.34	670,491.55	6,065,809.37	38,657,887.10
2. 本期增加金额	1,981,690.35	4,142,163.51	89,726.59	938,271.44	7,151,851.89

(1) 计提	1,981,690.35	4,142,163.51	89,726.59	938,271.44	7,151,851.89
3. 本期减少金额	-	241,972.48	-	122,255.40	364,227.88
(1) 处置或报废	-	241,972.48	-	122,255.40	364,227.88
4. 期末余额	5,676,200.19	32,127,267.37	760,218.14	6,881,825.41	45,445,511.11
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	119,280,233.61	31,695,472.46	896,856.16	8,050,323.98	159,922,886.21
2. 期初账面价值	121,100,608.13	27,429,862.42	233,111.95	7,642,564.66	156,406,147.16

(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

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

21、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	98,524,909.87	52,885,145.84
工程物资		
合计	98,524,909.87	52,885,145.84

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

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
松山湖厂房	39,266,955.63		39,266,955.63	36,977,290.45		36,977,290.45
龙华办公楼	43,616,483.52		43,616,483.52	12,628,265.72		12,628,265.72
南京研发总部	2,334,312.55		2,334,312.55	2,332,573.68		2,332,573.68
重庆普门科技研发中心项目	5,285,131.33		5,285,131.33	947,015.99		947,015.99
在安装设备	8,022,026.84		8,022,026.84			
合计	98,524,909.87		98,524,909.87	52,885,145.84		52,885,145.84

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
松山湖厂房	21,304.76	36,977,290.45	2,450,981.01	161,315.83		39,266,955.63	18.43	77.39				自筹/募集
龙华办公楼	19,471.30	12,628,265.72	30,988,217.80			43,616,483.52	22.40	15.91				自筹/募集

南京研发总部	20,000.00	2,332,573.68	1,738.87			2,334,312.55	1.17	1.17				自筹/募集
重庆普门科技研发中心项目	15,000.00	947,015.99	4,338,115.34			5,285,131.33	3.52	2.89				自筹/募集
合计	75,776.06	52,885,145.84	37,779,053.02	161,315.83		90,502,883.03	/	/				/ /

注：预算数单位为万元

(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

22、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

23、油气资产

适用 不适用

24、使用权资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额		

2. 本期增加金额	5,982,177.91	5,982,177.91
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	5,982,177.91	5,982,177.91
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	205,314.69	205,314.69
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	205,314.69	205,314.69
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	5,776,863.22	5,776,863.22
2. 期初账面价值		

其他说明：
无

25、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	99,080,808.80	4,577,558.08	3,159,738.87	106,818,105.75
2. 本期增加金额		187,734.86		187,734.86
(1) 购置		187,734.86		187,734.86
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	99,080,808.80	4,765,292.94	3,159,738.87	107,005,840.61
二、累计摊销				
1. 期初余额	9,178,128.91	1,060,552.19	466,540.99	10,705,222.09
2. 本期增加金额	1,508,107.70	234,704.62	315,973.92	2,058,786.24
(1) 计提	1,508,107.70	234,704.62		1,742,812.32
(2) 企业合并转入金额			315,973.92	315,973.92
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	10,686,236.61	1,295,256.81	782,514.91	12,764,008.33
三、减值准备				
1. 期初余额				

2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	88,394,572.19	3,470,036.13	2,377,223.96	94,241,832.28
2. 期初账面价值	89,902,679.89	3,517,005.89	2,693,197.88	96,112,883.66

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 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
深圳市优力威医疗科技有限公司	1,844,238.03			1,844,238.03
重庆京渝激光技术有限公司	9,180,060.09			9,180,060.09
合计	11,024,298.12			11,024,298.12

(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

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，深圳市优力威医疗科技有限公司现金流量预测使用的折现率 15.07%

（2020 年度：15.07%），重庆京渝激光技术有限公司现金流量预测使用的折现率 15.07%，预测期以后的现金流量根据增长率 0（2020 年度：0）推断得出。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,465,040.51		365,292.30		2,099,748.21
合计	2,465,040.51		365,292.30		2,099,748.21

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	4,553,743.53	683,061.53	2,992,854.18	448,928.12
递延收益	20,370,220.39	3,055,533.06	12,986,986.25	1,948,047.94
合计	24,923,963.92	3,738,594.59	15,979,840.43	2,396,976.06

(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
资产减值准备	1,111,796.31	1,508,949.72
可抵扣亏损	48,784,376.43	42,204,210.12

递延收益	300,000.00	500,000.00
合计	50,196,172.74	44,213,159.84

(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
2022年	1,107,390.24	5,166,712.38	
2023年	9,632,211.43	12,094,273.73	
2024年	15,993,429.60	8,494,411.02	
2025年	18,883,728.73	16,448,812.99	
2026年	4,579,092.74		
合计	50,195,852.74	42,204,210.12	

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	4,726,560.66		4,726,560.66	4,567,889.19		4,567,889.19
预付工程款	11,438,247.75		11,438,247.75	6,060,414.85		6,060,414.85
预付股权投资款	8,357,200.00		8,357,200.00			
合计	24,522,008.41		24,522,008.41	10,628,304.04		10,628,304.04

其他说明：

无

31、短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

32、交易性金融负债

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据

□适用 √不适用

35、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商品采购款	80,377,343.53	46,873,291.29
工程款	63,559.85	8,564,305.22
设备款	2,619,282.67	1,234,161.72
费用款	665,779.07	159,823.15
合计	83,725,965.12	56,831,581.38

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

36、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(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

37、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
商品销售款	13,879,842.23	17,078,934.02
合计	13,879,842.23	17,078,934.02

(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

38、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	28,496,303.24	114,069,977.12	102,720,123.36	39,846,157.00
二、离职后福利-设定提存计划		7,658,946.80	7,658,946.80	
合计	28,496,303.24	121,728,923.92	110,379,070.16	39,846,157.00

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	28,496,303.24	106,192,086.08	94,842,232.32	39,846,157.00
二、职工福利费		2,697,344.13	2,697,344.13	
三、社会保险费		2,356,836.46	2,356,836.46	
其中：医疗保险费		2,020,800.05	2,020,800.05	
工伤保险费		91,958.41	91,958.41	
生育保险费		244,078.00	244,078.00	
四、住房公积金		2,453,058.00	2,453,058.00	
五、工会经费和职工教育经费		370,652.45	370,652.45	
合计	28,496,303.24	114,069,977.12	102,720,123.36	39,846,157.00

(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		7,524,437.71	7,524,437.71	
2、失业保险费		134,509.09	134,509.09	
合计		7,658,946.80	7,658,946.80	

其他说明：

□适用 √不适用

39、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	3,069,560.16	5,203,413.10
企业所得税	6,119,942.92	2,073,885.22
个人所得税	384,113.96	464,791.92
城市维护建设税	214,869.22	376,146.11
教育费附加	92,010.40	161,205.47
地方教育附加	61,340.26	107,470.32

房产税	49,629.36	49,629.36
合计	9,991,466.28	8,436,541.50

其他说明：

无

40、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		
其他应付款	20,649,369.83	17,967,511.24
合计	20,649,369.83	17,967,511.24

其他说明：

无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

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
应付费用款	15,091,661.12	9,463,066.99
押金保证金	4,906,224.20	4,357,850.00
销售返利	297,200.00	297,200.00
其他往来款	308,349.74	996,437.98
股权收购款		
应付员工款项	45,934.77	2,852,956.27
合计	20,649,369.83	17,967,511.24

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

41、持有待售负债

适用 不适用

42、1 年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

43、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,557,093.45	1,783,889.94
合计	1,557,093.45	1,783,889.94

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

44、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

45、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

46、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	4,544,975.06	1,075,331.04
合计	4,544,975.06	1,075,331.04

其他说明：

无

47、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

48、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

49、预计负债

□适用 √不适用

50、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	13,286,986.25	15,000,000.00	7,616,765.86	20,670,220.39	尚未使用或达到摊销期限
合计	13,286,986.25	15,000,000.00	7,616,765.86	20,670,220.39	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
国家、深圳发改委（深圳产业集聚发展实施方案重点项目）/普门临床检验设备及配套试剂制造产业基地	602,149.79		323,034.76		279,115.03	与资产相关

深圳市科创委/新一代全自动电化学发光免疫分析系统开发团队	1,940,641.43		260,513.15		1,680,128.28	与资产相关
广东省科技厅/全自动电化学发光免疫分析系统开发和产业化	4,816,750.82		2,338,202.47		2,478,548.35	与资产相关
深圳科创委配套/全自动电化学发光免疫分析系统开发与产业化	3,240,571.91		176,893.91		3,063,678.00	与资产相关
南山区科创局-研发与创业设计项目/全自动电化学发光免疫分析仪的研究与开发	37,415.33		19,914.50		17,500.83	与资产相关
深圳免疫分析和液相色谱体外诊断关键技术工程实验室	1,507,439.99		520,940.12	300.00	986,199.87	与资产相关
深圳市科创委配套/多功能光子创面治疗仪	109,963.06		17,050.81		92,912.25	与资产相关
深圳市科创委配套/广东省床旁治疗设备工程技术研究中心	97,200.00		15,500.00		81,700.00	与资产相关
深圳市科创委(科技计划)/细菌感染伤口红蓝光治疗设备应用示范	634,853.92		96,792.16		538,061.76	与资产相关
工信部-痕量目标病毒超高灵敏核酸分子与免疫检测POCT装置的关键部件产业化项目		11,000,000.00	3,847,623.98		7,152,376.02	与资产相关
高效液相离子交换分离血红蛋白层析柱关键技术研发		4,000,000.00			4,000,000.00	与资产相关
高端体外诊断设备用超低携带污染率采样针内表面改性关键技术研究及示范	300,000.00				300,000.00	与收益相关
小计	13,286,986.25	15,000,000.00	7,616,465.86		20,670,220.39	

其他说明：

适用 不适用

51、其他非流动负债

适用 不适用

52、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	422,200,000.00						422,200,000.00

其他说明：

无

53、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

54、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	484,486,246.65		4,907,274.52	479,578,972.13
合计	484,486,246.65		4,907,274.52	479,578,972.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

购买重庆京渝激光技术有限公司少数股东重庆驰龙能源有限公司新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有的净资产的差额，冲减了资本公积

55、库存股

适用 不适用

56、其他综合收益

适用 不适用

57、专项储备

□适用 √不适用

58、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	33,154,938.42			33,154,938.42
合计	33,154,938.42			33,154,938.42

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、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	203,109,656.13	121,022,076.22
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	203,109,656.13	121,022,076.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	82,425,189.86	143,948,219.18
减：提取法定盈余公积		11,196,639.27
应付普通股股利	75,151,600.00	50,664,000.00
期末未分配利润	210,383,245.99	203,109,656.13

其他说明：

根据公司2020年度股东大会决议，公司向全体股东发放现金股利75,151,600.00元。

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。

60、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	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	353,819,340.29	129,610,170.30	257,601,757.86	100,235,791.69
其他业务	2,257,128.37	6,001,653.77	1,719,324.11	1,327,665.13
合计	356,076,468.66	135,611,824.07	259,321,081.97	101,563,456.82

(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

61、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,391,855.84	1,081,955.23
教育费附加	595,929.53	463,695.11
地方教育附加	397,286.37	309,130.04
印花税	309,067.30	226,865.13
土地使用税	43,119.14	49,810.68
房产税	297,776.16	297,776.10
合计	3,035,034.34	2,429,232.29

其他说明：

无

62、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	48,802,294.29	34,875,123.95
交通差旅费	9,054,057.85	6,518,975.00
物流费	793,099.31	4,402,090.48
市场推广费	2,202,054.82	1,468,700.92
业务招待费	945,618.34	787,764.58
折旧摊销费	154,512.76	294,618.79
办公费	430,736.80	141,678.46
房租水电物业费	450,952.77	225,308.99
物料消耗	569,606.84	345,562.17
其他	2,986,805.65	485,270.56
合计	66,389,739.43	49,545,093.90

其他说明：

无

63、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	10,115,618.24	5,380,904.28
交通差旅费	611,118.44	442,089.46
房租水电物业费	1,190,456.86	474,631.37
业务招待费	481,304.62	338,178.80
折旧摊销费	1,346,242.03	971,108.40
办公费	450,620.95	671,376.59
中介咨询费	1,023,046.52	2,648,865.38
其他	1,272,693.34	789,795.89
合计	16,491,101.00	11,716,950.17

其他说明：

无

64、研发费用

√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	44,808,284.58	22,526,105.21
物料消耗	15,505,465.68	13,623,001.44
折旧摊销费	2,448,652.02	1,612,073.30
房租水电物业费	1,871,685.11	2,537,944.28
临床检验注册费	3,627,840.87	1,182,006.40
咨询评估费	1,206,825.46	178,027.22
装修费	199,947.74	227,098.58
交通差旅费	855,383.92	268,081.89
其他	600,720.31	469,812.87
合计	71,124,805.69	42,624,151.19

其他说明：

无

65、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	798.28	
利息收入	-6,864,854.38	-6,043,225.00
汇兑损益	1,358,381.74	-102,472.97
手续费及其他	185,237.95	93,800.17
合计	-5,320,436.41	-6,051,897.80

其他说明：

无

66、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
与资产相关的政府补助	7,616,465.86	8,194,645.79

与收益相关的政府补助	11,881,220.48	8,377,009.27
收到个税手续费返还	138,617.72	257,498.27
合计	19,636,304.06	16,829,153.33

其他说明：

无

67、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	996,717.50	2,162,426.55
合计	996,717.50	2,162,426.55

其他说明：

无

68、净敞口套期收益

□适用 √不适用

69、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,068,187.21	879,861.11
合计	1,068,187.21	879,861.11

其他说明：

无

70、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,145,714.01	-479,090.33
合计	-1,145,714.01	-479,090.33

其他说明：

无

71、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-909,812.91	73,105.71

三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-909,812.91	73,105.71

其他说明：

无

72、资产处置收益

适用 不适用

73、营业外收入

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
废品收入	24,373.95		24,373.95
固定资产处置利得		1,600.00	
合计	24,373.95	1,600.00	24,373.95

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

74、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	723.68	60,448.20	723.68
其中：固定资产处置损失	723.68	60,448.20	723.68
其他	72,798.09	500,900.00	72,798.09
对外捐赠		176,039.84	
合计	73,521.77	737,388.04	73,521.77

其他说明：

无

75、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	7,355,350.88	5,454,520.73
递延所得税费用	-1,341,618.53	1,197,362.10
合计	6,013,732.35	6,651,882.83

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	88,340,934.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,184,917.19
子公司适用不同税率的影响	56,563.61
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-7,009,227.53
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	106,959.16
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异或可抵扣亏损的影响	-391,703.07
所得税费用	6,013,732.35

其他说明：

□适用 √不适用

76、其他综合收益

□适用 √不适用

77、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
利息收入	6,864,859.68	6,052,971.58
政府补助	20,952,020.90	3,188,132.53
往来款及其他	2,324,040.00	1,150,602.22
合计	30,140,920.58	10,391,706.33

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
销售费用	17,432,932.38	12,465,717.55
管理费用	5,029,240.73	4,430,860.66
研发费用	23,867,869.09	11,774,541.63
保证金	963,400.00	421,017.00
往来款及其他	9,025,460.32	1,612,767.85
股改个税	2,862,901.80	
合计	59,181,804.32	30,704,904.69

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

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财本金	140,000,000.00	416,000,000.00
合计	140,000,000.00	416,000,000.00

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

78、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	82,327,202.22	69,571,880.90
加：资产减值准备	-909,812.91	73,105.71
信用减值损失	-1,145,714.01	-479,090.33
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,151,851.89	5,556,696.59
使用权资产摊销	205,314.69	
无形资产摊销	2,500,272.89	1,924,016.25
长期待摊费用摊销	365,292.30	289,784.11

处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	723.68	58,848.20
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,068,187.21	-879,861.11
财务费用（收益以“-”号填列）	798.28	
投资损失（收益以“-”号填列）	-996,717.50	-2,162,426.55
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,341,618.53	1,197,362.10
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-50,171,012.96	-31,301,240.30
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-15,120,741.08	-1,806,347.89
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	50,989,686.51	11,620,243.51
其他	-7,616,465.86	-8,194,645.79
经营活动产生的现金流量净额	65,170,872.40	45,468,325.40
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	615,480,846.91	634,798,721.54
减：现金的期初余额	844,754,945.82	819,953,716.75
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	-229,274,098.91	-185,154,995.21

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	615,480,846.91	844,754,945.82
其中：库存现金	615,480,846.91	844,754,945.82
可随时用于支付的银行存款		

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	615,480,846.91	844,754,945.82
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

79、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

80、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	20,604,619.34	6.4601	133,107,901.40
应收账款	-	-	
其中：美元	3,327,978.94	6.4601	21,499,076.75
欧元	197,223.08	7.6862	1,515,896.04
港币	72,505.17	0.8321	60,330.10
应付账款	-	-	
其中：瑞士法郎	30,451.49	7.0134	213,568.48
日元	82,806,000.00	0.0584	4,838,188.97

其他说明：

无

(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

82、套期

适用 不适用

83、政府补助

1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
国家、深圳发改委（深圳产业集聚发展实施方案重点项目）/普门临床检验设备及配套试剂制造产业基地	10,000,000.00	递延收益、其他收益	323,034.76
深圳市科创委/新一代全自动电化学发光免疫分析系统开发团队	10,000,000.00	递延收益、其他收益	260,513.15
广东省科技厅/全自动电化学发光免疫分析系统开发和产业化	40,000,000.00	递延收益、其他收益	2,338,202.47
深圳科创委配套/全自动电化学发光免疫分析系统开发与产业化	10,000,000.00	递延收益、其他收益	176,893.91
深圳免疫分析和液相色谱体外诊断关键技术工程实验室	5,000,000.00	递延收益、其他收益	520,940.12
深圳市科创委配套/多功能光子创面治疗仪	590,000.00	递延收益、其他收益	17,050.81
深圳市科创委配套/广东省床旁治疗设备工程技术研究中心	500,000.00	递延收益、其他收益	15,500.00
深圳市科创委(科技计划)/细菌感染伤口红蓝光治疗设备应用示范	4,000,000.00	递延收益、其他收益	96,792.16
南山区科创局-研发与创业设计项目/全自动电化学发光免疫分析仪的研究与开发	3,000,000.00	递延收益、其他收益	19,914.50
工信部-痕量目标病毒超高灵敏核酸分子与免疫检测 POCT 装置的关键部件产业化项目	11,000,000.00	递延收益、其他收益	3,847,623.98
高端体外诊断设备用超低携带污染率采样针内表面改性关键技术研究及示范	300,000.00	递延收益	
深圳市龙华区科技创新局/2020 年国家高新技术企业认定奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
龙华区人力资源局人才补助	587,000.00	其他收益	587,000.00

深圳市中小企业服务局/2021 年改制上市培育资助	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
深圳市商务局/温桃润外贸优质增长扶持计划事项	153,836.00	其他收益	153,836.00
深圳市医疗器械行业协会/集群项目第一阶段专项资金	400,000.00	其他收益	400,000.00
深圳市科技创新委员会/2020 年企业研发资助第一批第 1 次拨款	1,106,000.00	其他收益	1,106,000.00
深圳市工业和信息化局/2021 年新兴产业扶持计划补助	560,000.00	其他收益	560,000.00
深圳国家知识产权局专利代办处/2020 年国内发明专利、国外发明专利资助	5,000.00	其他收益	5,000.00
深圳市工业和信息化局/2021 年工业企业扩大产能奖励项目（第一批拨付）	1,618,000.00	其他收益	1,618,000.00
生育津贴	222,184.90	其他收益	222,184.90
个税手续费返还	138,617.72	其他收益	138,617.72
软件退税	5,929,199.58	其他收益	5,929,199.58
合计	106,409,838.20	/	19,636,304.06

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	原因
深圳免疫分析和液相色谱体外诊断关键技术工程实验室	300.00	工程实验室项目补助资金退回 300

其他说明

无

84、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

新成立了江苏普门

6、 其他

适用 不适用

九、 在其他主体中的权益**1、 在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
广东普门生物医疗科技有限公司	东莞	东莞	医疗器械的研发与销售	100.00		设立
深圳普门信息技术有限公司	深圳	深圳	医疗器械的研发与销售	100.00		设立
深圳普门生物科技有限公司	深圳	深圳	医疗器械的研发与销售	100.00		设立
重庆普门创生物技术有限公司	重庆	重庆	医疗器械的研发与销售	100.00		设立
重庆普门生物技术研究院有限公司	重庆	重庆	医疗器械的研发与销售	100.00		设立
香港普门科技有限公司	香港	香港	医疗器械的销售	100.00		设立
深圳瀚钰科技有限公司	深圳	深圳	医疗器械的研发与销售	100.00		设立
上海普门生物科技有限公司	上海	上海	医疗器械的研发与销售		100.00	设立

南京普门信息技术有限公司	南京	南京	医疗器械的研发与销售		100.00	设立
深圳市优力威医疗科技有限公司	深圳	深圳	医疗器械的研发与销售	100.00		收购
重庆京渝激光技术有限公司	重庆	重庆	医疗器械的研发与销售	93.00		收购
江苏普门生物技术有限公司	南京	南京	医疗器械的研发与销售	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

不适用

(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
重庆京渝激光技术有限公司	7.00	-97,987.64		2,578,234.63

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

单位:元币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
重庆京渝激光技术有限公司	9,480,472.24	971,975.71	10,452,447.95	859,667.50		859,667.50	10,087,684.15	919,040.81	11,006,724.96	8,570,933.95		8,570,933.95

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
重庆京渝激光技术有限公司	2,519,911.48	843,010.56	-	-7,851,806.99				

其他说明:

重庆京渝激光技术有限公司是 2020 年 11 月才纳入合并范围的, 因此不披露上期发生额。

(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

2021年1月22日,公司与重庆驰龙能源有限公司签署了《关于重庆京渝激光技术有限公司18%股权转让协议》,截至本协议签署日之前,重庆驰龙能源有限公司持有重庆京渝20%认缴出资额,公司持有重庆京渝75%认缴出资额,重庆绵丽企业管理有限公司持有重庆京渝5%认缴出资额。协议约定:公司以人民币340万的对价收购重庆京渝18%的股权同时履行18%股权的增资款144万。

(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

单位:元 币种:人民币

	重庆京渝激光技术有限公司
购买成本/处置对价	
—现金	4,840,000.00
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	4,840,000.00
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-67,274.52
差额	4,907,274.52
其中:调整资本公积	4,907,274.52
调整盈余公积	
调整未分配利润	

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

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、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公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）2、五（一）4 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2020 年 12 月 31 日，本公司应收账款的%(2019 年 12 月 31 日：28.89%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司主要通过股权融资的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	83,725,965.12	83,725,965.12	83,674,862.86	51,102.26	
其他应付款	20,649,369.83	20,649,369.83	20,649,369.83		
一年内到期的非流动负债	1,231,888.16	1,231,888.16	1,231,888.16		
小计	105,607,223.11	105,607,223.11	105,556,120.85	51,102.26	

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,098,499.10	2,128,819.42	2,128,819.42		

应付账款	56,831,581.38	56,831,581.38	56,831,581.38		
其他应付款	17,967,511.24	17,967,511.24	17,967,511.24		
小计	76,897,591.72	76,897,591.72	76,897,591.72		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注之说明。

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

单位:元币种:人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
二、非持续的公允价值计量		141,068,187.21		141,068,187.21
非持续以公允价值计量的资产总额		141,068,187.21		141,068,187.21
交易性金融资产		141,068,187.21		141,068,187.21

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

采用银行理财产品可观察收益情况进行估值计量，预期收益率可观察的情况下以预期收益和本金之和确定公允价值，其他情况以本金确定为公允价值。

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

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本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

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：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	3,235,283.46	3,015,935.49

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

出租方	租赁位置	租赁面积 (平方米)	租赁期限	月租金
深圳市军威物业管理有限公司	南山区松柏路 1008 号艺晶公司 15 栋四楼 A 区	4,700.00	2018/4/1-2021/3/31	176,250.00
	南山区松柏路 1008 号艺晶公司 15 栋四楼 A 区	5,250.00	2021/4/4-2023/2/28	220,500.00
	南山区松柏路 1008 号艺晶公司 15 栋一楼 B 区	1,570.00	2020/3/1-2023/2/28	86,350.00

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2021年06月30日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

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

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项目	主营业务收入	主营业务成本
治疗与康复类	91,555,805.01	28,088,626.64
其中:医用产品	88,194,985.99	25,873,358.28
家用产品	3,360,819.02	2,215,268.36
体外诊断类	262,263,535.08	101,521,955.53
其中:设备	64,329,806.02	35,383,697.01
试剂	197,933,729.06	66,138,258.52
小计	353,819,340.09	129,610,582.17

(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

账龄	期末账面余额
1年以内小计	60,017,083.49
1至2年	242,100.00
2至3年	3,500.00
3年以上	101,199.00
合计	60,363,882.49

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	60,363,882.49	100	1,060,274.11	1.76	59,303,608.38	23,059,593.67	100.00	409,197.67	1.77	22,650,396.00
其中：										
账龄组合	19,009,101.17	31.49	1,060,274.11	5.58	17,948,827.06	6,865,562.33	29.77	409,197.67	5.96	6,456,364.66
合并范围内关联方往来组合	41,354,781.32	68.51			41,354,781.32	16,194,031.34	70.23			16,194,031.34
合计	60,363,882.49	/	1,060,274.11	/	59,303,608.38	23,059,593.67	100.00	409,197.67	1.77	22,650,396.00

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

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

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	409,197.67	651,076.44				1,060,274.11
合计	409,197.67	651,076.44				1,060,274.11

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	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
联勤保障部队卫勤局卫生防疫处	40,750,695.89	67.51	2,037,534.79
上海市计划生育药具管理中心	4,309,200.00	7.14	430,920.00
MedWayInc.	2,127,696.00	3.52	106,384.80
A. MenariniDiagnosti csS. r. l.	1,723,141.43	2.85	172,314.14
MediLaborS. A.	1,515,896.04	2.51	75,794.80
小计	50,426,629.36	83.54	2,822,948.54

(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		
应收股利		
其他应收款	218,628,369.62	188,710,322.11
合计	218,628,369.62	188,710,322.11

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

(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

(1). 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	
账龄组合	970,516.00
合并范围内关联方往来组合	216,340,902.06
备用金组合	1,321,218.10
1年以内小计	218,632,636.16
1至2年	43,065.84
2至3年	11,000.00
3年以上	358,106.36
合计	219,044,808.36

(2). 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
合并范围关联方款项	216,340,902.06	187,111,097.61
押金保证金	1,382,688.20	1,000,288.20
备用金	1,321,218.10	324,251.93
应收出口退税款		978,649.82
合计	219,044,808.36	189,414,287.56

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	14,359.09	2,000.00	687,606.36	703,965.45
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-1,153.29	1,153.29		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	35,320.00	1,153.29	-324,000.00	-287,526.71
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	48,525.80	4,306.58	363,606.36	416,438.74

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

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	703,965.45	-287,526.71				416,438.74
合计	703,965.45	-287,526.71				416,438.74

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

(5). 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

(6). 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
广东普门生物医疗科技有限公司	内部往来	178,600,473.11	一年以内	81.54	
重庆普门创生物技术有限公司	内部往来	19,454,945.24	一年以内	8.88	
南京普门信息技术有限公司	内部往来	18,276,223.51	一年以内	8.34	
深圳市军威物业管理有限公司	房屋押金	920,550.00	一年以内、一到两年、三年以上	0.42	286,051.04
中国人民解放军32619部队	投标保证金	260,000.00	一年以内	0.12	13,000.00
合计	/	217,512,191.86	/	99.30	299,051.04

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	90,777,557.59		90,777,557.59	79,917,557.59		79,917,557.59
合计	90,777,557.59		90,777,557.59	79,917,557.59		79,917,557.59

(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
广东普门生物医疗科技有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		30,000,000.00
深圳普门信息技术有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		5,000,000.00
深圳普门生物科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		3,000,000.00
重庆普门创生物技术有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		10,000,000.00
重庆普门生物技术研究院有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		5,000,000.00
深圳瀚钰科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		3,000,000.00
深圳市优力威医疗科技有限公司	4,210,000.00			4,210,000.00		4,210,000.00
香港普门科技有限公司	8,762,807.59			8,762,807.59		8,762,807.59
重庆京渝激光技术有限公司	10,944,750.00	10,840,000.00		21,784,750.00		21,784,750.00

江苏普门生物技术有限公司		20,000.00		20,000.00		20,000.00
合计	79,917,557.59	10,860,000.00		90,777,557.59		90,777,557.59

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	328,471,138.98	195,482,210.93	253,682,393.88	155,209,266.46
其他业务	46,391,777.95	53,142,088.11	1,719,324.11	1,327,665.13
合计	374,862,916.93	248,624,299.04	255,401,717.99	156,536,931.59

(2). 合同产生的收入情况

□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

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财收益	996,717.50	2,162,426.55
合计	996,717.50	2,162,426.55

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

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-54,049.77	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	138,617.12	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	13,568,486.76	
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	2,064,904.71	
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	4,901.95	

其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-2,342,803.85	
少数股东权益影响额		
合计	13,380,056.92	

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

单位：元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
软件收入退税款	5,929,199.58	

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.11	0.20	0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.96	0.16	0.16

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：刘先成

董事会批准报送日期：2021年8月5日

修订信息

适用 不适用