

证券代码：300981

证券简称：中红医疗

公告编号：2023-034

中红普林医疗用品股份有限公司

2022 年年度报告摘要

一、重要提示

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所为容诚会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 300,006,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 7 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	中红医疗	股票代码	300981
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	不适用		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张琳波	郭蕊	
办公地址	北京市经济技术开发区科创六街 87 号	河北省唐山市滦南县倭城镇兆才大街 35 号	
传真	0315-4167664	0315-4167664	
电话	0315-4155760	0315-4155760	
电子信箱	zhyl@zhonghongpulin.cn	gr@zhonghongpulin.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要业务概况

报告期内，公司根据“十四五”发展战略及公司的实际发展情况设立了三大事业部，分别为：健康防护事业部、安全输注事业部及创新孵化事业部。各事业部的职责定位及业务范围具体如下：

1、健康防护事业部

健康防护事业部主要从事高品质丁腈手套、PVC 手套等医用、工业用及生活用一次性健康防护手套产品和天然乳胶外科手套产品、避孕套产品的研发、生产与销售。公司是国内最早生产并销售 PVC 手套和丁腈手套的企业之一，自成立以来

始终专注于一次性健康防护领域，致力于为医疗、防护、食品、电子等行业客户提供性能稳定、品质卓越的防护手套产品，在国内外一次性健康防护手套市场拥有较高的知名度，在中国乃至全球均有着卓越的口碑和稳定的渠道、资源。目前公司已有河北唐山、江西九江、四川广元（在建）等制造基地。经过多年的经营积累及自主创新，公司开发出多种品类的一次性健康防护手套，可满足客户对手套性能、规格、型号、颜色等多种要求。公司产品先后通过了美国 FDA 认证、欧盟 CE 认证、ISO9001 国际质量体系认证、ISO13485 国际质量体系认证等，公司营销网络遍及国内外，产品远销全球 80 多个国家和地区。公司被中国出口信用保险公司评为 V 级客户。该事业部相关产品为公司报告期内的主营产品之一。未来，公司将持续加大在特殊品类手套、乳胶手套和避孕套等领域的布局，在现有销售渠道或终端上叠加更丰富的产品品类，为经销商和终端客户提供更全面的服務。截至本报告发出日，公司已经成功并购桂林恒保健康用品有限公司 70% 股权，进入毛利率水平和技术门槛相对更高的医用外科手套领域和避孕套（含聚氨酯避孕套）领域。


2、安全输注事业部

报告期内，公司设立安全输注事业部，安全输注事业部主要布局输液器、注射器、留置针及泵类、介入类相关产品。该产品与公司原主营的健康防护事业部产品具有较强协同性，可通过研发、销售等业务相互赋能、协同发展。报告期内，公司并购的科伦医械主要经营产品有一次性使用输液器、一次性使用精密过滤输液器、一次性使用无菌/配药注射器、一次性使用真空采血管、一次性使用静脉留置针、一次性输液消毒接头、一次性使用雾化器等输注类产品。本次并购有助于公司实现产业赛道扩张，将公司产品线从丁腈、PVC 等健康防护领域，拓展到安全输注领域，增加公司营收的同时有效弥补公司单一行业产品抗市场波动风险能力不足的短板。未来，安全输注事业部将继续在生产区域及产品管线上做深度布局，持续展开对互补类产品或行业高附加值大单品、研发实力强劲企业的收购力度，实现安全输注事业部多区域、多品类协同高效发展。

3、创新孵化事业部

公司创新孵化事业部下设北京研究院、上海研究院、宜春研究院、深圳研究院和海南公司。其中北京研究院定位是防护类产品研发中心，上海研究院定位高端医疗设备研发，宜春研究院定位输注类产品研发，深圳研究院定位敷料类产品研发，海南公司致力构建医工转化平台和研发平台。报告期内，海南中红取得了三类医疗器械经营许可证、二类医疗器械经营许可备案凭证，为公司多元化的战略布局夯实了基础。同期，公司与巨翊科技有限公司建立了长期、全面的战略合作关系，助力公司加快麻醉医疗器械领域布局的节奏。未来，公司将重点关注麻醉器械、微创手术器械和康复器械等方向的开拓布局。

（二）主要产品及其用途

产品名称		产品特点及用途	效果图
健康防护类	一次性丁腈手套	一次性丁腈手套，是一种人工合成橡胶手套，是以丁腈胶乳为主要原料，采用浸渍工艺硫化成型的优质防护手套。主要特点有不含天然乳胶蛋白，对人体皮肤无过敏反应，具有优越的抗菌渗透性、化学防护性、抗穿刺性、耐磨损小，且耐酸碱和油脂，具有高韧性和强度，拉力好，弹性高，贴附性好，具备良好的洁净性能和防静电性能。被广泛应用于医用防护、病患护理、临床检查、个人防护、家庭护理、化学实验、食品等领域，具有良好的客户体验效果。	

	<p>一次性 PVC 手套</p>	<p>一次性 PVC 手套是以 PVC 糊树脂、增塑剂、降粘剂为主要原料，并添加稳定剂等助剂为辅助材料，采用浸渍工艺塑化成型的一次性使用防护手套，具有不含天然乳胶蛋白，对人体皮肤无过敏反应，耐酸碱，柔软灵活，穿戴舒适，耐用性好，不易磨损，具有防静电性能等特点。被广泛用于医疗检查、栽培种植、电子及食品加工、餐饮服务、清洁消毒及日常个人防护等领域。</p>	
<p>安全输注类</p>	<p>一次性使用精密过滤输液器</p>	<p>多种材质，多种配件规格，满足临床不同输液需求；采用聚醚砜材质过滤膜，可选过滤孔径 2-5 μm，微粒滤除率 ≥95%；排气天窗设计，内嵌透气阻液膜，可自动排出过滤盘上端空气；过滤盘采用膜式自动止液，液体自动止于过滤盘下端，防止滴斗滴空，防止空气栓塞。</p>	
	<p>一次性使用无菌注射器</p>	<p>优选医用级粒料，无菌无热原；全新注塑工艺，材质透明均一；顶尖三面打磨，疼痛刺激轻微；纸塑包装，透气阻菌，保护护患健康。</p>	
	<p>一次性使用静脉留置针</p>	<p>整体密闭设计，有效防范血源性污染，降低职业暴露的风险；三斜面进口背刃钢针及多道硅化工艺，可减少病患疼痛，实现更快地回血；进口套管材质及独有尖端成型技术，导管紧密抱持钢针，可有效避免弯曲；透明的塑垫式肝素帽设计，确保正压封管；婴幼儿专用 26G 留置针，针尖细短，专为婴幼儿的细小血管而打造。</p>	
	<p>一次性使用雾化器</p>	<p>杯体材质选用优质的聚丙烯 PP 材质，不含塑化剂，确保产品安全性；出雾柔和，雾粒均匀，雾化安全，可节约氧气成本；1 μm-5 μm 的雾化颗粒 86% 以上，沉淀在有效部位的药物更多，治疗效果更显著；独特杯体设计，残液量小，提高药物利用率。</p>	

	一次性使用真空采血管	真空度稳定，解决因采血管真空度过高或过低而引起标本溶血、标本量不足的问题；优质抗凝效果，优选高品质添加剂，改良喷雾干燥技术，超净化水剂，确保抗凝效果，解决因抗凝效果差及添加不均匀而引起的标本凝血问题；A 型采血针，满足临床普适需求，操作灵活，容易控制，防止针刺及交叉感染的风险。	
创新孵化类	便携式电子镇痛泵	适用于无痛分娩及术后镇痛，实现精准镇痛；高输注精度： $\pm 5\%$ ；多种输注模式，连续+PCA 给药模式和脉冲+PCA 给药模式；创新 PCA 手柄设计，主动反馈系统，大幅改善病人疼痛管理用户体验。	
	肠内营养泵	多种喂养模式、输完报警和快排（预灌注）等功能；可选加热模块；断流报警、限制量等多种提示功能；固定的速率，提供持续、稳定喂饲；降低团块注射引起的反流、呕吐风险。	
	输液泵	多种注射模式，满足不同科室的药物注射需要；最大 4 输 6 注的 10 通道输注配置注射泵，集成电源管理，充分节省时间；高输注精度，注射泵 $\leq \pm 1.8\%$ ，输液泵 1ml/h 以上 $\leq \pm 3\%$ ，1ml/h 以下 $\leq \pm 5\%$ ；IP44 高防尘防水设计，有效防尘防水，适合恶劣天气使用；DPS 动态压力监测 16 档可用，能够实时保护患者安全。	
	双通道注射泵		

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更、其他原因

2022 年	2021 年		本年比上年增 减	2020 年	
	调整前	调整后	调整后	调整前	调整后

营业收入 (元)	1,572,568,513.46	4,909,310,936.58	4,909,310,936.58	-67.97%	4,778,406,872.04	4,778,406,872.04
归属于上市公司股东的净利润 (元)	66,916,009.08	2,341,903,879.36	2,341,903,879.36	-97.14%	2,663,518,716.36	2,663,518,716.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	69,820,974.44	2,245,883,902.64	2,245,883,902.64	-103.11%	2,648,179,477.94	2,648,179,477.94
经营活动产生的现金流量净额 (元)	106,707,621.94	2,362,497,606.63	2,362,497,606.63	-95.48%	2,719,677,059.06	2,719,677,059.06
基本每股收益 (元/股)	0.22	15.33	8.52	-97.42%	21.31	11.84
稀释每股收益 (元/股)	0.22	15.33	8.52	-97.42%	21.31	11.84
加权平均净资产收益率	1.06%	46.92%	46.92%	-45.86%	168.97%	168.97%
	2022 年末	2021 年末		本年末比上年末增减	2020 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
资产总额 (元)	6,816,635,272.66	7,151,721,025.12	7,151,721,025.12	-4.69%	3,672,716,594.29	3,672,716,594.29
归属于上市公司股东的净资产 (元)	6,119,377,660.54	6,554,161,196.88	6,554,161,196.88	-6.63%	2,555,731,004.38	2,555,731,004.38

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

追溯调整以前年度会计数据原因：

1、2022 年 12 月 23 日，财政部、国务院国资委、银保监会和证监会联合印发《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2022 年年报工作的通知》，其中企业应当按照固定资产准则、《企业会计准则第 6 号——无形资产》（财会〔2006〕3 号）等相关规定，在停工停产期间继续计提固定资产折旧和无形资产摊销，并根据用途计入相关资产的成本或当期损益。公司于 2022 年 1 月 1 日执行该通知。

2、报告期内，公司以截至 2021 年 12 月 31 日公司总股本 166,670,000 股为基数，向全体股东每 10 股以资本公积金转增 8 股并派发现金 30 元，本次转增后，公司的总股本增加至 300,006,000 股，公司按最新股本调整并列报最近 3 年的基本每股收益和稀释每股收益。

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	572,751,113.34	350,602,416.74	297,337,280.57	351,877,702.81
归属于上市公司股东的净利润	61,518,191.92	11,719,200.97	-34,488,885.75	28,167,501.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	27,304,251.75	-9,506,751.47	-57,556,060.63	-30,062,414.09
经营活动产生的现金流量净额	13,298,032.86	142,242,788.49	-10,447,069.15	-38,386,130.26

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

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	26,010	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,783	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
中红普集团有限公司	国有法人	45.00%	135,000,000.00	135,000,000.00					
厦门国贸控股集团有限公司	国有法人	15.15%	45,450,000.00	45,450,000.00					
桑树军	境内自然人	11.14%	33,408,000.00	25,056,000.00					
上海溁僑商贸有限公司	境内非国有法人	0.90%	2,685,859.00	0.00					
香港中央结算有限公司	境外法人	0.35%	1,036,972.00	0.00					
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.30%	899,911.00	0.00					
宋俊	境外自然人	0.25%	750,261.00	0.00					
简街香港有限公司—简街亚洲贸易有限责任公司（RQFII）	境外法人	0.19%	584,427.00	0.00					
黎青松	境内自然人	0.17%	524,680.00	0.00					
林鸿星	境内自然人	0.17%	517,200.00	0.00					
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、厦门国贸控股集团有限公司与中红普林集团有限公司为关联方，厦门国贸控股持有中红普林集团 50.50% 股权。 2、桑树军与中红普林集团为关联方，桑树军通过其控制的企业北京树军控股集团有限公司持有中红普林集团 44.62% 股权。 3、上海溁僑商贸有限公司持有中红普林集团 4.88% 的股权。 4、除此之外，公司未知其他前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。								

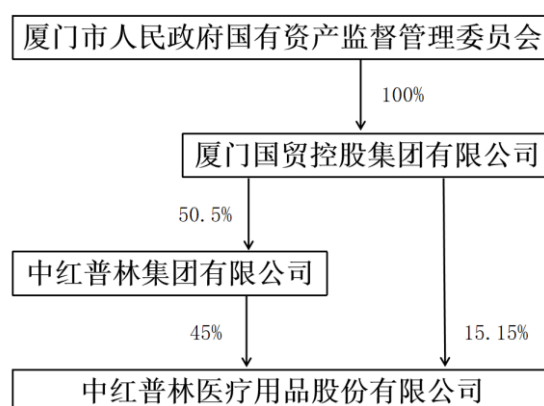
公司是否具有表决权差异安排

 适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

(一) 总经理变更:

陈纯先生因个人工作调整申请辞去公司总经理等相关职务，公司于 2022 年 1 月 7 日召开第三届董事会第六次会议，审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》，同意聘任陈俊先生为公司总经理，任期自第三届董事会第六次会议通过之日起至第三届董事会任期届满之日止。陈俊先生在经营管理、医疗器械等方面拥有较为丰富的工作经验，在医疗大健康领域有深厚的资源积累，能够为公司的发展壮大做出较大贡献。具体详情详见公司分别于 2022 年 1 月 8 日、2022 年 9 月 1 日于巨潮资讯网披露的《关于聘任公司总经理的公告》（公告编号：2022-002）。

(二) 公司董事变更:

2022 年 4 月 14 日，经 2022 年第二次临时股东大会审议通过，陈金铭先生、曾源先生被选举为公司董事，张旭东先生被选举为公司独立董事，原董事李植焯先生、林瑞进先生，独立董事郭小东先生离任公司董事职务。2022 年 11 月 23 日，经 2022 年第四次临时股东大会审议通过，李勇先生被选举为公司董事，原董事郑露佳女士离任公司董事职务。具体详情详见公司分别于 2022 年 3 月 30 日、2022 年 11 月 8 日于巨潮资讯网披露的《关于公司独立董事辞职暨提名独立董事的公告》、《关于公司董事辞职暨提名非独立董事的公告》（公告编号：2022-012、2022-064）。

(三) 权益分派:

2022 年 5 月 19 日召开的 2021 年度股东大会审议通过了 2021 年权益分配方案，同意以公司当时总股本 166,670,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 30 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股，即合计派发现金红利 500,010,000.00 元（含税），转增后公司总股本增加 133,336,000 股，剩余未分配利润结转以后年度分配。详见公司于 2022 年 5 月 24 日于巨潮资讯网披露的《2021 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2022-037）。

(四) 完成对科伦医械 90%股权的并购:

公司以自有资金 1.656 亿并购科伦医械 90%的股权及受让部分债权，有利于公司在安全输注产品新赛道的布局，在报告期内完成对子公司科伦医械的工商变更，并将其纳入合并报表范围内，具体详情详见公司于 2022 年 12 月 20 日于巨潮资讯网披露的《关于江西科伦医疗器械制造有限公司完成工商变更的公告》（公告编号：2022-078）。

（五）公司业绩较上年同期大幅下滑的说明：

2020-2021 年期间，作为健康防护用品的一次性健康防护手套具有丰富的利润回报，促使行业产能迅速扩张。然而，随着需求增长的边际放缓及新增产能的大量增加，一次性健康防护手套市场随之出现了供过于求的情况，产品价格从 2021 年年中至本报告期持续下降，从而导致本报告期公司营业收入和利润情况同比下降幅度较大。