隆华科技集团(洛阳)股份有限公司

证券代码:300263 证券简称:隆华科技 公告编号:2025-011

2024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。

立信会计师事务所(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未变更。

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:以截至2025年3月31日公司总股本扣除回购专用证券账户已回购股份13,324,630股后股本891,135,084股为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.5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0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	隆华科技	股票代码	300263
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称(如有)	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张源远	杨华威	
办公地址	河南省洛阳市洛龙区开元大道288号会展国际13层	河南省洛阳市洛龙区开元大道288号会展国际13层	
传真	0379-67891813	0379-67891813	
电话	0379-67891813	0379-67891813	
电子信箱	zhangyuanyuan@lhkjt.com	zqb@lhkjt.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)电子新材料业务

丰联科光电拥有金属及合金、陶瓷系列靶材产品组合,研发生产的高纯钽及钽合金靶材、银合金靶材、ITO靶材等科技产品,填补了中国在相关领域的技术空白,率先打破长期以来高端靶材依赖进口的局面,满足了国内半导体显示产业不断扩大的市场需求。

丰联科光电主要产品包括TFT-LCD/AMOLED用高纯钽及钽合金靶材、ITO靶材、银合金靶材、高纯钨及钨合金靶材、高纯钛等系列金属靶材产品、半导体IC制造用超高纯溅射靶材,以及系列超高温特种功能材料制品,超高温特种功能材料产品主要应用于核工业、单晶硅及蓝宝石制造、医疗RT/CT设备零部件、大功率IGBT散热部件、高性能磁性材料制备及真空炉设备热场材料。

在显示面板领域,公司的高纯钽及钽合金靶材、银合金靶材已广泛应用于G2.5-G11全世代TFT-LCD、AMOLED等半导体显示面板溅射镀膜生产线,是京东方、天马微电子、维信诺、TCL华星、台湾群创以及韩国LGD等多家全球主流面板企业的主要供应商。公司的多比例氧化铟锡(ITO)靶材,包括平面靶和旋转靶,已逐步稳定量供于京东方、TCL华星、天马微电子、信利半导体、龙腾等客户的多条高世代TFT面板产线,成为国内首家批量供应G10.5平面ITO靶材的供应商。作为国产ITO靶材的主力供应商,丰联科光电率先打破了国外垄断,解决了国产ITO靶材"卡脖子"问题。

在光伏领域,公司积极布局钙钛矿、异质结和叠层电池等多条赛道,多种新型靶材研发同时发力,科研力量充分释放,其自主开发的光伏用高迁移率HITO靶材转换效率刷新行业内电子迁移率记录,实现了质的突破。为满足光伏企业客户降本增效的需求,公司的新型低铟、无铟高效靶材也在持续开发中,并取得重大突破。

丰联科光电同时具备金属、合金靶材及ITO靶材绑定业务,实现了公司靶材业务自主绑定及产业链纵向延伸。

丰联科光电主要产品、主要用途和功能如下所示:

公司	产品	主要用途和功能
丰联科光电	钽靶材	钽具有优良的电导性和热稳定性,钽靶材主要用于TFT的栅极、源极和漏极金属电极。2300×1800mm大尺寸一体宽幅钽靶:主要用于AMOLED新型显示技术,广泛应用于折叠屏产品。
	钽合金靶材	TFT-LCD用大尺寸钽铌合金靶材、钽钛合金靶材等,应用于铜制程工艺。广泛应用于4K/8K大尺寸、高清显示屏产品。
	银合金靶材	AMOLED用大尺寸银合金平面靶材、银合金旋转靶材等,银合金薄膜具有较高的反射率和较低的电阻,是AMOLED反射电极用关键核心材料。
	ITO粉末	包括氧化铟粉末、蓝色ITO粉末、不同比例ITO粉末等。
	ITO靶材	包括不同比例ITO旋转靶、大尺寸ITO平面靶材以及ITO低密度小圆片等,广泛应用于TFT-LCD/AMOLED器件、HIT光伏器件等TCO膜层制备。
	IGZO靶材/ZTO靶材	新型氧化物有源层材料,用于高性能TFT器件制备。
	钨靶材	主要应用于大规模集成电路领域。
	超高温特种功能材料	产品主要应用于核工业、单晶硅及蓝宝石制造、医疗RT/CT设备零部件、大功率IGBT散热部件、高性能磁性材料制备及真空炉设备热场材料。
	其他类制品	包括钒靶、蓝宝石热场配件、4J29/4J32/4J36合金钢等。
	靶材绑定	采用环氧胶水进行靶材绑定加工,产品包括TFT显示面板行业用系列靶材绑定(G2.5-G11)、半导体及光伏行业用系列靶材绑定、平面靶材绑定产品、旋转靶材绑定产品。

(二)高分子复合材料业务

科博思主要产品包括树脂复合材料、橡塑材料、金属-非金属复合材料等结构功能一体化材料,产品和技术主要应用于轨道交通、、绝缘防护、特殊车辆、舰船材料等其他轻质结构等行业领域。

公司	产品	主要用途和功能
科博思	复合材料制品	电缆支架、新型一体成型合成轨枕、不锈钢树脂基复合材料疲散平台、户外复合材料围栏及步道板等,可广泛应用于城市轨道交通、普通铁路、重载铁路道岔、桥梁等轨道建筑领域和其他领域。
	有轨电车制品	有轨电车弱轨柔性包裹系统、有轨电车弱轨扣件系统,适用于各类有轨电车轨道系统。

兆恒科技主要产品包括PMI系列结构泡沫材料(功能材料)及其制品,PMI系列产品是各型民用飞机、军用飞机、无人机等各种飞行器(机身、机翼、桨叶等)用碳纤维复合材料制成时必须的配套材料,同时广泛应用于磁悬浮列车、航空航天、舰船、车辆、雷达通信、音响设备、医疗设备、运动休闲器械等各个领域。EPMI是一种基于聚甲基丙烯酰亚胺(PMI)一体发泡的吸波泡沫,专为飞行器隐身化设计与应用研发,兼具优异的力学性能和介电性能,能够有效吸收多种波段的电磁波。

公司	产品	主要用途和功能
兆恒科技	PMI系列产品	PMI系列结构泡沫材料(功能材料)是各型民用飞机、军用飞机、无人机等各种飞行器(机身、机翼、桨叶等)用碳纤维复合材料制成时必须的配套材料,同时广泛应用于磁悬浮列车、航天、舰船、车辆、雷达通信、音响设备、医疗设备、运动休闲器械等各个领域。
	EPMI系列产品	EPMI系列结构/电磁波吸收一体化泡沫材料是各型军用飞机、无人机、地面装备、舰船等武器装备实现雷达隐身和轻量化的关键材料。
	薄膜吸波材料	薄膜吸波材料是电磁兼容的关键材料,通过吸收电磁波能量,减少电磁波干扰保证电子设备的正常运行。广泛应用在3C电子、汽车电子、通信设备等领域。

思维诺专注于高分子材料及复合材料制品的研发、生产和应用。在PVC结构泡沫领域,思维诺具有完全独立自主的知识产权,其产品具有高闭孔率及优良的力学性能、耐温性能、耐化学腐蚀性能等优势,尤其在耐热、低树脂吸收量方面处于领先水平,是夹芯结构的理想选择,现已在风力发电、航空航天、海洋工程、无人机、特种车辆等领域得到广泛应用。

公司	产品	主要用途和功能
思维诺	结构泡沫/叶片芯材	PVC泡沫:适用于接触成型(手糊/喷射)、模压、树脂注入(RTM)、真空导液、预浸处理、热成型等工艺,与环氧树脂、不饱和聚酯树脂和乙烯基酯树脂等结合良好,广泛应用于风能、航空、船舶、轨道交通等领域。

(三)节能环保业务

1、工业传热节能业务

装备事业部的节能换热业务聚焦于大工业传热领域,已经成为细分行业的技术引领者和标准制定者。依靠技术创新、产品升级、管理改进和经营转型等措施,实现了技术产品的全面升级换代,全面转变成为涵盖技术设计、产品提供和系统服务为一体化综合方案供应商,市场占有率和盈利能力持续提升。

装备事业部聚焦于大工业传热领域,核心技术是具有自主知识产权的高效复合型冷却(凝)器技术。连续多年被国家发改委列入《国家重点节能低碳技术推广目录》,被工信部列入《国家鼓励的工业节水工艺、技术和装备目录(第一批)》,被列入《清洁低碳发展项目技术指导清单》,是石化行业环保与清洁生产重点支撑技术,填补了国内电力、化工、冶金、石化、煤炭等行业的多项技术空白。主要产品、主要用途和功能如下所示:

公司	产品	主要用途和功能
装备事业部	SYL高效复合型冷却(凝)器、空冷岛、直接空冷凝汽系统、智能化复合型闭式冷却塔、蒸发式冷凝系统、空冷器、注方容器	应用于石油、化工(含煤化工)、电力、冶金、建材、多晶硅、水起等大工业传热领域,根据不同的使用工况、客户需求,提供最优化的系统方案、产品及服务。

2、环保业务

中电加美针对新能源、电力、煤化工、冶金等行业开展凝结水处理及污水处理、中水回用业务。主要业务如下所示:

公司	产品	主要用途和功能
中电加美	工业水处理	包含工业给水处理、凝结水(冷凝液)处理、废污水处理等业务,主要应用于电力、新能源、煤化工、石化、冶金、轻工等行业的原水净化、锅炉补给水(脱盐)、海水淡化处理,满足工业用水水质要求;发电厂凝结水和其他工业冷凝液处理;废污水回用、工业废水达标排放、零排放处理。

3、萃取分离业务

三诺新材依托先进的萃取分离技术及相关萃取剂产品,广泛应用于湿法冶金、稀土分离、盐湖提锂、城市矿山资源处置、电池金属回收及循环利用等领域,随着传统制造业领域的转型升级和新能源汽车等新兴产业的发展,凭借先进的技术工艺及优秀的人才团队,目前已成为集工艺、技术、产品为一体的综合技术体系服务商。

主要产品、主要用途和功能如下所示:

公司	产品	主要用途和功能
三诺新材	磷酸三丁酯(TBP)	用作稀有金属的萃取剂和协萃剂,尤其适合磷酸的萃取净化、盐湖卤水提锂、铀的分离纯化、废水中酚的提取等;本品还是性能优越的消泡剂和增塑剂。
	磷酸三异丁酯(TIBP)	用作水泥消泡剂、添选剂。广泛用于印染、油墨、建筑、油田助剂等。
	磷酸三辛酯(TOP)	目前主要应用在意酯法双氧水生产工艺中作工作溶剂,替代氢化萜松醇,挥发性小、萃取分配系数高,是一种理想溶剂。
	磷酸二异辛酯(P204)	一种酸性磷系萃取剂,主要用于稀有金属和稀土的萃取分离,亦可用于医药、印染、石油化工废水处理等行业。
	2-乙基已基磷酸-2-乙基已基酯(P507)	一种酸性磷系萃取剂,广泛应用于有色金属和稀土的萃取分离。
	三 辛/癸 烷 基 叔 胺(N235/7301)	1.用作稀有金属萃取;本品可用于分离钴、镍,萃取铀、钨、钼、钒、铂、钯,也用于有价离子的萃取。 2.亦可用于从工业废水中提取及脱除处理含有机酸、酯等。
	三正辛胺	1.用作稀有金属萃取;本品可用于分离钴、镍,萃取铀、钨、钼、钒、铂、钯,也用于有价离子的萃取。 2.从工业废水中提取及脱除处理含有机酸、酯等。
	SN108高效铜萃取剂	通常用于从碱性浸出液中萃取铜,这些浸出液可来自印刷线路板、铜废料、铜合金、铜/铅浮渣和某些硫化铜精矿。由于SN108粘度很低,对于35%(V/V)的有机相负载可以达到35g/LCu,因此可以采用与购类萃取剂相比更小的溶液萃取系统。负载有机相可以采用低酸高铜的溶液进行反萃,这样可以满足操作者从富铜反萃取液中回收铜的不同需要。
	SN100 高效铜萃取剂	一种高效铜萃取剂,用于铜和其他金属的萃取分离。尤其适用于PH= 1.5~2.5,铜离子浓度在10~15g/L的酸性含铜料液。
	高效镍钴分离萃取剂——SN272	一种在硫酸盐和氯化物介质中对钴、镍分离具有很高选择性的新型酸性磷系萃取剂,同时也适用于离子型稀土等金属的萃取分离,对料液中的铁离子也具有较好的萃取选择性。
	新型锂萃取剂SN-396	适用于从碱性含锂溶液中选择性萃取锂,Li/Na,Li/K分离系数高,可从沉锂母液、碳酸盐型盐湖卤水及其他含锂料液中分离并浓缩锂离子。
	高效草酸萃取剂	在湿法冶金领域,针对含草酸废水,凭借独特化学亲和性,精准捕捉草酸,经多级萃取、反萃,高效回收草酸。既降低企业原料采购成本,又削减废水污染,可切实保障生产的可持续性。
	新型镍钴锰萃取剂	可从含有钙镁离子的溶液中选择性萃取镍钴锰,尤其适合于锂离子电池回收领域。
	正辛醇	1. 主要用于生产增塑剂、萃取剂、稳定剂,用作溶剂和香料的中间体。 2. 亦可用作协萃剂,改善萃取分相效果。
	仲辛醇	1.用于聚氯乙烯增塑剂、合成纤维油剂、消泡剂。 2.用于合成表面活性剂、烟矿浮选剂、农药乳化剂原料。 3.用作溶剂,如油脂和蜡用溶剂。 4.作为制药原料,用于合成强脱虫用药己雷烟辛得合成原料。 5. 用作协萃剂,改善萃取分相效果。
	溶剂油	作为稀释剂及溶剂,广泛应用于溶剂萃取领域。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

单位:元

	2024年末	2023年末	本年末比上年末增减	2022年末
总资产	6,905,982,426.84	6,323,489,956.25	9.21%	6,088,696,454.93
归属于上市公司股东的净资产	3,240,454,193.41	3,157,018,031.34	2.64%	3,087,298,605.50
	2024年	2023年	本年比上年增减	2022年
营业收入	2,710,665,159.80	2,467,153,920.09	9.87%	2,301,101,626.84
归属于上市公司股东的净利润	131,039,702.41	126,770,514.93	3.37%	64,302,574.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	115,671,114.27	130,810,790.15	-11.57%	60,837,227.38
经营活动产生的现金流量净额	-44,829,309.31	137,797,398.96	-132.53%	56,800,244.97
基本每股收益(元/股)	0.15	0.14	7.14%	0.07
稀释每股收益(元/股)	0.15	0.14	7.14%	0.07
加权平均净资产收益率	4.10%	4.07%	0.03%	2.04%

(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	641,730,240.60	580,400,783.84	708,059,027.40	780,475,107.96
归属于上市公司股东的净利润	54,943,051.96	50,513,299.80	49,253,922.06	-23,670,571.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	51,224,856.69	41,028,481.06	42,842,890.05	-19,425,113.53
经营活动产生的现金流量净额	-216,117,297.30	-41,613,363.80	-41,455,773.41	254,357,125.20

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	45,258	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	44,732	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(不含通过转融通出借股份)									
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			
李占明	境内自然人	10.56%	95,501,092.00	95,501,092.00	不适用	0.00			
通用技术集团投资管理有限公司	国有法人	6.70%	60,600,000.00	0.00	不适用	0.00			
李明强	境内自然人	4.41%	39,841,600.00	29,881,200.00	不适用	0.00			
李占强	境内自然人	4.20%	37,988,400.00	28,491,300.00	不适用	0.00			
李明卫	境内自然人	2.58%	23,300,000.00	0.00	不适用	0.00			
渠建伟	境外自然人	1.94%	17,502,000.00	0.00	不适用	0.00			
江苏天圣达集团有限公司	境内非国有法人	1.08%	9,800,000.00	0.00	不适用	0.00			
盛晔	境内自然人	0.45%	4,080,000.00	0.00	不适用	0.00			
香港中央结算有限公司	境外法人	0.45%	4,032,645.00	0.00	不适用	0.00			
钱卫东	境内自然人	0.26%	2,343,000.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东李占明、李占强、李明强、李明卫四人为兄弟关系,上市时已共同签署《一致行动协议》,并且为公司的共同实际控制人。								

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

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

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额(万元)	利率
隆华科技集团(洛阳)股份有限公司2020年向不特定对象发行可转换公司债券	隆华转债	123120	2021年07月30日	2027年07月29日	79,727.25	1.60%
报告期内公司债券的付息兑付情况	公司于2024年7月30日支付"隆华转债"第三年利息金额7,980,432元。					

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

东方金诚国际信用评估有限公司于2024年6月17日出具了《隆华科技集团(洛阳)股份有限公司主体及隆华转债2024年度跟踪评级报告》(东方金诚债跟踪评字【2024】0073号),评级结果为:维持公司主体信用等级为AA-,评级展望为稳定,同时维持"隆华转债"的信用等级为AA-。

(3) 截至报告期末公司近2年的主要会计数据和财务指标

单位:万元

项目	2024年	2023年	本年比上年增减
资产负债率	51.00%	48.07%	2.93%
扣除非经常性损益后净利润	11,567.11	13,081.08	-11.57%
EBITDA全部债务比	10.56%	11.37%	-0.81%
利息保障倍数	3.43	3.52	-2.56%

三、重要事项

1、2024年4月17日,公司出资300万元设立全资子公司隆华国际贸易(海南)有限公司。

2、2024年7月6日,孙公司广西晶联光电材料有限责任公司年产500吨ITO靶材(一期)项目正式投产,该项目将充分发挥其产能优势,快速扩大在国内外的市场份额,加快光伏领域市场拓展,进一步提升广西晶联光电材料有限责任公司在行业内的竞争力。

3、2024年9月29日,公司注销控制的结构化主体厦门隆华信科股权投资管理合伙企业(有限合伙)。

4、2024年10月8日,全资子公司三诺新材料科技(洛阳)有限公司年产6万吨高性能萃取剂项目正式投产,该项目将进一步促进三诺新材料科技(洛阳)有限公司产能提升,提高市场竞争力,推动公司节能环保板块的业绩增长,助力国家能源产业健康持续发展。

5、2024年10月24日,全资子公司洛阳科博思新材料科技有限公司存续分立洛阳思维诺新材料科技有限公司。

6、2024年11月22日,全资子公司隆华国际贸易(海南)有限公司设立隆华科技(俄罗斯)有限责任公司。

安徽山河药用辅料股份有限公司

证券代码:300452 证券简称:山河药辅 公告编号:2025-012

2024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由天职国际(特殊普通合伙)会计师事务所变更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:以以实施 2024 年度利润分配方案时股权登记日的总股本(扣除回购账户中股份182.55万股)为基数,向全体股东每10股派发现金红利3.00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0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	山河药辅	股票代码	300452
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	刘陟	娄之丹	
办公地址	安徽省淮南市经济技术开发区河滨路2号山河药辅董秘办	安徽省淮南市经济技术开发区河滨路2号山河药辅董秘办	
传真	0554-2796150	0554-2796150	
电话	0554-2796116	0554-2796116	
电子信箱	lqlqlq676767@126.com	jshzb@vip.qq.com	

2、报告期主要业务或产品简介

山河药辅自成立以来,一直专注于药用辅料的研发、生产和销售,是专业的药用辅料生产企业,是国内排名前列的口服固体制剂药用辅料生产供应商。公司主要产品涵盖填充剂、黏合剂、崩解剂、润滑剂、包衣材料等常用口服固体制剂类药用辅料和注射级药用辅料等。其中:微晶纤维素、羟丙甲纤维素、低取代羟丙纤维素、羧甲淀粉钠、硬脂酸镁和薄膜包衣粉先后被评定为安徽省高新技术产品,"立崩"牌羧甲淀粉钠先后获得淮南市知名产品、安徽省名牌产品和

"中国化学制药行业药用辅料优秀产品品牌"、首批"安徽工业精品"称号,羟丙甲纤维素荣获"中国化学制药行业优秀产品品牌"奖。微晶纤维素、硬脂酸镁和薄膜包衣粉产品被评定为淮南市知名产品,并有多个产品列入《中国高新技术产品出口目录》。公司多次获得"中国化学行业药用辅料优秀企业品牌"称号。公司客户主要为制药企业,产品还可用于保健品及食品行业。

公司始终坚持"优化产品质量、丰富产品链、差异化生产"的产品发展方向,根据市场需求变化不断发展和创新产品,在多项关键技术上已形成了自身的技术积累与研发经验,公司目前已有 50种产品(合并口径)获得 CDE的药用辅料登记号,多个产品(硬脂酸镁、二氧化硅、微晶纤维素、羟丙基甲基纤维素、羧甲基纤维素钠、羧甲基淀粉钠、酸处理淀粉、和复配增稠剂、复配被膜剂)获得安徽省市场监督管理局颁发的《食品生产许可证》,成为国内药用辅料行业专业化、系列化品种较多的生产企业之一。

公司主要药用辅料产品及其用途如下:

产品名称	产品用途简介
微晶纤维素	本产品用作固体制剂的粘合剂、稀释剂、填充剂、崩解剂、助流剂等,使用量一般为5%-20%;既可用于湿法制粒工艺,又可用于干法直接压片工艺,用于直接压片使用量一般为10%-30%;同时,具有良好的崩解作用,为口腔速崩片的基本辅料。 本产品也可在食品工业中用作抗结块剂、分散剂、黏结剂。
羟丙甲纤维素	本产品的低黏度型号可用固体制剂的黏合剂和崩解剂,也可用于缓释或控释片剂的致孔道剂。 本产品的高黏度型号可用于制备骨架缓释片、亲水凝胶骨架缓释片的阻滞剂和控释剂,还是混悬型液体制剂的良好的助悬剂,同时,利用本品遇水溶胶形成凝胶的特性还可制备水凝胶检剂及胃内黏附制剂。是植物胶囊主要材料之一。 本产品在食品工业中可用作增稠剂、乳化剂、稳定剂。
低取代羟丙纤维素	本产品主要用作片剂的粘合剂,特别是不易成型的原料,加入本品后易于成型,提高片剂的硬度。本品还可用于小伎俩西药或中至药片剂,作为崩解剂有利于促进药物崩解。
交联羧甲纤维素钠	本产品主要用作固体制剂的崩解剂。其特点是可压性好、崩解力强;作片剂的崩解剂时既适合于湿法制粒压片工艺,也适宜于干法直接压片工艺。
糊精	本品主要用作固体制剂的填充剂、黏合剂、增稠剂和乳化稳定剂。
药用淀粉	本产品常作固体制剂的填充剂、崩解剂、黏合剂。其可压性差,吸湿而不潮解,不宜单独使用,常与糖粉或糊精合用,以增加片剂的硬度。
可溶性淀粉	本品在片剂中剂等剂型的生产中有广泛应用,主要用作稀释剂、黏合剂、填充剂、和无糖药物赋形剂等。另外本品还是一种用途广泛的食品添加剂。
羧甲淀粉钠	本产品主要用作固体制剂的崩解剂和黏合剂以及液体制剂的助悬剂。一般用量为2-8%。本产品也可在食品工业中用作增稠剂和稳定剂。
倍他环糊精	本品在制剂中可用作包合剂和稳定剂,以及药物的载体材料。
蔗糖丸芯	本品为蔗糖和王米淀粉制成的白色或类白色球形小丸,主要作为肠溶微丸制剂和缓控释微丸制剂的芯料。
聚丙烯酸树脂Ⅱ/聚丙烯酸树脂Ⅲ	聚丙烯酸树脂Ⅱ、Ⅲ为肠溶性包衣材料,分别于PH6.0和PH7.0开始溶解,形成的包衣膜无色透明,略带脆性,需加入增塑剂。聚丙烯酸树脂Ⅱ对PH变化敏感,粘连低,但膜外观精美;聚丙烯酸树脂Ⅲ易成膜,膜致密有韧性,光泽性好,能抗潮,但较易粘连,把二者混合使用,可取长补短,以达到最佳效果。
聚丙烯酸树脂Ⅳ	聚丙烯酸树脂Ⅳ为胃溶性包衣材料,其功能基团为胺基基,该材料遇胃酸等PH5.0以下消化液能快速溶解,有效避免口腔、食道等部位释药,故主要用于掩味及隔离型包衣。此外,还可作为水不溶性膜控释制剂的致孔剂。
聚维酮K30	本产品在液体药剂中具有助悬、增稠、胶体保护作用,在固体制剂中,作为颗粒剂、片剂的黏合剂,利用其既溶于水又溶于乙醇的特点,用其乙醇溶液作为黏合剂,可用于对水敏感的药物及迅速片剂、颗粒的制备;还可作为固体分散体、缓释及成膜材料。
聚维酮K25	相比于聚维酮 K30、K90 等具有更小的分子量和更低的粘度。在片剂中,聚维酮 K25 溶液可在湿法制粒中作为黏合剂;在局部用和口服的混悬剂以及溶液中也可作为助悬剂、稳定剂或增黏剂等。许多难溶性药物与聚维酮混合后,能起到增加溶解度的效果。
交联聚维酮	本产品主要用作片剂的崩解剂,也可用作丸剂、颗粒剂、硬胶囊剂的崩解剂和填充剂。用本品制得的片剂崩解时限和溶出效果不会经时而变;颗粒的松密度随主药用量的增加而降低,但密度改变不明显。用本品作崩解剂压得的片剂硬度大,外观光洁美观,崩解时限短,溶出速率高;本品还可作澄清剂、吸附剂、着色稳定剂和胶体稳定剂。 本产品在食品等工业中主要作澄清剂,用以吸附去除酶类、蛋白质等。
硬脂酸镁	本产品具有润滑、抗粘、助流等作用,用作片剂、胶囊剂的润滑剂、抗粘剂,使用量一般为0.25%-2.0%。
二氧化硅	本产品主要用作助流剂,使用量一般为0.15-3%。本产品对油类、浸膏类药物特别适宜,用其配制,具有很好的流动性和可压性,不易出现流动不畅或粘冲现象。
硬脂富马酸钠	本产品具有润滑、抗粘、助流等作用,用作片剂、胶囊剂的润滑剂、抗粘剂,使用量一般为0.5-5%。硬脂富马酸钠本身性质稳定,一般很少直接与主药之间产生不相容,能很好地解决硬脂酸镁与强酸、强碱和铁盐之间存在的配伍禁忌问题。
龙胆酸(供注射用)	一种多羟基酸,是水杨酸经肾代谢之后的次要产物,具有酸性、还原性。龙胆酸为白色针状结晶,溶于热水、乙醇和乙醚,难溶于氯仿、苯和二硫化碳。
邻苯羽啉(供注射用)	一种含氮有机杂环化合物,为白色针状结晶,微溶于水,溶于乙醇、苯、丙酮,不溶于石油醚。邻菲罗啉作为药用辅料,主要是利用其强螯合性,可与药物中的金属离子或某些成分结合,能够增加药物稳定性,控制释放速度,可起到减少毒副作用,增强制剂安全性的作用。
羧甲纤维素钠(供注射用)	一种水溶性离子型纤维素醚,为白色纤维状或颗粒状粉末,有吸湿性,易溶于水,形成具有一定粘度的透明溶液,溶液为中性或弱碱性,在乙醇和丙酮等有机溶剂中不溶;具有化学惰性及生理惰性,不参与生理代谢。作为药用辅料,羧甲纤维素钠(供注射用)利用其高亲水性和水溶性,可起到增稠、助悬、助溶,保水和稳定乳液的作用,主要用于医美产品,注射微球等领域。
粉状纤维素	一种植物纤维素中的α-纤维素,经纯化和机械粉碎制得。为白色或类白色粉末或颗粒状粉末,近中性,在水、丙酮、无水乙醇、甲苯或稀盐酸中几乎不溶。粉状纤维素口服不吸收,因此几乎无潜在毒性。作为药用辅料常用于片剂稀释剂和硬胶囊剂的填充剂。 也用作散剂、检剂、口服水性混悬液的助悬剂,在粉末直压、挤出或滚圆法制备小丸方面也有应用。

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

元

	2024年末	2023年末	本年末比上年末增减	2022年末
总资产	1,559,730,388.14	1,542,710,563.50	1.10%	1,180,550,962.11
归属于上市公司股东的净资产	905,009,796.36	866,094,947.77	4.49%	722,521,885.86
	2024年	2023年	本年比上年增减	2022年
营业收入	882,573,320.58	839,259,534.36	5.16%	704,525,235.45
归属于上市公司股东的净利润	119,424,741.26	161,535,015.82	-26.07%	130,708,710.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	101,157,550.11	137,540,602.85	-26.45%	119,663,169.13
经营活动产生的现金流量净额	118,332,669.23	132,298,332.70	-10.56%	132,817,316.90
基本每股收益(元/股)	0.51	0.69	-26.09%	0.56
稀释每股收益(元/股)	0.51	0.67	-23.88%	0.56
加权平均净资产收益率	13.67%	20.53%	-6.86%	19.39%

(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	237,688,540.94	212,236,459.47	194,428,356.94	238,219,963.23
归属于上市公司股东的净利润	49,815,076.00	45,717,947.67	26,892,835.36	-3,001,117.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	42,240,560.42	37,680,915.62	24,949,615.84	-3,713,541.77
经营活动产生的现金流量净额	-10,229,557.31	48,727,285.13	-13,804,952.15	93,639,893.56

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	15,854	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	15,829	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(不含通过转融通出借股份)									
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			
尹正龙	境内自然人	26.90%	63,057,454.00	47,293,090.00	不适用	0.00			
上海复星医药产业发展有限公司	境内非国有法人	10.21%	23,928,059.00	0.00	不适用	0.00			
刘佳	境内自然人	1.75%	4,100,053.00	0.00	不适用	0.00			
刘涛	境内自然人	1.67%	3,921,033.00	0.00	不适用	0.00			
朱宠东	境内自然人