



上海辰光医疗科技股份有限公司
Shanghai Chenguang Medical Technologies Co., Ltd

证券简称:辰光医疗
证券代码:430300

CG

2024

半年度报告摘要

第一节 重要提示

1.1 本年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到北京证券交易所网站仔细阅读半年度报告全文。

1.2 公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人王杰、主管会计工作负责人郑云及会计机构负责人张奕保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

1.3 公司全体董事出席了审议本次半年度报告的董事会会议。

1.4 权益分派预案

适用 不适用

1.5 公司联系方式

董事会秘书姓名	于玲
联系地址	上海市青浦区华青路 1269 号
电话	021-60161688-8187、8208
传真	021-62961172
董秘邮箱	SHCG@shanghaicg.net
公司网址	www.shanghaicg.net
办公地址	上海市青浦区华青路 1269 号
邮政编码	201707
公司邮箱	SHCG@shanghaicg.net
公司披露半年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn

第二节 公司基本情况

2.1 报告期公司主要业务简介

根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类》(GB_T4754-2017)分类标准，上海辰光医疗科技股份有限公司所处行业属于第 35 大类“专用设备制造业(分类代码 C35)”中的“医疗仪器设备及器械制造(分类代码 C358)”之“医疗诊断、监护及治疗设备制造(分类代码 C3581)”。

公司主营业务是医学影像超导磁共振系统（简称：MRI 系统、或 MRI）和 MRI 系统的核心部件，具体包括：超导磁体、射频探测器、MRI 系统其他硬件、MRI 系统配件和科研领域定制化特种磁体的研发、生产、销售、维修、保养，提供超导磁共振系统的整体解决方案的产品和服务。

1. 主要业务

报告期内，上海辰光医疗科技股份有限公司后于 2024 年 5 月完成了增加经营范围的工商变更登记。截至 2024 年 6 月 30 日，公司经营范围为：许可项目：医疗器械互联网信息服务；第二类医疗器械生产；第三类医疗器械生产；第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：第一类医疗器械生产；第一类医疗器械租赁；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；第二类医疗器械租赁；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；电子元器件制造；电子元器件零售；电子元器件批发；电子专用设备制造；电子专用设备销售；电子专用材料研发；电子专用材料销售；电子专用材料制造；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；电子（气）物理设备及其他电子设备制造；电工器材制造；电工器材销售；电工机械专用设备制造；机械电气设备制造；机械电气设备销售；电气设备销售；机械设 备研发；机械设备销售；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；专用设备修理；通用设备制造（不含特种设备制造）；特种设备销售；试验机制造；试验机销售；实验分析仪器制造；实验分析仪器销售；发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；电机制造；超导材料制造；超导材料销售；新材料技术研发；新材料技术推广服务；磁性材料生产；磁性材料销售；金属结构制造；金属材料销售；汽车零配件批发；汽车零配件零售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术进出口；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；计算机软硬件及辅助设备零售；软件开发；软件销售；数据处理和存储支持服务；电线、电缆经营；塑料制品制造；纸制品销售；非居住房地产租赁；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的《关于公司完成工商登记及公司章程备案并取得营业执照的公告》（公告编号：2024-064）。

报告期内，公司取得了经营范围为【新《分类目录》分类编码区】：三类：06 医用成像器械；***的《医疗器械经营许可证》，和经营范围为第二类医疗器械（不含体外诊断试剂，不含医用防护口罩和（或）医用防护服）的《第二类医疗器械经营备案凭证》。详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的《关于公司完成市场监督管理局变更登记并取得换发医疗器械经营许可证及取得第二类医疗器械经营备案凭证的公告》（公告编号：2024-011）。此外，报告期内公司还取得了种类和范围为销售 III

类射线装置的《辐射安全许可证》。详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的《关于公司及子公司取得《辐射安全许可证》的公告》（公告编号：2024-052）。

辰光医疗下属 3 家全资子公司和 1 家分公司。

- 1) 上海辰时医疗器械有限公司于 2024 年 4 月完成了变更注册地址及新增注册资本的工商变更登记。截至 2024 年 6 月 30 日，辰时医疗注册资本人民币 100 万元，经营范围为：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；专用设备修理；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的《关于子公司完成工商登记及公司章程备案并取得换发营业执照的公告》（公告编号：2024-057）。
- 2) 上海辰昊超导科技有限公司的主营业务为：超导科技、超导磁体、常导磁体、低温设备、真空半导体设备、低温、强磁测量仪器的研究、生产、销售、维修和技术咨询、技术开发、技术服务、技术转让，销售二类医疗器械，电线电缆、电子元器件电子设备、五金交电、塑胶制品，医疗器械专业领域内的技术转让、技术咨询，医疗器械的维修、维护和保养，从事货物及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）报告期内，没有发生变化。
- 3) 上海辰瞻医疗科技有限公司于 2024 年 5 月和 6 月分别完成了增加经营范围和增加注册资本的工商登记。截至 2024 年 6 月 30 日，上海辰瞻医疗科技有限公司的注册资本为人民币 2000 万元，经营范围为：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；兽医专用器械销售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；专用设备修理；电子专用设备制造；电子专用设备销售；机械设备研发；机械设备销售；电子产品销售；机械电气设备制造；机械电气设备销售；电子、机械设备维护（不含特种设备）；电子元器件制造；电子元器件批发；供应用仪器仪表销售；消毒剂销售（不含危险化学品）；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：医疗器械互联网信息服务；消毒器械生产；消毒器械销售；第二类医疗器械生产；第三类医疗器械生产；第三类医疗器械经营；第三类医疗器械租赁；II、III 类射线装置生产；II、III 类射线装置销售；II、III、IV、V 类放射源销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）上披露的《关于子公司完成工商变更登记及公司章程备案并取得换发营业执照的公告》（公告编号：2024-067）。报告期内辰瞻医疗还取得了种类和范围为销售 III 类射线装置的《辐射安全许可证》。详见公司在北京证券

交易所官网 (www.bse.cn) 上披露的 (关于公司及子公司取得《辐射安全许可证》的公告) (公告编号: 2024-052)。

- 4) 上海辰光医疗科技股份有限公司北京分公司于 2023 年 8 月在北京设立, 并取得由北京市通州区市场监督管理局核发的营业执照。北京分公司的经营范围为: 一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 专业设计服务; 软件开发; 技术进出口; 电力电子元器件销售; 电子元器件批发; 电子专用设备销售; 电子专用材料研发; 电子专用材料销售; 电子元器件与机电组件设备销售; 电工器材销售; 机械电气设备销售; 电气设备销售; 机械设备研发; 机械设备销售; 专用设备修理; 试验机销售; 实验分析仪器销售; 发电机及发电机组销售; 新材料技术研发; 新材料技术推广服务; 计算机软硬件及辅助设备零售; 纸制品销售; 磁性材料销售; 电线、电缆经营; 软件销售; 货物进出口。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可项目: 第三类医疗器械经营; 第三类医疗器械租赁。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)(不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。) 报告期内没有发生变化。

2. 主要资质

公司已通过多项国内外权威认证, 包括: ISO13485 医疗器械质量管理体系认证、欧洲 CE 管理体系认证、美国 FDA 产品认证、国际 UL 产品认证和 ISO14001 认证。公司是重视自主研发的高新技术企业, 并已获得上海市“科技小巨人企业”、上海市“专精特新”中小企业和国家级专精特新“小巨人”企业。

截至 2024 年 6 月 30 日, 公司有效专利共有 81 项。其中, 发明专利 21 项、实用新型 51 项、外观专利 7 项、美国专利 1 项、欧盟专利 1 项。已取得软件著作权 5 项。在申请审核中, 发明专利 20 项、实用新型 2 项、外观专利 1 项和 PCT 专利 4 项。

3. 采购模式

公司制定了《采购控制程序》等相关操作程序, 明确了采购流程、供应商的管理与选择、合同执行及质量控制等关键环节, 按照供方选择评价和重新评价的准则, 制定合格供应商评估标准, 确保采购的原材料符合质量要求。公司产品的主要原材料包括: 各类电子元器件, 液氦、超导线等化工原料及线材, 骨架、钢板等机械结构组件, 冷头、压缩机等机电组件和其他包装材料等。

4. 销售模式

1) 向系统生产商的销售

公司与系统生产商或集成商的合作主要按照框架协议、合同条款和实际需求与客户订立销售订单，采取直销模式。

2) 向终端使用者的销售

公司产品的终端使用者主要为国内外医院、医疗机构及研发机构。与国内研发机构的合作通过直销模式执行，与医院和医疗机构则通过直销或经销方式执行。公司结合不同区域政策、产品类型、行业特性等采用不同的销售模式，一方面公司通过在全国范围内布局销售网络进行销售，另一方面通过与优质的经销商进行合作，提升公司的产品覆盖范围，提高客户满意度。报告期内，公司的销售模式、销售渠道和客户类型没有发生变化。

报告期内，公司主营业务收入包括：MRI 系统、超导磁体、射频探测器、MRI 系统其他硬件，MRI 配件，技术服务及其他收入。

公司通过掌握的核心技术和多项知识产权，自主研发，采用订单生产和定制生产的方式，向 MRI 系统生产商和终端客户销售产品和提供服务。报告期内，公司商业模式没有发生变化。

2.2 公司主要财务数据

单位：元

	本报告期末	上年期末	增减比例%
资产总计	492,392,661.83	483,752,548.96	1.79%
归属于上市公司股东的净资产	277,773,437.35	288,980,488.58	-3.88%
归属于上市公司股东的每股净资产	3.24	3.37	-3.86%
资产负债率%（母公司）	42.49%	39.63%	-
资产负债率%（合并）	43.59%	40.26%	-
	本报告期	上年同期	增减比例%
营业收入	57,154,824.55	56,084,453.17	1.91%
归属于上市公司股东的净利润	-11,207,051.23	-2,658,811.01	-321.51%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-15,027,999.83	-6,691,469.63	-
经营活动产生的现金流量净额	-38,793,502.99	-13,154,968.85	-194.90%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	-3.95%	-0.87%	-
加权平均净资产收益率%（归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-5.30%	-2.20%	-
基本每股收益（元/股）	-0.13	-0.03	-333.33%
利息保障倍数	-4.73	-1.34	-

2.3 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	52,228,109	60.84%	7,865,058	60,093,167	70.00%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	33,619,017	39.16%	-7,865,058	25,753,959	30.00%
	其中：控股股东、实际控制人	23,365,988	3.76%	0	23,365,988	27.22%
	董事、监事、高管	3,228,757	27.22%	-840,786	2,387,971	2.78%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		85,847,126	-	0	85,847,126	-
普通股股东人数		2,593				

2.4 持股5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	王杰	境内自然人	23,365,988	0	23,365,988	27.2181%	23,365,988	0
2	上海天从企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	6,000,000	0	6,000,000	6.9892%	0	6,000,000
3	田丽芬	境内自然人	4,905,194	0	4,905,194	5.7139%	0	4,905,194
4	戎姬玛	境内自然人	0	3,316,661	3,316,661	3.8635%	0	3,316,661
5	徐军	境内自然人	2,752,464	0	2,752,464	3.2062%	0	2,752,464
6	上海复孵科技有限公司	境内非国有法人	2,119,078	0	2,119,078	2.4684%	0	2,119,078
7	朱戎	境内自然人	1,470,099	155,404	1,625,503	1.8935%	0	1,625,503
8	罗雯	境内自然人	1,369,000	0	1,369,000	1.5947%	0	1,369,000
9	左永生	境内自然人	1,284,671	0	1,284,671	1.4965%	1,284,671	0
10	于海红	境内自然人	770,107	21,708	791,815	0.9224%	0	791,815
合计			44,036,601	1,785,533	47,530,374	55.3664%	24,650,659	22,879,715
<p>持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明： 股东田丽芬与股东上海复孵科技有限公司的实控人为夫妻关系。 股东王杰与股东左永生系姻亲关系。</p>								

持股5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

2.5 特别表决权安排情况

适用 不适用

2.6 控股股东、实际控制人变化情况

适用 不适用

2.7 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

2.8 存续至半年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

第三节 重要事项

3.1 重要事项说明

报告期内，公司经营情况无重大变化，未发生对公司经营有重大影响的重要事项。

3.2 其他事项

事项	是或否
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

3.2.1. 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋	固定资产	抵押	81,563,858.56	16.56%	借款抵押
土地使用权	无形资产	抵押	6,987,925.54	1.42%	借款抵押
总计	-	-	88,551,784.10	17.98%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

无