



SHANGHAI CHENGUANG MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD.

公告编号：2017-048

证券代码：430300

证券简称：辰光医疗

主办券商：海通证券

上海辰光医疗科技股份有限公司

关于新产品发布的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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法律责任。

一、基本情况

上海辰光医疗科技股份有限公司（以下简称“公司”）自主研发设计的 3.0T/900MM 高均匀性、大口径磁共振成像超导磁体是公司进军高端磁共振系列的重要产品。公司磁体事业部在 2017 年 12 月 1 日完成了 3.0T/900MM 高均匀性、大口径磁共振成像超导磁体样机的励磁和测试工作，各项指标达到公司设计标准。

3.0T 磁共振超导系统是目前临床诊断成像使用的最高磁场标准，具有更高的信噪比和成像速度，在成像诊断方面有显著的优势，大幅度地提高临床诊断的准确率。比较 1.5T 磁共振超导系统，3.0T 磁共振超导系统具有成像速度更快、扫描噪音更低、图像质量更高等优势。同时，也为功能成像、分子成像研究提供了更强大的技术支持。

公司磁体事业部进行了大量理论分析和模拟计算、工艺验证，自主完成了 3.0T 高均匀性、大口径磁共振成像超导磁体的研发、设计、制造、调试等工作，最终建立了一套稳定可靠的设计和工艺路线，为



后续批量生产奠定了基础。

二、对挂牌公司的影响

1、上述新产品发布是公司产品研发实力和竞争力的体现，对公司的经营业绩、拓展市场和公司品牌具有积极的影响。3.0T 大口径磁共振成像超导磁体为临床诊断高端磁共振的重要核心部件，该产品的研发符合公司主营业务和发展战略，有助于公司未来业务的发展。其发布打破了国内大部分磁共振系统公司依赖进口 3.0T 超导磁体的局面，将会积极推动中国进入高端影像核心区域，提供更优质的高端磁共振的诊断服务。

2、该产品的发布充分展示了辰光医疗在超导磁共振技术和产业化的坚强实力，是公司超导磁共振系统全产业链核心部件发展战略取得的又一次重大胜利。

3、上述新产品的发布，为公司完全独立自主的研发技术和生产、加工工艺，对公司知识产权的独立性不构成影响。

三、风险提示

1、上述新产品的发布，将为公司带来新的业务增长点。但由于该项产品是新研发产品，实际销售情况将受到未来产品产业化和市场开拓等因素影响，公司尚不能预测该产品对未来销售收入的影响。同时，也可能会遇到不可预计的或不可抗力的其他因素影响，导致商业



SHANGHAI CHENGUANG MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD.

公告编号：2017-048

推广终止的风险。敬请投资者注意投资风险。

特此公告！

上海辰光医疗科技股份有限公司

董事会

2017年12月15日