

股票代码：002173

股票简称：创新医疗

创新医疗管理股份有限公司投资者关系活动记录表

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位	长信基金：朱松； 湘财基金：房天浩； 兆天资产：郑奇威； 和谐汇一资产：凌晨； 湘禾投资：林小伟； 博时基金：于福江； 德邦证券：陈进； 浩期资产：杨兆媛。
时间	2023年12月13日（星期三）15:00-17:30
地点	创新医疗杭州分公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事游向东，董事长助理马三光，董事会秘书郭立丹，证券事务代表赵阳
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、活动概况</p> <p>本次调研活动采用现场座谈会的形式展开。首先，公司游向东董事致辞；然后，郭立丹董事会秘书介绍公司基本情况；最后由董事长助理马三光介绍公司参股脑机接口项目的发展情况，并演示该项目的原理样机。</p> <p>二、公司简介</p> <p>创新医疗管理股份有限公司，是一家以医疗服务为主营业务的上市公司，公司股票于2007年在深圳证券交易所挂牌上市。</p>

公司总部位于浙江省诸暨市，在浙江、江苏、黑龙江拥有三家综合性医院和一家康复专科医院，合计可开放床位达 2673 张。

公司下属建华医院、康华医院、福恬医院和明珠医院四家医疗机构。其中，建华医院是三级甲等综合性医院，康华医院是二级甲等综合性医院，福恬医院是二级康复医院，明珠医院是二级甲等综合性医院。公司下属的四家医院，在各自的医疗服务半径内具有一定的竞争优势。

2023 年以来，建华医院与中国医学科学院（北京）阜外医院签约，成立心血管病技术培训中心，以共享资源、提高诊疗水平。医院坚持“大专科、小综合、多中心”的发展战略，在原有神经内科、消化内科、乳腺科、妇产科、肾内科、骨外二科、烧伤科 7 个市级重点专科基础上，又申报了泌尿外科、内分泌科、肾内科、心内科 4 个重点专科；此外，建华医院还与北京同仁堂中医医院有限责任公司建立了合作关系，并决定在当地共同出资设立一家中医医院，加强康复科、中医学科的建设，提升中医业务收入。

康华医院近年来荣获全国诚信民营医院、浙江省平安医院、浙江省老年友善医院、浙江省健康促进医院、浙江省“十佳品质医院”等一系列荣誉称号，老年医学科 2014 年 10 月获得浙江省第二批非公医疗机构临床特色学科，心血管内科为海宁市医学重点扶持学科，朱氏儿科入选海宁市第七批非物质文化遗产代表性项目，康复医学科曾评为海宁市重点学科，医院其他重点学科为肿瘤科、骨科，其中肿瘤科 2023 年被评为海宁市最强医疗团队。

福恬医院是溧阳市首家二级康复专科医院、残疾人康复中心，溧阳市残联指定白内障复明工程定点单位、江苏省康复医学会技术支持单位、南京卫生学校教学实践基地、长三角智慧康复联盟会员单位。2023 年，福恬医院引入了消化内科专家，并与江苏省肿瘤医院建立了医联体，以加强合作、共享资源，从而提升医院的医疗实力和口碑。

公司运营团队拥有良好的教育背景，具有多年的医疗行业经验和医院运营管理实践，对行业的特点有着深刻了解。公司通过加强品牌建设，建立新型医院管理机制、创新运行机制，确立现代医院服务模式，发挥自身优势，突出专科特色，逐步提高医院综合实力和核心竞争力。

三、脑机接口项目公司发展情况

2021年初，公司与以许科帝教授为代表的科研团队建立合作关系，共同创办了博灵脑机（杭州）科技有限公司，公司持有博灵脑机40%的股权，为该公司第二大股东。

博灵脑机主要从事脑机接口核心技术研发和相关产品的设计生产，目前的首款技术产品落地在医疗健康领域：主要是针对我国卒中疾病多发而导致偏瘫患者新增数量多、存量基数大、康复需求强烈的客观情况，聚焦医院康复科室现有设备存在的不足，以及偏瘫患者出院后缺乏持续康复训练，导致生活自理能力偏低、家庭负担偏重的难题，向市场提供运用脑机接口技术帮助偏瘫患者实现对残疾肢体自主控制的创新型技术产品。

目前，博灵脑机已开始进入工程样机的研发阶段。同时，在前期通过创新医疗下属医院进行原理样机测试的基础上，2023年下半年以来，博灵脑机又开始在杭州的部分公立三甲医院和专业康复医院进行非正式的原理样机测试，并邀请部分志愿者上门测试。目前，已完成新增测试20例；已累计申请专利13件，已获授权6件。

同时，交流过程中还对博灵脑机首款产品的原理样机进行了现场运行展示。

四、提问及回复

投资者提问及公司回复情况整理如下：

1、目前，博灵脑机原理样机在进行患者测试的时候，测试有效的患者有多少？

博灵脑机现有原理样机在2022年下半年至2023年上半年进

	<p>行的随机测试中,22 位偏瘫患者中有 5 位患者达到了预期的测试效果（测试标准：使用设备前，患者无法完成正常的手臂屈伸动作和手掌的张合动作；使用设备时，患者在设备的帮助下，自主控制残疾肢体实现了手臂的屈、伸动作和手掌的拿、放测试物体动作）；今年下半年以来，又对 20 例符合测试条件的患者进行了非正式测试，约一半左右的患者达到了预期的测试效果。</p> <p>2、博灵脑机未来的业务发展方向？</p> <p>博灵脑机主要从事脑机接口技术的应用研发和成果转化，核心技术首先应用于医疗健康领域。核心技术通过医疗健康领域的应用检验，在逐步稳定成熟之后，博灵脑机将会以提供模块化的系统性解决方案的方式，与消费娱乐、智能家居等脑机接口技术潜在应用场景的合作伙伴共同合作，开拓新的市场领域。</p> <p>3、二类医疗器械预计何时下来？</p> <p>博灵脑机已经启动了二类医疗器械的申报准备工作，目前未取得实质性进展，还无法对申报结果和完成时间进行预计。</p> <p>4、目前脑机研究处于什么阶段？</p> <p>在脑机接口领域，技术研究已稳步推进至应用实验的关键阶段。这一领域的核心技术涵盖了信号采集、范式编码、解码算法、外设技术以及刺激技术等多个方面。近年来，越来越多致力于脑机接口技术研究的团队和企业出现，它们在各自专注的技术细分领域均取得显著进展，有效促进了中国脑机接口产业的全面健康发展。博灵脑机顺利越过了创业初期的挑战，并在上述核心技术领域取得了一定的成绩，为博灵脑机未来技术产品的商业化落地打下了良好的基础。</p> <p>5、博灵脑机目前是否有融资计划？</p> <p>博灵脑机公司将根据业务发展的实际需要开展融资工作，但是目前尚无确切的融资方案。</p>
日期	2023 年 12 月 13 日