FOSUN PHARMA 复星医药

上海复星医药（集团）股份有限公司非公开发行A股股票预案

二零二零年十一月

公司声明

1、上海复星医药（集团）股份有限公司及董事会全体成员保证本预案内容真实、准确、完整，并确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别及连带的法律责任。

2、本预案按照中国证监会《上市公司非公开发行股票实施细则》（2020年修正）、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第25号——上市公司非公开发行股票预案和发行情况报告书》等要求编制。

3、本次非公开发行A股股票完成后，本集团经营与收益的变化由公司自行负责；因认购本次非公开发行A股股票引致的投资风险由投资者自行负责。投资者如有任何疑问，应咨询自己的股票经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。

4、本预案是董事会对本次非公开发行A股股票的说明，任何与之不一致的声明均属不实陈述。

5、本预案所述事项并不代表审批机关对于本次非公开发行A股股票相关事项的实质性判断，确认或批准或核准，本预案所述本次非公开发行A股股票相关事项的生效和完成尚待取得有关审批机关的批准或核准。

特别提示

1、本次非公开发行A股股票相关事项已经2020年11月25日召开的公司第八届董事会第三十次会议审议通过，尚需股东大会审议批准及中国证监会核准。

2、本次非公开发行A股股票的发行对象为不超过35名特定投资者，发行对象须为符合中国证监会规定的证券投资基金管理公司、证券公司、财务公司、资产管理公司、保险机构投资者、信托公司、合格境外机构投资者以及其他合格的投资者等。证券投资基金管理公司、证券公司、合格境外机构投资者、人民币合格境外机构投资者以其管理的二以上产品认购的，视为一个发行对象；信托公司作为发行对象，只能以自有资金认购。

最终发行对象将由董事会及其授权人士根据股东大会授权，在本公司取得中国证监会关于本次非公开发行的核准批复后，按照相关规定，由董事会及其授权人士与保荐机构（主承销商）按照相关法律、法规和规范性文件的规定及发行竞价情况，遵照价格优先等原则协商确定。

所有发行对象均以人民币现金方式认购本次非公开发行的A股股票。

最终发行对象将在董事会及其授权人士根据股东大会授权，在本公司取得中国证监会关于本次非公开发行的核准批复后，按照相关规定，由董事会及其授权人士在股东大会授权范围内与保荐机构（主承销商）根据发行对象申购报价的情况，以市场询价方式确定。

4、本次非公开发行的A股股票为不超过128,144,927股（含本数），最终发行数量根据本次非公开发行的竞价结果及经中国证监会核准发行的股份数量确定。

5、本次非公开发行A股股票募集资金净额不超过498,283万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额将用于以下项目：

序号	项目名称	投资总额（万元）	拟投入募集资金（万元）
1	创新药物临床、许可引进及产品上市相关准备	222,043	222,043
2	原料药及制剂集约化综合性基地	135,262	135,262
3	补充流动资金	140,978	140,978
合计		498,283	498,283

本次非公开发行完成后至限售期满之日止，发行对象由于本公司送红股或资本公积转增股本等原因增持的股份，亦应遵守上述限售安排。

上述限售期届满后，该等股份的转让和交易将根据届时有效的法律法规及中国证监会、上证所的有关规定执行。

（八）上市地点

本次非公开发行的股票在上证所上市发行。

（九）本次非公开发行前公司滚存利润的安排

本次非公开发行前本公司的滚存未分配利润由本次非公开发行完成后本公司的新老股东共享。

（十）本次非公开发行决议有效期

本次非公开发行的决议有效期为股东大会审议通过本次非公开发行相关议案之日起12个月。

如果本公司2019年度股东大会批准的《关于提请股东大会授予董事会增发公司A股和/或H股股份一般性授权的议案》所授予的2020年度一般性授权期限（自本公司2019年度股东大会审议通过之日起至2020年度股东大会召开日或至任何股东大会通过决议撤销或更改该等一般性授权之日）届满前，本次非公开发行尚未取得监管部门的发行批准、许可或登记，在本次非公开发行的发行数量上限不超过本公司股东大会批准的下一年度一般性授权额度的前提下，本次非公开发行可依照下一年度一般性授权额度继续实施，且本公司无需另行召开股东大会或类别股东会重新审议本次非公开发行的相关事项。

第一节重要会关于本次非公开发行A股股票预案会使用的可行性分析

一、本次非公开发行募集资金使用计划

随着医改的深化、鼓励创新、优化审评审批政策不断出台，本集团持续推进创新转型和整合发展，提升在制药领域的竞争优势：依托开放式研发生态，以自主研发和许可引进双轮驱动，致力于解决国内未被满足的临床需求，丰富创新管线，实现全球创新产品和前沿技术在国内的落地和快速转化；在医保控费和带量采购政策加速推进、仿制药格局面临重塑的环境下，打造原料药及大规模制药的化制剂综合性基地，进行区域产业链垂直整合，以提高生产效率。

本次非公开发行募集资金总额不超过498,283万元（含本数），扣除相关发行费用后的募集资金净额将用于以下项目：

序号	项目名称	投资总额（万元）	拟投入募集资金（万元）
1	创新药物临床、许可引进及产品上市相关准备	222,043	222,043
2	原料药及制剂集约化综合性基地	135,262	135,262
3	补充流动资金	140,978	140,978
合计		498,283	498,283

本次非公开发行募集资金到位后，如实际募集资金净额少于上述拟投入募集资金金额，董事会及其授权人士将根据实际募集资金净额，在符合相关法律法规的前提下，在上述募集资金投资项目范围内，结合募集资金投资项目进度以及资金需求等实际情况，调整并最终决定募集资金的具体投资项目、优先顺序及各项目的具体投资额，募集资金不足部分由本集团以自有资金或通过其他融资方式解决。

在上述募集资金投资项目范围内，董事会可根据项目的实际需求，按照相关法规规定的程序对上述项目的募集资金投入金额进行适当调整。

为保证募集资金投资项目的顺利进行，并保障本公司全体股东的利益，本次非公开发行募集资金到位之前，本集团可根据募集资金投资项目的实际情况以自筹资金先行投入，并在募集资金到位之后根据相关法律法规的程序予以置换。

二、本次非公开发行募集资金投资项目的基本情况

（一）创新药物临床、许可引进及产品上市相关准备

1.项目简介

项目总投资222,043万元用于创新药的临床开发、商业化许可、许可引进项目研发里程碑支付及部分产品上市准备相关等后续费用。项目拟推进PCN-437、构橼酸焦磷酸铁溶液（Triferic）、FS-1502、FCN-159、利拉鲁肽（Liraglutide）、SurVaxM（重组多肽疫苗）、注射用人型肉毒毒素（RT002）、Tenapanor（替那帕诺）、Balixafortide（巴利福肽）、干细胞治疗（CTX）、干细胞治疗（hRPC）、新型冠状病毒 mRNA 疫苗等的临床进展及部分项目的上市准备工作，并成功SurVaxM（重组多肽疫苗）、注射用人型肉毒毒素（RT-002）、Tenapanor（替那帕诺）、Balixafortide（巴利福肽）、干细胞疗法（CTX及hRPC）、新型冠状病毒 mRNA 疫苗的临床进展向对应授权许可方支付里程碑付款等后续费用。本项目涉及的许可引进项目均已完成相应的授权许可协议签署。

1.上述药物在研发注册阶段，通用名以国家药典委员会审核结果为准，下同

2.上述药物仅研发注册阶段，适用名以国家药典委员会审核结果为准，下同

以注射用人型肉毒毒素（RT002）为例，2018年12月，本集团从美国Revance Therapeutics，Inc.（以下简称"Revance"）获得许可，在中国大陆、香港及澳门特别行政区独家使用、进口、销售及其他商业化合有A 型肉毒杆菌毒素的注射用药物RT002。该产品系一种基于Revance的专有技术平台开发的、处于临床研究阶段的长效神经调节物（neuromodulator），其药物活性成分为Daxibotulinumtoxin A型肉毒杆菌毒素，其能刺激中枢神经系统产生抗体，从而减少肌肉收缩的条件，并且维持在无菌冷藏的条件下保持两年稳定性。其以注射剂型给药，可用于治疗成人中重度眉间纹的临床前和临床研究结果表明，该产品可用于（1）美容适应症，如前额中到重度眉间纹；以及（2）治疗适应症，如颈部肌张力障碍。该产品安全性良好，受试者普遍耐受性较好，不良反应较微；临床疗效也较为明显，在一周用药后，超过90%的受试者的皱纹得到缓解。截至本预案公告之日，该新药用于中重度眉间纹治疗已向美国FDA提交了新药上市申请，用于颈部肌张力障碍治疗正于美国处于IIb期临床试验中。本集团所涉正在中国境内施工未两项适应症并展IIb期临床试验。

就Balixafortide（巴利福肽）而言，2020年8月，本集团与瑞士生物技术公司Polyphor Ltd（以下简称"Polyphor"）签订了CXCR4拮抗剂Balixafortide独家许可协议。Balixafortide是一款CXCR4强效高选择性拮抗剂，CXCR4对肿瘤的生长、侵袭、血管生成、转移和对治疗药物的耐药性起着重要作用。美国FDA已于2018年授予该药物快速通道地位，用于与pirmubilin联合治疗此前已至少接受了两次化疗方案的HER2阴性转移性乳腺癌患者。目前Polyphor正在就Balixafortide进行一项随机国际对照，并成功全球多中心临床**重**期研究，作为Polyphor的合作伙伴，本集团将与其共同在中国开发和商业化Balixafortide。此外据相关临床前模型显示，CXCR4拮抗剂可以增强不同抗癌疗法的活性，具有与其他多种药物在不同实体瘤适应症的联合治疗方案的巨大潜力，此次合作不仅丰富本集团在抗肿瘤治疗领域的产品线，同时也能够为市场尚未满足的临床需求提供更多的治疗选择。

关于新型冠状病毒mRNA疫苗，当前新冠肺炎在全球大流行，截至2020年11月22日，全球新冠肺炎确诊人数已超过5,860万，死亡人数已超过138万。新冠肺炎疫情的爆发不但严重冲击全球经济政治的秩序，也对我国常态化的疫情防控造成了巨大挑战。具有科学有效预防效力和安全性的新型冠状病毒疫苗具有重大临床需求，2020年3月，本集团获得BNT疫权，在中国大陆及港澳台地区独家开发、商业化基于其专有的mRNA技术平台研发的、针对预防新冠肺炎的疫苗产品。2020年11月13日，本集团收到国家药监局关于本集团获许可的新型冠状病毒mRNA疫苗BNT162b2用于预防新型冠状病毒肺炎的临床试验批准；截至本预案公告之日，本集团已于中国大陆启动该疫苗的IIb期临床试验。本次非公开发行募集资金将用助本集团加快推进该疫苗于中国大陆的IIb期临床试验，及GSP仓储、冷链物流等上市相关准备工作，有利于保障人民生命健康和生产生活秩序稳定。

本项目的实施，是继续推进本集团创新发展战略的又一举措，自主研发与许可引进双轮驱动，有利于提升本集团的研发效率，快速丰富产品线，降低研发风险，满足重大临床需求，增强本集团产品线的市场竞争力，进一步夯实本集团的整体竞争优势。

2.项目投资概算

本项目开展的研发方向和对应投资概算如下：

序号	服投项目	投资总额（万元）	项目性质	投资金额（万元）	项目具体内容概述
1	PCN-437	17,073	临床研发	17,073	在中国大陆开展新合的7晚期乳腺癌的III期临床试验
2	构橼酸焦磷酸铁溶液（Triferic）	10,646	临床研发	10,646	在中国大陆开展单药治疗透析患者铁缺乏的III期临床试验
3	FS-1502	5,705	临床研发	5,705	在中国大陆开展单药治疗乳腺癌的III期临床试验
4	FCN-159	18,256	临床研发	7,228	在中国大陆、美国、欧洲开展联合治疗I型神经纤维瘤的III期临床试验，包含附属院/扩展
			临床研发	11,028	在中国大陆、美国、欧洲开展联合治疗I型神经纤维瘤的III期临床试验，包含附属院/扩展
5	利拉鲁肽（Liraglutide）	15,197	临床研发	8,375	在中国大陆开展联合治疗肥胖症的III期临床试验
			临床研发	6,822	在中国大陆开展单药治疗肥胖症的III期临床试验
6	SurVaxM（重组多肽疫苗）	26,660	临床研发	19,728	在中国大陆、美国开展联合治疗胶质母细胞瘤的III期临床试验
			研发里程碑付款	6,932	从MimiVax引进SurVaxM（重组多肽疫苗）开展胶质母细胞瘤的独家临床开发和商业化许可，并支付研发里程碑付款等后续费用
7	注射用人型肉毒毒素（RT002）	34,696	临床研发	3,228	在中国大陆及香港、澳门开展单药治疗颈部肌张力障碍的III期临床试验
			临床研发	22,182	从Revance引进A型肉毒杆菌毒素（RT002）开展颈部肌张力障碍和中重度眉间纹的独家临床开发和商业化许可，并支付研发里程碑付款等后续费用
8	Tenapanor（替那帕诺）	10,278	临床研发	4,733	在中国大陆开展单药治疗终末期肾脏病-血液透析患者的高磷血症的独家临床开发和商业化许可，并支付研发里程碑付款等后续费用
			研发里程碑付款	5,545	从Ardelyx引进Tenapanor（替那帕诺）开展终末期肾脏病-血液透析患者的高磷血症的独家临床开发和商业化许可，并支付研发里程碑付款等后续费用
9	Balixafortide（巴利福肽）	28,782	临床研发	19,078	在中国大陆开展联合治疗乳腺癌的III期临床试验
			研发里程碑付款	9,704	从Polyphor引进Balixafortide（巴利福肽）开展乳腺癌的独家临床开发和商业化许可，并支付研发里程碑付款等后续费用
10	干细胞治疗（CTX）	11,365	研发里程碑付款	8,702	在中国大陆及台湾地区开展治疗缺血性卒中后纯化的脐血细胞的III期临床试验
			研发里程碑付款	2,663	从Rubanon Group Pte引进干细胞治疗（CTX）开展缺血性卒中后纯化的脐血细胞临床开发和商业化许可，并支付研发里程碑付款等后续费用
11	干细胞治疗（hRPC）	11,029	研发里程碑付款	5,703	在中国大陆及台湾地区开展治疗视网膜色素变性的III期临床试验
			研发里程碑付款	5,326	从Rubanon Group Pte引进干细胞治疗（hRPC）开展视网膜色素变性的独家临床开发和商业化许可，并支付研发里程碑付款等后续费用
12	新型冠状病毒 mRNA 疫苗	32,467	临床及配套	24,139	包括在中国大陆开展新型冠状病毒 mRNA 疫苗（BNT162b2）III期临床试验等项目
			研发里程碑付款	8,318	从BNTX引进新型冠状病毒 mRNA 疫苗于中国开展独家临床开发和商业化许可，并支付研发里程碑付款等后续费用
			合计	222,043	

注1：上述各研发项目和研发项目内不同适应症之间的投入可根据本集团临床研究进展和实际情况所需进行适当调整。

3.项目建设必要性

（1）政策利好，鼓励创新药行业发展趋势

近年来，中国出台了多项政策来促进中国创新药产业的发展。《药品注册管理办法》从分类的重新定义可见，中国药品注册管理的关注点正在向创新药倾斜。《临床急需药品附条件批准上市技术指导原则》、《突破性治疗药物工作程序》、《优先审评审批工作程序》、《关于鼓励药品创新实行优先审评审批的意见》等文件的出台为创新药审批效率的提升提供了政策支持。此外，针对创新药出台的一系列政策，例如2018年4月国务院发布的《关于改革完善仿制药质量和疗效一致性评价工作的意见》，2019年6月国家卫健委发布的第一批鼓励创新药品目录建议清单》，明确促进有临床需求/科学依据的仿制的发展，亦在一定程度上鼓励了真正具有创新价值的药品研发。

创新药的研发是推动国药企业发展的重要动力，也是现阶段中国国企支持的领域，政策的大力支持使得中国创新药市场将进入快速发展通道。随着中国医药行业的不断发展以及创新药、集中采购等政策的影响，制药企业的业务重心逐步从过去的仿制药向创新转型，尤其是针对国内未满足的临床需求，加速创新药的研发和上市，以期其在医药行业的市场竞争中保持优势。在此背景下，本集团有必要加大创新药的研发力度，巩固本集团在医药行业的竞争优势，提升企业的核心竞争力。

（2）开拓创新药研发，解决临床需求

本项目中的产品涉及恶性肿瘤、代谢性疾病、消化系统疾病、预防新冠肺炎等适应症领域，属于市场临床需求大、成稳定增长趋势的领域，本项目的推进能够为患者带来更多的治疗选择，以满足患者对创新药的需求。本项目的实施有助于加快相关品种在国内的研发及产业化进程，满足重大临床需求，本集团在抗肿瘤领域已积累多年的研发经验，并拥有多款产品已经上市，本项目的实施有利于增强本集团相关产品线的丰富性。

（3）完善自有及引进双轮驱动的研发体系，加速创新转型和产品迭代

本集团依托科研实验室、研发中心、海外研发中心等研发机构，以自主研发和许可引进双轮驱动为核心，通过自主研发和产品引进的双轮驱动不断扩充产品线，同时依托多年根据产业发展要求的临床注册、市场准入及学术推广能力，有效实现创新品种路地及商业化，从而建立高效、可持续的创新研发体系。

本次非公开发行募集资金投入到临床试验及里程碑支付当中，将加快本集团创新转型和产品迭代的进程，不断完善本集团的产品线，以期在竞争激烈的市场中保持竞争优势。

（4）开拓创新药研发，解决临床需求

本项目中的产品涉及恶性肿瘤、代谢性疾病、消化系统疾病、预防新冠肺炎等适应症领域，属于市场临床需求大、成稳定增长趋势的领域，本项目的推进能够为患者带来更多的治疗选择，满足患者对创新药的需求。本集团涉及的部分产品已进入临床阶段，本集团在抗肿瘤领域已积累多年的研发经验，并拥有多款产品已经上市，本项目的实施有利于增强本集团相关产品线的丰富性。

（5）完善自有及引进双轮驱动的研发体系，加速创新转型和产品迭代

本集团依托科研实验室、研发中心、海外研发中心等研发机构，以自主研发和许可引进双轮驱动为核心，通过自主研发和产品引进的双轮驱动不断扩充产品线，同时依托多年根据产业发展要求的临床注册、市场准入及学术推广能力，有效实现创新品种路地及商业化，从而建立高效、可持续的创新研发体系。

本次非公开发行募集资金投入到临床试验及里程碑支付当中，将加快本集团创新转型和产品迭代的进程，不断完善本集团的产品线，以期在竞争激烈的市场中保持竞争优势。

（6）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

近年来，随着本集团产品线的不断丰富，本集团在抗肿瘤、心血管、消化系统、代谢、抗感染等领域的产品线不断丰富，市场竞争力不断增强。本集团涉及的部分产品已进入临床阶段，本集团在抗肿瘤、心血管、消化系统、代谢、抗感染等领域的产品线不断丰富，市场竞争力不断增强。本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（7）优化产品结构，提升盈利能力

本集团在抗肿瘤、心血管、消化系统、代谢、抗感染等领域的产品线不断丰富，市场竞争力不断增强。本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（8）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（9）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（10）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（11）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（12）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（13）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（14）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（15）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（16）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（17）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（18）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（19）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（20）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（21）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（22）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（23）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（24）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（25）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（26）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（27）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（28）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（29）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（30）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（31）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（32）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（33）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（34）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（35）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（36）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（37）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（38）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（39）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（40）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（41）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（42）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（43）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（44）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（45）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（46）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（47）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（48）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（49）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（50）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（51）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（52）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（53）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（54）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（55）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（56）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（57）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（58）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（59）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（60）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（61）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（62）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（63）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（64）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（65）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（66）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（67）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（68）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（69）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（70）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（71）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（72）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（73）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（74）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（75）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（76）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（77）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（78）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（79）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（80）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（81）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（82）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（83）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（84）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（85）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（86）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（87）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（88）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（89）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（90）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（91）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（92）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（93）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（94）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（95）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（96）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（97）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（98）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（99）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（100）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（101）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（102）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（103）提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力

本次非公开发行募集资金投入到生产基地建设，有利于本集团提升产能，满足重大临床需求，强化市场竞争力。

（104）提升产能，满足重大临床需