

公司代码：603127

公司简称：昭衍新药

北京昭衍新药研究中心股份有限公司
2020 年半年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本半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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 本半年度报告未经审计。
- 5 经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
无

二 公司基本情况

2.1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	昭衍新药	603127	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高大鹏	贾丰松
电话	010-67869582	010-67869582
办公地址	北京市经济技术开发区荣京东街甲5号	北京市经济技术开发区荣京东街甲5号
电子信箱	gaodapeng@joinn-lab.com	jiafengsong@joinn-lab.com

2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	1,720,969,150.90	1,417,837,791.63	21.38
归属于上市公司股东的净资产	926,941,343.00	826,518,653.14	12.15
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	154,344,394.21	73,732,570.01	109.33

营业收入	397,354,998.31	200,863,882.79	97.82
归属于上市公司股东的净利润	75,664,794.31	40,424,948.34	87.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	64,102,410.94	28,921,914.85	121.64
加权平均净资产收益率(%)	8.49	6.13	增加2.36个百分点
基本每股收益(元/股)	0.34	0.18	88.89
稀释每股收益(元/股)	0.33	0.18	83.33

2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数(户)		18,665				
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)		0				
前10名股东持股情况						
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	质押或冻结的股份数量	
冯宇霞	境内自然人	28.28	64,098,468	64,098,468	质押	17,812,332
周志文	境内自然人	15.56	35,268,906	35,268,906	质押	10,054,800
顾晓磊	境内自然人	8.28	18,778,446		质押	12,852,000
顾美芳	境内自然人	5.66	12,823,994		质押	7,546,000
左从林	境内自然人	4.44	10,065,832	10,065,832	质押	313,600
香港中央结算有限公司	境外法人	3.24	7,348,001		无	
全国社保基金四零六组合	其他	1.24	2,802,257		无	
华夏未来资本管理有限公司—华夏未来欣耀1期私募证券投资基金	其他	1.19	2,704,944		无	
孙云霞	境内自然人	1.06	2,414,158	2,402,114	无	
中国建设银行股份有限公司—工银瑞信前沿医疗股票型证券投资基金	其他	0.88	2,000,099		无	
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、冯宇霞与周志文系夫妻关系；2、顾美芳与顾晓磊系姑侄关系。除此之外，公司未知以上股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无					

2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

2.5 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

3.1 经营情况的讨论与分析

报告期内，面对国内外新冠疫情的复杂局面，公司积极应对，主营业务继续保持良好发展势头，经营业绩大幅提升，实现营业收入 397,354,998.31 元人民币，同比增长 97.82%；实现归属于上市公司股东的净利润 75,664,794.31 元人民币，同比增长 87.17%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 64,102,410.94 元人民币，同比增长 121.64%。报告期内主要工作如下：

（一）人员队伍建设

为了适应公司业务及订单的不断增长，公司继续扩大人员队伍，截至 2020 年 6 月 30 日，公司已拥有 1300 余人的专业服务团队，临床前研究服务团队人员的数量和技术能力进一步提高，临床试验服务团队也进一步充实。同时公司也在继续优化组织架构，丰富人员职业发展通道体系，细化岗位职责提高管理效率，结合新架构、新技术的引进，不断完善薪酬体系，持续提高员工的劳动积极性；2020 年 6 月，公司推出第三期股权激励计划—2020 年股票期权激励计划，人员覆盖范围和激励数量相比前两期激励计划进一步扩大，更好地实现了员工利益和公司利益的绑定，提升员工的主人翁意识；公司坚持员工队伍培养教育，组织了系统的内部技术培训和考核，并积极开展校企合作，为员工创新学习能力和专业技术能力的提升提供更多的机会和保障。

（二）设施建设、设备投入

随着生物医药行业的迅速发展以及新药审评速度的加快，药物研发企业对非临床评价的总体研究进度要求不断提升，需要 CRO 在设施、设备与人才方面也要同时提升，以适应日益增长的需求。昭衍新药及时掌握行业快速发展和目前产能可能受限的情况，前瞻性地提前筹备了试验设施、设备的建设，在产能扩张中走在了行业的前列。

设施建设：昭衍（苏州）完成的 10800 平米动物设施在 2020 年上半年得到充分利用，极大地提升了动物饲养量以及业务服务通量和效率，新投入的 3500 平米实验室在布局规划方面更加先进合理，对现有的服务能力以及新增的临床分析业务能力起到了关键作用。

设备投入：动物设施以及实验室容量的大幅增加，对应的是对实验设备的需求进一步加大，为此公司根据实验需求购买了大批专业仪器设备，致力于提升专业服务能力和生产效率，特别是对吸入毒理实验室进行了设备的投入，提升了吸入毒理的服务能力与通量。

（三）业务能力建设

2020 年上半年，公司除了在传统业务的服务能力方面继续保持不断创新外，还根据现实需求，拓展了多维度的能力建设。

1. 新冠肺炎疫苗及药物评价能力的建设：随着疫情的发展，公司迅速反应，建立起针对 COVID-19 疫苗的非临床评价体系，针对不同类型的疫苗（包括灭活苗、重组苗、病毒载体苗、mRNA 苗、DNA 苗、多肽苗）及抗体，制定了科学、详细的评价方案，组织了专业的评价队伍，并最大限度调动公司资源，优先支持针对新冠项目（包括疫苗、抗体、治疗药物等）的评价工作。为突破国内生物安全 3 级（P3）实验室的瓶颈，加速疫苗研发的进度，公司还成功构建了模拟病毒评价系统以及 ACE2 模型鼠的构建，该套评价系统可以在生物安全 2 级实验室（P2）中完成评价工作，提升了评价通量与速度。该系统已经用于新冠疫苗的研发，支持其临床前评价及临床试验的中和抗体检测。

2. 特色领域能力建设：2020 年上半年，在眼科药物评价领域，公司眼科药物团队与国际眼科药物研发公司巨头继续保持深度的业务合作，成功开发和建立了针对其在研项目的疾病模型。此外，公司把经过验证的非人灵长类生殖毒性评价体系推向商用，是目前国内第一家商用此技术的非临床 CRO。

在药物临床试验服务方面：公司对参与共建的 2 家支持临床试验的医院开展了系统的质量体系提升服务，包括人员队伍的培训、质量体系文件的更新等。公司参与共建的第 3 家医院，目前已经完成了基础设施的改造，处于准备提交 GCP 备案资料的阶段。2020 年上半年，公司还组织了多次国内外客户对共建临床中心的临床一期病房进行的现场审计工作。2020 年上半年，在新冠疫情严重的情况下，公司的临床 CRO 公司克服重重困难，积极配合申办方开展和推进临床研究。公司还专门组建专业队伍奔赴疫情最严重的区域（包括武汉）支持项目的开展。随着疫情的缓解及医院的 GCP 工作陆续开放，目前公司 CRO 承接的多个项目，都在有序的推进中。

在药物警戒服务方面：2020 年上半年，昭衍鸣讯已经与 30 余家新客户建立了药物警戒合作关系，包括药品上市许可持有人、药品研发企业、药品生产企业、药品经营企业，其中包含了内资和外资企业，为客户提供符合国际标准的药物警戒服务。同时药物警戒业务与临床业务进行深度整合，为临床试验期间的客户提供一站式解决方案。

模型动物研究方面：2020 年上半年，子公司苏州启辰已组建了完善的技术团队，具备了较强的技术研发能力，已创建多个基因编辑小鼠模型，如已获得 2 个品系的 ACE2 人源化小鼠模型，可应用于新冠疫苗及抗体的临床前实验研究等；大动物研究方面，目前也已建立的稳定的猪、犬相关研究技术平台。

广西梧州实验动物基地建设：该基地计划建设成为一个国际性的生物医学的研究、疫苗、药

物效果评价的技术平台和国际合作平台。目前，基地的建设工作在有序推进，动物检疫区自 2019 年 11 月开始建设，现有多栋建筑主体工程基本完成，处于收尾阶段。检疫区室外配套工程预计今年年底竣工。

（四）专题试验实施及合规性情况

评价专题开展情况：2020 年上半年完成的专题数及在研的专题数较去年同期均有较大幅度增长，业务工作量明显增加。尤其是在研项目量显著增加，为 2020 年的业绩提升提供了坚实的保障。截止报告期末，在手订单金额约为人民币 14 亿元，较去年同期增加约 40%，为未来业绩增长提供了保障。

国内 GLP 法规合规性检查：2020 年上半年，昭衍（苏州）同时提交了 GLP 定期检查以及“药物依赖性实验”增项检查申请资料，并于 2020 年 8 月再次通过了国家药品监督管理局的 GLP 检查。其中，药物依赖性实验的 GLP 增项申请获批通过，将进一步拓展公司临床前研究项目的服务范围，为公司的业绩发展增添了新的增长点。

（五）营销工作

合同额稳步提高：2020 年上半年，昭衍新药签订的合同额较 2019 年同期增长约 70%，继续保持高速增长。

产业链协同不断融合：2020 年上半年，基于建立的新药评价一站式服务体系，公司的商务及技术团队充分利用非临床领域的优势资源，努力扩大与客户的合作业务范围，积极推进客户的一站式服务，包括药物的 CDMO、非临床评价及临床试验、临床分析和药物警戒等。

（六）国际化拓展

2020 年上半年，面对美国新冠疫情的严峻形势，公司全资子公司 BIOMERE 继续保持良好、稳定的经营态势。为发挥集团协同效应的最大化，公司积极推进中美两地管理团队和业务的融合。BIOMERE 作为美国本土的企业，与美国的药物研发企业间不存在文化差异，为扩大昭衍品牌在美国的影响力，发挥了积极的作用。在商务领域，BIOMERE 组建了专门服务昭衍新药（中国）的 BD 队伍，以推进海外销售业务的提升。

3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

本公司 2020 年起首次执行新收入准则，详见五、重要会计政策及会计估计 44。

3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

适用 不适用