

公司代码：600721

公司简称：ST 百花

新疆百花村股份有限公司
2020 年年度报告摘要

一、重要提示

1、本年度报告摘要来自年度报告全文，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、希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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：

经希格玛会计师事务所审计认定，公司 2020 年度母公司净利润-339,536,904.66 元，母公司实际累计可供分配利润为-2,018,041,645.09 元。鉴于公司累计可供股东分配的利润为负数，公司 2020 年度拟不进行现金股利分配，也不进行资本公积转增股本。

二、公司基本情况

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	ST百花	600721	*ST百花

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡子云	刘佳
办公地址	乌鲁木齐市中山路南巷1号	乌鲁木齐市中山路南巷1号
电话	0991-2356608	0991-2356600
电子信箱	czy@xjbhc.org	ljia@xjbhc.org

2、报告期公司主要业务简介

医药业务：

(一)业务范围

公司主营业务为药物合同研发生产服务，提供从药物发现与 CMC 开发、临床试验 CRO、注册申报、CDMO/CMO、API 及相关中间体生产供应等药物研发注册全流

程的服务及一体化的解决方案。

（二）经营模式

公司的商业模式是以产品技术为龙头带动技术开发、技术转让及技术服务。能够满足客户多样化、个性化的技术要求，商务中采取一事一议的定价方式。

公司全资子公司华威医药下设 7 家子公司（威诺德医药、礼华生物、西默思博、西姆欧、黄龙生物、礼威生物、西普达），业务涵盖新药早期发现与筛选、药物 CMC 开发、临床试验、注册申报、BE/PK 生物样品分析及药学检测服务、临床 SMO 及数据服务、MAH 服务、API 及中间体生产供应，可为制药企业或客户提供从药物发现、药学 CMC 开发、临床试验与申报注册的全过程一站式外包服务。各公司通过这种功能互补的方式，延伸服务范围，形成协同效应，扩大经营收益。

1、CRO 服务模式

该服务模式为接受客户委托，按照法规规定和客户要求提供医药研发相关技术服务，包括不限于临床研究服务和临床前研究服务。CRO 服务贯穿医药研发临床前和临床研究阶段，不同研究阶段的服务内容不同，但其实质均为通过专业化的外包服务节省医药企业或其他新药研发机构的时间成本和资金成本，并实现公司合理收益。

（1）临床研究服务方面

公司临床研究服务主要是接受申办者委托，与申办者、主要研究者共同制定临床研究方案、监查临床研究过程、进行临床试验的数据管理、统计分析并协助完成临床研究总结报告等。

（2）临床前研究服务方面

公司临床前研究服务：主要是接受客户委托，以实验方式完成药物的药学研究、药效学和药理毒理研究(部分研究需要外协)，并将技术成果和资料移交客户。

（3）技术开发

技术开发主要根据客户个性化的委托开发需求，为其提供包括新药化合物筛选、临床前药学研究、临床注册申请、协助客户开展临床试验及生产注册申报等服务，并根据双方事先约定的注册审批阶段性工作的完成情况收取服务费。

2、技术转让

医药产品开发与技术转让是目前华威医药主要业务。开发的药物包括新药和仿制

药，治疗领域涵盖肿瘤、高血压、糖尿病等几乎所有疾病领域，新药开发所涉及的靶点既有处于国际领先的新靶点又有已被临床充分验证的成熟靶点。其中，在未接受客户委托的情况下，公司通过开展市场调研，选择立项品种，开发市场急需、前景广阔的技术，自主研发后将技术成果进行转让，以满足市场和客户需求。

（三）行业情况

1、行业现状

从全球范围看，医药研发生产服务产业的发展会持续受益于“药物研发成本上升+药物专利悬崖”。全球研发费用支出和在研新药稳定增长，新药临床试验失败率的增加导致研发的成本持续上升，制药企业重量级药品面临专利悬崖挑战亟需补充自身产品线等因素驱动下，CRO 行业因其所具备的突出优势会继续得以迅速发展。通过提供一站式综合服务，提高研发效率，CRO 可以在短时间内迅速组织起高度专业化和具有丰富经验的临床研究队伍进行新药的研发，从而降低研发成本，缩短研发周期。

从中国市场看，除了新药研发低成本、短周期、高效率的要求，近几年的医药政策改革直接促进了医药研发生产服务产业的高速发展。仿制药的一致性评价目的就是提升仿制药的质量，实现对原研药品的进口替代，这也直接促进国内药学研究及 BE 服务需求的持续增加及相关 CRO 企业的业务增长。另外，国家对创新药研发的大力鼓励，以及对中小创新企业的扶持，直接促进中国新药研发外包服务的繁荣，一大批优秀新药创新研发企业借助 CRO 的力量，加速自身管线产品的研发进度。中国加入 ICH，直接影响行业的整体规范化程度，进而在一定程度上使得中国 CRO 企业在国际竞争中得以提高，促进了 CRO 企业的质量、技术标准和水平提升，加速了行业整合升级。

2、发展前景

中国医药研发生产服务行业有望保持高速增长。一方面，国际制药企业未来将继续提升采用 CRO 和 CDMO/CMO 服务占整体研发生产投入的比例。根据 Frost&Sullivan 报告预测，2019 年全球医药研发投入外包比例约为 39.5%，至 2023 年，这一比例预计将提升至 49.3%。中国医药研发生产服务行业有显著的性价比和规模优势，将在未来较长一段时间内持续受益于该类业务的产业转移趋势；另一方面，随着我国药品医疗器械审评审批制度改革、上市许可人制度（MAH）、仿制药一致性评价和带量采购、创新药医保谈判等一系列政策的不断推进，将带动国内创新药研发生产

服务市场需求持续增长。国内制药企业有望更多的通过外部合作，尤其是和有全球新药研发生产服务能力的平台携手，加速推进新药研发进程。根据 Frost&Sullivan 报告预测，2019 年中国 CRO、化学药物 CDMO/CMO、细胞和基因治疗 CDMO/CMO 行业规模约 201 亿美元，预计 2023 年行业规模将达到 432 亿美元，2019-2023 年均复合增长率 21.1%左右。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2020年	2019年	本年比上年 增减(%)	2018年
总资产	974,684,317.02	1,291,205,717.74	-24.51	1,248,330,745.21
营业收入	84,530,414.24	262,017,718.33	-67.74	419,189,442.94
扣除与主营业务无 关的业务收入和不 具备商业实质的收 入后的营业收入	81,148,086.61	/	/	/
归属于上市公司股东的 净利润	-319,765,472.51	34,384,702.06	-1,029.96	
归属于上市公司股东的 扣除非经常性 损益的净利润	-369,237,453.35	7,311,106.93	-5,150.36	
归属于上市公司股东的 净资产	619,263,889.76	954,695,566.45	-35.13	913,643,129.67
经营活动产生的现 金流量净额	-23,281,213.51	-6,795,414.33	-242.60	
基本每股收益（元 / 股）	-0.8202	0.0860	-1,053.72	-1.6866
稀释每股收益（元 / 股）	-0.8202	0.0860	-1,053.72	-1.6866
加权平均净资产收 益率（%）	-41.58	3.68	减少45.26个百分点	-48.80

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	46,641,794.47	52,388,272.78	-17,410,053.23	2,910,400.22
归属于上市公司股东的 净利润	1,454,817.41	-38,189,055.77	-5,147,302.38	-277,883,931.77
归属于上市公司股东的 扣除非经常性 损益后的净利润	-153,698.53	-26,065,655.96	-75,689,531.64	-267,328,567.22

经营活动产生的现金流量净额	-21,235,073.15	-20,848,742.20	44,085,971.71	-25,283,369.87
---------------	----------------	----------------	---------------	----------------

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4、股本及股东情况

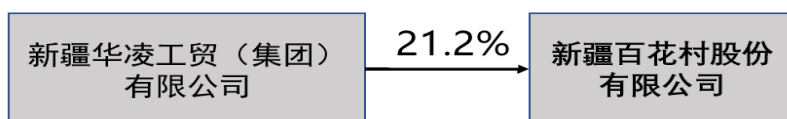
4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）						10,065	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）						9,588	
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股 数量	比 例 （%）	持有有限售 条件的股份 数量	质押或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
新疆华凌工贸（集团）有限公司	0	79,525,087	21.2	0	无	0	境内非 国有法 人
张孝清	-40,252,039	32,576,489	8.68	14,320,803	无	0	境内自 然人
新疆新农现代投资发展有限公司	0	16,873,556	4.50	0	无	0	国有法 人
李建城	15,030,000	15,030,000	4.01	0	无	0	境内自 然人
新疆生产建设兵团国有资产经营有限责任公司	0	8,721,815	2.32	0	无	0	国有法 人
张德胜	250,000	8,149,601	2.17	0	无	0	境内自 然人
上海嘉企资产管理中心（有限合伙）	0	8,143,322	2.17	0	无	0	境内非 国有法 人
新疆生产建设兵团投资有限责任公司	0	7,372,752	1.97	0	无	0	国有法 人
宁波梅山保税港区道康祥云投资合伙企业（有限合伙）	-1,009,600	7,133,722	1.90	0	无	0	境内非 国有法 人
北京柘益投资中心（有限合伙）	0	6,541,661	1.74	0	无	0	境内非 国有法 人
上述股东关联关系或一致行动的说明		新疆华凌工贸（集团）有限公司与李建城为一致行动人。					

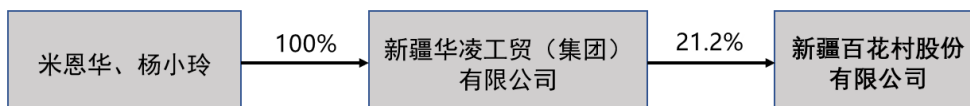
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5、公司债券情况

□适用 √不适用

三、经营情况讨论与分析

(一) 报告期内主要经营情况

截至 2020 年 12 月 31 日，公司资产总额 9.75 亿元，净资产 6.24 亿元；2020 年度营业收入总额 8,453.04 万元，较上年同期减少 1.77 亿元；实现归属于上市公司股东的净利润-3.20 亿元。公司净利润由盈利转为亏损的主要原因如下：

1、本报告期收入下降、成本增加致使公司亏损

营业收入本期 8,453.04 万元，较上期 26,201.77 万元减少 17,748.73 万元，减幅 67.74%，主要是华威医药本期收入变化影响。华威医药本期收入 5,641.83 万元，较上期减少 17,588.14 万元，减幅 75.71%。营业成本本期 22,143.09 万元均为华威医药成本，较上期 13,497.31 万元增加 8,645.78 万元，增幅 64.06%。报告期主要是华威医药收入、成本变化较大，对上市公司经营影响较大，其主要原因如下：

(1) 因政策调整、市场变化、客户战略调整、研发进度滞后等原因导致合同终止。

因仿制药注册分类改革、临床批件政策调整、4+7 集采等政策影响，部分客户研发投入重点向创新药转移，对已签约立项的品种进行调整，舍弃一些仿药在研项目；因部分研发项目进度滞后，项目供给及需求市场状况均发生了较大变化，部分客户提出项目终止；受市场竞争及行业变化影响，以及资金支付能力受限等因素部分客户提

出终止合同等等，华威医药本年度终止医药研发合同 58 个，冲减收入 9,812.30 万元，补转成本 2,355.35 万元，资产减值损失转回 1,001.80 万元，导致净利润减少 11,165.85 万元。礼华生物本年度终止临床服务合同 21 个，冲减收入 1,651.28 万元，冲减成本 665.71 万元，资产减值损失转回 93.10 万元，导致净利润减少 892.47 万元。

以上合计减少收入 11,463.58 万元，补转成本 1,689.64 万元，资产减值损失转回 1,094.90 万元，净利润减少 12,058.32 万元。

(2) 因技术难度及评审要求提高等原因导致成本增加。

由于对部分项目的技术难度估计不充分，以及项目审评要求不断提高等原因，对部分项目增补试验数据，致使部分项目重复开展预 BE 等，导致本期营业成本增加。

受本年度不可抗力及其他因素影响，新订单减少、现行研发周期延长，本年度研发项目分摊的固定成本加大造成预算总成本增加，致使本期营业成本增加。综上因素，医药研发项目增加成本 8,269.06 万元，其中：一致性评价减少成本 25.32 万元，技术转让增加成本 3,153.88 万元，技术开发增加成本 5,141.99 万元，检测成本减少 1.49 万元。

(3) 政策调整及不可抗力影响新增订单减少导致收入下降。

受政策和本年市场环境的影响，剔除终止合同因素，本年南京华威医药主营收入较上年同期减少 6124.56 万元，其中医药研发收入增加 525.84 万元，临床试验收入减少 6,579.67 万元，其他业务收入减少 70.73 万元。因研发订单下降，产业链下游的临床研究订单也受到较大影响，导致收入下降明显。

2、创新药项目研发费用投入增加

本报告期，公司所属子公司礼威公司创新药研发费用支出 611.45 万元。

3、计提商誉减值准备

由于国家医药政策调整，使南京华威本期经营收益受到较大影响，公司收购南京华威所形成的 17.04 亿元商誉，存在减值迹象。公司聘请专业评估机构对华威医药资产组进行评估论证并出具评估报告，并经会计师事务所确认的评估价值与账面价值的差异计提商誉减值，从 2017 年至 2019 年，公司累计计提商誉减值 15.48 亿元。

本期经北京卓信大华资产评估有限公司出具的卓信大华评报字（2021）第 8610 号评估报告，并经西安希格玛会计师事务所确认：本报告期末包括商誉的华威医药资

产组评估价值 1.18 亿元，较华威医药资产组（包括商誉）账面价值 2.62 亿元低 1.44 亿元，故公司对收购南京华威形成的商誉计提减值 1.44 亿元，致使本年度合并财务报表资产减值损失增加 1.44 亿元，尚余 0.11 亿元商誉。

（二）公司重点工作完成情况

1、聚集主业，强化各板块战略布局。

围绕医药大健康产业核心，确定“仿创结合”的战略定位，确定以药学研发、临床服务为主，生物医药为补充、商业物业为辅助的板块布局，并完成了战略目标的制订和分解。

2、加强管理，提升各管理要素效能。

优化公司组织架构、层级分工及责权考核，华威医药组建技术研发中心和专家库，礼华生物进行业务分类归口、新业务板块重塑，传统商业物业合并管理机构，各管理要素有机结合。

3、完善制度，强化内部规章作用力。

根据内外部环境变化，修订完善管理规章及制度流程，年内建立、修订各项规章制度 13 个，完成公司整体的流程梳理。

4、强化激励，加强人才的选聘培养。

根据主业转型升级要求，组建精简协同高效的人才队伍，上市公司层面创新实施了上市公司轮值总经理制度；调整薪酬结构，完善搭建药学研发、临床研究、商业物业各专业子公司的高管团队，生物医药进行初步人才资源储备。

5、细化考核，全面加强预决算管理。

通过深化年度预算、分解经营目标、划小核算考核单元等措施，积极控制经营成本和非经营性开支，及时发现内控风险，使管理措施有的放矢。

6、依法维权，完成业绩赔偿履承诺。

按照重组协议约定，完成承诺业绩的股份注销赔偿及损失赔偿事项，上市公司全面接管南京华威医药，并积极面对各项困难确保平稳过渡。

7、推进融资，启动非公开发行事项。

本年针对创新药、MAH 制度下药品的研发及产业化，启动非公开发行股票工作，考虑到外部市场环境变化等原因，公司终止了 2020 年非公开发行 A 股股票事项。

四、导致暂停上市的原因

适用 不适用

五、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

六、公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

公司第七届董事会第十二次会议于 2020 年 4 月 26 日审议通过，按财政部要求于今年年初开始执行新收入准则。

公司按照新收入准则规范重新评估公司主要合同收入的确认和计量、核算、列报和披露等方面，资产负债表增加合同资产和合同负债项目。

根据新收入准则中衔接规定相关要求，公司对在 2020 年 1 月 1 日尚未完成的合同累积影响数进行调整，首次执行的累积影响金额调整 2020 年 1 月 1 日的留存收益和财务报表其他相关项目金额，对上年同期比较报表不进行追溯调整。

1、公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

2、与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

截止 2020 年 12 月 31 日本公司合并报表范围内子公司明细如下：

子公司名称	简称	是否新增
新疆百花村软件园物业服务有限公司	软件园物业	否
南京华威医药科技集团有限公司	华威医药	否
新疆百花商业管理有限责任公司	百花商管	否
南京百花信生物医药科技有限公司	百花信生物	是

本期合并报表范围及其变化情况，详见本附注“八、合并范围的变更”第 5 条“其他原因的合并范围变动”、“九、在其他主体中的权益”。