

证券代码: 000788

证券简称: 北大医药

公告编号: 2022-016

北大医药股份有限公司 2021 年年度报告摘要

一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 595,987,425 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.23 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	北大医药	股票代码	000788
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	袁宇飞	何苗	
办公地址	重庆市渝北区金开大道 56 号两江天地 1 单元 10 楼	重庆市渝北区金开大道 56 号两江天地 1 单元 10 楼	
传真	023-67525300	023-67525300	
电话	023-67525366	023-67525366	
电子信箱	zqb@pku-hc.com	zqb@pku-hc.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司所处行业

报告期内，公司主要从事化学药品制剂的研发、生产和销售，医药流通以及医疗服务等业务，根据中国证监会《上市公司行业分类指引》，公司所属行业分类为“C 制造业”中的“27 医药制造业”。

（二）行业发展概况

根据国家统计局数据，2021年，医药制造业（规模以上工业企业）营业收入为29,288.5亿元，同比增长20.1%，实现利润总额6,271.4亿元，同比增长77.9%，医药行业整体保持良好发展态势。立足于国家医疗保障高质量发展新阶段，医药行业政策频出，“三医联动”改革持续深化，药品集中带量采购、创新药医保谈判向制度化、常态化转变，传统制药企业内卷分化严重。然机遇与挑战并存，国家对医药创新扶持力度明显加大，药品审评审批速度明显加快，同时鼓励“互联网+医疗健康”等新模式发展，进一步助推医药产业向高质量发展转变。

（三）行业周期性特点

随着国民经济持续增长，人民生活水平和可支配收入日益提高，居民健康意识日渐提升，医药消费能力与意愿逐步增强。同时，受老龄化、城镇化等因素影响，我国居民对药品刚性需求的不断增长成为我国医药行业长远发展的重要推力，行业整体未呈现明显周期性特征，属于弱周期性行业。

（四）行业政策趋势

2021年，是中国十四五规划开局之年，这一年，医药行业政策高频涌动。年初，十三届全国人大四次会议审议通过了关于“十四五”规划和2035年远景目标纲要，为医药行业下一阶段发展指明了方向与目标。此后，医保政策方面，国务院办公厅印发《“十四五”全民医疗保障规划》，规划明确提出了“十四五”期间全民医保的总体目标，健全多层次医保体系，推动中国特色医疗保障制度成熟定型。药品政策方面，国家药品监督管理局、国家医疗保障局等八部门联合印发《“十四五”国家药品安全及促进高质量发展规划》，提出实施药品安全全过程监管、支持产业升级发展、完善药品安全治理体系、持续深化审评审批制度改革、严格疫苗监管、促进中药传承创新发展、加强技术支撑能力建设、加强专业人才培养、加强智慧监管体系和能力建设、加强应急体系和能力建设10方面主要任务，为国家药品高质量发展引领方向，保驾护航。国家政策的支持将为我国医药行业发展提供机遇，为医药企业发展创造良好的产业环境。

（五）公司所处的行业地位

北大医药拥有50余年医药制造历史，是国家创新型试点企业，国家火炬计划重点高新技术企业、国家两化融合贯标示范企业、重庆市技术创新示范企业。公司拥有完善的质量保证体系，产品涵盖抗感染类、镇痛类、精神类、消化系统类、心血管类等多个领域。同时，公司已建立起自主知识产权、仿创技术、技术创新为一体的技术核心体系，研发领域聚焦于抗感染类、镇痛类、精神类等创新药、高端仿制药和大市场品种，为企业发展提供持续优化的产品结构和竞争力。目前，公司营销中心已构建起从药品销售、医药流通、医院集采到供应链托管等覆盖全国的医药销售网络和高效的医药流通体系。北大医药将致力于打造具有国际化能力的仿创结合为一体的医药科技型企业，不断夯实内生基础，积极推进外延发展，引入战略合作，着力提升核心研发能力，形成一批重点产品群，成为行业特色鲜明，有独特竞争优势，在中国医药行业具有重要地位和影响力的医药上市公司。

（六）公司主营业务

报告期内，公司主要从事化学药品制剂的研发、生产和销售，医药流通以及医疗服务等业务。简要情况如下：

1、药品研发：依托北京大学医学部深厚的学术基础以及北大医疗旗下研发企业的研发资源，进行自主研发与合作研发。在研产品涵盖抗感染类、镇痛类、精神类等多个领域。

2、制剂业务：目前制剂销售以国内市场为主，上市的制剂产品主要覆盖抗感染类、镇痛类、精神类、消化系统类、心血管类等；此外，公司拥有健全的营销网络和覆盖全国的营销渠道，并能够合法、有效开展药品销售活动。

3、流通业务：通过北医医药、武汉叶开泰两家全资子公司从事第三方药品、器械和耗材的分销、零售、医院集采、药房托管等业务。

4、医疗服务：主要是公司参股的肿瘤医院管理公司控股的迦南门诊从事的肿瘤筛查、健康管理及诊疗等服务。

报告期内，公司立足于现有的产品、业务、资源和能力，在优势品种领域继续深耕、拓展，通过持续的产品结构调整与不断强化的产品补充工作，逐步建立稳定的产品梯队。围绕核心产品梯队，精耕细作拓展市场，实现终端多点开花。同时，在经营理念上公司坚持以利润为导向，坚持效率与效益优先，用机制激活效率与效益，实现公司业绩的稳定增长。

(七) 公司主要产品及用途

报告期内，公司的主要产品包括：

类别	功能主治/ 治疗领域	药品名称	用途
西药	抗微生物	注射用头孢曲松钠	用于敏感致病菌所致的下呼吸道感染、尿路、胆道感染，以及腹腔感染、盆腔感染、皮肤软组织感染、骨和关节感染、败血症、脑膜炎等及手术期感染预防。本品单剂可治疗单纯性淋病。
		注射用美罗培南	美罗培南适用于成人和儿童由单一或多种对美罗培南敏感的细菌引起的感染：肺炎（包括院内获得性肺炎）、尿路感染、妇科感染（如子宫内膜炎和盆腔炎）、皮肤软组织感染、脑膜炎、败血症。经验性治疗，对成人粒细胞减少症伴发热患者，可单独应用本品或联合抗病毒药或抗真菌药使用。美罗培南单用或与其他抗微生物制剂联合使用可用于治疗多重感染。对于中性粒细胞减少或原发性、继发性免疫缺陷的婴儿患者，目前尚无本品的使用经验。
		注射用头孢米诺钠	用于治疗敏感细菌引起的下列感染症：呼吸系统感染、泌尿系统感染、腹腔感染、盆腔感染和败血症。
		盐酸克林霉素 棕榈酸酯颗粒	用于革兰阳性菌引起的下列各种感染性疾病，扁桃体炎、化脓性中耳炎、鼻窦炎等，急性支气管炎、慢性支气管炎急性发作、肺炎、肺脓肿和支气管扩张合并感染等。
	镇痛类	萘丁美酮胶囊	各种急、慢性炎性关节炎：类风湿性关节炎、强直性脊柱炎、骨关节炎、痛风性关节炎、银屑病关节炎、反应性关节炎、赖特综合症、风湿性关节炎以及其他关节炎或关节痛；软组织风湿病：包括肩周炎、颈肩综合症、网球肘、纤维肌痛症、腰肌劳损、腰椎间盘突出脱出肌腱炎、腱鞘炎和滑囊炎等；运动性软组织损伤、扭伤和挫伤等；其他如手术后疼痛、外伤后疼痛、牙痛、拔牙后痛、痛经等。
治疗精神障碍	盐酸丁螺环酮片	适用于各种焦虑症。	

(八) 公司主要经营模式

报告期内，公司的主要经营模式简述如下：

1、研发模式

技术中心为公司专门的研发机构，建立有研发全流程的组织架构与人员配置，设有合成药物研究所、制剂研究所、分析检测中心，药品注册办公室等，拥有先进完备的研发设备和约10000平方米的小试、中试基地。技术中心可独立完成仿制药、一致性评价品种的研发全流程，也可开展创新药的药学部分研究工作。技术中心项目开发采用自主开发和合作研发两种模式，随着研发团队的建立与成长，将逐渐形成以自主开发为主，同时重视合作研发，共同助推公司产品补充。

2、生产模式

公司坚持以市场需求为导向，根据“以销定产”原则，综合市场行情、销售计划、库存情况等制定生产计划，并严格按照GMP、国家食品药品监督管理局、国家药典委员会批准的质量标准组织生产。质量管理部制定严格的内控标准，对原料、辅料、包装材料、中间产品、成品的生产全过程进行监控，确保产品质量安全。

3、销售模式

公司销售模式主要为以客户为中心的驻地化精细营销管理，通过组建专业学术团队，积极推动专家体系建设，利用学术推广模式进行处方药销售，销售渠道主要集中于医院终端市场。公司同时顺应形势，探索渠道合作等多种模式，与线上电商平台成功建立合作关系，有序推动营销渠道下沉，将生产与销售终端紧密结合，在公司营销空白市场寻得突破。

(九) 主要业绩变动因素

报告期内，公司实现营业收入22.37亿元，较去年同期增长13.12%；实现归属于母公司所有者的净利润4,314.38万元，较去年同期增长10.11%。上述经营成果是在公司主打产品受药品集采等医药行业政策冲击，研发费用大量投入同比增加的情况下取得的，实属来之不易。同时，公司适时调整了经营策略，提前转移了产品重心，努力培育新的收入增长点，为逐步降低医药政策冲击，确保未来营收稳定进行了有效探索。医药工业与医药商业的有效配合，最终在整体营收与净利润方面均实现了双位数的增长。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	2,541,299,544.68	2,306,200,821.07	10.19%	2,460,259,287.17
归属于上市公司股东的净资产	1,340,151,569.72	1,297,007,731.36	3.33%	1,251,866,894.83
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	2,236,776,376.12	1,977,422,147.25	13.12%	2,509,080,051.01
归属于上市公司股东的净利润	43,143,838.36	39,181,478.94	10.11%	50,188,596.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	44,032,931.58	45,135,739.44	-2.44%	52,326,234.28
经营活动产生的现金流量净额	59,142,996.49	-68,141,309.55	186.79%	-5,782,069.05
基本每股收益（元/股）	0.0724	0.0657	10.20%	0.0842
稀释每股收益（元/股）	0.0724	0.0657	10.20%	0.0842
加权平均净资产收益率	3.27%	3.07%	0.20%	4.07%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	512,301,458.44	591,517,991.48	590,092,977.81	542,863,948.39
归属于上市公司股东的净利润	22,998,217.21	9,921,102.11	22,593,175.48	-12,368,656.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	22,752,671.65	9,786,018.64	22,646,962.10	-11,152,720.81
经营活动产生的现金流量净额	-15,287,950.66	-15,088,423.66	54,976,692.57	34,542,678.24

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(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

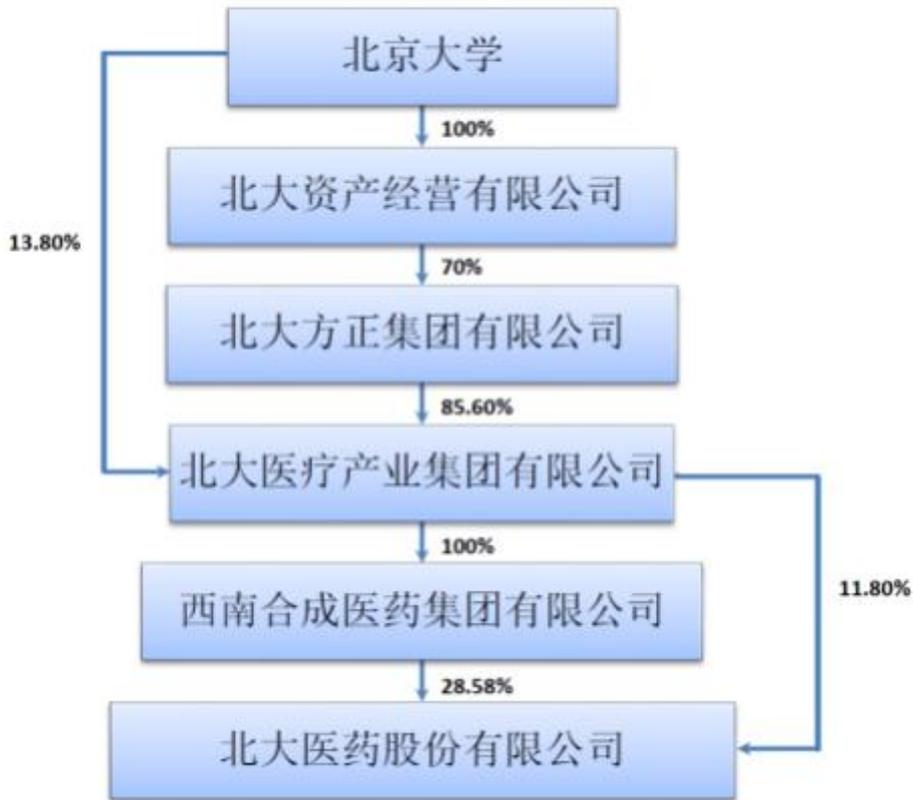
报告期末普通股股东总数	37,042	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	101,076	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
西南合成医药集团有限公司	国有法人	28.58%	170,356,260	0	冻结	9,500,000	
北大医疗产业集团有限公司	国有法人	11.80%	70,328,949	0			
重庆长江制药厂	境内非国有法人	1.21%	7,184,250	0			
北京政泉控股有限公司	境内非国有法人	0.54%	322,534	0	冻结	322,534	
徐莉蓉	境内自然人	0.46%	2,760,200	0			
闵金红	境内自然人	0.42%	2,491,403	0			
北京大学教育基金会	境内非国有法人	0.41%	2,470,000	0			
周茵茵	境内自然人	0.34%	1,999,970				
夏明中	境内自然人	0.33%	1,973,300				
游林	境内自然人	0.32%	1,910,017				
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、合成集团为北大医疗全资子公司。2、2013 年 6 月 13 日，北大医疗与北京政泉控股有限公司（以下简称“政泉控股”）签署股权转让协议，由政泉控股受让北大医疗持有本公司的 4,000 万股股份，同时北大资源集团控股有限公司（以下简称“资源控股”）与政泉控股签订股份代持协议，约定由政泉控股为资源控股代持上述 4,000 万股股份。资源控股与北大医疗、合成集团存在关联关系。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	截至报告期末：1、股东西南合成医药集团有限公司普通证券账户持有公司股份 84,356,260 股，通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户参与融资融券业务持有公司股份 86,000,000 股，实际合计持有 170,356,260 股。2、北大医疗产业集团有限公司普通证券账户持有公司股份 328,949 股，通过华金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户参与融资融券业务持有公司股份 70,000,000 股，实际合计持有 70,328,949 股。2022 年 3 月 28 日，北大医疗产业集团有限公司告知公司，其通过华金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户参与融资融券业务持有的公司股份 70,000,000 股已转到普通证券账户。3、股东闵金红普通证券账户持有公司股份 132,700 股，通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户参与融资融券业务持有公司股份 2,358,703 股，实际合计持有 2,491,403 股。						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

1、公司于2021年1月25日收到北大方正集团有限公司的告知函，告知函称，2021年1月22日，北大方正集团有限公司管理人收到北京市第一中级人民法院送达的（2020）京01破13号之三《民事裁定书》。根据《民事裁定书》，重整计划草案提交期限延长至2021年4月30日。相关内容请参见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）于2021年1月26日披露的《关于北大方正集团有限公司管理人延期提交重整计划草案的公告》（2021-001）。

2、公司于2021年1月29日收到北大方正集团有限公司管理人《关于确定北大方正集团有限公司重整投资者的告知函》，告知函称，经过多轮竞争性选拔，最终确定由珠海华发集团有限公司（代表珠海国资）、中国平安保险（集团）股份有限公司、深圳市特发集团有限公司组成的联合体作为方正集团重整投资者。下一步，管理人将依法推进投资协议签署及重整计划草案制定等相关工作。相关内容请参见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）于2021年1月30日披露的《关于北大方正集团有限公司重整进展的公告》（2021-002）。

3、孙建先生因个人原因申请辞去公司董事职务，且不再担任公司任何职务。相关内容请参见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）于2021年2月6日披露的《关于非独立董事辞职的公告》（2021-003）。

4、公司顺利完成第十届董事会、监事会的换届选举工作。宋金松先生、袁平东先生、范晶先生、任甄华先生、贾剑非女士、毛润先生当选公司第十届董事会非独立董事，靳景玉先生、曾建光先生和陶剑虹女士当选公司第十届董事会独立董事，宋金松先生当选公司第十届董事会董事长。胡继东先生、张必成先生、徐伟钰先生当选公司第十届监事会非职工代表监事，

郑晓东先生、游菊女士当选公司第十届监事会职工代表监事，胡继东先生当选公司第十届监事会主席。公司董事会决定聘任袁平东先生为公司总裁、赵全波先生为公司副总裁兼财务总监、余孟川先生为公司副总裁、贺清凯先生为公司副总裁。相关内容请参见公司于2021年5月19日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《北大医药股份有限公司关于公司董事会、监事会完成换届选举及聘任公司高级管理人员的公告》(2021-030)。

5、经公司第十届董事会第一次会议审议通过，公司董事会聘任袁宇飞先生为公司董事会秘书。相关内容请参见公司于2021年5月19日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于聘任公司董事会秘书及证券事务代表的公告》(2021-031) 以及《第十届董事会第一次会议决议公告》(2021-027)。

6、经公司2020年年度股东大会审议通过，公司修订了《公司章程》。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年4月21日披露的《关于修订<公司章程>的公告》(2021-015) 以及于2021年5月19日披露的《2020年度股东大会决议公告》(2021-026)。

7、2021年4月30日，公司收到北大方正集团有限公司管理人《关于北大方正集团有限公司重整进展的告知函》。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年5月6日披露的《关于北大方正集团有限公司重整进展的公告》(2021-023)。

8、2021年5月28日，公司收到北大方正集团有限公司管理人《关于方正集团实质合并重整第二次债权人会议暨出资人组会议表决结果的告知函》。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年5月29日披露的《关于北大方正集团有限公司重整进展的公告》(2021-033)。

9、公司获得国家药品监督管理局核准签发的化学药品“注射用头孢曲松钠”《药品补充申请批准通知书》，公司注射用头孢曲松钠通过仿制药质量和疗效一致性评价。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年5月7日披露的《关于注射用头孢曲松钠通过仿制药质量和疗效一致性评价的公告》(2021-024)。

10、2021年7月5日，公司收到北大方正集团有限公司管理人的《关于<北大方正集团有限公司等五家公司重整计划>获得法院批准暨重整进展的告知函》。告知函称，2021年7月5日，管理人收到北京一中院送达的(2020)京01破13号之五《民事裁定书》，裁定批准北大方正集团有限公司等五家公司重整计划，并终止重整程序。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年7月6日披露的《关于北大方正集团有限公司重整进展的公告》(2021-035)。

11、公司于2021年7月8日发布了《北大医药股份有限公司简式权益变动报告》及《北大医药股份有限公司收购报告书摘要》，详细内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年7月8日披露的《北大医药股份有限公司简式权益变动报告》、《北大医药股份有限公司收购报告书摘要》。

12、公司全资子公司北京北医短期借款9,990万元于2021年4月28日到期，北京北医与中国民生银行股份有限公司北京分行(以下简称“民生银行北京分行”)签署《借款变更协议》，借款金额由9,990万元变更为9,890万元，借款到期日调整至2021年8月6日。公司与民生银行北京分行签署《借款变更协议》，被担保人为北京北医，担保金额由9,990万元变更为9,890万元，公司继续为上述债务提供连带责任保证担保，保证期间为：自主合同约定的主债务人履行债务期限届满之日起三年。公司与上海浦东发展银行股份有限公司北京分行(以下简称“浦发银行北京分行”)签订了《最高额保证合同》，约定公司为北京北医在浦发银行北京分行办理额度不超过4,841.3580万元的授信额度提供连带责任保证，担保期限为按债权人对债务人每笔债权分别计算，自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后两年止。上述担保事项属于公司董事会和股东大会审议通过的2021年度对外担保额度预计范围之内，无需再提交公司董事会和股东大会审议。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年7月16日披露的《关于对外担保进展的公告》(2021-036)。

13、公司于2021年7月30日发布了《北大医药股份有限公司收购报告书》，详细内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年7月30日披露的《北大医药股份有限公司收购报告书》。

14、范晶先生因个人原因申请辞去公司董事职务，且不再担任公司任何职务。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年9月18日披露的《关于非独立董事辞职的公告》(2021-040)。

15、公司获得国家药品监督管理局核准签发的化学药品“塞来昔布胶囊”《药品注册证书》，塞来昔布胶囊符合药品注册

的有关要求,批准注册。公司获得国家药品监督管理局核准签发的化学药品“注射用头孢米诺钠”《药品补充申请批准通知书》,公司注射用头孢米诺钠通过仿制药质量和疗效一致性评价。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年9月23日披露的《关于获得<药品注册证书>的公告》(2021-041)、《关于获得<药品补充申请批准通知书>的公告》(2021-042)。

16、2021年10月21日,公司收到方正集团的告知函,告知函称,北大方正集团有限公司等五家公司已根据《北大方正集团有限公司等五家公司重整计划》完成新方正集团的设立。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年10月22日披露的《关于北大方正集团有限公司重整进展暨新方正注册完成的提示性公告》(2021-043)。

17、公司获得国家药品监督管理局核准签发的化学药品“注射用美罗培南”《药品补充申请批准通知书》,公司注射用美罗培南通过仿制药质量和疗效一致性评价。相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年10月26日披露的关于获得<药品补充申请批准通知书>的公告》(2021-047)。

18、公司于2021年12月24日召开第十届董事会第四次会议,审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》,相关内容请参见公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 于2021年12月25日披露的《关于修订<公司章程>的公告》(2021-051)。