

证券代码：300406

证券简称：九强生物

公告编号：2023-020

债券代码：123150

债券简称：九强转债

# 北京九强生物技术股份有限公司 2022 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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

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

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施利润分配方案时股权登记日的享有利润分配权的股份总数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	九强生物	股票代码	300406
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	王建民	包楠	
办公地址	北京市海淀区花园东路 15 号旷怡大厦 5 层	北京市海淀区花园东路 15 号旷怡大厦 5 层	
传真	010-82012812	010-82012812	
电话	010-82247199	010-82247199	
电子信箱	jiuqiangzhengquan@bsbe.com.cn	jiuqiangzhengquan@bsbe.com.cn	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）主营业务简介

九强生物是一家以生化诊断、血凝检测、血型检测和肿瘤病理检测的研发、生产和销售为主营业务的高成长型企业，是我国体外诊断行业的领先企业，也是我国生化诊断、血凝检测、肿瘤免疫组化检测产品最齐全的生产厂商之一。在生化领域，公司现已建立起化学法、酶法（含循环酶法）、普通免疫比浊法、胶乳增强免疫比浊法、克隆酶供体酶免疫测定技术（CEDIA）、酶增强免疫测定技术（EMIT）等生化研发平台；基于底物显色法、比浊法、凝固法的血凝检测试剂研

发平台和其配套的仪器研发、生产平台，以及基于微柱凝胶法的血型试剂及配套仪器研发平台。在肿瘤病理领域，公司产品基本覆盖医院病理科日常肿瘤病理诊断和鉴别诊断所需试剂和免疫组化全自动化病理染色系统，并已建立起单克隆抗体制备技术、全自动化病理检测系统和荧光原位杂交等分子病理检测试剂、仪器研究平台，积极向分子病理诊断领域拓展并探索多元化服务和技术路线。

## （二）公司医疗器械证书情况及其用途

公司自成立以来一直致力于体外诊断试剂的研发、生产和销售，是我国体外诊断行业的领先企业，也是我国生化诊断试剂品种最齐全的生产厂商之一。尤其是在高端诊断试剂（如胱抑素 C、同型半胱氨酸、小而密低密度脂蛋白胆固醇）领域，公司在国内处于领先水平。公司目前的主要诊断试剂种类有肝功类、肾功类、血脂类、心肌损伤、特种蛋白和糖代谢类生化指标，以及血栓与止血监测和血型监测指标等。公司自有品牌“金斯尔”是行业内知名品牌，产品覆盖体外生化诊断试剂的大多数项目，主要产品包括胱抑素 C、同型半胱氨酸、胆汁酸（TBA）、载脂蛋白 A1、载脂蛋白 B、小而密低密度脂蛋白胆固醇、肌酸激酶同工酶（mass 法）等生化诊断试剂。以及 D-Dimer, FDP, AT-III 为代表的出凝血检测诊断试剂及其配套 MDC3500 全自动血凝仪组成的封闭检测系统。以 ABO 正反定型卡，抗筛卡为代表的血型检测诊断试剂，和一抗、二抗等免疫组化试剂产品等。

## （三）公司的主要经营模式

为适应公司快速发展的需要，公司建立了国际一流的产品生产环境及生产管理流程，秉承“质量第一”的准则，向市场提供涵盖临床生化及血液领域的高品质临床检测项目，能针对不同目标客户提供多元化的临床诊断解决方案。同时，公司更加重视终端的用户体验，遍及全国的技术服务团队，保证在第一时间为用户解决疑难，提供完备的技术服务支持。

“与巨人同行”。自 2013 年起，九强生物与雅培、罗氏、日立、迈瑞、威高等国内外知名企业陆续建立起生化战略合作关系，与雅培签署的《技术许可和转让合作协议》更是开创了我国 IVD 企业技术输出的先河。通过十多年的长足发展，九强生物已经成长为我国领先的体外诊断产品生产厂商，并逐步在国际 IVD 市场上占有一席之地。

## （四）公司的参考测量平台

公司于 2008 年开始建立参考实验室，负责参考测量方法的建立及运行、常规系统的溯源和定值工作。

参考实验室在紫外可见分光光度计、液相色谱串联质谱（LC-MS）、离子色谱三大参考测量平台先后建立了酶学、代谢物、蛋白质、激素等 20 余项参考方法。并且在持续开展维生素、大分子蛋白、离子等项目的参考方法研究。每年参加国际临床化学协会（IFCC）主办，德国临床化学和实验室协会（DGKL）承办的国际参考实验室能力比对（RELA）和国家卫健委组织的医学参考实验室质量评价活动（EQARL），取得了优异成绩。

2018 年底通过了 CNAS（ISO17025 和 ISO15195）医学参考实验室认可，目前共有 15 个项目通过认可。参考实验室目前已成功加入到了国际溯源联合委员会（JCTLM），成为全球溯源服务单位，这标志着九强参考实验室的能力达到了国际先进水平，能够提供全球参考测量服务。

参考实验室与中国计量院、卫健委临检中心、北检院、中检院、广东省中医院等机构开展广泛的合作研究，包括标准物质的联合赋值，参考方法的协作研究，行标制定，课题合作等等，有效推动了 IVD 行业的标准化进展。

## （五）公司的质量管理体系运行情况

公司依据质量管理体系标准 ISO13485 和国家医疗器械相关法规要求建立了质量管理体系，每年进行内审和管理评审，不断持续改进，保证产品质量。2022 年共接收外部审核 8 次，各级药监机构及第三方审核机构审核共 7 次，第二方供应商审核 1 次，审核结果均合格。

### 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

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	4,612,882,060.21	4,319,709,471.19	6.79%	3,963,667,036.44
归属于上市公司股东的净资产	3,271,217,726.58	2,874,365,713.69	13.81%	3,197,523,553.79
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	1,510,871,884.28	1,599,384,352.43	-5.53%	848,118,493.10
归属于上市公司股东的净利润	389,130,128.92	405,651,172.06	-4.07%	112,277,109.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	385,436,149.17	397,375,451.88	-3.00%	120,249,943.84
经营活动产生的现金流量净额	396,165,883.39	341,098,641.91	16.14%	123,058,597.01
基本每股收益（元/股）	0.67	0.69	-2.90%	0.21
稀释每股收益（元/股）	0.67	0.69	-2.90%	0.21
加权平均净资产收益率	12.66%	12.05%	0.61%	0.04%

#### (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	372,581,948.21	339,425,212.64	410,213,163.82	388,651,559.61
归属于上市公司股东的净利润	98,110,266.08	64,739,627.37	106,437,843.04	119,842,392.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	96,556,931.89	59,242,321.14	107,113,850.57	122,523,045.57
经营活动产生的现金流量净额	12,395,647.70	131,572,467.22	113,467,015.00	138,730,753.47

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	17,786	年度报告披露日前	13,231	报告期末表决权恢复的	0	年度报告披露日前一个	0	持有特别	0
-------------	--------	----------	--------	------------	---	------------	---	------	---

		一个月末 普通股股 东总数		优先股股东 总数		月末表决权 恢复的优先 股股东总数		表决 权股 份的 股东 总数 (如 有)
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		
中国医药投资有 限公司	国有法人	16.00%	94,206,587.00	87,209,302.00				
刘希	境内自然人	11.38%	67,013,676.00	50,260,257.00				
罗爱平	境内自然人	9.68%	56,977,777.00	45,871,633.00				
孙小林	境外自然人	8.56%	50,391,452.00	37,793,589.00				
邹左军	境内自然人	6.71%	39,504,833.00	29,628,625.00				
ZHOU XIAOYAN	境外自然人	5.26%	30,969,636.00	0.00				
华盖信诚医疗健 康投资成都合伙 企业(有限合伙)	境内非国有 法人	4.06%	23,919,500.00	0.00				
#翁仁源	境内自然人	2.25%	13,272,800.00	0.00				
陈翬	境内自然人	1.70%	9,987,202.00	0.00				
程辉	境内自然人	1.50%	8,803,383.00	0.00				
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东中国医药投资有限公司、刘希、罗爱平、孙小林、邹左军、ZHOU XIAOYAN、华盖信诚医疗健康投资成都合伙企业(有限合伙)、程辉之间均不存在关联关系，不属于一致行动人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

## (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

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

无

## 5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

### (1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额(万 元)	利率
2022年北京九强生物技术股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券	九强转债	123150	2022年06月30日	2028年06月29日	96,763.35	第一年0.3%、第二年0.5%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年2.3%、第六年3.0%。

报告期内公司债券的付息兑付情况	不适用。
-----------------	------

## (2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

中证鹏元资信评估股份有限公司于 2022 年 7 月 29 日出具了《2022 年北京九强生物技术股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券 2022 年跟踪评级报告》，公司的评级结果为 AA-，未发生变化。

## (3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2022 年	2021 年	本年比上年增减
资产负债率	29.14%	32.56%	-3.42%
扣除非经常性损益后净利润	38,543.61	39,737.55	-3.00%
EBITDA 全部债务比	52.22%	54.63%	-2.41%
利息保障倍数	9.54	25.87	-63.13%

## 三、重要事项

报告期内，公司原材料采购、生产安排、物流配送受到一定程度限制。与此同时公司持续加大市场开拓力度，拓展销售渠道，并以市场为导向进一步加大研发投入，不断创新产品，丰富产品结构。

2022 年实现营业收入 151,087.19 万元，比去年同期下降 5.53%；利润总额为 44,935.46 万元，比去年同期下降 16.32%；归属于母公司普通股东的净利润为 38,913.01 万元，比去年同期下降 4.07%；归属于上市公司股东的所有者权益合计 327,121.77 万元，比上年同期增长 13.81%。

1. 本报告期，诊断试剂业务仍是营业收入主要来源。2022 年试剂收入 142,837.27 万元，占营业收入的 94.54%；仪器销售收入 6,869.23 万元，占营业收入的 4.55%；仪器租赁收入 97.52 万元，占营业收入的 0.06%；检验服务及实验辅助业务收入 995.04 万元，占营业收入的 0.66%；其他业务收入 288.13 万元，占营业收入的 0.19%。

2. 主营业务成本，2022 年主营业务成本 38,391.01 万元，较去年同期 44,678.33 万元下降了 14.07%，主要原因是销售下降的同时成本下降。

3. 期间费用情况，销售费用 2022 年为 34,839.92 万元，同比去年 33,384.10 万元增长了 4.36%，主要是销售人员人工成本增加，加大业务推广力度所致；管理费用 10,895.64 万元，比去年同期 11,053.81 万元下降了 1.43%，主要是股权激励成本摊销减少所致；研发费用 13,719.98 万元，比去年同期 12,700.83 万元增长了 8.02%，主要是加大研发力度所致；财务费用 4,821.03 万元，比去年同期 1,816.51 万元增长了 165.40%，主要是发行可转换债券导致利息支出增加。

4. 2022 年经营活动产生的现金流量净额为 39,616.59 万元，比去年同期 34,109.86 万元增长了 16.14%，主要是销售回款增加所致；投资活动产生的现金流量净额为-44,082.05 万元，比去年同期-131,207.38 万元增长了 66.40%，主要是收购迈新 4.45%支付的现金增加和迈新生物大额存单增加所致；筹资活动产生的现金流量净额为-1,058.19 万元，比去年同期 77,667.12 万元下降了 101.36%，主要是偿还借款减少、回购股份增加所致。

北京九强生物技术股份有限公司

法定代表人：邹左军

2023 年 4 月 20 日