

证券代码：300396

证券简称：迪瑞医疗

公告编号：2022-028

迪瑞医疗科技股份有限公司 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

立信会计师事务所（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中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）变更为立信会计师事务所（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普通股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普通股利润分配预案为：以公司未来实施分配方案时股权登记日的可参与利润分配的股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.80 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	迪瑞医疗	股票代码	300396
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	安国柱	徐铭泽	
办公地址	长春市高新技术产业开发区宜居路 3333 号	长春市高新技术产业开发区宜居路 3333 号	
传真	0431-81931002	0431-81931002	
电话	0431-81931002	0431-81931002	
电子信箱	zqb@dirui.com.cn	zqb@dirui.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主营业务介绍

公司主营业务是医疗检验仪器及配套试纸试剂的研发、生产与销售。公司产品用于日常体检及病情辅助诊断，通过对人体尿液、血液等体液的检验，为预防、治疗疾病提供身体指标参考信息。公司产品主要包括尿液分析、生化分析、血细胞分析、化学发光免疫分析、妇科分泌物分析、凝血分析、标准化实验室七大系列，具体测试项及临床应用如下：

系列	主要测试项	临床应用
尿液分析系列	尿胆原、胆红素、酮体、血、蛋白质、亚硝酸盐、白细胞、葡萄糖、酸碱度、比重、浊度、电导率等	检验尿液中的理化指标，用于糖尿病、肝胆系统、泌尿系统等疾病的筛查及疗效监测。
	尿液中细胞、管型、结晶、细菌等	用于泌尿系统疾病的检验，可对尿液中的细胞、结晶、管形、细菌等多项尿有形成分进行检验。可对泌尿系统疾病、肝脏疾病、代谢性疾病（如糖尿病）进行筛查及疗效监测。
生化分析系列	肝功、肾功、糖代谢、血脂、心血管、胰腺类、贫血、微量元素、特定蛋白等	用于肾脏疾病、糖尿病、心血管疾病、肝胆胰疾病、贫血类疾病等的筛查及疗效监测。
血细胞分析系列	白细胞、红细胞、血小板等	用于对血液中的红细胞、白细胞、血小板等有形成分进行分类计数和定量分析，为临床疾病诊断、鉴别诊断、治疗监测、预后判断等方面发挥着重要作用。
化学发光免疫分析系列	肿瘤标志物、甲状腺功能、性激素、传染病、心肌标志物、糖代谢等	用于对人体血清、血浆或者其他体液样本中的被分析物进行定性或定量检测，对肿瘤、甲状腺功能异常、性激素分泌异常、传染病、心脏病及糖尿病等疾病进行诊断、疗效监测、复发监测等。
妇科分泌物分析系列	红细胞、白细胞、上皮细胞、滴虫、线索细胞、真菌、杆菌等	分泌物检测用于女性生殖系统炎症、肿瘤等疾病的诊断，是诊断阴道疾病的重要依据。
凝血分析系列	凝血酶时间、凝血酶原时间、活化凝血酶原时间、纤维蛋白原、抗凝血酶III、D-二聚体、纤维蛋白原降解产物等	用于血栓与止血的实验室检查，为出血性和血栓性疾病的诊断与鉴别诊断、溶栓及抗凝治疗的监测与疗效观察提供有价值的指标。
标准化实验室	联合检测生化、免疫、血细胞、凝血等项目。	根据检验科空间及需求定制生化、免疫、血细胞、凝血等系列的分析仪器设备，配合自研专利技术实现智能联机，对血液样本的开盖、检测、留样等全程自动化管理，提高检测效率，降低实验室人工成本，极大提高生物安全性。

（二）经营模式

1、销售模式

公司实行“经销为主、直销为辅”的销售模式，公司将产品销售给经销商，经销商销售给客户。公司设立售后服务部和分子公司为经销商提供培训和技术支持。公司按照产线确定经销商，按照月度、季度、年度对经销商进行评估考核，执行优胜劣汰。报告期内，公司强化了直销队伍及售服体系建设，面向重点客户重点推广尿液分析、血液分析、生化免疫分析等高通量的流水线检测产品。

2、采购模式

公司以销售计划、生产计划及原材料安全库存量为依据编制采购计划，所需标准产品直接向市场采购，特制产品向合格供应商定制加工，通过比质比价择优采购。报告期内，公司增加了紧缺耗材的储备，基本能满足销售增长对原材料的采购需求。

3、生产模式

公司生产实行“以销定产、适量备货”的方式，生产计划严格按照客户需求、销售计划及安全库存标准制定。公司仪器产品生产属于精密机电一体化产品制造，其设备及生产线具有一定的通用性；通过对生产线进行柔性化改造可以生产不同类型的产品，提高了生产效率与设备使用率；小批量的个性化产品则根据产品特点设定特殊的工艺流程和关键工序，组建临时班组生产，以保证生产效率；试剂耗材产品依据销售系统的销售计划以及以往的销售数据，结合库存情况，制定生产计划进行生产。为了满足十四五期间对产能需求，公司正在提升生产系统智能化、自动化水平，进一步提高产能降低生产成本，缩短生产周期。

（三）业绩驱动因素

公司秉承仪器和试剂均衡发展，始终坚持自主研发。公司持续的研发投入，加快成果转化，不断丰富产品种类。公司坚持围绕自主研发产品进行市场推广和渠道建设，有序推进产品结构优化，提高经营效率，增强盈利能力的可持续性。经过多年的发展，公司拥有全自主知识产权的产品已涵盖了“生化分析、尿液分析、血细胞分析、化学发光免疫分析、妇科分泌物分析、凝血分析、标准化实验室”七大细分领域。近年各产品线不断推陈出新，已成为公司长期可持续发展的动力。

公司坚持国内与国际市场并行开拓的理念，公司产品已销售到全球120多个国家和地区，营销网络和营销队伍在同行业中具有一定的优势。国际市场借助生化和尿液分析市场渠道优势加快对化学发光、凝血、妇科等新品的市场导入，进一步夯实和推动国际市场快速增长，带动公司业绩提升。

（四）公司所处行业分析

公司所处大行业为医疗器械产业，细分行业为体外诊断行业。由于体外诊断方式能在疾病早期快速准确的诊断，在临床医疗和相关医学研究领域发挥着越来越重要的作用，在医生对疾病的诊断、病情的判断、疗效的观察、愈后的监测以及疾病的预防等领域均有着不可或缺的地位。自20世纪80年代至今，我国体外诊断行业经过30多年的发展，现已具备产业规模发展条件。目前国内体外诊断行业细分领域主要有免疫分析、生化分析、血液体液分析、尿液分析、微生物诊断、即时诊断产品和

分子诊断产品等。公司目前产品体系可以覆盖体外诊断80%以上需求，特别仪器产品体系优势明显，微生物、分子类产品目前处于布局当中，报告期内，借助公司仪器产品多元化优势，公司加大终端仪器产品的销售力度，渠道建设基本完成。随着公司妇科分泌物分析系统、模块化生化免疫分析系统、凝血分析系统等流水线新产品实现量产，已经投放的仪器对试剂的销售带动，将进一步增强公司竞争力，促进公司经营业绩的提升。

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	2,375,626,201.07	2,023,448,189.59	17.40%	2,062,321,454.32
归属于上市公司股东的净资产	1,876,348,953.10	1,654,500,366.12	13.41%	1,524,884,729.44
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	905,795,040.28	937,235,915.34	-3.35%	1,008,790,834.99
归属于上市公司股东的净利润	209,948,414.77	267,071,664.29	-21.39%	231,892,235.08
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	187,658,243.93	191,269,700.39	-1.89%	220,635,329.42
经营活动产生的现金流量净额	167,412,927.13	235,647,142.87	-28.96%	291,102,980.73
基本每股收益（元/股）	0.76	0.97	-21.65%	0.85
稀释每股收益（元/股）	0.76	0.97	-21.65%	0.85
加权平均净资产收益率	12.40%	16.92%	-4.52%	16.07%

(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	198,572,194.45	219,051,915.73	215,638,490.97	272,532,439.13
归属于上市公司股东的净利润	58,429,472.14	51,489,701.33	46,265,700.72	53,763,540.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	56,891,974.75	50,024,529.80	45,567,037.64	35,174,701.74
经营活动产生的现金流量净额	17,958,783.92	7,653,695.10	17,669,397.31	124,131,050.80

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	13,471	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	12,676	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	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	质押、标记或冻结情况		

三、重要事项

股权激励事项：1、2021年03月19日，公司第五届董事会第四次临时会议审议通过《关于公司<2021年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理2021年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。同日公司第五届监事会第一次临时会议审议通过了《关于公司<2021年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于核实公司<2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单>核查意见的议案》。公司独立董事就本次股权激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在损害公司及全体股东利益的情形发表了独立意见。

2、2021年03月26日至2021年04月06日期间，公司在内部公示了《2021年限制性股票激励计划授予激励对象名单》，将公司本次拟激励对象名单及职位予以公示。截至2021年04月06日，公司监事会未收到任何人对本次拟激励对象提出的任何问题。2021年04月23日，公司披露了《监事会关于2021年限制性股票激励计划授予激励对象人员名单公示情况说明和核查意见》。

3、2021年05月13日，公司2020年年度股东大会审议并通过《关于公司<2021年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理2021年限制性股票激励计划相关事宜的议案》《关于核实公司<2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单>核查意见的议案》。同日披露了《关于2021年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

4、2021年05月13日，公司第五届董事会第五次临时会议及第五届监事会第二次临时会议审议通过《关于调整限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，认为激励对象主体资格合法、有效，确定的授予日符合相关规定。

5、2021年05月27日，公司完成了激励计划所涉及179.70万股限制性股票授予登记工作。

6、2021年08月27日，公司第五届董事会第六次临时会议审议并通过了《关于调整2021年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》《关于注销回购账户股份的议案》《关于减少公司注册资本及修改<公司章程>的议案》。因2名激励对象离职，已不具备激励资格，公司董事会同意对其已获授但尚未解除限售的25,000股限制性股票予以回购注销，回购价格为12.21元/股。同时，公司拟对回购专用证券账户中110,400股予以注销。鉴于上述共计135,400股股份注销后，公司总股本将由276,030,000股减少至275,894,600股，公司注册资本也将由276,030,000元减少至275,894,600元。

7、2021年10月12日，公司2021年第二次临时股东大会审议并通过了《关于调整2021年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》《关于注销回购账户股份的议案》《关于减少公司注册资本及修改<公司章程>的议案》。

8、2021年10月12日，公司披露了《关于减少注册资本暨债权人通知的公告》。截至2021年11月26日，即公司公告减资事项之日起四十五日内，公司未收到债权人要求公司清偿债务或者提供相应的担保的情形。

9、2021年12月08日，公司完成了部分限制性股票回购注销及回购股份注销事项。

10、2022年4月28日，公司董事会第五次会议审议通过了《关于调整2021年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于2021年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》《关于修订2021年限制性股票激励计划的议案》，由于公司业绩考核未达到2021年限制性股票激励计划的第一个解除限售期解除限售条件，以及12名原激励对象因个人原因已离职及正在办理离职手续，公司拟以自有资金对已获授但尚未解除限售的649,900股限制性股票进行回购注销，其中，93名激励对象不符合解除限售条件的限制性股票数量为480,900股，12名已离职及正在办理离职手续的人员持有的限制性股票数量为169,000股。同时由于疫情影响、国家医保控费和IVD行业集采政策在一定程度影响和目前国际环境、汇率及地域局势的不确定因素，公司国内外经营环境均受到一定程度的影响。公司拟修订公司层面的业绩考核要求，上述事项尚需经过股东大会审议。

回购事项：公司于2022年1月19日召开第五届董事会第十次临时会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。同日，公司披露了《回购报告书》。公司分别于2022年2月8日及2022年3月1日披露了《关于回购公司股份的进展公告》，2022年4月1日，公司发布了《关于回购公司股份达到1%暨回购进展公告》，截至目前，公司以集中竞价交易方式累计回购股份2,797,000股，累计支付的总金额为4,859.99万元（不含交易费用）。