

证券代码：300396

证券简称：迪瑞医疗

公告编号：2023-018

迪瑞医疗科技股份有限公司

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未变更，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 4.8 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		
变更前的股票简称（如有）	不适用		
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、营销与服务。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、化学发光免疫分析、妇科分泌物分析、血细胞分析、凝血分析、整体化实验室七大系列，具体测试项及临床应用如下：

系列	主要测试项	临床应用	产品示例
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、愈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。	
整体化实验室	样品前处理系统联合检测生化、免疫、血细胞、凝血等项目及样品存储管理全自动化系统。	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

公司聚焦国内和国际市场，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，由经销商销售至医院等医疗机构，同时设立售后运营中心为经销商提供培训和技术支持。公司按照产线及区域划分经销商，以月度、季度、年度对经销商进行评估考核，执行优胜劣汰制。报告期内，公司探索多业态的销售模式，例如面对大客户的直销以及国

际线上电商销售等。在渠道建设方面，聚焦三甲医院以及大型体检中心，开发百余家优质的经销商，为产品向高端客户渗透打下了坚实基础。报告期内，公司在学术建设方面实现突破，以整体化实验室、生免流水线为主建立了多家窗口医院，并成立了国家级博士后工作站。公司与中国医学科学院北京协和医院签订科研项目合作协议，将有效衔接基础研究和临床研究，加强与权威机构科研合作，充分发挥公司自身优势，致力于成为体外诊断领域的引领者。

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展开物料需求计划，根据物料类别和特征制定了相关的采购策略，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，为了保证紧缺物料供应问题，克服市场环境对公司的影响，公司利用充足现金流增加了紧缺原材料的储备，短期内对公司现金流有一定影响，随着供应商开发逐步推进以及原材料国产替代比例的提升，公司原材料供应稳定可控，能满足销售增长对产能配套的采购需求。

3、生产模式

公司生产采取以销定产、适量备货的原则指导生产计划，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计划及以往的销售数据，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，公司提升了生产系统智能化、自动化水平，进一步提高产能并降低生产成本，缩短生产周期，公司租赁的新厂区报告期内投入使用，为进一步丰富产线和优化产品产能提供有力保障。接下来公司以十四五战略为目标，在增加产能新厂建设方面会提上日程，为进一步做大销售规模做好充足准备。报告期内公司对增速较快的整体化实验室产线进行了升级改造，大大提高了产量。公司克服了各种因素影响，在 10 月末至报告期止完成了主要产品的交付。

（三）业绩驱动因素

公司经过三十年的发展，以“引领诊断科学，守护大众健康”的企业使命，围绕着“致力于成为体外诊断领域的引领者”的企业愿景，始终注重自主研发和技术创新。公司坚持以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，公司已经构建了较为完善的拥有自主知识产权的技术平台及产品线，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。报告期内最大限度克服了市场环境的影响，发挥仪器多元化的优势，抓住国家政策及进口替代机会，仪器收入同比增长 70.11%。

公司坚持现有国内与国际市场并行开拓的销售理念，持续加大市场推广和商务拓展。公司产品已销售到全球 120 多个国家和地区，在全球建立销售和服务网络，凭借本地化团队优势，国际团队完成跨境电商布局及本地化管理，更加贴近客户。同时借助产品优势积极参与政府采购，自产产品销售保持稳步增长。报告期内公司以尿液分析、生化分析产品为基础，重点提升了化学发光免疫、妇科分析、整体化实验室等自动化、智能化产品的市场份额。其中，化学发光免疫分析产品线增长势头明显，为公司稳健发展夯实了基础；整体化实验室等智能化产品线增长态势实现新的突破，也将为未来公司业绩增量提供产品保障。

（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。体外诊断检测能在疾病早期快速准确的提供诊断辅助，在临床医疗和相关医学研究领域发挥日益重要的作用，为医生对疾病的诊断、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检验科 80%以上检测项目，特别是仪器产品竞争优势明显，全部为自主研发，具有成本低的优势。微生物目前处于布局当中，分子类产品由公司投资参股公司致善生物生产。报告期内，借助公司仪器和试剂均衡发展的优势，积极参加行业集采，同时加大终端仪器产品的销售力度，配合学术推广和窗口医院建设，公司的影响力正在不断提升。

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

元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	2,925,260,842.41	2,375,626,201.07	23.14%	2,023,448,189.59
归属于上市公司股东的净资产	1,919,777,945.59	1,876,348,953.10	2.31%	1,654,500,366.12
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	1,220,007,787.71	905,795,040.28	34.69%	937,235,915.34
归属于上市公司股东的净利润	261,723,955.32	209,948,414.77	24.66%	267,071,664.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	248,983,421.75	187,658,243.93	32.68%	191,269,700.39
经营活动产生的现金流量净额	40,924,699.36	167,412,927.13	-75.55%	235,647,142.87
基本每股收益（元/股）	0.96	0.76	26.32%	0.9700
稀释每股收益（元/股）	0.95	0.76	25.00%	0.9700
加权平均净资产收益率	13.71%	12.40%	1.31%	16.92%

(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	226,514,694.52	288,289,821.16	287,550,505.90	417,652,766.13
归属于上市公司股东的净利润	60,813,979.13	71,803,528.81	62,047,470.73	67,058,976.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	57,241,954.71	69,132,560.08	57,985,117.80	64,623,789.16
经营活动产生的现金流量净额	-29,426,149.07	28,399,830.77	-9,988,104.54	51,939,122.20

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	8,794	年度报告披露日前一个	7,048	报告期末表决权恢复的	0	年度报告披露日前一个月末	0	持有特别表决	0
------------	-------	------------	-------	------------	---	--------------	---	--------	---

数		月末普通股 股东总数		优先股股东 总数		表决权恢复的 优先股股东总 数		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	
深圳市华德欣润股权投资企业(有限合伙)	境内非 国有法人	28.08%	77,288,400.00	0.00		质押		61,057,836.00	
广东恒健国际投资有限公司	境内非 国有法人	12.04%	33,123,600.00	0.00					
宋洁	境内自然 人	8.24%	22,678,760.00	22,635,720.00					
易湘苹	境内自然 人	4.96%	13,648,400.00	0.00					
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	4.91%	13,500,000.00	0.00					
宋勇	境内自然 人	4.53%	12,477,800.00	0.00					
中国银行股份有限公司-工银瑞信医疗保健行业股票型证券投资基金	其他	1.45%	4,000,000.00	0.00					
中国银行股份有限公司-易方达医疗保健行业混合型证券投资基金	其他	1.01%	2,767,340.00	0.00					
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.99%	2,732,400.00	0.00					
中国银行股份有限公司-工银瑞信医药健康行业股票型证券投资基金	其他	0.98%	2,703,560.00	0.00					
上述股东关联关系或一致行动的说明	宋勇、宋洁为兄妹关系，宋勇、易湘苹为夫妻关系。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。								

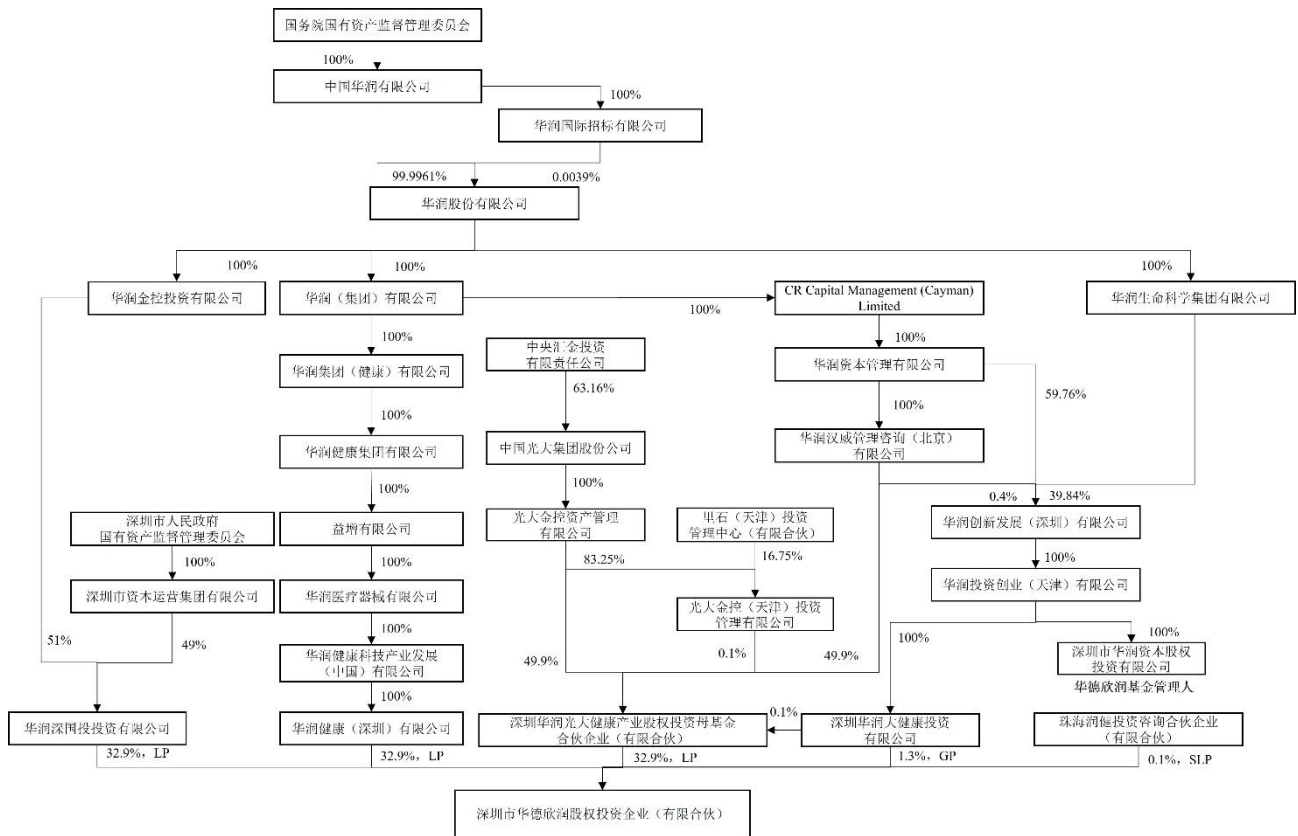
公司是否具有表决权差异安排

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



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

一、回购事项

公司于 2022 年 01 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》。公司拟使用不低于人民币 5,000 万元（含）且不超过 10,000 万元（含）的自有资金，以集中竞价交易方式回购股份，回购股份的价格不超过人民币 27.00 元/股（含），拟回购的股份将用于实施员工持股计划或者股权激励，若公司未能在本次股份回购完成之日起 36 个月内实施前述用途，则公司未使用的回购股份将依法予以注销。本次回购股份的实施期限为自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 6 个月内。公司分别于 2022 年 02 月 08 日、2022 年 03 月 01 日披露了《关于回购公司股份的进展公告》，2022 年 4 月 1 日，公司披露了《关于回购公司股份达到 1% 暨回购进展公告》，2022 年 04 月 30 日，公司披露了《关于回购公司股份的进展公告》。2022 年 05 月 10 日，公司披露了《关于提前终止回购股份事项暨回购股份实施完成的公告》，截至 2022 年 05 月 10 日，公司以集中竞价交易方式累计回购股份 2,887,100 股，占公司总股本的 1.05%，最高成交价为 19.09 元/股，最低成交价为 15.29 元/股，累计支付的总金额为 50,000,462.34 元（不含交易费用），上述情况符合公司既定的回购方案及法律法规的要求，回购方案实施完毕。回购专用账户中的公司股份已全部用于实施股权激励。

二、股权激励

(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 2021 年限制性股票激励计划所涉及 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予但尚未解除限售的 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 2021 年限制性股票激励计划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, 公司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。上述事项经过公司于 2022 年 5 月 19 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过。

(11) 2022 年 5 月 19 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 2022 年 7 月 4 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。

(12) 2022 年 9 月 19 日, 公司完成了 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销及回购股份注销事项, 公司股本变更为 275, 244, 700 股。

(13) 2022 年 08 月 10 日, 公司第五届董事会第六次会议及第五届监事会第六次会议, 审议通过了《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》《关于减少公司注册资本及修改〈公司章程〉的议案》《2022 限制性股票激励计划(草案)》及其摘要等议案。公司独立董事对此发表了独立意见。

(14) 2022 年 08 月 29 日, 公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《2022 限制性股票激励计划(草案)》《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》《关于减少公司注册资本及修改〈公司章程〉的议案》等议案。同日, 公司发布了《关于减少注册资本暨债权人通知的公告》, 截止 2022 年 10 月 13 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。

(15) 2022 年 9 月 19 日, 公司完成了 2022 年限制性股票激励计划所涉及 288.71 万股限制性股票授予登记工作。

(16) 2022 年 10 月 26 日, 公司完成了 2021 年限制性股票激励计划涉及的部分限制性股票回购注销及回购股份注销事项, 公司股本变更为 275, 208, 300 股。

(17) 2023 年 4 月 14 日, 公司第五届董事会第八次会议审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划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》《关于调整 2022 年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划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》, 上述事项尚需通过 2022 年年度股东大会审议通过。