

证券代码：002376

证券简称：新北洋

公告编号：2026-005

山东新北洋信息技术股份有限公司 2025 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。

非标准审计意见提示

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

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利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 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	新北洋	股票代码	002376
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	康志伟	倪赛君	
办公地址	山东省威海市环翠区昆仑路 126 号	山东省威海市环翠区昆仑路 126 号	
传真	0631-5680499	0631-5680499	
电话	0631-5675777	0631-5675777	
电子信箱	snbc@newbeiyang.com	snbc@newbeiyang.com	

2、报告期主要业务或产品简介

新北洋围绕“无人化、少人化”的主航道方向，聚焦专用打印扫描、智能自助终端、金融机具、物流分拣等多个特定细分领域和市场，为全球客户提供智能设备/装备综合解决方案。凭借在光、机、电、软等技术领域多年的深厚积累和丰富经验，秉持创新精神，结合云计算、大数据、人工智能、物联网等最新技术，为各行业提供独特产品和深度服务，持续为客户创造价值。

新北洋坚持“一体两翼、八大业务”业务战略不动摇，持续打造“三个战略成长曲线”，坚持国内与海外业务协同发展，努力实现有质量的增长。

图一：主要业务构成



1、专用打印扫描专业化产品解决方案

公司在专用热打印、接触式图像扫描领域持续深耕，拥有超过三十年的技术积累。专用热打印产品基于精密热打印头（TPH）研发，专用扫描产品基于接触式图像传感器（CIS）研发。公司基于两大类核心技术（TPH、CIS），为各行业提供专用打印、扫描、混合产品及解决方案，拥有遍布全球的营销服务网络，是全球领先的专用打印扫描产品提供商。

收据/标签类打印机广泛应用于餐饮、零售、物流、医疗等行业的前台收银、后厨出餐、物流发货、病患管理、效期管理等场景；条码打印机应用于物流、仓储、制造等行业的快件分拣、贴标、服装标识、生产过程追溯管理、质量管理、固定资产管理等场景；嵌入式产品应用于金融、餐饮、零售、交通、政务、医疗等行业的手持 POS、消费类电子设备、自助设备等场景；混合产品应用于彩票、金融、政务等行业的彩票打印扫描、身份证卡复印等场景。

图二：专用打印扫描专业化产品解决方案



新北洋的热敏打印产品在中国电脑型彩票打印领域内，市场份额保持领先地位；在国内物流行业中，公司与各大头部快递企业建立长期稳定的合作关系，便携类电子面单打印产品市场份额领先；此外，新北洋还是中国互联网外卖云打印领域的领军者，在国内外餐饮零售热打印市场中处于行业前沿。报告期内，公司产品和服务赢得了发达国家和地区高端市场合作伙伴的持续认可。

2、智能自助终端专业化产品解决方案

新北洋智能自助终端产品应用场景持续深化，全面覆盖末端配送、无人零售、无接触交付及自助服务等核心领域。凭借便捷的操作体验、高效的服务效能及个性化定制服务能力，公司产品获得市场及广大客户的高度认可与青睐，市场口碑良好。智能自助终端深度集成大数据、物联网、人工智能等前沿技术，实现多维度数据共享与互联互通，有效提升服务的智能化、便捷化水平。产品全面覆盖自助购买、自助存取、自助查询、自助缴费等多元化功能，可向用户提供 24 小时不间断服务，既显著提升了各应用场景的服务效率，又有效降低了人力运营成本，是现代科技与民生服务深度融合的重要体现，彰显了公司在智能终端领域的技术实力与产品竞争力。

图三: 智能自助终端专业化产品解决方案



智能柜产品致力于解决末端配送行业“最后一公里”难题，公司聚焦场景内客户的实际需求，不断进行技术与产品迭代创新。自助售货类产品具备精准温控、高效节能、智能化管理、耐用性强以及适应多样化场景的能力，可保障商品品质、降低运营成本，提升品牌形象和销售转化率，是快消品行业及其他相关领域不可或缺的设备，该产品深度融合 XY 智能寻址技术、动态视觉识别技术与边缘计算技术，充分发挥高精度识别能力和产品定制化能力，在无人零售场景提供硬件、软件、服务一体化解决方案，产品方案集成 SaaS 运维系统，有效提升了运营效率和服务质量。此外，公司推出多款其他自助设备，包括政务医疗服务自助终端、自助售取药机、自助售取票机等，广泛应用于电子政务、医疗、交通等领域。

3、金融机具场景化产品解决方案

公司持续深耕“银行网点转型”与“海外商业零售”两大核心场景，通过技术创新推动业务流程的数字化与运营效率的提升。公司聚焦现金、支票、卡等核心金融介质在流通环节的痛点，充分发挥在图像识别、真伪鉴别等领域的核心技术积淀，致力于为客户提供从核心零部件、模块、智能整机到上层平台软件及复杂系统集成的一体化解决方案。在银行领域，为银行客户打造新一代智慧网点转型方案，推动“人、机、厅、库”各环节的协同优化。产品维度上，全面覆盖厅堂营销、柜面业务、后台运营及 24 小时自助场景，以场景驱动技术创新，构建了以智慧柜员机、存取款一体机、纸币清分机、智能交互终端、移动柜员机、智能化业务库为核心的产品矩阵，通过集成 AI 数字柜员、数字人民币模块，协助银行实现网点流程再造与数字化升级。软件维度上，公司打造智慧网点“数字基座”，依托智能化综合运营平台、现金运营管理及冠字号管理系统，实现终端统一管控与现金流转数字化。服务层面，提供设备“启、用、护、退”全生命周期服务，引入物联网主动预警与远程运维技术，以智能化手段保障设备运行稳定性，提升运维响应效率。

图四：智慧银行网点转型



在商业零售场景，面向商业客户提供全流程现金管理解决方案。在前台收付环节，集成化收款终端及出纳终端，高效满足收银员操作与顾客自助结算的双重需求。在后台财务室环节，高速存款终端、智能出纳终端及清分机，全面满足商户对现金的快速清点、真伪鉴别、安全存储、按需押运等一系列现金管理需求。公司正逐步实现终端设备与云端数据的互联互通，让现金从“线下资产”变为“可感知的数据资产”，助力商户实现现金管理的数字化。

图五：商业零售现金管理



在国内市场，公司凭借深厚的现金识别与鉴别技术积淀、全链条自主研发的核心模块产品阵容，以及长期以来积累的银行客户服务专长，跻身为国内智慧金融设备领域的领军企业。公司通过技术创新，成功攻克票据鉴别、现金循环技术难题，是国内极少数同时掌握以上技术的金融设备制造商之一；积极响应金融信创浪潮，持续推进关键元器件及软件的自主可控，为金融安全筑牢根基。公司的智慧金融设备已实现“六大”国有商业银行总行上线，并在众多股份制银行、省级农村信用社及城市商业银行中实现批量部署与应用，覆盖网点数量及整体市场占有率稳步提升。

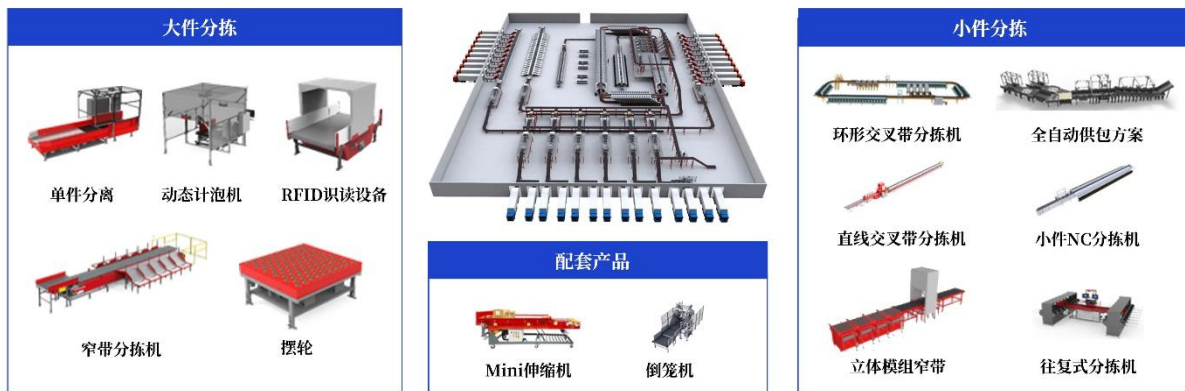
在全球市场，公司聚焦海外商业零售场景，与多家全球头部 CIT 公司（指现金押运公司）及大型系统集成商建立了深度战略合作，解决方案贯穿商户、CIT 公司（指现金押运公司）至清分中心的全现金流通链条，业务已广泛覆盖北美、南美、欧洲、非洲、中东、东南亚、中亚等多个区域。支票扫描仪产品已与全球顶尖的银行业设备供应商建立了稳固而持久的合作关系，共同推动金融行业的技术革新；票据扫描模块凭借卓越的性能与稳定性，长期成为全球领先集成商信赖的首选供应源，为其全球业务提供了坚实的技术支撑；存取款一体机产品在东南亚、中亚等区域落地试点，并通过本地化适配展现出强大的市场适应性和应用潜力。公司对标世界一流方案商，致力于为全球银行和商业客户提供最稳定、最可靠的智慧金融设备，让现金处理更简单、更智能。

展望未来，公司将继续坚持“场景深耕+技术赋能”的双轮驱动战略，顺应全球金融网点智能化浪潮，以及商业零售数字化、无人化的发展趋势，不断拓展产品边界与服务半径，从设备制造商向智慧现金管理解决方案服务商稳步迈进。

4、物流分拣场景化产品解决方案

新北洋聚焦物流分拣场景，提供智能物流装备和场景化解决方案。同时，布局物流装备核心部件配套方案，自主研发精密动态称重、伺服系统、电滚筒、视觉识别等核心部件，是行业内极少数能提供包含核心部件、整机装备、总包集成、运营服务的全产业链解决方案厂商之一，报告期内与头部快递企业维持紧密合作关系，是业内知名物流自动化装备提供商。

图六：物流分拣场景化产品解决方案



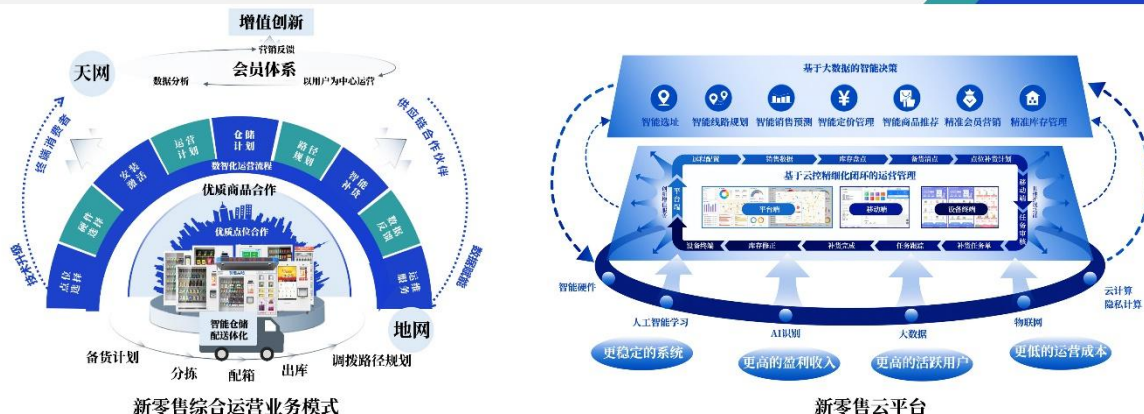
单件分离、直线分拣机等核心产品市场占有率持续领先。单件分离设备，采用机器视觉和运动控制技术，自动对包裹进行排序，公司是国内首家实现该方案商业化落地的企业，推动国内快递物流自动化行业发展进入快车道。直线分拣机，主要应用在分拣中心、终端网点等场景，可对中小型包裹实现自动化分拣，其应用的Toploading创新供包方案，能够大幅节省供包人力，该方案已实现广泛应用，公司在称重、量方、上包稳定性等方面优化升级，在市场上处于持续领先地位。同时，公司坚持在创新产品上持续投入研发资源，完成异形件分拣机、高速动态称、往复式分拣机、自动倒笼机等新产品开发，并在报告期内实现一定规模的项目落地。

5、新零售综合运营业务

立足自助零售业务，通过解决方案赋能新场景，运营平台赋能精细化运营，数据赋能零售创新，着力打造消费者身边智能便捷的“Mini Mart”（微型超市）。

报告期内，公司已运营过万个点位，为消费者提供数次亿服务，已快速成长为国内一线的新零售综合运营商。

图七：新零售综合运营业务



6、物流自动化分拣运营业务

新北洋基于自有的昆仑智拣运营管理平台、智能物流装备以及对分拣应用场景的深刻理解，布局了快递包裹分拣运营业务。公司提供“设备+人力”一体化运营服务，以先进的自动化分拣设备和专业的标准化运营团队，打造高效、智能、

少人的自动化分拣中心。在快递中转处理环节，公司积极探索业务模式创新，从山东菏泽邮政处理中心起步，公司与中国邮政集团展开深度业务合作，并逐步拓展至全国多个省份。

报告期内，公司通过科技赋能，配合科学化、体系化的运营管理，实现了运营场地的效率提升、分拣精准化及成本优化等，赢得了客户良好的口碑，成为行业头部客户首选合作伙伴之一。

图八：物流自动化分拣运营业务



物流自动化分拣运营业务模式



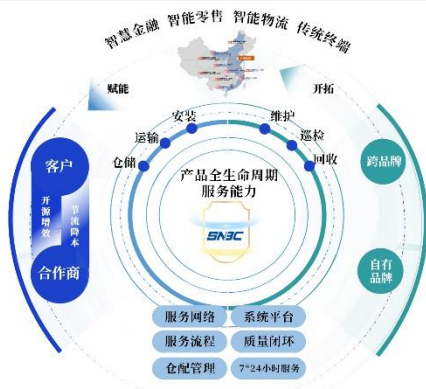
昆仑智拣运营管理平台

7、设备综合运维服务业务

新北洋基于深厚的产品技术支持和运维服务积累，结合智能化的昆仑智服运维管理平台，依托覆盖全球的资深服务团队，面向运营商、系统集成商客户，提供智能自助终端、金融机具、物流自动化等各类智能设备/装备的仓储、运输、安装、维护、巡检、回收等全生命周期的一站式售后服务解决方案。

在国内，设有华北、山东、东北、华东、华南、西北、西南 7 个区域服务中心，全国设有 30+ 省级服务站，并持续下沉铺设全国 300+ 地市级点对点服务网络，提供 7*24 小时服务；在海外，通过分支机构和主要经销商，建立了覆盖欧洲、亚太、南北美洲等各大区的营销服务体系，为全球客户提供本土化服务。

图九：设备综合运维服务业务



设备综合运维服务业务模式

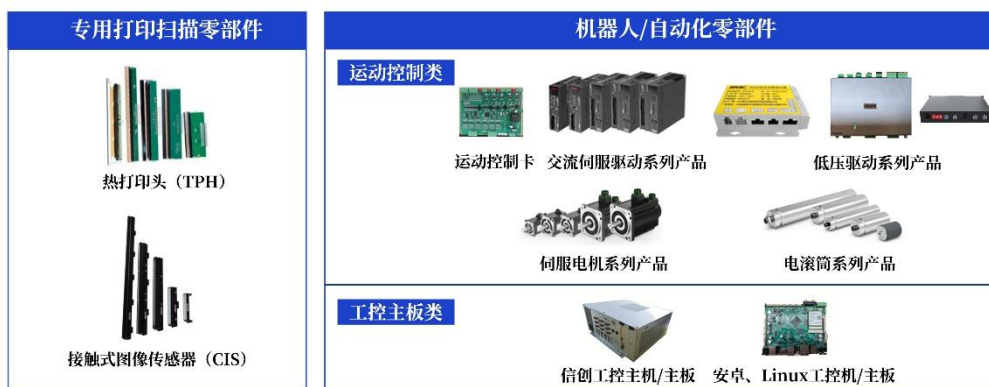


昆仑智服运维管理平台

8、关键基础零部件业务

关键基础零部件包括专用打印扫描零部件和机器人/自动化零部件两大类，其中，专用打印扫描零部件包括热打印头（TPH）和接触式图像传感器（CIS）两部分；机器人/自动化零部件包括运动控制、工控主板两部分。运动控制类零部件主要应用于自动化设备，包括：运动控制卡、伺服驱动器、伺服电机、电滚筒驱动器、电滚筒等；工控主板类主要包括信创、安卓以及 Linux 工控机/主板等。在智能设备/装备厂商中，公司是少数掌握专用打印扫描和机器人/自动化关键基础零部件核心技术的企业之一，依托多年积累的光、机、电、软、算等技术，发挥自身创新优势，沿产业链向上游拓展，着力培育发展新兴业务。

图十：关键基础零部件解决方案



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

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	5,930,814,769.24	5,488,780,516.23	8.05%	5,416,087,550.39
归属于上市公司股东的净资产	3,804,743,397.08	3,884,455,514.01	-2.05%	3,174,184,252.15
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	2,788,414,211.30	2,376,285,418.50	17.34%	2,189,645,209.48
归属于上市公司股东的净利润	75,320,400.00	48,536,289.47	55.18%	19,263,942.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	68,146,576.38	26,552,530.81	156.65%	6,768,921.21
经营活动产生的现金流量净额	45,189,357.75	200,021,996.85	-77.41%	389,275,426.42
基本每股收益 (元/股)	0.0949	0.0750	26.53%	0.0296
稀释每股收益 (元/股)	0.0949	0.0750	26.53%	0.0296
加权平均净资产收益率	1.97%	1.55%	0.42%	0.60%

(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	496,047,483.47	783,280,157.49	702,579,489.94	806,507,080.40
归属于上市公司股东的净利润	4,923,842.98	32,332,776.85	23,752,396.49	14,311,383.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,069,739.36	29,920,995.19	22,290,809.39	12,865,032.44
经营活动产生的现金流量净额	-40,048,133.46	29,394,474.56	-16,785,266.93	72,628,283.58

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	48,005	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	44,301	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（不含通过转融通出借股份）							
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	
威海北洋电气集团股份有限公司	国有法人	11.44%	92,738,540	0	质押	38,680,000	
石河子联众利丰投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	9.97%	80,849,922	0	不适用	0	
威海国有资产经营（集团）有限公司	国有法人	5.12%	41,481,473	0	不适用	0	
丛强滋	境内自然人	3.04%	24,619,407	18,464,555	质押	21,000,000	
门洪强	境内自然人	1.54%	12,492,317	0	不适用	0	
北京隆慧投资有限公司—隆慧汇晨战略投资私募证券投资基金	境内非国有法人	1.17%	9,474,803	0	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	1.00%	8,083,841	0	不适用	0	
匡春英	境内自然人	0.73%	5,956,950	0	不适用	0	

张少光	境内自然人	0.61%	4,933,200	0	不适用	0
欧丽兴	境内自然人	0.56%	4,500,000	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明		威海北洋电气集团股份有限公司和威海国有资产经营（集团）有限公司均受威海市国资委控制；石河子联众利丰投资合伙企业（有限合伙）与门洪强为“一致行动”关系；除以上情况外，公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		截至 2025 年 12 月 31 日，公司前十名股东中石河子联众利丰投资合伙企业（有限合伙）通过西南证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 75,679,719 股公司股票；股东北京隆慧投资有限公司—隆慧汇晨战略投资私募证券投资基金通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 9,474,803 股公司股票；股东张少光通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 4,933,200 股公司股票；股东欧丽兴通过国投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 4,500,000 股公司股票。				

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

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

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

本公司无实际控制人

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

无

山东新北洋信息技术股份有限公司董事会

董事长：宋森

2026 年 4 月 23 日