

证券代码：300092

证券简称：科新机电

公告编号：2026-009

# 四川科新机电股份有限公司 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。

信永中和会计师事务所（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。

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 273,923,271 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	科新机电	股票代码	300092
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	杨辉	曾小伟	
办公地址	四川省什邡市经济开发区 沱江路西段 21 号	四川省什邡市经济开发区 沱江路西段 21 号	
传真	0838-8501288	0838-8501288	
电话	0838-8265111	0838-8265111	
电子信箱	comelec@sckxjd.com	comelec@sckxjd.com	

## 2、报告期主要业务或产品简介

### (一) 公司从事的主营业务

报告期内，公司主营业务未发生重大变化；目前主要致力于核电军工、新能源、新材料、天然气化工、石油炼化、煤化工等领域生产环节的高端重型过程装备及系统集成的设计、研发及制造，囊括反应、传质、传热、分离和储存等关键核心生产工艺过程。

### (二) 公司生产的主要产品及用途

公司是压力容器产业链中的核心装备制造之一，专注于技术研发、工艺设计、生产制造及装配，为下游客户提供全方位的技术产品与解决方案。公司的产品种类丰富，覆盖大型反应器、热交换器、塔器、炉类设备、各类容器以及核电军工、油气橇装设备等。产品广泛应用于炼油、化工、电力、冶金、新能源、新材料等领域的项目配套建设。

公司产品应用场景如下：





### （三）公司的经营模式

根据所处行业经营模式，结合本公司产品的特点，目前公司主要采用“订单式生产”的经营模式，即根据客户订单进行组织采购、生产，产品直接销售给客户的模式。具体情况如下：

#### 1、采购模式

公司采购的主要原材料为不锈钢、碳钢、复合材料、焊材、有色金属和特材及外购零部件，包括了板材、管材、型材、锻件等材料。采购工作主要由物资供应部门统一负责，根据生产计划、技术工艺设计提料、库存情况确定采购需求，制定相应的采购计划。通过询价、招标、洽谈等方式向国内外厂商及经销商采购。公司对供应商的遴选采取合格供应商评价制度，通常向通过公司年度评价并列入合格供应商名单的供应商采购。除招标采购外，对于不能采用招标方式采购的，通过广泛的询价、比价、洽谈，从而确定最终的采购价格和采购对象。公司从事压力容器设备制造近 30 年，与各主要供应商保持着长期稳定的合作伙伴关系，原材料供应充足、渠道畅通，为确保产品制造质量过硬，不断巩固和开发优质供应合作伙伴。

#### 2、设计模式

公司产品属于非标压力容器特种设备设计、制造，以及核电军工等特殊压力容器制造。对于非标压力容器特种设备，公司根据用户条件图、合同及技术协议、具体工况条件和工艺参数，在满足国内或国外有关安全技术规范、标准的要求下，按公司质保体系进行设计、校核、审核、审批，国标类施工图需加盖国家市场监督管理总局印章后生效，施工图根据合同要求经用户确认后进入生产制造流程。ASME 类施工图需经 ASME 授权检验师 AI 审签，并加盖 U/U2 钢印标识后用于生产制造。对于军工核电类压力容器，公司根据制造具体情况，经工艺性审图提出设计变更申请或设计澄清单，经设计单位审批确认后进入生产制造流程。

#### 3、生产模式

公司采用典型的订单式生产模式，生产产品均为非标特种设备，营销中心负责营销订货，通过项目信息搜集、跟踪，参与下游客户的招标或议标，中标后双方签订营销订单；技术研发部门负责转化图纸和编制工艺；生产安全部、项目管理部、制造分厂负责根据合同约定的产品交期和产品质量技术要求统一策划、组织、并安排生产，产品成台须经总检合格后入库。生产过程中，对于部分技术含量不高的零部件加工，公司会考虑采用外协加工的模式。并且公司也会根据客户要求或自身实际情况，对部分超大型重型设备等采取现场制造的生产模式。

#### 4、销售模式

公司主要采用直接销售的模式销售产品，产品制造完工后由营销中心牵头负责组织将产品发往客户指定现场，并负责对后期的售后服务进行全程跟踪处理。公司的销售收款结算方式一般采取“预收款—进度款—交货款—质保金”形式进行，具体的收款进度通过与客户协商或双方合同约定来确定。公司的销售区域覆盖全国，同时有部分产品已经销往国际市场。主要的盈利来源是产品销售收入与产品制造成本的差价。

#### （四）公司承制的部分代表性项目设备

公司主要生产重型容器、大型反应器、换热器以及塔器类等设备。多年以来，已参与众多重大客户项目建设，为国内外多领域重大项目建设提供了大量超限及特殊材料的关键核心设备。如：

1、尿素高压设备四大件：涉及云天化、云南祥丰、刘化化工、安徽昊源、中国五环赞比亚、甘肃金昌能化等多个项目多台套尿素高压核心设备。

2、核电设备：中广核集团项目 ANT-12A 新燃料核电运输容器；山东石岛湾高温气冷堆核电站示范工程项目热气导管和主氦风机冷却器；华龙一号一体化堆顶结构设备等。

3、中国寰球中石油项目的裂解气二、三级冷却器和大量核心换热器；盛虹炼化（连云港）1600 万吨年炼化一体化项目的吸附塔及核心换热器；恒力石化 1500 万吨/年炼化一体化项目 HDPE 装置的第一、二、三反应器和粉料处理罐等数台核心设备；中航华林项目大型热压罐。

4、神华宁煤煤制油及煤制烯烃项目的数台大型超限设备；内蒙古荣信化工乙二醇装置项目的数台加氢反应器、合成反应器；万华化学集团烟台、四川、宁夏、新疆、福建及宁波等基地的核心塔器、换热器、反应器（包括 MDI 一体化、POE、IPN、HMDA、IPDA、PBAT、BDO、PVDF、NMP、MDI 分离项目、乙炔等项目）。

5、中国成达新疆美克项目、新疆中泰金晖、内蒙广锦及内蒙华恒项目的近百台 BDO 一二级反应器、BYD 反应器、高压换热器、PTMEG 反应器高端精细化工和可降解塑料项目核心设备国产化。中国成达新疆中泰项目甲醇合成塔；山东裕龙石化项目高密度聚乙烯装置第一、第二聚合反应器；湖北三宁项目醇脱氢反应器、加氢沉降器；安徽碳鑫甲醇综合利用项目气化炉设备。

6、海外出口设备：印尼 Pusri 3B 合成氨尿素项目核心设备，中国五环埃及 NCIC 项目核心设备，伊朗马苏项目塔设备，孟加拉大化肥设备和越南北氮大型合成氨尿素成套装置等诸多大型核心设备。

公司以持续创新的研发设计为驱动，依托精益求精的工艺、严苛的材质标准与出色的产品外观包装、优质的产品品质及售后服务，赢得了行业内外广泛赞誉与客户的深度信赖，品牌口碑在市场中持续积淀，成为客户心中值得托付的优选伙伴。

#### （五）主要的业绩驱动因素

##### 1、行业及政策驱动因素

制造业作为我国的核心经济支柱，制造业发展的水平能够直接反映国家技术进步、产业升级的水平。为推动高端压力容器过程装备制造业发展，多年以来，国家出台了系列鼓励发展的优惠政策，从《国务院关于加快装备制造业的若干意见》《装备制造业调整和振兴规划》《中国制造 2025》《石化产业规划布局方案》《“十四五”智能制造发展规划》以及《十四五规划和 2035 远景目标》《关于推进能源装备高质量发展的指导意见》等系列政策，压力容器行业持续得到良好的政策环境支持，确保了压力容器过程装备制造业呈现稳中有升的运行局面。

公司压力容器产品服务的下游能源和化工领域宽广，涉及国民经济发展、社会进步和人民生活需

求等方方面面，能源和化工行业领域项目建设长期保持稳定增长的需求。同时，在“能耗双控”、“碳达峰、碳中和”背景下，国家大力鼓励核电、太阳能光伏、氢能等清洁能源以及环保等战略性新兴产业发展。十四五期间，国家密集出台了《“十四五”现代能源体系规划》《氢能产业发展中长期规划(2021—2035 年)》《关于促进光伏产业链健康发展有关事项的通知》《“十四五”可再生能源发展规划》《2023 年能源工作指导意见》《关于推动现代煤化工产业健康发展的通知》《关于促进炼油行业绿色创新高质量发展的指导意见》以及《2024-2025 年节能降碳行动方案》《化工老旧装置淘汰退出和更新改造工作方案》等政策。

受上述系列政策驱动及下游行业项目建设的推动，为压力容器行业带来良好市场机遇，压力容器过程装备的市场需求保持稳定增长。并且随着国家对安全、绿色、环保、智能要求的持续升级，下游行业结构调整和产业升级换代加快，对压力容器制造企业的材质、工艺标准提出了更高要求，同时也为技术过硬的企业提供了更大的市场空间。

## 2、公司自身驱动因素

报告期内，公司紧密围绕公司发展战略和年度经营目标积极开展各项工作，面对复杂多变的市场环境和客户订单产品结构调整、项目交付周期紧张等多重挑战，全体员工团结一心、攻坚克难，在营销订货、产品交付、精益管理及数字化建设等方面取得了良好的成绩。

具体详情详见公司在《2025 年年度报告》全文第三节“管理层讨论与分析”之“四、主营业务分析”概述中披露的相关内容。

### (六) 所处行业周期性、区域性或季节性特点

#### (1) 周期性特点

压力容器过程装备制造业是典型的投资拉动型产业，行业的发展与社会固定资产投资规模密切相关，而社会固定资产投资规模与国民经济增长呈正相关。受国民经济和宏观调控影响，能源和化工等下游领域固定资产投资可能存在一定的波动性，因而其上游的压力容器设备制造业将受其影响呈现总体需求变化。近年来，随着压力容器涉及的下游行业逐渐增多，通过积极拓展新能源、环保、核电等多个下游领域的相关市场，可以有效分散下游某一个行业领域的周期性波动对压力容器制造企业在生产与销售方面所产生的影响。

#### (2) 区域性特点

从区域性来看，压力容器过程装备的生产制造及下游应用存在一定的区域性。由于我国东部沿海地区经济发达、工业基础良好、相关配套完善、交通便利等多方面因素，加之我国石油化工企业主要集中在辽宁、山东、江苏、浙江、广东、福建等沿海省份，因而相关压力容器生产厂家也多在东部沿海附近地区进行布局，集中在华东沿海、沿江地区建设生产基地。

近年来，随着国家环保与产业政策的深化实施，国内化工产业布局正经历持续调整。东部沿海地区因环保标准趋严、产业结构升级，相关负荷型产业逐步向外转移；与此同时，中西部地区凭借丰富的石油、天然气、煤炭等资源禀赋优势和相对宽松有利的产业政策环境，积极承接产业转移，新疆、宁夏、河南、山西、内蒙古等省份新建化工项目逐年增多，成为承接转移的重要基地，使得部分压力容器生产厂家陆续选择在西部地区建设生产基地，进一步融入区域产业链协同发展格局。

#### (3) 季节性特点

压力容器过程装备制造业根据下游客户的市场需求而生产，不存在明显的季节性特点。

### （七）所处行业竞争格局

从国际市场看，目前全球非标压力容器市场较为分散，竞争主要表现为美国、韩国、日本、印度、中国以及欧洲主要企业之间的竞争。其中，美国、欧洲、日本的金属压力容器制造企业起步较早，在国际上一直处于领先地位，其技术及工艺水平优势明显，产品高端。

从国内市场看，中国压力容器制造业的发展经历了一个从无到有、从小到大、从混业到专业的发展历程，已形成了多种体制、类型的生产企业并存的格局。当前阶段，我国压力容器行业持证制造企业数量众多，规模参差不齐，市场竞争充分，行业集中度低，市场化程度高。根据相关资料显示，近年来我国 ASME 持证厂商数量大幅提升，已由 2010 年的 502 家上升至 2024 年的 912 家，行业整体竞争随着持证厂商数量不断增加也日趋加剧，不存在少数几家市场独大、或几分天下的局面。我国已经发展成为全球金属压力容器行业最重要的生产基地之一，具有自主知识产权的高端装备市场占有率逐步得到提升，核心技术对外依存度明显下降，基础配套能力显著增强，重要领域装备达到国际领先水平。

近年来随着国家对安全、环保监管力度的不断提升，促进了压力容器下游行业产业结构调整升级与优化。下游客户更加关注产品品质、效能及服务，对行业的技术和工艺水平提出了更高的要求，“低价为王”的竞争时代已经基本结束，小企业的生存空间进一步被压缩，而拥有先进技术、良好市场、规模以及品牌的优质实力企业则通过优胜劣汰取得了更好的发展良机。公司作为国内少数几家压力容器上市企业之一，经过多年发展和积累，产品种类丰富且质量稳定，技术、市场、规模等不断壮大，整体综合实力持续提升，在国内已经具备较强市场竞争力和影响力，是国内压力容器行业关键核心设备的重要提供方之一。

### （八）公司所处行业地位

公司长期聚焦主业，专注于以重型压力容器为主的高端过程装备和系统集成设计、制造及安装。秉承“安全、质量、交期、成本”的经营理念，坚持科技创新、持续不断积累先进研发及制造技术，强化内部管理，努力激发专精特新最大潜能。经过近三十年的发展，先后参与众多重大客户项目建设，在生产制造、研发设计、国内外重大项目上积累了丰富的实战经验，具备为大型炼油、化工、核电以及新能源、新材料等下游客户提供关键高端装备与专业服务的能力，先后成功承制了多种超限、高压、抗强腐蚀、耐极温及精密特殊材料的关键核心设备，满足下游行业转型升级对压力容器性能与品质要求。

近年来，公司全面推进精益管理、清洁化生产与数字化建设，牢固树立“质量至上”的核心理念，以项目管控为中心，充分发挥各项管理职能，精益求精铸精品，极致完美强细节。凭借在产品质量上的优异表现和交付周期不断优化，公司在行业中的市场地位和影响力稳步提升，知名度和美誉度不断提高。公司当前在同行业中，技术能力、制造质量保障力、产品市场认可度、管理效能和综合竞争力处于行业梯队前列。展望未来，随着技术引领优势的持续锻造与精益管理的不断深化，公司综合竞争实力与服务能力将进一步提升，行业地位与品牌影响力必将得到持续巩固与扩大。

## 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

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	2,272,697,789.60	2,354,725,946.47	-3.48%	2,385,504,474.91
归属于上市公司股东的净资产	1,633,009,661.92	1,632,409,831.49	0.04%	1,522,952,296.52
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	1,148,478,132.71	1,215,608,978.84	-5.52%	1,496,826,000.50
归属于上市公司股东的净利润	64,017,706.99	169,290,391.58	-62.18%	163,509,713.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	57,231,386.05	161,727,864.75	-64.61%	161,414,186.19
经营活动产生的现金流量净额	54,965,223.36	102,172,141.99	-46.20%	10,354,961.95
基本每股收益（元/股）	0.2337	0.6180	-62.18%	0.6127
稀释每股收益（元/股）	0.2337	0.6180	-62.18%	0.6127
加权平均净资产收益率	3.95%	10.80%	-6.85%	11.98%

## (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	327,674,827.87	263,893,143.31	264,298,590.22	292,611,571.31
归属于上市公司股东的净利润	48,283,708.61	3,912,928.99	2,993,978.95	8,827,090.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	45,165,673.90	3,204,141.32	1,334,906.27	7,526,664.56
经营活动产生的现金流量净额	-64,319,147.15	44,814,480.27	34,324,832.35	40,145,057.89

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	23,112	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,723	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	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（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
林祯华	境内自然人	15.60%	42,729,401.00	32,047,051.00	不适用	0.00
林祯荣	境内自然人	15.17%	41,553,371.00	31,165,028.00	不适用	0.00
林祯富	境内自然人	10.29%	28,178,630.00	0.00	不适用	0.00
上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	其他	1.34%	3,675,500.00	0.00	不适用	0.00
兴业银行股份有限公司—中航新起航灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.19%	3,265,900.00	0.00	不适用	0.00
李志向	境内自然人	0.92%	2,518,300.00	0.00	不适用	0.00
曾勇	境内自然人	0.90%	2,469,300.00	0.00	不适用	0.00
付金朋	境内自然人	0.90%	2,467,600.00	0.00	不适用	0.00
四川蓝剑投资管理有限公司	境内非国有法人	0.64%	1,747,500.00	0.00	不适用	0.00
成都鸿美投资有限责任公司	境内非国有法人	0.58%	1,600,000.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 前十名股东中，持有发行人 5%以上股份的股东共有 3 人，为林祯华、林祯荣、林祯富；此三人系兄弟关系，为公司的实际控制人。为了稳定公司的控制权结构，林祯华、林祯荣和林祯富签署了《一致行动协议》，约定上述三人在本公司股东会中行使表决权时采取相同的意思表示。</p> <p>(2) 除前述情况外，公司未知其他前 10 名股东、其他前 10 名无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p>					

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

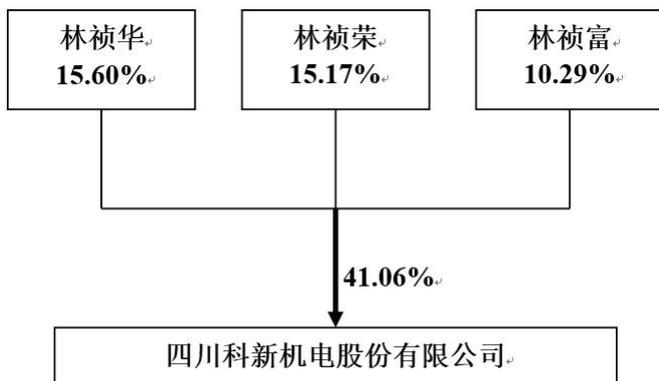
公司是否具有表决权差异安排

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

不适用。

四川科新机电股份有限公司

法定代表人：林祯华

2026 年 3 月 28 日