

国内统一连续出版物号: CN 51-0098 邮发代号:61-85 新闻热线:028-87319500 13811660079

全年定价:450元 零售价:2.00元

企业的思想者

习近平总书记指出, 加快实现高水平科技自立 自强,是推动高质量发展的 必由之路。中国钢研科技集 团有限公司(以下简称中国 钢研)深入学习贯彻习近平 总书记关于科技创新的重 要论述以及全国科技大会 精神,充分发挥科技型企业 综合优势,强化创新能力建 设,推动科技创新和产业创 新深度融合,取得了一批标 志性科技成果,支撑了国家 重大工程及高端装备制造, 为国民经济建设和钢铁工 业的转型升级作出了积极

建体系, 强化高效能 科技支撑。中国钢研积极拥 抱数字经济新机遇,牢牢把 握人工智能带来的根本性 变化。既站在现在看未来, 更站在未来看现在,着力推 进面向未来的技术、组织、 管理创新体系建设。

强化技术布局。瞄准 世界科技前沿和国家战略 需求,推进基础性、前瞻 性、颠覆性技术布局,超前 布局关键共性技术以及人 工智能技术、材料全要素 数字化技术、氢能技术等 战略技术,推进规划、计划 与项目实施相衔接的短、 中、长期体系化布局,形成 了材料和冶金行业 35 个 领域、115个方向、427项 技术和产品谱系。围绕重

大技术布局方向,持续加大研发投入力度, 近3年研发经费投入强度连续保持在10%

同"的组织架构,实现"横向拉通""纵向贯 通"。集团层面重点开展关键共性技术和未 来技术研发,组建了冶金智能制造系统、先 进特殊钢和稀土永磁材料 3 个全国重点实 验室,以及数字化、智能化、氢冶金等6个 研发中心,举集团之力筹建产业共性技术 研究院; 所属二级单位重点开展产品技术 开发、工程转化,建设多品种小批量关键材 料与制品、高端仪器与装备等保研保供基 地。重构科技人才创新能力谱系,建立"引 领型、担当型、基石型"3类研发队伍。

健全管理体系。面对智能化时代引起 的学科交叉融合创新和研发范式变革,推





责编:袁志彬 版式:黄健 企业家日报网:www.zgceo.cn\_电子版:www.entrepreneurdaily.cn 官方微博:http://weibo.com/jrwbd 投稿邮箱:cjb490@sina.com





# 动AI赋能新材料研发。围

绕重点行业与战略客户需 求,聚焦行业急需提供一 体化解决方案, 推进科技 创新闭环管理,打通"技术 需求—技术展望与战略— 技术与产品布局—技术研 发与产品开发—知识产权 与成果转化应用"全链条。 建设全级次科技创新信息 化管理平台,建立技术货 架,深化科研项目全过程 管理,完善成果转化与知 识产权管理体系, 优化成 果评价与激励机制,提升 科技创新管理效能。

强攻关, 提升高质量 科技供给。面向国家战略 和市场需求,中国钢研集 聚创新资源和优势力量, 全力以赴开展科技攻关和 成果转化,持续输出关键 共性技术和高端产品。

系统建设原创技术策 源地。按照"赢得今天、发 展明天、探索未来"的思 路,实施技术布局、平台布 局、人才布局、转化布局4 大任务, 更加注重从底层 和源头解决问题。在原创 技术研发方面布局了61 项原创技术,已突破40余 项。新一代长寿命轴承钢 首次通过了 165 万公里耐 久台架考核验证, 未来有 望在国内外最高时速等级 高铁 CR450 实现装车应 用;自主研发了纯氢竖炉

冶金技术,并建成全球首条纯氢多稳态竖 炉5万吨示范工程,技术水平达到国际领

统筹实施关键核心技术攻关。高质量 推进重大项目攻关任务,突破一批"卡脖 子"关键核心技术,研制出飞机起落架、重 型燃机涡轮盘、可控核聚变钨铜复合偏滤 器、乙烯裂解管等关键材料及部件,研制出 ICP 质谱仪、大尺度原位分析仪等高端仪 器。开发的水下生产系统用脐带缆,成功在 南海油气平台实现工程应用; 研发的新一 代抗结焦高温合金炉管,寿命提高4倍,应 用于国内 4 条乙烯裂解产线;研发的 GY50G 超低温高强韧无磁不锈钢,有力支 撑了我国新一代核聚变实验堆工程建设。

体系化提升产业链安全水平。加快战 略性新兴产业和未来产业布局,主责承担 了新材料、工业软件、人工智能、新能源4个 领域 38 项战略性新兴产业焕新行动任务; 全面落实制造业重点产业链高质量发展行 动,勇担产业链链主责任,统筹推动高端仪 器仪表、稀土永磁材料、超硬材料、人工智能 等9个标志性产品、19项任务的产业链攻 关,研制1千伏下分辨率1.5 纳米场发射扫 描电镜,打破长期依赖进口的被动局面。

创平台,建设高水平创新生态。"十四 五"以来,中国钢研聚焦发挥人工智能赋 能下的体系化综合优势,构建内外部关联 机制,共建开放共享生态,输出一站式定 制化解决方案,实现面向平台型生态的价

值创造、价值捕获和价值传递。 持续深化产学研用协同。牵头建设高 端金属材料创新联合体,协同各类创新主 体,构建创新链贯通、产业链融通的"双螺 旋式"创新模式,探索多领域多主体"利益 共享"联合创新机制,组建航空航天、船舶 海工、电力能源等7个重点领域工作组, 推进创新联合体升级版建设。面向重大应 用场景,梳理形成储备任务 235 项,组织 开展联合攻关任务 79 项,完成了一批材 料和制品的研制供给,其中10项技术打 破国外禁运,3项技术处于国际领先。

全力建设高能级创新平台。以构建产 业链级材料数字化生态为目标,建设数字 化研发中心;以智能供给解决行业关键共 性技术难题为抓手,建设智能化技术中 心。在深圳建设钢研国际新材料创新中 [紧转 P2] 心,对接全球创新资源,

# 新西兰"永动机"与进博会的不解之缘

纽仕兰全球执行总裁罗伊·范登赫克 (Roy Van Den Hurk)可谓进博会的"铁杆 粉丝"。除受不可控因素影响短暂缺席一届 之外,他每年都不远万里从新西兰飞往中 国,专程前来出席这场年度盛会。

这位在展台上经常长时间保持站立姿 势的新西兰总裁,被员工们亲切地称为"永 动机",而其源源不竭的动力,来自他对进 博会的深厚情感。这份不解之缘,始于进博 会为纽仕兰破局的关键时刻。

### 破局时刻 从8天到3天的"通关奇迹"

2017年纽仕兰鲜奶产品初探中国市 场时,曾遭遇困难:进口鲜奶仅15天的保 质期,却被7至8天的物流通关时间无情 吞噬,"上架即临期"成为难以逾越的壁垒。 转机恰恰出现在进博会横空出世之

为保障展品高效流通,海关等政府部 门协同改革,实现进口鲜奶通关"零等待", 物流通关时间从8天缩短到3天,"牧场到 餐桌72小时"的奇迹就此诞生。这不仅让 纽仕兰鲜奶得以"鲜活"抵达中国消费者手 中, 更让罗伊清晰看到了中国市场的巨大 潜力。他的"进博旅程",由此坚定启航。

据纽仕兰市场总监闫致军介绍,罗伊 不仅每年专程从新西兰"打飞的"赴会,每 届进博会前,他都会按捺不住激动,积极与 中国团队召开视频会议,细致讨论准备事 宜。"要见哪些新老朋友?如何推介今年的 全球首发新品?"罗伊参加进博会的热情总 是溢于言表。

### 飞跃之路 从"初露锋芒"到"炙手可热"

对纽仕兰而言, 进博会绝不仅仅是一



个展台,它更像一部强力助推器,推动着这 家新西兰乳企在中国市场从初露锋芒到声 名鹊起的跨越式发展。

在进博会各项便利措施的助力下,纽 仕兰鲜奶在中国市场快速实现销量突破, 从原来每周 3000 瓶增加到最高每周 80000 瓶,达到参加进博会前的 26 倍。

进博会的"溢出效应"持续释放,而纽仕 兰触达市场的广度与速度也得以不断提升。 在进博会上首发的 72 小时鲜奶和 4.0 优质 蛋白质牛奶,仅用短短3个月,便完成了从 上海到中国五六线城镇的"极速下沉"。西到 宁夏平罗县城、北到黑龙江漠河"极北之 境"、南到海南自由贸易港,各地大小商超得 以同步上架"进博同款"纽仕兰牛奶。

"这种渠道下沉的效率,比传统路径提 升了不止 10 倍。"闫致军感叹,"进博会如 同一张高效织就的全国网络, 实实在在打 通了产品直达亿万消费者的'任督二脉'。"

跨越式发展还体现在品牌战略的升级 上。依托进博会这个"洞察中国市场的绝佳 窗口",纽什兰不仅斩获海量高质量订单,更

精准把握市场脉搏,不断丰富产品线。从定 义鲜奶速度的"72小时",到高端乳蛋白4.0 牛奶的创新首发,纽仕兰每一次在进博会上 亮相,都是其品牌活力的一次闪耀绽放。

据企业介绍,如今,新西兰向中国出口 的牛奶之中,每3罐就有1罐来自纽仕兰。 罗伊说:"进博会帮助我们实现了品牌的跨 越式发展,这就是我坚持参会的初心。

### 机遇共享 从"独放"到"齐放"

"一枝独放不是春,百花齐放春满园。" 进博会不仅为纽仕兰打开了广阔的中国市 场之门,更铺就了一条从"独放"到"齐放" 的机遇共享之路。

回望纽仕兰的进博征途,每一届都有 其独特的关键词。"进博速度""进博效应" "进博专业""进博绿色""进博低碳""进博 开放""进博新质"……其中,"进博开放"吹 响了 10 余家新西兰中小企业在纽仕兰展 台集合的号角。

"纽仕兰跟随进博会共同成长,深知新 西兰本土众多中小企业渴望搭上'进博快 车'却苦于缺少门路,于是我们主动免费提 供了这样的机会。"罗伊说。

从"独放"到"齐放",纽仕兰在进博沃 土上播下的共享种子正催生蓬勃绿意。那 些曾在纽仕兰羽翼下初试啼声的中小企 业,在第七届进博会上已开始独立参展。

"这形成了一个良性的循环效应。"闫 致军说。新西兰麦卢卡蜂蜜品牌瑞琪奥兰 便是受益者之一。通过进博会首发高端产 品后,该企业迅速打开了中国市场。

进博会正致力于打造各国"国民品牌" "洋土特产"等全球好物进入中国市场的重 要门户。以纽仕兰为代表的进博"老朋友" "全勤生",不仅是一路相伴的参展商,更将 以合作伙伴身份与主办方并肩同行, 共同 践行"新时代,共享未来"的时代愿景,助力 全球好物与中国市场高效对接, 让开放红

罗伊的进博之旅仍在继续。这位进博会 前从未踏足中国的新西兰老人,如今因为这 扇"中国之窗",早已沉醉于外滩的璀璨和江 南水乡的诗意。为了在中国更好地交流,罗伊 随身的笔记本上密密麻麻写满拼音。

博大精深的中华文化更成为其产品研 发的灵感源泉。在进博会非物质文化遗产 展示专区接触"药食同源"的中医理念后, 罗伊深受启发,快马加鞭地推动团队将这 些东方智慧融入到牛初乳奶粉、益生菌奶 粉、牛乳钙等中老年人群创新产品的研发 升级进程中。

"2025年,我们的关键词将是'进博升 级'。"罗伊说。从基于双重草饲标准的 4.0 焕新升级,到聚焦"银发经济"的新品矩阵 升级,再到牧场跨洋溯源的数字化升级,从 新西兰牧场到中国餐桌的开放旋律已经奏 响。罗伊相信,纽仕兰未来的进博之旅势必 (转自中新网)

# 上海市新联会会长张毅: 在链接与创新中激活新经济"一池春水"

■ 范宇斌 康玉湛

改革开放以来,新的社会阶层人士 (以下简称"新阶层人士")正以创新与活 力书写着新经济蓬勃发展的新篇章。

作为这一群体的代表,全国政协委 上海市新的社会阶层人士联谊会会 长、金杜律师事务所高级合伙人张毅接受 记者采访时表示:高质量发展是全面建设 社会主义现代化国家的首要任务。新阶层 人士作为中国特色社会主义事业建设者, 富有创新精神与活力,具有专业能力与社 会影响力,是推动创新驱动发展的重要力

"新阶层人士作为改革开放的参与 者、受益者,我们感受到中国经济发展的 活力和韧劲,对未来充满信心。"张毅说。

新的社会阶层人士主要包括四大群 体。在张毅看来,新阶层人士活跃在经济 社会建设的一线,可以更好发挥其科技与 产业的"链接者"、政策与实业的"链接 者"、国内国际双循环的"链接者"的作用。

在上海这块创新创业、投资发展的热 土上,新阶层人士积极投身其中。新阶层 群体中有众多新经济领域的管理人员和 技术人员,在本职岗位上直接推动着科技 创新及行业发展。新阶层人士中的律师、 会计师、评估师等专业人士,以相关专业 服务助推科技创新及行业发展。此外,伴 随着数字经济兴起和数据交易不断扩大,

"数商"等新的中介机构从业者亦推动数 字经济发展。

张毅认为,新阶层人士能够更好地成 为政策与产业的"链接者"。他举例介绍说, 上海市新联会在上海市委统战部的指导支 持下开展专项调研,推动全国首个省级法 律科技产业支持政策的出台。"这体现了新 阶层发挥特殊优势参政议政, 助力行业政 策制定和落地。"此外,新阶层人士中的新 媒体从业者可以充分发挥优势, 解读新经 济相关产业政策,成为政策的传播者。

张毅还观察到,随着中国企业出海进 入新阶段,越来越多的中国企业已经成为 全球经营的跨国公司。 [紧转 P2]

## 2025民营企业 助力南疆发展推进会 在新疆和田召开

■ 陶拴科

中新网消息,2025 民营企业助力南疆 发展推进会 20 日在新疆和田地区和田市 召开。来自全国各地的民营企业代表、援 疆省市及其他省区工商联负责人汇聚-堂,围绕政策、资金、技术、市场和人才等 方面开展精准对接,推动更多民营企业落 户南疆,促进区域合作与共同发展。

据介绍,自2025年民营企业助力南 疆(边疆)发展项目推介会在北京召开以 来,南疆五地州、新疆生产建设兵团有关师 市积极开展招商引资活动,采取"走出去、 请进来"的方式推动项目落地。截至目前, 南疆范围内已落实 145 个项目,涵盖能源、 纺织、装备制造、房地产开发、农副产品深 加工等多个领域,总投资额达488.2亿元。 民营企业的持续投资为南疆地区的高质量 发展注入动力,而当地的政策和资源优势 也为企业发展提供有力支撑。

会上,中国民间商会副会长、依文集团 董事长夏华表示,新疆是丝绸之路经济带 核心区,依文集团坚持"文化+产业+数字 化"发展路径,积极推动乡村产业振兴。近 期,集团联合和田文旅局开展艾德莱斯文 创技能培训,培训 400 名学员并捐赠 100 台缝纫机,推动就业发展。依文集团还开发 16款文创产品,实现培训与就业结合。

天津绿茵景观生态建设股份有限公 司董事长祁永表示,此次随天津市工商联 代表团到和田考察,深入了解当地资源和 发展现状。公司计划结合自身在生态景观 和智能设备领域的技术优势,推动生态鱼 等文旅新产品在和田的发展。同时,鼓励 更多企业赴和田考察和投资,共同挖掘发 展潜力,促进当地经济活力提升。

海南亿丰建设工程有限公司总经理 袁娟介绍,公司在两天的考察中充分认 识了和田的资源优势和市场潜力,计划 在能源领域展开合作。企业将引入海南 的先进清洁能源技术及资金, 支持和田 新能源项目建设, 助推南疆地区绿色转 型和可持续发展。

此次推进会为民营企业在南疆的发 展搭建了交流合作平台,推动了产业融合 与资源共享,将助力当地经济稳步提升。

# 广东"万企进百校"吉林揽才 肇庆千亿集群靶向引才

■ 蔡敏婕 苏燕君

今年秋招,广东省推进"万企进百 校",向全国各地的优秀高校毕业生发出

肇庆市人力资源和社会保障局 20 日 发布消息称,"百万英才汇南粤"2025年N 城联动秋季招聘活动(吉林站)当天在吉 林大学开场,提供超 1.3 万个优质岗位,年 薪大部分在20万元以上,向广大优秀高 校毕业生发出"湾区请柬",为广东产业发 展注入人才活力。

此次招聘会由教育部联合广东省委、 省政府主办。记者了解到,当天,有近200 家知名企事业单位携超 5000 个优质岗位 到吉林大学开展线下招聘,当中不乏小鹏 汽车、风华高科、广东振华科技、鸿特精密 技术、星湖生物科技等一批优质企业,岗 位覆盖多个学科领域,与地方主导产业和 吉林高校优势专业精准匹配。

"此次我们带来了8个招聘岗位,年 薪为 18 万到 100 万,仅仅上午时间便已

收到了超过40份简历,硕士研究生占比 超过八成, 求职学生中复合型人才较多, 他们的专业能力和综合素质都非常强。 广东振华科技股份有限公司负责此次招 聘的相关负责人表示,企业关注高校毕业

生的能力培养,针对引进的高校毕业生设 置了专门的晋升通道和考核机制,高校毕 业生可以通过从管培生为起点、最终到研 发工程师的方式逐步递进,达到年薪百万 的级别。

广东是全国制造业大省,拥有31个 制造业大类与9个万亿元级产业集群,为 青年人才提供了广阔发展平台。

肇庆作为广东制造的"生力军"之一, 以制造业"发家、当家、兴家",已成功培育 新能源汽车、金属加工2个千亿元级以及 新型储能、电子信息、新材料、装备制造4 个五百亿元级产业集群,稳居全国先进制

造业百强市行列。 广东省、肇庆市的产业图景,与吉林 高校在车辆工程、机械工程、材料学、软件 工程等关键学科的优势高度契合。

招聘活动采取"点面结合"的"靶向引 才"策略,在吉林大学举办大型综合双选 会,在东北师范大学、延边大学举办"小而 美"特色专场,精准对接师范、医学专业毕 业生就业需求;统筹拿出超500个事业编 制岗位,在吉林组织笔试和面试,让学子 "足不出校"就能锁定心仪工作。

活动当日还举行了校地合作项目签 约仪式。其中,肇庆市人力资源和社会保 障局、肇庆市教育局、肇庆市第一人民医 院、中山大学第三附属医院肇庆医院等 4 家单位分别与吉林大学就业创业指导与 服务中心、东北师范大学学生就业指导服 务中心、延边大学护理学院及药学院签订 了校地合作协议。

据介绍,"百万英才汇南粤"2025年 N 城联动秋季招聘活动(吉林站)还于 21 日 走进东北师范大学和延边大学。