

深圳市哲沃科技有限公司总经理郑凯臻：

破解多平台运营难题，以技术创新重塑跨境电商规则

■ 蔡娜

在运营管理领域，技术创新正在重新定义跨境电商行业的规则。近年来，随着全球贸易的数字化转型，跨境电商企业面临着前所未有的挑战。深圳市哲沃科技有限公司总经理郑凯臻对此深有体会，他坦言：“我深刻认识到企业在多平台运营中所承受的压力，尤其是选品与库存协同方面的困扰，这促使我下定决心找到解决方案。”经过潜心研究与探索，他独立研发出“跨境电商多平台智能选品与库存协同管理系

统 V1.0”，通过智能化算法和数据分析显著提升了企业的运营效率，为行业树立了新的标杆。

“跨境电商多平台智能选品与库存协同管理系统 V1.0”通过大数据分析和人工智能算法实现了对市场需求的精准预测。该系统整合多平台销售数据，结合历史交易记录、季节性波动以及消费者行为趋势，构建了一个动态的市场模型。这一模型能够实时捕捉不同区域的消费需求变化，并为企业推荐最具潜力的商品组合。

不仅如此，在广告投放领

域，“跨境电商广告智能投放优化软件 V1.0”的使用进一步强化了企业的营销能力。该软件通过对广告投放策略的动态调整，确保了广告资源的高效利用，避免了不必要的广告支出浪费。其自动化特性极大缩短了广告投放周期，减轻了人工操作的负担，使企业能够更加专注于核心业务的发展。此外，“跨境物流路径优化与成本实时计算平台 V1.0”的应用，也在物流环节实现了效率提升与成本控制，帮助企业选择最优运输方案，降低了物流过程中的时间与费用消耗。

郑凯臻自 2014 年创立深圳市哲沃科技有限公司并担任公司总经理以来，始终以卓越的战略眼光和创新的管理能力引领企业前进。他主导了公司的整体战略规划、产品定位及团队管理，成功将业务拓展至亚马逊跨境电商平台，实现了年营收的持续增长。通过自主研发多项计算机软件及优化跨境物流与本地化运营方案，他为行业提供了原创性的商业实践，充分彰显了其运营管理领域的专业能力。

展望未来，郑凯臻对跨境电商行业充满了信心与思考。他

认为，随着全球化进程的加速和数字技术的不断革新，跨境电商正迎来前所未有的机遇。他也强调，企业需要以技术创新为驱动，通过大数据分析和人工智能优化供应链管理，提升运营效率。同时，他还呼吁行业同仁加强国际合作，共同应对复杂多变的市场环境。正如他所言：“跨境电商的成功，不仅在于将商品卖到全球，更在于用智慧与信任搭建起跨越国界的桥梁。”这句话不仅凝聚了他多年从业的经验与思考，也揭示了他对未来行业的深刻洞见。

美容科技商业领域实践者高彩云：

二十载技术深耕，助力美容科技商业全球化进程

■ 陈雨桐

在美容科技商业领域，1983 年出生的女性企业家高彩云，用二十载的深耕谱写了将美容科技从“实验室概念”转化为“全球化生意”的创业故事。自 2004 年与先生共同进入该行业后，她凭借 5 家企业矩阵、200 余项专利、3 个国际品牌的硬核成果，将“中国智造”的美容科技产品推向全球 20 多个国家和地区。

技术筑基：让专利成为商业“护城河”

“在美容科技领域，没有技术壁垒的商业，都是昙花一现。”高彩云在创业之初就确立了“技术先行”的路径。

2004 年，她在广东省深圳市创立深圳市钛康美科技有限公司（以下简称“钛康美”），聚焦保健饰品与能量护具的研发。

2006 年，钛康美申请的多项技术与外观专利正式落地，使产品在国内市场实现了“4 年独家运营”。这种“用专利筑墙”的策略，为企业打造了最初的商业“护城河”。

2008 年的北京奥运会成为她技术商业价值的首个爆发点——钛康美研发的运动能量项链成为出口日本的核心产品。

商业破局：从“单点突破”到“全链布局”

高彩云的商业洞察力始终走在行业前列。2009 年，她创立深圳市瑞吉思科技有限公司（以

下简称“瑞吉思”），该公司成为其拓展海外市场的先锋。她带领团队以“THB”品牌为核心，自主研发了美容健康按摩产品，并通过参加国际展会、自建推广网站等方式打开全球销售渠道，将产品逐步推向欧洲、日韩等市场。

“美容科技的商业本质，是让全球用户为‘科技带来的美好体验’买单。”围绕这一目标，高彩云持续推进公司的合规化建设。2012 年，瑞吉思成为行业首批通过“国家高新技术企业”认证的企业，同年拿下美国 FDA 注册资质，为其海外商业版图奠定合规基础。

2014 年，高彩云敏锐捕捉到“她经济时代”女性对“便捷美

容”的需求，随即在中国香港成立美国爱华集团（MSME Inc），注册“MSME”品牌。通过研发便携美容仪、智能理疗设备，MSME 成功进驻 70 余家千色店，并于 2018 年斩获香港美容美发协会“品牌卓越奖”。

全球化落地：让美容科技跨越地域边界

“美容科技的商业价值，在于打破地域限制，让优质产品触达全球用户。”在高彩云的全局化布局里，“技术输出+本地化服务”是她始终秉持的核心策略。2016 年，她成立东莞吉美源科技有限公司，聚焦模具设计与原材料加工；2020 年，该公司响应国家政策，迁入海南并更名为海南自源美科技有限公司，并依托政

策优势完善“研发—生产—销售”全链条，为全球业务提供了稳定的供应链支撑。

截至 2025 年，她的团队通过 OEM/ODM 模式，让产品覆盖全球 20 多个国家和地区。美国爱华集团的成立，更是她将中国美容科技商业经验复制到全球的关键一步：她计划通过“自主研发+本地生产”模式，让“中国智造”的美容科技产品扎根北美市场。

如今，高彩云仍保持着每天研究行业动态的习惯。她表示：“美容科技商业的战场，永远在技术创新与用户需求的交叉点上。”这位扎根行业二十载的创业者，正以更坚定的步伐，推动中国美容科技商业向全球价值链高端迈进。

一把小梳子，出海又出圈

2025 年以来，河南瑞孚实业有限公司超百万把梳子、浴刷等从河南省信阳市平桥区销往欧美、非洲等国家和地区。该公司 2010 年成立，是宁波瑞孚集团子公司，主营梳子、美容美发及家居用品等，产品远销 20 余国，年产值约 3.2 亿元人民币，月出口量达 20 万把，出口占比超 95%。公司传承木梳手工艺并进行改良，2013 年起引入自动化生产线，2024 年投入 700 万元人民币用于研发，获 143 万技改奖励，2025 年一季度销售额增长 15%。（韩涛 何泽彦）

中铁四局集团智能电气有限公司获安徽省 120 万专项资金补助

近日，中铁四局集团智能电气有限公司成功获批 2025 年安徽省制造强省建设专项资金补助 120 万元，成为安徽省第三批惠企政策资金拟支持项目中中国中铁系统内唯一获支持的单位。该公司自去年全面启动数字化转型以来，在智能制造、智能装备、质量提升与成本控制等方面取得显著成效。作为一家专注于智能配电箱研发、生产与服务的专业企业，智能电气有限公司以“硬件升级、数据驱动、系统协同”为主线，构建了覆盖生产全流程的智慧管理体系。（方迅）

玉门物流园铁路项目开展“质量月”活动

近日，中铁二局电务公司玉门物流园铁路项目开展了 2025 年全国“质量月”启动仪式宣誓活动，项目部全体员工身着工装，整齐列队。随着项目经理宣布活动启动，宣誓环节正式展开“我是一名中铁二局员工，我的工作质量和产品质量，关系到人民群众的生命财产安全……”全体员工高举右手，以洪亮的声音宣读誓词，誓言中蕴含的责任感与使命感感染着现场每一个人。宣誓环节结束后，员工们有序走向“质量月”活动展板，郑重签下自己的名字。（郭清政）

济南轨道交通 4 号线、8 号线空载试运行启动

近日，由中铁电气化局集团城铁公司参建的山东济南轨道交通 4 号线、8 号线启动空载试运行，标志着济南两条“骨干”线路转入运营筹备关键阶段，将于年底前开通运营。届时，泉城济南东西向交通格局将得到显著优化提升。空载试运行是轨道交通由建设阶段过渡到运营阶段的关键环节。在接下来为期三个月的试运行中，相关单位将模拟真实运营环境，开展多系统联动测试，为正式开通运营做好充分准备。（郑强 钱昱东）

江心洲二通道工程项目凤台路泵站上部结构顺利封顶

近日，由中铁上海工程局集团市政环保公司参建的江心洲二通道（凤台路至西城路段）工程项目凤台路泵站上部结构顺利封顶。该项目位于江苏省南京市秦淮区及建邺区，自开工以来，项目部通过任务“清单化”拆解明确责任边界，依托“智慧化”系统规范全流程衔接，构建起高效协同的管理闭环。面对场地局促、工期紧迫、结构繁复等多重考验，建设团队凝心聚力突破技术瓶颈，最终如期实现泵房主体结构封顶。（聂莹 丁红 史松松）

铁（力）科（尔沁）高速公路延寿尚志界至五常段开通

近日，中铁四局安装公司参建的铁（力）科（尔沁）高速公路延寿尚志界至五常段开通仪式在尚志北收费站举行，标志着铁（力）科（尔沁）高速公路延寿尚志界至五常段提前一个月建成通车。项目部多措并举保障工程建设：通过优化资源配置、开展劳动竞赛及节点奖励激发积极性；强化施工组织，优化工序衔接以确保关键节点优质完成；全面推广新技术，夯实质量基础；压实安全责任，实施风险动态管控。（吴文浩 李瑞奇）

福州机务段内燃中修库改造工程新增交车棚改造通过验收

近日，由中铁电气化局集团三公司承建的福州机务段内燃中修库改造工程新增交车棚工程项目，顺利通过竣工验收。验收组对交车棚的土建等在内的相关设备进行验收，确认各项工序的施工质量、设备性能符合设计相关规范要求和验收标准。总结会上，验收组与项目部施工人员就技改项目施工注意事项等细节问题交换了意见，并对本次验收意见进行汇总，经讨论一致同意该项目通过验收。（周崇林 郭靖）

宁波轨道交通 7 号线正式开通运营

近日，中铁电气化局参建的宁波轨道交通 7 号线正式开通运营。宁波轨道交通 7 号线南起鄞州区云龙站，北至镇海区俞范站，是联动城市南北方向的市区线。线路全长约 39.47 公里，设 25 座车站，全线设下应南车辆段、联群停车场“一段一场”。中铁电气化局主要负责该工程通信系统、综合监控系统、自动售检票系统、门禁系统等所有设备的安装、试验、开通、保修期服务的施工任务。通车后，宁波轨道交通线网总运营里程将达到 262 公里。（王玉波）

华中农大学子探寻农业企业家的创业与情怀

近日，华中农业大学社会实践团赴云南、江西多地开展暑期社会实践活动，深入多家农业企业及合作社进行调研。实践团先后走访昆明东川区长岭子种植专业合作社、普洱思茅晒红茶庄、璞实生态农业及江西乡土科技有限公司等，与多位乡村产业振兴“头雁”学员座谈交流。通过访问，实践团了解到智能滴灌抗旱种植“板栗红薯”、科技加持的“有机脐橙”和智能化水稻生产等工艺，切身感受农业企业家的创业精神与乡土情怀。（王飞燕 董晓玲 许洛菲）