

构筑新质生产力发展的硬核支撑

政协委员为聚力强品牌强质量强标准强专利建言献策

记者 徐丽敏

“品牌质量标准+知识产权”工作是贯彻落实党中央决策部署的重要举措，是落实市委城市“三化”转型要求的重要支撑，也是推动新质生产力发展的重要载体。

近年来，我市持续推进质量强市和知识产权示范城市建设，七大“国字号”试点示范先后落户宁波。截至2024年底，各区（县、市）省级以上知识产权“一站式”公共服务站（点）实现全覆盖，“品牌质量标准+知识产权”工作走在前列。但对标现代化滨海大都市的城市功能定位，仍存在一些短板。

4月30日，市政协举行“‘品牌质量标准+知识产权’赋能新质生产力发展”阿拉甬商有话讲政企协商会。对于制造大市的宁波而言，“品牌质量标准+知识产权”工作是服务“企之要事”的利器，是推动企业创新发展的重要政策工具。协商会上，政协委员、企业家、科研专家积极建言献策，助力宁波打造“保护最严、创造最活、生态最优”的“品牌质量标准+知识产权”高地。

创新是企业发展的核心动力，知识产权则是企业创新发展的重要引擎。从一家仅有三十余人的制笔作坊，发展成为全国文创行业龙头企业，贝发集团股份有限公司用技术构建了自己的“专利矩阵”，推动宁波文具在国内国际市场上占据重要一席。

作为宁波文具行业的龙头企业，贝发集团股份有限公司董事长邱智铭认为，文具行业协同不足、知识产权意识薄弱、创新研发投入不足、知识产权管理体系不健全等都是制约宁波文具产业可持续发展的因素。

知识产权的有效保护和合理运用是推动产业创新的重要保障。邱智铭从“四链融合”层面提出破局建议。在创新链方面，组建“文具产业专利池”，建立行业专利共享机制，鼓励企业将专利纳入共享平台，降低创新成本，避免重复研发。在产业链方面，打造“数字文创新基建”，推动文具产业在设计 and 生产环节的数字化创新，鼓励企业利用3D打印技术进行快速原型设计和产品迭代，提升知识产权在产业链中的应用价值。在价值链方面，

发展新质生产力需要大力推进现代化产业体系建设，质量支撑和标准引领是构建现代化产业体系的关键举措。

“通过标准化试点建设，世贸通既进一步扩大了服务规模，也为外贸综合服务行业高质量发展提供了样本。”宁波世贸通国际贸易有限公司总经理方敏结合公司发展介绍了标准化体系如何助力服务业能级提升，同时也分析了宁波服务业标准化方面存在的问题，即企业参与标准创新热情不高、能力不足，企业标准化意识相对淡薄，标准化建设氛围需要进一步营造。

方敏介绍，与制造业企业相比，服务业企业相对来说并不重视标准的实施与应用，部分企业管理层将标准实施视为一种形式，没有融入企业日常运营管理中。

如何完善服务业标准化体系？方敏建议，相关行业主管部门需进一步加强规划和引导，推

进形成政府主导制定和市场自主制定的协同标准供给体系。具体而言，搭建服务业标准数据库与信息平台，通过搜集和分析国内外的标准化信息，整合企业案例库、专家库及标准动态，实现资源的整合与共享；聚焦发展和产业融合，面向服务业生态系统各环节、各领域标准体系顶层设计，为服务业企业参与国际、国家、行业标准的制定提供技术路径和专家支持；突出经营主体地位，围绕服务业技术、产品及模式创新，鼓励社会团体和企业制定严于推荐性标准的团体标准和企业标准，促进服务业标准化供给水平整体提升。

他同时建议，推进标准强基工程，比如优化标准化政策管理措施，支持企业积极参与国际、国内标准化活动，促进国内外标

建议实施“标准出海”工程，政企联合培育涉外知识产权顾问团队，帮助企业应对国际知识产权纠纷，提供海外专利布局、商标注册等服务，推动知识产权国际化布局。在服务链方面，构建文具产业全周期的知识产权保护体系，提供专利检索、侵权预警、维权诉讼等一站式服务，确保企业在各个环节的知识产权权益得到有效保护。

“赛尔富电子有限公司是一家深耕照明电子领域的创新型制造企业，研究成果填补了LED照明细分领域国内空白。”结合公司发展，赛尔富电子有限公司董事长林万炯就知识产权转化赋能企业发展提出建议。顶尖一流高校可继续发挥其科研人才集聚与经费充足的优势，在战略性、前瞻性基础研究领域攻坚，与此同时，可以鼓励其他行业特色高校、应用型院校及科研机构与企业建立长期合作关系，以企业技术攻关项

目为牵引，开展联合研发与成果转化，实现科研成果从实验室到生产线的直接对接。

针对知识产权维护、维权成本高，林万炯提出，一方面，提高侵权赔偿力度，使赔偿金额足以对侵权行为形成震慑，并能充分弥补企业维权成本及损失。另一方面，要健全失信惩戒机制，建立侵权主体黑名单，通过限制其参与政府采购、申领政策补贴、参与评优评先等方式，压缩侵权者发展空间，维护公平市场秩序。

“知识产权价值评估涉及财务、技术、法律等多个层面，尚无统一规范。”中国科学院宁波材料所研究员陈鹏认为，知识产权价值评估体系的不完善，不仅加大了案件审理的难度和复杂性，也阻碍了知识产权的价值运用，不利于全社会营造创新生态。

陈鹏建议，针对知识产权代理、咨询、评估、诉讼等需求，加强中介服务机构专业化人才引进

1 知识产权赋能企业向新攀高

育，打造高水平知识产权价值评估体系；建立知识产权专家库和资产评估机构库，优化知识产权服务环境，建议按企业实际发生的评估费用给予适当补贴，破解知识产权评估难瓶颈。他还提出，统筹建立统一的知识产权行政执法标准、证据程序规则、案例指导制度。针对知识产权保护重点行业和领域，提高风险排查和监管水平，结合信用惩戒制度，对侵权恶意明显、手段隐蔽的侵权人加大裁决、处罚力度。

“既懂技术又懂法律，且熟悉国际知识产权规则的复合型专业人才严重短缺，已成为企业海外知识产权保护的一大瓶颈。”乐歌人体工学科技股份有限公司董事长兼总经理项乐宏说，中小企业受资金和人才限制，在应对侵权风险时，普遍过度依赖外部律所，难以形成及时有效的风险防控机制，容易陷入“专利陷阱”。

针对知识产权价值评估涉及财务、技术、法律等多个层面，尚无统一规范。”中国科学院宁波材料所研究员陈鹏认为，知识产权价值评估体系的不完善，不仅加大了案件审理的难度和复杂性，也阻碍了知识产权的价值运用，不利于全社会营造创新生态。

陈鹏建议，针对知识产权代理、咨询、评估、诉讼等需求，加强中介服务机构专业化人才引进

2 标准引领服务新质生产力发展

准信息交流；引导企业建立健全标准化工作制度，配备专兼职标准化人员，在生产、经营和管理中推广应用标准化方法；全方位打造创新型、复合型、应用型的标准化人才队伍。

“检测仪器的推广应用和产业化依赖标准支撑，没有‘标准化’的技术产品在推广应用时举步维艰。”宁波华仪宁创智能科技有限公司总经理闻路红说，标准制定对新质生产力产品转化成经济效益、带动新产业发展非常重要。

针对支持帮助新质生产力产品制定标准，闻路红提出了具体建议，一是对企业开展标准制定的专业培训和辅导；二是支持地方标准先行先试，为申报制定行业和国家标准奠定基础；三是为企业制定行业和国家标准对接我市相关的优势资源，如质检院、农

科院、海关技术中心等政府专业机构，系统地进行策划，推动我市新质生产力产品获得制定行业标准和国家标准的机

四是加大企业制定行业标准和国家标准的奖励补助力度，不论牵头制定还是参与制定都给予相应奖励。

宁波新能源汽车产业发展势头强劲，汽车产品检验检测需求较大。中汽研汽车检验中心（宁波）有限公司副总经理郭勇认为，新能源汽车技术加速迭代，但配套的检验检测能力建设未能同步跟进。同时，宁波在智能网联汽车产业生态体系建设上仍显滞后。

如何释放检验检测机构核心动能，赋能汽车产业创新升级？郭勇提出，共享龙头企业内部重点检测平台、高校院所检测服务平台等社会检测资源，加强全方

位的检验检测能力供给，加快实现重点产业检测能力全覆盖，提高全市检测资源效能；加快补齐关键核心领域检验检测技术短板，针对检验检测服务机构能力建设、能力提升及建设高能级服务平台给予政策和专项资金支持。

“丰富测试场景，打造智能网联汽车产业生态圈。”郭勇建议，首先，需进一步丰富封闭测试场地验证场景，逐步扩大开放测试路段覆盖范围，加速推进前湾新区测试场地建设，完善检验检测测试资源，降低企业检验检测成本；其次，聚焦宁波特色场景，基于宁波市区及前湾新区已有的基础设施和测试资源，支持企业做好智能网联汽车准入试点申报及城市车路云协同一体化试点申报工作。另外，通过抓好整车龙头企业服务、完善汽车产业资金补助政策、强化智能网联汽车检验检测产业协同和规模化应用场景牵引等举措，快速形成宁波智能网联汽车产业生态圈。

化的创新平台，推动技术创新与品牌建设的深度融合，同时，鼓励企业进行品牌形象升级，打造独特的品牌文化和品牌故事，增强品牌的差异化竞争力。

宁波推动“品牌质量标准+知识产权”赋能新质生产力发展，基础扎实，但是也有薄弱环节。会上，政协委员、企业家、科研专家结合行业发展实际，立足宁波发展大局，认真分析问题，提出一系列具有针对性、可操作性的建议。市政协相关负责人表示，这次政企协商会深化了对创品牌、强质量、立标准、做优知识产权的系统认识，要以此为契

机，加强重点部署和系统推进。同时，结合“十五五”规划编制、统筹部门职责，协同推进品牌、质量、标准和知识产权发展的重点任务。希望大家一如既往地关心支持品牌、质量、标准和知识产权发展，持续关注市委市政府重大决策部署。

针对专业人才匮乏，风险防控能力不足，项乐宏建议，一方面，高校和职业院校应加强知识产权专业人才培养体系建设，开设相关专业课程，培养既具备扎实的法律知识、又掌握前沿技术，且熟悉国际知识产权规则的复合型人才。另一方面，政府应鼓励企业与高校、科研机构开展产学研合作，建立知识产权人才实习实训基地，为学生提供实践机会，提高其实际操作能力。

强化政策支持和要素保障，是补短板、强弱项、固优势的重要手段。宁波中科普拉斯新材料科技有限公司董事长门贺立足新材料领域，提出知识产权保护与标准化建设的建议。加快知识产权金融创新，推出“新材料专利保”产品，对获得中国专利奖的企业，提供大额专利抵押贷款，并给予利率优惠。推行“阶梯式贴息+贴保”政策，对于科技型中小企业、规上企业、专精特新企业的知识产权质押融资款利息和担保费用进行贴息补助，贴息资金按季度拨付，贴保资金直接支付给担保机构，降低企业“过桥”成本。

位检验检测能力供给，加快实现重点产业检测能力全覆盖，提高全市检测资源效能；加快补齐关键核心领域检验检测技术短板，针对检验检测服务机构能力建设、能力提升及建设高能级服务平台给予政策和专项资金支持。

“丰富测试场景，打造智能网联汽车产业生态圈。”郭勇建议，首先，需进一步丰富封闭测试场地验证场景，逐步扩大开放测试路段覆盖范围，加速推进前湾新区测试场地建设，完善检验检测测试资源，降低企业检验检测成本；其次，聚焦宁波特色场景，基于宁波市区及前湾新区已有的基础设施和测试资源，支持企业做好智能网联汽车准入试点申报及城市车路云协同一体化试点申报工作。另外，通过抓好整车龙头企业服务、完善汽车产业资金补助政策、强化智能网联汽车检验检测产业协同和规模化应用场景牵引等举措，快速形成宁波智能网联汽车产业生态圈。

化的创新平台，推动技术创新与品牌建设的深度融合，同时，鼓励企业进行品牌形象升级，打造独特的品牌文化和品牌故事，增强品牌的差异化竞争力。

宁波推动“品牌质量标准+知识产权”赋能新质生产力发展，基础扎实，但是也有薄弱环节。会上，政协委员、企业家、科研专家结合行业发展实际，立足宁波发展大局，认真分析问题，提出一系列具有针对性、可操作性的建议。市政协相关负责人表示，这次政企协商会深化了对创品牌、强质量、立标准、做优知识产权的系统认识，要以此为契

机，加强重点部署和系统推进。同时，结合“十五五”规划编制、统筹部门职责，协同推进品牌、质量、标准和知识产权发展的重点任务。希望大家一如既往地关心支持品牌、质量、标准和知识产权发展，持续关注市委

市政府重大决策部署。

化的创新平台，推动技术创新与品牌建设的深度融合，同时，鼓励企业进行品牌形象升级，打造独特的品牌文化和品牌故事，增强品牌的差异化竞争力。

宁波推动“品牌质量标准+知识产权”赋能新质生产力发展，基础扎实，但是也有薄弱环节。会上，政协委员、企业家、科研专家结合行业发展实际，立足宁波发展大局，认真分析问题，提出一系列具有针对性、可操作性的建议。市政协相关负责人表示，这次政企协商会深化了对创品牌、强质量、立标准、做优知识产权的系统认识，要以此为契

机，加强重点部署和系统推进。同时，结合“十五五”规划编制、统筹部门职责，协同推进品牌、质量、标准和知识产权发展的重点任务。希望大家一如既往地关心支持品牌、质量、标准和知识产权发展，持续关注市委



宁波城市风光。（竺仕宝 王鹏 摄）