

2025 年第 1 期（总第 559 期）

免费赠阅

2025 年 1 月 31 日

地址:宁波市江北区同济路169号宁波市企协大厦5楼 电话:56119055 传真:87343630 邮政编码:315033

导 读

一、协会动态

- 1、保障企业合法权益 共建法治营商环境——宁波市司法局在我会设立行政执法监督观察站
- 2、拓展多元化经营 深化大健康服务——市“三会”会长李谦一行走访华茂医院
- 3、一月份完成工作及二月份工作计划

二、会员简讯

- 1、当文物遇上 AI！浙江这群大学生让国宝“复活”
- 2、维科技术成功举办维科智慧超充能源站-钠电池应用对接研讨会
- 3、杉杉股份并购 LG 化学 SP 业务完成交割
- 4、创新校企合作模式 共建案例企业基地
- 5、徐立勋在省政协民建工商联经济界联组讨论政府工作报告积极发言
- 6、宁波国投公司两项成果获浙江省工程咨询科学技术奖--科技创新奖

协会动态

保障企业合法权益 共建法治营商环境

——宁波市司法局在我会设立行政执法监督观察站

为进一步发挥政府行政执法监督作用，助力优化法治化营商环境，1月6日上午，市司法局副局长施昌虬、行政执法监督处处长金慎一行莅临宁波市企业家协会，授予我会“宁波市行政执法监督观察站”牌匾。此举标志着双方在促进企业法治环境建设、提升政府依法行政方面迈出了坚实的一步，旨在共同推进我市法治化营商环境的持续优化。

施昌虬副局长认为，行政执法监督是法治政府建设的重要一环，设立行政执法监督观察站，对于增强行政执法透明度、保障企业合法权益、促进公正文明执法具有重要意义。宁波市企业家协会是我市头部企业的集聚地，能较好地反映许多具有

宏观性、普遍性的行政执法问题，是设立行政执法监督观察站的优选地。

市“三会”常务副会长兼秘书长张延在授牌仪式上表示，成为“宁波市行政执法监督观察站”，是司法局对协会工作的肯定和重视，这既是一份荣誉更是一份责任。协会将以此为契机，充分发挥平台优势，组织会员企业积极参与到行政执法监督过程中，及时反映企业诉求，为政府决策提供一线声音。观察站的设立，也方便企业通过协会传达心声、表达企意。同时希望与司法局合作开展企业法治教育等工作，引导企业依法经营，共同营造良好的法治化营商环境。

拓展多元化经营 深化大健康服务

——市“三会”会长李谦一行走访华茂医院

1月21日，宁波市企业联合会、企业家协会、工业经济联合会（简称市“三会”）会长李谦率协会领导班子成员一行走访华茂医院，实地感受华茂集团多元化发展成果，受到华茂集团董事长、总裁，华茂大健康俱乐部主席徐立勋等的热情接待。

华茂医院院长麦一峰详细介绍了医院的基本情况并陪同大家参观了医院内部的体检中心、月子中心、名医诊室及各类检查、检验设备。

在座谈会上，麦院长围绕医院的服务布局、设备配置、医疗项目及医护团队建设等方面进行了全面讲解。他展示了医院在医疗服务领域的创新与发展成果。重点

介绍了华茂大健康俱乐部的运营模式及发展目标，俱乐部以“精密体检、私人医生、私享医疗”三大服务板块为核心，为会员提供全程贴身服务，致力于为社会精英阶层打造高品质健康管理体系。

徐立勋董事长表示，进军医疗行业是集团发展战略的重要一环，健康是人类社会一个永恒的主题，值得大家重视和关注，守护健康就是爱护员工、赋能企业。

李谦会长在听取介绍后对华茂企业多元化发展成果表示高度肯定。他指出，华茂企业在老一代企业家的艰苦创业和新一代接班人的传承创新下，取得了显著成就。特别是华茂医疗服务的规模化、专业化发

展令人印象深刻。从不输于三甲医院的先进设备到区域水平顶尖的医护团队，再到清晰明确的发展方向和服务目标，无不体现了华茂企业领导对员工健康的关怀及对社会医疗服务的重视。

李会长强调，华茂医院不仅是企业履行社会责任的重要体现，也是企业发展多

元化的成功典范。他表示，通过此次走访，不仅增进了协会与会员企业之间的交流，也更加深刻感受到华茂企业在推动行业进步、造福社会方面的努力和贡献。

市“三会”常务副会长兼秘书长张延、常务副秘书长兼办公室主任陈艳等一起参加活动。

一月份完成工作及二月份工作计划

一月份完成工作

1、编印、发送 2024 年第 12 期通讯、第 6 期会刊；

2、1 月 6 日，市司法局相关领导一行莅临我会：授予“宁波市行政执法监督观察站”牌匾；1 月 16、21 日，李谦会长率队走访镇海企联(企协)和华茂医院，分别开展座谈交流；

3、整理归档 2024 年度各项材料；

4、完成 2024 年度会员体检费用审核和结算工作；

5、继续加强新会员发展和会费收交工作；寄发会员证和体检卡；

6、完成各项活动的会议纪要；网站发布信息 4 条；市经信系统公众号和社会组织网投稿 2 条。

二月份工作计划

1、编印、发送 2025 第 1 期通讯；编辑 2025 第 1 期会刊；

2、准备庆“三八国际妇女节”活动；准备法律专题讲座；联系各培训机构商洽公益培训相关事宜；

3、准备七届理事会第二次理事会议相关工作；

4、准备开展省百强、省优秀企业家走访活动；

5、做好原会员企业整编和新会员发展、会费收交工作；

6、完成领导布置的秘书处临时性任务。

会员简讯

当文物遇上 AI！浙江这群大学生让国宝“复活”

“我是羽人竞渡纹铜钺，我将为你讲述我的生平。”随着旁白落下，黑幕转场，时光倒流至 2000 多年前：那时，古人以钺为武器，开疆拓土；画面流转，王朝建立，铜钺化身为庄重的礼器，神鸟降临，守一方安宁；时光再转，头戴高耸羽冠的

古人持桨竞舟，与神兽一同沐光而行，龙舟文化由此诞生……通过一帧帧由 AIGC 创作的精彩画面，国家一级文物“战国羽人竞渡纹铜钺”的起源和历史意义一一呈现，让观众沉浸于这种独特的文物讲述之中。

2024年，宁波诺丁汉大学李达三孵化园与宁波博物院深度合作，携手启动“数字新生·文物会说话”项目，将博物馆的深厚文化底蕴与学校的创新教育理念完美融合，为学生打造独一无二的创新实践平台的同时，也让传统文化在数字时代焕发新生，向世界展现民族文化精髓。

除了“战国羽人竞渡纹铜钺”，在这次项目中“开口说话”的文物还包括代表新石器时代河姆渡文化的“牙雕鹰首”、唐代茶具珍品“越窑青釉瓷荷叶带托茶盏”，以及浙江百大镇馆之宝——南宋“铭银殿”。从远古到近古，从礼乐文化到生产文明，通过数字化手段，沉寂千年的文物拥有了“时代生命”，变得栩栩如生。

然而，如何让文物与观众实现真正对话，传递其深厚的文化意义，向世界展现中国的历史脉络和文明光辉，是这次项目探究并希望传达的核心话题。“我们不想停留在文物表面的活化，想进一步通过内容创意传递文物背后的文化内涵。”宁博物院和宁诺李达三孵化园的项目负责人表示。

以牙雕鹰兽为例，据该文物组负责人、宁诺经济学专业杨小跃回忆道，在AI视频创作过程中，由于官方资料和可挖掘的史料非常有限，团队一度考虑放弃这个文物。但在深入研究河姆渡文化相关资料时，团队发现了先民对鸟类的崇拜习俗这一关键点，“无论是河姆渡时期鸟类所象征的‘自由、英勇和神秘’，还是现代人们对太空宇宙的向往和不懈探索，都展现了中华文明的连续性和人类对探索未知世界的永恒追求。”

于是团队决定将远古史诗和未来科幻融合，以牙雕鹰首为纽带，编织了一个跨越7000年的故事，串联起不同时代下

几对母女产生的奇妙羁绊：从河姆渡时期的母女向天空祭祀，到现代母女参观博物馆后种下“飞天”梦想，再到未来小女孩成为宇航员飞向太空……未来与过去的呼应，不但让原本平铺直叙的文物介绍变成了生动有趣的创意短片，也让观众能够更深刻地感受到历史的厚重与文化的传承。

这类巧思在其他的几个文物视频中都有体现。观看完这些作品后，宁波博物院的老师忍不住感慨“太棒了！”

“创作过程其实有不少困难和挑战。”铜钺组负责人、宁诺国际传播专业的学生赵萌提到，不管是AI生成图片还是图片转视频，由于存在随机性，使得细节把控难度极大。

以铜钺中巫师念咒语画面为例，赵萌展示了上千张AI生成图片对比。“需要详细设定众多关键词来描述画面，包括巫师的外貌特征、所持物品，以及环境细节。即便如此，每次生成的图片仍可能与期望相差甚远。图片转视频时，若AI关键词稍有偏差，巫师的动作就可能不符合预期，甚至出现身体部位异常。整个过程需要反复尝试和精细调整，对制作者的耐心和技术能力都是巨大挑战。”

从古老文物的全新演绎到历史场景的现代重构，为了让学生能准确输出具象化的创意，宁诺为项目提供专业培训和行业实践。

“项目精心设计了脚本学习、AI制作、视频渲染、实景教学等10余场系统的跨学科培训。还特别邀请了校外专业导师，包括宁波博物院老师、参与过春晚制作的知名青年导演、经验丰富的IP经理人和人工智能AIGC领域的专业制作人，为学生提供一对一的辅导，传授宝贵的实

操经验。”宁诺李达三孵化园运营经理 Kevis 介绍。

参与学生纷纷表示，通过这个项目，不但专业技能得到了锻炼和提升，并且也跟行业产生了更深度的链接，更是为自己的未来发展打开了一扇新的大门，看到了更多的可能性。

“很多学生的事业起点往往源于一次‘灵光一现’，但这种灵感需要技术、资金等多方面的加持。所以学校一直致力于搭建创新创业平台，点燃学生创新创业

的火种，例如 2021 年设立的创新工作室（Innovation Studio），向所有师生提供系统化的创业实践支持，帮助他们将创意转化为现实。”宁诺李达三孵化园运营负责人叶玮璐强调，“数字新生”项目只是一个开始，而它的目标也不止于此，“之后，我们将对项目中的文物进行文创包装，并向海外推广。未来，我们的创新工作室还将继续发掘和支持学生的更多创意，帮助他们在职业道路上取得更大的成就。”

来源：万里集团

维科技术成功举办维科智慧超充能源站 ——钠电池应用对接研讨会

近日，一场聚焦“维科智慧超充能源站-钠电池应用对接研讨会”领域的专题沙龙活动在维科技术股份有限公司成功举办。

本次会议由宁波市新能源汽车研究会（促进会）与维科技术股份有限公司联合主办，市能源局副局长李伟男、市新能源汽车研究会秘书长童鸿根、国网宁波供电公司副主任姜春莹、国网宁波综合能源服务公司总经理胡海等领导；维科技术董事长陈良琴、维科技术总裁助理兼战略市场部总监黄竞等，以及多家充电桩企业、车企等企业家参加本次研讨会。

该会议旨在汇聚行业精英，聚焦于新能源汽车超充领域的前沿技术与解决方案，分享各自在技术创新、市场应用及行业标准推进中的重要角色与贡献，推动产业技术创新与协同发展。

深入了解维科智慧超充能源站

研讨会上，维科技术黄总围绕“超充

趋势与挑战、创新方案与应用、合作共赢与探索”三个方面详细介绍了维科智慧超充能源站方案，并推出首套高倍率超充储能系统。该产品采用了超高安全的储能电芯与先进的智能液冷技术，实现了高效的热管理，确保系统在高功率运行时的稳定性和安全性，满足了新能源汽车快速充电的迫切需求，不仅提高了充电效率，还能根据车辆的不同需求智能分配功率。

黄总重点介绍了该储能系统在缓解超充对电网过载冲击方面的解决方案。随着新能源汽车保有量的快速增长，超充站的大功率充电需求会在短时间内显著加重电网负荷，对电网稳定性提出了严峻挑战。

维科高倍率超充储能系统通过其先进的储能技术、结合智慧 AI 能源数字化平台，能够在用电低谷时储存电能，在高峰时段释放电能，有效平衡供电负荷，大大降低了超充站对电网的冲击。不仅确保

了超充站的稳定运行,还为电网智能化管理提供了有力支持,助力构建更加智能、高效的能源供应网络。

参观维科集团展厅

随后,参会嘉宾参观了维科集团展厅,维科技术陈董重点介绍了维科集团的发展历程以及新能源、新材料、新物联三大产业的发展情况。通过陈董的介绍,嘉宾们加深了对维科集团绿色能源科技生态战略发展演变历程的认识,并详细了解了维科技术在新能源领域的多元化产品及前沿技术创新成果。

参观过程中,维科技术在钠离子电池研发方面的显著进展备受关注,最新发布的聚阴离子钠电池产品以超高安全、超高

倍率、可连续超低温充放等优异性能,展现出在储能领域的巨大潜力!

构建合作共赢平台

此次研讨会不仅为各方搭建了高效的沟通平台,还推动了行业内的信息共享与技术交流。通过此次活动,维科技术再次展示了自身技术创新实力,并与众多合作伙伴建立了更加紧密的合作关系。

未来,维科技术将继续瞄准“有价值的细分市场”战略目标,充分发挥钠电在低温性能和高倍率特性上的优势,为市场提供更具价值的产品解决方案;同时,维科技术将与与会伙伴保持紧密沟通与合作,共同推动行业技术进步与市场发展!

来源: 维科集团

杉杉股份并购 LG 化学 SP 业务完成交割

宁波杉杉股份有限公司 2025 年 1 月 2 日发布公告,称公司下属相关子公司已于 2024 年 12 月 31 日完成了对 LG 化学旗下在中国大陆、韩国及越南的 OLED 偏光片等业务 (SP 业务) 及相关资产的收购交割。该项目的成功交割,标志着中国偏光片企业在 OLED 偏光片和车载显示领域又一次取得了重大突破。

2023 年 9 月 27 日,杉杉股份发布公告,称下属子公司杉金苏州及其全资子公司杉金广州拟以人民币约 14.07 亿元的初始转让价格收购 LG 化学旗下在中国大陆、韩国及越南的 SP 业务及相关资产 (“SP 业务”指用于 OLED 显示屏的特殊偏光片产品及车用 LCD 业务中的及可在苹果公司和/或其关联方的产品上或者供之使用的 LCD 偏光片产品)。

当前,全球 OLED 偏光片市场主要由

日、韩企业主导,通过本次收购,杉杉股份将快速切入 OLED 偏光片市场,大幅提升 OLED 偏光片的国产化水平。

通过吸收 LG 化学上千项 OLED 偏光片相关技术专利,杉杉股份将为新产品、新技术开发提供坚实的技术基础。杉杉股份将扩大并丰富现有产品线,实现从 LCD 到 LCD+OLED 的突破,拓展产品在车载、VR、IT 等多元化场景的应用,进一步巩固杉杉股份的市场领先地位。

此外,在产业链布局上,杉杉股份也将在 SP 业务完成交割后,进一步发挥新型显示产业龙头优势强链补链,向偏光片上游材料、表面处理技术等领域布局延伸,补足国内偏光片产业链短板。

Omdia 数据显示, LG 化学的 SP 业务处于全球领先地位,2022 年其 OLED 电视用偏光片占全球 40% 市场份额,位居世界

第二；车载显示屏用偏光片占全球 25% 市场份额，并和世界主流上下游客户建立了长期稳定的合作关系。

OLED 偏光片具有高增长、高附加值的市场特征。作为继 LCD 之后的第二大主流显示技术，OLED 偏光片增长势头强劲，并且能够产生良好的经济效益。据 CINNO Research 预计，到 2025 年 OLED 偏光片总增长幅度约为 102%，年均复合增长率约为 13%。随着 OLED 显示屏产品出货量增长，OLED 用偏光片产品也将迎来良好的市场机遇，为杉杉股份偏光片事业实现二次增长提供新动能。

杉杉股份是全球 LCD 偏光片龙头。2021 年 2 月，杉杉股份斥资 11 亿美元成功完成对 LG 化学 LCD 偏光片业务收购的大陆资产交割，成立杉金光电，实现了高端偏光片国产化。据 CINNO Research 统计，杉杉股份在大尺寸偏光片的出货面积份额 2023 年达 33%，持续保持全球第一，LCD 电视用偏光片业务、LCD 显示器用偏光片业务市场份额均排名全球第一。截止 2024 年底，杉金光电已拥有绵阳 2 条、南京 4 条、广州 4 条、苏州 2 条共 12 条全球领先的产品线，2026 年杉金光电产能将超过 3 亿平方米。

来源：杉杉控股

创新校企合作模式 共建案例企业基地

12 月底，由中国管理案例共享中心主办，宁波大学商学院承办的“2024 年度中国管理案例共享中心专家委员会会议”在宁波大学召开。宁波埃美柯铜阀门有限公司受邀作为签约案例企业基地的企业代表参加了本次会议，进行了签约和

授牌仪式。案例教学作为人才培养的重要方式之一，能更好地推动中国管理案例的共享与发展，提高案例教学在高校人才培养过程中的作用和地位，构建“校企同育”人才培养新模式。

来源：埃美柯集团

徐立勋在省政协民建工商联经济界联组 讨论政府工作报告积极发言

1 月 15 日上午，省委书记王浩来到省政协十三届三次会议民建、工商联、经济界联组，同委员们一起协商讨论政府工作报告，听取大家的意见建议。省政协主席廉毅敏和省领导邱启文、陈小平、尹学群参加讨论。

讨论现场气氛热烈，工商联界别委员张晓平、苏孝锋、徐立勋在联组讨论会上

踊跃发言，为推动民营经济高质量发展，合力擦亮浙江民营经济金名片，凝聚智慧和力量。

华茂集团股份有限公司董事长、总裁徐立勋表示，政府工作报告提出要加力扩围实施“两新”政策，切实做好“两重”项目谋划推进，令人倍感振奋。为深入推进“两新”“两重”政策落地见效，大力

提振和扩大消费，提四点建议：

1“精准优享”

围绕企业生产线整体升级、“智改数转”、环保技改、安全技改等设备更新项目，市县主动通过“线上线下、能进能出”相结合的方式，定期摸排、精准识别、科学遴选、动态优化，及时将优质项目纳入项目储备库。

2“直达快享”

加强与国家部委沟通对接，及时掌握最新政策动态，并快速通过各种平台和渠道发布申报通知，为企业争取尽可能长的政策申报期。

3“免申即享”

完善跨部门并联审批机制，推广“互联网+”业务办理新模式，推行政策申报、审核和兑现的全程网上办理，对已经建立全景画像的项目，开通免申即享功能模

块，让“数据多跑路、企业少跑腿”，最大程度减轻企业材料申报负担。

4“服务帮享”

推行“一窗受理、集成服务”，设立设备更新项目审批定制窗口，针对企业疑问，开展一对一政策“帮诊”辅导，通过归纳常见问题，解读政策要点等方式，给出针对性建议。同时，建立设备更新项目审批代办队伍，提供全程代办服务，确保企业“应享尽享”、政策落地落实。

徐立勋作为甬商的一员，积极为浙江民营经济发展建言献策，助力解决民营企业在“两新”“两重”政策落地过程中面临的切实问题。作为浙江民营企业的“常青树”，华茂集团始终秉持“以社会效益带动经济效益”的理念，在教育领域深耕细作，在多元领域稳健布局，为浙江民营经济高质量发展添砖加瓦。

来源：华茂集团

宁波国投公司两项成果获浙江省工程咨询 科学技术奖——科技创新奖

近日，浙江省工程咨询协会公布了2024年度浙江省工程咨询科学技术奖——科技创新奖获奖项目名单。宁波国际投资咨询有限公司投资发展研究院的《宁波培

育发展生物经济基本思路研究》《宁波市海洋碳汇能力提升对策研究》分别荣获二等奖、三等奖。

来源：国投咨询

报：中国企联/企协 中国工经联 省企联/企协 省工经联 市经信局 市民政局

送：协会会长 会员单位 市兄弟协会