

夯！填补行业空白

温岭企业连夺两项国际标准“话语权”

突破 高质量建设
先进制造城

记者 赵碧莹 通讯员 林霄

“我们主导修订的内螺纹相关国际标准，已经被德国、英国、法国等国家直接采用了。”

日前，浙江美克工具有限公司总经理陈鹏宇骄傲地告诉记者，他们成功地成为全球的螺纹制定了相关标准。

近日，由美克工具牵头主导修订的ISO 965-5:2025《ISO 米制普通螺纹 公差 第5部分：内螺纹的极限尺寸（与其配合热镀锌外螺纹镀前最大尺寸为公差位置 h）》正式通过了国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会的权威认定，和由中轻检验认证（浙江）有限公司主导制定的ISO 20686:2025《鞋类 鞋类和鞋类部件中存在的限量物质 某些有机溶剂的测定》国际标准一起，填补了温岭制造业主导国际标准话语权的空白。

两次修订国际标准 让全球的螺纹有据可依

这不是一次轻松的“升级”。热浸镀锌螺纹广泛应用在工业输电线路塔架、高速公路设施、钢架桥梁等露天工程里，对安全要求更高。“但过去沿用的一直是起草于1998年的旧标准，已经不符合当下的市场需求。”陈鹏宇说，参考旧标准生产的螺纹，会出现内外螺纹连接不匹配的问题，导致镀锌层受损，使螺栓连接处容易锈蚀，存在不小的安全隐患。

作为全国螺纹标准化技术委员会（SAC/TC108）的委员，2020年，陈鹏宇着手参与了ISO 965-4《ISO 普通螺纹-公差-第四部分：热浸镀锌外螺纹极限尺寸，相配内螺纹为热浸镀锌后用H或G公差带位置丝锥加工》国际标准的修订。

2023年，陈鹏宇牵头启动了内螺纹相关国际标准的“跨国攻关”，联合中、日、美、德、英、意六国技术专家，制定了热浸镀锌内螺纹的极限尺寸，进一步完善了整个ISO965标准体系

的合理性，确保各国生产的镀锌紧固件和连接件能实现跨国界互换与配合，有效降低企业成本，提升全球露天设备和装置螺纹紧固件的防腐性能。

“比如，我们把标准适用的直径规格范围从旧版的8毫米至68毫米，一口气拓展到1毫米至100毫米，同时删除了无人使用的旧小规格。”陈鹏宇感慨，在两次修订国际标准的过程中，中国在世界螺纹领域的话语权慢慢增强，如今连ISO螺纹标准的秘书处都设在了中国。

从无到有 这项国际标准是全球首个

中轻检验认证（浙江）有限公司主导起草的鞋类检测标准，是中国牵头制定的全球首项鞋类有机溶剂测定国际标准，从无到有，填补了行业空白。

“制鞋行业使用溶剂比较多，从胶粘工艺到帮面的生产等，都有可能残留有毒有害溶剂。”中轻检（浙江）检测中心主管兼总经理助理徐晨解释，过去，全球没有专门针对鞋类有机溶剂的统一检测方法，完全是“各家各法”的

混乱状态，所以制定统一的国际标准非常有必要。

为了啃下这块“硬骨头”，早在2022年，团队就开始筹备。其间，团队联合国内外头部检测机构、龙头制鞋企业，针对不同鞋材的特性反复调整检测参数、优化实验条件，累计完成近千组不同材质鞋类样本的比对测试；同时，联动西班牙、德国、法国、意大利等多国行业专家同步开展国际验证，前后经过多轮跨国研讨优化，才让这套检测标准适配全球不同国家的法规要求。

“传统的检测方法检测种类有限，这套检测方法覆盖包括甲酰胺、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚等在内的18种常见有毒有机溶剂，范围广、效率高，可为全球鞋类产品中有机溶剂残留的检测与管控提供统一的技术支撑。”徐晨说。

从过去跟着国际标准“走”，到现在站上国际舞台“定规则”，这样的突破在温岭早已不是个例。

近年来，温岭通过精准的政策护航和资源整合，持续引导企业把技术优势转化为标准优势。截至今年5月底，我市企业累计主导和参与制修订国际标准6项、国家标准482项。

228国道太平段再分房 43户征迁群众 喜圆安居梦

本报讯（通讯员张鲜红）“十选一的好运气被我碰上了，终于抽到大户型，这下安居有着落了！”近日，228国道太平段征迁安置抽签现场喜气洋洋，征迁户周先生成功抽中坊巷里小区紧俏的120平方米大户型安置房，喜悦之情溢于言表。

当天，太平街道顺利完成228国道沿线最后49户征迁群众集中抽签安置工作。本次安置房源区位优势、居住环境成熟，涵盖书香名苑、博学雅苑、坊巷里三个小区，设有80平方米、100平方米、120平方米、140平方米四种户型，全面适配不同家庭结构、不同居住面积的安置需求。

为保障分房工作阳光透明、公平公正，本次抽签全程规范流程、全程录音录像、全程公开公示。现场严格按照“签到排序—抽取顺序号—依次抽选房源”的标准化程序开展，步骤清晰、秩序规范。

当天上午9时，抽签工作正式拉开帷幕，率先开展140平方米和120平方米热门大户型抽签。由于大户型房源紧缺，出现多名征迁户竞争一套房源的火热场面，大家凭手气、守规则，现场氛围热烈又井然有序。

下午2时，80平方米和100平方米中小户型抽签接续进行。相较于稀缺大户型，中小户型房源储备充足，群众选房成功率更高、选择空间更大。工作人员现场唱号、当场公示、即时登记，每一个环节公开透明，最大限度保障群众切身利益。

截至当天下午5时，安置抽签工作圆满落幕。43户征迁群众共计成功抽取67套安置房、22个配套车位，安居获得感、幸福感满满。针对本次未完成安置的群众，街道将统一统筹安置至明年交付的小南门安置区块，确保所有征迁群众全部妥善安置、不落一户。

实战演练淬精兵 筑牢船舶行业安全生产防线

本报讯（记者叶琳 通讯员江军标 江文辉）7月17日上午，市船舶修造企业船舶有限空间燃爆事故应急实战演练在位于松门镇的浙江合兴船业举行。演练旨在提升船舶修造行业有限空间事故应急处置、协同救援能力，压紧压实安全生产责任。市应急、经信、住建、港渔、行政执法等部门及相关企业代表在场观摩。

本次演练采用线下实战处置、线上同步直播的方式，模拟船舶线路短路引发燃爆、三名作业人员被困昏迷的突发险情，高度还原真实事故处置场景。险情发生后，涉事企业第一时间启动预案、上报险情、开展自救。松门镇快速落实先期处置措施，及时上报市应急指挥中心。市应急指挥中心迅速启用“1618”应急救援机制，组建现场指挥部，集结消防、医疗、海安救援队等专业力量联动救援，构建起企业自救、属地处置、市级联动的三级救援体系。整场演练流程规范、处置闭环，圆满完成既定科目。

松门镇是我市船舶修造产业的核心集聚区，现有相关企业11家。船舶船舶多为密闭空间，夏季高温环境下极易积聚可燃气体，有限空间作业风险高、管控难度大。本次标准化实战演练，为当地船舶企业提供了可复制、可落地、可借鉴的应急处置范本，有效提升了行业整体风险防范和应急自救能力。

“此次实景演练打通了全链条应急流程，以练促学、以练促改，倒逼企业补齐装备配备、实操能力短板，杜绝‘重配备、轻使用’问题。”市应急管理局相关负责人表示，下一步，该局将全面复盘演练细节，梳理薄弱环节、优化应急预案，同时在全市船舶修造行业开展有限空间安全隐患大排查大整治，紧盯作业审批、现场监护、设备维保、应急值守等关键环节，推动安全隐患动态清零，以精准严实的安全监管护航船舶产业安全、高质量发展。

主体结构全面结顶

汽车产业综合体有望11月竣工验收

本报讯（记者郑菁瑶/文 童锦伟/图）近日，浙江东南汽车体验中心项目（二期）主体结构全面结顶。记者走访现场看到，3栋建筑拔地而起，整体轮廓清晰呈现。工人们正在进行场地清理和清洗作业，为下一阶段外墙涂刷工作做好铺垫。

浙江东南汽车体验中心项目（二期）位于我市工业城产业片区，北临中心大道，东临华祥路，南接致远路，毗邻浙江工量刀具交易中心，交通条件便利，配套设施完善。

项目总用地面积约70.6亩，总建筑面积约10.3万平方米，由3栋建筑组成，总投资约4.5亿元，由市场集团负责建设，是我市汽车产业升级与城市功能提升融合发展的标杆性项目。

项目以“新能源汽车贸易+城市智慧服务”为双核驱动，突出“新能源4S店+城市智慧客厅”功能定位。整体设计秉持“科技、商业、生态融合”理念：1号楼、2号楼为新能源汽车4S店集群，采用“立体式商业空间”设计；3号楼设置机动车检测中心、考试中心、制证中心等办事窗口，实现车辆上牌、检测、驾照考试等“一站式”服务。

“接下来，我们会全力推进装饰装修、室外配套附属工程施工，计划今年11月通过竣工验收。”现场，项目



浙江东南汽车体验中心项目（二期）主体结构全面结顶。

目负责人赵洪春介绍，项目自2025年7月开工以来，面对地下室深基坑支护、结构渗漏水防控等施工难题，严格遵循“先支撑、后开挖”原则，把控施工流程，有效保证了工程安全

与质量。

“我们将紧盯目标进度，严格把控工程品质，确保项目早日投用，更好地带动地方产业发展。”市市场集团相关负责人表示，项目建成后，将

打造集汽车销售、管理服务、科技展示、生态休闲与文化体验于一体的现代化汽车产业综合体，为温岭汽车销售产业转型升级和城市功能提升注入新动能。

温岭天然“空调房”开放了 比室外低10℃,每日9:00—16:30可进

本报讯（记者郑灵芝 通讯员葛宇静 张鲜红/文 记者苏嘉垚 实习生章闲皓/图）7月16日，太平街道县后山防空洞正式免费对外开放。连日来，高温度浪席卷温岭，让这里一跃成为市民夏日休闲纳凉的热门打卡点。

走进县后山防空洞，一股清爽的凉意扑面而来，瞬间隔绝了室外的滚滚热浪。洞内温度宜人，有不少前来消暑的居民。大家三三两两落座唠家常，还有不少街坊围在桌旁下棋、打牌；10余名文艺爱好者自发组建小乐队，合唱经典老歌，悠扬的歌声在洞中回荡。

市民郭文琴是太平街道社区学校乐队的固定成员。“天天在家吹空调，浑身酸胀不舒服。这里温度刚刚好，我们一群老姐妹相约过来，既能躲避酷暑，也能凑在一起弹琴唱歌。”在她眼中，防空洞不只是避暑纳凉点，更是老友相聚、以乐会友的小舞台。

家住方城社区的居民周丽丽是这里的常客。从家里出发，她步行几分钟就能到达防空洞。因此，她常常约上一众姐妹围坐打牌闲谈，避暑、老友聚会一举两得。“洞内凉

快又热闹，独自在家太过冷清，这里已经成了我们老姐妹夏日专属的休闲聚集地。”周丽丽说。

前来纳凉的林阿姨，对洞内贴心、齐全的配套设施连连点赞。洞内摆放着充足的休息座椅，免费供应饮用水，还配备象棋等休闲器材；洞内专门设置了应急便民药箱，藿香正气水等防暑药品配备齐全；通道两侧墙面张贴着防灾、消防安全科普展板，市民乘凉休闲的同时，还能学习安全防护小知识。

县后山防空洞修建于上世纪70年代，总面积约1200平方米，最多可容纳200名市民。依托地下空间天然恒温优势，洞内气温比室外低10℃左右，犹如一个天然空调房。

县后山防空洞开放前，市发改局国防建设发展科落实人员，全面检修了洞内的电线、照明设备、供水设施等，还添置了桌椅、药物等物品。“这里宽敞、凉爽、安静，洞内温度长期维持在20℃左右，是绝佳的纳凉点。”市发改局国防建设发展科相关负责人介绍，开放期间，还安排专人进行现场管理，为市民提供安全、舒适的避暑纳凉场所。



市民在防空洞内组建小乐队。

温馨提醒：

防空洞纳凉点每日开放时间为9:00—16:30，整体开放周期将持续至9月中旬。

需要注意的是，纳凉点内与户外有较大温差。进出时，市民应先在洞口适应一下，避免温度骤变引起身体不适。同时，防空洞内空气流动性相对较弱，纳凉市民尽量不要长时间待在洞内深处。患有风湿病的老年人、体弱病人、孕妇、婴儿等群体应谨慎入内。