

## 为机床装备创新充实底气

# 温岭“知产”联盟晋级省队

本报讯（记者赵碧莹 通讯员张醒竹）近日，浙江省市场监管局公布了2024年省级知识产权联盟备案名单，浙江（温岭）机床装备产业知识产权联盟成功上榜，系台州唯一，将进一步推动知识产权与产业融合走深走实。

产业知识产权联盟是以知识产权为纽带、以专利协同运用为基础，为维护产业整体利益、为产业创新创业提供专业化知识产权服务而自愿结盟形成的联合体。

作为温岭的优势产业之一，机床装备产业集群星光熠熠。1200多家企业中，拥有国家级单项冠军企业1家、国家级专精特新“小巨人”9家、省级“隐形冠军”2家、国家高新技术企业151家、高新技术企业研发中心24家、企业研究院10家，8个产品市场占有率全国前三、2个产品市场占有率全国第一，体量约

占台州全市的四分之三，产值规模超过了300亿元。

依托40多年产业基础，2022年12月，温岭市机床装备行业协会牵头成立了浙江（温岭）机床装备产业知识产权联盟，拥有成员单位50家，其中包含企业42家、高等院校1家、科研机构2家、服务机构3家、金融机构1家、行业协会1家。

“联盟成立后，我们充分整合联盟成员知识产权资源，搭建知识产权资源共享平台，围绕专利申请、技术保护、品牌建设等方面开展合作，以期进一步提升温岭机床装备产业的市场竞争力和创新能力。”市机床装备行业协会相关负责人介绍，目前已成功举办工业母机高质量发展论坛、温岭中德机床装备产业技术交流合作会等多项活动，同时组织联盟企业制定团体标准5项，《钢轨病害修复专用高速铣刀盘技术规范》《可转位齿轮滚刀技术规范》

等4个项目被列入工信部百项团体标准应用示范项目。“我们还构建了集中许可授权的专利池，包括17件发明专利、27件实用新型专利，并建立了相关管理和运行规则。”

不单单是机床装备产业知识产权联盟，近年来，市市场监管局聚焦泵与电机、工量刀具、机床装备、汽摩配等特色支柱产业，强化产业知识产权联盟建设，用好“政、产、学、研、资、介”一体化协作创新平台，推动专利链与创新链、产业链深度融合，助力重点产业向价值链高端跃升，增强产业核心竞争力。截至目前，全市共组建重点产业知识产权联盟4个，其中获省级备案3个。

“通过‘知产’联盟，我们加强资源整合，实现知识产权交叉许可，在一定程度上避免了重复研发和投入，形成了整体保护力，为产业发展提供坚实支撑。”

该局相关负责人介绍，期间，我市聚合236家产业链成员，构建专利池12个，池内专利数量达472件，形成专利池之间相互支撑的专利集群，并制定专利许可政策，开展实体化运营，支撑联盟成员与产业共同发展。截至目前，共推出联盟内许可专利166件，促成许可合同253份，惠及企业107家，同时帮助87家联盟成员单位识别技术创新风险点106个，突破技术创新堵点98个。

联盟这个“小”支点，撬起了产业发展的大提升。今年，市市场监管局对2023年度产业知识产权联盟进行绩效评估，我市的泵与电机产业知识产权联盟获评优秀。“通过泵与电机产业知识产权联盟，我们不仅开展了水泵产业导航项目，还依托大数据专利信息分析技术，构建了集中许可授权的专利池，包含22件发明专利、68件实用新型专利。”该局相关负责人说。

## 群策群力 集思广益

### 市委召开党代会报告征求意见座谈会

本报讯（记者叶琳 张璐祎）12月24日上午，市委召开党代会报告征求意见座谈会，就党代会市委工作报告、市纪委工作报告分别向市直各部门、各相关镇（街道）负责人征求意见和建议。市委副书记、社会工作部部长、政法委书记陈剑参加会议。

座谈会上，与会人员畅所欲言、各抒己见。大家一致认为，党代会报告（征求意见稿）紧密联系了温岭实际，思想站位高、主题鲜明、结构合理，凝聚民心、催人奋进，对全市上下保持战略定力、深化改革创新，纵深推进“两城两湖”建设具有很强的指导作用。同时，与会人员就做优海洋经济、推进强工兴市、加大城乡融合力度、丰富群众文化生活等方面，提出了诸多富有建设性的意见和建议。

陈剑肯定了市直各部门、各相关镇（街道）负责人提出的意见和建议。他强调，征求

党代会报告意见的过程，是进一步统一思想、凝聚共识的过程，也是进一步谋划思路、集思广益的过程。报告总结工作要突出实事求是、求真务实、振奋人心；形势分析要明确方向、统一思想、提高站位；实施措施要统筹谋划、突出重点、创新方式方法。各地各部门要站位全局思考研究，紧盯重点工作和重要任务，对标民生需求和群众期盼，更好把握工作导向，谋划落实工作举措，奋力谱写温岭高质量发展新篇章。

当天上午，市委还召开各界代表座谈会，就两个报告向基层党代表、人大代表、政协委员、党外人士代表征求意见和建议。座谈会上，与会人员提出了成立产业链数据库、激发夜间文旅经济、培育新生代企业家、加强校企合作、加强食品安全监管、激发乡镇工业发展活力等意见和建议。

### 十大民生实事项目完成得如何？

## 这场发布会交出年末亮眼答卷

本报讯（记者姚天）12月24日，2024年全市民生实事项目新闻发布会举行，通报了群众免费体检、学前教育扩容、养老服务提升等十方面民生实事项目完成情况。

其中，群众免费体检项目包含肺癌筛查、胃癌筛查、慢阻肺病筛查、女性二价HPV疫苗接种、老年人流感疫苗接种、卫生院配置CT机、义务兵父母开展免费健康体检7个子项目，均已全部完成。

学前教育扩容项目有新建、建成幼儿园，新增幼儿园学位、新增托位2个子项目，均已全部完成。其中，在建幼儿园完工3所，新开工幼儿园3所；新增幼儿学位990个，完成率为100%，新增托位458个，完成率为109%。

养老服务提升项目有新增养老认知障碍床位、新增智能“阳光厨房”2个子项目，均已全部完成。箬横镇卫生院、箬横镇敬老院认知症照护专区完成建设，新增认知症照护床位114张，完成率为114%；11家养老机构完成智能“阳光厨房”建设，完成率为100%。

少年儿童健康关怀项目包含义务教育阶段学生脊椎普查、儿童孤独症筛查2个子项目。值得一提的是，市教育局还探索小学每天1节体育课和中小学生学习每天2小时体育活动的温岭实践，开展家校社协同育人“教联体”建设，实施寄宿制学校学生午休“躺睡”工程，为学生健康成长保驾护航。

农贸市场提质项目涉及农贸市场改造提升、农贸市场综合考核、农贸市场管理机制改

革3个子项目，均已全部完成。12家农贸市场和室内农产品集散中心已完成改造提升和分类处置，全市农贸市场更新提质完成率达70%。全市列入场内外一体化长效整治的农贸市场考核优良率达86.8%。全市农贸市场管理机制改革率达50%。

交通安全治理项目已对全市150处事故多发村道交叉口、150处事故易发路段进行交通安全设施提升，包括精细化提升村道、设置横向减速带及慢黄警示灯等，完成率达100%。

交通出行优化项目有新能源车充电桩建设、新增停车泊位、新改建公共候车亭3个子项目。截至目前，3个子项目均超额完成：新增停车泊位1426个，完成率为142.6%；城乡新能源汽车充电桩已完成安装219个，完成率为110%；新改建公交候车亭43座，完成率为143%。

急救设施建设项目已在全市重点公共场所投放体外除颤器（AED）50台，并满足投放点位至少有5人取得救护员或心肺复苏（CPR+AED）证书要求，完成率达100%。

城乡饮水安全项目含改善饮用水条件、二次供水2个子项目。截至目前，已完成住宅小区二次供水设施改造1800户，完成率达100%；已完成50个村一户一表改造，完成率达100%。

全民健身工程项目有健身房建设、环浙步道建设、多功能运动场建设3个子项目。截至目前，已完成百姓健身房建设5个、环浙步道建设35公里，新建多功能运动场25个，完成率皆为100%。

### 太龙快速路工程抢抓施工黄金期

## 啃下“硬骨头” 刷新“进度条”

本报讯（通讯员江文辉 闾立志文/图）寒冬岁末，温岭太龙快速路工程项目建设如火如荼，建设者们挂图作战、倒排工期，提前完成项目全线唯一一段高架桥现浇箱梁主体浇筑，持续刷新工程建设“进度条”。

12月23日，在中交四航局温岭太龙快速路工程SJS02标段主线控制性工程箬横2号高架桥上，数十名建设者连续30个小时奋战一线，一边对已浇筑完成的箱梁顶板和翼缘板加盖保温膜，一边操作砼车、混凝土泵车、震动棒等设备按部就班地进行箱梁顶板和翼缘板浇筑。

“这一高架桥区域与所在地箬横镇桃园村的主干道交叉，且属于抬升桥段，向西不仅要跨河，还要连接西侧贯庄高架桥，是桥上桥下将来通车方便快捷的主控性区域，无法用预制梁方式施工。为啃下这一段‘硬骨头’，我们在科学论证后，采用了‘一联四跨’模式进行现浇。”中交四航局温岭太龙快速路工程SJS02标段项目生产副经理俞冬平介绍，现在标段内的工程进度非常快，这一区域如果没有及时完工的话，会影响到下一步周边预制梁架设等作业，所以要趁着晴好天气抓紧施工，确保工程项目建设持续加速。

箬横2号高架桥采用现浇预



施工现场，工人们连续作战。

应力钢筋混凝土连续箱梁的区域总长度为148米，属整个桥体的第三联，桥面宽27米，箱梁顶宽26.8米、底宽20米、翼缘板长2.9米、梁高2.5米，采用等截面单箱四室方式进行施工，分两次浇筑。首次浇筑底板、腹板、横梁，使用混凝土1905立方米，于今年11月底完工；本次浇筑为第二次，主要浇筑顶板和翼缘板，使用混凝土1854立方

米。

目前，温岭太龙快速路工程全线桩基、承台、墩柱、盖梁、梁板架设等施工均同步进行，累计施工建设投资12亿元，其中SJS02标段约6亿元。SJS02标段已完成桥梁桩基82.33%、桥梁承台82.44%、墩柱71.43%、盖梁60.34%、梁板架设27.72%，比原计划提前约一个月。

温岭太龙快速路工程项目是

温岭“两城两湖”发展格局、“五纵五横三环”域快速交通圈的重要组成部分，全长13.67公里，总投资约36.53亿元，按照双向六车道技术标准施工，设计速度80公里/小时，预计2026年6月交付通车。项目建成后，将使温岭主城区到滨海新城的通行时间缩短至15分钟以内，成为贯通两地的“黄金要道”。

### 建水下森林 投生物菌种

## 总投资超亿元 母亲河正蝶变

本报讯（记者贾宁欣 通讯员李丹）12月23日，滨海镇人民政府召开金清大港（滨海段）水质保障与水生态修复项目新闻发布会，介绍项目背景、概况及进展情况。

金清大港作为台州第二大水系，被誉为温岭的母亲河，不仅是温黄平原的主要排灌、航运水道，更承载着深厚的文化底蕴。近年来，尽管金清大港滨海段的水质持续改善，但受到上游来水、支河水质、农田退水及气候等客观因素的影响，无法长期稳定达到更高标准。为全面落实国家和地方政策，解决当前水环境问题，满足人民日益增长的美好生活需

要，滨海镇人民政府决定实施金清大港（滨海段）水质保障与水生态修复项目。

项目一期为水动力改善与水环境增容工程，已于今年6月份全面开工，总投资约4500万元，包含建设两套合计日均处理量6.5万吨的活水循环系统、一套水动力调控系统、长达750余米的水系连通系统以及550余米的河岸生态加固等，旨在增强水体流动性，提升水环境质量。目前，项目已完成主体建设及设备安装，待生物菌种到位后即可投入试运行。

项目二期工程为水生态修复与健康重建工程，总投资约6500万元。项目主要集中在廿四弓河

以北18平方公里的汇水治理范围，涉及村（居）10个、河道80余条。内容包括13.18万平方米的水生态修复工程：通过种植水生植物构建水下森林来削减入河污染物，并投放适量水生动物进行食物链调节恢复河道自净能力；17.19万平方米的生态缓冲带工程：在沿河两侧构建包含灌木、地被、挺水植物、沉水植物在内的复合系统型生态缓冲带；1.25万平方米的排口生态拦截净化工程：利用物理和生物的联合作用，对排口附近河段中氨氮、总磷进行强力净化，拦截和削减入河污染物，预计可削减氨氮8吨/年、总磷1.1吨/年。目前，二期工程已完成设计招投标，计划

2025年上半年开工，2026年全面完工。

“水质保障与水生态修复项目的实施，将对金清大港及周边的水环境产生显著的正面影响。”滨海镇相关负责人表示，该镇还采取了强化截污管网建设和改造、启动农污纳入城污工程、对金清大港沿线村庄实施精细化雨污分流改造等措施来改善金清大港的水质。

围绕金清大港沿岸风情带建设这一美好构想，下阶段，滨海镇将以生态为基础、文化为重点、历史为点缀，将金清大港沿岸打造成集生态、文化、休闲、旅游等功能于一体的美丽风景线，为可持续发展注入新的活力。



（制图 朱薇薇）