



我爱新昌微信



我爱新昌客户端

投稿邮箱: jinrix@163.com

## 小县六大再突破 八个奋力干出彩

### “技术+人才”推动产业“智造”突围

#### 科技创新在新昌

记者 唐景飒 马帅东

本报讯 作为国内高端精密机械零部件领域领军企业,五洲新春集团股份有限公司始终将人才作为核心竞争力,以“技术+人才”双轮驱动战略推动产业升级。近年来,该公司在人形机器人核心零部件、热处理智能制造系统等领域实现关键技术突破,研发人员占比达18%,拥有硕士以上学历人才20名,正从传统轴承制造向“中国智造”加速转型。

在五洲新春机器人分厂磨加工车间,这里主要生产人形机器人

所需的反向行星滚柱丝杠与灵巧手专用的微型滚珠丝杠,设备正完成一组微型滚珠丝杠的最后研磨。这是该公司人形机器人技术团队历时8个月研发的从Φ8到Φ1.8系列的迭代产品,其精度误差控制在C3级以内,可适配更高精度的使用场景,为人形机器人灵巧手的“仿生进化”提供核心支撑。“Φ1.8轴径的微型滚珠丝杠此前长期被国际巨头垄断,今年9月我们的样品制造完成后,人形机器人灵巧手的尺寸将与人手大小几乎一致。”五洲新春线控传动事业部总工程师章元锐介绍,该技术突破使我国在机器人核心零部件领域迈出关键一步,目前正在推进与院校及合作伙伴构建完整流程的设

计研发数字孪生。

在热处理分厂内,李旭升博士正带领团队调试自主开发的热处理制造执行系统。“这套历时1年搭建的MES系统已覆盖多条生产线的全流程,即生产管理、设备状态管理、质量控制等。同时搭建热处理数据库并引入数字模拟仿真技术,拟与AI结合实现低成本的新产品研发。”热处理互联网智能制造首席工程师李旭升表示,该系统围绕生产过程中的实际需求,通过对热处理数据的深度分析与全流程追踪,有利于各部门之间的协同合作,使现场管理的效率提高20%左右。

“企业发展,人才先行。”五洲新春人力资源总监张诗忆介绍,该

公司已构建“顶端院士工作站引领、中部项目孵化骨干、基层校企共育技能人才”的金字塔培育体系,目前已与浙江大学、同济大学等高校深度合作。人才驱动下,该公司业务结构发生显著变革,从上市时100%依赖轴承业务,到如今轴类业务占比降至50%,新增的人形机器人零部件、新能源汽车精密组件等业务增速超40%。“我们正通过政府补贴、项目跟投等激励机制,让人才与企业共享创新红利。”

从车间里的微米级精度较量,到数字系统里的数据洪流,五洲新春以人才为笔,在精密制造领域绘制创新图谱。人才与技术的化学反应,正让“中国制造”向“中国智造”加速跨越。

### 擦亮美丽新昌生态底色

我县获评2024年度美丽浙江建设工作考核优秀县

#### 守牢好生态 享受好生活

记者 余佳  
通讯员 周乐乐

本报讯 日前,省委、省政府公布2024年度美丽浙江建设考核结果,我县第四次斩获美丽浙江建设工作考核优秀县。这得益于我县在污染治理、生态保护和绿色发展领域的持续发力与久久为功。

大气污染是污染防治攻坚战的主战场。我县通过建立“1+10+3”治气机制,成立大气污染防治联合调度中心,统筹多部门开展联合执法行动,全面开展扬尘管控、餐饮油烟、工业废气等十大专项治理行动,对各类源头污染实施精准打击。今年以来,全县PM2.5平均浓度、AQI优良率均列全市第一,5月PM2.5日均浓度16.5微克/立方米,同比改善9.3%,改善幅度为全市最大。在水环境治理方面,我县以“污水零直排区”建设为抓手,持续推进雨污水管网改造,打造“污水零直排”星级镇街2个,省级星级“污水零直排区”工业园区1个。地表水环境质量也持续向好,黄泽江获评浙江省2024年度“幸福母亲河”,去年以来新昌江、澄潭江、黄泽江“三江”交接断面水质均值达到地表水Ⅱ类

标准。

与此同时,我县全面推进生态警务建设,形成六大生态领域219个网格,组建“三级六域”生态警务架构,成立绿水青山守望者联盟,完善行刑衔接快办快处通道,推出生态空警,实现生态监测全覆盖。我县还印发全市首个《“河湖长+检察长+河道(湖)警长”协作机制》,建立全市首支河湖警务护卫队,充分调动全县各部门力量参与生态环境治理和保护工作。

此外,2024年我县还入选全省减污降碳协同试点建设名单,积极创建节能降碳先行示范。抓好节能增效“优增量”和“调存量”文章,全县单位GDP能耗降低率5.1%(新能源绿证抵扣后),全年腾出用能1.2万吨标煤,超额完成预定目标。为使绿色能源进一步惠及民众,我县广泛普及和发展新能源汽车,新增投入使用44辆新能源公交车,更新车辆配备无障碍设施比例达100%;调整优化公交线路,打通偏远山村“最后一公里”,全县绿色出行比例达到77.41%。

近年来,我县通过举办“全国低碳日”“国际无废日”“世界环境日”等多项主题活动,充分展现生态文明建设成果,使群众环境保护意识不断增强,公众生态环境满意度显著上升,全省生态环境公众满意度调查排名提升33位,居全市第2位。

### 感受运动魅力 收获健康活力

首届街羽街乒比赛暨小球中心全民健身体验周活动即将开启

记者 夏炯炯 俞泮城

本报讯 近日,记者从有关部门获悉,我县首届街羽街乒比赛暨小球中心全民健身体验周活动将于5月31日至6月9日在新昌小球中心举行,面向新嵊广大市民(含儿童、青少年、成人、老年人等)、体育爱好者、社会团体等开放。目前,场地预约通道已全面开启。

作为省内顶尖、国内一流的智能化训练比赛场馆,新昌小球中心集国际赛事、专业训练、全民健身功能于一体。记者日前探访看到,场馆内乒乓球馆、羽毛球馆、网球场、壁球馆等场地设施崭新齐全,环境宽敞明亮。活动期间,四大场馆将免费向市民开放,市民可通过微信小程序“新昌小球中心”扫码预约,场馆内配备专业指导人员,保障各

年龄段市民安全便捷体验。

首届街羽街乒比赛涵盖暖场表演、运动赛事、全民体验、社会公益、文娱市集、趣味互动等六大板块。其中,“羽动新昌·邻聚精彩”社区街区羽球争霸赛、“邻里挥拍·乒出未来”社区街区乒乓球比赛等六大体育赛事将陆续展开。

据了解,该活动主要目的在于

推广小球运动,提升全民健身意识,通过赛事搭建市民交流平台,让市民深度体验小球中心现代化体育设施与服务功能,以体育为纽带凝聚城市活力,增强市民参与感与幸福感。

目前,该活动各项筹备工作已经就绪,新昌小球中心正以全新姿态迎接市民。5月31日起,欢迎广大市民走进场馆,感受运动魅力,收获健康活力。

### 城市新地标刷新进度条

东门如城核心商务区建设平稳推进

#### 奋战二季度 拼抢上半场

记者 夏炯炯 俞泮城

本报讯 东门如城核心商务区地处整个片区核心位置,作为东门如城主城功能区,该项目建设情况一直备受关注。据介绍,该项目涵盖南北两大区块,共9幢主体建筑,其中南区块5幢建筑单体,北区块4幢建筑单体。目前,该项目正加快北区块建设进度,其中地下室总体施工进度已达到60%。

5月26日,记者走进施工现场,看到塔吊林立,长臂起落不停,工程车辆穿梭往来,600余名施工人员在各自岗位忙碌,支模架搭设、模板安装、钢筋绑扎等作业有条不紊。记者了解到,目前,该项目施工重点聚焦于北区块的商业综合体项目和新昌中心项目的主体结构施工。浙江省建设投资集团股份有限公司核心商务区项目经理朱佳骏介绍,目前北区块的商业综合体项目已经完成三层结构施工,新昌中心项目完成二层结构施工,预计在今年年底前,这两个项目将完成主体结构封顶。南区块的地下室土石方工

程也已完成90%,正在进行地下室底板结构施工。

该项目自开工建设以来,项目团队秉持目标与问题导向,致力于打造精品工程、塑造城市新地标。在建设规划上,该项目深度考量功能布局与设施配套,采用地下、地上空间整体开发模式,实现地上地下功能、空间、设施的融合。建成后,将提供3100个车位、270个充电桩,进一步完善核心商务区功能配套。

据了解,东门如城核心商务区东临嵊山路,南临中环路,总用地面积约200亩。该项目以未来社区理念为引领,依托相关配套政策,地上将建设新昌中心、行政服务中心、文化综合体等,地下规划有地下商业和公共空间地下停车场,全力打造东门如城核心配套区块门户空间。东门如城有限公司招商运营部经理潘建辉表示,将紧盯各施工节点,科学管理,加大人力、机械投入,高效推进项目建设,确保达成既定目标。该项目落成后,将集聚商业综合体、酒店、行政服务中心等多元配套,打造集商务办公、旅游休闲、购物消费、文化娱乐于一体的大型中央活动区,为市民带来全新体验,为如城片区高质量发展注入强劲动力。



#### 交通安全宣讲进企业

近日,新昌公安交警部门走进企业,开展道路交通安全宣传教育活动。交警结合典型案例以案说法,重点宣讲大客车视线“盲区”、“内轮差”、分心驾驶、疲劳驾驶等,教育引导驾驶员注意行车安全。交警还来到接送车边现场说法,讲述行车过程中需要注意的事项,预防和减少道路交通事故的发生。

(记者 夏炯炯 俞泮城 摄)