

要闻

钱江三桥即将“闭关”蓄力

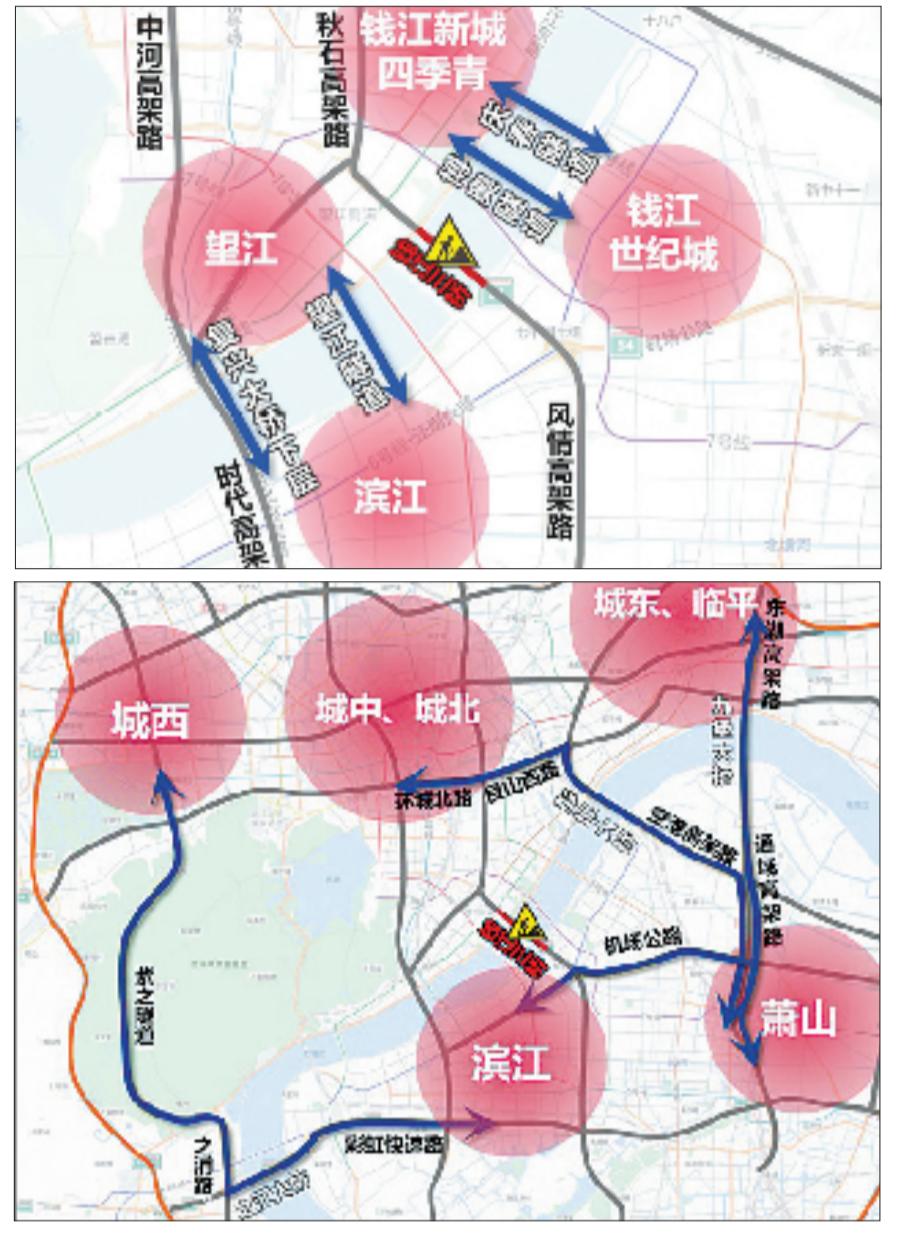
11月22日零时起封闭施工,2027年底新桥建成通车

本报杭州11月10日讯 (记者 应陶 刘俏言) 杭州市区跨钱塘江交通流量最大的桥梁之一——钱江三桥(即西兴大桥)即将与市民暂别。10日,记者从钱江三桥改建提升工程交通组织管理新闻发布会上了解到,钱江三桥(含清江路)将于11月22日零时起正式封闭施工。此次钱江三桥改建提升工程北起钱江路交叉口以北约88米处,南至滨盛路交叉口,全长约3.05公里,新桥计划于2027年12月底建成通车。

钱江三桥地处杭州市区核心地带,北接秋石高架,东接杭州机场高速,南接风情大道和江南大道,“在岗”28年来已成为杭州城市快速路网的重要连接通道。为何这次不得不选择“闭关”?杭州相关部门数据显示,目前全市每天约有88万辆机动车往返钱塘江两岸,其中16.3万辆依托钱江三桥过江。但1997年通车的钱江三桥设计通行能力仅为5.5万辆,目前实际通行量已远超负荷;且随着杭州迈入超大城市之列,市区交通量年均增长9.5%,跨钱塘江交通需求进一步增加。

“钱江三桥改建提升工程,落笔在‘通行’与‘通航’两大关键词上。”杭州市交通运输局党组成员、副局长李广宇在发布会上介绍,一来,新桥采用双层结构设计,上层双向八车道可保障跨江快速通行,下层为“双向四车道城市主干道+慢行系统”,建成后通行能力将大幅提升;二来,桥下通航净空从当前的8.3米提升至10米,可通行2000吨级船舶,满足钱塘江航道等级从四级升至二级的要求,改善杭州内河通航条件。

在李广宇看来,新的钱江三桥建成后,不仅将大幅改善两岸市民出行体验,更好提升城市路网通行效率,



还将推动城市功能和产业布局优化完善,为后亚运时代城市发展畅通交通血脉。

记者从发布会上了解到,从11月22日零时起至施工结束,钱江三桥及沿线所有闸道、清泰立交桥、清泰拼宽桥、机场城市大道(滨盛路至闻涛路段)实施全封闭施工,禁止车辆和行人通行。其中清泰路立交桥预留通道,允许行人、非机动车通行。

为尽可能降低施工对市民出行的影响,杭州当天针对不同过江方式发布交通组织方案。针对机动车过江,钱江三桥封闭施工后,相邻的复兴大桥、望江隧道、庆春隧道及博奥隧道将成为替代路线。杭州市公安局党委委员、副局长孔万锋表示,在充分挖掘绕行路径通行潜力基础上,杭州还将依托杭州城市大脑、联动导航平台企业,对机动车流量实施动态均衡调度、及时播报,以动态交通流量智能计算引导机动车快速过江。此外,还将在钱塘江两岸分别设立临时渡口,每日6时30分至18时30分对开,作为非机动车过江交通的补充。

记者从发布会上获悉,自钱江三桥封闭施工起,杭州地铁2号线、5号线、7号线将缩短行车间隔。例如,地铁5号线工作日高峰行车间隔由3分钟压缩至2分50秒,每小时单向运能提升14%,达3.3万人次。同时,杭州公交梳理出25个重点地铁站,将在这些地铁站周边新增优化一批快速高效的公交接驳线路,确保有效覆盖周围群众需求。

上图:近距离过江路线示意图。

下图:远距离过江路线示意图。

杭州交警供图

2025中华茶文化周·第十届中华茶奥会在杭举办 这杯茶,年轻人很“对味”

本报讯 (记者 徐知好) 11月7日至11日,以“茶和天下亲,缘结中华情”为主题的2025中华茶文化周·第十届中华茶奥会在杭州龙坞茶镇举办。

这场盛会由中国国际茶文化研究会指导,中华茶奥会组委会、浙江日报报业集团、中国台湾网主办,杭州市茶文化研究会、杭州市供销集团、中国茶叶博物馆、潮闻天下传媒(浙江)集团等承办,一改传统茶事的沉稳形象,成为一场备受年轻人追捧的盛大茶会。

在“仿宋茗战”区域,00后陈宇桐身着汉服体验点茶。她表示,自己和一群年轻人经常在线下组织茶会,并用短视频在社交媒体上分享,吸引更多同龄人了解茶文化。

赛事的年轻化趋势显而易见。调饮茶大赛上,最小的参赛选手仅19岁,他们天马行空的创意让每杯茶都成为独特的艺术品。“本届大赛选手都很年轻,但操作老练,配方和创意都很好。”中华茶奥会裁判员俞燎远赞叹。据组委会透露,本届参赛选手平均年龄显著下降,25

岁以下青年选手占比大幅提升。今年的“中国茶青年说”演讲大赛,更以幽默方式解构茶知识,引来现场阵阵掌声。

“这杯‘九曲红梅冷萃’,口感太特别了!”在茶创意市集,大学生李静和朋友们一边品尝特调,一边拍照分享。汇集了数十家创意茶品牌的市集,凭借新颖的茶食、茶器与茶文创产品,成为年轻人争相打卡的网红地。活动承办方相关负责人表示:“我们希望通过年轻人喜欢的方式,让他们自然而然地走近茶文化。”

这场盛会既生动展现了茶产业、茶文化、茶科技的年轻化发展新趋势,让传统茶事焕发青春活力,又以多元场景、创新模式为“三茶统筹”深度融合搭建了交流平台,为其高质量发展注入源源不断的新动能。现场发布的“九曲红梅·红玉红茶”,融合杭州与台湾两地制茶技艺,成为两岸茶人合作的生动实践。浙江日报报业集团等主流媒体的深度参与,进一步扩大了茶文化的影响力,而两岸茶人的深度互动,也让盛会成为增进文化认同的重要纽带。

制造业人才,浙江如何筑巢引凤

——省经信厅相关负责人解读《浙江省制造业人才支持计划行动方案(2025—2027年)》

政策面对面

■ 本报记者 夏丹
宁夏日报记者 马雨馨 通讯员 王少卿

制造业人才强,制造业才强。近日,《浙江省制造业人才支持计划行动方案(2025—2027年)》正式印发。根据《行动方案》,力争到2027年,我省将培养和造就规模庞大、层次多元、充满活力的制造业人才队伍,为加快建设全球先进制造业基地提供有力人才支撑。

浙江此时出台《行动方案》有哪些战略考量?培养队伍瞄准哪些重点方向?浙江将如何吸引和留住高层次制造业人才?浙江还会有哪些举措帮助培育高技能人才?记者邀请省经信厅相关负责人进行解读。

记者:这是浙江首次系统性提出制造业人才支持计划吗?此时出台《行动方案》有哪些战略考量?

答:的确,这是浙江首次系统性提出制造业人才支持计划。此时出台《行动方案》主要有三个方面考量:

首先,响应“十五五”规划,主动抢占未来发展先机。刚刚结束的党的二十大四中全会指出,要“抓住新一轮科技革命和产业变革历史机遇,统筹教育强国、科技强国、人才强国建设”;“十五五”规划建议提出,要“培养造就更多战略科学家、科技领军人才、卓越工程师、大国工匠、高技能人才等各类型人才”。政策指向明确,要求我们抓住科技革命和产业变革的机遇,大力培养各类人才。浙江此时出台《行动方案》,就是希望能在“十五五”期间把制造业人才工作做深做实,赢得主动。

再者,随着科技革命和产业变革加速演进,人才愈发成为制造业高质量发展的核心要素和关键支撑,企业对人才的渴求前所未有的。同时,当前我省正在构建浙江特色现代产业体系,也迫切需

要强有力的制造业人才支撑。

此外,我们也希望借此补齐过去政策上的一些短板。长期以来,浙江对于量大面广的制造业人才,一直缺乏统一的政策制度进行系统性支持和保障,这次《行动方案》的出台,将从队伍建设、平台打造、机制改革、环境营造等方面,全面构建对制造业人才的支持体系,帮助每一位在浙制造业人才都能安心成长、持久的动力。

记者:《行动方案》中还特别强调“卓越工程师”和“未来产业人才”的培养引进。在人工智能、元宇宙、人形机器人等前沿领域,浙江将如何吸引和留住高层次人才?

答:针对这些前沿领域的高层次人才,我们的策略可以概括为“三给”:给平台、给通道、给政策。

“给平台”——人才施展才华需要舞台。我们创新实施企业高层次人才流动共享改革,目前已经精准梳理政策堵点7个和实操难点6个,正通过签订校企三方合作协议、创新政策支持举措等方式逐一破解堵点难点,推动构建以人才为纽带,企业与院校双向互动、资源共享、优势互补、协同创新的良好生态,目前已跑通60个试点案例。下一步还要扩大范围,让更多人才既能在企业开展技术创新实现自身价值,又能获取院校学术资源和平台提升能力素养。

“给通道”——为人才开辟快速成长的路径。我们推进“企业认定、政府认账”工作,制定出台相关《工作方案》,省市联动授权龙头和科技型企业开展各类各级人才自主认定,持续深化高级职称评审社会化改革。后续我们计划全省累计授权6000家以上企业开展人才自主评审5万名以上,并制定出台智能制造等4个专业领域工程师社会化评价改革方案,真正把人才评价权交给企业,让优秀人才能够脱颖而出。

“给政策”——用实实在在的政策和服务留住人才。我们会整合各类资源,强化金融服务支持人才创业创新,探索设立高层次人才创新创业基金,优化完善融资服务机制。同时支持制造业高层次人才申报省“尖兵”“领雁”科技计划项目,承担国家和省级重大工程和科研项目。提供整合人才认定、子女入学、职称

相互联系、相互贯通、相互促进,构建一个各类型制造业人才协同发展、同频共振的生态系统,共同形成赋能制造业高质量发展的强大合力,为“浙江制造”注入持久的动力。

记者:《行动方案》中还特别强调“卓越工程师”和“未来产业人才”的培养引进。在人工智能、元宇宙、人形机器人等前沿领域,浙江将如何吸引和留住高层次人才?

答:针对这些前沿领域的高层次人才,我们的策略可以概括为“三给”:给平台、给通道、给政策。

“给平台”——人才施展才华需要舞台。我们创新实施企业高层次人才流动共享改革,目前已经精准梳理政策堵点7个和实操难点6个,正通过签订校企三方合作协议、创新政策支持举措等方式逐一破解堵点难点,推动构建以人才为纽带,企业与院校双向互动、资源共享、优势互补、协同创新的良好生态,目前已跑通60个试点案例。下一步还要扩大范围,让更多人才既能在企业开展技术创新实现自身价值,又能获取院校学术资源和平台提升能力素养。

“给通道”——为人才开辟快速成长的路径。我们推进“企业认定、政府认账”工作,制定出台相关《工作方案》,省市联动授权龙头和科技型企业开展各类各级人才自主认定,持续深化高级职称评审社会化改革。后续我们计划全省累计授权6000家以上企业开展人才自主评审5万名以上,并制定出台智能制造等4个专业领域工程师社会化评价改革方案,真正把人才评价权交给企业,让优秀人才能够脱颖而出。

“给政策”——用实实在在的政策和服务留住人才。我们会整合各类资源,强化金融服务支持人才创业创新,探索设立高层次人才创新创业基金,优化完善融资服务机制。同时支持制造业高层次人才申报省“尖兵”“领雁”科技计划项目,承担国家和省级重大工程和科研项目。提供整合人才认定、子女入学、职称

相互联系、相互贯通、相互促进,构建一个各类型制造业人才协同发展、同频共振的生态系统,共同形成赋能制造业高质量发展的强大合力,为“浙江制造”注入持久的动力。

记者:《行动方案》中还特别强调“卓越工程师”和“未来产业人才”的培养引进。在人工智能、元宇宙、人形机器人等前沿领域,浙江将如何吸引和留住高层次人才?

答:针对这些前沿领域的高层次人才,我们的策略可以概括为“三给”:给平台、给通道、给政策。

“给平台”——人才施展才华需要舞台。我们创新实施企业高层次人才流动共享改革,目前已经精准梳理政策堵点7个和实操难点6个,正通过签订校企三方合作协议、创新政策支持举措等方式逐一破解堵点难点,推动构建以人才为纽带,企业与院校双向互动、资源共享、优势互补、协同创新的良好生态,目前已跑通60个试点案例。下一步还要扩大范围,让更多人才既能在企业开展技术创新实现自身价值,又能获取院校学术资源和平台提升能力素养。

“给通道”——为人才开辟快速成长的路径。我们推进“企业认定、政府认账”工作,制定出台相关《工作方案》,省市联动授权龙头和科技型企业开展各类各级人才自主认定,持续深化高级职称评审社会化改革。后续我们计划全省累计授权6000家以上企业开展人才自主评审5万名以上,并制定出台智能制造等4个专业领域工程师社会化评价改革方案,真正把人才评价权交给企业,让优秀人才能够脱颖而出。

“给政策”——用实实在在的政策和服务留住人才。我们会整合各类资源,强化金融服务支持人才创业创新,探索设立高层次人才创新创业基金,优化完善融资服务机制。同时支持制造业高层次人才申报省“尖兵”“领雁”科技计划项目,承担国家和省级重大工程和科研项目。提供整合人才认定、子女入学、职称

浙江出台现代“新农人”省级地方标准

本报讯 (记者 朱逸晨 夏日报 记者 马雨馨) 11月7日至9日,第二届浙江现代“新农人”培育成果展在杭州市武林广场举行,2025年浙江省现代“新农人”技能比武暨农业行业职业技能竞赛也落下帷幕。赛事自4月启动以来,竞赛设置农机修理、茶叶加工、动物检疫等8项传统农业项目,并创新推出“土特产直播带货”“村咖大师”“浙里新农师”等6项新业态项目,累计举办各类比武800余场,吸引4000名选手参与,其中35岁以下青年选手占比超六成,且14名冠军选手中,40岁以下占比69.2%。浙江“新农人”正为乡村全面振兴注入蓬勃的动能。

现场,各赛项冠军选手在“技能技艺展示区”亮相。“现在的乡村已经大不一样了。我们看见了乡村的价值,回去运营乡村。”“浙里新农师”冠军陈鹤鹤带来的麦秆画、锡铂金画、无患子手串等产品格外吸睛,引得众人围观。这位浙江大学本硕毕业生、曾在杭州当教师的“新农人”如今已扎根湖州乡村6年。她建立了一支以“90后”“00后”为主的团队,运营湖州市南浔区港湖古村落景区东部片区,正通过“青年洄游计划”吸引更多大学生返乡。

记者从成果展现场了解到,浙江正构建起“全链条”乡村人才培育体

世界首台650℃高效超超临界燃煤发电机组玉环开工 燃煤吃得少 电力输出多

本报讯 (记者 罗亚妮 通讯员 陈秋涛) 日前,世界首台650℃高效超超临界燃煤发电机组在浙江华能玉环电厂开工。项目建成后将刷新世界范围内火电机组最高参数、最低煤耗纪录,大幅提升煤电清洁高效利用水平。

随着华能玉环电厂四期扩建项目完成首方混凝土浇筑,该发电机组进入全面建设阶段。据悉,该项目为“清洁高效利用技术”国家重点研发项目,由中国华能集团投资。“我们经过多年研发,攻克了650℃高效燃煤机组锅炉管件、厚壁大管道等自主高温材料与部件、燃煤机组热力系统设计等关键技术难点,目前机组采用的是由中国华能研发的具有自主知

识产权的高温合金新材料,实现关键高温材料技术完全自主可控,打破传统燃煤发电的热效率瓶颈,实现‘用更少的煤发更多的电’。”华能玉环电厂党委书记解继刚介绍。

据悉,机组设计主汽压力达到35兆帕,主蒸汽和再热蒸汽温度均达到650℃,是目前世界范围内燃煤机组的最高参数,与现有煤电机组相比,发电效率可提升约4个百分点,度电煤耗可降低约10%,每年可减少二氧化碳排放量约45万吨。

该项目建成后,将大幅提升煤电清洁高效利用水平,同时推动国产高端装备制造能力全面升级,为实现我国能源安全与“双碳”目标提供重要支撑。

打造居家医护服务平台 海宁老人可足不出户享专业护理

本报讯 (记者 褚晶君 沈烨婷 通讯员 俞天峰) 手机点一点,医护服务送上门。近日,海宁市海洲街道居民王炳秋打开“e护康”手机小程序,为患病的老伴预约上门护理。半小时后,来自海宁市人民医院中医科的护士长戴艳丽拎着护理包来到他家,熟练地为老人进行鼻饲置管护理。

海宁市有23.8万老年人,其中失能、半失能及患有慢性病等人群超过15万人,群众对高频次、专业化的上门医护服务需求极为迫切。近年来,海宁市卫健局联合民政、医保、残联等部门,创新打造“e护康”居家医护服务平台。

该平台为居家老人提供医疗、康复、护理等服务,破解居家照护难题。目前“e护康”项目已覆盖海宁全市域,重点惠及失能、术后康复等老年患者,今年以来累计响应服务达2.7万人次。

(上接第一版)
在文明交流互鉴中,讲好中国故事。当前以网络文学、网络影剧、网络游戏为代表的“新三样”迅速崛起,今年峰会举办了“数联全球·文聚浙里”——文化“新三样”高质量发展交流展示活动,展示了“中国故事”走向世界的多元路径和蓬勃活力。创作《仙剑奇侠传》《九州牧云录》等爆款小说的作家管平潮说:“网络时代中国创作者的优势,就是从浩如烟海的中华传统文化中汲取营养。”

未来共创

每年的乌镇峰会,都像一扇窗,让我们洞悉世界变革,也看到了全球通过创新与合作,勾勒出更新更好的数智未来。

德国工业巨头西门子正联合全球产业伙伴,为制造业提供通用的“安全底座”——汽车制造业网络安全全框架;千年瓷都景德镇携手全球30多家文博机构,为10万余件陶瓷艺术品赋予数字身份……12项“携手构建网络空间命运共同体精品案例”在乌镇发布,集中展现了构建网络空间命运共同体理念的强大感召力与全球实践价值。

乌镇峰会,见证构建网络空间命运共同体理念不断深入人心。今年