

# 杭州首批284个绿色充电桩上线 新能源车用上丝路绿电

本报杭州4月16日讯(记者 张帆 张梦月 通讯员 张菁)“听说这边的电都是有证的绿电,充电还能随手动力低碳环保。”16日,滴滴车主陈万里特地前往附近的杭州市滨江区彩虹充电站给自己的爱车充电。

4月初,滨江区的彩虹充电站挂牌售卖绿电,成为浙江首批18个“绿色充电站”之一。这些绿电来自宁夏等西北地区的光伏发电。据悉,通过国网杭州供电公司联合相关部门参与的全国省间绿电交易,可以率先顺利匹配杭州284个充电桩。

国网浙江电动汽车服务有限公司运营部副主任栾捷介绍,今年初,在全国省间年度绿电交易中,国网浙江电动汽车服务有限公司通过跨省跨区绿电交易,向宁夏等地新能源发电企业采购绿电,让西北地区的“富余”光伏填补沿海地区的生产生活所需。

受限于电网的接收能力,波动较大的新能源发电很难全部接入电网,



4月16日,杭州市滨江区彩虹充电站,新能源车主使用来自西北地区的绿电给车辆充电。 本报记者 马赛洁 摄

部分工业少、用电少而新能源发电多的区域,会出现弃风、弃光的现象。“绿电的生产和使用的平衡关系到电网稳定,新能源车的充电时间相对自由,因此我们希望引导车主在充电时选择绿电生产速度相对较快,而社会用电相对较低的时段,追着太阳用电。”杭州市新能源汽车服务有限公司副总经理龚成尧说。目前,首批284个绿色充电桩覆盖杭州主城区交通枢纽充电站、新能源汽车快充站、商业楼宇公共充电站、商业综合体充电站等,每天下午3时到5时推出充电优惠,电价每度下降约0.3元。

“后续随着更多输电通道落地,丝路的风、光将驱动更多新能源汽车。通过首批试点探索机制的同时,也可以广泛发动社会各界新能源充电桩购买绿电,让更多车主充上绿电。”杭州市电动汽车换电设施产业协会秘书长卢炜介绍,目前正计划让城市电动公交车等成为后半夜绿电的消纳主体。

## 中国羊栖菜之乡喜迎丰收 在洞头,尝一口海的味道



在洞头区中心渔港码头,工人正忙着整理收获的羊栖菜。 共享联盟·洞头 林锐 摄

### 融媒联连看·春经济

本报温州4月16日电(共享联盟·洞头 林锐 记者 戚祥浩)一艘接一艘满载羊栖菜的收割船缓缓靠岸,岸边多台吊车轮番起吊作业,大大小小的卡车将成堆的羊栖菜运往各大晾晒场……16日,温州市洞头区中心渔港码头,工人热火朝天忙着收获成熟羊栖菜。

4月,是羊栖菜成熟收割的季节。这几天,洞头区东屏街道东岙顶村村民杨金东带着工人,在自己的养殖区忙碌。他戴好手套、换好防水服,用一根长长的竹竿将羊栖菜拉到船边,再拉上船,紧接着用小刀在连成片的羊栖菜尾部轻轻一划,很快,船上便堆满了收成。“今年养了60多亩,预计能创收10多万元。”杨金东说。

收割来的羊栖菜要第一时间晾晒处

理。在元觉街道状元南片晾晒场,不少养殖户和工人穿梭其间。他们有的负责挑拣,将混杂在羊栖菜中的绳索和渔网剥离出来;有的负责将成团的羊栖菜摊开平铺在场地上,确保晾晒均匀。

洞头海洋生态环境优越,海水营养丰富,十分适宜羊栖菜生长,素有“中国羊栖菜之乡”美誉。据悉,洞头目前羊栖菜养殖规模有1万余亩,养殖户220余户。

近年来,洞头为羊栖菜专门出台扶持政策,联手科研机构加大新品种研发,在促进增产增收的同时,还开发出即食零食、预制菜品、保健品等深加工产品,不断拓宽销路,大大提升村民养殖热情。“现在我们的羊栖菜不仅种苗品质不断提升,还有了量身定制的保险产品,大幅降低了养殖风险,信心越来越足。”杨金东说。



扫一扫 看视频

## 努力把高能级科创平台聚集地建设成为创新发展高地

嘉兴市南湖区委书记 邵潘锋

### 书记谈人才

全省“新春第一会”作出以“大人才观”全力打造中国式现代化建设者大军、全面加强“三支队伍”建设的重要部署,释放了大抓人才、狠抓创新的鲜明信号。嘉兴市南湖区委深刻把握“人才是第一资源”这一重要理念,作出人才强区决策部署,始终聚焦高水平科技自立自强,全力打造“近悦远来”的科技创新和人才创新发展高地。

20年前,时任浙江省委书记习近平同志亲自推动设立浙江清华长三角研究院,为南湖区播下了“院地合作”的第一颗种子。20年来,南湖区始终沿着总书记的足迹,坚定实施创新驱动发展战略,先后引进落地清华柔电院、南湖研究院、南湖实验室、南湖交科院等10家高能级科创平台,逐渐形成了大院大所汇聚的独特比较优势。2023

年,南湖实验室成功创建国家重点实验室,省委书记易炼红在“新春第一会”后进行实地考察,对南湖的科技创新提出了新指示、新要求。可以说,南湖的每一轮快速发展总是和人才发展紧密相连,总是伴随着各类人才智力的集聚涌流,我们坚持用最大的诚意吸引人才,举全域之力支持高能级科创平台打造,全社会研发投入强度连续15年居嘉兴市第一、全省前十。全区科研院所累计吸纳省级以上高层次人才63人,占全区76%,集聚国家级众创空间4家、省级新型研发机构4家。把最美的风景留给人才,将湘家荡科创湖区建设作为“一号工程”,实现“科创+生态”双轮驱动,推动“生态湖区”向“科创湖区”蝶变跃升。目前,湖区已集聚8个院士团队、16名顶尖人才和600余名硕博人才。让丰硕的果实成就人才,在各类政策的支持推动下,全区科研院所累计承担省级及以上科

技计划项目450余项,其中南湖实验室有形生物钟研究、清华柔电院新形态柔性器件研究等均取得了重大原创性突破。

面对新使命,奋进新征程。我们将不断强化人才在科技创新和产业革新中的关键支撑作用,全面塑造平台优势、制度优势、服务优势,做强“研究院经济”,让创新催生高质量发展新动能。一是以铸就“塔尖重器”壮大创新链。持续发挥亚太路科创带和城市创新区“两大主平台”的牵引作用,加快构建全域创新、全员创新体系,推动“国字号”重点实验室提能增效。深化“哑铃型”校地企业合作模式,带动高新技术企业、高层次人才加速集聚,力争每年依托科创平台落地人才项目50个以上。二是以做优“增值服务”升级人才链。完善科创平台人力资源增值化服务,围绕当前主导产业、战略性新兴产业和未来产业的人才缺口,持续

加大政策资金支持力度,组建南湖科创基金为科技人才项目注入金融活水,每年依托南湖智造产业学院等载体为平台30余家重点企业“订单式”培育各类人才250人以上。三是以增强“转化效用”赋能产业链。围绕“建立”大兵团、大协同、大攻关、出大成果”的有组织科研机制”要求,在柔性电子等领域构建创新创业生态链条,形成集企业孵化、加速、技术支撑于一体的成果转化体系,推动创新成果“沿途下蛋、就地转化”。充分发挥产业科创人才“雁阵”联盟作用,定期组织开展院企双向合作交流,通过“揭榜挂帅”等形式攻克一批“卡脖子”技术难题。

我们将始终坚持“大人才观”,全面建强“三支队伍”,着力将“人才红利”转化为高能级科创平台建设的“发展红利”,为南湖区高质量发展注入源源不断的强大动能。

## 巴黎奥运手环,义乌造

巴黎奥运会临近。这两天,在义乌国际商贸城一区,一款带有奥运官方标志、印着“PARIS 2024”的硅胶手环火了。这是巴黎奥运官方授权义乌商户生产的奥运周边产品之一,自去年10月接单以来,已有超100万个奥运手环运抵法国巴黎。图为4月16日商户展示奥运手环。 本报记者 何贤君 共享联盟·义乌 吴峰宇 摄



(上接第一版)

浙江大学对王锐等科研人员创办企业大力支持;余杭区政府则伸出橄榄枝,在场地租金、税收等方面提供了优惠的条件。各界的鼓励,让王锐信心倍增。

技术是光线云的立身之本,但只有结合市场需求,技术创新才能真正发挥价值。王锐走出办公室、实验室,和全国的上下游合作商打交道,更深入地了解市场要什么。

比如,“图形渲染”这个名词一听就很专业,王锐想让它走入寻常百姓、走入更多中小企业。他们组建技术攻关组,将图形渲染与最新的人工智能技术相结合,研发图形渲染引擎

## 把顶尖论文转化成爆款产品

与编辑器,用户可以根据需要发挥自己的想象,自己塑造3D人物和环境。中小企业不用再花大价钱请专业的广告公司来制作产品的宣传动画,自己就能利用普通电脑,在编辑器描述出需要的场景,制作出专业水准的三维动画。

此外,光线云顺应当前国产化的大需求,让引擎深度适配国产软硬件环境,使之更符合国内用户的使用习惯。他们自研的图形渲染软件已成功应用于工业数字孪生、元宇宙数字人等领域。知名的风险投资也纷纷加注

光线云,公司融资已近亿元。

登录王锐在浙大实验室的个人主页,长长的学术成果列表中,新增的10余篇关于图形渲染的期刊论文他特别珍视,因为这些技术成果全部来自对产业现实难题和真实需求的解答,而不是书斋里的自我实现。

教授创业,吸引了更多对图形系统心怀梦想的“技术宅”到光线云追梦。不少曾经在浙大上过王锐《游戏程序设计》课程的学生,将兴趣转化为研发热情从而加入光线云,给公司注入创新活力。

“因为热爱,大家走到一起;因为热爱,我们不怕失败。”周礼毕业于浙江大学,在她看来,创业创新的路不好走,但“看到学术研究一点点变成市场爆款,就很有成就感”。

离开光线云时,天已经黑了,许多年轻人仍在公司忙碌。未来科技城灯光璀璨,这里集聚了数以千计的创新企业。其中许多创始人就来自高校和研究所,他们并不满足于将科研成果留在实验室,而是带着技术在此创业,追寻新的梦想。

就像光线云一样,一群心怀梦想和热情的年轻人,一个自由宽松的创业环境,或许就孕育着未来的新质生产力。

## 多措并举拓宽技能人才成长之路 培育越来越多的龙泉工匠

本报讯(记者 杨世丹 通讯员 叶晓龙 吴王颖)青瓷宝剑产业是龙泉的地方性特色产业之一,现有青瓷宝剑经营主体7500余家,从业人员达3万余人,年产业增加值11.12亿元。近年来,龙泉致力于打造“龙泉工匠”品牌,通过一系列有力举措,培养出一批批高素质人才,为产业发展注入新动力。目前,龙泉拥有中国工艺美术大师7人、浙江省工艺美术大师79人、丽水市工艺美术大师98人。

在龙泉,技能认定机制的持续强化为工匠铺就了一条成长之路。该市积极引领陶瓷工艺品制作师、刀剑工艺品制作师国家职业标准的制定。同时,深入开展剑

匠人才职业技能等级认定工作,确保工匠的精湛技艺得到公正、客观的评价。

此外,龙泉与中国美院、景德镇陶瓷大学等携手,成立龙泉研究院,为剑瓷产业的创新发展注入活力。去年,龙泉培育剑瓷产业人才5524人,比上年增长165%。今年第一季度,培育剑瓷产业人才1500余人,同比增长130%。

龙泉在构建工匠服务体系上同样不遗余力。瞄准青年创业者的需求,该市不仅提供数字创业平台,推动青瓷传统技艺的创新发展,还出台“青创十二条”等激励政策,为青创人员提供三年免费工作室和住房使用权,以及丰厚的补贴和创业贷款。

## 38所高校和107家企业面对面 浙赣牵手打造产教融合朋友圈

本报海宁4月16日电(记者 褚晶君 通讯员 金春晓)16日,浙赣协作联合访企拓岗产教对接活动暨“海纳英才与宁同行”——“聚才建圈强链”产教对接活动在海宁启动,来自江西的38所高校代表和浙江107家企业代表齐聚一堂,为浙江企业定向引智引才畅通渠道。

校企沟通“零距离”,供需对接“面对面”。90分钟洽谈环节,38所江西高校,107家浙江企业,双方诚意满满,坦

诚相待,紧密围绕浙江“415X”先进制造业集群打造展开深入交流,探寻校企深度合作。活动中,南昌工程学院等4所高校与4家嘉兴企业举行校企合作签约仪式。

此次对接活动搭建起政府、高校、企业和机构“面对面”的人才交流合作平台,有效促进浙赣两地人才供需精准对接,与此同时,也进一步扩大了浙江产教融合“朋友圈”。

## 青田举办赏萤节带动村民增收 绿道萤火点亮诗意生活

本报讯(通讯员 王宇)4月16日晚,2024年被埠绿道赏萤节在青田县被埠镇乡村日记研学基地启幕,游客逛绿道、赏萤火虫、看主题舞蹈,开启一场浪漫与梦幻的萤火虫之旅。

被埠绿道起于被埠镇岭下村,终于海口镇南岸村,全长10.5公里,这里植被丰茂、生态良好,核心区陈蒙松林段

是萤火虫的理想栖息地。每年三四月,数万只萤火虫星光闪烁,勾勒出绚丽的“萤火虫海”,成为被埠绿道夜晚最美的风景线。

2023年,被埠镇依托“萤火虫海”这一资源,首次举办赏萤节活动,带动周边村民增收。去年,被埠绿道共接待游客11.9万人次,实现旅游收入1100余万元。