



新闻

以“三纵两横”特高压环网为骨干 浙江加快建设电力高速公路

本报讯（记者 胡静漪 通讯员 张正华）日前，记者从国网浙江电力了解到，2026年，浙江安排电网固定资产投资512.3亿元，比上年增长6.2%。其中一季度投资超百亿元，同比增长超过40%。这笔巨额投资背后，是快速增长的清洁能源、持续攀升的用电需求以及经济的高质量发展。

近年来，浙江风电和光伏等新能源发展迅猛。截至2025年底，风光装机已达7100万千瓦，预计2030年前

将突破1亿千瓦。新能源发电设备常建在沿海、山区等用电较少的地区。要把这些电安全稳定地送到用电量较大的工厂和城市，必须依靠一张强大和智能的电网。此次大规模投资的核心，正是要建设以“三纵两横”特高压环网为骨干的“电力高速公路”，解决未来新能源大规模发展的调度难题。

用电需求也在快速增长。预计2026年夏天，浙江最高用电负荷将达

1.42亿千瓦，同比增长8.3%。随着经济社会持续发展，高端制造业、数字经济等产业用电攀升，电动汽车、智能家居等新型负荷增长。今年，国网浙江电力计划开工特高压交流环网工程等110千伏及以上工程160项，建成500千伏临平变电站、衢江抽蓄配套送出等123项工程，特别是实现甘浙特高压浙江段全线贯通、越州换流站交流系统投产，打通新一条外来电通道。

让创新浙江成为中国式现代化省域先行的鲜明标识 之江大地处处涌动创新春潮

■ 本报记者 何冬健

2025年，浙江强化创新驱动发展，创新浙江建设成效明显。今年，站在“十五五”开局的关键节点，要推动创新浙江建设“全面成势”，让创新浙江成为中国式现代化省域先行的鲜明标识。

如今的浙江，区域创新能力稳居全国第一方阵，2025年位居全国第四，研发投入强度达3.3%左右。创新成为引领之江大地在现代化发展浪潮中始终保持弄潮儿角色的重要力量。

省委关于“十五五”规划的建议，把“加快建设创新浙江，因地制宜发展新质生产力，打造国际竞争力强、安全韧性强的浙江特色现代化产业体系”摆在重要位置，专章部署，彰显出以创新驱动发展的坚定决心。

加快打造创新策源地

立春甫过，之江大地处处涌动创新春潮——

钱塘江岸，浙江大学杭州国际科创中心研制出全球最快的全尺寸人形机器人Bolt，以10米每秒的平均速度刷新行业认知；

舟山海岛，浙江海洋大学“黄芯1号”大黄花鱼种芯片加速落地，让“一条鱼”的产业链焕发新活力……

正经历密集井喷的浙江创新势力，何以不断突破人们想象？

“浙江要在以科技创新塑造发展新优势上走在前列”“要把增强科技创新能力摆到更加突出的位置”……习近平总书记的指引，为浙江创新发展锚定方向。面对世界新一轮科技革命和产业变革，浙江抢抓先机、从容落子，在创新赛道上加速奔跑。

在人工智能行业，芯片、算力等核心技术的“无人区”，每一步都要靠我们自己摸索。

封锁，挡不住创新脚步；打压，催生出突围的力量。浙江的科技工作者攒着一股劲：“没有闯不过的难关！”

今天，浙江正加快打造人工智能创新发展高地——综合性能处于全球第一梯队的深

度求索和通义千问大模型、我国首个进入组网阶段的整轨互联太空计算星座“三体计算星座”、全球首个深海生境智能认知与探索多模态大模型等重大标志性成果不断涌现。2025年，人工智能核心产业营收6800亿元左右、增长20%以上。

不只是人工智能，之江大地上，大量前瞻性、原创性成果层出不穷，创新策源地加速崛起。

杭州城西科创大走廊，东西蜿蜒39公里，之江实验室、浙江大学、西湖大学等高能级科创平台在此集聚，创新要素高度融合。长三角G60科创走廊，南下浙江、深入上海、勾连苏皖，是长三角地区最重要的创新策源地之一，辐射带动效应持续释放。

超重力离心机模拟与实验装置核心设备正式启用，填补我国超大容量超重力实验装置的空白。超高灵敏极弱磁场和惯性测量装置建设工作加快推进，打造世界唯一、性能最强、空间最大的“零磁”空间。

国家实验室、国家大科学装置、国际大科学计划均实现“零”的突破，全国重点实验室实现新跃升，省实验室、省技术创新中心质效提升，科创平台实行“白名单”管理，280家全省重点实验室重组认定，107家省级新型研发机构覆盖11个设区市。

可以说，浙江已彻底改变长期存在的国家战略科技力量薄弱状况。

做深做透“两篇大文章”

灵伴科技的智能眼镜，会议信息一键便捷记录；宇树科技的人形机器人走进生活；2026年米兰—科尔蒂纳冬奥会，基于阿里千问大模型打造了奥运史上首个官方大模型……

“科技爆款”“新质生产力”，2026年浙江省两会上的这些好声音，正是创新浙江建设走向全面成势的最强音。

最强音何以奏响？做好“两篇大文章”，是最重要的一环。

——推动教育科技人才体制机制一体改革，一体建设教育强省、科技强省、人才强省。

浙江设立省委科技委，率先建立教育科

技人才“三位一体”推进机制，形成“统筹+协同”的科技领导管理体制。

在教育发展上，深化高等教育“双一流”“双高”建设，聚焦以科技发展、产业发展需求为导向的学科布局，浙江大学等高校精准对接产业需求，培育一批兼具科研能力与产业素养的创新型人才；在科技创新上，深入实施“四大计划”，加快实现“平台+高校+企业+产业链”结对合作全覆盖、金融投资机构派驻科创平台全覆盖、企业和社会经费占科创平台科研投入比例50%以上全覆盖、科创平台有组织的科研成果转化全覆盖；在人才引育上，淡化全职、户籍、社保等刚性门槛，以实绩、贡献论英雄，形成“高端引领、青年集聚、梯队合理”的人才队伍。

——强化科技创新和产业创新深度融合，统筹推进传统产业转型升级、新兴产业培育壮大、未来产业前瞻布局。

在浙江，有“5个百分之八九十”的说法，即企业研发投入、研发人员、研发机构、承担科技项目、授权专利均占全省总量的80%至90%。

一流创新生态的竞争力，就在于能够将科技成果迅速从样品变成产品，形成产业。企业是创新的主体，也是成果转化的主阵地。

当前浙江正健全“四题一评”协同攻关机制，构建优质企业梯度培育体系，强化企业主导的产学研融通创新：

在传统产业“焕新”上持续发力，让“老树发新芽”。以数字化、智能化改造为抓手，聚焦纺织、服装、机械等传统优势产业，推动产业向高端化、智能化、绿色化转型；

在新兴产业“壮大”上集中突破，让“小苗成大树”。聚焦人工智能、生物医药、新能源新材料等重点领域，布局一批科创园区，培育一批龙头企业，一批具有核心竞争力的“浙江智造”品牌脱颖而出；

在未来产业“布局”上抢占先机，让“未来变现在”。立足科技前沿，前瞻布局量子科技、脑科学、合成生物学等未来产业。

当供给侧“贴合”需求侧，当科技创新与产业创新深度融合，创新格局为之一变，发展气象为之一新。

建设一流创新生态

“一有阳光就灿烂，一有雨露就发芽”。近年来，在浙江的科学家和企业家之间，流行着这么一句话。

创新生态，就是培育创新大树的肥沃土壤，浙江始终把构建一流创新生态作为重中之重，让创新活力充分迸发、创新源泉充分涌流。

近年来，科技体制改革纵深推进，开放创新生态环境呈现新气象。科技成果“先用后转”、职务科技成果单列管理等改革做法走在全国前列，制度创新持续突破；持续优化科技创新开放环境，累计落地元首外交重大国际科技合作平台3个，国家“一带一路”联合实验室6家、位居全国第二；9个城市入选全国创新能力百强榜、位列全国第三，开放创新的大门越开越大。

近年来，科技人才活力充分迸发，科创高地的磁吸效应持续增强。研发人员占就业人员比重达2.7%、位居全国第三；“企业认定、政府认账”经验在全国推广，让各类人才各尽其才、各展其长。

近年来，创新文化培育持续深化，创新基因融入之江大地。与时俱进培育和弘扬“求真务实、诚信和谐、开放图强”的浙江精神，大力倡导敢为人先、敢冒风险的进取精神，积极提倡勇于竞争、宽容失败的包容理念，让创新成为浙江人的共同追求和自觉行动。

浙江的实践证明，唯有持续厚植创新创业“黑土地”，全力构建具有全球竞争力的开放创新生态，形成“以优秀吸引优秀、以生态孕育创新”的良性循环，方能在高水平科技自立自强和高质量发展征程中持续走在前列、勇立潮头。

集中力量、集聚资源、集成政策，创新浙江建设的每一步都坚实有力、每一项成果都来之不易。

站在“十五五”开局的关键节点，浙江将始终坚守创新初心、扛起创新使命，奋力把创新浙江建设成为中国式现代化省域先行的鲜明标识，为我国实现高水平科技自立自强贡献浙江力量。



一起回家

2月8日，永康70余家企业的850余名外来务工人员搭乘G2306次列车，踏上返乡归途。当地人社部门与相关企业联手，主动对接铁路部门争取资源，让员工集中返乡、快乐过年。

本报记者 沈超
共享联盟·永康 吕晓婷
通讯员 胡肖飞 文/摄

新春走基层

■ 本报记者 来逸晨 阮帅 通讯员 陶兆志

想象一下，延续五千年的春蚕吐丝，不再依赖一叶一桑；珍贵的蚕丝，不仅能织就华服，更能“生长”于可被人体自然吸收的骨钉、锁住水果鲜度的“保鲜衣”。在嵊州的一座现代化工厂里，想象已照进现实——这里孕育的，是被誉为“液体黄金”的下一代生物质新材料。

近日，当记者走进位于嵊州经济开发区（高新园区）的陌桑高科股份有限公司总部，一股特有的清香扑面而来。二期“全龄人工饲料工厂化养蚕车间”正全速运转，而规划年产2万吨功能性蛋白纤维和1千吨丝素蛋白的三期工厂工地，已是一片火热景象。五千

数智养蚕，编织“未来之丝” ——“探访新小龙”系列报道之二、嵊州陌桑高科蹲点记

年的种桑养蚕传统，在这里被科技重塑，传统农业正与生物新材料无缝接轨。

见到公司创始人金耀时，他刚送走几名意大利茧丝绸客商。“下游市场在变化，产业必须向上突破。”金耀说。他的新思考题，是如何让传统的茧丝绸产业，凭借硬核科技再一次打开市场。

“他们对我们的技术和产品都很认可。”金耀所说的“技术”，正是全龄人工饲料工厂化养蚕。它的成功，意味着鲜蚕可以像工业品一样周年化、标准化、绿色化生产。而在这基础上，金耀在蚕丝中研发提取出丝素蛋白新材料，并不断完善。

“走，带你们看看蚕宝宝的‘新家’。”金耀引我们走入工厂。工厂参观长廊两侧，几乎

不见工人，只有智能流水线与忙碌的机械臂。

“整个系统都是自主研发的。”金耀介绍，通过现代化流水线与数字管理，原本需要数万户蚕农才能完成的产量，在这里仅需200名工人。更重要的是，它解放了对桑田的绝对依赖，“以生产10万吨蚕茧计，可节约桑园约200万亩”。

在恒温恒湿的无菌“公寓”里，蚕宝宝吃着不见桑叶的“饭”。转过拐角，浓郁的香味袭来——这里是它们的“中央厨房”，金属餐桌里装满刚煮好的人工饲料。“‘蚕宝宝’娇贵，对食物和环境要求极高。”金耀说，这份核心“食谱”是他们辗转全球、历经无数次试验，用桑粉、玉米粉、营养素等调配出的最优解。

目前，陌桑高科已手握300余件专利，覆盖从饲料、防病到环境控制、人工智能的产业全链条，构建起全新的现代茧丝生产体系。但这远非终点。

“在陌桑，研发只有进行时。”金耀直言。他指向正在建设的三期工厂，那里承载着未来——蚕丝蛋白新材料的产业化。

什么是蚕丝蛋白？在金耀看来，这是茧丝绸产业的未来。它源自蚕茧，是一种可降解、易加工、无过敏性的神奇材料。通过添食功能性因子等技术改良，它能制成骨钉，被人体自然吸收，患者无需二次手术取出；它含有的丝素蛋白与胶原蛋白相似，有望成为下一代医美填充材料。

（下转第三版）

每二家规上企业就有一家省“专精特新”

南湖「两新」融合助企成长

本报讯（记者 翁宇君 李葶 共享联盟·南湖 姜宪伟）近日，在南湖区嘉兴智瞳科技有限公司车间，一台最新型号的手术显微镜正在装配。伴随着超高清光学部件组装、智能交互模块嵌入，这颗“智瞳”将成为外科医生手术时的第二双眼睛。目前，这款显微外视镜已在全国超过100家医院应用。据了解，智瞳科技于2020年创办，由浙江清华长三角研究院孵化。

近年来，嘉兴市南湖区积极发挥高能级科创平台的作用，推动科技创新与产业创新深度融合，不断探索科技成果从“书架”到“货架”转化路径，推动规上企业精准提升。目前，全区已拥有省级“专精特新”中小企业178家。这意味着，该区每3家规上企业中，就有1家是省级“专精特新”中小企业。

南湖科技企业“成长”“成才”背后，是一张由众多高能级科创平台织就的网络。与智瞳科技相距仅数百米，便是浙江清华长三角研究院，许多创新的“种子”萌发于这座“科创母舰”。

浙江清华长三角研究院党委副书记汪光年介绍，长三院建院20多年来，累计引进孵化企业2500余家。例如，长三院引进的校友项目凯乐士科技落户南湖区，其掌握世界领先、国内独家的四向穿梭车技术，服务顺丰、宁德时代等企业。

清华长三院是南湖高能级科创平台的“生动切面”。目前，南湖集聚了清华长三院等9家高能级科研院所，有南湖实验室、中电科36所、清华柔电院等3家全国重点实验室。这些平台不仅为企业提供技术研发支持，更成为基础研究、技术攻关、成果转化、产业孵化这条路上的“创新合伙人”。

为用而研，研而有用。这是记者在南湖采访对话科研工作者、平台管理者和企业负责人时，听得最多的一句话。据了解，南湖积极构建“企业出题、政府助题、平台答题、车间验题、市场评价”的创新闭环。2021年以来，从南湖本地科研院所孵化或引进的企业有113家。仅2025年就有61项科技成果在南湖落地转化，技术合同交易额突破40亿元。

陪跑科技企业“成长”“成才”的，还有地方政府的“精准滴灌”。南湖区委书记陈群伟介绍，南湖区强化企业梯度培养，有针对性地实施不同梯度科技企业培育政策，开展“专精特新”企业“扶优扶强”专项行动；通过优化科创平台精准考核体系，把评价结果作为财政专项资金拨付依据，不断提升科研院所创新质效。

松阳打造“古今交融”发展轴推动城乡融合发展 焕新村庄，闪亮的共富支点

本报讯（记者 祝梅 黄彦 共享联盟·松阳 叶承慧）近日，松阳县古市镇岗下村村民杨群女时不时去看看即将结顶的新房。“再加把劲儿，就能在新房里过年了。”杨群女笑着说。

杨群女所在的岗下村位于省级中心镇——古市镇的核心区域，也是松阳着力打造“古今交融”发展轴上的重点区域。乘松阳开展“三治一提升”行动（产业治弱、风貌治差、秩序治乱，提升农业农村现代化水平）的东风，岗下村开展多项整治行动，在保护古建筑的同时，拆除危旧房屋和违法建筑。

“在实施过程中，我们不仅着眼于整治脏乱差，更注重长远谋划。”古市镇党委书记叶德标说，省委经济工作会议提出，加快推动城乡一体融合发展，一体谋划推进城乡规划、产业发展、基础设施、公共服务、生态环境、文化事业等布局建设。在叶德标看来，拆除危旧房圆了村民的“安居梦”，更为古市镇系统推进村庄更新与功能重塑腾出了发展空间。

去年11月中旬，岗下村康居养老服务中心正式投入运营，首批30名老人入住。服务中心配备独立卫浴、防滑扶手、紧急呼叫器等适老化设施，这样的现代化养老公寓能在村里落成，正得益于前期村里腾退出的部分空间。不仅如此，在返乡农创客的建议和推动下，岗下村还将另一部分腾退空间建设成为机械化采摘示范基地，引入智能采茶设备、开展技能培训，带动周边茶农提高采茶效率。

（下转第三版）

浙里有宝·记者帮你挑年货 融媒新闻行动走进嵊泗 嵊泗贻贝鲜达全国



春节餐桌上，怎能少了“海味担当”？记者帮你挑年货，本站直奔海岛县嵊泗。这里有浙江最大的贻贝养殖基地，贻贝正裹挟着东海风物的鲜甜和岛民满满的诚意，奔赴全国人民的餐桌。（详见第三版）

新闻提要

思想周刊