

上“云”添“绿”向“新”

——从浙江一线企业看发展新动力

一朵智慧的“云”，一片清新的“绿”，一条产业“新枝芽”……记者近期在浙江调研了解到，众多企业通过“上云用数赋智”、推进绿色转型、布局产业新赛道，努力塑造发展新优势，激发经济新活力。

上“云”：以算力提升效益

企业上“云”，意味着什么？在传统服饰品牌森马的眼中，上“云”使得内部运营分析数据更高效，云安全能力及合规资质支持森马快速实现东南亚“出海”业务；在正泰旗下光伏品牌正泰安能的眼中，上“云”以后为全球100万户家庭终端客户提供了更流畅、低延时的使用体验，支持了业务高速发展；在车企吉利看来，与阿里云联建的星睿智算中心，1天可模拟10万公里智能驾驶行为训练，提升了智能驾驶的研发效率……

中国工程院院士、之江实验室主任王坚说，从生产要素创新性配置、产业深度转型升级的角度看，云计算、人工智能等计算技术与传统产业相结合，用智能计算的方法来提高效能，将形成算力和经济发展的高效协同。

随着“上云用数赋智”行动的深入推进，不少中小企业也尝到了上“云”的甜头。

仓库管理员用平板电脑扫一扫条码，就能完成物料的出入库并同步更新库存账目；车间工人在电子屏上“点一点”，实现“零接触”开工作业，生产情况

在线实时反馈……这是浙江善拓机械有限公司内的生产实景。公司总经理罗灼南说，企业引入工业软件后，可以随时随地通过终端查看企业生产进度，保障了海外订单按期交付。

当前，浙江实施数字经济创新提质“一号发展工程”，不断推进企业“上云用数赋智”促进行动，持续完善提升全省“1+N”工业互联网平台体系，为浙江一线企业发展带来新助力。浙江省经信厅云计算处相关负责人介绍，近年来，浙江启动制造业“云上企业”遴选，搭建中小微企业与平台企业、数字化服务商的对接机制，降低企业数字化转型门槛。“云上企业”发展愈发壮大。浙江省经信厅统计数据显示，截至2023年底，浙江共计培育省级制造业“云上企业”300家，市级、区县级制造业“云上企业”入选企业超过3000家。

乌镇超算中心、杭州人工智能计算中心、宁波人工智能超算中心等一批先进算力设施正在逐步建设。浙江已建成数据中心150多个，布局在杭州、嘉兴、湖州、金华、温州等地。

添“绿”：向可持续发展转型

走进国家级绿色工厂——位于浙江嘉兴南湖区的天通精电新材料公司，只见厂区绿树成荫，大楼屋顶光伏覆盖，太阳能发电上网，车间的废气吸收装置实现空气污染物零排放。在浙江，“点绿成金”正成为许多一

线企业追求高质量发展、打造新质生产力的破题之道。

通过近年持续开展的绿色低碳、节能减排工作，与2019年相比，浙江久立特材科技股份有限公司实现吨钢产量天然气消耗下降21%、电耗下降10%、水耗下降13%，企业碳效水平明显提升。

在绿色转型进程中，浙江企业不断拓展产业的价值链条。多元主体共同参与，把海洋垃圾变成“共富红利”，代表项目“蓝色循环”于2023年10月荣获联合国最高环保荣誉“地球卫士奖”。

作为“蓝色循环”项目的参与方，位于湖州安吉县的威立雅华菲高分子科技（浙江）有限公司将海洋垃圾变废为宝。该公司主动谋求工艺改进，开辟专门的海洋塑料生产线，将从海上带回来的塑料垃圾进行深度清洗并熔融造粒，造粒后的成品塑料粒子可应用于包装材料、工业制造、服装家纺等领域。

沿着绿色高质量发展的脉络，浙江不断推出新政策、新举措、新技术。衢州“碳账户”、湖州“碳效码”、杭州“双碳大脑”……一批批低碳支持手段竞相涌现，为全社会减碳降耗注入动力。

在衢州市“碳账户”的金融支持下，天蓬集团有限公司将农业“碳融通”贷款用于建设“数字化低碳牧场”，开创了“楼房养猪”的新模式：生猪坐着电梯“住进”高楼，人、猪、物、料等均有专用通道，精准调控温

度、湿度，科学设置喂料、喂水量……一系列智能化精准控制为猪生长提供了良好环境。

“这座占地仅30亩、楼高9层的猪舍年出栏生猪量高达15万头，相比传统模式节约90%的土地资源，还借助智能自动化设备大大提高生产效率，每年至少减少碳排放4166吨。”天蓬集团养殖事业部副总经理朱建书说。

发展方式一变天地宽。如今，浙江产业低碳化进程明显加快，工业能耗、水耗、碳排放强度持续下降。根据浙江省工业领域碳达峰实施方案，到2025年，浙江将建成500家绿色低碳工厂和50个绿色低碳工业园区；规模以上单位工业增加值能耗较2020年下降16%以上，力争下降18%。

向“新”：推动产业链供应链升级

杭氧集团股份有限公司创始于1950年，是行业知名的空分设备和低温石化装备供应商。

面对新能源发展的大趋势，杭氧在发挥产业优势的基础上，加快布局氢能源产业新赛道，围绕氢能的“制、储、输、用”全链条，自主开发制氢、储氢、氢液化相关技术，不断提升自主研发关键装备的技术水平。

在浙江，传统产业的产值规模占比超60%。为了让传统产业中的优势产业“发新芽”，浙江持续推进强链补链，提升产业链附加值和竞争力，并着力发展人形机器人、合成生物、氢能与储

能、低空经济等未来产业。

不仅是杭氧这样的大企业，对量大面广的中小企业而言，向“新”而行，同样是积极应变的自觉行动。

走进位于三门县的浙江亿诚传动系统有限公司，全新的“橡胶多楔带”生产线建设正酣。投产后，企业每年可生产3000吨环保耐磨橡胶多楔带。这一产品不仅打破国外技术垄断，且有着更加环保、耐磨的属性，价格与市场上的同类产品相比也具有明显优势。

橡胶是三门的传统优势产业，但与之伴生的产业可持续发展问题也不容忽视。去年，三门开展第三次橡胶行业优化提升行动，通过新材料和新工艺的变革，让产业摆脱低效、接轨高端。

工业企业是培育新质生产力的重要基础和引擎。统计数据显示，今年上半年，浙江规模以上工业增加值同比增长8.0%。38个工业行业大类中，30个行业增加值实现增长。汽车、计算机通信电子、纺织、化学原料等行业增加值分别增长22.8%、13.3%、11.0%和10.7%。

紧扣“世界级、先进性”，浙江正大力推进制造业集群建设。浙江省经信厅负责人表示，当地通过“扶强扶优企业”行动，统筹推进高新企业、国家级专精特新“小巨人”企业、世界一流企业等培育工作，持续提升企业竞争力。

据新华社

“托起当地战后教育的希望”

——访伊拉克的“中国学校”

随着清脆的上课铃响起，学生们纷纷回到教室，热闹的天井重归平静，窗明几净的教室里传来琅琅书声。“中国企业承建的示范学校正托起伊拉克战后教育的希望”，走在伊拉克穆萨纳省胡达尔高级中学崭新的校舍内，校长马哈茂德·亚西感慨万分。

在伊拉克，连年战乱冲突严重破坏了当地教育体系和教育基础设施。联合国儿童基金会伊拉克办事处公布的数据显示，目前伊拉克有近320万学龄儿童失学。为解决适龄儿童“上学难”问题，伊拉克政府2020年决定在2030年前新建8000所学校，首期招标项目共1000所学校，其中10个省份的679所学校由中国电建集团承建。

胡达尔高级中学新校区占地3500平方米，可容纳约1200名学生。承建方中国电建湖北工程有限公司今年9月正式向伊方交付该项目。

亚西告诉记者，胡达尔高级中学1962年建校，原有校舍年久失修，中企承建的新校区显著改善了教学环境，有助于提升教学质量。

据中国电建伊拉克示范学校（穆萨纳省）项目经理李传松介绍，该公司负责穆萨纳省53所学校的施工建设，目前已实现整体完工，完全交付后可为超过5万名当地学生提供学习场所。“当地民众将这些功能完备、质量优

良的新建校舍称为‘中国学校’。”李传松骄傲地说。

刚刚搬进新校舍的15岁少年穆罕默德·贾巴尔欢呼雀跃，和同学们一起围着前来进行维护和回访的中方技术人员鼓掌。“以前的校舍老旧拥挤，伊拉克夏季气温高达50摄氏度，课堂上我们很难集中精力。如今搬进了新学校，我和同学们从未想过能在如此宽敞明亮的教室里学习。我们会好好学习知识，长大为国家建设添砖加瓦。”贾巴尔说。

回访时，中国电建湖北工程有限公司海外事业部副总经理郭雅冬被孩子们团团围住。看到孩子们脸上洋溢的笑容，回想着项目建设期间付出的艰辛，他不禁感慨道：“在伊拉克，我们能深切感受到当地民众对发展的迫切需求，希望通过示范学校项目为改善当地教育事业、促进本土人才培养贡献中国力量。”

伊拉克内阁秘书长哈米德·加齐视察项目现场时表示，示范学校项目顺利完工体现了中国企业精湛的施工技艺和高度负责的职业态度，对改善伊拉克战后教学条件意义重大。穆萨纳省教育厅副局长萨阿德·贾西姆说：“如阿拉伯格言所云，‘求知，哪怕远在中国’。而今，伊拉克学生搬进‘中国学校’，让两国深厚的传统友谊历久弥新，也为伊拉克战后长远发展播撒下希望的种子。”

据新华社



金秋额济纳 美景引游人

金秋时节，内蒙古阿拉善盟额济纳旗各景区风景如画、游人如织。图为游客在居延海景区乘船游览。

新华社发

中国政府援建老挝玛霍索综合医院大楼落成

本报讯（记者 崔欣）近日，中国老挝高质量共建“一带一路”合作的重要成果之一——中国政府援建老挝玛霍索综合医院大楼落成仪式举行。

北京住总集团党委副书记、总经理常江介绍，玛霍索医院的历史可以追溯到1903年，从当年的急救中心发展到现在的综合性医院。这次是在现有院区内拆除部分老建筑后，新建一所600床位规模的大型综合医院。工程总建筑面积约5.4万平方米，包含住院楼、传染病楼、门诊楼、医技楼及附属设施，辅助保障系统和行政管理用房，同时配备必要的医疗设备。为满足老方项目建

设期间医院不停运的需求，项目总体设计布局避让医院运行暂留建筑，形成“工”字形分布，并分两期进行建设。一期建设包括传染病楼、病房楼、报告厅、新建污水处理站等，于2018年11月开工，2021年11月移交院方使用；二期建设的门急诊楼和医技楼本月落成。如今，在湄公河畔，作为中老两国共建“一带一路”倡议在公共卫生领域合作的标志性项目，新落成的玛霍索医院在一片郁郁葱葱的热带植物中岿然屹立。

玛霍索综合医院一期项目投用后，在当地引起巨大反响，每天就诊患者络绎不绝。还有很

多当地百姓慕名来参观，使其成为当地网红打卡地。病房里，一位刚做完眼科手术的当地老人双手合十，向医生深深鞠躬。老人说：“3年多前，我的右眼开始看不见东西，别说农活，就连做饭都磕磕碰碰的。没想到还能治好，感谢医生，感谢医院！”这位老人家住万象省蓬洪县的一个边远乡村，患上白内障后，找不到合适的医院，病情逐渐恶化，听说中国援老挝玛霍索综合医院一期投入使用后，他立即赶来医院做手术，“设备很先进，全天24小时都能看病，真是太好了。我要把这个好消息告诉其他村民。”