



氢能入列“十五五”规划

泉州企业加速落地

10月28日,《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》正式公布,氢能与量子科技、生物制造等一道被列为未来产业的重要方向。这是继2024年首次写入政府工作报告和能源法后,氢能再次登上国家级高规格文件,给正加速布局的市场注入了强心剂。在泉州,围绕氢能的产业变革已悄然拉开序幕,企业正从政策红利中挖掘实实在在的商业机遇。

■融媒体记者 杜连财

A 再次迎来利好

“氢能被纳入‘十五五’规划建议,标志着它从能源技术储备阶段正式迈向产业经济主战场。”一位长期跟踪能源产业的分析师向记者表示。这种定位升级带来的不仅是市场信心的提振,更是具体项目落地的加速信号。

就在政策公布前不久,泉州惠安县辋川镇的小山村迎来了新动静——惠安光储制氢一体化产业园项目正式备案。泉州慧昊新能源集团的工作人员介绍,这片330亩的土地上,将建起5万千瓦光伏电站和100MW/1200MWH储能设施,配套的绿电制氢基地每年能产3.03万吨氢气。作为惠安县地方国企的全资子公司,这家去年注册的企业,正成为泉州氢能基础设施建设的先行者。

政策的持续加码为这类项目提供了保障。在泉州市国资委相关负责人看来,国家层面从能源法到“十五五”规划的连续发力,让地方企业吃了定心丸,也鼓励了国企带头布局,推动氢能产业从概念走向实践。

根据《福建省氢能产业创新发展中长期规划》,福建正打造沿海氢能经济走廊,泉州作为重要节点,将在船舶燃料加注、燃料电池应用等领域重点突破。到2030年,全省氢能产业总产值有望突破600亿元,其中泉州的分量不言而喻。



氢能两轮助力车亮相厦门投洽会 (CFP/供)

B 改造传统产业

在德化县龙浔镇的泉州新火能源研究院实验室,几个陶瓷窑炉模型正安静运转,蓝色火焰在炉口跳动。技术人员介绍,他们研究了好几种制氢方式,还是电解水最适合德化。“德化是‘中国小水电之乡’,风、光资源也足,省去了原料运输的麻烦。”

这个看似简单的技术选择,正为德化超600亿元规模的陶瓷产业打开减碳增效的新空间。数据显示,采用天然气掺氢气烧制技术后,不仅燃料成本可降低34%,还可减少二氧化碳排放。对于拥有近5000家陶瓷企业的德化而言,这样的改变意味着巨大的市场机会。

在几十公里外的泉港石化园区,氢能正以另一种方式创造价值。“这里每年有17万吨副产氢,以前利用率不

高,现在成了香饽饽。”园区工作人员透露,当地已编制氢能产业发展规划,吸引石化企业参与布局。这种资源再利用的模式,恰好契合了“绿氢替代灰氢降低化工行业碳排放”的产业趋势——据预测,到2030年我国绿醇产能有望达360万吨/年,氢能在化工领域的应用潜力正在释放。

企业早已嗅到商机。今年7月,金宏气体在泉州的项目刚启动建设,就与福建瑞远签下了氢气供应合同。“泉州是我们战略布局的关键落子。”金宏气体相关负责人表示,他们正加快建设制氢基地,为即将投产的福建瑞远提供稳定氢源——后者年产1.2万吨精细化学品的项目,将成为氢能在医药中间体领域应用的典型案例。

C 商业化越来越近

泉州的氢能布局并未局限于工业领域。由泉州水务集团控股的无锡蠡湖增压技术股份有限公司投资建造的我国首艘氢燃料电池海船——“蠡湖未来”号,此前已在大连海事大学码头成功下水。该船搭载了自主研发的无氢机舱等先进技术,配备了2套110kW级氢燃料电池作为主要动力源,最大可实现200海里的续航里程。

垃圾焚烧发电龙头圣元环保则在探索更具想象力的路径。“我们正在研发城市垃圾制绿氢技术,一旦氢能产业爆发,这套技术就能派上大用场。”董事长朱煜焯在业绩说明会上的表态,透露出传统环保企业向新能源转型的布局。这种跨界融合的尝试,正是氢能产业“产业链条长、带动性强”特点的生动体现。

在氢能产业发展过程中,始终存在一些不同声音。近年来,氢能车的应用和推广也一直未达到预期。“现在绿氢成本还是偏高,主要是电耗占了70%以上。”一位业内人士坦言,这也是当前氢能产业普遍面临的难题。但在鸿基创能科技有限公司首席执行官邹渝泉看来,过去几年里,氢能尤其是燃料电池汽车领域已经积累了大量数据,这些数据有力地支撑着氢能产业产业化和商业化越来越接近。

商界资讯

安溪举办茶叶审评沙龙

上周,由中国茶叶学会主办的第十届茶叶审评研究学术沙龙在安溪举行,活动吸引来自全国各地高校、研究所等单位的150多位代表参加。

审评现场,36种茶样(含安溪铁观音等本地茶、闽南其他县市及台湾省代表性茶品)整齐排列,茶香四溢。专家们通过“观形”“闻香”“品韵”,以严谨态度进行四轮严格品鉴。

活动同步开展学术研讨,业内专家教授围绕《安溪铁观音》国家标准修订与应用等前沿课题作报告并深度研讨。

上海得物赋能惠安企业

日前,上海得物平台招商团队赴惠安开展招商推介与供需对接活动并举办招商会。

活动中,得物平台解读招商政策等,重点介绍内容“种草”、直播带货等赋能体系。招商总监李野风称,将聚焦年轻群体,助力惠安企业升级。惠安企业代表积极响应,展示产品理念,就进驻、运营等与得物团队深入交流,盼借平台切入Z世代消费圈。

在惠安期间,得物团队走访考察8家重点箱包制造企业,探索产品与平台融合路径。

南安名企厦大专场引才

近日,2025年南安名企全国高校引才推介(厦门大学专场)暨秋季校园招聘福建省内第五场活动成功举办。

活动期间,南安市人社局结合毕业生生源情况策划招聘,组织10多家龙头企业,提供350多个优质岗位,现场气氛热烈,吸引800多名毕业生求职,150多人达成初步就业意向。

现场还设有政策宣传专区,宣传泉州市人才人口“双增”行动,为毕业生提供岗位适配、职业规划、简历优化等一站式服务。

天守股份获行业科技奖

近日,中国塑料加工工业协会人造革合成革专业委员会八届一次理事会暨中国人造革合成革行业高质量发展大会召开,天守股份荣获“2025年人造革合成革行业科技进步成果奖”。

天守(福建)超纤科技股份有限公司称,其坚持科技创新驱动,加大研发投入,引进先进设备与高端人才。近年来在新材料、工艺、产品上成果丰硕,拥有众多自主知识产权和专利,通过技术创新与管理优化,核心竞争力与市场份额持续提升。(连财)