

2026.5.11

星期一 丙午年三月廿五

今日4版 第9053期

全国数字出版转型示范单位

安徽出台方案 加快制造业中试平台建设

到2028年培育省级平台30家左右

5月9日,省人民政府新闻办公室召开新闻发布会,正式对外解读《安徽省制造业中试平台建设实施方案》(以下简称《实施方案》)。根据《实施方案》,我省制造业中试平台建设将坚持智能化、绿色化、融合化发展方向,遵循“市场主导、政府引导、需求牵引、开放共享”的基本原则,明确了清晰的建设目标:到2028年,全省培育建设省级制造业中试平台30家左右,同时在智能网联新能源汽车、新一代信息技术等优势产业领域,全力争创国家级制造业中试平台,最终形成覆盖重点产业、全方位支撑制造业技术成果工程化开发与产业化应用的完备中试服务体系。

记者 章沁桦

实现重点领域全覆盖

在建设布局与模式上,《实施方案》紧扣全省产业创新发展需求,实现重点领域全覆盖、精准发力。一方面,聚焦主导产业与新兴产业,围绕智能网联新能源汽车、新一代信息技术、人工智能、高端装备制造、新能源及绿色低碳、新材料、低空经济和商业航天、机器人、智能家居、生物医药和高端医疗器械等重点产业领域布局;另一方面,前瞻布局未来产业,涵盖量子科技、生物制造、氢能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信、前沿材料等前沿赛道,全面适配安徽产业创新发展全维度需求。

同时,方案因地制宜、分类施策,创新推出四种多元化建设模式,充分调动各类主体积极性。支持行业骨干企业自主建设运营中试平台,鼓励面向行业开放共享资源,提升平台市场化运营能力;鼓励高校、科研院所立足自身科研优势,聚焦科技成果转化需求,建设专业化、特色化中试平台;支持政府投资建设公共服务类中试平台,精准满足中小企业、初创团队多样化中试需求;大力推动政产学研用多元主体联合共建,构建风险共担、利益共享的协同机制,实现资源整合、优势互补。

明确了六大重点任务

围绕提升中试平台服务能力、强化成果转化效能,《实施方案》明确了六大重点任务,全方位筑牢中试创新发展根基。

完善中试基础能力。支持各平台建设专业化

中试线、标准化试验场地,配齐配优先进试制、测试、计量等关键设备与工业软件,夯实硬件支撑。同时,深度融合新一代信息技术,大力推广数字孪生、人工智能大模型等先进技术,在工艺验证、缺陷检测、预测性维护等场景广泛应用,推动平台各类资源实现网络化连接、高效协同与开放共享。

夯实中试技术支撑。鼓励中试平台积极参与省级科技创新攻坚计划、省重大产业创新计划,深入开展产业链协同创新,全力突破极端工况模拟、可靠性验证等核心技术瓶颈,加快推进工艺放大、系统集成等工程化技术研发。同步支持高精度测量仪器、高端试验设备等关键产品研制应用,加大设计仿真软件攻关力度,引导企业制定针对性中试能力提升计划。

提升中试转化效能。推动中试平台联合各类科技服务机构,主动对接市场与产业需求,精准筛选具备产业化前景的优质科研成果,通过技术转让、投融资对接、产业化落地等多种方式,加速中试成果转化应用。鼓励平台建设主体搭建真实试验环境与验证场景,对通过中试验证、具备重大应用前景和高附加值的试验材料、高端产品装备、核心软件,积极推荐申报省“三首”产品和省“三新”项目。

拓展中试公共服务。聚焦中小企业创新发展痛点,推动中试平台面向全省中小企业提供工程开发、技术熟化、工艺创新、试验检测等专业化公共服务。依托“益企服务云”等服务载体,拓展技术成果转化、投融资对接、政策咨询等市场化服务。鼓励龙头企业、国有企业、高校院所开放共享自有中试设施、试验环境、应用场景,同时积极推动省内中试平台融入长三角一体化综合性中试服务平台体系,实现区域资源互通、协同创新。

培育中试优质企业。支持中小企业聚焦中试环节专用设备、工具、软件、技术服务等细分领域精耕细作,持续提升专业化创新能力,培育更多省级专精特新中小企业。引导中试平台走市场化运营道路,打造涵盖工程开发、技术熟化、工艺创新、样品试制、试验检测等功能的全链条服务能力,

加大对专精特新中小企业、创新型中小企业的服务保障力度。

优化中试创新生态。完善中试标准体系,支持企业、行业协会、产业联盟主导或参与中试基础通用、关键技术、行业应用等标准制修订。培育壮大第三方检验检测、计量测试机构,为中试活动提供专业权威服务。深化产教融合、产学研合作,加快培养“懂技术、懂工艺、懂生产、懂市场、懂管理、懂服务”的复合型人才和卓越工程师;支持省内高校开设中试相关课程、设置专业方向,与中试平台共建实训基地,畅通中试人才职称晋升通道,将优秀人才纳入评审绿色通道。强化金融要素保障,引导省新兴产业引导基金等政府投资基金及社会资本,市场化参与中试平台建设运营;推动银行、保险、融资租赁等金融机构创新“中试险”“研发贷”“转化贷”等特色金融产品。鼓励中试平台申请CNAS、CMA等权威资质,全面提升检验检测报告公信力与平台服务影响力。

扎实推进中试平台布局建设

下一步,我省将以《实施方案》为抓手,扎实推进制造业中试平台布局建设,强化各项政策落地落实,持续完善中试服务体系、优化创新生态,全力破解科技成果转化难题,推动更多优质科研成果从实验室走向生产线,加快制造业创新发展、转型升级步伐,为全省经济高质量发展、建设现代化产业体系提供坚实有力的创新支撑。



一个人感动一座城,一座城温暖一个人

解锁宿州“好人之城”的精神密码

03·特别报道

我省出台产品质量监督抽查新规
杜绝重复抽查

02·安徽新闻

“十四五”期间
安徽残疾人事业发展支出115亿元

02·安徽新闻