



厉害了！郑州再添三家省产业技术研究院

涉及人工智能、抗疲劳制造、超硬材料等产业

2月28日,4家省实验室和5家省产业技术研究院同时揭牌,其中,3家位于郑州。至此,我省共设立省实验室20家,省产业技术研究院6家。其中,位于郑州的,有省实验室12家,省产业技术研究院4家。



新揭牌的省实验室和省产业技术研究院都有谁？

●4家省实验室：

位于安阳的蓝天实验室
位于濮阳的龙都化工新材料实验室
位于许昌的中原电气实验室
位于信阳的大别山实验室

●5家省产业技术研究院：

位于郑州的中原人工智能产业技术研究院、抗疲劳制造产业技术研究院、超硬材料产业技术研究院
位于三门峡市的超纯矿物新材料产业技术研究院
位于商丘的清洁能源产业技术研究院。



来看看这些实验室和研究院都能干些啥？

●蓝天实验室

位于安阳市。聚焦低空经济重大科技需求,汇聚全国优势资源,着眼低空空域管理体系建设和应用开发、无人机整机研发和关键核心技术攻关、无人机检验检测技术与适航审定研究与开发等方面,进行前沿性、基础性研究。

●龙都化工新材料实验室

位于濮阳市。面向国家科技战略与区域发展重大需求,聚焦绿色化工关键科学与技术、生物基功能材料、高性能聚酯新材料、电子化学品与能源材料四大领域,开展应用研究、工程科技研究及“卡脖子”技术攻关,推动产业高端化、绿色化、规模化发展。

●中原电气实验室

位于许昌市。面向国家建设新型电力系统的重大需求,聚焦先进保

护控制技术和电气装备、未来能源、前沿电工材料三大领域,围绕清洁发电、智能输变电、智慧配用电、绿氢储能、先进核电、前沿电工材料六个研究方向,开展基础研究及前瞻性科学技术攻关,打造电气高端人才聚集地、电气前沿技术策源地、电气装备产业集群高地。

●大别山实验室

位于信阳市。主要聚焦两茶(茶叶、油茶)科技领域的重大科学问题、重大科技需求、产业关键技术瓶颈,以品种选育、绿色低碳、精深加工、智能装备、医药健康等领域关键技术研发为核心,通过人才集中、平台搭建,突破一批关键核心技术,实现一系列科技成果转化应用,打造国内两茶产业高端人才聚集和科技创新高地,提升两茶产业科技创新能力,助力大别山区乡村振兴。

●中原人工智能产业技术研究院

位于郑州市。聚焦人工智能、深度学习、大模型及其应用,开展基础研究及应用研究,组织重大前沿基础研究和关键技术攻关,打造国际一流的人工智能高端创新平台,培养和集聚高水平创新人才团队,推动全省人工智能相关产业高质量发展。

●抗疲劳制造产业技术研究院

位于郑州市。定位高端轴承、齿轮、变速箱等关键构件抗疲劳制造理论的创新地、技术的策源地、关键构件的产地和生产线研发地、高端人才的聚集地和专业人才的培养地,聚力研究院—企业—高校“三位一体”创新联合体,主要解决轴承、齿轮、变速箱等关键构件寿命短、可靠性差、结构重难题,引领跨越式发展,“顶天、立地、惠中原、强国家”。

●超硬材料产业技术研究院

位于郑州市。主要围绕我省超硬材料产业发展需求,聚焦超硬材料基础研究、功能金刚石材料与应用、超硬材料合成与装备、关键原辅料制备、制

品精密制造等方向展开研究,努力建设一流科技创新平台,汇聚一流创新人才团队。

●超纯矿物新材料产业技术研究院

位于三门峡市。主要围绕实现我国高纯石英资源自主可控、材料自主可控,聚焦超纯矿物新材料领域的国际前沿技术和产业发展方向,搭建一流研发中心,汇聚一流创新资源,形成一流创新团队,产出具有国际影响力的科技成果,助推我省从原材料大省向新材料强省转变。

●清洁能源产业技术研究院

位于商丘市。面向清洁能源领域科技前沿和重大产业需求,聚焦深部煤系气、氦气、地热和储能转化等研究方向,贯通创新链和产业链,打造具有国际影响力的清洁能源区域创新中心,支撑河南发展成为深部煤系气、地热和氦气领域全国乃至全球有影响力和竞争力的科技成果转化应用的先导区、科技企业孕育发展的集聚区、创新链和产业链融合发展的示范区。

738套房源！拎包入住 郑州新一批人才公寓 今起上线配租

本报讯(正观新闻·郑州晚报见习记者 孙雪莘)昨日,记者从市住房保障和房地产管理局了解到,按照《郑州市人才公寓管理暂行办法》相关要求,我市2024年第一批人才公寓配租共738套房源于今日上线配租。

此次配租项目为市级人才公寓郑州城发商鼎美寓,位于郑东新区商鼎路南、圃田西路东。配租房屋共738套房源,其中34.46~46.25平方米的一室户型689套、60.61~60.63平方米的两室户型49套,房屋租金价格区间为每月979~1478元;物业费每月每平方米2.9元,电费每度0.75元,水费每吨4.5元,物业服务公司为河南新发展楷林物业管理有限公司。该项目精装修设计交付,配备家具家电,拎包入住。

按照要求,配租对象应为在郑就业创业的大学本科(技工院校全日制高级工)(含)以上学历人才,以及享受我市人才计划支持的高层次人才、博士和经市人社局认定的市重点产业急需人才,且满足《郑州市人才公寓管理暂行办法》中相关申请条件。配租全流程通过线上进行,按照“一网通办、一网通管”的原则,申请人可登录“郑好办”APP(“一件事专区”→“住房保障一件事”),进入人才公寓配租模块,按照提示进行申请、选房、签约和退出。

相关项目定于今日8时将房源上线“郑州市保障性租赁住房(人才公寓)系统”进行配租。

符合优先配租条件的高层次人才、博士和经市人社局认定的市重点产业急需人才于今日8时至3月1日8时选房配租。其他符合申请条件的青年人才于3月1日8时开始选房配租直至房源全部配租完成。

正观新闻·郑州晚报记者 李娜 见习记者 陶然



航拍龙子湖智慧岛全景 正观新闻·郑州晚报记者 李新华 图