

榆林中科洁净能源创新研究院

关于举办“分析测试”技术沙龙活动的通知

为全面落实碳达峰碳中和目标及习近平总书记来陕考察重要讲话精神，构建“源头创新-技术开发-成果转化-产业育成”科创体系，营造各类要素高效融通的开发创新生态，加速“两链融合”，为全市高质量发展增添更强动力。榆林中科洁净能源创新研究院（简称榆林创新院）搭建平台并发起技术沙龙系列交流活动，以建立技术交流渠道，碰撞思维火花，提升企业或技术在相关领域的影响力，促进科技成果转化。

第二期技术沙龙活动将以“分析测试”为主题，定于2023年6月16日（周五）下午14:30在榆林创新院C组团206会议室（科创新城科创4路与怀远6路交叉口）举办，日程安排如下：

- （一）领导致辞；
- （二）榆林创新院分析测试平台主任姜雷博士作报告；
- （三）测试专干梁嘉乐作X射线光电子能谱仪及其应用报告；
- （四）测试专干曹元甲作扫描电子显微镜介绍及其应用报告；
- （五）交流讨论；
- （六）参观榆林创新院分析测试平台。

诚挚欢迎感兴趣的科研院所及企事业单位报名参加，请于6月14日17:00前反馈参会人员信息。

联系人：高建雄 18717692472（微信）

附件：榆林中科洁净能源创新研究院分析测试平台简介

榆林中科洁净能源创新研究院

2023年6月9日



附件

榆林中科洁净能源创新研究院 分析测试平台简介

榆林中科洁净能源创新研究院（简称榆林创新院）分析测试平台在榆林市财政支持下建设。分析测试平台坚持共建、共享的建设理念，与大连化物所、榆林学院、榆林海关等当地科研机构联合共建。目标是建设国内一流的公共测试技术平台，培养一支精干、高效、专业的技术团队，为榆林打造世界一流高端能源化工基地和建设国家级能源革命创新示范区提供科技支撑，并围绕榆林及西部地区科技、经济发展需求开展关键核心技术开发，对区域经济高质量发展提供保障。

分析测试平台采购的仪器设备总资产近亿元，开放共享设备超过100台。仪器种类包括电镜类、能谱类、光谱类、质谱类、波谱类、色谱类、X射线类、显微镜及图像分析、生化分离分析、热分析及微加工类等多种大型精密仪器，应用领域涵盖能源、催化、化工、材料等领域。

分析测试平台不仅可以为榆林创新院规划建设的人工智能催化新技术研发平台、可再生能源综合实验平台等五个科研平台的科研项目提供技术支撑服务，同时也将和榆林当地科研机构、企事业单位开展广泛的科研合作，为其提供催化材料、能源化工、可再生能源等领域的分析测试服务和关键核心技术的联合攻关。

功能定位：为科研机构及社会提供分析测试服务和技术支撑，

同时兼顾新方法和新技术的研发、高水平技术支撑人才的引进和培养。

中心任务：充分提供测试服务、仪器设备运行维护、仪器功能和测试方法开发及技术培训，以满足科研工作需求。