

打造“三器”建设示范样板

陕西科技“三器”即：秦创原平台的立体联动“孵化器”、成果转化“加速器”和两链融合“促进器”，这是陕西加快两链融合、促进科技成果落地转化的重要载体。

据陕西省科技厅了解，从2021年3月开始，秦创原着力打造“三器”建设示范样板，布局建设一批“三器”示范平台，发布“三器”建设试行方案，按照“储备一批、培育一批、提升一批”的原则加快构建从研发到孵化、再到产业化的科创体系。

截至目前，除了西安高新区的陕西交通科技小镇，西咸新区沣西新城共有西安交通大学中国科技创新港、西北工业大学翱翔小镇、秦创原国企创新中心、西部云谷硬科技小镇一期、陕西省人工智能暨硬科技加速基地、西部云谷二期、小米生态链数字经济创新基地、清控科创西部创新加速中心8个平台，进行“三器”示范样板建设。

在“孵化器”方面，陕西支持沣东孵化基地、碑林环大学创新街区、西安硬科技社区、西安高新区电子谷、硬科技企业社区、咸阳创新湾等开展10个特色立体联动孵化器建设实践，探索可供借鉴、集孵化转化产业化于一体的立体联动孵化器建设样板模式；推动立体联动孵化器与地市高校院所对接，进行飞地、异地等模式合作，实现空间、政策、服务、产业等共建共享。同时，支持全省各市（区）与西咸新区总窗口互设“飞地创新中心”“飞地园区”等协同创新平台，可与北京中关村、上海张江等建设合作交流平台。

“加速器”方面，聚焦中试熟化放大、应用场景建设，依托链主企业或龙头骨干企业，建设10个行业共享成果转化中试基地、应用场景。支持西北有色金属研究院、中科院西安光机所、空天动力研究院、西工大大学科技园、陕西煤业



西咸新区一家企业的科研人员在进行实验测试

化工研究院等牵头，组建8个成果转化加速器示范建设，打造“样板间”，探索各有特色、侧重的成果转化产业化创新实践。

“促进器”围绕23条重点产业链，布局50余个共性技术平台、创新联合体，打造两链融合“促进器”样板集群。针对产业链薄弱环节、技术瓶颈和发展需求，采取“揭榜挂帅”与定向委托等新组织模式，加大关键核心技术攻关、加快重大产品开发、重大成果转化和重大示范工程建设，重点围绕煤炭分级分质利用、稀有金属材料加工制备、光子集成芯片制造等，接续部署“两链”融合重点专项。对于全省产业链发展共性技术需求，布局建设10个共性技术研发平台和10个龙头企业牵头、高校院所支撑、各创新主体协同的创新联合体，重点支持新型显示、氢能、增材制造、传感器等。

与此同时，拓展“三器”建设内容和内涵，形成梯次建设，推动秦创原建设成势见效。支持西咸新区提升总窗口集聚辐射效能，培育建设一批秦创原示范企业、示范项目、示范平台；支持各市（区）高新区为主阵地，依托当地资源禀赋和基础条件，因地制宜打造秦创原建设先行区和示范区，促进产业集聚、企业集群、资源集约，构建形成“一总多区”发展格局。

据了解，2023年底，陕西要建成30个左右区域承载、高校孵化、院所支撑、企业主导型的