

山西省工业和信息化厅

山西省工业和信息化厅 关于组织开展山西省新材料领域融通创新服务平台（第二批）推荐及培育工作的通知

山西转型综改示范区管委会，各市工信局，有关单位：

为深入贯彻党的“二十大”精神，落实省委、省政府有关要求，打破创新“孤岛”、破解共性需求、促进资源共享，加速构建“政产学研金服用”多元主体融通创新的生态体系，现组织开展2022年山西省新材料领域融通创新服务平台推荐及培育工作。望各单位高度重视，迅速组织企业申报，于11月4日前，将申报材料及推荐文件报送至省工信厅（电子版同步发送至邮箱）。

联系人：郭毅 王红霖 王璐 任丽娜

联系电话：0351-3190661

邮箱：cycxstcjzx@163.com

- 附件：1.申报条件及程序
2.新材料产业融通创新服务平台申报汇总表
3.新材料产业融通创新服务平台申报书

山西省工业和信息化厅

2022年10月19日

附件 1

申报条件及程序

一、总体定位

融通创新是企业与政府机构、高校院所、中介服务机构等不同创新主体，通过知识协同共享、资源融合互补、共创价值实现等方式，构建产业链协作机制，实现多元主体融通创新的协同创新发展新模式。新材料产业融通创新服务平台，是以打破创新“孤岛”、破解共性需求、畅通信息渠道、优化资源配置、激发创新动力为目的，按照“政府引导、市场化运作，面向产业、服务企业，资源共享、注重实效”的原则，通过对现有各类创新平台的资源优化配置与共享，为新材料产业链各创新主体提供技术、人才、装备共享和产业化配套服务的综合性公共服务平台。该平台是支撑新材料产业打造创新共同体、构建一流创新生态的重要载体，是全方位推进山西省新材料产业高质量发展的重要抓手和突破点。省工信厅将在政策引导、技术合作、项目建设、融资服务、产品推介等方面给予大力支持。

二、申报条件

（一）基本条件

1.平台所属行业领域符合《战略性新兴产业分类（2018）》（国家统计局令第23号）新材料产业分类目录及我省战略发展需求。

2.平台一般由企业、省内高校或科研院所等牵头组建，主要从

事产业共性关键技术研发、应用基础研究、针对性技术服务、技术成果产业化、科技成果转移转化等工作。

3.平台必须在新材料领域具有明确的专业服务方向，具备较雄厚的科研力量和经济实力，具有突破行业关键共性技术，实现技术成果产业化等创新工作的研发基础设施、仪器设备及科研团队，可为应用基础研究、技术服务、科技成果转移转化提供共享服务。

4.平台需有科学合理的章程、规章制度，有系统可行的中长期发展规划、成果转化产业化目标、经费筹措计划、研发投入和转化收益预算等相关规划。

（二）培育重点

1.产业技术研究院。由省内行业龙头企业牵头组建，以产业应用技术研究开发为重点，以引领产业发展和服务企业创新为根本，组织开展产业技术研究和集成攻关。具备研究分析产业技术发展战略、提出前瞻性政策建议，协同攻关产业前沿性、关键性、共性技术，开展科技成果转化和产业技术服务，引进培育海内外技术人才等功能。

2.重点（联合）实验室。由省内外高校、科研院所牵头组建，应具备较好的产学研合作基础，高水平创新人才团队及技术带头人，有一项或若干项有待突破、可形成国内外领先的、拥有自主知识产权的领先技术，可为应用基础研究、科技成果转移转化提供技术支撑。

3.院士工作站。一般采取政府推动、院士参与、企业管理、市场运作的建站模式。应具备开展产业及企业发展战略咨询和技术指

导、联合攻关企业重大关键技术难题、引进转化院士及其创新团队的技术成果、联合培养企业创新人才等功能。

4.工程技术研究中心。由省内高新技术企业、重点高校和科研机构组建，以服务企业、带动行业技术进步为目标，具备开展工程技术研究、设计、试验和成套技术服务，开发产业发展中的共性、关键技术，持续提供成熟配套的技术、工艺、装备和产品，培养、聚集高层次工程技术人才和管理人才，组织多种形式的对外合作与交流，开展相关标准制订和信息咨询服务，促进技术辐射和成果转化，增强产业技术创新能力和市场竞争力等功能。

5.企业技术中心。以企业为主体，兼具新材料、新产品的研究与开发、产品和信息咨询、市场战略研究、对外合作交流、人力资源凝聚、技术服务辐射等功能。

6.制造业创新中心。由企业、科研院所、高校等各类创新主体自愿组合、自主结合，以企业为主体，服务于行业、产业。具备开展产业共性关键技术研发，促进技术输出和实现产业化应用，强化创新人才队伍建设，开展知识产权和标准制定工作等功能。

7.中试基地。一般分为专业中试配套基地和综合性中试配套基地两大类，是开展科研成果（新产品）中间试验和定产、量产的场所。专业中试配套基地是专门从事某个行业类项目的中试配套基地；综合性中试配套基地是以加工、生产一般工业产品为主要经营业务，同时承担同类技术项目中试和产业化配套协作工作的基地。

8.测试评价中心。由具有新材料检验检测、应用评价能力的单位牵头组建，是贯穿新材料研发、生产、应用全过程的测试、评价

服务平台，应具备统筹协调、测试评价、认证计量和资源共享等服务功能。

9.其他模式。对已建成并运行良好的融通创新服务平台，在符合基本条件的前提下，也可按照其他组建、运营方式推荐上报。

三、申报程序

1.平台建设单位立足自身基础和条件，选择产业技术研究院、联合实验室、院士工作站等模式向山西转型综改示范区管委会或各市工信局申报融通创新服务平台。

2.山西转型综改示范区管委会、各市工信局对申报材料的真实性、完整性、可靠性进行初审，并择优推荐。于2022年11月4日前将推荐文件两份（包含申报汇总表，见附件2）、通过初审的融通创新服务平台申报材料（见附件3）纸质版一式十份（电子版与纸质版材料应内容一致）报省工信厅。

3.遵循公平、公正、公开的原则，省工信厅将对山西转型综改示范区管委会和各市工信局推荐的融通创新服务平台申报材料进行审核，并对部分融通创新服务平台进行现场核查。

4.指导平台企业向属地工信部门逐级申报产业集群发展专项-新兴产业集群发展壮大（新材料）、创新研发投入、创新平台建设、企业创新奖励等省级技术改造专项资金项目。

附件 2

新材料产业融通创新服务平台申报汇总表

山西转型综改示范区管委会、各市工信局（盖章）：

序号	申报单位	平台名称	所属领域	研究方向	服务内容	认定单位	认定时间	联系人	联系电话
1									
2									
3									
...									

备注：1.所属领域：先进金属材料、新型无机非金属材料、碳基新材料、生物基新材料、化工新材料、高性能纤维及其复合材料、前沿新材料；
2.研究方向：应用基础研究、应用开发、关键技术攻关、示范工程、技术咨询、产业化开发、自主创新、集成创新、引进消化吸收再创新等；
3.服务内容：应用基础研究、关键共性技术攻关、技术服务、人才培养、信息交流、标准制修订、成果转化、检验检测评价等；
4.认定单位、时间：重点（联合）实验室、院士工作站、工程技术研究中心、企业技术中心、制造业创新中心、中试基地通过相关部门认定的，需填写。

附件 3

新材料产业融通创新服务平台申报书

申报单位: _____ (填写并加盖公章)
平台名称: _____
所属领域: _____
负责人: _____
联系电话: _____

山西省工业和信息化厅制

2022 年

申报书编写提纲

(主要包括,但不限于)

一、机构简介

- 1.融通创新服务平台的基本情况,包括平台名称、牵头单位、组织架构、服务内容、拟采取的运行机制等。
- 2.平台的研发方向、服务产业类型及方式。
- 3.建设的意义和必要性。包括对区域、产业创新能力提升,创新资源聚集,创新项目建设、创新人才培养,对外合作交流等方面。
- 4.现有基础和能力。包括已具备的科研基础条件、研发投入及产出情况(2021年研发投入/万元、研发投入增速/%、研发投入销售占比/%、研发设备原值/万元)、经济收入及社会效益、已集聚的学科和人才团队、已有的合作基础和可提供的共享服务、是否具有CMA/CNAS资质、共享服务开展情况(项目名称、项目期限、2021年固定资产投资/万元、为本地市或产业集群内企业提供服务内容、项目价款/万元)。

二、发展规划

- 1.融通创新服务平台的发展规划及近、中期目标。
- 2.项目来源、研发经费保障计划。
- 3.产学研合作计划。

三、人才建设

- 1.融通创新服务平台技术带头人及创新团队的情况。

2.融通创新服务平台主要负责人介绍。

四、附件

融通创新服务平台章程及规章制度。

融通创新服务平台基本信息表

平台名称						所属领域	
参加单位数	企业		高校		科研院所		前期组建 总投入 万元
参加单位名称 (牵头单位 在此处加盖 单位公章)	1	牵头单位					
	2	参加单位					
	3	参加单位					
通讯地址						传真	
牵头单位 负责人	姓 名				移动电话		
	单位职务				电子邮箱		
平台负责人 (研发团队 负责人)	姓 名				移动电话		
	单位职务				电子邮箱		
平台日常 联系人	姓 名				移动电话		
	单位职务				电子邮箱		
平台组建 模式	☐ 企业 ☐ 高校 ☐ 科研院所 ☐ 事业单位 ☐ 社会服务类机构 ☐ 学会、协会、商会类社团组织 ☐ 其他						
主要研发创 新方向	☐ 应用基础研究 ☐ 应用开发 ☐ 关键技术攻关 ☐ 示范工程 ☐ 科技咨询服务 ☐ 产业化开发 ☐ 自主创新 ☐ 集成创新 ☐ 引进消化吸收再创新						
我单位同意申报，提交的申请材料内容和所附资料均真实、合法，如有不实之处，愿负相应责任。 平台负责人：_____ 平台公章（或牵头单位公章） 2022 年 月 日							