产业技术创新战略联盟试点工作

简　报

2026年第4期（总第87期）

联盟试点工作联络组办公室　　2026年11月11日

本 期 导 读

★ 重要政策动态

➢ 工信部等七部门部署2026年工业和信息化领域创新任务“揭榜挂帅”
➢ 九部门加强科技金融领域数据开发利用
➢ 八部门开展科技型企业创新政策扶持“一件事”专项行动
➢ 五部门出台指导意见推动生态环境领域科技创新多元化投入
➢ 九部门印发《智能网联新能源汽车产业发展“十五五”规划》
➢ 七部门印发《新型电池产业发展“十五五”规划》
➢ 《关于推动科技创新和产业创新深度融合的意见》发布

★ 联盟联络组及协发网动态

➢ 联盟协发网联合主办“产业创新发展现状与未来趋势”系列讲座
➢ 10家A级活跃度联盟发起共建联盟会议展览资源开放共享互惠机制
➢ 国联中心接待北京市科技领域社会服务机构第一联合党委一行到访

★ 试点联盟动态

- 集成电路封测联盟主办第18届集成电路封测产业链创新发展论坛
- 粉末冶金产业技术创新战略联盟深化与欧洲粉末冶金协会双边线上合作
- 重点行业减污降碳产业技术创新战略联盟成员单位自研技术通过科技成果评价
- 住宅联盟成功举办第十七届健康住宅理论与实践国际论坛
- 半导体照明联盟主办2026年第二期“LED产业高质量发展大讲堂”
- 太阳能光热联盟主办2026第二十届中国太阳能热发电大会
- 冶金矿产资源高效开发利用产业技术创新战略联盟理事长单位联合主办第二届矿业青年科学家论坛
- WAPI产业技术创新战略联盟发布《WAPI 2.0技术白皮书》
- 肿瘤微创治疗产业技术创新战略联盟举办肝胆胰内镜系列学术讲座第二、三期
- 燃料电池汽车产业技术创新战略联盟举办新能源关键技术研讨活动

➢ 重要政策动态

七部门部署2026年工业和信息化领域创新任务“揭榜挂帅”

7月，工信部等七部门办公厅联合发布2026年工业和信息化领域创新任务“揭榜挂帅”通知，围绕未来产业、装备制造、信息技术、通信、人工智能、消费品六大方向系统布局24个专题。牵头单位限1家、联合参与单位不超过4家，鼓励企业、高校、科研院所和新型研发机构组成联合体，明确不以企业规模、专利数量或人才“帽子”做简单评价标准。入围单位原则上须在名单公布后两年内完成攻关，再由第三方机构测评、择优确定优胜，形成“揭榜—攻关—测评”的闭环机制。

（联盟协发网秘书处摘述，信息来源：工信部）

九部门加强科技金融领域数据开发利用

7月29日，人民银行、国家发展改革委、科技部、工业和信息化部等九部门联合印发《关于加强科技金融领域数据开发利用的通知》，同步发布《全国科技金融领域数据开发利用目录1.0》，涵盖企业科创属性、进出口、投融资、经营、研发投入、知识产权、创新能力评价和企业需求8大类、26个数据指标。政策鼓励地方建设省级科技金融数据设施，开展授权查询与联合建模，建设科技型企业数据库，并开展科技金融可信数据空间创新发展试点，着力破解科技企业“看不清、贷不准”的融资难题。

（联盟协发网秘书处摘述，信息来源：中国政府网）

八部门开展科技型企业创新政策扶持“一件事”专项行动

7月，工信部、科技部等八部门联合印发通知，面向高新技术企业开展科技型企业创新政策扶持“一件事”专项行动。行动以高新技术企业评价认定为核心切入点，推进跨部门数据共享、办事系统优化、信息核验强化与配套服务升级。工信部统筹完善高新技术企业认定管理工作网，向各地开放数据互联通道、申报信息预填、数据交叉核验等基础服务，推动实现“一次填报、多部门采信、全流程流转”，以数据跑路替代企业跑腿，将工作重心从事前材料审核转向事中事后数据核验，同时坚守评审标准不松、认定质量不降的底线。

（联盟协发网秘书处摘述，信息来源：工信部）

五部门出台指导意见推动生态环境领域科技创新多元化投入

8月20日，生态环境部、科技部等五部门联合印发《关于推动生态环境领域科技创新多元化投入的指导意见》，提出到2030年形成与生态环境科技创新特点相适应的多元化投入格局。意见围绕财政引导、金融供给、社会资源三个方面部署“4+3+2”九项举措：完善生态环境联合基金、深化部省联动、加大新技术推广财政支持；构建金融机构与科技创新主体供需对接模式，创新生态环境科技金融产品与服务；引导公益捐赠、发挥优势企

业示范引领作用，强化央地协同与政企联动。

（联盟协发网秘书处摘述，信息来源：中国政府网）

九部门印发《智能网联新能源汽车产业发展“十五五”规划》

9月9日，工信部等九部门联合印发《智能网联新能源汽车产业发展“十五五”规划》，聚焦新型电子电气架构、全固态电池、汽车操作系统和智能驾驶等共性基础技术，强化设计、制造、封测等产业链环节协同，并推动“车—路—云—能”融合发展。规划旨在把握“十五五”窗口期，统筹技术攻关、标准体系建设与产业化落地，通过跨部门协同完善自主可控产业链、构建开放共赢的产业生态，为新能源汽车下一阶段国际竞争提供顶层框架。

（联盟协发网秘书处摘述，信息来源：中国政府网）

七部门印发《新型电池产业发展“十五五”规划》

9月28日，工信部等七部门联合印发《新型电池产业发展“十五五”规划》，明确到2030年新体系电池研发取得重大进展、全固态电池初步实现规模化应用、长寿命锂电池循环寿命达到15000次、头部企业产品缺陷率达到PPB级。规划强调材料与制造环节的自主可控能力建设，统筹技术攻关、标准体系、产能布局与应用推广，与智能网联新能源汽车规划形成上下游呼应，共同构成新能源产业下一阶段的技术与产业链竞争框架。

（联盟协发网秘书处摘述，信息来源：中国政府网）

《关于推动科技创新和产业创新深度融合的意见》发布

10月21日，中共中央办公厅、国务院办公厅对外发布《关于推动科技创新和产业创新深度融合的意见》，要求以发展新质生产力、建设现代化产业体系为目标，以构建企业主导、各主体协同的产学研融通创新体系为重点，推动全链条贯通、全领域覆盖、全要素融通、全方位保障，形成科技创新和产业创新互融共促新格局。

意见围绕促进创新链产业链无缝对接、以高质量科技供给支撑现代化产业体系建设、加强企业主导的产学研融通创新、提高创新资源统筹配置效能、营造深度融合的良好生态和拓展深度融合的发展空间6个方面作出具体部署。

（联盟协发网秘书处摘述，信息来源：新华网）

➢ 联盟联络组及协发网动态

联盟协发网联合主办“产业创新发展现状与未来趋势”系列讲座

8月10日、9月11日“产业创新发展现状与未来趋势”系列讲座首期和第二期在中国钢研科技集团数字化研发中心举办。活动由汽车轻量化技术

创新战略联盟、机器人产业技术创新战略联盟分别联合中国产业基础能力发展战略研究院及产业技术创新战略联盟协同发展网主办，数十家联盟百余名代表线上线下参会。

首期由汽车轻量化联盟杨洁老师主讲新能源汽车轻量化技术，第二期由机器人联盟杜振军博士主讲机器人产业。两位专家分别长期致力于汽车、机器人领域关键技术研发与产业化应用，具有深厚的行业技术积淀与丰富的产业创新实践经验。两期讲座在讲解前沿知识、拓宽行业视野的同时，为开展跨界技术合作提供了新思路。

举办该系列讲座是2026年联盟协发网“服务联盟”的一项重要工作，旨在充分发挥协发网跨领域、跨行业的产业、技术、人才等资源叠加优势，汇聚各联盟权威专家，面向联盟讲解各产业创新发展现状、趋势与技术远景，扩展产业创新视野。

（联盟协发网秘书处供稿）

10家A级活跃度联盟发起
共建联盟会议展览资源开放共享互惠机制

为落实国家创新驱动发展战略，推动跨领域科技创新与产业创新深度融合，近日，TD联盟、汽车轻量化联盟、半导体照明联盟、化纤联盟、存储联盟、太阳能光热联盟、木竹联盟、封测联盟、重点行业减污降碳联盟、粉末冶金联盟等10家A级活跃度联盟共同发起倡议，邀请各联盟加入《联盟会议展览资源开放共享互惠机制》。

该机制旨在发挥联盟协发网跨领域、跨行业的资源叠加优势，打破领域壁垒、整合会展资源、深化内外合作。根据机制安排，各参与联盟主办、承办且愿意对外开放的各类会议、展览及配套活动，将给予其他参与机制的联盟免费名额和参会参展优惠，切实降低联盟成员单位的参会参展成本，提升会展资源利用效率，向所有愿意参与共建的联盟开放。

（联盟协发网秘书处供稿）

国联中心接待北京市科技领域社会服务机构
第一联合党委一行到访

9月9日，北京市科技领域社会服务机构第一联合党委书记赵金平一行到访中关村国联产业协同创新发展促进中心（简称“国联中心”），国联中心理事长阮军接待并座谈。阮军介绍了国联中心2025年工作总结及2026年工作进展。双方围绕党建赋能社会组织发展、推动党建与业务深度融合等议题深入交流，并就依托联合党委平台加强所属机构横向联动、在资源对接与项目合作上形成合力达成共识。此次走访加强了联合党委与基层机构的直接联系，为后续精准服务与资源对接奠定基础。

（联盟协发网秘书处供稿）

➢ 试点联盟动态

集成电路封测联盟主办
第18届集成电路封测产业链创新发展论坛

9月1日，第18届集成电路封测产业链创新发展论坛（CIPA 2026）在无锡开幕，论坛由国家集成电路封测产业链技术创新战略联盟主办，以“跨界促融合 全链强协同”为主题。论坛旨在把握“十五五”规划实施机遇，推动创新链、产业链、资金链、人才链协同创新，强化设计、制造、封测三业纵向协同，并推动与EDA、设备、材料及人工智能、智能网联汽车等新兴应用领域横向融合。大会汇聚院士、政企领导与龙头企业专家，围绕先进封装技术迭代、产业生态共建、产学研协同创新、人才培养等议题深入研讨，为封测产业高端化、智能化、融合化发展提供思路与实践指引。

（集成电路封测产业链技术创新战略联盟秘书处供稿）

粉末冶金产业技术创新战略联盟
深化与欧洲粉末冶金协会双边线上合作

粉末冶金产业技术创新战略联盟（CPMA）与欧洲粉末冶金协会（EPMA）先后召开两次线上合作会议，深化中欧双向交流。双方磋商推进战略合作谅解备忘录文本起草，计划在匈牙利布达佩斯EuroPM2026会议期间举办签约仪式；开展ISO国际标准交换协同，推进全球粉末冶金研发中心图谱共建；落实人才培养合作，推动国内青年技术人才参与欧洲行业培训。同时围绕ISO TC119系列标准化及后续合作模式交换意见，建立常态化线上沟通机制。此次交流夯实了中欧产业长期合作基础，助力技术互通、成果共享。

（粉末冶金产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

重点行业减污降碳产业技术创新战略联盟成员单位
自研技术通过科技成果评价

近日，由重点行业减污降碳产业技术创新战略联盟成员单位中钢集团天澄环保科技股份有限公司牵头，联盟副理事长单位清华大学、成员单位江苏中创清源科技有限公司等共同研发的“焦炉及干熄焦烟气CO深度治理与能效提升关键技术及应用”通过科技成果评价。经现场考察、技术质询与严格评审，专家委员会一致认为该技术整体达到国际领先水平。团队成功研发出CO氧化专用催化剂、CO深度氧化与余热利用技术及装备，并在邯钢集团邯宝钢铁有限公司9#、10#焦炉落地，建成焦化行业首台套CO催化氧化与余热回收示范工程，实现减污降碳与能效提升双重突破。

（重点行业减污降碳产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

住宅联盟成功举办第十七届健康住宅理论与实践国际论坛

2026年11月5日至6日，由住宅科技产业技术创新战略联盟（简称“住宅联盟”）联合主办的第十七届健康住宅理论与实践国际论坛在成都成功举办。本届论坛以“多维度有序推动健康好房子建设”为主题，汇聚全国专家学者及产业链代表，围绕空气、水质、声、光、热等维度展开深度研讨。参会代表还实地观摩了健康好房子项目——中建匠宸元启。本次论坛通过理念碰撞与技术交流，进一步明确了健康住宅建设方向，推动行业从单一性能达标走向多维协同。

（住宅科技产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

半导体照明联盟主办2026年第二期“LED产业高质量发展大讲堂”

2026年第二期“LED产业高质量发展大讲堂”于8月28日14:30线上开讲，由半导体照明联盟主办。本期主题为“超越照明暨功能性LED照明技术研发与产业化框架”，由中国科学院半导体所杨华研究员主讲。报告梳理了LED从节能向光生物功能性跨越的趋势与产业缺失节点，就如何链接技术与市场需求提出创新方向，并明确行业阶梯式发展路径——逐步完善行业标准、搭建标准化光谱平台、构建全域数据库、落地AI科研赋能。杨华长期研究宽禁带半导体与超越照明，曾突破千瓦级LED光源技术，其发现的抗近视功能光谱已获得广泛应用。未来，行业将依托公共基建、跨学科创新与国家专项支持，完成从“做灯”到“做功能性光节点”的产业重构，助力LED产业高质量创新升级。

（半导体照明产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

太阳能光热联盟主办2026第二十届中国太阳能热发电大会

8月12日至14日，由太阳能光热联盟主办的2026第二十届中国太阳能热发电大会在青海西宁召开，800余名行业代表参会。大会对标国家“十五五”规划，面向2030年国内光热装机达1500万千瓦的目标，围绕技术攻关、建设成本压降、规模化落地等议题深入研讨。会议期间，青海省省长罗东川会见联盟专家，表示将携手顶尖科研力量与龙头企业攻关光热全链条关键技术，拓展“光热+”应用场景，推动风光大基地、熔盐储能等产业发展。

（太阳能光热产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

冶金矿产资源高效开发利用产业技术创新战略联盟理事长单位联合主办第二届矿业青年科学家论坛

2026年7月26日，第二届矿业青年科学家论坛在西安开幕。本届论坛由冶金矿产资源高效开发利用产业技术创新战略联盟理事长单位中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司与西安建筑科技大学联合主办，以“瞰见

矿业，智向未来”为主题，吸引矿业高校、科研院所500余位专家代表参会，特邀5位院士及50余位国家级高层次人才到会交流。论坛设8个分会场，开展192场主题报告，旨在搭建矿业青年学者高水平学术交流的平台，促进矿业领域技术交流与成果共享。

（冶金矿产资源高效开发利用产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

WAPI产业技术创新战略联盟发布《WAPI 2.0技术白皮书》

为应对量子计算引发的网络安全颠覆性风险，WAPI产业技术创新战略联盟联合无线网络安全技术国家工程研究中心发布《WAPI白皮书——面向量子时代安全的WAPI 2.0技术标准与应用》。白皮书全景梳理WAPI 2.0技术体系、演进路径、核心优势与应用前景，详解其在长效安全防护、身份信息保护、快速切换、离线字典攻击防范、国密算法深度适配等方面的代际突破，并结合智慧能源、先进制造等垂直领域展现差异化安全保障能力，同时介绍兼容演进策略、落地验证体系及与人工智能、泛物联网融合的发展方向。

（WAPI产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

肿瘤微创治疗产业技术创新战略联盟
举办肝胆胰内镜系列学术讲座第二、三期

8月23日、31日，肿瘤微创治疗产业技术创新战略联盟先后举办肝胆胰内镜系列学术讲座第二、三期。第二期由浦东医院王晓亮教授主讲《ERCP可以做什么》，详解ERCP临床应用并分享胰胆管手术经典病例；第三期由东方医院张凯教授主讲，特邀同济大学医学院胆石病研究所所长胡海教授点评，就新型免气腹术野成形器的开发及应用进行讨论。讲座搭建了肝胆胰内镜领域学术交流平台，促进技术互通与成果共享，以学术赋能推动临床技术落地，持续提升专科诊疗水平，更好地服务患者。

（肿瘤微创治疗产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

燃料电池汽车产业技术创新战略联盟
举办新能源关键技术研讨活动

7月16日，“科技创见·产业同行”同济大学前沿科技创新创业系列之新能源关键技术研讨活动顺利举办。项目展示环节，李冰教授、郑俊生教授和徐烨博士分别介绍了“面向储能系统解决方案的氢能关键技术研究”“高比能、长寿命锂离子电容器”和《硅光神经系统》三项成果。三项成果覆盖氢能全链条技术、瞬时补能储能器件以及智能光纤感知系统，呈现了从能源供给、储存与转换，到设备安全监测和智能运维的系统性创新布局。活动以新能源关键技术为纽带，进一步强化了校、产、资的连接。

（燃料电池汽车产业技术创新战略联盟秘书处供稿）

报：科技部、国家发展改革委、财政部、教育部、工业和信息化部、人力资源社会保障部、农业农村部、中国人民银行、国务院国资委、税务总局、中国科学院、中国工程院、全国总工会、全国工商联、国家开发银行相关司局及部门

送：各试点产业技术创新战略联盟、联盟协发网、有关地方科技厅（局）

联络组地址：北京市海淀区学院南路76号（南院)新材料大楼902　电话：**010-62184883**

编辑部地址：北京市朝阳区延静里中街3号　电话：**010-65987533**

联盟联络组/联盟协发网网站：**www.citisa.org**　联盟协发网微信公众号：**CITISA**

新闻投稿专用邮箱：**tougao@citisa.org**　联络组日常咨询邮箱：**citisa@citisa.org**