

高校改革与发展参考

2025 第 19 期

校党委发展规划部、发展规划处、法律事务办公室编 2025 年 12 月 15 日

本期目录

教育强国

1. 国务院召开卓越工程师产教融合培养改革座谈会
2. 教育部召开卓越工程师产教融合培养工作推进会
3. 教育部发布《卓越工程师教育认证标准》
4. 教育部召开 2025 年度部省合建工作会议
5. 全国高校科技创新工作会议暨基础学科和交叉学科突破计划启动部署会召开
6. 教育部召开对口援疆工作会议

政策法规

1. 国家发展改革委等五部门印发《关于加强数据要素学科专业建设和数字人才队伍建设的意见》
2. 国家发展改革委等十部门印发《关于推动物流数据开放互联 有效降低全社会物流成本的实施方案》

3.生态环境部等七部门印发《产品碳足迹因子数据库建设工作指引》

行业资讯

- 1.国务院常务会部署深入实施“两重建设”
- 2.国务院常务会部署进一步做好节能降碳工作
- 3.人力资源社会保障部印发《关于做好人力资源服务业与制造业融合发展试点有关工作的通知》
- 4.国家航天局公布《推进商业航天高质量安全发展行动计划（2025-2027年）》
- 5.工信部印发《关于组织开展卫星物联网业务商用试验的通知》
- 6.工信部部长李乐成在《中国日报》发表署名文章《加快中国制造绿色低碳转型 促进全球可持续发展》
- 7.第四届可持续能源发展国际会议召开
- 8.《2025 中国能源企业 500 强发展报告》发布
- 9.国家能源局公布第一批氢能试点名单
- 10.欧美两个大型氢能项目相继取消或暂停
- 11.英国发布《人工智能赋能科学战略》

区域动态

- 1.北京市印发《太空数据中心建设规划方案》
- 2.《江苏省促进科技成果转化条例》发布
- 3.《重庆市公办高校本专科培育发展专业目录（2026年）》发布

- 4.福建启动我国首个石化基地零碳园区建设
- 5.长沙市举办深海矿产资源绿色开发专题论坛

高校动态

- 1.中国大学地球系统科学联盟在清华大学启动
- 2.上海交通大学成立深部生命与资源研究院
- 3.合肥理工学院成立全国高校首个聚变工程学院
- 4.中国安科院与西南石油大学签署战略合作协议
- 5.天津财经大学举办第十三期碳中和与气候金融论坛

教育强国

1.国务院召开卓越工程师产教融合培养改革座谈会

12月4日，国务院在北京召开卓越工程师培养改革座谈会。会议强调，要完善卓越工程师培养体系，推动机制化常态化培养，吸引更多一流高校和企业参与，提升工程技术人才整体培养水平；优化培养布局，紧扣现代化产业体系和工程建设需要，向更多急需领域拓展；强化标准引领和政策保障，加强导师队伍建设，深化产教融合、校企合作，提高人才培养质效；提升工程教育国际化水平，推进工程师资格和工程教育标准多双边互认，更好服务企业“走出去”。

来源：[新华网](#)

2.教育部召开卓越工程师产教融合培养工作推进会

12月4日，教育部召开卓越工程师产教融合培养工作推进会。会议指出，卓越工程师培养改革正迈向提质扩容新阶段，需抓好五方面工作：以标准和认证体系建设为引领，打造培养体系；以要素建设和评价改革为关键，深化产学合作；以改革为牵引，带动高等工程教育整体变革；因地制宜探索产教融合模式，服务区域产业升级；建立国际合作机制，推动国际互认。上海市教委、华工科技、哈尔滨工业大学等作交流发言。

来源：[教育部](#)

3. 教育部发布《卓越工程师教育认证标准》

2025 年 11 月 24 日，教育部发布《卓越工程师教育认证标准》，作为教育行业标准自发布之日起施行。该标准是全球首个聚焦工程硕博士教育的认证标准，填补了当前国际工程教育认证体系的空白。标准涵盖六大核心内容，破除“唯论文”倾向：标准包含学院定位与组织、质量保障与持续改进等六大方面。其中明确卓越工程师学院需建立校企共同负责的理事会制度；改变“唯论文”评价模式，将重大工程设计、新产品研制等作为毕业和学位授予的重要依据，且企业专家在答辩、学位评定环节占明确比例；同时推动教育标准与工程师职业资格衔接，助力工程师生涯职业发展。后续将分步骤推进认证落地，推动标准国际化：后续中国工程教育专业认证协会将组建研究生教育认证委员会，编制认证配套文件，先对部分国家卓越工程师学院试点认证，再逐步拓展范围。此外，还会推进标准国际化建设，通过海外卓工学院推广应用，提升我国工程教育的全球影响力。

来源：[教育部](#)

4. 教育部召开 2025 年度部省合建工作会议

近日，教育部在江西南昌召开 2025 年度部省合建工作会议。会议深入学习贯彻党的二十届四中全会精神，总结“十四五”合建工作经验，谋划“十五五”发展路径。会议强调，要在落实立德树人、科技自立自强、服务区域发展、

夯实人才基础上展现更大作为，推动合建工作向纵深发展，提升政治能力，坚持规划引领，完善治理体系，优化联动机制。中西部 13 个省区教育厅、14 所合建高校等相关负责人参加会议。

来源：[教育部](#)

5.全国高校科技创新工作会议暨基础学科和交叉学科突破计划启动部署会召开

12 月 2 日，全国高校科技创新工作会议暨基础学科和交叉学科突破计划启动部署会在北京召开。教育部党组书记、部长怀进鹏出席并讲话指出，“十四五”时期高校科技创新成效显著，“十五五”时期要把握五大聚焦方向，发挥高等教育支撑作用。他强调，高水平研究型大学要勇担国家使命，以基础学科和交叉学科突破计划为牵引，加强原始创新，提升人才培养能力；锚定新质生产力，深化科教融汇、产教融合；支持青年科技人才发展，推进“破五唯”；加强关键领域国家学院建设；推进高水平教育对外开放。北京大学、复旦大学等作交流发言，相关部委、地方教育行政部门、高校及专家代表参加会议。

来源：[教育部](#)

6.教育部召开对口援疆工作会议

2025 年 12 月 1 日，教育对口援疆工作会议在乌鲁木齐举行。会议总结“十四五”教育对口援疆成效，谋划“十五五”

重点任务，推动新疆教育高质量发展。教育部党组书记、部长怀进鹏出席会议并讲话。他指出，要坚持以铸牢中华民族共同体意识为主线，锚定新疆“五大战略定位”，聚焦六个方面重点任务：中华民族共同体建设、教育对科技人才支撑、提升教育公共服务质量、建设高素质教师队伍、强化南疆教育引人聚人育人、开展高水平教育对外交流合作，全力推动教育对口援疆提质增效。

来源：[教育部](#)

政策法规

1. 国家发展改革委等五部门印发《关于加强数据要素学科专业建设和数字人才队伍建设的意见》

近期，国家发展改革委、国家数据局、教育部、科技部、中共中央组织部联合印发《关于加强数据要素学科专业建设和数字人才队伍建设的意见》。《意见》旨在加强数据要素学科专业和数字人才队伍建设，建立国家战略需求牵引的学科设置和人才培养模式，激活数据要素赋能新质生产力的创新引擎，促进教育链、人才链与产业链、创新链融合。《意见》提出 4 方面 12 项举措：一是健全数据要素学科专业，优化学科设置、支持分层分类建设、建强核心教学要素；二是推进数据行业职业教育，打造产教融合生态、推动教学改革、丰富课程资源；三是繁荣数据领域学术研究，加强科研组织建设、加快主攻方向研究、夯实科学数据基础；四是促进产学研用协同，建设典型应用场景、创新培养模式、打造科技创新平台。

来源：[国家发展和改革委员会](#)

2. 国家发展改革委等十部门印发《推动物流数据开放互联 有效降低全社会物流成本》实施方案

近日，国家发展改革委印发《关于推动物流数据开放互联 有效降低全社会物流成本的实施方案》。《方案》明确将夯实物流数据开放互联基础、推动物流公共数据开放

互联、促进企业物流数据市场化流通利用作为核心任务。在基础夯实方面，将推动物流数据高效采集汇聚，健全物流数据标准规范；在公共数据开放互联方面，将建立共享开放清单，完善授权运营机制，提升应用服务水平；在企业数据市场化流通利用方面，将推动企业数据开放互联，扩大数据产品和服务供给，打通多式联运数据堵点，释放产业赋能潜力。《方案》明确了物流企业数据、基础设施数据、运力数据等 10 类数据的具体内容、共享开放方式、责任部门及更新频率，为物流数据开放互联提供明确指引。

来源：[国家发展和改革委员会](#)

3. 生态环境部等七部门印发《产品碳足迹因子数据库建设工作指引》

12 月 5 日，生态环境部联合国家发展改革委、工业和信息化部等七部门印发《产品碳足迹因子数据库建设工作指引》。《指引》旨在统一技术规范、保障数据安全、推动数据应用与国际互认，为我国碳足迹管理体系构建和实现“双碳”目标夯实数据基础，明确依托国家温室气体排放因子数据库，推动多方参与共建。提出到 2027 年初步建成、2030 年形成覆盖广、质量高、国际影响力强的数据库体系的阶段目标。核心任务围绕“协同共建共享格局”“数据研制全流程管理”“数据库构建技术标准”“政策保障与国际交流”四个方面，

部署 11 条具体举措：形成协同共建共享格局，明确国家数据库与各主体数据库的互补定位，建立数据报送更新机制；健全数据研制全流程管理，规范研制流程、明确数据来源与质量评价要求，强化数据安全保护；明确数据库构建技术标准，统一命名分类与编码体系，鼓励人工智能等前沿技术应用；加强政策保障与国际交流，推动数据纳入绿色金融等应用场景，参与国际标准制修订与数据互认探索。

来源：[生态环境部](#)

行业资讯

1.国务院常务会部署深入实施“两重建设”

近日，国务院常务会议研究部署多项重点工作，对深入实施国家重大战略和重点领域安全能力建设（“两重建设”）作出部署。会议强调，要将“两重建设”置于“十五五”发展全局中谋划推进，优化项目审核促进新质生产力发展，健全推进机制，引导更多民间资本参与，放大建设效应。为释放消费潜力，会议要求增强消费品供需适配性，以消费升级引领产业升级，强化人工智能融合赋能，支持企业扩大优质供给，发展柔性制造，培育新场景新业态。会议还听取加快建设教育强国情况汇报，强调建立教育科技人才一体推进协调机制，培养急需创新人才，解决群众关心的教育突出问题。

来源：[中国政府网](#)

2.国务院常务会部署进一步做好节能降碳工作

12月5日，国务院召开常务会议，研究进一步做好节能降碳工作。会议指出，节能降碳是推进碳达峰碳中和、加快发展方式绿色转型的抓手。要高水平高质量做好节能降碳工作，加大统筹力度，因地制宜推进，在经济发展中促进绿色转型、在绿色转型中实现更好发展。要切实增强节能降碳内生动力，充分发挥政策效应，不断完善市场机制，有效调动全社会的积极性，加快形成绿色生产生活方式。

来源：[国务院](#)

3. 人力资源社会保障部印发《关于做好人力资源服务业与制造业融合发展试点有关工作的通知》

近日，人力资源社会保障部正式启动人力资源服务业与制造业融合发展试点工作，公布 39 个试点城市名单。试点旨在通过机制、政策、平台与模式创新，推动人力资源服务业与制造业深度对接，破解制造业人力资源供给瓶颈，促进产业升级与高质量就业协同发展。试点城市覆盖全国四大区域，均具备雄厚制造业基础与较高水平人力资源服务业。试点将聚焦各地特色优势产业，鼓励制造业重点企业与人力资源服务骨干企业合作构建联合体，应用人工智能等新技术培育服务新业态。

来源：[人力资源社会保障部](#)

4. 国家航天局公布《推进商业航天高质量安全发展行动计划（2025-2027 年）》

11 月 18 日，国家航天局印发《推进商业航天高质量安全发展行动计划（2025—2027 年）》，明确到 2027 年基本实现商业航天高质量发展，并将加快推进国家航天法立法，确立商业航天在国家航天发展中的地位。《行动计划》提出多项举措：竞争性开放国家科研项目，鼓励商业航天主体参与民用航天工程；推动国家技术成果商业化应用，完善知识产权制度；构建航天科技创新平台，推动成立中国商业航天促进会；加强太空旅游、在轨服务等新领域技术攻关；设立

国家商业航天发展基金；扩大政府采购商业航天服务。国际合作方面，将推动企业有序出海，支持参与国际规则制定，调整市场准入机制。

来源：[国家航天局](#)

5.工信部印发《关于组织开展卫星物联网业务商用试验的通知》

工业和信息化部印发《关于组织开展卫星物联网业务商用试验的通知》，启动卫星物联网业务商用试验，这是贯彻落实党中央、国务院决策部署，支持商业航天发展、发展新质生产力的重要举措。卫星物联网业务为各类设备及交通工具提供广域物联网连接，服务对象涵盖工业、交通、能源等领域行业用户，试验目标是丰富市场供给、激发主体活力、提升服务能力、建立安全监管体系，助力新兴产业健康发展。申请开展试验的企业需为依法设立的公司，具备相应资金、人员、场地设施等条件，完成空间无线电业务频率台站许可等手续，提交符合要求的商用试验方案，经所在地通信管理局初审后报工信部审查批准。获得批复的企业需遵守网络运行安全、服务质量等相关要求，预留应急通信资源，保障用户合法权益，落实网络和数据安全等管理规定，按要求报备业务相关信息；服务对象需建立物联网设备使用管理制度，不得开展违法违规行为。试验期为两年，工信部负责组织实施、监督管理和总

结评估，地方通信管理局做好属地相关工作，试验期间将总结推广先进经验模式，后续工信部将适时完善政策、研究业务正式施行事宜。

来源：[工业和信息化部](#)

6. 工信部部长李乐成在《中国日报》发表署名文章《加快中国制造绿色低碳转型 促进全球可持续发展》

12月1日，《中国日报》刊发工业和信息化部党组书记、部长署名文章《加快中国制造绿色低碳转型 促进全球可持续发展》。文章指出，面向未来，中国制造将聚焦产业体系、供应链和国际合作三个关键层面，系统推进绿色低碳转型。一是打造绿色低碳产业体系，推动传统产业转型升级，发展绿色低碳产业，布局氢能、储能等未来产业；二是构建绿色低碳供应链，推动大型企业集团实施提升行动，发挥绿色采购导向作用，带动上下游供应商改造，发展循环经济；三是加强绿色产业国际合作，深化绿色技术、装备、贸易、标准交流，鼓励优势企业“走出去”，参与国际规则制定。

来源：[工信部](#)

7. 第四届可持续能源发展国际会议召开

近日，第四届可持续能源发展国际会议在北京举办。会议以“创新驱动绿色转型，科技引领能源未来”为主题，汇聚全球能源领域专家学者，探讨碳中和背景下的可持续发展路径与技术突破。中国工程院院士武强致辞指出，中国能源

转型需立足国情，坚持高碳能源低碳化与可再生能源规模化并举，需加强储能技术与智能电网建设；杜祥琬院士强调构建技术、产业与政策协同推进的系统格局；欧阳明高院士认为新型储能技术是支撑新能源大规模应用的关键；邹才能院士提出“全能源系统”发展新模式。会议期间举办多场专题论坛，聚焦前沿技术，为全球能源转型与合作搭建交流平台。

来源：[中南大学](#)

8. 《2025 中国能源企业 500 强发展报告》发布

12 月 5 日，2025 第八届中国能源产业发展年会上发布《2025 中国能源企业 500 强发展报告》。《报告》基于 2024 年企业营业收入数据，显示 500 强企业营收总额达 33.43 万亿元，同比增长 0.04%，44.39% 企业营收下降，19.52% 企业亏损。《报告》显示：国家电网连续五年营收第一，前十企业位次不变；万亿元级企业从 4 家减至 3 家，千亿元级企业增至 54 家。民营企业入围数量、营收总额及占比均创历史新高；新能源企业数量居首但营收下滑，电力行业稳步增长，煤炭、石油、燃气行业合计营收占比达 48.45%，节能环保行业营收增长 13.95%；东部地区企业聚集度高，江苏、山东分列省份前两位。

来源：[《中国能源报》](#)

9. 国家能源局公布第一批氢能试点名单

12 月 5 日，国家能源局公布第一批能源领域氢能试点名

单。经省级能源主管部门和中央企业推荐、专家评审及公示，决定将内蒙古深能鄂托克旗风光制氢一体化合成绿氨及氢能耦合应用等 41 个项目、吉林长春松原白城等 9 个区域列为试点。公告要求各试点单位积极推进项目和区域试点工作，扎实推动项目建设运行，促进体制机制、管理模式、基础设施、商业模式协调贯通，定期通过全国氢能信息平台报送工作进展情况。

来源：[国家能源局](#)

10. 欧美两个大型氢能项目相继取消或暂停

近日，欧美清洁氢发展遭遇成本瓶颈，埃克森美孚和英国石油（bp）相继暂停或取消旗下大型低碳氢项目。埃克森美孚因市场需求未达预期，暂停得克萨斯州贝敦炼油厂低碳氢与氨一体化生产项目，该项目原定位“全球最大低碳氢项目”，各合作方已完成 5 亿美元初始投资。背景是美国清洁能源扶持力度减弱，45V 氢能税收抵免申请期限缩短且面临撤销风险，政策稳定性不足，项目模式难以获得最高抵免。12 月 1 日消息，bp 宣布撤回英国 H2Teesside 低碳氢项目规划申请，原因包括项目所在地批准建设数据中心、区域工业用户缩减或推迟脱碳计划，增加项目不确定性。

来源：[中国储能网](#)

11. 英国发布《人工智能赋能科学战略》

11 月 20 日，英国科学、创新与技术部发布《人工智能

赋能科学战略》(AI for Science Strategy)，提出以数据、算力、人才与文化三大支柱和 AI 驱动科学为核心抓手，面向工程生物、聚变能源、先进材料、医学研究和量子技术五大优先领域，配套最高 1.37 亿英镑专项投入，巩固和提升英国在 AI 赋能科学方面的全球领导地位。

战略明确“发展 AI 驱动科学的前沿能力”和“确保英国保持其全球科学领导地位”两大目标。前者通过 AI 驱动科学相关举措推进，后者依托三大支柱落地。英国将扩大实验和模拟数据存储，确保 2030 年前相关数据符合 FAIR 原则，识别开发高价值数据集，启动“暗数据”试点项目，建设接近计算资源的大规模数据基础设施。计划 5 年内培养至少 1000 名 AI4S 方向博士，增加跨学科研究员项目名额，打造多元化培训项目，组建跨学科科研团队，加大科研技术专业人员投入，支持科研共同体主导的基准测试与评估。

战略同步启动“AI4S 任务”，首个任务聚焦加速药物发现，目标到 2030 年实现 100 天内将候选药物推至临床试验准备阶段，将从 AI 科学智能体部署、高质量数据集建设、可开发性模型改进、算力与资金支持等多方面推进。后续任务将于 2026 年遴选确定。

来源：[中国国际科技交流中心](#)

区域动态

1.北京市发布《太空数据中心建设规划方案》

近日，北京市发布《太空数据中心建设规划方案》，提出 2025 年至 2035 年“三步走”战略，目标在 700 至 800 公里高度的晨昏轨道建设运营集中式大型数据中心系统。北京市计划通过该项目牵引“火箭+算力星座+数据应用”新型产业链，未来有望在高精度气象预报、自动驾驶全局建模等领域占据先机，形成“太空算力租用”新业态。资本聚焦卫星批量制造、廉价火箭发射、数据服务与应用等环节。

来源： [《中国工业报》](#)

2.《江苏省促进科技成果转化条例》发布

11 月 27 日，江苏省第十四届人民代表大会常务委员会第十九次会议表决通过修订后的《江苏省促进科技成果转化条例》，该条例将于 2026 年 1 月 1 日起正式施行。《条例》旨在促进和规范科技成果转化，深化机制改革，推动科技创新与产业创新深度融合，培育新质生产力，打造全球影响力的产业科技创新中心。《条例》明确了科技成果、职务科技成果等概念，在成果权益方面深化职务科技成果赋权改革，实行负面清单制度；转化方式上支持自行投资、转让、许可、合作、作价投资等多种途径；收益分配规定转化收入全部留归单位，明确奖励比例下限。

来源： [江苏省人民代表大会](#)

3.《重庆市公办高校本专科培育发展专业目录(2026 年)》

12 月 7 日，重庆市发展和改革委员会等部门联合发布《重庆市公办高校本专科培育发展专业目录(2026 年)》，明确提出，要精准对接“33618”现代制造业集群体系和“416”科技创新布局，通过优化专业设置强化人才培养与产业需求匹配，其中涉及氢能、光伏、储能等新能源专业的培育发展。

来源：[重庆市发展和改革委员会](#)

4.福建启动我国首个石化基地零碳园区建设

12 月 9 日，福建漳州古雷石化基地全面启动零碳园区建设，这是我国首个启动零碳园区建设的石化基地。《古雷石化基地零碳园区建设规划》明确“两步走”战略：2029 年前建成精细化工零碳园区，单位能耗碳排放降至 0.25 吨/吨标准煤；2035 年实现整个基地单位能耗碳排放 0.3 吨/吨标准煤的国家级零碳目标。目前，古雷石化基地正在推进中沙古雷乙烯等百亿级项目，已落地 51 个产业项目，投资 3038 亿元，预计达产后年产值近 3600 亿元，形成“2+1”产业布局。

来源：[人民网](#)

5.长沙市举办深海矿产资源绿色开发专题论坛

11 月 29 日至 30 日，“深海矿产资源的绿色开发与技术前沿”专题论坛在湖南长沙成功举办。论坛由长沙矿冶研究院有限责任公司、深海矿产资源开发利用技术国家重点实验

室等联合承办，是中国可持续发展研究会 2025 年“人工智能+可持续发展”学术年会的重要组成部分。中国工程院院士陈军、长沙矿冶院党委书记卓晓军等 40 余位知名专家学者及行业代表出席，聚焦深海矿产资源勘探、开发、利用现状与挑战，探讨绿色低碳发展路径、国际规则适配及人工智能赋能等关键议题。陈军院士指出，需强化高端装备研发、核心技术突破和系统工程构建自主创新能力，深化国际协作。分论坛环节，25 位权威专家分享最新进展，围绕技术创新、绿色低碳路径展开研讨。

来源：[搜狐网](#)

高校动态

1.中国大学地球系统科学联盟在清华大学启动

12月8日，清华大学、南京大学、天津大学、香港科技大学为创始成员的中国大学地球系统科学联盟启动仪式在清华大学举行。清华大学副校长吴华强表示，希望联盟成为服务国家战略、培育高端人才、引领科技创新的高水平开放平台，为构建人类命运共同体持续贡献中国力量。中国科学院外籍院士、清华大学兴华卓越讲席教授、联盟首任理事长陈德亮发言指出，中国大学地球系统科学联盟，不仅重塑了人才培养范式，更可为国家参与全球治理提供持续的人才储备与智力支持，实现从“被动参与”到“主动引领”的根本转变。联盟的成立，是地球系统科学迈向“人地和谐”的新地球科学的重要一步。联盟将推动跨学科、跨机构的项目合作，建立资源共享机制，促进资源的高效利用和学术成果的交流传播。清华大学、南京大学、天津大学及香港科技大学代表正式签署合作协议。科学技术部、生态环境部、应急管理部等部委代表，院校专家学者等百余位嘉宾参会。

来源：[清华大学](#)

2.上海交通大学成立深部生命与资源研究院

2025年12月1日下午，上海交通大学深部生命与资源研究院成立仪式暨“从深渊到太空—极端生命与资源研究”学术研讨会在闵行校区文博楼会议中心举行。上海市科委副

局长级干部谢文澜，研究院院长肖湘介绍发展蓝图，将面向科学前沿，实现基础研究理论突破，加速深海资源成果向生物医药、绿色能源等领域转化。

来源：[上海交通大学](#)

3. 合肥理工学院成立全国高校首个聚变工程学院

12月5日，合肥理工学院举行聚变工程学院揭牌仪式。这是全国高校首个聚变工程学院。该校成立聚变工程学院获合肥综合性国家科学中心能源研究院等协同支持，旨在服务国家能源安全战略，聚焦聚变能人才培养与技术攻关。目前，合肥理工学院汇聚了一批从事聚变工程（装备制造、清洁能源领域等）相关的师资力量，得到合肥综合性国家科学中心能源研究院、中国科学院等离子物理研究所、聚变新能（安徽）有限公司等大力支持，并派出相关研究骨干担任学院领导参与建设与管理，组建由全国聚变工程领域著名专家组成的学术指导委员会，实现校院、校企合作办学，为国家聚变能源发展和合肥市聚变产业发展作出合肥理工的人才支撑贡献。

来源：[《中国青年报》](#)

4. 中国安科院与西南石油大学签署战略合作协议

12月4日，中国安全生产科学研究院与西南石油大学正式签署战略合作协议。中国安科院党委书记、院长周福宝，西南石油大学校长郭建春及相关领导出席签约仪式。双方将

在油气生产安全与应急技术及装备等领域，开展科技创新、学科建设、人才培养及科研平台建设等合作。郭建春表示，希望通过协议落实，推动多学科科研攻关，提升产教融合，培养安全应急创新人才，解决油气安全生产难题。周福宝指出，此次合作将搭建常态化桥梁，实现技术互补、资源共享、人才共育，推动成果产业化，构建跨领域科研创新联合平台。签约后，双方就科研需求、人才培养等进行深入交流。

来源：[西南石油大学](#)

5.天津财经大学举办第十三期碳中和与气候金融论坛

12月7日，以“科技金融、绿色金融与能源转型”为主题的第十三期碳中和与气候金融论坛在天津财经大学举办。论坛由国际能源转型学会能源金融专业委员会等主办，天津财经大学金融学院承办。来自对外经济贸易大学、吉林大学等多所高校的专家学者探讨前沿议题。天津财经大学校长孟昊致辞，强调论坛聚焦三者融合创新，是破解碳中和难题的关键，学校将以“新财经”建设为引领，培养复合型人才。主旨报告分别围绕减排市场机制、碳排放权交易制度、特高压输电线路影响作报告。

来源：[天津财经大学](#)

分送：校领导，党政管理部门，校学术委员会，教学科研单位

主编：厉伟

执行编辑：陈鹏