### 产业技术创新战略联盟试点工作

# 简



2023年第4期(总第69期)

联盟试点工作联络组办公室

2023年10月10日

#### 本期导读

#### 重要政策动态

- > 《深入学习习近平关于科技创新的重要论述》全国出版发行
- 国务院常务会议审议通过《专利转化运用专项行动方案》
- ▶ 中办、国办印发《关于进一步加强青年科技人才培养和使用的若干措施》
- ▶ 阴和俊同志任科学技术部党组书记
- 科技部等十部门联合印发《科技伦理审查办法(试行)》
- 》《科技评估分类》国家标准(GB/T 42776-2023)发布实施
- 工信部规划司召开国家高新区管理工作座谈会

#### 联盟联络组及协发网动态

- 李新男秘书长应邀线上出席第十五届中国集成电路封测产业链创新发展高峰论坛并讲话
- ▶ 联盟协发网秘书处持续调研相关试点联盟和园区

#### 试点联盟及协发网网员单位动态

- ▶ 应急救援装备联盟参与京津冀洪涝灾害救援工作
- ▶ 半导体照明联盟参加ISO/TC 274第十一次成员大会
- ▶ 电动汽车电驱动系统联盟成果获"冶金科学技术一等奖"

- ▶ WAPI产业联盟等联合开发的2项技术成为国际标准
- > 肉类加工联盟牵头修订的《肉制品生产许可审查细则(2023版)》正式发布
- 再生资源战略联盟与河南省光山县举行工作交流座谈会
- 粉末冶金联盟举办"第五届华南注射成形及增材制造技术与应用高峰论坛"
- ▶ 太阳能光热联盟举办2023中国太阳能热发电大会
- 健康建筑联盟举办"2023(第五届)健康建筑大会"暨"第二届理事会第 三次工作会议"
- ▶ 电动汽车联盟承办2023国际电动汽车智能底盘大会(ICHASSIS 2023)
- ▶ 建筑信息模型BIM联盟主办"2023首届数字建造+BIM技术创新应用"论坛
- ▶ 高粱联盟召开第二届全国高粱产业学术研讨会暨联盟成立十周年大会
- > 智能电网联盟举办新型储能产业链专题调研座谈会
- > 水环境治理联盟将举办2023年绿色产业创新创业大赛
- ▶ 航天制造装备联盟成员单位成功承办先进制造与工艺技术大讲坛
- > 燃料电池汽车联盟统计发布成员单位参与研发燃料汽车相关资讯

#### > 重要政策动态

#### 《深入学习习近平关于科技创新的重要论述》出版全国发行

日前,由科技部组织编写的《深入学习习近平关于科技创新的重要论述》由人民出版社出版全国发行。本书以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,分专题系统梳理阐释了习近平总书记关于科技创新重要论述的时代背景、思想脉络、内涵实质、重大意义和实践要求。党的十八以来,习近平总书记站在我国和世界发展的历史新方位,坚持把创新作为引领发展的第一动力,把科技创新摆在国家发展全局的核心位置,对科技创新发展进行了顶层设计和系统谋划,提出一系列新理念新思想新战略,部署推进一系列重大科技发展和改革举措。习近平总书记关于科技创新的重要论述,深刻揭示了实现高水平科技自立自强的理论逻辑、历史逻辑与现实逻辑,开辟了马克思主义科技观的新境界,有很强的政治性、思想性和纲领性,是新时代加快实现高水平科技自立自强、建设科技强国、坚定不移走中国特色自主创新道路的根本遵循和行动指南。

#### 国务院常务会议审议通过《专利转化运用专项行动方案》

### 中办、国办印发《关于进一步加强青年科技人才 培养和使用的若干措施》

中共中央办公厅、国务院办公厅近日印发《关于进一步加强青年科技人才培养和使用的若干措施》(以下简称《若干措施》)。《若干措施》 提出,要引导支持青年科技人才服务高质量发展。鼓励青年科技人才深入 经济社会发展实践,结合实际需求凝练科学问题,开展原始创新、技术攻 关、成果转化,把论文写在祖国大地上。落实事业单位科研人员创新创业等相关政策,支持和鼓励高等学校、科研机构等选派科研能力强、拥有创新成果的青年科技人才,通过兼职创新、长期派驻、短期合作等方式,到基层和企业开展科技咨询、产品开发、成果转化、科学普及等服务,服务成效作为职称评审、职务晋升等的重要参考。

#### 阴和俊同志任科学技术部党组书记

2023年10月7日下午,中央组织部有关负责同志出席科学技术部领导干部会议,宣布中央决定:阴和俊同志任科学技术部党组书记,免去王志刚同志的科学技术部党组书记职务。

#### 科技部等十部门联合印发《科技伦理审查办法(试行)》

近日,科技部会同教育部、工信部、国家卫健委等十部门联合印发《科技伦理审查办法(试行)》,《办法》从健全体系、规范程序、严格标准、加强监管等方面提出了一系列措施、作出了相关规定。一是划定了科技伦理审查的主要范围,提出要坚持促进创新与防范风险相统一,客观评估、审慎对待不确定性和技术应用风险。科技伦理审查要重点针对可能影响均的合法权益和动物福利以及对生命健康、生态环境、公共秩序、可持续展等带来伦理风险的科技活动。二是明确了科技伦理审查的责任主体及科技伦理(审查)委员会的设立标准和组织运行机制,并对委员会的制度建设、监督管理等提出具体要求。三是明确了科技伦理审查的基本程序,确定了伦理审查内容和审查标准,明确了需要开展伦理审查复核的科技活动登记内容及调整更新机制。四是明确了各相关部门、地方和各类创新主体的监督管理职责,建立了科技伦理(审查)委员会和科技伦理高风险科技活动登记制度,对科技伦理违规行为及调查处理分工等作出规定。

#### 《科技评估分类》国家标准(GB/T 42776-2023)发布实施

由科技部提出,全国科技评估标准化技术委员会(SAC/TC580)归口,科技部科技评估中心牵头起草的《科技评估分类》国家标准(GB/T 42776-2023)日前正式发布实施。该标准规定了科技评估活动的分类原则、分类方法、基本分类、附加分类、编码规则以及分类与代码。适用于科技评估活动的规划、设计、委托、组织、实施、管理、研究、培训和信息化等相关活动。该标准的发布和实施有利于促进评估活动各方凝练形成广泛共识,统一对科技评估活动分类和编码的认识和使用;有利于科学高效地规划设计、组织实施和管理科技评估活动;有利于加强评估理论研究、评估方法工具和资源的开发利用;有利于促进科技评估行业的交流与合作,推进科技评估信息化建设,推动科技评估专业化、规范化和规模化发展。

#### 工信部规划司召开国家高新区管理工作座谈会

为深入贯彻落实习近平总书记关于国家高新区的重要指示精神,谋划国家高新区高质量发展,工信部规划司近日组织召开国家高新区管理工作座谈会,邀请10家不同地域、不同发展水平的国家高新区代表参会并研讨。会上,工信部规划司介绍了本次机构改革有关情况和下一步国家高新区发展的总体考虑。各国家高新区代表表示,本次会议及时传达了党和国家机构改革精神,坚定了国家高新区发展信心,下一步国家高新区一定要坚持"又高又新"总要求不动摇,坚持科技创新与产业创新相融合,加快建设现代化产业体系,在推进新型工业化中展现更大担当和作为。

#### > 联盟联络组及协发网动态

## 李新男秘书长应邀线上出席 第十五届中国集成电路封测产业链创新发展高峰论坛并讲话

近日,由集成电路封测产业链技术创新战略联盟、集成电路封测创新联盟等联合主办的以"建设集成电路先进封装产业创新开放新高地"为主题的第十五届中国集成电路封测产业链创新发展高峰论坛在无锡开幕。科技部试点联盟联络组秘书长、产业技术创新战略联盟协同发展网理事长单位负责人李新男通过视频致辞,先将其发言摘要发布如下,以飨读者。

#### 在第十五届中国封测产业链创新发展高峰论坛的发言摘要

科技部试点联盟联络组秘书长 李新男

(2023年8月8日)

随着我国各行各业信息技术的应用和信息技术现代化需求的增长,集成电路产业的发展与成败对国家的兴衰日益至关重要。封测产业是集成电路产业不可或缺的组成部分。联盟今天召开论坛,聚集群英共谋建设封测产业高地问题,其深远意义不可估量。

当前,国际集成电路大战已经展开。这不仅仅是贸易之战、科技之战、金融之战,更是复杂深刻的大国博弈、政治博弈、文化博弈、意识形态博弈。在这极其复杂的背景下,我们应有清醒的认识。我国集成电路产业发展水平及其所需的科技和工业基础水平,与发达国家相比存在着巨大差距,非一举之措,一时之力所能改变的。同时也要看到,国际集成电路产业格局是脆弱的,非美国一霸天下,它只是核心成员之一。还要看到我国已成为全球集成电路最大使用国,且潜在市场不可估量,这是战略优势。但最近发布的"美印联合声明"会削弱这一优势,所以时不我待!关键是要把大话、空话变成广泛学习、博采众技,扎实研发、耐心创新,协同聚力、敢于突破的实际行动,才能用好战略优势,在应对挑战中创造机遇。

国家集成电路封测产业链技术创新战略联盟是众多国家级创新联盟中

的佼佼者。在历年活跃度评价中都位居第一方阵。自2009年成立以来,出色完成了国家02专项和多项国家重大项目,整合资源建立面向行业的创新服务平台,制定产业创新技术路线图,完善产业发展标准等等,为提升我国集成电路封测产业的自主创新能力,进入世界先进水平行列,做出了突出贡献。尤其是其成员单位曾一举并购国际封测头部企业,为我国集成电路封测产业在国际竞争中争得了主动权和话语权。

面对国际集成电路大战,封测联盟任重而道远!在新修改的国家成果转化法、国家科技进步法中,明确了政府支持创新联盟的法定责任。产业技术创新战略联盟协同发展网是科技部为探索联盟社会化管理的一项重要举措。今后将一如既往做好服务,反映诉求,支持封测联盟的发展,总结宣传封测联盟经验和成效。

我相信,封测联盟定会一如既往,把握国家重大战略需求,继续发挥支撑和引领封测产业创新发展的功能。我期待,借助本次高峰论坛这个交流平台,与会来宾紧紧围绕封测产业创新发展的关键问题,拓展思维,解放思想,集思广议,形成共识,为政策制定提供思路,为企业创新提供方向。我希望,封测联盟借助论坛群英聚集之际,积极谋划具有战略性、前瞻性、多方位、跨领域的协同创新大项目,为国家集成电路战略举措提供支撑!

(联盟协发网秘书处和联盟试点工作组供稿)

#### 联盟协发网秘书处持续调研相关试点联盟和园区

近日,联盟协发网秘书长程学忠带领协发网秘书处和相关试点联盟代表调研了临床试验产业技术创新战略联盟、高粱产业技术创新战略联盟和 健康建筑产业技术创新战略联盟等。

在多次对安徽淮北高新技术开发区调研考察后,联盟协发网秘书处将 针对淮北高新区陶铝新材料及高端装备制造产业、生物医药及大健康产业、 锂电新能源产业及电子信息等产业项目服务,达成搭建产业融通创新服务 平台意向。

(联盟协发网秘书处和联盟试点工作组供稿)

#### > 试点联盟动态及协发网网员单位动态

#### 应急救援装备联盟参与京津冀洪涝灾害救援工作

面对今年京津冀洪涝灾害,应急救援装备产业技术创新战略联盟及其成员积极行动,为抗洪救灾贡献力量。联盟秘书处协助应急部救援协调局征集、搜集排水和洪涝救援设备,共征集198家单位,300余种产品,并进行排水设备调度方式调查。在汇集联盟单位和专家意见基础上,形成本次洪涝灾害救援行动存在的问题及建议,发挥新兴际华应急智库作用。向北京市有关部门报送联盟单位在洪涝救援中的重点信息。联盟成员单位积极

参与救援行动,勇担应急使命。国家安全生产应急救援新兴际华队在北京抢险救援中组建4支党员先锋队,出动救援队员70余名,携带06A拉臂车、3000升加油车等系列装备参与救灾;在涿州抢险救援中承担了5处排涝任务,累计排水量达27.38万m3。国家矿山应急救援大地特勘队在涿州抢险救援中派出22名救援队员,携带35吨吊车、30吨半挂车等装备,累计排水量约22.86万m3。

(应急救援装备产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 半导体照明联盟参加ISO/TC 274第十一次成员大会

近日,ISO/TC 274"光与照明"技术委员会第十一次成员大会在日本东京召开。ISO/TC 274技术委员会秘书处及来自中国、英国、法国、德国、意大利、日本、韩国、荷兰、瑞士、瑞典、挪威、丹麦、匈牙利等成员国家和国际照明委员会(CIE)、国际半导体照明联盟(ISA)等国际标准化组织的技术专家参加了本次会议。中国作为ISO/TC 274成员国,半导体照明工程研发及产业技术创新战略联盟秘书长阮军与中国专家应邀前往东京参会。JWG1"建筑照明能效要求"、WG2"照明系统调试"、JWG5"工作场所照明"工作组会议以及"采光"、"体育照明"研讨会同期召开。

(半导体照明工程研发及产业联盟秘书处供稿)

#### 电动汽车电驱动系统联盟成果获"冶金科学技术一等奖"

近日,电动汽车电驱动系统产业联盟"新能源汽车用高端硅钢产品创新与应用技术开发"项目成果收到中国钢铁工业协会、中国金属学会颁发的"冶金科学技术一等奖"证书。该项目成果在冶金工业与新能源汽车交叉领域的创造性贡献受到业内专家高度认可。该项目成果为电动汽车电驱动联盟单位宝钢、上海电驱动等共同合作形成。联盟单位间产业链合作,加大了对新能源汽车用硅钢片的推广,带动了整个硅钢片行业发展。

(电动汽车电驱动系统产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### WAPI产业联盟等联合开发的2项技术成为国际标准

由中国电信、WAPI产业联盟、西电捷通公司、新华三等单位联合自主研发的2项无线局域网接入控制技术被ISO/IEC联合发布为国际标准。这是我国在无线通信网络云管理技术领域,围绕基础架构和组网模式提出并获得发布的首批国际标准。这2项国际标准规范了一种新的基于云管理的规模组网部署模式,突破了无线局域网(WLAN)城域组网的瓶颈,极大提升了设备管理、部署和维护效率,可构建大容量、高可靠、可扩展、可管理的运营级WLAN网络。目前已在上海无线城市规模部署,提供了1万余个WLAN热点服务。

(WAPI产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 肉类加工联盟牵头修订的《肉制品生产许可审查细则(2023版)》 正式发布

近日,国家市场监督管理总局公布《肉制品生产许可审查细则(2023版)》,该细则受市场监管总局委托,肉类加工联盟主持修订。新版《细则》创新性提出"热加工熟肉制品"概念,明确发酵肉制品的定义,根据肉制品行业发展需求并结合食品安全监管,明确了肉制品的分切管理,解决困扰行业多年的难题。对企业的生产车间整体布局提出要求,同时给企业松绑,可根据产品特点和工艺要求,设置、配备生产设备。明确企业可以使用快速检测方法开展原料、半成品、成品检验,但保证检测结果准确。《细则》修订工作的完成,进一步加强肉制品生产许可审查工作,保障肉制品质量安全,对促进肉制品产业的技术进步和发展具有重要意义。

(肉类加工产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 再生资源战略联盟与河南省光山县举行工作交流座谈会

近日,河南省光山县与再生资源产业技术创新战略联盟在江西省鹰潭市举行工作交流座谈会。双方重点就签署战略合作协议以来的工作进展和《光山县静脉产业园(二期)产业发展规划》(以下简称《规划》)编制工作进行了深入交流。河南省光山县领导感谢再生资源战略联盟大力支持光山县绿色低碳循环发展,高度认可联盟编制的《规划》(初稿),并就《规划》有关完善的内容进行了交流。他希望联盟充分发挥平台作用和光山县静脉产业园战略咨询、规划引领、成果转产学研资源优势,继续在光山县静脉产业园战略咨询引行业头率企业落户的大型,支撑光山县静脉产业园二期高水平建设、高质量发展。再生资源战略联盟表示,将继续发挥联盟高端智库作用,充分利用联盟产学研用优质品,高质量编制《规划》,共同谋划好未来一段时期光山县静脉产业园联盟表示,将继续发挥联盟高端智库作用,充分利用联盟产学研用优质品,高质量编制《规划》,共同谋划好未来一段时期光山县静脉产业园、源市业发展定位、重点发展方向、主要发展目标,重大示范工程等,对全国绿色产业示范基地、全省示范性静脉产业园、豫南暨大别山区域循环经济高质量发展的示范性园区。

(再生资源产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 粉末冶金联盟举办"第五届华南注射成形及增材制造技术与应 用高峰论坛"

近日,粉末冶金产业技术创新战略联盟在深圳举办"第五届华南注射成形及增材制造技术与应用高峰论坛",论坛聚焦粉末冶金行业颇具影响力的两大新型技术——增材制造与注射成形,涵盖基础材料、关键零部件到先进加工装备、整体解决方案的全产业链各环节工艺特点的多角度诠释,邀请了数十位知名专家以及百家参会单位汇聚一堂,探究增材制造、注射成

形等重要相关技术的理论发展及落地应用,向广大专业同行分享行业内关键技术、创新难点及发展趋势。

(粉末冶金产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 太阳能光热联盟举办2023中国太阳能热发电大会

近日,由太阳能光热产业技术创新战略联盟、中国工程热物理学会、中国可再生能源学会、中国电机工程学会共同主办的"2023中国太阳能热发电大会"在长沙盛大开幕,与会代表共论以科技创新推动光热发电产业化发展。大会为期两天,90余位专家学者围绕太阳能热发电技术展望、系统集成、产业链协同促进成本下降、国家重点研发计划重点专项项目、储热技术、太阳能集热技术及工业应用、超临界二氧化碳太阳能热发电关键基础问题等进行了报告交流。24家太阳能热发电行业骨干企业展览展示了行业核心关键装备、技术以及创新发展的系统解决方案,并与广大业内人士和客户进行了深度交流和互动。

(太阳能光热产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

### 健康建筑联盟举办"2023(第五届)健康建筑大会"暨"第二届理事会第三次工作会议"

近日,由健康建筑产业技术创新战略联盟、中国建筑科学研究院有限公司、中国绿发投资集团有限公司联合主办的"2023(第五届)健康建筑大会"在北京召开,"联盟第二届理事会第三次工作会议"同期召开。会议介绍了2022年~2023年工作进展与计划、授予新理事单位证书、讨论并形成联盟重点工作计划。会议围绕健康建筑专项研究、地域标准技术特点、技术应用宣传推广、好房子好社区工作对接等内容进行讨论。健康建筑与健康社区符合行业发展需求,建立了更加以人为本、更可感知的指标体系,能够针对性解决一系列人民群众面临的痛点问题,是建筑行业建造好房子好社区较为成功的一项探索。未来,健康建筑联盟将持续加强和扩大跨领域合作,促进健康建筑和健康社区更高水平的发展。

(健康建筑产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 电动汽车联盟承办2023国际电动汽车智能底盘大会(ICHASSIS 2023)

近日,2023国际电动汽车智能底盘大会在深圳举办,大会由中国汽车工程学会主办,电动汽车产业技术创新战略联盟、中国汽车工程学会智能底盘分会联合承办。来自整车、关键零部件企业、高校及科研机构600名专家代表出席本次会议。大会包含1场全体大会、6场分论坛、10,000平米技术展览及1场发布会,围绕电动汽车智能底盘的技术创新、产业链发展、产品开发及测验验证等内容展开深度研讨。大会发布了2025电动汽车智能底盘技术平台与产品平台定义,并与5家企业联合发布首批生态建设共性技术研究课题。

(电动汽车产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 建筑信息模型BIM联盟主办 "2023首届数字建造+BIM技术创新应用"论坛

近日,由BIM联盟主办的"2023首届数字建造+BIM技术创新应用"论坛在京召开。以"数字建造+BIM技术"为主题,采取"开幕仪式+主旨报告+圆桌对话+参观考察+展览展会+现场直播"多种方式。本次论坛内容包括政策解读、理论研究、技术开发、工程实践等方面的最新研究成果和行业动态,理论联系实践、学术氛围浓厚、共同探讨数字建造的价值,为数字建造及BIM技术的发展提供了新思路、新方法、新路径,为行业技术人员提供交流平台,推动了产学研优势互补、协同创新,推动我国建筑业数字化转型及高质量发展。

(建筑信息模型BIM产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 高粱联盟召开第二届全国高粱产业学术研讨会暨联盟成立十周年大会

近日,高粱产业技术创新战略联盟在重庆组织召开第二届全国高粱产业学术研讨会暨联盟成立十周年大会。与会人员围绕高粱种质资源创新、新品种选育、栽培技术和深加工等专题进行了深入探讨,共话我国高粱科技创新领域前沿话题,共享最新成果。为推动我国高粱产业产学研合作与成果转化,共同培育高粱产业发展新动能注入了新的活力。

(高粱产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 智能电网联盟举办新型储能产业链专题调研座谈会

近日,智能电网终端用户设备产业技术创新战略联盟协助上海市委办公厅、市经信委举办新型储能产业链专题调研座谈会。新型储能是当前能源装备行业的发展热点,是下阶段新型电力系统源网荷储一体化的核心关键。会上,上海电科集团、上海电气、正泰电源等联盟内外10余家企业就企业发展情况和面临制约因素进行深入交流,对下阶段上海新型储能产业链协同发展及政策制定起到了重要作用。

(智能电网终端用户设备产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 水环境治理联盟将举办2023年绿色产业创新创业大赛

近日,由水环境治理产业技术创新战略联盟组织,中电建生态环境集团有限公司发起的"共筑梦想、创赢未来"2023年绿色产业创新创业大赛启动会暨新闻发布会圆满举行。赛事始终致力于锻造"第一生产力",激活"第一资源",澎湃"第一动力"。本届赛事一经发布就获得了中国日报、人民日报、光明日报、中国新闻网、央广网等多家媒体的持续跟踪报道。

(水环境产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 航天制造装备联盟成员单位成功承办先进制造与工艺技术大讲坛

近日,由航天制造装备产业技术创新战略联盟成员上海航天设备制造总厂有限公司承办的科技大讲坛在上海举行。此次大讲坛聚焦功能结构与材料的高性能制造技术,展示了多功能复合材料设计与加工技术、三维微纳功能结构激光加工技术、空间功能膜层制备技术的研究成果,充分促进了相关专业之间的融合发展,拓展了技术人员的眼界与思路,有助于更好的服务型号生产。

(航天制造装备产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

#### 燃料电池汽车联盟统计发布成员单位参与研发燃料汽车相关资讯

燃料电池汽车联盟针对成员单位参与技术研发的国内燃料电池汽车企业进行了相关统计:我国上半年国内燃料电池汽车企业共销售燃料电池汽车1008辆,同比增长72.6%,环比增长42.2%。成都大运会期间,搭载联盟单位参与研发的国氢科技"氢腾"燃料电池系统的9辆氢能冷链物流车承担了大运村工作人员餐食及公安系统安保人员的餐食运送任务,成员单位东方氢能提供的80台氢燃料电池大巴承担起接送运动员和工作人员的重要任务,也是大运会期间唯一投入使用的氢能载客车辆。

(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、发展改革委、财政部、教育部、工业和信息化部、人力资源和社会保障部、农业农村部、人民银行、国资委、税务总局、中科院、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、联盟协发网成员单位、有关地方科技厅(局)

本期编辑: 杨丹泽

审核: 尚辉良

签发: 李新男

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