

产业技术创新战略联盟试点工作

简 报

2022年第3期（总第62期）

联盟试点工作联络组办公室

2022年6月10日

本期导读

重要政策动态

- 国务院印发《扎实稳住经济的一揽子政策措施》
- 科技部等九部门印发《“十四五”东西部科技合作实施方案》
- 十一部门联合发布《关于开展“携手行动”促进大中小企业融通创新（2022-2025年）的通知》

联盟联络组及协发网动态

- 联盟协发网暨中关村国联中心第二届第一次理事会在京召开
- 《2020-2021年度产业技术创新战略联盟活跃度评价报告》发布
- A级活跃度产业技术创新战略联盟名单（2018-2021年）
- 联盟协发网举办区域产业云会议跨界合作交流会

试点联盟及协发网网员单位动态

- 科技部副部长邵新宇一行莅临肉类加工联盟多家成员单位调研
- 再生资源战略联盟承担的“绿色技术领域基地平台与创新联盟发展研究”课题顺利通过验收
- 封测联盟开展“‘十四五’ IC封测产业技术走向”专题调研
- 应急救援装备联盟参编的《北京市重点安全与应急企业及产品目录（2021年版）》正式发布

- 半导体照明联盟标委会发布2021年工作报告
- 电动汽车电驱动联盟推动成员企业第100万台纯电驱动产品下线
- 建筑信息模型联盟参编的《2022全球BIM教育报告》正式发布
- 污泥处理处置联盟发布《污泥碳化技术发展报告》
- 粉末冶金联盟启动“粉末冶金大数据平台”二期项目
- 闪联联盟召开星闪2.0标准需求与演进workshop
- WAPI产业联盟启动63项团体标准复审工作
- 电子贸易联盟助力行业区域统筹疫情防控和经济发展
- 太阳能光热联盟推动太阳能热利用行业健康持续发展
- 木竹联盟召开“2020年度联盟科研计划课题中期跟踪服务会”
- 生物农药与生物防治联盟举行“中药材有害生物绿色防控基地行”
- 数控机床联盟牵头成立国家重点实验室，发布我国首个高端数控机床领域企业创新发展联合基金项目指南
- 花卉联盟组织联盟成员参与公益献花活动

➤ 重要政策动态

国务院印发《扎实稳住经济的一揽子政策措施》

国务院近日印发《扎实稳住经济的一揽子政策措施》，具体包括六个方面33项措施。一是财政政策。进一步加大增值税留抵退税政策力度，预计新增留抵退税1420亿元，加快财政支出进度，加快地方政府专项债券发行使用并扩大支持范围，今年新增国家融资担保基金再担保合作业务规模1万亿元以上，加大稳岗支持和政府采购支持中小企业力度，扩大实施社保费缓缴政策。二是货币金融政策。鼓励对中小微企业和个体工商户、货车司机贷款及受疫情影响的个人住房与消费贷款等实施延期还本付息，加大普惠小微贷款支持力度，继续推动实际贷款利率稳中有降，提高资本市场融资效率，加大金融机构对基础设施建设和重大项目的支持力度。三是稳投资促消费等政策。加快推进一批论证成熟的水利工程项目，加快推动交通基础设施投资，继续推进城市地下综合管廊建设，稳定和扩大民间投资，促进平台经济规范健康发展，稳定增加汽车、家电等大宗消费。四是保粮食能源安全政策。健全完善粮食收益保障等政策，在确保安全清洁高效利用的前提下有序释放煤炭优质产能，抓紧推动实施一批能源项目，提高煤炭、原油等能源资源储备能力。五是保产业链供应链稳定政策。降低市场主体用水用电用网等成本，推动阶段性减免市场主体房屋租金，加大对民航等受疫情影响较大行业企业的纾困支持力度，优化企业复工复产政策，完善交通物流保通保畅政策，统筹加大对物流枢纽和物流企业的支持力度，加快推进重大外资项目积极吸引外商投资。六是保基本民生政策。实施住房公积金阶段性支持政策，完善农业转移人口和农村劳动力就业创业支持政策，完善社会民生兜底保障措施。

九部门印发联合《“十四五”东西部科技合作实施方案》

科技部等九部门近日印发《“十四五”东西部科技合作实施方案》，从实施科技援疆、援藏、援青、支宁、兴蒙、入滇和深化跨区域结对合作等七个方面，《方案》列出了重点任务。其中，“科技援疆”将支持新疆重点领域碳达峰碳中和技术联合攻关，推动新疆棉花、林果特色农业创新发展，打造丝绸之路经济带区域科技创新高地，支撑塑造新疆创新发展优势；“科技援藏”将聚焦构建青藏高原生态保护系统性技术解决方案，加快西藏特色农牧业科技成果转化，提升高原医学和藏医药创新发展水平，支撑建设美丽幸福西藏；“科技援青”将实施三江源生态保护科技工程，打造世界级盐湖

产业基地，提升“青字号”农畜产品产业化技术水平，支撑共建青藏高原生态文明高地。与此同时，“科技入滇”将聚焦西南边疆多民族地区创新发展，着力提升西南生物多样性保护技术水平，建设滇中清洁能源创新高地，高水平建设临沧国家可持续发展议程创新示范区；实施“科技支宁”，将建设东西部科技合作引领区，支撑宁夏重点产业提质增效，推动宁夏科技园区跨区域合作，深化宁夏引才引智交流合作；“科技兴蒙”则要瞄准支撑内蒙古走生态优先绿色发展道路，强化北方重要生态安全屏障建设科技支撑，促进内蒙古能源资源绿色转型，引领内蒙古现代农牧业发展。到2025年，西部地区科技创新能力显著提升，东部地区科技创新外溢效应更加明显，创新链产业链跨区域双向融合更加紧密，科技创新对经济社会高质量发展的引领作用显著增强，有力支撑构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。

十一部门联合发布《关于开展“携手行动”促进大中小企业融通创新（2022-2025年）的通知》

工信部、科技部等十一部门联合印发《关于开展“携手行动”促进大中小企业融通创新（2022-2025年）的通知》，明确以创新链、产业链、供应链、数据链、资金链、服务链、人才链“七条链”为重点，推动大中小企业融通创新。一是打造大中小企业创新链。二是巩固大中小企业产业链。三是延伸大中小企业供应链。四是打通大中小企业数据链。五是优化大中小企业资金链。六是拓展大中小企业服务链。七是提升大中小企业人才链。到2025年，引导大企业通过生态构建、基地培育、内部孵化、赋能带动、数据联通等方式打造一批大中小企业融通典型模式；激发涌现一批协同配套能力突出的专精特新中小企业；通过政策引领、机制建设、平台打造，推动形成协同、高效、融合、顺畅的大中小企业融通创新生态，有力支撑产业链供应链补链固链强链。

➤ 联盟联络组及协发网动态

联盟协发网暨中关村国联中心第二届第一次理事会在京召开

产业技术创新战略联盟协同发展网(简称“联盟协发网”)暨中关村国联产业协同创新发展促进中心(简称“中关村国联中心”)第二届第一次理事会近日在京召开。会议由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主持。

科技部成果转化与区域创新司副司长吴家喜出席会议并讲话，他在讲话中首先介绍了科技部成果转化与区域创新司主要职能和重点工作，希望各试点联盟在推动日常工作中能更好与国家科技重点工作紧密结合起来。他指出，产业技术创新战略联盟是新时期深化产学研用融合的重要抓手和

机制，联盟要围绕产业链创新链做好强链补链，要在融通创新上发挥重要作用。他对联盟下一步发展提出三点要求：一是做高位势，各试点联盟应牢牢把握国家重大战略需求，为实现相关领域高水平科技自立自强发挥积极作用；二是做强功能，核心是强化创新功能，为国家技术创新决策、企业技术创新决策等做提供支撑，继续围绕关键核心技术突破加强创新研发组织，加强创新资源对接，做好相关政策咨询解读等；三是做大网络。在做好联盟内部产学研用深度融合的同时，依托联盟协发网平台加强各联盟之间跨界协同创新合作，形成支撑国家重大战略、引领行业科技进步的大网络。

会议承办方电动车产业技术创新战略联盟秘书长张旭明致欢迎辞。会议审议通过了《中关村国联产业协同创新发展促进中心第二届换届方案》《联盟协发网专家数据库建设启动方案》，选举阮军担任中关村国联产业协同创新发展促进中心第二届理事会理事长，会议正式发布了《产业技术创新战略联盟典型案例选编(2021)》，报告展示了31家试点联盟在自律建设、协同创新、标准制定、平台建设、专利共享、人才培养、国际合作、行业带动等方面的典型经验做法，进一步加强联盟间互动交流学习借鉴。

中关村国联中心原理事长杨骅在发言中感谢各联盟在过去五年对中心工作的支持与配合，并表示会一如既往的支持和参与协发网工作，关注协发网的发展。阮军在表态发言中表示，一要做好科技引领，支撑好科技创新工作；二要促进联盟建设发展和联盟间的创新合作；三要做好中关村国联中心可持续发展能力建设。

李新男在总结讲话中表示，感谢科技部成果转化与区域创新司和吴家喜副司长长期以来给与联盟工作的关心支持，对吴家喜副司长的讲话给与高度赞扬。他表示，“十四五”期间联盟一定要围绕产业发展共同需求，做好科技自立自强，突破核心技术，加强机制创新，重视标准化工作，推动联盟高效运转，发挥引领和带动产业技术发展的示范作用，为提升我国创新能力作出重要贡献。

(联盟协发网秘书处和联盟试点工作组供稿)

《2020-2021年度产业技术创新战略联盟活跃度评价报告》发布

《2020-2021年度产业技术创新战略联盟活跃度评价报告》发布会日前在京召开。科技部成果转化与区域创新司副司长吴家喜，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，中关村国联产业协同创新发展促进中心理事长阮军以及科技日报、光明网、中国网、搜狐科技等新闻媒体代表应邀参加会议。会议由产业技术创新战略联盟协同发展网秘书长程学忠主持。

产业技术创新战略联盟协同发展网自律机制建设部负责人仲继寿代表项目组发布了《2020-2021年度产业技术创新战略联盟活跃度评价报告》主

要内容，本次评价共有107家试点联盟录入了动态数据库信息，其中86家联盟达到评价要求，经过综合评价，活跃度高和较高的联盟有57家，达到参评联盟的66.28%，活跃度高联盟共35家，占参评联盟的40.69%、活跃度较高的联盟共22家，占参评联盟的25.58%、活跃度一般的联盟共18家，占参评联盟的20.93%、不活跃的联盟共11家，占参评联盟的12.79%。对2018-2021年连续三个评价期活跃度评价结果进行了综合分析评价，24家联盟连续三年保持高活跃度，表明这些联盟在组织机构建设与运行、产学研深度融合协同创新、引领或支撑产业创新发展等方面取得了突出成效，对全国产业技术创新战略联盟的构建与发展起到了示范带动作用，特评为“A级活跃度产业技术创新战略联盟”。从活跃度评价综合结果可以看出，联盟秘书处运行规范是联盟健康发展的前提和保证，部分联盟在组织协同创新活动方面有待加强，联盟还需通过宣传和示范活动发挥更大作用。

会上，与会领导为获得“A级活跃度产业技术创新战略联盟”代表颁发了荣誉证书。并围绕联盟在围绕产业链构建产业技术创新链方面的做法和经验;联盟是如何立足市场需求，建立科技创新、标准研制与产业发展协同机制，探索以科技研发提升技术标准水平、以技术标准促进科技成果转化，服务产业发展模式；联盟在推进产业关键核心技术攻关，解决“卡脖子”技术问题和跨行业跨领域合作方面等新闻媒体关心的问题进行了权威解答。

(联盟协发网秘书处和联盟试点工作组供稿)

A级活跃度产业技术创新战略联盟名单（2018-2021年）

序号	联盟名称	批次
1	新一代煤（能源）化工产业技术创新战略盟	102
2	农业装备产业技术创新战略联盟	104
3	TD产业技术创新战略联盟	105
4	汽车轻量化产业技术创新战略联盟	107
5	半导体照明产业技术创新战略联盟	110
6	WAPI产业技术创新战略联盟	114
7	闪联产业技术创新战略联盟	115
8	化纤产业技术创新战略联盟	118
9	存储产业技术创新战略联盟	119
10	新一代纺织设备产业技术创新战略联盟	124

11	太阳能光热产业技术创新战略联盟	125
12	木竹产业技术创新战略联盟	129
13	集成电路封测产业技术创新战略联盟	138
14	再生资源产业技术创新战略联盟	154
15	电动汽车产业技术创新战略联盟	212
16	光纤材料产业技术创新战略联盟	215
17	住宅科技产业技术创新战略联盟	233
18	烟气污染治理产业技术创新战略联盟	235
19	航天制造装备产业技术创新战略联盟	304
20	科研用试剂产业技术创新战略联盟	307
21	粉末冶金产业技术创新战略联盟	320
22	花卉产业技术创新战略联盟	341
23	建筑信息模型（BIM）产业技术创新战略联盟	354
24	第三代半导体产业技术创新战略联盟	D106

【备注：三位数字中的第一位数字代表该联盟被批准成为科技部试点联盟的批次；第二、三位数字代表该联盟在被批准文件中排列的顺序；d字母开头的是协发网网员联盟】

（联盟协发网秘书处和联盟试点工作组供稿）

联盟协发网举办区域产业云会议跨界合作交流会

产业技术创新战略联盟协同发展网、中关村国联产业协同创新发展促进中心日前举办联盟跨界合作交流会，会议以针对5G、4k/8k支持云端虚拟会场高清内容全网直播、采用VR、AR技术实现与会嘉宾和观众沉浸式体验为主题。电子贸易联盟就拟召开电商大会(云会议)虚拟现实可能性方案进行了介绍，与会专家围绕虚拟现实产业链和产业生态进行深入交流与讨论。

（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

科技部副部长邵新宇一行莅临肉类加工联盟多家成员单位调研

近日，科技部副部长邵新宇一行先后前往肉类加工联盟成员单位中国农业科学院农产品加工研究所、中粮集团、中国肉类食品综合研究中心走访调研，旨在落实习近平总书记关于“要树立大食物观”重要指示精神，加快

推动食品科技创新工作。调研期间，邵新宇副部长充分了解了各单位科技创新能力和工作进展，充分肯定了各联盟单位在科技创新方面所取得的成绩。他指出，各联盟单位要充分发挥自身优势，对标世界科技前沿，对接国家发展战略，对准产业发展需求，凝练重大科学问题，积极承担国家科技计划项目，加强各类科研平台建设，突破关键核心技术，促进科技成果应用转化，以科技创新催生新发展动能，努力赢得新发展优势，以科技支撑我国肉类产业高质量发展。

(肉类加工产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

再生资源战略联盟承担的“绿色技术领域基地平台与创新联盟发展研究”课题顺利通过验收

受科技部社会发展科技司的委托，再生资源产业技术创新战略联盟会同中国科学技术发展战略研究院共同承担了《绿色技术领域基地平台与创新联盟发展研究》研究任务，日前正式通过了由中国21世纪议程管理中心组织的课题验收。《绿色技术领域基地平台与创新联盟发展研究》课题从国家战略定位出发，深入分析了绿色技术研发的特点，当前我国绿色技术创新体系现状与主要问题，科学界定了未来绿色技术创新的主要发展方向，深入探究了绿色技术领域基地平台与创新联盟在绿色技术创新体系中的地位和作用，理清了绿色技术领域基地平台与创新联盟的运行机制，研究提出了绿色技术领域基地平台与创新联盟发展若干建议。

(再生联盟产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

封测联盟开展“十四五”IC封测产业技术走向”专题调研

集成电路封测产业链技术创新战略联盟日前组织专家就“十四五”集成电路封测产业技术走向”开展专题调研，围绕封测代工、材料、装备上下游企业以及高校、研究机构等封测产业链主要领域的多家联盟成员单位，针对我国“十四五”期间集成电路封测产业发展规划，进行了多个维度调研工作。调研认为，面向2035年，先进封装将成为后摩尔时代的主旋律之一，我国封测产业主要趋向Chiplet小芯片系统封装技术、异质芯片封装集成技术、特色工艺芯片封测技术等三项技术及相关产业发展。

(集成电路封测产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

应急救援装备联盟参编的《北京市重点安全与应急企业及产品目录（2021年版）》

北京市经济和信息化局、北京市应急局联合应急救援装备产业技术创新战略联盟、新兴际华科技发展有限公司等单位共同编制完成了《北京市重点安全与应急企业及产品目录（2021年版）》。相比前几版《目录》本次进行了两方面更新：一是在原有暴雨灾害、火灾事故、突发环境事件、

暴恐事件、地质灾害等基础上补充了公共卫生事件以及核事故应急处置产品和服务目录，使产品更加符合首都安全保障需要；二是对由企业推进的特色产业基地、特色服务、装备类产品可以租赁的情况进行了征集、梳理和标示。

(应急救援装备产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

半导体照明联盟标委会发布2021年工作报告

半导体照明产业技术创新战略联盟标准化委员会（CSAS）近日面向所有联盟成员发布《CSAS 2021年工作报告》，该报告系统性梳理了CSAS 2021年标准预研、制修订、推广等方面的工作成果，介绍了CSAS在LED照明领域及创新领域的标准化工作方向、CSAS 2022年重点工作部署等情况。

(半导体照明产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

电动汽车电驱动联盟推动成员企业第100万台纯电驱动产品下线

电动汽车电驱动系统产业技术创新战略联盟克服上海奥密戎疫情不利影响打通疫情防控绿色通道，协助上海电驱动成为了我国第一家搭载纯电动汽车突破100万台的电驱动企业，同时成为全球第一家搭载纯电动汽车突破100万台的第三方独立电驱动供应商。

(电动汽车电驱动系统产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

建筑信息模型联盟参编的《2022全球BIM教育报告》正式发布

建筑信息模型（BIM）产业技术创新战略联盟参与调研和编写的《BIM Education - Global - 2022 Update Report V9.0》（2022全球BIM教育报告）正式发布。该报告是由澳大利亚国家建设规程协会NATSPEC组织牵头，围绕建筑企业培养BIM人才的主要方式、存在问题、解决思路，国家及各地方政府新出台的政策支持，国家、行业、地方标准发布及执行实施情况，BIM行业规模及典型应用，BIM人才培养所处环境的SWOT态势分析（内部优劣势、外部机会和威胁）等方面。

(BIM产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

污泥处理处置联盟发布《污泥碳化技术发展报告》

污泥处理处置产业联盟组织编织的《污泥碳化技术发展报告》正式发布。该报告包含污泥碳化技术发展背景、技术与设备、国内外技术发展、相关法规和标准、总结与展望等章节，从技术、经济、工程和政策法规等方面针对国内外污泥碳化技术进行系统回顾，为从事污泥处理处置事业的相关人员了解碳化技术的适用性和发展潜力提供了参考和帮助，为我国污泥碳化技术的发展奠定了良好的基础。

(污泥处理处置产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

粉末冶金联盟启动“粉末冶金大数据平台”二期项目

粉末冶金产业技术创新战略联盟近日举办“粉末冶金大数据平台”二期项目启动会。平台致力于构建一个以汇集和加工国内外粉末冶金材料领域海量数据为主要建设内容，以深度数据分析和智能获取知识为主要技术手段，以搜索、利用和辅助创新为主要服务内容的新材料专业知识服务系统，为粉末冶金材料领域思想库提供基础信息和知识服务保障，为各材料研究、生产、应用组织提供数据支撑与信息知识服务。

(粉末冶金产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

闪联联盟召开星闪2.0标准需求与演进workshop

闪联产业技术创新战略联盟近日采用线上、线下相结合的方式召开了星闪2.0标准需求与演进workshop，共有40余家联盟成员单位的170余位专家参加。本次workshop旨在研讨星闪2.0标准需求和演进方向，为下一步星闪2.0标准立项做好准备。

(闪联产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

WAPI产业联盟启动63项团体标准复审工作

WAPI产业技术创新战略联盟近日根据联盟标准化管理制度的有关要求，以及无线网络安全标准化委员会的工作安排启动团体标准复审工作。本次纳入复审范围的共计63项，涉及总体工作组（WG1）、网络安全工作组（WG2）、无线网络工作组（WG3）、产品与解决方案工作组（WG4）、互操作测试工作组（WG5）等五个工作组，分工作组复审阶段、总体组审议阶段、标委会审议及报批阶段等三个阶段。该项工作预计2022年上半年完成，并通过联盟公共服务平台向社会通告标准复审结论。

(WAPI产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

电子贸易联盟助力行业区域统筹疫情防控和经济发展

电子贸易产业技术创新战略联盟近日会同商务部电子商务司、国家公共信用信息中心等相关科研机构召开“电子商务跨平台信用服务运营”线上研讨。会议旨在落实《“十四五”电子商务发展规划》“引导激励多方市场主体参与信用共建”要求。同期，电子贸易联盟与全国供销总社、宜宾市、广元市等多家地市开展线上线下对接，重点面向RCEP、长江上游经济带、“川陕甘”门户和“呼包鄂乌”等一体化开展数字商务合作，积极推动数字商务，服务资源要素快捷流动、市场主体加速融合，行业区域跨界发展。

(电子贸易产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

太阳能光热联盟推动太阳能热利用行业健康持续发展

太阳能光热产业技术创新战略联盟近日采用多种方式积极作为不断提升光热发电工作质效，推动太阳能热利用行业健康持续发展。一是召开的

第五届理事代表大会上，团结所有理事单位力量，发挥好联盟平台和桥梁作用，强化光热发电和太阳能供热等技术创新，促进产业链和创新链深度融合，积极发挥“双碳”目标下太阳能热利用技术在可再生能源为主的新型能源体系中的战略作用。二是召开“第二届国际可再生能源供热技术大会”，针对国内外可再生能源供热、储热技术以及助力美丽乡村建设的低碳技术等进行交流，推进我国北方地区清洁供暖、乡村振兴战略实施贡献智慧和力量。三是做好数据收集，服务政府决策。按照国家能源局新能源处工作安排，光热联盟对已并网8座太阳能热发电示范项目2022年第一季度运行情况进行调研整理；并对风光大基地中新建光热发电项目进度进行调研。

(太阳能光热产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

木竹联盟召开“2020年度联盟科研计划课题中期跟踪服务会”

木竹产业技术创新战略联盟近日采取线上、线下结合方式多次组织召开“2020年度联盟科研计划课题中期跟踪服务会”。与会专家结合行业共性技术需求，重点研究讨论了课题任务难点解决方案，充分肯定了“多层实木复合地板阻燃技术及其应用示范”、“基于机器视觉的地板表板分等技术的研究”和“实木整装家居数字化设计与制造技术集成”等课题进展，联盟将组织开展新产品和新技术鉴定和联盟成果发布会。

(木竹产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

生物农药与生物防治联盟举行“中药材有害生物绿色防控基地行”

生物农药与生物防治产业技术创新战略联盟近日联合国家中药材标准化与质量评估创新联盟植保专委会共同发起“中药材有害生物绿色防控基地行”活动，本次活动就2021年植保专委会与江苏康缘生态农业发展有限公司签定的100亩金银花有害生物全程绿色防控试验示范地的推进协议进行回访评估，根据实际情况微调实施方案。同时对该企业掌控的7000余亩基地的中药材发展品种进行了论证规划。

(生物农药与生物防治产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

数控机床联盟牵头成立国家重点实验室，发布我国首个高端数控机床领域企业创新发展联合基金项目指南

近期，数控机床产业技术创新战略联盟理事长通用技术集团牵头，与联盟部分成员共建的“高端数控机床国家重点实验室（筹）”第一届学术委员会第一次会议在北京召开，学术委员会主任郭东明院士、副主任蒋庄德院士等出席会议，会议听取并讨论了实验室建设方案及2022年重点工作计划、国家自然科学基金企业创新发展联合基金（高端数控机床）指南建议。联盟面向48家成员单位和国内优势科研力量开展国家自然科学基金企业创新发展联合基金（高端数控机床）“2022年”项目指南征集工作，共

征集到30项建议，最终经国家自然科学基金委员会论证确定8项指南，已在国家自然科学基金委员会网站上公布。

(数控机床产业技术创新战略联盟秘书处供稿)

花卉联盟组织联盟成员参与公益献花活动

近日，花卉联盟发挥自身优势，组织联盟成员多次积极参与节假日公益事业，温暖每个充满爱的瞬间：助力央视频，走进学校、社区医院为“温柔，坚韧，优雅，飒爽”的女性群体代表送上鲜花；连线央视频特别节目，为广大百姓详解香草芍药在不同时代的花语内涵，传播中国传统插花艺术；携手央视新媒体中心、《国家记忆》栏目、八宝山人民公墓等陵园共同推出清明“云追忆”献花公益活动，表达对英烈的祭念与哀思，公益短视频端内点击量超73.1万次。

(花卉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