

2021中关村论坛 中关村国际技术交易大会

2021 Zhongguancun Forum Zhongguancun International Technology Trade Conference

应用场景供需对接大会

APPLICATION SCENARIO SUPPLY AND DEMAND COMMUNICATION CONFERENCE

2021中关村国际技术交易大会
应用场景供需对接大会报名通道



尚老师: 13901116185
续老师: 18811159337
高老师: 13552007526
座机: 010-88827069
邮箱: zfcg@ztea.org

中国·北京

CHINA/BEIJING

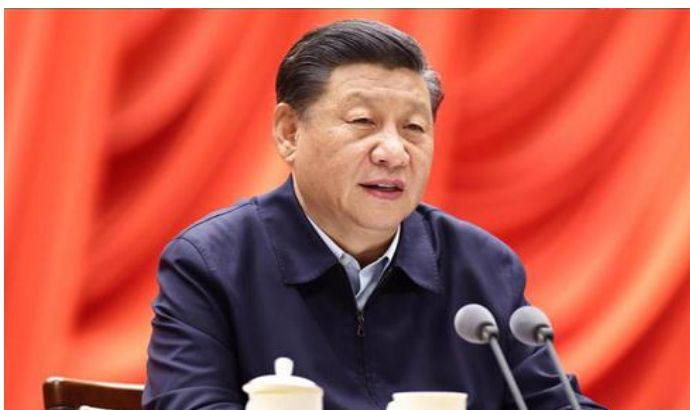
国家战略背景

科技自立自强

党的十九届五中全会强调，坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑。

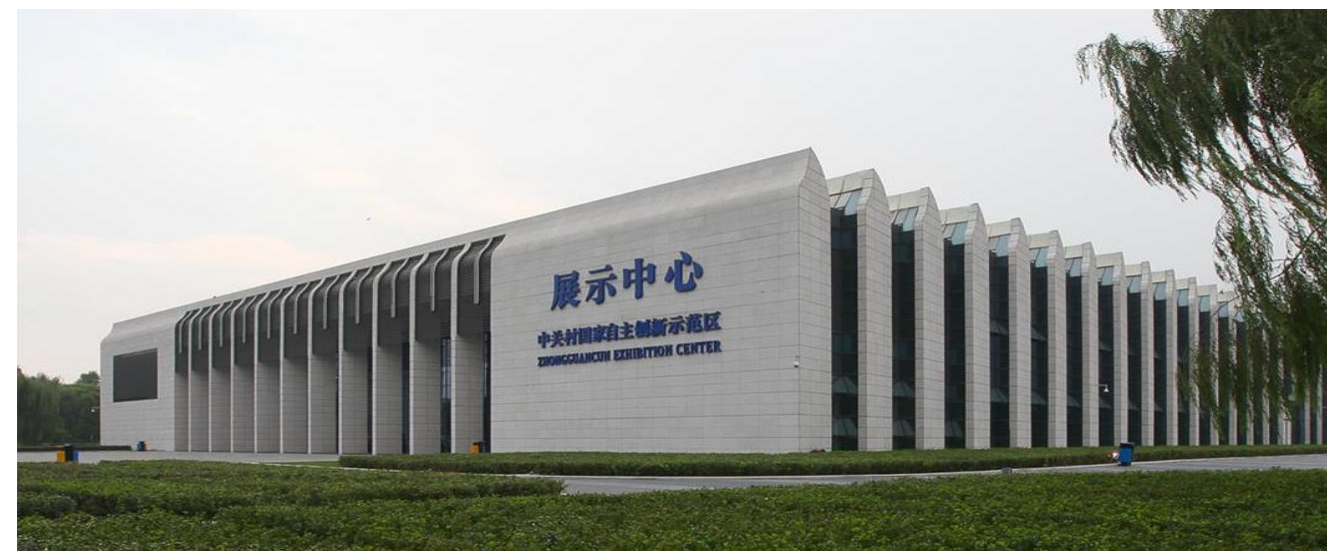


当今世界正经历百年未有之大变局，新冠肺炎疫情全球蔓延带来诸多不确定性，在我国正在推动形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局下，突破关键核心技术瓶颈制约，推动关键领域新技术新产品快速产业化应用和迭代升级，实现产业链供应链的自主、安全、可控意义重大。



发挥企业在科技创新中的主体作用，打造创新联合体

随着新一轮科技革命和产业变革加速，新技术、新产品不断涌现，新技术新产品的创新发展引领着产业的技术革新和进度，其发展水平对产业链整体竞争力起到决定性作用。



新技术新产品的“供需对接”“市场推广”是打开市场大门、实现产业化推广关键环节，中关村作为新兴技术的策源地，目前形成了一批中关村领军企业和细分领域技术优势明显的新技术新产品企业，搭建“1+N”大中小企业创新协同、供需有效对接、供应链互通的创新平台，打造创新联合体，形成中关村整体解决方案“组团出海”，对推动企业发展壮大、实现产业发展意义重大。



历届主题

中关村正努力打造世界领先科技园区和创新高地,举办中关村论坛,共议前沿科技和未来产业发展趋势,共商全球创新规则和创新治理,促进各国共享全球创新思想和发展理念,具有重要意义。

——习近平主席



习近平向2019中关村论坛致贺信

本报北京10月17日电 (记者朱竟芳、贺勇、王昊男) 2019中关村论坛开幕式10月17日在北京举行。国家主席习近平向大会致贺信。

习近平在贺信中指出,当前,新一轮科技革命和产业变革正加速演进,创新发展、合作共赢是大势所趋。中国愿积极参与全球创新合作,同世界各国共享创新发展成果,携手构建人类命运共同体。

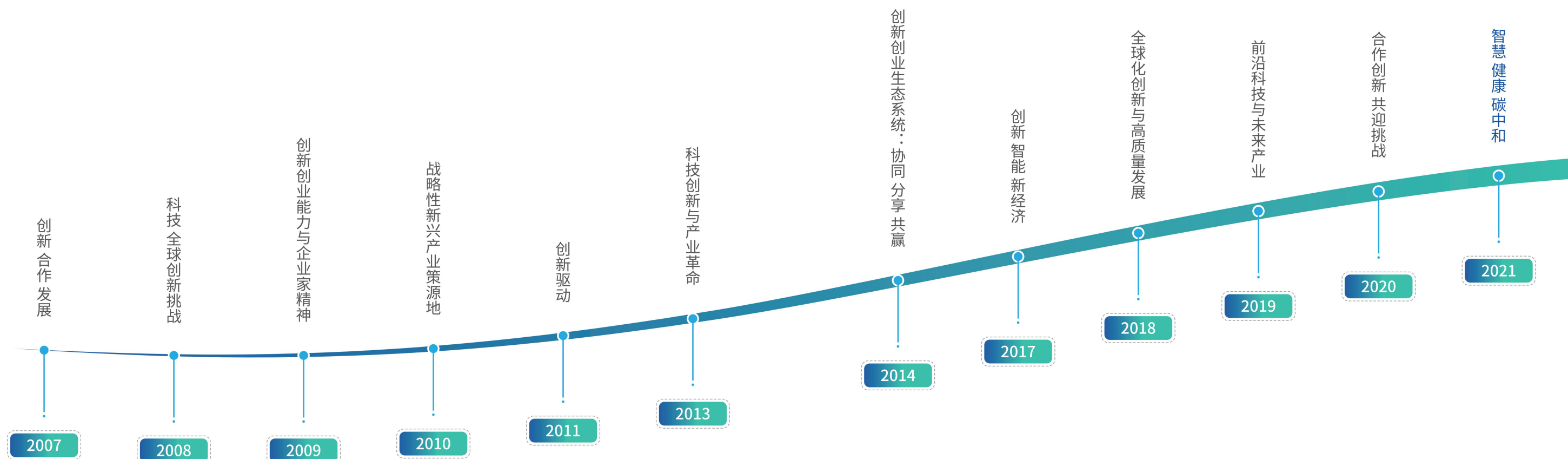
习近平强调,中关村正努力打造世界领先科技园区和创新高地。举办中关村论坛,共议前沿科技和未来产业发展趋势,共商全球创新规则和创新治理,促进各国共享全球创新思想和发展理念,具有重要意义。希望与会嘉宾深入研讨、充分交流,增进共识、促进合作,使科技创新更好服务于各国人民对美好生活的向往,为推动世界科技发展作出积极贡献。

中关村论坛创办于2007年,旨在促进国内外科技界、产业界沟通交流与创新合作,迄今已举办十届。2019中关村论坛于10月16日至18日在北京举行,主题为“前沿科技与未来产业”,共邀请国内外业界嘉宾约1200人与会。

定位

- 国家级开放创新重要平台
- 具有全球影响力的科技创新交流合作与科技成果发布、展示、交易的重要平台
- 北京市“两区”“三平台”建设的重要平台之一,国际科技创新中心建设的重要抓手

历届主题



应用场景供需对接大会简介

2021中关村论坛主题为“智慧·健康·碳中和”，将于2021年9月24日至28日在京举办。中关村论坛已经成功举办十余届，今年的中关村论坛将进一步提升国际化、高端化、实效性，更好链接全球智慧、聚合科技力量，助力北京国际科技创新中心建设，为构建休戚与共的人类命运共同体注入新动能、作出新贡献。

中关村国际技术交易大会作为2021中关村论坛的重要组成部分，以“国际技术交易、新技术新产品首发、应用场景供需对接”3大板块为统领，致力于打造集高端前沿科技成果发布推介、供需对接、交流洽谈和宣传展示于一体的交流合作平台和“全球买、全球卖”技术交易盛会。

应用场景供需对接大会聚焦“未来城市、工业赋能、美好生活”三大主题，构建国际化应用场景供需对接新生态。以数字化转型为主线，围绕城市大脑、数字工厂、智慧场馆、智能交通、智慧医院等应用场景领域，汇聚全球领军企业、中央企业、专家学者、政府单位、国际组织、创新企业等，线上线下联动，搭建应用场景交流合作平台，推动前沿科技赋能未来应用场景，助力打造应用场景开放创新合作平台。

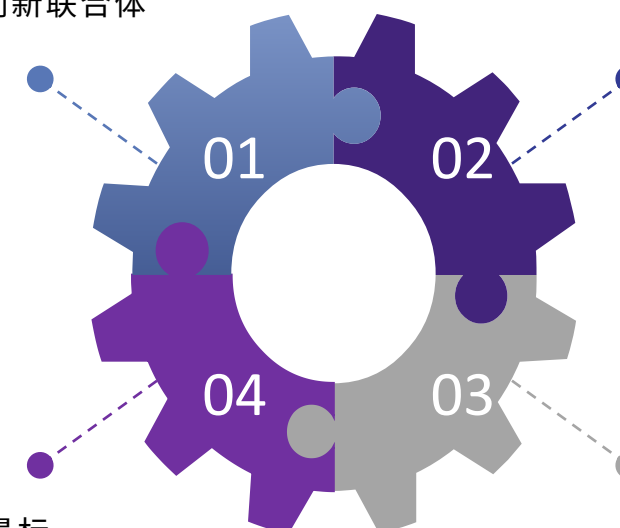
会议时间： 2021年9月24日至28日
会议地点： 北京中关村国家自主创新示范区展示中心
主办单位： 中华人民共和国科学技术部
中国科学院
中国科学技术协会
北京市人民政府

重大发布

重大发布

中关村数字化转型创新联合体
平台组建发布

北京市第三批应用场景项目
正式发布



数字化转型应用场景标
准体系发布

百项应用场景需求发布、
百项应用场景技术解决方案发布

新技术新产品应用需求发布

围绕城市管理、交通治理、城市应急、环境治理、公共安全、政法信息化等领域，北京市及外地相关单位发布新技术新产品应用需求重点项目。

重大合作项目签约



大企业-新技术新产品企业生态合作伙伴企业



场景建设单位-技术解决方案单位联合实验室签约



应用场景重大采购应用项目签约

应用场景发布



应用场景需求侧对接单位

国家部委

国家发展和改革委员会、教育部、工业和信息化部、财政部、国务院国有资产监督管理委员会等。

中央企业

中国电子、中国电科、中船、中国建筑、中国联通、中国移动等。

国有企业

北京能源集团、首钢集团、北控集团、北汽集团、金隅集团、城建集团等。

北京相关委办局

市发展改革委、市财政局、市交管局、市城市管理委、市卫健委、市应急管理局、市医管中心、市国资委等。

外地有关部门

天津市、河北省、福建省、湖北省、湖南省、青岛市、广州市、佛山市、义乌市、南阳市等新技术新产品应用需求相关单位。

国际企业

西门子、微软中国、德国弗劳恩霍夫制造与信息技术研究院等。

领军企业

华为、百度、京东、腾讯、海尔、联想等。

应用场景供给侧技术解决方案

01 百项数字化转型技术解决方案

智能制造数字化改造、数字新基建及智慧大脑、智慧园区建设与运营、智慧工厂改造、生产智能运营化改造、产品和服务创新数字化改造、数字生态建设与运营等。

02 百项智慧城市技术解决方案

城市大脑、交通大脑、领导驾驶舱、智能网联车、自动驾驶、数字楼宇等。

03 百项智慧医院技术解决方案

医院大脑、智慧病房、智慧安保、智慧院区、人员资产管理、重点病人管理、应急智慧解决方案、医院后勤可视化方案、智慧停车、智能会诊、智慧诊疗等。

04 百项智慧园区技术解决方案

智能运营中心、综合安防、便捷通行、设施管理、资产管理、绩效管理、环境空间、安全管理、应急管理等。

05 百项智能制造技术解决方案

灯塔工厂、工控安全系统、未来工厂、云计算平台、数字孪生平台、离散应用场景、5G+智慧矿山/钢铁/冶金、纺织传统行业改造升级等。

06 百项智慧场馆技术解决方案

智慧场馆管理平台、在线展厅、定位导航、智慧馆藏数字化管理、运营维护、绿色建筑、赛事直播、VR训练、智慧机器人、智慧安检、智慧导览、智慧观赛、智慧互动等。

百项智慧交通、百项健康社区、百项智慧家居、百项智慧金融、百项智慧校园等技术解决方案……

论坛主会期及常态化安排

一、论坛会期安排

作为2021中关村论坛国际技术交易大会三大板块之一，拟定于9月27-28日召开应用场景供需对接大会系列活动。会上，根据征集的应用场景对接需求及技术解决方案情况，经梳理筛选，将发布十大应用场景项目及应用场景细分领域十大技术解决方案。同时，按照中关村论坛会期活动安排，对征集的需求项目及技术解决方案进行重点宣传推介。

二、常态化对接安排

拟根据征集的应用场景对接需求及技术解决方案情况，围绕应用场景不同细分领域开展线上线下对接活动，采用精准供需对接、交流座谈、技术交流培训、重点场景及技术解决方案实地调研等多种形式，搭建新技术新产品应用场景需求方与技术解决方案供给方交流对接平台。

三、参与应用场景对接报名通道



本次征集主要采用线上报名(扫描二维码报名)形式。参与活动人员通过扫描左边二维码进入报名通道，根据“我有新技术新产品对接需求”和“我有技术解决方案”的不同报名入口填写相关内容，报名通道即日起至报名截止日期（9月1日24时）开放。参与征集活动方请按照二维码所设置模块认真填写相关内容，以避免漏填或错填。

四、联系方式

尚老师：13901116185

高老师：13552007526

邮箱：zfcg@ztea.org

续老师：18811159337

座机：010-88827069

往期工作风采

供需对接推广

一、专委会活动：百度活动

2021年6月15日，组织召开了中关村论坛系列活动新技术新产品供需对接百度生态伙伴对接专场。来自80余家中关村数字化转型领域创新企业，以及住总集团、首旅集团、北汽集团、京能集团、首钢集团、北控集团、北京电控等130余家相关市属国有企业、在京央企、外省市科技部门以及市国资委等相关单位代表300余人参加了活动。

其中，15家中关村企业携技术产品进行了现场展示产品推介。此外，会上还发布了《中关村数字化转型百家技术解决方案》手册，手册共集聚了智能制造数字化改造、数字新基建及智慧大脑、智慧园区建设与运营、智慧工厂改造、生产运营智能化改造、产品和服务创新数字化改造、数字生态建设与运营7大领域112项中关村数字化转型领域前沿技术产品。

二、专委会活动：京东活动

2021年3月25日，围绕京东物流集团5G智能园区领域应用需求，组织京东物流集团相关业务部门、中关村5G智能园区领域相关企业代表相关社会组织等100余人组织召开了中关村论坛系列活动新技术新产品供需对接京东专场活动（5G智能园区专题）活动。

汉王智远、灵动科技、升哲科技、北科天绘、万里红等13家系统平台、定位导航、智能硬件领域的中关村企业进行了技术解决方案推介展示。此外，中关村企业相关负责人进行了产品现场展示并与京东洽谈对接。



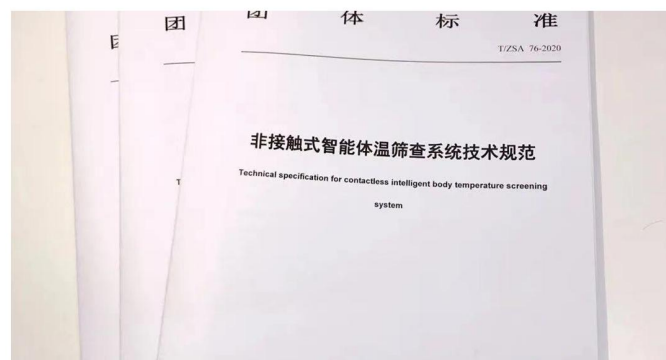
三、防疫抗疫领域新技术新产品线上供需对接会

2020年2月21日,协助中关村管委会、市交通委组织地铁运营公司、京港地铁、出租汽车租赁协会、银建的士相关负责同志,以及百度、领邦、旷视、同方威视、格灵深瞳、英视睿达、钛、中竟同创、中锐福宁、莱恩创科、华纳高科等23家中关村测温类、消毒类企业,围绕密集人群快速测温、防护消杀等需求,召开“防疫抗疫领域新技术新产品线上供需对接会”。



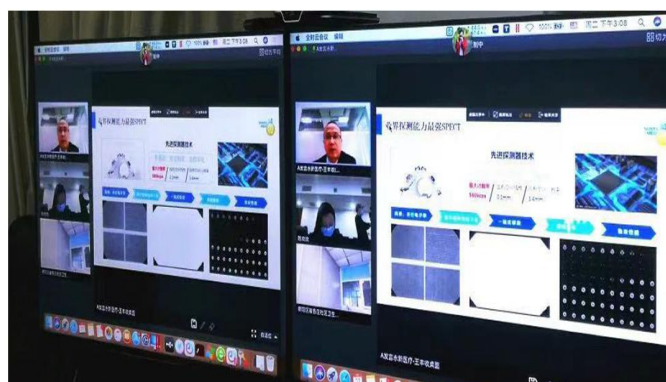
四、非接触式智能测温设备标准发布

2020年4月16日,协助中关村管委会举办线上标准发布会,正式发布中关村标准《非接触式智能体温筛查系统技术规范》。该标准已于日前在全国团体标准信息平台发布,旨在发挥中关村科技创新优势,推动非接触式智能体温筛查系统规范化发展和产业化推广。



五、中关村创新医疗设备线上供需对接会

2020年7月21日,协助中关村管委会、市财政局、市卫生健康委、市药监局、市医保局、市医管中心举办“中关村创新医疗设备线上供需对接会”。医学影像及心血管、手术及治疗设备、检验检测及呼吸机等领域的30家中关村医疗设备企业直播推介近40项创新产品,协和医院、友谊医院、积水潭医院、航空总医院、海淀医院、垂杨柳医院等200余家部属、市属、区属医院参加。



六、中关村首台(套)重大技术装备企业与市属国企供需对接会

2020年9月5日,为充分发挥市属国有企业主力军作用和中关村首台(套)企业创新创业优势,深入推进双方融合创新发展,组织召开“中关村首台(套)重大技术装备企业与市属国企供需对接会”。

80余家中关村首台(套)企业代表,北京电控、建工集团、首钢集团等20余家市属国企代表以及市发展改革委、市科委、市经济和信息化局、市财政局、市生态环境局、市城市管理委、市国资委、中关村管委会等相关单位代表约200余人参会。

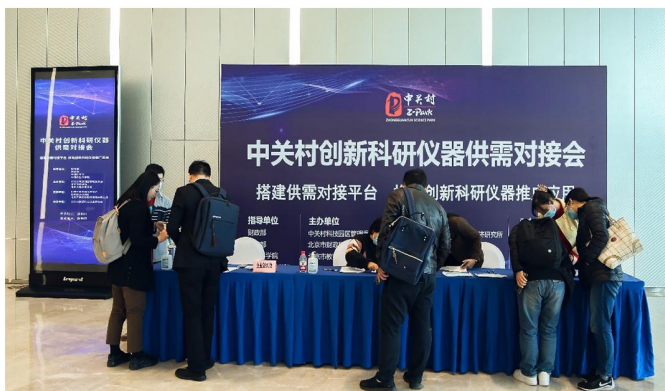
其中,30余家中关村企业携技术产品进行了现场展示推介。



七、中关村创新科研仪器供需对接会

2020年11月13日,在财政部、工信部、教育部、中国科学院、中国农业科学院的指导下,协助中关村管委会联合市财政局、市教育委员会组织召开中关村创新科研仪器供需对接会。

来自北京大学、清华大学、北京交通大学、北京邮电大学、中科院等40余家高校、科研院所的80余人与中关村创新科研仪器参会企业进行了洽谈对接,参观了解光学仪器、分析仪器、医学仪器、通信仪器等领域的40余家企业的80余项创新科研仪器产品与技术。



八、中关村体育训练领域新技术新产品供需对接会

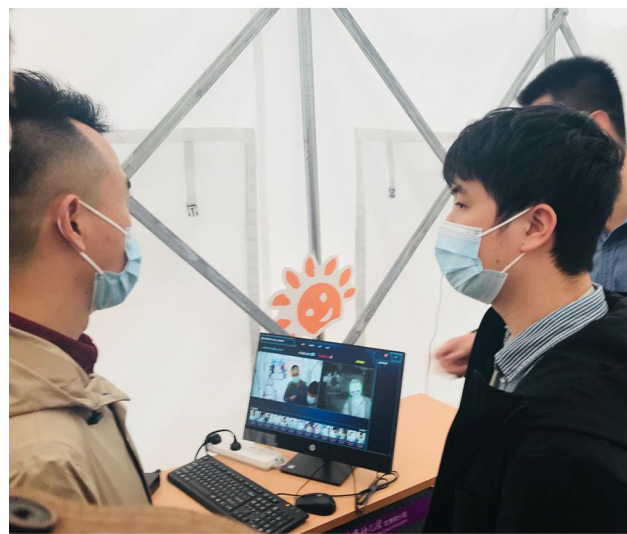
2020年8月27日，协助中关村管委会、市体育局、市财政局、冬奥组委等单位组织召开中关村体育训练领域新技术新产品供需对接会。

北京理工大学以及冰雪运动、体育训练、体能监测等领域的12家中关村企业推介了室内多自由度模拟滑雪训练系统、冰脊系统、优浮智能漂浮舱、滑雪运动智能化解决方案等近30项创新产品，冰壶、冰球、花样滑冰、速度滑冰、短道速滑等北京冰雪运动队的领队、教练员、运动员现场参加了对接交流。



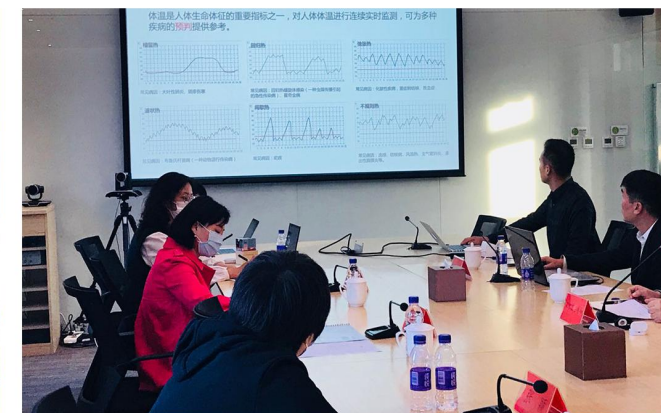
九、助力中关村企业的测温设备在环球主题公园应用

围绕环球主题公园在非接触式红外测温方面的建设需求，10月20日下午，组织环球主题公园项目组考察千方科技、久谦科技、同方威视三家中关村企业的智能红外人体测温设备在国家博物馆、南锣鼓巷及清华大学的应用情况。



十、助力中关村测温产品在冬奥的应用

为推动中关村测温产品在冬奥的应用，10月19日，在冬奥组委组织召开了冬奥可穿戴测温产品对接会，推荐医联网、微芯研究院、爱智尚、铂元智能四家接触式测温手环企业与冬奥组委对接，推动中关村测温手环产品应用于运动员体温监测。



十一、中关村首台套、首创产品政策研究及项目认定

自2009年开始，协助中关村管委会开展中关村首台（套）重大技术装备、中关村新技术新产品政府首购产品、中关村首台（套）示范应用项目专家评审项目认定工作，通过首台（套）、首购示范应用项目授牌和产品认定，为中关村新产品进入市场提供了有力的保障。

同时，结合中关村新技术新产品推广应用的特点，协助中关村管委会开展中关村首台（套）示范应用项目、中关村首创产品首次进入市场等政策研究工作。组织开展专家政策咨询会、企业座谈会等，为政策研究提供参考。



八大工作板块



品牌活动



新技术新产品解决方案推介

通过定期组织分领域供需对接活动，中关村新技术新产品企业向政府采购单位，市属国有企业展示推介最新技术方案。



新技术新产品分领域供需对接

围绕生物医药、科研仪器、人工智能、智能制造等中关村新技术新产品优势技术领域，搭建供需对接平台，会同有关新技术新产品应用单位，组织分领域新技术新产品供需对接大会。



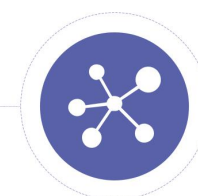
中关村领军企业在供应链

针对京东、百度、小米等中关村领军企业，在供应链短板、技术攻关、产品升级等方面的需求，组织专场系列对接活动，为领军企业推荐、匹配新技术新产品企业生态伙伴。



新产品应用需求发布

定期向中关村新技术新产品企业发布重大工程项目招投标、政府采购信息等新技术新产品应用需求。



新技术新产品展览展示

推动中关村新技术新产品在新技术新产品供需对接大会、中关村论坛、服贸会、科博会、双创周等平台进行现场展示。



重大项目精准专项对接

围绕重大项目工程新技术新产品应用需求，精准匹配中关村新技术新产品技术解决方案。



中关村企业与市属国企对接

围绕市属国企数字化改造、智慧城市、智慧交通等应用场景，组织中关村企业与市属国企开展联合研发、项目对接等合作。



新产品企业市场能力提升训练营

借助专委会专家库资源为新技术新产品企业提供数字化转型、新产品市场开拓、企业融资、新技术新产品支持政策解读、项目对接等方面的培训，提升新技术新产品企业市场开拓能力。