

中关村产业技术联盟

信息简报

第 20 期

2024 年 10 月 22 日

中关村产业技术联盟联合会

COUNCIL OF INDUSTRY AND TECHNOLOGY ALLIANCES IN Z-PARK

【护航行动】	1
【时事热点】	4
中央首次系统部署，加快公共数据资源开发利用	4
《国家空间科学中长期发展规划（2024—2050 年）》发布	4
北京：拟支持专精特新企业快速申报北交所	5
【行业发展】	6
我国首次建立纳米级角度国家一级标准物质	6
Chip 发表清华大学任天令团队最新综述：铅基铁电薄膜在非易失存	6
国内首个！北方工业大学成立无人机学院！	7
我国牵头制定的地理信息国际标准“地理信息 室内要素模型”正式发布	7
北京具身智能机器人创新中心升级为“国家地方共建具身智能机器人创新中心” ..	8
卫星遥感等先进技术将持续催生 AI 找矿、智能矿山等新产业	8
清华与中科院等组合作在氧化铅基外延铁电薄膜领域取得新进展	8
【企业动态】	10
企业近期融资情况	10
中国医疗设备行业首座！北京亦庄再添“灯塔工厂”	12
中国电子推出国产 AI 算力共创基地	12
国产机器人解决穿刺手术三大痛点	13
北京移动与蘑菇车联共建“通感算”车路云网络	13
海德利森与海泰新能签署战略合作协议	13
字节与清华大学 AIR 成立联合研究中心，推动大模型产学研合作	14
中国移动发布九天善智多模态基座大模型	14
中国移动、中兴通讯在北京启动全国首个 5G-A+北斗低空通感测试	14
中国卫星网络集团正式迁驻雄安新区	15
联想推出 AI Now：个人计算正在转变为 AI 个性化计算	15
北京市液氢领域首个地方标准正式发布实施	16
【联盟动态】	17
2024 重阳论坛暨老年大健康事业与产业融合发展大会	17
中关村空间信息产业技术联盟一团标荣获 2024 年度高质量团体标准	17
中关村乐家联盟《数字家庭平台技术要求》标准荣获 2024 年高质量团体标准	18

【护航行动】

10月1日-10月20日，中关村产业技术联盟联合会携手北京长风信息技术产业联盟、中关村医疗器械产业技术创新联盟、中关村数字建筑绿色发展联盟、中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟在应用护航、资本护航方面继续开放资源，免费对示范区企业开放6场专场活动。

活动一：由北京长风信息技术产业联盟举办的2024第四届“长风杯”复赛新一代信息技术专题赛

10月10日，由北京长风信息技术产业联盟主办的2024第四届“长风杯”创新创业大赛复赛暨环贸中心新一代信息技术专场路演圆满完成。AIGC内容生成动漫社区、基于大模型的新一代智能分析平台-SwiftAgent、新一代光学玻璃微纳阵列元件制造解决方案、光电镊微纳操作设备与微纳机器人靶向给药系统、高端LTCC射频元件研发与制造等10个来自新一代信息技术领域的项目代表，围绕技术创新性、产业化可行性及预期市场前景等方面进行展示。来自高校院所、科技企业及各方机构代表约70人参会。

活动二：由北京长风信息技术产业联盟主办的中关村“火花”活动——科技成果对接活动（数字经济专场）

10月11日，由北京长风信息技术产业联盟承办的中关村“火花”活动——数字经济科技成果路演对接专场圆满完成。首钢基金运行支持负责人杜习奇以《为创新赋能—首钢基金助力企业创新发展》为题，全面介绍了首钢基金的产业布局与发展成就。随后，与会者旁听了《关于打通高校院所、医疗卫生机构科技成果在京转化堵点若干措施》的政策宣贯。展示环节，来自北京理工

大学、中央民族大学及数字经济领域的 9 家科创企业代表分别展示了各自团队的创新项目，并就提升技术自主创新能力、拓展新技术应用领域、快速推广新产品方法等问题与专家嘉宾展开深入研讨和交流。来自数字经济领域的企业、院所、高校及投融资机构等 60 余位代表齐聚一堂。

活动三：由中关村医疗器械产业技术创新联盟主办的走进“医工创谷”孵化器暨国高新认定政策宣讲会

10 月 12 日，中关村医疗器械产业技术创新联盟举办了走进“医工谷”孵化器暨国高新认定政策宣讲会。北京创业服务中心负责人向参会代表介绍“医工谷”孵化器，并带领大家参观了相关服务平台。会议邀请市科委、中关村管委会相关部门负责人宣讲了“中关村国家自主示范区提升企业创新能力支持资金管理办法”，对支持高新技术企业筑基扩容等政策进行深度解读；北京高新技术创业服务中心相关负责人对高新技术企业的认定标准、创新评价、申报流程等进行深入讲解，并针对企业提出的问题进行解答。线上线下 40 余人参与活动。

活动四：由中关村数字建筑绿色发展联盟主办的 2024 施工企业成本管控数字化大赛总决赛暨颁奖典礼

10 月 14 日-10 月 15 日，由中关村数字建筑绿色发展联盟主办的 2024 施工企业成本管控数字化大赛总决赛暨颁奖典礼在北京圆满举办。中国五冶集团有限公司市政工程分公司吴晓祥、云南工程建设总承包股份有限公司第一分公司杨涵悦、重庆大江建设工程集团有限公司段帮英分别以《慎始如终行稳致远》《云南省昆华国际医院设计、采购、施工工程总承包项目(EPC)-精细化成

本管理交流分享》《重庆大江建设工程集团有限公司成本精细化管理》为题做报告。活动吸引了线上线下 16000 余人次关注。

活动五：由中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟举办的氢电协同技术发展专题会

10 月 16 日，中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟举办氢电协同技术发展专题会。专题会邀请了金风科技风电产业集团新型电力系统事业部总经理吕梁年、三一氢能有限公司碱性电解槽技术总监张彦斌、明阳智慧能源集团股份公司制氢系统部长张进秋等龙头企业代表以《风电柔性制氢技术系统解决方案及应用实践》《制氢电解槽市场的机遇和挑战》《PEM 制氢技术与风光离网制氢融合》为题做主题演讲。专题会吸引 200 余位观众到场聆听。

活动六：由北京长风信息技术产业联盟主办的金隅新材料产业创新中心 2024 新材料专场路演

10 月 18 日，由北京长风信息技术产业联盟承办的金隅新材料产业创新中心 2024 新材料专场路演成功举办。北京建材总院党委书记、执行董事张增彪发表致辞。分享环节中，中国地质大学副教授张娜、埃米空间总经理袁征围绕《绿色建材产业现状及发展趋势》《新材料产业创业与早期布局逻辑》做主旨报告。路演环节，建筑 3D 打印机器人高端装备和低碳 3D 打印材料、光伏发电真空玻璃等 8 家项目代表依次登台展示，系统阐释相关成果背后的创新理念、技术突破及应用前景，并与机构专家互动交流。吸引产业科创企业、高校院所、金融机构等近 40 位代表参与。

【时事热点】

中央首次系统部署，加快公共数据资源开发利用

10月9日，中共中央办公厅、国务院办公厅公布《关于加快公共数据资源开发利用的意见》（以下简称：《意见》），明确有效扩大公共数据供给，提高公共数据资源配置效率和使用效益。鼓励各地区各部门因地制宜推动共享开放，探索开展依规授权运营，完善资源开发利用制度。该《意见》是中央层面首次对公共数据资源开发利用进行系统部署，公布标志着我国在公共数据资源开发利用方面迈出重要一步。（中关村智慧城市信息化产业联盟、中关村独角兽企业发展联盟）

《国家空间科学中长期发展规划（2024—2050年）》发布

10月15日，中国科学院、国家航天局、中国载人航天工程办公室今日联合发布《国家空间科学中长期发展规划（2024—2050年）》（下称《规划》）。《规划》围绕五大科学主题，聚焦优先发展方向，提出至2027年、2028—2035年和2036—2050年三个阶段实施的科学任务规划，形成至2050年我国空间科学发展路线图。第一阶段，至2027年，运营中国空间站，实施载人月球探测、探月工程四期与行星探测工程，形成若干有重要国际影响力的原创成果。第二阶段，2028—2035年，通过第一阶段任务实施取得位居世界前列的原创成果。运营中国空间站，论证实施载人月球探测、月球科研站、太阳系边际探测、巨行星系统探测、金星大气采样返回等科学任务。第三阶段，2036—2050年，我国空间科学重要领域达到世界领先水平。论证实施大型任务5-6项，以及25项左右中小型和机遇型任务。（中关村智慧城市信息化

产业联盟、中关村独角兽企业发展联盟)

北京：拟支持专精特新企业快速申报北交所

10月16日，北京市经济和信息化局编制了《北京市关于促进专精特新企业高质量发展的若干措施（征求意见稿）》，现向社会公开征求意见。征求意见稿提及，拓宽直接融资渠道。落实“千帆百舸”专精特新中小企业上市培育工程，持续推进“挂牌倍增”行动，支持“专精特新”专板建设，对获得股权融资的入板企业择优支持。支持专精特新企业在全国中小企业股份转让系统挂牌；支持专精特新企业快速申报北京证券交易所，提高企业首次公开发行上市审核效率。用好金融资产投资公司股权投资试点政策，促进专精特新企业科技创新。充分利用市区两级政府投资基金支持专精特新企业发展。聚焦重点产业链专精特新企业融资需求，开展“一月一链”投融资路演活动。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

【行业发展】

我国首次建立纳米级角度国家一级标准物质

10月8日，市场监管总局新批准二维铬纳米栅格标准物质、二维硅纳米栅格标准物质、一维硅纳米光栅标准物质3项国家一级标准物质，能够同时满足纳米制造产业角度和长度校准需求，为新一代信息技术、新材料、生物制造、高端装备等领域的纳米制造提供精准“标尺”。二维铬纳米栅格标准物质突破性地采用分步沉积原子光刻技术，制备难度较大，可直接溯源到自然界量子化物理常数(铬原子跃迁频率)，角度绝对准确性在 0.001° 量级，可应用于晶圆级原子力显微镜、扫描电子显微镜等集成电路微纳检测设备校准，也可应用于对超精密位移传感器多种参数的光栅干涉法校准。(中关村华清石墨烯产业技术创新联盟、中关村智慧城市信息化产业联盟)

Chip 发表清华大学任天令团队最新综述：钪基铁电薄膜在非易失存

10月9日，清华大学任天令团队以《Challenges and recent advances in HfO_2 - based ferroelectric films for non-volatile memory applications》为题在Chip上发表长篇综述论文，对氧化钪基铁电存储技术以及当前存在的挑战进行了概述，并提出了对未来研究方向与发展前景的展望。共同第一作者为邵明昊和赵瑞婷，通讯作者为任天令和刘厚方。Chip是全球唯一聚焦芯片类研究的综合性国际期刊，是入选了国家高起点新刊计划的“三类高质量论文”期刊之一。(中关村高性能芯片互联技术联盟)

国内首个！北方工业大学成立无人机学院！

10月9日，北方工业大学无人机学院正式揭牌成立。北方工业大学党委常委、副校长王力与北京市延庆区委常委、区委政法委书记颢孙永麒共同为北方工业大学无人机学院揭牌。为推动低空无人机技术的创新与发展，强化产学研合作，学校承办了“低空无人机技术产学研融合报告会”，五位专业领域的专家学者分享了低空无人机领域最新研究成果；在“低空无人机技术产学研融合”圆桌会议上，与会专家共同探讨了低空无人机技术产学研融合的未来发展之路。（中关村空间信息产业技术联盟、中关村智慧城市信息化产业联盟）

我国牵头制定的地理信息国际标准“地理信息 室内要素模型”正式发布

10月9日，我国牵头制定的国际标准“地理信息 室内要素模型”（Geographic information - Indoor feature model）由国际标准化组织正式发布，标准编号为ISO 19164:2024。标准定义了一个描述室内要素特征以及要素间空间关联关系的概念模型。该模型将为指导室内空间信息的收集和提供组织提供参考，为室内导航、室内寻址、室内停车、室内应急响应等室内相关应用领域之间的数据共享和互操作奠定基础。该标准由国家基础地理信息中心组织，深圳大学牵头，国家基础地理信息中心、福州大学、武汉大学、泰瑞数创科技（北京）有限公司等单位参加，李清泉教授和高文秀教授担任项目负责人，联合中国、美国、法国、丹麦、挪威和新西兰等国家的多位专家共同完成。（中关村空间信息产业技术联盟）

北京具身智能机器人创新中心升级为“国家地方共建具身智能机器人创新中心”

10月10日，在工业和信息化部与北京市人民政府指导下，北京具身智能机器人创新中心正式升级为“国家地方共建具身智能机器人创新中心”。升级后，创新中心将致力于解决各类创新主体共性问题，推动具身智能产业标准制定，提升创新链、产业链、供应链资源高效配置和融合水平，进一步降低产业链企业研发、中试成本，加大应用场景拓展开发力度，加快创新产品在研制试用过程中熟化迭代，推动产品在全球范围内率先落地应用。（中关村智慧城市信息化产业联盟、中关村融智特种机器人产业联盟）

卫星遥感等先进技术将持续催生 AI 找矿、智能矿山等新产业

10月16日，自然资源部中国地质调查局国际矿业研究中心发布了《全球矿业发展报告 2024》。《报告》预计，新质生产力赋予矿业高质量发展新动能。卫星遥感、大数据、物联网等先进技术将持续催生 AI 找矿、智能矿山等新产业，数据资产定价将引领全球矿业新基建，促进矿产资源综合利用水平提升和城市矿产利用。在人类命运共同体理念指引下，矿产原产地产业链延伸不可逆转，制造业大国和基建大国凸显竞争优势，将为全球矿业合作持续贡献产业力量。各国应加强关键矿产领域协作，共同维护产业链供应链稳定畅通，引导推动矿业节约集约和绿色发展，为世界经济增长贡献力量。（中关村领创商业航天产业发展联盟）

清华与中科院等组合作在氧化钪基外延铁电薄膜领域取得新进展

10月18日,清华大学材料学院马静课题组与中国科学院物理所/中国科学院大学、美国德克萨斯大学圣安东尼奥分校研究团队合作,在外延氧化钪基铁电薄膜研究领域取得进展。研究团队通过对分析菱方氧化钪双四面体晶体场键长畸变,并结合第一性原理计算,提出在合适面外拉伸应力、表面能与具有4d²和3d⁵电子的Zr、Mn元素共掺杂作用下,菱方R3铁电相将取代菱方R3m与正交Pca21铁电相成为基态从而被稳定。这项研究不仅为氧化钪体系的铁电性提供了新的见解,还有望为提升铁电器件性能开辟新的途径。(中关村华清石墨烯产业技术创新联盟)

【企业动态】

企业近期融资情况

10月9日，北京深度原理科技有限责任公司宣布完成了天使+轮融资，本轮融资由高瓴创投（GL Ventures）独家投资。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

10月9日，天津智谱仪器有限公司完成数千万元 Pre-A 轮融资，本轮融资由北洋海棠基金领投，海河产业基金、讯飞创投、九安医疗、滨海产业基金等知名投资机构跟投。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

10月10日，成器智造（北京）科技有限公司完成数千万元天使轮融资。本轮融资由华泰金斯瑞、水木创投、道远资本联合投资，指数资本担任独家财务顾问。（中关村产业技术联盟联合会、中关村智慧城市信息化产业联盟）

10月10日，北京基流科技有限公司完成 Pre-A 轮融资，光速光合、连星资本、卓源亚洲、张江浩成、上海临港集团、中关村科学城等联合投资。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

10月11日，血源生物科技（天津）有限公司完成天使轮融资。本轮融资由康橙百恩海河基金领投、多家机构共同参与投资。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

10月12日，北京深势科技有限公司获得北京市人工智能产业投资基金和中关村科学城公司的数亿元投资。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

10月12日，北京夸克医药科技有限公司完成 A 轮融资，获得由泰鲲基金领投，薄荷天使基金及国舜健恒基金跟投的数千万人

民币资金支持。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

10月14日，北京极光星通科技有限公司宣布完成数亿元A+轮融资。本轮融资由复容资本、长江资本、雅榕资本、创业黑马、光谷产投、普华资本、融道资本、华真资本、雅瑞资本联合投资。

（中关村智慧城市信息化产业联盟）

10月15日，北京数立得科技有限公司获A轮投资，由科大讯飞投资。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

10月16日，北京引正基因科技有限公司完成了战略融资。此次融资由戈壁大湾区旗下管理的AEF大湾区创业基金投资。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

10月16日，北京星动纪元科技有限公司完成近3亿元Pre-A融资。本轮投资由清流资本、元璟资本、阿里巴巴联合领投，策源资本跟投，老股东联想创投、世纪金源、金鼎资本、泽羽资本、清控天诚持续追投，华兴资本继续担任本轮独家财务顾问。（中关村网络安全与信息化产业联盟、中关村融智特种机器人产业联盟）

10月16日，北京耐德佳显示技术有限公司宣布已完成C轮融资，本轮融资由合肥建投与合肥滨湖金投共同投资。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

10月17日，平方和（北京）科技有限公司宣布完成数亿元B轮融资。本轮融资由同创伟业领投，元禾璞华、雅惠投资、云晖资本、相城金控资本、熵一资本及博行资本跟投。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

10月17日，新源动力（河北）有限责任公司完成不超过5

亿元战略投资，投资方为河北邯郸市武安国资背景的武安新能引导科技合伙企业（有限合伙）、武安产创壹号科技合伙企业（有限合伙）。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

10月18日，北京光刻智慧传媒科技有限公司获得蓝色光标和视觉中国的战略投资。新增视觉中国旗下北京华夏视觉科技集团有限公司、上海蓝色光标投资管理（集团）有限公司、北京光刻同创科技合伙企业（有限合伙）为股东。（中关村网络安全与信息化产业联盟）

中国医疗设备行业首座！北京亦庄再添“灯塔工厂”

10月8日，北京亦庄GE医疗北京影像设备制造基地成功获评“灯塔工厂”，成为中国医疗设备行业首座“灯塔工厂”。这也是继亿滋北京工厂之后，诞生于北京亦庄的第二家“灯塔工厂”。GE医疗北京基地是GE医疗在中国布局的首个供应链基地，也是目前GE医疗全球最大的影像设备制造基地，具备全系列、全产品线影像设备制造能力，包括CT、手术机、血管机、乳腺机、X光机、核医学PET/CT、骨密度仪等，还有核心部件生产，CT探测器、球管等。（中关村华清石墨烯产业技术创新联盟）

中国电子推出国产AI算力共创基地

10月8日，中国电子所属中国长城推出国产AI算力共创基地——中国长城国源1.0，为研发、生态合作伙伴、客户提供集中试验平台，可实现产、研、用闭环管理。该基地一期建成算力总规模达3亿亿半精浮点运算，包含全部主流国产GPU品牌，可以满足生态合作伙伴和用户多样业务场景需求。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

国产机器人解决穿刺手术三大痛点

10月8日，清华大学附属北京清华长庚医院与清华大学共同研发的穿刺手术机器人项目取得新进展。该项目获得中国食品药品检定研究院出具的磁共振穿刺导航定位手术系统型式检验报告，标志着国内首台（套）多影像多专科磁共振兼容手术机器人的产品化突破，将精准助力脏器微创手术治疗。穿刺手术机器人主要用于成人胸、腹部实质脏器微创手术，能够实现穿刺定位、实时引导、即刻评估等功能。这款机器人还能够利用机械臂控制穿刺针，精准穿刺消融1厘米以下的肝脏肿瘤。借助磁共振测温功能，医生还可以在手术过程中看到肿瘤消融效果，有效避免二次手术风险。（中关村独角兽企业发展联盟）

北京移动与蘑菇车联共建“通感算”车路云网络

10月9日，北京移动与蘑菇车联信息科技有限公司签署合作协议。双方将共同推动构建车路云网络，通过建立“通感算”网络体系，为车辆以及各种智能设备提供系统级的实时数字孪生服务。据悉，蘑菇车联车路云方案支持C-V2X和5G-A两种通信方式。签约后双方将打造产业生态联盟，参与城市级应用示范建设，开展智能网联数据和车辆运营合作。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

海德利森与海泰新能签署战略合作协议

10月9日，北京海德利森前瞻技术有限公司与唐山海泰新能科技股份有限公司签署战略合作协议，双方将围绕氢能战略发展目标，开展全方位、多领域、深层次合作。携手共建清洁能源产业生态圈，全面打通从绿色电力转化到氢能多元化应用的完整价

值链。（中关村氢能与燃料电池技术创新产业联盟）

字节与清华大学 AIR 成立联合研究中心，推动大模型产学研合作

10 月 11 日，清华大学智能产业研究院（AIR）- 字节跳动“可扩展大模型智能技术联合研究中心（SIA Lab）”在清华大学举行成立仪式。字节跳动组建豆包大模型团队，在相关领域持续研究与投入，致力于开发业界先进的 AI 大模型技术，成为世界一流的研究团队。双方联合成立的 SIA Lab 旨在通过有效的产学研合作，实现大模型底层技术突破与产业应用构建。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

中国移动发布九天善智多模态基座大模型

10 月 12 日，中国移动发布九天善智多模态基座大模型，并推出 30 款自研行业大模型。基于九天系列通用大模型，中国移动深入金融、交通、能源、制造等 10+ 个行业，全自研 30+ 横跨多领域的行业大模型，推动基于大模型的规模化行业应用蓬勃发展，加快形成面向经济社会各领域的赋能辐射圈。自主训练的生成式人工智能大模型，实现了大模型数据构建、预训练、微调、推理等全链路核心技术自主创新；全栈国产化，九天善智多模态基座大模型是基于万卡国产算力集群和国产算法框架训练的全栈国产化全模态基座模型，可适配 11 个厂家 17 款国产 AI 芯片，支持模型在异构芯片间的平滑转化和续训。（中关村智慧城市信息化产业联盟、中关村独角兽企业发展联盟）

中国移动、中兴通讯在北京启动全国首个 5G-A+北斗低空通感测试

10月12日，中国移动携手中兴通讯在北京延庆，启动全国首个5G-A通感一体融合实时北斗RTK差分信息的端到端测试验证。北京移动在延庆地区部署多个5G-A 4.9GHz通感一体基站，搭建覆盖面积达12.2平方公里的低空网络，并率先打通通感一体基站与高精度定位平台的端到端对接。基于高精度定位平台提供的实时北斗RTK差分信息，通感一体基站可获得厘米级位置精度，角度精度约 0.5° ，实现对感知目标的高精度定位和轨迹跟踪，确保无人机飞行的安全性与可控性。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

中国卫星网络集团正式迁驻雄安新区

10月14日，中国卫星网络集团有限公司在雄安新区启动区雁翎大街办公楼正式办公，标志着中国星网作为首家落户的中央企业全面迁驻雄安新区。中国星网深入学习贯彻习近平总书记重要指示批示精神，落实党中央关于疏解北京非首都功能决策部署，发挥示范带动作用，推动卫星互联网应用和空天信息产业发展，促进科技、产业、人才等资源要素向雄安聚集，以实际行动打造央企落户雄安新区标杆。随着中国星网总部在雄安落地，多家卫星互联网产业链上下游企业 and 创新平台纷纷奔赴雄安。（中关村领创商业航天产业发展联盟）

联想推出 AI Now：个人计算正在转变为 AI 个性化计算

10月16日，联想集团面向全球正式发布联想 AI Now——联想 PC 上的个人 AI 智能体，个人计算正在转变为人工智能支持的个性化计算。针对人工智能，联想发布第六代 Neptune 海神液冷技术，降低40%电力消耗。个人 AI 是从一个内置在智能设备中的

个人 AI 智能体开始。它使用自然交互来理解用户的意图。它从用户在设备上的个人知识库中提取相关信息，提供答案，分解任务，制定执行计划。更重要的是，它与一个开放的生态系统相连，由异构计算支持，并确保隐私和数据安全。`（中关村智慧城市信息化产业联盟）

北京市液氢领域首个地方标准正式发布实施

10 月 19 日，由北京汽车行业协会组织，中国航天科技集团有限公司六院 101 所牵头制定的北京市液氢领域首个地方标准《车载液氢系统整车匹配安全要求》正式发布。该地方标准的发布实施，填补了车载液氢系统技术地方标准体系的空白，为液氢燃料电池汽车进入示范运行提供标准依据，将助力液氢技术成果向产业应用转化，推动实现以标准化助力高技术创新、促进高水平开放、引领高质量发展的战略目标。（中关村智慧城市信息化产业联盟）

【联盟动态】

2024 重阳论坛暨老年大健康事业与产业融合发展大会

10月9日，由中关村物联网产业联盟提供支持的“2024 重阳论坛暨老年大健康事业与产业融合发展大会”在京举行。论坛采取主论坛与专题论坛联动的方式举行，结合老年保健，符合为老年人解决“急、难、愁、盼”等问题，科学化、标准化、精准化、中西医协同等内容，让老年人慢病治疗做到防、治、调、康、养，从政策研讨、大健康产业、医学人文、数字科技、智慧助老、为老服务、市场拓展等热点多角度、多层次展开探讨。论坛活动项目启动环节上，在与会领导和嘉宾们共同见证下，“安宁疗护生命观宣讲活动”、“脑健康管理建设工程项目”、“银发经济领军人才研修班”、“医康养护 AI 大模型”、“中国中老年皮肤健康行动”进行了启动。（中关村物联网产业联盟）

中关村空间信息产业技术联盟一团标荣获 2024 年度高质量团体标准

10月11日，北京市2024年世界标准日主题活动期间，发布了2024年度北京市高质量团体标准评选结果。由中关村空间信息产业技术联盟发布，二十一世纪空间技术应用股份有限公司编制的《卫星遥感监测服务规范 城市管理事件》（T/ZKJXX 00026—2022）被评为2024年度高质量团体标准。标准首次提出了基于卫星遥感技术开展城市管理事件监测的服务模式，说明了监测内容、监测技术及要求以及监测服务成果要求；首次提出了对监测内容进行分级，并说明了分级方法，能够有效提升问题准确度。（中关村乐家智慧居住区产业技术联盟）

中关村乐家联盟《数字家庭平台技术要求》标准荣获 2024 年高质量团体标准

10 月 11 日，北京市市场监管局、市科协举办第 55 届世界标准日主题活动。主题活动上与会领导为荣获“2024 年高质量团体标准”的单位颁发荣誉证书。中关村乐家智慧居住区产业技术联盟立项组织编制的《数字家庭平台技术要求》标准荣获此项殊荣。标准提出了数字家庭平台的参考模型，规定了数字家庭的平台模型架构、平台硬件要求、平台功能要求和平台传输安全要求等，属于高精尖产业标准中信息系统集成服务、物联网技术服务、信息处理和存储支持服务等新一代信息技术服务标准。（中关村乐家智慧居住区产业技术联盟）