

『飞地引才』，『上合示范区』凝聚科创力量

邱煜雯



中国—上海合作组织地方经贸合作示范区。

今年是位于山东青岛的中国—上海合作组织地方经贸合作示范区(简称“上合示范区”)建设5周年。

经过5年努力打造，“上合示范区”已经形成了一套可复制推广的成功经验，青岛已成为面向世界各国尤其是上海合作组

织国家的对外开放新高地。

近日，中央媒体记者团走进位于“上合示范区”的“上合—上海创业港”“上合—珠国际博览中心”等机构，就科技创新成果转化和科创人才引进、培育等进行专题采访。

搭建平台，加速成果转化

招商引资、招才引智即“双招双引”，是“上合—上海创业港”打造创新示范区，助推科研项目产业化落地的重要之重。

作为“上合示范区”的重要支撑平台之一，“上合—上海创业港”是青岛打造的离岸“沪上飞地”，位于上海市杨浦区国定路创业者公共实训基地。它依托“一带一路”沿线国家、上合组织国家、“长三角”地区的优势资源，围绕招商引资、招才引智、项目孵化和产学研合作四大领域，探索产学研一体化平台建设，旨在打造接轨上海、联通世界的“桥头堡”。

经过数年努力，“上合—上海创业港”交上了一份喜人的成绩单。据了解，截至2023年6月，“上合—上海创业港”孵化了217个创新创业项目，成功注册了142家企业。

脱爱集团是“上合—上海创业港”运营方，也是国内知名高校科创服务机构。该集团董事长蒋公宝指出，近年来，脱爱集团充分发挥“上合—上海创业港”的平台优势，聚集整合优质的高校、科研院所和孵化器资源，构建创业人才、创业项目和产业服务生态体系，取得了显著成效。

非药消毒机器人项目是首批入驻“上合—上海创业港”孵化的项目之一，也是复旦大学博士创业团队研发的消杀机器人及云端消毒管理系统。该消毒机器人在“3D激光围栏”“多传感器场景自适应”等技术的支撑下，可根据环境特征自适应规划消毒方案，并将消毒状况上传至云端系统，确保消毒工作有证可查。非药消毒机器人曾在2020年全国两会期间服务北京人民大会堂会场，承担常态化疫情防控任务。

“三维建模LIDAR和自动驾驶芯片”项目，是创新成果转化的又一实例。该项目领衔科学家是台湾芯片研发专家廖介伟。作为前华为海思高级技术专家，廖介伟所带领的团队拥有全球领先的芯片系统研发和算法开发能力，可为自动驾驶、手机模组、芯片设计提供完整的解决方案。2021年，这一项目经由“上合—上海创业港”推荐，获得上合全球人才创新创业大赛金奖及胶州市财政扶持。项目落地后，第一季度营收超千万元。

国际交流，促进人才耦合

人才是创新之源，“上合—上海创业港”坚持以“开源”为发力点，以政府扶持的非政府组织、专业协会为主要执行平台，吸纳高层次人才。据了解，“上合—上海创业港”已建立高端装备制造、金融、生物医药、文化创意、新能源新材料、新一代信息技术6个产业类别专家库，截至目前，专家库已累计300余人。荷兰籍专家孙捷是同济大学特聘

聘教授。作为2022年度山东省泰山产业创业领军人才，他基于区块链技术，带领“元宇宙数据藏品交易平台”项目团队，致力于扩展艺术收藏的边界。这是山东省首个文创类泰山产业创业领军人才项目，已落地“上合示范区”，正为打造上合组织数字藏品交易博物馆而努力。

“上合—上海创业港”还吸引了来自复旦大学、上海财经大学、上海交通大学、上海中医药大学等上海知名高校的教授专家，他们在柔性自动化控制、抗炎和免疫调控药物、纳米材料制备和集成电路设计等高新技术领域进行研究，为实现高质量发展打造人才集聚、科技创新的双引擎。

脱爱集团联合创始人王栋介绍说，得益于“上合—上海创业港”的成功经验，2022年，该集团进一步扩大“飞地引才”的范围，在上合示范区设立“一中心N站”海外飞地，通过挖掘海内外

称的“上合—珠国际博览中心”是一座融合会议会展、观光旅游、商品展销文化交流、商事服务等功能于一体的“一站式”文化体验综合新空间。这里展示了“上合示范区”不断推进国际物流、现代贸易、双向投资合作、商旅文化交流发展“四个中心”和上海合作组织经贸学院建设的发展理念和开放布局。

既要引才，又要育才。依托“上合示范区”，上海合作组织经贸学院聚焦经贸和国际科技合作，为上合组织国家“育才”，为多边经贸合作“搭台”，打造与上合组织国家和“一带一路”沿线国家开展人才培养、科学研究、成果转化、智库建设等方面合作的开放式平台。

上海合作组织经贸学院推动产教融合，搭建人才培养与产业需要之间的桥梁。学院全面加强加强与俄罗斯、巴基斯坦等国的知名高校交流合作，创新“需求+培训+实践”教育培训合作模式，已



近日，上海合作组织国际投资贸易博览会在青岛举行，促进了国际间科技、经济和文化交流。图为来自白俄罗斯的客人与博览会志愿者合影。新华社记者 李紫恒摄

资源要素，建立有效对接机制，打造海内外机构、高校、企业和协会共同管理、联合创建的“人才飞地”模式。通过在白俄罗斯、新加坡、俄罗斯、乌兹别克斯坦和巴基斯坦等国建立创新创业工作站，打通了人才输送、技术输入、产学研合作通道，让更多人才资源在“上合示范区”互动耦合，实现价值倍增。

“今年3月，我带领团队去乌兹别克斯坦，与当地高校和科研院所等对接国际‘人才飞地’建设、国际科技合作和国际青年人才引进等事宜。期间，我深深感受到国际科技合作和人才交流空间十分广阔，也更加坚定了我们加速国际人才互动的信心和决心。”王栋回忆说。

产教融合，打造合作范例

有着“上合示范区国家会客厅”之

开展跨境进口基础班—哈萨克斯坦专班等133个班次。来自上合组织和“一带一路”沿线国家的9900余人次参加培训。

“上合示范区”正努力使高新技术成果对接教育和产业前沿。日前，2023年上合组织国家扶贫培训班在青岛举行，主办方安排学员了解农业机械化新技术、智能化养殖装备、高亩产作物的基因育种等。吉尔吉斯斯坦卡拉巴塔塔市市长热克舍诺夫称赞道：“这些农业企业生机勃勃，让我印象非常深刻。不虚此行。”

在“上合示范区”，一座“没有围墙”的科教园区正在形成，正进一步促进上合组织国家间加强交流，打造产教融合的科创合作范例，进一步深化上合“朋友圈”的互惠交流。

“回国后我要把在‘上合示范区’所学应用于实践，做中塔间的使者。”来自塔吉克斯坦的吴凡这样说。

本报北京电(记者寇江泽)近日，生态环境部(国家核安全局)相关负责人就国际原子能机构发布日本福岛核污染水处置综合评估报告答记者问。

问：近日，国际原子能机构发布了日本福岛核污染水处置综合评估报告，您怎么看？

答：外交部发言人已经代表中国政府表明了态度，这份报告未能充分反映所有参加评估工作各方专家的意见，有关结论未能获得各方专家一致认可。日方在排海的正当性、净化装置的可靠性、监测方案的完善性等方面还存在诸多问题。日方应正视各方正当合理关切，切实以科学、安全、透明的方式处置核污染水，并尽快建立一套包括日本邻国等利益攸关方参与的长期国际监测机制。

问：针对日本福岛核污染水排海有关辐射监测安排，生态环境部从专业角度怎样评价？

答：日方当前的监测安排还存在以下问题：一是核污染水排放前的监测有延迟，无法第一时间判断排放是否合格，由此可能导致不达标的核污染水直接排入海洋。二是核污染水混合后监测可能造成不合理稀释，日方将10罐核污染水混合后取样监测，可能造成高浓度的核污染水被低浓度的核污染水稀释成达标的核污染水。三是应有公开透明的长期国际监测，日本福岛核污染水排海关乎全球海洋环境和公众健康，应接受利益攸关方参与的公开透明的国际监测监督，而不应仅仅安排日方主导下的“摆样”式的监测。

问：针对日本福岛核污染水排海，我国海洋辐射环境监测的安排是怎样的？

答：我国高度重视日本福岛核污染水排海问题。2021年、2022年先后组织开展了我国管辖海域海洋辐射环境监测，摸清了目前相关海域海洋辐射环境的本底情况。

针对日本福岛核污染水排海后的海洋辐射环境监测，我部已经作出部署，如果发现异常将及时预警，切实维护我国国家利益和人民健康。

问：网传我国核电厂氙排放是日本福岛核污染水氙排放的6.5倍，事实如何？

答：事实上，日本福岛核污染水和世界各国核电厂正常运行液流流出物有本质区别。一是来源不同，二是放射性核素种类不同，三是处理难度不同。日本福岛核污染水来自于事故后注入熔融损毁堆芯的冷却水以及渗入反应堆的地下水和雨水，包含堆芯中存在的各种放射性核素，处理难度大。相比之下，核电厂正常运行产生的废水主要来源于工艺排水、地面排水等，含有少量裂变核素，严格遵守国际通行标准，采用最佳可行技术处理、经严格监测达标后有组织排放，排放量远低于规定的控制值。

要高度警惕这种“恶人先告状”，企图混淆视听、蒙混过关的图谋。我们反对的是日本福岛核污染水排海，从来没有反对核电厂正常运行排放。日本福岛核污染水有关误导宣传代替不了事实真相，方案设计代替不了工程实践，口头承诺代替不了真实结果，精心包装的方案掩盖不了企图转嫁危害的图谋，有限的选择性抽查代替不了长期公正的国际监督。

首届中国学位与研究生教育大会召开

本报电(记者范昊天)自1981年《中华人民共和国学位条例》颁布实施以来，中国已累计培养了7000余万名学士、1000余万名硕士、110余万名博士。党的十八大以来，研究生教育加快高质量发展，为党和国家事业发展提供了有力人才支撑。

这是记者从近日举行的首届中国学位与研究生教育大会暨中国研究生教育长江论坛上获悉的。本次大会由中国学位与研究生教育学会与武汉市政府共同主办，旨在展示中国研究生教育取得的丰硕成果，开展广泛深入的探讨交流，为推动加快从研究生教育大国向研究生教育强国迈进提供有益建议和参考。100多位院士及高校党委书记、校长等参加大会。

本次大会的主题为“为党育人、为国育才，全面提高人才自主培养质量，着力造就拔尖创新人才，聚天下英才而用之”，将举办主论坛和18个分论坛，设置六大板块，聚焦“适应新时代研究生教育高质量发展，深化人才选拔制度改革”“产教融合共育卓越工程人才”“深化产教融合，创新引领发展——奋战智能制造领域新赛道”等内容。

同时，大会特设6000余平方米展区，近150家研究生培养重点单位(高等院校、科研院所等)、研究生用人单位、教育服务支撑机构等参与展出。展区全面展示近年来各研究生培养单位取得的立德树人重大成就、改革创新成效、优势特色育人项目、优秀教育教学成果，并面向全国开展高层次人才招聘工作。据悉，目前全国硕士以上学位授予单位779个，其中博士学位授予单位451个；硕士学位授权一级学科点6364个，博士学位授权一级学科点4060，硕士专业学位授权点7309个，博士专业学位授权点442个。

教育部部长怀进鹏在视频致辞中说，学位与研究生教育作为科技第一生产力、人才第一资源、创新第一动力的重要结合部，承担着全面提高人才自主培养质量、着力造就拔尖创新人才、服务创新发展战略的重大使命。希望通过此次大会，共筑推动我国学位与研究生教育高质量发展的重要平台，为加快建设教育强国、以中国式现代化推进中华民族伟大复兴作出贡献。

本报电(记者贺勇)近日，2023全球数字经济大会在北京国家会议中心举行，阿联酋阿布扎比等18个伙伴城市代表与北京共同发布了《全球数字经济伙伴城市合作倡议》。

《倡议》包括推动全球城市交流合作、共享开放互利市场环境、共建数字科技创新生态、加快城市数字转型进程、助力数字赋能绿色发展、支持全球数字普惠合作等六方面内容，旨在推动全球城市交流合作、共享开放互利市场环境、共建数字科技创新生态、加快城市数字转型进程、助力数字赋能绿色发展、支持全球数字普惠合作，共同构建全球城市间和国际多边框架下的数字经济开放创新网络。

据介绍，全球数字经济大会由工业和信息化部、商务部、国

2023全球数字经济大会举行 发布《全球数字经济伙伴城市合作倡议》

际互联网信息办公室、中国科学技术协会和北京市人民政府共同主办，自2021年来已成功举办两届。本届大会以“数据驱动发展，智能引领未来”为主题，通过一场开幕式及主论坛、六大高峰论坛、六大特色活动、N场专题论坛和多项系列主题活动，着力打造“1+6+N”活动框架，开启建设全球数字经济伙伴城市朋友圈。其中主论坛将邀请国内外专家院士和企业代表发表演讲报告，发布《全球数字经济白皮书》，举办数字经济国际合作高峰论坛，打造数字经济领域政

策制定、技术前沿、产业动态、应用范式的全球风向标。

近年来，北京市大力推进全球数字经济标杆城市建设，作为标杆城市建设成果展示和交流窗口，全球数字经济大会已成为构建普惠均衡、创新包容、合作共赢、共同繁荣的全球数字经济格局下的国际化、高端化、专业化的交流合作平台。未来，大会将做实倡议落地的各项工作，持续为全球各方提供更多机会，共建共享数字经济发展成果，共同探索数字经济的未来，为全球经济注入新的动力。



近日，中国铁路昆明局集团有限公司昆明车辆段的工作人员加大对动车组的检修保养力度，确保每一组动车组“健康”上线，守护旅客暑期平安出行。图为动车组地勤机械师(右)在更换动车组雨刮器。新华社记者 胡超摄

就国际原子能机构发布日本福岛核污染水处置综合评估报告

生态环境部相关负责人答记者问

动车“体检”保障暑运安全