山东省航空航天行业产教融合共同体成立

构建央地互动、区域联动、政行企校协同的职业教育高质量发展新机制

为响应新时代下航空航天领域对高素质技术技能人才的迫切需求，8月22日下午，海阳市人民政府、九天行歌（山东）航天科技有限公司、山东航空学院、烟台工程职业技术学院联合召开山东省航空航天行业产教融合共同体成立大会，并举行第一届理事会全体会议和第一届理事会理事长、副理事长单位授牌仪式。

整合政、校、行、企、研等各方资源，成立产教融合共同体25个

在当天的活动现场，山东航空学院校长郭新伟、烟台市政府教育督导室总督学李忠朋、烟台工程职业技术学院党委书记马淑臣、海阳市就业中心主任李伟国、九天行歌（山东）航天科技有限公司人力资源部部长冯姣一起上台，共同见证山东省航空航天行业产教融合共同体成立。海阳市乡村人才振兴服务中心副主任邢晓波宣读山东省航空航天行业产教融合共同体第一届理事会理事长单位、副理事长单位、理事单位名单。烟台工程职业技术学院党委委员、副校长巩华荣宣读《山东省航空航天行业产教融合共同体2024—2025年工作计划》，明确了产教融合共同体今后的发展方向、工作计划。来自东方航天港集团产业部经理高圆圆作主旨报告。

烟台市政府教育督导室总督学李忠朋在致辞中表示，我市作为部省共建职教高地以来的首个省级职业教育创新发展试验区、全省首批产教融合试点城市，连续两年入选全省职业教育改革发展成效明显的市。当前，市域产教联合体和行业产教融合共同体成为深化产教融合、校地融合的重要载体。目前，聚焦服务全市重点产业园区及16条重点产业链建设，我市全面整合政、校、行、企、研等各方资源，成立产教联合体5个、产教融合共同体25个。“行业的发展离不开人才的支撑，特别是高素质技术技能人才的培养，航空航天产业作为国家战略性新兴产业，正处于快速发展的关键时期，山东省作为经济大省和制造业强省，在航空航天领域具有显著的优势和潜力，成立山东省航空航天行业产教融合共同体恰逢其时、意义深远。”李忠朋希望共同体各成员单位整合各领域产教资源、构建产教供需对接机制，联合开展人才培养、技术创新、科研攻关等一系列产教对接项目，推进教育资源与产业布局战略匹配，促进教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接，实现企业与学校优势互补、资源共享，为航空航天事业的发展提供有力的人才支撑和智力保障。

“海阳市委、市政府将全力支持共同体发展，在人才培养、技术创新、就业创业、社会服务、文化传承等方面，与共同体开展深度合作，推进实现政、行、企、校深度融合，携手将东方航天港建设成为全国商业航天发展新高地。”海阳市委常委、市政府副市长梁景俊说。

共同体推动航空航天行业与教育的深度融合，明年完成九项任务

“探索浩瀚宇宙，发展航天事业，建设航天强国，是我们不懈追求的航天梦。”近年来，海阳抢抓我国首次海上卫星成功发射的重大历史机遇，铺陈布局，落子成势，一步一个脚印，“航天梦”逐渐照进了现实。经过5年的突破发展，国内首个以海上发射为牵引，集星箭研制、配套服务、卫星应用、航天文旅于一体的全链条商业航天产业集群已初具规模，航空航天产业集群被评为省级战略性新兴产业集群，东方航天港海上发射被列入中国航天白皮书。

产业的快速发展离不开强有力的人才支撑。在这样的大背景下，如何整合集聚航空航天行业产教资源，实现教育链、人才链与产业链、创新链的精准对接，推动行业高质量发展，提升高等教育高质量发展的服务力、支撑力和贡献力？

答案就是产教融合共同体。作为一种创新的教育、科技、人才协同发展模式，产教融合共同体是培养适应时代需求的高素质创新型人才的必由之路，也是促进产业转型升级、推动经济高质量发展的必然要求。

记者了解到，山东航空学院和烟台工程职业技术学院作为航天人才培养的重要阵地，拥有雄厚的师资力量、丰富的教育资源和深厚的科研积淀，为学生提供了系统的理论知识和学术研究的平台；九天行歌航天科技有限公司作为海阳市航空航天产业的代表企业，紧握行业发展的脉搏，掌握着最前沿的市场动态、技术需求和实践经验。深化校企合作，实现优势互补、资源共享，不仅能够让学校的教育教学更加贴近实际应用，也能为企业的创新发展筑牢智力支持。

根据《山东省航空航天行业产教融合共同体2024—2025年工作计划（草案）》，共同体致力于推动航空航天行业与教育的深度融合，聚焦人才培养、资源开发、实训基地建设、专家及双师团队组建、技能竞赛申办、产业学院建设、技术创新研究等关键领域，全面提升航空航天行业技能人才培养和服务水平，为推动航空航天行业产教融合共同体可持续健康发展，打造全国示范优秀行业产教融合共同体而努力。

（庞磊 袁涛 王晓辉）

山东省航空航天行业产教融合共同体2024—2025年重点任务

（一）组织召开共同体工作研讨暨工作推进会。

（二）发布山东省航空航天行业调研报告。

（三）推进产教融合人才培养模式。实施航空航天行业人力资源工程，推进成员单位开展航空航天订单培养和学徒制培养；征集产教融合联合培养人才典型案例；搭建产教融合就业平台，组织共同体内企业与共同体内学校毕业生双选及就业；开展行业企业员工岗前培训、岗位培训和继续教育。

（四）开发多样化产教融合资源。实施航空航天行业开发工程，汇聚产教资源，共同体成员单位共同开发共享资源，开发产教融合教材不低于5本，建设1—2个专业教学资源库，开发建设5—10门精品在线开放课程，资源校企共享。

（五）建设产教融合实训基地。实施航空航天行业实践基地升级工程，组织研制山东省航空航天产教融合共同体中、高职专业实训基地建设标准，组织研制开放性实践中心建设标准，组织建设航空航天教学、实训、培训、考证、竞赛五位一体的产教融合实践中心，成员单位校企合作建设实训中心1—2个，其中校企共同投资建设1—2个虚拟仿真实训基地。

（六）组建产教融合专家团队。实施航空航天行业团队聚合工程，组建航空航天行业专家委员会、产业导师团队、院校双师专家团队及竞赛专家委员会团队等，搭建山东省航空航天行业领域专家学者国内外交流平台，推动航空航天行业教育链、人才链与产业链、创新链的交流和融合。

（七）组织产教融合职业技能竞赛。成立航空航天行业职业技能竞赛指导中心，指导参加相关职业技能赛项，校企合作承办创新创业大赛，校企共同申报全国职业院校技能大赛职业技能赛项基地。

（八）探索产教融合实体化运行。推进航空航天产业学院、区域产教融合联合体等运行机构，探索实体化运行。

（九）协同开展技术创新研究。实施航空航天行业孵化工程。建设技术创新中心和共同体研究中心，营造共同体科研氛围，提升科研水平，实现技术和研发转化。

一夜跨四省

海阳“蛟龙”驰援葫芦岛

8月21日，海阳蛟龙救援队受葫芦岛市绥中县葛家满族乡人民政府所托，前往灾区抗洪救灾。灾情就是命令，海阳蛟龙救援队闻汛而动，紧急召集7名有救援经验的队员集合，经过紧张而有序的准备工作，此次海阳蛟龙救援队共出动救援人员7名、救援车辆2辆、救援冲锋舟2艘、搜寻卫星电话2部、红外夜视无人机1架、浮力救援马甲7套及各类救援装备和物资，于当日16时准时出发，马不停蹄地赶往救灾一线。

8月22日凌晨，海阳蛟龙救援队与莱州蛟龙救援队完成编队，一夜跨四省，行至绥中县西平镇时，因道路桥梁全部被冲垮，救援队员绕行1个半小时赶赴葛家镇重灾区。当日凌晨5点，救援队到达绥中县葛家满族乡。

得知广玉村4名村民和三道沟村多名村民失联后，救援队员行进在深山老林全方位寻找失联群众，转运群众30余人次，并于22日下午与失联群众取得联系，运送急需的食品药品，夜间10点回到集结地后，凌晨2:00又接到建昌大屯乡政府求助。

据了解，葫芦岛的救援工作不同以往，大部分受灾地点是山区，高地势的水库决堤后，水直冲而下把地势低的村落、马路、桥梁冲毁。山高人稀，受困群众分布相对分散。没有道路，救援人员只能靠两条腿翻山越岭进入村庄，再一点点摸排找到受困群众。

救援期间，天气温度较高。蛟龙救援队员蹚过洪水区，走过玉米地，把矿泉水、方便面等物资一点点搬运过去。“令我感动的是，救灾过程中，不管天气再热，队员们没有一个人舍得喝一瓶运给受灾群众的矿泉水。”海阳蛟龙救援队队长说。

（庞磊 赵卓伟）

北京肿瘤专家团队海阳市人民医院工作站正式揭牌成立

北京大咖海阳问诊

8月24日下午，北京大学肿瘤医院朱步东教授及于会明在海阳市人民医院MDT多学科会诊办公室里，与医院多学科医生共同探讨疑难复杂病例。

当日，北京肿瘤专家团队海阳市人民医院工作站揭牌成立，全国县域肿瘤防治中心首席专家顾问、中国医学科学院肿瘤医院原院长赵平等专家团队出席揭牌仪式。来自北京大学肿瘤医院的两位“大咖”一线“问诊开讲”，为大家“传经送宝”。

海阳市政协主席王岩在致辞中表示，北京肿瘤专家团队汇集了全国顶尖专家，在肿瘤诊断、治疗、科研等方面有着丰富的经验和深厚的造诣，为全国肿瘤患者提供了科学、专业、优质的诊疗服务，彰显了医者的使命和担当。海阳市委、市政府厚植为民情怀，近年来不断优化就医环境，稳步完善医疗体系，持续推进医疗惠民，致力于打造更贴心、更有温度的现代化滨海名城。此次工作站的成立，将进一步提升区域肿瘤防治及诊疗水平，加快建设区域医疗高地，更好地满足海阳群众对更高医疗卫生需要的期待。

“专家们用专业的知识和丰富的经验，不仅为患者制定了规范化、个体化、全面的诊治方案，对提升我们医生的临床思维和开拓思路也大有裨益。”海阳市人民医院肿瘤科主任于虹娥表示，将充分珍惜、利用好每次专家来海机会，通过MDT这座桥梁，精准打通复杂疾病诊断与个性化治疗的通道，解决基层患者看病“就医难”与“流程繁”的问题。

海阳市人民医院肿瘤科成立于2006年，是烟台市临床重点专科，并获评山东省癌痛规范化治疗示范病房及烟台市首批癌症规范化诊疗病房。近年来，医院以患者为中心，以疾病为链条，以肿瘤科为主体，组建了胃肿瘤、乳腺肿瘤、胸部肿瘤、肠道肿瘤、妇科肿瘤五支MDT团队，提高了癌症患者的治愈率及生存质量。

“北京肿瘤专家团队海阳市人民医院工作站的揭牌，是促进医院肿瘤学科发展的重大机遇。我们将以此为契机，充分利用好工作站这个高端平台，借助北京专家团队的示范、引领和辐射作用，逐步实现患者不出海阳就能看好病、治好病的终极目标。”在海阳市人民医院党委书记蒋峰看来，工作站的揭牌来之不易，这是海阳市人民医院与北京大三甲医疗机构深入合作的重要成果，将极大提升海阳区域的肿瘤诊疗能力。

下一步，海阳市人民医院将充分利用好工作站这个高端平台，借助北京专家团队的示范、引领和辐射作用，邀请医科院肿瘤医院、北大肿瘤医院、积水潭医院、阜外医院等全国知名大三甲的“天花板”级别医院专家来海常态化坐诊、手术，积极打造“家门口的北京医院”，进一步解决群众看病尤其是看大病的“难”与“繁”问题，逐步真正实现患者不出海阳就能看好病、治好病的终极目标。

（庞磊 吕娇娜 王思思 聂东磊）

海阳海关“即时受理、快速审核”

2小时搞定备案

近日，海阳海关仅用两小时就帮助位于海阳农批市场的山东海浦食品有限公司快速完成了首本加工贸易手册备案，为企业的国际贸易业务开辟了绿色通道。

山东海浦食品有限公司依托智能化生产技术和现代化管理模式，以科技赋能海产品加工，以规模化生产降低成本。为了拓展国际市场，公司急需办理加工贸易手册备案，以便开展相关业务。

海阳海关综合业务科四级主办赵超表示：“我们在了解企业需求后，迅速牵头组建了服务专班，确定‘关企联络员’为企业提供一对一指导。工作人员不仅详细解释了加工贸易手册备案的流程和所需材料，还主动帮助企业梳理业务流程，提供‘一站式’服务，确保各项准备工作准确无误。”

在备案过程中，海关实行了“即时受理、快速审核”的服务模式，大大缩短了备案时间，提高了办理效率，本次为山东海浦食品有限公司办理加工贸易手册备案仅用了两个小时。

“在别的城市，我们办理这样的手续大概需要十天的时间。在海阳我们从提交到审核通过，仅用两个小时就完成了手册备案。海阳海关的高效服务为我们公司节省了大量时间，加快了业务的发展。”山东海浦食品有限公司总经理丁浩有感而发。

针对营商环境改革发展中的堵点、卡点问题，海阳海关不断创新审批方式，从政策扶持、监管服务、助企纾困等方面打出“组合拳”，持续释放加工贸易政策红利，助力加工贸易企业高质量发展；落实“关长送政策上门”，对全市加工贸易企业开展摸排调研，建立“一企一策”问题台账，靶向施策、定向帮扶、挂号销账，不断提升服务质效，提高企业满意度。

海阳海关党委委员、副关长李男表示：“这次我们为海浦食品高效办理加工贸易手册备案的事，实际上只是海阳海关狠抓作风建设的一个缩影。海阳海关新一届党委自成立以来，一直把转作风、优服务、树形象作为一项重要工作来抓。为了更好地服务企业，我们还创新实施手续齐全立即办、缺少材料指导办、特殊原因跟踪办、紧急事项专人办的‘四办’工作法。所有到海阳海关办理业务的企业都可以得到最便捷、最高效的服务。”

据统计，2024年1—6月，海阳海关加工贸易手册备案数量同比增长15.7%。

（庞磊 赵超）

海阳经开区开展外包施工作业安全专项整治

全面堵住风险漏洞

企业在以外包方式从事生产建设和设施设备安装、检修维修等项目作业过程中，一旦在发包、承包、监管等环节因为安全管理不到位，极易发生高处坠落、起重伤害、触电等生产安全事故。

为进一步加强企业外包施工作业安全管理工作，全面堵住外包作业过程中各类风险漏洞，有效防控安全风险，自8月以来，海阳经济开发区扎实开展外包施工作业隐患排查专项整治行动。

在中国核工业二四建设有限公司烟台核设备制造分公司新建厂区，检查人员围绕事故易发多发的重点部位、重点环节、重点设施，对企业外包施工单位相关资质证照、发包承包双方安全生产管理协议签订情况、发包方对承包方的日常安全管理台账、隐患排查治理制度、应急救援预案、应急演练等发包、承包单位的责任落实等情况进行全方位检查，帮助企业规范外包作业行为，消除管理盲区与漏洞。

“我们鼓励企业结合实际情况，通过自查诊断或聘请第三方检查等方式，对外包施工作业制度措施落实、人员教育培训、现场安全管理等方面进行自查自纠。要求企业树牢‘安全责任永远外包不出去’的理念，在实施作业前严格落实承包单位资质审核、作业人员管理和培训、作业现场安全管理等各项管控措施。”检查人员强调。

（庞磊 侯志华）

海阳市举行“海洋法治文化宣传季”启动仪式

向海而生 与法同行

8月23日，海阳市司法局联合相关单位，在海阳市国际沙雕艺术公园海洋法治文化阵地开展“海洋法治文化宣传季”启动仪式暨海洋法治主题宣传活动。

现场活动内容丰富，设置了海洋法治普法宣传台、法治知识问答、青少年海洋环境保护作品展、文创产品展示区、法治拍照打卡地、法治游戏区、法治许愿角、海洋法治文化小屋等，以海洋环境现状、破坏海洋环境的危害、新修订的海洋环境保护法图解及修改历程为主要内容，让参与活动的群众能够沉浸式接受海洋法治文化熏陶，感受海洋环境保护的重要性，为建设人与自然和谐共生的美丽海阳贡献法治力量。

（庞磊 唐君娜）

彻底整治 不留隐患

徐家店镇针对71个村卫生死角开展整治行动

今年以来，海阳市徐家店镇学习海阳市人居环境整治工作文件精神，多次开展镇域内环境卫生整治工作并建立台账，各村人居环境取得了较大改善。本月，徐家店镇学习总结优秀工作经验，针对以往自查自纠工作中发现的问题点位，开展卫生顽固点位、卫生死角、重复性问题点位重点攻坚整治工作。

镇、村两级工作人员按照镇网格分工职责，对所负责区域开展了一次全面“回头看”工作，研判卫生顽固点位、卫生死角、重复性问题点位等，立即开展新一轮整改工作，秉持“彻底整治、不留隐患”的工作精神，号召各村积极参与，投入到本次人居环境重点整治工作中来。

下一步，徐家店镇将根据本次研判的卫生点位进行举一反三，在镇域71个村开展一次全面自纠自查工作，营造良好的人居环境。

（庞磊 马德坤）

在52个村庄拉网排查

行村镇开展非法违法“小化工”排查整治工作

为深刻汲取近期省内外化工、危险化学品事故教训，有效防范非法违法“小化工”安全风险，海阳市行村镇持续开展非法违法“小化工”排查整治工作。

行村镇发动全体包村干部及网格员在52个村庄开展拉网式排查，对村内的企业、废旧住宅、废弃养殖场、偏僻区域等场所进行全面排查，确保不留盲区、不留死角，从源头上消除隐患。

行村镇成立检查组，对辖区重点监管企业定期进行排查，检查企业是否超许可范围生产、储存危险化学品，是否非法建设危险化学品生产储存装置，是否以挂靠、租赁或“厂中厂”等方式非法违法生产危险化学品，始终保持高压态势，严厉打击非法违法“小化工”。

（庞磊 王晓鹏）