



我市在全国青少年无人机大赛实现历史性突破

□晚报记者 董锋磊

晚报讯 8月14日到8月18日,第八届全国青少年无人机大赛在重庆举办。滨州市无人机学会组织的40余名选手顺利参赛并取得历史性突破,获得全国一等奖3项,二等奖7项,三等奖26项等。

2024年,滨州市首次组织参加全国青少年无人机大赛。从1月开始,在滨州市教育局、共青团滨州市委、滨州市总工会、滨州市妇联的大力支持下,滨州市无人机学会对全市中小学无人机指导教师进行全员培训。通过培训指导老师,进而带动激发全市中小学生参与无人机科技教育的热情。5月,滨州市无人机学会组织了“滨州市无人机大赛暨第八届全国青少年无人机大赛滨州选拔赛”,吸引了全市900余名中小学生的参与。同时,开创性组织了幼儿组无人机竞赛,对培养幼儿航空航天兴趣爱好起到了探索作用。7月,又组织参加了“第八届全国青少年无人机大赛山东省赛”,亦取得了良好成绩。

国赛前,滨州市无人机学会在“山东省航空航天学会科普教育基地”对人围国赛选手组织“逐梦少年”无人机训练营,邀请山东航空学院无人机专家教授进行规范培训,对参



赛项目进行强化训练,奠定了滨州市青少年冲击国家级赛事的坚实基础。

滨州市无人机学会会长满峰泉介绍,此次滨州市40余

名中小學生参加国家级赛事,一举拿下一等奖3项,二等奖7项,三等奖26项,创造了滨州市参加全国青少年无人机赛事的最好记录。通过这次大

赛,也发现了我市选手存在缺乏长期持续的训练,基本功不扎实,发挥不稳定;部分选手面对陌生环境和众多高手,心理紧张,发挥失常,未能飞出

训练期间的最好成绩;交流沟通能力欠缺,对比赛成绩有异议时不能及时向现场裁判反应,有效维护自身权益等现象。今后将坚持“以赛促学”,坚持技术训练和心理素质训练并重,为航天强国培养更多更优秀的后备人才。

全国青少年无人机大赛是教育部(白名单)批复,由中国航空学会主办的面向中小学生的全国性赛事活动之一,是首个覆盖小学、初中、高中(含中专和职高)全学段的无人机专业赛事,具有公正性、权威性、正规性特点的比赛,其获奖结果含金量非常高,受到各级学校认可,在中小學生各阶段综合素质评价中具有广泛且重要的作用,也是高校综合素质评价招生的重要依据。大赛旨在提升青少年的动手动脑能力,激发探索航空航天未来的创造力与想象力,充分调动青少年人工智能学习的积极性。

滨州市无人机学会是由滨州市科学技术协会主管,依托山东航空学院成立的专业性社会组织。学会成立以来,致力于搭建滨州市无人机公共技术和创新服务平台,促进无人机行业标准化建设,为滨州市无人机产业的培育和孵化产生积极作用。

山东省首个市级人兽共患病研发平台建设在滨启动

□晚报记者 李淑霞

通讯员 霍芳 肖跃强

晚报讯 8月15日,滨州市人兽共患病重点实验室(筹)启动会议在滨州召开。该实验室由科研院所、诊疗机构、检验检测机构、疫苗生产企业等共同建设,是山东省首个市级人兽共患病研发平台。

会议审议通过滨州市人兽共患病重点实验室(筹)第一届理事会、学术委员会和主任委员会组成名单,加拿大皇家学会院士Lorne A. Babiuk被全职聘任为重点实验室主任。科技部“十四五”重点专项项目首席科学家、中国农业大学动物医学院教授何诚为“国家重点研发计划重要人畜共患病防控一体化示范基地”授牌。

据悉,滨州市人兽共患病



重点实验室聚焦人兽共患病病原致病机制、新型疫苗与检

测技术、监测预警、防控策略等研究,并探索实施跨行业、

跨专业、跨部门等多方参与、协同合作开展人兽共患病防

控的新模式。该重点实验室的启动,是深入贯彻习近平总书记关于“人病兽防、关口前移,从源头前端阻断人兽共患病的传播路径”重要指示精神,应对当前公共卫生安全挑战的积极响应,也是对构建未来健康防护体系的前瞻布局,为守护人类与动物健康贡献“滨州智慧”。

会议期间,Lorne A. Babiuk教授还与中国科学院动物研究所何宏轩研究员、山东第一医科大学实验动物学院院长副教授王兆、滨州市疾病预防控制中心主管医师刘哲分别围绕《同一个健康》《野生动物与人兽共患病》《猪场重要人兽共患病及防控》《滨州市人间主要人兽共患病发病情况及防控策略研究》作专题学术报告。