

“盐马”医疗保障顺利完成

本报讯(田玉芳)春暖花开,“盐马”归来。4月14日上午7时30分,万众瞩目的2024悦达起亚盐城马拉松鸣枪开跑,这是我市举办的第五届万人级马拉松赛事。在市委、市政府、赛事组委会和市卫健委统一部署下,市急救医疗中心再次牵头各单位承担了全程马拉松、半程马拉松和迷你马拉松的医疗保障任务,以实际行动践行急救人的责任与担当。

该中心高度重视此次医疗保障任务,在市卫健委的指导下,赛前精心谋划,多次考察比赛线路,确定合适的医

疗救治点、救护车停放位置,并制定了各类针对性的应急预案,市急救中心及各医院抽调159名医、护、驾人员,组建19个移动救护车、30个固定医疗站参与此次医疗保障任务。

为高质量、高标准地完成此次医疗保障任务,该中心对参与医疗保障的所有人员分类分批进行强化性的急救技能培训考核。重点培训了常见运动性损伤的现场救治、心肺复苏术。为检验应急预案,锻炼队伍医疗应急能力,该中心在市卫健委领导下,于4月10日组织开展了一次医疗急救演



比赛过程中对受伤人员提供医疗支援



赛后对医疗保障工作进行复盘

练。此外,参加赛道医疗急救的医护人员于4月12日参与赛事组委会开展的应急演练,进一步完善保障方案和流程。

比赛当天凌晨5时45分中心医疗保障小组成员已集合完毕出发前往比赛现场,7时前全部到达指定点位,经医疗总指挥点名后处于待命备战状态。

比赛过程中所有医护人员密切关注参赛人员的比赛状况,随时准备应对比赛过程中的突发情况,为受伤人员提供医疗支援。医疗保障任务持续

到下午1时40分赛道关闭,整场比赛圆满完赛,医疗保障工作完美收官。

本次活动的医疗保障工作,在经过长达近7小时的紧张忙碌后顺利完成。活动结束后,中心对本次医疗保障工作进行复盘。

此次活动的成功离不开赛前周全的准备,包括部署救护车点位,组织人员的培训与演练,医用器材的分类管理和发放。所有医疗保障人员以饱满的精神状态、认真负责的工作态度,积极地参与到本次活动中,展现了该中心优秀的现场急救水平和应急保障能力。

感受科技魅力 编织科学梦想

第一届市青年科普创新实验暨作品大赛开赛

□记者 姜琰 杨扬

“未来太空车会有什么样的外观?会具备哪些功能?”4月13日至14日,由市科协、团市委共同主办的第一届盐城市青年科普创新实验暨作品大赛顺利开赛。本次比赛旨在动员和激励全市广大青少年参与科普创作和科技实践,激发青少年崇尚科学、探索未知的兴趣,培养其探索性、创新性思维品质。

大赛共设“创意作品”和“科普实验”两个单元,在北京师范大学盐城附属学校设置主赛场,阜宁县第一高级中学和建湖县第二中学设置分赛场。科普实验单元的“未来太空车”项目以太空探索为背景,鼓励学生利用科技手段和创新思维开展创意实验设计,利用指定动力系统,自选材料制作装置,在赛道上完成指定任务,主要考察学生对机械原理的理解与运用。

经选拔,全市共有249支队伍,近500名学生进入“未来太空车”项目。

他们将设计搭建并操控“未来太空车”在指定赛道上完成攀越障碍、直线行驶等预设任务,最后根据“未来太空车”完成任务的情况、跨越的时间,以及自身车重进行评分,评出比赛名次。

木板、纸板、电池,这些常见的材料在参赛选手们的巧手下都变成了各式各样的“太空车”。来自盐城中学的朱子健和戴尚坤在学校的时候就反复练习拼搭,“我们的‘太空车’一直在做改进,琢磨了许多造型和拼搭方式,就是为了‘太空车’可以在比赛的时候能有更出色的表现。通过比赛,我深刻认识到了团队合作的重要性。今后,我会努力提升自己面对实际情况时,发现问题、提出问题和解决问题的能力,创作出更好的作品。”朱子健表示。

“太空车”虽小,却凝结了同学们对攀爬结构等知识的探索。康居路初级中学带队老师陈星星说,“未来太空车赛题将竞赛与科普活动紧密结合,鼓励学生利用科技手段和创新思维进行实

验设计,学生们在课堂上学习到的知识,通过这样的比赛运用到实践当中,对培养他们的科学思维非常有帮助。”

据了解,全国青年科普创新实验暨作品大赛于2013年举办首届,迄今已成功举办九届,累计参赛人数近40万。作为入选教育部《2022—2025学年面向中小学生的全国性竞赛活动名单》的赛事之一,比赛将创新设计、动手实践和竞赛趣味融为一体,为广大青年学子提供创新创造的平台和机会,激发青少年对科技创新的兴趣和热爱,引导青少年关注社会热点、担当社会责任,取得良好社会反响。

市科协相关负责人表示,将继续发挥自身优势,大力加强科技普及,弘扬科学家精神,培育创新文化,搭建广阔的科技活动平台,组织策划各类科普活动,把科学精神培育、科学方法养成贯穿始终,在青少年心中播下科学的种子,根植创新的基因,推动形成一大批



大赛现场 记者 杨扬 摄

具备科学家潜质的青少年群体,为全市经济社会发展和科技事业进步作出积极贡献。

科普讲座进校园 健康服务零距离

本报讯(记者 姜琰 杨扬)“人为什么会得胆结石?对人有何危害?如何正确地诊治和预防胆结石?”4月10日,亭湖区人民医院特邀上海东方医院黄安华教授走进盐城幼儿师范高等专科学校,举办“健康从胆做起”专题科普讲座。讲座现场,黄安华教授三个问题一抛出,立刻引起了大家的兴趣。

黄安华教授毕业于第二军医大学,从事临床工作22年。硕士生从国内胆道外科领军者胡海教授,博士生导师从国内消化内镜领军者徐美东教授,是上海乃至国内胆道领域中青年专家的佼佼者。视频号“有胆无石”、抖音“肝胆黄安华”等个人科普频道阅读量超1000w。

随着生活水平的提高和生活饮食习惯、健康状况的改变,人口的老齡化,胆石病患病率正在逐年上升。“胆囊就是在你的肝脏附近储存和运输胆汁的‘袋子’,日常工作是收集储存它产生的胆汁,也做一些浓缩的加工工作。”黄安华教授从正确认知胆囊的功能出发,阐述如何识别胆囊疾病。

黄安华教授介绍,胆结石的产生一定是有原因的,而早餐不规律和不时进食,是胆结石的危险因素。高脂低蛋白饮食、饮水少和缺乏运动等因素,可能与胆结石的形成有关。



科普讲座进校园 黄一琪 摄

健康饮食,规律三餐,不长时间断食减肥,有优质的蛋白摄入,充足的运动锻炼,体重维持在正常范围内的人,最不容易受到胆囊结石困扰。

“患胆囊结石越久,对身体的潜在威胁就越大,所以胆结石越早处理越好。”如何预防与诊治胆囊疾病,黄安华教授用专业、丰富的知识和幽默风趣的授课方式,为大家上了一堂生动鲜活

的科普课。

近一个小时的讲授让听众席上的师生意犹未尽。讲座一结束,他们便迫不及待地同黄安华教授一对一沟通交流。

健康是1,其他是后面的0,没有1,再多的0也没有意义。实现人民群众对美好生活的向往,医学科普工作具有重要意义和独特作用。我们也希望与学校之间搭建一座“健康桥梁”,更好地为师生健康保驾护航。”亭湖区人民医院院长助理陈佩军表示。

去年,亭湖区人民医院与上海东方医院合作,成立亭湖区人民医院胆石病中心。该中心负责人,亭湖区人民医院普外科主任、主任医师于海洋也与上海东方医院“胆囊王”胡海教授、黄安华教授等众多三甲医院团队保持良好的合作关系,让盐城乃至邻近地区的胆石病患者享受到了省内外知名医院同质化的诊疗服务。

“以前我对胆囊没有概念,不知道它的功能,也没重视过胆囊健康。今天听了讲座才知道胆囊这么重要,我也知道以后要怎么保护它了,很有收获。”听完讲座后,盐城幼儿师范高等专科学校鲁迅艺术学院党总支书记陈德田表示,此次活动非常有意义,增强了大家对胆囊疾病的预防意识和自我保健能力。



扫一扫 看视频 视频制作 金建华

科协之窗

市机械工程学会2023年度工作年会召开

深培学术厚土 推动技术创新

□记者 姜琰 陶秋凤

加强学术组织建设,响应“工业强市”战略。4月13日,市机械工程学会在江苏大洋精锻有限公司召开了2023年度工作总结会议,谋划部署2024年度重点工作,会议同时举行届中理事变更表决。市科协党组书记、主席卫爱军出席会议并讲话,学会常务理事、监事、学组负责人、部分单位负责人和受表扬人员60多人参加会议。

市机械工程学会是全市机械行业从事科研、设计、制造、教学和管理等工作的单位和个人自愿组成的科技社团,是党委政府联系全市机械领域科技工作者的桥梁和纽带,经过多年的接续奋斗,已发展成为我市机械行业一支重要的科技服务力量。

近年来,市机械工程学会在理事

发展所作出的成果和贡献,将继续发扬历任理事会踏实勤勉的优良传统和无私奉献的精神,以饱满的热情、坚定的信心、务实的态度,带领学会全体成员在学术研究、技术交流、人才培养、技术咨询、创新服务方面取得更大的成绩,共同推动学会各项工作再上新台阶,再创新辉煌。要深入贯彻落实科协工作“四服务”的职责要求,以学会能力建设为主线,以承接政府转移职能和开拓社会公共服务职能为抓手,推动科技与经济的深度融合,努力提升学会服务科技创新能力,为实现我市经济社会高质量发展,促进全市机械工程科技进步作出更大的贡献。

“机械行业是盐城的传统支柱产业,渗透于全市重点发展的汽车、钢铁、新能源和电子信息四大主导产业之中。作为全市机械行业最重要的



参观现场 龚骏 摄

会的带领下,在学术交流、科技培训、技术服务、论文评审、承接政府转移职能等方面做了大量卓有成效的工作,为我市机械行业高质量发展起到了重要的促进作用。据了解,市机械工程学会成立以来,共编印《学会文摘》80多期,开展各类技术讲座60多场次,先后与30多家企业签订“会企协作”协议,累计帮助企业解决技术难题400多项。

会议由学会秘书长刘文兰主持。理事长向建华总结了学会2023年工作,谋划部署了2024年工作工作思路和工作重点。会上表决通过增补学会负责人和团体会员单位。经过常务理事扩大会议表决,因工作需要向建华辞去理事长一职,全票选举宋银生当选为新任理事长。

宋银生表示,作为新任的市机械工程学会理事长,深感责任重大,使命光荣。首先,要特别感谢前任理事长向建华同志在任期间为学会社大

学术组织和科技服务社会团体,理应在落实市委、市政府产业发展和人才建设战略中有所作为。”会上,卫爱军充分肯定了机械工程学会一年来的工作,提出学会要以提升学会服务能力为重点,积极探索行业高质量发展新路子;服务行业人才培养,形成产教合作新机制;积极推动技术创新,加快转型升级新步伐;以联系政府、服务企业、促进企业技术进步为基本职责,积极开展技术服务,加大“会企协作”创新力度。同时,进一步整合凝聚各方资源力量,奋发有为、砥砺前行,为“强富美高”新盐城现代化建设贡献智慧和力量。



扫一扫 看视频 视频制作 金建华

第三十五届江苏省中小学生金钥匙科技竞赛个人决赛东台赛区成功举办

本报讯(纪毅)近日,第35届江苏省中小学生金钥匙科技竞赛个人决赛正式开赛。东台市科协成功举办东台赛区比赛,共有1192名中小學生参加省个人决赛。

金钥匙科技竞赛由省科协、省文明办、省科技厅等主办,省科普传播中心承办,《科学大众》杂志编辑部、江苏省科普作家协会等协办,是省教育厅竞赛白名单活动。赛题除考察选手的基本科学素质外,对通用智

能、宇宙天体、量子科技、前沿新材料、能源科技等前沿性未来产业及社会热点话题均有涉猎,积极引导中小學生关注社会热点、关心科技动态。

中小學生金钥匙科技竞赛成为东台市参与率最高、影响力最大的青少年品牌科普活动,不断激发青少年科技创造活力,营造创新社会氛围,助推新质生产力加快发展,为提升东台市青少年科学素质作出了积极贡献。

亭湖区科协

开展机器人普及赛课程进校园

本报讯(辛文)为拓宽青少年的科学视野,提高青少年科学素质和创新能力,4月11日,亭湖区科协联合市青少年人工智能教育学会到盐城小学开展机器人普及赛课程进校园活动,并赠予盐城小学4套鲸鱼机器人器材和1套竞赛场地。

活动中,市青少年人工智能教育学会陈老师结合比赛案例现场演示,对ENJOYAI-2024运动会闭幕式项目规则和注意事项做了详尽说明。参加活动的同学争先恐后地向陈老师提出自己的疑问,陈老师耐心细致地进行解答,在同学们心中种下一粒科学的种子。

下一步,亭湖区科协将继续开展机器人课程培训活动,持续激发青少



现场演示