

机器人爱好者快来,这里有场科技盛宴

2025 中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛在石家庄开赛

本报讯(记者 赵晓华)10月17日上午9时,2025中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛在石家庄国际会展中心开赛。本届大赛由中国自动化学会主办,中国自动化学会机器人竞赛与培训部、中国自动化学会机器人竞赛工作委员会及河北省生态资源综合利用行业协会共同承办,来自清华大学、上海交通大学及哈尔滨工业大学等众多顶尖高校的精英学子在此竞技,与机器人爱好者共同见证这一科技盛宴的开启。

据悉,本届大赛于10月17日至19日在石家庄国际会展中心6号馆和7号馆举行,总比赛面积达1.6万平方米。大赛共设有大学组、职教赛道和青少年组三个组别,涵盖机器人篮球、先进视觉、自动分拣、服务机器人、医疗机器人、无人机挑战、智能车竞赛、创新创业赛等共计60个子赛项。

本届比赛共吸引来自全国300余所高校、超过1600支队伍、5000名师生报名参赛,覆盖范围与团队数量均实现历史性突破,充分展现了我国在机器人领域日益雄厚的人才基础和蓬勃的创新活力。

中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛是我国最具影响力、规模最大的机器人技术竞赛之一,旨在推动机器人技术与人工智能的发展,促进产学研用深度融合,为青年科技人才提供展示创新成果与实践能力的平台。

记者了解到,大赛项目设置紧密结合国家战略与产业发展需求,涵盖了工业制造、医疗服务、农业应用、航天科技、公共安全、文化创意等多个前沿领域,充分体现了机器人技术应用的广泛性与先进性。

“这次大赛不仅是一个竞技平台,更是推动机器人技术创新、促进产学研深度融合的重要载体。本届赛事将进一步扩大规模、提升竞赛水平,同时加强与地方产业资源的联动。依托石家庄的重要区位优势,赛事将推动成果落地,助力区域经济实现创新发展。”大赛执行委员会主任、河北省生态资源综合利用行业协会会长何晓娟介绍。

来自哈尔滨工业大学的参赛选手杜致远则说,作为一个新进组员,用一个月的时间准备了这个参赛项目。作为一名大二学生,能参加这次大赛受益颇多。不仅可以回顾曾经学习的航天、卫星等领域知识,还能学习到相关软件等新领域的内容,使他对卫星姿态控制以及捕获跟踪任务有了一个新了解。

中国自动化学会机器人竞赛工作委员会秘书长王景川说,机器人大赛这次在石家庄落地,也是希望能够带动石家庄当地的广大青少年产生对机器人人工智能技术学习的兴趣,同时也能带动石家庄当地的企业能够对接学校开发机型的关键技术,形成技术落地,推动产业升级。



机器人在河北省石家庄国际会展中心进行足球比赛。新华社发(陈其保 摄)

相关新闻

全市初中、小学学生免费观赛

本报讯(记者 赵晓华)由中国自动化学会主办的2025中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛,已于10月17日上午在石家庄国际会展中心正式开赛。

经大赛组委会研究决定,赛事举办期间(10月17日至19日)面向全市初中、小学学生实行免费观赛政策,学生可凭学生证或穿着校服,在老师或家长

陪同下(家长或老师须购票)入场参观。比赛现场设有互动体验区,学生可近距离观看机器人执行任务、人机协同演示等环节,感受科技魅力。

地点:石家庄国际会展中心(正定新区河阳路9号)6、7号馆。

时间:2025年10月17日—19日,每日9:00—17:30

石家庄中欧班列开行量今年已超去年全年

为“河北制造”走向世界提供稳定高效的物流通道

本报讯(记者 刘文静)今年以来,石家庄中欧班列开行量保持快速增长态势,截至10月16日,石家庄国际陆港今年已累计到发中欧班列866列,超越2024年全年839列的开行总量,国际物流大通道效能持续增强。

据了解,今年以来,石家庄国际陆港以获批华北区域中欧班列集结中心为抓手,不断优化班列运营组织,加强对周边地区货物集结能力,护送本土企业出口,同时持续为国内引进国外优质产品,推动班列去回程结构更趋合理。目前,石家庄国际陆港日均到发班列3列到4列,为“河北制造”乃至“中国制造”走向世界提供了稳定高效的国际物流通道。“班列开行量再创新高,得益于日益增长的跨境贸易需求和持续优化的服务。”石家庄国际陆港总经理刘金朋表示,在铁路部门的大力支持下,石家庄国际陆港不断创新服务模式,推出京津冀首个中欧班列多品名集拼业务,与石家庄铁路物流中心组建合署办公机构,实时共享物流信息,有效提升了中欧班列的运输组织效率,推动货运量持续走高。

截至目前,石家庄国际陆港今年累计运送货物超89000标箱、货值近100亿元,物流业务辐射亚欧大陆50多个国家和地区。出口货物除传统的家具家电、服装百货外,河北的机械设备、汽车配件、光伏

组件、生物医药等高附加值产品也成为班列上的“常客”。同时,共建“一带一路”国家的优质板材、锌锭、钾肥、饲用小麦粉等产品也搭乘中欧班列,便捷地进入河北并走向国内市场。

中欧班列高质量运行,离不开海关部门的助力。石家庄海关所属鹿泉海关全面推广“铁路快通”业务模式,转关手续得到极大简化。中欧班列货物可在石家庄国际陆港一站式完成通关手续,在国境口岸不需要报关就可以直接进出口,有效减少口岸作业环节和费用,显著降低企业的物流成本和通关时间。鹿泉海关陆港物流中心监管科科长王昱介绍,今年以来,共有6500标箱中欧班列货物应用“铁路快通+直装直提”业务模式通关放行,平均每列为企业节省物流时间2—4天、降低费用4万元,为班列提质增效、高频次开行创造了有利条件。

运输与通关效率齐升的中欧班列,有力支撑了与共建“一带一路”国家的贸易往来,石家庄国际陆港正成为具有全球聚合力的双向开放枢纽。“我们将持续打造对外开放新高地。”刘金朋表示,此后将持续增强中欧班列集结中心枢纽功能,提升班列运营能力,拓展国际市场,强化区域合作,建设高质量高能级对外开放平台,为畅通国内国际双循环、服务高质量共建“一带一路”注入新动能。

这个周末挺冷的 外出还需注意保暖

本报讯(记者 崔虹)周末到了,气温要降了。昨天,记者从市气象台获悉,今明天,石家庄天气先云后晴,即使如此,白天最高气温刚刚超过10℃,最低气温只有个位数,寒意还是很明显的。

昨天在雨水的打压下,石家庄最高气温只有14.3℃。气温下滑,空气潮湿,冷感更加明显。“骑电动车更冷,所以我穿上了冲锋衣。”市民朱女士说。除了冷,雨姑娘还给大家出行带来些许不便,使得人们

不得不谨慎慢行。

又是一个周末,虽然不会每逢周末必下雨,但这两天是真的冷。根据市气象台监测,今天,石家庄上空云量仍然较多,最高气温12℃。明天,太阳有望回到大家身边,气温却不升反降,预计最高11℃。需要提醒大家的是,这两天都会刮起3—4级的东北风,体感可能会更冷一些。所以,专家提醒市民最好把厚外套准备出来,以抵御寒冷的侵袭。

石家庄市“3·15 金秋购物节”之赵县篇

金秋乐购聚人气 诚信护航强根基

赵县消保委推动“诚信+惠民”双驱动促消费模式

本报讯(记者 杨琨)在全市“3·15 金秋购物节”持续升温之际,赵县消保委紧扣“金秋乐购·诚信护航·共筑满意消费”主题,通过强化诚信共识、精准惠民让利、全程监督保障,构建起“商家放心经营、消费者安心消费”的良性生态。

推动诚信理念贯穿消费全场景

赵县消保委将“诚信”作为活动主线,通过明确目标、商家承诺、广泛宣传,推动诚信理念贯穿消费全场景。

11家参与商家结合经营特色作出针对性诚信承诺。北国商城赵县店严把商品准入关,优化退换货流程;信誉楼赵县店强化明码标价与服务规范;爱玛电动车执行全国统一售后标准,杜绝隐性消费。商家还通过现场直播传递“以诚信为基,以质量为本”的责任担当,引发线上线下广泛共鸣。

各商家结合消费需求与经营特色,在出行、生活、娱乐三大领域推出精准让利举措,实现“多点开花”的消费热潮。

针对“开学季”需求,爱玛电动车推出“商企双补贴”,同步通过公众号推广,吸引大量市民咨询下单;宋氏眼镜聚焦青少年视力健康,推出试戴促销活动;北国商城开启“品牌特卖月”,同步举办“露天电影节”,餐饮、零食等配套消费同步增长,实现“娱乐引流、零售转化”。

让购物节成为安心、省心、舒心的消费体验

赵县消保委全程参与活动监督与服务,在“3·15 金秋购物节”活动现场,赵县消保委工作人员一方面监督优惠政策透明落实,杜绝虚假宣传与隐性消费;另一方面提供消费维权咨询服务,引导市民科学选购,让购物节成为安心、省心、舒心的消费体验。

石家庄市消费者权益保护委员会秘书长赵亚波表示,将推广赵县经验,引导更多区县结合区域特色,打造“诚信+惠民”双驱动的消费促进模式。