



2024亚太机器人世界杯青岛国际邀请赛在西海岸新区举行,200余支队伍同台竞技

开眼! 机器人秀球技脚法不赖

□文/图 本报记者 龚鹏

“滴!”随着哨声响起,一场别开生面的足球比赛在青岛东方影都影视产业园拉开了序幕。与普通球赛不同的是,参加这场球赛的双方队员均为机器人,他们的动作虽然不像人类运动员那样敏捷,但却非常精准。随着比赛的进行,一个机器人球员接到队友传球后,调整了自己的位置,避开对方的阻拦将球推射入网。“好球!这还是第一次看到机器人在球场上的配合,现在的机器人科技真是太厉害了!”现场的观众们为这一球鼓掌欢呼。

10月26日至27日,作为2024海洋合作发展论坛的同期活动,2024亚太机器人世界杯青岛国际邀请赛在西海岸新区举行。

本次赛事由西海岸新区管委、“海洋十年”国际合作中心、亚太机器人世界杯国际理事会、中国自动化学会机器人竞赛工作委员会、RoboCup中国委员会主办,以“智能世界 赛启未来”为主题,来自中国、新加坡、日本、韩国、印度、澳大利亚、泰国、埃及、克罗地亚等20余个国家和地区的参赛队员、特邀嘉宾、领域专家汇聚西海岸新区,共计200余支代表队、近600人的强大比赛阵容同台竞技,共同打造2024亚太机器人世界杯在中国的顶尖赛事。

本次大赛包含5大赛项9个分赛项,涵盖RoboCupSoccer人形足球机器人、RoboCupSoccer足球机器人标准平台、RoboCup@HOME家庭服务机器人、亚太机器人世界杯CoSpace赛项、青少年机器人世界杯(RoboCupJunior,RCJ)机器人救援赛项。本次赛事重点推出人形机器人赛项,傅利叶智能、加速进化、宇树机器人等机器人领军企业现场展示了他们最新的人形机器人。赛事项目不仅覆盖了国内外中小学段参赛选手,还吸引了来自清华大学、同济大学、澳大利亚新南威尔士大学、新加坡理工学院、阿拉伯开放大学等国内外知名高校的学子参加。

本次赛事开创了机器人技术与影视行业跨界合作的科影融合新模式。通过本次赛事,将带动西海岸新区推广机器人典型应用场景,促进产教深度融合,吸引头部企业加强与新区交流合作,积极推动亚太机器人世界杯青岛中心落户新区,助力新区机器人产业实现高质量发展。

“西海岸新区有亚洲最大的影视工业基地,在这里我们可以按照用户需求搭建各种不同的场景,比如家庭场景、工业场景、体育场景,环境安全可控,这对机器人测试是非常关键的。”亚太机器人世界杯国际理事会主席、机器人世界杯国际联合会副主席周长久说。

近年来,西海岸新区加大培育发展机器人产业,规划建设了山东省机器人产业园,以机器人为先导产业,驱动人工智能、工业互联网产业高效聚集,打造国内有较大影响力的机器人产业集聚区。以中德生态园智能制造基地为主要载体,集聚了钢铁侠、澳西机器人、海尔机器人、奥托美森智能制造机器人、科莱尔机器人等多家机器人企业。下一步,新区将通过承办本次赛事,汇聚起众多海内外人工智能精英、顶尖机器人团队,搭建各国之间机器人科技交流互鉴的桥梁,有力推动新区新质生产力和智能科技创新发展,打造具有国际竞争力的机器人产业基地,为“中国智造”贡献更大力量。



①机器人在球场上进行激烈的拼抢。

②人形机器人GR-2向观众展示其灵活的手指。

③参加机器人救援赛项的外国小选手正在调试机器人。

④机器人在球场上带球推进。

⑤来自上海大学的参赛选手正在调试他们的家庭服务机器人。

⑥机器人向观众小朋友挥手致意。