

竞逐全球市场 比拼科技含量

——广东“智造”擎动体育产业新浪潮

新华社广州10月24日电(记者 王浩明 赵紫羽)还有不到20天,位于广州市天河区的广东奥林匹克体育中心将成为万众瞩目的焦点,11月9日晚,十五运会的圣火将在这里燃起,而开幕几天后,这里就将举行十五运会的田径赛事。

广东奥体的田径跑道由本土企业同欣体育制造,通过最高级别的世界田联一级场地认证,静待全国跑得最快的人一决高下。

据了解,世界田联一级场地认证是田径跑道的最高水准,通过一级认证,意味着这条跑道在设计、材料、施工工艺和性能等各个方面都符合世界田联最严苛的标准,具备举办奥运会、田径世锦赛、接力赛等顶级田径赛事的条件。

数据显示,全球范围内由中国厂商打造的世界田联一级认证场地共计22个。广东省的制造商贡献了其中14个,占比超过六成。

竞逐全球市场,比拼的是硬核实力。

同欣体育联席总裁陈晨介绍,同欣体育的生产基地构建了以“云端数据链”为核心,贯穿“纳米级原料控制-AI全自动合成-工业大脑优化-智慧驾驶舱监管”的完整智能制造生态。

“生产基地深度融合了自动化、数字化与智能化,以数据链贯穿从原料到成品全流程,重新定义了体育场地材料的制造标准。”陈晨说。

当前,中国体育用品制造业正经历数字化驱动的深刻变革。以人工智能、大数据、虚拟现实等为代表的新技术与体育器械融合加速。今年上半年公布的体育领域国家级“专精特新”小巨人企业名单(2024年)共包括146家企业,广东有30家名列其中。

多家企业,正在向世界顶尖水平迈进。

今年9月,比利·简·金杯网球赛在深圳举办,赛事期间,可实现对打的网球机器人“Acemate”惊艳亮相。

“Acemate”由卧安机器人(SwitchBot)研发,该产品具备4K双目



图片来源:新华社

摄像头融合视觉感知与控制技术、高动态环境交互算法,能精准捕捉来球的轨迹、速度、旋转角度,智能决策大脑实时分析博弈策略,形成个性化回球方案,能像专业的人类选手一样预判球路、全场移动、回球一击。

“我对机器人的移动和回球能力印象深刻,此前的发球机是固定在一个地方,而这台机器人可以根据你打球的落点全场飞奔,就像一个真正的网球手,无论对于网球训练还是教学,都是一个革命性的产品。”全英网球学院主教练雷顿说。

今年5月,“Acemate”在海外众筹平台上线后,立刻吸引了全球的目光,达成超过1650万元人民币的众筹金额,吸引全球1500余名支持者参与。

卧安机器人相关负责人表示,该公司深耕AI具身智能技术近十年,通过自主研发掌握了AI机器视觉控制技术、机器人定位与环境构建技术、分布式神经控制网络技术三大AI具身核心技术,构建覆盖环境感知、运动控制、智能决策的AI具身解决方案。

这款机器人,正是在十年如一日的技术积累、迭代和创新的基础上开出的奇花异果。

扎实的制造根基和果敢的数字化转型,支撑着广东体育制造业向价值链高端攀登的坚实步伐。

然而,制造业的转型升级,除了内在的修炼,应用场景和产业生态的支持也必不可少。

深圳光明区将承办十五运自行车(自由式小轮车、竞速小轮车)赛事,但可能很多人并不知道,光明也是名副其实的自行车之城。

扎根光明区的自行车企业喜德盛,30年间,从一个代工厂成长为自行车的世界知名品牌。如今,喜德盛自行车频繁亮相东京、巴黎奥运会及“环法”“环西班牙”等国际顶级赛场,参加法国巴黎国际自行车展览会、北京国际自行车运动及装备展览会等行业大会。2025年上半年,喜德盛产品出口欧盟同比增长9.7%。

深圳市光明区相关负责人表示,依托喜德盛企业龙头牵引作用,光明区聚

集形成了涵盖自行车材料前沿技术研究、核心零部件技术创新、整车制造及智能化应用等方面的自行车产业梯队。2024年,深圳市自行车及配件制造总产出105.88亿元,光明区占比超60%。

这里不仅围绕自行车制造形成了全产业链生态,更是志在打造全链条“骑行+”的经济生态圈。

深圳市光明区文化广电和旅游体育局副局长张雅丽介绍,光明区依托休闲骑行道建设,系统梳理全区112处科学科普、自然生态、田园体验、文化艺术资源点,针对不同客群定制了10条特色精品路线,深度挖掘“骑行+旅游”资源。依托十五运会举办契机,结合专业自行车赛场及层级多元的自行车赛事活动落地,打造湾区“骑行+赛事”核心承办地。

“广东将坚持高水平构建现代化体育产业体系,支持优势体育企业做强做大,多措并举提升体育产业集群发展能级,提高体育产业平台承载力、服务力,推动体育产业向新向强。”广东省体育局相关负责人说。

从徽班进京到百戏入皖:

白天赏“皖景” 晚上品“大戏”

近日,近百位苏州戏迷循着戏曲的韵律奔赴合肥,开启了一场“白天游景,晚上看戏”的别样文旅盛宴。

自安徽“百戏入皖·星耀合肥”戏曲主题活动开展以来,观众只需花费10至30元,即可购票欣赏由名家演绎的经典戏曲剧目,以“亲民价”感受传统戏曲的独特魅力。超低票价让观众畅享名家名剧的同时,还能凭戏票票根免费畅游安徽省内知名景区,深度感受安徽山水与文化之美,进一步激活文旅消费潜力。

来源:新华社

2026年米兰冬奥会
中国体育代表团领奖装备发布

新华社云南大理10月24日电(记者 岳冉冉 林德初)24日在大理举行的2025中国户外运动产业大会开幕式上,2026年米兰冬奥会中国体育代表团领奖装备正式发布。

装备由中国奥委会与李宁品牌联合发布。装备以中国红、雪山白为主色调,以上红下白的色彩拼接,凸显中国运动健儿挺拔身姿。领奖服在肩部、袖口等部位采用了传统吉祥寓意纹样——“双胜纹”,纹样由两个菱形交叠穿插而成,寓意胜利、祥瑞。领奖服背后CHINA字母纹

饰,在夜晚光照后也清晰可见。

本次领奖装备实现了“航天锁温棉”“玄武岩远红外”科技应用转化,内里结构进行了特殊处理,背部辅助使用拒水鹅绒,帮助运动员在赛后快速透湿并锁温,保持动态保暖。防护层采用能抵御暴雨级降雨的防水透湿膜,实现防风、防水、透汽透湿等功能。

领奖鞋与领奖服配色一致,汲取战马的肌肉和骨骼作为设计灵感,寓意中国运动健儿在马年赛场“马到成功”。