

美加墨世界杯将应用多项中国创新AI技术

提升裁判技术、赛事分析能力，增强球迷参与体验

新华社华盛顿1月7日电 国际足联与其官方技术合作伙伴联想集团7日联合宣布，将在2026美加墨世界杯上应用多项由中国企业联想打造的人工智能(AI)技术，以提升本届世界杯的裁判技术、赛事分析能力并增强球迷参与体验。

据介绍，美加墨世界杯上将应用联想打造的足球AI超级智能体、视频助理裁判(VAR)3D数字人可视化方案、裁判视角AI视频增强系统等技术。

足球AI超级智能体是一款生成式AI知识助手，旨在为参赛球队提供支持，可基于每场比赛数百万数据点，助力教练、球员与分析师进行比赛分析、战术推演与个性化决策。

3D数字人可视化方案标志着半自动越

位识别技术的重大进展，所有参赛球员将接受数字扫描，生成精确的3D模型，3D模型将融入比赛直播画面，使VAR系统判定的越位决策能以更逼真、更具感染力的方式呈现给现场球迷与全球观众。

裁判视角AI视频增强系统通过AI驱动的稳定软件，实现对裁判摄像头拍摄的画面实时平滑处理，减少快速移动导致的动态模糊。稳定的画面将为全球观众提供更高质量的第一人称视角，提升比赛全程的透明度、理解度与参与感。

国际足联主席因凡蒂诺表示：“2026年世界杯将成为前所未有的盛大演出，国际足联与联想正全面拥抱数字技术与人工智能，既为球队与裁判提供支持，更为球迷们带来震撼新体验。”

联想集团董事长兼CEO杨元庆说，由联想AI技术驱动的美加墨世界杯将成为极具科技含量的体育盛事。“我们正提供完整IT解决方案，从各个层面提升赛事呈现与体验。足球AI智能体将成为颠覆性创新，期待看到这项技术与联想同国际足联共创的其他创新在2026年世界杯的应用。”

此外，联想集团还将依托混合式AI基础设施，为本届赛事提供涵盖设备交付、现场支持与仓储服务在内的一体化技术保障，对赛事物流、通信与运行状态进行统一管理并预测性调度，确保赛事在各赛区高效、安全、有序运行。

美加墨世界杯将于2026年6月至7月在美国、加拿大、墨西哥举行，这将是首次有48支球队参赛的世界杯。

近期，“荒野求生热”引发关注。随着选手出圈、热度不断攀升，不少地方争相推出此类赛事。不过，一些赛事接连被紧急叫停，这让人们思考：热潮背后，哪些问题值得警惕？

多场赛事被叫停

近期，开赛仅4天的贵州省榕江县两汪乡荒野求生赛，被当地政府以“气温过低”等为由叫停。

随后，榕江县人民政府办公室通报称，经公安机关初步调查核实，举办该赛事的重庆云深荒野户外运动有限公司涉嫌存在违法行为，已对相关责任人依法立案侦查。

两汪乡地处榕江县北部，距县城约90分钟车程，境内森林资源丰富，风景秀美。2025年夏天，两汪河漂流开漂，但因位置较偏，知名度不高，客流并不理想，一共只接待游客约2000人。

乡政府有关负责人坦言，一些地方荒野求生赛爆发后，他们也萌生了念头，打算通过举办此类户外赛事吸引流量，带动当地旅游产业发展。

据该负责人回忆，重庆云深荒野户外运动有限公司负责人李志建主动联系到他们，表示有约300万元和专业团队可用于举办荒野求生赛。随后，李志建赶到当地，在他们陪同下，实地查看了办赛地点，并按要求做了赛事方案、应急预案和风险评估。

该负责人告诉记者，接洽期间，李志建曾提供一份材料，声称有上百次组织户外活动的经验，“他说的这些很难核实，我们只能选择相信”。

两汪乡荒野求生赛共吸引4000多人报名，主办方筛选出200名选手参赛。截至被叫停时，还有77名选手在坚持参赛。记者梳理发现，2025年以来，国内多地共举办近10场荒野求生赛，其中多场被叫停。

除两汪乡荒野求生赛外，原计划于2025年11月29日举办的云南省西畴县香坪山景区“木兰杯”荒野求生技能大赛，于11月26日被叫停，原因是“持续低温，不利于野外生存”。此外，湖南张家界七星山荒野求生赛(第二季)和怀化“好运通酒杯”极限荒野挑战赛均宣布提前结束，奖金由剩余选手平分。

存在哪些问题？

荒野求生赛在国外已发展多年，但在国内仍属新兴业态。

中国旅游研究院研究员黄璜认为，荒野求生赛将独特自然地貌与户外运动文化相结合，不仅丰富了旅游体验层次，为地方经济注入新活力，还带动了装备制造、培训指导等衍生链条。在严守人员安全、社会伦理和生态保护等底线前提下，此类赛事有望成为文旅融合的有益探索。

然而，荒野求生挑战赛热潮背后，哪些问题值得警惕？

“未批先热”现象令人忧心。国家体育总局2023年发布的《高风险性体育赛事活动目录(第一批)》中，涵盖潜水、航空运动相关、登山相关赛事活动等六大类，其中登山相关赛事活动包括山地多项赛事活动。

有业内人士认为，现有法规对荒野求生这类新场景约束有限，涉及的多个部门权责不清，谁审批、谁管理、谁监督，往往缺乏明确依据，部分赛事“无资质、无备案、无保障”就仓促开赛。

两汪乡政府有关负责人透露，此次赛事启动前，他咨询过当地文体广电旅游局赛事审批事宜，文旅部门要求提供完整的活动方案，但主办方并未报送相关活动

方案，且在未得到明确答复前，就匆忙开展了活动。

东方荒野海岛求生赛的举办地浙江瑞安北龙岛冬瓜屿的承包人也曾透露，举办该赛事仅告知了属地村干部，并未获得政府部门的许可或备案。

一些赛事组织者资质存疑。

爱企查信息显示，两汪乡荒野求生赛的主办公司是一家2025年11月20日刚注册成立的公司。

“李志建说他有一家生物科技公司 and 一家农产品销售公司，我们查询后未发现这两家公司存在违规或牵扯负债情况，但这两家公司的经营范围不包括举办荒野求生赛，于是他注册了一家新公司。”两汪乡政府有关负责人说，直到赛事被叫停，李志建承诺的赛事安保和医疗保障力量都没有到位，安全员也是在当地临时招募的。

公开信息显示，部分荒野求生赛主办机构的经营范围并不包括举办荒野求生类赛事。

——重流量轻安全。有业内人士坦言，部分荒野求生挑战赛未建立完善的三级救援体系和生态保护机制，存在更重视流量、轻视安全合规与生态保护的问题。此外，荒野求生并非“零门槛游戏”，搭建木屋、水源净化、防野兽等技能需长期专业训练，普通人贸然参与，可能遭遇危险，面临生存困境。

“荒野求生类活动对参与者的要求很高，不仅主办方要具备相应资质，选手也要经过严格筛选，并进行相关培训，否则风险很大。”北京市登山运动协会副会长胡松说。受访对象反映，一些荒野求生赛主办方在筛选选手时，优先选择“自带流量”者，忽视考核荒野生存能力。

多方合力健全规范体系

“荒野求生是高风险极限运动，但‘求生’绝非‘求险’。”受访专家认为，多地叫停赛事，体现出对安全底线的坚守。而推动此类赛事健康发展，仍需多方合力筑牢安全底线，健全规范体系。

胡松介绍，从国外举办的荒野求生挑战赛来看，尽管节目以“极限”为卖点，但成熟的操作模式背后有一套基于安全、专业与规则的框架体系。

首先，赛前必须对选手进行系统的生存技能、安全用火及急救知识的培训，并优先选拔具备一定生存技能和急救知识的选手参赛；其次，赛事主办方必须建立全方位的应急保障体系，包括为选手配备定位器、急救设备，实行安全员随行或近距离监控，并安排医疗团队定期对选手进行健康体检等。此外，还有一套完善的赛事退出机制。

黄璜等人建议，相关部门尽快制定荒野求生活动安全保障标准，明确主办方需具备的专业资质、运营经验和风险处置能力，杜绝无资质主体办赛的情况；同时，主办方必须加强选手筛选，通过体能测试、技能考核等方式排查零基础参与者，并组织参与者接受基础荒野生存培训。

受访专家认为，荒野求生类赛事的核心价值是挖掘地方特色、提供深度体验、传播积极精神。黄璜认为，各地在发展此类新兴业态时，应立足本土资源禀赋与社会条件，进行审慎评估与差异化设计，“健康的业态创新，始终要以理性规划与精准定位为前提”。

此外，行业内部也应逐步建立联盟或协会，制定自律公约，共享最佳实践，对不合格的主办方形成约束，通过内外部力量的结合，引导荒野求生赛事从“野蛮生长”走向“规范发展”，避免其成为昙花一现的流量狂欢。(新华社北京电)

「荒野求生赛」为何屡被叫停？

□ 新华社记者 郑明鸿 严勇

马来西亚羽毛球公开赛：

国羽闯进四项决赛 混双提前包揽冠亚军

新华社吉隆坡1月10日电(记者王嘉伟 谭耀明)2026年马来西亚羽毛球公开赛10日在马来西亚首都吉隆坡结束半决赛争夺。中国队提前锁定混双冠亚军，石宇奇晋级男单决赛，王祉怡、刘圣书、谭宁也将分别向女单与女双冠军发起冲击。

混双半决赛中，蒋振邦/魏雅欣2:0战胜丹麦组合杰斯帕/艾米丽。蒋振邦赛后向新华社记者表示，对手打法特点鲜明，场上压迫感较强，他和魏雅欣在比赛中充分调动迎战。决赛中，他们将迎战队友冯彦哲/黄东萍，后者以两个21:14战胜中国香港组合邓俊文/谢影雪。

“接下来的对手比较熟悉，对我们来说更重要的是把自身优势和特点发挥出来。”蒋振邦说。

男单半决赛中，卫冕冠军、头号种子石宇奇迎战丹麦名将安东森。双方开局比分胶着，随后石宇奇逐渐占据主动并连续得分，最终耗时46分钟以21:13、21:14淘汰对手，晋级决赛。

石宇奇赛后表示，每次与安东森交手都比较激烈，也让自己有机会充分调动状态。每位球员都在不断成长，比赛中都会全力以赴，决赛将带来全新的感受与挑战。

“石宇奇发挥更为出色，整体保持在高水平。”安东森直言，“今天在第一局中或许我有过几个不错的时刻，但除此之外，他在整场比赛中表现得更好。”安东森表示，自



1月10日，冯彦哲(右)/黄东萍在比赛中。(新华社发 张纹综 摄)

己在比赛中更多处于防守状态，努力适应对手在节奏、力量等方面的冲击。

在另一场焦点战中，泰国名将昆拉武特以2:0击败印度尼西亚选手乔纳坦，获得决赛入场券。他在赛后表示，此前多次参赛均止步较早轮次，本次晋级决赛令他感到十分兴奋，将全力以赴。

女单比赛中，王祉怡以21:16、21:15击

败印度选手辛杜，将在决赛对阵赛会卫冕冠军、世界排名第一的韩国名将安洗莹。

女双方面，刘圣书/谭宁以21:8、21:17战胜韩国组合郑娜银/李妍雨，将在决赛对阵另一对韩国组合白荷娜/李绍希。

此外，男双方面，东道主组合谢定峰/苏伟译以2:0击败印度尼西亚组合阿尔菲安/菲克里，将与一对韩国组合争夺冠军。

冲击巡回赛首冠

王欣瑜逆转晋级WTA250 奥克兰站决赛

新华社北京1月10日电 在当地时间10日进行的WTA(女子网球选手协会)250奥克兰站的半决赛中，中国网球选手王欣瑜在先失一盘的情况下，以5:7、7:5、6:4击败菲律宾选手埃亚拉晋级决赛，将第二次冲击职业生涯首个巡回赛单打冠军。

首盘比赛中，王欣瑜率先进入状态，取得4:0的领先优势。但当她以5:1领先时，年仅20岁的埃亚拉连下六局，以7:5拿下首盘比赛。

第二盘，王欣瑜率先破发以2:0领先，埃亚拉在2:3落后时连下三局，以5:3领先并在第九局拿到赛点。但随后她出现一连串非受迫性失误，无缘兑现赛点。随后，王欣瑜连下三局，以7:5赢下第二盘，

将比赛拖入决胜盘。

王欣瑜在决胜盘还是率先掌控比赛节奏，以4:0取得领先。尽管埃亚拉找回一些状态，但王欣瑜顶住了对手的反攻，以6:4再胜一盘，就此赢下比赛。

“这绝对是一场疯狂的对决，从头到尾都是。她是个斗士，坦白讲，大比分领先的时候，我感受到的压力甚至比0:0的时候还要大。我很开心今天能顺利过关，晋级我(在这一站)的首个决赛。”王欣瑜说。

王欣瑜的决赛对手将是赛会头号种子、乌克兰选手斯维托丽娜。

这是王欣瑜职业生涯的第二次巡回赛决赛。2025年6月，王欣瑜在WTA500柏林站的决赛中，不敌前温网冠军万卓索娃，收获亚军。

WTT新加坡大满贯赛

王楚钦、孙颖莎将出战

新华社北京1月10日电 世界乒乓球职业大联盟(WTT)10日公布了WTT新加坡大满贯赛首批参赛名单，中国队选手王楚钦和孙颖莎将出战本次比赛。

参赛名单显示，报名截止时男单排名前五的运动员是王楚钦和队友林诗栋、巴西选手雨果·卡尔德拉诺、日本选手张本智和以及瑞典选手莫雷高德。女单方面，报名截止时排名前五的均为国乒队员，她们是孙颖莎、王曼昱、蒯曼、陈幸同和王艺迪。

参加本届赛事的国乒队员还有梁靖崑、向鹏、陈垣宇、周启豪、陈俊霖、陈熠、石洵瑶和何卓佳。

作为今年首站WTT大满贯赛事，新加坡大满贯赛将于2月19日至3月1日进行，共设男单、女单、男双、女双和混双五个单项。

中国精神文明网 中国广告协会

要畅通？ 怎能加塞？

欲速则不达，文明出行，有序排队