



聚焦杭州亚运会

钱江潮涌迎盛会

——杭州亚运会准备就绪

风使帆船疾! 21日,杭州亚运会将迎来正式开幕前的第三个比赛日,继板球、足球、排球等项目后,宁波象山亚帆中心也迎来了群劈波斩浪的“弄潮儿”。

再过两天,静静伫立在钱塘江畔的杭州奥体中心体育场——“大莲花”就将精彩绽放。在杭州亚运会主题曲《同爱同在》气势磅礴、昂扬向上的旋律声中,亚洲体育健儿再次欢聚一堂,追逐“更快、更高、更强——更团结”的奥林匹克荣光。

这是一场万众瞩目的体育盛会,这是一场炫目璀璨的文化盛宴。历时八年筹备,精彩舞台已经搭建,八方宾客陆续抵达,杭州,已经做好准备,向世界呈现一届“中国特色、亚洲风采、精彩纷呈”的盛会。

精心筹备,欢迎八方来客

时间回到2015年9月16日,土库曼斯坦首都阿什哈巴德,时任亚奥理事会主席艾哈迈德亲王宣布,中国杭州获得第19届亚运会举办权。

八年来,杭州始终牢记习近平总书记“相信杭州有能力举办一届成功的亚运会”的期望重托,全面落实“简约、安全、精彩”的办赛要求,持续高质量推进各项筹备工作。

2016年4月9日,杭州亚组委正式成立,设置一办十九部门的组织架构,标志着杭州亚运会筹办工作全面启动。2017年10月15日,杭州亚运会场馆及设施建设开工,筹办工作进入全新阶段。2022年3月31日,杭州亚运会、亚残运会56个竞赛场馆全部竣工并完成赛事功能验收,筹办工作进入最后冲刺阶段。

杭州亚组委执行秘书长、杭州市副市长陈卫强表示,筹办从搭班子、夯基础开始,一步一个脚印,对场馆、保障、竞赛、推广等各方面进行规划推进,希望把亚运会办得精彩、出彩。

杭州亚运会以杭州为主办城市,宁波、温州、湖州、绍兴、金华协办城市,在筹办过程中,各协办城市在杭州亚组委统一指挥下,立足地方资源禀赋与文化特色各显神通。

受疫情因素等影响,杭州亚运会延期举办,这也给筹办工作带来了挑战。“但大家始终万众一心,最终我们还是克服困难并坚持奋进到现在,这也充分体现了浙江集中力量办好亚运这件大事的信心和决心。”陈卫强说。

时至金秋,硕果累累。

杭州亚运会设立40个大项、61个分项、481个小项,共有举办城市杭州及宁波、温州、湖州、绍兴、金华等五个协办城市参与办赛,亚奥理事会45个成员全部报名,参赛运动员人数超过12000名……尚未开幕,杭州亚运会已经创造一个纪录:史上规模最大、项目最多、覆盖最广的一届亚运会。

场馆,是办赛的基石。杭州亚运会、亚残运会56个竞赛场馆,31个训练场馆,早在去年3月份已经全面建成并顺利通过赛事功能验收。今年7月底,历时近两年的“韵味杭州”系列赛圆满落幕,各竞赛场馆顺利完成全要素、全流程“模拟考”,得到了包括国际单项体育组织、运动员等在内的一致好评。

杭州奥体中心游泳馆池水在“常年不换”的情况下,依然能够保持干净清澈。亚洲游泳联合会秘书长塔哈·苏莱曼·阿尔·基什里对此称赞有加:“我相信它将是亚运会历史上最好的游泳比赛场馆之一。”东京奥运会冠军汪顺说:“这是我游过三届亚运会以来,体验最好的一个场馆。”

亚运村是杭州亚运会赛时大本营,由运动员村、技术官员村和媒体村组成。9月16日,杭州亚运村举行开村仪式,中国代表团率先入驻。“在世界各地参加过各种比赛,杭州亚运村的硬件设施和各项赛事服务超出我的想象。”曾参加过多项国际大赛的中国男子三级跳远运动员朱亚明对亚运村给予高度评价。

2万多名“村民”、100余幢楼房、200多万平方米的使用面积……借助“云上亚运村”应用,偌大的亚运村实现了高水平数字

(上接第一版)



这是黄龙体育中心亚运场馆群。

新华社发

化管理。以生活端为例,一个“云端生活社区”将亚运村餐饮、交通、商业等服务全面上“云”,随时产生的工作生活需求,都可以通过扫描随处可见的二维码得到快速响应。

亚奥理事会代理总干事维诺德·瓦里表示,杭州亚运村的理念极具创新性,相信亚运村的高质量保障将为本届亚运会的成功举办奠定坚实基础。

作为赛时媒体记者的“大本营”、信息传播的“总枢纽”,杭州亚运会主媒体中心也在9月18日正式运行,赛会期间每天24小时为注册媒体提供服务。作为首届采用云上转播的亚运会,杭州亚运会将有60多路高清和超高清信号通过云转播抵达亚洲乃至全世界的屏幕,总计将要超5000小时长。除了赛事直播,杭州亚运会还将在云上提供短视频、精彩集锦、赛事新闻等视频内容。

国际奥委会首席信息科技官艾拉里奥·孔纳在考察完杭州亚运会数字科技中心后兴奋地说,这座“数字之城”通过亚运会让全世界向往。“感谢杭州,通过这样一次亚运会,通过云技术,来创造了新的历史。云技术支撑了这次亚运会,为往后的大型体育赛事提供了一个最好的榜样。”

数字赋能,彰显五大特色

将亚运筹办和城市发展有机结合起来,聚焦“绿色、智能、人文、简约、惠民”,是杭州亚运会在筹办过程中呈现的五大特色。

浙江是“绿水青山就是金山银山”理念的发源地,在亚运会的筹办过程中,杭州和另外五个协办城市也在不断擦亮城市“绿色”的底色。

从“丝路风光”点亮杭州、超过1亿人次通过低碳行动贡献“绿色能量”,到出台《无废亚运》行动方案,发出“无废亚运”十条倡议,推进16个“无废亚运细胞”示范点建设,全力打造全球首个大型“无废”赛事,“绿色”正在成为杭州亚运会最鲜明的标识。

燃放烟花往往是大型综合性体育赛事开闭幕式的一大看点,但杭州亚运会开幕式总导演、总制作人沙晓岚透露,杭州亚运会开幕式将改“实物烟花”为“数字烟花”,以此传递绿色理念。

“取消烟花燃放,我们下了很大的决心。因为只要燃放烟花,空中就一定会有烟尘、粉尘。”沙晓岚表示,通过数字科技,开幕式也能将灿烂的烟花呈现在现场观众和电视观众面前。

“举办杭州亚运会是凝聚全社会共识、倡导绿色生活方式的重要契机。”中国工程院院士、浙江工业大学校长高翔表示,在碳排放核算数字化、大型活动碳中和地方标

准等方面开展试点和探索,让大型赛事活动碳中和更具操作性和生命力。

智能是杭州亚运会的办赛理念之一,同时也承载着亚奥理事会对于杭州的期待。

走进拱墅运河体育公园体育馆内,智能服务机器人“笨小宝”会上前迎接并进行详细的场馆导览。不远处,智能警巡机器人“笨小逻”正在不辞辛劳地巡逻,发现问题第一时间拍照上传……工作人员通过云控平台完成机器人派遣、数据回传和智能管理,大幅提升了场馆运行效率。

首创智能亚运数字引擎、首个数字火炬手平台、首个“移动支付互联亚运会”……在杭州亚运会上,依托尖端数字技术实现的诸多“首创”将集中呈现,成为有史以来“最数字”的一届亚运会。

去年11月,杭州亚组委面向全球推出“亚运数字火炬手”,并向全球发出争当“亚运数字火炬手”的邀请。今年6月,随着亚运会火种在良渚古城遗址成功采集,全球首个采用区块链技术的线上火炬传递活动同步开启。

9月15日,“亚运数字火炬手”迎来里程碑式时刻——参与总人数突破1亿,不仅成功打造了亚运史上覆盖区域最广、参与人数最多、持续时间最长的线上火炬主题活动,更将开启亚运史上首个开幕式数字点火仪式。

借助科技力量,杭州亚运会推出的“数字火炬手”,打破地域和时间限制,让上亿人接力成为奥林匹克精神的传递者。开幕式现场,来自全球的亚运“数字火炬手”,将在虚拟与现实两个世界同频共振,以“数实融合”的形式完成主火炬点燃,打造亚运史上首个数字点火仪式。

“我们改变原来单个火炬手点燃火炬的方式,让尽量多的人参与进来。这是一个万众参与、数互互联的点火方式。”沙晓岚说。

鼠标轻点,联通的就是整个世界。在杭州,科技正突破时间和空间的限制,带来全新的亚运观感。

文明风尚,展示时代风采

行走在杭州的街头巷尾,扇面造型的亚运会会徽“潮涌”随处可见;漫步钱塘江畔,“大小莲花”和其他诸多亚运场馆一样,自带“亚运高光”;从湖滨路步行街到城市阳台,再到运河文化广场,杭州亚运会吉祥物“琮琮”“莲莲”“宸宸”热情地张开双臂欢迎每一个人。

不只是杭州和五座协办城市,一场迎亚运盛会“城市品质、城市管理、城市文明”三大提升行动同时在浙江省域范围内全面展开,从重大基础设施项目建成投用到社

区单元的环境扮靓,城市门户区、主干道路全面优化,街景立面、背街小巷全面提质。

志愿服务是杭州这座城市的风景线。杭州亚运会共招募了3.76万名赛会志愿者“小青荷”。这一诞生于G20杭州峰会的志愿者名称,取自宋代诗人杨万里的诗句“接天莲叶无穷碧,映日荷花别样红”。“青荷”是亲和的谐音,寓意很有亲和力。

“马上就是我们志愿者‘大展身手’的时候啦,特别期待这一刻的到来!”2016年,还在读高中的叶雨欣积极参加了G20杭州峰会的志愿服务工作,如今在杭州亚运会的赛场上,她期待着和其他“小青荷”一起,用最热情、最专业的服务,向亚洲和全世界展示当代中国青年的时代风采。

亚运元素深度浸润城市空间和市民生活,也让人都是东道主、我为亚运添光彩”的共识更加深入人心。截至目前,“杭州市文明帮帮码”志愿服务数字平台已累计注册亚运会城市志愿者148万余人,文明风尚正在成为处处可见的城市新风景。

杭州亚运会公众售票自启动以来,群众购票热情高涨,真实反映了全民对亚运的热切期盼,背后折射的则是席卷之江大地的全民健身热潮。

去年杭州亚运会延期后,已全面竣工并通过赛事功能验收的56个竞赛场馆、31个训练场馆按照全民健身、专业主导、学校开放、市场运营等模式陆续向社会惠民开放,开创了国内综合性体育赛事场馆赛前向社会开放的先例。据统计,截至目前,已有超1000万人次参与健身。

“杭州亚运会对浙江全民健身的场地设施建设、群众健身参与、体育文化氛围营造起到了积极有效的引领和促进作用。”浙江师范大学体育与健康科学学院院长李启迪说。

办好一个会,提升一座城。

即将在全世界面前精彩绽放的杭州,已经从一座古典秀美的历史文化名都,成长为引领未来的活力创新之城,电商平台交易量和第三方支付能力全国第一、数字安防产业市场占有率全球第一、互联网人才净流入率多年保持全国第一……

从北京到广州再到杭州,跨越33年光阴,杭州期待着在西湖边、钱塘江畔、大运河旁,与来自亚洲的宾朋携手共奏“爱达未来”的和谐乐章。

“我们都知道北京、上海和广州是中国的标志性城市,但现在,轮到杭州的闪耀时刻了!”帝瓦里说。

不负期待,不负荣光! 向世界奉献一届“中国特色、亚洲风采、精彩纷呈”的亚运盛会,杭州,已经准备好了!

(新华社杭州9月21日电)

宁夏的舞台 世界的精彩

出新能源、新材料等势头强劲的产业成果;打破时间空间限制的线上展览让嘉宾们在“云端”相谈甚欢……人气爆棚、效果亮眼的宁夏,精彩的中国。

开幕大会上,自治区党委书记、人大常委会主任梁言顺发出邀请:“让我们携起手来、并肩前行,秉持务实理念,赓续丝路精神,一步一个脚印推动新时代中阿经贸合作谱写新篇章。”

与世界携手共享发展机遇,开放的宁夏用最大的诚意向世界“say hello”!

面对宝贵的平台、诚挚的邀请,多国嘉宾纷纷表达与中国加强交流合作、携手打造面向新时代中阿命运共同体的真诚愿望和美好愿景。

阿拉伯国家联盟助理秘书长阿里·本·伊卜拉欣·马利克点赞说,博览会已成为中阿合作论坛下最重要的经贸活动之一,是推动中阿关系发展、推进中国同共建“一带一路”国家合作的重要平台。博览会还为阿拉伯国家经济复苏、各项事业发展发挥了十分积极的作用,有力促进了中阿经贸往来,帮助阿拉伯国家学习借鉴中国经济社会发展的好经验好做法。

伴“一带一路”而生、因“一带一路”而兴的博览会,10年结出累累硕果、发挥显著作用。商务部副部长李晋介绍,10年来,共有112个国家和地区、6000多家中外企业、超过40万客商参加博览会,累计签订各类合作项目1200多个。博览会已发展成为共建“一带一路”国家的桥梁纽带、中阿经贸合作高质量发展的重要平台和助力中国西部地区对外开放的新窗口。

经贸合作,始终是中国与共建“一带一路”国家合作的主线。从一株葡萄苗到一滴“数字水”、一座智慧气象站、一朵“华为云”……沿着全球产业链,供应链,更多中阿合作成果有望从“宁夏通道”实现转化。

看重中国进口博览会平台的沙特阿美石油,曾在进博会上同中国企业签署采购协议。今年,被中阿博览会吸引而来的沙特阿美石油亚洲总裁穆提卜·哈勒比继续表达出强烈的合作意愿,他表示已经做好准备,成为中国可信赖的合作伙伴,希望与中国的企业和机构开展密切合作,实现互利共赢。

当前,以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局正在形成,区域合作、开放共融的洪流滚滚向前。

从2015年开始,中阿博览会每届都有一两个省(区、市)作为主题省参与共办。广东,改革开放的排头兵、先行地,试验区,成为本届博览会的主题省。借助中阿博览会的舞台,广东省设置高端制造、电子信息、老字号、非物质文化等展区,43家广东知名企业在近180件展品参展,参加粤宁经贸交流推介会,寻求合作机遇。

越开放越自信、越自信越向前。作为博览会的永久举办地,宁夏借力借势拓展与世界对话的路径,书写了精彩的非凡10年的“开放答卷”。

以博览会为平台和载体,宁夏着眼“中阿所需、宁夏所能”,正在寻找更多可能:向外延伸,搭建中阿交流合作桥梁,进一步“走出去”“引进来”,实现互利共赢;向内拓展,与国内能源、农业、文旅等领域的头部企业强强联合,深挖潜力、共创未来。

迎四方宾客,聚发展合力。在宁夏最美的季节,不同肤色、不同服饰、不同语言的人们在这里相遇,碰撞出一连串的惊喜,爆发出“大能量”“高效质”。我们未曾辜负过去的10年,也不会辜负这个前所未有的新起点。搭建合作共赢的桥梁和舞台,宁夏正在同世界分享机遇和智慧,以更高水平的开放和发展,开创中阿务实合作的美好明天!

中国签署海洋生物多样性协定

新华社联合国9月21日电 中国外交部副部长马朝旭20日在纽约联合国总部代表中国政府签署了《〈联合国海洋法公约〉下国家管辖范围以外区域海洋生物多样性的养护和可持续利用协定》(简称《协定》)。

《协定》包括海洋遗传资源获取和分享、海洋保护区设立、环境影响评价、能力建设和海洋技术转让等内容,旨在为全球海洋治理进一步建章立制。

俄副总理:俄今年石油产量预计为5.27亿吨

新华社莫斯科9月20日电 俄罗斯副总理诺瓦克20日说,今年俄罗斯石油产量预计为5.27亿吨,天然气产量预计达到6420亿立方米。

诺瓦克当天在俄秋明州首府秋明市举行的工业和能源论坛上发表讲话说,2022年俄石油产量为5.35亿吨,较2021年增长2%。今年俄石油产量将略有减少,预计为5.27亿吨。今年俄石油供应将继续面向亚太地区国家。

他说,当前俄天然气行业形势稳定,今年以来天然气产量已达4100亿立方米,年底时预计将达6420亿立方米。

诺瓦克表示,俄罗斯不存在能源短缺问题。当前国际市场石油产品价格上涨以及卢布对美元汇率走低。工业和能源论坛是俄罗斯主要行业平台。本次论坛于9月18日至21日举行。

欧盟9国呼吁加强人工智能领域合作

新华社瓦莱塔9月20日电 地中海地区9个欧盟成员国负责数字经济领域的部长20日在马耳他阿塔尔德举行部长级会议,讨论应对人工智能带来的挑战,并呼吁加强人工智能领域的合作。

这9国包括马耳他、克罗地亚、塞浦路斯、法国、希腊、意大利、葡萄牙、斯洛文尼亚和西班牙。会议结束后,9国部长就加强人工智能领域的合作签署联合声明。

根据该声明,9国同意对人工智能基础设施加大投资,在地中海建立人工智能研发中心,继续鼓励创新并为该领域的企业创造环境,同意研究如何更好地将人工智能应用于公共服务领域,以提高效率、透明度和治理能力,共同培养人工智能人才,使用可信赖的人工智能技术打击网络犯罪并保护系统和数据安全。

9国还同意,通过分享最佳实践经验来加强人工智能领域的区域合作,包括如何利用人工智能应对自然灾害、流行病等区域紧急情况。

马耳他负责经济领域的部长西尔维奥·斯肯布里在当天发表的一份新闻公告中说,汇集资源、共享数据、共同投资人工智能研发可以加快推进人工智能真正改善人们生活。

斯肯布里呼吁地中海地区国家在人工智能领域加强合作和知识交流。

当天,9国部长还参观了在阿塔尔德举行的马耳他首届工业和数字化博览会。该博览会于19日开幕,为期3天,集中展示了马耳他在人工智能研发和应用领域取得的成就。

古生物学者发现1500万年前的银缕梅

据新华社南京9月21日电 记者从中国科学院南京地质古生物研究所获悉,中、德古生物学者在约1500万年前的福建漳浦琥珀中发现一朵绽放的银缕梅花朵。这是迄今发现的首例银缕梅花化石。与它的现生“后代”不同,这种新发现的远古银缕梅生活在热带雨林中。

银缕梅是从远古生存至今的被子植物,也是我国特有的珍稀野生植物,被称为植物界的“活化石”。它树态婆娑,枝叶繁茂,早春盛开时花药鲜红,秋叶又斑斓多彩,是著名的园林景观树种,具有很高的观赏价值。

此次在漳浦琥珀中发现的银缕梅花朵,是一朵保存完整的小型雄花。与现代的银缕梅雄花类似,这朵远古银缕梅没有花瓣。花朵由一对突出的苞片支撑,包含12枚雄蕊,每枚雄蕊有一个纤细的花丝和一个细长的花药。经过形态学研究和对比,科研团队将这种新发现的远古银缕梅命名为志炎银缕梅,致敬我国古植物学家、中国科学院院士周志炎对古植物研究作出的卓越贡献。

领导此项研究的南京古生物所研究员史恭乐介绍,此次研究中,科研团队还对银缕梅古植物群的分布进行了统计分析。结果显示,与现代银缕梅零散分布于我国江苏、安徽等地的亚热带常绿和落叶阔叶混交林不同,在约2300万年前至约500万年前,银缕梅曾广泛分布于亚洲和欧洲。

相关成果近日刊发于国际生物学期刊《系统学与进化杂志》。