



# 亚洲之光 辉映未来

## ——五个维度解码杭州亚运会

### 人文亚运

杭州西北,良渚古城中心,大莫角山。

2023年6月15日上午,形如良渚玉璧的采火装置汇聚太阳光束。片刻,圣火在采火棒上熊熊燃起,杭州亚运会火种成功采集。

当“更快、更高、更强——更团结”的奥林匹克格言与中华文明激情相遇,体育竞技之美与千年古都之韵相映生辉。良渚,这个“实证中华五千年文明史的圣地”,是为缩影。

9月8日,亚运火炬开始传递,而它的名字是“薪火”——薪火相传的每一次接力,都是中华文明传承的足迹。

当历史的指针指向杭州亚运会,人文精神的价值尺度丈量着现代体育的文化厚度。透过杭州亚运会这扇窗,世界将看到什么样的体育盛宴,这里将呈现什么样的中国精神?

钱塘江畔,浪潮澎湃。凭栏处,杭州奥体中心体育场静静矗立,“大莲花”静待盛开。

作为杭州亚运会开闭幕式举办地,这一场馆造型取意于古老丝绸纹理与编织体系,建筑体态源于钱塘江水的动态。从空中俯瞰,它与亚运会网球项目竞赛场馆“小莲花”犹如“花”开并蒂,串联成“接天莲叶无穷碧,映日荷花别样红”的如画意境。

透过亚运,高山流水的中华文化呈现时代表达——无论是融合良渚玉琮神韵,用灵动线条勾勒杭州山水的亚运会奖牌“湖山”,还是融入青花瓷等元素的中国代表团礼服,亦或是以花觚之形蕴含宋韵极简美学的亚运会花器,无不透露出风雅韵的匠心巧思。

透过亚运,人文经济的蓬勃活力得以尽情涌流——前不久,亚运会东道主杭州新设50个亚运人文体验点,将文化资源与亚运元素结合,赋予旅游消费更多文化内涵;湖州、宁波等亚运会协办城市先后打造多条亚运主题旅游线路,6座办赛城市各美其美,美美与共,共同拼接一幅多彩的人文地图。

钱塘江畔,吴儿善泅。以钱塘江和钱江潮头为形象核心的杭州亚运会会徽“潮涌”,成为“弄潮儿向涛头立,手把红旗旗不湿”这一千古名句的生动注脚。

今年51岁的崔海华,从小生活在钱塘江边。身为浙江海盐盐业体校赛艇教练的他,对“潮涌”有着特殊的感情。

“‘潮涌’会象征着亚洲各国(地区)运动员汇聚一堂,在比赛中不断挑战自我、超越极限,展现出勇敢、坚韧和拼搏的精神。”崔海华说,“我们将用实际行动去诠释‘弄潮儿’精神。”

从1990年北京亚运会举办至今,已历33年。33年圣火绵延,见证着中国体育观的深刻变化和体育价值的多元发掘,也映射着中国综合国力的提升和社会文明的进步。

弄潮奋进,正是此次杭州亚运会的特质。这是规模最大的一次亚运会,共有超过1.2万名运动员报名参赛;这是项目最多的一次亚运会,霹雳舞等新项目将首次亮相;这是覆盖面最广的一次亚运会,设置5个协办城市,赛事组织复杂程度远超往届。

无畏挑战,敢拼会赢,中华儿女澎湃向前的精神动力正与杭州亚运会同频共振。

### 绿色亚运

600多年前,元代画家黄公望结庐隐居富春江畔,笔端流淌的墨汁,化为《富春山居图》名画传世。

时光流转,沉淀历史风韵的江面上,杭州富阳水上运动中心将成为运动健儿奋力划桨的赛场,杭州第19届亚运会首枚金牌24日将在此诞生。

从空中俯瞰这片水域,会发现这里的屋顶被绿植覆盖。美丽又具科技感的“空中花园”,不仅让整个场馆的绿化率达到45%,还能固碳释氧、隔热保温和减轻雨水径流。

为场馆内雨水回收系统“诊脉”的国家电网杭州市富阳区供电公司工作人员杨阳说:“来自屋顶的雨水经过一系列净化处理后,通过管道分配利用,用于浇灌绿地、中庭水景和公共卫生冲洗等。”

之江大地上,绿色、低碳、生态和谐的亚运新篇章正在从绿意中书写。

绿色亚运,低碳先行。“打造首届碳中和亚运会”目标如何实现?当视线转向杭州奥体中心电力保障作战指挥部,人们找到了答案。在这里,成排显示设备有序安放,大屏幕上的杭州亚运会电力运行保障指挥平台,显示出各个运动场馆的实时用电情况。

这个被称为“智慧大脑”的指挥平台,可实现包括56个竞赛场馆、31个训练场馆等在内的近300个亚运保电场所的电力数据实时监控。

“杭州亚运会保电工作面临场馆分布分散、参与人员设施众多、保电时间跨度大等考验。”杭州亚组委场馆建设部设施运维处副处长李沈飞介绍,电力运行保障指挥平台的上线,通过数字化监控、科学化指挥、智能化预演,推动亚运场馆设施运维更加智能、高效。

绿色亚运,生态赋能。前不久,多位驻华使节在浙江参观访问时,对绍兴柯桥羊山攀岩中心印象深刻。远观攀岩中心,镂空的外立面让这座新建场馆形似江南丝绸文化的符号——蚕茧。向西面看去,羊山石城的景色尽收眼底,人造岩壁赛道和石城风光相映成趣。

现代建筑和自然环境有机融合的背后,是废弃矿山经过建设开发,华丽变身“岩壁芭蕉”国际赛场的绿色转型故事。

离场馆不远的柯海公路上,满载布料的来往货车川流不息;运进的是白色坯布,运出的是五颜六色的纺织面料,分散到产业链下游。曾经对生态环境造成破坏的传统产业,如今也实现了绿色转型。

人不负青山,绿水青山亦为亚运增添光彩。

如今,绿水青山不仅是浙江1.9万余个乡村的“金名片”,还成为可持续发展的“聚宝盆”。随着乡村旅游、休闲农业蓬勃发展,浙江农村居民人均可支配收入从2003年的5431元增长到2022年的37565元。

在位于亚运协办城市温州的龙舟湖,试区水清见底。一排排高楼大厦的清晰倒影,映照出蕴含在中国式现代化之中的生态优先、绿色发展之路。

为了保障亚运龙舟项目有良好的赛事

水域环境,温州大学藻类防控专家团队将超声波技术与传统的除藻技术结合,作用于河道内藻类水华,有效提升了水域水质。

正是在这条生态优先、绿色发展的路上,一幅生态画卷铺展开来——2022年,浙江作为全国首个减污降碳协同创新区,以占全国1%的土地、4%的人口、4%的二氧化碳排放量,创造了全国6.26%的国内生产总值。杭州亚运会的低碳实践,将为浙江乃至全国推动实现“双碳”目标提供示范。

### 智能亚运

9月16日,伴随着响亮的锣声,杭州亚运村正式投入赛时运行。

不只有温馨环境与特色美食,亚运期间,入住的运动员、随队官员、技术官员和媒体人员将解锁智能亚运带来的便捷体验。

坐上AR智能巴士,车窗上的吉祥物“江南忆”、运动项目、杭城景色等虚拟场景与实景交叠,带来如幻似真的互动体验;扫码入住“云上亚运村”,场地预约、菜单查询、信息咨询、地图导览等需求,只需指尖轻动……

身披亚运会主形象色“虹韵紫”的复兴号从杭州东站驶出,串联起金华、温州等办赛城市。“5G+WiFi”全覆盖、车内气压和温度自动调节系统等技术的应用,将“智能”悄然无感地带给旅客。

智能,是杭州亚运会的办赛理念之一。一项项新技术与体育赛事的“无缝衔接”,让体育的盛会因智能而更加美好,时代的新意在西子湖畔淋漓展现。

数字技术的赋能,让赛事组织更加高效畅通——办赛端,体育赛事数字办赛平台“亚运钉”集成近300款数字化应用。在赛时,将实现数十万名工作人员和志愿者“组织在线、沟通在线、业务在线”大协同。

创新科技的应用,让竞技比赛更加精准公平——羽毛球馆内,20台4K高清摄像机和1台VR相机,让每个精彩瞬间都能被定格和360度回放,裁判借助科技,得以更公平判罚;通过人工智能红外追踪技术,人工智能裁判将选手的每个动作实时转换成三维图像,对选手的各项身体参数和动作角度进行分析、打分……

智能配套的普及,让观众参与更加温馨便捷——围绕“食、住、行、游、购、娱”及票务等用户需求,数字观赛服务平台“智能亚运一站通”打通各类亚运场景,集成各类城市服务,为观众提供购票、出行、观赛、住宿、用餐和旅游等28项服务。

杭州市中心的武林广场,最能感知科技给亚运盛会带来的改变:33年前,当北京亚运会的火炬传递到西子湖畔,热情的市民将现场围得水泄不通,不少人跟随火炬奔跑;33年后,漫步在修葺一新的武林广场,人们可以掏出手机,创造属于自己的“数字火炬手”形象,在线上传递火炬。

互联网空间的“薪火相传”,让科技创新之光为体育精神裹上一层绚丽的光彩。

“数字技术正打破时空限制,让更多人参与到亚运当中。”蚂蚁集团支付宝亚运数字服务产品总监孟谈说,目前,已有超百万人在“亚运元宇宙”的世界里体验亚运知识科普与问答、虚拟竞技等项目。

23日,上亿名来自世界各地的“数字火炬手”将携手在虚拟空间“点燃”亚运圣火。亚运历史上首个开幕式数字点火仪式,不仅正式拉开本届亚运会大幕,也将亚运史上写下浓浓“数字味”“智能范”的有力一笔。

### 简约亚运

千岛湖畔,淳安界首体育中心自行车馆像一颗明珠,藏于自然山水之间。阳光透过屋顶玻璃洒在木质赛道上,动感十足。拼接起赛道的374片赤松木板都是租借而来,节省了约900万元。

致广大而尽精微。杭州亚运会的简约之风,让大型赛事呈现出洗净铅华后的质朴成色。

一组数据,展示出节俭办会的力度——击剑项目比赛场馆设备设施“以改代采”,节省资金约2000万元;自行车馆通过优化场馆力学结构设计,节省30%钢材;小轮车、山地自行车等临建赛场安装可拆卸电力预制舱,节省建设时间70%,减少建设资金300多万元;杭州上城体育中心体育场“用旧如新”,节省顶部太阳膜和座椅资金近800万元。

一个画面,呈现出简约务实的品格——杭州电子科技大学体育馆,经改造后成为亚运会击剑及亚残运会轮椅击剑两项赛事比赛场馆。在前期评估中,这里的2套电子显示屏设备和“17岁”的座椅得以保留。现在,场馆内约5000个老旧座椅已洗刷一新,构成一片蓝色海洋。

一种声音,传递出善作善成的温度——“满足比赛的要求是‘上半篇文章’,赛后的可持续利用是‘下半篇文章’,这篇文章更重要。”杭州市市长、杭州亚组委副主席兼秘书长姚高员说。在杭州丰北路上,几幢红白相间的建筑原本是一所小学,现在是运动员村餐厅。按照“可逆施工”方案,赛后拆除临时增加的部分设施就可恢复原有校舍。

简约亚运,既是亚运村里进行的一场节约行动,也是打造大型赛事“无废模式”的一次创新尝试。

总建筑面积85万平方米的杭州国际博览中心,是杭州亚运会的主媒体中心和壁球项目的比赛地,兼具酒店接待功能。此前,这里每年产生各类垃圾约4000吨。为推动“垃圾源头减量”,杭州国际博览中心引进了垃圾分类智能化系统,对场馆、酒店区域产生的垃圾实时统计分析,并及时进行无害化处理。

“在垃圾分类不到位的地方,我们会及时采取其他方式增加垃圾分类的分拣率,提高可回收物的利用率,从而达到‘无废’目标。”杭州国际博览中心物业管理部经理扈广龙说。

简约亚运,不仅是节约资源理念的践行,更是中华民族传统智慧的体现。

防水功能的环保面料制成的洗漱包、麦秸秆材质的衣架、餐厅里可降解PLA材质的刀叉勺以及稻壳材质的餐盘和碗……丰富多彩的“节俭亚运”活动,传递的是一种办赛理念,也是一种生活方式。

湖州市安吉县山川小学通过举办“绿色迎亚运,垃圾‘袋’回家”绘画主题活动,传递了节俭办赛的亚运理念;杭州市春晖小学通

过互动游戏和特色无废体验场景,引导学生树立起“无废”理念……惜物以养德,节俭之风正从会上延伸到会外,促进尚勤尚俭在全社会蔚然成风。

### 惠民亚运

秋日暖阳下,杭州奥体中心体育场的“莲花瓣”绚丽夺目,游客民众往来穿梭。

2022年,杭州亚运会宣布延期后,已全面竣工并通过赛事功能验收的56个竞赛场馆、31个训练场馆并未束之高阁,而是按照全民健身、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在赛前向全民健身和群众体育领域开放的先例。截至目前,参与健身的人次已近千万。

开放的亚运之门背后,是之江大地“以人为本”的生动实践。

惠民亚运,带来交通之变——

在杭州拱墅区,跳房子、滑滑梯、打乒乓、踢足球……一处处热闹景象引人注目。曾经废弃的停车场经过改造,摇身一变成成为杭州市上塘街道蔡马大运河幸福家园的嵌入式体育场。

在温州桃花岛体育休闲公园足球基地,一场全民足球赛近日开赛,吸引了108支足球队近3000名足球爱好者在赛场上竞技。很难想象,这处紧邻瓯江、视野开阔的运动场地,是建在污水处理厂的原址上。

“按照分层供地的模式,污水处理厂的屋顶建成了室内气膜滑雪场、室外足球基地、体育配套工程等,大幅改善周边环境,一改原先这片区域邻避效应的困扰。”温州市足协副主席王奇说。

惠民亚运,扮靓城市之颜——

在亚运会三人篮球场馆所在地湖州德清,德清地理信息小镇市民广场里新设的“舞家红驿站”开门迎客。驿站以党员先锋小板凳、便民服务小方屋、市民活动小集市为主要功能方向,吸引人们前来打卡。

在宁波象山,今年上半年共铺开城市基础设施建设项目48个,全面提速城区有机更新与风貌品质提升工作。在迎亚运的热烈氛围中,一些地方特色体育运动的群众基础愈加深厚,逐渐成为地方发展旅游业、特色体育产业的“金字招牌”。

维修提升道路等市政设施,扮靓公园广场提升城市风貌,建设百姓健身房和体育公园打造“10分钟健身圈”……“办好一个会,提升一座城”的理念,正在浙江各地落地生根。

从33年前的北京,到13年前的广州,再到今天的杭州,亚运火种薪火相传,亚运之光熠熠生辉。

9月23日,一簇“薪火”穿越时光,将在杭州亚运会主会场“大莲花”燃起“数字之火”,凝聚团结进取的精神力量,激荡亚运健儿的光荣与梦想!

钱江弄潮时,一曲澎湃激昂、振奋人心的亚运乐章如约而至!

世界将见证,一届“中国特色、亚洲风采、精彩纷呈”的亚运盛会不负期待!

(新华社杭州9月22日电)

人民日报9月23日社论

# 共绘亚运新的画卷 共创亚洲美好未来

## ——热烈祝贺第十九届亚洲运动会开幕

这一刻,绽放激情与力量;这一刻,升腾希望与梦想。

9月23日晚,第十九届亚洲运动会在浙江省杭州市隆重开幕。在象征丰收的中国农历秋分时节,来自亚洲各国各地的体育健儿相聚西子湖畔,携手奏响“同爱同在同分享”的激昂旋律,共同谱写和平、友谊、进步的崭新篇章。

杭州亚运会是党的二十大胜利召开之后我国举办的规模最大、水平最高的国际综合性体育赛事,举国关注,举世瞩目。这是继北京、广州之后,亚运会第三次在中国城市举办。习近平总书记指出:“中国政府和人民充满信心,将在杭州举办一届精彩纷呈的亚运会。”

办好杭州亚运会、亚残运会是今年党和国家工作中的一件大事。自成功申办以来,在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下,浙江坚持贯彻“绿色、智能、节俭、文明”的办赛理念,全面落实“简约、安全、精彩”的办赛要求,全力以赴、精益求精做好全链条各环节筹备工作。历经8年不懈努力,我们有信心和勇气向世界奉献一届“中国特色、亚洲风采、精彩纷呈”的体育盛会。

体育是社会发展和人类进步的重要标志,是增进人民友谊的纽带。作为亚洲

地区规模最大的综合性运动会,亚运会激扬体育精神、展现亚洲风采、促进友谊团结,不断提升亚洲地区的竞技体育水平,成为亚洲体育团结合作的重要平台。中国人民热爱体育、热爱亚运,始终是亚洲体育事业的坚定参与者、积极推动者、重要贡献者。亚运会激发了中国人民参与体育运动的热情,见证着中国体育事业取得的成就。杭州亚运会报名参赛人数创历届之最,是亚运史上规模最大、项目最多、覆盖面最广的一届,充分彰显亚洲体育文化的多元性和包容性,必将在亚运史上留下浓墨重彩的一笔,为这一重要体育盛事注入新活力。

亚运会是体育竞技的舞台,是体育健儿拼搏奋斗、突破自我的平台。杭州亚运会上,来自亚洲45个国家和地区代表的1.2万多名运动员报名参赛。我们期待广大体育健儿相互尊重、彼此激励、突破极限,在激情比赛中展现体育魅力、成就精彩人生。中国派出1329人组成的体育代表团,参加38个大项、407个小项的比赛。大力弘扬奥林匹克精神和中华体育精神,以“使命在肩、奋斗有我”的责任担当,顽强拼搏、超越自我、为国争光,定能向世界展现中国式现代化体育实践的强大力量。

当前,世界之变、时代之变、历史之变正以前所未有的方式展开,构建人类命运共同体是世界各国人民前途所在。习近平总书记强调,“我们要继续把亚洲发展好、建设好,展现亚洲的韧性、智慧、力量”“通过迈向亚洲命运共同体,推动建设人类命运共同体”。杭州亚运会“心相融,爱达未来”的口号与“更快、更高、更强——更团结”的奥林匹克格言高度契合,寄托着面向未来、共建亚洲和人类命运共同体的美好愿望。从以“潮起亚细亚”为主题的开幕式,到浸润中华优秀传统文化的火炬、吉祥物、奖牌等设计,再到中华体育文化展、“汇聚体育之光,共赴美好未来”展等配套活动……通过体育铺路架桥,促进文明交流互鉴,必将有助于开创亚洲人文交流、文化交融、民心相通新局面,为推动构建人类命运共同体注入深厚持久的文化力量。

风起东方,钱江潮涌,弦歌浩荡。今夜,来自良渚古城遗址的“文明之光”,点燃象征亚洲大团结的体育之火,源远流长的中华文明与激情洋溢的体育盛会交相辉映。让我们以梦想为帆、以奋斗作桨,共绘亚运新的画卷、共创亚洲美好未来。

预祝第十九届亚洲运动会圆满成功!

(新华社杭州9月22日电)



杭州亚运会

## 足球——女子小组赛:中国胜蒙古国

9月22日,中国球员闫锦锦(前)在比赛中带球。

当日,在杭州奥体中心体育场举行的杭州亚运会女子足球小组赛A组比赛中,中国队以16比0战胜蒙古国队。(新华社)