

# 6.12亿次！全球目光聚焦“梦想天堂”

心相融，爱达未来。9月23日晚，杭州第十九届亚运会开幕式在杭州奥体中心体育场成功举行。开幕式以“潮起亚细亚”为主题，徐徐铺开“国风雅韵”“钱塘潮涌”“携手同行”三个篇章，寓意着新时代的中国正与亚洲、世界交融激荡，奔涌向前。中央广播电视总台作为赛事转播商和主转播机构，共派出4500余人的工作团队，以全4K标准向全球提供国际公用信号和相关媒体服务，并以全球领先的8K技术制作开幕式公用信号，将一个精彩瞬间印刻在海内外受众的脑海中，让人感受到诗画浙江的无穷魅力和体育文化的交相辉映。

截至9月24日7时，杭州第十九届亚运会开幕式现场直播及相关报道在总台全媒体多平台的跨媒体总阅读播放量超5.03亿次。总台新媒体多平台直播总阅读播放量达3.04亿次，其中，电视端总台多个频道全国网并机总收视率达6.96%，累计观众收视人次达1.99亿次。总台亚运会开幕式直播微博话题累计阅读量超6.12亿次。伴随直播，全网留言开启刷屏模式：“《我爱你中国》一响起，就热泪盈眶”“如诗如画的忆江南”“历史底蕴与科技感完美结合”“电视技术和艺术呈现已然遥遥领先”“杭州亚运会开幕式太棒了”。

## 全场沸腾 高潮迭起 亚运之光惊艳世界

这一刻，全球目光聚焦于此。国家主席习近平宣布：杭州第十九届亚运会运动会开幕！顿时，全场沸腾，“数字焰火”绚烂绽放，掌声欢呼声经久不息，把现场热烈欢快的气氛推向最高潮。

在中国代表团入场时，背景音乐一秒切换成《歌唱祖国》，瞬间引发现场观

众大合唱。在中国香港、中国澳门和中国台北代表团入场时，全场更是热烈欢呼，掌声轰鸣，表达对同胞的血脉深情。直播中网友纷纷留言说“中国代表团出场，不止梅兰竹菊，还有万里山河”，点赞总台直播画面精巧绝美，直戳心窝。

在中国国旗庄严入场时，《我爱你中国》的背景音乐响起，一条红绸飞掠大好河山，#当大美河山与五星红旗惊艳同框#话题引发强烈共鸣，网友留言说“国旗一出场就热泪盈眶，刻在骨子里的热爱”“何其有幸，生于华夏”。

这一切的实现，得益于中央广播电视总台亚运会开幕式公用信号制作团队在现场共架了28个拍摄机位和4个景观机位，精心设计每一个镜头，确保以最佳角度、最好构图、最准时机，向世界展现开放包容、自信自强的国家气象。承担本次开幕式转播工作的团队核心成员均参加过北京冬奥会、西安安全运会、成都大运会等，具有丰富的大型体育赛事转播经验，确保满屏溢彩、美轮美奂、大气磅礴、震撼人心。

来自亚洲45个国家和地区代表团的运动员们在独特的中式“门窗”设计下依次出场亮相，伴随着“桂花鼓”和《我们的亚细亚》欢快的音乐，穿过梅兰竹菊桂荷等唯美景象，走上“花路”。网友点赞“你永远可以相信中国式浪漫”“BGM《我们的亚细亚》欢乐又魔性，在脑海中久久挥之不去”。

更有细心网友发现，现场双语播报的主持人在中国代表团入场时喊出的“中国”“CHINA”，语调都更显著高昂，瞬间点燃了全场激情。再仔细辨音识人，才发现这耳熟的声音原来来自总台主持人康辉、刘欣。作为本届亚运会开幕式的现场播报员，他们提前十五天进入开幕式演练。曾承担北京冬奥会开

闭幕式现场播报的康辉充分借鉴冬奥会的成功经验，与刘欣一道在每一次演练中全情投入，反复打磨细节，只为找到最合适的播报语气和节奏。开幕式上，经历了7个版本后，台本终稿“演出正式版”终于交到他们手中。他们用专业坚定温暖的声音，展现出了中国的自信与从容，也传递出了东道主的好客与友善。

## 硬核科技 精彩纷呈 总台转播完美呈现开幕式“名场面”

首次“数实结合”点火仪式，“数字焰火”燃放、复现钱塘江大潮……开幕式上，数字虚拟现实技术、裸眼3D视觉特效、数实融合、全景交互等新技术手段轮番上阵，创新性、艺术化地演绎“水”和“潮”的万千变化，上演多个“名场面”。历史首次承担亚运会主转播机构服务工作的中央广播电视总台，集纳相关中心的119位精英强将，组建了开幕式公用信号制作团队，首次实现了开幕式全4K/8K制作、用虚拟现实结合对主火炬点燃进行视觉呈现等。网友称“被开幕式上的高科技秀了一脸”。

淋漓尽致的江南之“美”。通过裸眼3D视效，开幕式将时光拉回至千年以前，宋韵风雅跃然呈现，钱塘历史画卷自此翻开，再由钱塘江水到大运河，全景立体影像构筑的杭州地标之一——拱宸桥跃然于运河之上，形态逼真、栩栩如生，象征着连接、沟通与融合，在AR技术加持下，历史与现代隔拱宸桥相望，喜汇“相知无远近，万里尚为邻”的情怀。

奔流涌动的新潮之“力”。开幕式首次将3D双威亚技术应用于大型运动场上，立体飞翔于空中的男女演员与潮共舞，交叉潮、一线潮、回头潮、鱼鳞潮等钱

塘潮此起彼伏，体现了人与潮、力与美的极致之感。杭州第十九届亚运会开闭幕式总导演沙晓岚在接受总台记者龙洋采访时还透露了一个小插曲。在一次节目审看中，中央广播电视总台台长慎海雄给他提建议说“钱塘浪潮很大，非常有气势，现在这个太过平静了”，并迅即要求总台浙江总站给予全力支持。第二天他就收到了总台浙江总站提供的大量钱塘江大潮的实拍素材。导演团队把这些画面加入制作，才得以让大家看到开幕式上大潮涌动、勇立潮头的澎湃效果，绽放出运动健儿奋勇拼搏的体育精神。

携手同行的心心相“融”。AR流瀑似星河般倾泻，气象万千；“大莲花”上空飘散的桂花花瓣让人沉浸感受杭州的秋日盛景；用虚拟技术手段代替实体焰火，巨幅网幕中多次燃起璀璨耀眼的“数字焰火”……AR技术还应用在了最受关注的点火仪式环节。本届亚运会开幕式创造性向世界呈现亚运史上首个“数字点火”仪式，超过1亿的“数字火炬手”汇聚到钱塘江上，形成一个具象的数字火炬手，从钱塘江踏浪而来，奔跑至主体育场，和现场的火炬手共同点燃主火炬，营造出充满想象与写意的视觉奇观。

总台首次在亚运会开幕式中应用AR（增强现实）虚拟技术，共架了3台AR虚拟摄像机，叠加使用虚拟技术制作出绚丽大气的增强现实画面，数字与艺术的双向奔赴，画面极具冲击力，让观众直播的电视观众和新媒体受众感受震撼的视觉体验。#数字人点燃主火炬##杭州亚运会点火方式世界首创#等话题迅速登上热搜榜，网友惊喜之余不忘点赞这一历史性的一刻：“太酷了”“创意无限，技术强者，震撼！”“骄傲！我是一亿分之一的数字火炬手”。

## 同屏共振 全球瞩目 海内外盛赞开幕式精彩绝伦

全媒体多屏视听矩阵，全景直播开幕式盛况。9月23日，总台投入央视综合频道、新闻频道、财经频道、体育频道、体育频道、奥林匹克频道、4K/8K超高清频道等11个电视频道，央视新闻、央视视频、央视网、央视体育等7个新媒体平台，中国之声、环球资讯广播、南海之声等6个广播频率同步直播开幕式盛况，跨媒体总阅读播放量超5.03亿次。

点亮百城千屏，城市地标飘满中国红。浙江、北京、四川、甘肃等全国90个城市710余块户外地标公共大屏上，市民通过“百城千屏”直播看开幕式，超高清的画面让拼搏昂扬的体育精神、熠熠生辉的中华文化、丰富浓郁的亚洲风情扑面而来，带给市民身临其境的沉浸感受。

开幕式当晚，总台通过CGTN（中国国际广播电视台）英语法语频道、68种语言对外传播平台，以及国际视频通讯社面向全球对杭州亚运会开幕式进行了报道，引发全球关注热议。各国政要、参赛选手和海外华人华侨纷纷点赞开幕式极具东方韵味又科技感满满，让人无限期待未来的亚运赛程。

亚奥理事会代理主席辛格在接受总台记者采访时表示，这将是最好的一届亚运会。他说，我亲眼见证了你们的基础设施，亲身感受了市民们对亚运会的热情，志愿者们工作也非常努力，我想对他们所有人说声感谢。祝你们一切都好，享受这届亚运会盛会！

澳门特区政府体育局局长潘永权看完直播后表示，这次是我国第三次举办亚运会，我感到非常兴奋。我看到很多先进的设备和发达的科技，相信本届亚运会一定会成功！

中国澳门乒乓球运动员何俊桦说，这次亚运会开幕式好精彩，节目表演和点火炬的场面非常震撼，特别是我们中国澳门代表团入场时，现场的观众都很支持我们，特别开心！

俄罗斯华侨青年联合会副会长周苏萌说，海外侨胞非常关注杭州亚运会，我们通过电视和手机及时收看了总台的转播画面，可以说既有中国传统文化特色又有杭州的独特城市魅力，还生动展现了中国的科技创新成就。意大利罗马华侨华人联合会总会永久荣誉会长张国权激动地表示，作为浙江籍的海外侨胞，杭州亚运会的开幕式让我们感到非常自豪和骄傲。总台的直播把数字技术展示给全世界，相信杭州亚运会会在亚运历史和世界体育赛事历史上留下浓墨重彩的一笔！

新加坡时事评论员、《新民日报》专栏作家翁德生在看完直播后表示，现在的杭州是名副其实的人间天堂，也是数字经济发展的沃土，这次的亚运会开幕式让人们看到中国在技术上的卓越发展。相信美丽的杭州和美丽的中国一定会让这次亚运会圆满成功。

泰国观众马康美评价道，杭州亚运会开幕式展现了中国的悠久历史和灿烂文明，也让世界看到中国一直以来的和平姿态和友谊精神。

卡塔尔媒体beIN记者表示，开幕式现场的科技很棒了，灯光秀也很美，祝贺中国举办了一场很棒的亚运会开幕式。

“同呼吸同感受同梦想，同爱同在同分享。”开幕盛典虽已落下帷幕，但精彩纷呈的亚运盛会才刚启幕。未来的十多天里，总台全媒体多平台将继续陪伴您领略亚运赛场的激昂风采，共同感受“潮起亚细亚”的无穷魅力。

（稿件来源：央视新闻客户端）



## 三项世界纪录被改写 中国队再揽19金



↑9月25日，李豪在夺冠后向观众致意。当日，杭州亚运会射击项目男子10米气步枪个人决赛在浙江杭州富阳银湖体育中心举行。中国选手李豪以253.3环的成绩夺冠，并打破该项目世界纪录。

新华社记者 贾浩成 摄

## 今日看点 世界纪录？个人三金？看“00后”！

新华社杭州9月25日电（记者 王恒志 张泽伟）“00后”来了！杭州第19届亚运会26日将决出39枚金牌，年轻的男女10米气步枪冠军李豪和黄雨婷组队再次冲击混合团体金牌和世界纪录，黄雨婷和泳坛小花李冰洁还将挑战个人第三金。

10米气步枪混合团体是巴黎奥运会首金项目，18岁的李豪和17岁的黄雨婷在今年世锦赛上曾夺得该项目冠军。此次在杭州，他们已分别斩获男女个人金牌，李豪还打破了世界纪录。26日，这对还不到20岁的“超强组合”瞄准的不仅是金牌，还有世界纪录。他们最大的对手是印度队。若能夺冠，17岁的黄雨婷将拿到本届亚运会个人第三金。

同样有望拿下个人第三金的还有21岁的李冰洁。她将参加女子400米自由泳比赛，2018年雅加达亚运会李冰洁获得该项目亚军，此次她的目标也不止于冠军，还有亚洲纪录。游泳项目26日将产生6枚金牌，老将汪顺出战男子400米混合泳比赛。

体操男子个人全能，率领中国队卫冕男团金牌的张博恒是夺冠热门，他将和队友兰星宇面对日本选手的强劲挑战。男排决赛将在中国队和伊朗队之间展开，伊朗队已连续夺得两届亚运会冠军，中国队将对对其发起冲击。

亚运会新增项目电子竞技将决出亚运历史首金。王者荣耀亚运版本决赛在中国队和马来西亚队之间展开，不出意外的话，冠军将是中国队囊中之物。

几无悬念的还有乒乓球项目，男女团体决赛中，中国队对阵韩国队，女队迎战日本队。

篮球项目将于26日开赛，力争卫冕的中国男篮小组赛首战蒙古队。当日开赛的还有棒球、垒球、场地自行车等项目。26日产生金牌数最多的是帆船项目，将产生8枚金牌。

↓9月25日，丘索维金娜在跳马比赛后向观众致意。

当日，在杭州亚运会竞技体操女子资格赛暨团体决赛中，乌兹别克斯坦选手丘索维金娜在跳马资格赛中获得了12.949分的成绩。

新华社记者 程婷婷 摄



队获得本届亚运会首金。中国台北老将连珍玲在柔道女子57公斤级比赛中夺得冠军，为中国台北队拿到本届赛事第二枚柔道金牌。

体操赛场决出女子团体金牌，由张欣怡、左彤、章瑾、虞琳敏、唐茜靖组成的中国队虽然不是最强阵容，但仍表现出高人一筹的实力，以161.896分的成绩获得该项目的亚运会13连冠。

48岁的乌兹别克斯坦传奇老将丘索维金娜是当天人气最高、最受喜爱的体操选手，拿下决赛席位的她，放豪言准备在决赛“上难度”，向奖牌发起冲击。

赛艇项目迎来收官日，中国队收获7枚金牌中的5枚。至此，中国队以11金成为赛艇项目的最大赢家，剩下的3枚金牌中，2枚归属乌兹别克斯坦队，1枚由中国香港队获得。中国赛艇队副领队黄小平认为，中国队达成了赛前的基本目标，希望在巴黎奥运会上呈现更好水平。

## 青海小将程凯敢打敢拼 亚运“首秀”夺跆拳道铜牌

本报记者 张慧慧 魏慧敏

9月25日，杭州亚运会跆拳道男子—58公斤级比赛在临安体育文化会展中心体育馆举行。

9时25分，伴随“红方 中国”的播报声响起，一声声助威点燃赛场。随后，青海运动员程凯健步走上赛场。面对来自科威特选手的进攻，程凯果断出击，以快节奏进攻连续得分，轻松进入下一轮。在之后的1/8淘汰赛中，程凯继续保持良好的竞技状态，愈战愈勇，展现出了一连串精准打击，力压泰国选手晋级八强。

腿法运用变化多端、转换击头能力让现场观众高声叫好，程凯的良好状态延续至下午的比赛。16时20分许，1/4决赛开始，程凯沉着对战巴勒斯坦选手，比赛过程中连续给予对方头部和腹部击打，顺利杀入半决赛。

“中国 加油！”“程凯 加油！”……半决赛比赛开始前，现场观众的旗帜呐喊愈加热烈，程凯挥手示意。首轮比赛前期，程凯比分落后，在迅速调整

后，奋力搏击，积极寻找出击时机。

程凯扳回比分，两人比分交替上升，比赛进入“白热化”阶段，最终程凯压哨得分，以19:16锁定首轮胜局。紧随其后的两轮比赛中，面对身体优势强于自己的伊朗对手，程凯敢打敢拼，但无奈不敌对手，以总比分1:2结束本场比赛，最终收获1枚铜牌。

谈及自己的首次亚运之旅，这位出生于2002年的年轻小将说：“这是我第一次参加亚运会，半决赛中打得有点着急，出现了一些失误，但此次比赛总体感觉不错。未来我会继续努力，争取站上最高领奖台。”

对于程凯在比赛中展现出的敢打敢拼，青海省体育工作二大队跆拳道队主教练魏孔俊表示，程凯本身的打法变化多，整体综合能力比较强，在今天的比赛中也打出了自己的特点，期待他更加精彩的未来。

“程凯能够参加亚运会这个体育盛宴，为青海的年轻队员树立了榜样和目标，也将助推跆拳道项目在青海的普及，从而进一步夯实跆拳道项目的群众基础。”魏孔俊说。



程凯(右)在比赛中果断出击。

本报记者 魏慧敏 摄