

开幕式“剧透”——

万众参与“数实”互联 创意短片邀约世界

本报杭州9月21日电 记者**唐建华**报道：杭州亚运会开幕式将于9月23日在钱塘江畔的“大莲花”杭州奥体中心精彩亮相。9月21日，开幕式主创团队在亚运会主新闻中心举行发布会，介绍了开幕式筹备的相关情况。

开幕式以“潮起亚细亚”为主题，分为“国风雅韵”“钱塘潮涌”“携手同行”3个篇章，以简约的方式表达中国文化、运动精神以及亚洲风情，展现体育和文化融合的别样精彩。为彰显地方特色，开幕式遴选了浙江11个市有代表性的歌舞、戏曲、群众体育表演和“非遗”项目等作为暖场节目。现场将有1200余名“小青荷”志愿者为观众提供就坐引导、语言翻译、票务咨询等服务。组委会为每位观众准备了餐包礼包，并免费提供袋装水、桶装水，增设临时售卖点，满足多样化需求。

开幕式当天或有阵雨 天气影响应急预案完备

本报杭州9月21日电 记者**方卉**报道：杭州第19届亚运会开幕式筹备工作新闻发布会21日举行，会上介绍了开幕式天气影响应急预案。

针对开幕式当天可能受到的天气影响，杭州亚运会开幕式指挥中心新闻发言人李一青表示，指挥中心已制定应急预案。如出现小雨、中雨等可能影响演出安全的天气，将对

设施设备、参演人员、演出环节进行适当缩减或者取消；当气象部门预测开幕式当天气象条件不宜在室外进行时，按程序报批同意后，开幕式将启动备用方案，转场至杭州奥体中心篮球馆内进行，并同步进行电视直播。

截至21日9点，气象部门预测，开幕式当天天气为多云到阴，有阵雨。

五项协会秘书长张斌赞叹道，场馆团队的专业性以及热情都让他和队伍感受极佳，良好的参赛条件也为队伍创造佳绩奠定了信心。杭州亚运会现代五项比赛是巴黎奥运会资格赛，将产生男女各5张巴黎奥运会门票，这也使得比赛极具竞争性。本次杭州亚运会汇聚了全亚洲最顶尖的运动员，中国队将与韩国队、哈萨克斯坦队展开激烈的竞争。张斌表示，亚洲近年来在世界大赛中上升势头迅猛，此次参加亚运会，不但是中国队直通巴黎奥运会的机会，也是巴黎奥运会前重要的一次检验，中国队派出了当前最优秀的运动员，中国队做好了准备，力争在亚运会上全力拼搏、创造佳绩。

（杭州9月21日电）

开幕式主要聚焦三组文化元素：秋分与桂花、水与潮、宋韵与诗词。开幕式总导演、总制作人沙晓岚介绍了开幕式演出的众多亮点——将首次在大型空间使用3D双威亚技术、首创数字与现场相结合的点火方式，将有上亿人参与等。

沙晓岚介绍，让更多人参与到点火仪式中来的理念是世界首创——万众参与、数实互联。实际上，通过“智能亚运一站通”小程序参与开幕式数字点火的亚运数字火炬手总人数已经突破1.04亿，用这种全民参与点火的方式，体现了亚洲一家亲、人类命运共同体理念。

开幕式总导演陆川介绍了开幕式创意短片的相关情况，他介绍，开幕式创意的基础是立足杭州、表达中国、胸怀亚洲，这部短片是导演团队写给杭州的一封信，也是

杭州向世界发出的一份邀约，其中“一拍即合”的创意值得大家关注。现场将有9个IMAX巨幕组成的全球最大荧幕来播放这部短片。

开幕式当晚，预计将有50000人来到“大莲花”。医疗救助方面，开幕式现场设置了一个医疗室、16个现场医疗点、300名医疗观察员、12组救护车、19组医疗救护人员，后台还有众多定点转诊医院，建立起高效、精准的医疗救助体系。为打造绿色亚运，开幕式将首次使用废碳再生的绿色甲醇作为主火炬塔燃料，实现循环内零排放。同时，对参演人员及文艺表演所需的道具、服装、妆造等环节要素进行了有效控制，确保物尽其用。演员方面，坚持不清明星大腕，群演人员全部由大学生志愿者组成，努力控制整体时长，充分体现节俭原则。



9月21日，杭州亚运会帆船比赛在浙江省宁波市象山亚帆中心开赛。图为中国队选手毕焜在男子水翼帆板—iQFoil级比赛中。

新华社记者 张涛摄

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最大看点，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，开幕式也能将绚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的试点和探索，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，智能巡检机器人“笨小逆”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、

钱江潮涌迎盛会

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

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、数实互联的点火方式。”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“琮琤”“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、城市治理、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区。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

本报记者 林 剑

“Amazing!(太棒了!)”这是杭州亚运会孟加拉国体育代表团团长沙克尔接受记者采访时重复最多的一个词。

“通过这几天比赛以及杭州提供的周到服务，我确信这将是一届出色的亚运会。期待我们的运动员展现出应有水平，更期待来自全亚洲的运动员携起手来，共同奉献一届出色的亚运会。”沙克尔说。

按照杭州亚组委提供的数据，杭州亚运会21日迎来代表团单日入境最高峰，当天有35个国家和地区代表团的3200余名亚运会赛事人员抵达杭州萧山国际机场，开启他们的亚运之旅。到23日开幕式当天，将迎来全部45个国家和地区的近12000名运动员参赛，这是史上规模最大、覆盖面最广的一届亚运会。

韩国组成了1140人的历史最大规模亚运代表团，20日抵达杭州，并于21日参加了亚运村欢迎仪式。韩国体育代表团团长崔润介绍，韩国队将参加39个大项比赛，这一数量是历届亚运会最高。“队员在过去5年拼尽全力，目标就是杭州亚运会，希望取得50枚以上金牌，综合排名前三位。”崔润说。雅加达亚运会上，韩国以49金收官，位列中国、日本之后，排名第三位。崔润同时表示，希望通过本次比赛，加深中韩之间体育交流，共同推动亚洲体育迈上更高台阶。

日本同样派出了1137人的超大规模亚运代表团，其中运动员771人，参赛人数是历届亚运会之最，将参加40个大项的角逐。日本体育代表团团长尾县贡表示，这次亚运会是巴黎奥运会的“试金石”，希望运动员以最好的表现将体育的魅力传递给民众。日本体育代表团公布开幕式旗手由女子击剑运动员江村美咲以及男子射击运动员清水彰人共同担任。

也门体育代表团团长哈姆达尼介绍，也门将参加8项比赛，重点项目是拳击，希望通过比赛收获友谊、收获进步，“杭州是一座美妙的城市，很开心能够来到这里，希望我们 and 所有来杭州参加比赛的人们都有一段难忘的记忆。”

中国香港体育代表团团长霍启刚表示，很开心祖国再次承办大型体育赛事，希望来自亚洲各地的朋友在杭州感受中华文化的风采，祝福国家队以及中国香港代表队运动员在杭州取得佳绩，为国争光。

（杭州9月21日电）

“中国之家”签约合作伙伴

本报杭州9月21日电 记者**黄心豪**报道：“中国之家”陶瓷餐具合作伙伴签约仪式暨“硕果丰盈”系列陶瓷餐具新品发布会在杭州举办。国家体育总局体育器材装备中心主任于建勇、北京华江文化集团董事长陈绍枢共同出席签约仪式和发布会。

作为中国体育代表团在参加国际综合性运动会期间的综合性服务设施，“中国之家”自设立以来，一直向世界展示着中国的大国形象、体育成就和文化魅力。从温哥华到新加坡，

从伦敦到南京，索契到里约，再到平昌和东京，在国际体育赛事期间设立的“中国之家”，不仅为中国体育健儿提供了服务保障，更为中外文化交流搭建了平台。

作为长期致力于奥林匹克文化传播的特许企业，北京华江文化集团与“中国之家”紧密合作，成为“中国之家”陶瓷餐具合作伙伴，旗下的“紫金光华”陶瓷品牌成为“中国之家”陶瓷餐具的独家供应商。在杭州亚运会“中国之家”使用的“硕果丰盈”系列陶瓷餐具将成为“中国之家”与华江文化集团深耕合作的新起点。

TEAM CHINA中国国家队

G20杭州峰会志愿服务工作，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，杭州期待着在西子湖边、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！

（杭州9月21日电）