



## 最新潮

数字人火炬手跨越虚拟与现实的阻隔，从天而降，飞奔而来！他点燃主火炬的一刻，在杭州亚运开幕式现场的新民周刊记者和亿万在屏幕前观看的观众一样，被深深震撼。杭州亚运的酷炫新潮，从这一刻尽显无余。

在这位亚运史上最独特的火炬手身后，留着一串9位数的数字。这是参与“数字点火”的人数，虚拟空间“薪火相传”，科技创新之光为体育精神裹上一层绚丽的光彩。

“数字火炬手”，包含AI数字人、云服务、区块链等多种技术。虽然数字人在钱塘江上踏浪奔跑的画面只能通过转播看到，但当数字人进入“大莲花”，新民周刊记者也在现场和所有观众一起看到了他的奔跑、挥手以及点燃火炬的景象。这些真实的画面是依靠“大莲花”

上图：2022杭州亚运会开幕式：“数字火炬手”点燃主火炬塔。

里设置的185米宽、20米高的超大iMax立体透视网幕传递出来的。

这块超大网幕是杭州亚运会的全新尝试，也是全球最大的荧幕。它的首要特点是通透，设计师充分考虑到屏幕背后的3万名观众，给予他们裸眼观看悬空表演的乐趣。

科技智能，是杭州亚运会的办赛理念之一；而科技智能，本身就自带潮流属性。

数字技术的赋能，让赛事组织更加高效畅通。在办赛端，数字办赛平台“亚运钉”集成近300款数字化应用。在赛时，它实现数十万工作人员和志愿者“组织在线、沟通在线、业务在线”的大协同。

创新科技的应用，让竞技比赛更加精准公平：杭州亚运羽毛球馆内，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，得以做出更公平的判罚；通过红外追踪技术，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。

用户的“食、住、行、游、购、娱”及票务等需求，都能在“智能亚运一站通”上解决。这个服务平台打通各类亚运场景，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。

霹雳舞和电子竞技是杭州亚运会新增的两个竞赛项目，无疑，这将吸引更多年轻群体的关注和参与。

霹雳舞强调身体的控制和灵活性，舞者通过独特的动作和技巧展示视觉冲击力，具有自由、个性和创新的特点，与年轻人的生活方式高度契合。霹雳舞的加入，不仅为亚运会注入了更多的文化元素和活力，也有助于推动体育文化的多元化发展。

本届亚运会的霹雳舞比赛于10月6日、7日在杭州拱墅运河体育公园体育馆进行，共产生两枚金牌，