



2022 卡塔尔世界杯

当世界杯遇上高科技 公平和精彩

哪个更重要?

- 卡塔尔世界杯VAR抢尽风头
- 高科技辅助判罚争议仍将继续

高科技手段辅助判罚是否会影响足球比赛的观赏性和流畅性?在国际足联2016年引入视频助理裁判(VAR)时,这个话题就曾引起广泛讨论。而卡塔尔世界杯启用的半自动越位识别技术(SAOT),在阿根廷队连续3个进球被判越位并爆冷负于沙特阿拉伯队后,再次掀起热议。

在22日的C组首场小组赛中,阿根廷队在上半时被判罚7次越位,其中包括3个越位进球。第22分钟,梅西在中圈弧顶附近获得单刀机会,面对门将低射破门但越位在先;几分钟后,劳塔罗挑射破门,再次被吹罚越位;第34分钟,劳塔罗接到梅西的直塞将球打进,但又一次越位。

除了第三个越位较为明显外,前两次的越位用阿根廷队主教练斯卡洛尼的话来说都是“毫米级的”,只有在3D动画图像的帮助下才能明确展示球员越位的身体部位,但这一切在半自动越位识别技术面前都暴露无遗。

半自动越位识别系统由特制摄像机、球内传感器和人工智能系统三部分组成,特制摄像机用以追踪场上的足球和每名球员并精准定位,球内传感器可以更准确地判断传球点,而人工智能系统会对特制摄像机和球内传感器收集到的数据进行分析,并对越位情况做出判断。

这类新技术的引入无疑可以帮助裁判做出更准确、更公正的判罚,但随之而来也引发“影响比赛流畅性”的争议。

与篮球、冰球、橄榄球等其他球类运动不同,除中场休息外,足球比赛的90分钟内没有暂停、停表等中断比赛的情况,流畅性一直是足球项目备受欢迎的原因之一。

但随着VAR的引入,顶级足球比赛中反而更容易出现暂停和延误,因为场上主裁判和视频助理裁判需要观看视频回放后才能做出判罚,而这有时候需要几分钟甚至更长的时间。所有的球员、教练、球迷们只能静静等待裁判的决定。

错过得分机会不用懊恼,进球后也不要着急庆祝,因为此后的几分钟内一切都可能发生。阿根廷球员们本场比赛就经历了这样的跌宕起伏,很难说球员们的心态和表现有没有受到影响。

足球从来就不是非黑即白的运动,误判和偶然性一直是足球的魅力所在,但杜绝球场“冤案”也一直是场内外强烈的呼声。既要通过技术手段保持公平公正,又要尽力维护足球的流畅性,或许这是一道无解的两难选题。

本版图文均据新华社



莫德里奇在此比赛中。

“魔笛”没响!

上届亚军克罗地亚与摩洛哥握手言和
莫德里奇“最后一舞”沉闷启幕
日本队2:1逆转德国队 亚洲球队再爆冷

赛场直击

23日,2022卡塔尔世界杯F组首轮比赛开打,莫德里奇领衔的上届世界杯亚军克罗地亚队在海湾球场迎战摩洛哥队,双方全场比赛创造机会寥寥,最终0比0握手言和。

37岁的“魔笛”莫德里奇曾在2018年接连斩获金球奖、世界足球先生的荣誉,四年前,他率领的克罗地亚队夺得俄罗斯世界杯亚军,缔造球队新的辉煌。站上卡塔尔世界杯的赛场,格子军团更是被寄予厚望,主帅达利奇也承认,队伍承受的压力要大于四年前,“如今我们只想做好自己的工作,一步步前行。”在克罗地亚队参加过的5届世界杯中,只要首战取胜,他们就能获得前三名。而北非劲旅摩洛哥队,无疑是检验这支经过新老交替的克罗地亚队最好的试金石。想要顺利通关,以老将莫德里奇领衔的全新中场铁三角,是格子军团前行最大的依仗。

尽管摩洛哥队的世界排名比克罗地亚队要低了10位,但这支北非球队在上半场前半段展

现出了极强的进攻欲望,由切尔西边锋齐耶赫与塞维利亚前锋恩内斯里领衔的进攻线多次对克罗地亚队的后防线造成威胁,只是始终与进球无缘。

上半场临近伤停补时阶段,克罗地亚队终于在进攻上有了些起色。索萨左路横传,弗拉西奇中路跟上后近在咫尺的射门被摩洛哥守门员布努用腿挡出,这也是上半场双方创造的最好得分机会。下半场开始不久,摩洛哥队后卫马兹拉维在一次鱼跃冲顶后受伤被担架抬离赛场。双方主教练随后均调兵遣将,分别先后换上4名替补球员试图打破场上僵局,但均未能奏效。随着主裁判一声哨响,比赛以0比0收场。

这也是本届世界杯第三场没有进球的比赛,此前丹麦队与突尼斯队、墨西哥队与波兰队的两场比赛也互交白卷。

北京时间昨晚21:00,E组的一场比赛开踢,德国队迎战日本队。上半场,德国队依靠点球取得1比0领先,下半场,日本队连续打进两球,一举将比分反超,并将优势保持到终场。最终,日本队爆冷2比1战胜德国队,这是继沙特队爆冷逆转阿根廷队之后,亚洲球队又一次在本届世界杯中制造的冷门。

观战指南

11月24日 18:00

瑞士 VS 喀麦隆

11月24日 21:00

乌拉圭 VS 韩国

11月25日 00:00

葡萄牙 VS 加纳

11月25日 03:00

巴西 VS 塞尔维亚

