



# 冷门!

## 沙特逆转,阿根廷首战折戟

万众期待之下,梅西和他的阿根廷队,在世界杯赛场正式亮相。

这是“潘帕斯雄鹰”在本届世界杯的首战,梅西也由此开始了自己的最后一次世界杯旅程。

首战面对沙特,梅西开场点球破门,但随后阿根廷队的三个进球因为越位被取消。下半场比赛,沙特队连续打出反击,谢赫里小角度射门得手,随后萨勒姆展现个人能力,沙特队2-1反超。最终,2022年卡塔尔世界杯赛场爆出第一个大冷门,沙特队2-1拿下阿根廷!

冷门有多冷?由志在捧杯的“梅球王”率领的“潘帕斯雄鹰”世界排名第三,本场比赛前,阿根廷近5场比赛全胜,打进19球丢0球,并且已经保持连续3年36场不败,距离追平意大利国家队的37场不败纪录仅差一场。另一边,在同组四队中,沙特队排名最低,盘算过往世界杯战绩,仅有一次打进16强,历史上屡次成为“惨案”的受害者。这场比赛的胜负,好似没有悬念。

球迷们期待的,只是这场比赛阿根廷队能够打出多大的比分。毕竟在世界杯历史上,沙特在阿根廷面前似乎只能输当赢。但就是这样一支32强中看起来“不起眼”的亚洲“雄鹰”,在小组赛上,终结了阿根廷队36场不败纪录,为亚洲拿下了本届世界杯的首胜。

梅西是这场比赛的焦点,“这是我最后一届世界杯,这是我追逐伟大梦想的最后一次机会,也是我们所有人的梦想。现在很有动力,很有欲望。”梅西说。

比赛开始,第9分钟,沙特队禁区犯规,梅西点球命中,阿根廷1-0领先沙特。

这是梅西本届世界杯的第一粒进球,也是他在历届世界杯上的第7个进球。

梅西是第一代表阿根廷队,在四届世界杯比赛中都有进球的球员。同时,这是梅西的第21场世界杯比赛,追平了马拉多纳,成为代表阿根廷出战世界杯场次最多的球员。梅西也是继贝利、乌韦·西勒、克洛泽和C罗之后,第五位在四届不同的世界杯比赛中(2006年、2014年、2018年、2022年)中进球的球员。在阿根廷队各项赛事的最近20个进球当中,梅西已经贡献了11个进球。

和3次助攻,直接参与了14球。

随后,本届世界杯启用的半自动越位识别系统两次吹掉了阿根廷的进球,一次是梅西的破门,一次是劳塔罗的射门。整个上半场,阿根廷队3粒进球被取消……

下半场比赛,沙特没有射门,阿根廷5次射门,却有7次越位。

但下半场比赛刚刚开场,“沙漠雄鹰”开始了他们的“表演”。谢赫里小角度射门得手,沙特队扳平了比分!这也是本场比赛沙特队的第一脚射门。

53分钟,沙特2-1反超阿根廷,萨勒姆展现出色个人能力!

随后的比赛中,沙特队踢得更加自如,化解了阿根廷队多次进攻,甚至还在伤停补时阶段贡献了门线头球解围。不过在最后时刻,沙特门将阿洛瓦伊和队友相撞,膝盖重重磕在了队友的脸上……

本场比赛,是阿根廷第五次在世界杯上对阵亚洲球队,此前四次全胜。所以哪怕沙特是在中东地区比赛,但球队赛前也没有太大野心,沙特主帅雷纳尔就表示:“我不认为我们能晋级世界杯淘汰赛,但我们不是来旅游的。”但事实证明,沙特队向全世界展现了自己的能力。

梅西其实也非常低调:“我们与欧洲球队的比赛不多,我们不能自认为是夺冠的最大热门,那是巨大的错误。需要认清现实,一步一步往前走。”

的确,阿根廷急需调整自己,稳扎稳打向前才行。阿根廷队的下一场比赛将是北京时间11月27日凌晨3点,对阵强敌墨西哥。不少球迷依然期待,“潘帕斯雄鹰”能够走出36年之久的遗憾,离大力神杯更进一步。(本报综合)



### 球场速递

#### 德国 vs 日本 (E组 第一轮)

4夺世界杯冠军、8次打入决赛、20次入围决赛圈、2次成为东道主……拥有深厚传统的德国队在世界杯历史上留下了璀璨乐章,能与其比肩的恐怕只有巴西等极少数球队。从人员上看,“德国战车”依然具备坚实的阵容框架:后座稳、轮毂坚,保证足够的攻击力是决定德国队能走多远的关键因素。可以预测,德国队进攻将更加依靠攻击型中场的规模化战斗力。穆勒、哈弗茨、穆夏拉等一众攻击型中场位置雷同,如何避免同质化竞争、发挥球员之间的最大配合效益,是主帅弗利克亟待解决的难题。

日本第7次晋级世界杯决赛圈,自1998年法国世界杯以来未曾缺席,并在2002年、2010年和2018年三次闯入16强,是近年在世界顶级舞台表现最出色的亚洲球队。旅欧球员井喷式增长,让日本足球迎来腾飞。在日本队主帅森保一公布的26人名单中,旅欧球员多达20人,每个位置的主力几乎都来自于五大联赛。日本队具备与欧洲二流强队比肩的实力,这是森保一提出八强目标的底气,该队有能力充当E组的搅局分子,但深陷“死亡之组”让其出线难度大增。

#### 西班牙 vs 哥斯达黎加 (E组 第一轮)

西班牙第16次晋级世界杯决赛圈,目前球队的阵容特点为以老带新,不仅有布斯克茨、阿尔巴等经验丰富的老将,还涌现出佩德里、加维、费兰·托雷斯等新星,尤其是佩德里已然成为“斗牛士”的核心。这位19岁的巴塞罗那中场拥有无可挑剔脚下技术和控球能力,被巴萨主帅哈维称为西班牙的“下一个伊涅斯塔”。

西班牙中前场控球的功能型球员居多,但对以往星光略显黯淡,而且缺少一锤定音的稳定得分点,一旦遭遇“铁桶阵”或硬仗,这一弱点将被无限放大。

哥斯达黎加第6次晋级世界杯决赛圈,目前阵容以本土联赛和在美洲效力的球员为主,在欧洲五大联赛踢球的球员少之又少,核心依然是35岁的巴黎圣日耳曼门将纳瓦斯和37岁中场鲁伊兹。

虽说哥斯达黎加有过在“死亡之组”爆冷出线的经历,但无论是硬实力还是大赛经验均与同组三强存在悬殊差距,其防守反击恐难有用武之地,在B组的生存空间将非常有限。

### 足球之声

#### 进球了,这支波浪舞为他而跳……

11月21日,2022年卡塔尔世界杯上,英格兰6:2战胜伊朗。球员格里利什为英格兰打入第6粒进球,进球之后,他抬起双臂,摆出一个波浪似的舞蹈庆祝动作。动作虽看似寻常,背后却有一段暖心的故事。

世界杯前,格里利什收到一封信,来自一位11岁小男孩芬利,芬利是格里利什及其效力的英超曼城队的粉丝。芬利像普通孩子一样喜爱足球,但与其他孩子不同的是,芬利是个脑瘫患儿,病魔限制了他的移动速度和反应。

在这封给自己的偶像格里利什的信中,芬利写道:“我的梦想是和你见面并和你击掌,因为我没办法握手。想想亲自见到偶像的感觉!”格里利什在回信中给芬利送去了鼓励和一件签名球衣,还答应要与芬利见面。

不久后,芬利被邀请到了在曼城基地举办的一场残疾人足球赛,在那里,他见到了格里利什。他们拥抱、击掌、聊天,并约定下次格里利什进球之后,会做一个芬利想看到的庆祝动作。这个像波浪一样晃动双臂的动作,正是小芬利设计的。

没想到,约定达成不久,格里利什就在世界杯上进球了。在全世界球迷的注视下,他用芬利设计的动作完成了庆祝,实现了一个11岁孩子的梦想。赛后,格里利什在接受采访时说:“对我来说只是庆祝,但对他来说意味着全世界,尤其是在世界杯上。所以芬利,这是给你的!”(本报综合)



11月21日,英格兰队球员格里利什庆祝进球。(新华社发)

## 吹掉阿根廷进球的是个啥科技

世界杯赛场出现误判并不少见,甚至有可能因此影响比赛的最终结果,但在卡塔尔世界杯上,科技的力量又一次展现,“半自动越位识别”(英文缩写SAOT)系统在卡塔尔世界杯得到使用。

而阿根廷队,成为了“受害者”之一,此系统在上半场吹掉了梅西和劳塔罗的破门。而在此前的11月21日凌晨,卡塔尔世界杯揭幕战,厄瓜多尔一粒进球也被判越位在先。

“半自动越位识别”系统在足坛已经受了一定的实战检验,在去年于卡塔尔举办的阿拉伯杯比赛上,这项技术就投入了应用,随后又被引进了欧洲超级杯和欧冠比赛。不过这项技术被正式应用到世界杯赛场,还是足坛历史上的第一次。

相比传统“视频助理裁判”(即VAR)用视频慢动作回放来辨别越位与否,“半自动越位识别”在科技含量上又更进了一步。

这套系统由两个方面构成:一是在足球内部安装了一个传感器,该传感器会以每秒500次的频率向外界传送数据,以此让系统能够实时确定足球的精确位置。

与此同时,该系统还包含了安装在球场内的12个跟踪摄像头,不仅可以监控足球的位置,也可以通过追踪每名球员身上的29个点,来确定每名球员的实时位置,这些摄像头也会以每秒50次的频率传送数据。

相比此前用视频回放+人工辅助的方式来判断越位,SAOT系统无疑已经有能力做到不借助人工的帮助,就精确判断球员越位与否。

对于这项新技术,足坛相关人士都抱着积极的期待,欧足联裁判总监罗塞蒂就曾对此表示:“这套越位识别体系,能够帮助VAR团队更快更准确地识别越位与否,这对于保证比赛的连贯性、判罚的稳定性很有益处。”

据悉,SAOT在做出判罚之后,系统还会自动生成一幅三维图像,展示足球与相关球员的位置状况,这幅图像可以被展示给所有现场和收看比赛转播的观众。

不过正如这套系统名称中的“半自动”所言,该系统也并非完全摒弃了人工的介入,依然需要人力的参与。虽然SAOT会在监测到越位情况时通知视频助理裁判,但最终是否做出判罚,决定权仍然在赛场裁判的手中。

据统计,本赛季引进了SAOT的欧冠比赛平均越位判罚时间,比仍然使用传统VAR的欧冠杯比赛快了30秒,但在一些个例中,依然出现了SAOT系统“反应速度慢”的情况,有时候甚至在进球之后数分钟,裁判才做出越位与否的最终判罚。

不过这样的迟钝,一定程度上也是因为人力在使用新系统过程中不够适应,加之越位规则本身就非常复杂。

在这样一个全球聚焦的赛场,新的技术是否能够经受住考验,避免成为比赛的“主角”,还需在实际应用中去证明。(据澎湃新闻)



阿根廷队球员梅西(右)在比赛中。(新华社发)

## 连麦世界杯

□ 本报记者 张宣 程晓琳

11月20日,2022年卡塔尔世界杯正式开幕。本届世界杯和往届的夏季世界杯不同,选择了在冬天举办。卡塔尔的气候条件对赛事有何影响?本报记者联系到了江苏省气象服务中心工程师肖鹏飞,为大家揭秘世界杯与天气之间的“奥秘”。

“卡塔尔位于副热带地区,纬度和我国福州接近,7-9月气温最高,极端高温可达50°C,如果卡塔尔世界杯在夏季举行,那将是一场‘烈火之战’。”肖鹏飞告诉记者,卡塔尔常年受副热带高压带和信风带交替控制,常年干燥少雨,年平均降水量不足150

毫米,属于热带沙漠气候。“炎热干燥,春、秋季短,冬、夏季长是卡塔尔鲜明的气候特征。”

高温会导致球员比赛状态下降吗?肖鹏飞解释,在《自然》报道中提到的湿球黑球温度(WBGT)参数可以解答这个问题。WBGT不仅考虑气温,更要综合考虑气温、湿度、辐射热三者的影响,尤其是湿度的影响。高湿度使环境变得更热,人体的降温机制效率会大大降低,运动员更容易中暑。因此,蒸发降温是热应激控制中的关键措施。

“世界杯赛事期间,卡塔尔基本以晴好天气为主,最低气温基本维持在16-20°C,最高气温26-29°C。”肖鹏飞解释,卡塔尔选择在

冬季办世界杯,着实是一个明智的选择。

因为极端天气而改变赛事日期或规则,对于世界杯来说也不是新鲜事。2014年巴西世界杯期间,坐落在热带雨林的玛瑙斯竞技场极其炎热。为了对抗高温湿热的气候,这届世界杯设置了“补水暂停时间”。

虽然是冬季,但卡塔尔仍有近30°C的体感气温,其中刚刚赢得小组赛首胜的英格兰足球队队员不得不在训练时使用球场的喷雾设备降温。为了避免世界杯赛场变“桑拿浴”,卡塔尔花了大价钱用科技力量调节球场气温。

“由于国际足联对球场的光线标准要求,所有足球场都必须南北朝向,但这样

也延长了阳光的照射时间。”肖鹏飞告诉记者,主办方在球场的东西方向加大遮光面积,从而减少太阳辐射带来的升温影响。卡塔尔海湾球场将外观由黑色变成白色,可降温5°C左右。

“卡塔尔世界杯8座球场中,有7座安装了降温系统,唯一一座未配备降温系统的是974球场,由扬州集装箱企业参与建造。”在肖鹏飞看来,这座凝聚了江苏智慧的球场利用了自然条件优势,实现科学降温。974球场由974个集装箱作为主体架构拼装而成,毗邻大海,可通过独特顶棚设计引入海风。“海风吹拂下,球场气温会有效降低,球员和观众舒适度也会提升。”