



堂安律

孙兴慜

塔雷米

谢赫里

中青报 中青网记者 郭 剑

11月26日上午，湖北省纪委监委网站刊登的一条56字 要闻，在中国足坛掀起惊涛骇浪，中国国家男子足球队原主教练李铁涉嫌严重违法目前正在接受中央纪委国家监委驻国家体育总局纪检监察组和湖北省纪委监委调查，球迷对此议论纷纷，期待中国足坛新一轮 反腐扫黑 早日到来。为冲击2022卡塔尔世界杯，在相关部门通力支持、配合下，中国足球史无前例为多名入籍球员进入国家队解决手续障碍，40强赛和12强赛的备战保障工作更是前所未有细致到 人盯人 环节，但结果着实令人尴尬：李铁带队征战12强赛，自2021年9月开始在多哈先后输给澳大利亚队、日本队，10月险胜越南队、不敌沙特队，11月连平阿曼队、澳大利亚队，6场比赛1胜2平3负，刚刚战至半程，出线便只剩 理论可能，这样的结果自然不能令大多数球迷感到满意。

李铁被查 证明中国足球绝非法外之地。据中青报 中青网记者了解，李铁担任国家队主教练期间涉及的 利益输送 链条，是湖北省纪委监委介入的主要原因。

中国足球队2002年历史性闯进世界杯决赛圈全民振奋，但随后一届又一届国家队倒在亚洲区预选赛阶段，时至今日更是沦落到亚洲区

亚洲足球借世界杯 出海

三档球队，而 踩着国足出线的 那些球队，正在卡塔尔世界杯上，向全世界球迷展示亚洲足球勇于以弱胜强、战斗至最后一刻仍然不屈不挠的足球意志 至记者截稿，除东道主卡塔尔队提前失去晋级可能，其余5支亚洲球队均有希望在最后1轮比赛中赢取16强资格，对亚洲足球而言，这已是在世界杯舞台上值得骄傲的成就。

我们这一次的表现，想要给世界带来惊喜，日本足球选手每天都在成长，我们想给孩子们树立榜样。在德甲沙尔克04队效力的日本队队长吉田麻也 说，我们的目标是进入8强，但首先要小组出线，我们必须要在下一场对西班牙队的比赛中得到比平局更好的结果。

事实上日本队本有可能在 死亡之组 中率先冲线的：首战逆转德国，次战只要取胜哥斯达黎加便可 一只脚踏进16强，但偏偏这场最重要的比赛，日本队打得莫名其妙，主教练森保一首发阵容 大变脸，球队进攻节奏缓慢，中后场球员的无效横传和回传，取代了本

应快速打向对方禁区内的威胁性传球，最终在大热 情况下0-1不敌对手，失去晋级世界杯16强最好机会 根据这组赛事进程，日本队只有在第三轮较量中取胜西班牙队才能确保出线，如果只是拼得一场平局，那么出线主动权就落在别人手中。

尽管日本队能否出线不得而知，但作为亚洲球队向欧美强队不断学习、不断挑战的代表，日本队也确实不断刷新着全世界球迷对于亚洲足球的认知：目前日本旅欧球员已有数十人之多（欧洲一级联赛），日本足协在德国设立欧洲办事处（包括球场在内的训练基地）的计划进入到实施倒计时阶段，一方面可以更好地为高水平球员服务，另一方面也能激励国内球员尤其是青少年球员树立远大志向，从而最终锻炼出与欧洲强队互有胜负的实战能力，成为世界杯8强常客并向大力神杯发起冲击。

动力之上总有梦想，梦想不容嘲笑，日本由足球弱国发展至亚洲一流强队，连续争得世界杯决赛圈名额，归根结底是靠自身努力 在本届

世界杯上表现出色的韩国队、沙特队、伊朗队、澳大利亚队同样如此，即便能力上限与欧美强队相比还有明显差距，但亚洲球队尽最大努力缩小差距并依靠针对性战术布置谋取胜利的决心，已赢得绝大多数球迷认可。

12强赛与中国队同组的澳大利亚队，本未赢得世界杯 直通 门票，但他们在洲际附加赛中淘汰秘鲁队，靠的并非只是 点球运气，青年军的成长是澳大利亚足球宝贵财富。卡塔尔世界杯首战遭遇卫冕冠军法国队的确倒霉，1-4的比分也容易让球迷忽略这支球队的 野心，次战面对突尼斯，澳大利亚三军用命，杜克头球破门帮助球队拿到胜利 亚洲区12强赛国足与澳大利亚两回合比赛杜克均有进球 法国队在这一组的一枝独秀，给澳大利亚队留出晋级希望，北京时间11月30日23时，澳大利亚赢下明显老态的丹麦便可出线（即便一场平局也仍然存在晋级可能）。

和澳大利亚同样保持乐观态度的还有沙特队。沙特队首秀逆转阿根廷队震惊世界杯，虽然

次战不敌波兰，但考虑到欧美强队亦未必能在前两场比赛中保持稳定状态，沙特队已经可以满足，尤其第三轮对手墨西哥队目前只积1分，近乎主场作战的沙特队至少会在求胜欲望层面表现出强势态度。

在世界足球版图当中，亚洲球队小组出线实属不易：8个小组只有半数球队挺进16强，目前亚洲球队世界排名最高的是伊朗队的第23名，其次为日本、韩国、澳大利亚，沙特队世界排名第53位，照此计算，能在最后一轮小组赛中为晋级拼出全部力量，本身便是最质朴的足球荣耀。而一旦有超过1支亚洲球队杀进16强，亚洲足球的实力便会在更多产业领域得到承认。

2026年美加墨世界杯扩军，参赛球队将多达48支。在赛期不变的情况下，球迷有选择观赛成为必然结果 8个小组陆续开赛，每天至少6场比赛几乎不间断进行，就连转播机构都将感受到极限压力 亚洲球队在本届卡塔尔世界杯上的所有努力，都将为亚洲足球的未来增加更多关注。在国际足球大舞台上，亚洲球员渴望进步和竞争的努力不应被轻易放弃。当然，对中国球迷来说，虽然 中国球员在五大联赛中成为首发主力球员 这样的美好愿望不会在短期内实现，但 国足冲进世界杯、赢一场比赛 的目标，仅是想象就够令人激动了。

本报北京11月28日电

世界杯上那些改变绿茵生态的关键词

中青报 中青网记者 梁 璇

2022卡塔尔世界杯，小组赛第二轮，晋级赛进入白热化阶段。在这场 冬天里的世界杯，除了气候，各队要适应的还有科技升级和规则调整带来的全新生态。

从揭幕战第三分钟开始，一张张蓝色背景印有球员3D动画的截图就频频出现在赛场的大屏幕上。自它们出现，本届世界杯的首个 进球 被判无效，阿根廷队4次击球入网，却以1-2的比分不敌沙特队，爆出惊天冷门。

这些看上去 颇有来头 的动画截图，出自本届杯赛首次使用的 半自动越位识别系统（SAOT系统）。据国际足联官网介绍，该系统的核心是在比赛用球内部安装传感器，并以每秒500次的频率向视频助理裁判所在的小黑屋 传输数据；该系统还包含了安装在球场内的12个跟踪摄像头，并运用动画成像技术，解答关于是否越位的疑问。一旦系统作出判罚，就会自动生成一幅3D图像，展示足球与相关球员的位置状况，这幅图像就会出现在大屏幕上，作为VAR（视频助理裁判）判罚的依据，向观众展示。

换言之，SAOT系统已具备不借助人工帮助，可精确判断球员是否越位的能力。至于精确性，阿根廷主帅斯卡洛尼最有发言权，他在赛后 吐槽 称：很多越位可以说是 毫米级 的，但没办法，新技术就是这样。这场比赛，仅上半场，阿根廷就被吹了7次越位，其中3次形成进球，均被取消。

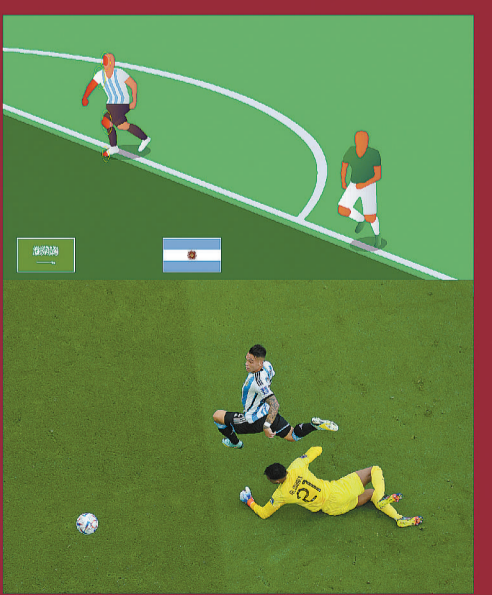
赛后，有球迷认为是VAR 偷 走了阿根廷队的胜利，可实际上 阿根廷队率先确立领先优势也离不开VAR的 介入。比赛开始不到10分钟，主裁判鸣哨吹停比赛，VAR示意 阿根廷球员帕雷德斯在无球情况下被沙特球员侵犯，阿根廷队获得点球 此后 梅西操刀命中。

在世界杯这样的大型赛事中，对科技产品的引入其实非常谨慎。纽约大学帝势艺术学院副院长、体育管理中心主任文斯 詹纳罗曾在接受中青报 中青网记者采访时表示，VAR的出现，存在可能打乱比赛节奏、影响球队势头等现实问题，不过从实际情况看，它更大程度上是在帮裁判消除被质疑的顾虑，如果没有证据，球迷就会出于各自立场反复辩论，现在在技术手段还原情景，就会让判决更加客观。

在清华大学教授、著名足球裁判员孙葆洁看来，SAOT系统的出现的的确在某些情况的越位判罚上起到了 雷达 一样的作用，它对传球的一瞬间，攻守双方队员相互位置的判断是非常准确的，因此，对越位判罚的客观性起到

了非常好的辅助作用。但 神器 也有做不到的事，他仍以越位为例表示，球员的相互位置，只是判断越位的因素之一，还有很多其他因素要通过裁判团队的主观去判断，例如 干扰比赛 这一项，SAOT系统就爱莫能助，科技确实为裁判工作带来了许多便利，但它还无法办到一切。

除了要学会和 科技搭档 相处，裁判团队还得懂得 争分夺秒。开幕前，国际足联裁判委员会主席科里纳就表示，7-9分钟的补时将在本届杯赛变成常态， 我们要求第四官员紧盯赛场上有效比赛之外流失的每一秒，这些流失的时间包括伤停、替换球员、红黄牌、进球庆祝、越位进球查看等，当然还有参赛球队故意浪费的时间。赛场上这些竞技之外累计流失的时间，都要完整地补回来。



一开赛，国际足联的补时新政即刻体现，据统计显示，仅前4场比赛的补时总计就达到59分钟，其中，英格兰队与伊朗队的比赛上下半场共补时24分钟，成为世界杯历史上最长补时，而伊朗队塔雷米在第103分钟的破门成就了世界杯历史上常规时间内进球时间最晚的一粒进球。

球赛实际上是一种体育文化产品，观众从世界各地相聚于此，付费观赛，追求的就是高质量的比赛。孙葆洁对中青报 中青网记者表示，一场90分钟的比赛，净打时间其实非常有限，尤其人为原因导致比赛时间缩水，会降低比赛的观赏程度和球迷观赛体验，因此，为了把比赛时间 还给足球，国际足联要求裁判

在补时上做得更加精细，相当于加量不加价。

对观众而言，超长补时意味着将浪费的时间弥补回来，可对球员来说，或有 加班 的意味。经历超长补时后，英格兰队主教练索斯盖特就坦言：上下半场共补时近半小时，我们需要专注的时间太长，后来我们的专注度下降，比赛节奏慢了下来，我们自然就没了效率。更重要的是，球员在高强度比赛中面临的伤病风险和体能消耗，也与比赛时长呈正相关。

2020年，球员的体能问题就已经被国际足球协会理事会注意到，当时受新冠肺炎疫情影响，很多赛事缩短赛期，密集的赛程为球员带来伤病风险，该理事会引入临时规定，将每支球队每场比赛的换人名额由3个增加到5个。今年6月，这项规则被批准长期保留，因此，本届杯赛就成为首届可以更换5名球员的世界杯。在孙葆洁看来，增加换人名额的新举措改变了球员原有的体能分配模式，能缓解超长补时给球员带来的体能压力，同时，比赛节奏和观赏性也将随之提升， 大家都不愿意看慢腾腾的比赛，这也是提升赛事质量的一个方法。

增加换人名额给主教练提供了更大的战术自由度，更考验教练的临场应变能力。在知乎关于 增加换人名额 的相关回答中，大部分高赞回答都提及了首轮日本队的表现，日本队能战胜德国队，很大原因在于日本队主教练森保一对换人规则的经典运用。面对无法整场坚持的德国队，日本队采用了更偏防守型的首发阵容，控球率、进攻效率都不高，但是防守目的达到了，可下半场，森保一接连换上4名进攻球员，改变了战术打法，通过快速的传接，体能充沛的锋线很快洞穿了德国队后防线，从而实现逆转。

值得注意的是，在英格兰队与伊朗队比赛中，伊朗队一共使用了6个换人名额，这并非违规，而是藏着一项人性化的举措 2021年1月起，国际足联和国际足球协会理事会共同启动一项新规则 脑震荡换人 规则，即 有球员因脑震荡离场的队伍会增加一个换人名额，而本场比赛中，因与队友相撞受伤离场的伊朗队门将贝兰万德，启用的就是这一名额，这也是该规则首次应用到世界杯的赛场上。

作为4年一度的足球盛宴，世界杯不仅是球迷的狂欢，更是足球运动发展的风向标，科技和规则的变化都是为了让比赛更精彩。在文斯 詹纳罗看来，体育的魅力在于能展现人类的天赋，大家关注的永远是本身的拼搏意愿，我们不会让科技掌控全局，因为科技不会打动人，真正能打动人的一定是运动员的才华和运动精神。



伊纳基



尼科

本版图片均由视觉中国提供

这对兄弟很特别

中青报 中青网记者 慈 鑫

28岁的伊纳基 威廉姆斯，生在西班牙，长在西班牙，而且是在西甲毕尔巴鄂竞技队的青训体系中成长起来的。6年前，他曾短暂地进入过西班牙国家队，但听从于内心 寻根 的呼唤，今年7月，他正式加入加纳队，并亮相卡塔尔世界杯。伊纳基的这段经历在国际足坛并不稀奇，但因为他的弟弟、20岁的尼科 威廉姆斯作为 斗士军团 的一员，参加本届世界杯，他们也成为世界杯赛场上少见的为不同国家效力的亲兄弟。

今年7月，当伊纳基宣布加入加纳队的时候，他的身世开始为外界了解 他与弟弟，一对来自非洲难民家庭的兄弟，是如何因为足球改变了命运。

据报道，伊纳基是在8年前，也就是他20岁的时候才从母亲那儿第一次知道自己险些无法来到这个世界的。在伊纳基的母亲怀着他的时候，她与伊纳基的父亲挤在一辆载有40多人的卡车上从加纳向北非进发，车抛锚之后，他们赤脚走了好几天，沿途不断有同伴死去，但他俩奇迹般地穿越了撒哈拉沙漠，抵达西班牙在北非的飞地梅利利亚。在那里，他们以难民身份获得允许进入西班牙。

1994年，伊纳基出生在西班牙毕尔巴鄂，8

年后，他的弟弟尼科也出生在这座城市。

伊纳基从小就知道自己家境贫寒，父亲远在英国打工，母亲则要兼职两三份工作。早日为家庭分忧，是伊纳基从小就立下的志向。在毕尔巴鄂浓厚的足球氛围中，小小年纪的伊纳基就有了成为一名职业球员的梦想。优越的身体条件加上强烈的进取心，使得伊纳基很快展现出过人的足球才华。得益于毕尔巴鄂竞技队的优秀青训体系，伊纳基在足球道路上的成长也是顺风顺水，2012年，在伊纳基18岁那年，他正式签约毕尔巴鄂竞技队，成为一名职业球员。2014年，伊纳基进入毕尔巴鄂竞技队的一线队并完成了在一线队的首秀。随着伊纳基的崭露头角，越来越多的西班牙球迷开始打听这名黑人士球球员的来历。也是在2014年，之前对自己身世一无所知的伊纳基，第一次知道了父母是如何跋涉5000里、跨越撒哈拉沙漠的惊险历程，他的内心也第一次与远隔千山万水的非洲国家 加纳有了一种感应。

不过，那时的伊纳基并未考虑过为血缘上的祖国效力，他甚至拒绝过一次来自加纳的邀请。他认为，自己加入加纳队，意味着将有一名加纳球员失去参加世界杯的机会。但随着年龄的增长，伊纳基发现，当自己对父母的经历了解得越多，就越能理解加纳对父母意味着什么，寻根的思想也就越来越强烈。

今年7月，伊纳基终于达成了符合国际足联规定的换国籍要求，成为加纳队的一员。28岁的他，终于以另一种方式回到了故土，足球不仅让他实现了改变家庭命运的愿望，更帮助他完成了心灵上的 回家。

伊纳基与弟弟尼科同时效力于毕尔巴鄂竞技队，兄弟俩在西班牙足坛也算是小有名气。与伊纳基的寻根愿望不同，弟弟一直期待加入西班牙队。尼科说哥哥加入加纳队的决定令人尊敬，但他的梦想是成为西班牙队的一员。

当尼科登上本届西班牙国家队的世界杯大名单时，对于这名20岁的年轻人来说，圆梦时刻似乎来得有些太快了。有专业人士分析，尽快让尼科进入西班牙队并让他获得参加世界杯比赛的资格，是为了从根本上断绝尼科加入加纳队的可能。这种说法尽管不太可能获得西班牙队的证实，但至少说明，尼科的足球才华无法令西班牙队忽视。

回想起自己的足球之路，尼科要感谢伊纳基，是哥哥带我走上了这条路，也是他给了我在足球方面最多的帮助和支持。没有哥哥，就没有踢球的我。

本届世界杯，当伊纳基与尼科身披不同的队服出征时，尼科说，家人们都为我和哥哥感到高兴和骄傲。

伊纳基和尼科绝非国际足坛的顶级球星，但他们在本届世界杯上受到了远超他们身份的关注，因为他们的身世、经历和努力，正是足球力量的最好诠释。