编辑:孙健 | 美编:沈长余

# 英超的草皮 为何能做到全球最佳?



草皮,一直是中国足球的心头刺。

在无数次"菜地"的调侃中,我们的草皮质量为什么 就是上不去? 而在刚刚结束的欧洲杯中,法国队主帅德 尚也对草皮愤愤不平,对演唱会损伤草皮大为光火。

那么,全世界公认最专业的英超球场是怎么做 的?他们如何对抗恶劣天气,又是如何养护的呢?英国 《卫报》为我们一探究竟。

#### 英格兰很差,草皮却很好

在欧洲杯,里尔、马赛、圣丹尼等举办地糟糕的草 皮质量,成了组委会的心头刺。

法国队主教练德尚对此更是愤愤不平——他实在 无法理解在杯赛开打前夕,还会允许地下丝绒乐队在 韦洛德罗姆大球场里纵情狂欢。

"坦白地讲,他们的演唱会的确美轮美奂,可是那 只会让事情变得更糟。"德尚说。

从赛前到杯赛举行过程中,法国经历了多个异常 的雨天。但同样是多雨,英国人却很好地处理了这一 问题,英超各球队的草场依然绿意盎然,整洁平坦

虽然英格兰队很烂,但英超优良的比赛场地,让 他们引以为豪

对于阿斯顿维拉来说,2015-2016赛季就是一场 噩梦。在此般苦涩之下,却有另一份意外之喜。

在维拉公园球场经理 Paul Mytton 的指导下,他们 获得了"英超年度最佳球场管理团队"的荣誉。

多年来,英国足球对于球场条件的要求日益苛 刻。对球场的重视,也使得对于冠名球场管理团队的 竞争变得激烈起来。

球场草皮委员会每周都对英超及英冠的各个球

场进行评分,并以此作为年度奖项的最终评选标准。 更巧合的是,被公认为本届欧洲杯最好的场 地——巴黎王子公园球场,就是北爱尔兰人 Jonathan Calderwood 负责打理的,而他恰好在阿斯顿维拉当过

### 结合人工草皮与天然草场

长期以来,因过度使用及气候影响,泥泞裸露的球场会持续整个冬天。而当春天来临时,球场则显得 斑驳而"伤痕累累

1980年代开始,四家俱乐部率先使用了人工草

皮,这就解决了天然草地容易衰败的问题。

不过"塑料革命"并没有持续太久。1995年,英足 总禁止使用人工草场,这迫使各队开始了对于草皮的 科技研发

球迷或许从未注意过这样一个组织:球场管理委 员会(IOG),它早在1934年就已成立。

IOG 的首席执行官 Geoff Webb 解释了球场发生 根本性变化的原因。"人工草皮技术和传统草场的结 合,使得英超和英冠的几十支球队可以打造出更好的

球场。" "所有的草场都可以进行地下加热,同时也配备 "被大多数的"。 地面伸缩式的喷水装置,"Webb补充道,"绝大多数的 草场都有很高的含沙量,沙与土以95%和5%的比例 混合,这就形成了较好的排水系统,即使大雨倾盆也 可以快速地将水排走。

这样一来,因为害怕积水而被迫取消的比赛数量 也大大减少了。

如今,各个俱乐部也纷纷意识到了设施维护的重

要性。 "高级球场管理员可以直接向董事会提出报告。 "高级球场管理员可以直接向董事会提出报告。" 作为一名球场管理员,关于球场的建设你有着很大的 决策权。他们除了本职工作以外,还是个科学家、工程 师、商人,他们还要有丰富的农业知识……

英足总的准备工作,细致而认真,令人印象深刻。 球场维护员的相关工作由 Alan Ferguson 主管,他 名苏格兰人,曾经做过守门员。英格兰队训练所 -圣乔治公园,这里的球场也展示了他们工作 上的细致人微,球员们甚至可以感受到温布利大球场 的草皮触感

"我们有我们的'小温布利',它的草修剪得和温 布利球场一样高,无论是球滚动的速度,还是球在球 场上的弹性,都让球员们可以迅速适应。他们也不必 经常更换球鞋。

IOG 同时负责改善草场设备,而这些在过去一直 被人忽视。

英格兰正在建立一个支持供应网络,"球场和天 然草皮改善计划"是多个相关机构的联合举措,该计 划正准备建立一个针对不同水平维护人员的教育和 训练的基地。

"球场改善项目"已干 2016年3月启动,该项目承 诺有800万英镑的启动资金,改善全国超过2000座球 (据《东方早报》)

## 哈勒普退出里约奥运会

据新华社伦敦 7 月 15 日体育专电 温网亚军拉奥尼奇与女 单名将哈勒普分别宣布,由于忌惮寨卡病毒,自己不会参加 于下月在巴西举行的里约奥运会。此前,美国选手伊斯内尔、 奎里,澳大利亚选手托米奇、克耶高斯已相继宣布退出奥运。

> 拉奥尼奇发表了一段声明来解释自己退出奥运 的原因:"我怀着沉重的心情宣布退出 2016 年里约奥 运会。在与家人和教练仔细考虑之后,我出于对健康 问题的担忧,包括感染寨卡病毒的风险,做出退赛的 决定。

这位25岁的网球选手称,退出奥运会是一个艰难

的个人决定。他不希望自己的决定影响到其他参赛选 "能代表加拿大出战伦敦奥运会和戴维斯杯令我非 所做。这个夏天我会为加拿大选手加油。"老将内斯 常骄傲。 托尔将代替拉奥尼奇,搭档波斯皮希尔参加双打比赛。

女子网坛排名第五的罗马尼亚名将哈勒普也通 过社交网络宣布,由于担忧感染寨卡病毒引起生育问 题,她将不会参加奥运会。24岁的哈勒普写道:"在与医生和家人交谈后,我认为参赛带来的风险对我的健康与职业生涯来讲太大了,尤其是作为女子球员而言。家庭对我意义重大。我不能冒着网球生涯结束后 不能组建家庭的风险去参赛。

## 巴西女足: 首战中国并不容易

据新华社里约热内卢7月16日电 在里约奥运会 上,中国女足首场比赛就将遭遇东道主巴西队,然而具 有主场之利的巴西队并不认为自己有很大优势,在位 于圣保罗州伊图市的巴西女足训练基地记者采访了部 分队员和领队,他们均认为首战中国队将是一场硬仗。

早在12日巴西足协公布女足奥运参赛大名单时, 巴西主教练瓦道就说:"我们与中国队交手多次,对中 国队非常了解,这是一支很有竞争力的队伍,射门精 准、反击犀利,因此巴西队意识到摆在面前的困难。

作为东道主, 巴西队比以前更加想要得到一块金 牌,然而领队库尼亚认为东道主带来的有利因素并不是 很多。他说:"球迷、场地和氛围都不会去踢球,去踢球的 是运动员。决定胜负的是她们的努力、她们的灵感、她们 对时机的掌握。我认为有8支球队都有可能夺冠,总共12支球队中的8支,这些球队实力非常接近。"

在本届奥运会上,巴西女足将在8月3日迎战中 国队,同一小组的还有瑞典队和南非队。

### 李铁:连败不可怕

据新华社石家庄7月16日体育专电(记者杨帆 朱峰)16日晚,2016中超联赛第17轮河北华夏幸福 坐镇主场因为开场第1分钟的乌龙球最终不敌北京 国安,尴尬遭遇四连败。赛后发布会上华夏主帅李铁

表示,连败不可怕,相信华夏早晚会走出低谷。 "今天比赛能上场的人员配置就是这样了, 要代表教练组感谢球员的拼搏,这种经历让他们成长。"李铁说,姆比亚的伤情还需要等待进一步检查,说不定下两场华夏会全华班出战。

因为开场第1分钟的一粒乌龙球最终导致比赛 失利,李铁表示,非常高兴面对这样的困难,球队接下 来的89分钟依然拼搏没有放弃,我非常满意,有这样 的精神我相信我们早晚会走出低谷

当被问及四轮不胜是否会对球队信心造成打击以及对阿洛伊西奥的期待时,李铁说:"几轮不胜对于这样一个年轻球队来讲既是锻炼又是打击,拉维奇已经7轮没上,"热鸟"热尔维尼奥缺席4场,居吕姆赛前训练时背部受伤,姆比亚保守估行要缺席2到3 场,连败不可怕,过程当中球员能看到希望,这种不放 弃的精神是最重要的。

李铁最后谈到,阿洛伊西奥毫无疑问是华夏下半年 的重要补充。"作为上赛季金靴,希望他来华夏会有好的 表现,他是很有激情的球员,我很喜欢他,不过足球不是 一个人踢的,我希望他快速融入球队当中,"他说。

## 波多黎各后卫 阿罗约退役

据新华社墨西哥城 7月14日体育专电 日前,阿 罗约将自己对国家队恋恋难舍的深情写到了他的社交媒体上,同时正式公开宣布从国家队退役。"波多黎 各,今天我把我的心交给你! 15 年如梦一般,喜悦的眼 泪诉说着这趟旅程的美妙。谢谢你让我带着骄傲周游 世界! 我从未设想过这一天的到来。我会永远记住这 尊重与爱的情谊,我希望你们也是一样的。感谢所有 的过往! 我爱你们。

本月底即将年满37岁的阿罗约,在里约奥运会男 篮落选赛前决定回归国家队,试图帮助波多黎各男篮夺得一张里约门票,这位功勋卓著的老将场均仍然能够贡献 13.2 分以及全队最高的 4.5 次助攻,但是这些耀眼的数据不是阿罗约最值得骄傲的地方,他在意的是波多黎各大张他们的感受。"人们回到家里,想看看我 们在奥运会上的表现,这对于他们来说很重要,对我 们自己也一样,当我穿上这身衣服,我就代表着波多 黎各,这是我的动力,我觉得让球迷感到骄傲和快乐 是我们仅仅能为他们做的事情。

雅典奥运会,阿罗约的篮球天赋真正得到了展 示。在世界最高水平的竞技比赛中,面对阿伦·艾弗森和史蒂芬·马布里领衔的美国后卫线,阿罗约全场送 出24分8次助攻,率领波多黎各92:73大胜美国。 年后再次回忆那场震惊世人的较量,面对人生中发挥 最好的一场比赛,阿罗约难掩兴奋:"对于我和我的队 友们来说,这场比赛的意义不止于此,它可以说是我 们篮球生涯里最重要的一场比赛。比赛的结果比我们 想象的更完美。在那场比赛中,我们代表的不仅仅是波多黎各,而是整个世界。每一支球队都希望打败美国,我们在雅典率先实现了这个梦想。这绝对是一场划时代的胜利" 划时代的胜利。