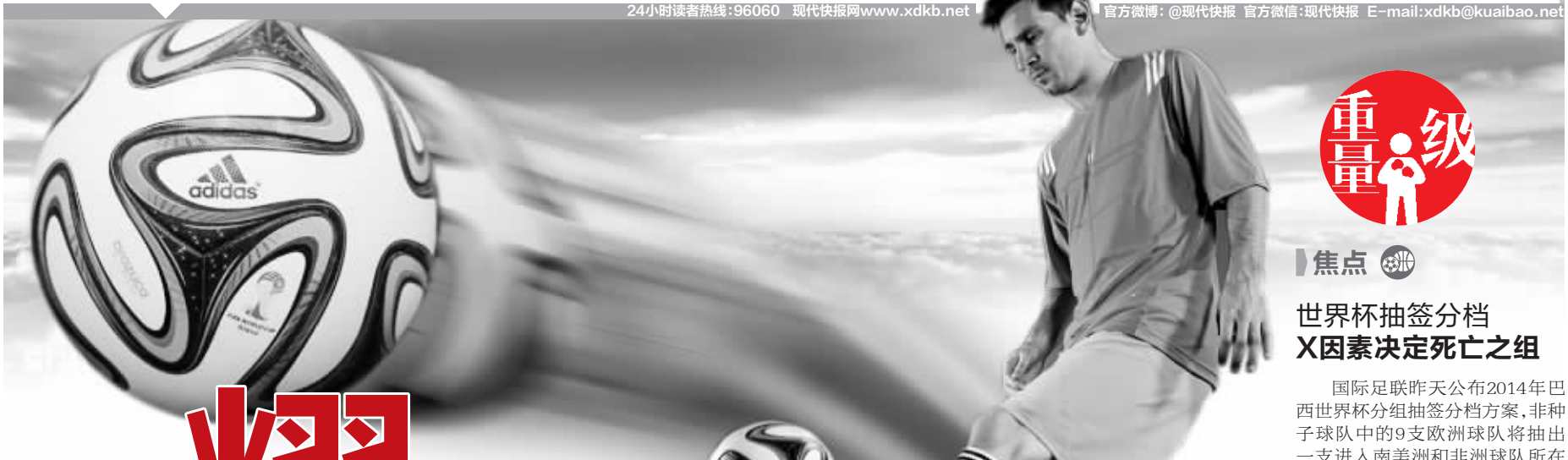
现代快报 2013年12月5日 星期四
责编:王振 美编:侯婕 组版:谈雷
24小时读者热线:96060 现代快报网www.xdkb.net 官方微博:@现代快报 官方微信:现代快报 E-mail:xdkb@kuaibao.net



耀眼

巴西世界杯比赛用球“桑巴荣耀”揭开神秘面纱,全新科技打造的足球赢得一片赞誉

梅西对“桑巴荣耀”赞不绝口

“团队之星”“普天同庆”……一个个闪亮的名字你还记得吗?是的,它们都是世界杯比赛用球的名字。昨天,一个新的成员加入了世界杯大家庭,它就是2014年巴西世界杯的比赛用球——“桑巴荣耀”(BRAZUCA,音译为布拉祖卡)。

昨天,巴西世界杯官方赞助商及合作伙伴阿迪达斯揭开“桑巴荣耀”的神秘面纱。揭幕活动在里约热内卢的恩里克·拉赫公园举行,以壮观的3D光影投射揭开“桑巴荣耀”的真容。

名字惊艳

由球迷投票命名,史上首次

事实上,“桑巴荣耀(BRAZUCA)”在去年9月份就已经诞生。当时一共有三个世界杯官方用球的名字作为候选,由球迷们通过公开在线投票的方式选出。最终“BRAZUCA”的投票率达到压倒性的77%,这也是世界杯历史上第一次球迷直接参与比赛用球的命名。

“BRAZUCA”一词是南美洲地区人们描述生活方式和民族自豪感的非正式用语。国际足联表示,“BRAZUCA”在巴西足球中象征着“热情、骄傲和善意”,折射出巴西人民对于足球的无限向往。

除了世界杯用球的名字充满巴西风格之外,足球的图案设计也是极具巴西味。鲜明的色彩反映了巴西国旗特征;彩带一般的条纹体现了巴西人经常佩戴的彩色许愿带元素;足球上的星星元素不仅呼应了巴西国旗,也反映了桑巴军团作为FIFA世界杯冠军的地位。

与众不同

6块表皮拼接,测试用了两年半

“桑巴荣耀”和前11款世界杯用球一样,使用了当今的最新科技,其中最值得一提的便是它采用了最新的球面结构创新技术。

从第一个世界杯用球需要32块皮拼接,到2006年德国世界杯突破性的14块拼接技术,再到上届南非世界杯8块三维立体拼接。这次的“桑巴荣耀”再进一步,采用六块相同的十字形球面拼块形成了与以往不同的表面结构,使足球具有独特的对称性,为比赛带来更好的场上控球、触球、稳定性以及空气动力学性能。

据阿迪达斯足球品类事业部总监马提亚·麦肯介绍,“桑巴荣耀”融入了广受欢迎的去年欧锦赛比赛用球“Tan—go12”和欧冠比赛用球的最佳技术。这次世界杯用球全面测试过程历时两年半,一共有来自三大洲10个国家的30支球队以及600多名世界顶级球员参与了测试过程。

备受好评

梅西说棒极了,卡西也拍手叫好

2006年德国世界杯的“团队之星”以及2010年南非世界杯的“普天同庆”,虽然也是经过了多重测试,但门将们都抱怨皮球运行的轨迹过于诡异,而这次“桑巴荣耀”很可能成为前锋和门将都满意的足球。

据悉,参与测试的多数球员认为“桑巴荣耀”拥有良好的贴身控制性,最重要的是皮球的飞行轨迹很稳定,不会让门将感到皮球飞行线路的“诡异”。

作为门将测试的代表,西班牙队长卡西利亚斯表示:“‘桑巴荣耀’的设计让人称羡,它与欧冠比赛用球非常类似,因此我相信球员们对此会非常开心。我期待在巴西与这款绝妙的足球共舞。”

作为前锋和超级射手,阿根廷队长梅西更是赞不绝口,“‘桑巴荣耀’给我的第一印象非常好。它的设计与众不同,色彩丰富。我有幸参与了测试,它棒极了。” **现代快报记者 吕远**

延伸阅读

世界杯用球走在科技最前沿

从1970年墨西哥世界杯开始,这项顶级大赛才有了自己的专属用球。而世界杯用球也一直走在了科技的最前沿。

电视改变足球

第一个世界杯专用足球的名字叫“电视之星”,因为那是第一届真正通过卫星电视直播的世界杯。这个足球采用了前所未有的缝制技术,表面由32块手缝的嵌面组成(12块五边形和20块六边形),这种全新的构造,配合均衡的缝制使足球拥有更浑圆完美的外形。

另外,由于当时没有彩色电视机,原先土黄色的足球和绿色的草地不容易被识别,所以“电视之星”是第一个黑白相间的足球。

材料越用越好

进入上世纪80年代,足球材质上的革新成为了科技潮流。1982年西班牙世界杯用球——“西班牙探戈”首次使用了防水的密封接缝技术,这种惊人革新减少了球的水分吸收,也因此减轻了球的重量。4年后的墨西哥世界杯,“阿兹特克”是有史以来第一种合成皮制造的世界杯比赛用球。合成材料不但增加了球的耐久性,并且更进一步减少了球对水分的吸收,使球得以适应各种比赛环境。而1990年意大利世界杯用球“伊特鲁里亚”更是完全采用合成材料并有绝佳的防水性。

之后,世界杯用球越来越有“参与”比赛的欲望。1994年美国世界杯以高科技和超高能量反弹白泡棉层为材料,1998年法国世界杯用的是“合成泡棉”,这些都是在探索让足球提升反弹力,更易操控和提高射门的精准性。

守门员的噩梦

2006年德国世界杯,“团队之星”采用全新的异形拼块和无缝压合技术,史无前例地将足球球面拼块减少到14块,最大程度地消除了球体表面不规则的凹凸,令球体呈现完美圆弧,从而有效提高了足球运行的精准度。2010年的南非,这项技术再度升级,世界杯用球“普天同庆”更是突破性地仅由8块表皮组成,每块表皮都实现三维立体结构,然后以热粘合技术拼接完成,所以足球更圆了,速度也更快了。

然而,足球在速度、精准度的提高,以及飞行轨迹上的难以捉摸,对于前锋来说是幸事,对于门将来说却是噩梦。 **俞炯**

重量级

焦点

世界杯抽签分档 X因素决定死亡之组

国际足联昨天公布2014年巴西世界杯分组抽签分档方案,非种子球队中的9支欧洲球队将抽出一支进入南美洲和非洲球队所在的第二档,这一抽也将决定北京时间本周五晚能够产生“死亡之组”的“X因素”。

根据抽签流程,东道主巴西自动进入A组,种子队的其余7支球队将分别被抽到B至H组。之后便是在欧洲球队当中9选1,法国仍有可能进入第二档,但这个抽签形式也使意大利、荷兰、英格兰和葡萄牙等传统强队有可能中签。

在世界杯抽签规则中,同大洲球队采用回避原则,数量最多的欧洲球队每一组不超过两支,这意味着不幸的欧洲“X队”将与种子档的巴西、阿根廷、哥伦比亚和乌拉圭四支南美劲旅中的一支分在一起。在2002年韩日世界杯,由于韩国和日本成为种子队,第二档的欧洲球队多达11支,抽签时多余3支的选择只有巴西、阿根廷、日本和韩国,最终产生了阿根廷、尼日利亚、英格兰和瑞典组成的“死亡之组”。

明年世界杯产生“死亡之组”的几率同样不小。种子档的四支南美球队将避开第二档中来自同一大洲的智利和厄瓜多尔,但其余5支非洲球队和欧洲“X队”都是劲敌。如果欧洲“X队”命中传统强队之一,有可能出现巴西、意大利、英格兰和日本组成的超级“死亡之组”。 **黄嘉鑫**

附巴西世界杯32强抽签分档

种子队: 巴西 西班牙 德国 阿根廷 哥伦比亚 比利时 乌拉圭 瑞士

第二档: 智利 厄瓜多尔 科特迪瓦 加纳 阿尔及利亚 尼日利亚 喀麦隆

第三档: 澳大利亚 伊朗 日本 韩国 哥斯达黎加 墨西哥 洪都拉斯 美国

第四档: 波黑 克罗地亚 英格兰 法国 希腊 意大利 荷兰 葡萄牙 俄罗斯

网友

淘宝同款啥时候卖?

@春风沉醉的课堂: 过一段时间淘宝上应该会有卖的吧。

@九月的兰儿: 花哨的足球,门将能看得清吗?

@牛牛五月天: 好浓的桑巴气息。

简讯

昨天,国际足联公布了巴西世界杯的奖金情况。明年世界杯的总奖金将达到5.6亿美元,比2010年南非世界杯的4.2亿美元超出1/3(约1.4亿美元),其中冠军奖金将达到大约4000万美元,上届世界杯西班牙的冠军奖金为3000万美元。