

世界杯一直是群星闪耀的竞技场,翘首以盼的球迷们期望看到更多的球星在赛场上展露英姿,然而每一届世界杯都有一些球星因为各种原因无缘征战。距离巴西世界杯开赛只剩下不到一个月的时间,随着各支参赛队球员名单的确定,很多球星将与巴西擦肩而过。让我们盘点那些无缘征战本届世界杯的巨星。

伊布拉希莫维奇

伊布拉希莫维奇身高超1.90米,他在绿茵场上却凭借脚下花哨的技术独步天下,2004年欧洲杯上他“蝎子摆尾”式的破门令人赞叹。然而,在巴西世界杯预选赛欧洲区附加赛中,“神塔”伊布率领的瑞典队与C罗领衔的葡萄牙队狭路相逢,最终C罗成为英雄,帮助葡萄牙队以总比分4:2笑到最后,也让伊布无奈告别了可能是他最后一届的世界杯。

罗纳尔迪尼奥

5月7日,巴西国家队主教练斯科拉里公布了2014年巴西世界杯23人大名单。曾经两度获得“世界足球先生”称号的罗纳尔迪尼奥无缘入选。罗纳尔迪尼奥出生于1980年,被中国球迷亲切地称为“小罗”,他将艺术足球和实用足球完美结合,在2002年世界杯中表现抢眼,被誉为贝利、罗纳尔多的接班人。

卡卡

与小罗一同落选的还有卡卡,他在前三届世界杯都曾入选国家队。卡卡出生于巴西利亚,之后跟随家人搬到他足球生涯的出发地——圣保罗,凭借在那里的出色表现,引起了欧洲俱乐部的注意,进而开启他的足球巅峰之路。近几年他的状态出现波动,鲜有进入巴西队的机会,虽然回到米兰后重露峥嵘,但整体状态仍有起伏,最终他没能打回斯科拉里。

特维斯

特维斯成名于阿根廷劲旅博卡青年队。2004年在世界杯外围赛阿根廷与巴拉圭一战中首次登场。作为阿根廷国家队的11号球员,特维斯参加了两届世界杯和三届美洲杯,马拉多纳曾称他为“21世纪阿根廷足球的代言人”。这位桀骜不驯的前锋兼攻击型中场最终没有出现在主帅萨韦利亚的阿根廷队世界杯名单中,让很多阿根廷球迷颇感失落。

无缘巴西的巨星



贝尔

贝尔1989年出生于威尔士,16岁时便开始了他的足球职业生涯,在英超赛场上驰骋。2013年,贝尔以9100万欧元的超高身价从英超托特纳姆热刺转会西甲皇家马德里。这位世界足坛的新宠经常凭借惊人的长途奔袭能力,上演强行“超车”的好戏。然而遗憾的是,贝尔无法单凭一己之力改变威尔士队的整体实力,止步于世界杯预选赛。

切赫

切赫可以说是当今世界上顶级的门将之一。19岁时,切赫就打破了捷克国内的不失球时长纪录。2004年,已在欧锦赛、欧锦赛上崭露头角的切赫被切尔西看中,成为“蓝军”一员。加盟切尔西第一个赛季,切赫就创造了1025分钟不丢球的当时英超纪录。捷克无缘本届巴西世界杯,这位切尔西“门神”的世界杯征程也许就此结束。

阿什利·科尔

切尔西后卫阿什利·科尔在足球职业生涯巅峰时,被看作世界足坛首屈一指的左后卫。2001年,阿什利·科尔在与阿尔巴尼亚队的比赛中首次代表英格兰队出场,此后一直担任主力左后卫。曾经代表英格兰队参加了107场比赛的阿什利·科尔在得知无缘巴西世界杯的消息后,宣布从此告别国家队。

(本组文图均据新华社)

文娱速览

《风云1927》聚焦“八七”会议

由八一电影制片厂摄制的重大革命历史题材影片《风云1927》将于23日起在全国上映。影片根据真实史料改编,讲述1927年蒋介石、汪精卫、许克祥先后叛变革命,中国共产党如何在白色恐怖中克服重重阻碍,召开中央紧急“八七”会议的故事。

21日在京举行的首映式上,八一电影制片厂厂长黄宏说,影片尊重历史,同时关照当下。影片表现历史非常准确,包括共产国际的那些决议、讲话,都是参考史实的,同时将八一南昌起义、秋收起义包括进去,表现汪精卫背叛革命以后对共产党员的屠杀,更加显示出“八七”会议的重要和形势的严峻。

影片由张玉中导演,刘之冰、丁柳元、卢奇、巫刚、岳红、李幼斌、郭晓冬等主演。

(据新华社北京5月21日电)

本周六《天注定》免费看

“免费电影周周看”活动本周放映电影《天注定》,放映时间为24日(本周六)15时30分。市民可凭工会会员证或本人身份证于周四、周五8时30分至12时、14时30分至18时,到市工人俱乐部售票处免费领取两张电影票。

《天注定》由贾樟柯导演,姜武、王宝强等主演,讲述了4个当代情义故事。2013年4月,该片曾入围第66届戛纳电影节主竞赛单元。

梁吉超·陈花容书法展周日开展

由市委统战部、市宗教局、市文联、市青联联合主办的“花开吉祥”梁吉超·陈花容书法作品展,将于25日(本周日)10时在白马寺释源美术馆开展。

梁吉超和陈花容均是80后,同为中国书法青少年工作委员会委员。两人多次在全国专业书法大展中获奖。

(敬魏)

科技



科技改变生活

生物识别步入黄金时代

门禁系统采用人脸识别方式,苹果5S可在home键设置指纹识别,支付宝可采用手势语言对账号进行管理……这些都是生物识别技术给我们提供的现代化生活方式。生物识别技术在许多行业已经开始应用,当前已进入产业发展的黄金时代。

应用提速

“生物识别赋予计算机自动探测、捕获、处理、分析、识别数字化生物特征信号的高级智能,即‘能看会听’。”中科院自动化所模式识别国家重点实验室副研究员孙哲南说。

据孙哲南介绍,生物识别图像包含点、线、区域、纹理等,类型多样,类别繁多。同时,其统计和结构信息、局部和全局信息十分丰富,对于微妙的差异,能够以图像、视频、语音等形式进行体现和描述,因而是一个典型又复杂的模式识别、计算机视觉、认知和神经计算问题。

我国有关部门建立的人脸识别系统数据库,到2008年时已达千万人,2011年上升到上亿人,2013年,有关部门已着手建立基于三维的目标人脸识别系统。

清华大学教授苏光大透露,目前公安部已将人脸识别技术应用于户籍查重,人脸识别也已逐步应用于视频图像侦查,且效果明显。比如,某市对全市612.3812万张二代身份证上的人脸图像进行人脸识别,共查出1.2314万对重复户口,并查出8名网上逃犯。

(本组图片为资料图片)

前景广阔

孙哲南指出,生物识别技术既是模式识别等学科领域的前沿方向,也是保障国家和公共安全的战略高科技,同时还是电子信息产业新的增长点。

“生物识别技术和产品在边检通关、居民证照、公安司法、金融证券、电子商务、社保福利、信息网络等公共安全领域以及门禁、考勤、学校、医院、场馆、超市等民用领域都得到了应用,成为信息技术的新兴产业。2011年国际市场销售额达50亿美元,预计2015年将超过100亿美元。”孙哲南说。

生物识别技术的市场前景,也

引起了企业的关注,北京海鑫科金高科技股份公司副总裁朱国平就是淘金者之一。据朱国平介绍,北京海鑫科金拥有多种生物识别技术,包括掌纹、人脸、DNA、足迹、笔迹识别等,并建有博士后工作站和院士工作站。

朱国平介绍,北京海鑫科金先后承担了全国公安机关DNA数据库应用系统、全国公安机关现场勘验信息管理系统、全国打击拐卖儿童DNA比对系统等项目。

目前国内已有几十家企业正在进行市场深度开发,并成立了生物识别产业技术创新战略联盟。

新的挑战

据苏光大介绍,现在多数人脸识别系统实现的人脸图像检测速率为每秒90幅,当人脸在水平±45°之间变化的时候,可通过多部摄像机实现并行人脸检测与识别,达到接近水平±15°之间变化的高识别率。同时,还具备应用于手机的无线人脸识别和眼镜摘除识别功能。

这并没有达到苏光大的满意程度。目前,苏光大正带领一个20多人的团队,对生物识别技术

进行新的攻关。

苏光大表示,中国有海量视频监控设备,如何在视频中快速捕捉有效人脸并确定其身份,是未来智慧城市发展的趋势,这会带来大量的比对任务。因此,超分辨率超高速人脸重建和识别意义重大。

“希望通过我们的努力,再解答一道难题——实现超分辨率超高速人脸重建和识别。”苏光大说。(据《中国科学报》)

科学发明

防止噩梦?这种技术能做到!

科学家们相信,他们已经找到了控制梦境的方法,从而帮助人们美梦相伴,远离噩梦。

德国法兰克福-歌德大学的科学家近日发明了一种可以诱发“清醒梦”的技术,通过对睡眠者的大脑实施特定的电流刺激,可以影响后续梦境的发生,从而实现对梦境的控制,防止噩梦的出现。拥有“清醒梦”的人可以在梦中保持“清醒”,能够改变自己周围虚幻的梦境。

在这项最新研究中,科学家们对27名志愿者进行了测试。睡眠者在经过3分钟不间断快眼运动睡眠(睡梦中眼球的快速转动,大多数做梦者都会经历这一阶段)后,研究人员将一股微弱的电流传输到他们的头皮上。大脑刺激数秒钟后,志愿者被唤醒并报告所做的“清醒梦”。他们均报告称,能够意识到自己在做梦,而且能够控制梦的情节。

(据《北京日报》)

疲劳驾驶?这种方向盘知道!



可以辨别司机是否疲劳驾驶的方向盘

驾驶员疲劳驾驶会产生严重的交通安全隐患。日前,美国科研人员研究出一种低成本的方向盘监测技术。利用这种新技术,在将车开出车道线以前,相对轻微的方向盘转动就可以辨别司机是否疲劳。

与以往的监测技术不同的是,这项技术的亮点在于不需要价格高昂的电子外接设备。

(据《广州日报》)