# 数字经济将给生活带来哪些"小欢喜"?

**据新华社石家庄10月14日电** 眼前的一面镜子成为常伴身边的"保健医生","智能小仆人"按照主人指令灵活地掌管着客厅,水杯或化妆盒的曲面随时可播放视频,"聪明"的汽车行驶在"智能"的路上……

2019中国国际数字经济博览会于10月11日至13日在河北正定举行,在这个国家级展会上,一大波正在照进现实的"黑科技",给参展观众带来了智能生活的新体验。

**健康:医生天天见,随时掌握身体情况**

走进卫生间,在洗漱池一面镜子前照一照,就能检测出人体健康状况的部分信息,通过更多指令,镜子还能和人沟通如何更好管理健康。博览会展馆里,河北新奥集团带来的一面"魔性"镜子成为观众体验的焦点。

"通过借助数字技术,结合中医诊断大数据和现代医学检测方法,一面镜子便被赋予了'望闻问切'的功能。"新奥集团工作人员介绍,这面看似平常的镜子里,嵌入了显示屏、传感器与操作系统,可监测、评估、干预、管理用户健康。

瞄准健康产业"蓝海",众多参展商在博览会上推出了"数字医疗""智慧康养"的新模式、新技术、新产品。如一家药企展出了"智慧中药房",通过互联网系统将患者、医生和药房连接起来,中药房只需一个医生,就能远程给病人看病开药。

中国科学院院士尹浩在博览会期间举行的相关论坛上说,在5G网络的关键支撑下,远程医疗还将实现远程会诊、远程超声、远程手术、应急救援、远程示教、远程监护等诸多应用场景。

专家表示,5G、物联网、大数据等技术的加速进步将给人们的医疗康养带来革命性的变化,特别是5G时代的到来,让"随时随地"掌握身体健康状况并及时得到救护成为可能。

**家居:不只温馨,还更"智慧"**

"小度小度,打开电视""小度小度,下一个频道""小度小度,打开窗帘"……博览会上,来百度公司展出的"AI智能客厅"体验"智能小仆人"服务的市民络绎不绝。

"开门进屋,通过门磁感应检测到开门,自动就会为我们打开灯光、加湿器、空气净化器、灭蚊灯等。这就是通过智能音箱、智能控制器、智能插座、智能开关实现的家电智能化改造……这些设备只需要一款APP就能操控。"在中国电信"全屋智能"展台前,工作人员向观众介绍着"智能家居"应用场景,围拢而来的人们饶有兴趣地询问"加装或改装"这一系统的成本。

博览会上,数十家企业带来了与智能家居生活相关的新产品、新方案,反映出这一市场领域的激烈角逐。而在数字时代,消费升级加快的人们也对舒适家居和娱乐体验方式产生了更多、更高需求。

站在赛道中央看体育比赛,对于期待2022年北京冬奥会的观众来说将不再是梦想。亮相博览会的一套新技术产品显示,在跟拍运动员的设备上安装无死角摄像装置,其拍摄到的画面通过5G信号实时传输,用户戴上VR眼镜就可以看到,从而完美体验"第一视角"带来的震撼。

业内专家指出,随着人工智能、5G等技术的进步与推广,智慧家庭将综合运用数字技术,把家庭设备智能控制、家庭环境感知等家居生活有效结合起来,创造出更加安全、舒适的个性化家居生活,让人们未来的生活品质更高,让家不仅充满温馨,更充满智慧。

不过专家也指出,家居生活全面智能化也将带来隐私保护和安全方面的问题,这就需要给予网络安全技术同等重要的关注。

**出行:车更"聪明",路更智能**

只要轻点按钮,接到指令的无人驾驶车辆,就能灵活平稳地启动、转弯、避让,顺利将乘客送达指定地址。在博览会室外场地,长城汽车重点展示的自动驾驶、5G远程无人驾驶、全自动代客泊车等智能驾驶"黑科技"吸引市民纷纷体验。

此次博览会,商汤科技特别推出智能车舱。智能车舱以人脸识别、活体检测技术为核心,精准识别身份,以实现车辆权限管理及个性化配置。车舱还具备疲劳检测和分心检测功能,如果司机正处在"疲劳"或者"分心"状态,系统就会发出不同级别的报警信号。

专家表示,我国智能网联汽车产业发展目前仍面临相关标准与法规尚未健全、关键技术亟待突破、商业模式不清晰、产业生态不够健全等挑战,仍需加快智能网联汽车核心技术的突破和重点技术标准的制订、修订。还应当站在"车路协同"角度推动自动驾驶,把"聪明"车和"智能"的路结合起来,发展智慧公路。

可以展望的是,在不远的未来,不仅汽车将变得更加"聪明",在5G等新技术的赋能之下,道路交通、汽车修理等也将变得更加便捷。"比如,一个人不会修汽车,戴上5G+AR的眼镜就会修了,因为它可以告诉你怎么更换、调整,也可以告诉你下一步做什么,看见什么就可以跟着做什么。"中国工程院院士邬贺铨在博览会开幕式上演讲时说。

## 5G手机单月销售不足50万部

**本报综合消息** 或许只有5G套餐真正面市,才能有力促进5G手机的销售。记者13日获悉,虽然国庆后三大运营商的5G套餐预约数量已经突破千万,但是9月份5G手机的全国销量还只有49.7万部。

中国信通院发布的"2019年9月国内手机市场运行分析报告"显示,今年9月,国内手机市场总体出货量3623.6万部,同比下降7.1%,环比增长17.4%,其中2G手机145.4万部、4G手机3428.6万部、5G手机49.7万部。

2019年前9个月,国内手机市场总体出货量2.87亿部,同比下降5.7%,其中2G手机1194.6万部、3G手机5.8万部、4G手机2.75亿部、5G手机78.7万部。据介绍,在今年9月,国内共上市新机型90款,同比下降1.1%,其中2G手机22款、4G手机59款、5G手机9款。

创三项世界纪录

## 河北工大打印了一座"赵州桥"

**本报综合消息** 10月13日,装配式混凝土3D打印赵州桥落成典礼在河北工业大学北辰校区举行。据了解,由该校副校长兼土木与交通学院院长马国伟教授带领团队完成的这座装配式混凝土3D打印桥梁,是目前世界上跨度最长、桥梁总长最长、规模最大的混凝土3D打印桥梁。

据介绍,桥梁跨度18.04米、总长28.1米。建造过程中,按照赵州桥1:2缩尺打印后现场装配式组装,不仅混凝土材料是独家特殊配制的,3D打印水泥基机械设备是自主开发设计的,还综合考虑了各项桥梁常规设计中的荷载因素,安全系数高。该步行桥的成功落成,可推进智能建造关键技术的长足发展,对我国建筑行业实现绿色化、工业化、智能化具有重要意义。

现场图

## 对盘龙分局前期工作开展倒查

昆明市公安局通报李某草案:

**本报综合消息** 9月9日凌晨2时4分许,昆明市公安局指挥中心接报警称,有人跳入盘龙江。市公安局、盘龙分局两级指挥中心随即指令两辆巡逻车、鼓楼派出所民警处警,并通知盘龙江沿线的20个派出所和市消防支队开展搜救。处警民警于2时8分许到达现场搜救,并将任某燊(女,19岁,红河蒙自人,大二学生)、罗某乾(男,22岁,红河开远人,在昆务工)、李某某昊(男,22岁,红河开远人,大四学生)带至鼓楼派出所调查。9月11日7时20分许,昆明市公安局指挥中心接报警称,在滇池东码头发现一具女尸,经法医初检、民警走访调查、家属到场辨认系李某草(女,18岁,曲靖师宗人,大二学生)遗体。此后,盘龙公安机关对该警情开展调查。9月16日,死者李某草表姐陈某到公安机关反映称,李某草在落水前遭猥亵,鼓楼派出所受案调查。

10月10日,李某草的母亲向公安机关书面提出尸体解剖申请。10月13日,昆明医科大学司法鉴定中心应李某草母亲委托,对李某草尸体进行解剖;云南公安司法鉴定中心和昆明医科大学司法鉴定中心对检材分别进行检验鉴定。10月14日,昆明市公安局综合现场勘查、走访调查、视频分析、物证检验等工作情况,对盘龙分局办理的李某草死亡事件,提级成立由市公安局分管副局长任组长的专案组,对李某草的死亡立案侦查;市级检察机关同步介入监督。市公安局督察支队牵头成立工作组,对专案工作进行督察,对盘龙分局前期工作开展倒查。

窈窕淑女还是"要翟"淑女?

## 安徽大学藏战国竹简或予《诗经》新释义

**本报综合消息** "窈窕淑女,君子好逑",这句家喻户晓的名句出自《诗经》第一篇《周南·关雎》。唐代孔颖达作《毛诗正义》:"窈窕者,谓淑女所居之宫形状窈窕然。"因此,关于"窈窕"的解释,尽管学界意见不一,但大致认为是指容貌姣好。

但这一流传千年的说法,可能随着安徽大学公布安大藏战国竹简本《诗经》初步整理研究成果而被"颠覆"。经过专家研究,安徽大学馆藏的竹简上"窈窕"甲骨文写作"要翟",读为"腰嬥",意思是腰好,也就是身材匀称美好。同样出现歧义的还有《诗经》中另一名作《硕鼠》,过去多认为"硕鼠"是大老鼠,而"安大简"本作"石鼠",读为"鼫鼠",意为昆虫蝼蛄。

中国文字学会会长黄德宽认为,简本《诗经》中的大量异文,为古文字学、文献学、汉语史研究增添了宝贵的新材料。

## 贾跃亭正式申请个人破产重组

**本报综合消息** 10月14日,贾跃亭主动申请个人破产重组及成立债权人信托的传闻得到官方确认。贾跃亭债务处理小组在发布的《有关贾跃亭先生个人破产重组及成立债权人信托的声明》(以下简称声明)中表示,贾跃亭已于美国当地时间10月13日根据美国相关法律第11章(chapter 11)主动申请个人破产重组。

贾跃亭债务处理小组表示,作为个人破产重组方案的一部分,由债权人组成的委员会和信托受托人控制和管理的债权人信托也将同时设立,美国法院认定的贾跃亭全部资产和相关收益也将会通过这种方式转让给债权人。该方案完成后,贾跃亭将不再持有任何Faraday Future(FF)的股权。该债务处理小组强调,此次申请个人破产重组是为了更好更快地彻底解决个人余下债务问题,让每一位债权人可以得到平等偿债的机会。

### 2019年10月23日检修停电安排(预告)

设备停电检修期间,严禁有自备电源的单位向电网倒送电。请广大用户务必注意防范电气火灾,停电以后请立即关闭电取暖器具等容易引发电气火灾的用电设备电源开关,防止来电以后引发电气火灾。如因天雨或其它特殊原因导致线路停电工作顺延、改期或取消,请谅解。线路具体停电时间参见中缝停电公告。

| 序号 | 日期 | 停电 | 复电 | 停电线路 | 影响区域 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2019-10-23 | 7:00 | 19:00 | 停窑塘冲变电站:窑御线窑312领二开302—旺城领秀香江#10公变;领二开304—旺城领秀香江#11公变;领二开306—旺城领秀香江#12公变;领二开308—旺城领秀香江#13公变;领二开312—旺城领秀香江#14公变转检修 | 天元区:旺城领秀香江22栋#10公变、旺城领秀香江22栋#11公变、旺城领秀香江22栋#12公变、旺城领秀香江22栋#13公变、旺城领秀香江22栋#14公变 |
| 2 | 2019-10-23 | 13:30 | 19:00 | 停王家坪变电站:王364金彩明天线金彩明天环网柜302—金彩明天#1、#2箱变;王364金彩明天线金彩明天环网柜304—金彩明天#3、#4箱变;王364金彩明天线金彩明天环网柜306—金彩明天#5、#6箱变线路转检修 | 天元区:金彩明天#1、#2箱变、金彩明天#3、#4箱变、金彩明天#5、#6箱变 |
| 3 | 2019-10-23 | 7:00 | 19:00 | 停龙头铺变电站:龙五线龙322昌塘支线#20---龙322昌塘支线#51线路 | 云龙示范区:昌塘学校、株洲数据中心基建箱变、昌塘小塘、昌塘小塘二台区、昌塘路灯箱变、昌塘油草、新田、菖塘安置房1栋一台区环网箱变、菖塘安置房10栋二台区箱变、菖塘安置房箱变、云海大道基建箱变、湖南数据湖产业园基建箱变、云海大道路灯箱变、昌塘庙台区、云龙总部经济园专配 |
| 4 | 2019-10-23 | 7:30 | 19:00 | 停君山变电站:君环I回君308华晨商业线检察院分接箱314线路转检修 | 天元区:机械化二台区 |
| 5 | 2019-10-23 | 8:00 | 19:00 | 停张家园变电站:张308炎南开Ⅱ回新天地环网箱304—教育学院线#03线路转检修 | 天元区:教育学院、新天地二台区环网箱变、新天地台区、天台管理处 |

国网株洲供电公司
2019年10月15日

# 文体娱乐



## 25岁韩国女星雪莉自杀身亡

曾被疑患抑郁症

**本报综合消息** 据韩媒报道,10月14日,韩国艺人崔雪莉在家中死亡,年仅25岁。据调查,崔某是在2楼房间的照明灯上绑住绳子,上吊自杀。报案人是崔某的经纪人(男,24岁)于前一天下午6点30分左右与崔某进行最后一次通话,后因联系不上而前往居住地进行确认。

韩国女艺人雪莉

京畿道城南市寿井区警察署相关人员表示,下午3点20分接到崔雪莉死亡的报案后立即往现场,结果确认已经死亡。到目前为止,还没有发现其他犯罪嫌疑点,因此警方认为崔某做出了极端的选择,正在进行调查。据KBS报道,警方相关人士说:"据我们掌握的情况,崔某是独自在家生活","虽然看起来是自己结束了生命,但是会考虑一切可能性进行调查"。

崔雪莉最近正在出演《恶评之夜》等节目,并且频繁在社交网站更新动态,因此突然传来她去世的消息让广大粉丝不敢相信,纷纷祈愿是误报。

据悉,崔雪莉在2005年通过SBS电视剧《薯童谣》出道,2009年又做为女团f(x)的一员出道乐坛,随后从组合退出开展演员活动。

在上个月28日,崔雪莉直播引发了很大的争议,直播中她刚好洗漱完毕,一边在视频中与粉丝聊天,一边用手弄头发,因为夸张动作,也曾引发关注。此前一度被大家认为疑似患了抑郁症。

## 中国影片获金树国际纪录片节组委会特别奖

**本报综合消息** 第四届金树国际纪录片节(金树节)13日晚在德国法兰克福举行颁奖典礼暨闭幕式。中国纪录片《黄河尕谣》获组委会特别奖。

美国纪录片《遥远星系》摘得最佳长纪录片奖。《遥远星系》将镜头聚焦生活在伊斯坦布尔的一群退休老人。《黄河尕谣》讲述了一个患有口吃的中国西北乡村青年追寻音乐梦想的故事。荷兰纪录片《知足常乐》、古巴纪录片《过去的启示》、新西兰纪录片《家园》分获金树节最佳中纪录片奖、最佳短纪录片奖和最佳微纪录片奖。

## 莫文蔚演唱会被授予吉尼斯世界纪录

**本报综合消息** 10月13日,歌手莫文蔚在微博分享了自己演唱会的现场视频,透露自己的演唱会成功获吉尼斯世界纪录。她发文称:"这是我演艺旅途上新的里程碑,想跟大家分享这个激动又珍贵的时刻。成功挑战吉尼斯世界纪录,是你们每一位成就了我!再次感谢大家。"据悉,莫文蔚于10月12日在拉萨举行演唱会,该场演唱会被授予吉尼斯世界纪录——在海拔3646米的场馆挑战"最高海拔的大规模演唱会"。

# 事不过三?誓夺三分!

——四十强赛中菲之战前瞻

**本报综合消息** 不到一年三次交手,世界排名相差59位的国足与菲律宾队仿佛成了亚洲足坛"最熟悉的陌生人",碰面怕要互问一句"怎么老是你"?在前两次对决的脆败之后,迎来强援回归的菲律宾队将于15日晚坐镇主场静候中国队的挑战。常言道"事不过三",但国足想要在通往卡塔尔之路上走得更远,这三分志在必得。

10月14日,中国队主教练里皮在发布会上。 新华社记者 杜宇 摄

**国足通往卡塔尔之路的首场硬仗?**

2022年卡塔尔世界杯预选赛亚洲区四十强赛已战罢3轮,首轮轮空的中国队两战全胜位居榜首,揭幕战上惨败于叙利亚队的菲律宾人则凭借大胜关岛队"回血"。于是,赛程行将过半的第四轮对两队来说都是关键一战。

见证了国足前两场的大胜,人们在欢呼之后也要冷静看到,马尔代夫或关岛都是弱队。中国队赢球固然可喜、打出的气势也值得肯定,但更应冷静直面往后越来越艰巨的挑战。

菲律宾队恰好是一块再合适不过的试金石。菲男足在亚洲虽也属弱旅范畴,但不啻为一支有风格也有一定战斗力的队伍,此次备战也不可谓不缜密。反观国足,此番直到距离开赛不到50个小时才抵达客场,也许很难再占据之前两次相遇时的压倒态势。

回顾今年中国队对菲律宾队那两场不失球的完胜,比赛过程虽不尽相同,但都是中国队凭借相对过硬的实力压倒对手,也贯彻了主帅里皮的指挥思路与策略。

如今里皮仍安坐教练席,菲律宾队的教鞭却从名帅埃里克松转到英国人库珀,又到了名不见经传的米洛耶维奇手上。目前,担任助理教练的库珀依然对球队有掌控权,他接手球队后的换血也取得一定成效。新国脚的冲击力与进取心更足,只是仍需大赛历练。

为迎战中国队,菲律宾队在大名单上作出了5人调整,多数为中后场球员,足见教练组对于球队此前两战丢6球的结果很不满意。

反观中国队则是以不变应万变,此次25人的出征名单相比9月时只有些微变化,而且大概率会沿用前两轮取得大胜时的主力阵容。如果这套阵容能够在客场拿下菲律宾,那么球队此前对人员与打法的调整会进一步被证明是有价值的。

**"矛盾对决"或成最大看点**

菲律宾队阵中的最大利好无疑是门将尼尔·埃瑟里奇伤愈复出。这位前英超门将回归并可能首发,也意味着他与武磊这对旅欧球员的"矛盾对决"将正式展开。

作为近几年英超赛场上仅有的东南亚面孔,这位29岁的门将在上赛季代表加的夫城俱乐部征战英超并荣获队内赛季最佳球员称号。本赛季他在出战英格兰次一级的英冠联赛时腿筋受伤,并因此缺席了菲律宾男足的前两场世预赛。

反观中国队,目前最令人放心的则是锋线。"三叉戟"渐入佳境,特别是在本赛季西甲联赛上遭遇"新秀墙"的武磊,回到国家队后反倒锋芒毕露。从此前两场四十强赛上,人们不难发现他在顶级联赛磨砺出了更强的门前嗅觉与对抗能力,能更轻松地在亚洲弱旅身上予取予求。在与关岛队的比赛中,武磊虽首发但只打了57分钟,显然是教练组有意让远从西班牙赶回的他保存体力,好对菲律宾队"动刀"。

鉴于杨旭的火热状态以及对阵弱队时超高的进球率,他届时与武磊、艾克森继续三箭齐发倒也在情理之中。不过,无论国足锋线的最后一块拼图是谁,包括埃瑟里奇在内的菲律宾队后防线恐怕都要经受一场"狂风暴雨"的考验。

**国足应该也必须取得这三分**

双方在状态与阵容方面知己知彼,而之后出线情况则要看宏观局势。从四十强赛A组的情势来看,中叙两强格局已形成,谁能夺得小组第一直接出线,很可能将取决于谁在小组弱旅身上抢到更多的净胜球。

到目前为止中国队在这方面的表现不错,两场战罢已有12个净胜球落袋为安,远比只有4个净胜球的叙利亚队"生猛",甚至说已有半个身位的领先。但全队仍须警惕别在弱队身上丢分,这样才能在日后与叙利亚队的直接碰面中毕其功于一役。

反观作为小组弱旅之一的菲律宾队,在经历首轮惨败之后,本身就已没有太多冲击十二强赛的底气。从该国舆论来看,球队上下注重锻炼队伍,以求在接下来的亚洲杯预选赛上取得好的成绩。

考虑到国足在这个10月必胜的气势以及双方在实力、心态上的明显差距,其实本无需过多揣测对方的临场布阵与战术谋划。不过中国队还是有必要留意施罗克的"主脑"功能,通过持续的跑动与包夹阻隔这名中场"发牌手"的传球路线,菲律宾队赖以生存的防反加肋部突袭就将毫无用武之地。

一旦对手的正面进攻受阻,只能受迫于身高劣势选择分边或下底,那么,中国队在客场全取三分的希望无疑会大大增加。

## 孙杨听证会确定时间地点

**据新华社北京10月13日电** 13日,受理孙杨兴奋剂案件的张起淮律师确认,国际体育仲裁法庭(CAS)将于2019年11月15日在瑞士蒙特勒举行听证会,届时将允许媒体及公众进入听证现场旁听,人数限定在200人以内。

张起淮在接受新华社记者电话采访时表示:"公开听证会就为了公正和公平,还原事实!假的真不了,真的也假不了,一切自有公论。孙杨会提供大量的事实证明自己在程序上没有任何问题,CAS也同意了孙杨的请求。"

"在CAS裁决运动员案件的历史中,此前只有过一次公开开庭审理。孙杨坚决要求公开开庭审理,表达的既是决心也是信心。希望能够通过本次听证会,涤除污浊之气,全力备战奥运会。"张起淮说。

2018年9月4日晚,IDTM公司三名工作人员至孙杨住处对其进行赛外反兴奋剂检查,IDTM随后给国际泳联报告说"孙杨暴力抗检",而孙杨表示"他全力配合检查,但检查过程中检查人员存在多项违规操作"。

2018年11月19日,国际泳联就此事在瑞士洛桑举行听证会,2019年1月3日,国际泳联反兴奋剂委员会做出裁决:IDTM此次执行的兴奋剂检查无效;孙杨没有兴奋剂违规行为。此后,国际反兴奋剂机构(WADA)不认可国际泳联的裁决,将此案上报给CAS要求举行听证会。孙杨及其律师团队于7月19日发表声明"要求CAS举行听证会时向公众开放,以求公开透明,证明自己的清白"。

## 《印度电影简史》中国首发

印度学者"解密"宝莱坞

**本报综合消息** 《印度电影简史》作者阿希什·拉贾德雅克萨14日在第三届平遥国际电影展举行新书分享会,这也是该书首次在非英语国家出版发行。

阿希什·拉贾德雅克萨是印度电影与文化研究理论家,印度班加罗尔的"文化和社会研究中心"研究员。他曾与保罗·威尔曼历时8年时间合著《印度电影百科全书》,该书也是全球每一位研究印度电影人士的必读物。

《印度电影简史》主要以时间顺序,以通俗朴素、深入浅出的文笔概述了印度电影自诞生之日至宝莱坞风靡全球的过程,并且分享了印度电影人在殖民时期、战争时期、紧急状态、宝莱坞产业化等剧变中是如何制作电影的。

作者阿希什摘取了印度电影史上每个阶段的重要事件,介绍了众多杰出电影人和优秀电影作品,辅以印度社会上的经济、政治、文化等热点事件,夹述夹议地将社会的方方面面与电影结合。

谈到在中国人气颇高的电影《摔跤吧!爸爸》,阿希什至今都无法准确分析该片在中国大火的原因。"当年电影在印度是年度票房冠军,但在中国上映后,票房是印度的6倍还多,这其中的原因我一直没有分析透彻。"

广州美术学院教授李公明认为,印度电影与中国有一种比电影更真实的联系,它的价值不在于"好看",而在于促使民众思考电影以外的人生与社会问题。

上一部在中国出版发行的、全面梳理印度电影的书籍是于1985年由中国电影出版社发行的《印度电影史》,该书由菲罗兹·伦汞瓦拉编著,本次在中国首发的《印度电影简史》由海南出版社出版。