

折叠屏能否“折”出手机新机遇

想成为智能手机行业下一个风口,就不能仅仅“让屏幕变大了一点”而已

新华社记者

继三星发布新款折叠屏手机之后,中国华为公司日前在巴塞罗那产品发布会上也推出一款基于第五代移动通信技术(5G)的折叠屏手机。这种“新式”手机在世界移动通信大会期间“刷屏”,引发广泛热议。市场人士认为,在全球智能手机出货量持续下滑的大背景下,折叠屏等新技术有望成为智能手机行业的下一个风口。但这种产品也必须用市场口碑来证明它不

仅仅是“让屏幕变大了一点”而已。世界移动通信大会开幕前,三星公司就抢先发布了新一年的主力智能手机产品。其中,采用折叠屏设计的智能手机Galaxy Fold备受瞩目。这款手机外壳上配有一个显示屏,但如果将其打开,里面会呈现出另一块7.3英寸的显示屏,这一尺寸已接近一些小尺寸平板电脑。紧随其后,华为发布了首款5G折叠屏手机Mate X。它搭载华为首款7纳米工艺多模5G芯片巴龙5000,可实现高速下载,在相关网络支持下可实现最快3秒下载一部大小为1G

的视频。这款手机可能在今年6月前发布。在与普通智能手机相仿的体积内,折叠屏技术增加了显示面积,为下一代智能手机产品带来了更大的想象空间。除三星和华为外,不少手机厂商也在发力折叠屏技术,例如TCL展示了折叠屏概念机,OPPO发布了该品牌折叠屏手机的照片,小米公司正在研发双折叠屏手机。折叠屏手机的出现离不开可折叠的AMOLED柔性显示屏技术的支撑。AMOLED是目前柔性显示屏中最常见的一种,与传统液晶显示屏相比,柔性显示屏具

有低功耗、高亮度、多色彩、更轻薄、能弯曲等特点,优势明显。业内人士透露,现在智能手机所使用的AMOLED核心技术主要掌握在三星、LG等公司手中,但近些年来,中国厂商正加快国产化步伐,例如TCL、京东方等中国公司已开始投资布局柔性显示屏生产线。智能手机发展趋势是本届世界移动通信大会的热门话题。据美国市场研究机构“国际数据公司”此前发布的数据,2018年第四季度的全球智能手机出货量同比下跌4.9%,这也是连续第五个季度出现下跌。不过,市场

分析人士认为,随着5G和折叠屏等新技术的出现,智能手机市场有望在不久的将来迎来转机。埃森哲大中华区战略董事总经理哈亿辉指出,除非产品能够真正带来差异化的体验,否则消费者不会认为有必要花钱更新手中的产品,而且折叠屏手机当前价格导致目标客户群体数量有限。三星和华为为折叠屏手机目前的报价均过万元人民币,高昂的售价让大多数消费者望而却步。与此同时,不少业内人士也对折叠屏手机的耐用性、电池寿命、手机厚度以及能否实现量产等问题提出了质疑。目前,三星公布了折叠屏手机最多可折叠30万次,华为暂未公布折叠次数,但据华为消费者业务首席执行官余承东透露,目前主要技术障碍已经克服,实现量产,折叠屏手机的价格有望大幅下降。(执笔记者:冯玉婧;参与记者:张宏伟 郭求达) (据新华社北京2月27日电)

联合国安理会呼吁 妥善处理委内瑞拉问题

据新华社联合国2月26日电(记者王建刚 林远)联合国安理会26日举行委内瑞拉问题公开会。与会国家代表在如何看待和处理委内瑞拉问题上发生分歧,但他们均表示应妥善处理相关问题。中国代表表达了支持反对军事干涉委内瑞拉内部事务的立场。当天的会议是应美国的要求召开的。联合国负责政治和维和事务的副秘书长迪卡洛说,自她1月26日向安理会通报委内瑞拉情况以来,该国紧张局势“急剧升级”。迪卡洛对近日委内瑞拉与哥伦比亚及巴西边境多个地区的冲突事件表示担忧,并再次呼吁各方保持冷静和克制。迪卡洛强调,联合国随时准备与委内瑞拉相关机构合作,“帮助需要帮助的人”。如果当事各方愿意,秘书长随时准备进行斡旋。她强调,“在这个最关键的时刻,委内瑞拉各派都有责任把委内瑞拉人民的利益置于他们行动的中心。”中国常驻联合国代表马朝旭表示,委内瑞拉事务应由委内瑞拉人民自主决定。中方呼吁委内瑞拉朝野各方在宪法和法律框架内,通过对话协商寻求政治解决方案。他说,中方注意到近期委内瑞拉政府保持冷静、克制,全力维护国内和平稳定。中方主张所有国家都应遵守国际法和国际关系基本原则,反对外部势力干涉委内瑞拉内政,反对对委内瑞拉进行军事干预,反对借所谓“人道主义援助”问题达到政治目的,制造委内瑞拉国内和周边局势不稳定,甚至动荡,这不符合各方利益。美国委内瑞拉问题特使埃里奥特·艾布拉姆斯对委内瑞拉总统马杜罗进行了指责。他还表示,希望安理会本周就一项包括呼吁委内瑞拉举行选举在内的决议草案进行投票。

一个人的“两个十七年”

成功除了运气+坚持,还需要“耐得住寂寞”

国际随笔

赵晓晨

最近,日本NHK电视台的一期回顾平成30年来科学成就的纪录片,让一个几乎“消失”的人物,再一次回到公众视野。他叫田中耕一,在片中作为科学家代表接受访问。2002年,在一家仪器制造公司——岛津制作所一线做研发工作的他,突然接到一个电话,通知他获得诺贝尔化学奖。田中耕一第一反应是同事的“恶作剧”。此刻,日本的媒体也在互相询问,甚至化学界都在打听“谁是田中耕一?”也难怪,作为一家企业的普通员工,田中耕一少有论文发表。仅有的几篇,也都是不出名的会议和杂志上。而之所以获奖,用田中耕一的话说,“真是无心插柳成荫,一次失败却创造了让世界震惊的发明,真有些难以启齿。”简单说来是这样的:以往,科研人员在分析蛋白质一类的大分子时必须使用激光照射分析物,但大分子一旦被激光直接照射就会产生碎裂。“操作中,我手误加错了试剂,不小心把甘油滴进了试剂之中。考虑到试剂挺贵的,丢了太浪费了,所以也同样拿来做了次测试。”就在他口中的“手误”,让使用质谱分析法来分析生物大分子成为可能。17年后的2002年10月9日,瑞典皇家科学院宣布,将诺贝尔化学奖授予美国科学家约翰·芬恩、日本科学家田中耕一和瑞士科学家库尔特·维特里希,以表彰他们在生物

大分子研究领域的贡献。这一年,田中耕一43岁。他给了我们一个启示:成功不排除有一些偶然因素,甚至需要一点运气。但田中耕一的“故事”还在继续。获奖后,日本政府给他颁发了各种市民荣誉奖,包括最高荣誉的日本文化勋章,母校东北大学授予他荣誉博士学位,公司给予他董事待遇……但田中耕一始终处于困惑之中,甚至直言“诺贝尔奖是我人生痛苦的开始”。一次采访中,一名外国记者询问田中此刻最想做的事,他的回答引起了一片善意的笑声:“Leave me alone(让我一个人待着)。”田中耕一是认真的,此后十几年时间,他很少再接受媒体采访,“消失”在公众视野之外了。他拒绝了公司升职的好意,每天在以自己名字命名的研究所里,专门研究开发对蛋白质等大分子化合物进行质谱分析的方法和装置,并与优秀的科研机构合作,扩大这种分析方法的应用范围。2018年2月,英国权威科学杂志《自然》网络版上发表了田中耕一和他的团队最新的研究成果:通过验血就能检测出使人患上早发性痴呆症的物质是否存在体内。这种方法可使得对早发性痴呆症的发现更早,治疗也会变得更便宜。又是一个17年过去了,直到田中耕一重新回到公众视线中,人们才发现成名后他从未离开过科研一线。有人因此评论,在田中耕一身上,浓缩着日本科技界的“匠人气质”。这也是田中耕一给我们的第二个启示,偶然中一定蕴含着必然,成功除了运气+坚持,还有很多时候的“Leave me alone”,也是我们常说的“耐得住寂寞”。



朝美领导人 开始河内会晤

2月27日,在越南首都河内,记者在国际媒体中心观看和拍摄朝鲜最高领导人金正恩(屏幕右侧)与美国总统特朗普会面的电视直播。朝鲜最高领导人金正恩与美国总统特朗普27日傍晚在越南首都河内会面,拉开朝美领导人第二次会晤序幕。新华社记者 吴晓初 摄

毕振山

尼日利亚国家独立选举委员会2月27日宣布,现任总统布哈里赢得23日举行的总统大选,成功连任。有分析指出,作为非洲第一人口大国和最大经济体,尼日利亚在布哈里治下经济和安全形势有所改善,但也存在一些问题。新任期开始后,布哈里政府仍需要在提振经济、加强反恐以及打击腐败等方面有所建树,以回报民众的信任。尼日利亚总统和国民议会选举原定于2月16日举行,但因后勤支持和相关准备工作不足被推迟到23日。最终计票结果显示,在总数2732万张有效选票中,现任总统、全体进步大会党总统候选人布哈里的得票数超过1519万张,其主要竞争对手、人民民主党总统候选人阿巴卡卡尔获得约1126万张选票。今年76岁的布哈里在2015年首次当

尼日利亚总统新任期面临挑战

选总统,成为尼日利亚史上首位在大选中击败现任总统的在野党候选人。布哈里上任后,由于受国际油价下跌等因素影响,尼日利亚曾于2016年陷入经济衰退,直到2017年第二季度才恢复增长。2017年尼日利亚经济增长0.82%,2018年增长率提高到1.93%,复苏势头明显。目前尼日利亚是非洲第一大经济体。不过,尼日利亚经济也存在依赖石油产业、通货膨胀率较高、失业率高等问题。尤其是失业问题,据统计2018年第三季度失业率达到23.1%,失业人口接近2100万,其中15岁至35岁年轻人口的失业率为29.7%。对于布哈里政府来说,一方面需要继续优化经济结构,加大对农业和制造业的投入;另一方面也要通过加强就业培训、提供就业岗位等措施

大力支持青年人就业。安全问题是布哈里政府面临的另一难题。过去4年,布哈里政府虽然在打击极端组织“博科圣地”的行动中取得阶段性成果,但该国组织仍然化整为零,时常在尼日尔北部发动袭击,造成严重人员伤亡。进入2月以来,尼日尔北部卡纳姆州连续遭遇武装分子袭击,造成上百人死亡。东北部的博尔诺州也遭到疑似“博科圣地”武装人员的袭击,导致10多人死亡。有分析人士指出,创立于2004年的“博科圣地”曾经宣誓效忠极端组织“伊斯兰国”,该组织和“伊斯兰国”以及“基地”组织的分支目前在西非和萨赫勒地区颇为活跃,对尼日利亚、尼日尔、布基纳法索和马里等国构成威胁。尼日利亚政府要有效打击“博科圣地”,

需要加强与上述相关国家的反恐合作。与此同时,尼本国也要发展经济、改善民生,以彻底清除恐怖和极端主义滋生的土壤。除了发展经济和保障安全外,打击腐败也是布哈里需要继续推进的议题。在第一个任期中,布哈里政府的一系列反腐举措成效并不大,为此布哈里在连任承诺,如果连任将大力推进反腐,根除这一非洲第一人口大国的腐败现象。另外从近期来看,人民民主党代表拒绝在最终选举结果文件上签字也是布哈里面临的棘手问题。

时事观察

中国队派出了隋文静/韩聪等全主力阵容参加花滑世锦赛——积极备战 相约埼玉

本报记者 袁浩

花滑世锦赛的脚步越来越近了,中国队于2月27日适时公布了参赛阵容。本年度的花滑世锦赛将于3月18日在日本埼玉举行,中国队派出了平昌冬奥会亚军隋文静/韩聪、彭程/金杨参加双人滑,两届世锦赛季军金博洋参加男单,小将陈虹伊参加女单,王诗玥/柳鑫宇、陈宏/孙茁鸣(替补)参加冰舞。这份10人大名单堪称中国花滑现阶段的最强阵容。去年的花滑世锦赛在平昌冬奥会之后举行,中国队部分主力遭遇伤病,当时并未派遣

最强阵容参赛,成绩因而并不理想。受此影响,本届世锦赛,中国队没能在双人滑项目上获得满额参赛席位(3个),男单和女单项目也仅仅获得了1个参赛名额。双人滑是中国花滑在国际大赛上争金夺银的重点项目,隋文静/韩聪则是中国双人滑最为倚重的组合。不过,这对组合总是摆脱不了伤病的纠缠。平昌冬奥会前,隋文静腿部出现疲劳性骨折,由此也导致他们无缘冬奥会金牌。经过一个赛季休养,隋文静/韩聪在今年的四大洲赛以一枚金牌宣告复出。不过,韩聪也坦言“这枚金牌赢得有些幸运”,两人对两套全新的节目还无法驾轻就熟,远没有达到最佳状态。中国花滑总教练赵宏博表示:

“隋文静/韩聪从四大洲赛回来后总结了问题,目前正在积极备战世锦赛。”另一对出战世锦赛的双人滑组合是彭程/金杨。对于这对组合,赵宏博赞赏有加。“这个赛季,他们进步很大。”在结束不久的全国冠军赛上,彭程/金杨在两套节目上没有失误。尤其在自由滑比赛中,两人首次在正式比赛中成功完成后内结环三周跳,对他们而言这是一个不小的突破。最终,他们如愿夺冠。在国际大赛上,彭程/金杨也显得愈发成熟。本赛季,在隋文静/韩聪缺席大奖赛的情况下,彭程/金杨扛起了中国双人滑的大旗,一路闯进大奖赛总决赛,并获得了一枚银

牌。这也是两人拆对重组后的最好成绩。对于如何安排所剩不多的备战时间,赵宏博表示:“隋文静/韩聪要调整组合能力,进一步提高;彭程/金杨要在全国冠军赛后调整好状态。”男单方面,金博洋将出战。本赛季,金博洋的状态并不理想,四大洲赛男单银牌及时帮助他找回了自信。不过,在全国冠军赛上,金博洋尽管夺冠,但出现了不少失误。这也让人对他的世锦赛之旅充满了担忧。本次世锦赛,两届冬奥会冠军羽生结弦、四大洲冠军宇野昌磨、世锦赛卫冕冠军陈巍等男单高手云集。要想获得一枚奖牌,前提是不允许有大的失误。对此,金博洋自信地表示:“其实比赛中我没有把别人当作对手,我的对手是我自己。”至于女单和冰舞,目前中国队的实力还较弱,尚无力争夺奖牌。自李子君宣布退役后,中国女单进入了新老交替。小将陈虹伊在前不久的全国冠军赛上夺得银牌,首次获得了参加世锦赛的资格。不过,当今的女单仍然是俄罗斯与日本两强争霸的局面,陈虹伊还需通过大赛积累经验。



第29届大冬会即将开幕

第29届世界大学生冬季运动会将于3月2日在俄罗斯克拉斯诺亚尔斯克市开幕。图为工作人员在展示本届大冬会周边产品(2月27日摄)。新华社记者 王东震 摄

整合

男篮世界杯抽签种子球队确定

据新华社巴黎2月26日电 2019年男篮世界杯最后一个窗口期预选赛结束后,国际篮联26日公布了最新一期世界排名,八支抽签种子球队随之确定,东道主中国队以及卫冕冠军美国队在此行列。男篮世界杯抽签种子球队以及各队档档均根据本次世界排名确定。种子球队除中国队外,还包括通过预选赛晋级、世界排名靠前的七支球队,分别是美国、西班牙、法国、塞尔维亚、阿根廷、立陶宛与希腊。

全国青少年象棋冬夏令营启动

本报讯 由国家体育总局青少年司主导,国家体育总局棋牌运动管理中心和中国象棋协会主办的2019年全国青少年象棋冬夏令营开营阶段启动仪式,于2月25日上午在河南郑州市第八小学隆重举行。据悉,2019年全国青少年象棋冬夏令营是中国象棋运动发展历史上规模最大,覆盖范围最广的全国性青少年象棋普及推广活动。河南南阳分会场活动从2月25日持续到3月5日,将在郑州市第八小学、郑州市第一幼儿园、郑州市龙门实验学校三校共同开展,共有6500名青少年参与。(晓雯)

上港不惧“负引援”

期待多方面提升

新华社上海2月27日电(记者朱翊)“新的赛季,我们要像一个家庭一样去努力奋斗,我们可以面对更多挑战。超级杯夺冠给我们开了好头,希望大家都专注到训练中,迎接挑战。”在2019赛季上港足球俱乐部动员会上,主教练佩雷拉如是说。经历了风雨坎坷,上海上港队在2018赛季迎来丰收,获得中超联赛、超级杯、U23联赛和U19青超联赛四个冠军奖杯。在当天的动员会上,四座奖杯全部亮相,上港球迷纷纷上前合影留念。这个冬假期,相比于其他中超争冠球队引援动作频频,上港队不仅没有归化、引援的动作,还送走了绝对核心武磊,被球迷和网友们戏称为“负引援”。对此,上港集团董事长陈戌源在动员会上解释说:“也许我们有些球迷会失望,新赛季没有转会。但我想说,我们有很多有潜力的年轻人,他们需要比赛的锻炼。我们与其引进一般的球员,还不如给现有队员更多成长的机会。”依靠着自身对青训的不断耕耘以及老帅徐根宝崇明青训的支持,上港队如今的

“青年军”不仅朝气蓬勃,而且实力不俗,经过比赛的锻炼洗礼,他们未来的前途值得期待。胡尔克、奥斯卡、埃里克森和艾哈迈多夫的外援阵容在中超也是首屈一指,吕文君、王燦超、颜骏凌和蔡慧康等球员正日益成熟,陈彬彬、魏震等年轻球员在快速成长——这样一支冠军之师,稳定的阵容和良好的更衣室关系无疑是上港新赛季卫冕的重要砝码。在动员会上,上港队公布了2019赛季的口号——NEW STAR,NEW START(“星”开始,“新”开始),既是以冠军的荣耀和品格激励自我,也时刻提醒自己放下过去,重新开始。除了对竞技成绩和精神风貌的要求,上港足球俱乐部董事长张敏透露,新赛季上港队还将把球场外挑起更多社会责任的重担。“我们计划给球员们发放公益积分卡,鼓励他们抽空更好地去参与社会公益、足球公益活动,成为具有正能量的上港球星,担当社会楷模,成为孩子们的榜样。”3月1日,上港将在新赛季中超首轮比赛中迎战上海德比,客场挑战上海申花。

中国女足备战阿尔加夫杯

2月26日,中国女足队员王霜(左四)与队友在训练中。当日,中国女足在葡萄牙阿尔布费拉进行赛前训练,备战即将举行的2019年阿尔加夫杯国际女足邀请赛,她们将在3月1日迎来首个对手挪威队。新华社记者 郑焕松 摄

云顶滑雪公园13个,冬季两项中心5个,北欧中心越野滑雪场3个,北欧中心跳台滑雪场7个。樊武说,气象综合观测将为预报服务提供支撑,为赛事提供实况数据。记者在张家口气象台看到,工作人员在操作北京冬奥会预报制作系统,实时掌握滑雪场及相关区域的气象情况。张家口气象台副台长郭宏表示,我们已在一些国际赛事上提供中英文双语的气象服务产品,并尝试用简单、直白、通俗易懂的语言向公众提供专业化的气象服务。

北京冬奥会张家口赛区气象工程今年将全部完成

据新华社石家庄2月27日电(记者白林)记者从张家口气象台获悉,北京冬奥会成功申办三年来,张家口赛区实施了气象综合观测系统、精细化预报预测系统、气象服务系统和人工影响天气能力四个建设项目,目前大部分建设内容已完成,张家口赛区气象工程今年将全部完成。

张家口市气象局业务科技处处长樊武说,冬奥会上项目受天气影响大,气象服务至关重要。为做好冬奥会气象服务保障,张家口开展了四个建设项目,保障冬奥会成功举办。在气象综合观测系统建设项目方面,目前已建成29个赛事核心区气象观测站,包括