

张家港推行“积分管理” 激发企业“洪荒之力”

本报记者 张晔 实习生 蒋洋洋 通讯员 彭程

■ 科体改革进行时

沙钢集团总裁袁盛手里有一份清单,上面列满了全球钢铁行业高端客户的名单和高端产品需求。

“我们就对照这份清单,一项一项去攻克,一年前沙钢的高品钢只有30%,现在已近50%。”

正是有了科技创新的新动能,沙钢在去年全行业亏损的大背景下,竟然取得了盈利18.97亿元的奇迹,位居全行业第二。今年1—6月,集团实现利润20.24亿元。

然而,更让袁盛倍感暖心的是一个意料之外的“大礼包”:在张家港市2015年实施的企业科技创新积分管理中,沙钢获得452.6分,政府奖励了90多万元,8月初已经兑现到账。

张家港冶金、纺织、机电等传统支柱产业远近闻名。近年来,受环境资源的承载压力和节能减排的倒逼要求,传统产业结构偏重的张家港正经历着经济新常态下竞争优势减弱、经济增速放缓的现实。

新常态孕育新希望,在经济转型升级此消彼涨中,多扇大门已经敞开:“互联网+”“大众创业、万众创新”“智能制造”等,陆续被推上再塑经济增长新动力的“风口”。

在创新的风口上,地方政策究竟该如何激发企业的“洪荒之力”呢?

2015年,张家港市率先在全国创造性地推出了企业科技创新积分管理,出台了《张家港市企业科技创新积分管理办法(试行)》及计分标准,把企业的创新活动分为17大类及若干子项进行评分,由基础分、附加分、扣减分组成,比如省科技成果转化项目可得150分、中国专利优秀奖可得30分、国家级企业政策可得100分、高新技术企业得15分,还有引才计划、科技进步奖等都可以获得相应的分值。

张家港市的财政、科技、发改、经信、人才、税务等8个部门,共同对当年参与积分的企业进行评分统计,按8000万总投资进行测算,企业每得1分可获2000元奖励。

“过去我们苦口婆心地动员企业加大研发投入、开展前瞻性研究,但是效果并不是太好,”张家港市科技局局长沈丹说,而现在这项积分管理政策对企业有很强的“刺激性”——大企业看重自己的排名,小企业希望得到资金支持。

据统计,2015年度全市共有1230家企业获得科技创新积分,其中高新技术企业282家,中小企业764家。由此可以看出,非高新技术企业的创新活动也十

分活跃,中小企业占获奖多数则说明这项政策更具普惠性质。

通过积分管理,科技创新化身为一张“统考试卷”,根据“成绩”进行排名并由此透析企业的创新“综合素质”,张家港的企业“考生们”谁也不愿掉队。

采访中,张家港固耐特围栏系统有限公司总经理徐律告诉记者,公司以355.4分位列全市积分企业综合排名第10名,相应的奖金达71万元。

“对真正做创新的企业来说,几十万元的奖励也许不算多,但企业看中的是政府对中小企业发展的重视,这也更坚定了我们创新的信心和决心。”徐律认为。

在积分排名、资金奖励助推传统行业转型升级的同时,与积分挂钩的“才有所居”人才优惠购房政策也赢得了新兴产业企业的眼光。

根据这项政策,企业每满50分可获得1个人才公寓申请名额,建筑面积100平方米及以下的部分,可享受政府给予3000元/平方米的优惠补贴。

“尽管我们为员工建了13幢502套宿舍,但宿舍再好也没有家的感觉。”康得新光电材料有限公司事业部群总裁邵振江对此感同身受,因为包括他在内的公司高管和技术骨干基本都是外地人,员工的家不在本地始

终是企业的一块心病。当积分奖励落实后,公司的一名台湾高管立即按优惠政策申购了一套住房。“这为康得新留住人才,稳定骨干提供了很好的政策激励。”

而苏州汉酶生物技术有限公司首席科技官陶军华本人就是留美归国的千人计划人才,当他听说企业创新积分能实实在在地换来购房补贴,不由得大赞:“作为一家新兴企业,吸引高层次人才是企业创新的关键,这项政策帮我们解决了后顾之忧。”

沈丹告诉记者,此前对企业科技创新的支持奖励,市政府多个部门以及各区镇“各有一套”,“五根指头”往往无法形成“一个拳头”的合力。通过积分管理的制度创新,把原本分散的政策扶持统一转化为“积分红利”,并从实际出发,在制度设计上做好“加减法”:部门间重复的支持政策进行归并,存在缺口的补足短板,并对人才政策等进行导向,更加有利于促进高层次人才与本地企业结合。

下一步,张家港科技部将打造“科顺通”企业创新综合平台升级版,开发企业科技创新积分管理系统,建立全市企业科技创新档案,对企业科技创新积分进行大数据分析。“这样可以更加直观地了解企业创新活动,为我们制定、完善政策,推动科技工作精准发力。”沈丹说。



8月19日至21日,第二十五届中国国际医疗器械设备展览会在北京国家会议中心举行。这次展览展示了医疗仪器装备领域的最新产品和技术。

图为安科锐公司展示的最新放射外科手术机器人系统。该系统的精度为亚毫米级,可以对射束进行持续追踪,并根据肿瘤的移动实时地进行自动调整,使医生在进行精准高效治疗的同时,还能保护好健康的组织。

科技日报北京8月20日电

仲裁不公动摇竞技体育根基

翟剑

国际田联悍然判决决赛以改变比赛结果,将奥运会上体育仲裁不公玩到了荒唐、危险的新境界。

这样说,无关国别,也不涉网上多日来“中国系统性被黑”的意淫。即使里约奥运19日女子4×100米赛场上美国队和中国队的角色互换,也改变不了赛事仲裁当局“悍然”的属性。因为他们搞动了竞技体育乃至奥林匹克的根基。

现代竞技体育有一些触碰不得的“红线”,比如比赛须有规则、规则须事先约定、须由非比赛方(即裁判)执法等等,是其与生俱来的“根基般”的存在。抽掉这个根基,竞技体育将毫无意义;奥运会别说百年,连一届也办不下去,所以它们也可称作奥林匹克的基石。

比赛结果不可更改,是“根基”不可或缺的一条。因为任何比赛,是这一副,这个人(或这些人)跟另一人(或另一些人)在比,其结果具有唯一性、不可逆性,正如“人不能两次踏入同一条河流”。

以国际田联此次依据的竞赛规则第163条第2项为例,尽管它措辞严谨地说明,比赛中运动员被严重影响可判其直接晋级或重赛,但赛道只有8条,预赛前8名已经决出,直接晋级不可操作;选择同样重赛一次,按“国威”心理,已晋级的参赛队再持异议是必然的,赛完再赛、无休无止也是可以想见的唯一后果。于是,美国队自己和自己比的荒唐一幕拉开。

或许,具有主观故意的恶意犯规和裁判被事先买通的黑暗,是更改比赛结果的最正当理由。

然而,且不说取证之难之久,即使掌握体育仲裁法庭甚至普通民事、刑事法庭认定的确证据,要真正改变比赛结果也是难于登天。一场赛事结果必然关联其他平行比赛,牵一发而动全身,是一场重赛还是全部推倒重来?运动员在赛场上的战略、战术、心理、体能及一切偶发因素均不可重现。

竞技体育除了一次性认可比赛结果,别无他法。

(上接第一版)

习近平强调,要坚定不移贯彻预防为主方针,坚持防治结合、联防联控、群防群控,努力为人民群众提供全生命周期的卫生与健康服务。要重视重大传染病防控,优化防治策略,最大程度减少人群患病。要重视少年儿童健康,全面加强幼儿园、中小学的卫生与健康工作,加强健康知识宣传教育,提高学生主动防病意识,有针对性地实施贫困地区学生营养餐或营养包行动,保障学生健康发展。要重视重点人群健康,保障妇幼健康,为老年人提供连续的健康管理服务,努力实现残疾人“人人享有康复服务”的目标,关注流动人口健康问题,深入实施健康扶贫工程。要倡导健康文明的生活方式,树立大卫生、大健康的观念,把以治病为中心转变为以人民健康为中心,建立健全健康教育体系,提升全民健康素养,推动全民健身和全民健康深度融合。要加大大健康领域基础性研究,做好心理健康知识和心理疾病科普工作,规范发展心理治疗、心理咨询等心理健康服务。

习近平指出,良好的生态环境是人类生存与健康的基础。要按照绿色发展理念,实行最严格的生态环境保护制度,建立健全环境与健康监测、调查、风险评估制度,重点抓好空气、土壤、水污染的防治,加快推进国土绿化,切实解决影响人民群众健康的突出环境问题。要继承和发扬爱国卫生运动优良传统,持续开展城乡环境卫生整治行动,加大农村人居环境治理力度,建设健康、宜居、美丽家园。要贯彻食品安全法,完善食品安全体系,加强食品安全监管,严把从农田到餐桌的每一道防线。要牢固树立安全发展理念,健全公共安全体系,努力减少公共安全事件对人民生命健康的威胁。

习近平强调,当前,医药卫生体制改革已进入深水区,到了啃硬骨头的攻坚期。要加快把党的十八届三中全会确定的医药卫生体制改革任务落到实处。要着力推进基本医疗卫生制度建设,努力在分级诊疗制度、现代医院管理制度、全民医保制度、药品供应保障制度、综合监管制度5项基本医疗卫生制度建设上取得突破。要着力推动中医药振兴发展,坚持中西医并重,推动中医药和西医药相互补充、协调发展,努力实现中医药健康养生文化的创造性转化、创新性发展。要着力

发挥广大医务人员积极性,从提升薪酬待遇、发展空间、执业环境、社会地位等方面入手,真心爱护医务人员身心健康,通过多种形式增强医务人员职业荣誉感,营造全社会尊重重医的良好风气。我国广大卫生与健康工作者要弘扬和践行社会主义核心价值观,强化医德医风和行业自律,为人民提供最好的卫生与健康服务。要严厉依法打击涉医违法犯罪行为特别是伤害医务人员暴力的犯罪行为,保护医务人员安全。

习近平指出,推进健康中国建设,是我们党对人民的郑重承诺。各级党委和政府要把这项重大民心工程摆在重要日程,强化责任担当,狠抓推动落实。要把医药卫生体制改革纳入全面深化改革中部署,同要、同考核,支持地方因地制宜、差别化探索。要全面建立健康影响评价评估制度,系统评估各项经济社会发展规划和政策、重大项目对健康的影响。要完善人口健康信息服务体系,推进健康医疗大数据应用。

习近平强调,长期以来,我国在履行国际义务、参与全球健康治理方面取得重要进展,全面展示了我国国际人道主义和负责任大国形象,国际社会也给予广泛好评。我们要积极参与健康相关国际标准和规范等的研究和谈判,完善我国参与国际重大公共卫生事件应对的紧急援外工作机制,加强同“一带一路”建设沿线国家卫生与健康领域的合作。

李克强在讲话中指出,习近平总书记的重要讲话从战略和全局高度对建设健康中国等重大任务作了深刻阐述,具有重大指导意义,各地区各部门要认真贯彻落实。推进卫生与健康事业改革发展,建设健康中国,是关系现代化建设全局的重大战略任务。针对健康影响因素抓好预防保健,为保障人民健康营造良好环境。要着力补短板,把卫生与健康资源更多引向农村和贫困地区,加大对贫困地区大病保险、医疗救助支持力度。

李克强强调,要以公平可及和群众受益为目标把医改推向纵深。完善全民基本医保制度,逐步实现医保省级统筹。改革医保支付方式,减少“大处方”、“大检查”等过度医疗现象。用两年时间实现异地就医直接结算,减少群众“跑腿”、“垫资”。加快推进公立医院改革,破除“以药补医”机制,坚持基本医疗卫生事业公

益性。加快建设分级诊疗制度,提升基层医疗服务水平。改革薪酬分配机制,调动医务人员积极性。引导社会力量增加医疗卫生资源供给,放宽市场准入、人才流动和大型医疗设备购置限制,加强医疗服务行为监管。深化药品供应保障体系改革,提高药品生产质量,建立完善药品信息全程追溯体系。压缩流通环节、降低费用。实施中医药传承创新工程,推动中医药生产现代化,打造中国标准和中国品牌。

李克强要求,要引导和支持健康产业加快发展,尤其要促进与养老、旅游、互联网、健身休闲、食品五大融合,大力推进面向基层、偏远和欠发达地区的远程医疗服务体系建设,推动公共体育设施向社会开放。要加大对医疗健康前沿研究领域的支持,消除体制机制障碍,催生更多健康新产业、新业态、新模式。扩大健康领域对外开放。研究制定有利于健康产业发展的土地、税收优惠政策,中央和地方财政要健全稳定可持续的卫生与健康投入机制,引导金融机构加大信贷、债券等融资支持,努力把健康产业培育成为国民经济的重要支柱产业。

中共中央政治局委员、国务院副总理刘延东在总结讲话中指出,各地区各部门各有关方面要认真学习贯彻习近平总书记重要讲话和大会精神,牢牢把握卫生与健康工作方针,树立“大健康”理念,深化改革,强化保障,推动医疗、医保、医药三医联动,健康事业与健康产业有机衔接,全民健身和全民健康深度融合,使健康政策融入全局,健康服务贯穿全程,健康福祉惠及全民。各级党委和政府要加强组织领导,强化责任落实,为建设健康中国作出不懈努力。

上海市、江苏省、浙江省、安徽省、山东省、福建省三明市、重庆市万盛经济技术开发区、青海省互助县人民医院负责同志作大会发言。

在京中共中央政治局委员、中央书记处书记,全国人大常委会有关领导同志,国务委员,最高人民法院院长,最高人民检察院检察长,全国政协有关领导同志出席会议。

各省、自治区、直辖市和计划单列市、新疆生产建设兵团,中央和国家机关有关部门,有关人民团体,中央军委机关有关部门,武警部队负责同志和专家学者代表等参加会议。

■ 简 讯

助力G20:杭州掌上公交APP上线

科技日报讯(通讯员李楠 记者王建国)G20峰会即将在杭州拉开序幕,公交通作为峰会期间市民出行的重要交通工具之一,也成为保证G20顺利安全召开的重要一环。为更好方便杭州市民出行,海信网络科技股份有限公司为杭州公交打造的掌上公交APP日前测试上线。

据了解,这款APP是基于智能手机平台的出行服务系统,主要为公众提供出行规划、到站预测、出行导航、兴趣点查询等信息服务,并为乘客出行提供到站响铃提醒等便捷定制服务,是目前国内功能最全最准确的实时公交查询系统。

乐视云启动“直播生态大联盟”计划

科技日报讯(记者申明)18日,乐视云宣布启动“直播生态大联盟”计划,携手映客、熊猫TV等30余家顶级直播平台建立国内最大直播联盟,共同推进国内直播行业技术发展,维护直播环境,打造良性的直播生态圈。

在发布会上,乐视云围绕VaaS(Video-as-a-Service,视频即服务)对外发布6大VaaS场景,21款VaaS产品,成为全球最强的大视频生态,为用户及行业、产业带来端到端的视频生态变革。

今年被认为是直播元年,然而,“零事故”“无卡顿”等基本要素实时考验着直播平台。据了解,截至目前,乐视云全球CDN节点数已由此前的

680增加至750,出口带宽由20T扩至30T,覆盖超60多个国家和地区,成为全球最大规模的视频CDN商业平台。

创新产品亮相北京国际生物医药展

科技日报讯(记者刘莉)18日,由北京医药行业协会主办的“2016北京国际生物医药创新展览会”在京开幕。人工晶体、脑起搏器等一批具有自主知识产权的创新产品华丽亮相,它们或填补国内空白,或打破国外垄断。

爱博诺德(北京)医疗科技有限公司历时5年,自主研发生产出首款具有自主知识产权的“普诺明”一件式高非球面可折叠人工晶体,一举打破我国软式人工晶体完全依赖进口的局面。北京品地医疗设备有限公司成功研发用于治疗帕金森病的脑起搏器。

北汽发明创新基地揭牌

科技日报讯(记者付丽丽)8月18日,发明创新基地授牌仪式暨北京发明创新大赛北汽活动在北京汽车产业研发创新中心举行。

北汽集团党委书记、副总经理、北汽新技术研究院院长周榕表示,北京发明协会授予北汽汽车集团有限公司“发明创新基地”,是对北汽集团实施创新驱动发展战略,以创新引领经济转型升级的充分肯定和支持。下一步,将充分利用发明创新基地,打造北汽创新创业平台,积极参与北京发明创新大赛,进一步推进和做好发明创新工作,助力“十三五”战略转型宏伟目标的实现。

取消长途漫游费是时候了

(上接第一版) 飞象网总裁项立刚则认为,这是运营商通过新套餐政策拉拢那些未使用4G用户的好时机。

对不需要经常“跨省”的用户来说,那些包含本地语音和流量的套餐价格优惠不少,但“无长途漫游费”的全国套餐门槛目前仍较高,甚至高于不少用户的月实际通信费用。付亮表示,没有哪个运营商愿意强制用户改用新套餐,用户仍可继续使用老的漫游套餐,等待适合自己的、门槛更低的新套餐后再转换。

而对长途漫游费的取消已经无疼痛的用户现在又表现出对运营商“流量漫游”的不满。长期需要在京

沪两地跑的吴晓涛就期待着运营商在针对语音的漫游费取消的同时,流量的漫游费也能尽快取消。与此同时,他希望套餐不再花哨难懂,不再是笔永远让他也算不清的糊涂账。

吴晓涛的愿望指出了当前电信资费套餐存在的普遍问题,就是资费套餐种类太多,过于复杂,简化资费套餐已成为迫切需求。

付亮认为,随着运营商的营销重点从语音转向流量,简化语音资费已是大势所趋。一个不能带来持续增长的业务,运营商没必要为其设计复杂的套餐。

既「放」得快 更「管」得住

国家重点研发计划为进出口食品安全保驾护航

近日,国家质检总局发布《“十二五”进口食品安全状况》白皮书,显示我国在“十二五”期间,共检出不合格食品12828批、6.8万吨,不合格原因主要包括微生物污染、品质不合格、食品添加剂不合格和标签不合格等。

食品安全成了国人的“心病”,越来越多的消费者转而青睐进口食品。国外食品真的比国内食品安全?

2015年,我国食品进出口额已分别达到1159.2亿美元和706.8亿美元。

“出口全世界、进口五大洲”成为我国食品产业的常态,但监管结果也显示,几乎所有种类的进口食品均不符合我国食品安全国家标准的情况。

“相比本土食品,跨境食品供应链更长更复杂,食品原料生产、成品加工、运输储存等各环节已超越了国界。食品生物种

质、品质特征、食源性病原微生物分布等方面极具地域特征,加之国际贸易文化、宗教、政治等因素,给跨境食品质量安全保障带来更严峻的挑战。”中国检验检疫科学研究院首席专家、总工程师陈颖研究员说,在通关过程中,亟待整合跨境食品品质与质量安全信息,构建智慧口岸信息

平台,确保快速通关的同时有效保障安全和质量,更好地服务开放型经济发展。

因此,针对跨境食品品质和质量控制复杂性和特殊性,亟须构建从检测、评价、控制技术、信息化集成到通关口岸智慧管理系统的现代化多维交互式质量安全控制体系,达到既能“快放”,又能“严管”的效果。

近日,“跨境食品品质与质量控制数据库构建及创新集成开发”项目获得2016年国家重点研发计划“现代食品加工及粮食收储运技术与装备”专项支持。该项目由陈颖牵头,参加单位包括质检、教育、卫生、农业等系统的22家大学和科研院所,其中包括7个国家重点实验室,16个国家工程中心,95个省部级重点实验室和工程中心,7个跨境口岸检验检疫局,覆盖了全国13个省区,包括一带一路核心区、自贸区和跨境电商综合试验区,集合了该领域的优势团队和核心人才。

陈颖透露,进出口食品安全研究有望在2020年取得重大突破。“十三五”末,老百姓吃进口食品将更放心、更安心。该项研究将显著提升我国跨境食品品质与质量控制技术水平,提高跨境食品质量安全水平和市场竞争力,促进进口食品消费增强产品和设备研发创新能力,促进居民健康、减少环境污染,加快进出口食品通关速度、减少食品在口岸的损耗,提高口岸监管人员工作效率,这对于破除发达国家技术性贸易措施,保卫国门安全,掌握国际食品贸易主动权也具有非常重要的战略意义。

(科技日报北京8月20日电)