



2012 中国品牌年会发布传媒品牌榜 本报获评“品牌影响力专业媒体”

本报北京1月8日讯(记者 闫洁)由中国品牌传播联盟发起主办、中国国际问题研究基金会和平发展基金会与中央电视台证券资讯频道联合举办的“2012 中国品牌年会暨品牌金博奖颁奖盛典”今天在京举行。本报在该年会发布的“传媒品牌榜”中,获得“品牌影响力专业媒体”称号。

据悉,在历时数月的传媒品牌影响力监测评比中,本报以“专业化的新闻传播、大众化的科学精神普及、多业态的全媒体发展格局、良好的读者评价和市场反馈”等优质品牌形象,在众多专业类媒体中脱颖而出,与《中国汽车报》、搜房网等5家媒体一道获得“品牌影响力专业媒体”称号。

据了解,此次年会以“走向世界的品牌”为主题,包括“品牌之翼、品牌之星、品牌之梦、品牌之城、品牌之志与品牌之力”等六大板块。百余名政府官员、知名企业家、专家学者齐聚一堂,共话中国品牌如何走向世界。

与会专家一致表示,中国品牌面临前所未有的机遇和挑战,实施全球化品牌战略是提升中国企业核心竞争力、塑造中国国家形象、展示中华民族精神的必由之路。而媒体品牌的塑造,不仅关乎媒体自身的生存与发展,更关乎全媒体行业的公信力与社会责任。

据悉,该年度传媒品牌榜单中还设置了“品牌影响力晚报都市报、期刊、卫视、广播电台、网络媒体”等多个细分领域的榜单,《大河报》、《南方都市报》、凤凰卫视等榜上有名。

中国品牌传播联盟由中国著名的品牌企业、主流媒体、传媒广告院校与品牌传播机构等联合发起,是品牌活动与优势传播资源跨界合作的平台,旨在推进中国品牌产业发展和传播资源整合。

大冷天暖气缘何不“争气”

■本报见习记者 孙爱民

最近一段时间,全国各地尤其是北方地区,频频遭遇极寒天气。我国的供暖系统能否应对持续的低温,引发了公众的普遍担忧。

近日,《中国科学报》记者就此采访了建筑节能领域的相关专家和供热部门,对我国暖气缘何热不起来一探究竟。

热源充足

中国工程院院士、清华大学建筑节能研究中心主任江亿表示,我国供热系统的热源供应能力是按最不利天气条件设计的。最初的供热系统按照零下12摄氏度设计,由于气候变化,上世纪80年代改为零下9摄氏度。“现有的供热系统能满足城镇居民供暖需求。”

据了解,我国集中供热系统的热源一半由热电联产方式提供,一半由燃煤、燃气锅炉提供。以北京为例,城市供暖的热源主要是热电联产的热源。

“平常气温不到零下9摄氏度时,电厂余热就足够供热。”北京热力集团热力总工程师刘荣告诉记者,有极端连续低温发生时,供电单位将开启专门用于供暖的尖峰

锅炉保证供热。

为更好地应对持续低温,北京供热部门在利用供电单位余热之外,还改造与新建了多个锅炉房,来补充集中供热管网热电联产余热不够的情况。

“这样我们基本能保证老百姓比较安稳地度过这个冬天。”刘荣说。

针对近期有城市因事故停止供暖的事件,江亿和刘荣都认为,是管理出了问题。“如果管理得当,人员跟不上、盯得紧,完全是可以避免的,并不是供热系统与管网设计的问题。”江亿表示。

供热失衡

尽管我国供热系统能满足集中供暖居民的需求,但仍存在冷热不均的问题。专家表示,这是部分地区、部分系统过量供热造成的。

刘荣介绍说,供热设备内的水力平衡失衡,造成了离热源近的地方温度高,系统末端温度低。“天不是很冷的时候差距小,天越冷,离热源近的地方越容易过热。”

为保证末端温度,供热单位不得不调整前端热力站的阀门,逼着热流量往末端流,使全网达到一个水力平衡。然而,即便如此,前端用户因温度过高而开窗散热的

行为,仍造成了大量的热量损失。

据江亿估计,我国每年因过量供热而损失掉大量热量,大部分城市损失热量超过15%,有的甚至高达30%。

“有的地方热得开窗户、穿背心,有的地方还供热不足,这是北方热网普遍存在的问题。”江亿说,“天冷时,如果调节不善、冷热不均,就会导致有些地方供热不足,这也是亟须改善的地方。”

自2007年以来,我国城市建筑物每年都在快速增加,供暖需求也逐步攀升,但城市的供热能力基本是“原地踏步”,过量供热造成的热量损失使本来就不富余的热源供应雪上加霜。

“热改”遇冷

如何解决过量供热的问题?专家们把希望寄托在了“热改”上。

“热改”全称是供热体制改革,从2003年国务院八部委联合发文试点开始,至今已有10个年头。

“热改”的目的是遏制过量供热,推动建筑节能。解决过量供热问题,需要给出有效的、可操作的室温调节手段,使室温偏高时可通过暖气系统的调节降低室内温度而不需要开窗散热。”江亿认为,推动按单位

面积收费转向按计量收费、实现智能化的室温控制是这项改革成败的关键。

住房和城乡建设部供热计量与节能工程技术研究中心主任葛升辉曾表示:供热计量改革,是供热体制改革的重点,是一项复杂的系统工程,是我国计划经济体制的最后一块坚冰。

然而,10年过去了,按计量收费改革的成效并不大。

刘荣认为,老百姓的积极性不高,大部分供暖费由单位给“暗补”;“两部制热价法”让供热单位在增加供暖的同时并未增加收益,导致供热单位积极性也不高。再加上国内热计量产品参差不齐,管理单位根本无法统计热流量,这三个因素导致热计量改革举步维艰,“我觉得基本上没有可圈可点的地方”。

“中央设计‘热改’时决心非常大,可地方在落实时由于观念、理念认识不清而迷失了目标。”江亿表示,“居民现在的暖气是热的,但如果改革不成功,过量供热以后给暖气造成的影响可就不好说了。”

极寒“三问”③

科学时评

主持:张明伟 邱锐 邮箱:qiu@stimes.cn

请给旅客「脱保」一个交代

■闫洁

从1月1日起,火车强制险正式取消。铁路旅客除了购票时能“享受”到0.5元到4元的降价外,还有了购买保险的自主权。不过,众多乘客当下却遭遇了“火车票降5毛,自购保险花5块”的尴尬。甚至在北京、上海等地的火车站里,保险售卖机提供的交通意外险最低要20元。

废除火车强制险,意义不言而喻。但从目前来看,强制险取消后,铁道部并未同步配备保险自助服务,也未推出针对铁路旅客的专属险种,使铁路旅客陷入“脱保”期。就算买保险,也要和买车票分开进行,而且花的钱更多了,这种既费钱又费时间的事,消费者自然不愿意做。

本是一项惠民举措,为何反让公众陷入出行“脱保”期?首先是因为在这场以铁道部和消费者为主要参与者的博弈中,“铁老大”又犯了我行我素、独揽话语权的毛病。

现代市场竞争充满了博弈。其中,合作博弈能使参与者互惠互利,并使整个社会的利益有所增加。而要实现这种共赢,需要参与者掌握的信息对称,决策程序公开,各方在一个公共平台上展开博弈和对话。不过,从国务院发文要求废除火车强制险到火车票新票价出炉,一个多月的时间,在这项事关公共安全和消费者权益的决策上,一直都是由“铁老大”以闭门会议的方式进行,消费者的知情权、参与权和监督权被严重剥夺。在强制险取消后铁路旅客出行安全如何保障的问题上,“铁老大”始终放不下身段去聆听公众的心声。这种信息的不对称和地位的不平等,从一开始就决定了消费者的诉求难以实现。

其实,“铁老大”事事独大、漠视公众话语权,最根本原因在于多年来中国铁路系统政企不分的痼疾太过严重。既然政企不分,那么在取消火车强制险的问题上,铁道部既是这场博弈的参与者,又成了最终决策的制定者。这导致铁道部在作决策时,会不可避免地倾向于顾及自身利益,即急于取消强制险以维护自身形象,至于乘客有没有其他保险可买、花多少钱买、愿不愿买,那是以后的事了。

春运在即,铁路是国人出行最基本的交通方式,但铁路旅客面临着“脱保”的窘境。因此,当下,铁道部须尽快将铁路意外这块“蛋糕”向商业保险公司开放,联合它们推出针对铁路旅客的专属险种,并顾及到各个社会群体的出行者,尽量实现商业保险的全民覆盖。尤其是作为弱势群体农民工,基本都会选择乘火车出行,其在保险方面的特殊需求不容忽视。针对农民工群体开发的险种,应既让他们承受得起,又要方便其购买,从而为安全出行上个“双保险”。

当然,我们不能头痛医头,脚痛医脚。从长远来看,还是应加速推进铁路系统体制改革,实现政企分开,明确铁道部应承担的服务职能,并将企业经营权放开。唯有如此,才能让“铁老大”少打自己的“小算盘”,在作出重大公共决策时,能和公众在一个开放的平台上进行博弈和对话,从而实现共赢。



1月7日,种植户王明方(左)在农技人员的指导下给茄子人工授粉。她家种植了十亩蔬菜,年收益超过20万元。

随着新年的到来,浙江省长兴县洪桥镇的蔬菜大棚基地又迎来了供销旺季。近期连续的雨雪天气,使得日照和气温较往年偏少和偏低,当地蔬菜合作社农技人员走访每个蔬菜种植户,为他们提供抗冻雪的技术指导,让种植户们能将不利的气候影响降到最低,保障市场蔬菜供应和种植户们的收益。 新华社记者徐显耀

院所长访谈

中科院广州分院、广东省科学院院长黄宁生： 做协同创新的先行先试者

■本报记者 李洁尉 徐海

“联席会议的召开,帮助一些分院单位和省研究所又达成了新的合作意向,同时增强了两院作为一个整体的认同感和凝聚力。”中科院广州分院、广东省科学院(以下简称“两院”)所长书记联席会议日前在广州召开。对于此次会议取得的成果,两院院长黄宁生如是说。

其实,自中科院与广东省科学院、陕西省科学院等17家单位在京成立全国科学院联盟后,黄宁生一直在思考:如何发挥两院一体化的优势,为区域创新和我国建设创新新高地作出更大的贡献。

优势互补 携手共进

在黄宁生看来,中科院广州分院和广东省科学院有着很深的历史渊源。广东省科学院的很多单位都是从中科院广州分院分出去的,如广州地理所原是中科院广州地理所,广东省微生物所的前身是中科院的中南真菌研究所,广东省昆虫所原系中科院广州昆虫研究所。两院科技人员还曾联合进行了南方山地综合考察、东江流域的综合科技考察等,收获颇多。“两院的很多工作都是共同开展的,你中有我,我中有你,优势互补,携手共进。”黄宁生表示。

例如,近期广东省科学院选派所级干部到中科院参加上岗培训;在中科院与广东省新一轮全面战略合作中,两院共同申报重大科技项目;对于去年建立的华南生命科学仪器中心,中科院在穗单位与广东省科学院已实现共享。

黄宁生认为,从省院来说,注重的是积极参与中科院和广东省的新一轮科技合作;在分院来讲,发挥自身的人才优势和其他有利条件,在帮助省院遴选研究导师、联合培养研究生等方面做了大量工作,对省院的发展起了重要作用。

牵线搭桥 力促发展

近年来,中科院在广东建立了中科院广州生物医药与健康研究院、中科院深圳先进技术研究院等科研院所,很多重要科技成果在广东开花结果,在区域创新中的地位日益凸显。去年12月4日,中科院广州生物医药与健康研究院与香港卡施医药公司等举行“重大转化项目签约仪式”,四个项目的协议金额均超过1000万元,其中最高为1亿元,转让总额约2亿元。

正在紧锣密鼓推进的还有:中科院南海海洋所主体迁往广州市南沙区、散裂中子源大科

学装置建设等,均属中科院与广东省新一轮科技合作的内容。

那么,在新形势下,广州分院将如何进一步带动广东省科学院在创新工作中发挥重要作用?

黄宁生说,广州分院积极帮助省院所属单位参加全国科学院联盟成立大会,分院主要领导还带领省院研究所参加联盟所属的各个分会,为省院发展提供新的平台。同时,广州分院通过牵线搭桥,帮助广东省自动化所进驻中科院云计算中心,共建工业过程云计算技术中心等。

先行先试 协同创新

2012年9月,广东省科学院召开发展与改革战略研讨会。研讨会提出要以重大科技产出为导向,以人才队伍建设为重点,以综合实力增强为核心,面向广东经济社会发展中的重大科技问题,结合国内外科技发展前沿,努力把广东省科学院建设成为优势和特色明显、显示度和影响力突出、综合实力和可持续发展能力雄厚的现代科研机构。

作为发展与改革战略的一个重要组成部分,中科院广州分院与广东省科学院各研究所的重大科技产出目标正在制订中。

中科院发布《国家健康报告》

研究显示中国免疫系统表现最好

本报北京1月8日讯(记者 丁佳)

今天上午,中科院在京发布《国家健康报告》第1号。这项由中科院国家健康研究组历时10年完成的研究,对全球100个国家近10年来的国家健康状态进行了全面体检,分类分级和预警监测。

报告称,2011年,中国国家健康指数在100个国家中位列第11位,不仅高于美国、英国、法国、德国、日本等老牌资本主义国家和发达国家,在“金砖五国”中也位居首位。

报告将100个国家的健康状况划分为“健康盈余型”、“健康达标型”、“健康透支型”和“健康脆弱型”四类。其中,瑞典、挪威、芬兰、瑞士等十国属于“健康盈余型”,中国、德国、荷兰、法国等十国属于“健康达标型”,美国、英国、日本等37国属于“健康透支型”,而“健康脆弱型”国家有43个,伊拉克、肯尼亚、苏丹、海地、

阿富汗等国名列最后10位。

同时,报告将反映国家健康本质特征的要素归纳为代谢、免疫、神经和行为四个系统,人口、资源、环境等属代谢系统,自然屏护、经济防御、社会抗逆等属免疫系统,国家反应、决策、执行能力属神经系统,国家文明、责任、正义等属行为系统。研究显示,中国免疫系统表现最好,居第1位;代谢系统表现最差,排第82位;神经系统和行为系统分别居第9位和第12位。

国家健康研究组组长杨多贵说:“以往比较国家间的发展和治理模式往往是‘比财富’、‘比力量’,但我们认为国家健康是引领21世纪国家发展和治理的新模式和标准。”

据悉,该课题组首创“国家健康”概念,从2003年起进行此方面研究,2008年首次发布该报告,当时中国排名第13位。今后该报告计划每两年推出一部。

全国知识产权局局长会议召开

我国有效发明专利超43万件

本报北京1月8日讯(记者 李晨)

记者从今天从全国知识产权局局长会议上获悉,截至2012年年底,我国国内有效发明专利(不含港澳台)达43.5万件,每万人口发明专利拥有量为3.23件。

据悉,目前已有27个省(区、市)和新疆生产建设兵团出台地方知识产权战略纲领性文件,专利战略推进工作也取得良好开局。去年,国家知识产权局受理三种专利申请205.1万件、授权125.5万件,其中发明专利申请65.3万件,同比增长24.0%;发明专利授权21.7万件,同比增长26.1%。我国受理PCT申

请2.0万件,同比增长12%。

国家知识产权局局长田力普表示,党的十八大报告明确提出“实施创新驱动发展战略”,“走中国特色自主创新道路”,强调要“实施知识产权战略,加强知识产权保护”,这对于当前和今后一个时期的知识产权工作具有重要的指导意义。

在部署今年重点工作时,田力普指出,要紧密联系知识产权工作实际,坚定不移地实施知识产权战略,加强知识产权支撑体系建设,注重提升知识产权质量和效益,找准知识产权服务创新驱动发展的切入点和落脚点。

“十二五”将新建一至两个南极科考站

新华社“雪龙”号1月8日电(记者 徐德瑞)

中国第29次南极科考队顺利完成在南极罗斯海区域的南极新建站选址现场勘测工作,并于今天离开罗斯海奔赴澳大利亚霍巴特港。领队曲探宙介绍说,在“十二五”期间,中国计划新建一至两个南极科考站,以满足南极科考的需求。

罗斯海区域新建站选址工作自2012年12月30日开展以来,在南纬74度55分、东经163度42分周边地区进行了地质结构勘测、自动气象观测站建设、航空摄影、大气取样、海水深度测量等工作。同时,部分队员还访问了邻近的韩国张保高站和意大利马里奥站,与他们进行学

术、站区建设等方面的交流。据悉,除了韩国和意大利科考站,选址区域向南300公里是美国最大的南极科考站——麦克默多站,该地区将成为南极考察的热点区域之一。现场勘测表明,该地区不仅适合进行冰川学研究,还具备建设冰上机场的条件,可兼顾不同的科研需求。

目前,科考队已完成中山站至昆仑站间内陆地区和罗斯海区域两处新建站选址工作。毛德皇后地区和乔治王岛内陆区域的选址工作也将陆续进行。

“雪龙”号离开罗斯海后将再次穿越西风带,预计于19日抵达澳大利亚霍巴特港补给油料、淡水等物资以及轮换人员等。



黄宁生

黄宁生表示,下一步将利用全国科学院联盟成立的契机,加强中科院与广东省科学院的进一步合作。

在他看来,这种合作一定是实实在在的、实质性的,以期在协同创新方面起到先行先试的作用。同时,要把中科院广州分院与广东省科学院的合作纳入中科院与广东省共建新高地的工作中,为广东省区域创新和我国创新新高地的建设作出更大的贡献。