

海外观察

“逼”出来的德国新长征

□高博

半个月以前去德国参观世界最大的塑胶展,其中一个收获就是体会到德国企业如何看待可持续发展——不是炫耀技术的噱头,而是他们维系未来生存的法宝,是德国给自己选的一条艰难却能避开红海的长征路。

在德国杜塞尔多夫举办的K展上走马观花一趟,能强烈感到德国企业对绿色、低碳的重视和推崇甚至超过了追求利润。

在科思创公司(塑料业巨头,前身是拜耳材料)的展区,所有展品都让人联想到低碳和高效。他们的重头产品是刚刚研制成功的用二氧化碳造出来的塑料。德国各大公司推介的塑料产品的共同特点就是输送高端。未来,中国还不能生产的高端塑料就是德国的热点。

我了解到,科思创给自己加了一个碳排放的硬约束,准备在2025年前将二氧化碳排放量减半。在中国企业界这样严格的自我要求是少见的。

由此联想到几年前,德国政府宣布要在2022

年之前废除所有核电站,这是一步中国人难以苟同的险棋。核电即使不是可再生能源,至少也是不可再生能源中最干净的,而且德国核电技术相当出色。德国人自废武功是为了什么?

一种看法是德国人在绿党的说教下选择了糟糕的荒唐战略。但废核法令并非绿党掌权制定的。我认为最合理的解释是,这是德国人为实现在本世纪中叶将碳排放量减到5%—20%水平,将德国工业完全建筑在可再生资源之上的目标的一次突击——尽管核电比化石能源清洁,但既然最终的发展方向是可再生能源,那么干脆先把核电废掉,破釜沉舟,背水一战,摆脱化石能源。

从这个角度也不难明白为什么德国企业要给自己上低碳枷锁——生于忧患。

忧患来自于哪里?中国。世界上最大的工业国,已经在所有行业铺开阵势,降低了一切大宗工业品的价格,无人匹敌。未来五十年,新兴市场将会是南亚与非洲。它们需要的

大宗工业品上,欧洲毫无竞争优势,而且中国在能耗和制造技术上仍在进步。

欧洲想要在未来的竞争中活下来,只能依靠质的差异。中国为世界提供一切必需工业品,而欧洲则要快跑一步,生产中国暂时无法触及的高级货。

法国人可以卖红酒奶酪化妆品,英国人可以卖金融债券和小说电影。德国人只能做强他们积淀了几百年的材料和机械加工。德国人不允许自己继续沉溺于高科技的理由,和法国人不允许自己种植转基因与血拼大宗农作物的理由是一致的。

高端材料和高端制造市场不大,但足够德国人开拓。德国有8000万人,在欧洲是大国,但跟中、印、美相比是小国,完全可以通过全民钻研高端来养家。

中国将生产世界最多的汽车、风车、自行车,而将小众但前沿的项目留给德国人。比如说轻而坚固的自行车、风车和电动汽车。德国

人尤其看重电动汽车——一旦中国转向电动汽车,最好的技术肯定不是来自富含页岩气的美国,而是早就关闭煤矿与核电厂的德国。

不谈绿色信仰,单为了精力集中在最擅长的领域来保持对其他国家的优势,保证永远有生意做,德国人也有理由发动低碳革命,但革命也是痛苦的。德国的朝野共识就是晚痛不如早痛,与其让人赶着搬家,不如早早收管上路。就像德国人把首都从波恩迁到柏林一样,他们看准了就会快速行动。标准定了,就不折不扣地执行。中国人面临的压力与德国人不同,所以跟德国人的思维还是有隔阂。

顺便一提,德国容留大量难民,不少中国人认为是给自己找事儿。实际上接纳难民和德国低碳新长征的思路如出一辙,都是理性人的选择:既然反复思考后定了高调的标准,就要兑现承诺,自我施加压力,在变局来临前走一步,以攫取话语权和领袖地位,树立德国高端可靠的品牌形象。

大城市应有大胸怀大思量

□卢阳旭

近几年来,关于共享经济是什么,为什么以及怎么样发展共享经济的讨论有很多。虽不乏洞见与宏论,但坦白讲,也充斥着各种不准确甚至误导性的观点。相关评论散见报端,改日再做梳理,暂且按下不表,这里只表这一个在讨论中鲜被明言的基本观点,即大城市应更多承担发展共享经济的责任。

两百多年前,亚当·斯密在《国富论》中就提出了“市场规模决定分工程度”的观点。道理并不复杂,稍有点城乡生活经验的人都会发现,同样是吃早点,在农村的话,你只能自己做或到亲戚家、邻居家蹭饭,因为没人卖早点,但在城市里,早点摊随处可见,因为在一个1000万人口的城市,哪怕只有1%的人有这需求,就足够吸引一群人一大早就来专门给别人做早点。

共享经济是一种高度依赖人口密度的城市经济。为什么北上广深等一线城市能够为上百万网约车司机提供就业机会,为什么在中小城市和广大乡村,共享经济火不起来?除了大城市巨大的出行市场外,高密度带来的“网络效应”功不可没。因此,在对待诸如网约车这类共享经济时,大城市不能像对待低端制造业、商贸和物流业那样,只是简单地把它赶走。因为后者出了大城市还有别的可活,而共享经济出了大城市就会由于市场不够大、网络效应无法有效发挥,而被撵得大伤元气甚至被撵死。换句话说,将共享经济赶出大城市,相应的经济活动和就业岗位是灭失了,而不是转移了。

很多人说,网约车创造的就业机会大都被“外地人”拿走了,交通拥堵成本却由城市来承担,更何况当地政府还收不着什么税,很不划算。毋庸讳言,每个城市都可以而且应该有自己的本账,但精打细算的前提是会会算、能算。目前这种高估成本、低估甚至忽略很多显在和潜在收益的算法,显然不是会算、能算之人的表现。

更重要的是,当一个城市的行为存在较大外部性的时候,理应再算算大账。目前,我国农村户籍人口8亿多,农村常住人口6亿多,如何让更有序进城,是件绕不过去的大事,做好了是天大的机会,做不好就是巨大的包袱。另一个严峻的现实是,研究表明,目前我国居民收入差距的40%左右是由城乡差距造成的。因此,大城市大力发展共享经济这类只有依托于它才能发展起来的经济形态,并为所有人提供平等的就业机会,是更好履行大城市使命和责任的重要体现。事实上,国外的经验也确实表明,城市人口聚集程度极高的国家,城乡收入差距往往不大。

“城市,让生活更美好”,这很好,但让谁的生活更美好,更美好的生活是什么,城市如何才能做到让生活更美好?所有这些问题,都是我们这个尚有几亿人口等待进城的国家要认真思考的大问题。从这个意义上说,共享经济为我们开辟了一条通路,通过为先进进城者提供更便利、舒适和低成本的生活,为后来者提供有城可进、有事可干的机会,让城市闪耀密度之美,让人们获得共享之利,真正实现人聚城兴、城兴人聚的良性循环。

乍到者眼中彼岸的月亮

□徐玢

到底是中国还是外国的月亮更圆,一直是一个引人热议的话题。今年十月,得幸赴美访学,实地探寻问题的答案。

说实话,我并不太相信外国的月亮更圆。但初到美国的见闻,让我确信这里的“月亮”确实有些不同。

赴美前常听说,在美国行人路权最高,汽车要为人让行。但作为一个遵守交通规则的好公民,在美国街头那些没有红绿灯的路口,我仍是习惯性地停下脚步,等待车流。每当此时,原本快速行驶的汽车都会齐刷刷地停在人行横道后,即使我还没做出穿越路口的动作。这让习惯了等待车流先通过的我感到惊奇,同时内心充满歉意——高效移动的车流因为我的出现而不得不中断。有时我会示意停下的汽车先通过,但得到的回复通常都是一个请您先走的手势和一个微笑。印象最深刻的一次是在学校旁的小路。一辆炫酷

的摩托车疾驰而来,油门的轰鸣声越来越近。我一边在路口停下脚步,一边想,这哥们肯定不能停下来让我了。再次出乎预料,摩托车从容地减速,稳稳地停在停车线后,好像我的出现完全在他的预料中。穿过路口时,我向他摆手致谢,他也友好地向我挥手。看着带着厚厚头盔的他,我不由得感慨,国内外的摩托车党差异真不小。

初赴异国,内心总是少不了如此这般的对比,小到超市菜价,大到国体制度。但有时对比容易,要在比较间得出孰优孰劣的结论却不现实。

赴美第二天,我在导师的陪伴下到银行开户。我们选择的是在加州网点颇多的富国(Wells Fargo)银行。还没进入银行大门,对比就已开始。一大早连续在两个网点吃了闭门羹后,才发现银行网点上午十点才开始营业。于是心中暗想,美国人民生活真舒适,十

点才上班。进入银行后,很快又发现了美国银行与国内银行的不同之处:开设户头这种涉及文本工作较多的业务在单独的区域办理,而不是柜台。

接待我们的是一位精干的中年女士。入座后,她热情地向我们问好,一边为我办理开户业务,一边与我聊天。开设户头的程序颇为复杂,审查材料、填写信息、签字核对等几个回合后,时间已经过去半个多小时,我们也把我从哪里来、到美国做什么,乃至谁给我孩子等话题聊了个遍。终于开好银行账户了,银行网点负责人不知何时也已来到身边。他同样热情地和我们握手,感谢我们选择富国银行。离开银行时,导师问我是不是有点宾至如归的感觉。是的,这感觉与在国内银行办理业务时很不同。彼时,我们都是隔着厚厚的玻璃,回答着程式化的问题,似乎从没有人关心过我们为何如此匆忙。

但由此得出美国银行服务比国内银行好的结论,似乎有些武断。聊天间隙,我环顾四周,发现在办理开户业务的半个小时里,在存取款柜台前排队的顾客最多只是两三人。而偌大的银行大厅中,办理开户业务的只有我一人。在我们的一旁,还有一个负责开户业务的工位。由于一直没有顾客,旁边那位工作人员一度接过我们的话题参与聊天。这样的场景放在国内几乎不可想象,要把这套服务模式照搬到国内更是不可能。且不说顾客是否习惯一边聊天一边办业务的模式,仅仅是乌央乌央的排队人员,就让银行工作人员不得不快马加鞭,把手头的业务赶紧了结。

短短一个月,还无法得出结论到底哪里的月亮更圆。尽管如此,那些浅浅的微笑、热情的问候、有力的握手仍让我心存感激。因为对于身在异国的人们来说,它们都是无比温暖的。

让直播之花盛开在自律之域

□眉间尺

近日,国家互联网信息办公室发布《互联网直播服务管理规定》,针对互联网直播作出主播实名制、黑名单管理制度等多项规定。应该说,这是近年来规范直播的“组合拳”中的重要一记。7月,文化部出台《关于加强网络表演管理工作的通知》,明确表演者为直接责任人,网络直播将实行随机抽查制度,表演者一旦上“黑名单”将被全国禁演。9月,国家新闻出版广电总局又下发《关于加强网络视听节目直播服务管理有关问题的通知》,要求网络视听节目直播机构依法开展直播服务,直播内容应自觉抵制内容低俗、过度娱乐化、宣扬拜金主义和崇尚奢华等。

这一系列规定为网络直播的健康发展铺设了轨道。当今社会,互联网已经深深地嵌入人们生活、工作之中,与网络完全绝缘的人少之又少。互联网衍生的新事物层出不穷,冲击和改变着我们的生活。直播作为今年以来异军突起的现象。对于网络直播的意义,我们不可简单地以娱乐视之。每一个直播者都是一个窗口,让人们了解到别样的世界,分享

别人的思想,从而丰富着我们对自我和社会的认识,并推动着一种新型人际关系的形成和发展,在此基础上又促成一个个新的社群的凝聚和壮大。可见,网络直播催生着新的社会交往和人群聚集方式,今后,年轻人社会化的部分或将在网络直播平台所建构的环境中完成,而这无疑将会对社会发展产生更加深远的影响。

在我看来,这应是当下规范网络直播最重要的指向。立足于这一点,网络直播自律是其健康发展的根本之道,加强这方面引导和扶持极为重要。具体来说,至少包括三个层面。

主播自律。随着网络直播越来越火,行业竞争越来越激烈,一些主播为博眼球、迎合看客的观看欲望,走向猎奇甚至庸俗、无聊,乃至色情、暴力、变态,直播虚度猫、淫秽表演、割腕自杀等屡见报道,违反公序良俗,招致舆论谴责。因此,网络直播自律首当其冲的是主播自律。除了从主播资格准入、内容监管等方面入手,把不合格的主播列入黑名单,还应宣传奖励“模范网红”,奖励并引导推动网络主播

远离低俗、坚守底线,提升整体素养。

看客自律。据报道,目前中国有3.25亿直播用户,占全部网民的46%。随着网络直播技术不断出新,可以预料,直播用户的总量和分布将进一步拓展,在理论上,每一个触网者都是现实或潜在的直播看客。而现实表明,无聊与低俗只有拥有变现的市场时,才会大行其道。一旦突破底线变成“成功”的条件,就会“劣币驱逐良币”,诱导主播以“下限”竞争取代优质内容的创造。此次《规定》明确“互联网直播服务提供者应当加强对评论、弹幕等直播互动环节的实时管理,配备相应管理人员”,就含有引导看客自律之意,但比评论和弹幕更重要的是,对刷礼物等变现活动作出更细致合理的规定,以制度规范看客的鼠标与键盘。

行业自律。有数据显示,在国内提供互联网直播服务的企业超过300家,且数量还在增长。应该说,网络直播已经形成了一个行业,但行业自律却付之阙如。今年4月,20余家从事网络表演(直播)的主要企业负责人共

同发布了《北京网络直播行业自律公约》,承诺所有主播必须实名认证,不为18岁以下的未成年人提供主播注册通道,还提到了主播黑名单制度。这是值得为之鼓掌的行业道德意识的自觉。着眼于进一步推动行业建设,还应呼吁成立网络直播行业组织。目前,一些直播平台上有“公会”或“家族”之类二级组织,也承担部分主播管理的功能,但作为平台和主播捆绑在一起的利益共同体,“公会”往往把更多的精力花费在千方百计帮主播聚拢人气、刷礼物,甚至还帮助因不良行为被举报的主播“解禁”等。这样的“行业组织”显然无法承担自律职能。有关部门应有意识的培育壮大网络直播的行业组织,并赋予其行业自律、自律维权、行业建设等方面职能,推动网络直播管理走行业化之路。

2016年,被人们称为网络直播元年,随之相关制度“组合拳”陆续出台,它也成为网络直播的规范元年,但我们更希望它成为网络直播的自律元年,三元合一,直播之花才能开得更加灿烂。



7旬老人拉肚子住院2天做57项化验,其中包括梅毒、艾滋病,院方称很有必要

聚焦

王振兴:用科技的力量保护青山绿水



今年9月,国家环境保护青年拔尖人才名单揭晓,环保部华南环境科学研究所工程技术中心环境技术研发部主任王振兴名列其中。

作为环保领域青年科学家中的佼佼者,王振兴胸怀对事业的挚爱,专注环境科学研究数十年,以求真务实的精神和精湛的专业能力解决了一次次突发环境事件,用科学技术的力量保护青山常在、绿水长流。

为了青山绿水埋头苦干抬头看路

谈及选择环境科学的原因,王振兴说:“我的选择

源于心中的青山绿水情结。”

王振兴从小就对青山绿水的自然具有强烈的热爱,高考后,他接触到了大量的关于国内外经济发展和环境保护的书籍和报道,对环境保护事业的重要性有了更深入的认识。

于是,他没有选择当时很受追捧的“热门专业”,而是毫不犹豫地把环境科学作为本科学习的方向。在中南大学求学期间,著名环境工程专家柴立元教授时常教导他:“科学研究,就是要对接国家的重大战略需求,要埋头苦干,更要抬头看路。”

恩师的教诲对他的学习科研产生了巨大的影响,毕业后,王振兴时刻将个人发展与国家发展需求的“大势”紧密结合起来,以国家战略需要为导向引领自身科研方向,聚焦环保科学重难点问题,潜心研究,不断实践,在环境保护领域取得了一项

又一项突出成绩。

危急时刻做一名“环保消防员”

甘陕川嘉陵江锦污染,广西龙江镉污染,广东东北江钨污染……近年来,频频爆发的环境污染事件,严重破坏了生态环境,危及群众生命健康,引起了国家的高度重视。

《国家中长期科学和技术发展规划纲要》(2006—2020年)提出“加强对突发公共事件快速反应和应急处置的技术支持”,王振兴的研究工作就是为保护青山绿水,研究环境风险防控和突发环境事件的快速反应与应急处置技术。

用他的话说:“我们的工作就好比消防部队,在出现突发环境事件后,第一时间做好防火和灭火工作。”2013年7月,贺州市发生了贺江水质污染事件。作

为技术骨干之一,王振兴全程参与了应急处置与清查整治工作,在出色完成了应急处置工作任务后,他留在贺州市环保局挂职两年。

贺江水质污染事件引发了王振兴对落实环保责任的深入思考。为巩固整治成果,防范重大污染事件发生,王振兴作为骨干力量参与研究制订了贺州市《环境保护“一岗双责”责任制实施办法》,办法出台后,引起了广西壮族自治区环境保护厅的高度关注,并将该做法向全区推广,进一步强化了各部门的环境保护责任,成为推动环保责任机制化、长效化的典范。

练就“环境战争中的拆弹部队”

突发环境事件的现场应急处置,是一件极具挑战性的工作。这不仅要求过硬的专业技术水平,更需要短时间内快速处置复杂问题的能力。

由于每次应急处置所面临的具体情况和困难都不相同,需要灵活应对,甚至需要在现场简陋实验条件和有限时间内反复试验并制定解决方案。

“处置过程中的艰难言说不尽,但是,十余年来,处置现场的千锤百炼使我和团队成为擅长在环境战争中解决难题的‘拆弹部队’。”王振兴说。

目前,环保部华南环境科学研究所应急团队已成为我国突发环境事件应急技术领域最重要的力量之一。

他们自主开发并不断完善的“突发环境事件应急技术体系”获得省部级奖励“华南典型流域水环境风险控制技术体系研究及其应用”“流域水环境突发性污染事件应急处置技术体系研究及在龙江应用”等共3项,已成功应用于60余宗包括2011年湘粤北江武水河镉污染、2012年贵州锦屏山镉污染和广西龙江镉污染、2013年桂粤贺江镉污染、2014年湘桂白沙河神铅钨污染等国内外重大影响的污染事件。

《南方周末》对他们的团队进行过两次专题报道,称王振兴团队是“环境战争中的拆弹部队”;共青团广东省委授予他们“广东青年五四奖章”,表彰他们为保障广东乃至全国环境安全做出的突出贡献。(张祎雯)