

传递政策导向,反映企业心声。让科技创新乘着政策的翅膀,越飞越高……

热点追踪 文·陈庆贵

公车治腐从来不缺技术只缺态度

“公车腐败”是官方形象的污点、社会关注的热点和公共管理的难点。湖南省岳阳市开始在公车车内安装北斗卫星定位监控系统,实行“贴身监控”公车,若违规可远程断油。对此,社会反应正面。但在当地干部圈中引发质疑甚至抵触。

一些地方公车治腐之所以愈治愈腐,一口咬定其“未治”可能会有点冤枉;但有一点可以断言:与其说其缺少技术,毋宁谓之未动真格。“公车腐败”为何难治,其实大家都心知肚明。就以专车配备规范而言,由于多年来专车配备规定落实不严格或变通落实,导致违规配备专车司空见惯。不少地方不但处级、科级干部违规配备,连科级的小股长也“屁股后头冒烟”。

不少地方差不多每一次都殊途同归无功而返,既不出“愈腐愈治愈愈腐”的宿命。岳阳相关官员坦言:“改革面临最大的阻力是一些官员有抵触情绪,不能公车私用,等于砍掉官员的‘隐性福利’。”

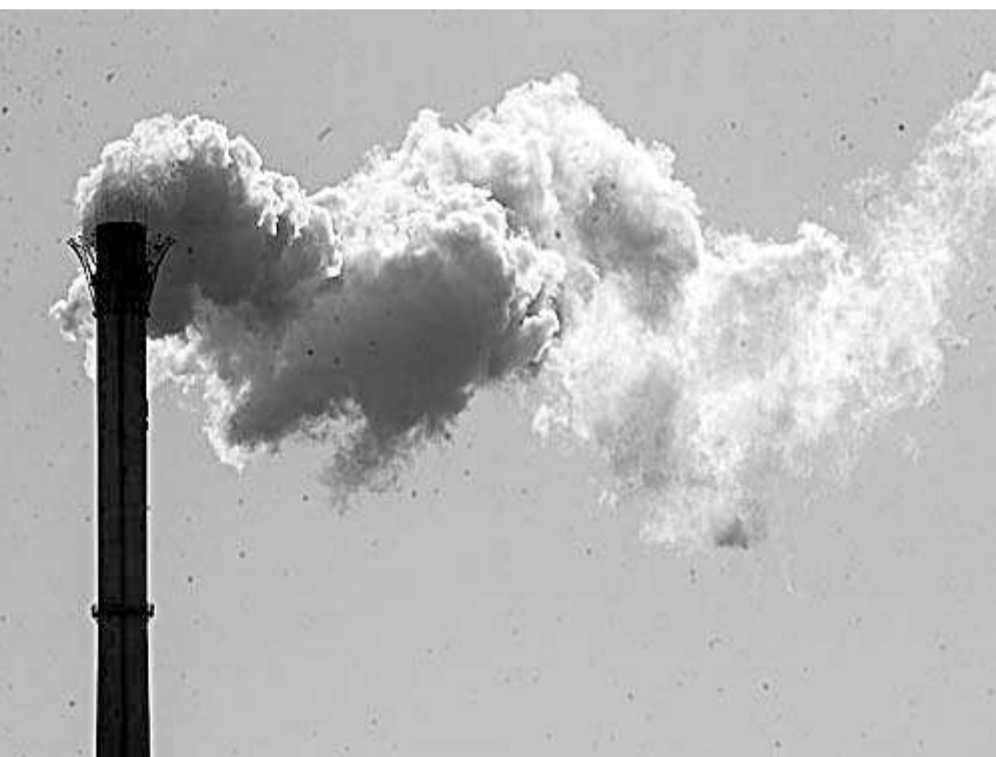
小时值班,只要在监控室打开电脑,输入公用车牌号,就能实时掌握公车的使用情况,还能查看所有公车的历史行踪,一旦发现公车私用等违规行为,将对违规公职人员予以严肃处理。

如何让公众尽快吸上清洁空气 ——解读《清洁空气研究计划》

文·本报记者 李禾

10月刚至,京津冀地区又遭遇十面“霾”伏。国庆七天假期,只有10月2日一天,北京市35个监测站显示的“空气质量状况”全部为“优”或“良”;在10月4—6日,甚至出现了5级“重度污染”,6级“严重污染”天。

空气质量平均超标天数比例高达69%,重度污染以上天次占26.2%,主要污染物为细颗粒物(PM2.5),其次是可吸入颗粒物(PM10)和臭氧(O<sub>3</sub>)。



大气污染严重,治理面临“技术不足”瓶颈

我国大气环境污染问题由来已久。随着我国经济水平的快速提高,能源消费的高速增长和城市化的持续推进,二氧化硫(SO<sub>2</sub>)、氮氧化物(NO<sub>x</sub>)、颗粒物(PM)、挥发性有机物(VOCs)、汞(Hg)、黑炭(BC)等排放量居全球前列,导致了严重的大气污染。

空气质量问题是发达国家近百年来经历的大气污染问题的集中体现。我国大气污染源广泛,成因复杂,既涉及体制机制问题,也涵盖了调整结构和均衡发展问题,其规模和复杂程度在国际上未有先例,也没有成熟的控制经验可借鉴。

重点解决PM2.5、臭氧等区域性环境问题

吴晓青说,实施《清洁空气研究计划》,就是针对“底数不清、机理不明、技术不足”瓶颈,整合资源、集中力量进行联合攻关,为消除重污染天气,加速重点区域、重点城市空气质量达标和持续改善的进程,维护公众健康和生态安全提供全面的科技保障。

低、灰霾和光化学烟雾现象明显减少,为推进其他区域的大气污染防治工作提供科技支撑。

构建国家大气污染防治综合技术体系

《清洁空气研究计划》分国家层面的管理技术研发、重点区域的清洁空气科技工程两大部分。在国家层面的管理技术研发中,设置大气污染防治源清单及减排支撑技术、空气质量决策支持技术体系等3个主题,突破大气污染防治监管技术体系研究3个主题,突破大气污染防治清单与综合减排、空气质量监测与污染来源解析、重污染预报预警和应急调控、区域空气质量管理及环境经济政策等技术瓶颈,构建国家层面的大气污染防治综合技术体系。

重点污染源:选择火电、交通、钢铁、有色、石化、水泥、化工等行业重点污染源,根据其环境影响及社会经济特征,筛选特征污染物和优先控制污染物,研究重点污染源的大气污染物源头削减、过程控制及末端治理综合方案。

菌草科研成果迈入产业化

科技日报讯(记者赵英淑)“菌草株高可达7米,根系最长可达9米。由我国科学家发明的以草代木的菌草成果,已经在89个国家成功推广。”这是记者日前在国家菌草产业示范基地召开的“全国菌草产业成果发布会”上获悉的,会议还宣布筹建“国家菌草产业联盟”。

类是人类食用、药用的重要资源。但是,菌林争地、菌草争地十分严重,发展菌类又引发了草原破坏、土地严重沙化。实践证明,在菌草“以草代木”进行食用菌的栽培和防止水土流失方面作用明显。2011年在科技部支持下,成立了“国家菌草工程技术研究中心”,旨在指导菌草的深入科研,为菌草的产业化提供技术支持;2012年国家发改委批准成立了“菌草综合开发利用技术国家地方联合工程研究中心”,指导菌草的产业化发展,并提出菌草产业化发展的政策支持措施。

控的制度、管理办法、责任、义务及实施手段;研究并建立重点区域跨省、跨地市的区域大气污染防治联防联控联席会议制度及相关政策保障体系、技术支持体系;还将建立区域大气污染防治科学研究中心,构建区域大气环境管理关键信息共享机制。并完善现有环境影响评价法规、制度,在此基础上研究建立跨区域、跨行业的环评会商实施办法等。

《清洁空气研究计划》分2013—2015年、2016—2017年和2018—2020年三个阶段实施。其中,2013—2015年的预期标志性成果:建立大气污染源国家法规排放清单及减排支撑技术平台;建立重点区域大气污染源过程应急管理技术体系。

《清洁空气研究计划》的研究内容分“大气污染源国家法规排放清单及减排支撑技术研究”、“空气质量决策支持技术体系研究”、“大气污染防治监管技术体系研究”和“重点区域清洁空气科技工程”四大主题。特别在公众关心的大气污染防治区域联防联控方面,设立了“区域大气污染防治联防联控与运行管理技术”专题,将研究支持我国区域大气污染防治联防联控的制度、管理办法、责任、义务及实施手段;研究并建立重点区域跨省、跨地市的区域大气污染防治联防联控联席会议制度及相关政策保障体系、技术支持体系;还将建立区域大气污染防治科学研究中心,构建区域大气环境管理关键信息共享机制。并完善现有环境影响评价法规、制度,在此基础上研究建立跨区域、跨行业的环评会商实施办法等。



为落实《大气污染防治行动计划》(以下简称《行动计划》),环保部近日正式启动《清洁空气研究计划》(以下简称《研究计划》)。

“雾霾问题非常严重,其形成机理和治理方案比较复杂,所以此前环保部想申请大气专项,定位于类似水专项那样的国家重大科技专项,但没有成功。”中国环科院副院长柴发合对本报介绍,所以环保部启动了自己的项目,即《研究计划》。

两部门发文推进快递服务制造业工作

据新华社讯(记者常志鹏)记者14日从国家邮政局获悉,国家邮政局、工业和信息化部日前联合发布《关于推进快递服务制造业工作的指导意见》。提出要在技术密集型制造业、制造业规模化发展、制造业定制化生产、经济活跃区域的制造业集群、中小制造业企业、制造业国际化等6个重点领域推进快递服务制造业的发展。《意见》还提出开展跨行业协同创新、促进信息共享标准对接、优化政策环境等8项措施。

五家企业联合宣布成立MobileBench联盟

科技日报讯(记者张凤莎)日前,三星电子、博通、华为、OPPO和展讯在深圳联合宣布正式成立MobileBench联盟,旨在为移动设备提供更高效率的硬件和系统级应用性能评估。联盟成立初期将主要面向开发者,帮助他们更全面的了解移动平台的各个组成部分,使系统性能达到最优,提升用户体验。

质量法规模型和重点区域空气质量决策支持技术体系;形成大气污染防治的制度机制和环境经济政策;开展京津冀及周边、长三角、珠三角等重点区域的清洁空气科技工程,为国家实施大气污染防治行动计划提供全面的科技支撑。

吴晓青说,要强化产出、加快应用。最近,环保部发布了《大气颗粒物源解析技术指南(试行)》,成为实施《清洁空气研究计划》以来首批有代表性的科研成果,该技术指南已成为各地制定环境空气质量达标规划、重污染天气应急预案的重要依据。必须高度重视成果的总结、凝练以及推广应用;环保部各业务局和地方政府是《清洁空气研究计划》成果的主要用户,发挥监督和评估作用,积极推广和应用研究成果等。

据介绍,《研究计划》将分2013—2015年、2016—2017年和2018—2020年三个阶段实施,包括国家层面的管理技术研发和重点区域的清洁空气科技工程两大部分。

“《研究计划》从2013到2017年的五年经费概算为10亿。”柴发合介绍,经费的来源有中央划拨经费、地方配套和企业研发投入三块。

“中央划拨经费主要是环保部从环保公益科技专项中拿,该专项每年的预算为3亿元左右,预计每年会拿出相当一部分投入《清洁空气研究计划》。”柴发合介绍。

析时效性的更佳解决方案,并为消费者提供更加可靠的指标来客观地评估用户体验。该联盟相信,其推出的有着公正测评标准和缜密评估方法的系列工具必将得到移动设备设计师和工程师的广泛采纳,同时惠及OEM厂商和消费者。

政策播报

高新区出台促进电子商务发展优惠政策

为促进电子商务飞速发展,高新区管委会制定出台了《关于加快电子商务发展的实施意见》和《促进电子商务发展暂行办法》两个政策文件。

北京市再公布16条政策鼓励民资投资文创产业

继今年7月北京宣布打破市政基础设施垄断,鼓励民间资本参与其中,北京10月14日再公布16条政策,打破阻碍民间投资进入文化创意产业的“玻璃门”、“弹簧门”。据悉,新政策重点从放宽市场准入、深化综合改革、增强文化设施功能、做强文化创意企业、加强集聚区建设、促进文化消费和打造文化品牌等方面研究制定。

首先是放宽市场准入。重点鼓励民间资本投资广播影视、新闻出版、文化艺术等文化主导行业,引导民间资本在设计服务、广告会展、动漫网游等创意主体行业规模化发展、品牌化运营。

邮轮游艇产业扶持政策有望出台

2013年被国家旅游局确定为“中国海洋旅游年”,邮轮游艇作为海洋旅游的重要组成部分,其发展越来越多地引起国家相关部门的重视,今年国务院颁布实施的《国民旅游休闲纲要(2013—2020年)》便明确提出支持邮轮游艇产业发展。目前业内人士更透露,今年年底前,邮轮游艇产业将有实质性的支持政策出台。

村镇银行达千家 民资期待政策破冰

我国第1000家村镇银行—安徽马鞍山农商银行发起的甘肃永登新华村镇银行于10月13日正式挂牌成立。银监会发布公告称,目前我国已实现全国31个省份村镇银行的全覆盖,其中中西部地区占比达62%。据了解,甘肃永登新华村镇银行由马鞍山农商银行发起设立,是甘肃省已开业的第14家村镇银行。