

科报视点 KEBAOSHIDIAN

责编 胡唯元

■ 不事炒作,惟求接近事实;无需猎奇,只想告知真相

■ 显峰冷言

“用权力换赞成票”是高官候选院士的硬伤

因贪腐落马的原铁道部副总工程师张曙光日前出庭受审,曝光的绝大多数情节毫无新意,典型的“中国贪官”狗血剧,换了一个“主演”而已。但有一个情节却令人惊叹,这个站在被告席上的“高铁第一人”自曝其贪腐与参评院士“需要花钱”有关。

其实单单一个“需要花钱”也还不足以令人震惊,毕竟院士评选的种种“运作”故事至少在坊间、在科学圈子里已非奇闻,关心这个“最高学术称号”的人对此情节应该多有心理准备。这位“前准院士”的故事之所以“引人入胜”,是因为其赖以参评院士的“学术成果”竟是花钱组织专家提刀的,而且就是这样“如真似假”的“学术权威”,竟离院士头衔只有一票之差。一票之差,张曙光差点儿成为中国因贪腐落马的“院士第一人”。相信不只有这样的看法

觉得大跌眼镜,恐怕院士评选机构也在事后惊出一身冷汗。依院士章程,“获赞赞同票不少于投票人数三分之二的候选人,按学部应选名额,根据得票数依次当选,满额为止”。那么,一个组织庞大团队给自己当“枪手”的人,怎么会离院士桂冠如此之近?几本包装起来的“学术成果”,何以逃过那么多院士的法眼?

是不是真有舆论猜疑的“金钱贿选”,目前还没有直接证据,就在新华社“庭审直击”披露这些细节当晚,中国科学院也即发声声明,未收到相关举报并欢迎提供线索。但透过中国青年报记者的调查不难发现,对于张曙光这样的高官院士候选人,所谓“金钱贿选”实在是低级不过的手段。如报道中采访的“知情人士”所言:“张曙光利用手中掌握的庞大资源和审批权力,为院士拉课题、搞合作,笼络了不少院士,而这正是高官院士得天独厚的优势,他们可以‘用权力换赞成票’。”

人在自己的科研创意因张而得以实现后,还一副铁石心肠、不为所动,何况他示人的还是一派“能干”形象。

“用权力换赞成票”,不会像直接贿选那样令人反感甚至留下把柄,如果“运作”巧妙,不光“被贿选”的人毫无察觉,就算真被问起来也恐难有什么证据。参评院士前,张曙光组织几十名院士体验他的“科研成果”——高铁,不提参评之事,二不送礼,但卢强院士建议的“空气动力学特性研究”因为和张曙光“想到一起去了”,一周后便获立项。在体验京津高铁时,卢强还被张曙光特意安排在副驾驶位置“验收”其建议的落实。中国青年报报道称,经此事后,卢强认为张曙光很能干,抓高铁抓得很紧,值得支持。

这只是媒体披露的一例,当然不能说张曙光获赠院士的权力受到了其权力的恩泽,可能有的院士是被其“口才”欺骗,有的院士是因风头正劲的高铁“爱屋及乌”,但也恐怕很少有

人在自己的科研创意因张而得以实现后,还一副铁石心肠、不为所动,何况他示人的还是一派“能干”形象。

我曾经撰文呼吁:“对高官院士候选人多一些格外的监督是必要的,但不能以一种类似的不公道制造某种潜在的不公,‘封堵’他们‘学术升迁’的大门是矫枉过正。”现在看来,是我想得太简单了,对于权力随时扔出的诱人馅饼,恐怕没有多少人能抵得住诱惑,即便是院士。且不论张曙光,就算再真正的高官院士候选人,只要手中握有这样的权力,也就难免“用权力换赞成票”的实惠,竞争的天平就注定会倾斜。

如果院士制度还有存续的必要,那么是时候重新审视评选的规则了。让高官彻底远离学术荣誉竞争,既可以让学术圈“干净”一些,也能让高官们少一些贪腐的动力,何乐而不为呢?



■ 图说·秋分

一场秋雨一场寒 长衣长裤秋意浓



9月23日,秋雨中的北京街头,路人纷纷换上长衣长裤或是添加外套,抵御寒风。受冷空气影响,今天北京出现了降雨天气,并迎来3级左右的偏北风,最高气温将下降到22℃。这场秋雨,让路人彻底感受到了秋天真的来了。

9月23日是农历二十四节气中的“秋分”,气象专家表示,从秋分这一天起,北半球昼短夜长将越来越明显,昼夜温差逐渐加大,冷空气将日渐活跃,降温速度也将明显加快。

上海秋天暂时未到 周三预计直降7℃



9月22日,上海受到“天兔”外围环流影响,降雨时而飘过,但雨量并不大。秋天的感觉暂时还未到来,但是本周三最高气温将直降7℃。

但随着北方较强冷空气南下,周三左右上海将出现大风、降雨和降温天气。据当地气象部门预计,周三(9月25日)最高气温将降至24℃,最低气温也将跌破20℃,凉意渐浓。

塞外草原“八月即飞雪” “第一场雪”飘落巴里坤



9月22日,牧民在雪后的新疆巴里坤草原放牧。

9月21日至22日,新疆哈密巴里坤草原地区遭遇降雪天气,秋后第一场降雪给当地即将结束的秋收带来一定影响,同时造成部分公路路面结冰,致使省道S303线哈密至巴里坤段交通临时中断。

撬动“绿保”杠杆更需技术砝码

■ 将新闻进行到底
文·本报记者 李禾

江苏省江阴正邦化学有限公司是一家主要生产造纸化学品丁苯胶乳为主的化工企业,作为无锡市第一批参保企业,2009年就参加了环境污染责任保险,保的是当时江阴市最高额度500万/年,当年保费是8.5万元。

江阴正邦公司副总经理方元说,企业之所以积极参保是由于化工企业环境风险较高,企业法人的环境风险意识比较强。不过,方元也承认,如果不是保险公司主动给企业提供环境风险评估服务,接下来的几年,企业不会一直续保。

——新闻缘起——

治污减排,保险公司“钱老爷说话”

中国人民财产保险公司无锡分公司副总经理尤力人说,在企业投保前,保险公司会聘用专家团队,免费给企业做环境责任风险评估。专家团队还将出具规范的评估表,表上不但清楚写明企业容易发生环境污染的风险处,而且提出整改意见、标明企业环境风险等级或给出建议保额。

“一般企业拿到评估表后,会根据专家团队提出的环境风险处和整改意见等进行整改,达到事先消除环境污染隐患的目的。”尤力人说,如果企业续保,保险公司还将每年聘请专家,继续给企业做免费环境风险

“体检”等。江阴正邦公司在生产中会产生化工废气,原来的设计主要是通过冷凝和活性炭来吸收处理,但效果不理想。企业根据专家团队意见等,采用了蓄热式废气焚烧炉(RTO)设备,废气去除率达99%。

“上RTO设备花费了180万,一年运营成本40万元,不过彻底解决了废气问题。”江阴正邦公司财务主管徐伟东说,由于每年对环境风险进行“体检”和整改,这么多年来,企业一直没有出事,保费也在逐年下降,年递减10%。

——核心关注——

重在“事前防范”而非“事后理赔”

江阴市领先环保科技有限公司主要处理铝合金企业废水,其保额是100万元/年,第一年保费22000元。2012年,由于管道老化,一根管道发生泄漏,污染了一段小河道,修复河道加上给周边菜农补偿等费用,公司共花十万元。让公司董事长葛巍不满意的是,保险公司只赔付了5万元。

对参保企业“保费交得多赔得少”的不满,无锡市环保局副局长王晓栋认为,环境污染责任保险着眼点不应放在事后理赔,而应放到事前风险防范上。“这也是无锡模式与其他地区最大的不同。”

“在污染事故发生前,把企业环境隐患消除掉,以保证企业不出事,这才是企业、保险公司和地方政府的‘三赢’。”王晓栋说,无锡的目标是确保在“十二五”

末,绿色保险在全市重污染行业和企业范围内实现“全覆盖”。

王晓栋说,无锡市从2009年开设环境污染责任保险以来,参保企业从最初17家发展到目前1200多家。专家组为无锡市1800多家企业完成了风险评估服务,帮助企业排查出较大环境安全隐患400多个,提出重要整改建议和意见3000多条。

“环保部门在没有增加行政成本情况下,多了一支队伍、一个角度来进行环境监管;对排污企业来说,借助外力降低了自己的环境风险;对保险公司而言,在提高自身社会形象同时,也成为一个新利润增长点。”无锡市环保局环境应急专家、高工利群说。

——专家建言——

提高技术含量,开展“全身体检”

目前,专家团队给企业做风险评估是简略版,仅对核心问题做评估,而不是无法做“全身体检”。有分析人士表示,这也成为“妨碍”绿色保险广泛推广的因素之一,就如健康体检一样,很多的企业期待更加细

致的评估分析,更加全面的检测筛查,更加有预见性的专业风险防范服务。

原因出在费用上,尤力人说,如果能给企业提供更加细致、全面、技术含量更高的环境风险评估,自然



更好。但是,一个重要的现实因素是:专家评估费用的成本。

无锡是环境污染责任保险的试点城市之一,目前环责险还没有国家技术规范。无锡“边试边行”,中国人保财险公司与专家协商,按照评估企业年保费的

10%支付评估费。“但那是2009年协商的,现在看来已经太少了。而且如今每年评估1400家企业,真正参保的只有1000家,评估了但不投保企业的专家评估费保险公司也是要出的,当然专家本人也会承担一部分,但这还是加重了保险公司的负担。”尤力人说。

明确法律规定,推行强制保险

在中国环境科学学会举行的《环境保护法修正案》讨论会上,环境保护部原总工程师、中国环境科学学会副理事长杨朝飞建议,《环境保护法修正案》第4条,要写入“实行保护和改善环境的产业、信贷、贸易、保险、证券等经济政策”。

“为什么要列出保险?环保部正在启动编制环境污染责任保险强制保险办法,但这个办法没有法律依据,尽管有几个国务院文件的依据,但立法部门说不行。如果环保法里有保险两字,推行强制保险就有了法律依据。”杨朝飞说。

2013年1月,环保部、保监会联合发布《关于开展环境污染强制责任保险试点工作的指导意见》,但该《意见》不具有法律强制性。

抬高污染“成本”,提振参保动力

“如果汽车撞人后不要赔,可能交强险也不会有人买。”刘群说,目前,我国致污赔偿的法律法规不健全,惩罚力度较小,环境污染损害赔偿和责任追究制度不完善,违规成本较低,导致企业抱着侥幸心理不愿意投保。加上缺乏有效的责任追究制度,企业认为即使发生环境污染事故,主要由当地政府埋单,企业仅需承担较低的民事赔偿责任即可,导致保险有效需求不足。

刘群期待,能建立环境损害责任认定和追究等制度体系,建立环境损害赔偿基金制度,当发生责任不明污染导致环境污染损害,或无法根据损害赔偿责任追究来确定受害人赔偿责任情况时,可通过设立环境污染损害赔偿基金来补偿受害人损失,并赋予补偿基金对真正责任人的追偿权。当发现真正侵权人时,再向责任人进行追偿。

“网络资源采集与数字资源长期保存”研讨会召开

科技日报讯(记者游雪晴)近日,中国国家图书馆主办的“网络资源采集与数字资源长期保存”研讨会在北京会议中心举办。来自国家档案局、国家科学图书馆、新西兰国家图书馆、新加坡国家图书馆以及60余所公共图书馆、专业图书馆和高校图书馆的专家和研究人士参加了会议。

针对信息社会中海量数字资源带来的挑战,与会专家各抒己见。国家图书馆副馆长魏大威在其大会发言中提出依托国家数字图书馆建设,在全国构建分级分布数字资源

保存保障体系,从而实现文化的传播和文明的传承;国家图书馆现代技术研究所所长孙一钢作了《利用现代信息技术推动图书馆事业跨越式发展》的主题报告,对图书馆现代信息技术的使用进行了概括,并对未来图书馆技术的发展进行了展望;国家档案局技术部专家蔡学美介绍了国内外档案系统中电子文件长期保存的概念、相关技术、重要项目等内容;国家科学图书馆馆长助理张智雄介绍了当前国际上对大数据环境的研究热点——数据掌管;新西兰国家图书

馆和新加坡国家图书馆的专家也分享了各自在网络资源维护和保存、数字资源保存体系等领域的实践经验。

经过两天的交流讨论,与会人员充分探讨了“网络资源采集与数字资源长期保存”领域的研究方向、研究重点、实践经验、研究成果以及面临的问题。会上还开设了“网络资源采集”和“数字资源长期保存”两个分会场。在分会场上,相关领域的研究人员、研讨会征文获奖作者代表分别就最新的研究成果和各自单位的实践经验进行了分享。

贵州遵义国际山地挑战赛落幕

科技日报讯(记者胡唯元)2013“力帆·娄山关·海龙园”第五届国际山地户外运动挑战赛日前举行。在历经了两天近100公里的赛程后,拓乐探险队、顶峰探险队、祖博博队包揽前三名。在前8名队伍中,中国队占了5席,创造了历史最好成绩。参加本次比赛的队伍共23支,其中有来自

国外的8支队伍,运动员、教练员、裁判工作人员等共200人左右。

比赛分两天进行,第一天约45公里,第二天约43公里。比赛地点设在了汇川区娄山关和海龙园。比赛项目共设立了越野跑、绳索技能、山地自行车、定点穿越、野外生存技能(浑水摸鱼、拼图、独竹漂等)。

张百成作品展尽显书法艺术魅力

科技日报讯(记者段佳)中国的书法艺术博大精深,而榜书别具一格,久有“文化瑰宝”的盛誉,张百成就是中国榜书的集大成者。9月15日,以“贺中秋 迎国庆”为主题的张百成榜书作品欣赏月活动在北京拉开序幕。

张百成的汉字书法,每字宽高可过数米,远观气势不凡;近看笔力雄健,结构紧凑。飞白流韵,精神饱满;黑墨注润,气骨凝练。笔墨雍容,安静内敛,形式内容相得益彰,深受与会专家喜爱。

张百成说,书法是个人综合修养、苦练加善于运笔而得来的。他每次临池之前,都要活动筋骨,凝气静心定神,将所有气韵凝于笔端后方可下笔,因此他的作品于平淡朴素中见俊美,于端庄凝重中显功力,充满着刚毅的性格力量,尽显阳刚之美。

张百成希望通过这次活动,能够让更多人了解榜书,喜爱榜书,使中国的榜书艺术在中国乃至世界上发扬光大。他表示,他将笔耕不辍,把追求自己的榜书梦和中国梦作为一生的执著。