工人日报

WORKERS' DAILY

中工网 http://www.workercn.cn

2010 8月 8日 星期日 农历庚寅年 六月廿八

国内统一刊号:CN11—0002 代号:1—5 第16947期 (今日四版)

钱伟长同志遗体在沪火化

钱伟长病重期间和逝世后,胡锦涛、江泽民、吴邦国、温家宝、贾庆林、李长春、习近平、李克强、贺国强、周永康等同志,前往医院看望或通过各种形式对钱伟长逝世表示沉痛哀悼并向其亲属表示深切慰问

贾庆林等到上海龙华殡仪馆送别

新华社上海8月7日电 我国近代力学奠基人之一,著名的科学家、教育家,杰出的社会活动家,中国民主同盟的卓越领导人,中国共产党的亲密朋友,中国人民政治协商会议第六届、七届、八届、九届全国委员会副主席,中国民主同盟第五届、六届、七届中央委员会副主席和第七届、八届、九届名誉主席,中国科学院资深院士、上海大学校长钱伟长遗体,7日在上海龙华殡仪馆火化。

钱伟长因病于2010年7月30日6时20分在上海逝世,享年98岁。

钱伟长病重期间和逝世后,胡锦涛、江泽民、吴邦国、温家宝、贾庆林、李长春、习近平、李克强、贺国强、周永康等同志,前往医院看望或通过各种形式对钱伟长逝世表示沉痛哀悼并向其亲属表示深切慰问。

受中共中央委托,中共中央政治局常委、全国政协主席贾庆林,中共中央政治局委员、上海市委书记俞正声,全国人大常委会副委员长、中国科学院院长路甬祥,全国人大常委会副委员长、民盟中央主席蒋树声,全国政协副主席、中共中央统战部部长杜青林,全国政协副主席、民盟中央第一副主席张梅颖,全国政协副主席兼秘书长钱运录,7日专程前往上海龙华殡仪馆为钱伟长送别,并慰问其亲属。

7日上午的龙华殡仪馆庄严肃穆,哀乐低回。正厅上方悬挂着黑底白字的横幅"沉痛悼念钱伟长同志",横幅下方是钱伟长的遗像。钱伟长的遗体安卧在鲜花翠柏丛中。

10时30分许,贾庆林、俞正声、路甬祥、蒋树声、杜青林、张梅颖、钱运录和孙孚凌、徐匡迪在哀乐声中缓步来到钱伟长遗体前肃立默哀,向钱伟长遗体三鞠躬,并与亲属一一握手。贾庆林转达了胡锦涛总书记、江泽民同志等中央领导同志对钱伟长亲属的深切慰问。

中共中央办公厅、全国政协办公厅、中央和国家机关、中国民主同盟、中国科学院、上海市等有关方面负责同志,以及钱伟长生前友好和家乡的代表也前往送别。

(下转第3版)

据估计,目前全国城市每年产生餐厨垃圾达2000多万吨,如何进行无害化和资源化处理,苏州模式值得借鉴——

苏州:让餐厨垃圾变成循环资源

本报记者 王伟

7月28日上午,苏州市政府召集各区和相关部门负责人,研究如何进一步推动餐厨垃圾管理工作。这是一个月里,围绕同一主题召开的第二次专门会议。随着《苏州市餐厨垃圾管理办法》今年3月1日起正式施行,苏州正紧锣密鼓展开动作,努力不让"地沟油"和"垃圾猪"返回餐桌。

遭遇"地沟油"风险是1/10

夜幕下的城市街巷,经常会出现这样一幕场景:一位"便衣环卫工"骑着装满泔水的自行车或小三轮,悄悄地穿梭前行,一路滴落的泔水,散发着令人掩鼻的异味。这些刚刚从餐馆里或阴沟里淘来的餐厨垃圾,不一会便集中到城郊某处。有些泔水用来喂猪,而更多的泔水及废弃食用油脂,则被熬制成所谓"地沟油"、"泔水油",其中一部分,最终通过地下交易并勾兑包装后,重新返回到餐桌。这便是多年来困扰人们饮食安全的污浊链条。

苏州市环境卫生管理处李世昌书记告诉记者,"地沟油"是餐厨垃圾的一种重要成分。狭义的地沟油,即将下水道中的油腻漂浮物或者宾馆、酒楼的剩饭、剩菜(通称泔水)经过简单加工、提炼出的油。苏州每天由食品生产经营者产生的餐厨垃圾超过400吨,其中可能成为"地沟油"的泔水占20%。

而有关人士估计,全国城市每年产生餐厨垃圾达2000多万吨。武汉工业学院食品科学与工程学院教授何东平估计,目前我国每年返回餐桌的地沟油有200万吨~300万吨。而国人1年的动、植物油消费总量大约是2250万吨。"也就是说,按照比例,你吃10顿饭,可能有1顿碰上的就是'地沟油'。"

尽管"地沟油"对人类健康的危害性众所周知,然而,超过150%的利润率,使"地沟油"加工形成了一条地下黑色产业链。一些"地沟油"成为化工原料,而那部分返回餐桌的"地沟油",则让消费者谈油色变。

构建餐厨垃圾收运处置体系

在苏州老城区,有一批另类的"地沟油"回收者:50多辆机动三轮车,赫然标明"地沟油回收专用车",100多名统一着装的回收人员,每天分两个时段出没在街巷餐馆,他们都来自一家民营企业——苏州市洁净废植物油回收有限公司。

"'地沟油'回流餐桌是一件让人伤透脑筋的事情,仅仅靠打击地下黑色产业治标不治本,从根本上解决问题,必须建立和完善以政府为主导、市场化运作为基础的餐厨垃圾收运和处置体系。"李世昌说,餐厨垃圾兼有资源性和危害性的双重性质,延长垃圾回收和再资源化的静脉产业链,变废为宝,是解决餐厨垃圾和"地沟油"问题的根本途径。

近年,苏州市在城郊建立了一个垃圾资源化利用的静脉产业园,洁净公司也在其中。2007年,在苏州市政府牵头下,洁净公司与清华大学合作,共同承担国家科技部支撑项目——苏州市100吨/日餐厨垃圾处理项目的研发和建设。

洁净公司副董事长李荣伟介绍,公司拥有自主知识产权和核心技术,通过采用高温湿热处理和生物处理相结合的工艺,使餐厨垃圾得到100%资源化利用,分别产出饲料蛋白添加剂、脂肪酸甲酯(生物柴油)和沼气,且无二次污染。他们将餐厨垃圾中的固性物质制成蛋白饲料添加剂,污水经过厌氧发酵产生沼气,而从阴沟里淘回的地沟油,经分选、加温、过滤,油水分离后得到纯度很高的废植物油,再与餐厨处理分离的废油合并,经醇解、酯化、蒸馏变成生物柴油。

为了规范餐厨垃圾管理,去年底,苏州以政府令的形式发布了《苏州市餐厨垃圾管理办法》。今年2月,配合"办法"的施行,政府部门授权洁净公司,在苏州老城区范围进行餐厨垃圾收集、运输和处置一体化营运试点。作为苏州市唯一一家废植物油回收定点企业,洁净公司与1000多家餐饮餐厨垃圾处置的减量化、无害化和资源化单位签订了免费回收协议,每天回收处理80吨左右餐厨垃圾,其中"地沟油"约10吨。公司实行两班生产,使回收的餐厨垃圾日产日清。因为产品附加值较高,洁净公司"略有盈余"。而由此,苏州餐厨垃圾管理和处理开始走上资源化的循环经济之路。

长期规范化管理是关键

尽管有了政府规章,初步建立了餐厨垃圾收运和处置体系,但苏州的餐厨垃圾处理才刚刚开始。

李世昌说,苏州城区每天产生300吨至400吨餐厨垃圾,其中30吨左右"地沟油"。洁净公司一期设计处理能力为100吨,目前只在老城区内回收处理,待二期投产后才能处理整个城区的餐厨垃圾。从今年8月起,政府将对洁净公司实行垃圾收运补贴,预计每吨补贴100元左右。

(下转第3版)

深情的问候

——温家宝亲切看望何泽慧、吴文俊、朱光亚、王大珩纪实

新华社记者 李斌 吴晶晶

7日上午,中共中央政治局常委、国务院总理温家宝先后登门看望了为我国科技发展和现代化建设事业作出重要贡献的何泽慧、吴文俊、朱光亚、王大珩先生,向他们献上寓意吉祥和祝福的鲜花,致以深情的问候和良好的祝愿。

温家宝总理多次强调,要尊重知识,尊重人才,要和科学家交朋友。每年登门看望德高望重、贡献卓越的老一代科学家,已经成为他就任总理以来的惯例。

"国家和人民没有忘记您"

一大早,温家宝就来到中关村的一个普通居民小区,看望在这里居住了半个多世纪的核物理学家何泽慧院士。

何泽慧是"中国原子弹之父"钱三强的夫人。从上世纪90年代初起,温家宝和钱三强夫妇就开始交往,那时,温家宝曾多次登门拜访两位科学家。就任总理后,温家宝在2005年中秋节又来到这里看望何泽慧,并和老人相约每年来一次。

"何先生,您好,我来看看您。按我们的约定,我每年都来看您。"看到白发苍苍的何先生站在家门口等候自己,温家宝疾步上前,握住老人的双手。何泽慧微笑着点头说:"谢谢。"

还是那个简朴而充满书香的小屋,还是那间窄小而整洁的客厅——组织上虽然多次提出给老人调房,都被她婉言谢绝,因为这里承载着太多的回忆。

温家宝扶着96岁的何泽慧,在沙发上并肩坐下,和老人促膝交谈。

"身体比去年怎么样?"温家宝十分关心老人的健康状况。

"好多了。您去年救了她一命。"老人的女儿钱民协激动地插话说。

原来,温家宝去年登门看望何泽慧时看到老人身体欠佳,就安排老人到医院检查,进一步查清了病情,及时进行了治疗。

温家宝深情地说:"三强先生对国家有很大贡献,何先生在女科学家中也是少有的,是人中麟凤,所以照顾她是应该的。我们现在有这个条件,也有这个能力。要尽全力爱护她。"他叮嘱说:"还可以定期检查一下,哪怕一年去一次也行。"

接着,温家宝认真询问老人的起居、饮食等日常生活情况。钱民协告诉总理,老人现在吃饭比较正常,每天还练习书法、演算、翻书、散步,笑容也比以前多。老人的听力、视力都挺好,能看英文书,还特别爱看电视,"昨天还看了两集电视连续剧《杜拉拉升职记》……"听到这里,现场的人们都笑了起来。

温家宝叮嘱家属和随行有关部门负责人:"我们大家努力,不仅让老人家长寿,而且生活质量要高。"

"看到您身体好,我就放心了。"看到老人精神比去年还好,温家宝脸上露出欣慰的笑容,"您为国家作过贡献,国家和人民没有忘记您。这就是我每年来看您的原因。您自己得多保重!"

"好,谢谢。"何泽慧回应说。

分别的时候到了。温家宝和钱民协一起弯腰扶着老人站起来,边扶边说:"站一会,不着急。"在温家宝的搀扶下,老人执意送到门口,依依惜别。

听说温总理又来看望何泽慧老人,院子里挤满了小区的居民,他们纷纷向总理表示问候……

"国家要领先,关键靠人才"

91岁的吴文俊是著名数学家、首届国家最高科学技术奖获得者,在拓扑学研究方面有着开拓性贡献,还开创了数学机械化领域,提出了用计算机证明几何定理的方法。2004年,温家宝曾登门看望过吴文俊先生。

上午近10时,温家宝来到吴文俊的新家。走进客厅,看到墙上挂着一幅吴老的油画像,温家宝仔细端详,并称赞说:"这幅画非常好,不光形似,而且神似。"

温家宝搀扶着吴老在沙发上坐下,问道:"您今年有91岁了吧?身体都挺好?"

"是的,我很好,现在人民生活水平提高,一百岁的老人多的是。"鹤发童颜、精神矍铄的吴文俊笑着说。

"您现在还做学问吗?"温家宝问。

"还做一些。"吴老回答说,"我要向我的老师陈省身学习,他直到去世的时候还在研究问题,真的是鞠躬尽瘁、死而后已。我不仅要死而后已,还要死而不已。"

听到老人乐观自信的话,客厅里响起阵阵笑声。

温家宝问吴文俊:"您觉得中国数学现在在世界上处于什么水平?"

吴老回答说:"现在和以前不一样了,现在中国有很多在数学上很出色的人,得到了国际数学界的承认。还有一个重要因素是中国的经济发展了。"

(下转第3版)

长江干流全线退至警戒水位以下

据新华社北京8月7日电(记者姚润丰)8月6日21时,长江干流九江水文站水位退至19.98米,低于警戒水位0.02米。至此,长江干流全线退至警戒水位以下。6日21时起,国家防汛抗旱总指挥部终止针对长江的防汛Ⅲ级应急响应,但针对松辽流域的防汛Ⅲ级应急响应继续维持。

据国家防总办公室新闻发言人束庆鹏介绍,在防御7月份长江流域的暴雨洪水过程中,三峡水库和丹江口水库发挥了显著的防洪减灾效益。7月20日8时,三峡水库出现建库以来最大洪峰,入库流量高达70000立方米每秒,出库流量40000立方米每秒,削减洪峰30000立方米每秒,削峰率43%;7月28日8时,三峡水库出现今年第二次入库洪峰,入库流量56000立方米每秒,出库流量40200立方米每秒,削减洪峰15800立方米每秒,削峰率29%。7月份三峡水库累计拦蓄洪水85.6亿立方米,实现了长江荆江沙市河段水位不超过警戒水位,其他河段水位不超过保证水位的防洪目标。

中国北极科考队选定"长期冰站"

8月7日,考察队员在冰面插上国旗作为标志。当日,中国第四次北极科学考察队在北纬86度55分、西经178度53分的北冰洋,寻找到一块大面积、相对固定的平整海冰,将在此建立"长期冰站"开展为期15天左右的综合考察。 新华社记者 张建松 摄

风沙源治理10年京津沙尘天气明显减少

据新华社太原8月7日电(记者晏国政 江国成)国家发展和改革委员会副主任杜鹰7日在此间说,京津风沙源治理工程启动10年来成效显著。北京地区的沙尘天气总体上呈现减少、减弱趋势,内蒙古、山西、河北、北京、天津等地项目区经济社会可持续发展能力不断提高。

杜鹰在山西省朔州市召开的京津风沙源治理工程第十一次省部联席会暨现场会上说,2000年,北京的扬沙、浮尘天气一年达10次以上。为改善北京、天津的大气质量,国家紧急启动京津风沙源治理工程。2007年以后,北京地区再没有扬沙天气,浮尘天气也减少到每年3次到5次。

据杜鹰介绍,迄今为止,国家已累计安排资金412亿元,其中,中央基本建设投资176亿元,财政补助资金236亿元。工程建设累计完成退耕还林和造林9002万亩,草地治理1.3亿亩,小流域综合治理1.18万平方公里,生态移民17万多人。工程区森林覆盖率提高到15%。

20年盗油与反盗油的较量

本报记者 王冬梅

打孔盗油的不法分子被称为"油耗子",20世纪90年代初,伴随着油价不断攀升,他们猖獗一时,配备了优良作案工具、设备等,让反盗油的人防不胜防,以后他们又把黑手伸向天然气管道打孔盗气。提起往事,7月28日,中国石油管道公司秦京线的老职工们叹息:"唉,盗油是无本万利,那时候想抓住'油耗子'很难,他们太狡猾了。"

近日,记者深入东北、西北等地采访时听到当地老百姓说,"现在没什么人去盗油了,太危险!"反盗油主要卫士之一——中国石油管道公司职工也感觉轻松多了。他们说,有些管线高发地段一年也碰不到一起打孔盗油了。

20年盗油与反盗油的较量最终应验了一句俗语:"邪不压正",这巨大变化背后的原因似乎很简单:科技是重要力量。

盗油引发诸多安全和环保事故

40年来,我国油气管道从无到有延伸成6万多公里地下长龙,几乎可以环绕地球一周半,而盗油与反盗油20年的较量更像一场拉锯战,反盗油措施越来越多,也刺激"油耗子"鸟枪换炮,"蚂蚁搬家"的盗油方式渐渐被"一条龙"团伙作案取代,有些甚至演变成黑恶势力。

"油耗子"可以在8分钟盗油5吨,一个晚上可轻松获取十几万元收入,正是由于巨大利益的诱惑,让"油耗子"不断铤而走险,庆铁线、铁大线、铁秦线、秦京线、涩宁兰、兰成渝等都发生过多起不法分子打孔盗油案件。

数据显示,2002年至2005年6月,全国发生打孔盗油14791次,造成管道停输29240小时,被盗及泄漏原油175572.2吨,直接经济损失约32424.1万元。

2007年11月至2009年4月,廖某等人在京秦线秦皇岛段、锦州段先后30余次盗窃国家原油近900吨,造成国家损失近千万元。

天津大港至枣庄输油管道自2008年6月投产以来,就成了沿线"油耗子"疯狂敛财的"黑色暗道",短短两个多月时间,相继发生10起盗油案件,发现11个盗油孔。

打孔盗油盗气,一旦发生跑油跑气事故,不仅使管道被迫停输,正常生产无法进行,而且污染环境,给当地人民生命财产带来严重威胁,直接影响原油生产和全国油品市场供应,影响国家石油战略安全。如果停输超过一定时间,就会造成全线凝管的恶性事故,损失不可估量。中国管道专家、中国石油大学教授严大凡说,打孔盗油、打孔盗气造成的损失远大于被盗油气价值,极易引起大火和爆炸,威胁人员安全,造成环境污染甚至影响饮用水安全,且维修成本高难度大。

"反盗油"难度大且成本高

中国石油管道公司有关负责人介绍,打孔盗油最早出现在上世纪90年代初的河南濮阳油田,以后蔓延到辽宁省沈阳、铁岭、抚顺、锦州等东北管网沿线,新疆库鄯等地输油管线都面临严峻考验。"油耗子"的手段五花八门,十分隐蔽,逐渐形成"盗窃——运输——销售"流水化作业的盗油产业链。

"油耗子"越来越"专业化、隐蔽化、团伙化、高科技化",由于盗油装备日益高科技化,打孔和盗油全过程往往只需一个多小时就能完成,有些盗油分子已发展到在管道建设期间就将盗油孔打好,待管线正式投产之后,便伺机盗油,使新管线反盗油工作防不胜防。

"反盗油"工作特点,可用急、难、险三个字来概括。有着20年工龄的老陈目前是管道公司兰成渝管道一个泵站的反打孔盗油小分队副队长。自2002年以来,老陈和他的同事累计巡线达1000余次。他深有感触:"反盗油不光辛苦,有时还会有生命危险。"

老陈回忆说,有一次忽然接到管线压力下降通知,他立即驾驶站里那辆D22皮卡车,带领巡线小分队沿线搜索,在线路一条排水沟附近发现一伙"油耗子"正在盗油。老陈派小分队队员堵住盗油车退路,并拉响警报。谁知,穷凶极恶的盗油分子居然掏出枪射击,一边逃窜,一边还向路上撒铁蒺藜。

老陈之所以敢对"油耗子"穷追不舍,主要在于他驾驶的是一辆D22皮卡:"原装进口发动机,150马力,超级越野车设计。既安全,效率又高。"据介绍,管道公司2002年购进一批高端经典皮卡给泵站用于巡线,管道公司领导深知,"干输油气管道保护工作,没好车不行!"。

(下转第3版)

感 言

职业操守更重要

文/王瑜

20年盗油与反盗油较量的结果是,"油耗子"日渐式微。毋庸置疑,高科技装备为反盗油工作带来了技术层面质的飞跃,但同时更值得关注的是高科技背后那些长期坚持反盗油工作的一线员工,他们的执著坚守或许才是这场持久战取胜的更关键因素。

无论工作还是生活,做正确的事和正确地做事始终是多数人追求的方向。当你选择了做对的事情后,下一步的主要问题就是怎样正确地做事。而无论做什么事,有个底线就是要遵循基本职业规范和职业原则。简言之,正确做事的前提是首先要有职业操守。

一个人一个群体能几十年如一日执著地坚守自己的专业岗位,甚至要冒生命的危险。这让人不由得想到了捍卫祖国利益的子弟兵、维护社会安全的民警甚至每天默默无闻为城市美容的环卫工……他们用敬业和坚守诠释着高尚的职业操守。或许,这才是我们这个社会能永续运转的根基。

社会记事