一年之<u>李</u>喜迎党的十八大特别报道

'走转改"迎盛会系列采访 芝麻绿豆官

不拿一分钱的事干得也起劲,市民巡访团团长任德呈天天走街串巷

走过路过不要放过 听到看到抓准记牢



市民巡访团团长,他每天走街串巷,甚至比 上班时还忙。

边走边拍

市民巡访团团长,不算什么"官",却是 一个压根谈不上休息日的工作。不管去哪 里、做什么,相机、摄像机跟手机、钱包一 样,是任德呈随身必备的"武器"。"一般市 民看到不文明的现象,批评一下,埋怨几句 就算了。巡访员不能这样。巡访团老团长杨 存义留下来几句话——"走过、路过,不要

任德呈正是这样一个有心人。2010年春

运,他听说铁路部门为方便旅客购票,在上 海火车站北广场增设了100个临时售票窗 口,就去实地看看。那天正好下雨,从轻轨出 口到售票处和长途汽车客运站沿线,由于两 侧有建筑工地,道路坑洼不平,数百米的路 上有不少积水,很多地方用砖头铺就"独木 桥"。任德呈一路走来,鞋子、裤脚都湿了。 黑色广告到外可见,还有人随地大小便,行 者怨言不绝干耳。这条从火车站到售票处

映,终于得到有关方面重视,迅速整改。一 夜之间,路铺平了,管理加强了。

有贬有褒

"我们除了要当啄木鸟,还要做报春鸟、 布谷鸟,既要'挑刺',也要感谢和及时表扬 好的做法,并将好的经验传播开来。"在对一 家集贸市场的暗查中,任德呈看到,墙外小 夹弄处,沿墙明沟上敞开摆放着18盘豆腐 沟内污水横流,墙体黑迹斑斑,地上还有粪 便。他录像后便向食品安监站反映,相关负 责人回答:一定改。3天后重访,现场整治一 新,晚上封门,再没有人随地"方便"了。

的地方建起了门面房,购物更方便。"三次 来三个样, 最终使老百姓受益, 有问题不 怕,改了就好。"任德呈开心地说。他还据此 编辑制作光盘,将整治前后的现场进行对 比,表扬有关部门的整改积极性。

多年来,任德呈积累的电子资料超过 40G,并递交过 60 余张光盘,提供相关部门

任德呈告诉记者, 市民巡访团员们要 履行巡访员、调研员、宣传员、信息员、监督 员、示范员等"六大员"职责。他们的任务主

明单位、文明交通路口、文明工地、文明乘 生, 文明餐饮, 文明公同, 社区文化活动中 心、图书馆、民航、铁路、河道、水上客运等 巡访活动。巡访员们针对市容环境、交通移 序、服务质量等方面存在的问题,提出各类 意见和建议数以方计,被各级政府和职能 部门接受和整改的约片80%。

有人问他:"不拿一分钱的事,你怎么 这么起劲?""是要有人起劲,因为这是市民 自己的事,只要能为大家解决问题,就是人 生一大乐趣, 也是党员应尽的责任和义

【同题问答】

O:10 年来这个城市、这个国家发生了巨大的变化,请您谈一下发生在您身上 的一个具体变化, 您怎样评价这种变化?

A. 中国经济的发展促进了科技的需求 造就了一批国际知名学者和专业技术 人员以及一批受尊敬的国际企业。我们的研究逐步融入世界。我本人也从中国的-

个普通教授,成长为本学科领域国际上著名的学者 Q:您在为过去10年工作的成绩、事业的发展欣慰的同时,还有怎样的一点遗

A: 总的来说积累很快,什么事都很快,我们发展了。经历了这么多,逐步感受。

国需要精细的技术和研究。中国的教学科研需要国际化规则和评价,应该走出去。 Q:新的10年即将开启,能否谈一下您或您的家人的一个心愿?

A.希望新的 10 年中国能跨入创新型国家行列。希望有更多的海外留学生来

回顾节能减排十年发展,能源专家畅想能源结构大调整的未来

如果所有的屋顶都变成发电站



10月入党。上海交通大学制冷与低温工程研 究所所长,教育部太阳能发电及制冷工程研 究中心主任,长江学者,国家级教学名师。

1990年我博士毕业后开始从事能源领 一样,大家重视发展,较少关注节约。能源的 生产是国家的命脉, 然而能源的节约受到的 关注很不够。节能技术很多,但是很不成熟。 节能往往不节钱,往往是节约一点点能源, 却要投入较多资源,所以当时的研究工作挺

务。我深刻地感受到最近这10年,尤其是近5 年来,我们国家在节能方面的发展和变化非 常之大,国家制定和出台了一系列的有利政 策、各行各业都开始实施节能减排、许多新 能源产业也陆续发展起来了。节能减排的技 术研究在中国也获得了许多突破,中国不仅 成为国际上最重视节能减排的国家,而目也 是可再生能源技术和市场发展最快的国家。

十年前,我们自掏腰包去国外参加国际 学术会议,每次去都是拼命学习先进的节能 减排理念和技术,要把人家先进的东西带回 来研究,然后形成对我国国民经济有用的节 能减排技术。经过十多年的学习和攻关,中 国的节能减排技术在国际上产生了影响,现 在是人家把我们请出去分享我们的研究成 果, 这说明我们的科学技术已经在国际舞台 上得到了认可。

空调分级是里程碑

要说这一领域的一些具有里程碑意义 的事件,我首先想到的是国家实施空调能效 等级分级政策,这不仅推进了产业的调整和 发展, 也使得"节能行为"走进了千家万户。

最初,我国的空调能效分为五级,家用

(3级),3.2 (2级),3.4(1级),低于5级的不能 再在市场上销售: 万年后, 2010年3月国家质 量监督检验检疫总局、国家标准化管理委员 会又发布了新的《房间空气调节器能效限定 值及能效等级》强制性国家标准,将原来的 五个等级中的三级能效以下的空调不允许 进入市场,能效限定值提高了23%左右。粗略 估算,该标准实施可年节电33亿千瓦时。

上海在全国率先实施空调分级管理。每 年夏冬、上海40%的用电量来自房间空调耗 能,这一政策的推行,就上海来说就能节约 10%的能耗。从2009年开始,能效比在2.6和 2.8的产品就开始逐渐被淘汰,现在则进一步 推广变频空调,不仅优化了产品结构,实现 了显著节能,还提高了空调用户的舒适性。

建筑节能正开"处方"

节能减排是落实科学发展观的重要方 面,刚提出时,大家感触还不是很深刻,现在 却不同了,大家都认识到这是必须、必要的 今年5月,我领衔的团队和意大利合作建造 的"中意绿色能源楼"在上海交大闵行校区 落成了,这栋楼集合了太阳能空调、高效太 阳能集热器、光热幕墙、智能电网、楼宇能源 管理系统技术等节能装备,拥有20多项世界 先进的节能技术。对我们来说,这栋楼是一 个绿色建筑能源系统的研究平台,但其中一 些技术和设备已经用于一些新建的生态住 宅小区,一些节能设备与智能电网和物联网 结合的"智能家居"未来还会获得应用推广。

建筑节能我国几年前就开始重视起来 了。最近,我正关注上海市大型公共建筑节 能改造工程。全上海现在大约有2000多幢商 业公共建筑待改造、长宁区已完成了100多 幢建筑能耗监测设备的安装。这就好比病人 到医院经过了仪器"体检",然后我们需要给 出体检报告,再给它"开处方",根据每幢建 筑的情况制定不同的改诰方案:可能是改诰 大楼的空调和热水系统,也可能加入可再华

空调制冷能效分别为2.6(5级),2.8(4级),3.0 能源的应用,这些技术和设备都是近10: 的发展成果。上海将以上世纪80年代建筑俞 耗为基准,从今年开始要求新增建筑节能率 达65%,对于监测不达标的楼字将重点改 造。改造需要成本,政府将给予一定的资金 补贴,企业自己承担一部分,改造后的楼等 完全可以通过监测设备和我们研发的软件

新能源需加大扶持

开发利用新能源。2006年我国实施了《可再 生能源法》,2009年12月,十一届全国人大常 委会第12次会议表决诵讨了《中华人民共和 国可再生能源法修正案》,又对原有法案做 出8项修改,这对中国新能源的发展来说是

可再生能源(包括风能、太阳能、水能、生 物质能、地热能、海洋能等非化石能源)的开 发和利用近5年来的发展可谓"疯涨",目前和 国在可再生能源领域已经成为最大的生 国,我们制造了世界光伏消费总量的50%,† 界太阳能热水器消费总量的70%, 我们有世 界上生产量最大的风电。通过最近几年的鼓 电和太阳能热水器使用总量最大的国家。不 足的是太阳能光伏市场95%出口海外,通过未 来政策的支持,中国完全有可能成为世界 最大的太阳能光伏使用国家。一些西方国家 已经把可再生能源利用得很好了, 比如说是 麦的电力75%采用风电,甚至规划在不久的将 来整个国家将100%利用可再生能源。

调整,分散式能源将走向家庭,可以想象,中 国如果能把自己的所有屋顶变成发电站, 新 能源未来在国内将有多大的发展空间?我们 国家要发展智能电网,要解决多样化的可再 生能源发电的并网问题,目前还需要更多的 支持政策和更大的扶持力度。

高铁筑就了大地上的钢筋铁骨,悄然改变了人们的生活

早上九点还在延庆钓鱼 晚上十点已经回到上海



没有一条可以称为"高速"的铁 路,短短几年间,随着一列列翩 若游龙的高铁列车贴地飞行,中 国已经是世界上高速铁路系统 技术最全、集成能力最强、运营 里程最长、运行速度最高、在建 规模最大的国家。

从无到有。6年间,中国高 铁飞速发展。条条高铁,不仅筑 就着祖国大地上的钢筋铁骨,也 悄然改变着人们的生活。

"四纵四横" 改变了城市间时空距离

"早上9占还在延庆钓鱼。 10点炖鱼汤,11点半开饭,下午 4点半到北京南站,5点的京沪 高铁,晚上9点50分和老婆回 到上海,实在是太强悍。"有网友

时间距离的缩短让人们的 空间感觉更为接近。高铁沿线每 率城市的教育、医疗、休闲等资 源都在更大的平台上共享。当一 立滕州市民计划自己的工作与 生活时,他的视野不再局限于自 己的城市, 而是南京的夫子庙, 上海的复日大学, 天津的相声, 北京的协和医院

-条高速铁路----京津城际铁 路开通运营。随后几年间,武 汉-广州、郑州-西安、上海-南 京、上海-杭州、石家庄-太原 济南-青岛、合肥-南京、合肥-武汉、宁波-台州-温州、温州-福州、福州-厦门、南昌-九江、 ^一州-珠海、海南东环等高铁相

2011年,举世瞩目的京沪 高速铁路开通运营,广深港高铁 宀深段也开通运营。截至 2012 年7月底,我国已建成投入运营 的高铁共有21条, 总里程达 6894 公里。其中,时速 200-250 300 公里-350 公里的高铁 3570 公里,主要包括京沪,京津城际, 武广、郑西、沪杭等高铁。

快捷高效 改变了人们生活方式

北京地铁 4 号线直通北京 南站,乘上高铁1个半小时就能 抵达济南。在北京中关村上班的 黄先生,儿子与京沪高铁同月出 生。由于公司有项目在济南,苗 先生每周都要在北京和济南来 回奔波。让他欣慰的是,京沪高 铁的开通使他每天都能方便地 回到北京的家里。工作虽然忙 碌,却没有错过儿子成长的每一

个幸福的瞬间。 截至今年7月31日, 京津 城际铁路开诵云营满4周年、累 计发送旅客超过8800万人。列 车开行最小间隔5分钟,客流高 峰日最多开行110对动车组,公

周年。一年来,京沪高铁累计开 行旅客列车56614列,发送旅客

交化的运行模式,旅客可随到随

走,旅客发送量年均增幅超过

改变着中国经济版图

高铁的运量优势,产生巨大 的"人气"和"汇聚效应",加快了 城市化进程。高铁沿线,出现新 城区新工业区,改变着中国的

地中,有十几座城市都在规划建设 新城。高铁创造了城市发展新的增 长点。沪宁高铁的开通,进一步促 进了上海、苏州、无锡、常州、镇江、 南京等城市的互相融合。

高速铁路连接区域、覆盖 城乡,对缩小区域之间和城乡 之间差距具有积极作用。西部 地区将不再遥远, 中部地区也 将不再闭塞。

高铁的开通,还有力地促进了 区域间产业转移。武广高铁开通以 来,大批广东客商到湘鄂两省投 资,加速了沿海产业向内地转移。 京津城际的开通运营, 天津市接 待游客的数量增加了35%,许多 餐饮店和观光景点人员爆满。

新华社记者 齐中熙 樊曦 (据新华社北京9月13日电)

今年7月,吴淞口国际邮轮港迎来两艘巨型邮 轮——13.8 万吨的皇家加勒比海洋航行者号和 7.5 万

两艘巨型邮轮在同一港口同时进行母港停靠,标志着 上海邮轮母港靠泊能力达到世界水平。

这片停靠着世界最大吨级邮轮的水域,"前世"只 一个仅供货船和摆渡轮来来往往的破旧码头。宝山 区旅游局的退休干部胡昌龙说, 当年的吴淞口除了一

个临江公园之外 其全就是农田和维场 那此年 他每 天看到钢渣"一车车地堆到吴淞来",使这里成为名副 场、农舍就是吴淞码头周边区域的全部。

随着宝山建设的发展,这片曾经的"钢渣堆场"也 渐渐蜕变迎来新生。作为上海国际航运中心建设的功 式开工,历经近三年的建设,2011年10月正式开港。

呈淞口国际邮轮港由引标 水上平台 客坛大楼和 码头四部分组成。面积达 2.4 万平方米的码头客运大楼 建在水上平台之上,由500多米引桥与陆地连接,客运 大楼外形宛若水中生出的一只银色巨贝, 恰似孕育在 三汀交汇之外的一颗明珠。它与引标呈"T"字形布局在 吴淞口,远远望去又像只眼睛,便得"东方之睛"的美

刘金凤 邵舒浩 摄/文



肠胃健康 服昂立一

即日起至2012年10月15日

促销信息 ● 买昂立纯正蜂王浆礼盒1盒,送欧洲原瓶特级初榨橄榄油1瓶(500毫升装

促销信息 ● 买昂立产品、美国天然元礼盒满148元,送展望长寿蛋礼盒1盒(6枚装)或美国天然元番茄红素1瓶(30天装)

要昂立产品、美国天然元礼盒满148元, 送展望长寿蛋礼盒1盒(6枚装)或美国天然元番茄红素1瓶(30天装)
★ 要昂立产品、美国天然元礼盒满248元, 送欧洲原瓶特级初榨橄榄油1瓶(500毫升装)

●中老年人的一个"宝

原生态 昂立纯正蜂:

●源自长白山 原生态