

30~50年后, 国人有望用上核聚变能电

■十七大连线

据新华社北京10月20日电(记者 吴晶) 十七大代表、中国科学院等离子体物理研究所研究员万元熙20日在接受新华社记者专访时说,我国核聚变实验装置已建造成功,真正的核聚变能有希望在30年至50年后为中国发电。

据万元熙代表介绍,核聚变能是模仿太阳的原理,使两个较轻的原子核结合成一个较重的原子核并释放能量。1952年世界第一颗氢弹爆炸

之后,人类制造核聚变反应成为现实,但那只是不可控制的瞬间爆炸。核聚变实验装置实际上就是在磁容器中对氢的同位素氘和氚所发生的核聚变反应进行控制。

“这项研究是国家审时度势,大力支持的重大科研项目。”同时兼任国家大科学工程EAST超导托卡马克项目总经理的万元熙说。我国投资2亿元人民币,自主研发成功目前世界上能让等离子体运行时间最长的核聚变实验装置,并把它命名为“EAST”。

十七大报告提出要“发展清洁能源和可再生能源”后,万元熙感到非常振奋。他说开发新型清洁能源的任务十分紧迫,党中央的决策十分正确。

万元熙代表说,与传统的化石能源相比,核聚变能具有清洁和易采集的特点。每一升水中约含有30毫克氘,通过聚变反应产生的能量相当于300升汽油的热能。地球上仅海水中就含有45万亿吨氘,足够人类使用上百亿年。

万元熙代表说,由于核

聚变能项目开发耗资巨大,技术难度超高,世界各国必须携手才能取得突破性进展。我国已正式加入由美国、欧洲、日本、韩国和印度等组成的国际合作项目,共同开发核聚变能反应堆。这一项目耗资100亿美元,我国将投入价值40亿元人民币的自行研制的设备。

“能源对整个人类的可持续发展最重要。”万元熙代表说,“中国政府正在全面考虑能源问题。如果各国都给予充分支持,未来30年到50年将可能建成民用电站。”

十七大代表、徐州市委书记徐鸣: 徐州确立保持苏北领先目标

据新华社北京10月19日电(记者 张景勇) 十七大代表、江苏徐州市委书记徐鸣接受记者采访时说,科学发展是全面建设小康社会的必由之路,要把科学发展观融入到经济建设、政治建设、文化建设、社会建设和党的建设的方方面面。

徐鸣代表以徐州的发展为例,提出要走一条和谐发展、生态发展、率先发展的道路:

——坚持和谐发展。徐州把保稳定、促和谐作为重要的工作,采取针对性措施解决突

出问题,取得了明显成效。

——坚持生态发展。徐州贯彻环保优先的方针,大力实施蓝天、碧水、洁净工程,积极推进生态建设,初步走出了一条以环保优先发展的新路,实现了经济持续发展、污染持续下降、生态持续改善。

——坚持率先发展。徐州地处苏北,是一个资源型城市和老工业基地,近年来抢抓江苏振兴苏北战略和沿东陇海线开发机遇,确立了保持苏北领先的目标,推动经济发展步伐快于周边,高出全省的平均水平。

■严平亲历十七大

张开了心灵的翅膀

一个搞文学创作的人参加十七大,会有什么独特的感受呢? 20日傍晚,我走进了铁凝代表的房间。铁凝一直是我喜欢的作家,她文字里所传达出的那种人性的光彩与厚重,让人对人生有一种敬意。这之前,我从没有见过她。

眼前的铁凝穿一身黑色的套裙,戴一条很别致的项链,瘦瘦的,个头不高,眼睛很亮,笑起来,让人没有距离感。

三句话不离本行,相互认识后,话题就落到了文化上。

铁凝说,这次开十七大,感触最深的就是十七大报告中有关发展社会主义文化的阐述。在报告中,关于文化的

内容有2000多字,分量很重。文化与人的关系在你的理解中是什么?我问。

她想了一下,说道,文化对于人的生活,不是柴米油盐醋那种生计的必需,它是潜移默化的,对人更多的是渗透,是绵密,缓慢,长久。如果打一个比方,经济是酒,文化就是茶。茶应该是促进社会和谐的吧。她微笑了。

她说,曾见过一个5岁的小孩子在异国他乡唱祖国的国歌,这就是文化的渗透。祖国的意识在一个孩子的心里根深蒂固。再者,优秀的文化也是连接民族与民族之间的桥梁。英国的莎士比亚,中国

的《红楼梦》……是人类共通的语言。还有,文化是人的灵魂的灯塔,常听说有即将离开人世的人身边放着某个作家的作品,但没听说哪个生命临终的人在感悟人生时,身边摆一个钱包。

她十分欣喜,在中国经济飞速发展的关键时刻,党的十七大报告非常及时适时地把发展社会主义文化提到了一个空前高的位置,市场经济的发展给文化繁荣创造了最大的平台。

那么,在以利润为动力的市场经济下,文化发展会不会走入一种快餐和肤浅?这是我的忧虑。

铁凝显然思考过这个问题。她说,就说一个作家创作作品吧,市场永远要求出手快的,而精品一定是要出手慢的,真正的优秀作品没有办法抄近道。同样,文化建设是不能速成的,需要积累,不能急功近利。

铁凝非常庆幸自己创作的黄金时期,正赶上中国发生广泛而深刻变革的年代。一个更加开放和发展的中国,为文学艺术创作提供了更丰厚的土壤、更广阔的疆场。

铁凝欢笑的眼睛,让我真切地感受到,那心灵已经张开了翅膀……

新华社记者 张严平

海外媒体积极报道中国反腐问题 “我对中国是乐观的”

“十七大后中共将再刮‘更治’风暴,从源头上防阻腐败”——一些海外媒体近日报道中如是说。

虽然反腐败问题仅仅是十七大开幕式上胡锦涛长篇讲话中一个段落,但各国记者都从其言辞中感受到中共对于反腐败的强硬姿态,他们用浓墨将这一信息传递到世界各个角落:美国之音说中共在不久前成立国家预防腐败局的基础上,将在十七大之后采取新的措施加强打击腐败的力度;俄罗斯《独立

报》的报道是:“中国将着手整治腐败,因为这事关党的生死存亡。”

作为世界上最大的共产党国家,中国在反腐败问题上的一举一动都吸引着世界的目光。美国反腐败问题专家、前洛杉矶警察局副局长罗伯特·弗农的结论应该是一种共识:中国是个很大的国家,反腐败不可能一蹴而就,“我对中国是乐观的”。

新华社记者 于长洪 李柯勇 齐紫剑 唐璐

庆典礼仪

- 婚庆
- 鲜花礼仪
- 婚介交友
- 声讯天地
- 庆典



婚庆

千禧车、摄像、司仪、布置、化妆、特价。83210618

庆典

亚泰气模厂 拱门、气球、庆典。85512308

婚介交友

恩斯白领婚介。84527442
天弘 满意付费。52217122
忆良人交友(免费)。66613656
宏泰 征婚交友(免费)。58758882

北斗星 单身男、女沙龙。58763586

声讯天地

1元/分

激情派对 16882410
穿越激情 16882411
真情有约 96868800
玫瑰情缘 96868808
心灵有约 96868811

午夜悄悄话 1605102
电你 96868877
娱乐休闲区 16882202

销售

低价批台挂历。51547547

娱乐休闲物品

雀友 麻将机,2480元起。84862121

王牌 麻将机租 6元/天。83201083

印刷印务

宇翔印刷,价优。13072581030

广告工程

泽拓 店面装修、门头、灯箱。13776661408

汽车广场

友情提醒
本刊仅为信息提供和使用的双方搭桥,所有信息均为所刊登者自行提供,客户交易前请查验相关证明文件和手续,本广告不作为承担法律责任的依据。



车辆信息

新华 快考驾照。52018222

车辆租赁

万事达 面包、商务、轿车。84402200
新大都 租赁。86533222
红龙租赁 84526833, 84403760
顺浩 多款价优。52268203
状元 多款价优。52211379
宾驰 普桑、赛欧、海马、凯越、别克商务。83375699
天江 帕萨特、宝来、普桑。86625598
啸天 款多,价优。83737439 (广州路)
友好 轿车、商务车。84611198
高楼门 租赁。83377799
揽胜 商务婚庆奔驰、宝马。13851715588
万乘 轿车、商务车。83197569
驱日 广本、现代、帕萨特。83216636
出租 东南11座,长租价低。52622711
租赁 普桑100,帕萨特月优。81683477
租赁 新伊兰特,3800元。81768976

求购汽车

现金诚购轿车、面包车。86286897
诚购轿车、面包车。86656572
求购轿车、面包车(自用)。84613508
求购五菱或长安(自用)。84595169
求购微型面包车。13245269988
求购 微面(自用)。13245266007
求购 搅拌机。13851567077
求购 轿车、面包车。84618746
急购 1-4吨货车。13601403130
诚购 中高档轿车。51514666
急购 家用轿车。13851618058
急购 4-9吨货车。13770832719
单位求购 面包或轿车。13914455948
高购 欠费、报废车。15951866348

诚购

轿车,当日付款。86023644 胡女士

驻宁办

长期求购 98年前普桑,2000。13809002297
求购 欠费、报废车。13057609859
求购 欠费、报废车。13951643229

可购货车、轿车。

13605162088
急购 1-6吨货车。13601453992

求购摩托车

上门购外摩(自用)。51745982
急购 助力、宁、外摩。51573048
上门收宁、外摩。13601405879
上门高购宁、外摩(自用)。86682137
求购宁、外摩(自)。13913981277
求购宁、外摩、助力。13951857777

求购工程机械

求购 14-16吨振动压路机。13801588195 施先生

转让汽车

急转 本田,丰田,奥迪等越野商务车。13508801678 阿良
低转 奔驰、宝马、奥迪、广本、丰田等。13519813708
急转 06、07款小车,别克,丰田本田,奥迪等。13722788796 杨急转 本田、丰田,奥迪,宝马等。13708425262 王姐
低转 本田,奥迪,宝马等,商务车,越野车。15952023460 阿华
低价转让 各款原装小车一批,价格优。15838026308 吴
转让 2.5吨加油车,缺费。13805141182
低转 丰田、本田、奥迪、帕萨特等商务车。15952023490 唐
低转 奥迪、本田、帕萨特、现代、车到付款。13888843769 阿龙
急转 桑塔纳、本田、奥迪。13677415454 王

低转 广本,见车付款。13515129383
转让 集卡厢柜车,供挂靠业务。13357705923
转让 丰田致 505,1.1万。13584098495
转让 各类小车,无须定金,见车付款。013874426838 宁
转让 04 吉利美日 2万6。13951731670 蒋
低转 10吨危货。13276663032
急用钱低价转让 03年2000 骄子。13952044204
转让 03年帕萨特 1.8T,可换车,中介勿扰。13951691752
转让 45座旅游车。13338636918
转让 挂靠红旗出租车。13182990998
转让 02 桑 2000,自动挡。13770824366
转让 外牌 17座依维柯。13813918842
转让 00 外牌奇瑞风云,费全,8仟。13951902966
转让 03新秀。13182880861
低转 各类小车,无须定金,见车付款。13874429131
转让 各类小车,无须定金,见车付款。013026643033 沈
转让 康双自卸(费全)。13739199303
转让 00 年豫牌半挂,13.4米。13376051318
转让 04平头解放半挂。13372029767
急转南京吉祥号 04,300 康明斯,17米5,3米宽,高低板。13851888358
转让 02 年别克商务。13276600518

转让 2002年11座依维柯壹辆 成色新。刘先生 13705163922
转让 04年新跃进2吨,车新。13057524633
工厂转让 07年依兰特,07新五菱之光3.7万。84480590
转让 04年解放4.5吨自卸车。13770992707
转让 斯太尔王前四后八自卸车。13913904828
转让出租车。13805155587
转让 11 府金杯,价面议。51167497
转让 4米长小霸王,1.6万。13601403130
转让 02 八米九吨解放。13951847974
转让 01年松花江(5千7)。83803728
转让 02 跃进双排1.5吨,手续齐全。15951019793
转让 04.9 江淮4吨6.2米。13813835838
低转 03 东风4.3米,1.6万。13770845032
转让 00年10月金杯。13913937863
转让 99年欠费普桑,5档,况特价。13813976977
转让 03年10月康明斯双桥自卸,费全。13511541720
转让 01年长安,8000。13584099375
转让 03年底家用凯越,免中介。13912977400
低转 二厢赛欧。13851568892
转让 98年普桑。13851622758
低转 奥迪、广本、丰田等。13851757447 林
低转 奥迪、广本、普桑。13786802146

转让 07年本田思迪,手动档,可换车。85881628
转让 04年底别克君威,车况特好。85883895
低转 02 长安,车新。83477163
转让 03 骐子,车佳,价面议。13451906722
低转 02 奇瑞风云。13451931726
转让 07 跃进大力神,农牌自卸,手续全,3.8万。13073490280
转让 04 QQ。13222081907
转让 03 年索纳塔,车佳,有电视。83934837
转让 99 年普桑,车况特好,2.9万。13390768798
转让 06 年 9 月别克君越,顶级导航版,19.2万。83978417
转让 04 年 优利欧,2.6万。13813873324
转让 05 年 雪佛兰。13338610290
转让 06 康双自卸。13372008333
转让 02 年解放 8 米 7,高栏。13057557050
转让 98 年普桑。13357829000
转让 带证面包车。13915958650
急转 无费康双。86007829
转让 02.6 东风 3 吨,5.8 米。13814161020

转让工程机械

转让 九成新叉车。13515124699 王
本人因转行转让 澎浦 140。13584026515