

## INC. 记者手记

### ■本报记者 王伟

在无锡采访的第一个印象是：低碳几乎是个“有口皆碑”的概念。不论遇到什么人,都对低碳这个词耳熟能详,只是理解各有不同。

政府、企业表现出的“理解力”尤其明显。无锡市政府层面且先不说,单是房地产业,就专门成立了“家居产业低碳联盟”。毫无疑问,这其中透出商家的精明或投机意识——在当前房地产业低迷的状况下,由此找个卖点,推动市场的开掘。但不管怎么说,

各方参与低碳城市建设和倡导低碳生活方式的热情,仍然有值得肯定之处。

事实上,在无锡,确实有部分楼盘的低碳概念进入到了实施阶段,只是因为政府相关鼓励政策还没有完全到位,先期投入成本较高,楼盘虽然“低碳”,但价格不够“经济”,

给人曲高和寡的感觉。而大部分商家低碳热情的背后,可能更多的还只是赶时髦而已。说一句话,玩概念!

相比之下,无锡市政府的低碳理念是实在的,而其实践更带有理性的成分。不仅因为经济社会高速发展所带来的资源和环境的

高压,让无锡市的决策层深感低碳是“必须的”,更难能可贵的是,无锡市政府在低碳实践中,并没有操之过急;他们先行调研,先行试点;在摸清底子的前提下,精心做好规划;既立足当前实际,又能从长计议。作为一方政府,不是情况不明决心大,不是短期行为

搞炒作,而是积极、审慎地为地方和谐发展、科学发展谋划,无锡的做法值得赞许。

专家提醒说,在低碳概念上,还存在许多认识误区有待厘清。比如,低碳经济到底是什么?低碳经济是否就是所谓低碳产业?低碳生活是否意味着生活质量的下降?低碳经济、低碳城市的发展是否会影响经济发展的速度等等,不一而足。或许答案因回答者的理解和出发点不同而有差异,但起码的一点是,低碳不是玩概念,所有社会成员都应该从我做起,为人类共同家园的可持续发展作出应有的贡献。唯有如此,才能让生活更美好,让城市、家园更美好。

## INC. 低碳观景台

### 比亚迪与戴姆勒在中国开发电动汽车

5月27日,比亚迪股份有限公司与戴姆勒股份公司签署合同,在中国成立深圳比亚迪-戴姆勒新技术有限公司,双方各占一半股权。合资公司的注册资本为6亿元人民币,其为中国市场开发的新一代电动汽车将结合戴姆勒在电动汽车结构和安全领域的专有技术以及比亚迪卓越的汽车电池和驱动技术。

### 新能源车补贴数量可能限2万辆

5月27日,某汽车企业负责人来京参加中汽协会议时表示,即将出台的新能源汽车私人消费补贴政策将是推动该产业商业化的第一步。“可以确定的是,这次的补贴政策将分为新能源汽车和节能汽车两部分,插电式混合动力车和纯电动车可以获得最高5万元和6万元的补贴。”但相关人士透露,在5个试点城市的总体补贴数量可能被限制在2万辆的范围内。

### 日本电动车单次充电行驶1000公里

日本电动汽车俱乐部近日进行纯电动汽车单次充电最远行程测试。一辆纯电动汽车以最高40公里时速行驶1003.18公里。整个测试过程中汽车电池始终没有充电。充电电池的续航能力有限和充电时间较长一直是阻碍纯电动汽车普及的主要原因。日本电动汽车俱乐部去年曾展开同类测试,当时单次充电的最远行程为555.6公里。

### 宁波60个电动汽车充电桩10月投运

宁波电动汽车充电设施建设进入“加速度”阶段。5月27日,宁波业局有关负责人表示,计划于今年在该市建成的首批60个电动汽车充电桩安装地点已基本确定,这批充电桩计划于7月份全面开工建设,预计10月投入运行,并专项投资10千伏及以下配网建设与改造,为充电设施系统的接入创造条件。(张炫)



5月29日,北京科博会上观众在体验低碳环保的掌上图书馆汉王电纸书。

(本栏均为江南柳)

## 三星投资206亿美元进军战略性新兴产业

本报讯 近日,三星集团正式公布,截至2020年将斥资约206亿美元用于环保能源、医疗健康等战略性新兴产业的发展。未来三星的重点事业将包括五大产业,分别是太阳能电池、混合动力汽车的充电电池、LED、生物制药、医疗器械。新兴业务领域将创造4.5万个就业机会。

据介绍,投资计划中,太阳能电池产业将主要关注从晶硅硅发展到薄膜太阳能电池技术,LED技术从背光源显示设备向照明、汽车电子等领域扩大;电子医疗器械从血液检测器等体外诊断领域着手;生物制药产业将凭借三星拥有的长期专利寻求发展。

三星集团董事会主席李健熙说:“保护地球环境、解决能源匮乏,这是国际社会共同面临的紧迫挑战。世界各国政府日益重视对于绿色产业领域的投资,掌握了节能环保技术就拥有了未来。”(于雪)

## 重庆能源集团利用两江水开发全国首个“水空调”项目

本报讯 重庆能源集团将利用环抱山城的长江和嘉陵江两江水,与世界最大的能源集团法国苏伊士集团签约,开发一期面积为12.8万平方米的“水空调”项目。到2012年前,重庆中央商务区核心区域将陆续试用,并在重庆两江水域城区全面推广。

据重庆能源集团董事长、党委书记兼市燃气集团董事长侯传知介绍,所谓“水空调”,是指利用江水水温比较稳定的特点,通过开发淡水源热泵技术,用电力将江水汇集到热泵中转换,使之形成一种空调系统。它在夏季可将房间中的热量转移到水中带走,冬季则从水中提取能量通过载冷剂提升温度后为房间供热。这种“水空调”与普通家用空调相比,夏季可节能20%到30%,冬季可节能40%到50%。除高能效外,它的污染物排放可比空气源热泵减少40%以上,比电供暖减少70%。法国苏伊士集团在世界范围内拥有1000多个区域供冷、供热“水空调”项目的投资、建设、营运成功经验。(李芸)

# 建设“低碳无锡” 实质性启动

## INC. 低碳城市

### ■本报记者 王伟

在眼下众多提出低碳概念的城市中,无锡格外引人注目:去年,全国首家低碳城市发展研究中心在此成立;今年年初,被“低碳中国论坛”首届年会评选为“低碳中国贡献城市”;3月,无锡低碳城市发展战略规划获专家评审团认可;无锡还有著名的新能源企业——尚德光伏,以及全球最大规模、能够净化空气的健康树——红豆杉林……

当一些地方更多地还只是停留在低碳城市的概念讨论时,无锡已经开始迈出了实质性的步伐。

#### 从“新”开始

从一座新城的创立开始试水低碳城市建设,近乎白纸上画画,或许更能符合低碳城市的建设要求。

今年7月1日,沪宁城际铁路即将开通,

## INC. 简讯

### 中国特色镇旅游推介活动举行

本报讯 第二届中国特色镇发展论坛暨中国特色镇旅游新干线推介活动5月29日在北京举行。这是国内首次推出以特色镇为主体、以发展特色镇旅游为核心的旅游系列干线计划。论坛以“新思维、新模式、新合作、新发展”为主题,围绕“加快特色镇建设,提升县区域经济,推进城镇化”等内容,探索加强特色镇旅游、特色镇合作的新路径。据中国特色镇发展论坛秘书长薛红星介绍,中国特色镇主要分布在珠三角、长三角、京津冀和环渤海经济带等区域,三沿地区(沿海、沿江、沿边)及少数民族地区特色镇的崛起引人注目。(文青)

### 东滩煤矿安全产煤突破3000万吨

本报讯 截至5月18日,我国目前最大的立井煤矿——山东兖矿集团东滩煤矿实现连续安全生产1497天,安全生产原煤突破3000万吨大关,达到3001.3万吨,再一次创出我国同类型矿井同期安全产煤的最高记录。东滩煤矿矿井大、煤层深、地温高、地质条件复杂,该矿不断完善安全目标责任、安全质量保证等5大体系;不断加大科技投入,强化硬件建设,仅2009年直接用于安全生产的资金就达6000多万元,完成安全技改工程230项。该矿还在煤炭行业率先构建起“大通风”体系,实施“一通(通风)三防(防尘、防瓦斯、防火)”目标化管理,每年的防火灾费用降低到80万元以内。(李亚南)

### 制鞋也要高科技数字化

本报讯 5月19日,奥康“高科技数字化研发基地”揭牌,此举标志着奥康研发设计完成了从2D到3D的转型,为产业升级和产品附加值提升探索出一条全新的道路。该基地是通过引进先进的自动化设备及相关软件,应用CAD/CAM集成技术来改造传统制鞋业,从最开始的鞋粒、鞋靴设计到后期的鞋片切割等环节,可以独立运作,经过2D到3D的转型,不仅使工艺标准化,管理透明化,而且极大程度地缩短产品从设计到投放市场的周期,从而提升企业的竞争力。(江南)

### 《典藏世博特刊》出版发行

本报讯 由《中国企业家》杂志策划制作的大型《典藏世博特刊》于5月31日在上海举行了隆重的首发式。该特刊主题为“利用世博会契机再造中华民族的想象力和创造力”,其大量发行将会吸引更多的民众关注世博。

特刊从器物进化、名人参与、文明演进等角度梳理了160年来的世博会历史及其对人类发展的巨大贡献;围绕“城市让生活更美好”这个主题,对本届世博会在场馆设计、城市最佳实践区案例所体现的创意价值做了深度分析;还就中国企业如何利用世博会契机进行国际化发展进行了深入的探讨。(闰军)



新华社记者 张爱林 摄

5月31日,广西柳州市公园路小学一名二年级学生穿着自己用废纸纸装饰的服饰“走秀”。

有居民的绿色消费行为,倡导低碳生活方式。

无锡低碳城市发展研究中心主任任洪艳博士说,低碳城市是个系统的概念,不是简单改造包装就能实现,更非一日之功。无锡从一座新城的创立开始试水低碳城市建设,近乎白纸上画画,或许更能符合低碳城市的建设要求。因为,只有把低碳经济的发展模式纳入城市发展战略视野,寻找低碳经济与城市发展战略的结合点,在产业结构调整、区域布局、技术进步和基础设施建设等方面为向低碳经济转型创造条件,才能不再重蹈“先污染后治理”的老路。

正因如此,尽管新城还只是一个蓝图,只有部分基础设施在建,但就其指向而言,显然不乏低碳城市建设的标本意义。

#### 必然选择

无锡人口密度高、环境容量小、资源自给率低,经济高速增长背后潜藏的资源和环境上的巨大压力日益凸显。

沪宁城铁新城是无锡低碳城市建设的一个缩影。

“所谓低碳城市,是指以低碳经济为发展模式及方向、市民以低碳生活为理念和行为特征、政府公共管理以低碳社会为建设标本和蓝图的城市。”任洪艳博士说,低碳城市业已成为世界各地的共同追求,主要是关注和重视在经济发展过程中的代价最小化以及人与自然和谐相处。

事实上,建设低碳城市,是无锡城市发展必然的选择。

无锡人口密度高、环境容量小、资源自给率低,经济高速增长背后潜藏的资源和环境上的巨大压力日益凸显,尤其是如何有效遏制太湖富营养化趋势、改善潮水体水质、防控蓝藻暴发等任务依然艰巨。

和许多城市遇到的问题一样,无锡在社会经济快速发展、人民生活水平普遍提高的同时,能源消耗和碳排放量日益增大。资料显示,尽管该市单位国内生产总值二氧化碳排放由2005年的0.91吨标准煤下降到2009年的0.79吨标准煤,但是排放总量仍在上升。

迫切认识到建设低碳城市是“必须的”,仅仅是个开始。

低碳城市不能盲目建设,首先要摸清城市碳排放“家底”。2009年6月,“无锡低碳城市发展研究中心”成立,这是全国首家专门从事低碳城市建设的研究机构,随后,无锡开展了涉及全市工业、城市建设、交通、百姓生活、能源供给等方面的调查,拿出了一份近10万字的《无锡市低碳现状及对策研究》调查报告。

“摸清家底才能有的放矢。”无锡低碳城市发展研究中心主任阮文权说,无锡工业碳

### 打造绿色核心竞争力 实现永续发展

## 海尔与挪威企业签署绿色能源合作协议

本报讯 5月27日,海尔集团与挪威领先的环保技术供应商 FramTech 在上海世博会挪威展馆正式签署节能环保协议,全面引入全球领先的绿色科技。双方将在低碳技术、能源优化技术等多个领域共同合作,持续引领中国绿色产业发展。

在挪威馆的签约仪式上,挪威创新署 CEO 顾恩·欧文森女士表示,海尔始终致力

本报讯 7月11日,以“海洋—海峡—海员”为主题的第六届中国航海日活动将在福建泉州市举行。海峡两岸互动是本届航海日系列活动的最大亮点,此后,两岸还将举行海上投款联合演习。

“航海日”是由政府主导、社会和群众广泛参与的全国性法定活动日,是所有涉及航海、海洋、造船、渔业等有关行业及其从业人员和海军官兵的共同节日。交通运输部副部长徐祖远介绍,去年全球航运市场身处寒冬,国际金融危机对市场的影响前所未有,但是海峡两岸直航的业绩却非常抢眼。当世界集



章柯/CFP

“无锡在国内率先全面探索发展低碳经济的新路径,开始朝着低碳城市的目标迈进。”

排放约占排放总量的75%左右,而电力及热力的生产和供应业,黑色金属冶炼及压延加工业、化学原料及化学制品制造业、纺织业五大产业又占工业排放总量的80%左右,无锡实现碳减排的关键就是要全力抓好这五大行业的转型。

在摸清家底的基础上,去年底,无锡成立了低碳城市规划编制工作领导小组,规划到2015年建立比较完整的六个低碳体系,即法规体系、产业体系、城市建设体系、交通与物流体系、生活与文化体系,以及碳汇吸收与利用体系。

刚刚通过专家评审的《无锡市低碳城市发展规划》提出了低碳城市目标:到2015年,初步形成政府主导、企业主体、社会参与的低碳城市;到2020年,初步建立良好的自然生态、高效的经济生态、文明的社会生态体系,形成科技含量高、经济效益好、能源消费少、碳排放少的低碳工业体系,使无锡成为全国低碳经济示范城市。

“低碳绝不只是一个时髦的概念,而应该是城市发展的一种理念,不仅有着深层次的内涵,更有待长期不懈的实践。”任洪艳说。

#### 知易行难

制约低碳城市建设和发展的因素依然很多,工业改造、交通改善、建筑节能以及低碳生活方式的转变,依然任重道远。

5月底的一天,记者来到著名的光伏企业——无锡尚德采访。老远就看到一座玻璃幕墙的建筑矗立在无锡新区,原来这是尚德电力总部的办公大楼。

爬上二楼,尚德总裁助理刘志波递上来的一个陶瓷茶杯,里面盛的是普通的桶装水。

看到记者纳闷的表情,刘志波笑着说,“这是低碳生活啊!我们这里都这样,不用纸杯装水,垃圾分类,鼓励乘坐公交,爬两层楼梯……”

对尚德人来说,不仅把低碳产品提供给社会,同时也身体力行低碳生活方式。

2009年4月,拥有全球最大的光伏建筑一体化幕墙的低能耗生态建筑——尚德电力总部办公大楼竣工。大楼首次将“低能耗”、“功能型”、“生态化”概念引入建筑领域,整个办公大楼使用光伏玻璃幕墙等太阳能光伏建筑一体化材料,直接为大楼提供绿色环保的太阳能电力。整个工程设计容量为1兆瓦,年

海峡两岸直航的业绩抢眼,集装箱运量增加了15%,客运量增加了40%

## 第6届航海日活动将在泉州举办

集装箱运量同比下降15%时,两岸集装箱运量增加了15%。客运量同比增幅更大,增加了40%。本届航海日活动在泉州举办将更好地促进两岸贸易往来。

据悉,庆大会主会场设在泉州海峡体育馆,同时在网台缘博物馆、泉州海外交通史

博物馆、泉州天后宫、泉州文化艺术中心、南安九日山等场所举办系列活动。整个庆祝活动将立足闽南两地独特的“五缘”关系,展示“海上丝绸之路”历史底蕴,彰显泉州海洋文化魅力。

(文良)