

上海：节能服务项目超市开张

本报记者 沈则瑾

上海市日前启动合同能源管理未来收益权质押百亿绿色融资银企对接活动，这是国内首个把合同能源管理未来收益进行质押融资的一种创新模式，13家银行与上海市经济和信息化委签署130亿元授信合作备忘录，201个节能服务项目需求以“节能服务项目超市”形式推出。上海推进合同能源管理快速发展向前迈出了重要一步

创新质押融资模式——

合同能源管理“叫好也叫座”

合同能源管理是发达国家普遍推行的运用市场手段促进节能的服务机制，1998年引入我国，却一直处于“叫好不叫座”的尴尬境地，究其原因，受3大瓶颈制约：融资困难、项目难找、信用评价体系不健全。

上海从2002年开始引进合同能源管理机制，12年来累计实施合同能源管理项目1300余个，节能超过60万吨标煤，实现产值60亿元，发展虽不如预期，规模在国内还居领先地位。

2010年5月，上海出台了加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展实施意见，确定了培育市场、体系建设、融资优惠、财税扶持、环境优化5个方面的重点工作，上海市经信委、市发改委、市财政局等部门制定了一系列财税优惠和配套政策。

在政策引导下，上海备案的节能服务企业从2009年的60家增长到目前的285家，其中139家获得国家备案资格，数量位居全国前列。中石化、宝钢、电力公司、电气、上汽等大型企业成立了专业化节能服务企业，注册资金超过5000万元，节能服务企业从2009年没有一家增至目前的21家。

4月22日，记者来到上海市经济和信息化委下属的上海市能效中心采访，该中心副主任魏玉剑告诉记者，针对节能服务企业融资困难，他们出面帮助企业去与银行沟通，告诉银行节能服务企业虽然都是一些轻资产的中小企业，没有多少可供抵押和质押的资产，但他们服务的用能单位

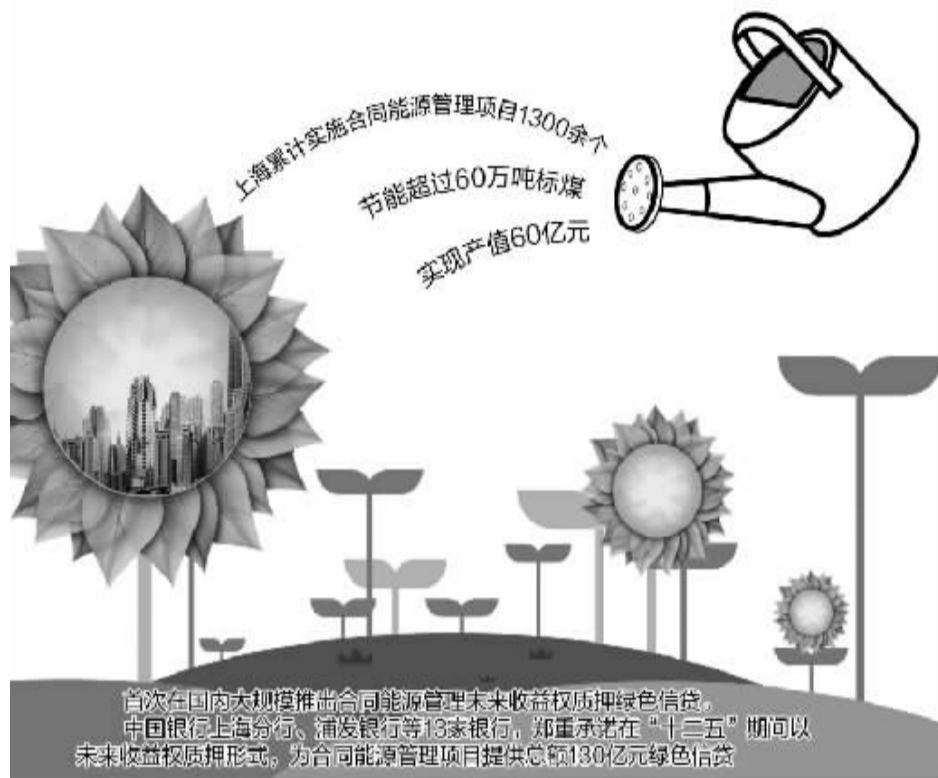
都是大企业，合同能源管理有未来收益可以分享，银行应该跳出原有的思维模式，如果贷款用在合同能源管理项目上，有关乎自己利益又精通专业的节能服务企业把关，风险小了，资金安全了，获得受益的把握更大了。

银行开始转变观念，2009年，一个合同能源管理项目以应收账款质押的形式贷下款来了。2010年，一个节能服务企业与浦发银行以未来收益权质押形式做成了第一个项目。其他银行闻讯也开始接受未来收益权质押概念，相关业务被开发或整合出来投入应用。

到今年4月20日，中国银行上海分行、浦发银行等13家银行根据合同能源管理项目特点，郑重承诺在“十二五”期间以未来收益权质押形式，为合同能源管理项目提供总额130亿元的绿色信贷。

这是首次在国内大规模推出合同能源管理未来收益权质押绿色信贷，对于突破合同能源管理产业发展瓶颈意义深远。上海市人民政府副秘书长徐逸波说，他相信这个融资服务平台的搭建，对于缓解节能服务企业资金压力、促进合同能源管理项目实施将起到巨大推动作用。

未来收益权质押间接实现了节能服务企业的信用升级，为企业获得贷款提供了便捷通道。4月20日，上海市合同能源管理未来收益权质押百亿绿色融资银企对接活动签约的10个项目就获得了浦发银行等10家银行合计3.05亿元的融资。



130亿元绿色融资落实处——

用能与节能服务企业“面对面”

一些企业没有听说过合同能源管理，听说后又不相信还有不用自己掏钱，节能服务公司就能上门服务的好事；还有一些企业从这些年的能效对标、检测和审核中，了解节能还需下大力气挖潜，却不知该上哪里去找节能服务企业。

从去年起，上海市经信委及能效中心就开始筹划在国内首次推出“节能服务项目超市”，开展节能服务项目对接活动，让用能企业与节能服务企业进行“面对面”交流。

许多企业闻讯后积极行动起来，梳理出自己的节能需求，积极性最高的上海电气集团下属上海重型机器厂和上海汽轮机厂都推出了10个拟实施项目。

今年4月20日，“节能服务项目超市”开张，上海市能效中心将从全市22个工业集团、16个区县经委（商务委）、集团公司收集到的201个潜在节能项目列出一览表，推荐给285家节能服务企业。近百个用能企业和60多个节能服务企业一字排开摊位，吸引了众多企业现场对接洽谈，还引来10家第三方审核机构和8家节能装备产品制造商，推出更专业的服务和更独特的产品。

上海市经信委副总工程师原清海说，“节能服务项目超市”能够改善节能服务企业承接项目偏少、综合服务能力不强等问题。今后，该委还将搭建常态化项目对接平台，持续推动合同能源管理项目的实施。

信用评价体系缺失是合同能源管理另一大瓶颈，在2009年为上海节能服务企业建立试点信用报告的基础上，上海将进一步建立用能单位、金融机构、第三方审核机构信用报告，为上海合同能源管理项目提供全面和全程的信用评价。

4月20日，上海市合同能源管理信用评价融资服务平台及上海市节能服务业协会同时宣告成立。上海将依托行业协会搭建包括信用评价和融资服务在内的公共服务平台，推动签约的130亿元绿色融资真正落到实处，对合同能源管理项目进行全过程的信用评估，对从业机构进行信用监管，降低谈判成本，加快项目实施。徐逸波说，相信这一系列举措的实施，必将有效改善上海合同能源管理发展的薄弱环节，对促进上海节能服务产业发展、完成“十二五”节能减排目标起到积极作用。

链接

合同能源管理模式

合同能源管理是一种新型的市场化节能机制。其实质就是以减少的能源费用来支付节能项目全部成本的节能业务方式。

合同能源管理模式的实质是：一种以减少的能源费用来支付节能项目全部成本的节能投资方式。这种节能投资方式允许用户使用未来的节能收益为用能单位和能

耗设备升级，以及降低的运行成本。节能服务合同在实施节能项目的企业（用户）与专门的盈利性节能管理公司之间签订，它有助于推动节能项目的开展。

合同能源管理模式类型包括：节能效益分享型、节能效益支付型、节能量保证型及运行服务型。

曹妃甸：河北沿海开发龙头作用凸显

本报讯 记者雷汉发、通讯员郝晓维报道：来到有着河北沿海崛起第一增长极之称的曹妃甸，如火如荼的建设场面正在展开。投资过百亿乃至千亿元的首钢京唐钢铁厂、华润曹妃甸电厂、中石化原油商业储备基地等一批重大支撑项目及百川现代工业服务基地、中兴能源产业园区等重点产业园区相继投入建设。目前，全区在建和前期投资亿元以上项目352个，总投资5611.2亿元，其中在建项目217个，总投资2831.1亿元。河北省副省长、唐山市委书记姜德果说，“如果要让曹妃甸建设尽快在河北沿海崛起中发挥龙头作用，立足高、确保好、必须快这三个抓紧抓实缺一不可。”

曹妃甸地处渤海湾中心，具有“面向大海有深槽，背靠陆地有浅滩，地下储有大油田，腹地广阔有支撑，生态良好有湿地”的综合优势，对于建设大型深水港口、发展现代临港产业、建设滨海生态城市都是理想选址场所。因此，一经开发就被国家列入“十一五”发展规划。随着河北沿海地区发展规划于2011年末上升为国家发展战略，曹妃甸开发的龙头地位进一步凸显。为此，河北省委在第八次党代会上确定举全省之力打造曹妃甸和渤海新区两个增长极的发展思路。曹妃甸将重点狠抓以下几方面：

首先，曹妃甸本着高起点规划，高标准建设的基本原则，自开工建设以来先后

- ◇ 把住两个关口：项目准入关，项目建设质量关
- ◇ 高效益和高速度的有机统一，构建1+7工作机制
- ◇ 通过项目建设拉动区域经济快速发展

聘请包括14名院士在内的3500多人次的专家、学者进行勘察调研和规划论证，先后攻克267项技术难题，创造出50多项国家专利。先后完成了《唐山曹妃甸工业区建设对海岸海洋生态环境影响与预测研究报告》、《唐山曹妃甸工业循环经济示范区产业发展总体规划环境影响报告》等数十项评估报告，在充分借鉴国内外港口、港区、港城建设的经验之后，进行广泛研讨、集中智慧，形成了中国能源、矿石等大宗货物的集疏港，新型工业化基地，商业性能储备基地，国家级循环经济示范区和中国北方商务休闲之都和生态宜居的滨海新城的发展定位。

其次，为了做到质量第一，效益第一，曹妃甸的决策者全心全意致力于把住两个关口：第一是把好项目准入关。力求做到技术不先进不要，效益不显著不要，不是产业链

内项目不要，高耗能、高排放不要。比如在安排工业区产业结构中，他们就坚持“减量化、再利用、资源化”原则，按照“大中小项目相互配套、一二三产相互协调、绿色生态可持续”的理念，形成了以精品钢铁、大型石油炼化一体化和海水冷却火电项目为龙头的三大循环经济产业链，曹妃甸很快获批“国家级循环经济示范区”；第二是注意把好项目建设质量关。曹妃甸按照100%公开招标、100%不转包、100%工程监理到位、100%不留重大质量隐患、100%不出重大安全事故、100%行政监察到位、100%工程预算审计到位、100%不出腐败案件的“八个百分之百”的目标抓项目建设，有效确保了曹妃甸所有工程项目不出质量事故，所有工程管理人员不出违法、违纪事件。

第三，曹妃甸努力做到高效益和高速度

的有机统一，将项目引进作为区域发展的生命线，在领导机制上确定了区级领导实施园区及项目包保，完不成目标就会承担相应领导责任；在责任分工中构建了同区招商局与7个产业园区共同招商的“1+7”工作机制，其中还确定了每个园区至少引进5个投资10亿元以上的产业项目等过硬指标，把园区之间竞争、竞赛全面推向高潮；在外引内联上不仅为承德、张家口等城市规划了产业园区，同时加强了与北京、山西、内蒙古等的合作，建立出海口基地，在深圳、北京、上海等地设立招商办事处进行广泛招商。就是通过这一系列措施，曹妃甸项目建设出现了大干快上局面，其中港口建设通过广泛引进中海油、河北钢铁、开滦集团等合作伙伴，目前已有39个码头泊位投入运营，去年完成货物吞吐量达到1.95亿吨，同比增长11.1%，增速连续5年居全国第一。

第四，曹妃甸通过项目建设拉动了区域经济快速发展。2012年，曹妃甸完成地区生产总值356亿元，增长11.3%；全部财政收入50.5亿元，增长34.8%；公共财政预算收入24.6亿元，增长37.7%；全社会固定资产投资577.1亿元，增长30.6%。2012年7月，曹妃甸综合保税区获国务院批复，成为河北首个综合保税区。今年1月2日曹妃甸被批准升级为国家级经济技术开发区。

区域播报

改善出行环境

天津738部新能源公交车运营

本报讯 记者武自然报道：天津今年首批738部大容量环保新型公交车日前投入运营，为人民群众创造方便快捷、安全舒适的出行环境。

根据今年天津20项民心工程具体安排，天津投放了738部新型公交车，此次投放的公交车全部达到国IV排放标准，更加有利于改善空气质量，创造环保的城市环境。据了解，新型公交车全部采用低入口、大容量配置，车厢内采用全铝合金风道和扶手杆。近年来，天津公交集团不断提升公交车辆硬件设施水平，自2007年起已连续更新环保新型公交车6000余部。

呵护蓝天绿洲

新疆实施燃气化工程

本报讯 记者乔文汇报：历时近三年建设的南疆天然气利民工程，将于7月全线投产，惠及南疆五地州400多万各族群众。

在这项惠民工程的基础上，新疆日前决定从今年开始实施燃气化工程，力争到2017年末，所有县市区政府所在城镇100%实现燃气化，距天然气干线管网较近、人口相对集中的乡镇，有80%以上实现燃气化，努力建设“洁净新疆”。

据悉，新疆燃气化工程预计投资393亿元，将重点进行天然气管道建设，同时提高偏远地区液化天然气、压缩天然气、液化石油气等利用率。

总投资100亿元

南京8大物流项目开工

本报讯 记者薛海燕、通讯员王孟颖报道：日前，总投资100亿元的8个重大现代物流业项目在南京经济技术开发区集中开工。

据了解，作为南京经济技术开发区四大产业集群之一，现代物流产业已集聚了LG电子华东物流、博世西门子家电物流等项目。本次集中开工的8个重大现代物流业项目分别为：普洛斯综合物流基地项目、维龙物流中心项目、太古冷链物流项目、四方源综合物流项目、中电熊猫“液晶谷”生产配套供应中心项目、安宏基现代物流中心项目、联迅综合物流中心项目、江苏省棉麻集团现代物流基地项目。

四横五纵两连

海口规划快速路网系统

本报讯 记者陈发卿报道：海口市快速路系统专项规划日前编制完成并公示。根据规划，海口市将接近中远期目标，在现有路网基础上建设形成“四横、五纵、两连”的快速路网系统，规划总投资约500亿至600亿元。目前，海口市第一条全长18.42公里的海秀快速路正在加紧建设。

据了解，海口市规划建设的城市快速路网将主要采用“高架道路+地面辅道”和“地面封闭快速路+两侧辅道”两种形式，局部对环境要求较高的路段，采用“地下快速路+地面辅道”的形式。快速路则以地面道路为主，中央全隔离，路口可采用上跨或下穿的形式。

加速成果转化

青岛高新区引入创新资源

本报讯 记者刘成 温宝臣报道：在近日举行的“2013年北京跨国技术转移大会”上，青岛高新区与美国麦克唐纳集团等单位共同签订了中美（青岛）科技创新园共建协议，高新区的全球链接战略又迈出一大步。

产业的发展离不开企业的支撑。对于企业，高新区主要是搭建平台。一方面搭建政策平台，鼓励企业进行国际科技合作，安排国际科技合作专项资金，建设国际合作基地等；另一方面是搭建孵化器，帮助高新区企业寻找最新科技成果并迅速实现产业化。



5月1日，观众在参观博览会上的现代雕塑作品。当日，2013艺术北京博览会在北京全国农业展览馆开幕。新华社记者 李欣摄

本版编辑 陈艳陶 琦

本版制图 夏一