

广饶讯 近日，大王农茂集团利用引进以色列472万美元的项目正式被中国农业银行确立为转贷项目，这是今年大王人出国带回来的又一成果。大王镇农民在引进使用洋菜品种和洋技术中尝到了甜头。新科农场的王行杰厂长，拿出98亩土地，投资112万元建起了38个蔬菜大棚，从以色列引进了高产高效的西红柿、圆椒等优良品种和世界上最先进的滴灌设备以及先进的生产技术，当年38个大棚总收入88万元。

出“洋”引来“家”花香

大王镇农民走出国门引来外资新技术

量”，凯银特菜公司已引进国外13个系列的优良蔬菜品种和8项先进的生产技术，1999年3月份，凯银特菜的西葫芦、西红柿、黄瓜和圆椒被中国绿色食品发展中心认定为“绿色食品”，并且在'99世博会荣获了两块蔬菜金牌。



50多位大王农民走出国门，他们在以色列、荷兰、日本、加拿大等国看到了国外先进的农业技术，同时也促进了与国外先进农业技术的交流。

(上接第一版)他们在全市推行了“贷款证”制度，在简化贷款手续的基础上，利县农村信用社又在全市推出了更加方便农民贷款的农户联保贷款，没有血缘关系的5至7户需贷款的农民可自愿联合组成贷款小组，在一定额度内申请贷款，不需要另外提供抵押或担保，有效解决了农民找抵押担保难的问题，得到了当地群众的普遍认可。而东营区史口镇信用社的建立信贷信用村，发放农户小额贷款的制度一经推出，就受到了当地农民的热烈欢迎。据了解，该项贷款无需担保抵押，每笔限于3000元以内，使用期限为一年，主要用于种植业和养殖业。其具体做法是，由信用社挑选信用程度好的村，以村党支部书记为组长，村两委领导任成员，组成该村的“信用贷款评审小组”申请贷款，经小组审定的某村民信誉较好，其贷款用途、金额、期限符合要求后，由组长登记盖章，并上报信用社。而后由信贷员上门核实，做好记录，现场发放贷款，不再需要任何手续。

信贷管理模式的调整、市场意识的增强，是农村信用社牢牢把握农村、农民市场的又一“法宝”。在工作中他们积极围绕农村产业结构调整，及时调整信贷结构，优化贷款投向。按照市委、市政府李书记在今年全市农村信用社工作会议上提出的“产业要调特、品质要调优、龙头要调大、市场要调宽、土地要调活、农村人口要调少”要求，把握好正确的信贷方向，在满足农民种养业资金要求的前提下，积极支持农民发展高效优质特色产业。如东营区的桑蚕养殖基地建设、垦利县的高科技蔬菜示范园、利津县的冬枣种植、河口区的芦笋养殖、广饶县的大棚瓜果等。

农村信用社市场意识的增强，使得信贷人员能够主动“出击”，及时快捷地为农服务。东营区史口镇的曲洪杰杰

洋菜“摩西”2000年6月份和大王农茂集团签订合同，承包了12亩土地建起了6个高标准蔬菜示范大棚，试种了12个种类70多个蔬菜品种。今年5月份，以色列A.D.C公司同大王农茂集团共同投资400万美元生产和销售扁平滴头内镶式滴灌设备及有关农业设施的项目已顺利实施。今年5月中旬，在中欧农商社的带领下，26人的荷兰参观团来此参观时，参观团认为在大王农茂集团看到了农业的发展前景，希望能与之合作。日前，一个占地5万亩，投资5.2亿元的东营市高效生态农业科技园已落户大王镇，并且顺利通过了国内专家的论证。目前，畜牧、水产高效养殖示范基地，林木、花卉繁育、种植示范基地，无公害、名特优蔬菜生产示范基地等6大建设项目已开工建设。(李军章 李长增)

李长君在市直部门综治工作现场会上强调

努力开创综治工作新局面

本报讯 8月9日，市直部门综治工作现场会在东营电业局召开。市委常委、政法委书记李长君出席会议并讲话。李长君对东营电业局的综治工作给予了肯定。他说，东营电业局坚持依法治理与以德治局相结合，切实把综治工作摆上工作日程，在新形势下创造了综治工作新经验，取得了物质文明和精神文明双丰收。李长君强调，社会治安综合治理是邓小平理论的重要组成部分，是江总书记“三个代表”重要思想的具体实践，是解决当前社会治安问题的一个好方法。在新形势下，社会治安综合治理工作又出现一些新情况和新问题，各级各部门要充分认识综治工作的重要性，坚持不懈地抓好综治工作。要坚持“打防并举、标本兼治、重在治本”的原则，加强组织领导，实行工作责任制，有具体机构和人员负责综治工作，把综治工作任务和措施落实到基层。要不断探索新形势下综治工作的新路子，认真落实责任制和责任追究制，加大工作力度，齐抓共管，开创社会治安综合治理工作新局面。(高汝民)

利津县利津镇枣园村发挥区位优势，开发村边坑洼及荒地260亩，筹建集建材、旧货、农贸为一体的专业批发市场。村支书吴连山介绍说，市场建成后，不仅能容纳150个业户，有效带动区域经济发展，而且改变了村容村貌和建材市场混乱的现状。(刘文忠 摄)

江泽民总书记在十五大报告中强调：“把我们的事业全面推向二十一世纪，关键在于坚持、加强和改进党的领导，进一步把党建设好。”全党要按照新的伟大工程的总目标，从思想上、组织上、作风上全面加强党的建设，不断提高领导水平和执政水平，不断增强拒腐防变的能力，以新的面貌和更强大的战斗力，带领人民完成新的历史任务。”为了落实十五大关于党建工作的要求，必须充分发挥好“三个”作用。

走下，最后实现我们崇高的理想——共产主义社会。二是要保持党员队伍的先进性，发挥好党员的先锋模范作用。要经常教育党员增强党性，牢记自己是一名党员，不要忘记党员的责任，只有时时、事事、处处想到自己是一名共产党员，才会有合格行为。要求群众做到的，党员要首先做到，要求群众不能违反的，党员要带头遵守。三是加强党内监督，发挥好党组织的监督作用。关于严肃党纪政纪的文件发了不少，

充分发挥好“三个”作用

斗堡垒作用。我们党的三代领导核心都规定，也受到了市领导的高度赞扬，也得到了广大农户的真诚拥护。今年他们进一步强化贷款的营销，积极调整信贷结构，实施对优质高效农业和龙头企业的政策倾斜，信贷资金全部用于支持农村经济的发展，在新世纪又奏响了服务“三农经济”的最强音。截至6月末，农村信用社在种植业和养殖业上的投放贷款达到4亿6千多万元，累计发放贷款达25.5个亿。全市农村信用社不良贷款占各项贷款的比例低于全省平均水平23个百分点，在分行辖区居首位。自身经济效益在全省名列前茅。

充分发挥好“三个”作用

规定也很多。但少数人仍然我行我素，这些人虽然是少数，但影响很坏，危害很大，干扰和阻碍了改革开放和现代化建设的顺利进行，影响了党心民心安定团结。要消除这些现象，关键是要建立行之有效的监督机制。我认为，监督、管理都要有科学的机制，要靠机制来加强管理监督。靠管理监督来落实规章制度，靠规章制度来规范大家的工作秩序和工作行为，不断努力，朝着正确方向

如何理解“人人都是投资环境，事事关系招商引资”

——改善招商引资软环境大讨论之七

“人人”、“事事”关系招商引资

市财政局徐秀珍：招商引资的竞争，归根到底是软环境的竞争，软环境建设是招商引资的生命线，关系招商引资的成败，必须贯穿招商引资全过程。“人人”、“事事”是招商引资软环境建设中的两个最重要的因素。招商引资工作中的投资环境是指硬环境和软环境，而投资硬环境的利弊和投资软环境的好坏，都需要我们每一个人来向投资者做出宣传、解释，这就需要每一个人去做每一件事。如何帮助投资者在考察的基础上做出正确的判断；如何把我市独特的区位优势和资源优势介绍给来考察的投资者，吸引住投资者的目光，所有这些都需要我们每个人去努力地为招商引资做好每件事。

做文明人 办诚信事

利津县利津镇高振国：招商引资的竞争归根结底是投资环境的竞争，尤其是软环境的竞争。建设和改善招商引资软环境，是全社会的责任，必须营造人人关心软环境、人人参与软环境的社会氛围。大家的一言一行，一举一动，都代表着当地的形象，体现着当地人的素质。俗话说：“好话一句三冬暖，恶语一声六月寒”，一句不负责任的活，一件不能令人满意的事，往往是既吓跑了客商，又毁了当地的声誉。因此说，要牢固树立“人人都是招商人，人人都是软环境”、“爱护外来投资者光荣，损害当地形象可耻”的思想，做文明热情之人，办诚实守信之事。我认为，再造招商引资软环境新优势，须重点强化“三种意识”：一是强化大局意识。讲大局，是做好一切工作的前提。招商引资涉及方方面面利益关系的调整，如果各部门跳出狭小的利益圈子，各自为政，见利就争，不能保证外来投资者的利益，这样的环境谁还敢来投资？因此，要强化大局意识，每个部门、每个人都要自觉服从和服务于招商引资工作大局，为客商提供一流的服务。近几年，利津镇从全县大局出发，下大力气治理整顿城区社会环境秩序，基本为客商提供了满意服务。二是强化形象意识。一方一地的形象体现在人的行为中。张家港市招商引资工作做得好，其中一个很重要的原因就是张家港人在社会上树立了一个良好的形象，这本身就是一本招商引资的“无形资产”。要强化形象意识，须从我做起，从每一件小事做起。大家要像爱护自己的眼睛一样爱护外商，像对待自己的亲人一样对待外商，树立起自己的良好形象。三是强化参与意识。“人人都是软环境”，不是一句空话。每个公民都要积极投身、参与到招商引资工作中去，做招商人，办招商事，认真履行自己的承诺，办诚实守信之事。只有这样，才能让客商来得放心，留得住安心，干得顺心。

全民动员 广泛参与

东营区黄河路街道办刘仁修：一年的实践证明，实施“大开放、大招商、大发展”战略，是一条富民强市之路，是加快东营经济发展采取的一项重要措施。发达地区先进经验告诉我们，建设一个好的环境是招商引资的先决条件。而人是生产力的决定因素，要想使招商引资有长足的发展，在招商引资和改善投资环境方面必须充分发挥人的主观能动性，做到以人为本，全民动员，规范执法行为，转变服务观念，提高服务水平，实现“人人都是投资环境”的目标，打造出招商引资的新优势。首先，要深入宣传，强化教育，营造良好软环境。只有良好的软环境，才能引得群凤至，才能使外商来得、留得住。各级、各部门要加大对外来投资者的教育力度，通过喜闻乐见的形式，向广大群众宣传招商引资的重要性，提高广大群众的思想认识，调动全民参与招商引资的自觉性、积极性、主动性，引导广大群众树立重商、优商、亲商意识，树立“人人都是投资环境”的思想，一切为客商着想，营造良好招商软环境。其次，要多部门联合，树立“一盘棋”思想。招商引资是一项系统工程，各级各部门都要顾全大局，树立大局观念，坚决破除狭隘的地方保护主义和部门利益己义，多部门联合起来，从多方面为招商引资、改善软环境做出贡献。第三，要规范执法，提供高效优质服务。要不断解放思想，更新观念，坚持高标准、高定位、严要求，提高执法人员素质，进一步规范行政执法，增强法制观念、大局观念，强化服务意识，坚持从我做起，从部门做起，努力营造优良投资软环境。对于有意来投资的外商，我们要积极满足他们的要求；对于已来投资的外商，我们要千方百计的为他们提供优质服务，切实为外来投资者当好后勤，服务好，真正做到“一切为了外商，为了一切外商”。

创造诚实守信的市场环境

律师王金刚：招商引资是富民强市的硬道理，迫切需要一个诚实守信的市场环境为基础。建立诚实守信的市场环境，我们须在以下几个方面做出努力：一是要增强政府职能。政府是市场竞争的监管者，是市场交易信用安全的维护者，政府应当为市场创造安全的信用机制，决不能干扰市场主体公平竞争。若市场中横生障碍，信用无存，那将是极可悲的事情。二是依法规范和净化市场环境。在推进依法治国的进程中，通过依法行政、公正司法，切实保护市场主体的合法权益。同时，要从根本上转变执法观念。三是严惩不守信行为。招商引资是硬指标，来不得半点马虎。弄虚作假无疑是我们招商引资之大敌。四是强化全民参与意识。诚实守信的市场环境，离不开我们每个公民的参与和维护，我们必须充分认识到“人人都是投资环境，事事关系招商引资”的重要性，从我做起，从身边的小事做起，为创造诚信的市场环境做出自己的贡献。

从我做起 从每件事做起

垦利县文明办王茂全：人是生产力中最关键、最活跃的要素，“人人都是投资环境、事事关系招商引资”充分体现了“以人为本”的现代管理思想。在招商引资工作中，环境是基础、是条件，而人是环境的改善者，我们必须强化“人人都是投资环境、事事关系招商引资”的意识，从我做起，从每一件小事做起，才能真正使客商招得来，资金引得进。一个区域的文明程度，直接关系到招商引资成功与失败的工作大局，外地客商首先要与人打交道，因此，我们要在全市叫响“做文明人，办文明事”的口号，实施公民文明素质工程，大力开展社会公德、职业道德、家庭美德教育和爱国主义教育、集体主义教育，广泛开展文明城市、文明行业、文明村镇三大创建活动，培养东营人以文明健康的姿态，热爱东营，建设东营，努力提高整个城市的综合文明水平。人在一定环境下能够产生心理，因此，在工作中，要使每一个人的思维永远处于活跃状态，就必须选准载体、搞好活动，激发人们文明、健康的情感。垦利县近年来把改善投资软环境纳入精神文明建设考核，开展了文明单位、文明校园、文明路、文明社区、“消费者满意一条街”创建活动，组织了招商引资环境知识竞赛、文明公民知识竞赛，利用广场群众文化、企业文化、“垦区文化”研讨、十星级文明户评选等活动，塑造垦利新形象，改善投资软环境，收到了明显成效。

投资软环境是吸引外商的磁石

广饶县供销社徐永一：目前，招商引资作为发展当地经济的一方利器在全省各地搞得轰轰烈烈，而如何引得外商到本地投资，是受多种因素影响的。为此，各地出台了一些优惠政策，争相吸引外商到本地投资。而优惠政策背后，还有一个投资软环境的问题。在政策差不多的情况下，软环境就成为吸引外商投资的磁石，成为外商来得、留得住的重要条件。在招商引资工作中，为了创造良好投资环境，应该积极向干部职工讲解人人都是投资环境的重要性，一切事情和工作都要为招商引资着想，为招商引资着想。只有创造了良好的软环境，才能引得群凤至，才能使外商来得、留得住。因此，在具体工作中，应该大力创造三优环境，树立“人人都是投资环境”的思想，一切为客商着想。对于有意来投资的外商，要积极满足他们的要求；对于已来投资的外商更要千方百计地为他们提供优质服务。把最优惠的政策、最优良的环境、最优质的服务作为留住客户的条件，真心实意为客户服务，从人力、物力等方面全力支持。对于招商引资项目，要提供全方位一条龙服务，从达成协议到项目立项，从图纸设计、招标采购队伍到建设施工，从设备采购到设备安装，都要尽可能地地为外商提供方便，创造条件代为全程办理。要关心外商生活条件，不断加强后勤服务，改良膳食结构，增加面食蔬菜花样，从办公到住宿，从车辆到职工子女上学，都要为客商提供最优质的服务，让外商腾出更多的时间和精力，抓好企业经营管理工作。

四项高科技工业项目落户利津

近日，利津传来的喜讯令人振奋：“高顺式叶醇”、“铃兰醛”、“秸秆纤维发泡缓冲包装材料”、“聚苯胺船用防腐涂料”4项高科技工业项目落户利津。这是该县与全国各高等院校进行产学研结合的成果。4项产品均属国内乃至国际领先水平，其中“秸秆纤维发泡缓冲包装材料”和“聚苯胺船用防腐涂料”属新开发产品，国内首创。

说起“高顺式叶醇”和“铃兰醛”，或许人们还很陌生，甚至根本不知为何物。这是利津县金利工贸有限公司与大连理工大学进行产学研结合结出的一对“双胞胎”，同属于香料类化工产品。近几年，金利工贸有限公司与大连理工大学建立了“联盟”关系，双方达成长期合作协议。今年双方合作的“高顺式叶醇”香料添加剂项目已签订协议，该产品在国内尚无生产厂家进行生产，国际上也只有4家生产厂家，我国现在用量全部依靠进口，经济效益非常显著。

与此同时，双方又共同开发出“高顺式叶醇”的孪生兄弟“铃兰醛”，“铃兰醛”也是一种深受调香师喜爱的重要香料，广泛应用于化妆品、洗涤剂、香皂等制造中。该产品尚未投产，已有中国香料研究所要求国内包销，沈阳进出口公司要求代理进出口业务，市场前景非常看好。这两个项目投资少、见效快、无污染，国内需求均享受国家优惠税率进口。项目的上马填补了国内一项化工产品空白，将受到国家的保护。项目总投资1080万元，年产叶醇50吨，产值3400万元，年产铃兰醛100吨，产值1500万元，两项合计每年可创利税1500万元。目前两项目正在建设之中。

包装材料”是一个环保型项目，发展前景十分广阔。在此之前，黄河口交通集团投入35万元资金用于西安建筑科技大学项目试验，2000年已完成实验室小试，并申报了国家发明专利，待中试成果鉴定后，校方无条件支持上马该项目。建设规模为年产3000立方米，投产后年产值5000万元，利税800万元。黄河口交通集团从西安交通大学引进的另一个“独生子”项目——聚苯胺船用防腐涂料”现已完成中试，即将投入批量生产。该产品不仅显著提高了防腐效果，还有利于延长机械使用寿命，目前在国内外尚无生产厂家。（张吉山）



科技棉一瞥

“科技兴垦”结硕果

近年来，垦利县以发展高新技术产业为重点，大力实施“科技兴垦”战略，取得明显成效。去年该县高新技术产业增加值达到3亿元，占地方工业增加值的35%。

今年以来，该县投资3亿多元人民币，完成新上和技改项目14个，重点抓好了石化总厂100万吨/年常减压改造、方大公司聚氨酯粉末涂料、利用黄河泥沙制备混凝土轻质骨料等项目建设。同时积极争取上级资金、项目和优惠政策扶持，确保工业新上和技改项目顺利实施。目前垦利县已培植高新技术企业8家，其中国家级1家，省级7家，开发各类高新技术成果16项，其中6项达到国内先进水平，成功研发了22种高新技术产品，涉及到精细化工、生物化工、新材料等高新技术产业领域。进驻园区内的高新技术企业和项目逐渐增多，规模不断扩大。县里与石油大学正在县经济技术开发区内合作筹建“油田化学品中试基地”，建成后将为全县高新技术产业的发展注入新的活力。

（冯新生）

科技与社会

农民钟情“科技日记”

东营区史口镇农民学科技用科技，有200多户农民有了“科技日记”。他们把在种植、养殖过程中遇到的难题、难点问题记录下来，然后通过查资料、问专家一一解决。同时，

结合搜集到的有关科技市场产品信息，不断补充完善，最终形成一套较为系统实用的技术资料，便于以后在种、养中解决实际问题，现在69个村有“科技日记”600余篇。（赵艳辉）



庭院经济赚大钱

河口区六合乡有3000多个家庭，相应的就有3000多个庭院。如果每个庭院按三分地计算，就有1000多亩可利用空间。如何做好庭院经济这篇文章，使有效的空间发挥更高的效益？六合乡的做法是，借产业结构调整机遇，大力发展庭院经济。他们以林业部门为主，购进枣、苹果、葡萄、蔬菜等优良品种，在庭院里种植，即美化了环境，净化了空气，创造了效益，达到了自然、环境、效益的和谐统一。

（陈乃平 田墨林 刘金山）

乡村季风

近年来，随着畜禽饲养密度的加大，发病率不断上升，养殖户对兽药的依赖心理越来越强。滥用兽药问题突出，特别是养殖户，主要表现为用户不按规定要求使用、超范围使用、超剂量使用、多种兽药随意搭配使用等，甚至有时为了提高成活率，停药期也不停药，滥用兽药的后果是畜禽疫病得不到有效控制，兽药耐药性的产生和兽药中毒事故，以及兽药在畜产品中的残留超标，影响畜产品的质量和人体健康。

工作中常听到养殖户问哪种药好，其实药物是不分好坏的，只要不是假药、劣药，关键是对症下药。用药时应以高效广谱、安全方便、经济实惠为原则，坚决克服兽药、新药是好药的心理。药物的价格仅与生产成本、利润高低、营销费用相关联，用药最好根据医嘱或通过药敏试验来确定，一种药物一般用一个疗程。

饲养畜禽要通过加强防疫和饲养管理，在不同的养殖场采用分段养法，缩短全场彻底消毒时间，以减少病菌的传播机会，而不是一味依靠兽药。这样不仅能降低饲养成本，更重要的是可以提高肉品质量，为加入WTO后我国畜产品打入国际市场开辟绿色通道。（张晓燕）

走出兽药的使用误区

养殖户对兽药的依赖心理越来越强。滥用兽药问题突出，特别是养殖户，主要表现为用户不按规定要求使用、超范围使用、超剂量使用、多种兽药随意搭配使用等，甚至有时为了提高成活率，停药期也不停药，滥用兽药的后果是畜禽疫病得不到有效控制，兽药耐药性的产生和兽药中毒事故，以及兽药在畜产品中的残留超标，影响畜产品的质量和人体健康。

工作中常听到养殖户问哪种药好，其实药物是不分好坏的，只要不是假药、劣药，关键是对症下药。用药时应以高效广谱、安全方便、经济实惠为原则，坚决克服兽药、新药是好药的心理。药物的价格仅与生产成本、利润高低、营销费用相关联，用药最好根据医嘱或通过药敏试验来确定，一种药物一般用一个疗程。

饲养畜禽要通过加强防疫和饲养管理，在不同的养殖场采用分段养法，缩短全场彻底消毒时间，以减少病菌的传播机会，而不是一味依靠兽药。这样不仅能降低饲养成本，更重要的是可以提高肉品质量，为加入WTO后我国畜产品打入国际市场开辟绿色通道。（张晓燕）

搞好夏季桑园管理特别重要，应该采取以下几项主要技术措施：

- 1、施足肥水
- 2、土壤施肥：夏肥对桑树生长尤为重要，是全年最关键的一次肥料，一般应分二次

倍或50%甲基1605乳剂1000倍液液进行白蚁防治，同时要桑天牛采取灌药、毒签防治。

2、蚕期治虫：在蚕期发生桑螟、蚕尺蠖、桑蚜马等害虫时要分片分批集中药杀，做到养蚕治虫两不误。特别在夏

蚕结束后至中秋蚕收蚁前要进行突击防治。

3、防治病害：要经常巡查，及时剔除萎蔫病株，剪除细菌性枝条并用农用链霉素喷药防治。

三、盖草除草

- 1、夏季盖草：盖草具有抗旱保墒、减少泥叶、压草肥地等优点，在施肥浇水后立即进行，盖草厚度10—20厘米，盖草后结合桑园除草在行间再喷一次药，冬季结合深耕翻入地下作有机肥。
- 2、化学除草：除采用人工除草外，使用草甘磷和乙草胺复配施用进行化学除草效果较好，夏秋季2个月内不会构成杂草丛生的危害。（孔令云 刘东光）

实用技术

夏秋季桑园管理技术要点

夏秋季桑园管理技术要点

施入，分别在夏伐后和7月中旬，要有有机肥和化肥搭配使用，施入量为每亩土杂肥3000公斤，磷酸二铵30公斤，桑树专用肥50公斤。秋肥在8月下旬每亩施入尿素15—20公斤，可采取穴施和撒施的方法。

2、叶面追肥：夏秋季应根据桑树生长状况和气候特点，经常采用叶面追肥办法进行补充施肥，一般每隔5—6天喷一次，连喷2—3次，可与打药相结合，一举两得。

3、浇水排涝：夏秋季时有干旱，适时浇水，保持良好的土壤墒情很重要，另外也要注意桑园积水的排除。

2、防病治虫

- 1、白蚁防治：夏伐后发芽期是桑象虫等食芽害虫为害最严重的时期，应在夏伐后立即喷一亩50%甲磷乳剂1000

倍或50%甲基1605乳剂1000倍液液进行白蚁防治，同时要桑天牛采取灌药、毒签防治。

2、蚕期治虫：在蚕期发生桑螟、蚕尺蠖、桑蚜马等害虫时要分片分批集中药杀，做到养蚕治虫两不误。特别在夏

科技宫

本版编辑 李建凤
本版校对 刘铭芬
刊头摄影 徐一永

电子咪表有望取代人工泊车收费

一种俗称“咪表”的新型电子泊车计费器，有望应用于北京等城市的静态交通管理，并逐步取代目前主要依靠人工收取泊车费的管理方式。

日前在北京召开的一个新闻发布会上，科技有限公司执行董事兼总工程师介绍了这种采用非接触性IC卡技术的电子泊车计费器。非接触IC卡是一种无须卡机接触即可完成货币支付的交易工具，用户只需在缴费的IC卡内预置一定金额，并在泊车时将卡贴近咪表天线区域，咪表便从卡中预扣一段时间内的停车费用，取车时再次读卡，咪表将显示停车时间、应收费用和卡内余额。卡内金额用完后可反复充值使用，并实现一卡多用的功能。（刘清泉 宗焕平）

中国水处理监测手段取得新突破

长期困扰环保监测的“二次排放污染”问题可望得到彻底解决。由蓝星水处理技术有限公司研制开发的一种在线自动监测仪；日前通过了国家环保总局的环境保护产品认定。专家认为，这是中国水处理监测手段取得的新突破。

依据当今先进的生物化学原理研制的蓝星在线自动监测仪，结构简便，操作容易，能快速检测出水体中的有机物含量，监测过程无需任何化学试剂，能在线连续低成本运行、自动控制、自动冲洗，不会排放污染物。蓝星在线自动监测仪适用于市政污水、地表水、工业污水等的排放监测。这种仪器设计原理新颖，综合性指标达到国外同类产品先进水平。（刘清泉）

我国新近研制出的彩色投影电视用荧光粉亮度大，对比度高，主要技术指标达到了世界商用投影管的要求，达到了世界先进水平。

这种高科技含量的荧光粉是由中国科学院长春光学精密机械与物理研究所研制成功的。这个属于国家863计划的“彩色投影电视荧光体产业化关键技术”科研项目日前在长春通过了技术鉴定。

长春光机所的科研人员深入研究了彩色投影电视荧光体在电子束激发下的发光性能和绿红蓝三色荧光粉的基质组成、晶体结构、合成工艺，并对阴极射线发光亮度、光谱及色坐标的影响进行了分析，最终成功研制出了三色荧光粉。受科技部委托，由吉林省科技厅组织的鉴定专家组一致认为，这项产品在投影管中的应用特性达到国际同类产品水平；同时与国际通用产品有显著差别，有利于吸收环境光，提高对比度，有利于幅频图像变换；课题组中试的荧光粉完全达到了国际商用投影管的要求。（于万水 张宁）

世界先进水平的电视用荧光粉

为了大王经济的腾飞

——广饶县电业公司大王供电所农电改革纪实

公开、电费公开、电价公开”四到户（抄表到户、销售到户、收费到户、服务到户）、五统一（统一电价、统一发票、统一抄表、统一核算、统一考核），杜绝了人情电、关系电、权利电和乱收费、乱加价、乱摊派现象，农电的办事效率和服务质量空前提高，得到广大客户的一致好评。

根据国家发改委、国家电力公司关于农网改造中要严格执行农网改造资金的通知精神，本着出之以民、用之以民的原则，责成专人对每户用料情况进行设计，测算出每个村的用料情况，由村委会负责向农户进行张榜宣传。全镇的一户一表工程实际出资最高不超过185元，户表以下的改造资金采取由村委会收取的办法，所用材料全部到县电业公司统一购置，由供电所负责组织施工队，统一施工，统一安装标准，工程完工后，由领导小组及村两委成员联合验收，对所用材料价款全部张榜进行公布，接受群众监督；于1999年8月完成一户一表工程，在全县一户一表总结大会上，大王供电所作了典型发言，受到了县政府的通报表彰。

最紧张的阶段，刘卫东的家里来电话说老父亲生病住进了医院，爱人既要照顾生病住院的公公，又要照顾孩子，实在忙不过来，想叫他回家住几天，以解燃眉之急，在这关键时刻，刘卫东还是硬是没有回家说家，仍坚守岗位，最终任务圆满完成，减轻了群众负担，提高了供电能力和电压质量，保证各台区出现“电视清、电灯亮、网改以后电费降”的农村用电新气象。台区改造中，这样的感人事迹不胜枚举，感动了在场的所有村干部和群众，他们也自发的组成义务帮工组，自觉加入了网改行列，帮助施工人员进行挖坑、立杆、运送材料，干自己力所能及的工作，有的群众将开水、茶水送到施工现场，有的用电杆还自编自演了丰富多彩的文艺节目，大大激发了施工人员的工作干劲，渴了喝碗开水继续干，施工人员的手上都磨起了血泡，一天下来，真是腰酸背痛但没有一个叫苦叫累，确保了施工质量和服务态度，加快了施工进度；于2000年4月份全面完成改造任务，安装集装箱1977块，改造10KV线路31.62公里，0.4KV线路121公里，新上变压器15台1000KVA，更换配电箱25台，并顺利通过了市、县有关部门组织的检查验收，得到了领导的好评。经过改造，电压质量明显提高，线损率平均下降了近5个百分点，群众不再为电压低用电设备不能正常运转而发愁。群众心里乐开了花。村委领导将群众的千言万语都凝结到一面锦旗上，敲锣打鼓送到供电所，表达他们的感激之情。“两改”工作虽然已经结束了，但是大王电业公司做出了突出贡献的供电所职工的光彩形象已永远留在了大王人民心中。2000年度大王供电所被集团公司评为农电系统先进集体。

“两改”的顺利完成为实现城乡电网同网同价奠定了良好的基础，“两改”完成后，他们根据市电业局与物价局联合制定的农村用电分类综合电价一县同价方案，利用报纸电台新闻宣传媒体及张贴通告等形式进行了广泛宣传，做到了家喻户晓，人人皆知，并于1999年6月进行实施，农村农业用电统一交易价格为0.6689元/kwh，居民生活照明用电0.662元/kwh，营业性照明0.8499元/kwh，工业用电0.7719元/kwh，实现了同网同价的最终目标。

安全生产是生命线，离开了安全生产这个基础，我们将是无源之水，无本之木。为提高该所的安全管理水平，一是年初制定了安全生产总目标，召开了会议，第一就是强调安全，定期召开安全例会及安全活动分析，进一步明确了安全生产工作标准和管理标准，健全了安全生产监督奖惩机制，使该所的安全生产工作逐步实现了规范化、制度化；二是健全完善了安全生产一票否决制，规定凡是发生安全生产事故的班组，一律取消评优先进资格，切实强化了各类人员的安全意识，提高了安全生产管理水平；三是每年举办农电技术理论与安全培训班，进行安全考试，成绩不合格者下岗培训，截至今年3月份该所实现连续安全生产11493天。

实际工作中，大王供电所把优质服务放在与安全生产同等地位，当作一项重要工作来抓，在认识把优质服务从学雷锋做好事的便民性活动转变到优质服务中，实现社会效益与经济效益的双丰收；把自我要求的随意性转变到改变行业作风，加强精神文明建设，全面提高职工素质上来；在实际工作中强化“人民电业为人民”的宗旨，树立优质服务既是政治问题也是经济问题的观念。在具体措施上，从以下四个方面入手，即在加强组织领导上保证优质服务；在加强法制建设上规范优质服务；在窗口建设上落实优质服务，在提高职工及农电文明素质上强化优质服务。实际工作中努力塑造“四种”形象，即“让政府放心的部门形象”、“让客户满意的行业形象”、“为社会造福的企业形象”、“优质服务的职工队伍形象”。由于工作扎实，在行风测评中名列前茅。

目前，大王供电所的两改一电价工作已全部完成，城乡同网同价也已在全镇得到了实现，农电规范化管理工作得到了进一步提高，他们现在已把全部精力投入到了规范化服务上来。按照集团公司的部署和要求，以一流服务为宗旨，力求实干实效，力戒表面、表层、表演，巩固两改现价成果，不断推进农电管理，把大王镇的农电管理工作提高到一个新的水平。

