陕西工人报

SHAANXI GONGREN BAO

每周二、四、六出版　复字2000期　代号51—7
国内统一刊号GN61—0015　陕西省一级报纸

1997年5月22日
星期四
今日4版

化腐朽为神奇，还脉管炎患者昨日的梦

还脉管炎患者昨日的梦，是著名医学专家王春鹏教授毕生的追求！

脉管炎，俗称臁疮腿，老坏脚，中医称之为“脱骨疽”，是一种慢性血管血栓形成性顽疾。它轻时下肢肿胀麻木，严重时足趾发黑，溃疡坏疽，久治难愈，最终往往以截肢截趾告终。王教授经几十年总结数千典型病例发觉，治愈该病，消除血栓是其关键，在此新思路指导下，他根据中医药“气为血帅气行则血行，气滞则血瘀理论，创造性地重用通经活络，降脂溶栓，破血逐瘀，消肿止痛等十几种药物，反复配伍不断临床，终研制出对各种脉管炎病短期速效的“脉速康”系列方药，实践表明：该药物对许多久治不愈的血栓闭塞性脉管炎、静脉炎、静脉曲张、大动脉炎、心脑动脉硬化等栓塞性血管病，辨证运用，有药到病除之功。许多患者用药后即感腿脚发热，痛疼麻木逐减，继而用药可见溃疡停止，坏疽剥落，皮肉及人体正常功能恢复，一般用药1～3个疗程可愈，十分神奇！

专家门诊地址：郑州市建设东路34号，郑州军分区八一医院糖尿病、脉管炎科，

邮编：450052，电话：0371—7439626，联系人：杨国强，路线：火车站乘101路电车或9路汽车到河南医学院站下车向西300米路南即到。

患者普查表（可复制反回八一医院　王春鹏教授　收）

患者姓名		性别		年龄		邮编		电话		联系人	
所患疾病	糖尿病、脉管炎、静脉炎（曲张）、类风湿、风湿性关节炎、骨髓炎、坐骨神经痛										
现有症状						现服药名					
详细通信地址											

从『山重水复』到『柳暗花明』

——西安电瓷研究所闯市场纪实

□文／经然

市场经济的冲击波，使众多科研院所面临着严峻的考验。这种考验，在1993年的秋天，对西安电瓷研究所来说，尤其沉重。国家停止拨款，“皇粮”断了；所里发生重大经济案件，人心散了；产品质量不稳定，竞争难了。研究所路在何方？谁来撑持局面？

这时候，李学思领着一班人站出来了，“豁出去了”，凝聚了他们高度的历史责任感和使命感。

起点放在高处

作为一个应用型研究所，积极开展科研工作，出成果，出人才，出效益，这是既定方针。但是，随着国家经济体制改革的不断深入，市场经济大潮汹涌，按部就班的老套子遇到了挑战。怎么办？所领导一班人集思广益反复思考，形成共识：魔高一尺，道高一丈，把起点定在高处，以科研促生产，以技术创效益，搞中国第一的研究，搞中国第一的产品。为此，所里不惜重金投资科研及新产品开发，三年来每年投入科研的费用，都占全年产品销售收入的10%还多。干，就要一流；搞，就要独创。近年来，110千伏至500千伏复合绝缘子和500千伏单节式氧化锌避雷器顺利通过两部鉴定。中国第一的500千伏复合外套避雷器一改过去瓷外套笨重外型；重量、体积缩小到原来的八分之一，可以直接吊装在塔杆上，该产品直接投入惠（州）——汕（头）500千伏线路运行，不但产生了较大的直接经济效益，也创造出了良好的社会效益。

高起点的确立，在于对市场风云的把握。所领导们认为，市场经济瞬息万变，科技发展日新月异，要在激烈的竞争中站稳脚跟，要顾眼前，更要把眼光放远，把国外的先进技术学回来，跟上世界先进水平。这几年，电瓷研究所不但高薪聘请俄国专家来所工作，请法国专家前来授课，还分批选派业务骨干出国考察学习，努力缩短与世界先进技术的差距。现在，在电瓷研究所，科研人员言必称“世界先进水平”，“高起点”也成为大家的共同目标。

把成果转化出去

科技成果得不到转化，不及时应用，就会失去其应有的价值，许多当时世界先进水平的科技成果，放置档案柜中，随着岁月的流失而被无情的淘汰。对于这一点，西瓷所的人们是有深刻教训的。基于此，西瓷所抓住战机，千方百计促进科研成果向产业化的转化。所里应用多年的研究成果，结合引进、消化国外技术建成了氧化锌避雷器生产线、有机绝缘子中试生产线及电容套管、特种陶瓷、电瓷避雷器专用设备等中试生产线，同时开发了大量适销对路的新产品。科技成果的及时应用，取得了良好的经济效益，为国家建设做出了显著贡献。

科技成果的及时转化，也促使所里加快了技术改造的步伐，为科技产品产业化奠定了基础。该所首先抓好“短平快”项目的建设，1994年筹集资金105万元，完成了四个技改项目，其中氧化锌阀片电隧道炉项目当年完成施工，当年收回投资，使原来年生产能力1000万元左右猛增至2000万元以上，以后三年，所里又利用本身的科技成果不失时机地进行技术改造，都取得了明显的成效。

把“龙头”舞起来

市场经济的发展，使以生产为中心的“黄金时代”一去不返，企业间的竞争最终都表现为市场的竞争，销售成为“龙头”。

为了让“龙头”舞起来，西瓷所在加强销售队伍上下大功夫。招标推荐、调整人员、加强教育、细化管理、制定制度、堵塞漏洞，搞好传、帮、带，培养能、专、快，一支善打胜仗，成果卓著的销售队伍形成了，四面八方的销售网建起来了，五湖四海的新朋旧友陆续来了，九六年底，3200万元的订货合同拿到手了。

依靠信誉打开市场大门，这是西瓷所挥舞销售“龙头”的法宝，而信誉的根本在于产品的质量。在西瓷所，所长挂帅的质量工作委员会，健全的三级质量管理网络，严格的质量管理制度，定期召开的质量分析会议，使科研、生产中那怕是细微的质量问题都处在严密的监控之中。正因如此，西瓷所的产品“可靠”的牌子才在用户中树立起来了，西瓷所销售人员的“腿”更长了，西瓷所的“龙头”舞得更欢了。

路在脚下延伸

西瓷人在所长李学思的带领下，不断探索，不断改革，企业发展的路子越走越宽。这几年，西瓷所从推行全员劳动合同制到实行岗位技能工资制，从打破干部工人的身份界限到加大活工资比重向一线职工倾斜，从一线处室实行以利润为目标的技术经济责任承包到在管理处室实行工作责任承包，样样改革，都归入了一点：治所之本，在于凝聚人心。人心顺而思路宽，思路宽而企业兴，企业兴才能大发展。三年奋斗，三年拼搏，1996年底，西瓷所工业总产值达到2571万元，销售收入达到2284万元，上缴税金达到297.5万元，国有资产总值（原值）达到6301万元，分别比1993年底增长143.47%、109%、417%、104%。完成科研项目56个，科技成果转化取得显著效果，职工年人均收入增长了1.5倍。改革使西瓷所有了建所40年来的最好局面，370余名职工终于笑逐颜开。这正是：

“山重水复疑无路，柳暗花明又一村。”

重大经济报道

西安变压器厂综合分厂特约

气割下料　法兰盘大全　基建预埋件大全

厂址：西安大庆路27号　邮编：710077　电挂：1090

电话：(029)4280475　传真：(029)4201847　厂长：魏顺安

我国能源工业重心移向大西北

新华社电 近年来，伴随国家产业布局的调整以及黄河上游水电和西北地区各类矿业资源的大规模开发，西北5省区已逐渐成为我国重要的能源接替区和能源工业的重心。

陕、甘、宁、新、青西北5省区是我国水力、煤炭、石油天然气、有色金属等资源储量最丰富的区域之一，近年来，能源类工业经济成分在5省区的经济总量中已占据半壁河山。据统计，这一区域现在仅高耗能工业一项就已集中了约300家大中型企业，大部分载能产品产销两旺，成为西北地区新的出口商品。

目前，西北地区以有色金属冶炼、石油化工、盐化工、煤化工等为主的一批能源工业已颇具规模。黄河流域的青、甘、宁、陕4省区已先后建成铝、镍、铜、铅等有色金属加工企业30多家，累计产值达600多亿元，成为我国重要的有色金属冶炼基地。西北地区一批能源工业和重点建设正按照总体规划分步展开，一批石油化工基地、煤炭基地、有色金属基地和原材料重点建设项目已经大步启动。陕西力争在本世纪末使全省煤炭生产能力达到1亿吨，发电装机容量达到1000万千瓦，天然气开采规模达到30亿立方米。

我省表彰自强模范和扶残助残先进集体个人

本报讯 在第二个“全国助残日”来临之际，我省召开第二次全省自强模范暨扶残助残先进集体和个人表彰大会。省委副书记蔡竹林、副省长贾治邦到会并讲了话。

这次受表彰的15名残疾人自强模范有工人、农民、学生、机关干部、企业管理人员和科技、文教、医务工作者等。他们中有医术高超、扶贫助残、育残办学的兴平市综合医院院长、盲人大夫董应龙；有开办8个福利企业、安置210名残疾人就业、荣获国际四海协会先进残疾人的西电社会福利工业公司经理王延；有自强自立、创办经济实体资产达1亿元的肢残青年企业家王伟；有获省“三八红旗手”、“双学双比女能手”称号的三原县徐木乡农民肖玉芳。这次受表彰的，还有来自政府部门、企事业单位、城乡基层组织以及各行各业的20个助残先进集体、13名助残先进个人、15个“残疾人之家”、13名先进残疾人工作领导干部和10名残联系统先进工作者。

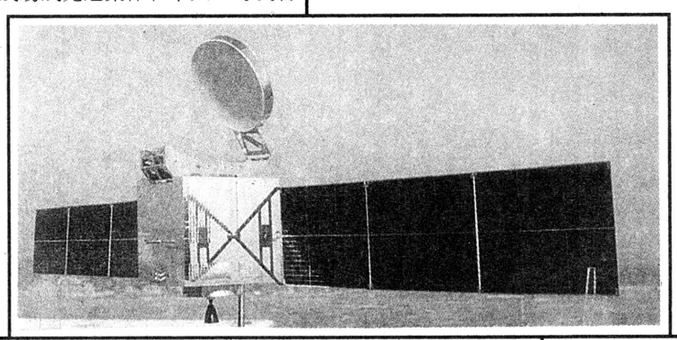
蔡竹林和贾治邦在讲话中充分肯定了受表彰的自强模范和扶残助残先进集体和个人，为我省社会进步、精神文明建设增添了光彩，为改革开放、经济发展作出了贡献。同时希望全社会继续发扬扶残助残的良好风尚，向残疾人伸出友爱之手，扶助他们与全省人民共同前进。（陈聆　明烛）

东方红三号卫星定点成功

本报讯 5月12日凌晨0时17分，长征三号甲火箭载着我国自行设计研制的第三代大容量广播通信卫星——东方红三号，直上九宵，进入预定轨道，卫星经过三次点火变轨，终于到达同步轨道。5月20日，该卫星成功地定点于东经125度。

东方红三号卫星的升空、定点和提供使用，标志着我国卫星研制水平在原有基础上，又向世界先进水平迈进了一大步，该卫星装有24个C波段转发器，可同时传输6路彩色电视和15000路电话或电报、传真、数据等信号。卫星设计寿命为8年，其有效载荷容量相当于我国八十年代发射的第二代卫星的6倍，且寿命增加1倍。该卫星采用国内赋形波束天线，在服务区内，用1.5米以上天线接收电视节目，可达到良好的收视效果。星上跟踪系统采用国际C统一载波非相干上行调频、下行调相、解调转发型测控体制，与星上指令遥测设备组成星上测控系统，与地面测控站构成卫星与地面间测量与控制的唯一信息通道，为卫星的运行定点和提供服务起着重要的保证作用。上述三大系统均是由五〇四所承担研制的。早在六十年代，五〇四所就进行了微波、遥感、天线、测控、可靠性、信息处理、结构等理论和技术的研究和开发，成功地应用于我国的通信卫星、气象卫星、遥感卫星、侦察卫星、导航定位卫星、科学实验卫星及相应的地面电子设备中。特别是1986年，国务院批准研制新一代大容量广播通信卫星东方红号，全体职工经过8年艰辛努力，克服了来自国外的技术封锁和研制本身的重重困难，终于保质按期交付了第一颗星的设备。不到一年时间又交付了东方红三号第二颗星的设备，保证按国家进度要求进场发射。

（张周军　包雪城）



镇巴县板石远销十一个国家

本报讯 今年以来，镇巴县又有一批板石出口创外汇二十三万美元，从而使该县板石在保持连续十三年稳步出口后今年又有所加强。据了解，该县目前已成为全国最大的板石生产出口基地之一。

镇巴县地处巴山腹地，早在一九八二年，地质部门就勘探出该县观音镇一带优质板石储量高达三亿立方米，至少可开采一百年。有了商品意识的观音镇父老乡亲坐不住了：「这满山满沟的钞票咱为啥不去挣呢！咱再难也要办个厂！」观音镇领导也和群众的想法不谋而合。于是由群众自筹资金四千元，又从银行贷款十六万元建设的观音板石厂于一九八四年投产了。当年，生产的质地细密，色彩斑斓的板石让老外喜欢地掏了大把大把的洋票子。近年来，英国、澳大利亚等国外商，纷纷慕名来观音板石厂考察，订货。建厂十三年来，镇巴板石已远销美、日、英、法、加拿大等十一个国家，累计出口板石二百四十一万平方米，创汇一千一百零八万美元，该厂一跃成为全县最大的乡（镇）企业和利税大户。

（张瑞清）

5月14日，全国邮电劳模先进事迹报告会在西安隆重举行。我省近千名邮电职工参加了报告会。北京邮电局投递员、全国邮电劳模许国富等6位劳模代表作了精彩、感人的报告。12日，这些劳模代表在延安作了首场报告并参观了革命旧址。全国五一劳动奖章获得者、西安电信局副总工李工近日也参加了邮电部组织的另外一个先进模范人物报告团，在外省作巡回报告。

树发　柳影　摄

小资料

“东方红三号”占用东经125度太棒了！

东方红三号”能否在今年5月升空，事关一个位置的得失，这一位置就是东经125度。东经125度对中国来说实在是太棒了，在此定点的卫星，其波束覆盖中国全部版图，特别是对东南沿海发达地区，信号的接收会非常好。“东方红三号”占据这一位置具有十分重要的战略意义，其效益是巨大的。按照国际惯例，某一国家或组织要向同步轨道发射卫星，首先需向国际无线电联盟提出申请，在规定的时间内使用某一轨道位置；否则其他国家或组织有权使用。按国际电联有关规定，东经125度使用权到今年11月份到期，此前中国“东方红三号”仍不占用，则只有两种可能：要么再花巨额外汇购买或租用非国产星占据这一位置；要么坐视他国抢占。

（据《南方周末》赵志祥文）

田建元和他的“象山模式”

□文／陈增贤

1997年4月30日，对于地处司马迁故乡的韩城矿务局象山煤矿的职工来说，又是一个难忘的一天。这天，陕西省委、省政府在古城西安召开表彰大会，省领导把镌刻着“陕西省先进集体”的奖牌和“陕西省劳动模范”的烫金证书，郑重地颁发给矿坑深处爬掌子的黑哥儿的代表、象山煤矿矿长田建元的手中。象这样的双重身份受省政府奖励的全省只有两家。无疑，奖牌是对田建元矿长和他领导下的象山煤矿实绩的回报；而煤矿人高兴地说：这是政府对我们经营的“象山模式”的肯定。

面对他们的矿长田建元，我该如何组合你那多彩眩目的色块，描述你所献身那块黑土地上的战友和你们对煤矿走出困境贡献出的“象山模式”呢？

一

那是1995年的初春，也是象山矿1994年在全省国有煤矿首家实现不亏损后的第一年，彼邻电厂山体滑坡，正在回采的工作面省上命令关停，象山矿130人的采煤队伍没有战场，120人的掘进队因大井开工不足嗷嗷代哺。各种增资因素增加和局对矿目标成本、利润的考核指标的加大。当时的象山煤矿正面临着前所未有的困难。

就在这年的农历年刚过，组织派田建元到象山矿出任矿长。这个论文曾获得省政府社会科学成果奖、又有8年大矿经营副矿长经历的关中汉子，只身来到象山矿，晚上睡在办公室，翻来复去睡不着觉。尔后，他扎下头，到区队、科室和干部工人曲膝谈心，下到井下不把采面和掘进头跑遍，谁也休想让他升井。

在他上任后召开的第一次矿经营会上，他说：“象山矿能扭亏，核心就是有一个团结向上的领导班子的决心。目前困难很多，欠账也不少。等，只能是等掉了机会，刚刚取得的扭亏成果也可能倒回去。我们要有这样的决心，骑马搞调整，实施科技兴矿战略，既不能再靠高投入、低产出追求数量和速度，也不能再靠生产要素的扩张推动生产发展，必须走低投入、高产出的集约经营之路，依靠内涵发展企业。”

多年的煤矿工作实践和领导经验告诉他，气可鼓而不可泄。被称为“象山模式”的靠集约经营的路子开始迈出了坚实的一步。田建元和他领导的经营集团摆开了既有应急措施，又有长远规划的战略性部署：一、对生产布局进行调整，尽可能扩大有效储量，力争在最短的时间内增加新的采面；二、对采区布置、提升设备、通风系统等生产环节进行改造，使矿井生产能力增加；三、推广施用滑行创煤机和兀型钢梁放顶煤新工艺，加快采面推进度；四、推广应用高水速凝材料巷道充填沿空留巷新技术，延长矿井和采区使用寿命。

技改措施的实施，解决了制约生产发展的卡脖子环节，采掘比例失调的状况相对缓解。矿井生产能力比设计能力提高1.8倍，如同在原矿井基础上又建设了一个年产30多万吨的新矿井，而平均吨煤工资基建投资还不足30元。几年来全矿先后把5个采煤队和5个掘进队各精简缩编为1个，实现了一井一面一条运输线精干高效的生产格局。接着，制定了深化改革，以产定人，剥离富余人员，实行“三条线”分离的改革方案。先后分两次对机关和辅助区队进行整顿精简，对原煤生产、多种经营、生活服务三条线进行职能调整、重组优化，效益管理。集约经营初露曙光。

二

此后的许多时间，人们发现白天在他的办公室很难见到田建元的身影。他带着有关科室的管理人员，到基层调研，到兄弟局矿取经。而夜深人静，他的办公室经常亮着灯光，殚精竭虑，孜孜以求。谙练管理之道的田建元认为：“‘女儿俏’还要嫁风好！扭亏，就要解决深层次的问题。不要以外部环境掩盖企业内部管理不到位，也不能以改代管。敢不敢提出一个经过努力可以实现的降低成本的高指标，敢不敢严格考核。这‘两敢’是学习邯钢经验的关键。”经过深思熟虑和一班人的探讨，一个改嫁、完善邯钢经验的改革方案已在他的胸中成形。

象山矿早在1993年就推行市场化经营管理模式，但在计划经济体制下形成的基层区队只管生产不管成本高低和利润，区队生产与外界市场脱离不知市场压力的作法，仍没有彻底解决。象山矿管理更上层楼，深化和完善内部管理迫在眉睫。于是，田矿长和矿经营集团成员周密分析研究后，决定把他们总结出的“成本倒推法”深化细化，一个“成本市场化＋责任目标化＋核算网络化＋考核标准化”由生产经营型向资本经营型转变的一整套横宽纵深的资产运作机制为主体的“象山模式”，在更深层次、更大范围内深入运行。1996年，象山矿在对已往的承包总结后，又果断地作出决定，全矿实行二级模拟法人、模拟市场、内部效益总承包的经营管理模式，推行了以投入产出为主要内容的直接成本费用和利润等33种承包办法，改过去考核产量、工时为主变为考核成本、盈亏为主，纠正过去经营承包中负盈不负亏的问题。成本由“正算法”改为“倒推法”，断了基层单位的后路，各单位再不是事后算账，而是事前算账，事中控制。月底，职工拿到工资一算账，笑了：“成本压力变成我们当家理财的动力，这有什么不好！”

（下转二版）

'97劳模风采

华山宾馆协办

华山欢迎您　华山宾馆是您家

电话：(0913)4362603　4362836

蒲城发电厂工会

围绕生产关键环节开展劳动竞赛

本报讯 蒲城发电厂工会把促进生产发展提高到维护职工根本利益的高度来认识，紧紧围绕企业生产的关键阶段，有的放矢地深入开展劳动竞赛，取得了显著成效。

蒲城发电厂规划总装机容量246万千瓦，分三期建设。一期工程一号33万千瓦机组按原规定总进度本应于1992年11月投产，但由于设备供货国罗马尼亚供货一拖再拖长达4年6个月，加之建厂基建地基处理时所遇到的地质困难，更显得工期紧迫，任务繁重。蒲城发电厂工会急厂里之所急，决定在关键时刻发挥工人阶级主人翁作用，有针对性地开展劳动竞赛，争取早日投产发电。按照新“启规”规定，在调试、试运阶段，消缺工作应该由安装单位进行，他们打破了传统的“甲方干、乙方看”的施工模式，组织职工进行边施工边消缺的劳动竞赛。各专业五、六百人不分白天黑夜、加班加点。热工检修专业技术员廉会侠累昏了，在卫生所推了点葡萄糖又来到了现场。经过1个月艰苦奋战，消除缺陷6000多项，确保了一号机组于1996年9月3日正式投入试生产。在值际竞赛中，他们对每值的发电量、煤耗量、安全、劳动纪律等进行考评，并每10天公布一次，每月评优胜值一个进行奖励。

蒲城发电厂领导说：“我厂试生产期间创全国试产间发电9.08亿千瓦时的最高记录，就是全厂广泛开展社会主义劳动竞赛的结晶！”

（马瑛　李锋）