

陕西工人报

SHAANXI GONGREN BAO 国内统一编号 CN61—0015

1991年4月18日 星期四 复字第1059期 代号51—7

科技兴陕在我省展现良好开端

两年新增产值30.9亿 新增利税6.1亿



本报讯 两年来，全省广大干部和群众，认真贯彻落实省委、省政府确立的“教育奠基、科技兴陕”的战略方针及有关政策，使科技兴陕工作有了一个良好的开端，超额完成“51251工程”计划的分解指标。有力地促进了我省的科技进步，进一步推进了我省科技、经济、社会的协调发展。

从1989年，我省遵循《科技兴陕纲要》，开始实施组织5万人，在工业上开发1万个产品和技术项目，农业上承包2000万亩面积种植业，依靠科技创造50亿元产值，10亿元利税的“51251工程”以来，全省有计

划地组织了7.3万名科技、行政、后勤人员参与农业技术承包、工业新产品、新技术开发和技术推广。全省共实施科技开发和多种经营项目5532个，其中工业5500项，创建科技型企业294个。据6个地（市）统计，共取得各类科技成果509项，其中达到国际先进25项，国内先进159项，有169项获省部级以上奖励。成果推广应用数为622项，推广应用率达82%。目前，全省省级系统已建立常设技术市场25个，地县科技开发中心发展到94个，建立各类技术中介、经营开发和服务机构近1000个，技术商品市场网络初步形成。据不完全统计，全省技术合同成交项目3777项，成交金额1亿多元。向国外出口技术80项，技术转让额4630万美元。两年来，全省工业技术进步

速度平均每年以3.54%的速度增长，依靠科技进步，全省新增工农业总产值30.9亿元，新增利税6.1亿元。

我省把抓好科技示范做为实施科技兴陕战略的基本方法，同时还通过外出参观等方式努力增强各级领导的科技兴陕、科技兴企的意识。宝鸡机床厂领导十分重视科技进步，他们狠抓产品开发、质量和更新换代，时刻瞄准国内和国际市场，仅1990年，生产车床900台，出口720台，产值1008万元。外汇280.6万美元。该厂领导深有体会地说：“一个企业要搞好，厂领导一班人对科技进步振兴企业的重视是关键，企业要发展，只有一条路，即必须狠抓科技进步”。

曲亚沙⑭

韩城市将进一步开发龙泉寺泉水

本报讯 千百年来，在韩城流传有种种传说的龙泉寺泉水，经现代化科技手段的监测后，显露“真骨”。这一宝贵天然资源将更好地服务人类。

位于韩城市南郊的龙泉寺，因龙泉而得名。据有关历史资料记载，龙泉“汇龙王座下，冬夏成碧”，“龙泉周围水源充足，水质甘美，异于外地；稼禾蔬菜收获丰饶，胜于他乡。”千百年来，人们仅从感观出发，视其泉水为“宝水”，但又得不到合理开发，除灌溉稼禾外，大量泉水，或付之东流，或沉睡地下。1983年，韩城市组织有关部门对龙泉寺泉水进行了检验，初步确认为优质饮用矿泉水。1985年，在龙泉寺旧址建起了以该水为水源的韩城市啤酒厂，所生产的太史啤酒多次获奖。去年初，省上和国家地矿部门，组织有关方面的专家、教授对龙泉寺泉水进行了观察和评论，经过一年的观测，于日前在西安通过评审。鉴定认为，龙泉寺泉水含有丰富的锶、硅酸、碘、锌、锂等人体所需的微量元素，具有很强的防病健体作用。

最近，该市依照有关规定，制订了对龙泉寺矿泉水合理开发、保护资源的措施，对这一泉水的深加工和进一步开发也在运筹中。

（姚歌民）⑭



蒲城县涌现出108家“粮食银行”

一年来为万户农民存粮1100万斤

本报讯 蒲城县涌现出108家“粮食银行”，一年来已为当地上万户农民代储小麦1100万斤，使农民和“粮食银行”两获其利。

蒲城是我国优质商品粮基地县。近几年风调雨顺，再加上科学种田，粮食连年喜获丰收。据调查，全县约有50%以上农户，上缴完国家公购粮外，余粮可供一家人食用二至三年，造成粮食大量积压。由于储粮条件差，虫蛀鼠咬和霉变，粮食的损失和浪费较大，使农民们在欢庆丰收时心里有隐忧。怎么办？保南乡面粉厂负责人想出了个两全其美的高招：让农民把晒干扬净的小麦存入面粉加工厂，厂里验质后，如数发给粮本。工厂不收保管费，农民不要利息，存户根据需要，可随时到厂里领取面粉。这个消息不径而走，广大村民纷纷将粮食拿到“银行”来存。

见存收双方两利，农民又热心，去年麦收以来，蒲城县其他面粉厂也竞相仿效，一时间就有108家“粮食银行”应运而生，至今年4月上旬，已为上万户农民代储粮食1100万斤。（吴永国）⑭

粉厂负责人想出了个两全其美的高招：让农民把晒干扬净的小麦存入面粉加工厂，厂里验质后，如数发给粮本。工厂不收保管费，农民不要利息，存户根据需要，可随时到厂里领取面粉。这个消息不径而走，广大村民纷纷将粮食拿到“银行”来存。

见存收双方两利，农民又热心，去年麦收以来，蒲城县其他面粉厂也竞相仿效，一时间就有108家“粮食银行”应运而生，至今年4月上旬，已为上万户农民代储粮食1100万斤。（吴永国）⑭

多已的
吨，为
基，层
有，力
地，支
持了
春，耕
生，产。
赵，教
育，部
展，示
了，五
年
来
的
成
果。

满头银发的商州汉子赵希普面对着一大堆财务决算数字，禁不住心潮澎湃。

5年前，当他接任这个穷得当当响的地质队的队长时，面临着计划内地质工作任务严重不足、三项基金是3个窟窿的困难局面。而今天的决算表明：这个600多人的专业队伍，到1990年实现了人均货币收入超过10000元的目标，跃入了全国地矿系统的先进行列。

这一切，对于一个患有严重心脏病，身上装着心脏起搏器的人来说，该要付出多么大的努力。

赵希普原来在野外担任地质队长，1984年患心脏病后组织上把他调到西安一个研究所工作，可是不到两年他又请缨担任了物化探队长，离开了条件优越的大城市到新疆去找矿。他一到岗，首先对招标承包的新疆“305”项目提出了找矿成果要求，自己也风尘仆仆，跑遍了东准葛尔一带有希望的异常和矿点。一天下来，本来因心脏病而浮肿的双腿，用手指一按就是一个深坑。前年8月那一次，他在新疆呆了7天，就上了4天山，终因心脏病复发，被送回西安住进了医院。

在他的找矿为主的思想指导下，

在赴疆工作的30多个单位中，他们首先发现了锡矿；此后又陆续找到汞、金、铜等矿带，填补了东准地区的矿种空白，物化探队也以优异的找矿成果，被列入《新疆年鉴》，在新疆地质市场上站稳了脚跟，把承包的5个项目，滚动发展成9个项目，创收210多万元，利润达到28.6%。

作为一队之长，赵希普除了抓找矿，还得考虑队伍的稳定和发展。这些年，地质队单纯依靠国家地质费拨款已远远不能满足国家对地质

工作的要求和地质队自身的发展。老赵认准了开展多种经营、吸收社会资金这条路，在知天命之年又一头扎进了商品、市场的海洋。这个有着高级地质工程师职称的人，从头学上了工业企业经营管理学，读了一本又一本书，记下了几大本笔记，提出了打入中心城市、开办高产值、高利润的稳定型骨干企业的主导思想。为了把理想变为现实，他以带病之躯，南下深圳，北上大连，收集信息，调研市场，

创办了西安地质图印刷厂和西安通力电工厂等企业。老赵有个想法，办厂子必须有自己的绝活。地质图印刷厂以先进的设备和优质服务抓客户，在西安印刷市场上站住了脚，并把触角伸到了新疆和北京。通力电工厂生产的漆包、纸包等两个品种、7个规格的线材以质量胜人一筹，被西安某厂出口变压器所采用。这两个分别建于1987年和1989年的企业，全部消化了本队的待业青年，到去年底共获销售收入367万多元。创净利润近50万元。

赵希普以自己辛勤的劳动换来了丰硕的成果，但他的心脏病也越来越重了。1989年8月，他又一次住进了医院，装上了心脏起搏器。他在住院的日子里，还时时不忘队上的工作，其他领导同志每隔几天就得到医院向他汇报工作。这期间，有关队上发展的许多重大决策，都是在他的病床边形成的；病房成了他的办公室和会议室，医生不得不出面干涉。当同志们一再劝他休息时，他却说，我的年纪大了，身体也不好，更应抓紧时间多做工作。这质朴的话语，不正是他炽热的事业心的写照吗！

（万翔 其龙）⑭

带着心脏起搏器的队长

——记省地矿局物化探队赵希普

当代英模

神府东胜煤田将成为我国特大型能源基地

据新华社讯 神府东胜煤田作为我国特大型现代化能源基地的雏形已现端倪。该煤田已探明储量2300亿吨，占全国探明总储量的四分之一以上。现在，这个煤田开发已走过了艰难的起步阶段，年产1000万吨原煤的矿区正

在崛起，大规模开发建设的基本具备。今年国家投资7.9亿元重点建设神朔铁路及大柳塔、补连塔等煤矿。按计划，整个煤田1995年产量将达3000万吨，到本世纪末将超过6000万吨，从而成为我国新兴的煤炭生产和出口基地。⑬

为了强化职工的防毒意识，配合宝鸡市第二次反毒行动，陕西汽车齿轮厂最近举办了一次“反毒大展览”。通过文字、图片以及讲解等形式，向广大职工尤其是青年工人宣传有关的历史知识，使职工受到了一次反毒防腐的生动教育。

张建设



本报讯 宝鸡建华机械厂研制成功的我国第一台程控糖衣机，结束了国内制药行业落后的人工操作包裹糖衣的历史。日前，该厂荣获省医药管理局授予的“七五期间新产品开发先进单位”称号。

该厂是宝鸡市的一个区属集体小厂。他们的技术人员了解到全国3000多家大小制药厂，或沿用20年代的简陋的制糖衣机，或花大量外汇买“洋机器”后，便从1989年起，自己动手，为这一机械的更新换代没日没夜地干起来。去年6月3日，当一双布满血丝的眼睛看到第一台白天鹅牌程控自动化糖衣机正常运转起来时，技术人员们激动地流出了热泪。经专家鉴定：该机实现了机电一体化，完成了糖浆浆衣机由手工操作向智能自动化生产的过渡，其技术处于国内领先水平。

（郝世科 张红霞）⑬

集体小厂飞出了“白天鹅”

宝鸡建华机械厂研制成功我国第一台程控糖衣机

△应用范围广需求量大
的重要电子材料高纯微细钛酸钡由西北大学副教授熊为森研制成功并通过鉴定。用它做基质可制作不同类型半导体陶瓷、压电陶瓷和介电材料，广泛应用于国防、工业、科研和民用的电子元件之中，其质量指标达到日本同类产品80年代末水平。（高立勋）⑬

△铁一局电务工程处在施工中推行安全生产责任制，使安全工作有了较大的起色。去年以来，所有施工现场消灭了重伤和死亡事故，年负伤率降至1.85%。日前通过检查，考核的八项安全指标全部达到国家二级企业的标准。（李学宗 雒凌峰）⑬

△一种专供妇女使用的新型体温计——妇女用表日前在陕西省医疗器械厂研制成功投入生产。该体温表可以指导人们有计划地安排结婚、怀孕或安全期避孕，同时监测习惯性流产、不孕等病理现象，是计划生育的好参谋，填补了国内这方面的一项空白。（刘辉）⑬

三秦短波