



憎曾曾殢鬱深壑早燥上早燥壽皂

前言





目录

经济建设频道



交通能源频道



科教文卫频道



生态环境频道



旅游民俗频道



前言

小灵通与叶永烈

世界天然历史博物馆——陕西

经济建设频道

星罗棋布的西安

高新技术产业开发区	源
沟壑旱塬春来早	源
民以食为天	源
诱人的蓝田香菇园	源
韩大爷和他的小尾寒羊	源
渭北苹果甜又香	源
猕猴桃之乡——周至县	源
十三个王朝的古都——	
西安	源
杨凌有个“农科城”	源
陕西工业要腾飞	源
黄土高原上的新山村	源
国之瑰宝秦川牛	源

交通能源频道

榆靖——中国第一	
条沙漠高速公路	源
宝藏就埋在那沟畔畔	源
铁龙呼啸越秦岭	源
南北电力大动脉	源
阎良有个“飞机城”	源
水利工地好热火	源
软件产业多迅猛	源
放弃网络就是放弃	源
在商洛山中打电话	源
争当“城市气化”第一省	源

科教文卫频道

科技下乡赶大集	源
报晓“北京时间”的	
国家授时中心	源
祖国母亲的心口——	
大地原点	源
陕西科技争第一	源
西安交大出英才	源

紧张有序的交大附中 民办“东方哈佛”——

西安翻译学院	源
古城明珠	源
吼声如雷话秦腔	源
陕西考古十大宝	源

生态环境频道

发展三秦绿色食品	源
山川秀美第一圈	源
让天更蓝水更清地更绿	源
王东沟,荒山变成了米粮川	源
古城春色又添绿	源
沙漠植树人	源
榆林治沙女民兵	源
从兄妹开荒到夫妻种树	源
南泥湾——陕北的好江南	源
壶口瀑布萎缩的启示	源
洋县——拯救朱鹮的保	
护基地	源
众志成城绣商山	源

佛坪放归大熊猫

旅游民俗频道

“一点四线”游陕西	源
六千年前的村落——	
半坡遗址	源
世界第八大奇迹	源
炎黄子孙心中的圣地——	
黄帝陵	源
小灵通奔延安	源
华山天下险	源
酸呀,香呀,辣呀的岐山	
臊子面	源
诱人的西安小吃	源
“丝绸之路”的起点在哪儿	源





世界天然历史博物馆——陕西



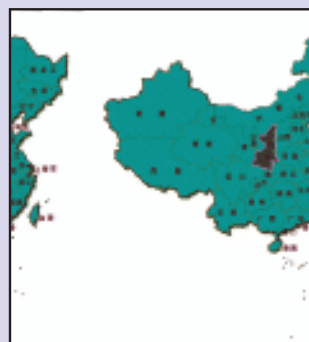
陕西省简称陕或秦，在中国西北部、黄河中游，旧因位于陕原（今河南陕县一带）以西得名。省人民政府驻西安市。春秋、战国时为秦地；秦代为内史及上、汉中等郡，部分属北地郡；汉代属司隶部及益州、朔方诸部；唐代属关内、山南等道；宋代初置陕西路，后分属永兴军、秦凤等路；元代设陕西行中书省；明代置陕西布政使司；清为陕西省。土地革命战争时期，在陕北建有革命根据地；1935—1948年延安为中共中央所在地。面积 20.56 万平方千米，人口 3600 万。1997 年雪

陕西省的农业发达，秦岭以南产稻、小麦为主，盛产木材、核桃、油桐和生漆，并有大熊猫、金丝猴、朱鹮等珍贵动物。过去，陕西省的工业落后，基本上没有重工业。建国后，工业发展迅速，现已建成以机械、煤炭、电力、石油、天然气、电子、纺织、食品等工业为主的工业体系，并已成为中国工业基地之一。

陕西是中华民族的发祥地，中华始祖轩辕黄帝的陵寝就坐落在陕北黄陵县境内。秦砖汉瓦，唐都明城，莽莽秦岭，滔滔黄河，陕北黄土高原雄浑壮阔，陕南秦巴山地青翠明媚，关中平原美丽富饶。

“秦中自古帝王州”，历史上先后有 15 个王朝在此建都，有深厚的文化积淀，被誉为“世界天然历史博物馆”。

1997 年，中央西部大开发的战略号角从这儿吹响，三秦儿女看到了新世纪一束最亮的曙光，一定会在西部大开发的热潮中，使这块古老的黄土地走向全面振兴，走向繁荣辉煌。



祖国版图中的
陕西省





经济建设频道

欢迎登录
小灵通网站



惜昔昔昔昔昔昔昔昔昔

经济建设

工业制造

交通能源

农业生产

科教文卫

特色经济

生态环境

城市建设

旅游民俗

商业贸易

星罗棋布的西安高新技术产业开发区

1988年创建的开发区，多年来已转化建成多项科研成果，成为与北京、上海、深圳、杨凌并驾齐驱的科技园。



沟壑旱塬春来早

这里干旱缺水，村民在塬下沟底打井，昔日远近闻名的贫困村呈现出一片春色。

民以食为天

农业经济专家谈陕西有 源个开发优势。

诱人的蓝田香菇园

蓝田玉有名，香菇也有名吗芽



韩大爷和他的小尾寒羊

韩大爷饲养的小尾寒羊，驰名全国，他有什么秘诀芽

渭北苹果甜又香

渭北苹果有“个大、色艳、细脆、香甜、耐贮藏、无污染”六大优点。

猕猴桃之乡——周至县

周至县的猕猴桃为什么被称为“水果之王”芽



十三个王朝的古都——西安

西安古都，日新月异，现有 源多所高等学府，科技力量雄厚。

杨凌有个“农科城”

杨凌是我国惟一的国家级农业高新技术产业示范区。

陕西工业要腾飞

陕西工业腾飞，从何处腾飞芽怎样腾飞芽

黄土高原上的新山村

到陕南平利县磨石沟村看一看，让你大吃一惊。

国之瑰宝秦川牛

秦川牛为什么被称为“国之瑰宝”芽难道比西班牙斗牛还厉害芽



小灵通手记

来陕西之前，听说陕西大饼赛锅盖，面条如皮带等“十大怪”，现在经过实地采访，眼睛为之一亮：高新科技园星罗棋布，“农科城”堪称一流，猕猴桃举世无双选



经济建设

星罗棋布的西安高新技术产业开发区

小灵通刚到西安，便受到共青团西安市委少儿部牛娃的迎接：“小灵通，我叫牛娃，欢迎你到陕西采访呀！”

牛娃是西安电视台知识竞猜的少年组冠军，推了个板刷头，额前还留了一绺头发，他称之为“牛毛”。他的额头凸出，四方脸上长着一双大如牛铃的眼睛，说到什么新鲜事儿，双眼一瞪，可来神了。他穿着一套牛仔服，真是“牛味”十足。由于他聪颖好学，口齿伶俐，反应敏捷，在西安市电视台知识竞猜比赛时，过五关、斩六将，成为少年组冠军。所以当少儿部陈部长得知小灵通来陕西采访，便把接待任务交给了牛娃。

小灵通与牛娃一见面，没多少工夫，熟得仿佛如多年不见的老同学那样。牛娃问：“小灵通，你对陕西有什么印象呀？”嗯，虽然我从未来过陕西，但还是有些印象。听人说，什么延河水，宝塔山，米脂的婆姨，绥德的汉，洛川的苹果，瓦窑堡的炭，西半坡，兵马俑，还有陕西十大怪，大饼赛锅盖，面条如皮带，房屋一边盖……”

“哈哈……”牛娃听了这些，笑得前俯后仰，上气不接下气地说，“小灵通，得，得，你停，停下吧……”



九原新镇建设中的经济建设



小灵通一看牛娃笑成这样，以为自己出了洋相，急忙打开电脑，希望从网络上了解更多的资料。他发窘地问牛娃：“我在胡扯吗？”“不，有些说对了，有些是谣传，我看，咱们还是到西安高科技

领域走一走，让你对古城有一个全新的了解。”

说罢，两人乘车来到西安高新技术产业开发区。这儿马路整洁，洁白的大楼鳞次栉比，在阳光下闪闪发光。该区创建于1988年，1991年12月经国务院批准成为全国首批国家级高新技术产业开发区之一。九年来，已转化科研成果1000多项，与北京中关村、上海、深圳及杨凌农科城一道，成为国家重点建设的四个具有世界水平的科技工业园。

开发区管委会李阿姨有声有色的介绍，他们听得津津有味，小灵通拍了不少照片。临走时，牛娃为小灵通和李阿姨合了影。小灵通又问：“李阿姨，听说这儿要建‘七园一基地’，是哪‘七园一基地’呀？”

没想到，牛娃的牛劲又上来了，没等李阿姨开口，他掰着手指，抢先道：“嗨，这咱知道，还不是国家级西安软件园、国家级高新技术产品出口工业园、西安医药园、西安交大科技产业园、西北大学生物医药园……一基地是西安高新技术产业开发区长安产业基地。”对，对，牛娃说得一点不错。李阿姨揉了揉牛娃的头说，牛娃红着脸，倒有些不好意思了。小灵通“咔嚓”一下，把牛娃的窘相摄入了镜头。





经济建设

GOUHEHANYUANCHUNLAIZAO

沟壑旱塬春来早

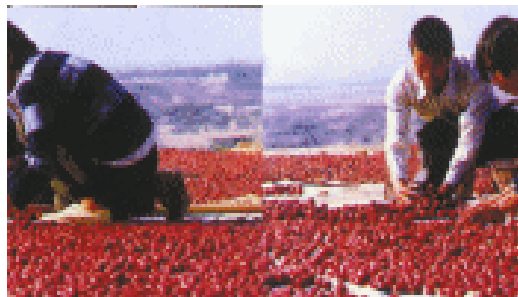


在陕西耀县城以东缘千米处的孙原村，是我国唐代伟大医学家孙思邈的故里。这里沟壑纵横，干旱缺水，自然条件极为恶劣，曾是远近闻名的贫困村。然而，现在的孙原村却成为全省闻名的国家级“双文明”建设先进典型。这是怎么回事呢？小灵通非要让牛娃带他去孙原村参观不可。

乘车沿着西铜高速公路前行，他们很快就来到了耀县孙原村。他们有点不相信自己的眼睛了，只见在这块由二十六条沟壑拱起的旱塬上，竟然毫无荒芜贫瘠的景象。呈现在眼前的是：平坦宽阔的水泥大道，花红柳绿的绿化网带，规划有序的靓丽民宅，园林式的工业小区，繁华锦簇的商业大街，松柏掩映的旅游景点，穿梭如流的运输车辆以及到处可见的春风满面的忙碌的村民。

孙原村的村民在村党支部和村干部的带领下，决心从治水开

始，挖掉穷根。他们艰难地找水，败而不馁，在专家的指导下，终于在塬下沟底打出了三眼机井，先后建起了多级双管道抽水站。水上旱塬，



千古奇观。从此，他们再也不愁没有饭吃了。后来，他们又建起了水泥厂、机砖厂、预制厂和孙思邈保健品厂等企业，昔日的荒原上出现了一片生机勃勃的工业区。孙原村人的口袋鼓起来了，村民人均年收入由二十年前的 100 多元增加到现在的 1000 多元。他们免去了统筹费，发放养老金和生活补助费等，先后建了农技校、幼儿园、医院、图书馆，扩建了中小学，修了水泥路，美化了村容村貌等等。村民的生活水平像芝麻开花节节高，每家每户住上漂亮的小洋楼，电冰箱、闭路电视、程控电话进入寻常百姓家，汽车、农用车有几十辆，摩托车有上百辆之多。

“人活着，就要干一番事业，否则愧对祖先和后人。”孙原村党支部书记的一句话，让小灵通和牛娃深深地感动。





经济建设

MINYISHIWEITIAN

民以食为天

俗话说“民以食为天”，吃饭始终是第一重要的事情。陕西农业发展的前景如何，这是关系到社会稳定、经济发展和人民安居乐业的大问题。小灵通在牛娃的带领下访问了农业经济专家李研究员。



李研究员称赞小灵通这个问题提得好。他说，我们任何时候都不能忽视农业。对于陕西农业的未来发展前景，他首先讲了四个开发优势：第一是地理区位优势。陕西位于中国内陆腹地，处于中西部的过渡地带，具有承东启西的区位优势；第二是自然资源优势。由于陕西地形南北狭长，兼跨三个气温带，形成了陕北黄土高原、关中平原和陕南秦巴山区三个各具特色的自然经济区。土地、生物和气候资源是实施陕西农业综合开发的优势条件；第三是



农业持续发展的经验。陕西是中华民族的发祥地之一，也是古代农业的发祥地。早在周代，农学家后稷就在这里教民稼穡，树艺五谷，从事桑农生产。改革开放后，陕西在农田基本建设、生态环境治理、农畜良种使用以及农业技术推广等方面，都走在了西部地区的前列；第四是农业科技优势。李研究员说这是最为重要

的一条。他说陕西有着比其他省区更大的农业科技优势。全省有农业科学研究机构 ~~缘~~多个，农业科技推广人员 ~~缘~~余人。杨凌区是国家农业高新技术产业示范区，是国内农业品种、技术、知识的重要创新基地，集农业科研、教学、示范、推广、开发为一体的农业科学城，被誉为中国农业的“硅谷”。

专家一席话，听得小灵通心花怒放，牛娃乐得跳了起来：“哇，就凭这一条优势，就给农业的飞速发展插上翅膀了。”



经济建设

YOU'RENDELIANTIANXIANGGUYUAN

诱人的蓝田香菇园



小灵通只知道蓝田玉很有名,现在呀,蓝田的香菇也很有名呢。

在去蓝田采访的路上,他们一路走一路问,原来这是县委、县政府为群众办的一件富民好事。县上把食用菌作为发展农村经济的支柱产业,动员县乡干部、金融单位

为农民解决资金,开展技术培训,帮助群众搭架建棚,栽培香菇。广州绿之圣集团蓝田公司还为群众提供菌种、信息,沟通加工、销售、出口渠道,开辟了“公司带基地,基地带农户”的运作模式,推动香菇迅速在全县源园多户村民中建棚栽培。

小灵通和牛娃来到了该县焦岱富蓝香菇示范园里,只见在数十座大棚里,一架架、一排排胖乎乎的香菇在夹道欢迎他



们。

听焦岱镇的领导介绍,由于这里有从秦岭流出的两条小河经过,那清纯的优质河水和当地的半湿润气候结合,为这里构成了香菇生长的黄金地区,很适合香菇的栽培。目前,当地的群众已建棚园多座,栽培香菇缘万余袋,他们还要进一步扩大规模,农民的收益是非常可观的。

他们又马不停蹄地参观了绿之圣食用菌研究所,这里的原种室、母种室、接种室,为农民研制高效菌种,培育出香菇、灵芝、猴头菇等食用菌,科研人员要和农民携手共同开发出西部食用菌产业的新路子。

“小灵通,回上海的时候,带点蓝田香菇好吗芽牛娃问。

“那当然,蓝田香菇那么有名,不给我爸爸、妈妈尝尝,那不是白来陕西一趟吗芽”小灵笑嘻嘻地说。

“别忘啦,这是绿色食品呀。”

“忘不了,这儿的情况早已装在脑袋瓜里啦。”





经济建设

HANDAYEHETADEXIAOWEIHANYANG 韩大爷和他的小尾寒羊

在一个秋雨绵绵的日子里，小灵通在牛娃的带领下，前往吴旗县金佛坪村采访生态养羊户韩孝荣老大爷。

“种草养羊，胜过种粮”，这是 70 岁的韩大爷贴在羊舍上的一幅大标语。韩大爷说，他一家五口人，过去有六十亩山地，七亩半川地，但因干旱少雨，土地瘠薄，种的谷子、糜子、荞麦等农作物收成不好，一年辛苦到头，还难以填饱肚子。现在他全部退耕，种草养羊，不仅种上了沙打旺、子粒苋，还种了许多紫花苜蓿。结果是山青



了，水绿了，羊肥了，人富了，去年他养的小尾寒羊的毛收入接近 9 万元。手里有了钱，韩大爷翻修了窑洞，购买了彩电、沙发等现代生活用品，日子开始红火起来。

牛娃提议，让小灵通给韩大爷和他的小尾寒羊照张相，韩大爷高兴极了。他赶快走进羊圈，搂起一只小尾寒羊的头，小灵通从镜头里看到韩大爷笑了，笑得那样的甜，于是，他急忙按下了快门。有趣的是，就在小灵通拍照时，一圈的羊都咩咩叫着围拢过来，似乎都要争着上镜头呢选

小灵通还了解到，吴旗县政府调整种植业结构，大力发展畜牧业，养羊呈现出强劲的发展势头。现在全县养小尾寒羊 80 多万只，已成为西北最大的小尾寒羊基地县。在返回的路上，望着逶迤起伏的山坡沟梁，牛娃引吭高歌：

发展势头。现在全县养小尾寒羊 80 多万只，已成为西北最大的小尾寒羊基地县。在返回的路上，望着逶迤起伏的山坡沟梁，牛娃引吭高歌：

一道道的那个山来哟，
一道道水……

高昂、嘹亮的旋律在崇山峻岭中回荡。牛娃唱罢对小灵通神秘地说：“畜牧业发展了，肥美的牛羊增多了，哈，那牛羊肉泡馍更香啦。”说得小灵通也直咂嘴哩。



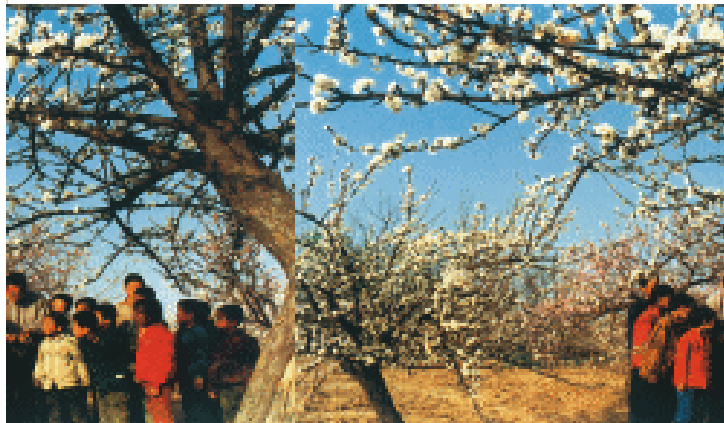
经济建设

WEIBEIPINGGUOTIANYOUXIANG

渭北苹果甜又香

陕西栽植苹果有着较早的历史。由于渭北高原阳光充足,昼夜温差大,所产苹果酸甜适度,无虫害伤疤,果色鲜艳,果香浓郁,果质特佳,颇受市场欢迎。在渭北已形成了二十多个优质苹果基地县。现在全省有苹果园多万亩,其产量位居全国第二,苹果已成为陕西省的一大优势拳头产品和振兴农村经济的支柱产业。

小灵通还听说,陕西的苹果在全国很有名气,这不只是由于它有“个大、色艳、细脆、香甜、耐贮藏、无污染”六大特点,而且还在于苹果产地的政府和果农重品牌,讲信誉。小灵通在苹果大县白水县



看到挂满枝头的像小灯笼一样的苹果,一树挨着一树,一园连着一园,一片接着一片,整个渭北的二十几个县里全都是这样喜人的苹果。那品种也多极了,有秦冠、乔纳金、王林、新红星、金冠、红富士等等,有的金黄,有的艳红,有的翠绿,直看得小灵通他们眼花缭乱。

热情的主人摘下许多大红苹果,塞到小灵通和牛娃的怀里。实际上,他们一进果园,就馋涎欲滴,于是一屁股坐在苹果树下,用衣袖擦了擦苹果。“咯嘣、

咯嘣”大吃起来。

“嗯,这苹果怎么那么甜芽小灵通说。

“不但甜,还脆哩。”牛娃边说边啃,还做了一个鬼脸。

一会儿,他们把几个大苹果全部消灭。接着,主人又拿了几个红富士说:“去年红富士套袋苹果十分紧俏,苹果套袋,既增加了色度,提高了品质,又防止了污染。不瞒你们说,在‘冬交会’上,一个红富士苹果就能卖到 缘元钱呢”



经济建设

MIHOUTAOZHIXIANGZHOUZHIXIAN

猕猴桃之乡——周至县

金秋十月，小灵通在牛娃的带领下，来到了猕猴桃之乡——周至县。一下车，只见一片又一片挂满累累果实的猕猴桃园展现在眼前，果农们正在忙着摘果，客商们围拢在地头，一边品评着果质，一边商谈着价钱，果园里不时发出一阵阵爽朗的笑声，呈现出一派丰收喜人的景象。

金黄色的果皮，翠绿色的果肉，咬一口，味道微酸带甜，芳香怡人，小灵通不由连连称赞这“果中之王”。

小灵通查了一下电脑，才知道，猕猴桃的名字始见于唐代诗人岑参“中庭井栏上，一架猕猴桃”的诗句。猕猴桃因其营养丰富、风



24



味独特、维生素C含量高而被誉为“水果之王”。

周至县地处秦岭北麓，是猕猴桃的最佳适生区，因而县里将发展猕猴桃作为本县调整产业结构的重中之重，种植面积达10万亩以上，成为全国最大的猕猴桃基地县。周至县还建起了猕猴桃试验站，培育出了优良品种——“秦美”，它的栽植面积占全国猕猴桃总面积的1/3。猕猴桃富含人体所必需的多种

氨基酸及果酸、鞣酸、柠檬酸和黄酮类物质，每百克鲜果中维生素C含量高达100毫克，是柑橘的5倍，是苹果等水果的5倍。怪不得它被称为“水果之王”呢。

小灵通和牛娃还来到了位于周至县的秦美食品有限公司。这是一家果品深加工的“龙头企业”，主要生产猕猴桃浓缩果汁、猕猴桃果汁饮品以及猕猴桃果酒系列产品，其果汁早已飘洋过海，销售到亚、欧、美三大市场。

公司的公关小姐拿了一瓶饮料说：“小灵通，辛苦啦，尝尝，尝尝。”

“嗨，这果汁好喝透好喝。”小灵通说。

“哎，那让我也来一罐。”牛娃已急不可耐了。

25



经济建设

SHISANGEWANGCHAODEGUDUXIAN

十三个王朝的古都——西安



西安历史积淀深厚，文物古迹众多，有十三个王朝在此建都。走进西安，就如同走进了一座天然历史博物馆。

牛娃带领小灵通参观了西周镐京遗址、阿房宫遗址、汉未央宫遗址、唐大明宫遗

址、大雁塔、小雁塔、钟鼓楼、明城墙和我国最大的石质书库——碑林。他们还兴致勃勃地参观了半坡母系氏族公社遗址、“世界第八大奇迹”——秦始皇兵马俑、老子讲经修行的楼观台、李白斗酒诗百篇的兴庆宫、唐明皇杨玉环盟誓的长生殿等等，真是看也看不完。秦砖汉瓦，俯拾即是。牛娃说，在陕西地面，特别是在西安地区，农民种地时，一镢头挖下去，兴许就能挖出个历史文物来。

讲到兴头上，牛娃瞪大牛眼非常自豪地向小灵通说道：“西安地处八百里秦川，北临渭水，南依秦岭，土地肥沃，气候宜人，其自然条件十分优越。西安不仅与北京、南京、洛阳、开封、杭州同为我国六大古都，而且和雅典、开罗、罗马、伊斯坦布尔并称世界五大历史都市。唐朝时，长安（西安）曾是世界惟一拥有百万人口的大都

会，丝绸之路从这里开始，商贾云集，堪称国际经济文化中心。”

“现在的西安发展得怎么样？”小灵通敏锐地提问。

牛娃摇头晃脑不慌不忙地说：“今日的西安呀，不仅是一个著名的文化古城，也是一座美丽的现代化工业城市，现代文明正在这里日新月异崛起。西安工业基础雄厚，规模宏大。科技、教育、文化在全国位居前列。西安有高等学府四十多所，师资力量、科研水平在全国名列前茅。西安有综合实力居全国第二的国家级高新技术产业开发区，汇聚了大批科技精英，已成为带动西安经济发展的新增长点 and 对外开放的窗口，是中国西部大开发的桥头堡。”

站在距今已有 2500 年历史和保存完好的西安古城墙上，看着那一座座高耸的现代化的高楼大厦和一辆辆疾速奔驰的汽车，以及那宽阔的街道，繁华的商业区，宏伟的立交桥等等建筑物，小灵通和牛娃心里感慨不已：西安，不仅是一座美丽的历史文化名城，而且是一片充满着大开发气息的富饶的热土。





经济建设

YANGLINGYOUGENONGKECHENG

杨凌有个“农科城”



杨凌到底有多大魅力芽
杨凌对陕西农业产生多大的影响芽

杨凌向省内外有多少辐射示范力度芽

这些问题，一直在小灵通脑海里转悠。在去杨凌的路上，牛娃说，灵通年苑月圆日，经国务院批准，我国目前惟一的国家级农业高新技术产业示范区在杨凌成立了。杨凌人筑巢引凤，坚持“农科教、产学研”紧密结合，已初步形成了以节水灌溉设备

制造、胚胎工程、生物育种、农副产品深加工、生态环保等为主体，具有强大辐射示范力的产业格局。

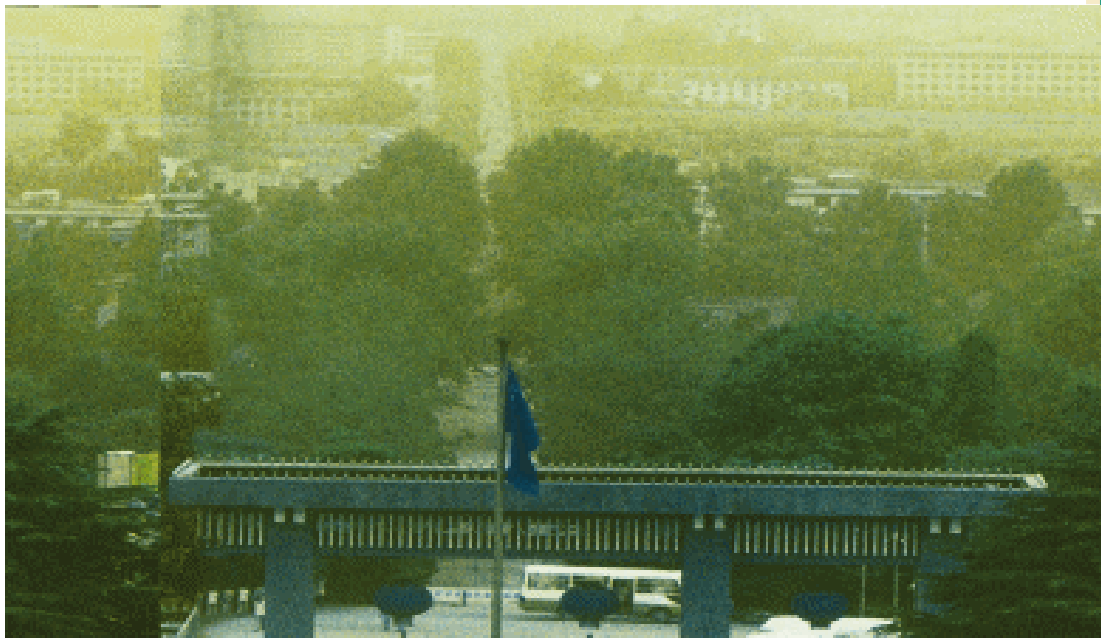
小灵通还了解到，如今的杨凌，常年有数百名科技人员分布于陕西的秦岭南北，创办工程，推广技术，科技扶贫。陕北的百万亩仁用杏产业基地、百万亩大棚菜基地、百万亩红枣基地以及安

塞小流域治理基地，都凝聚着杨凌人的心血。农业高新技术向省内外辐射示范力度在不断加大，示范区已在甘肃等省区建立了 10 个示范基地，在宁夏、甘肃、青海、新疆、山东等省区建立了 10 个科学试验基地，其中干旱节水技术就示范推广了数百万亩。

杨凌人还告诉小灵通，这几年他们共在省内外推广农作物丰产栽培技术 10 万亩次、经济林果丰产管理技术 10 万亩次，开展技术培训 10 期，培训农民 10 万人次，在现代农业示范方面取得了显著的经济效益和社会效益。

“杨凌已成为西部开发的‘亮点’”选小灵通感慨地说。

“那可不，没得说。”牛娃伸出右手两指做成了个“灾”字，自豪地乐开了。





经济建设

SHANXIGONGYEYAOTENGFEI

陕西工业要腾飞

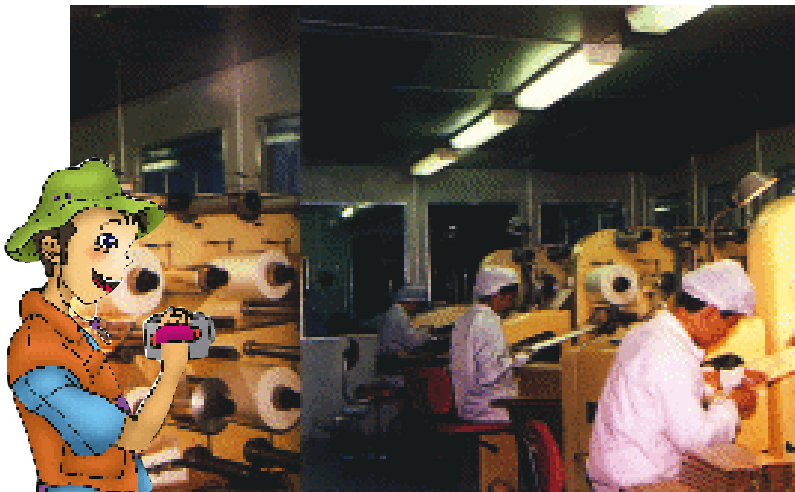
小灵通从陕西省九届人大四次会议上了解到,陕西国有大中型企业三年改革和脱困目标基本实现,连续六年国有企业整体扭亏,一举改变了连续六年亏损的局面。国家国有大中型企业初步建立了现代企业制度。五年组建企业集团 家,批准成立股份有限公司 家,有 家公司挂牌上市。全省 户的国有小企业完成改制,非公有制经济占全省经济总量的比重达到 。

“牛娃,陕西工业有重大突破,咱们到实地参观一下好吗?”

“好嘞!”

牛娃带着小灵通不仅参观了 家大型企业,而且还请教了省

里的有关人士,对陕西工业有了深刻的印象:陕西工业基础较好,优势工业较多,如能源工业、原材料工业、机械工业、电子工



业、国防工业、纺织工业、食品工业和医药工业等。尤其令小灵通和牛娃感兴趣的是,在全省的工业布局中,已基本形成了陕北以石油、天然气、煤炭开采、加工的能源工业和以石油、天然气为原料的重化工产业开发带;关中以机械、电子工业为主的高新技术产业开发带;陕南以水电、矿产、生物资源开发为主的三个区域格局。

小灵通强烈地感受到,陕西大中型工业企业不仅经济实力强,生产规模大,而且资金技术密集,设备精良,是陕西工业的骨干,技术进步的主导,对陕西经济的发展乃至西部的开发,都起着重要作用。陕西是国家国防工业的重要基地之一。因此,国防工业在陕西工业中占有较大比重,如激光、光纤通信、卫星通信、航空、航天、雷达、飞行试验、微电子等等,在全国名列前茅。

在参观了咸阳彩色显像管总厂、西安飞机制造公司,听了航天工业的介绍后,小灵通不由得伸出了大拇指,连声赞叹说:“陕西工业,真棒!”



经济建设

HUANGTUGAOYUANSHANGDEXINSHANCUN

黄土高原上的新山村



小灵通听说过去的穷山沟里建起了一批现代新村,非要去看看不可。于是,他们来到了陕南平利县磨石沟村。

映入眼帘的是,一排排整齐的砖混结构平房代替了过去的石

板房和茅草房,一条小溪缓缓地在家门口流过,溪边竹影在风中摇曳。屋后是小树成林的花果山。蓝天碧野间,小桥、流水、花香袭人。他们一连看了好几个新村,发现在城市才能看到的电视、电话、煤气灶、铝合金玻璃窗和淋浴器等现代生活用品,如今也已落户到了山区农民家中。真是门前流水潺潺,屋后山花烂漫,生活富足,温饱不愁,一个充满着生气和洋溢着喜悦气氛的现代新村在遥远的深山沟里出现。

小灵通疑惑地问:“牛娃,这儿过去真的很穷吗?”

“穷,穷到根啦!”牛娃说,“过去有一部分农户居住在深山僻岭,他们因生存条件恶劣而难以脱贫,成为县城经济发展的一大障

碍。于是,该县从1985年开始,在全县开展迁移式扶贫,实行以新村建设为重点的综合扶贫开发方针。按照‘绿山头、退缓坡、兴产业、建家园’的目标,要求在新村建设中每村或数村建成一至两个主导产业和骨干产品,同时要提供道路、教育、医疗、科技等服务体系和配套设施。在新村建设中,他们尤其重视改变传统的不文明的生活习惯,对各家各户的灶、厕、圈、院等设施,既修建得卫生整洁,又方便好用。用老百姓的话说,就是修建得科学透现在的新村,既有山乡的风貌,又有城市化的气氛。”

回到西安后,小灵通与牛娃又去渭北的旬邑县参观了新村,那一幢幢整齐漂亮的两层小楼,更让他们大开眼界。山乡新村,正成为黄土高原上一道美丽的风景。





经济建设

GUOZHIGUIBAOQINGCHUANNIU

国之瑰宝秦川牛



秦川牛是陕西名优畜良种，体格健壮，膘肥毛顺，“哞——”的一声叫，显得威风凛凛。

牛娃告诉小灵通，秦川牛被称为“国之瑰

宝”，驰名中外。它的美誉吸引了众多客商，形成一股投资开发热潮，菲律宾、以色列、俄罗斯、加拿大、美国、比利时、澳大利亚等国家，以及我国的香港、台湾，纷纷来陕西洽谈开发秦川牛，签订了一份份合作协议。

秦川牛具有很大的发展潜力。省政府规划并建设了扶风、礼泉等 4 个秦川牛产业化开发基地县，从而掀起了秦川牛养殖“热”。同时，省政府还组织科研攻关小组，研究并推广了包括选育改良、快速育肥、饲料调制、肉品加工、疫病防治以及信息管理等实用技术，为秦川牛的产业化开发奠定了基础。

养牛业又有力地带动了饲草饲料产业、肉食皮革加工业的发展。省政府有关部门的人对小灵通讲，秦川牛在陕西已形成了产业开发新格局，据不完全统计，全省仅秦川牛一项每年可增加农民收入 1.2 亿元。小灵通和牛娃看到，来自全国各地的一大批客商正在关中各基地县安营扎寨，收购秦川牛。

念牛经，唱牛戏，发牛财，很显然，开发“秦川牛”已成为陕西农业的又一个支柱产业。

“牛娃，秦川牛为什么又叫关中牛呢？”小灵通眨着眼睛问。

“噢，我忘了，秦川牛原产于八百里秦川，地区在关中平原的兴平、武功、咸阳，所以又叫关中牛。”

“那为什么称其为国之瑰宝呢？”

“哇，这牛可厉害啦，枣红色牛毛在阳光下发着红光。前躯发达，肩峰略高，体大蹄坚。成年公牛达 1200 千克以上，母牛 800 千克。性情温驯，行动稳健，挽力大而能持久。是中国黄牛的优良品种之精品，当然是国之瑰宝啦。”





交通能源

YUJINGZHONGGUODIYITIAOSHAMOGAOSUGONGLU

榆靖——中国第一条沙漠高速公路



小灵通在三秦大地旅游中感受最深的是交通非常便利。四通八达的高等级公路和高速公路让他觉得各地之间的距离似乎缩短了。时间减少了,联系方便了,经济搞活了。

小灵通和牛娃还从省交通部门了解到,在“九五”后期,陕西先后投资 100 亿元,建设了“米”字形公路主骨架上的重要路段和一大批与之相连的区域公路干线。关中的五个地市全部由高速公路连接起来,西安至陕北延安、榆林的公路达到了二级以上标准,西安至陕南商洛、汉中的公路也基本达到二级标准。关中地区东西向的高速公路大通道已经形成,更为可喜的是,提前一年实现了“村村通路”目标。新的规划中的陕西公路交通网,不再是单纯的省内网络,而是根据全国公路运输规划和西部大开发的要求,纵贯南北,沟通东、中、西部,连接周边地区,通江达海的运输大通道。

榆林到靖边,正在修建中国第一条沙漠高速公路。于是,小灵通和牛娃从西安出发,去塞上榆林,一条宽阔平坦的柏油路就像一条黑色的缎带,没有尽头地伸向远方,改造后的 312 国道旧貌换新

颜。一路高速,以前需要两天时间才能到达,现在只需要十个小时就到了目的地。怪不得生活在毛乌素沙漠边缘的榆林群众在信天游里唱出了一句新词儿:“修好了 312 国道我一天就到了西省城。”

深秋的塞上,毛乌素沙漠草木挂寒,露结为霜。小灵通在牛娃的带领下,来到正在修建中的中国第一条沙漠高速公路——榆靖高速公路工地。他们所到之处,只见红旗飘扬,机车轰鸣,人声鼎沸,寒冷中扑面而来的是阵阵建设热浪。建设者们攻克了在沙漠中修建高速公路的道道难题,决心把这条沙漠高速公路修成样板路。

牛娃故意逗小灵通:“怎么样,傻眼了吧,沙漠中修一条高速公路,天下第一。”

“嗯,确实是天下第一,不可思议。”小灵通心悦诚服地点点头。

