### 实施三年千亿元产业振兴计划,培育循环高效生态新型工业体系

# 韩城为绿色发展注入持久动力

#### ◆本报记者冯永强 肖颖 通讯员李静 杨琳

陕西韩城,焦炭、炭黑产量居西北 第一,钢铁产量全省第一,综合实力排 名陕西省第6位,是一座因煤而兴,因 煤而荣,也因煤而困惑的城市。昔日 "一煤独大"的产业格局,不可避免地 衍生出一系列生态环境问题,一度被 列入全省污染最严重的三大板块之

面对困境,该如何转型?"把生态 当做最大的民生,把生态视作最大的 发展,生态立市,绿色崛起。"这就是韩 城痛定思痛之后做出的时代抉择。 2012年计划单列后,特别是2014年以 来,韩城市牢固树立生态立市理念,把 农村环境综合整治作为切入口,整体 推进全域污染防治工作,全市生态环 境整体优化,农村面貌显著改善,为实 现绿色发展、经济转型打下了坚实基

今年1月~6月,韩城市环境空气 质量明显改善,优良天数同比增加29 天。

#### 制定"五包"制度让农村大 变脸

实施农村环境综合整治,让东白 矾村彻底改变了模样,随意堆放的煤 不见了,取而代之的是整洁的道路、漂 亮的花坛、清洁的广场和清新的空气。 "村里为每家每户配备了垃圾分类桶,村 民用上了燃气,装上了抽油烟机。"谈 到现在的生活,韩城市龙门镇东白矾 村村民魏克宁脸上写满了幸福。

随着村庄环境的进一步提升,芝 阳镇露沉村把产业富民作为环境综合 整治的出发点和落脚点,把发展观光 农业、乡村旅游业、手工织布业作为产 业发展的优先方向,目前,露沉村经营 土织布的农户已达35家。今年"五 一"桃花节,赏花游客络绎不绝,露沉 村综合收入达70多万元。

变化的不仅是东白矾村和露沉 村,以农村环境综合整治为契机,韩城 市紧扣城区、农村和工业区,高标准编 制环境保护模范城创建、生态文明示 范市创建、生态镇村建设、绿色长廊建 设、村庄美化改造等规划,推进城市总 规、土地利用、环境保护、产业布局"多 规合一",以科学的规划引领环境综合 整治,以创新的制度带动农村环境大

"五包"制度是韩城市农村环境整 治工作中的一项制度创新。"五包"即: 包抓人员包镇、村、组环境综合整治的 督祭;包半安建设的推进;包新农村和 美丽镇村建设的指导;包产业发展的 服务;包政策方针的监督。截至目前,

柞水县

建美丽乡村

保护秦岭生态

本报讯 为推进美丽乡村建

设,陕西省商洛市柞水县认真贯

彻《陕西省秦岭生态环境保护条

例》,根据县情实际,把蓝天、碧

水、绿地、宁静、利废"五大行动"

作为进一步保障和改善民生的重

整治力度,强化大气污染监管,严

控燃煤及工业企业废气污染、城

市扬尘污染、机动车排气污染、餐

饮业油烟及挥发性有机物污染。

全县创建和巩固无煤社区3个、

扬尘控制示范工地5个、扬尘控

制示范道路8条,整治城区餐饮 油烟污染21家。着力创建安静

居住小区,确保区域环境噪声平

均值小于54分贝、交通干线噪声

集中式饮用水水源地保护区污染

源进行整治,规范设置辖区内所

有集中式饮用水水源地保护区标

识。为建设"两园一绿"即清洁田

园、清洁家园和城乡绿化工程,柞

水县还积极推进村镇垃圾填埋场

及收运转运系统建设,全县实现

医疗废物片区集中规范处置。完

成人工造林1.9万亩,实施区域绿

化 3000 亩,森林覆盖率达

70.67%

王泽琳 张字林

同时, 柞水县对辖区内所有

平均值小于67分贝。

今年以来, 柞水县加大环境



图为陕西省农村环境综合整治示范镇韩城西庄镇

韩城市26名市级领导包抓8个镇办,71 个市级部门和单位科级以上干部包抓 181个行政村、26个社区,做到一包到 底,五年不变,职责到岗,任务到人,做到 了有人管事、有章理事、有钱办事。

绿树成荫的水泥路面,整齐划一的 联排小楼,鲜花绽放的阳光小院,设施齐 备的文化广场,所有的这些,成了如今韩 城农村的"标配"。

为集中解决农村垃圾清运工作,全 市统一为村组配备垃圾桶5000个、垃圾 收集车1436辆,配备环卫工及村级保洁 员 2000 余人。创新户分离、村收集、镇 拉运、市处理的垃圾处理模式,实现了垃

统计显示,2015年,韩城市累计投 入4.5亿元,清理"六堆"200万平方米, 拆除违章建筑900余处,绘制文化墙15 万平方米,新建游园广场85个,建成环 境示范村124个、市级生态村52个,为全 域旅游发展创造了条件。

#### 投巨资全面治理境内10条河

在以生态文明建设推动发展转型过 程中,韩城市决策者意识到,要实现"生 态立市,绿色崛起",必须补齐"缺水少 绿"的短板。为此,韩城市紧紧围绕创建 全国绿化示范市,高标准建设宽幅林带, 着力打造月季之都,加快道路景观化、城 镇绿荫化、城市园林化进程。

投资7亿元的10万亩"北林"工程去 年底建设完成,108国道北线两侧12公 里宽幅景观廊道打造结束,西禹高速韩 城段20公里花园式景观带初具规模,3

条园林式街区成为城市一道亮丽的风 景,达到了"四季有花、三季常绿、步移景 换"的生态效果。

围绕做"大"水的文章,韩城市对境 内10条河流进行全面治理,总投资24亿 元的黄河控导工程一期3.8公里下延项 目建成竣工,7条流域生态显著改善。 去年规划了总投资100亿元的"引黄人 城济涺"和总面积一万余亩的六大生态 湖项目,投资50亿元的涺河生态治理已建 成景观河道8.4公里,司马湖开始蓄水。 2017年将建成从龙门黄河引水到城区三 湖、至涺河再回流黄河的水循环系统,形成 百里长廊生态水系,构建起青山绿水相辉 映、沿路沿河成景观的生态网络。

如今,"西部水乡"成了韩城又一张 靓丽的名片,为韩城旅游再添一道独特 风景。为促进人居环境进一步改善,韩 城市结合地域特色风貌,对太史大街、黄 河大街、龙门大街3条街道绿化景观进 行全面提升。

生态环境的改变,带来的是韩城人 气的"爆棚"。"五一"小长假,来韩城旅游的 游客达到76.65万人(次),同比增长330%; 旅游收入19929万元,同比增长419%。

#### 实施产业振兴计划,升级改造 传统工业

不仅青山绿了,乡村美了,水变清 了,天变蓝了,韩城市还有一个"绿色产 业梦想":全面升级改造传统工业,创建 国家新能源示范市。

为此,韩城市提出大力实施"三年千 亿元产业振兴计划",计划用3年时间, 通过培育打造循环、高效、生态的新型工

"绿色产业梦想":

国家新能源示范市

实施"三年千亿元产业振兴计划"

全面升级改造传统工业,创建

循环、高效、生态 新型工业体系

工业总产值年均增长15%

3突破1200亿元

铁矿渣、粉煤灰、黄河淤泥、水渣等, 曾经是韩城长期以来最头疼的"工业垃 圾"。而如果对这些固体废弃物进行提 纯,就可以成为生产建筑陶瓷胚体的重 要原材料。为变废为宝,韩城市决定大 力发展建筑陶瓷产业,并为此专门设立 了"百亿新型环保陶瓷产业园区"。

作为煤炭大市,韩城还年产焦炭 1070万吨,生产焦炉煤气40亿立方米, 其所含丰富的甲烷、氢、氮、一氧化碳等 是生产LNG(液化天然气)的必备原 料。为此,在第十八届西洽会上,韩城市 陕西北强能源有限公司与上海宝钢集团 达成合作意向,计划投资6.8亿元,利用 海燕焦化富余的焦炉煤气,建设年产10 万吨焦炉煤气制LNG项目。

在实施"三年千亿元产业振兴计划" 过程中,韩城市瞄准清洁能源这条路子, 已配套实施了推动能源转化的"百亿传 统工业改造提升工程"、发展精细煤化工 的"百亿循环经济项目计划"、促进工业 废弃物综合利用的"百亿新型环保陶瓷 产业园",培育战略新兴产业的"百亿清 洁能源产业"等重大产业规划。

在2016丝博会暨第20届西洽会上, 韩城市"三年千亿元产业振兴计划"重点 招商项目,当场成功签约项目40个,总投 资529.9亿元,其中引进资金355.6亿元。

在探索生态效益、经济效益、社会效 益多赢的"绿色"发展之路上,韩城市走 出了一条独具特色的"韩城模式",为今 后的加速发展注入了持久动力,也为其 他资源型城市转型升级,走"绿色"发展

### 业体系,力争工业总产值年均增长15%

左右,3年突破1200亿元。

道路提供了借鉴。

#### 凤翔县

### 重点打造52个美丽乡村

确定环境整治项目206项

本报讯 记者近日从陕西省宝鸡市 凤翔环保局了解到,凤翔县通过产业发 展、环境优化、乡风文明齐抓共建,持续 建设美丽乡村。

据了解,凤翔县始终把整治优化农 村人居环境,作为基础性工作常抓不 懈。结合启动实施新一轮农村环境综合 整治建设项目,积极推动农村饮用水水 源地保护、生活污水处理、生活垃圾处 置、畜禽养殖污染和历史遗留污染治理

"五个规范化"建设。今年98个村农村 环境综合整治项目,已完成前期规划调 研和项目编制方案招标,到年底将实现 所有行政村农村环境整治全覆盖。

同时,凤翔县切实加强村庄公共绿 地、街巷道路绿化、河道沟渠绿化、农户 庭院绿化和环村绿化林带建设,推进村 庄林荫化、园林化建设,累计建成17个 省级绿色家园示范村,完成关中大地园 林化建设造林2.46万亩,植树280万株。

今年以来,在宝鸡市下达8个市级 美丽乡村和16个县级美丽乡村的基础 上,凤翔共确定了52个美丽乡村重点 村,集中安排项目资金重点支持打造,带 动全县各镇村全面推进"五化"建设,共 为52个重点村确定环境整治、产业优 化、乡风文明等项目任务206项,上半年 已完成153项,完成率达到74%。

同时,凤翔县政府通过加大资金投 入,整合涉及39个村620多万元的财政 "一事一议"和20个村800多万元农村环 境整治项目及农业产业化等项目资金,集 中投向美丽乡村建设,将2016年1800万元 专项资金列入财政预算,并已于前半年预 拨前期任务启动资金510万元。坚持开展 美丽乡村包抓帮扶工作模式,上半年县 级各部门共落实到村帮扶资金156万 仵博 肖颖 元,真正强化工作保障。

#### 商南县

### 农村综合整治纳人督察督办

公开通报排名,限期整改复查

本报讯 陕西省商洛市商南县近年 来以"美丽乡村 文明家园"、国家文明县 城创建为抓手,讲政治、讲创新、讲民生、 讲文明,全力推进农村环境综合整治工

从讲政治的高度重视农村环境整治 工作。一是成立了由县长任组长、县委 县政府分管领导任副组长的农村环境综 合整治工作领导小组,在全市率先成立 了农村环境综合治理办公室,抽调8名 工作人员,配备了667名农村保洁员。 二是探索推行了"县级领导包镇办、县直 部门包村、一包三年不变"的工作机制, 形成了县镇村组4级联动、分级负责、齐 抓共管的农村环境综合整治工作格局。

三是深入推行"河长"制及县、镇、村、组 四级网格化管理机制,全面夯实各级工 作责任。

从讲创新的角度积极破解资金不足 难题。探索建立了"向上级争取一点,财 政投入一点,部门整合一点,社会撬动一 点"的投入机制,破解了农村环境整治资 金不足的难题。先后争取中央、省、市资 金9500余万元。县财政每年列支1000 万元专项资金,并采取"以奖代补"形式 投入资金4000余万元,支持设备采购和 基础设施建设。积极探索垃圾收集处理 有偿服务和城市环境卫生购买社会服务 机制,解决了农村环境整治工作政府一 次性投资较大、财力不足的难题。

从讲民生的高度深入实施面源污染 治理、农村民居改造、违法排污整治、环 卫设施建设、绿色商南建设五大整治工 程。大力实施了农村垃圾集中回收、农 村湿地建设、禽畜粪便无害化处理等项 目,着力解决生活垃圾、污水处理难题。 2015年以来,累计实施民居改造3950 户、移民搬迁5245户。投资3900余万 元,新建垃圾堆放场25处,为10个镇办 配齐保洁设备,集镇环卫设施覆盖面达 到了100%。发动全民植树,2015年森 林覆盖率达到65.1%。

从讲文明的角度强力推进农村环境 整治。一是广泛开展星级文明户、文明 家庭创建等活动。二是制定完善了村规 民约,全面落实农户门前"四包"责任,积 极推广"户保洁、组收集、村转运、镇处 理"的农村生活垃圾集中收集处理机 制。三是将农村环境综合整治工作纳入 重点督察督办事项,公开通报排名、限期 整改复查,排名结果和年终"以奖代补" 资金挂钩,确保高效运行。

肖颖 马成军

### 陕西召开大气污染防治形势分析研判会建议 严控工业企业废气排放

本报讯 陕西省环保厅近日邀请 各方面专家就关中地区大气污染防 治形势召开分析研判会,深入剖析大 气污染防治工作面临的严峻形势,分 析陕西省关中地区大气污染成因,听 取各方专家对大气污染防治的意见

研判会上,陕西省环保厅通报了 上半年全省大气污染防治工作进展, 结合各市区主要污染物浓度增减趋 势对关中地区大气污染现状进行分 析,报告了各地环境空气质量状况及 目标任务完成情况。

会上来自长安大学、中科院地球 环境研究所、陕西省环境科学研究院 的专家学者从专业角度对陕西大气 污染防治给出了相关意见。陕西省 气象局、西安市气象台结合陕西最近 的天气情况对陕西的大气污染情况 进行了分析。陕西省政协、农工党陕 西省委、省发改委、省住建厅及部分

地市环保局的相关人员也对陕西大 气污染情况从政策及实施情况方面 给出了建议。

与会专家和代表认为,陕西关 中地区地处盆地,地貌、气象状况 复杂,工业企业废气排放、汽车尾 气、工地扬尘及大街小巷普遍的散 煤燃烧状况是造成空气质量下滑 的重要原因。

专家和代表建议,要严格控制工 业企业废气排放,持续开展黄标车淘 汰工作,从科技领域上减少污染物的 排放,研究大气污染物的具体成分并 且查出来源,进行有针对性的控制及 政策支持。同时,要引导公众重视环 保工作,积极参与污染物减排,共同 努力、共创蓝天。会上,专家还提出 关中地区的臭氧治理也是一项重要 的长期工作,大气污染预警能力也要 进一步提高。

岳靓

### 专项督察黄标车老旧车淘汰

切实将治污降霾工作落实处

本报讯 为进一步加强全省黄标 车和老旧车淘汰工作,7月18日~29 日,陕西省政府督察室组织两个督察 组分别对各市(区)黄标车和老旧车 淘汰工作开展专项督察。

督察组采取听取汇报、查阅资 料、走访群众、召开座谈等形式,对各 地黄标车和老旧车淘汰工作中有关 会议和文件精神落实情况、年度治理

目标任务完成情况、黄标车和无标车 禁限行措施实施情况、各市(区)政府 和有关部门履职履责情况开展重点

此次专项督察的开展将进一步 提高各地对黄标车和老旧车淘汰工 作重要性和紧迫性的认识,切实推动 全省治污降霾重点工作任务落到实 处、收到实效。

汉中市

### 恢复生态系统 丰富湿地景观

## 汉江湿地保护工程开工建设

本报讯 陕西省汉中市一江两岸 景区汉江生态湿地保护工程近日全 面开工建设,预计今年底完工。 这一工程主要建设内容包括江

滨北岸园路及栈道贯通,完善景观系 统的配套;湿地岛屿景观绿地建设, 沿途滩地种植湿地植物和乡土地被 植物,建立完整健康的植物群落,发 挥湿地效应;江滨南岸濂水河口至龙 岗大桥上游按照滨水生态区、运动康 体区、滨水游憩区、龙岗广场、翻板闸 广场和游客服务管理区分区建设,模 拟汉江生态湿地模式,种植耐水湿乔

木、湿地植物和观花地被植物,恢复 生态系统,丰富湿地景观。

合理开发和利用湿地资源是确 保城市可持续发展的重要前提。 2009年12月,陕西省政府批准建设 汉江湿地省级自然保护区,汉江生态 湿地项目是转变传统治水思路、实施 汉江综合治理富有启迪意义的尝 试。它作为汉中城市绿地建设的一 个重要组成部分,对于市中心城区的 环境调节、资源涵养、灾害防治及人 居环境的美化等,都将起到不可替代

#### 杨凌区

### 成立治理领导小组 联合执法24小时不间断 道路扬尘污染程度减轻

本报讯 为进一步加强道路扬尘 污染治理,陕西省杨凌示范区管委会 成立扬尘污染治理领导小组,各部门 开展联合执法,专项整治道路扬尘污

今年以来,杨凌示范区党工委、 示范区管委会高度重视道路扬尘污 染防治,管委会主要领导召开专题会 议,全面分析总结2016年上半年大 气污染防治工作,重点针对渣土违规 运输导致道路二次扬尘污染以及道 路施工扬尘污染等问题进行专项剖 析,提出明确解决方案。

杨凌示范区成立了扬尘污染治

理领导小组办公室,专设办公场所, 抽调专门人员,充分发挥公安、交通、 市政、环保等部门职能优势,开展24 小时不间断联合执法,对渣土车道路 运输等行为给予有力打击。

近期开展全天候执法检查以来, 杨凌示范区共扣押违规车辆60余 辆,在实施相应处罚的同时,对司机 进行环境保护教育,收效良好,境内 外渣土、砂石运输行为明显改善,道 路扬尘污染程度有所减轻。截至7 月20日,今年杨凌示范区优良天数 为126天,在关中五市两区中排名第 李虚怀

宜君县

### 创建国家园林县城

累计投资8亿多元,完成造林66.53万亩

本报讯 今年以来,陕西省铜川 市宜君县把创建国家级园林县城作 为提升群众幸福指数的重要举措,高标 准投入,大手笔推进,生态环境日益优 良,城市品位不断提升,为县域经济快 速发展创造了良好的生态环境。

宜君县按照创建省级园林城的 目标进度要求,几年来累计投资约 8.45亿元,先后实施了宜阳大街道路 改造及中心体育场、宜阳小区、友谊 西路片区、宜君老街、南山度假村、文 化东路城中村、交通小区城中村改造 等重点工程,建成了龙山公园一期工

程,民生服务设施建设成效显著。 为进一步优化城市生态环境,宜 君县每年组织开展"万人绿化县城"、 春季植树月、冬季植树月等一系列义 务植树活动,在植树工作中,推行了

"冠名"认养、认建、认管责任制,使植 树尽责率达96.1%,植树成活率、保 存率均达90%以上。近几年累计完 成造林66.53万亩,飞播造林5万亩, 重点区域绿化4.3万亩。目前,全县 林业用地面积为152.9万亩,森林面 积为112.1万亩,活立木蓄积量达 210万立方米,森林覆盖率达49.6%, 植被覆盖率达91.8%。 宜君县积极推进"人文智慧工

程",在公园、景点中推行"文化建 园"、"一园一品"及县城主干道"一路 一景"建设模式,精心雕琢城市个 性。在小区绿化上,宜君县不仅要求 种花、植草、栽树,还要求按照园艺的 手法搞好居住区的绿化工程,努力让 小区居民有一个优雅的生态居住环 境。 马重