

渭北工业区规划生态用地 553 平方公里 打造生态化西安的示范区

本报讯 近日,西安市政府常务会审议并原则通过渭北工业区四个专项规划及控制性详细规划。将把渭北工业区打造成“工业化西安的领跑区”、“生态化西安的示范区”,使工业区发展与生态环境保护之间达成平衡。

通过规划设计,将解决渭北工业区水资源承载力以及供电、供气、供暖,工业区现状交通体系与渭北未来城市发展目标不匹配,工业区域城镇布局、重点镇建设、农村新型社区和集中安置区建设,工业区发展与生态环境保护平衡等问题。

规划从区域统筹的角度出发,对 851 平方公里区域内的基础设施

进行了系统安排,将主要解决水资源承载问题,其次是供电、供气、供暖等问题。

规划新建水厂 4 座,改扩建水厂 3 座,通过改造、挖潜和新建等手段,至 2020 年前,渭北工业区可利用水资源能够承载 190 万城市人口,约 220 平方公里的用地。引汉济渭工程投入使用后,可利用水资源可以承载 300 万城市人口,约 300 平方公里的用地。

规划新建 330 千伏变电站 5 座,规划 110 千伏变电站 37 座,解决渭北工业区用电需求。在现有 2 座天然气门站基础上,规划在高陵装备工业组团和临潼现代工业组团各设置天然气门站一座,解决用气需求。

拟定集中安置区 9 处,集中安置规模 9.4 万户,约 32.9 万人,用地规模 19.2 平方公里。具备规模的农村新型社区 51 处,安置转移农村人口约 10 万人,集约节约土地面积 13.6 平方公里。规划期末城镇化率达到 81.5%。

根据规划,将合理布局教育设施、卫生设施、文体设施和商业服务等设施,共设置市、区级医院和急救站 7 所,中心卫生院 14 所,社区医疗服务中心 23 处,规划中学 25 所,小学 38 所,规划区级文体中心 12 处,农村文化室 203 所。

渭北工业区生态安全控制规模为,在对西安行政辖区内渭河以北约 851 平方公里的区域统筹考虑基

础之上,规划建设用地 298 平方公里,生态安全格局面积约 553 平方公里。规划从生态角度科学合理的制定了工业区的建设范围,有效保证了渭北工业区的生态安全。

根据规划,渭北工业区还将规划建设 3 条生态廊道:渭河生态廊道,平均控制宽度 2 公里,规划为生态湿地公园;西咸北环线与 750 千伏电力线之间的生态廊道,平均控制宽度 3 公里;西禹高速生态廊道,平均控制宽度 1 公里。

其余生态用地中保留基本农田,以现有农作物为主,整体形成“阶梯状”布局形式,最中心是道路,然后是防护林地,再向外是农田、生态农场,层层包裹。(程慧 郑夏雨)

丝绸之路风情街 将成西安新地标

本报讯 西安市旅游局近日透露,浓缩当年丝绸之路沿线城市、国家风土人情,历史风貌和文化景观,集旅游、商贸、休闲、娱乐和文博于一体的丝绸之路商旅街区项目工程建设进展顺利,两大板块中的丝绸之路风情街有望于今年 9 月全部完工并正式对公众开放。

丝绸之路商旅街区是以隋唐西市遗址为依托,以丝绸之路文化为主题,以盛唐百业为形式,以仿古建筑为载体的体验式商旅文化街区。全长近千米,占地 106 亩,总建筑面积 40 万平方米,总投资 24 亿元。项目规划有丝绸之路风情街和丝绸之路中央商务区两大板块。在这条极富特色的丝绸之路文化

步行风情街中,汇聚中国、日本、韩国、尼泊尔、印度、泰国、马来西亚、印度尼西亚、柬埔寨、吉尔吉斯斯坦、乌兹别克斯坦、伊朗、土耳其、意大利等丝绸之路沿线国家的特色商品、特色餐饮、特色演艺、特色建筑集成文化大观。

目前,丝绸之路风情街两侧的建筑外形装饰和道路两侧雕塑造型已完工,地面硬化及地下管网铺设已全面展开,9 月即可迎客。丝绸之路中央商务区已完成项目设计,今年底动工建设。

丝绸之路风情街的建设受到了省市区各级政府的重视和支持,该项目建成后将成为古城西安的又一地标性建筑群。(陈黎)



8 月 5 日晚,美国 NBA 洛杉矶湖人队球员科比现身西安古城北门瓮城,参加夏季运动之夜主题活动,号召广大青少年夏天晚间出来运动。图为西安一名球迷向科比(右)赠送西安传统的剪纸画
焦卫平摄

为西安空气专家获杰出成就奖

本报讯 位于西安的中国科学院地球环境所曹军骥研究员荣获 2013 年国际空气与废弃物管理学会空气污染控制杰出成就奖,他是亚洲第一位获此殊荣的学者。

国际空气与废弃物管理学会空气污染控制杰出成就奖旨在表彰世界范围内在空气污染控制领域作出杰出贡献的学者。该奖每年评选一次,授奖不超过一人。该奖不接受个人申请,需要三位知名学者提名并独立提交推荐信。评奖委员会根据被提名人在空气污染控制基础及应用研究领域作出的贡献、取得的卓越成就及在空气污染控制领域展示的突出领导和管理才能确定。

曹军骥研究员现任中国科学院地球环境研究所所长,兼任亚洲气溶胶学会主席、国际空气与废弃物管理学会中国学会主席等。他从事空气污染领域工作 18 年,发表系列有影响的研究成果,创建了国际空气与废弃物管理学会中国学会,在国际空气污染控制领域享有较高声誉。(关颖)



今年高校新生录取工作开始后,陕西师范大学组织 20 多名退休老师义务用毛笔手写本科新生录取通知书。笔画之间不仅流淌着深远的中国传统文化底蕴,更是饱蘸着退休老师们对大学新生的厚望,成为该校送给大一学子的一份特殊礼物(见图)。
侯智 摄



西安新闻

本报与西安晚报合办

本报讯 近日,在耀州区召开的柳公权学术研讨会上,展示了一个耀州区当地出土的经卷修复版本。耀州区博物馆馆长孙兆君表示,这一经卷是 2004 年在修复位于耀州区塔坡的神德寺时出土的,当时在塔南面三层发现这些经卷时是裸露放置的,能在一个通风的塔内放置千年,是因为上面有厚厚的一层鸟粪,鸟粪成了这些经卷天然的保护膜。

南京师范大学黄征教授介绍,神德寺出土的经卷共有 30 余卷,有手写经、印刷经、纸本印刷和绢本粉彩佛传画,达 30 余种。从打开的几种经卷来看,都属于卷轴。保存最好的是手写纸本《金光明经》,高 26 厘米、残长 283 厘米,小楷书法,字体端庄,结构严谨,与唐宋写经体有相近之处。令人惋惜的是,这么一大批经卷无落款、无书写者姓名。“手写经卷字体较杂,有些是僧人抄

鸟粪覆盖成天然保护膜 纸质经卷历经千年未毁 年底前有望全部修复并与公众见面

写的,有些是当地老百姓抄的,最长的一个经卷达 8 米多长。”

黄征教授通过经卷内容确定了这些经卷多为《金光明经》《妙法莲华经》《金刚经》等佛经。他根据这些经卷的抄写笔迹与柳公权字体的相近程度将经卷分为三类:神似的、迥异的及介乎两者之间的。黄教授说:“这些手抄经卷是唐、五代及北宋时期的,非常珍贵,在中国也很稀有。而经卷上的手抄字对研究柳公权及柳公权在当地的影响是非常重要的。”

同时,专家认为这些经卷和佛传版画数量之多、时代之早,十分少见,它的发现,对研究耀州神德寺的历史沿革和寺院佛教活动的发展,具有重要的历史、艺术价值。

孙兆君说,2004 年发现这些经卷和佛传版画后,连鸟粪等一起搬回了博物馆,在 2010 年,将这些东西送至陕西师范大学进行修复。陕西师范大学的李玉虎教授承担着神德寺出土经卷的修复工作,他说:“这些经卷搁置时间太久,破损程度

今年全球最受欢迎博物馆出炉

陕西兵马俑排第十一

本报讯 据德国《图片报》16 日报道,全球最大的旅游网站 TripAdvisor 近日根据世界各国旅行者的真实评论和评分,发布了“2013 全球最受欢迎的博物馆”名单,共有 25 个博物馆上榜。

获得第一名的圣彼得堡冬宫博物馆仅收藏的世界名画就有数万幅,包括达·芬奇、毕加索等人的作品。游客对这家博物馆予以一致的好评。在该榜单中排名前十的博物馆有 5 家在美国,3 家在欧洲,还有排名第二的墨西哥人类学博物馆和排名第四的以色列耶路撒冷大屠杀纪念馆。中国西安的秦始皇兵马俑博物馆位列第 11 名,这也是东亚地区唯一上榜的博物馆。在 25 个上榜的博物馆中,美国和欧洲占了名单的绝大多数。

首届“东亚文化之都”候选名单揭晓 西安咸阳入围十强

本报讯 首届“东亚文化之都”十大入围城市近日在京揭晓,陕西申报的西安、咸阳两市双双进入十大入围城市名单。据介绍,今年中国、日本、韩国共同启动了首届“东亚文化之都”评选,最终每个国家将有一座城市当选。

“东亚文化之都”活动是中国文化外交的一项重要工作,旨在推进中日韩三国文化务实合作,在尊重文化多样性的基础上,提倡“东亚意识、文化交融、彼此欣赏”的精神。根据 2012 年第五次中日韩领导人会议联合声明有关内容,以及第四次中日韩文化部长会议签署的《上海行动计划》,中国与日本、韩国于今年同时启动首届“东亚文化之都”评选工作,每个国家选出一个城市即 3 个城市共同当选。也就是说,“东亚文化之都”的最终名额仅有 3 个。所以,古都西安和咸阳还将与苏州市、杭州市、青岛市、武汉市等 8 个人围城市面临一轮的竞争。

而西安、咸阳两市均具有较为显著的优势和特色,因此能从全国三十多座申报城市中脱颖而出。两市的历史文化从一定程度上代表了中华优秀传统文化和中国与日韩两国深厚的历史渊源。(职茵 雷雯)