

| | |
|--------|--|
| 【作者】 | 王德耀 |
| 【单位】 | 咸阳师范学院，陕西咸阳 |
| 【卷号】 | 37 |
| 【发表年份】 | 2009 |
| 【发表刊期】 | 33 |
| 【发表页码】 | 16524-16526, 16572 |
| 【关键字】 | 咸阳湖；渭河；利弊 |
| 【摘要】 | <p>咸阳湖是渭河咸阳城区段综合治理工程的简称，是在渭河谷地500 m宽的范围中部修筑一条中隔墙，形成北侧宽270 m的泄洪蓄水渠，南侧宽230 m泄洪浑水渠，在中隔墙以北泄洪蓄水渠内修建两道橡胶坝拦水，形成水面$1.24 \times 10^6 \text{ m}^2$的“咸阳湖”，同时在本段渭河的两岸建设护坡防洪工程和一系列绿化、人文景观工程。其治水的思路是以防洪安全为核心，以改善人居环境和保护生态环境为主，实施河道防冲、排沙减淤、污水净化和绿化美化的综合治理。它的修建极大地改变了咸阳城市面貌，产生了巨大的生态、经济、社会效益，但同时也产生了湖水补给不足、人类干预原生态的负面影响、地方财政负担加重、对下游防洪形成潜在威胁等问题。笔者认为如何解决城市发展进程中出现的“围水造湖”问题；如何解决局部利益与全局利益的矛盾；如何能够顺应自然走可持续发展之路，是今后的工作方向，具体的改造方案值得进一步研究。</p> |
| 【附件】 |  PDF下载 PDF阅读器下载 |

关闭