

山东省莒南鸡龙河水利风景区

景区位于山东省临沂市莒南县,依托鸡龙河水利工程而建,景区规划面积 6.83km²,其中水域面积 2.97km²,属于城市河湖型水利风景区。

鸡龙河属沭河水系,过去主要承担城市防洪排涝和污水排放功能,通过对鸡龙河进行综合治理,截断了城市污染,净化了水质,美化了景观,增强了区域内的行洪能力,水质整体达Ⅲ类标准。景区水面开阔壮观,蜿蜒流长,河道两旁植被郁郁葱葱,各景点错落有致,相互映衬,动植物众多,生态环境保护良好。景区现为国家湿地公园。



(上接第 79 页)

水流路及枯水流路也有一定的适应性。但是,小浪底水库运用以来,长期下泄清水,与水库运用前的河床边界条件不相适应,一些河段河势发生了较大变化,个别河段现有河道整治工程的适应性明显不足。为了保障小浪底水库的调水调沙效果,并使已修建的河道整治工程充分发挥控导河势的作用,必须积极修建新布点工程,适当改造一些关键性控制工程,防止发生“横、斜河”和“滚河”,确保黄河下游防洪安全。◆

参考文献

- [1] 江恩惠. 黄河下游游荡性河段整治方案研究[R]. 郑州:黄河水利科学研究院,2005.
- [2] 潘贤娣,李勇,张晓华,等. 三门峡水库修建后黄河下游河床演变[M]. 郑州:黄河水利出版社,2006.
- [3] 胡春宏,陈建国,郭庆超,等. 黄河水沙调控与下游河道中水河槽塑造[M]. 北京:科学出版社,2007.
- [4] 李文学,李勇,姚文艺,等. 黄河下游河道行洪能力对河道萎缩的响应关系[J]. 中国科学 E 辑,2004,34(S): 126-132.

(上接第 82 页)

题,结合灌区运行管理需要以及《全国大中型灌区续建配套节水改造实施方案》指导思想,以提高灌溉水利用率为中心,以创新灌区管理体制机制为突破口,全面开展邢家渡引黄灌区续建配套与节水改造工程建设。邢家渡引黄灌区建立了以政府为主导、用水户参与、适应市场经济体制的灌区管理体制和运行机制,促进灌区可持续发展,实现水土资源的优化配置,对灌区续建配套节水改造建设与管理有借鉴意义。◆

参考文献

- [1] 汪涛,孙艳红. 关于灌区续建配套节水改造工程建设的建议[J]. 水利科技与经济,2008,14(8): 654.
- [2] 杜琳,高飞,魏庆芬. 浅谈位山引黄灌区续建配套与节水改造工程建设[J]. 山东水利,2010(6): 23-25.
- [3] 王淑凤,周静,方立娥. 郭口灌区续建配套与节水改造工程建设与管理[J]. 内蒙古水利,2010(2): 58-59.
- [4] 陈晓燕. 龙泉山灌区工程建设及管理研究[D]. 成都:四川农业大学,2013.