

[首 页](#)[关于本刊](#)[本刊公告](#)[下期预告](#)[投稿须知](#)[刊物订阅](#)[本刊编委](#)[编读往来](#)[联系我们](#)[English](#)

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期,
undefined - undefined 页

题目: 黄河三角洲丹顶鹤适宜生境变化分析

作者: 舒莹, 胡远满, 郭笃发, 单凯, 朱书玉, 王立东

中国科学院沈阳应用生态研究所, 沈阳, 110016; 山东师范大学人口资源与环境学院 济南 250014; 中国科学院沈阳应用生态研究所, 沈阳, 110016; 山东师范大学人口资源与环境学院 济南 250014; 沈阳农业大学土地与环境学院 沈阳 110161; 山东黄河三角洲国家级自然保护区管理局, 东营, 257091; 山东黄河三角洲国家级自然保护区管理局, 东营, 257091; 山东黄河三角洲国家级自然保护区管理局, 东营, 257091

摘要: 以黄河三角洲生境分布图为基础, 运用遥感和地理信息系统得出三个时期丹顶鹤 (*Grus japonensis*) 生境分布图. 选取一系列的景观指数, 通过APACK软件进行计算, 结合土地利用动态度的概念对黄河三角洲地区1986~2001年丹顶鹤生境的动态变化进行分析. 结果表明: 适宜丹顶鹤栖息的生境面积不断减小, 该地区的生境破碎化程度也不断升高; 相应的适应丹顶鹤栖息的各生境类型的面积除了轻干扰深积水鱼类苇田(人类活动造成)的面积增加外, 其余大多呈减少趋势, 总的来说丹顶鹤栖息生境质量呈下降趋势. 黄河三角洲丹顶鹤生境的变化是以人类活动为主要驱动力的.

关键词: 黄河三角洲; 丹顶鹤; 越冬地生境; 迁徙途经地生境; 变化

这篇文章摘要已经被浏览 27 次, 全文被下载 16 次。

[下载PDF文件 \(11079026 字节\)](#)

您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: kcx@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>