

中国外来海洋生物及其影响

梁玉波,王斌

1 (国家海洋局海洋环境保护研究所, 大连 116023)

2 (国家海洋局海洋环境保护司, 北京 100860)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 到目前为止,我国已从国外引进了鱼类10种、虾类2种、贝类9种、棘皮动物1种、藻类4种进行海水养殖;引进了抗盐植物2种进行盐碱地栽培;海洋水族馆业的发展,引进了数百种观赏性海洋生物;航运业中的船体附着及压舱水排放,无意中带入了几百种外来海洋生物。首先,外来海洋入侵生物与土著海洋生物争夺生存空间与食物,危害我国土著海洋生物的生存。其次,海洋外来生物通过与亲缘关系接近的物种进行杂交,降低我国海洋土著生物的遗传质量,造成遗传污染。再次,外来海洋生物可能带来病原生物,对海洋生态环境造成巨大的危害。此外,近些年来,我国沿海赤潮越来越严重,其重要原因之一是外来生存能力较强的赤潮生物的危害。

关键词 [中国](#) [外来海洋生物](#) [影响](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

梁玉波 ybliang@nmemc.gov.cn

作者个人主页: 梁玉波;王斌

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(244KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“中国”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [梁玉波](#)
 - [王斌](#)