

英国自然环境研究委员会 (NERC) 地球系统科学研究计划——QUEST计划介绍

李延梅, 张志强, 巩杰

中国科学院资源环境科学信息中心, 甘肃 兰州 730000; 中国科学院生态环境研究中心, 北京 100085

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 覆盖地球表面积72%的海洋是我们赖以生存的全球生态系统的重要组成部分, 也是地球系统的关键功能环节。叙述了以“地球系统科学”思想为指导, 针对“全球可持续性”需求的目标, 研究与地球系统和全球变化紧密联系的海洋生物地球化学循环和海洋食物网的相互作用, 探索候和人文驱动的海洋生物地球化学过程, 是新世纪海洋生态系统深入研究的重要方向, 是认识可持续生态系统服务与产生的重要途径。

关键词 [地球系统科学; QUEST计划; 英国自然环境研究委员会 \(NERC\)](#)

分类号 [P](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 李延梅; 张志强; 巩杰

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(39KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [参考文献 \[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [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“地球系统科学; QUEST计划; 英国自然环境研究委员会 \(NERC\)” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [李延梅](#)

· [张志强](#)

· [巩杰](#)