

# 水生态学杂志

[首页](#)[期刊简介](#)[编委会](#)[审稿说明](#)[投稿须知](#)[广告合作](#)[杂志订阅](#)[联系我们](#)

基于 $^{15}\text{N}$ 稳定同位素技术的斜生栅藻对硝氮和氨氮吸收的研究

## The study on uptake of nitrate and ammonium by *Scenedesmus obliquus* based on $^{15}\text{N}$ stable isotope technique

投稿时间: 2011-01-20 最后修改时间: 2011-04-07

中文关键词: [\$^{15}\text{N}\$ 稳定同位素](#) [斜生栅藻](#) [硝氮](#) [氨氮](#)

英文关键词: [\$^{15}\text{N}\$  stable isotope](#) [Scenedesmus obliquus](#) [Nitrate](#) [Ammonium](#)

基金项目:国家自然科学基金(U0733007、U1033602和41073057)资助

作者 单位

[包苑榆](#) [暨南大学水生生物研究中心, 广东广州 510632](#)

[钟萍](#) [暨南大学水生生物研究中心, 广东广州 510632](#)

[韦桂峰](#) [暨南大学水生生物研究中心, 广东广州 510632](#)

[郭海森](#) [暨南大学水生生物研究中心, 广东广州 510632](#)

[刘正文](#) [. 暨南大学水生生物研究中心, 广东广州 510632](#); [2. 中国科学院南京地理与湖泊研究所, 江苏南京 210008](#)

E-mail

[xuanyecao\\_85@163.com](mailto:xuanyecao_85@163.com)

[zliu@niglas.ac.cn](mailto:zliu@niglas.ac.cn)

摘要点击次数: 667

全文下载次数: 264

中文摘要:

英文摘要:

包苑榆,钟萍,韦桂峰,郭海森,刘正文.2011.基于 $^{15}\text{N}$ 稳定同位素技术的斜生栅藻对硝氮和氨氮吸收的研究[J].水生态学杂志,32(3):16-20.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

关闭