
水声学原位监测水体中微囊藻动态变化研究获突破

作者：writer 来源：中国科学院

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/10307.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

蓝藻水华的频繁发生对水生态系统结构和功能造成了严重损害，研究蓝藻在野外水体中的时空分布是水华早期预警与防控的关键。微囊藻(Microcystis)是湖泊中常见的水华种类,由于其自身独特的浮力调节机制导致其在水柱中的分布存在明显的空间异质性，因而追踪微囊藻在水柱中的实时动态是一项极具挑战的任务。

[论文链接](#)

水声学原位监测微囊藻动态变化摘要图

研究团队单位：水生生物研究所

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发