



导师信息

博士生导师

硕士生导师



类彦立, 理学博士双学位: 2009年获奥地利萨尔茨堡大学有机体生命学部理学博士学位; 2010年获韩国仁荷大学海洋学部理学博士学位。中科院海洋所研究员、中科院研究生院教授, 博士研究生导师。

研究领域

有孔虫多样性与全球变化

招生专业及方向

有孔虫多样性与全球变化、有孔虫分子生态、有孔虫分子进化

联系方式

leiyanli@qdio.ac.cn

承担的主要科研项目

主持国家标准制定项目、主持国家自然科学基金面上项目2项、国家自然科学基金青年项目1项、中国科学院知识创新工程重要方向项目、国家海洋局项目、科技部基础性工作专项课题、中国地质调查局项目、国家人事部留学人员科技活动择优资助项目等。

主持编制国家标准《海洋沉积物间隙生物调查规范》、海洋行业标准《海洋微型底栖生物调查规范》。

研究成果及奖励

迄今已发表国内外核心期刊研究论文50余篇, 其中SCI刊物论文23篇, 国家授权专利两项。出版国际Springer专著1部(第一著者, 52万字), 国内专著1部(第一著者), 国家发明专利授权2项, 参写专著3部。

2012年国家海洋局海洋科学技术二等奖“海洋微型底栖生物调查规范制定及多样性研究”(排名二; 省部级); 青岛市标准化资助奖励 2013年度标准化资助奖励, 主要完成人: 类彦立(排名一; 市级奖励)。负责中海域有孔虫物种查证(World Register of Marine Species 世界海洋物种目录), 2014年获瑞士日内瓦大学国际保罗布莱尼曼基金奖(Paul Brönnimann Foundation)。

代表性论文及著作

1) 国际专著

Yanli Lei and Tiegang Li, 2016. Atlas of Benthic Foraminifera from China Seas The Bohai Sea and the Yellow Sea. Springer-Verlag GmbH, Germany and Science Press, Beijing, 399 pp.

2) 国家标准编制

类彦立等2017. 中华人民共和国国家标准《海洋沉积物间隙生物调查规范》, 北京: 中国标准出版社

类彦立 徐奎栋 2011. 中华人民共和国海洋行业标准《海洋微型底栖生物调查规范》HY/T140-2011, 北京: 中国标准出版社, 65千字, 1- 30页。

3) 代表性国际学术论文

Yanli Lei, Tiegang Li, Zhimin Jian and Rajiv Nigam 2017. Taxonomy and Distribution of Benthic Foraminifera in intertidal zone of the Yellow Sea: Correlations with Sediment Temperature and Salinity. Marine Micropaleontology. 133:1-20.

Yanli Lei, Tiegang Li, Rajiv Nigam, Maria Holzmann and Man Lyu, 2017. Environmental significance of morphological variations in the foraminifer *Ammonia aomoriensis* (Asano, 1951) and its molecular identification: a study from the Yellow Sea and East China Sea, PR China. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology. (483) 49-57.

Yan Li Lei, Tie Gang Li, Hongsheng Bi, Wen Lin Cui, Wen Peng Song, Ji Ye Li, Cheng Chun Li. 2015. Responses of benthic foraminifera to the 2011 oil spill in the Bohai Sea, PR China. Marine Pollution Bulletin, 96: 245-260.

Yan-Li Lei, Karen Stumm, Stephen A. Wickham and Ulrike-G. Berninger. 2014. Distributions and Biomass of Benthic Ciliates, Foraminifera and Amoeboid Protists in Marine, Brackish and Freshwater Sediments.

地址: 青岛市市南区南海路7号

电话: 0532-82898650

传真: 0532-82898654

邮政编码: 266071

电子邮件: yjsb@ms.qdio.ac.cn

Journal of Eukaryotic Microbiology, 61: 493-508.

Yanli Lei, Karen Stumm, Nils Volkenborn, Stephen A. Wickham and Ulrike-G. Berninger. 2010. Impact of *Arenicola marina* (Polychaeta) on the micro- and meiobenthos in a marine intertidal flat. *Marine Biology*, 157(6): 1271–1282.

Yanli Lei, Kuidong Xu, Joong Ki Choi, Hyun Pyo Hong and Stephen A. Wickham, 2009. Community structure and seasonal dynamics of planktonic ciliates along salinity gradients. *European Journal of Protistology*, 45: 305–319

Yanli Lei, Kuidong Xu & Joong-Ki Choi, 2005. *Holosticha hamulata* n. sp. and *H. heterofoissneri* Hu & Song, 2001, two urostyleid ciliates (Protozoa, Ciliophora) from intertidal sediments of the Yellow Sea. *Journal of Eukaryotic Microbiology*, 52: 310-318.

Yanli Lei, Joong-Ki Choi, Kuidong Xu & Wolfgang Petz, 2005. Morphology and infraciliature of three species of *Metaurostylopsis* (Ciliophora, Stichotrichia): *M. songi* n. sp., *M. salina* n. sp., and *M. marina* (Kahl 1932) from sediments, saline ponds, and coastal waters. *Journal of Eukaryotic Microbiology*, 52: 1-10.

Yanli Lei, Joong-Ki Choi & Kuidong Xu. 2002. Morphology and infraciliature of a new marine ciliate *Euplotidium smalli* n. sp. with description of a new genus, *Paraeuplotidium* n. g. (Ciliophora, Euplotida). *Journal of Eukaryotic Microbiology*, 49: 402-406.

● **学术影响**

国家标准化技术委员会委员（2015年）、国际标准化组织ISO/TC 8/SC 13/WG4海洋技术分会委员（Committee member 2017年4月11日）国际标准化组织海洋技术分会委员、国家国际科技合作专项评审专家库成员、动物学名词审定委员会委员。担任中国动物学会原生动物分会理事、中国动物学会微体古生物分会理事、海洋与湖沼学会底栖动物学分会理事。



Copyright 2007 中国科学院海洋研究所 All Rights Reserved
中国科学院海洋研究所研究生部主办 网络信息中心技术支持