

姓 名	李亚鹤	
工作单位	宁波大学海洋学院	
职 称	副教授	
通信地址	宁波市北仑区梅山保税港区七星南路 169 号宁波大学海洋学院 315800	
邮箱	liyahu@nbu.edu.cn	
个人简介	1986.11 出生于河南许昌, 于 2005/09 – 2009/06 就读于洛阳师范学院生命科学系, 其中, 2009/02-2009/07 在洛阳嵩县一高支教。2009/09 – 2014/06 就读于厦门大学环境与生态学院 (硕博连读), 2014 年 8 月至今在宁波大学海洋学院工作, 期间, 于 2018/10-2019/04 在韩国光州科学技术院访学。	
获奖与荣誉称号	海洋学院 2020 年度优秀班主任	
主要研究方向	藻类生理生态及资源化利用/藻类光生物学	
承担主要课题 3-5 个	<p>1、主持国家自然科学基金青年项目, 41606129, 盐度变化条件下紫外辐射对浒苔光合特性的影响及机制研究。</p> <p>2、主持浙江省自然科学基金一般项目, LY19D060002, 浒苔对光照时长和昼夜温差年际变化的适应机制研究。</p> <p>3、参与国家重点研发计划“蓝色粮仓科技创新”专项“典型养殖系统对自然水域生态系统的影响机理”项目 课题 2: 滩涂养殖系统生源要素的生物地球化学循环特征与生态效应, 子课题 5“滩涂大藻养殖对浮游植物的影响及系统效应”。</p> <p>4、主持浙江省青年科学基金项目, LQ15D060002, 光变环境对浒苔响应 CO₂ 浓度升高/pH 值降低的调控机制研究。</p>	

<p>代表性 论文 3-5 篇</p>	<p>Yahe Li, Jianguo Zhao, Yu Li, Baodan Jin, Ke Zhang, Hongzhong Zhang. Long-term alkaline conditions inhibit the relative abundances of tetracycline resistance genes in saline 4-chlorophenol wastewater treatment. <i>Bioresource Technology</i>, 2020, 301: 122792</p> <p>Yahe Li, Mingshan Zheng, Jiajia Lin, Shidan Zhou, Tiancheng Sun, Nianjun Xu. Darkness and low nighttime temperature modulate the growth and photosynthetic performance of <i>Ulva prolifera</i> under lower salinity. <i>Marine Pollution Bulletin</i>, 2019, 146: 85-91</p> <p>Yahe Li, Jiali Zhong, Mingshan Zheng, Pinli Zhuo, Nianjun Xu. Photoperiod mediates the effects of elevated CO₂ on the growth and physiological performance in the green tide alga <i>Ulva prolifera</i>. <i>Marine Environmental Research</i>, 2018, 141: 24-29</p> <p>Yahe Li, Dong Wang, Xiaoting Xu, Xiuxiu Gao, Xue Sun, Nianjun Xu*. Physiological responses of a green algae (<i>Ulva prolifera</i>) exposed to simulated acid rain and decreased salinity. <i>Photosynthetica</i>, 2017, 55:623-629</p>
<p>授权发明 专利 3-5 个</p>	<p>无</p>
<p>讲授课程</p>	<p>生物统计学、海洋生物学</p>
<p>所属学科 及招生专业</p>	<p>生物学、渔业</p>
<p>学生工作 经历</p>	<p>1、2015、2017 年指导本科生参加浙江省生命科学竞赛，均获省二等奖。 2、2018 年指导本科生主持 SRIP 项目、新苗计划等。 3、2019、2020 年指导研究生获批浙江省教育厅项目。 4、2020 年指导本科生参加全国大学生生命科学创新创业大赛，获一等奖。 5、指导本科生发表研究论文 2 篇。</p>
<p>地方服务 经历</p>	<p>无</p>