

姓 名	丁立建	
工作单位	海洋学院海洋药学系	
职 称	讲师	
通信地址	宁波市江北区风华路 818 号宁波大学海洋学院， 315211	
联系方式	0574-87600458 dinglijian@nbu.edu.cn	
个人简介	2016年毕业于暨南大学中药化学专业，海洋药物研究方向，获医学博士学位。2014-2016年在上海交通大学附属仁济医院联合培养，研究方向为海绵共生微生物活性物质的发现。	
获奖与荣誉称号	无	
主要研究方向	<ol style="list-style-type: none"> 1. 未培养海洋微生物菌种资源的挖掘及新活性物质的发现。 2. 基于高通量技术筛选海洋微生物的活性次级代谢产物（包括抗肿瘤、抗真菌、抗细菌、抗氧化、神经退行性疾病等模型）及结构优化。 3. 基于高效逆流色谱技术对海洋微生物来源的抗生素高效制备方法研究。 	
承担主要课题 3-5 个	<ol style="list-style-type: none"> 1. 国家自然科学基金：海藻中抗污损活性物质研究（221672084），参与； 2. 国家自然科学基金：侧扁软柳珊瑚三株共生菌中抗海洋污损活性代谢产物（41506156），参与。 	
代表性论文 3-5 篇	<ol style="list-style-type: none"> 1. Li-Jian Ding, Wei Yuan, Xiao-Jian Liao, Bing-Nan Han, Shu-Ping Wang, Zhi-Yong Li, Shi-Hai Xu*, Wei Zhang*, Hou-Wen Lin*. Oryzamides A–E, cyclodepsipeptides from the sponge-derived fungus <i>Nigrospora oryzae</i> PF18 [J]. <i>Journal of Natural Products</i>, 2016, 79 (8):2045-2052.(SCI) 2. Li-Jian Ding, Bin-Bin Gu, Wei-Hua Jiao, Wei Yuan, Ying-Xin Li, Wei-Zhuo Tang, Hao-Bing Yu, Xiao-Jian Liao, Bing-Nan Han, Zhi-Yong Li*, Shi-Hai Xu*, Hou-Wen Lin*. New furan and cyclopentenone derivatives from the sponge-associated fungus <i>Hypocrea koningii</i> PF04 [J]. <i>Marine Drugs</i>, 2015, 13 (9): 5579-5592. (SCI) 3. Li-Jian Ding, Shan He*, Xiao-Jun Yan*. Efficient preparation of pseudoalteromone A from marine <i>Pseudoalteromonas rubra</i> QD1-2 by combination of response surface methodology and high-speed counter-current chromatography: a comparison with high-performance liquid chromatography [J]. <i>Applied Microbiology and Biotechnology</i>, 2014, 98 (10): 4369-4377. (SCI) 	

	<p>4. Li-Jian Ding, Shan He*, Wei Wu, Hai-Xiao Jin, Peng Zhu, Jin-Rong Zhang, Ting-Ting Wang, Ye Yuan, Xiao-Jun Yan*. Discovery and structure-based optimization of 6-bromotryptamine derivatives as potential 5-HT_{2A} receptor antagonists [J]. <i>Molecules</i>, 2015, 20 (9): 17675-17683. (SCI)</p> <p>5. Li-Jian Ding, Wei Yuan, Ying-Xin Li, Xiao-Jian Liao, Huan Sun, Qi Peng, Bing-Nan Han, Hou-Wen Lin, Zhi-Yong Li*, Fan Yang*, Shi-Hai Xu*. Hypocrol A, a new tyrosol derivative from a sponge-derived strain of the fungus <i>Hypocrea koningii</i> [J]. <i>Natural Product Research</i>, 2016, 30 (14): 1633-1638. (SCI)</p>
授权发明专利 3-5个	1. 何山;严小军;丁立建, 一种生物碱类化合物及其制备方法和应用, 授权专利号: 201210437136.X。
讲授课程	天然药物化学, 天然药物化学实验, 文献检索与论文写作
所属学科及招生专业	海洋药学学科, 招生专业: 海洋生物学、生物化学与分子生物学等
学生工作经历	无
地方服务经历	无