



厉闯 厉闯

一、教育背景:

厉闯, 男

本科, 郑州大学, 专业 有机工艺

硕士, 西北大学, 专业 应用化学

博士, 西南大学, 专业 农药学

访问学者, 美国University of Nebraska-Lincoln, 专业 环境工程



二、主要研究方向:

1)主要研究微生物菌剂的研究和应用, 解决土传病害对植物的危害。

2) 环境修复技术

三、研究心得

科学研究是解决问题, 既不是站在巨人的肩膀上思考问题, 也不是模仿前人的思路继续前进。其应该是回到问题的本质, 思索如何利用简单有效的方式解决问题。此观点应邀发表在Nature communities。本人认为科学研究是一件有趣的事。当你发现一个问题, 世界上暂时没有人解决, 而你恰好可以解决, 那会令你产生无法抑制的喜悦和自信。

目前, 担任TOP杂志审稿人包括: Water research, NPJ clean water, Chemosphere 等

四、主要代表论文:

1. Tian Li*, Jinjun Wang, Kun Qian, Wei Ding, Tiancheng Zhang. Fluid energy theory of membrane. 6 (2024), 6. IF 12.8. Nature Index. 82种世界顶刊之一。
2. Tian Li*, Hong Zhou, Wei Ding, Jinjun Wang*, Tiancheng Zhang, Energy system for evaluation of modification methods on energy transfer efficiency and optimization of membranes. NPJ clean water. 7 (2024),16. IF 11.4. Nature 子刊。
3. Tian Li, Zhi F. Zhou, Ping Zhang, Kun Qian*, Tian C. Zhang*, Enhancing nitrobenzene biodegradation in aquatic systems: Feasibility of using plain soil as an inoculant and effects of adding ascorbic acid and peptone, Chemosphere. 239 (2020) 124806. IF 5.108
4. Tian Li, Zhi F. Zhou, Lin He*, A Novel Method for Enhancing Strains' Biodegradation of 4-Chloronitrobenzene, Journal of Biotechnology. 264 (2017) 8-16. IF 2.65
5. Tian Li, Zhi F. Zhou, Lin He*, A novel approach for enhancing bacterial strains' Nitrobenzene degradation rate, International Biodeterioration & Biodegradation. 123 (2017) 63-69. IF 2.99
6. Tian. Li, Xin. Deng, Jin-jun. Wang*, Yucheng. Chen, Lin. He, Yunchuan. Sun, Cai. Song, Zhifeng. Zhou, Biodegradation of nitrobenzene in a lysogeny broth medium by a novel halophilic bacterium Bacillus licheniformis, Marine Pollution Bulletin 89 (2014) 384-389. IF 2.99

邮箱: lihwan@swu.edu.cn

发布时间2014-06-18 11:39:01