



## 周文明

作者： 来源： 发布日期： 2017-03-09 浏览次数：

### 一、个人简介

周文明，男，湖南桑植人，1966年8月生。1987年7月毕业于中南民族大学化学专业，获理学学士学位；1990年12月毕业西北农林科技大学植物生理专业，获理学硕士学位；1997年7月毕业于中国农业大学农药学专业，获理学博士学位。现为西北农林科技大学化学与药学院教授、副院长。

### 二、科研课题

近年来，先后主持和参加国家林业推广项目、国家农业科技成果转化基金项目、国家自然科学基金、“十二五”国家科技支撑计划子课题、陕西省科技公关等项目。

### 三、研究领域

- 1、天然活性成分提取、分离及结构修饰
- 2、农用化学品的设计、合成及生物活性

### 四、开设课程

长期致力于有机化学、农药化学等方面的教学工作，先后承担本科生有机化学、有机化学实验、立体化学，研究生有机合成、有机合成设计、农药合成新技术等课程的教学。

### 五、主要成果

近年来，获国家科技进步二等奖1项、教育部科技进步二等奖1项，陕西省科技进步一等奖1项，陕西省优秀教材一等奖1项；主编（参编）教材8部；发表论文60多篇。代表性论文：



1. Zhang, Wen; Sui, Guoqing; Li, Yulin; Fang, Mei; Yang, Xinjuan; Ma, Xihan; Zhou, Wenming. Synthesis and in vitro antifungal activities of novel benzamide derivatives containing a triazole moiety. *Chemical & Pharmaceutical Bulletin* (2016), 64(6), 616-624.
2. Zhou W M, Liu H, Du D M. Organocatalytic highly enantioselective Michael addition of 2-hydroxy-1,4-naphthoquinones to Nitroalkenes. *Organic Letters*. 2008, 10(13):2817-2820.
3. 隋国庆, 朱伟伟, 李玉林, 张雯, 周文明, 氯康唑类似物的合成及抑菌活性, *农药学学报* 2016, 18(6): 1-5
4. 席拓, 宋成荣, 张毅文, 胡雷, 周文明, 橙酮类似物的合成及抑菌活性, *农药学学报*, 2012, 14(5):579-582.
5. 张毅文, 师伟, 席拓, 张研研, 周文明, 1-(2-酰氧基-4,5-亚甲二氧基)苯基-2-甲基丙烯酮类化合物的合成及抑菌活性, *农药学学报*, 2012, 14(1):95-98.
6. 乔柱, 张剑, 廖国辉, 周文超, 田养光, 周文明, 新型含1,2,4-噻二唑环的甲氧丙烯酸酯类化合物的合成及抑菌活性, *农药学学报*, 2011, 13(2):197-200.
7. 张琨, 宋成荣, 廖国辉, 杨新娟, 周文明, 1-甲基-3-二氟甲基吡唑酰胺类化合物的合成及抑菌活性, *农药学学报*, 2011, 13(6):576-580.
8. 龚军性, 周文明, 何勇, 徐聪, 李勇. 1-[(6-烷(苄)氧基-3,4-亚甲二氧基)苯基]-2-(1H-1,2,4-三唑)-乙酮(醇)类化合物的合成及抑菌活性. *应用化学*, 2009, 26(5):523-529.
9. 李增亮, 张琳, 田景奎, 周文明. 乌饭树叶的化学成分研究. *中国中药杂志*, 2008, 33(18):2087-2089.
10. 田富饶, 张琳, 田景奎, 周文明. 南刘寄奴的化学成分研究. *中国药物化学杂志*, 2008, 18(5):362-365.

#### 六、联系方式

通讯地址: 陕西杨凌邠城路22号(北校区)

西北农林科技大学化学与药学院

邮编: 712100

电话: 029-87092987

邮箱: zhouwenming2008@nwafu.edu.cn

© 西北农林科技大学化学与药学院

地址: 陕西省杨凌农业高新技术产业示范区22号 邮编: 712100 电话(传真): 029-87092662

网站负责人:王勇胜 管理员:赵保魁 技术支持:绿道软件