

2018-10-16 16:07:21 星期二

[首页](#) [学院概况](#) [学科建设](#) [人才培养](#) [师资力量](#) [教学工作](#) [学术科研](#) [党建工会](#) [学生工作](#) [招生就业](#) [院务公开](#) [办事大厅](#) [English](#)

当前位置： 首页 师资力量 硕士生导师

## 王文斐

发布时间: 2016-03-21 信息员:



王文斐，教授，博士生导师，福建农林大学“金山学者”青年拔尖人才。主要从事植物激素与信号转导途径以及植物蛋白质组学研究。先后在《Cell Host & Microbe》、《Current Opinion in Plant Biology》、《PLoS Genetics》及《Journal of Genetics and Genomics》等国际学术期刊以第一作者发表论文多篇。

### 受教育经历

2013年获得中国科学研究院植物研究所博士学位；

2013-2015年先后在马萨诸塞大学安默斯特分校（University of Massachusetts, Amherst）、卡耐基研究所(Carnegie Institution for Science)从事博士后研究。

### 工作经历

2015年至今福建农林大学林学中心全职教授。

### 研究方向和领域

1.植物激素信号转导通路；

2.植物中蛋白质的翻译后修饰功能研究；

3.植物蛋白质组学研究。

### 代表性论著

1. Wenfei Wang and Zhi-Yong Wang.(2014) At the Intersection of Plant Growth and Immunity. *Cell Host & Microbe*, 4(15):400-402.

2. Wenfei Wang., Ming-Yi Bai and Zhi-Yong Wang.(2014) The brassinosteroid signaling network-a paradigm of signal integration. *Current Opinion in Plant Biology*, 21:147-153.26(2):828-41. doi: 10.1105/tpc.113.121111.

3. Wang W, Li G, Zhao J, Chu H, Lin W, Wang Z, Zhang D, Liang W. (2014) DWARF TILLER1, a WUSCHEL-Related Homeobox Transcription Factor, is required for tiller growth in Rice. *PLoS Genet*, 10(3) e1004154.

4. W. F. Wang, H.W. Chu, D.B.Zhang, W.Q. Liang.(2013) Fine mapping and analysis of Dwarf Tiller 1 in controlling rice architecture. *Journal of Genetics and Genomics*, 40:493-495.

5. L. Y. Zhang, M. Y. Bai, J. X. Wu, J. Y. Zhu, H. Wang, Z. G. Zhang, W. F. Wang, Y. Sun, J. Zhao, X. H. Sun, H. J. Yang, Y. Y. Xu, S.H. Kim, S.Fujioka, W. H. Lin, K. Chong, T. G. Lu and Z. Y. Wang.(2009) Antagonistic HLH/bHLH Transcription Factors Mediate Brassinosteroid Regulation of Cell Elongation and Plant Development in Rice and Arabidopsis. *Plant Cell*, 21: 3767-3780.

联系方式: [wwang\\_fafu@163.com](mailto:wwang_fafu@163.com)