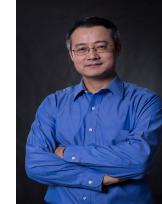


## 研究队伍

您的位置: 首页&gt;研究队伍&gt;人才

- 院士专家
- 研究员
- 杰出青年
- 副研究员
- 人才招聘

姓 名:	汤文军	性 别:	男
职 称:	研究员	学 历:	博士研究生
电 话:	021-54925515	传 真:	021-64166128
电子邮箱:	tangwenjun@sioc.ac.cn	个人主页:	<a href="http://wenjun.tang.sioc.ac.cn">http://wenjun.tang.sioc.ac.cn</a>
通讯地址:	上海市零陵路345号 200032		



## 简历:

1974年10月出生于浙江余姚;

1995年毕业于华东理工大学精细化工系;

1998年于中国科学院上海有机化学研究所获硕士学位;

2003年于美国宾夕法尼亚州立大学获博士学位;

2003-2005 年在美国Scripps研究所从事博士后研究;

2005-2009年在美国Boehringer Ingelheim药物工艺部门任Senior Scientist, 2009-2011年任Principal Scientist;

2011年7月起任中科院上海有机化学研究所研究员、课题组长。

## 研究方向:

发展新型高效的不对称催化反应; 对具有重要生理活性的复杂天然产物的全合成; 发展高效, 经济, 绿色的药物新工艺.

## 专家类别:

研究员

## 职务:

课题组长

## 获奖及荣誉:

2017年获国家杰出青年基金资助

2015年获第三届全国均相催化青年奖

2013年入选上海“浦江人才”计划

2012年获Thieme Journal Award

2009年获美国Boehringer Ingelheim 药业公司President's Award for Individual Excellence

2001-2003获美国宾夕法尼亚州立大学Dalalian Major Fellowship

## 代表论著:

1. “Efficient Synthesis of (–)-Corynoline by Enantioselective Palladium Catalyzed  $\alpha$ -Arylation with Sterically Hindered Substrates” Xiaofeng Rao, § Naikai, Li, § Hong Bai, § Chaodi Dai, Zhong Wang, Wenjun Tang\* Angew. Chem. Int. Ed. 2018, 57, 12328-12332.
2. “Stereospecific Nucleophilic Substitution with Arylboronic Acids as Nucleophiles in the Presence of a CONH Group” Duanshuai Tian, § Chengxi Li, § Guoxian Gu, Henian Peng, Xumu Zhang,\* Wenjun Tang\* Angew. Chem. Int. Ed. 2018, 57, 7176-7180.
3. “Practical and Asymmetric Reductive Coupling of Isoquinolines Templated by Chiral Dihorons” Dongping Chen, Guangqing Xu, Qinghai Zhou, Lung Wa Chung, Wenjun Tang\* J. Am. Chem. Soc. 2017, 139, 9767-9770.
4. “Efficient Enantioselective Syntheses of (–)-Dalesconol A & B” Guoqing Zhao, § Guangqing Xu, § Chao Qian, Wenjun Tang\* J. Am. Chem. Soc. 2017, 139, 3360-3363.
5. Transition-Metal-Free Stereospecific Cross-Coupling with Alkenylboronic Acids as Nucleophiles” Chengxi Li, Yuanyuan Zhang, Qi Sun, Tongnian Gu, Henian Peng, Wenjun Tang\* J. Am. Chem. Soc. 2016, 138, 10741-10777.
6. “Highly Enantioselective Rhodium-Catalyzed Addition of Arylboronates to Simple Ketones: Efficient Synthesis of Escitalopram” Linwei Huang, Jinbin Zhu, Guangjun Jiao, Zheng Wang, Xinxin Yu, Wei-Ping Deng,\* Wenjun Tang\* Angew. Chem., Int. Ed. 2016, 55, 4527.
7. “Synthesis of Chiral 1,4-Benzodioxanes and Chromans by Enantioselective Palladium-Catalyzed Alkene Aryloxyarylation” Naifu Hu, Ke Li, Zheng Wang, Wenjun Tang\* Angew. Chem., Int. Ed. 2016, 55, 5044.
8. “Synthesis of Chiral  $\alpha$ -Amino Tertiary Boronic Esters by Enantioselective Hydroboration of  $\alpha$ -Arylenamides” Naifu Hu, § Guoqing Zhao, § Yuanyuan Zhang, Xiangqian Liu, Guangyu Li, Wenjun Tang\* J. Am. Chem. Soc. 2015, 137, 6746-6749.

9. "Enantioselective Palladium-Catalyzed Dearomatic Cyclization for Efficient Synthesis of Terpenes and Steroids" Kang Du, Pan Guo, Yuan Chen, Zheng Cao, Wenjun Tang\* Angew. Chem., Int. Ed. 2015, 54, 3033.
10. "Efficient Syntheses of Sterically Hindered Acyclic Secondary Alkyl Arenes by Suzuki-Miyaura Cross-Couplings" Chengxi Li, Tianyu Chen, Guolan Xiao, Bowen Li, Wenjun Tang\* Angew. Chem., Int. Ed. 2015, 54, 3792.
11. "Highly Enantioselective Nickel-Catalyzed Intramolecular Reductive Cyclization of Alkynone" Wenzhen Fu, Ming Nie, Aizhen Wang, Wenjun Tang\* Angew. Chem., Int. Ed. 2015, 54, 2520.



版权所有：中国科学院上海有机化学研究所 Copyright © 2002-2009  
地址：中国·北京 京ICP备05002791号