





学院概况

师资力量

系所中心

学科建设

科学研究

人才培养

招生就业

党团工作

校友专栏

下载专区



师资力量

当前位置：网站首页 > 师资力量 > 师资队伍 > 化学系 > 正文

[师资介绍](#)
[师资队伍](#)
[· 化学系](#)
[· 应化（化工）系](#)
[· 材料科学与工程系](#)
[· 化学实验教学中心](#)
[· 大型仪器平台](#)
[· 行政办公](#)
[教授名录](#)
[硕导简介](#)
[博士风采](#)
[人才工程](#)
[课题组](#)

周行事历

07 学院第19周工作行事

Jul. 历

[查看详细](#)

常用链接

化学系	材料科学与工程系
应用化学系	化学工程与工艺系
研究所	实验教学示范中心

邓辰亮

发布时间：2014-10-29 来源：作者： 点击 2075次 [\[点击关闭\]](#)



个人简介

邓辰亮，男，1978年11月生，副教授，硕导，理学博士。

2003年本科毕业于衡阳师范学院，获学士学位。2004年考入湖南师范大学有机化学专业，2006年转为硕博连读。主要从事有机合成、金属有机化学及有机化学绿色化研究。2009年毕业于，获理学博士学位，同年进入温州大学工作。目前在包括Org.Lett., J.Org.Chem., Adv.Synth.Catal., Synthesis 等国外核心期刊上发表高水平SCI论文三十余篇。在过渡金属催化的交叉偶联反应以及路易斯酸催化的Conia-ene反应两个方向做了一系列的研究，取得了一定的成果。目前主持国家自然科学基金一项，省教育厅课题一项。现主要研究领域为有机合成方法学、金属有机化学及绿色化学。研究特长为过渡金属催化有机合成反应方法学和绿色化学研究。

近年发表文章

- 1.Liu, Y.; Yao, B.; Deng, C.-L.*; Tang, R.-Y.; Zhang, X.-G.; Li, J.-H*.*Palladium-Catalyzed Selective Heck-Type Diarylation of Allylic Esters with Aryl Halides Involving a β -OAc Elimination Process.Org.Lett.13, 1126, 2011.
- 2.Liu, Y.; Yao, B.; Deng, C.-L.*; Tang, R.-Y.; Zhang, X.-G.; Li, J.-H*.*Palladium-Catalyzed Oxidative Coupling of Trialkylamines with Aryl Iodides Leading to Alkyl Aryl Ketones.Org.Lett.13, 2184, 2011.
- 3.Yao, B.; Liu, Y.; Wang, M.-K.; Li, J.-H*.*; Tang, R.-Y.; Zhang, X.-G.; Deng, C.-L*.*Palladium-Catalyzed Heck-Type Reactions of Allylic Esters with Arylboronic Acids or Potassium Aryltrifluoroborate.Adv.Synth.Catal.353, 1069, 2012.
- 4.Yao, B.; Song, R.-J.; Liu, Y.; Xie, Y.-X.; Li, J.-H*.*; Wang, M.-K.; Tang, R.-Y.; Zhang, X.-G.; Deng, C.-L*.*Palladium-Catalyzed C-H Oxidation of Isoquinoline N-Oxides: Selective Alkylation with Dialkyl Sulfoxides and Halogenation with Dihalo sulfoxides.Adv.Synth.Catal.353, 1890, 2012.
- 5.Wang, M.-K.; Zhou, Z.-L.; Tang, R.-Y.; Zhang, X.-G.; Deng, C.-L*.*CuBr₂-Promoted Tetrahydrofuranlylation of Alcohols and 1,3-Dione.Synlett.737, 2013.
- 6.Zhou, Z.-L.; Fang, T.; Tang, R.-Y.; Zhang, X.-G.; Deng, C.-L*.*2-Acylbenzothiazoles via Cu(OTf)₂-Promoted Tandem Reaction of β , β -Dihalidestyrenes with 2,2-Disulfanediyldianilines.Synlett.255, 2013.
- 7.Fang, X.-L.; Tang, R.-Y.Zhang, X.-G.Zhong, P.; Deng, C.-L.Li, J.-H*.*ZnCl₂-catalyzed [4+2] benzannulation of 2-ethynylbenzaldehydes with alkynes: Selective synthesis of naphthalene derivatives.J.Organ.Chem.696, 352, 2011.
- 8.Zou, T.; Zhang, X.-G.; Deng, C.-L.; Li, J.-H*.*; Tang, R.-Y*.*Palladium-Catalyzed Intramolecular Annulation

10.Zhao, X.; Zhang, X.-G.; Tang, R.-Y.Deng, C.-L.; Li, J.-H*. ZnI₂-Catalyzed Benzannulation of o-Alkynylbenzaldehydes with Alkenes Leading to 1-Acyl-2-Substituted Naphthalenes.Euro.J.Org.Chem.4211, 2010.

11.Sun, L.-L.; Liao, Z.-Y.; Tang, R.-Y.; Deng, C.-L.; Zhang, X.-G.*; Palladium and Copper Co-catalyzed Tandem N-H/C-H Bond Functionalization: Synthesis of CF₃-Containing Indolo- and Pyrrolo[2,1-a]isoquinolines.J.Org.Chem.77, 2850, 2012.

联系方式 dcl78@wzu.edu.cn

联系化材学院

学院地址：温州高教园区温州大学南校区化材学院11号楼

人才热线：0577-86689360

E-mail：hxx@wzu.edu.cn



校内链接

校外链接

0577-86689300

欢迎拨打招生热线