


## 教师简介

姓名	祝 艳 平	籍贯	湖北武汉	最后学历	博士	
最后毕业院校	华中师范大学		所学专业	有机化学		
导师类别	硕士生导师		职称/职务	副教授		
办公电话			电子邮件	chemzyp@foxmail.com		
课题组主页	<a href="https://www.x-mol.com/groups/Zhu_Yanping">https://www.x-mol.com/groups/Zhu_Yanping</a>					
个人学习及工作经历	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 2017.07-至今, 烟台大学-药学院, 副教授</li> <li>◆ 2017.04-2017.06, Antwerp University, Belgium(比利时), Research Staff.</li> <li>◆ 2015.04-2017.03, 欧盟玛丽居里学者 (Marie Curie fellow), Belgium</li> <li>◆ 2013.11-2015.03, Antwerp University, Belgium(比利时), 博士后</li> <li>◆ 2013.07-2013.10, 华中师范大学 化学学院, 研究助理</li> <li>◆ 2008.09-2013.06, 华中师范大学 化学学院, 硕博(有机化学)</li> </ul>					
学术兼职	担任国际学术期刊 <i>Green Chem.</i> ; <i>Adv. Synth. Catal.</i> ; <i>J. Org. Chem.</i> ; <i>Eur. J. Org. Chem.</i> ; <i>Org. Biomol. Chem.</i> ; <i>Chin. Chem. Lett.</i> ; <i>Synlett.</i> 等审稿人, 中国化学会会员					
目前研究方向简介	<p>药物分子的设计合成和活性天然产物的合成、修饰、结构改造</p> <p>基于串联反应设计, 实现多样性稠、螺环和杂环合成</p> <p>过渡金属催化串联反应设计</p> <p>可控自由基反应实现生物活性分子合成的新途径、新方法</p>					
主持或参与科研项目	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 山东省青年创新团队人才引育计划, 天然产物和杂环合成及其药物活性研究创新团队, 2020-2022, 项目负责人</li> <li>◆ 国家自然科学基金, 过渡金属催化 1,6-二炔和活性杂环[2+2+n]环加成研究, 2018.01-2020.12, 项目负责人</li> <li>◆ 山东省科技厅重点研发项目, 多样性五元并七元杂环的合成及工艺研究, 2019.01-2020.12, 项目负责人</li> <li>◆ 烟台市“双百计划”高层次创新人才, 2018.02-2023.01, 项目负责人</li> <li>◆ 烟台市科技发展计划, <math>\beta</math>-咔啉天然产物和多样化杂环合成及其药理活性评价研究, 2020.01-2022.12, 项目负责人</li> <li>◆ 欧盟玛丽居里奖学金(No. 657883), 项目负责人</li> <li style="padding-left: 20px;">Horizon 2020: Marie Curie actions Individual Fellowships</li> <li>◆ 比利时博士后基金(No. 29434), KP project-Postdoctoral Research Fund, 项目负责人</li> <li>◆ 山东省科技厅重点研发项目, Eudistomin Y 类海洋生物碱的探针分子制备及其抗三阴乳腺癌的靶点探索, 参与</li> <li>◆ 国家自然科学基金重点项目, 反应集群的自分类性在杂环化合物合成中的应用, 参与</li> <li>◆ 国家自然科学基金面上项目, 基于分子间弱相互作用的自分类性等级构筑双层分子结构体, 参与</li> </ul>					

<p>教学、科研获奖及专利</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 山东省高等学校青年创新团队带头人</li> <li>◆ 入选烟台市“双百计划”高层次创新人才</li> <li>◆ 荣获“欧盟玛丽居里奖学金”，欧盟基金委员会</li> <li>◆ 山东省优秀硕士学位论文，指导教师，山东省教育厅</li> <li>◆ 山东省研究生优秀成果奖，指导教师，山东省教育厅</li> <li>◆ 第七届，第八届山东省大学生科技创新大赛，铜牌指导教师，山东省教育厅</li> <li>◆ 第十二届全国大学生药院论坛创新成果奖，指导老师</li> <li>◆ 烟台大学研究生优秀成果奖一等奖，指导教师，烟台大学</li> <li>◆ 荣获烟台大学 2018-2020 年度“导师标兵”</li> <li>◆ 荣获烟台大学第四届“烟台大学教学质量奖”</li> <li>◆ 荣获烟台大学第三届“烟台大学教学质量奖”</li> <li>◆ 荣获烟台大学“青年教师助教培养优秀学员”</li> <li>◆ 荣获“<i>Chinese Chemical Letters</i>” 2021 年度优秀论文奖</li> </ul> <p><b>授权专利：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一种 1-(2-噻啉基)-<math>\beta</math>-咔啉天然产物及衍生物的制备方法，ZL201911172067.2</li> <li>2. 具有抗肿瘤活性的吲哚并色原酮类化合物及其制备方法和用途，ZL202110640518.1</li> <li>3. 一种新型具有抗肿瘤活性的吡唑并吡啶类化合物及其制备方法，ZL202011276885.X</li> <li>4. 一种具有抗肿瘤活性的异片螺素类化合物、制备方法及其用途，ZL202011276911.9</li> <li>5. 1,2,3-三唑-[1,5-a]并噻啉类化合物的制备方法，ZL201910443350.8</li> <li>6. 一种 2-芳基-5-(2-噻啉基)-1,3,4-噁二唑类化合物的制备方法，ZL201910178879.1</li> </ol>
<p>已发表的代表性论著</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. X.-J. Zhang, J.-K. Cao, J.-J. Ren, L. Hong, R.-J. Liang, K.-Y. Hao, K.-L. Wei, B.-J. Mi, Y. Liu, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>Org. Chem. Front.</i> <b>2022</b>, <i>9</i>, 1121-1126.</li> <li>2. Y.-J. Hu, Y. Zhou, J.-J. Gao, H. Zhang, K.-R. Yang, J.-J. Li, X.-X. Yan, Y.-L. Li, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>Org. Chem. Front.</i> <b>2022</b>, <i>9</i>, 1403-1409.</li> <li>3. X.-J. Zhang, Z. Wang, H. Zhang, J.-J. Gao, K.-R. Yang, W.-Y. Fan, R.-X. Wu, M. L. Feng, W. Zhu, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>J. Org. Chem.</i> <b>2022</b>, <i>87</i>, 835-845.</li> <li>4. X.-D. Liu, Q.-A. Wang, <b>Y.-P. Zhu*</b>, Z.-H. Peng*, J.-H. Li*, <i>Green Chem.</i> <b>2022</b>, <i>24</i>, 2476-2482.</li> <li>5. C.-H. Xu, Z.-Q. Xiong, Yang Li, <b>Y.-P. Zhu*</b>, J.-H. Li*, <i>Org. Chem. Front.</i> <b>2022</b>, <i>9</i>, 476-480.</li> <li>6. X.-K. Zhang, X.-Y. Miao, Y. Zhou, Y.-M. Wang, Y.-C. Song, H. Liu, Y.-L. Xiong, L.-Y. Li, A.-X. Wu, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>Org. Biomol. Chem.</i> <b>2022</b>, <i>20</i>, 1236-1242.</li> <li>7. Q.-Q. Hu, Y.-T. Gao, J.-C. Sun, J.-J. Gao, H.-X. Mu, Y.-M. Li, Y.-N. Zheng, K.-R. Yang, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>Org. Lett.</i> <b>2021</b>, <i>23</i>, 9000-9005.</li> <li>8. R.-J. Xie, J.-H. Liu, Q.-Y. Zhang, Y.-J. Yang, L.-Q. Song, T.-Q. Shao, K.-X. Liu, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>Org. Chem. Front.</i> <b>2021</b>, <i>8</i>, 2274-2279.</li> <li>9. Z.-H. Shang, Z.-X. Zhang, W.-Z. Weng, Y.-F. Wang, T.-W. Cheng, Q.-Y. Zhang, L.-Q. Song, T.-Q. Shao, K.-X. Liu, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>Adv. Synth. Catal.</i> <b>2021</b>, <i>363</i>, 490-496.</li> <li>10. X.-K. Zhang, X.-Y. Miao, H.-R. Jiang, F. Ge, J.-C. Sun, Q. Ouyang, R.-Y. Zhang, <b>Y.-P. Zhu*</b>, Y.-Y. Sun*, <i>Adv. Synth. Catal.</i> <b>2021</b>, <i>363</i>, 4632-4638.</li> <li>11. X.-J. Zhang, J. Zhang, Y.-N. Xu, Y.-M. Li, M. Chi, Y. Yan, R.-X. Wu, H.-R. Zhang, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>J. Org. Chem.</i> <b>2021</b>, <i>86</i>, 17471-17481.</li> <li>12. Z.-H. Shang, X.-J. Zhang, Y.-M. Li, R.-X. Wu, H.-R. Zhang, L.-Y. Qin, X. Ni, Y. Yan, A.-X. Wu*, <b>Y.-P. Zhu*</b>, <i>J. Org. Chem.</i> <b>2021</b>, <i>86</i>, 15733-15742.</li> <li>13. M.-J. Luo, X.-H. Ouyang, <b>Y.-P. Zhu*</b>, Y. Li*, J.-H. Li*, <i>Green Chem.</i>, <b>2021</b>, <i>23</i>,</li> </ol>

9024-9029.

14. C. Cheng, J.-N. Xiang, **Y.-P. Zhu\***, Z.-H. Peng\*, J.-H. Li\*, *Org. Lett.* **2021**, 23, 9543–9547.
15. J. Chen, J.-H. Li\*, **Y.-P. Zhu\***, Q. Wang\*, *Org. Chem. Front.* **2021**, 8, 2532-2536.
16. J. Chen, **Y.-P. Zhu\***, J.-H. Li\*, Q.-A. Wang\*, *Chem. Commun.*, **2021**, 57, 5215-5218.
17. Z. Li\*, H. Zhang, X. Hu, H. Zhu, L. Shen, C. Liu, X. Zhang, X. Gao, L. Li, **Y.-P. Zhu\***, *Frontiers in Chemistry*, **2021**, DOI: 10.3389/fchem.2021.665880
18. F.-F Liang, K.-X. Liu, C. Zhao, Z.-H. Shang, H.-M. Kong, Y.-Q. Yin, **Y.-P. Zhu\***, Y.-Y. Sun\*, J.-W. Yao\*. *Eur. J. Org. Chem.* **2021**, 6, 998-1002. (VIP 论文)
19. P. Zhao, X.-X. Yu, Y. Zhou, X. Geng, C. Wang, C. Huang, Y.-D. Wu, **Y.-P. Zhu\***, A.-X. Wu\*. *Org. Lett.* **2020**, 22, 7103-7107.
20. P. Zhao, X.-X. Yu, Y. Zhou, C. Huang, Y.-D. Wu, **Y.-P. Zhu\***, A.-X. Wu\*, *Chem. Commun.* **2020**, 56, 12554-12557.
21. Z.-H. Shang, J.-N. Sun, J.-S. Guo, Y.-Y. Sun, W.-Z. Weng, Z.-X. Zhang, Z.-J. Li, **Y.-P. Zhu\***, *Tetrahedron* **2020**, 76, 130887 (封面论文).
22. W.-Z. Weng, J.-S. Guo, K.-X. Liu, T.-Q. Shao, L.-Q. Song, **Y.-P. Zhu\***, Y.-Y. Sun\*, Q.-G. Meng\*. *Can. J. Chem.* **2020**, 98, 179-183.
23. L. Deng, Y. Liu, **Y.-P. Zhu\***, J.-P. Wan\*, *Eur. J. Org. Chem.* **2020**, 34, 5606-5609.
24. S. Tian, T. Luo, **Y.-P. Zhu\***, J.-P. Wan\*, *Chinese Chemical Letters*, **2020**, 31, 3073-3082.
25. Z. Li\*, Y.-J. Hu, K. Zhang, Y. Zhang, Q.-Q. Hu, X.-J. Zhang, X.-K. Zhang, **Y.-P. Zhu\***, *Dyes and Pigments*, **2020**, 182, 108686.
26. Z. Li\*, C. He, Z. Lu, P. Li, **Y.-P. Zhu\***, *Dyes and Pigments*, **2020**, 182, 108623.
27. Z. Li\*, Y. Pei, S. Hou, Y. Dai, D. Liu, J. Zhu, **Y.-P. Zhu\***, X. Liu\*, *Dyes and Pigments*, **2020**, 108419
28. Z. Li\*, Y. Song, Z. Lu, Z. Li, R. Li, Y. Li, S. Hou, **Y.-P. Zhu\***, H. Guo\*, *Dyes and Pigments*, **2020**, 108406,
29. Weng, W.-Z., Gao, Y.-H., Zhang, X., Liu, Y.-H., Shen, Y.-J, **Zhu, Y.-P.\***, Sun, Y.-Y., Meng, Q.-G., Wu, A.-X.\* , *Org. Biomol. Chem.* **2019**, 17, 2087-2091.
30. Cheng, Y.; Xiang, J.; Wang, Z.; Ma, J.; Wang, M.; Tang, B.; Wu, Y.; **Zhu, Y.-P.\***; Wu, A.-X.\* , *Adv. Synth. Catal.* **2018**, 360, 550-555.
31. **Zhu, Y.-P.**; Mampuy, P.; Sergeev, S.; Ballet, S.; Maes. B.\* , *Adv. Synth. Catal.* **2017**, 359, 2481-2498.
32. **Zhu, Y.-P.**; Sergeev, S.; Franck, P.; Orru, R.; Maes. B.\* , *Org. Lett.* **2016**, 18, 4602-4605.
33. Mampuy, P.; **Zhu, Y.-P.**; Vlaar, T.; Ruijter, E.\*; Orru, R. V. A.\*; Maes, B. U. W.\* , *Angew. Chem. Int. Ed.* **2014**, 53, 12849-12854.
34. **Zhu, Y.-P.**; Fei, Z.; Liu, M.-C.; Jia, F.-C.; Wu, A.-X.\* , *Org. Lett.* **2013**, 15, 378-381.
35. **Zhu, Y.-P.**; Liu, M.-C.; Jia, F.-C.; Yuan, J.-J.; Gao, Q.-H.; Lian, M.; Wu, A.-X.\* , *Org. Lett.* **2012**, 14, 3392-3395.
36. **Zhu, Y.-P.**; Lian, M.; Jia, F.-C.; Liu, M.-C.; Yuan, J.-J.; Gao, Q.-H.; Wu, A.-X.\* , *Chem. Commun.* **2012**, 48, 9086-9088.
37. **Zhu, Y.-P.**; Jia, F.-C.; Liu, M.-C.; Wu, A.-X.\* , *Org. Lett.* **2012**, 14, 4414-4417.
38. **Zhu, Y.-P.**; Jia, F.-C.; Liu, M.-C.; Wu, L.-M.; Cai, Q.; Gao, Y.; Wu, A.-X.\* , *Org. Lett.* **2012**, 14, 5378-5381.
39. **Zhu, Y.-P.**; Gao, Q.-H.; Lian, M.; Yuan, J.-J.; Liu, M.-C.; Zhao, Q.; Yang, Y.; Wu, A.-X.\* , *Chem. Commun.* **2011**, 47, 12700-12702.
40. **Zhu, Y.-P.**; Liu, M.-C.; Cai Q.; Jia, F.-C.; Wu, A.-X.\* , *Chem. Eur. J.* **2013**, 19, 10132-10137.
41. **Zhu, Y.-P.**; Cai Q.; Jia, F.-C.; Liu, M.-C.; Gao, Q.-H.; Meng, X.-G.; Wu, A.-X.\* *Tetrahedron* **2014**, 70, 9536–9544.
42. **Zhu, Y.-P.**; Cai Q.; Gao, Q.-H.; Jia, F.-C.; Liu, M.-C.; Gao, M.; Wu, A.-X.\* , *Tetrahedron* **2013**, 69, 6392-6398.
43. Fei, Z.; **Zhu, Y.-P.\***; Liu, M.-C.; Jia, F.-C.; Wu, A.-X.\* *Tetrahedron Lett.* **2013**, 54,

	<p>1222-1226.</p> <p>44. <b>Zhu, Y.-P.</b>; Yuan, J.-J.; Zhao, Q.; Lian, M.; Gao, Q.-H.; Liu, M.-C.; Yang, Y.; Wu, A.-X.*, <i>Tetrahedron</i> <b>2012</b>, <i>68</i>, 173-178.</p> <p>45. <b>Zhu, Y.-P.</b>; Yuan, J.-J.; Li, Y.-T.; Gao, M.; Cao, L.-P.; Ding, J.-Y.; Wu, A.-X.*, <i>Synlett</i>. <b>2011</b>, 52-56.</p>
指导研究生 情况	<p>博士：已毕业 名，在读 名。</p> <p>硕士：已毕业 8 名，在读 12 名。</p>