

[首页](#) | [机构概况](#) | [机构设置](#) | [科研成果](#) | [科研团队](#) | [研究生教育](#) | [科技合作](#) | [党建与科学文化](#) | [科学普及](#) | [信息公开](#)

请输入关键字

当前位置: [首页](#) (<http://www.kib.cas.cn/yjsjy/>) > [招生信息](#) (<http://www.kib.cas.cn/yjsjy/zs/>) > [导师介绍](#) (<http://www.kib.cas.cn/yjsjy/zs/dsjj/>)

## 研究生教育

[招生信息](#)

[概况](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/zs/)

[导师介绍](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/gk/)

[单位培养](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/zs/dsjj/)

[学位委员会](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/xwpy/)

[学位就业](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/xwwwyh/)

[留學生](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/byjy/)

[博士后流动站](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/lxs/)

[研究生会](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/bshldz/)

[\(http://www.kib.cas.cn/yjsjy/yjsh/\)](http://www.kib.cas.cn/yjsjy/yjsh/)

## 药物化学专业



**姓 名:** 杨兴伟

**学 科:** 药物化学

**电话/传真:** 15288331101

**电子邮件:** yangxingwei@mail.kib.ac.cn ([./t20170804\\_4839889.html](mailto:yangxingwei@mail.kib.ac.cn))

**通讯地址:** 云南昆明蓝黑路132号 650201

**更多信息:**

### 简历:

2019年02月—04月, 赴德国斯图加特大学访问、合作研究

2018年01月—至今, 中国科学院昆明植物研究所, 植物化学与西部资源持续利用国家重点实验室, 副研究员

2015年01月—2017年12月, 中国科学院昆明植物研究所, 助理研究员

2009年09月—2014年12月, 中国科学院大学(昆明植物研究所), 药物化学, 博士

2005年09月—2009年07月, 四川农业大学, 中草药栽培与鉴定, 学士

### 研究领域:

天然产物化学：天然多环多异戊烯基酰化间苯三酚（PPAPs）和单萜吲哚生物碱（MIAs）的结构与生物活性。

**获奖及荣誉：**

中国科学院昆明植物研究所2017年度“优秀共产党员”

**代表论著：**

已发表SCI论文50余篇，其中以第一或通讯作者身份在

*Chemical Reviews, Organic Letters, Chemical Communications, Journal of Natural Products*等国际著名杂志上发表论文19篇（其中nature index论文6篇）；发明专利2项；研究成果中9个活性分子被天然产物权威综述“*Nat. Prod. Rep.*”评为热点化合物。近年来代表性论文：

- (1) Ya-Li Hu, Kun Hu, Ling-Mei Kong, Fan Xia, **Xing-Wei Yang**,\* and Gang Xu\*, *Org. Lett.* **2019**, 21, 1007–1010.
- (2) Xin-Wen Zhang, Shao-Qiang Fan, Fan Xia, Yan-Song Ye, **Xing-Wei Yang**,\* Xian-Wen Yang,\* Gang Xu\*, *J. Nat. Prod.* **2019**, 82, 1367–1371.
- (3) **Xing-Wei Yang**, Robert B. Grossman, and Gang Xu, *Chem. Rev.* **2018**, 118, 3508–3558.
- (4) Yan-Ping Li, Kun Hu, **Xing-Wei Yang**,\* and Gang Xu,\* *J. Nat. Prod.* **2018**, 81, 1098–1102.
- (5) Yao-Tao Duan, Juan Zhang, Yuan-Zhi Lao, Hong-Sheng Tan, Yan-Song Ye, **Xing-Wei Yang**,\* Hong-Xi Xu,\* and Gang Xu\*, *Tetrahedron Lett.* **2018**, 59, 4067–4072.
- (6) **Xing-Wei Yang**, Jing Yang, and Gang Xu, *J. Nat. Prod.* **2017**, 80, 108–115.
- (7) **Xing-Wei Yang**, Huan Wang, Wei-Guang Ma, Fan Xia, and Gang Xu, *Tetrahedron* **2017**, 73, 566–570.
- (8) **Xing-Wei Yang**, Yan-Ping Li, Jia Su, Wei-Guang Ma, and Gang Xu, *Org. Lett.* **2016**, 18, 1876–1879.
- (9) Yan-Ping Li,<sup>#</sup> **Xing-Wei Yang**,<sup>#</sup> Fan Xia, Hui Yan, Wei-Guang Ma, and Gang Xu, *Tetrahedron Lett.* **2016**, 57, 5868–5871. (co-first)
- (10) **Xing-Wei Yang**, Ming-Ming Li, Xia Liu, Daneel Ferreira, Yuanqing Ding, Jing-Jing Zhang, Yang Liao, Hong-Bo Qin, and Gang Xu, *J. Nat. Prod.* **2015**, 78, 885–895.

- (11) **Xing-Wei Yang**, Chang-Wei Song, Yu Zhang, Afsar Khan, Li-Ping Jiang, Yong-Bin Chen, Ya-Ping Liu, and Xiao-Dong Luo, *Tetrahedron Lett.* **2015**, 56, 6715–6718.
- (12) **Xing-Wei Yang**, Jing Yang, Yang Liao, Ye Ye, Yan-Ping Li, Shu-Ya Yang, Fan Xia, and Gang Xu, *Tetrahedron Lett.* **2015**, 56, 5537–5540.
- (13) **Xing-Wei Yang**, Paul K. Lunga, Yun-Li Zhao, Xu-Jie Qin, Ying-Ying Chen, Lu Liu, Ya-Ping Liu, and Xiao-Dong Luo, *Tetrahedron* **2015**, 71, 3694–3698.
- (14) Jing-Jing Zhang,<sup>#</sup> **Xing-Wei Yang**,<sup>#</sup> Xia Liu, Jun-Zeng Ma, Yang Liao, and Gang Xu, *J. Nat. Prod.* **2015**, 78, 3075–3079. (co-first)
- (15) Jing-Jing Zhang,<sup>#</sup> **Xing-Wei Yang**,<sup>#</sup> Jun-Zeng Ma, Ye Ye, Xiao-Ling Shen, and Gang Xu, *Tetrahedron* **2015**, 71, 8315–8319. (co-first)
- (16) **Xing-Wei Yang**, Yuanqing Ding, Jing-Jing Zhang, Xia Liu, Li-Xin Yang, Xiao-Nian Li, Daneel Ferreira, Larry A. Walker, and Gang Xu, *Org. Lett.* **2014**, 16, 2434–2437.
- (17) **Xing-Wei Yang**, Cui-Ping Yang, Li-Ping Jiang, Xu-Jie Qin, Ya-Ping Liu, Qiu-Shuo Shen, Yong-Bin Chen, and Xiao-Dong Luo, *Org. Lett.* **2014**, 16, 5808–5811.
- (18) **Xing-Wei Yang**, Xu-Jie Qin, Yun-Li Zhao, Paul K. Lunga, Xiao-Nian Li, Shi-Zhi Jiang, Gui-Guang Cheng, Ya-Ping Liu, and Xiao-Dong Luo, *Tetrahedron Lett.* **2014**, 55, 4593–4596.
- (19) **Xing-Wei Yang**, Xu Deng, Xia Liu, Chun-Yan Wu, Xiao-Nian Li, Bin Wu, Huai-Rong Luo, Yan Li, Hong-Xi Xu, Qin-Shi Zhao, and Gang Xu, *Chem. Commun.* **2012**, 48, 5998–6000.
- (20) Gang Xu,\* **Xing-Wei Yang**, Chun-Yan Wu, Xiao-Nian Li, Jia Su, Xu Deng, Yan Li, Hong-Bo Qin, Li-Xin Yang, and Qin-Shi Zhao, *Chem. Commun.* **2012**, 48, 4438–4440.


**承担科研项目情况:**

1. 国家基金青年科学基金 (31800296) , 两种金丝桃属植物中的PPAP类成分及其抗肿瘤活性研究, 29.5万, 2019-2021
2. 中国科学院“青年创新促进会”人才项目 (2016350, 80万)
3. 中组部、中国科学院“西部之光”—西部青年学者B类 (15万)
4. 云南省自然科学基金—金丝桃属植物中的多环多异戊烯基间苯三酚类化合物及其生物活性研究 (2016FB017, 10万)



中国科学院  
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

版权所有 Copyright © 2002-2016 中科院昆明植物研究所 (<http://www.kib.cas.cn/>), All Rights Reserved 【滇ICP备05000394号 (<http://www.miibeian.gov.cn/>)】

地址: 中国云南省昆明市蓝黑路132号 邮政编码: 650201 点击这里联系我们 () 手机版 (<http://m.kib.cas.cn/>)  ([https://www.cnzz.com/stat/website.php?web\\_id=3995199](https://www.cnzz.com/stat/website.php?web_id=3995199))