

[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/)

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

[留学生](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/)

植物学专业



姓 名: 王雨华

学 科: 植物学

电话/传真: 0871-65223312

电子邮件: wangyuhua@mail.kib.ac.cn ([./t20090810_2361692.html](mailto:wangyuhua@mail.kib.ac.cn))

通讯地址: 云南省昆明市蓝黑路132号 650201

更多信息:

简历:

毕业论文

(<http://www.kib.cas.cn/yjsjy/bylw/>)

2006.04-至今 昆明植物研究所, 资源室, 研究员

2002.06-2006.04 昆明植物研究所, 科技信息中心, 副研究员

1999.08-2002.06 昆明植物研究所民族植物学研究室, 助理研究员

1996.09 - 1999.07 中国科学院昆明植物研究所, 民族植物学, 博士

1993.09 - 1996.07 华东师范大学生物系, 植物生理学, 硕士

1989.09 - 1993.07 山东师范大学生物系, 生物学, 学士

长期坚持开展民族植物学调查和编目工作, 组织完成了西南民族地区工业原料植物调查和评估。参加第二次青藏高原考察, 开展野生经济植物资源相关的传统知识研究, 探索现代经济高速发展背景下传统知识和民族文化遗产保护的新模式。综合利用多学科交叉的研究方法与手段, 开展传统利用经验的科学评价研究, 为民族药、新食品、新化妆品等开发提供数据和支撑。积极与企业合作, 聚焦关键核心技术, 共建研发中心, 加速科研成果向企业和社会转化。主持国家自然科学基金、国家科技基础性工作专项重点项目和中科院先导专项A类子课题等多项科研任务, 发表论文30余篇, 获软件著作权7项, 培养研究生15名。

研究领域:

民族植物学, 生物多样性信息学

获奖及荣誉:

1. 云南省“万人计划”产业技术领军人才 (2019年)
2. 云南省民族民间资源植物发掘与利用创新团队 (2017年)
3. 中国植物物种信息数据库研建与应用, 2015, 云南省科技进步奖三等奖, 排名第1。
4. 中国野生生物种质资源保藏体系与关键技术创新团队, 2015, 中科院科技促进发展奖科技贡献二等奖, 排名第8。
5. 中国野生生物种质资源保藏体系与关键技术创新, 2012, 云南省科技进步奖一等奖, 排名第10。

代表论著:

软件著作权:

1. iFlora植物物种信息数据库移动版软件V1.0, 2019SR0318531, 2019, 国家版权局。
2. 重要生物类群DNA条形码库系统V1.0, 2018SR462473, 2018, 国家版权局。
3. 工业原料植物信息管理系统V1.0, 2018SR16859, 2018, 国家版权局。
4. 重要野生植物种质资源共享平台V1.0, 2017SR698916, 2017, 国家版权局。
5. iFlora信息平台V1.0, 2016SR365577, 2016, 国家版权局。
6. 中国植物物种信息数据库平台V2010.3, 2013SR047778, 2013, 国家版权局。

7. 种质资源信息管理系统V5.0, 2011SR099540, 2011, 国家版权局。

代表论文:

1. Shan Li(#), Yu Zhang, Yongjie Guo, Lixin Yang, Yuhua Wang(*). Monpa, memory, and change: an ethnobotanical study of plant use in Mêdog County, South-east Tibet, China. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, (2020) 16:5
2. Jun Yang(#), Wen-Yun Chen, Yao Fua, Tao Yanga, Xiao-Dong Luo, Yue-Hu Wang(?), Yu-Hua Wang(*). Medicinal and edible plants used by the Lhoba people in Medog County, Tibet, China. *Journal of Ethnopharmacology*, 249 (2020) 112430
3. Libin Zhang(#), Lu Wang, Anthony B. Cunningham, Yuru Shi, Yuhua Wang(*). Island blues: indigenous knowledge of indigo-yielding plant species used by Hainan Miao and Li dyers on Hainan Island, China. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, (2019) 15:31
4. Li Shan(#); Cunningham Anthony B; Fan Ruyan; Wang Yuhua(*). Identity blues: the ethnobotany of the indigo dyeing by Landi an Yao (Iu Mien) in Yunnan, Southwest China. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, (2019) 15:13
5. Gou Yi(#); Fan Ruyan; Pei Shengji; Wang Yuhua(*). Before it disappeared: ethnobotanical study of fleagrass (*Adenosma buchneroides*), a traditional aromatic plant used by the Akha people. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, 2018. 14(1): 0~79
6. Zhang Lingling(#); Zhuang Huifu(#); Zhang Yu; Wang Li; Zhang Yiqi; Geng Yanfei; Gou Yi; Pei Shengji; Wang Yuhua(*). Plants for health: An ethnobotanical 25-year repeat survey of traditional medicine sold in a major marketplace in North-west Yunnan, China. *Journal of Ethnopharmacology*, 2018, 224: 119~125
7. Shi Yinxian(#); Mon Aye Mya; Fu Yao; Zhang Yu; Wang Chen; Yang Xuefei(*); Wang Yuhua(*). The genus *Ficus* (Moraceae) used in diet: Its plant diversity, distribution, traditional uses and ethnopharmacological importance. *Journal of Ethnopharmacology*, 2018, 226: 185~196
8. Geng Yanfei(#); Ranjitkar Sailesh; Shi Yinxian; Zhang Yu; Wang Yuhua(*). The implications of ritual practices and ritual plant uses on nature conservation: a case study among the Naxi in Yunnan Province, Southwest China. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, 2017, 13(1): 0~58
9. Zhang, Lingling(#); Chai, Zhenzhen; Zhang, Yu; Geng, Yanfei; Wang, Yuhua(*). Ethnobotanical study of traditional edible plants used by the Naxi people during droughts. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, 2016, 12
10. Geng, Yanfei(#); Zhang, Yu; Ranjitkar, Sailesh; Huai, Huyin; Wang, Yuhua(*). Traditional knowledge and its transmission of wild edibles used by the Naxi in Baidi Village, northwest Yunnan province. *J Ethnobiol Ethnomed*, 2016, 12(1): 10

11. Zhang, Yu(#); Geng, Yan-Fei; Zhang, Ling-Ling; Wang, Li; He, Li-Ji; Wang, Chen; Chai, Zhen-Zhen; Fan, Ru-Yan; Li, Shan; Wang, Yu-Hua(*). Finding new sources from "using different plants as the same herb": A case study of Huang-lian in Northwest Yunnan, China. *Journal of Ethnopharmacology*, 2015, 169: 413-425. 12. Zhang, Lingling(#); Zhang, Yu; Pei, Shengji; Geng, Yanfei; Wang, Chen; Yuhua, Wang(*). Ethnobotanical survey of medicinal dietary plants used by the Naxi People in Lijiang Area, Northwest Yunnan, China., *J Ethnobiol Ethnomed*, 2015, 11:40.

专著:

1. 西藏墨脱县珞巴族传统利用植物, 2019, 云南科技出版社, 昆明。
2. 民族植物学常用研究方法, 2017, 浙江教育出版社, 杭州。
3. 嘉木芳草——云南护肤植物(一), 2016, 云南科技出版社, 昆明。
4. 滇西北重要及有用植物, 2015, 云南科技出版社, 昆明。

承担科研项目情况:

1. 重大工程和重点国别的旗舰物种多样性与保护策略, 中科院先导专项A类子课题, 中科院, 2018.3-2023.3
2. 野生经济植物资源的民族植物学调查与评估, 第二次青藏高原综合科学考察专题, 科技部, 2019.1-2023.12
3. 跳蚤草驱蚊产品产业化及在登革热防控中的应用, 中国科学院战略生物资源服务网络计划植物种质资源创新项目, 中科院, 2019.6-2021.6
4. 西双版纳驱蚊植物的民族植物学研究, 国家自然科学基金面上项目, 2017.01-2020.12
5. 云南主要天然香料植物资源的研究及产业化, 云南省“放管服”科研项目, 2019.10-2021.10

