

[首页](#) [学院概况](#) [党的建设](#) [教育教学](#) [师资队伍](#) [科学研究](#) [专业建设](#) [招生就业](#) [团学工作](#) [教工之家](#) [实践农场](#) [党政公开](#)



教师风采

副教授

当前位置: [主页](#) > [教师风采](#)

教师风采

教师风采

教师风采

**马娜 副教授**



姓名：马娜

性别：女

职称：副教授、硕士生导师

所在系别：植物保护

电子邮箱：mana5945@163.com

### 个人简历

2015.08—现在： 南阳师范学院农业工程学院，从事教学科研工作

2014.09—2015.08： 南阳师范学院生命科学与技术学院，从事教学科研工作

2012.06—2014.09： 西北农林科技大学生物学博士后流动站，博士后研究

2009.09—2012.06： 西北农林科技大学植物保护学院，获农学博士学位

2006.09—2009.06： 西北农林科技大学植物保护学院，获农学硕士学位

2002.09—2006.06： 河南农业大学植物保护学院，获农学学士学位

### 教学工作

主讲本科生课程《农学专业英语》、《园林专业英语》等。

## 研究方向

昆虫系统学, 昆虫形态学

## 科研成果

课题项目:

1. 长翅目成虫口器形态多样性与其演化模式 国家自然科学基金(31672346) 2017 - 2020 主持人
2. 表皮生长因子EGF信号通路在家蚕腹节雌雄差异发育中的作用 国家自然科学基金(31501900) 2015—2018 第1参加人
3. 基于整合分类学的单角蝎蛉种团物种界定与系统发育研究 国家自然科学基金(31301898) 2014 - 2016 主持人
4. 蝎蛉科双角蝎蛉属物种界定与系统发育研究 第六批中国博士后科学基金特别资助(2013T60893) 2013 - 2014 主持人
5. 蝎蛉科双角蝎蛉种团的物种界定与系统发育研究 第52批中国博士后科学基金面上一等资助(2012M520085) 2012 - 2014 主持人
6. 双角蝎蛉属物种界定与系统发育研究 陕西省博士后科研项目一等资助 2013 - 2014 主持人
7. 基于整合分类学的单角蝎蛉种团物种界定与系统发育研究 陕西省博士后科研项目配套资助 2014 - 2016 主持人
8. 世界蝎蛉科属级单元修订与分类体系构建 国家自然科学基金(31172125) 2012 - 2015 第1参加人

• 论文著作:

1. YingMiao, Na Ma\*, Bao-Zhen Hua\*. 2017. Cytotaxonomy and molecular phylogeny of the genus *Cerapanorpa* Gao, Ma & Hua, (Mecoptera:Panorpidae). *Scientific Reports* 7 (1) :4493
2. GaoC, Ma N, Hua BZ. 2016. *Cerapanorpa*, a new genus of Panorpidae(Insecta: Mecoptera) with descriptions of three new species. *Zootaxa*, 4158 (1):93.
3. LiuM#, Ma N#, Hua BZ. 2016. Intraspecific morphological variation of the scorpionfly *Dicerapanorpa magna* (Chou) (Mecoptera: Panorpidae) based on geometric morphometric analysis of wings. *Contributions to Zoology*, 85 (1): <http://www.ctoz.nl/vol85/nr01/a01>
4. MaN, Hu GL, Zhang JX, Hua BZ. 2014. Morphological variation of scorpionfly *Panorpa obtusa* Cheng (Mecoptera: Panorpidae) with a new synonym. *PLoS ONE*, 9(9): e108545.
5. MaN, Chen HM, Hua BZ. 2014. Larval morphology of the scorpionfly *Dicerapanorpa magna* (Chou) (Mecoptera: Panorpidae) and its adaptive significance. *Zoologischer Anzeiger*, 253(3):216 - 224.
6. MaN, Huang J, Hua BZ. 2014. Fine structure and functional morphology of the mouthparts of *Bittacus planus* and *Terrobittacus implicatus*(Insecta: Mecoptera: Bittacidae). *Zoologischer Anzeiger*. 253(6):441 - 448.
7. MaN, Huang J, Hua BZ. 2013. Functional morphology and sexual dimorphism of mouthparts of the short-faced scorpionfly *Panorpododes kuandianensis*(Mecoptera: Panorpoidea). *PLoS ONE*, 8(3): e60351.
8. MaN, Wang M, Hua BZ. 2013. Ultrastructure of female accessory glands in the scorpionfly *Panorpa sexspinosa* Cheng (Mecoptera: Panorpidae). *Tissue & Cell*, 45(2): 107 - 114.
9. MaN, Zhong W, Gao QH, Hua BZ. 2012. Morphological diversity and the phylogenetic significance of the female genital plates of the East Asian Panorpidae (Mecoptera). *Systematics and Biodiversity*, 10(2):159 - 178.
10. MaN, Hua BZ. 2011. Structural evidence why males of *Panorpa liui* offer prey rather than salivary mass as their nuptial gift. *Acta Zoologica(Stockholm)*, 92(4): 398 - 403.

11. MaN, Liu SY, Hua BZ. 2011. Morphological diversity of male salivaryglands in Panorpidae (Mecoptera). *European Journal of Entomology*, 108(3): 493 - 499.
12. MaN, Hua BZ. 2011. Furcatopanorpa, a new genus of Panorpidae(Mecoptera) from China. *Journal of Natural History*, 45(35-36):2251 - 2261.
13. MaN, Zhong W, Hua BZ. 2010. Genitalic morphology and copulatorymechanism of the scorpionfly Panorpa jilinensis. *Micron*, 41(8):931 - 938.
14. MaN, Cai LJ, Hua BZ. 2009. Comparative morphology of the eggs in somePanorpidae (Mecoptera) and their systematic implication. *Systematicsand Biodiversity*, 7(4): 403 - 417.
15. MaN, Hua BZ. 2009. Fine structure and formation of the eggshell inscorpionfly Panorpa liui Hua (Mecoptera: Panorpidae). *MicroscopyResearch and Technique*, 72(7): 495 - 500.
16. MaN, Hua BZ. 2010. Structure of ovarioles and oogenesis in Panorpa liuiHua (Mecoptera: Panorpidae). *昆虫学报*, 53(11): 1220 - 1226. (A类期刊)
17. MaN, Hua BZ. Phylogenetic analysis of Panorpidae (Mecoptera) withspecial reference to the female genital plates. 24th InternationalCongress of Entomology, 2012.08.19 - 25, 韩国, 大邱, 会议分组报告.
18. MaN, Zhuang JX, Hua BZ. 形态多样性与同物异名—以太白蝎蛉为例. 中国昆虫学会2013年学术年会, 中国, 贵阳, 2013.2013. 10.15-10.18, 会议分组报告.
19. 马娜, 岳超. 2017. 非农林类专业“资源昆虫学”教学改革探索. *求知导刊*, 14期: 131-132 ISSN: 2095-624X CN: 45-1393/N 2017.05

©版权所有 南阳师范学院农业工程学院

地址: 河南省南阳市卧龙路1638号南阳师范学院东区 联系电话: 0377-63513632

