

[首页](#)[本所概况](#)[师资队伍](#)[教育教学](#)[学术研究](#)[规章制度](#)[党群工作](#)[景观图库](#)

师资队伍

师资队伍

当前位置： [首页](#) » [师资队伍](#)

[专职教师](#)[兼职教师](#)

张明罡

系别：黄土高原研究所

职称：副教授

学历：博士

Email: zhangmg@sxu.edu.cn

研究方向：

群落生态学，生物多样性保护

[个人简介](#)

姓名：张明罡

性别：男

学历：博士

毕业院校：中国科学院研究生院

出生年月：1982年11月

籍贯：山东省日照市东港区

联系方式：Email: zmg0633@163.com, zhangmg@sxu.edu.cn

研究方向：植物地理学，宏观生态学，群落生态学，理论生态学，生物多样性保护

能熟练地用英文进行国际交流及撰写学术论文，能熟练应用地理信息系统（GIS）以及R语言进行数据分析。与中国科学院、中国林业科学研究院、北京大学、荷兰莱顿大学、荷兰国家标本馆、美国德克萨斯科技大学、德国哥廷根大学、澳大利亚昆士兰大学等著名高校、科研院所专家有着广泛的合作，并长期担任 Ecography, Journal of Animal Ecology, Biological Conservation, Ecological Research, 生物多样性，科学通报等国际、国内期刊的审稿专家。

教育工作经历：

2012.7 至 2014.7于中国科学院植物研究所，植被与环境变化国家重点实验室从事博士后研究，导师：马克平 研究员

2009.9 至 2012.7于中国科学院研究生院攻读生态学博士学位，培养单位：中国科学院西双版纳热带植物园，导师：Prof. J. W. Ferry Slik (文莱达鲁萨兰大学, 荷兰莱顿大学), Prof. Charles H. Cannon (美国德克萨斯科技大学)

近期发表相关论文：

- (1) **Zhang, M.-G.**, Zhou,Z.-K., Chen, W.-Y., Slik, J.W.F., Cannon, C., Raes, N. Using species distribution modeling to improve conservation and land use planning of Yunnan, China. *Biological Conservation*. 153 (2012) 257-264. (影响因子：4.115)
- (2) **Zhang, M.-G.** Zhou, Z.-K, Chen W.-Y, Slik, J. W. F. Cannon, C. Rase, N. Major declines of woody plant species ranges under climate change in Yunnan, China . *Diversity and Distributions* (2014), 20, 405–415. (影响因子：6.112)
- (3) Slik, J.W.F., G. Paoli, K. McGuire, I. Amaral, J. Barroso, M. Bastian, L. Blanc, F. Bongers, P. Boundja, C. Clark, M. Collins, G. Dauby, Y. Ding, J.L. Doucet, E. Eler, L. Ferreira, O. Forshed, G. Frederiksson, J.F. Gillet, D. Harris, M. Leal, Y. Laumonier, Y. Malhi, A. Mansor, E. Martin, K. Miyamoto, A. Araujo-Murakami, H. Nagamasu, R. Nilus, E. Nurtjahya, A. Oliveira, O. Onrizal, A. Parada-Gutierrez, A. Permana,

- L. Poorter, J. Poulsen, H. Ramirez-Angulo, J. Reitsma, F. Rovero, A. Rozak, D. Sheil, J. Silva-Espejo, M. Silveira, W. Spironelo, H. ter Steege, T. Steward, G.E. Navarro-Aguilar, T. Sunderland, E. Suzuki, J. Tang, I. Theilade, G. van der Heijden, J. van Valkenburg, T. Van Do, E. Vilanova, V. Vos, S. Wich, H. Woll, T. Yoneda, R. Zang, **M.-G. Zhang**, N. Zweifel, 2013. Large trees drive forest aboveground biomass variation in moist lowland forests across the tropics. *Global Ecology and Biogeography*. 2013. 22, 1261–1271. (影响因子: 7.223)
- (4) Zhang Y-B, Wang Y-Z, **Zhang M-G***, Ma K-P. Climate change threats to protected plants of China: An evaluation based on species distribution modeling. *Chinese Science Bulletin*. (2014) 59(34):4652–4659. (*通讯作者)
- (5) Tang, G., **Zhang, M.-G.**, Liu, CR., Zhou, ZK., Chen, WY., and Slik, J. W. F.: Phylogenetic support for the Tropical Niche Conservatism Hypothesis despite the absence of a clear latitudinal species richness gradient in Yunnan's woody flora, *Biogeosciences Discuss.*, 11, 7055-7077, doi:10.5194/bgd-11-7055-2014, 2014.
- (6) **Zhang, M.-G**, Slik, J.W.F, Ma, K.-P. Improving the land use planning in Marxan identified priority areas for conservation of China. . *Biological Conservation*. (约稿文章,影响因子: 3.762).
- (7) **Zhang, M.-G**, Slik, J.W.F, Ma, K.-P. Using species distribution modeling to delineate the botanical richness patterns and phytogeographical regions of China. *Global Ecology and Biogeography*. (Under Review)

主要学术活动:

- (1) 、The Advance Field course in Ecology and Conservation, Xishuangbanna Tropical Botanical Garden, China, 2009
- (2) 、第三届热带森林生态学学术研讨会, 中国科学院西双版纳热带植物园, 2011, 学术报告
- (3) 、The Asia-Pacific chapter of the Association for Tropical Biology & Conservation, Xishuangbanna Tropical Botanical Garden, China, 2012, 学术报告
- (4) 、第十届全国生物多样性保护与持续利用研讨会, 黑龙江大学, 2012, 学术报告
- (5) 、北京生态学学会 2012 年年会, 北京林业大学, 2012, 学术报告
- (6) 、第八届新世纪北京生态论坛暨北京生态学学会2013年学术年会, 中国科学院地理与资源研究所, 2013, 学术报告
- (7) 、第十一届全国生物多样性科学与保护研讨会, 沈阳, 2014, 生物多样性宏观格局的环境与历史机制, 专题召集人

版权所有 山西大学黄土高原研究所 主办单位：山西大学
地址：太原市坞城路92号 邮编：030006 电话：0351-7010700 电子信箱：huangtus@sxu.edu.cn