

金东艳

文章来源：作者： 点击数：893次 发布时间：2020-09-29 【大 中 小】

金东艳，女，1984年5月出生，理学博士，副研究员。2007年7月毕业于辽宁大学生态学专业，获学士学位；2010年7月毕业于沈阳农业大学生态学专业，获硕士学位；2014年7月毕业于北京师范大学生态学专业，获博士学位。2014年8月参加工作。

长期从事农业生态系统和农产品监测预警研究。主持和参加国家重点研发、国家自然科学基金等项目10余项。

研究方向：农业生态系统碳循环理论及模型模拟和农产品市场监测预警

主要社会兼职：北京生态学会会员、中国农学会监测预警分会会员

主要学术论文和著作：

代表性论文：

1. Attribution of explanatory factors for change in soil organic carbon density in the native grasslands of Inner Mongolia, China. Journal of Arid Land, 2018, 10(3): 375-387.
2. Impacts of reduced wind speed on physiology and ecosystem carbon flux of a semi-arid steppe ecosystem. Sciences in Cold and Arid Regions, 2014, 6(6): 0556-0565.
3. Grazing-induced microbiome alterations drive soil organic carbon turnover and productivity in meadow steppe. Microbiome, 2018, 6:170.
4. Response of ecosystem CO₂ fluxes to grazing intensities—a five-year experiment in the Hulunber meadow steppe of China. Scientific reports, 2017, 7: 9491.
5. Grazing affects snow accumulation and subsequent spring soil water by removing vegetation in a temperate grassland. Science of the Total Environment, 2019, 697:134189.
6. 风速及刈割对草原土壤水分与生产力的影响. 干旱区研究, 2015, 32(3): 461-466.
7. 新巴尔虎左旗草地畜牧业转型升级的SWOT研究. 中国农业资源与区划, 2016, 34(4): 93-99.

代表性著作：

1. 中国主要栽培牧草适宜性区划. 科学出版社, 2015年;
2. 气候变化影响与风险——气候变化对草原影响与风险研究, 科学出版社, 2016年;
3. 中国农业展望报告(2019-2028)》, 中国农业科学技术出版社, 2019年。

[打印本页](#)[关闭本页](#)[设为首页](#) | [加入收藏](#) | [联系我们](#)

主办：中国农业科学院农业信息研究所 技术支持：农业信息研究所网站系统室

京ICP备10039560号-5 京公网安备 11010802025481号

