

[新闻中心](#) (./././xwzx/index.htm)

[团队建设](#) (./././tdjs/index.htm)

单位概况

[党建文化](#) (./././djwh/index.htm)

[合作交流](#) (./././hzjl/index.htm)

[单位简介](#) (./././swjj/index.htm)

[研究生教育](#) (./././yjsjy/index.htm)

[期刊学会](#) (./././qkxk/index.htm)

[所长致辞](#) (./././szzc/index.htm)

[所领导](#) (./././sld/index.htm)

[历任所领导](#) (./././lrsld/index.htm)

[组织机构](#) (./././zzjg/index.htm)

[人才队伍](#) (./index.htm)

[重大成果](#) (./././zdcg/index.htm)

[创新平台](#) (./././cxpt/index.htm)

[信息化平台](#) (./././xxhpt/index.htm)

[首页](#) (/..../index.htm)

[单位概况](#) (/..../index.htm)
杜章留

[新闻中心](#) (/..../xwzx/index.htm) [团队建设](#) (/..../tdjs/index.htm)

[党建文化](#) (/..../djwh/index.htm) [合作交流](#) (/..../hzjl/index.htm)

[研究生教育](#) (/..../yjsjy/index.htm) [期刊学会](#) (/..../qkxk/index.htm)



姓名：杜章留

简介：

2013年1月至今 中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所副研究员

2011年8月-2012年12月 中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所 助理研究员

2011年5-7月 美国堪萨斯州立大学 农学院 土壤固碳中心 访问学者

2009/7-2011/7 中国农业大学 资环学院 生物学 博士后研究



首页 ([..//..//index.htm](#)) 单位概况 ([..//..//index.htm](#))

2004/9-2006/6 中国农业大学 资环学院 土壤学专业 获硕士学位

新闻中心 ([..//..//xwzx/index.htm](#)) **团队建设** ([..//..//tdjs/index.htm](#))
2000/9-2004/7 山东农业大学 资环学院 农业资源与环境专业 获学士学位

党建文化 ([..//..//djwh/index.htm](#)) **合作交流** ([..//..//hzjl/index.htm](#))

研究领域和研究方向：1. 农业水土质量及其演变机制。2. 生物炭农用效应与作用机理、

土壤环境物理学 ([..//..//yjsjy/index.htm](#)) **期刊学会** ([..//..//qkxk/index.htm](#))

科研业绩：

主要主持的项目：近5年主持 5 项课题（国家自然科学基金、博士后基金、国家水专项子课题、科技支撑项目子专题和基本科研业务费），发表 20 多篇论文包括 SCI 11 篇（第一作者 6 篇）。代表论文如下：

1、Du Z., Ren T., Hu C., Zhang Q. 2015. Transition from Intensive tillage to no-till enhances

carbon sequestration in microaggregates of surface soil in the North China Plain. Soil Till

and Res., 146, 26-31.

2、Du Z., Wu W., Zhang Q., Guo Y., Meng F. 2014. Long-Term manure amendments enhance soil

aggregation and carbon saturation of stable Pools in North China Plain. Journal of Integrative Agriculture, 13, 2276-2285.

[首页](#)(..../index.htm) [单位概况](#)(..../Index.htm)
2. Du Z., Wang Y., Huang J., Ji N., Liu X., Lou Y., Zhang Q. 2014. Consecutive biochar application

alters soil enzyme activities in the winter wheat growing season. *Soil Sci.* 179, 75–83.

[新闻中心](#)(..../xwzx/index.htm) [团队建设](#)(..../tdjs/index.htm)
稳定性与团聚体-碳在不同耕作制度下的变化
稳定性与团聚体-碳在不同耕作制度下的变化

stability and aggregate-associated carbon under different tillage systems in the North China Plain. *Journal of Integrative Agriculture*, 12(2): 2114–2123.

[研究生教育](#)(..../yjsjy/index.htm) [期刊学会](#)(..../qkxk/index.htm)

5、Du Z., Ren T., and Hu C. 2010. Tillage and residue removal effects on soil carbon and nitrogen storage in the North China Plain. *Soil Sci. Soc. Amer. J.* 74, 196–202.

6、Du Z., Liu S., Li K., and Ren T. 2009. Soil organic carbon and physical quality as influenced by long-term application of crop residues and mineral fertilizer under a wheat-maize cropping system. *Soil Research* 47, 585–591.

学术兼职

文献检索

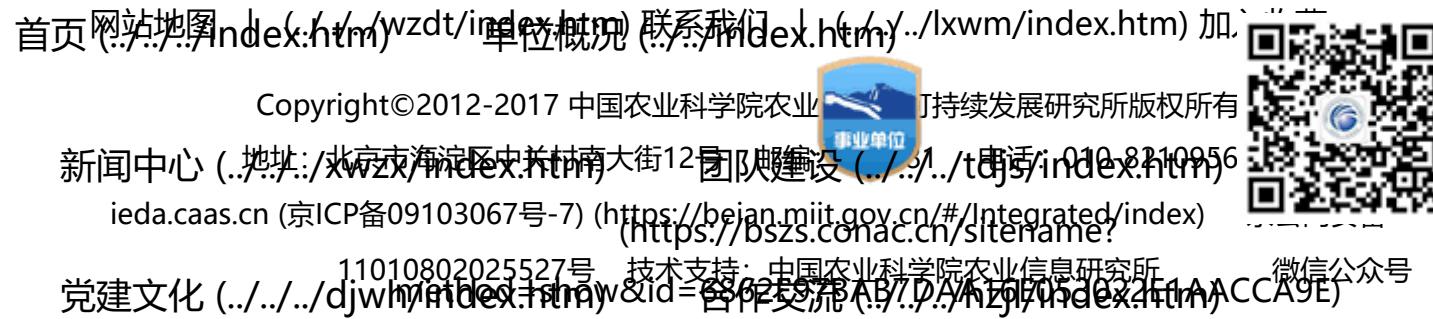
院属单位

院机关

政府机构和组

媒体链接





研究生教育 ([yjsjy/index.htm](#))

期刊学会 ([qkxk/index.htm](#))