

张金尧，男，（1989.02-），山东济宁人，博士，讲师，硕士生导师，现就职于河北工程大学建筑与艺术学院，河北省科技特派员，河北省人居环境学会会员。现主持省部级科研项目 1 项、市厅级科研项目 2 项，参与省部级以上项目 3 项，发表期刊论文 7 篇，出版专著 1 部（副主编）。

研究方向：人居环境与健康、传统村落保护及感性评价
电子邮箱：zhangjinyao@hebeu.edu.cn



专业履历：

2019.12——至今，河北工程大学，讲师
2016.03——2019.07，中国农业科学院，植物营养学，博士
2015.09——2016.02，华中农业大学，植物营养学（博士联合培养）
2012.09——2015.06，中国林业科学研究院，园林植物与观赏园艺，硕士
2008.09——2012.06，山东农业大学，园林学，本科

主持科研项目：

1. 乡村振兴视域下冀南地区传统村落的保护与发展研究，河北省社会发展研究课题（20220303045），在研；
2. 乡村振兴视域下冀南传统村落人居环境更新评价研究，河北省高等学校人文社会科学研究课题（SQ2023210），在研；
3. 基于乡村振兴视角的邯郸西部传统村落保护更新研究，邯郸市文化产业事业发展专项课题（WH2020292），在研
4. 冀南地区乡村健康人居环境评价体系构建及实证研究，河北工程大学创新基金项目，结项

代表性论文成果：

1. **Zhang J, Wang S, Song S, et al.** Transcriptomic and proteomic analyses reveal new insight into chlorophyll synthesis and chloroplast structure of maize leaves under zinc deficiency stress[J]. *Journal of Proteomics*, 2019, 199: 123-134. **(SCI检索)**
2. **张金尧**,宋书会,郭伟等.激光剥蚀-电感耦合等离子体质谱分析缺锌胁迫玉米根尖微量元素空间分布[J].*植物营养与肥料学报*,2019,25(10):1737-1742. **(北大核心)**
3. **张金尧**,刘俊祥,巨关升等.旱柳非叶光合组织(皮层)叶绿体光合特性[J].*林业科学*,2014,50(11):30-35. **(北大核心)**
4. **张金尧**,汪洪.锌肥施用与人体锌素营养健康[J].*肥料与健康*,2020,47(01):11-16+36. **(一般期刊)**
5. **Song S, Zhang J, Liu Y, et al.** Accumulation of Labile P Forms and Promotion of Microbial Community Diversity in Mollisol with Long-Term Manure Fertilization[J]. *Agronomy*, 2023, 13(3): 884. **(SCI检索)**
6. He, M., Wang, S., Zhang, C., Liu, L., **Zhang, J.**, Qiu, S., ... & Xu, F. Genetic variation of BnaA3. NIP5; 1 expressing in the lateral root cap contributes to boron deficiency tolerance in *Brassica napus*. *PLoS Genetics*,2021,17(7), e1009661. **(SCI检索, TOP期刊)**
7. 周斌,**张金尧**,乙引等.缺锌对玉米根系发育、生长素含量及生长素转运基因表达的影响[J].*植物营养与肥料学报*,2017,23(05):1352-1358. **(北大核心)**

代表性专著成果：

1. 任洪国, 马玉洁, **张金尧**. 人本聚落 品质民居[M]. 北京:中国建筑工业出版社, 2021