

试验研究

污水灌溉条件下作物对土壤重金属吸收特征比较

[黄俊友](#) [胡晓东](#) [俞青荣](#)

(江苏省水利科学研究所, 江苏 南京 210017)

摘要 通过采样和化学测试,对污水灌溉条件下,小麦、水稻、蚕豆和油菜果实中Cu、Zn、Pb、Cr和Cd的含量及土壤中重金属本底浓度进行测定和分析。结果表明污水灌溉对四种作物吸收土壤重金属的能力影响不显著,而不同作物种类对这种吸收能力的影响表现出显著的差异。

关键词 [污水灌溉](#); [土壤](#); [农作物](#); [重金属](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

分类号

