



【作者】	唐俊, 郑晓春, 李学德, 花日茂, 喻谨, 岳永德
【单位】	安徽农业大学资源与环境学院, 安徽省农产品安全重点实验室, 安徽合肥
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	5
【发表页码】	1409-1410
【关键字】	污泥; 蔬菜; 重金属; 硝酸盐
【摘要】	用盆栽试验, 研究了污泥对生菜、萝卜产量和重金属、硝酸盐和亚硝酸盐积累的影响。结果表明, 污泥可明显增加生菜和萝卜产量; 当污泥施用量为土壤干重的1 %时, 生菜和萝卜中重金属Zn、Cd、Cr、Cu、Pb含量及硝酸盐和亚硝酸盐含量均符合国家食品卫生标准; 当污泥施用量为土壤干重的3 %时, 生菜中重金属Cd含量超标, 萝卜中亚硝酸盐含量超标, 超标率分别达20%、15 %。
【附件】	 PDF下载  PDF阅读器下载

关闭