

【作者】	丁武泉
【单位】	重庆文理学院化学与环境科学系, 重庆
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	29
【发表页码】	12790-12791
【关键字】	园林土壤; 市街绿地; 土壤质量
【摘要】	<p>[目的] 了解重庆市园林土壤的质量状况。[方法] 分析重庆市渝中区道路绿地、街旁绿地的土壤理化性质, 按重庆市园林栽植土壤质量标准对其进行综合质量评价。[结果] 重庆市街绿地土壤pH值在6.2~8.5, 73.4%的土壤呈碱性, 53.2%的土壤已出现盐渍化趋势或已经发生盐害。重庆市街绿地土壤容重在0.84~1.77 mg/m³, 个别地区的土壤容重过高。渝中区园林土壤中混有大量碎石、瓦块、水泥等建筑废弃物, 使其保水保肥能力较差。重庆市街园林土壤碳酸盐含量平均值为(17.3±17.1) g/kg, 是自然土壤的3倍多。[结论] 重庆市渝中区市街绿地土壤总体质量不高, 一级土占总数的10.4%, 二级土占总数的39.6%, 三级土占总数的50.0%。</p>
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭