

【作者】	刘京贞, 尹元帅
【单位】	临沂师范学院生命科学学院, 山东临沂
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	30
【发表页码】	14736-14737
【关键字】	日本三角涡虫; 华太电池; 生存
【摘要】	<p>[目的] 探讨不同浓度电池液对涡虫的毒害作用。[方法] 用不同浓度、不同型号的废旧华太电池液对日本三角涡虫进行饲养, 观察涡虫的生存情况及再生情况。[结果] 试验结果表明, 随着废旧华太电池液稀释倍数的减小, 对涡虫的毒害作用增大, 涡虫死亡或解体数增多; 废旧华太电池液稀释一定倍数后虽然不能使涡虫死亡或解体, 但影响涡虫的再生情况。随着废旧华太电池液稀释倍数的减小, 涡虫的再生速度明显减慢, 甚至无法进行再生。[结论] 含汞型电池比无汞型电池的毒害作用大。</p>
【附件】	 <a href="#">PDF下载</a> <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭