

实验设计

青鳉鳃纳米颗粒处理

【方案一】

目的：观察纳米颗粒的长时处理效应

1. 材料：青鳉
2. 检测部位：鳃
3. 检测指标：Na⁺、Cl⁻、NH₄⁺、H⁺ (pH)
4. 处理：
3种不同尺寸的纳米颗粒处理1d、3d、5d、7d
5. 具体方案：

定点检测5分钟，8重复/组

【方案二】

目的：纳米颗粒实时处理后信号变化相对较强，有利于观察不用处理间的差异

1. 材料：青鳉
2. 检测部位：鳃
3. 检测指标：Na⁺、Cl⁻、NH₄⁺、H⁺ (pH)
4. 处理：
3种不同尺寸的纳米颗粒实时处理
5. 具体方案：

加入纳米颗粒前检测5分钟，加入纳米颗粒后检测10分钟

(唯一的)问答 ID: #1031

作者: xuyuenmt

更新时间：2022-07-19 04:30