

实验体系标准

植物营养NH₄⁺、NO₃⁻实验体系标准

- 一、 材料：水稻
- 二、 基因型/品种：1个对照、1个过表达株系、1个RNAi株系
- 三、 检测指标：NH₄⁺、NO₃⁻
- 四、 检测位点：根
- 五、 重复：8
- 六、 处理
 1. 正常NH₄NO₃处理3d
 2. 低NH₄NO₃处理3d
 3. 高NH₄NO₃处理3d

【具体方案】

1. 扫点实验：对照样品选取4个重复进行扫点实验，具体检测位点
300 μm、800 μm、1500 μm、2500 μm、7500 μm、15000 μm每个点检测3min
2. 定点实验：根据扫点实验结果，选择NH₄⁺、NO₃⁻吸收最大的点进行定点实验，每个点检测5min

测试费用报价：

扫点：

1（基因型）×1（处理）×1（指标）×6（位点）×4（重复）×132元/样（定点3min）

定点：

3（基因型）×2（指标）×3（实验组）×8（重复）×195元/样（定点：5min）

实验体系标准

(唯一的)问答 ID: #1005

作者: xuyuenmt

更新时间: 2022-07-19 04:25