

科技部“科学技术成果评价”专家论证会

非损伤微测技术使用科研人员 意见反馈

说明：就旭月公司“非损伤微测技术及其应用”是否处于世界领先水平，我们想请您从一位使用者的角度，按下面提纲反馈您的宝贵意见，谢谢！

1. 请问您的研究领域是什么？

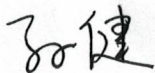

植物逆境生理、植物生物技术、分子育种

2. 您为什么选择使用非损伤微测技术？

离子/分子跨膜运输活性的直接检测对阐明植物逆境适应机制，揭示重要基因的生物学功能至关重要，NMT 在离子/分子运输活性检测方面具有显著优势，对本课题组研究工作的开展具有较大促进作用。

3. 非损伤微测技术给您的科研带来了哪些成果和突破？

利用 NMT，本课题组在植物离子平衡调控机制和功能基因挖掘方面取得了一些突破和进展，在 *Plant Physiology*、*Journal of Experimental Botany*、*Horticulture Research* 等重要植物学期刊发表多篇研究论文。

姓名（手签）： 	单位（盖章）： 
--	---