



超级稻机械精量穴直播技术现场考评会在杭州召开

文章来源：中国农业科学院水稻研究所

作者：

点击数：次

发布时间：2012-09-29

【字体：大 中 小】

9月26-27日，中国水稻研究所和华南农业大学联合举办的“超级稻机械精量穴直播技术”现场考察评会议在杭州召开。中国工程院院士罗锡文、陈温福，水稻所所长程式华以及中国农业科学院作物科学研究所、华中农业大学、四川省农科院、浙江省农业厅、科技厅等单位的领导和专家出席了会议。

会议代表实地考察了富阳鹿山街道南山村示范点、水稻所试验基地、余杭仓前镇苕溪村等试验示范基地，听取了项目负责人的汇报，形成了现场考察评议意见。

专家们一致认为，该技术突破了超级稻机械化种植、精量播种、肥料深施及肥水高效利用等技术难点，充分发挥了超级稻超高产潜力，预计示范点超级稻国稻6号亩产在700公斤以上，高产田块亩产800公斤以上。

示范现场展示了采用机械同步开沟起垄、肥料深施、精量穴直播超级稻的生产效果，确定了超级稻精量穴直播的适宜播种密度，认可了盲谷播种技术的研发可行性。

“超级稻机械精量穴直播技术”集超级稻高产高效与机械化轻简栽培为一体，技术优势明显、实用性强，在超级稻机械精量播种与肥料深施、盲谷播种全苗以及水肥耦合“好氧栽培”等方面有重大突破与创新，推广应用前景广阔。

相关文章

» [水稻所召开绿色超级稻新品种培育现场会](#)

