



农机化所召开植保机械与施药技术交流会

文章来源：农业部南京农业机械化研究所

作者：

点击数：次

发布时间：2012-11-22

【字体：大 中 小】

由农业部南京农业机械化研究所、农业部农业机械重点开放实验室、中美施药联合实验室举办的“现代农业植保机械与施药技术学术交流会”于11月15日在南京召开。会议邀请了美国农业部农业研究中心兰玉彬教授、伊万·柯克博士及美国德克萨斯农工大学索林·波佩斯库博士等就静电喷雾、航空喷雾、雷达遥感等方面内容进行了学术交流。植保与环境工程技术中心、国家植保检测中心及研究生、博士生等30多人参加了会议。农机化所副所长胡志超致欢迎词并讲话。

柯克博士首先作了美国静电喷雾技术研究及美国航空喷洒技术概况的报告。他详细介绍了航空常规喷雾与航空静电喷雾防治棉花白蛾的试验情况、美国航空喷洒技术发展历程和当前美国航空喷洒技术水平等。

波佩斯库博士作了利用雷达评价遥感植被生理生化参数、雷达遥感在森林植被生理生化参数评价方面的研究的报告。他详细介绍了雷达遥感及空间科学对森林植被生理生化参数等自然资源的评价、监视和管理的应用。

此次学术交流会报告内容较贴近我国农业航空发展形势，有许多可借鉴的先进理念和技术，可为我们研究领域拓开思路。

相关文章

- ▶ [全国植保机械质量与发展年会在厦门召开](#)
- ▶ [中美施药技术联合实验室挂牌](#)

