有機質肥料講習 各界參與熱烈

文／林永鴻



林場長介紹本場研究概況

為加強有機質肥料的製作及施用技術，增進有機質肥料在農田地力的應用，中華土壤肥料學會及中華肥料協會11月10日於本場辦理「有機質肥料製作及施用技術暨土壤有機質肥料增進農田地力講習會」，參與盛會人士約95人。

講習會開始前，由林景和場長介紹本場研究概況，接著由嘉南藥理大學劉瑞美教授、中興大學黃裕銘教授、陳仁炫教授及臺灣大學鍾仁賜教授分別針對「生物炭製造及增進農田地力之應用」、「有機質肥料在增進農田地力之應用」、「有機質肥料製作技術」及「有機質肥料的特性及品質」等主題進行精闢的演講。

劉瑞美教授應用稻殼及稻稈等廢棄物製成生物炭，除探討特性及功能外，並應用於蔬菜類作物，可使蔬菜的品質與產量顯著提升。黃裕銘教授於不同果園施用有機質肥料的試驗結果顯示，品質與產量均優於化學肥料施用區。

陳仁鉉教授主要教導大家如何利用農場廢棄物製作高品質堆肥應用於田間，並說明蚓糞堆肥的特性、優點及應用方式。鍾仁賜教授則教導大家如何選用高品質的有機質肥料以及合理施用方法，在在顯示有機質肥料的選擇及應用於作物生產上扮演相當重要的角色。

綜合討論時，現場與會人士發問及討論相當熱烈，紛紛表示滿載而歸。(圖片提供：中華土壤肥料學會)





講者分別針對生物炭及有機質肥料的製作及應用進行精闢的介紹



現場與會人士詢問有機肥製作相關問題