

# 「穀文明：以生態農業翻轉部落命運的紀實」專題演講

文/吳怡慧  
圖/李世仰

本場於3月24日邀請曾派駐尼加拉瓜、巴布亞紐幾內亞等地農業技術團達十餘年的劉宏澤技師（現任群耕農業生技公司國際部經理）蒞臨專題演講，主題為「穀文明：以生態農業翻轉部落命運的紀實」，本次活動共吸引約70人參與，帶領與會者見證跨越國界的農業實踐。

劉經理於巴布亞紐幾內亞部落推動農業發展，從陸稻推廣、蔬果多元栽培到根莖類主食產能提升，結合在地生態條件，採行「因地制宜」策略，推廣以鷹治鼠、以蟲治蟲及固態堆肥等技術。在資源匱乏的環境下，成功創造「奇蹟之米」，使稻種用量減少60%、白米產量提升210%、農民收入增加216%。此成果不僅改善糧食供應，促進經濟條件提升，也讓部落

孩童得以接受教育。當日不克前來聆聽朋友，可上本場臉書觀看完整演講影片內容。

即使劉經理返臺後，當地農民仍持續運用相關技術，展現農業知識的深遠影響。此一經驗不僅體現農業技術的國際交流，更彰顯臺灣在全球永續發展中的貢獻。當日與會同仁及民眾亦對劉經理於偏鄉克服困境、善用

有限資源翻轉農業的精神，表達高度肯定與敬佩。



本場邀請劉宏澤經理專題演講「穀文明:以生態農業翻轉部落命運的紀實」。



本場同仁與劉宏澤經理交流互動。