

田園「有機高效肥製作方法」產品介紹

文圖/ 蔡宜峯

產品特性之介紹：

本產品採用台中區農業改良場篩選的台灣本土綜合有益微生物菌種「木黴菌」及「枯草桿菌」，配合新型研發的專利生產技術，以及特別嚴選及調配的豆粕、牛糞、雞糞、金針菇廢木屑、米糠等有機材料及用量，再配合接種適量的綜合有益微生物菌種及調整水份含量至 60%，利用自走式堆肥翻堆機製作。本技術可提早堆肥腐熟時間約 5~7 日，肥料成品外觀顏色較深黑褐且穩定優良。由田間試驗結果顯示，應用於花卉、酪梨、番石榴、鳳梨、番茄、香蕉、梨等作物栽培上，都具有增產與增質之效益。

授權廠商：

田園生物科技有限公司於 96 年 11 月與台中區農業改良場簽署「有機高效肥製作方法」非專屬技術移轉合約。本產品商品名稱分別為田園「特 1 號」及「3 號」有機質肥料，採用 20 公斤(粒狀)包裝，田園生物科技有限公司設置於嘉義縣竹崎鄉灣橋村 23 鄰灣橋 387 巷 17 號，聯絡電話 05-2792900；0928952628。



圖一、田園有機高效肥製造現場之一。



圖二、田園有機高效肥製造現場之二。

田園 3 號有機質肥料

行政院農委會
台中區農業改良場
技術移轉：有機高效肥
菌種：木黴菌 TCT111
專利字號：第 I 287534 號

20公斤裝 2.5x 顆粒狀

圖三、田園 3 號有機質肥料包裝之一。

田園特 1 號有機質肥料

行政院農委會
台中區農業改良場
技術移轉：有機高效肥
菌種：木黴菌 TCT111
專利字號：第 I 287534 號

20公斤裝 2.5x 顆粒狀

圖四、田園特 1 號有機質肥料包裝之二。