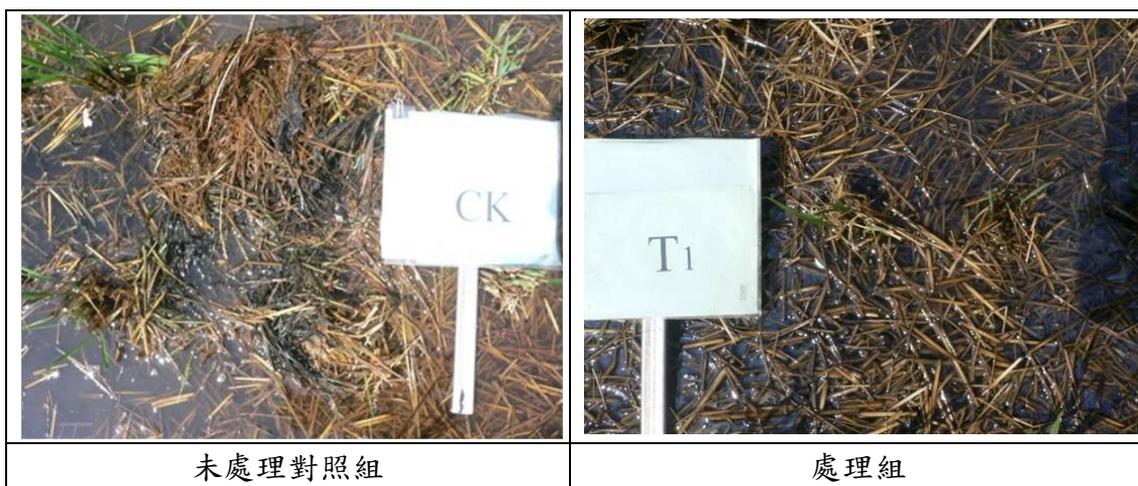


「稻草分解菌種複合式製劑製作及應用技術」

本技術特點包括

- 1.) 稻草分解菌種複合式製劑之生產，本產品內含木黴菌及枯草桿菌等有益菌和高氮、磷酐、氧化鉀、氧化鎂等肥份。
- 2.) 建立稻草分解菌種複合式製劑田間應用技術。本技術具有下述優勢：
 - (1) 加速稻草腐爛：本技術產品經施用於水稻一、二期作間稻穀收割後，發現有加速稻草腐爛之效益。
 - (2) 減少污染及後醱酵障礙：就地分解稻草可有效解決燃料稻草造成空氣污染及避免後作秧苗生長發生窒息現象。
 - (3) 提昇土壤有機質含量：處理後土壤表層中稻草變軟及提前褐化，其粗纖維減少 8%，稻桿硬度減少 80~100 公克，且每公頃增加土壤中有機質含量 0.5~0.8%，全氮量約 5~10 公斤，磷酐 3~6 公斤，氧化鉀 8~11 公斤及酸鹼度維持在 5.8~6.3。
 - (4) 減少化肥用量及施肥工資：下期整地時基肥可僅下過磷酸鈣每公頃 400 公斤(每分地撒施一包過磷酸鈣)，因之，每公頃可節省基肥肥料費及施肥工資 3000~4,000 元。



使用 7~14 天後，稻梗已全數分解