

直播濕田殺草劑使用要點

藥劑名稱	每公頃施藥量	稀釋倍數	施藥方法及時期	注意事項
50%掃丹乳劑 (殺丹、Saturn)	6~8公升	100倍	田面雜草1~2葉時(播種後第一期作約5~7日,第二期作約3~5日)。	1.在排水狀態下施藥。 2.施藥後田面保持排水狀態3~5日。
5%丁基拉草粒劑 (馬上除、Machete)	40公斤		秧苗本葉一葉時(播種後第一期作約5~7日,第二期作約2~4日)施用半量,再於二葉時(播種後第一期作約7~10日,第二期作約5~7日)施用半量。	1.施藥時田面保持濕潤狀態。 2.施藥後在秧苗期,僅以濕潤灌溉,不可積水。 3.遇到低溫時避免施用。
10%掃丹粒劑 (殺丹、Saturn)	40公斤		播種前2天,蓋平田面在濁水狀態下施用半量,保持3~5公分積水。播種時排除積水,播種後保持濕潤狀態,第二次施藥於播種後第一期作10~15日,第二期作7~10日時,田面保持淺水狀態施藥半量。	1.播種後初期注意排水工作。 2.第一期作遇到低溫時應改為每公頃30公斤,於播種後7日施藥。

穀殼育苗好處多！

穀殼原是廢棄物，只當燃料用，沒什麼價值。但經粉碎後，可以代替機播育苗箱用的苗土。

台南區農業改良場從事穀殼育苗研究，已經獲得成功。曾在台南縣六甲鄉陳風文與仁德鄉李春生的育苗中心，舉行一次成功的技術觀摩會。

台南改良場李場長指出：穀殼代替土壤育苗，可免除採取土壤的困難，而且在育苗過程或移植本田時，因為重量輕，可以減少勞力、降低成本。只是在育苗時，稻種消毒要做得徹底，那麼穀殼就不會感

● 穀殼原是廢棄物，只當燃料用，沒什麼價值。但經粉碎後，可以代替機播育苗箱用的苗土。

● 台南區農業改良場從事穀殼育苗研究，已經獲得成功。曾在台南縣六甲鄉陳風文與仁德鄉李春生的育苗中心，舉行一次成功的技術觀摩會。

● 台南改良場李場長指出：穀殼代替土壤育苗，可免除採取土壤的困難，而且在育苗過程或移植本田時，因為重量輕，可以減少勞力、降低成本。只是在育苗時，稻種消毒要做得徹底，那麼穀殼就不會感

- (一) 藥害的補救
1. 秧苗下位稻葉變褐或枯萎，但上位葉仍呈綠色時：排除超高積水，即時施用少量硫酸銨（每公頃約一百公斤）行追肥，促進恢復生長。
 2. 稻田內秧苗發生枯萎，但稻根未腐爛且尚有新根發生時：按照前項要領補救。
 3. 稻田內部份秧苗枯萎且稻根已腐爛時：行補植，然後以少量硫酸銨行追肥。
 4. 整塊稻田的秧苗枯萎且稻根已腐爛時：廢耕、重新整地再行播秧，或改種其他作物。
 5. 稻株母葉心葉發生圓筒狀葉片（葉身不展開）時：這是受荷爾蒙成份引起的藥害，此母葉已無



醱酵穀殼育苗與土壤育苗的比較

- 染稻熱病、徒長病或葉枯病，所以值得推廣，各地育苗中心可以採用施行。（胡珊）
- 法繼續生長，應予放棄，即時施用少量硫酸銨，促進分蘖的發生及健全的生育，以補救母莖的損失。
- (二) 殺草效果差的補救
1. 若是田面雜草在一、二葉時：再施用一次適合於較遲使用的雜草劑，使用方法按照其藥劑指定方法施用。
 2. 田面雜草已長至三葉以上時：
 - (1) 改用人工除草。
 - (2) 以人工除草一次後，再施用一次殺草劑。
 - (3) 讓雜草繼續長大，至多年生潤葉雜草長至五、七葉時，使用中期處理藥劑「草霸王」液劑。