



水稻栽培具有生態與環境保護的無形功能

目前國內稻作生產以插秧法為主，占稻作面積之90%以上。分析其生產成本結構，以工資居首位，約占75%，其次為肥料費8.1%，種苗費7.8%及農藥費5.8%。為研究降低稻米生產成本之方法，自民國50年代起即已著手進行省工栽培試驗，發現直播法具有降低成本及確保產量品質等之可行性。直播栽培法可節省育苗及插秧費用，若與插秧法之改進措施互相配合，估計每期作之生產成本可降低20%以上，對於降低稻米生產成本確為可行之一途。

採用直播栽培，可降低 20% 成本

推動直播栽培法肯定可以大幅度降低稻谷生產成本，惟該項省工栽培法常被認為有降低稻米品質之虞，尤其在良質米適栽地區，因此針對機械條播與撒播方面，台東場於80~82年在池上鄉及關山鎮規劃之良質米適栽區內辦理「直播栽培對稻米品質影響之探討」試驗，採用的品種有台

農67號、高雄142號、台中189號、台農70號，台稈2號及台稈3號等6個品種，分成機械條播，撒播及插秧三種栽培方式，經過2年4期作的試驗結果，不同栽培法的稻谷產量因品種不同而互有高低，但相差不大，約在1~8%之間。在糙米品質及食味面，採用機械條播與撒播者並不一定比機械插秧栽培者差，甚至依品種之不同而有



宏鼎 溫室工程

企業有限公司




鋁管簡易溫室承造設計
鋁管蔬果(花卉)防蟲遮陽網室
自動灌溉系統，活動遮陽網
材料供應，三井防塵、防滴P.O布，耐用PE防塵塑膠布、農用PVC膠布、塑膠夾、彈簧夾(白鐵夾)、鍍鋅管、彎管、黑網、防虫網。

歡迎來電諮詢：
 新莊市民安西路212巷11之2號 行動電話 黃粵屏先生洽
 TEL: (02) 2028278 • 9918125 090099109 • (060) 021196 #