

農村移出勞力—— 需要就業輔導

近年由於經濟結構改變，農業與非農業的勞動所得差距日大，促使農業勞力大量外移。為避免農業生產減少，農業機械化即應運而生。依據國立中興大學農經研究所的調查，農業機械化對勞力的節省效果顯著。單就耕耘機為例，每台每年所能代替勞力為二五〇工，但因農業機械化未能普及與機械作業目的非一貫性，使機械化所促成的勞力移出量極為有限。

由勞力移出量推估結果，台灣已使用農機戶及已雇耕戶的總勞力移出量，只有一萬二千餘人，占民國四四至五九年農業就業人口淨移出量的比率僅五·八三%。

依據農業機械化以後，可能移出勞力量的推估，在目前農家耕地面積不高及作業項目部分機械化的條件下，可移出九萬餘人。在農家耕地面積擴大，及一貫作業機械化的條件下，則可移出三、八萬餘人。

大規模機械化經營的經濟效果，藉農家耕地面積的擴大可以達成。但為擴大農家耕地面積所需改善的條件很多，如土地繼承制度、耕者有其田政策、農業金融政策、農民對土地的保守、投機觀念及農地買賣政策等。

農業機械化雖可節省勞力，但機械化作業項目如果不是一貫性，雖然節省大量勞力，也沒有好處。台灣農業機械化實施多年，但作業項目都缺乏一貫連續性，且對象又都限於水稻栽培。近年水稻收穫、插秧、除草劑

都已列為農業機械化推廣的要項，但是實際使用時受環境影響，農民採用有限。如此在在說明，如果希望農業機械化，以使大量勞力移出，則有待勞力改善的地方尚多。

農業勞動的生產效率，既可藉農業機械化而提高，則機械代替人力的效率愈高，勞動生產效率也相對提高。一般說來，大型農業機械較小型者，在相同的條件下，有較高的代替效率。

過去台灣農業機械化所遵循的原則，為採用小型農業機械。固然農機價格、農場面積、作物制度，都影響農業機械化發展。然而就整體的經濟觀點，確實有必要對上述方向重做考慮的必要，從資源利用、農業部門未來的地位……等方面着手，深入分析，以便在目前機械化起步的初期，早做深遠的打算。

農業機械化後勞力可能移出量的推估，是假設經濟結構、社會環境都不變的情形下所做的推計。故當結構與環境更動時，在同樣的機械化程度下，其勞力可能移出量也將改變。

農業機械化勢在必行，當然農業勞力的移出是必然的現象，因此無論機械化以後勞力能移出多少，為將來設想，今後對移出勞力的就業輔導，實需及早策畫。(國立中興大學農經研究所提供)



農藥登記證北市農藥字第0489號 乳劑

拉草

農用除草劑

Monsanto®
孟山都

- 拉草乳劑可消除各種雜草：
牛筋草、麵線草、稗仔、莧類、苦柱仔、無頭香、狗尿菜、頂目草、炮仔草、豬母乳等。且不傷害作物。
- 拉草乳劑應在作物和雜草萌芽前施用，效果持久，省時省力。
- 拉草乳劑，灌溉後土面濕潤時施用效果特佳。

美國孟山都公司台灣分公司
台北市長安東路一段36號六樓
總經銷：南億企業股份有限公司
彰化縣鹿港鎮埔崙里埔脚巷43號



花生田·大豆田 蔬菜園·果園請用：