

專題二：灌溉地台帳之電腦化

專論之四

農業工程研究中心副研究員

林俊男

一、前言

灌溉地臺帳為農田水利最重要之基本資料。舉凡灌溉配水之對象，會費征收之對象皆依據灌溉地臺帳。一般而言工作站一份、管理組一份。

二、灌溉地臺帳之內容

灌溉地臺帳包括地籍、灌溉系統、戶籍資料等。

(一)地籍資料：地籍之段別（大段、小段、地號、分號）、地目、等則、面積、權利人、耕作人、佃權人、業佃、持分比率等。

(二)灌溉系統：幹、支、分、小給、輪、單區別、工

作站水利小組別、井號、埤池號。

(三)戶籍資料：權利人、耕作人、佃權人等姓名及地址。

三、電子計算機作業之流程

詳見流程圖

四、電子計算機作業所遭遇之問題

目前所遭遇之唯一困難，在於權利人太多，持分比率過細，幾十人擁有一筆土而持分比率為幾萬分之拾幾。造成檔案長度如欲成一致，必須浪費甚多之儲存單位。

承包土木、水利、建築工程

銓喬企業股份有限公司

經理：吳伯嵩

電話：375655

地址：臺南市光明街 66 巷 76 號

