

前言

今年的夏天前後有六個颱風侵襲台灣，在各地形成水患，引起民衆生活不便，並造成生命、財產的損失。特別是八月上旬的凱特琳、道格颱風爲南部地區帶來豪雨，使岡山地區一片汪洋澤國，損失慘重，並受到執政黨與在野黨主管的重視，一度成爲政治對話的主題。民國四十八年的八七水災，在本省南部造成嚴重災害，對許多中年以上的民衆，其情景仍歷歷在目。民國七十六年的琳恩颱風，使台北市東區嚴重淹水，損失不貲。就在前陣子（十月十日），席斯颱風來襲，使台北的一些低窪地區淹水，淹水河水位暴漲，水位一度超過警戒線，險些又釀成災害。

水患爲台灣地區許多民衆的夢魘，根據台灣省新聞處民國七十八年的民意調查，省民對主要經建措施，以「修築排水溝渠、加強改善淹水或排水不良地區」爲首要的要求，可見「防洪排水」工程的重要性。固然水患的主要原因爲「天災」，也即暴雨強度超過了都市雨水下水道或河川防洪工程的設計標準而造成；但是也往往是因爲是「人禍」，使得水患的損失加重，例如：排水設施不足、雨水下水道淤積、山坡地濫墾、水土保持不佳、河川淤積、濕地與窪地被填平利用。

中國時報河川保護小組有鑒於此，特結合經濟部水利司、台灣省水利局、行政院公共建設督

導會報、內政部營建署、台灣省住宅及都市發展局及台灣大學水工試驗所等單位，舉辦此次「水患與防洪排水研討會」，希望能藉由與會產、官、學代表在二天的討論中，發掘原因，尋找答案，以提供官方及民間推動水利及環保工作參考，減少水患的災害。

林聖芬

郭振泰

民國八十三年十月