

國立中央大學土木系八十八學年度碩士學程在職進修專班入學試題卷

報考組別：管理組

選考科目：水資源規劃

共 1 頁 第 1 頁

一. 法律上，水屬於『公共財』，你的評論為何？如果曾文水庫的水是屬於『公共財』，請問嘉南農田水利會是否有權賣水？

二. 中山橋之拆除與否的論戰持續不已。假設你受委託進行研究，請你條列出所需收集的資料以及分析方式。如何才能得到數據以支持你的結論。

三. 以下敘述正確與否，並闡述之：假設台西地區過去十年來，每年地層下陷為十公分。因此若該地區繼續目前的超抽地下水，二十年後地層下陷將增加二公尺；反之只要停止超抽地下水，地層下陷將立即停止。至於沿海地區的魚塭的使用會增加水的入滲量，亦即增加地下水補注量，因此不會造成地層下陷。

四. 試述水資源規劃需考慮之事項？

五. 試述台灣河川之特性？