

代號：33830
頁次：1-1

108年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：三等考試
類 科：水土保持工程
科 目：集水區經營與水文學
考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請說明河川洪水歷線水文分析之作業流程。(25 分)

二、請說明極端氣候下颱風的降雨特性。(25 分)

三、請說明森林集水區之功能。(25 分)

四、請說明集水區內常見的工程干擾及其對環境生態影響議題，(10 分) 並請提出對應的友善對策。(15 分)