

國立屏東科技大學 九十三年 學年度 碩士班 甄試招生考試  
水土保持學 試題

一、解釋下列名詞(40%)

1. 頻率分析(Frequency Analysis)
2. 生態工法(Ecological Engineering Method)
3. 最佳管理措施(Best Management practices, BMPs)
4. 地理資訊系統(Geographical Information Systems, GIS)
5. 通用土壤流失公式(Universal Soil Loss Equation, USLE)

二、你/妳認為台灣尚有何水土保持問題？如何解決？(20%)

三、一般常用的合理化公式有何問題？如何解決？(20%)

四、在水土保持規範中，對於各不同土地利用條件下，緩衝帶之規定為何？(20%)