

國立交通大學 107 學年度碩士班考試入學招生試題

科目：環境工程概論(3181)

考試日期：107年2月1日 第 2 節

系所班別：環境工程研究所

組別：環工所乙組

第 / 頁, 共 / 頁

【可使用計算機】*作答前請先核對試題、答案卷(試卷)與准考證之所組別與考科是否相符!!

- (1) 我國現階段訂定之空氣品質標準有那幾個項目? 並註明單位。(25 分)
- (2) 污水處理程序產生之污泥, 在廠內有那些後續處理程序? 各程序目的為何?
(25 分)
- (3) 何謂地下水污染控制場址及污染管制場址? 進行地下水污染整治最基本的工
作是地下水監測井, 依功能可以區分為那兩種? 各有何種功能?(20 分)
- (4) 試論述環境工程、環境科學、環境管理之差異性, 又何謂環境科技?(30 分)