

系所組別：都市計劃學系甲組

考試科目：都市工程學

考試日期：0307，節次：2

※ 考生請注意：本試題 可 不可 使用計算機

1. 京都協議書已於日前正式生效，說明能源供給工程該如何因應，並針對我國自然資源的潛能及限制提出能源發展策略。(25分)
2. 配合未來地球極端氣候發生頻率增加等環境變遷之考量，針對防治都市水災議題，提出給排水設施之設計與規劃原則？(25分)
3. 論述私人運具主導與大眾運輸導向發展 (Transit-Oriented Development, TOD)下都市交通運輸系統的不同思維。(25分)
4. 試述如何建構都市資訊情報，並舉例說明整合資訊情報落實於都市及區域計劃的可能性。(25分)