

105年專門職業及技術人員高等考試建築師、
技師、第二次食品技師考試暨普通 代號：03220 全一頁
考試不動產經紀人、記帳士考試試題

等 別：高等考試

類 科：交通工程技師

科 目：運輸工程

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。

一、請解釋下列有關公路幾何設計與公路工程之名詞：（每小題 5 分，共 25 分）

(一)Broken-Back Curve

(二)Design Designation

(三)Directional Interchange

(四)Mass Diagram

(五)Decision Sight Distance

二、請說明鐵路車站位址之選擇原則與考慮因素。（20 分）

三、請說明中、大型機場燈光系統之分類與功能為何？（20 分）

四、請說明景觀公路之選線與一般公路之選線有何不同？（20 分）

五、何謂丁壩（Groyne）？請繪圖並說明丁壩對海岸之穩定作用。（15 分）