

國立臺北大學 106 學年度碩士班一般入學考試試題

系（所）組別：都市計劃研究所乙組
科目：都市及區域問題評析

第 1 頁 共 1 頁

☐可 ☒不可使用計算機

- 一、台灣的農業土地資源歷年來遭受產業發展、都市擴張、交通建設等土地使用需求的轉用壓力，以及各種開發行為的影響，良好的農業生產土地不斷流失或者遭受破壞，已逐漸威脅到糧食的(自給)安全與健康。請論述當前台灣農地資源保護面臨的重要問題與關鍵挑戰，並且提出維護農地資源的空間規劃與土地使用管理策略。(25 分)
- 二、台灣的自然環境與地質條件較為敏感而脆弱，氣候事件帶來的各種環境災害經常發生，經常造成生命與財產損失。在氣候變遷的影響之下，人口與財產集中的都市可能面臨更嚴峻的挑戰。請說明都市地區應如何提高因應氣候變遷衝擊的調適能力，並指出如何透過土地使用區位選擇、都市環境設計、土地使用管理等作為降低都市受氣候變遷衝擊的脆弱程度。(25 分)
- 三、行政院於 2015 年提出「生產力 4.0 發展方案」，旨在做為台灣產業轉型與競爭力提升之指導。請試從專業規劃師角色，研提相應之都市及區域發展策略。(25 分)
- 四、《國土計畫法》已於 2016 年 5 月 1 日施行，隨著相關制度配套的研提，台灣將進入新的國土計畫法制時代。請(1)指出「一項」該法案的制度創新重點；並(2)試論該制度創新在台灣實際推動落實的挑戰。(25 分)