

國立成功大學

111學年度碩士班招生考試試題

編 號：89

系 所：資源工程學系

科 目：資源管理問題解析

日 期：0219

節 次：第 2 節

備 註：不可使用計算機

※ 考生請注意：本試題不可使用計算機。請於答案卷(卡)作答，於本試題紙上作答者，不予計分。

試題共計四題 (每題 25 分)

1. 近來國際原物料價格上漲，各國也努力抑低通貨膨脹的壓力。請問何謂通貨膨脹？如何衡量之？我國從今年初至今之物價上漲狀況為何？
2. 穩健供應電力為經濟發展的基礎，請問我國目前的發電組合為何？另請說明各種發電方式的優缺點。
3. 淨零碳排 (net zero emission) 議題近來備受國際關注並提出因應之發展路徑，請簡述何謂淨零碳排？並說明我國可能的發展路徑。
4. COVID-19 對全球資源 (如：石油) 的使用及環境的影響隨著疫情的變化而消長，試任舉一項資源為例說明過去近兩年間疫情發展、資源使用及環境影響之互動關係。