編號: 96

國立成功大學 107 學年度碩士班招生考試試題

系 所:資源工程學系

考試科目:資源管理問題解析 考試日期:0205,節次:2

第1頁,共1頁

※ 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。

- 1. (a)何謂永續發展(sustainable development)?(5%)
 - (b)請舉一例說明資源使用不永續的現象及造成的不良效應。(15%)
 - (c)請提出如何透過資源管理的方法,改善前述資源使用不永續的狀況?(15%)
- 2. (a)何謂線性經濟(liner economy)?何謂循環經濟(circular economy)?(5%)
 - (b)請舉一例說明循環經濟的流程。(15%)
 - (c)請提出如何透過資源管理的方法,具體落實前述案例之循環經濟?(15%)
- 3. (a)何謂能源轉型(energy transition)?(10%)
 - (b)請以我國或其他國家為例,說明促進能源轉型的具體作法。(20%)