



臺灣港務股份有限公司

113 年度新進從業人員甄試

甄選類科：B09 環保

筆試科目：專業科目 1.環境規劃與管理概要

試題公告
僅供參考

試題公告
僅供參考

非選擇題【共4大題，每題25分，共100分】

一、請解釋下列名詞之定義或內涵：

- (1) 環境經濟的成本效益分析(6分)
- (2) 系統分析(6分)
- (3) ESG(6分)
- (4) SDGs(7分)

二、中央主管機關已修訂「國家因應氣候變遷行動綱領」，呼應國際氣候協議，強調減緩與調適兩者並重，增列公正轉型、風險評估及以自然為本等基本原則，藉以擘劃我國氣候變遷調適策略及淨零排放路徑藍圖，引領建構能適應氣候風險之低碳家園，確保國家永續發展。試述臺灣港務公司在氣候變遷調適和溫室氣體減量上可採行哪些方案進行？(25分)

三、依「海洋污染防治法」第八條第一項所訂定之「海域環境分類及海洋環境品質標準」規定，臺灣地區周邊海域環境共分為哪幾類？(5分) 其適用性質各為何？(10分) 並請列舉及說明適用港區之三項水質指標及其標準值。(10分)

四、污染行為之發生大多起因於「私人成本」低於「社會成本」之經濟因素所引發，即部分經濟成本由污染者轉嫁到社會中其他成員之不經濟行為。試以港區運作之水質污染為例，論述該項環境污染之「私人成本」與「社會成本」所包含的內容為何？(25分)