

臺灣港務公司 101 年儲備從業人員甄試試題

職位別 / 甄選類科【代碼】：助理事務員/助理技術員 / 環保【C3105】

專業科目：1.環保法規概論、2.環境工程概論、3.環境規劃與管理概論

* 請填寫入場通知書編號：_____

注意：①作答前須檢查答案卷、入場通知書編號、桌角號碼、應試類別是否相符，如有不同應立即請監試人員處理，否則不予計分。

②本試卷為一張單面，共有六大題之非選擇題，各題配分均為 25 分，本科目滿分為 150 分。

③非選擇題限用藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式作答，不必抄題但須標示題號，並請從答案卷內第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分。

④請勿於答案卷書寫姓名、其他任何文字、編號或符號，違者該科以零分計算。

⑤應考人得自備簡易型電子計算機應試(按鍵不得發出聲響)；不得使用財務型或工程用計算機。若應考人測驗時於桌面上放置或使用不符規定之電子計算機，經勸阻無效，仍執意使用者，該科扣 10 分；計算機並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。

⑥答案卷務必繳回，未繳回者該科以零分計算。

題目一：

請回答下列有關海洋污染防治相關法規之問題：

- (一) 制定海洋污染防治法之宗旨為何？【8 分】
- (二) 海洋污染防治法之各級主管機關為何？【6 分】
- (三) 為處理重大及一般海洋污染事件，行政院及中央主管機關得分別設立何種任務小組？【4 分】
- (四) 中央主管機關指定之公私場所從事油輸送、海域工程、海洋棄置、海上焚化或其他污染行為之虞者，應先提出哪兩種文件資料，經中央主管機關核准後，始得為之？【4 分】
- (五) 外國船舶因違反海洋污染防治法所生之損害賠償責任，於未履行前或有不履行之虞者，港口管理機關得採取何種措施？【3 分】

題目二：

請回答下列與環保法規相關之問題：

- (一) 環境基本法中對「永續發展」的定義為何？【2 分】
- (二) 基於國家長期之利益，環境基本法中對經濟、科技及社會發展與環境保護間之權衡關係為何？【3 分】
- (三) 為促使國民、事業及各級政府深植環境保護理念，共同關懷環境問題，特訂定每年之哪一天為環境日？【2 分】
- (四) 除了環境基本法、環境影響評估法、水污染防治法及海洋污染防治法之外，請寫出五個由立法院通過總統公告的環保法規。【10 分】
- (五) 在水污染防治法中有「總量管制」相關之條文，請問水體之全部或部分在何種情形下，主管機關應依該水體之涵容能力，以廢(污)水排放之總量管制方式管制之？【4 分】
- (六) 目前各級主管機關對排放空氣污染物之移動污染源徵收空氣污染防制費之徵收對象為何？是依據什麼收費？【4 分】

題目三：

請說明生物除磷之原理為何？【25 分】

題目四：

請說明何謂溫室效應以及溫室氣體的種類與來源為何？【25 分】

題目五：

我國現行中央與地方環保主管機關各為何機構？兩者之業務職掌主要差異為何？並請說明中央與地方環保主管機關對環境規劃與管理工作之主要區別為何？【25 分】

題目六：

請以重大新興社區區域開發案為例，依我國現行相關辦法或規定，說明環境影響評估工作之意義與目的，並說明申請許可時提出環境影響評估結果文件所需之主要報告內容。【25 分】