

考試別：海岸巡防人員

等別：三等考試

類科組：海洋巡護科輪機組

科目：輪機管理與安全

考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、STCW 國際公約中關於輪機當值交接（taking over the engineering watch）的要求，在輪機當值交接前，負責輪機當值之甲級船員應將那些項目告知接班的甲級船員？（25 分）
- 二、請說明 MARPOL 國際公約中有關船舶排放監督之要求項目。（25 分）
- 三、輪機備件與物料管理之保管、使用與記錄，有那些應注意之事項？（25 分）
- 四、不論何種情況之惡劣天候，凡遭遇之船舶，除實施各種不同之航行安全措施外，尚須完成那些準備工作以資應變？（25 分）