

106年公務人員特種考試司法人員、法務部
調查局調查人員、國家安全局國家安全情報
人員、海岸巡防人員及移民行政人員考試試題

代號：74260

全一頁

考試別：海岸巡防人員

等別：四等考試

類科組：海洋巡護科輪機組

科目：輪機管理與安全概要

考試時間：1 小時 30 分

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、船舶焚化爐的主要功能為何？於操作時，所應注意的事項為何？請詳述之。(20 分)

二、管理輪機備件（品）時所應注意之事項為何？請詳述之。(20 分)

三、請敘述船舶最有可能發生進水的位置，以及臨時堵漏的方法。(20 分)

四、船舶於靠港時，輪機員在機艙當值所應注意的事項為何？(20 分)

五、請回答下列問題：(每小題 10 分，共 20 分)

(一)船舶進廠作塢修時，所應進行的準備工作有那些？

(二)船舶機艙爆炸品起火時，其滅火原則為何？請敘述之。