

102年公務人員特種考試關務人員考試、102年公務人員特種考試稅務人員考試、102年公務人員特種考試海岸巡防人員考試、102年公務人員特種考試移民行政人員考試、102年特種考試退除役軍人轉任公務人員考試及102年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

代號：14360 全一頁

等 別：三等關務人員考試

類(科)別：輪機工程

科 目：輔機

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。

一、試述離心式泵啟動後無液體排出的可能原因。(20分)

二、試述造成造水裝置淡水產量降低的可能原因。(20分)

三、試述船舶冷凍系統的蒸發器表面發生結霜的原因。有何影響？如何排除？(20分)

四、試述壓縮機採用具有中間冷卻之多級壓縮的優點。(20分)

五、操舵裝置在航行中失靈，是一件嚴重而危險的事，為防止其發生，試問在船舶開航前必須檢查那些項目？(20分)