

代號：11130
頁次：1-1

109年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
109年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

考試別：關務人員考試

等別：三等考試

類科：船舶駕駛

科目：航海學

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、定位誤差三角形由那些原因產生？如何處理誤差三角形？請繪圖並說明。
(25 分)

二、狹窄水道有何特點？在狹窄水道航行須注意那些事項？(25 分)

三、1973 年防止船舶污染國際公約中，通過議定書 I「涉及有害物質事故報告之規定 (Provisions Concerning Reports on Incidents Involving Harmful Substances)」，此報告之時機及內容分別為何？(25 分)

四、船舶滅火作業之一般原則為何？(25 分)