

110年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：航海技術

科 目：船藝學

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、請繪圖說明下列船舶符號的位置及意義：（20 分）

(一)球型艏標誌

(二)艏橫向推進器

(三)暗俾標誌

(四)分艙標誌

(五)推頂位置標誌

二、請依完整穩度章程（IS Code, 2008），說明船上人員可採取那些措施，使船舶具備適當的穩度。（20 分）

三、當值航行員在錨泊情況下所應注意事項為何？（10 分）以及為避免他船因走錨（Anchor Dragging）而移向本船時所應採取之措施為何？請分別說明之。（10 分）

四、進港船舶的乾舷大於 9 公尺時，請說明引水人用梯的裝置要求及所應注意事項。（20 分）

五、航行船舶發現海上漂浮貨櫃，應如何發送安全信號和信文以警告附近航行船舶？請舉例說明。（20 分）