

110年公務、關務人員升官等考試、110年交通
事業公路、港務人員升資考試試題

等 級：佐級晉員級

類科(別)：技術類(選試航海學概要)－港務

科 目：航海學概要

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、請試述下列名詞之意涵：(每小題5分，共25分)

(一)格林威治平均時

(二)區域時

(三)羅經花

(四)麥氏海圖

(五)航海氣象稱的相對濕度

二、何謂「危險方位」？舉一例說明於沿岸航行時如何利用觀測一目標之危險方位，以避免本船進入危險水域？(25分)

三、試說明雷達之「固定距離圈」及「可變距離圈」兩種距離圈之用法。(25分)

四、試舉出五項以岸上目標測定船位之方法。(25分)