

代號：37770
頁次：1-1

109年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：輪機技術
科 目：輪機管理與安全
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、船舶意外事故，機艙以外的船殼受損進水時，機艙值班人員應如何支援搶救？船舶耐航性恢復改正措施為何？請分別試述。(20分)

二、船舶塢修作業準備工作為何？請試述。(20分)

三、依據防止船舶污染國際公約規定，內容中有六種附錄規則為何？請試述。(20分)

四、船舶輪機在港區水面作業之有關規定為何？請試述。(20分)

五、船舶在港內停泊中，在值班交接前，負責輪機值班的管輪應告知接班的管輪何事項？請試述。(20分)