

114年專門職業及技術人員高等考試大地工程技師考試分階段考試
(第一階段考試)、驗船師、引水人、第一次食品技師考試、
高等暨普通考試消防設備人員考試、普通考試地政士、
專責報關人員、保險代理人保險經紀人及保險公證人考試試題

等 別：普通考試
類 科：海事保險公證人
科 目：海事查勘鑑定
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)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、在海事查勘油貨海損驗證時，假設裝貨港 PoL (A) 岸上有 3 座油槽，經由一艘 12 萬噸油輪往返運送共 2 航次，每航次於油品裝艙後 (B)、卸艙前 (C) 皆會進行採樣，以供貨損驗勘比對，卸貨港 PoD (D) 岸上有 4 座油槽，試問海事勘驗取樣在 (A)、(B)、(C)、(D) 時該如何公證採樣？每一處至少應採集多少份樣品？另試問採集該液體的器具名稱為何？一般所採集容器需具有何條件？又其儲存採集容量通常為多少？採集中如使用不鏽鋼鐵鍊釋放艙內時，需每隔多少長度做一標記？(25 分)
- 二、甲公司進口 1,000 袋大豆粉，保險金額為 US \$1,000,000.00，運抵目的地時，538 袋完好，212 袋因遭海水而完全毀損，另 64 袋毀損 25%，其餘失蹤無法證明良窳情形；海事查勘公證費(要保人與保險人事先已約定) US\$3,722.00，試問此海事勘定之損失金額為多少？若該海事案件分別投保 2009 ICC (B) 條款、2009 ICC (C) 條款時，請問甲公司可以向保險公司分別求償多少金額？(25 分)
- 三、試述下列有關海事查勘鑑定的釐清重點：(1)承載鉻礦石船舶剛離開碼頭出港就在進出航道發生傾側碰撞外防波堤意外，海事保險公證人應先查處注意何種情形？(2)裝載鋼鐵時，若海事查勘公證報告紀錄「裝有 128 捆鋼鐵，卻有 37 捆顯示著輕微的彎曲，19 捆嚴重彎曲」，請問如此敘述是否完善？若不完善則該如何書寫為佳？(3)承運捆裝鋼鐵進行貨物查勘鑑定時，該如何避免爭議？(4)查勘裝載木屑顆粒海事事故時，需注意那些重要事項？應注意何種情形以避免查勘時發生爆炸與中毒之危害船舶、海事查勘鑑定人員安全事件？(5)海事查勘鑑定人員除了現場查勘外，為何還要蒐整「貨物溢短單」與「貨物殘損單」？此兩種單據對於查勘運送人之運送責任上有何意涵？(25 分)

四、在海事查勘過程中，何謂「Running Sample」？並請扼要解釋「雙色液位計」的主要用途，另外液體貨船船艙灌入惰性氣體用意何在？油輪發生海事案件時，為何要測量承運油氣情形？其海事查勘公證取樣重要注意事項為何？應於何時測量油氣？測量有何限制？（25 分）