

臺灣港務股份有限公司 109 年度新進從業人員甄試筆試試題

甄選類科：師級 A08 職安衛

測驗科目：專業科目 2-職業安全衛生法規與工業衛生管理

本科考試時間為80分鐘，每題二十五分，總分為一百分，請依序作答

一、請依職業安全衛生法、職業安全衛生法施行細則及職業安全衛生設施規則等法規，回答下列問題：

- (1)職業安全衛生設施規則所稱可燃性氣體包括哪些物質？(5分)
- (2)請列出5項應符合機械器具安全防護標準規定之高危害性機械。(10分)
- (3)請列出有立即發生危險之虞之5種災害類型。(10分)

二、某勞工在船舶維修場所從事作業，其作業時間噪音之暴露如下：

08：00~12：00 穩定性噪音， $LA=95$ dBA

13：00~14：00 變動性噪音，噪音劑量為40%

14：00~18：00 穩定性噪音， $LA=78$ dBA

- (1)該勞工噪音暴露八小時日時量平均音壓級為何？(10分)
- (2)是否為特別危害健康作業(請敘明理由)？(5分)
- (3)該勞工噪音暴露工作日時量平均音壓級為何？(10分)

三、(1)依營造安全衛生設施標準規定訂定墜落災害防止計畫，應採取哪些災害防止措施(其他除外)？(10分)

(2)請列舉5種危險性機械(其他經中央主管機關指定公告具危險性機械除外)？(15分)

四、(1)雇主使勞工從事游離輻射作業特別危害健康作業，所建立健康管理資料庫，共分四級執行健康管理，請說明上述四級之定義。且游離輻射之體格(健康)檢查紀錄，應至少保存多久？(10分)

(2)雇主應使醫護人員配合職業安全衛生及相關部門人員訪視現場，辦理哪些事項，試列舉5項(其他除外)？(15分)