

臺灣菸酒股份有限公司 104 年從業職員及從業評價職位人員甄試試題

甄試類別【代碼】：從業職員／勞安【H6714】

專業科目 2：職業安全衛生計畫及管理

\*請填寫入場通知書編號：\_\_\_\_\_

注意：①作答前須檢查答案卷、入場通知書號碼、桌角號碼、應試類別是否相符，如有不同應立即請監試人員處理，否則不予計分。

②本試卷為一張單面，共有四大題之非選擇題，各題配分均為 25 分。

③非選擇題限用藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式作答，請從答案卷內第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分，**不必抄題但須標示題號**。

④請勿於答案卷書寫應考人姓名、入場通知書號碼或與答案無關之任何文字或符號。

⑤本項測驗僅得使用簡易型電子計算器(不具任何財務函數、工程函數功能、儲存程式功能)，但不得發出聲響；若應考人於測驗時將不符規定之電子計算器放置於桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，該節扣 10 分；該電子計算器並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。

⑥答案卷務必繳回，未繳回者該節以零分計算。

### 第一題：

依職業安全衛生設施規則之規定，請回答下列問題：

(一) 發酵槽(室)屬於何種危害空間？【2分】請列舉 3 項條件。【3分】

(二) 工作者於該發酵槽(室)空間從事作業前，應先確認該工作場所可能引起勞工哪些危害？(請列舉 5 項)【5分】

(三) 工作者於該發酵槽(室)空間從事作業如有危害之虞，應訂定危害防止計畫，請問該防止計畫依作業可能引起之危害，訂定哪些事項？【15分】

### 第二題：

請回答下列問題：

(一) 酒精屬於何類危險物？【5分】

(二) 酒精在使用上對於防火防爆應注意之燃燒(爆炸)界限(Flammable Limits or Explosion Limits)所著燃燒(爆炸)界限為何？【10分】

(三) 危險指數如何計算？【5分】

(四) 危險指數高低分別表示為何？【5分】

### 第三題：

依危害風險屬於第一類事業之組織，如您是管理規劃者，試擬一份職業安全衛生系統(TOSHMS&OHSAS)驗證時可滿足該系統之要求？除全員參與、P-D-C-A、持續改善及安全衛生政策外更需考慮哪些方面？【25分】

(註：非答條文(例如：4.3.1 危害鑑別)內容；要了解整體之要求(例如：滿足法規要求))。

### 第四題：

請回答下列問題：

(一) 何謂爆炸(EXPLOSION)？【10分】

(二) 爆炸以化學變化分類，可分化學性爆炸及物理性爆炸兩者有何區別。【15分】