

101年專門職業及技術人員高等考試建築師、技師、第2次
食品技師考試暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

代號：01810 全一頁

等 別：高等考試

類 科：工礦衛生技師

科 目：工業安全衛生法規

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。

- 一、依據「勞工健康保護規則」之規定，事業單位營運因有淡旺季，致勞工人數變化，其同一工作場所之勞工人數應如何計算？而雇主是否應強制執行所屬員工於健康檢查及體格檢查時，進行勞工健康保護規則第 12 條第 3 項之癌症篩檢項目？為什麼？而如未執行或勞工不同意，是否有違反勞工安全衛生法之規定？為什麼？又，如勞工有高血壓，而依勞工健康保護規則附表 38 規定，是否即不得聘其從事高架作業？為什麼？（20 分）
- 二、由於全球暖化、氣候異常變化，臺灣夏季氣溫持續偏高；請問應如何適當引用現行的工業安全衛生相關法規，以保障勞工在高溫下工作的健康？又，針對此議題，雇主應扮演的角色為何？（20 分）
- 三、某作業場所僱用勞工處置、使用乙二醇乙醚醋酸酯；而經勞動檢查所派員實施作業環境採樣及實驗室化驗分析後發現濃度為 9.2 ppm（乙二醇乙醚醋酸酯之容許濃度為 5 ppm）。請問，相關情事違反那些規定？該作業場所應進行那些改善？又，若經通知限期改善而未如期改善，將違反那些規定？（20 分）
- 四、請分別說明那些場所應實施物理性因子作業環境測定？那些場所應實施化學性因子作業環境測定？（20 分）
- 五、勞動檢查員執行職務，除那些事項外，不得事先通知事業單位？（20 分）