

113年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：職業安全衛生

科 目：職業安全衛生管理與法規（包括應用統計）

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、請依「危害性化學品標示及通識規則」，回答下列問題：

(一)解釋說明危害性化學品之定義。(5 分)

(二)不適用本規則之化學品為何？請詳述其不適用之理由。(10 分)

(三)危害性化學品為混合物者，應依其混合後之危害性予以標示，其危害性之認定方式為何？(5 分)

二、某從事以化學物質製造爆炸性物品之火藥類製造工作場所，依「危險性工作場所審查及檢查辦法」，請回答下列有關申請審查及檢查之問題：

(一)該公司應於事前填具申請書，並檢附那些審查資料各三份，向當地勞動檢查機構申請審查及檢查？(10 分)

(二)前述審查資料，事業單位應依作業實際需要，於事前組成評估小組實施評估，此評估小組成員準用甲類工作場所之規定，可由那些人員組成評估小組（製程安全評估人員除外）？此評估小組成員組成中，若事業單位未置製程安全評估人員者，得以在國內完成製程安全評估人員訓練之那些執業技師任之？(10 分)

三、「營造安全衛生設施標準」第 17 條規定，雇主對於高度 2 公尺以上之工作場所，勞工作業有墜落之虞者，應訂定墜落災害防止計畫，依相關風險控制之先後順序規劃，並採取適當墜落災害防止設施。

(一)依此條文規定，墜落災害防止設施之優先採行順序依序為何？(10 分)

(二)於墜落災害防止計畫中，針對 2 公尺以上高處作業，應事先就工作場所進行危害鑑別及風險評估，此安全評估應針對那些有墜落危險之情事？(10 分)

四、依「職業安全衛生法」及其施行細則規定，若有一勞工人數在五十人以上之事業單位工作場所發生職業災害，於職業災害發生當時及之後，雇主應有何法定義務？請詳述之。(20 分)

- 五、當在高溫作業場所從事勞動時，可能因代謝產熱量增加而使體溫上升，或因外界環境溫濕條件而使人體產生熱蓄積。當熱蓄積超過人體所能負荷之程度時，則可能引起熱危害，請詳述可能之熱危害及其預防措施。
(20 分)