

114年特種考試地方政府公務人員及 離島地區公務人員考試試題

考試別：地方政府公務人員考試

等別：四等考試

類科：職業安全衛生

科目：職業衛生概要

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)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請試述下列名詞之意涵：(每小題 5 分，共 25 分)

(一)可呼吸性粉塵

(二)衝擊性噪音

(三)LD₅₀

(四)整體換氣裝置

(五)游離輻射

二、(一)試說明影響人體對作業場所冷熱舒適感覺之四種因子。(10 分)

(二)請說明現有針對高溫作業量測的綜合溫度熱指數(WBGT)與上述四種因子的相關性。(15 分)

三、(一)試說明因長期職場噪音暴露引起之聽力損失的原因為何？(10 分)

(二)判斷職業性聽力損失時應有何重要的考量？(15 分)

四、局限空間引起之職業災害時有所聞，往往造成多人死傷，請說明局限空間常見危害有那些？(25 分)