

系所組別：環境醫學研究所甲組

考試科目：工業衛生

考試日期：0307，節次：2

※ 考生請注意：本試題 可 不可 使用計算機

- 一、何謂可吸入性、胸腔性及可呼吸性粉塵？針對前述三種粉塵，試各列舉二種與其相關之健康危害。(15%)
- 二、何謂矽肺症？試描述三種行業勞工具潛在矽肺症暴露危害風險。(15%)
- 三、試描述健康危害風險評估之四個步驟，並探討如何利用其結果進行風險管理(15%)
- 四、何謂人體計測？何謂動態人體計測與靜態人體計測？(15%)
- 五、依照我國有機溶劑中毒預防規則：(1)有機溶劑之種類如何區分？(2)何謂通風不充分之室內作業場所？(3)何謂作業時間短暫？(15%)
- 六、何謂1/3八音頻帶(1/3 octave band)？1/3八音頻帶之某頻帶中心頻率為1000Hz，則該頻帶頻寬為何？(15%)
- 七、試描述職業病的判定原則？在進行判定時又應注意那些事項？(10%)