等 別：高等考試
類 科：工礦衛生技師
科 目：工業安全概論
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、製程安全管理的要項中，何謂變更管理？變更管理（Management of Change）涵蓋那些範圍？請詳述之。（20分）
- 二、何謂工作安全分析？每天開始工作前要做那些工作安全分析？為何要做這些工作安全分析？（20分）
- 三、試述電銲作業需要那些安全知識？並描述電銲作業可能碰到的作業環境及作業條件，以及闡述其安全知識的重要性。（20分）
- 四、營造業四大潛在危害為何？何種狀況會造成這些危害？這些危害的影響又如何？（20分）
- 五、何謂機械設備完整性？建立機械設備完整性計畫之步驟為何？（20分）