

等 別：四等考試

類 科：工業安全

科 目：工業安全管理（包括應用統計）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。

- 一、請詳述職業事故或職業傷害控制的三個介入策略，包括工程介入（engineering interventions）、行為介入（behavioral interventions）及執法介入（enforcement interventions）。（25分）
- 二、安全訓練（safety training）有助於改進安全行為，雇主對新僱勞工或在職勞工於變更工作前，應使其接受適於各該工作必要之一般安全衛生教育訓練，請說明該教育訓練課程內容及時數。（25分）
- 三、個人防護具包括那些？雇主供給勞工使用之個人防護具，依規定應辦理那些事項？請說明之。（25分）
- 四、何謂「爆炸」（explosion）？爆炸依其產生的方式可區分那三種？請說明之。（25分）