

准考證號碼： 姓名：

勞工安全管理甲級技術士技能檢定術科測試試題

第一題題目：請依勞工安全衛生設施規則規定，回答下列問題：

- (一) 對勞工於石綿板等材料構築之屋頂從事作業，除使作業勞工使用個人防護具外，應於屋架上設置那些防止勞工踏穿墜落之安全設備？(4分)
- (二) 勞工使用長度 2 公尺以下之移動梯作業，為預防墜落災害，請列舉 3 項該移動梯應符合之規定？(6分)
- (三) 對於從事地面下或隧道工程等作業，有缺氧之虞者，應使作業勞工確實使用那些防護器材？(4分)
- (四) 對於勞工以電焊、氣焊從事熔接、熔斷等作業時，應使作業勞工確實使用那些防護器材？(6分)

第二題題目：依起重升降機具安全規則之規定，請列出雇主對於使用起重機具從事吊掛作業之勞工，應使其辦理之事項。(20分)

- 第三題題目：
- (一) 既有危險性機械及設備安全檢查規則係於民國 95 年 1 月 11 日訂定發布，並於民國 101 年 9 月 19 日修正發布，該規則所稱既有危險性機械及設備之適用範圍為何？(6分)
 - (二) 依危險性機械及設備安全檢查規則規定，高壓氣體特定設備及高壓氣體容器之定義為何？(8分)
 - (三) 依危險性機械及設備安全檢查規則規定，高壓氣體特定設備有何種情事者，應由所有人或雇主向檢查機構申請重新檢查。(6分)

第四題題目：對於高度在 2 公尺以上之工作場所，試回答下列問題：

- (一) 依營造安全衛生設施標準規定，應訂定墜落災害防止計畫，請依優先順序原則列舉 5 項墜落危害防止設施。(10 分)
- (二) 該工作場所如從事屋頂作業，為防止墜落危害，除使用捲揚式防墜器外，依勞工安全衛生設施規則規定，應採用何種型式安全帶？(4 分)
- (三) 對於上述安全帶等個人防護具，為使其功能保持正常，並供勞工使用，請列舉 3 項雇主應辦理之事項。(6 分)

第五題題目：請回答下列問題：

- (一) 列舉 5 項電氣火災發生之主要原因。(10 分)
- (二) 列舉 5 項防止電氣火災發生之預防措施。(10 分)