

准考證號碼：

姓名：

職業安全衛生管理乙級技術士技能檢定術科測試試題

第一題題目：請依職業安全衛生法回答下列問題：

(一)事業單位勞動場所發生何種職業災害需要通報？(其他經中央主管機關指定公告之災害除外)(6分)。

(二)勞動檢查機構接獲前項報告後，應就工作場所發生之那些災害派員檢查？(4分)

第二題題目：依職業安全衛生法或其施行細則規定，雇主對執行職務因他人行為遭受身體或精神不法侵害(職場暴力)之事項應妥為規劃，其內容有那些事項？(除其他有關安全衛生事項外，請列舉 5 項，10 分)

第三題題目：依營造安全衛生設施標準規定，請回答下列問題：

(一)護欄係由那 4 項構件所組合而成？(8 分)

(二)護欄前方幾公尺內之樓地板，不得堆放任何物料、設備？(2 分)

第四題題目：事業單位為避免勞工因操作失誤而發生職業災害，應針對高風險作業製作安全作業標準，其製作程序可分成那 5 項？(10 分)

第五題題目：甲類工作場所之製程安全評估報告書，除由製程安全評估人員或相關執業技師評估外，尚需有那些評估小組人員參與評估？(10 分)

第六題題目：依危險性機械及設備安全檢查規則規定，鍋爐有那些情事者，應由所有人或雇主向檢查機構申請重新檢查？(請列出 5 項，10 分)

第七題題目：某事業單位之作業場所有易燃液體之蒸氣，有火災爆炸之虞，請回答下列問題：

(一)欲控制其蒸氣濃度至爆炸下限值之 30%以下，應採取何種措施？(2 分)

(二)使用之電氣機械、器具或設備，應具有適合於其設置場所危險區域劃分使用之何種性能構造？(2 分)

(三)前述有電流通之電氣機械，器具或設備，請列舉 3 項。(6 分)

第八題題目：某事業單位係屬於應實施母性健康保護之工作場所(非屬鉛作業場所)，請回答下列問題：

(一)何謂母性健康保護期間？(2分)

(二)於母性健康保護期間，雇主應依風險等級，分三級管理，請說明這三級如何區分。(6分)

(三)母性健康保護相關措施之文件紀錄，應至少保存多少年？(2分)

第九題題目：依今年度健康職場認證推動方案，事業單位如欲取得健康啟動標章，其重點工作辦理情形中，健康需求評估為必辦類別。該方案中提供的評估及瞭解員工健康需求之方法為何？(請列出5項，10分)

第十題題目：某有害物之8小時日時量平均容許濃度為200 ppm，如勞工作業暴露之時間為10小時，則該有害物相當8小時日時量平均容許濃度為多少 ppm？(請列出計算式)(10分)