

## 中臺科技大學 100 學年度研究所碩士班考試入學試題卷

問答題(共五題，每題二十分，共一百分)

- 一、衝剪機械安全防護不足常造成勞工肢體受傷或失能，請列舉五種衝剪機械常用之安全裝置或設施。(二十分)
- 二、試說明火災之種類？滅火之方式有哪些？(二十分)
- 三、試說明 d、e、i、p、o 等符號各為何種防爆電氣之代號？並簡述其功能？(二十分)
- 四、請問作業場所的有害因子可歸類為哪幾類？有那些種類的個人防護具可以提供勞工健康上的防護？何以在職業暴露預防策略上，個人防護具是最後考量的方法？(二十分)
- 五、若有員工由人孔進入咖啡萃取設備筒槽內立即發生昏厥現象，在狀況未明時，應如何緊急應變處理？若事後調查發現乃因為一氧化碳所引起，身為安全衛生管理人員如何防止類似的事情發生？(二十分)