

汽車業 《能力標準說明》 能力單元

「企業管理」職能範疇

名稱	評估營運場所工作意外的風險
編號	108563L5
應用範圍	此能力單元適用於汽車業內不同維修工場及倉庫的管理層。從業員能夠評估營運場所日常運作所涉及及工作意外的風險，以保障機構的利益。
級別	5
學分	6 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 應具知識(營運場所涉及的風險)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 掌握所屬營運場所的日常運作細節及其涉及的風險 ● 瞭解標準的風險分析方法，例如： <ul style="list-style-type: none"> ○ 危害與可操作性分析法 HAZOP (Hazard of Operability) · ○ 質量風險評估法 QRA (Quality Risk Assessment) · ○ 失效模式和影響分析法 FMEA(Failure Modes and Effects Analysis) ○ 失誤樹分析法 FTA (Fault Tree Analysis) ● 瞭解相關的職安健環及勞工法例，僱主及員工應有的責任 <p>2. 應有表現(進行風險評估)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 分析營運場所的運作細節，列出潛在的危害及風險，如工場交通意外、車輛升降台意外、危險化學品涉漏、火警、個別工序如燒焊噴漆等；按個別的潛在危險，續一評估其機會、後果、損失及危害等 ● 總結優先次序，列出需要處理的事項，提出改善建議，並協助制定緊急應變措施 ● 分析營運場所的營運細節，列出潛在的營運失效模式，如車輛損毀、庫存損失、關鍵設備損毀、營運電腦作業失效等；評估其機會率、後果及損失，檢討現存管理系統，在有需要時，提出改善方案 ● 就所有意外及營運失效個案，選擇適合的風險估模式，進行數據分析，針對頻密意外，尋找成因，撰寫風險評估報告
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為受評人：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 能夠根據所屬營運場所的運作細節，列出潛在的危害及營運失效模式，評估其風險的機會率、後果及損失等； ● 能夠總結優先次序，列出需要處理的潛在風險，提出改善建議；及 ● 就所有意外及營運失效個案，進行分析，尋找頻密意外成因及撰寫風險評估報告。
備註	<p>此能力單元涉及的相關法例如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 職業安全及健康條例 ● 工廠及工業經營條例