

| | |
|-----------|---|
| 職能單元代碼 | MPM5R1812v2 |
| 職能單元名稱 | 確保汽車工作場域符合環保規定 |
| 領域類別 | 製造 / 生產管理 |
| 職能單元級別 | 5 |
| 工作任務與行為指標 | <p>一、規劃和管理遵守環境法規</p> <ol style="list-style-type: none">1. 確認工作場域或公司環境實務需符合環保規範。2. 確認汽車修理廠或公司雇主員工的環保責任。3. 將廢棄產物降至最低程度，並就回收或處理目的提供存放廢棄物料之設施。4. 就液體、污泥、固體與其他廢棄物進行收集和回收安排。5. 將所收產品之包裝業務發包給額外用料最低之供應商，由其適當加以分類處理該類包裝。6. 確認並實施廢棄物與能源節約策略。 <p>二、管理雨水系統的潛在危害</p> |

| | |
|--------------------------|---|
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. 安排系統到位，確保廢水不流入雨水系統內。 2. 於工作現場地圖確認所有排水與流量，並直接標示其流向。 3. 備妥回收廠商廢棄物許可證。 4. 提供加蓋、築堤或排放區域，以用於儲存所有含環境有害物質之材料。 5. 提供洩漏處理套件，以用於防止雨水污染。 6. 維持工作場域整潔，以防止意外雨水污染。 <p>三、管理空氣品質潛在危險</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 確認、降低並控制空中懸浮微粒危險。 2. 確認、降低並控制廢氣污染危險。 3. 就任何鋸接作業提供通風良好場所。 <p>四、規劃管理噪音危害最低化作業</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 製造噪音活動降至最低程度，並僅於許可作業時間內進行。 2. 於固定機械裝上消音器或隔音材料。 <p>五、管理系統</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 開發實施適合企業所需之環境政策與<u>應變計畫</u>【^{註1}】。 2. 計算欲掩埋之廢棄物與透過回收再利用可能達成之節省量。 3. 計算環保設備之回收期。 4. 管理員工遵守環保規定。 5. 維護並妥善保管環保文件。 |
| 職能內涵 (K=knowledge 知識) | <p>一、職業衛生安全相關規範</p> <p>二、組織及工作場域相關作業標準、政策與程序</p> <p>三、工商業廢棄物許可證要求</p> <p>四、溢出清潔程序</p> <p>五、企業所用產品之特性及潛在環境影響</p> <p>六、透過預防、再利用、降低及回收而生之永續性原理</p> <p>七、修正機械故障與材料瑕疵之程序</p> <p>八、工作場域受環境威脅時所採取的行動</p> <p>九、工作場域發生環境損壞時所採取通報程序</p> <p>十、避免廢棄物產生而採取更潔淨生產及生態效益之策略</p> |

| | |
|-----------------------|--|
| 職能內涵 (S=skills 技能) | <p>一、職業安全衛生與環保規範之風險管控能力</p> <p>二、技術文件、報告、工作指示、手冊及規範的判讀能力</p> <p>三、規劃管理汽車工作場域的環境合規性之作業流程</p> <p>四、分析與評估企業所用產品之特性與潛在環境影響</p> <p>五、擬訂永續性實務運作策略能力</p> <p>六、環境品質控制終檢能力</p> <p>七、撰寫工作業務紀錄</p> |
| 評量設計參考 | <p>一、評量證據</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 能完成管理汽車工作場域的環境合規性之作業。 2. 能了解本單元所應具備之職能內涵。 3. 能遵循職業安全衛生相關法規規範。 <p>二、評量情境與資源</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 通用領域及特定專業資料等相關文件。 2. 相關軟硬體設備。 3. 於實際工作中或適當的模擬環境內進行評量。 4. 視需要提供適當的學習和評量協助。 5. 符合職業安全衛生相關規範及作業程序。 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 於真實或模擬工作條件下直接觀察受評者進行分析環境法規；評估企業所用產品之特性與潛在環境影響；管理雨水系統、空氣汙染、噪音、廢棄物的潛在危害等任務。 2. 口頭提問，確認受評者能持續辨認出並正確解讀實作時所需的基本基礎知識。 3. 評量者設計狀況題庫，評估受評者之問題處理能力。 4. 評量可與其他職能單元評量聯合進行。 |
| 說明與補充事項 | <p>【註1】應變計畫：工作場域可依場域規模編成緊急應變小組，定期舉辦各項防災突發演練(指揮組、通報組、搶救組、疏散組...等)。</p> |

更新紀錄

2022 年修訂職能內容。