

1. 名稱	執行自動梯的驗收工作
2. 編號	EMLEIT306A
3. 應用範圍	在建築工地內，安排及執行自動梯的驗收工作。
4. 級別	3
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 自動梯各類裝置的安裝和驗收圖則</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白驅動站各類裝置的安裝，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 控制櫃 • 限速器 • 接線箱 • 牽引機器 • 附加制動器 ◆ 明白梯架內部各類裝置的安裝，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 主驅動過渡段導軌，例如：梯級鏈條輪止推導軌、梯級鏈條輪導軌、梯級輪止推導軌及梯級輪導軌等 • 梯架中段導軌，例如：梯級鏈條輪導軌及梯級輪導軌等 • 張力架過渡段導軌，例如：梯級鏈條輪止推導軌、梯級鏈條輪導軌、梯級輪止推導軌及梯級輪導軌等 • 扶手帶裝置，例如：扶手帶導向裝置、扶手帶驅動裝置、扶手帶伸長補償裝置、扶手帶入口保護裝置及扶手帶斷裂保護裝置等 • 各類止動裝置，例如：裙板安全掣、梯級下陷掣及扶手帶斷裂掣等 ◆ 明白梯架外部各類裝置的安裝，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 玻璃型式和金屬型式扶欄，例如：外蓋板、內壁板、內蓋板及裙板等

	<ul style="list-style-type: none"> • 安全擋板，例如：扶手帶與障礙物之間防撞擋板及兩部相鄰交叉式自動梯之間相交處防撞擋板等 • 偏轉裝置，例如：膠條式及毛刷式偏轉裝置等 • 各類告示牌，例如：緊握扶手、須緊扶小童、必需手抱犬隻、緊、不得運載笨重物件及面向前方雙腳不應站近梯級旁邊等 ◆ 明白轉向站各類裝置的安裝，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 逆變器 • 接線箱 • 止動裝置 • 梯級鏈條張力裝置 ◆ 明白各類裝置的測試，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 各類止動裝置 • 扶手帶轉差率 • 工作制動器及附加制動器的制動距離 • 鑰匙式啟動裝置的啟動及停止操作 • 光束式自動啟動裝置的啟動及停止操作 • 觸點踏墊式自動啟動裝置的啟動及停止操作 ◆ 明白各類裝置的驗收圖則，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 驅動站各類設備的驗收圖則 • 梯架內部各類設備的驗收圖則 • 梯架外部各類設備的驗收圖則 • 轉向站各類設備的驗收圖則
--	--

	<p>6.2 自動梯的驗收方法及工序</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 懂得制定各類裝置的驗收工序表，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 制定驅動站各類設備的驗收工序表 • 制定梯架內部各類設備的驗收工序表 • 制定梯架外部各類設備的驗收工序表 • 制定轉向站各類設備的驗收工序表 ◆ 能有效地使用各類工具、各類儀錶及各類驗收圖則，執行和分配自動梯各類裝置的全面驗收工作 <p>6.3 自動梯全面安裝驗收的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 懂得應用製造商的安裝驗收指示和自動梯設計及建造實務守則，執行和分配自動梯各類裝置的全面驗收工作
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠有條理及有效地溝通情況下，安排及分配自動梯各類裝置的全面驗收工序；及</p> <p>(ii) 能夠在一般或複雜情況下，執行自動梯各類裝置的全面驗收工作，並符合安裝設定標準。</p>
8. 備註	<p>此單元之學分值假設該人士已擁有執行自動梯機械裝置及電氣裝置安裝工作的知識和工藝。</p>