



111 年度轉動機械實務訓練班

壹、緣由：

強化企業各事業部修護單位轉動機械維修人員之規劃實務應用技能能力，使從事轉動機械維修專業人員能提昇轉動機械規劃品質及延長轉動機械操作之壽命。

貳、目的：

為提升工廠維運人員對泵浦/壓縮機操作維修的專業知識與技能，介紹其工作原理、構造與功能、性能特性、操作與維修要領、保養檢查策略及故障排除等相關實務，期能共同提升操作與維修品質，確保工廠轉機設備的運轉安全及可靠度，並提高設備利用率，降低生產成本。

參、預期效益：

透過提昇轉動機械規劃知能、原理及案例分享，藉由實務及學理上的結合，以提昇操作與轉動機械維護人員技術及安全管理，建制預防保養及管理，進而強化轉動機械激變及跳車應變的能力，避免公共災害的發生。

肆、課程時間：【第一梯】5/3~5/31（每週二）

【第二梯】7/14~8/11（每周四）

共五日，30 小時

伍、課程地點：高雄市立空中大學-高雄市小港區大業北路 436 號

陸、課程費用(含教材及便當)：8,500 元/人(含稅)

3 人(含)以上 9 折。

柒、報名及繳費方式：<https://reurl.cc/2D3Q79>（線上報名）

銀行：合作金庫鳳山分行

戶名：社團法人中華產業機械設備協會

帳號：(006)0320717195528 匯款完成後請知會帳號後五碼

捌、聯絡方式：(07)976-9930 教育訓練處 吳昇祐 工程師

玖、訓練對象：製造業/石化業/化工業，會員廠商、從業人員及事業單位

壹拾、學員激勵辦法：1. 實務研討與分享 2. 核發結業證書

壹拾壹、學員權益：

缺席時數未逾訓練課程總時數五分之一，並填寫參訓學員意見調查表及繳交學習心得後，核發結訓證書。





【附表一】111 年度製程安全-轉動機械實務訓練班 (第一梯)

日期	時間	時數	課程單元	授課老師	
5/3	08:30~09:00	0.5	報到、開訓	本會 訓練組	
	09:00~12:00	3	離心式泵浦的原理與維修實務		
	13:30~16:30	3	離心式泵浦的操作實務		
5/10	09:00~12:00	3	離心式壓縮機的原理與維修實務	遴聘中	
	13:30~16:30	3	往復式壓縮機的原理與維修實務		
5/17	09:00~12:00	3	渦輪機的原理與維修實務		
	13:30~16:30	3	壓縮機操作實務(上)		
5/24	09:00~12:00	3	壓縮機操作實務(下)		
	13:30~16:30	3	轉動機械 ITPM 管理實務		
5/31	09:00~15:00	4.5	轉動機械完整性分析及適用性評估實務		
	15:00~16:30	1.5	綜合演討		本會 訓練組
總時數		30hrs.			



【附表二】111 年度製程安全-轉動機械實務訓練班(第二梯)

日期	時間	時數	課程單元	授課老師
7/14	08:30~09:00	0.5	報到、開訓	本會 訓練組
	09:00~12:00	3	離心式泵浦的原理與維修實務	
	13:00~16:00	3	離心式泵浦的操作實務	
7/21	09:00~12:00	3	離心式壓縮機的原理與維修實務	遴聘中
	13:00~16:00	3	往復式壓縮機的原理與維修實務	
7/28	09:00~12:00	3	渦輪機的原理與維修實務	
	13:30~16:30	3	壓縮機操作實務(上)	
8/4	09:00~12:00	3	壓縮機操作實務(下)	
	13:30~16:30	3	轉動機械 ITPM 管理實務	
8/11	09:00~15:00	4.5	轉動機械完整性分析及適用性評估實務	
	15:00~16:30	1.5	綜合演討	
總時數		30hrs.		



報名表(團體)

課程名稱	111年度轉動機械實務訓練班 (<input type="checkbox"/> 第一梯； <input type="checkbox"/> 第二梯)						
公司全銜					統 編		
公司承辦人		公司 電話		分 機		公司 傳真	
收據資料	<input type="checkbox"/> 同公司		<input type="checkbox"/> 其他：		課程費用/人 (此欄由本會填寫)	NTD\$	
姓 名	身分證字號	生 日	部門/職 稱	最 高 學 歷 畢 業 學 校	連絡電話	電 子 信 箱	膳 食
							<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
							<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
							<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
							<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
							<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
戶 名：	社團法人中華產業機械設備協會			備註：			
銀 行：	合作金庫商業銀行(鳳山分行)			1. 匯款完成後請知會匯款帳號後五碼，以利查詢。			
總行代號：	(006)	帳號：0320-717-195528		2. 電話：(07)976-9930 傳真：(07)322-1638			
				3. 電子信箱：cimaf533@gmail.com			
備註：							
1. 最遲請於開課前7日報名回傳以統計人數(為減少紙張使用，請多利用 EMAIL 或網路報名)。							
2. 請於實際開課日前五日完成匯款。							
3. 出席時數未達訓練課程總時數五分之一者，不給予結業證書。							
4. 響應環保政策，會場不提供紙杯，敬請與會人員自行攜帶環保杯。							
5. 課程如有變動，如未盡事宜隨時公佈本會網頁【www.cima.org.tw】，不另行文通知。							
退款說明：							
繳納費用後，因故要求退費者，應依下列規定辦理：							
一、於實際開課7天前提出申請，全額退費；開課前7天內退費八成。							
二、已開訓，未逾訓練總時數三分之一申請退訓者，退費五成							
三、已開訓，且逾訓練總時數三分之一申請退訓者，不予退費。							

