

課程目的：

勞動部自 104 年 1 月 1 日起，全面推動「職業安全衛生法」第 7 條暨施行細則第 12 條所定機械設備器具之源頭管理制度，且同時推動對應之後市場查驗，此兩方式可提升安全之機械產品在市場上流通，其中包括摺床使用之雷射感應式安全裝置。作為我國摺床操作勞工安全保護的重要裝置，雷射感應式安全裝置的性能與勞工安全關係密切。

符合 IEC 61496 國際標準，除了提供證書，更需要在量產後持續符合；因此雷射感應式安全裝置也需建立性能檢測技術，才能幫助我國機械設備器具安全主管機關，對雷射感應式安全裝置性能的掌握，並進一步保障國內勞工安全。為此本計畫針對雷射感應式安全裝置之故障檢測要求、電磁相容、光干擾、反應時間及信號裝置功能等性能檢測進行研究(所開發出的檢測方法亦可應用於衝床使用之感應式安全裝置)，並在獲得初步檢測方法後，辦理檢測方法訓練，期能引起各相關檢測單位及業者重視並參與，以利未來合格安全裝置的推廣。

課程大綱：

時間	課程名稱	課程內容
台中場 106.11.06 (一)	08:30~09:00	報到
	09:00~10:00	IEC 61496 標準介紹 概要說明 IEC 61496-1/-2 內容項目
台北場 106.11.09 (四)	10:00~12:00	雷射感應式安全裝置之應用知識 1. ISO 12622(摺床安全標準)概要說明 2. ISO 13849-1(機械安全-控制系統的安全相關部分-設計通則)概要說明
	12:00~13:00	休息
新竹場 106.11.13 (一)	13:00~16:00	故障檢測要求、電磁相容、光干擾、反應時間及信號裝置功能等測試介紹 1. 故障檢測要求、電磁相容、光干擾、反應時間及信號裝置功能之測試方法說明 2. 測試實務說明
	16:00	歸賦

其他事項：

上課日期：	106年11月06日(星期一) 09:00~16:00(台中場) 106年11月09日(星期四) 09:00~16:00(台北場) 106年11月13日(星期一) 09:00~16:00(新竹場)
參加費用：	免費，每場次名額限制40名，額滿為止。
主辦單位：	勞動部職業安全衛生署
協辦單位：	精密機械研究發展中心、臺灣皮爾磁有限公司
上課地點：	台中場：台中市西屯區台中工業區37路27號(二樓會議室) 台北場：台北市羅斯福路4段85號B1(集思台大會議中心-尼采廳) 新竹場：新竹科學園區工業東二路1號(集思竹科會議中心-牛頓廳) ※台北場及新竹場，因為外部租借場地，故禁止攜帶外食
諮詢專線：	精機中心：(04) 2359-9009 分機 341，許先生
報名方式：	線上報名網址： https://goo.gl/qsyPFC  Email 報名：填妥下方報名表後，email 到 e9620@mail.pmc.org.tw
報名截止日：	台中場：106年11月05日(星期日) 台北場：106年11月08日(星期三) 新竹場：106年11月12日(星期日)

《雷射感應式安全裝置檢測方法訓練 報名表》

雷射感應式安全裝置檢測方法訓練	
※場次選擇	<input type="checkbox"/> 台中場 <input type="checkbox"/> 台北場 <input type="checkbox"/> 新竹場
※姓名	
※性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
※Email	
※公司名稱	
※公司電話	
傳真	
部門	
職稱	
※午餐選擇	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食 <input type="checkbox"/> 自行處理

「※」為必填項目 上課地點圖示：

台中場：



台北場：

參考網站 <https://www.meeting.com.tw/index.php/contact-us>



新竹場：

參考網站 <https://www.meeting.com.tw/index.php/contact-us>

