

請公函
張神峰

苗栗縣政府 函

地址：苗栗縣苗栗市縣府路100號
承辦人：謝佩蓉
電話：037-559882
傳真：037-326185
電子郵件：jung@ems.miaoli.gov.tw

367
苗栗縣三義鄉西湖村伯公坑40-4
號

受文者：財團法人三義工業區服務中心

發文日期：中華民國110年6月25日
發文字號：府商工字第1100119823號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明

主旨：經濟部工業局訂於110年7月8日辦理1場次「製程排氣系統安全設計與通風實務研習會」之線上視訊授課，請貴會轉知所屬會員（廠商）或對本研習會有興趣之人士踴躍參加，請查照。

說明：依據經濟部工業局110年6月21日工永字第11000667440號函（如附件）辦理。

正本：苗栗縣商業會、苗栗縣工業會、中興工業區北區管理中心、社團法人苗栗中興工業區南區管理會、財團法人三義工業區服務中心、廣源科技園區管理中心、苗栗縣中小企業服務中心
副本：經濟部工業局

縣長徐耀昌

本案依分層負責規定授權主管科長決行

檔 號：

保存年限：

經濟部工業局 函

地址：106臺北市信義路三段41-3號

聯絡人：技士 謝明珊

聯絡電話：02-27541255 分機2729

電子郵件：msshie@moeaidb.gov.tw

傳真：02-27043762

受文者：苗栗縣政府工商發展處

發文日期：中華民國110年6月21日

發文字號：工永字第11000667440號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：簡章1份(110S0019037_1100039434.pdf)

主旨：本局訂於110年7月8日辦理1場次「製程排氣系統安全設計與通風實務研習會」之線上視訊授課，敬請貴單位指派合適人員或轉知所屬會員廠商或對本研習會有興趣之人士踴躍參加，請查照。



說明：

- 一、為避免因製程排氣系統風管設計不當，導致重大火災事故再次發生，台灣電路板協會已於107年底研訂「電路板廠務設施安全標準-製程排氣系統篇」，並於108年6月28日發布於官網供會員廠參考引用。
- 二、本局為強化內容妥適性以適用於其他產業，於109年召開專家研討座談會，台灣電路板協會參酌修正並於110年1月18日官網發布更新版本。另本局於110年2月20日將該安全標準函送相關產業公會，請其審視所屬產業特性，適當引用相關內容，並轉知會員廠參考，以強化會員廠之廠房安全管理。
- 三、本局為使各產業了解製程排氣風管延燒所可能產生之工安風險及通風排氣之應用實例，特辦理本訓練課程。期許透過本訓練課程，以強化事業單位對製程排氣風管之



1106813126

安全管理意識，以於災害發生前進行控制與消除潛在危害，並可有效利用通風系統以保護勞工安全及避免財產損失，旨揭活動簡章詳如附件。

四、旨揭研習會屬進階型教育訓練課程，因疫情嚴峻之故，採線上視訊授課，因名額有限，請儘速以網路報名，報名截止日期如簡章所示，若報名人數額滿(100人)即提前結束受理報名。

五、倘若對上開研習會相關事項有所疑問，請逕洽「社團法人中華民國工業安全衛生協會」，聯絡人：呂思怡副管理師、黃微雯工程師，連絡電話：02-27069896 分機56、30，電子郵件：syleu2@mail.isha.org.tw、weiwenh22@mail.isha.org.tw。



正本：中華民國全國工業總會、台灣區表面處理工業同業公會、中華民國化學工業責任照顧協會、台灣科學工業園區科學工業同業公會新竹園區會本部、TPCA台灣電路板協會、桃園市印刷電路板加工促進協會、經濟部工業局北區工業區管理處、經濟部工業局南港軟體工業園區服務中心、經濟部工業局大武崙(兼瑞芳)工業區服務中心、經濟部工業局土城工業區服務中心、經濟部工業局樹林工業區服務中心、經濟部工業局新北產業園區服務中心、經濟部工業局龍德(兼利澤)工業區服務中心、經濟部工業局新竹工業區服務中心、經濟部工業局中壢工業區服務中心、經濟部工業局平鎮工業區服務中心、經濟部工業局桃園幼獅工業區服務中心、經濟部工業局觀音工業區服務中心、經濟部工業局龜山工業區服務中心、經濟部工業局林口工業區服務中心、經濟部工業局大園工業區服務中心、經濟部工業局頭份(兼竹南及銅鑼)工業區服務中心、經濟部工業局台中工業區服務中心、經濟部工業局中區工業區管理處、經濟部工業局工業區環境保護中心、經濟部工業局大里工業區服務中心、經濟部工業局台中港關連工業區服務中心、經濟部工業局大甲幼獅工業區服務中心、經濟部工業局彰濱工業區服務中心、經濟部工業局福興(兼埤頭及田中)工業區服務中心、經濟部工業局全興工業區服務中心、經濟部工業局芳苑(兼社頭織襪)工業區服務中心、經濟部工業局南崗(兼竹山)工業區服務中心、經濟部工業局嘉太工業區服務中心、經濟部工業局朴子(兼義竹)工業區服務中心、經濟部工業局民雄(兼頭橋)工業區服務中心、經濟部工業局豐田(兼元長)工業區服務中心、經濟部雲林離島式基礎工業區服務中心、經濟部工業局麥寮工業專用港管理小組、經濟部工業局斗六工業區服務中心、經濟部工業局雲林科技工業區服務中心、經濟部工業局安平工業區服務中心、經濟部工業局台南科技工業區服務中心、經濟部工業局南區工業區管理處、經濟部工業局永康工業區服務中心、經濟部工業局官田工業區服務中心、經濟部工業局新營工業區服務中心、經濟部工業局高雄臨海工業區服務中心、經濟部工業局仁大工業區服務中心、經濟部工業局永安工業區服務中心、經濟部工業局大發(兼鳳山)工業區服務中心



心、經濟部工業局高雄臨海林園大發工業區聯合污水處理廠、經濟部工業局林園工業區服務中心、經濟部工業局屏東工業區服務中心、經濟部工業局內埔工業區服務中心、經濟部工業局屏東工業區服務中心、經濟部工業局豐樂工業區服務中心、經濟部工業局美崙(兼和平及光華)工業區服務中心、經濟部工業局和平工業專用港管理小組、龍德工業區廠商發展協會、利澤工業區廠商聯誼會、大武崙工業區廠商協進會、瑞芳工業區工商協進會、新北市廠商發展促進會、新北市新莊區廠商協進會、土城工業區廠商協進會、新北市樹林區廠商協進會、觀音工業區廠商協進會、林口工二工業區廠商協進會、林口工三工業區廠商協進會、龜山工業區廠商聯誼會、平鎮工業區廠商聯誼會、桃園幼獅工業區廠商聯誼會、大園工業區廠商協進會、中壢工業區廠商聯誼會、新竹工業區廠商協進會、頭份工業區廠商聯誼會、苗栗縣銅鑼工業區廠商協進會、大甲幼獅工業區廠商協進會、台中港關連工業區廠商聯誼會、台中工業區廠商協進會、全興工業區廠商協進會、彰濱工業區鹿港區廠協會、彰濱工業區線西區廠協會、埤頭工業區廠商聯誼會、芳苑工業區廠商聯誼會、田中工業區廠商聯誼會、南崗工業區廠商協進會、竹山工業區廠商協進會、斗六工業區廠商協進會、雲林縣雲林科技工業區廠商協進會、豐田(兼元長)工業區廠商聯誼會、豐田(兼元長)工業區廠協會、民雄(兼頭橋)工業區、嘉太工業區廠商聯誼會、朴子(兼義竹)工業區廠商聯誼會、台南市新營工業區廠商協進會、官田工業區廠商聯誼會、台南科技工業區廠商聯誼會、安平工業區廠商協進會、永安工業區廠商聯誼會、高雄臨海工業區廠商協進會、仁武工業區廠商聯誼會、大發工業區廠商聯誼會、大社工業區廠商聯誼會、林園工業區廠商聯誼會、鳳山工業區廠商協進會、屏東工業區廠商協進會、屏東工業區廠商聯誼會、內埔工業區廠商聯誼會、美崙工業區廠商協進會、臺東縣臺東市豐樂工業區廠商協進會、中華民國工業區廠商聯合會、經濟部加工出口區管理處高雄分處、經濟部加工出口區管理處屏東分處、臺北市政府產業發展局、新北市政府經濟發展局、桃園市政府經濟發展局、新竹縣政府產業發展處、新竹市政府產業發展處、苗栗縣政府工商發展處、臺中市政府經濟發展局、彰化縣政府經濟暨綠能發展處、南投縣政府建設處、雲林縣政府建設處、嘉義縣政府經濟發展處、臺南市政府經濟發展局、高雄市政府經濟發展局、屏東縣政府城鄉發展處、基隆市政府工務處、宜蘭縣政府工商旅遊處、花蓮縣政府觀光處、臺東縣政府財政及經濟發展處、澎湖縣政府建設處、金門縣政府建設處、連江縣政府產業發展處



副本：經濟部工業局工業區組、社團法人中華民國工業安全衛生協會(均含附件)

電子20090206接獲登記

製程排氣系統安全設計與通風實務研習訓練

簡章

一、背景說明：

在工廠製程中經常使用各種不同的化學品及各類原料，通常會以通風排氣系統將有害氣體排出，為避免因製程排氣系統風管設計不當，導致重大火災事故再次發生，台灣電路板協會於107年底研訂「電路板廠務設施安全標準-製程排氣系統篇」，並於108年6月28日發布於官網供會員廠參考引用。

本局為強化內容妥適性以適用其他產業，於109年召開專家研討座談會，台灣電路板協會參酌修正並於110年1月18日官網發布更新版本。另本局於110年2月20日將該安全標準函送相關產業公會使其轉知會員廠參考，以強化會員廠之廠房安全管理。

為使各產業了解製程排氣風管延燒所可能產生之工安風險及通風排氣之應用實例，特辦理本訓練課程。期許透過本訓練課程，以強化事業單位對製程排氣風管之安全管理意識，以避免重大火災事故發生與消除潛在危害，並可有效利用通風系統以保護勞工安全及避免財產損失。

二、辦理單位：

主辦單位：  經濟部工業局

承辦單位：  社團法人中華民國工業安全衛生協會

三、日期：

日期：110年7月8日（星期四）下午1時30分

四、參加對象：

本次活動以相關公會成員及所屬會員廠為優先，其次對製程排氣系統安全設計有需求或興趣之事業單位或個人。

五、報名方式：

（一）網路報名：<https://pse.is/3jfecj>

（二）聯絡專線：社團法人中華民國工業安全衛生協會

呂思怡副管理師、黃微雯工程師，電話：02-27069896 分機 56、30

（三）截止日期：將於7月2日（五）下午5時截止報名，每廠限2人

或遠視訊課程名額上限(100人)，將提前結束受理報名，報名從速。



六、其他注意事項：

- (一) 報名成功後，將以郵件提供課程相關事項通知，請務必留下聯絡正確資訊，以方便進行後續通知、測試，**嚴禁轉傳郵件內相關連結**。
 - (二) 本次課程採用 webex  視訊教學，**課程當日將提供課程連結**，請提早在**課程開始前加入線上視訊**，避免等候批准時間過長。
 - (三) 課程開始前，將確認報名人員身分，請以統一格式"**學員編號 真實姓名**"加入，學員編號將於報名完成後通知。
 - (四) 課程進行時，參與人員之**攝影機應全程開啟**，將截圖、全程錄製上課過程提供工業局備查。
 - (五) 課程上課期間將**不定時提供問卷**，以確認上課學習情形。
 - (六) **禁止分享課程連結**，非報名人員無法取得時數證明。
 - (七) **線上課程滿意度及相關調查**將在課程結束後，提供電子表單，請記得填寫完成。
 - (八) 時數條發放後，因個人因素遺失，將不再進行補發。
- ※webex 可下載於手機及電腦使用，電腦瀏覽器也可使用(手機瀏覽器無法使用)。

上課累積時數達 170 分鐘並填寫完成線上課程滿意度研習會之學員，
後續將提供「**訓練時數 3 小時證明及廠房危害檢視之服務**」

七、議程：

時間	議題	講師
12：30 13：30	視訊軟體大廳等待批准加入課程(請提前進入 webex 以避免等候時間過久)	
13：30 14：20	製程排氣系統 安全設計	主講者：黃建平 博士 學 歷： 交通大學機械工程學士、碩士、博士 經 歷： 工業技術研究院工安衛中心工程師 現 職： 1.中華民國工業安全衛生協會安全與環保技術服務處處長 2.交通大學兼任助理教授 3.台灣能源技術服務產業發展協會理事 4.台灣電路板協會工安環保委員會顧問
14：20 14：30	休憩	
14：30 15：20	電路板廠務設施安全標準 -製程排氣系統篇	
15：20 15：30	休憩	
15：30 16：30	通風系統應用實例	
16：30	課程結束	