

INNOLUX
群創光電

2022年度 安衛家族績效卓越獎評選報告

群創樹谷安衛家族
報告者：林金生
2022-10-07

Report outline



Part1

職業安全衛生成果(50%)



Part2

輔導家族成員績效(25%)



Part3

創新及簡報豐富性(15%)



Part4

職業安全衛生業務與行政機關之配合度(10%)



Environment
Safety
Health



職業安全衛生成果

Environment
Safety
Health



群創光電公司介紹-公司概況



- ➔ 成立日：2003年1月14日
- ➔ 股票代號：3481 TW
- ➔ 資本額：新台幣 956億
- ➔ 營業額：新台幣 2,094億 (2021年)
- ➔ 員工人數：53,000人(2021年9月10日)
- ➔ 產品：全系列TFT-LCD液晶面板、面板模組(modules)及半成品(open cells)、觸控模組





群創光電榮耀時刻



榮獲2021年勞動部頒發
『國家人才發展獎』

榮獲 2021年台灣永續能源研究基金
會『台灣企業永續獎』



群創光電公司介紹-獲獎與榮譽事蹟



INNOLUX



群創光電榮獲首屆2021 TSAA台灣永續行動金獎，由副總統 賴清德親自頒獎表揚(左)，群創光電人力資源處長 張仁勇領獎(右)



群創台南廠獲經濟部水利署2021年節約用水第一名特優獎



群創光電攜手群創教育基金會 2021年捐贈檢疫亭予苗栗台南高雄等縣市政府 聯手抗疫護台



群創光電首創「智慧隱形相機液晶顯示裝置」獲頒2021年「新竹科學園區優良廠商創新產品獎」由科技部新竹科學園區管理局局長王永壯(右)頒獎，群創技術開發二部蔡嘉豪經理領獎。



2021年群創光電首創「浮空影像智慧音箱」獲第30屆「台灣精品銀質獎」肯定，經濟部國際貿易局江文若局長(左)頒獎，群創技術開發中心楊秋蓮總處長(右)代表領獎。



群創光電獲頒《康健雜誌》主辦第三屆2021年「CHR健康企業公民」—5000人以上組金獎殊榮，由衛福部次長薛瑞元(右)頒獎，群創人資管理處處長張仁勇代表領獎。

群創環安衛政策與文化



群創光電訂定『群創光電環保安全健康政策』，遵循國際環安衛管理系統及TOSHMS管理系統標準條文要求，嚴格執行PDCA作業規範，並定期於安全衛生環保委員會暨管理審查會議中檢討審查，實踐全員工安零災害之目標，落實企業永續經營之理念，謀求最大之安全衛生管理效益。

群創光電環保安全健康政策

群創光電股份有限公司之經營理念係致力於發展平面顯示器核心技術，提供客戶要求的品質、產品與服務，以成為世界頂尖的面板供應商和善盡企業社會責任的公司為願景。本公司將全方位發展環境管理、綠色產品設計及風險管理，以優於國際相關規範水準為標竿，與員工共創安全健康的工作環境；讓員工樂在工作，並使全體同仁、客戶、股東、承攬商、供應商及外界創造雙贏之互動關係，克盡世界公民責任，致力企業永續發展。

群創光電綠色願景-「L.O.V.E. 地球樂」

Green Living：積極提倡樂活價值觀，營造員工綠色生活空間。

Green Operations：從產品研發設計、製造到運送，全面執行安全行為及環保持續改善。

Green Value Chain：推動最具綠色價值之液晶顯示器產業鏈。

Green Environment：關懷並推廣環境生態與永續理念。

為履行上述目標，本公司承諾：

- 遵守政府環保、安全衛生法令，並致力符合國際環保公約及安全衛生規範，持續改善環保安全健康績效。
- 順應國際環保趨勢及滿足客戶要求，致力推動「綠色願景」，強化綠色產品設計，落實節能、減排、綠化、循環，以降低產品及製程對環境的衝擊。
- 深植企業風險管理的文化，發展及推動風險管理的整合架構。
- 以零災害、零污染、零職業病為目標，有效減少員工、客戶、承攬商、供應商作業風險。
- 善盡人人工安義務，養成安全文化，貫徹工安紀律。
- 推行健康促進活動，以增進同仁身心平衡發展，善盡企業社會責任。
- 提供教育訓練及溝通管道，提高員工對環保、安全衛生之認知，鼓勵全員參與並落實環保安全衛生工作。
- 致力於強化緊急應變準備，並發展營運存續計畫，減少內外環境變化所導致的衝擊。

本公司將徹底執行上述環保安全健康政策，且傳達給所有組織或代表組織工作的所有人員，使全體員工深切體認，並向社會大眾公開。

INNOLUX
群創光電



守護同仁健康、打造職場安全、創造友善環境共同為形塑企業永續環境而努力。

安全文化-工安宣言宣導



宣導方式：**工安宣言廣播**、**電視牆播放**與**張貼宣導海報**，提醒**合作承商及員工**遵守作業安全規定，落實執行作業前中後安全檢查。

總廠	Array	CF	LCD	FAC
<p style="text-align: center;">INNOLUX 群創光電</p> <h3 style="text-align: center;">2021 樹谷廠 安全宣言</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">  <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center;"> <p>安全不要靠運氣 落實防護最實際</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">李志毅 總廠長</p> <h4 style="text-align: center;">總廠長的安全關懷</h4> <p>回顧去年環安衛績效達成狀況，人傷事故之發生，主因為人員作業不慎所導致。</p> <p>第一：請各部門主管落實現場走動管理，督導現場同仁及協力廠商，遵守作業安全規範。</p> <p>第二：為確保人員作業安全，請大家務必遵守各項安全規範，保持『警覺心』，留意周遭作業環境。</p> <p>此外，回顧去年交通事故主要因素，大多數為騎機車路口事故或與同向車輛擦撞所導致，請大家行經路口慢著停，減速慢行多留意。</p> <p>提醒大家『安全不要靠運氣，落實防護最實際。』不管是生活上、工作中，還請大家保持小心、處處留意，期許在我們共同努力下，創造安全的工作環境。</p>	<p style="text-align: center;">INNOLUX 群創光電</p> <h3 style="text-align: center;">2021 樹谷廠 安全宣言</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">  <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center;"> <p>有叮有管必有用 防護確實保平安</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">莊智超 廠長</p> <h4 style="text-align: center;">Array廠長的安全關懷</h4> <p>回顧去年環安衛績效達成狀況，經分析事故發生主因為作業不慎所導致，請同仁務必遵守以下事項：</p> <p>第一：『有叮有管必有用』請各部門主管落實現場走動管理，督導現場同仁及協力廠商，遵守作業安全規範。</p> <p>第二：高風險作業，需落實安全檢點、正確配戴安全帽、耳塞等個人防護具，以維護廠區作業安全及個人健康。</p> <p>提升工安知識、保持危險意識、養成安全習慣，營造職場安全健康環境，降低事故發生率。</p> <p>希望大家互相提醒，共同守護我們的作業安全，謝謝大家。</p>	<p style="text-align: center;">INNOLUX 群創光電</p> <h3 style="text-align: center;">2021 樹谷廠 安全宣言</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">  <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center;"> <p>安全工法再檢視 監督管理零災害</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">李振業 廠長</p> <h4 style="text-align: center;">CF廠長的安全關懷</h4> <p>回顧去年廠內工安人傷事故共計6件，其中2件為承攬商事故，發生原因主要為人員作業不慎與作業程序不完整所致；故此重新檢視作業程序，由工廠、環安及承攬商共同研擬安全工法，再宣導與同仁知悉，並納入作業程序書，符合說、寫、做一致之目標。</p> <p>有鑒於去年承攬商事故較多頻繁，請各位同仁共同協助以下事項：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 落實每日工具箱會議召開、發包工程師務必到場監督 2. 高風險作業需進行申請，未申請對應工種者，嚴禁私自作業 3. 高風險作業落實前、中、後檢查 4. 離廠前務必作好環境清潔，落實人員點名，確認無誤再離廠 <p>請各位同仁務必善盡發包工程師之責，落實監督管理，確認安全工法，以維護人員作業安全。</p> <p>感恩的人，以自己的血作為他人的經驗；聰明的人，以他人的經驗轉為自身的安全。期許你我共創零災害職場，祝平安喜樂。</p>	<p style="text-align: center;">INNOLUX 群創光電</p> <h3 style="text-align: center;">2021 樹谷廠 安全宣言</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">  <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center;"> <p>落實作業檢點 提升安全紀律</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">葉銘政 廠長</p> <h4 style="text-align: center;">LCD廠長的安全關懷</h4> <p>回顧去年，六廠發生工傷事故，主因為人員作業不慎、作業紀律不良所導致，今年將以廠區零工傷事故作為首要目標，煩請各級主管落實督導之責，強化安全意識；各位同仁遵守各項作業安全規定，提升作業安全紀律。</p> <p>為維護同仁作業安全，請同仁配合以下設備安全及輻射防護要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 未經申請，禁止interlock by pass 2. 人員完成認證，才可進行機台操作、維修、保養 3. 落實工具箱會議及作業前、中、後安全檢點 4. 落實個人防護具穿戴 5. 維持輻射設備隔離設施完整，禁止非合格人員操作輻射設備 <p>請各位同仁務必配合，祝福大家工作順利，平安健康。</p>	<p style="text-align: center;">INNOLUX 群創光電</p> <h3 style="text-align: center;">2021 樹谷廠 安全宣言</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">  <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center;"> <p>著重風險管理 遵守環安衛法規</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">楊子杰 廠長</p> <h4 style="text-align: center;">FAC廠長的安全關懷</h4> <p>今年六廠安環衛ECP指標，設定火災事故0件、環保罰單0件，在此提醒與呼籲公司同仁及協力廠商遵守以下規定：</p> <p>第一：對於環保防制設備，應落實維修保養，確保設備妥善，設備變更或改造前，務必知會環安衛窗口，避免超出規定產生環保罰單。</p> <p>第二：進行特殊作業前，發包工程師務必對作業人員實施工具箱會議，並依特殊作業檢查表內容，逐項檢點，並落實標準作業程序，對可能造成危害因子，予以排除。</p> <p>預防危害發生，著重風險管理，遵守環安衛法規，確保環境安全健康，希望大家能有安全與舒適的工作環境，祝大家工作愉快，平安健康！</p>

安全衛生管理_核心業務



管理系統

- 取得45001.TOSHMS認證。
- 多方的內外部溝通管道、每年超過100件的管理方案，持續循P.D.C.A模式改善風險。
- 設定環安衛績效KPI與績效評比，提升安衛管理強度。



設備安全

- 源頭管理、系統管控；從設計、Power on、chemical in、test run，全面掌控本質安全風險。



化學品

- 源頭管理、系統管控，落實分級、申報、標示、作業環境監測、操作者訓練與健康管理，確認PPE之使用。



風險管理

- 建立新/擴建廠房管理程序與規格書，不斷降低營運風險。
- 匡列6大範疇，掌控變更風險，每年追蹤千筆MOC。
- 每年進行主題損防盤查與稽核，持續改善廠域風險。



緊急應變

- 普設ERC(各廠區一個).精實ERT訓練(每年達百場次)，設定應變主題與計劃，設置應變器材，透過一呼百應、長假管理、MAPP通報，以最快速度進行災變處置。



自動檢查

- 具風險的硬體與作業項目，全數納管。
- 透過自動檢查、機械設備證照管理等系統全面落實管控。
- 智能化巡檢(370個查核點)與紅外線檢測(5.5萬個電盤)，風險掌握即時化。



承攬管理

- 可妥善管理數十萬工程申請資訊的專屬網站與門禁系統。
- 常駐承攬商輔導、安全衛生家族經營。



教育訓練與職災管理

- 因人、廠域、工作內容、職責的不同，辦理各主題安全衛生課程，每年辦理800餘梯次/17萬人次以上之安全衛生教育訓練。
- 法定證照設置100%符法。
- 設定短、中、長期KPI，管控職災件數。



身心健康管理

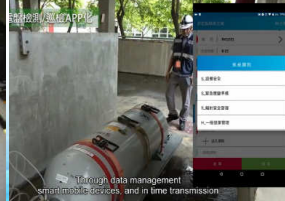
- 落實執行四大計劃(指引)。
- 持續推行體檢/健檢與篩檢活動。
- 持續推行健康促進活動(含心理照護)。
- 完整的緊急照護措施與體制。
- E化管理員工健康資訊(CHM)。

安全衛生管理_Enforce image



李志毅 總廠長

總廠長的安全關懷



日期	2018年安全衛生管理月報											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
總計	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
工廠	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
研發	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
總計	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

安全衛生管理委員會
 安全衛生管理委員會
 安全衛生管理委員會

承攬商人臉辨識入廠

INNOLUX

➤ 承攬商門禁哨口人臉辨識系統，為防止冒用識別證，降低施工風險。經由識別證刷卡及人臉辨識機雙重比對吻合後，才可點選施工單入廠，除了降低保全作業流程，也降低冒用識別證的風險，加強承攬商入廠人員身分之準確性。

➤ 導入費用：1,294,679 NT

➤ 效益：

1. 防止承攬商冒用識別證問題，降低施工風險。
2. 承攬商照片資料更新，剔除長期無入廠人員資料，提升資料準確性。



太陽能發電設置規範與緊急應變



- 整合外部專業資源，盤查廠內既設區域，提升消防設備量能
- 對接國際標準規範，依據以下四大面向規範，完成 5 份 OI 修正及補充
- 建置聯防緊急應變，結合廠內緊急應變體系與警消單位聯合推動應變事宜



設置區域與安全距離

- 考量建築物結構抗風及不可燃鋪面材料
- 設置區域以低風險區域為最佳選擇
- 設置區域與重要設施間距要求

操作與維護保養

- 操作與維護保養需符合 FM1-55、FM 7-106及IEC 62446
- 日常點檢項目（絕緣電阻測試..等）



材料與電力安全

- 系統框架為不可燃結構，需符合 FM1-55
- 模組產品需符合 IEC 61215、IEC 61730、UL1703
- 電力設計需符合 FM1-55 及 FM 7-106

消防防護與緊急應變能力

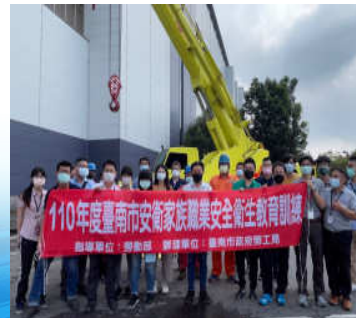
- 設置火災偵測系統、撒水系統、消防栓及滅火器
- 建立緊急應變程序及定期辦理廠內應變演練與結合公部門應變作為
- 通道寬度應維護運作及緊急應變安全通道

承攬商管理-共存共榮



•承攬商稽核/輔導與樹谷安衛家族

群創持續扮演標竿企業之責，並與協力商一同進步，針對**常駐承攬商(40家成員)**，群創每年辦理稽核/輔導，確認廠商人員之安衛措施之推行狀況；群創更持續與台南市政府勞工局合作，經營**樹谷安全衛生家族(22家成員)**，透過主題訓練課程、臨場輔導等作為，作到企業影響企業，讓勞動環境與體制更佳周全與完善!



防疫管理



- ◆ 制訂傳染病管理程序與制度、日常監控廠區傳染病疫情。
- ◆ 因應COVID-19，建立防疫專責組織、建構防疫平台(Web+APP)、發佈防疫手冊/防疫計劃書。
- ◆ 全員健康管控，每日守護**30,000名**員工健康與入場訪客、承攬商。
- ◆ 知識防疫：透過防疫Web+APP兩項載具執行防疫知識宣導、防疫管制措施傳達。
- ◆ 智能防疫：防疫戰情燈號、體溫量測回報、每日健康關懷、人員公共區域定位記錄、會議室使用實名制登錄。
- ◆ 購置防疫設施：紅外線體表溫度量測儀**16部**、耳額溫槍超過**100部**、發放口罩**200萬個**。
- ◆ 設置防疫防線：AI自動體溫量測、防疫安全隔板、公共空間/交通車加強消毒頻率、社交距離標示貼紙設置、人員RB分組動線、RB分組分區上班、RB分組/居家辦公應變演練**6場**、會議/教育訓練人數管制...等。
- ◆ 協助職安署及竹科園區管理局錄製及分享「COVID19防疫應變計畫書撰寫說明」宣導影片教材**1份**。

群創防疫全攻略
群創防疫全攻略~防疫作戰ING
群起優質防疫，共創安心職場

群創光電 COVID-19 防疫計畫書 (Version 1.0)
中央安全衛生處 製作
2020年2月

COVID-19防疫應變計畫書 撰寫說明

提升職場健康勞動力研討會

群創台灣防疫小組公告
發佈日期：2020.03.06 PM 3:00

群創中央防疫指揮中心 疫情公告

群創中央防疫指揮中心 防疫物資

保護 56,000 家庭
落實防疫 6 焦點
力守 100% 健康

會議報到 會議登錄 每日健康回報 員工自主健康履歷費
紅藍組查詢 群創防疫存取 員工公共騎車活動室位 居家辦公電子書

防疫物資，大家共用
做好消毒，永保安全



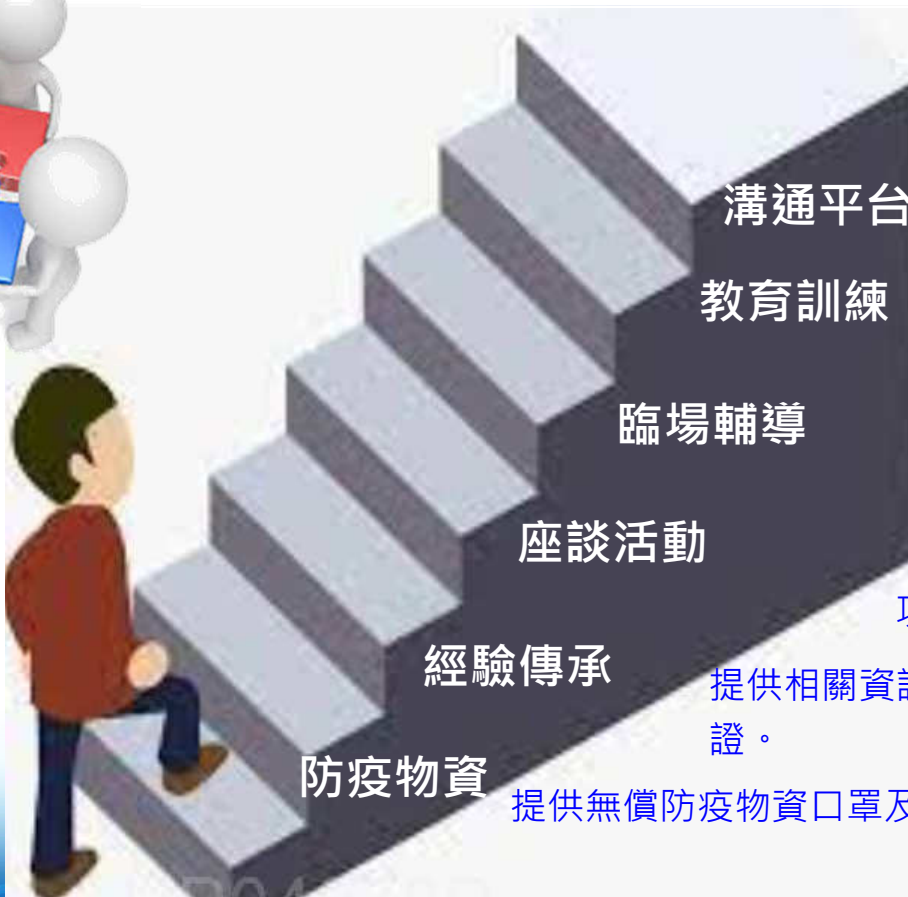
輔導家族成員績效

Environment
Safety
Health





群創樹谷安衛家族輔導



利用安衛家族line群組，與家族成員分享安衛相關法令與時事即時消息。

主管機關無償提供優質的教育訓練，核心企業也提供家族成員教育訓練，參訓率100%。

核心企業偕同勞工局專責人員至家族成員公司臨場輔導，缺失追蹤改善完成。

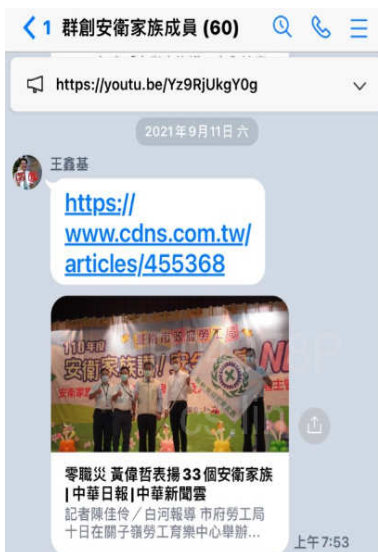
定期舉辦座談會，了解家族成員需要協助事項，同時提供勞工局相關活動參與。

提供相關資訊並授與經驗，輔導家族成員取得健康職場認證。

提供無償防疫物資口罩及快篩試劑，輔導家族成員管制疫情群聚感染。



群創樹谷安衛家族溝通平台



提供通訊軟體平台，邀請家族成員及勞工局長官一同與會，
不定期分享勞動保障、職場安全健康、訓練宣導..等相關資料，
維護家族運作及提供良好溝通/交流管道





群創樹谷安衛家族活動



2021年群創樹谷安衛家族教育訓練活動

日期	課程名稱	主辦單位	參與成員(家族)
20210507	職場母性健康保護規畫與推展	台南市政府勞工局	96人(22家)
20211015	移動式起重機吊掛作業及起重機 吊車相關安全作業現場介紹	群創樹谷安衛家族 (自辦)	90人(22家)

家族成員參與率
100%





群創樹谷安衛家族活動



2021年群創樹谷安衛家族臨場輔導活動

日期	課程名稱	主辦單位	參與成員
20210913 至0915	家族成員臨場輔導專案	群創光電 台南市政府勞工局	具有生產廠房之家族 成員共計11家

公司名稱	住址	現況
群創光電股份有限公司樹谷分公司	744臺南市新市區紫棟路21號	核心企業
啟耀光電股份有限公司	744臺南市新市區豐華里堤塘港路5號	工廠
誠美材料科技股份有限公司	741臺南市善化區南關里木柵港西路13號	工廠
台灣瑞肯物流股份有限公司	744臺南市新市區看西路5號	工廠
新元科技股份有限公司	744臺南市新市區三舍191-35號	辦公室駐點
台灣精技興業有限公司	744臺南市新市區三舍里30號	辦公室駐點
博俊科技有限公司	741臺南市善化區東勢宅220號-1	工廠
利達空調股份有限公司	741臺南市善化區成功路377號	工廠
由田新技股份有限公司	744臺南市新市區創業路16號1F	工廠
台灣大福高科技設備股份有限公司台南總廠	744臺南市新市區大業一路7號	辦公室駐點
九合工程股份有限公司	744臺南市新市區社內里社內50~100號	辦公室駐點
東京都保全股份有限公司	710台南市永康區小東路689-73號	辦公室駐點
啟德機械起重股份有限公司	744臺南市新市區豐華里47-7號	工廠
亞智科技股份有限公司	741臺南市善化區中正路290號	辦公室駐點
上品綜合工業股份有限公司	臺北市民族東路12號4樓	辦公室駐點
群總環保工程有限公司	741臺南市善化區興農路108號	辦公室駐點
日商栗田工業股份有限公司台灣分公司	744臺南市新市區光華街105-8號	辦公室駐點
東捷科技股份有限公司	744臺南市新市區南科六路9號	工廠
周氏蝦捲有限公司	台南市安平區安平路408-1號	辦公室駐點
美得心科技有限公司	744臺南市新市區新市里和平街67號	工廠
三福氣體股份有限公司	10450台北市中山北路二段21號5樓	工廠
弘濱工業有限公司	744臺南市新市區三舍村158號	工廠

縣市	報告編號	公司名稱	輔導員	是否已審核	填表時間	建立人	匯出PDF
台南市	D07110024-21	啟耀光電股份有限公司	林金生	已審核	2021/10/11 下午 02:31:00	D07105(林金生)	匯出PDF
台南市	D07110023-21	利達空調股份有限公司	林金生	已審核	2021/10/11 下午 02:03:00	D07105(林金生)	匯出PDF
台南市	D07110022-21	博俊科技有限公司	林金生	已審核	2021/10/11 下午 01:39:00	D07105(林金生)	匯出PDF
台南市	D07110021-21	台灣瑞肯物流股份有限公司	林金生	已審核	2021/10/11 下午 01:26:00	D07105(林金生)	匯出PDF
台南市	D07110020-21	東捷科技股份有限公司	林金生	已審核	2021/10/11 下午 12:31:00	D07105(林金生)	匯出PDF



群創樹谷安衛家族活動



2021年群創樹谷安衛家族成員座談會活動

<u>日期</u>	<u>課程名稱</u>	<u>主辦單位</u>	<u>參與成員</u>
2021年	家族成員座談會	群創光電	所有家族成員

- 定期召開群創樹谷安衛家族成員座談會，**2021年度共計辦理12場次**
- 將各類安全衛生事項擴展至所有承攬商，提升於群創光電服務的承攬商安全衛生意識

安衛家族座談會相片



安衛家族座談會相片

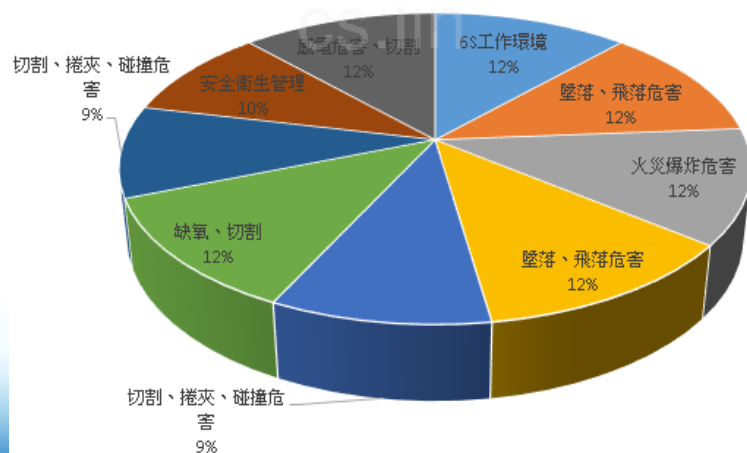




群創樹谷安衛家族輔導績效



項次	廠商	災害類型	缺失	第一次輔導日期	第二次輔導日期	整體改善率
1	由田新技股份有限公司	6S工作環境	5	2021/9/13	2021/9/22	100%
2	東捷科技股份有限公司	墜落、飛落危害	5	2021/9/13	2021/9/22	100%
3	台灣瑞肯物流股份有限公司	火災爆炸危害	5	2021/9/13	2021/9/22	100%
4	三福氣體股份有限公司	墜落、飛落危害	5	2021/9/13	2021/9/22	100%
5	啟耀光電股份有限公司	切割、捲夾、碰撞危害	4	2021/9/13	2021/9/22	100%
6	誠美材料科技股份有限公司	缺氧、切割	5	2021/9/15	2021/9/24	100%
7	博俊科技有限公司	切割、捲夾、碰撞危害	4	2021/9/15	2021/9/24	100%
8	啟德機械起重股份有限公司	安全衛生管理	4	2021/9/15	2021/9/24	100%
9	弘濱工業股份有限公司	感電危害、切割	5	2021/9/15	2021/9/24	100%



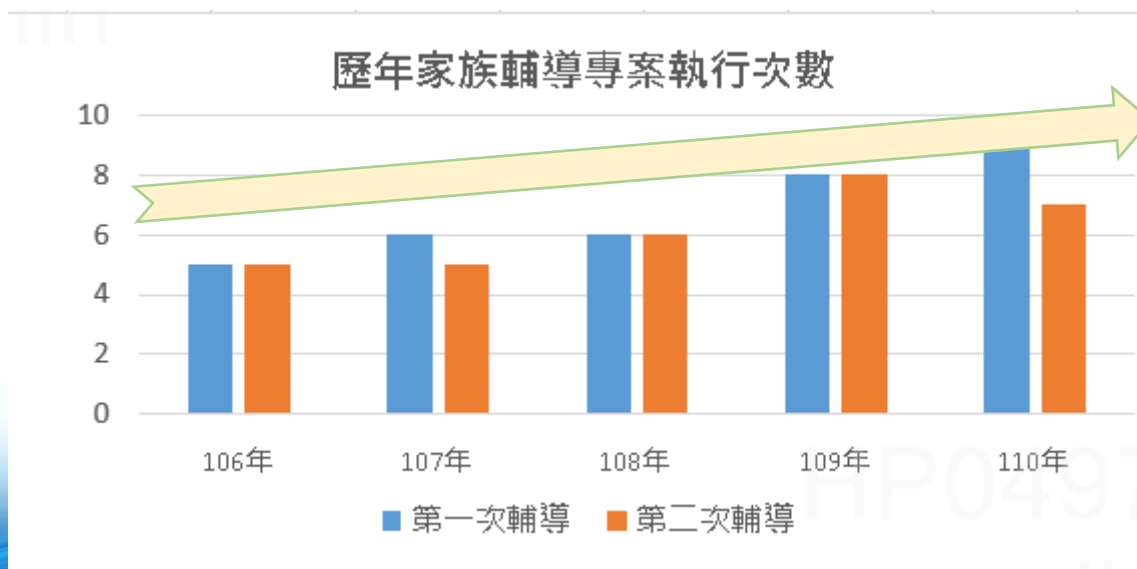


群創樹谷安衛家族輔導績效



家族成員除透過群創承攬商服務中心所提供安衛技能訓練及承攬管理策略外，對於設置製造工廠家族成員，實施臨場輔導專案，藉此協助提供家族成員製造工廠安全衛生交流。

2021年輔導專案實施（第一次及第二次）共計18次

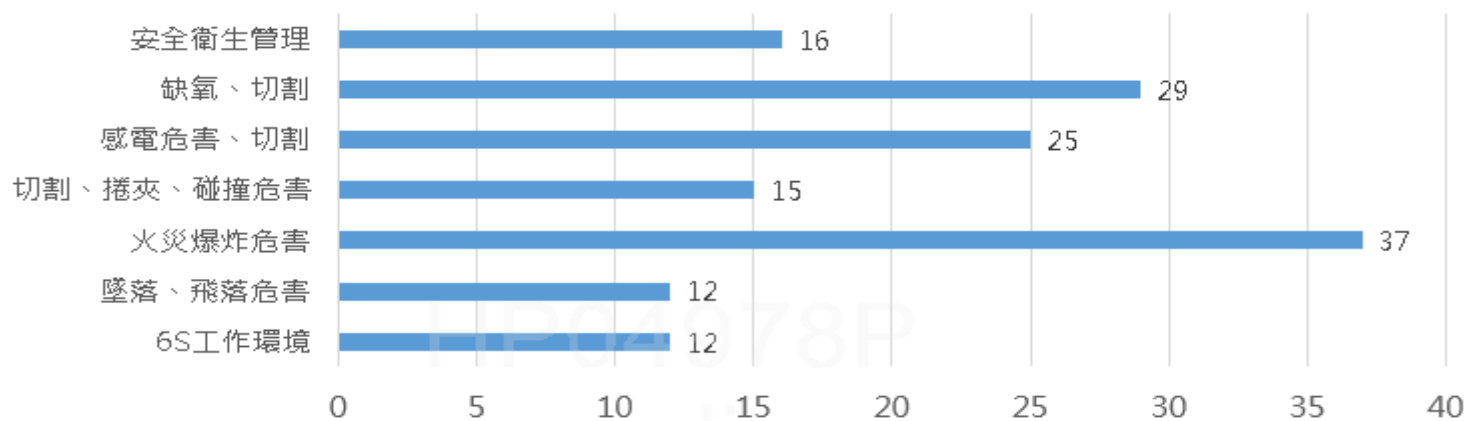




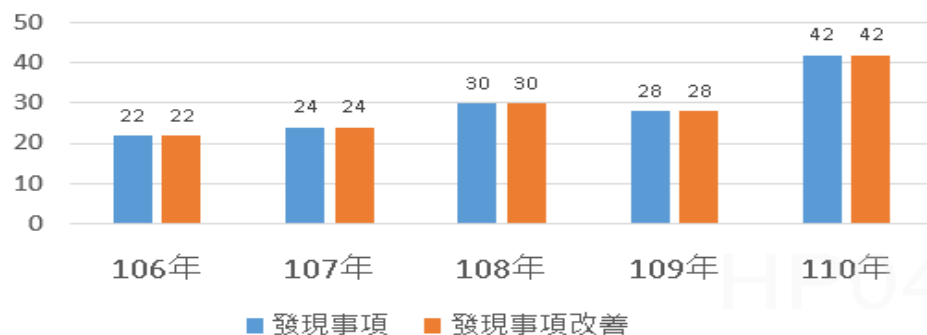
群創樹谷安衛家族輔導績



106年~110年群創安衛家族臨場輔導累計各類發現事項



發現事項及改善



■ 106年~110年

歷年發現事項改善率均達
100%





群創樹谷安衛家族輔導發現



110年臺南市政府勞工局第一次輔導成果報告(□營造業/■製造業)

110年臺南市政府勞工局第二次輔導成果報告(□營造業/■製造業)













輔導日期	110/08/13
公司名稱	東捷科技股份有限公司
廠址	臺南市新市區南科六路8號
輔導員姓名	林金生核心企業
依證照片貼在下方	
	
說明：門口照片	說明：電線箱端子連接處應設中隔板防護
	
說明：設備機台緊急按鈕未張貼標示	說明：電線帶電裸露處應設絕緣包覆
	
說明：緊急出口燈阻礙	說明：現場需放置急救箱

輔導日期	110/08/22
公司名稱	東捷科技股份有限公司
廠址	臺南市新市區南科六路8號
輔導員姓名	林金生核心企業
依證照片貼在下方	
	
說明：門口照片	說明：電線箱端子連接處應設中隔板防護-已改善
	
說明：設備機台緊急按鈕未張貼標示-已改善	說明：電線帶電裸露處應設絕緣包覆-已改善
	
說明：緊急出口燈阻礙-已改善	說明：現場須設置急救箱-已改善

群創樹谷安衛家族輔導發現

110年臺南市政府勞工局第一次輔導成果報告(□營造業/■製造業)

110年臺南市政府勞工局第二次輔導成果報告(□營造業/■製造業)

輔導日期	110/08/15	輔導日期	110/08/24
公司名稱	誠美材料科技股份有限公司	公司名稱	誠美材料科技股份有限公司
廠址	臺南市善化區南關里木柵港西路13號	廠址	臺南市善化區南關里木柵港西路13號
輔導員姓名	林金生核心企業	輔導員姓名	林金生核心企業
依證照片貼在下方		依證照片貼在下方	
			
說明：門口照片	說明：設備機台未張貼緊急停止標示	說明：門口照片	說明：設備機台未張貼緊急停止標示-已改善
			
說明：化學品桶槽未張貼危害標示	說明：電盤箱周圍不得有障礙物	說明：化學品桶槽未張貼危害標示-已改善	說明：電盤箱周圍不得有障礙物-已改善
			
說明：物料平台人行動線不得有障礙物	說明：緊急出口燈周圍不得有障礙物	說明：物料平台人行動線不得有障礙物-已改善	說明：緊急出口燈周圍不得有障礙物-已改善



創新及簡報豐富性

Environment
Safety
Health



智能IR建置與量測



➤系統化程序：

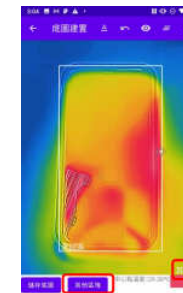


➤中央/Site權責：

	中央	Site
權責	1. Survey軟硬體廠商 2. 系統軟體Debug 3. 請購大中華區智能手機 4. 協同廠商撰寫操作手冊	1. 評估南廠智能手機需求數量 2. 系統建置過程中軟硬體測試 3. 實際電盤模擬測試 4. 南廠種子人員教育訓練



底圖App判溫方式設定



底圖App設定判溫小區塊



檢測App各種派工單與其進度

➤效益說明：

1. 電盤資料匯入系統，系統自動派工，指派合格人員執行量測。
2. 現場量測拍照，系統輔助判讀，消除人為檢測誤差。
3. 數據、圖像透過網路直接上傳，節省作業工時，並透過系統產生報告所需圖表。
4. 異常追蹤也由系統自動通知，避免人員疏忽。

➤今年目標(預計3/11正式上線)：

各廠所需檢測電盤底圖建置完成率100%

• 檢測行動裝置



CAT-S61

檢測App

銻靶材研磨作業衍生ESH費用

INNOLUX

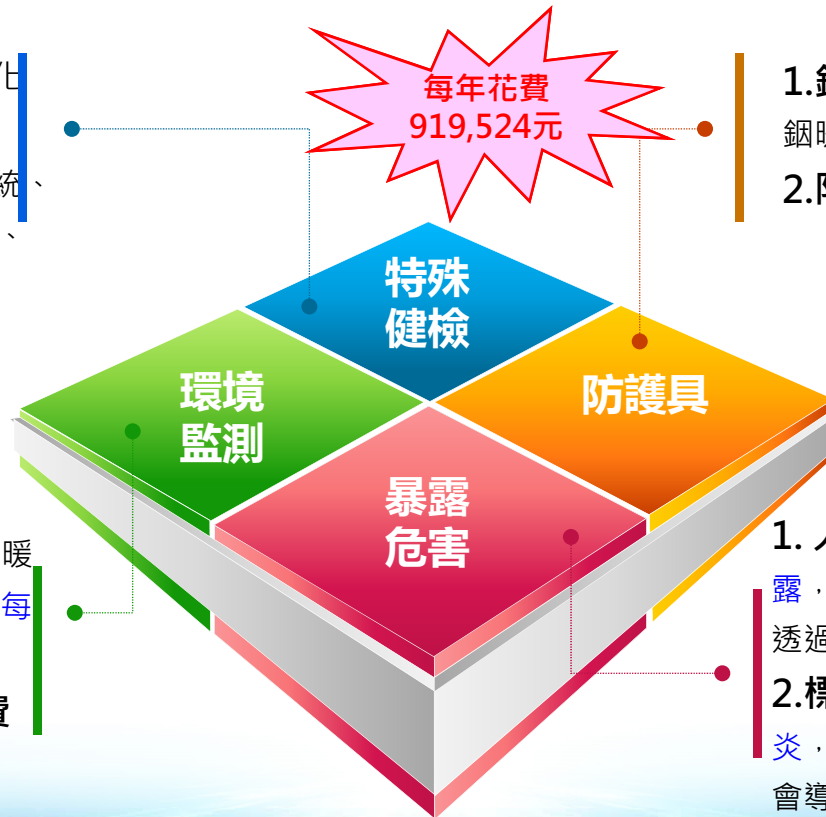
1.特別危害健康作業：銻及其化合物作業

2.勞工特殊健康檢查：呼吸系統、皮膚黏膜檢查、胸部X光攝影檢查、肺功能檢查、血清銻，每人5項。

3.特殊健檢作業費用：2020年銻變更作業31,700元、年度體檢54,000元

1.銻採樣位置：作業中-熱區、暖區、冷區、熱區-個人、除污後，每廠5點。

2. 2017~2021年度銻檢測費用：每年平均476,533元



1.銻防護具選用：熱區-PAPR+濾罐、銻暖區-防護面具+P100過濾棉片

2.防護具費用：每年平均357,291元

1.人類最可能暴露銻的途徑：職業暴露，氧化銻錫濺鍍靶表面修整研磨作業，透過吸入或食入的方式暴露。

2.標的器官：肺部產生致命性間質性肺炎，肺功能降低22%，最嚴重的情況可能會導致肺部纖維化。

參考來源：國家衛生研究院 國家環境毒物研究中心

健康管理計劃



2021年南廠區呼吸防護計畫期程

NO	ITEM	執行 窗口	Status	2021											
				Q1			Q2			Q3			Q4		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	南廠區危害辨識與嚴重評估調查	Site	Plan Act	→											
2	呼吸防護具適合度檢測及生理評估人員名單調查	ERT/PM Site	Plan Act		→										
3	生理評估/執行結果	健康PM	Plan Act		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
4	適合度執行/執行結果	Site	Plan Act		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
5	呼吸防護教育訓練	Site	Plan Act							→	→	→	→		



群創樹谷安衛家族經驗傳承



- ▶ 提供相關資訊，並授與經驗，輔導家族成員取得「健康職場認證健康啟動標章」
- ▶ 群創光電樹谷分公司 2021年獲得衛生福利部國民健康署「健康職場認證健康啟動標章」

證書編號：HPAB1091721

健康職場認證 健康啟動標章

群創光電樹谷分公司

致力於推動 職場菸害防制暨健康促進，經評定符合
健康職場認證-健康啟動標章。

衛生福利部
國民健康署
署長 王英偉

本證有效期間：110年1月1日至112年12月31日

2021 南廠減重活動 享『瘦』健康體態

控制體重！
打擊肥胖！

2021

2021年南廠減重 享「瘦」健康體態

健康減重好處多多

- 降低心血管疾病
- 睡眠品質提升
- 大腦活躍，記憶力UPUP
- 降低罹患癌症機率
- 身體變輕盈，心情變更好

廠區	第一名		第二名		第三名		第四名		第五名	
	姓名	BMI改變%數	姓名	BMI改變%數	姓名	BMI改變%數	姓名	BMI改變%數	姓名	BMI改變%數
FAB 1	王OO	18%	王OO	18%	林OO	11%	柳OO	11%	馬OO	10%
FAB 2	汪OO	18%	黃OO	17%	張OO	11%	陳OO	11%	葉OO	9%
FAB 3	蔡OO	11%	張OO	11%	毛OO	9%	陳OO	9%	林OO	8%
FAB 5	湯OO	30%	鄭OO	21%	毛OO	21%	林OO	17%	徐OO	15%
FAB 6	陳OO	24%	李OO	23%	徐OO	19%	葉OO	18%	胡OO	18%
FAB 7	江OO	22%	陳OO	22%	陳OO	20%	呂OO	17%	鄧OO	16%
FAB 8	劉OO	14%	蘇OO	13%	黃OO	11%	康OO	10%	張OO	10%
T6	王OO	13%	許OO	13%	陳OO	11%	羅OO	9%	鄭OO	9%
TAC	鄭OO	19%	黃OO	16%	官OO	12%	蔡OO	8%	蔡OO	7%
C廠	洪OO	9%	陳OO	8%	葉OO	6%	趙OO	5%	范OO	5%
觸控模 組廠	陳OO	17%	李OO	16%	陳OO	9%	張OO	9%	黃OO	8%
D廠	謝OO	27%	范OO	15%	梁OO	13%	吳OO	13%	吳OO	12%
TOC	施OO	16%	彭OO	13%	葉OO	13%	朱OO	12%	吳OO	12%

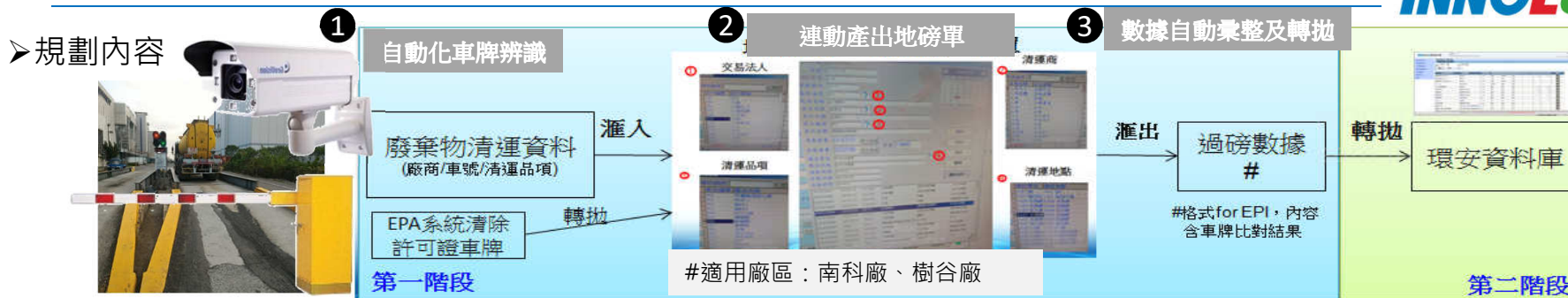
獎項名稱	名次	獎品
團體獎	第一名	前三名獎盃
	第二名	
	第三名	
個人減重獎	第一名	禮卷3,000元
	第二名	禮卷2,000元
	第三名	禮卷1,000元
個人特別獎	第四名	按摩槍
	第五名	運動毛巾+餐盤組
達標獎	100名	禮卷200元

電子禮卷於12/1起系統陸續發送

個人特別獎：職福會加碼贈送

身體健康是一切的根本，規律運動及飲食均衡是維持健康的不二法門

環保_地磅智能車牌辨識系統建置執行進度說明



➤ 執行進度：廠商報價**20(萬元)**，**減工至少442.8(小時/年)**

#第二階段：已與智能PM對串作業中，作業方式為廢棄物產出量填報→彙EXCEL→Emily→EPI系統

事項	智能化範疇		1 自動化車牌辨識		2 連動產出地磅單		3 數據自動彙整及轉拋	
	AS IS	TO BE	提效	減錯	減工			
作業差異	AS IS	下載聯單總表，半自動(小幫手)比對		跳出特氣、特化、間材、廢棄物)資料，點選填入	磅單日表半自彙整(excel程式)轉月			
	TO BE	IP CAM車牌辨識比對、 警示		車號連動廠商帶出 承攬清運品項名稱	數據自動加總 轉拋 環安資料庫			
	使用單位	廢資	地磅站	廢資/廠區				
評估說明	費用(萬元)	4	8	8				
	優勢	車輛入廠IP CAN 即時比對	車號 連動填單 、預防出單錯誤	數據自動加總及轉拋， 接軌第二階段智能(自動化EPI填報實清量)				
	減工(小時/年)	438		1.4.8(日表轉月表) 2.756(EPI填報時間)				

#本案已與智能PM討論，第一階段及第二階段(後續填寫規格書)同步展開執行亦同步討論

職業安全衛生業務與 行政機關之配合度

Environment
Safety
Health





職業安全衛生業務與行政機關之配合度

INNOLUX

➢ 積極參與主管機關辦理安全衛生及健康促進相關活動共計21場次，合計278人次參加。

- **教育訓練**：勞工局提供安衛家族成員教育訓練，提升安全衛生相關
- **聯繫會報**：每年四梯次，由中央及地方提供安衛家族溝通管道
- **主管論壇**：每年二梯次，職安人員教育訓練及高階主管論壇
- **健走活動**：每年二梯次，提升安衛家族身心靈健康健走活動
- **病媒防治**：每年由衛生局至廠區辦理登革熱防治與執行相關宣導





參與主管機關活動



110年群創樹谷安衛家族運作狀況

項次	日期	活動名稱	地點	參與人數	佐證資料(照片)
1	110.01.08	110年台南市政府勞工局職業安全衛生防災訪視輔導團運作說明會	台南市濃園餐廳	3人	
2	110.01.15	南區職業安全衛生中心暨勞工局109年第四季聯繫會報	台南市新營工業區服務中心	2人	
3	110.02.04	台南市政府勞工局舉辦局限空間作業安全危害防災宣導會	台南市南門勞工育樂中心	2人	
4	110.03.17	台南市政府勞工局舉辦110年「營造作業安全聯盟」及「局限空間作業安全聯盟」研商會議	台南市南門勞工育樂中心	2人	
5	110.03.26	臺南市政府勞工局110年高階主管論壇活動-職安健康互聯網,智造優質勞動	台南嘉南藥理大學	1人	

積極參與主管機關辦理安全衛生及健康促進相關活動共計21場次合計278人次。



參與主管機關活動

項次	日期	活動名稱	地點	參與人數	佐證資料(照片)
6	110.04.07	南區職業安全衛生中心暨勞工局第一季聯繫會報	台南市官田工業區服務中心	2人	
7	110.04.17	臺南市110年勞工休閒系列-「職災預防一起來、安平保平安健走」活動	台南市安平區戀爰廣場	23人	
8	110.04.22	110年五一勞動節系列活動記者會及職業安全衛生防災訪視輔導團暨安衛家族授證及授旗大會	台南市政府府民治中心	3人	
9	110.04.28	臺南市政府勞工局110年舉辦局限空間作業安全聯盟授證	台南市政府府民治中心	3人	
10	110.05.07	110年群創樹谷安衛家族教育訓練	群創光電樹谷分公司	96人	



參與主管機關活動

項次	日期	活動名稱	地點	參與人數	佐證資料(照片)
11	110.05.14	臺南市政府勞工局110年舉辦製造業與營造業以外行業安全衛生火災爆炸預防	永康科技園區服務中心	2人	
12	110.07.30	臺南市政府勞工局110年舉辦局限空間作業安全聯盟減災	台南市關子嶺勞工育樂中心	2人	
13	110.08.30	110年局限空間科技防災體感訓練觀摩會(台灣塑膠工業股份有限公司)	台南市南門勞工育樂中心	2人	
14	110.09.10	工安_樹谷安衛家族大會師、推行職業安全衛生績效單位及人員表揚暨高階主管論壇活動	台南市關子嶺勞工育樂中心	6人	
15	110.10.15	110年群創樹谷安衛家族教育訓練課程表	群創光電樹谷分公司	90人	



參與主管機關活動

項次	日期	活動名稱	地點	參與人數	佐證資料(照片)
16	110.10.21	台南市政府勞工局辦理110年職安AI化宣導會	樹谷生活科學館	2人	
17	110.10.22	南區職業安全衛生中心暨勞工局第三季業務聯繫會報	樹谷生活科學館	2人	
18	110.10.26	台南市職安健康處營造作業墜落防護具安全衛生教育訓練宣導會	樹谷園區服務中心	2人	
19	110.11.04	臺南市政府勞工局110年高階主管論壇活動-作伙做工的人, 外籍移工勞權職安論壇	台南市關子嶺勞工育樂中心	2人	
20	110.11.28	臺南市2021「職安百分百、平安跟著來」關子嶺健走活動	台南市白河區仙草國小	29人	
21	110.11.30	臺南市政府勞工局110年營造及局限空間作業「安全聯盟」績優單位表揚	台南市南門勞工育樂中心	2人	



參與主管機關活動



臺南市政府勞工局 函

地址：70801臺南市安平區永華路二段6號
承辦人：王惠君
電話：06-2991111#7783
電子信箱：kimiwang@mail.tainan.gov.tw

744臺南市新市區紫線路21號

受文者：群創樹谷安衛家族核心企業（群創光電股份有限公司樹谷分公司）

發文日期：中華民國110年8月17日
發文字號：南市勞福字第1100983184號
類別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：活動流程表1份

主旨：本局訂於110年9月10日（五）舉辦110年度「安衛家族讚！安全健康Number One」安衛家族大會師、職安優良單位及人員表揚暨高階主管論壇活動，請協助轉知安衛家族成員派員參加，請查照。

說明：

- 一、透過安衛家族大會師活動授旗予安衛家族成員，並表揚職安優良單位及人員，偕同安衛家族企業經營者辦理高階主管論壇，落實產官學研交流，建立職業安全衛生推動共識。
- 二、活動時間：110年9月10日12時40分至18時30分。
- 三、活動地點：臺南市關子嶺勞工育樂中心（地址：臺南市白河區關嶺里關子嶺28號）。
- 四、為因應嚴重特殊傳染性肺炎防疫措施，活動當日請與會人員戴口罩；若有發燒、呼吸道症狀者，應儘速就醫後在家休養，避免參加集會活動。本次活動採網路報名，每家族（含核心企業）至多3名，請於9月1日前報名（報名網址：<https://reurl.cc/nodarn>，網址區分大小寫，網址QR碼請見附件）。
- 五、因當天下午1時至4時關子嶺風景區另有單位辦理活動，會進行封路恐無法通行，屆時請與會人員務必攜帶本公文以利放行，並於下午1時前抵達活動會場。



台南市政府市長黃偉哲&群創樹谷安衛家族(22家)授旗合影



台南市政府
市長 黃偉哲致詞



2021年取得安全文化
促進輔導圖記

局長王鏗基

本案依分層負責規定授權處、會、局主管執行



登革熱防治與執行



2021年

登革熱防治宣導-抑制登革熱疫情蔓延，廠區防疫刻不容緩。

臺南市政府登革熱防治中心
Center for Dengue Prevention and Control, Tainan City Government

校園登革熱、腸病毒暨 新冠肺炎防治宣導

臺南市政府衛生局 關心您

臺南 TAINAN

臺南市政府登革熱防治中心
Center for Dengue Prevention and Control, Tainan City Government

正確洗手五步驟

你真的會洗手嗎？洗手口訣5+7

正確洗手五步驟

- 濕** 打開水龍頭，淋濕雙手。
- 搓** 抹上肥皂(搓揉至起泡)或洗手乳(3-5cc)，手心、手背、指縫互相搓約20秒。(搓揉時可暫時關水龍頭)
- 沖** 用清水將手徹底沖洗乾淨。
- 捧** 用雙手捧水，將水龍頭沖洗乾淨後，關閉水龍頭。
- 擦** 將手擦乾或烘乾。

預防病毒洗手7口訣

- 內** 雙手的手心相互搓揉。
- 外** 手心，手背相互搓揉。
- 夾** 十指交錯相互搓揉。
- 弓** 手心與手指背相互搓揉。
- 大** 大拇指與虎口。
- 立** 手指立起與掌心互搓揉指縫。
- 腕** 搓到手腕前部位。

為了強化「揉」的完整動作，現在有一個口訣，就是「內、外、夾、弓、大、立、腕」，59個步驟，而這7個步驟至少要搓到90秒，才可以有效減少細菌量和流感病毒的感染機率哦！

臺南市政府衛生局 關心您

臺南市政府 登革熱防治中心 Tainan City Government

中心介紹 » 最新公告 » 防疫資訊宣導 » 國內外登革熱資訊 » 公開資訊 » 影音專區 » 表單下載 ENGLISH »

秋老虎來臨，登革熱防治不鬆懈，落實巡倒清刷，預防登革熱！

發布時間：2021/10/8 上午 10:57:30
發布單位：登革熱防治中心

近日晴朗炎熱，偶有局部陣雨，類似情形可能延續到雙十節連假期間，短暫降兩會為社區環境帶來積水容器及孳生源，請市民持續動起來動手清理家園，落實孳生源清除及防蚊措施，預防登革熱。

根據登革熱防治中心統計，110年第39週誘卵桶監測平均陽性率40.74%，以安南區47.39%最高，總卵粒數40,642粒。平均卵粒數以新營區16.17粒最高。本週誘卵桶指數增加較多里別(陽性率增加40%以上或卵粒數增加200粒以上)共7里：仁德區1里(太子里)、北區1里(元美里)、安平區1里(億載里)、安南區1里(公塢里)、南區2里(明德里、大成里)、歸仁區1里(許厝里)。平均陽性率60%以上且卵粒數500粒以上里別共2里：永康區(龍埔里)、安平區(億載里)。第39週誘卵桶監測後應插立宣導孳清旗里別共8里：新增插立1里：安平區億載里；繼續插立7里：永康區3里(三民里、東橋里、龍埔里)、安平區1里(漁光里)、安南區2里(城西里、城南里)、南區1里(省躬里)。

臺南市政府登革熱防治中心許以霖主任呼籲，登革熱境外移入病例仍持續發生，民眾赴東南亞、南亞等熱帶國家旅遊探親前需清除家戶內外積水容器，出國時應做好防蚊措施，民眾自東南亞及南亞國家返台入住集中檢疫所或防疫旅館14天內，若有發燒等症狀時請立即撥打防疫專線(2880180)將安排協助就醫，並主動告知醫師相關旅遊史及做好防蚊措施。另請醫療院所醫師發現外籍學生、新住民、外籍移工或一般民眾就醫，有登革熱流行地區旅遊史時，請進行登革熱NS1快篩(快篩陰性及陽性皆需進行傳染病通報)，俾利衛生單位及早進行相關防治作為，避免境外移入病例的病毒於社區中擴散而導致本土病例發生，危害民眾的健康，請市民不可輕忽。相關資訊可至臺南市政府登革熱防治中心資訊網 (<http://health.tainan.gov.tw/dengue/>)，或撥打免付費防疫專線1922(或0800-001922)洽詢。



登革熱防治與執行

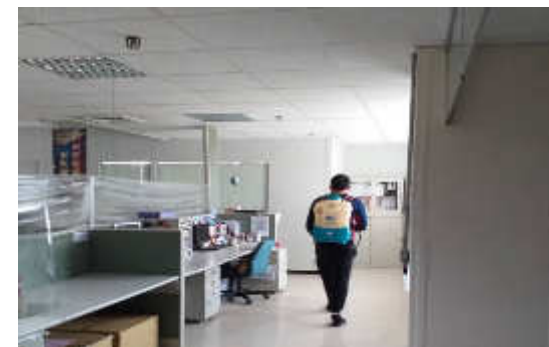
INNOLUX



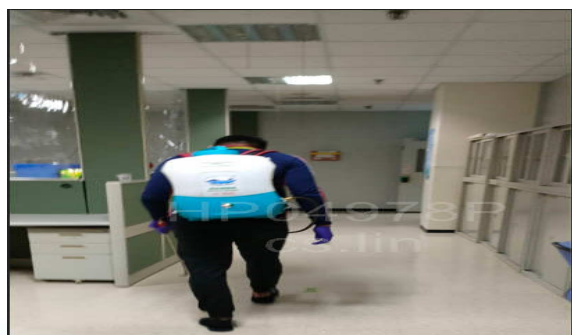
(A) 病媒消毒作業



(B) 環境整理整頓



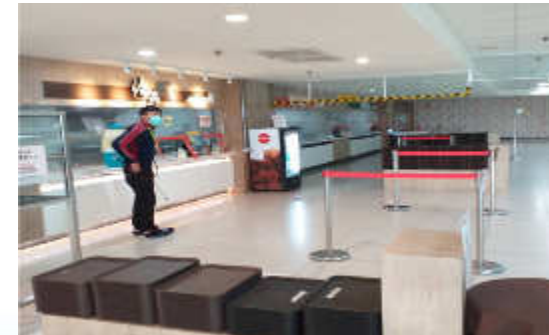
(C) 辦公室消毒作業



(D) 現場噴灑藥劑



(E) 廁所消毒作業



(F) 餐廳消毒作業

登革熱防治與執行

INNOLUX

臺南 TAINAN 

家宅防疫新冠肺炎 落實滅蚊巡倒清刷

戶內常見孳生源


花瓶(含神桌)


盆栽底盤


未使用馬桶(含刷子)


庭院花園容器


陰溝(含地下室)

屋內病媒蚊
愛藏這裡喔



臺南市政府登革熱防治中心關心您 廣告



敬請指教！

Environment
Safety
Health

