

# 114年健康勞動力永續領航企業 頒獎典禮暨成果分享會

# 新興楷模獎成果分享-製造業

太平洋醫材股份有限公司



114年度健康勞動力 永續領航企業

Healthy Workforce Sustainability Pioneer



# 目錄

- ①1 健康勞動力實踐承諾
- ()2 推動策略與成效
- 03 擴大企業影響力
- 04 結論與展望



# 關於



太平洋醫材股份有限公司 Pacific Hospital Supply Co., Ltd

您的健康 ♡ 我們的責任

### 2024年獲頒「第七屆卓越中堅企業獎」、公司治理評鑑排名前5% 排名

### 公司概況

公司成立於1977年8月6日,工廠位於苗栗縣銅鑼鄉,現有員工約802人,其中女性占72%,中高齡員工達39%(114年)

### 主要業務

- 主要生產醫療耗材、醫療儀器設備、醫療氣體及相關工程之設計規劃 施工。產品已取得ISO13485、CE、MDR及GMP等認證。
- 生產作業以自動化機台操作與人工組立包裝為主。

### 理念與目標

- 經營理念-「誠信」、「責任」、「專業」
- 職業安全衛生推動目標:「健康職場心守護」與「生產安全零職災」





























01



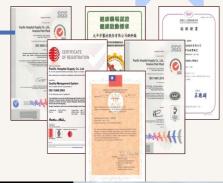
# 健康勞動力實踐:承諾與目標

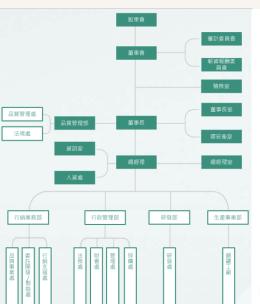
高階參與/量化成果/短中長期規劃



# 高階參與及組織推動

- 管理階層支持:支持導入ISO 45001職安衛管理系統,並於2022年取得 TOSHMS認證。
- 環安衛政策:將「提供安全健康的工作條件」納入環安衛政策,由董事 長親自簽署並公告。





太平洋醫材秉持「誠信」、「責任」、「專業」 三大經營理念,將繼續投入資源於創新與發展,不斷 利及關鍵技術,以提升研發設計、生產效能 改良等能力, 並透過國內外的交流與客戶的互 核心競爭力,並落實工安環保,朝向多元化、國際化 的方向前進,達成企業永續經營的目標。

#### 一、恪遵義務:

遵循義務,提供安全健康的工作條件,提昇企業 形象。

#### 二、強化溝通:

全員參與,強化工作者參與和諮商的溝通,以達 到永續經營之理念。

#### 三、環境保護:

推動工業減廢源頭改善,落實污染預防與履行利 害相關者之期望與環保及職安衛法規要求。

#### 四、持續改善:

提高管理績效,永續經營,消除危害及降低職安

制 訂 日 期 : 2020/4/12



# 高階參與 組織推動

- 定期安全衛牛委員會會議
- 帶領員工投入永續活動
- ✓淨灘✓球隊支持
- ✓移工文康活動等





# 大醫健康勞動力藍圖Let's do it!

透過分階段的策略布局與明確執行指標,由基礎合規走向數據導向的預防治理。



01



03

04

後續追蹤

02

中期目標-2029

#### 教育訓練

- 總合傷害指數
- 無職災累計工時
- 供應鏈自評

## 穩定運作、 安全落實

- 1. 強化安全訓練現場實 作演練,覆蓋率100%。
- 2. 達成 FSI 逐年下降。
- 確保所有供應商完成 自評填報,提升平台 響應率。

## 擴大參與、 文化落實

- 1. 強化情境演練(如緊急 應變、化學品洩漏)。
- 2. 取得地方或中央單位安 全績優認可。
- 3. 分析數據結果,提供改 善建議與輔導。

## 優化實務、

### 治理精進

打造線上自主學習的系統。

長期目標-2032

- 2. 持續維持 FSI = 0, 邁向 零傷害職場。
- 3. 將平台數據納入供應鏈管 理決策

### 後續

### 追蹤機制

- 每年度分析自評結果並 發布報告。
- 進行專案輔導與追蹤改 善。



02



# 推動策略與執行成效

科技創新/新興議題應對



# 工作推動範疇

### ❷ 個人健康資源

- 點到面健康監測機制
- 管理系統監督
- 需求評估與規劃
- 整合公司內外部資源
- 強化行動認知/支持環境情意/個人 技能提升/運動社團支持

### ❷ 社會心理工作環境

- 無害友愛、健康安全
- 友善環境、健康社群
- 安全維護、自強活動
- 溝通管道多元化
- 壓力諮詢人性化
- 申訴管道透明化
- 評估、預防及執行



主管支持

員工參與

### 生理健康工作環境

- 環環相扣、落實監管
- 四大健康議題
- 作業環境監測與管理
- 環境辨識與改善
- 教育訓練落實與精進

### 企業社區參與

- 共榮社會 關懷不息
- 生活友善、愛心行動、環境保護
- 運動支持、校園回饋與人才培育
- 公益認捐、社會公益活動
- 急難捐助
- 永續經營與推動幾色管理作為









# 職業疾病預防與改善要點

## 四大健康議題

異常工作負荷(過勞) 人因、母性、 執行職務遭受不法侵害預防

提供同仁與職業健康相關高風險評估及 個案管理。

## 職場健康議題

作業危害預防聽力保護計畫



呼吸防護計畫 化學品管理訂定管理計畫 高齡、中高齡工作者健康管理計畫 職業衛生風險進行全面性風險評估與改善

108年熔沖機台噪音工程改善方案	108.06.30	2F沖孔區的噪音監測: 108年執行該SEG之個人劑量劑量測。
108年自動化機台噪音改善方案	108.12.30	4F自動化作業區個人劑量結果異常時,未明確表 矯正流程的時機。 1.優先採工程控制改善方式,配合每月職醫評估 是否需縮短暴露時間或另分配工作,並請勞工作 時正確配戴防護具。 2.於10月環測持續監測。 3.將機台產生噪音之處增加護蓋,降低噪音分貝。 並持續施作作業環境監測,配合每月職醫評估 4.更換作業區域之行政管控-四級人員調整作業區。 至一般作業區。
109年擴管區機台噪音工程改善方 案	109.06.30	擴管區機台作動時產生噪音,造成人員聽力受損 1.作業區人員教育宣導。
110年度管理方案 2-4區熔沖機台噪音工程改善方案。		2-4作業區檢測值超過標準,人員長期暴露於噪音環境作業,恐導致聽力受損。 1.於10月環測持續監測。 2.將機台產生噪音之吹氣裝置改為負壓吸氣,降低噪音分貝,並持續施作作業環境監測。
110年度管理方案 4-5區自動化機台保護套機台噪音 工程改善方案。	110.06.30	4-5作業區檢測值超過標準,人員長期暴露於噪音環境作業,恐導致聽力受損。 1.於10月環測持續監測。 2.將機台產生噪音之處增加護蓋,降低噪音分貝並持續施作作業環境監測。











工作環境.

### 太醫職場不法侵害計畫



2020年職場不法侵害普查16個單位與18位主管

不法侵害危害辨識及風險評估 職場不法侵害預防之作業場所環境檢點

職場不法侵害預防之作業場所適性配工

白主檢核素-主管層級

友善環境/健康社群/安全維護/自強活動 社會心理: 溝通管道多元化/壓力諮詢人性化/申訴管道透

明化

評估/預防/執行







16個單

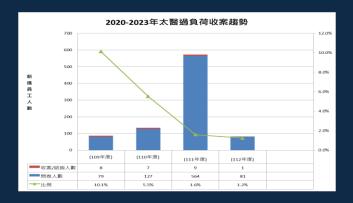
以確保同仁工作安全及身心健康

- · 職業安全衛生法施行知則第十一條規定
- · 職業安全衛生設施規則第三百二十四條

- 申訴管道透明化







# 申訴與 諮詢管道

## 01 下對上的意見反映管道

- (1)意見箱:供同仁隨時表述意見,並可達到即時處理之成效。
- (2)健康諮詢:每月臨場醫師安排相關關懷諮詢。
- (3)<mark>每季</mark>安全衛生委員會招開·勞工人數佔席1/3·可提出相關公司政 策面調整與改善。
- (4)<mark>年度</mark>職業安全衛生文化問卷普查·可自行提出相關重大議題面修正 意見。

02	職場不法侵 害普查	2020年 (109年度)	2021年 (110年度)	2022年 (111年度)	2023年 (112年度)	2024年 (113年度)
	對象	全廠區	全廠區	全廠區	全廠區	全廠區
	參與人數	16個單位、 18位主管	17個單位、 16位主管	17個單位、 15位主管	17個單位、 18位主管	17個單位、 17位主管
	完成件數	34	33	32	35	34
	完成率	100%	100%	100%	100%	100%
03	收案/諮詢人 數	0	0	0	0	0
<del>-0</del> 5	完成率	100%	100%	100%	100%	100%

備註 風險等級低,訂有員工守則及職場不法侵害預防計畫,並有專人負 責處理,環境良好,維持目前情況



## 需求評估與規劃

- 員工健康趨勢
- 作業環境及工作條件缺失
- 問卷調查
- 實地查核
- 企業和員工希望未來整體 組織發展需要

# ●排序訂定執行項目

• 查核評估結果

- 排序訂定執行項目
- 年度勞工健康服務計畫
- 同仁票選-增加同仁參與威。

- 現場可行之優先度(重要 件、普遍件、資源環境、 可行性、整體效益)
- 專業性協助-心理、醫療、
- 法律及管理等

# 化學品管理職場安全防護

## 科技導入: 從數據到行動的管理

PAHSCO
PAGE OFF

-e化化學品平台:對化學品進行 源頭管理與通識,實現零洩漏危害 將風險從事後應變轉為事前預防。

-「We Care」健康管理系統導 **入**:精準追蹤員工健康狀況·並落

實四大面向的預防管理,提供個人 化的健康守護。

-**雲端線上課程**:112年起【太醫 爸媽育學堂】113年起【太醫健康 線上學堂】

MARKERSH ONEH RIS STB / Mild Lives hadd



### 制度化管理與風險預防

- 建立化學品e化管理平台,數位 化管控危害性化學品,強化追溯 與風險控管。
- 訂定「職安衛變更管理程序」 ,確保新製程、新設備與組織變 動均納入安全評估,避免潛在風 論。

### 應變能力與持續改善

- 完善緊急應變機制,規劃演練 與資源配置,確保員工熟悉應 變流程。
- 透過持續監測與回饋,推動 PDCA循環,建立全員參與的 職安衛文化。

# 110年健康促進活動成果

強化認知、支持性環境、個人技能提升

完成健康諮詢 tate Health Respons

許諾企業

與,41人完賽。

• 自主健康社園-腳

#### 閱讀樂健康

- 職場安全健康
- 週二減糖日
- 母性友善職場
- 食在健康
- 健康彩虹步道

# 太平洋醫材股份有限公司

榮獲 110 年結優健康職場

母性健康友善獎

110年12月

、支持性環 衛生福利部國民健康署 老長 吳昭軍

- 112年度績優母嬰兒

- 廠區急救鈴檢點

7場講座活動,共

#### 持續管理

度職業安全衛生 文化指數問卷,



意度調查、年度職

許諾企業



單位名稱:太平洋餐材股份有限公司

場講座活動,共

太子等醫特股份有限公司

条件 113 主新电影展域加速解码设备度

### 認證效期:112年至114年 **台** 苗栗縣政府衛生局

職場徵健康-最佳推 動獎】、【職場健 閱讀樂健康 銅科全廠區健康彩

虹步道 職場安全健康週 太醫治媽育學堂

健康銀齡獎

健康線上學堂 廠區急救鈴檢點

111年健康促進活動成果

強化認知、支持性環境、個人技能提升

#### 捐血活動:55人次

》社團參與:69人次

> 減重活動 減重成果

> 社團:68人次

持續管理

文化指數問卷,

衛生福利部區民機振響

**第四人的第** 









# 與GRI永續標準接軌

GRI指標	揭露項目	實質成效	頁數
GRI 403-1	職業安全衛生管理系 統	通過ISO 45001與TOSHMS驗證·建立全面 管理系統。	p.85-86
GRI 403-2	危害辨識、風險評估 及事故調查	每年實施危害評估·並對虛驚事件進行調查 與改善。	p.86-87
GRI 403-3	職業健康服務	設有專業醫護人員·投入逾77萬照顧員工身 心健康。	p.87-89
GRI 403-4	工作者參與、諮商與 溝通	董事長親自主持委員會·提供多元溝通與申 訴管道。	p.90
GRI 403-5	工作者職業健康與安 全教育訓練	2024年實施962人次、3,713小時職安衛教育 訓練。	p.90-91
GRI 403-6	工作者健康促進	辦理流感疫苗施打等促進活動·共352人次參與。	p.87-89
GRI 403-7	預防及降低與企業直 接關聯者之職業健康 與安全衝擊	針對承攬商與採購·訂有相關規範與管理程 序。	p.91-93
GRI 403-8	職業安全衛生管理系 統所涵蓋之工作者	涵蓋100%正式員工與所有高風險作業區域承 攬人員。	p.86
GRI 403-9	職業傷害	2024年總合傷害指數 (FSI)為0、職災0件、 損失日數0日。	p.93-94
GRI 403-10	工作相關疾病	針對過勞、人因等四大議題·提供評估與個 案管理。	p.94-96



03



# 擴大企業影響力

跨領域合作/健康供應鏈

# 跨領域合作

內外部資源的有效串聯

## 指定人員

- 每月勞工健康服務之醫師
- 專職駐廠醫護人員
- · 職安專責/急救班相關人員
- 外部專家

## 健康環境

- 有利健康保護環境
- 健康行為設備
- 健康促進行動.

# 專業識能

- 專職人員教育訓練-專業外訓、新人訓、 在職訓等
- 三國語言教材翻譯(印尼、越南、泰國)
- 高風險危害辨識卡、安全作業標準
- 毒化災及消防應變演練

## 獎勵措施

公益活動-捐血/志工 改善提案-增加意見及回饋動能 有獎徵答-活動趣味、動力 獎勵機制-活動積極參與

# 外部資源

- 衛生所、衛生局
- 張老師中心、社區心理衛生中心
- 職務再設計單位及醫療機構等
- 消防局、區域聯防/跨區聯防等

## 企業影響力

- 產學合作包含弘光科大、長庚科大、仁德醫專
- 參與毒性及關注化學物質聯防組織、與 同業共同演練、提升區域緊急應變能力。



# 內外部 資源整合

## 學術界

- 長庚科大/弘光科大
- 仁德醫專
- 元培/醒吾

## 政府與同業

- 苗栗縣衛生局
- 消防局
- 職安署等公部門
- 區域與跨區聯防組織





# 健康異常人員+健康正常人員之需求

- 職業病預防: 定期提供抒壓或人因等議題講座與活動
- 健康促進:年度減重班/戒菸班(指定及邀請參加)
- 健康講座:每年規畫辦理實體講座議題包含抒壓/心血管防治/營養/戒菸等議題(指定及邀請參加)
- 家長/健康線上課程:每月透過影音的方式與同仁分享健康相關的專業知識,遠距、跨地域服務。對象包含健康與亞健康族群之【太醫爸媽育學堂】、【太醫健康線上學堂】 運用科技打造幸福企業。
- 公益活動:每年定期捐血活動/淨灘/愛心捐贈活動歡迎員工、 養屬、承攬商等相關人員參加,傳達著「助人最樂」的生 命價值觀,攜手將愛心傳遞下去。

# 教育與宣導

- 電子發布: EIP、環安衛園地(電子檔案)
- 溝通傳達:安委會說明、內部發文週知
  - 紙本公佈欄:每週文宣分享健康新知

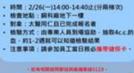
迄今分享健康資訊多達444則,每年平均88則

- 影音衛教:每週2次運用多媒體於用餐時段宣達
- · 移工服務:三國移工LINE群組、移工園地宣導
- 個人化服務:高風險個案諮詢與衛教服務、追蹤 110-113年合計完成健康諮詢421人次
- 雲端線上課程:太醫爸媽育學堂、太醫健康線上學堂











# 共榮社會

# 關懷不息

## 1.運動支持

### 2.校園回饋、人才培育

- 每年苗栗縣文林國中獎學金
- 109年起弘光科技大學「深耕計畫」
- 109年長庚科大展開醫材應用開發與 教學革新合作計畫
- 110年長庚科技大學「醫材應用開發 暨人才培育交流計畫」
- 111年捐贈長庚科大護理系教學用教具
- 112年仁德醫專、弘光科大簽署友好 合作意向書
- 112年與仁德醫專與弘光科大配合提供就業機會給學校優秀學員
- 113年愛心AED捐贈予台中市足球教育推廣協會











#### 

關護人員知道呼吸重症病患的抗疫利器。

護理公會全部會理事長高速秋指出,密閉式指接管是醫護人員原數重症病患的利器,在 COVID-19存價期間,可以發低一線圖店獲壞人屬的或染風險。

## 3.公益認捐(在地)

- 認養在地路燈及行道樹
- 贊助苗栗縣消防之友會
- 苗栗縣銅鑼工業區廠商協進會、苗栗 縣銅鑼鄉樟樹村社區等單位
- 109年認捐苗栗縣警察之友會2萬元 購置警用巡邏車

## 4.公益活動(社會)

- 每年舉辦3場捐血活動
- 食品物資捐贈活動
- 參與淨灘活動、二手物資捐贈。
- •11年共同贊助罕病兒家庭活動

### 5.急難捐助

新冠疫情最嚴峻之時,贈出一萬套密閉 式抽痰管,供國內的呼吸重症病房醫護 人員。



# 永續經營與推動綠色管理作為

- 獲評為第十屆公司治理評鑑排名前5% 2024 • 2019 113年度績優健康職場-健康銀齡獎 苗栗縣政府衛生局【113年苗栗縣職場徵健康-最佳推動獎】、【職場健康篩檢推動獎】、 【職場健康篩檢-優良推動人員】 統驗證 **榮獲經濟部上櫃中堅夥伴獎獎** 2018 • 2023 • 臺北市第一屆中高齡者暨高齡者友善企業認證 榮獲經濟部第七屆卓越中堅企業獎 涌過溫室氣體排放第三方杳驗 2022. 第八屆上市櫃公司治理評鑑排名前5%名次 統驗證 第四屆國家企業環保獎入圍獎 2021 2017 • 第七屆上市櫃公司治理評鑑排名前5%名次 第十八屆台灣金根獎 110年度績優健康職場-母性健康友善獎 涌過歐盟MDR 2020 • 第六届上市櫃公司治理評鑑排名前5%名次 2016 • 榮獲苗栗縣環保局108年度民間企業與團體綠 色採購績優成果優等 涌過健康職場認證-健康促進標章
  - 第五屆上市櫃公司治理評鑑排名前5%名次 榮獲苗栗縣環保局107年度民間企業與團體 綠色採購績優成果優等
    - 榮獲2019天下CSR企業公民獎-小巨人組
    - 通過ISO 45001: 2018職業安全衛生管理系
    - 第四屆上市櫃公司治理評鑑排名前5%名次 苗栗縣環保局106年度民間企業與團體綠色 採購績優成果優等
      - 2018天下CSR企業公民獎-小巨人組
      - 通過ISO 13485:2016 醫療器材品質管理系
      - 第三屆上市櫃公司治理評鑑排名前5%名次 行政院環保署105年度綠色採購績優單位表
        - 2017天下CSR企業公民獎-小巨人組
        - 通過健康職場認證-健康啟動標章
        - 第二屆上市櫃公司治理評鑑排名前5%名次 行政院環保署104年度綠色採購績優單位表
        - 通過ISO14001:2015環境管理系統驗證







### 自評表與審查

16 機械銀裝包裝成 機形企業社

17 機械船裝包裝成 界港

# 供應/承攬業務 安全衛生管理

編號: 202507230022	單位名稱:南亞塑膠仁武一廠	姓名: 洪國軒
部門及職稱:	聯絡電話:	E-mail: normanhung@npc.com.tw
供應鏈推薦碼: 20765714	股票代碼:	填寫日期: 2025/07/23 14:39

企業永續報告公開職業健康與安全績效自我評量表(通用版)

項目	分項評量結果	評量佔比
A. 基礎指標達成情形	100分	60%
B. 進階指標達成情形	60分	25%
C. 職場健康與安全承諾與績效自我宣告	100分	15%
評量結果: 90分		



04



# 結論與展望



## 深化數位治理

供應鏈輔導

## 永續承諾

AI 輔助風險預測邁進 資料治理-E化管理 風險預警設置



數據驅動決策

輔導者 推廣

落實中長期目標 資源投入 持續優化

# 永續領航,實踐未來

# 太平洋醫材股份有限公司 惠請指導











Establish healthy policies

Create a supportive environment

Strengthen actions

Develop personal skills

Adjust the orientation of health services



# 人因危害預防









# 肌肉骨骼預防 人因優化

### 1. 溝通需求、作業調查:

- 廠護主動關懷經常性申請痠痛貼布之人員,進一步了解其身體不適來源與實際需求。
- 針對現場作業人員進行工作觀察,並依其動作型態進行分類與分析,以掌握潛在風險 因子。

### 2. 問卷調查、面談:

• 年度執行問卷調查(普查與抽查)

### 3. 人因與職務再設計:

- ✓ 長時間固定姿勢→省力型手臂支撐裝置,透過托扶設計有效降低上肢肌群負荷。
- ✓ 重複性包裝作業→設置自動化開箱、封箱機、裹膜機
- ✓ 重物搬運作業→立柱式氣動懸臂、移動式關節平衡曲臂、升降台車、電動捲料翻轉機









# 因應作業場所危害設置

# 個人防護具措施



噪音危害(耳罩)

· 使用氣槍清潔產 品



噪音危害(耳罩)

• 熔沖管材作業



噴濺危害(護目鏡)

• 研磨製具作業



墜落危害(背負式 安全帶)

• 於高處(2m)以



高溫燙傷危害(防燙手套、 防燙袖套)

•拿取滅菌鍋高溫物料、處理高溫矽(塑)膠物料作業



高溫燙傷危害(防燙手套、 防燙袖套)

•拿取滅菌鍋高溫物料、處理高溫矽(塑)膠物料作業



接觸危害性化學品危害(護 目鏡、pvc手套、活性碳口 罩)

•分裝、清潔、使用廠內危



# **過職務再設計與人因工程自製機械設備**



放置管材類

輔助熱熔槍

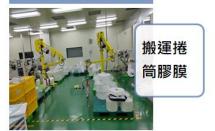
接合作業



立柱式氣動旋臂



立柱式關節平衡曲臂





檢查輔助作 業







省力手托裝置





# 職務再設計與人因工程機械設備

### 高速自動開箱機





### 洗地機(駕駛型)



### 可調式工作椅



### 掃地機(手推式)



### 自動掃地機





# 職務再設計與人因工程自製機械設備

### 吊模具升降機



#### 立柱式關節平衡曲臂



#### 立柱式氣動旋臂



#### 自動裹膜機加壓板機



### 立柱式關節平衡曲臂



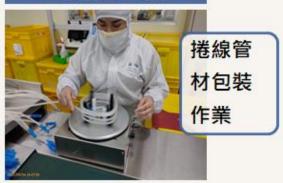
#### 自走式裹膜機





# 職務再設計與人因工程自製

### 自動捲管器



### 平板車(烏龜車)



### 置管架



### 平板車(烏龜車)



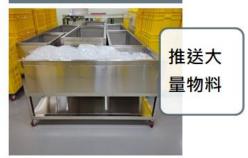


# 職務再設計與人因工程自製機械設備

#### 置管架



# 大型物料推車



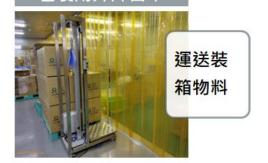
物料架



#### 電動捲料翻轉機



### 包裝用升降台車



### 手動捲揚機





# 職務再設計與人因工程自製機械設備

### 油壓升降台車



### 油壓升降台車



手動式油壓板車





### 自走式堆高機



#### 堆高機

