



社會關懷



## 2020 社會績效

01



自2013年起計完成129案  
空中醫療救援服務



自 2003 年起共計執行  
『追風計畫』83 飛行架  
次，觀測 67 個颱風

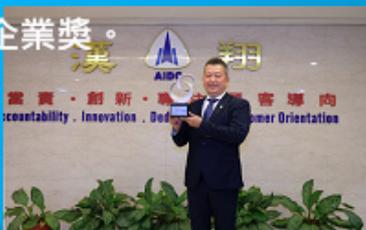
05

TCSA  
臺灣企業  
永續  
報告獎  
銀級獎



02

首次參與國際性CSR競賽  
即獲肯定，奪得APEA卓越  
企業獎。



2020 天下企業公民獎



漢翔航空工業

天下雜誌「CSR 企業  
公民獎」大型企業  
第 42 名

03

04



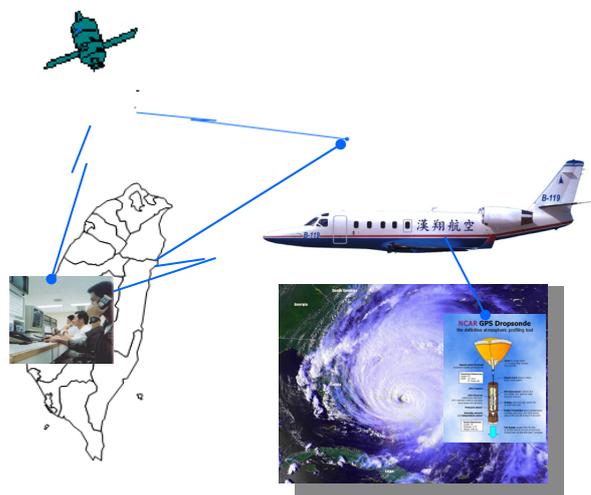
漢翔的經營策略中，以「企業社會責任的實踐者」為未來公司發展形象自許。善盡社會責任推動成果說明如後：

## 天然災害預防

臺灣位於西北太平洋地區颱風侵襲的主要路徑上，近年更因氣候與環境變遷，極端天氣事件發生的頻率增加。面對此現象，漢翔本著「資源整合、各界共享」之理念，運用公司核心飛航工程技術之資源，執行「追風計畫與西南氣流豪大雨觀測實驗」，期望能在國家之減災救災政策下，多盡一份心力，茲將該兩項計畫說明如下：

### ◆ 追風計畫

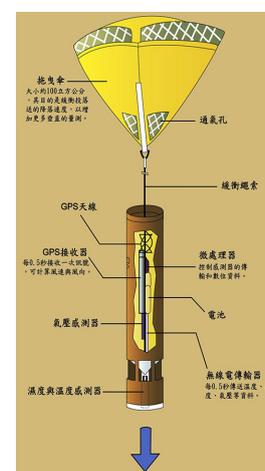
主要針對可能影響臺灣之颱風進行觀測。執行本計畫之飛機從臺中清泉崗機場起飛，到達颱風氣流雲層之上空後，以規劃航路投擲「投落送」取得大氣資訊，利用衛星設備將資訊傳送至中央氣象局之系統中，經資料同化分析後，增進颱風路徑預報準確率，以降低國人災害損失，並提供國際氣象界與學術單位分享，提昇我國在颱風研究領域之國際地位



### 颱風觀測執行示意圖

### ◆ 西南氣流豪大雨觀測實驗

配合中央氣象局執行「西南氣流豪大雨觀測實驗」，同樣以飛機於高空投擲「投落送」，以獲取大氣相關資料。其實驗總體目標係針對豪雨預警和防減災需求，加強西南氣流導致的豪大雨天氣系統之基礎科學認知，改進現有短期定量降雨估計與預報精確度，並深入了解西南氣流本身的熱動力特徵，引發豪大雨天氣系統的激發機制，以及中尺度對流系統本身內部之雲微物理和雲動力結構。實驗同時也進行高解析度定量降雨預報數值模擬與雷達資料同化實驗，以改進現有定量降雨預報的精確度。





## ◆ 執行成效

2020年執行一架次閃電颱風之觀測任務，自2003年杜鵑颱風首飛觀測至2020年共計執行「追風計畫」83飛行架次，觀測67個颱風。累計執行419小時之颱風飛行觀測，其成果可作為我國及各國未來擬定飛機觀測計畫的重大指標，也有助改善侵襲台灣之颱風路徑預報準確度。由中央氣象局的實際颱風路徑預報結果顯示，增加投落送觀測資料，平均可降低72小時颱風路徑預報誤差約6.2%，使政府在防災措施上更能確實發揮功效，大幅減少國民生命財產之損失。

「西南氣流豪大雨觀測實驗」曾於2006年5月至2012年6月執行，其研究成果，有助於對西南氣流成因掌握，進而在防災預警方面發揮有效作為。

### 空中醫療救援服務

為善用公司資源及救人濟世，於2013年5月獲得民航局緊急醫療專機營運許可，同年8月與台中童綜合醫院共同簽署「緊急醫療專機運送」合約，2014年陸續與捷上援助、彰濱秀傳醫院及港商國際思奧思公司(ISOS，現更名為台灣國際思奧思服務公司)等醫療團隊拓展合作關係，2015年與飛特立全球服務公司拓展合作關係，2019年與台灣國際觀光救援服務協會及壠新醫院桃園國際機場醫療中心拓展合作關係，為旅外國人以及旅居本國之外籍人士，提供「緊急醫療專機運送」服務，遂其返鄉就醫之意願。

緊急醫療專機飛行服務範圍為東南亞、東北亞及大陸地區，航程最遠可直達北海道、烏蘭巴托、成都、曼谷及雅加達等地，自2013年6月至2020年總計完成中國大陸(含港/澳)、日本、南韓、柬埔寨、泰國、菲律賓、越南及馬來西亞等國家44個城市機場129案任務。



2020年因新冠病毒疫情肆虐，國際緊急醫療專機運送服務受各國國境封閉銳減，公司仍完成「漢翔航空緊急醫療專機機組員防疫健康管控計畫」並向民航局報備在案。期能在兼顧防疫情況下，能完成國際緊急醫療救援工作。



## 敦親睦鄰

### ◆ 睦鄰工作

漢翔落實敦親睦鄰工作，平時關心社區、透過聯誼活動，增進彼此的情誼，共同為創造一個優質的生活環境而努力。

2020 年參與之地方鄰里活動包括：公明國中新卸任家長會長交典禮、關懷老人暨中秋聯歡活動、重陽敬老活動、西屯國小畢業典禮及校慶園遊會暨校友回娘家、公明國中、公館國小、公明國小畢業典禮、西苑中學畢業典禮及校慶、東海大學校慶、公館國小校慶暨社區聯合運動大會、公明國小校慶暨社區聯合運動大會、西安里歲末感恩聯誼活動。



## 偏鄉教育關懷

舉辦「築夢之翼，展翅飛翔」弱勢團體公益參訪、前往偏鄉或資源相較缺乏之學校進行公益演講活動並邀約來公司參訪，關懷偏鄉弱勢學子，使其了解航太產業、與飛機近距離接觸，開拓視野，鼓勵積極向上，勇於追求夢想，永不放棄，感受社會溫暖積極迎接未來，成為下一個新臺灣之光。漢翔灑偏鄉教育關懷種籽順勢推動航太向下扎根。





## 協助弱勢公益團體

漢翔倡導在職人力資源善盡企業社會責任，除關懷員志工小隊對內服務員工外，並成立綜合服務志工小隊及航太教育志工隊對外服務社會公益，豐富志工生活及提昇生命價值，推展揚善扶弱精神，積極辦理社區服務及公益活動，2020年主辦2案之公益活動，投入志工人力59人次，服務公益團體4家次。

### 2020年漢翔主辦之公益活動

活動類型	活動日期	活動名稱	協助團體	志工參與人數
社會關懷募款	109.01.20 109.01.21 109.01.22	「社會關懷年終勸募」捐助活動	1.社團法人花蓮縣陪你走社會關懷協會 2.財團法人星星兒社會福利基金會_星星兒的家 3.社團法人台灣露德協會-台中辦公室	35
其他公益參訪	109.12.02	退輔會志工頒獎典禮暨參訪	退輔會	24
				59

註：上表志工參與人數皆為本公司員工。





## 協辦公益活動

漢翔以人溺己溺、人飢己飢的同理心扶弱濟貧，常年透過公司專屬成立之「漢翔航空工業股份有限公司志工隊」企業志工團隊人力，不定期發動志工人力展開社會關懷互助行動，長年協助政府及公益團體活動辦理，2020年協辦16案之公益活動，投入志工人力401人次。

### 2020年漢翔協辦之公益活動

活動類型	活動日期	活動名稱	協助團體
身心障礙活動	109.11.01	協辦中南區亞特盃心智障礙運動會	中華身心障礙運動休閒服務協會、北市身心障礙服務推展協會
	109.11.29	愛心野餐趴 草地放電趣	盲人重建院
	109.11.29	視障者登山休閒活動	台中市啟明重建福利協會
生態保育活動	每周二-日固定輪值	茄荳濕地生態保育及環境教育推廣	高雄市工務局養工處
	109.11.28	茄荳海洋生態文化節-洄荳荳情	茄荳濕地
獨居老人關懷	依需與個案約定時間	岡山區大莊里獨居老人關懷	高雄市政府社會局長青綜合服務中心
護家關懷	109年6月	「吃粽子 幫孩子」包粽、包饅頭、食物銀行整理服務	社團法人台灣陽光婦女協會
	109.09.20	第18屆忘不了的愛活動	社團法人中華民國失智者照顧協會
	109.09.25	匠愛家園關懷行動	匠愛家園
	109.11.22	臺中市家庭暴力及性侵害防治宣導活動	社團法人中華民國書香關懷協會
志工活動	109.08.15	臺中市志願服務大型宣導活動「志工萬歲，逗陣行！」	台中市社會局
	109.10.24	大台中企業志工日活動	台灣省私立台灣盲人重建院-中部服務中心、台中市私立慈愛智能發展中心
	108.11.06	中市、衛福部志工表揚活動	台中市社會局
	108.11.28	國際志工日-志工運動大會	高雄市勞工局



### 鼓勵同仁投入社會服務

鼓勵同仁自組社團投入社會服務：

### 翔志社



### 慈光社

