出國報告(出國類別:業務洽談)

## 「2019年印度經貿訪問團」 出國報告

服務機關:科技部新竹科學工業園區管理局

姓名職稱:許增如副局長、曾秀慧科長

派赴國家:印度

出國期間:108年5月12日至5月19日

報告日期:108年7月30日

## 目錄

	<u> </u>
壹、前言-摘要與目的	3
貳、行程	4
叁、參訪內容	6
肆、心得與建議	16
伍、附件:相關媒體報導	19

## 壹、前言-摘要與目的

為協助園區廠商南向發展及拓展海外市場,竹科管理局於108年5月 12至19日,帶領8家園區醫療器材廠商參訪印度班加羅爾、海德拉巴、 新德里等城市,拜會印方官方機構、舉辦醫療論壇並參加台灣形象展, 推廣台灣先進醫療器材技術及產品,以期吸引潛在買主並擴大台印合作 商機。

竹科管理局近年來與印度往來密切,2017年與印度理工學院海德拉巴分校(IITH)、2018年與卡納塔克邦州政府科技部等單位簽定合作備忘錄,印度官方亦頻繁率團來台交流。為促成雙方產業對接,結合台印產業優勢,竹科管理局特籌組本次經貿訪問團,邀請安肽生醫、亞堤仕生醫、瀚生醫電、普生、漢民科技、千才生醫、保生國際生醫、臺灣生醫材料等國內知名醫材廠商參加,希望以政府力量為後盾,協助竹科廠商拓展印度商機。

訪團行程含班加羅爾、海德拉巴、新德里等印度大城市,將參觀世正開發公司規劃興建的高科技園區TIIP(Technology Innovation International Park),與政府機關及工商協會代表會面,了解產業現狀及投資優惠。途中將拜訪IITH,了解印度生技產業人才培育計畫。竹科管理局將於班加羅爾及新德里各舉辦1場醫療產業合作論壇,邀請印度官方、協會、廠商、臨床醫療機構及醫療院所參加,分享實務經驗,促進雙邊產業交流,並於印度台灣形象展設竹科醫材形象館,以新竹科學園區先進醫療器材形象為主軸,展示廠商產品,呈現臺灣醫材卓越實力,吸引印度潛在買主參觀洽談,以利後續拓展商機。

## 貳、行程

日期	地點	行程重點
2019/5/12 (日)	台灣 新德里 班加羅爾	<ul><li>▶ 07:20桃園機場→新徳里</li><li>▶ 16:05新徳里→班加羅爾</li></ul>
2019/5/13	班加羅爾	<ul> <li>▶ 09:30世正開發TIIP 園區導覽</li> <li>▶ 11:00東元集團聯合辦公室開幕典禮</li> <li>▶ 16:00Karnataka 州官員及ABLE 交流會議</li> <li>▶ 19:30班加羅爾世正開發交流餐敘</li> </ul>
2019/5/14 (二)	班加羅爾 海德拉巴	<ul><li>▶ 10:00臺印醫療產業合作論壇</li><li>▶ 15:30拜訪印度醫材廠商</li><li>▶ 20:40班加羅爾→海德拉巴</li></ul>
2019/5/15 (三)	海德拉巴新德里	<ul> <li>▶ 10:30參訪印度理工學院海德拉巴分校</li> <li>▶ 11:30參訪Greenfield Medtech Park 生 醫園區導覽</li> <li>▶ 14:30拜訪海德拉巴生技部會</li> <li>▶ 16:30拜訪T-Hub, OJAS Medtech Incubator</li> <li>▶ 20:35海德拉巴→新德里</li> </ul>
2019/5/16 (四)	新德里	<ul> <li>▶ 10:00印度臺灣形象展-新竹科園園區醫療器材形象館商機媒合及展出</li> <li>▶ 14:00臺印醫療產業合作論壇</li> <li>▶ 19:00駐印度代表處、外貿協會交流餐敘</li> </ul>

2019/5/17 (五)	新德里	➤ 10:00拜訪Invest India及印度中央生技部會 ➤ 12:45拜訪印度中央藥物標準控制局 ➤ 14:00生物技術領導企業協會
2019/5/18 (六)	新德里	▶ 10:00印度臺灣形象展-新竹科園園區醫療器材形象館商機媒合及展出
2019/5/19 (日)	新德里 台灣	▶ 13:10新德里→台灣

## 叁、参訪內容

## 一、世正開發TIIP 園區導覽及辦公室開幕典禮

TIIP高科技園區(Technology InnovationInternational Park)座落於機場附近,由世正公司規劃興建,竹科負責提供園區發展經驗及引介廠商,希望共同打造海外科學園區,為臺灣科技業者建構良好的投資及設廠環境,以擴大臺灣產業及科技影響力。世正開發在班加羅爾辦公室亦於該日舉辦開幕典禮,共四家集團企業共同進駐,顯示公司前進印度之決心及信心,未來亦將在地提供台灣產業服務。



圖1:世正開發TIIP 園區大合照



圖2:世正開發辦公室落成合影

## 二、Karnataka州官員及ABLE 交流會議

Karnataka州官員特地為本團團員解說目前醫療領域在印度的發展性以及政策方向,並解答於當地投資優勢和能提供的協助,期間官員也承諾將廠商對於投資所遇到的繁雜行政程序加以簡化和協調。ABLE (Association of Biotechnology LedEnterprises)生物技術領導企業協會是一個印度生物技術部門的非營利性泛印度協會。於2003設立,擁有來自印度各地的400多名成員,代表該行業的所有垂直行業,如Agribiotech,生物製藥,工業生物技術,生物信息學,投資銀行和風險投資公司,研究和學術機構以及律師事務所和設備供應商。主要重點是通過與政府合作開展生物技術發展,加快印度生物技術部門的發展步伐,提供最佳政策,創造積極的監管環境,鼓勵創業和投資,為國內外公司探索合作夥伴關

係提供平台,在學術界和工業界之間建立更緊密的聯繫,展示印度 生物技術領域的優勢,本次交流重點為如何開展臺印醫療技術發展, 加快臺印度雙方醫療產業相關部門合作,並為公司合作夥伴關係提 供平台,在學術界和工業界之間建立更緊密的聯繫。



圖 3: Karnataka 州官員蒞臨指導



圖 4: 竹科管理局許增如副局長(右 2)與 ABLE 交流

## 三、班加羅爾臺印醫療產業合作論壇

竹科管理局為推動產業國際鏈結、拓展海外商機,於108年5 月14日首度於班加羅爾舉辦之臺印醫療合作論壇(Taiwan-India Medical Cooperation Forum),由世正開發公司黃茂雄董事長及竹 科許增如副局長領軍,生醫產業執行中心、生策會及竹科醫材業者 共同參與,展現台灣醫材產業實力,成功吸引印度買主目光,現場 反應熱烈。

本次為竹科首度於印度舉行論壇,選定醫療器材業者,主要是著眼於印度全球第二大的人口市場,高達九成產品仰賴進口,商機無限。此次論壇邀請生策會錢宗良執行長介紹台灣生技產業展開序幕,陸續由安肽生醫、瀚生醫電、普生、漢民科技、千才生醫、保生國際生醫、臺灣生醫材料等7家醫材廠商做介紹,現場參加印度廠商超過30家,潛在買家超過15家,包括印度政府所屬Bharat Electronics Ltd (年營業額約17億美元)、Vipragen Biosciences Private Limited等著名公司派員前來洽談,顯示台灣醫療器材產業實力,深受印方歡迎及肯定。



## 圖 5 班加羅爾論壇大合影









圖 6、7、8、9 廠商媒合洽談

## 四、Bangalore Bioinnovation Centre(BBC)

BBC為 K 州政府推動之生技產業重點之一,該中心位於邦加羅爾科技發展重鎮電子城 (Electronic City)內的Helix生物科技園區,由多所生物科技產業重點研究機構及企業所圍繞,K 州政府在此成立BBC的主要目的即為育成生技產業人才及新創團隊。目前BBC園內已設置數座共用實驗室,並提供獨立辦公空間。





圖 10、11 BBC 環境介紹、實驗室、獨立辦公空間

## 五、參訪印度理工學院海德拉巴分校

印度理工學院海德拉巴(縮寫為IIT Hyderabad 或IITH)是一家公共工程和研究機構,位於印度特倫甘納的angareddy 區。 IITH 以其學術實力、研究、出版物以及與IT和工業中心的接近而聞名。 IITH 成立於2008 年,是八所年輕的印度理工學院(IIT)之一, 2018年IIT Hyderabad在印度的工程學院中排名第9位。學術方面,校園內有110個實驗室,其中50個專注於研究和學生和創新,擁有超過1,500項研究出版物和專利披露;產業方面,與50個科技行業合作,擁有300個贊助投資計劃案,目前IIT Hyderabad正持續與多國合作,且同時參與了印度的第一項5G專利的計畫。持續透過與海德拉巴分校合作,培養生醫領域人力資源,可作為臺商日後於耕耘印度市場之重要人才寶庫。本次藉由深度訪問加強雙邊學術、醫療器材產業交流以及人才的媒合,為臺印雙方未來的合作建下更緊密的基礎。





圖12、13 印度理工學院海德拉巴分校、交流會

## 六、海德拉巴生技部會交流

海德拉巴生技部會坐落於印度第4大城市海德拉巴,與班加羅爾名列印度兩大科技重鎮。此次透過拜會生技部會瞭解其組織主

要致力於科技產業發展,其機構細分出10個工程部門、13個學院,除了醫療產業,更結合智慧物聯網,使應用更加多元化,每年約有2萬多名的工程師投入市場。因此,吸引超過200多家跨國企業皆進駐,包括Google、Apple、Microsoft及Facebook等也在海德拉巴設置海外研發中心。







圖 14、15、16 與海德拉巴生技部會官員交流

## 七、新德里印度臺灣形象展及臺印醫療產業合作論壇

印度臺灣形象展為「新南向政策推動計畫」之「長期深耕、多元開展、雙向互惠」核心理念與「經貿合作」、「人才交流」、「資源共享」與「區域鏈結」四大面向所規劃宣傳整體行銷臺灣的推

動平台,透過展覽促進臺灣與新南向國家於產業、教育、人才、 文化、觀光等領域雙向的交流及對話,幫助臺灣企業獲利與成長, 期能進而達成優勢的媒合,創造最大的經濟利益。本屆印度臺灣 形象展約 130 家參展廠商,使用 230 個攤位,結合醫療器材、服 務及健康照護相關產品,透過形象展打造整體醫療產業優質形象 並共同拓展海外商機。

竹科帶領 8 家醫療器材廠商參加印度臺灣形象展,並辦理臺印醫療產業合作論壇,論壇合計吸引 32 家印度醫材業者共襄盛舉,逾 25 家媒體至現場採訪,合計共有 20 篇媒體報導露出,印方對於臺灣醫療器材如此先進而感到印象深刻,後續也有許多有興趣的買主,前往各廠商攤位詢問,一對一媒合洽談,每家台灣生技醫療企業分別與 4、5 家印度醫療企業洽談合作。印度業者對台灣先進醫療設備與技術非常感興趣,都積極想與參加的 8 家台灣業者合作,雙方初步接觸後,將後續進行合作接洽。







## 圖 17、18、19 新竹科學園區醫療器材形象館







圖 20、21、22 新德里臺印醫療產業合作論壇

七、拜訪Invest India、印度中央生技部會、生技產業研究學助協會Biotechnology Industry Research Assistance Council (BIRAC)

Invest India 是印度的國家投資促進機構,外國投資者投資印度的第一個參考點。成立於2009 年,是印度政府商業和工業部工業和內部貿易促進部下屬的一個非營利性企業。作為印度國家投資促進機構,針對印度市場做完整的規劃與投資,也是台灣廠商必須拜訪的地方,透過此機構臺灣廠商了解到,對於醫療器材的相關產業,印度是非常缺乏,且較少有投資,因此預期在2025

年前針對醫療硬體相關服務產業會有約美金1,800萬的潛在市場,除此之外印度為全世界擁有最多FDA認證工廠的國家,我國廠商表示,將能透過彼此學習合作與技術轉移等能量,創造未來的產業升級與生意機會。生技產業研究協助協會Biotechnology Industry Research Assistance Council(BIRAC)是由政府支持的非營利組織,促進創新和創業,提供臺灣與印度新創業者相互連結。





圖23、24、25、26 Invest India Mr. Deepak Bagla, MD&CEO 及BIRAC與團員交流。

## 肆、心得及建議

本次「2019年印度經貿訪問團」,主要係帶領國內醫療器材8家業者, 參訪印度班加羅爾、海德拉巴、新德里等城市,拜會印方官方機構、舉 辦醫療論壇並參加台灣形象展,推廣台灣先進醫療器材技術及產品,拓 展海外市場,並擴大台印合作商機。

印度為全球第2大人口國,境內13億人之醫療市場持續成長,其中醫療器材市場規模近5年平均成長率超過5%,7成以上醫材仰賴進口,潛在市場規模超過55億美元,為亞太地區不可忽視之新興國家。透過本次印度訪問團與印度政府機構、企業領袖及學術單位搭建交流管道,結合竹科既有ICT產業及印度軟體產業優勢,促使雙邊產業對接合作,共同升級技術層次,協助竹科廠商開發先進產品並拓展海外市場,達成雙贏局面。茲就本次訪團相關建議及心得如下:

## 一、定期帶領廠商至印度佈展或舉辦論壇,強化台印雙方的了解及興趣

班加羅爾論壇為臺灣醫療器材產業切入開拓前期商機,藉由本次論壇與印度官方、民間相關醫療器材產業接觸,更瞭解印度市場的習性,同時在相關的商業規範也於論壇中和印度政府官員爭取更多未來臺灣醫療器材廠商到印度拓銷的立基點。此外結合當地的專業國際醫療展檔期合作,例如印度國際醫療器材展(Medical)每年舉辦兩次,分別於清奈以及新德里、孟買(新德里和孟買每年輪流)是印度最大國際醫療展,深獲當地廠商和國外製造商參與,以強化台印雙方的了解及興趣。

## 二、 提供優質具競爭力的產品以拓展通路並進入私立醫療院所市場

近年印度醫材市場的大幅成長,但印度醫材產業仍在起步階段, 許多設備仍仰賴海外進口,且廠商的資金有限,再加上受到消費者 支付能力的影響,因此現階段無法支付較昂貴的醫療費用,但臺灣 廠商比起歐美大廠的優勢在於能提供優質且具競爭力的產品,因此 非常適合針對印度不同市場提供因地制宜的醫療產品拓展通路。

根據印度衛生福利部的統計,目前 70%印度醫療院所集中於 20個都會地區,而公私立醫院的收益比例為 1:9,由此顯示私立醫院的收益至少是公立醫療機構的 9倍,龐大的差距造成公私立院所提供的服務與採購方式有很大的差異,所以私立醫療機構對於設備的經費較為寬裕,採購都會以高性價比為主,因此臺灣產商可透過當地通路,提供品質優良且先進產品打入私立醫療院所市場。

## 三、簽署合作備忘錄並定期交流,強化印度與台灣之連結

過此次參訪體認 Karnataka 州政府廣納各國投資的決心,可透過雙方簽署合作備忘錄增加合作的信心以及擁有合作的根據,整合臺印企業,建立順暢溝通管道,進而投資開發與進駐印度的科技園區,強化印度與台灣之連結。

# 四、集結台灣各單位及企業廠商一起出團赴印,增加印方重視及媒體報 導效益

本訪團成員含括竹科管理局、台印經貿協會、生醫產業創新推動方案執行中心、社團法人國家生技醫療產業策進會、新竹生醫園區產業及育成中心、財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會、中華民國對外貿易發展協會、KPMG安侯建業聯合會計師事務所、8家生技廠商及非生醫產業等5家企業廠商共同組成,團體聲量強大,且超過25家媒體採訪、20多篇國內外新聞報導露出,促成約有50萬美元的潛在商機,不僅提升竹科廠商在印度的形象,更建立臺灣醫療器材廠商於印度市場發展潛力,成效卓著。

為配合政府新南向政策,各相關單位無不傾全力推動新南向事務,各部會雖各有不同面向業務訂有不同目標,但如能集結眾單位之力,一起出團必能壯大聲勢,提升印度官方重視並增加媒體曝光機會,以擴增台灣能見度,亦促進廠商媒合交流商機。

## 伍、附件-相關媒體報導

一、中央社:竹科醫療產業團訪印度 探市場合作機會

https://www.cna.com.tw/news/afe/201905140378.aspx

## 竹科醫療產業團訪印度 探市場合作機會

最新更新: 2019/05/14 23:01



竹科與世正開發公司率台灣生技醫療產業經貿訪團13、14日訪問班加羅爾,並召開醫療產業合作論壇, 與印度業者交流,也洽談合作。圖為台印業者合影。(駐印度代表處科技組提供)中央社記者康世人新 德里傳真 108年5月14日



(中央社記者康世人新德里14日專電)由32家企業組成的台灣醫療產業訪問團13日至15日考察印度班加羅爾等城市,舉辦醫療產業合作論壇,探詢雙方合作意向。訪問團由新竹科學園區管理局與世正開發公司率領。



P

由32家醫療器材、生技醫療企業組成的2019年台灣醫療產業經貿訪問團13日、14日 到班加羅爾(Bangalore)考察,希望了解當地市場,尋找印度合作夥伴。訪團由東 元集團會長兼台印經貿協會會長黃茂雄和新竹科學園區管理局副局長許增如率領。

許增如向中央社記者表示,竹科2018年與世正開發公司合作,在印度南部卡納塔卡省(Karnataka)班加羅爾設立科技創新國際園區,協助台灣企業到印度布局,今年選擇國際重要的新興產業生技醫療產業,組團帶領台商到印度尋找新的商機,也盼透過台灣創新技術,照顧印度民眾健康。

## 二、TechLife 科技生活新聞網:竹科醫材廠商赴印拓商機 首站班加

羅爾反應熱烈 http://www.techlife.com.tw/Article/9870

## 竹科醫材廠商赴印拓商機 首站班加羅爾反應熱烈

By 新聞中心 - 2019/05/15 @ 561



竹科管理局為推動產業國際鏈結、拓展海外商機,今 (108) 年5月14日首度於班加羅爾舉辦之臺印醫療合作論壇(Taiwan-India Medical Cooperation Forum),由世正開發公司黃茂雄董事長及竹科許增如副局長領軍,生醫產業執行中心、生策會及竹科醫材業者共同參與,展現台灣醫材產業實力,成功吸引印度買主目光,現場反應熱烈。

本次為竹科首度於印度舉行論壇,選定醫療器材業者,主要是著眼於印度全球第二大的人口市場,高達九成產品仰賴進口,商機無限。此次論壇邀請生策會錢宗良執行長介紹台灣生技產業展開序幕,陸續由安肽生醫、瀚生醫電、普生、漢民科技、千才生醫、保生國際生醫、臺灣生醫材料等7家醫材廠商做介紹,現場参加印度廠商超過30家,潛在買家超過15家,顯示台灣醫療器材產業實力,深受印方歡迎及岗定。



世正開發班加羅爾辦公室揭幕儀式,世正開發公司黃茂雄董事長(右2)、竹科管理局許增如副局長(左2)

## 三、台灣好報:竹科率團赴印參展 擴大雙邊合作

https://tw.news.yahoo.com/%E7%AB%B9%E7%A7%91%E7%8E%87%E5%9C%98 %E8%B5%B4%E5%8D%B0%E5%8F%83%E5%B1%95-%E6%93%B4%E5%A4%A7%E 9%9B%99%E9%82%8A%E5%90%88%E4%BD%9C-042938723.html

台灣路報 台灣好報 41 人追蹤 & DAN 2019年5月17日 下午12:29







#### 【記者 張高輝/竹市 報導】

竹科管理局為推動國際產業鏈結、開發新興市場,今(108)年5月16日率竹科醫材廠商參加於印度舉辦之臺灣 形象展(Taiwan Expo),設立主題館並舉辦論壇,展現竹科醫材產業堅強實力,吸引印度潛在買主並深化合 作關係。



世正開發黃茂雄董事長(前排右3)、竹科管理局許增如副局長(前排右4)與訪團成員於論壇現場合影。

臺灣形象展自2018年首度舉辦,吸引超過18,000人次、1.2億美元以上商機,成果豐碩。今年竹科管理局與 世正開發共組台灣醫療產業經貿訪問團,有32家醫療器材、生技醫療企業共襄盛學,16日赴新德里參加竹 科生技主題館(Hsinchu Science Park Biotech Hub)並舉辦臺印醫療產業合作論壇,希望藉此深化雙邊合作關 係,協助臺灣企業開發海外市場。



## 四、經濟日報:台灣醫材業「印」是訪出新商機

https://money.udn.com/money/story/5724/3826421

## 台灣醫材業「印」是訪出新商機

E 分享

A- A+

2019-05-21 20:45 經濟日報 徐谷楨 | | 讀 86 | 分享

外貿協會日前在印度舉辦「台印醫療器材合作論壇」,逾50家印度醫材業者參與,超過30家媒體 到場採訪,其中千才生醫獲印度數十家大型醫療廠商及通路關注,密切洽談後續合作計畫。





印度台灣形象展中設置「新竹科學園區醫療器材形象館」,竹科副局長許曾如(左4)、東元集團世正開發黃董事長茂雄(左7) 率8間竹科際春器材廠商參與。 留協 / 提供

貿協指出,為加強台灣及印度雙方醫療器材企業交流,新竹科學園區管理局副局長許增如與東元 集團世正開發公司董事長、也是印度經貿協會理事長黃茂雄,帶領台灣優質醫材廠商,16日前往 印度新德里參與上述論壇。

此論壇搭配貿協辦理的「印度臺灣形象展」在展中舉辦,8家優質醫材廠商企業參加,包括安肽生 醫、亞堤仕生醫、瀚生醫電、普生、漢民科技、千才生醫、保生國際生醫、台灣生醫材料。

## 五、國外媒體露出

Publication- Pioneer	Edition- Delhi
Date- 17 <sup>th</sup> May 2019	Page No- 11
Circulation- 126,885	Clip Size- 104 Sq Cm

#### Link-

https://www.dailypioneer.com/2019/business/taiwan-excellence-displays -world-class- tech--innovations-at-taiwan-expo-2019.html

## Taiwan Excellence displays World Class Tech, Innovations at Taiwan Expo 2019

PNS NEW DELHI

The Taiwan Excellence pavilion at the Taiwan Expo 2019 is creating a major buzz as visitors are treated to some sterling products and hi-tech gadgets. The overwhelming response received during the first edition of the Expo urged the participation of Taiwan Excellence this year as well.

Scheduled from May 16 to 18 at New Delhi's Pragati Maidan, Taiwan Expo is an important platform to forge a network between Taiwanese and Indian companies for exploring business opportunities together. It is organized by the Bureau of Foreign Trade, MOEA and Taiwan External Trade Development Council (TAITRA), in association with Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry (FICCI) and support from India Trade Promotion Organization (ITPO).

During the three-day event, Taiwan Excellence pavilion will prove to be a major highlight as it showcases a range of tech products thate define the innovation of Taiwan.

## Taiwan-India Medical Cooperation Forum witnesses cutting-edge healthcare technologies

New Delhi: The second edition of Taiwan Expo 2019 being organised by Bureau of Foreign Trade (MOEA) and Taiwan External Trade Development Council (TAITRA) on Thursday witnessed potential healthcare companies from Taiwan looking for association in Indian market. The Expo witnessed Taiwan-India Medical Cooperation Forum providing Indian companies an opportunity to learn about Taiwan's current healthcare development, its diverse strength in the field of medical equipment, economic, trade etc. and the areas in which the two countries can cooperate in the future.

The "Taiwan Healthcare Pavilion" themed as "Medical Science and Technology" and focuses on Taiwan's high-quality services, such as medical services, materials, biotech, and Smart Healthcare equipment.

PNS

Publication- The statesman	Edition- Delhi
Date- 17 <sup>th</sup> May 2019	Page No- 11
Circulation- 45,000	Clip Size- 180 Sq Cm

## 3-day Taiwan expo to boost trade ties

## STATESMAN NEWS SERVICE

NEW DELHI, 16 MAY

The second edition of Taiwan Expo 2019 kick started on Thursday with around 150 exhibitors showcasing their state-of-the-art products in 230 booths at Pragati Maidan, New Delhi.

There are 10 theme pavilions in the expo in cluding Taiwan excellence pavilion, Taiwan green products pavilion, Taiwan IoT smart living pavilion, Taiwan healthcare pavilion, digital commerce pavilion, Taiwan bubble tea pavilion, Taiwan agricultural pavilion, Taiwan tourism pavilion, Hsinchu Science park biotech hub, six senses of Taiwan, and 4 areas to focus-education & tourism, ICT product & electrical equipment, medical devices, health & personal care and Taiwan high quality products.

This year, the Taiwan exhibition is focusing on smart cities, smarthealth care, Taiwanese lifestyle, Taiwanese agriculture, Taiwan green tech and education, culture and tourism.

The expo also hosting industry forums like Taiwan-India medical cooperation forum and air quality management and pollution control forum, covering topics such as air pollution control and health care. The forums also offer an opportunity to learn about Taiwan's current industrial development and the areas in which the two countries can co-operate in



This year, the Taiwan exhibition is focusing on smart cities, smart health care, Taiwanese lifestyle, Taiwanese agriculture, Taiwan green tech and education, culture and tourism

the future. The Taiwan-India Medical Cooperation Forum provides Indian companies an opportunity to learn about Taiwan's current healthcare development, its strength in the field of medical equipment, and the areas in which the two countries can co-operate in the future.

Speaking on the occasion, Hsinchu Science Park Bureau deputy minister Tseng Ju said, "The key objective of Taiwan-India Medical Cooperation Forum is to help promote cooperation and exchange between both the countries and to assist manufacturers to expand in these markets. Looking at India

from a Taiwanese perspective, I see a vibrant country that is full of possibilities. In recent years, bilateral trade between Taiwan and India has grown immensely and we want to strengthen this relationship more, especially in medical industry."

He added, "I would like to invite the Indian companies to explore the immense potential, infrastructure and technology Taiwan brings. This will help in creating new links with India and generate mutual progress and prosperity together. We aim to collaborate with Indian companies and build a solid relationship between both the countries."

In 2018, Taiwan and India's total bilateral trade volume reached \$7 billion, a 5-year high and an 11 per cent increase from 2017. Bilateral trade investments are also on the rise.

Last year, the expo was attended by more than 20,000 visitors and this year, around 30,000 visitors are expected and potential businesses are expected to be \$150 million.

Publication- The Hindu	Edition- Delhi
Date- 17 <sup>th</sup> May 2019	Page No- 4
Circulation- 136,562	Clip Size- 108 Sq Cm

# Taiwan to step up ties with India

## **OUR BUREAU**

New Delhi, May 16

Taiwan has sought to increase cooperation with India in areas such as medicines, air quality management, agriculture, education, culture and tourism and these will be the focus areas at the two-day Taiwan Expo that began here on Thursday.

"We need to create awareness about Taiwan and what we have to offer in the Indian market. As compared to some of the other countries, Taiwan has been late in entering the Indian market. However, we expect that more Indian and Taiwanese companies will collaborate for mutual benefits in the near future," said Taiwanese Ambassador Tien Chung-Kwang, representative, Taipei Economic & Cultural Centre,

Delhi, while inaugurating the expo.

India officially recognises the 'One China' policy and does not have formal diplomatic ties with Taiwan. It, however, has allowed Taiwan to open a economic and cultural centre in New Delhi and has also opened one in Taipei.

About 150 exhibitors are participating in the expo which has the followingtheme pavilions excellence, green products, smart living, healthcare, digital commerce, bubble tea, agriculture, tourism and Hsinchu science park biotech hub

The four areas of focus are education and tourism, ICT product & electrical equipment, medical devices, health and personal care and Taiwan high quality product.

In addition, there will be a host of industry forums like Taiwan-India Medical Cooperation Forum and Air Quality Management and Pollution Control Forum, covering topics such as air pollution control and health care, according to an official release.

India is ranked amongst the high-priority countries in Taiwan's new South-bound policy that focuses on strengthening ties with 18 South-East and South-Asian countries, including India, Pakistan, Bangladesh, Nepal, Sri Lanka, Bhutan, Australia and New Zealand.

The expo is likely to be attended by about 30,000 visitors and generate business worth \$150 million.

Publication- Amar Ujala	Edition- Delhi
Date- 17 <sup>th</sup> May 2019	Page No- 4
Circulation- 206,433	Clip Size- 90 Sq Cm

## ताइवान एक्सपो में दिखी नई तकनीक

नई दिल्ली। चिकित्सीय क्षेत्र में आए दिन सामने आ रही नई तकनीकों को भारत में बढ़ावा देने के उद्देश्य से गुरुवार को प्रगति मैदान में ताइवान एक्सपो लगाया गया। इसमें नई तकनीकों से लैस चिकित्सीय उपकरणों को पेश किया गया। 18 मई तक चलने वाले एक्सपो में आईसीटी, स्वास्थ्य की देखभाल के उपकरण और कई तरह के गैजेट्स देखने को मिल सकते हैं। एक्सपो में बताया गया कि हाल ही में भारत और ताइवान की कंपनियों में कई समझौता ज्ञापन पर भी हस्ताक्षर हुए हैं। ब्यूरो

Publication- Viraat Vaibhav	Edition- Delhi
Date- 18 <sup>th</sup> May 2019	Page No- 03
Circulation- 71, 000	Clip Size- 63. 75 Sq Cm

# प्रगति मैदान में ताइवान एक्सपो आयोजित

वैभव न्यूज 🔳 नई दिल्ली

दिल्ली के प्रगति मैदान में चल रहे दूसरे ताइवान एक्सपो 2019 में ब्यूरो ऑफ फॉरेन टेड (एमओईए) और ताइवान एक्सटर्नल ट्रेड डेवलपमेंट काउंसिल (टीएआईटीआरए) द्वारा भारतीय बाजार के साथ साझीदारी की तलाश कर रही ताइवान की संभावनाशील हेल्थकेयर कंपनियों ने जोरदार भागीदारी की है। इस एक्सपो में ताइवान-भारत चिकित्सा सहयोग मंच की ओर से भारतीय कंपनियों को ताइवान के वर्तमान स्वास्थ्य विकास. चिकित्सा उपकरण, आर्थिक, व्यापार आदि के क्षेत्र में उसकी विविध शक्ति और उन देशों के बारे में जानने का अवसर प्रदान किया जा रहा है जिनमें दोनों देश भविष्य में सहयोग कर सकते हैं। ताइवान हेल्थकेयर पैवेलियन को चिकित्सा विज्ञान और प्रौद्योगिकी के रूप में प्रदर्शित किया

गया है और यह ताइवान की उच्च गुणवत्ता वाली सेवाओं, चिकित्सा सेवा, चिकित्सा सामग्रियों, बायोटेक और स्मार्ट हेल्थकेयर उपकरणों पर केंद्रित है। हसिंचु साइंस पार्क ब्यूरो के उप मंत्री तसेंग जु ने इस मौके पर ताइवान के प्रतिस्पर्धी मेडिकल और आईसीटी उद्योग के बारे में जानकारी दी। उन्होंने बताया कि एक्सो का उद्देश्य ताइवान और भारत के बीच अधिक सहयोग और आदान-प्रदान को बढावा देना है। ताइवान विदेश व्यापार विकास परिषद दोनों देशों के बीच लंबी अवधि के लिए शुरुआत, उद्यम साझेदारी और रणनीतिक साझेदारी की उम्मीद कर रहा है। विश्व प्रसिद्ध हाई-टेक औद्योगिक पार्क ताइवान के हिसंचु साइंस पार्क ताइवान-भारत चिकित्सा सहयोग मंच के लिए भारत की 8 संभावित ताइवान कंपनियों का नेतृत्व कर रहा है।

Portal Name- Express Healthcare	Edition- Online
<b>Date-</b> 16 <sup>th</sup> May, 2019	Page Views- 22,440

https://www.expresshealthcare.in/news/taiwan-expo-2019-aims-to-create-new-market-for-indian-medical-companies/411563/



Portal Name- Bio Spectrum	Edition- Online
Date- 17 <sup>th</sup> May'19	Page Views- 7,740

https://www.biospectrumindia.com/news/74/13664/taiwan-looking-for-ass ociation-in- indian-market.htm

## Taiwan looking for association in Indian market

17 May 2019 | News









Taiwan-India Medical Cooperation Forum aims to strengthen Smart Healthcare, Economic and Trade Exchanges between India and Taiwan



The second edition of Taiwan Expo 2019 in New Delhi organised by Bureau of Foreign Trade (MOEA) and Taiwan External Trade Development Council (TAITRA) witnessed potential healthcare companies from Taiwan looking for association in Indian market. The Expo witnessed Taiwan-India Medical Cooperation Forum providing Indian companies an opportunity to learn about Taiwan's current healthcare

Portal Name- The Hindu Business Line	Edition- Online
<b>Date</b> - 16 <sup>th</sup> May'19	<b>Page Views-</b> 1,248,630

https://www.thehindubusinessline.com/economy/taiwan-to-increase-cooperation-with-india/article27149995.ece

# Taiwan to increase cooperation with India

Our Bureau | New Delhi | Updated on May 16, 2019 | Published on May 16, 2019



Two-day Taiwan Expo will showcase the country's strengths, possible areas for ties

Taiwan has sought to increase cooperation with India in areas such as medicines, air quality management, agriculture, education, culture and tourism and these will be the focus areas at the two-day Taiwan Expo here.

"We need to create awareness about Taiwan and what we have to offer in the Indian market. As compared to some of the other countries, Taiwan has been late in entering the Indian market. However, we expect that more Indian and Taiwanese companies will collaborate for mutual benefits in the near future," said Taiwanese Ambassador Tien Chung-Kwang, representative, Taipei Economic & Cultural Centre, Delhi, while inaugurating the expo on

Portal Name- Medgate Today Magazine	Edition- Online
<b>Date-</b> 17 <sup>th</sup> May, 2019	Page Views- 8,250

https://medgatetoday.com/taiwan-healthcare-pavilion-opens-its-door-for-india-marke t/



Portal Name- UNI	Edition- Online
<b>Date</b> - 17 <sup>th</sup> May, 2019	Page Views- 182,430

http://www.uniindia.com/~/taiwan-excellence-pavilion-showcases-range-of-pr oducts-such-as-

healthcare-equipment-gadgets/Business%20Economy/news/1600261.html

#### **Business Economy**

Posted at: May 17 2019 3:14PM









## Taiwan Excellence pavilion showcases range of products such as healthcare equipment, gadgets

New Delhi, May 17 (UNI) The Taiwan Excellence pavilion at the Taiwan Expo 2019 showcases a range of products such as ICT, healthcare equipment, lifestyle enhancement appliances and gadgets.

The Expo is an important platform to forge a network between Taiwanese and Indian companies for exploring business opportunities together. It is organized by the Bureau of Foreign Trade, MOEA and Taiwan External Trade Development Council (TAITRA), in association with Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry (FICCI) and support from India Trade Promotion Organization (ITPO).

Taiwan Expo which commenced here Thursday will conclude on Sunday.

Please log in to get detailed story.

Portal Name- Daily Pioneer	Edition- Online
Date- 17 <sup>th</sup> May'19	Page Views- 201,240

https://www.dailypioneer.com/2019/business/taiwan-excellence-displays -world-class- tech--innovations-at-taiwan-expo-2019.html

# Taiwan Excellence displays World Class Tech, Innovations at Taiwan Expo 2019

Friday, 17 May 2019 | PNS | New Delhi











Scheduled from May 16 to 18 at New Delhi's Pragati Maidan, Taiwan Expo is an important platform to forge a network between Taiwanese and Indian companies for exploring business opportunities together. It is organized by the Bureau of Foreign Trade, MOEA and Taiwan External Trade Development Council (TAITRA), in association with Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry (FICCI) and support from India Trade Promotion Organization (ITPO).





During the three-day event, Taiwan Excellence pavilion will prove to be a major highlight as it showcases a range of tech products that define the innovation of Taiwan.



Portal Name- Pharmabiz.com	Edition- Online
<b>Date-</b> 18 <sup>th</sup> May, 2019	Page Views- 66,840

Link- http://www.pharmabiz.com/NewsDetails.aspx?aid=115857&sid=1

## Taiwan Expo-2019 witnesses potential Taiwan healthcare companies looking for association in Indian market

Our Bureau, Mumbai Saturday, May 18, 2019, 08:00 Hrs [IST]

The second edition of Taiwan Expo 2019, organised by Bureau of Foreign Trade (MoEA) and Taiwan External Trade Development Council (TAITRA) in New Delhi on May 16, witnessed potential healthcare companies from Taiwan looking for association in Indian market. The Expo witnessed Taiwan-India Medical Cooperation Forum providing Indian companies an opportunity to learn about Taiwan's current healthcare development, its diverse strength in the field of medical equipment, economic, trade etc. and the areas in which the two countries can co-operate in the future.

The "Taiwan Healthcare Pavilion" themed as "Medical Science and Technology" focuses on Taiwan's high-quality services such as medical services, materials, biotech, and Smart Healthcare equipment. TSENG JU, Deputy Minister, Hsinchu Science Park Bureau spoke about Taiwan's competitive Medical & ICT industry and how the expo aims to foster more cooperation and exchanges between Taiwan and India.

Taiwan External Trade Development Council (TAITRA) is looking at starters, venture partnership and strategic partnership for long term and help foster growth between both the countries. The world-famous high-tech industrial park, Hsinchu Science Park from Taiwan, led 8 potential Taiwan companies to India for the Taiwan-India Medical Cooperation Forum.

India is the base for Taiwanese companies to venture into profitable industries and consumer markets worldwide, and it is also the foothold for TAITRA to lead Taiwanese entrepreneurs to explore the global market. As a multi-faceted exhibition aimed at marketing Taiwan, Taiwan Expo is the perfect platform to introduce Taiwan to India, and strengthen the exchange for both sides.

Speaking on the occasion, TSENG JU, Deputy Minister, Hsinchu Science Park Bureau, said, "Taiwan medical with its well-known high-tech precision equipment, professional medical team and services had been well recognized by the world. The key objective of Taiwan-India Medical Cooperation Forum is to help promote cooperation and exchange between both the countries and to assist manufacturers to expand in these markets. Looking at India from a Taiwanese perspective, I see a vibrant country that is full of possibilities. In recent years, bilateral trade between Taiwan and India has grown immensely and we want to strengthen this relationship more, especially in medical industry."

In 2018, Taiwan and India's total bilateral trade volume reached US\$ 7 billion, a 5-year high and an 11% increase from 2017. Bilateral trade investments are also on the rise. Such growth illustrates the successful combination of Taiwan's New Southbound Policy and Act East Policy from India, the benefits of synergy, and the increasingly strong interaction between the two countries' people and businesses.

Leading healthcare companies of Taiwan Medicode Technology Co., Ltd, Surgery Pro & Implant Pro Combo System, Alexandave Ind. Co., Ltd, National Cheng Kung University Hospital, Changhua Christian Medical Foundation, Changhua Christian Hospital, Imediac Co., Ltd, LITE-MED INC, Markstein Sichtech Medical Corp also attended the expo.

Portal Name- Daily Hunt	Edition- Online
<b>Date</b> - 17 <sup>th</sup> May'19	Page Views- 2,829,120

**Link-** <a href="https://m.dailyhunt.in/news/india/hindi/pune+samachar-epaper-punesam/dilli+me+taivan+eksapo+ka+aagaj+helthakeyar+me+sajhedari+par+jor-newsid-116450248">https://m.dailyhunt.in/news/india/hindi/pune+samachar-epaper-punesam/dilli+me+taivan+eksapo+ka+aagaj+helthakeyar+me+sajhedari+par+jor-newsid-116450248</a>



## दिल्ली में 'ताइवान एक्सपो' का आगाज, हेल्थकेयर में साझेदारी पर जोर

नई दिल्ली, 16 मई (आईएएनएस)| देश की राजधानी स्थित प्रगति मैदान में गुरुवार को ताइवान एक्सपो-2019 का आगाज हुआ। ताइवान एक्सपो के दूसरे संस्करण के इस तीन दिवसीय कार्यक्रम में हेल्थकेयर के क्षेत्र में भारतीय कंपनियों के साथ साझेदारी पर खास जोर दिया गया है।

हेल्थेकेयर के पेवेलियन में ताइवान में स्वास्थ्य सेवा के क्षेत्र में प्रयोग किए जाने वाली अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी की प्रदर्शनी लगाई गई है।

ब्यूरो ऑफ फॉरेन ट्रेड (एमओईए) और ताइवान एक्सटर्नल ट्रेड डेवलपमेंट काउंसिल (टीएआईटीआरए) द्वारा आयोजित ताइवान एक्सपो-2019 में ताइवान के विभिन्न क्षेत्रों की कंपनियां भारतीय बाजार के साथ साझीदारी की तलाश में हैं। हिसंचु साइंस पार्क ब्यूरो के उप मंत्री तसेंग जु ने बताया कि ताइवान एक्सो का उद्देश्य ताइवान और भारत के बीच अधिक सहयोग और आदान-प्रदान को बढ़ावा देना है।

उन्होंने कहा कि ताइवान विदेश व्यापार विकास परिषद (टीएआईटीआरए) दोनों देशों के बीच लंबी अवधि के सहयोग, उद्यम

Portal Name- Bio Voice	Edition- Online
Date- 17 <sup>th</sup> May'19	Page Views- 15,300

https://www.biovoicenews.com/taiwan-expo-2019-aims-to-create-new-market-for-indian-medical-companies/



Portal Name- Quint Hindi	Edition- Online
Date- 17 <sup>th</sup> May'19	Page Views- 1,253,010

https://hindi.thequint.com/hot-news/dillii-men-taaivaan-ekspo-kaa-aagaa j-helthkeyr- men-saajhedaarii-pr-jor



Portal Name- Navbharat Times	Edition- Online
Date- 17 <sup>th</sup> May'19	Page Views- 55,555,710

https://navbharattimes.indiatimes.com/business/business-news/three-day-taiwan-expo-

<u>starts-showing-better-healthy-life-patterns-with-new-technology/articlesho</u>w/69358781.cms

## नई तकनीक के साथ बेहतर, स्वस्थ जीवन के तौर तरीकों को दर्शाता तीन दिवसीय ताइवान एक्सपो शुरू

नयी दिल्ली, 16 मई (भाषा) राजधानी के प्रगित मैदान में तीन दिवसीय ताइवान एक्सपो 2019 बृहस्पतिवार को शुरू हो गया। इसमें स्मार्ट रहन-सहन, चिकित्सा क्षेत्र में नई प्रौद्योगिकी, और बेहतर परिवहन व्यवस्था तथा प्रदूषण नियंत्रण के आधुनिक तौर-तरीकों को दर्शाया गया है। प्रगित मैदान के हाल नंबर 11 में आयोजित इस एक्सपो में बेहतर रहन-सहन के लिये नई प्रौद्योगिकी के साथ कई तरह के आधुनिक उपकरणों को ताइवान की कंपनियों ने अपने स्टॉल पर प्रदर्शित किया है। बड़े शहरों में पार्किंग की बढ़ती समस्या के समाधान के लिये नई प्रौद्योगिकी के साथ उन्नत पार्किंग व्यवस्था के लिये इसमें निदान

यह आर्टिकल एजेंसी फीड से ऑटो-अपलोड हुआ है। इसे नवभारतटाइम्स.कॉम की टीम ने एडिट नहीं किया है।

भाषा | Updated:May 16, 2019, 05:07PM IST















नयी दिल्ली, 16 मई (भाषा) राजधानी के प्रगति मैदान में तीन दिवसीय ताइवान एक्सपो 2019 बृहस्पतिवार को शुरू हो गया। इसमें स्मार्ट रहन-सहन, चिकित्सा क्षेत्र में नई प्रौद्योगिकी, और बेहतर परिवहन व्यवस्था तथा प्रदूषण नियंत्रण के आधुनिक तौर-तरीकों को दर्शाया गया है। प्रगति मैदान के हाल नंबर 11 में आयोजित इस एक्सपो में बेहतर रहन-सहन के लिये नई प्रौद्योगिकी के साथ कई तरह के आधुनिक उपकरणों को ताइवान की कंपनियों ने अपने स्टॉल पर प्रदर्शित किया है। बड़े शहरों में पार्किंग की बढ़ती समस्या के समाधान के लिये नई प्रौद्योगिकी के साथ उन्नत पार्किंग व्यवस्था के लिये इसमें निदान पेश किया गया है। वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय में संयुक्त सचिव प्रवीण बोनिगाला ने मेले का उद्घाटन करते हुये कहा कि ताइवान एक्सपो में आधुनिक

Portal Name- The Economic Times	Edition- Online
Date- 20 <sup>th</sup> May'19	Page Views- 60,000,120

https://economictimes.indiatimes.com/small-biz/trade/exports/insights/t aiwan-sets-

eyes-on-india-amid-china-us-trade-war/articleshow/69408405.cms

# Taiwan sets eyes on India amid China-US trade war

A spate of Taiwanese investments came by in India in the last one year alone, with investment figures spiralling to \$360 million by Taiwanese companies.

By Neha Dewan, ET Online | Updated: May 20, 2019, 12.18 PM IST

















Getty Images



Currently, some of the top Indian exports to Taiwan comprise mineral fuels, oil seeds, maize, iron and steel and organic chemicals, while imports from Taiwan are electrical machinery and equipment, plastics, machine tools and organic chemicals.

NEW DELHI: Taiwan is eyeing a 20% y-o-y growth in trade with India in the backdrop of the New Southbound Policy (NSP) institutionalised in 2016, which sharply focused on Taiwan's engagement with 18 South and SouthEast Asian countries. Besides this, the ensuing China-US trade war and escalating costs in China have made the Indian economy more lucrative to Taiwan as the world's fastest growing emerging economy.

Speaking on the sidelines of the Taiwan Expo 2019 organised in the capital by the Bureau of Foreign Trade (MOEA) and Taiwan External Trade Development Council (TAITRA), Walter

Yeh, President & CEO, TAITRA said that there is big scope for trade to expand between India and Taiwan. "There is no limit to the growth potential. The current trade volume between India and Taiwan is to the tune of \$7 billion. There is a lot of market to scale up further. Taiwan's trade with China alone is \$160 billion," he said.