

沖繩縣的航空關聯產業群

(1) 以「MRO」為核心的航空關聯產業群

沖繩縣預計航空需求將會增加，將活用鄰近亞洲等優勢，目標形成日本國內第一個以MRO (Maintenance Repair and Overhaul) 事業為主的航空關聯產業群。

作為對策的第一步，於2018年11月在那霸機場內整建了作為航空關聯產業群起點的飛機維修保養設施，並開始提供使用。該設施內有國內唯一的飛機維修保養專門公司MRO Japan 株式會社入駐，作為航空關聯產業群的核心企業，對機體進行維修，順利地擴大其規模，衍生出新的雇用機會及經濟連鎖反應。

以機體維修為核心，因應飛機設備用品及引擎等維修保養、零件的保管及配送、與維修保養相關的技術對應、還有從事此類航空相關產業人才的培育等需求，旨在形成沖繩縣獨特以「MRO」為核心的航空關聯產業群。



縣內航空關聯產業的員工人數從開始提供飛機維修保養設施的使用起，至2024年4月為止，已增至約700人，彰顯了其作為理工科系人才新就業機會的重要性。國立沖繩工業高等專門學校開設了「航空技術者計畫」，致力於培育能在航空相關產業中活躍的人材，畢業生就業於航空公司或飛機維修保養專門公司等。此外，也有自縣內的大學、高中，就業於維修保養專業公司的例子。

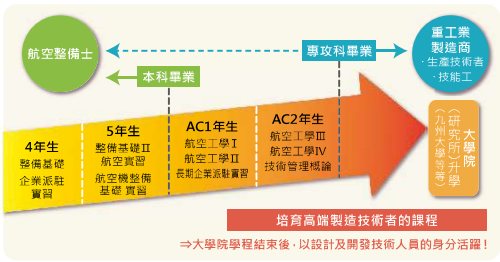
自2019年度起的5年間，航空關聯產業群的新需求正在急速成長，其帶來的經濟連鎖反應估計在5年間總計約266億日元。

作為此群落核心的飛機維修保養企業，除了國內航空公司的飛機維修保養之外，尚於2022年獲得歐洲航空安全局(EASA: European Union Aviation Safety Agency)的飛機維修保養事業設施認證，因應海外航空公司的機體維修保養需求及進軍回租維修業務等，進而實現事業的多元化，紮實地形成群落的穩固基盤。

■ 沖繩縣航空關聯產業群落的成果 ※2024年3月之資訊



■ 航空技術者學程概要



(3) 邁向航空關聯產業群形成的新階段

沖繩縣邁向航空關聯產業群形成的新階段，將持續創建良好的商業環境。

開始對新機庫的建設進行調查等，進一步擴大機體維修保養事業的規模，期待能擴張客改貨機等業務領域及提高附加價值。

此外，並將開始正式評估，進行可能成為第二個群落核心之設備用品、引擎維修相關企業的招攬。

透過擴大機體維修事業、設備用品、引擎維修事業的領域，預估會有新的需求出現，因此亦將積極致力於招攬物流、零件業、製造、加工業、技術領域的BPO等企業。

此外，為了推動群落發展，亦需確保，培育能支持這些事業的航空人才。將與群落企業合作舉辦航空關聯產業共同說明會，及和縣內教育機構合作舉辦航空講座、活動等，努力擴大航空人才的範疇。



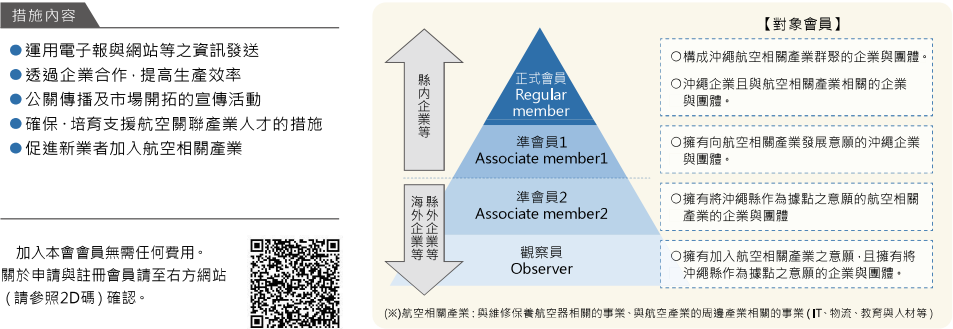
	2019~	2024~	2029~
機體MRO	機體維修 (規模擴大) → 機體塗裝 (塗裝諮詢開始) → EASA認證	回租維修開始 → 客改貨機(P2F(*))開始	作為群落核心實現穩步成長
設備用品MRO		評估招攬的可能性	作為第二個核心的招攬
引擎MRO			
物流・零件	飛機維修用零件・材料經銷商的據點		評估與MRO合作的可能性 → 大型零件中心的潛力
製造・加工		因MRO擴大伴隨而來的需求獲得	縣內製造加工業參與航空領域 → 縣外航空關聯製造加工業的招攬
技術領域BPO	維修資料整理業務	波及週邊產業	開始為製造商提供技術對應業務
人才確保・培育	航空技術者計畫	擴大範疇的措施(產官學合作)	確保人才以支援群落

(*) P2F: Passenger to Freight

(4) 關於沖繩航空相關產業群聚形成促進會

針對形成以維修保養飛機為主，包含週邊產業之航空關聯產業集聚的群落，以振興航空關聯產業為目的，成立了「沖繩航空關聯產業群落形成推進會」。截至2024年12月底，共有29個會員參加。

透過定期分享資訊及交換意見，針對今後需求將增加的沖繩縣航空人才共同合作，對其進行確保及培育的措施。





沖繩的IT・DX資訊網站
ResorTech Okinawa

於沖繩縣實現數位社會層面・促進社會・經濟數位化轉型工作之總稱為「ResorTech Okinawa」・推進包括促進IT企業與各產業之合作在內的各種措施。
在縣內企業致力於DX活動時・網站中提供了實用的先進事例及支援資訊！



ResorTech EXPO 2025 in Okinawa 沖繩最大級IT-DX展示商談會

ResorTech EXPO 2025 in Okinawa

舉辦有解決方案展示・商業媒合・DX相關研討會・座談會等內容的國際IT展覽會・來自國內外有眾多企業參加。

2025.11.13 THU
11.14 FRI
沖繩 SUNTORY ARENA
ResorTech EXPO
resorttech@isc-okinawa.org

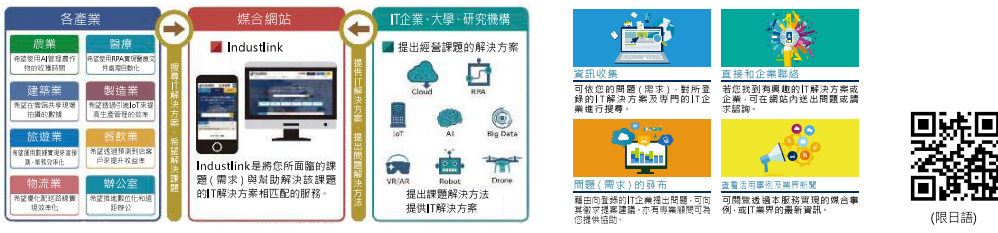
ResorTech EXPO in Okinawa 執行委員會 事務局(一般財団法人 沖繩IT創新戰略中心內)

- 會場情景**
- 參加企業 **255**家・團體
 - 參觀人數(含線上) **17,190**名
 - 後援 **52**團體
 - 逆商談 **64**件

中小企業・自治體・產業團體等接受來自參展企業的提案！



針對縣內各產業所面臨的問題(需求)・為可透過連接提供IT解決方案的IT企業等・進而解決問題的平台。可在網站上發布您的問題(需求)・並收到來自IT企業等的提案建議！

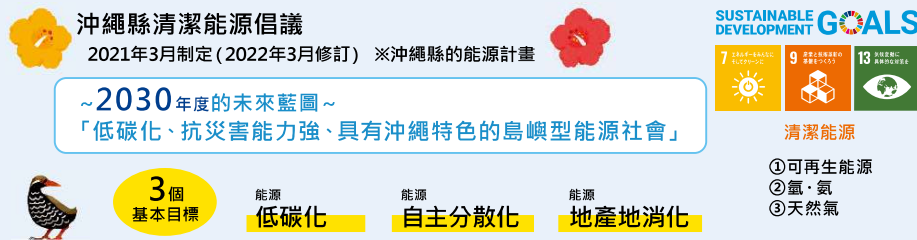


資訊通訊產業支援指南

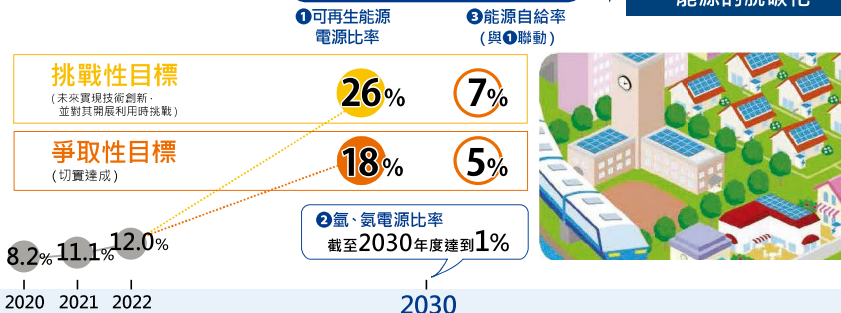
介紹對IT和數位化相關的創業・進駐有用的資訊・例如支援IT業務和產業數位轉型化工作的沖繩縣支援制度・豐富的基礎設施環境等。

2050年度邁向脫碳化社會・沖繩縣所實施的能源政策

沖繩縣為了在2050年度實現脫碳化社會・促進產業創新促進地區制度等稅制上特例制度的應用・推進擴大清潔能源設備的導入。

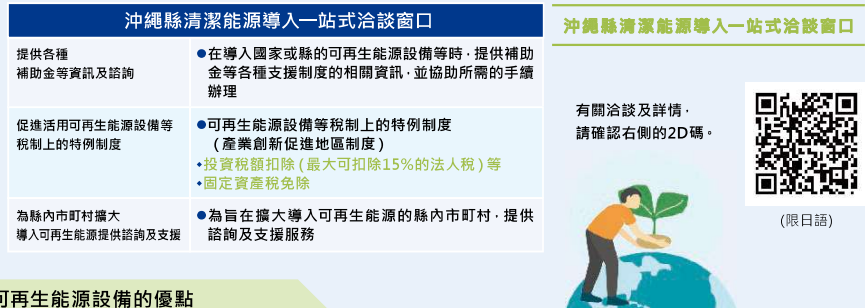


沖繩縣將擴大清潔能源的導入 2030年度數值目標



沖繩縣清潔能源導入一站式洽談窗口

作為沖繩縣政府擴大縣內清潔能源導入的措施・將開設洽談窗口。
針對正在考量導入可再生能源設備等人士・在洽談窗口有提供國家或縣的補助金・稅制等各種支援制度的相關資訊及諮詢服務。亦將為旨在擴大導入可再生能源的縣內市町村・提供諮詢及支援等服務。



導入可再生能源設備的優點



諮詢 產業政策課 電話: +81-98-866-2330 FAX: +81-98-866-2440