

EU

TAIWAN

歐盟－台灣雙邊關係概況



RELATIONS



2019

歐盟 — 台灣雙邊關係概況

EU-Taiwan Relations 2019



前言



歐盟和台灣在自由、民主、人權、法治及尊重多元平等價值觀一致。這些共同的價值觀是歐盟與台灣關係強健成長的基礎。奠基於這些基礎，雙方在貿易和投資、保障人權、對抗氣候變遷、科研合作、教育和文化交流等不同領域展開合作。

自從四年前就任以來，我見證了歐盟與台灣雙邊關係的重大進展。各政策領域的高層對話增加，鞏固了我們的夥伴關係。我們一同達成許多關鍵里程碑，也攜手促成了諸多活動創舉。

2016 年 5 月，我們在台北舉辦了第一屆產業政策對話 (Industrial Policy Dialogue) 和首次的歐盟創新週 (European Innovation Week)，讓決策者、研究機構以及歐洲和台灣的企業共聚一堂。這一系列活動讓雙方探討合作的可能，並以座談會、研討會和媒合會促成商機。

首屆歐盟與台灣人權諮商會議於 2018 年 3 月在台北舉行，雙方討論共同關切的重要人權議題，交流情況熱絡且成效良好。2019 年 5 月 17 日 (同時也是國際不再恐同日)，台灣通過同性婚姻合法化，這歷史性的一步鞏固了其身為亞太地區人權領導者的地位。

為讓歐盟更接近台灣大眾，我們於 2016 年 5 月舉辦了第一屆歐洲節 (Europe Fair)，將歐洲帶到台北。這項活動已成為我們的年度「生日派對」，我們與大眾一起慶祝 5 月 9 日歐洲日，也讓台灣民眾與歐盟會員國相見歡，進一步瞭解歐盟。

以上僅是不斷蓬勃發展的台歐盟關係中，尤其在過去這四年內的一些亮點。我希望透過這本刊物，帶您快速一覽歐盟與台灣穩健而多元的合作，以及日益緊密的雙邊關係。祝閱讀愉快！

馬澤璉 (Madeleine Majorenko)

歐洲經貿辦事處處長



歐盟和台灣是實質的夥伴。我們擁有相似的理念。我們均支持開放且自由的社會。雙方都堅定支持依據規則的多邊貿易秩序，將人民視為經濟發展的核心。

2018 年，歐盟和台灣的表現都非常亮眼。我們將雙邊貿易擴大到 600 多億歐元，台灣成為歐洲在全球的第 15 大貿易夥伴；歐洲也是台灣最大的投資者，特別是綠色能源領域的新投資，將進一步鞏固歐洲的領導角色。歐盟和台灣也藉由工作小組、諮商會議、研討會和其他活動繼續深化和擴大合作，將合作延伸至例如數位經濟等新領域。

今年的歐盟-台灣雙邊關係概況是對這些活躍經濟關係的生動見證，並首次概述歐盟會員國與台灣的雙邊活動，展現連結歐盟和台灣更為全面的樣貌。

當然，並非一切都是完美的，我們周圍的區域情勢變得更加險峻。保護主義、民粹主義和民族主義持續影響台灣和歐洲。全球貿易和科技戰和權力爭奪現在已對所有人的商業和機會產生負面影響。但當情勢越艱難，唯勇者前行。

我們必須持續努力改善台灣和歐洲的貿易和投資環境，因應保護主義，探索新的商機。貿易豐富生活，創造財富。我們不能就此自滿。世界在發展，我們必須跟上腳步、捍衛原則並以身作則。

歐盟和台灣已經建立了強大的合作基礎。以歐盟和台灣的共同價值觀、治理體系和互助合作為基礎，進一步發展雙方關係，讓歐洲與台灣的互動更為密切，必能創造雙贏局面。



雍青龍 (Thomas Jürgensen)

歐洲經貿辦事處副處長兼經貿組組長

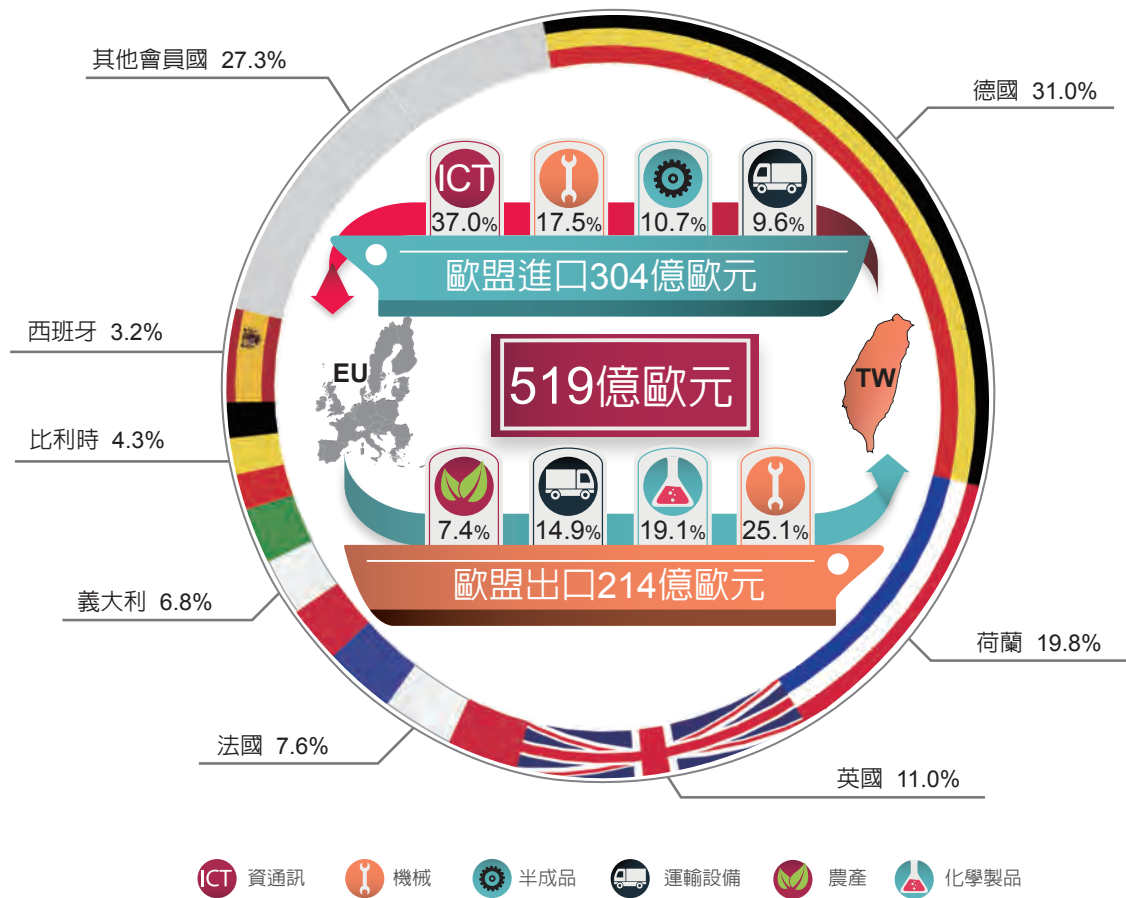


目錄

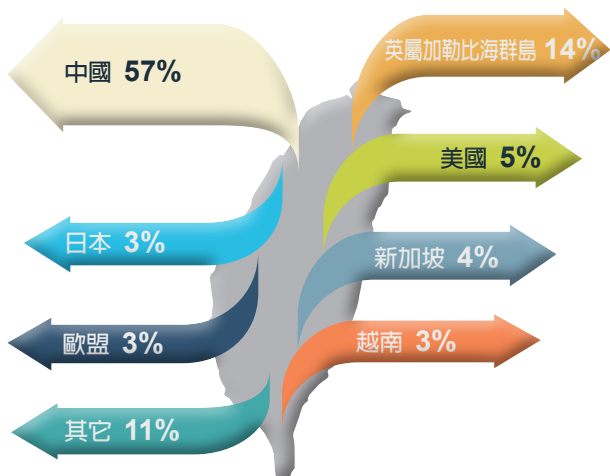
2	前言	48	9. 就業與社會議題
6	概況	49	10.對抗氣候變遷
8	I. 經濟與貿易關係	50	10.1 歐盟氣候變遷行動週
	1. 貿易關係	52	11.環境與循環經濟
	1.1 歐盟與台灣的貨品貿易	53	12.教育
9	1.1.1 台灣在歐盟貿易夥伴中的地位		12.1 歐盟境內的台灣學生
12	1.1.2 台灣與歐盟會員國的貨品貿易		12.2 台灣境內的歐盟學生
14	1.1.3 歐盟與台灣的貨品貿易，按貨品別劃分	55	12.3 Erasmus+
16	1.1.4 台灣與主要貿易夥伴 2018 年的貨品貿易往來		12.3.1 歐盟聯合碩士學位與國際學分交流計畫
	1.2 歐盟與台灣的服務貿易		12.3.2 莫內計畫
18	1.2.1 歐盟對台灣的服務貿易進口額、出口額與順差	57	12.4 歐洲教育展
19	1.2.2 台灣與歐盟會員國的服務貿易	58	13.科學與科技
21	1.2.3 歐盟與台灣的服務貿易，按產業別劃分		13.1 歐盟與台灣的研究及創新合作概況
22	1.2.4 台灣 2018 年的全球服務貿易	59	13.2 展望 2020 計畫
23	2. 投資資金的流量與存量		13.2.1 台灣參與展望 2020 計畫情形
	2.1 歐盟與台灣之間的國外直接投資 (FDI) 流量	62	13.3 MSCA計畫
25	2.2 歐盟與台灣之間的 FDI 存量		13.4 歐洲研究委員會
27	3. 歐盟會員國在台灣	63	14.文化
33	4. 歐洲在台商務協會 (ECCT)		14.1 第 14 屆台灣歐洲影展
34	5. 歐盟在台商業與法規合作計畫 (EBRC)	64	14.2 2018 歐洲語言日
39	II. 政策合作	65	15.觀光與移民
	6. 歐洲經貿辦事處15週年與台歐盟關係30年		15.1 台灣境內的歐洲人士
	6.1 歐盟吉祥物設計比賽	67	15.2 歐盟的台灣訪客
40	6.2 2018 歐洲節	68	歐盟會員國駐台代表處
42	6.3 台歐盟關係 30 年回顧與前瞻論壇		
43	7. 人權促進與合作		
	7.1 「世界人權宣言」70 週年		
44	7.2 歐盟與台灣人權諮商會議		
	7.3 2018 年台灣歐盟司法交流計畫		
45	7.4 台灣死刑現況		
	7.5 歐盟世界人權鬥士故事集		
46	7.6 台灣同志大遊行		
47	8. 性別平等		

封面照片－蘭嶼達悟族拼板舟
由交通部觀光局提供

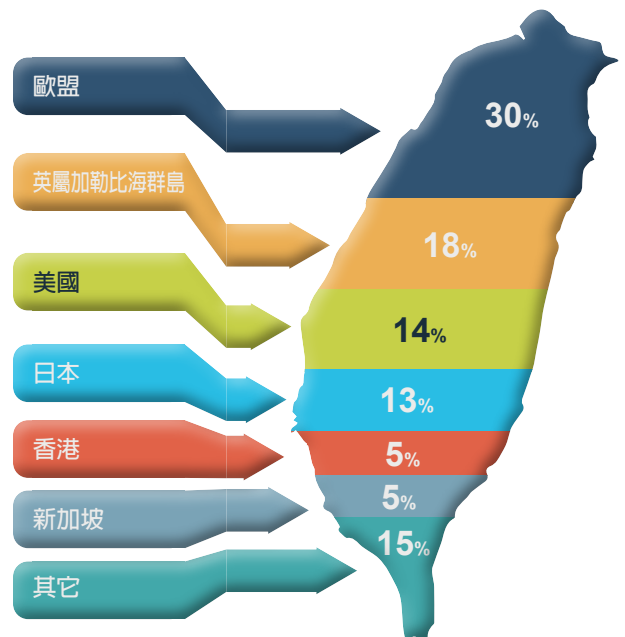
2018年台歐盟雙邊貨品貿易



2018年台灣對外直接投資存量



台灣2018年外資直接投資存量





概況

經濟與貿易關係

在經濟和政治民族主義逐漸抬頭的國際社會裡，歐盟和台灣是彼此志同道合、開誠布公的夥伴。雙方都贊成相互合作而非經濟對抗；都採納自由公正、依據規則的國際貿易體系；都有著相同的民主、人權和法治價值觀。

台灣是歐盟的重要合作夥伴。2018 年，台灣成為歐盟的全球第 15 大貿易夥伴，在亞洲排名第 6，貨品貿易總額達 519 億歐元。歐盟仍為台灣最大的境外投資者，FDI 總存量為 514 億美元。

歐盟與台灣的雙邊合作，建立在緊密的諮商、對話和工作小組網絡基礎之上。2018 年為歐盟與台灣年度貿易諮商會議的 30 週年。五個動植物防檢疫規定 (SPS)、技術性貿易壁壘、製藥產品、化妝品及醫療

器材、投資和智慧財產權相關工作小組定期舉行會議，討論雙方共同關切的貿易和經濟議題。這些諮商會議輔以產業政策對話，關注人工智慧、能源或智慧機械等新領域的商機，以及數位經濟對話 (Digital Economy Dialogue)。

歐盟正積極尋求與民間利益相關者的密切互動。2018 年，第二屆歐盟創新週在台北舉行，其中包含一系列研討會、工作坊，以及 5G 和醫療器材等產業的探訪活動。其他活動的重點為中小企業的智慧財產保護、離岸風電和 SPS 區域化原則。有眾多決策高層、企業、商會、研究機構和學術界人士與會，交流想法和經驗。

目前有十六個歐盟會員國在台灣設有辦事處。本刊物首次說明這些會員國與台灣在經濟和貿易領域的雙邊活動，顯示歐盟與其會員國在促進雙邊業務、以一



致互助的方式解決貿易壁壘方面的密切合作。

為何台灣對歐洲如此關鍵？台灣是擁有 2,300 萬消費者的富足市場，歐洲的高階產品尤其受到重視和喜愛。台灣也提供受過良好教育的勞動力，整體為一個具有吸引力的商業環境，尊重智慧財產，較少國家干預（例如補貼、國營企業或引導式市場經濟等）。

對於歐洲企業而言，台灣是目標遠大的合作夥伴，尤其是其緊密融入全球供應鏈。台灣生產電子零組件，納入成品，然後由外國企業進行品牌行銷和銷售。與鄰近經濟體的共同語言和文化環境，有利於建立強大的區域價值鏈。許多來自台灣的貨品在中國或東南亞進一步加工，並在日本、美國或歐盟銷售。台灣 80% 以上的出口產品包含中間產品。在成品中這些中間產出的附加價值，並未納入歐盟與台灣的雙邊直接貿易統計範圍。意即，歐盟作為台灣的終端市場，其對於台灣的意義，遠比統計數據所顯示的還重要許多。

台灣在全球貿易中的角色，在資訊與通訊技術 (ICT) 領域尤為突出。台灣擁有一流的半導體產業，具有全球最大的 IC 製造（代工廠）、封裝和測試生產規模，得以提供關鍵元件並組裝消費電子成品。2017 年，全球 83.3% 的筆記型電腦、49.8% 的桌上型電腦和 35.3% 的伺服器是由台灣企業生產（包含海外生產）。台灣也積極參與雲端技術和軟體服務的開發。

除 ICT 產業外，台灣企業也提供全球多種日常用品。2017 年，台灣生產的速食麵、茶飲料、機能性紡織品、高階自行車用品，數量皆居全球之冠。台灣也是全球第二大的電動代步車和輪椅電子元件生產者。全球 65-70% 的運動鞋和 50% 的女鞋均由台灣企業製造。雖然這些「隱形冠軍」規模很小，但能夠開發關鍵技術、差異化產品，並提供特殊規格或量身訂做的服務。

歐洲熱切期盼與開放、充滿活力的台灣合作，並為其產業和企業開展新的商機。2018 年，台灣與歐盟的合作展現出理念相近夥伴關係的價值，我們期盼 2019 年的雙方關係繼續蓬勃發展。

政策合作

歐盟與台灣持續強化及深化雙方在人權、性別平等、社會議題、氣候變遷、研究和創新、教育和文化等政策領域的關係。

2018 年，首屆歐盟與台灣人權諮商會議成功舉行，促進雙邊對話和意見交流，會中檢視歐盟和台灣長期共同努力的各種人權議題進展，包括 LGBTI 和性別平等、移工權利及到商業和人權等。台灣擁有成熟多元的民主體制，與歐盟的人權價值觀和法治理念一致，這一點在諮商會議中也獲得證實。

2018 年氣候變遷行動週期間，台灣加入歐盟對抗氣候變遷和防制海洋污染的全球倡議，聯合舉辦一系列公眾意識宣導和淨灘活動。

台灣持續積極與歐盟展開科技合作，並推動歐盟研究。在 2018 年，歐盟展望 2020 科研補助項下有 25 個專案有台灣研究機構合作參與；此外，另有 16 項莫內計畫在台灣進行。

歐洲節和歐洲影展等文化活動提供了良好的平台，協助大眾更深入瞭解歐洲的多元文化。第一個歐盟吉祥物「歐咩」是一頭藍色的歐洲公牛，是經過公開設計競賽選出。歐咩成為歐盟親善大使，增進與台灣民眾的互動。

2018 年計有 350,094 位歐洲人造訪台灣，較 2017 年成長 9.1%。2018 年有超過 9,700 位台灣學生前往歐盟留學，並有 6,636 位歐盟學生在台留學。

上述內容顯示，歐盟台灣雙邊關係確實穩健成長。



貿易關係

2018 年歐盟與台灣之間的雙邊貿易與投資概況			
2018 年的雙邊貨品貿易：519 億歐元 (▲ 3.3%)		2017 年的雙邊服務貿易：102 億歐元 (▼ 21.4%)	
歐盟對台灣的出口額： 214 億歐元	台灣對歐盟的出口額： 304 億歐元	歐盟對台灣的出口額： 68 億歐元	台灣對歐盟的出口額： 34 億歐元
主要出口到台灣產品	主要出口到歐盟產品	2018 年投資額	
其他機械： 25.1%	資通訊產品： 37.0%	歐盟在台灣的投資： 67 億美元	台灣在歐盟的投資： 13 億美元
化學製品：19.1%	其他機械：17.5%	2018 年外國直接投資存量	
運輸設備： 14.9%	運輸設備： 9.6%	歐盟在台灣的投資： 514 億美元	台灣在歐盟的投資： 81 億美元

資料來源：歐盟統計局及臺灣經濟部投資審議委員會

1.1 歐盟與台灣的貨品貿易

2018 年，台灣成為歐盟在全球商品貿易中的第 15 大貿易夥伴，大於南非（第 18 位）、澳洲（第 19 位）和香港（第 20 位）。亞洲方面，台灣是歐盟的第 6 大貿易夥伴，僅次於中國、日本、南韓、印度和新加坡。

如果將東南亞國協合併視為單一貿易夥伴，則歐盟仍是台灣的第 5 大貿易夥伴。2018 年歐盟與全球各國的貿易額較 2017 年增加 5.4%，而歐盟與台灣的貨品貿易額在同期成長 3.3%，創下 519 億歐元的新高。

1.1.1 台灣在歐盟貿易夥伴中的地位

2018 年，台灣在歐盟貨品貿易夥伴的排名從 2017 年的第 16 大上升至第 15 大。目前台灣在歐盟的出口夥伴中排名第 21，與 2017 年相同；在歐盟進口夥伴中排名第 14，相較於 2017 年下降一位。

從 2017 年到 2018 年，歐盟對台灣的貨品出口額連續 6 年成長，2018 年較 2017 年成長 3.6%，達到 214 億歐元，而歐盟對全球的整體出口額則增加 4.1%。2018 年歐盟從台灣進口的貨品總額達 304 億歐元，較前一年增加 3.0%。歐盟的同期全球整體進口額增加 6.7%。

歐盟進口成長略微擴大了與台灣的貿易逆差，從 2017 年的 88 億歐元上升至 2018 年的 90 億歐元。歐盟 28 個會員國裡，計有三國呈現對台貿易順差，包括法國、芬蘭和愛爾蘭。

亞洲方面，台灣是歐盟的第 6 大貨品貿易夥伴、第 7 大出口對象與第 6 大進口來源。在該地區，中國是歐盟最重要的貿易夥伴，佔全球 15.4%。日本（所佔比重 3.4%）、南韓（2.5%）、印度（2.3%）和新加坡（1.5%）也是歐盟在亞洲的其他主要貿易夥伴，緊接則是台灣（1.3%）、越南（1.3%）和香港（1.2%）。

圖一：歐盟與台灣 2008 年至 2018 年的貨品貿易額 (10 億歐元)
資料來源：歐盟統計局

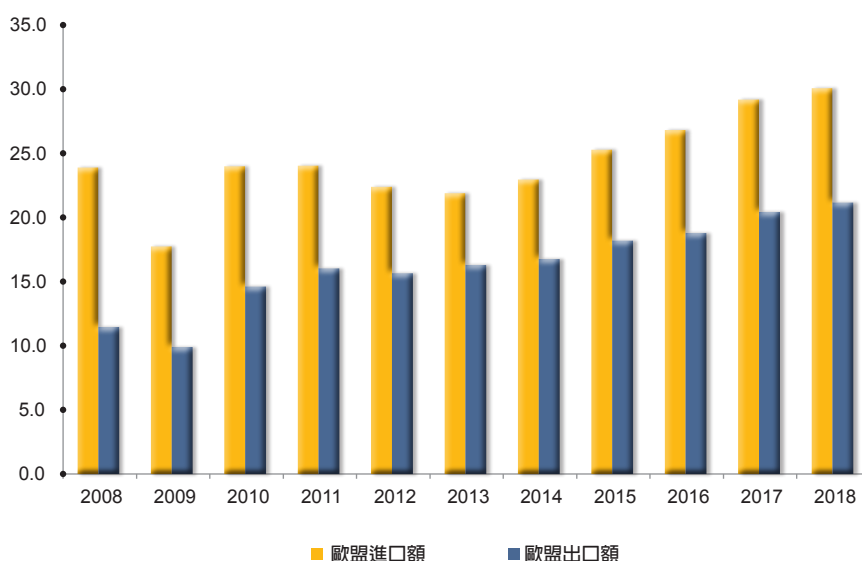


表 1：歐盟與台灣的貨品貿易額 (10 億歐元)

資料來源：歐盟統計局

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
歐盟出口額	11.6	10.0	14.8	16.2	15.8	16.5	17.0	18.4	19.0	20.7	21.4
年成長率 (%)	-13.0%	-13.6%	47.5%	9.7%	-2.4%	4.1%	2.9%	8.5%	3.3%	8.9%	3.6%
歐盟進口額	24.2	17.9	24.3	24.3	22.6	22.1	23.2	25.6	27.1	29.5	30.4
年成長率 (%)	-7.5%	-25.7%	35.2%	0.2%	-6.9%	-2.3%	4.9%	10.1%	5.9%	9.1%	3.0%
總計	35.8	28.0	39.0	40.5	38.5	38.6	40.2	44.0	46.1	50.2	51.9
年成長率 (%)	-9.4%	-21.8%	39.6%	3.8%	-5.1%	0.4%	4.0%	9.5%	4.8%	8.9%	3.3%
歐盟的貿易餘額	-12.6	-7.9	-9.5	-8.1	-6.8	-5.6	-6.3	-7.2	-8.1	-8.8	-9.0

表 2：歐盟與亞洲主要貿易夥伴的 2018 年貨品貿易額 (10 億歐元)

資料來源：歐盟統計局

	中國	日本	南韓	印度	新加坡	台灣	香港
歐盟出口額	209.9	64.8	49.3	45.7	37.1	21.4	36.6
歐盟進口額	394.7	70.5	51.1	45.8	21.1	30.4	9.9
貿易總額	604.6	135.2	100.3	91.5	58.2	51.9	46.5
貿易餘額	-184.8	-5.7	-1.8	-0.1	16.0	-9.0	26.8

表 3：歐盟 2018 年的首要貨品貿易夥伴 (10 億歐元)

資料來源：歐盟統計局

	國家	歐盟 出口額	所佔 比重 (%)	國家	歐盟 進口額	所佔 比重 (%)	國家	貿易 總額	所佔 比重 (%)
1	美國	406.4	20.8	中國	394.7	19.9	美國	673.6	17.1
2	中國	210.0	10.7	美國	267.3	13.5	中國	604.6	15.4
3	瑞士	156.5	8.0	俄羅斯	168.3	8.5	瑞士	265.5	6.7
4	俄羅斯	85.3	4.4	瑞士	109.0	5.5	俄羅斯	253.5	6.4
5	土耳其	77.3	4.0	挪威	83.8	4.2	土耳其	153.4	3.9
6	日本	64.8	3.3	土耳其	76.1	3.8	挪威	137.7	3.5
7	挪威	53.9	2.8	日本	70.5	3.6	日本	135.2	3.4
8	南韓	49.3	2.5	南韓	51.1	2.6	南韓	100.3	2.5
9	印度	45.7	2.3	印度	45.8	2.3	印度	91.5	2.3
10	加拿大	41.4	2.1	越南	38.2	1.9	加拿大	72.3	1.8
11	墨西哥	39.4	2.0	巴西	31.7	1.6	墨西哥	65.4	1.7
12	阿拉伯 聯合大公國	37.8	1.9	加拿大	31.0	1.6	巴西	65.3	1.7
13	新加坡	37.1	1.9	沙烏地阿拉伯	30.6	1.5	沙烏地阿拉伯	61.0	1.6
14	香港	36.6	1.9	台灣	30.4	1.5	新加坡	58.2	1.5
15	澳洲	36.0	1.8	墨西哥	26.0	1.3	台灣	51.9	1.3
16	巴西	33.6	1.7	馬來西亞	25.6	1.3	越南	49.3	1.3
17	沙烏地阿拉伯	30.4	1.6	南非	24.1	1.2	阿拉伯 聯合大公國	48.9	1.2
18	南非	24.2	1.2	泰國	22.9	1.2	南非	48.3	1.2
19	摩洛哥	23.3	1.2	奈及利亞	22.5	1.1	澳洲	47.6	1.2
20	烏克蘭	22.1	1.1	新加坡	21.1	1.1	香港	46.5	1.2
21	台灣	21.4	1.1	阿爾及利亞	21.0	1.1	烏克蘭	40.1	1.0
22	以色列	20.7	1.1	哈薩克	20.8	1.1	阿爾及利亞	40.0	1.0

1.1.2 台灣與歐盟會員國的貨品貿易

註：歐盟是貨品自由流通的單一市場，歸屬於特定歐盟會員國的貿易額，未必均能精確反映該會員國與台灣之間的確切貿易流量。

2018 年，在 28 個歐盟會員國裡，德國佔了歐盟與台灣貨品貿易總額的最大宗（所佔比重 31.0% 或 161 億歐元）。德國之後則為荷蘭（19.8%，103 億歐元）、英國（11.0%，57 億歐元）、法國（7.6%，39 億歐元）、義大利（6.8%，35 億歐元）、比利時（4.3%，22 億歐元）及西班牙（3.2%，17 億歐元）。這 7 個國家所佔合計比重超過了歐盟與台灣雙邊貨品貿易的 80%。

2018 年，28 個歐盟會員國中有 15 國對台灣出口的貨品超過或相當前一年，尤其是盧森堡（+66.7%）、立陶宛（+53.8%）和愛沙尼亞（+33.3%）。9 國從台灣進口的貨品較前一年減少。整體而言，2018 年裡計有 20 個會員國與台灣的貨品貿易額呈正成長。

圖 2：歐盟會員國與台灣 2018 年雙邊貨品貿易所佔比重
資料來源：歐盟統計局

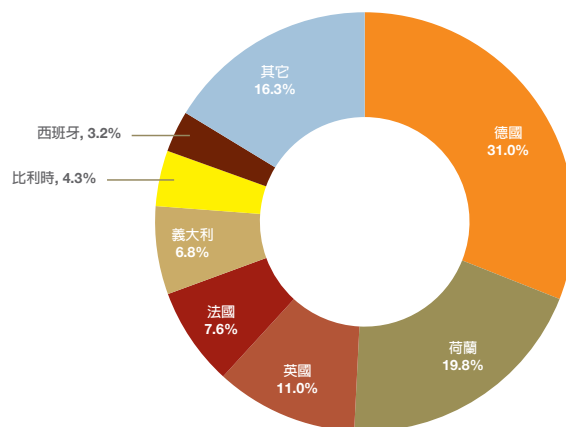


圖 3：歐盟會員國在歐盟 2018 年對台貨品出口額所佔比重
資料來源：歐盟統計局

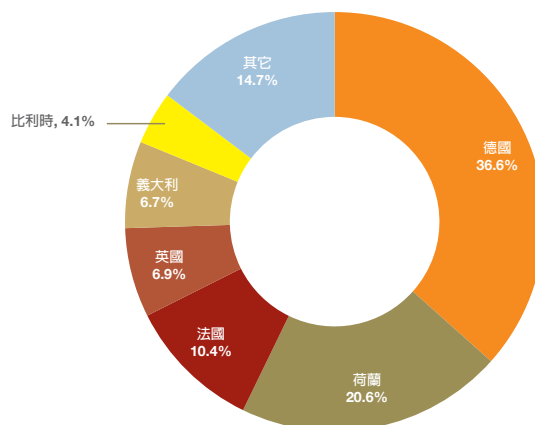


表 4：2018 年台灣與歐盟會員國的貨品貿易額 (百萬歐元)

資料來源：歐盟統計局

	進口			出口			貿易總額			餘額	
	2017	2018	成長率 (%)	2017	2018	成長率 (%)	2017	2018	成長率 (%)	2017	2018
奧地利	541	565	4.4%	417	532	27.6%	958	1,097	14.5%	-124	-34
比利時	1,315	1,341	2.0%	759	872	14.9%	2,074	2,213	6.7%	-556	-470
保加利亞	101	114	12.9%	32	28	-12.5%	133	142	6.8%	-69	-86
克羅埃西亞	31	42	35.5%	4	3	-25.0%	35	45	28.6%	-26	-39
賽普勒斯	18	25	38.9%	3	3	0.0%	21	28	33.3%	-14	-21
捷克	564	619	9.8%	206	177	-14.1%	770	796	3.4%	-357	-442
丹麥	372	383	3.0%	337	307	-8.9%	709	690	-2.7%	-35	-76
愛沙尼亞	52	53	1.9%	6	8	33.3%	58	61	5.2%	-46	-45
芬蘭	225	209	-7.1%	177	225	27.1%	402	434	8.0%	-49	16
法國	2,156	1,713	-20.5%	2,799	2,233	-20.2%	4,955	3,946	-20.4%	642	520
德國	7,734	8,253	6.7%	7,674	7,839	2.2%	15,409	16,092	4.4%	-60	-413
希臘	132	124	-6.1%	18	16	-11.1%	150	139	-7.3%	-114	-108
匈牙利	774	578	-25.3%	168	146	-13.1%	941	724	-23.1%	-606	-431
愛爾蘭	246	287	16.7%	266	319	19.9%	513	605	17.9%	20	32
義大利	1,929	2,099	8.8%	1,491	1,426	-4.4%	3,420	3,525	3.1%	-438	-673
拉脫維亞	83	75	-9.6%	6	7	16.7%	89	82	-7.9%	-78	-68
立陶宛	56	60	7.1%	13	20	53.8%	69	80	15.9%	-44	-40
盧森堡	40	36	-10.0%	9	15	66.7%	49	51	4.1%	-32	-20
馬爾他	43	24	-44.2%	6	5	-16.7%	49	29	-40.8%	-36	-18
荷蘭	5,423	5,880	8.4%	3,534	4,410	24.8%	8,957	10,290	14.9%	-1,889	-1,470
波蘭	810	887	9.5%	157	125	-20.4%	966	1,013	4.9%	-653	-762
葡萄牙	354	375	5.9%	244	224	-8.2%	598	599	0.2%	-110	-151
羅馬尼亞	199	218	9.5%	45	31	-31.1%	244	249	2.0%	-155	-187
斯洛伐克	368	332	-9.8%	32	38	18.8%	400	371	-7.3%	-336	-294
斯洛維尼亞	87	94	8.0%	27	30	11.1%	114	124	8.8%	-60	-64
西班牙	992	1,188	19.8%	501	466	-7.0%	1,493	1,654	10.8%	-491	-722
瑞典	697	630	-9.6%	429	453	5.6%	1,125	1,083	-3.7%	-268	-176
英國	4,191	4,216	0.6%	1,333	1,482	11.2%	5,524	5,697	3.1%	-2,858	-2,734
歐盟總額	29,534	30,417	3.0%	20,692	21,441	3.6%	50,225	51,858	3.3%	-8,842	-8,976

1.1.3 歐盟與台灣的貨品貿易，按貨品別劃分

台灣規模最大的產業是資訊與通訊技術 (ICT) 領域。在這個領域，台灣企業與歐盟有各方面的合作。上游產品主要指用於生產 ICT 產品的機具、設備和原物料。台灣企業在該領域提供各種機具，包括半導體製造設備和工業機器人。台灣擁有全球第二大的積體電路 (IC) 設計，全球最大的 IC 製造 (代工廠)、封裝和測試生產規模，得以提供主要市場 (包括歐盟) 關鍵元件和消費電子成品。在 2018 歐盟與台灣的貿易中，工業產品所佔比重為 93.6%，初級產品的比重僅佔貿易額的 5.4%。

辦公與電信設備 (即資料處理設備、辦公設備、電信設備、積體電路與電子元件) 仍是台灣最重要的出口類別，在歐盟的台灣貨品進口額中佔 113 億歐元 (37.0%)。台灣在歐盟積體電路和電子元件的進口特別突出，歐盟進口的相關產品類別當中，有 19.1% 來自台灣。

辦公與電信設備之後，則是其他機械 17.5%，以及運輸設備 9.6%。歐盟自台灣進口的其他重要貨品類別包括其他工業半成品 (10.7%) 及其他產品 (10.2%)。鋼鐵佔 5.7%，化學製品佔 5.4%。整體而言，初級產品僅佔歐盟從台灣進口貨品的 1.9%。

2018 年，歐盟對台出口主要為機械與運輸設備 (佔 53.8% 或 115 億歐元)。此類別包括辦公與電信設備 (13.7% 或 29 億歐元)、其他機械 (25.1% 或 54 億歐元，尤其是非電動機械，佔 19.7% 或 42 億歐

元)，以及運輸設備 (14.9% 或 32 億歐元)。化學製品 (19.1% 或 41 億歐元) 是從歐盟出口到台灣的另一大類貨品，其中製藥產品佔歐盟出口總額的最大宗，7.5% 或 16 億歐元。

初級產品佔歐盟對台出口額的 10.4%，價值 22 億歐元，其中農產品與原物料佔 7.4%，燃料與礦業產品則佔 3.0%。台灣的統計數據顯示，2018 年從歐盟出口到台灣的有機農產品和加工產品總價值達到 2.6 億新台幣，約為 740 萬歐元，因此，歐盟佔台灣有機產品進口總值的 20.7%。

歐盟在化學製品 (順差 25 億歐元)、汽車產品 (18 億歐元)、非電動機械 (17 億歐元)、農產品 (12 億歐元) 等諸多產品類別中維持對台貿易順差，但機械與運輸設備 (逆差 80 億歐元) 和半成品 (25 億歐元) 等類別的貿易逆差，卻導致歐盟對台灣的整體貿易逆差達到 90 億歐元。

表 5：2018 年歐盟與台灣各產品貿易額 (百萬歐元)

資料來源：歐盟統計局

產品類別	歐盟進口			歐盟出口			總額	
	金額	佔總額 比重	2017-2018 年成長率	金額	佔總額 比重	2017-2018 年成長率	貿易額	餘額
總計	30,417	100.0%	3.0%	21,441	100.0%	3.6%	51,858	-8,976
初級產品	565	1.9%	10.5%	2,232	10.4%	11.0%	2,797	1,667
農產品與原物料	361	1.2%	3.3%	1,593	7.4%	-0.6%	1,954	1,232
燃料與礦業產品	205	0.7%	25.9%	639	3.0%	56.4%	844	434
工業產品	29,685	97.6%	3.0%	18,870	88.0%	2.9%	48,555	-10,815
鋼鐵	1,734	5.7%	40.7%	272	1.3%	2.0%	2,006	-1,462
化學製品	1,635	5.4%	5.9%	4,089	19.1%	4.2%	5,724	2,454
製藥產品	118	0.4%	-30.2%	1,616	7.5%	13.5%	1,734	1,498
塑膠	658	2.2%	7.5%	350	1.6%	-1.8%	1,008	-308
其他化學製品	859	2.8%	12.5%	2,123	9.9%	-1.0%	2,982	1,264
其他半成品	3,257	10.7%	4.0%	779	3.6%	-2.0%	4,036	-2,478
機械與運輸設備	19,500	64.1%	1.6%	11,527	53.8%	1.7%	31,027	-7,973
辦公與電信設備	11,261	37.0%	0.1%	2,945	13.7%	1450.0%	14,206	-8,316
電子資料處理與辦公設備	2,430	8.0%	6.7%	453	2.1%	23.3%	2,883	-1,977
電信設備	3,025	9.9%	-4.2%	351	1.6%	25.1%	3,376	-2,674
積體電路與電子元件	5,806	19.1%	-0.1%	2,141	10.0%	11.3%	7,947	-3,665
運輸設備	2,908	9.6%	3.5%	3,192	14.9%	-20.9%	6,100	284
汽車產品	657	2.2%	-1.4%	2,436	11.4%	0.2%	3,093	1,779
其他運輸設備	2,250	7.4%	5.0%	756	3.5%	-52.9%	3,006	-1,494
其他機械	5,332	17.5%	3.6%	5,386	25.1%	14.2%	10,718	54
發電機械	319	1.0%	-10.8%	339	1.6%	-11.4%	658	20
非電動機械	2,547	8.4%	8.4%	4,218	19.7%	16.0%	6,765	1,671
電動機械	2,466	8.1%	1.2%	829	3.9%	19.0%	3,295	-1,637
紡織品	358	1.2%	-7.7%	58	0.3%	1.4%	416	-300
服飾	93	0.3%	-18.2%	210	1.0%	5.6%	303	117
其他製品	3,108	10.2%	-3.3%	1,934	9.0%	9.9%	5,042	-1,174
個人及家庭用品	339	1.1%	3.7%	281	1.3%	-1.1%	620	-58
科學與控制儀器	695	2.3%	1.3%	957	4.5%	13.2%	1,652	262
雜項製品	2,073	6.8%	-5.8%	695	3.2%	10.3%	2,768	-1,378
其他產品	147	0.5%	-9.3%	136	0.6%	-19.7%	283	-11
其他	19	0.1%	-48.2%	203	0.9%	16.9%	222	184

1.1.4 台灣與主要貿易夥伴 2018 年的貨品貿易往來

註：台灣與其貿易夥伴的貨品貿易統計數據係以美元為單位，歐盟統計局公布的統計數據則以歐元為單位。

根據台灣的統計數據，台灣與所有貿易夥伴的貨品貿易額在 2018 年成長了 7.9%，達到 6,222 億美元。台灣的進出口分別增加 5.9% 和 10.4%，達到 3,359 億美元和 2,863 億美元。在所有台灣的貿易夥伴中，歐盟維持台灣第 5 大貿易夥伴的地位。其在台灣的進口總額和或出口總額分別佔 9.8% 與 8.8%。

台灣 2018 年的最大貿易夥伴與去年相同仍為中國（不含香港）。台灣與中國的雙邊貿易總額達 1,505

億美元，佔對外貿易總額的 24.2%。如果包括香港，兩者在 2018 年共佔台灣出口總額的 41.2%，佔台灣進口總額的 19.3%。緊跟中國之後的是東南亞國協（927 億美元或 14.9%）、美國（744 億美元或 12%）、日本（672 億美元或 10.8%）和歐盟（574 億美元或 9.2%）。在台灣七大貿易夥伴中（如下圖所示），南韓在 2018 年成長最快（12.3%），其次是美國（10.8%）、中國（8.3%）和歐盟（7.9%）。台灣僅與日本和南韓有貿易逆差。台灣與 18 個新南向國家（南亞和東南亞國家）之間的雙邊貿易與去年相比成長 5.5%，2018 年持續穩定成長至 1,169 億美元。

表 6：台灣與主要貿易夥伴 2018 年的貨品貿易額（10 億美元）

資料來源：台灣經濟部

	中國	東南亞國協	美國	日本	歐盟	香港	南韓
台灣出口額	96.8	58.2	39.7	23.1	29.5	41.6	16.0
2017 年至 2018 年的年成長率 (%)	8.7%	-0.6%	7.4%	11.1%	8.4%	0.9%	8.5%
台灣進口額	53.8	34.5	34.7	44.1	28.0	1.4	19.5
2017 年至 2018 年的年成長率 (%)	7.5%	11.2%	14.8%	5.2%	7.3%	-6.8%	15.6%
台灣貿易額	150.5	92.7	74.4	67.2	57.4	43.0	35.5
2017 年至 2018 年的年成長率 (%)	8.3%	3.5%	10.8%	7.2%	7.9%	0.6%	12.3%

圖 4：台灣與主要貿易夥伴 2018 年的貨品貿易額（單位：10 億美元）

資料來源：台灣經濟部

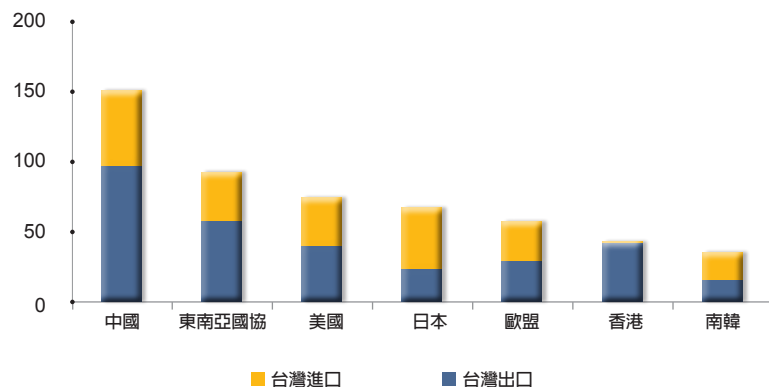
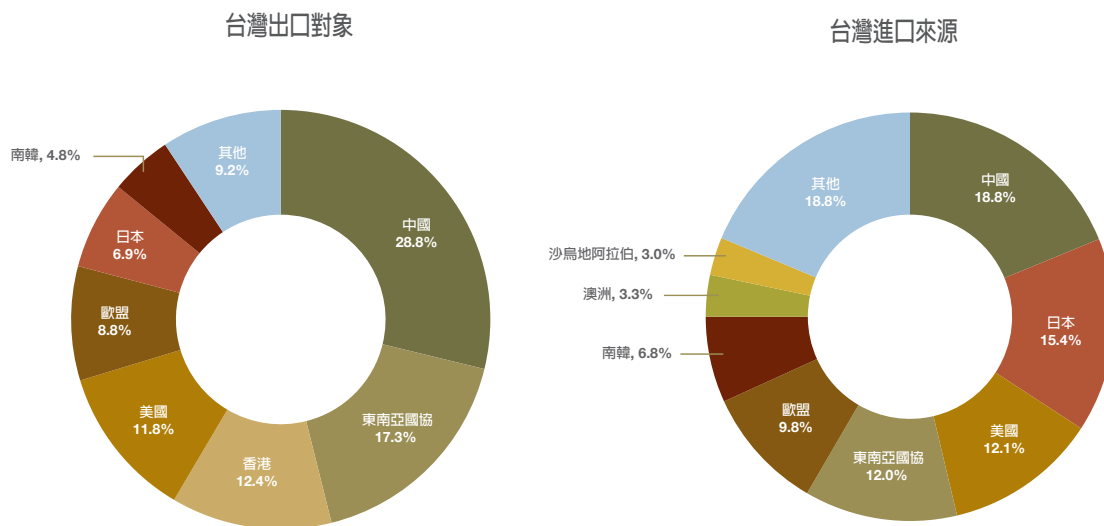


圖 5：台灣貿易夥伴在 2018 年進口額與出口額中所佔比重

資料來源：台灣經濟部

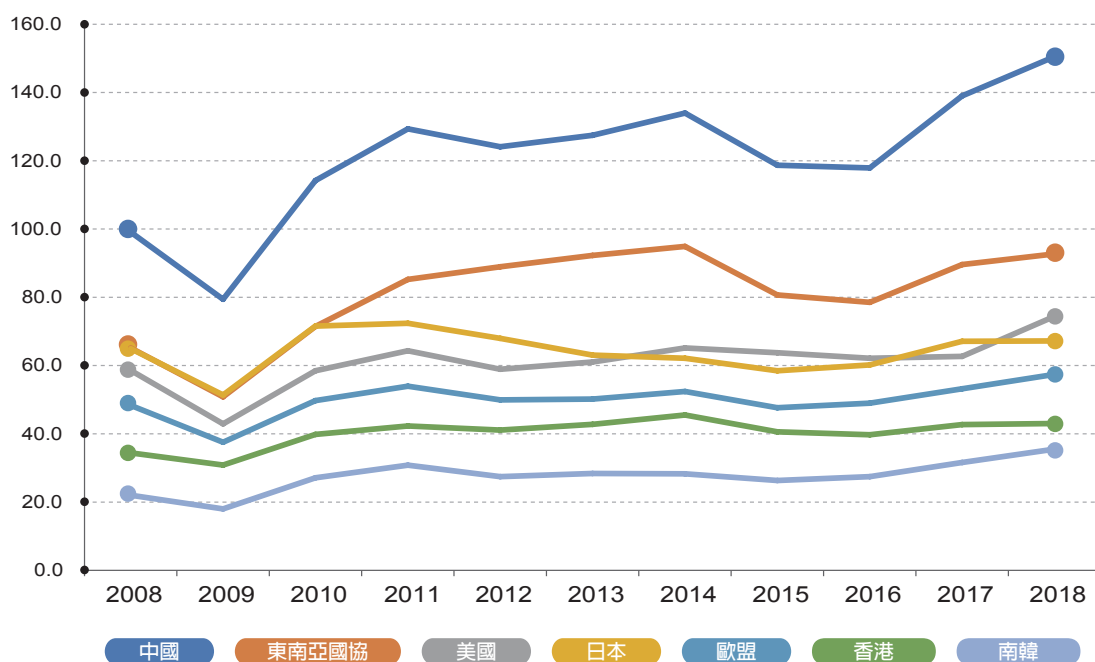


註：台灣的東南亞國協貿易夥伴中，新加坡佔 2018 年與台灣貨品貿易總額的 27.8%，位居第一，出口額 174 億美元，進口額 84 億美元。新加坡之後為

馬來西亞，佔 21.4%，以及越南的 15.6%。印尼、汶萊和寮國對台灣的貿易順差分別為 22 億美元、4 億美元和 870 萬美元。

圖 6：台灣與主要貿易夥伴的貿易往來 (10 億美元)

資料來源：台灣經濟部



1.2 歐盟與台灣的服務貿易

註：服務統計數據的彙整與公布較其他統計數據延遲 1 年發布。

2017 年，台灣是歐盟的世界第 25 大服務貿易夥伴。由於歐盟對台服務出口激增 30.9%，歐盟與台灣的服務貿易總額達到 102 億歐元，增幅顯著成

長 21.4%。由於雙邊貿易僅佔歐盟服務出口總額的 0.6%，服務業的成長空間很大。同期歐盟的五大服務貿易夥伴為美國 (28.2%)、瑞士 (11.7%)、中國 (4.7%)、日本 (3.2%) 和新加坡 (3.1%)。

1.2.1 歐盟對台灣的服務貿易進口額、出口額與順差

表 7：歐盟與台灣 2010 年至 2017 年的服務貿易額

資料來源：歐盟統計局

	服務貿易總額 (10 億歐元)				成長率			
	歐盟進口額	歐盟出口額	餘額	總計	歐盟進口額	歐盟出口額	餘額	總計
2010	2.47	4.54	2.07	7.02				
2011	2.37	3.90	1.53	6.27	-4.2%	-14.2%	-26.2%	-10.6%
2012	2.71	4.31	1.59	7.02	14.4%	10.5%	4.3%	12.0%
2013	3.19	4.33	1.14	7.52	17.5%	0.5%	-28.3%	7.1%
2014	3.21	4.72	1.51	7.93	0.8%	9.1%	32.0%	5.6%
2015	3.36	4.94	1.58	8.30	4.5%	4.6%	4.8%	4.6%
2016	3.22	5.20	1.98	8.42	-4.1%	5.3%	25.3%	1.5%
2017	3.41	6.80	3.39	10.22	6.0%	30.9%	71.2%	21.4%

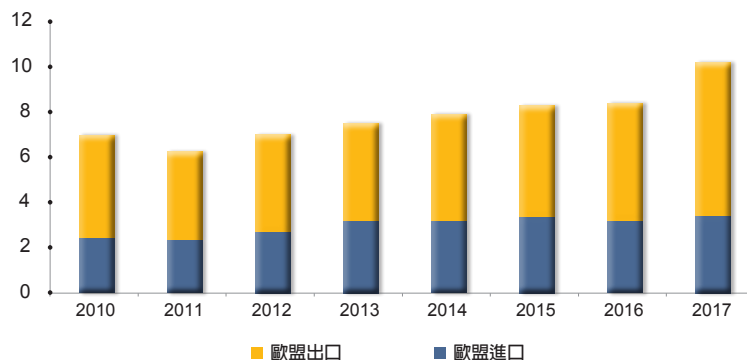
2017 年，台灣是歐盟的全球第 22 大出口對象，也是歐盟第 30 大進口來源。2012 年以來，出口連續六年成長，達到 68 億歐元，佔歐盟出口總額的 0.7%。

歐盟從台灣的服務進口額同年成長 6.0%，2017 年達到 34 億歐元，佔歐盟進口總量的 0.5%。

由於歐盟對台服務出口激增 30.9%，2017 年歐盟對台灣的服務貿易順差為 34 億歐元，大幅成長 71.2%。2017 年顯示服務貿易大幅成長。與 2010 年相比，歐盟與台灣的服務貿易總額成長了 45.6%。同期內，歐盟對台灣的服務出口和進口分別成長了 49.8% 和 38.0%。

圖 7：歐盟與台灣 2010 年至 2017 年的服務貿易額（10 億歐元）

資料來源：歐盟統計局



1.2.2 台灣與歐盟會員國的服務貿易

註：由於保密條款，會員國的總和不等於歐盟的總和。僅就提供資料的會員國之間進行比較。

2017 年，在 28 個歐盟會員國裡，英國在歐盟與台灣的服務貿易總額中佔 28.1% 或 29 億歐元，其後為愛爾蘭 (7.9%，8 億歐元)、法國 (7.5%，8 億歐元)、荷蘭 (7.3%，7 億歐元)、盧森堡 (5.8%，6 億歐元)、義大利 (3.5%，4 億歐元) 和比利時 (3.2%，3 億歐元)。

億歐元)。這 7 個國家所佔合計比重超過了歐盟與台灣雙邊服務貿易的 60%。

根據現有資料，28 個歐盟會員國中有 16 個對台灣出口的服務量比 2016 年增加或相當，尤其是克羅埃西亞 (+203.3%)、愛沙尼亞 (+175.0%) 和英國 (+134.7%)。與 2016 年相比，只有四個會員國從台灣進口的服務下降。整體而言，18 個會員國與台灣的服務貿易額呈正成長。

圖 8：歐盟會員國與台灣 2017 年雙邊服務貿易所佔比重

資料來源：歐盟統計局

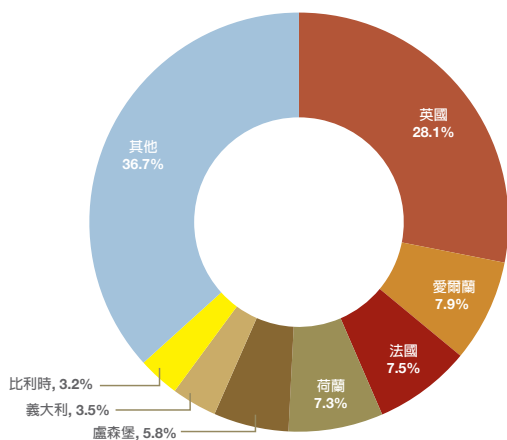


圖 9：歐盟會員國在歐盟 2017 年對台服務出口額中所佔比重

資料來源：歐盟統計局

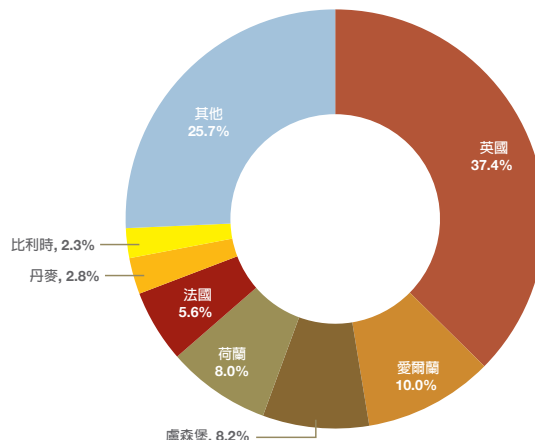


表 8：2017 年台灣與歐盟會員國的服務貿易額 (單位：百萬歐元)

資料來源：歐盟統計局

	進口額			出口額			貿易總額			貿易餘額	
	2016	2017	成長率	2016	2017	成長率	2016	2017	成長率	2016	2017
奧地利	45.0	72.0	60.0%	42.0	59.0	40.5%	87.0	131.0	50.6%	-3.0	-13.0
比利時	142.0	175.0	23.2%	130.0	155.0	19.2%	272.0	330.0	21.3%	-12.0	-20.0
保加利亞	4.2	4.8	14.3%	3.3	4.1	24.2%	7.5	8.9	18.7%	-0.9	-0.7
克羅埃西亞	0.1	1.1	1000.0%	6.0	18.2	203.3%	6.1	19.3	216.4%	5.9	17.1
賽普勒斯	2.0	1.0	-50.0%	n/a	0.0	n/a	n/a	1.0	n/a	n/a	-1.0
捷克	35.4	39.6	11.9%	87.2	82.8	-5.0%	122.6	122.4	-0.2%	51.8	43.2
丹麥	107.0	101.0	-5.6%	175.0	190.0	8.6%	282.0	291.0	3.2%	68.0	89.0
愛沙尼亞	4.7	4.7	0.0%	2.0	5.5	175.0%	6.7	10.2	52.2%	-2.7	0.8
芬蘭	35.0	40.0	14.3%	244.0	171.0	-29.9%	279.0	211.0	-24.4%	209.0	131.0
法國	319.0	381.0	19.4%	416.0	381.0	-8.4%	735.0	762.0	3.7%	97.0	0.0
德國	1320.0	1375.0	4.2%	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
希臘	12.8	14.8	15.6%	59.3	69.6	17.4%	72.1	84.4	17.1%	46.5	54.8
匈牙利	12.4	15.9	28.2%	36.2	43.5	20.2%	48.6	59.4	22.2%	23.8	27.6
愛爾蘭	n/a	126.0	n/a	659.0	679.0	3.0%	n/a	805.0	n/a	n/a	553.0
義大利	195.2	235.6	20.7%	110.5	119.0	7.7%	305.7	354.6	16.0%	-84.7	-116.6
拉脫維亞	7.0	8.0	14.3%	1.0	1.0	0.0%	8.0	9.0	12.5%	-6.0	-7.0
立陶宛	11.0	n/a	n/a	1.2	0.8	-33.3%	12.2	n/a	n/a	-9.8	n/a
盧森堡	40.0	34.0	-15.0%	622.0	561.0	-9.8%	662.0	595.0	-10.1%	582.0	527.0
馬爾他	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
荷蘭	166.7	208.2	24.9%	495.1	541.6	9.4%	661.8	749.8	13.3%	328.4	333.4
波蘭	22.2	20.9	-5.9%	47.9	43.7	-8.8%	70.1	64.6	-7.8%	25.7	22.8
葡萄牙	24.0	31.0	29.2%	55.0	112.0	103.6%	79.0	143.0	81.0%	31.0	81.0
羅馬尼亞	12.5	15.8	26.4%	6.5	6.3	-3.1%	19.0	22.1	16.3%	-6.0	-9.5
斯洛伐克	6.6	9.1	37.9%	7.6	7.7	1.3%	14.2	16.8	18.3%	1.0	-1.4
斯洛維尼亞	2.7	3.9	44.4%	2.4	2.3	-4.2%	5.1	6.2	21.6%	-0.3	-1.6
西班牙	62.0	66.0	6.5%	158.0	176.0	11.4%	220.0	242.0	10.0%	96.0	110.0
瑞典	69.6	81.7	17.4%	106.0	91.3	-13.9%	175.6	173.0	-1.5%	36.4	9.6
英國	236.7	324.0	36.9%	1083.6	2543.7	134.7%	1320.3	2867.7	117.2%	846.9	2219.7
歐盟總額	3219.7	3414.3	6.0%	5198.6	6803.3	30.9%	8418.3	10217.6	21.4%	1978.9	3389.0

1.2.3 歐盟與台灣的服務貿易，按產業別劃分

表 9：2017 年歐盟與台灣的服務貿易，按產業別劃分 (單位：百萬歐元)

資料來源：歐盟統計局

產業	歐盟進口			歐盟出口			總額	
	金額	佔總額比重	2016-2017 年成長率	金額	佔總額比重	2016-2017 年成長率	貿易額	餘額
總計	3,414	100.0%	-15.3%	6,803	100.0%	30.9%	10,218	3,389
對他人擁有的實物投入的製造服務	140	4.1%	-15.2%	147	2.2%	6.6%	287	7
其他項目未列名的維護和維修服務	77	2.3%	16.7%	232	3.4%	10.8%	309	155
運輸	1934	56.6%	11.9%	1089	16.0%	14.7%	3,023	-845
旅遊	115	3.4%	9.5%	564	8.3%	37.3%	679	449
營造	1	0.0%	-90.0%	90	1.3%	16.9%	91	89
保險和養老金服務	20	0.6%	-23.1%	38	0.6%	-0.3%	58	18
金融服務	222	6.5%	-0.9%	834	12.3%	-2.7%	1,056	612
其他項目未列名的智慧財產使用費	28	0.8%	7.7%	234	3.4%	5.6%	262	206
電信、電腦和資訊服務	144	4.2%	75.6%	775	11.4%	21.6%	919	631
其他商業服務	708	20.7%	-7.6%	2,453	36.1%	83.3%	3,161	1,745
個人、文化和娛樂服務	1	0.0%	-83.3%	37	0.5%	1.6%	38	36
其他項目未列名的政府商品和服務	18	0.5%	20.0%	17	0.2%	-27.2%	35	-1
其他未分類服務	7	0.2%	133.3%	295	4.3%	11.5%	302	288

2017 年，運輸服務佔歐盟從台灣進口的一半以上 (56.6% 或 19 億歐元)。此類別包括海運 (28.9% 或 9.879 億歐元)、空運 (23.5% 或 8.027 億歐元)、其他運輸方式 (3.8% 或 1.292 億歐元)，以及郵政和快遞服務 (0.4% 或 1,380 萬歐元)。第二大進口領域是其他商業服務，包含一個重要領域 – 就業服務，即人員的搜尋、安置和供應服務 (20.7% 或 7.08 億歐元)，其次是金融服務 (6.5% 或 2.22 億歐元)，以及

對他人擁有的實物投入的製造服務，即貨品相關服務 (4.1% 或 1.4 億歐元)。

歐盟對台灣出口的主要項目為其他商業服務 (36.1% 或 25 億歐元)、運輸服務 (16.0% 或 11 億歐元)，金融服務 (12.3% 或 8.34 億歐元)，以及電信、電腦和資訊服務 (11.4% 或 7.75 億歐元)。

1.2.4 台灣 2018 年的全球服務貿易

註：台灣全球服務貿易統計數據係以美元為單位，
歐盟統計局公布的統計數據則以歐元為單位。

根據台灣統計數據，2018 年台灣的全球服務貿易出口額達 509 億美元。按主要服務項目劃分，旅遊佔 26.9%，運輸佔 21.5%，貨品相關服務佔 10.0%。與 2017 年相比，出口總值成長了 10.9%。

2018 年台灣的全球服務貿易進口額達 569 億美元。主要服務項目包括旅遊 (34.1%)、運輸 (21.9%) 和貨品相關服務 (6.4%)。與 2017 年相比，進口總值成長了 5.7%。

台灣的服務業以中小企業為主，佔台灣企業總數的 97.7%，其中近 80% 屬於服務業。2017 年，中小企業的銷售收入佔台灣企業總銷售額的 30.2%。中小企業產生的銷售額中，近 90% 來自國內銷售。台灣服務業對經濟成長的貢獻率為 1.6%，佔整體經濟的 63.2%。由這些數據看來，服務對外貿易潛力很大。



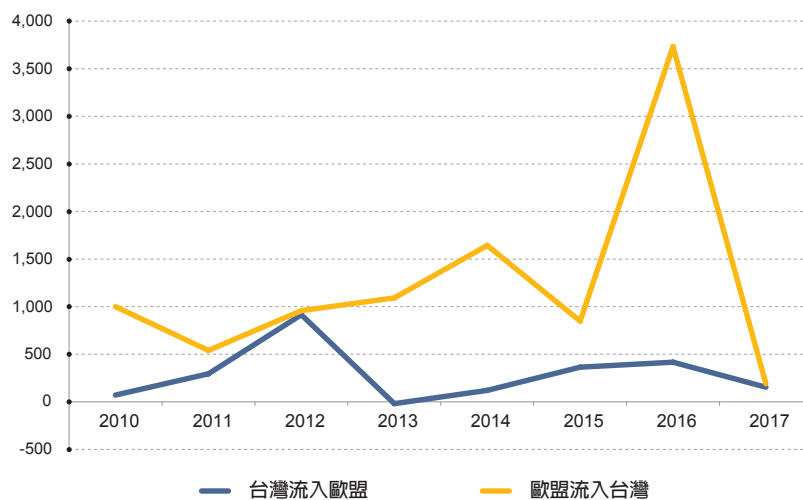
投資資金的流量與存量

2.1 歐盟與台灣之間的國外直接投資 (FDI) 流量

註：部分投資統計數據較其他統計數據延遲 1 年發布。如果有可用資料，以下分析將涵蓋 2018 年。請注意，由於統計方法和年份不同，歐盟統計局與台灣的外國直接投資統計數據可能有所不同。歐盟統計局衡量實際投資流量，而台灣衡量經核准的投資。

圖 10：歐盟與台灣之間的 FDI 流量（百萬歐元）

資料來源：歐盟統計局



根據台灣的統計數據，2018 年的外國直接投資總值為 10 年來最高。流入台灣的全球 FDI 資金達 114 億美元，其中 67 億美元或 58.8% 來自歐盟。與 2017 年相比，歐盟投資總額增加了 101.4%。歐盟投資大部分進入製造業，佔外國直接投資總值的 73.0%，其中電子零件與零組件製造業 (49.0%) 和化學材料製造業 (21.4%) 為最大宗，金融保險業佔另外 21.4%。歐盟在2018年仍維持最大投資者。

2018 年流入台灣的所有外國直接投資中，荷蘭的外國直接投資排名第一，金額為 35 億美元 (30.6%)，盧森堡排名第二，金額為 18 億美元 (15.5%)。日本排名第三，金額為 15 億美元 (13.3%)。英屬加勒比

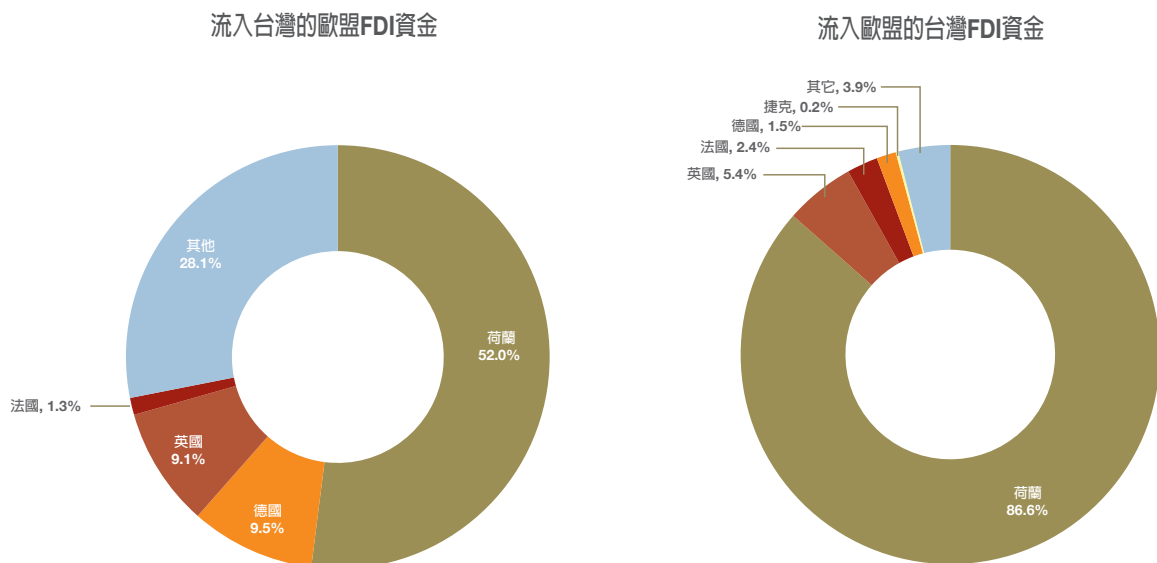
海島群排名第 4 (15 億美元，13.0%)，其次為德國 (6 億美元，5.6%)。前 5 名合計佔對台投資總額的 78.0%。

2018 年，經核准的對外投資總額為 143 億美元。與 2017 年相比，投資額增加了 23.5%。2018 年對外投資總值也是歷史最高。

歐盟方面，台灣對歐盟的13億美元投資獲得核准，佔台灣對外投資總額的 9.0%。與 2017 年相比，成長率為 483.5%。金融保險業佔對外投資總額的 89.1%，資訊與通訊業佔 2.5%。

圖 11：2018 年歐盟與台灣之間的 FDI 流量

資料來源：台灣經濟部投資審議委員會



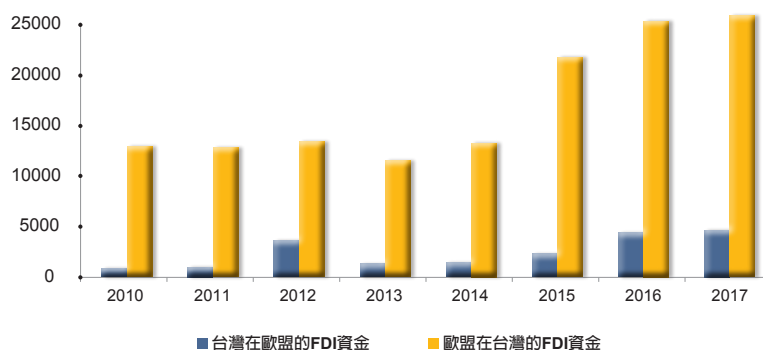
2.2 歐盟與台灣之間的 FDI 存量

註：由於統計方法和年份不同，歐盟統計局與台灣的外國直接投資統計數據可能有所不同。歐盟統計局衡量實際投資流量，而台灣衡量經核准的投資。

根據歐盟統計局的資料，2017 年，在台灣의 歐盟 FDI 存量較 2016 年略升 2%，達到 212 億歐元。在歐盟的同期台灣 FDI 存量則增加 6%，於 2017 年來到 38 億歐元。

圖 12：2010 年至 2017 年間歐盟與台灣的 FDI 存量（單位：百萬歐元）

資料來源：歐盟統計局



註：在台灣的外國投資存量涵蓋在 2009-2018 年間來自中國大陸的投資；台灣對全世界的總投資存量涵蓋在 1991-2018 年間對中國大陸的投資。

台灣統計數據顯示，歐盟對台投資存量，較歐盟統計局的數據為高。2018 年，歐盟仍然是台灣最大的投資者。截至 2018 年底，來自歐盟的 FDI 存量 (514 億美元) 佔台灣 FDI 存量總額 (1691 億美元) 的 30.4%。其次是英屬加勒比海島群 (佔 18%) 和美國 (14.3%)。2018 年，台灣來自歐盟的 FDI 存量主要

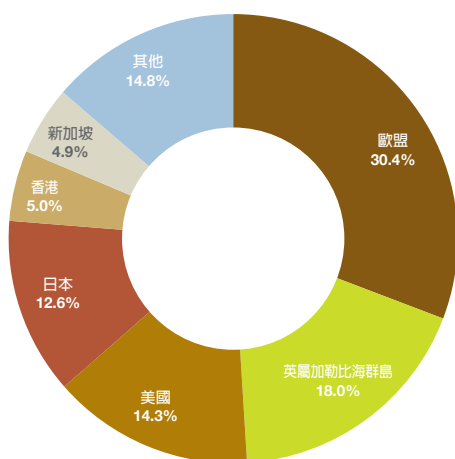
源於荷蘭 (64.4%)、英國 (19%) 和德國 (6.9%)。

就台灣對外投資而言，歐盟所佔的比重較低。截至 2018 年底，台灣對全世界投資存量中僅有 2.5% 投資於歐盟地區總額為 81 億美元。最大比例的台灣 FDI 存量位於中國 (56.8%)，其次為英屬加勒比海島群 (佔 14.0%) 與美國 (5.4%)。2018 年，荷蘭取代英國，持有歐盟最大的台灣 FDI 存量，佔台灣對歐盟投資總額的 44.1%。英國排名第二，佔 39.1%，德國排名第三，佔 4.9%。

圖 13：2018 年在台灣的外國直接投資存量

資料來源：台灣經濟部投資審議委員會

流入台灣的外國直接投資存量



歐盟對台灣的直接投資存量

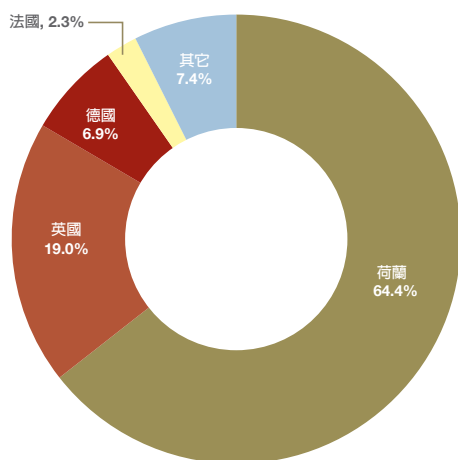
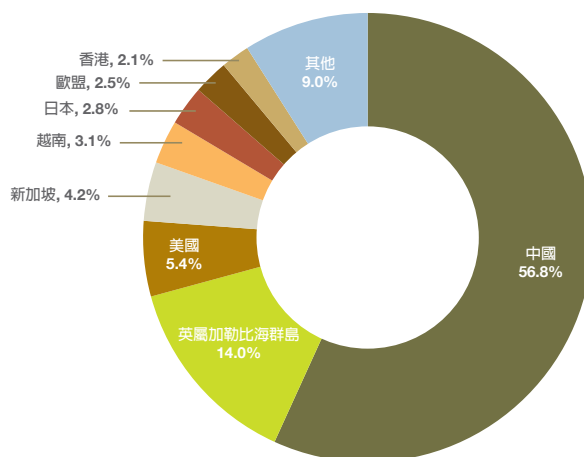


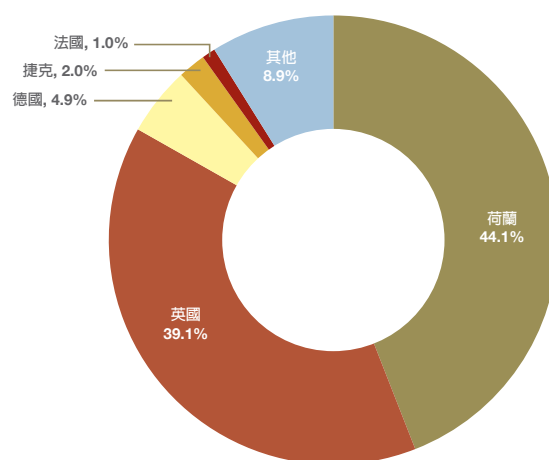
圖 14：2018 年台灣對外直接投資存量

資料來源：台灣經濟部投資審議委員會

台灣對外直接投資存量



台灣對歐盟的直接投資存量





歐盟會員國在台灣



奧地利商務代表辦事處

台灣是奧地利在遠東地區的第四大貿易夥伴 (2018 年)，奧地利對台灣的出口額達 5 億歐元 (+30%)，奧地利進口額 7.5 億歐元 (+9.8%)。

位於台北的「奧地利商務代表辦事處」是奧地利聯邦工商總會全球辦事處網路的一部分，負責奧地利的全球「經濟外交」，代表並為奧地利超過 500,000 家企業提供服務。「奧地利商務代表辦事處」連結潛在的商業夥伴，建立奧地利與台灣企業的貿易關係，幫助奧地利企業進軍台灣市場或建立當地子公司。該辦事處籌辦會議、展覽、代表團訪問、B2B 網路活動，並為奧地利成員企業展開「量身訂做」的專案。憑藉其悠久的專業知識和全球網路，奧地

利聯邦工商總會的台北辦事處是加強奧地利與台灣雙邊貿易和經濟關係的關鍵驅動力。



比利時台北辦事處

憑藉其開放和出口導向的經濟，比利時與台灣的貿易關係持續蓬勃發展。比利時目前是台灣的第 6 大歐洲貿易夥伴，過去兩年的貿易總額超過 20 億歐元。化學製品、機械和設備傳統上是雙方的主要出口和進口產品。比利時台北辦事處 (BOT) 為比利時在台代表，將聯邦和地區機構 (FIT、AWEX 和 hub.brussels) 匯集在一起。該辦事處 2019 年的主要貿易相關行動，是藉由特定目標行動、任務及參加展覽和商展，促進和支援比利時的離岸風電業、食品飲料、資通訊技術、生物技術、製藥和生命科學。如

欲深入瞭解 BOT 及其行動，請在 Facebook 追蹤我們：[@belgianofficetaipei](#)。



英國在台辦事處

截至 2018 年第 3 季，英國/台灣的貨品和服務雙邊貿易額增加至 61 億英鎊 (成長 5.2%)。英國貨品出口最大宗是威士忌、製藥產品和汽車，而從台灣的主要進口產品是電機、機械設備和自行車。2018 年，英國在台灣的投資額為 4.68 億英鎊；台灣在英國的投資為 5300 萬英鎊。

2018 年的亮點包括：

- 4 月英國主管投資的史徒華 (Graham Stuart) 和 9 月英國主管貿易政策的何柏禮 (George Hollingbery) 來台進行部長級訪問。何柏禮先生共同主持年度英台經貿對話，慶祝英國豬肉產品獲准進入台灣市場 (未來五年預估價值約 5000 萬英鎊)；
- 1 月和 9 月，英國對台貿易特使福克納勳爵 (Lord Faulkner) 兩次訪問；
- 推行英台創新產業計畫，為在台技術合作提供 20 萬英鎊的資金；以及
- 簽署兩份重大合作備忘錄，促進英台雙方在離岸風電和金融科技領域的合作，英國企業可望在其中獲得成長機會。



捷克經濟文化辦事處

亞洲身為全球成長的新引擎，是捷克的第二大貿易夥伴，佔其貿易總額的 14%。因此，捷克的經濟策略極為重視加強與亞洲夥伴的經濟關係，包括台灣在內。

雙方長期的經濟合作，促成台灣在捷克的重大投資，但捷克對台灣的出口仍僅限為汽車及零件，因此雙方貿易關係出現負結餘。因此，捷克經濟文化辦事處 (CECO) 以各種活動不斷加強與台灣合作夥伴的經濟合作。過去幾年來，CECO 籌辦多次商展、捷克投資環境研討會、捷克/台灣雙邊代表團，囊括資通訊、航太、鐵路、研發或文創業。今年，CECO 支援捷克參加智慧城市論壇暨展覽，並計畫籌辦捷克和台灣旅遊業者的 B2B 媒合，或潛在台灣投資者的投資說明會。



丹麥商務辦事處

2019 年，丹麥和台灣持續進行越來越多的雙邊貿易量和經貿互動，成長主要來自再生能源領域、改良用水管理解決方案和農業生產的升級。

台灣目標遠大的離岸風電計畫不僅吸引了兩家丹麥開發商，也吸引了眾多供應離岸風電價值鏈的丹麥企業。此外，對更高效和環保農業的需求不斷成長，這會是丹麥使用先進科技的豬農業者樂於與台灣進行合作和交流的領域。

2018 年丹麥出口至台灣的前三大類別是：1) 食品和活體動物 (28%)、2) 化學製品和化學產品 (30%) 和 3) 機具和運輸工具 (28%)。



芬蘭商務辦事處

芬蘭商務辦事處的歷史可以追溯到1991年，當時芬蘭外貿協會和一群芬蘭企業在台灣設立了芬蘭工業和貿易辦事處。今天，芬蘭商務辦事處是芬蘭國家商務促進局網絡的一員，該網絡協助芬蘭企業走向全球以及融資公司的創新項目。

芬蘭與台灣的雙邊貿易額在2018年達到約5.7億歐元。芬蘭對台灣的出口較2017年增長了27%。近期，辦事處的主要推廣活動的焦點在再生能源和教育。

2018年的重點項目包含：

- 8月舉辦第6屆台灣 - 芬蘭商業論壇。主要議題包括5G、能源和教育部門的合作。
- 8月舉辦第5屆芬蘭 - 台灣貿易諮商會議。議程包含能源、教育、循環經濟以及物聯網和人工智慧。同時，雙方也簽署了促進雙邊貿易的備忘錄。
- 9月與芬蘭企業舉辦旅遊推廣巡迴說明會。
- 9月由芬蘭商務辦事處和瓦錫蘭公司聯合主辦智慧能源論壇。



法國在台協會

法國和台灣維繫穩健多元的經濟關係，2018 年雙邊貿易額達到 47 億歐元。藉由工作小組，法國和台灣能夠強化許多領域的合作，包括再生能源、配電、航空工程和電子業等。法國對台出口方面，除航空工程業仍為最大宗之外，台灣也是法國奢侈品業、化妝品、製藥產品和農產品的重要市場，對高品質產品有日益成長的需求。法國一向是台灣零售業的主要外國參與者。自 2016 年 11 月以來，法國與台灣的經濟關係也仰賴充滿活力的法國技術社群，其生態系統由 300 多位法國和台灣專家組成。2019 年，這個法國技術社群推出「開放創新俱樂部」，以加強雙方新創企業和大型集團之間的合作，並提供創新的解決方案。法國也是台灣「五加二產業創新計畫」的策略合作夥伴，與台灣同業在智慧產業、綠色金融、物聯網和資通技術方面展開合作。



德國在台協會

德國是台灣在歐盟最重要的貿易夥伴，而台灣是德國在亞洲的第 5 大貿易夥伴，貿易總額達 181 億歐元。整體而言，德國是台灣第 10 大出口對象和第 5 大進口來源。德國和台灣的貿易不僅僅涉及汽車、家電和食品，雙方企業已成功地在許多領域進行合作，尤其是機具業，最近專注於工業 4.0、數位化、工業物聯網和人工智慧。雖然德國企業已在台灣能源業經營幾十年，但也密切參與台灣使用綠色能源

的能源轉型過程：與德國風機商共同開發和營運陸上風電場；最近，德國離岸開發商和離岸風機供應商在台灣西海岸開發風電場，並有更多德國供應商和服務供應商積極參與市場。

因此，德國是台灣第 3 大外國投資者，主要企業在台灣經營區域研發中心，或最近在台灣設立亞太地區總部。



匈牙利貿易辦事處

匈牙利貿易辦事處 1998 年於台北設立，以促進匈牙利與台灣的經濟、文化、科學、教育和旅遊關係，並提供一般領事服務。

2018 年，台灣是匈牙利第 6 大亞洲出口市場，主要出口機械、汽車和優質農產品，總價值 2.92 億美元（台灣統計數據）。

台灣企業對於投資匈牙利非常積極有興趣，匈牙利貿易辦事處為代表匈牙利政府主管投資機構，提供重要資訊加以協助。

台灣護照持有人可免簽證停留匈牙利 90 天。度假打工協議提供青年在匈牙利長期觀光、學習或工作的機會。

匈牙利貿易辦事處持續與匈牙利與台灣的企業和機構合作，推廣貿易、投資、友誼和文化，進一步強化雙方關係。



義大利經濟貿易文化推廣辦事處

25 年來，義大利經濟貿易文化推廣辦事處 (IECCPO) 持續代表義大利對台灣的關注，並為居住在台灣的 600 多位義大利國民提供領事協助。IECCPO 與義大利貿易委員會 (ICE Agenzia) 合作，致力於推廣義大利產品進入台灣市場。由於台灣決定核准義大利豬肉產品進入市場，2018 年在此領域取得了重大進展。義大利與台灣的雙邊貿易總額在 2018 年達到 44 億歐元（年成長 +5%）。IECCPO 也在促進人際交流上獲得正向發展，尤其是在旅遊業，2018 年義大利有超過 200,000 名台灣旅客，這也得益於義大利與台灣間航班的發展。



盧森堡台北辦事處

盧森堡台北辦事處成立於 2010 年，其主要任務有兩個：幫助台灣企業將業務擴展到盧森堡，進入歐洲市場；也促進盧森堡與台灣的貿易，並支援盧森堡企業在台灣市場建立和發展活動。我們提供有關商業環境、市場准入條件的個人化服務和建議，並與當地主管機關聯絡。

盧森堡台北辦事處與在台灣的其他十五個歐洲會員國辦事處，共同推行歐洲標準，並強化歐盟與台灣的雙邊貿易關係。



荷蘭貿易暨投資辦事處

荷蘭與台灣是強大的貿易夥伴，2018 年雙邊貿易額接近 100 億美元。台灣與荷蘭的經濟相似性強，自然是經濟合作夥伴。台灣與荷蘭都是已開發的開放經濟體，重度依賴國際貿易。台灣友善的商業環境和強力的智慧財產保護，是荷蘭企業在亞洲展開業務的樞紐。

近年來，荷蘭訪台代表團數量大幅增加，反之亦然，尤其是在循環經濟、智慧城市、離岸風電、光子學、網路安全和半導體等創新領域的貿易代表團。這些訪問為荷蘭企業帶來了更緊密的經濟關係和新專案。例如，荷蘭建築團隊 MVRDV 的台北雙子星，將成為台北市中心的新建築地標。



波蘭臺北辦事處

2018 年，波蘭在台北設立波蘭台北辦事處，以促進雙邊貿易關係，吸引高品質的投資。波蘭在台灣參與迅速增加，台灣的汽車零件大廠劍麟股份有限公司決定在波蘭投資 2,000 萬歐元。雙方密集的貿易合作帶來了更多豐碩成果，隨著波蘭食品業在台北國際食品展覽會的持續參與，2018 年台灣開放波蘭新鮮蘋果進口，並重新開放波蘭家禽進口。波蘭新創企業也積極參與台灣的主要貿易展，如智慧城市論壇暨展覽、Computex/Innovex 新創特展和台北金融科技展，與台灣領先的金融科技、資訊科技、物聯網和智慧城市企業關係密切。



斯洛伐克經濟文化辦事處

台灣是斯洛伐克的第 2 大東亞投資者（僅次於韓國，領先日本），眾多知名企業在斯洛伐克經濟環境深耕 15 年以上，包括台達集團、鴻海科技集團、友達光電等，主要為電工和汽車業。今年（2019 年 3 月），斯洛伐克與台灣（以台北和布拉提斯拉瓦兩個辦事處的名義）簽署了經濟合作備忘錄。我們相信合作備忘錄將鞏固雙方的經濟關係，擴大合作範圍。我們已經在科學合作協議的架構下進行良好的學術交流，最近的合作更遠超出傳統經濟領域。區塊鏈、網路安全領域前景可期，我們希望很快就會有新的高科技領域加入。如欲獲得更多資訊、探索更多可能，請隨時與斯洛伐克經濟文化辦事處聯繫。



西班牙商務辦事處

近年來，台灣與西班牙雙邊活動的主要推動因素為技術與科學、智慧財產、商業組織間的投資推廣及雙邊接觸。

在技術與科學領域，有許多合作計畫讓越來越多的研究和研發專案獲得共同資助。雙方就智慧財產合作及有效共同保護商標和專利達成協議。

西班牙商務辦事處支援雙邊貿易和經濟合作，尤其是有關向台灣出口西班牙商品和服務、投資和產業協議。西班牙商務辦事處籌辦貿易代表團、參加展覽會，提供資訊和提供建議給進入市場的西班牙企業。

其他相關的雙邊活動領域有再生能源、農產品、消費產品、化學產品和機械。



瑞典貿易暨投資委員會台北辦事處

瑞典貿易暨投資委員會台北辦事處自 1992 年就立足台灣。瑞典企業在台灣的历史可追溯至 1950 年代，如愛立信和阿特拉斯科普柯。在那之後，有許多大型品牌來到台灣，包括 Volvo、阿斯特捷利康、Scania、宜家家居、伊萊克斯、H&M、Spotify 等。

約有 250 名瑞典學生在台灣就學，而在瑞典就學的台灣學生數量相同。對於希望在各自經濟中擴張的瑞典和台灣企業來說，這是一個很好的機會。越來越多的瑞典企業在台灣各領域開展業務，台灣投資者也有越來越多進入瑞典。瑞典在研發方面的支出佔 GDP 約 3.3%，在國際排名中名列前茅，如 2018 年全球創新指數排名第四，斯德哥爾摩在 2019 年世界最佳創業城市排名第四。

即將到來的活動包括 9 月在瑞典舉行的年度經濟合作會議，以及 5 月 28 日在 InnoVEX 新創特展舉辦的瑞典創新和 ICT 論壇，以及 9 月份推廣性別平等和育嬰假的「瑞典爸爸」攝影展等。



歐洲在台商務協會 (ECCT)

歐洲企業帶來了超過 500 億美元的外國直接投資，堪稱台灣最大的外國投資群體。歐洲在台商務協會 (ECCT) 是台灣唯一的全國性外國商會，也是促進歐洲在台商業利益的主要機構。商會代表來自 400 家公司與組織的 900 多位會員。透過 30 個產業與支持委員會網路，ECCT 除持續成功處理各種具體問題外，更積極向各層級政府機構提出具體建言，俾以

改善商業環境。ECCT 每年發布一系列建議書，內容包括旗下委員會認為會影響其各自產業進一步發展的重大議題，並就一般性議題及特定產業相關議題，向台灣當局提出改善台灣商業環境的建議。這些建議書，同樣有助於歐盟執委會與議會，以及個別歐洲國家的政府瞭解台灣的商業環境。



台歐智慧運輸研討會

EU-Taiwan Smart Mobility Seminar



歐盟在台商業與法規合作計畫 (EBRC)

「歐盟在台商業與法規合作計畫」已於 2014 年啟動，這項為期 4 年的計畫獲得了歐盟的全額資助，並由歐洲經貿辦事處 (EETO) 負責管理，ECCT 則依據服務合約協助執行計畫。EBRC 是特別為台灣設計的計畫，其目標在於促進歐盟與台灣的法規合作。藉著宣傳政府採購、智慧財產權、食品安全、技術標準、製藥、資通訊技術、低碳等領域的歐盟法規原則與工具，EBRC 營造良好環境與前提，促進歐洲與台灣雙方的長期往來與合作，並協助台灣進一步洞悉歐洲在特定產業中的卓越表現。

EBRC 不但與台灣當局合辦研討會與活動，亦舉行會議與商展中的獨立活動，以具體行動支持歐盟與台灣的雙邊政策議題。自 2014 年以來，已有 27 項大型活動透過 EBRC 架構籌辦並對外開放。

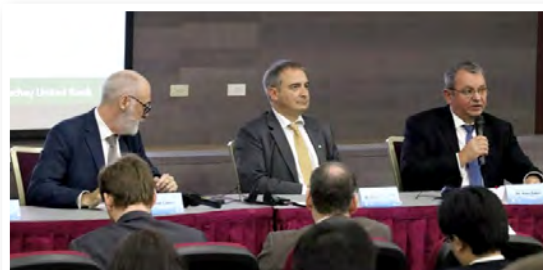


EBRC European
Business &
Regulatory
Cooperation
歐盟在台商業
與法規合作計畫

The project is funded by the European Union

EBRC 在 2018 年舉行的活動

- 在 2018 年世貿年貨大展暨禮品贈品展 (2018 年 1 月 18 日至 22 日) 的歐盟館，歐洲經貿辦事處在為期五天的展會上推廣歐盟食品，展現歐洲食品的優異品質和歐盟的食品風險管理。歐盟館匯集了來自五個歐盟會員國 (奧地利、比利時、法國、匈牙利和西班牙) 的食品供應商和進口商，為台灣消費者提供年貨採買的各種美食選擇。歐洲經貿辦事處攤位也舉辦歐盟食品安全相關測驗，為參與者帶來歡笑。



- 台歐離岸風電驗證研討會 (2018 年 3 月 14 日)，與經濟部 (MOEA) 標準檢驗局 (BSMI) 和經濟部國際貿易局 (BOFT) 聯合主辦。此次活動聚集來自公私領域的 19 位歐洲和台灣專家，分享他們在四個主題方面的經驗，其中包含：再生能源投資和融資議題、離岸風電專案驗證、離岸風電盡職調查、海上保修調查和海上營運風險管理。此次活動旨在增進對風電驗證相關問題的相互瞭解。

- 台歐協助中小企業、學研機構強化智財能力建構研討會 (2018 年 4 月 25 日)，與經濟部智慧財產局 (TIPO) 共同主辦。研討會上分享的主題包括有關歐盟和台灣中小企業、學研機構智財保護能力建構的政策和最佳實務。此次研討會旨在與台灣分享歐盟的相關資訊，以作建立和完善規範架構的參考，進一步強化台歐合作。



- 台歐動物疾病區域化研討會 (2018 年 4 月 11 日)，與行政院農委會動植物防疫檢疫局 (BAPHIQ) 聯合主辦。此次活動僅限受邀的台灣和歐洲動物疾病專業人士參加，主要議題為台灣和歐洲動物疾病控制的全球和區域架構，以及區域化實踐。來自貿易總署的歐盟公職人員和來自歐盟會員國 (法國、匈牙利、波蘭、瑞典和荷蘭) 的六位專家出席了此研討會。

- 台歐盟關係 30 年回顧與前瞻論壇 (2019 年 5 月 9 日)，歐洲經貿辦事處和台灣歐盟中心 (EUTW) 共同主辦。主題包括歐盟與台灣在政治、貿易、工業和技術方面的關係。



- 2018 年歐盟創新週 (2018 年 6 月 4 日至 8 日) 與領先全球的資通訊技術、物聯網和新創貿易展台北國際電腦展覽會 (COMPUTEX TAIPEI) 共同舉辦。歐盟執委會企業成長總署 (DG GROW) 副署長 Antti Peltomäki 率領由 16 個歐洲會員國、100 多家歐洲企業和聚落組成的代表團，這是歐盟執委會所籌辦的最大對台代表團。歐盟創新週舉辦了一系列有關循環經濟、智慧製造、智慧行動力、風能聚落、5G、醫療器材和歐盟科研架構「展望 2020」計畫的研討會。台灣歐洲經貿網 (EEN) 的合作夥伴，台灣對外貿易發展協會 (TAITRA)，也舉辦了企業對企業 (B2B)、聚落對聚落 (C2C) 和企業對聚落 (B2C) 的媒合會。此外，歐洲新創企業還在 InnoVEX 創新展的歐盟攤位展出，這是 6 月 6 日至 8 日 COMPUTEX TAIPEI 為新創企業舉辦的特展。

歐盟創新週是歐盟執委會、國貿局 (BOFT)、歐洲經貿網 (EEN) 執行夥伴台灣對外貿易發展協會 (TAITRA)共同主辦的活動。歐盟創新週的合辦單位包括 (按字母順序排列)：經濟部 (MOEA) 能源局、中華民國全國工業總會 (CNFI)、經濟部技術處 (DOIT)、歐洲產業聚落合作平台 (ECCP)、歐洲在台商務協會 (ECCT)、行政院環境保護署 (EPA)、歐盟在台商業與法規合作計畫 (EBRC)、歐洲經貿辦事處 (EETO)、衛生福利部 (MOHW) 食品藥物管理署、GNSS.asia、經濟部工業局 (IDB)、工業技術研究院 (ITRI)、金屬工業研究發展中心 (MIRDC)、科技部 (MOST)、交通部 (MOTC)、國家實驗研究院 (NarLabs)、智慧機械推動辦公室、TAITRA、台灣區電機電子工業同業公會 (TEEMA) 和台灣車聯網產業協會 (TTIA)。





歐洲經貿辦事處 15 週年與 台歐盟關係 30 年

2018 年是歐洲經貿辦事處 (EETO) 成立 15 週年，同時也舉行了第 30 屆歐盟與台灣年度諮商會議。EETO 在 5 月 9 日歐洲日期間舉辦了一系列慶祝活動，包括歐盟吉祥物設計比賽、第三屆歐洲節以及台歐盟關係 30 年回顧與前瞻論壇。

6.1 歐盟吉祥物設計比賽

吉祥物能夠為它所代表的單位創造一張面孔甚至個性，藉此拉近與大眾的距離。受到台灣這種常見做法的啟發，EETO 於 1 月 28 日至 3 月 4 日舉辦了「歐盟吉祥物設計比賽」。首獎是由輔仁大學應用

美術學系學生簡佩怡設計的藍色歐洲公牛獲得。其獲選原因為親切活潑又不落俗套的 Q 版造型，以及同時結合歐洲和台灣形象，令人想起希臘神話中的歐羅巴 (Europa) 公主，由宙斯化身為白色公牛載著橫渡大海，最終成為歐洲大陸 (Europe) 名稱的由來。台灣也將牛視為堅毅、務實和友善的生物，像是台灣水牛。這個吉祥物的英文名字由 EETO 取名為「Moomoo」，而中文名字為「歐哞」(發音近似歐盟，但以牛的哞叫聲當結尾)。比賽頒獎儀式於 5 月 5 日舉行的 2018 歐洲節開幕式上舉行。



6.2 2018 歐洲節

歐洲節是 EETO 與台灣民衆共同慶祝歐盟生日「歐洲日」的最大公開活動，於 5 月 5 日至 6 日在台北熱鬧繁忙的信義區香堤廣場舉辦。這是 EETO 連續第三年辦理這個慶典，聯合舉辦單位包括 16 個歐盟會員國在台辦事處，以及外交部、文化部和台北市政府。

歐洲節旨在宣傳歐盟及其會員國，並設攤展示歐洲文化、料理、美食珍饈，還有互動遊戲和現場表演。本次歐洲節共設有 60 個攤位，包括歐盟及 15 個會員國的攤位，以及 37 個商業攤位，兩天共吸引超過 9 萬人次造訪。





EETO 在歐盟攤位舉辦多場歐盟知識小測驗供大眾參與並提供歐盟介紹文宣，為訪客帶來寓教於樂的體驗。15 個歐盟會員國辦事處各自設有攤位，提供該國文化、美食、傳統、藝術、觀光、教育等資訊。此外，兩天活動期間在主舞台都有現場表演，節目包括奧地利鋼琴家獨奏、西班牙佛朗明哥舞蹈、義大利手鼓舞、弦樂四重奏和手風琴表演等。訪客只要造訪歐盟和會員國的攤位並完成各辦事處設計的活動，即可收集章戳以換取小獎品和參加抽獎的機會，頭獎為一張歐洲來回機票。



歐盟吉祥物暨親善大使「歐咩」在歐洲節開幕式上正式亮相。歐洲節期間「歐咩」所到之處，都會遇到想和他一起拍照的大人小孩。

6.3 台歐盟關係 30 年回顧與前瞻論壇

在第 30 屆歐盟與台灣年度諮商會議及 EETO 成立 15 週年之際，EETO、外交部和經濟部國貿局在 2018 年 5 月 9 日聯合舉辦了「台歐盟關係 30 年回顧與前瞻論壇」，一併慶祝歐洲日。

論壇共分為兩部分：1) 歐洲議會議員齊妮娜 (Neena Gill) 就「台歐盟關係 30 年」發表專題演講；2) 由 EETO 馬澤璉處長主持，就台歐盟關係在政治、經貿、教育和研究以及產業的四個面向進行討論。四個面向的與談人分別為外交部政務次長吳志中、行政院政務委員鄧振中、台灣歐洲聯盟中心主任蘇宏達及歐洲在台商務協會理事長何可申 (Håkan Cervell)。

此論壇回顧過去 30 年來歐盟與台灣之間的穩固交流，並期待未來雙邊就貿易與投資、人權與氣候變遷等議題有更密切交流及合作。學術界、政府、商界和民間共有 260 多人參加此論壇。





UNIVERSAL DECLARATION OF HUMAN RIGHTS

#STANDUP4HUMANRIGHTS

人權促進與合作

7.1 「世界人權宣言」70 週年

尊重人權、自由、民主、平等和法治是歐盟的基本價值，歐盟致力於推動和保護這些價值，不論在歐盟內部或在歐盟之外。推動人權保護有助於預防和解決衝突，提供和平安定，扶植弱勢族群，對社會永續發展至關重要。

2018 年是人權議題重要的一年，因為 2018 年 12 月 10 日是「世界人權宣言」70 週年。歐盟在一整年間都有慶祝活動。從為期 30 天的社群媒體活動開始，歐洲經貿辦事處 (EETO) 每天在粉絲專頁發布一則世界人權宣言條文，以增進公眾對基本人權的認識。



7.2 歐盟與台灣人權諮商會議

首屆歐盟與台灣人權諮商會議於 2018 年 3 月 22 日在台北舉行，雙方討論了共同關切的主要人權議題。諮商會議在友好、坦誠和有建設性的對話中舉行。

台灣和歐盟就人權的普世價值交換意見，即人權與人類尊嚴的同等性，這是世界人權宣言所載的一項重要原則。歐盟讚揚台灣自發性地將聯合國主要人權公約納入國內法，並鼓勵台灣納入更多公約，就台灣進行國際專家審查表示支持。其中一項討論重點，是推動建立全面性的國家人權機構。

歐盟和台灣也討論了商業和人權議題。歐盟鼓勵台灣提出企業社會責任及商業與人權的行動計畫，並提供相關協助。

歐盟和台灣另就對於人權捍衛者的支持交換意見，也就同志族群 (LGBTI) 和性別平等的政策現況相互瞭解。歐盟肯定台灣持續努力推動性別平等，建立同志友善環境。台灣盼歐盟能邀請台灣代表參加歐盟主辦的相關會議或論壇。

歐盟重申長期以來的立場，即死刑沒有嚇阻作用，是一種不可逆且不人道的懲罰形式。歐盟表示願意分享其廢除死刑的經驗。

歐盟和台灣也關注移工權利，特別是漁工、看護及勞工。歐盟肯定台灣有關提高民衆意識的作為及保障漁工待遇的初步法規措施，同時強調確實執行的

重要性，並鼓勵台灣採取進一步的修法，以更加符合國際標準。歐盟也強調改善看護工作條件的重要性，包括保障勞動權利的必要措施。

7.3 2018 年台灣歐盟司法交流計畫

EETO 於 2018 年 3 月辦理台灣歐盟司法交流計畫，邀請台灣和歐盟的法律專家探討人權相關的立法及實務。

來自歐洲的專家參加了一系列研討會和工作坊，其中包括曾擔任國際專家小組成員，審查台灣第二次兩公約執行報告的歐洲人權法院退休法官洛杭岑 (Peer Lorenzen)。

諸位專家在司法院進行研討會時，針對法官、檢察官、律師和法律系學生進行精障者量刑和量刑準則之講座，並就如何在法律實務中，落實國際專家對於台灣人權報告的結論性建議，提出了各自的見解；亦於立法院與跨黨派國際人權促進會合辦研討會，針對國際專家結論性建議的立法因應方向，給予建議。此計畫另安排參訪台中監獄，讓專家進一步瞭解精障受刑人的收容設施和生活條件。

本交流計畫不但促進歐盟與台灣更密切的合作，並深入分析最佳法律實務的執行。本次台灣歐盟司法交流計畫係由 EETO、英國在台辦事處、法國在台協會及德國在台協會共同主辦。

7.4 台灣死刑現況

歐盟對死刑採取反對立場；所有會員國皆須廢除死刑後，才可加入歐盟。歐盟亦支持全球廢除死刑，並向仍執行死刑的國家推動廢死。

2018 年 8 月 31 日台灣終止了自 2016 年 5 月開始的暫緩執行死刑，歐盟外交暨安全政策高級代表兼執委會副主席萊格里尼 (Federica Mogherini) 之發言人發表聲明，重申歐盟反對死刑的立場，並呼籲台灣當局立即暫緩執行死刑。

如欲深入瞭解歐盟對於死刑的立場，請見網站：

https://eeas.europa.eu/topics/human-rights-democracy_en

在 EETO 臉書專頁上觀看影片：

<https://www.facebook.com/euintaiwan/videos/1899851333654392/>



7.5 歐盟世界人權鬥士故事集

在「世界人權宣言」70 週年及「聯合國人權捍衛者宣言」20 週年之際，歐盟與聯合國人權事務高級專員辦事處 (OHCHR) 合作，推出一系列共 17 部影片，講述世界各地的人權鬥士的事蹟，包括女性權利、兒童權利、LGBTI 權利、土地正義和自由等。

2017 年 5 月 24 日台灣的同婚釋憲案出現重大裁決，也因此 EETO 邀請祁家威拍攝影片，作為來自台灣的人權鬥士。祁家威是台灣首位公開出櫃的男同志，他在 2017 年 2 月聲請同婚釋憲，促成該項重大裁決。此影片是與台灣同志諮詢熱線協會共同製作，該協會是 EETO 在推動 LGBTI 權利的長期合作夥伴。

7.6 台灣同志大遊行

歐盟與全球的同志族群 (LGBTI) 站在一起，致力於消除性傾向與性別認同相關歧視。歐盟相信全人類均享同等尊嚴，並享有「世界人權宣言」明定的權利。

2018 年 10 月 27 日舉行的 2018 年台灣同志大遊行，是亞洲最大的同志遊行，也是全世界最大的同志遊行之一。EETO 與來自澳洲、奧地利、比利時、加拿大、丹麥、芬蘭、法國、德國、義大利、盧森堡、荷蘭、紐西蘭、西班牙、瑞典、瑞士和英國的 16 個駐台機構一起參加了此次活動，共同歡慶尊重、多元及開放的台灣社會。

遊行期間，EETO 處長馬澤璉 (Madeleine Majorenko) 與 LGBTI 人權捍衛者祁家威合影留念。EETO 在遊行中發送了 500 面歐盟彩虹旗。此次遊行吸引大約 137,000 人參加，創下參與人數新高。





性別平等

兩性平權是歐盟的核心價值。同工同酬原則早已載於 1957 年羅馬條約中。促進性別平等及女性賦權為歐盟的重要目標，也是全世界各地實現和平、安全、經濟繁榮與永續成長所不可或缺的一環。根據「2016 - 2019 歐盟性別平等策略」，歐盟執委會的主要政策為：1) 提升女性參與勞動市場和男女平等的經濟獨立性；2) 減少薪酬、收入和養老金的性

別差距，消弭女性貧困問題；3) 促進決策中的男女平等；4) 打擊性別暴力，保護和支援受害者；5) 促進全世界的性別平等和女性權益。

2015 年 EIGE 性別平等指數已同時翻譯成中文，並張貼於行政院性別平等會網站，供民衆存取參考。



就業與社會議題

歐盟在社會包容和社會保障方面，給予其會員國各種支持與輔助。歐洲 2020 智慧、永續及包容性成長策略的目標是至少讓 2000 萬人脫離貧窮及社會排擠，並將 20-64 歲年齡層人口的就業率提升至 75%。歐洲 2020 的標杆倡議，包括建立對抗貧窮與社會排斥的平台以及新技職與就業進程等，均為朝向該目標前進的作為。歐盟透過其「社會投資配套方案」提供準則，協助其會員國福利制度的現代化，以達到終身社會投資的目標。

歐盟和台灣於 2018 年 10 月 11 日在布魯塞爾舉行了首屆勞動諮商會議，討論以下議題：1) 協助勞工

適應全球化造成的就業市場結構性改變；2) 提供社會補助金以幫助弱勢群體融入勞動市場和社會；3) 解決青年失業問題。

依據勞動諮商會議的結論，歐盟和台灣在中長期面臨類似挑戰，深入合作可幫助雙方共同獲致永續的解決方案。



對抗氣候變遷

歐盟於 2014 年 10 月通過「2030 年氣候與能源架構」，設定了三個 2030 年應達成的目標，即 1) 溫室氣體排放較 1990 年降低至少 40%；2) 再生能源占比至少達 27%；3) 能源效率提升至少 27%。這樣的架構有利於邁向歐盟的 2050 年低碳經濟體，建立起可負擔又永續的能源體系，同時創造新的成長和就業機會；這也促使歐盟能以合理的方式，積極貢獻於巴黎協議的落實與紮根。巴黎協議 (Paris Agreement) 係由 195 個國家在 2015 年 12 月 14 日於巴黎舉行的第 21 次締約國會議 (COP21) 上所通過，是具有法律約束力的多邊全球氣候協議。

台灣雖然不是巴黎協議的簽署國，仍表示將履行減少碳排放的國際義務。台灣政府於 2015 年 6 月通過「溫室氣體減量及管理法」，制定 2050 年達到

2005 年排放量 50% 以下的減量目標。台灣亦通過其國家自定預期貢獻 (INDC)，以 2030 年減至 2005 年的 20% 為目標。行政院環境保護署另擬訂「國家因應氣候變遷行動綱領」，並於 2017 年 2 月 23 日實施。

歐盟與台灣在對抗氣候變遷上，有相同價值觀和利益。歐洲經貿辦事處 (EETO) 將持續與環境保護署、非政府組織 (NGO)、智庫及學術機構共同合作，表達歐盟對於氣候變遷的立場，並籌辦公眾活動、研討會及參訪活動，以宣傳推廣相關理念。

10.1 歐盟氣候變遷行動週

在歐盟氣候變遷行動週 (Climate Action Week) 期間，世界各地的歐盟代表團會聯合當地社群和合作夥伴，一同強調全球合作以積極行動對抗氣候變遷的重要性。在台灣，2018 氣候變遷行動週由 EETO 與環保署共同舉辦，由外交部、新北市政府及歐盟會員國在台辦事處共同參與，於 9 月 24 日至 30 日舉行系列活動，包括攝影展、電影放映和淨灘。

為期一周的攝影展，展出 Ashley Cooper 的 23 張照片；他是一位屢獲殊榮的環保攝影師，在過去十年走遍全世界，記錄氣候變遷對人、環境和生態的影響。展覽照片陳列在一幅世界地圖上，顯示氣候變遷正影響世界每個角落，人們必須立即採取集體措施，因應這些影響。

電影放映由台灣導演黃信堯拍攝的紀錄片《沉沒之島》。這部影片記錄黃信堯前往吐瓦魯的旅程，他尋找海平面上升的「證據」，同時反思台灣在八八風災肆虐後的情形。映後由 EETO 與「台灣青年氣候聯盟」主持觀影討論會，以進一步激發觀眾的想法，思考個人能如何參與對抗氣候變遷。



吐瓦魯極度依賴外部援助與資源，對於氣候變遷的影響，吐瓦魯首當其衝。歐盟和台灣都各自與吐瓦魯有援助計畫合作。因此，歐盟氣候變遷行動週成為將歐洲、亞洲和太平洋地區共聚一堂的最佳舞台，是全球聯合對抗氣候變遷的有力展現。吐瓦魯駐台大使凃莉梅 (H.E. Limasene Teatu) 也受邀出席氣候變遷行動週活動，表達吐瓦魯對共同因應氣候變遷的支持。

第一屆台歐盟淨灘活動於 9 月 29 日上午在新北市八里挖子尾自然保留區海岸舉行。EETO 藉由環保署海岸淨灘認養系統認養挖子尾海岸，以展現歐盟對抗海洋污染的承諾。淨灘活動由歐盟和會員國辦事處、外交部、環保署的人員和親友，以及八里居民和新北市府環保局的志工共同參與；共 288 人收集了 621 公斤垃圾，其中 226 公斤為可回收廢棄物。





環境與循環經濟

歐盟根據其對巴黎協議和聯合國 2030 年議程的承諾，與國際組織和合作夥伴攜手合作，共同對抗氣候變遷，並促進永續發展。台灣身為理念相近的合作夥伴，同樣制定了廢棄物減量以及 2020 年以前達到 61% 回收率的遠大目標。歐盟與台灣的合作日益深化，雙方皆致力於加強循環經濟合作，並討論建立低廢棄物經濟模式的做法。

其中特別著眼於歐盟塑膠策略的知識和經驗分享、營建廢棄物管理，及海洋廢棄物政策。歐盟官員或專家也來台出席包括 6 月 4 日的 2018 年台歐盟循環經濟國際研討會，以及 11 月 19 日由行政院環境

保護署主辦的第五屆永續物料管理國際研討會。

其中，2018 年台歐盟循環經濟國際研討會是歐盟創新週活動的一部分，來自歐洲和台灣約 300 名決策者、產官學界及非政府組織共同討論了以下議題：1) 塑膠；2) 廢電子電機設備 (WEEE)；3) 營建廢棄物。



教育

台灣與歐盟之間的學生交流人數不斷增加，顯示雙方在教育領域的合作關係相當成功。

12.1 歐盟境內的台灣學生

2018 年，至少有 9,701 名台灣公民取得學生簽證或居留證，在歐盟主要國家進修，人數較前一年增加 5.6%。前項學生簽證與居留證數量由歐盟會員國在台辦事處提供。台灣學生的進修目的包括以高等教育為主的學位學程和交換學生計畫，以及語言學習等短期課程。台灣學生留歐的前 5 個國家分別為英國、德國、法國、西班牙和荷蘭。

12.2 台灣境內的歐盟學生

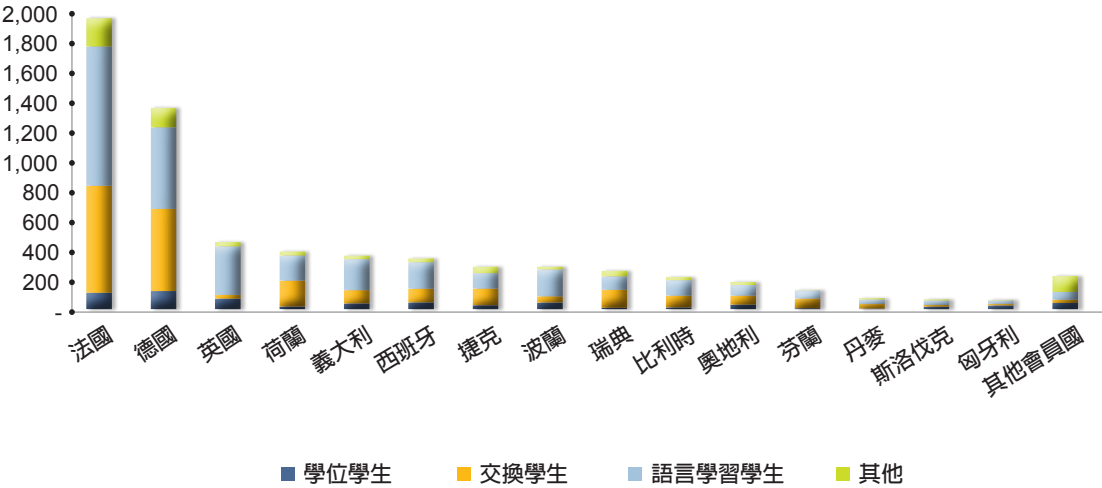
2018 年，來自歐盟的在台學生人數為 6,636 人，佔

所有外國學生的 5% 左右。歐籍在台學生人數與前一年相比，成長 7%。在台求學的歐盟學生最大宗來自法國 (29.4%)，其次為德國 (20.3 %)、英國 (6.8 %)，接著為荷蘭 (5.8%) 與義大利 (5.4%)。

歐盟學生來台求學目的主要為學習中文 (48%)，另外，交換學生比例為 33%，攻讀學位的學生則佔 10.5%。

有意在台灣學習中文的歐洲學生，皆可申請「教育部華語文獎學金」。攻讀學位的學生可申請「教育部台灣獎學金」，研究生則可申請優秀學生與進階研究的特別助學金。

圖 15：2018 年台灣境內的歐盟學生
資料來源：台灣教育部 (2018-2019 學年統計資料)



12.3 Erasmus+

新伊拉斯莫斯計畫 (Erasmus+) 是歐盟的教育、訓練、青年與運動補助計畫，實施期程自 2014 年至 2020 年，總預算達 147 億歐元。此外，歐盟的對外事務預算另提供第三方夥伴國 (Partner Country) 16.8 億歐元的補助。

融合了前七期的補助計畫，Erasmus+ 不僅提供學生機會，它也提供來自台灣的個人和組織各種交流機會。

12.3.1 歐盟聯合碩士學位與國際學分交流計畫

歐盟聯合碩士學位 (Erasmus Mundus Joint Master Degree, EMJMD) 係由國際高等教育機構聯盟共同提供之著名、整合式、國際研究課程。歐盟每年提供最高 2 萬 5 千歐元獎學金，申請修讀 EMJMD 課程的學生皆可申請，年度篩選過程中的最佳學生人選將可獲得此項獎學金。迄今為止，台灣平均每年皆有 10 位學生獲得 EMJMD 獎學金。學生至少要到兩個歐洲計畫國 (Programme Country)¹，學程大致分為 12、18、24 個月 (60、90 或 120 個 ECTS 學分)。

國際學分交流計畫 (International Credit Mobility, ICM) 提供來自歐洲計畫國與第三夥伴國高等教育機構的學生或教職員的雙邊往返交流。ICM 包含提供給學生的交換計畫或實習機會，以及給教職員的教學或培訓交流。學生和教職員交流可在任何學科與學術領域進行。有興趣參與 ICM 的台灣學生和教職員可

聯繫所屬大學，以瞭解該校既有的相關協議和交換計畫。

台灣院校亦可透過加入 EMJMD 學程聯盟或 ICM 計畫聯盟參與 Erasmus+ 計畫。

詳情請見 Erasmus+ 網站：

https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/node_en

12.3.2 莫內計畫

莫內計畫 (Jean Monnet Activities) 旨在針對全球的歐盟研究領域，表揚教學及研究方面的卓越成就。相關的活動也是為了促進學術界與決策高層的對話，尤其是強化歐盟政策的治理模式。

歐盟研究的主題觸及歐洲所有層面，特別著重歐洲內部與外部的整合過程，也涵蓋歐盟在全球化世界中的角色，以及致力宣導積極性歐洲公民的理念，並致力促進人民與文化之間的跨境對話。

莫內計畫可分為 3 類：

1. 教學與研究活動：莫內模組課程 (Modules)、莫內講座 (Chairs) 和莫內卓越中心 (Centres of Excellences)。
2. 支援相關組織：莫內計畫對相關組織的支援 (Support to Associations)。

¹ 歐洲計畫國包括了 28 個歐盟會員國，以及冰島、列支敦斯登、北馬其頓、挪威、塞爾維亞和土耳其。

3. 與學術界進行政策辯論：莫內跨國網絡 (Networks) 與莫內專案 (Projects)。

主要活動包括歐盟研究領域的相關課程、研究、會議、交流活動和刊物。

台灣於 2018 年有 16 項莫內計畫進行中，展現出歐盟與台灣促進歐盟研究的密切合作關係。

表 10：2018年在台灣執行中的莫內計畫

類別	單位	計畫名稱	期程
模組課程	輔仁大學	歐盟和其夥伴：發展、合作與敦睦關係	2015 - 2018 年
模組課程	輔仁大學	莫內模組課程：歐盟 — 土地 + 文化	2015 - 2018 年
模組課程	國立台北大學	採用新的歐盟模式整合兩岸關係	2015 - 2018 年
模組課程	國立台灣大學	歐盟語言、文化及政治	2015 - 2018 年
模組課程	國立高雄大學	歐盟製造業回流之產業政策對反傾銷調查與專利訴訟的影響：產品 / 產業生命週期、地理獨特性及全球生產網路	2015 - 2018 年
模組課程	淡江大學	歐盟與歐洲整合	2015 - 2018 年
模組課程	國立東華大學	台灣東部對歐盟意識和研究能力強化計畫	2018 - 2021 年
莫內講座	國立東華大學	公共行政學系莫內講座	2015 - 2018 年
莫內講座	國立台灣大學	莫內講座之歐盟智慧財產權法	2015 - 2018 年
莫內講座	淡江大學	莫內講座之歐盟貿易法	2015 - 2018 年
莫內講座	國立台北大學	十年危機：反思歐盟資本主義和治理	2018 - 2021 年
莫內講座	東吳大學	東吳大學法學院莫內講座計畫	2018 - 2021 年
莫內卓越中心	國立台灣大學	國立台灣大學歐盟卓越中心	2015 - 2018 年 2018 - 2021 年
莫內計畫對相關組織的支援	台灣歐洲研究協會	台灣歐洲研究協會 (ECSA)	2015 - 2018 年 2018 - 2021 年
網路	國立台灣大學	臺灣歐盟中心 (EUTW) 之歐盟研究跨陸合作	2015 - 2018 年
專案	國立台灣大學	EUTW 之歐盟政策、文化與科學全國論壇	2018 - 2020 年

12.4 歐洲教育展

歐洲教育展 (European Education Fair Taiwan, EEFT) 主旨在推廣歐洲優質的教育機會。成立於 2002 年，EEFT 是台灣規模最大的留學教育展之一，更是亞太地區由官方單位主辦規模最大的歐洲留學展。EEFT 可供歐洲國家向台灣學生介紹其高等教育機構，並提供簽證、旅行與獎學金相關資訊。EEFT 亦提供教育與就業之間的平台，因為若干企業有意物色曾在歐洲接受訓練的人才，訪客將有機會在這類企業中發展職涯。

2018歐洲教育展於 10 月 12-13 日在台北舉辦，10

月 14 日在台中舉辦，有來自 11 個歐洲國家、129 所高等教育機構參展。為期三天的展覽成功吸引了超過 10,000 位訪客觀展。

歐洲經貿辦事處 (EETO) 在歐盟館主要宣傳 Erasmus+ 和歐盟聯合碩士學位 (EMJMD) 學程暨獎學金，包含提供學程介紹手冊與邀請台灣 Erasmus Mundus 校友分享個人經驗。活動期間，歐盟館接待了許多對留學歐洲深感興趣的學生與家長。展覽期間包含舉辦三場 EMJMD 獎學金說明會，聽眾共計 229 人。





13

科學與科技

歐盟的科研政策始於 1984 年，屬於多年期預算架構計畫 (Framework Programmes)，目標不僅是強化歐盟各國之間的科研合作，也鼓勵與全球各地的非歐洲合作夥伴協同執行專案，而台灣就是其中之一。

13.1 歐盟與台灣的研究及創新合作概況

歐盟與台灣在研究及創新領域有多重合作，因為雙方社會面臨類似的挑戰，包含高齡化社會、氣候變遷、能源效率與永續食品安全等。雙方皆認為合作有其必要，以利宣傳科學領域的卓越表現，並提升產業競爭力。

雙方在機器人、微奈米電子、數位安全、個人化醫

療保健與醫學、智慧城市與社區、具競爭力的低碳能源、以及著重開發海洋潛力的藍色成長等領域都極具合作潛力。

歐盟與台灣在研究及創新領域合作如下：

- 透過歐盟展望 2020 計畫 (Horizon 2020) 定期舉行的計畫徵件活動。
- 透過「統籌式」的計畫徵件活動。目前的展望 2020 ICT 工作計畫，已預定為台灣組織舉行第五代行動通訊 (5G) 研討會。
- 透過傑出研究者的個人獎助金與研究補助金計畫：MSCA計畫，以及歐洲研究委員會為頂尖研究者提供的補助金。

13.2 展望 2020 計畫

世界各地的研究者皆可參與歐盟展望 2020 計畫 (Horizon 2020)，即歐盟的研究與創新補助計畫。

展望 2020 計畫期程為 2014 年至 2020 年，計編列 770 億歐元的預算，堪稱歐盟史上經費最充裕的研究與創新補助計畫，經費明顯高於 2007-2013 年的第 7 期架構計畫 (FP7)。本計畫也是歐盟研究與創新政策方面的突破，為首度透過單一共同策略架構，匯集全歐盟的研究與創新經費。

展望 2020 計畫包含三大主軸：

1. 超群的科學實力：著重於培育人才，使歐洲成為全球頂尖研究人才的理想去處。
2. 產業界的領導者：目標是提高創新企業的數量，增添歐洲的投資魅力。
3. 社會面臨的挑戰：企圖透過歐盟的政策目標，化解公民與社會的疑慮，滿足各界需求。

展望 2020 計畫相關詳細資訊請見網站：

<https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>

13.2.1 台灣參與展望 2020 計畫情形

台灣參與者可自籌經費參與展望 2020 計畫任何領域的專案，展望 2020 計畫參與規定已說明一般例外項目。換言之，台灣參與者必須自行籌措資金，或以台灣政府部會機關及相關組織提供的經費，來資助其負責的專案工作。即便如此，展望 2020 計畫亦提供多項傑出研究者的個人獎學金與研究補助金計畫，台灣研究者可藉此獲得經費。

自 2003 年以來，台灣政府已針對參與歐盟研究與創新架構計畫的台灣研究者提供部分經費。

台灣的國家聯絡據點 (National Contact Point, NCP) 成立於 2008 年，在協助台灣研究者參與展望 2020 計畫方面扮演要角。NCP 的功能有如服務中心，為台灣與歐盟兩地具備研發及創新能力的研究者搭起橋樑，並透過媒合的方式協助大學、企業及機構申請參與展望 2020 計畫專案。



表 11：2018 年台灣研究團隊參與 25 項展望 2020 計畫研究案

資料來源：歐盟 Cordis

主題領域	持續時間	計畫名稱	計畫縮寫	協辦國家	台灣研究機構
水	2016/1/1 - 2020/12/31	WATER-3-2015 – 強化歐盟在水領域的研究和創新合作	WaterWorks2015	法國	科技部
廢棄物	2016/10/1 -2020/9/30	WASTE-7-2015 – 確保農業廢棄物、副產品、衍生產品的永續利用	NoAW	法國	工業技術研究院 (ITRI)
食品	2015/4/1 - 2019/4/1	SFS-19-2014 – 以證據式歐盟農業食品政策，實現永續糧食和營養安全	SUSFANS	荷蘭	國立台灣大學
	2016/3/1 - 2020/2/29	SFS-05-2015 – 作物生產力、穩定性和品質策略	TomGEM	法國	- 國立台灣大學 - 亞洲蔬菜研究發展中心
	2016/3/1 - 2021/2/28	SFS-07b-2015 – 基因資源的管理和永續利用	G2P-SOL	義大利	亞洲蔬菜研究發展中心
	2016/11/1 -2020/10/31	SFS-09-2016 – 關注有害生物的災情嚴重爆發：葉緣焦枯病菌 (<i>Xylella fastidiosa</i>) 為例	XF-ACTORS	義大利	國立台灣大學
衛生	2015/1/1 - 2020/1/1	HCO-08-2014 – ERA-NET：國家/地區間癌症轉譯研究計畫及活動的協調	TRANSCAN-2	義大利	科技部
	2015/3/1 - 2018/3/1	PHC-26-2014 – 健康和疾病自我管理：民眾參與和 mHealth	Do Change	荷蘭	- 工業技術研究院 - 佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院
	2015/10/1 -2020/9/30	HCO-13-2015 – ERA-NET：心血管疾病	ERA-CVD	德國	科技部
	2017/4/1 - 2020/3/31	SC1-PM-18-2016 – 支援公共衛生政策的大數據	CrowdHEALTH	西班牙	台北醫學大學基金會
	2015/11/1 - 2018/10/31	HCO-06-2015 – 全球慢性病聯盟肺病預防和治療	SmokeFreeBrain	希臘	台北醫學大學基金會
電子元件和系統	2017/5/1 - 2020/4/30	ECSEL-2016-1 – ECSEL 主要應用和基本技術 (RIA)	AutoDrive	奧地利	工業技術研究院 (ITRI)
	2015/6/1 - 2018/6/1	ECSEL-01-2014 – ECSEL 主要應用和基本技術 (RIA)	3Ccar	德國	工業技術研究院 (ITRI)
基礎建設	2018/1/1 - 2020/12/31	H2020-EU.1.4.1.3.– ICT 電子基礎建設的開發、部署和營運	EOSC-hub	荷蘭	中央研究院
	2015/3/1 -2018/3/1	ICT-32-2014 – 網路安全、Trustworthy ICT	PQCRYPTO	荷蘭	中央研究院

主題領域	2015/3/1 - 2018/3/1	ICT-32-2014 – 網路安全、Trustworthy ICT	PQCRYPTO	荷蘭	中央研究院
ICT	2015/7/1 - 2018/1/1	ICT-14-2014 – 未來網際網路的先進 5G 網路基礎設施	5G-Crosshaul	西班牙	工業技術研究院 (ITRI)
	2017/6/1 - 2019/11/30	ICT-07-2017 – 5G PPP 關鍵技術和系統的研究和驗證	5G-TRANSFORMER	英國	工業技術研究院
	2017/9/1 - 2019/8/31	ICT-08-2017 – 5G PPP 融合技術	5G-CORAL	英國	- 工業技術研究院 (ITRI) - 凌華科技股份有限公司 - 鴻海精密工業 - 國立交通大學
	2017/9/1 - 2020/2/29	ICT-08-2017 – 5G PPP 融合技術	Clear5G	土耳其	- 友嘉實業 - 鴻海精密工業 - 資訊工業策進會 - 國立台灣大學 - 凌華科技
	2016/3/1 - 2021/2/28	NMP-14-2015 – 材料上的 ERA-NET (包括能源材料)	M-ERA.NET 2	奧地利	科技部
材料	2016/9/1 - 2020/2/29	EEB-04-2016 – 以建材和結構再利用和回收，開發預製件的新技術和策略	RE4	義大利	國立台灣科技大學
	2016/11/1 - 2021/10/31	NMBP-11-2016 – 奈米醫學的 ERA-NET	EuroNanoMed III	西班牙	科技部
太空	2017/11/1 - 2019/12/31	GALILEO-4-2017 – EGNSS 感知提升和能力構築	GNSS.asia3	德國	歐洲在台商務協會
	2018/9/1 - 2023/8/31	SC5-08-2017：自然水文氣象風險降低解決方案的大型示範計畫	RECONNECT	荷蘭	國立成功大學
氣候	2018/11/1 - 2020/10/31	CE-SC5-05-2018 – 為循環經濟融資、促進研究與創新的統合方法	CICERONE	西班牙	國立成功大學

13.3 MSCA計畫

自 2014 年 1 月以來，MSCA 計畫 (Marie Skłodowska-Curie Actions) 持續為研究者提供獎助金，且沒有國籍或研究領域之相關限制。新的 MSCA 計畫隸屬於展望 2020 計畫，並在 2014 年至 2020 年間提供 61.62 億歐元的獎助金，不論研究者是博士候選人或經驗豐富的研究員，在其研究生涯的所有階段皆有機會獲得補助。該計畫旨在鼓勵跨國、跨產業與跨領域的交流。透過 MSCA 計畫，專注於研究的組織 (大學、研究中心與企業) 可延攬才華洋溢的外國研究者，並與世界各地的頂尖機構建立策略性合作關係。

台灣的研究者亦可申請參與此一交流計畫，非歐洲科學家不但能夠獲得充分的研究資金，也可能在歐洲的實驗室內工作，歐洲科學家則可透過該計畫在國外工作。

MSCA 計畫的詳細資訊請見網站：

http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/index_en.htm

13.4 歐洲研究委員會

歐洲研究委員會 (European Research Council, ERC) 是展望 2020 計畫的旗艦級單位，隸屬於第一主軸「超群的科學實力」。該單位在 2014 年至 2020 年間配得的預算總額為 131 億歐元。ERC 的補助金得

主包括 8 位諾貝爾獎得主與 3 位費爾茲獎得主。

ERC 的使命在於提供豐富經費，藉以鼓勵各界在歐洲進行最高水準的研究工作，並以超群的科學實力作為基礎，支援所有領域中由計畫主持人推動的開拓性研究。

台灣的頂尖研究者亦可申請 ERC 的補助金，此一補助金旨在資助不論國籍及年紀，有意進行開拓性研究的個人研究者。ERC 尤其鼓勵申請人提出跨領域的提案、因應新興領域的前衛構想，以及突破傳統的創新方式。

歐洲研究委員會的詳細資訊請見網站：

<https://erc.europa.eu/about-erc/mission>



文化

14.1 第 14 屆台灣歐洲影展

始於2005年，台灣歐洲影展 (Taiwan European Film Festival, TEFF) 是個形式單純但效益極佳的文化推廣活動，藉由每個參與的歐洲國家提供一部影片，共同推廣歐洲文化、藝術和語言的多樣性。展出影片因其獲獎殊榮，以及具該國文化和生活方式代表性等條件獲選。

TEFF 免費入場，歡迎任何有興趣藉由電影體驗歐洲生活方式的人參加。第 14 屆 TEFF 於 2018 年 11 月至 2019 年 1 月在台灣 37 個館場舉行，放映 17 部歐洲電影，觀眾人數達 18,267 人，為歷年來最高。TEFF 由 EETO、17 個歐洲國家在台辦事處、外交部、文化部和台北市政府文化局聯合舉辦。



14.2 2018 年歐洲語言日

「語言約會 (Speak Dating)」是由法國文化協會、英國文化協會以及台北歌德學院聯合主辦，並由 EETO 及各會員國辦事處共同協辦，以慶祝歐洲語言日。本項活動的主要目標是透過各種歐洲語言，向台灣

民衆展示歐盟文化和語言的多樣性。本次活動於 9 月 22 日舉行，精彩呈現 15 個會員國的 13 種歐洲語言，成功吸引 1,338 人參與。





觀光與移民

15.1 台灣境內的歐洲人士

根據台灣觀光局的資料，2018 年計有 350,094 位歐洲人士造訪台灣，較 2017 年增加 9.1%。這些訪客主要來自三個歐盟會員國，即英國 (71,030 人或 20.3%)、德國 (65,330 人或 18.7%) 和法國 (52,687

人或 15%)。觀光仍是歐洲訪客來台的主要目的 (35.40%)，其次為商務 (24.25%) 與探親 (7.10%)。

歐盟會員國護照持有人享有來台免簽證待遇，每次最多可在台灣停留 90 天。

圖 16：歐洲國家 2018 年入境台灣的訪客人數

資料來源：台灣觀光局

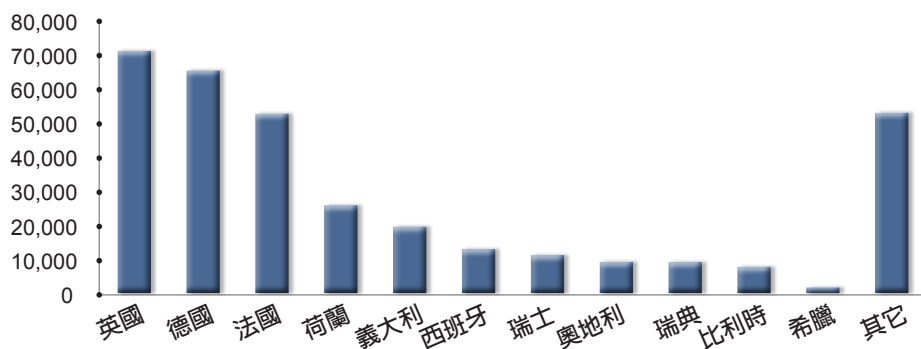
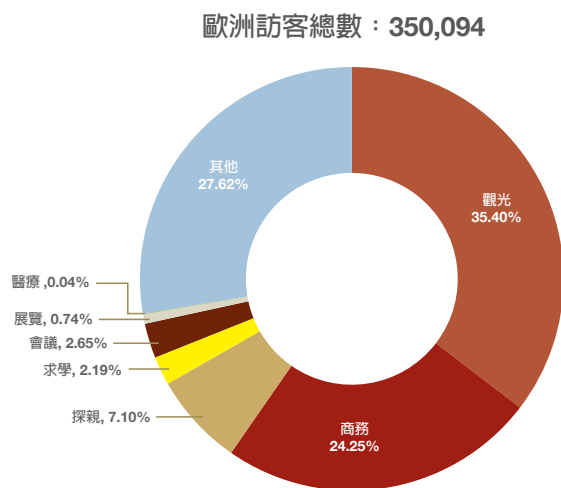


圖 17：2018 年的歐洲訪客，依訪台目的區分

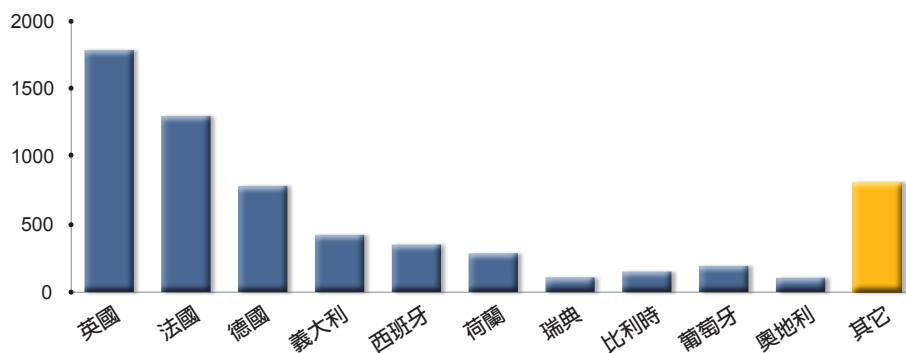
資料來源：台灣觀光局



根據台灣移民署的資料，自 2010 年以來，台灣的外國居民人數已成長超過 50%，並於 2018 年達到 758,583 人。截至 2018 年底，客居台灣的歐盟公民人數為 6,312 人，最多的是英國人 (1,783 人)，其次則為法國人 (1,299 人)。

圖 18：客居台灣的歐盟公民人數

資料來源：移民署



台北歐洲學校 (Taipei European School, TES) 是台灣頂尖國際學校之一，提供中小學教育，同時強調歐洲文化和價值觀。TES 成立於 1990 年代，當時學生人數僅有 60 人，現在有來自 50 多國的 1,750 位學生，其中 32% 是歐盟公民。

造訪歐盟與免申根簽證待遇常見問題的詳細資訊請見網站：

https://eeas.europa.eu/delegations/taiwan/2002/travel-eu-taiwan_en

15.2 歐盟的台灣訪客

自 2011 年起，持有台灣護照者可享歐盟免簽證計畫的禮遇，台灣公民每次可在申根區域內旅行 90 天。透過此一重大突破，台灣人民不必申請簽證便可前往 28 個歐盟會員國以及瑞士、挪威與冰島旅遊，既能促進觀光又能創造商機。



歐盟會員國駐台代表處

辦事處	地址	電話/傳真	Facebook	Email
奧地利台北辦事處	105台北市敦化北路167號10樓B1室	T 02 81753283 F 02 25149980	@austrianTaiwan	taipei-ot@bmeia.gv.at
比利時台北辦事處	105 台北市松山區民生東路三段131號6樓601室	T 02 27151215 F 02 27126258	@BelgianOfficeTaipei	Taipei@dipobel.fed.be
英國在台辦事處	110台北市信義區松高路9-11號26樓	T 02 87582088 F 02 87582050	@britishofficetaipei	info.taipei@fco.gov.uk
捷克經濟文化辦事處	110台北市信義區基隆路一段200號7樓之B	T 02 27225100 F 02 27225117	@Czech.office.taipei	Taipei_Ceco@mzv.cz
丹麥商務辦事處	105台北市松山區敦化北路205號12樓1207室	T 02 27182101 F 02 27182141	@DenmarkTW	tpehkt@um.dk
芬蘭商務辦事處	台北市大安區忠孝東路4段560號13樓	T 02 87291231 F 02 87291211	@FinlandINTaiwan	taiwan@businessfinland.fi
法國在台協會	105 台北市敦化北路205號10樓1003室	T 02 35185151 F 02 35185189	@franceataiwan	presse@france-taipei.org
德國在台協會	11049台北市信義路五段7號33樓(台北101)	T 02 87222800 F 02 81016282	@DeutschInstTaipei	info@taipei.diplo.de
匈牙利貿易辦事處	104台北市中山區敬業一路97號3樓	T 02 85011200 F 02 85011161		TradeOffice.TPE@mfa.gov.hu
義大利經濟貿易文化推廣辦事處	110台北市信義區基隆路一段333號18樓1809室	T 02 23450320 F 02 27576260		segreteria.taipei@esteri.it
盧森堡台北辦事處	11012台北市信義區基隆路一段333號18樓1812室	T 02 27576007 F 02 27576002	@LTIOTaipei	assistant@luxtrade.org.tw
荷蘭貿易暨投資辦事處	台北市信義區松高路1號13樓之2	T 02 87587200 F 02 27205005	@NTIOtaiwan	tai-ca@minbuza.nl
波蘭臺北辦事處	110台北市基隆路一段333號國貿大樓16樓1601-1602室	T 02 77299320 F 02 77183309	@PLinTaiwan	taipei.warsaw.office@msz.gov.pl
斯洛伐克經濟文化辦事處	110 台北市信義區基隆路一段333 號12 樓1203 室	T 02 87803231 F 02 27235096	@SlovakEconomicandCulturalOffice Taipei	seco.taipei@mzv.sk
西班牙商務辦事處	104 台北市中山區民生東路三段49 號 10 樓B1 室	T 02 25184905 F 02 25184891	@SpainInTaiwan	taipei@comercio.mineco.es
瑞典貿易暨投資委員會台北辦事處	110 台北市信義區基隆路一段333 號24樓2406 室	T 02 27576573 F 02 27576723		taipei@business-sweden.se

