

德國(Germany)經貿檔

2024.12.30

一、基本經貿資料

人口	8,461萬人（2023年9月）
面積	35萬7,582平方公里
國內生產毛額	4兆1,212億歐元（2023）
平均國民所得	5萬702歐元（2023）(GNP之平均)
經濟成長率	-0.3%（2023）
失業率	5.7%（2023）
幣制	歐元(€) 1美元=0.9248歐元；1歐元=1.0813美元 (根據 ECB 歐洲央行2023年平均匯率)
進口值	1兆3,649億9,089萬歐元（2023）
出口值	1兆5,899億6,184萬歐元（2023）
主要進口項目	天然氣和其他氣態碳氫化合物、小客車機動車輛、原油、人類血液、動物血液、抗毒血清、疫苗、車輛零附件、僅具有氮雜原子之雜環化合物、原油以外之石油、藥品、電腦及零組件、電話及電訊設備
主要出口項目	小客車機動車輛、藥品、車輛零附件、人類血液、動物血液、抗毒血清、疫苗、航太產品、積體電路、原油以外之石油、特殊機械、醫療器材、離心機、過濾器
主要進口來源	中國大陸、荷蘭、美國、波蘭、義大利、法國、捷克、奧地利、比利時、瑞士（臺灣排名第21）（2023）
主要出口市場	美國、法國、荷蘭、中國大陸、波蘭、義大利、奧地利、英國、瑞士、比利時（臺灣排名第28）（2023）

資料來源：德國聯邦統計局

二、 主要經貿情勢

經濟現況及展望

一、現況

1. 根據德國聯邦統計局1月30日公布數據，2023年第4季德國經濟出現萎縮、陷入衰退邊緣，國內生產毛額較前一季下降0.3%。2023年德國經濟繼第1季的小幅成長後，於隨後兩季陷入停滯。而預期彌補前幾年持續疲軟、應在2024年出現的追趕效應，卻遭逢愈來愈大的危機。除了最新數據顯示2023年第4季經濟確定萎縮，2024年1月 Ifo 商業景氣出乎意外大幅下滑，預期將進一步萎縮0.2%，也令技術性衰退（連續兩季出現負成長）發生之可能性再次升高。
2. 德國在第二次世界大戰之後，曾經出現過一次連續兩年經濟負成長，分別是2002年與2003年。而經歷2023年的 GDP 衰退0.3後，今（2024）年恐將出現史上第2次的「連二負」。
另根據德國工商總會（DIHK）的調查，訪查各企業會員27,000家，發現有35%的受訪公司反映營業情況惡化，只有24%的企業近期有擴張打算。
DIHK 總結，目前德國企業的不良情緒正持續發酵，儘管以往也曾因全球金融危機、新冠疫情等衝擊而使得業績大幅下滑，但最多僅導致1個年度的萎縮，但德國在2023年夏季經歷短暫復甦後，負面趨勢即開始不斷擴散至今。
3. 國際貨幣基金組織(IMF)發布之「世界經濟展望」報告指出，德國2024年經濟成長預計僅成長0.5%，在主要國家中墊底。德國慕尼黑大學 ifo 經濟研究所亦預測，德國2024年第1季經濟成長將再萎縮0.2%，全年僅成長0.7%。
4. 根據德國聯邦統計局2月16日發布之統計速報，2024年1月德國申請的常規破產案件比去年同月增加26.2%。另，統計局修正公布2023年11月企業破產案件，比前一年同期增加15.3%，消費者個人破產申報則降約1.0%。2023年12月份之企業破產案件數，與2022年12月相比，則成長12.3%。
統計局指出，自2023年6月以來，德國公司倒閉案件年比成長率每個月都高達兩位數之幅度，但這段期間的整體破產數字仍略低於2019年6月至2020年1月新冠疫情爆發前的水平。
5. 據德國 Ifo 研究所9月預測報告，德國經濟要到2026年才會再度成長，主要原因為投資過少、產業接單狀況不佳、消費低迷等。繼2023年衰退0.3%後，2024年的國內生產毛額可能會維持同樣的水準。Ifo 研究所更將2025年的經濟成長預測從1.5%下調至 0.9%。

二、展望

1. 德國聯邦經濟及氣候保護部(BMWK)於2024年2月21日公布「2024年度經濟報告」(Jahreswirtschaftsbericht 2024)，內容除針對2024年經濟成長進行預測、提及聯邦政府的關鍵經濟與金融政策之外，該報告並以「持續強化競爭力」為標題，推動十大領域的改革與成長轉型。

自從俄羅斯入侵烏克蘭兩年來，地緣緊張持續給德國經濟帶來壓力，不過德國果斷展現堅強韌性：能源供應獲得保障、能源價格在飆升後穩定下降、通貨膨脹減緩；調薪幅度明顯，2024年預期將高於通膨率，民眾購買力回升。

儘管如此，德國經濟現仍處於困境，擺脫危機的速度不如預期。2024年德國國內生產毛額官方預估成長率為0.2%。究其原因，一方面，全球經濟大環境不穩定，貿易成長率處於歷史低位，對德國這樣的出口大國而言無疑是項挑戰。另一方面，對抗通膨的必要性導致高利率，不利企業投資。

事實上，德國經濟目前面臨多年積累的結構性問題，亟須改革助力。德國政府必須盡力捍衛德國工業的競爭力。

2. 「2024年度經濟報告」清楚指出：德國面臨的最大挑戰是勞動力短缺，未來數年情況恐將惡化並抑制潛在成長。鑒此，德國將協助各領域的專業人才投入工作、提供教育進修、提高婦女及高齡就業，以及落實「技術移民法」，俾利移民更容易融入就業市場。

此外，德國也將大力減少官僚作風、減輕企業投資負擔。首先從聯邦政府開始做起，再擴大到各邦地方政府與歐盟等各級機構。

德國聯邦政府提出「成長機會法案」，提供最初的重要動力以激勵民間投資。這也包括更佳的投資條件與歐洲資本市場結盟，以減少與其他地區相比時的競爭劣勢，增強自身的經濟抗壓彈性。

德國聯邦政府預估2024年經價格調整後的 GDP 將小幅成長0.2%。雖然消費物價高漲及由此衍生的購買力損失等壓力因素正在緩解，但地緣政治危機與貨幣政策緊縮卻正在影響預期的復甦。不過，實際薪資的提高以及勞動力市場的強勁發展可能會在2024這一年內帶動國內經濟復甦。就業人數將持續增加11萬人，而失業人數經2023年的統計修正後將增加8.5萬左右。民生消費物價漲幅預期將回落至2.8%。

3. 德國聯邦政府期盼透過全面、有針對性的供給政策，來應對克服當前的經濟疲軟、增強成長潛力，並成功推動轉型。「2024年度經濟報告」列出十大核心行動領域如下：

- 加速轉型加強投資動力，如透過「成長機會法」(Wachstumschancengesetz)；
- 減少不必要及不成比例的官僚程序；
- 支持創新，如透過提高研究津貼；
- 增加勞工的供應，如通過「技術移民法」(Fachkräfteeinwanderungsgesetz)；
- 改善融資條件，如通過「未來融資法」(Zukunftsfinanzierungsgesetz)；
- 提高再生能源供應，如透過修訂「再生能源法」(EEG)；
- 促進氣候中和的工業生產，如透過氣候保護協議；
- 外貿供應鏈多元化，如透過擴大貿易關係；
- 創造可負擔且永續的居住空間，如透過新的或擴大的融資計

	畫以及折舊法規的短期階段改變； ● 交通基礎設施的現代化，如另闢財政資源。
重要經貿政策及措施	1. 育兒津貼(Kindergeld) 繼續提高、更多兒童福利措施 2023年起，德國家庭第1、2名孩童之育兒津貼金額由2022年的每人每月219歐元提高為250歐元，第3名孩童由225歐元提至250歐元，第4名起每月均為250歐元。德國聯邦政府為改善幼兒托育品質，並於2023及2024兩年提供20億歐元援助資金。低收入及單親家庭還能獲得額外的兒童津貼或其他補助。育兒津貼可領至子女25歲，但須仍在就學中、接受職訓培訓、服兵役或服社會役。 2. 新冠病毒接種：過渡到一般照護 德國新冠病毒免費接種規定實施到2023年4月7日。惟自2023年1月1日起，疫苗接種不再由德國聯邦財政支付，而係回歸到醫療保險制度補助。 3. 德國法定最低薪資分兩階段提高：自2024年1月起先由每小時12歐元調高為12.41歐元，1年後再增至12.82歐元。迷你工作(Minijob)者的收入限額從2024年1月起由520歐元提高到538歐元，確保從事迷你工作者無須因最低時薪調增而減少工時，每週最多可工作10小時。 4. 從2023年起，居家工作扣除額由每日5歐元提高到6歐元，最高可申請1,260歐元，而非之前的600歐元，年度申請日數可達210日。 5. 從 2023 年起，德國對建物屋頂安裝小型太陽光電系統者不再徵收所得稅與銷售稅，惟依住屋型式不同而有總發電量限制。 6. 環境保護 (1)「環境獎勵金」補助新法 2023年起，「環境獎勵金」(Umweltbonus)補貼新法僅適用於明顯具有積極氣候保護效果之機動車輛。未含稅淨售價4萬歐元以下汽車之政府補助金額為4,500歐元，未含稅淨售價40,000至65,000歐元以下汽車之政府補助金額為3,000歐元，經補貼所購置的汽車於1年內不得轉售。2024年能源轉型放緩，電動新車補助「環境獎勵金」於2023年12月17日截止申請。 (2) 2023年起，外帶食品飲料須採用可重複使用包裝容器，價格不得高於一次性包裝，允許回收利用。 7. 能源抑價 電力、天然氣與供暖價格抑價措施於2023年3月1日公布，以緩解家戶及企業能源成本的急遽上漲，且自2023年1月起可回溯適用。 (1) 2023年修正的再生能源法(EEG)是十多年來德國最大的能源政策法修正案，旨為德國實現氣候中和奠定基礎。隨著持續、明顯更快的擴張，2023年再生能源占總耗電比例將至少升至80%。修訂後的 EEG 於2023年1月1日起生效。EEG 附加費(所謂「綠色電力附加費」)自2023年起完全廢除，電力消費者自2022年7月1日起不再需要支付 EEG 附加費，此乃德國

	聯邦政府為因應能源成本上漲所提出之救濟方案其中之一。 (2) 離岸風電擴建正在加速中，2030、2035及2045年海上風機發電量分別預定至少達30、40與70 Gigawatt。 (3) 因應能源危機，德國政府決定 Emsland、Isar 2及Neckarwestheim 2等最後3座核電廠，延長運行至2023年4月15日，以確保冬天不會出現電力短缺。隨著最後3座核電廠關閉，德國正式終結核能發電。 (4) 北萊西伐邦(Nordrhein-Westfalen)褐煤廠廢煤計畫目標在2030年達成，較原訂時間提前約8年。 (5) 從2024年1月1日起，大多數新建建築暖氣系統安裝必須使用65%再生能源。其他建物則適用較長的過渡期與各類技術選項，並提供資金補助。 8. 德國《供應鏈法》於2023年1月1日起生效，首波先適用於員工超過3,000人的大型企業，規定公司有責任確保人權在全球供應鏈中獲得尊重，舉凡防止童工、獲得公平薪資的權利以及保護環境等皆屬法令涵蓋範圍。從2024年1月1日起，供應鏈法擴大適用至員工1,000名以上企業。
未來發展策略	一、加強協助德商拓銷海外市場 1. 輔導中小企業拓銷海外市場為德國聯邦政府施政重點，未來經濟部籌組經貿訪問團將特別考量中小企業利益。另將與公協會共同合作協助中小企業爭取全球採購商機。 2. 加強協助廠商掌握國際大型運動比賽帶來之商機。 3. 協助廠商進軍具高度發展潛力之新興市場，輔導廠商發展未來科技。 二、積極執行各項貿易投資推廣計畫 1. 推廣德國投資環境：德國聯邦外貿與投資署（GTAI）將在海外舉辦推廣德國投資環境活動，並配合德國工商總會（DIHK）、德國工業總會（BDI）舉辦貿易推廣活動。為國際專業記者舉辦說明會，並邀請國際買主參加專業研討會。 2. 整合聯邦經濟及氣候保護部各部門負責拓展外貿資源，協調統籌整體能量，提供出口諮詢、市場資訊、介紹聯絡窗口等服務，俾利協助中小企業開拓海外市場。 3. 持續與出口業者對話，配合中小企業需求改善出口融資措施。 4. 聯邦政府將透過提供諮詢服務、融資貸款及投資保證等方式，協助德商進行海外投資活動。 5. 擴大德國工商總會海外服務據點，將整合德國援外機構與海外商會等推廣外貿機構間的合作。

	三、簡化審核流程、活絡對外貿易 1. 修訂德國對外經濟法（Aussenwirtschaftsgesetz），檢討較歐盟其他國家法律更嚴格的出口管制規範。 2. 加速跨部會審查出口融資及投資保障流程，提高審查會議開會頻率，針對具時效申請案件，加開特別審查會議。 四、制訂國際貿易架構 1. 拒絕貿易保護主義，支持自由貿易，暫停以關稅作為貿易政策工具。 2. 推動與重要貿易夥伴洽簽雙邊自由貿易協定（FTA）。
洽簽自由貿易協定概況	由歐盟統一洽簽。

資料來源: 德國聯邦經濟及氣候保護部及德國聯邦統計局

三、 臺德雙邊貿易與投資關係

(1) 雙邊貿易概況

我國出口值	● 62億6,829萬美元(2024年1-11月 ↓ 15.9%) ● 81億3,918萬美元(2023年 ↓ 7.62%) ● 88億1,075萬美元(2022年 ↑ 7.8%) ● 81億7,338萬美元(2021年 ↑ 35.33%) ● 60億3,922萬美元(2020年 ↓ 7.4%)	● 2023年臺灣第10大出口市場 ● 2023年臺灣對歐盟國家第2大出口市場
我國進口值	● 124億6,650萬美元(2024年1-11月 ↓ 3.42%) ● 138億9,163萬美元(2023年 ↓ 2.41%) ● 142億3,680萬美元(2022年 ↑ 13.82%) ● 125億783萬美元(2021年 ↑ 22.87%) ● 101億7,008萬美元(2020年 ↑ 8.24%)	● 2023年臺灣第6大進口市場 ● 2023年臺灣對歐盟國家第1大進口市場
雙邊貿易總值	● 187億3,478萬美元(2024年1-11月 ↓ 7.99%) ● 220億3,291萬美元(2023年 ↓ 4.4%) ● 230億4,754萬美元(2022年 ↑ 11.44%) ● 206億8,121萬美元(2021年 ↑ 27.51%) ● 162億1,130萬美元(2020年 ↑ 1.84%)	● 2023年臺灣第8大貿易夥伴 ● 2023年臺灣對歐盟國家第1大貿易夥伴
● 2023年臺灣為德國在亞太地區第5大貿易夥伴 (次於中國大陸、南韓、日本及印度) *德國聯邦統計局目前最新資訊		● 2023年臺灣為德國在亞太地區第5大出口市場(次於中國大陸、南韓、日本、印度) ● 2023年臺灣為德國在亞洲地區第3大進口來源(次於中國大陸、日本)

近10年雙邊貿易比較

年(月)別	貿易總值(含復運資料)		出口+復出口		進口+復進口		出(入)超值(含復運資料)	
	金額(百萬美元)	增減比 %>(同期)	金額(百萬美元)	增減比 %>(同期)	金額(百萬美元)	增減比 %>(同期)	金額(百萬美元)	增減比 %>(同期)
2014	15,534	11.931	6,147	9.273	9,387	13.742	-3,241	23.307
2015	14,547	-6.322	5,933	-3.402	8,614	-8.232	-2,681	-17.371
2016	14,468	-0.544	5,897	-0.601	8,570	-0.505	-2,674	-0.292
2017	15,629	8.026	6,429	9.023	9,200	7.341	-2,771	3.630
2018	17,030	8.96	7,059	9.79	9,971	8.38	-2,913	5.12
2019	15,927	-6.47	6,522	-7.60	9,405	-5.68	-2,883	-1.03
2020	16,220	1.84	6,039	-7.40	10,180	8.24	-4,141	43.64
2021	20,681	27.51	8,173	35.33	12,508	22.87	-4,334	4.68
2022	23,048	11.44	8,811	7.80	14,237	13.82	-5,426	25.184

年(月)別	貿易總值(含復運資料)		出口+復出口		進口+復進口		出(入)超值(含復運資料)	
	金額(百萬美元)	增減比%>(同期)	金額(百萬美元)	增減比%(同期)	金額(百萬美元)	增減比%(同期)	金額(百萬美元)	增減比%(同期)
2023	22,033	-4.40	8,139	-7.62	13,893	-2.41	-5,754	6.043

我對德國主要出口項目	積體電路（8542）、自動資料處理機及其附屬單元（8471，主要為筆電、桌上型電腦、主機板、顯示卡等）、車輛零件及附件（8714）、鋼鐵製螺釘（7318）、主要用於自動資料處理機之零件及附件（8473）、平面顯示模組（8524）、電話機（8517）、變壓器（8504）、示波器、頻譜分析儀及其他供計量或檢查電量之器具（9030）、碟片（8523）
我自德國主要進口項目	小客車及其他主要設計供載客之機動車輛（8703）、積體電路（8542）、醫藥製劑（3004）、供製造半導體晶柱或晶圓等裝置之器具（8486）、示波器、頻譜分析儀及其他供計量或檢查電量之器具（9030）、人類血液（3002）、電子工業用已摻雜之化學元素（3818）、計量或檢查用儀器、用具及機器（9031）、渦輪噴射引擎（8411）、離心分離機（8421）

資料來源：財政部關務署、德國聯邦統計局

(2) 雙邊投資概況

我對德國投資	自1952年至2024年11月共計292件，累計達51億7,565萬美元。 主要投資業別：電子資訊科技產業為主，其次為機械業、汽機車零配件及運輸交通業、生物科技業等產業。
德國對我投資	自1952年至2024年11月共計1,088件，達61億2,078萬美元。主要投資業別：化學與製藥業、電子科技產業、汽車零配件及運輸交通業、再生能源產業。

資料來源：經濟部投資審議司

(3) 雙邊重要會議及協定

重要民間會議	1988年至2024年臺德間計舉行22屆民間經濟合作會議。
--------	-------------------------------

雙邊經貿協定	1. 臺德互免海運所得稅協定(1988) 2. 臺德貨品暫准通關證制度協定(1990) 3. 臺德相互公告新型及發明專利優先權(1995) 4. 經濟部智慧財產局與德國專利商標局瞭解備忘錄(2001) 5. 臺德投資促進合作協定(2002) 6. 臺德打擊關務詐欺合作協議(2012年9月25日簽署) 7. 避免所得稅及資本稅雙重課稅及防杜逃稅協定(簡稱臺德租稅協定，2012年11月生效，並自2013年1月1日起適用) 8. 臺德企業創新研發合作宣言(2017)
--------	---

四、 德國貿易量排名及歷年比較

(1) 德國2021—2023年主要進口國家

單位：千美元

名次	進口國家	2023進口金額	2022進口金額	2021進口金額
1	中國大陸	156,740,911	192,829,951	142,964,313
2	荷蘭	105,091,881	114,997,972	105,113,135
3	美國	94,606,301	93,337,697	72,315,505
4	波蘭	81,484,936	78,322,134	69,048,094
5	義大利	72,119,244	73,177,077	65,388,782
6	法國	69,925,330	69,969,199	61,921,305
7	捷克	61,351,328	58,835,090	49,729,170
8	奧地利	54,583,271	59,216,703	47,491,821
9	比利時	53,217,279	63,009,722	52,302,397
10	瑞士	51,795,200	55,723,040	49,247,322
總計		1,364,990,892	1,505,433,862	1,204,049,732

資料來源：德國聯邦統計局

(2) 德國2021—2023年主要出口國家

單位：千美元

名次	出口國家	2023出口金額	2022出口金額	2021出口金額
1	美國	157,962,780	156,110,337	121,979,661
2	法國	120,219,554	116,012,476	102,740,838
3	荷蘭	115,265,119	110,658,400	101,050,40
4	中國大陸	97,330,780	106,859,176	103,564,379
5	波蘭	92,033,208	90,325,737	78,578,365
6	義大利	87,301,870	87,437,393	75,525,944
7	奧地利	81,946,857	88,892,677	72,385,049

8	英國	78,466,264	73,808,257	65,002,312
9	瑞士	66,568,684	70,605,407	60,638,429
10	比利時	62,388,662	61,735,064	51,411,159
總計		1,012,826,661	1,589,961,837	1,594,034,186

資料來源：德國聯邦統計局

五、 德國產品進出口排名

(1) 德國2021—2023年主要進口產品

單位：千美元

名次	產品項目	WA (近似 H.S.CODE)	2023進口金額	2022進口金額	2021進口金額
1	小客車機動車輛	8703	72,612,344	65,230,549	57,064,142
2	車輛零附件	8708	43,296,618	37,919,957	32,157,322
3	原油	2709	42,582,777	59,971,084	34,161,067
4	人類血液、動物 血液、抗毒血 清、疫苗	3002	32,907,593	38,990,535	34,431,216
5	原油以外之石油	2710	29,584,884	33,025,527	18,778,723
6	天然氣和其他氣 態碳氫化合物	2711	29,295,482	69,876,411	40,475,135
7	藥品	3004	28,608,043	32,337,444	28,717,259
8	電話及電訊設備	8517	24,836,480	25,529,006	21,999,157
9	蓄電池	8507	24,065,598	17,650,065	10,810,960
10	電腦及零組件	8471	23,410,736	27,892,047	28,249,262

資料來源：德國聯邦統計局

(2) 德國2021—2023年主要出口產品

單位：千美元

名次	產品項目	WA (近似 H.S.CODE)	2023出口金額	2022出口金額	2021出口金額
1	小客車機動車輛	8703	164,022,726	148,523,392	118,206,538
2	藥品	3004	61,794,455	70,581,894	54,375,153
3	車輛零附件	8708	61,441,656	58,392,036	54,440,123
4	人類血液、動物血 液、抗毒血清、疫 苗	3002	42,110,170	42,216,291	40,580,774

名次	產品項目	WA (近似 H.S.CODE)	2023出口金額	2022出口金額	2021出口金額
5	航太產品	8802	24,461,904	21,335,917	17,618,296
6	積體電路	8542	20,262,923	18,886,486	13,586,196
7	原油以外之石油	2710	18,449,859	24,218,084	12,816,097
8	特殊機械	8479	17,621,923	16,256,012	15,308,751
9	醫療器材	9018	17,548,769	16,842,053	16,158,689
10	離心機、過濾器	8421	15,865,729	15,406,208	14,266,712

資料來源：德國聯邦統計局