

2022 年美加日台巴扣件進出口統計



美國 (依 2022 年數據排序)

進口 HS 7318 鋼鐵螺絲、螺栓、螺帽、墊片... 等

單位:百萬美元

排名	進口來源	2020	2021	2022
0	全球	4,777	6,046	7,762
1	台灣	1,763	2,271	3,026
2	中國	824	1,118	1,617
3	日本	506	622	571
4	加拿大	259	322	387
5	德國	328	366	367
6	南韓	173	213	288
7	印度	107	183	247
8	義大利	137	171	196
9	墨西哥	110	129	170
10	泰國	74	87	161

進口

過去 3 年來美國的扣件進口值呈現穩定成長趨勢，從 2020 年的 47.77 億美元一路成長至 2022 年的 77.62 億美元。前三大進口來源依序為台灣、中國和日本。尤其是台灣，2022 年以 30.26 億美元囊括近 40% 美國市佔。從台灣和中國進口的數值在過去 3 年來成長將近 1 倍。2022 年除了日本出現前年比萎縮外，其他前 10 大進口來源皆有成長。

出口

跟進口值一樣，美國出口值的表現在過去 3 年來也呈現相同趨勢，從 2020 年的 36.24 億美元一路成長至 2022 年的 47.65 億美元。前三大出口目的國依序為墨西哥、加拿大和中國。超過 60% 的比例皆是出口至墨西哥和加拿大。2022 年出口至這兩國的數值皆超過 10 億美元。2022 年除了出口中國的前年比出現下滑外，其餘前 10 大出口目的國都有成長表現。

出口 HS 7318 鋼鐵螺絲、螺栓、螺帽、墊片... 等

單位:百萬美元

排名	出口對象	2020	2021	2022
0	全球	3,624	4,137	4,765
1	墨西哥	1,215	1,475	1,714
2	加拿大	948	1,095	1,231
3	中國	183	250	231
4	英國	127	110	127
5	巴西	90	95	122
6	德國	98	91	117
7	新加坡	76	85	89
8	日本	84	73	88
9	澳大利亞	65	73	84
10	法國	79	60	83

來源:美國商務部

加拿大 (依 2022 年數據排序)

進口 HS 7318 鋼鐵螺絲、螺栓、螺帽、墊片... 等

單位:美元

排名	進口來源	2020	2021	2022
0	全球	1,380,535,120	1,640,593,524	1,982,830,274
1	美國	668,501,904	743,430,143	846,461,226
2	中國	188,349,842	260,469,804	364,771,812
3	台灣	204,236,113	264,608,813	332,554,880
4	日本	64,448,457	66,428,236	68,635,432
5	越南	31,593,040	37,333,798	47,250,211
6	德國	32,918,160	40,098,231	44,557,804
7	義大利	24,729,180	30,494,988	39,076,713
8	南韓	22,421,418	23,790,548	30,307,384
9	印度	12,725,509	19,395,210	24,645,236
10	英國	19,376,315	18,668,269	22,487,653



進口

過去 3 年來加拿大從全球進口的扣件數值也是年年增長，從 2020 年的 13.80 億美元一路成長至 2022 年的 19.82 億美元。前三大進口來源依序為美國、中國和台灣。2022 年美國以 8.46 億美元居冠領先中國的 3.64 億美元和台灣的 3.32 億美元。值得注意的是，在 2020-2021 年間，台灣出口至加拿大的數值一直領先中國，但 2022 年已經被中國超越。2022 年加拿大的前 10 大進口來源的進口數值皆比 2021 年高。



出口

與進口一樣，過去3年加拿大出口至全球表現逐年成長，從2020年的4.26億美元成長至2022年的6.24億美元。前三大出口目的國依序為美國、中國和墨西哥。加拿大的扣件有80%以上是銷往美國，比例相當高，光2022年就出口5.02億美元扣件到美國。出口至中國的扣件在2022年超越墨西哥。2022年，除了英國和摩洛哥出現下滑之外，其他相較於2021年都是成長趨勢。

出口 HS 7318 鋼鐵螺絲、螺栓、螺帽、墊片...等

單位:美元

排名	出口對象	2020	2021	2022
0	全球	426,675,041	521,701,412	624,897,376
1	美國	344,873,635	427,568,922	502,313,912
2	中國	9,120,579	10,592,578	26,999,249
3	墨西哥	17,266,409	21,280,236	25,247,808
4	德國	4,918,918	9,766,971	10,373,287
5	英國	6,714,444	6,517,047	6,512,659
6	法國	4,382,186	4,398,499	4,902,663
7	丹麥	2,137,585	2,952,671	3,866,065
8	巴西	2,624,886	2,678,049	3,364,960
9	摩洛哥	449,303	276,374	2,978,153
10	波蘭	4,839,113	2,718,980	2,961,396



台灣 (依2022年重量排序)

進口 (HS 7318 鋼鐵螺絲、螺栓、螺帽、螺紋鉤、鉚釘、墊片(包括彈簧墊片)、開口銷與類似產品)

排名	進口來源	2020 (公斤)	2021 (公斤)	2022 (公斤)	2020 (美元)	2021 (美元)	2022 (美元)
0	全球	15,604,089	19,786,820	19,997,616	149,201,795	200,002,270	205,963,484
1	日本	5,923,253	6,337,516	7,450,238	61,498,107	77,875,694	67,958,691
2	中國	3,673,787	4,939,133	5,073,355	15,255,467	21,298,804	21,898,035
3	越南	2,312,366	3,001,866	2,475,556	3,719,309	5,458,649	5,561,097
4	菲律賓	517,069	1,970,096	1,228,647	1,511,922	5,401,383	4,234,077
5	韓國	476,283	498,775	744,915	5,660,405	9,337,536	13,213,135
6	德國	413,559	588,859	610,129	10,222,029	14,574,275	14,185,412
7	美國	341,809	384,038	434,702	24,505,013	32,376,523	41,786,160
8	泰國	394,603	450,088	392,831	1,627,259	1,487,726	1,321,336
9	瑞典	133,815	172,474	205,299	2,033,265	2,789,023	3,073,813
10	馬來西亞	81,770	78,735	163,961	953,165	1,140,018	2,443,495

出口 (HS 7318 鋼鐵螺絲、螺栓、螺帽、螺紋鉤、鉚釘、墊片(包括彈簧墊片)、開口銷與類似產品)

排名	出口對象	2020 (公斤)	2021 (公斤)	2022 (公斤)	2020 (美元)	2021 (美元)	2022 (美元)
0	全球	1,363,025,276	1,610,479,795	1,607,177,950	3,961,611,656	5,309,308,825	6,128,854,810
1	美國	609,077,505	699,394,354	715,311,438	1,687,203,254	2,249,070,499	2,745,611,015
2	德國	116,613,936	140,313,050	145,501,680	339,980,799	454,764,213	510,620,995
3	荷蘭	67,241,098	92,325,126	94,205,694	194,939,772	291,786,764	335,140,160
4	日本	63,277,174	66,319,373	68,001,545	209,157,910	245,447,632	285,345,523
5	加拿大	45,368,418	57,377,543	53,663,902	128,759,538	176,995,708	195,091,718
6	英國	41,680,989	60,582,997	50,184,641	136,680,336	208,779,647	207,373,746
7	義大利	27,367,014	35,787,497	42,248,358	70,883,003	103,873,382	130,549,457
8	墨西哥	23,813,674	34,183,069	33,036,883	77,878,026	119,551,489	137,117,511
9	瑞典	24,835,879	32,322,279	32,632,324	85,287,025	121,688,873	134,753,538
10	西班牙	23,066,684	31,967,659	32,053,906	55,463,942	83,072,214	93,345,786

來源:台灣國貿局



進口

過去3年來台灣的扣件進口量和進口值都是穩定成長趨勢。從重量來看，從2020年的1.56萬噸成長至2022年的1.99萬噸；從數值來看，從2020年的1.49億美元成長至2022年的2.05億美元。若以重量排序，前三大進口來源為日本、中國和越南，佔了約75%的比例。在前10大進口來源中，2022年除了越南、菲律賓和泰國重量出現下滑外，其他國家都是成長趨勢。

出口

2020-2021年間，台灣的扣件出口量有成長，但在2022年出現小幅度萎縮。不過若從出口金額來看，卻是連3年出現成長。2022年的出口量達到160.7萬噸，出口值達到61.28億美元，比2020年多出20多億美元。前3大出口目的國依序為美國、德國和荷蘭，其中光是美國就佔了將近45%。2022年出口到前10大出口目的國數量皆比2021年出現成長。若以金額來看，只有英國出現很小幅度的減少。

日本

(依2022年重量排序)

進口 (日本 P.C. 碼 61703: 釘子、螺栓、螺帽 ... 等)

排名	進口來源	公噸			千元日幣		
		2020	2021	2022	2020	2021	2022
0	全球	297,918	318,703	328,346	97,070,923	114,966,809	151,454,761
1	中國	194,048	210,569	216,801	38,055,825	49,276,045	64,728,380
2	台灣	66,154	67,191	70,819	24,773,147	29,143,322	40,858,059
3	南韓	12,839	15,407	13,619	4,685,725	6,024,996	6,701,217
4	越南	11,839	12,685	13,164	3,247,338	3,903,435	4,967,815
5	泰國	4,645	4,210	4,678	2,956,298	3,389,000	4,112,804
6	馬來西亞	2,533	1,896	1,988	1,046,231	936,057	1,330,449
7	德國	1,032	1,148	1,199	2,419,395	2,839,362	3,970,157
8	美國	933	1,181	1,157	13,400,879	11,706,991	14,883,356
9	西班牙	336	391	609	214,373	265,270	520,667
10	澳大利亞	803	807	561	491,145	706,076	622,507

出口 (日本 P.C. 碼 61509: 釘子、螺栓、螺帽 ... 等)

排名	出口對象	公噸			千元日幣		
		2020	2021	2022	2020	2021	2022
0	全球	279,577	346,517	323,633	257,102,234	324,979,462	341,078,663
1	中國	84,221	93,442	79,385	74,408,180	85,112,581	80,428,459
2	美國	66,278	81,733	70,225	61,504,889	76,968,506	78,220,678
3	泰國	32,210	45,353	45,624	29,203,131	40,602,271	43,502,314
4	印尼	13,283	22,833	27,531	10,971,757	18,864,526	25,226,327
5	印度	8,170	12,215	13,863	7,805,872	11,344,803	13,625,297
6	墨西哥	12,056	14,229	12,490	10,613,230	12,842,986	12,838,213
7	巴西	5,930	9,243	10,066	4,597,655	7,242,948	9,351,117
8	馬來西亞	4,512	5,032	6,153	4,149,960	4,882,411	5,890,045
9	英國	6,177	6,065	5,408	4,447,837	4,837,971	4,624,928
10	台灣	4,461	4,897	5,050	4,483,822	5,217,950	5,605,564

來源：日本財務省

進口

以數量來看，日本的扣件進口從2020年的29.7萬噸成長至2022年的32.8萬噸。以數值來看，則從2020年的970億日圓成長至2022年的1,514億日圓。前3大進口來源依序為中國、台灣和南韓。中國就佔了日本扣件總進口量的66%，台灣則佔了21.5%。從南韓的進口量在2022年則有小幅減少的態勢。從進口量來看，相較於2021年，2022年出現下滑趨勢的有南韓、美國和澳大利亞。



出口

日本出口至全球的扣件從 2020 年的 27.9 萬噸，成長至 2021 年的 34.6 萬噸，但在 2022 年又下滑至 32.3 萬噸。從數值來看，則從 2020 年的 2,571 億日圓一路成長至 2022 年的 3,410 億美元。前 3 大出口目的國為中國、美國和泰國。相較於 2021 年，2022 年對中國、美國、墨西哥和英國的出口量都出現不同程度的減少。



巴西 (依 2022 年重量排序)

進口 (HS 7318 鋼鐵螺絲、螺栓、螺帽、螺紋鉤、鉚釘、墊片 (包括彈簧墊片)、開口銷與類似產品)

排名	進口來源	2020 (公斤)	2021 (公斤)	2022 (公斤)	2020 (美元)	2021 (美元)	2022 (美元)
	全球	117,320,777	189,719,587	192,708,581	652,318,601	884,392,334	998,191,238
1	中國	49,962,926	99,196,378	100,766,662	126,741,560	224,060,708	271,537,813
2	日本	7,886,444	11,751,692	13,667,468	60,248,841	86,597,842	93,538,350
3	義大利	8,749,336	13,704,420	12,550,229	52,027,462	79,993,962	74,259,260
4	美國	10,055,898	11,197,040	11,199,722	139,283,566	141,310,591	171,698,982
5	台灣	9,020,345	10,116,691	9,746,922	32,668,578	33,703,948	38,115,625
6	德國	7,013,462	9,739,810	9,259,588	66,061,043	88,782,296	90,276,006
7	南韓	4,036,272	5,517,563	6,077,576	18,272,826	25,635,873	32,223,746
8	印度	4,944,127	6,227,099	5,131,342	14,993,066	21,002,690	23,421,156
9	泰國	1,868,338	2,778,696	3,382,370	10,220,368	12,827,725	14,890,670
10	法國	2,222,674	2,895,716	3,151,734	30,020,336	36,884,444	43,425,798

出口 (HS 7318 鋼鐵螺絲、螺栓、螺帽、螺紋鉤、鉚釘、墊片 (包括彈簧墊片)、開口銷與類似產品)

排名	出口對象	2020 (公斤)	2021 (公斤)	2022 (公斤)	2020 (美元)	2021 (美元)	2022 (美元)
	全球	23,165,879	50,157,593	30,812,501	129,207,343	138,453,524	167,677,895
1	阿根廷	10,550,285	13,908,911	14,222,500	23,366,770	40,974,508	53,858,573
2	巴拉圭	4,211,725	5,324,998	4,684,807	9,175,470	14,762,486	15,362,517
3	美國	2,131,614	3,525,384	4,118,731	47,340,293	26,583,345	33,677,891
4	烏拉圭	1,163,353	1,400,254	1,289,362	2,754,394	4,127,526	4,939,900
5	德國	606,914	1,003,379	1,185,351	4,556,665	6,498,142	8,618,761
6	玻利維亞	737,701	1,103,761	983,637	2,230,036	3,606,545	4,239,296
7	法國	462,014	845,112	898,740	6,053,381	7,871,785	7,954,991
8	墨西哥	382,839	569,757	502,605	4,145,237	4,716,879	5,176,732
9	智利	397,698	477,039	388,858	3,547,191	3,899,903	4,432,643
10	哥倫比亞	297,503	271,655	376,004	2,651,951	3,124,487	4,854,017

進口

巴西是拉丁美洲相當重要的扣件需求國。過去三年其從全球進口扣件的重量逐年成長，從 2020 年的 11.7 萬噸一路成長至 2022 年的 19.2 萬噸。若以金額來看，則從 2020 年的 6.52 億美元一路成長至 2022 年的 9.98 億美元。前 3 大進口來源依序為中國、日本和義大利，光是中國就佔了 52% 以上的市佔。台灣則是巴西第 5 大進口來源，在巴西的市占率約僅有 5%，仍有很大的進步空間。

出口

巴西的扣件出口主要以美洲市場為主。其前 10 大出口目的國除了美國、德國和法國之外，其餘都是拉丁美洲國家。2020 年巴西共出口 2.3 萬噸扣件至全球，2021 年大幅成長至 5.01 萬噸，但在 2022 年又減少至 3.08 萬噸。出口值則是從 2020 年的 1.29 億美元一路成長至 2022 年的 1.67 億美元。其中阿根廷、巴拉圭和美國是巴西最重要的扣件出口市場。

/// 文 / 惠達副總編輯 張剛豪 ///

