

日本扣件、汽車、建築、機械、GDP、PMI統計數據概況



近年日本因為與美國強化結盟關係，2023年在全球獲得比以往更多關注，媒體一度盛譽日本可望脫離失落的30年。然而惠達從部分日本扣件廠商的口中得知，日本經濟和製造業仍面臨許多困難挑戰，包括生產成本過高、人力嚴重短缺等問題，他們尚未感受到日本景氣回春。這是否能透過數據獲得印證？本文特別蒐集扣件相關產業的統計數據以及幾項重要經濟指標，分成「扣件」、「汽車」、「建築」、「機械」、「GDP、PMI」這五大類別，並輔以簡短說明，提供讀者作為參考。

扣件

日本過去十年扣件統計數據

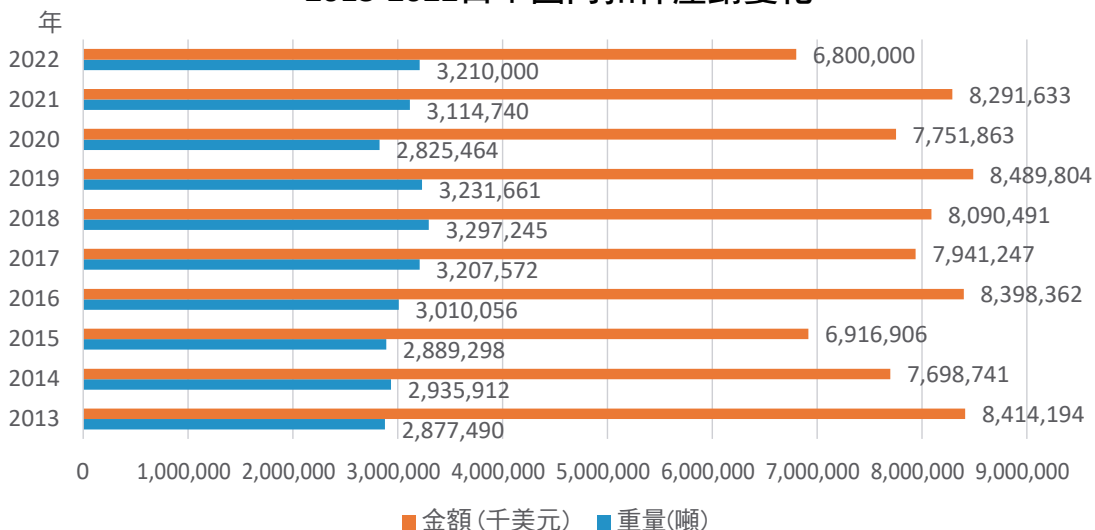
(來源：日本螺絲工業協會、日本財務省)

年	生產				出口				進口			
	重量(噸)	前年比(%)	金額(千美元)	前年比(%)	重量(噸)	前年比(%)	金額(千美元)	前年比	重量(噸)	前年比(%)	金額(千美元)	前年比(%)
2013	2,877,490	-2.86	8,414,194	-21.71	330,506	2.54	2,803,034	-11.92	253,649	12.04	852,255	1.60
2014	2,935,912	2.03	7,698,741	-8.50	328,481	-0.61	2,528,621	-9.79	248,866	-1.89	816,810	-4.16
2015	2,889,298	-1.59	6,916,906	-10.16	314,599	-4.23	2,306,425	-8.79	233,507	-6.17	768,541	-5.91
2016	3,010,056	4.18	8,398,362	21.42	327,717	4.17	2,649,526	14.88	228,744	-2.04	792,274	3.09
2017	3,207,572	6.56	7,941,247	-5.44	344,850	5.23	2,642,971	-0.25	239,533	4.72	799,244	0.88
2018	3,297,245	2.80	8,090,491	1.88	354,524	2.81	2,670,918	1.06	239,324	-0.09	841,247	5.26
2019	3,231,661	-1.99	8,489,804	4.94	319,806	-9.79	2,578,423	-3.46	254,916	6.52	886,242	5.35
2020	2,825,464	-12.57	7,751,863	-8.69	264,836	-17.19	2,226,752	-13.64	212,549	-16.62	726,686	-18.00
2021	3,114,740	10.24	8,291,633	6.96	325,945	23.07	2,679,742	20.34	229,284	7.78	816,334	12.34
2022	3,210,000	1.2	6,800,000	3.5	323,633	-0.70	2,402,830	-10.33	328,346	43.2	1,066,885	30.69
2023 (1-10月)	未公告				244,772	-24.36	1,940,757	-19.21	236,860	-27.86	808,311	-24.31

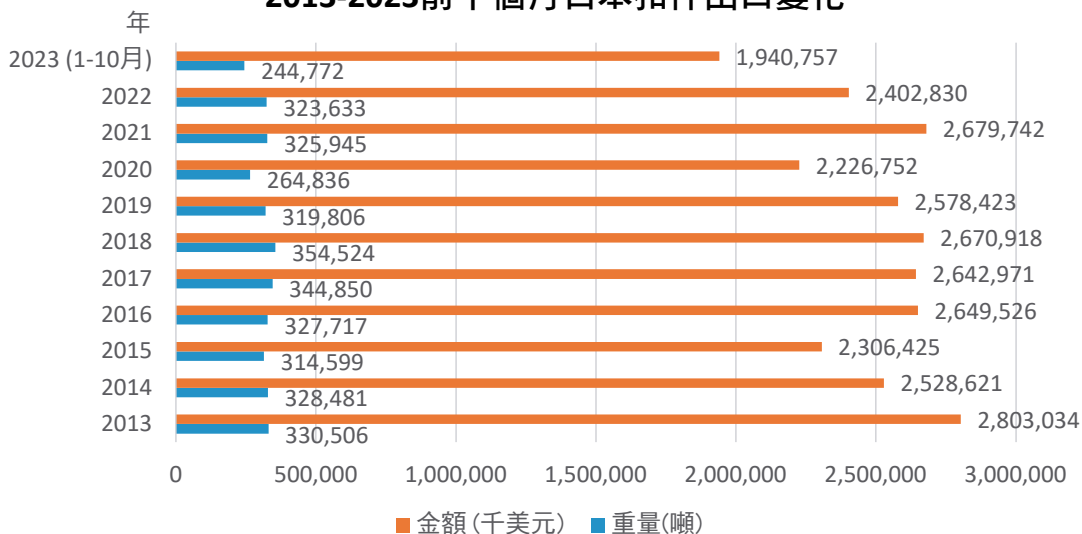
日本扣件產量平均約為300萬噸，國內產值約78億美元。平均出口重量約32萬噸，出口額25億美元，進口重量24萬噸，進口額8億美元。2020年疫情期間，日本產量重跌12%，出口額重跌17%，進口額下跌16%。但馬上在隔年，產量報復性回補10%，出口額回補20%，進口額回補12%。2022年，產量回歸正常增幅，上升1%，出口額反而大跌10%，取而代之的是進口額大增30%。2023年前十個月出口額繼續大跌，逼近20%跌幅，進口額也重跌24%。日本扣件產業的外銷額變化與台灣有些類似，都受疫情重挫後在一年內迅速回彈，接著又連續兩年探底。2024年可觀測回彈的時機點。



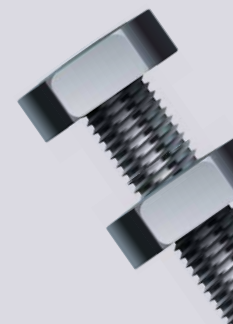
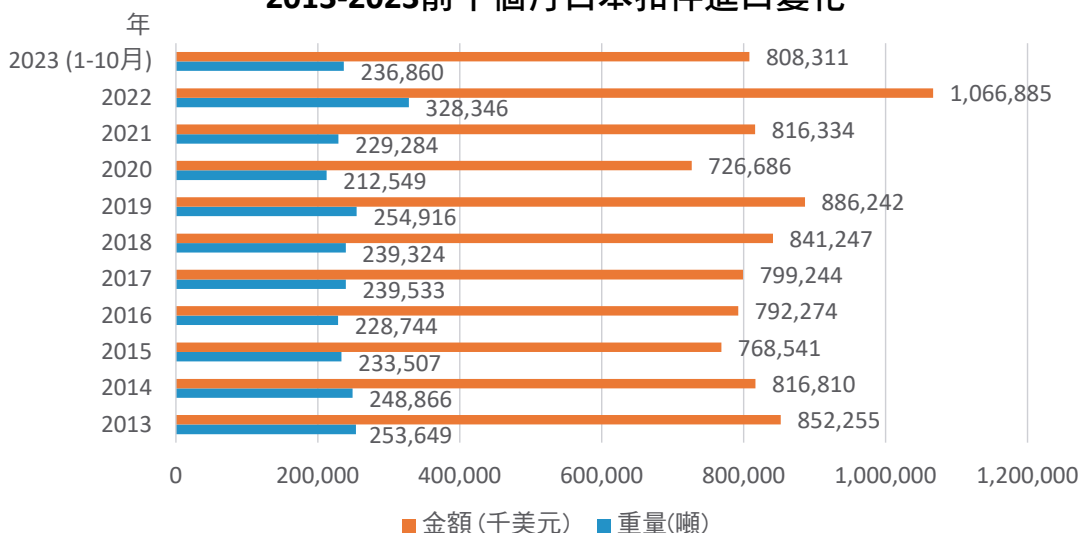
### 2013-2022日本國內扣件產銷變化



### 2013-2023前十個月日本扣件出口變化



### 2013-2023前十個月日本扣件進口變化



日本扣件進口前十大國家

日本P.C.碼61703：釘子、螺栓、螺帽等等（來源：日本財務省）

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	澳洲	803	807	561	491,145	706,076	622,507

日本扣件出口前十大國家

日本P.C.碼61509：釘子、螺栓、螺帽等等（來源：日本財務省）

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

截至2022年，日本的前十大扣件進口來源中，以中國和台灣為大宗，自越南、德國、美國、西班牙進口的重量穩定增加。

出口的對象以中國與美國為主，對泰國、印尼、印度、巴西、馬來西亞、台灣出口的重量穩定增加。

汽車

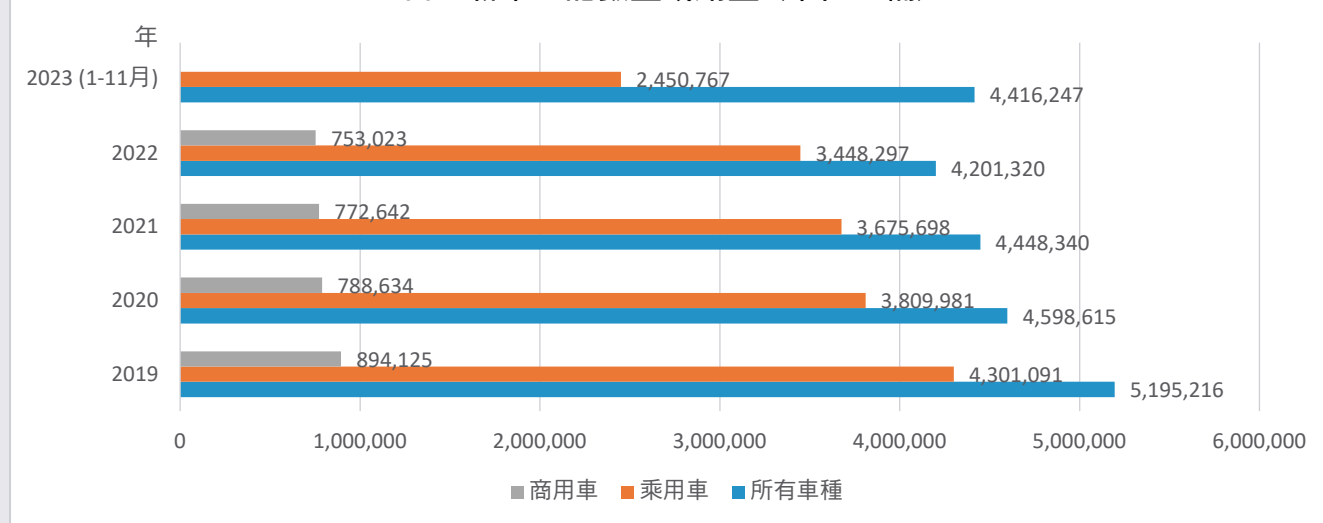


日本新車登記數量或銷量（單位：輛）

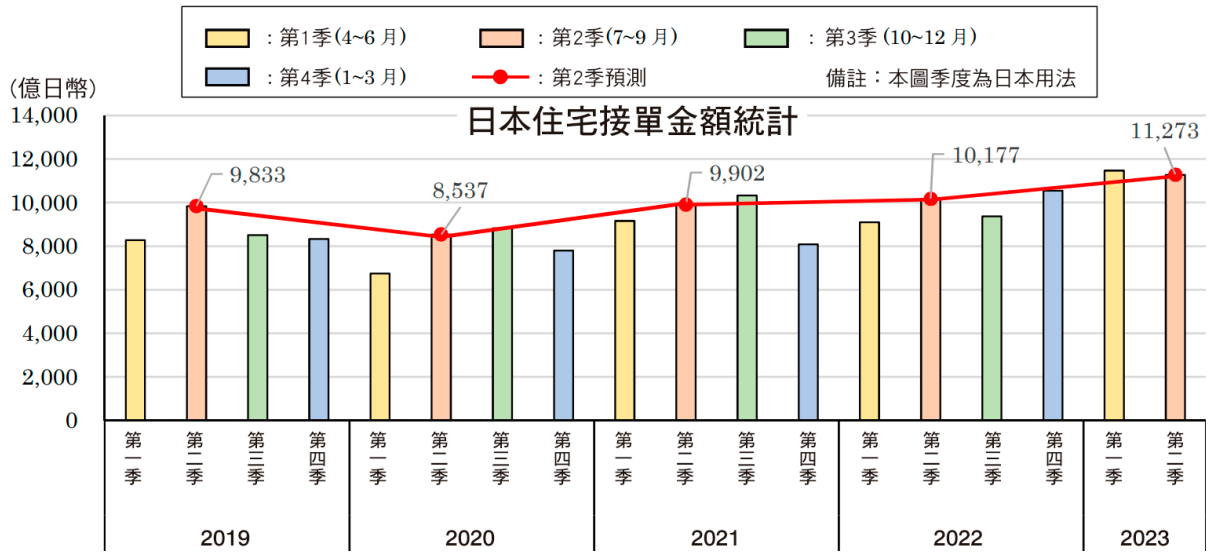
	2019	2020	2021	2022	2023 (1-11月)
所有車種	5,195,216	4,598,615	4,448,340	4,201,320	4,416,247
乘用車	4,301,091	3,809,981	3,675,698	3,448,297	2,450,767
商用車	894,125	788,634	772,642	753,023	未公布

日本所有車種的新車登記數量，在2019到2022年間逐年減少，但2023年前11個月的登記數量已超越2022年。細看的話，乘用車與商用車的登記數量仍是逐年減少。

日本新車登記數量或銷量（單位：輛）



建築



過去5年，日本住宅接單金額規模年平均為9,900億日幣。除了在疫情的2020年有明顯下滑之外，之後都是穩健回升的態勢。

機械

	2021年度			2022年度			前年度增減比 (%)			2023年度			前年度增減比 (%)		
	內需	外需	合計	內需	外需	合計	內需	外需	合計	內需	外需	合計	內需	外需	合計
金屬加工機械	82,672	79,329	162,001	136,409	55,531	191,940	65.0	-30.0	18.5	184,153	56,920	241,073	35.0	2.5	25.6
其他	535,155	216,349	751,504	561,913	194,715	756,628	5.0	-10.0	0.7	505,722	209,319	715,041	-10.0	7.5	-5.5
合計	3,333,215	1,616,221	4,949,436	3,424,840	1,805,438	5,230,278	2.7	11.7	5.7	3,350,317	2,064,631	5,414,948	-2.2	14.4	3.5

從疫情逐漸緩和的2021年起，日本金屬加工機械的內需量不斷回溫，外需量仍在下行的趨勢。

GDP、PMI

日本在2022全年的GDP產值為4.24兆美金，人均GDP為3.39萬美元。公視報導，日本2023年第三季GDP比前一年同期下滑2.1%，也比經濟學家預測的0.6%跌幅更大。預計2023全年日本GDP將年減0.2%，降至4.23兆美金。國際貨幣基金IMF預估，日本今年就會被德國擠下，退居全球第四大經濟體。

