

2024年8月 バルブ生産実績

経済産業省 生産動態統計調査(金属製品)による
※月別集計は後日「年報」により修正値が公表予定

数量(個)		2024年8月	前月比	前年同月比	2024年1~8月計[月別集計]	前年同期間比	2021年1~12月計[年報]	2022年1~12月計[年報]	2023年1~12月計[年報]
一般用バルブ及びコック	ステンレス鋼製	1,014,833	100.8%	134.0%	7,259,709	94.4%	11,937,781	14,762,937	10,759,699
	鋳鋼製/鍛鋼製	12,064	78.2%	86.9%	108,386	78.1%	178,310	167,855	189,099
	鋳鉄製	209,089	80.8%	84.5%	1,984,998	91.0%	3,507,464	3,591,122	3,295,544
	青銅・黄銅製	1,293,575	87.9%	94.6%	10,874,504	88.6%	20,095,938	19,449,535	18,058,054
	小計	2,529,561	91.9%	106.0%	20,227,597	90.8%	35,719,493	37,971,449	32,302,396
高温高圧弁		678	97.8%	68.3%	5,657	90.6%	8,871	8,265	9,248
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	145,905	90.0%	102.9%	1,238,012	95.3%	1,922,646	2,045,466	1,942,969
	その他の自力式調整弁	546,209	77.6%	89.9%	4,824,685	85.3%	9,435,370	8,958,923	8,024,978
	電磁弁	699,927	87.4%	80.8%	6,001,602	89.4%	11,921,846	12,741,933	9,929,932
	その他の他力式調整弁	817,178	78.5%	88.9%	7,335,034	89.2%	13,688,497	12,993,897	11,788,554
	小計	2,209,219	81.6%	87.2%	19,399,333	88.6%	36,968,359	36,740,219	31,686,433
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,467,940	81.7%	86.2%	13,437,609	96.1%	22,569,784	21,874,629	21,090,351
	止水・分水栓	636,595	84.0%	90.6%	5,707,575	102.2%	9,467,577	9,043,992	8,542,907
	小計	2,104,535	82.4%	87.5%	19,145,184	97.8%	32,037,361	30,918,621	29,633,258
合計		6,843,993	85.4%	93.4%	58,777,771	92.2%	104,734,084	105,638,554	93,631,335

重量(kg)		2024年8月	前月比	前年同月比	2024年1~8月計[月別集計]	前年同期間比	2021年1~12月計[年報]	2022年1~12月計[年報]	2023年1~12月計[年報]
一般用バルブ及びコック	ステンレス鋼製	535,048	89.5%	81.4%	4,618,404	90.1%	6,897,454	7,523,107	7,575,380
	鋳鋼製/鍛鋼製	331,587	83.1%	82.7%	3,127,267	95.5%	5,408,057	4,665,218	4,808,271
	鋳鉄製	3,026,345	91.0%	90.9%	26,416,073	95.6%	43,427,017	44,035,520	43,568,602
	青銅・黄銅製	626,272	85.4%	95.0%	5,391,659	97.6%	9,418,423	8,596,999	8,295,440
	小計	4,519,252	89.4%	89.5%	39,553,403	95.2%	65,150,951	64,820,844	64,247,693
高温高圧弁		47,475	55.0%	63.8%	418,998	82.5%	1,038,693	873,091	745,331
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	417,931	83.7%	101.7%	3,877,524	103.6%	5,043,015	5,276,810	5,756,061
	その他の自力式調整弁	1,296,286	83.9%	100.0%	10,848,686	94.3%	17,642,807	17,395,391	16,626,935
	電磁弁	1,354,031	86.2%	84.7%	11,563,523	99.8%	19,659,413	21,180,812	17,622,649
	その他の他力式調整弁	843,897	90.1%	84.3%	7,591,642	90.2%	12,085,701	12,584,447	12,555,196
	小計	3,912,145	85.9%	90.8%	33,881,375	96.1%	54,430,936	56,437,460	52,560,841
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,450,731	85.3%	86.8%	13,156,162	96.5%	20,940,347	20,633,145	20,633,212
	止水・分水栓	385,614	83.6%	90.2%	3,543,946	100.1%	6,464,080	6,289,700	5,427,360
	小計	1,836,345	84.9%	87.5%	16,700,108	97.2%	27,404,427	26,922,845	26,060,572
合計		10,315,217	87.0%	89.5%	90,553,884	95.8%	148,025,007	149,054,240	143,614,437

金額(千円)		2024年8月	前月比	前年同月比	2024年1~8月計[月別集計]	前年同期間比	2021年1~12月計[年報]	2022年1~12月計[年報]	2023年1~12月計[年報]
一般用バルブ及びコック	ステンレス鋼製	11,792,399	81.4%	118.0%	93,525,645	105.0%	145,587,191	169,119,927	130,029,011
	鋳鋼製/鍛鋼製	873,728	75.0%	62.3%	9,047,875	102.4%	12,414,689	11,627,934	13,096,928
	鋳鉄製	4,748,452	90.0%	95.5%	41,038,542	101.7%	57,546,083	60,555,338	63,894,757
	青銅・黄銅製	3,196,102	92.7%	112.8%	24,192,755	106.8%	32,097,946	31,823,804	34,725,428
	小計	20,610,681	84.6%	107.4%	167,804,817	104.3%	247,645,909	273,127,003	241,746,124
高温高圧弁		360,851	63.0%	86.9%	2,849,696	93.7%	4,190,519	4,126,047	4,550,858
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	1,704,744	83.9%	104.1%	15,946,070	109.2%	18,355,390	19,824,392	22,753,428
	その他の自力式調整弁	1,997,822	87.5%	98.7%	16,996,550	98.2%	24,605,839	24,626,435	25,605,226
	電磁弁	4,932,751	88.3%	84.1%	44,262,139	104.8%	68,150,865	81,176,052	64,873,285
	その他の他力式調整弁	3,879,572	77.7%	82.3%	36,689,632	91.0%	55,338,729	61,306,688	60,197,865
	小計	12,514,889	84.0%	87.9%	113,894,391	99.5%	166,450,823	186,933,567	173,429,804
給排水栓類	給水栓/排水用器具	6,964,049	78.7%	87.4%	64,874,209	100.5%	99,046,052	96,677,247	98,826,461
	止水・分水栓	1,044,720	83.7%	98.6%	9,336,523	105.2%	16,580,618	17,489,582	13,687,141
	小計	8,008,769	79.3%	88.7%	74,210,732	101.0%	115,626,670	114,166,829	112,513,602
合計		41,495,190	83.1%	96.8%	358,759,636	102.0%	533,913,921	578,353,446	532,240,388

2024年8月 バルブ輸出入実績 (1)

【輸出】

財務省 貿易統計による

重量 (kg)	2024年8月	前月比	前年 同月比	2024年 1~8月計	前年 同期間比
減圧弁	198,725	109.8%	130.4%	1,382,512	116.5%
油空圧装置用	2,390,244	89.6%	99.3%	19,773,714	79.7%
車両用	87,416	90.3%	74.8%	735,702	99.7%
逆止弁	148,087	103.6%	145.3%	1,066,713	97.4%
安全弁・逃し弁	270,481	88.4%	97.5%	2,368,368	98.4%
鋳鉄製	505,425	106.3%	135.2%	3,644,148	97.6%
鋼製	1,227,500	100.9%	102.0%	9,566,034	98.8%
銅製	212,319	85.7%	92.5%	1,842,242	90.3%
その他	858,928	91.5%	105.9%	7,488,639	116.9%
部分品	1,489,735	94.5%	88.1%	12,949,872	88.1%
計	7,388,860	94.1%	100.3%	60,817,944	91.0%

2021年1~12月 計	2022年1~12月 計	2023年1~12月 計
2,129,627	1,857,970	1,848,341
46,999,597	43,215,632	35,442,493
1,227,810	1,263,508	1,130,682
2,049,074	1,968,177	1,730,667
4,719,011	4,504,390	3,702,261
10,263,813	6,916,710	5,602,573
16,179,564	17,916,904	15,146,901
3,579,531	3,421,918	3,052,267
11,370,877	12,202,343	10,355,917
26,536,861	24,375,786	22,361,364
125,055,765	117,643,338	100,373,466

金額 (千円)	2024年8月	前月比	前年 同月比	2024年 1~8月計	前年 同期間比
減圧弁	1,819,791	98.0%	125.2%	14,081,162	114.4%
油空圧装置用	11,824,799	91.1%	88.0%	98,387,375	79.5%
車両用	513,151	79.9%	83.6%	4,750,020	100.9%
逆止弁	1,188,386	108.3%	137.9%	8,965,927	105.7%
安全弁・逃し弁	2,901,086	84.7%	109.6%	25,051,244	114.9%
鋳鉄製	1,561,988	81.0%	102.2%	14,650,577	101.0%
鋼製	10,911,646	92.3%	106.6%	87,870,139	105.8%
銅製	1,368,027	85.8%	98.8%	11,697,515	96.5%
その他	7,055,957	82.7%	114.7%	62,331,665	122.2%
部分品	8,100,646	91.6%	89.8%	69,981,950	92.3%
計	47,245,477	89.6%	99.8%	397,767,574	97.6%

2021年1~12月 計	2022年1~12月 計	2023年1~12月 計
18,884,389	20,224,328	18,818,416
182,937,544	190,991,161	182,298,479
7,275,345	7,990,890	7,490,192
11,614,094	13,761,705	13,416,975
35,692,827	38,473,421	35,026,766
28,129,550	27,078,107	21,930,272
114,786,877	139,836,993	129,296,645
17,143,964	18,229,261	18,080,539
74,053,594	91,953,694	81,244,603
103,140,467	117,230,302	114,487,174
593,658,651	665,769,862	622,090,061

【輸入】

財務省 貿易統計による

重量 (kg)	2024年8月	前月比	前年 同月比	2024年 1~8月計	前年 同期間比
減圧弁	154,827	85.7%	78.7%	1,328,997	90.8%
油空圧装置用	267,693	80.4%	74.8%	2,460,707	97.9%
逆止弁	255,286	70.5%	75.8%	2,304,224	93.0%
安全弁・逃し弁	202,264	81.2%	93.3%	1,700,586	95.6%
鉄鋼製	1,788,920	80.0%	86.8%	15,242,098	93.2%
銅製	558,742	73.8%	93.9%	5,030,140	94.8%
その他	698,327	65.2%	78.9%	8,762,562	98.3%
部分品	2,525,785	85.9%	93.1%	21,525,090	92.3%
計	6,451,844	79.4%	87.6%	58,354,404	93.9%

2021年1~12月 計	2022年1~12月 計	2023年1~12月 計
1,909,243	2,161,728	2,221,832
3,491,770	3,569,845	3,822,153
3,481,226	3,580,185	3,632,235
2,436,930	2,845,916	2,603,188
23,979,529	25,821,616	24,020,694
8,592,974	8,449,014	7,532,869
13,759,751	13,820,994	12,479,093
37,240,337	39,263,392	34,351,246
94,891,760	99,512,690	90,663,310

金額 (千円)	2024年8月	前月比	前年 同月比	2024年 1~8月計	前年 同期間比
減圧弁	1,383,227	121.8%	107.7%	9,924,576	115.2%
油空圧装置用	2,729,321	72.1%	81.3%	25,758,035	111.2%
逆止弁	1,109,597	61.3%	74.9%	10,543,135	108.2%
安全弁・逃し弁	1,359,471	103.3%	112.8%	9,739,787	88.7%
鉄鋼製	9,130,905	79.3%	94.3%	75,059,037	102.2%
銅製	1,865,362	73.2%	101.8%	16,592,991	103.6%
その他	3,418,189	68.3%	104.2%	35,772,880	106.1%
部分品	7,826,747	85.2%	103.3%	66,205,920	103.5%
計	28,822,819	79.4%	97.0%	249,596,361	104.2%

2021年1~12月 計	2022年1~12月 計	2023年1~12月 計
9,779,005	12,807,718	13,501,764
22,231,148	27,289,062	36,165,405
12,027,796	13,159,577	14,740,727
9,954,914	12,686,673	15,556,281
77,039,613	98,117,676	109,673,277
19,409,555	23,801,106	23,168,857
42,281,492	52,397,397	49,374,447
79,486,589	105,330,683	98,668,732
272,210,112	345,589,892	360,849,490

2024年8月 バルブ輸出入実績（2）

財務省 貿易統計による

【輸出額：上位10カ国】

順位	国名	2024年8月	
		輸出額 (千円)	輸出重量 (kg)
1	中国	12,985,107	2,256,055
2	アメリカ	9,020,937	1,289,434
3	韓国	4,423,801	476,131
4	タイ	3,067,163	604,144
5	台湾	1,904,104	163,142
6	シンガポール	1,683,024	53,435
7	インド	1,436,586	393,557
8	インドネシア	1,286,682	390,166
9	メキシコ	1,268,407	249,690
10	ベルギー	1,176,238	100,778
	その他	8,993,428	1,412,328
	計	47,245,477	7,388,860

【輸入額：上位10カ国】

順位	国名	2024年8月	
		輸入額 (千円)	輸入重量 (kg)
1	中国	8,077,612	3,052,881
2	アメリカ	6,459,554	144,882
3	ベトナム	2,785,493	1,161,561
4	ドイツ	2,339,699	245,447
5	韓国	1,411,259	423,930
6	台湾	1,280,639	368,179
7	タイ	1,267,923	440,192
8	イギリス	938,653	15,720
9	イタリア	556,183	73,745
10	マレーシア	469,724	63,324
	その他	3,236,080	461,983
	計	28,822,819	6,451,844