

2024年5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5月	前月比	前年同月比	2024年1~5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	851,960	100.1%	89.6%	4,271,309	82.1%	11,937,781	14,762,937	10,759,699
	鋳鋼製/鍛鋼製	15,602	101.5%	70.3%	66,980	75.6%	178,310	167,855	189,099
	鋳鉄製	261,797	93.1%	99.4%	1,285,812	95.1%	3,507,464	3,591,122	3,295,544
	青銅・黄銅製	1,216,184	83.4%	79.1%	6,734,298	87.5%	20,095,938	19,449,535	18,058,054
	小計	2,345,543	90.0%	84.6%	12,358,399	86.2%	35,719,493	37,971,449	32,302,396
高温高圧弁		724	74.0%	82.7%	3,402	95.4%	8,871	8,265	9,248
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	161,125	105.2%	101.1%	774,145	90.6%	1,922,646	2,045,466	1,942,969
	その他の自力式調整弁	630,464	101.5%	87.3%	2,945,252	81.7%	9,435,370	8,958,923	8,024,978
	電磁弁	705,314	94.3%	89.0%	3,594,994	93.4%	11,921,846	12,741,933	9,929,932
	その他の他力式調整弁	1,015,076	106.9%	103.7%	4,539,063	93.5%	13,688,497	12,993,897	11,788,554
	小計	2,511,979	101.6%	94.7%	11,853,454	90.0%	36,968,359	36,740,219	31,686,433
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,792,056	101.2%	99.2%	8,422,253	96.8%	22,569,784	21,874,629	21,090,351
	止水・分水栓	715,361	96.8%	103.3%	3,528,722	103.7%	9,467,577	9,043,992	8,542,907
	小計	2,507,417	99.9%	100.4%	11,950,975	98.8%	32,037,361	30,918,621	29,633,258
合計		7,365,663	97.0%	92.9%	36,166,230	91.3%	104,734,084	105,638,554	93,631,335

重量(kg)		2024年5月	前月比	前年同月比	2024年1~5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	605,302	106.5%	99.0%	2,926,712	90.1%	6,897,454	7,523,107	7,575,380
	鋳鋼製/鍛鋼製	434,634	108.2%	96.5%	1,995,161	100.7%	5,408,057	4,665,218	4,808,271
	鋳鉄製	3,224,417	97.1%	100.6%	16,925,960	98.1%	43,427,017	44,035,520	43,568,602
	青銅・黄銅製	677,948	95.8%	101.0%	3,342,543	97.3%	9,418,423	8,596,999	8,295,440
	小計	4,942,301	98.9%	100.1%	25,190,376	97.2%	65,150,951	64,820,844	64,247,693
高温高圧弁		41,570	71.3%	66.3%	228,545	77.9%	1,038,693	873,091	745,331
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	512,654	97.3%	111.9%	2,500,574	101.7%	5,043,015	5,276,810	5,756,061
	その他の自力式調整弁	1,423,048	100.8%	97.1%	6,563,565	90.4%	17,642,807	17,395,391	16,626,935
	電磁弁	1,363,003	96.6%	93.3%	6,863,906	105.4%	19,659,413	21,180,812	17,622,649
	その他の他力式調整弁	933,551	96.5%	88.1%	4,897,923	94.5%	12,085,701	12,584,447	12,555,196
	小計	4,232,256	98.1%	95.2%	20,825,968	97.3%	54,430,936	56,437,460	52,560,841
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,692,171	98.5%	96.8%	8,338,381	98.7%	20,940,347	20,633,145	20,633,212
	止水・分水栓	438,450	95.1%	101.4%	2,219,578	102.9%	6,464,080	6,289,700	5,427,360
	小計	2,130,621	97.8%	97.7%	10,557,959	99.6%	27,404,427	26,922,845	26,060,572
合計		11,346,748	98.2%	97.6%	56,802,848	97.6%	148,025,007	149,054,240	143,614,437

金額(千円)		2024年5月	前月比	前年同月比	2024年1~5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	11,545,564	100.5%	110.9%	55,314,803	95.2%	145,587,191	169,119,927	130,029,011
	鋳鋼製/鍛鋼製	1,332,487	113.7%	112.9%	5,772,947	112.6%	12,414,689	11,627,934	13,096,928
	鋳鉄製	5,113,128	102.9%	107.8%	26,141,639	104.6%	57,546,083	60,555,338	63,894,757
	青銅・黄銅製	2,971,645	98.6%	112.0%	14,410,714	105.2%	32,097,946	31,823,804	34,725,428
	小計	20,962,824	101.6%	110.4%	101,640,103	99.7%	247,645,909	273,127,003	241,746,124
高温高圧弁		356,039	72.6%	50.7%	1,588,989	84.1%	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	2,098,284	98.6%	120.4%	10,233,531	107.2%	18,355,390	19,824,392	22,753,428
	その他の自力式調整弁	2,178,960	97.7%	101.9%	10,437,147	96.9%	24,605,839	24,626,435	25,605,226
	電磁弁	5,439,182	97.3%	99.1%	26,821,111	110.8%	68,150,865	81,176,052	64,873,285
	その他の他力式調整弁	4,382,659	97.1%	86.8%	23,363,714	94.0%	55,338,729	61,306,688	60,197,865
	小計	14,099,085	97.5%	97.8%	70,855,503	102.1%	166,450,823	186,933,567	173,429,804
給排水栓類	給水栓/排水用器具	8,638,761	98.6%	102.7%	40,631,630	102.3%	99,046,052	96,677,247	98,826,461
	止水・分水栓	1,138,093	94.6%	106.4%	5,783,809	106.1%	16,580,618	17,489,582	13,687,141
	小計	9,776,854	98.2%	103.1%	46,415,439	102.8%	115,626,670	114,166,829	112,513,602
合計		45,194,802	99.2%	103.7%	220,500,034	101.0%	533,913,921	578,353,446	532,240,388

2024年5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5月	前月比	前年 同月比	2024年 1~5月計	前年 同期間比
減圧弁	157,511	91.0%	112.4%	804,489	112.8%
油空圧装置用	2,053,161	75.0%	74.9%	12,193,695	73.9%
車両用	94,827	98.6%	122.0%	458,820	107.7%
逆止弁	127,141	94.5%	86.5%	656,010	92.4%
安全弁・逃し弁	296,820	91.4%	98.0%	1,496,379	95.6%
鋳鉄製	461,442	103.9%	99.8%	2,256,693	92.7%
鋼製	1,067,656	85.9%	105.2%	5,850,458	96.9%
銅製	232,242	96.7%	83.8%	1,161,338	90.4%
その他	863,557	81.3%	116.9%	4,780,625	128.6%
部分品	1,582,149	93.8%	84.0%	8,218,177	88.9%
計	6,936,506	85.2%	89.1%	37,876,684	88.8%

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5月	前月比	前年 同月比	2024年 1~5月計	前年 同期間比
減圧弁	1,729,776	93.2%	125.5%	8,464,696	111.1%
油空圧装置用	11,407,211	89.6%	80.0%	60,832,310	78.6%
車両用	550,466	94.0%	108.9%	2,972,843	102.1%
逆止弁	991,209	82.8%	92.1%	5,595,757	104.6%
安全弁・逃し弁	3,126,481	94.1%	113.8%	15,530,229	113.5%
鋳鉄製	2,117,643	113.2%	124.7%	9,484,868	102.1%
鋼製	10,396,020	97.7%	118.1%	52,854,771	102.8%
銅製	1,464,655	94.6%	94.4%	7,278,966	97.8%
その他	8,071,469	98.8%	136.1%	38,610,837	126.3%
部分品	8,572,524	98.7%	97.8%	43,479,180	94.0%
計	48,427,454	95.7%	103.7%	245,104,457	97.3%

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5月	前月比	前年 同月比	2024年 1~5月計	前年 同期間比
減圧弁	187,683	113.1%	84.0%	841,730	88.9%
油空圧装置用	340,594	102.5%	107.5%	1,567,114	104.4%
逆止弁	327,429	122.6%	95.8%	1,412,384	90.9%
安全弁・逃し弁	220,248	104.4%	86.1%	1,033,478	93.0%
鉄鋼製	2,023,321	107.6%	95.5%	9,356,496	90.6%
銅製	671,629	97.6%	92.4%	3,073,943	91.9%
その他	1,264,102	100.0%	99.1%	5,918,924	100.5%
部分品	2,924,488	105.7%	94.4%	13,407,528	88.3%
計	7,959,494	105.1%	95.3%	36,611,597	91.8%

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5月	前月比	前年 同月比	2024年 1~5月計	前年 同期間比
減圧弁	1,585,605	130.0%	129.4%	6,246,950	116.1%
油空圧装置用	3,408,165	100.6%	121.7%	16,096,554	121.3%
逆止弁	1,484,154	113.6%	124.5%	6,323,070	105.5%
安全弁・逃し弁	1,376,925	113.6%	63.7%	5,882,367	82.8%
鉄鋼製	10,446,551	114.7%	117.0%	44,232,658	98.9%
銅製	2,274,434	101.3%	103.0%	9,981,969	100.2%
その他	5,233,046	99.2%	130.0%	22,919,507	106.1%
部分品	9,289,097	113.1%	108.2%	41,028,472	101.3%
計	35,097,977	109.8%	112.8%	152,711,547	102.8%

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5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5月	
		輸出額 (千円)	輸出重量 (kg)
1	中国	15,031,951	2,348,046
2	アメリカ	8,443,156	1,105,208
3	韓国	4,489,490	538,827
4	タイ	2,704,736	628,078
5	台湾	2,266,750	130,116
6	シンガポール	1,374,674	56,711
7	メキシコ	1,368,742	263,030
8	インド	1,254,002	270,429
9	インドネシア	1,132,509	210,067
10	ベトナム	1,005,394	251,461
	その他	9,356,050	1,134,533
	計	48,427,454	6,936,506

【輸入額：上位10カ国】

順位	国名	2024年5月	
		輸入額 (千円)	輸入重量 (kg)
1	中国	9,565,183	3,743,920
2	アメリカ	8,081,263	142,997
3	ベトナム	3,267,662	1,579,953
4	ドイツ	2,522,707	294,991
5	韓国	1,762,771	525,536
6	台湾	1,690,295	422,090
7	タイ	1,132,358	400,518
8	スイス	1,019,129	40,390
9	マレーシア	744,172	60,089
10	イタリア	670,715	86,832
	その他	4,641,722	662,178
	計	35,097,977	7,959,494