

2024年3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3月	前月比	前年同月比	2024年1~3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 [月別集計]
一般用バルブ及びコック	ステンレス鋼製	874,111	98.7%	75.3%	2,568,160	79.5%	11,937,781	14,762,937	10,759,351
	鋳鋼製/鍛鋼製	14,213	131.7%	93.8%	36,009	84.8%	178,310	167,855	189,096
	鋳鉄製	249,303	100.9%	89.8%	742,896	93.8%	3,507,464	3,591,122	3,302,998
	青銅・黄銅製	1,392,351	104.2%	84.6%	4,059,630	89.4%	20,095,938	19,449,535	18,058,729
	小計	2,529,978	102.0%	81.6%	7,406,695	86.1%	35,719,493	37,971,449	32,310,174
高温高圧弁		597	86.4%	84.9%	1,699	89.3%	8,871	8,265	9,248
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	147,467	96.8%	82.4%	459,814	87.9%	1,922,646	2,045,466	1,942,969
	その他の自力式調整弁	582,657	103.8%	76.9%	1,693,515	78.9%	9,435,370	8,958,923	8,024,978
	電磁弁	717,728	98.2%	99.7%	2,141,726	93.6%	11,921,846	12,741,933	9,929,914
	その他の他力式調整弁	941,027	103.9%	87.0%	2,574,061	90.6%	13,688,497	12,993,897	11,788,554
	小計	2,388,879	101.6%	87.2%	6,869,116	88.1%	36,968,359	36,740,219	31,686,415
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,587,182	96.2%	88.3%	4,858,786	95.0%	22,569,784	21,874,629	21,090,351
	止水・分水栓	709,676	102.2%	99.3%	2,074,367	102.5%	9,467,577	9,043,992	8,542,907
	小計	2,296,858	98.0%	91.5%	6,933,153	97.1%	32,037,361	30,918,621	29,633,258
合計		7,216,312	100.6%	86.4%	21,210,663	90.1%	104,734,084	105,638,554	93,639,095

重量(kg)		2024年3月	前月比	前年同月比	2024年1~3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 [月別集計]
一般用バルブ及びコック	ステンレス鋼製	597,565	97.5%	84.8%	1,753,138	89.4%	6,897,454	7,523,107	7,563,584
	鋳鋼製/鍛鋼製	462,235	128.8%	100.9%	1,158,912	100.4%	5,408,057	4,665,218	4,804,936
	鋳鉄製	3,554,251	101.9%	93.8%	10,381,345	97.1%	43,427,017	44,035,520	43,494,758
	青銅・黄銅製	682,089	107.8%	91.4%	1,956,957	96.8%	9,418,423	8,596,999	8,295,192
	小計	5,296,140	104.0%	93.0%	15,250,352	96.4%	65,150,951	64,820,844	64,158,470
高温高圧弁		42,947	102.6%	45.7%	128,640	74.4%	1,038,693	873,091	745,331
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	527,657	106.5%	89.0%	1,461,136	96.7%	5,043,015	5,276,810	5,756,061
	その他の自力式調整弁	1,304,810	105.6%	84.5%	3,729,417	86.3%	17,642,807	17,395,391	16,626,935
	電磁弁	1,422,221	104.2%	115.0%	4,089,569	108.7%	19,659,413	21,180,812	17,613,997
	その他の他力式調整弁	1,055,440	106.3%	87.7%	2,997,294	99.1%	12,085,701	12,584,447	12,555,196
	小計	4,310,128	105.4%	94.2%	12,277,416	97.3%	54,430,936	56,437,460	52,552,189
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,619,054	96.8%	94.3%	4,927,501	99.2%	20,940,347	20,633,145	20,633,212
	止水・分水栓	437,698	94.0%	99.2%	1,320,180	102.7%	6,464,080	6,289,700	5,427,360
	小計	2,056,752	96.2%	95.3%	6,247,681	100.0%	27,404,427	26,922,845	26,060,572
合計		11,705,967	103.0%	93.5%	33,904,089	97.2%	148,025,007	149,054,240	143,516,562

金額(千円)		2024年3月	前月比	前年同月比	2024年1~3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 [月別集計]
一般用バルブ及びコック	ステンレス鋼製	11,523,130	105.8%	87.9%	32,284,855	87.4%	145,587,191	169,119,927	129,993,585
	鋳鋼製/鍛鋼製	1,295,082	120.5%	108.2%	3,268,832	110.5%	12,414,689	11,627,934	13,079,079
	鋳鉄製	5,383,278	98.3%	99.2%	16,060,934	104.3%	57,546,083	60,555,338	63,816,476
	青銅・黄銅製	2,932,092	108.4%	97.9%	8,424,067	104.3%	32,097,946	31,823,804	34,720,768
	小計	21,133,582	104.9%	93.0%	60,038,688	94.7%	247,645,909	273,127,003	241,609,908
高温高圧弁		293,427	114.8%	72.3%	742,464	92.6%	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	2,156,588	107.1%	91.0%	6,007,194	100.9%	18,355,390	19,824,392	22,753,428
	その他の自力式調整弁	2,117,757	104.4%	89.4%	6,028,809	92.6%	24,605,839	24,626,435	25,615,239
	電磁弁	5,595,071	108.7%	124.3%	15,790,169	113.6%	68,150,865	81,176,052	64,856,944
	その他の他力式調整弁	5,321,876	113.2%	86.7%	14,467,309	96.9%	55,338,729	61,306,688	60,197,865
	小計	15,191,292	109.3%	98.8%	42,293,481	102.4%	166,450,823	186,933,567	173,423,476
給排水栓類	給水栓/排水用器具	7,611,665	97.1%	94.2%	23,235,016	101.0%	99,046,052	96,677,247	98,826,461
	止水・分水栓	1,178,908	99.4%	105.2%	3,442,766	104.9%	16,580,618	17,489,582	13,687,141
	小計	8,790,573	97.4%	95.6%	26,677,782	101.5%	115,626,670	114,166,829	112,513,602
合計		45,408,874	104.8%	95.2%	129,752,415	98.5%	533,913,921	578,353,446	532,097,844

2024年3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3月	前月比	前年 同月比	2024年 1~3月計	前年 同期間比
減圧弁	196,419	147.6%	110.9%	473,905	109.4%
油空圧装置用	2,774,065	114.4%	62.5%	7,403,861	67.9%
車両用	88,775	105.3%	103.3%	267,799	104.9%
逆止弁	153,972	117.2%	83.2%	394,278	94.0%
安全弁・逃し弁	326,014	111.8%	84.2%	874,899	91.4%
鋳鉄製	553,576	120.1%	101.8%	1,351,169	92.3%
鋼製	1,491,197	135.8%	107.3%	3,540,130	91.6%
銅製	264,411	108.7%	92.2%	688,947	96.6%
その他	1,090,708	116.8%	127.2%	2,854,408	133.7%
部分品	1,863,627	111.4%	87.6%	4,949,142	92.6%
計	8,802,764	117.8%	84.0%	22,798,538	86.1%

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3月	前月比	前年 同月比	2024年 1~3月計	前年 同期間比
減圧弁	1,915,990	125.8%	111.8%	4,878,747	102.9%
油空圧装置用	13,795,098	111.9%	75.5%	36,689,377	76.6%
車両用	619,880	99.6%	98.5%	1,836,790	104.4%
逆止弁	1,399,672	125.9%	109.4%	3,406,915	112.5%
安全弁・逃し弁	3,459,543	114.0%	112.7%	9,081,346	112.5%
鋳鉄製	2,290,796	120.8%	114.4%	5,497,288	100.8%
鋼製	12,513,200	119.3%	103.1%	31,817,815	99.2%
銅製	1,697,493	113.5%	97.0%	4,265,955	99.7%
その他	8,439,080	111.0%	119.1%	22,369,858	123.6%
部分品	9,890,491	107.2%	90.5%	26,218,120	95.5%
計	56,021,243	113.6%	95.2%	146,062,211	95.6%

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3月	前月比	前年 同月比	2024年 1~3月計	前年 同期間比
減圧弁	177,700	134.4%	88.0%	488,044	87.8%
油空圧装置用	332,640	119.2%	118.7%	894,294	104.7%
逆止弁	278,886	104.9%	79.4%	817,839	89.1%
安全弁・逃し弁	226,857	135.6%	108.4%	602,208	94.3%
鉄鋼製	1,796,784	115.0%	80.7%	5,453,549	87.7%
銅製	573,282	108.9%	90.9%	1,714,274	90.4%
その他	1,213,435	118.5%	86.7%	3,390,779	97.0%
部分品	2,436,516	101.3%	73.6%	7,717,000	85.1%
計	7,036,100	110.6%	81.7%	21,077,987	89.1%

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3月	前月比	前年 同月比	2024年 1~3月計	前年 同期間比
減圧弁	1,128,907	97.8%	100.5%	3,441,656	106.5%
油空圧装置用	3,091,478	105.1%	114.1%	9,300,501	124.8%
逆止弁	1,276,272	115.3%	94.3%	3,532,598	101.3%
安全弁・逃し弁	1,129,999	101.7%	72.8%	3,293,558	86.5%
鉄鋼製	8,575,522	109.1%	90.2%	24,678,478	93.5%
銅製	1,858,287	108.6%	96.8%	5,463,100	96.5%
その他	4,439,201	118.2%	92.6%	12,410,617	88.8%
部分品	8,086,697	113.3%	93.2%	23,528,243	99.0%
計	29,586,363	110.5%	93.5%	85,648,751	97.6%

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3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3月	
		輸出額 (千円)	輸出重量 (kg)
1	中国	16,198,647	2,928,632
2	アメリカ	10,415,096	1,405,974
3	韓国	4,893,332	596,221
4	タイ	3,165,263	695,533
5	台湾	2,098,472	162,042
6	インド	1,880,693	433,180
7	シンガポール	1,873,440	101,913
8	ベルギー	1,571,217	205,341
9	メキシコ	1,460,381	332,540
10	ベトナム	1,164,810	342,781
	その他	11,299,892	1,598,607
	計	56,021,243	8,802,764

【輸入額：上位10カ国】

順位	国名	2024年3月	
		輸入額 (千円)	輸入重量 (kg)
1	中国	8,179,493	3,233,212
2	アメリカ	6,229,138	93,690
3	ベトナム	3,778,412	1,602,495
4	ドイツ	2,035,862	217,332
5	韓国	1,553,136	442,203
6	台湾	1,324,685	367,116
7	タイ	998,928	338,864
8	メキシコ	622,380	90,917
9	スイス	597,462	24,884
10	イタリア	501,310	66,786
	その他	3,765,557	558,601
	計	29,586,363	7,036,100