

2024年4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4月	前月比	前年同月比	2024年1~4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	851,189	97.4%	83.3%	3,419,349	80.4%	11,937,781	14,762,937	10,759,699
	鋳鋼製/鍛鋼製	15,369	108.1%	64.2%	51,378	77.4%	178,310	167,855	189,099
	鋳鉄製	281,119	112.8%	94.8%	1,024,015	94.1%	3,507,464	3,591,122	3,295,544
	青銅・黄銅製	1,458,484	104.7%	90.0%	5,518,114	89.6%	20,095,938	19,449,535	18,058,054
	小計	2,606,161	103.0%	88.0%	10,012,856	86.6%	35,719,493	37,971,449	32,302,396
高温高圧弁		979	164.0%	124.2%	2,678	99.6%	8,871	8,265	9,248
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	153,206	103.9%	89.3%	613,020	88.3%	1,922,646	2,045,466	1,942,969
	その他の自力式調整弁	621,273	106.6%	84.0%	2,314,788	80.2%	9,435,370	8,958,923	8,024,978
	電磁弁	747,954	104.2%	97.1%	2,889,680	94.5%	11,921,846	12,741,933	9,929,932
	その他の他力式調整弁	949,926	100.9%	91.9%	3,523,987	90.9%	13,688,497	12,993,897	11,788,554
	小計	2,472,359	103.5%	91.1%	9,341,475	88.9%	36,968,359	36,740,219	31,686,433
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,771,411	111.6%	99.8%	6,630,197	96.2%	22,569,784	21,874,629	21,090,351
	止水・分水栓	738,994	104.1%	107.7%	2,813,361	103.8%	9,467,577	9,043,992	8,542,907
	小計	2,510,405	109.3%	102.0%	9,443,558	98.4%	32,037,361	30,918,621	29,633,258
合計		7,589,904	105.2%	93.2%	28,800,567	90.9%	104,734,084	105,638,554	93,631,335

重量(kg)		2024年4月	前月比	前年同月比	2024年1~4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	568,272	95.1%	83.8%	2,321,410	88.0%	6,897,454	7,523,107	7,575,380
	鋳鋼製/鍛鋼製	401,615	86.9%	106.9%	1,560,527	102.0%	5,408,057	4,665,218	4,808,271
	鋳鉄製	3,320,198	93.4%	98.8%	13,701,543	97.5%	43,427,017	44,035,520	43,568,602
	青銅・黄銅製	707,638	103.7%	95.6%	2,664,595	96.5%	9,418,423	8,596,999	8,295,440
	小計	4,997,723	94.4%	97.0%	20,248,075	96.5%	65,150,951	64,820,844	64,247,693
高温高圧弁		58,335	135.8%	101.2%	186,975	81.1%	1,038,693	873,091	745,331
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	526,784	99.8%	107.7%	1,987,920	99.4%	5,043,015	5,276,810	5,756,061
	その他の自力式調整弁	1,411,100	108.1%	95.4%	5,140,517	88.6%	17,642,807	17,395,391	16,626,935
	電磁弁	1,411,334	99.2%	109.6%	5,500,903	109.0%	19,659,413	21,180,812	17,622,649
	その他の他力式調整弁	967,078	91.6%	88.1%	3,964,372	96.2%	12,085,701	12,584,447	12,555,196
	小計	4,316,296	100.1%	99.1%	16,593,712	97.8%	54,430,936	56,437,460	52,560,841
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,718,709	106.2%	99.2%	6,646,210	99.2%	20,940,347	20,633,145	20,633,212
	止水・分水栓	460,948	105.3%	104.6%	1,781,128	103.2%	6,464,080	6,289,700	5,427,360
	小計	2,179,657	106.0%	100.3%	8,427,338	100.0%	27,404,427	26,922,845	26,060,572
合計		11,552,011	98.7%	98.4%	45,456,100	97.5%	148,025,007	149,054,240	143,614,437

金額(千円)		2024年4月	前月比	前年同月比	2024年1~4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	11,484,384	99.7%	106.8%	43,769,239	91.7%	145,587,191	169,119,927	130,029,011
	鋳鋼製/鍛鋼製	1,171,628	90.5%	118.7%	4,440,460	112.6%	12,414,689	11,627,934	13,096,928
	鋳鉄製	4,967,577	92.3%	102.4%	21,028,511	103.8%	57,546,083	60,555,338	63,894,757
	青銅・黄銅製	3,015,002	102.8%	101.3%	11,439,069	103.5%	32,097,946	31,823,804	34,725,428
	小計	20,638,591	97.7%	105.4%	80,677,279	97.2%	247,645,909	273,127,003	241,746,124
高温高圧弁		490,486	167.2%	126.9%	1,232,950	103.8%	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	2,128,053	98.7%	115.4%	8,135,247	104.3%	18,355,390	19,824,392	22,753,428
	その他の自力式調整弁	2,229,378	105.3%	105.2%	8,258,187	95.7%	24,605,839	24,626,435	25,605,226
	電磁弁	5,591,760	99.9%	116.1%	21,381,929	114.2%	68,150,865	81,176,052	64,873,285
	その他の他力式調整弁	4,513,746	84.8%	92.4%	18,981,055	95.8%	55,338,729	61,306,688	60,197,865
	小計	14,462,937	95.2%	105.9%	56,756,418	103.3%	166,450,823	186,933,567	173,429,804
給排水栓類	給水栓/排水用器具	8,757,853	115.1%	105.7%	31,992,869	102.2%	99,046,052	96,677,247	98,826,461
	止水・分水栓	1,202,950	102.0%	109.1%	4,645,716	106.0%	16,580,618	17,489,582	13,687,141
	小計	9,960,803	113.3%	106.1%	36,638,585	102.7%	115,626,670	114,166,829	112,513,602
合計		45,552,817	100.3%	105.9%	175,305,232	100.3%	533,913,921	578,353,446	532,240,388

2024年4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4月	前月比	前年 同月比	2024年 1~4月計	前年 同期間比
減圧弁	173,073	88.1%	123.4%	646,978	112.9%
油空圧装置用	2,736,673	98.7%	95.7%	10,140,534	73.7%
車両用	96,194	108.4%	103.4%	363,993	104.5%
逆止弁	134,591	87.4%	93.7%	528,869	93.9%
安全弁・逃し弁	324,660	99.6%	106.3%	1,199,559	95.0%
鋳鉄製	444,082	80.2%	87.3%	1,795,251	91.0%
鋼製	1,242,672	83.3%	107.5%	4,782,802	95.2%
銅製	240,149	90.8%	81.7%	929,096	92.2%
その他	1,062,660	97.4%	125.8%	3,917,068	131.5%
部分品	1,686,886	90.5%	83.6%	6,636,028	90.1%
計	8,141,640	92.5%	97.4%	30,940,178	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4月	前月比	前年 同月比	2024年 1~4月計	前年 同期間比
減圧弁	1,856,173	96.9%	123.6%	6,734,920	107.9%
油空圧装置用	12,735,722	92.3%	83.5%	49,425,099	78.3%
車両用	585,587	94.5%	90.7%	2,422,377	100.7%
逆止弁	1,197,633	85.6%	96.3%	4,604,548	107.8%
安全弁・逃し弁	3,322,402	96.0%	115.9%	12,403,748	113.4%
鋳鉄製	1,869,937	81.6%	87.5%	7,367,225	97.0%
鋼製	10,640,936	85.0%	100.9%	42,458,751	99.6%
銅製	1,548,356	91.2%	96.0%	5,814,311	98.7%
その他	8,169,510	96.8%	124.8%	30,539,368	123.9%
部分品	8,688,536	87.8%	86.5%	34,906,656	93.1%
計	50,614,792	90.3%	96.6%	196,677,003	95.8%

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4月	前月比	前年 同月比	2024年 1~4月計	前年 同期間比
減圧弁	166,003	93.4%	99.1%	654,047	90.4%
油空圧装置用	332,226	99.9%	100.6%	1,226,520	103.6%
逆止弁	267,116	95.8%	90.9%	1,084,955	89.5%
安全弁・逃し弁	211,022	93.0%	97.4%	813,230	95.1%
鉄鋼製	1,879,626	104.6%	94.2%	7,333,175	89.3%
銅製	688,040	120.0%	95.5%	2,402,314	91.8%
その他	1,264,043	104.2%	113.4%	4,654,822	100.9%
部分品	2,766,040	113.5%	91.6%	10,483,040	86.7%
計	7,574,116	107.6%	96.4%	28,652,103	90.9%

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4月	前月比	前年 同月比	2024年 1~4月計	前年 同期間比
減圧弁	1,219,689	108.0%	132.4%	4,661,345	112.2%
油空圧装置用	3,387,888	109.6%	112.4%	12,688,389	121.2%
逆止弁	1,306,318	102.4%	99.3%	4,838,916	100.8%
安全弁・逃し弁	1,211,884	107.2%	107.0%	4,505,442	91.2%
鉄鋼製	9,107,629	106.2%	97.1%	33,786,107	94.4%
銅製	2,244,435	120.8%	107.5%	7,707,535	99.5%
その他	5,275,844	118.8%	146.1%	17,686,461	100.6%
部分品	8,211,132	101.5%	101.0%	31,739,375	99.5%
計	31,964,819	108.0%	108.0%	117,613,570	100.2%

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4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4月	
		輸出額 (千円)	輸出重量 (kg)
1	中国	14,890,268	2,602,106
2	アメリカ	9,550,410	1,372,314
3	韓国	4,451,303	540,401
4	タイ	2,744,971	677,136
5	台湾	1,762,799	133,535
6	インド	1,694,283	517,314
7	シンガポール	1,619,381	73,260
8	インドネシア	1,305,887	272,802
9	ベルギー	1,283,393	197,125
10	メキシコ	1,156,419	241,875
	その他	10,155,678	1,513,772
	計	50,614,792	8,141,640

【輸入額：上位10カ国】

順位	国名	2024年4月	
		輸入額 (千円)	輸入重量 (kg)
1	中国	8,970,778	3,518,594
2	アメリカ	7,502,206	97,052
3	ベトナム	3,515,149	1,756,777
4	ドイツ	1,938,561	187,654
5	韓国	1,704,890	504,187
6	台湾	1,303,750	383,541
7	タイ	1,244,164	426,352
8	スイス	659,785	31,425
9	イタリア	573,654	80,689
10	メキシコ	505,980	72,728
	その他	4,045,902	515,117
	計	31,964,819	7,574,116