

2024年9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9月	前月比	前年同月比	2024年1~9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	1,059,707	104.4%	143.6%	8,319,416	98.7%	11,937,781	14,762,937	10,759,699
	鋳鋼製/鍛鋼製	11,783	97.7%	84.9%	120,169	78.7%	178,310	167,855	189,099
	鋳鉄製	252,639	120.8%	98.7%	2,237,637	91.8%	3,507,464	3,591,122	3,295,544
	青銅・黄銅製	1,427,922	110.4%	95.1%	12,302,426	89.3%	20,095,938	19,449,535	18,058,054
	小計	2,752,051	108.8%	109.6%	22,979,648	92.7%	35,719,493	37,971,449	32,302,396
高温高圧弁		736	108.6%	98.0%	6,393	91.4%	8,871	8,265	9,248
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	165,663	113.5%	105.4%	1,403,675	96.4%	1,922,646	2,045,466	1,942,969
	その他の自力式調整弁	620,065	113.5%	94.9%	5,444,750	86.3%	9,435,370	8,958,923	8,024,978
	電磁弁	865,185	123.6%	113.3%	6,866,787	91.8%	11,921,846	12,741,933	9,929,932
	その他の他力式調整弁	877,922	107.4%	95.3%	8,212,956	89.8%	13,688,497	12,993,897	11,788,554
	小計	2,528,835	114.5%	101.4%	21,928,168	89.9%	36,968,359	36,740,219	31,686,433
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,643,422	112.0%	97.9%	15,081,031	96.3%	22,569,784	21,874,629	21,090,351
	止水・分水栓	729,470	114.6%	101.3%	6,437,045	102.1%	9,467,577	9,043,992	8,542,907
	小計	2,372,892	112.8%	99.0%	21,518,076	97.9%	32,037,361	30,918,621	29,633,258
合計		7,654,514	111.8%	103.4%	66,432,285	93.4%	104,734,084	105,638,554	93,631,335

重量(kg)		2024年9月	前月比	前年同月比	2024年1~9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	593,957	111.0%	96.6%	5,212,361	90.7%	6,897,454	7,523,107	7,575,380
	鋳鋼製/鍛鋼製	379,494	114.4%	105.9%	3,506,761	96.5%	5,408,057	4,665,218	4,808,271
	鋳鉄製	3,419,454	113.0%	90.9%	29,835,527	95.1%	43,427,017	44,035,520	43,568,602
	青銅・黄銅製	730,525	116.6%	102.4%	6,122,184	98.1%	9,418,423	8,596,999	8,295,440
	小計	5,123,430	113.4%	94.0%	44,676,833	95.0%	65,150,951	64,820,844	64,247,693
高温高圧弁		46,052	97.0%	72.5%	465,050	81.4%	1,038,693	873,091	745,331
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	450,806	107.9%	83.5%	4,328,330	101.1%	5,043,015	5,276,810	5,756,061
	その他の自力式調整弁	1,449,061	111.8%	106.2%	12,297,747	95.5%	17,642,807	17,395,391	16,626,935
	電磁弁	1,670,822	123.4%	113.0%	13,234,345	101.3%	19,659,413	21,180,812	17,622,649
	その他の他力式調整弁	992,064	117.6%	91.7%	8,583,706	90.3%	12,085,701	12,584,447	12,555,196
	小計	4,562,753	116.6%	102.2%	38,444,128	96.8%	54,430,936	56,437,460	52,560,841
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,559,471	107.5%	95.3%	14,715,633	96.3%	20,940,347	20,633,145	20,633,212
	止水・分水栓	446,214	115.7%	99.4%	3,990,160	100.0%	6,464,080	6,289,700	5,427,360
	小計	2,005,685	109.2%	96.2%	18,705,793	97.1%	27,404,427	26,922,845	26,060,572
合計		11,737,920	113.8%	97.3%	102,291,804	96.0%	148,025,007	149,054,240	143,614,437

金額(千円)		2024年9月	前月比	前年同月比	2024年1~9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	12,656,707	107.3%	122.3%	106,182,352	106.8%	145,587,191	169,119,927	130,029,011
	鋳鋼製/鍛鋼製	1,214,096	139.0%	120.3%	10,261,971	104.3%	12,414,689	11,627,934	13,096,928
	鋳鉄製	5,244,926	110.5%	95.0%	46,283,468	100.9%	57,546,083	60,555,338	63,894,757
	青銅・黄銅製	3,214,699	100.6%	104.7%	27,407,454	106.6%	32,097,946	31,823,804	34,725,428
	小計	22,330,428	108.3%	111.9%	190,135,245	105.1%	247,645,909	273,127,003	241,746,124
高温高圧弁		383,953	106.4%	83.4%	3,233,649	92.3%	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	1,967,592	115.4%	89.8%	17,913,662	106.6%	18,355,390	19,824,392	22,753,428
	その他の自力式調整弁	2,292,788	114.8%	100.8%	19,289,338	98.5%	24,605,839	24,626,435	25,605,226
	電磁弁	6,343,345	128.6%	109.4%	50,605,484	105.3%	68,150,865	81,176,052	64,873,285
	その他の他力式調整弁	5,284,526	136.2%	98.7%	41,974,158	91.9%	55,338,729	61,306,688	60,197,865
	小計	15,888,251	127.0%	101.7%	129,782,642	99.8%	166,450,823	186,933,567	173,429,804
給排水栓類	給水栓/排水用器具	8,013,703	115.1%	102.5%	72,887,912	100.7%	99,046,052	96,677,247	98,826,461
	止水・分水栓	1,235,595	118.3%	104.0%	10,572,118	105.1%	16,580,618	17,489,582	13,687,141
	小計	9,249,298	115.5%	102.7%	83,460,030	101.2%	115,626,670	114,166,829	112,513,602
合計		47,851,930	115.3%	106.3%	406,611,566	102.5%	533,913,921	578,353,446	532,240,388

2024年9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9月	前月比	前年 同月比	2024年 1~9月計	前年 同期間比	2021年1~12月 計	2022年1~12月 計	2023年1~12月 計
減圧弁	156,325	78.7%	91.8%	1,538,837	113.4%	2,129,627	1,857,970	1,848,341
油空圧装置用	2,672,856	111.8%	95.8%	22,446,570	81.3%	46,999,597	43,215,632	35,442,493
車両用	96,301	110.2%	99.2%	832,003	99.7%	1,227,810	1,263,508	1,130,682
逆止弁	150,598	101.7%	93.0%	1,217,311	96.8%	2,049,074	1,968,177	1,730,667
安全弁・逃し弁	292,775	108.2%	78.9%	2,661,143	95.8%	4,719,011	4,504,390	3,702,261
鋳鉄製	510,941	101.1%	110.3%	4,155,089	99.0%	10,263,813	6,916,710	5,602,573
鋼製	1,074,374	87.5%	81.2%	10,640,408	96.7%	16,179,564	17,916,904	15,146,901
銅製	224,750	105.9%	91.5%	2,066,992	90.4%	3,579,531	3,421,918	3,052,267
その他	970,061	112.9%	105.0%	8,458,700	115.4%	11,370,877	12,202,343	10,355,917
部分品	1,631,382	109.5%	87.3%	14,581,254	88.0%	26,536,861	24,375,786	22,361,364
計	7,780,363	105.3%	92.5%	68,598,307	91.2%	125,055,765	117,643,338	100,373,466

金額 (千円)	2024年9月	前月比	前年 同月比	2024年 1~9月計	前年 同期間比	2021年1~12月 計	2022年1~12月 計	2023年1~12月 計
減圧弁	1,544,329	84.9%	93.8%	15,625,491	111.9%	18,884,389	20,224,328	18,818,416
油空圧装置用	12,693,572	107.3%	83.2%	111,080,947	79.9%	182,937,544	190,991,161	182,298,479
車両用	521,760	101.7%	81.6%	5,271,780	98.6%	7,275,345	7,990,890	7,490,192
逆止弁	1,122,551	94.5%	85.1%	10,088,478	102.9%	11,614,094	13,761,705	13,416,975
安全弁・逃し弁	2,852,804	98.3%	87.6%	27,904,048	111.3%	35,692,827	38,473,421	35,026,766
鋳鉄製	2,116,144	135.5%	106.5%	16,766,721	101.7%	28,129,550	27,078,107	21,930,272
鋼製	10,508,590	96.3%	90.2%	98,378,729	103.9%	114,786,877	139,836,993	129,296,645
銅製	1,302,180	95.2%	87.2%	12,999,695	95.5%	17,143,964	18,229,261	18,080,539
その他	8,110,539	114.9%	122.5%	70,442,204	122.2%	74,053,594	91,953,694	81,244,603
部分品	8,537,481	105.4%	87.2%	78,519,431	91.8%	103,140,467	117,230,302	114,487,174
計	49,309,950	104.4%	91.9%	447,077,524	96.9%	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9月	前月比	前年 同月比	2024年 1~9月計	前年 同期間比	2021年1~12月 計	2022年1~12月 計	2023年1~12月 計
減圧弁	151,726	98.0%	95.4%	1,480,723	91.2%	1,909,243	2,161,728	2,221,832
油空圧装置用	291,600	108.9%	91.8%	2,752,307	97.2%	3,491,770	3,569,845	3,822,153
逆止弁	307,456	120.4%	100.0%	2,611,680	93.8%	3,481,226	3,580,185	3,632,235
安全弁・逃し弁	163,993	81.1%	78.5%	1,864,579	93.8%	2,436,930	2,845,916	2,603,188
鉄鋼製	1,999,250	111.8%	109.3%	17,241,348	94.8%	23,979,529	25,821,616	24,020,694
銅製	601,595	107.7%	106.3%	5,631,735	95.9%	8,592,974	8,449,014	7,532,869
その他	732,257	104.9%	86.6%	9,494,819	97.3%	13,759,751	13,820,994	12,479,093
部分品	2,528,983	100.1%	93.5%	24,054,073	92.4%	37,240,337	39,263,392	34,351,246
計	6,776,860	105.0%	97.7%	65,131,264	94.3%	94,891,760	99,512,690	90,663,310

金額 (千円)	2024年9月	前月比	前年 同月比	2024年 1~9月計	前年 同期間比	2021年1~12月 計	2022年1~12月 計	2023年1~12月 計
減圧弁	1,122,089	81.1%	102.0%	11,046,665	113.7%	9,779,005	12,807,718	13,501,764
油空圧装置用	2,936,446	107.6%	96.4%	28,694,481	109.5%	22,231,148	27,289,062	36,165,405
逆止弁	1,286,574	115.9%	114.0%	11,829,709	108.8%	12,027,796	13,159,577	14,740,727
安全弁・逃し弁	1,236,391	90.9%	105.9%	10,976,178	90.4%	9,954,914	12,686,673	15,556,281
鉄鋼製	9,373,941	102.7%	106.0%	84,432,978	102.6%	77,039,613	98,117,676	109,673,277
銅製	1,844,523	98.9%	103.5%	18,437,514	103.6%	19,409,555	23,801,106	23,168,857
その他	3,507,532	102.6%	100.6%	39,280,412	105.6%	42,281,492	52,397,397	49,374,447
部分品	8,100,539	103.5%	95.5%	74,306,459	102.6%	79,486,589	105,330,683	98,668,732
計	29,408,035	102.0%	101.3%	279,004,396	103.8%	272,210,112	345,589,892	360,849,490

2024年9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9月	
		輸出額 (千円)	輸出重量 (kg)
1	中国	12,436,266	2,311,320
2	アメリカ	9,603,763	1,429,166
3	韓国	4,650,651	543,489
4	タイ	2,883,945	642,365
5	台湾	2,115,393	141,149
6	インド	1,781,431	495,998
7	シンガポール	1,542,933	59,740
8	ベルギー	1,406,239	96,280
9	インドネシア	1,402,774	274,912
10	メキシコ	1,239,704	251,981
	その他	10,246,851	1,533,963
	計	49,309,950	7,780,363

【輸入額：上位10カ国】

順位	国名	2024年9月	
		輸入額 (千円)	輸入重量 (kg)
1	中国	8,456,346	3,314,573
2	アメリカ	5,767,376	116,647
3	ベトナム	2,647,410	1,101,365
4	ドイツ	2,466,837	283,868
5	韓国	1,383,950	398,924
6	台湾	1,259,750	323,006
7	タイ	1,176,488	488,964
8	イギリス	887,422	19,616
9	メキシコ	633,732	124,513
10	マレーシア	608,865	59,193
	その他	4,119,859	546,191
	計	29,408,035	6,776,860