

2024年12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12月	前月比	前年同月比	2024年1~12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	1,237,584	93.4%	159.9%	12,124,534	112.7%	11,937,781	14,762,937	10,759,699
	鋳鋼製/鍛鋼製	11,755	91.9%	97.4%	156,601	82.8%	178,310	167,855	189,099
	鋳鉄製	261,441	99.9%	98.2%	3,045,249	92.2%	3,507,464	3,591,122	3,295,544
	青銅・黄銅製	1,448,118	100.6%	102.8%	16,661,183	92.3%	20,095,938	19,449,535	18,058,054
	小計	2,958,898	97.4%	120.2%	31,987,567	99.0%	35,719,493	37,971,449	32,302,396
高温高圧弁		672	80.3%	83.9%	8,704	94.1%	8,871	8,265	9,248
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	181,459	101.1%	119.1%	1,956,365	100.7%	1,922,646	2,045,466	1,942,969
	その他の自力式調整弁	670,081	96.8%	129.8%	7,522,155	93.7%	9,435,370	8,958,923	8,024,978
	電磁弁	767,452	88.4%	100.0%	9,378,795	94.4%	11,921,846	12,741,933	9,929,932
	その他の他力式調整弁	726,207	82.9%	84.7%	10,785,829	91.5%	13,688,497	12,993,897	11,788,554
	小計	2,345,199	89.6%	102.3%	29,643,144	93.6%	36,968,359	36,740,219	31,686,433
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,671,247	97.6%	92.4%	20,317,399	96.3%	22,569,784	21,874,629	21,090,351
	止水・分水栓	729,582	99.1%	100.3%	8,691,386	101.7%	9,467,577	9,043,992	8,542,907
	小計	2,400,829	98.0%	94.7%	29,008,785	97.9%	32,037,361	30,918,621	29,633,258
合計		7,705,598	95.1%	105.7%	90,648,200	96.8%	104,734,084	105,638,554	93,631,335

重量(kg)		2024年12月	前月比	前年同月比	2024年1~12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	596,760	99.5%	95.7%	7,036,996	93.0%	6,897,454	7,523,107	7,575,380
	鋳鋼製/鍛鋼製	313,685	85.0%	86.9%	4,553,588	94.8%	5,408,057	4,665,218	4,808,271
	鋳鉄製	3,259,664	98.5%	81.8%	40,283,617	92.6%	43,427,017	44,035,520	43,568,602
	青銅・黄銅製	718,410	103.2%	104.2%	8,288,070	99.9%	9,418,423	8,596,999	8,295,440
	小計	4,888,519	98.3%	86.4%	60,162,271	93.8%	65,150,951	64,820,844	64,247,693
高温高圧弁		56,330	104.9%	135.3%	684,875	91.9%	1,038,693	873,091	745,331
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	476,364	99.5%	100.1%	5,898,370	102.5%	5,043,015	5,276,810	5,756,061
	その他の自力式調整弁	1,334,063	93.3%	114.6%	16,627,024	100.0%	17,642,807	17,395,391	16,626,935
	電磁弁	1,540,133	92.4%	107.8%	18,152,586	103.1%	19,659,413	21,180,812	17,622,649
	その他の他力式調整弁	937,645	102.0%	91.8%	11,386,681	90.7%	12,085,701	12,584,447	12,555,196
	小計	4,288,205	95.4%	104.8%	52,064,661	99.1%	54,430,936	56,437,460	52,560,841
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,656,655	98.3%	91.8%	19,866,602	96.3%	20,940,347	20,633,145	20,633,212
	止水・分水栓	439,185	96.9%	92.1%	5,338,168	98.4%	6,464,080	6,289,700	5,427,360
	小計	2,095,840	98.0%	91.9%	25,204,770	96.7%	27,404,427	26,922,845	26,060,572
合計		11,328,894	97.2%	93.8%	138,116,577	96.2%	148,025,007	149,054,240	143,614,437

金額(千円)		2024年12月	前月比	前年同月比	2024年1~12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	15,539,288	92.9%	148.9%	153,868,918	118.4%	145,587,191	169,119,927	130,029,011
	鋳鋼製/鍛鋼製	854,556	78.0%	90.2%	13,183,951	100.8%	12,414,689	11,627,934	13,096,928
	鋳鉄製	5,024,721	96.6%	83.6%	62,503,116	97.9%	57,546,083	60,555,338	63,894,757
	青銅・黄銅製	3,249,415	103.7%	111.0%	37,134,068	107.0%	32,097,946	31,823,804	34,725,428
	小計	24,667,980	94.3%	121.4%	266,690,053	110.4%	247,645,909	273,127,003	241,746,124
高温高圧弁		258,459	68.1%	103.1%	4,333,389	95.2%	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	2,008,230	98.6%	105.2%	24,475,674	107.6%	18,355,390	19,824,392	22,753,428
	その他の自力式調整弁	2,037,583	89.6%	113.3%	26,068,753	101.8%	24,605,839	24,626,435	25,605,226
	電磁弁	6,554,109	97.8%	119.6%	70,074,164	108.0%	68,150,865	81,176,052	64,873,285
	その他の他力式調整弁	4,866,885	103.8%	100.6%	56,146,899	93.3%	55,338,729	61,306,688	60,197,865
	小計	15,466,807	98.5%	110.3%	176,765,490	101.9%	166,450,823	186,933,567	173,429,804
給排水栓類	給水栓/排水用器具	8,186,031	95.3%	91.9%	99,046,090	100.2%	99,046,052	96,677,247	98,826,461
	止水・分水栓	1,230,691	97.9%	100.9%	14,372,232	105.0%	16,580,618	17,489,582	13,687,141
	小計	9,416,722	95.6%	93.0%	113,418,322	100.8%	115,626,670	114,166,829	112,513,602
合計		49,809,968	95.6%	111.4%	561,207,254	105.5%	533,913,921	578,353,446	532,240,388

2024年12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12月	前月比	前年同月比	2024年1~12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	167,136	99.8%	99.9%	2,083,726	112.7%	2,129,627	1,857,970	1,848,341
油空圧装置用	3,072,695	126.8%	105.8%	30,803,827	86.9%	46,999,597	43,215,632	35,442,493
車両用	96,400	120.8%	90.3%	1,104,788	97.7%	1,227,810	1,263,508	1,130,682
逆止弁	171,759	125.6%	87.5%	1,687,895	97.5%	2,049,074	1,968,177	1,730,667
安全弁・逃し弁	345,828	116.1%	114.1%	3,629,206	98.0%	4,719,011	4,504,390	3,702,261
鋳鉄製	513,772	99.2%	103.5%	5,652,889	100.9%	10,263,813	6,916,710	5,602,573
鋼製	1,520,811	102.7%	90.7%	14,909,226	98.4%	16,179,564	17,916,904	15,146,901
銅製	231,207	84.2%	90.7%	2,777,302	91.0%	3,579,531	3,421,918	3,052,267
その他	1,173,803	131.7%	106.6%	11,603,127	112.0%	11,370,877	12,202,343	10,355,917
部分品	1,796,806	116.0%	84.8%	19,627,892	87.8%	26,536,861	24,375,786	22,361,364
計	9,090,217	116.3%	97.4%	93,879,878	93.5%	125,055,765	117,643,338	100,373,466

金額 (千円)	2024年12月	前月比	前年同月比	2024年1~12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	1,794,028	104.8%	105.2%	20,997,327	111.6%	18,884,389	20,224,328	18,818,416
油空圧装置用	15,160,138	120.7%	97.3%	152,203,391	83.5%	182,937,544	190,991,161	182,298,479
車両用	618,821	119.2%	79.2%	6,925,656	92.5%	7,275,345	7,990,890	7,490,192
逆止弁	1,268,786	110.3%	94.2%	13,695,224	102.1%	11,614,094	13,761,705	13,416,975
安全弁・逃し弁	3,506,903	105.9%	108.1%	38,051,759	108.6%	35,692,827	38,473,421	35,026,766
鋳鉄製	2,098,964	104.4%	110.4%	22,673,705	103.4%	28,129,550	27,078,107	21,930,272
鋼製	13,927,538	109.4%	111.8%	136,996,836	106.0%	114,786,877	139,836,993	129,296,645
銅製	1,402,525	81.5%	93.1%	17,456,183	96.5%	17,143,964	18,229,261	18,080,539
その他	9,449,563	111.6%	109.4%	97,386,117	119.9%	74,053,594	91,953,694	81,244,603
部分品	9,063,260	106.6%	88.5%	104,885,885	91.6%	103,140,467	117,230,302	114,487,174
計	58,290,526	110.6%	101.5%	611,272,083	98.3%	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12月	前月比	前年同月比	2024年1~12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	166,536	88.4%	96.3%	2,037,563	91.7%	1,909,243	2,161,728	2,221,832
油空圧装置用	275,896	103.0%	82.5%	3,593,380	94.0%	3,491,770	3,569,845	3,822,153
逆止弁	239,230	80.7%	91.6%	3,441,049	94.7%	3,481,226	3,580,185	3,632,235
安全弁・逃し弁	198,577	85.0%	105.0%	2,575,844	98.9%	2,436,930	2,845,916	2,603,188
鉄鋼製	1,876,302	90.8%	104.5%	23,293,783	97.0%	23,979,529	25,821,616	24,020,694
銅製	588,307	95.7%	105.6%	7,460,784	99.0%	8,592,974	8,449,014	7,532,869
その他	766,101	104.1%	89.8%	11,771,294	94.3%	13,759,751	13,820,994	12,479,093
部分品	2,540,713	96.4%	103.2%	31,985,516	93.1%	37,240,337	39,263,392	34,351,246
計	6,651,662	94.5%	100.4%	86,159,213	95.0%	94,891,760	99,512,690	90,663,310

金額 (千円)	2024年12月	前月比	前年同月比	2024年1~12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	1,296,380	88.0%	112.5%	15,084,980	111.7%	9,779,005	12,807,718	13,501,764
油空圧装置用	3,153,054	103.2%	92.3%	38,132,979	105.4%	22,231,148	27,289,062	36,165,405
逆止弁	1,251,454	89.4%	104.5%	15,874,988	107.7%	12,027,796	13,159,577	14,740,727
安全弁・逃し弁	1,566,016	109.8%	143.5%	15,622,763	100.4%	9,954,914	12,686,673	15,556,281
鉄鋼製	9,882,412	94.5%	120.6%	114,728,804	104.6%	77,039,613	98,117,676	109,673,277
銅製	2,092,815	102.1%	117.4%	24,739,383	106.8%	19,409,555	23,801,106	23,168,857
その他	3,649,536	98.0%	94.6%	50,650,930	102.6%	42,281,492	52,397,397	49,374,447
部分品	7,357,019	90.8%	95.6%	98,523,199	99.9%	79,486,589	105,330,683	98,668,732
計	30,248,686	95.4%	106.5%	373,358,026	103.5%	272,210,112	345,589,892	360,849,490

2024年12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12月	
		輸出額 (千円)	輸出重量 (kg)
1	中国	15,873,449	2,992,125
2	アメリカ	11,170,968	1,482,780
3	韓国	5,038,617	629,164
4	タイ	3,219,362	680,999
5	台湾	2,670,327	175,640
6	インド	2,027,295	562,464
7	シンガポール	1,963,865	76,763
8	インドネシア	1,438,680	326,692
9	ベルギー	1,431,257	120,988
10	ベトナム	1,412,425	387,544
	その他	12,044,281	1,655,058
	計	58,290,526	9,090,217

【輸入額：上位10カ国】

順位	国名	2024年12月	
		輸入額 (千円)	輸入重量 (kg)
1	中国	8,495,420	3,115,184
2	アメリカ	5,997,039	98,299
3	ベトナム	2,910,704	1,205,382
4	ドイツ	1,996,838	200,718
5	韓国	1,654,048	535,385
6	台湾	1,310,369	349,621
7	タイ	1,129,918	383,540
8	マレーシア	1,017,866	61,966
9	スイス	1,002,805	41,911
10	イギリス	758,146	7,912
	その他	3,975,533	651,744
	計	30,248,686	6,651,662