

2024年10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10月	前月比	前年同月比	2024年1~10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	1,242,995	117.3%	152.4%	9,562,411	103.5%	11,937,781	14,762,937	10,759,699
	鋳鋼製/鍛鋼製	11,884	100.9%	103.0%	132,053	80.4%	178,310	167,855	189,099
	鋳鉄製	284,452	112.6%	94.5%	2,522,089	92.1%	3,507,464	3,591,122	3,295,544
	青銅・黄銅製	1,471,315	103.0%	99.5%	13,773,741	90.3%	20,095,938	19,449,535	18,058,054
	小計	3,010,646	109.4%	115.5%	25,990,294	94.9%	35,719,493	37,971,449	32,302,396
高温高圧弁		802	109.0%	95.8%	7,195	91.8%	8,871	8,265	9,248
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	191,750	115.7%	117.9%	1,595,425	98.5%	1,922,646	2,045,466	1,942,969
	その他の自力式調整弁	715,136	115.3%	110.8%	6,159,886	88.6%	9,435,370	8,958,923	8,024,978
	電磁弁	876,115	101.3%	102.9%	7,742,902	92.9%	11,921,846	12,741,933	9,929,932
	その他の他力式調整弁	970,226	110.5%	112.9%	9,183,182	91.8%	13,688,497	12,993,897	11,788,554
	小計	2,753,227	108.9%	109.3%	24,681,395	91.7%	36,968,359	36,740,219	31,686,433
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,852,579	112.7%	101.5%	16,933,610	96.8%	22,569,784	21,874,629	21,090,351
	止水・分水栓	788,637	108.1%	103.7%	7,225,682	102.2%	9,467,577	9,043,992	8,542,907
	小計	2,641,216	111.3%	102.1%	24,159,292	98.4%	32,037,361	30,918,621	29,633,258
合計		8,405,891	109.8%	109.0%	74,838,176	94.9%	104,734,084	105,638,554	93,631,335

重量(kg)		2024年10月	前月比	前年同月比	2024年1~10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	627,850	105.7%	106.2%	5,840,211	92.2%	6,897,454	7,523,107	7,575,380
	鋳鋼製/鍛鋼製	364,051	95.9%	86.9%	3,870,812	95.5%	5,408,057	4,665,218	4,808,271
	鋳鉄製	3,879,902	113.5%	97.9%	33,715,429	95.4%	43,427,017	44,035,520	43,568,602
	青銅・黄銅製	751,058	102.8%	106.7%	6,873,242	99.0%	9,418,423	8,596,999	8,295,440
	小計	5,622,861	109.7%	99.0%	50,299,694	95.5%	65,150,951	64,820,844	64,247,693
高温高圧弁		109,775	238.4%	162.9%	574,825	90.0%	1,038,693	873,091	745,331
自動調整弁	安全弁/スチームトラップ	615,154	136.5%	122.9%	4,943,484	103.4%	5,043,015	5,276,810	5,756,061
	その他の自力式調整弁	1,566,046	108.1%	114.6%	13,863,793	97.4%	17,642,807	17,395,391	16,626,935
	電磁弁	1,711,878	102.5%	109.5%	14,946,223	102.1%	19,659,413	21,180,812	17,622,649
	その他の他力式調整弁	946,256	95.4%	90.8%	9,529,962	90.4%	12,085,701	12,584,447	12,555,196
	小計	4,839,334	106.1%	108.2%	43,283,462	97.9%	54,430,936	56,437,460	52,560,841
給排水栓類	給水栓/排水用器具	1,808,239	116.0%	100.8%	16,523,872	96.8%	20,940,347	20,633,145	20,633,212
	止水・分水栓	455,702	102.1%	92.8%	4,445,862	99.2%	6,464,080	6,289,700	5,427,360
	小計	2,263,941	112.9%	99.1%	20,969,734	97.3%	27,404,427	26,922,845	26,060,572
合計		12,835,911	109.4%	102.6%	115,127,715	96.7%	148,025,007	149,054,240	143,614,437

金額(千円)		2024年10月	前月比	前年同月比	2024年1~10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	15,420,430	121.8%	145.9%	121,602,782	110.6%	145,587,191	169,119,927	130,029,011
	鋳鋼製/鍛鋼製	972,007	80.1%	86.7%	11,233,978	102.5%	12,414,689	11,627,934	13,096,928
	鋳鉄製	5,993,602	114.3%	104.6%	52,277,070	101.3%	57,546,083	60,555,338	63,894,757
	青銅・黄銅製	3,343,645	104.0%	103.9%	30,751,099	106.3%	32,097,946	31,823,804	34,725,428
	小計	25,729,684	115.2%	124.7%	215,864,929	107.1%	247,645,909	273,127,003	241,746,124
高温高圧弁		461,904	120.3%	138.7%	3,695,553	96.3%	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	2,516,555	127.9%	125.2%	20,430,217	108.6%	18,355,390	19,824,392	22,753,428
	その他の自力式調整弁	2,466,749	107.6%	107.7%	21,756,087	99.5%	24,605,839	24,626,435	25,605,226
	電磁弁	6,209,925	97.9%	108.3%	56,815,409	105.7%	68,150,865	81,176,052	64,873,285
	その他の他力式調整弁	4,617,043	87.4%	93.1%	46,591,201	92.0%	55,338,729	61,306,688	60,197,865
	小計	15,810,272	99.5%	105.4%	145,592,914	100.3%	166,450,823	186,933,567	173,429,804
給排水栓類	給水栓/排水用器具	9,382,892	117.1%	105.1%	82,270,804	101.2%	99,046,052	96,677,247	98,826,461
	止水・分水栓	1,312,032	106.2%	104.8%	11,884,150	105.1%	16,580,618	17,489,582	13,687,141
	小計	10,694,924	115.6%	105.1%	94,154,954	101.6%	115,626,670	114,166,829	112,513,602
合計		52,696,784	110.1%	114.2%	459,308,350	103.7%	533,913,921	578,353,446	532,240,388

2024年10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10月	前月比	前年 同月比	2024年 1～10月計	前年 同期間比
減圧弁	210,237	134.5%	140.0%	1,749,074	116.1%
油空圧装置用	2,862,183	107.1%	111.8%	25,308,753	83.9%
車両用	96,561	100.3%	93.3%	928,564	99.0%
逆止弁	162,108	107.6%	108.3%	1,379,419	98.0%
安全弁・逃し弁	324,453	110.8%	98.8%	2,985,596	96.1%
鋳鉄製	466,135	91.2%	104.2%	4,621,224	99.5%
鋼製	1,266,688	117.9%	92.1%	11,907,096	96.2%
銅製	204,406	90.9%	81.2%	2,271,398	89.5%
その他	1,079,029	111.2%	111.2%	9,537,729	114.9%
部分品	1,700,702	104.2%	89.8%	16,281,956	88.2%
計	8,372,502	107.6%	101.7%	76,970,809	92.2%

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10月	前月比	前年 同月比	2024年 1～10月計	前年 同期間比
減圧弁	1,865,798	120.8%	120.0%	17,491,289	112.7%
油空圧装置用	13,400,651	105.6%	92.6%	124,481,598	81.1%
車両用	516,081	98.9%	71.7%	5,787,861	95.4%
逆止弁	1,187,972	105.8%	99.9%	11,276,450	102.6%
安全弁・逃し弁	3,329,130	116.7%	91.6%	31,233,178	108.8%
鋳鉄製	1,796,672	84.9%	100.1%	18,563,393	101.5%
鋼製	11,955,476	113.8%	99.7%	110,334,205	103.4%
銅製	1,332,925	102.4%	98.1%	14,332,620	95.7%
その他	9,026,769	111.3%	119.1%	79,468,973	121.9%
部分品	8,805,019	103.1%	88.2%	87,324,450	91.4%
計	53,216,493	107.9%	98.0%	500,294,017	97.1%

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10月	前月比	前年 同月比	2024年 1～10月計	前年 同期間比
減圧弁	201,966	133.1%	114.9%	1,682,689	93.6%
油空圧装置用	297,388	102.0%	90.3%	3,049,695	96.5%
逆止弁	293,597	95.5%	107.7%	2,905,277	95.0%
安全弁・逃し弁	279,193	170.2%	125.9%	2,143,772	97.0%
鉄鋼製	2,110,543	105.6%	110.6%	19,351,891	96.3%
銅製	626,122	104.1%	117.9%	6,257,857	97.7%
その他	774,334	105.7%	85.9%	10,269,153	96.3%
部分品	2,755,124	108.9%	95.2%	26,809,197	92.7%
計	7,338,267	108.3%	101.4%	72,469,531	95.0%

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10月	前月比	前年 同月比	2024年 1～10月計	前年 同期間比
減圧弁	1,268,430	113.0%	102.4%	12,315,095	112.4%
油空圧装置用	3,231,133	110.0%	93.2%	31,925,614	107.6%
逆止弁	1,394,622	108.4%	116.9%	13,224,331	109.6%
安全弁・逃し弁	1,654,685	133.8%	130.0%	12,630,863	94.1%
鉄鋼製	9,953,024	106.2%	103.3%	94,386,002	102.7%
銅製	2,160,057	117.1%	126.9%	20,597,571	105.6%
その他	3,996,196	113.9%	91.4%	43,276,608	104.1%
部分品	8,753,630	108.1%	98.2%	83,060,089	102.1%
計	32,411,777	110.2%	101.9%	311,416,173	103.6%

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10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10月	
		輸出額 (千円)	輸出重量 (kg)
1	中国	16,181,730	2,941,334
2	アメリカ	9,451,503	1,289,506
3	韓国	5,028,265	560,002
4	タイ	3,168,977	726,926
5	台湾	2,166,657	128,291
6	シンガポール	1,951,492	73,116
7	インド	1,733,960	549,547
8	インドネシア	1,541,768	328,027
9	メキシコ	1,319,858	274,243
10	ベトナム	1,067,876	293,322
	その他	9,604,407	1,208,188
	計	53,216,493	8,372,502

【輸入額：上位10カ国】

順位	国名	2024年10月	
		輸入額 (千円)	輸入重量 (kg)
1	中国	8,913,846	3,489,278
2	アメリカ	6,660,288	114,656
3	ベトナム	3,369,449	1,385,576
4	ドイツ	2,214,398	237,838
5	韓国	1,807,590	541,939
6	タイ	1,343,711	452,624
7	台湾	1,287,613	312,687
8	マレーシア	958,376	77,557
9	イギリス	845,979	16,836
10	スイス	754,336	27,009
	その他	4,256,191	682,267
	計	32,411,777	7,338,267