

2019年11月 ばね生産 重量 (単位:トン) 経済産業省金属製品統計月報より

単位: トン

一般社団法人日本ばね工業会

年/年度	熱間成形ばね(Hot-forming)				冷間成形ばね(Cold-forming)					合計 (Total)	
	かさね板ばね (Leaf springs)	つるまきばね (Coil springs)	ねじり棒ばね (Torsion springs)	小計 (Total)	線ばね(Wire springs)		薄板ばね (Flat springs)	ばね座金 (Washer springs)	小計 (Total)		
					自動車用(for automobiles) (除シート用ば ね)	その他用途(For other)(機械 用・シート用ばねを 含む)					
2019年1月	6,102	7,268	5,317	18,687	4,929	2,771	7,409	809	15,917	34,604	
前年同月比	93.6%	109.1%	102.3%	101.7%	105.2%	100.5%	105.2%	104.1%	104.3%	102.9%	
2019年2月	6,308	8,121	5,695	20,124	5,222	2,840	7,917	871	16,850	36,974	
前年同月比	104.4%	105.7%	102.4%	104.4%	100.9%	96.1%	104.8%	96.8%	101.6%	103.1%	
2019年3月	6,461	8,373	5,923	20,756	5,414	2,891	8,254	854	17,414	38,170	
前年同月比	100.5%	104.4%	97.4%	101.1%	97.5%	88.8%	99.8%	92.4%	96.7%	99.0%	
2019年4月	6,598	7,505	5,130	19,234	5,390	2,826	8,067	822	17,106	36,339	
前年同月比	98.7%	104.0%	99.9%	101.0%	97.1%	94.2%	99.6%	100.6%	97.9%	99.6%	
2019年5月	6,260	7,335	5,146	18,741	5,288	2,559	7,649	809	16,305	35,046	
前年同月比	98.8%	108.4%	102.4%	103.4%	103.1%	92.5%	100.8%	102.5%	100.2%	101.9%	
2019年6月	6,030	7,407	5,245	18,682	5,272	2,648	7,699	818	16,437	35,119	
前年同月比	95.7%	97.0%	94.7%	95.9%	95.3%	88.4%	93.3%	91.3%	93.0%	94.6%	
2019年7月	6,421	8,520	6,067	21,009	5,876	2,896	8,736	860	18,368	39,377	
前年同月比	99.4%	113.0%	109.0%	107.4%	105.9%	97.2%	105.1%	94.7%	103.5%	105.5%	
2019年8月	5,038	6,255	4,515	15,808	4,432	2,364	7,078	743	14,618	30,426	
前年同月比	86.5%	100.3%	95.1%	94.0%	89.7%	91.2%	97.2%	93.1%	93.6%	93.8%	
2019年9月	5,535	7,825	5,538	18,898	5,411	2,665	8,090	827	16,993	35,891	
前年同月比	104.6%	105.5%	101.6%	104.1%	104.0%	93.2%	101.6%	88.3%	100.2%	102.2%	
2019年10月	5,741	7,803	5,556	19,100	5,336	2,678	8,097	861	16,973	36,073	
前年同月比	88.7%	90.8%	99.2%	92.4%	90.4%	87.3%	94.3%	97.6%	92.0%	92.2%	
2019年11月	5,700	6,917	5,350	17,966	5,257	2,786	7,806	814	16,662	34,629	
前年同月比	100.7%	83.2%	94.5%	87.5%	93.6%	92.3%	92.5%	90.0%	92.7%	89.9%	
1~3月計	18,871	23,763	16,934	59,568	15,565	8,502	23,580	2,534	50,181	109,749	
前年同期比	99.4%	106.2%	102.4%	102.4%	101.0%	94.8%	103.1%	97.4%	100.7%	101.6%	
4~6月計	18,888	22,247	15,522	56,656	15,950	8,034	23,416	2,449	49,848	106,504	
前年同期比	97.7%	102.9%	98.9%	100.0%	98.4%	91.7%	97.8%	97.9%	97.0%	98.6%	
7~9月計	16,994	22,600	16,121	55,715	15,719	7,925	23,904	2,431	49,979	105,694	
前年同期比	96.7%	106.6%	102.3%	102.1%	100.1%	94.0%	101.5%	91.9%	99.3%	100.8%	
2019年1~11月計	66,194	83,329	59,482	209,006	57,828	29,924	86,802	9,089	183,643	392,649	
前年同期比	96.1%	101.5%	99.9%	99.3%	98.3%	92.8%	99.3%	95.3%	97.7%	98.5%	
2018年1月	6,521	6,660	5,195	18,376	4,683	2,757	7,045	777	15,262	33,638	
2018年2月	6,041	7,682	5,562	19,285	5,174	2,954	7,553	900	16,581	35,865	
2018年3月	6,430	8,023	6,080	20,533	5,554	3,256	8,272	924	18,006	38,539	
2018年4月	6,687	7,215	5,134	19,036	5,553	2,999	8,096	817	17,465	36,501	
2018年5月	6,336	6,765	5,024	18,125	5,127	2,766	7,587	789	16,269	34,394	
2018年6月	6,300	7,636	5,537	19,473	5,529	2,996	8,248	896	17,669	37,142	
2018年7月	6,462	7,543	5,565	19,570	5,550	2,979	8,312	908	17,749	37,319	
2018年8月	5,827	6,238	4,746	16,811	4,942	2,593	7,281	799	15,615	32,426	
2018年9月	5,293	7,418	5,451	18,162	5,205	2,861	7,960	937	16,963	35,125	
2018年10月	6,471	8,592	5,601	20,664	5,901	3,068	8,589	883	18,441	39,105	
2018年11月	6,545	8,318	5,662	20,525	5,617	3,019	8,442	904	17,982	38,507	
2018年12月	5,662	6,919	5,004	17,585	5,298	2,838	7,743	874	16,753	34,339	
1~3月計	18,992	22,365	16,837	58,194	15,411	8,967	22,870	2,601	49,849	108,042	
4~6月計	19,323	21,616	15,695	56,634	16,209	8,761	23,931	2,502	51,403	108,037	
7~9月計	17,582	21,199	15,762	54,543	15,697	8,433	23,553	2,644	50,327	104,870	
10~12月計	18,678	23,829	16,268	58,775	16,816	8,925	24,774	2,662	53,177	111,951	
2018年 合計	74,575	89,009	64,562	228,146	64,133	35,086	95,128	10,408	204,755	432,900	
暦年	2009年	52,825	78,332	52,106	183,263	42,163	33,728	67,536	8,126	151,553	334,816
	2010年	71,403	103,542	66,726	241,671	56,227	40,372	85,602	11,568	193,769	435,440
	前年比	135.2%	132.2%	128.1%	131.9%	133.4%	119.7%	126.8%	142.4%	127.9%	130.1%
	2011年	71,603	96,228	61,383	229,214	52,331	33,735	80,687	9,876	176,629	405,843
	前年比	100.3%	92.9%	92.0%	94.8%	93.1%	83.6%	94.3%	85.4%	91.2%	93.2%
	2012年	81,228	100,354	64,637	246,219	56,632	32,643	82,681	9,884	181,840	428,059
	前年比	113.4%	104.3%	105.3%	107.4%	108.2%	96.8%	102.5%	100.1%	103.0%	105.5%
	2013年	79,931	91,843	63,014	234,788	55,745	29,853	83,813	10,663	180,074	414,862
	前年比	98.4%	91.5%	97.5%	95.4%	98.4%	91.5%	101.4%	107.9%	99.0%	96.9%
	2014年	89,563	87,232	70,828	247,623	57,187	28,274	85,979	10,977	182,417	430,040
	前年比	112.1%	95.0%	112.4%	105.5%	102.6%	94.7%	102.6%	102.9%	101.3%	103.7%
	2015年	88,716	79,626	64,219	232,561	56,697	34,959	85,599	10,266	187,521	420,082
前年比	99.1%	91.3%	90.7%	93.9%	99.1%	123.6%	99.6%	93.5%	102.8%	97.7%	
2016年	78,577	80,818	62,231	221,626	57,831	34,859	87,300	10,038	190,028	411,654	
前年比	88.6%	101.5%	96.9%	95.3%	102.0%	99.7%	102.0%	97.8%	101.3%	98.0%	
2017年	78,735	86,823	64,562	230,119	59,728	36,218	91,674	10,408	198,027	428,146	
前年比	100.2%	107.4%	103.7%	103.8%	103.3%	103.9%	105.0%	103.7%	104.2%	104.0%	
2018年	74,575	89,009	64,562	228,146	64,133	35,086	95,128	10,408	204,755	432,900	
前年比	94.7%	102.5%	100.0%	99.1%	107.4%	96.9%	103.8%	100.0%	103.4%	101.2%	
年度統計	2009年度	57,347	88,895	60,160	206,402	48,897	37,961	77,812	9,555	174,225	380,627
	2010年度	71,961	101,018	64,025	237,004	48,897	37,961	77,812	9,555	174,225	411,229
	前年度比	125.5%	113.6%	106.4%	114.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	108.0%
	2011年度	76,697	101,151	64,245	242,093	55,240	37,852	84,516	11,704	189,312	431,405
	前年度比	106.6%	100.1%	100.3%	102.1%	113.0%	99.7%	108.6%	122.5%	108.7%	104.9%
	2012年度	77,766	94,582	63,064	235,412	54,183	33,749	81,910	9,611	179,453	414,865
	前年度比	101.4%	93.5%	98.2%	97.2%	98.1%	89.2%	96.9%	82.1%	94.8%	96.2%
	2013年度	82,859	92,886	64,438	240,183	55,073	31,664	80,472	9,588	176,797	416,980
	前年度比	106.5%	98.2%	102.2%	102.0%	101.6%	93.8%	98.2%	99.8%	98.5%	100.5%
	2014年度	90,882	84,264	70,620	245,766	56,146	30,146	85,194	10,845	182,331	428,097
	前年度比	109.7%	90.7%	109.6%	102.3%	101.9%	95.2%	105.9%	113.1%	103.1%	102.7%
	2015年度	85,604	74,764	57,880	218,248	57,337	29,258	85,898	10,979	183,472	401,720
前年度比	94.2%	88.7%	82.0%	88.8%	102.3%	97.1%	100.8%	101.2%	100.6%	93.8%	
2016年度	78,148	83,061	63,960	225,169	58,574	35,261	88,397	10,056	192,288	417,457	
前年度比	91.3%	111.1%	110.5%	103.2%	102.2%	120.5%	102.9%	91.6%	104.8%	103.9%	
2017年度	78,831	86,754	64,086	229,672	60,047	35,989	91,991	10,416	198,443	428,114	
前年度比	100.9%	116.0%	110.7%	105.2%	104.7%	123.0%	107.1%	94.9%	108.2%	106.6%	
2018年度	74,454	90,407	64,659	229,519	64,287	34,621	95,838	10,341	205,087	434,607	
前年度比	94.4%	108.8%	101.1%	101.9%	109.8%	98.2%	108.4%	102.8%	106.7%	104.1%	

※「ぜんまいばね」は「薄板ばね」に含まれています。(平成11年1月から)

2019年11月 ばね生産 金額 (単位: 百万円) 経済産業省金属製品統計月報より

単位: 百万円

一般社団法人日本ばね工業会

年/年度	熱間成形ばね(Hot-forming)				冷間成形ばね(Cold-forming)					小計 (Total)	合計 (Total)
	かさね板ばね (Leaf springs)	つるまきばね (Coil springs)	ねじり棒ばね (Torsion springs)	小計 (Total)	線ばね(Wire springs)		薄板ばね (Flat springs)	ばね座金 (Washer springs)			
					自動車用(For automobiles) (除シート用ば ね)	その他用途(For other) (機械 用・シート用ばねを 含む)					
2019年1月	2,002	1,775	1,955	5,732	5,215	3,513	10,979	377	20,085	25,816	
前年同月比	98.1%	104.2%	109.0%	103.5%	105.0%	100.6%	101.8%	108.2%	102.5%	102.7%	
2019年2月	2,028	2,028	2,071	6,127	5,450	3,554	12,373	400	21,777	27,904	
前年同月比	102.2%	105.2%	105.5%	104.3%	101.3%	93.9%	107.7%	104.9%	103.5%	103.7%	
2019年3月	2,195	2,338	2,043	6,576	5,473	3,659	12,027	401	21,560	28,136	
前年同月比	100.4%	117.0%	94.1%	103.4%	95.3%	88.8%	91.7%	94.8%	92.1%	94.5%	
2019年4月	2,130	2,146	1,964	6,240	5,410	3,570	11,991	372	21,344	27,583	
前年同月比	97.1%	112.6%	103.4%	104.0%	93.9%	91.4%	93.4%	90.0%	93.1%	95.4%	
2019年5月	2,119	2,073	1,934	6,126	5,340	3,332	11,278	362	20,311	26,437	
前年同月比	100.5%	115.1%	107.5%	107.3%	100.7%	91.2%	90.4%	93.3%	93.1%	96.0%	
2019年6月	2,046	2,048	1,967	6,062	5,229	3,446	11,528	367	20,570	26,632	
前年同月比	97.5%	99.7%	97.9%	98.3%	89.4%	90.5%	89.4%	85.5%	89.5%	91.4%	
2019年7月	2,201	2,256	2,439	6,896	5,814	3,760	12,579	388	22,540	29,437	
前年同月比	103.1%	115.4%	121.9%	113.2%	99.1%	98.5%	96.5%	97.4%	97.5%	100.8%	
2019年8月	1,759	1,629	1,904	5,292	4,523	3,113	10,358	336	18,331	23,622	
前年同月比	98.9%	101.3%	114.2%	104.7%	87.8%	92.9%	87.4%	94.6%	88.5%	91.7%	
2019年9月	2,071	2,063	2,387	6,521	5,327	3,469	11,612	372	20,780	27,301	
前年同月比	106.2%	105.2%	126.7%	112.5%	98.5%	95.4%	92.1%	94.0%	94.3%	98.1%	
2019年10月	1,986	2,032	2,098	6,117	5,232	3,592	11,641	391	20,856	26,973	
前年同月比	93.9%	89.5%	98.4%	93.9%	85.2%	90.1%	85.8%	91.8%	86.5%	88.0%	
2019年11月	2,023	1,838	1,973	5,834	5,106	3,574	11,432	370	20,482	26,316	
前年同月比	92.6%	84.9%	91.3%	89.6%	87.7%	91.3%	87.2%	88.8%	88.0%	88.4%	
1~3月計	6,224	6,141	6,069	18,435	16,138	10,726	35,379	1,178	63,421	81,856	
前年同期比	100.2%	109.1%	102.4%	103.7%	100.3%	94.1%	100.0%	102.2%	99.1%	100.1%	
4~6月計	6,295	6,268	5,865	18,427	15,978	10,349	34,797	1,101	62,225	80,652	
前年同期比	98.4%	108.8%	102.7%	103.1%	94.5%	91.0%	91.1%	89.5%	91.9%	94.2%	
7~9月計	6,031	5,948	6,729	18,709	15,664	10,343	34,549	1,096	61,651	80,360	
前年同期比	102.8%	107.7%	121.2%	110.4%	95.4%	95.8%	92.1%	95.4%	93.6%	97.0%	
2019年1~11月計	22,560	22,227	22,735	67,521	58,118	38,583	127,798	4,137	228,636	296,157	
前年同期比	99.1%	104.1%	105.8%	102.9%	94.7%	93.1%	92.8%	94.5%	93.3%	95.3%	
2018年1月	2,040	1,704	1,793	5,537	4,969	3,492	10,786	349	19,536	25,133	
2018年2月	1,985	1,927	1,964	5,876	5,379	3,784	11,488	381	21,032	26,908	
2018年3月	2,186	1,999	2,172	6,358	5,745	4,120	13,112	423	23,401	29,759	
2018年4月	2,193	1,905	1,899	5,997	5,763	3,907	12,845	413	22,928	28,925	
2018年5月	2,108	1,802	1,799	5,708	5,302	3,652	12,478	388	21,820	27,528	
2018年6月	2,099	2,055	2,010	6,164	5,851	3,808	12,894	429	22,982	29,145	
2018年7月	2,135	1,956	2,001	6,093	5,868	3,816	13,041	398	23,122	29,215	
2018年8月	1,779	1,608	1,667	5,054	5,149	3,350	11,849	356	20,704	25,758	
2018年9月	1,951	1,961	1,884	5,795	5,407	3,635	12,603	396	22,042	27,837	
2018年10月	2,115	2,270	2,132	6,517	6,141	3,984	13,569	426	24,120	30,637	
2018年11月	2,185	2,164	2,160	6,509	5,824	3,914	13,114	417	23,269	29,778	
2018年12月	1,859	1,774	1,878	5,511	5,273	3,543	12,616	381	21,813	27,324	
1~3月計	6,212	5,630	5,929	17,772	16,093	11,396	35,386	1,153	64,029	81,800	
4~6月計	6,399	5,762	5,708	17,869	16,916	11,367	38,217	1,230	67,730	85,599	
7~9月計	5,865	5,524	5,552	16,942	16,424	10,801	37,493	1,150	65,868	82,809	
10~12月計	6,159	6,208	6,170	18,537	17,238	11,441	39,299	1,224	69,202	87,739	
2018年 合計	24,635	23,124	23,360	71,119	66,671	45,005	150,395	4,757	266,828	337,947	
暦年	2009年	16,847	20,778	19,306	56,931	43,921	42,384	107,403	4,610	198,318	255,249
	2010年	22,128	26,377	24,737	73,242	57,857	51,237	132,984	7,316	249,394	322,636
	前年比	131.3%	126.9%	128.1%	128.7%	131.7%	120.9%	123.8%	158.7%	125.8%	126.4%
	2011年	23,708	25,636	23,308	72,652	54,996	44,595	123,786	4,915	228,292	300,944
	前年比	107.1%	97.2%	94.2%	99.2%	95.1%	87.0%	93.1%	67.2%	91.5%	93.3%
	2012年	27,548	26,878	25,725	80,151	59,159	43,164	123,494	4,722	230,539	310,690
	前年比	116.2%	104.8%	110.4%	110.3%	107.6%	96.8%	99.8%	96.1%	101.0%	103.2%
	2013年	26,730	24,550	24,781	76,061	57,083	38,008	125,894	4,825	225,810	301,871
	前年比	97.0%	91.3%	96.3%	94.9%	96.5%	88.1%	101.9%	102.2%	97.9%	97.2%
	2014年	28,284	23,633	26,786	78,703	57,924	36,070	130,337	4,888	229,219	307,922
	前年比	105.8%	96.3%	108.1%	103.5%	101.5%	94.9%	103.5%	101.3%	101.5%	102.0%
	2015年	28,333	20,694	25,449	74,476	56,678	41,853	133,664	4,591	236,786	311,262
	前年比	100.2%	87.6%	95.0%	94.6%	97.8%	116.0%	102.6%	93.9%	103.3%	101.1%
	2016年	24,961	20,131	22,685	67,777	58,280	42,105	128,255	4,502	233,142	300,919
	前年比	88.1%	97.3%	89.1%	91.0%	102.8%	100.6%	96.0%	98.1%	98.5%	96.7%
	2017年	25,877	21,706	22,662	70,245	61,626	44,725	135,663	5,200	247,214	317,459
前年比	103.7%	107.8%	99.9%	103.6%	105.7%	106.2%	105.8%	115.5%	106.0%	105.5%	
2018年	24,635	23,124	23,360	71,119	66,671	45,005	150,395	4,757	266,828	337,947	
前年比	95.2%	106.5%	103.1%	101.2%	108.2%	100.6%	110.9%	91.5%	107.9%	106.5%	
年度統計	2009年度	18,419	22,957	22,300	63,676	50,243	47,217	122,331	5,617	225,408	289,084
	2010年度	22,135	25,884	23,668	71,687	57,119	48,828	132,080	7,252	245,279	316,966
	前年度比	120.2%	112.7%	106.1%	112.6%	113.7%	103.4%	108.0%	129.1%	108.8%	109.6%
	2011年度	25,778	27,312	24,967	78,057	57,286	45,581	124,680	4,551	232,098	310,155
	前年度比	116.5%	105.5%	105.5%	108.9%	100.3%	93.4%	94.4%	62.8%	94.6%	97.9%
	2012年度	26,707	24,917	24,614	76,238	57,146	40,550	119,058	4,595	221,349	297,587
	前年度比	103.6%	91.2%	98.6%	97.7%	99.8%	89.0%	95.5%	101.0%	95.4%	95.9%
	2013年度	27,169	25,113	25,556	77,838	57,587	38,188	128,357	4,900	229,032	306,870
	前年度比	101.7%	100.8%	103.8%	102.1%	100.8%	94.2%	107.8%	106.6%	103.5%	103.1%
	2014年度	28,514	22,693	26,778	77,985	57,820	36,911	131,894	4,865	231,490	309,475
	前年度比	105.0%	90.4%	104.8%	100.2%	100.4%	96.7%	102.8%	99.3%	101.1%	100.8%
	2015年度	27,584	20,519	25,175	73,278	56,801	41,956	131,526	4,523	234,806	308,084
前年度比	96.7%	90.4%	94.0%	94.0%	98.2%	113.7%	99.7%	93.0%	101.4%	99.6%	
2016年度	24,744	20,354	21,988	67,086	59,218	42,739	130,250	4,529	236,736	303,822	
前年度比	89.7%	99.2%	87.3%	91.5%	104.3%	101.9%	99.0%	100.1%	100.8%	98.6%	
2017年度	25,941	21,866	22,859	70,666	62,424	45,033	137,342	5,185	249,984	320,650	
前年度比	104.8%	107.4%	104.0%	105.3%	105.4%	105.4%	105.4%	114.5%	105.6%	105.5%	
2018年度	24,648	23,635	23,499	71,782	66,716	44,335	150,387	4,782	266,220	338,002	
前年度比	95.0%	108.1%	102.8%	101.6%	106.9%	98.4%	109.5%	92.2%	106.5%	105.4%	

※「ぜんまいばね」は「薄板ばね」に含まれています。(平成11年1月から)