

機械工具生産推移表(機械統計/2021年4月度)

日本機械工具工業会
(単位:百万円, %)

◇特殊鋼工具

区分	特殊鋼工具																	
	ドリル		リーマ		ミーリングカッタ		ギヤーカッタ		ブローチ		タップ・ダイス		バイト		リーマ・バイト		計	
	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比
2006年度	23,671	96.7			15,857	95.5	13,347	102.0	12,333	108.0	33,839	103.3			6,557	97.8	105,603	100.5
2007年度	23,439	99.0			14,651	92.4	13,843	103.7	12,184	98.8	31,976	94.5			6,503	99.2	102,596	97.2
2008年度	20,655	88.1			12,002	81.9	11,452	82.7	10,894	89.4	30,221	94.5			5,353	82.3	90,577	88.3
2009年度	10,126	49.0			5,502	45.8	7,519	65.7	7,275	66.8	14,736	48.8			3,119	58.3	48,277	53.3
2010年度	15,988	157.9			8,568	155.7	9,991	132.9	10,462	143.8	27,658	187.7			3,379	108.3	76,046	157.5
2011年度	18,837	117.8			9,830	114.7	10,648	106.6	12,030	115.0	32,060	115.9			3,669	108.6	87,074	114.5
2012年度	15,923	84.5			9,143	93.0	10,077	94.6	12,467	103.6	30,583	95.4			3,628	98.9	81,821	94.0
2013年度	17,669	111.0			8,951	97.9	9,511	94.4	13,525	108.5	27,529	90.0			3,525	97.2	80,710	98.6
2014年度	18,891	106.9			10,129	113.2	10,206	107.3	13,257	98.0	31,434	114.2			3,691	104.7	87,608	108.5
2015年度	19,625	103.9			10,163	100.3	9,584	93.9	14,280	107.7	32,650	103.9			3,647	98.8	89,950	102.7
2016年度	17,731	90.3			8,898	87.6	9,265	96.7	13,305	93.2	32,069	98.2			3,592	98.5	84,861	94.3
2017年度	18,472	104.2			8,222	92.4	9,727	105.0	12,812	96.3	34,152	106.5			3,666	102.1	87,050	102.6
2018年度	19,820	107.3			8,836	107.5	10,071	103.5	12,668	98.9	36,853	107.9			4,212	114.9	92,457	106.2
2019年度	18,723	94.5			7,761	87.8	9,110	90.5	12,409	98.0	37,324	101.3			3,674	87.2	89,001	96.3
2017年 1～3月期	4,376	89.5			2,190	87.0	2,356	100.9	3,172	89.1	8,010	96.1			873	99.4	20,976	93.2
4～6月期	4,635	105.6			2,117	91.2	2,380	103.7	3,335	97.4	8,513	106.7			850	93.2	21,828	102.4
7～9月期	4,548	102.4			2,011	90.2	2,425	104.5	3,146	91.9	8,409	106.0			849	93.1	21,387	100.6
10～12月期	4,643	102.7			2,109	97.7	2,443	106.5	3,171	96.5	8,718	107.0			984	109.9	22,068	103.6
2017年合計	18,202	99.8			8,427	91.4	9,604	103.9	12,824	93.8	33,850	103.9			3,556	98.9	86,259	99.8
2018年 1～3月期	4,646	106.2			1,985	90.6	2,479	105.2	3,160	99.6	8,512	106.3			983	112.6	21,767	103.8
4～6月期	4,918	106.1			2,063	97.4	2,493	104.7	3,183	95.4	9,021	106.0			1,028	120.9	22,706	104.0
7～9月期	4,711	103.6			2,080	103.4	2,490	102.7	3,055	97.1	8,875	105.5			1,051	123.8	22,260	104.1
10～12月期	5,137	110.6			2,386	113.1	2,591	106.1	3,261	102.8	9,686	111.1			1,071	108.8	24,132	109.4
2018年合計	19,412	106.6			8,514	101.0	10,053	104.7	12,659	98.7	36,094	107.3			4,133	116.2	90,865	105.3
2019年 1～3月期	5,054	108.8			2,307	116.2	2,497	100.7	3,169	100.3	9,271	108.9			1,062	108.0	23,359	107.3
4～6月期	5,238	106.5			2,200	106.6	2,390	95.9	3,192	100.3	9,879	109.5			971	94.5	23,871	105.1
7～9月期	4,914	104.3			2,008	96.5	2,285	91.8	3,083	100.9	9,272	104.5			946	90.0	22,508	101.1
10～12月期	4,588	89.3			1,871	78.4	2,304	88.9	3,139	96.3	9,806	101.2			903	84.3	22,610	93.7
2019年合計	19,794	102.0			8,386	96.5	9,476	94.3	12,563	99.4	38,226	105.9			3,882	93.9	92,348	101.8
2020年 1～3月期	3,983	78.8			1,682	72.9	2,131	85.3	2,995	94.5	8,367	90.2			854	80.4	20,012	85.7
4～6月期	3,196	61.0			1,562	71.0	1,657	69.3	2,639	82.7	6,449	65.3			686	70.6	16,186	67.8
7～9月期	2,846	57.9			1,474	73.4	1,479	64.7	2,036	66.0	5,061	54.6			591	62.5	13,488	59.9
10～12月期	3,010	65.6			1,265	67.6	1,918	83.2	2,294	73.1	5,841	59.6			683	75.6	15,008	66.4
2020年合計	13,035	65.9			5,983	71.3	7,185	75.8	9,964	79.2	25,718	67.3			2,814	72.5	64,694	70.1
2021年 1～3月期	3,526	88.5			1,289	76.6	2,072	97.2	2,597	86.7	7,708	92.1			721	84.4	17,912	89.5
4～6月期	1,341	111.6			483	83.0	733	110.7	890	92.7	2,791	109.7			239	86.3	6,477	104.0
7～9月期																		
10～12月期																		
2021年合計	4,867	99.9			1,772	78.3	2,805	100.4	3,487	88.2	10,499	96.2			960	84.9	24,389	92.9
2020年 1月	1,340	85.1			538	76.4	693	90.1	1,013	95.6	2,928	101.4			272	80.0	6,785	92.5
2月	1,327	80.2			549	69.7	718	84.2	990	98.9	2,698	89.5			271	75.7	6,553	85.5
3月	1,316	72.1			595	73.0	720	82.3	992	89.5	2,741	81.3			311	85.4	6,674	79.9
4月	1,202	66.6			582	74.2	662	82.5	960	90.5	2,545	74.7			277	82.0	6,227	76.0
5月	991	54.9			455	59.9	526	63.8	878	78.5	1,890	57.4			201	65.3	4,939	60.9
6月	1,003	61.6			525	80.0	469	61.5	801	79.2	2,014	63.3			208	64.0	5,020	66.3
7月	971	57.0			548	75.0	475	62.2	714	69.9	1,842	55.1			200	59.2	4,751	60.1
8月	912	58.8			455	73.9	460	61.0	648	62.2	1,474	52.9			179	61.3	4,128	58.6
9月	963	58.1			471	71.3	544	70.9	674	66.1	1,745	55.5			212	67.1	4,609	60.9
10月	987	60.3			447	61.8	605	76.6	716	66.5	1,937	54.5			227	72.1	4,918	60.7
11月	962	63.5			417	69.3	628	81.2	762	74.1	1,958	59.8			220	74.1	4,946	66.0
12月	1,061	74.0			401	73.4	685	92.4	816	79.0	1,946	65.4			236	81.1	5,144	73.3
2021年 1月	1,117	83.4			388	72.1	635	91.6	835	82.4	2,321	79.3			228	83.8	5,524	81.4
2月	1,165	87.8			436	79.4	680	94.7	868	87.7	2,531	93.8			245	90.4	5,924	90.4
3月	1,244	94.5			465	78.2	757	105.1	894	90.1	2,856	104.2			248	79.7	6,464	96.9
4月	1,341	111.6			483	83.0	733	110.7	890	92.7	2,791	109.7			239	86.3	6,477	104.0
5月																		
6月																		
7月																		
8月																		
9月																		
10月																		
11月																		
12月																		

出所:経済産業省機械統計(常用従業員30人以上の事業所を対象)

2021/6/16

機械工具生産推移表(機械統計/2021年4月度)

日本機械工具工業会
(単位:百万円,%)

◇超硬工具・ダイヤモンド工具

区 分	超硬工具														ダイヤモンド工具						総 合 計			
	ドリル		エンドミル		カット		バイト		その他超硬工具		超硬チップ		超硬サーメットチップ		計		ダイヤモンド切削工具		C(W)BN工具				計	
	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比	生産高	前年比			生産高	前年比
2006年度	36,128	106.8	35,259	91.3	9,654	97.6	8,485	101.4	46,434	108.9	117,176	104.5	15,317	103.0	268,451	103.1	10,603	107.6	23,502	102.2	34,106	103.8	408,159	102.5
2007年度	37,821	104.7	37,357	106.0	9,847	102.0	8,981	105.8	49,320	106.2	127,875	109.1	15,803	103.2	287,004	106.9	11,285	106.4	25,807	109.8	37,093	108.8	426,693	104.5
2008年度	30,458	80.5	30,631	82.0	8,534	86.7	8,443	94.0	42,560	86.3	106,810	83.5	12,378	78.3	239,814	83.6	8,776	77.8	19,868	77.0	28,644	77.2	359,035	84.1
2009年度	19,450	63.9	21,236	69.3	4,636	54.3	4,167	49.4	30,154	70.9	73,289	68.6	8,003	64.7	160,935	67.1	5,420	61.8	14,799	74.5	20,219	70.6	229,431	63.9
2010年度	24,798	127.5	31,295	147.4	6,582	142.0	6,286	150.9	37,129	123.1	106,956	145.9	13,609	170.0	226,655	140.8	7,713	142.3	22,081	149.2	29,794	147.4	332,495	144.9
2011年度	28,587	115.3	34,631	110.7	6,746	102.5	5,414	86.1	38,652	104.1	110,857	103.6	14,249	104.7	239,136	105.5	8,242	106.9	22,112	100.1	30,354	101.9	356,564	107.2
2012年度	27,189	95.1	33,095	95.6	7,241	107.3	5,694	105.2	36,550	94.6	104,298	94.1	12,708	89.2	226,775	94.8	10,483	127.2	20,879	94.4	31,362	103.3	339,958	95.3
2013年度	27,305	100.4	36,836	111.3	7,652	105.7	4,972	87.3	37,167	101.7	106,333	102.0	13,049	102.7	233,314	102.9	10,471	99.9	22,495	107.7	32,966	105.1	346,990	102.1
2014年度	31,296	114.6	41,264	112.0	8,376	109.5	5,664	113.9	41,679	112.1	122,716	115.4	13,960	107.0	264,955	113.6	11,404	108.9	24,667	109.7	36,071	109.4	388,634	112.0
2015年度	34,746	111.0	48,347	117.2	9,460	112.9	5,672	100.1	39,321	94.3	124,274	101.3	13,931	99.8	275,751	104.1	11,061	97.0	25,171	102.0	36,232	100.4	401,933	103.4
2016年度	36,541	105.2	49,024	101.4	9,147	96.7	5,277	93.0	35,694	90.8	118,584	95.4	13,931	100.0	268,198	97.3	10,490	94.8	24,260	96.4	34,750	95.9	387,809	96.5
2017年度	37,501	102.6	54,499	111.2	9,334	102.0	5,803	110.0	37,112	104.0	131,573	111.0	14,013	100.6	289,835	108.1	11,858	113.0	27,542	113.5	39,400	113.4	416,285	107.3
2018年度	42,137	112.4	57,985	106.4	9,993	107.1	6,060	104.4	39,634	106.8	143,996	109.4	15,196	108.4	315,001	108.7	13,490	113.8	29,875	108.5	43,365	110.1	450,823	108.3
2019年度	40,823	96.9	51,993	89.7	9,071	90.8	5,616	92.7	37,934	95.7	125,591	87.2	12,824	84.4	283,852	90.1	12,100	89.7	24,827	83.1	36,927	85.2	409,780	90.9
2017年 1～3月期	9,352	108.9	12,344	99.1	2,142	87.7	1,316	98.9	8,921	95.8	29,625	97.7	3,767	122.3	67,467	99.9	2,710	100.9	6,272	100.0	8,982	100.3	97,425	98.4
4～6月期	9,172	100.7	13,378	109.9	2,232	91.0	1,395	95.9	9,138	103.1	31,082	100.4	3,403	111.1	69,800	102.5	2,842	111.0	6,428	103.9	9,270	105.9	100,898	102.8
7～9月期	9,250	104.7	13,350	110.4	2,302	99.7	1,389	109.5	9,145	102.1	31,920	108.8	3,596	98.7	70,952	106.8	2,883	112.2	6,648	115.0	9,531	114.1	101,870	106.0
10～12月期	9,529	103.0	13,677	110.2	2,429	108.4	1,506	121.6	9,373	104.7	33,960	118.5	3,443	99.5	73,917	111.6	3,107	117.3	7,195	119.6	10,302	118.9	106,287	110.5
2017年合計	37,303	104.3	52,749	107.4	9,105	98.4	5,606	105.9	36,577	101.4	126,587	106.1	14,209	107.3	282,136	105.2	11,542	110.3	26,543	109.4	38,085	109.7	406,480	104.4
2018年 1～3月期	9,550	102.1	14,094	114.2	2,371	110.7	1,513	115.0	9,456	106.0	34,611	116.8	3,571	94.8	75,166	111.4	3,026	111.7	7,271	115.9	10,297	114.6	107,230	110.1
4～6月期	10,042	109.5	14,620	109.3	2,495	111.8	1,564	112.1	9,772	110.9	35,570	114.4	3,820	112.3	77,883	114.2	3,181	111.9	7,546	117.4	10,727	115.7	111,316	110.3
7～9月期	10,300	111.4	14,210	106.4	2,524	109.6	1,476	106.3	9,995	109.3	34,450	107.9	3,861	107.4	76,816	108.3	3,343	116.0	7,420	111.6	10,763	112.9	109,839	107.8
10～12月期	11,252	118.1	14,971	109.5	2,462	101.4	1,538	102.1	10,277	109.6	37,570	110.6	3,938	114.4	82,008	110.9	3,536	113.8	7,658	106.4	11,194	108.7	117,334	110.4
2018年合計	41,144	110.3	57,895	109.8	9,852	108.2	6,091	108.7	39,500	108.0	142,201	112.3	15,190	106.9	311,873	110.5	13,086	113.4	29,895	112.6	42,981	112.9	445,719	109.7
2019年 1～3月期	10,543	110.4	14,184	100.6	2,512	105.9	1,482	98.0	9,590	101.4	36,406	105.2	3,577	100.2	78,294	104.2	3,430	113.4	7,251	99.7	10,681	103.7	112,334	104.8
4～6月期	10,909	108.6	14,275	97.6	2,354	94.3	1,516	96.9	9,483	97.0	33,986	95.5	3,553	93.0	76,076	97.7	3,186	100.2	6,922	91.7	10,108	94.2	110,055	98.9
7～9月期	10,478	101.7	13,250	93.2	2,459	90.0	1,446	98.0	9,868	98.7	31,880	92.5	3,325	86.1	72,706	94.6	3,087	92.3	6,142	82.8	9,229	85.7	104,443	95.1
10～12月期	10,364	92.1	12,877	86.0	2,300	93.4	1,334	86.7	9,499	92.4	30,887	82.2	3,045	77.3	70,306	85.7	3,005	85.0	6,012	78.5	9,017	80.6	101,933	86.9
2019年合計	42,294	102.8	54,586	94.3	9,625	97.7	5,778	94.9	38,440	97.3	133,159	93.6	13,500	88.9	297,382	95.4	12,708	97.1	26,327	88.1	39,035	80.8	428,765	96.2
2020年 1～3月期	9,072	86.0	11,591	81.7	1,958	77.9	1,320	89.1	9,084	94.7	28,838	79.2	2,901	81.1	64,764	82.7	2,822	82.3	5,751	79.3	8,573	80.3	93,349	83.1
4～6月期	7,705	70.6	10,248	71.8	1,631	69.3	1,045	68.9	7,937	83.7	24,733	72.8	2,589	72.9	55,888	73.5	2,188	68.7	4,393	63.5	6,581	65.1	78,655	71.5
7～9月期	6,669	63.6	8,219	62.0	1,452	59.0	816	56.4	6,882	69.7	22,674	71.1	2,482	74.6	49,194	67.7	1,729	56.0	3,755	61.1	5,484	59.4	68,166	65.3
10～12月期	8,002	77.2	10,336	80.3	1,591	69.2	1,103	82.7	7,409	78.0	27,353	88.6	2,917	95.8	58,711	83.5	2,523	84.0	6,214	103.4	8,737	96.9	82,456	80.9
2020年合計	31,448	74.4	40,394	74.0	6,632	68.9	4,284	74.1	31,312	81.5	103,598	77.8	10,889	80.7	228,557	76.9	9,262	72.9	20,113	76.4	29,375	75.3	322,626	75.2
2021年 1～3月期	8,632	95.1	11,918	102.8	1,863	95.1	1,013	76.7	7,876	86.7	29,865	103.6	3,714	128.0	64,881	100.2	2,764	97.9	6,892	119.8	9,656	112.6	92,449	99.0
4～6月期	3,273	112.9	4,276	108.5	631	101.3	387	98.0	2,766	94.3	10,670	118.6	1,298	158.5	23,301	113.1	1,020	111.1	2,361	130.2	3,381	123.8	33,159	112.1
7～9月期																								
10～12月期																								
2021年合計	11,905	99.5	16,194	104.3	2,494	96.6	1,400	81.6	10,642	88.6	40,535	107.1	5,012	134.7	88,182	103.3	3,784	101.2	9,253	122.3	13,037	115.3	125,608	102.2
2020年 1月	3,025	92.3	3,803	86.2	650	85.6	430	91.5	2,947	94.5	9,508	81.3	958	79.4	21,321	85.5	954	84.3	1,852	79.0	2,806	80.7	30,912	86.5
2月	2,987	84.2	3,789	81.0	619	71.6	417	81.9	2,982	92.6	9,454	78.8	969	87.3	21,217	81.8	919	85.4	1,897	80.6	2,816	82.1	30,586	82.6
3月	3,060	82.3	3,999	78.4	689	77.6	473	94.0	3,155	97.1	9,876	77.7	974	77.3	22,226	81.0	949	77.7	2,002	78.4	2,951	78.2	31,851	80.5
4月	2,898	76.9	3,942	80.7	623	78.4	395	79.0	2,934	94.3														