

2020年3月分受注確報（次回の揭示は2020年6月2日（火）の予定です）

A. 内需業種別受注額

（単位：百万円、％）

需要業種		期間	3月	前月比	前年 同月比	20年 累計	前年 同期比
1.	鉄鋼・非鉄金属		1,216	96.3	65.0	4,008	92.4
2.	金属製品		2,794	157.7	72.8	6,102	67.4
機 械 製 造 業	3. 一般機械		15,558	117.5	68.9	39,426	65.8
		（うち建設機械）	1,057	107.0	71.9	2,629	58.6
		（うち金型）	1,476	129.0	65.0	3,663	63.2
	4. 自動車		7,473	82.3	49.3	25,588	63.3
		（うち自動車部品）	4,332	76.4	38.6	15,259	53.5
	5. 電気機械		1,928	109.7	67.0	5,572	77.0
	6. 精密機械		1,165	91.5	59.5	3,647	58.8
	5-6. 電気・精密計		3,093	102.1	64.0	9,219	68.6
	7. 航空機・造船・ 輸送用機械		1,509	187.9	67.6	3,985	67.3
		（うち航空機）	900	1,058.8	78.9	2,303	69.2
	3-7. 小計		27,633	105.6	61.7	78,218	65.3
8.	その他製造業		1,139	94.4	78.9	3,147	76.7
9.	官公需・学校		71	82.6	473.3	396	107.0
10.	その他需要部門		965	103.4	81.2	2,543	87.2
11.	商社・代理店		428	74.4	54.5	1,415	74.4
1-11.	内 需 計		34,246	107.0	63.5	95,829	67.3
12.	外 需		43,201	95.5	56.3	139,619	62.5
1-12.	受 注 総 額		77,447	100.3	59.3	235,448	64.4
	（うちNC工作機械）		75,719	99.4	59.1	230,942	64.4

販 売 額	126,681	137.2	65.1	307,076	69.7
（うちNC工作機械）	123,628	136.6	64.8	300,594	69.5
受 注 残 高	490,671	90.9	65.3	490,671	65.3
（うちNC工作機械）	473,594	90.8	65.3	473,594	65.3

B. 外需国・地域別受注額

(単位:百万円、%)

国・地域		期間	3月	前月比	前年 同月比	20年 累計	前年 同期比
アジア	東アジア	韓国	1,432	81.0	76.9	5,199	89.5
		台湾	1,417	114.0	72.0	前年	82.8
		中国	11,299	153.1	56.2	29,421	57.9
		その他	10	43.5	-	34	-
		小計	14,158	136.0	59.2	39,115	63.1
	その他のアジア	タイ	1,475	71.7	122.6	4,520	83.4
		マレーシア	1,241	177.8	232.4	2,106	106.8
		シンガポール	475	282.7	73.8	900	57.8
		フィリピン	261	202.3	-	566	63.7
		インドネシア	368	71.3	51.8	1,696	83.2
		ベトナム	257	29.7	17.2	1,841	45.5
		インド	860	64.3	29.4	4,045	32.0
		その他	3	300.0	33.3	7	0.9
	小計	4,940	85.6	66.4	15,681	53.4	
	小計	19,098	118.0	60.9	54,796	60.0	
欧州	EU	うちドイツ	1,349	57.5	33.7	6,838	54.1
		うちイギリス	796	59.4	31.8	3,690	51.5
		うちイタリア	521	68.2	17.5	2,966	37.9
		うちフランス	425	53.5	22.4	2,224	38.2
		うち中欧	787	45.6	49.6	3,787	74.1
		その他	1,886	81.8	60.3	6,306	62.0
	小計	5,764	62.1	35.8	25,811	53.0	
	その他西欧	うちトルコ	422	62.7	82.3	1,452	100.6
		うちスイス	320	64.0	31.4	1,379	44.8
		東欧	-4	-	-	222	23.7
	ロシア・その他	571	322.6	106.3	1,291	78.7	
	小計	7,205	66.0	38.6	30,487	54.3	
北米	アメリカ	12,196	80.2	54.3	43,545	72.0	
	カナダ	644	50.4	64.8	3,032	65.8	
	メキシコ	3,339	387.4	285.6	5,116	94.3	
	小計	16,179	93.3	65.7	51,693	73.3	
中南米	ブラジル	210	67.1	21.8	900	50.6	
	その他	21	61.8	14.8	114	38.8	
	小計	231	66.6	20.9	1,014	48.9	
ニオセア	オーストラリア	300	128.2	67.3	858	58.6	
	その他	0	-	-	12	5.6	
	小計	300	123.0	67.1	870	51.8	
中近東		130	70.3	29.4	651	55.5	
アフリカ		58	725.0	100.0	108	22.2	
合計		43,201	95.5	56.3	139,619	62.5	
	うち、NC機	42,726	94.8	56.5	138,511	62.9	

工作機械受注関係年度別資料

工作機械業種別受注額

〇〇年

工作機械機種別受注額

外需国・地域別受注実績

(単位:百万円、%)

業種	年度			
	17年度	18年度	19年度	前年度比
1. 鉄鋼・非鉄金属	19,800	23,318	14,757	63.3
2. 金属製品	29,388	36,692	29,077	79.2
3. 一般機械	281,355	283,909	181,703	64.0
	(内建機) 8,755	15,118	9,678	64.0
(内金型)	27,865	27,474	18,854	68.6
4. 自動車	221,672	225,616	124,935	55.4
	(内自動車部品) 150,374	152,461	87,966	57.7
5. 電気機械	42,245	40,789	21,887	53.7
6. 精密機械	27,470	27,941	16,916	60.5
5-6 電気・精密計	69,715	68,730	38,803	56.5
	航空機・造船・輸送用機械	26,373	24,289	22,490
(内航空機)	12,862	13,190	10,955	83.1
3~7. 小計	599,115	602,544	367,931	61.1
8. その他製造業	17,832	18,736	14,823	79.1
9. 官公需・学校	2,986	2,952	2,536	85.9
10. その他需要部門	11,065	11,939	11,679	97.8
11. 商社・代理店	7,789	7,185	5,836	81.2
1-11. 内需計	687,975	703,366	446,639	63.5
12. 外需	1,092,364	985,767	652,902	66.2
1-12. 受注総額	1,780,339	1,689,133	1,099,541	65.1
うちNC工作機械	1,750,300	1,656,629	1,078,739	65.1
NC比率	98.3	98.1	98.1	-

販売額	1,578,249	1,666,400	1,367,888	82.1
うちNC工作機械	1,553,271	1,637,722	1,342,184	82.0
受注残高	727,486	751,183	490,671	65.3
うちNC工作機械	703,892	725,240	473,594	65.3

機種	年度				
	17年度	18年度	19年度	前年度比	
1. 旋盤 横形	502,435	533,371	342,140	64.1	
	(うちNC機)	496,597	527,332	337,078	63.9
	(うち複合加工機)	145,947	168,860	125,086	74.1
	(うちNC機)	145,947	168,860	125,086	74.1
	立て・倒立形	34,382	38,040	25,896	68.1
	(うちNC機)	34,340	38,025	25,699	67.6
	(うち複合加工機)	9,359	11,111	8,338	75.0
	(うちNC機)	9,359	11,111	8,338	75.0
	合計	536,817	571,411	368,036	64.4
	(うちNC機)	530,937	565,357	362,777	64.2
(うち複合加工機)	155,306	179,971	133,424	74.1	
(うちNC機)	155,306	179,971	133,424	74.1	
2. ボール盤	253	327	210	64.2	
	(うちNC機)	78	66	9	13.6
3. 中ぐり盤	15,500	17,130	10,495	61.3	
	(うちNC機)	14,968	16,523	10,142	61.4
4. フライス盤	6,817	6,485	3,564	55.0	
	(うちNC機)	5,403	5,161	2,904	56.3
5. 研削盤	130,733	133,654	79,644	59.6	
	(うちNC機)	121,508	124,333	73,785	59.3
	(うち円筒研削盤)	43,799	47,712	27,227	57.1
	(うちNC機)	42,570	46,383	26,546	57.2
	(うち平面研削盤)	23,641	27,564	15,769	57.2
(うちNC機)	17,077	21,034	11,421	54.3	
6. 歯車機械	38,512	42,700	17,921	42.0	
	(うちNC機)	38,242	42,356	17,578	41.5
7. 専用機	28,166	28,085	22,513	80.2	
	(うちNC機)	27,106	26,966	21,770	80.7
8. マシニングセンタ 立形	451,070	355,025	236,192	66.5	
	(うち5軸以上)	103,761	122,246	94,814	77.6
	横形	279,310	252,554	153,692	60.9
	(うち5軸以上)	39,552	27,756	17,917	64.6
	その他	63,535	52,910	34,342	64.9
(うち5軸以上)	3,219	2,882	1,481	51.4	
合計	793,915	660,489	424,226	64.2	
(うち5軸以上)	146,532	152,884	114,212	74.7	
9. 放電加工機	52,414	47,521	37,011	77.9	
	(うちNC機)	52,162	47,299	36,823	77.9
10. その他	137,306	144,109	108,510	75.3	
	(うちNC機)	126,075	130,857	101,314	77.4
	(うちレーザー加工機)	66,469	71,002	59,492	83.8
(うちNC機)	66,469	70,815	59,472	84.0	
11. FMS	39,906	37,222	27,411	73.6	
	(うちNC機)	39,906	37,222	27,411	73.6
1-11. 受注額計	1,780,339	1,689,133	1,099,541	65.1	
	(うちNC機)	1,750,300	1,656,629	1,078,739	65.1

国・地域	年度					
	17年度	18年度	19年度	前年度比		
アジア	東アジア	韓国	46,831	32,342	25,007	77.3
		台湾	31,519	28,723	21,621	75.3
		中国	365,055	236,717	142,036	60.0
		その他	23	31	469	1,512.9
		小計	443,428	297,813	189,133	63.5
	その他アジア	タイ	25,991	26,690	19,619	73.5
		マレーシア	8,601	9,324	5,411	58.0
		シンガポール	9,102	6,551	4,336	66.2
		フィリピン	3,605	5,177	1,805	34.9
		インドネシア	5,710	8,784	7,397	84.2
ベトナム	10,278	12,162	8,640	71.0		
インド	43,778	48,069	22,400	46.6		
その他	498	2,081	460	22.1		
小計	107,563	118,838	70,068	59.0		
小計	550,991	416,651	259,201	62.2		
欧州	EU	ドイツ	55,288	58,791	33,673	57.3
		イギリス	25,127	24,112	17,816	73.9
		イタリア	38,689	36,788	16,929	46.0
		フランス	23,753	25,304	13,595	53.7
		中欧	22,998	20,024	15,386	76.8
	その他	36,711	38,566	29,054	75.3	
	小計	202,566	203,585	126,453	62.1	
	その他の西欧	21,495	22,003	17,485	79.5	
	うちトルコ	11,342	8,961	8,540	95.3	
	うちスイス	8,676	11,154	7,342	65.8	
東欧	3,207	4,152	2,053	49.4		
ロシア・その他	5,455	6,333	5,558	87.8		
小計	232,723	236,073	151,549	64.2		
北米	アメリカ	253,038	277,178	198,852	71.7	
	カナダ	16,219	17,044	14,054	82.5	
	メキシコ	20,522	21,955	14,441	65.8	
小計	289,779	316,177	227,347	71.9		
中南米	ブラジル	7,668	6,521	6,508	99.8	
	その他	2,026	756	574	75.9	
小計	9,694	7,277	7,082	97.3		
オセアニア	オーストラリア	4,463	5,040	4,297	85.3	
	その他	867	876	290	33.1	
小計	5,330	5,916	4,587	77.5		
中近東	3,343	2,677	2,538	94.8		
アフリカ	504	996	598	60.0		
合計	1,092,364	985,767	652,902	66.2		
うちNC機	1,080,737	972,126	645,433	66.4		