

◇機械工業の2018年生産～機械統計速報より

品 目	単位	2017年	2018年	前年比
はん用内燃機関	PS	94,927,352	108,655,766	14.5
水管ボイラ	t/h	27,025	19,847	▲ 26.6
ボイラ部品	百万円	95,162	91,326	▲ 4.0
一般用蒸気タービン	kW	8,942,116	7,484,413	▲ 16.3
蒸気タービン部品	百万円	107,518	X	—
ポンプ	kg	85,936,042	89,606,714	4.3
圧縮機	kg	52,317,447	55,419,881	5.9
送風機	kg	23,439,128	22,836,677	▲ 2.6
油圧ポンプ	千円	81,385,098	94,173,533	15.7
油圧モータ	千円	89,077,169	105,923,954	18.9
油圧シリンダ	千円	92,547,428	103,953,322	12.3
油圧バルブ	千円	88,229,614	109,706,538	24.3
空気圧シリンダ	千円	148,130,660	144,811,192	▲ 2.2
空気圧バルブ	千円	146,393,432	149,857,188	2.4
クレーン	t	114,009	108,879	▲ 4.5
コンベヤ	t	142,464	188,783	32.5
エレベータ	t	263,470	254,843	▲ 3.3
一般冷凍空調用冷凍機	台	4,155,172	3,545,894	▲ 14.7
乗用車エアコン用冷凍機	台	17,779,855	18,356,677	3.2
冷凍・冷蔵ショーケース	台	234,030	250,408	7.0
固定比減速機	kg	165,283,664	176,278,869	6.7
歯車	kg	80,961,950	81,105,315	0.2
スチールチェーン	kg	69,919,718	71,410,689	2.1
軸受	千個	2,921,086	3,012,896	3.1
一般用バルブ・コック	kg	69,488,353	67,743,259	▲ 2.5
自動調整弁	kg	54,652,780	56,759,883	3.9
給排水栓類	kg	27,249,836	28,224,795	3.6
装軌式トラクタ（ブルドーザに限る）	台	X	X	—
建設用クレーン	台	3,060	3,434	12.2
ショベル系掘削機械	台	178,930	192,130	7.4
整地機械（金額）	百万円	29,113	31,629	8.6
整地機械（台数）	台	59,265	67,551	14.0
ショベルトラック	台	11,460	12,099	5.6
フォークリフトトラック	台	113,932	121,971	7.1
熱交換器	kg	16,266,370	19,423,734	19.4
混合機・かくはん機及び粉碎機	kg	11,490,661	13,484,470	17.4
反応用機器	kg	12,982,052	8,450,411	▲ 34.9
印刷機械	t	48,717	56,012	15.0
食料品加工機械	百万円	82,349	85,060	3.3
個装・内装機械	百万円	192,060	212,102	10.4
半導体製造装置	百万円	1,425,350	1,607,856	12.8
フラットパネル・ディスプレイ製造装置	百万円	464,511	466,282	0.4

品 目	単位	2017年	2018年	前年比
プレイバックロボット	台	149,729	146,393	▲ 2.2
数値制御ロボット	台	45,834	52,023	13.5
装輪式トラクタ	台	139,689	143,157	2.5
田植機	台	23,801	23,513	▲ 1.2
コンバイン	台	16,539	14,631	▲ 11.5
数値制御旋盤	t	98,193	112,541	14.6
研削盤	t	23,260	27,572	18.5
専用機	t	21,813	27,537	26.2
マシニングセンタ	t	214,990	218,547	1.7
鉄鋼用ロール	本	35,729	29,122	▲ 18.5
機械プレス	t	76,251	91,032	19.4
鋳造装置	t	42,078	43,794	4.1
紡績・準備機械	台	2,899	2,694	▲ 7.1
織機・編組機械	台	29,725	29,557	▲ 0.6
工業用ミシン	台	89,476	102,129	14.1
化学繊維機械	百万円	18,154	27,643	52.3
プレス用金型	kg	91,027,537	81,889,433	▲ 10.0
ダイカスト用金型	kg	20,532,110	22,087,260	7.6
プラスチック用金型	kg	33,472,007	28,601,303	▲ 14.6
特殊鋼切削工具	個	66,386,646	73,625,669	10.9
ダイヤモンド工具	個	9,889,624	9,108,024	▲ 7.9
C (W) B N工具	個	18,235,409	20,558,655	12.7
超硬工具 (エンドミル)	個	14,526,755	15,979,696	10.0
電動工具	台	2,937,621	2,802,203	▲ 4.6
射出成形機	t	128,188	134,172	4.7
工業用長さ計	個	6,372,010	6,873,303	7.9
ガスメータ	個	5,130,766	5,527,461	7.7
水道メータ	個	3,304,030	3,402,485	3.0
工業用計重機	台	26,447	26,712	1.0
圧力計 (アネロイド形)	個	10,838,288	11,619,852	7.2
精密測定機 (光学測定機を含む)	台	297,346	349,908	17.7
分析機器 (金額)	百万円	229,353	238,876	4.2
分析機器 (台数)	台	205,694	172,341	▲ 16.2
試験機	台	6,135	5,983	▲ 2.5
放射線測定器	百万円	5,666	6,214	9.7
カメラ用交換レンズ	個	2,770,989	2,842,503	2.6
デジタル・フルカラー複写機	台	102,302	63,882	▲ 37.6
飲料用自動販売機	台	246,468	240,079	▲ 2.6
切符自動販売機	台	5,233	5,602	7.1