

航空機の生産・輸出・受注額見通し

◇（一社）日本機械工業連合会が実施する「機械工業生産額見通し調査」に対応

◇ 調査協力企業

I H I、KYB 工業、川崎重工業、小糸製作所、島津製作所、ジャムコ、昭和飛行機工業、シンフォニアテクノロジー、新明和工業、住友精密工業、多摩川精機、東京計器、東京航空計器、東芝、ナブテスコ、日本航空電子工業、日本電気、日本飛行機、SUBARU、富士通、三菱重工業、三菱電機、三菱プレジジョン、横河電機、横河電子機器、横浜ゴム

(注) 調査協力企業数 (退会等に伴う変遷)

①H19 年度まで	:	28 社
②H20 年度～21 年度	:	27 社
③H22 年度～26 年度	:	25 社
④H27 年度	:	24 社
⑤H28 年度	:	25 社
⑥H29 年度以降	:	26 社

令和 3 年 3 月

(一社) 日本航空宇宙工業会

生産・輸出・受注見通し調査 (総括)

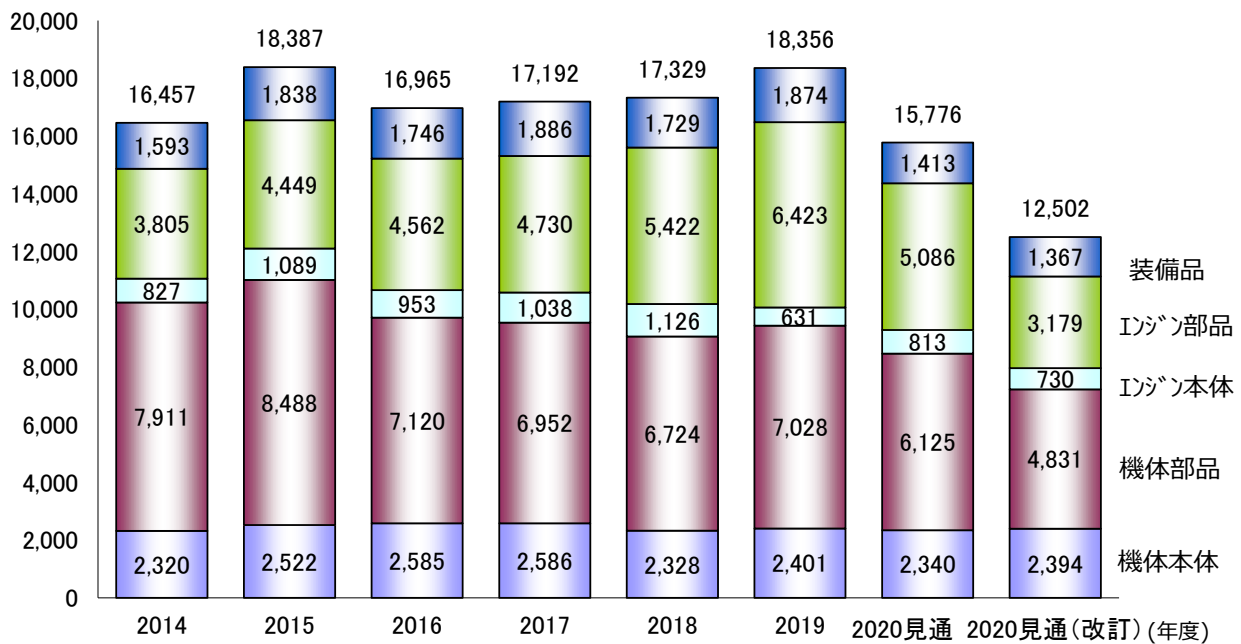
A 生産額

(単位: 百万円)

年度		2009	2010	2,011	2,012	2,013	2,014	2,015	2,016	2,017	2018	2,019	2020見通	2020見通 (改訂)
機 体	製造	106,864	126,589	102,418	75,065	121,007	143,528	170,531	168,651	181,772	149,938	151,202	159,743	163,523
	修理	66,243	75,416	64,723	69,949	103,715	88,521	81,673	89,824	76,821	82,895	88,913	74,237	75,863
	小計	173,107	202,005	167,141	145,014	224,722	232,049	252,204	258,475	258,593	232,833	240,115	233,980	239,386
	製造	340,694	332,337	380,597	471,682	620,554	764,300	827,066	688,552	676,429	646,613	675,282	590,003	459,587
	修理	24,610	21,255	21,257	21,935	25,658	26,806	21,770	23,438	18,759	25,812	27,485	22,458	23,552
	小計	365,304	353,592	401,854	493,617	646,212	791,106	848,836	711,990	695,188	672,425	702,767	612,461	483,139
	計	538,411	555,597	568,995	638,631	870,933	1,023,155	1,101,040	970,465	953,781	905,258	942,882	846,441	722,525
エ ン ジ ン	製造	18,224	25,234	16,558	9,613	20,444	13,842	25,257	29,151	27,709	32,407	24,057	23,785	23,992
	修理	52,070	41,996	44,296	46,848	56,300	68,906	83,663	66,104	76,096	80,146	39,004	57,505	49,017
	小計	70,294	67,230	60,854	56,461	76,744	82,748	108,920	95,255	103,805	112,553	63,061	81,290	73,009
	製造	239,266	232,020	266,840	313,527	345,397	379,024	442,350	454,291	469,449	538,599	639,120	506,128	316,313
	修理	9,215	10,378	5,528	5,452	3,927	1,448	2,539	1,922	3,578	3,604	3,159	2,445	1,631
	小計	248,481	242,398	272,368	318,979	349,324	380,472	444,889	456,213	473,027	542,203	642,279	508,573	317,944
	計	318,775	309,628	333,222	375,440	426,068	463,220	553,809	551,468	576,832	654,756	705,340	589,863	390,953
	装備品	135,361	136,138	119,956	154,965	170,664	159,342	183,832	174,553	188,550	172,929	187,356	141,255	136,681
	合 計	992,547	1,001,363	1,022,173	1,169,036	1,467,665	1,645,717	1,838,681	1,696,486	1,719,163	1,732,943	1,835,578	1,577,559	1,250,159

(億円)

生産額の長期推移



生産・輸出・受注見通し調査 (総括)

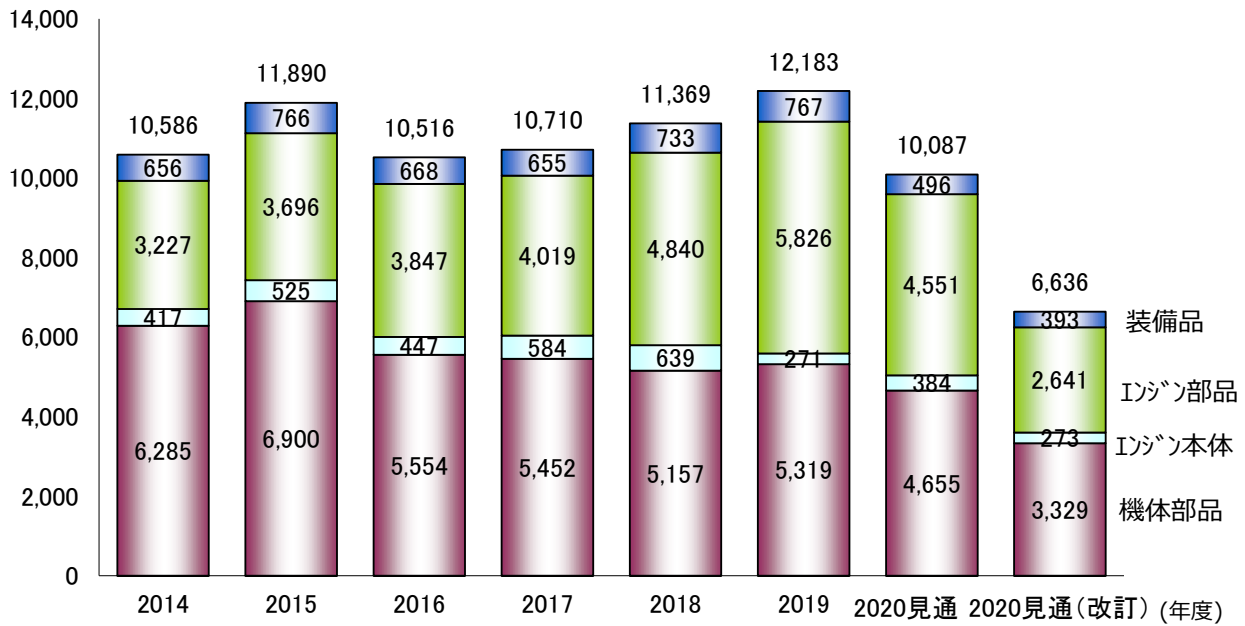
B 輸出額

(単位:百万円)

年度		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020見通	2020見通 (改訂)
機 体	製造	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	修理	1	1	305	4	79	9	222	46	25	54	34	17	17
	小計	1	1	305	4	79	9	222	46	25	54	34	17	17
	製造	255,394	247,819	287,921	372,363	517,921	628,534	689,997	555,357	545,164	515,704	531,892	465,539	332,885
	修理	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	255,394	247,819	287,921	372,363	517,921	628,534	689,997	555,357	545,164	515,704	531,892	465,539	332,885
計	255,395	247,820	288,226	372,367	518,000	628,543	690,219	555,403	545,189	515,758	531,926	465,556	332,902	
エ ン ジ ン	製造	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	修理	26,774	18,899	21,822	22,039	33,308	41,738	52,508	44,719	58,351	63,889	27,067	38,400	27,300
	小計	26,774	18,899	21,822	22,039	33,308	41,738	52,508	44,719	58,351	63,889	27,067	38,400	27,300
	製造	186,700	182,782	206,335	240,023	275,116	321,378	368,145	383,796	401,069	482,795	581,400	454,000	263,180
	修理	243	246	155	706	987	1,344	1,481	928	858	1,199	1,158	1,086	943
	小計	186,943	183,028	206,490	240,729	276,103	322,722	369,626	384,724	401,927	483,994	582,558	455,086	264,123
計	213,717	201,927	228,312	262,768	309,411	364,460	422,134	429,443	460,278	547,883	609,625	493,486	291,423	
装備品	29,314	33,101	37,956	41,376	54,653	65,560	76,643	66,781	65,548	73,287	76,748	49,612	39,270	
合計	498,426	482,848	554,494	676,511	882,064	1,058,563	1,188,996	1,051,627	1,071,015	1,136,928	1,218,299	1,008,654	663,595	

(億円)

輸出額の長期推移



生産・輸出・受注見通し調査 (総括)

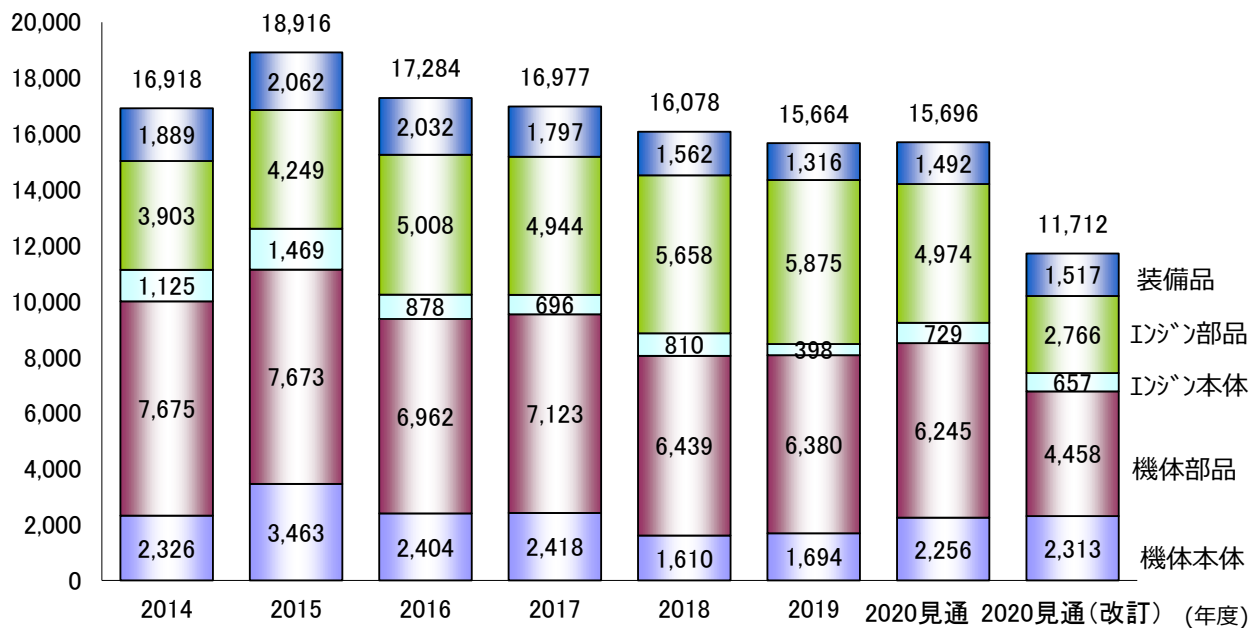
C 受注額

(単位: 百万円)

年度		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020見通	2020見通 (改訂)
機 体	製造	68,045	80,244	253,456	129,779	213,863	144,004	283,923	171,590	149,917	90,266	100,332	158,466	162,430
	修理	77,337	81,099	66,388	76,781	86,691	88,617	62,328	68,805	91,849	70,684	69,037	67,137	68,865
	小計	145,382	161,343	319,844	206,560	300,554	232,621	346,251	240,395	241,766	160,950	169,369	225,603	231,295
	製造	302,622	394,059	456,189	497,738	603,525	719,877	723,318	666,700	668,583	613,244	613,645	594,051	410,568
	修理	18,762	28,263	22,778	27,823	31,004	47,609	44,004	29,531	43,702	30,679	24,361	30,487	35,258
	小計	321,384	422,322	478,967	525,561	634,529	767,486	767,322	696,231	712,285	643,923	638,006	624,538	445,826
	計	466,766	583,665	798,811	732,121	935,083	1,000,107	1,113,573	936,626	954,051	804,873	807,375	850,141	677,121
機 体 部 品	製造	8,253	12,404	21,337	11,742	29,058	39,581	72,226	17,682	4,537	1,144	1,633	19,347	19,713
	修理	67,771	51,327	50,735	48,490	55,942	72,878	74,654	70,126	65,026	79,846	38,186	53,560	46,022
	小計	76,024	63,731	72,072	60,232	85,000	112,459	146,880	87,808	69,563	80,990	39,819	72,907	65,735
	製造	267,420	270,017	321,747	347,337	349,314	388,994	421,916	498,704	490,975	562,389	584,395	495,023	275,143
	修理	9,051	10,268	4,633	5,441	3,820	1,342	2,999	2,077	3,394	3,372	3,140	2,360	1,473
	小計	276,471	280,285	326,380	352,778	353,134	390,336	424,915	500,781	494,369	565,761	587,535	497,383	276,616
	計	352,495	344,016	398,452	413,010	438,134	502,795	571,795	588,589	563,932	646,751	627,354	570,290	342,351
	装備品	175,677	122,098	139,825	156,316	158,530	188,880	206,221	203,163	179,732	156,209	131,647	149,154	151,678
	合計	994,938	1,049,779	1,337,088	1,301,447	1,531,746	1,691,783	1,891,589	1,728,378	1,697,715	1,607,833	1,566,376	1,569,585	1,171,150

受注額の長期推移

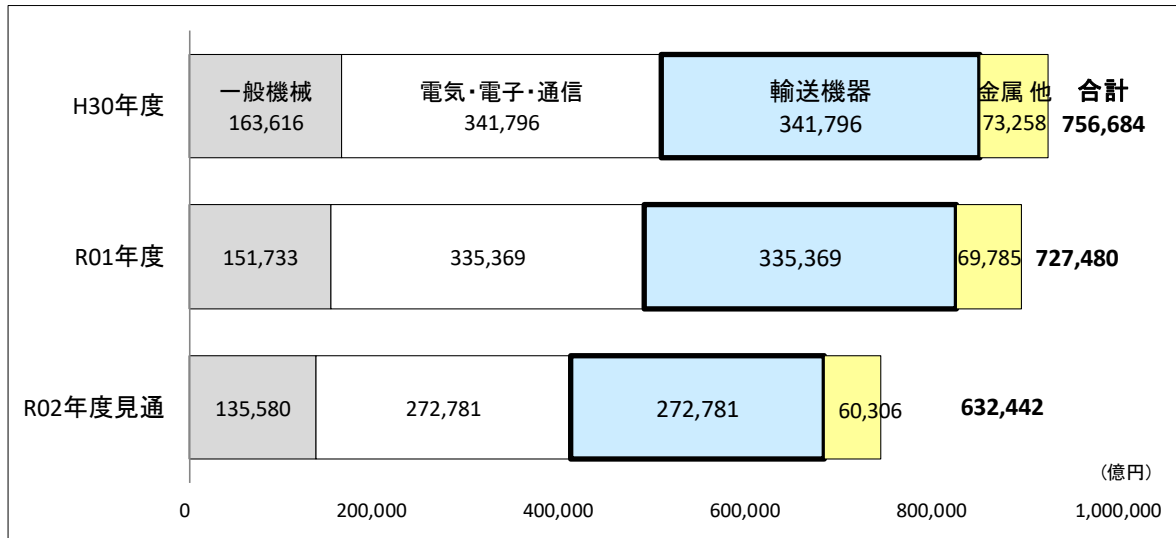
(億円)



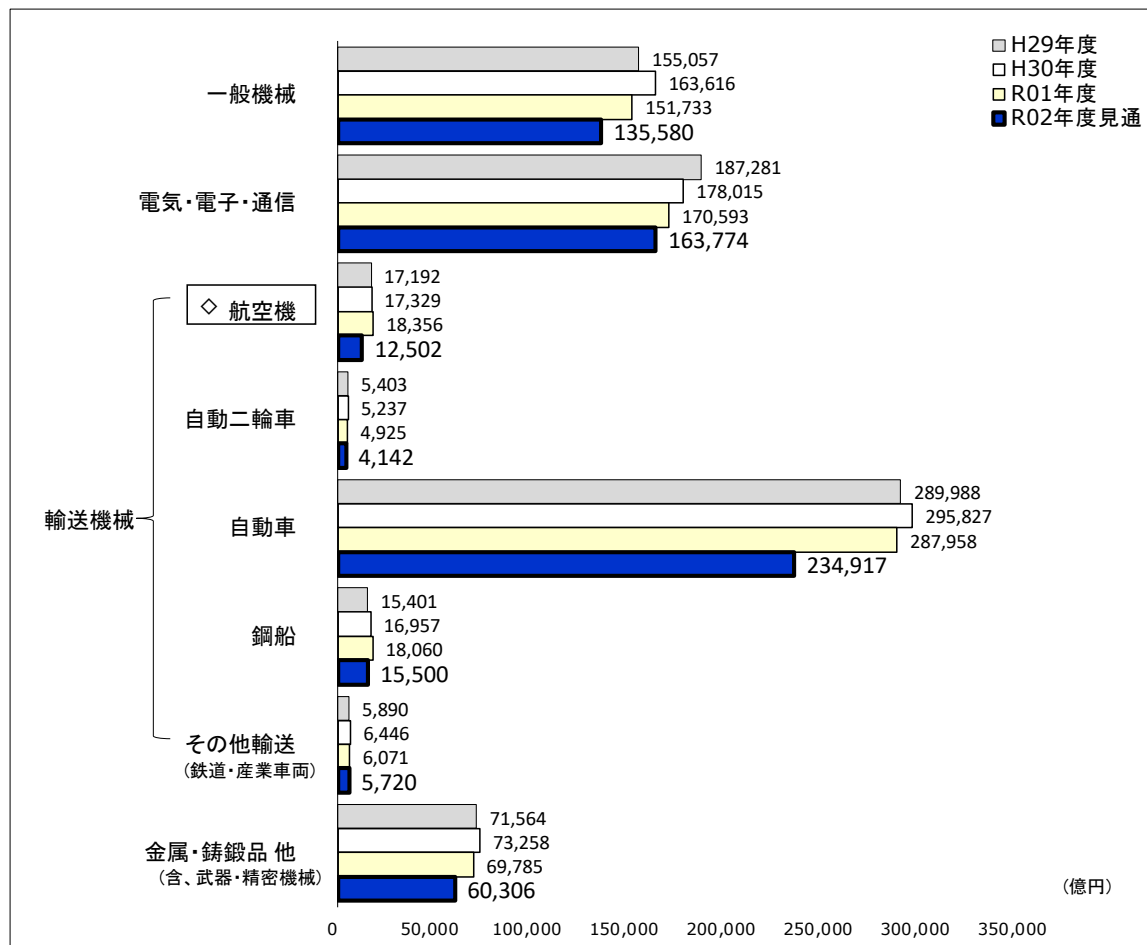
(参 考)

日本の主要機械工業生産額の推移

◇ 国内生産額の推移 (平成 30～令和 2 年)



◇ 機械工業／業種別生産額の推移 (平成 29～令和 2 年度)



出典：(一社)日本機械工業連合会「令和 2 年度 機械工業 生産額 見通し調査」

(注) 四捨五入の関係から、合計は必ずしも一致しない。