

航空機の生産・輸出・受注額見通し

◇（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、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、日立国際電気、富士重工業、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～	：	25 社

平成 23 年 11 月

（社）日本航空宇宙工業会

生産・輸出・受注見通し調査 (総括)

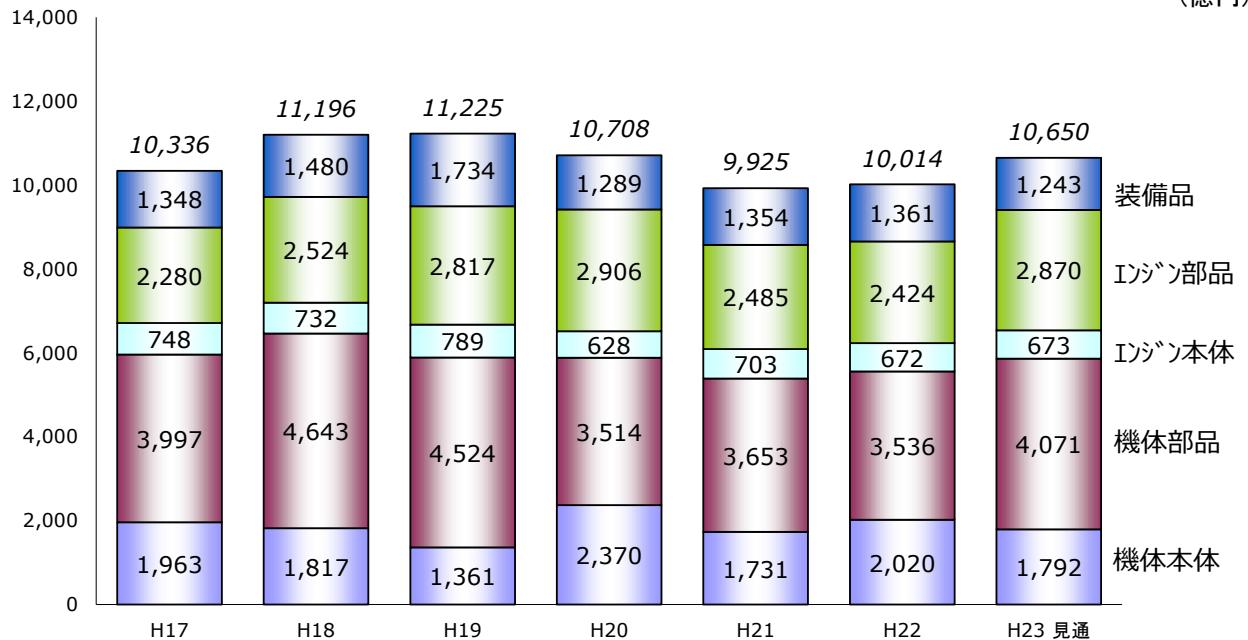
A 生産額

(単位:百万円)

区分		年度	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23 見通
機 体	本体	製造	172,957	134,932	154,187	130,128	119,549	78,450	170,042	106,864	126,589	105,251
		修理	71,298	73,437	72,966	66,160	62,141	57,636	66,921	66,243	75,416	73,961
		小計	244,255	208,369	227,153	196,288	181,690	136,086	236,963	173,107	202,005	179,212
	部品	製造	343,452	290,870	321,377	385,982	451,579	434,528	329,622	340,694	332,337	381,895
		修理	6,354	7,025	14,359	13,720	12,754	17,891	21,759	24,610	21,255	25,206
		小計	349,806	297,895	335,736	399,702	464,333	452,419	351,381	365,304	353,592	407,101
計		594,061	506,264	562,889	595,990	646,023	588,505	588,344	538,411	555,597	586,313	
エ ン ジ ン	本体	製造	35,939	26,861	24,096	20,851	21,309	17,390	14,544	18,224	25,234	17,869
		修理	44,797	42,589	40,692	53,900	51,901	61,475	48,305	52,070	41,996	49,405
		小計	80,736	69,450	64,788	74,751	73,210	78,865	62,849	70,294	67,230	67,274
	部品	製造	157,788	168,565	182,975	225,229	249,358	274,380	277,966	239,266	232,020	281,023
		修理	2,827	2,858	3,134	2,793	3,001	7,327	12,651	9,215	10,378	6,009
		小計	160,615	171,423	186,109	228,022	252,359	281,707	290,617	248,481	242,398	287,032
計		241,351	240,873	250,897	302,773	325,569	360,572	353,466	318,775	309,628	354,306	
装備品		112,369	146,582	140,862	134,846	147,964	173,373	128,941	135,361	136,138	124,346	
合計		947,781	893,719	954,648	1,033,609	1,119,556	1,122,450	1,070,751	992,547	1,001,363	1,064,965	

生産額の長期推移

(億円)



生産・輸出・受注見通し調査 (総括)

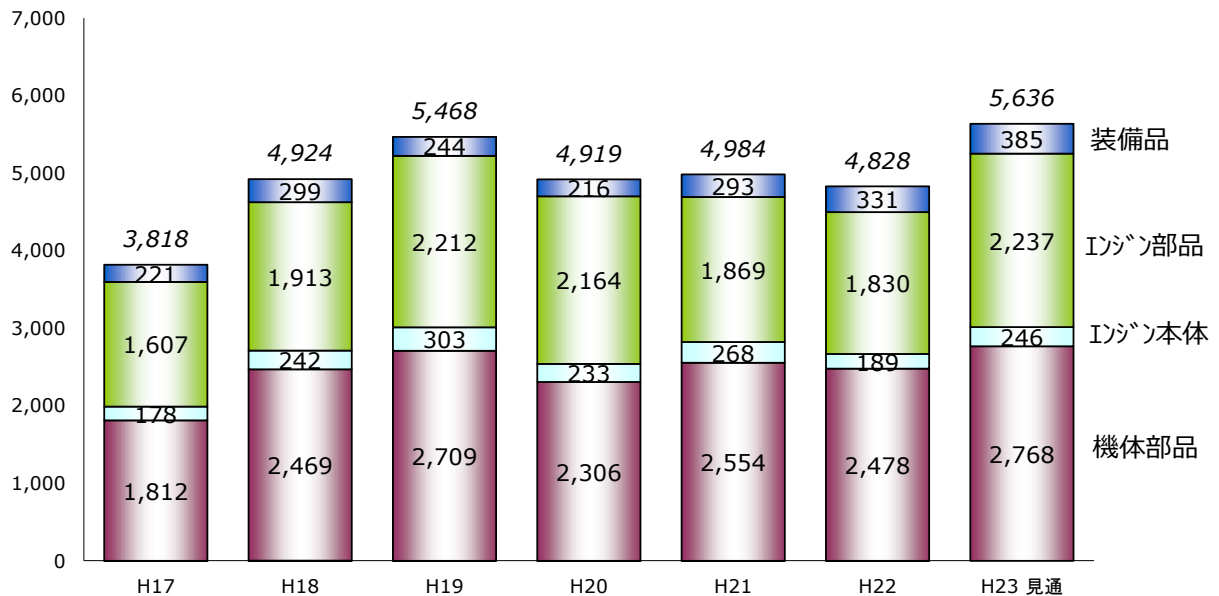
B 輸出額

(単位:百万円)

区分		年度	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23 見通
機 体	本体	製造	0	0	531	0	0	0	0	0	0	0
		修理	55	64	56	67	85	38	1	1	1	0
		小計	55	64	587	67	85	38	1	1	1	0
	部品	製造	152,348	116,801	125,588	181,175	246,877	270,884	230,579	255,394	247,819	276,779
		修理	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		小計	152,348	116,801	125,588	181,175	246,877	270,884	230,579	255,394	247,819	276,779
計			152,403	116,865	126,175	181,242	246,962	270,922	230,580	255,395	247,820	276,779
エ ン ジ ン	本体	製造	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		修理	14,154	14,350	11,485	17,803	24,245	30,300	23,259	26,774	18,899	24,648
		小計	14,154	14,350	11,485	17,803	24,245	30,300	23,259	26,774	18,899	24,648
	部品	製造	104,224	107,876	117,343	160,100	190,858	219,468	214,766	186,700	182,782	223,472
		修理	863	846	1,141	612	404	1,713	1,663	243	246	232
		小計	105,087	108,722	118,484	160,712	191,262	221,181	216,429	186,943	183,028	223,704
計			119,241	123,072	129,969	178,515	215,507	251,481	239,688	213,717	201,927	248,352
装備品			4,953	17,613	17,229	22,070	29,924	24,411	21,637	29,314	33,101	38,468
合計			276,597	257,550	273,373	381,827	492,393	546,814	491,905	498,426	482,848	563,599

輸出額の長期推移

(億円)



生産・輸出・受注見通し調査 (総括)

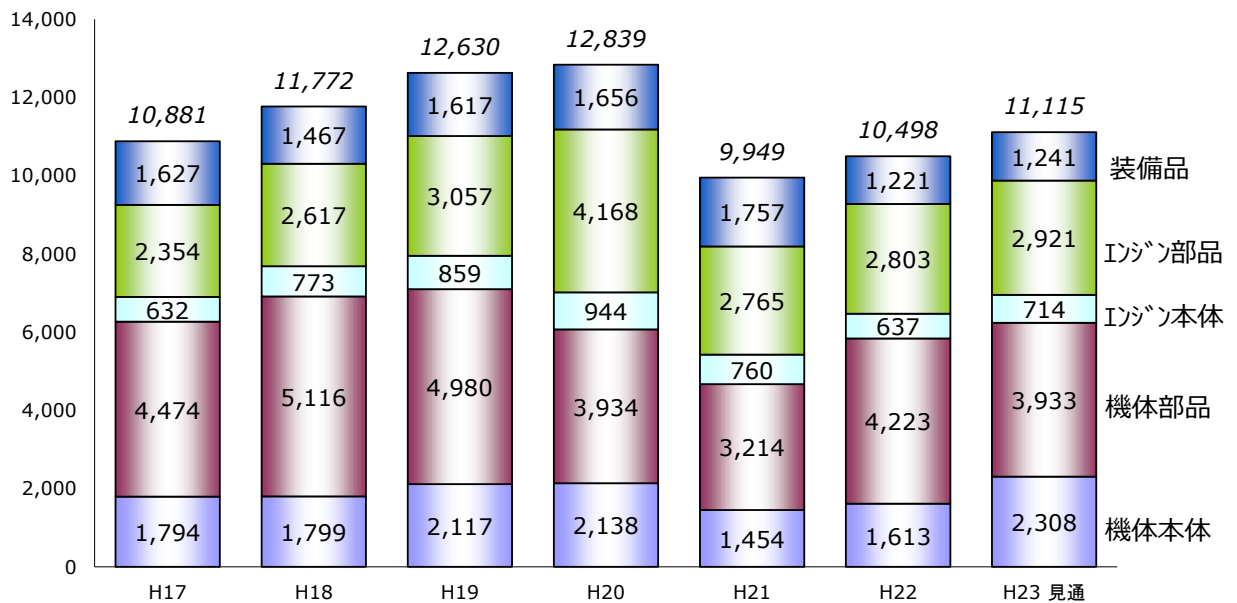
C 受注額

(単位:百万円)

区分		年度	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23 見通
機 体	本体	製造	151,275	145,697	124,547	113,755	118,823	152,277	129,884	68,045	80,244	170,297
		修理	67,722	70,434	65,855	65,608	61,068	59,414	83,907	77,337	81,099	60,460
		小計	218,997	216,131	190,402	179,363	179,891	211,691	213,791	145,382	161,343	230,757
	部品	製造	331,975	337,675	339,960	432,269	495,354	480,170	375,298	302,622	394,059	376,264
		修理	6,445	6,698	10,653	15,167	16,248	17,802	18,098	18,762	28,263	16,996
		小計	338,420	344,373	350,613	447,436	511,602	497,972	393,396	321,384	422,322	393,260
計		557,417	560,504	541,015	626,799	691,493	709,663	607,187	466,766	583,665	624,017	
エ ン ジ ン	本体	製造	27,523	19,823	22,347	18,661	16,544	23,917	30,619	8,253	12,404	21,105
		修理	54,840	44,177	43,959	44,574	60,748	62,030	63,769	67,771	51,327	50,259
		小計	82,363	64,000	66,306	63,235	77,292	85,947	94,388	76,024	63,731	71,364
	部品	製造	143,564	175,102	184,730	232,898	258,736	298,158	403,836	267,420	270,017	285,905
		修理	3,121	2,780	3,263	2,520	2,976	7,560	12,945	9,051	10,268	6,193
		小計	146,685	177,882	187,993	235,418	261,712	305,718	416,781	276,471	280,285	292,098
計		229,048	241,882	254,299	298,653	339,004	391,665	511,169	352,495	344,016	363,462	
装備品		118,026	140,345	143,662	162,680	146,724	161,708	165,590	175,677	122,098	124,057	
合計		904,491	942,731	938,976	1,088,132	1,177,221	1,263,036	1,283,946	994,938	1,049,779	1,111,536	

受注額の長期推移

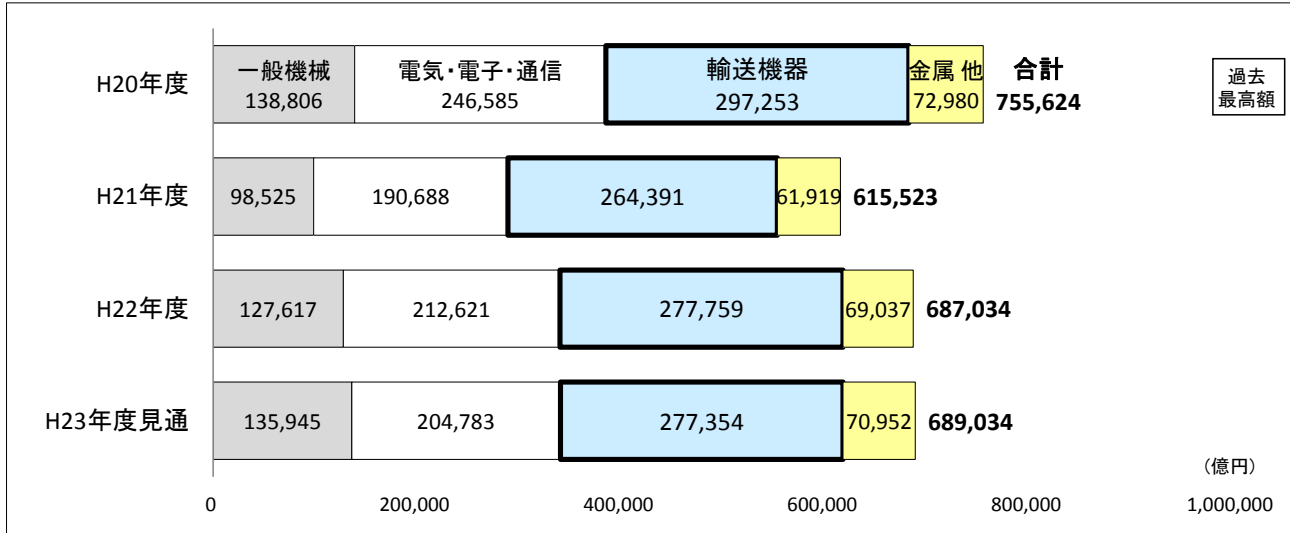
(億円)



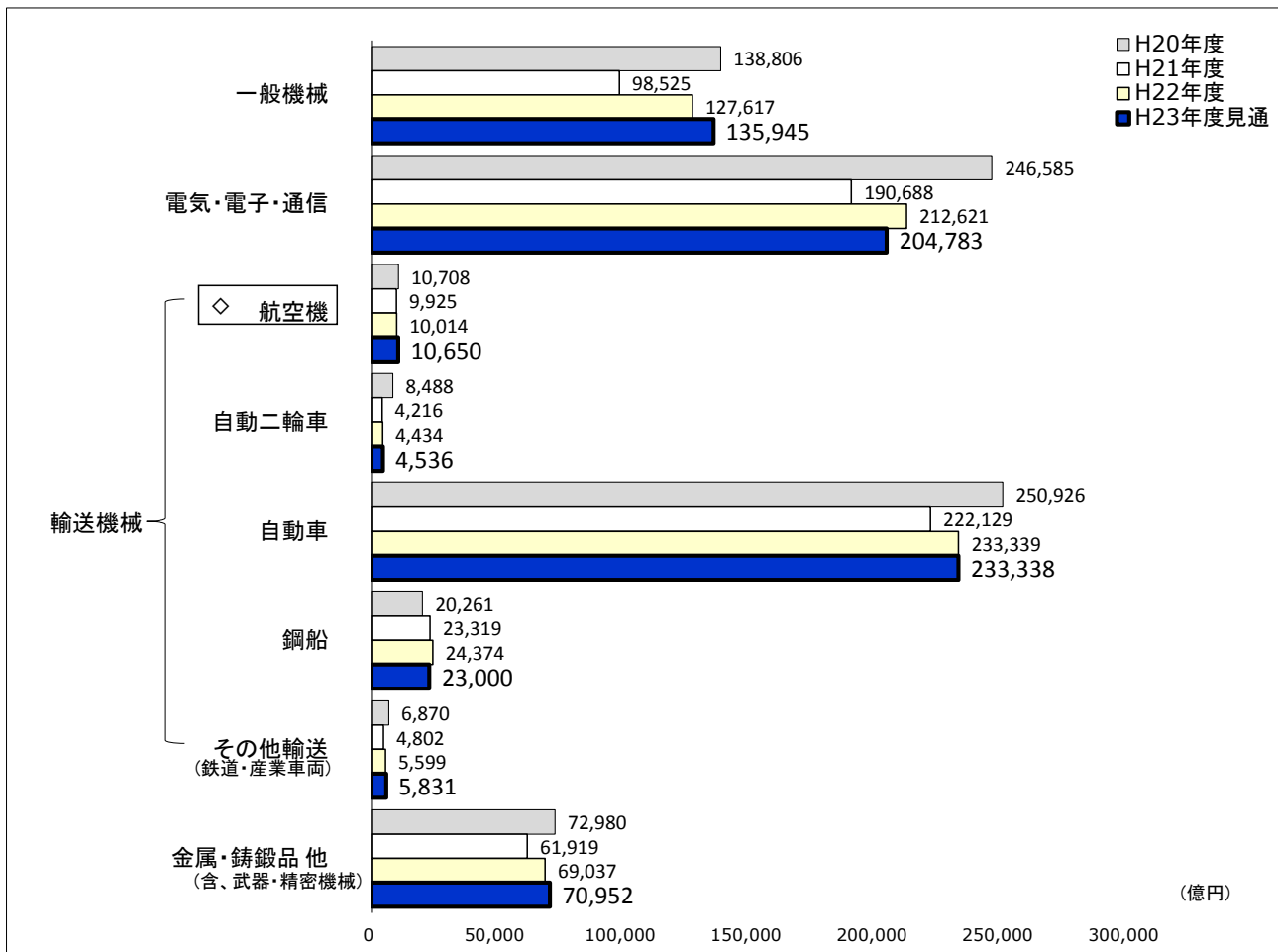
(参 考)

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 20～23 年度)



◇ 機械工業／業種別生産額の推移 (平成 20～23 年度)



出典：日本機械工業連合会「機械工業 生産額(改訂) 見通し調査」