

# 工業会活動

## 平成28年度 航空機生産額は前年比859億円の減

経済産業省が5月17日までに公表した生産動態統計月報に基づき、当工業会は平成28年度の航空機生産額（速報値）を集計した。その結果、航空機生産額の総額は前年比859億円（約4.8%）減の1兆7,058億円で、前年度から減額となった。

内訳は、防衛向けが前年度比584億円増の5,270億円、民間向けが同1,443億円減の1兆1,788億円となっている。

生産額を機体、エンジン及びその他機器の  
カテゴリー別にみると、

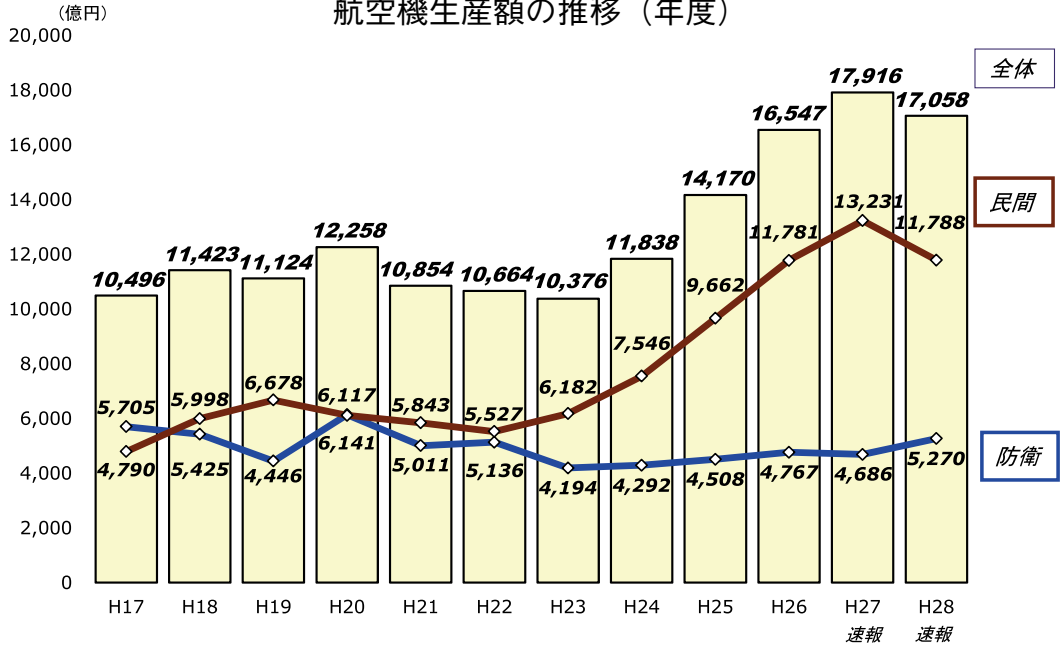
- ①機体関連は、防衛向けがUS-2の納入や機体修理等の増から、前年度を595億円上回る3,337億円となったが、民間向けがボーイング777等向け機体構成部品等の減から、前年度を1,529億円下回る6,615億円となったため、機体関連全体では前年度より934億円（8.6%）減の9,952億円となった。
- ②エンジン関連は、防衛向けがエンジン部品等の減により973億円（48億円の減）となったが、民間向けがボーイング787向けエンジン等の増により前年度を134億円上回る4,946億円となったため、エンジン関連全体では前年度比86億円（1.5%）増の5,919億円となった。
- ③付属品・通信機器等のその他機器は、防衛向けが機体搭載電子機器の増、民間向けは民間航空機向け内装品の減となったが、その他機器全体では前年度比とほぼ同レベルの1,187億円となった。

また、全体額の防需と民需の比率は31%対69%と民需比率は前年度から減少したものの、平成21年度以降、民需比率が50%を超える状況が続いている。平成24年度以降は民需比率が60%を超えている。

なお、28年度の品目別民需比率は、機体関連66%、エンジン関連84%、その他機器19%となっている。

上記のように平成28年度の我が国の航空機生産はここ数年の増勢基調に歯止めがかかることとなった。今後については、防衛向けでは予算の制約等により調達機数の大きな伸びは望めないが、P-1固定翼哨戒機やC-2輸送機及びF-35戦闘機の量産に伴う調達が継続しつつあり、安定的な生産が期待される。しかし、民間向けではボーイング社の受注機数が27年、28年と2年連続して減少しており、また、日本企業が参画する主力機種であるボーイング777及び787の平成28年末の受注残高も減少している。こうした状況を踏まえると、今後の航空機生産の動向は注視する必要がある。

### 航空機生産額の推移（年度）



### H27年度とH28年度の区分別比較

(億円)

区分	H27年度 速報値			H28年度 速報値			差 (H28 - H27)				
	防衛向け	民間向け	計	防衛向け	民間向け	計	防衛向け	民間向け	計		
製造	機体	本体	613	45	658	1,112	33	1,145	499	△12	487
		部品	1,135	7,767	8,902	1,037	6,296	7,333	△98	△1,471	△1,569
		小計	1,748	7,812	9,560	2,149	6,329	8,478	401	△1,483	△1,082
	エンジン	本体	134	0	135	221	0	221	87	△0	86
		部品	599	4,267	4,866	565	4,443	5,008	△34	176	142
	小計	734	4,267	5,001	786	4,443	5,229	52	176	228	
その他機器	746	233	978	809	190	999	63	△42	21		
計	3,227	12,312	15,539	3,744	10,962	14,706	517	△1,350	△833		
修理	機体	本体	584	155	739	705	139	844	121	△16	105
		部品	411	177	588	483	147	630	73	△30	43
		小計	994	332	1,326	1,188	286	1,474	194	△46	148
	エンジン	本体	268	520	788	173	479	651	△95	△42	△137
		部品	20	24	44	14	24	38	△5	0	△5
	小計	287	544	832	187	503	690	△100	△42	△142	
その他機器	177	42	219	151	37	188	△26	△5	△32		
計	1,458	919	2,377	1,526	826	2,352	67	△93	△26		
全体	機体	本体	1,197	200	1,397	1,817	172	1,989	620	△28	592
		部品	1,546	7,944	9,489	1,520	6,443	7,963	△26	△1,500	△1,526
		小計	2,743	8,144	10,887	3,337	6,615	9,952	595	△1,529	△934
		(25%)	(75%)	(100%)	(34%)	(66%)	(100%)				
	エンジン	本体	402	521	923	394	479	872	△8	△42	△50
		部品	619	4,291	4,910	579	4,467	5,046	△40	176	136
	小計	1,021	4,811	5,832	973	4,946	5,919	△48	134	86	
		(18%)	(82%)	(100%)	(16%)	(84%)	(100%)				
	その他機器	922	275	1,198	959	227	1,187	37	△48	△11	
		(77%)	(23%)	(100%)	(81%)	(19%)	(100%)				
計	4,686	13,231	17,916	5,270	11,788	17,058	584	△1,443	△859		
	(26%)	(74%)	(100%)	(31%)	(69%)	(100%)					
完成機	ターボジェット機(機)	3	0	3	5	0	5	2	0	2	
	ターボプロップ機(機)	3	0	3	0	0	0	△3	0	△3	
	ヘリコプター(機)	4	4	8	9	3	12	5	△1	4	

(注) 四捨五入の関係から、合計は必ずしも一致しない

(出典: 経済産業省生産動態統計)