

合成樹脂の生産

単位:トン

品目	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	
低密度ポリエチレン	1,948,307	1,899,568	1,677,108	1,723,022	1,814,499	1,712,651	1,744,464	1,770,142	1,609,582	
高密度ポリエチレン	1,015,136	934,800	927,796	907,938	824,543	896,757	824,515	884,673	857,038	
ポリプロピレン	2,709,023	2,448,358	2,390,256	2,248,199	2,348,567	2,500,500	2,466,311	2,505,540	2,357,807	
ポリスチレン	GP・HI	698,113	653,963	588,559	632,767	615,692	638,212	639,684	655,897	668,458
	FS	123,560	125,143	112,316	111,038	115,504	115,368	113,956	116,746	115,270
	AS	108,925	77,885	85,171	89,726	75,375	80,563	69,555	73,169	71,696
	ABS	454,109	418,479	381,656	355,539	355,982	376,336	360,069	395,001	381,491
塩化ビニル樹脂	1,749,016	1,528,529	1,330,785	1,486,633	1,476,748	1,646,112	1,650,883	1,705,921	1,690,288	
石油樹脂	119,903	121,466	106,643	104,440	103,671	112,937	100,645	109,413	108,109	
メタクリル樹脂	215,279	202,560	172,554	162,512	150,293	152,997	144,949	154,919	151,603	
ポリビニルアルコール	230,136	232,892	207,243	232,551	225,148	226,745	215,421	230,760	212,753	
ポリアミド系樹脂成型材料	240,660	233,879	222,742	225,851	227,623	216,794	216,896	238,241	235,744	
ふっ素樹脂	28,173	29,046	27,233	25,234	29,255	27,610	28,374	30,151	30,886	
ポリカーボネート	369,270	300,653	316,797	309,208	303,813	294,449	292,520	310,179	320,157	
ポリアセタール	142,643	137,816	123,954	122,958	115,658	100,108	104,181	115,184	119,256	
ポリエチレンテレフタレート	631,101	565,109	472,061	526,163	463,366	619,141	418,370	423,960	392,649	
ポリブチレンテレフタレート	187,120	178,714	182,168	159,942	174,126	188,565	171,368	110,121	120,828	
ポリフェニレンサルファイド							37,167	35,896	38,375	
熱可塑性樹脂 計	10,970,474	10,088,860	9,325,042	9,423,721	9,419,863	9,905,845	9,599,328	9,865,913	9,481,990	
フェノール樹脂	284,151	276,081	274,564	287,515	283,815	278,253	288,578	301,939	302,157	
ユリア樹脂	67,975	71,150	70,237	69,979	65,367	63,897	67,391	65,059	60,174	
メラミン樹脂	90,669	77,310	75,120	80,766	80,591	79,496	81,554	81,493	82,932	
不飽和ポリエステル樹脂	120,269	115,181	113,975	112,232	103,120	96,653	96,331	101,157	123,660	
アルキッド樹脂	74,365	68,509	66,424	64,487	61,376	58,068	58,767	61,863	62,229	
エポキシ樹脂	187,559	162,432	149,995	136,797	123,709	116,135	115,201	124,938	132,081	
ウレタンフォーム	180,172	172,817	192,751	193,341	198,126	174,466	187,721	199,414	206,857	
熱硬化性樹脂 計	1,005,160	943,480	943,066	945,117	916,104	866,968	895,543	935,863	970,090	
その他樹脂	227,814	179,274	271,440	210,496	233,861	214,016	257,641	218,214	221,584	
合 計	12,203,448	11,211,614	10,539,548	10,579,334	10,569,828	10,986,829	10,752,512	11,019,990	10,673,664	

- (注)1.日本プラスチック工業連盟、経済産業省「化学工業統計」による。
 2.低密度ポリエチレンの生産にはL-LDPE、EVAを含む。
 3.ポリビニルアルコール及び塩化ビニリデン樹脂には「繊維用」を含む。
 4.「その他樹脂」はアセチルセルロース、ポリブテン等。