

2017年1月主要石油化学製品生産実績について

単位:1,000トン、%

	エチレン	低密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	ポリプロピレン	スチレン		塩ビ		MMA	エチレンオキサイド	エチレングリコール	アセトアルデヒド	アクリロニトリル	合成ゴム		芳香族		
					ポリマー	モノマー	ポリマー	モノマー						SBR(シリック)	BR(シリック)	ベンゼン	トルエン	キシレン
2017年 1月	590.1	145.1	85.1	228.6	59.7	191.2	153.9	257.6	38.9	85.0	71.6	10.0	37.3	49.7	27.5	401.6	191.1	618.8
[前月比]	[+2]	[+9]	[+7]	[+1]	[+2]	[▲0]	[+2]	[+0]	[+2]	[+5]	[+14]	[▲1]	[▲9]	[▲7]	[+2]	[+2]	[▲1]	[▲3]
(前年同月比)	(▲2)	(+3)	(+1)	(+2)	(▲1)	(▲8)	(+4)	(+5)	(▲5)	(+11)	(+23)	(+6)	(▲10)	(▲4)	(+9)	(+6)	(▲1)	(+3)

2015年 1-3月計(前年同期比)	1,768.1(+2)	350.8(▲15)	230.7(+7)	650.2(▲3)	154.0(▲10)	654.7(+10)	398.8(+7)	612.3(+8)	102.6(▲9)	245.1(+3)	199.5(+6)	24.6(▲3)	103.0(▲3)	112.1(▲9)	72.0(+1)	1,081.2(▲12)	520.7(+19)	1,616.7(▲6)
2015年 4-6月計(前年同期比)	1,602.6(+6)	348.1(▲6)	187.5(+6)	533.0(+7)	156.7(+3)	602.9(▲3)	363.6(+16)	644.9(+20)	105.1(▲17)	211.2(+20)	155.1(+44)	17.4(▲22)	116.3(▲1)	123.7(▲8)	76.3(+7)	930.9(▲6)	470.2(+11)	1,558.3(+20)
2015年 1-6月計(前年同期比)	3,370.7(+4)	698.9(▲11)	418.2(+7)	1,183.2(+1)	310.7(▲4)	1,257.5(+4)	762.4(+11)	1,257.3(+14)	207.7(▲13)	456.3(+10)	354.6(+20)	42.0(▲28)	219.4(▲8)	235.8(▲8)	148.3(+4)	2,012.1(▲9)	990.9(+5)	3,175.1(+5)
2015年 7-9月計(前年同期比)	1,729.3(+6)	359.4(▲10)	235.8(+18)	648.5(+8)	190.5(+11)	589.8(+1)	409.4(+16)	631.0(+9)	109.7(▲8)	227.2(+4)	179.2(+9)	26.2(+3)	110.4(▲10)	132.3(+5)	61.0(+0)	1,019.0(+7)	533.8(+19)	1,635.2(+28)
2015年 10-12月計(前年同期比)	1,784.7(+1)	415.2(+9)	247.7(+9)	677.1(+13)	173.4(+10)	565.3(▲14)	405.3(+12)	661.5(+12)	99.9(▲5)	249.5(+2)	192.9(▲5)	22.9(▲18)	110.2(▲1)	128.4(+12)	84.3(+26)	1,030.1(▲6)	499.5(+1)	1,602.9(▲2)
2015年 7-12月計(前年同期比)	3,514.0(+3)	774.7(▲1)	483.5(+13)	1,325.6(+11)	363.9(+11)	1,155.1(▲7)	814.8(+14)	1,292.5(+11)	209.5(▲6)	476.7(+1)	372.1(+1)	49.1(▲8)	220.5(▲6)	260.7(+8)	145.3(+14)	2,049.1(▲0)	1,033.3(+9)	3,238.1(+11)
2015年 1-12月計(前年比)	6,884.7(+4)	1,473.6(▲6)	901.7(+10)	2,508.8(+6)	674.6(+3)	2,412.6(▲2)	1,577.2(+13)	2,549.8(+12)	417.3(▲10)	933.0(+5)	726.6(+9)	91.1(▲18)	439.9(▲7)	496.5(▲0)	293.6(+9)	4,061.2(▲5)	2,024.2(+12)	6,413.2(+8)

2016年 1月	600.9	141.0	84.5	223.9	60.1	207.2	147.7	245.0	41.0	76.8	58.4	9.5	41.3	52.0	25.3	378.9	193.9	598.7
2月	537.3	121.9	69.2	212.8	60.6	163.4	142.9	213.5	33.1	80.5	61.4	8.5	29.1	35.1	23.6	351.6	159.1	552.0
3月	526.6	122.4	55.4	210.8	49.8	128.9	127.6	217.9	34.0	77.6	60.3	2.5	23.6	14.0	20.5	343.2	181.5	606.8
2016年 1-3月計(前年同期比)	1,664.8(▲3)	385.3(+10)	209.1(▲9)	647.5(▲0)	170.5(+11)	499.5(▲24)	418.2(+5)	676.4(+10)	108.2(+5)	235.0(▲4)	180.2(▲10)	20.5(▲17)	94.0(▲9)	101.0(▲10)	69.4(▲4)	1,073.7(▲0)	534.4(+3)	1,757.6(+9)
4月	530.3	125.0	58.5	218.3	52.1	140.4	125.5	228.1	39.9	79.7	63.7	4.5	36.5	30.9	22.6	320.2	175.0	580.2
5月	506.3	127.2	65.5	189.1	51.3	179.5	125.8	189.6	35.7	64.7	43.3	7.8	37.9	42.2	27.7	312.0	154.9	491.8
6月	446.2	110.1	57.9	133.0	53.7	155.3	109.7	168.1	25.2	44.8	18.3	7.2	39.7	44.4	23.4	286.6	139.8	500.5
2016年 4-6月計(前年同期比)	1,482.7(▲7)	362.3(+4)	181.8(▲3)	540.4(+1)	157.1(+0)	475.2(▲1)	361.0(▲1)	585.8(▲9)	100.9(▲4)	189.2(▲10)	125.3(▲19)	19.4(+1)	114.1(▲2)	117.5(▲5)	73.6(▲3)	918.8(▲1)	469.7(▲0)	1,572.4(+1)
2016年 1-6月計(前年同期比)	3,147.6(▲7)	747.6(+7)	391.0(▲7)	1,187.9(+0)	327.6(+5)	974.7(▲22)	779.2(+2)	1,262.2(+0)	209.1(+1)	424.1(▲7)	305.5(▲14)	39.8(▲5)	208.2(▲5)	218.5(▲7)	143.0(▲4)	1,992.5(▲1)	1,004.1(+1)	3,330.0(+5)
7月	499.2	137.4	64.4	170.8	61.3	162.0	127.9	219.7	37.9	65.6	39.7	9.5	38.6	38.4	16.8	332.3	154.8	537.0
8月	505.0	126.5	72.0	233.4	51.3	155.3	145.0	244.0	39.0	68.0	53.8	10.2	28.9	42.0	23.7	350.5	162.8	594.4
9月	470.3	106.3	74.0	211.6	60.5	117.7	135.3	185.3	34.5	67.8	51.1	4.1	31.2	42.4	21.1	320.7	144.9	523.9
2016年 7-9月計(前年同期比)	1,474.5(▲15)	370.2(+3)	210.5(▲11)	615.8(▲5)	173.1(▲9)	435.1(▲26)	408.2(▲0)	649.0(+3)	111.4(+2)	201.4(▲11)	144.6(▲19)	23.8(▲9)	98.7(▲11)	122.8(▲7)	61.6(+1)	1,003.5(▲2)	462.5(▲19)	1,655.3(+1)
10月	519.4	112.8	71.7	214.7	65.2	164.0	145.2	195.3	27.4	77.1	55.4	7.9	34.7	29.9	18.2	328.2	145.7	512.1
11月	557.8	143.9	74.5	229.3	63.0	182.9	133.5	224.4	31.9	83.9	63.2	5.7	37.1	40.7	21.3	352.8	179.9	555.5
12月	580.0	132.7	79.5	225.7	58.7	191.2	150.4	257.2	38.1	80.9	62.7	10.1	40.9	53.2	27.0	*395.4	193.5	635.8
2016年 10-12月計(前年同期比)	1,657.2(▲7)	389.3(▲6)	225.7(▲9)	669.7(▲1)	186.9(+8)	538.1(▲5)	429.1(+6)	676.9(+2)	97.3(▲3)	241.9(▲3)	181.3(▲6)	23.7(+3)	112.8(+2)	123.8(▲4)	66.4(▲2)	*1,076.4(▲2)	519.1(+4)	*1,703.5(+6)
2016年 7-12月計(前年同期比)	3,131.7(▲11)	759.5(▲2)	436.2(▲10)	1,285.5(▲1)	360.0(▲1)	973.2(▲16)	837.3(+3)	1,325.9(+0)	208.7(▲0)	443.3(▲7)	325.8(▲12)	47.5(▲4)	211.5(▲5)	246.6(▲12)	128.1(+2)	*2,079.9(▲5)	981.6(▲5)	3,358.8(+4)
2016年 1-12月計(前年比)	6,279.3(+9)	1,507.1(+2)	827.2(▲8)	2,473.4(▲1)	687.6(+2)	1,947.9(▲19)	1,616.5(+2)	2,588.1(+0)	417.8(+0)	867.4(▲7)	631.3(▲3)	87.3(▲4)	419.6(▲5)	465.1(▲6)	271.1(▲8)	*4,072.4(+0)	1,985.7(▲2)	6,688.8(+4)

*修正値 伸率+10%未満 伸率+10%以上 伸率▲10%未満 伸率▲10%以上

■国内関連産業動向

	2015年	2016年	2016年					
			7	8	9	10	11	12
国内四輪自動車生産台数(台)	9,278,321	9,204,590	807,247	658,602	840,990	781,253	840,439	781,378
前年同期比(%)	▲5	▲1	▲4	+9	+1	▲4	+7	+4
タイヤ生産量推移(ゴム量ベースト)	1,057,570	1,019,801	91,442	75,112	91,774	93,934	88,732	78,326
前年同期比(%)	▲6	▲4	▲2	▲2	+2	+1	▲1	+0
電気、電子機械国内生産金額(百万円)	14,994,479	13,862,868	1,075,109	1,112,331	1,298,567	1,165,290	1,243,450	1,225,386
前年同期比(%)	+4	▲8	▲13	+1	▲8	▲10	+1	▲4
化学繊維生産量(ト)	959,684	911,474	76,427	80,778	75,286	68,169	73,409	71,686
前年同期比(%)	▲2	▲5	▲12	▲3	▲9	▲6	▲4	▲4
住宅着工件数(戸数)	909,299	967,237	85,208	82,242	85,622	87,239	85,051	78,406
前年同期比(%)	+2	+6	+9	+2	+10	+13	+7	+4
商業販売額(10億円)	460,143	442,283	37,011	35,521	36,681	36,631	37,432	41,343
前年同期比(%)	▲2	▲4	▲5	▲3	▲5	▲5	▲0	▲1
公共工事受注額推移(10億円)	14,926	15,420	1,271	1,367	2,153	1,163	917	1,353
前年同期比(%)	▲10	+3	▲11	▲1	+41	▲17	▲12	+15

(出所)経済産業省 生産動態統計 商業動態統計、国土交通省 住宅着工統計、建設工事受注動態統計、日本自動車工業会、日本自動車タイヤ協会

■海外主要国の経済指標

鉱工業生産指数

	2015年	2016年	2016年			
			9	10	11	12
米国	+0.3	▲1.0	▲0.2	+0.2	▲0.7	+0.8
ユーロ圏	+2.0		▲0.8	+0.2	+1.5	▲1.6
中国	+6.1	+6.0	+6.1	+6.1	+6.2	+6.0
インド	+2.4		+0.7	▲1.8	+5.7	
日本	▲1.2	▲0.2	+0.6	+0.0	+1.5	+0.5

米国、ユーロ圏、日本は前月比、中国、インドは前年比

PMI(製造業購買担当者指数)

	2016年					2017年
	8	9	10	11	12	1
米国	49.4	51.5	51.9	53.2	54.5	56.0
ユーロ圏	51.7	52.6	53.5	53.7	54.9	55.2
中国	50.4	50.4	51.2	51.7	51.4	51.3
インド	52.6	52.1	54.4	52.3	49.6	50.4
日本	49.5	50.4	51.4	51.3	52.4	52.8

(出所) PMIの米国はISM(製造業景気指数、全米供給管理協会)、ユーロ圏はMarkit、中国は国家统计局、中国物流購買連合会、日本、インドは日経PMI

欧米、中国のエチレン生産量

	2015年	2016年	2016年					
			I	II	III	10	11	12
米国エチレン用エタン量(千Barrels)	412,348	+3.6	108,822	122,166	109,196	40,134	40,361	+8.7
ユーロ圏(千ト)	19,872	+3.1	5,355	4,980	5,283	+9.7	+2.4	+4.8
中国(千ト)	17,145	+1.6	4,852	4,345	4,171	1,466	1,453	1,524
日本(千ト)	6,885	+3.6	1,665	1,483	1,475	519	558	580
			▲5.8	▲7.5	▲14.7	▲11.6	▲4.3	▲5.6

(出所) 中国国家统计局、米田A統計エチレン用エタン量、欧州Association of Petrochemicals Producers in Europe、下段 前年同期比%