

2017年3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モノマー	エチレンオキサライド	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(ノリッド)	BR(ノリッド)	ベンゼン	トルエン	キシレン
2017年 3月	567.1	137.8	79.6	226.3	57.3	147.4	127.8	239.1	45.2	84.9	64.1	5.7	39.5	12.7	24.8	338.9	168.1	587.5
[前月比]	[+10]	[+4]	[+13]	[+6]	[▲3]	[▲11]	[▲6]	[+13]	[+18]	[+6]	[+2]	[+1]	[+13]	[▲69]	[▲8]	[▲1]	[+7]	[+9]
(前年同月比)	(+8)	(+13)	(+44)	(+7)	(+15)	(+14)	(+0)	(+10)	(+33)	(+9)	(+6)	(+131)	(+67)	(▲9)	(+21)	(▲1)	(▲7)	(▲3)
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	1,664.8	385.3	209.1	647.5	170.5	499.5	418.2	676.4	108.2	235.0	180.2	20.5	94.0	101.0	69.4	1,073.7	534.4	1,757.6
(前年同期比)	(▲6)	(+10)	(▲9)	(▲0)	(+11)	(▲24)	(+5)	(+10)	(+5)	(▲4)	(▲10)	(▲17)	(▲9)	(▲10)	(▲4)	(▲0)	(+3)	(+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	1,482.7	362.3	181.8	540.4	157.1	475.2	361.0	585.8	100.9	189.2	125.3	19.4	114.1	117.5	73.6	918.8	469.7	1,572.4
(前年同期比)	(▲7)	(+4)	(▲3)	(+1)	(+0)	(▲21)	(▲1)	(▲9)	(▲4)	(▲10)	(▲19)	(+11)	(▲2)	(▲5)	(▲3)	(▲1)	(▲0)	(+1)
2016年 1-6月計	3,147.6	747.6	391.0	1,187.9	327.6	974.7	779.2	1,262.2	209.1	424.1	305.5	39.8	208.2	218.5	143.0	1,992.5	1,004.1	3,330.0
(前年同期比)	(▲7)	(+7)	(▲7)	(+0)	(+5)	(▲22)	(+2)	(+0)	(+1)	(▲7)	(▲14)	(▲5)	(▲5)	(▲7)	(▲4)	(▲1)	(+1)	(+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	1,474.5	370.2	210.5	615.8	173.1	435.1	408.2	649.0	111.4	201.4	144.6	23.8	98.7	122.8	61.6	1,003.5	462.5	1,655.3
(前年同期比)	(▲15)	(+3)	(▲11)	(▲5)	(▲9)	(▲26)	(▲0)	(+3)	(+2)	(▲11)	(▲19)	(▲9)	(▲11)	(▲7)	(+1)	(▲2)	(▲13)	(+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	1,657.2	389.3	225.7	669.7	186.9	538.1	429.1	676.9	97.3	241.9	181.3	23.7	112.8	123.8	66.4	1,076.4	519.1	1,703.5
(前年同期比)	(▲7)	(▲6)	(▲9)	(▲1)	(+8)	(▲5)	(+6)	(+2)	(▲3)	(▲3)	(▲6)	(+3)	(+2)	(▲4)	(▲2)	(+4)	(+4)	(+6)
2016年 7-12月計	3,131.7	759.5	436.2	1,285.5	360.0	973.2	837.3	1,325.9	208.7	443.3	325.8	47.5	211.5	246.6	128.1	2,079.9	981.6	3,358.8
(前年同期比)	(▲11)	(▲2)	(▲10)	(▲3)	(▲1)	(▲16)	(+3)	(+3)	(▲0)	(▲7)	(▲12)	(▲3)	(▲4)	(▲5)	(▲12)	(+2)	(▲5)	(+4)
2016年 1-12月計	6,279.3	1,507.1	827.2	2,473.4	687.6	1,947.9	1,616.5	2,588.1	417.8	867.4	631.3	87.3	419.6	465.1	271.1	4,072.4	1,985.7	6,688.8
(前年比)	(▲9)	(+2)	(▲8)	(▲1)	(+2)	(▲19)	(+2)	(+2)	(+0)	(▲7)	(▲13)	(▲4)	(▲5)	(▲6)	(▲8)	(+0)	(▲2)	(+4)
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
2月	*514.9	132.4	70.5	212.7	59.0	164.8	135.9	212.3	38.3	80.0	62.9	5.7	35.0	41.0	27.0	343.4	156.8	538.3
3月	567.1	137.8	79.6	226.3	57.3	147.4	127.8	239.1	45.2	84.9	64.1	5.7	39.5	12.7	24.8	338.9	168.1	587.5
2017年 1-3月計	1,672.1	415.2	235.2	667.6	175.9	503.4	417.6	708.9	122.5	249.8	198.6	21.4	111.8	103.4	79.3	1,083.8	516.0	1,744.6
(前年同期比)	(+0)	(+8)	(+12)	(+3)	(+3)	(+1)	(▲0)	(+5)	(+13)	(+6)	(+10)	(+5)	(+19)	(+2)	(+14)	(+1)	(▲3)	(▲1)

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

国内関連産業動向

	2016年	2016年					2017年	
		8	9	10	11	12	1	2
国内四輪自動車生産台数(台)	9,204,696	658,602	840,990	781,253	840,439	781,484	761,248	852,526
前年同期比(%)	▲1	+9	+1	▲4	+7	+4	+4	+11
タイヤ生産量推移(ゴム量ベースト)	1,019,801	75,112	91,774	93,934	88,732	78,326	74,719	82,291
前年同期比(%)	▲4	▲2	+2	+1	▲1	+0	+1	▲1
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	13,862,868	1,112,331	1,298,567	1,165,290	1,243,450	1,225,386	1,122,195	1,240,601
前年同期比(%)	▲8	+1	▲8	▲10	+1	▲4	+0	+10
化学繊維生産量(ト)	911,474	80,778	75,286	68,169	73,409	71,686	74,883	70,995
前年同期比(%)	▲5	▲3	▲9	▲6	▲4	▲4	▲3	▲5
住宅着工件数(戸数)	967,237	82,242	85,622	87,239	85,051	78,406	76,491	70,912
前年同期比(%)	+6	+2	+10	+13	+7	+4	+13	▲3
商業販売額(10億円)	442,283	35,521	36,681	36,631	37,432	41,343	34,799	35,342
前年同期比(%)	▲4	▲3	▲5	▲5	▲0	▲1	+0	▲0
公共工事受注額推移(10億円)	15,420	1,367	2,153	1,163	917	1,353	784	1,161
前年同期比(%)	+3	▲1	+41	▲17	▲12	+15	▲8	+14

(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

※電気、電子機械国内生産金額は、2017年1月より一部品目が秘匿扱いとなった。

海外主要国の経済指標

鉱工業生産指数

	2016年	2016年			2017年	
		10	11	12	1	2
米国	▲1.0	+0.3	▲0.3	+0.6	▲0.1	+0.0
ユーロ圏	+1.4	+0.2	+1.5	▲1.1	+0.3	▲0.3
中国	+6.0	+6.1	+6.2	+6.0	-	+6.3
インド	▲1.8	+5.7	▲0.1	+2.7		
日本	▲0.1	+0.3	+0.7	▲2.1	+3.2	

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		
	10	11	12	1	2	3
米国	51.9	53.2	54.5	56.0	57.7	57.2
ユーロ圏	53.5	53.7	54.9	55.2	55.4	56.2
中国	51.2	51.7	51.4	51.3	51.6	51.8
インド	54.4	52.3	49.6	50.4	50.7	52.5
日本	51.4	51.3	52.4	52.7	53.3	52.6

(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

	2016年	2016年					2017年	
		I	II	III	IV	11	12	1
米国エチレン用エタン(千barrels)	458,460	108,822	122,166	109,196	118,276	40,361	37,781	38,118
	+11.2	+12.9	+20.0	+6.3	+6.1	+8.7	▲0.3	+6.1
ユーロ圏(千ト)	5,355	4,980	5,283					
	+9.7	+2.4	+4.8					
中国(千ト)	17,811	4,852	4,345	4,171	4,443	1,453	1,524	3,030
	+3.9	+10.1	+7.4	▲6.7	+5.2	▲0.5	▲1.0	▲6.5
日本(千ト)	6,279	1,665	1,483	1,475	1,657	558	580	590
	▲8.8	▲5.8	▲7.5	▲14.7	▲7.1	▲4.3	▲5.6	▲1.8

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