

2016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(ソリッド)	B.R(ソリッド)	ベンゼン	トルエン	キシレン
2016年 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
[前月比]	[▲2]	[+0]	[▲20]	[▲1]	[▲18]	[▲21]	[▲11]	[+2]	[+3]	[▲4]	[▲2]	[▲71]	[▲19]	[▲60]	[▲13]	[▲2]	[+14]	[+10]
(前年同月比)	(▲11)	(+15)	(▲28)	(▲0)	(▲13)	(▲46)	(▲7)	(+0)	(+11)	(▲7)	(▲9)	(▲61)	(▲28)	(▲37)	(▲13)	(▲7)	(+0)	(+9)

2015年 1月	614.1	130.4	79.9	239.0	52.0	215.6	133.8	189.9	38.6	83.4	70.3	8.5	38.6	51.8	22.0	380.2	179.4	547.5
2月	565.1	113.6	73.7	199.6	44.8	200.8	128.0	205.2	33.4	77.8	62.6	9.7	31.7	38.3	26.5	331.7	160.4	511.2
3月	588.8	106.8	77.1	211.6	57.1	238.3	137.0	217.2	30.7	83.9	66.5	6.4	32.8	22.0	23.5	369.3	180.9	558.0
2015年 1-3月計	1,768.1	350.8	230.7	650.2	154.0	654.7	398.8	612.3	102.6	245.1	199.5	24.6	103.0	112.1	72.0	1,081.2	520.7	1,616.7
(前年同期比)	(+2)	(▲15)	(+7)	(▲3)	(▲10)	(+10)	(+7)	(+8)	(▲9)	(+3)	(+6)	(▲31)	(▲3)	(▲9)	(+1)	(▲12)	(+19)	(▲6)
4月	573.1	133.9	71.5	192.2	60.7	211.0	123.9	215.9	40.0	76.9	60.3	5.7	39.4	33.8	23.9	333.3	173.3	548.3
5月	532.1	112.5	50.8	198.4	48.9	203.0	120.6	217.8	36.9	73.6	57.5	5.6	38.7	33.8	29.0	309.2	159.5	540.2
6月	497.4	101.7	65.3	142.3	47.2	188.8	119.1	211.2	28.2	60.7	37.3	6.1	38.3	42.7	23.3	288.5	137.4	469.8
2015年 4-6月計	1,602.6	348.1	187.5	533.0	156.7	602.9	363.6	644.9	105.1	211.2	155.1	17.4	116.3	123.7	76.3	930.9	470.2	1,558.3
(前年同期比)	(+6)	(▲6)	(+6)	(+7)	(+3)	(▲3)	(+16)	(+20)	(▲17)	(+20)	(+44)	(▲22)	(▲11)	(▲8)	(+7)	(▲6)	(+11)	(+20)
2015年 1-6月計	3,370.7	698.9	418.2	1,183.2	310.7	1,257.5	762.4	1,257.3	207.7	456.3	354.6	42.0	219.4	235.8	148.3	2,012.1	990.9	3,175.1
(前年同期比)	(+4)	(▲11)	(+7)	(+1)	(▲4)	(+4)	(+11)	(+14)	(▲13)	(+10)	(+20)	(▲28)	(▲8)	(▲8)	(+4)	(▲9)	(+15)	(+5)
7月	559.3	129.2	72.6	211.3	65.8	194.6	137.0	219.0	36.1	79.7	60.0	11.7	39.1	44.8	15.2	333.7	152.5	517.2
8月	595.5	105.9	84.6	223.1	61.1	198.7	140.6	226.9	40.2	77.0	61.8	7.5	37.0	46.7	17.7	351.1	195.5	557.5
9月	574.5	124.4	78.6	214.1	63.6	196.5	131.8	185.2	33.3	70.6	57.4	7.1	34.3	40.9	28.0	334.1	185.8	560.5
2015年 7-9月計	1,729.3	359.4	235.8	648.5	190.5	589.8	409.4	631.0	109.7	227.2	179.2	26.2	110.4	132.3	61.0	1,010.9	533.8	1,635.2
(前年同期比)	(+6)	(▲10)	(+18)	(+8)	(+11)	(+1)	(+16)	(+9)	(▲8)	(+4)	(+9)	(+3)	(▲10)	(+5)	(+0)	(+7)	(+19)	(+28)
10月	587.9	129.4	85.0	235.5	52.3	178.8	134.4	188.9	36.1	86.8	66.9	5.3	40.5	42.2	28.8	324.3	155.0	498.7
11月	582.8	139.5	77.7	220.0	57.8	176.6	132.2	229.0	35.9	83.8	64.7	8.6	32.8	40.1	26.5	335.8	154.2	506.7
12月	614.1	146.4	85.0	221.6	63.3	210.0	138.8	243.5	27.9	78.9	61.3	9.0	36.9	46.0	29.0	370.0	190.3	597.6
2015年 10-12月計	1,784.7	415.2	247.7	677.1	173.4	565.3	405.3	661.5	99.9	249.5	192.9	22.9	110.2	128.4	84.3	1,030.1	499.5	1,602.9
(前年同期比)	(+1)	(+9)	(+9)	(+13)	(+10)	(▲14)	(+12)	(+12)	(▲5)	(▲2)	(▲5)	(▲18)	(▲1)	(+12)	(+26)	(▲6)	(+1)	(▲2)
2015年 7-12月計	3,514.0	774.7	483.5	1,325.6	363.9	1,155.1	814.8	1,292.5	209.5	476.7	372.1	49.1	220.5	260.7	145.3	2,049.1	1,033.3	3,238.1
(前年同期比)	(+3)	(▲1)	(+13)	(+11)	(+11)	(▲7)	(+14)	(+11)	(▲6)	(+1)	(+1)	(▲8)	(▲6)	(+8)	(+14)	(▲0)	(+9)	(+11)
2015年 1-12月計	6,884.7	1,473.6	901.7	2,508.8	674.6	2,412.6	1,577.2	2,549.8	417.3	933.0	726.6	91.1	439.9	496.5	293.6	4,061.2	2,024.2	6,413.2
(前年比)	(+4)	(▲6)	(+10)	(+6)	(+3)	(▲2)	(+13)	(+12)	(▲10)	(+5)	(+9)	(▲18)	(▲7)	(▲0)	(+9)	(▲5)	(+12)	(+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	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)

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	
	9	10	11	12	年計	1	2
国内四輪自動車生産台数(台)	828,932	813,216	788,431	749,776	9,278,321	732,982	766,804
前年同期比(%)	▲3	▲0	+6	▲2	▲5	▲6	▲7
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース 万本)	90,170	93,300	89,300	78,103	1,057,570	73,827	82,990
前年同期比(%)	▲9	▲8	▲6	▲8	▲6	▲9	▲6
電気、電子機械国内生産金額(百万円)	1,413,316	1,294,781	1,236,678	1,279,720	14,992,703	1,121,322	1,132,109
前年同期比(%)	+5	+3	+3	▲2	+4	▲8	▲8
化学繊維生産量(万トン)	82,285	72,560	76,647	74,969	959,683	77,253	75,105
前年同期比(%)	▲1	▲9	+4	▲3	▲2	▲6	▲0
住宅着工件数(戸数)	77,872	77,153	79,697	75,452	909,299	67,815	72,831
前年同期比(%)	+3	▲3	+2	▲1	+2	+0	+8
商業販売額(10億円)	38,500	38,430	37,583	41,937	460,143	34,723	35,421
前年同期比(%)	▲2	▲1	▲2	▲3	▲2	▲4	▲3
公共工事受注額推移(10億円)	1,523	1,402	1,048	1,181	14,926	855	1,021
前年同期比(%)	▲4	▲5	▲2	▲5	▲10	▲2	+3

(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	
	10	11	12	1
米国	+1.3	▲0.1	▲0.8	▲0.5
ユーロ圏	+1.6	+0.8	▲0.5	+0.5
中国	+6.1	+5.6	+6.2	+5.9
インド	+9.9	+9.9	▲3.4	▲1.2
日本	▲1.2	+1.2	▲1.1	▲1.2

米国、ユーロ圏、日本は前前期比、中国、インドは前年比

PMI(製造業購買担当者指数)

	2015年			2016年		
	10	11	12	1	2	3
米国	50.1	48.6	48.0	48.2	49.5	51.8
ユーロ圏	52.3	52.8	53.2	52.3	51.2	51.6
中国	49.8	49.6	49.7	49.4	49.0	50.2
インド	50.7	50.3	49.1	51.1	51.1	52.4
日本	52.4	52.6	52.6	52.3	50.1	49.1

(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、中国は国家統計局、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	
	I	II	III	IV	1	2
米国エチレン用エタン量(千バレル)	94,537	99,748	100,057	109,945	404,287	35,939
増減(千バレル)	+0.1	▲1.4	▲2.2	+9.6	+1.4	+1.6
ユーロ圏(千トン)	4,880	4,862	5,043	5,087	19,872	+14.7
増減(千トン)	▲0.4	▲0.0	+2.5	+10.7	+3.1	
中国(千トン)	4,405	4,047	4,471	4,223	17,146	3,237
増減(千トン)	+4.5	▲3.0	+1.5	+1.2	+1.6	+12.4
日本(千トン)	1,768	1,603	1,729	1,785	6,885	601
増減(千トン)	+2.3	+5.7	+6.0	+0.7	+3.6	▲4.9

(出所) 中国国家統計局、米EIA統計エチレン用エタン量、欧州Association of Petrochemicals Producers in Europe 下段 前年同月比%