

2019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
2019年 3月	562.5	121.0	80.7	217.2	65.0	143.0	134.9	237.3	39.8	82.8	61.6	5.4	37.5	13.6	24.1	318.7	175.5	566.9
[前月比]	[+15]	[+17]	[+17]	[+13]	[+15]	[▲16]	[▲3]	[+12]	[+14]	[+10]	[+8]	[▲22]	[+16]	[▲61]	[+6]	[+6]	[+11]	[+4]
(前年同月比)	(+14)	(▲1)	(+33)	(▲0)	(+4)	(▲7)	(+4)	(+8)	(▲10)	(▲0)	(▲1)	(+35)	(▲9)	(▲10)	(+9)	(▲8)	(+2)	(▲3)

2018年 1月	584.4	153.1	86.8	220.0	54.2	192.3	157.2	254.4	41.3	85.3	68.0	8.0	41.8	44.3	27.5	393.7	180.3	635.1
2月	522.0	107.5	68.3	209.1	56.5	172.6	140.8	218.1	37.9	80.8	60.4	9.7	37.1	29.6	23.5	328.6	150.7	538.6
3月	494.5	122.1	60.4	217.9	62.7	154.2	129.8	219.2	44.3	83.2	62.2	4.0	41.2	15.1	22.1	347.9	172.6	585.8
2018年 1-3月計	1,600.9	382.6	215.5	647.0	173.5	519.1	427.8	691.8	123.5	249.2	190.7	21.7	120.1	89.0	73.0	1,070.2	503.6	1,759.6
(前年同期比)	(▲4)	(▲8)	(▲8)	(▲3)	(▲1)	(+3)	(+2)	(▲2)	(+1)	(▲0)	(▲4)	(+1)	(+7)	(▲14)	(▲8)	(▲1)	(▲2)	(▲0)
4月	483.9	127.1	63.6	210.9	59.6	159.5	124.2	198.3	40.6	80.2	57.8	5.0	42.6	32.1	25.8	334.7	185.6	558.4
5月	499.1	116.8	67.4	161.2	57.8	184.8	124.0	214.6	40.7	61.8	36.5	6.9	42.7	46.7	29.4	317.3	179.1	555.0
6月	409.0	70.8	51.0	129.7	59.1	178.4	100.7	196.4	25.2	44.3	13.7	7.4	42.7	44.5	23.9	264.6	152.6	418.9
2018年 4-6月計	1,392.0	314.7	182.1	501.8	176.6	522.6	349.0	609.4	106.5	186.2	108.1	19.4	128.0	123.3	79.1	916.6	517.3	1,532.3
(前年同期比)	(▲11)	(▲19)	(+6)	(▲17)	(+7)	(+7)	(▲11)	(▲9)	(▲10)	(▲16)	(▲33)	(▲8)	(+32)	(+5)	(+7)	(▲5)	(▲1)	(▲2)
2018年 1-6月計	2,992.9	697.3	397.6	1,148.8	350.0	1,041.8	776.8	1,301.2	230.0	435.4	298.7	41.1	248.1	212.3	152.1	1,986.8	1,020.9	3,291.9
(前年同期比)	(▲8)	(▲13)	(▲2)	(▲10)	(+3)	(+5)	(▲4)	(▲6)	(▲5)	(▲8)	(▲17)	(▲3)	(+19)	(▲4)	(▲1)	(▲3)	(▲2)	(▲1)
7月	496.1	115.8	77.5	172.8	69.6	164.4	133.9	235.1	37.7	75.6	48.5	7.6	40.0	44.6	16.8	322.4	182.1	513.5
8月	516.4	128.9	82.2	201.7	59.3	123.2	138.1	246.1	35.4	70.3	51.9	8.5	41.1	42.0	22.1	327.6	180.4	555.2
9月	476.0	102.9	82.9	194.2	55.8	119.1	146.5	212.2	32.2	72.2	54.4	9.6	32.1	32.4	22.0	320.4	161.5	581.8
2018年 7-9月計	1,488.5	347.7	242.6	568.7	184.7	406.8	418.4	693.4	105.3	218.1	154.7	25.7	113.3	119.0	60.9	970.3	524.0	1,650.4
(前年同期比)	(▲7)	(▲3)	(+3)	(▲11)	(▲1)	(▲22)	(▲0)	(+7)	(▲10)	(+1)	(▲2)	(+8)	(+1)	(▲11)	(▲4)	(▲16)	(▲4)	(▲2)
10月	552.3	111.3	73.5	195.4	46.3	181.2	156.3	222.0	27.2	88.0	62.0	4.9	35.6	26.2	22.5	336.8	163.9	546.4
11月	559.1	132.4	74.8	218.6	49.2	185.6	137.7	207.8	27.6	85.9	61.5	6.9	39.7	45.2	26.3	363.0	179.5	622.3
12月	562.7	121.1	72.6	234.5	61.7	192.3	154.1	246.0	37.0	78.1	58.9	9.9	40.3	45.2	25.4	356.6	180.9	648.1
2018年 10-12月計	1,674.1	364.7	220.9	648.5	157.2	559.0	448.0	675.9	91.9	252.0	182.4	21.7	115.6	116.6	74.2	1,056.3	524.3	1,816.7
(前年同期比)	(▲1)	(▲8)	(▲11)	(+7)	(▲13)	(▲2)	(+3)	(▲3)	(▲22)	(▲2)	(▲8)	(+2)	(+2)	(▲7)	(▲8)	(▲10)	(▲5)	(+4)
2018年 7-12月計	3,162.6	712.4	463.5	1,217.2	342.0	965.8	866.4	1,369.2	197.1	470.1	337.2	47.4	228.9	235.6	135.1	2,026.7	1,048.3	3,467.2
(前年同期比)	(▲4)	(▲6)	(▲4)	(▲2)	(▲7)	(▲12)	(+1)	(+2)	(▲16)	(▲1)	(▲5)	(+5)	(+1)	(▲9)	(▲6)	(▲13)	(▲4)	(+1)
2018年 1-12月計	6,155.5	1,409.7	861.2	2,366.0	692.0	2,007.5	1,643.2	2,670.4	427.2	905.5	635.9	88.5	477.0	448.0	287.2	4,013.5	2,069.2	6,759.1
(前年比)	(▲6)	(▲10)	(▲3)	(▲6)	(▲2)	(▲4)	(▲1)	(▲2)	(▲10)	(▲4)	(▲11)	(+1)	(+10)	(▲7)	(▲3)	(▲8)	(▲3)	(▲0)

2019年 1月	580.2	147.8	80.2	237.4	62.2	191.4	157.1	235.4	42.3	79.3	61.3	7.1	40.4	46.9	28.1	357.6	175.9	621.6
2月	*487.3	103.1	69.2	192.3	56.5	171.2	139.7	212.5	34.9	75.1	57.1	6.9	32.4	*35.3	*22.8	301.2	158.0	546.3
3月	562.5	121.0	80.7	217.2	65.0	143.0	134.9	237.3	39.8	82.8	61.6	5.4	37.5	13.6	24.1	318.7	175.5	566.9
2019年 1-3月計	1,630.1	371.9	230.1	646.9	183.7	505.6	431.7	685.3	117.0	237.2	180.0	19.4	110.3	95.8	75.0	977.5	509.4	1,734.8
(前年同期比)	(+2)	(▲3)	(+7)	(▲0)	(+6)	(▲3)	(+1)	(▲1)	(▲5)	(▲5)	(▲6)	(▲11)	(▲8)	(+8)	(+3)	(▲9)	(+1)	(▲1)

*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

	2017年計	2018年計	2018年				2019年	
			9	10	11	12	1	2
国内四輪自動車生産台数(台)	9,690,674	9,729,594	809,884	883,751	886,966	792,271	790,114	
前年同期比(%)	+5	+0	▲5	+6	+5	▲1	+7	
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース ^ト)	1,026,450	1,059,678	92,121	95,846	92,354	82,859	78,998	87,733
前年同期比(%)	+1	+3	+2	+3	+2	+4	+3	+3
電気、電子機械国内生産金額(百万円)*	14,541,151	14,304,159	1,207,207	1,278,009	1,244,195	1,195,057	1,052,535	1,060,186
前年同期比(%)	+5	▲2	▲9	+5	▲2	▲7	▲7	▲9
化学繊維生産量 ^ト)	902,024	879,620	69,871	70,984	67,596	69,646	70,169	65,213
前年同期比(%)	▲1	▲2	▲9	+1	▲3	▲3	▲5	▲4
住宅着工件数(戸数)	964,641	942,370	81,903	83,330	84,213	78,364	67,087	71,966
前年同期比(%)	▲0	▲2	▲1	+0	▲1	+2	+1	+4
商業販売額(10億円)	455,954	471,550	38,318	40,189	40,251	43,654	36,384	36,254
前年同期比(%)	+3	+3	+1	+6	+3	▲0	▲1	▲1
公共工事受注額推移(10億円)	15,721	14,402	1,522	1,307	1,024	1,074	1,084	1,029
前年同期比(%)	+2	▲8	+0	▲8	▲2	▲18	+33	▲9

(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、6月、2019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(米国、ユーロ圏、日本は前期比、中国、インドは前年比%)

	2018年				2019年		
	9	10	11	12	1	2	3
米国	+0.2	+0.2	+0.6	+0.0	▲0.3	+0.1	▲0.1
ユーロ圏(EU28)	▲0.4	+0.0	▲1.0	▲0.4	+1.3	+0.0	
中国	+5.8	+5.9	+5.4	+5.7	+5.3		+8.5
インド	+4.5	+8.4	+0.3	+2.6	+1.7		
日本	▲0.4	+2.9	▲1.0	▲0.1	▲3.4	+1.4	

PMI(製造業購買担当者指数)(米国はISM、ユーロ圏はMarkit、中国は国家统计局、日本、インドは日経)

	2018年				2019年		
	9	10	11	12	1	2	3
米国	59.8	57.7	59.3	54.3	56.6	54.2	55.3
ユーロ圏	53.2	52.0	51.8	51.4	50.5	49.3	47.5
中国	50.8	50.2	50.0	49.4	49.5	49.2	50.5
インド	52.2	53.1	54.0	53.2	53.9	54.3	52.6
日本	52.9	52.9	52.2	52.6	50.3	48.9	49.2

欧米、中国のエチレン生産量

(中国国家统计局、米EIA エチレン用エタン量、欧州Association of Petrochemicals Producers in Europe 下段 前年比%)

	2017年計	2018年				2019年		
		I	II	III	IV	計	1	2
米国エチレン用エタン量(千Barrels)	513,290	142,897	154,525	162,274	163,193	622,889	55,788	
	+10.2	+17.9	+20.1	+29.8	+12.4	+19.7	+20.1	
ユーロ圏(千トン)	20,355	5,168	5,011	4,986	4,647	19,811		
	▲2.2	+1.2	+2.3	▲4.4	+9.4	▲2.7		
中国(千トン)	18,218	4,592	4,406	4,774	4,638	18,410	3,313	
	+2.4	▲0.8	+1.6	+3.1	+0.3	+1.0	+8.9	
日本(千トン)	6,531	1,601	1,392	1,488	1,674	6,156	580	487
	+4.0	▲4.3	▲11.2	▲7.4	▲0.6	▲5.8	▲0.7	▲6.6