

2019年4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						モノマー	SBR (ソリッド)	BR (ソリッド)	ベンゼン	トルエン
2019年 4月	516.1	110.9	71.4	193.5	63.6	154.1	132.4	229.6	39.0	77.7	60.9	6.1	42.4	31.3	24.0	290.0	153.4	521.0
〔前月比〕	〔▲8〕	〔▲8〕	〔▲11〕	〔▲11〕	〔▲2〕	〔+8〕	〔▲2〕	〔▲3〕	〔▲2〕	〔▲6〕	〔▲1〕	〔+14〕	〔+13〕	〔+130〕	〔▲0〕	〔▲13〕	〔▲13〕	〔▲14〕
(前年同月比)	(+7)	(▲13)	(+12)	(▲8)	(+7)	(▲3)	(+7)	(+16)	(▲4)	(▲3)	(+5)	(+22)	(▲1)	(▲2)	(▲7)	(▲13)	(▲17)	(▲7)
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	*562.4	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	*332.5	175.5	*604.0
2019年 1-3月計	*1,629.9	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	*991.3	509.4	*1,772.0
(前年同期比)	(+2)	(▲3)	(+7)	(▲0)	(+6)	(▲3)	(+1)	(▲1)	(▲5)	(▲5)	(▲6)	(▲11)	(▲8)	(+8)	(+3)	(▲7)	(+1)	(+1)

*修正値

■国内関連産業動向

	2017年計	2018年計	2018年			2019年		
			10	11	12	1	2	3
国内四輪自動車生産台数(台)	9,690,674	9,729,594	883,751	886,966	792,271	790,114	864,463	
前年同期比(%)	+5	+0	+6	+5	▲1	+7	+1	
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース、%)	1,026,450	1,059,678	95,846	92,354	82,859	78,998	87,733	97,613
前年同期比(%)	+1	+3	+3	+2	+4	+3	+3	+3
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	14,541,151	14,304,159	1,278,009	1,244,195	1,195,057	1,052,535	1,060,186	1,320,188
前年同期比(%)	+5	▲2	+5	▲2	▲7	▲7	▲9	▲5
化学繊維生産量(%)	902,024	879,620	70,984	67,596	69,646	70,169	65,213	71,152
前年同期比(%)	▲1	▲2	+1	▲3	▲3	▲5	▲4	▲7
住宅着工件数(戸数)	964,641	942,370	83,330	84,213	78,364	67,087	71,966	76,558
前年同期比(%)	▲0	▲2	+0	▲1	+2	+1	+4	+10
商業販売額(10億円)	455,954	471,550	40,189	40,251	43,654	36,384	36,254	41,606
前年同期比(%)	+3	+3	+6	+3	▲0	▲1	▲1	▲2
公共工事受注額推移(10億円)	15,721	14,402	1,307	1,024	1,074	1,084	1,029	2,323
前年同期比(%)	+2	▲8	▲8	▲2	▲18	+33	▲9	+13

(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、3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			
	10	11	12	1	2	3	4
米国	+0.2	+0.5	+0.0	▲0.4	▲0.5	+0.2	▲0.5
ユーロ圏(EU28)	+0.0	▲0.9	▲0.5	+1.5	+0.0	▲0.1	
中国	+5.9	+5.4	+5.7	+5.3		+8.5	+5.4
インド	+8.4	+0.3	+2.6	+1.4	+0.1		
日本	+2.0	▲0.9	+0.1	▲2.5	+0.7	▲0.6	

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			
	10	11	12	1	2	3	4
米国	57.7	59.3	54.3	56.6	54.2	55.3	52.8
ユーロ圏	52.0	51.8	51.4	50.5	49.3	47.5	47.9
中国	50.2	50.0	49.4	49.5	49.2	50.5	50.1
インド	53.1	54.0	53.2	53.9	54.3	52.6	51.8
日本	52.9	52.2	52.6	50.3	48.9	49.2	50.2

欧米、中国のエチレン生産量

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

	2018年					2019年			
	I	II	III	IV	計	1	2	3	4
米国エチレン用エクラン量(千Barrels)	142,897	154,525	162,274	163,193	622,889	55,788	53,958		
	+17.9	+20.1	+29.8	+12.4	+19.7	+20.1			
ユーロ圏(千t)	5,168	5,011	4,986	4,647	19,811				
	+1.2	+2.3	▲4.4	+9.4	▲2.7				
中国(千t)	4,592	4,406	4,774	4,638	18,410	3,313		1,749	1,693
	▲0.8	+1.6	+3.1	+0.3	+1.0	+8.9		+7.5	+9.5
日本(千t)	1,601	1,392	1,488	1,674	6,156	580	487	562	516
	▲4.3	▲11.2	▲7.4	▲0.6	▲5.8	▲0.7	▲6.6	+13.7	+6.7