

2018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 モノマー	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 (ソリッド)	BR (ソリッド)	ベンゼン	トルエン	キシレン
2018年 4月	484.3	127.1	63.6	210.9	59.6	159.5	124.4	198.3	40.6	80.2	57.8	5.0	42.6	32.1	25.8	355.8	185.6	533.3
〔前月比〕	▲2	〔+4〕	〔+5〕	▲3	▲5	〔+3〕	▲4	▲10	▲8	▲4	▲7	〔+26〕	〔+4〕	〔+112〕	〔+17〕	▲7	〔+8〕	▲5
〔前年同月比〕	▲12	▲5	▲14	▲3	〔+17〕	▲5	▲2	▲19	▲0	▲1	▲7	▲20	〔+6〕	▲7	〔+13〕	〔+11〕	〔+4〕	〔+1〕
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	567.8	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	336.8	168.1	607.9
2017年 1-3月計	1,672.8	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	1,081.8	516.0	1,764.9
〔前年同期比〕	〔+0〕	〔+8〕	〔+12〕	〔+3〕	〔+3〕	〔+1〕	▲0	〔+5〕	〔+13〕	〔+6〕	〔+10〕	〔+5〕	〔+19〕	〔+2〕	〔+14〕	〔+1〕	▲3	〔+0〕
4月	549.3	133.7	73.9	216.9	51.0	168.7	127.6	245.6	40.7	81.3	62.2	6.3	40.2	34.4	22.7	319.3	178.8	529.2
5月	536.0	134.0	52.9	211.3	59.6	163.2	124.1	214.7	41.3	87.5	69.8	8.0	31.6	41.9	27.9	316.0	196.4	553.5
6月	481.5	119.7	45.1	176.8	53.7	154.8	138.7	210.4	36.6	52.6	28.2	6.7	25.2	41.0	23.1	329.3	145.3	483.7
2017年 4-6月計	1,566.8	387.4	171.8	605.0	164.3	486.8	390.3	670.7	118.6	221.4	160.3	21.0	97.0	117.3	73.8	964.6	520.5	1,566.4
〔前年同期比〕	〔+6〕	〔+7〕	▲5	〔+12〕	〔+5〕	〔+2〕	〔+8〕	〔+14〕	〔+18〕	〔+17〕	〔+28〕	〔+8〕	▲15	▲0	〔+0〕	〔+5〕	〔+11〕	▲0
2017年 1-6月計	3,239.6	802.7	407.1	1,272.6	340.2	990.2	807.9	1,379.6	241.0	471.2	358.8	42.4	208.9	220.6	153.1	2,046.4	1,036.5	3,331.4
〔前年同期比〕	〔+3〕	〔+7〕	〔+4〕	〔+7〕	〔+4〕	〔+2〕	〔+4〕	〔+9〕	〔+15〕	〔+11〕	〔+17〕	〔+6〕	〔+0〕	〔+1〕	〔+7〕	〔+3〕	〔+3〕	〔+0〕
7月	511.9	113.3	64.3	209.1	64.2	169.0	135.7	226.1	40.1	72.9	49.1	12.0	38.8	45.1	13.4	375.1	163.6	506.3
8月	560.3	130.7	85.2	211.6	58.1	172.7	147.5	241.1	39.7	73.0	57.2	5.0	38.8	43.7	23.1	406.8	188.2	594.7
9月	534.5	115.8	86.3	217.4	63.7	182.9	136.2	182.0	37.7	70.6	51.7	6.8	34.8	44.2	27.3	379.0	191.3	580.0
2017年 7-9月計	1,606.7	359.8	235.8	638.1	186.0	524.6	419.4	649.1	117.5	216.5	158.0	23.8	112.4	133.0	63.8	1,160.9	543.2	1,681.0
〔前年同期比〕	〔+9〕	▲3	〔+12〕	〔+4〕	〔+7〕	〔+21〕	〔+3〕	〔+0〕	〔+5〕	〔+7〕	〔+9〕	〔+0〕	〔+14〕	〔+8〕	〔+4〕	〔+16〕	〔+17〕	〔+2〕
10月	546.0	126.4	79.2	203.1	62.1	191.1	145.1	205.8	36.6	87.4	65.5	7.1	40.5	38.1	25.7	357.4	178.5	572.0
11月	561.6	143.4	80.3	195.8	56.9	184.9	139.8	234.1	38.9	86.6	64.8	4.6	33.7	40.8	26.9	396.5	183.8	564.3
12月	577.2	126.1	88.1	205.3	60.9	193.8	151.5	254.6	42.3	84.1	67.8	9.5	39.4	47.2	27.6	422.9	187.3	610.6
2017年 10-12月計	1,684.8	395.9	247.6	604.2	179.9	569.7	436.4	694.5	117.8	258.2	198.0	21.2	113.6	126.0	80.2	1,176.8	549.6	1,746.8
〔前年同期比〕	〔+2〕	〔+2〕	〔+10〕	▲10	▲4	〔+6〕	〔+2〕	〔+3〕	〔+21〕	〔+7〕	〔+9〕	▲10	〔+1〕	〔+2〕	〔+21〕	〔+9〕	〔+6〕	〔+3〕
2017年 7-12月計	3,291.5	755.7	483.3	1,242.3	365.9	1,094.4	855.8	1,343.6	235.3	474.6	356.1	45.1	226.0	259.0	144.0	2,337.6	1,092.8	3,427.8
〔前年同期比〕	〔+5〕	▲1	〔+11〕	▲3	〔+2〕	〔+12〕	〔+2〕	〔+1〕	〔+13〕	〔+7〕	〔+9〕	▲5	〔+7〕	〔+5〕	〔+12〕	〔+12〕	〔+11〕	〔+2〕
2017年 1-12月計	6,531.1	1,558.3	890.4	2,515.0	706.1	2,084.5	1,663.7	2,723.3	476.3	945.8	714.9	87.5	434.9	479.7	297.1	4,384.0	2,129.3	6,759.2
〔前年比〕	〔+4〕	〔+3〕	〔+8〕	〔+2〕	〔+3〕	〔+7〕	〔+3〕	〔+5〕	〔+14〕	〔+9〕	〔+13〕	〔+0〕	〔+4〕	〔+3〕	〔+10〕	〔+8〕	〔+7〕	〔+1〕
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	427.9	180.3	608.0
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	360.0	150.7	512.6
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	381.7	172.6	558.6
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	1,169.6	503.6	1,679.2
〔前年同期比〕	▲4	▲8	▲8	▲3	▲1	〔+3〕	〔+2〕	▲2	〔+1〕	▲0	▲4	〔+1〕	〔+7〕	▲14	▲8	〔+8〕	▲2	▲5
*修正値		伸率+10%未満		伸率+10%以上		伸率+10%未満		伸率+10%以上		伸率+10%以上		伸率+10%以上						

国内関連産業動向

	2016年計	2017年計	2017年			2018年		
			10	11	12	1	2	3
国内四輪自動車生産台数(台)	9,204,696	9,690,674	831,078	847,882	797,843	738,501	857,122	932,003
前年同期比(%)	▲1	+5	+6	+1	+2	▲3	+1	+0
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース ^ト)	1,019,801	1,026,450	93,117	90,294	79,583	76,572	85,529	94,548
前年同期比(%)	▲4	+1	▲1	+2	+2	+2	+4	+3
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	13,851,434	14,541,151	1,221,899	1,265,897	1,283,942	1,127,873	1,164,945	1,395,177
前年同期比(%)	▲8	+5	+5	+2	+5	+1	▲6	+1
化学繊維生産量(トン)	911,884	902,024	70,169	69,918	71,784	73,827	67,702	76,433
前年同期比(%)	▲5	▲1	+3	▲5	▲0	▲1	▲5	▲3
住宅着工件数(戸数)	967,237	964,641	83,057	84,703	76,751	66,358	69,071	69,616
前年同期比(%)	+6	▲0	▲5	▲0	▲2	▲13	▲3	▲8
商業販売額(10億円)	442,283	455,952	37,875	39,149	43,773	36,636	36,548	42,308
前年同期比(%)	▲4	+3	+3	+5	+6	+5	+3	+2
公共工事受注額推移(10億円)	15,420	15,721	1,420	1,047	1,314	817	1,132	2,059
前年同期比(%)	+3	+2	+22	+14	▲3	+4	▲2	▲16

(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、ユーロ圏、日本は前期比、中国、インドは前年比%)

	2017年				2018年		
	9	10	11	12	1	2	3
米国	+0.3	+1.5	+0.5	+0.4	▲0.4	+0.4	+0.7
ユーロ圏(EU28)	▲0.1	+0.2	+1.2	+0.0	▲0.4	▲0.7	+0.4
中国	+6.6	+6.2	+6.1	+6.2	+7.2		+6.0
インド	+4.1	+2.0	+8.8	+7.1	+7.5		
日本	▲0.6	+0.5	+0.7	+1.8	▲4.5	+2.0	+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)

	2017年			2018年			
	10	11	12	1	2	3	4
米国	58.7	58.2	59.3	59.1	60.8	59.3	57.3
ユーロ圏	58.5	60.1	60.6	59.6	58.6	56.6	56.2
中国	51.6	51.8	51.6	51.3	50.3	51.5	51.4
インド	50.3	52.6	54.7	52.4	52.1	51.0	51.6
日本	52.8	53.6	54.0	54.8	54.1	53.1	53.8

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				2018年			
	I	II	III	IV	計	1	2	3
米国エチレン用 エタン量(千Barrel)	119,765 +7.8	126,505 +0.5	123,538 +12.1	143,482 +20.9	513,290 +10.2	46,464 +21.9	44,926 +16.5	
ユーロ圏(千 ^ト)	5,108 ▲4.6	4,898 ▲1.6	5,217 ▲1.2	5,132 ▲1.5	20,355 ▲2.2			
中国(千 ^ト)	4,627 ▲4.6	4,335 ▲0.2	4,631 +11.0	4,625 +4.1	18,218 +2.4	2,812 ▲1.5	1,600 +1.8	1,522 +1.9
日本(千 ^ト)	1,673 +0.5	1,567 +5.7	1,607 +9.0	1,685 +1.7	6,531 +4.0	584 ▲1.0	522 +1.4	495 ▲12.9