

# 2018年1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	アセチレン	アクリロニトリル	合成ゴム		芳香族		
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
[前月比]	[+1]	[+21]	[▲1]	[+7]	[▲11]	[▲1]	[+4]	[▲0]	[▲2]	[+1]	[+0]	[▲16]	[+6]	[▲6]	[▲1]	[+1]	[▲4]	[▲0]
(前年同月比)	(▲1)	(+6)	(+2)	(▲4)	(▲9)	(+1)	(+2)	(▲1)	(+6)	(+0)	(▲5)	(▲20)	(+12)	(▲11)	(▲0)	(+7)	(▲6)	(▲2)
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)
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)
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)
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)	(▲21)	(+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
(前年同月比)	(▲9)	(+2)	(▲8)	(▲1)	(+2)	(▲19)	(+2)	(+2)	(+0)	(▲7)	(▲13)	(▲4)	(▲5)	(▲6)	(▲8)	(+0)	(▲2)	(+4)

## 国内関連産業動向

	2016年計	2017年計	2017年					
			7	8	9	10	11	12
国内四輪自動車生産台数(台)	9,204,696	9,684,146	818,412	695,912	855,277	831,078	847,882	791,315
前年同月比(%)	▲1	+5	+1	+6	+2	+6	+1	+1
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース <sup>1)</sup> )	1,019,801	1,026,450	89,830	74,676	90,387	93,117	90,294	79,583
前年同月比(%)	▲4	+1	▲2	▲1	▲2	▲1	+2	+2
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	13,851,434	14,558,989	1,160,530	1,181,699	1,333,588	1,223,065	1,264,415	1,278,308
前年同月比(%)	▲8	+5	+8	+6	+3	+5	+2	+4
化学繊維生産量(トン)	911,884	902,248	77,947	78,356	76,559	70,422	69,918	71,784
前年同月比(%)	▲5	▲1	+2	▲3	+2	+3	▲5	▲0
住宅着工件数(戸数)	967,237	964,641	83,234	80,562	83,128	83,057	84,703	76,751
前年同月比(%)	+6	▲0	▲2	▲2	▲3	▲5	▲0	▲2
商業販売額(10億円)	442,283	455,954	37,998	36,769	37,964	37,875	39,149	43,773
前年同月比(%)	▲4	+3	+3	+4	+4	+3	+5	+6
公共工事受注額推移(10億円)	15,420	15,721	1,371	1,366	1,516	1,420	1,047	1,314
前年同月比(%)	+3	+2	+8	▲0	▲30	+22	+14	▲3

(出所)経済産業省 生産動向統計 商業動向統計、国土交通省 住宅着工統計、建設工事受注動向統計、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月より一部目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%)

	6	7	8	9	10	11	12
米国	+0.2	+0.2	+0.4	+0.2	+1.7	+1.7	+0.4
ユーロ圏(EU28)	+0.5	+0.1	+1.7	+0.4	+0.4	+1.2	+0.3
中国	+7.6	+6.4	+6.0	+6.6	+6.2	+6.1	+6.2
インド	+0.5	+0.9	+4.5	+4.1	+2.0	+8.4	+2.9
日本	+2.5	+0.8	+2.0	+1.0	+0.5	+0.5	+2.9

### 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		
	8	9	10	11	12	1
米国	58.8	60.8	58.7	58.2	59.3	59.1
ユーロ圏	57.4	58.1	58.5	60.1	60.6	59.6
中国	51.7	52.4	51.6	51.8	51.6	51.3
インド	51.2	51.2	50.3	52.6	54.7	52.4
日本	52.2	52.9	52.8	53.6	54.0	54.8

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

	2016年	2017年							
		I	II	III	IV	計	10	11	12
米国エチレン用エタン量(千バレル)	465,818	119,765	126,505	123,538			48,023	48,087	
	+13.0	+7.8	+0.5	+12.1			+19.3	+18.9	
ユーロ圏(千トン)	20,830	5,108	4,898	5,217					
	+4.8	+4.6	+1.6	+1.2					
中国(千トン)	17,811	4,627	4,335	4,831	4,625	18,218	1,605	1,548	1,603
	+3.9	+4.6	+0.2	+1.0	+4.1	+2.4	+3.5	+6.7	+5.2
日本(千トン)	6,279	1,673	1,567	1,607	1,885	6,531	546	562	577
	+8.8	+0.5	+5.7	+9.0	+1.7	+4.0	+5.1	+0.7	▲0

(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 前年同月比%