

2020年6月主要石油化学製品生産実績について

単位:1,000トン、%

		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 テ 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 デ ヒ ド		アクリロ ニトリル		合 成 ゴ ム		芳 香 族													
		エチレン		ポリ エチレン		ポリ エチレン		ポリマー		モノマー		ポリマー		モノマー		モノマー		モノマー		モノマー		S B R (ソリッド)		B R (ソリッド)		ベンゼン		トルエン		キシレン							
2020年 6月		418.5		92.8		52.0		89.7		51.7		172.7		104.0		181.2		21.5		42.3		22.3		8.2		30.3		25.1		22.1		246.1		86.1		379.5	
(前 月 比)		〔▲5〕		〔▲17〕		〔+12〕		〔▲42〕		〔▲14〕		〔+1〕		〔▲7〕		〔+4〕		〔▲38〕		〔▲24〕		〔▲34〕		〔+46〕		〔▲10〕		〔▲10〕		〔▲11〕		〔+1〕		〔▲21〕		〔▲6〕	
(前年同月比)		〔▲15〕		〔▲18〕		〔+13〕		〔▲44〕		〔▲6〕		〔+16〕		〔▲21〕		〔+0〕		〔▲30〕		〔▲22〕		〔▲23〕		〔+80〕		〔+11〕		〔▲32〕		〔▲8〕		〔▲8〕		〔▲23〕		〔▲22〕	
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)	
4月		515.4		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		558.1	
5月		501.4		118.5		40.6		198.7		50.8		156.6		115.9		188.9		39.0		85.6		67.0		8.8		38.5		40.8		29.9		284.8		148.5		562.3	
6月		494.9		112.8		46.0		159.7		55.2		148.9		132.4		180.5		30.6		54.4		29.0		4.5		27.4		37.2		24.0		267.6		112.1		486.9	
2019年 4-6月計		1,511.8		342.1		158.1		551.9		169.5		459.6		380.7		599.0		108.5		217.7		156.9		19.4		108.4		109.3		77.9		842.4		413.9		1,607.3	
(前年同期比)		(+9)		(+9)		〔▲13〕		(+10)		〔▲4〕		〔▲12〕		(+9)		〔▲2〕		(+2)		(+17)		(+45)		(+0)		〔▲15〕		〔▲11〕		〔▲2〕		〔▲8〕		〔▲20〕		(+5)	
2019年 1-6月計		3,141.7		714.0		388.1		1,198.9		353.3		965.2		812.4		1,284.3		225.5		454.9		336.9		38.8		218.7		205.1		152.9		1,833.7		923.3		3,379.2	
(前年同期比)		(+5)		(+2)		〔▲2〕		(+4)		(+1)		〔▲7〕		(+5)		〔▲1〕		〔▲2〕		(+4)		(+13)		〔▲6〕		〔▲12〕		〔▲3〕		(+1)		〔▲8〕		〔▲10〕		(+3)	
7月		516.6		117.4		66.6		191.4		62.6		174.4		133.0		234.4		35.5		75.5		53.8		9.1		42.7		34.1		12.1		300.6		105.1		513.3	
8月		551.1		123.6		81.3		218.2		64.9		173.6		147.7		242.0		35.9		70.6		58.2		9.8		43.3		41.1		23.9		317.9		140.4		553.0	
9月		533.1		93.2		73.1		200.3		55.8		169.6		140.2		205.1		31.4		68.2		51.6		9.8		38.4		36.0		24.0		303.0		125.8		504.0	
2019年 7-9月計		1,600.8		334.2		221.1		609.8		183.4		517.5		420.9		681.5		102.8		214.3		163.6		28.7		124.4		111.2		59.9		921.5		371.4		1,570.3	
(前年同期比)		(+8)		〔▲4〕		〔▲9〕		(+7)		〔▲1〕		(+27)		(+1)		〔▲2〕		〔▲2〕		〔▲2〕		(+6)		(+12)		(+10)		〔▲7〕		〔▲2〕		〔▲5〕		〔▲29〕		〔▲5〕	
10月		558.3		128.1		71.7		202.2		57.8		187.3		160.3		247.4		31.6		81.9		62.3		1.5		42.1		32.3		22.5		287.9		120.9		508.9	
11月		551.8		126.6		73.4		216.3		49.9		170.0		137.9		233.9		35.9		81.4		59.7		6.6		34.9		36.6		26.7		307.9		141.6		564.0	
12月		564.5		110.9		77.7		220.3		62.3		185.6		157.1		257.8		36.5		74.1		60.7		9.6		39.3		40.2		24.5		338.4		149.2		579.8	
2019年 10-12月計		1,674.6		365.6		222.7		638.8		169.9		542.9		455.3		739.1		104.1		237.4		182.7		17.6		116.3		109.1		73.7		934.2		411.7		1,652.6	
(前年同期比)		(+0)		(+0)		(+1)		〔▲2〕		(+8)		〔▲3〕		(+2)		(+9)		(+13)		〔▲6〕		(+0)		〔▲19〕		(+1)		〔▲6〕		〔▲1〕		〔▲12〕		〔▲21〕		〔▲9〕	
2019年 7-12月計		3,275.5		699.8		443.8		1,248.6		353.3		1,060.4		876.2		1,420.6		206.9		451.7		346.3		46.3		240.7		220.3		133.6		1,855.7		783.1		3,222.9	
(前年同期比)		(+4)		〔▲2〕		〔▲4〕		(+3)		(+3)		(+10)		(+1)		(+4)		(+5)		〔▲4〕		(+3)		〔▲2〕		(+5)		〔▲6〕		〔▲1〕		〔▲8〕		〔▲25〕		〔▲7〕	
2019年 1-12月計		6,417.2		1,413.8		831.9		2,447.5		706.6		2,025.6		1,688.6		2,704.9		432.4		906.6		683.1		85.1		459.4		425.4		286.5		3,689.4		1,706.4		6,602.1	
(前年比)		(+4)		(+0)		〔▲3〕		(+3)		(+2)		(+1)		(+3)		(+1)		(+1)		(+0)		(+7)		〔▲4〕		〔▲4〕		〔▲5〕		〔▲0〕		〔▲8〕		〔▲18〕		〔▲2〕	
2020年 1月		518.7		124.6		66.4		214.0		55.3		165.7		154.7		249.7		35.5		79.0		59.8		9.1		37.6		40.7		27.1		325.6		121.9		530.9	
2月		522.7		115.7		61.5		217.8		54.9		150.2		146.3		228.4		32.7		77.6		57.2		7.0		37.2		28.1		26.8		300.6		105.9		457.8	
3月		453.5		98.2		51.9		191.0		65.3		138.0		132.3		217.8		34.9		52.4		35.0		4.4		33.6		13.1		20.3		259.7		95.3		435.3	
2020年 1-3月計		1,494.9		338.5		179.8		622.9		175.5		453.9		433.3		696.0		103.1		209.0		152.0		20.5		108.3		81.9		74.2		885.8		323.2		1,423.9	
(前年同期比)		〔▲8〕		〔▲9〕		〔▲22〕		〔▲4〕		〔▲4〕		〔▲10〕		(+0)		(+2)		〔▲12〕		〔▲12〕		〔▲16〕		(+6)		〔▲2〕		〔▲15〕		〔▲1〕		〔▲11〕		〔▲37〕		〔▲20〕	
4月		465.3		97.3		52.6		179.4		53.8		154.0		110.5		204.7		33.2		68.2		52.0		4.1		38.0		21.5		18.7		230.1		109.3		423.4	
5月		438.4		111.9		46.5		153.6		59.8		171.3		111.6		174.7		34.4		55.8		33.9		5.6		33.6		28.0		24.9		244.2		109.1		403.5	
6月		418.5		92.8		52.0		89.7		51.7		172.7		104.0		181.2		21.5		42.3		22.3		8.2		30.3		25.1		22.1		246.1		86.1		379.5	
2020年 4-6月計		1,322.2		302.0		151.0		422.6		165.4		498.0		326.1		560.6		89.1		166.3		108.2		17.9		101.9		74.6		65.8		720.4		304.4		1,206.4	
(前年同期比)		〔▲13〕		〔▲12〕		〔▲4〕		〔▲23〕		〔▲2〕		(+8)		〔▲14〕		〔▲6〕		〔▲18〕		〔▲24〕		〔▲31〕		〔▲8〕		〔▲6〕		〔▲32〕		〔▲15〕		〔▲14〕		〔▲26〕		〔▲25〕	
2020年 1-6月計		2,817.1		640.5		330.8		1,045.4		340.8		951.9		759.4		1,256.6		192.2		375.2		260.1		38.4		210.2		156.5		140.0		1,606.2		627.6		2,630.3	
(前年同期比)		〔▲10〕		〔▲10〕		〔▲15〕		〔▲13〕		〔▲4〕		〔▲1〕		〔▲7〕		〔▲2〕		〔▲15〕		〔▲18〕		〔▲23〕		〔▲1〕		〔▲4〕		〔▲24〕		〔▲8〕		〔▲12〕		〔▲32〕		〔▲22〕	
				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

	2019年計	2019年		2020年				
		11	12	1	2	3	4	5
国内四輪自動車生産台数(台)	9,684,294	804,523	725,296	762,315	769,161	828,702	438,770	
前年同期比(%)	▲ 0	▲ 9	▲ 8	▲ 4	▲ 11	▲ 8	▲ 46	
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース ト)	1,065,592	89,820	76,447	74,672	80,983	86,397	67,974	48,041
前年同期比(%)	+1	▲ 3	▲ 8	▲ 5	▲ 8	▲ 11	▲ 28	▲ 43
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	13,321,465	1,107,634	1,130,299	1,015,874	1,015,037	1,332,391	977,538	842,264
前年同期比(%)	▲ 7	▲ 11	▲ 5	▲ 3	▲ 4	+1	▲ 1	▲ 18
化学繊維生産量(ト)	817,884	60,228	64,257	66,103	60,474	69,500	66,643	61,112
前年同期比(%)	▲ 7	▲ 11	▲ 8	▲ 6	▲ 7	▲ 2	▲ 8	▲ 12
住宅着工件数(戸数)	905,123	73,523	72,174	60,341	63,105	70,729	69,162	63,682
前年同期比(%)	▲ 4	▲ 13	▲ 8	▲ 10	▲ 12	▲ 8	▲ 13	▲ 12
商業販売額(10億円)	459,975	37,627	41,326	34,823	34,846	49,002	40,701	36,469
前年同期比(%)	▲ 3	▲ 7	▲ 5	▲ 4	▲ 4	▲ 6	▲ 16	▲ 21
公共工事受注額推移(10億円)	15,858.2	1,097.0	1,106.1	873.9	1,162.9	2,508.3	945.3	1,022.4
前年同期比(%)	+10	+7	+3	▲ 19	+13	+8	+6	+10

(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、2020年1月から秘匿品目の復活あり。

■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 %)

	2019年		2020年					
	12	1	2	3	4	5	6	
米国	▲ 0.4	▲ 0.4	+0.1	▲ 4.4	▲ 12.7	+1.4	+5.4	
ユーロ圏(EU27)	▲ 1.6	+1.6	+0.1	▲ 10.8	▲ 18.2	+11.4		
中国	+6.9	▲ 13.5		▲ 1.1	+3.9	+4.4	+4.8	
インド	+0.4	+2.2	+5.2	▲ 18.3	#	#		
日本	+0.2	+1.9	▲ 0.3	▲ 3.7	▲ 9.8	▲ 8.9		

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)

	2019年		2020年					
	12	1	2	3	4	5	6	
米国	47.8	50.9	50.1	49.1	41.5	43.1	52.6	
ユーロ圏	46.3	47.9	49.2	44.5	33.4	39.4	47.4	
中国	50.2	50.0	35.7	52.0	50.8	50.6	50.9	
インド	52.7	55.3	54.5	51.8	27.4	30.8	47.2	
日本	48.4	48.8	47.8	44.8	41.9	38.4	40.1	

米国エタン生産、欧州、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%)

	2019年					2020年					
	I	II	III	IV	計	1	2	3	4	5	6
米国エチレン用エタン量(千 Barrels)	168,644	169,756	157,544	170,310	666,254	59,926	53,981	61,322	52,980		
	+17.4	+9.4	▲ 3.5	+4.3	+6.5	+7.4	+0.0	+4.1	▲ 5.9		
ユーロ圏(千ト)	4,897	4,555	4,550	4,317	18,319	4,948					
	▲ 5.2	▲ 9.1	▲ 8.7	▲ 7.1	▲ 7.5	+1.0					
中国(千ト)	5,060	5,088	5,060	5,315	20,523	3,516		1,734	1,675	1,680	1,593
	+10.2	+15.5	+6.0	+14.6	+9.4	+5.6		▲ 1.4	▲ 1.4	▲ 2.7	▲ 4.3
日本(千ト)	1,630	1,512	1,601	1,675	6,417	519	523	453	465	438	418
	+1.8	+8.6	+7.5	+0.0	+4.3	▲ 10.6	+7.3	▲ 19.4	▲ 9.7	▲ 12.6	▲ 15.5