

2023年6月主要石油化学製品生産実績について

	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	キシレン
2023年 6月	382.8	83.3	28.7	144.3	42.4	101.1	113.3	166.4	24.0	50.0	26.2	8.9	19.9	26.4	19.4	199.7	82.1	339.9
〔前月比〕	▲6	▲14	▲36	▲10	▲12	▲11	〔+4〕	▲2	▲19	〔+5〕	〔+7〕	▲18	▲41	▲22	▲22	▲13	▲26	▲12
(前年同月比)	▲11	▲19	▲48	〔+6〕	▲33	▲25	〔+9〕	▲17	▲14	〔+10〕	〔+51〕	▲11	▲44	▲22	▲30	▲18	▲28	▲3

2022年 1月	507.1	123.7	68.2	200.3	59.5	156.7	148.7	251.7	38.1	64.3	40.3	9.0	41.2	35.2	29.1	292.8	130.9	441.2
2月	437.2	90.7	55.0	170.0	58.9	128.8	128.5	225.1	32.2	56.1	33.6	5.7	33.3	29.5	15.1	270.1	111.3	418.2
3月	374.2	97.8	47.0	166.3	50.6	116.0	115.6	214.7	37.1	52.8	34.1	2.4	34.1	14.0	15.8	263.1	109.4	431.3
2022年 1-3月計 (前年同期比)	1,318.5 ▲17	312.2 ▲15	170.2 ▲19	536.6 ▲11	169.0 ▲2	401.5 ▲11	392.8 〔+1〕	691.6 ▲3	107.4 ▲12	173.2 ▲10	108.0 ▲14	17.1 ▲27	108.6 ▲4	78.6 ▲5	60.0 ▲18	826.1 ▲3	351.7 〔+4〕	1,290.7 〔+4〕
4月	396.7	100.3	45.6	169.4	58.0	117.1	117.2	241.1	38.6	61.4	38.4	4.8	40.3	26.5	22.4	260.2	108.1	395.6
5月	460.9	127.7	56.4	174.9	61.9	132.3	120.8	192.8	33.6	49.8	25.2	7.3	39.1	35.9	29.3	240.5	120.2	364.9
6月	431.1	102.4	54.8	135.8	63.0	135.1	103.4	201.5	27.7	45.5	17.3	10.0	35.7	33.8	27.9	242.9	113.9	350.0
2022年 4-6月計 (前年同期比)	1,288.7 ▲16	330.4 ▲9	156.8 ▲10	480.1 ▲16	182.9 〔+9〕	384.5 ▲17	341.4 ▲4	635.4 〔+6〕	99.9 ▲4	156.6 ▲21	80.9 ▲33	22.1 〔+15〕	115.2 〔+12〕	96.3 ▲10	79.6 〔+7〕	743.6 ▲1	342.2 ▲4	1,110.6 ▲3
2022年 1-6月計 (前年同期比)	2,607.2 ▲17	642.6 ▲12	327.0 ▲15	1,016.7 ▲14	352.0 〔+3〕	786.0 ▲14	734.2 ▲1	1,326.9 〔+1〕	207.3 ▲8	329.8 ▲15	188.9 ▲23	39.2 ▲8	223.8 〔+4〕	174.9 ▲8	139.6 ▲6	1,569.7 ▲2	693.8 ▲0	2,401.3 〔+1〕
7月	483.5	132.1	79.8	176.7	55.7	141.2	125.1	226.1	30.7	57.8	27.3	7.8	36.7	36.3	27.6	256.9	128.7	394.2
8月	493.9	131.9	67.0	206.7	59.1	116.4	129.1	223.3	33.2	58.5	32.0	10.8	35.2	37.6	27.3	259.9	127.4	392.6
9月	404.6	84.5	65.7	191.2	43.8	103.2	123.5	212.1	28.8	54.7	26.1	10.1	28.4	29.0	26.7	240.0	117.4	403.6
2022年 7-9月計 (前年同期比)	1,382.0 ▲10	348.6 〔+3〕	212.6 〔+3〕	574.6 ▲8	158.7 ▲19	360.8 ▲32	377.7 ▲7	661.6 ▲7	92.7 ▲9	171.0 ▲23	85.3 ▲40	28.6 〔+1〕	100.3 ▲15	102.9 ▲9	81.7 〔+38〕	756.9 ▲14	373.5 ▲6	1,190.3 ▲9
10月	470.2	119.9	63.7	178.1	47.8	134.2	133.5	218.0	23.3	57.0	26.6	3.2	32.2	17.5	21.0	247.2	122.8	425.9
11月	470.6	105.3	57.9	180.9	51.7	134.2	109.6	194.4	31.9	55.9	24.5	10.0	34.2	18.5	24.9	248.3	116.1	403.1
12月	481.7	117.7	52.7	182.2	43.6	127.0	128.3	238.9	33.1	51.3	26.3	10.0	32.1	30.8	23.4	263.7	117.8	427.1
2022年 10-12月計 (前年同期比)	1,422.5 ▲15	342.9 ▲13	174.3 ▲20	541.2 ▲19	143.2 ▲20	395.4 ▲22	371.4 ▲12	651.3 ▲10	88.4 ▲18	164.2 ▲28	77.4 ▲47	23.2 ▲5	98.5 ▲15	66.8 ▲39	69.2 ▲12	759.2 ▲20	356.7 ▲11	1,256.1 ▲8
2022年 7-12月計 (前年同期比)	2,804.5 ▲13	691.5 ▲6	386.8 ▲9	1,115.9 ▲14	301.9 ▲20	756.2 ▲27	749.1 ▲10	1,312.9 ▲9	181.1 ▲14	335.2 ▲25	162.7 ▲43	51.8 ▲2	198.8 ▲15	169.8 ▲24	150.9 〔+10〕	1,516.0 ▲17	730.2 ▲9	2,446.3 ▲8
2022年 1-12月計 (前年比)	5,411.7 ▲15	1,334.1 ▲9	713.8 ▲12	2,132.6 ▲14	653.8 ▲9	1,542.2 ▲21	1,483.3 ▲6	2,639.8 ▲4	388.4 ▲11	665.0 ▲21	351.6 ▲34	91.0 ▲5	422.6 ▲6	344.7 ▲16	290.5 〔+2〕	3,085.8 ▲10	1,424.0 ▲5	4,847.6 ▲4
*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				

■国内関連産業動向

	2022年		2022年計	2023年				
	11	12		1	2	3	4	5
国内四輪自動車生産台数(台)	767,241	699,026	7,835,482	620,476	738,730	866,260	711,508	
前年同期比(%)	+1	▲2	▲0	+13	+6	+20	+22	
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース ト)	87,538	77,621	1,003,022	73,558	81,537	89,237	85,001	74,989
前年同期比(%)	▲1	▲5	▲1	▲1	▲3	▲4	▲1	▲3
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	1,260,162	1,235,148	14,690,681	1,109,826	1,168,796	1,368,778	1,123,690	1,065,285
前年同期比(%)	+3	+0	+5	▲3	+0	▲5	▲1	+1
化学繊維生産量(ト)	51,764	57,036	736,698	60,431	56,962	63,301	59,831	59,986
前年同期比(%)	▲11	▲8	▲2	▲4	▲7	▲7	▲7	▲9
住宅着工件数(戸数)	72,372	67,249	859,529	63,604	64,426	73,693	67,250	69,561
前年同期比(%)	▲1	▲2	+0	+7	▲0	▲3	▲12	+3
商業販売額(10億円)	50,241	54,864	584,982	45,295	46,277	54,476	48,390	46,330
前年同期比(%)	+4	+4	+6	+2	+4	+2	+1	+2
公共工事受注額推移(10億円)※	1,307.7	1,548.9	20,487.2	1,117.3	2,088.5	3,443.9	1,182.2	1,313.2
前年同期比(%)	+7	+19	▲1	+14	+80	▲0	▲13	+21

(出所)経済産業省 生産動態統計、商業動態統計、国土交通省 建築着工統計、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、2021年年間補正後の数値。公共工事受注額は2021年4月から集計方法変更。

■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 %)

	2022年						2023年					
	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
米国	+0.4	+0.1	+0.3	▲0.1	▲0.3	▲1.5	+1.0	+0.0	+0.1	+0.6	▲0.5	▲0.5
EU	▲2.0	+1.8	+0.4	▲2.0	+1.1	▲0.7	+0.2	+1.6	▲3.7	+0.6	+0.1	
中国	+3.8	+4.2	+6.3	+5.0	+2.2	+1.3	+2.4		+3.9	+5.6	+3.5	+4.4
インド	+2.2	▲0.7	+3.3	▲4.1	+7.6	+5.1	+5.8	+6.0	+1.7	+4.5	+5.2	
日本	+0.6	+1.4	▲0.5	▲1.7	+0.0	▲0.6	▲3.9	+3.7	+0.3	+0.7	▲2.2	

PMI(製造業購買担当者指数)(米国はISM、ユーロ圏、インドはMarkit、中国 国家统计局、日本auじぶん銀行)

	2022年						2023年					
	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
米国	52.8	52.8	50.9	50.2	49.0	48.4	47.4	47.7	46.3	47.1	46.9	46.0
ユーロ圏	49.8	49.6	48.4	46.4	47.1	47.8	48.8	48.5	47.3	45.8	44.8	43.4
中国	49.0	49.4	50.1	49.2	48.0	47.0	50.1	52.6	51.9	49.2	48.8	49.0
インド	56.4	56.2	55.1	55.3	55.7	57.8	55.4	55.3	56.4	57.2	58.7	57.8
日本	52.1	51.5	50.8	50.7	49.0	48.9	49.9	47.7	49.2	49.5	50.6	49.8

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%)

	2021年						2022年						2023年			
	I	II	III	IV	計		I	II	III	IV	計		I	II	III	IV
米国エチレン用エタン生産量(千バレル)	168,860	200,179	201,818	213,629	784,486	209,501	221,380	221,649	218,201	870,731	224,066	81,073				
	▲4.6	+14.6	+2.4	+13.0	+6.3	+24.1	+10.6	+9.8	+2.1	+11.0	+7.0	+10.5				
ユーロ圏(千ト)	5,067	4,849	4,824	4,636	19,376	4,676	4,163	4,035	3,601	16,475	4,366					
	+2.4	+0.5	▲2.7	▲3.2	+1.5	▲7.7	▲14.1	▲16.4	▲22.3	▲15.0	▲6.6					
中国(千ト)	7,184	6,813	6,894	7,366	28,257	7,237	7,156	6,814	7,768	28,975	7,685	2,744				
	+39.4	+37.7	+28.4	+20.1	+30.8	+0.7	+2.9	▲1.2	+5.5	+4.2	+6.2	+17.9				
日本(千ト)	1,591	1,533	1,533	1,671	6,333	1,318	1,289	1,422	5,412	1,377	449	406				
	+6.4	+16.0	▲0.0	+5.3	+6.6	▲17.1	▲15.9	▲9.8	▲15.1	▲14.5	+4.4	+13.2				