

2024年5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	キシレン
2024年 5月	395.9	107.6	47.6	151.1	45.3	105.4	97.8	173.6	31.9	39.3	18.4	9.3	27.8	34.0	25.3	210.9	105.7	343.5
〔前月比〕	〔+0〕	〔+11〕	〔▲6〕	〔▲17〕	〔▲2〕	〔+19〕	〔▲7〕	〔▲16〕	〔▲5〕	〔▲6〕	〔▲0〕	〔+70〕	〔▲11〕	〔+40〕	〔+5〕	〔▲5〕	〔+17〕	〔▲1〕
〔前年同月比〕	〔▲2〕	〔+11〕	〔+6〕	〔▲5〕	〔▲6〕	〔▲7〕	〔▲10〕	〔+2〕	〔+7〕	〔▲18〕	〔▲25〕	〔▲13〕	〔▲17〕	〔+0〕	〔+2〕	〔▲9〕	〔▲5〕	〔▲11〕
2023年 1月	482.3	123.0	65.8	197.1	49.0	128.5	130.2	243.2	27.9	37.3	16.8	10.4	32.8	21.6	22.5	273.3	116.9	416.4
2月	433.4	100.8	61.3	188.1	46.3	119.5	125.4	214.9	26.0	46.0	20.6	7.7	23.0	19.1	11.2	241.8	109.0	356.7
3月	461.3	91.6	63.7	163.1	47.7	107.1	113.8	209.2	33.3	43.3	22.8	6.1	32.4	17.6	17.3	232.9	115.0	443.1
2023年 1～3月計	1,377.0	315.5	190.9	548.2	142.9	355.2	369.5	667.2	87.2	126.6	60.2	24.2	88.2	58.4	51.1	748.0	340.9	1,216.3
〔前年同期比〕	〔+4〕	〔+1〕	〔+12〕	〔+2〕	〔▲15〕	〔▲12〕	〔▲6〕	〔▲4〕	〔▲19〕	〔▲27〕	〔▲44〕	〔+42〕	〔▲19〕	〔▲26〕	〔▲15〕	〔▲9〕	〔▲3〕	〔▲6〕
4月	448.9	107.1	63.3	180.1	49.1	102.8	121.1	217.4	34.8	46.2	24.4	7.1	32.2	29.2	23.4	238.6	125.0	405.6
5月	405.7	97.3	44.9	159.9	48.2	113.1	108.5	170.1	29.9	47.7	24.5	10.8	33.6	34.0	24.8	230.5	111.2	384.5
6月	382.7	84.5	28.7	144.3	42.4	101.1	113.3	166.4	24.4	50.0	26.2	8.9	19.9	26.4	19.4	199.7	82.1	339.9
2023年 4～6月計	1,237.4	288.9	136.9	484.3	139.7	317.0	342.9	553.9	89.1	143.8	75.1	26.7	85.7	89.5	67.6	668.7	318.4	1,130.0
〔前年同期比〕	〔▲4〕	〔▲13〕	〔▲13〕	〔+1〕	〔▲24〕	〔▲18〕	〔+0〕	〔▲13〕	〔▲11〕	〔▲8〕	〔▲7〕	〔+21〕	〔▲26〕	〔▲7〕	〔▲15〕	〔▲10〕	〔▲7〕	〔+2〕
2023年 1～6月計	2,614.4	604.4	327.7	1,032.5	282.6	672.2	712.4	1,221.2	176.3	270.4	135.3	50.9	173.9	147.9	118.7	1,416.8	659.2	2,346.3
〔前年同期比〕	〔+0〕	〔▲6〕	〔+0〕	〔+2〕	〔▲20〕	〔▲14〕	〔▲3〕	〔▲8〕	〔▲15〕	〔▲18〕	〔▲28〕	〔+30〕	〔▲22〕	〔▲15〕	〔▲15〕	〔▲10〕	〔▲5〕	〔▲2〕
7月	410.6	104.8	50.8	157.4	43.5	113.6	123.9	186.9	25.4	33.8	12.8	7.0	21.3	26.0	16.4	224.4	76.4	323.7
8月	467.7	92.7	63.2	174.8	47.2	133.0	130.9	231.0	22.0	45.9	24.8	8.5	29.6	31.3	14.0	262.7	103.2	436.3
9月	431.8	76.7	52.5	176.1	53.7	129.6	124.4	217.5	25.6	45.6	19.4	6.1	25.9	25.3	20.9	250.2	91.1	385.3
2023年 7～9月計	1,310.1	274.2	166.5	508.3	144.5	376.2	379.2	635.3	73.0	125.3	57.1	21.5	76.8	82.6	51.3	737.3	270.8	1,145.4
〔前年同期比〕	〔▲5〕	〔▲21〕	〔▲22〕	〔▲12〕	〔▲9〕	〔+4〕	〔+0〕	〔▲4〕	〔▲21〕	〔▲27〕	〔▲33〕	〔▲25〕	〔▲23〕	〔▲20〕	〔▲37〕	〔▲3〕	〔▲28〕	〔▲4〕
10月	447.4	95.0	50.1	183.1	44.4	129.2	137.3	252.1	24.8	55.5	26.0	3.4	31.1	20.8	24.9	236.1	87.7	336.9
11月	468.5	103.8	63.7	166.6	44.7	121.0	126.3	231.0	31.5	48.2	21.1	7.4	28.3	24.5	23.3	244.9	91.8	336.7
12月	476.5	118.2	63.5	171.5	47.7	129.0	140.7	246.3	33.5	53.3	27.7	10.4	30.6	31.3	27.4	258.5	106.2	346.5
2023年 10～12月計	1,392.4	317.0	177.3	521.3	136.8	379.3	404.4	729.3	89.8	157.0	74.8	21.2	89.9	76.7	75.6	739.5	285.8	1,020.0
〔前年同期比〕	〔▲2〕	〔▲8〕	〔+2〕	〔▲4〕	〔▲4〕	〔▲4〕	〔+9〕	〔+12〕	〔+2〕	〔▲4〕	〔▲3〕	〔▲8〕	〔▲9〕	〔+15〕	〔+9〕	〔▲3〕	〔▲20〕	〔▲19〕
2023年 7～12月計	2,702.5	591.2	343.8	1,029.6	281.3	755.5	783.6	1,364.7	162.8	282.3	131.9	42.7	166.7	159.3	126.9	1,476.8	556.6	2,165.4
〔前年同期比〕	〔▲4〕	〔▲15〕	〔▲11〕	〔▲8〕	〔▲7〕	〔▲0〕	〔+5〕	〔+4〕	〔▲10〕	〔▲16〕	〔▲19〕	〔▲17〕	〔▲16〕	〔▲6〕	〔▲16〕	〔▲3〕	〔▲24〕	〔▲12〕
2023年 1～12月計	5,316.9	1,195.6	671.5	2,062.1	563.9	1,427.7	1,496.0	2,585.8	339.1	552.7	267.2	93.7	340.7	307.2	245.6	2,893.6	1,215.8	4,511.7
〔前年比〕	〔▲2〕	〔▲10〕	〔▲6〕	〔▲3〕	〔▲14〕	〔▲7〕	〔+1〕	〔▲2〕	〔▲13〕	〔▲17〕	〔▲24〕	〔+3〕	〔▲19〕	〔▲11〕	〔▲15〕	〔▲6〕	〔▲15〕	〔▲7〕
2024年 1月	476.7	117.1	58.6	201.2	40.0	128.4	134.5	242.7	32.8	53.1	27.3	10.9	31.3	29.8	27.3	273.5	112.1	389.3
2月	448.1	78.5	51.5	179.6	54.0	117.5	124.8	216.8	28.4	51.4	27.8	6.3	24.4	21.9	12.6	231.4	94.4	378.6
3月	405.6	92.6	49.6	175.5	53.4	101.2	114.4	215.1	33.3	39.3	20.6	2.1	27.7	8.5	18.3	221.0	91.4	362.0
2024年 1～3月計	1,330.4	288.2	159.8	556.3	147.4	347.0	373.7	674.5	94.5	143.7	75.8	19.3	83.4	60.2	58.2	725.9	298.0	1,129.8
〔前年同期比〕	〔▲3〕	〔▲9〕	〔▲16〕	〔+1〕	〔+3〕	〔▲2〕	〔+1〕	〔+1〕	〔+8〕	〔+14〕	〔+26〕	〔▲20〕	〔▲5〕	〔+3〕	〔+14〕	〔▲3〕	〔▲13〕	〔▲7〕
4月	*394.5	97.0	50.6	181.9	46.3	88.8	105.4	206.5	33.4	41.8	18.4	5.5	31.2	24.3	24.0	223.0	90.4	348.6
*修正値		伸率+10%未満			伸率+10%以上			伸率▲10%未満			伸び率▲10%以上							

■国内関連産業動向

(右欄は前年同期比%)

	四輪自動車生産台数 (台)	タイヤ生産量 (ゴムベースト)	電気、電子機械国内 生産金額(百万円)※	化学繊維生産量 (ト)	住宅着工件数 (戸数)	商業販売額 (10億円)	公共工事受注額 (10億円)※
2023/5	623,435 +48.4	74,989 ▲3.3	1,062,952 +0.9	59,986 ▲8.9	69,561 +3.5	46,330 +2.4	1,313 +20.6
6	763,374 +14.2	84,237 ▲4.4	1,255,213 ▲3.7	53,766 ▲11.5	71,015 ▲4.8	48,933 +0.0	2,047 +0.9
7	778,052 +11.2	85,603 ▲3.9	1,195,242 ▲1.7	58,123 ▲8.8	68,151 ▲6.7	49,556 +1.3	1,853 +10.5
8	639,383 +9.4	66,531 ▲5.0	1,130,776 +0.1	57,295 ▲10.4	70,389 ▲9.4	48,100 +1.8	1,631 ▲5.0
9	840,648 +10.9	84,561 ▲0.9	1,269,278 +20.5	56,335 ▲8.6	68,941 ▲6.8	50,512 +1.1	2,132 ▲12.2
10	818,358 +17.9	88,161 ▲2.7	1,272,336 ▲2.4	49,456 ▲11.0	71,769 ▲6.3	50,237 +1.6	1,459 ▲16.2
11	857,001 +11.7	83,907 ▲4.1	1,271,731 +4.6	49,219 ▲4.9	66,238 ▲8.5	50,692 +0.9	1,300 ▲0.6
12	741,457 +6.1	71,126 ▲8.4	1,276,672 +10.0	50,383 ▲11.7	64,586 ▲4.0	55,252 +0.7	1,597 +3.1
2023年	8,998,538 +14.8	968,448 ▲3.4	14,498,950 +1.3	675,088 ▲8.4	819,623 ▲4.6	594,050 +1.6	21,164 +3.3
2024/1	578,126 ▲6.8	67,744 ▲7.9	1,151,626 +3.9	51,099 ▲15.4	58,849 ▲7.5	45,805 +1.1	932 ▲16.6
2	616,763 ▲16.5	77,056 ▲5.5	1,197,951 +2.4	52,181 ▲8.4	59,162 ▲8.2	47,878 +3.5	1,650 ▲21.0
3	710,389 ▲18.0	82,122 ▲8.0	1,433,631 +4.8	54,156 ▲14.4	64,265 ▲12.8	53,956 ▲1.0	3,843 +11.6
4		79,775 ▲6.1	1,203,261 +7.6	54,411 ▲9.1	76,583 +13.9		1,495 +26.5
5							

(出所)経済産業省 生産動態統計、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 2022年12月期以降の数値 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	EU	中国	インド	日本
5	▲0.2	+0.1	+3.5	+5.7	▲1.0
6	▲0.6	▲0.1	+4.4	+4.0	+0.9
7	+0.9	▲1.3	+3.7	+6.2	▲1.4
8	▲0.1	+0.5	+4.5	+10.9	▲0.4
9	+0.2	▲0.7	+4.5	+6.4	+0.1
10	▲0.7	▲0.2	+4.6	+11.9	+1.2
11	+0.3	+0.4	+6.6	+2.5	▲0.6
12	▲0.3	+1.2	+6.8	+4.4	+1.2
2023年	+0.2	▲2.0	+4.6	+5.2	▲1.3
2024/1	▲0.8	▲1.9		+4.2	▲6.7
2	+0.8	+0.2		+5.6	▲0.6
3	+0.1	+0.0	+4.5	+5.4	+4.4
4	+0.0	+0.5	+6.7	+5.0	▲0.1
5					

(出所) 米国 FRB、EU Euro Stat、日本は経済産業省 前期比)

中国 国家统计局、インド MoSPI 前年同期比)

PMI(製造業購買担当者指数)

	米国	ユーロ圏	中国	インド	日本
5	46.9	44.8	48.8	58.7	50.6
6	46.0	43.4	49.0	57.8	49.8
7	46.4	42.7	49.3	57.7	49.6
8	47.6	43.5	49.7	58.6	49.6
9	49.0	43.4	50.2	57.5	48.5
10	46.7	43.1	49.5	55.5	48.7
11	46.7	44.2	49.4	56.0	48.3
12	47.1	44.4	49.0	54.9	47.9
2023年	47.1	44.4	49.0	54.9	47.9
2024/1	49.1	46.6	49.2	56.5	48.0
2	47.8	46.5	49.1	56.9	47.2
3	50.3	46.1	50.8	59.1	48.2
4	49.2	45.7	50.4	58.8	49.6
5	48.7	47.3	49.5	57.5	50.4

(出所) 米国 ISM、ユーロ圏、インドはMarkit、中国 国家统计局

日本 auじふん銀行)

米国エタン生産及び西欧、中国のエチレン生産量(右欄は前年同期比%)

	米国エタン (千Barrels)	西 欧 (千ト)	中 国 (千ト)
2021/I	168,860 ▲4.6	5,067 +2.4	7,184 +39.4
Ⅱ	200,179 +14.6	4,849 +0.5	6,813 +37.7
Ⅲ	201,818 +2.4	4,824 ▲2.7	6,894 +28.4
Ⅳ	213,629 +13.0	4,636 ▲6.2	7,366 +20.1
計	784,486 +6.3	19,376 +1.5	28,257 +30.8
2022/I	211,407 +25.2	4,676 ▲7.7	7,237 +0.7
Ⅱ	223,227 +11.5	4,163 ▲14.1	7,156 +5.0
Ⅲ	223,060 +10.5	4,035 ▲16.4	6,814 ▲1.2
Ⅳ	220,318 +3.1	3,600 ▲22.3	7,768 +5.5
計	878,012 +11.9	16,475 ▲15.0	28,975 +2.5
2023/I	224,066 +6.0	4,366 ▲6.6	7,685 +6.2
Ⅱ	240,821 +7.9	4,236 ▲1.8	7,741 +8.2
Ⅲ	242,233 +8.6	4,122 +2.2	8,210 +20.5
Ⅳ	249,569 +13.3	3,868 +7.4	7,768 +5.5
2023年	956,689 +9.0	16,591 +0.7	31,899 +10.1
2024/I	73,451 +0.1		5,154 +1.5
2	77,972 +12.1		
3	88,029 +8.5		2,773 3.6
4			2,489 ▲7.2