

2021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、%																		
	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	エチレンオキシド	エチレンジオキソノール	アセトアルデヒド	アクリロニトリル	合成ゴム		芳香族		
					オリマー	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
2021年 6月	461.9	114.1	48.5	149.8	48.9	145.8	122.8	175.8	27.5	51.5	22.7	9.5	25.5	42.4	21.3	238.7	115.0	349.4
〔前月比〕	〔▲12〕	〔▲11〕	〔▲15〕	〔▲28〕	〔▲12〕	〔▲6〕	〔+6〕	〔▲1〕	〔▲30〕	〔▲36〕	〔▲58〕	〔+86〕	〔▲27〕	〔+7〕	〔▲31〕	〔▲3〕	〔▲3〕	〔▲7〕
〔前年同月比〕	〔+10〕	〔+23〕	〔▲7〕	〔+67〕	〔▲5〕	〔▲16〕	〔+18〕	〔▲3〕	〔+28〕	〔+22〕	〔+2〕	〔+16〕	〔▲16〕	〔+69〕	〔▲4〕	〔▲3〕	〔+34〕	〔▲8〕
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
〔前年同月比〕	〔▲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	418.4	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
〔前年同月比〕	〔▲13〕	〔▲12〕	〔▲4〕	〔▲23〕	〔▲2〕	〔+8〕	〔▲14〕	〔▲6〕	〔▲18〕	〔▲24〕	〔▲31〕	〔▲8〕	〔▲6〕	〔▲32〕	〔▲15〕	〔▲14〕	〔▲26〕	〔▲25〕
2020年 1-6月計	2,817.0	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
〔前年同月比〕	〔▲10〕	〔▲10〕	〔▲15〕	〔▲13〕	〔▲4〕	〔▲1〕	〔▲7〕	〔▲2〕	〔▲15〕	〔▲18〕	〔▲23〕	〔▲1〕	〔▲4〕	〔▲24〕	〔▲8〕	〔▲12〕	〔▲32〕	〔▲22〕
7月	500.8	112.8	65.5	159.5	54.3	162.9	140.6	237.0	36.9	63.2	46.1	10.2	38.0	31.0	12.2	265.2	84.2	391.6
8月	543.8	111.4	75.6	214.9	53.2	148.1	135.4	252.7	37.3	65.5	49.9	5.2	35.3	20.7	19.9	284.4	119.2	446.2
9月	488.7	104.7	64.5	200.5	49.8	113.9	134.7	236.2	30.2	72.4	56.9	5.2	27.4	20.9	21.4	244.6	114.1	384.9
2020年 7-9月計	1,533.3	328.9	205.7	574.8	157.4	424.9	410.8	725.9	104.4	201.1	152.9	20.5	100.7	72.6	53.5	794.2	317.5	1,222.7
〔前年同月比〕	〔▲4〕	〔▲2〕	〔▲7〕	〔▲6〕	〔▲14〕	〔▲18〕	〔▲2〕	〔+7〕	〔+2〕	〔▲6〕	〔▲7〕	〔▲28〕	〔▲19〕	〔▲35〕	〔▲11〕	〔▲14〕	〔▲14〕	〔▲22〕
10月	517.2	117.3	71.2	192.0	46.5	141.5	150.5	225.7	21.0	78.3	60.2	2.9	31.3	16.2	17.2	260.7	119.4	371.7
11月	538.2	115.7	60.2	216.5	56.7	173.3	131.5	212.0	30.8	77.2	58.1	9.3	35.2	30.0	17.8	256.4	109.6	363.8
12月	536.3	103.6	73.8	222.5	58.0	184.1	134.1	249.5	40.2	74.9	56.6	5.4	37.8	32.3	25.6	299.0	119.6	423.7
2020年 10-12月計	1,591.7	336.6	205.2	631.0	161.3	498.9	416.1	687.2	92.0	230.3	174.8	17.6	104.2	78.5	60.6	816.1	348.5	1,159.2
〔前年同月比〕	〔▲5〕	〔▲8〕	〔▲8〕	〔▲1〕	〔▲5〕	〔▲8〕	〔▲9〕	〔▲7〕	〔▲12〕	〔▲3〕	〔▲4〕	〔▲0〕	〔▲10〕	〔▲28〕	〔▲18〕	〔▲13〕	〔▲15〕	〔▲30〕
2020年 7-12月計	3,125.0	665.5	410.9	1,205.9	318.6	923.9	826.9	1,413.1	196.4	431.5	327.8	38.1	205.0	151.2	114.1	1,610.3	666.1	2,381.9
〔前年同月比〕	〔▲5〕	〔▲5〕	〔▲7〕	〔▲3〕	〔▲10〕	〔▲13〕	〔▲6〕	〔▲1〕	〔▲5〕	〔▲4〕	〔▲5〕	〔▲18〕	〔▲15〕	〔▲31〕	〔▲15〕	〔▲13〕	〔▲15〕	〔▲26〕
2020年 1-12月計	5,942.0	1,306.0	741.7	2,251.3	659.5	1,875.8	1,586.3	2,669.6	388.6	806.7	587.9	76.5	415.2	307.7	254.1	3,216.5	1,293.6	5,012.2
〔前年比〕	〔▲7〕	〔▲8〕	〔▲11〕	〔▲8〕	〔▲7〕	〔▲7〕	〔▲6〕	〔▲1〕	〔▲10〕	〔▲11〕	〔▲14〕	〔▲10〕	〔▲10〕	〔▲28〕	〔▲11〕	〔▲13〕	〔▲24〕	〔▲24〕
2021年 1月	540.4	128.1	66.7	233.2	57.2	173.6	140.0	258.9	42.7	61.6	38.0	10.5	39.7	36.1	23.4	307.3	116.1	437.7
2月	486.0	107.7	65.1	176.5	56.5	133.3	129.3	227.0	35.0	67.5	43.7	7.0	34.4	30.8	26.4	252.0	109.8	352.5
3月	564.2	129.5	78.7	195.3	59.4	145.3	120.3	230.6	44.3	63.2	43.9	5.8	38.8	15.4	23.4	294.7	113.4	396.3
2021年 1-3月計	1,590.6	365.4	210.5	605.1	173.1	452.2	389.6	716.5	122.1	192.2	125.6	23.3	112.9	82.4	73.2	854.0	339.3	1,186.5
〔前年同月比〕	〔+6〕	〔+8〕	〔+17〕	〔▲3〕	〔▲1〕	〔▲0〕	〔▲10〕	〔+3〕	〔+18〕	〔▲8〕	〔▲17〕	〔+14〕	〔+4〕	〔+1〕	〔▲1〕	〔▲4〕	〔+5〕	〔▲17〕
4月	544.9	118.4	69.1	212.0	63.0	160.6	116.2	248.0	37.1	65.4	44.1	4.7	42.2	24.8	22.4	264.5	123.8	391.2
5月	*527.0	128.7	56.8	208.9	55.6	155.7	115.4	177.7	39.2	80.3	54.2	5.1	34.9	39.6	30.9	246.0	118.6	374.6
6月	461.9	114.1	48.5	149.8	48.9	145.8	122.8	175.8	27.5	51.5	22.7	9.5	25.5	42.4	21.3	238.7	115.0	349.4
2021年 4-6月計	1,533.8	361.2	174.4	570.8	167.6	462.2	354.4	601.6	103.8	197.2	121.0	19.3	102.6	106.8	74.7	749.2	357.4	1,115.1
〔前年同月比〕	〔+16〕	〔+20〕	〔+15〕	〔+35〕	〔+1〕	〔▲7〕	〔+9〕	〔+7〕	〔+16〕	〔+19〕	〔+12〕	〔+8〕	〔+1〕	〔+43〕	〔+13〕	〔+4〕	〔+17〕	〔▲8〕
2021年 1-6月計	3,124.4	726.6	384.9	1,175.8	340.7	914.4	744.0	1,318.0	225.9	389.4	246.5	42.6	215.5	189.2	147.9	1,603.2	696.8	2,301.6
〔前年同月比〕	〔+11〕	〔+13〕	〔+16〕	〔+12〕	〔▲0〕	〔▲4〕	〔▲2〕	〔+5〕	〔+18〕	〔+4〕	〔▲5〕	〔+11〕	〔+3〕	〔+21〕	〔+6〕	〔▲0〕	〔+11〕	〔▲12〕

*修正値

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

	2020年計	2020年		2021年				
		11	12	1	2	3	4	5
国内四輪自動車生産台数(台)	8,067,943	782,237	751,629	687,029	704,800	869,937	721,363	
前年同月比(%)	▲17	▲3	+4	▲10	▲8	+5	+64	
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース ト)	863,278	85,092	78,316	74,345	79,729	90,931	87,661	77,637
前年同月比(%)	▲19	▲5	+2	▲0	▲2	+5	+29	+62
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	12,366,205	1,088,941	1,145,239	1,034,163	1,072,074	1,328,753	1,089,077	998,448
前年同月比(%)	▲4	+0	+3	+3	+8	+6	+13	+20
化学繊維生産量(トン)	705,363	48,352	60,757	58,797	55,701	67,565	64,752	64,331
前年同月比(%)	▲14	▲20	▲5	▲11	▲8	▲3	▲3	+5
住宅着工件数(戸数)	815,340	70,798	65,643	58,448	60,764	71,787	74,521	70,178
前年同月比(%)	▲10	▲4	▲9	▲3	▲4	+1	+7	+10
商業販売額(10億円)	503,116	44,217	49,833	41,443	42,140	50,478	45,380	41,675
前年同月比(%)	▲10	▲6	▲4	▲5	▲3	+3	+12	+14
公共工事受注額推移(10億円)※	20,860.4	1,416.8	1,472.5	1,357.3	1,304.8	3,530.2	1,350.8	1,387.4
前年同月比(%)	-	-	-	+26	▲9	+11	+12	+15

(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4月から一部設置扱い品目あり。公共工事受注額は2021年4月から集計方法変更。2020年は同方法による参考値

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 %)

	2020年		2021年					
	11	12	1	2	3	4	5	6
米国	+0.5	+1.2	+1.1	▲3.1	+2.7	+0.0	+0.7	+0.4
EU	+2.0	+0.1	+1.0	▲1.0	+0.9	+0.5	▲0.9	
中国	+7.0	+7.3	+35.1		+14.1	+9.8	+8.8	+8.3
インド	▲1.6	+2.2	▲0.6	▲3.2	+24.1	-	+29.3	
日本	+0.7	▲0.2	+3.1	▲1.3	+1.7	+2.9	▲6.5	

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)

	2020年		2021年					
	11	12	1	2	3	4	5	6
米国	57.5	60.5	58.7	60.8	64.7	60.7	61.2	60.6
ユーロ圏	53.8	55.2	54.8	57.9	62.5	62.9	63.1	63.4
中国	52.1	51.9	51.3	50.6	51.9	51.1	51.0	50.9
インド	56.3	56.4	57.7	57.5	55.4	55.5	50.8	48.1
日本	49.0	50.0	49.8	51.4	52.7	53.6	53.0	52.4

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 Producersin Europe下段 前年比%)

	2020年					2021年			
	I	II	III	IV	計	I	4	5	6
米国エチレン用 エタン量(千 Barrels)	175,229	174,771	196,803	189,143	735,946	168,027	66,089		
	+3.8	+2.9	+24.2	+10.9	+10.2	▲ 4.1	+24.7		
ユーロ圏(千ト)	4,948	4,824	4,959	4,943	19,674	5,067			
	+1.0	+5.9	+4.9	+12.1	+6.9	+2.4			
中国(千ト)	5,152	4,948	5,368	6,132	21,600	7,184	2,209	2,280	2,330
	+1.8	▲ 2.8	+6.1	+15.4	+5.2	+39.4	+19.0	+23.7	+31.1
日本(千ト)	1,495	1,322	1,533	1,592	5,942	1,591	545	527	462
	▲ 8.3	▲ 12.5	▲ 4.2	▲ 5.0	▲ 7.4	+6.4	+17.1	+20.2	+10.4