

2022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 モノマー	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						SBR (ソリッド)	BR (ソリッド)	ベンゼン	トルエン	キシレン
2022年 1月	507.5	123.7	68.2	200.3	59.5	156.7	148.7	251.7	37.1	64.3	40.3	9.0	41.2	35.2	29.1	292.8	130.9	441.2
〔前月比〕	〔▲12〕	〔▲14〕	〔▲7〕	〔▲8〕	〔▲3〕	〔▲7〕	〔+5〕	〔▲2〕	〔▲5〕	〔▲13〕	〔▲22〕	〔▲17〕	〔+5〕	〔▲10〕	〔▲2〕	〔▲10〕	〔▲7〕	〔▲10〕
〔前年同月比〕	〔▲6〕	〔▲3〕	〔+2〕	〔▲14〕	〔+4〕	〔▲10〕	〔+6〕	〔▲3〕	〔▲13〕	〔+4〕	〔+6〕	〔▲15〕	〔+4〕	〔▲3〕	〔+24〕	〔▲5〕	〔+13〕	〔▲4〕

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	457.4
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	365.2
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	413.6
2021年 1-3月計 (前年同期比)	1,590.6 (+6)	365.4 (+8)	210.5 (+17)	605.1 (▲3)	173.1 (▲1)	452.2 (▲0)	389.6 (▲10)	716.5 (+3)	122.1 (+18)	192.2 (▲8)	125.6 (▲17)	23.3 (+14)	112.9 (+4)	82.4 (+1)	73.2 (▲1)	854.0 (▲4)	339.3 (+5)	1,236.2 (▲13)
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	401.4
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	384.9
6月	461.3	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	360.6
2021年 4-6月計 (前年同期比)	1,533.2 (+16)	361.2 (+20)	174.4 (+15)	570.8 (+35)	167.6 (+1)	462.2 (▲7)	354.4 (+9)	601.6 (+7)	103.8 (+16)	197.2 (+19)	121.0 (+12)	19.3 (+8)	102.6 (+1)	106.8 (+43)	74.7 (+13)	749.2 (+4)	357.5 (+17)	1,146.9 (▲5)
2021年 1-6月計 (前年同期比)	3,123.8 (+11)	726.6 (+13)	384.9 (+16)	1,175.8 (+12)	340.7 (▲0)	914.4 (▲4)	744.0 (▲2)	1,318.0 (+5)	225.9 (+18)	389.4 (+4)	246.5 (▲5)	42.6 (+11)	215.5 (+3)	189.2 (+21)	147.9 (+6)	1,603.2 (▲0)	696.8 (+11)	2,383.2 (▲9)
7月	483.8	98.6	67.1	190.9	65.6	173.1	139.6	223.3	34.9	69.4	44.2	10.7	35.5	34.7	13.0	273.7	130.4	396.3
8月	513.3	120.6	61.9	220.0	66.2	182.7	134.5	253.9	32.8	74.5	47.6	9.9	44.3	42.0	21.4	304.3	134.4	464.5
9月	535.9	119.4	77.6	215.2	65.3	174.2	133.4	237.2	34.2	77.0	49.6	7.8	38.6	36.5	24.7	297.3	134.1	447.3
2021年 7-9月計 (前年同期比)	1,532.9 (▲0)	338.6 (+3)	206.6 (+0)	626.0 (+9)	197.1 (+25)	530.0 (+25)	407.5 (▲1)	714.4 (▲2)	101.9 (▲2)	220.8 (+10)	141.4 (▲8)	28.4 (+38)	118.4 (+18)	113.2 (+56)	59.2 (+11)	875.2 (+10)	398.9 (+26)	1,308.1 (+5)
10月	554.6	124.9	68.7	233.7	54.1	172.9	149.2	249.8	30.6	76.3	48.5	4.4	40.7	35.3	25.0	302.3	128.7	422.9
11月	545.0	125.6	75.2	213.6	64.7	163.2	130.3	220.3	38.1	76.0	46.5	9.1	35.6	35.9	23.8	314.4	131.1	451.4
12月	*576.6	143.1	73.3	217.8	61.0	168.1	141.5	257.0	39.1	74.3	51.3	10.8	39.1	39.1	29.8	326.5	141.1	488.7
2021年 10-12月計 (前年同期比)	*1,676.1 (+5)	393.6 (+17)	217.2 (+6)	665.1 (+5)	179.9 (+12)	504.1 (+1)	420.9 (+1)	727.1 (+6)	107.8 (+17)	226.6 (▲2)	146.4 (▲16)	24.4 (+38)	115.3 (+11)	110.3 (+40)	78.5 (+30)	943.2 (+16)	400.9 (+15)	1,363.0 (+12)
2021年 7-12月計 (前年同期比)	*3,209.1 (+3)	732.1 (+10)	423.9 (+3)	1,291.2 (+7)	377.0 (+18)	1,034.1 (+12)	828.4 (+0)	1,441.5 (+2)	209.7 (+7)	447.5 (+4)	287.8 (▲12)	52.8 (+38)	233.8 (+14)	223.5 (+48)	137.7 (+21)	1,818.5 (+13)	799.8 (+20)	2,671.1 (+8)
2021年 1-12月計 (前年比)	*6,332.9 (+7)	1,458.7 (+12)	808.8 (+9)	2,467.0 (+10)	717.7 (+9)	1,948.5 (+4)	1,572.4 (▲1)	2,759.5 (+3)	435.5 (+12)	836.9 (+4)	534.3 (▲9)	95.4 (+25)	449.3 (+8)	412.6 (+34)	285.6 (+12)	3,421.6 (+6)	1,496.5 (+16)	5,054.3 (▲1)

*修正値

■国内関連産業動向

	2021年計	2021年						
		6	7	8	9	10	11	12
国内四輪自動車生産台数(台)		737,420	730,430	480,613	430,593	515,942	756,625	
前年同期比(%)		+44	+5	▲14	▲48	▲38	▲3	
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース トン)	1,014,734	89,475	91,958	73,371	87,615	91,692	88,833	81,487
前年同期比(%)	+18	+82	+33	+21	+14	+7	+4	+4
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	13,473,380	1,174,253	1,156,468	1,032,523	1,156,015	1,074,764	1,172,042	1,184,800
前年同期比(%)	+9	+25	+14	+13	+2	▲2	+8	+3
化学繊維生産量(トン)	750,948	63,141	68,383	63,917	64,329	59,590	58,361	62,081
前年同期比(%)	+6	+17	+12	+19	+24	+14	+21	+2
住宅着工件数(戸数)	856,484	76,312	77,182	74,303	73,178	78,004	73,414	68,393
前年同期比(%)	+5	+7	+10	+8	+4	+10	+4	+4
商業販売額(10億円)	551,910	45,776	46,646	43,656	46,458	46,949	48,367	52,942
前年同期比(%)	+6	+10	+10	+7	+6	+5	+9	+6
公共工事受注額推移(10億円)※	20,670.7	2,158.1	1,905.8	1,606.6	2,020.0	1,541.0	1,217.6	1,291.0
前年同期比(%)	▲1	+9	▲13	+1	▲13	▲15	▲14	▲12

(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月から一部秘匿扱い品目あり。公共工事受注額は2021年4月から集計方法変更、3月以前は同方式による参考値

■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 %)

	2021年											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
米国	+1.1	▲3.0	+2.9	+0.1	+0.7	+0.5	+0.7	▲0.2	▲1.0	+1.2	+0.7	▲0.1
EU	+1.0	▲1.0	+1.0	+0.5	▲0.9	+0.5	+0.8	▲1.4	▲1.0	▲0.8	+2.5	
中国	+35.1	+14.1	+9.8	+8.8	+8.3	+6.4	+5.3	+3.1	+3.5	+3.8	+4.3	
インド	▲0.6	▲3.2	+24.2	-	+27.6	+13.8	+11.5	+13.0	+4.4	+4.0	+1.3	+0.4
日本	+3.1	▲1.3	+1.7	+2.9	▲6.5	▲1.5	▲3.6	▲5.4	+1.8	+7.0	▲1.0	

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)

	2021年											2022年
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	
米国	64.7	60.7	61.2	60.6	59.5	59.9	61.1	60.8	61.1	58.8	57.6	
ユーロ圏	62.5	62.9	63.1	63.4	62.8	61.4	58.6	58.3	58.4	58.0	58.7	
中国	51.9	51.1	51.0	50.9	50.4	50.1	49.6	49.2	50.1	50.3	50.1	
インド	55.4	55.5	50.8	48.1	55.3	52.3	53.7	55.9	57.6	55.5	54.0	
日本	52.7	53.6	53.0	52.4	53.0	52.7	51.5	53.2	54.5	54.3	55.4	

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	II	7	8	9	10	11
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	199,029	67,034	68,485	65,486	70,969	70,394
ユーロ圏(千ト)	4,948	4,824	4,959	4,943	19,674	5,067	4,849		+2.9	+4.1		+11.0
中国(千ト)	5,152	4,948	5,368	6,132	21,600	7,184	6,813	2,377	2,310	2,225	2,317	2,313
日本(千ト)	1,495	1,322	1,533	1,592	5,942	1,591	1,533	484	513	536	555	545
	▲8.3	▲12.5	▲4.2	▲5.0	▲7.4	+6.4	+16.0	▲3.4	▲5.6	+9.6	+7.2	+1.3