

# 2022年2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	エチレンオキサライド	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(シリッド)	BR(シリッド)	ベンゼン	トルエン	キシレン
2022年 2月	437.8	90.7	55.0	170.0	58.9	128.8	128.5	225.1	31.9	56.1	33.6	5.7	33.3	29.5	15.1	270.1	111.3	418.2
[前月比]	[▲14]	[▲27]	[▲19]	[▲15]	[▲1]	[▲18]	[▲14]	[▲11]	[▲14]	[▲13]	[▲17]	[▲36]	[▲19]	[▲16]	[▲48]	[▲8]	[▲15]	[▲5]
(前年同月比)	(▲10)	(▲16)	(▲16)	(▲4)	(+4)	(▲3)	(▲1)	(▲1)	(▲9)	(▲17)	(▲23)	(▲18)	(▲3)	(▲4)	(▲43)	(+7)	(+1)	(+15)
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	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	1,236.2
(前年同期比)	(+6)	(+8)	(+17)	(▲3)	(▲1)	(▲0)	(▲10)	(+3)	(+18)	(▲8)	(▲17)	(+14)	(+4)	(+1)	(▲1)	(▲4)	(+5)	(▲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	1,533.2	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	357.5	1,146.9
(前年同期比)	(+16)	(+20)	(+15)	(+35)	(+1)	(▲7)	(+9)	(+7)	(+16)	(+19)	(+12)	(+8)	(+1)	(+43)	(+13)	(+4)	(+17)	(▲5)
2021年 1-6月計	3,123.8	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	2,383.2
(前年同期比)	(+11)	(+13)	(+16)	(+12)	(▲0)	(▲4)	(▲2)	(+5)	(+18)	(+4)	(▲5)	(+11)	(+3)	(+21)	(+6)	(▲0)	(+11)	(▲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	1,532.9	338.6	206.6	626.0	197.1	530.0	407.5	714.4	101.9	220.8	141.4	28.4	118.4	113.2	59.2	875.2	398.9	1,308.1
(前年同期比)	(▲0)	(+3)	(+0)	(+9)	(+25)	(+25)	(▲1)	(▲2)	(▲2)	(+10)	(▲8)	(+38)	(+18)	(+56)	(+11)	(+10)	(+26)	(+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	1,676.1	393.6	217.2	665.1	179.9	504.1	420.9	727.1	107.8	226.6	146.4	24.4	115.3	110.3	78.5	943.2	400.9	1,363.0
(前年同期比)	(+5)	(+17)	(+6)	(+5)	(+12)	(+1)	(+1)	(+6)	(+17)	(▲2)	(▲16)	(+38)	(+11)	(+40)	(+30)	(+16)	(+15)	(+12)
2021年 7-12月計	3,209.1	732.1	423.9	1,291.2	377.0	1,034.1	828.4	1,441.5	209.7	447.5	287.8	52.8	233.8	223.5	137.7	1,818.5	799.8	2,671.1
(前年同期比)	(+3)	(+10)	(+3)	(+7)	(+18)	(+12)	(+0)	(+2)	(+7)	(+4)	(▲12)	(+38)	(+14)	(+48)	(+21)	(+13)	(+20)	(+8)
2021年 1-12月計	6,332.9	1,458.7	808.8	2,467.0	717.7	1,948.5	1,572.4	2,759.5	435.5	836.9	534.3	95.4	449.3	412.6	285.6	3,421.6	1,496.5	5,054.3
(前年比)	(+7)	(+12)	(+9)	(+10)	(+9)	(+4)	(▲1)	(+3)	(+12)	(+4)	(▲9)	(+25)	(+8)	(+34)	(+12)	(+6)	(+16)	(▲1)
2022年 1月	*507.1	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
*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

	2021年計	2021年						2022年
		7	8	9	10	11	12	
国内四輪自動車生産台数(台)	7,846,958	730,430	480,613	430,593	515,250	756,625	710,070	
前年同期比(%)	▲3	+5	▲14	▲48	▲38	▲3	▲6	
タイヤ生産量推移(ゴム量ベース ト)	1,014,734	91,958	73,371	87,615	91,692	88,833	81,487	
前年同期比(%)	+18	+33	+21	+14	+7	+4	+4	
電気、電子機械国内生産金額(百万円)※	13,473,380	1,156,468	1,032,523	1,156,015	1,074,764	1,172,042	1,184,800	
前年同期比(%)	+9	+14	+13	+2	▲2	+8	+3	
化学繊維生産量(ト)	750,948	68,383	63,917	64,329	59,590	58,361	62,081	
前年同期比(%)	+6	+12	+19	+24	+14	+21	+2	
住宅着工件数(戸数)	856,484	77,182	74,303	73,178	78,004	73,414	68,393	
前年同期比(%)	+5	+10	+8	+4	+10	+4	+2	
商業販売額(10億円)	551,910	46,646	43,656	46,458	46,949	48,367	52,942	
前年同期比(%)	+6	+10	+7	+6	+5	+9	+6	
公共工事受注額推移(10億円)※	20,670.7	1,905.8	1,606.6	2,020.0	1,541.0	1,217.6	1,291.0	
前年同期比(%)	▲1	▲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月から一部修正扱い品目あり。公共工事受注額は2021年4月から集計方法変更。

## 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												2022年	
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	1	2
米国	+2.9	+0.1	+0.7	+0.5	+0.7	▲0.1	▲1.2	+1.4	+0.9	▲0.1	+1.4			
EU	+1.0	+0.5	▲0.9	+0.5	+0.8	▲1.5	▲0.8	▲1.0	+2.6	+0.7				
中国	+14.1	+9.8	+8.8	+8.3	+6.4	+5.3	+3.1	+3.5	+3.8	+4.3	+7.5			
インド	+24.2		+27.6	+13.8	+11.5	+13.0	+4.4	+4.2	+1.3	+0.7	+1.3			
日本	+1.7	+2.9	▲6.5	+6.5	▲1.5	▲3.6	▲5.4	+1.8	+7.0	▲1.0	▲1.3			

### 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	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	1	2	
米国	60.7	61.2	60.6	59.5	59.9	61.1	60.8	61.1	58.8	57.6	58.6			
ユーロ圏	62.9	63.1	63.4	62.8	61.4	58.6	58.3	58.4	58.0	58.7	58.2			
中国	51.1	51.0	50.9	50.4	50.1	49.6	49.2	50.1	50.3	50.1	50.2			
インド	55.5	50.8	48.1	55.3	52.3	53.7	55.9	57.6	55.5	54.0	54.9			
日本	53.6	53.0	52.4	53.0	52.7	51.5	53.2	54.5	54.3	55.4	52.7			

### 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%)

	2020年					2021年					2022年	
	I	II	III	IV	計	I	II	III	IV	計	1	2
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	201,005	213,499	781,560		
ユーロ圏(千ト)	4,948	4,824	4,959	4,943	19,674	5,067	4,849					
中国(千ト)	5,152	4,948	5,368	6,132	21,600	7,184	6,813	6,894	7,366	28,257	4,870	
日本(千ト)	1,495	1,322	1,533	1,592	5,942	1,591	1,533	1,533	1,676	6,333	507	438