# TITANUM DIOXIDE

### 関連業界実績

### 2023年4月塗料生産・販売(出荷)・在庫数量

単位:数量・トン、出荷金額・百万円

				単位:数量・トン、出荷金額・						
			生 産 販 売							
		品目		数量	前年比	数量	前年比	金 額	前年比	在庫量
ラ ッ カ ー			1,254	95.1	643	96.5	428	105.5	1,023	
	電	気 絶 縁	塗 料	1,777	85.3	1,765	83.0	1,761	93.3	1,724
		アルキド	ワニス・エナメル	1,229	92.6	1,332	94.7	793	106.0	1,674
		樹脂系	調合ペイント	1,060	100.9	1,056	100.9	546	107.0	1,710
	容		さび止ペイント	3,453	140.5	2,996	105.3	937	119.7	3,754
		アミノアハ	レキド 樹脂系	3,904	92.7	3,818	89.2	2,710	98.7	5,184
合		アクリル	常温乾燥型	3,932	99.1	3,581	91.9	2,452	100.4	5,589
	剤	樹脂系	焼付乾燥型	2,255	102.7	2,416	103.9	2,158	107.4	2,421
成		エポキシ	樹脂系	8,719	95.7	9,458	95.5	4,671	108.7	8,439
		ウレタン	樹脂系	9,380	96.1	9,932	95.2	8,591	104.9	11,901
樹	系	不飽和ポリエス	テル樹脂系	513	87.2	435	96.7	403	104.5	422
		船 底	塗 料	1,309	84.2	1,471	90.9	1,219	118.4	991
油		その他の	溶剤系	5,946	93.3	5,884	92.5	4,837	100.0	5,723
		溶剤	系 計	41,700	97.9	42,379	95.1	29,318	104.8	47,808
塗		エマルシ	ョンペイント	19,091	94.8	18,657	93.4	6,578	102.3	17,183
	水	厚膜型エ	マルション	1,645	98.1	2,348	86.9	452	96.1	2,194
料	系	水性樹脂	系塗料	13,409	112.2	12,560	103.7	6,201	113.6	8,424
		水 系	計	34,145	101.1	33,565	96.5	13,231	107.0	27,801
	無	粉体	塗 料	3,295	100.3	3,773	99.2	3,104	108.2	6,433
	容	トラフィッ	クペイント	3,357	84.8	3,563	91.9	459	98.7	2,342
	剤	無溶液	剤 系 計	6,652	91.8	7,336	95.5	3,563	106.9	8,775
		言	+	82,497	98.7	83,280	95.7	46,111	105.6	84,384
	そ	の他の	塗 料	5,275	103.7	8,192	100.5	5,216	107.1	6,280
	シ	ン ナ	<b>-</b>	30,826	94.7	32,688	92.7	7,859	103.7	6,293
	計			121,629	97.6	126,568	95.0	61,374	105.1	99,704
	4	月以降の	界 計	121,629	97.6	126,568	95.0	61,374	105.1	<b>※</b> 99.7

出荷金額は消費税を含む

※前年同月比

(経済産業省生産動態統計/化学工業)

### 2023年4月分プラスチック原材料生産実績

単位:トン

種 類 2023年 (確定値) 前年同月比 (確定値) 1~3月累計 4月実績 1~4月累計 2022年4月 増減% 2022.1~4月  フェノール樹脂 56,941 18,444 75,385 22,974 △ 19.7 93,570  ユリア樹脂 11,323 3,463 14,786 3,579 △ 3.2 15,307  メラミン樹脂 16,920 4,673 21,593 4,918 △ 5.0 23,025  不飽和ポリエステル樹脂 24,637 8,557 33,194 9,090 △ 5.9 37,093  アルキド樹脂 13,188 4,541 17,729 4,704 △ 3.5 18,683  エポキシ樹脂 25,467 7,576 33,043 10,434 △ 27.4 43,186	
1~3月累計     4月実績     1~4月累計     2022年4月     増減%     2022.1~4月       フェノール樹脂     56,941     18,444     75,385     22,974     △ 19.7     93,570       ユリア樹脂     11,323     3,463     14,786     3,579     △ 3.2     15,307       メラミン樹脂     16,920     4,673     21,593     4,918     △ 5.0     23,025       不飽和ポリエステル樹脂     24,637     8,557     33,194     9,090     △ 5.9     37,093       アルキド樹脂     13,188     4,541     17,729     4,704     △ 3.5     18,683       エポキシ樹脂     25,467     7,576     33,043     10,434     △ 27.4     43,186	$\triangle$ 19.4 $\triangle$ 3.4 $\triangle$ 6.2 $\triangle$ 10.5 $\triangle$ 5.1 $\triangle$ 23.5
コリア樹脂 11,323 3,463 14,786 3,579 △ 3.2 15,307 メラミン樹脂 16,920 4,673 21,593 4,918 △ 5.0 23,025 不飽和ポリエステル樹脂 24,637 8,557 33,194 9,090 △ 5.9 37,093 アルキド樹脂 13,188 4,541 17,729 4,704 △ 3.5 18,683 エポキシ樹脂 25,467 7,576 33,043 10,434 △ 27.4 43,186	
メラミン樹脂     16,920     4,673     21,593     4,918     △ 5.0     23,025       不飽和ポリエステル樹脂     24,637     8,557     33,194     9,090     △ 5.9     37,093       アルキド樹脂     13,188     4,541     17,729     4,704     △ 3.5     18,683       エポキシ樹脂     25,467     7,576     33,043     10,434     △ 27.4     43,186	
不飽和ポリエステル樹脂     24,637     8,557     33,194     9,090     △ 5.9     37,093       アルキド樹脂     13,188     4,541     17,729     4,704     △ 3.5     18,683       エポキシ樹脂     25,467     7,576     33,043     10,434     △ 27.4     43,186	
アルキド樹脂     13,188     4,541     17,729     4,704     △ 3.5     18,683       エポキシ樹脂     25,467     7,576     33,043     10,434     △ 27.4     43,186	$\triangle$ 5.1 $\triangle$ 23.5
エポキシ樹脂   25,467   7,576   33,043   10,434   △ 27.4   43,186	△ 23.5
ウレタンフォーム 42,014 13,999 56,013 13,473 3.9 56,226	$\triangle 0.4$
熱硬化性樹脂計 190,490 61,253 251,743 69,172 △ 11.4 287,090	△ 12.3
ポリエチレン計 547,184 184,329 731,513 153,546 20.0 691,235	5.8
低密度 315,248 108,836 424,084 98,408 10.6 417,016	1.7
高密度 188,259 62,408 250,667 45,684 36.6 218,254	14.9
エチレン・酢ビコポリマー 43,677 13,085 56,762 9,454 38.4 55,965	1.4
ポリスチレン計 229,311 83,922 313,233 91,814 △ 8.6 358,294	△ 12.6
成形材料 134,314 48,025 182,339 52,988 △ 9.4 212,479	△ 14.2
発泡用	_
AS樹脂	_
ABS樹脂 63,681 26,513 90,194 27,720 △ 4.4 100,305	△ 10.1
ポリプロピレン 551,238 179,465 730,703 167,621 7.1 701,988	4.1
石油樹脂 23,159 8,143 31,302 4,092 99.0 29,049	7.8
メタクリル樹脂 29,719 9,134 38,853 12,719 △ 28.2 46,987	△ 17.3
ポリビニルアルコール $45,362$ $13,671$ $59,033$ $19,042$ $\triangle 28.2$ $76,048$	△ 22.4
塩化ビニル樹脂 376,648 122,023 498,671 117,760 3.6 509,584	△ 2.1
ポリアミド系樹脂成形材料 43,918 15,575 59,493 17,674 △ 11.9 76,120	△ 21.8
ふっ素樹脂 9,763 2,775 12,538 2,823 △ 1.7 12,802	△ 2.1
ポリカーボネート 59,311 14,894 74,205 22,857 △ 34.8 92,005	△ 19.3
ポリアセタール 28,429 7,584 36,013 11,594 △ 34.6 45,747	△ 21.3
ポリエチレンテレフタレート計 58,707 21,999 80,706 32,405 △ 32.1 124,627	△ 35.2
(容器用) - × - × ×	_
(その他) -   ×   -   ×   -   -	_
ポリブチレンテレフタレート 27,037 9,150 36,187 10,663 △ 14.2 41,085	△ 11.9
ポリフェニレンサルファイド 9,873 3,328 13,201 2,939 13.2 15,155	△ 12.9
熱可塑性樹脂計 2,039,659 675,992 2,715,651 667,549 1.3 2,820,726	△ 3.7
その他樹脂 58,277 18,588 76,865 14,704 26.4 69,275	11.0
合計 2,288,426 755,833 3,044,259 751,425 0.6 3,177,091	△ 4.2

(経済産業省生産動態統計/化学工業)

<sup>\*2017</sup>年5月確報値からPETの内訳(容器用、その他)が秘匿となりました。

<sup>\*2021</sup>年4月確報値からポリスチレンの発泡用(FS)とAS樹脂が秘匿となったため、ポリスチレン計を形成材料・発泡用・AS樹脂・ABS樹脂の合計に変更しました。

# 2023年4月度 印刷インキ生産, 出荷, 在庫実績

(数量単位:t)

	(							+ 1 · · · · ·		
							出		荷	
区分		D D	目	生産数量	受入量	消費量	販	売	7. 00 lib	在庫数量
							数量	金額(千円)	その他	
	_	平版イ	ンキ	5, 380	1,834	-	6, 256	4, 284, 743	1, 073	4, 394
印	般	樹脂凸版イン	ンキ	1,632	488	ı	1, 739	1, 369, 719	477	1, 153
刷	イ	金属印刷イン	ンキ	775	142	I	907	937, 675	1	487
1	ン	グラビアイン	ンキ	10, 509	5, 839	ı	12, 810	7, 351, 807	3, 219	4, 170
ン	キ	その他のイン	ンキ	2,872	490	ı	3,006	7, 480, 788	187	2, 928
丰	丰 計			21, 168	8, 793	ı	24, 718	21, 424, 732	4, 956	13, 132
		新聞イ	ンキ	2, 227	926	ı	1,800	966, 993	1, 153	1, 332
合 計			23, 395	9, 719	_	26, 518	22, 391, 725	6, 109	14, 464	
印刷インキ用ワニス				5, 595	167	3, 917	1, 807	722, 307	94	1,806

# 2023年5月度 紙·板紙生産, 出荷, 在庫実績

単位:千t

	生産	l			
品目	生産	国 内	輸出	計	月末在庫
紙 計	897	803	57	859	1,116
新聞巻取紙	144	140	0	140	161
印刷・情報用紙	495	412	37	449	671
非塗工印刷用紙	117	107	8	115	207
塗工印刷用紙	292	221	27	249	336
情報用紙	85	84	2	86	127
包 装 用 紙	56	51	10	60	103
衛生用紙	149	158	0	158	78
板 紙 計	952	850	65	915	881
紙 • 板 紙 計	1,849	1,653	122	1,775	1,997

(日本製紙連合会/紙・板紙部)

# 2023年5月 化学繊維生産・在庫(速報)

単位:トン、%

月・期別		生	産	高		在	<u></u> 庫	高
品種	当 月	前月比	前年同月比	1月以降累計	前年同期比	当 月	前月比	前年同月比
セルロース計	14, 197	102. 5	102. 7	71, 443	106. 6	25, 247	101.8	89. 9
ナイロンF	6, 309	110. 1	98.8	30, 817	98. 4	13, 642	109. 5	117. 2
アクリルS	7, 343	93. 9	83. 7	36, 272	89. 7	23, 099	112. 2	157. 6
ポリエステルF	7, 775	113. 5	91.8	35, 714	87. 4	8, 242	109. 4	90.3
ポリエステルS	5, 553	104. 2	85. 6	27, 442	82. 3	13, 803	109. 5	93. 2
ポリプロピレンF	2, 656	100. 2	98. 5	12, 447	78. 3	147	96. 1	23. 1
ポリプロピレンS	4, 664	91. 9	100. 7	24, 905	105. 4	9, 815	102. 1	121. 1
その他	12, 847	102. 5	88. 2	62, 829	90. 1	17, 032	103. 5	102. 1
合 繊 計	47, 147	102. 5	90. 7	230, 426	90. 3	85, 780	108. 0	113. 4
合 計	61, 344	102. 5	93. 2	301, 869	93. 7	111,027	106. 5	107.0

(日本化学繊維協会)