

2017年 1月～12月 月別触媒統計(補正)

一般社団法人 触媒工業協会
(単位: 数量 トン、金額: 百万円)

区 分		1月	2月	3月	4月	5月	6月	上期合計	7月	8月	9月	10月	11月	12月	下期合計	通期合計	
触 媒 合 計	生産量	8,862	8,289	9,308	8,922	8,188	8,663	52,232	8,427	7,369	7,377	7,649	8,073	8,292	47,187	99,419	
	出荷量	7,040	8,888	9,600	8,148	7,734	9,389	50,799	8,749	7,282	9,434	7,039	6,623	6,987	46,114	96,913	
	出荷金額	24,880	26,643	29,892	27,980	25,436	28,679	163,511	31,357	25,202	28,248	28,441	29,665	28,523	171,434	334,946	
工 業 用	工業用合計	生産量	7,578	6,745	7,593	7,539	7,024	7,067	43,546	7,116	6,149	6,003	6,026	6,663	7,006	38,963	82,509
	石油精製用計	生産量	4,383	3,739	4,255	4,378	4,528	4,230	25,513	3,691	2,956	3,476	3,579	3,573	4,204	21,479	46,992
		出荷量	3,015	4,916	4,247	3,791	4,074	5,126	25,169	4,777	3,059	4,538	3,157	2,905	2,830	21,266	46,435
		出荷金額	1,666	2,972	2,367	1,922	2,561	3,813	15,300	3,028	1,429	2,880	1,492	1,261	962	11,053	26,353
	水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む)	生産量	1,635	1,352	1,459	1,770	1,788	1,414	9,418	1,228	1,152	1,137	918	1,246	1,848	7,529	16,947
		出荷量	1,002	2,388	1,137	1,311	1,668	2,169	9,675	2,407	710	2,038	872	518	271	6,816	16,491
		出荷金額	918	2,276	1,119	1,180	1,837	2,168	9,498	2,062	695	2,061	689	544	249	6,300	15,798
	その他の石油精製用	生産量	2,748	2,387	2,796	2,608	2,740	2,816	16,095	2,463	1,804	2,339	2,661	2,327	2,356	13,950	30,045
		出荷量	2,013	2,528	3,110	2,480	2,406	2,957	15,494	2,370	2,349	2,500	2,285	2,387	2,559	14,450	29,944
		出荷金額	748	696	1,248	742	725	1,644	5,802	966	735	818	803	717	713	4,753	10,555
	石油化学品製造用	生産量	1,717	1,674	2,005	1,816	1,186	1,516	9,914	2,076	1,680	1,307	1,226	1,476	1,338	9,103	19,017
		出荷量	1,459	995	1,981	1,606	1,155	1,328	8,524	1,119	1,557	2,145	821	788	1,346	7,776	16,300
		出荷金額	6,277	3,247	6,785	5,332	4,295	3,179	29,114	7,742	4,253	4,353	3,654	3,633	4,285	27,922	57,036
	高分子重合用	生産量	1,421	1,268	1,273	1,228	1,248	1,241	7,679	1,277	1,406	1,180	1,130	1,545	1,421	7,959	15,638
		出荷量	1,241	1,280	1,335	1,171	1,140	1,249	7,416	1,316	1,371	1,183	1,304	1,377	1,348	7,899	15,315
出荷金額		2,167	2,533	2,343	1,541	2,108	2,129	12,821	1,720	2,251	2,016	1,853	1,876	2,348	12,063	24,884	
油脂加工・医薬・食品製造用	生産量	32	37	38	38	36	50	231	21	24	26	46	36	26	179	410	
	出荷量	23	69	37	43	32	26	230	45	22	31	41	41	28	208	438	
	出荷金額	82	266	100	519	388	921	2,276	466	336	232	211	441	721	2,408	4,683	
その他の工業用 (無機・雰囲気ガス等)	生産量	25	27	22	79	26	30	209	51	83	14	45	33	17	243	452	
	出荷量	18	14	26	46	25	18	147	53	66	43	25	22	28	237	384	
	出荷金額	91	49	71	187	113	163	674	194	311	358	223	421	253	1,760	2,434	
環 境 保 全 用	環境保全用合計	生産量	1,284	1,544	1,715	1,383	1,164	1,596	8,686	1,311	1,220	1,374	1,623	1,410	1,286	8,224	16,910
		出荷量	1,284	1,614	1,974	1,491	1,308	1,642	9,313	1,439	1,207	1,494	1,691	1,490	1,407	8,728	18,041
		出荷金額	14,598	17,576	18,227	18,479	15,972	18,474	103,326	18,206	16,621	18,409	21,008	22,032	19,953	116,229	219,555
	自動車排気ガス浄化用	生産量	843	1,000	1,026	981	852	1,001	5,703	916	820	953	995	1,011	927	5,622	11,325
		出荷量	937	1,100	1,132	1,072	930	1,094	6,265	1,009	909	1,045	1,091	1,137	1,017	6,208	12,473
		出荷金額	14,084	16,447	16,888	17,832	15,142	17,716	98,110	17,281	16,004	17,478	20,100	21,330	19,278	111,472	209,581
	その他の環境保全用	生産量	441	544	689	402	312	595	2,983	395	400	421	628	399	359	2,602	5,585
		出荷量	347	514	842	419	378	548	3,048	430	298	449	600	353	390	2,520	5,568
		出荷金額	513	1,130	1,339	646	830	758	5,217	924	617	931	908	702	674	4,758	9,974

(経済産業省: 生産動態統計)

2017年 1月～12月 触媒用原材料消費統計(補正)

(単位: kg)

触媒用原材料消費量	単 位	1月	2月	3月	4月	5月	6月	上期合計	7月	8月	9月	10月	11月	12月	下期合計	通期合計
ニッケル	kg	120,854	107,224	104,598	134,819	119,534	110,188	697,217	98,978	108,306	113,688	118,602	124,128	117,119	680,821	1,378,038
モリブデン	kg	229,037	204,500	257,137	220,214	211,544	186,348	1,308,780	151,610	135,795	142,431	153,778	176,177	237,695	997,486	2,306,266
酸化チタン	kg	508,293	489,577	494,378	531,041	442,082	452,036	2,917,407	551,693	502,960	410,772	498,808	568,018	526,595	3,058,846	5,976,253
白金	kg	1,047	1,211	1,442	1,108	1,047	1,132	6,987	1,182	843	987	1,371	1,169	1,017	6,569	13,556
タングステン	kg	5,878	4,830	1,864	3,102	3,671	3,302	22,647	7,344	1,661	1,203	6,475	5,859	7,108	29,650	52,297
コバルト	kg	34,016	31,957	26,978	20,729	34,214	34,463	182,357	20,315	7,435	12,018	18,873	16,450	20,569	95,660	278,017
パラジウム	kg	3,746	3,189	3,556	3,906	3,328	3,853	21,578	3,534	3,537	3,631	3,975	4,203	3,869	22,749	44,327
バナジウム	kg	8,148	9,788	7,545	5,841	7,081	10,701	49,104	6,001	5,693	8,104	7,287	8,227	9,827	45,139	94,243
酸化アルミニウム	kg	1,891,392	1,649,254	1,735,376	2,206,378	2,020,874	1,577,351	11,080,625	1,477,568	1,278,061	1,348,899	1,228,112	1,396,577	1,908,875	8,638,092	19,718,717

(経済産業省: 生産動態統計)