

2017年1月～12月 年間触媒生産・出荷統計（補正）

（単位：数量 トン、金額 百万円）

区 分		項 目	2016年	2017年	前年比	
触 媒 合 計		生産量	103,053	99,419	96	
		出荷量	100,204	96,913	97	
		出荷金額	294,393	334,946	114	
工 業 用	工 業 用 合 計	生産量	86,010	82,509	96	
		出荷量	82,189	78,872	96	
		出荷金額	106,077	115,390	109	
	石油精製用計	水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む)	生産量	51,696	46,992	91
			出荷量	50,446	46,435	92
			出荷金額	28,255	26,353	93
		その他の石油精製用	生産量	33,144	30,045	91
			出荷量	32,477	29,944	92
			出荷金額	10,519	10,555	100
		石油化学品製造用	生産量	18,981	19,017	100
			出荷量	17,225	16,300	95
			出荷金額	51,461	57,036	111
	高分子重合用	生産量	14,520	15,638	108	
		出荷量	13,740	15,315	111	
		出荷金額	23,067	24,884	108	
	油脂加工・医薬・食品製造用	生産量	397	410	103	
		出荷量	422	438	104	
		出荷金額	1,501	4,683	312	
	その他の工業用 (無機・雰囲気ガス等)	生産量	416	452	109	
		出荷量	356	384	108	
		出荷金額	1,794	2,434	136	
環 境 保 全 用	環 境 保 全 用 合 計	生産量	17,043	16,910	99	
		出荷量	18,015	18,041	100	
		出荷金額	188,316	219,555	117	
	自動車排気ガス浄化用	生産量	9,944	11,325	114	
		出荷量	10,987	12,473	114	
		出荷金額	176,264	209,581	119	
	その他の環境保全用	生産量	7,099	5,585	79	
		出荷量	7,028	5,568	79	
		出荷金額	12,053	9,974	83	

（経済産業省：生産動態統計）

2017年 1月～12月 触媒輸出入統計(確定)

(数量：トン、金額：百万円)

輸 出					輸 入					
区 分	項 目	2016	2017	前年比	区 分	項 目	2016	2017	前年比	
3815.11-000 (担体付) ニッケル又はその化合物触媒	数 量	9,241	7,842	85	3815.11-000 (担体付) ニッケル又はその化合物触媒	数 量	3,236	3,523	109	
	金 額	9,899	9,208	93		金 額	4,498	5,769	128	
3815.12-000 (担体付) 貴金属又はその化合物触媒	数 量 金 額	3,812 41,845	4,007 48,257	105 115	3815.12-100 (担体付) 白金触媒	数 量	439	569	130	
					3815.12-210 (担体付) 自動車排ガス浄化用触媒	金 額	4,060	7,829	193	
					3815.12-220 (担体付) その他貴金属・化合物触媒	数 量	1,303	1,331	102	
					金 額	18,431	19,774	107		
3815.19-000 (担体付) その他の触媒	数 量 金 額	24,611 38,958	20,929 39,485	85 101	3815.12-220 (担体付) その他貴金属・化合物触媒	数 量	243	272	112	
					3815.19-100 (担体付) 鉄触媒	金 額	2,776	6,430	232	
					3815.19-210 (担体付) シリカ・アルミナ触媒	数 量	21	29	138	
					金 額	24	24	100		
3815.90-000 (担体なし) 反応開始剤、反応促進剤 及び調整触媒	数 量 金 額	17,328 22,047	17,596 25,885	102 117	3815.19-290 (担体付) その他の触媒	数 量	2,842	1,506	53	
					3815.90-100 (担体なし) 鉄触媒及び白金触媒	金 額	1,599	682	43	
					3815.90-200 (担体なし) シリカ・アルミナ触媒	数 量	15,793	16,527	105	
					3815.90-310 その他の触媒	金 額	8,524	9,378	110	
					3815.90-390 反応開始剤、反応促進剤	数 量	516	210	41	
					金 額	770	441	57		
輸出合計	数 量 金 額	54,992 112,748	50,374 122,834	92 109	輸入合計	3815.90-200 (担体なし) シリカ・アルミナ触媒	数 量	6	4	67
						金 額	9	8	89	
						3815.90-310 その他の触媒	数 量	3,705	3,782	102
						金 額	3,016	3,438	114	
						3815.90-390 反応開始剤、反応促進剤	数 量	691	777	112
						金 額	929	843	91	
						輸出合計	数 量	28,795	28,530	99
						金 額	44,636	54,616	122	

財務省：「日本貿易統計」

## 2017年1月～12月 年間触媒の需給推移

(数量：トン、金額：百万円、前年比：%)

区 分	項 目	2016年	2017年	前年比
生 産	数 量	103,053	99,419	96
出 荷 (a)	数 量	100,204	96,913	97
	金 額	294,393	334,946	114
輸 出 (b)	数 量	54,992	50,374	92
	金 額	112,748	122,834	109
輸 入 (c)	数 量	28,795	28,530	99
	金 額	44,636	54,616	122
国内推定需要 (a) - (b) + (c)	数 量	74,007	75,069	101
	金 額	226,281	266,728	118

資料 生産・出荷：経済産業省 「生産動態統計」  
 輸出入：財務省 「日本貿易統計」

生産・出荷：「補正」  
 輸出・輸入：「確定」