

2017年1月～12月 触媒生産・出荷統計（確報）

（単位：数量 トン、金額 百万円）

区 分		項 目	2016年(補正)	2017年(確報)	前年比
触 媒 合 計		生産量	103,053	99,436	96
		出荷量	100,204	96,930	97
		出荷金額	294,393	334,945	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	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
	水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む)	生産量	18,552	16,947	91
		出荷量	17,969	16,491	92
		出荷金額	17,736	15,798	89
	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	16,927	99
		出荷量	18,015	18,058	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	5,602	79
		出荷量	7,028	5,585	79
		出荷金額	12,053	9,974	83

（経済産業省：生産出荷動態統計）

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
					3815.12-210 (担体付) 自動車排ガス浄化用触媒	数 量	1,303	1,331	102
					3815.12-220 (担体付) その他貴金属・化合物触媒	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
					3815.19-100 (担体付) 鉄触媒	数 量	21	29	138
					3815.19-210 (担体付) シリカ・アルミナ触媒	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
					3815.90-310 その他の触媒	数 量	516	210	41
					3815.90-390 反応開始剤、反応促進剤	金 額	770	441	57
輸出合計	数 量 金 額	54,992 112,748	50,374 122,834	92 109	3815.90-200 (担体なし) シリカ・アルミナ触媒	数 量	6	4	67
					3815.90-200 (担体なし) シリカ・アルミナ触媒	金 額	9	8	89
輸入合計	数 量 金 額	28,795 44,636	28,530 54,616	99 122	3815.90-310 その他の触媒	数 量	3,705	3,782	102
					3815.90-310 その他の触媒	金 額	3,016	3,438	114

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	2017	前年比
生 産	数 量	103,053	99,436	96
出 荷 (a)	数 量	100,204	96,930	97
	金 額	294,393	334,945	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	75,086	101
	金 額	226,281	266,727	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：2016年分「補正」、2017年分「確報」
 輸出・輸入：2016年分、2017年分「確定」

