

2018年 1月～10月 触媒生産・出荷統計

(単位：数量 トン、金額 百万円)

区 分		項 目	2017年(補正)	2018年(確報)	前年比
触 媒 合 計		生産量	83,054	87,998	106
		出荷量	83,303	84,436	101
		出荷金額	276,759	319,737	116
工 業 用	工 業 用 合 計	生産量	68,840	73,484	107
		出荷量	68,159	68,892	101
		出荷金額	99,188	103,832	105
	石油精製用計	生産量	39,215	41,570	106
		出荷量	40,700	39,697	98
		出荷金額	24,129	24,343	101
	水素化処理触媒 (重油脱硫用を含む)	生産量	13,853	16,948	122
		出荷量	15,702	15,877	101
		出荷金額	15,005	15,857	106
	その他の石油精製用	生産量	25,362	24,622	97
		出荷量	24,998	23,820	95
		出荷金額	9,124	8,482	93
	石油化学品製造用	生産量	16,203	17,464	108
		出荷量	14,166	15,183	107
		出荷金額	49,116	52,919	108
高分子重合用	生産量	12,672	13,752	109	
	出荷量	12,590	13,362	106	
	出荷金額	20,661	20,498	99	
油脂加工・医薬・食品製造用	生産量	348	321	92	
	出荷量	369	299	81	
	出荷金額	3,521	4,163	118	
その他の工業用 (無機・雰囲気ガス等)	生産量	402	377	94	
	出荷量	334	351	105	
	出荷金額	1,760	1,912	109	
環 境 保 全 用	環 境 保 全 用 合 計	生産量	14,214	14,514	102
		出荷量	15,144	15,544	103
		出荷金額	177,570	215,905	122
	自動車排気ガス浄化用	生産量	9,387	9,577	102
		出荷量	10,319	10,730	104
		出荷金額	168,973	207,709	123
その他の環境保全用	生産量	4,827	4,937	102	
	出荷量	4,825	4,814	100	
	出荷金額	8,597	8,194	95	

(経済産業省：生産出荷動態統計)

2018年 1月～10月 触媒輸出入統計

(数量：トン、金額：百万円)

輸 出					輸 入				
区 分	項 目	2017年(確定)	2018年(確報)	前年比	区 分	項 目	2017年(確定)	2018年(確報)	前年比
3815.11-000 (担体付) ニッケル又はその化合物触媒	数量	7,364	6,316	86	3815.11-000 (担体付) ニッケル又はその化合物触媒	数量	3,207	2,626	82
	金額	8,104	7,737	95		金額	5,341	4,356	82
3815.12-000 (担体付) 貴金属又はその化合物触媒	数量 金額	3,523 41,078	3,118 46,068	89 112	3815.12-100 (担体付) 白金触媒	数量	397	468	118
					金額	5,830	9,048	155	
					3815.12-210 (担体付) 自動車排ガス浄化用触媒	数量	1,129	1,106	98
					金額	16,187	19,404	120	
					3815.12-220 (担体付) その他貴金属・化合物触媒	数量	267	96	36
金額	6,268	2,307	37						
3815.19-000 (担体付) その他の触媒	数量 金額	18,006 34,967	16,739 35,573	93 102	3815.19-100 (担体付) 鉄触媒	数量	29	42	145
					金額	18	4	22	
					3815.19-210 (担体付) シリカ・アルミナ触媒	数量	1,325	564	43
					金額	593	623	105	
					3815.19-290 (担体付) その他の触媒	数量	13,303	16,140	121
金額	7,863	9,054	115						
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	15,211 21,400	12,299 23,793	81 111	3815.90-100 (担体なし) 鉄触媒及び白金触媒	数量	192	625	326
					金額	387	743	192	
					3815.90-200 (担体なし) シリカ・アルミナ触媒	数量	4	17	425
					金額	8	16	200	
					3815.90-310 その他の触媒	数量	3,214	3,346	104
					金額	2,788	2,984	107	
3815.90-390 反応開始剤、反応促進剤	数量	634	406	64					
金額	675	733	109						
輸出合計	数量 金額	44,104 105,549	38,472 113,171	87 107	輸入合計	数量 金額	23,702 45,957	25,435 49,272	107 107

資料：財務省「日本貿易統計」

2018年 1月～10月 触媒の需給推移

(数量：トン、金額：百万円、前年比：%)

区 分	項 目	2017年	2018年	前年比
生 産	数 量	83,054	87,998	106
出 荷 (a)	数 量	83,303	84,436	101
	金 額	276,759	319,737	116
輸 出 (b)	数 量	44,104	38,472	87
	金 額	105,549	113,171	107
輸 入 (c)	数 量	23,702	25,435	107
	金 額	45,957	49,272	107
国内推定需要 (a) - (b) + (c)	数 量	62,901	71,399	114
	金 額	217,167	255,838	118

資料 生産・出荷：経済産業省「生産出荷動態統計」  
2017年分は「補正」版、2018年分は「確報」版

輸出入：財務省「日本貿易統計」  
2017年分は「確定」版、2018年分は「確報」版