

クボタグループ生産拠点データ (2016年1月-12月実績)

クボタ国内生産拠点データ

項目	拠点名	阪神工場 (武庫川・丸島)	阪神工場 (尼崎)	京葉工場 (船橋・流通加工センター)	市川工場	枚方製造所	恩加島事業センター	堺製造所	堺臨海工場	宇都宮工場														
INPUT																								
エネルギー	化石燃料	単位	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ				
	購入電力	MWh	44,988	661,120	5,484	212,541	22,265	862,982	100	3,880	4,735	183,529	5,094	197,436	3,029	117,411	3,094	119,930	938	36,359				
	合計	原油換算kL	28,399	1,100,739	13,066	506,442	33,978	1,316,973	1,448	56,117	13,655	529,261	14,325	555,230	9,661	374,475	7,588	294,091	2,534	98,232				
水使用量		万m ³	78.9	24.2	95.4	1.5	20.3	7.3	12.1	6.2	7.1													
OUTPUT																								
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	75,435	26,105	101,178	2,951	27,586	38,078	20,089	16,632	5,095													
廃棄物	廃棄物排出量	t	12,593	4,874	18,053	111	3,133	12,455	1,750	869	305													
	再資源化率	%	99.9	99.9	99.7	99.7	99.97	99.97	99.8	98.0	99.2													
排出ガス ^{※1}	主要ばい煙発生施設 ^{※2}		溶解炉		加熱炉		溶解炉		加熱炉		溶解炉		乾燥炉		乾燥炉		ボイラー		ボイラー					
	SOx	単位	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値		
		総量規制・K値規制ともj-cm ³ /h	K値規制	1.17	0.01	硫黄分ゼロの都市ガス使用		総量規制	39.8	6.9	硫黄分ゼロの都市ガス使用		総量規制	2.859	0.510	総量規制	1.177	0.110	硫黄分ゼロの都市ガス使用		濃度規制	150	29	
		NOx	総量規制:m ³ /h、濃度規制:ppm	総量規制	24.75	3.80	総量規制	2.24	0.29	総量規制	26.7	3.6	総量規制	1.189	0.042	総量規制	2.4	0.2	総量規制	1.097	0.248	濃度規制	0.1	0.001
		ばいじん	濃度規制:g/m ³ N	濃度規制	0.1	0.001	濃度規制	0.1	0.001	濃度規制	0.1	0.002	濃度規制	0.1	0.005	濃度規制	0.05	0.01	濃度規制	0.1	0.005	濃度規制	0.1	0.001
排水量		万m ³	112.1	24.2	128.9	3.3	22.2	4.2	9.9	1.7	10.9													
排水 ^{※3}	公共用水域	pH	最小値、最大値	5.8~8.6	6.9, 7.8	—	—	5.0~9.0	6.6, 7.8	5.0~9.0	6.9, 7.7	5.8~8.6	6.6, 7.5	—	—	—	—	5.8~8.6	6.7, 8.1	5.8~8.6	7.3, 7.8			
		BOD	mg/L	30	6	—	—	—	—	—	—	25	8	—	—	—	—	30	13	25	8			
		COD	mg/L	20	5	—	—	20	4	60	25	25	7	—	—	—	—	30	16	—	—			
		窒素	mg/L	120	9	—	—	20	3	70	14	120	4	—	—	—	—	120	36	—	—			
		りん	mg/L	16	0.3	—	—	2	0.04	7	2	16	ND	—	—	—	—	16	4	—	—			
		六価クロム	mg/L	0.35	0.02	—	—	0.05	0.02	—	—	0.05	ND	—	—	—	—	0.5	ND	—	—			
		鉛	mg/L	0.1	0.01	—	—	0.1	0.01	—	—	0.01	ND	—	—	—	—	0.1	ND	—	—			
		COD総量規制	kg/日	97.44	13.76	—	—	110.5	19.2	4	1	37.59	2.55	—	—	—	—	3.3	0.9	—	—			
		窒素総量規制	kg/日	40.51	26.44	—	—	114.7	10.3	2.865	0.570	38.30	3.17	—	—	—	—	13.2	2.3	—	—			
		りん総量規制	kg/日	1.424	1.157	—	—	11.65	0.18	0.391	0.072	4.41	0.24	—	—	—	—	1.76	0.24	—	—			
	下水道	pH	最小値、最大値	5.7~8.7	6.8, 8.2	5.7~8.7	6.6, 7.8	—	—	—	—	—	—	5.0~9.0	6.9, 7.8	5.0~9.0	6.5, 7.4	—	—	—	—			
		BOD	mg/L	300	43	300	7	—	—	—	—	—	—	600	3	600	85	—	—	—	—			
		COD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—			
SS		mg/L	300	3	300	22	—	—	—	—	—	—	600	10	600	30	—	—	—	—				
VOC排出量		t	112	—	172	—	5	—	5	—	5	—	5	—	5	—	0.5	—	—	14				

項目	拠点名	筑波工場 ^{※4}	久宝寺事業センター ^{※4}	滋賀工場
----	-----	--------------------	-------------------------	------

INPUT									
エネルギー	化石燃料	単位	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	
	購入電力	MWh	45,683	234,913	248	9,614	579	22,450	
	合計	原油換算kL	17,556	680,472	784	30,400	1,407	54,519	
水使用量		万m ³	18.2	1.1	6.7				
OUTPUT									
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	36,088	1,616	2,694				
廃棄物	廃棄物排出量	t	2,713	85	192				
	再資源化率	%	99.8	99.2	97.2				
排出ガス ^{※1}	主要ばい煙発生施設 ^{※2}		ボイラー		ばい煙発生施設なし		小型貫流ボイラー		
	SOx	単位	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	
		総量規制・K値規制ともj-cm ³ /h	K値規制	10.4	0.1	硫黄分ゼロの都市ガス使用		濃度規制	28 ^{※5}
		NOx	総量規制:m ³ /h、濃度規制:ppm	濃度規制	230	100	—	—	
		ばいじん	濃度規制:g/m ³ N	濃度規制	0.25	0.01	—	—	
排水量		万m ³	28.7	1.0	2.3				
排水 ^{※3}	公共用水域	pH	最小値、最大値	5.8~8.6	7.4, 7.8	—	—	6.0~8.5	7.5, 7.9
		BOD	mg/L	10	6	—	—	30	1
		COD	mg/L	20	12	—	—	30	3
		窒素	mg/L	60	15	—	—	12	1
		りん	mg/L	8	2	—	—	1.2	0.1
		六価クロム	mg/L	0.5	ND	—	—	0.05	ND
		鉛	mg/L	0.1	ND	—	—	0.1	ND
		COD総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—
		窒素総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—
		りん総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—
	下水道	pH	最小値、最大値	—	—	5.7~8.7	6.9, 7.6	—	—
		BOD	mg/L	—	—	300	3	—	—
		COD	mg/L	—	—	—	—	—	—
SS		mg/L	—	—	300	3	—	—	
VOC排出量		t	116	—	28				

※1 総量規制については、工場または施設単位の規制値(協定値を含む)、測定値。K値規制・濃度規制については、主要ばい煙発生施設の規制値(協定値を含む)、測定値(最大値)。
 ※2 ばい煙発生施設:大気排出ガスに関する法規制の適用を受ける施設。
 ※3 総量規制については、工場単位の規制値(協定値を含む)、測定値。濃度規制については、工場単位の規制値(協定値を含む)、測定値(pHは最小値と最大値、その他の項目は最大値を記載)。
 ※4 同一敷地内のグループ会社データを含む。
 ※5 旧式の小型貫流ボイラーは法規制の対象外であるが、行政よりNOx測定を義務付けられている。

クボタグループ生産拠点データ (2016年1月-12月実績)

グループ会社国内生産拠点データ

項目	拠点名	クボタケミックス 堺工場	クボタケミックス 小田原工場	クボタケミックス 栃木工場	クボタ空調 栃木工場	クボタ精機	日本プラスチック工業	九州クボタ化成									
INPUT																	
エネルギー	化石燃料	単位 原油換算kL	102	3,970	101	3,926	27	1,036	261	10,123	683	26,455	128	4,965	2	69	
	購入電力	MWh	13,729	133,993	27,625	267,609	21,298	205,228	2,766	27,189	13,042	126,693	14,594	141,399	6,820	65,672	
	合計	原油換算kL	3,559	137,964	7,006	271,535	5,322	206,264	963	37,312	3,980	153,147	3,776	146,364	1,696	65,741	
水使用量	万m ³	1.7	3.1	28.0	7.6	1.7	13.6	0.5									
OUTPUT																	
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	6,008	14,020	10,716	1,892	8,063	7,362	3,476								
廃棄物	廃棄物排出量	t	94	66	123	137	430	18	9								
	再資源化率	%	99.8	99.8	99.96	99.9	99.9	99.2	99.9								
排出ガス ^{※1}	主要ばい煙発生施設 ^{※2}		ばい煙発生施設なし	ばい煙発生施設なし	ばい煙発生施設なし	乾燥炉		ばい煙発生施設なし	ばい煙発生施設なし	ばい煙発生施設なし							
	単位					規制内容	規制値				測定値						
	SOx	K値規制				硫黄分ゼロの都市ガス使用											
	NOx	濃度規制: ppm				濃度規制	230				5未満						
ばいじん	濃度規制: g/m ³ N	濃度規制	0.2	0.005未満													
排水量	万m ³	1.7	1.0	28.0	7.6	1.0	13.6	0.2									
排水 ^{※3}	公共用水域	pH	最小値, 最大値	5.8~8.6	7.0	5.8~8.6	7.4, 8.4	5.8~8.6	8.1, 8.3	5.8~8.6	7.2, 7.6	—	—	5.8~8.6	7.7	—	—
		BOD	mg/L	25	2	60	2	20	4	—	—	—	—	160	4	—	—
		COD	mg/L	25	4	60	3	—	—	—	—	—	—	160	2	—	—
		窒素	mg/L	60	—	120	1	60	1	—	—	—	—	—	—	—	—
		りん	mg/L	8	—	16	0.1	1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
		六価クロム	mg/L	0.5	—	0.5	0.1	0.1	0.02	0.1	ND	—	—	—	—	—	—
		鉛	mg/L	0.1	0.02	0.1	0.02	0.1	0.01	0.1	ND	—	—	0.1	0.02	—	—
		COD総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		窒素総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		りん総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	下水道	pH	最小値, 最大値	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0~9.0	6.9, 8.5	—	—	—	—
		BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	600	540	—	—	—	—
		COD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	230	—	—	—	—
		SS	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	600	82	—	—	—	—
VOC排出量	t	0.1	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—		

グループ会社海外生産拠点データ

地域		北米						欧州										
項目	拠点名	Kubota Manufacturing of America Corporation	Kubota Industrial Equipment Corporation	Kubota Materials Canada Corporation	Kubota Baumaschinen GmbH	Kubota Farm Machinery Europe SAS	Kverneland Group Operations Norway AS	Kverneland Group Soest GmbH	Kverneland Group Nieuw-Vennep B.V.									
INPUT																		
エネルギー	化石燃料	単位 原油換算kL	4,389	170,132	3,219	124,776	3,775	146,304	733	28,405	364	14,104	1,992	77,206	540	20,926	810	31,386
	購入電力	MWh	25,524	254,474	29,197	291,095	19,024	189,672	3,124	31,142	1,944	19,383	31,892	317,959	2,864	28,556	2,320	23,131
	合計	原油換算kL	10,955	424,606	10,729	415,871	8,668	335,976	1,536	59,547	864	33,487	10,195	395,165	1,277	49,482	1,407	54,517
水使用量	万m ³	6.8	4.0	33.8	0.7	0.3	6.2	0.3	1.4									
OUTPUT																		
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	22,473	21,766	10,215	3,044	863	4,141	2,458	2,700								
廃棄物	廃棄物排出量	t	3,400	2,099	3,168	807	1,895	497	417	373								
	再資源化率	%	95.0	93.3	91.8	97.9	91.4	100.0	90.9	94.1								
排出ガス ^{※1}	主要ばい煙発生施設 ^{※2}		ばい煙発生施設なし	加熱炉		ばい煙発生施設なし	ばい煙発生施設なし	ばい煙発生施設なし	ばい煙発生施設なし	ばい煙発生施設なし								
	単位			規制内容	規制値						測定値							
	SOx	—		—	—													
	NOx	濃度規制: ppm		濃度規制	30						17							
ばいじん	—	—	—															
排水量	万m ³	4.7	4.0	33.8	0.7	1.2	1.7	0.1	0.5									
排水 ^{※3}	公共用水域	pH	最小値, 最大値	—	—	—	—	—	—	5.5~8.5	7.9	—	—	—	—	—		
		BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	800	67	—	—	—	—		
		COD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	600	604	—	—	—		
		窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	150	26	—	—	—		
		りん	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	50	2	—	—	—		
		六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.07	—	—	—		
		鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.02	—	—	—		
		COD総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	3.6	—	—	—		
		窒素総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.2	—	—	—		
		りん総量規制	kg/日	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.01	—	—	—		
	下水道	pH	最小値, 最大値	6.0~9.5	6.7, 8.8	6.0~9.0	6.8, 7.5	5.5~9.5	8.0	6.5~9.0	9.0	5.5~8.5	7.8	6.2~9.5	8.4	—	—	
		BOD	mg/L	900	202	250	35	300	ND	—	—	30	3	30	10	—	—	
		COD	mg/L	—	—	—	—	—	ND	1,000	976	125	26	—	—	—	—	
		SS	mg/L	900	172	250	26	350	ND	—	—	35	6	—	—	—	—	
VOC排出量	t	—	—	—	—	—	3	—	—	—	33	2	—	—				

※1 K値規制・濃度規制については、主要ばい煙発生施設の規制値(協定値を含む)、測定値(最大値)。

※2 ばい煙発生施設: 大気排出ガスに関する法規制の適用を受ける施設。

※3 総量規制については、工場単位の規制値(協定値を含む)、測定値。濃度規制については、工場単位の規制値(協定値を含む)、測定値(pHは最小値と最大値、その他の項目は最大値を記載)。

クボタグループ生産拠点データ (2016年1月-12月実績)

グループ会社海外生産拠点データ(つづき)

地域		欧州・ロシア								アジア												
項目	拠点名	Kverneland Group Kerteminde AS	Kverneland Group Les Landes Génusson SAS	Kverneland Group Ravenna S.r.l.	Kverneland Group Manufacturing Lipetsk	久保田農業機械(蘇州)有限公司	久保田建機(無錫)有限公司	久保田発動機(無錫)有限公司	Kverneland Agricultural Equipment Daqing Ltd													
INPUT																						
エネルギー	化石燃料	単位	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ				
	購入電力	MWh	4,871	26,163	11	428	464	17,997	12	457	2,127	82,437	318	12,328	320	12,398	70	2,731				
合計		原油換算kL	1,928	74,732	195	7,552	847	32,828	40	1,563	5,859	227,082	925	35,840	1,241	48,093	103	4,010				
水使用量		万m ³	3.2		0.2		0.6		0.04		12.2		0.8		0.6		0.03					
OUTPUT																						
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	2,841		58		1,410		73		14,847		2,278		3,223		227					
廃棄物	廃棄物排出量	t	511		48		183		4		1,086		64		131		-					
	再資源化率	%	95.8		93.0		66.0		53.4		98.7		97.7		84.6		-					
排出ガス ^{※1}	主要ばい煙発生施設 ^{※2}		単位		ばい煙発生施設なし		ばい煙発生施設なし		ばい煙発生施設なし		ばい煙発生施設なし		ばい煙発生施設なし		ばい煙発生施設なし		ばい煙発生施設なし					
	SOx	濃度規制:mg/m ³	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値				
		NOx	濃度規制:mg/m ³	400	159	240	30	12	240	30	12	240	30	12	240	30	12	240	30			
		ばいじん	濃度規制:mg/m ³	30	12	120	5	2	120	5	2	120	5	2	120	5	2	120	5			
		ボイラー	濃度規制	100	8	550	1	550	1	550	1	550	1	550	1	550	1	550	1			
加熱炉	濃度規制	400	159	240	30	12	240	30	12	240	30	12	240	30	12	240	30					
エンジンテスト	濃度規制	30	12	120	5	2	120	5	2	120	5	2	120	5	2	120	5					
排水量		万m ³	3.2		0.1		0.6		0.04		7.3		0.3		1.6		0.03					
排水 ^{※3}	公共用水域	pH	最小値, 最大値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		COD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	17	-				
		窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		りん	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		COD総量規制	kg/日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		窒素総量規制	kg/日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		りん総量規制	kg/日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		下水道	pH	最小値, 最大値	6.5~9.5	6.5, 9.0	下水道放流				5.5~9.5	7.0, 8.1	下水道放流				6.5~9.5	7.5, 8.6	6.0~9.0	7.7	6.0~9.0	6.7, 7.2
			BOD	mg/L	-	-	下水道放流				250	12	下水道放流				300	124	300	0	-	-
	COD		mg/L	-	-	下水道放流				500	85	下水道放流				500	239	500	10	500	69	
	SS		mg/L	-	-	下水道放流				200	53	下水道放流				400	32	400	0	400	1	
VOC排出量		t	-		6		-		-		6		8		3		-					

地域		アジア																		
項目	拠点名	SIAM KUBOTA Corporation (Headquarter)	SIAM KUBOTA Corporation (Amata Nakorn Plant)	SIAM KUBOTA Metal Technology	KUBOTA Engine (Thailand)	Kubota Precision Machinery (Thailand)	P.T.Kubota Indonesia	P.T.Metec Semarang	Kubota Saudi Arabia Company											
INPUT																				
エネルギー	化石燃料	単位	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ	使用量	熱量換算GJ		
	購入電力	MWh	8,566	85,302	12,607	125,693	31,437	313,423	7,368	73,454	2,909	28,999	3,332	33,224	2,899	28,907	5,519	55,021		
合計		原油換算kL	2,493	96,621	4,606	178,544	8,917	345,636	2,176	84,340	778	30,151	1,162	45,031	972	37,682	1,823	70,673		
水使用量		万m ³	6.2		14.3		4.3		2.3		1.2		2.2		2.5		1.5			
OUTPUT																				
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	5,192		9,942		18,626		4,643		1,622		3,257		2,662		4,726			
廃棄物	廃棄物排出量	t	244		646		15,944		375		214		55		319		431			
	再資源化率	%	100.0		99.95		77.3		89.5		90.9		81.9		92.2		7.9			
排出ガス ^{※1}	主要ばい煙発生施設 ^{※2}		単位		エンジンテスト		乾燥炉		電気炉		加熱炉		ばい煙発生施設なし		自家発電設備		乾燥炉			
	SOx	濃度規制:ppm	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値		
		NOx	濃度規制:ppm	100	1	200	16	180	4	200	7	200	7	200	7	1,000	306	1,000	137	
		ばいじん	濃度規制:mg/m ³	120	6	240	19	5	0.5	240	7	240	7	240	7	350	72	350	34	
		濃度規制	800	26	800	31	800	31	800	31	800	31	800	31	800	31	800	31		
濃度規制	1,000	306	1,000	137	1,000	137	1,000	137	1,000	137	1,000	137	1,000	137	1,000	137				
濃度規制	350	72	350	34	350	34	350	34	350	34	350	34	350	34	350	34				
排水量		万m ³	5.0		9.1		-		-		1.5		1.9		0.8		1.5			
排水 ^{※3}	公共用水域	pH	最小値, 最大値	6.0~9.0	7.3, 7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0~9.0	6.8, 8.2	6.0~9.0	7.6, 8.3		
		BOD	mg/L	225	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	30	50	32		
		COD	mg/L	300	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	82	100	64		
		窒素	mg/L	50	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		りん	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.01	0.1	0.01	
		鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.03	0.1	0.03	
		COD総量規制	kg/日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		窒素総量規制	kg/日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		りん総量規制	kg/日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		下水道	pH	最小値, 最大値	6.0~9.0	5.4, 8.7 ^{※4}	5.5~9.0	7.3, 8.0	外部への排水なし				外部への排水なし				5.5~9.0	7.3, 7.9	-	-
			BOD	mg/L	450	660 ^{※4}	500	94	外部への排水なし				外部への排水なし				500	40	-	-
	COD		mg/L	650	1,476 ^{※4}	750	218	外部への排水なし				外部への排水なし				750	127	-	-	
	SS		mg/L	500	370	200	153	外部への排水なし				外部への排水なし				200	33	-	-	
VOC排出量		t	40		97		-		2		-		16		29		-			

※1 濃度規制については、主要ばい煙発生施設の規制値(協定値を含む)、測定値(最大値)。

※2 ばい煙発生施設: 大気排出ガスに関する法規制の適用を受ける施設。

※3 総量規制については、工場単位の規制値(協定値を含む)、測定値。濃度規制については、工場単位の規制値(協定値を含む)、測定値(pHは最小値と最大値、その他の項目は最大値を記載)。

※4 処理後の水質が規制値を一時的に超過したが、行政に報告し、規制値内に調整した。

クボタグループ生産拠点データ (2016年1月-12月実績)

PRTR法対象物質^{※1}集計結果

単位: kg/年

拠点名	政令No.	物質名	排出量				移動量	
			大気	公共用水域	土壌	自社埋立	下水道	場外移動
阪神工場 (武庫川)	53	エチルベンゼン	7,227	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	80	キシレン	10,288	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	277	トリエチルアミン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	5,159	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,268	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	300	トルエン	8,393	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	305	鉛化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7,579
	308	ニッケル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	300
	349	フェノール	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
阪神工場 (丸島)	53	エチルベンゼン	14,961	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	80	キシレン	33,471	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	300	トルエン	31,565	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	308	ニッケル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	120
阪神工場 (尼崎)	87	クロム及び3価クロム化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	669
	300	トルエン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	308	ニッケル	0.13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02
	405	ほう素化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,417
京葉工場 (船橋)	412	マンガン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,753
	453	モリブデン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	53	エチルベンゼン	27,892	0.0	0.0	0.0	0.0	560
	80	キシレン	39,525	0.0	0.0	0.0	0.0	777
	87	クロム及び3価クロム化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	277	トリエチルアミン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	2,122	0.0	0.0	0.0	0.0	20
	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,258	0.0	0.0	0.0	0.0	16
	300	トルエン	72,620	0.0	0.0	0.0	0.0	1,180
	305	鉛化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
京葉工場 (流通加工センター)	308	ニッケル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22
	349	フェノール	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	354	フタル酸ジ-n-ブチル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105
	412	マンガン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75,714
	448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	53	エチルベンゼン	4,980	0.0	0.0	0.0	0.0	102
	80	キシレン	19,063	0.0	0.0	0.0	0.0	389
	300	トルエン	4,848	0.0	0.0	0.0	0.0	99
	53	エチルベンゼン	1,594	0.0	0.0	0.0	0.0	15,865
	80	キシレン	2,199	0.0	0.0	0.0	0.0	23,714
枚方製造所	87	クロム及び3価クロム化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	324
	132	コバルト及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	177	0.0	0.0	0.0	0.0	1,724
	300	トルエン	1,029	0.0	0.0	0.0	0.0	13,790
	308	ニッケル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.7
	405	ほう素化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29
	412	マンガン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	558
	453	モリブデン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	87	クロム及び3価クロム化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	882
	185	ジクロロペンタフルオロプロパン ^{※2}	1,181	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
恩加島事業 センター	277	トリエチルアミン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	302	ナフタレン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	308	ニッケル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	349	フェノール	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	412	マンガン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	757
	448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

※1 届出対象(拠点ごとの年間取扱量が1t(特定第1種は0.5t)以上)の化学物質について集計

※2 2016年5月にて不用品に代替完了

拠点名	政令No.	物質名	排出量				移動量	
			大気	公共用水域	土壌	自社埋立	下水道	場外移動
堺製造所	1	亜鉛の水溶性化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	25	0.0
	51	2-エチルヘキサノ酸	48	0.0	0.0	0.0	0.0	85
	53	エチルベンゼン	1,453	0.0	0.0	0.0	0.0	558
	80	キシレン	2,196	0.0	0.0	0.0	0.0	1,325
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	185	0.0	0.0	0.0	0.0	154
	300	トルエン	661	0.0	0.0	0.0	0.0	557
	53	エチルベンゼン	89	0.0	0.0	0.0	0.0	35
堺臨海工場	80	キシレン	295	0.0	0.0	0.0	0.0	111
	300	トルエン	153	0.0	0.0	0.0	0.0	32
	400	ベンゼン	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	53	エチルベンゼン	3,410	0.0	0.0	0.0	0.0	3,144
宇都宮工場	80	キシレン	6,484	0.0	0.0	0.0	0.0	5,978
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	2,851	0.0	0.0	0.0	0.0	2,628
	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	765	0.0	0.0	0.0	0.0	705
	300	トルエン	220	0.0	0.0	0.0	0.0	202
	302	ナフタレン	1,052	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	392	N-ヘキサノ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1	亜鉛の水溶性化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	757
筑波工場	53	エチルベンゼン	41,650	0.0	0.0	0.0	0.0	886
	80	キシレン	66,340	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	5,510	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	300	トルエン	2,202	0.0	0.0	0.0	0.0	47
	309	ニッケル化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	412	マンガン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
滋賀工場	448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	53	エチルベンゼン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	64
	80	キシレン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	96
	240	スチレン	28,316	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	352	ジアリル=フタラート	104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	354	フタル酸ジ-n-ブチル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38
	448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
クボタケミックス (堺)	80	キシレン	86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	305	鉛化合物	0.10	0.0	0.0	0.0	0.0	55
クボタケミックス (小田原)	239	有機スズ化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10
	305	鉛化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98
クボタケミックス (栃木)	239	有機スズ化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9
	305	鉛化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	337
クボタ空調 (栃木)	53	エチルベンゼン	2,082	0.0	0.0	0.0	0.0	231
	71	塩化第二鉄	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	80	キシレン	5,104	0.0	0.0	0.0	0.0	567
	300	トルエン	1,808	0.0	0.0	0.0	0.0	824
日本プラスチック 工業(本社工場)	448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	87	クロム及び3価クロム化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
九州クボ化成	305	鉛化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9
	239	有機スズ化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
	305	鉛化合物	12	0.0	0.0	0.0	0.0	24