

クボタグループ生産拠点データ
(2015年度実績)

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)		京葉工場(市川)		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		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			
	化石燃料	原油換算KL	16,644	645,128	5,181	200,796	27,162	1,052,778	111	4,292	5,089	197,250	5,271	204,302	2,983	115,606	2,814	109,065	957	37,085			
	購入電力	MWh	44,307	433,082	31,097	300,550	51,969	502,804	5,446	52,705	38,747	379,093	37,665	365,666	27,585	268,580	17,735	172,840	6,167	60,870			
	合計	原油換算KL	27,818	1,078,210	12,935	501,346	40,134	1,555,581	1,471	56,997	14,870	576,342	14,705	569,969	9,912	384,186	7,273	281,904	2,527	97,956			
OUTPUT																							
水使用量		万m ³	79.5		22.4		107.4		1.6		19.6		7.1		11.6		5.8		8.3				
CO ₂ 排出量		エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂		75,415		26,542		122,607		3,030		30,888		39,959		21,236		16,274		5,138		
廃棄物		廃棄物排出量	t		11,151		5,262		25,049		127		2,981		13,759		2,303		906		321		
		再資源化率	%		99.9		99.9		99.9		99.7		100.0		100.0		99.7		98.2		99.4		
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			ボイラー		
		単位	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	測定値	
	SOx	総量規制・K値規制ともにm ³ N/h	K値規制	1.17	0.004	※硫黄分ゼロの都市ガス使用			総量規制	39.8	2.1	※硫黄分ゼロの都市ガス使用			総量規制	2.859	0.600	総量規制	1.177	0.121	※硫黄分ゼロの都市ガス使用		
	NOx	総量規制:m ³ N/h、濃度規制:ppm	総量規制	31.44	3.50	総量規制	2.24	0.13	総量規制	26.7	3.1	総量規制	1.19	0.046	総量規制	2.4	0.2	総量規制	1.097	0.405	濃度規制	180	100
	ばいじん	濃度規制:g/m ³ N	濃度規制	0.1	0.002	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	0.005	濃度規制	0.1	0.006	濃度規制	0.3	0.001

※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。

排水量		万m ³	114.9		22.4		131.2		4.0		22.5		3.3		9.2		1.9		11.3				
排水 ^{※3}	公共用水域	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			
		pH	最小値、最大値	5.8~8.6	6.9, 7.8	—	—	5.0~9.0	6.3, 7.6	5.0~9.0	7.0, 7.7	5.8~8.6	6.8, 7.4	—	—	—	—	5.8~8.6	6.8, 8.3	5.8~8.6	6.7, 7.8		
		BOD	mg/l	30	8	—	—	60	—	25	20	—	—	—	—	—	—	30	5	25	8		
		COD	mg/l	20	7	—	—	20	5	60	6	25	7	—	—	—	—	30	13	—	—		
		窒素	mg/l	120	9.1	—	—	20	5	70	9	120	4	—	—	—	—	120	36	—	—		
		りん	mg/l	16	0.5	—	—	2	0.4	7	1	16	0.7	—	—	—	—	16	3	—	—		
		六価クロム	mg/l	0.35	0.02	—	—	0.05	0.02未満	—	—	0.05	ND	—	—	—	—	0.5	ND	—	—		
		鉛	mg/l	0.1	0.01	—	—	0.1	ND	0.1	—	0.01	ND	—	—	—	—	0.1	ND	—	—		
		COD総量規制	kg/日	97.44	13.62	—	—	110.5	46.9	4	0.2	37.95	5.20	—	—	—	—	—	—	3.3	0.8	—	—
		窒素総量規制	kg/日	40.51	26.44	—	—	114.7	24.4	2.865	0.34	38.3	6.6	—	—	—	—	—	—	13.2	2.3	—	—
	りん総量規制	kg/日	1.424	0.817	—	—	11.65	1.82	0.391	0.035	4.41	0.51	—	—	—	—	—	—	1.76	0.18	—	—	
	下水道	pH	最小値、最大値	5.7~8.7	6.6, 8.2	5.7~8.7	6.6, 7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	5.7~8.7	6.8, 8.2	5.0~9.0	6.7, 7.4	—	—		
		BOD	mg/l	300	43	300	22	—	—	—	—	—	—	—	—	600	3	600	140	—	—		
		COD	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—		
		SS	mg/l	300	8	300	24	—	—	—	—	—	—	—	—	600	23	600	31	—	—		
		VOC排出量	t	1		121		226		—		5		—		5		0.4		18			

※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(最大値)。

※4 同一敷地内のグループ会社データを含む。

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		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			
	化石燃料	原油換算KL	6,285	243,611	208	8,043	513	19,867			
	購入電力	MWh	47,996	468,124	2,071	20,336	2,992	29,834			
	合計	原油換算KL	18,363	711,735	732	28,379	1,282	49,701			
OUTPUT											
水使用量		万m ³	19.6		1.2		7.0				
CO ₂ 排出量		エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂		37,946		1,541		2,580		
廃棄物		廃棄物排出量	t		2,720		83		163		
		再資源化率	%		99.8		99.3		97.6		
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			ボイラー		
		単位	規制内容	規制値	測定値	規制内容			規制値	測定値	
	SOx	総量規制・K値規制ともにm ³ N/h	K値規制	10.4	0.06	※硫黄分ゼロの都市ガス使用			—		
	NOx	総量規制:m ³ N/h、濃度規制:ppm	濃度規制	230	110	濃度規制			180	30	
	ばいじん	濃度規制:g/m ³ N	濃度規制	0.25	0.01	濃度規制			—	—	
排水量											
排水 ^{※3}		万m ³	27.7		1.0		2.6				
公共用水域	単位	規制値	測定値	規制値	測定値	規制値	測定値				
	pH	最小値、最大値	5.8~8.6	7.5, 7.7	—	—	6.0~8.5	7.5, 7.8			
	BOD	mg/l	20	6	—	—	30	1			
	COD	mg/l	20	11	—	—	30	3			
	窒素	mg/l	60	14	—	—	12	0.5			
	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	4	—	—		
		COD	mg/l	—	—	—	—	—	—		
		SS	mg/l	—	—	300	6	—	—		
		VOC排出量	t	123		—		25			

クボタグループ生産拠点データ
(2015年度実績)

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		
		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	
INPUT																
エネルギー	化石燃料	原油換算KL	97	3,757	102	3,938	26	1,014	257	9,950	650	25,206	79	3,059	2	69
	購入電力	MWh	13,630	133,032	27,106	262,580	20,751	199,923	2,578	25,343	13,320	129,343	14,889	144,246	6,805	65,559
	合計	原油換算KL	3,529	136,789	6,876	266,518	5,184	200,937	911	35,293	3,987	154,549	3,800	147,306	1,693	65,628
水使用量		万m ³	1.6		3.1		27.5		6.7		1.7		18.9		0.7	
OUTPUT																
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	6,443		13,896		10,545		1,804		8,362		7,571		3,978	
廃棄物	廃棄物排出量	t	26		90		93		171		448		24		10	
	再資源化率	%	99.8		99.6		99.9		99.9		100.0		99.4		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									
	NOx	濃度規制: ppm									
	ばいじん	濃度規制: g/m ³ N				濃度規制	230	5未満			
						濃度規制	0.2	0.005未満			

※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。

排水量	単位	1.6		1.0		27.5		6.7		1.0		16.3		0.4				
		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			
排水 ^{*3}	公共用水域	pH	最小値, 最大値	5.8~8.6	7.4	5.8~8.6	7.4, 8.2	5.8~8.6	8.1	5.8~8.6	7.4, 7.5	-	-	5.8~8.6	7.1	-	-	
		BOD	mg/l	25	10	60	3	20	2	20	10	-	-	160	3	-	-	
		COD	mg/l	25	13	60	3	-	-	-	-	-	-	160	0.8	-	-	
		窒素	mg/l	60	-	120	0.7	60	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	
		りん	mg/l	8	-	16	0.1	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
		六価クロム	mg/l	0.5	-	0.5	0.05	0.1	0.02未満	0.1	ND	-	-	-	-	-	-	
		鉛	mg/l	0.1	0.02	0.1	0.02	0.1	0.02	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			BOD	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			COD	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SS	mg/l		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
VOC排出量	t		-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-				

※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(最大値)。

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		Kverneland Group Operations Norway AS		Kverneland Group Soest GmbH		Kverneland Group Nieuw-Venep B.V.		Kverneland Group Kerteminde AS		
		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	
INPUT																		
エネルギー	化石燃料	原油換算KL	4,893	189,666	2,731	105,866	3,748	145,266	666	25,833	2,328	90,251	499	19,336	839	32,528	748	28,989
	購入電力	MWh	24,942	248,669	28,497	284,118	19,290	192,324	3,166	31,565	34,000	338,980	3,026	30,172	2,540	25,321	5,670	56,526
	合計	原油換算KL	11,309	438,335	10,062	389,984	8,792	337,590	1,481	57,398	11,074	429,231	1,277	49,508	1,493	57,849	2,206	85,515
水使用量		万m ³	7.3		3.3		35.4		0.7		5.9		0.4		1.4		3.6	
OUTPUT																		
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	25,322		23,024		10,407		2,936		4,932		2,462		2,781		3,212	
廃棄物	廃棄物排出量	t	3,608		1,865		4,342		686		346		410		362		496	
	再資源化率	%	94.1		94.0		89.4		96.7		100.0		90.1		93.0		98.2	

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			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	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値
	SOx	濃度規制	なし	-	-	なし	-	-	なし	-	-	なし	-	-	なし	-	-
	NOx	濃度規制: ppm	なし	-	-	30	17	-	なし	-	-	なし	-	-	なし	-	-
	ばいじん	濃度規制: g/m ³ N	なし	-	-	なし	-	-	なし	-	-	なし	-	-	なし	-	

排水量	単位	5.0		3.3		35.4		0.7		1.3		0.2		0.6		3.6				
		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			
排水 ^{*3}	公共用水域	pH	最小値, 最大値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		BOD	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		COD	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		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	6.0~9.5	8.5	6.0~9.0	7.7	5.5~9.5	7.4	6.5~9.0	8.9	6.2~9.5	7.4~8.0	-	-	6.5~9.0	7.0~7.3	6.5~9.5	7.6~8.9
			BOD	mg/l	900	86	250	52	300	4	-	-	30	13	-	-	-	-	-	
			COD	mg/l	-	-	-	-	-	-	1,000	853	-	-	-	-	-	-	-	
SS	mg/l		900	53	250	30	350	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
VOC排出量	t		-	-	-	-	-	-	3	-	38	-	2	-	-	-				

(下水道放流)

クボタグループ生産拠点データ

(2015年度実績)

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 Les Landes G6 nussion SAS	Kverneland Group Modena SpA	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	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
	合計	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
水使用量	万m ³	0.1	0.4	0.8	0.04	11.1	0.6	0.5	0.04									

OUTPUT																		
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	90	766	1670	43	11726	2073	2066	212								
廃棄物	廃棄物排出量	t	78	136	199	3	874	38	127	-								
	再資源化率	%	96.3	49.0	65.5	69.8	98.5	93.8	77.3	-								

排出ガス ^{※1}	主要ばい煙発生施設 ^{※2}			ボイラー			ボイラー			ボイラー			乾燥炉			エンジンテスト			-						
	単位	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値			
	SOx	濃度規制	なし	-	(mg/Nm ³)	35	1	濃度規制	なし	-	濃度規制	なし	-	(mg/m ³)	100	5	(mg/m ³)	550	0.8	(mg/m ³)	550	5	濃度規制	なし	-
	NOx	濃度規制: ppm	なし	-	(mg/Nm ³)	350	44	濃度規制	なし	-	濃度規制	なし	-	(mg/m ³)	400	79	(mg/m ³)	240	27	(mg/m ³)	240	6	濃度規制	なし	-

※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。

排水 ^{※3}	公共用水域	排水量	万m ³	0.1	0.4	0.8	0.04	7.4	0.2	1.1	0.04								
		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	
		pH	最小値、最大値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		BOD	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		COD	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		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	(下水道放流)		(下水道放流)		5.5~9.5	6.9~7.7	(下水道放流)		6.5~9.5	7.2~8.7	6.0~9.0	7.7~8.0	6.0~9.0	6.9~8.2	(下水道放流)
	BOD		mg/l	(下水道放流)		(下水道放流)		250	5	(下水道放流)		300	150	300	0	-	-	(下水道放流)	
COD	mg/l		(下水道放流)		(下水道放流)		500	28	(下水道放流)		500	237	500	15	500	65	(下水道放流)		
SS	mg/l		(下水道放流)		(下水道放流)		200	0	(下水道放流)		400	23	400	9	400	19	(下水道放流)		

VOC排出量	t	6	-	-	-	5	4	-	-
--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

※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(最大値)。

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	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
	合計	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
水使用量	万m ³	5.9	14.3	5.4	1.6	1.5	3.0	2.8	1.2									

OUTPUT																		
CO ₂ 排出量	エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	5113	9385	21225	4825	1461	3394	3460	6736								
廃棄物	廃棄物排出量	t	242	630	19008	672	168	76	351	966								
	再資源化率	%	100.0	100.0	67.8	86.8	96.1	77.6	92.9	2.0								

排出ガス ^{※1}	主要ばい煙発生施設 ^{※2}			塗装設備			乾燥炉			加熱炉			乾燥炉			-			乾燥炉			-				
	単位	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値	規制内容	規制値	測定値				
	SOx	濃度規制	(ppm)	60	53	濃度規制	60	2未満	(ppm)	500	1	濃度規制	60	2	濃度規制	なし	-	濃度規制	なし	-	(mg/m ³)	800	14	濃度規制	なし	-
	NOx	濃度規制: ppm	(ppm)	200	6	濃度規制	200	3	(ppm)	180	2	濃度規制	200	5	濃度規制	なし	-	濃度規制	なし	-	(mg/m ³)	1000	168	濃度規制	なし	-

排水 ^{※3}	公共用水域	排水量	万m ³	4.5	11.6	-	-	1.5	1.6	0.8	1.2								
		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	
		pH	最小値、最大値	6.0~9.0	6.6~8.1	-	-	-	-	6.0~9.0	7.7~8.4	6.0~9.0	7.6~8.5	-	-	-	-	-	-
		BOD	mg/l	225	7	-	-	-	-	50	36	50	35	-	-	-	-	-	-
		COD	mg/l	300	71	-	-	-	-	100	67	100	69	-	-	-	-	-	-
		窒素	mg/l	50	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		りん	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		六価クロム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.02	0.5	0.02	-	-	-	-
		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	6.2~8.0	5.5~9.0	5.5~8.1	5.5~9.0	7.0~8.0	5.5~9.0	7.0~7.8	5.5~9.0	7.3~7.9	-	-	-	-	-
	BOD		mg/l	450	220	500	90	20	17	20	2	500	61	-	-	-	-	-	-
COD	mg/l		650	282	750	196	120	90	120	50	750	181	-	-	-	-	-	-	
SS	mg/l		500	229	200	89	50	27	50	2	200	82	100	37	-	-	-	-	

VOC排出量	t	51	60	-	4	-	13	47	-
--------	---	----	----	---	---	---	----	----	---

クボタグループ生産拠点データ
(2015年度実績)

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	7,458	0.0	0.0	0.0	0.0	61
	80	キシレン	10,552	0.0	0.0	0.0	0.0	90
	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	5,137	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,317	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	300	トルエン	11,381	0.0	0.0	0.0	0.0	1,547
	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	231
	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	16,054	0.0	0.0	0.0	0.0	16
	80	キシレン	36,425	0.0	0.0	0.0	0.0	23
	300	トルエン	32,691	0.0	0.0	0.0	0.0	397
	308	ニッケル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	113
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	470
	300	トルエン	1,014	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	308	ニッケル	0.54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20
	405	ほう素化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,637
	412	マンガン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6,170
	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
京葉工場 (船橋)	53	エチルベンゼン	39,814	0.0	0.0	0.0	0.0	806
	80	キシレン	48,996	0.0	0.0	0.0	0.0	971
	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	2,840	0.0	0.0	0.0	0.0	32
	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,045	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1
	300	トルエン	104,001	0.0	0.0	0.0	0.0	1,956
	305	鉛化合物	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	20
	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	0.0
	412	マンガン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	120,226
京葉工場 (流通加工センター)	53	エチルベンゼン	5,156	0.0	0.0	0.0	0.0	105
	80	キシレン	19,230	0.0	0.0	0.0	0.0	392
枚方製造所	300	トルエン	4,998	0.0	0.0	0.0	0.0	102
	53	エチルベンゼン	1,503	0.0	0.0	0.0	0.0	17,532
	80	キシレン	2,158	0.0	0.0	0.0	0.0	25,388
	87	クロム及び3価クロム化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	393
	132	コバルト及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	160	0.0	0.0	0.0	0.0	1,859
	300	トルエン	1,188	0.0	0.0	0.0	0.0	14,548
	308	ニッケル	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2
	405	ほう素化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10
	412	マンガン及びその化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,815
恩加島事業 センター	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	992
	185	ジクロロペンタフルオロプロパン ^{※2}	3,004	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
	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	753
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月にて不使用品に代替完了

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	23	0
	53	エチルベンゼン	1,643	0.0	0.0	0.0	0.0	510
	80	キシレン	2,411	0.0	0.0	0.0	0.0	1,046
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	164	0.0	0.0	0.0	0.0	75
	300	トルエン	702	0.0	0.0	0.0	0.0	347
堺臨海工場	53	エチルベンゼン	60	0.0	0.0	0.0	0.0	36
	80	キシレン	213	0.0	0.0	0.0	0.0	123
	300	トルエン	125	0.0	0.0	0.0	0.0	31
	400	ベンゼン	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
宇都宮工場	53	エチルベンゼン	5,059	0.0	0.0	0.0	0.0	3,872
	80	キシレン	8,947	0.0	0.0	0.0	0.0	6,846
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	2,699	0.0	0.0	0.0	0.0	2,065
	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	803	0.0	0.0	0.0	0.0	615
	300	トルエン	155	0.0	0.0	0.0	0.0	118
筑波工場	302	ナフタレン	1,527	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	392	N-ヘキサ	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	770
	53	エチルベンゼン	45,291	0.0	0.0	0.0	0.0	924
	80	キシレン	69,080	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	5,630	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,018	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	300	トルエン	2,023	0.0	0.0	0.0	0.0	506
	309	ニッケル化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,080
	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	52
	80	キシレン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	78
	240	ステレン	24,859	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	352	ジアリル=フタラート	109	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
クボタケミックス (塚)	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
	80	キシレン	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
クボタケミックス (小田原)	305	鉛化合物	0.45	0.0	0.0	0.0	0.0	151
	239	有機スズ化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16
	305	鉛化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	303
クボタケミックス (栃木)	87	クロム及び3価クロム化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
	239	有機スズ化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
	305	鉛化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	322
クボタ空調 (栃木)	53	エチルベンゼン	2,124	0.0	0.0	0.0	0.0	236
	71	塩化第二鉄	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	80	キシレン	5,194	0.0	0.0	0.0	0.0	577
	300	トルエン	1,685	0.0	0.0	0.0	0.0	768
	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
日本プラスチック 工業(本社工場)	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
	305	鉛化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
九州クボ化成	239	有機スズ化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9
	305	鉛化合物	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	21