

# 化管法(PRTR法)集計結果資料

表1 平成16年度の川口市における地区別・業種別の届出状況

業種名	地区	地区別届出数								
	市内届出数	中央	横曽根	青木	南平	新郷	神根	芝	安行	戸塚
製造業	40	1	5	5	19	7	1	2		
食料品製造業	1			1						
木材・木製品製造業	1				1					
パルプ・紙・紙加工品製造業	1				1					
出版・印刷・同関連産業	7	1			4	2				
化学工業	10		2	1	5			2		
プラスチック製品製造業	2			1	1					
ゴム製品製造業	1					1				
鉄鋼業	3		1		2					
金属製品製造業	11		2	2	4	3				
一般機械器具製造業	1					1				
電気機械器具製造業	1						1			
その他の製造業	1				1					
自動車卸売業	1			1						
燃料小売業	36	4	6	4	3	1	6	2	3	7
洗濯業	1			1						
自動車整備業	10	2	1		2			4		1
商品検査業	1	1								
一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。）	2				1					1
合 計	91	8	12	11	25	8	7	8	3	9

表2 平成16年度の川口市における地区別の届出排出量・移動量

(単位:Kg)

媒体別 地区	総排出量				総移動量				総排出量・総移動 量 合計
	大気への排 出	公共用水域 への排出	当該における 土壌への排出	当該事業所にお ける埋立処分	排出量 合計	下水道への 移動	当該事業所の 外への移動 (廃棄物)	移動量 合計	
川口市全体	444,938.2	33.3			444,971.5	9,191.6	1,592,473.3	1,601,664.9	2,046,636.4
地区 別	中央	1,685.1			1,685.1		9,500	9,500	11,185.1
	横曽根	26,441.2			26,441.2	513	33,270	33,783	60,224.2
	青木	7,840			7,840	3,558	71,300	74,858	82,698
	南平	337,446.3	20.1		337,466.4	1,204.4	1,265,764	1,266,968.4	1,604,434.8
	新郷	40,450.5			40,450.5	2.5	29,680	29,682.5	70,133
	神根	8,512.6			8,512.6				8,512.6
	芝	21,798.8			21,798.8	3,913.7	181,959.3	185,873	207,671.8
	安行	148.6			148.6				148.6
	戸塚	615.1	13.2		628.3		1,000	1,000	1,628.3

表3 平成16年度の川口市における地区別届出排出量・移動量上位5物質とその量

(単位:Kg)

項目 地区	届出排出量・移動量上位5物質										
	1位物質		2位物質		3位物質		4位物質		5位物質		
川口市全体	トルエン	1,267,075.6	鉛及びその化合物	271,000.3	マンガン及びその化合物	172,992.9	キシレン	70,977.7	フタル酸ビス	49,518	
地区 別	中央	テトラクロロエチレン	5,860	エチレングリコール	2,500	キシレン	1,581.5	トルエン	1,200	ベンゼン	35.4
	横曽根	クロム及び3価クロム化合物	29,000	トルエン	20,550.6	キシレン	4,425	マンガン及びその化合物	2,900	エチルベンゼン	1,606.4
	青木	フタル酸ビス	49,000	鉛及びその化合物	11,000	キシレン	10,317.6	エチルベンゼン	3,694.4	ジクロロメタン	3,690
	南平	トルエン	1,080,878	鉛及びその化合物	260,000	マンガン及びその化合物	170,092	キシレン	20,037.5	1,4-ジオキサソ	18,000
	新郷	キシレン	34,403.6	トルエン	25,142	ジクロロメタン	5,000	銅水溶性塩	3,361.1	クロム及び3価クロム化合物	800
	神根	トリクロロエチレン	8,100	トルエン	303	ベンゼン	52.3	キシレン	45.3	エチルベンゼン	11.3
	芝	トルエン	138,333	ヒドロキノ	18,562	ジフェニルアミン	13,050	o-ジクロロベンゼン	9,960	エチレングリコール	8,100
	安行	トルエン	107	ベンゼン	20.1	キシレン	17.1	エチルベンゼン	4.3	1,3,5-トリメチルベンゼン	0.1
	戸塚	エチレングリコール	1,000	トルエン	445	ベンゼン	80.3	キシレン	71.1	エチルベンゼン	17.8

表4 平成16年度の川口市における業種別の届出排出量・移動量とその内訳

(単位: k g /年 ; ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

業種	媒体別	総排出量				総移動量			排出量・総移動量合計	
		大気への排出	公共用水域への排出	当該における土壌への排出	当該事業所における埋立処分	排出量合計	下水道への移動	当該事業所外への移動(廃棄物)		移動量合計
食料品製造業		0.0057				0.0057		0.14	0.14	0.1457
木材・木製品製造業		0.06				0.06		0.012	0.012	0.072
パルプ・紙・紙加工品製造業							6.6	11	17.6	17.6
出版・印刷・同関連産業		287,450				287,450	7	690,880	690,887	978,337
化学工業		49,143.1				49,143.1	5,556.8	298,254.3	303,811.1	352,954.2
プラスチック製品製造業		222	20.1			242.1		60,713	60,713	60,955.1
ゴム製品製造業								1,420	1,420	1,420
鉄鋼業								433,028	433,028	433,028
金属製品製造業		91,580				91,580	121	82,867	82,988	174,568
一般機械器具製造業							0.2		0.2	0.2
電気機械器具製造業		8,100				8,100				8,100
その他の製造業		6,300				6,300		3,000	3,000	9,300
自動車卸売業								1,300	1,300	1,300
燃料小売業		2,083.1				2,083.1				2,083.1
洗濯業							3,500		3,500	3,500
自動車整備業								15,200	15,200	15,200
商品検査業		60				60		5,800	5,800	5,860
一般廃棄物処理業			13.2			13.2				13.2

食料品製造業と木材・木製品製造業はダイオキシン類のみの届出です。