

PRTR法集計結果資料

表1 平成15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 市内届出数 | 地区別届出数 | | | | | | | | |
|---------------|-------------|--------|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | 中央 | 横曽根 | 青木 | 南平 | 新郷 | 神根 | 芝 | 安行 | 戸塚 |
| 製造業 | 39 | 1 | 6 | 6 | 18 | 6 | | 2 | | |
| 食料品製造業 | 1 | | | 1 | | | | | | |
| パルプ・紙・紙加工品製造業 | 1 | | | | 1 | | | | | |
| 出版・印刷・同関連産業 | 6 | 1 | | | 4 | 1 | | | | |
| 化学工業 | 11 | | 2 | 1 | 5 | 1 | | 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 | 4 | | 2 | | 2 | | | | | |
| 金属製品製造業 | 11 | | 2 | 2 | 4 | 3 | | | | |
| 一般機械器具製造業 | | | | | | | | | | |
| 電気機械器具製造業 | 1 | | | 1 | | | | | | |
| 輸送用機械器具製造業 | | | | | | | | | | |
| その他の製造業 | 1 | | | | 1 | | | | | |
| 自動車卸売業 | 1 | | | 1 | | | | | | |
| 燃料小売業 | 27 | 2 | 5 | 2 | 2 | 1 | 5 | 2 | 2 | 6 |
| 洗濯業 | 1 | | | 1 | | | | | | |
| 自動車整備業 | 9 | 1 | | | 2 | | | 6 | | |
| 商品検査業 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| 一般廃棄物処理業 | 2 | | | | 1 | | | | | 1 |
| 特別管理産業廃棄物処分業 | | | | | | | | | | |
| 合 計 | 80 | 5 | 11 | 10 | 23 | 7 | 5 | 10 | 2 | 7 |

表2 平成15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 | 1,679,900.4 | 鉛及びその化合物 | 189,700.1 | マンガン及びその化合物 | 167,573.4 | キシレン | 63,095.8 | フタル酸ビス | 41,690.0 |
| 地区別 | 中央 | テトラヒドロイソ | 6,260.0 | キシレン | 1,910.6 | エチレングリコール | 1,800.0 | トルエン | 133.0 | ベンゼン | 21.0 |
| | 横曽根 | マンガン及びその化合物 | 37,200.0 | クロム及び3価クロム化合物 | 31,000.0 | トルエン | 19,015.0 | キシレン | 6,928.0 | エチルベンゼン | 1,907.0 |
| | 青木 | フタル酸ビス | 41,000.0 | ジクロロメタン | 29,000.0 | 鉛及びその化合物 | 9,700.0 | キシレン | 9,309.0 | エチルベンゼン | 4,302.2 |
| | 南平 | トルエン | 1,523,334.0 | 鉛及びその化合物 | 180,000.0 | マンガン及びその化合物 | 130,091.0 | キシレン | 25,201.5 | 銅水溶性塩 | 15,047.0 |
| | 新郷 | トルエン | 28,553.0 | キシレン | 19,603.5 | エチルベンゼン | 16,000.9 | 銅水溶性塩 | 2,801.8 | ジクロロメタン | 710.0 |
| | 神根 | トルエン | 228.0 | ベンゼン | 39.2 | キシレン | 36.0 | エチルベンゼン | 8.9 | 1,3,5-トリメチルベンゼン | 0.5 |
| | 芝 | トルエン | 108,342.2 | ヒドロキノン | 20,870.0 | エチレングリコール | 12,700.0 | ジフェニルアミン | 11,043.0 | アセトニトリル | 5,900.0 |
| | 安行 | トルエン | 28.0 | ベンゼン | 5.3 | キシレン | 4.5 | エチルベンゼン | 1.1 | | |
| | 戸塚 | トルエン | 210.2 | ベンゼン | 36.7 | キシレン | 33.5 | エチルベンゼン | 8.4 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 4.6 |

表3 平成15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 | | 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 | 移動量 合計 | 排出量・移動量 合計 |
|-----------|-----|-----------|---------------|------------------|-------------------|-----------|-------------|-----------------|-------------|---------------|
| 川口市全体 | | 579639.8 | 30.0 | 0.0 | 0.0 | 579,669.8 | 11,429.9 | 1,790,288.2 | 1,801,718.1 | 2,381,387.9 |
| 地区別 | 中央 | 1,199.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1,199.9 | 0.0 | 8,930.0 | 8,930.0 | 10,129.9 |
| | 横曽根 | 27,660.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 27,660.7 | 507.0 | 68,420.0 | 68,927.0 | 96,587.7 |
| | 青木 | 21,378.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 21,378.1 | 3,333.5 | 73,207.8 | 76,541.3 | 97,919.4 |
| | 南平 | 495,422.8 | 22.5 | 0.0 | 0.0 | 495,445.3 | 3,150.3 | 1,436,326.9 | 1,439,477.2 | 1,934,922.5 |
| | 新郷 | 10,695.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10,695.6 | 4.9 | 58,136.2 | 58,141.1 | 68,836.7 |
| | 神根 | 312.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 312.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 312.6 |
| | 芝 | 22,641.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 22,641.9 | 4,434.2 | 145,267.3 | 149,701.5 | 172,343.4 |
| | 安行 | 38.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 38.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 38.9 |
| | 戸塚 | 289.3 | 7.5 | 0.0 | 0.0 | 296.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 296.8 |

表4 平成15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 Kg)

| 業種 | 媒体別 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 | 移動量 合計 | 排出量・移動 量合計 |
|---------------|---------------|---------------|------------------|-------------------|-----------|-------------|-----------------|-----------|---------------|
| 出版・印刷・同関連産業 | 441,480.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 441,480.0 | 43.2 | 1,013,690.0 | 441,480.0 | 1,455,213.2 |
| 鉄鋼業 | 4,100.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4,100.0 | 0.0 | 313,338.0 | 4,100.0 | 317,438.0 |
| 化学工業 | 45,364.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 45,364.8 | 6,691.0 | 262,629.0 | 45,364.8 | 314,684.8 |
| 金属製品製造業 | 80,142.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 80,142.0 | 113.0 | 123,005.0 | 80,142.0 | 203,260.0 |
| プラスチック製品製造業 | 399.0 | 22.5 | 0.0 | 0.0 | 421.5 | 0.0 | 51,338.0 | 421.5 | 51,759.5 |
| 自動車整備業 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1,300.0 | 15,600.0 | 0.0 | 16,900.0 |
| その他の製造業 | 6,800.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6,800.0 | 0.0 | 2,400.0 | 6,800.0 | 9,200.0 |
| 商品検査業 | 60.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 60.0 | 0.0 | 6,200.0 | 60.0 | 6,260.0 |
| 洗濯業 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3,100.0 | 0.0 | 0.0 | 3,100.0 |
| 燃料小売業 | 1,294.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1,294.0 | 0.0 | 0.0 | 1,294.0 | 1,294.0 |
| 自動車卸売業 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1,200.0 | 0.0 | 1,200.0 |
| ゴム製品製造業 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 876.5 | 0.0 | 876.5 |
| 電気機械器具製造業 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 180.0 | 7.8 | 0.0 | 187.8 |
| 一般廃棄物処理業 | 0.0 | 7.5 | 0.0 | 0.0 | 7.5 | 0.0 | 0.0 | 7.5 | 7.5 |
| パルプ・紙・紙加工品製造業 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.7 | 3.9 | 0.0 | 6.6 |