

川口市分析センター 測定結果報告書

令和4年版

川 口 市

目 次

第1章 大 気

| | |
|----------------------------|----|
| 第1節 概要 | 1 |
| 1 大気汚染常時監視測定局および大気環境調査地点図 | 1 |
| 2 大気汚染常時監視測定局 | 2 |
| 3 大気環境調査地点 | 2 |
| 4 環境基準等 | 3 |
| 5 大気汚染常時監視環境基準達成状況 | 5 |
| 第2節 一般環境大気測定局の測定結果 | 8 |
| 1 窒素酸化物（二酸化窒素、一酸化窒素、窒素酸化物） | 8 |
| 2 光化学オキシダント | 15 |
| 3 浮遊粒子状物質 | 19 |
| 4 二酸化硫黄 | 23 |
| 5 微小粒子状物質 | 27 |
| 6 炭化水素（非メタン炭化水素、メタン、全炭化水素） | 31 |
| 第3節 自動車排出ガス測定局の測定結果 | 35 |
| 1 窒素酸化物（二酸化窒素、一酸化窒素、窒素酸化物） | 35 |
| 2 浮遊粒子状物質 | 41 |
| 3 一酸化炭素 | 45 |
| 4 微小粒子状物質 | 49 |
| 5 炭化水素（非メタン炭化水素、メタン、全炭化水素） | 53 |
| 第4節 大気環境測定結果 | 57 |
| 1 微小粒子状物質成分分析 | 57 |
| 2 有害大気汚染物質 | 61 |
| 第5節 気象測定結果 | 66 |
| 1 風向 | 66 |
| 2 風速 | 68 |
| 3 気温 | 69 |
| 4 湿度 | 69 |

第2章 ダイオキシン類

| | |
|-----------------|----|
| 第1節 概要 | 70 |
| 1 ダイオキシン類調査地点図 | 70 |
| 2 環境基準等 | 71 |
| 第2節 ダイオキシン類測定結果 | 72 |
| 1 大気 | 72 |
| 2 河川水質 | 73 |
| 3 河川底質 | 73 |
| 4 地下水 | 74 |
| 5 土壌 | 74 |

第3章 水 質

| | |
|----------------------|-----|
| 第1節 概要 | 75 |
| 1 公共用水域測定地点図 | 75 |
| 2 地下水質測定地点図 | 76 |
| 3 環境基準等 | 77 |
| 第2節 公共用水域水質測定結果 | 82 |
| 1 公共用水域水質測定結果(年平均値等) | 82 |
| 2 生活環境項目測定結果 | 83 |
| 3 生活環境項目年平均値等経年変化 | 85 |
| 4 環境基準達成状況(健康項目) | 90 |
| 5 公共用水域水質測定結果(月別) | 91 |
| 6 底質測定結果 | 100 |
| 第3節 地下水質測定結果 | 102 |
| 1 地下水質測定結果 | 102 |
| 2 環境基準達成状況 | 105 |
| 測定分析機器等の整備状況 | 107 |