

川口市分析センター 測定結果報告書

令和3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 環境基準達成状況(生活環境項目)	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
7 小水路測定結果	102
第3節 地下水質測定結果	105
1 地下水質測定結果	105
2 環境基準達成状況	108
測定分析機器等の整備状況	110