

# 川口市分析センター 測定結果報告書

令和2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