

川口市分析センター 測定結果報告書

平成29年版

川 口 市

目 次

1章 大 気

1節 概 要

1. 大気汚染常時監視測定局	3
2. 環境大気調査地点	3
3. 大気汚染常時監視測定局及び環境大気調査地点図	4
4. 環境基準等	5
5. 大気汚染常時監視環境基準達成状況の推移	6

2節 一般環境大気測定局の測定結果

1. 窒素酸化物（二酸化窒素、一酸化窒素、窒素酸化物）	10
2. 浮遊粒子状物質	16
3. 光化学オキシダント	20
4. 二酸化硫黄	24
5. 微小粒子状物質	26
6. 炭化水素（非メタン炭化水素、メタン、全炭化水素）	28

3節 自動車排出ガス測定局の測定結果

1. 窒素酸化物（二酸化窒素、一酸化窒素、窒素酸化物）	32
2. 浮遊粒子状物質	36
3. 一酸化炭素	38
4. 微小粒子状物質	40
5. 炭化水素（非メタン炭化水素、メタン、全炭化水素）	42

4節 環境大気測定結果

1. 微小粒子状物質成分分析	46
2. 有害大気汚染物質	48

5節 気象測定結果

1. 風向	53
2. 風速	55
3. 気温	56
4. 湿度	56

2章 水 質

1節 概 要

1. 環境基準等	59
2. 公共用水域測定地点図	64
3. 地下水質調査地点図	65

2節 公共用水域測定結果

1. 公共用水域水質測定結果（年平均値等）	66
2. 生活環境項目月別測定結果	67
3. 生活環境項目年平均値等推移	69
4. 環境基準適合状況（健康項目）	74
5. 公共用水域測定結果総括表	75
6. 底質測定結果	84
7. 小水路測定結果	85

3節 地下水測定結果

1. 地下水質測定結果	86
2. 環境基準適合状況	89
3. 継続監視調査結果の推移	91

3章 騒音・振動

1節 概 要

1. 環境基準等	95
2. 自動車交通騒音調査地点	96

2節 騒音・振動測定結果

1. 面的評価	97
2. 騒音・振動等調査結果	99

4章 ダイオキシン類

1節 概 要

1. 環境基準等	105
2. ダイオキシン類調査地点図	106

2節 ダイオキシン類測定結果

1. 大気	107
2. 河川水	108
3. 河川底質	108
4. 地下水	108
5. 土壌	108

5章 その他

1. 分析センターの概要	111
2. 測定分析機器の整備状況	112

