

環境保全行政の概要

令和 6 年版

川 口 市

目 次

第1章 総 説

第1節 川口市の概要	1
1 位置	1
2 人口・世帯数の推移	1
3 気候	2
4 土地利用	3
5 行政機構および事務分掌	4
6 行政の事業費	5
第2節 環境問題の展開	6
1 公害から都市生活型の環境問題へ	6
2 地球環境問題	6
3 環境問題への取り組み	6

第2章 環境の現況と対策

第1節 大気環境	8
1 現況	11
(1) 各測定局の大気汚染状況	12
(2) 微小粒子状物質(PM _{2.5})の成分分析	25
(3) 有害大気汚染物質	27
2 対策	29
(1) 規制の体系	29
(2) 事業者への規制	31
(3) 自動車の排出ガス	34
(4) 野外焼却	34
(5) 光化学スモッグによる被害の防止	35
(6) 微小粒子状物質(PM _{2.5})による被害の防止	36
第2節 ダイオキシン類	38
1 現況	38
2 対策	42
(1) 規制の体系	42
(2) 施設状況	42
(3) 立入検査状況	43
第3節 化学物質	44
1 現況	44
2 対策	45
(1) 法・条例に係る届出状況	45
(2) 排出量・移動量・取扱量	46

第4節 水環境	49
1 現況	50
(1) 河川水質	50
(2) 河川底質	54
(3) 地下水	54
2 対策	55
(1) 規制の体系	55
(2) 事業者への規制	56
(3) 生活排水	59
(4) 公共用水域の異常水質	61
第5節 土壤汚染	62
1 概況	62
2 報告等の義務および指定区域	63
第6節 地盤沈下	65
1 概況	65
2 規制の体系	65
3 法・条例に係る施設状況	66
第7節 騒音・振動	67
1 自動車交通	69
(1) 自動車騒音・道路交通振動	69
(2) 自動車騒音の面的評価	69
2 事業者への規制	71
(1) 規制の体系	71
(2) 法・条例に係る施設状況	72
(3) 特定建設作業	74
(4) 指定作業場	74
(5) 深夜営業騒音	74
(6) 拡声器騒音	74
第8節 公害防止組織	76
第9節 悪臭	77
第10節 あき地の環境保全	78
第11節 公害苦情の現況	79
1 種類別発生状況	79
2 業種別発生状況	80
3 用途地域別発生状況	81
第12節 周知啓発活動	82
1 環境保全行政の周知	82
2 イベントをととした啓発	82

資料編

I	行政年表	83
II	関係条例等	87
1	川口市環境基本条例	87
2	川口市環境審議会条例	90
3	川口市あき地の環境保全に関する条例	92
4	川口市あき地の環境保全に関する条例施行規則	93
5	川口市浄化槽保守点検業者登録条例	95
6	川口市浄化槽保守点検業者登録条例施行規則	99
7	川口市浄化槽設置整備事業補助金交付要綱	102
8	川口市ペット火葬炉の設置等に関する指導要綱	105
III	用語解説	106

「*（アスタリスク）」が付いている語句の解説です。

