

目 次

平成 23 年度 環境局事業要約	1
第 1 章 環境保全事業統計	
1 大気環境	
1-1 測定局別環境基準適合状況	5
1-2 二酸化窒素 (NO ₂) 濃度経年変化	6
1-3 二酸化窒素 (NO ₂) の年間測定結果及び環境基準対比	7
1-4 一酸化窒素及び窒素酸化物の年間測定結果	8
1-5 浮遊粒子状物質 (S PM) 濃度経年変化	9
1-6 浮遊粒子状物質 (S PM) の年間測定結果及び環境基準対比	10
1-7 微小粒子状物質 (PM _{2.5}) の測定結果	11
1-8 光化学オキシダント (O _x) 測定結果及び環境基準対比	13
1-9 非メタン炭化水素の年間測定結果及び環境保全目標対比	
1-10 年度別・地域別光化学スモッグ注意報等発令回数	14
1-11 年度別・地域別光化学スモッグ被害の訴え状況	
1-12 二酸化硫黄 (SO ₂) 濃度経年変化	15
1-13 一酸化炭素 (CO) 濃度経年変化	
1-14 短期測定による二酸化窒素 (NO ₂)、一酸化窒素 (NO) の測定結果	16
1-15 短期測定による浮遊粒子状物質 (S PM)、二酸化硫黄 (SO ₂) の測定結果	
1-16 固定発生源からの窒素酸化物排出量の推移	
1-17 立入指導等の状況 (大気)	17
1-18 環境月間に係る立入検査結果	
1-19 大気汚染防止推進月間に係る立入検査結果	
1-20 悪臭に係る検査件数	
1-21 区別届出対象工場・事業場数 (大気汚染防止法)	18
1-22 届出工場・事業場数 (大阪府生活環境の保全等に関する条例)	19
1-23 大気汚染防止法・大阪府生活環境の保全等に関する条例 (大気) に基づく届出件数	
1-24 特定工場における公害防止組織の整備に関する法律に基づく届出件数	
1-25 特定粉じん (石綿) 排出等作業に係る届出件数	20
1-26 アスベスト環境濃度測定実施作業件数	
1-27 アスベスト現場立入検査件数	
1-28 一般環境大気中のアスベスト濃度調査結果	
2 自動車交通環境対策	
2-1 普通貨物車の車齢別構成比率 (大阪府域、各年度末現在)	21
2-2 重量別車両保有台数の推移 (普通貨物車 : 大阪府域、各年度末現在)	
2-3 自動車走行量及び渋滞時間等の推移	
2-4 自動車騒音・道路交通振動測定地点	22
2-5 自動車騒音・道路交通振動測定結果	23
2-6 過去 5 年の騒音・振動苦情発生件数の経年変化	24

2-7	大阪市域幹線道路における低騒音舗装の敷設状況	25
2-8	大阪市域幹線道路における遮音壁の設置状況	
2-9	自動車騒音の障害防止対策（民家防音工事助成）	
3	水環境	
3-1	大阪市内公共用水域におけるBODの経年変化	26
3-2	大阪港湾水域におけるCODの経年変化	27
3-3	大阪市内公共用水域における水質調査結果	28
3-4	大阪市内河川底質調査結果	31
4	地盤環境	
4-1	各区主要地点の2年毎の変動量	32
4-2	地下水位観測井の概要及び地下水位観測結果	33
4-3	地下水概況調査結果	34
4-4	地下水汚染井戸周辺地区調査結果	35
4-5	地下水定期モニタリング調査結果	
5	化学物質	
5-1	ダイオキシン類環境調査結果	36
5-2	ダイオキシン類対策特別措置法に基づく届出件数	37
5-3	有害大気汚染物質の環境モニタリング結果	
5-4	PRTTR法及び府条例に基づく排出量等の届出件数	38
5-5	事業者からの化学物質の届出排出量・移動量・取扱量	
6	騒音・振動	
6-1	特定（届出）工場・事業場数（騒音関係）	39
6-2	騒音規制法・大阪府生活環境の保全等に関する条例（騒音）に基づく特定（届出）施設の届出件数	
6-3	特定建設作業届出件数（騒音）	40
6-4	騒音・振動関係苦情件数の内訳	
6-5	特定（届出）工場・事業場数（振動関係）	41
6-6	振動規制法・大阪府生活環境の保全等に関する条例（振動）に基づく特定（届出）施設の届出件数	
6-7	特定建設作業届出件数（振動）	42
6-8	立入指導等の状況（振動）	
6-9	新幹線鉄道の騒音・振動レベルの調査結果	43
6-10	大阪国際空港着陸航路下における航空機騒音の状況	
6-11	立入指導等の状況（騒音）	44
6-12	新幹線鉄道騒音・振動に係る発生源対策の状況	
6-13	航空機騒音の障害防止対策（大阪国際空港）	
7	公害苦情の処理	
7-1	公害苦情の種類別の経年変化	45
7-2	行政区別苦情件数集計表	

8	環境保全設備資金融資・環境保全対策利子補給金	
8-1	環境保全設備資金融資 融資実績(S42~H19)	46
8-2	環境保全設備資金融資 利子補給金実績	
8-3	環境保全対策利子補給金実績	
9	環境配慮の推進	
9-1	本市環境影響評価条例施行後に手続きが行われた事業一覧	47
9-2	大規模小売店舗立地法等に基づく環境面の協議件数	48

第2章 ごみ処理事業統計

	平成23年度ごみ等収集・処分状況(図-1)	51
1	ごみ等の収集・処理処分状況	52
2	ごみ等収集状況	
2-1	直営収集状況	53
2-2	管路輸送稼動状況	65
2-3	普通ごみ収集状況	66
2-4	資源ごみ収集状況	67
2-5	容器包装プラスチック収集状況	68
2-6	行政区別ごみ収集状況	69
2-7	水面清掃作業状況	70
3	ごみ等処理処分状況	
3-1	工場別処理状況	71
3-2	破碎施設処理状況	81
3-3	最終処分状況	82
3-4	直営収集処理処分状況	83
3-5	拠点回収受付実績(紙パック)	95
3-6	拠点回収受付実績(乾電池・蛍光灯管等)	97
3-7	拠点回収受付実績(マタニティウェア・ベビー服・子ども服)	99
3-8	拠点回収受付実績(インクカートリッジ)	103

第3章 し尿処理事業統計

1	し尿収集処分状況	106
2	し尿収集家屋の推移	107

第4章 胞衣汚物処理事業統計

1	胞衣汚物等取扱状況	110
---	-----------	-----

第5章 埋火葬事業統計

1	市立斎場火葬取扱件数	114
2	市立斎場式場使用件数	115

参考資料

1	人口・世帯数・市域面積の変遷	118
2	廃棄物処理状況の推移	
(1)	ごみの収集状況	119
(2)	ごみの処分状況	120
(3)	し尿の処理状況	121
(4)	犬・猫の死体処理状況	122
3	胞衣汚物等処理状況の推移	123
4	火葬事業取扱件数の推移	
(1)	市立斎場火葬取扱状況	124
(2)	市立斎場式場使用状況	125