

目 次

第1章 総 説

1	はじめに・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
2	機 構・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
3	事務分掌・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
4	職員の配置・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14
5	事業所等一覧表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15
6	施設配置図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17
7	平成25年度予算	
(1)	概 要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
(2)	内 訳・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	23
8	機材一覧表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
9	広 報	
(1)	概 説・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30
(2)	パンフレット類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30
(3)	広報映画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
(4)	施設見学・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
(5)	ごみ焼却工場オープンデー・・・・・・・・・・・・・	31
(6)	「へらそうごみ 守ろう環境」絵画・作文コンクール	31
(7)	報道機関に対する情報の提供と取材協力	31
(8)	環境局ホームページ・・・・・・・・・・・・・・・・	31
(9)	ごみ収集車用広報板・・・・・・・・・・・・・・・・	31
(10)	普及啓発テープ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
10	手数料・使用料等一覧表・・・・・・・・・・・・・・	32

第2章 環境行政の総合的推進

1	概 説・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
2	大阪市環境基本条例・・・・・・・・・・・・・・・・	38
3	大阪市環境基本計画・・・・・・・・・・・・・・・・	39
4	おおさか環境ビジョン・・・・・・・・・・・・・・	40
5	エネルギー政策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	40

第3章 環境の保全と創造(1) ～快適な都市環境をめざして～

1	概 説・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	41
2	大気環境	
(1)	大気汚染の現況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	41
(2)	工場などの固定発生源対策・・・・・・・・・・・・	42
ア	窒素酸化物対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	43
イ	浮遊粒子状物質対策・・・・・・・・・・・・・・・・	43
ウ	アスベスト対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	43
3	悪臭対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	43
4	自動車交通環境	

(1) 自動車交通環境の現況	44
(2) 自動車交通環境対策	44
ア 排出ガス対策	44
イ 騒音・振動対策	44
5 水環境	
(1) 水環境の現況	45
(2) 水質保全対策	45
6 地盤環境	
(1) 土壌汚染対策	45
(2) 地下水汚染対策	45
(3) 地盤沈下防止対策	46
7 化学物質	
(1) 化学物質対策	46
ア 有害大気汚染物質の環境モニタリング	46
イ 有害大気汚染物質対策	46
ウ P R T R制度等	46
(2) ダイオキシン類対策	46
8 騒音・振動対策	47
9 環境情報システム	47
10 公害苦情の処理	47
11 環境影響評価	47

第4章 環境の保全と創造(2) ～新たな課題への対策と協働の礎～

1 低炭素社会の構築	
(1) 市域における取組み	48
ア 低炭素社会の構築に関する計画等	48
イ 市域の温室効果ガス排出量	48
ウ 大阪市における部門別二酸化炭素排出量の推移	48
エ 大阪市の取組み	49
2 その他の地球環境保全の取組み	51
3 ヒートアイランド対策	
(1) ヒートアイランド現象の実態	52
(2) 大阪市ヒートアイランド対策推進計画	52
(3) 「風の道」ビジョン	53
4 環境教育・啓発	
(1) 環境学習センター（愛称：生き生き地球館）	53
(2) 自然体験観察園	53
(3) 副読本「おおさか環境科」	53
(4) 大阪環境産業振興センター	54
(5) 大阪市環境表彰	54
(6) 環境月間行事の実施	54
(7) 季節大気汚染防止対策の実施	54
(8) 地球温暖化対策に関する普及啓発	54

第5章 一般廃棄物の減量・リサイクル対策

1 概 説	55
2 大阪市廃棄物減量等推進審議会	55
3 ごみ減量・リサイクルの推進	
(1) ごみ減量・リサイクルの実践に向けた働きかけ	58
(2) 資源集団回収活動の支援制度	58
(3) 紙パック・使用済み乾電池などの拠点回収・情報提供	59
(4) マタニティウェア、ベビー服及び子ども服の回収及び展示、提供	59
(5) 排出事業者と協働した事業系廃棄物の適正区分・適正処理の推進	60
4 排出指定制度	60
5 分別収集の促進	60
6 粗大ごみ収集	
(1) 実施経過	62
(2) 実施方法（申し込み方法）	62
(3) 粗大ごみの出し方	62
7 普及啓発事業	
(1) ごみ減量キャンペーン	63
(2) 大阪環境産業振興センターにおける普及啓発	63
(3) 廃棄物減量等推進員と連携したごみ減量・リサイクルの推進	63
8 環境事業センターにおける地域に即した減量等の取り組み事業	
(1) 区役所等と連携した啓発	63
(2) 地域・事業者等に向けた啓発	63
9 特定非営利活動法人（NPO）や市民団体等との協働	64
10 大規模な事業用建物の所有者等への減量推進・適正処理指導	64
11 資源化可能な紙類の焼却工場への搬入禁止	65

第6章 一般廃棄物の処理事業

1 概 説	
(1) 現 況	66
(2) ごみの排出量	66
(3) ごみの質的变化	67
(4) 適正な処理が困難なもの等の対策	67
2 平成25年度ごみ処理計画	69
3 ごみの収集・輸送	
(1) 排出指定制度	70
(2) 家庭系ごみ	
ア 普通ごみ収集	70
イ ごみ管路輸送	72
ウ 粗大ごみ収集	73
エ 小物金属類収集	73
オ 資源ごみ収集	73
カ 容器包装プラスチック収集	73
キ 古紙・衣類収集	73
ク 分別の徹底	73
ケ ごみの持ち出しサービス	74

コ 「ふれあいあんしんパトロール」	74
(3) 事業系ごみ	
ア 事業ごみ収集	74
イ 許可業者適正搬入対策	74
ウ 臨時ごみ収集	74
エ 持込みごみの受入れ	74
(4) 環境系ごみ	
ア 道路清掃及び植樹帯等の除草・清掃	75
イ 街頭ごみ容器	75
ウ 不法投棄処理	75
エ 犬・猫等の死体処理	76
オ 河川の水面清掃	76
4 ごみの処分	
(1) 平成25年度ごみ処分計画	78
(2) ごみ処分状況の推移	78
(3) 中間処理(焼却処分)	80
ア 公害防止対策	82
イ 余熱利用	85
(4) 最終処分	
ア 北港処分地	86
イ 北港処分地の公害防止対策	87
ウ 大阪湾圏域広域処理場整備事業	88
5 平成24年度の普通ごみ処理原価	88
6 事業の見直し等	
廃棄物処理事業の経営形態の検討	
(1) 家庭系ごみ収集輸送事業について	89
(2) ごみ焼却処理事業の一部事務組合設立について	89

第7章 美化推進事業

1 概説	91
2 各種事業の実施	
(1) ポイ捨て防止キャンペーン等の実施	91
(2) 清掃ボランティア活動の活性化	92
(3) ポイ捨て防止条例	93
(4) 路上喫煙対策事業	93
[地図] ノーポイモデルゾーン	95
[地図] 路上喫煙禁止地区	96

第8章 し尿・胞衣汚物処理事業

1 し尿処理事業	
(1) 概説	97
(2) し尿処理計画	
ア 平成25年度し尿処理計画	97
イ し尿処理対象戸数	97
ウ 収集・輸送作業	97

エ し尿処分・・・・・・・・・・・・・・・・	98
(3) 水洗便所の普及促進・・・・・・・・	99
(4) 公衆トイレの管理・・・・・・・・	99
2 胞衣汚物処理事業	
(1) 概 説・・・・・・・・・・・・・・・・	99
(2) 処理状況・・・・・・・・・・・・・・・・	99
(3) 胞衣汚物処理手数料・・・・・・・・	100

第9章 産業廃棄物対策

1 概 説・・・・・・・・・・・・・・・・	101
廃棄物の種類と定義・・・・・・・・	102
2 適正処理指導	
(1) 排出事業者に対する規制指導・・・・・・・・	104
(2) 産業廃棄物処理業者に対する規制指導・・・・・・・・	104
(3) 産業廃棄物処理施設設置状況・・・・・・・・	105
(4) 不法投棄対策・・・・・・・・	105
(5) 産業廃棄物焼却施設に対するダイオキシン類対策・・・・・・・・	106
(6) 感染性廃棄物処理対策・・・・・・・・	106
(7) 「使用済自動車の再資源化等に関する法律」(自動車リサイクル法)・	107
(8) ポリ塩化ビフェニル(PCB)廃棄物の適正処理・・・・・・・・	107
3 産業廃棄物の減量対策	
(1) 多量排出事業者に対する指導・・・・・・・・	107
(2) 特別管理産業廃棄物多量発生事業者に対する指導・・・・・・・・	108
(3) 建設業者に対する指導・・・・・・・・	108
(4) 産業廃棄物再生利用業の指定制度の活用・・・・・・・・	108

第10章 埋火葬事業

1 火葬事業の概説	
(1) 市立斎場の概要・・・・・・・・	109
(2) 火葬取扱、式場使用状況・・・・・・・・	109
(3) 斎場使用料・・・・・・・・	109
(4) 規格葬儀・・・・・・・・	110
2 埋葬事業の概説	
(1) 市設霊園の概要、使用状況・・・・・・・・	111
(2) 泉南メモリアルパーク・・・・・・・・	111
(3) 市設霊園一覧表・・・・・・・・	112
(4) 市立納骨堂・・・・・・・・	113
(5) 合葬式墓地・・・・・・・・	113

参考資料

1	廃棄物処理状況の推移	
(1)	ごみ収集状況	114
(2)	ごみの処分状況	115
(3)	し尿の処分状況	116
(4)	ごみ組成の推移	117
(5)	ごみの三成分及び発熱量の変化	117
2	市立斎場火葬取扱状況の推移	118
3	事業沿革	119
4	事業年表	138