

令和5年版

# 環境白書

(資料編)

大分市

## 資料編目次

### 環境一般

環境行政のあゆみ	5
大分市環境基本条例	11
大分市環境審議会条例	15
資1-1 第15期大分市環境審議会委員	16

### 環境基本計画

資2-1 事業・制度の実施状況	16
資2-2 目標設定	21

### 公害防止統括者

資3-1 公害防止統括者等の選任区分	22
資3-2 公害防止統括者等の選任状況	23

### 大気環境

資4-1 大気関係公害防止協定値	24
資4-2 水質関係公害防止協定値	25
資4-3 測定地点及び測定項目	26
資4-4 大気汚染に係る環境基準及びその評価	27
資4-5 二氧化硫濃度測定結果(一般局)	28
資4-6 二氧化硫濃度経年変化(年平均値)(一般局)	28
資4-7 二氧化硫濃度経月変化(一般局)	29
資4-8 窒素酸化物濃度測定結果(一般局)	30
資4-9 窒素酸化物濃度経年変化(年平均値)(一般局)	31
資4-10 二酸化窒素濃度経月変化(一般局)	32
資4-11 光化学オキシダント濃度測定結果(一般局)	33
資4-12 光化学オキシダント濃度経年変化(昼間の年平均値)(一般局)	33
資4-13 光化学オキシダント濃度経月変化(一般局)	34
資4-14 一酸化炭素濃度測定結果(一般局)	35
資4-15 一酸化炭素濃度経月変化(一般局)	35
資4-16 浮遊粒子状物質濃度測定結果(一般局)	36
資4-17 浮遊粒子状物質濃度経年変化(年平均値)(一般局)	36
資4-18 浮遊粒子状物質濃度経月変化(一般局)	37
資4-19 微小粒子状物質(PM2.5)濃度測定結果(一般局)	38
資4-20 微小粒子状物質(PM2.5)濃度経年変化(一般局)	38
資4-21 微小粒子状物質(PM2.5)濃度経月変化(一般局)	38
資4-22 炭化水素濃度測定結果(一般局)	39

資4-23	炭化水素濃度経年変化（年平均値）（一般局）	39
資4-24	非メタン炭化水素濃度経月変化（一般局）	40
資4-25	測定局別風配図（通年）	41
資4-26	一酸化炭素濃度測定結果（自排局）	43
資4-27	一酸化炭素濃度経月変化（自排局）	43
資4-28	窒素酸化物濃度測定結果（自排局）	43
資4-29	窒素酸化物濃度経月変化（自排局）	44
資4-30	浮遊粒子状物質濃度測定結果（自排局）	44
資4-31	浮遊粒子状物質濃度経月変化（自排局）	44
資4-32	微小粒子状物質（PM2.5）濃度測定結果（自排局）	45
資4-33	微小粒子状物質（PM2.5）濃度経月変化（自排局）	45
資4-34	炭化水素濃度測定結果（自排局）	45
資4-35	非メタン炭化水素濃度経月変化（自排局）	45
資4-36	自動車排出ガス測定局経年変化一覧（年平均値）	46
資4-37	車両登録台数の経年変化（各年度末現在）	47
資4-38	主要交差点の流入交通量経年変化	47
資4-39	有害大気汚染物質モニタリング調査結果	48
資4-40	ダイオキシン類調査結果	50
資4-41	微小粒子状物質（PM2.5）成分別濃度	50
資4-42	微小粒子状物質（PM2.5）成分別組成	50
資4-43	微小粒子状物質（PM2.5）無機系元素成分濃度	51
資4-44	降下ばいじん量経年変化（年平均値）	51
資4-45	降下ばいじん量及び降水量経月変化	52
資4-46	緊急時等発令地域区分	53
資4-47	光化学オキシダントの緊急時等の発令状況	54
資4-48	ダイオキシン類対策特別措置法に係る大気基準適用施設	55
資4-49	ダイオキシン類対策特別措置法に係る大気排出基準	55
資4-50	ダイオキシン類対策特別措置法に係る特定施設の届出状況（大気基準適用施設）	56
資4-51	ダイオキシン類対策特別措置法に係る自主測定結果報告状況（大気基準適用施設）	56

## 悪臭防止

資5-1	悪臭防止法に基づく規制地域	57
資5-2	特定悪臭物質の規制基準等	58
資5-3	排出水の規制基準（3号規制）	58
資5-4	悪臭調査結果	59

## 水質汚濁に係る環境基準、要監視項目及び指針値

資6-1	人の健康の保護に関する環境基準	60
資6-2	生活環境の保全に関する環境基準（河川）	61
資6-3	生活環境の保全に関する環境基準（海域）	62

資6-4	公共用水域の要監視項目及び指針値	64
資6-5	公共用水域の要監視項目及び指針値（水生生物の保全に係る項目）	65
資6-6	河川的环境基準設定状況	66
資6-7	河川の水生生物の保全に係る環境基準設定状況	67
資6-8	河川的环境基準点における経年変化	68
資6-9	河川的环境基準点におけるBOD年平均値の経年変化	68
資6-10	河川地点別水質測定結果	69
資6-11	河川地点別水質測定結果（水生生物保全に係る環境基準項目、要監視項目）	74
資6-12	トリハロメタン生成能調査結果	75
資6-13	海域的环境基準設定状況	76
資6-14	海域的环境基準設定状況（全窒素・全磷）	76
資6-15	海域の水生生物の保全に係る環境基準設定状況	77
資6-16	海域的环境基準点における経年変化	77
資6-17	海域のCOD年平均値の経年変化	78
資6-18	海域水質測定結果水域別総括表（生活環境項目）	79
資6-19	海域地点別水質測定結果（生活環境項目その1）	80
資6-20	海域地点別水質測定結果（生活環境項目その2）	81
資6-21	海域地点別水質測定結果（健康項目）	81
資6-22	海域地点別水質測定結果（その他）	82
資6-23	水浴場水質判定基準	83
資6-24	水浴場水質調査結果	84
資6-25	一律排水基準（有害物質）	85
資6-26	一律排水基準（その他の項目）	86
資6-27	上乘せ排水基準	87
資6-28	立入検査の概要	89
資6-29	業種別立入件数	89
資6-30	水質汚濁防止法及び瀬戸内海環境保全特別措置法に基づく特定事業場	90
資6-31	ダイオキシン類対策特別措置法に係る水質基準対象施設及び水質排出基準	93
資6-32	ダイオキシン類対策特別措置法に係る特定施設の届出状況（水質基準対象施設）	94
資6-33	ダイオキシン類対策特別措置法に係る自主測定結果報告状況（水質基準対象施設）	94
資6-34	水質汚濁に係る環境基準（地下水）	95
資6-35	要監視項目及び指針値（地下水）	95
資6-36	地下水質測定結果（概況調査）	96
資6-37	地下水質要監視項目測定結果（概況調査）	96
資6-38	地下水質測定結果（継続監視調査）	97
資6-39	土壌汚染対策法施行状況	97
資6-40	公共下水道普及状況	98
資6-41	浄化槽設置費補助	99
資6-42	污水处理人口普及率	100

## 騒音・振動

資7-1-1	騒音に係る環境基準の指定地域及び自動車騒音の指定地域図	101
資7-1-2	騒音に係る環境基準の指定地域及び自動車騒音の指定地域図（佐賀関地区）	102
資7-1-3	騒音に係る環境基準の指定地域及び自動車騒音の指定地域図（野津原地区）	103
資7-2-1	騒音に係る規制基準の指定地域図	104
資7-2-2	騒音に係る規制基準の指定地域図（佐賀関地区、野津原地区）	105
資7-3-1	振動に係る規制基準の指定地域図	106
資7-3-2	振動に係る規制基準の指定地域図（佐賀関地区）	107
資7-4	騒音に係る環境基準について（一般地域）	108
資7-5	騒音に係る環境基準について（道路に面する地域）	108
資7-6	騒音に係る環境基準について（幹線交通を担う道路に近接する空間）	108
資7-7	騒音規制法及び大分市騒音防止条例に基づく特定工場等に関する規制基準	109
資7-8	振動規制法に基づく特定工場等に関する規制基準	109
資7-9	特定建設作業に関する規制基準	110
資7-10	自動車騒音の要請限度	110
資7-11	道路交通振動の要請限度	111
資7-12	大分市騒音防止条例に基づく一般建設作業に関する規制基準	111
資7-13	大分市騒音防止条例に基づく夜間営業等の騒音の制限	111
資7-14	大分市騒音防止条例に基づく拡声機の使用の制限	112
資7-15	環境騒音調査地点図（一般地域）	113
資7-16	環境騒音調査結果（一般地域）	114
資7-17	環境基準達成状況（一般地域）	114
資7-18	自動車騒音・道路交通振動調査地点図	115
資7-19	自動車騒音・道路交通振動調査 評価地点一覧（5ヶ年計画）	116
資7-20	環境基準達成状況（幹線交通を担う道路に面する地域）	117
資7-21	各種届出状況（特定施設）	118
資7-22	特定建設作業の届出件数の推移	119
資7-23	各種届出状況（特定建設作業）	119

## 地球温暖化

資8-1	月平均気温の変化	120
資8-2	大分市の年平均気温の変化	121
資8-3	地球温暖化対策おいた市民会議設置要綱	122
資8-4	第8期地球温暖化対策おいた市民会議委員	124
資8-5	大分市水素利活用協議会設置要綱	125
資8-6	大分市水素利活用協議会委員	126
資8-7	温室効果ガスの活動区分別排出量（大分市地球温暖化対策実行計画（事務事業編））	127
資8-8	温室効果ガスの種類別排出量（大分市地球温暖化対策実行計画（事務事業編））	128
資8-9	目標達成状況（大分市地球温暖化対策実行計画（事務事業編））	128
資8-10	大分市のエコエネルギー導入状況	129