

昭和63年版

鳥取県の環境白書



鳥 取 県

目 次

第1部 鳥取県の環境の概要	1
第1章 自然環境の概要	1
第2章 公害の概要	2
第2部 自然の保護と利用	4
第1章 自然環境の現状と対策	4
第1節 自然環境の現状	4
1 植 物	4
2 動 物	4
3 地形 地質	4
4 景 観	5
第2節 第3回自然環境保全基礎調査の概要	5
第3節 保全すべき地域	9
第4節 保全対策	19
1 県自然環境保全地域の指定	19
2 自然保護思想の普及	20
第5節 温泉の現状	21
第2章 自然公園	23
第1節 自然公園の保護	23
1 自然公園の概況	23
2 自然公園の管理	26
3 自然公園の環境美化	27
4 自然保護用地の買上げ	27
第2節 自然公園の利用	28
1 自然公園の施設整備	28
2 自然公園の利用者	29
第3章 鳥獣保護	31
第1節 鳥獣の保護	31
1 鳥獣保護の概況	31
2 鳥獣保護の対策	31
第3部 環境の現状と対策	34
第1章 大気汚染	34
第1節 大気汚染の現況	34
1 概 要	34
2 汚染物質別測定結果	36
(1) 二酸化硫黄	36

(2) 一酸化炭素	40
(3) 浮遊粒子状物質	44
(4) 窒素酸化物	46
(5) 光化学オキシダント	47
(6) 降下ばいじん	49
3 各汚染物質の経年変化	50
第2節 大気汚染の防止対策	51
1 法・条例による規制	51
(1) 法による規制	51
(2) 自動車排出ガス規制	53
(3) 条例による規制	53
2 監視状況と行政指導	54
(1) 塵道中排出ガス測定立入検査	54
(2) 重油抜取り検査	55
(3) 大気関係監視指導状況	55
第2章 水質汚濁	56
第1節 水質汚濁の現況	56
1 健康項目	56
2 生活環境項目	56
(1) 概要	56
(2) 水域別	62
第2節 水質汚濁防止対策	78
1 環境基準のあてはめ	78
2 環境基準達成のための施策	79
3 水質汚濁規制	80
(1) 排水規制	80
(2) 監視、指導状況	82
4 生活排水対策	85
(1) 下水道の整備	85
(2) 農業集落排水処理施設の整備	87
(3) 地域し尿処理施設の整備	88
(4) その他	89
第3章 騒音	90
第1節 騒音の現況	90
1 概要	90
2 各種騒音測定調査結果	90
(1) 自動車騒音調査	90
(2) 環境騒音実態調査	90
第2節 騒音の防止対策	95
1 法・条例による規制	95

(1) 騒音に係る環境基準	95
(2) 騒音規制法	96
(3) 航空機騒音に係る環境基準	99
(4) 鳥取県公害防止条例	100
2 特定施設等の届出状況	102
第4章 振 動	104
第1節 振 動 の 現 況	104
1 概 要	104
2 各種振動測定調査結果	105
(1) 道路交通振動調査	105
(2) 環境振動実態調査	105
第2節 振動の防止対策	109
1 法による規制	109
2 特定施設等の届出状況	112
第5章 悪 臭	113
第1節 悪 臭 の 現 況	113
第2節 悪臭防止対策	113
1 法令による規制	113
2 悪臭防止対策	116
第6章 地 盤 沈 下	117
第7章 そのほかの環境汚染物質	122
第1節 休廃止鉱山の重金属	122
第2節 水銀等重金属類の汚染状況	122
1 土壌、農作物調査	123
2 魚介類調査	123
第3節 PCBの汚染状況	124
第8章 廃 棄 物	125
第1節 一般廃棄物の現況	125
1 し 尿 処 理	125
2 ご み 処 理	128
3 最 終 処 分 場	131
4 浄 化 槽	132
5 監視 指導状況	134
第2節 産業廃棄物の現況	134
第9章 中小企業者に対する貸付け	139
第10章 公害紛争処理・公害苦情等	141
第1節 公害紛争処理制度の現況	141
第2節 公害苦情受理処理状況	141
第3節 企業の公害防止管理者等の設置	145

資 料 編

資料1	自然公園等施設の整備状況	149
資料2	自然科学館の利用状況	159
資料3	温泉資源保全調査状況	159
資料4	自然環境保全基礎調査実施状況	160
資料5	自然解説実績	162
資料6	自然保護研修実績	164
資料7	昭和61年度常時監視測定結果の他県との比較	164
資料8	ばい塵発生施設に係る窒素酸化物規制の経緯	168
資料9	ばい塵発生施設に係る窒素酸化物排出基準一覧	169
資料10	大気汚染防止法第3条第2項の政令で定めるばいじん排出基準	171
資料11	大気汚染防止法第18条の3の政令で定める粉じん発生施設の規制基準	175
資料12	航空機騒音に係る環境基準について	176
資料13	騒音規制法第2条第1項の政令で定める工場 事業場の特定施設一覧	179
資料14	騒音規制法第2条第3項の政令で定める建設作業に係る特定建設作業一覧	180
資料15	振動規制法第2条第1項の政令で定める特定施設一覧	180
資料16	振動規制法第2条第3項の政令で定める特定建設作業一覧	181
資料17	公害関係事犯検挙状況	182
資料18	昭和62年度環境保全関係予算等の概要	183
資料19	市町村の公害行政機構	185
資料20	市町村の環境関係条例制定状況	186
資料21	市町村及び住民の公害防止協定締結状況	186
資料22	県内石油製品年度別使用量の推移	190
資料23	県内自動車保有台数の推移	190
資料24	環境基準類型指定概要図	191
資料25	水質の経年変化(昭和57～62年度)	192
資料26	湖沼に係る窒素及び磷の排水規制(水質汚濁防止法)	198
資料27	水生生物による水質調査結果(昭和62年度)	201
資料28	名水一覧	202
資料29	鳥取市内各水準点沈下量の経年変化	204
資料30	環境関係用語の解説	206