

令和元年度

広島県環境データ集

広 島 県

広島県環境データ集 目次

第1 大気環境

1	大気汚染測定網一覧	1
2	大気汚染常時監視測定局別測定項目（一般環境大気測定局）	1
3	大気汚染常時監視測定局別測定項目（自動車排出ガス測定局）	1
4	大気汚染常時監視網配置図	2
5	二酸化硫黄濃度測定結果	3
6	二酸化窒素濃度測定結果	4
7	一酸化炭素濃度測定結果	5
8	微小粒子状物質濃度測定結果	5
9	浮遊粒子状物質濃度測定結果	6
10	光化学オキシダント濃度測定結果	7
11	緊急時等における協力工場・事業場一覧	8
12	オキシダントの年度別地区別緊急時の発令回数	9
13	オキシダント情報等の月別発令回数	10
14	非メタン炭化水素濃度測定結果	10
15	有害大気汚染物質モニタリング結果	11
16	簡易測定法による硫黄酸化物濃度測定結果	12
17	簡易測定法による二酸化窒素濃度測定結果	12
18	短期間測定における光化学オキシダント測定結果	12
19	浮遊粒子状物質測定結果（ハイボリウムエアサンプラー又はローボリウムエアサンプラー法）	12
20	浮遊粉じん測定結果	13
21	降下ばいじん量測定結果	13
22	黄砂観測日数	13
23	大気環境中のアスベスト濃度調査結果	14
24	自動車排出ガス規制の概要	15
25	大気汚染防止法及び生活環境保全条例に基づく届出工場・事業場数及び施設数	17
26	大気汚染防止法に定めるばい煙発生施設数等	17
27	大気汚染防止法に定めるばい煙発生施設数等（電気・ガス工作物，鉱山保安法関係）	17
28	生活環境保全条例に定めるばい煙関係特定施設数等	18
29	大気汚染防止法に定める揮発性有機化合物排出施設数等	18
30	大気汚染防止法に定める一般粉じん発生施設数等	19
31	大気汚染防止法に定める一般粉じん発生施設数等（電気・ガス工作物，鉱山保安法関係）	19
32	生活環境保全条例に定める粉じん関係特定施設数等	20
33	大気汚染防止法に定める水銀排出施設数等	20
34	大気汚染防止法に定める水銀排出施設数等（電気・ガス工作物，鉱山保安法関係）	21
35	大気汚染防止法及び生活環境保全条例に基づく立入検査状況	21

第2 水環境

1	水質環境基準の水域類型の指定状況	22
2	環境基準の達成状況（BOD又はCOD）	26
3	環境基準の達成状況（全窒素及び全りん）	26
4	水生生物の保全に係る環境基準の達成状況	26
5	水域別環境基準（BOD，COD）の達成状況	27

6	水域別環境基準（全窒素及び全りん）の達成状況	30
7	水域別水生生物の保全に係る環境基準の達成状況	30
8	健康項目の環境基準値を超える割合	31
9	生活環境項目の環境基準に適合しない割合（河川）	32
10	生活環境項目の環境基準に適合しない割合（湖沼）	33
11	生活環境項目の環境基準に適合しない割合（海域）	33
12	主要河川の水質汚濁状況（BOD）	34
13	海域の水質汚濁状況（COD）	35
14	環境基準類型指定水域別水質（BOD, COD）の推移	36
15	環境基準点についての地点別測定結果（生活環境項目）	39
16	環境基準点についての地点別測定結果（全窒素及び全りん）	45
17	水生生物の保全に係る環境基準点についての地点別測定結果	47
18	海域の栄養塩の状況	47
19	ダム貯水池（貯水量1,000万m ³ 以上）の栄養塩の状況	48
20	棕梨ダムのアオコ確認日数	48
21	地下水環境基準達成率の推移	48
22	地下水測定結果	49
23	公共用水域要監視項目等調査結果	52
24	生活排水（瀬戸内海流域）に係る発生源別汚濁負荷量の割合	54
25	産業排水（瀬戸内海流域）に係る発生源別汚濁負荷量の割合	54
26	産業排水（瀬戸内海流域）に係る業種別汚濁負荷量の割合	54
27	赤潮発生海域概要	55
28	特定施設の許可・届出受理状況	56
29	特定事業場の状況	56
30	業種別特定事業場の届出状況	57
31	水質汚濁防止法及び生活環境保全条例に基づく立入検査状況	58
32	市町別水道普及率	58
33	公共下水道の普及状況	58
34	太田川流域下水道計画図	59
35	芦田川流域下水道計画図	60
36	沼田川流域下水道計画図	61
37	海水浴場水質測定結果	62

第3 騒音・振動・悪臭

1	騒音に係る環境基準の地域類型の指定	64
2	騒音に係る環境基準の地域類型の指定図	64
3	環境騒音の環境基準達成状況	65
4	自動車騒音の環境基準達成状況	65
5	自動車騒音測定結果	66
6	自動車騒音環境基準達成状況の経年変化	74
7	道路交通振動測定結果	74
8	面的評価による自動車騒音の環境基準達成状況	75
9	航空機騒音に係る環境基準の地域指定図	75
10	航空機騒音短期測定結果	76
11	航空機騒音常時測定結果	76
12	新幹線鉄道騒音に係る環境基準の地域類型の指定	77

13	新幹線鉄道騒音・振動測定結果	77
14	騒音規制区域の区分	77
15	特定工場等において発生する騒音の規制に関する基準	78
16	特定建設作業において発生する騒音の規制に関する基準	78
17	騒音規制区域別の特定工場等数	78
18	騒音規制法及び生活環境保全条例に基づく特定施設の届出状況	79
19	騒音規制法に基づく特定建設作業の届出状況	79
20	騒音規制法及び生活環境保全条例に基づく特定工場等及び特定建設作業の立入検査等の実施状況	79
21	振動規制法に基づく規制区域の区分	79
22	振動規制法に基づく地域の指定図	80
23	特定工場等において発生する振動の規制に関する基準	80
24	特定建設作業において発生する振動の規制に関する基準	80
25	振動規制区域別の特定工場等数	80
26	振動規制法に基づく特定施設の届出状況	81
27	振動規制法に基づく特定建設作業の届出状況	81
28	振動規制法に基づく特定工場等及び特定建設作業の立入検査等の実施状況	81
29	悪臭防止法に基づく規制地域	81
30	悪臭の規制基準	82
31	生活環境保全条例に定める悪臭関係特定施設の届出状況	82
32	悪臭防止法に基づく測定及び立入検査の実施状況	82

第4 化学物質

1	ダイオキシン類対策特別措置法に定める施設の届出状況	83
2	ダイオキシン類対策特別措置法に基づく立入検査状況	83
3	ダイオキシン類対策特別措置法に基づく事業者の自主測定の実施状況	84
4	ダイオキシン類環境汚染状況調査結果	84
5	内分泌かく乱化学物質環境汚染状況調査結果	86
6	ポリ塩化ビフェニル（PCB）による汚染状況調査	87
7	水銀による魚介類の汚染調査結果	87
8	トリブチルスズ化合物（TBT）及びトリフェニルスズ化合物（TPP）による汚染調査結果	88
9	かきの重金属検査結果	88

第5 自然環境

1	自然公園等位置図	89
2	自然公園の指定状況	89
3	県自然環境保全地域一覧	90
4	自然海浜保全地区一覧	91
5	緑地環境保全地域一覧	91
6	自然公園内の許可等の処理状況	92
7	海岸線の状況	92
8	藻場・干潟の現存面積と消滅面積	92
9	保安林面積	92
10	鳥獣保護区等一覧	93
11	有害鳥獣の捕獲（有害捕獲数）	94

第6 温暖化対策関係

1	部門別二酸化炭素排出量の推移（広島県）	95
2	電灯・電力消費量（広島県）	95
3	用途別都市ガス販売量（広島県）	95
4	種類別燃料油販売量（広島県）	95
5	自動車保有台数の推移（広島県）	95
6	住宅用太陽光発電システム設置件数（広島県）	95

第7 廃棄物対策関係

1	し尿処理の概況	96
2	ごみ処理の概況	96
3	容器包装廃棄物の分別収集の状況	97
4	広島県分別収集促進計画（第8期）の概要	97
5	自動車リサイクル法関連事業者の登録・許可状況	97
6	産業廃棄物処理業者許可状況	97

第8 その他

1	生活圏別・種類別公害苦情事案の発生状況	98
2	発生源別・種類別公害苦情事案の発生状況	98
3	公害苦情事案の処理状況	99
4	環境保全協定締結状況	99
5	環境影響評価の実施状況	100
6	広島県環境配慮推進要綱に基づく環境配慮チェック表作成状況	101
7	瀬戸内海の環境の保全に関する広島県計画に記載されている事業等一覧表	102
8	せとうち海援隊認定団体	105
9	こどもエコクラブ数、メンバー数	106
10	緑の少年団、団員数	106
11	国指定・県指定文化財等件数一覧	106
12	都市公園整備現況	107
13	県・市町の環境保全関係規程等	108

第9 環境基準

1	大気汚染に係る環境基準	111
2	有害大気汚染物質に係る環境基準	111
3	水質汚濁に係る環境基準	112
4	地下水の水質汚濁に係る環境基準	117
5	騒音に係る環境基準（一般地域の騒音）	118
6	航空機騒音に係る環境基準	119
7	新幹線鉄道騒音に係る環境基準	119
8	ダイオキシン類に係る環境基準	119
9	土壌の汚染に係る環境基準	120