

目 次

1 令和3年度大気汚染物質測定結果

(1) 一般環境大気測定局一覧表	5
(2) 自動車排出ガス測定局一覧表	6
(3) 令和3年度測定結果	7
ア 二酸化硫黄	7
イ 一酸化窒素・二酸化窒素及び窒素酸化物	9
ウ 一酸化炭素	11
エ 浮遊粒子状物質	12
オ 光化学オキシダント	14
カ 非メタン炭化水素・メタン及び全炭化水素	16
キ 微小粒子状物質	17
(4) 硫黄酸化物（二酸化鉛法）及び降下ばいじん測定結果	21
(5) 大気汚染測定車による環境大気測定結果	22
(6) 大牟田地区環境大気中カドミウム濃度測定結果	24
(7) 有害大気汚染物質測定結果	25
(8) ダイオキシン類測定結果	29

2 令和3年度水質測定結果

(1) 水域別環境基準類型指定	35
(2) 公共用水域水質測定結果の概要	45
ア 河川の状況	45
イ 海域の状況	53
ウ 湖沼の状況	59
エ 健康項目に関する環境基準達成状況	60
オ 水域別水質平均濃度推移（BOD、COD）	61
カ 水域別水質平均濃度推移（全窒素、全リン）	61
キ 水生生物の保全に係る水質環境基準の達成状況	62
ク 海水浴場等水質調査結果表	63
(3) 公共用水域水質測定結果	65
ア 瀬戸内海水域	65
イ 筑前海水域	74
ウ 博多湾水域	76
エ 有明海水域	81
オ 唐津湾水域	86
カ 豊前海流入河川	88

キ 北九州市内河川	113
ク 遠賀川水域	124
ケ 筑前海流入河川	140
コ 博多湾流入河川	153
サ 筑後川水域	173
シ 矢部川水域	216
ス 大牟田市内河川	223
セ 大規模湖沼	230
ソ ダイオキシン類測定結果	237
(ア) 海域	237
(イ) 湖沼	237
(ウ) 河川	241
タ 底質測定結果	247
(ア) 河川	247
(イ) 海域	247
(ウ) 湖沼	247
(エ) ダイオキシン類(海域)	248
(オ) ダイオキシン類(湖沼)	248
(カ) ダイオキシン類(河川)	249
(4) 地下水質調査結果	250
ア 概況調査	250
イ 汚染井戸周辺調査	252
ウ 継続監視調査	253
エ 継続監視調査(土壌汚染対策関連調査)	254
オ ダイオキシン類調査	255

3 令和3年度土壌測定結果

(1) ダイオキシン類測定結果(一般環境)	257
(2) ダイオキシン類測定結果(発生源周辺)	258

4 令和3年度騒音・振動測定結果

(1) 自動車交通騒音測定結果	260
ア 環境基準関係	260
イ 要請限度関係	280
(2) 航空機騒音測定結果(短期測定)	282
ア 福岡空港	282
イ 芦屋飛行場	283
ウ 築城飛行場	284

(3) 航空機騒音測定結果（常時測定）	285
ア 福岡空港（空港北側）	285
イ 福岡空港（空港南側）	285
ウ 芦屋飛行場	286
エ 築城飛行場	286
(4) 新幹線鉄道騒音・振動測定結果	287
ア 山陽新幹線	287
イ 九州新幹線	288