

平成29年度ダイオキシン類測定結果

(1) 環境中のダイオキシン類測定

ア 大気環境

一般環境15地点で年4回の調査を実施したところ、いずれの地点においても環境基準値を下回っていた。

大気環境中のダイオキシン類調査結果

区 分	調 査 地 点	濃 度 (pg-TEQ/m ³)	
		年 平 均 値	範 囲
環 境 基 準 (年 平 均 値)		0.6	
大 気 (一 般 環 境)	1 左京区役所 (京都市)	0.0052	0.0034~0.0077
	2 京都市役所 (京都市)	0.0059	0.0038~0.0068
	3 山科区役所 (京都市)	0.0070	0.0036~0.0098
	4 生活環境美化センター (京都市)	0.0079	0.0048~0.0090
	5 宇多野小学校 (京都市)	0.0056	0.0034~0.0077
	6 西京保健センター (京都市)	0.0046	0.0035~0.0065
	7 池田小学校 (京都市)	0.0062	0.0047~0.0081
	8 伏見区役所 (京都市)	0.0072	0.0056~0.0085
	9 神川小学校 (京都市)	0.0082	0.0049~0.0097
	10 宇治測定局 (宇治市)	0.019	0.0067~0.035
	11 久御山測定局 (久御山町)	0.026	0.013 ~0.032
	12 精華測定局 (精華町)	0.013	0.0069~0.019
	13 亀岡測定局 (亀岡市)	0.016	0.0075~0.041
	14 福知山測定局 (福知山市)	0.0078	0.0059~0.0087
	15 東舞鶴測定局 (舞鶴市)	0.0080	0.0061~0.0097

イ 水質環境

公共用水域48地点の水質、公共用水域20地点の水底の底質、19地点の地下水について、年1回（京都市内の河川水質は年2回）の調査を実施したところ、いずれの地点においても環境基準値を下回っていた。

公共用水域の水質及び水底の底質のダイオキシン類調査結果

区分	調査地点		水質濃度 (pg-TEQ/L)	底質濃度 (pg-TEQ/g)
	環境基準		1	150
河川	1	鴨川高橋（京都市）	0.022	0.14
	2	鴨川出町橋（京都市）	0.029	0.54
	3	鴨川三条大橋（京都市）	0.032	0.39
	4	鴨川京川橋（京都市）	0.035	0.35
	5	西高瀬川上河原橋（京都市）	0.045	5.3
	6	高野川三宅橋（京都市）	0.026	0.11
	7	高野川河合橋（京都市）	0.024	0.21
	8	弓削川寺田橋（京都市）	0.052	0.19
	9	有栖川梅津新橋（京都市）	0.19	0.54
	10	天神川西京極橋（京都市）	0.049	0.26
	11	清滝川落合橋（京都市）	0.022	0.081
	12	小畑川京都市長岡京市境界点（京都市）	0.034	0.30
	13	山科川新六地藏橋（京都市）	0.045	2.9
	14	小畑川小畑橋（大山崎町）	0.11	—
	15	大谷川二ノ橋（八幡市）	0.91	—
	16	田原川蛭橋（宇治田原町）	0.072	—
	17	和束川葉切橋（木津川市）	0.13	—
	18	犬飼川並河橋（亀岡市）	0.14	—
	19	由良川安野橋（南丹市）	0.016	—
	20	棚野川和泉大橋（南丹市）	0.019	—
	21	園部川神田橋（南丹市）	0.067	—
	22	高屋川黒瀬橋（京丹波町）	0.029	—
	23	由良川山家橋（綾部市）	0.035	—
	24	上林川五郎橋（綾部市）	0.031	—
	25	八田川八田川橋（綾部市）	0.065	—
	26	犀川小貝橋（綾部市）	0.12	—
	27	牧川天津橋（福知山市）	0.031	0.28
	28	宮川宮川橋（福知山市）	0.026	0.25
	29	伊佐津川相生橋（舞鶴市）	0.030	—
	30	河辺川第一河辺川橋（舞鶴市）	0.036	—
	31	大手川京口橋（宮津市）	0.063	0.61
	32	野田川六反田橋（与謝野町）	0.048	—
	33	野田川堂谷橋（与謝野町）	0.12	—
	34	福田川新川橋（京丹後市）	0.16	—
	35	竹野川荒木野橋（京丹後市）	0.13	—
	36	宇川宇川橋（京丹後市）	0.021	0.17
	37	佐濃谷川高橋橋（京丹後市）	0.086	1.5
海域	38	舞鶴湾キギヨ鼻地先（舞鶴市）	0.025	—
	39	舞鶴湾恵比須埼地先（舞鶴市）	0.022	—
	40	舞鶴湾念仏鼻地先（舞鶴市）	0.019	—
	41	舞鶴湾檜埼地先（舞鶴市）	0.024	—
	42	宮津湾江尻地先（宮津市）	0.018	—
	43	宮津湾島埼地先（宮津市）	0.023	—
	44	阿蘇海野田川流入点（宮津市）	0.020	—
	45	阿蘇海中央部（宮津市）	0.026	—
	46	阿蘇海溝尻地先（宮津市）	0.018	—
	47	久美浜湾湾口部（京丹後市）	0.022	0.42
	48	久美浜湾湾奥部（京丹後市）	0.025	12

※京都市内の河川に係る水質濃度は年2回分の平均値を掲載しています。

地下水中のダイオキシン類調査結果

区分	調査地点		水質濃度 (pg-TEQ/L)	調査地点		水質濃度 (pg-TEQ/L)
	環境基準		1	10	大山崎町	0.018
一般環境	1	京都市北区	0.028	11	宇治市	0.017
	2	京都市右京区	0.020	12	木津川市	0.018
	3	京都市左京区	0.020	13	南山城村	0.018
	4	京都市東山区	0.021	14	南丹市	0.019
	5	京都市南区	0.021	15	京丹波町	0.017
	6	京都市伏見区	0.021	16	京丹波町	0.017
	7	京都市伏見区	0.021	17	福知山市	0.031
	8	京都市右京区	0.021	18	京丹後市	0.017
	9	京都市西京区	0.031	19	京丹後市	0.023

ウ 土壤環境

土壤20地点で年1回の調査を実施したところ、いずれの地点においても環境基準を下回っていた。

土壤中のダイオキシン類調査結果

区分	調査地点		土壤濃度 (pg-TEQ/g)	調査地点		土壤濃度 (pg-TEQ/g)
	環境基準		1,000	11	京都市西京区	0.016
一般環境	1	京都市北区	1.1	12	京都市西京区	0.77
	2	京都市上京区	1.9	13	京都市伏見区	4.5
	3	京都市左京区	0.49	14	京都市伏見区	2.5
	4	京都市左京区	0.54	15	京都市伏見区	3.7
	5	京都市中京区	0.94	16	大山崎町	0.57
	6	京都市山科区	0.090	17	城陽市	6.9
	7	京都市下京区	1.4	18	南丹市	0.23
	8	京都市南区	2.6	19	福知山市	0.0016
	9	京都市右京区	0.70	20	京丹後市	0
	10	京都市右京区	1.4			

(2) 発生源のダイオキシン測定

ア 府の行政検査

府がダイオキシン類対策特別措置法対象の事業場の一部（5事業場）に立入検査を行い、廃棄物焼却炉等の排出ガス測定を実施したところ、全ての施設で基準値を下回っていた。（調査時期：平成29年10月～11月）

排出ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区 分	事 業 場 名		測定結果 (ng-TEQ/m ³)	基準値 (ng-TEQ/m ³)
廃棄物焼却炉 等の排出ガス	新設	サカエ産業（株）	0.66	5
	新設	カンポリサイクルプラザ（株）	0.0000018	0.1
	新設	有限会社鳥功産業	0.039	5
	既設	株式会社山寅組	4.4	10
	新設	与謝野町岩滝焼却炉	0.13	5

(注) 1 新設施設とは法施行（平成12年1月15日）以降に設置された施設であり、既設施設とは法施行前に設置された施設をいう。

2 各異性体の測定濃度又は実測濃度が定量下限未満の場合は0として毒性等量を算出している。

イ 事業者による自主測定

ダイオキシン類対策特別措置法第28条第3項の規定により、施設設置者から報告のあった自主測定の結果は、次のとおりであった。（調査時期：平成29年4月～30年3月）

排出ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区 分	測 定 数		測定結果 (ng-TEQ/m ³)	基準値 (ng-TEQ/m ³)
廃棄物焼却炉等の排出ガス	新設 (注1)	33施設	0 ～ 1.9	0.1～ 5
	既設 (注1)	44施設	0 ～ 7.6	1 ～ 10

ばいじん、燃え殻中のダイオキシン類濃度測定結果

区 分	測 定 数	測定結果 (ng-TEQ/g)	特管該当値 (ng-TEQ/g) (注2)
廃棄物焼却炉のばいじん	61施設	0 ～ 5.7	3
廃棄物焼却炉の燃え殻	69施設	0 ～ 0.13	

排水中のダイオキシン類濃度測定結果

区 分	測 定 数	測定結果 (pg-TEQ/L)	基準値 (pg-TEQ/L)
排水水（水質基準適用事業場）（注3）	10施設	0.000015 ~ 0.10	10

- （注） 1 新設施設とは法施行（平成12年1月15日）以降に設置された施設であり、既設施設とは法施行前に設置された施設をいう。なお、既設施設であっても廃棄物焼却炉の中には新設施設の排ガス基準が適用される施設があることから、これらについては新設施設として計上している。
- 2 ばいじん、燃え殻については、3 ng-TEQ/gを超えると特別管理廃棄物（特管）となる。
- 3 水質基準適用事業場とは、事業場内に焼却炉の排ガス洗浄施設や下水道終末処理施設等を設置している事業場をいう。
- 4 各異性体の測定濃度又は実測濃度が定量下限未満の場合は0として毒性等量を算出している。

（ア）測定実施状況

ダイオキシン類対策特別措置法では、特定施設設置者による年1回以上のダイオキシン類濃度の測定が義務付けられており、平成29年度中、府内（京都市を除く。）においては87施設がその対象となり、すべての施設から測定結果の報告があった。

なお、大気基準適用施設（廃棄物焼却炉等）については休止中のものが10施設及び稼働前のものが5施設、水質基準適用施設については排水を循環使用し事業場からの排水がないものが16施設（休止中1施設を含む）及び稼働前のものが6施設があり、これらは測定義務の対象外となった。

（イ）測定結果

排出ガス中のダイオキシン類濃度については、77施設全てが基準値を下回っていた。集じん機で集められたばいじん及び燃え殻の測定結果について、1施設において特別管理廃棄物に該当するばいじんが見られたため、当該施設の設置者に対し、ばいじんを特別管理廃棄物として適正に処理するよう指導した。その他の施設については特管該当値を下回っていた。また、排水水の測定結果については、10施設全てで基準値を下回っていた。

【参 考】

○ダイオキシン類

ポリ塩化ジベンゾーパラージオキシン(PCDD)とポリ塩化ジベンゾフラン(PCDF)及びコプラナーポリ塩化ビフェニル(コプラ-PCB)を含めて、ダイオキシン類と呼ぶ。

化学構造としては、ベンゼン環2つが結合し、それに塩素が付いた形をしているが、塩素の付く数やその位置などにより、多くの異性体が存在する。

○TEQ (毒性等量)

ダイオキシン類は、毒性の強さがそれぞれ異なっており、最も毒性の強い2,3,7,8-TCDD(4塩化のPCDD)の毒性を1として、他のダイオキシン類の毒性の強さを換算する毒性等価係数(TEF)を用いて、ダイオキシン類の毒性を算出し、それを足し合わせた値(毒性等量=TEQ)で表す。

○ダイオキシン類の単位

ダイオキシン類については、極微量物質であるため、通常、pg(ピコグラム)やng(ナノグラム)といった、微量単位を表す記号を付けて表す。

例えば、水1リットル中のダイオキシン類は○○pg-TEQ/L、ばいじん1g中のダイオキシン類は○○ng-TEQ/gといったように表す。

g(グラム)

mg(ミリグラム) = 千分の1グラム

μg(マイクログラム) = 100万分の1グラム

ng(ナノグラム) = 10億分の1グラム

pg(ピコグラム) = 1兆分の1グラム

ダイオキシン類対策特別措置法に基づく測定結果報告状況(29.4.1~30.3.31測定分)

大気基準適用施設(廃棄物焼却炉等)

番号	事業場名	所在地	排出ガスの基準値 適用基準値 (ng-TEQ/m ³)	ダイオキシン類測定結果					
				排出ガス		ばいじん		燃え殻	
				試料採取日	濃度 (ng-TEQ/m ³)	試料採取日	濃度 (ng-TEQ/g)	試料採取日	濃度 (ng-TEQ/g)
1	桂川右岸流域下水道洛西浄化センター	長岡京市	0.1(14年度新設)	29.6.5	0.0000087	排出なし		29.7.12 29.11.14	0.000000072 0.000019
2	桂川右岸流域下水道洛西浄化センター	長岡京市	1(28年度新設)	29.7.10	0.0000010	排出なし		排出なし	
3	乙訓環境衛生組合	大山崎町	5	29.11.15	0.020	30.1.17	0.42	29.11.15	0.017
4	乙訓環境衛生組合	大山崎町	5	30.1.17	0.014	上記と混合排出		30.1.17	0.092
5	乙訓環境衛生組合	大山崎町	1	29.12.13	0.00016	上記と混合排出		29.12.13	0.019
6	乙訓環境衛生組合	大山崎町	5(13年度新設)	29.12.13	0.017	29.12.15	0.012	29.12.15	0.000034
7	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市	1	29.7.4	0.016	29.7.4	0.0084	29.7.4	0
8	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市	1	29.7.25	0.014	上記と混合排出		29.7.25	0.0029
9	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市	1(28年度新設)	稼働前		稼働前		稼働前	
10	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市	1(28年度新設)	稼働前		稼働前		稼働前	
11	互応化学工業(株)	宇治市	10	29.11.7	0.0000037	29.11.7	0.021	排出なし	
12	(株)微生物化学研究所	宇治市	5(14年度新設)	30.3.6	0.64	①30.3.7 ②30.3.7	①5.7 ②0	①30.3.7 ②30.3.7	①0 ②0
13	(株)越智組	宇治市	5(15年度新設)	29.11.13	1.2	29.11.14	<0.02	29.11.14	<0.02
14	城南衛生管理組合クリーン21長谷山	城陽市	10	29.7.28	0.0057	集じんなし		29.7.28	0
15	城南衛生管理組合クリーン21長谷山	城陽市	0.1(16年度新設)	29.7.7	0.0011	29.7.7	0.24	29.7.7	0.0020
16	城南衛生管理組合クリーン21長谷山	城陽市	0.1(16年度新設)	29.7.7	0.000012	上記と混合排出		29.7.7	0.000001
17	京都府山城家畜保健衛生所	城陽市	10	休止中		休止中		休止中	
18	ホリモク(株)	城陽市	10	30.3.30	6.8	30.3.30	0.87	30.3.30	0
19	(有)石井工務店	城陽市	5(15年度新設)	30.2.27	0.14	30.2.28	<0.02	30.2.28	0.05
20	(株)平安(アルミニウム合金製造用の溶解炉)	久御山町	5	29.11.23	0.0080	基準適用の対象外		基準適用の対象外	
21	(株)平安(アルミニウム合金製造用の溶解炉)	久御山町	1(12年度新設)	29.11.23	0.26	基準適用の対象外		基準適用の対象外	
22	(株)平安(アルミニウム合金製造用の溶解炉)	久御山町	1(15年度新設)	29.11.23	0.31	基準適用の対象外		基準適用の対象外	
23	城南衛生管理組合クリーンピア沢	八幡市	10	29.7.12	0.023	集じんなし		29.7.12	0
24	(株)クロレライト本社	八幡市	10	休止中		休止中		休止中	
25	(株)DNPテクノパック 田辺工場	京田辺市	10	29.8.24	0.0061	29.8.23	0.98	29.8.23	0.0000017
26	(株)DNPテクノパック 田辺工場	京田辺市	10	2炉同時稼働		上記と混合排出		上記と混合排出	
27	京田辺市環境衛生センター緑泉園	京田辺市	10	休止中		休止中		休止中	

番号	事業場名	所在地	排出ガスの基準値 適用基準値 (ng-TEQ/m ³)	ダイオキシン類測定結果					
				排出ガス		ばいじん		燃え殻	
				試料採取日	濃度 (ng-TEQ/m ³)	試料採取日	濃度 (ng-TEQ/g)	試料採取日	濃度 (ng-TEQ/g)
28	京田辺市環境衛生センター甘南備園	京田辺市	5	①29.6.24 ②29.12.2	①0.27 ②0.053	①29.6.24 ②29.12.2	①0.46 ②0.48	①29.6.24 ②29.12.2	①0.034 ②0.00051
29	京田辺市環境衛生センター甘南備園	京田辺市	5	①29.6.24 ②29.12.2	①0.41 ②0.040	①29.6.24 ②29.12.2	①0.84 ②1.0	①29.6.24 ②29.12.2	①0.0083 ②0.0017
30	(株)伊藤工務店自己処分場	宇治田原町	5(12年度新設)	30.2.14	1.1	30.2.14	0.0000010	30.2.14	0
31	中建(株)	宇治田原町	5(14年度新設)	30.1.16	1.0	30.1.16	0.000023	30.1.16	0
32	相楽郡広域事務組合大谷処理場	木津川市	5	29.6.6	0.0081	集じんなし		29.11.2	0.00013
33	藤原建設(株)山城支店	木津川市	10	30.2.5	1.6	30.2.5	0.029	30.2.5	0.014
34	環境の森センター・きづがわ	木津川市	5(28年度新設)	稼働前		稼働前		稼働前	
35	環境の森センター・きづがわ	木津川市	5(28年度新設)	稼働前		稼働前		稼働前	
36	相楽東部クリーンセンター	和東町	10	①29.4.27 ②29.8.10 ③29.10.26 ④30.1.18	①0.034 ②0.040 ③0.025 ④0.023	①29.4.24 ②29.10.23 ③30.1.18	①0.39 ②0.47 ③0.35	①29.4.24 ②29.10.23 ③30.1.18	①0.00061 ②0.0041 ③0.0065
37	相楽東部クリーンセンター	和東町	10	①29.5.18 ②29.7.13 ③29.11.16 ④30.2.15	①0.035 ②0.079 ③0.035 ④0.039	29.7.13	0.25	29.7.13	0.0044
38	相楽郡西部塵埃処理組合打越台環境センター	精華町	10	30.1.11	0.00013	①29.5.12 ②29.7.21 ③29.9.7 ④29.11.2 ⑤30.1.11 ⑥30.3.1	①0.19 ②0.16 ③0.46 ④0.55 ⑤0.27 ⑥0.27	30.1.11	0.0086
39	相楽郡西部塵埃処理組合打越台環境センター	精華町	10	30.1.11	0.020	①29.5.12 ②29.7.21 ③29.9.7 ④29.11.2 ⑤30.1.11 ⑥30.3.1	①0.37 ②0.25 ③0.48 ④0.57 ⑤0.24 ⑥0.30	30.1.11	0.0085
40	(株)イング	亀岡市	10	休止中		休止中		休止中	
41	亀岡市桜塚クリーンセンター	亀岡市	5	30.1.10	0.0000012	①29.5.10 ②29.7.12 ③29.8.9 ④29.10.2 ⑤29.12.11 ⑥30.1.10	①0.052 ②0.027 ③0.033 ④0.026 ⑤0.035 ⑥0.0051	①29.12.11 ②30.1.10	①0 ②0
42	亀岡市桜塚クリーンセンター	亀岡市	5	29.12.11	0.000074	上記と混合排出		上記と混合排出	

番号	事業場名	所在地	排出ガスの基準値 適用基準値 (ng-TEQ/m ³)	ダイオキシン類測定結果					
				排出ガス		ばいじん		燃え殻	
				試料採取日	濃度 (ng-TEQ/m ³)	試料採取日	濃度 (ng-TEQ/g)	試料採取日	濃度 (ng-TEQ/g)
43	亀岡市桜塚クリーンセンター	亀岡市	5	29.12.11	0.00022	上記と混合排出		上記と混合排出	
44	理研ビタミン(株)京都工場	亀岡市	10	29.12.8	1.4	29.12.8	0.22	29.12.8	0.0015
45	(株)ダイフジ	亀岡市	5(14年度新設)	30.1.5	0	30.1.6	0.02	30.1.6	0.02
46	サカエ産業 リサイクルセンター	亀岡市	5(22年度新設)	29.12.18	1.9	29.12.18	0.076	29.12.18	0.13
47	船井郡衛生管理組合京都中部クリーンセンター	南丹市	10	休止中		休止中		休止中	
48	船井郡衛生管理組合京都中部クリーンセンター	南丹市	10	休止中		休止中		休止中	
49	カンポリサイクルプラザサーマルリサイクル施設 I	南丹市	0.1(13年度新設)	①29.6.14 ②29.8.2 ③30.2.7 ④30.3.23	①0.000031 ②0.000032 ③0.0016 ④0.000033	30.3.23	1.2	30.3.23	0.015
50	京都府南丹家畜保健衛生所	南丹市	5(14年度新設)	30.2.21	0.0029	混合灰として排出→		30.2.22	0
51	船井郡衛生管理組合畜産焼却施設	南丹市	10	29.6.26	0.0003	集じんなし		29.6.26	0
52	るり溪開発(株)	南丹市	10	29.4.27	0.092	混合灰として排出→		29.4.27	0.00000099
53	船井衛生管理組合京都中部クリーンセンターし尿処理施設	南丹市	5	29.12.6	0.0000042	29.12.6	0	29.12.6	0
54	美原アルミ工業(株)	京丹波町	5	29.10.27	0.00099	基準適用の対象外		基準適用の対象外	
55	(株)鳥淵牧場	京丹波町	5(19年度新設)	29.5.31	0.45	29.5.31	0.40	29.5.31	0
56	福知山終末処理場	福知山市	1	29.6.14	0.00000096	混合灰として排出→		29.6.14	0
57	福知山市環境パークごみ焼却施設	福知山市	1	①29.9.13 ②30.1.10	①0.0024 ②0.0018	①29.9.13 ②29.12.20	①0.21 ②0.11	①29.9.13 ②29.12.20	①0.000000096 ②0.00036
58	福知山市環境パークごみ焼却施設	福知山市	1	①29.9.12 ②30.1.10	①0.0014 ②0.00093	①29.9.12 ②29.12.20	①0.25 ②0.072	①29.9.12 ②29.12.20	①0 ②0.000048
59	共立工業(株)	福知山市	10	30.1.12	0.67	30.1.12	0.65	30.1.12	0
60	(有)川合ファーム	福知山市	5(16年度新設)	29.12.11	1.2	29.12.11	0.0046	29.12.11	0.00000026
61	三栄プロイラー販売(株)夜久野農場	福知山市	5(17年度新設)	29.6.12	0.11	29.6.12	0.00027	29.6.12	0.000000064
62	京都府中丹家畜保健衛生所	福知山市	5(17年度新設)	29.12.27	0.48	29.12.27	0.0000026	29.12.27	0
63	(株)但馬どり 福知山農場	福知山市	5(19年度新設)	29.4.28	0.037	29.4.28	0.0026	29.4.28	0.000071
64	(有)鳥功産業 夜久野農場	福知山市	5(21年度新設)	29.10.26	0.026	29.10.26	0.062	29.10.26	0.00000022
65	中丹地域有害鳥獣処理施設	福知山市	5(26年度新設)	30.1.16	0.060	30.1.17	0.0077	30.1.17	0
66	舞鶴市清掃事務所	舞鶴市	5	29.6.20	0.032	29.6.21	0.021	29.6.21	0.00084
67	舞鶴市清掃事務所	舞鶴市	5	2炉同時稼働(1炉運転なし)		上記と混合排出		上記と混合排出	
68	舞鶴市清掃事務所	舞鶴市	10	29.6.20	0.049	上記と混合排出		29.6.21	0.0056

番号	事業場名	所在地	排出ガスの基準値 適用基準値 (ng-TEQ/m ³)	ダイオキシン類測定結果					
				排出ガス		ばいじん		燃え殻	
				試料採取日	濃度 (ng-TEQ/m ³)	試料採取日	濃度 (ng-TEQ/g)	試料採取日	濃度 (ng-TEQ/g)
69	舞鶴市清掃事務所	舞鶴市	10	2炉同時稼働(1炉運転なし)		上記と混合排出		上記と混合排出	
70	舞鶴市東浄化センター	舞鶴市	10	休止中		休止中		休止中	
71	(株)日海商事焼却場	舞鶴市	5(14年度新設)	休止中		休止中		休止中	
72	綾部市衛生公苑	綾部市	10	29.5.31	0.033	29.5.31	0	29.5.31	0
73	綾部紡績(株)	綾部市	10	30.3.29	1.3	30.3.29	0.15	30.3.29	0
74	綾部市クリーンセンター	綾部市	5(12年度新設)	休止中		休止中		休止中	
75	綾部市クリーンセンター	綾部市	5(14年度新設)	29.10.17	0.015	集じんなし		29.10.19	0
76	(有)BIG TREE FARM	綾部市	5(18年度新設)	休止中		休止中		休止中	
77	宮津市し尿処理施設	宮津市	10	29.10.20	0.064	混合灰として排出→		29.10.20	0
78	宮津市清掃工場	宮津市	10	29.10.27	0.0022	29.10.29	0	29.10.29	0
79	宮津市清掃工場	宮津市	10	29.10.27	0.00064	上記と混合排出		上記と混合排出	
80	(仮称)宮津与謝広域ごみ処理施設	宮津市・与謝野町	5(28年度新設)	稼働前		稼働前		稼働前	
81	京丹後市網野衛生センター	京丹後市	10	29.11.30	0.0057	29.11.30	0	29.11.30	0
82	京丹後市峰山クリーンセンター	京丹後市	10	29.11.9	0.000055	29.9.5	0.035	29.9.6	0.00024
83	京丹後市峰山クリーンセンター	京丹後市	10	29.9.7	0.00045	上記と混合排出		上記と混合排出	
84	京丹後市峰山クリーンセンター	京丹後市	5(12年度新設)	29.11.9	0.00095	上記と混合排出		29.9.6	0.00027
85	京丹後市峰山クリーンセンター	京丹後市	5(12年度新設)	29.9.7	0.0057	上記と混合排出		上記と混合排出	
86	京丹後市竹野川衛生センター	京丹後市	10	29.10.31	0	29.10.31	0.0067	29.10.31	0.000016
87	京丹後市竹野川衛生センター	京丹後市	10	2炉同時稼働(1炉運転なし)		上記と混合排出		上記と混合排出	
88	(株)山寅組	京丹後市	10	29.11.15	1.2	29.11.15	0.071	29.11.15	0.00043
89	山川産業(株)掛津事業所(鉱山保安法関係)	京丹後市	1	29.10.12	0.022	29.10.12	0	排出なし	
90	与謝野町加悦焼却炉	与謝野町	10	29.11.13	7.6	29.11.15	0	29.11.15	0
91	京都府丹後家畜保健衛生所	与謝野町	10	29.12.14	0.12	集じんなし		29.12.14	0
92	与謝野町岩滝焼却炉	与謝野町	5(14年度新設)	29.11.10	0.13	29.11.10	0.052	29.11.10	0

ダイオキシン類対策特別措置法に基づく測定結果報告状況(29.4.1~30.3.31測定分)

水質基準適用事業場

番号	事業場名	所在地	水質基準対象施設				ダイオキシン類測定結果	
			施設				排出水	
			施行令別表第2第2項 (アセチレン洗浄施設)	施行令別表第2第15項 (焼却炉の廃ガス洗浄施設) (焼却炉の湿式集じん施設) (汚水を排出する灰貯留施設)	別表第2第16項 (廃PCB等の分解施設) (PCB汚染物等の洗浄施設等)	別表第2第18項 (下水道終末処理施設)	試料採取日	濃度 (pg-TEQ/L)
1	桂川右岸流域下水道洛西浄化センター	長岡京市		○			29.6.5	0.00023
2	桂川右岸流域下水道洛西浄化センター	長岡京市				○		
3	桂川右岸流域下水道洛西浄化センター	長岡京市		○				
4	乙訓環境衛生組合	大山崎町		○			循環使用で場外排出なし	
5	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市		○			循環使用で場外排出なし	
6	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市		○			循環使用で場外排出なし	
7	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市		○			循環使用で場外排出なし	
8	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市		○			稼働前	
9	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市		○			稼働前	
10	城南衛生管理組合折居清掃工場	宇治市		○			稼働前	
11	城南衛生管理組合クリーン21長谷山	城陽市		○			29.7.28	0.00014
12	城南衛生管理組合クリーン21長谷山	城陽市		○				
13	城南衛生管理組合クリーン21長谷山	城陽市		○				
14	日産車体(株)受変電所内PCB無害化処理場	久御山町			○		循環使用で場外排出なし	
15	城南衛生管理組合クリーンピア沢	八幡市		○			29.7.12	0.000015
16	木津川流域下水道洛南浄化センター	八幡市				○	30.1.15	0.010
17	京田辺市環境衛生センター甘南備園	京田辺市		○			循環使用で場外排出なし	
18	京田辺市環境衛生センター甘南備園	京田辺市		○			循環使用で場外排出なし	
19	(株)DNPテクノバック 田辺工場	京田辺市		○			循環使用で場外排出なし	
20	高圧ガス工業(株)京都工場	京田辺市	○				循環使用で場外排出なし	
21	環境の森センター・きづがわ	木津川市		○			稼働前	
22	環境の森センター・きづがわ	木津川市		○			稼働前	
23	相楽東部クリーンセンター	和束町		○			循環使用で場外排出なし	
24	相楽郡西部塵埃処理組合打越台環境センター	精華町		○			循環使用で場外排出なし	
25	カンボリサイクルプラザサーマルリサイクル施設 I	南丹市		○			循環使用で場外排出なし	
26	カンボリサイクルプラザサーマルリサイクル施設 I	南丹市		○			循環使用で場外排出なし	
27	鳥淵牧場	京丹波町		○			循環使用で場外排出なし	
28	福知山終末処理場	福知山市		○			29.6.14	0.00053
29	福知山終末処理場	福知山市				○		
30	(有)BIG TREE FARM	綾部市		○			循環使用で場外排出なし(休止中)	
31	関西電力新綾部変電所内PCB無害化処理場	綾部市			○		循環使用で場外排出なし	
32	宮津市し尿処理施設	宮津市		○			29.10.20	0.00067
33	(仮称)宮津与謝広域ごみ処理施設	宮津市・与謝野町		○			稼働前	