

大気基準適用施設に係る測定結果

【注】未報告施設: 令和元年度に報告期限が到来したにも関わらず年度末までに報告がなかった施設(令和2年8月1日までに報告のあったものについては測定結果を記載)  
 【注1】「」は構造上、又は排出量等で測定できないもの

施設番号1～22: 廃棄物焼却炉(令別表第一第5号のうち、廃棄物処理法対象)  
 施設番号23～46: 廃棄物焼却炉(令別表第一第5号のうち、小型焼却炉等\*)  
 施設番号: 47、48: アルミニウム合金製造炉

休止施設

施設番号	工場・事業場の名称	R1年度末報告施設(R2.4.1以降報告施設を含む)	設置年月	施設規模			排出ガス測定結果			ばいじん測定結果			燃え殻等測定結果			報告受理年度	備考
				焼却能力(kg/h)	試料採取日	排出ガス濃度(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	適用基準(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	試料採取日	試料種別	ばいじん等濃度(ngTEQ/g)	試料採取日	試料種別	燃え殻等濃度(ngTEQ/g)				
1	吾妻商事株式会社		H9.4.30	③	240	R1.10.15	5.2	10	H31.4.16	集じん灰(固化処理)	0.43	R110.14	焼却灰	0.03	元年度		
2	中部ふるさと広域連合ほうきリサイクルセンター①		H8.4.1	①	4167	H31.4.16	0.070	1	H31.4.16	集じん灰(固化処理)	0.43	H31.4.16	焼却灰	0.0000038	元年度		
3	中部ふるさと広域連合ほうきリサイクルセンター②		H8.4.1	①	4167	R1.8.21	0.25	1	R1.8.21	集じん灰(固化処理)	0.27	R1.8.21	焼却灰	0.00000012	元年度		
4	株式会社 小鴨		H8.5.31	③	550	R1.10.24	0.45	10	R1.10.25	ばいじん	0.016	R1.10.25	燃え殻	0.013	元年度		
5	王子製紙株式会社米子工場		S50.9.25	①	7100	H31.4.5	0.00023	1	-	-	-	H31.4.6	焼却灰	0.000083	元年度		
6	南部町・伯耆町クリーンセンター①		H7.4.1	③	1000	R1.8.6	0.053	10	R1.8.6	ばいじん(キレート処理)	1.1	R1.8.6	焼却灰	0.0061	元年度	混合灰:0.44ngTEQ/g	
7	南部町・伯耆町クリーンセンター②		H7.4.1	③	1000	R1.8.6	0.037	10									
8	株式会社 九福 中間処理場①		H6.6.15	③	830	-	-	10	-	-	-	-	-	-	休止		
9	株式会社 九福 中間処理場②		H6.6.15	③	830	-	-	10	-	-	-	-	-	-	休止		
10	株式会社 九福 中間処理場③		H6.6.15	③	830	R2.3.11	0.75	10	R1.10.4	ばいじん	0.020	R1.10.4	焼却灰	0	元年度		
11	株式会社 九福 中間処理場④		H6.6.15	③	830	R1.10.10	0.38	10									
12	中山町清掃センター		H2.7.11	③	875	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止		
13	三光株式会社		H14.1.20	②	3900	R1.11.20	0.00032	1	R1.11.20	ばいじん	0.39	R1.11.20	燃え殻	0.15	元年度		
14	米子市クリーンセンター①		H10.6.29	②	3750	R1.10.24	0.000084	1	R1.8.28	①)ばいじん(第1バグフィルター。飛灰)	0.24	R1.8.28	焼却灰	0.0023	元年度		
15	米子市クリーンセンター②		H10.6.29	②	3750	R1.8.28	0.00017	1									
16	米子市クリーンセンター③		H10.6.29	②	3750	R1.8.29	0.000032	1									
17	米子市クリーンセンター④		H10.6.29	③	1208	-	-	5	-	-	-	-	-	-	休止		
18	米子市クリーンセンター⑤		H10.6.29	③	1208	-	-	5	-	-	-	-	-	-	休止		
19	名和クリーンセンター		H8.4.1	③	1000	R1.7.25	0.065	10	R1.7.25	集じん灰	2.4	R1.7.25	焼却灰	0.00082	元年度		
20	日南町清掃センター		H2.6.18	③	1250	R1.7.25	0.077	10	R1.7.25	集じん灰	2.0	R1.7.25	焼却灰	0	元年度		
21	クリーンセンターくぬぎの森		H8.7.6	③	1250	R1.10.11	0.063	10	R1.10.11	集じん灰	3.1	R1.10.11	焼却灰	0.00060	元年度	集じん灰と焼却灰を混合して処理	
22	三光株式会社 ウェストバイオマス工場		H24.5.15	③	1509	R1.10.23	0.000022	5	R1.10.23	ばいじん	0.0083	R1.10.23	炭化物	0	元年度		
23	トーハク解体有限会社②	○	H17.3.4	④	194	R2.3.6	14	5	R1.11.15	ばいじん	0.53	R1.11.15	燃え殻	0.014	2年度	施設改善を指導	
24	株式会社ダイフィット		H16.1.19	④	181	R1.9.18	0.19	5	R1.9.19	ばいじん	0.11	R1.9.19	燃え殻	0	元年度		
25	株式会社井中組		H8.8.21	④	193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止		
26	中部クリーンセンター		H4.1.20	③	1028	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止		
27	天神浄化センター		H9.7.8	③	1250	-	-	10	-	-	-	-	-	-	休止		
28	鳥取県倉吉家畜保健衛生所		H23.1.13	④	160	R1.10.4	0.000050	5	R1.10.4	ばいじん	0.40	R1.10.4	焼却灰	0	元年度		

# 大気基準適用施設に係る測定結果

【注】未報告施設: 令和元年度に報告期限が到来したにも関わらず年度末までに報告がなかった施設(令和2年8月1日までに報告のあったものについては測定結果を記載)  
 【注1】「-」は構造上、又は排出量等で測定できないもの

施設番号1～22: 廃棄物焼却炉(令別表第一第5号のうち、廃棄物処理法対象)  
 施設番号23～46: 廃棄物焼却炉(令別表第一第5号のうち、小型焼却炉等\*)  
 施設番号: 47、48: アルミニウム合金製造炉

休止施設

施設番号	工場・事業場の名称	R1年度未報告施設(R2.4.1以降報告施設を含む)	設置年月	施設規模		排出ガス測定結果			ばいじん測定結果			燃え殻等測定結果			報告受理年度	備考
				焼却能力(kg/h)	試料採取日	排出ガス濃度(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	適用基準(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	試料採取日	試料種別	ばいじん等濃度(ngTEQ/g)	試料採取日	試料種別	燃え殻等濃度(ngTEQ/g)			
29	有限会社清栄		H15.9.18	④	198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止	
30	有限会社小巖建材		H11.5.1	④	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止	
31	株式会社鳥取県食肉センター		H15.3.5	④	195	R1.7.4	0.13	5	-	-	-	R1.7.4	燃え殻	0	元年度	
32	有限会社内田重機		H9.8.30	④	190	-	-	10	-	-	-	-	-	-	休止	
33	大橋産業有限会社		H7.8	④	156	R1.11.12	0.92	10	R1.11.13	飛灰	0.042	R1.11.13	焼却灰	0.043	元年度	
34	内浜処理場		S50.5.31	③	1250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止	
35	米子浄化場		H2.12.1	③	1500	R1.7.10	0.00012	10	R1.7.10	ばいじん	0.0047	R1.7.10	焼却灰	0.0022	元年度	
36	有限会社 荒濱建築工務店		H4	④	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止	
37	有限会社 永田組	○	H14.2.13	④	193	R2.3.9	0.18	10	R2.3.9	ばいじん	0.022	R2.3.9	焼却灰	0.013	2年度	
38	有限会社 安部運送		H9.11.15	④	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止	
39	有限会社 北村建材		H14.7.1	④	193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止	
40	有限会社 藤原建材		H10.10.31	④	188	R2.2.6	0.089	10	R2.2.6	ばいじん	0.054	R2.2.6	焼却灰	0.27	元年度	
41	鳥取県西部家畜保健衛生所		H25.1.4	④	150	R1.10.3	0.0026	5	R1.10.3	ばいじん	0.062	R1.10.3	焼却灰	0	元年度	
42	内浜浄化場		H2.12.1	③	644	R1.7.9	0.097	10	R1.7.9	ばいじん	0.054	R1.7.9	焼却灰	0.0066	元年度	
43	鳥取県農林総合研究所中小家畜試験場		H17.11	④	103	R1.7.3	0.15	5	R2.1.27	ばいじん	0.74	R1.7.3	燃え殻	0	元年度	
44	ファロスファーム 株式会社		H15.12.26	④	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	休止	
45	久大建材株式会社 米子支店		H26.1.31	④	194	R1.11.12	0.063	5	R1.11.13	ばいじん	0.028	R1.11.13	燃え殻	0	元年度	
46	名和食鶏(有) 堆肥場		H30.2.15	④	192	R1.10.18	0.080	5	R1.10.28	ばいじん	0.016	R1.10.26	燃え殻	0	元年度	
47	株式会社 片木アルミニウム製作所 大山工場		H15.2.27	-	4000	R1.7.23	0.012	5	-	-	-	-	-	-	元年度	
48	株式会社 片木アルミニウム製作所 大山工場		H15.2.27	-	4000	R1.6.10	0.0014	5	-	-	-	-	-	-	元年度	

※1 下水汚泥の焼却にかかる焼却炉は規模が大きいが、廃棄物処理法の対象外の焼却炉

R1年度の廃止施設一覧

-	伯耆町清掃センター	H1.3.25	③	1250
-	マエタ開発有限会社	H8.8.8	④	195
-	トーク解体有限会社①	H12.10.15	④	150
-	トーク解体有限会社③	H10.7.28	④	187

特定施設の種類の	焼却能力		新設炉基準(ngTEQ/g)	既設炉基準(ngTEQ/g)	施設数(新規を含み、廃止を除く)	施設数(東部(1)中部(1)西部(1) *東部は4町が対象(鳥取市内は含まない))
	①	②				
アルミニウム合金製造炉	-	-	1	5	2	西部(2)
廃棄物焼却炉	①	4t/h以上	0.1	1	3	中部(2)、西部(1)
	②	2t以上～4t/h未満	1	5	4	西部(4)
	③	200kg/h～2t/h未満	5	10	20	東部(1)中部(1)西部(18)
	④	200kg/h未満			19	中部(4)西部(15)

注1) 既設炉基準は、H12.1.14以前に設置された炉に適用。(注2のただし書き施設を除く)

注2) 新設炉基準は、H12.1.15以後に設置された炉に適用。(ただし、H9.12.2以降に設置された廃棄物焼却炉のうち、火格子面積2m<sup>2</sup>・焼却能力200kg/h以上のものにも適用される。)

廃棄物焼却炉に係るばいじん、燃え殻等処理基準 (ngTEQ/g)  3
--

注) 既設炉基準適用施設から排出される煤塵等をセメント固化、薬剤処理又は酸抽出により処分する場合に限り、処理基準は適用されない。