

令和5年度 施設設置者によるダイオキシン類濃度の測定結果一覧

(1)大気基準適用施設

施設番号	事業場名称	新設 既設	焼却能力 (kg/h)	排出ガス濃度		ばいじん濃度 (ng-TEQ/g)	処理後ばいじん (ng-TEQ/g)	処理基準濃度	燃え殻濃度 (ng-TEQ/g)	基準濃度	備考				
				採取日	排出基準 (ng-TEQ/m ³ N)										
1	神戸市環境局東クリーンセンター-1号炉	既設	12500	R5.4.25	0.0020	1	-	-	※	-	3				
				R5.5.30	-								0.45	-	-
				R5.6.13	-								0.96	-	0.0088
				R5.7.24	-								0.47	-	-
				R5.11.6	-								0.70	-	-
				R5.12.1	-								0.28	-	0.0086
				R6.1.9	-								0.46	-	-
				R6.3.15	-								1.0	-	0.011
2	神戸市環境局東クリーンセンター-2号炉	既設	12500	R5.8.7	-	1	-	-	※	-	3				
				R5.9.8	0.0023								0.45	-	0.020
				R5.10.2	-								0.52	-	-
				R5.11.6	-								0.53	-	-
				R6.2.9	-								0.33	-	0.0072
				R6.3.15	-								0.72	-	-
3	神戸市環境局東クリーンセンター-3号炉	既設	12500	R5.5.30	-	1	-	-	※	-	3				
				R5.6.13	-								0.54	-	0.0083
				R5.7.24	-								0.59	-	-
				R5.8.7	-								0.43	-	-
				R5.9.8	0.00051								0.71	-	0.018
				R5.10.2	-								0.56	-	-
				R6.1.9	-								0.39	-	-
				R6.2.9	-								0.43	-	0.0075
4	神戸市環境局西クリーンセンター-1号炉	既設	8300	R5.8.25	-	1	-	-	※	-	3				
				R5.9.15	0.00029								0.27	-	0.0014
				R6.1.12	-								-	-	-
				R6.1.12	-								0.66	-	0.00075
5	神戸市環境局西クリーンセンター-2号炉	既設	8300	R5.5.12	-	1	-	-	※	-	3	ばいじんは2+3号炉			
				R5.8.25	0.00000								0.55	-	0.00051
				R5.11.8	-								0.42	-	0.0000090
				R6.1.12	-								1.4	-	0.012
6	神戸市環境局西クリーンセンター-3号炉	既設	8300	R5.5.12	0.00041	1	-	-	※	-	3	ばいじんは2+3号炉			
				R5.11.8	-								0.55	-	0.00036
				R5.11.8	-								1.4	-	0.0059
				R5.11.8	-								-	-	-
7	神戸市環境局港島クリーンセン 1号炉	新設	8333	R5.7.14	0.00088	0.1	-	-	3	-	3				
				R5.8.7	-								0.19	-	0
				R5.11.6	-								0.24	-	0
8	神戸市環境局港島クリーンセン 2号炉	新設	8333	R5.4.21	0.00010	0.1	-	-	3	-	3				
				R5.5.15	-								-	-	-
				R5.11.6	-								0.37	-	0
				R6.1.9	-								0.30	-	0
9	神戸市環境局港島クリーンセン 3号炉	新設	8333	R5.5.15	-	0.1	-	-	3	-	3				
				R5.7.14	0.0014								0.34	-	0
				R5.8.7	-								-	-	-
				R5.11.8	-								0.27	-	0.00000
				R6.1.9	0								0.41	-	0.0000051
10	建設局東部スラッジセンター 1号炉	新設	6250	R5.9.19	0.0000018	0.1	-	-	-	0	3	ばいじんは発生無し			
11	建設局東部スラッジセンター 2号炉	新設	6250	R5.6.28	0.0000019	0.1	-	-	-	0	3	ばいじんは発生無し			
12	(株)バルテック	既設	3333	R5.11.17	1.2	5	-	0.009	※	0.00018	3				
13	(株)萩原林業リサイクル事業所	既設	2250	R5.9.21	0.067	5	0.23	-	3	0.0000071	3				
14	神戸環境クリエート(株)	新設	3333	R5.4.25	0.013	1	-	-	3	-	3				
				R5.10.24	0.013								1.1	-	0.086
15	(株)富永組	新設	180	R5.11.10	0.18	5	0.00015	-	3	0.0010	3				
16	神戸市動物管理センター 1号炉	新設	170	R5.11.29	0.20	5	13	-	3	0	3	ばいじんは1+2号炉			
17	神戸市動物管理センター 2号炉	新設	170	R5.11.29	-	5	-	-	3	0.00000070	3	ばいじんは1+2号炉			
				R5.11.30	0.19								-	-	-
18	動物検疫所神戸支所	動物死体	既設	125	R6.2.13	0.021	10	-	-	-	-	3			
					R6.2.15	-								0.018	-

大気では平成12年1月15日までに設置されていた施設を既設、それ以降に設置された施設を新設とし、排出基準値が異なります。

既設の廃棄物焼却炉から排出されるばいじんを薬剤による重金属不溶処理をしている場合、基準は適用しないので、処理基準濃度は「※」としています。

(2)水質基準適用事業場

施設番号	事業場名称	施設の種類の		排水水の採取日	排水水濃度		備考
					排出基準	(pg-TEQ/L)	
1	建設局東灘処理場	本場	下水道終末処理施設	R5.6.20	0.00015	10	
2	建設局東灘処理場	分場	下水道終末処理施設	R5.6.20	0.0003	10	
3	建設局ポートアイランド処理場		下水道終末処理施設	R5.6.20	0.000042	10	
4	建設局西部処理場	1系統	下水道終末処理施設	R5.6.23	0.00056	10	
5	建設局西部処理場	2系統	下水道終末処理施設	R5.6.23	0.00027	10	
6	建設局玉津処理場		下水道終末処理施設	R5.6.23	0.00024	10	