

令和3年度 ダイオキシン類測定結果

測定項目	施設名	測定日	測定結果	国の基準値	
排ガス	ごみ処理施設	1号炉	R3. 12. 3	0. 019 ng-TEQ/m ³ N	5ng-TEQ/m ³ N
		2号炉	R3. 11. 4	0. 00088 ng-TEQ/m ³ N	
		3号炉	R4. 1. 7	0. 060 ng-TEQ/m ³ N	1ng-TEQ/m ³ N
飛灰	ごみ処理施設	1号炉	R3. 12. 3	0. 79 ng-TEQ/g	薬剤処理するため、 基準を適用しない。
		2号炉	R3. 11. 4	0. 18 ng-TEQ/g	
		3号炉	R4. 1. 7	1. 6 ng-TEQ/g	
		固化灰	R4. 1. 7	2. 5 ng-TEQ/g	基準を適用しない。
焼却灰	ごみ処理施設	1号炉	R3. 12. 3	0. 00042 ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g
		2号炉	R3. 11. 4	0. 0013 ng-TEQ/g	
		3号炉	R4. 1. 7	0. 083 ng-TEQ/g	
放流水	勝竜寺埋立地	R4. 1. 6	0. 00015 pg-TEQ/L	10pg-TEQ/L	

○単位・用語の解説

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

TEQ : 最も毒性の強いダイオキシンの毒性係数を1.0として算出される毒性等量

m³N : 0°C、1気圧の条件での気体の体積