

表1 令和3年度環境大気調査結果

(濃度単位：pg-TEQ/m³)

No.	調査地点				調査結果				備考
	地点名	所在地	時期	採取日	PCDFs	PCDDs	Co-PCBs	ダイオキシン類	
1	将軍野局 (土崎駅東第三街区公園)	土崎港北 二丁目	春期	R3.5.7	0.015	0.0032	0.0016	0.020	一般環境 大気測定局
			夏期	R3.8.23	0.0045	0.0024	0.0013	0.0083	
			秋期	R3.11.8	0.0036	0.0030	0.0012	0.0078	
			冬期	R4.1.13	0.0058	0.0034	0.00044	0.0096	
			年平均値		0.0072	0.0030	0.0011	0.011	
2	御所野 小学校	御所野元町 五丁目	春期	R3.5.7	0.0032	0.0024	0.00074	0.0063	発生源周辺
			夏期	R3.8.23	0.0012	0.0024	0.00025	0.0038	
			秋期	R3.11.8	0.0019	0.0027	0.00035	0.0049	
			冬期	R4.1.13	0.0027	0.0024	0.00024	0.0054	
			年平均値		0.0023	0.0025	0.00040	0.0051	

環境基準 0.6pg-TEQ/m³以下

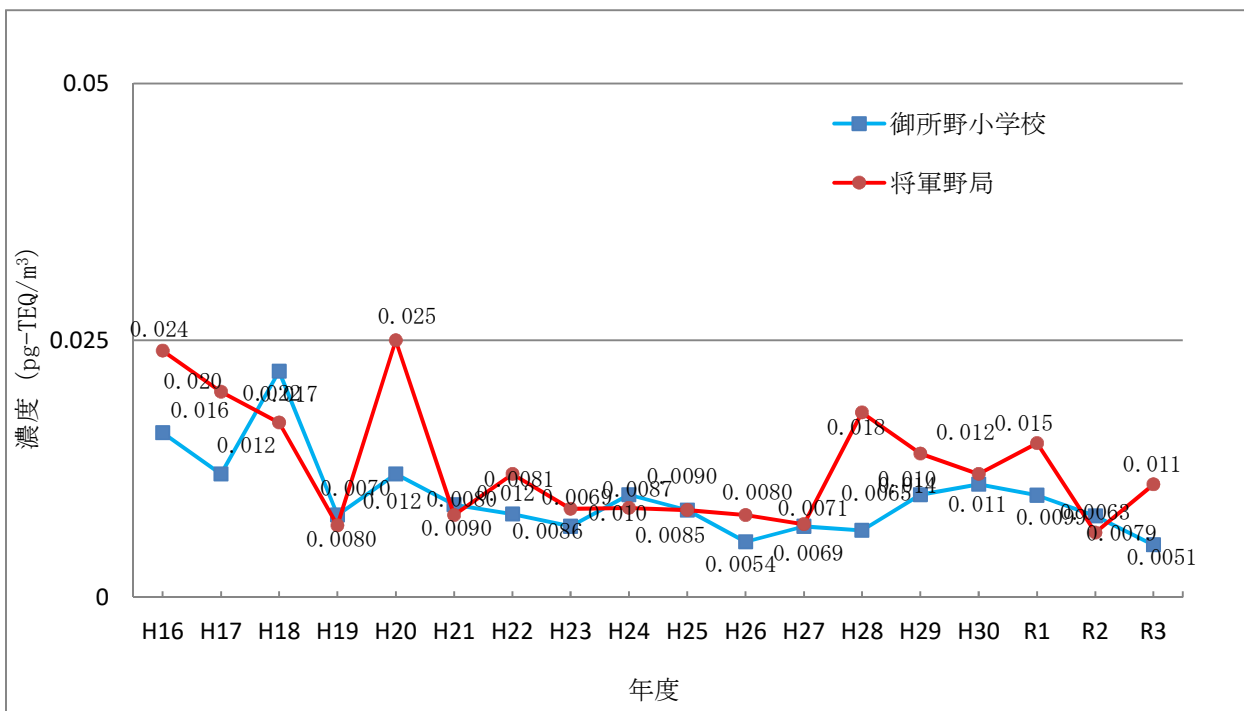


図1 大気中のダイオキシン類濃度の推移

注 PCDF：ポリ塩化ジベンゾフラン
 PCDD：ポリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシン
 Co-PCB：コプラナーポリ塩化ビフェニル
 ダイオキシン類：PCDDs + PCDFs + Co-PCBs