

平成23年度の測定結果(ダイオキシン類)

単位pg-TEQ/m³

測定場所	分析結果	平成23年度				
		第1回	第2回	第3回	第4回	年平均
		5/18~5/25	8/10~8/17	11/17~11/24	2/2~2/9	
四谷第六小学校 ※大京町資材置場工事のため、隣接地で測定	PCDDs+PCDFs	0.010	0.013	0.032	0.043	0.0242
	コプラナーPCBs	0.0040	0.0098	0.0026	0.0031	0.0049
	ダイオキシン類	0.014	0.023	0.034	0.046	0.029
筆筒町特別出張所	PCDDs+PCDFs	0.010	0.019	0.042	0.013	0.0211
	コプラナーPCBs	0.0038	0.0130	0.0031	0.0016	0.0054
	ダイオキシン類	0.013	0.032	0.045	0.015	0.026
落合第一特別出張所	PCDDs+PCDFs	0.009	0.014	0.040	0.012	0.0188
	コプラナーPCBs	0.0034	0.0106	0.0034	0.0021	0.0049
	ダイオキシン類	0.012	0.025	0.043	0.014	0.024
戸山環境測定局 (西早稲田中学校)	PCDDs+PCDFs	0.014	0.014	0.036	0.052	0.0290
	コプラナーPCBs	0.0032	0.0190	0.0030	0.0039	0.0073
	ダイオキシン類	0.017	0.033	0.039	0.056	0.036
平成22年度ダイオキシン類の4箇所平均		0.014	0.028	0.040	0.033	0.029

※ 分析項目はポリ塩化ジベンゾ-P-ジオキシン(PCDDs)及びポリ塩化ジベンゾフラン(PCDFs) 計28種類、コプラナー-PCBs 12種類。上記測定結果は、実測濃度に毒性等価係数(WHO 2006 TEFを適用)を乗じて算出した毒性等量(検出下限未満のものは試料における検出下限の1/2の値を用いて算出)。