

平成30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30年度 | | | | |
|----------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 第1回 | 第2回 | 第3回 | 第4回 | 年平均 |
| | | 5/16~5/23 | 8/22~8/29 | 11/14~11/21 | 2/8~2/15 | |
| 四谷第六小学校 | PCDDs+PCDFs | 0.011 | 0.008 | 0.012 | 0.013 | 0.011 |
| | コプラナーPCBs | 0.004 | 0.005 | 0.003 | 0.001 | 0.003 |
| | ダイオキシン類 | 0.015 | 0.013 | 0.014 | 0.014 | 0.014 |
| 簞笥町特別出張所 | PCDDs+PCDFs | 0.008 | 0.014 | 0.021 | 0.019 | 0.016 |
| | コプラナーPCBs | 0.005 | 0.007 | 0.003 | 0.001 | 0.004 |
| | ダイオキシン類 | 0.013 | 0.021 | 0.024 | 0.021 | 0.020 |
| 落合第一特別出張所 | PCDDs+PCDFs | 0.009 | 0.010 | 0.022 | 0.014 | 0.014 |
| | コプラナーPCBs | 0.002 | 0.005 | 0.003 | 0.001 | 0.003 |
| | ダイオキシン類 | 0.011 | 0.014 | 0.025 | 0.016 | 0.017 |
| 戸山環境測定局 (西早稲田中学校) | PCDDs+PCDFs | 0.009 | 0.007 | 0.022 | 0.012 | 0.012 |
| | コプラナーPCBs | 0.002 | 0.006 | 0.003 | 0.001 | 0.003 |
| | ダイオキシン類 | 0.011 | 0.013 | 0.025 | 0.013 | 0.016 |
| 平成30年度ダイオキシン類の4箇所平均 | | 0.013 | 0.015 | 0.022 | 0.016 | 0.016 |

※ 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29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)。