

平成27年度檜葉町空气中放射性物質濃度測定結果[第9回目]

○測定機種 ゲルマニウム半導体検出器 ORTEC社製 GEM-20P4-70(相対効率23.7%)

○測定方法 ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー

○測定時間 10,000秒

○採取量 72,000,000cm³

| 採取地点 | 採取日時 (24時間連続採取) | 測定結果 | | 備考 |
|-----------|--------------------|--|------------------------------------|----|
| | | 放射能濃度(Bq/m ³) 検出限界値(Bq/m ³) | | |
| | | Cs-134 | Cs-137 | |
| 檜葉中学校 | 2016/1/18 7:10 | 不検出 | 不検出 | |
| | 2016/1/19 7:10 | [Not Detectable] (0.0000000244) | [Not Detectable] (0.0000000279) | |
| こども園 | 2016/1/19 7:25 | 不検出 | 不検出 | |
| | 2016/1/20 7:25 | [Not Detectable] (0.0000000236) | [Not Detectable] (0.0000000294) | |
| 檜葉南小学校 | 2016/1/20 7:35 | 不検出 | 不検出 | |
| | 2016/1/21 7:35 | [Not Detectable] (0.0000000254) | [Not Detectable] (0.0000000285) | |
| Jヴィレッジ女子寮 | 2016/1/21 7:50 | 不検出 | 不検出 | |
| | 2016/1/22 7:50 | [Not Detectable] (0.0000000239) | [Not Detectable] (0.0000000294) | |
| 天神岬 | 2016/1/22 8:10 | 不検出 | 不検出 | |
| | 2016/1/23 8:10 | [Not Detectable] (0.0000000265) | [Not Detectable] (0.0000000311) | |

※ダスト試料の放射能濃度の測定値が検出限界値を下回る場合、「不検出」とし、Cs-134及びCs-137について、検出限界値を()書きにて記載。

※[Not Detectable]は不検出の意。略して[ND]と記載する場合もある。