

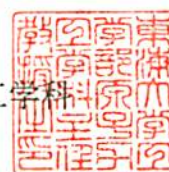
様 式

放射性物質濃度測定結果報告

平成24年 4月10日

清 川 村 長 殿

東海大学 工学部原子力工学科



1. 採取場所 ① 村立緑小学校 砂場 砂 (清川村煤ヶ谷2076番地)
② 村立緑小学校 校庭 土 (清川村煤ヶ谷2076番地)
③ 村立清川幼稚園 砂場 砂 (清川村煤ヶ谷2130番地)

2. 採取日時 平成24年 3月28日 (水) 午前 9時00分

3. 測定日時 (測定時間: 10,000 秒)
 - ① 平成24年 3月29日 (木)
午前 0時00分 ~ 午前 3時00分
 - ② 平成24年 3月29日 (木)
午前 3時00分 ~ 午前 5時00分
 - ③ 平成24年 3月29日 (木)
午前 7時00分 ~ 午前10時00分

4. 測定結果

単位は、Bq/kg

測定物質 試料名	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137
緑小学校 砂場表面(砂)	N.D.	48.4	61.7
緑小学校 校庭表面(土)	N.D.	92.7	125.5
清川幼稚園 砂場表面(砂)	N.D.	22.7	39.7

◎N.D. : 検出限界率以下 (バックグラウンド標準偏差 $\times 3\sqrt{2}$)

これに相応する放射能濃度は、I-131 で 8 Bq/kg

Cs-134,137 で 15 Bq/kg です。