

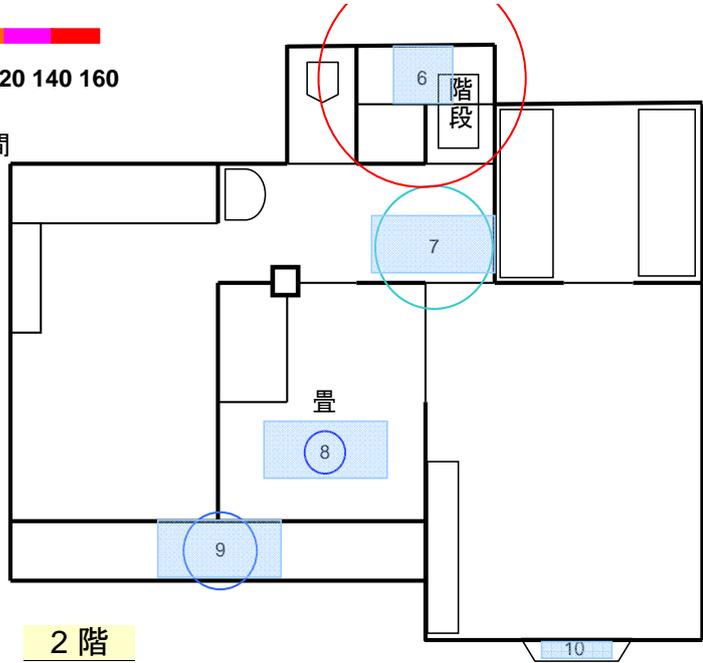
大熊町一時立入時放射線モニタリング結果(きなやん宅)

ポリシート養生法による沈降ダストモニタリング

(1 / 1)

測定区分	11回目 一時立入	測定日	平成25年11月2日(土)
測定地区	きなやん宅1階/2階	測定時間	11:00~11:50
測定点	表面	測定者	きなやん、マー君
測定器	JER アラサーベイ SV-101	記録作成	xls-hashimoto <small>powered by xls-hashimoto</small>

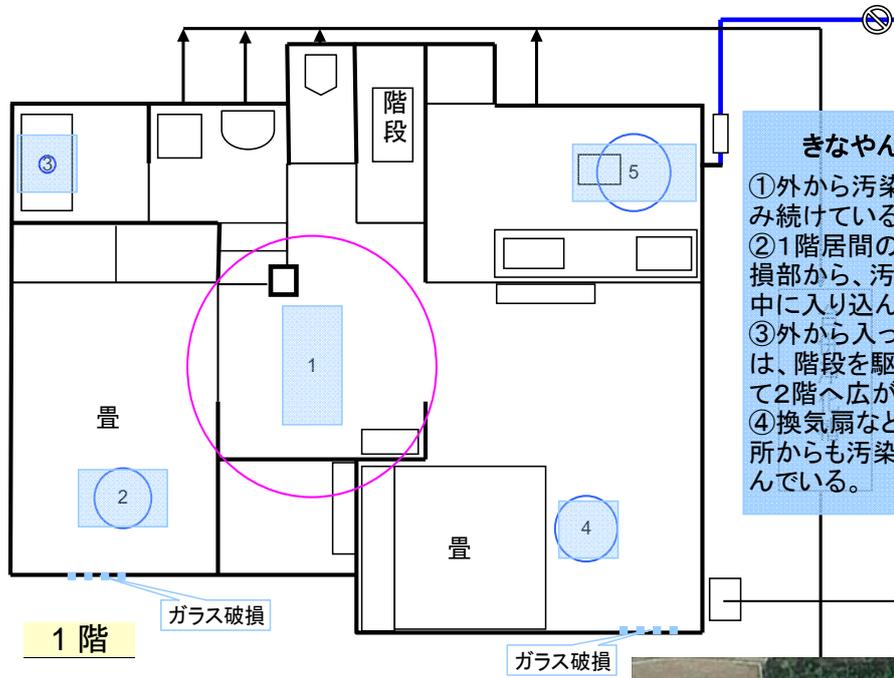
0 20 40 60 80 100 120 140 160
 単位: Bq/cm2
 沈降ダストサンプリング期間
 2013/9/22~2013/11/2



2階

沈降ダスト測定

ポリシート上に再度降り積もった汚染(沈降ダスト)を測定した。



1階

きなやんの感想

- ①外から汚染が入り込み続けているみたい。
- ②1階居間のガラス破損部から、汚染が家の中に入り込んでいる。
- ③外から入った汚染は、階段を駆け上がって2階へ広がっている。
- ④換気扇などの貫通箇所からも汚染が入り込んでいる。

BG(cpm)=264 時定数=10sec ND=133cpm=1Bq/cm2

No	シートサイズ(m)	m2	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm2	ND(Bq/cm2)
1	1.0x2.1	2.10	1,400	1,136	6.0×10^{-2}	7.0×10^{-3}
2	1.0x1.5	1.50	450	186	1.4×10^{-2}	9.9×10^{-3}
3	1.0x1.0	1.00	300	36	4.0×10^{-3}	1.5×10^{-2}
4	1.0x1.0	1.00	400	136	1.5×10^{-2}	1.5×10^{-2}
5	1.0x2.1	2.10	600	336	1.8×10^{-2}	7.0×10^{-3}
6	1.0x1.0	1.00	1,000	736	8.2×10^{-2}	1.5×10^{-2}
7	1.0x2.1	2.10	800	536	2.8×10^{-2}	7.0×10^{-3}
8	1.0x2.1	2.10	450	186	9.8×10^{-3}	7.0×10^{-3}
9	1.0x2.1	2.10	600	336	1.8×10^{-2}	7.0×10^{-3}
10	0.3x1.2	0.36	250	ND	ND	4.1×10^{-2}

