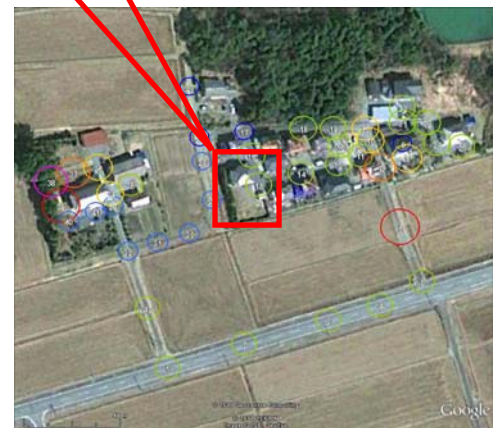
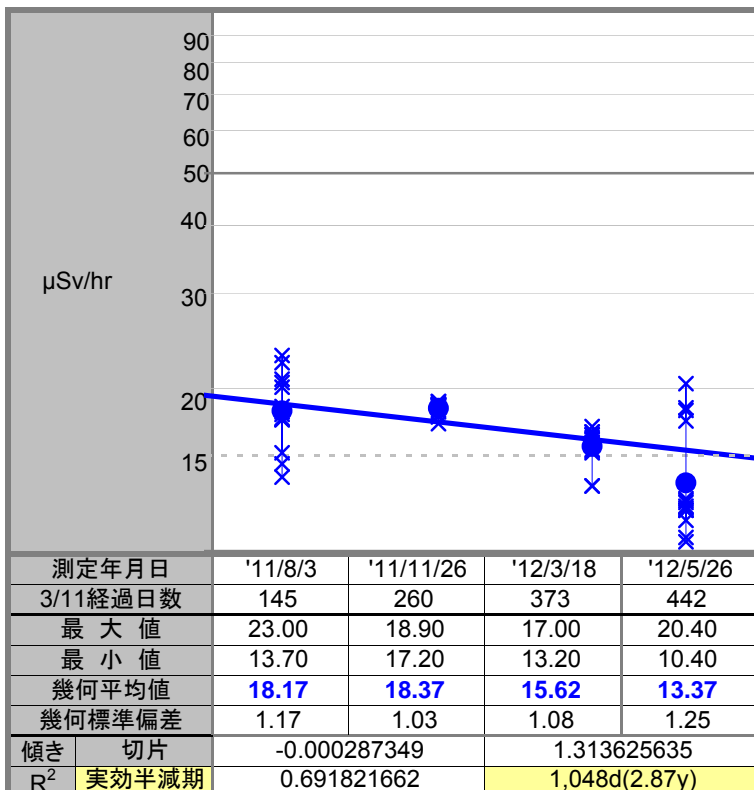


大熊町一時立入時放射線モニタリング結果(きなやん宅)

測定日 : 平成24年5月26日(土)
 測定時間 : 11:10~12:30
 測定器 : POLIMASTER
 Xy Personal Dosimeter PM1610(線量率)
 測定点 : 地上1.0m高さ
 測定者 : (東大和久)きなやん
 被ばく線量 : 18 μ Sv(借用APD)
 道の駅ならば アスファルト面 3.5kcpm
 GM BG800cpm(1m高さ)

10:20 : 道の駅ならば着0.34 μ Sv/h
 : 受付免許証/許可書確認
 防護装備着用、APD/トランシーバー借用
 10:40 : 出発
 11:10 : 一次立入開始
 12:30 : 一次立入終了
 14:00 : スクリーニングサーベイ
 >13kcpm 拭き取り除染を実施
 人・物とも<13kcpm で搬出・持ち出し可
 14:30 : 終了



きなやん宅内の実効半減期は約1.5年なのに
 対し、周辺(庭)の実効半減期は約2.87年と
 長くなった。
 これはCs134の半減期2.06年より長い数値
 です。
 福島第一原子力発電所から南西約3kmの場
 所にあるきなやん宅周辺は、高レベルに放射
 性物質が蒔き散らかされているので、日々
 周辺から新たな放射性物質が吹き込んで来る
 ためによるものと思われます。
 家の中の2階にまでは、入り込まないようです。