

町内の空間放射線量の測定結果について

問い合わせ／生活環境課(☎581・2121内線223)へ。

町では、町内の平均的な空間放射線量を把握することを目的に測定を行いましたのでお知らせします。

測定は、空間の放射線(γ線)の強さを計測できる校正済みのNaIシンチレーション式サーベイメータ(TCS-172B)を用いて、測定地点ごとに地上1メートルの高さで行いました。

測定結果は、最小値で0.054マイクロシーベルト/時間、最大値で0.102マイクロシーベルト/時間で、町での平均的な放射線量は0.076マイクロシーベルト/時間となりました。この数値は、今まで測定した結果とほぼ変わらない結果で、国が示す土壌等の除染等の措置を必要とする目安である0.23マイクロシーベルト/時間を下回っています。

なお、町では予約制で放射線量測定器の貸出しを行っています。ご自身で身近な生活空間での放射線量の計測を希望される方は、生活環境課へお問い合わせください。

※地表面や屋根の上に堆積した放射性物質が、降雨等によって寄せ集まり、周辺より放射線量が高くなる場所(マイクロホットスポット)がある場合があります。そのような場所かどうか気になる場合は、手洗いやうがいをし、靴などについた土をできるだけ落とすようにしましょう。

町内の空間放射線量調査結果(測定日:平成25年3月26日~28日、単位:マイクロシーベルト/時間)

地区名	区名	測定した地点	測定結果(地上1m)	測定日	天候
市街地	本町	寄居第一中継ポンプ場東側町有地	0.060	3月26日	☀
	中町	寄居町教育委員会跡地	0.084	3月26日	☀
	栄町	栄町会館	0.070	3月26日	☀
	武町	武町会館	0.068	3月26日	☀
平均値	茅町	茅町会館	0.064	3月26日	☀
	花町	花町会館	0.068	3月26日	☀
西部	六供	六供公会堂	0.070	3月26日	☀
	常木	常木公園	0.086	3月26日	☀
	菅原	菅原公園	0.080	3月26日	☀
	本宿	本宿集会所	0.078	3月26日	☀
	末野2	末野公園	0.086	3月26日	☀
	末野3	末野集落センター付近	0.084	3月26日	☀
	末野4	円良田湖第1駐車場	0.084	3月26日	☀
	金尾	金尾公会堂前広場	0.088	3月26日	☀
	風布	やまとびあ風布	0.066	3月26日	☀
	平均値				
桜沢	本村	町営本村住宅跡地	0.078	3月26日	☀
	岩崎	岩崎公園	0.078	3月26日	☀
	中小前田	中小前田公会堂	0.072	3月26日	☀
	山崎	桜沢コミュニティセンター	0.062	3月26日	☀
	南飯塚	南飯塚集落農業センター	0.080	3月26日	☀
折原	上組	上組公会堂	0.076	3月26日	☀
	折原上郷	折原上郷公会堂	0.068	3月26日	☀
	折原下郷	折原下郷公会堂	0.090	3月26日	☀
	上平・下小路	上平・下小路公会堂	0.080	3月26日	☀
	立原	立原公民館	0.070	3月26日	☀
	秋山	秋山公会堂	0.076	3月26日	☀
	三品	三品公会堂	0.058	3月26日	☀
	平倉	町営平倉住宅	0.076	3月26日	☀
	山居	山居公会堂	0.080	3月26日	☀
	平均値	栃谷	栃谷公会堂	0.102	3月26日
平均値	五ノ坪	五之坪集落農業センター	0.078	3月26日	☀

Sv(シーベルト):人が受けた放射線の健康への影響を表す単位

地区名	区名	測定した地点	測定結果(地上1m)	測定日	天候
鉢形	木持	木持公民館	0.072	3月26日	☀
	上の町	上の町公民館	0.076	3月26日	☀
	内宿	内宿公民館	0.076	3月26日	☀
	関山	関山区民会館	0.082	3月26日	☀
	上の原	上の原公民館	0.086	3月26日	☀
	立ヶ瀬	立ヶ瀬公民館	0.077	3月26日	☀
	露梨子	露梨子公会堂	0.074	3月26日	☀
	三ヶ山	三ヶ山会館	0.084	3月27日	☁
平均値	保田原	保健福祉総合センター(ユウネス)	0.070	3月26日	☀
	小園	小園区コミュニティセンター	0.074	3月27日	☁
男衾	男衾下郷	下郷公会堂	0.074	3月27日	☁
	塚越	塚越集落センター	0.078	3月27日	☁
	伊勢原	伊勢原公会堂前公園	0.090	3月27日	☁
	谷津	谷津集会所	0.096	3月27日	☁
	蔵田	蔵田区集会所	0.084	3月27日	☁
	中郷	中郷区公会堂	0.068	3月27日	☁
	男衾上郷南	上郷南区公会堂	0.060	3月27日	☁
	男衾上郷北	上郷北区公会堂	0.064	3月27日	☁
	赤浜	赤浜集会所	0.084	3月27日	☁
	塚田	塚田集落センター	0.082	3月27日	☁
	牟礼	牟礼公会堂	0.068	3月27日	☁
	今市	高蔵寺会館	0.080	3月28日	☀
平均値	鷹ノ巣	鷹巣集会所	0.078	3月28日	☀
	西古里	西古里集会所	0.076	3月28日	☀
用土	用土1	用土1区公会堂	0.076	3月28日	☀
	用土2	寄居町農業ふれあいセンター	0.054	3月28日	☀
	用土3	3区集落農業センター	0.070	3月28日	☀
	用土4	用土4区公会堂	0.076	3月28日	☀
	用土5	用土5区公会堂	0.080	3月28日	☀
	用土6	堀込公園	0.072	3月28日	☀
	用土7	寄居町立用土集会所	0.070	3月28日	☀
	用土8	用土8区公会堂	0.078	3月28日	☀
	用土9	用土9区公会堂	0.074	3月28日	☀
	用土10	用土第10区公会堂	0.077	3月28日	☀
	用土11	用土11区公会堂	0.090	3月28日	☀
	用土12	用土12区自治会館	0.068	3月28日	☀
平均値					
寄居町内平均空間放射線量			0.076		