



平成24年5月14日

全国及び福島県の空間線量測定結果(モニタリングポストやリアルタイム線量測定システムによる測定値のリアルタイム配信)のウェブサイトの更新について

標記の件につきまして、本年5月14日から下記のウェブサイトにおいて、実測値に基づく積算線量の値、及び既設モニタリングポスト※における測定結果の1m高さの推計値の公表を開始することとしましたので、お知らせいたします。

※既設モニタリングポスト：環境放射能水準調査により、原則、事故発生以前から47都道府県に1基ずつ設置されているモニタリングポスト

「全国及び福島県の空間線量測定結果」

(モニタリングポストやリアルタイム線量測定システムによる測定値のリアルタイム配信)

<http://radioactivity.mext.go.jp/map/ja/>

1. 実測値に基づく積算線量の値※の公表について（別添1参照）

文部科学省では、東京電力株式会社福島第一原子力発電所事故を受け、福島県内に可搬型モニタリングポスト545台を設置し、装置周辺の空間線量率及びトレンドグラフを、文部科学省のウェブサイトでは本年4月より公表してきました。

今般、これらに加え、可搬型モニタリングポストによる実測値に基づいた積算線量の値についても、公表に係るシステムの準備が整ったことから、平成24年4月以降の積算線量の値について、平成24年5月14日から、上記のウェブサイトにおいて公開を開始いたします。

なお、今回、福島県内に設置されている可搬型モニタリングポスト545台による実測値に基づいた積算線量の値が公開されることに伴い、これまで定期的に公表してきている「簡易型積算線量計を用いた固定測定点における積算線量の測定」に関して、電子積算線量計の測定結果（週1回）及びガラスバッジの積算線量の測定結果（月1回）については、現在設置している測定器の測定結果（それぞれ平成24年5月8日～5月14日測定分、平成24年5月8日～6月4日測定分）の公表をもって終了することとします。また、同様に、「電気事業連合会（関係各社）による積算線量の測定結果」（週1回）についても現在設置している測定器の測定結果（平成24年5月8日～5月15日測定分）の公表をもって終了することとします。

※ここで掲載する積算線量の値は、測定地点において1日24時間屋外に滞在したと仮定した場合の積算線量に相当します。

2. 都道府県別環境放射能水準調査における1 m高さの推計値の公表について(別添2参照)

今般、既設モニタリングポストにおける測定結果の1 m高さの推計値について、福島県の既設モニタリングポストを除き公表に係るシステムの準備が整ったこと※から、平成24年5月14日から、上記のウェブサイトにおける公開を開始いたします。

なお、既設モニタリングポストにおける測定結果の1 m高さの推計値の一覧については、当面、これまでと同様の方法で公表を行いますが、将来的には本ウェブサイトにより自動的に公表する方法をもって替えることとします。また、既設モニタリングポスト近傍の1 m高さの実測については、当面、これまでと同様に1ヶ月に一度実施し、その測定結果を公表します。

※ 福島県の既設モニタリングポストの測定結果については、本ウェブサイトで表示するシステムが整備されるまでの間、これまでと同様の方法で公表

<担当> 文部科学省 原子力災害対策支援本部
加藤 (内線 4604、4605)
電話 : 03-5253-4111 (代表)
03-5510-1076 (直通)

積算線量の表示画面

放射線モニタリング情報
Monitoring information of environmental radioactivity level

文部科学省
MINISTRY OF EDUCATION,
CULTURE, SPORTS,
SCIENCE AND TECHNOLOGY JAPAN

全国及び福島県の空間線量測定結果

放射線モニタリング情報 > 全国及び福島県の空間線量測定結果 Top > 福島:相沢 > 南相馬市モニタリングポスト

現在位置で検索 保存地点を復元 測定地点: 福島:相沢 > 南相馬市 > 鹿島生涯学習センター エリア移動

南相馬市役所の測定結果

緯度: 37.64212
経度: 140.95749
高さ: 100cm

測定日時:
2012年05月02日 01時00分

0.380 $\mu\text{Sv/h}$

グラフを表示 時系列データを表示

リアルタイムデータ 空間線量率($\mu\text{Sv/h}$) リアルタイム線量測定システム 可搬型モニタリングポスト 固定型モニタリングポスト

※モニタリングポストは $\mu\text{Sv/h}$ (マイクログレイ毎時)で測定されていますが、本ウェブサイト上では、 $1\mu\text{Sv/h}$ (マイクログレイ毎時) $=1\mu\text{Sv/h}$ (マイクロシーベルト毎時)と換算して表示しています。
※本ウェブサイトには福島県及び全国に増設されたモニタリングポストに加え、原子力施設周辺のモニタリングポストの測定結果が表示されます。詳細については「環境防災Nネット」を参照してください。



計測場所: 南相馬市役所

月別の積算線量 (mSv)												平成24年4月～平成24年4月までの合計 (mSv)
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
0.279	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.279

縦軸最大値 1000 月別の積算線量 μSv (当月) μSv

(1mSv = 1000 μSv)

※1: ここで掲載する積算線量の値は、測定地点において1日24時間屋外に滞在したと仮定した場合の積算線量に相当します。
※2: 平成24年4月以前の「簡易型線量計を用いた固定測定点における積算線量の測定結果」、「福島県による簡易型線量計を用いた固定測定点における積算線量の測定結果」及び「電気事業連合会(関係各社)による積算線量の測定結果」については、こちらに掲載されています。これらの積算線量の値は、各測定地点における実測値であり、当該地点で1日24時間屋外に滞在したと仮定した場合の積算線量に相当します。なお、ここで掲載する可搬型モニタリングポストの測定地点とは同一地点ではないことにご留意ください。
※3: 事故発生時から平成24年3月11日までの積算線量等の推計値については、「東京電力株式会社福島第1及び第2原子力発電所周辺の放射線量等分布マップ」に掲載されています。なお、こちらで示されている積算線量の推計値が屋外に8時間滞在し、屋内(木造家屋)に16時間滞在したと仮定し、木造家屋の低減効果を0.4と設定し算出したものであることや、ここで掲載する可搬型モニタリングポストの測定地点とは同一地点ではないことにご留意ください。

(別添 2)

既設モニタリングポスト近傍の1m高さの推計値の表示画面

放射線モニタリング情報

Monitoring information of environmental radioactivity level

全国及び福島県の空間線量測定結果

放射線モニタリング情報 > 全国及び福島県の空間線量測定結果 Top > 北海道 > 北海道全域モニタリングポスト

現在位置で検索 | 保存地点を復元 | 測定地点: 北海道 > 北海道全域 > 札幌市 道立衛生研究 | エリア移動

札幌市 道立衛生研究所の測定結果

緯度: 43.082944
経度: 141.333055
高さ: 1600cm

測定日時: 2012年05月02日 01時00分

実測値の下に、1m高さの推計値が表示されます。

0.028 $\mu\text{Sv/h}$
1m 高さの推計値: 0.021 $\mu\text{Sv/h}$

グラフを表示 | 時系列データを表示

リアルタイムデータ | 空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$) | リアルタイム線量測定システム | 可搬型モニタリングポスト | 固定型モニタリングポスト

※モニタリングポストは $\mu\text{Gy/h}$ (マイクログレイ毎時)で測定されていますが、本ウェブサイト上では、 $1\mu\text{Gy/h}$ (マイクログレイ毎時)= $1\mu\text{Sv/h}$ (マイクロシーベルト毎時)と換算して表示しています。
※本ウェブサイトには福島県及び全国に増設されたモニタリングポストに加え、原子力施設周辺のモニタリングポストの測定結果が表示されます。詳細については「環境放射線ネットワーク」を参照してください。
※「1m高さの推計値」は平成23年3月11日以前から設置しているモニタリングポスト近傍の1m高さの実測値を基に算出した線量率比を用いて推計。
※環境放射線水準調査により、原則、事故発生以前から47都道府県に1基ずつ設置されているモニタリングポストにおける過去の平常値の範囲や1m高さの推計に用いる線量率比は「こちら」を参照してください。

放射線モニタリング情報

Monitoring information of environmental radioactivity level

全国及び福島県の空間線量測定結果

放射線モニタリング情報 > 全国及び福島県の空間線量測定結果 Top > 北海道 > 北海道全域モニタリングポスト > 時系列データ

札幌市 道立衛生研究所の測定結果

緯度: 43.082944 | 経度: 141.333055 | 高さ: 1600cm | 測定日時: 2012年05月02日 01時00分 | 0.028 $\mu\text{Sv/h}$ | ---

リアルタイムデータ | 空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)

1日分

推計値は、一覧表でも確認できます。

測定日時	放射線量 ($\mu\text{Sv/h}$)	1m高さの推計値 ($\mu\text{Sv/h}$)	
5/2 1:00	0.028	0.021	-
5/2 0:50	0.029	0.022	-
5/2 0:40	0.028	0.021	-
5/2 0:30	0.029	0.022	-
5/2 0:20	0.029	0.022	-
5/2 0:10	0.028	0.021	-
5/2 0:00	0.029	0.022	-
5/1 23:50	0.028	0.021	-
5/1 23:40	0.028	0.021	-
5/1 23:30	0.028	0.021	-
5/1 23:20	0.029	0.022	-
5/1 23:10	0.028	0.021	-
5/1 23:00	0.028	0.021	-

CSVダウンロード | PDFダウンロード