

全国47都道府県の既設モニタリングポストにおける測定結果の1m高さの推計値及び実測値  
 [Estimated and measured 1m height environmental radioactivity level at monitoring posts in 47 prefectures.]

	都道府県名 [Prefecture(City)]	過去の平常値の範囲 [Usual Value Band] ( $\mu$ Sv/h)	モニタリングポストの高さ(m) [The height of the monitoring post (m)]	4月7日[7-April]			備考 [Note]
				9-10時の測定値 [Reading during 9-10 am] ( $\mu$ Sv/h)	1m高さの値(推計) [Estimated 1m height value] ( $\mu$ Sv/h)	1m高さの値(実測) [Measured 1m height value] ( $\mu$ Sv/h)	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido(Sapporo)]	0.02 ~ 0.105	16	0.028	0.037	-	
2	青森県(青森市) [Aomori(Aomori)]	0.017 ~ 0.102	1.8	0.024	0.029	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate(Morioka)]	0.014 ~ 0.084	14.7	0.022	0.036	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi(Sendai)]	0.0176 ~ 0.0513	9.5	0.060	-	0.071	10:00-10:02測定 [Measured at 10:00- 10:02]
5	秋田県(秋田市) [Akita(Akita)]	0.022 ~ 0.086	23	0.035	0.052	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata(Yamagata)]	0.025 ~ 0.082	20	0.039	0.076	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima(Fukushima)]	0.037 ~ 0.046	2.5	0.85	1.090	-	
8	茨城県(水戸市) [Ibaraki(Mito)]	0.036 ~ 0.056	3.45	0.075	0.087	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi(Utsunomiya)]	0.030 ~ 0.067	20	0.050	0.086	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma(Maebashi)]	0.016 ~ 0.049	21.8	0.026	0.076	-	
11	埼玉県(さいたま市) [Saitama(Saitama)]	0.031 ~ 0.060	18	0.047	0.051	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba(Ichihara)]	0.022 ~ 0.044	7	0.038	0.064	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo/Shinjuku]	0.028 ~ 0.079	18	0.050	0.062	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa(Chigasaki)]	0.035 ~ 0.069	4.9	0.045	0.045	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata(Niigata)]	0.031 ~ 0.153	10.7	0.047	0.060	-	
16	富山県(射水市) [Toyama(Imizu)]	0.029 ~ 0.147	15	0.047	0.063	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa(Kanazawa)]	0.0291 ~ 0.1275	17	0.049	0.052	-	
18	福井県(福井市) [Fukui(Fukui)]	0.032 ~ 0.097	9	0.045	0.060	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi(Kohu)]	0.040 ~ 0.066	17.3	0.045	0.051	-	
20	長野県(長野市) [Nagano(Nagano)]	0.0299 ~ 0.0974	15	0.040	0.067	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu(Kakamigahara)]	0.057 ~ 0.110	12	0.060	0.063	-	
22	静岡県(静岡市) [Shizuoka(Shizuoka)]	0.0281 ~ 0.0765	3	0.029	0.040	-	
23	愛知県(名古屋市) [Aichi(Nagoya)]	0.035 ~ 0.074	34	0.039	0.063	-	
24	三重県(四日市市) [Mie(Yokkaichi)]	0.0416 ~ 0.0789	18.6	0.046	0.067	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga(Otsu)]	0.031 ~ 0.061	19.4	0.032	0.059	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto(Kyoto)]	0.033 ~ 0.087	16.9	0.038	0.045	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka(Osaka)]	0.042 ~ 0.061	20	0.042	0.078	-	
28	兵庫県(神戸市) [Hyogo(Kobe)]	0.035 ~ 0.076	34	0.037	0.069	-	
29	奈良県(奈良市) [Nara(Nara)]	0.046 ~ 0.080	16.5	0.048	0.074	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama(Wakayama)]	0.031 ~ 0.056	15	0.033	0.079	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori(Touhaku)]	0.036 ~ 0.110	10.2	0.062	0.073	-	
32	島根県(松江市) [Shimane(Matsue)]	0.033 ~ 0.079	28	0.037	0.054	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama(Okayama)]	0.043 ~ 0.104	16	0.049	0.068	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima(Hiroshima)]	0.035 ~ 0.069	39.4	0.044	0.076	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi(Yamaguchi)]	0.084 ~ 0.128	1.5	0.090	0.073	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima(Tokushima)]	0.037 ~ 0.067	18.2	0.036	0.059	-	測定値は、3月21日8-9時のもの [Measured at 8:00-9:00, March 21.]
37	香川県(高松市) [Kagawa(Takamatsu)]	0.051 ~ 0.077	21.8	0.055	0.062	-	
38	愛媛県(松山市) [Ehime(Matsuyama)]	0.045 ~ 0.074	22.4	0.046	0.081	-	
39	高知県(高知市) [Kochi(Kochi)]	0.019 ~ 0.054	15	0.026	0.035	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka(Dazaifu)]	0.034 ~ 0.079	18.9	0.035	0.056	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga(Saga)]	0.037 ~ 0.086	11	0.041	0.058	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki(Omura)]	0.027 ~ 0.069	11	0.030	0.053	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto(Uto)]	0.021 ~ 0.067	14.5	0.027	0.040	-	
44	大分県(大分市) [Oita(Oita)]	0.048 ~ 0.085	14.3	0.049	0.051	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki(Miyazaki)]	0.0243 ~ 0.0664	20	0.026	0.032	-	
46	鹿児島県(鹿児島市) [Kagoshima(Kagoshima)]	0.0306 ~ 0.0943	6.5	0.034	0.031	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa(Uruma)]	0.0133 ~ 0.0575	5.4	0.023	0.021	-	

1. 全国のモニタリングポストの測定値は、文部科学省「全国及び福島県の空間線量測定結果 (<http://radioactivity.mext.go.jp/map/ja>)」で公表。

[1. The measurement values for monitoring posts around Japan are given in MEXT "Reading of air dose amount for Japan and Fukushima prefecture" (<http://radioactivity.mext.go.jp/map/ja>)]

2. 本データは、1 $\mu$  Gy/h(マイクログレイ毎時)=1 $\mu$  Sv/h(マイクロシーベルト毎時)と換算して算出。[2. These figures are calculated assuming that 1 $\mu$  Gy/h is equal to 1 $\mu$  Sv/h.]

3. 文部科学省が各都道府県等からの報告に基づき作成。[3. The table was made by the MEXT based on the reports from prefectures.]

4. 過去の平常値の範囲は、震災発生前の観測値における上限値と下限値を示したもので、[4. "Usual Value Band" is the maximum and minimum values observed before the earthquake.]

5. 1m高さの値は、過去の実績に基づき、同日の9-10時のモニタリングポストの測定値から算出した推計値。

[5. The values at 1m from the ground show the estimated values based on the past achievements, which were calculated from the data measured by monitoring posts at between 9AM and 10AM on the same day.]

6. 福島県では、双葉郡のモニタリングポストが警戒区域に入っており、測定が困難であるため、代替地として福島市紅葉山公園のモニタリングポストで測定。

[6. In Fukushima prefecture, it is difficult to measure at the monitoring post in Futaba county since it is located in the restricted area. Therefore, measurement is made in Momijiyama (Fukushima city) as an alternative.]

7. 宮城県では、事故発生以前に測定を行っていた保健環境センターのモニタリングポストの復旧に伴い、3月30日10時以降は、その測定値を公表しているため、地上1m高さの空間線量率については、保健環境センターのモニタリングポスト近傍において実測。

[7. Reading of Miyagi prefecture after 10 AM on March 30 are the measured values of the monitoring post of Miyagi Prefectural Institute of Public Health and Environment which has been restored from the damage of the accident. The value of radioactivity level at 1m height of Miyagi prefecture was measured near this monitoring post.]

8. 沖縄県では、モニタリングポストの整備に伴い、うるま市の固定型モニタリングポストによる測定を再開。[8. For the measurement in Okinawa prefecture, the original post in Uruma city has been restored and measurements has been resumed.]

9. 徳島県の1m高さの値は3月21日8-9時の測定値(0.036 $\mu$  Sv/h)から算出した推計値。[9. The values at 1m (from the ground) of Tokushima prefecture are calculated from the data measured by monitoring post at between 8-9 in Mar 21 (0.036 $\mu$  Sv/h).]

10. 空欄については機器点検等による欠測。[10. Blanks are caused by device maintenance.]

文部科学省において公表している47都道府県における  
既設のモニタリングポストの所在地及びGPS情報(47基)

	設置場所(ウェブサイト上での表記)	設置高さ [m]	GPSデータ(世界測地系、百分率)	
			緯度	経度
北海道	札幌市 道立衛生研究所	16	43.0829445	141.3330556
青森県	青森市 県環境保健センター	1.8	40.8300000	140.7919445
岩手県	盛岡市 県環境保健研究センター	14.7	39.6779722	141.1331945
宮城県	仙台市 県保健環境センター	9.5	38.2777250	140.9056050
秋田県	秋田市 県健康環境センター	23	39.7194445	140.1263889
山形県	山形市 県衛生研究所	20	38.2486111	140.3347222
福島県	福島市 紅葉山公園	2.5	37.7503611	140.4693889
茨城県	水戸市 旧県環境監視センター(石川局)	3.45	36.3919444	140.4255556
栃木県	宇都宮市 県保健環境センター	20	36.6003000	139.9400000
群馬県	前橋市 県衛生環境研究所	21.8	36.4045520	139.0959770
埼玉県	さいたま市 県衛生研究所	18	35.8686150	139.6127146
千葉県	市原市 県環境研究センター	7	35.5258333	140.0688889
東京都	新宿区 都健康安全研究センター	18	35.7064611	139.6979278
神奈川県	茅ヶ崎市 衛生研究所	4.9	35.3313889	139.3844445
新潟県	新潟市 放射線監視センター新潟分室	10.7	37.8455556	138.9430556
富山県	射水市 県環境科学センター	15	36.7007222	137.0993889
石川県	金沢市 県保健環境センター	17	36.5271389	136.7057778
福井県	福井市 原子力環境監視センター福井分析管理室	9	36.0739445	136.2616945
山梨県	甲府市 県衛生環境研究所	17.3	35.6722222	138.5497222
長野県	長野市 環境保全研究所	15	36.6355000	138.1786667
岐阜県	各務原市 保健環境研究所	12	35.4076667	136.8442500
静岡県	静岡市 県環境衛生科学研究所	3	35.0018700	138.3859050
愛知県	名古屋市 環境調査センター	34	35.2025000	136.9250000
三重県	四日市市 県保健環境研究所	18.6	34.9919444	136.4850000
滋賀県	大津市 県衛生科学センター	19.4	34.9853528	135.8988689
京都府	京都市伏見区 保健環境研究所	16.9	34.9319445	135.7575000
大阪府	大阪市 府立公衆衛生研究所	20	34.6800000	135.5352778
兵庫県	神戸市兵庫区 県健康生活科学研究所	34	34.6833333	135.1700000
奈良県	奈良市 県保健環境研究センター	16.5	34.6761000	135.8184806
和歌山県	和歌山市 県環境衛生研究センター	15	34.2141667	135.1622222
鳥取県	湯梨浜町 県衛生環境研究所	10.2	35.4933333	133.8850000
島根県	松江市 県保健環境科学研究所	28	35.4750754	133.0127776
岡山県	岡山市 県環境保健センター	16	34.5889778	133.8681583
広島県	広島市 県健康福祉センター	39.4	34.3800000	132.4683333
山口県	山口市 県環境保健センター大蔵庁舎	1.5	34.1532083	131.4342972
徳島県	徳島市 徳島保健所	18.2	34.0700000	134.5608333
香川県	高松市 県環境保健研究センター	21.8	34.3502228	134.0748500
愛媛県	松山市 県衛生環境研究所	22.4	33.8382960	132.7545120
高知県	高知市 県保健衛生総合庁舎	15	33.5627222	133.5323222
福岡県	太宰府市 県保健環境研究所	18.9	33.5124000	130.5001917
佐賀県	佐賀市 佐賀県環境センター	11	33.2734444	130.2726389
長崎県	大村市 長崎県環境保健研究センター	11	32.9391667	129.9783333
熊本県	宇土市 県保健環境科学研究所	14.5	32.6658333	130.6530556
大分県	大分市 県衛生環境研究センター	14.3	33.1581945	131.6136111
宮崎県	宮崎市 県衛生環境研究所	20	31.8332222	131.4156667
鹿児島県	鹿児島市 環境保健センター	6.5	31.5851111	130.5645278
沖縄県	うるま市 原子力艦放射能調査施設	5.4	26.3147222	127.8952778