

文科省 環境放射能モニタリング 定時降下物 ベクレル/m²

2011年3月から5月

※ 文科省の測定結果ではMBq/km²と書いてあります。M(メガ)は10の6乗です。km²をm²になおすと1km²=10の6乗m²です。つまり10の6乗を10の6乗で割ることになるので、MBq/km²はベクレル/m²と同じです。

都道府県	測定地点	3月分				4月分				5月分				3月～5月累計			
		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
1 北海道	(札幌市)	0.41	不検出	不検出	不検出	5.7	6.0	5.7	11.7	0.58	2.4	2.3	4.7	7	8	8	16
2 青森県	(青森市)	1.0	0.12	0.097	0.22	20	67	63	130	0.34	3.7	3.6	7.3	21	71	67	138
3 岩手県	(盛岡市)	280	1100	1100	2200	不検出	330	320	650	不検出	61	62	123	280	1491	1482	2973
4 宮城県	(仙台市)	計測不能	計測不能	計測不能	計測不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能	測定不能
5 秋田県	(秋田市)	86	35	34	69	38	130	130	260	1.1	8.7	8.8	17.5	125	174	173	347
6 山形県	(山形市)	29000	11000	11000	22000	49	660	670	1330	不検出	85	87	172	29,049	11745	11757	23502
7 福島県	(福島市)	計測不能	3100000	3340000	6440000	計測不能	91700	100000	191700	計測不能	89500	99600	189100	計測不能	3281200	3539600	6820800
8 茨城県	(ひたちなか市)	120000	18000	17000	35000	640	2500	2300	4800	65	430	430	860	120,705	20930	19730	40660
9 栃木県	(宇都宮市)	140000	5800	5700	11500	500	1300	1200	2500	7.5	240	250	490	140,508	7340	7150	14490
10 群馬県	(前橋市)	14000	4700	4700	9400	66	340	340	680	5.1	120	120	240	14,071	5160	5160	10320
11 埼玉県	(さいたま市)	24000	5400	5300	10700	120	760	760	1520	2.3	57	68	125	24,122	6217	6128	12345
12 千葉県	(市原市)	20000	4400	4900	9300	44	310	360	670	2.3	57	68	125	20,046	4767	5328	10095
13 東京都	(新宿区)	29000	8500	8100	16600	50	290	280	570	3.0	74	74	148	29,053	8864	8454	17318
14 神奈川県	(茅ヶ崎市)	10000	3500	3400	6900	52	300	290	590	不検出	120	120	240	10,052	3920	3810	7730
15 新潟県	(新潟市)	0.21	1.4	1.2	2.6	1.9	35	33	68	不検出	7.1	6.8	13.9	2	44	41	85
16 富山県	(射水市)	3.9	0.061	0.095	0.156	10	14	13	27	0.50	2.5	2.5	5.0	14	17	16	32
17 石川県	(金沢市)	7.5	0.21	0.21	0.42	13	11	10	21	0.88	2.3	2.2	4.5	21	14	12	26
18 福井県	(福井市)	不検出	不検出	不検出	不検出	19	31	49	80	不検出	1.1	1.0	2.1	19	32	50	82
19 山梨県	(甲府市)	480	170	170	340	8.5	25	25	50	0.72	9.20	9.60	18.80	489	204	205	409
20 長野県	(長野市)	1700	1200	1200	2400	18	38	38	76	0.62	7.7	8.3	16.0	1,719	1246	1246	2492
21 岐阜県	(各務原市)	不検出	不検出	不検出	不検出	14	10	9.7	20	1.1	3.7	3.8	7.5	15	14	14	27
22 静岡県	(御前崎市)	1100	550	540	1090	17	87	86	173	0.47	11	12	23	1,117	648	638	1286
23 愛知県	(名古屋市)	0.44	不検出	不検出	不検出	8.2	7.4	6.9	14.3	0.47	1.6	1.6	3.2	9	9	9	18
24 三重県	(四日市市)	1.2	不検出	不検出	不検出	13	18	18	36	1.3	7.2	7.1	14.3	16	25	25	50
25 滋賀県	(大津市)	3.9	不検出	不検出	不検出	18	6.1	6.6	12.7	不検出	0.24	0.31	0.55	22	6	7	13
26 京都府	(京都市)	不検出	0.088	0.066	0.154	0.87	7.2	6.8	14.0	不検出	0.42	0.45	0.87	1	8	7	15
27 大阪府	(大阪市)	不検出	不検出	0.037	0.037	不検出	8.3	7.9	16.2	不検出	1.1	1.0	2.1	不検出	9	9	18
28 兵庫県	(神戸市)	0.40	不検出	不検出	不検出	7.6	8.5	7.9	16.4	不検出	0.41	0.45	0.86	8	9	8	17
29 奈良県	(奈良市)	不検出	不検出	不検出	不検出	10	4.7	4.5	9.2	不検出	2.3	2.5	4.8	10	7	7	14
30 和歌山県	(和歌山市)	2.2	不検出	不検出	不検出	15	8.7	8.1	16.8	不検出	1.2	1.1	2.3	17	10	9	19
31 鳥取県	(東伯郡)	1.8	不検出	0.080	0.080	4.2	8.9	8.7	17.6	不検出	1.5	1.6	3.1	6	10	10	21
32 島根県	(松江市)	不検出	0.085	0.13	0.22	不検出	2.7	2.7	5.4	不検出	1.9	2.0	3.9	不検出	5	5	10
33 岡山県	(岡山市)	1.3	不検出	0.050	0.050	3.3	4.2	4.0	8.2	不検出	0.33	0.33	0.66	5	5	4	9
34 広島県	(広島市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.9	3.7	7.6	不検出	0.44	0.36	0.80	不検出	4	4	8
35 山口県	(山口市)	不検出	不検出	0.068	0.068	3.9	1.0	2.9	3.9	不検出	0.41	0.33	0.74	4	1	3	5
36 徳島県	(徳島市)	不検出	不検出	不検出	不検出	3.6	6.8	6.3	13.1	不検出	1.7	1.6	3.3	4	9	8	16
37 香川県	(高松市)	1.5	0.086	0.057	0.143	11	5.4	5.1	10.5	不検出	0.24	0.29	0.53	11	6	5	11
38 愛媛県	(八幡浜市)	不検出	不検出	不検出	不検出	3.1	5.1	4.9	10.0	不検出	1.7	1.6	3.3	3	7	7	13
39 高知県	(高知市)	不検出	不検出	不検出	不検出	6.5	36	34	70	不検出	1.4	1.4	2.8	7	37	35	73
40 福岡県	(太宰府市)	3.3	0.14	0.17	0.31	0.85	0.51	0.50	1.01	不検出	0.20	0.17	0.37	4	1	1	2
41 佐賀県	(佐賀市)	0.35	不検出	0.050	0.050	0.67	0.67	0.69	1.36	不検出	0.10	0.12	0.22	1	1	1	2
42 長崎県	(大村市)	9.8	0.32	0.35	0.67	2.1	1.2	1.1	2.3	不検出	0.09	0.13	0.22	12	2	2	3
43 熊本県	(宇土市)	1.1	不検出	0.057	0.057	0.31	0.11	0.12	0.23	不検出	不検出	0.049	0.049	1	0	0	0
44 大分県	(大分市)	不検出	不検出	不検出	不検出	0.76	0.28	0.33	0.61	不検出	0.83	0.85	1.68	1	1	1	2
45 宮崎県	(宮崎市)	1.9	0.077	0.13	0.21	1.8	3.9	4.2	8.1	不検出	0.76	0.93	1.69	4	5	5	10
46 鹿児島県	(鹿児島市)	1.3	不検出	不検出	不検出	1.5	0.77	0.76	1.53	不検出	不検出	不検出	不検出	3	1	1	2
47 沖縄県	(南城市)	0.59	不検出	不検出	不検出	2.9	4.3	3.7	8.0	不検出	0.47	0.49	0.96	3	5	4	9

出典: 文部科学省 放射線モニタリング情報 環境放射能水準調査(月間降下物)
http://radioactivity.mext.go.jp/ja/contents/3000/2411/24/1060_03_gekkann_2.pdf
http://radioactivity.mext.go.jp/ja/contents/3000/2412/24/1060_04_gekkann.pdf
http://radioactivity.mext.go.jp/ja/contents/6000/5731/24/194_1_H2305data_0713.pdf

【編集: 川根真也】

その他の核種

Nb-95*1:0.61 (5/17), Ag-110m:0.24, Cs-136:0.73

Nb-95*1:1.8 (4/13), Ag-110m:6.4, Te-132 :940, I-132 *1:5.7 (4/13), Ba-140:12,La-140*1:19 (4/13),Nb-95*1:0.46 (6/14), Ag-110m:2.7,Nb-95:0.28 (6/17)*1, Ag-110m:0.56

計測不能

Te-129*1:3.2 (5/6), Te-129m:16, Cs-136:2.8 5月初旬の測定結果。4月当初の測定結果は公表されていない。Ag-110m:0.51, Te-129 *1:3.9 (5/31), Te-129m:14

Zn-65:2.8, Nb-95*1:19 (4/23), Nb-97*1:42 (4/23), Ag-110m:15, Te-129*1:1300 (4/23),Te-129m:2800, Te-132:640, Cs-136:700, Ba-140:77, La-140*:20 (4/23),Nb-95*1:0.80 (5/21), Nb-97 *1:2.0 (5/21), Ag-110m:1.8,Te-129*1:39 (5/21), Te-129m:97, Cs-136:8.6,Te-129:10 (6/25)*1, Te-129m:22

Te-129*1:26200 (7/1), Te-129m:126000(7/1),Te-129*1:216000 (7/2), Te-129m:1770000(7/2), Cs-136:247000(7/2) 7月の測定結果 4月当初時点での計測結果は公表されていない。Te-129*1:50200 (7/1), Te-129m:133000(7/1)

Nb-95*1:35 (5/10), Ag-110m:21, Te-129*1:3600 (5/10),Te-129m:14000, Cs-136:1200 5月中旬の測定結果。4月当初の測定結果は公表されていない。様々な核種が検出されているはずである。Nb-95*1:7.1 (6/2), Ag-110m:28, Te-129 *1:170 (6/2), Te-129m:550,Cs-136:19,Nb-95:2.6 (6/20)*1, Ag-110m:2.9,Te

Nb-95*1:13 (5/18), Te-129*1:870 (5/18), Te-129m:4900, Cs-136:850 5月下旬の測定結果。4月当初の測定結果は公表されていない。様々な核種が検出されているはずである。Nb-95*1:2.7 (6/21), Te-129 *1:62 (6/21), Te-129m:340, Cs-136:43,Nb-95:0.68 (6/22)*1, Te-129:24 (6/22)*1,Te-129m:82

Ag-110m:7.1, Te-129*:1100 (5/18), Te-129m:4400, Cs-136:310,Ba-140:815月下旬の測定結果。4月当初の測定結果は公表されていない。様々な核種が検出されているはずである。Ag-110m:1.6, Te-129 *1:110 (6/20), Te-129m:460,Ag-110m:2.1, Te-129:48 (6/24)*1,Te-129m:120

Nb-95*1:16 (4/22), Ag-110m:9.5, Te-129 *1:1800 (4/22), Te-129m:4400,I-132*1:6.9 (4/22), Te-132:1100, Cs-136:350,Nb-95*1:1.7 (6/12), Ag-110m:2.0, Te-129 *1:58 (6/12),Te-129m:210, Cs-136:9.1,Nb-95:0.70 (6/22)*1, Ag-110m:0.47,Te-129:16 (6/22)*1, Te-129m:39

Te-129m:2300, La-140*:63 (4/1),Te-129m:79, La-140 *1:1.3 (5/3),千葉は6月分の他の核種が報告されていない。何らかの隠ぺいをしている可能性がある。

Ag-110m:7.7, Te-129*1:740 (6/13), Te-129m:5200, Cs-136:600 6月下旬の測定結果。まったくふざけている。東京は大丈夫神話を作りたい文科省。4月当初の測定結果は公表されていない。様々な核種が検出されているはずである。Ag-110m:2.0, Te-129 *1:51 (6/12), Te-129m:170, Cs-136:5.1,Ag-110m:0.32 ,

Nb-95*1:4.0 (4/26), Ag-110m:3.6, Te-129 *1:1000 (4/26),Te-129m:2700, Te-132:1000, Cs-136:230, La-140 *1:4.0 (4/26),Nb-95*:0.35 (5/29), Ag-110m:0.84, Te-129 *1:38 (5/29), Te-129m:110, Cs-136:4.6,Ag-110m:0.34, Te-129:9.9 (7/3)*1,Te-129m:44

Cs-136:0.12,Nb-95*1:0.71 (5/12), Zr-95:0.67, Te-129 *1:2.2(5/12),Te-129m:5.6, Cs-136:0.30,La-140*1:0.10 (5/12)

Cs-136:0.17

Nb-95*1:0.083 (5/10), Te-129 *1:2.2 (5/10), Te-129m:3.9

Te-129m:1200, Cs-136:79, La-140*1:1.9 (5/14)5月中旬の測定結果。4月当初の測定結果は公表されていない。様々な核種が検出されているはずである。Te-129m:15,Te-129m:8.4

Nb-95*1:2.1 (5/14), Ag-110m:1.9, Te-129 *1:310 (5/14),Te-129m:1200, Cs-136:79, La-140*1:1.9 (5/14)5月中旬の測定結果。4月当初の測定結果は公表されていない。様々な核種が検出されているはずである。Ag-110m:0.51, Te-129 *1:13 (6/6), Te-129m:40,Ag-110m:0.12, Te-129:9.4 (6/7)*1,Te-129m:16

Te-129*1:390 (4/11), Te-129m:760, I-132*1:13 (4/11),Te-132:170, Cs-136:36, La-140*1:0.64 (4/11),Te-129*1:26 (5/10), Te-129m:48, Cs-136:1.1,Te-129:6.8 (6/13)*1, Te-129m:14

Nb-95*1:0.085 (6/15),Nb-95:0.085 (6/22)*1

Te-129:45 (6/20)*1, Te-129m:1

32 , Te-129:26 (6/21)*1, Te-129m:63, Cs-136:0.