

福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果について

平成23年4月11日 10時00分現在
文 部 科 学 省

○文部科学省が集計した結果 注)太下線データが今回追加分

- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)における値
- * 2 電離箱における値
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲

場所(福島第1発電所からの距離)	測定日時	数値(マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【1】 (約60km北西)	4月10日15時03分	1.4 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【1】 (約60km北西)	4月10日8時30分	0.3 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【2】 (約55km北西)	4月10日8時53分	2.6 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【3】 (約45km北西)	4月10日9時47分	2.9 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【4】 (約50km北西)	4月10日9時14分	1.9 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【5】 (約45km北)	4月10日10時24分	0.6 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【6】 (約35km北)	4月10日10時49分	1.2 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【7】 (約35km北)	4月10日11時01分	0.7 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【10】 (約40km北西)	4月10日9時27分	1.6 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【11】 (約40km北西)	4月10日9時35分	1.9 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【12】 (約40km西)	4月10日11時15分	1.2 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【13】 (約40km西)	4月10日11時23分	1.6 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【14】 (約35km西)	4月10日11時29分	0.8 ^{*2}	降雨なし	文部科学省

- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)における値
- * 2 電離箱における値
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲

場所(福島第1発電所からの距離)	測定日時	数値(マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【15】 (約35km西)	4月10日11時42分	1.5 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【20】 (約45km北西)	4月10日9時58分	1.6 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【21】 (約30km西北西)	4月10日10時24分	5.9 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【22】 (約35km西北西)	4月10日10時12分	2.0 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【23】 (約35km西北西)	4月10日10時50分	1.4 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【31】 (約30km西北西)	4月10日10時00分	12.8 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【32】 (約30km北西)	4月10日10時38分	25.2 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【33】 (約30km北西)	4月10日11時08分	18.7 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【34】 (約30km北西)	4月10日16時14分	6.7 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【36】 (約40km北西)	4月10日9時38分	4.6 ^{*2}	降雨なし	文部科学省
測定エリア【37】 (約50km北西)	4月10日9時40分	3.0 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【38】 (約35km南)	4月10日11時20分	0.4 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【39】 (約45km北)	4月10日10時10分	0.9 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【41】 (約20km西)	4月10日13時30分	0.8 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【41】 (約20km西)	4月10日10時00分	0.8 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【42】 (約30km西)	4月10日13時10分	0.9 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【42】 (約30km西)	4月10日9時20分	0.9 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【43】 (約20km南西)	4月10日15時00分	0.5 ^{*2}	降雨なし	電力会社

- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)における値
- * 2 電離箱における値
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲

場所(福島第1発電所からの距離)	測定日時	数値(マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【43】 (約20km南西)	4月10日11時00分	0.5 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【44】 (約30km南)	4月10日13時00分	0.8 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【44】 (約30km南)	4月10日10時00分	0.8 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【45】 (約20km南)	4月10日13時25分	1.1 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【45】 (約20km南)	4月10日10時08分	1.2 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【46】 (約30km北西)	4月10日13時50分	4.7 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【46】 (約30km北西)	4月10日10時30分	4.8 ^{*2}	降雨なし	電力会社
測定エリア【51】 (約40km南西)	4月10日13時45分	0.2 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【51】 (約40km南西)	4月10日10時33分	0.2 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【52】 (約40km西)	4月10日14時20分	0.3 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【52】 (約40km西)	4月10日11時03分	0.4 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【61】 (約40km北西)	4月10日14時27分	4.8 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【61】 (約40km北西)	4月10日12時19分	5.3 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【62】 (約40km北西)	4月10日14時37分	6.7 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【62】 (約40km北西)	4月10日12時09分	6.7 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【63】 (約45km北西)	4月10日15時00分	2.2 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【63】 (約45km北西)	4月10日11時09分	2.3 ^{*3}	降雨なし	福島県
測定エリア【71】 (約25km南)	4月10日15時22分	1.1 ^{*2}	降雨なし	警察(NBC対策部隊)

- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)における値
- * 2 電離箱における値
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲

場所(福島第1発電所からの距離)	測定日時	数値(マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【71】 (約25km南)	4月10日12時23分	0.6 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【71】 (約25km南)	4月10日7時50分	0.8 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【72】 (約30km南)	4月10日15時52分	0.2 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【72】 (約30km南)	4月10日12時08分	0.5 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【72】 (約30km南)	4月10日8時24分	0.3 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【73】 (約35km南)	4月10日16時09分	0.3 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【73】 (約35km南)	4月10日11時52分	1.0 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【73】 (約35km南)	4月10日8時41分	0.3 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【74】 (約35km南)	4月10日12時22分	0.2 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【74】 (約35km南)	4月10日10時55分	0.5 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【75】 (約45km南)	4月10日16時57分	0.1 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【75】 (約45km南)	4月10日14時30分	0.0 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【75】 (約45km南)	4月10日10時33分	0.5 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【75】 (約45km南)	4月10日7時00分	0.2 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【76】 (約20km南西)	4月10日12時17分	0.9 *2	降雨なし	文部科学省
測定エリア【76】 (約20km南西)	4月10日11時38分	1.8 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【77】 (約25km南西)	4月10日11時18分	0.2 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【78】 (約45km北西)	4月10日7時00分	1.0 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)

- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)における値
- * 2 電離箱における値
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲

場所(福島第1発電所からの距離)	測定日時	数値(マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【79】 (約30km北西)	4月10日16時20分	14.1 *2	降雨なし	文部科学省
測定エリア【80】 (約25km北)	4月10日11時29分	0.9 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【80】 (約25km北)	4月10日8時13分	0.2 *2	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【83】 (約20km北西)	4月10日14時51分	52.0 *2	降雨なし	文部科学省
測定エリア【84】 (約40km南西)	4月10日9時55分	0.2 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【85】 (約60km北西)	4月10日14時00分	0.7 *2	降雨なし	防衛省
測定エリア【85】 (約60km北西)	4月10日6時00分	0.4 *2	降雨なし	防衛省
測定エリア【86】 (約55km西)	4月10日14時00分	1.3 *2	降雨なし	防衛省
測定エリア【86】 (約55km西)	4月10日6時00分	0.9 *2	降雨なし	防衛省
測定エリア【87】 (約30km西南西)	4月10日14時00分	1.1 *2	降雨なし	防衛省
測定エリア【87】 (約30km西南西)	4月10日6時00分	1.6 *2	降雨あり	防衛省
測定エリア【88】 (約55km西北西)	4月10日12時00分	1.7 *2	降雨なし	防衛省
測定エリア【89】 (約60km西)	4月10日12時00分	2.0 *2	降雨なし	防衛省
測定エリア【101】 (約55km北西)	4月10日9時19分	1.5 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【102】 (約50km北西)	4月10日13時49分	1.2 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【103】 (約20km北)	4月10日12時19分	0.5 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【104】 (約25km西北西)	4月10日16時00分	2.8 *2	降雨なし	文部科学省
測定エリア【105】 (約20km西)	4月10日11時59分	1.5 *2	降雨なし	文部科学省

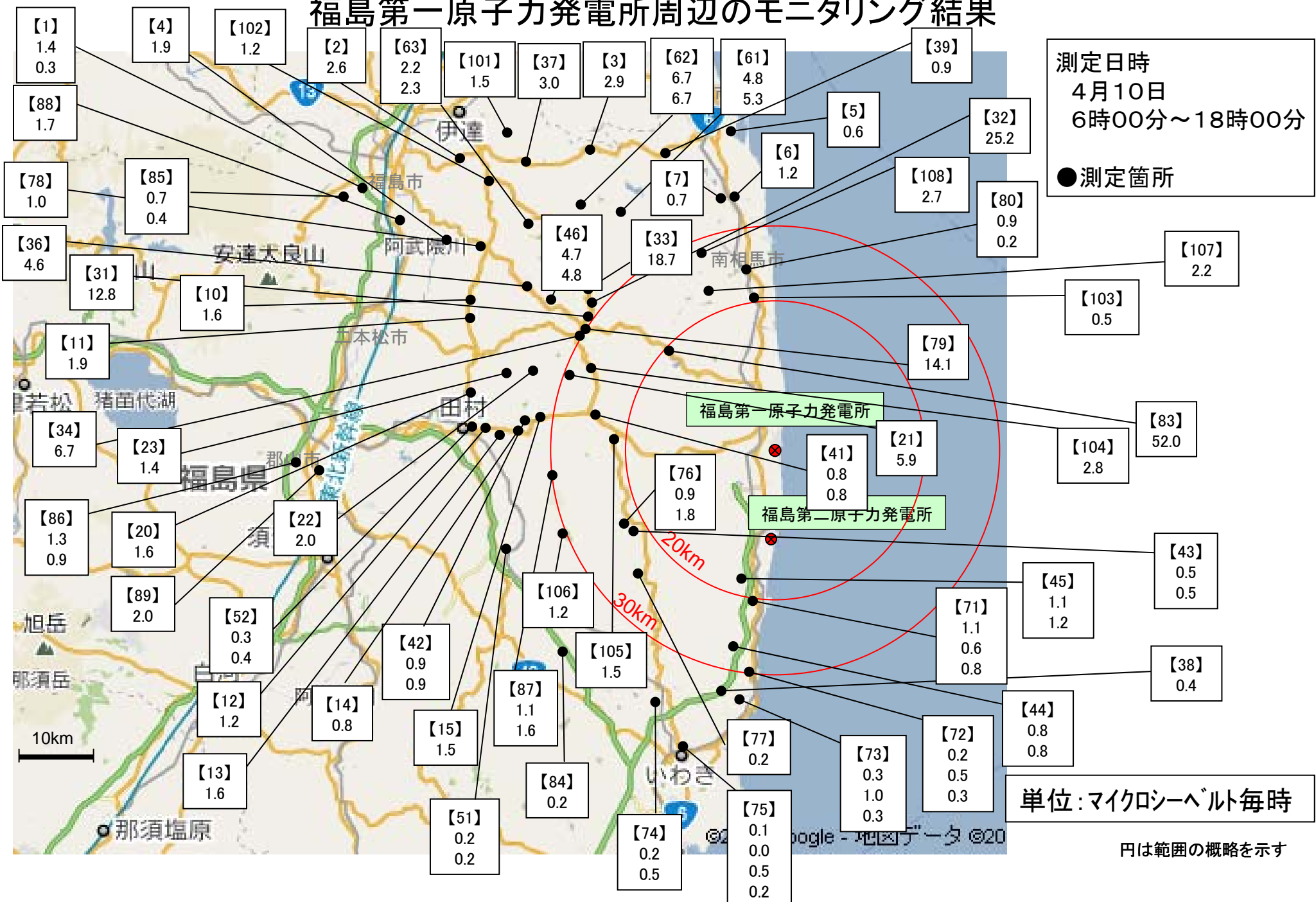
- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)における値
- * 2 電離箱における値
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲

場所(福島第1発電所からの距離)	測定日時	数値(マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【106】(約30km南西)	4月10日12時45分	1.2 *2	降雨なし	文部科学省
測定エリア【107】(約25km北北西)	4月10日12時35分	2.2 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【108】(約30km北北西)	4月10日12時56分	2.7 *2	降雨なし	日本原子力研究開発機構

福島第一原子力発電所周辺のモニタリング結果

測定日時
4月10日
6時00分～18時00分

●測定箇所

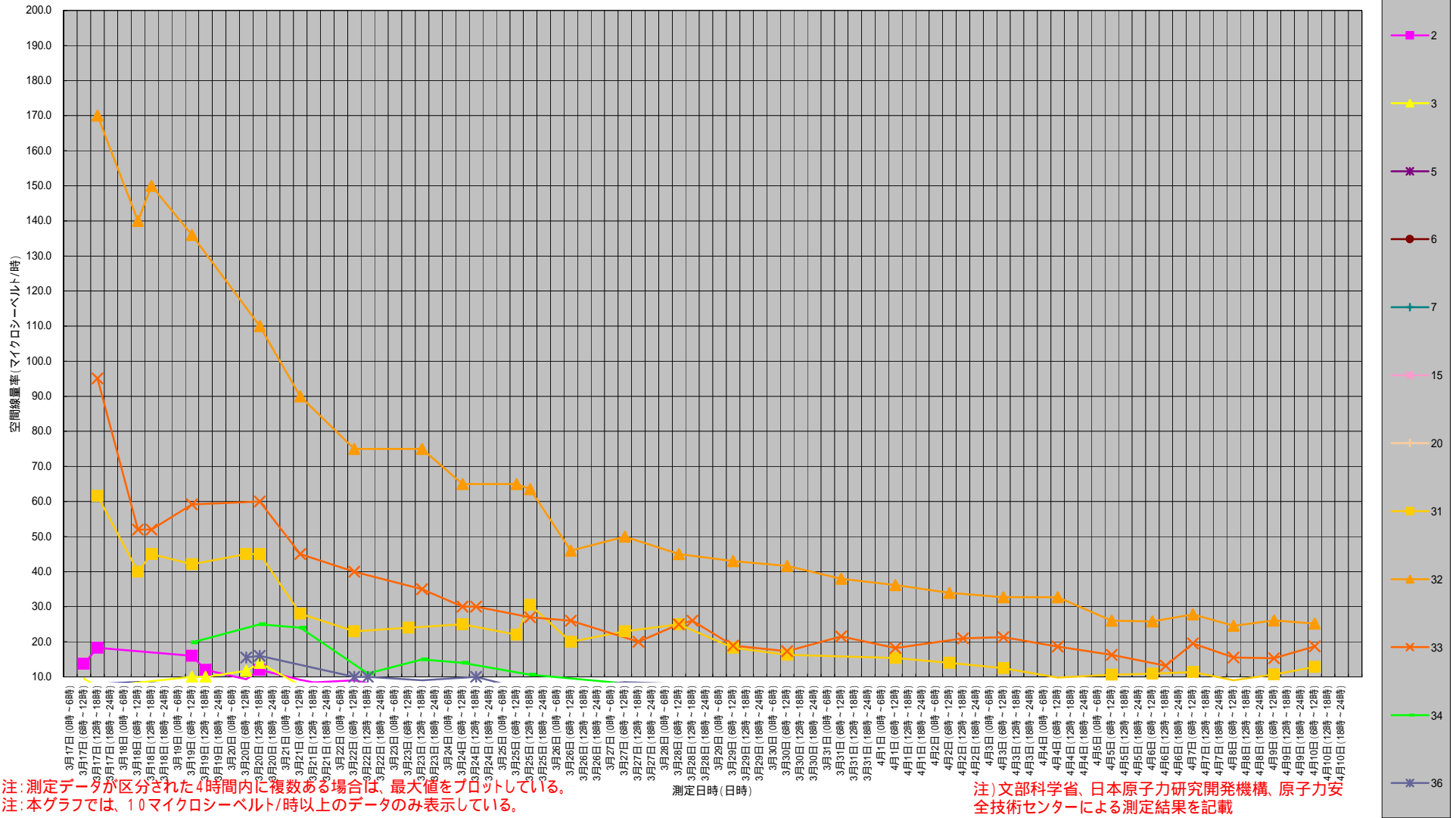


単位: マイクロシーベルト毎時

円は範囲の概略を示す

ID	Value 1	Value 2	Value 3
[1]	1.4	0.3	
[2]	2.6		
[3]	2.9		
[4]	1.9		
[5]	0.6		
[6]	1.2		
[7]	0.7		
[8]			
[9]			
[10]	1.6		
[11]	1.9		
[12]	1.2		
[13]	1.6		
[14]	0.8		
[15]	1.5		
[16]			
[17]			
[18]			
[19]			
[20]	1.6		
[21]	5.9		
[22]	2.0		
[23]	1.4		
[24]			
[25]			
[26]			
[27]			
[28]			
[29]			
[30]			
[31]	12.8		
[32]	25.2		
[33]	18.7		
[34]	6.7		
[35]			
[36]	4.6		
[37]	3.0		
[38]	0.4		
[39]	0.9		
[40]			
[41]	0.8	0.8	
[42]	0.9	0.9	
[43]	0.5	0.5	
[44]	0.8	0.8	
[45]	1.1	1.2	
[46]	4.7	4.8	
[47]			
[48]			
[49]			
[50]			
[51]	0.2	0.2	
[52]	0.3	0.4	
[53]			
[54]			
[55]			
[56]			
[57]			
[58]			
[59]			
[60]			
[61]	4.8	5.3	
[62]	6.7	6.7	
[63]	2.2	2.3	
[64]			
[65]			
[66]			
[67]			
[68]			
[69]			
[70]			
[71]	1.1	0.6	0.8
[72]	0.2	0.5	0.3
[73]	0.3	1.0	0.3
[74]	0.2	0.5	0.2
[75]	0.1	0.0	0.5
[76]	0.9	1.8	
[77]	0.2		
[78]	1.0		
[79]	14.1		
[80]	0.9	0.2	
[81]			
[82]			
[83]	52.0		
[84]	0.2		
[85]	0.7	0.4	
[86]	1.3	0.9	
[87]	1.1	1.6	
[88]	1.7		
[89]	2.0		
[90]			
[91]			
[92]			
[93]			
[94]			
[95]			
[96]			
[97]			
[98]			
[99]			
[100]			
[101]	1.5		
[102]	1.2		
[103]	0.5		
[104]	2.8		
[105]	1.5		
[106]	1.2		
[107]	2.2		
[108]	2.7		

福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移



《 日常生活と放射線 》

