

福島第一原子力発電所の20km以遠の積算線量結果について

平成23年4月12日10時00分現在
文部科学省

* 1 簡易型線量計(ポケット線量計)における値

測定場所 (福島第1発電所からの距離)	設置日時	前回取得日時等 (x)	前回取得時 数値(a) (マイクロシー ベルト)	データ採取日時 (y)	積算数値(b) (マイクロシー ベルト)	経過時間 (z = y - x)	積算数値 (c = b - a) (マイクロシーベルト)	天候
測定エリア【31】 双葉郡浪江町津島仲沖 (約30km西北西)	3月23日11時43分	4月10日10時10分	6433 ^{*1}	4月11日13時30分	6681 ^{*1}	27時間20分	248 (9.1 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【32】 双葉郡浪江町赤宇木手七郎 (約30km北西)	3月23日12時14分	4月10日10時47分	14480 ^{*1}	4月11日13時50分	15060 ^{*1}	27時間03分	580 (21.4 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【33】 相馬郡飯館村長泥 (約30km北西)	3月23日12時32分	4月10日11時10分	8442 ^{*1}	4月11日14時04分	8768 ^{*1}	26時間54分	326 (12.1 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【34】 双葉郡浪江町津島大高木 (約30km北西)	3月23日13時08分	4月10日16時14分	3034 ^{*1}	4月11日15時06分	3143 ^{*1}	22時間52分	109 (4.8 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【38】 いわき市四倉町白岩保木田 (約35km南)	3月31日16時23分	4月10日11時20分	239 ^{*1}	4月11日11時23分	250 ^{*1}	24時間03分	11 (0.5 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【71】 双葉郡広野町下北迫苗代替 (約25km南)	3月23日13時00分	4月10日12時23分	688 ^{*1}	4月11日12時05分	704 ^{*1}	23時間42分	16 (0.7 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【79】 双葉郡浪江町下津島萱深 (約30km北西)	3月23日14時09分	4月10日16時20分	6888 ^{*1}	4月11日14時58分	7141 ^{*1}	22時間38分	253 (11.2 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【7】 南相馬市鹿島区寺内本屋敷 (約35km北)	3月23日12時06分	4月10日10時58分	417 ^{*1}	4月11日10時56分	432 ^{*1}	23時間58分	15 (0.6 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【1】 福島市杉妻町 (約60km北西)	3月24日15時20分	4月10日14時39分	497 ^{*1}	4月11日14時58分	518 ^{*1}	24時間19分	21 (0.9 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【15】 田村市常葉町山根鹿島 (約35km西)	3月24日10時58分	4月10日11時42分	687 ^{*1}	4月11日11時19分	714 ^{*1}	23時間37分	27 (1.1 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【84】 いわき市三和町差塩 (約40km南西)	3月25日10時40分	4月10日9時55分	90 ^{*1}	4月11日10時10分	94 ^{*1}	24時間15分	4 (0.2 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【39】 相馬市山上上並木 (約45km北)	4月1日10時45分	4月10日10時07分	161 ^{*1}	4月11日10時10分	177 ^{*1}	24時間03分	16 (0.7 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【76】 双葉郡川内村上川内早渡 (約20km南西)	4月2日11時35分	4月10日12時19分	103 ^{*1}	4月11日10時38分	113 ^{*1}	22時間19分	10 (0.4 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【80】 南相馬市原町区高見町 (約25km北)	4月3日11時56分	4月10日11時26分	101 ^{*1}	4月11日11時27分	114 ^{*1}	24時間01分	13 (0.5 μSv/時)	降雨無し
測定エリア【21】 双葉郡葛尾村上野川 (約30km西北西)	4月8日13時18分	4月10日10時24分	161 ^{*1}	4月11日12時54分	252 ^{*1}	26時間30分	91 (3.4 μSv/時)	降雨無し

注)積算数値の括弧書きは、積算数値を経過時間で割った値(c/z)である。

・測定者:文部科学省

・前回取得時数値が0.0と表示のものは新規に設置した箇所を示す。

福島第一原子力発電所周辺の積算線量結果



測定日時

- ・3月23日～4月11日 (測定エリア:7、31～34、79)
- ・3月23日～28日、4月3日～11日 (測定エリア:71)
- ・3月24日～4月11日 (測定エリア:1、15)
- ・3月25日～4月1日、4月3日～11日 (測定エリア:84)
- ・3月31日～4月1日、4月3日～11日 (測定エリア:38)
- ・4月1日～4月11日 (測定エリア:39)
- ・4月2日～4月11日 (測定エリア:76)
- ・4月3日～4月11日 (測定エリア:80)
- ・4月8日～4月11日 (測定エリア:21)

●測定箇所

(凡例)

【ポイント番号】
 積算線量※
 <前回取得日時からの増加量>
 (1時間当たりの平均線量)

※積算線量については、各測定開始から4月11日までの約3日～19日間の積算である。

単位: マイクロシーベルト
 (マイクロシーベルト/時)

《 日常生活と放射線 》



※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1