

注:本资料是日语版资料的暂定中文翻译版。

离福岛第一核电站有20公里以上地区累计放射线量结果

2011年4月16日10点00分至今
文 部 科 学 省

* 1 使用简易型放射线测量仪(小型放射线测量仪)的数值

地点 (离福岛第一核电站的距离)	设置日期	上次采样日期 (x)	上次采样数值 (a) (微西弗)	采集日期 (y)	累计数值(b) (微西弗)	经过时间 (z = y - x)	累计数值 (c = b - a) (微西弗)	天候
测定区域 [31] 双叶郡浪江町津岛仲冲 (约30km西北偏西)	2011/3/23 11:43	2011/4/14 10:51	7294 ^{*1}	2011/4/15 10:44	7498 ^{*1}	23时间53分	204 (8.5 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [32] 双叶郡浪江町赤字木手七郎 (约30km西北)	2011/3/23 12:14	2011/4/14 10:51	16530 ^{*1}	2011/4/15 10:24	17010 ^{*1}	23时间33分	480 (20.4 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [33] 相马郡饭馆村长泥 (约30km西北)	2011/3/23 12:32	2011/4/14 10:16	9573 ^{*1}	2011/4/15 10:06	9850 ^{*1}	23时间50分	277 (11.6 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [34] 双叶郡浪江町津岛大高木 (约30km西北)	2011/3/23 13:08	2011/4/14 11:38	3462 ^{*1}	2011/4/15 11:20	3568 ^{*1}	23时间42分	106 (4.5 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [38] 磐城市四仓町白岩保木田 (约35km南)	2011/3/31 16:23	2011/4/14 12:00	281 ^{*1}	2011/4/15 13:38	291 ^{*1}	25时间38分	10 (0.4 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [71] 双叶郡广野町下北迫苗代替 (约25km南)	2011/3/23 13:00	2011/4/14 13:10	749 ^{*1}	2011/4/15 14:24	763 ^{*1}	25时间14分	14 (0.6 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [79] 双叶郡浪江町下津岛萱深 (约30km西北)	2011/3/23 14:09	2011/4/14 11:26	7873 ^{*1}	2011/4/15 11:00	8122 ^{*1}	23时间34分	249 (10.6 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [7] 南相马市鹿岛区寺内本屋敷 (约35km北)	2011/3/23 12:06	2011/4/13 17:16	468 ^{*1}	2011/4/15 11:49	495 ^{*1}	42时间33分	27 (0.6 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [1] 福岛市杉妻町 (约60km西北)	2011/3/24 15:20	2011/4/14 18:01	578 ^{*1}	2011/4/15 15:55	596 ^{*1}	21时间54分	18 (0.8 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [15] 田村市常叶町山根鹿岛 (约35km西)	2011/3/24 10:58	2011/4/14 11:42	796 ^{*1}	2011/4/15 11:41	822 ^{*1}	23时间59分	26 (1.1 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [84] 磐城市三和町差盐 (约40km西南)	2011/3/25 10:40	2011/4/14 10:16	106 ^{*1}	2011/4/15 10:12	110 ^{*1}	23时间56分	4 (0.2 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [39] 相马市山上上並木 (约45km北)	2011/4/1 10:45	2011/4/13 14:35	210 ^{*1}	2011/4/15 10:44	238 ^{*1}	44时间09分	28 (0.6 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [76] 双叶郡川内村上川内早渡 (约20km西南)	2011/4/2 11:35	2011/4/14 13:04	148 ^{*1}	2011/4/15 10:51	158 ^{*1}	21时间47分	10 (0.5 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [80] 南相马市原町区高见町 (约25km北)	2011/4/3 11:56	2011/4/13 17:35	140 ^{*1}	2011/4/15 12:41	162 ^{*1}	43时间06分	22 (0.5 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [21] 双叶郡葛尾村上野川 (约30km西北偏西)	2011/4/8 13:18	2011/4/14 12:05	496 ^{*1}	2011/4/15 12:04	584 ^{*1}	23时间59分	88 (3.7 μSv/小时)	没下雨

注) 括号中的累计数值累计数值除以经过时间的数值(c/z)。

·测定单位:文部科学省

·上次采样数值为0.0的是这次新增加的区域。

·3月12日6时至4月5日24时,福岛第一原子能发电站半径20km以外周边地区的累计放射线物质的估算,参照2011年4月10日召开的第22次原子能安全委员会临时会议资料第1-2号。(http://www.nsc.go.jp/anzen/shidai/genan2011/genan022/siry01-2.pdf)

福岛第一核电站周边地区累计放射线量结果



測量時間

- 3月23日～4月15日 (測量点:31～34)
- 3月23日～4月13日、4月15日 (測量点:7)
- 3月23日～4月11日、4月14日～4月15日 (測量点:79)
- 3月23日～28日、4月3日～4月15日 (測量点:71)
- 3月24日～4月15日 (測量点:1)
- 3月24日～4月11日、4月13日～4月15日 (測量点:15)
- 3月25日～4月1日、4月3日～4月15日 (測量点:84)
- 3月31日～4月1日、4月3日～4月15日 (測量点:38)
- 4月1日～4月13日、4月15日 (測量点:39)
- 4月2日～4月11日、4月13日～4月15日 (測量点:76)
- 4月3日～4月13日、4月15日 (測量点:80)
- 4月8日～4月12日、4月13日～4月15日 (測量点:21)

● 測定点

(凡例)

【測量点番号】

累積放射線量※
<上次采样日期后的增加量>
(每小时平均放射量)

※累積放射線量是从开始測量之日起至4月15日，大约7至23天的累計。

单位: 微西弗
(微西弗/小时)

《日常生活与辐射》



※ Sv【西弗】= 辐射种类产生的生物效应常数 (※) × Gy【格雷】

※ X射线、γ射线为 1