

离福岛第一核电站有20公里以上地区累计放射线量结果

1 20Km

2011年6月5日10点00分至今 2011 6 5 10 00
文 部 科 学 省

注) 简易型核辐射仪的检测值

地点(离福岛第一核电站的距离) (1)	设置日期	上次采样日期 (x)	上次采样数值 (a) (μ Sv)	采集日期 (y)	累计数值 (b) (μ Sv)	经过时间 (z = y - x)	累计数值 (c = b - a) (μ Sv)	天候
测定区域 [31] 双叶郡浪江町津島仲沖 (30km西北偏西) (30km)	2011/3/23 11:43	2011/6/3 10:11	16040	2011/6/4 10:01	16190	23时间50分 23 50	150 (6.3 μ Sv/hour)	没下雨
测定区域 [32] 双叶郡浪江町赤宇木手七郎 (31km西北) (31km)	2011/3/23 12:14	2011/6/3 9:53	37210	2011/6/4 9:45	37580	23时间52分 23 52	370 (15.5 μ Sv/hour)	没下雨
测定区域 [33] 相马郡饭馆村长泥 (33km西北) 가 (33km)	2011/3/23 12:32	2011/6/3 9:39	21050	2011/6/4 9:32	21240	23时间53分 23 53	190 (8.0 μ Sv/hour)	没下雨
测定区域 [34] 双叶郡浪江町津島大高木 (30km西北偏西) (30km)	2011/3/23 13:08	2011/4/24 12:03	4486	-	7842	-	-	-
	2011/4/26 15:42	2011/6/3 13:45	3286	2011/6/4 11:00	3356	21时间15分 21 15	70 (3.3 μ Sv/hour)	没下雨
测定区域 [79] 双叶郡浪江町下津島萱深 (29km西北偏西) 가 (29km)	2011/3/23 14:09	2011/6/3 10:24	18240	2011/6/4 10:16	18420	23时间52分 23 52	180 (7.5 μ Sv/hour)	没下雨
测定区域 [1] 福岛市杉妻町 (62km西北) (62km)	2011/3/24 15:20	2011/6/3 8:19	1299	2011/6/4 16:36	1315	32时间17分 32 17	16 (0.5 μ Sv/hour)	没下雨
测定区域 [76] 双叶郡川内村上川内早渡 (22km西南偏西) 가 가 (22km)	2011/4/2 11:35	2011/6/3 12:26	599	2011/6/4 12:00	608	23时间34分 23 34	9 (0.4 μ Sv/hour)	没下雨
测定区域 [21] 双叶郡葛尾村上野川 (32km西北偏西) 가 가 가 (32km)	2011/4/8 13:18	2011/6/3 12:48	4137	2011/6/4 13:19	4205	24时间31分 24 31	68 (2.8 μ Sv/hour)	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)。

(c/z)

测定单位: 文部科学省

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。

3 12 6 4 5 24 1 20km 2011 4 10 22

1-2

(http://www.nsc.go.jp/anzen/shidai/genan2011/genan022/siryu1-2.pdf)

记录这次新增加的测量区域。

检测区域[34]的累计数值是新旧2个核辐射仪数据相加的值。

[34] 2 가

《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

《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



※ Sv【시버트】=방사선 종류에 의한 생물효과의 정수 (※) × Gy【그레이】

※ X선, γ선에서는 1