

离东京电力株式会社福岛第一核电站有20公里以上地区累计放射线量结果

1 20Km

2011年6月16日10点00分至今 2011 6 16 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] 双叶郡浪江町津岛仲冲 (30km西北偏西) (30km) | 2011/3/23 11:43 | 2011/6/14 10:38 | 17730 | 2011/6/15 11:44 | 17910 | 25时间06分 25 06 | 180 (7.2 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 | 2011/6/14 10:12 | 41260 | 2011/6/15 10:03 | 41620 | 23时间51分 23 51 | 360 (15.1 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 | 2011/6/14 9:43 | 23190 | 2011/6/15 9:47 | 23390 | 24时间04分 24 04 | 200 (8.3 μ Sv/hour) | 没下雨 |
| 测定区域 [34] 双叶郡浪江町津岛大高木 (30km西北偏西) (30km) | 2011/3/23 13:08 | - | 4486 | - | 8714 | - | - | - |
| | 2011/4/26 15:42 | 2011/6/14 12:53 | 4149 | 2011/6/15 12:27 | 4228 | 23时间34分 23 34 | 79 (3.4 μ Sv/hour) | 没下雨 |
| 测定区域 [79] 双叶郡浪江町下津岛萱深 (29km西北偏西) 가 (29km) | 2011/3/23 14:09 | 2011/6/14 11:21 | 20190 | 2011/6/15 11:57 | 20370 | 24时间36分 24 36 | 180 (7.3 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 | 2011/6/14 8:20 | 1428 | 2011/6/15 17:27 | 1444 | 33时间07分 33 07 | 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 | 2011/6/13 11:48 | 680 | 2011/6/15 11:59 | 697 | 48时间11分 48 11 | 17 (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 | 2011/6/14 13:44 | 4864 | 2011/6/15 13:03 | 4927 | 23时间19分 23 19 | 63 (2.7 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/siryo1-2.pdf)

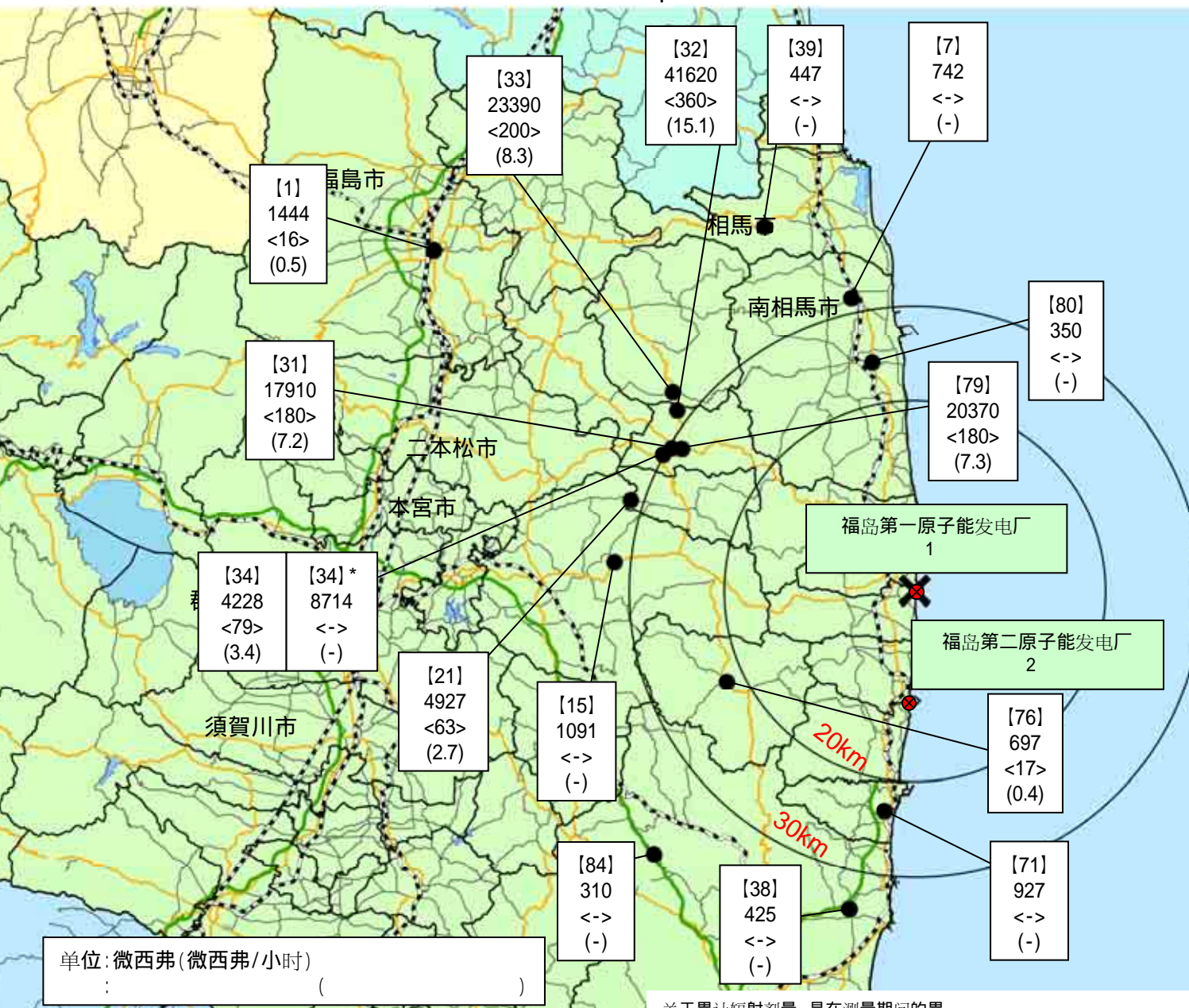
记录这次新增加的测量区域。

检测区域[34]的累计值是新旧2个核辐射仪数据相加的值。

[34] 2 가

东京电力株式会社福岛第一核电站周边地区累计放射线量结果

1



| 测量时间 | | |
|--------------|-------------|------------|
| ·3月23日~6月15日 | 3 23 ~ 6 15 | (测量区域 :31) |
| ·3月23日~6月15日 | 3 23 ~ 6 15 | (测量区域 :33) |
| ·3月23日~4月29日 | 3 23 ~ 4 29 | (测量区域 :71) |
| ·3月23日~3月29日 | 3 23 ~ 3 29 | (测量区域 :34) |
| ·3月30日~4月24日 | 3 30 ~ 4 24 | (测量区域 :79) |
| ·4月26日~6月15日 | 4 26 ~ 6 15 | (测量区域 :32) |
| ·3月23日~3月29日 | 3 23 ~ 3 29 | (测量区域 :7) |
| ·3月30日~6月15日 | 3 30 ~ 6 15 | (测量区域 :15) |
| ·3月23日~4月15日 | 3 23 ~ 4 15 | (测量区域 :1) |
| ·4月16日~6月15日 | 4 16 ~ 6 15 | (测量区域 :84) |
| ·3月23日~5月3日 | 3 23 ~ 5 3 | (测量区域 :38) |
| ·3月24日~4月24日 | 3 24 ~ 4 24 | (测量区域 :39) |
| ·4月25日~5月1日 | 4 25 ~ 5 1 | (测量区域 :80) |
| ·3月24日~3月28日 | 3 24 ~ 3 28 | (测量区域 :76) |
| ·3月29日~6月15日 | 3 29 ~ 6 15 | (测量区域 :80) |
| ·3月25日~6月11日 | 3 25 ~ 6 11 | (测量区域 :21) |
| ·6月14日 | 6 14 | (测量区域 :21) |
| ·3月31日~4月26日 | 3 31 ~ 4 26 | (测量区域 :38) |
| ·4月27日~5月5日 | 4 27 ~ 5 5 | (测量区域 :39) |
| ·4月1日~4月20日 | 4 1 ~ 4 20 | (测量区域 :39) |
| ·4月21日~5月2日 | 4 21 ~ 5 2 | (测量区域 :39) |
| ·4月2日~6月13日 | 4 2 ~ 6 13 | (测量区域 :76) |
| ·4月3日~5月3日 | 4 3 ~ 5 3 | (测量区域 :80) |
| ·4月8日~4月26日 | 4 8 ~ 4 26 | (测量区域 :80) |
| ·4月27日~6月15日 | 4 27 ~ 6 15 | (测量区域 :21) |

【测量点编号】
 累计放射线量
 <上次采样日期后的增加量>
 < 每小时平均放射线量 >
 1

单位:微西弗(微西弗/小时)
 : ()

10km 圆:范围的概略

关于累计放射剂量,是在测量期间的累

*检测区域[34]的累计值是新旧2个核辐射仪数据相加的值。

《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