

## 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7月30日10点00分至今 2011 7 30 10 00

文 部 科 学 省

地点(离东京电力株式会社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(注1) ( 1 ) (a) ( $\mu$ Sv)	采集日期 (y)	累计数值(注1) ( 1 ) (b) ( $\mu$ Sv)	经过时间 (z = y - x)	累计数值(注2) ( 2 ) (c = b - a) ( $\mu$ Sv)	天候	注
[31] 双叶郡浪江町津岛仲冲 (30km西北偏西) (30km)	2011/3/23 11:43	2011/7/28 10:23	24000	2011/7/29 10:50	24140	24时间27分 24 27	140 (5.7 $\mu$ Sv/hour)	有下雨	
[32] 双叶郡浪江町赤字木手七郎 (31km西北) (31km)	2011/3/23 12:14	2011/7/28 10:05	56510	2011/7/29 10:16	56840	24时间11分 24 11	330 (13.6 $\mu$ Sv/hour)	没下雨	
[33] 相马郡饭馆村长泥 (33km西北) 가 (33km)	2011/3/23 12:32	2011/7/28 9:53	31070	2011/7/29 10:00	31220	24时间07分 24 07	150 (6.2 $\mu$ Sv/hour)	有下雨	
[34] 双叶郡浪江町津岛大高木 (30km西北偏西) (30km)	2011/3/23 13:08	2011/4/24 12:03	4486	-	11955	-	-	-	(注3) (3)
	2011/4/26 15:42	2011/7/28 11:13	7395	2011/7/29 11:56	7469	24时间43分 24 43	74 (3.0 $\mu$ Sv/hour)	没下雨	(注3) (3)
[79] 双叶郡浪江町下津岛萱深 (29km西北偏西) 가 (29km)	2011/3/23 14:09	2011/7/28 10:33	27490	2011/7/29 11:09	27640	24时间36分 24 36	150 (6.1 $\mu$ Sv/hour)	有下雨	
[1] 福岛市杉妻町 (62km西北) (62km)	2011/3/24 15:20	2011/7/28 8:22	1921	2011/7/29 8:39	1931	24时间17分 24 17	10 (0.4 $\mu$ Sv/hour)	有下雨	
[84] 磐城市三和町差盐 (39km西南) (39km)	2011/3/25 10:40	2011/7/28 9:57	443	2011/7/29 9:58	446	24时间01分 24 01	3 (0.1 $\mu$ Sv/hour)	有下雨	
[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	2011/7/28 12:07	1033	2011/7/29 11:26	1041	23时间19分 23 19	8 (0.3 $\mu$ Sv/hour)	有下雨	
[21] 双叶郡葛尾村上野川 (32km西北偏西) 가 가 가 (32km)	2011/4/8 13:18	2011/7/28 12:20	7593	2011/7/29 13:41	7652	25时间21分 25 21	59 (2.3 $\mu$ Sv/hour)	没下雨	

(注1) 检测的累积数值是便携式核辐射检测仪检测的值。 ( 1)

(注2) 括号中的累计数值是累计数值除以经过时间的数值(c/z)。 ( 2)

(c/z) .

·记录这次新增加的测量区域。

·测定单位：文部科学省

(注3) 检测区域[34]的累计值是新旧2个核辐射仪数据相加的值。 ( 3)

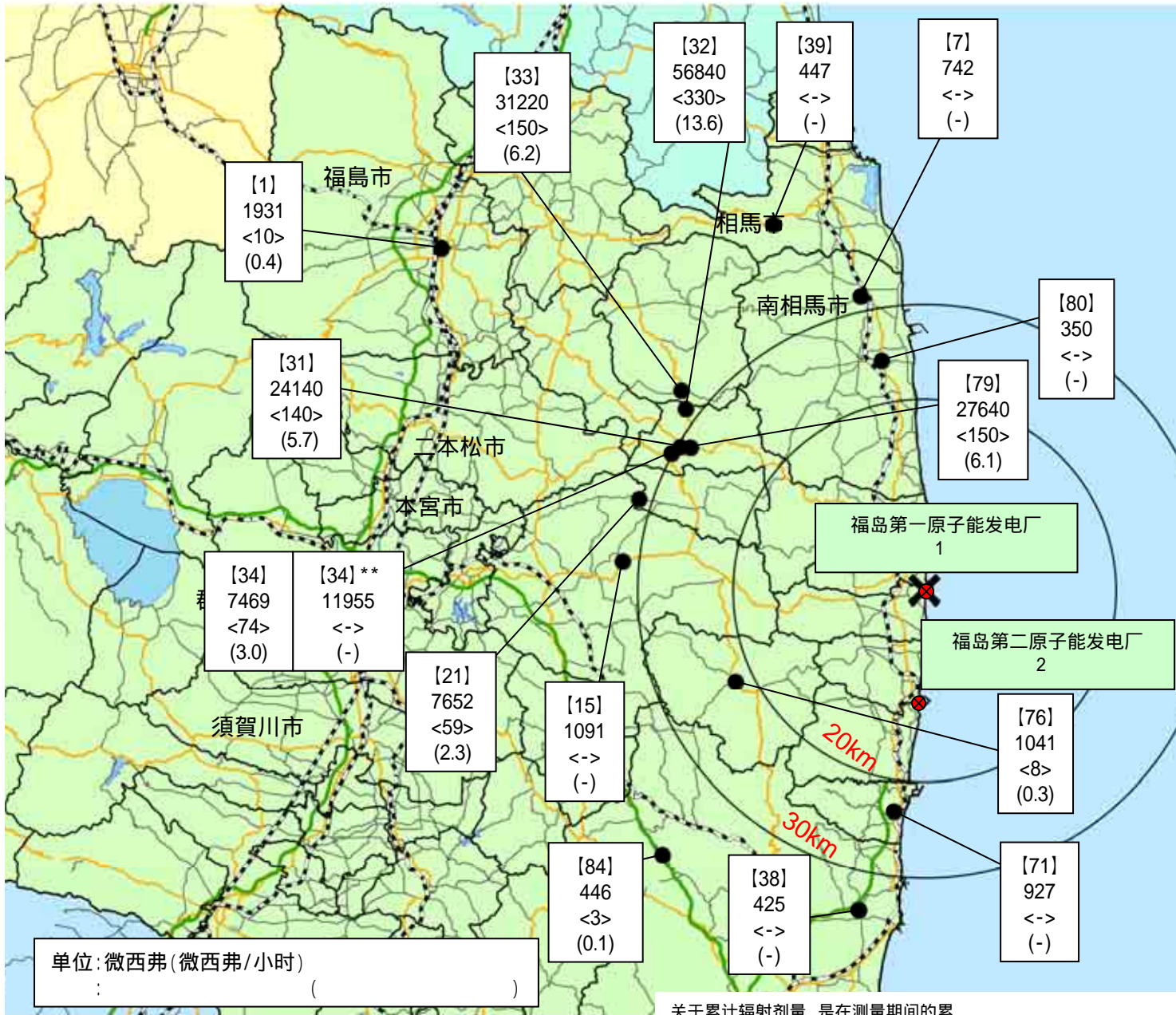
[34]

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



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。

[34]

2

가

测量时间			
·3月23日~7月29日	3 23 ~7 29	(测量区域	:31)
·3月23日~7月29日	3 23 ~7 29	(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	3月30日~4月24日	3 30 ~4 24
4月26日~7月29日	4 26 ~7 29	(测量区域	:34)
·3月23日~3月29日	3 23 ~3 29	3月30日~7月29日	3 30 ~7 29
(测量区域	:79)	·3月23日~4月15日	3 23 ~4 15
4月16日~7月29日	4 16 ~7 29	(测量区域	:32)
·3月23日~5月3日	3 23 ~5 3	(测量区域	:7)
·3月24日~4月24日	3 24 ~4 24	4月25日~5月1日	4 25 ~5 1
(测量区域	:15)	·3月24日~3月28日	3 24 ~3 28
3月29日~7月29日	3 29 ~7 29	(测量区域	:1)
·3月25日~6月11日	3 25 ~6 11	6月14日~7月29日	6 14 ~7 29
(测量区域	:84)	·3月31日~4月26日	3 31 ~4 26
4月27日~5月5日	4 27 ~5 5	(测量区域	:38)
·4月1日~4月20日	4 1 ~4 20	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
6月15日~7月29日	6 15 ~7 29	(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	4月27日~7月29日	4 27 ~7 29
(测量区域	:21)		

测量点

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

# 《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