

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
20Km2011年6月8日10点00分至今 2011 6 8 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
测量区域 [31] 双叶郡浪江町津島仲沖 (30km西北偏西) (30km)	2011/3/23 11:43	2011/6/6 10:05	16480	2011/6/7 10:11	16640	24时间06分 24 06	160 (6.6 μ Sv/hour)	没下雨
测量区域 [32] 双叶郡浪江町赤宇木手七郎 (31km西北) (31km)	2011/3/23 12:14	2011/6/6 9:48	38310	2011/6/7 9:55	38670	24时间07分 24 07	360 (14.9 μ Sv/hour)	没下雨
测量区域 [33] 相马郡饭馆村长泥 (33km西北) (33km)	2011/3/23 12:32	2011/6/6 9:30	21630	2011/6/7 9:36	21820	24时间06分 24 06	190 (7.9 μ Sv/hour)	没下雨
测量区域 [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	-	8077	-	-	-
	2011/4/26 15:42	2011/6/6 11:35	3512	2011/6/7 11:11	3591	23时间36分 23 36	79 (3.3 μ Sv/hour)	没下雨
测量区域 [79] 双叶郡浪江町下津島萱深 (29km西北偏西) (29km)	2011/3/23 14:09	2011/6/6 10:20	18770	2011/6/7 10:27	18940	24时间07分 24 07	170 (7.0 μ Sv/hour)	没下雨
测量区域 [1] 福岛市杉妻町 (62km西北) (62km)	2011/3/24 15:20	2011/6/6 8:17	1335	2011/6/7 8:35	1347	24时间18分 24 18	12 (0.5 μ Sv/hour)	没下雨
测量区域 [76] 双叶郡川内村上川内早渡 (22km西南偏西) (22km)	2011/4/2 11:35	2011/6/6 11:10	623	2011/6/7 11:12	632	24时间02分 24 02	9 (0.4 μ Sv/hour)	没下雨
测量区域 [21] 双叶郡葛尾村上野川 (32km西北偏西) (32km)	2011/4/8 13:18	2011/6/6 12:05	4331	2011/6/7 12:26	4398	24时间21分 24 21	67 (2.8 μ Sv/hour)	没下雨

注) 括号中的累计数值是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

(http://www.nsc.go.jp/anzen/shidai/genan2011/genan022/siry0-1-2.pdf)

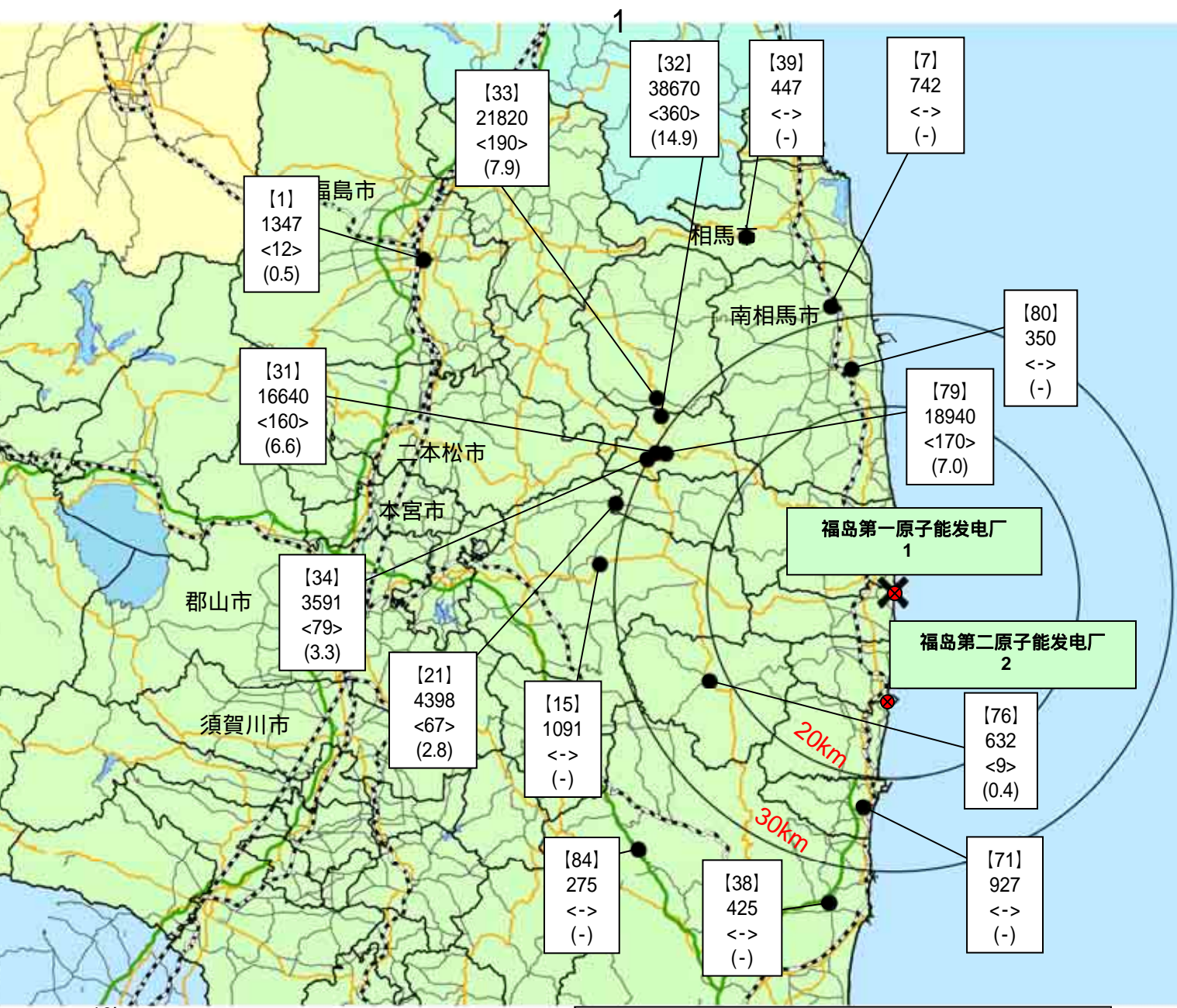
记录这次新增加的测量区域。

1-2

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

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



测量时间

·3月23日~6月7日	3 23 ~6 7
(测量区域)	:31)
·3月23日~6月7日	3 23 ~6 7
(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~6月7日	4 26 ~6 7
(测量区域)	:34)
·3月23日~3月29日	3 23 ~3 29
3月30日~6月7日	3 30 ~6 7
(测量区域)	:79)
·3月23日~4月15日	3 23 ~4 15
4月16日~6月7日	4 16 ~6 7
(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~6月7日	3 29 ~6 7
(测量区域)	:1)
·3月25日~6月3日	3 25 ~6 3
(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7日	4 2 ~6 7
(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~6月7日	4 27 ~6 7
(测量区域)	:21)

测量点

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

10km

圆:范围的概略

单位:微西弗(微西弗/小时)

关于累计放射剂量,是在测量期间的累

《日常生活与辐射》

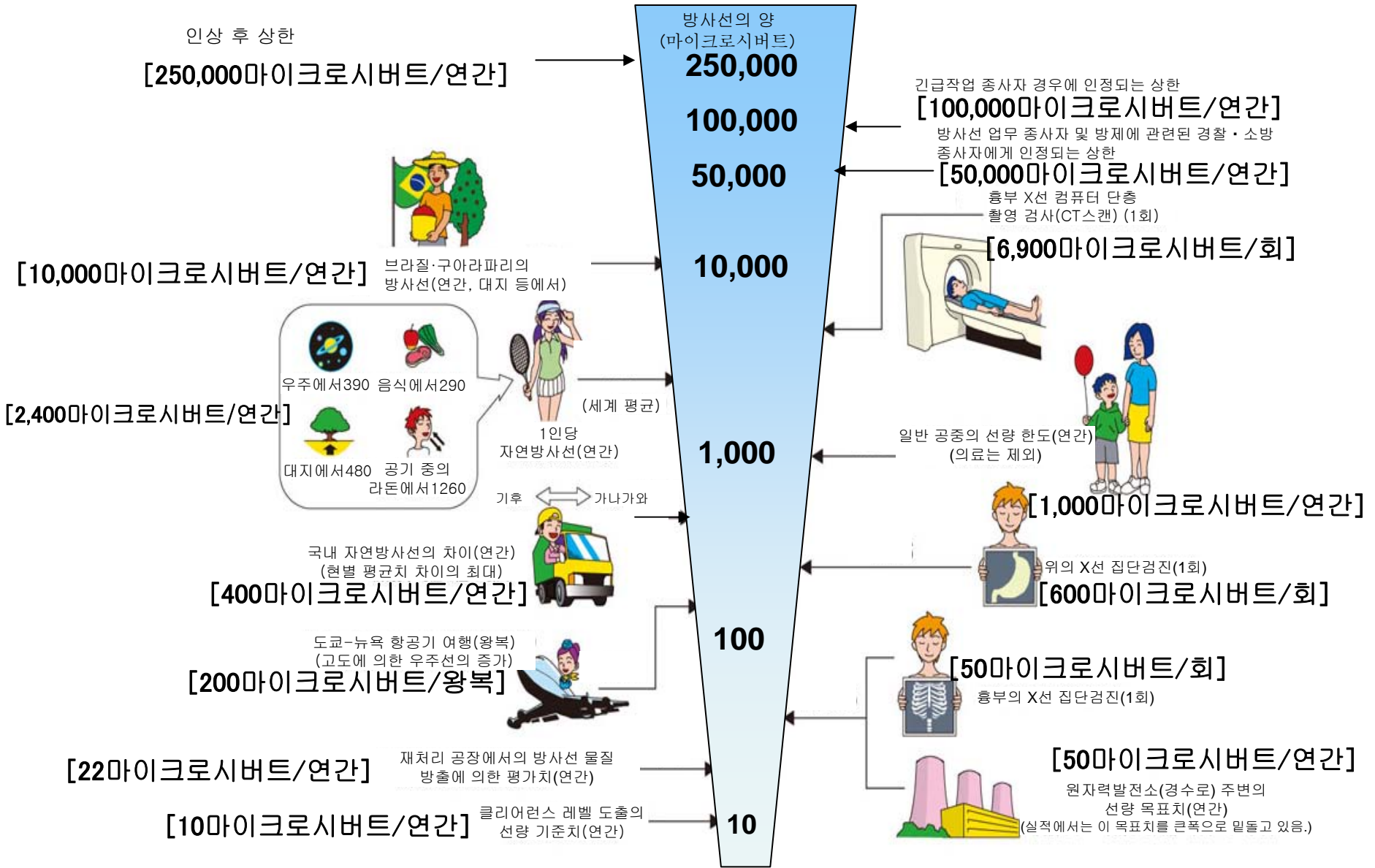


※ Sv【西弗】= 辐射种类产生的生物效应常数 (※) × Gy【格雷】

※ 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