

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15日10点00分至今 2011 6 15 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	2011/6/13 9:59	17580	2011/6/14 10:38	17730	24时间39分 24 39	150 (6.1 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	2011/6/13 9:47	40880	2011/6/14 10:12	41260	24时间25分 24 25	380 (15.6 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	2011/6/13 9:38	23000	2011/6/14 9:43	23190	24时间05分 24 05	190 (7.9 μ Sv/hour)	有下雨
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	-	4486	-	8635	-	-	-
	2011/4/26 15:42	2011/6/13 11:40	4065	2011/6/14 12:53	4149	25时间13分 25 13	84 (3.3 μ Sv/hour)	有下雨
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	2011/6/13 10:13	20010	2011/6/14 11:21	20190	25时间08分 25 08	180 (7.2 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	2011/6/13 8:30	1417	2011/6/14 8:20	1428	23时间50分 23 50	11 (0.5 μ Sv/hour)	没下雨
测定区域 [84] 磐城市三和町差盐 (39km西南) (39km)	2011/3/25 10:40	2011/6/11 9:32	300	2011/6/14 9:41	310	72时间09分 72 09	10 (0.1 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	2011/6/13 12:06	4796	2011/6/14 13:44	4864	25时间38分 25 38	68 (2.7 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/siry01-2.pdf>)

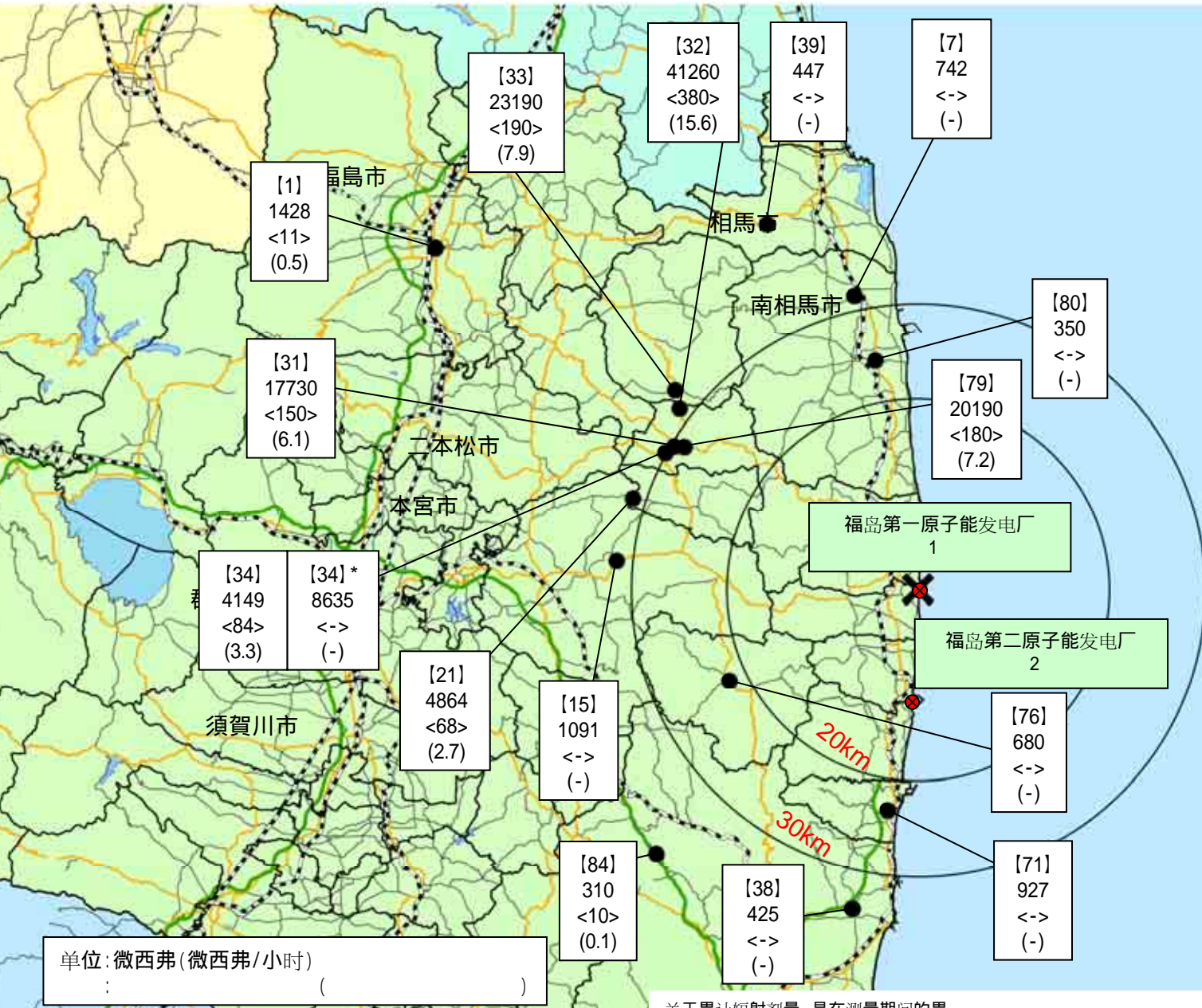
·记录这次新增加的测量区域。

1-2

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



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

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	

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