

离福岛第一核电站有20公里以上地区累计放射线量结果

2011年5月8日 10点00分至今
文部科学省

注 使用简易型放射线测量仪的数值

地点(离福岛第一核电站的距离)	设置日期	上次采样日期 (x)	上次采样数值 (a) (微西弗)	采集日期 (y)	累计数值(b) (微西弗)	经过时间 (z = y - x)	累计数值 (c = b - a) (微西弗)	天候
测定区域 [31] 双叶郡浪江町津岛仲冲 (30km西北偏西)	2011/3/23 11:43	2011/5/6 10:09	11360	2011/5/7 14:53	11560	28时间44分	200 (7.0 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [32] 双叶郡浪江町赤宇木手七郎 (31km西北)	2011/3/23 12:14	2011/5/6 9:55	26220	2011/5/7 14:38	26710	28时间43分	490 (17.1 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [33] 相马郡饭馆村长泥 (33km西北)	2011/3/23 12:32	2011/5/6 9:42	14990	2011/5/7 14:25	15260	28时间43分	270 (9.4 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [34] 双叶郡浪江町津岛大高木 (30km西北偏西)	2011/3/23 13:08	2011/4/24 12:03	4486	-	5486	-	-	-
	2011/4/26 15:42	2011/5/6 10:59	895	2011/5/7 15:36	1000	28时间37分	105 (3.7 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [79] 双叶郡浪江町下津岛萱深 (29km西北偏西)	2011/3/23 14:09	2011/5/6 10:23	12810	2011/5/7 15:04	13060	28时间41分	250 (8.7 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [1] 福岛市衫妻町 (62km西北)	2011/3/24 15:20	2011/5/6 17:37	928	2011/5/7 17:24	942	23时间47分	14 (0.6 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [84] 磐城市三和町差盐 (39km西南)	2011/3/25 10:40	2011/5/6 9:36	184	2011/5/7 9:31	188	23时间55分	4 (0.2 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [76] 双叶郡川内村上川内早渡 (22km西南偏西)	2011/4/2 11:35	2011/5/6 14:49	359	2011/5/7 10:15	366	19时间26分	7 (0.4 μSv/小时)	没下雨
测定区域 [21] 双叶郡葛尾村上野川 (32km西北偏西)	2011/4/8 13:18	2011/5/6 11:30	2175	2011/5/7 12:51	2250	25时间21分	75 (3.0 μSv/小时)	没下雨

注)括号中的累计数值除以经过时间的数值(c/z)。

·测定单位:文部科学省

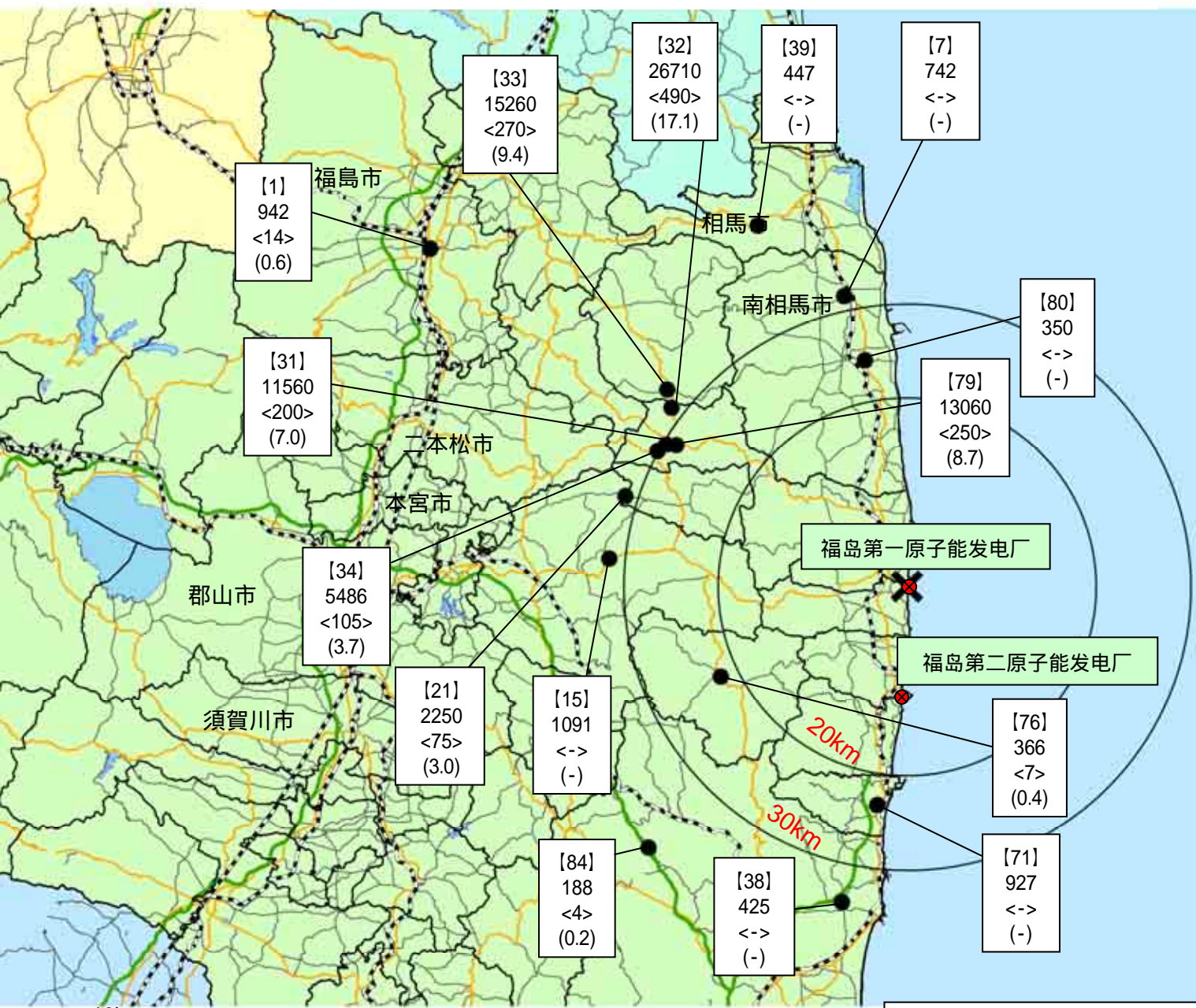
·上次采样数值为0.0的是这次新增加的区域。

·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。(http://www.nsc.go.jp/anzen/shidai/genan2011/genan022/siryoy1-2.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。

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~5月7日 (测量点: 31)
- 3月23日~5月7日 (测量点: 33)
- 3月23日~4月29日 (测量点: 71)
- 3月23日~3月29日、3月30日~4月24日、4月26日~5月7日 (测量点: 34)
- 3月23日~3月29日、3月30日~5月7日 (测量点: 79)
- 3月23日~4月15日、4月16日~5月7日 (测量点: 32)
- 3月23日~5月3日 (测量点: 7)
- 3月24日~4月24日、4月25日~5月1日 (测量点: 15)
- 3月24日~3月28日、3月29日~5月7日 (测量点: 1)
- 3月25日~5月7日 (测量点: 84)
- 3月31日~4月26日、4月27日~5月5日 (测量点: 38)
- 4月1日~4月20日、4月21日~5月2日 (测量点: 39)
- 4月2日~5月7日 (测量点: 76)
- 4月3日~5月3日 (测量点: 80)
- 4月8日~4月26日、4月27日~5月7日 (测量点: 21)

测量点

(凡例)

【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)

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



圆：范围的概略

<<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