

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4月27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 [33] 相马郡饭馆村长泥 (33km西北)	2011/3/23 12:32	2011/4/24 10:44	12130	2011/4/26 14:03	12650	51时间19分	520 (10.1 μ Sv/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	-	-	-	-	-
测定区域 [38] 磐城市四仓町白岩保木田 (34km西南南)	2011/3/31 16:23	2011/4/23 11:25	353	2011/4/26 11:31	372	72时间06分	19 (0.3 μ Sv/小时)	没下雨
测定区域 [71] 双叶郡广野町下北迫苗代替 (23km南)	2011/3/23 13:00	2011/4/23 12:16	863	2011/4/26 12:28	895	72时间12分	32 (0.4 μ Sv/小时)	没下雨
测定区域 [7] 南相马市鹿岛区寺内本屋敷 (32km西北偏北)	2011/3/23 12:06	2011/4/25 11:45	637	2011/4/26 11:02	650	23时间17分	13 (0.6 μ Sv/小时)	没下雨
测定区域 [1] 福岛市杉妻町 (62km西北)	2011/3/24 15:20	2011/4/25 8:46	770	2011/4/26 8:36	784	23时间50分	14 (0.6 μ Sv/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	2011/4/23 10:09	140	2011/4/26 9:56	150	71时间47分	10 (0.1 μ Sv/小时)	没下雨
测定区域 [39] 相马市山上上並木 (41km西北偏北)	2011/4/1 10:45	2011/4/25 10:47	360	2011/4/26 10:16	371	23时间29分	11 (0.5 μ Sv/小时)	没下雨
测定区域 [80] 南相马市原町区高见町 (24km北)	2011/4/3 11:56	2011/4/25 12:14	272	2011/4/26 11:52	282	23时间38分	10 (0.4 μ Sv/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	2011/4/25 11:34	1382	2011/4/26 16:20	1472	28时间46分	90 (3.1 μ Sv/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

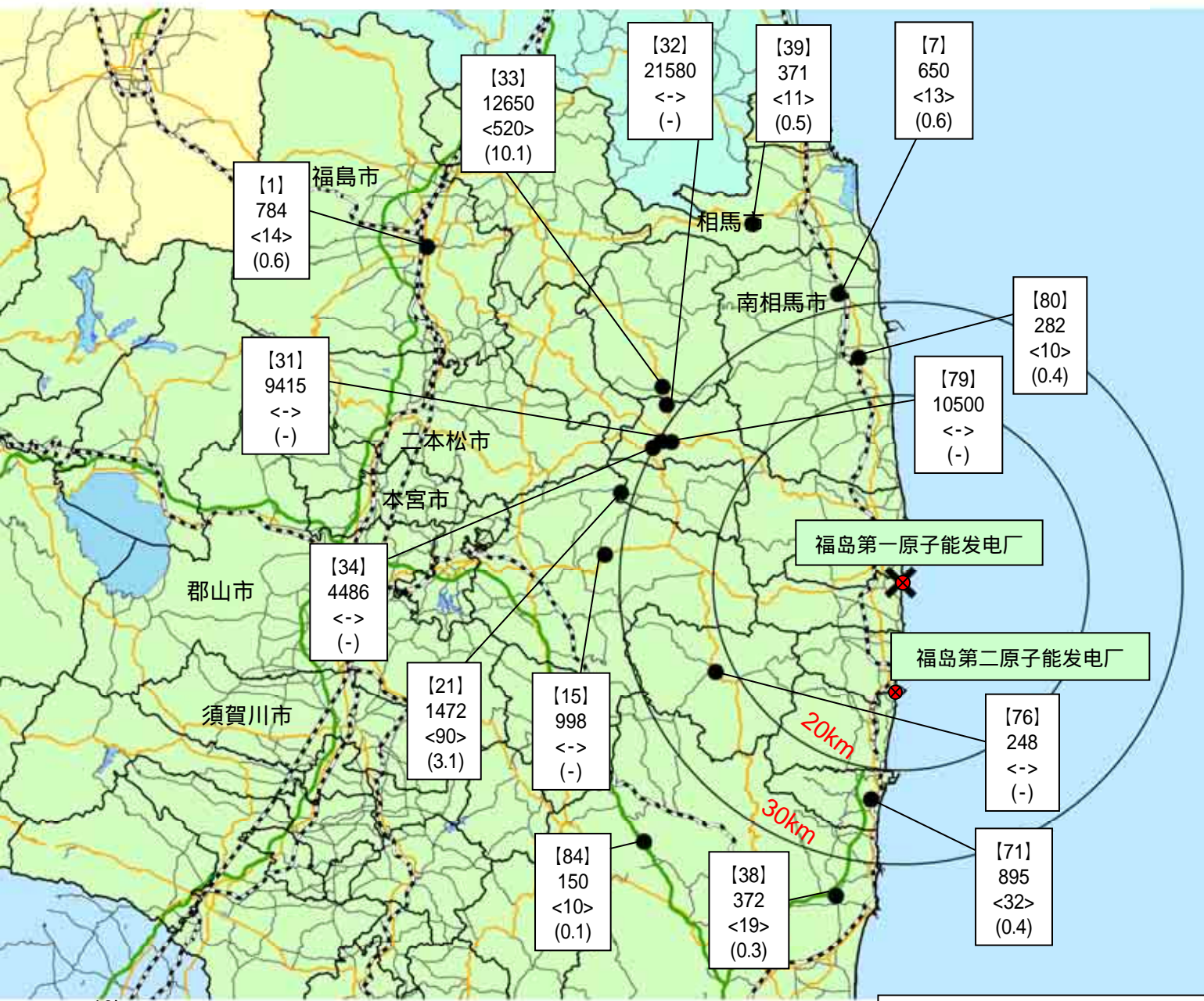
·上次采样数值为0.0的是这次新增加的区域。

·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/siry01-2.pdf)

·记录这次新增加的测量区域。

·没有得到25日对I341检测的结果,因此重新设定,明天以后进行数据检测。

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

累计放射线量是从开始测量之日起至4月26日，大约18至34天的累计。

10km
 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