

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30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	2011/4/28 9:49	9958	2011/4/29 9:54	10130	24时间05分	172 (7.1 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	2011/4/28 10:07	22850	2011/4/29 10:11	23290	24时间04分	440 (18.3 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	2011/4/28 10:19	13070	2011/4/29 10:26	13300	24时间07分	230 (9.5 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	4736	-	4992	-	-	-
	2011/4/26 15:42	2011/4/28 11:56	165	2011/4/29 12:27	256	24时间31分	91 (3.7 μSv/小时)	没下雨
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	2011/4/28 11:26	385	2011/4/29 12:33	391	25时间07分	6 (0.2 μSv/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	2011/4/28 12:26	915	2011/4/29 13:20	927	24时间54分	12 (0.5 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	2011/4/28 10:46	11130	2011/4/29 11:03	11330	24时间17分	200 (8.2 μSv/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	2011/4/28 12:14	677	2011/4/29 10:53	689	22时间39分	12 (0.5 μSv/小时)	没下雨
测定区域【1】 福岛市杉妻町 (62km西北)	2011/3/24 15:20	2011/4/28 8:46	811	2011/4/29 14:17	829	29时间31分	18 (0.6 μSv/小时)	没下雨
测定区域【15】 田村市常叶町山根鹿岛 (32km西)	2011/3/24 10:58	2011/4/28 14:42	1054	2011/4/29 11:13	1065	20时间31分	11 (0.5 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	2011/4/28 9:55	157	2011/4/29 9:59	160	24时间04分	3 (0.1 μSv/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	2011/4/28 10:57	397	2011/4/29 10:10	409	23时间13分	12 (0.5 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	2011/4/28 15:16	286	2011/4/29 10:25	294	19时间09分	8 (0.4 μSv/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	2011/4/28 13:19	302	2011/4/29 11:13	312	21时间54分	10 (0.5 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	2011/4/28 12:23	1604	2011/4/29 13:17	1679	24时间54分	75 (3.0 μSv/小时)	没下雨

注)括号中的累计数值累计数值除以经过时间的数值(c/z)。

·测定单位:文部科学省

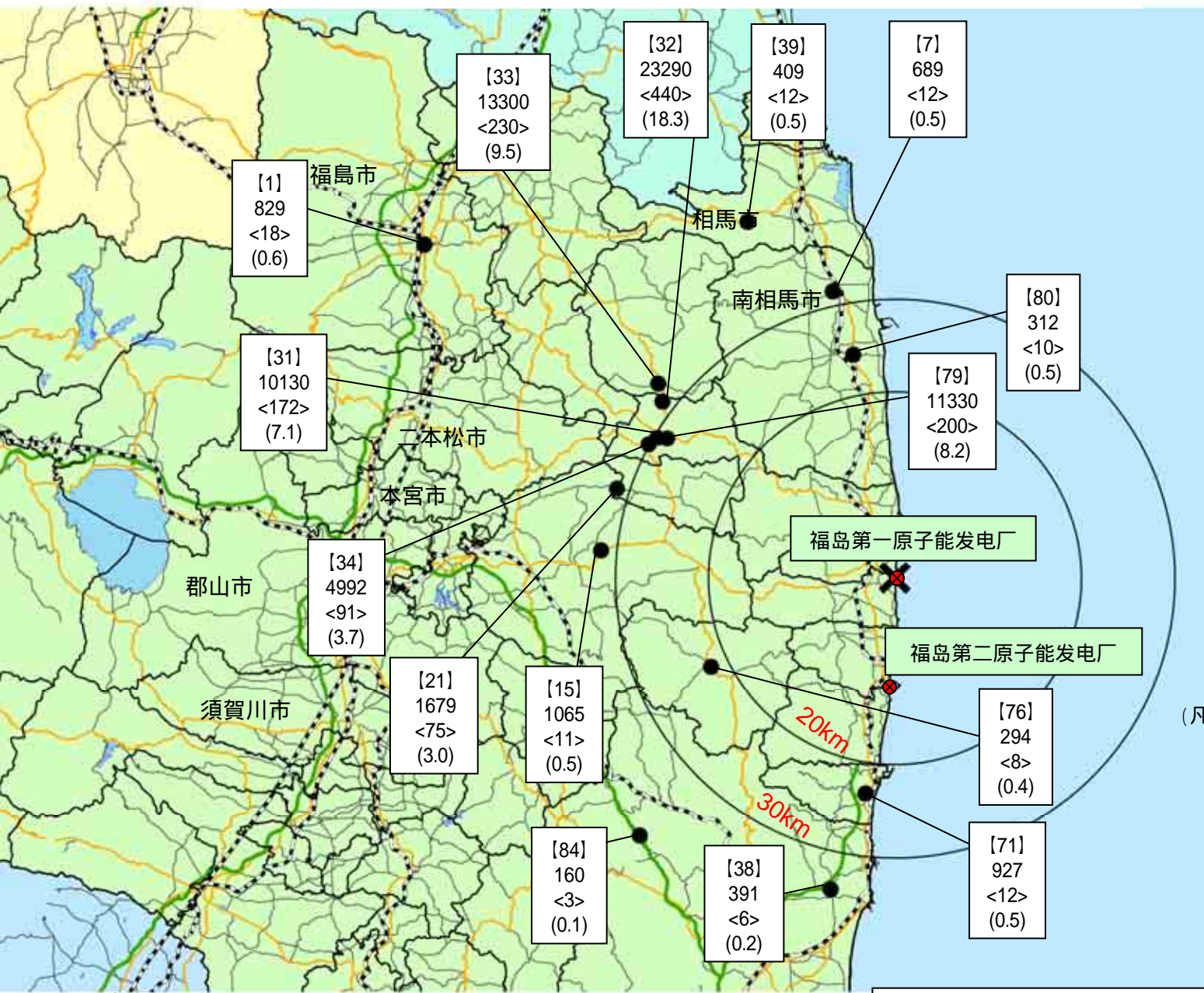
·上次采样数值为0.0的是这次新增加的区域。

·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/siryo1-2.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 ~ 4月29日 (测量点: 31)
 - 3月23日 ~ 4月29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 ~ 4月29日 (测量点: 34)
 - 3月23日 ~ 3月29日、3月30日 ~ 4月29日 (测量点: 79)
 - 3月23日 ~ 4月15日、4月16日 ~ 4月29日 (测量点: 32)
 - 3月23日 ~ 4月29日 (测量点: 7)
 - 3月24日 ~ 4月24日、4月25日 ~ 4月29日 (测量点: 15)
 - 3月24日 ~ 3月28日、3月29日 ~ 4月29日 (测量点: 1)
 - 3月25日 ~ 4月29日 (测量点: 84)
 - 3月31日 ~ 4月26日、4月27日 ~ 4月29日 (测量点: 38)
 - 4月1日 ~ 4月20日、4月21日 ~ 4月29日 (测量点: 39)
 - 4月2日 ~ 4月29日 (测量点: 76)
 - 4月3日 ~ 4月29日 (测量点: 80)
 - 4月8日 ~ 4月26日、4月27日 ~ 4月29日 (测量点: 21)
- (凡)
- ### 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29日，大约20至37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