

福岛第一原子能发电站20km以外的监控结果
(Readings at Reading Post out of 20 km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP)

2011年5月17日 16点00分至今
(As of 16:00 May 17, 2011)

文 部 科 学 省
(Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT))

○文部科学省收集的结果
○Monitoring Outputs by MEXT

注)粗下划线的数据是这次追加部分
* Boldface and underlined readings are new.

- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值(measured by Geiger-Müller counter)
- * 2 电离室测量值(measured by ionization chamber type survey meter)
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值(measured by NaI scintillator detector)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围(variation range of the measuring data in measuring time)

场所(离福岛第1发电厂的距离) Reading Post(length from NPP)	测量时间 Monitoring Time	数值(微西弗/小时) Reading(unit: $\mu\text{Sv}/\text{h}$)	气候 Weather	实施者 Reading by
测量点 [1] 福岛市杉妻町(62km西北) Fukushima city Sugitsuma town(62kmNorth/West)	2011/5/17 8:35	1.2 * ³	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
测量点 [2] 福岛市大波瀧之入(56km西北) Fukushima city Onami Takinoiri(56kmNorth/West)	2011/5/17 9:18	2.0 * ³	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
测量点 [3] 伊达市灵山町石田彦平(46km西北) Date city Ryozen town Ishida Hikohe(46kmNorth/West)	2011/5/17 10:47	2.2 * ³	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
测量点 [5] <u>相马市中野寺前(42km西北偏西)</u> <u>Soma city Nakanoteramae</u> <u>(42kmNorth/North/West)</u>	<u>2011/5/17 11:41</u>	<u>0.5 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>文部科学省</u> <u>MEXT</u>
测量点 [7] <u>南相马市鹿岛区寺内本屋敷(32km西北偏北)</u> <u>Minami Soma city Kashima ward Terauchi</u> <u>Motovashiki(32kmNorth/North/West)</u>	<u>2011/5/17 12:25</u>	<u>0.6 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>文部科学省</u> <u>MEXT</u>
测量点 [10] <u>二本松市针道中岛(44km西北偏西)</u> <u>Nihonmatsu city Harimichi Nakajima</u> <u>(44kmWest/North/West)</u>	<u>2011/5/17 13:53</u>	<u>0.7 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u> <u>JAEA (Japan Atomic Energy Agency)</u>
测量点 [11] <u>二本松市太田宇下田(43km西北偏西)</u> <u>Nihonmatsu city Ota-aza Shimoda</u> <u>(43kmWest/North/West)</u>	<u>2011/5/17 13:44</u>	<u>1.2 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u> <u>JAEA (Japan Atomic Energy Agency)</u>
测量点 [13] <u>田村市常叶町西向屋形(37km西)</u> <u>Tamura city Tokiwa town Nishimuki Yakata</u> <u>(37kmWest)</u>	<u>2011/5/17 12:49</u>	<u>0.3 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u> <u>JAEA (Japan Atomic Energy Agency)</u>
测量点 [14] <u>田村市常叶町常叶内町(34km西)</u> <u>Tamura city Tokiwa town Tokiwa Uchimachi</u> <u>(34kmWest)</u>	<u>2011/5/17 12:35</u>	<u>0.3 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u> <u>JAEA (Japan Atomic Energy Agency)</u>
测量点 [15] <u>田村市常叶町山根鹿岛(32km西)</u> <u>Tamura city Tokiwa town Yamane Kashima</u> <u>(32kmWest)</u>	<u>2011/5/17 12:19</u>	<u>0.8 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u> <u>JAEA (Japan Atomic Energy Agency)</u>
测量点 [20] <u>田村市船引町新馆下(41km西)</u> <u>Tamura city Funehiki town Niitate shimo(41kmWest)</u>	<u>2011/5/17 13:30</u>	<u>0.5 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u> <u>JAEA (Japan Atomic Energy Agency)</u>
测量点 [31] <u>双叶郡浪江町津岛仲冲(30km西北偏西)</u> <u>Futaba county Namie town Tsushima Nakaoki</u> <u>(30kmWest/North/West)</u>	<u>2011/5/17 11:46</u>	<u>7.0 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>文部科学省</u> <u>MEXT</u>
测量点 [32] <u>双叶郡浪江町赤字木手七郎(31km西北)</u> <u>Futaba county Namie town Akouji Teshichiro</u> <u>(31kmNorth/West)</u>	<u>2011/5/17 11:23</u>	<u>17.8 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>文部科学省</u> <u>MEXT</u>
测量点 [33] <u>相马郡饭馆村长泥(33km西北)</u> <u>Soma county Iitate Village Nagadoro</u> <u>(33kmNorth/West)</u>	<u>2011/5/17 11:11</u>	<u>16.0 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>文部科学省</u> <u>MEXT</u>
测量点 [34] <u>双叶郡浪江町津岛大高木(30km西北偏西)</u> <u>Futaba county Namie town Tsushima Taikougi</u> <u>(30kmWest/North/West)</u>	<u>2011/5/17 13:16</u>	<u>5.4 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>文部科学省</u> <u>MEXT</u>
测量点 [36] 伊达郡川俣町山木屋大洪(40km西北偏西) Date county Kawamata town Yamakiya Onukari (40kmWest/North/West)	2011/5/17 10:33	2.4 * ³	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
测量点 [37] 伊达市灵山町石田宝司泽(48km西北) Date city Ryozen town Ishida Hojizawa (48kmNorth/West)	2011/5/17 10:26	2.9 * ³	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
测量点 [38] <u>磐城市四仓町白岩保木田(34km西南南)</u> <u>Iwaki City Yotsukura town Shiraiwa Hokita</u> <u>(34kmSouth/South/West)</u>	<u>2011/5/17 11:30</u>	<u>0.3 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u> <u>JAEA (Japan Atomic Energy Agency)</u>
测量点 [39] <u>相马市山上上並木(41km西北偏北)</u> <u>Soma city Yamakami Kaminamiki</u> <u>(41kmNorth/North/West)</u>	<u>2011/5/17 11:24</u>	<u>0.7 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>文部科学省</u> <u>MEXT</u>
测量点 [43] 双叶郡川内村下川内宫渡(22km西南偏西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi Miyawata (22kmWest/South/West)	2011/5/17 10:33	0.6 * ³	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
测量点 [71] <u>双叶郡广野町下北泊苗代替(注)(23km南)</u> <u>Futaba county Hirono town Shimokitaba</u> <u>Nawashirogae*(23kmSouth)</u>	<u>2011/5/17 12:22</u>	<u>0.3 *³</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子能研究开发机构</u> <u>JAEA (Japan Atomic Energy Agency)</u>
测量点 [71] <u>双叶郡广野町下北泊苗代替(注)(23km南)</u> <u>Futaba county Hirono town Shimokitaba</u> <u>Nawashirogae*(23kmSouth)</u>	<u>2011/5/17 7:59</u>	<u>0.6 *²</u>	<u>没下雨</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC防护部队)</u> <u>Police (counter NBC operations unit)</u>

- * 1 GM(盖革-米勒计数管)测量值(measured by Geiger-Müller counter)
- * 2 电离室测量值(measured by ionization chamber type survey meter)
- * 3 NaI(碘化钠)闪烁体测量值(measured by NaI scintillator detector)
- * 4 在测量时间内的测量值的变动范围(variation range of the measuring data in measuring time)

场所(离福岛第1发电厂的距离) Reading Post(length from NPP)	测量时间 Monitoring Time	数值(微西弗/小时) Reading(unit: $\mu\text{Sv/h}$)	气候 Weather	实施者 Reading by
【72】 磐城市久之浜町久之浜字北荒崎(31km南) Iwaki city Hisanohama town Hisanohama aza Kitaaramaki(31kmSouth)	2011/5/17 12:06	0.3 ^{*3}	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
【72】 磐城市久之浜町久之浜字北荒崎(31km南) Iwaki city Hisanohama town Hisanohama aza Kitaaramaki(31kmSouth)	2011/5/17 8:25	0.1 ^{*2}	没下雨 No Rain	警察(NBC防护部队) Police (counter NBC operations unit)
【73】 磐城市四仓町(35km南) Iwaki City Yotsukura town(35kmSouth)	2011/5/17 11:55	0.4 ^{*3}	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
【73】 磐城市四仓町(35km南) Iwaki City Yotsukura town(35kmSouth)	2011/5/17 8:37	0.2 ^{*2}	没下雨 No Rain	警察(NBC防护部队) Police (counter NBC operations unit)
【74】 磐城市小川町高萩(36km西南南) Iwaki city Ozawa town Takahegi (36kmSouth/South/West)	2011/5/17 11:04	0.1 ^{*3}	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
【75】 磐城市内乡御殿町(43km西南南) Iwaki city Uchigoumiyamaya town (43kmSouth/South/West)	2011/5/17 10:40	0.2 ^{*3}	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
【76】 双叶郡川内村上川内早渡(22km西南偏西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata (22kmWest/South/West)	2011/5/17 10:50	0.4 ^{*3}	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
【79】 双叶郡浪江町下津岛萱深(29km西北偏西) Futaba county Namie town shimotsushima kavabuka(29kmWest/North/West)	2011/5/17 12:00	10.0 ^{*3}	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
【79】 双叶郡浪江町下津岛萱深(29km西北偏西) Futaba county Namie town shimotsushima kavabuka(29kmWest/North/West)	2011/5/17 10:38	9.8 ^{*2}	没下雨 No Rain	警察(NBC防护部队) Police (counter NBC operations unit)
【80】 南相马市原町区高见町(24km北) Minami Soma city Haramachi ward Takami town (24kmNorth)	2011/5/17 12:40	0.4 ^{*3}	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
【80】 南相马市原町区高见町(24km北) Minami Soma city Haramachi ward Takami town (24kmNorth)	2011/5/17 7:30	0.3 ^{*2}	没下雨 No Rain	警察(NBC防护部队) Police (counter NBC operations unit)
【81】 双叶郡浪江町赤宇木石小屋(31km西北) Futaba county Namie town Akougi Ishikoya (31kmNorth/West)	2011/5/17 9:45	22.0 ^{*2}	没下雨 No Rain	警察(NBC防护部队) Police (counter NBC operations unit)
【83】 双叶郡浪江町赤宇木栢平(24km西北) Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/5/17 12:26	43.5 ^{*2}	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
【83】 双叶郡浪江町赤宇木栢平(24km西北) Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/5/17 10:55	40.5 ^{*2}	没下雨 No Rain	警察(NBC防护部队) Police (counter NBC operations unit)
【84】 磐城市三和町差盐(39km西南) Iwaki city Miwa-town Saiso(39kmSouth/West)	2011/5/17 9:48	0.2 ^{*3}	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
【85】 福岛市荒井原宿(66km西北偏西) Fukushima city Arai Haraiiku (66kmWest/North/West)	2011/5/17 6:00	0.1 ^{*2}	没下雨 No Rain	防卫省 Ministry of Defense
【86】 郡山市大槻町长右卫门林(63km西) Koriyama city Ootsuki town Choemonbavashi (63kmWest)	2011/5/17 6:00	0.7 ^{*2}	没下雨 No Rain	防卫省 Ministry of Defense
【87】 双叶郡川内村上川内花之内(29km西南偏西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hananouchi(29kmWest/South/West)	2011/5/17 6:00	0.9 ^{*2}	没下雨 No Rain	防卫省 Ministry of Defense
【88】 福岛市光丘(58km西北偏西) Fukushima city Hikerigaoka (58kmWest/North/West)	2011/5/16 17:00	0.4 ^{*2}	没下雨 No Rain	防卫省 Ministry of Defense
【101】 伊达市灵山町大石字三之轮(55km西北) Date city Ryozen town Oishi aza Minowa (55kmNorth/West)	2011/5/17 9:44	0.9 ^{*3}	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
【103】 南相马市原町区高字大豆柄内(20km北) Minami Soma city Haramachi ward taka aza Mamegarouchi(20kmNorth)	2011/5/17 12:54	0.4 ^{*3}	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
【104】 双叶郡葛尾村大字落合字落合(25km西北偏北) Futaba county Katsurao village Oza Ochiai aza Ochiai(25kmNorth/West)	2011/5/17 13:33	1.3 ^{*3}	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
【105】 田村市郡路町古道寺之前(21km西) Tamara city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae(21kmWest)	2011/5/17 11:55	0.4 ^{*3}	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
【106】 磐城市川前町小白井字将监小屋(32km西南偏西) Iwaki city Kawamae town Ojiroi aza Syokangoya (32kmWest/South/West)	2011/5/17 9:54	0.4 ^{*3}	没下雨 No Rain	日本原子能研究开发机构 JAEA (Japan Atomic Energy Agency)
【107】 南相马市原町区马场字中内(23km西北偏北) Minami Soma city Haramachi ward Baba aza Nakouchi(23kmNorth/North/West)	2011/5/17 13:11	1.7 ^{*3}	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT
【108】 南相马市原町区大原台畑(30km西北偏北) Minami Soma city Haramachi ward Ohara Daihata (30kmNorth/North/West)	2011/5/17 13:25	2.5 ^{*3}	没下雨 No Rain	文部科学省 MEXT

(注)【71】:在同一地区,但相距数百米。

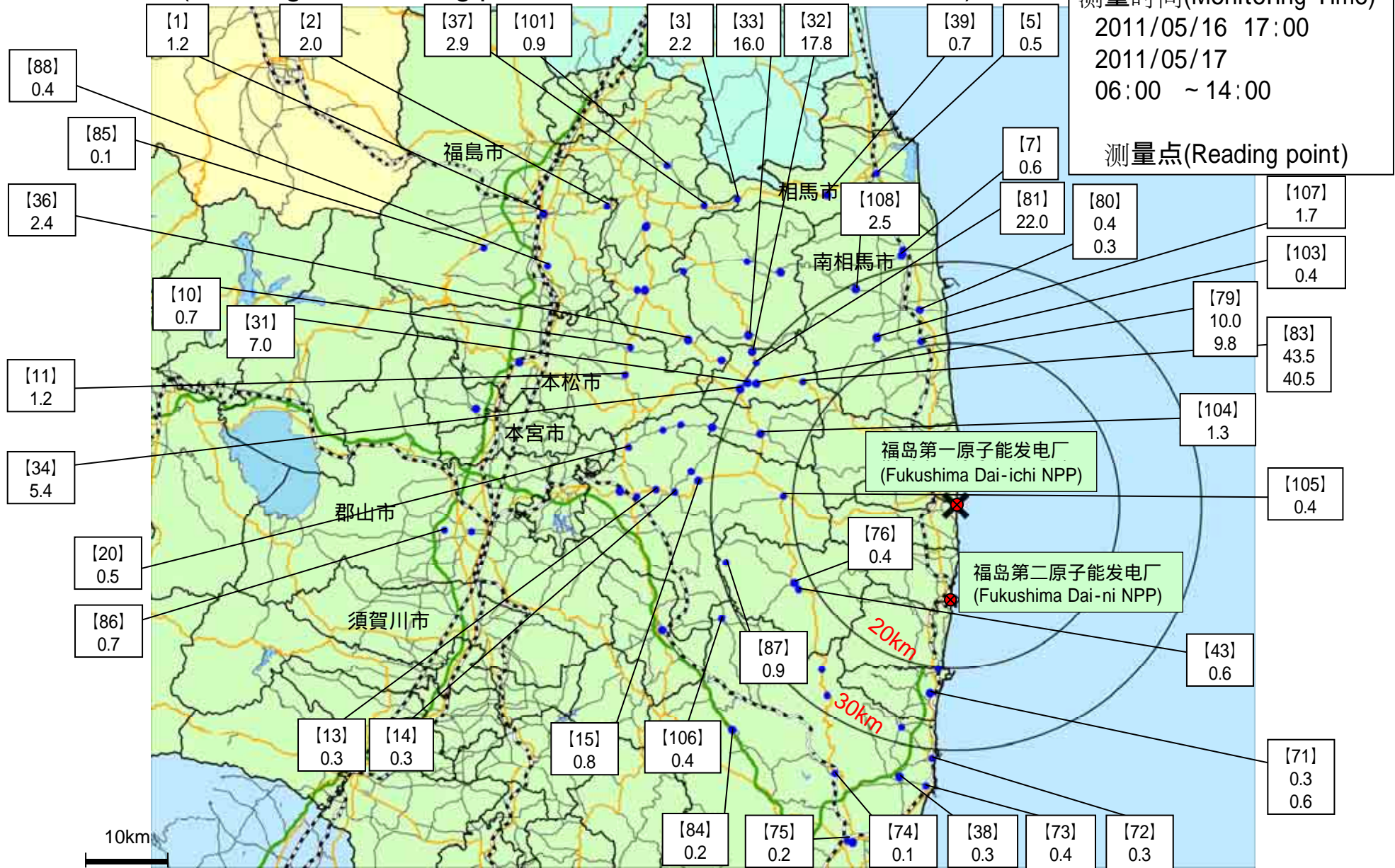
*【71】:These are positioned in same area but a few hundred meters away.

福島第一原子能发电厂周边监测结果

(Readings at Reading point out of Fukushima Dai-ichi NPP)

测量时间(Monitoring Time)
 2011/05/16 17:00
 2011/05/17
 06:00 ~ 14:00

测量点(Reading point)



单位(Unit): 微西弗/小时 (μSv/h)

圆: 范围的概略(Circles indicate approximate range.)

《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