

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠

## 후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

2011년4월5일 10시00분현재  
문부과학성

## ○문부과학성이 집계한 결과 주)굵게 밑줄친 데이터가 이번 추가-

\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

\*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

\*4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【1】 (약60Km북서)	2011/4/4 14:38	1.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【1】 (약60Km북서)	2011/4/4 8:40	0.9 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【2】 (약55Km북서)	2011/4/4 9:16	3.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【3】 (약45Km북서)	2011/4/4 10:00	3.1 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【4】 (약50Km북서)	2011/4/4 9:29	1.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【5】 (약45Km북쪽)	2011/4/4 10:47	0.9 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【6】 (약45Km북쪽)	2011/4/4 11:13	1.2 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【7】 (약45Km북쪽)	2011/4/4 11:28	1.2 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【11】 (약40Km북서)	2011/4/4 9:48	1.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【13】 (약40Km서쪽)	2011/4/4 15:50	0.8 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【14】 (약35Km서쪽)	2011/4/4 15:39	0.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【15】 (약35Km서쪽)	2011/4/4 11:08	1.7 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【20】 (약45Km북서)	2011/4/4 10:10	0.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【31】 (약30Km서북서)	2011/4/4 10:16	9.8 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구

\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

\*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

\*4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(マイクロ시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【32】 (약30Km북서)	2011/4/4 10:44	32.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【33】 (약30Km북서)	2011/4/4 11:06	18.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【34】 (약30Km북서)	2011/4/4 12:48	6.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【36】 (약40Km북서)	2011/4/4 9:48	5.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【37】 (약50Km北西)	2011/4/4 9:51	4.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【38】 (약35Km남쪽)	2011/4/4 12:11	1.0 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【39】 (약45Km北)	2011/4/4 10:23	1.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【41】 (약20Km서쪽)	2011/4/4 13:15	0.9 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【41】 (약20Km서쪽)	2011/4/4 9:45	0.9 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【42】 (약30Km서쪽)	2011/4/4 13:10	1.1 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【42】 (약30Km서쪽)	2011/4/4 9:50	1.1 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【43】 (약20Km남남서)	2011/4/4 14:45	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【43】 (약20Km남남서)	2011/4/4 10:45	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【44】 (약30Km남쪽)	2011/4/4 13:00	1.0 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【44】 (약30Km남쪽)	2011/4/4 10:00	1.2 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【45】 (약20Km남쪽)	2011/4/4 13:42	1.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【45】 (약20Km남쪽)	2011/4/4 10:18	1.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【46】 (약30Km북서)	2011/4/4 14:00	5.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【46】 (약30Km북서)	2011/4/4 10:30	5.8 *2	강우 없음	전력회사

\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

\*3 Nal(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

\*4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(マイ크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【51】 (약40Km남남서)	2011/4/4 13:31	0.2 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【51】 (약40Km남남서)	2011/4/4 10:36	0.3 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【52】 (약40Km서쪽)	2011/4/4 14:08	0.3 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【52】 (약40Km서쪽)	2011/4/4 11:18	0.3 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【61】 (약40Km북서)	2011/4/4 14:19	6.1 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【61】 (약40Km북서)	2011/4/4 12:26	6.1 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【62】 (약40Km북서)	2011/4/4 14:16	7.1 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【62】 (약40Km북서)	2011/4/4 11:34	7.2 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【63】 (약45Km북서)	2011/4/4 14:38	2.8 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【63】 (약45Km북서)	2011/4/4 10:36	2.4 * <sup>3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【71】 (약25Km남쪽)	<u>2011/4/4 15:43</u>	<u>1.2 *<sup>2</sup></u>	<u>강우 없음</u>	<u>경찰(NBC대책부대)</u>
측정장소 【71】 (약25Km남쪽)	2011/4/4 13:11	1.2 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【71】 (약25Km남쪽)	2011/4/4 8:19	1.3 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【72】 (약30Km남쪽)	<u>2011/4/4 16:11</u>	<u>1.2 *<sup>2</sup></u>	<u>강우 없음</u>	<u>경찰(NBC대책부대)</u>
측정장소 【72】 (약30Km남쪽)	2011/4/4 12:48	1.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【72】 (약30Km남쪽)	2011/4/4 8:54	0.9 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【73】 (약35Km남쪽)	<u>2011/4/4 16:29</u>	<u>0.6 *<sup>2</sup></u>	<u>강우 없음</u>	<u>경찰(NBC대책부대)</u>
측정장소 【73】 (약35Km남쪽)	2011/4/4 12:28	1.1 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【73】 (약35Km남쪽)	2011/4/4 9:11	0.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)

\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

\*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

\*4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(マイクロシーベ르트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【74】 (약35Km남쪽)	2011/4/4 11:24	0.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【74】 (약35Km남쪽)	2011/4/4 7:32	0.3 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【75】 (약45Km남쪽)	<u>2011/4/4 18:47</u>	<u>0.2</u> * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【75】 (약45Km남쪽)	2011/4/4 10:48	0.7 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【75】 (약45Km남쪽)	2011/4/4 7:05	0.2 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【76】 (약20Km남남서)	<u>4月4日 11時55分 ~15時00分</u>	<u>0.4~0.8</u> * <sup>2*4</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【76】 (약20Km남남서)	2011/4/4 12:11	0.7 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【77】 (약25Km남남서)	2011/4/4 11:55	1.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【78】 (약45Km북서)	<u>2011/4/4 15:04</u>	<u>1.7</u> * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【78】 (약45Km북서)	2011/4/4 7:52	1.2 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【79】 (약30Km북서)	2011/4/4 11:44	15.4 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【79】 (약30Km북서)	2011/4/4 10:27	13.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【80】 (약25Km북쪽)	2011/4/4 13:02	0.7 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【80】 (약25Km북쪽)	2011/4/4 11:57	0.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【81】 (약30Km북서)	2011/4/4 8:55	27.4 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【83】 (약20Km북서)	2011/4/4 12:29	57.0 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【83】 (약20Km북서)	2011/4/4 10:42	51.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【84】 (약40Km남남서)	2011/4/4 10:17	0.4 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【85】 (약60Km북서)	2011/4/4 14:00	0.7 * <sup>2</sup>	강우 없음	방위성

\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

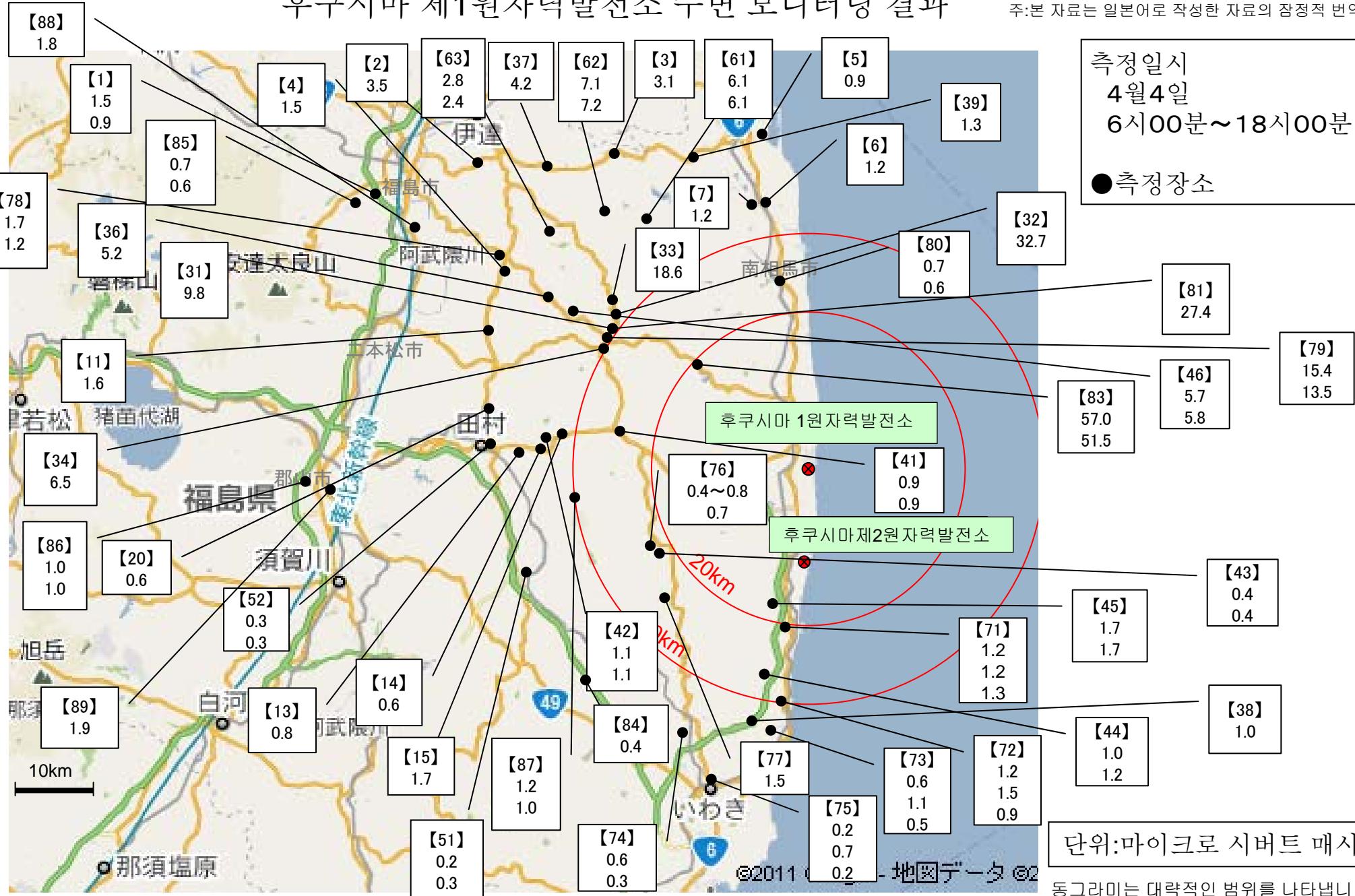
\*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

\*4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【85】 (약60Km북서)	2011/4/4 6:00	0.6 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【86】 (약55Km서쪽)	2011/4/4 14:00	1.0 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【86】 (약55Km서쪽)	2011/4/4 6:00	1.0 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【87】 (약30Km서남서)	2011/4/4 14:00	1.2 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【87】 (약30Km서남서)	2011/4/4 6:00	1.0 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【88】 (약55Km서남서)	<u>2011/4/4 17:00</u>	<u>1.8 *2</u>	<u>강우 없음</u>	<u>방위성</u>
측정장소 【89】 (약60Km서쪽)	<u>2011/4/4 17:00</u>	<u>1.9 *2</u>	<u>강우 없음</u>	<u>방위성</u>

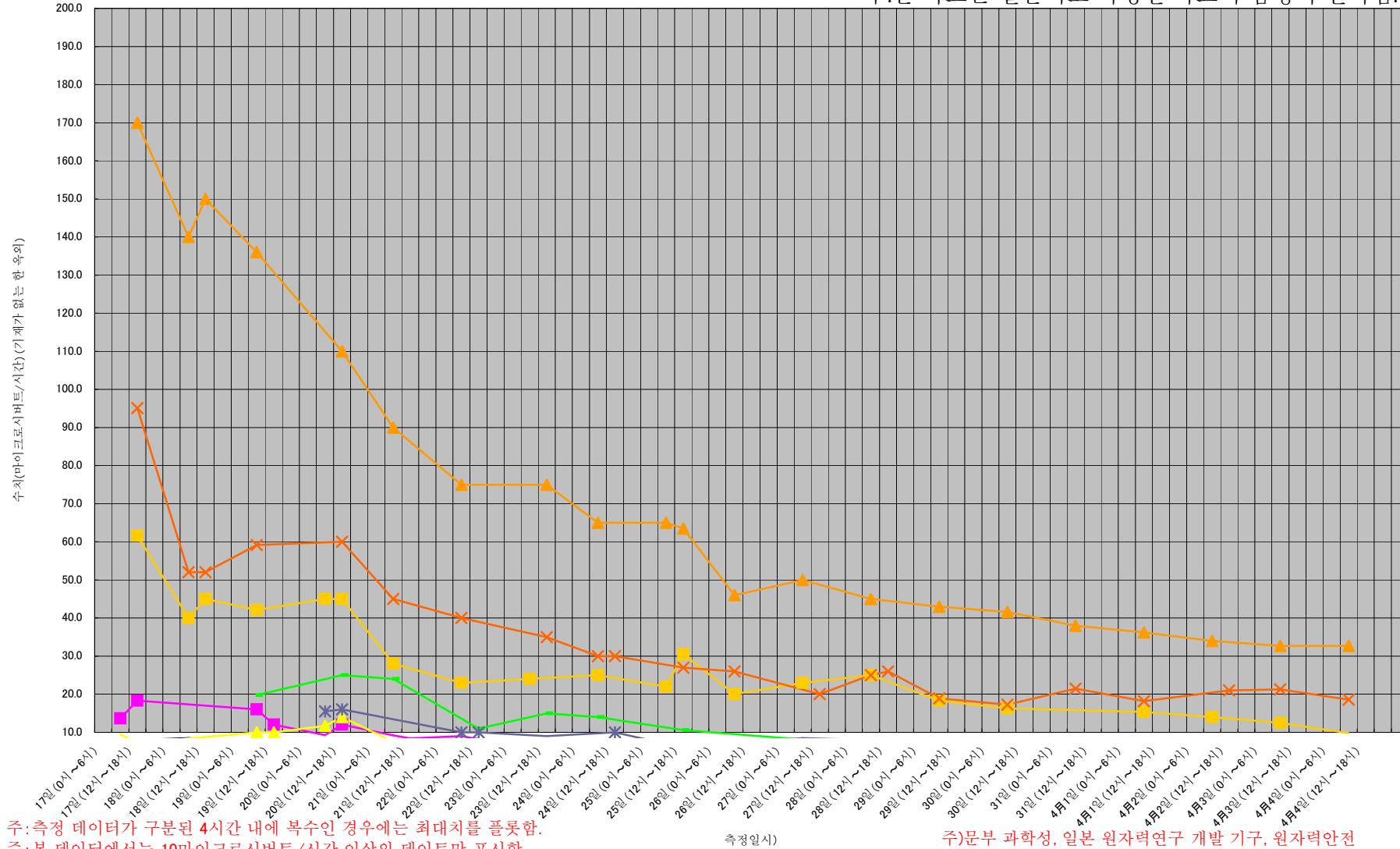
# 후쿠시마 제1원자력발전소 주변 모니터링 결과

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.

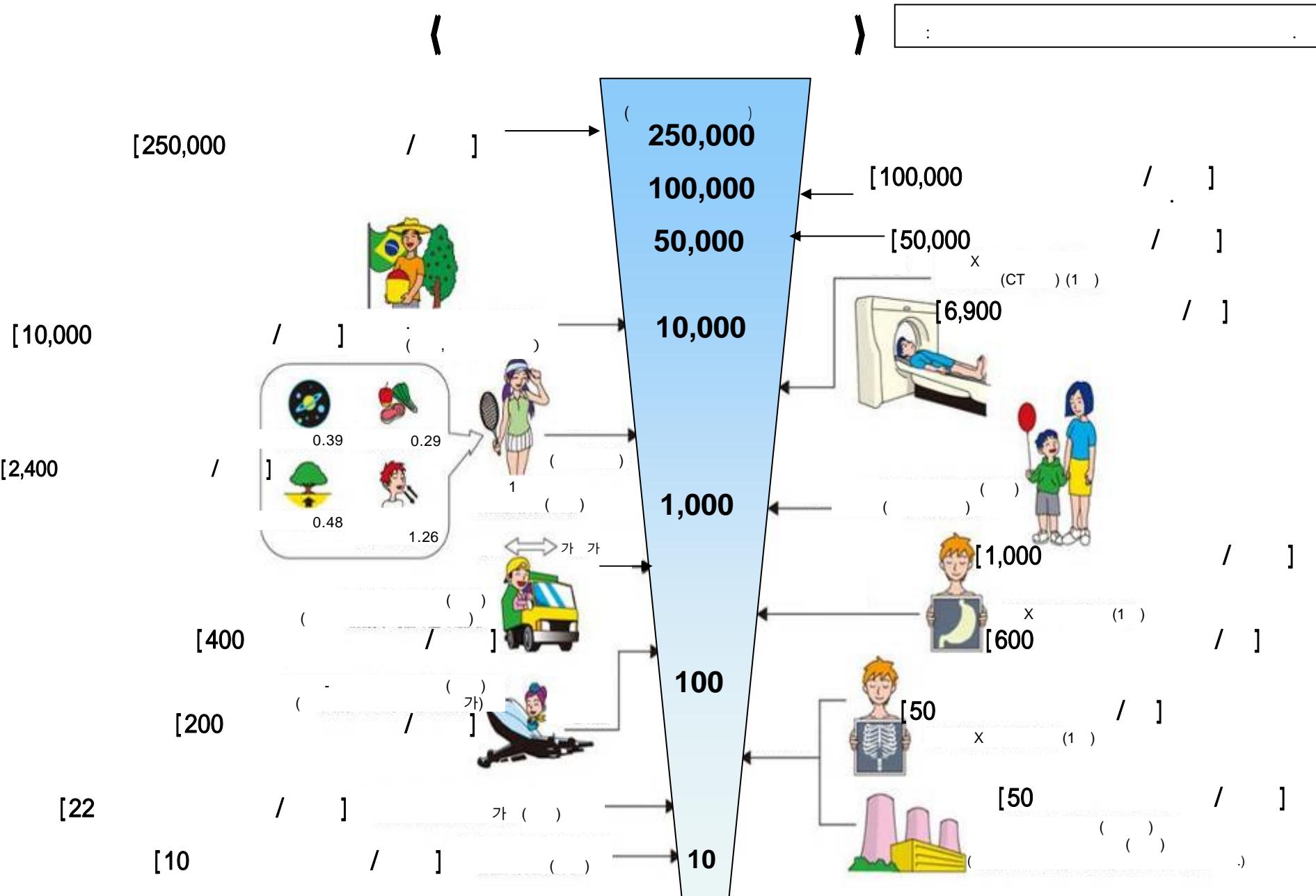


## 후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



- 1
- 2
- 3
- 5
- 6
- 7
- 15
- 20
- 31
- 32
- 33
- 34
- 36



$S \vee [ ] =$

“ 2002 ”

$( ) \times G_y [ ] \times , 1$