

# 후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

2011년 4월 2일 10시00분 현재  
문부과학성

주: 본자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.

## ○ 문부과학성이 집계한 결과 주) 굽게 밀줄친 데이터가 이번 추가분

\*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)	2011/4/1 18:07	1.7 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【1】 (약60Km북서)	2011/4/1 8:48	2.7 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【2】 (약55Km북서)	2011/4/1 9:18	3.8 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【3】 (약45Km북서)	2011/4/1 10:14	3.3 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【5】 (약45Km북쪽)	2011/4/1 11:12	0.8 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【6】 (약45Km북쪽)	2011/4/1 11:34	1.0 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【7】 (약45Km북쪽)	2011/4/1 11:43	1.1 * <sup>2</sup>	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【10】 (약40Km북서)	2011/4/1 16:03	1.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【12】 (약40Km서쪽)	2011/4/1 11:39	0.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【13】 (약40Km서쪽)	2011/4/1 11:53	0.5 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【14】 (약35Km서쪽)	2011/4/1 12:06	0.2 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【15】 (약35Km서쪽)	2011/4/1 12:19	0.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【20】 (약45Km북서)	2011/4/1 10:37	0.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【21】 (약30Km서북서)	2011/4/1 11:09	2.3 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성
측정장소 【22】 (약30Km서북서)	2011/4/1 11:00	0.6 * <sup>2</sup>	강우 없음	문부과학성

\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

\*3 Na(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

\*4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【23】 (약30Km서북서 )	2011/4/1 10:48	0.6 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【31】 (약30Km서북서 )	2011/4/1 10:33	15.4 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【32】 (약30Km북서 )	2011/4/1 10:56	36.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【33】 (약30Km북서 )	2011/4/1 11:22	18.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【34】 (약30Km북서 )	2011/4/1 13:02	5.8 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【36】 (약40Km북서 )	2011/4/1 10:08	5.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【37】 (약50Km북서 )	2011/4/1 9:57	4.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【38】 (약35Km남쪽)	2011/4/1 11:37	1.0 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【39】 (약45Km북쪽)	2011/4/1 10:53	1.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【41】 (약20Km서쪽)	<u>2011/4/1 13:15</u>	<u>1.0 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【41】 (약20Km서쪽)	<u>2011/4/1 9:45</u>	<u>1.1 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【42】 (약30Km서쪽)	<u>2011/4/1 13:00</u>	<u>1.2 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【42】 (약30Km서쪽)	<u>2011/4/1 9:40</u>	<u>1.2 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【43】 (약20Km남남서)	<u>2011/4/1 15:10</u>	<u>0.4 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【43】 (약20Km남남서)	<u>2011/4/1 11:10</u>	<u>0.4 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【44】 (약30Km남쪽)	<u>2011/4/1 13:50</u>	<u>1.2 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【44】 (약30Km남쪽)	<u>2011/4/1 10:30</u>	<u>1.3 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【45】 (약20Km남쪽)	<u>2011/4/1 14:18</u>	<u>1.9 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【45】 (약20Km남쪽)	<u>2011/4/1 10:57</u>	<u>2.2 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>
측정장소 【46】 (약20Km북서 )	<u>2011/4/1 13:30</u>	<u>6.5 *2</u>	강우 없음	<u>전력회사</u>

\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

\*3 Na(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

\*4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
<u>측정장소 【46】 (약20Km북서 )</u>	<u>2011/4/1 10:15</u>	<u>6.5 *2</u>	<u>강우 없음</u>	<u>전력회사</u>
측정장소 【51】 (약40Km남남서)	2011/4/1 13:45	0.3 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【51】 (약40Km남남서)	2011/4/1 10:42	0.3 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【52】 (약40Km서쪽)	2011/4/1 14:23	0.3 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【52】 (약40Km서쪽)	2011/4/1 12:05	0.3 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【61】 (약40Km북서 )	2011/4/1 14:59	6.1 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【61】 (약40Km북서 )	2011/4/1 12:46	7.1 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【62】 (약40Km북서 )	2011/4/1 15:15	7.4 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【62】 (약40Km북서 )	2011/4/1 12:34	7.7 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【63】 (약45Km북서 )	2011/4/1 15:49	3.2 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【63】 (약45Km북서 )	2011/4/1 11:13	2.8 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【71】 (약25Km남쪽)	2011/4/1 8:31	2.5 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【72】 (약30Km남쪽)	2011/4/1 12:42	1.6 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【72】 (약30Km남쪽)	2011/4/1 9:11	0.8 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【73】 (약35Km남쪽)	2011/4/1 11:57	1.4 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【73】 (약35Km남쪽)	2011/4/1 9:27	0.7 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【74】 (약35Km남쪽)	2011/4/1 11:08	0.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【74】 (약35Km남쪽)	2011/4/1 9:55	0.3 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【75】 (약45Km남쪽)	2011/4/1 10:30	0.8 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【75】 (약45Km남쪽)	2011/4/1 7:00	0.8 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)

\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

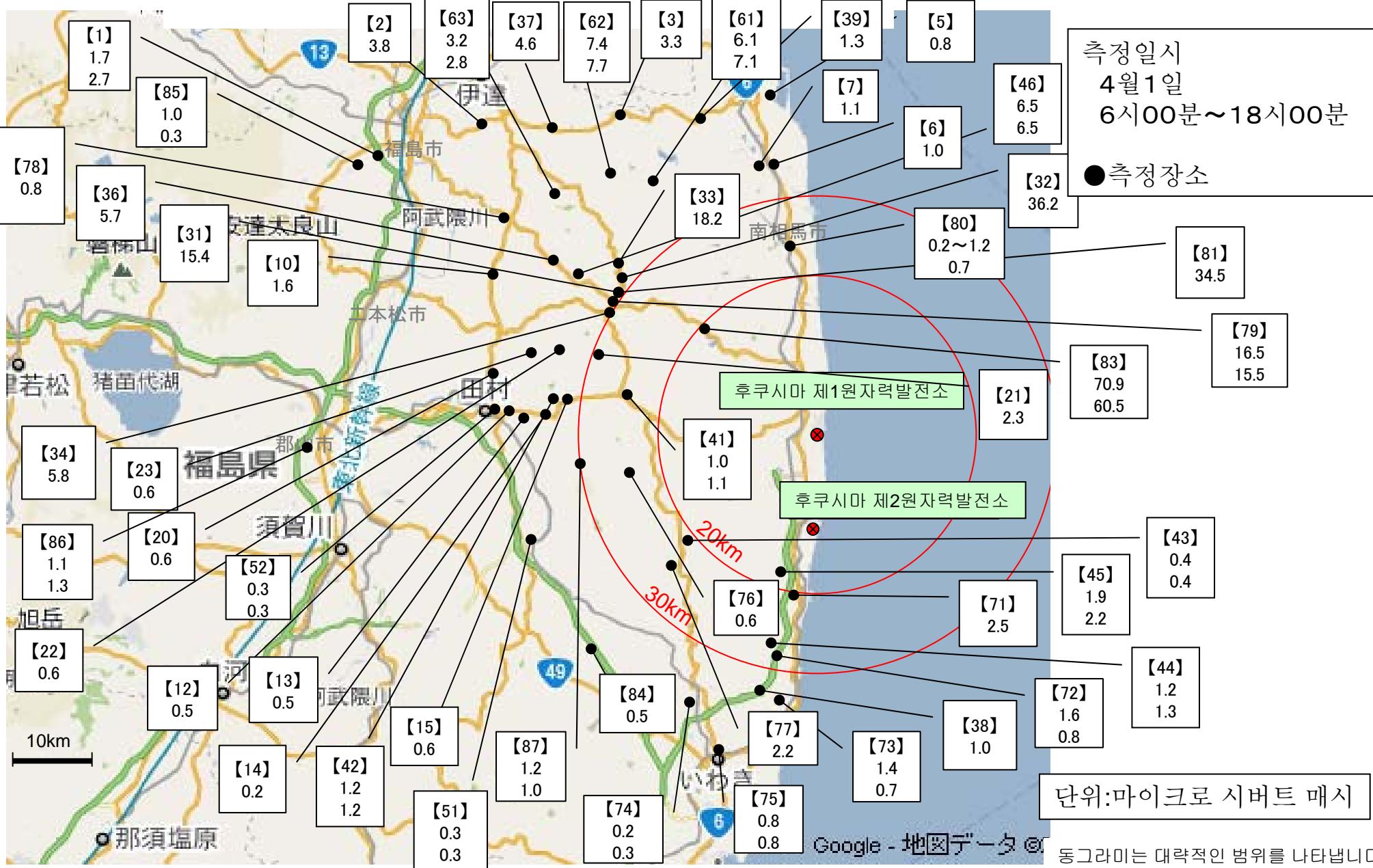
\*3 Na(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

\*4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【76】 (약25Km남남서)	2011/4/1 11:03	0.6 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【77】 (약25Km남남서)	2011/4/1 10:45	2.2 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【78】 (약45Km북서 )	2011/4/1 7:47	0.8 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【79】 (약30Km북서 )	2011/4/1 12:26	16.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【79】 (약30Km북서 )	2011/4/1 9:56	15.5 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
<u>측정장소 【80】 (약25Km북쪽)</u>	<u>4月1日12時33分～4月1日15時53分</u>	<u>0.2~1.2 *2*4</u>	<u>강우 없음</u>	<u>일본원자력연구개발기구</u>
측정장소 【80】 (약25Km북쪽)	2011/4/1 12:02	0.7 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【81】 (약30Km서북서 )	2011/4/1 8:34	34.5 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【83】 (약20Km북서 )	2011/4/1 12:47	70.9 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【83】 (약20Km북서 )	2011/4/1 10:11	60.5 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【84】 (약40Km남남서)	2011/4/1 9:50	0.5 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【85】 (약60Km북서 )	2011/4/1 14:00	1.0 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【85】 (약60Km북서 )	2011/4/1 6:00	0.3 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【86】 (약55Km서쪽)	2011/4/1 14:00	1.1 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【86】 (약55Km서쪽)	2011/4/1 6:00	1.3 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【87】 (약30Km서남서)	2011/4/1 14:00	1.2 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【87】 (약30Km서남서)	2011/4/1 6:00	1.0 *2	강우 없음	방위성

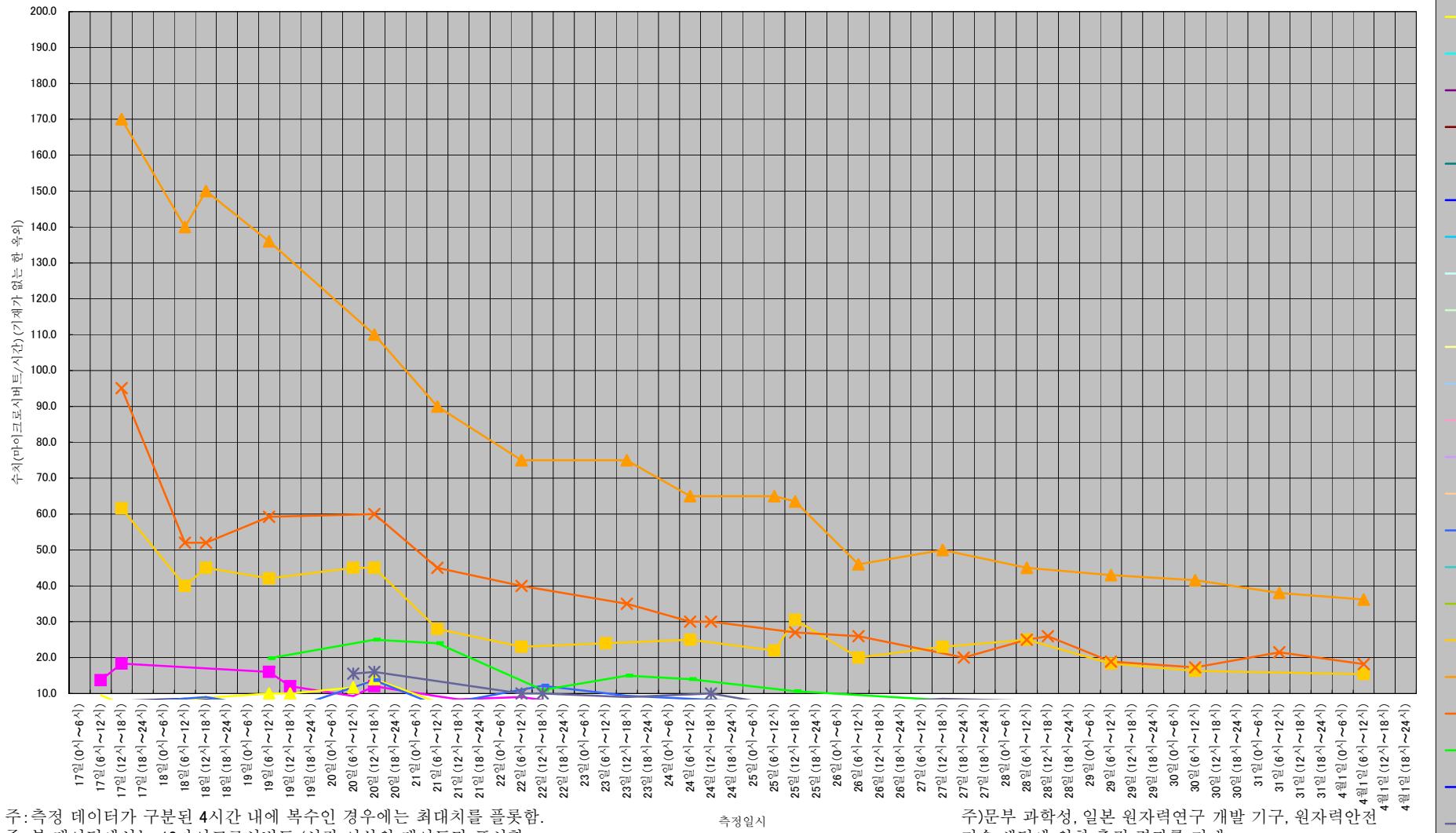
# 후쿠시마 제1원자력발전소 주변 모니터링 결과

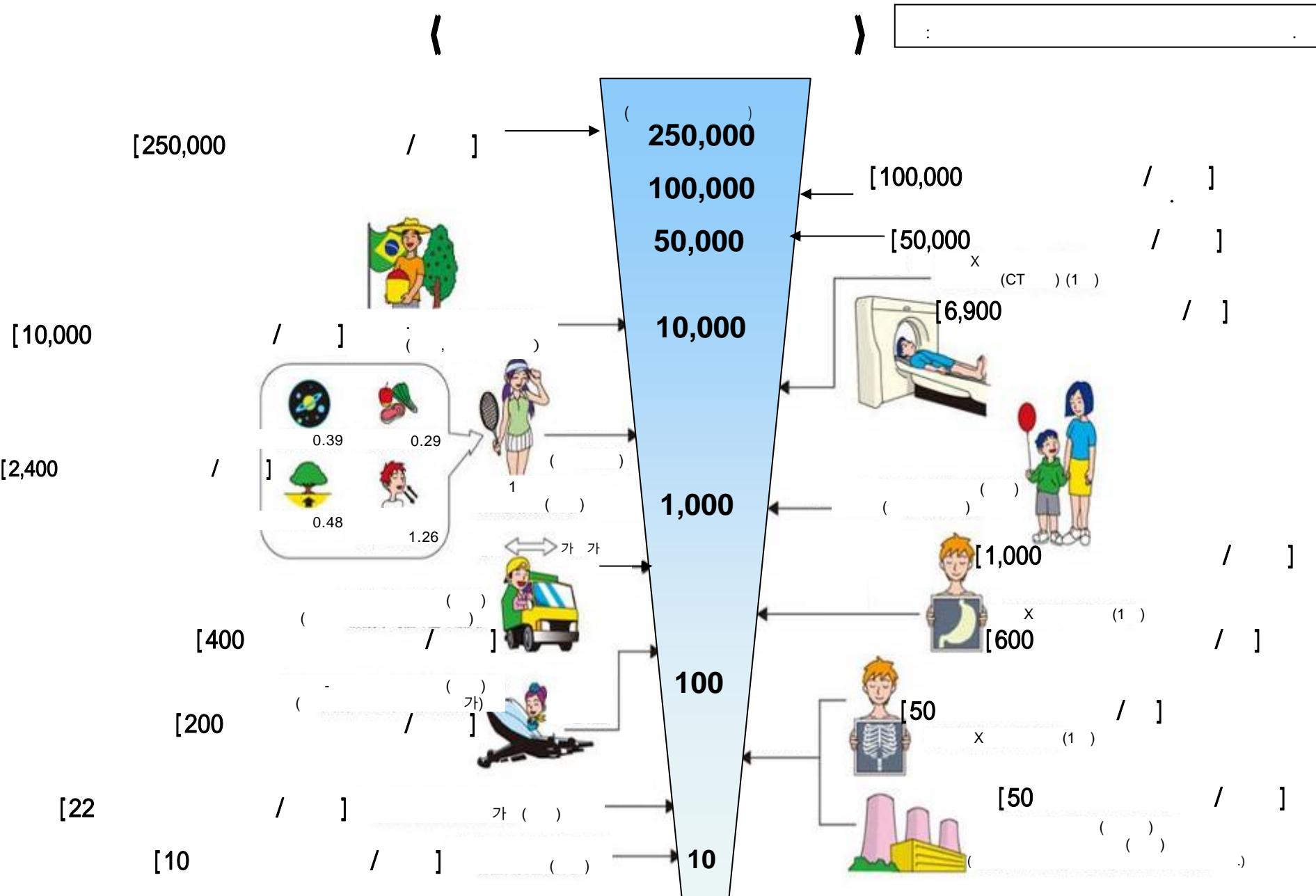
주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.

## 후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여





S v [ ] =

" 2002"

( ) × G y [ ] X , 1