

후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

2011년 3월27일 10시00분 현재
문부과학성

1. 문부과학성이 집계한 결과 주) 굵게 밑줄친 데이터가 이번 추가분

*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치
*2 전리 상자의 수치
*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기계가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【1】 (約60Km북서)	2011/3/26 15:10	2.5^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【1】 (約60Km북서)	2011/3/26 9:14	2.5 ^{*2}	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【2】 (約55Km북서)	2011/3/26 14:35	5.0 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【2】 (約55Km북서)	2011/3/26 9:46	4.5 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【3】 (約45Km북서)	2011/3/26 14:02	4.0 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【3】 (約45Km북서)	2011/3/26 10:13	4.0 ^{*2}	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【4】 (約50Km북서)	2011/3/26 9:40	1.6 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【5】 (約45Km북쪽)	2011/3/26 10:45	1.0 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【6】 (約45Km북쪽)	2011/3/26 11:10	1.5 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【7】 (約45Km북쪽)	2011/3/26 11:31	1.5 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【10】 (約40Km북서)	2011/3/26 18:10	1.8^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【11】 (約40Km북서)	2011/3/26 14:20	2.3 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【12】 (約40Km서쪽)	2011/3/26 16:30	0.3 ^{*2}	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【13】 (約40Km서쪽)	2011/3/26 17:30	0.8 ^{*2}	강우 있음	일본원자력연구개발기구

*1 GM(가이거-뵐러 계수기)의 수치
 *2 진리 상자의 수치
 *3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【14】 (約35Km서쪽)	2011/3/26 15:13	0.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【15】 (約35Km서쪽)	2011/3/26 16:50	1.8 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【20】 (約45Km북서)	2011/3/26 15:10	1.1 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【21】 (約30Km서북서)	2011/3/26 15:33	6.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【22】 (約30Km서북서)	2011/3/26 15:24	1.1 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【23】 (約30Km서북서)	2011/3/26 15:18	1.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【31】 (約30Km서북서)	2011/3/26 10:49	20.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【31】 (約30Km서북서)	2011/3/26 10:15	17.8 *2	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【32】 (約30Km북서)	2011/3/26 11:01	45.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【32】 (約30Km북서)	2011/3/26 10:40	46.0 *2	강우 있음	문부과학성
측정장소 【33】 (約30Km북서)	2011/3/26 11:12	21.0 *2	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【33】 (約30Km북서)	2011/3/26 10:55	26.0 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【34】 (約30Km북서)	2011/3/26 11:50	8.4 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【36】 (約40Km북서)	<u>2011/3/26 19:30</u>	<u>7.8 *2</u>	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【36】 (約40Km북서)	2011/3/26 10:25	6.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【41】 (約20Km서쪽)	<u>2011/3/26 13:30</u>	<u>1.5 *2</u>	강우 없음	전력 회사
측정장소 【41】 (約20Km서쪽)	<u>2011/3/26 10:18</u>	<u>1.4 *2</u>	강우 있음	전력 회사
측정장소 【42】 (約30Km서쪽)	<u>2011/3/26 13:25</u>	<u>1.6 *2</u>	강우 없음	전력 회사
측정장소 【42】 (約30Km서쪽)	<u>2011/3/26 9:58</u>	<u>1.5 *2</u>	강우 있음	전력 회사

*1 GM(가이거-빌러 계수기)의 수치
 *2 진리 상자의 수치
 *3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

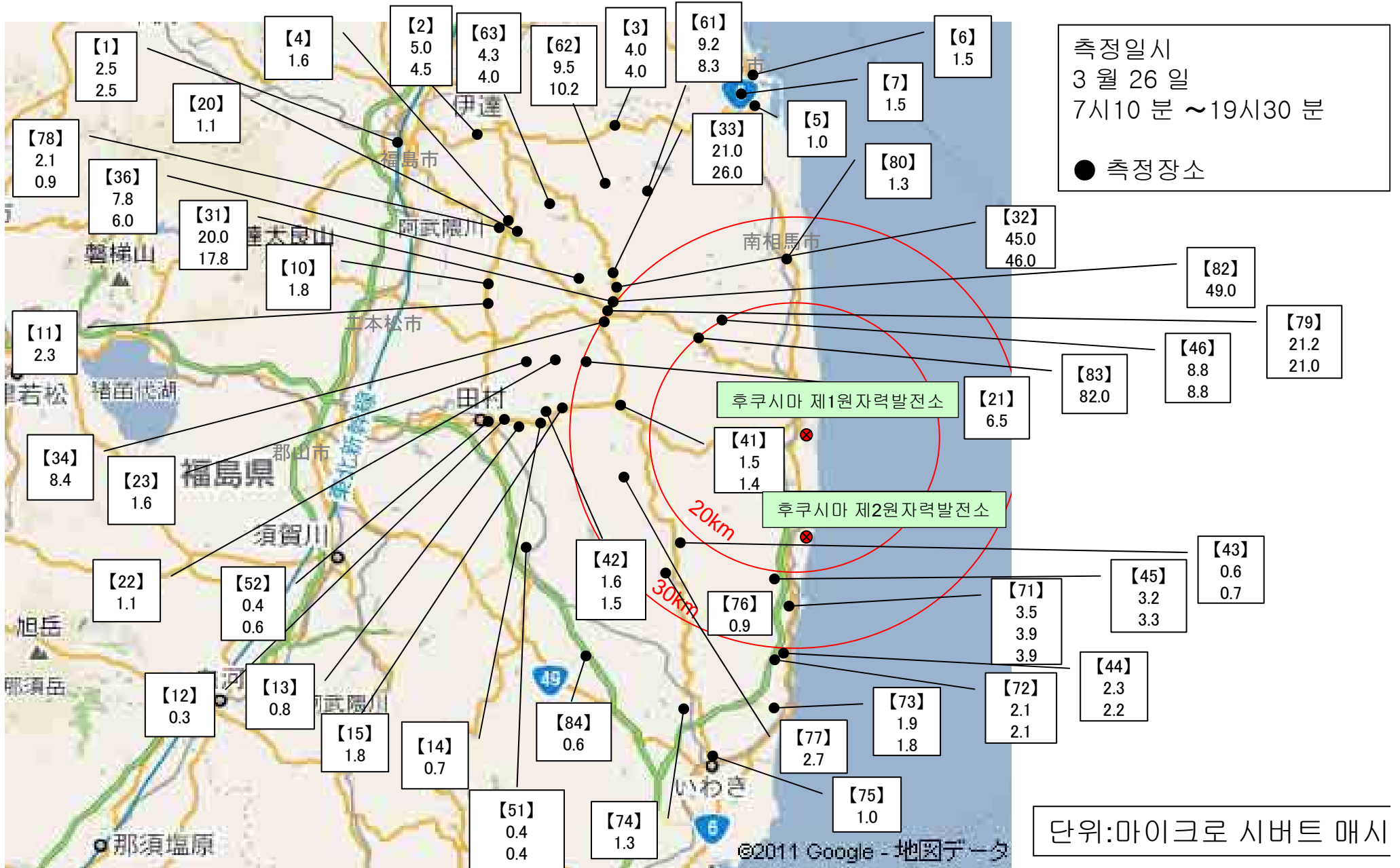
장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【43】 (約20Km남서)	2011/3/26 15:15	0.6 *2	강우 없음	전력 회사
측정장소 【43】 (約20Km남서)	2011/3/26 11:10	0.7 *2	강우 있음	전력 회사
측정장소 【44】 (約30Km남쪽)	2011/3/26 13:50	2.3 *2	강우 없음	전력 회사
측정장소 【44】 (約30Km남쪽)	2011/3/26 10:50	2.2 *2	강우 없음	전력 회사
측정장소 【45】 (約20Km남쪽)	2011/3/26 13:20	3.2 *2	강우 없음	전력 회사
측정장소 【45】 (約20Km남쪽)	2011/3/26 9:45	3.3 *2	강우 없음	전력 회사
측정장소 【46】 (約20Km북서)	2011/3/26 14:30	8.8 *2	강우 없음	전력 회사
측정장소 【46】 (約20Km북서)	2011/3/26 11:15	8.8 *2	강우 있음	전력 회사
측정장소 【51】 (約40Km남서)	2011/3/26 15:09	0.4 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【51】 (約40Km남서)	2011/3/26 11:44	0.4 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【52】 (約40Km서쪽)	2011/3/26 15:45	0.4 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【52】 (約40Km서쪽)	2011/3/26 11:43	0.6 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【61】 (約40Km북서)	2011/3/26 14:52	9.2 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【61】 (約40Km북서)	2011/3/26 13:00	8.3 *3	강우 있음	후쿠시마현
측정장소 【62】 (約40Km북서)	2011/3/26 15:00	9.5 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【62】 (約40Km북서)	2011/3/26 12:51	10.2 *3	강우 있음	후쿠시마현
측정장소 【63】 (約45Km북서)	2011/3/26 15:29	4.3 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【63】 (約45Km북서)	2011/3/26 11:41	4.0 *3	강우 있음	후쿠시마현
측정장소 【71】 (約25Km남쪽)	2011/3/26 16:34	3.5 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【71】 (約25Km남쪽)	2011/3/26 12:49	3.9 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【71】 (約25Km남쪽)	2011/3/26 9:01	3.9 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)

*1 GM(가이거-뵐러 계수기)의 수치
 *2 진리 상자의 수치
 *3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【72】 (約30Km남쪽)	2011/3/26 17:00	2.1 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【72】 (約30Km남쪽)	2011/3/26 9:29	2.1 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【73】 (約35Km남쪽)	2011/3/26 17:19	1.9 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【73】 (約35Km남쪽)	2011/3/26 9:46	1.8 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【74】 (約35Km남쪽)	2011/3/26 10:22	1.3 *2	강우 있음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【75】 (約45Km남쪽)	2011/3/26 7:38	1.0 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【76】 (約25Km남서)	2011/3/26 12:49	0.9 *2	강우 있음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【77】 (約25Km남서)	2011/3/26 13:11	2.7 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【78】 (約45Km북서)	2011/3/26 13:35	2.1 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【78】 (約45Km북서)	2011/3/26 7:10	0.9 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【79】 (約30Km북서)	2011/3/26 13:10	21.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【79】 (約30Km북서)	2011/3/26 8:39	21.0 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【80】 (約25Km북쪽)	2011/3/26 10:55	1.3 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【82】 (約30Km북서)	2011/3/26 8:15	49.0 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【83】 (約20Km북서)	2011/3/26 9:01	82.0 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【84】 (約40km남서)	2011/3/26 10:44	0.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구

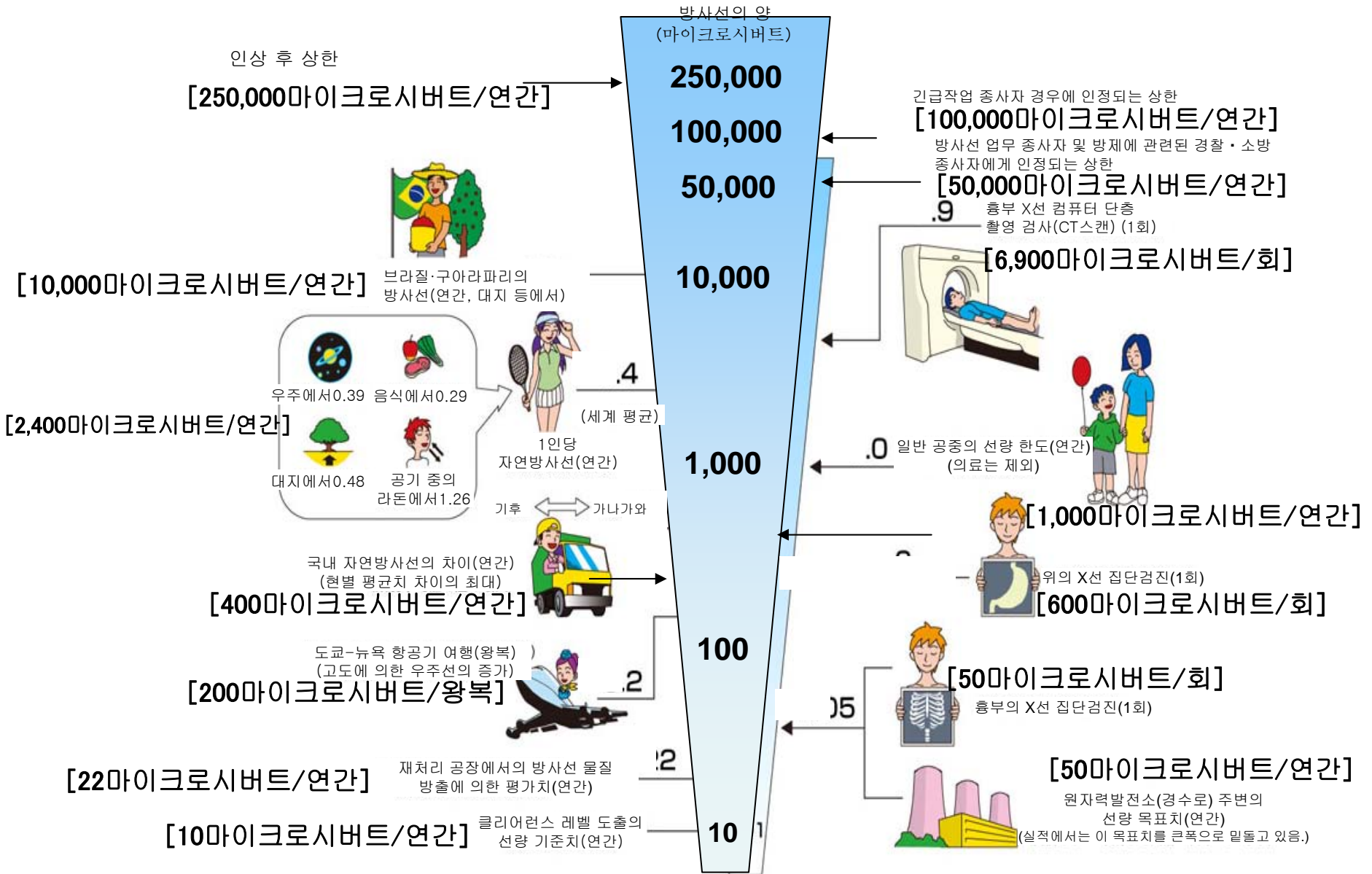
2. 방위성 측정에 관해서는 준비 중

후쿠시마 제1원자력발전소 주변 모니터링 결과



《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



※ Sv【시버트】=방사선 종류에 의한 생물효과의 정수 (※) × Gy【그레이】

※ X선, γ선에서는 1