

# 후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

2011년 3월 21일 16시00분 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) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【1】 (약60Km북서)	3월21일 13시38분	<b>5.0</b> *2	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【1】 (약60Km북서)	3월21일 8시49분	4.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【2】 (약55Km북서)	3월21일 13시42분	<b>8.4</b> *2	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【2】 (약55Km북서)	3월21일 9시28분	9.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【3】 (약45Km북서)	3월21일 13시04분	<b>7.0</b> *2	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【3】 (약45Km북서)	3월21일 10시02분	7.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【4】 (약50Km북서)	3월21일 9시48분	2.8 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【5】 (약45Km북쪽)	3월21일 10시42분	1.1 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【6】 (약45Km북쪽)	3월21일 11시11분	2.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【7】 (약45Km북쪽)	3월21일 11시18분	2.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【10】 (약40Km북서)	3월21일 10시10분	1.9 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【11】 (약40Km북서)	3월21일 10시23분	4.1 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【12】 (약40Km서쪽)	3월21일 12시27분	<b>0.7</b> *2	강우 있음	문부과학성
측정장소 【13】 (약40Km서쪽)	3월21일 12시43분	<b>0.9</b> *2	강우 있음	문부과학성
측정장소 【14】 (약35Km서쪽)	3월21일 12시50분	<b>0.7</b> *2	강우 있음	문부과학성
측정장소 【15】 (약35Km서쪽)	3월21일 13시00분	<b>1.6</b> *2	강우 있음	문부과학성

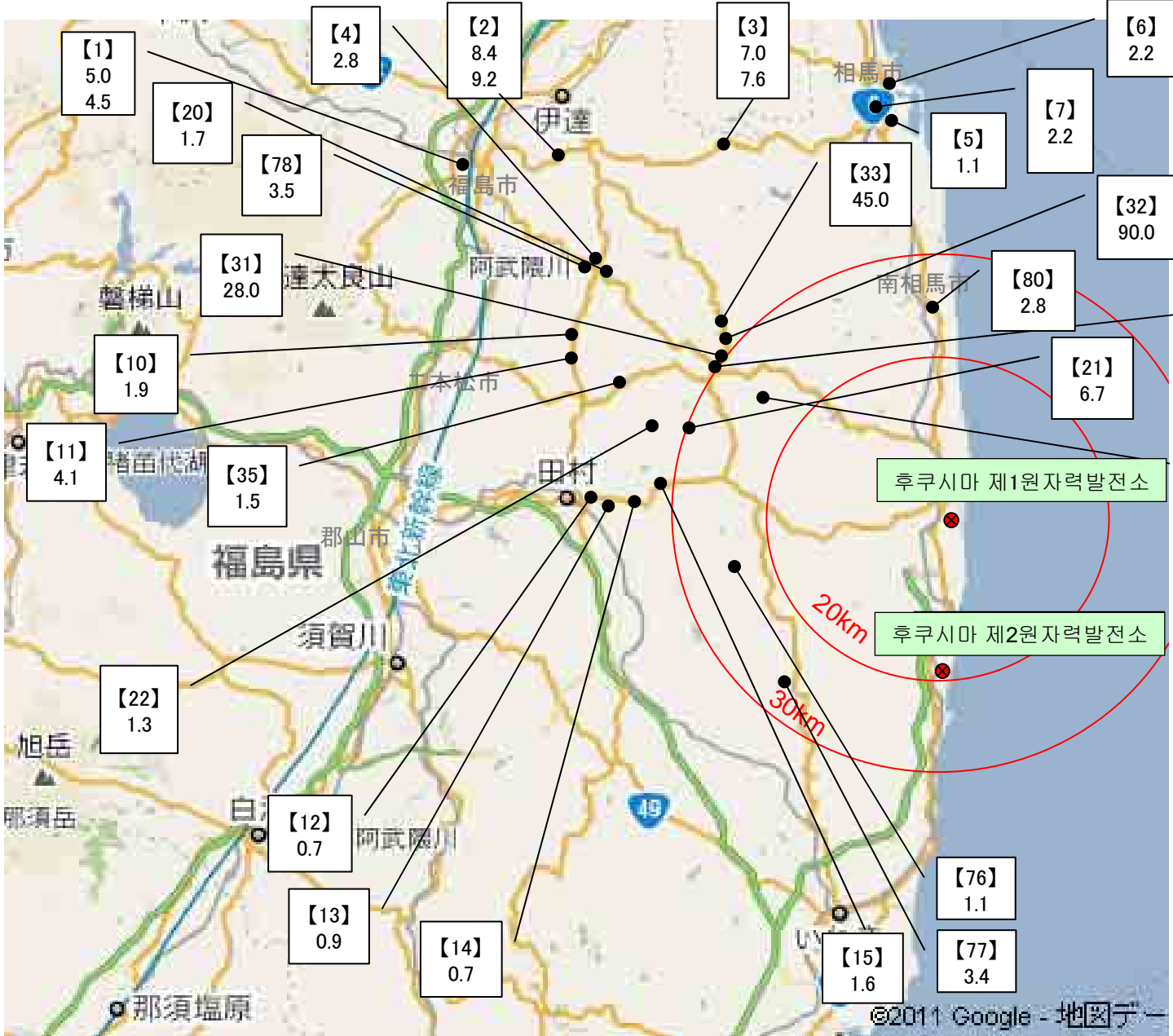
\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치  
 \*2 전리 상자의 수치  
 \*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기계가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【20】 (약45Km북서)	3월21일 10시53분	1.7 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【21】 (약30Km서북서)	3월21일 11시23분	6.7 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【22】 (약35Km서북서)	3월21일 11시13분	1.3 *2	강우 있음	문부과학성
측정장소 【31】 (약30Km서북서)	3월21일 10시20분	28.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【32】 (약30Km북서)	3월21일 10시40분	90.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【33】 (약30Km북서)	3월21일 10시50분	45.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【34】 (약25Km북서)	3월21일 11시35분	24.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【35】 (약30Km북서)	3월21일 11시51분	1.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【76】 (약25Km남서)	<u>3월21일 11시08분</u>	<u>1.1</u> *2	강우 없음	<u>경찰(NBC대책부대)</u>
측정장소 【77】 (약25Km남서)	<u>3월21일 11시31분</u>	<u>3.4</u> *2	강우 없음	<u>경찰(NBC대책부대)</u>
측정장소 【78】 (약45Km북서)	<u>3월21일 8시40분</u>	<u>3.5</u> *2	강우 없음	<u>경찰(NBC대책부대)</u>
측정장소 【79】 (약30Km북서)	<u>3월21일 9시30분</u>	<u>33.0</u> *2	강우 없음	<u>경찰(NBC대책부대)</u>
측정장소 【80】 (약25Km북쪽)	<u>3월21일 13시15분</u>	<u>2.8</u> *2	강우 있음	<u>경찰(NBC대책부대)</u>

2. 방위성 측정에 관해서는 준비 중

# 후쿠시마 제1원자력발전소 주변 모니터링 결과

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임



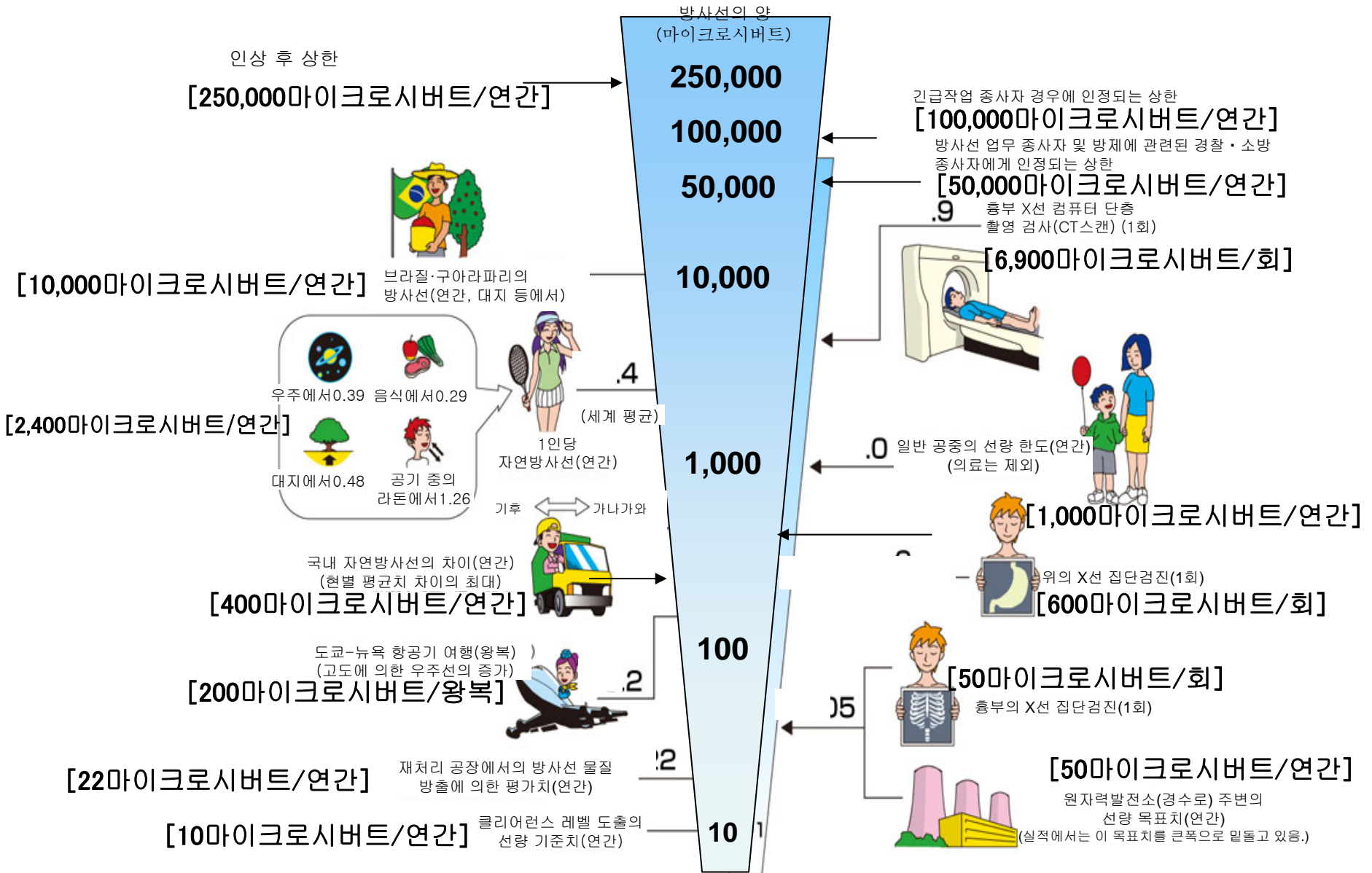
측정일시  
3월21일  
9시00분~15시00분

● 측정장소

단위:마이크로 시버트 매시

# 《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



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

※ X선, γ선에서는 1