

후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

2011년4월8일19시00분현재
문 부 과 학 성

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.

○문부과학성이 집계한 결과 주) 굵게 밑줄친 데이터가 이번 추가분

- *1 GM(가이거-필러 계수기)의 수치
- *2 전리 상자의 수치
- *3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치
- *4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기계가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【1】 (약60km북서)	4월8일16시11분	1.1 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【1】 (약60km북서)	4월8일8시31분	0.8 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【2】 (약55km북서)	4월8일9시10분	3.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【3】 (약45km북서)	4월8일10시20분	2.8 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【4】 (약50km북서)	4월8일9시29분	2.3 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【5】 (약45km북쪽)	4월8일11시03분	0.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【6】 (약35km북쪽)	4월8일11시25분	0.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【7】 (약35km북쪽)	4월8일11시39분	0.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【10】 (약40km북서)	4월8일9시43분	1.7 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【11】 (약40km북서)	4월8일9시54분	1.9 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【12】 (약40km서쪽)	4월8일10시32분	0.7 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【13】 (약40km서쪽)	4월8일10시39분	1.0 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【14】 (약35km서쪽)	4월8일10시49분	0.8 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【15】 (약35km서쪽)	4월8일10시59분	1.3 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【20】 (약45km북서)	4월8일10시18분	1.3 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【21】 (약30km서북서)	4월8일13시18분	3.7 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【22】 (약35km서북서)	4월8일13시40분	0.3 *2	강우 없음	문부과학성

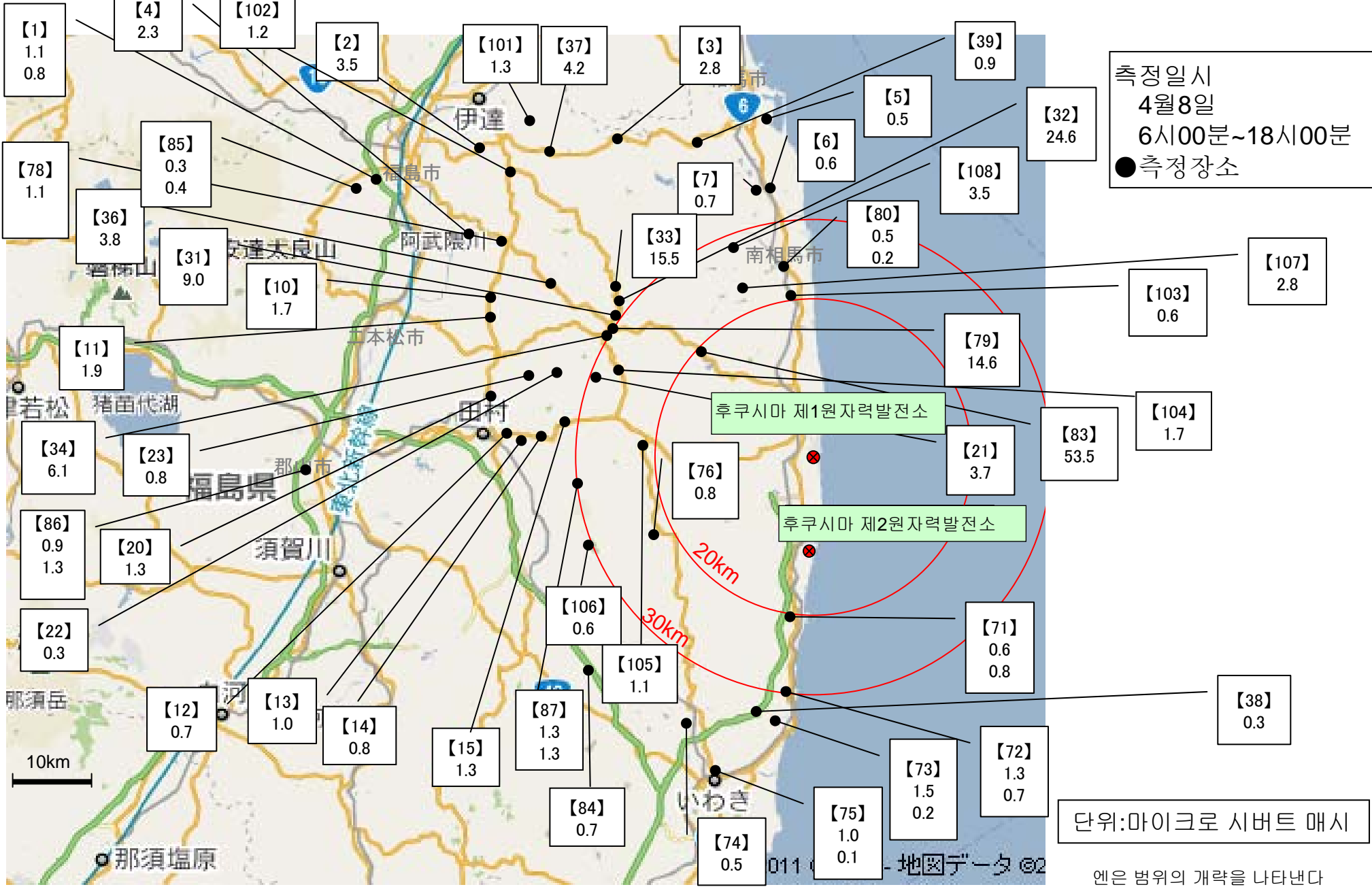
- *1 GM(가이거-필러 계수기)의 수치
- *2 전리 상자의 수치
- *3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치
- *4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기계가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【23】 (약35km서북서)	4월8일13시46분	0.8 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【31】 (약30km서북서)	4월8일10시51분	9.0 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【32】 (약30km북서)	4월8일11시16분	24.6 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【33】 (약30km북서)	4월8일11시33분	15.5 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【34】 (약30km북서)	4월8일12시26분	6.1 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【36】 (약40km북서)	4월8일10시05분	3.8 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【37】 (약50km북서)	4월8일10시07분	4.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【38】 (약35km남쪽)	4월8일11시47분	0.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【39】 (약45km북쪽)	4월8일10시45분	0.9 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【71】 (약25km남쪽)	4월8일13시04분	0.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【71】 (약25km남쪽)	4월8일7시53분	0.8 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【72】 (약30km남쪽)	4월8일12시50분	1.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【72】 (약30km남쪽)	4월8일8시26분	0.7 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【73】 (약35km남쪽)	4월8일12시25분	1.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【73】 (약35km남쪽)	4월8일8시46분	0.2 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【74】 (약35km남쪽)	4월8일11시25분	0.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【75】 (약45km남쪽)	4월8일10시54분	1.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【75】 (약45km남쪽)	4월8일6시59분	0.1 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【76】 (약20km남서)	4월8일11시40분	0.8 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【78】 (약45km북서)	4월8일7시07분	1.1 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【79】 (약30km북서)	4월8일11시55분	14.6 *2	강우 없음	문부과학성

- *1 GM(가이거-필러 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) (기계가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【80】 (약25km북쪽)	4월8일12시17분	0.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【80】 (약25km북쪽)	4월8일8시42분	0.2 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【83】 (약20km북서)	4월8일12시00분	53.5 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【84】 (약40km남서)	4월8일10시05분	0.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【85】 (약60km북서)	4월8일14시00분	0.3 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【85】 (약60km북서)	4월8일6시00분	0.4 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【86】 (약55km서쪽)	4월8일14시00분	0.9 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【86】 (약55km서쪽)	4월8일6시00분	1.3 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【87】 (약30km서남서)	4월8일14시00분	1.3 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【87】 (약30km서남서)	4월8일6시00분	1.3 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【101】 (약55km북서)	4월8일9시37분	1.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【102】 (약50km북서)	4월8일14시56분	1.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【103】 (약20km북쪽)	4월8일12시40분	0.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【104】 (약25km서북서)	4월8일12시39분	1.7 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【105】 (약20km서쪽)	4월8일11시18분	1.1 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【106】 (약30km남서)	4월8일12시05분	0.6 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【107】 (약25km북북서)	4월8일13시19분	2.8 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【108】 (약30km북북서)	4월8일13시50분	3.5 *2	강우 없음	문부과학성

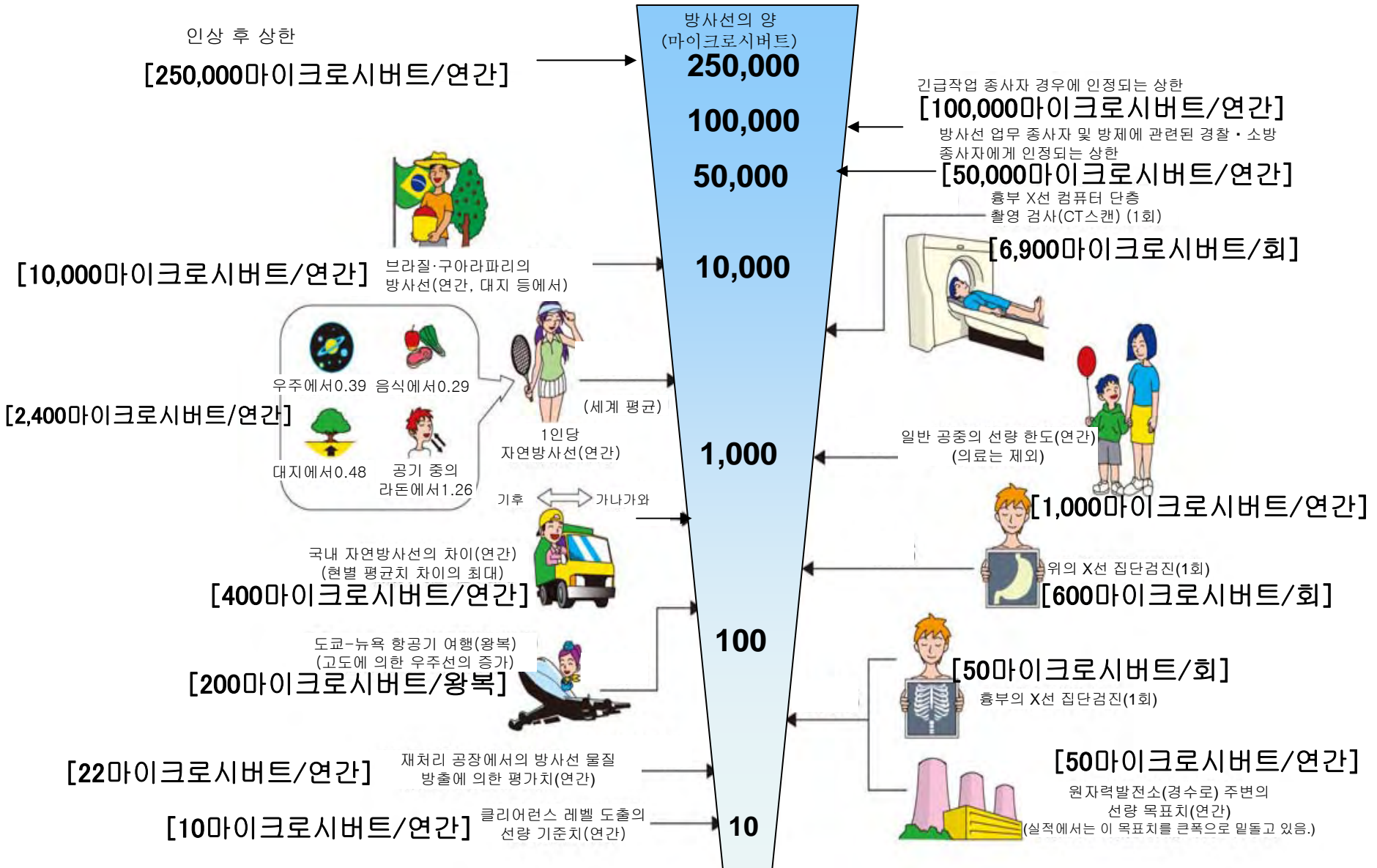
후쿠시마 제1원자력발전소 주변 모니터링 결과



엔은 범위의 개략을 나타낸다

《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



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

※ X선, γ선에서는 1