

후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

2011년4월27일19시00분현재
문 부 과 학 성

○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
- *4 측정 시간내의 측정치 변동범위

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기계가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【1】 후쿠시마시 스기쓰마초 (62km북서)	4월27일8시40분	1.5 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【2】 후쿠시마시 오나미 타키노이리 (56km북서)	4월27일9시24분	2.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【3】 다테시 료젠마치 이시다 히코헤이 (46km북서)	4월27일10시14분	2.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【4】 다테군 가와타마치 오야자 쓰루사와 아자 가와바타 (47km북서)	4월27일15시10분	0.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【5】 소마시 나가노 테라마에 (42km북북서)	4월27일10시52분	0.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【6】 미나미소마시 가시마구 니시마치 (32km북북)	4월27일11시12분	0.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【7】 미나미소마시 가시마구 테라우치 모토야시리 (32km북북서)	4월27일11시20분	0.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【11】 니혼바쓰시 오타 아자 시모다 (43km서북서)	4월27일14시40분	2.1 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【22】 다무라시 후네히키마치 가미우쓰시 아자 우시로다 (35km서북서)	4월27일13시30분	0.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【31】 후타바군 나미에마치 쓰시마 나카오키 (30km서북서)	4월27일14시41분	8.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【32】 후타바군 나미에마치 야코기 테시키토 (31km북서)	4월27일14시23분	22.4 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【33】 소우마군 이타테무라 나가도로 (33km북서)	4월27일10시15분	14.1 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【34】 후타바군 나미에마치 쓰시마 오다카기 (30km서북서)	4월27일14시00분	4.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【36】 다테군 가와타마치 야마키야 데 훈 (40km서북서)	4월27일14시40분	2.3 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【37】 다테시 료젠마치 이시다 호지자와 (48km북서)	4월27일10시05분	3.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【39】 소마시 야마카미 가미나미키 (41km북북서)	4월27일10시35분	0.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【41】 다무라시 미야코지도시 옛날길 (21km서북)	4월27일14시58분	1.5 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【41】 다무라시 미야코지도시 옛날길 (21km서북)	4월27일12시55분	0.6 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【41】 다무라시 미야코지도시 옛날길 (21km서북)	4월27일9시30분	0.6 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【42】 다무라시 도키와마치 야마네 도미오카 (33km서북)	4월27일13시10분	0.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【42】 다무라시 도키와마치 야마네 도미오카 (33km서북)	4월27일10시00분	0.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【43】 후타바군 가와우치무라 시모카와우치 미야와타리 (22km서남서)	4월27일15시00분	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【43】 후타바군 가와우치무라 시모카와우치 미야와타리 (22km서남서)	4월27일13시03분	1.0 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【43】 후타바군 가와우치무라 시모카와우치 미야와타리 (22km서남서)	4월27일11시00분	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【44】 이와키시 오히사마치 오히사 야노메자와 (28km남남서)	4월27일13시00분	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【44】 이와키시 오히사마치 오히사 야노메자와 (28km남남서)	4월27일10시58분	0.4 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【44】 이와키시 오히사마치 오히사 야노메자와 (28km남남서)	4월27일10시00분	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【45】 후타바군 나라와마치 야마다오카 우쓰쿠시모리 (20km남북)	4월27일13시13분	0.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【45】 후타바군 나라와마치 야마다오카 우쓰쿠시모리 (20km남북)	4월27일9시59분	0.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【46】 다테군 가와타마치 야마키야 무카이테야마 (34km서북서)	4월27일13시10분	3.8 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 【46】 다테군 가와타마치 야마키야 무카이테야마 (34km서북서)	4월27일10시30분	3.8 *2	강우 없음	전력회사

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

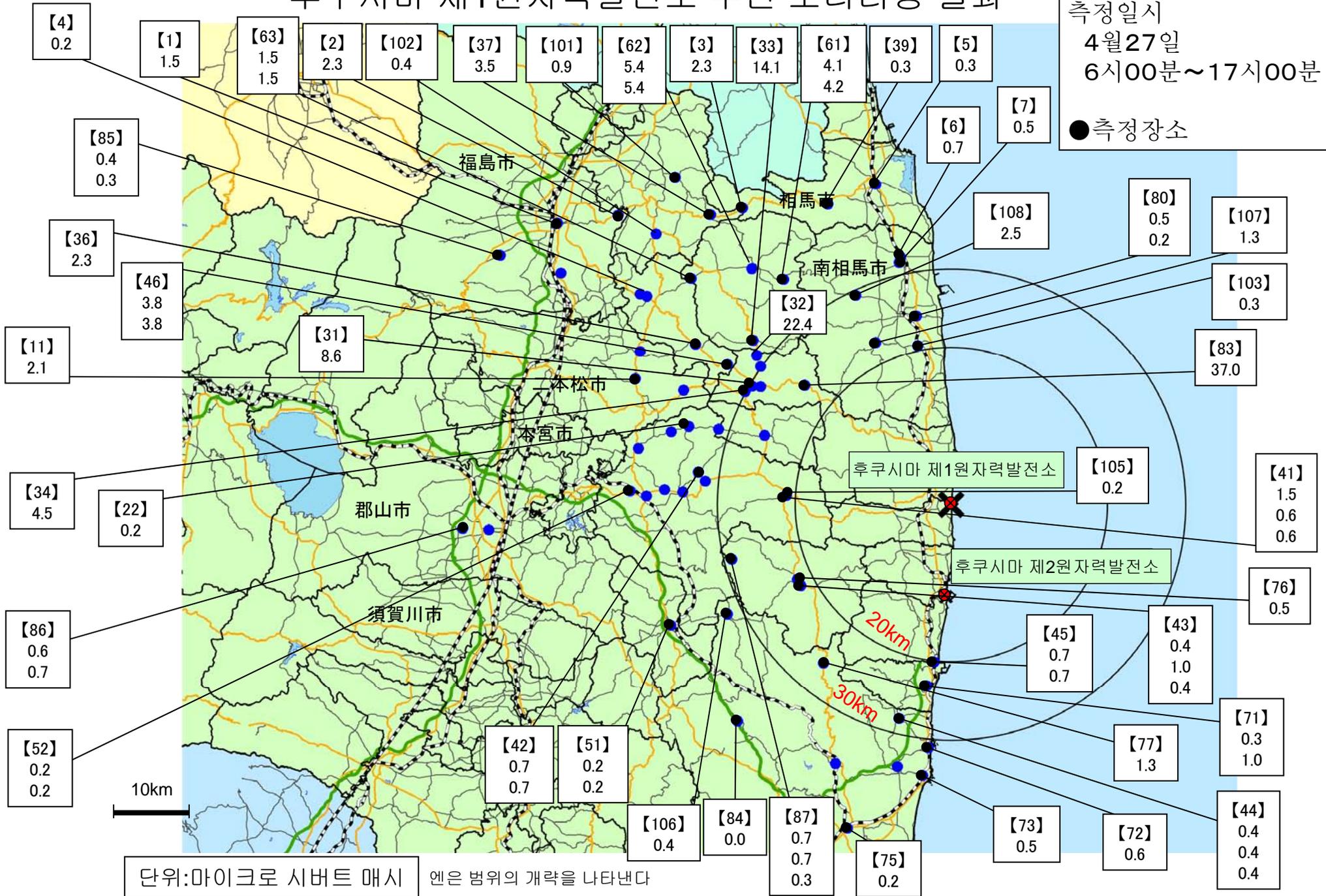
장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기계가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 [51] <u>다무라군 오노마치 오노니마치 다테마와리 (39km서남서)</u>	4월27일13시45분	0.2 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [51] <u>다무라군 오노마치 오노니마치 다테마와리 (39km서남서)</u>	4월27일10시49분	0.2 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [52] <u>다무라시 후네히키마치 후네히키 바바 가와라 (41km서쪽)</u>	4월27일14시34분	0.2 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [52] <u>다무라시 후네히키마치 후네히키 바바 가와라 (41km서쪽)</u>	4월27일11시52분	0.2 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [61] <u>소우마군 이타테무라 야기사와 (36km북서)</u>	4월27일14시07분	4.1 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [61] <u>소우마군 이타테무라 야기사와 (36km북서)</u>	4월27일12시23분	4.2 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [62] <u>소우마군 이이타테무라 구사노 다이시도 (39km북서)</u>	4월27일14시19분	5.4 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [62] <u>소우마군 이이타테무라 구사노 다이시도 (39km북서)</u>	4월27일12시10분	5.4 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [63] <u>소우마군 이타테무라 니마이바시 (44km북서)</u>	4월27일14시45분	1.5 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [63] <u>소우마군 이타테무라 니마이바시 (44km북서)</u>	4월27일10시55분	1.5 * ³	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 [71] <u>후타바군 히로노마치 시모키타바 나와시로가에 (주) (23km남쪽)</u>	4월27일11시20분	0.3 * ²	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [71] <u>후타바군 히로노마치 시모키타바 나와시로가에 (주) (23km남쪽)</u>	4월27일8시25분	1.0 * ²	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 [72] <u>이와키시 히사노하마마치 히사노하마 아자 기타아라카키 (31km남쪽)</u>	4월27일9시04분	0.6 * ²	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 [73] <u>이와키시 요쓰쿠라마치 (35km남쪽)</u>	4월27일9시25분	0.5 * ²	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 [75] <u>이와키시 우치고미야마치 (43km남남서)</u>	4월27일10시00분	0.2 * ²	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 [76] <u>후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하야와타 (22km서남서)</u>	4월27일12시43분	0.5 * ²	강우 없음	문부과학성
측정장소 [77] <u>이와키시 오가와마치 카미오가와 (26km남서)</u>	4월27일13시58분	1.3 * ²	강우 없음	문부과학성
측정장소 [80] <u>미나미소마시 하라마치구 다카미초 (24km북쪽)</u>	4월27일11시48분	0.5 * ²	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [80] <u>미나미소마시 하라마치구 다카미초 (24km북쪽)</u>	4월27일8시00분	0.2 * ²	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 [83] <u>후타바군 나미에마치 아코기 구누기다이와 (24km북서)</u>	4월27일11시34분	37.0 * ²	강우 없음	문부과학성
측정장소 [84] <u>이와키시 미와마치 사이소 (39km남서)</u>	4월27일10시07분	0.0 * ²	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [85] <u>후쿠시마시 아라이 하라주쿠 (66km서북서)</u>	4월27일14시00분	0.4 * ²	강우 없음	방위성
측정장소 [85] <u>후쿠시마시 아라이 하라주쿠 (66km서북서)</u>	4월27일6시00분	0.3 * ²	강우 없음	방위성
측정장소 [86] <u>고오리야마시 오쓰키마치 조우에분야시 (63km서쪽)</u>	4월27일14시00분	0.6 * ²	강우 없음	방위성
측정장소 [86] <u>고오리야마시 오쓰키마치 조우에분야시 (63km서쪽)</u>	4월27일6시00분	0.7 * ²	강우 없음	방위성
측정장소 [87] <u>후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하나노우치 (29km서남서)</u>	4월27일14시00분	0.7 * ²	강우 없음	방위성
측정장소 [87] <u>후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하나노우치 (29km서남서)</u>	4월27일12시10분	0.7 * ²	강우 없음	문부과학성
측정장소 [87] <u>후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하나노우치 (29km서남서)</u>	4월27일6시00분	0.3 * ²	강우 없음	방위성
측정장소 [101] <u>다테시 료젠마치 오이시 아자 미노와 (55km북서)</u>	4월27일9시44분	0.9 * ²	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [102] <u>다테시 쓰키다테마치 쓰키다테 아자 마치 (50km북서)</u>	4월27일15시12분	0.4 * ²	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [103] <u>미나미소마시 하라마치구 다카 아자 마메가라우치 (20km북쪽)</u>	4월27일12시38분	0.3 * ²	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [105] <u>다무라시 미야코지마치 후루미치 아자 테라노마에 (25km서쪽)</u>	4월27일14시39분	0.2 * ²	강우 없음	문부과학성
측정장소 [106] <u>이와키시 가와마에마치 오지로이 아자 쇼칸교야 (30km남서)</u>	4월27일10시27분	0.4 * ²	강우 없음	문부과학성
측정장소 [107] <u>미나미소마시 하라마치구 바바 아자 나카우치 (25km북북서)</u>	4월27일13시07분	1.3 * ²	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [108] <u>미나미소마시 하라마치구 오히라 다이하타 (30km북북서)</u>	4월27일13시25분	2.5 * ²	강우 없음	일본원자력연구개발기구

(주)[71]:동일한 지역이지만, 수백미터 떨어진 지점이다.

후쿠시마 제1원자력발전소 주변 모니터링 결과

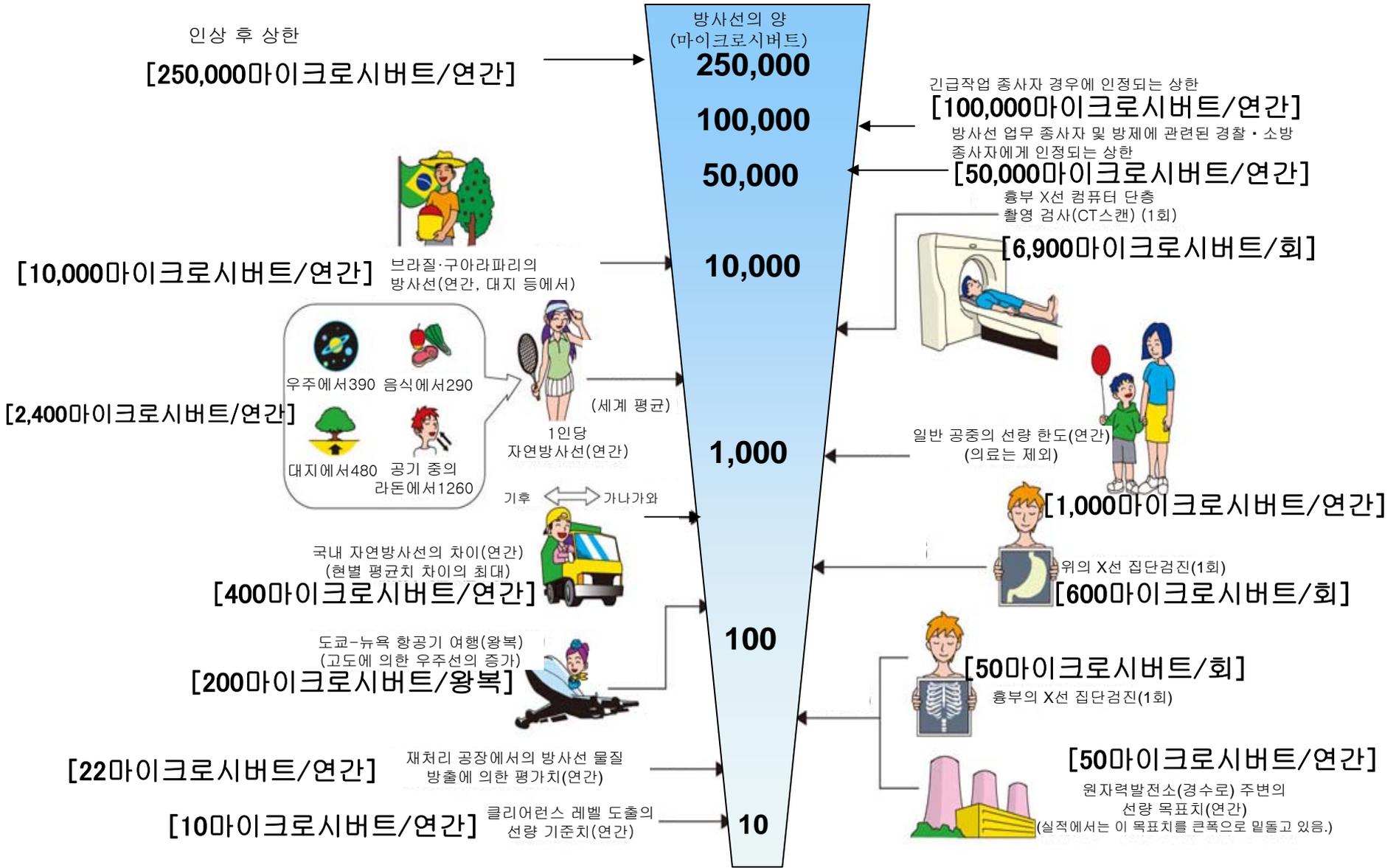
측정일시
4월27일
6시00분~17시00분

● 측정장소



《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



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

※ X선, γ선에서는 1