프레스 발표자료

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.

후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

2011년5월5일 10시00분현재
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) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 [1]	**후쿠시마시 스기쓰마초 (62km북서)**	**5월4일16시23분**	**1.7 *2**	**강우 없음**	**문부과학성**
측정장소 [1]	후쿠시마시 스기쓰마초 (62km북서)	5월4일8시46분	1.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [2]	후쿠시마시 오나미 다키노이리 (56km북서)	5월4일9시20분	1.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [3]	다테시 료젠마치 이시다 히코헤이 (46km북서)	5월4일10시10분	2.4 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [4]	다테군 가와마타마치 오아자 쓰루사와 아자 가와바타 (47km북서)	5월4일16시27분	1.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [5]	소마시 나카노 데라마에 (42km북북서)	5월4일11시10분	0.4 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [6]	미나미소마시 가시마구 니시마치 (32km북쪽)	5월4일11시30분	0.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [7]	미나미소마시 가시마구 데라우치 모토야시키 (32km북북서)	5월4일11시40분	0.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [10]	니혼마쓰시 하리미치 나카지마 (44km서북서)	5월4일16시12분	0.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [11]	니혼마쓰시 오타 아자 시모다 (43km서북서)	5월4일16시03분	1.1 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [12]	다무라시 후네히키마치 후네히키 아자 오자와카와시로 (39km서쪽)	5월4일14시12분	0.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [13]	다무라시 도키와마치 니시무키 야카타 (37km서쪽)	5월4일13시58분	0.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [14]	다무라시 도키와마치 도키와 우치마치 (34km서쪽)	5월4일12시52분	0.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [15]	다무라시 도키와마치 야마네 가시마 (32km서쪽)	5월4일12시36분	0.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [20]	다무라시 후네히키마치 니이타테시타 (41km서쪽)	5월4일14시36분	0.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [21]	후타바군 가츠라오무라 가미노가와 (32km서북서)	5월4일15시20분	3.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [22]	다무라시 후네히키마치 가미우쓰시 아자 우시로다 (35km서북서)	5월4일14시53분	0.4 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [23]	다무라시 후네히키마치 미나미우쓰시 수중내 (39km서북서)	5월4일14시45분	0.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [31]	후타바군 나미에마치 쓰시마 나카오키 (30km서북서)	5월4일11시16분	7.1 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [32]	후타바군 나미에마치 아코기 데시치로 (31km북서)	5월4일11시34분	16.9 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [33]	소우마군 이타테무라 나가도로 (33km북서)	5월4일11시49분	13.3 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [34]	후타바군 나미에마치 쓰시마 오다카기 (30km서북서)	5월4일13시50분	4.1 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [36]	다테군 가와마타초 야마키야 대 홍 (40km서북서)	5월4일10시57분	3.0 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [37]	다테시 료젠마치 이시다 호지자와 (48km북서)	5월4일10시02분	2.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [38]	이와키시 요쓰쿠라마치 시라이와 호키타 (34km남남서)	5월4일12시27분	0.5 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [39]	소마시 야마카미 가미나미키 (41km북북서)	5월4일10시39분	0.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [41]	다무라시 미야코지마치 후루미치 (21km서쪽)	5월4일13시20분	0.6 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [41]	다무라시 미야코지마치 후루미치 (21km서쪽)	5월4일9시22분	0.6 *2	강우 없음	전력회사

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

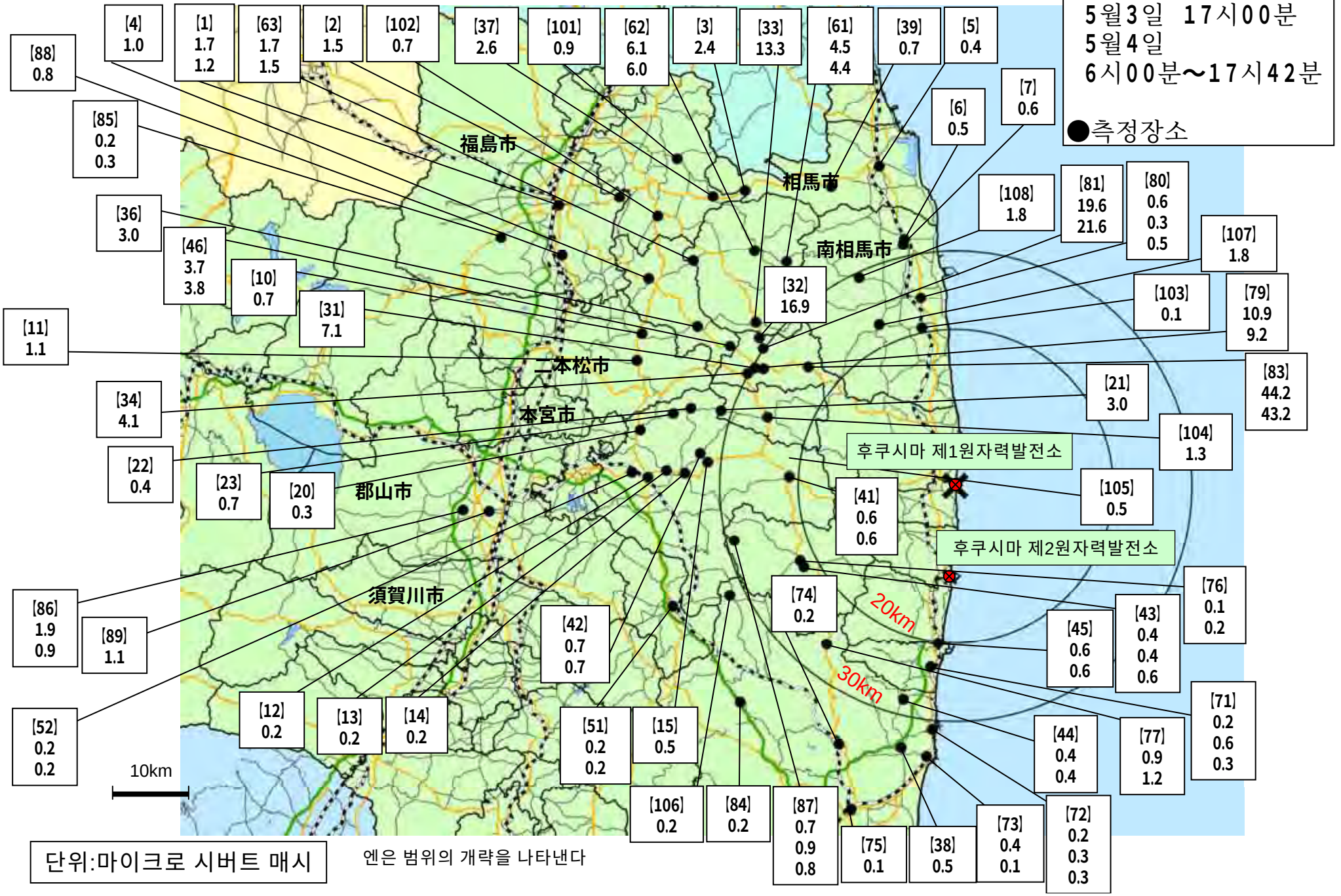
장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)		측정일시	수치 (마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 [42]	다무라시 도키와마치 야마네 도미오카 (33km서쪽)	5월4일13시10분	0.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [42]	다무라시 도키와마치 야마네 도미오카 (33km서쪽)	5월4일10시05분	0.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [43]	후타바군 가와우치무라 시모카와우치 미야와타리 (22km서남서)	5월4일15시00분	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [43]	후타바군 가와우치무라 시모카와우치 미야와타리 (22km서남서)	5월4일11시00분	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [43]	후타바군 가와우치무라 시모카와우치 미야와타리 (22km서남서)	5월4일10시42분	0.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 [44]	이와키시 오히사마치 오히사 야노메자와 (28km남남서)	5월4일13시00분	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [44]	이와키시 오히사마치 오히사 야노메자와 (28km남남서)	5월4일10시00분	0.4 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [45]	후타바군 나라하마치 야마다오카 우쓰쿠시모리 (20km남쪽)	5월4일13시12분	0.6 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [45]	후타바군 나라하마치 야마다오카 우쓰쿠시모리 (20km남쪽)	5월4일9시56분	0.6 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [46]	다테군 가와마타마치 야마키야 무카이데야마 (34km서북서)	5월4일13시30분	3.7 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [46]	다테군 가와마타마치 야마키야 무카이데야마 (34km서북서)	5월4일10시20분	3.8 *2	강우 없음	전력회사
측정장소 [51]	**다무라군 오노마치 오노니마치 다테마와리 (39km서남서)**	**5월4일13시20분**	**0.2 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [51]	**다무라군 오노마치 오노니마치 다테마와리 (39km서남서)**	**5월4일10시33분**	**0.2 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [52]	**다무라시 후네히키마치 후네히키 바바 가와라 (41km서쪽)**	**5월4일14시05분**	**0.2 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [52]	**다무라시 후네히키마치 후네히키 바바 가와라 (41km서쪽)**	**5월4일11시28분**	**0.2 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [61]	**소우마군 이타테무라 야기사와 (36km북서)**	**5월4일14시06분**	**4.5 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [61]	**소우마군 이타테무라 야기사와 (36km북서)**	**5월4일12시22분**	**4.4 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [62]	**소우마군 이이타테무라 구사노 다이시도 (39km북서)**	**5월4일14시25분**	**6.1 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [62]	**소우마군 이이타테무라 구사노 다이시도 (39km북서)**	**5월4일12시08분**	**6.0 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [63]	**소우마군 이타테무라 니마이바시 (44km북서)**	**5월4일14시52분**	**1.7 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [63]	**소우마군 이타테무라 니마이바시 (44km북서)**	**5월4일10시52분**	**1.5 *3**	**강우 없음**	**후쿠시마현**
측정장소 [71]	**후타바군 히로노마치 시모키타바 나와시로가에 (주) (23km남쪽)**	**5월4일17시13분**	**0.2 *2**	**강우 없음**	**경찰(NBC대책부대)**
측정장소 [71]	후타바군 히로노마치 시모키타바 나와시로가에 (주) (23km남쪽)	5월4일13시37분	0.6 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [71]	후타바군 히로노마치 시모키타바 나와시로가에 (주) (23km남쪽)	5월4일9시34분	0.3 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 [72]	**이와키시 히사노하마마치 히사노하마 아자 기타아라마키 (31km남쪽)**	**5월4일17시42분**	**0.2 *2**	**강우 없음**	**경찰(NBC대책부대)**
측정장소 [72]	이와키시 히사노하마마치 히사노하마 아자 기타아라마키 (31km남쪽)	5월4일13시23분	0.3 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [72]	이와키시 히사노하마마치 히사노하마 아자 기타아라마키 (31km남쪽)	5월4일10시12분	0.3 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 [73]	이와키시 요쓰쿠라마치 (35km남쪽)	5월4일12시43분	0.4 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [73]	이와키시 요쓰쿠라마치 (35km남쪽)	5월4일10시29분	0.1 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 [74]	이와키시 오가와마치 다카하기 (36km남남서)	5월4일11시01분	0.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [75]	이와키시 우치고미마야마치 (43km남남서)	5월4일10시38분	0.1 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 [76]	**후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하야와타 (주) (22km서남서)**	**5월4일14시37분**	**0.1 *2**	**강우 없음**	**경찰(NBC대책부대)**
측정장소 [76]	후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하야와타 (주) (22km서남서)	5월4일10시53분	0.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구

*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 【77】	**이와키시 오가와마치 카미오가와 (26km남서)**	**5월4일14시15분**	**0.9 *2**	**강우 없음**	**경찰(NBC대책부대)**
측정장소 【77】	이와키시 오가와마치 카미오가와 (26km남서)	5월4일11시36분	1.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【79】	**후타바군 나미에마치 시모쓰시마 가야부카 (29km서북서)**	**5월4일15시45분**	**10.9 *2**	**강우 없음**	**경찰(NBC대책부대)**
측정장소 【79】	후타바군 나미에마치 시모쓰시마 가야부카 (29km서북서)	5월4일10시46분	9.2 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【80】	**미나미소마시 하라마치구 다카미초 (24km북쪽)**	**5월4일17시16분**	**0.6 *2**	**강우 없음**	**경찰(NBC대책부대)**
측정장소 【80】	미나미소마시 하라마치구 다카미초 (24km북쪽)	5월4일12시21분	0.3 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【80】	미나미소마시 하라마치구 다카미초 (24km북쪽)	5월4일8시18분	0.5 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【81】	**후타바군 나미에마치 아코기 이시코야 (31km북서)**	**5월4일16시11분**	**19.6 *2**	**강우 없음**	**경찰(NBC대책부대)**
측정장소 【81】	후타바군 나미에마치 아코기 이시코야 (31km북서)	5월4일11시13분	21.6 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【83】	**후타바군 나미에마치 아코기 구누기다이라 (24km북서)**	**5월4일15시55분**	**44.2 *2**	**강우 없음**	**경찰(NBC대책부대)**
측정장소 【83】	후타바군 나미에마치 아코기 구누기다이라 (24km북서)	5월4일10시58분	43.2 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【84】	이와키시 미와마치 사이소 (39km남서)	5월4일10시03분	0.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【85】	후쿠시마시 아라이 하라주쿠 (66km서북서)	5월4일14시00분	0.2 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【85】	후쿠시마시 아라이 하라주쿠 (66km서북서)	5월4일6시00분	0.3 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【86】	고오리야마시 오쓰키마치 조우에몬바야시 (63km서쪽)	5월4일14시00분	1.9 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【86】	고오리야마시 오쓰키마치 조우에몬바야시 (63km서쪽)	5월4일6시00분	0.9 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【87】	후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하나노우치 (29km서남서)	5월4일14시00분	0.7 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【87】	후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하나노우치 (29km서남서)	5월4일11시26분	0.9 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【87】	후타바군 가와우치무라 가미카와우치 하나노우치 (29km서남서)	5월4일6시00분	0.8 *2	강우 없음	방위성
측정장소 【88】	**후쿠시마시 히카리가오카 (55km서북서)**	**5월3일17시00분**	**0.8 *2**	**강우 없음**	**방위성**
측정장소 【89】	**고오리야마시 도요타마치 (60km서쪽)**	**5월3일17시00분**	**1.1 *2**	**강우 없음**	**방위성**
측정장소 【101】	다테시 료젠마치 오이시 아자 미노와 (55km북서)	5월4일9시43분	0.9 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【102】	다테시 쓰키다테마치 쓰키다테 아자 마치 (50km북서)	5월4일16시22분	0.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【103】	미나미소마시 하라마치구 다카 아자 마메가라우치 (20km북쪽)	5월4일12시51분	0.1 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【104】	후타바군 가쓰라오무라 오아자 오치아이 아자 오치아이 (25km북서)	5월4일15시52분	1.3 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【105】	다무라시 미야코지마치 후루미치 아자 데라노마에 (25km서쪽)	5월4일12시08분	0.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【106】	이와키시 가와마에마치 오지로이 아자 쇼칸고야 (30km남서)	5월4일10시15분	0.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【107】	미나미소마시 하라마치구 바바 아자 나카우치 (25km북북서)	5월4일13시08분	1.8 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【108】	미나미소마시 하라마치구 오하라 다이하타 (30km북북서)	5월4일13시26분	1.8 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구

(주) 【71】【76】:동일한 지역이지만, 수백미터 떨어진 지점이다.

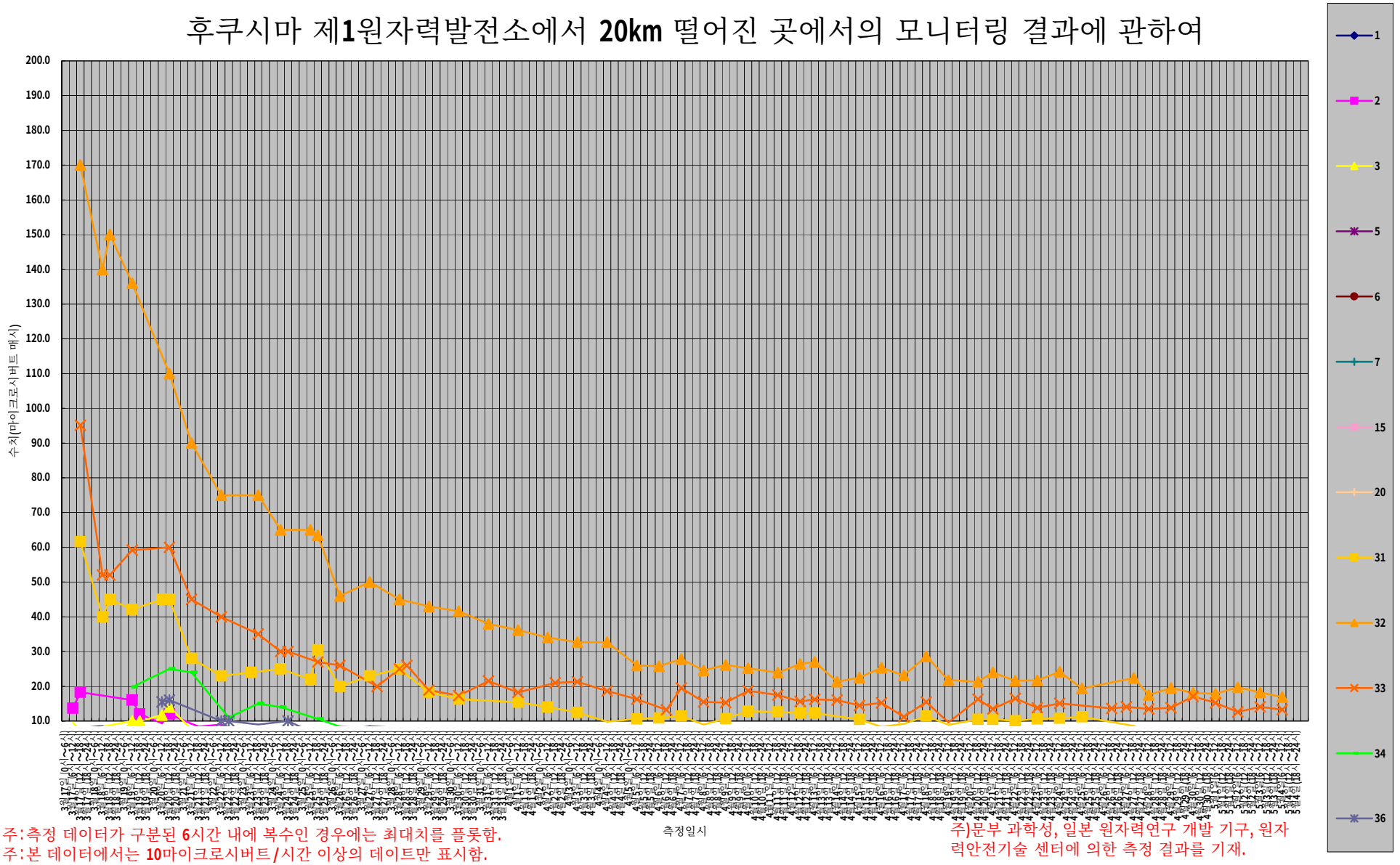
후쿠시마 제1원자력발전소 주변 모니터링 결과



단위:마이크로 시버트 매시

엔은 범위의 개략을 나타낸다

후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

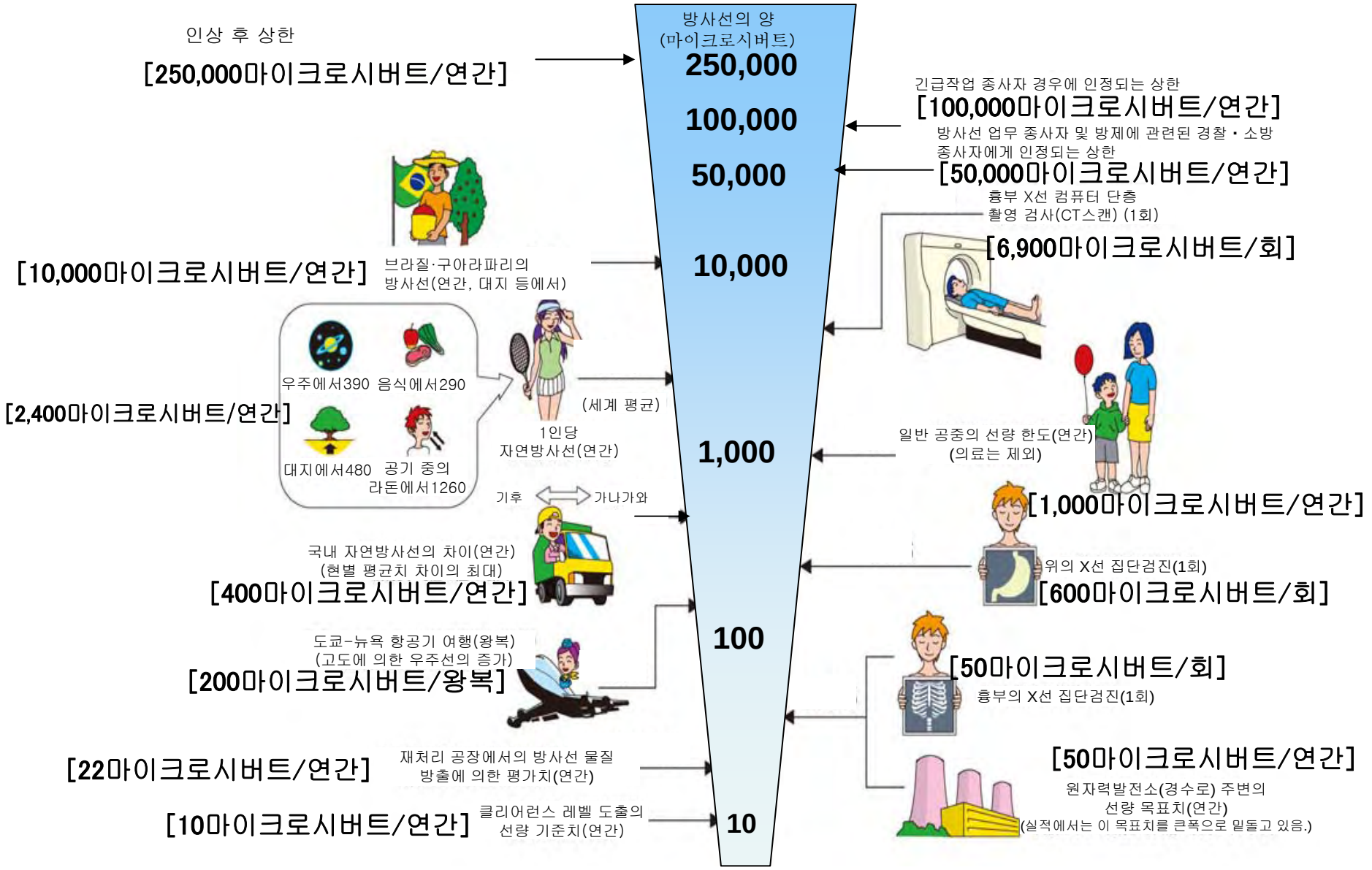


주:측정 데이터가 구분된 6시간 내에 복수인 경우에는 최대치를 플롯함.
주:본 데이터에서는 10마이크로시버트/시간 이상의 데이트만 표시함.

주)문부 과학성, 일본 원자력연구 개발 기구, 원자력안전기술 센터에 의한 측정 결과를 기재.

《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



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

※X선、γ선에서는 1

자원에너지청 “원자력 2002”를 문부과학성에서 작성