

# 후쿠시마 제1원자력발전소에서 20km 떨어진 곳에서의 모니터링 결과에 관하여

2011년 3월 23일 10시00분 현재  
문부과학성

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

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.

\*1 GM(가이거-벌러 계수기)의 수치

\*2 진리 상자의 수치

\*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기체가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 <b>【1】</b> (약60Km북서)	3월 22일15시55분	5.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 <b>【1】</b> (약60Km북서)	3월 22일9시01분	3.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 <b>【2】</b> (약55Km북서)	3월 22일14시10분	8.2 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 <b>【2】</b> (약55Km북서)	3월 22일10시40분	9.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 <b>【3】</b> (약45Km북서)	3월 22일13시45분	7.6 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 <b>【3】</b> (약45Km북서)	3월 22일11시13분	7.8 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 <b>【4】</b> (약50Km북서)	3월 22일9시55분	3.6 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 <b>【5】</b> (약45Km북쪽)	3월 22일11시49분	1.1 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 <b>【6】</b> (약45Km북쪽)	3월 22일12시15분	1.8 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 <b>【7】</b> (약45Km북쪽)	3월 22일12시24분	1.7 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 <b>【10】</b> (약40Km북서)	3월 22일9시20분	3.9 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 <b>【11】</b> (약40Km북서)	3월 22일9시35분	4.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 <b>【12】</b> (약40Km서쪽)	3월 22일11시17분	1.4 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 <b>【13】</b> (약40Km서쪽)	3월 22일12시53분	2.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 <b>【14】</b> (약35Km서쪽)	3월 22일12시40분	0.2 *2	강우 없음	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) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【15】 (약35Km서쪽)	3월 22일11시53분	5.8 *2	강우 없음	문부과학성

\*1 GM(가이거-벌러 계수기)의 수치

\*2 전리 상자의 수치

\*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기체가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【21】 (약30Km서북서)	3월 22일13시45분	12.2 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【22】 (약35Km서북서)	3월 22일14시18분	1.0 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【23】 (약35Km서북서)	3월 22일14시35분	1.3 *2	강우 없음	문부과학성
측정장소 【31】 (약30Km서북서)	3월 22일10시54분	23.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【32】 (약30Km북서)	3월 22일11시10분	75.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【33】 (약30Km북서)	3월 22일11시23분	40.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【33】 (약30Km북서)	3월 22일9시30분	95.0 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【34】 (약30Km북서)	3월 22일12시12분	11.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【35】 (약35Km북서)	3월 22일12시28분	1.5 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【36】 (약40Km북서)	3월 22일13시09분	10.0 *2	강우 있음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【36】 (약40Km북서)	3월 22일10시30분	10.0 *2	강우 없음	일본원자력연구개발기구
측정장소 【41】 (약20Km서쪽)	3월 22일10시30분	1.5 *2	강우 있음	간사이전력
측정장소 【42】 (약30Km서쪽)	3월 22일10시15분	1.9 *2	강우 있음	간사이전력
측정장소 【43】 (약20Km남서)	3월 22일10시50분	1.2 *2	강우 있음	일본원연료
측정장소 【44】 (약20Km남쪽)	3월 22일11시40분	3.9 *2	강우 없음	큐슈전력
측정장소 【45】 (약30Km남쪽)	3월 22일10시12분	5.9 *2	강우 있음	시코쿠전력
측정장소 【46】 (약20Km북서)	3월 22일11시10분	18.0 *2	강우 없음	중부전력
측정장소 【51】 (약40Km남서)	3월 22일15시25분	0.5 *3	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【51】 (약40Km남서)	3월 22일12시29분	0.4 *3	강우 없음	후쿠시마현

\*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 【52】 (약40Km서쪽)	3월 22일15시54분	0.6 <sup>*3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【52】 (약40Km서쪽)	3월 22일11시25분	0.6 <sup>*3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【61】 (약40Km북서)	3월 22일14시22분	15.6 <sup>*3</sup>	강우 있음	후쿠시마현
측정장소 【61】 (약40Km북서)	3월 22일13시01분	8.9 <sup>*3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【62】 (약40Km북서)	3월 22일14시31분	10.5 <sup>*3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【62】 (약40Km북서)	3월 22일12시52분	15.3 <sup>*3</sup>	강우 있음	후쿠시마현
측정장소 【63】 (약45Km북서)	3월 22일14시45분	7.5 <sup>*3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【63】 (약45Km북서)	3월 22일11시39분	6.5 <sup>*3</sup>	강우 없음	후쿠시마현
측정장소 【71】 (약25Km남쪽)	3월 22일9시20분	3.6 <sup>*2</sup>	강우 있음	경찰(NBC대책부대)

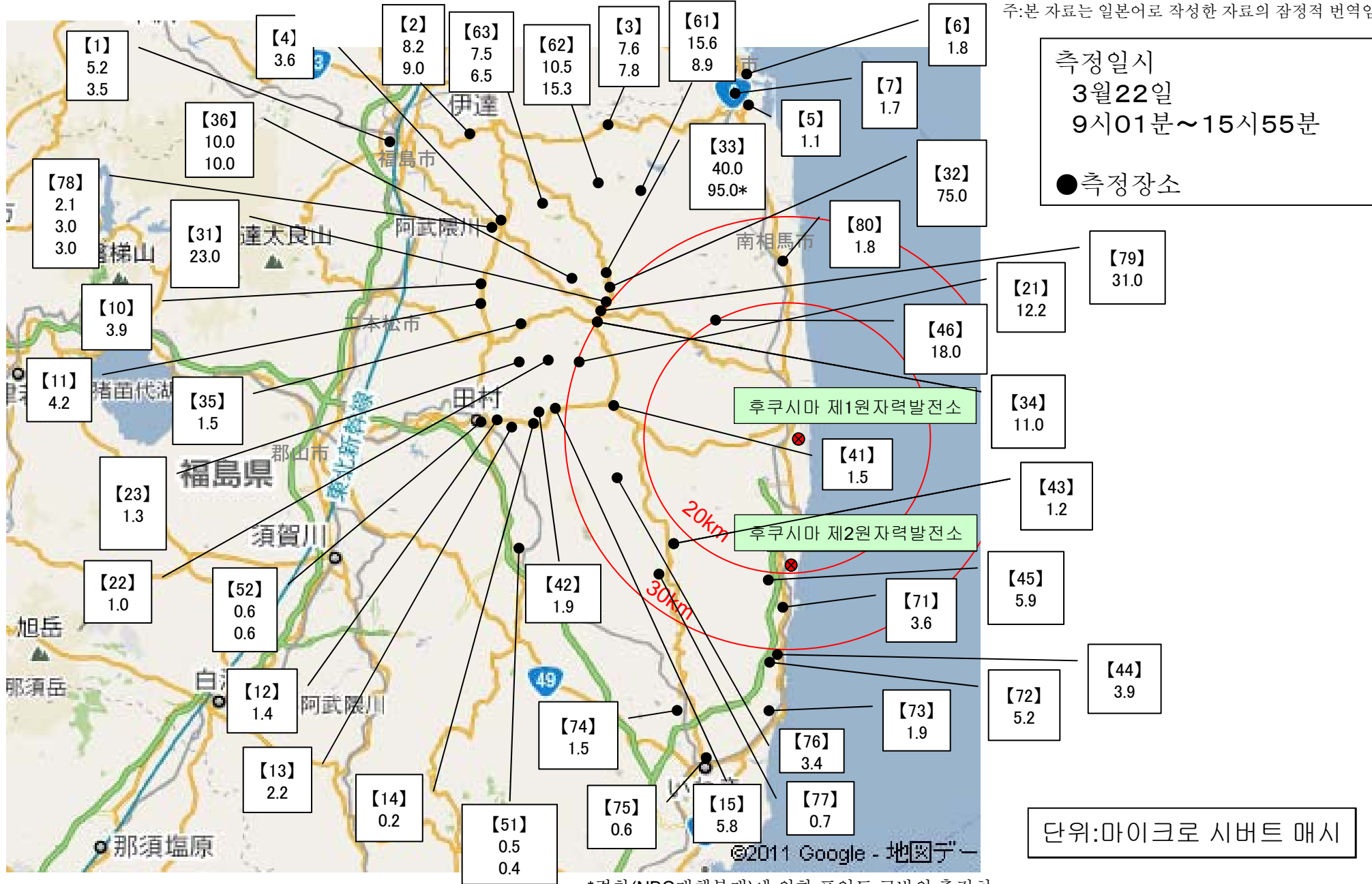
\*1 GM(가이거-뮐러 계수기)의 수치  
 \*2 진리 상자의 수치  
 \*3 NaI(옥화-나트륨)신치레이터의 수치

장소(후쿠시마 제1발전소에서의 거리)	측정일시	수치(마이크로시버트/시간) (기재가 없는 한 옥외)	날씨	실시자
측정장소 【72】 (약30Km남쪽)	3월 22일9시04분	5.2 *2	강우 있음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【73】 (약35Km남쪽)	3월 22일8시49분	1.9 *2	강우 있음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【74】 (약35Km남쪽)	3월 22일10시02분	1.5 *2	강우 있음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【75】 (약45Km남쪽)	3월 22일15시40분	0.6 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【76】 (약25Km南西)	3월 22일14시10분	3.4 *2	강우 있음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【77】 (약25Km南西)	3월 22일13시40분	0.7 *2	강우 있음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【78】 (약45Km북서)	3월 22일15시03분	2.1 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【78】 (약45Km북서)	3월 22일13시10분	3.0 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【78】 (약45Km북서)	3월 22일8시00분	3.0 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【79】 (약40Km북서)	3월 22일9시15분	31.0 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)
측정장소 【80】 (약25Km북쪽)	3월 22일12시00분	1.8 *2	강우 없음	경찰(NBC대책부대)

2. 방위성 측정에 관해서는 준비 중

# 후쿠시마 제1원자력발전소 주변 모니터링 결과

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임

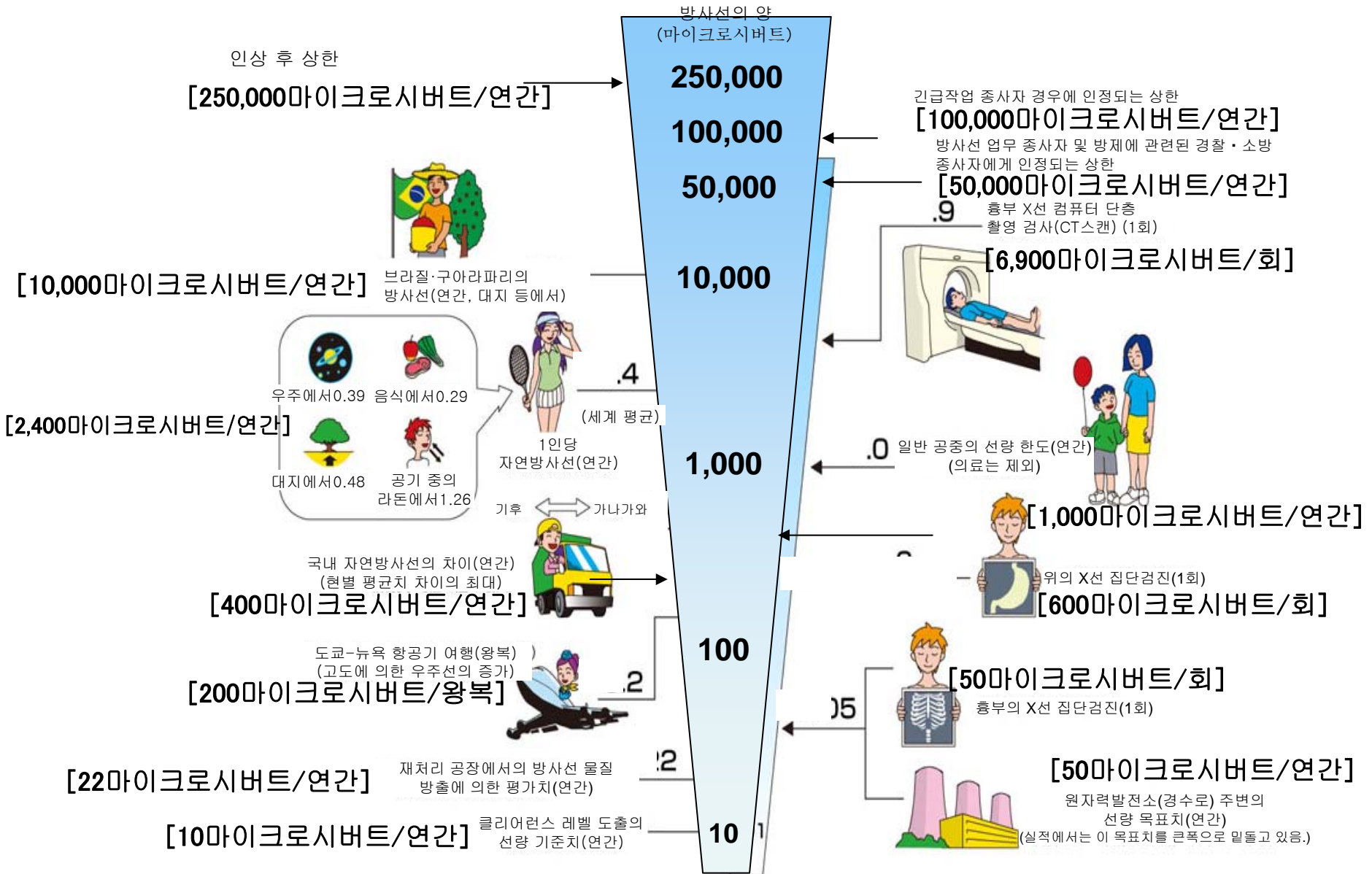


\*경찰(NBC대책부대)에 의한 포인트 근방의 측정치



# 《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



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

※ X선, γ선에서는 1