

		4 1															
		9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
1	()	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.028	0.029	0.031	0.037	0.02 ~ 0.105
2	()	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.017 ~ 0.102
3	()	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.026	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.026	0.014 ~ 0.084
4	()	0.091	0.092	0.091	0.091	0.091	0.091	0.090	0.088	0.087	0.086	0.086	0.085	0.084	0.083	0.082	0.0176 ~ 0.0513
5	()	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.022 ~ 0.086
6	가 (가)	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.025 ~ 0.082
7	()																0.037 ~ 0.071
8	()	0.190	0.189	0.189	0.189	0.189	0.188	0.188	0.188	0.187	0.187	0.187	0.187	0.186	0.186	0.186	0.036 ~ 0.056
9	()	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.030 ~ 0.067
10	()	0.054	0.054	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.052	0.053	0.052	0.053	0.053	0.053	0.053	0.053	0.017 ~ 0.045
11	()	0.079	0.079	0.078	0.078	0.078	0.078	0.077	0.078	0.078	0.077	0.077	0.077	0.077	0.077	0.078	0.031 ~ 0.060
12	()	0.069	0.069	0.069	0.069	0.068	0.068	0.068	0.068	0.069	0.069	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.022 ~ 0.044
13	()	0.099	0.099	0.098	0.098	0.098	0.097	0.097	0.097	0.096	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.028 ~ 0.079
14	가 가 (가)	0.067	0.067	0.067	0.066	0.067	0.066	0.066	0.066	0.066	0.065	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.035 ~ 0.069
15	가 (가)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.031 ~ 0.153
16	()	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.029 ~ 0.147
17	(가)	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.0291 ~ 0.1275
18	()	0.046	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.044	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.032 ~ 0.097
19	()	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.040 ~ 0.064
20	가 (가)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.045	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.047	0.046	0.0299 ~ 0.0974
21	(가 가)	0.062	0.062	0.061	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.061	0.057 ~ 0.110
22	()	0.042	0.043	0.043	0.044	0.043	0.042	0.042	0.041	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.0281 ~ 0.0765
23	()	0.043	0.041	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.035 ~ 0.074
24	()	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.046	0.0416 ~ 0.0789
25	가 ()	0.035	0.035	0.034	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.034	0.034	0.031 ~ 0.061
26	()	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.033 ~ 0.087
27	()	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.043	0.042	0.042 ~ 0.061
28	()	0.037	0.037	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.035 ~ 0.076
29	()	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.047	0.048	0.049	0.046 ~ 0.08
30	()	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.031 ~ 0.056
31	()	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.064	0.064	0.064	0.036 ~ 0.11
32	()	0.039	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.036	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.033 ~ 0.079
33	()	0.050	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.050	0.050	0.043 ~ 0.104
34	()	0.049	0.048	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.048	0.048	0.035 ~ 0.069
35	()	0.094	0.094	0.093	0.093	0.092	0.091	0.091	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.093	0.094	0.094	0.084 ~ 0.128
36	()	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.039	0.037 ~ 0.067
37	가가 ()	0.064	0.066	0.067	0.054	0.058	0.062	0.054	0.054	0.060	0.061	0.062	0.063	0.064	0.065	0.067	0.051 ~ 0.077
38	()	0.049	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.046	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.045 ~ 0.074
39	()	0.027	0.026	0.025	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.023 ~ 0.076
40	()	0.037	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.034 ~ 0.079
41	가 (가)	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.039	0.040	0.040	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.041	0.037 ~ 0.086
42	가 ()	0.030	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.027 ~ 0.069
43	()	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.021 ~ 0.067
44	()	0.052	0.050	0.050	0.051	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.048 ~ 0.085
45	()	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.0243 ~ 0.0664
46	가 (가)	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.035	0.035	0.0306 ~ 0.0943
47	()	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.0133 ~ 0.0575

*
*
*
*
*

1 20km (4 2 13:00)
1 μ Gy/h()=1 μ Sv/h()

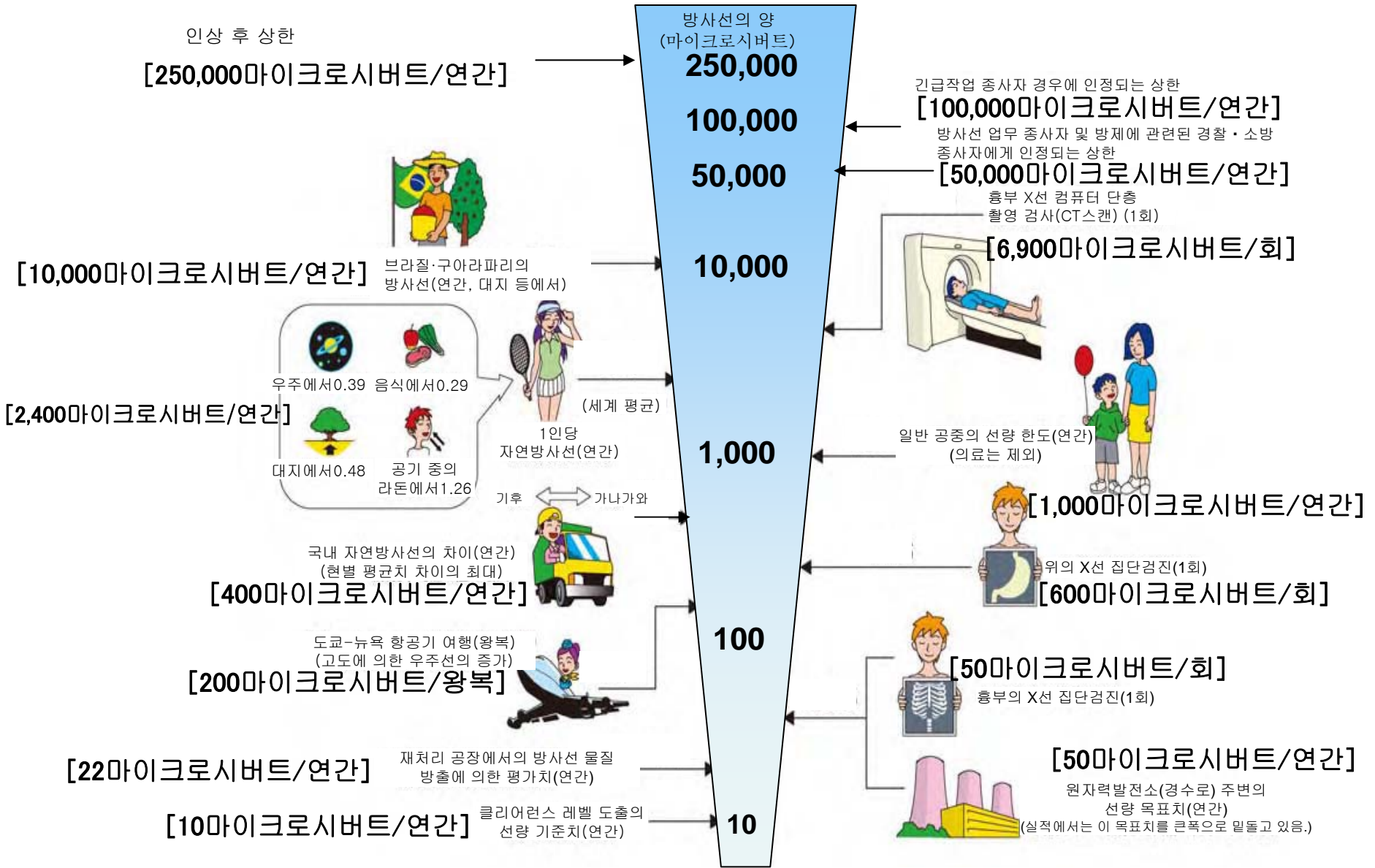
		4 2									
		0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	
1	()	0.038	0.033	0.030	0.029	0.029	0.028	0.028	0.029	0.030	0.02 ~ 0.105
2	()	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.026	0.027	0.026	0.026	0.017 ~ 0.102
3	()	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.014 ~ 0.084
4	()	0.081	0.081	0.082	0.081	0.081	0.081	0.081	0.082	0.084	0.0176 ~ 0.0513
5	()	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.022 ~ 0.086
6	가 (가)	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.025 ~ 0.082
7	()										0.037 ~ 0.071
8	()	0.186	0.186	0.185	0.185	0.184	0.184	0.184	0.184	0.183	0.036 ~ 0.056
9	()	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.088	0.030 ~ 0.067
10	()	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.053	0.053	0.053	0.053	0.017 ~ 0.045
11	()	0.078	0.078	0.077	0.078	0.078	0.079	0.079	0.078	0.078	0.031 ~ 0.060
12	()	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.068	0.022 ~ 0.044
13	()	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.096	0.096	0.028 ~ 0.079
14	가 가 (가)	0.066	0.066	0.066	0.066	0.065	0.067	0.067	0.067	0.066	0.035 ~ 0.069
15	가 (가)	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.031 ~ 0.153
16	()	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.049	0.048	0.047	0.047	0.029 ~ 0.147
17	(가)	0.048	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.0291 ~ 0.1275
18	()	0.046	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.032 ~ 0.097
19	()	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	0.046	0.040 ~ 0.064
20	가 (가)	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.047	0.046	0.0299 ~ 0.0974
21	(가 가)	0.061	0.061	0.062	0.062	0.062	0.062	0.063	0.063	0.063	0.057 ~ 0.110
22	()	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.039	0.039	0.039	0.041	0.0281 ~ 0.0765
23	()	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.043	0.042	0.042	0.042	0.035 ~ 0.074
24	()	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.0416 ~ 0.0789
25	가 ()	0.036	0.036	0.036	0.037	0.036	0.036	0.037	0.038	0.036	0.031 ~ 0.061
26	()	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.041	0.040	0.040	0.033 ~ 0.087
27	()	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042 ~ 0.061
28	()	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.035 ~ 0.076
29	()	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.046 ~ 0.08
30	()	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.031 ~ 0.056
31	()	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.063	0.036 ~ 0.11
32	()	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.033 ~ 0.079
33	()	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.051	0.043 ~ 0.104
34	()	0.048	0.049	0.049	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.050	0.035 ~ 0.069
35	()	0.095	0.094	0.095	0.095	0.096	0.096	0.096	0.096	0.095	0.084 ~ 0.128
36	()	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.037 ~ 0.067
37	가가 ()	0.065	0.064	0.068	0.066	0.065	0.067	0.058	0.058	0.063	0.051 ~ 0.077
38	()	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.045 ~ 0.074
39	()	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.026	0.027	0.027	0.027	0.023 ~ 0.076
40	()	0.037	0.037	0.036	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.034 ~ 0.079
41	가 (가)	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.041	0.041	0.041	0.040	0.037 ~ 0.086
42	가 ()	0.029	0.029	0.028	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.029	0.027 ~ 0.069
43	()	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.029	0.028	0.021 ~ 0.067
44	()	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.050	0.048 ~ 0.085
45	()	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.0243 ~ 0.0664
46	가 (가)	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.035	0.0306 ~ 0.0943
47	()	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.0133 ~ 0.0575

*
*
*
*
*

1 20km (4 2 13:00)
1 μ Gy/h()=1 μ Sv/h()

《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



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

※ X선, γ선에서는 1