

		2011/3/17														
		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	0.029	0.031	0.035	0.033	0.031	0.031	0.029	0.027	0.028	0.029	0.028	0.027	0.028	0.031
2	()	0.020	0.020	0.022	0.027	0.033	0.033	0.029	0.026	0.024	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019
3	()	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.031	0.033	0.031	0.031	0.030	0.030	0.030
4	()	0.138	0.137	0.139	0.143	0.141	0.141	0.141	0.141							
5	()	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.036	0.041	0.044	0.039	0.035	0.034	0.034	0.036	0.035	0.034
6	가 (가)	0.052	0.053	0.050	0.052	0.052	0.047	0.046	0.047	0.049	0.052	0.047	0.049	0.050	0.047	0.043
7	()															
8	()	0.218	0.217	0.215	0.214	0.212	0.212	0.210	0.209	0.209	0.207	0.207	0.206	0.205	0.205	0.204
9	()	0.195	0.194	0.193	0.192	0.191	0.190	0.189	0.189	0.188	0.186	0.187	0.185	0.185	0.183	0.182
10	()	0.100	0.099	0.099	0.099	0.098	0.097	0.096	0.096	0.096	0.095	0.095	0.095	0.094	0.093	0.093
11	()	0.064	0.064	0.064	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.063				0.063	0.063	0.062
12	()	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
13	()	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050
14	가 가 (가)	0.053	0.053	0.053	0.053	0.000	0.000	0.052	0.053	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
15	가 (가)	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047
16	()	0.050	0.049	0.048	0.049	0.049	0.050	0.050	0.052	0.053	0.049	0.048	0.051	0.051	0.051	0.049
17	(가)	0.047	0.050	0.048	0.048	0.049	0.048	0.050	0.050	0.049	0.048	0.047	0.049	0.048	0.047	0.047
18	()	0.051	0.049	0.049	0.046	0.046	0.046	0.045	0.050	0.050	0.047	0.046	0.047	0.050	0.047	0.044
19	()	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044
20	가 (가)	0.081	0.080	0.079	0.078	0.078	0.078	0.077	0.077	0.077	0.077	0.078	0.078	0.078	0.079	0.079
21	(가 가)	0.060	0.061	0.060	0.060	0.060	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.060
22	()	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.040	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
23	()	0.039	0.040	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039
24	()	0.045	0.045	0.045	0.046	0.046	0.047	0.049	0.049	0.051	0.050	0.049	0.048	0.048	0.048	0.049
25	가 ()	0.033	0.033	0.033	0.033	0.038	0.036	0.034	0.033	0.033	0.033	0.034	0.033	0.032	0.032	0.036
26	()	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.041	0.041	0.039	0.038	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038
27	()	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.046	0.044	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042
28	()	0.036	0.036	0.037	0.038	0.039	0.039	0.040	0.039	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037
29	()	0.047	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047
30	()	0.031	0.031	0.031	0.031	0.032	0.032	0.035	0.034	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
31	()	0.079	0.083	0.078	0.066	0.061	0.062	0.063	0.061	0.059	0.058	0.058	0.057	0.063	0.060	0.058
32	()	0.039	0.041	0.042	0.043	0.039	0.037	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
33	()	0.049	0.048	0.048	0.048	0.049	0.053	0.051	0.049	0.049	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049
34	()	0.048	0.048	0.048	0.047	0.049	0.049	0.048	0.047	0.046	0.047	0.047	0.046	0.047	0.047	0.048
35	()	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.092	0.094	0.099	0.102	0.096	0.093	0.093	0.093	0.094	0.094
36	()	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.039	0.045	0.042	0.040	0.039	0.038	0.038	0.038	0.037
37	가가 ()	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.053	0.055	0.054	0.053	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
38	()	0.048	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.048	0.049	0.050	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049
39	()	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
40	()	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.037
41	가 (가)	0.040	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.040	0.039	0.039	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.041
42	가 ()	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	0.029	0.029
43	()	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
44	()	0.049	0.050	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049
45	()	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
46	가 (가)	0.034	0.034	0.034	0.034	0.033	0.034	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034
47	()	0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021

* 가 가 HP

*

1 20km (3 19 19:00)

*

1 μ Gy/h()=1 μ Sv/h()

*

		2011/3/18									
		0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	
1	()	0.030	0.028	0.028	0.029	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.02 ~ 0.105
2	()	0.019	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.017 ~ 0.102
3	()	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	0.030	0.014 ~ 0.084
4	()										0.0176 ~ 0.0513
5	()	0.033	0.033	0.033	0.033	0.034	0.033	0.033	0.034	0.034	0.022 ~ 0.086
6	가 (가)	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.025 ~ 0.082
7	()										0.037 ~ 0.071
8	()	0.203	0.202	0.201	0.201	0.199	0.199	0.198	0.197	0.195	0.036 ~ 0.056
9	()	0.182	0.181	0.180	0.179	0.178	0.177	0.175	0.175	0.175	0.030 ~ 0.067
10	()	0.092	0.092	0.091	0.091	0.090	0.090	0.089	0.089	0.088	0.017 ~ 0.045
11	()	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.060	0.060	0.060	0.059	0.031 ~ 0.060
12	()	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.022 ~ 0.044
13	()	0.050	0.050	0.049	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.028 ~ 0.079
14	가 가 (가)	0.052	0.052	0.052	0.051	0.051	0.052	0.051	0.051	0.051	0.035 ~ 0.069
15	가 (가)	0.047	0.050	0.049	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.045	0.031 ~ 0.153
16	()	0.048	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.029 ~ 0.147
17	(가)	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.0291 ~ 0.1275
18	()	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.043	0.043	0.044	0.032 ~ 0.097
19	()	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.040 ~ 0.064
20	가 (가)	0.079	0.079	0.080	0.078	0.077	0.076	0.075	0.074	0.073	0.0299 ~ 0.0974
21	(가 가)	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.060	0.057 ~ 0.110
22	()	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.0281 ~ 0.0765
23	()	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.039	0.035 ~ 0.074
24	()	0.048	0.049	0.047	0.046	0.045	0.045	0.045	0.045	0.045	0.0416 ~ 0.0789
25	가 ()	0.036	0.034	0.033	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031 ~ 0.061
26	()	0.041	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	0.038	0.033 ~ 0.087
27	()	0.042	0.042	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042 ~ 0.061
28	()	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.035 ~ 0.076
29	()	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.046 ~ 0.08
30	()	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	0.031 ~ 0.056
31	()	0.057	0.056	0.056	0.057	0.057	0.057	0.058	0.058	0.058	0.036 ~ 0.11
32	()	0.036	0.036	0.036	0.036	0.037	0.038	0.039	0.039	0.038	0.033 ~ 0.079
33	()	0.049	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.050	0.043 ~ 0.104
34	()	0.049	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.035 ~ 0.069
35	()	0.095	0.095	0.096	0.096	0.096	0.096	0.097	0.097	0.097	0.084 ~ 0.128
36	()	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037 ~ 0.067
37	가가 ()	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.053	0.053	0.052	0.051 ~ 0.077
38	()	0.049	0.049	0.050	0.050	0.051	0.050	0.050	0.050	0.049	0.045 ~ 0.074
39	()	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.023 ~ 0.076
40	()	0.037	0.037	0.038	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.037	0.034 ~ 0.079
41	가 (가)	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.037 ~ 0.086
42	가 ()	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.030	0.029	0.030	0.027 ~ 0.069
43	()	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.021 ~ 0.067
44	()	0.049	0.049	0.050	0.050	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.048 ~ 0.085
45	()	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.0243 ~ 0.0664
46	가 (가)	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	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

* 가 가 가 가 가 HP
 *
 * 1 20km (3 19 19:00) ,
 * 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