

) 가 가  
 \*1 GM(가 - )  
 \*2  
 \*3 Nal( - )  
 \*4

( 1 )	( 가 / ) ( 가 )			
[1] (62km )	5 5 15 48	1.2 <sup>*3</sup>		
[1] (62km )	5 5 8 24	1.2 <sup>*3</sup>		
[3] (46km )	5 5 9 12	2.5 <sup>*3</sup>		
[4] 가 가 (47km )	5 5 15 53	1.1 <sup>*3</sup>		
[10] (44km )	5 5 15 38	0.8 <sup>*3</sup>		
[11] (49km )	5 5 14 52	1.2 <sup>*3</sup>		
[12] (39km )	5 5 14 19	0.3 <sup>*3</sup>		
[13] (37km )	5 5 14 09	0.3 <sup>*3</sup>		
[14] (34km )	5 5 14 01	0.3 <sup>*3</sup>		
[15] (32km ) 가	5 5 13 47	0.9 <sup>*3</sup>		
[20] (41km )	5 5 14 33	0.6 <sup>*3</sup>		
[21] 가 가 가 (32km )	5 5 11 22	2.8 <sup>*3</sup>		
[22] 가 (35km )	5 5 11 28	0.5 <sup>*3</sup>		
[23] (39km )	5 5 11 36	0.7 <sup>*3</sup>		
[31] (30km )	5 5 9 59	7.6 <sup>*3</sup>		
[32] (31km )	5 5 10 16	20.2 <sup>*3</sup>		
[33] (33km ) 가	5 5 10 33	15.8 <sup>*3</sup>		
[34] (30km )	5 5 11 55	5.3 <sup>*3</sup>		
[36] 가 (40km )	5 5 9 38	3.1 <sup>*3</sup>		
[37] (48km )	5 5 9 05	3.5 <sup>*3</sup>		
[38] (34km )	5 5 12 16	0.3 <sup>*3</sup>		
[41] (21km )	5 5 13 57	0.5 <sup>*2</sup>		
[41] (21km )	5 5 9 41	0.6 <sup>*2</sup>		
[42] (33km )	5 5 13 25	0.7 <sup>*2</sup>		
[42] (33km )	5 5 10 20	0.7 <sup>*2</sup>		
[43] 가 (22km )	5 5 15 00	0.4 <sup>*2</sup>		
[43] 가 (22km )	5 5 11 00	0.4 <sup>*2</sup>		
[43] 가 (22km )	5 5 10 13	0.5 <sup>*3</sup>		

\*1 GM(가 - )

\*2

\*3 Nal( - )

\*4

( 1 )	( 가 / )	( 가 )		
[44] (28km)	5 5 13 00	0.4 <sup>*2</sup>		
[44] (28km)	5 5 10 00	0.4 <sup>*2</sup>		
[45] (20km)	5 5 13 07	0.6 <sup>*2</sup>		
[45] (20km)	5 5 9 36	0.7 <sup>*2</sup>		
[46] 가 (34km)	5 5 13 10	3.7 <sup>*2</sup>		
[46] 가 (34km)	5 5 10 45	3.7 <sup>*2</sup>		
[51] (39km)	5 5 14 10	0.2 <sup>*3</sup>		
[51] (39km)	5 5 10 59	0.2 <sup>*3</sup>		
[52] 가 (41km)	5 5 15 05	0.2 <sup>*3</sup>		
[52] 가 (41km)	5 5 11 35	0.3 <sup>*3</sup>		
[61] (36km)	5 5 14 25	4.3 <sup>*3</sup>		
[61] (36km)	5 5 12 33	4.4 <sup>*3</sup>		
[62] (39km)	5 5 14 42	6.0 <sup>*3</sup>		
[62] (39km)	5 5 12 20	5.9 <sup>*3</sup>		
[63] (44km)	5 5 15 10	1.6 <sup>*3</sup>		
[63] (44km)	5 5 10 54	1.3 <sup>*3</sup>		
[71] 가 ( ) (23km)	5 5 13 36	0.3 <sup>*3</sup>		
[71] 가 ( ) (23km)	5 5 12 18	0.4 <sup>*2</sup>		(NBC )
[72] (31km)	5 5 13 23	0.3 <sup>*3</sup>		
[72] (31km)	5 5 12 51	0.3 <sup>*2</sup>		(NBC )
[73] (35km)	5 5 13 11	0.3 <sup>*3</sup>		
[73] (35km)	5 5 13 08	0.3 <sup>*2</sup>		(NBC )
[74] 가 (36km)	5 5 10 54	0.1 <sup>*3</sup>		
[74] 가 (36km)	5 5 8 32	0.1 <sup>*2</sup>		(NBC )
[75] (43km)	5 5 13 38	0.0 <sup>*2</sup>		(NBC )
[75] (43km)	5 5 10 35	0.2 <sup>*3</sup>		
[76] 가 가 ( ) (22km)	5 5 10 22	0.4 <sup>*3</sup>		
[76] 가 가 ( ) (22km)	5 5 9 18	0.8 <sup>*2</sup>		(NBC )
[77] 가 (26km) 가	5 5 11 29	0.8 <sup>*3</sup>		
[77] 가 (26km) 가	5 5 9 37	0.2 <sup>*2</sup>		(NBC )
[79] (29km) 가	5 5 11 40	10.8 <sup>*3</sup>		
[79] (29km) 가	5 5 11 00	12.0 <sup>*2</sup>		(NBC )

\*1 GM(가 - )

\*2

\*3 Nal( - )

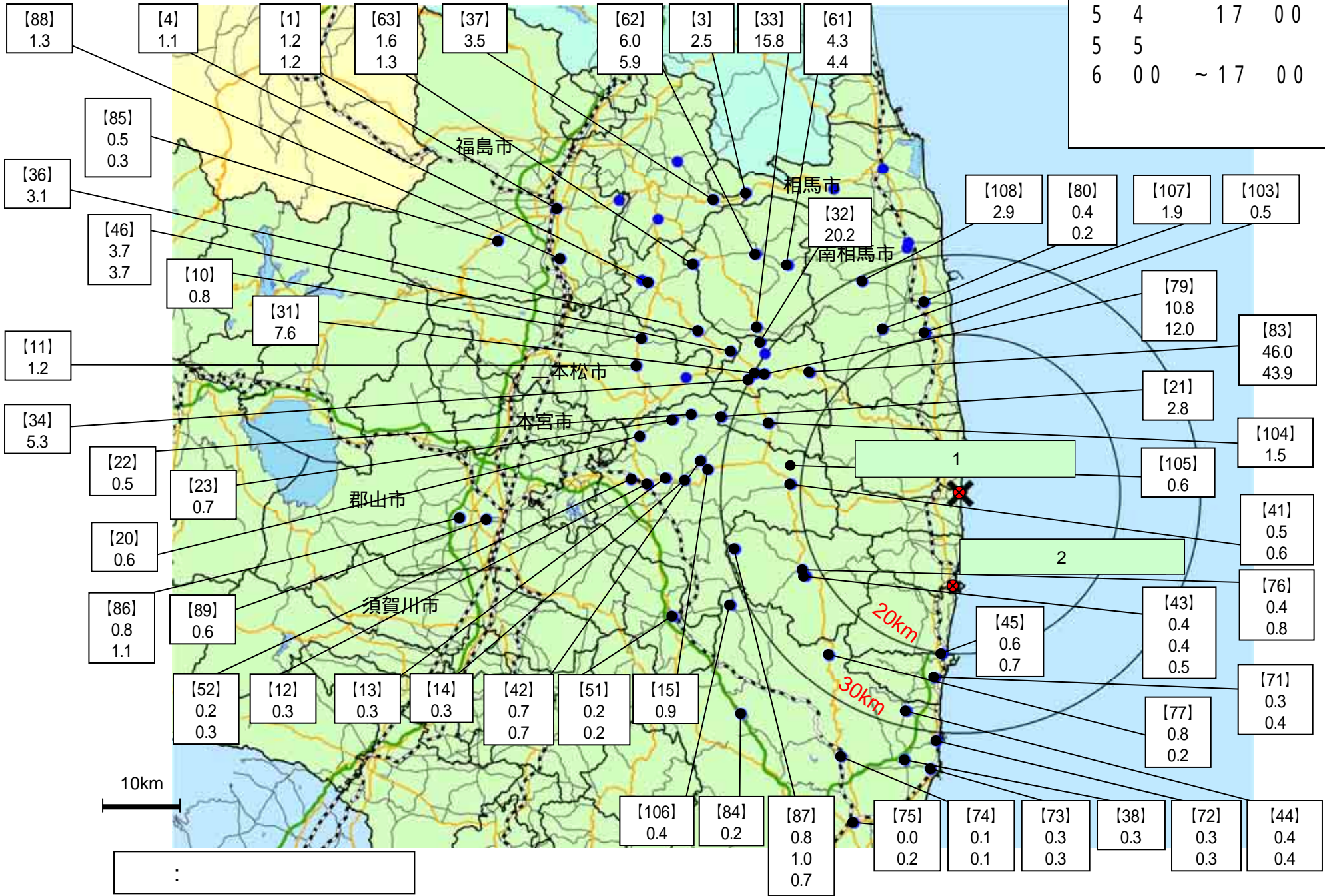
\*4

( 1 )		( 가 / ) ( 가 )		
[80] (24km )	5 5 10 07	0.4 * <sup>3</sup>		
<u>[80]</u> (24km )	<u>5 5 7 45</u>	<u>0.2</u> * <sup>2</sup>		(NBC )
[83] (24km )	5 5 11 22	46.0 * <sup>2</sup>		
<u>[83]</u> (24km )	<u>5 5 11 10</u>	<u>43.9</u> * <sup>2</sup>		(NBC )
[84] (39km )	5 5 10 00	0.2 * <sup>3</sup>		
<u>[85]</u> (66km )	<u>5 5 14 00</u>	<u>0.5</u> * <sup>2</sup>		
[85] (66km )	5 5 6 00	0.3 * <sup>2</sup>		
<u>[86]</u> (63km )	<u>5 5 14 00</u>	<u>0.8</u> * <sup>2</sup>		
[86] (63km )	5 5 6 00	1.1 * <sup>2</sup>		
<u>[87]</u> 가 가 (29km )	<u>5 5 14 00</u>	<u>0.8</u> * <sup>2</sup>		
[87] 가 가 (29km )	5 5 12 52	1.0 * <sup>3</sup>		
[87] 가 가 (29km )	5 5 6 00	0.7 * <sup>2</sup>		
[88] (55km 가 )	5 4 17 00	1.3 * <sup>2</sup>		
[89] (60km )	5 4 17 00	0.6 * <sup>2</sup>		
[103] 가 (20km )	5 5 10 22	0.5 * <sup>3</sup>		
[104] 가 (25km )	5 5 12 15	1.5 * <sup>3</sup>		
[105] (25km )	5 5 13 30	0.6 * <sup>3</sup>		
[106] 가 (30km )	5 5 9 45	0.4 * <sup>3</sup>		
[107] (25km )	5 5 10 37	1.9 * <sup>3</sup>		
[108] (30km )	5 5 10 51	2.9 * <sup>3</sup>		

( ) [71] [76]:

1

5	4	17	00
5	5		
6	00	~ 17	00



[88] 1.3 [4] 1.1 [1] 1.2 1.2 [63] 1.6 1.3 [37] 3.5 [62] 6.0 5.9 [3] 2.5 [33] 15.8 [61] 4.3 4.4

[85] 0.5 0.3 [36] 3.1 [46] 3.7 3.7 [10] 0.8 [31] 7.6 [11] 1.2 [34] 5.3 [22] 0.5 [23] 0.7 [20] 0.6 [86] 0.8 1.1 [89] 0.6 [52] 0.2 0.3 [12] 0.3 [13] 0.3 [14] 0.3 [42] 0.7 0.7 [51] 0.2 0.2 [15] 0.9

[32] 20.2 [108] 2.9 [80] 0.4 0.2 [107] 1.9 [103] 0.5 [79] 10.8 12.0 [83] 46.0 43.9 [21] 2.8 [104] 1.5 [105] 0.6 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[106] 0.4 [84] 0.2 [87] 0.8 1.0 0.7 [75] 0.0 0.2 [74] 0.1 0.1 [73] 0.3 0.3 [38] 0.3 [72] 0.3 0.3 [44] 0.4 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[108] 2.9 [80] 0.4 0.2 [107] 1.9 [103] 0.5

[79] 10.8 12.0 [83] 46.0 43.9 [21] 2.8 [104] 1.5 [105] 0.6 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

[45] 0.6 0.7 [43] 0.4 0.4 0.5 [41] 0.5 0.6 [76] 0.4 0.8 [71] 0.3 0.4

10km

:

# 《 일상생활과 방사선 》

주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.



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

※ X선, γ선에서는 1