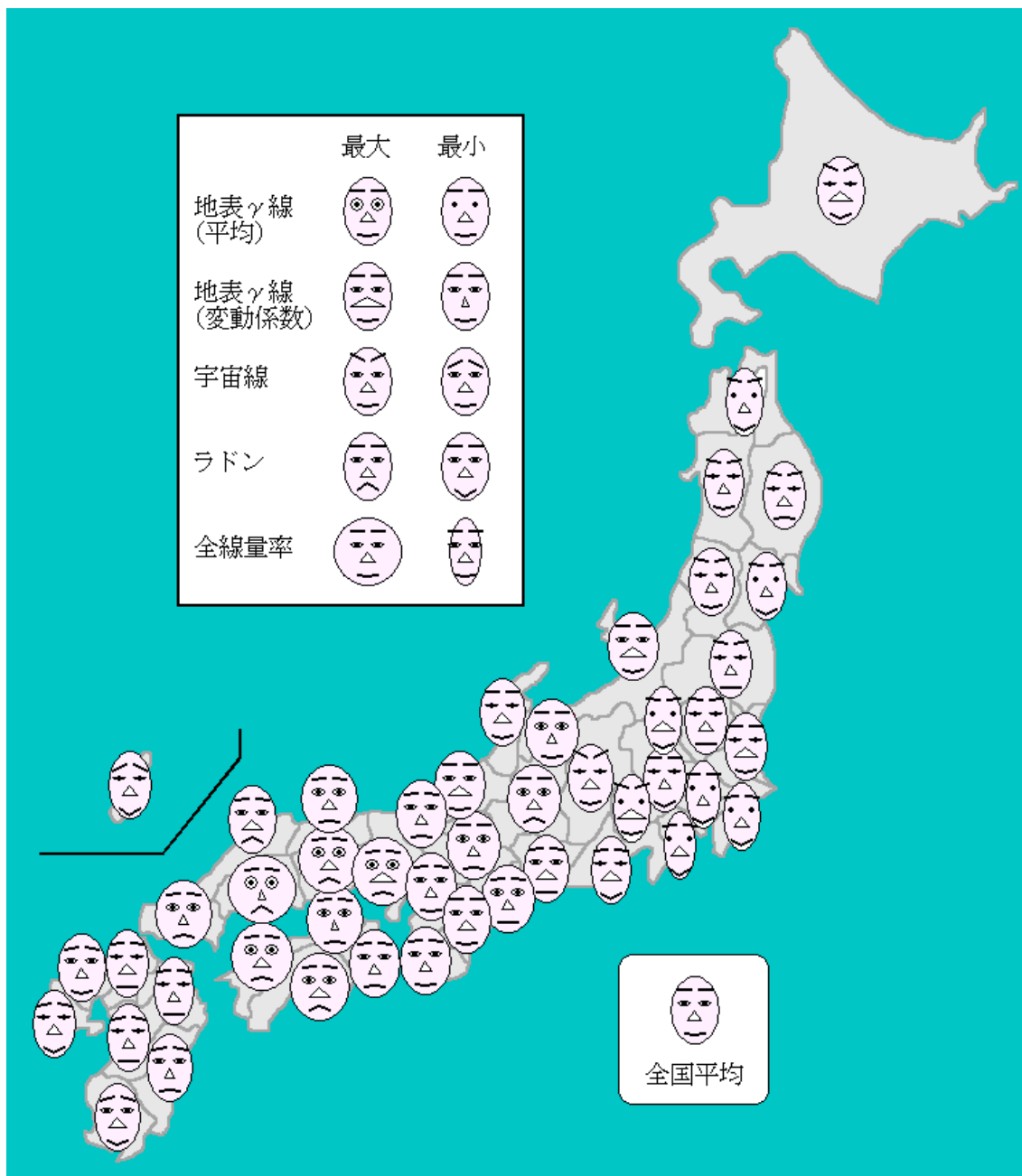


都道府県別線量率レベル Dose rate level in each Prefecture

地上1m線量率 (nGy/h)							
2019.09.05改定							
都道府県	面積	地表 γ	地表 γ	宇宙線	ラドン γ	総計	備考
	(km ²)	(算術平均)	(変動係数)	(電離成分)			
		(nGy/h)		(nGy/h)	(nGy/h)	(nGy/h)	
北海道	83454	32.8	0.23	32.3	1.9	67.0	
青森	9235	27.2	0.20	31.2	1.7	60.1	
岩手	15279	34.8	0.28	31.1	2.5	68.4	
宮城	6862	27.7	0.19	29.9	1.7	59.3	
秋田	11434	32.5	0.17	30.6	2.0	65.1	
山形	7394	38.2	0.23	30.7	2.0	70.9	
福島	13783	42.7	0.28	30.8	2.3	75.8	
茨城	6096	42.3	0.37	29.2	2.0	73.5	
栃木	6408	39.3	0.27	30.1	2.3	71.7	
群馬	6363	28.0	0.40	30.2	1.9	60.1	
埼玉	3767	37.6	0.22	29.1	1.6	68.3	
千葉	4996	32.2	0.25	28.9	1.7	62.8	
東京	2102	25.2	0.35	29.3	1.7	56.2	γ 主な離島を含む
神奈川	2415	22.4	0.30	28.9	1.5	52.8	
新潟	10939	50.6	0.32	29.7	2.0	82.3	
富山	2802	54.9	0.15	29.4	2.3	86.6	
石川	4185	38.7	0.13	29.2	2.1	70.0	
福井	4189	43.2	0.23	29.0	2.3	74.5	
山梨	4201	39.4	0.46	32.0	2.0	73.4	
長野	12598	37.5	0.28	33.9	2.2	73.6	
岐阜	10209	56.2	0.27	29.4	3.0	88.6	
静岡	7329	33.1	0.39	28.8	1.6	63.5	
愛知	5119	43.9	0.20	28.7	2.3	74.9	
三重	5761	50.5	0.19	28.6	2.3	81.4	
滋賀	3855	56.0	0.19	29.3	2.5	87.8	
京都	4613	51.0	0.21	28.8	2.6	82.4	
大阪	1894	54.4	0.17	28.5	2.2	85.1	
兵庫	8393	50.8	0.31	28.7	2.7	82.2	
奈良	3691	50.7	0.19	29.1	2.3	82.1	
和歌山	4726	42.8	0.18	28.3	2.3	73.4	
鳥取	3507	52.1	0.25	28.7	3.3	84.1	
島根	6707	54.0	0.29	28.7	3.2	85.9	
岡山	7009	54.0	0.27	28.7	3.0	85.7	
広島	8477	73.9	0.12	28.4	4.2	106.5	
山口	6111	59.9	0.16	28.2	2.7	90.8	
徳島	4145	47.0	0.19	28.2	2.4	77.6	
香川	1862	57.6	0.09	28.2	2.4	88.2	
愛媛	5677	50.1	0.27	28.2	2.7	81.0	
高知	7105	45.4	0.14	28.1	3.1	76.6	
福岡	4841	48.3	0.30	28.1	2.3	78.7	
佐賀	2439	42.8	0.19	27.8	1.7	72.3	
長崎	4094	39.2	0.26	27.7	1.7	68.6	γ 主な離島を含む
熊本	6909	40.8	0.20	27.9	2.4	71.1	
大分	5804	35.2	0.22	28.1	2.3	65.6	
宮崎	6685	44.4	0.15	27.8	2.5	74.7	
鹿児島	9133	47.5	0.29	27.2	1.9	76.6	γ 主な離島を含む
沖縄	2272	41.7	0.27	25.6	1.4	68.7	本島のみ(地調データ)
平均	7806	43.6	0.24	29.1	2.3	75.0	
最大	83454	73.9	0.46	33.9	4.2	106.5	
最小	1862	22.4	0.09	25.6	1.4	52.8	
面積荷重平均		41.1	0.24	30.1	2.2	73.4	
地表 γ : 地表 γ 線量率データベース http://www1.s3.starcat.ne.jp/reslnote/RESLDATABASE.pdf							
ラドン γ : Oikawa,S. et al. (2003) A nationwide survey of outdoor radon concentration in Japan, Journal of Environmental Radioactivity, 65 , 203-213.							
Beck,H.L., (1974) Gamma radiation from radon daughters in the atmosphere, Journal of Geophysical Research, 79 , 2215-2221.							

顔グラフ Face graph



地表 γ 線量率（幾何平均） Terrestrial gamma dose rates (Geometric mean)

