

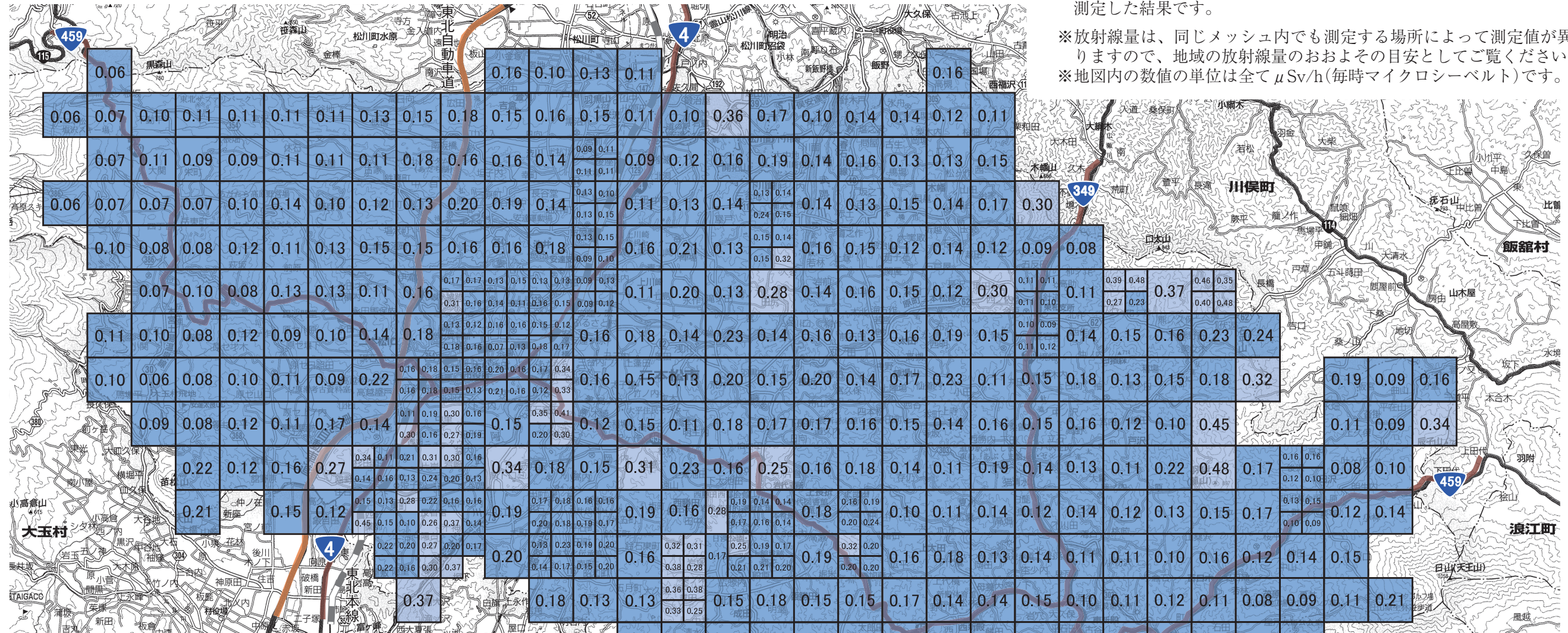
二本松市放射線量測定マップ

二本松市では、平成28年5月24日から7月11日にかけて、市内全域の放射線量を測定しました。測定の結果、放射線量が最も高かった地点は0.48 $\mu\text{Sv/h}$ 、最も低かった地点は0.06 $\mu\text{Sv/h}$ 、全体の平均では0.16 $\mu\text{Sv/h}$ となりました。今回の調査では、平成23年時点の測定値と比較して85.6%の低減となっております。これらの低減要因は、除染の実施や放射性物質の物理学的減衰(放射線を出すことによる放射性物質の減少)、ウェザリング効果(風雨などの自然現象による放射性物質の移動)によるものです。

測定内容

測定日 平成28年5月24日(火)～7月11日(月)
測定箇所 市内を1kmメッシュ(市街地等は500mメッシュ)で区分し、それぞれの地点(477地点)で、主に土の上を100cmの高さで放射線量を測定した結果です。

※放射線量は、同じメッシュ内でも測定する場所によって測定値が異なりますので、地域の放射線量のおおよその目安としてご覧ください。
 ※地図内の数値の単位は全て $\mu\text{Sv/h}$ (毎時マイクロシーベルト)です。



○各地区の平均放射線量 (単位 $\mu\text{Sv/h}$)

地区	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成23年との比較	平成27年との比較
二本松	1.16	0.87	0.60	0.46	0.39	0.14	▲87.9%	▲64.1%
塩沢	0.69	0.53	0.40	0.29	0.23	0.12	▲82.6%	▲47.8%
岳下	1.14	0.83	0.59	0.44	0.35	0.16	▲86.0%	▲54.3%
岳温泉	0.37	0.34	0.23	0.18	0.14	0.09	▲75.7%	▲35.7%
杉田	1.78	1.29	0.94	0.69	0.53	0.21	▲88.2%	▲60.4%
石井	1.47	1.09	0.85	0.59	0.47	0.22	▲85.0%	▲53.2%
大平	1.28	0.96	0.69	0.48	0.39	0.19	▲85.2%	▲51.3%
油井	0.95	0.70	0.50	0.37	0.29	0.13	▲86.3%	▲55.2%
渋川	0.81	0.69	0.46	0.33	0.26	0.13	▲84.0%	▲50.0%
上川崎	1.27	0.80	0.59	0.42	0.32	0.17	▲86.6%	▲46.9%
下川崎	1.33	0.86	0.61	0.44	0.33	0.17	▲87.2%	▲48.5%
小浜	1.44	1.07	0.80	0.57	0.47	0.19	▲86.8%	▲59.6%
新殿	0.76	0.61	0.45	0.34	0.29	0.14	▲81.6%	▲51.7%
旭	0.74	0.54	0.42	0.29	0.25	0.13	▲82.4%	▲48.0%
針道	0.99	0.78	0.56	0.41	0.35	0.17	▲82.8%	▲51.4%
木幡	1.19	0.78	0.56	0.42	0.37	0.16	▲86.6%	▲56.8%
太田	1.20	0.75	0.59	0.46	0.37	0.15	▲87.5%	▲59.5%
戸沢	1.04	0.80	0.60	0.41	0.36	0.21	▲79.8%	▲41.7%
全体	1.11	0.81	0.60	0.44	0.35	0.16	▲85.6%	▲54.3%

凡例	
	0.00~0.25 $\mu\text{Sv/h}$
	0.25~0.50 $\mu\text{Sv/h}$