



環境放射線量率 平成 23 年に比べ 60%低減

町では、平成 23 年より毎年 12 月に環境放射線量率の測定を実施しております。

平成 26 年 12 月の結果は、181 カ所の平均値が 0.295 μ sv/h であり、最大は 0.61 μ sv/h、最小は 0.09 μ sv/h となりました。平成 25 年の平均値 0.383 μ sv/h と比較

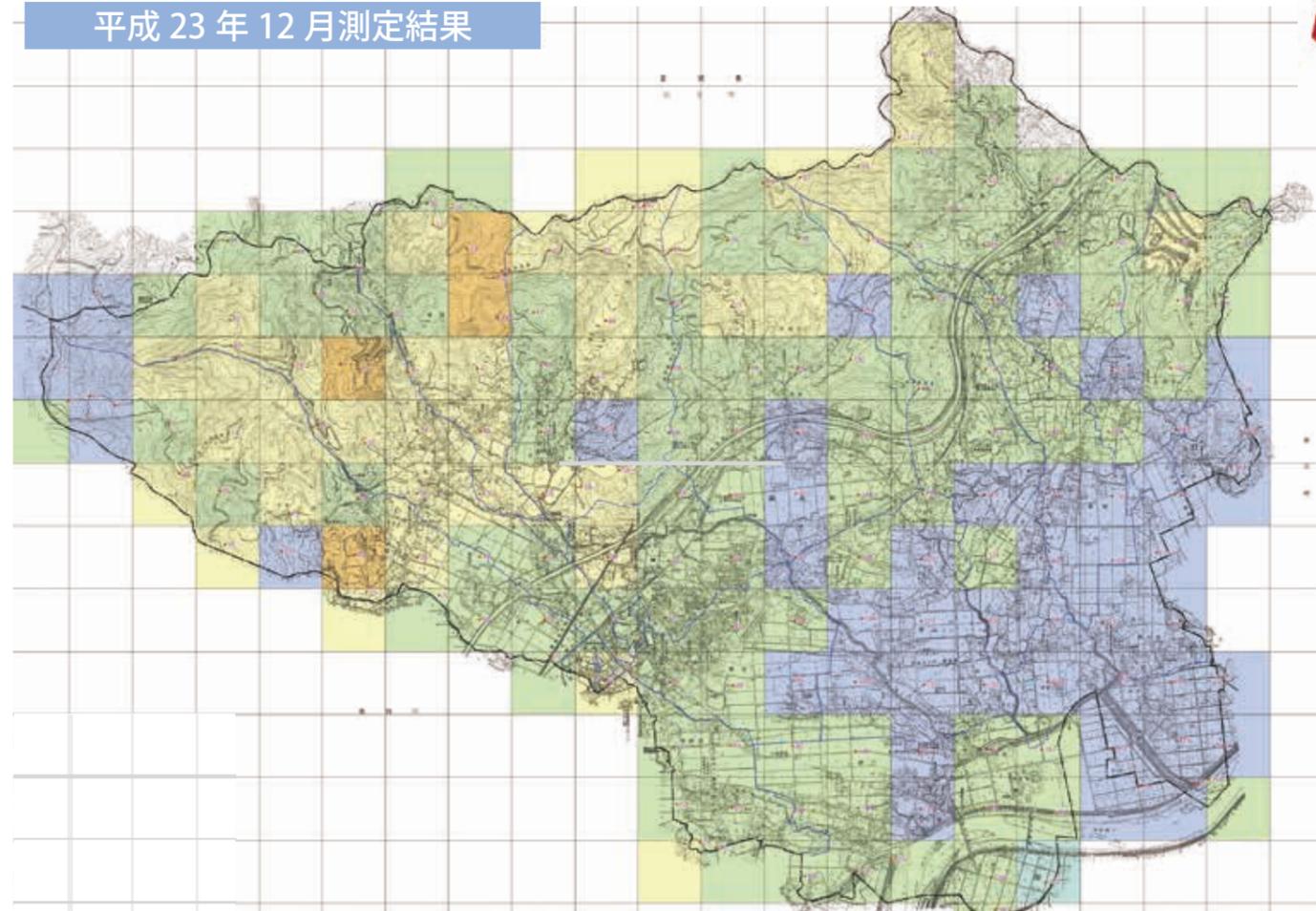
して 22.9% の減、平成 23 年の平均値 0.747 μ sv/h と比較して 60.5% の減少がみられました。

測定値の分布は右下の表のとおりで、1 か所を除き 0.6 μ sv/h 未満となり、全体の半分以上が 0.3 μ sv/h 未満です。線量率は毎年着実に低下しており、放射性物質の物理的減衰及び風雨などの自然的要因による減衰、加えて除染が進んできたことによるものと考えられます。

環境放射線量率 【単位： μ sv/h】

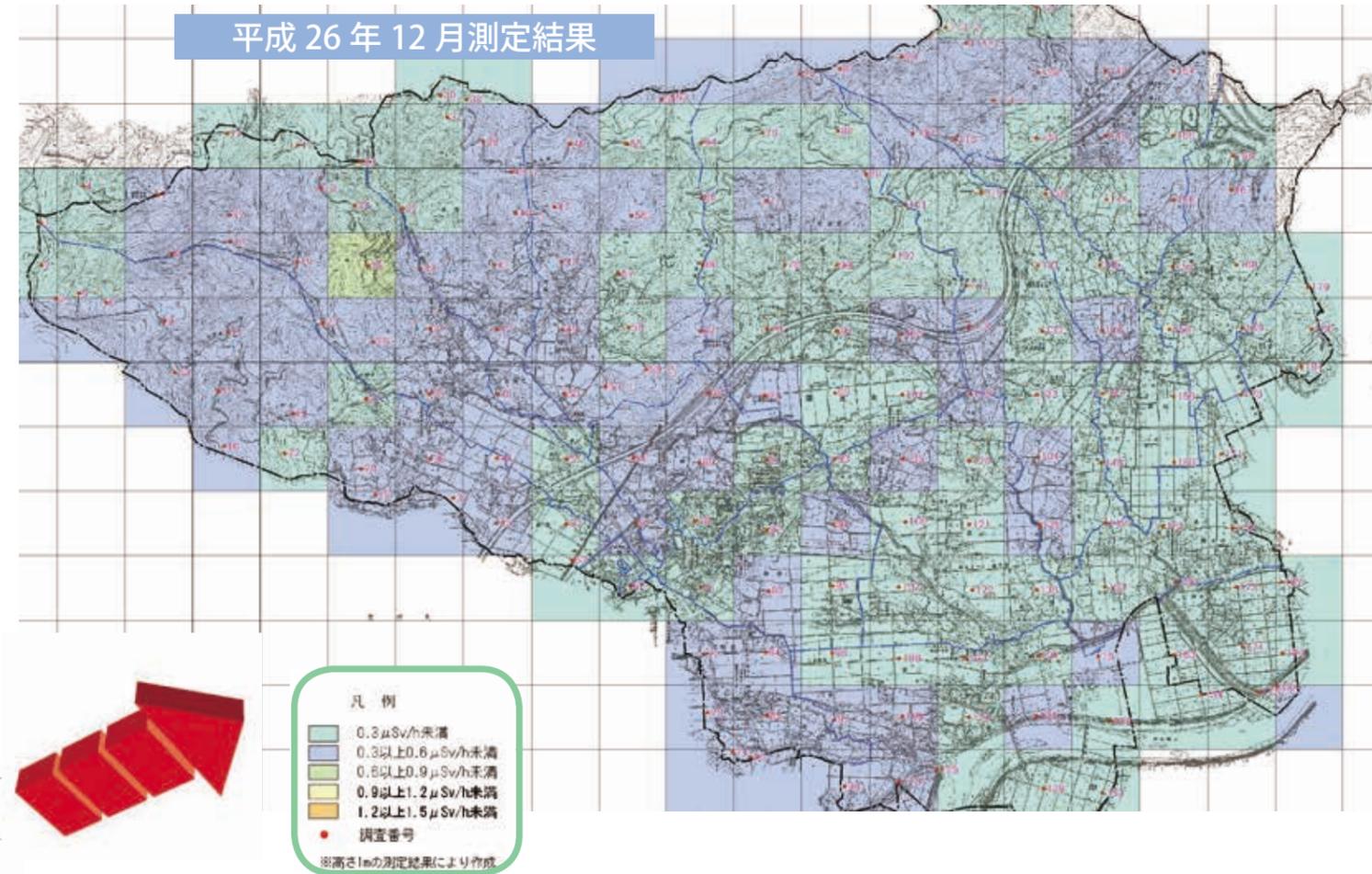
年度	23 年	24 年	25 年	26 年
平均値	0.747	0.517	0.383	0.295
対 23 年比		30.8%	48.7%	60.5%
最大値	1.30	0.92	0.80	0.61
最小値	0.22	0.19	0.12	0.09

平成 23 年 12 月測定結果



国見町環境放射線量測定率 500 mメッシュ図

平成 26 年 12 月測定結果



測定結果分布比較表

	0.3 μ sv/h 未満		0.3 以上 0.6 μ sv/h 未満		0.6 以上 0.9 μ sv/h 未満		0.9 μ sv/h 以上		備考
	件数	分布割合	件数	分布割合	件数	分布割合	件数	分布割合	
平成 23 年度 全 185 ケ所	1 件	0.54%	46 件	24.68%	93 件	50.27%	45 件	24.32%	
平成 24 年度 全 185 ケ所	8 件	4.32%	127 件	68.64%	49 件	26.48%	1 件	0.54%	
平成 25 年度 全 181 ケ所	45 件	24.86%	123 件	67.95%	13 件	7.18%	0 件	0.00%	測定点 4 地点 点廃止
平成 26 年度 全 181 ケ所	95 件	52.48%	85 件	46.96%	1 件	0.55%	0 件	0.00%	

- 測定箇所・・国見町都市計画図 (1/10000) をもとに 500 mメッシュを作成し、平成 23 年から 25 年と同地点の 181 地点を測定 (立入制限により 4 地点減少)
- 測定期間・・平成 26 年 12 月 2 日から 12 月 5 日
- 測定方法・・地上 1 m地点で測定器を水平に保ち、10 秒ごとの測定値を 3 回読み取り、その平均値を記録
- 測定器・・NaI シンチレーションサーベイメータ

※ 放射線量率の単位は「マイクロシーベルト / 1 時間あたり」であり「 μ sv/h」と表記しています。