

福島県内における年間外部被ばく線量推計の推移 (H23～30)

【推計方法】

$$\begin{aligned} \text{年間外部被ばく線量} &= \text{一日の外部被ばく線量} \times 365 \\ \text{一日の外部被ばく線量} &= 0.85^{*1} \times (8[\text{時間}] + 16[\text{時間}] \times 0.4) \\ &\quad \times \text{空間線量率}^{*2} \text{ (バックグラウンド} 0.04 \text{分を減)} \end{aligned}$$

※1 放医研とJAEAの研究による0～3歳児を想定した最も保守的な個人線量への変換係数

※2 航空機モニタリング空間線量率[$\mu\text{Sv/h}$] (文部科学省または原子力規制庁) を使用

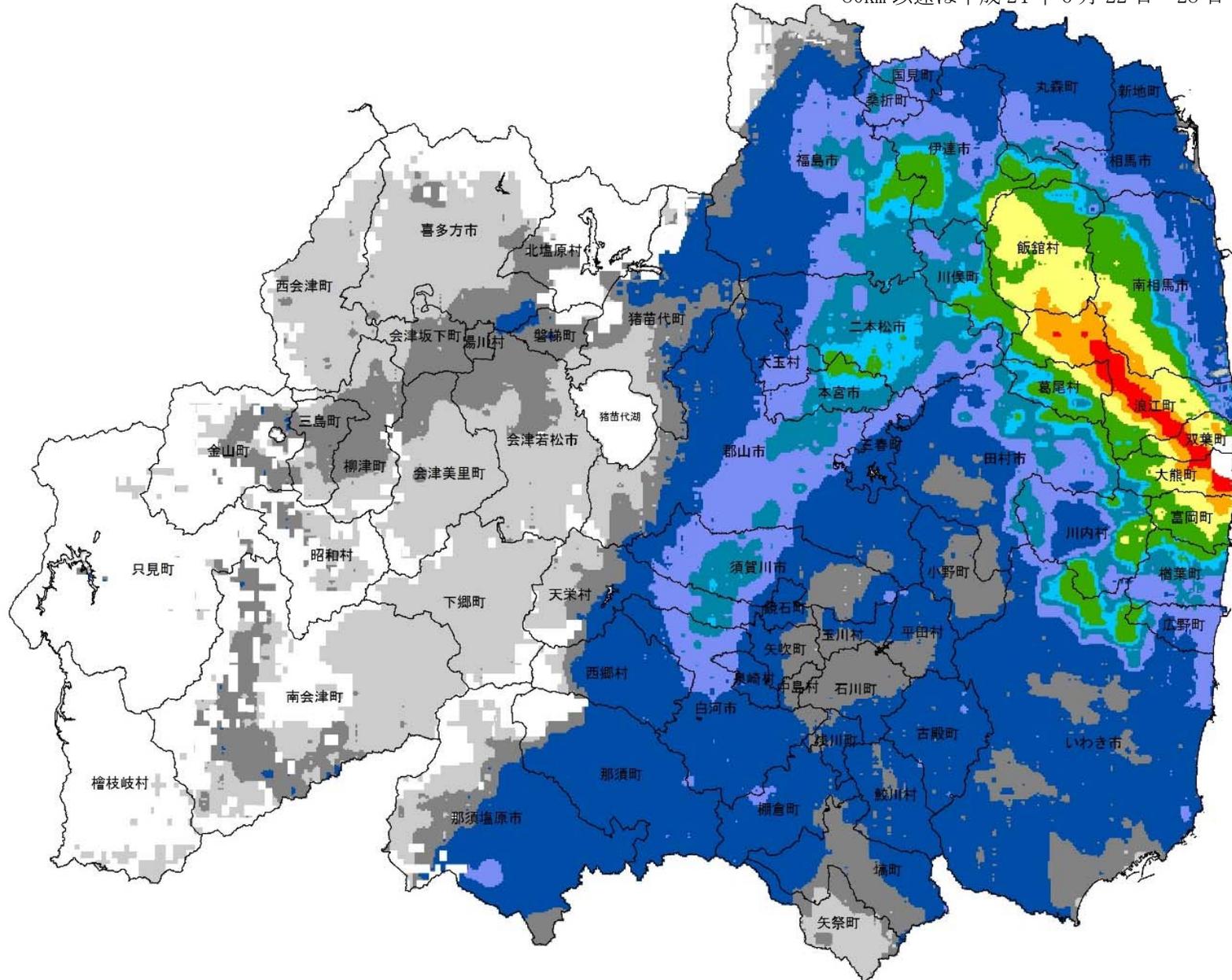
(凡例)

～0.5 mSv/y	7～9 mSv/y
0.5～1 mSv/y	9～20 mSv/y
1～3 mSv/y	20～50 mSv/y
3～5 mSv/y	50～100 mSv/y
5～7 mSv/y	100m mSv/y
積雪データ	※H26, 27, 30 データは積雪実績なし

福島県内における年間外部被ばく線量推計（H23(2011)）

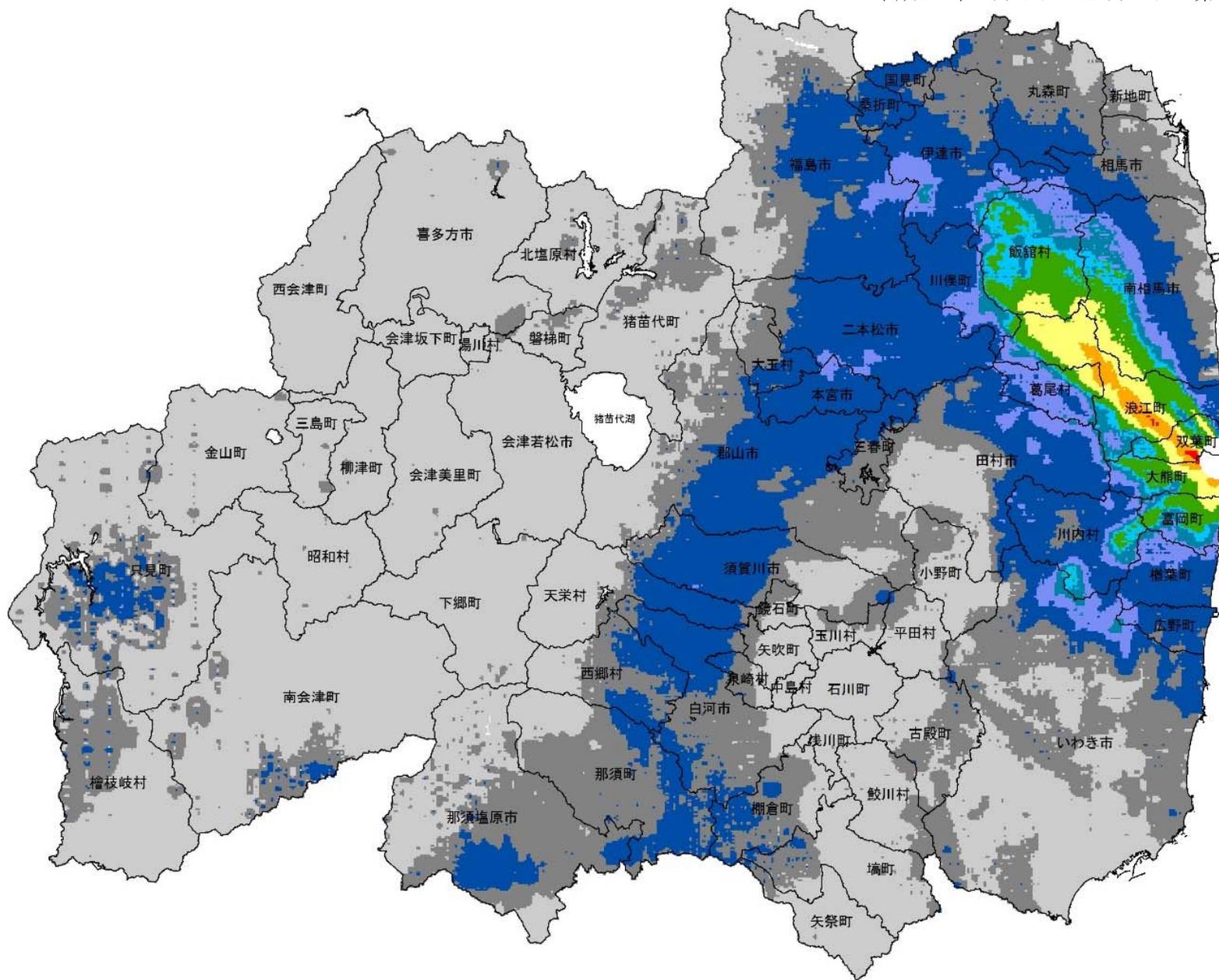
平成23年10月22日～11月5日 第4次モニタリング

80km以遠は平成24年6月22日～28日 第5次モニタリング



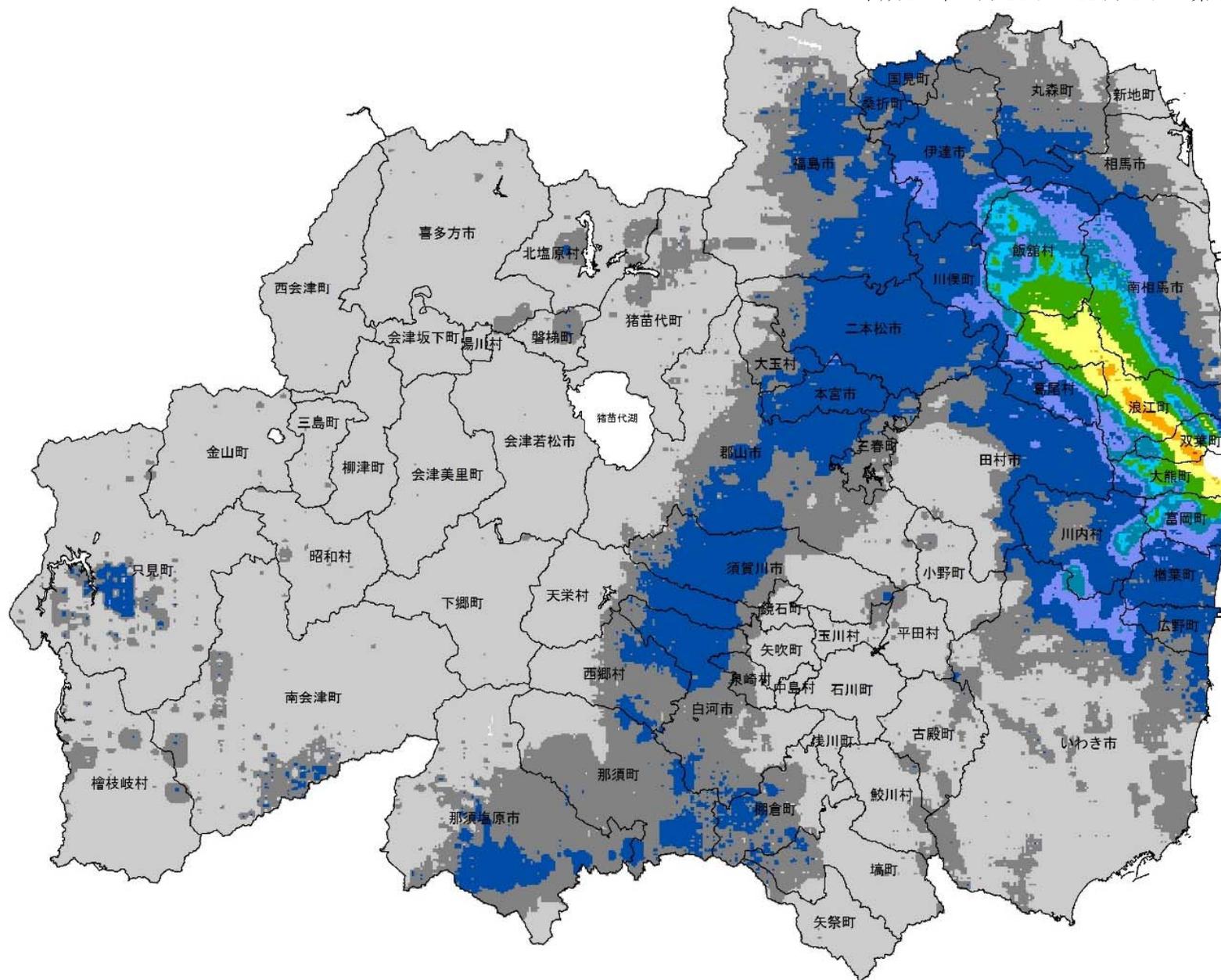
福島県内における年間外部被ばく線量推計（H26(2014)）

平成26年9月1日～11月7日 第9次モニタリング



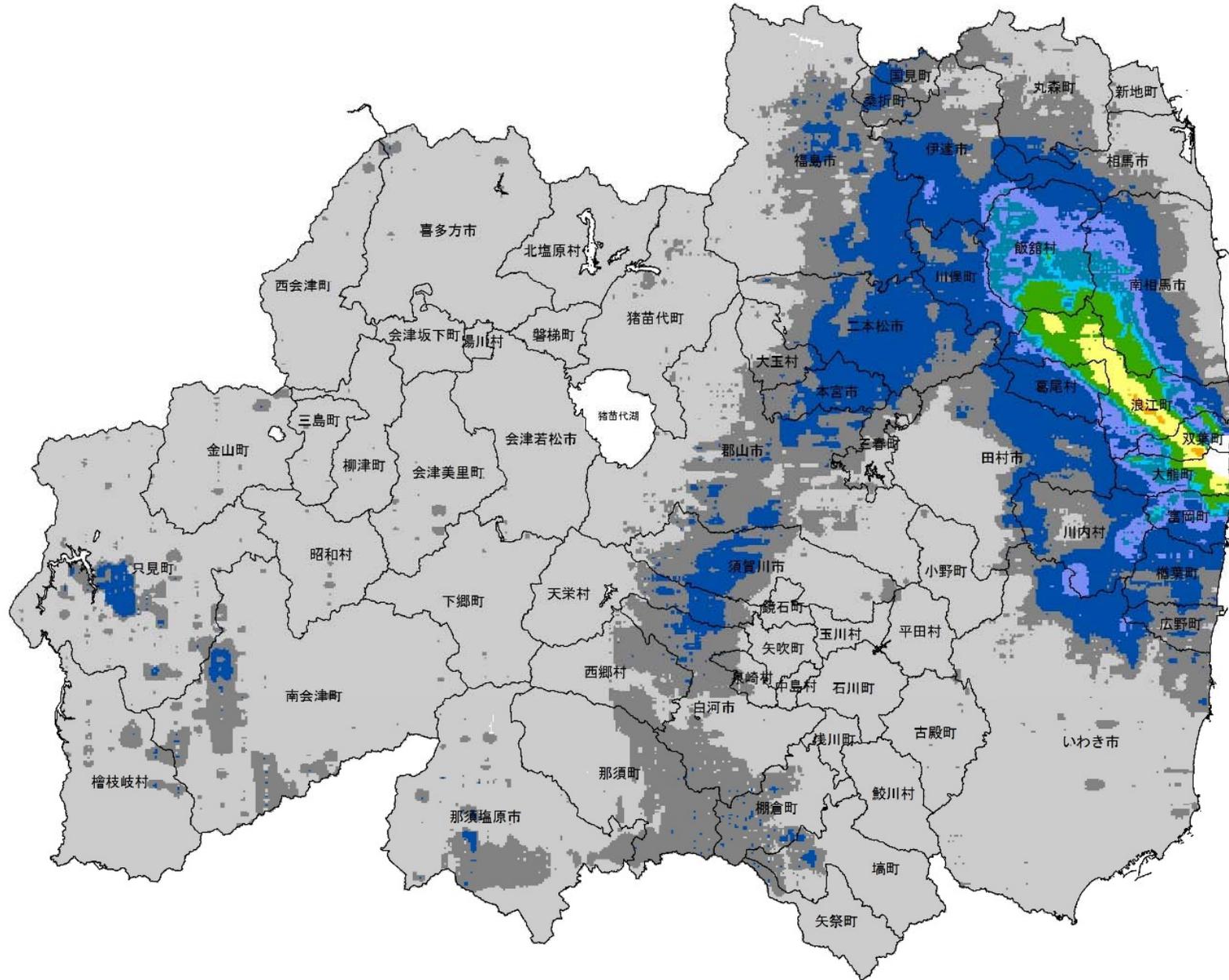
福島県内における年間外部被ばく線量推計（H27(2015)）

平成27年9月12日～11月4日 第10次モニタリング



福島県内における年間外部被ばく線量推計（H29(2017)）

平成29年9月9日～11月16日 第12次モニタリング



福島県内における年間外部被ばく線量推計（H30(2018)）

平成30年（2018年）9月6日～11月15日 第13次モニタリング

