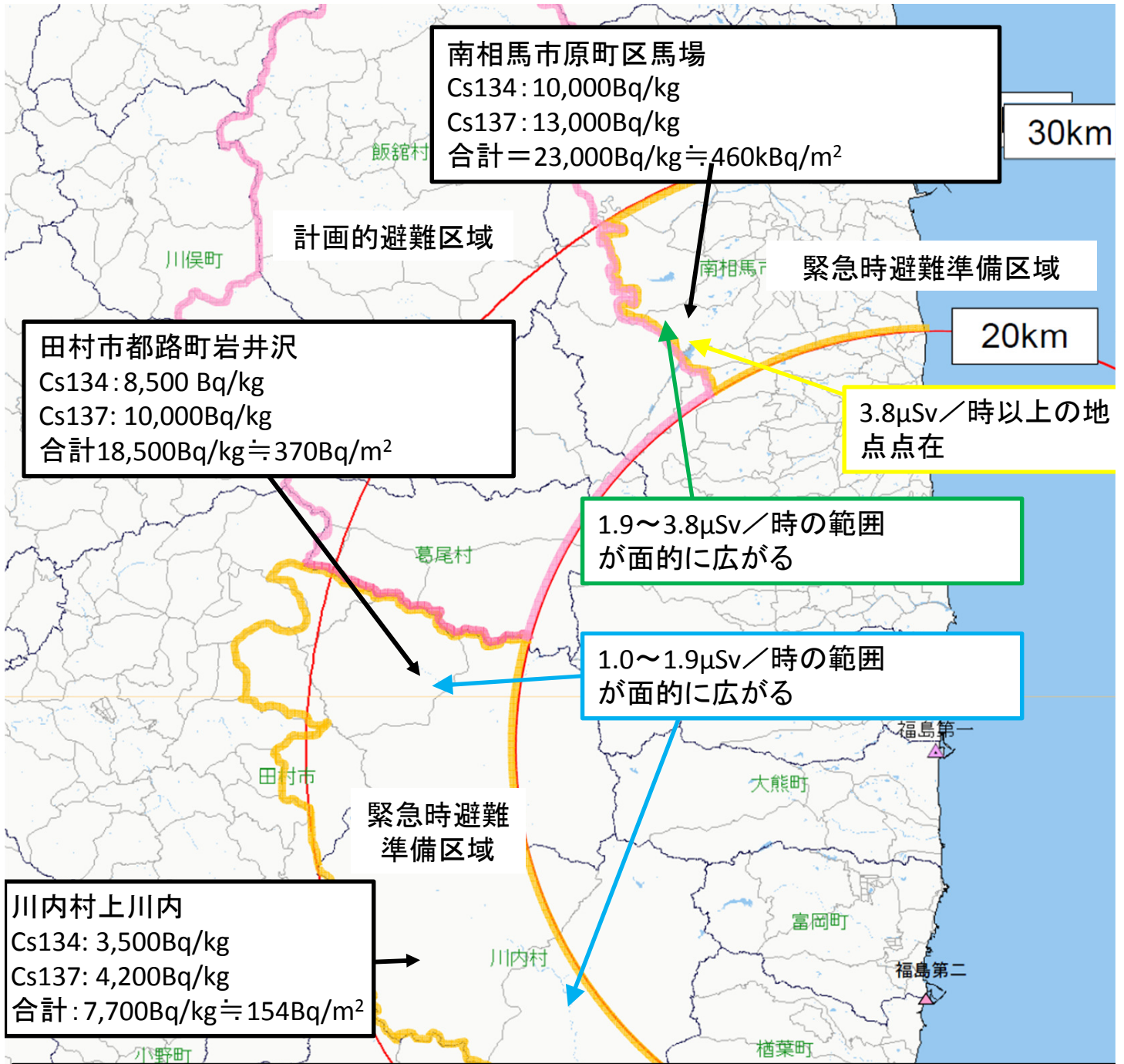


緊急時避難準備区域における土壤汚染と空間線量



(参考)チェルノブイリの避難区域の設定

移住の義務ゾーン

土壤汚染: セシウム137 555kBq/m²以上 被ばく量: 年5mSv以上

移住の権利ゾーン

土壤汚染セシウム137 185~555kBq/m² 被ばく量: 年1~5mSv

<出典>

土壤汚染: 文科省8月22日発表の測定値(採取日は6月)

空間線量: 文科省緊急時避難準備区域の解除に向けた放射線モニタリングアクションプランの測定結果(平成23年8月16日)

Vladimir P. MATSKO and Tetsuji IMANAKA(1997): Legislation and Research Activity in Belarus about the Radiological Consequences of the Chernobyl Accident: Historical Review and Present Situation