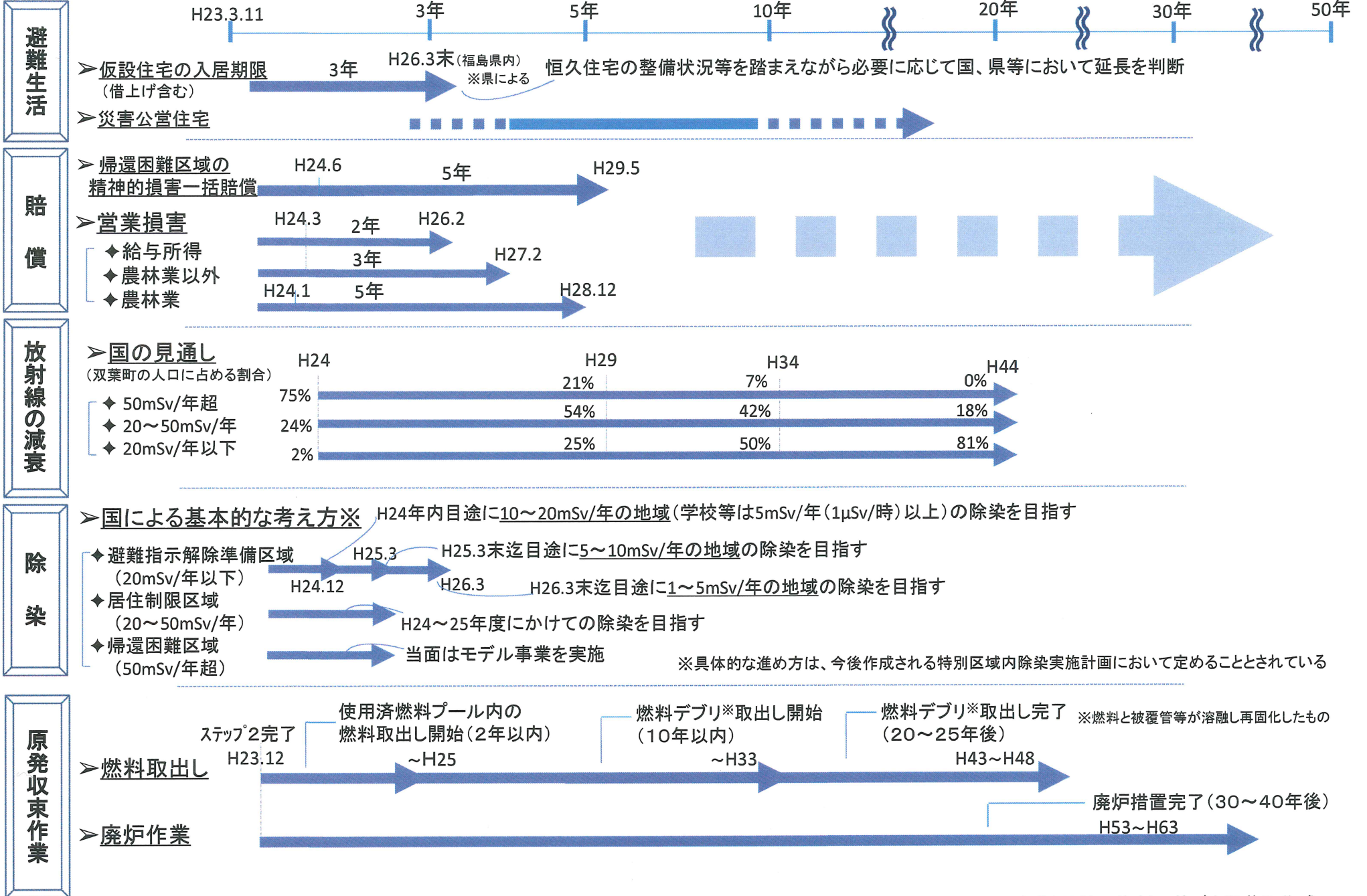


双葉町への帰還・復興に関わる動向

資料7①

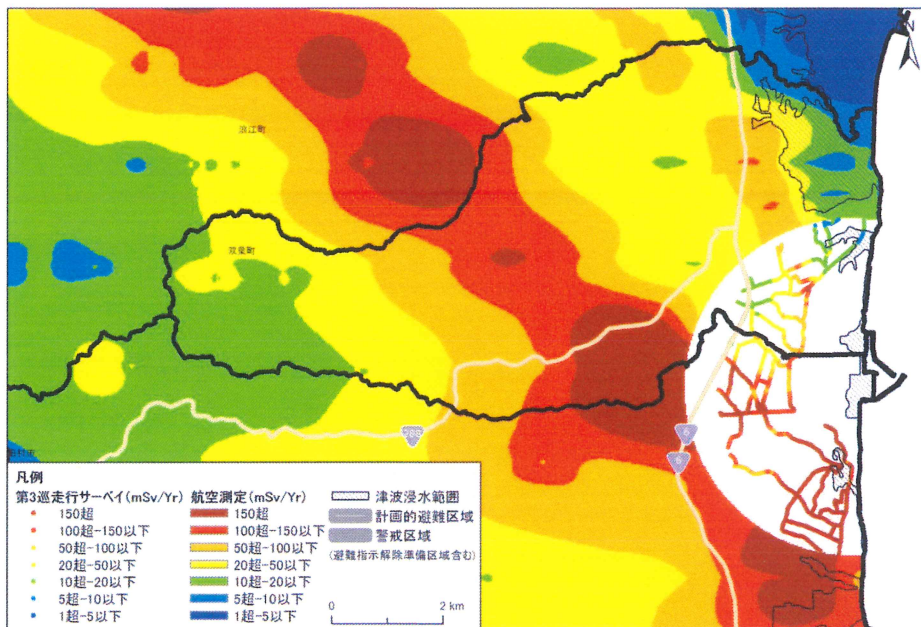


(出典)国等の資料に基づき双葉町作成

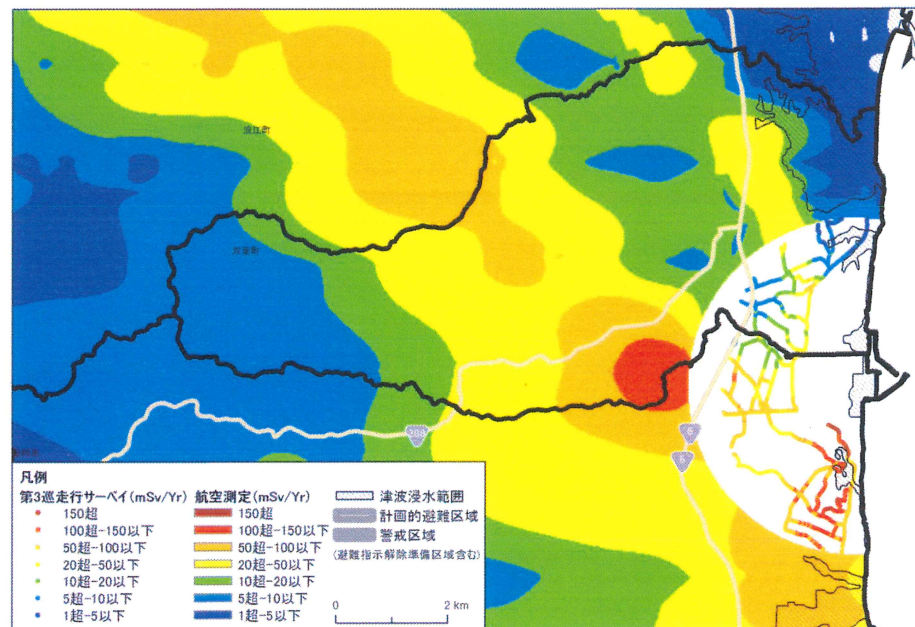
国による双葉町の空間線量率の長期予測 (2012年3月末～2032年3月末)

資料7②

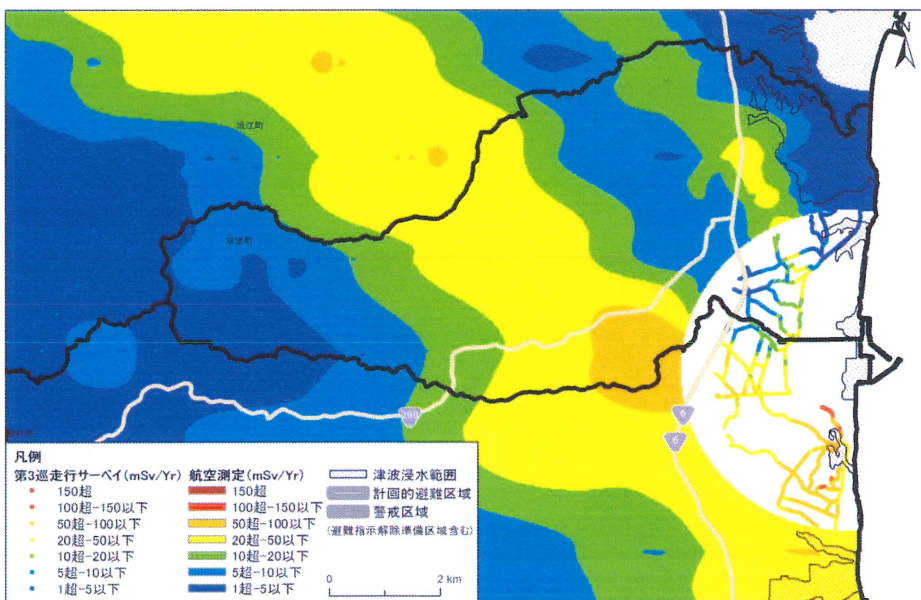
【予測① 2012年3月末】



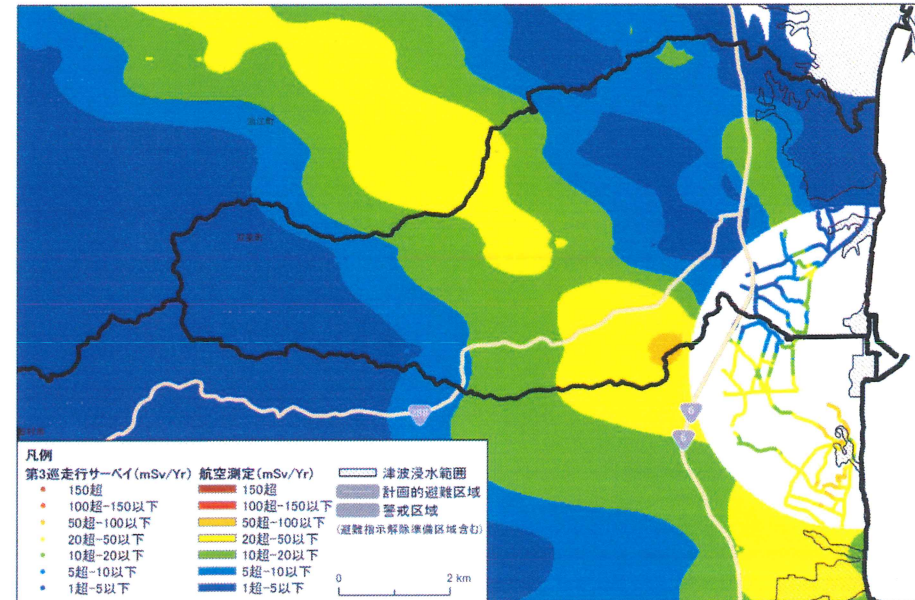
【予測② 2017年3月末 (5年後)】



【予測③ 2022年3月末 (10年後)】

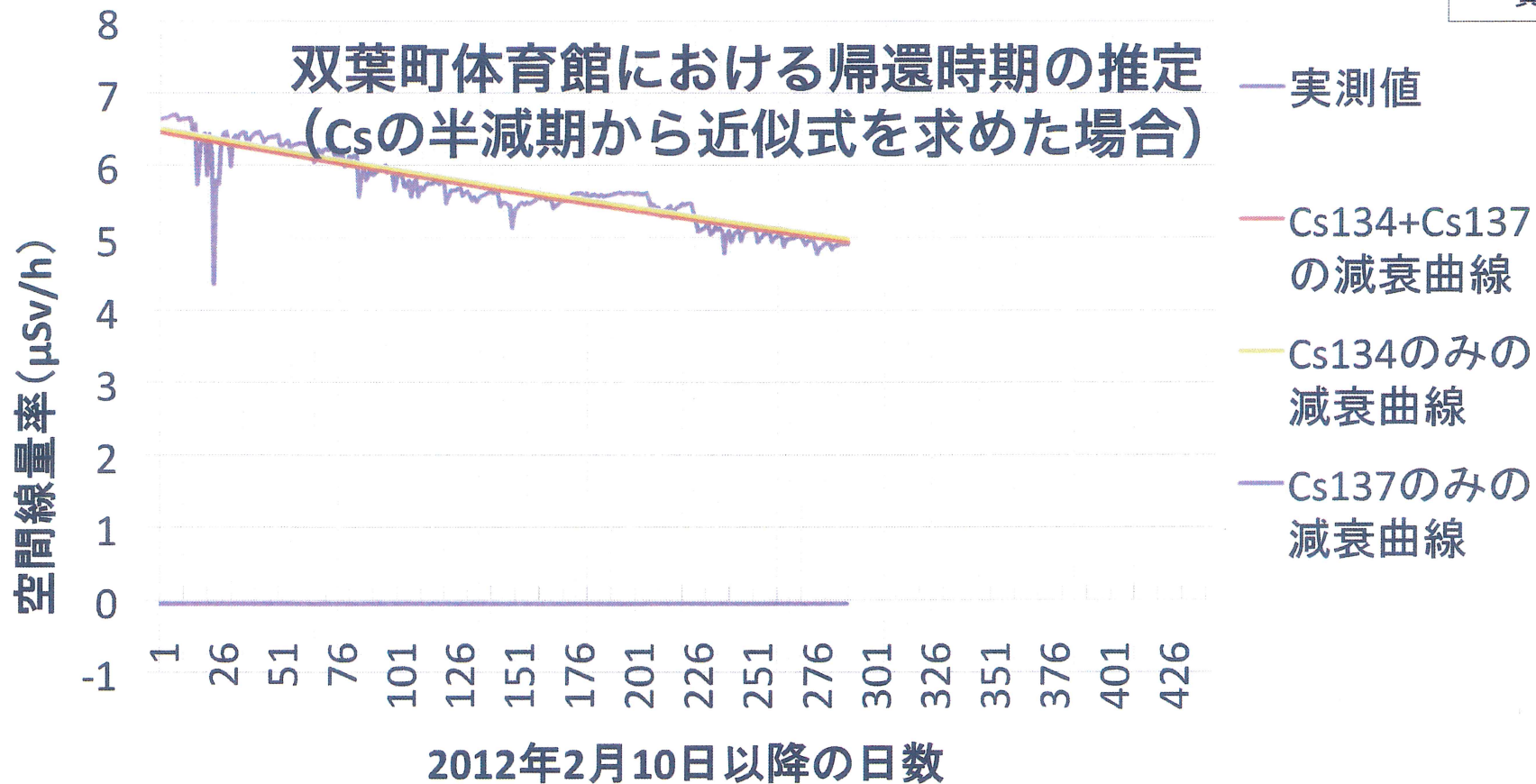


【予測④ 2032年3月末 (20年後)】

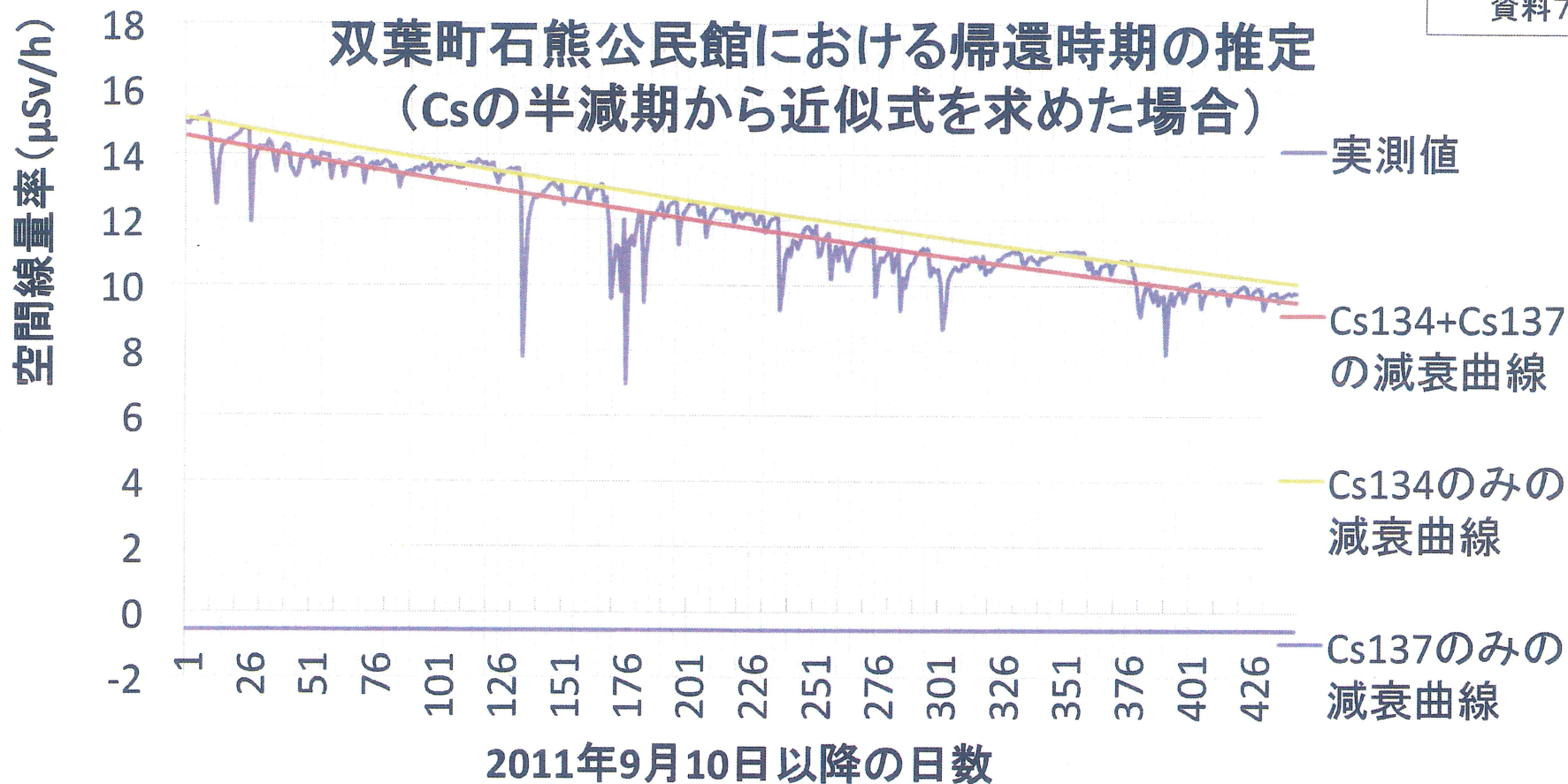


※予測の計算に当たっては、放射性物質の物理的減衰と風や雨などの自然現象の影響を考慮しています。実際の空間線量率の変化は、地形や土地の利用状況など様々な要因によって異なる可能性があります。本マップには天然核種による空間線量率が含まれています。除染の効果は含まれていません。

(航空機モニタリング結果(2012年2月時点)及び走行サーベイ結果(2011年11月時点)を基に予測)



	1 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)	0.23 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)	0.1 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)
減衰率-5%予測	1935 (5年4ヵ月)	3401 (9年4ヵ月)	4125 (11年4ヵ月)
最適予測	1988 (5年5ヵ月)	3449 (9年5ヵ月)	4165 (11年5ヵ月)
減衰率+5%予測	2039 (5年7ヵ月)	3494 (9年7ヵ月)	4203 (11年6ヵ月)



	1 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)	0.23 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)	0.1 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)
減衰率-5%予測	2483 (6年10ヵ月)	3331 (9年2ヵ月)	3578 (9年10ヵ月)
最適予測	2522 (6年11ヵ月)	3351 (9年2ヵ月)	3589 (9年10ヵ月)
減衰率+5%予測	2558 (7年0ヵ月)	3369 (9年3ヵ月)	3599 (9年10ヵ月)



2011年9月15日以降の日数

	1 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)	0.23 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)	0.1 $\mu\text{Sv/h}$ まで減衰する日数(年数)
減衰率-5%予測	23754(65年1ヵ月)	47048(128年11ヵ月)	60250(165年1ヵ月)
最適予測	24567(67年4ヵ月)	47861(131年2ヵ月)	61063(167年4ヵ月)
減衰率+5%予測	25340(69年5ヵ月)	48635(133年3ヵ月)	61836(169年5ヵ月)