中区の想定結果概要

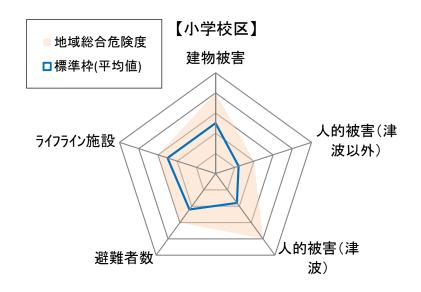
想定項目		想定地震	①南海トラフ 巨大地震	②安芸灘~ 伊予灘~ 豊後水道	③五日市断層	④己斐-広島 西縁断層帯	⑤岩国断層帯	⑥安芸灘断層 群(広島湾-岩 国沖断層帯)
地震度	震度 6 弱以上の面積率		35.8%	99.9%	92. 3%	96. 1%	0.0%	78.3%
液状化	液状化危険度面積率(PL>30)		89.5%	99.4%	99.4%	99.4%	0.0%	82.4%
津波被害	津波の浸水面積(ha)※浸水深30cm以上		923	688	_	_'		476
建物被害	全壊の主な原因		液状化	津波	液状化	液状化	液状化	液状化
	全壊棟数(棟)		3, 592	1,918	892	1, 260	712	1, 029
	半壊棟数(棟)		6, 081	7, 097	2, 930	4, 089	1, 183	4, 746
	死傷者数が最大となる発災季節・時間		冬·深夜	冬·深夜	冬·深夜	冬·深夜	冬·18時	冬·深夜
	死傷者の主な原因		津波	津波	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	津波
	死者数 (人)		624	851	28	49	0	531
	負傷者数(人)		460	1, 176	714	1,013	27	678
施設被害	上水道(1日後の断水人口	(人) *1	913	1,613	113	811	0	0
	下水道(1日後の機能支障	〔人口)(人) *1	30, 420	28, 226	26, 829	26, 777	18, 827	29, 821
	電力(直後の停電軒数)	*1	32, 774	35, 658	7, 144	10, 304	117	25, 127
	通信(直後の固定電話不通	通回線数) *1	6, 352	8, 884	2,077	3, 239	0	5, 098
	都市ガス(1日後の供給停	手止戸数) *1	32, 789	32, 753	0	0	0	19, 805
生活支障	避難所避難者数(当日・1	1日後)(人) *1	38, 434	32, 800	2, 928	3, 835	896	21, 194
	帰宅困難者数(人)	*2	25, 092	25, 092	25, 092	25, 092	25, 092	25, 092
経済被害	直接被害 (億円)	*1	3, 842	3, 508	1, 397	1,808	1, 349	2, 552

※ は、被害の最大値を示す *1:冬 18時、風速11m/s *2:昼12時

2 中区

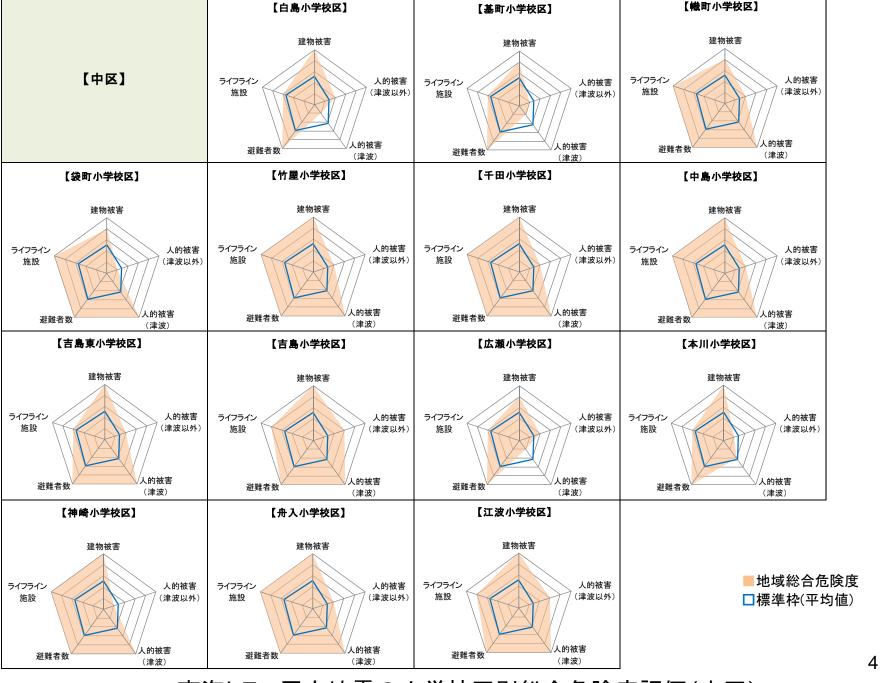
小学校区別の総合危険度

- ●各小学校区において6つの想定地震ごとに、5つの想定項目について、小学校区別に危険度評価(5段階のランク付け)を行い、小学校区毎にレーダーチャート形式で表示することで、各地域における地震・津波災害の危険度を判断できるようにしました。
- ●標準枠(平均値)からのはみ出しは、当該項目に対して防災対策の検討が必要です。

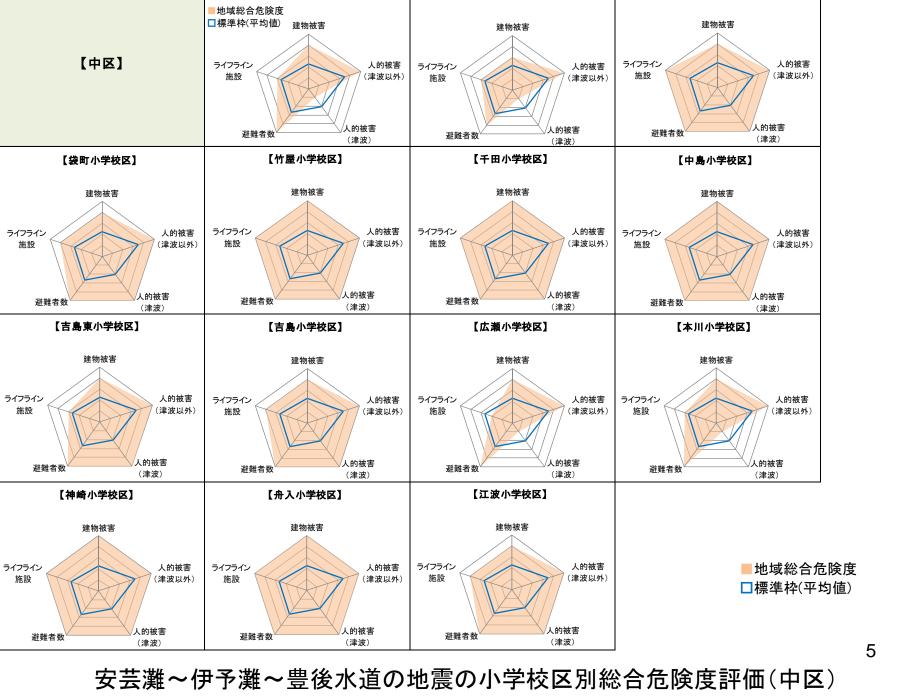


■想定項目

- •建物被害
- •人的被害(津波以外)
- •人的被害(津波)
- •避難者数
- ・ライフライン施設被害



南海トラフ巨大地震の小学校区別総合危険度評価(中区)



【基町小学校区】

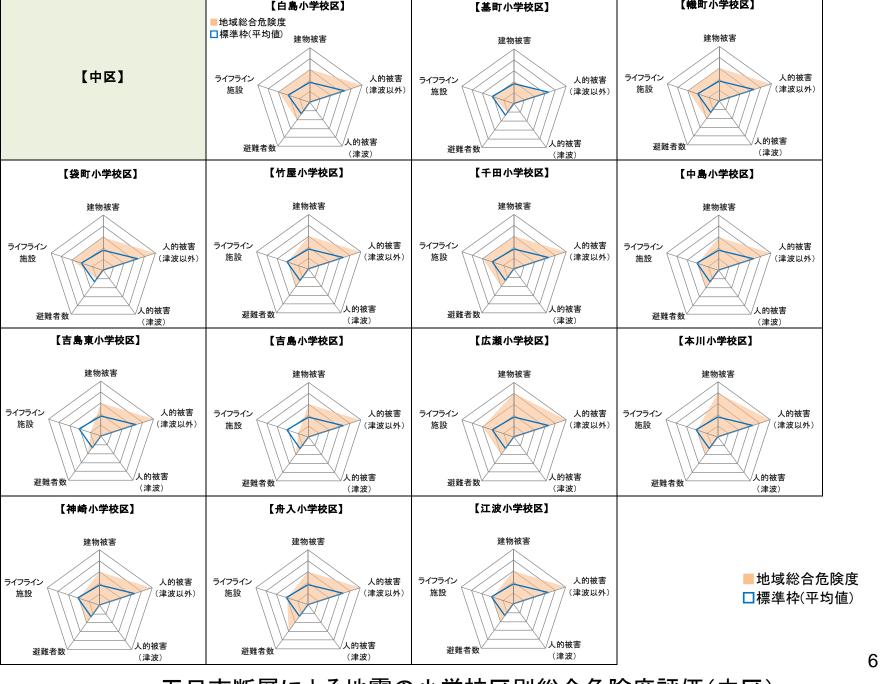
【幟町小学校区】

【白島小学校区】

施設

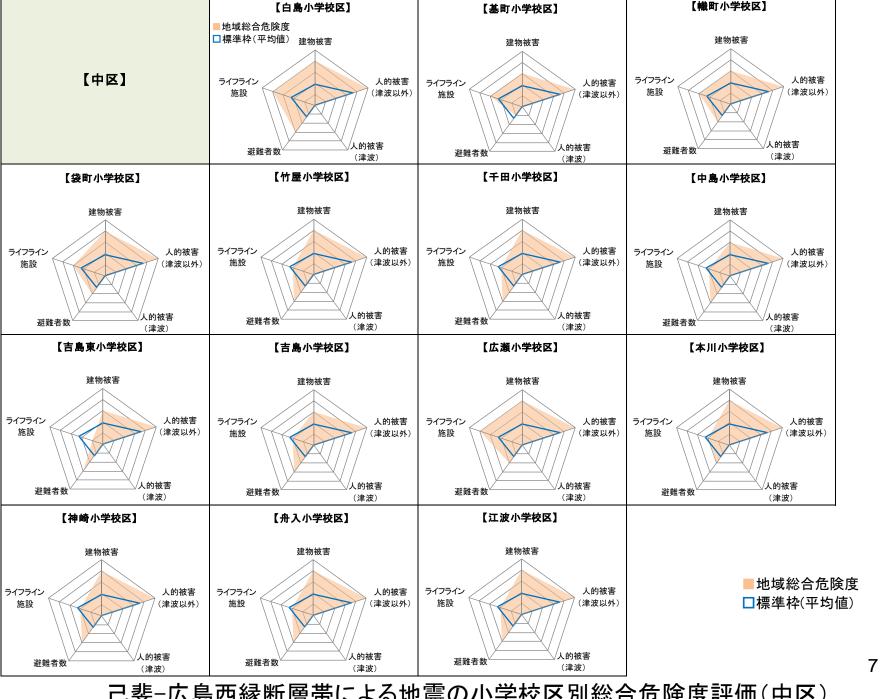
施設

施設

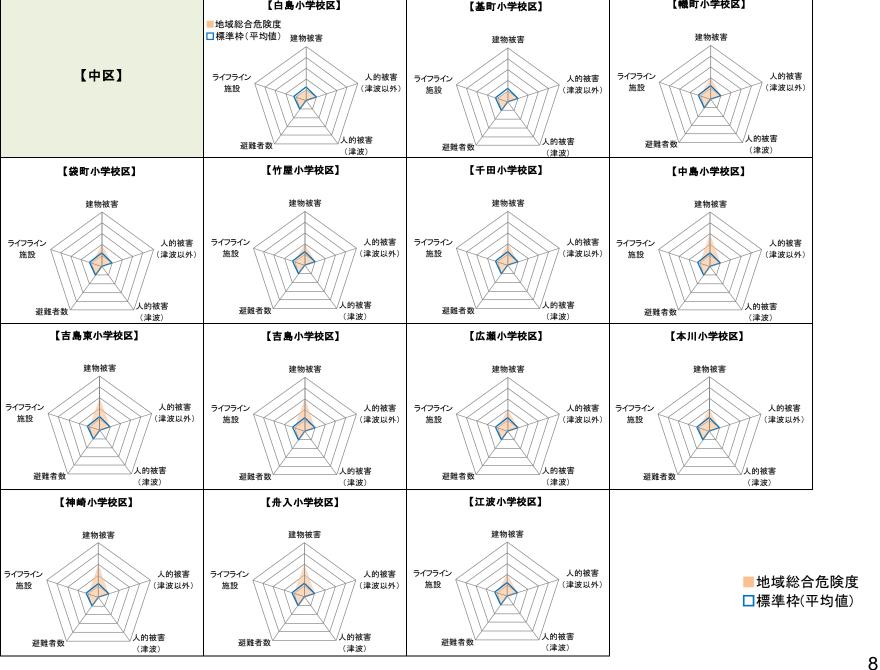


【幟町小学校区】

五日市断層による地震の小学校区別総合危険度評価(中区)

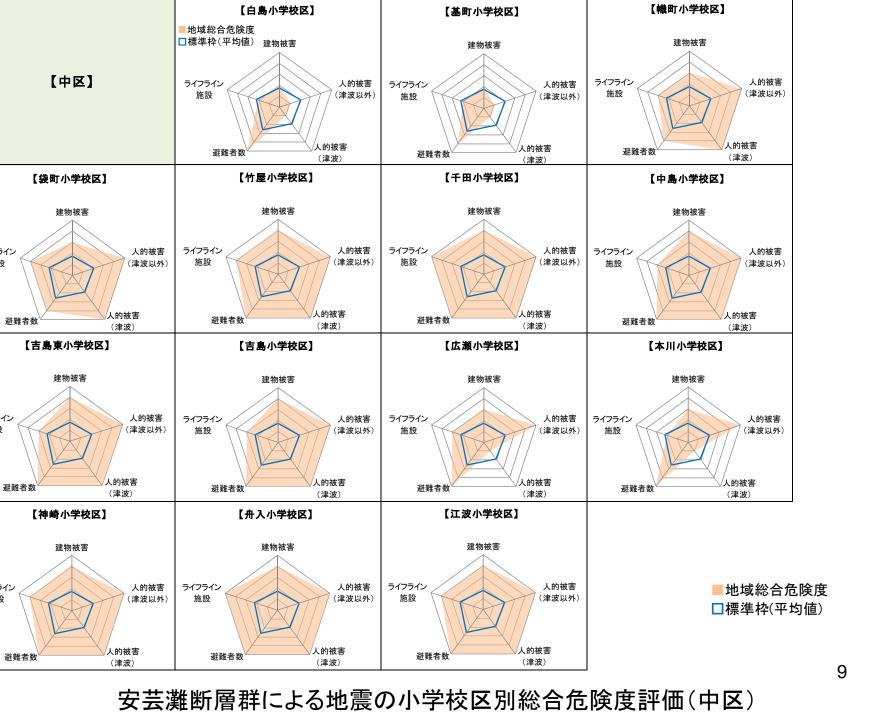


己斐-広島西縁断層帯による地震の小学校区別総合危険度評価(中区)



【白島小学校区】

【幟町小学校区】



ライフライン

施設

ライフライン

施設

ライフライン

施設