

東区の想定結果概要

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		2.3%	28.7%	11.7%	31.7%	0.0%	3.7%
液状化	液状化危険度面積率（PL>30）		3.7%	12.2%	7.1%	12.3%	0.0%	4.7%
津波被害	津波の浸水面積（ha）※浸水深30cm以上		123	108	-	-	-	10
建物被害	全壊の主な原因		液状化	揺れ	液状化	揺れ	液状化	液状化
	全壊棟数（棟）		940	375	103	313	27	107
	半壊棟数（棟）		2,971	2,887	1,030	2,302	58	717
人的被害	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, 深夜	冬・深夜
	死傷者の主な原因		建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊	建物倒壊
	死者数（人）		29	34	3	12	0	6
	負傷者数（人）		64	303	80	249	1	63
ライフ ライン 施設被害	上水道（1日後の断水人口）（人）	*1	664	1,471	31	537	0	0
	下水道（1日後の機能支障人口）（人）	*1	36,088	42,667	31,538	40,281	8,815	29,272
	電力（直後の停電軒数）	*1	1,396	3,383	1,077	2,110	5	461
	通信（直後の固定電話不通回線数）	*1	312	609	161	581	0	169
	都市ガス（1日後の供給停止戸数）	*1	3,346	3,343	0	0	0	0
生活支障	避難所避難者数（当日・1日後）（人）	*1	8,750	6,259	667	873	204	4,825
	帰宅困難者数（人）	*2	5,725	5,725	5,725	5,725	5,725	5,725
経済被害	直接被害（億円）	*1	1,404	1,169	366	803	58	349

※ は、被害の最大値を示す

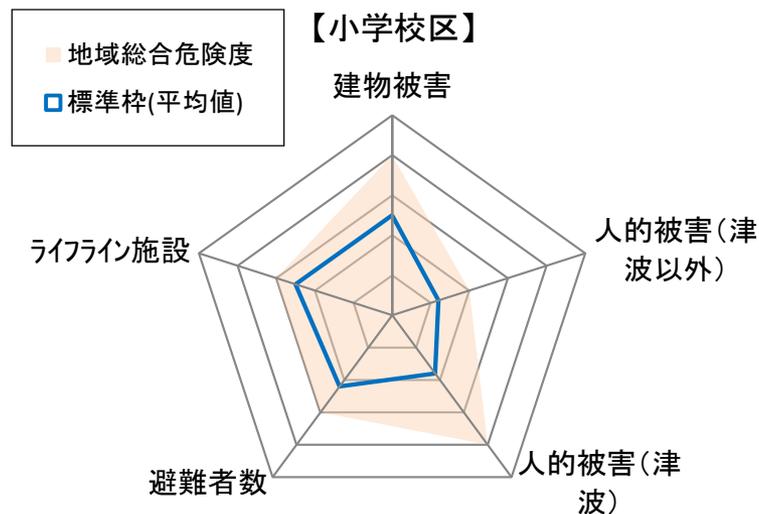
*1：冬 18時、風速11m/s

*2：昼12時

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。

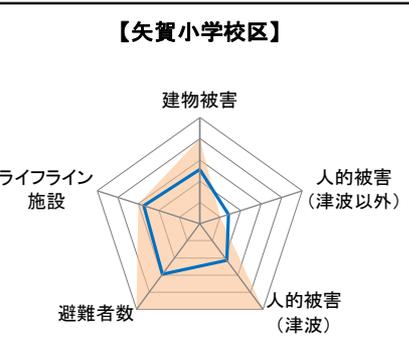
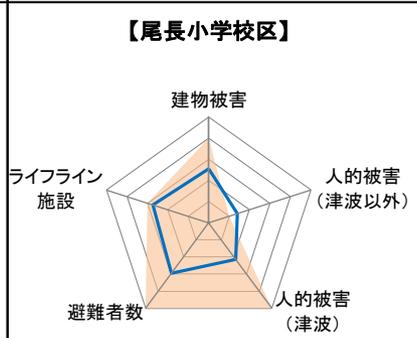
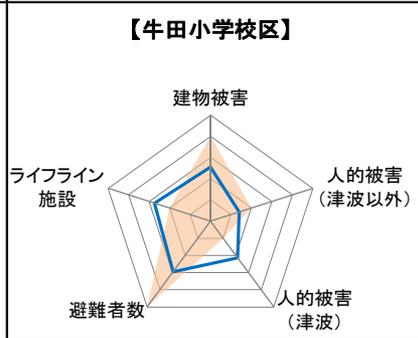
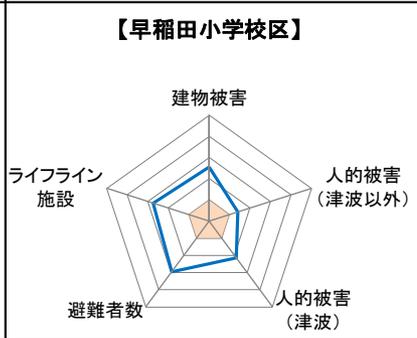
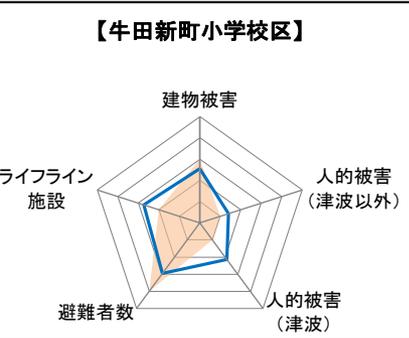
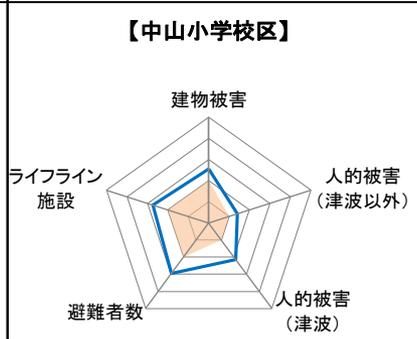
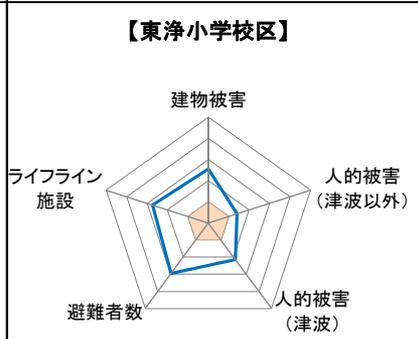
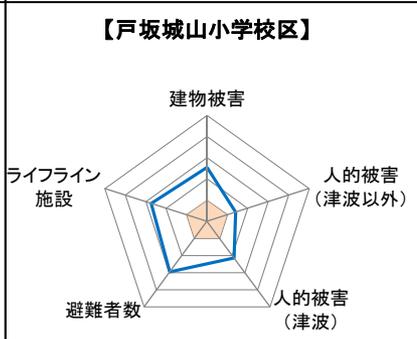
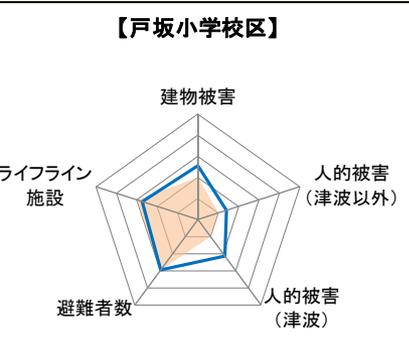
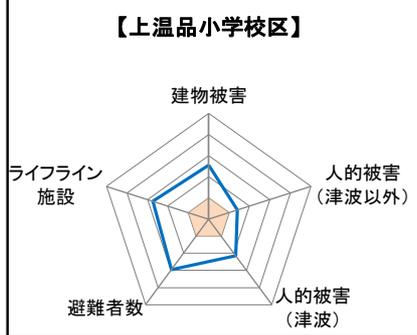
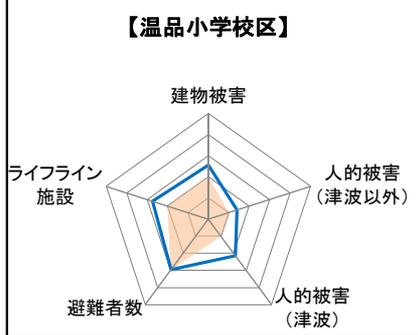
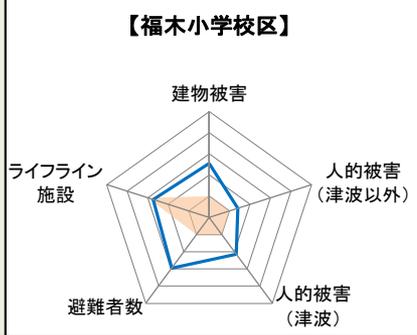
●標準枠(平均値)からのはみ出しは、当該項目に対して防災対策の検討が必要です。



■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

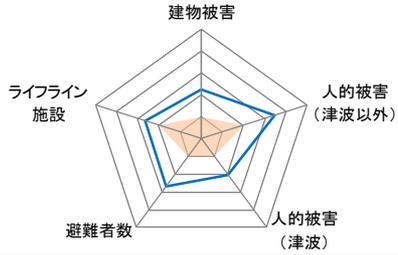
【東区】



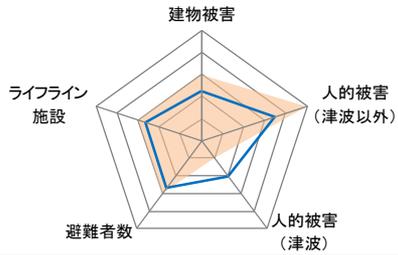
■ 地域総合危険度
□ 標準枠(平均値)

【東区】

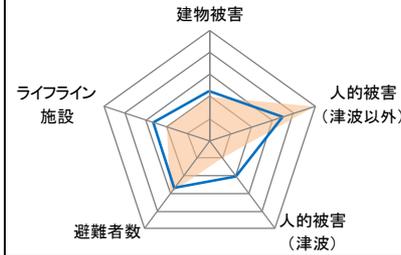
【福木小学校区】



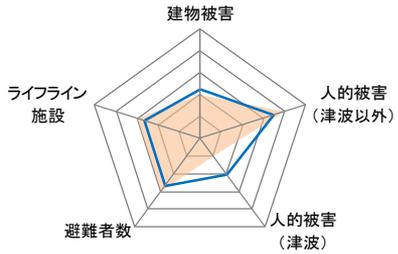
【温品小学校区】



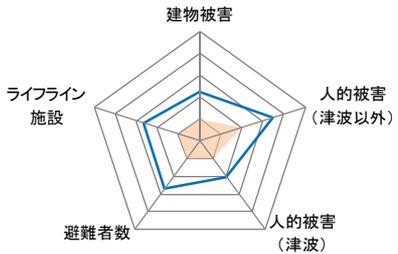
【上温品小学校区】



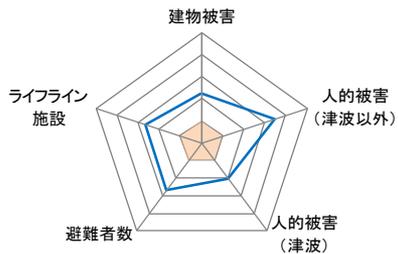
【戸坂小学校区】



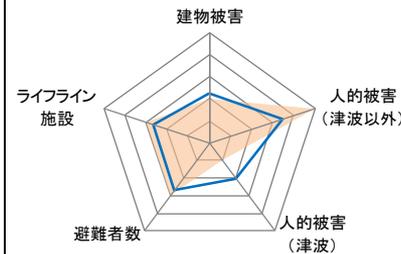
【戸坂城山小学校区】



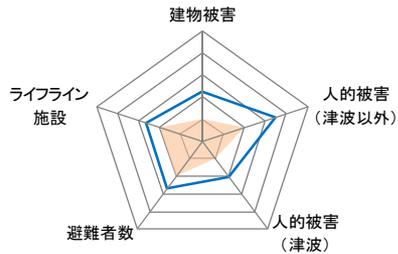
【東浄小学校区】



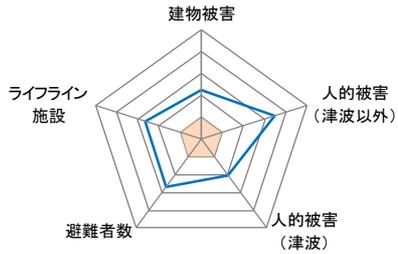
【中山小学校区】



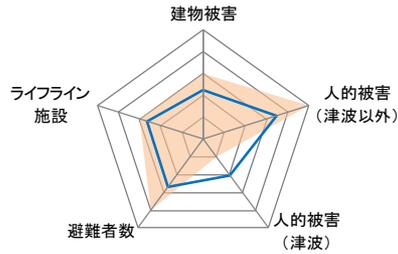
【牛田新町小学校区】



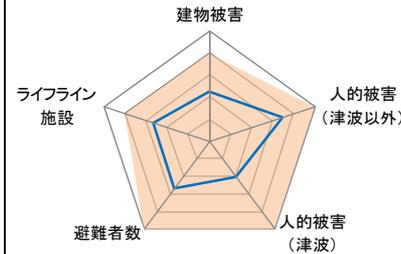
【早稲田小学校区】



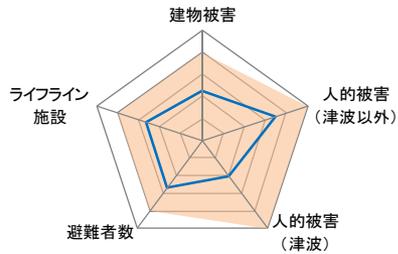
【牛田小学校区】



【尾長小学校区】



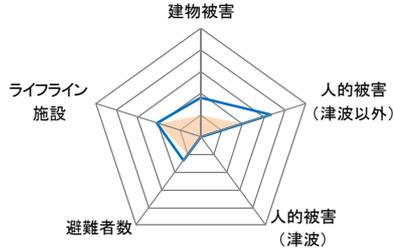
【矢賀小学校区】



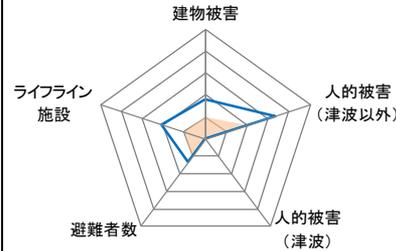
■ 地域総合危険度
□ 標準枠(平均値)

【東区】

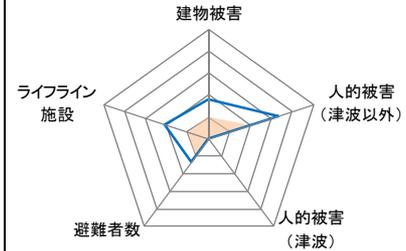
【福木小学校区】



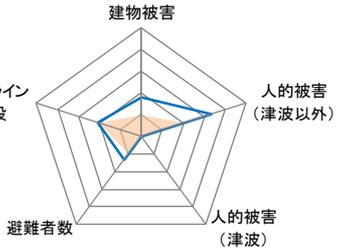
【温品小学校区】



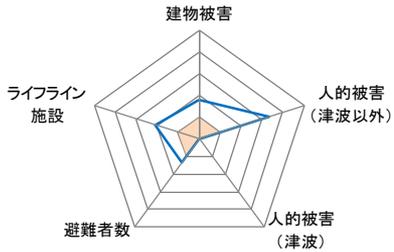
【上温品小学校区】



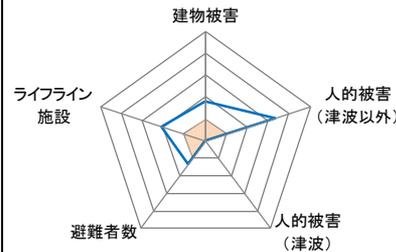
【戸坂小学校区】



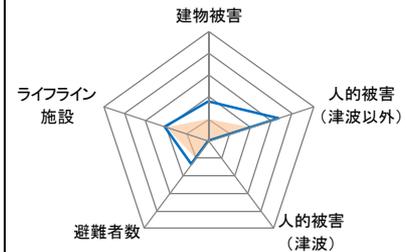
【戸坂城山小学校区】



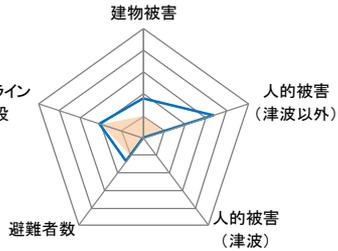
【東浄小学校区】



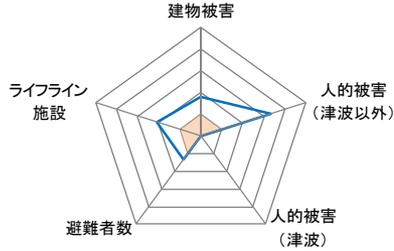
【中山小学校区】



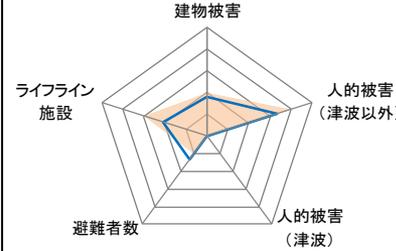
【牛田新町小学校区】



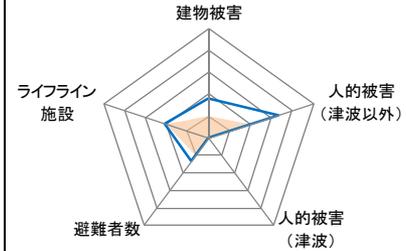
【早稲田小学校区】



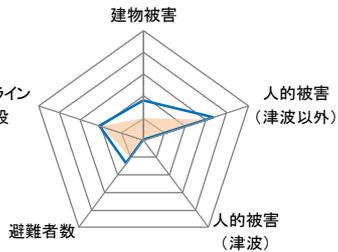
【牛田小学校区】



【尾長小学校区】



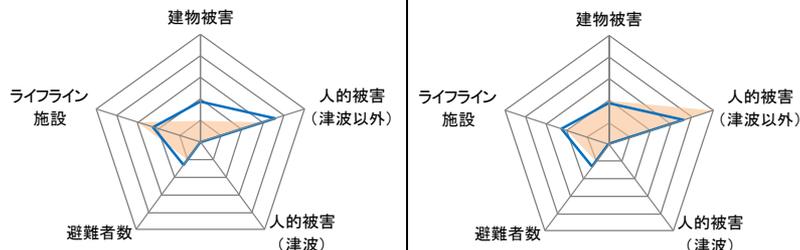
【矢賀小学校区】



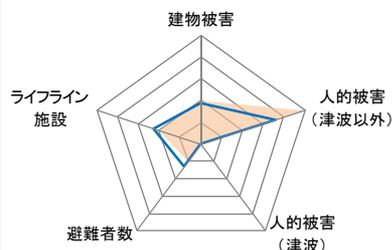
■ 地域総合危険度
□ 標準枠(平均値)

【東区】

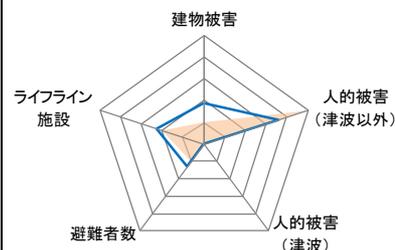
【福木小学校区】



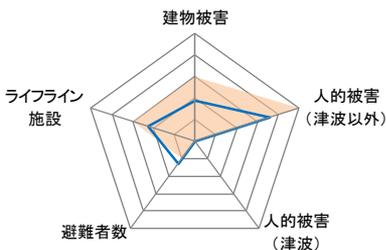
【温品小学校区】



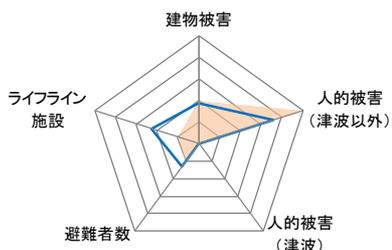
【上温品小学校区】



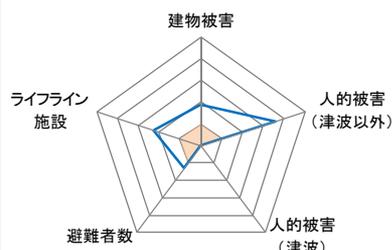
【戸坂小学校区】



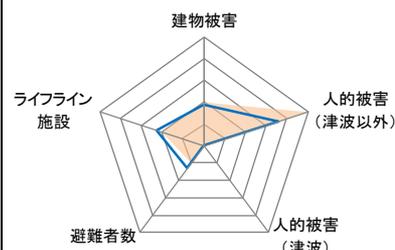
【戸坂城山小学校区】



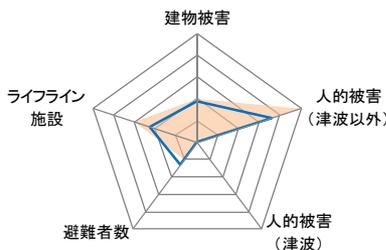
【東浄小学校区】



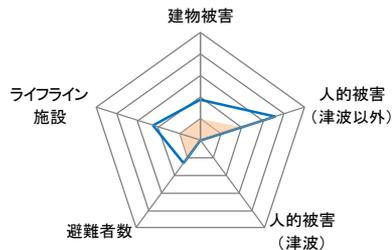
【中山小学校区】



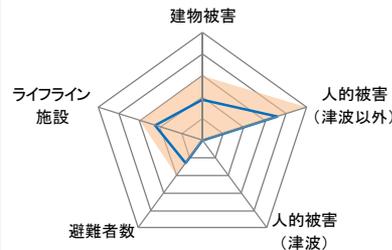
【牛田新町小学校区】



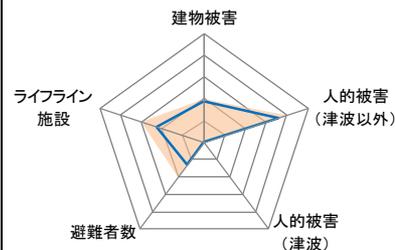
【早稲田小学校区】



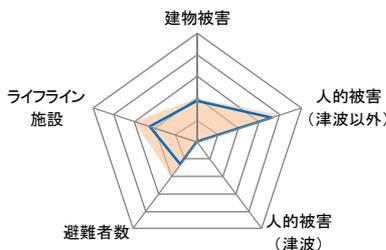
【牛田小学校区】



【尾長小学校区】



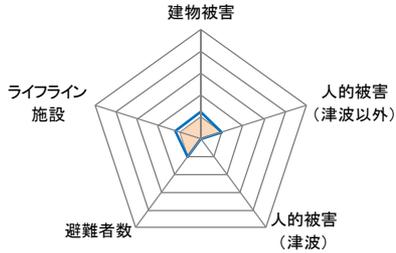
【矢賀小学校区】



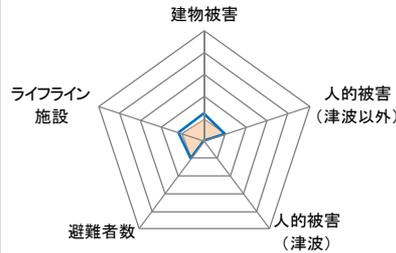
■ 地域総合危険度
□ 標準枠(平均値)

【東区】

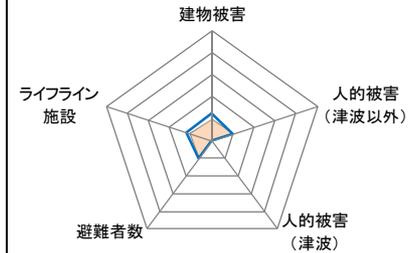
【福木小学校区】



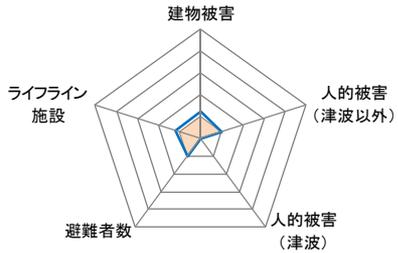
【温品小学校区】



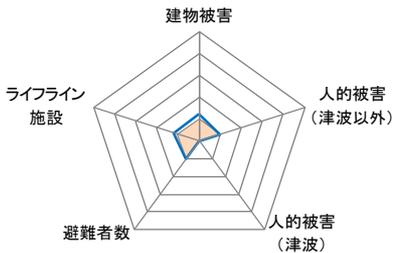
【上温品小学校区】



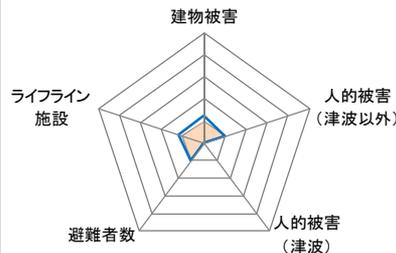
【戸坂小学校区】



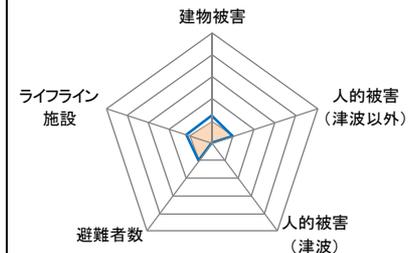
【戸坂城山小学校区】



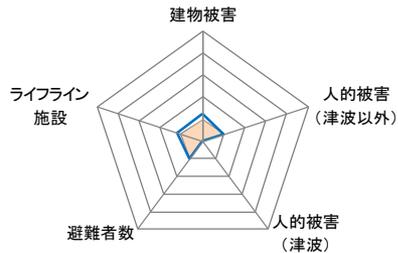
【東浄小学校区】



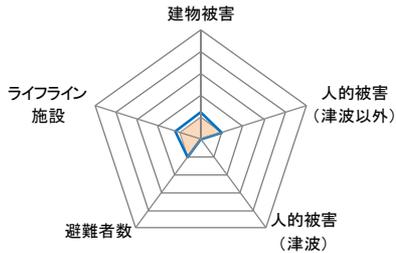
【中山小学校区】



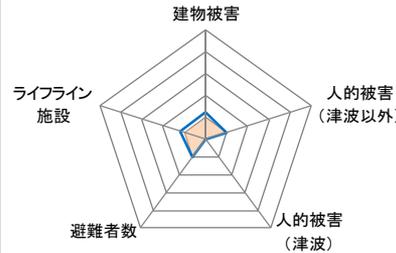
【牛田新町小学校区】



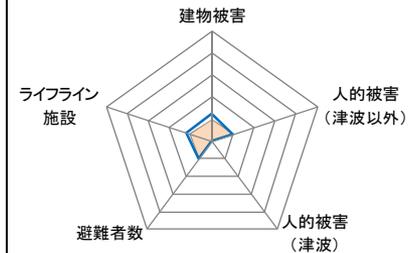
【早稲田小学校区】



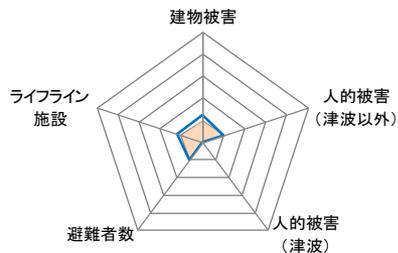
【牛田小学校区】



【尾長小学校区】



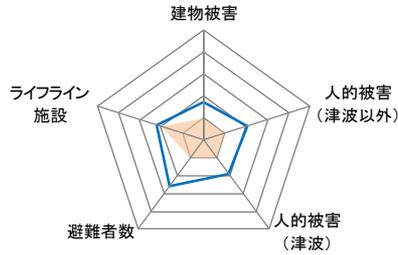
【矢賀小学校区】



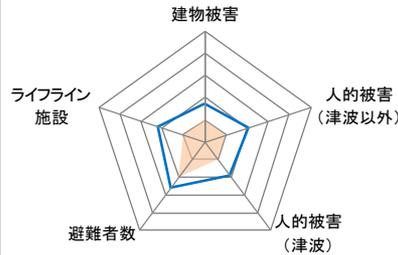
■ 地域総合危険度
□ 標準枠(平均値)

【東区】

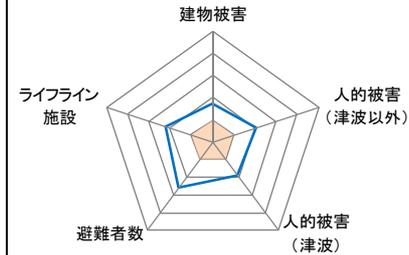
【福木小学校区】



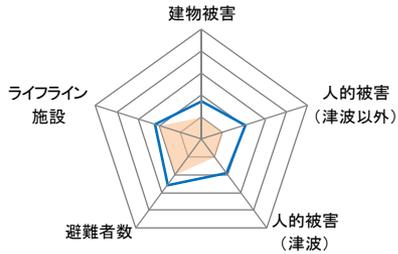
【温品小学校区】



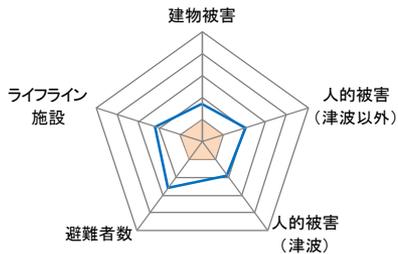
【上温品小学校区】



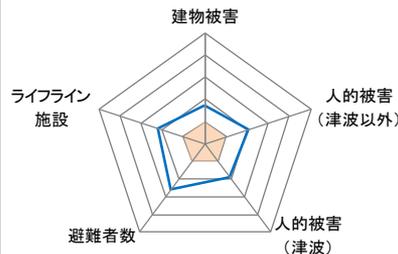
【戸坂小学校区】



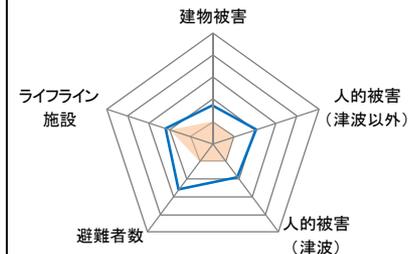
【戸坂城山小学校区】



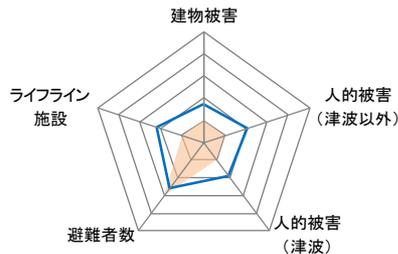
【東浄小学校区】



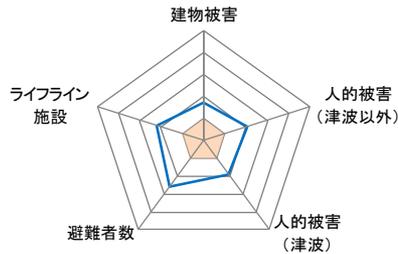
【中山小学校区】



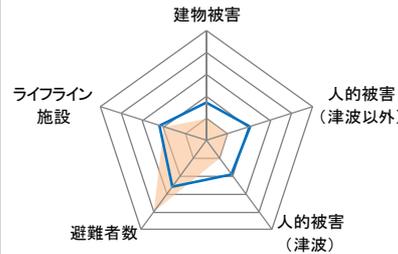
【牛田新町小学校区】



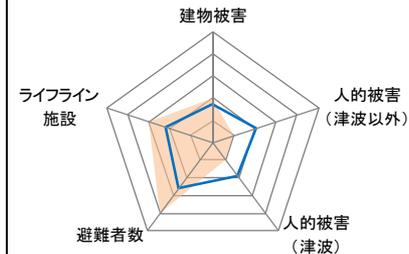
【早稲田小学校区】



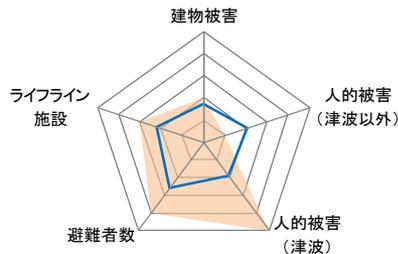
【牛田小学校区】



【尾長小学校区】



【矢賀小学校区】



■ 地域総合危険度
□ 標準枠(平均値)