地区別防災カルテ(見沼区)

1学区の概況と課題

さいたま間防災カルテ

大砂土中学校区



◆学区の概要

【位置】見沼区の北西部に位置し、北区 と隣接している。

【土地利用】学区内には住宅地が広がっている。西部に芝川が流れる。

【交通】学区西部に県道5号、南部に東 武野田線が走っている。

◆学区の位置



◆学区内被害想定結果

地震	さいたま市直下地震		関東平野北西縁断層帯地震		東京湾北部地震	
最大震度 6弱 (5.9)		6強	(6.0)	5強	(5.3)	
最小震度	6弱	(5.7)	6弱	(5.8)	5強	(5.0)
死者	13人	(O.1%)	18人	(O.1%)	0人	(O.O%)
負傷者	95人	(0.5%)	117人	(0.6%)	3人	(O.O%)
避難者	1,166人	(5.6%)	1,647人	(7.8%)	9人	(O.O%)
全壤建物棟数	322 棟	(4.4%)	477 棟	(6.5%)	〇棟	(O.O%)
うち焼失棟数	208 棟	(2.8%)	307 棟	(4.2%)	〇棟	(O.O%)
半壊建物棟数	706 棟	(9.7%)	834 棟	(11.4%)	23 棟	(0.3%)
水害	荒川	利根川	江戸川	芝川等	綾瀬川等	鴨川等
床上浸水建物棟数	〇棟	〇棟	〇棟	108 棟	〇棟	〇棟
床下浸水建物棟数	0 棟	〇棟	0 棟	596 棟	〇棟	〇棟

※震度のカッコ内は計測震度を、それ以外のカッコ内は学区内の比率を示す。

◆人口概況 (平成22年国勢調査)

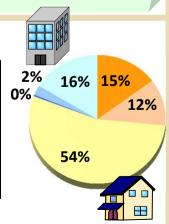
		大砂土中学校区	全市平均
人口	総人口	20,982人	
	O-14歳	3,160人 (15%)	(14%)
	15-64歳	13,743人 (65%)	(67%)
	65歳以上	4,079人 (19%)	(19%)
	人口密度	7,862人/km²	5,766人/km²

19% 15%

人口割合は全市平均とほぼ同等である。

◆建物概況 (平成23年度さいたま市都市計画基礎調査)

		大砂土中学校区	全市平均
	総建物棟数	7,312棟	
建物	木造(昭和46年以前)	1,080棟(15%)	(17%)
	木造(昭和47-55年)	860棟(12%)	(12%)
	木造(昭和56年以後)	3,972棟 (54%)	(45%)
	非木造(昭和46年以前)	26棟 (0%)	(1%)
	非木造(昭和47-55年)	179棟 (2%)	(3%)
	非木造(昭和56年以後)	1,195棟(16%)	(21%)



【地震】関東平野北西縁断層帯地震では最大震度6強となっており、<u>地区の2</u> <u>0%弱が全壊・半壊の被害</u>を受け、<u>地区の数%にあたる建物は焼失</u> する恐れがある。

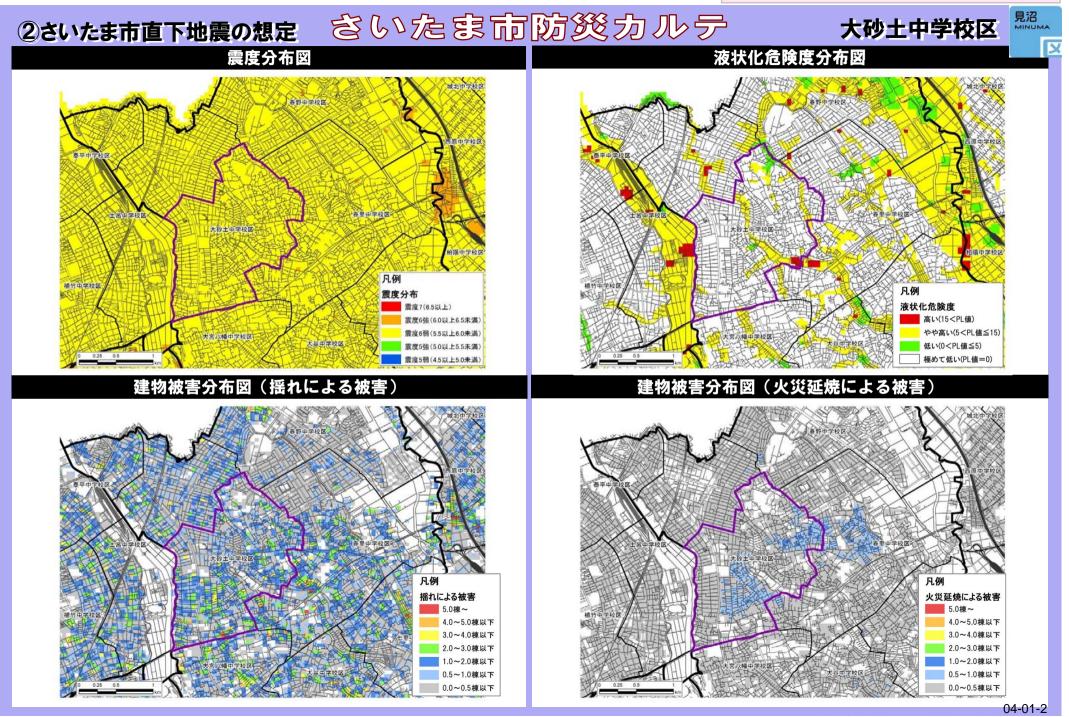
【水害】他の地域と比べ、相対的には浸水被害の危険性は低い。

◆防災関連施設情報 (平成26年2月時点)

種別	名称
避難場所	大砂土中学校、島小学校、大砂土東小学校、大砂土東公民館
一時•広域避難場所	堀崎公園
市•区役所等窓口	見沼区役所
消防署•出張所	
警察署•交番	
救急病院	
応急給水場所	大砂土東小学校、島小学校

◆被害想定結果からわかる防災上の主なポイント

【その他】地区の状況や被害想定から災害の危険性が高い地区とは言えないが、被害想定は一定の仮定の下で作成したものであるため、地域の防災意識を高く維持し、個人、地域が行政と協力して着実な防災対策を行っていく必要がある。



③防災マップ

さいた食品防災カルテ

大砂土中学校区



