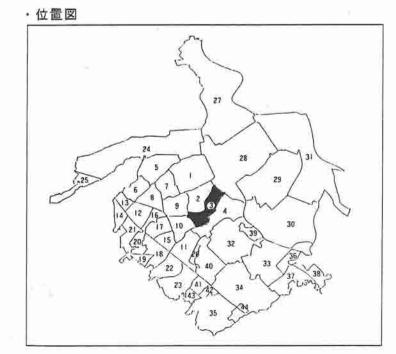


#### ·概況

諏訪2丁目町会は、富士見市の中央部に位置し、西側は台 地(台地段丘)と一部浅い谷(浸食凹地)で、南側は段丘崖 (急傾斜地)を境に低地(谷底平野)と、また、東側は新河 岸川に続く水田地帯(氾濫平野)で形成されている。環境は、 台地に諏訪神社、浄円寺と、富士見台中学校、水田地帯に諏 訪小学校があり、武蔵野台地上の住宅地と田園に囲まれた良 好な地域である。

水害履歴からは、台風に伴う大雨のため水田地帯で水田・ 畑が冠水する内水災害の発生が予想される。

地震災害は、木造建物密集地で火災が発生した場合、延焼 の危険性がやや高い。また、富士見台中学校南側の段丘崖で 崖崩れが予想される。

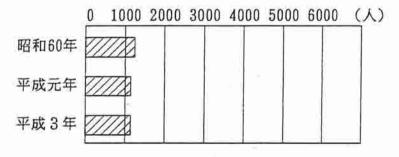


1	4	基	礎	指	標
-	_				

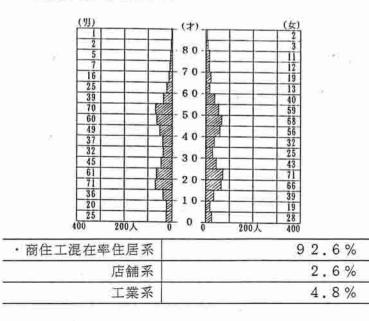
・面積	0.292km <sup>*</sup>
・人 口(平成3年10月1日現在) 男	642人
女	628人
計	1,270人
・人口密度	4,339.3人/km
・人□密度 ・寝 た き り 老 人 数	

•	世	帯	数	414世	帯
_		-			



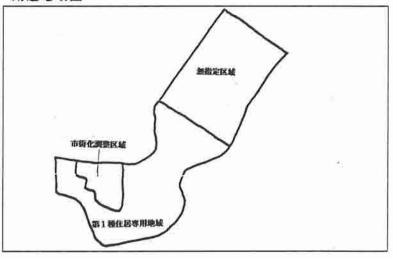


·年令別人口(平成3年)

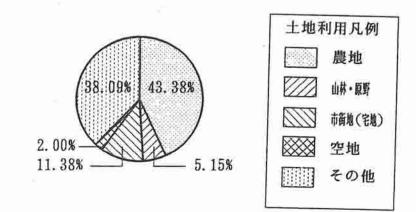








·土地利用現況



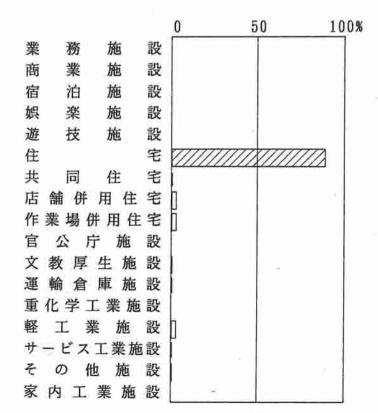
# 2. 建物指標

・建	* 物	ŋ	棟	数										5	1	8	棟
木	: 造	È	建	物										4	8	0	棟
非	■木	造	建	物			_			_					3	8	棟
・ 建	物	y	面	積	ľ		_	_		1	9	, 7	0	8,	9	5	m²
木	: 造		建	物						1	7	, 3	5	7.	6	7	m²
非	木	造	建	物							2	, 3	5	1.	2	8	m
*	建物	面	積は	:18	皆の	面	積							1			
・住		宅		率										8	9.	7	%
・木		造		率			9	2,	7	%		(		48	0	棟	)
· 昭	和34	年	以前	i ØJ	木造	家	屋到	티根	[数		_				3	3	棟
・同		F		率											6.	9	%
• 建	物階	層	別現	況	(木	造	建物	勿)									
~~				1. per	_				-	-		-		-	-		

368棟

# ·建物用途別現況

2 階以上



# 3. 道路空地指標

•	道		路		率	26本	89.0本/km
•	幹	線	道	路	率	2本	6.8本/㎞
•	公	共	空 地	面	積		47,692.6 m
•	公	共	望	地	率		1.6%
	1	んね・	たり公	++:21	き地		3.8㎡/人

## ·公共空地内容(\*指定避難所)

	名	称	面	積
1.		高校		0 m <sup>2</sup>
2.	富士見台	中学校*	2 1	,823.4 m <sup>2</sup>
3.	諏訪	小学校*	23	, 2 3 3 . 0 m <sup>2</sup>
4.		公園		0 m <sup>2</sup>
5.	諏訪神社		2	,636.2 m <sup>*</sup>

# 4. 消防指標

・地下タンク貯蔵所

76.7%

	入間東部北	地区消防組合富士見消防署
所轄消防署	応援協定	所沢市、川越地区消防組合、 新座市、志木市各消防本部
・消火栓	本 数	10本
・1 消火栓あた	り世帯数	41.4世帯/本
·消防水利貯;	水施設数	1 ( 0)か所
(	)内/	は容量40トン以上の施設数
・消防団機械	器具置場	0
		0
<ul> <li>・消防団機械</li> <li>5. 危険物指標</li> <li>・給油取扱所</li> </ul>		0 0 か所
5. 危 険 物 指 標		

0か所

#### 6. 既往災害

富士見市防災環境カルテ		
諏訪2丁目町会	位置番号	3

0戸

0%

·家屋港	<b>是</b> 水被害			床	下	床	F	道路冠水
平成	元年	7月(大	雨)		4棟		0棟	か所
	年	月(	)		棟		棟	か所
	年	月(	)		棟		棟	か所
	年	月(	)		棟		棟	か所
	年	月(	)		棟	1	棟	か所
	年	月(	)		棟		棟	か所
	年	月(	)		棟		棟	か所
	年	月(	)		棟		棟	か所
・崖崩	れ被害	(	年	~		年	)	0件
・火災出	一大件数	(	年	~		年	)	0件
<ul> <li>・1923良</li> </ul>	『東大地	震被害						
家	屋全	壞						0 戸

# 7. 防災基盤施設

被

家屋半壊

害

率

	×			
消	防	0か所		
病	院	0か所		
医	院	0か所		
休日診	療所	0か所		
警	察	0 か所	警察署	派出所
水 防 その他の	07570 - S45578	0か所		
・自主	防災組	織(数)		0
・自主防	方災組織参	◎加世帯率		- 0 %
	月井戸	「本数		0本

富士見市防災環境カルテ 諏訪2丁目町会 <sub>位置番号 3</sub>

# 8. 危険度評価

· 内 水 災 害 危 険 度	2 ランク
• 外 水 災 害 危 険 度	0 ランク
· 土砂災害危険度	3 ランク
<ul> <li>木造建物被害危険度</li> </ul>	1ランク
· 木造建物出火危険度	0 ランク
·木造建物延焼危険度	3 ランク

### 9. 地盤条件

地盤は、台地部は洪積層(浸食されて段丘状になったところも含む)で硬く、浅い谷で軟らかく、水田地帯は 氾濫平野で軟弱地盤となっている。台地部で震度5(+)(強震の強い方)、浅い谷で震度6(-)(烈震の弱い 方)、水田地帯で震度6(+)(烈震の強い方)の地震が予想される。

### <u>10. 問題点の整理</u>

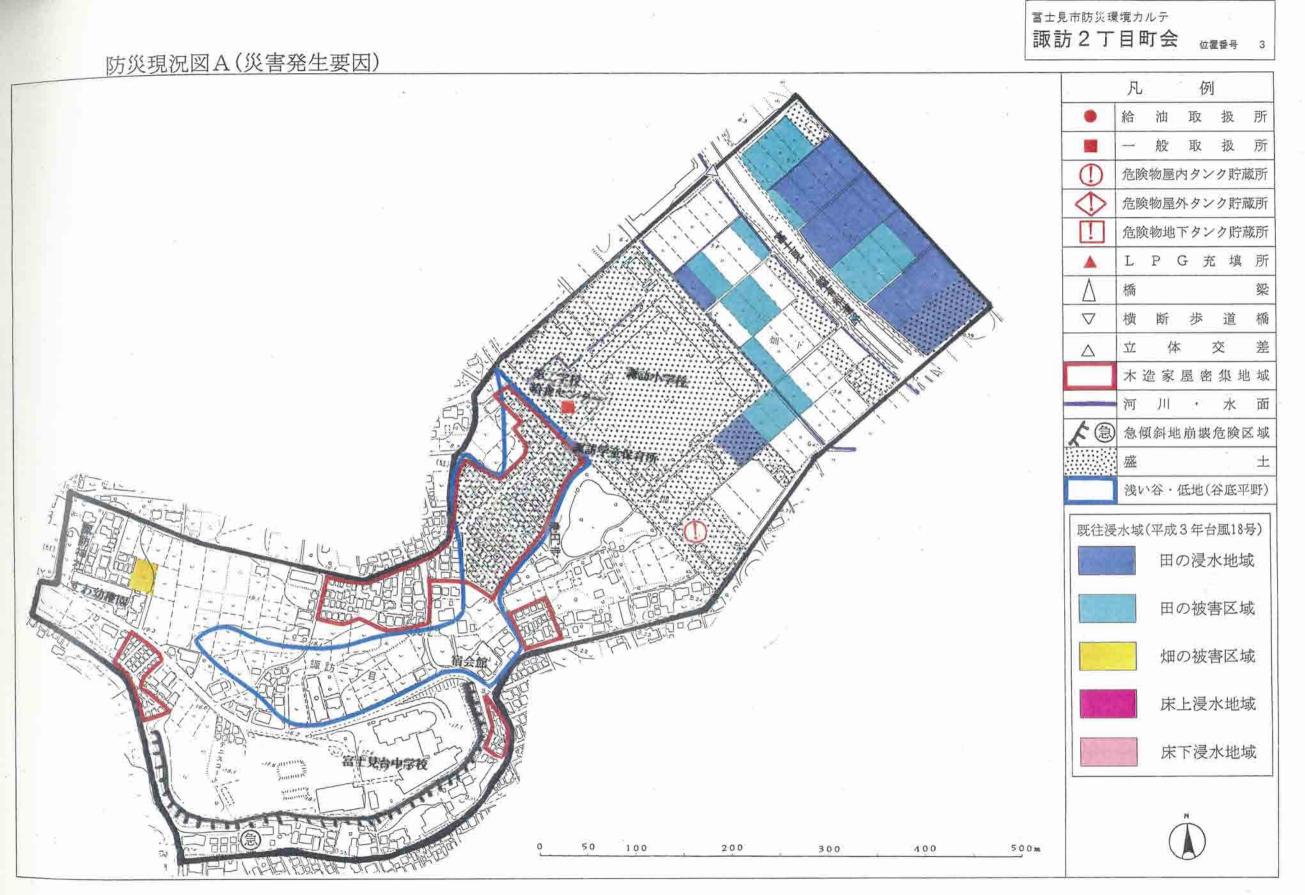
地 盤 地盤の地震動 低地 4 台地 1ランク	災害発生要因	災害抑止要因
	1. 内水災害 水田地帯の灌漑用水路の溢水。	1. 水防能力 水防施設は、設置されていない。
· 危険度 液 状 化 パ 3 パ 0 ランク		
※ 危険度評価ランク	1	5 97 329 58 58 37
	2. 外水災害 無い。	2. 防災組織 無い。
危険度 無 微 小 中 大		
ランク 0 1 2 3 4		
	3. 倒 壊 危 険 水田地帯で地盤条件が悪いため、建	3. 消防能力 建物棟数と比較して消火栓、消防水
	物の倒壊の危険性がやや高いので注	利貯水施設数が少ない。
	意を要する。	
	4. 出火危険 低い。	4. 防火能力 木造家屋密集地域の防火能力は低い
内水災害危険度		
-	5. 延焼危険 不燃領域が50%~70%と見込まれる	5. 避難収容力 町会内に諏訪小学校、隣接町会(諏
· ·	ので延焼の恐れがややある。	訪1丁目町会)に市民総合体育館が
		あるため、収容力は十分といえる。
液状化危険度 (( 大 2 3 )) 木造建物被害危険度		1人あたりの公共空地は3.8㎡/
	6. その他の災害 富士見台中学校の南側の段丘崖で崖	人と見込まれる。
	崩れの危険性がある。	8
木造建物延焼危険度 木造建物出火危険度	L	

### 11. 解決の方向性

地震火災の危険性は低い。しかし、木造建物密集地で延焼の恐れがややあるので、消火栓、消防水利施設の増 設などの対策を行い、消防能力を高めておく必要がある。 避難可能な道路は、通路沿いにある自動販売機、ブロック塀の倒壊のため、道路を狭隘化する危険性があるの で、これら転倒・倒壊の予防対策の指導が望まれる。 富士見台中学校南側斜面が急傾斜地崩壊危険箇所となっているため、定期的な点検が必要である。

※ <u>想定震度</u> 台地5(+) (強震(強))

低地6(+) 烈震(強)



- 26 -

