

住家被害認定 調査票 地震 非木造 第1次	調査票 番号	201305200121	■判定した住家の範囲が分かるように記載
	調査日	平成 25年 5月 20日	
1	調査時	13:20 ~ 13:40	配置状況
	調査員	ぼうさい たろう / ふっこう はな子	
	所在地	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	
	世帯主	XXX XXX	
2	住家	<input checked="" type="checkbox"/> 住家である(居住のために使用されている)	

4	応急危険 度判定	<input type="checkbox"/> 危険 <input checked="" type="checkbox"/> 注意 <input type="checkbox"/> 調査済 <input type="checkbox"/> 不明	■応急危険度判定に記載されているコメントを転記
---	-------------	--	-------------------------

5	外観	<input type="checkbox"/> 住家全部が倒壊 又は 住家の一部の階が全部倒壊	該当	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
---	----	--	----	--------------------------------------

6	傾斜	測定箇所	①	②	③	④	平均値	7	傾斜確認 <input type="checkbox"/> 傾斜の平均値が4cm(下げ振り120cmの場合)以上 <input type="checkbox"/> 傾斜の平均値が2cm(下げ振り120cmの場合)以上かつ最大沈下量又は最大露出量30cm以上	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
		水平距離 (cm)	3.2	2.9	2.4	2.4	2.7			

8	柱・梁の確認	<input type="checkbox"/> ア、外観目視により柱又は梁を確認できる場合 9柱(又は梁)、11雑壁・仕上等、12設備等を調査	<input type="checkbox"/> イ、外観目視により柱及び梁を確認できない場合 10外壁、12設備等を調査
---	--------	---	--

9	無被害	0	0	0	0	0	計	柱 (又は梁) (60%)
柱 (又は梁)	I	1	1	2	4	5	6	
	II	2	3	6	9	12	15	
	III	3	6	12	18	24	30	
	IV	5	9	18	27	36	45	
	V	6	12	24	36	48	60	
計	0	0	0	0	0	0	計	

10	無被害	0	0	0	0	0	計	外壁 (85%)
外壁	I	1	2	3	5	7	9	
	II	2	4	9	13	17	21	
	III	4	9	17	26	34	43	
	IV	6	13	26	38	51	64	
	V	9	17	34	51	68	85	
計	0	0	0	0	0	0	計	

11	無被害	0	0	0	0	0	計	雑壁・仕上等 (25%)
雑壁・仕上等	I	0	1	1	2	2	3	
	II	1	1	3	4	5	6	
	III	1	3	5	8	10	13	
	IV	2	4	8	11	15	19	
	V	3	5	10	15	20	25	
計	0	0	0	0	0	0	計	

12	高架水槽・受水槽						計	設備等 (15%)
設備等	外部階段	一部崩れ				5	5	
	その他							

【損害割合算出表】 ア. 外観目視により柱又は梁を確認できる場合					イ. 外観目視により柱及び梁を確認できない場合				
	6 傾斜	9 柱(又は梁)	11 雑壁・仕上等	12 設備等	計	6 傾斜	10 外壁	12 設備等	計
傾斜無		7	2	5	あ 14				う
傾斜有	20		2	5	い 27	20			え

(注)「6傾斜」の平均値が2cm未満の場合、「あ」又は「う」を、2cm以上の場合、「あ」又は「い」若しくは「う」又は「え」のうち大きい値を損害割合とする。

判定	損害割合	20%未満	20%以上	40%以上	50%以上
	27	<input type="checkbox"/> 半壊に至らない	<input checked="" type="checkbox"/> 半壊	<input type="checkbox"/> 大規模半壊	<input type="checkbox"/> 全壊

住家被害認定 調査票 地震 非木造 第1次	調査票 番号 201305200121	地盤の液状化等により損傷した住家の被害認定	

地盤	<input type="checkbox"/> 床上1mまで地盤面下に潜り込み	損害割合 50%以上	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
	<input type="checkbox"/> 床上まで地盤面下に潜り込み	損害割合 40%以上 50%未満	<input type="checkbox"/> 判定へ (大規模半壊)
	<input type="checkbox"/> 基礎の天端下25cmまで潜り込み	損害割合 20%以上 40%未満	<input type="checkbox"/> 判定へ (半壊)

不同沈下がある場合の傾斜の判定

「6.傾斜」の平均値を転記

平均 値	2.7
---------	-----

不同沈下 のある傾斜	<input type="checkbox"/> 6cm以上(下げ振り120cmの場合)	損害割合 50%以上	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
	<input checked="" type="checkbox"/> 2cm以上6cm未満(下げ振り120cmの場合)	損害割合 40%以上 50%未満	<input type="checkbox"/> 判定へ (大規模半壊)
	<input type="checkbox"/> 1.2cm以上2cm未満(下げ振り120cmの場合)	損害割合 20%以上 40%未満	<input type="checkbox"/> 判定へ (半壊)

(備考)

【判定表】 (注)地盤面下への潜り込み、不同沈下双方みられる場合には、双方の損害割合のうち大きい値を損害割合とする。

判定	損害割合	20%未満	20%以上	40%以上	50%以上
	40%以上 50%未満	<input type="checkbox"/> 半壊に至らない	<input type="checkbox"/> 半壊	<input checked="" type="checkbox"/> 大規模半壊	<input type="checkbox"/> 全壊

住家被害認定調査票  
地震  
非木造  
第2次-1

調査票番号 201305200421

調査日 平成 25年 5月 20日

1 調査時 9:00 ~ 10:00

調査員 ぼうさい たらう / ふっこう はな子

所在地 ××××××××××××

世帯主 ××× ×××

2 住家  住家である(居住のために使用されている)

7 構造の確認

鉄骨造の場合  
柱(本数で判定)  
柱が見えない場合

鉄筋コンクリートの場合  
カーテン構造の場合  
柱(本数で判定)

耐力壁(ブレース数で判定)  
耐力壁が見えない場合

壁式構造の場合  
耐力壁(面積で判定)

外部仕上げ(面積で判定)

損傷率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
9 無被害	0	0	0	0	0	0	
I	0	0	0	1	1	1	/
II	0	1	1	2	2	3	
III	1	1	2	3	4	5	
IV	1	2	3	5	6	8	
V	1	2	4	6	8	10	

損傷・本数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
11 無被害	0	0	0	0	0	0	15
I	1	1	2	3	4	5	
II	1	3	5	8	10	13	
III	3	5	10	15	20	25	
IV	4	8	15	23	30	38	
V	5	10	20	30	40	50	

損傷率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
13 無被害	0	0	0	0	0	0	0
I	0	0	0	0	0	1	
II	0	0	1	1	1	1	
III	0	1	1	2	2	3	
IV	0	1	2	2	3	4	
V	1	1	2	3	4	5	

【損害割合算出表】	4傾斜	8外部仕上・壁壁・屋根	9内部仕上・天井	10床・梁 ※大きい方	11柱 (又は耐力壁)	12設備等 (住家外)	13建具	14設備等 (住家内)	計
傾斜無		/	/	/	15	3	0	6	あ 27
傾斜有	20	/	/			3	0	6	い 31

(注)「4傾斜」の平均値が2cm未満の場合「あ」を、2cm以上の場合「あ」又は「い」のうち大きい値を損害割合とする。

判定	損害割合	20%未満	20%以上	40%以上	50%以上
		31	<input type="checkbox"/> 半壊に至らない	<input checked="" type="checkbox"/> 半壊	<input type="checkbox"/> 大規模半壊

3 外観  住家全部が倒壊  住家の一部の階が全部倒壊

いずれかに該当 →

4 傾斜	①	②	③	④	平均値
	1.9	2.1	2.2	2.3	2.1

□判定へ(全壊)

5 傾斜確認  傾斜の平均値が4cm(下げ振り120cmの場合)以上  (基礎ぐいを用いる住家について) 傾斜の平均値が2cm(下げ振り120cmの場合)以上かつ最大沈下量又は最大露出量30cm以上

いずれかに該当 →

該当しない場合は、2頁「6」以降へ →

損傷率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
8 無被害	0	0	0	0	0	0	/
I	0	0	0	1	1	1	
II	0	1	1	2	2	3	
III	1	1	2	3	4	5	
IV	1	2	3	5	6	8	
V	1	2	4	6	8	10	

損傷率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	床計
10 無被害	0	0	0	0	0	0	/
I	0	0	0	1	1	1	
II	0	1	1	2	2	3	
III	1	1	2	3	4	5	
IV	1	2	3	5	6	8	
V	1	2	4	6	8	10	

※8%以上で全壊

設備	損傷の状況	損害割合	計
12 浴室	1% 配管のズレ等 2% パスタの割れ等 再使用不可	3	6
設備等(住家内)	1% 配管のズレ等 再使用可能だが大きく破損 再使用不可	3	
その他			4%

設備	損傷の状況	損害割合	計
14 高架水槽・受水槽			3
外部階段	一部崩れ	3	
その他			

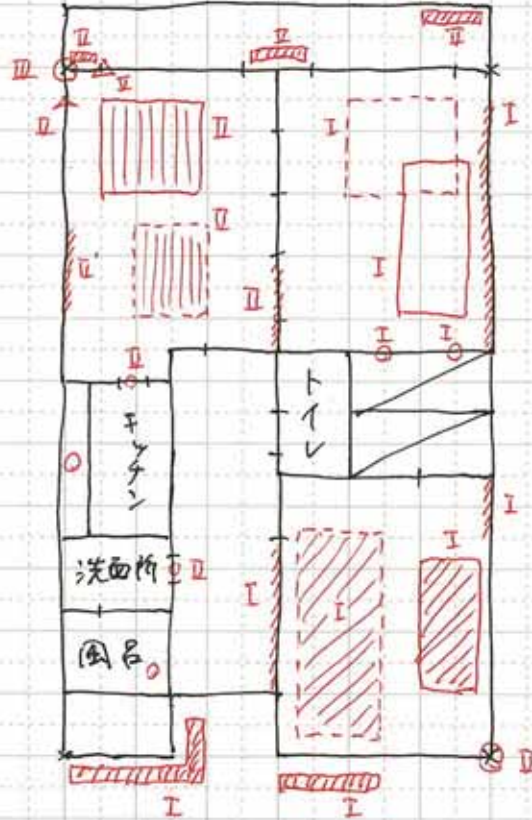
住家被害認定  
調査票  
地震  
非木造  
第2次-2

調査票  
番号

201305200421

( )階平面図

6



住家被害認定 調査票 地震 非木造 第2次	調査票 番号	201305200421	地盤の液状化等により損傷した住家の被害認定

地盤	<input type="checkbox"/> 床上1mまで地盤面下に潜り込み	損害割合 50%以上	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
	<input checked="" type="checkbox"/> 床まで地盤面下に潜り込み		【計算方法早 見表】へ
	<input type="checkbox"/> 基礎の天端下25cmまで潜り込み		【計算方法早 見表】へ
	<input type="checkbox"/> 潜り込みは基礎の天端下25cm未満		【計算方法早 見表】へ
不同沈下のある傾斜	<input type="checkbox"/> 6cm以上(下げ振り120cmの場合)	損害割合 50%以上	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
	<input checked="" type="checkbox"/> 2cm以上6cm未満(下げ振り120cmの場合)		【計算方法早 見表】へ
	<input type="checkbox"/> 1.2cm以上2cm未満(下げ振り120cmの場合)		【計算方法早 見表】へ
	<input type="checkbox"/> 1.2cm未満(下げ振り120cmの場合)		【計算方法早 見表】へ

【計算方法早見表】

		地盤(潜り込み)		
(下げ振り120cmの場合)		床上まで	基礎の天端下25cmまで	基礎の天端下25cm未満
傾斜	2cm以上6cm未満	【損害割合算出表】①へ	【損害割合算出表】④へ	【損害割合算出表】⑦へ
	1.2cm以上2cm未満	【損害割合算出表】②へ	【損害割合算出表】⑤へ	【損害割合算出表】⑧へ
	1.2cm未満	【損害割合算出表】③へ	【損害割合算出表】⑥へ	通常の【損害割合算出表】へ

【損害割合算出表】

		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
1階の床面積(カ)		70							
1棟の延べ床面積(キ)		140							
カ/キ 1階の床面積割合(ク)		0.5							
		ク×20	ク×20	ク×30			ク×10		
		10							
8	外部仕上・雑壁・ 屋根	10							
9	内部仕上・天井	10							
10	床・梁	10	10		10			10	
11	柱(又は耐力壁)	50	35 算出した損傷 割合に+10 (最大50) 算出した損傷 割合が38%以上で 全壊	35 算出した損傷 割合に+10 (最大50) 算出した損傷 割合が38%以上で 全壊	35 算出した損傷 割合に+10 (最大50) 算出した損傷 割合が38%以上で 全壊	35 算出した損傷 割合に+10 (最大50) 算出した損傷 割合が38%以上で 全壊	35 算出した損傷 割合に+10 (最大50) 算出した損傷 割合が38%以上で 全壊	35 算出した損傷 割合に+10 (最大50) 算出した損傷 割合が38%以上で 全壊	35 算出した損傷 割合に+10 (最大50) 算出した損傷 割合が38%以上で 全壊
12	設備等(住家内)	10							
13	建具	5	0						
14	設備等(住家外)	5	3						
計		48							
判定	損害割合	48	20%未満	20%以上	40%以上	50%以上			
			<input type="checkbox"/> 半壊に至らない	<input type="checkbox"/> 半壊	<input checked="" type="checkbox"/> 大規模半壊	<input type="checkbox"/> 全壊			