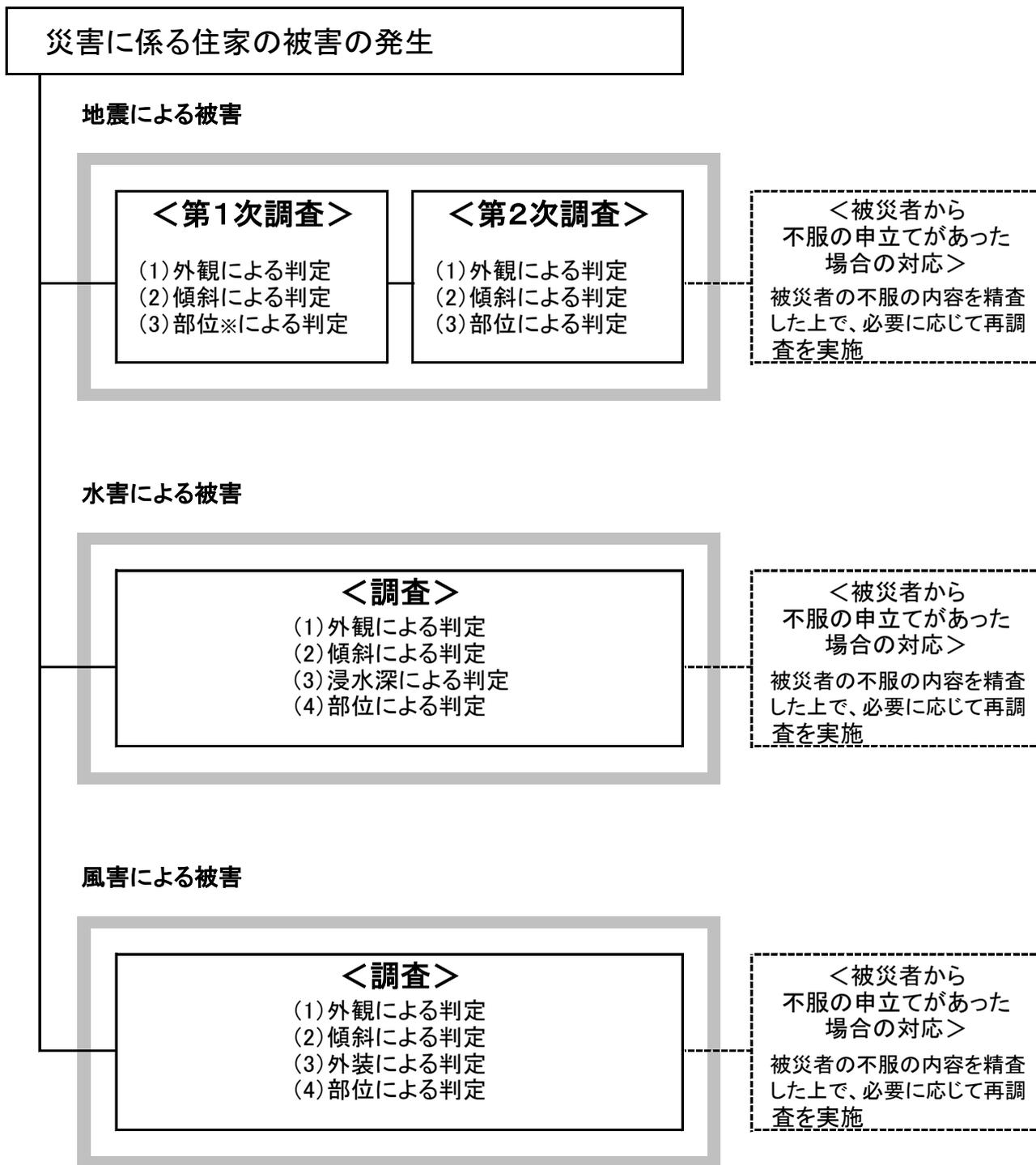


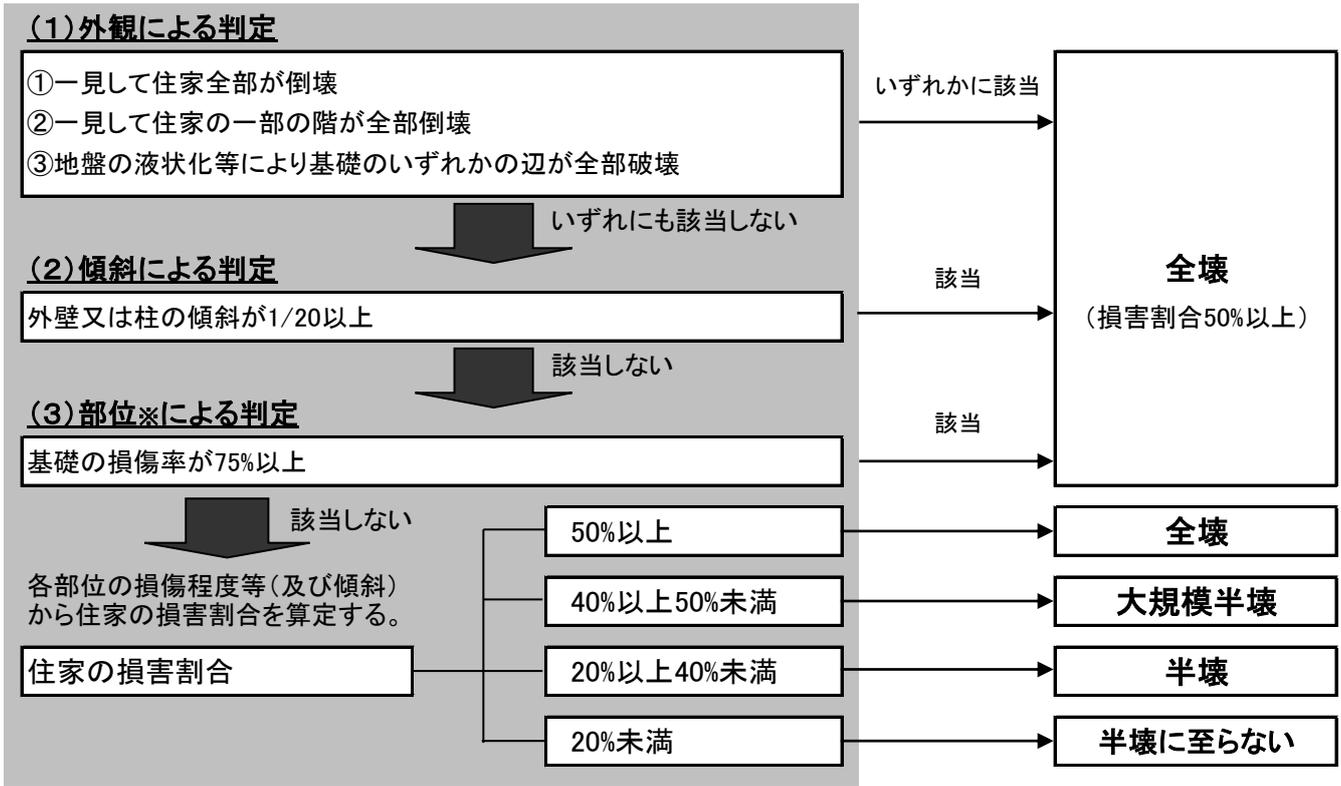
[資料] 被害家屋損害割合判定表

(参考)被害認定の流れ



<被害認定フロー(地震による被害 木造・プレハブ)>

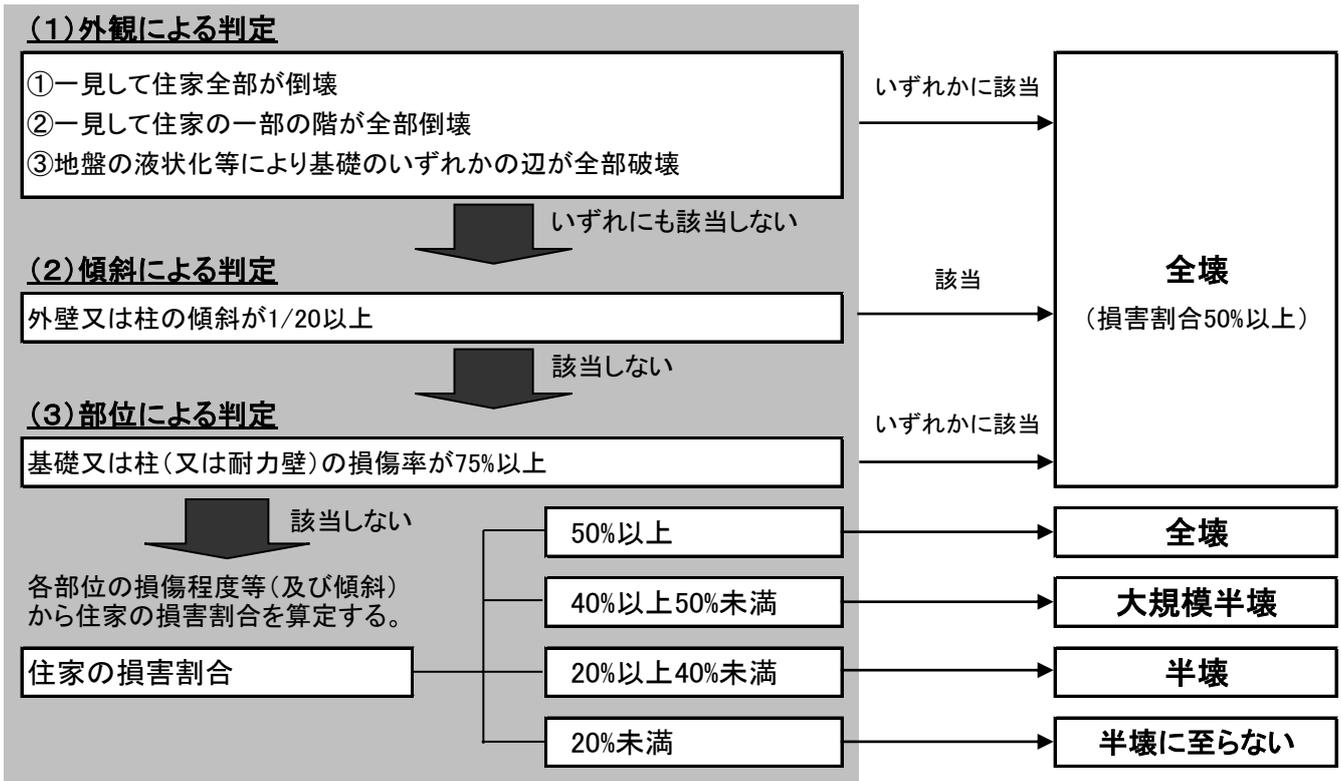
【第1次調査】



被災者から申請があった場合

※第1次調査における判定の対象となる部位は、屋根、壁(外壁)及び基礎とする。

【第2次調査】



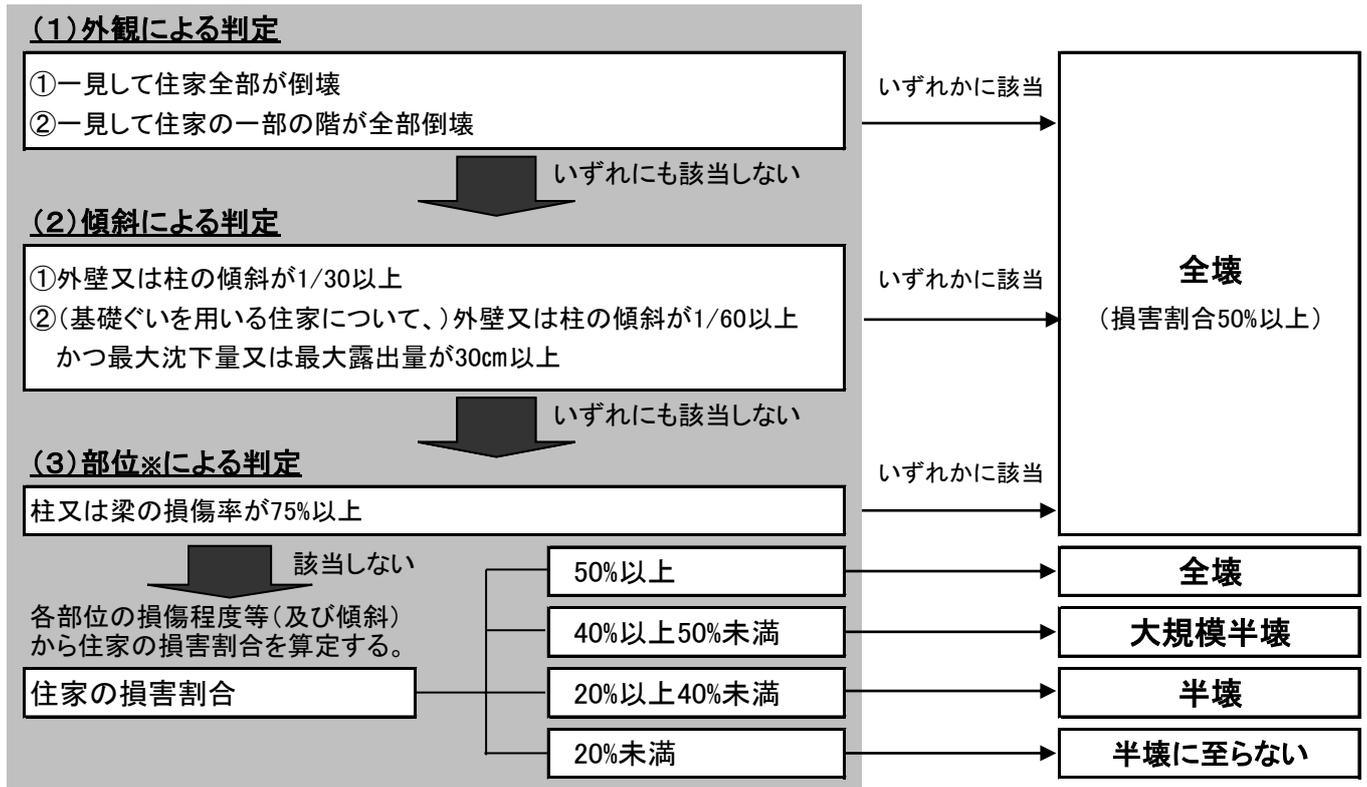
被災者から不服の申立てがあった場合

【被災者から不服の申立てがあった場合の対応】

被災者の不服の内容を精査した上で、必要に応じて再調査を実施

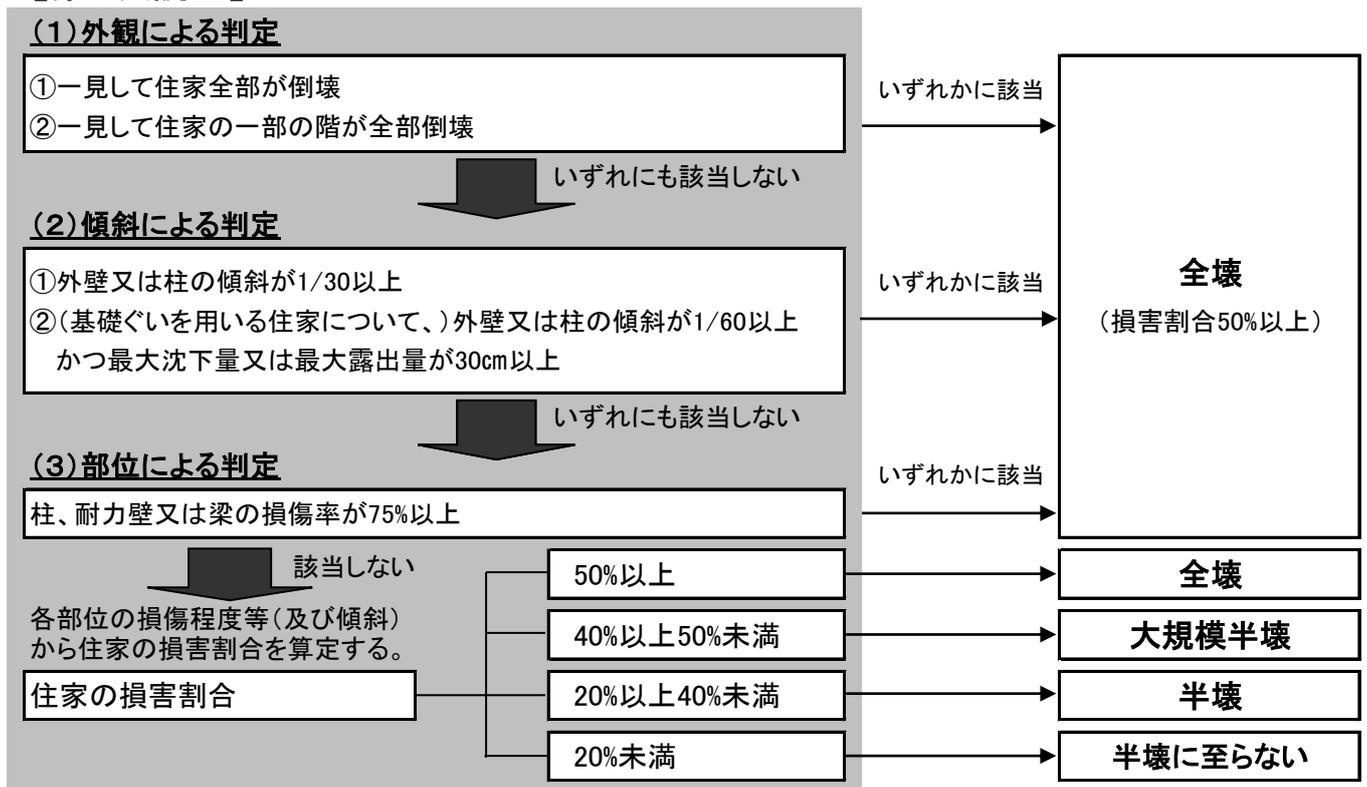
<被害認定フロー(地震による被害 非木造)>

【第1次調査】



※第1次調査における判定の対象となる部位は、柱(又は梁)並びに雑壁・仕上等又は外壁及び設備等(外部階段を含む。)とする。

【第2次調査】



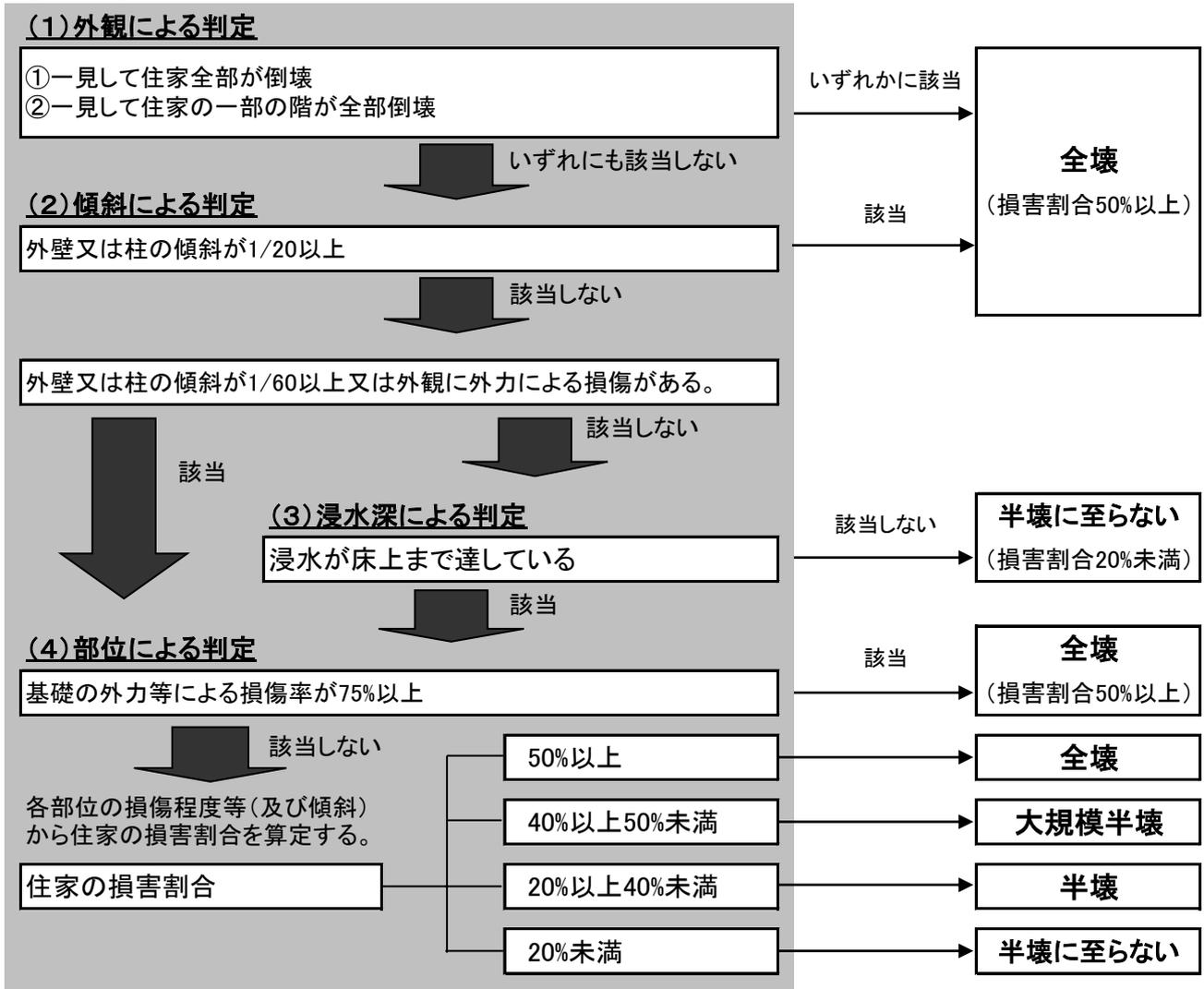
被災者から不服の申立てがあった場合

【被災者から不服の申立てがあった場合の対応】

被災者の不服の内容を精査した上で、必要に応じて再調査を実施

<被害認定フロー(水害による被害 木造・プレハブ)>

【調査】



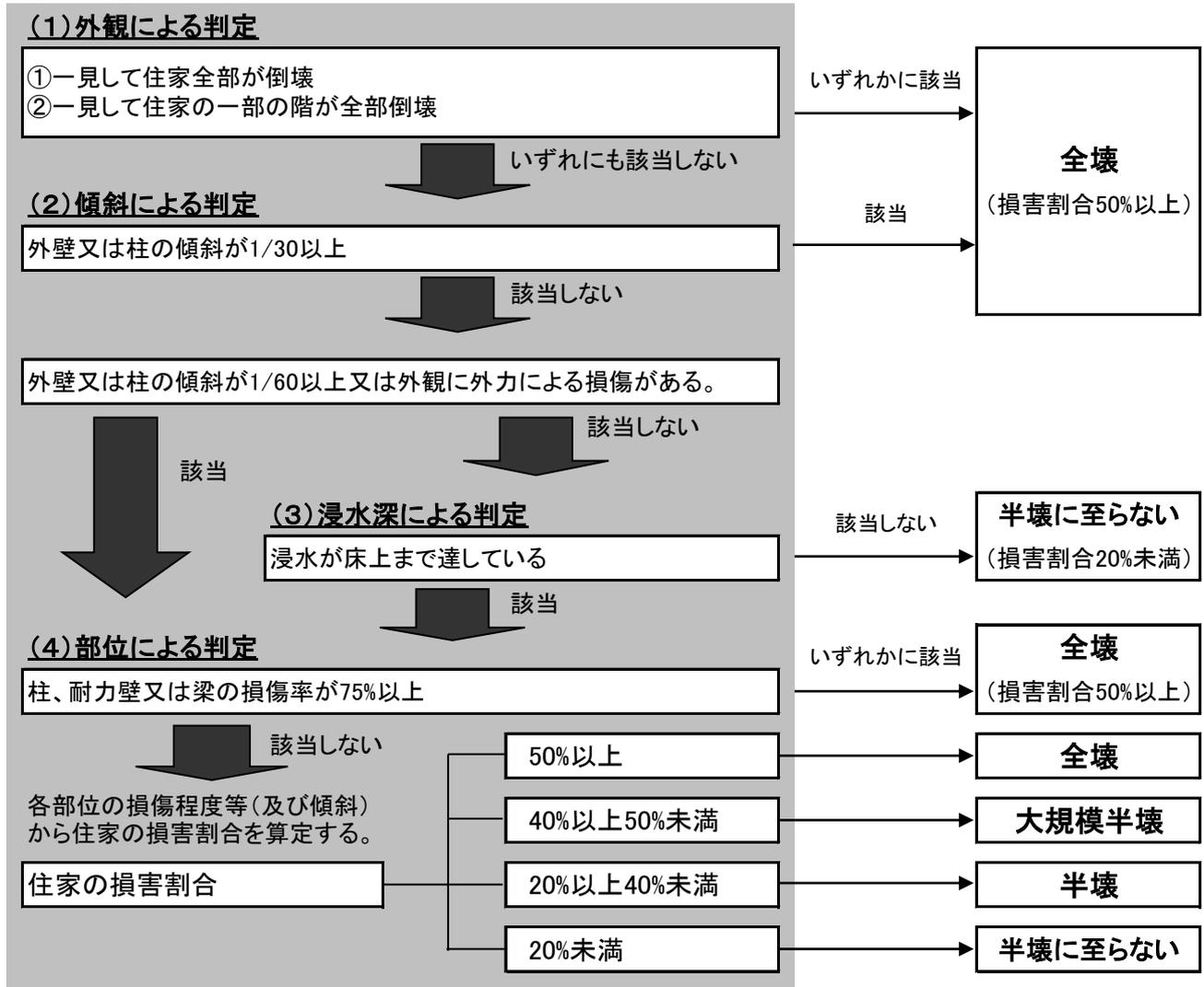
被災者から不服の申立てがあった場合

【被災者から不服の申立てがあった場合の対応】

被災者の不服の内容を精査した上で、必要に応じて再調査を実施

<被害認定フロー(水害による被害 非木造)>

【調査】



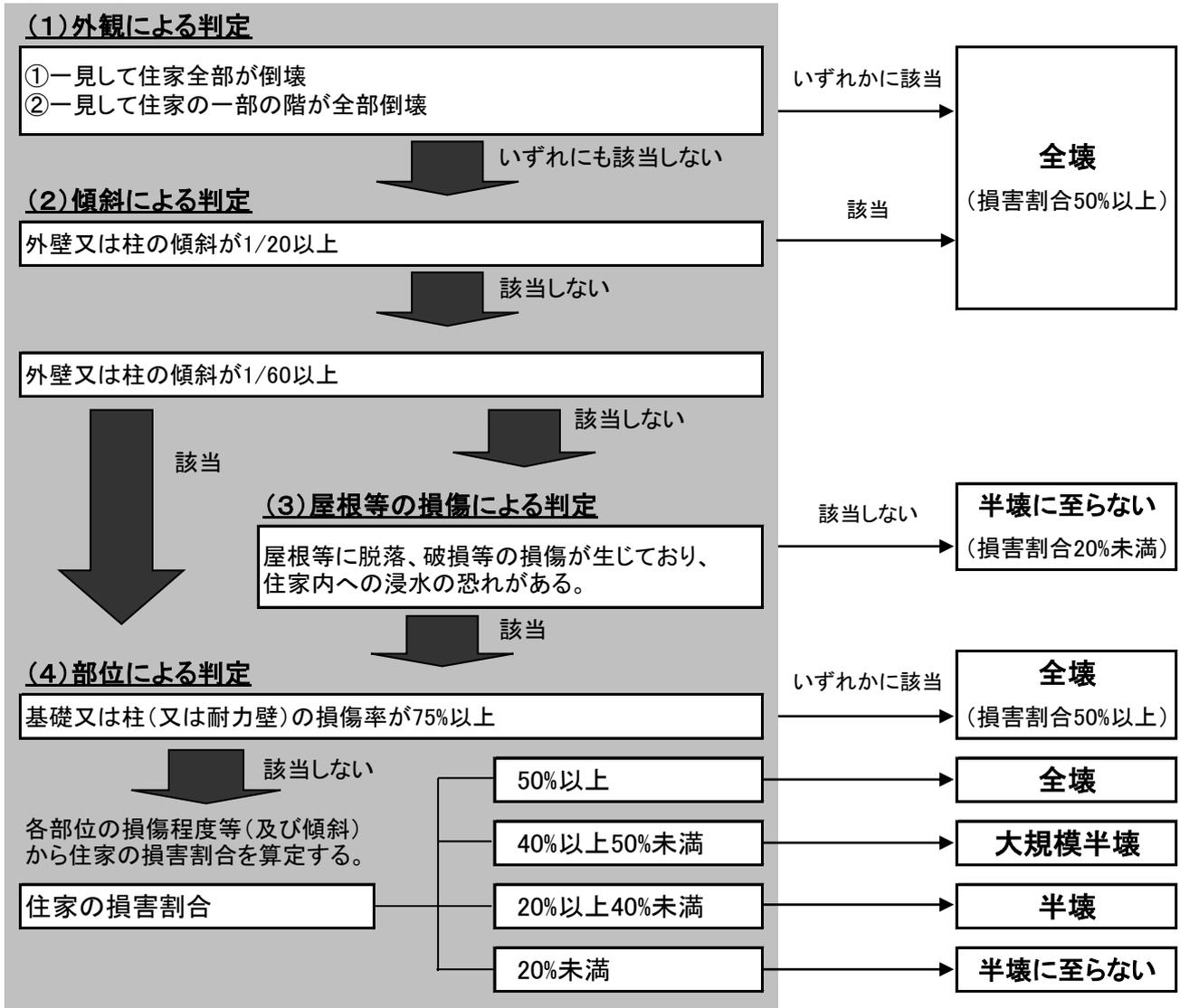
被災者から不服の申立てがあった場合

【被災者から不服の申立てがあった場合の対応】

被災者の不服の内容を精査した上で、必要に応じて再調査を実施

<被害認定フロー(風害による被害 木造・プレハブ)>

【調査】



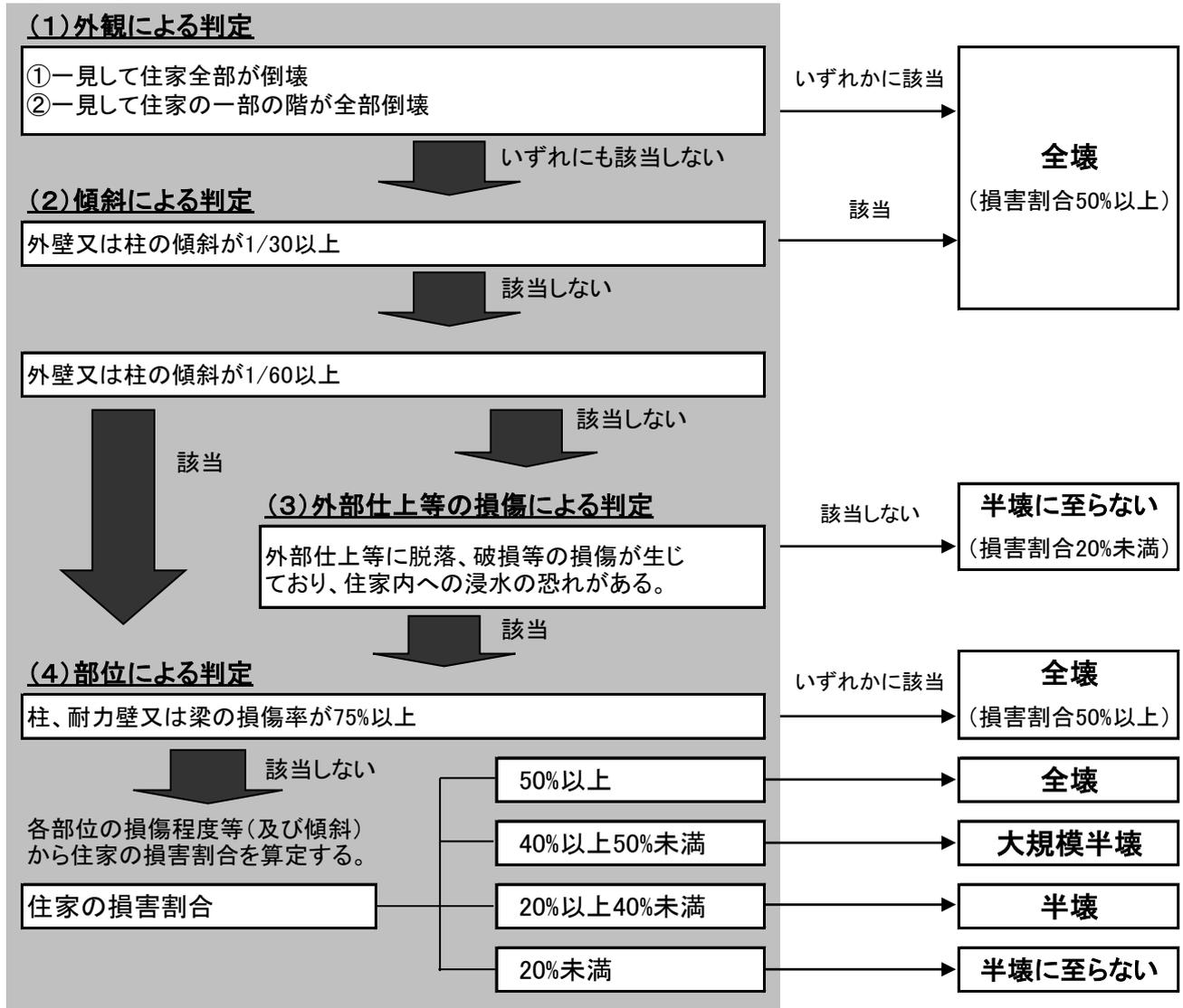
被災者から不服の申立てがあった場合

【被災者から不服の申立てがあった場合の対応】

被災者の不服の内容を精査した上で、必要に応じて再調査を実施

<被害認定フロー(風害による被害 非木造)>

【調査】



被災者から不服の申立てがあった場合

【被災者から不服の申立てがあった場合の対応】

被災者の不服の内容を精査した上で、必要に応じて再調査を実施

住家被害認定調査票 地震 木造・プレハブ 第1次A		調査票番号	3 配置状況	■判定した住家の範囲が分かるように記載
調査日	平成 年 月 日			
1 調査時	: ~ :			
調査員				
所在地				
2 住家	<input 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 type="checkbox"/> 要注意 <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 <input type="checkbox"/> 住家の一部の階が全部倒壊 <input type="checkbox"/> 基礎のいずれかの辺が全部破壊かつ破壊している基礎直下の地盤に地震に伴う陥没、隆起、液状化等の被害有	いずれかに該当	<input type="checkbox"/> 判定へ(全壊)
------	---	---------	----------------------------------

6 傾斜	測定箇所	①	②	③	④	平均値	6cm以上	<input type="checkbox"/> 判定へ(全壊)
	水平距離(cm)							

7 躯体	<input type="checkbox"/> 基礎の損傷率が75%以上である(損傷長/全長×100)	損傷率75%以上	<input type="checkbox"/> 判定へ(全壊)
------	--	----------	----------------------------------

8 基礎	損傷割合	0%	~10%	~20%	~40%	~60%	~74%
		0	1	2	4	6	7

9 壁	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%
	無被害	0	0	0	0	0	0
	程度Ⅰ	1	2	3	5	6	8
	程度Ⅱ	2	4	8	12	16	20
	程度Ⅲ	4	8	16	24	32	40
	程度Ⅳ	6	12	24	36	48	60
程度Ⅴ	8	16	32	48	64	80	

10 屋根	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%
	無被害	0	0	0	0	0	0
	程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1
	程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3
	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5
	程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8
程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	

【損害割合算出表】 (注)「6傾斜」の平均値が2cm未満の場合「計あ」の値を、2cm以上の場合「計あ」又は「計い」のうち大きい値を住家の損害割合とする。

傾斜無	8基礎	+9壁	+10屋根	= 計あ	傾斜有	6傾斜	+10屋根	= 計い
						1 5		

判定	損害割合	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 type="checkbox"/> 大規模半壊	<input type="checkbox"/> 全壊

住家被害認定調査票 地震木造・プレハブ第1次B		調査票番号 _____	3 配置状況	■判定した住家の範囲が分かるように記載
調査日	平成 _____ 年 _____ 月 _____ 日			
1 調査時	_____ : _____ ~ _____ : _____			
調査員	_____			
所在地	_____			
世帯主	_____			
2 住家	<input 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 type="checkbox"/> 要注意 <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 <input type="checkbox"/> 住家の一部の階が全部倒壊 <input type="checkbox"/> 基礎のいずれかの辺が全部破壊かつ破壊している基礎直下の地盤に地震に伴う陥没、隆起、液状化等の被害有	いずれかに 該当	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
------	---	-------------	--------------------------------------

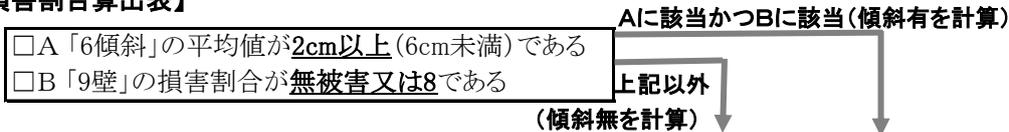
6 傾斜	測定箇所	①	②	③	④	平均値	6cm以上 → <input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
	水平距離(cm)						

7 躯体	<input type="checkbox"/> 基礎の損傷率が75%以上である (損傷長/全長×100)	損傷率 75%以上 → <input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
------	--	---

8 基礎	損害割合	無被害	1	2	4	6	7
9 壁	損害割合	無被害	8	16	32	48	80
10 屋根	損害割合	無被害	1	2	4	6	10

(備考)

【損害割合算出表】



傾斜無	8基礎	+ 9壁	+ 10屋根	= 計	傾斜有	6傾斜	+ 10屋根	= 計
						1 5		

判定	損害割合	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 type="checkbox"/> 大規模半壊	<input type="checkbox"/> 全壊

住家被害認定調査票		調査票番号		3 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 <input type="checkbox"/> 地盤被害により基礎に著しい損傷		<input type="checkbox"/> 判定へ(全壊)	
地震木造・プレハブ 第2次-1		調査日 平成 年 月 日		4 傾斜 水平距離(c m) ① ② ③ ④		平均値 いずれかに該当	
1 調査時		: ~ :				<input type="checkbox"/> 判定へ(全壊)	
調査員		所在地				6cm以上	
世帯主		2 住家		<input type="checkbox"/> 住家である(居住のために使用されている)			
5 基礎		損傷長(m)	全長(m)	損傷率 = 損傷長 / 全長 × 100		損傷率 75%以上	<input type="checkbox"/> 判定へ(全壊)
6 柱(又は耐力壁)		<input type="checkbox"/> 柱(又は耐力壁)の損傷率が75%以上				損傷率 75%以上	<input type="checkbox"/> 判定へ(全壊)

該当しない場合は2頁「7」以降へ

【損害割合算出表】

(注)h列は、傾斜が2cm以上の場合のみ記入する。

部位	構成比	階別部位別損害割合		部位別損害割合	階別重み付け		重み付き損害割合	h (<input type="checkbox"/> 傾斜が2cm以上)傾斜を考慮した損害割合 あ>い→d あ≦い→g
		主要階	その他階		主要階	その他階		
		B [*]	C [*]	b+c	b×1.25	c×0.5	e+f (e+f>a→a)	
9 外壁	10							
10 屋根	10							
11 柱(又は耐力壁)	20			15%以上で全壊				
12 天井	5							
13 内壁	15							
14 建具	10							
15 床(階段含)	10							
16 設備	10							
5 基礎	10	「5.基礎」の損傷率×0.1						

※ B及びCは、調査票3頁のB及びCの値とする。

計	あ	「あ」又は「い」(傾斜が2cm以上の場合は、「あ」、「い」又は「う」)の中で最大の値	い	う	15%
---	---	--	---	---	-----

判定	損害割合	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 type="checkbox"/> 大規模半壊	<input type="checkbox"/> 全壊

住家被害認定
調査票
地震
木造・プレハブ
第2次-2

調査票
番号

主要階・その他階

()階平面図・屋根伏図

住家被害認定 調査票 地震 木造・プレハブ	調査票 番号	

		主要階	その他階	計
8	面積率	(1)	(2)	1.0
	屋根	(3)	(4)	1.0

		主要階							
		面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
9	外壁	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(1)
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
10	10% 屋根	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(3)
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
11	20% 柱 (又は耐力壁)	本数(面積)率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	2	2	
		程度Ⅱ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅲ	1	2	4	6	8	10	
		程度Ⅳ	2	3	6	9	12	15	
12	5% 天井	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	0	0	1	
		程度Ⅱ	0	0	1	1	1	1	
		程度Ⅲ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅳ	0	1	2	2	3	4	
13	15% 内壁	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	1	2	
		程度Ⅱ	0	1	2	2	3	4	
		程度Ⅲ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅳ	1	2	5	7	9	11	
14	10% 建具	枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
15	10% 床 (階段含)	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	

		その他階							
		面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
9	外壁	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(2)
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
10	10% 屋根	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(4)
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
11	20% 柱 (又は耐力壁)	本数(面積)率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	2	2	
		程度Ⅱ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅲ	1	2	4	6	8	10	
		程度Ⅳ	2	3	6	9	12	15	
12	5% 天井	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	0	0	1	
		程度Ⅱ	0	0	1	1	1	1	
		程度Ⅲ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅳ	0	1	2	2	3	4	
13	15% 内壁	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	1	2	
		程度Ⅱ	0	1	2	2	3	4	
		程度Ⅲ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅳ	1	2	5	7	9	11	
14	10% 建具	枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
15	10% 床 (階段含)	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	

		階	損傷の状況	主要階/その他階	損傷の状況	%	計
16	設備	浴室 (3%以内)	主要階・ その他階 1%. 配管のズレ等 2%. バスタブの割れ等 3%. 再使用が不可能	その他 (左記以外 の水回り、 ベランダ等 4%以内)	主要階	B	計
	10% 台所 (3%以内)	主要階・ その他階 1%. 配管のズレ等 2%. 再使用は可能だが大きく破損 3%. 再使用が不可能	その他階				

住家被害認定調査票		地震非木造第1次		調査票番号		3 配置状況	■ 判定した住家の範囲が分かるように記載
調査日	平成	年	月	日			
1 調査時	: ~ :						
調査員							
所在地							
2 住家	<input 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 type="checkbox"/> 要注意 <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"/> (全壊) 判定へ
------	--	----	--------------------------------------

6 傾斜	測定箇所	①	②	③	④	平均値
	水平距離 (cm)					

7 傾斜確認	<input type="checkbox"/> 傾斜の平均値が4cm以上 <input type="checkbox"/> (基礎ぐいを用いる住家について) 傾斜の平均値が2cm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
--------	---	---------

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
----------	--	---

面積・本数率	～10%	～20%	～40%	～60%	～80%	～100%	計
9 無被害	0	0	0	0	0	0	※45%以上で全壊
柱(又は梁)(60%)	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

面積率	～10%	～20%	～40%	～60%	～80%	～100%	計
10 無被害	0	0	0	0	0	0	
外壁(85%)	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

面積率	～10%	～20%	～40%	～60%	～80%	～100%	計
11 無被害	0	0	0	0	0	0	
雑壁・仕上等(25%)	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

12 設備等(15%)	設備	損傷の状況	損害割合	計
	高架水槽・受水槽			
外部階段				
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

	6 傾斜	9 柱(又は梁)	11 雑壁・仕上等	12 設備等	計
傾斜無					あ
傾斜有	20				い

イ. 外観目視により柱及び梁を確認できない場合

	6 傾斜	10 外壁	12 設備等	計
傾斜無				う
傾斜有	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
			<input type="checkbox"/> 半壊に至らない	<input type="checkbox"/> 半壊	<input type="checkbox"/> 大規模半壊

住家被害認定調査票
地震非木造第2次

調査票番号

調査日 平成 年 月 日

1 調査時 : ~ :

調査員

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
・ラーメン構造の場合
柱(本数で判定)
・壁式構造の場合
耐力壁(面積で判定)

耐力壁(ブレース数で判定)
耐力壁が見えない場合

外部仕上げ(面積で判定)

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	床計
9 無被害	0	0	0	0	0	0	梁計 ※8%以上で全壊
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	

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
11 無被害	0	0	0	0	0	0	10%
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	

設備	損傷の状況	損害割合	計
13 高架水槽・受水槽			5%
外部階段			
その他			

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

□(全壊)判定へ

5 傾斜確認 傾斜の平均値が4cm以上
 (基礎ぐいを用いる住家について) 傾斜の平均値が2cm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

面積・本数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
8 無被害	0	0	0	0	0	0	※38%以上で全壊
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	

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
10 無被害	0	0	0	0	0	0	10%
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	

枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
12 無被害	0	0	0	0	0	0	5%
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	

設備	損傷の状況	損害割合	計
14 浴室	1% 配管のズレ等 2% バスタブの割れ等 3% 再使用が不可能		10%
設備等(住家内)	1% 配管のズレ等 2% 再使用は可能だが大きく破損 3% 再使用が不可能		
その他			

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

(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
		<input type="checkbox"/> 半壊に至らない	<input 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2次-2

調査票
番号

()階平面図

住家被害認定調査票 水害 木造・プレハブ その1		調査票番 号	■判定した住家の範囲が分かるように記載	
調査日	平成	年	月	日
1 調査時	: ~ :			
調査員				
所在地				
世帯主				
2 住家	<input type="checkbox"/> 住家である(居住のために使用されている)			

4 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)			
5 傾斜	測定箇所	(1)	(2)	(3)	(4)		平均値		
	水平距離 (cm)						6cm以上		
6 外力損傷	無し . 有り				有り	「8躯体」へ			
7 浸水深	床上 . 床下				床下	<input type="checkbox"/> 判定へ (半壊に至らない)			
8 躯体	<input type="checkbox"/> 基礎又は柱(又は耐力壁)の外力等による損傷率が75%以上である				損傷率	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)			
9 基礎	外力等	損傷率	0%	~10%	~20%		~40%	~60%	~74%
	汚泥	損傷割合	0	1	2	4	6	7	
			0		1 (□床下に汚泥が堆積している。)				
									「10」以降へ

【損害割合算出表】

(注)h列は、傾斜が2cm以上の場合のみ記入する。

部位	構成比	階別部位別損害割合		部位別 損害割合	階別重み付け		重み付き 損害割合	h (□傾斜が2cm 以上) 傾斜を考慮し た損害割合 あ>い→d あ≦い→g
		主要階	その他階		主要階	その他階		
		B※	C※	b+c	b×1.25	c×0.5	e+f (e+f>a→a)	
11 外壁	10							
12 屋根	10							
13 柱(又は 耐力壁)	20			15%以上で全壊				
14 天井	5							
15 内壁	15							
16 建具	10							
17 床 (階段含)	10							
18 設備	10							
9 基礎	10	「9.基礎」の損害割合						
		※ B及びCは、調査票「その2」のB及びCの値とする。						
		計		あ	「あ」又は「い」(傾斜が2cm 以上の場合は、「あ」、「い」 又は「う」)の中で最大の値		い	う

判定	損害割合	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 type="checkbox"/> 大規模半壊	<input type="checkbox"/> 全壊

住家被害認定 調査票 水害 木造・プレハブ	調査票 番 号	

		主要階	その他階	計	
10	面積率	床	(1)	(2)	1.0
		屋根	(3)	(4)	1.0

		主要階							
		面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
11	外壁 10%	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(1) B
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
12	屋根 10%	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(3) B
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
13	柱 (又は耐力壁) 20%	本数(面積)率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	2	2	
		程度Ⅱ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅲ	1	2	4	6	8	10	
		程度Ⅳ	2	3	6	9	12	15	
14	天井 5%	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	0	0	1	
		程度Ⅱ	0	0	1	1	1	1	
		程度Ⅲ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅳ	0	1	2	2	3	4	
15	内壁 15%	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	1	2	
		程度Ⅱ	0	1	2	2	3	4	
		程度Ⅲ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅳ	1	2	5	7	9	11	
16	建具 10%	枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
17	床 (階段含) 10%	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	

		その他階							
		面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
11	外壁 10%	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(2) C
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
12	屋根 10%	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(4) C
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
13	柱 (又は耐力壁) 20%	本数(面積)率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	2	2	
		程度Ⅱ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅲ	1	2	4	6	8	10	
		程度Ⅳ	2	3	6	9	12	15	
14	天井 5%	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	0	0	1	
		程度Ⅱ	0	0	1	1	1	1	
		程度Ⅲ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅳ	0	1	2	2	3	4	
15	内壁 15%	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	1	2	
		程度Ⅱ	0	1	2	2	3	4	
		程度Ⅲ	1	2	3	5	6	8	
		程度Ⅳ	1	2	5	7	9	11	
16	建具 10%	枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
17	床 (階段含) 10%	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
		無被害	0	0	0	0	0	0	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1	
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3	
		程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	
		程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	

		階	損傷の状況	主要階/その他階	損傷の状況	%	計
18	設備 10%	浴室 (3%以内)	主要階・その他階 1%. 配管のズレ等 2%. バスタブの割れ等 3%. 再使用が不可能		その他 (左記以外 の水回り、 ベランダ等 4%以内)		主要階 B
	台所 (3%以内)	主要階・その他階 1%. 配管のズレ等 2%. 再使用は可能だが大きく破損 3%. 再使用が不可能		その他階 C			

住家被害認定調査票		調査票番号		3 配置状況	■判定した住家の範囲が分かるように記載	
水害						
非木造						
調査日	平成	年	月			日
1 調査時	: ~ :					
調査員						
所在地						
世帯主						
2 住家	<input type="checkbox"/> 住家である(居住のために使用されている)					

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

5 傾斜	①	②	③	④	平均値

4cm以上 →
2cm以上4cm未満又は外観に外力による損傷あり

面積・本数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
8 無被害	0	0	0	0	0	0	※38%以上で全壊	
柱(又は耐力壁)	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
50%								

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
10 無被害	0	0	0	0	0	0	10%	
外部仕上・雑壁・屋根	I	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
10%								

枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
12 無被害	0	0	0	0	0	0	5%	
建具	I	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
5%								

6 浸水深	床下	・	床上	床下浸水 → □判定へ(半壊に至らない)
-------	----	---	----	-----------------------------

7 構造の確認	<input type="checkbox"/> 鉄骨造の場合 柱(本数で判定) ↓柱が見えない場合 耐力壁(ブレース数で判定) ↓耐力壁が見えない場合 外部仕上げ(面積で判定)	<input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリートの場合 柱(本数で判定) ↓ ・ラーメン構造の場合 柱(本数で判定) ・壁式構造の場合 耐力壁(面積で判定)
---------	--	---

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	床計	
9 無被害	0	0	0	0	0	0	※8%以上で全壊	
床・梁	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
10%								

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
11 無被害	0	0	0	0	0	0	10%	
内部仕上・天井	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
10%								

13 設備	損傷の状況		損害割合	計
設備等住家外	高架水槽・受水槽			
	外部階段			
	その他			
5%				

14 設備	損傷の状況		損害割合	計
設備等住家内	浴室	1% 配管のズレ等	2% バスタブの割れ等	3% 再使用が不可能
	台所	1% 配管のズレ等	2% 再使用は可能だが大きく破損	3% 再使用が不可能
	その他			4%
10%				

【損害割合算出表】	5傾斜	8柱(又は耐力壁)	9床・梁 ※大きい方	10外部仕上・雑壁・屋根	11内部仕上・天井	12建具	13設備等(住家外)	14設備等(住家内)	計
傾斜無									あ
傾斜有	20								い

(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
		<input type="checkbox"/> 半壊に至らない	<input 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 風害 木造・プレハブ その1		調査票番 号	■判定した住家の範囲が分かるように記載				
調査日	平成	年	月	日	3 配置 状況		
1 調査時	:	~	:				
調査員							
所在地							
世帯主							
2 住家	<input type="checkbox"/> 住家である(居住のために使用されている)						

4 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)
5 傾斜	測定箇所	①	②	③	④	平均値	6cm以上	
6 屋根等	<input type="checkbox"/> 屋根等に脱落、破損等の損傷が生じておらず、住家内への浸水のおそれがない						該当	<input type="checkbox"/> 判定へ (半壊に至らない)
7 躯体	<input type="checkbox"/> 基礎又は柱(又は耐力壁)の損傷率が75%以上である						損傷率 75%以上	<input type="checkbox"/> 判定へ (全壊)
8 基礎	損傷率	0%	~10%	~20%	~40%	~60%	~74%	「9」以降へ
	損害割合	0	1	2	4	6	7	

【損害割合算出表】

(注)h列は、傾斜が2cm以上の場合のみ記入する。

部位	構成比	階別部位別損害割合		部位別 損害割合	階別重み付け		重み付き 損害割合	h (<input type="checkbox"/> 傾斜が2cm以上) 傾斜を考慮した 損害割合 あ>い→d あ≤い→g
		主要階	その他階		主要階	その他階		
		B※	C※	b+c	b×1.25	c×0.5	e+f (e+f>a→a)	
10 外壁	10							
11 屋根	10							
12 柱(又は耐力壁)	20			15%以上で全壊				
13 天井	5							
14 内壁	15							
15 建具	10							
16 床(階段含)	10							
17 設備	10							
8 基礎	10	「8.基礎」の損害割合						
		※B及びCは、調査票「その2」のB及びCの値とする。						15%
		計		あ	「あ」又は「い」(傾斜が2cm以上の場合は、「あ」、「い」又は「う」)の中で最大の値		い	う

判定	損害割合	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 type="checkbox"/> 大規模半壊	<input type="checkbox"/> 全壊

住家被害認定 調査票 風害 木造・プレハブ	調査票 番 号	

		主要階	その他階	計	
9	面積率	床	(1)	(2)	1.0
		屋根	(3)	(4)	1.0

		主要階								
		面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
10	外壁	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(1)	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1		
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3		
		10%	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	B
			程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
			程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
計										
11	屋根	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(3)	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1		
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3		
		10%	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	B
			程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
			程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
計										
12	柱 (又は耐力壁)	本数(面積)率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(1)	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	2	2		
		程度Ⅱ	1	1	2	3	4	5		
		20%	程度Ⅲ	1	2	4	6	8	10	B
			程度Ⅳ	2	3	6	9	12	15	
程度Ⅴ	2		4	8	12	16	20			
計										
13	天井	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(1)	
		程度Ⅰ	0	0	0	0	0	1		
		程度Ⅱ	0	0	1	1	1	1		
		5%	程度Ⅲ	0	1	1	2	2	3	B
			程度Ⅳ	0	1	2	2	3	4	
程度Ⅴ	1		1	2	3	4	5			
計										
14	内壁	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(1)	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	1	2		
		程度Ⅱ	0	1	2	2	3	4		
		15%	程度Ⅲ	1	2	3	5	6	8	B
			程度Ⅳ	1	2	5	7	9	11	
程度Ⅴ	2		3	6	9	12	15			
計										
15	建具	枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(1)	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1		
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3		
		10%	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	B
			程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
程度Ⅴ	1		2	4	6	8	10			
計										
16	床 (階段含)	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(1)	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1		
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3		
		10%	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	B
			程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
程度Ⅴ	1		2	4	6	8	10			
計										

		その他階								
		面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
9	面積率	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(2)	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1		
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3		
		10%	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	C
			程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
			程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
計										
11	屋根	無被害	0	0	0	0	0	0	計×(4)	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1		
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3		
		10%	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	C
			程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
			程度Ⅴ	1	2	4	6	8	10	
計										
12	柱 (又は耐力壁)	本数(面積)率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(2)	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	2	2		
		程度Ⅱ	1	1	2	3	4	5		
		20%	程度Ⅲ	1	2	4	6	8	10	C
			程度Ⅳ	2	3	6	9	12	15	
程度Ⅴ	2		4	8	12	16	20			
計										
13	天井	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(2)	
		程度Ⅰ	0	0	0	0	0	1		
		程度Ⅱ	0	0	1	1	1	1		
		5%	程度Ⅲ	0	1	1	2	2	3	C
			程度Ⅳ	0	1	2	2	3	4	
程度Ⅴ	1		1	2	3	4	5			
計										
14	内壁	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(2)	
		程度Ⅰ	0	0	1	1	1	2		
		程度Ⅱ	0	1	2	2	3	4		
		15%	程度Ⅲ	1	2	3	5	6	8	C
			程度Ⅳ	1	2	5	7	9	11	
程度Ⅴ	2		3	6	9	12	15			
計										
15	建具	枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(2)	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1		
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3		
		10%	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	C
			程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
程度Ⅴ	1		2	4	6	8	10			
計										
16	床 (階段含)	面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計	
		無被害	0	0	0	0	0	0	計×(2)	
		程度Ⅰ	0	0	0	1	1	1		
		程度Ⅱ	0	1	1	2	2	3		
		10%	程度Ⅲ	1	1	2	3	4	5	C
			程度Ⅳ	1	2	3	5	6	8	
程度Ⅴ	1		2	4	6	8	10			
計										

		階	損傷の状況	その他	主要階/その他階	損傷の状況	%	計
17	設備	浴室 (3%以内)	主要階・その他階 1%. 配管のズレ等 2%. バスタブの割れ等 3%. 再使用が不可能	その他 (左記以外 の水回り、 ベランダ等 4%以内)				B
		10% 台所 (3%以内)	主要階・その他階 1%. 配管のズレ等 2%. 再使用は可能だが大きく破損 3%. 再使用が不可能					C

住家被害認定調査票		調査票番号		3 配置状況	■判定した住家の範囲が分かるように記載 	
調査日	平成	年	月			日
1 調査時	: ~ :					
調査員						
所在地						
2 住家	<input type="checkbox"/> 住家である(居住のために使用されている)					

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

5 傾斜	①	②	③	④	平均値	4cm以上 2cm以上4cm未満 又は外観に外力による 損傷あり

面積・本数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
8 柱(又は耐力壁)							※38%以上で全壊
無被害	0	0	0	0	0	0	
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	
50% V	5	10	20	30	40	50	

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
10 外部仕上・雑壁・屋根							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	

枚数率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
12 建具							5%
無被害	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	

6 外部仕上等の損傷	<input type="checkbox"/> 外部仕上げ等に脱落・破損等の損傷が生じ、住家内への浸水の恐れがある。	該当なし	判定へ(半壊に至らない)
-------------------	---	------	---------------------

7 構造の確認	<input type="checkbox"/> 鉄骨造の場合 柱(本数で判定) ▼柱が見えない場合 耐力壁(ブレース数で判定)	<input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリートの場合 ・ラーメン構造の場合 柱(本数で判定) ・壁式構造の場合 耐力壁(面積で判定)
	<input type="checkbox"/> 耐力壁が見えない場合 外部仕上げ(面積で判定)	

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	床計
9 床・梁							※8%以上で全壊
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	
10% V	1	2	4	6	8	10	

面積率	~10%	~20%	~40%	~60%	~80%	~100%	計
11 内部仕上・天井							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	

設備等(住家外)	損傷の状況	損害割合	計
13	高架水槽・受水槽		5%
	外部階段		
	その他		

設備等(住家内)	損傷の状況	損害割合	計
14	浴室 配管のズレ等	1% 2% 3%	10%
	台所 配管のズレ等	1% 2% 3%	
	その他	4%	

【損害割合算出表】	5傾斜	8柱(又は耐力壁)	9床・梁 ※大きい方	10外部仕上・雑壁・屋根	11内部仕上・天井	12建具	13設備等(住家外)	14設備等(住家内)	計
傾斜無									あ
傾斜有	20								い

(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
			<input type="checkbox"/> 半壊に至らない	<input type="checkbox"/> 半壊	<input type="checkbox"/> 大規模半壊