

4. 人的被害の想定結果 ⑥県北部直下の地震

市町村名	死者数						負傷者数						重傷者数 ※負傷者数の内数					
	今回調査			前回調査			今回調査			前回調査			今回調査			前回調査		
	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物
鹿児島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿屋市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
枕崎市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
阿久根市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
指宿市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西之表市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
垂水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薩摩川内市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日置市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
霧島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南さつま市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
志布志市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
奄美市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
始良市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大崎町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東串良町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
錦江町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南大隅町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
肝付町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
屋久島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大和村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇検村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
瀬戸内町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
龍郷町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
喜界町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳之島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
天城町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊仙町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和泊町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
知名町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
与論町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

● 人的被害はほぼ発生しない。

※ -:わずか(0は完全に0)

※ 被害想定の数値は概数であるため、ある程度幅をもって見る必要がある。また、四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

※ 被害結果は冬深夜を掲載。

※ 火災・津波の想定結果は次回会議にて報告予定。

※ 上記の要因のほか、人口の増減により、被害量が増減している可能性もある。

4. 人的被害の想定結果 ⑦南海トラフ巨大地震(陸側ケース)

市町村名	死者数						負傷者数						重傷者数 ※負傷者数の内数					
	今回調査			前回調査			今回調査			前回調査			今回調査			前回調査		
	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物
鹿児島市	-	-	-	-	0	0	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島市	-	0	-	-	0	0	-	-	-	130	0	-	-	-	-	-	0	-
枕崎市	0	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
阿久根市	-	0	-	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0
出水市	-	0	-	-	0	0	-	0	0	30	0	-	-	-	-	-	0	-
指宿市	-	0	-	-	0	0	-	0	0	10	0	-	-	-	-	-	0	-
西之表市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
垂水市	-	0	-	-	0	0	-	-	-	20	0	-	-	-	-	-	0	-
薩摩川内市	-	-	-	-	0	0	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
日置市	0	0	-	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0
曾於市	40	0	-	-	10	-	-	-	-	500	0	-	150	20	-	50	0	-
霧島市	-	0	-	-	-	-	-	-	-	150	0	-	30	30	-	-	0	-
いちき串木野市	0	0	-	-	0	0	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
南さつま市	0	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
志布志市	10	0	-	-	-	-	-	-	-	230	0	-	150	20	-	20	0	-
奄美市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
伊佐市	-	0	-	-	-	-	-	-	-	150	0	-	30	10	-	10	0	-
始良市	-	0	-	-	-	-	-	-	-	20	0	-	10	10	-	-	-	-
三島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
さつま町	-	0	-	-	-	-	-	-	-	50	0	-	-	-	-	-	-	-
長島町	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-
湧水町	10	0	-	-	-	-	-	-	-	130	0	-	30	-	-	10	0	-
大崎町	-	0	-	-	-	-	-	-	-	60	0	-	20	-	-	-	0	-
東串良町	-	0	0	-	0	0	-	-	-	10	0	-	-	-	-	-	0	-
錦江町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
南大隅町	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-
肝付町	-	0	-	-	0	0	-	-	-	10	0	-	-	0	-	-	0	-
中種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
屋久島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大和村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇検村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
瀬戸内町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
龍郷町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
喜界町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳之島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
天城町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊仙町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和泊町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
知名町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
与論町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	60	-	-	10	-	10	-	-	-	1,600	50	-	420	110	10	80	-	-

- 曾於市の被害が最大となる。
- 全体の傾向として、人的被害はやや増加の傾向である。
- 曾於市・志布志市において、震度6弱エリアが増加しているため、揺れによる被害が増加している。

※ -:わずか(0は完全に0)
 ※ 被害想定の数値は概数であるため、ある程度幅をもって見る必要がある。また、四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。
 ※ 被害結果は冬深夜を掲載。
 ※ 火災・津波の想定結果は次回会議にて報告予定。
 ※ 上記の要因のほか、人口の増減により、被害量が増減している可能性もある。

4. 人的被害の想定結果 ⑧種子島東方沖の地震

市町村名	死者数						負傷者数						重傷者数 ※負傷者数の内数					
	今回調査			前回調査			今回調査			前回調査			今回調査			前回調査		
	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物
鹿児島市	-	-	-	0	0	-	70	50	-	20	20	-	-	-	-	10	10	-
鹿屋市	-	0	-	-	-	-	200	0	-	90	50	-	10	0	-	50	10	-
枕崎市	0	0	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
阿久根市	0	0	-	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出水市	0	0	-	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0
指宿市	-	0	-	-	-	-	50	0	-	10	10	-	0	0	-	10	-	-
西之表市	-	0	-	10	-	-	80	0	-	200	10	-	-	0	-	110	-	-
垂水市	-	0	-	-	-	-	40	0	-	10	10	-	0	0	-	10	-	-
薩摩川内市	0	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
日置市	0	0	-	0	0	-	10	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
曾於市	10	0	-	10	-	-	190	0	-	120	20	-	10	0	-	70	-	-
霧島市	-	0	-	-	-	-	90	0	-	10	10	-	-	0	-	10	10	-
いちき串木野市	0	0	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
南さつま市	-	0	-	0	0	-	10	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
志布志市	40	0	-	50	-	-	450	0	-	570	40	-	50	0	-	320	10	-
奄美市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南九州市	-	0	-	-	-	-	10	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
伊佐市	0	0	-	0	0	0	-	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	0
始良市	-	0	-	0	0	-	10	0	-	10	10	-	-	0	-	10	10	-
三島村	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	-	-	0
十島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
さつま町	0	0	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	0
長島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湧水町	0	0	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
大崎町	-	0	-	-	-	-	50	0	-	80	10	-	-	0	-	40	-	-
東串良町	-	0	0	-	-	-	20	0	0	20	-	-	-	0	0	10	-	-
錦江町	-	0	-	-	-	-	20	0	-	20	10	-	-	0	-	10	-	-
南大隅町	-	0	-	-	-	-	10	0	-	10	-	-	-	0	-	-	-	-
肝付町	-	0	-	-	-	-	100	0	-	60	10	-	-	0	-	30	-	-
中種子町	10	0	-	10	-	-	130	0	-	160	10	-	10	0	-	90	-	-
南種子町	10	0	-	-	-	-	90	0	-	60	-	-	10	0	-	30	-	-
屋久島町	-	0	-	-	-	-	10	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
大和村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇検村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
瀬戸内町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
龍郷町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
喜界町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳之島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
天城町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊仙町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和泊町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
知名町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
与論町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	70	-	10	90	-	10	1,600	50	10	1,400	230	10	100	-	10	820	60	10

- 死者はほぼ発生しないが、志布志市において負傷者数が最大となる。
- 全体の傾向として、人的被害は減少の傾向である。

※ -:わずか(0は完全に0)
 ※ 被害想定の数値は概数であるため、ある程度幅をもって見る必要がある。また、四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。
 ※ 被害結果は冬深夜を掲載。
 ※ 火災・津波の想定結果は次回会議にて報告予定。
 ※ 上記の要因のほか、人口の増減により、被害量が増減している可能性もある。

4. 人的被害の想定結果 ⑨トカラ列島太平洋沖の地震

市町村名	死者数						負傷者数						重傷者数 ※負傷者数の内数					
	今回調査			前回調査			今回調査			前回調査			今回調査			前回調査		
	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物
鹿児島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿屋市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
枕崎市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
阿久根市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
指宿市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西之表市	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0
垂水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薩摩川内市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日置市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
霧島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南さつま市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
志布志市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
奄美市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
姶良市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十島村	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-	0	-	-	0	-	0
さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大崎町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東串良町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
錦江町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南大隅町	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-	0	-	-	0	-	0
肝付町	0	0	0	0	0	0	-	0	-	-	0	-	0	-	-	0	-	0
中種子町	-	0	-	-	-	-	10	0	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
南種子町	-	0	-	-	-	-	20	0	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島町	-	0	-	-	-	-	20	0	-	20	10	-	-	-	-	-	-	-
大和村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇検村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
瀬戸内町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
龍郷町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
喜界町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳之島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
天城町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊仙町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和泊町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
知名町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
与論町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	-	0	-	-	-	-	50	-	-	40	10	-	-	-	20	-	-	-

● 死者はほぼ発生しないが、負傷者がわずかに発生する。

※ -:わずか(0は完全に0)

※ 被害想定の数値は概数であるため、ある程度幅をもって見る必要がある。また、四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

※ 被害結果は冬深夜を掲載。

※ 火災・津波の想定結果は次回会議にて報告予定。

※ 上記の要因のほか、人口の増減により、被害量が増減している可能性もある。

4. 人的被害の想定結果 ⑩奄美群島太平洋沖(北部)の地震

市町村名	死者数						負傷者数						重傷者数 ※負傷者数の内数					
	今回調査			前回調査			今回調査			前回調査			今回調査			前回調査		
	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物	建物倒壊 (うち屋内収容 物移動・転倒 (屋内転倒物)、 屋外落下物)	土砂災害	ブロック塀・ 自動販売機 等の転倒、 屋外落下物
鹿児島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿屋市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
枕崎市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
阿久根市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
指宿市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西之表市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
垂水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薩摩川内市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日置市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
霧島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南さつま市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
志布志市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
奄美市	-	-	10	-	10	-	10	-	10	-	10	-	10	-	10	-	10	-
南九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
始良市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大崎町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東串良町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
錦江町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南大隅町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
肝付町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
屋久島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大和村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宇検村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
瀬戸内町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
龍郷町	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
喜界町	60	-	-	80	-	-	270	20	-	-	380	30	-	-	60	-	-	210
徳之島町	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
天城町	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	-	-	-	0	0	0	0	-
伊仙町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0
和泊町	0	0	0	-	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
知名町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
与論町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	60	-	10	90	-	10	400	30	10	-	580	80	10	-	70	10	-	330

● 死者はほぼ発生しないが、喜界町において負傷者数が最大となる。

※ -:わずか(0は完全に0)

※ 被害想定の数値は概数であるため、ある程度幅をもって見る必要がある。また、四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

※ 被害結果は冬深夜を掲載。

※ 火災・津波の想定結果は次回会議にて報告予定。

※ 上記の要因のほか、人口の増減により、被害量が増減している可能性もある。

4. 人的被害の想定結果 ⑪奄美群島太平洋沖(南部)の地震

市町村名	死者数						負傷者数						重傷者数 ※負傷者数の内数					
	今回調査			前回調査			今回調査			前回調査			今回調査			前回調査		
	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物	建物倒壊	土砂災害	ブロック塀・自動販売機等の転倒、屋外落下物
鹿児島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿屋市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
枕崎市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
阿久根市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
指宿市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西之表市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
垂水市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薩摩川内市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日置市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
曾於市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
霧島市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いちき串木野市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南さつま市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
志布志市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
奄美市	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊佐市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
始良市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十島村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
さつま町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湧水町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大崎町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東串良町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
錦江町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南大隅町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
肝付町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南種子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
屋久島町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大和村	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
宇検村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
瀬戸内町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
龍郷町	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-
喜界町	0	0	0	-	0	0	-	-	0	-	-	0	0	0	-	-	0	-
徳之島町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
天城町	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	10	-	-	-	-	-	-
伊仙町	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	10	-	-	-	-	-	-
和泊町	-	-	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
知名町	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	0	-	-	0	-	-	0	-
与論町	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-
合計	-	-	-	-	-	-	50	10	-	-	70	20	-	-	-	40	10	-

● 人的被害はほぼ発生しない。

※ -:わずか(0は完全に0)

※ 被害想定の数値は概数であるため、ある程度幅をもって見る必要がある。また、四捨五入の関係で合計が合わない場合がある。

※ 被害結果は冬深夜を掲載。

※ 火災・津波の想定結果は次回会議にて報告予定。

※ 上記の要因のほか、人口の増減により、被害量が増減している可能性もある。

以下、参考資料

(参考)前回調査との比較 (1)建物棟数

建物棟数の比較

市町村	前回調査									今回調査									差分							
	合計	木造総数	非木造総数	旧耐震			新耐震			合計	木造総数	非木造総数	旧耐震			新耐震			合計	木造総数	非木造総数	旧耐震		新耐震		
				木造棟数	非木造棟数	率	木造棟数	非木造棟数	率				木造棟数	非木造棟数	率	木造棟数	非木造棟数	率				木造棟数	非木造棟数	木造棟数	非木造棟数	
鹿児島市	217,148	163,234	53,914	84,815	17,842	47%	78,418	36,072	53%	226,401	164,765	61,636	62,800	15,436	35%	101,965	46,201	65%	9,253	1,531	7,722	-22,015	-2,406	23,546	10,129	
鹿屋市	55,260	44,213	11,047	22,382	4,402	48%	21,831	6,645	52%	82,493	25,008	57,485	5,989	13,970	24%	19,019	43,515	76%	27,233	-19,205	46,438	-16,393	9,568	-2,812	36,870	
枕崎市	19,808	13,816	5,992	8,806	2,354	56%	5,010	3,638	44%	19,043	12,722	6,321	6,091	1,964	42%	6,631	4,356	58%	-765	-1,094	329	-2,715	-390	1,621	718	
阿久根市	20,234	17,642	2,592	10,860	964	58%	6,782	1,628	42%	19,609	16,691	2,918	8,762	896	49%	7,929	2,022	51%	-625	-951	326	-2,098	-68	1,147	394	
出水市	38,843	31,766	7,077	17,028	2,725	51%	14,738	4,352	49%	40,593	32,652	7,941	13,143	2,465	38%	19,509	5,476	62%	1,750	886	864	-3,885	-260	4,771	1,124	
指宿市	34,132	25,183	8,949	17,306	3,311	60%	7,877	5,638	40%	32,639	23,350	9,289	12,004	2,745	45%	-1,493	-1,833	340	-5,302	-566	3,469	907				
西之表市	32,103	28,860	3,243	19,845	1,625	67%	9,015	1,618	33%	14,433	11,553	2,880	5,477	856	44%	6,076	2,024	56%	-17,670	-17,307	-363	-14,368	-789	-2,939	406	
垂水市	17,571	14,808	2,763	9,926	1,101	63%	4,882	1,662	37%	16,837	13,923	2,914	6,585	843	44%	7,338	2,071	56%	-734	-885	151	-3,341	-258	2,456	409	
薩摩川内市	65,744	55,172	10,572	31,865	3,493	54%	23,307	7,079	46%	73,562	59,865	13,697	26,270	3,479	40%	33,594	10,219	60%	7,818	4,693	3,125	-5,595	-14	10,287	3,140	
日置市	40,178	34,625	5,553	21,297	2,057	58%	13,328	3,496	42%	40,427	34,125	6,302	16,484	1,799	45%	17,641	4,503	55%	249	-500	749	-4,813	-258	4,313	1,007	
曾於市	42,375	36,739	5,636	22,773	2,389	59%	13,966	3,247	41%	43,331	35,015	8,316	18,361	2,413	48%	16,654	5,903	52%	956	-1,723	2,680	-4,412	24	2,688	2,656	
霧島市	77,699	63,649	14,050	30,969	3,946	45%	32,680	10,104	55%	84,247	25,540	58,707	6,226	14,158	24%	19,314	44,550	76%	6,548	-38,109	44,657	-24,743	10,212	-13,366	34,446	
いちき串木野市	21,302	17,796	3,506	10,733	1,249	56%	7,063	2,257	44%	20,140	15,905	4,235	7,850	1,118	45%	8,056	3,016	55%	-1,162	-1,891	729	-2,883	-31	993	759	
南さつま市	36,434	30,937	5,497	20,310	1,883	61%	10,627	3,614	39%	36,552	30,894	5,658	17,237	1,599	52%	13,657	4,060	48%	118	-43	161	-3,073	-284	3,030	446	
志布志市	33,163	27,596	5,567	16,248	2,222	56%	11,348	3,345	44%	33,083	25,844	7,239	10,677	2,079	39%	15,167	5,160	61%	-80	-1,752	1,672	-5,571	-143	3,819	1,815	
奄美市	19,365	15,945	3,420	9,782	1,387	58%	6,163	2,033	42%	18,290	14,192	4,098	6,711	1,365	44%	7,481	2,733	56%	-1,075	-1,753	678	-3,071	-22	1,318	700	
南九州市	43,992	35,829	8,163	23,050	2,307	58%	12,779	5,856	42%	42,381	34,019	8,362	16,296	2,794	45%	17,722	5,568	55%	-1,611	-1,810	199	-6,754	487	4,943	-288	
伊佐市	25,224	21,083	4,141	13,424	1,876	61%	7,659	2,265	39%	28,677	24,152	4,525	12,249	1,634	48%	11,903	2,892	52%	3,069	384	-242	-1,175	-242	4,244	627	
姶良市	42,926	35,196	7,730	18,813	2,722	50%	16,383	5,008	50%	42,443	35,086	7,357	14,350	2,096	39%	20,736	5,261	61%	-483	-110	-373	-4,463	-626	4,353	253	
鹿児島郡	三島村	358	316	42	174	15	53%	142	27	47%	268	99	136	46	50%	132	53	50%	9	-48	57	-38	31	-10	26	
	十島村	680	449	231	239	51	43%	210	180	57%	456	392	64	92	16	24%	300	48	76%	-224	-57	-167	-35	90	-132	
薩摩郡	さつま町	23,720	20,542	3,178	13,955	1,197	64%	6,587	1,981	36%	23,565	20,572	2,993	11,441	672	51%	9,131	2,321	49%	-155	30	-185	-2,514	-525	2,544	340
出水郡	長島町	10,878	9,506	1,372	6,004	392	59%	3,502	980	41%	11,802	9,588	2,214	5,260	640	50%	4,329	1,574	50%	924	82	842	-744	248	827	594
	湧水町	11,251	10,567	684	6,754	127	61%	3,813	557	39%	11,378	9,415	1,963	5,294	803	54%	4,121	1,160	46%	127	-1,152	1,279	-1,460	676	308	603
曾於郡	大崎町	13,609	12,067	1,542	7,930	931	65%	4,137	611	35%	13,791	9,705	4,086	5,274	1,476	49%	4,430	2,611	51%	182	-2,362	2,544	-2,656	545	293	2,000
	東串良町	8,732	7,072	1,660	4,020	683	54%	3,052	977	46%	8,462	6,696	1,766	3,381	664	48%	3,315	1,102	52%	-270	-376	106	-639	-19	263	125
肝属郡	錦江町	9,930	8,475	1,455	5,710	640	64%	2,765	815	36%	8,397	6,997	1,400	3,574	601	50%	3,424	799	50%	-1,533	-1,478	-55	-2,136	-39	659	-16
	南大隅町	10,433	8,831	1,602	6,000	708	64%	2,831	894	36%	10,087	8,193	1,894	4,002	590	46%	4,191	1,303	54%	-346	-638	292	-1,998	-118	1,360	409
熊毛郡	肝付町	16,999	14,293	2,706	9,576	1,419	65%	4,717	1,287	35%	16,498	13,117	3,381	7,225	1,304	52%	5,893	2,077	48%	-501	-1,176	675	-2,351	-115	1,176	790
	中種子町	8,451	7,403	1,048	4,067	393	53%	3,336	655	47%	8,214	7,151	1,063	2,758	321	37%	4,393	742	63%	-237	-252	15	-1,309	-72	1,057	87
大島郡	南種子町	6,079	5,100	979	2,584	301	47%	2,516	678	53%	6,058	4,651	1,407	2,172	362	42%	2,479	1,045	58%	-21	-449	428	-412	61	-37	367
	屋久島町	9,704	7,985	1,719	4,304	666	51%	3,681	1,053	49%	9,638	1,235	8,403	554	3,379	41%	681	5,024	59%	-66	-6,750	6,684	-3,750	2,713	-3,000	3,971
大島郡	大和村	1,375	1,141	234	824	67	65%	317	167	35%	1,521	1,282	239	765	33	52%	517	206	48%	146	141	5	-59	-34	200	39
	宇検村	1,495	1,406	89	898	21	61%	508	68	39%	2,001	1,352	649	491	102	30%	861	547	70%	506	-54	560	-407	81	353	479
	瀬戸内町	5,513	4,556	957	3,081	284	61%	1,475	673	39%	5,117	3,590	1,527	1,991	369	46%	1,599	1,158	54%	-396	-966	570	-1,090	85	124	485
	龍郷町	4,004	3,317	687	2,100	149	56%	1,217	538	44%	4,146	1,257	2,889	299	704	24%	958	2,185	76%	142	-2,060	2,202	-1,801	555	-259	1,647
	喜界町	6,269	5,674	595	4,197	168	70%	1,477	427	30%	5,545	4,266	1,279	2,438	300	49%	1,828	979	51%	-724	-1,408	684	-1,759	132	351	552
	徳之島町	6,693	5,321	1,372	3,879	497	65%	1,442	875	35%	6,457	4,741	1,716	2,848	550	53%	1,892	1,167	47%	-236	-580	344	-1,031	53	450	292
	天城町	2,981	2,302	679	1,465	305	59%	837	374	41%	2,906	881	2,025	218	485	24%	663	1,540	76%	-75	-1,421	1,346	-1,247	180	-174	1,166
	伊仙町	3,575	2,696	879	1,031	348	39%	1,665	531	61%	5,309	2,597	2,712	760	727	28%	1,837	1,985	72%	1,734	-99	1,833	-271	379	172	1,454
	和泊町	6,826	4,934	1,892	3,660	703	64%	1,274	1,189	36%	6,871	6,607	6,264	188	1,620	26%	418	4,644	74%	45	-4,327	4,372	-3,472	917	-856	3,455
	知名町	4,748	3,540	1,208	2,402	373	58%	1,138	835	42%	4,746	913	3,833	470	1,921	50%	443	1,912	50%	-2	-2,627	2,625	-1,932	1,548	-695	1,077
与論町	3,245	2,859	386	1,682	167	57%	1,177	219	43%	3,555	3,006	549	1,386	218	45%	1,620	331	55%	310	147	163	-296	51	443	112	
合計	1,061,048	864,441	196,608	506,769	70,460	54%	357,672	126,148	46%	1,092,068	757,771	334,297	336,579	91,711	39%	421,192	242,586	61%	31,020	-106,670	137,689	-170,190				

(参考)前回調査との比較 (2)人口

人口の比較

市町村	前回調査 人口	今回調査									差分			
		5時			12時			18時			5時	12時	18時	
		屋内人口	屋外人口	計	屋内人口	屋外人口	計	屋内人口	屋外人口	計				
鹿児島市	605,846	589,522	7,172	596,694	573,836	49,536	623,372	553,384	85,430	638,815	-9,152	17,526	32,969	
鹿屋市	105,070	100,408	1,365	101,774	96,535	10,177	106,712	93,625	15,491	109,117	-3,296	1,642	4,047	
枕崎市	23,638	19,896	273	20,169	18,846	2,255	21,101	18,388	3,282	21,670	-3,469	-2,537	-1,968	
阿久根市	23,154	19,140	258	19,398	18,417	2,076	20,493	17,854	3,095	20,949	-3,756	-2,661	-2,205	
出水市	55,621	51,645	696	52,341	49,020	5,124	54,144	47,783	7,917	55,700	-3,280	-1,477	79	
指宿市	44,396	38,734	552	39,286	36,668	4,507	41,175	35,795	6,393	42,188	-5,110	-3,221	-2,208	
西之表市	16,951	14,603	209	14,812	13,789	1,668	15,457	13,475	2,377	15,852	-2,139	-1,494	-1,099	
垂水市	17,248	13,718	202	13,919	12,678	1,613	14,291	12,500	2,252	14,752	-3,329	-2,957	-2,496	
薩摩川内市	99,589	91,819	1,137	92,956	89,570	8,208	97,778	86,325	13,446	99,771	-6,633	-1,811	182	
日置市	50,822	46,854	596	47,450	42,793	4,099	46,892	42,357	6,830	49,187	-3,372	-3,930	-1,635	
曾於市	39,221	33,073	483	33,557	30,452	3,744	34,195	30,063	5,425	35,488	-5,664	-5,026	-3,733	
霧島市	127,487	122,359	1,543	123,902	118,498	10,875	129,373	114,533	18,029	132,562	-3,585	1,886	5,075	
いちき串木野市	31,144	27,314	350	27,664	25,889	2,545	28,434	25,242	4,110	29,352	-3,480	-2,710	-1,792	
南さつま市	38,704	32,667	437	33,104	31,697	3,446	35,143	30,626	5,200	35,826	-5,600	-3,561	-2,878	
志布志市	33,034	29,111	433	29,544	28,719	3,656	32,375	27,591	4,954	32,545	-3,490	-659	-489	
奄美市	46,121	41,130	259	41,389	39,733	1,865	41,598	38,441	3,069	41,510	-4,732	-4,523	-4,611	
南九州市	39,065	32,837	484	33,321	31,412	4,281	35,693	30,545	5,742	36,287	-5,744	-3,372	-2,778	
伊佐市	29,304	24,279	345	24,625	22,944	2,786	25,730	22,414	3,975	26,388	-4,679	-3,574	-2,916	
始良市	74,809	75,878	936	76,814	67,193	5,798	72,991	67,358	10,346	77,704	2,005	-1,818	2,895	
鹿児島郡	三島村	1,075	402	5	407	382	32	414	372	419	-668	-661	-656	
	十島村	0	735	5	740	705	35	740	685	54		前回データなし		
薩摩郡	さつま町	24,109	20,107	270	20,377	19,815	2,219	22,034	19,029	3,289	22,318	-3,732	-2,075	-1,791
出水郡	長島町	11,105	9,631	148	9,779	8,545	1,128	9,673	8,570	1,557	10,127	-1,326	-1,432	-978
始良郡	湧水町	11,595	9,057	123	9,181	8,455	986	9,442	8,298	1,469	9,767	-2,414	-2,153	-1,828
曾於郡	大崎町	14,215	12,289	192	12,480	11,137	1,550	12,687	11,073	2,068	13,141	-1,735	-1,528	-1,074
肝属郡	東串良町	41,764	6,189	96	6,286	5,523	795	6,318	5,526	1,062	6,588	-35,478	-35,446	-35,176
	錦江町	0	6,888	111	6,999	6,376	1,021	7,396	6,287	1,265	7,552		前回データなし	
	南大隅町	0	6,426	109	6,536	5,999	1,060	7,059	5,898	1,244	7,142		前回データなし	
	肝付町	0	14,123	210	14,332	12,825	1,726	14,551	12,736	2,383	15,118		前回データなし	
熊本郡	中種子町	28,503	7,481	116	7,597	7,085	986	8,070	6,919	1,299	8,219	-20,906	-20,433	-20,284
	南種子町	0	5,405	79	5,484	5,251	677	5,928	5,075	923	5,997		前回データなし	
	屋久島町	0	11,779	157	11,936	11,312	1,241	12,553	10,974	1,879	12,854		前回データなし	
大島郡	大和村	72,652	1,354	10	1,364	1,175	69	1,244	1,189	103	1,292	-71,288	-71,408	-71,360
	宇検村	0	1,607	14	1,621	1,553	122	1,675	1,506	148	1,654		前回データなし	
	瀬戸内町	0	8,486	60	8,546	8,178	464	8,642	7,926	676	8,602		前回データなし	
	龍郷町	0	5,780	37	5,817	5,365	243	5,609	5,276	410	5,686		前回データなし	
	喜界町	0	6,585	44	6,629	6,295	346	6,640	6,118	522	6,640		前回データなし	
	徳之島町	0	10,074	73	10,147	9,985	622	10,607	9,573	858	10,431		前回データなし	
	天城町	0	5,474	43	5,517	5,124	380	5,504	5,028	488	5,516		前回データなし	
	伊仙町	0	1,854	52	1,906	2,599	423	3,022	2,168	531	2,699		前回データなし	
	和泊町	0	6,201	45	6,246	5,748	374	6,122	5,660	520	6,180		前回データなし	
	知名町	0	5,710	40	5,750	5,591	331	5,922	5,384	475	5,859		前回データなし	
	与論町	0	5,083	32	5,115	4,880	228	5,108	4,733	375	5,109		前回データなし	
合計	1,706,242	1,573,705	19,801	1,593,506	1,508,593	145,314	1,653,907	1,464,302	231,007	1,695,309	-112,736	-52,335	-10,933	

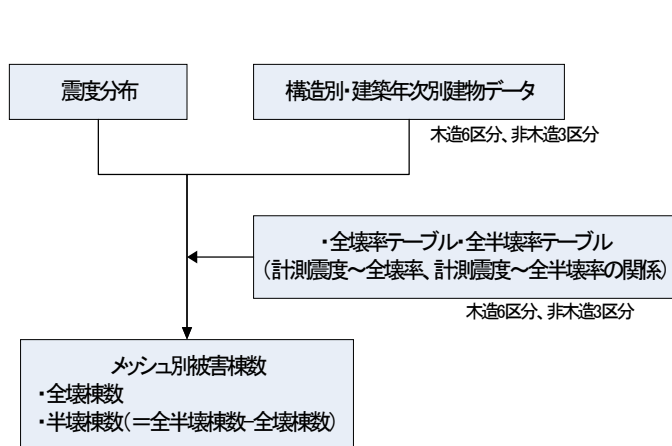
- 人口は全体的に減少傾向である。
- ただし、前回調査において被害想定に用いた人口データについては現在収集中である。

(参考)建物被害の予測手法

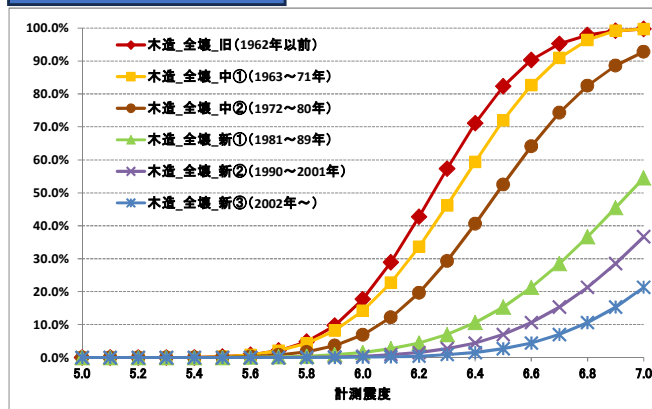
木造は変更なし

(1) 揺れによる建物被害

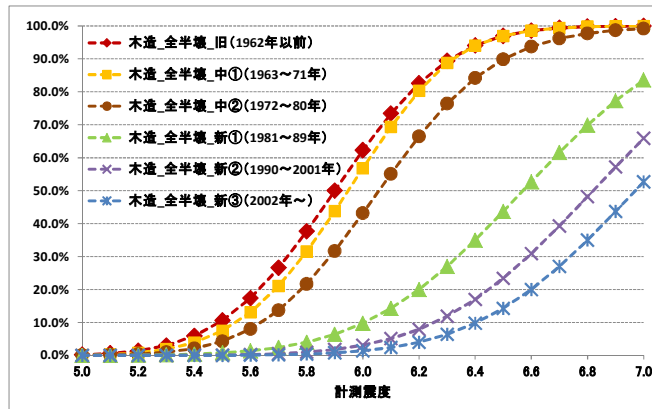
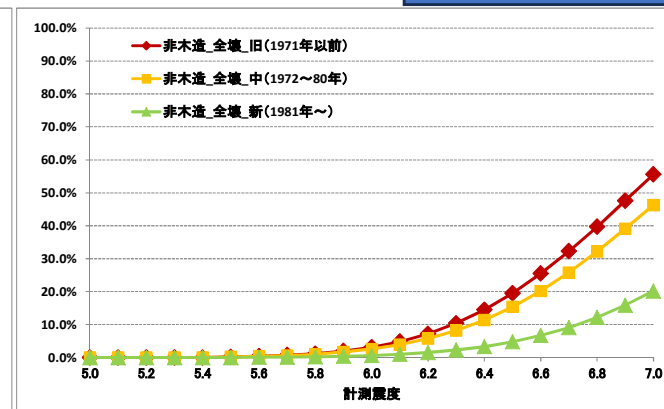
① 前回調査手法



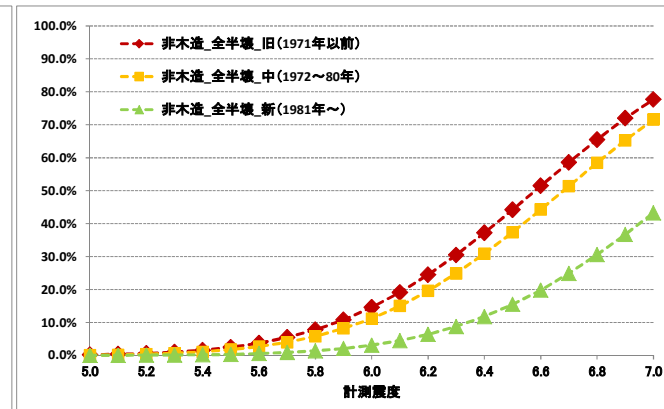
木造:全壊率



非木造:全壊率



木造:全半壊率



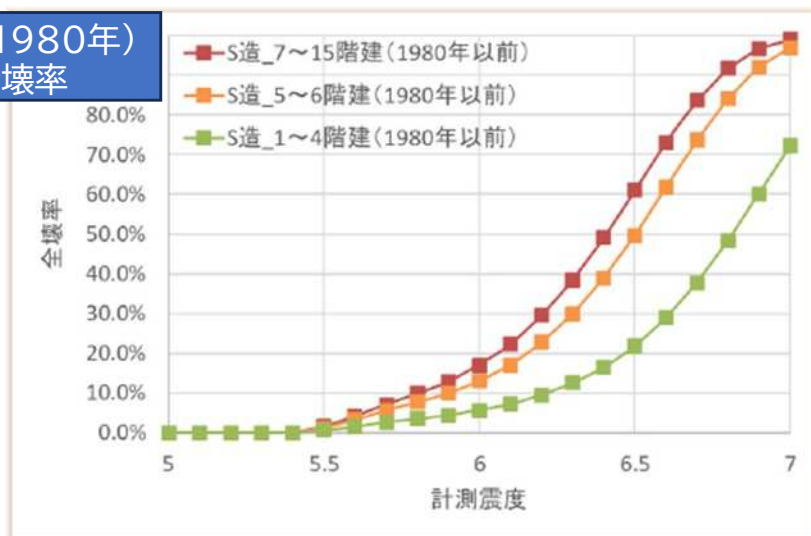
非木造:全半壊率

(参考)建物被害の予測手法

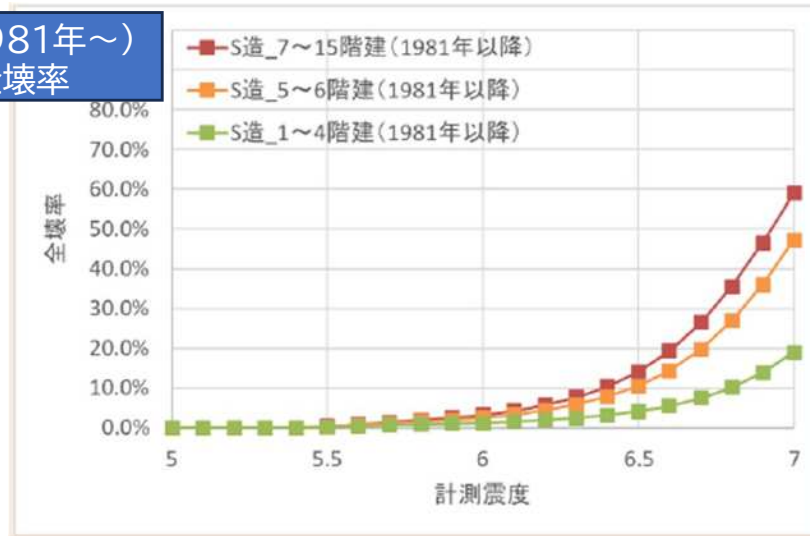
(1) 揺れによる建物被害

②今回調査手法(内閣府2025)

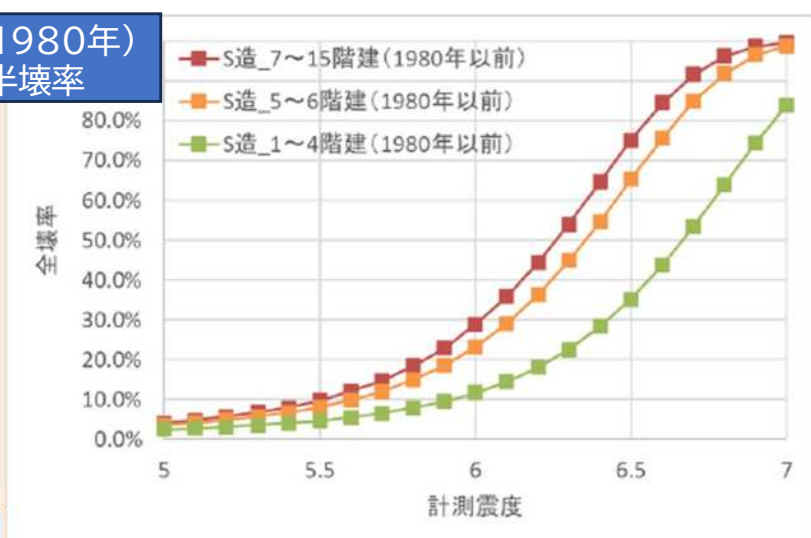
S造(~1980年)
:全壊率



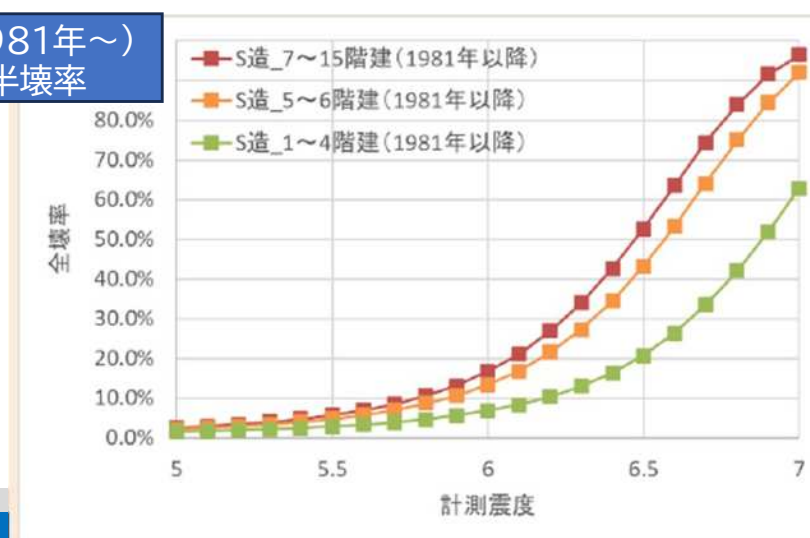
S造(1981年~)
:全壊率



S造(~1980年)
:全半壊率



S造(1981年~)
:全半壊率

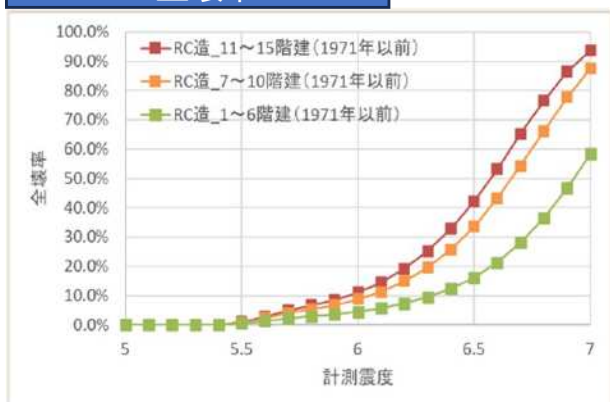


(参考)建物被害の予測手法

(1) 揺れによる建物被害

②今回調査手法(内閣府2025)

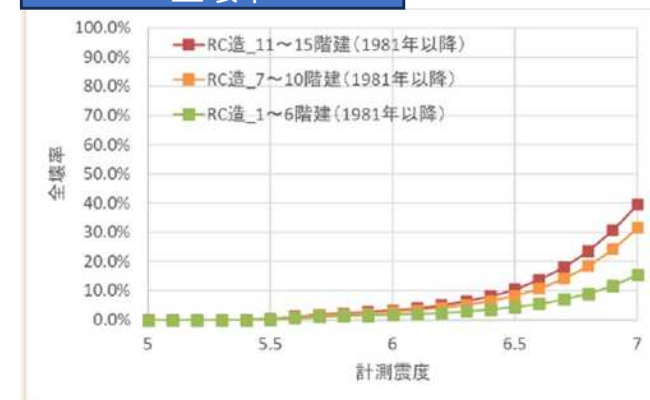
RC造(～1971年)
:全壊率



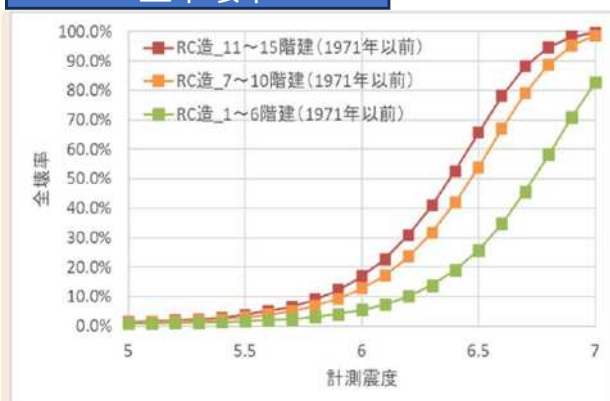
RC造(1972～80年)
:全壊率



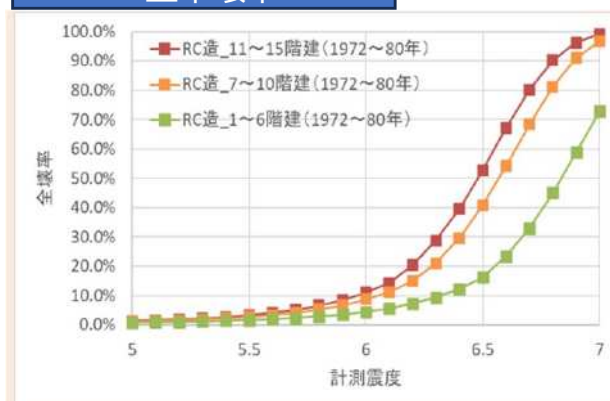
RC造(1981年～)
:全壊率



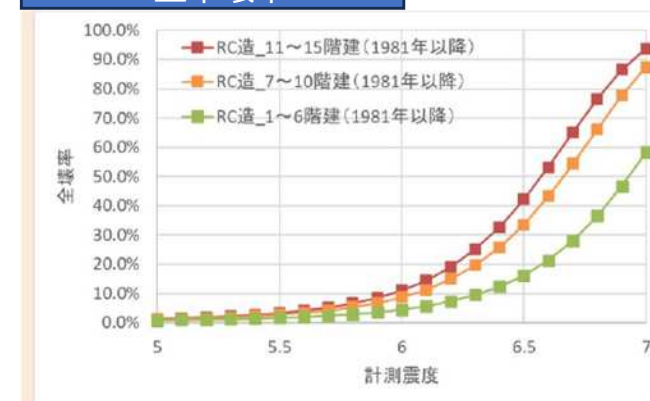
RC造(～1971年)
:全半壊率



RC造(1972～80年)
:全半壊率

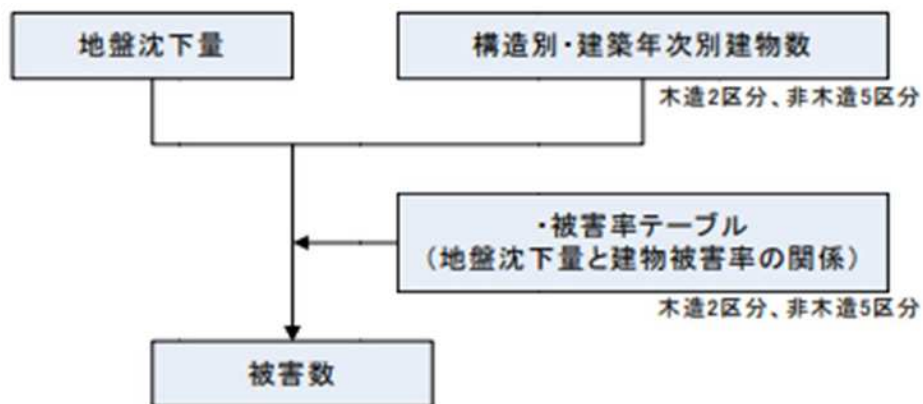


RC造(1981年～)
:全半壊率

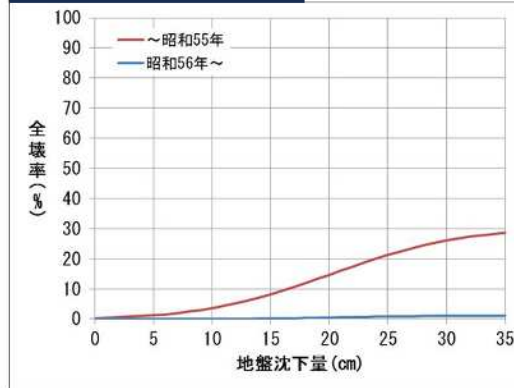


(2) 液状化による建物被害

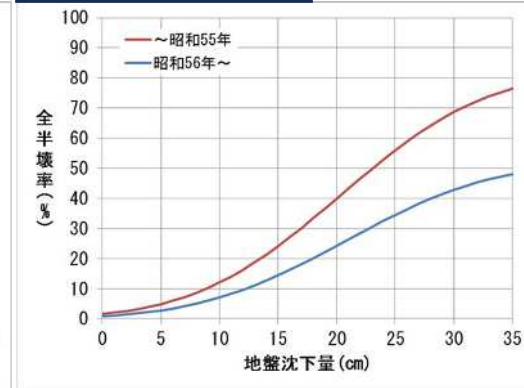
① 前回調査手法



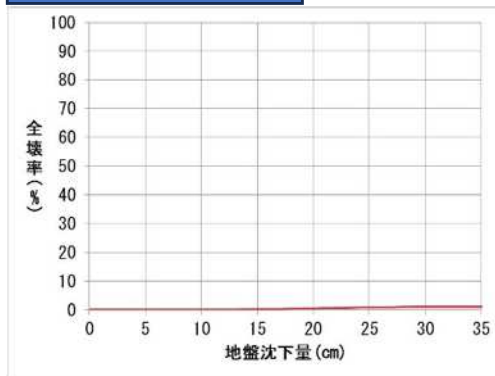
木造:全壊率



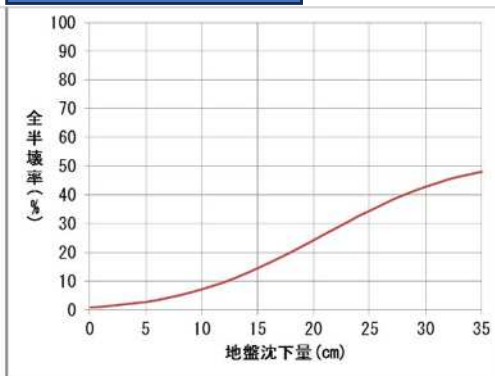
木造:全半壊率



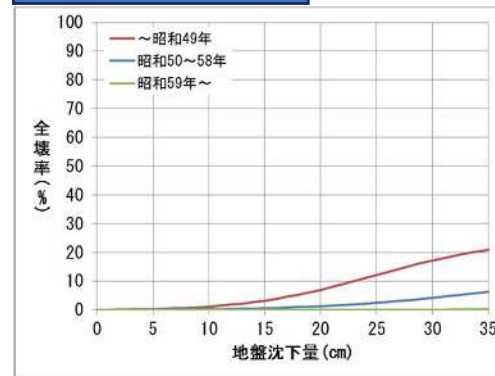
非木造(杭なし)
:全壊率



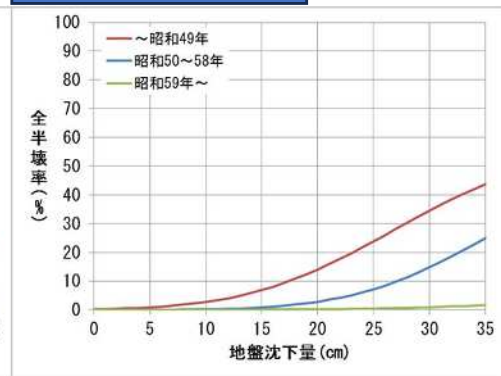
非木造(杭なし)
:全半壊率



非木造(杭あり)
:全壊率



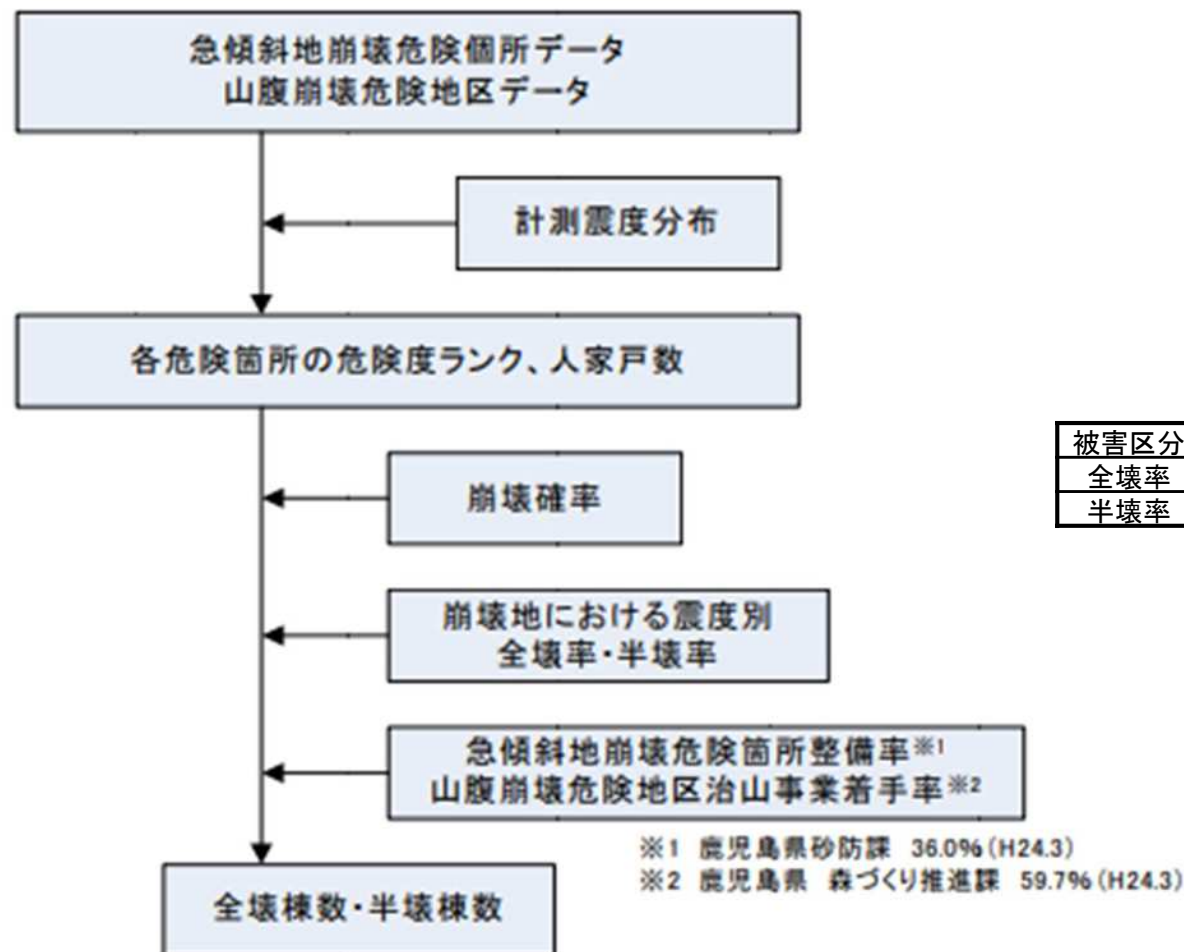
非木造(杭あり)
:全半壊率



(参考)建物被害の予測手法

(3) 急傾斜地崩壊による建物被害

① 前回調査手法



急傾斜地の崩壊確率と被害率

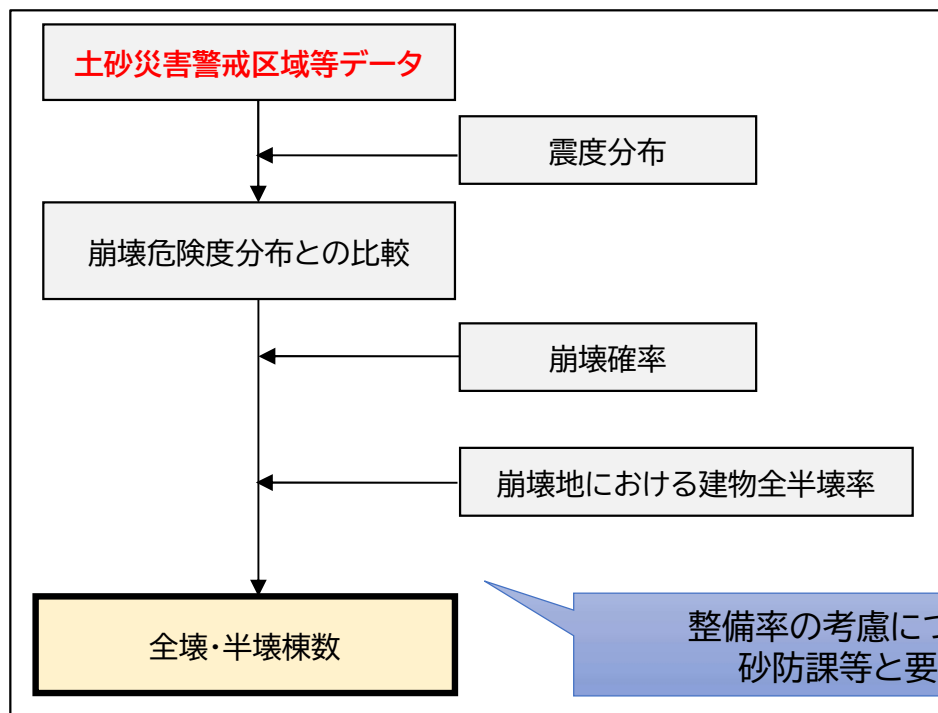
危険度ランク	崩壊確率
A	10%
B	0%
C	0%

被害区分	～震度4	震度5弱	震度5強	震度6弱	震度6強	震度7
全壊率	0%	6%	12%	18%	24%	30%
半壊率	0%	14%	28%	42%	56%	70%

(参考)建物被害の予測手法

(3) 急傾斜地崩壊による建物被害

②今回調査手法



急傾斜地の崩壊確率と被害率

危険度ランク	崩壊確率
A	10%
B	0%
C	0%

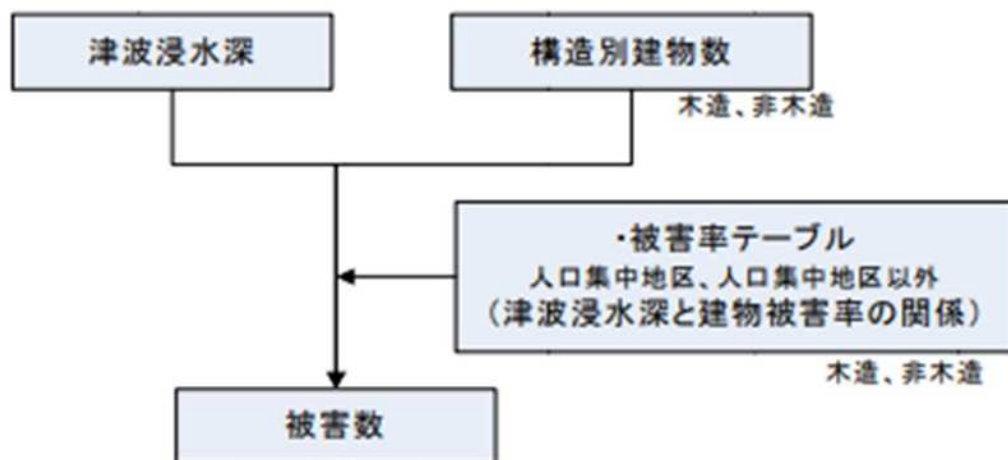
被害区分	～震度4	震度5弱	震度5強	震度6弱	震度6強	震度7
全壊率	0%	6%	12%	18%	24%	30%
半壊率	0%	14%	28%	42%	56%	70%

整備率の考慮については
砂防課等と要調整

崩壊確率と被害率は前回踏襲

(4) 津波による建物被害

① 前回調査手法



浸水深と建物被害の関係

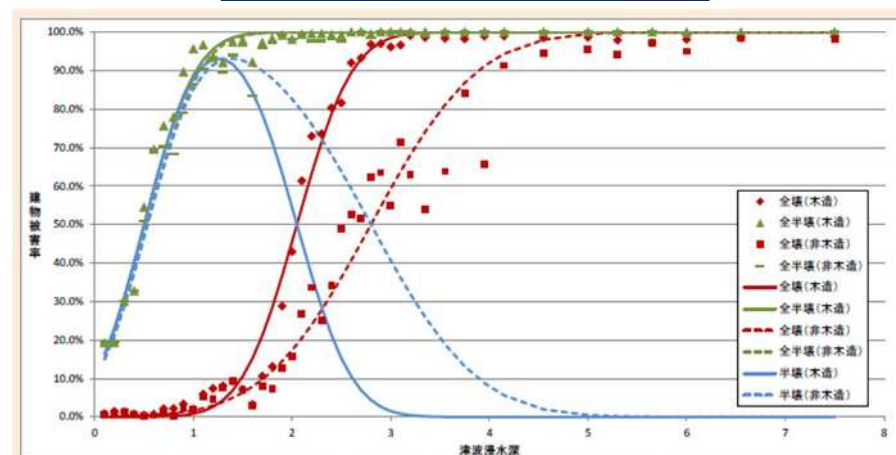


図 津波浸水深ごとの建物被害率(人口集中地区)

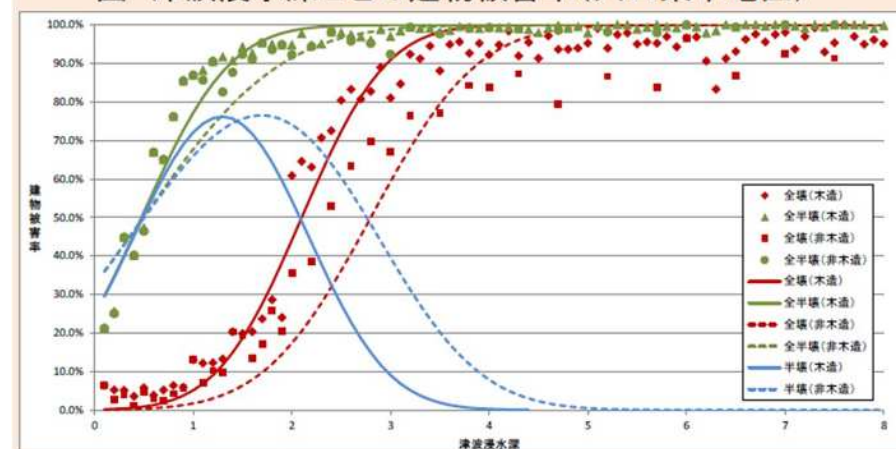
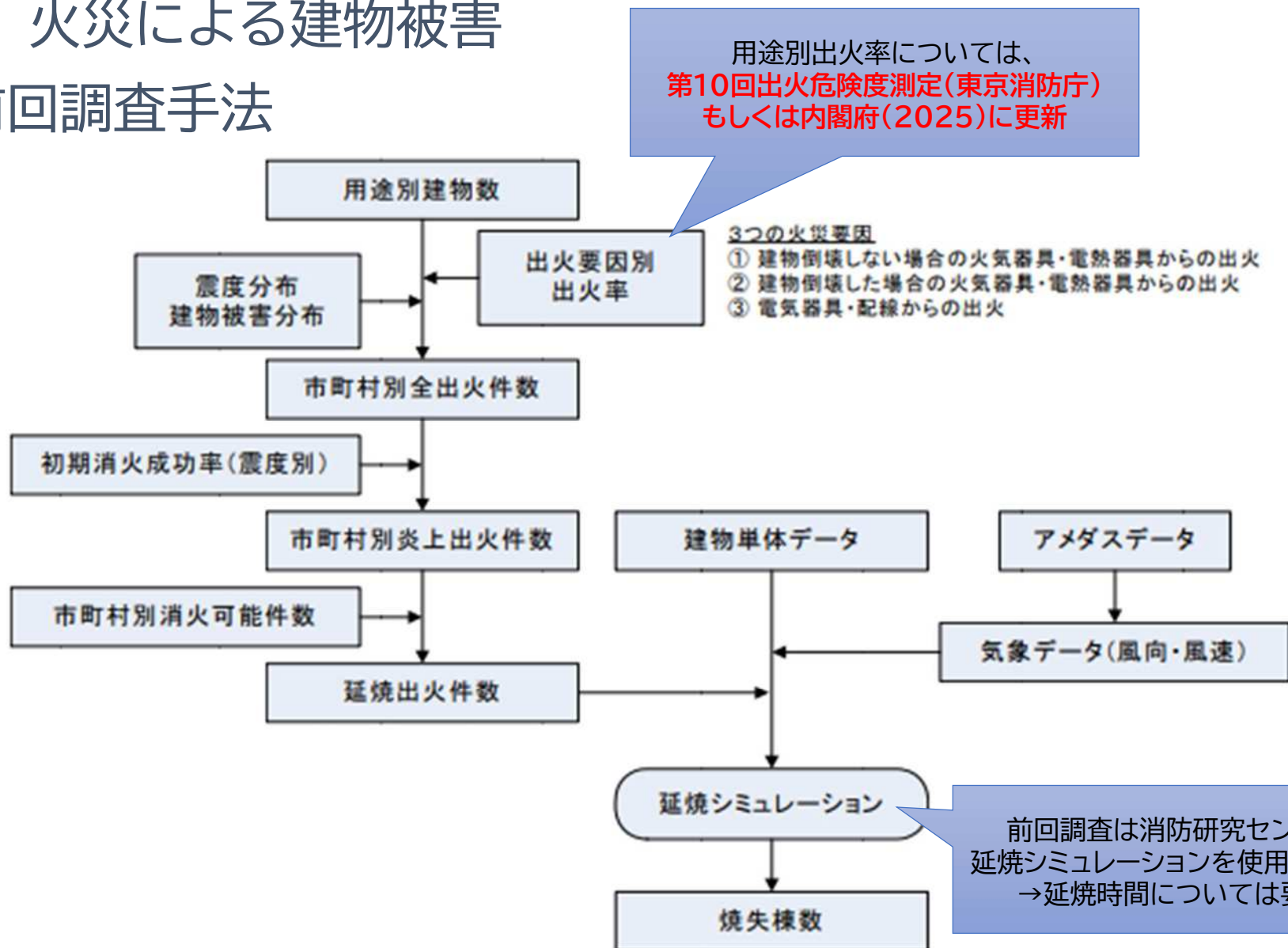


図 津波浸水深ごとの建物被害率(人口集中地区以外)

(4) 火災による建物被害

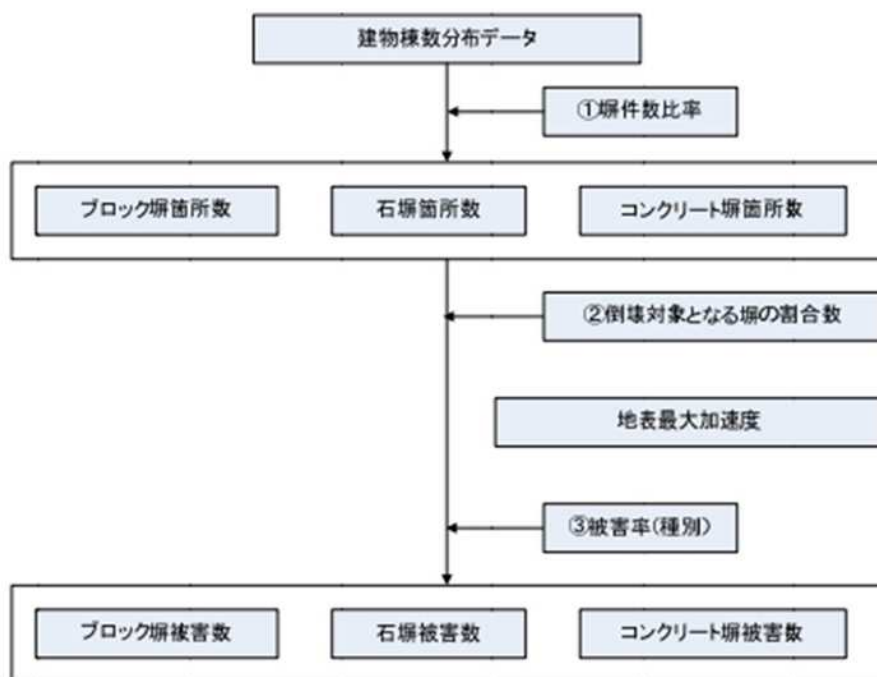
① 前回調査手法



(参考)物的被害の予測手法

(1) ブロック塀等の転倒

①前回調査手法



$$\begin{aligned} (\text{ブロック塀被害率}) &= -12.6 + 0.07 \times (\text{地表最大加速度}) \\ (\text{石塀被害率}) &= -26.6 + 0.168 \times (\text{地表最大加速度}) \\ (\text{コンクリート塀被害率}) &= -12.6 + 0.07 \times (\text{地表最大加速度}) \end{aligned}$$

塀件数

ブロック塀	石塀	コンクリート塀
$0.16 \times (\text{木造住宅棟数})$	$0.035 \times (\text{木造住宅棟数})$	$0.036 \times (\text{木造住宅棟数})$

倒壊対象となる塀の割合

塀の種類	外見調査の結果特に改善が 必要ない塀の比率(A)	倒壊対象となる割合 ($1 - 0.5A$)
ブロック塀	0.500	0.750
石塀	0.362	0.819
コンクリート塀	0.576	0.712

②今回調査

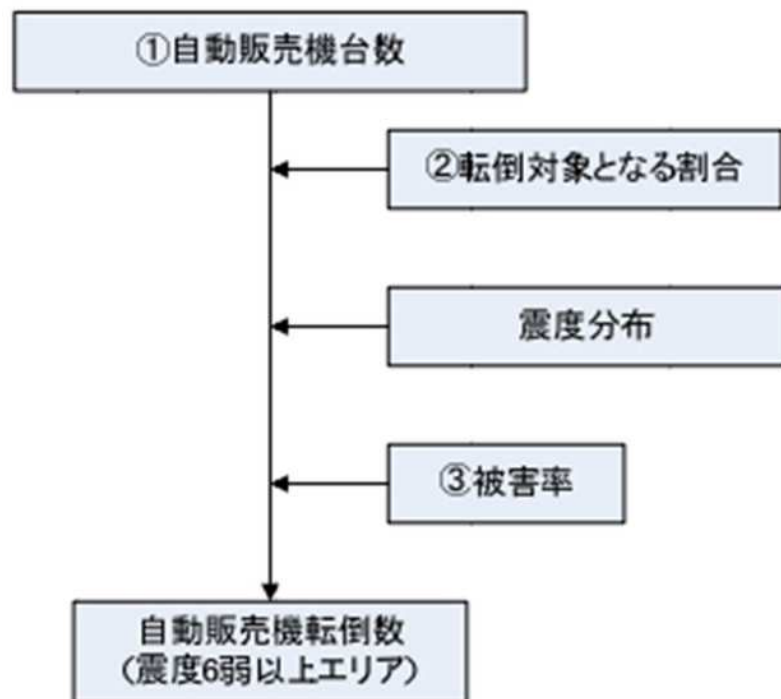
塀件数

ブロック塀	石塀	コンクリート塀
$0.16 \times (\text{木造住宅棟数})$	$0.027 \times (\text{木造住宅棟数})$	$0.016 \times (\text{木造住宅棟数})$

石塀・コンクリート塀のみ
更新

(2) 自動販売機の転倒

①前回調査手法



$$\begin{aligned} (\text{自動販売機転倒数}) &= (\text{自動販売機台数}) \times (\text{転倒対象となる割合}) \times \text{被害率} \\ (\text{自動販売機台数}) &= (\text{全国自動販売機台数}) \times \{(\text{市区町村夜間人口}) \\ &\quad + (\text{市区町村昼間人口})\} \div \{(\text{全国夜間人口}) + (\text{全国昼間人口})\} \end{aligned}$$

(転倒対象となる割合)

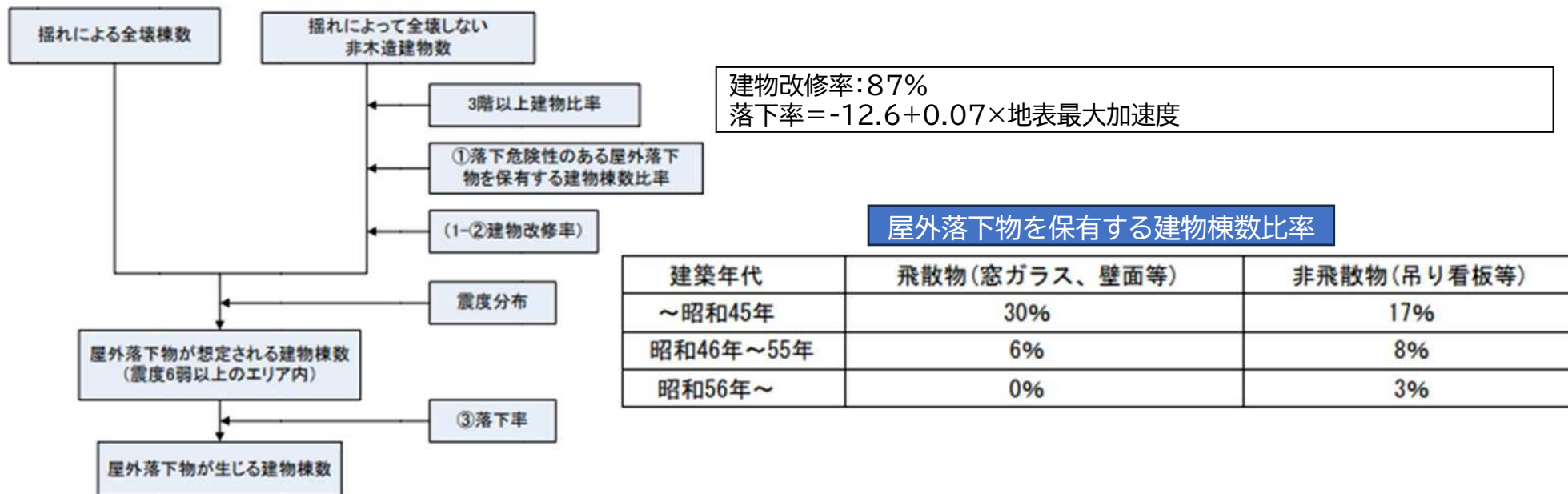
転倒対象となる自動販売機の割合は屋外設置比率(約6割※1)と転倒防止措置未対応率(約1割※2)より設定する。

被害率

阪神・淡路大震災時の(概ね震度6弱以上の地域における)転倒率25,880台/124,100台=約20.9%

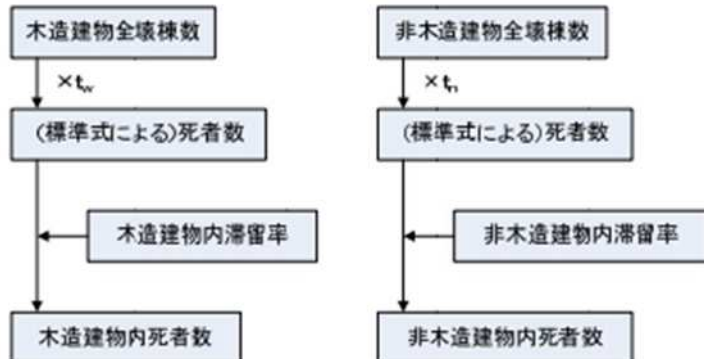
(3) 屋外落下物の発生する建物数

① 前回調査手法



(1) 建物倒壊による人的被害

① 前回調査手法



$$\begin{aligned}
 (\text{木造建物 死者数}) &= 0.0676 \times (\text{木造建物全壊棟数 (棟)}) \times (\text{木造建物内滞留率}(\%)) \\
 (\text{非木造建物 死者数}) &= 0.0084 \times \frac{P_{no}}{B_n} \times \frac{P_{wo}}{B_w} \times (\text{非木造建物全壊棟数 (棟)}) \times (\text{非木造建物滞留率}(\%))
 \end{aligned}$$

$$(\text{負傷者数}) = (\text{木造建物における負傷者数}) + (\text{非木造建物における負傷者数})$$

ここで、

(木造建物における負傷者数)

$$= 0.177 \times (\text{揺れによる木造全半壊棟数}) \times \alpha_w \times \beta_w$$

(非木造建物における負傷者数)

$$= 0.177 \times (\text{揺れによる非木造全半壊棟数}) \times \alpha_n \times \beta_n$$

(木造建物内滞留率) α_w

$$= (\text{発生時刻の木造建物内滞留人口}) \div (\text{朝 5 時の木造建物内滞留人口})$$

(非木造建物内滞留率) α_n

$$= (\text{発生時刻の非木造建物内滞留人口}) \div (\text{朝 5 時の非木造建物内滞留人口})$$

(建物 1 棟当たり滞留人口の全建物に対する木造建物の比率(時間帯別)) β_w

$$= (\text{木造建物 1 棟あたりの滞留人口}) \div (\text{全建物 1 棟あたりの滞留人口})$$

(建物 1 棟当たり滞留人口の全建物に対する非木造建物の比率(時間帯別)) β_n

$$= (\text{非木造建物 1 棟あたりの滞留人口}) \div (\text{全建物 1 棟あたりの滞留人口})$$

$$(\text{重傷者数}) = (\text{木造建物における重傷者数}) + (\text{非木造建物における重傷者数})$$

ここで、

(木造建物における重傷者数)

$$= 0.100 \times (\text{揺れによる木造全壊棟数}) \times \alpha_w \times \beta_w$$

(非木造建物における重傷者数)

$$= 0.100 \times (\text{揺れによる非木造全壊棟数}) \times \alpha_n \times \beta_n$$

(木造建物内滞留率) α_w

$$= (\text{発生時刻の木造建物内滞留人口}) \div (\text{朝 5 時の木造建物内滞留人口})$$

(非木造建物内滞留率) α_n

$$= (\text{発生時刻の非木造建物内滞留人口}) \div (\text{朝 5 時の非木造建物内滞留人口})$$

(建物 1 棟当たり滞留人口の全建物に対する木造建物の比率(時間帯別)) β_w

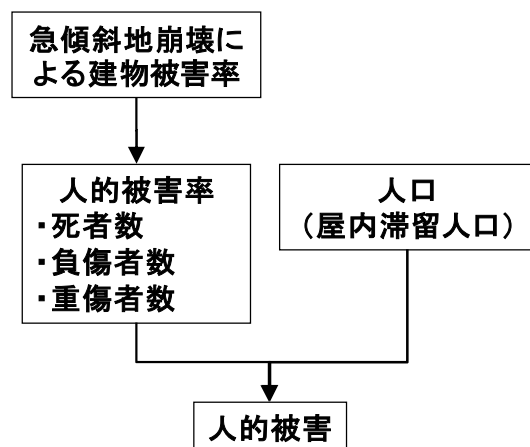
$$= (\text{木造建物 1 棟あたりの滞留人口}) \div (\text{全建物 1 棟あたりの滞留人口})$$

(建物 1 棟当たり滞留人口の全建物に対する非木造建物の比率(時間帯別)) β_n

$$= (\text{非木造建物 1 棟あたりの滞留人口}) \div (\text{全建物 1 棟あたりの滞留人口})$$

(2) 土砂災害による人的被害

① 前回調査手法

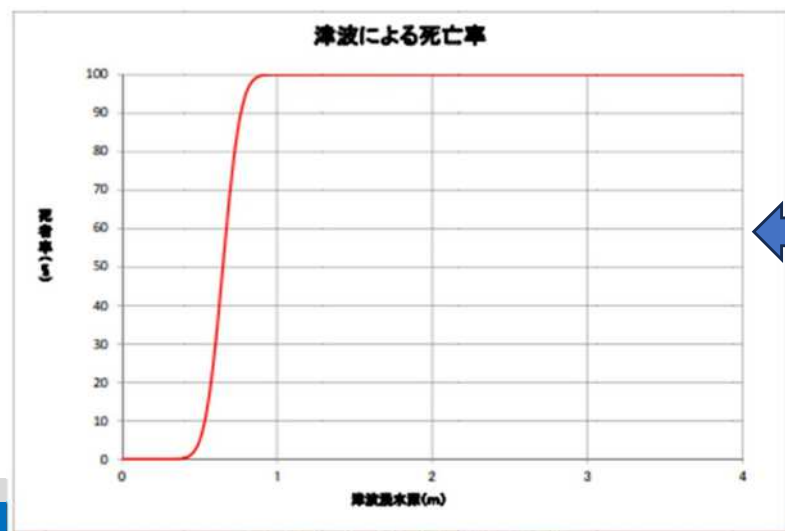
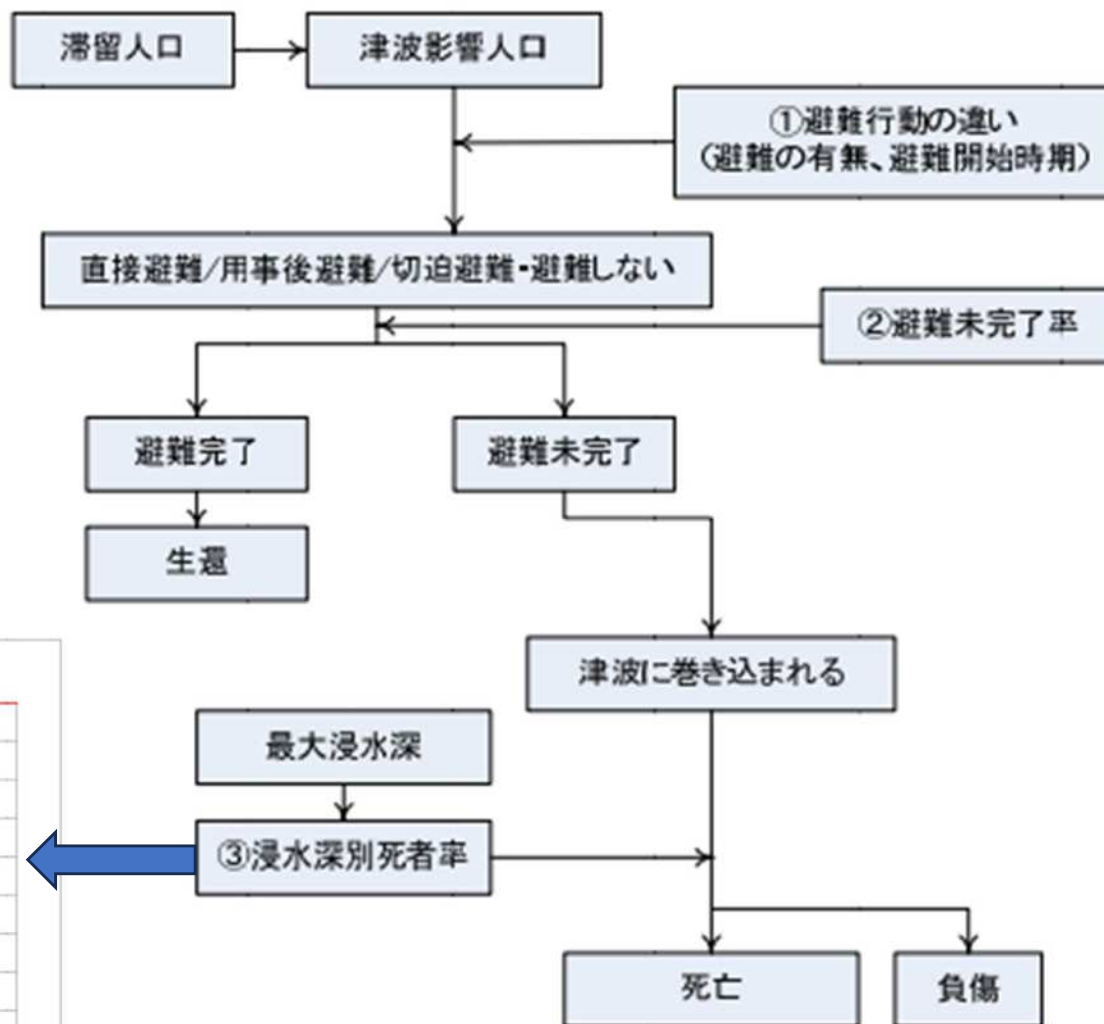


$$\begin{aligned} \text{(死者数)} &= 0.098 \times (\text{崖崩れによる全壊棟数}) \times 0.7 \times (\text{木造建物内滞留人口比率}) \\ \text{(負傷者数)} &= 1.25 \times (\text{死者数}) \\ \text{(重傷者数)} &= (\text{負傷者数}) \div 2 \end{aligned}$$

(参考) 人的被害の予測手法

(3) 津波による人的被害

① 前回調査手法



(参考) 人的被害の予測手法

(3) 津波による人的被害

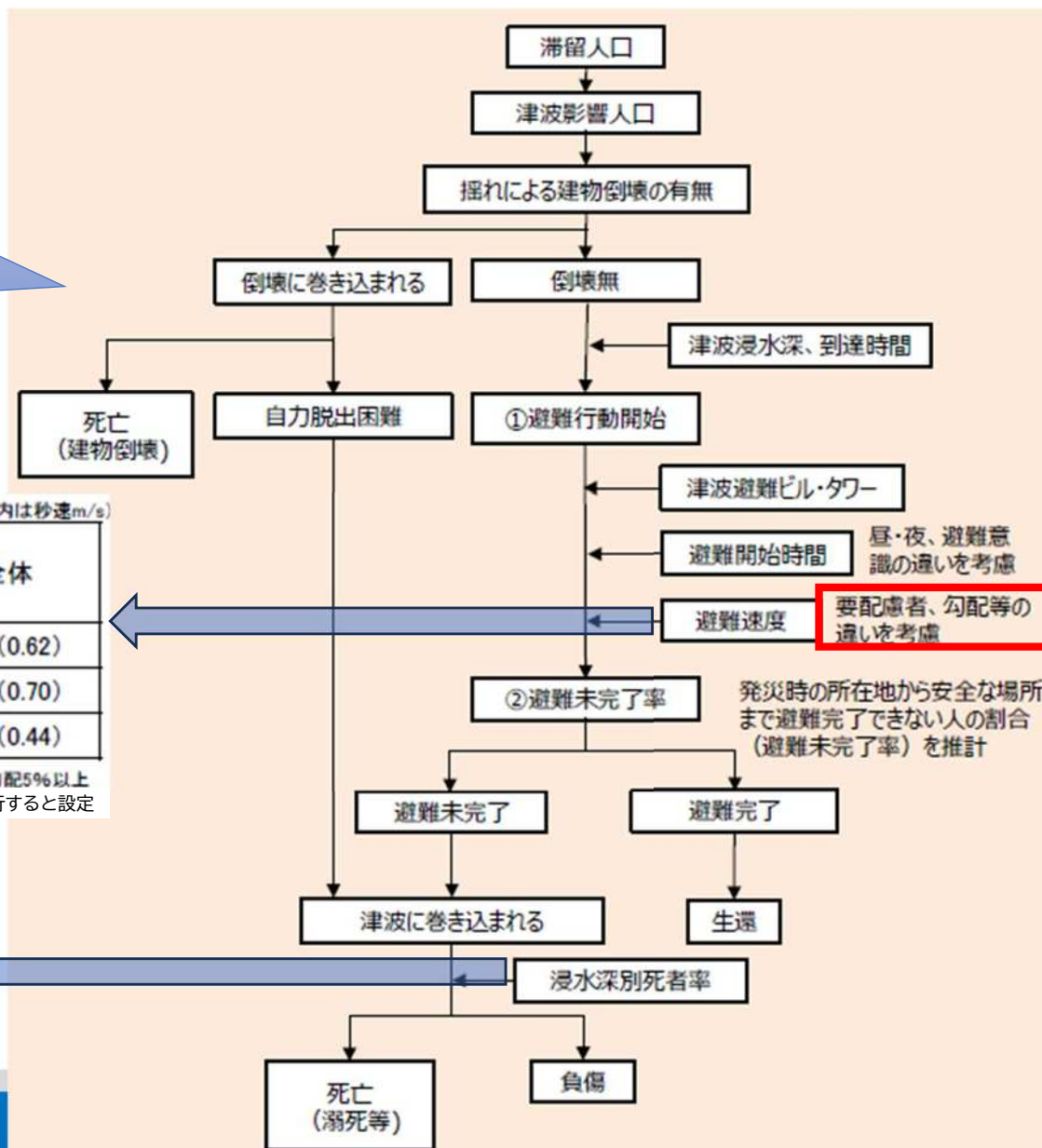
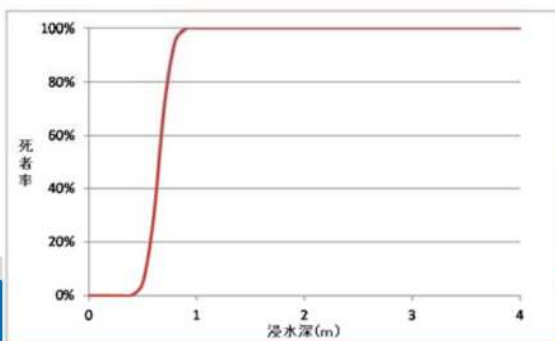
② 今回調査手法

直後避難、用事後避難、切迫避難の割合については、アンケート調査等を考慮し要検討

単位: 時速km/h(括弧内は秒速m/s)

	健常者	避難行動要支援者同行 ^{※2}	全体
全体	2.43(0.68)	1.69(0.47)	2.24(0.62)
平野部 ^{※1}	2.72(0.76)	1.89(0.53)	2.51(0.70)
傾斜部 ^{※1}	1.73(0.48)	1.20(0.33)	1.59(0.44)

※平野部=勾配5%未満、傾斜部=勾配5%以上
 ※要支援者1人につき2人が同行すると設定



(参考) 人的被害の予測手法

(4) 火災による人的被害

① 前回調査手法

a) 炎上出火家屋内からの逃げ遅れ

(炎上出火家屋内から逃げ遅れた死者数) = (死者発生率:0.046) × 出火件数 × (屋内滞留人口比率)

(出火直後の火災による重傷者数) = 0.075 × 出火件数 × (屋内滞留人口比率)

(出火直後の火災による軽傷者数) = 0.187 × 出火件数 × (屋内滞留人口比率)

b) 倒壊後に焼失した屋内の救出困難者(生き埋め等)

(閉じ込めによる死者数) = (①倒壊かつ焼失家屋内の救出困難な人) × (1 - 生存救出率:0.387)

(①倒壊かつ焼失家屋内の救出困難な人) = (1 - 早期救出可能な割合:0.72) × (②倒壊かつ焼失家屋内の要救助者数)

(②倒壊かつ焼失家屋内の要救助者数)

= (建物倒壊による自力脱出困難者数) × (倒壊かつ焼失棟数/倒壊棟数)

c) 延焼拡大時の逃げまどい

(延焼火災による死者数) = (全壊死者数) × (10^{1.5 × 世帯焼失率 - 1})

(延焼火災による重傷者数) = 0.053 × (焼失人口)

(延焼火災による軽傷者数) = 0.136 × (焼失人口)

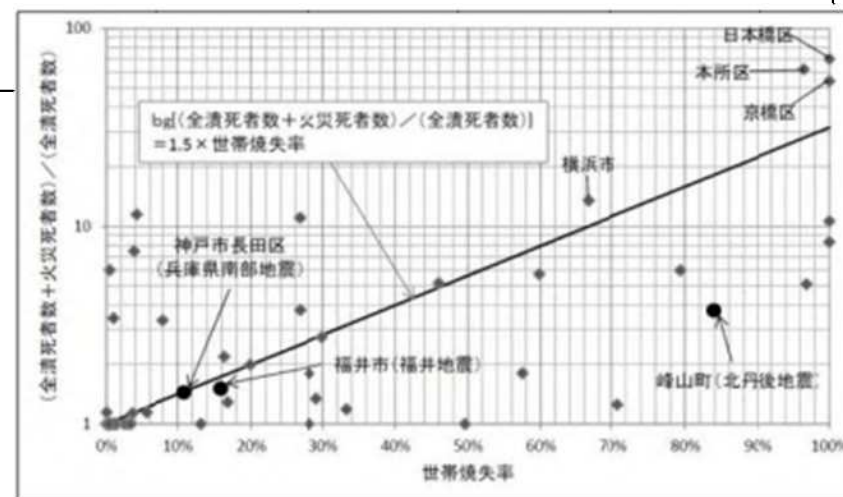


図 4.1-7 火災による死者の増加傾向

(参考) 人的被害の予測手法

(4) 火災による人的被害

② 今回調査手法

鹿児島県の統計データからの設定も
要検討

a) 炎上出火家屋内からの逃げ遅れ

(炎上出火家屋内から逃げ遅れた死者数) = (死者発生率: **0.055**) × 出火件数 × (屋内滞留人口比率)

(出火直後の火災による重傷者数) = **0.073** × 出火件数 × (屋内滞留人口比率)

(出火直後の火災による軽傷者数) = **0.182** × 出火件数 × (屋内滞留人口比率)

b) 倒壊後に焼失した屋内の救出困難者(生き埋め等)

(閉じ込めによる死者数) = (①倒壊かつ焼失家屋内の救出困難な人) × (1 - 生存救出率: **0.387**)

(①倒壊かつ焼失家屋内の救出困難な人) = (1 - 早期救出可能な割合: **0.72**) × (②倒壊かつ焼失家屋内の自力脱出困難者)

(②倒壊かつ焼失家屋内の要救助者数)

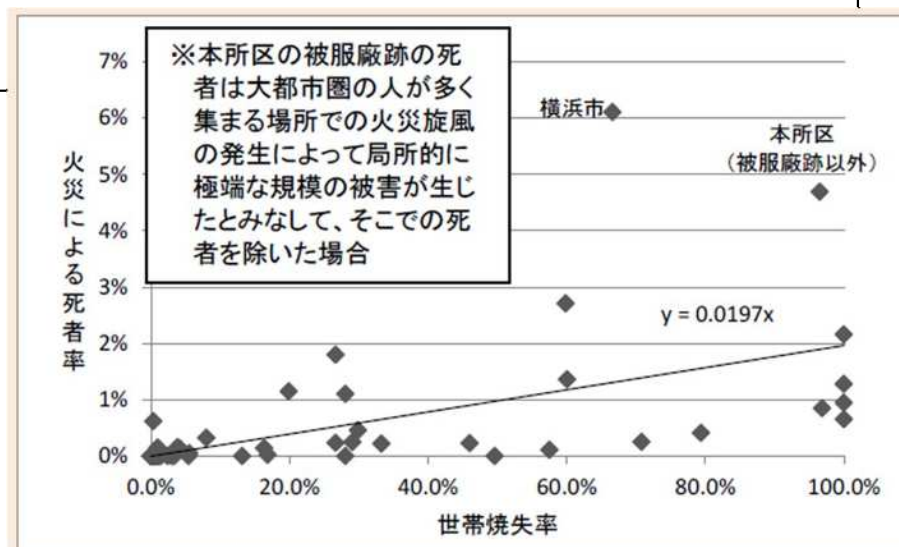
= (建物倒壊による自力脱出困難者数) × (倒壊かつ焼失棟数 / 倒壊棟数)

c) 延焼拡大時の逃げまどい

(延焼火災による死者数) = **焼失率と火災による死者率の関係を適用**

(延焼火災による重傷者数) = **0.053** × (焼失人口)

(延焼火災による軽傷者数) = **0.136** × (焼失人口)



(5) ブロック塀・自動販売機等の転倒による人的被害

① 前回調査手法

(死傷者数) = 死傷者率 × 塀被害件数 × 移動人口数 / 18時移動人口数 × 屋外人口密度補正係数

ブロック塀等の倒壊による死傷者率

死者率	負傷者率	重傷者率
0.00116	0.04	0.0156

(6) 屋外落下物による人的被害

① 前回調査手法

(死傷者数) = 死傷者率 × 落下危険性のある落下物を保有する建物棟数 / 建物棟数 × 移動人口数 × 屋外人口密度補正係数

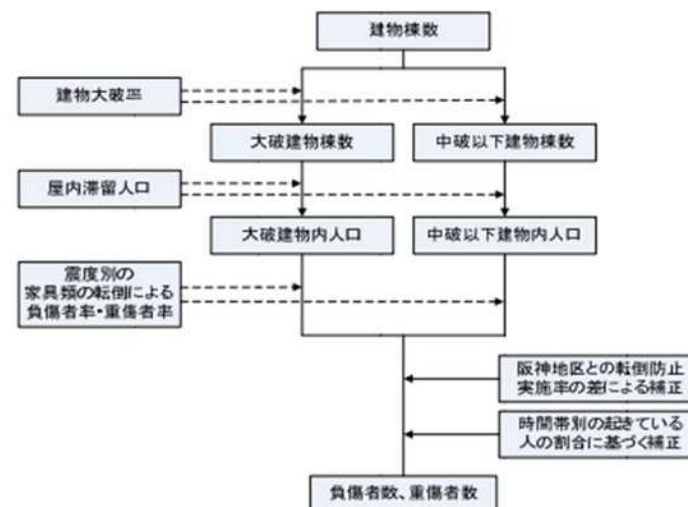
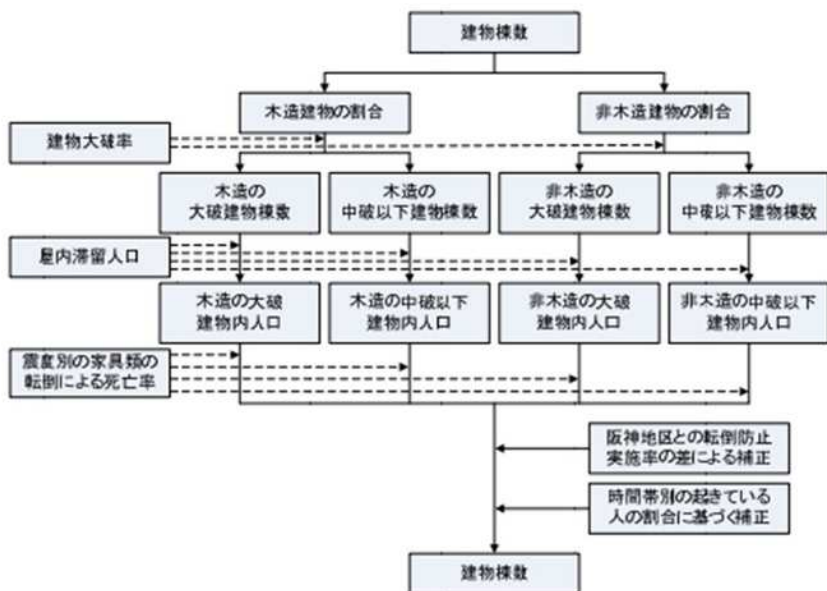
屋外落下物による死傷者率

	死者率	負傷者数	重傷者率
震度 7	0.00504%	1.69%	0.0816%
震度 6 強	0.00388%	1.21%	0.0624%
震度 6 弱	0.00239%	0.700%	0.0383%
震度 5 強	0.000604%	0.0893%	0.00945%
震度 5 弱	0%	0%	0%
震度 4 以下	0%	0%	0%

(参考) 人的被害の予測手法

(7) 屋内収容物の異動・転倒及び屋内落下物による人的被害

① 前回調査手法



屋内転倒物による死者率

	大破の場合		中破以下の場合	
	木造建物	非木造建物	木造建物	非木造建物
震度 7	0.314%	1.69%	0.00955%	0.000579%
震度 6 強	0.255%	1.21%	0.00689%	0.000471%
震度 6 弱	0.113%	0.700%	0.00343%	0.000208%
震度 5 強	0.0235%	0.0893%	0.000715%	0.0000433%
震度 5 弱	0.00264%	0%	0.0000803%	0.00000487%

(ここで木造大破率=木造全壊率×0.7、非木造大破率=非木造全壊率)

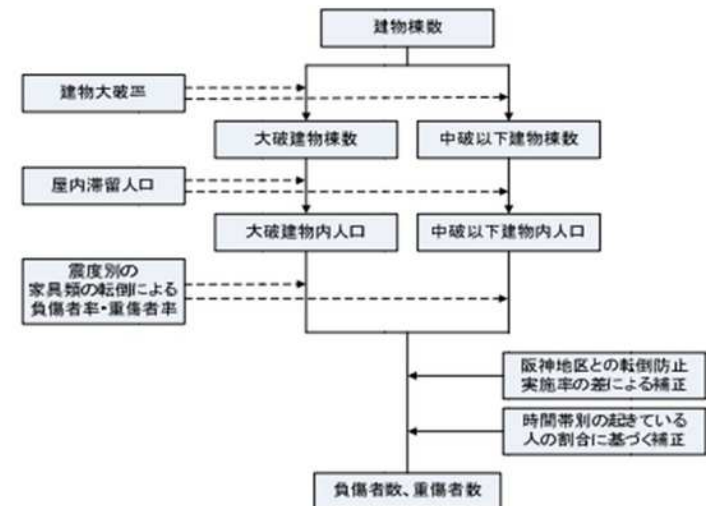
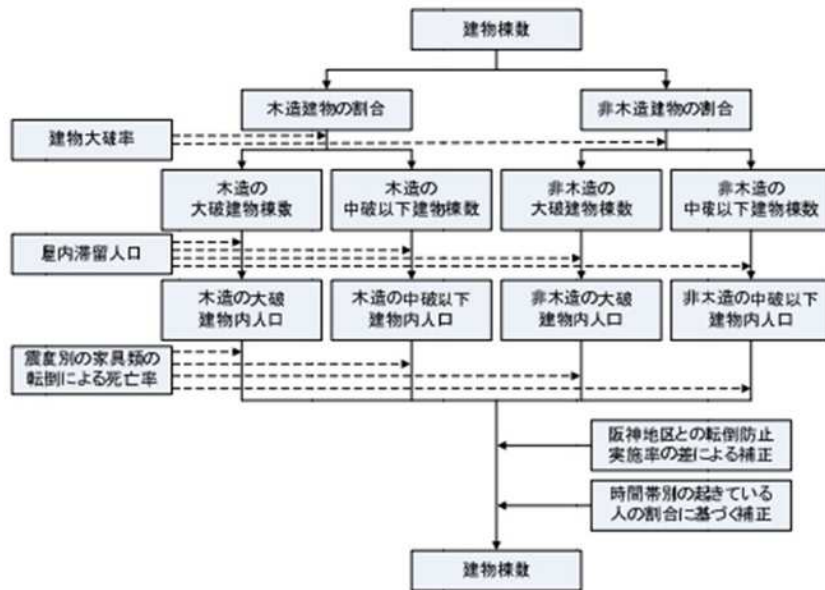
屋内転倒物による負傷者率

	大破の場合		中破以下の場合	
	負傷者率	重傷者率	負傷者率	重傷者率
震度 7	3.69%	0.995%	0.112%	0.0303%
震度 6 強	3.00%	0.809%	0.0809%	0.0218%
震度 6 弱	1.32%	0.357%	0.0402%	0.0109%
震度 5 強	0.276%	0%	0.00839%	0.00226%
震度 5 弱	0.0310%	0%	0.000943%	0.000255%

(参考) 人的被害の予測手法

(7) 屋内収容物の異動・転倒及び屋内落下物による人的被害

② 今回調査手法



屋内転倒物による死者率

表 屋内転倒物による死者率(大破の場合)

	木造建物	非木造建物
震度7	0.314%	0.192%
震度6強	0.255%	0.156%
震度6弱	0.113%	0.0688%
震度5強	0.0235%	0%
震度5弱	0.00264%	0%

表 屋内転倒物による死者率(中破以下の場合)

	木造建物	非木造建物
震度7	0.00955%	0.000579%
震度6強	0.00689%	0.000471%
震度6弱	0.00343%	0.000208%
震度5強	0.000715%	0.0000433%
震度5弱	0.0000803%	0.00000487%

(ここで木造大破率=木造全壊率×0.7、非木造大破率=非木造全壊率)

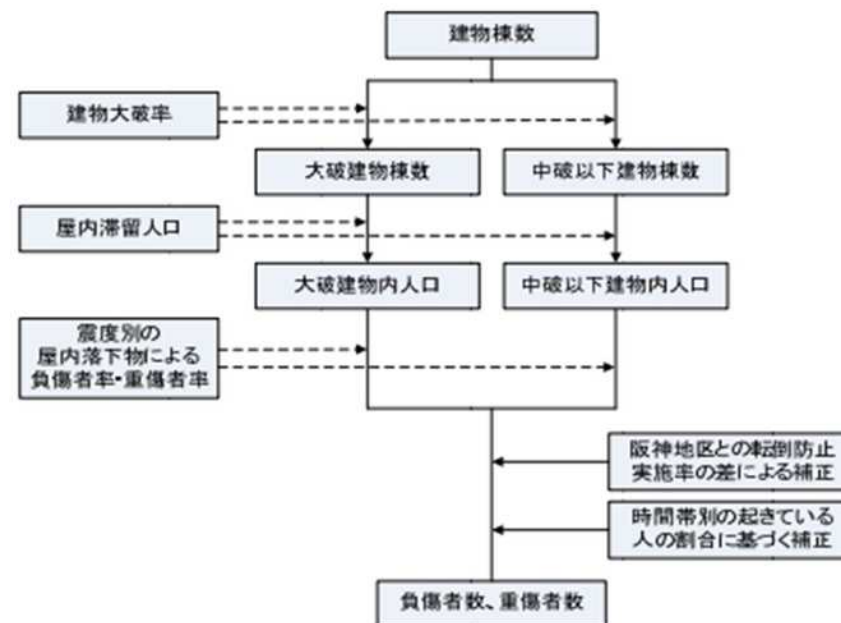
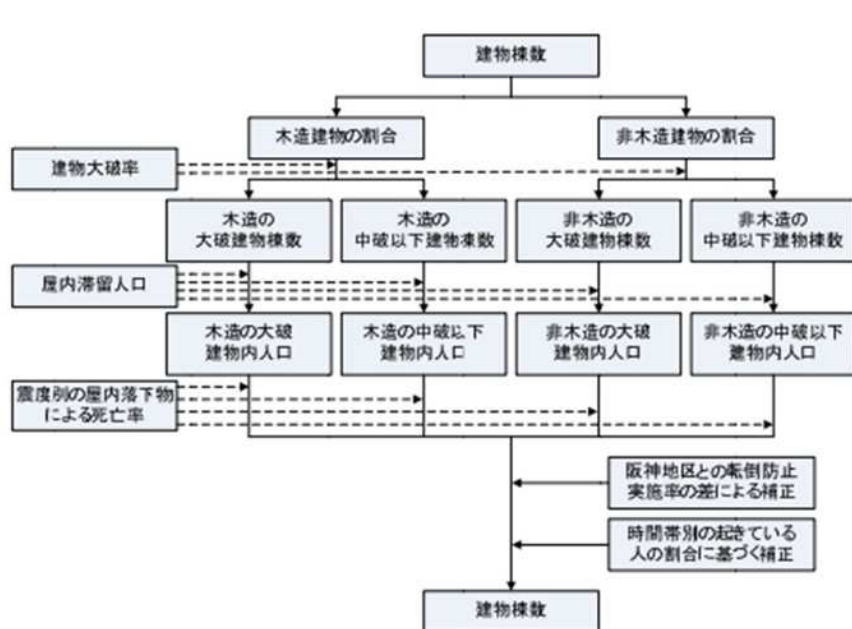
大破の非木造のみ
死者率更新

屋内転倒物による負傷者率

	大破の場合		中破以下の場合	
	負傷者率	重傷者率	負傷者率	重傷者率
震度7	3.69%	0.995%	0.112%	0.0303%
震度6強	3.00%	0.809%	0.0809%	0.0218%
震度6弱	1.32%	0.357%	0.0402%	0.0109%
震度5強	0.276%	0%	0.00839%	0.00226%
震度5弱	0.0310%	0%	0.000943%	0.000255%

(7) 屋内収容物の異動・転倒及び屋内落下物による人的被害

① 前回調査手法



屋内落下物による死者率

	大破の場合		中破以下の場合	
	木造建物	非木造建物	木造建物	非木造建物
震度 7	0.0776%	0.0476%	0.00270%	0.000164%
震度 6 強	0.0542%	0.0351%	0.00188%	0.000121%
震度 6 弱	0.0249%	0.0198%	0.000865%	0.0000682%
震度 5 強	0.0117%	0%	0.000407%	0.0000404%
震度 5 弱	0.00586%	0%	0.000204%	0.0000227%

屋内落下物による負傷者率

	大破の場合		中破以下の場合	
	負傷者率	重傷者率	負傷者率	重傷者率
震度 7	1.76%	0.194%	0.0613%	0.00675%
震度 6 強	1.23%	0.135%	0.0428%	0.00471%
震度 6 弱	0.566%	0.0623%	0.0197%	0.00218%
震度 5 強	0.266%	0%	0.00926%	0.00102%
震度 5 弱	0.133%	0%	0.00463%	0.000509%

(7) 屋内収容物の異動・転倒及び屋内落下物による人的被害

① 前回調査手法

屋内ガラスによる死傷者率

	死者率	負傷者率	重傷者率
震度 7	0.000299%	0.0564%	0.00797%
震度 6 強	0.000259%	0.0490%	0.00691%
震度 6 弱	0.000180%	0.0340%	0.00480%
震度 5 強	0.000101%	0.0190%	0.00269%
震度 5 弱	0.0000216%	0.00408%	0.000576%

(参考) 人的被害の予測手法

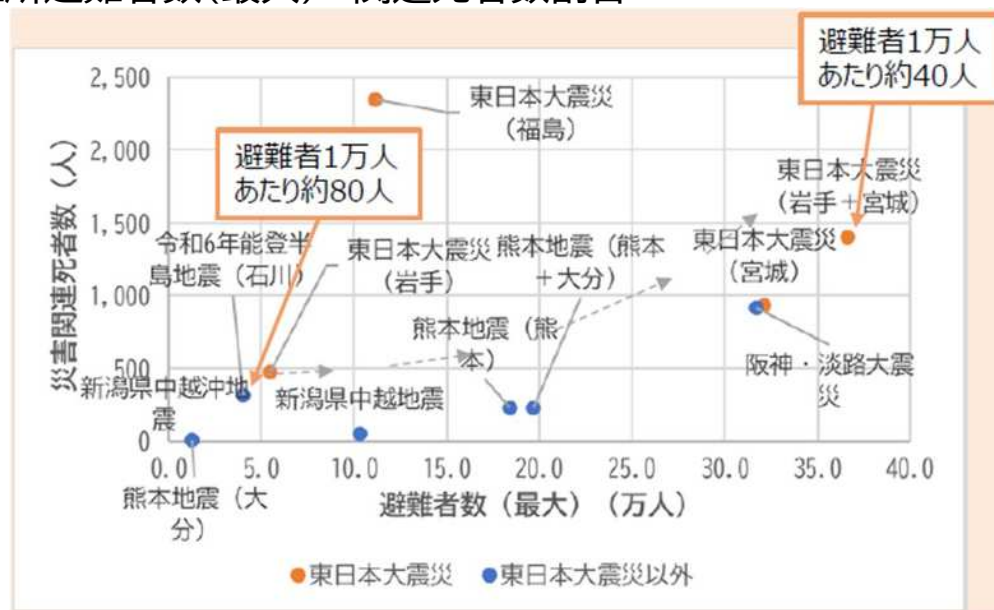
(8) 災害関連死

① 前回調査手法

未算定

② 今回調査手法

・災害関連死者数 = 避難所避難者数(最大) × 関連死者数割合



避難者数と災害関連死者の関係(内閣府2025)

(9) 要救助者(自力脱出困難者)

① 前回調査手法

$$(\text{自力脱出困難者数}) = 0.117 \times (\text{揺れによる建物全壊率}) \times \text{屋内人口}$$

(10) 津波被害に伴う要救助者・要搜索者

① 前回調査手法

要救助者の設定の考え方

最大浸水深	中高層階滞留に伴う要救助者の設定の考え方
1m未満	(自力脱出可能とみなす)
1m以上 6m未満	3階以上の滞留者が要救助対象
6m以上 15m未満	6階以上の滞留者が要救助対象
15m以上	11階以上の滞留者が要救助対象

$$(\text{津波被害に伴う要搜索者数}) = \text{津波による漂流者数} (= \text{死傷者数})$$