
復旧・復興に関する市民アンケート調査

報 告 書（その1）

平成31年2月

宇和島市

目次

I 調査概要	1
II 調査結果	2
1 回答者について	2
2 当日(7月7日)の様子について	5
3 すまいと暮らしの再建について	27
4 安全な地域づくりについて	43
5 産業・経済復興について	47
6 自由記入	58
7 防災関係 (自主防災組織代表者・自治会長・消防団等)の方	60

I 調査概要

【調査概要】

- ・調査時期：平成30年11月29日～12月17日
- ・調査対象者：宇和島市内のり災証明発行世帯の全数
自主防災組織代表者及び自治会長の全数
市民から校区別に無作為抽出した世帯
- ・配布部数：宇和島市内のり災証明発行世帯 1,726世帯
自主防災組織代表者及び自治会長 478世帯
市民 1,796世帯
計 4,000名
- ・配布方法：郵送配布、回収

調査票	調査対象者数 (配布数)	有効回収数	有効回収率
り災証明発行世帯、 自主防災組織代表者及び自治会長、 市民	4,000	2,122	53.1%

- ・標本誤差：±2.2%
$$2\sqrt{p(1-p)/n}$$
$$= 2\sqrt{0.531(1-0.531)/2122} = \pm 2.2\%$$
$$p = 53.1\%$$
$$n = 2122$$

【報告書の見方について】

- ・回答結果の割合「%」は有効サンプル数に対して、それぞれの回答数の割合を小数点以下第2位で四捨五入したものです。そのため、単数回答（複数の選択肢から1つの選択肢を選ぶ方式）であっても合計値が100%にならない場合があります。このことは、本報告書の分析文章、グラフ及び表においても反映しています。
- ・複数回答（複数の選択肢から2つ以上の選択肢を選ぶ方式）の設問の場合、回答は選択肢ごとの有効回答数に対して、それぞれの割合を示しています。そのため、合計が100%を超える場合があります。
- ・グラフ及び表中に「未回答」とあるものは、回答が示されていない、または回答条件に沿っていないものを含んでいます。
- ・グラフ及び表中のn（number of case）は、集計対象者総数（あるいは回答者限定設問の限定条件に該当する人）を現しています。

Ⅱ 調査結果

1 回答者について

- 性別は、男性が全体の6割強を占め女性の約2倍になっています。
- 年齢層は、60歳以上で68.9%、50歳代のシニア層を含めると84.8%となっています。
- 居住地区（校区）は、吉田地区44.9%、宇和島地区38.9%であり、校区では吉田が一番多く23.3%（他の校区は約8%以下）となっています。

(1) あなたの性別、年齢、世帯構成、災害発生時に居住していた地区（校区）を教えてください。＜単数回答＞（問1～4）

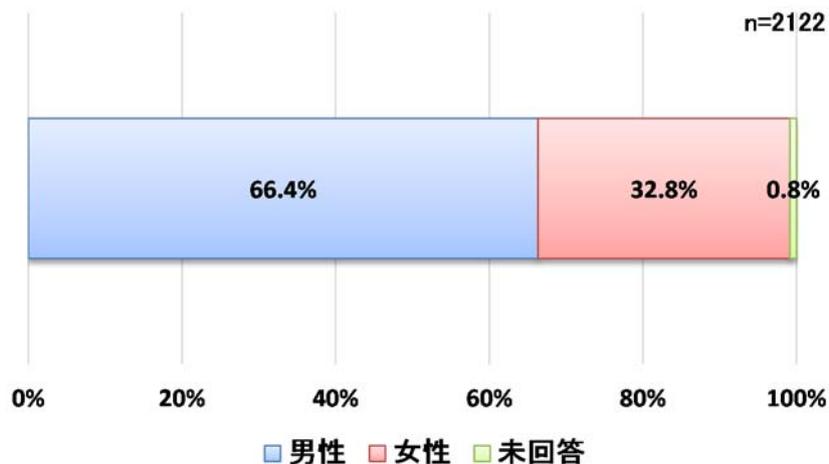
性別は、「男性」66.4%、「女性」32.8%となり、男性の方が女性の約2倍の回答になっており、差は32.6ポイント多くなっています。

年齢は、上位から「70歳以上」40.6%、「60歳代」28.3%、「50歳代」15.9%となっており、60歳以上で68.9%、50歳代を含めたシニア世代以上となると84.8%以上を占めています。

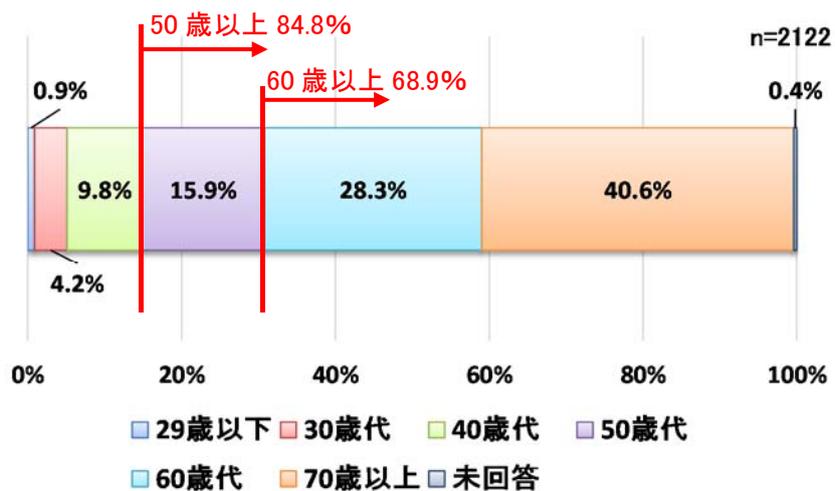
世帯構成は「夫婦と子ども」20.2%、「夫婦のみ（共に65歳以上）」17.3%、「単身（65歳以上）」16.6%が上位回答になっています。

居住地（校区）は、「吉田」23.3%、「立間」8.3%、「明倫」6.5%が上位回答になっています。地区別では、「吉田地区」44.9%、「宇和島地区」38.9%、「津島地区」9.4%、「三間地区」6.8%の順になっています。

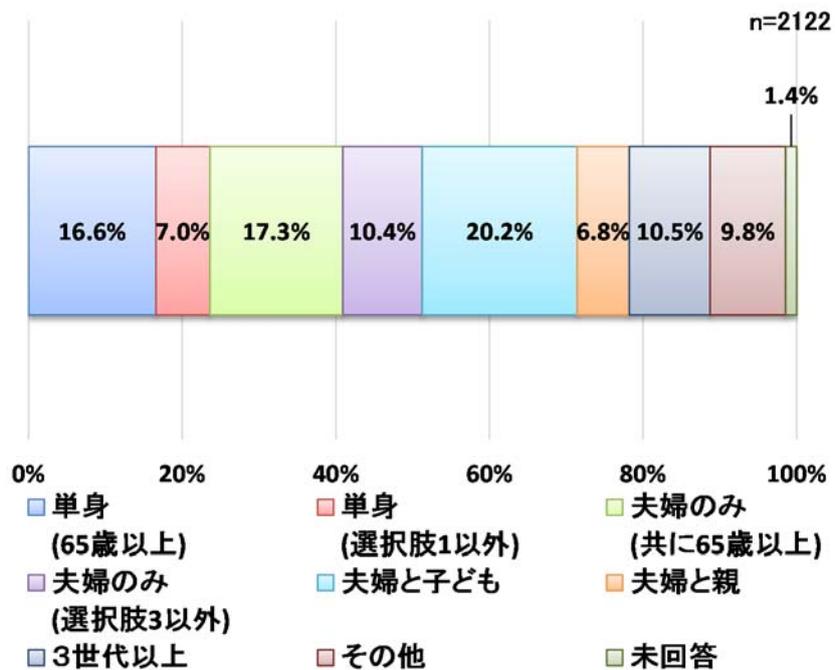
【性別】（問1）＜単数回答＞



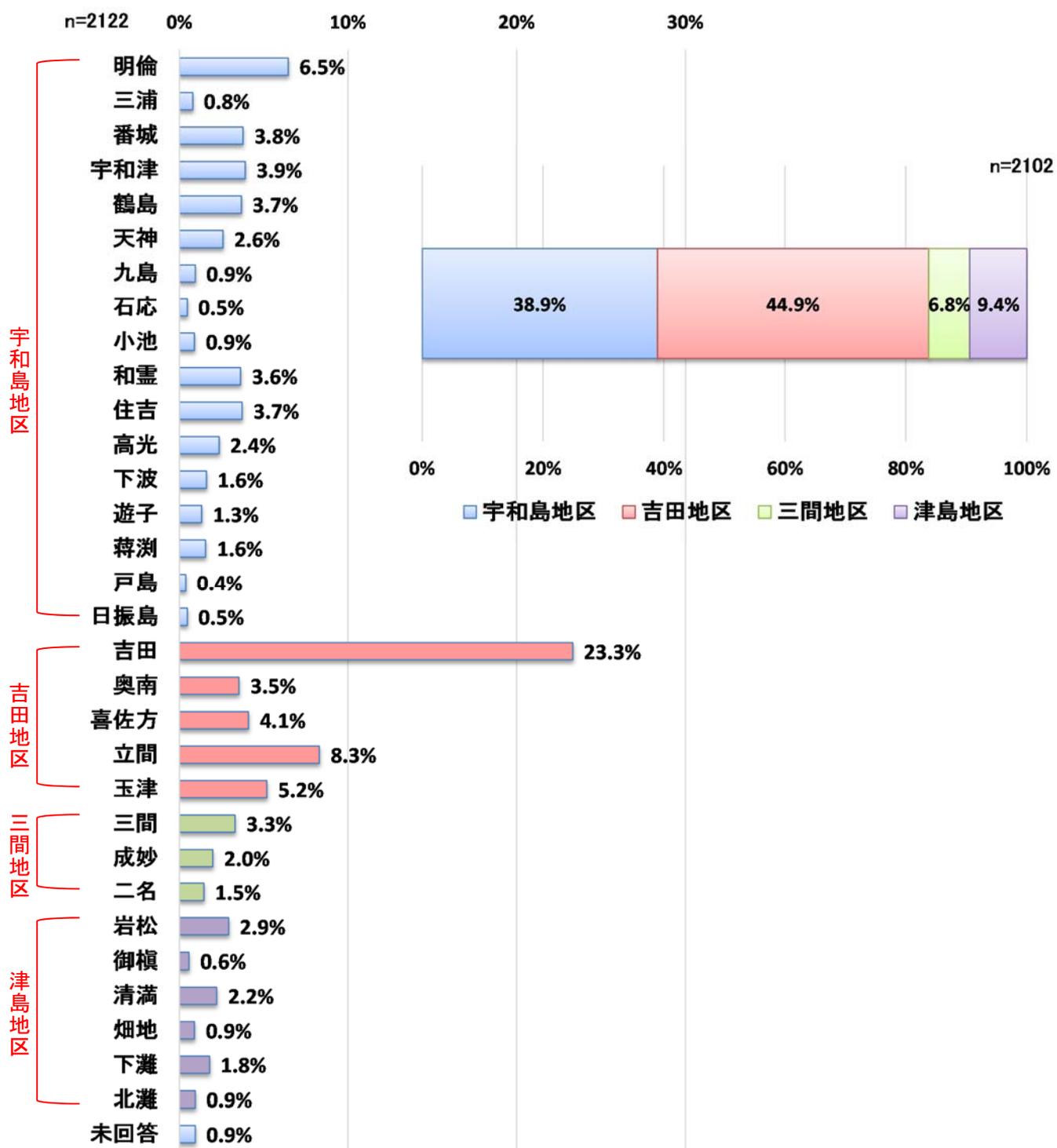
【年齢】（問2）＜単数回答＞



【世帯構成】（問3）＜単数回答＞



【居住地区（校区）】（問4）＜单数回答＞



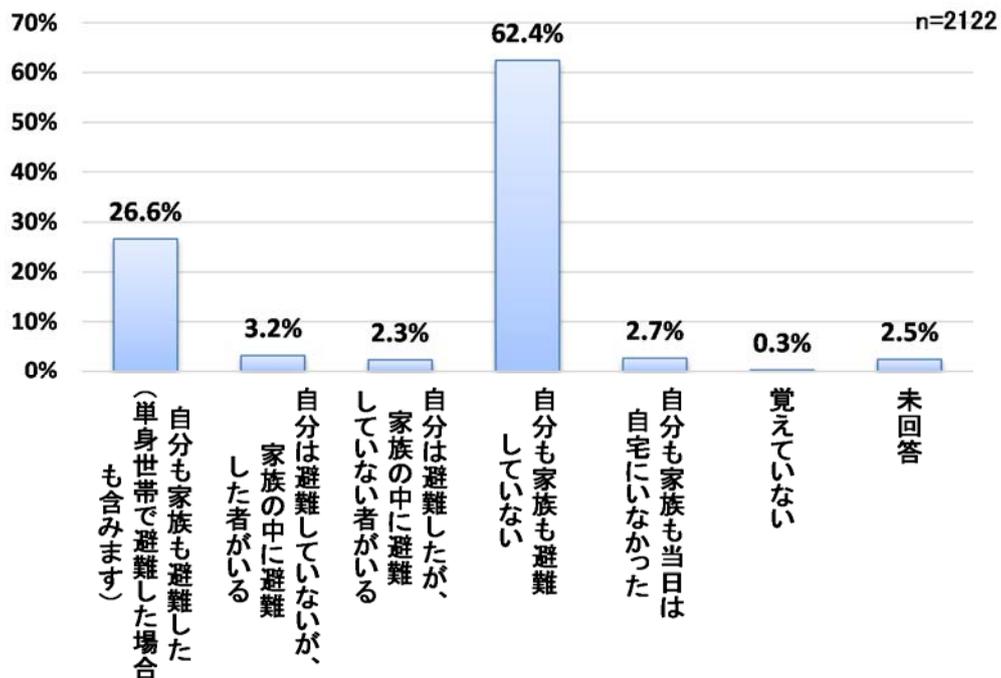
2 当日(7月7日)の様子について

- 7月7日の豪雨状況の危険認知度が高いのが吉田地区。住民の半数以上が避難した校区は「立間」と「吉田」の2つの校区であった。
- 避難行動の時刻は7月7日午前0時～午前9時(68.6%)に、浸水や土砂の流入による被害が起きたことや周辺で浸水や土砂の流入が見られてから避難行動を始めていた。
- 豪雨の中での避難先は、自宅が浸水・土砂流入が始まってから「自宅の上階」(62.0%)が多く、外への避難を危険と判断していた状況がうかがえた。
「(自宅以外の)指定避難場所」へは、近所の人から避難を始めたから(63.8%)や近所の人や消防団員などに避難を勧められたから(60.3%)が多かった。
- 避難行動を始めた理由は、自宅や周辺に浸水や土砂の流入の被害を受けたことによるものが多かった。テレビ等の情報、避難勧告、市からの災害に関する注意喚起による避難行動は少なかった。被害が確認されるまで、浸水や土砂の流出被害が起きることを想定していなかったことがうかがえた。
- 避難は徒歩(61.7%)で移動していた。
- 避難の判断は、テレビ(77.9%)、防災ラジオ(47.4%)から情報確認によるものが多かった。

(1) 今回の豪雨で、あなたご自身、またはご家族は、避難しましたか。ここで「避難」とは、自宅から安全な他の場所へ移動することのほか、自宅の上階などに移動した場合も含まれます。＜単数回答＞（問5）

7月7日（土）に避難したかどうかは、「自分も家族も避難していない」62.4%、「自分も家族も避難した（単身世帯で避難した場合も含まれます）」26.6%が上位回答になっています。

居住地区（校区）別にみると、住民の半数（50%）以上が避難した校区は、「立間」66.1%、「吉田」50.6%となっています。住民の80%以上が避難しなかった校区は、「明倫、番城、宇和津、鶴島、天神、九島、石応、小池、和霊、下波、遊子、三間、二名、御槇、清満、畑地、下灘、北灘」となっています。



【居住地区（校区）×問5「自身または家族が避難したか」】

	合計		自身も家族も避難し ず（単身世帯のみ）		自身が避難している		家族が避難している		自身も家族も避難していない		自身も家族も当日は 自宅にいなかった		覚えていない	
	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	2070	100%	565	27.3%	68	3.3%	49	2.4%	1325	64.0%	57	2.8%	6	0.3%
【地区・詳細】														
明倫	133	100%	5	3.8%	3	2.3%	1	0.8%	121	91.0%	2	1.5%	1	0.8%
三浦	17	100%	2	11.8%	1	5.9%	0	0.0%	10	58.8%	3	17.6%	1	5.9%
番城	77	100%	9	11.7%	1	1.3%	0	0.0%	62	80.5%	5	6.5%	0	0.0%
宇和津	78	100%	7	9.0%	0	0.0%	0	0.0%	70	89.7%	1	1.3%	0	0.0%
鶴島	78	100%	2	2.6%	0	0.0%	2	2.6%	72	92.3%	2	2.6%	0	0.0%
天神	55	100%	3	5.5%	2	3.6%	0	0.0%	49	89.1%	1	1.8%	0	0.0%
九島	19	100%	0	0.0%	1	5.3%	0	0.0%	17	89.5%	1	5.3%	0	0.0%
石応	9	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	11.1%	8	88.9%	0	0.0%	0	0.0%
小池	19	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	19	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
和霊	73	100%	3	4.1%	1	1.4%	0	0.0%	63	86.3%	6	8.2%	0	0.0%
住吉	78	100%	15	19.2%	5	6.4%	2	2.6%	55	70.5%	1	1.3%	0	0.0%
高光	49	100%	12	24.5%	5	10.2%	1	2.0%	29	59.2%	1	2.0%	1	2.0%
下波	34	100%	1	2.9%	1	2.9%	0	0.0%	30	88.2%	2	5.9%	0	0.0%
遊子	28	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	28	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
蔦淵	33	100%	10	30.3%	0	0.0%	1	3.0%	22	66.7%	0	0.0%	0	0.0%
戸島	7	100%	2	28.6%	0	0.0%	0	0.0%	5	71.4%	0	0.0%	0	0.0%
日振島	9	100%	1	11.1%	0	0.0%	1	11.1%	7	77.8%	0	0.0%	0	0.0%
吉田	484	100%	243	50.2%	20	4.1%	20	4.1%	185	38.2%	15	3.1%	1	0.2%
奥南	75	100%	29	38.7%	4	5.3%	2	2.7%	39	52.0%	1	1.3%	0	0.0%
喜佐方	84	100%	31	36.9%	6	7.1%	4	4.8%	41	48.8%	2	2.4%	0	0.0%
立間	176	100%	114	64.8%	7	4.0%	5	2.8%	45	25.6%	5	2.8%	0	0.0%
玉津	108	100%	40	37.0%	3	2.8%	4	3.7%	58	53.7%	2	1.9%	1	0.9%
三間	69	100%	5	7.2%	2	2.9%	1	1.4%	61	88.4%	0	0.0%	0	0.0%
成妙	42	100%	9	21.4%	2	4.8%	2	4.8%	29	69.0%	0	0.0%	0	0.0%
二名	31	100%	5	16.1%	0	0.0%	0	0.0%	26	83.9%	0	0.0%	0	0.0%
岩松	62	100%	10	16.1%	0	0.0%	2	3.2%	45	72.6%	4	6.5%	1	1.6%
御槇	10	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	10	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
清満	46	100%	1	2.2%	0	0.0%	0	0.0%	44	95.7%	1	2.2%	0	0.0%
畑地	18	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	18	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
下灘	38	100%	3	7.9%	3	7.9%	0	0.0%	32	84.2%	0	0.0%	0	0.0%
北灘	20	100%	2	10.0%	1	5.0%	0	0.0%	17	85.0%	0	0.0%	0	0.0%

※黄色着色は、校区の中で半数（50%）以上の方が「避難した」、緑色着色は、80%以上の方が「避難しなかった」を判別しています。

(2) どこへ避難しましたか。次の中から、該当するものを教えてください。

<複数回答> (問6)

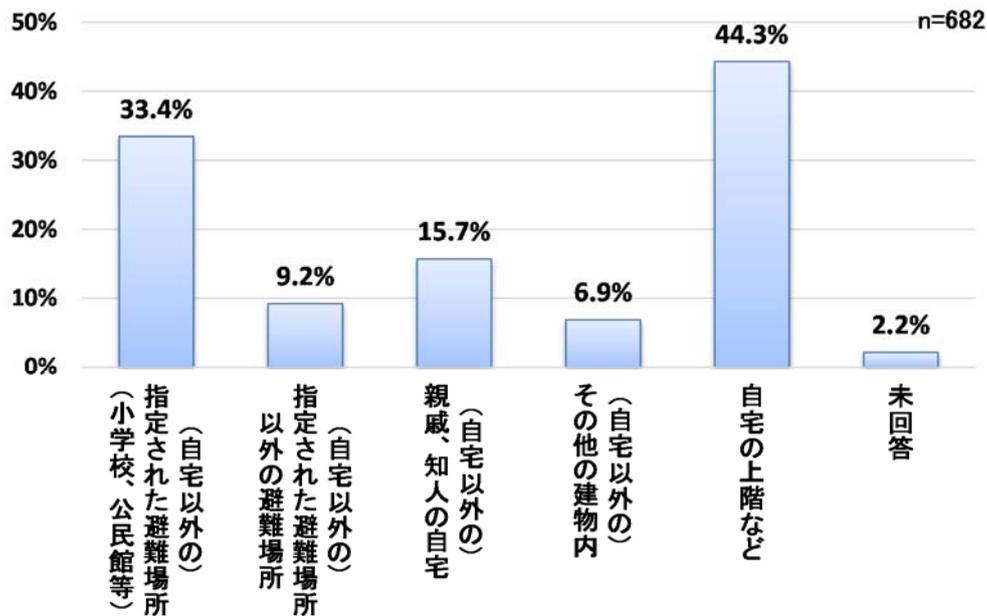
※問5で「1 自分も家族も避難した(単身世帯で避難した場合も含まれます)」

「2 自分は避難していないが、家族の中に避難した者がいる」

「3 自分は避難したが、家族の中に避難していない者がいる」を選んだ方

避難場所は、「自宅の上階など」44.3%、「(自宅以外の)指定された避難場所(小学校、公民館等)」33.4%が上位回答になっています。

住民の半数(50%)以上が避難した校区をみると、立間校区は、「(自宅以外の)指定された避難場所(小学校、公民館等)」35.9%、次いで「自宅の上階など」33.1%、吉田校区は、「自宅の上階など」52.0%となっています。



【居住地区（校区）×問6「どこへ避難したか」】

	合計		学校（自宅以外） （公民館等） （指定小）		のさ（自宅以外） 避難場所 （指定外）		戚（自宅以外） 、知人の自宅 親		他の建物内 （自宅以外） その		自宅の上階など	
	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	793	100%	232	29.3%	65	8.2%	114	14.4%	52	6.6%	330	41.6%
【地区・詳細】												
明倫	12	100%	2	16.7%	2	16.7%	3	25.0%	1	8.3%	4	33.3%
三浦	3	100%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%
番城	11	100%	2	18.2%	0	0.0%	1	9.1%	1	9.1%	7	63.6%
宇和津	9	100%	3	33.3%	0	0.0%	2	22.2%	1	11.1%	3	33.3%
鶴島	4	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	25.0%	3	75.0%
天神	6	100%	2	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	66.7%
九島	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	2	66.7%
石応	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
小池	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
和霊	5	100%	1	20.0%	1	20.0%	0	0.0%	1	20.0%	2	40.0%
住吉	22	100%	4	18.2%	4	18.2%	8	36.4%	2	9.1%	4	18.2%
高光	19	100%	3	15.8%	2	10.5%	6	31.6%	0	0.0%	8	42.1%
下波	2	100%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%
遊子	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
蔭淵	13	100%	7	53.8%	2	15.4%	1	7.7%	0	0.0%	3	23.1%
戸島	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	1	50.0%
日振島	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
吉田	321	100%	80	24.9%	21	6.5%	28	8.7%	25	7.8%	167	52.0%
奥南	42	100%	21	50.0%	3	7.1%	5	11.9%	2	4.8%	11	26.2%
喜佐方	57	100%	11	19.3%	5	8.8%	12	21.1%	1	1.8%	28	49.1%
立間	145	100%	52	35.9%	14	9.7%	24	16.6%	7	4.8%	48	33.1%
玉津	55	100%	19	34.5%	9	16.4%	9	16.4%	3	5.5%	15	27.3%
三間	9	100%	5	55.6%	0	0.0%	1	11.1%	1	11.1%	2	22.2%
成妙	15	100%	6	40.0%	1	6.7%	2	13.3%	2	13.3%	4	26.7%
二名	6	100%	1	16.7%	0	0.0%	4	66.7%	0	0.0%	1	16.7%
岩松	14	100%	3	21.4%	0	0.0%	4	28.6%	3	21.4%	4	28.6%
御槇	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
清満	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
畑地	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
下灘	7	100%	4	57.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	42.9%
北灘	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	2	66.7%

※黄色着色は、住民の半数（50%）以上の方が避難した校区であり、その一位回答を判別しています。

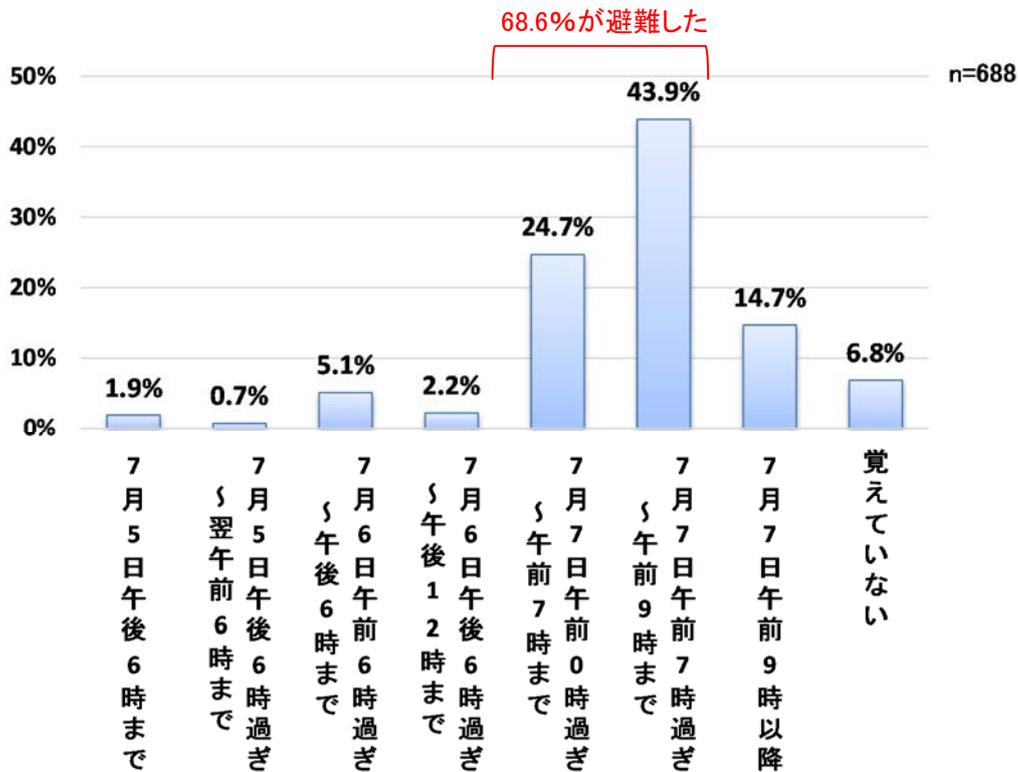
(3) 最初に避難を始めた時刻は、いつ頃でしたか。〈単数回答〉 (問7)

※避難した方

避難を始めた時刻は、「7月7日午前7時過ぎ～午前9時まで」43.9%、「7月7日午前0時過ぎ～午前7時まで」24.7%が上位回答になっています。

7月7日午前0時から午前9時までに68.6%が避難しています。

居住地区(校区)別にも、ほとんどの校区で7月7日午前0時から午前9時までに避難している状況がうかがえます。



【居住地区（校区）×問7「避難を始めた時刻」】

	ま で 月 5 日 午後 6 時		ぎ 5 月 翌 日 午前 6 時 まで		ぎ 5 月 6 日 午後 1 時 まで		ぎ 5 月 7 日 午前 7 時 まで		ぎ 5 月 7 日 午前 9 時 まで		以 降 月 7 日 午前 9 時		覚 え て い な い			
	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)		
合 計	688	100%	5	0.7%	35	5.1%	15	2.2%	170	24.7%	302	43.9%	101	14.7%	47	6.8%
【地区・詳細】																
明倫	11	100%	0	0.0%	1	9.1%	1	9.1%	0	0.0%	4	36.4%	1	9.1%	3	27.3%
三浦	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%
番城	10	100%	0	0.0%	1	10.0%	2	20.0%	5	50.0%	2	20.0%	0	0.0%	0	0.0%
宇和津	7	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	14.3%	1	14.3%	4	57.1%	1	14.3%
鶴島	4	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	25.0%	0	0.0%	2	50.0%	0	0.0%	0	0.0%
天神	4	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	25.0%	0	0.0%	2	50.0%	1	25.0%
九島	3	100%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%
石芯	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
小池	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
和霊	5	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	60.0%
住吉	22	100%	2	9.1%	1	4.5%	0	0.0%	4	18.2%	8	36.4%	4	18.2%	3	13.6%
高光	17	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	11.8%	11	64.7%	2	11.8%	2	11.8%
下波	2	100%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%
遊子	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
蔦淵	12	100%	2	16.7%	1	8.3%	0	0.0%	5	41.7%	1	8.3%	2	16.7%	1	8.3%
戸島	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
日振島	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
吉田	287	100%	1	0.3%	10	3.5%	5	1.7%	74	25.8%	142	49.5%	35	12.2%	16	5.6%
奥南	34	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	11	32.4%	14	41.2%	7	20.6%	2	5.9%
喜佐方	43	100%	0	0.0%	3	7.0%	0	0.0%	15	34.9%	18	41.9%	6	14.0%	1	2.3%
立間	122	100%	3	2.5%	10	8.2%	5	4.1%	29	23.8%	48	39.3%	22	18.0%	4	3.3%
玉津	48	100%	0	0.0%	2	4.2%	0	0.0%	12	25.0%	22	45.8%	9	18.8%	3	6.3%
三間	8	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	25.0%	5	62.5%	0	0.0%	1	12.5%
成妙	13	100%	0	0.0%	1	7.7%	0	0.0%	2	15.4%	7	53.8%	2	15.4%	1	7.7%
二名	6	100%	0	0.0%	2	33.3%	0	0.0%	2	33.3%	2	33.3%	0	0.0%	0	0.0%
岩松	12	100%	1	8.3%	1	8.3%	0	0.0%	3	25.0%	4	33.3%	1	8.3%	2	16.7%
御嶺	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
清満	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
畑地	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
下灘	6	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
北灘	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	66.7%	0	0.0%	1	33.3%

※黄色着色は、住民の半数（50%）以上の方が避難した校区であり、その一位回答を判別しています。
 緑色着色は、各校区の中で一位回答を判別しています。（以降の集計表は同じ。）

(4) 避難を始めた理由は何ですか。(あなたとご家族で異なる場合は、一番初めに避難した人について教えてください。〈複数回答〉(問8))

※避難した方

避難を始めた理由は、「自宅が浸水したり、土砂が入り始めたから」47.8%、「自宅の周辺が浸水したり、土砂が流れたりしていたから」44.3%、「自宅付近の雨の降り方や川の水位を見て」36.4%が上位回答になっています。

住民の半数(50%)以上が避難した校区をみると、立間校区及び吉田校区は、「自宅が浸水したり、土砂が入り始めたから」が上位回答となっています。

68.6%の方が避難した7月7日午前0時から午前9時まで時間帯をみると、自宅もしくは自宅周辺で浸水や土砂の流入が見えた段階で避難を始めた状況がうかがえます。

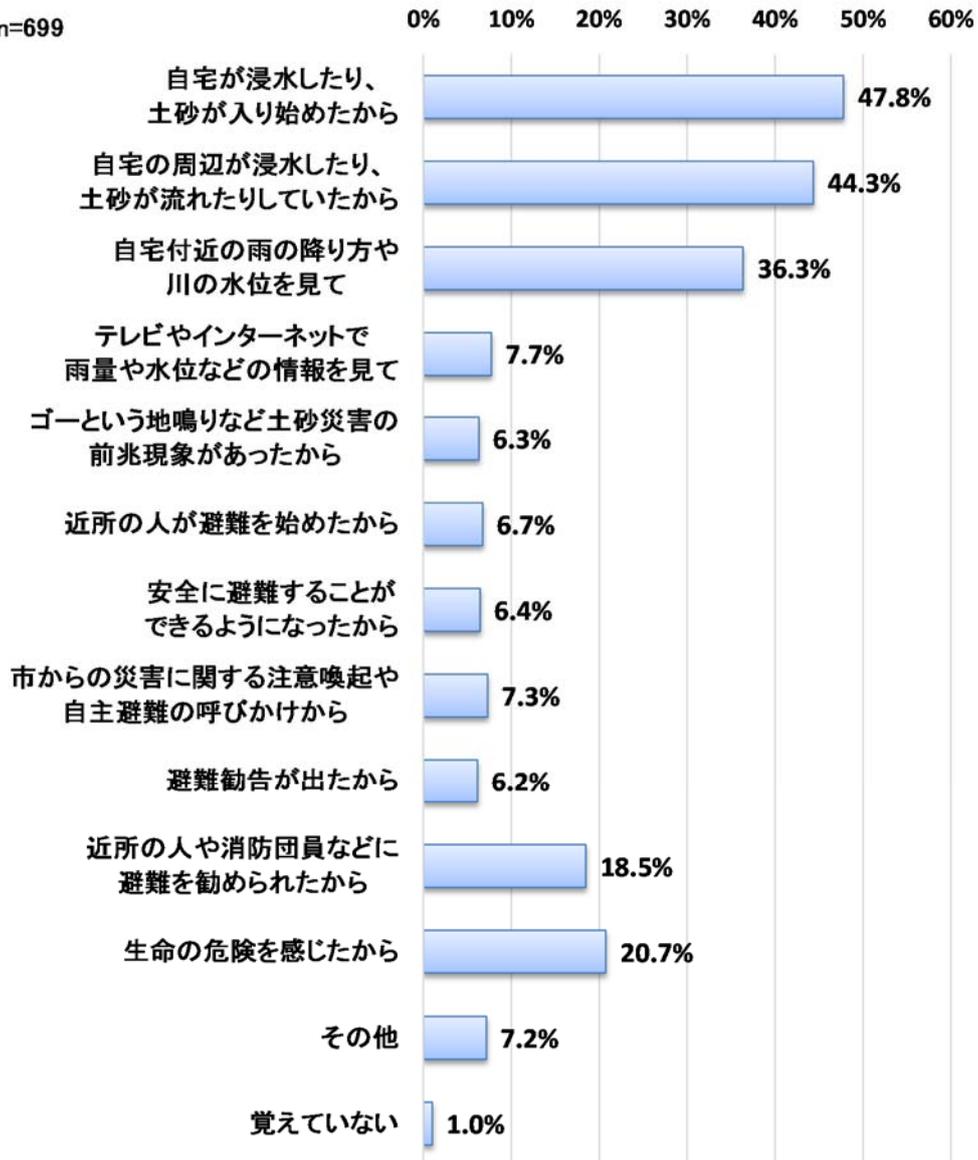
「自宅が浸水したり、土砂が入り始めたから」の避難先は、「自宅の上階など」62.0%、次いで「(自宅以外の)指定された避難場所(小学校、公民館等)」30.3%となっています。

「自宅の周辺が浸水したり、土砂が流れたりしていたから」と「自宅付近の雨の降り方や川の水位を見て」も同様の傾向を示しており、「自宅の上階など」、次いで「(自宅以外の)指定された避難場所(小学校、公民館等)」となっています。

「自宅の上階など」へ避難を始めた理由は、「自宅の周辺が浸水したり、土砂が流れたりしていたから」62.0%、次いで「テレビやインターネットで雨量や水位などの情報を見て」58.3%となっています。

「(自宅以外の)指定された避難場所(小学校、公民館等)」へ避難を始めた理由は、「近所の人や消防団員などに避難を勧められたから」63.8%、「安全に避難することができるようになったから」60.0%、「避難勧告が出たから」59.5%が上位回答になっています。

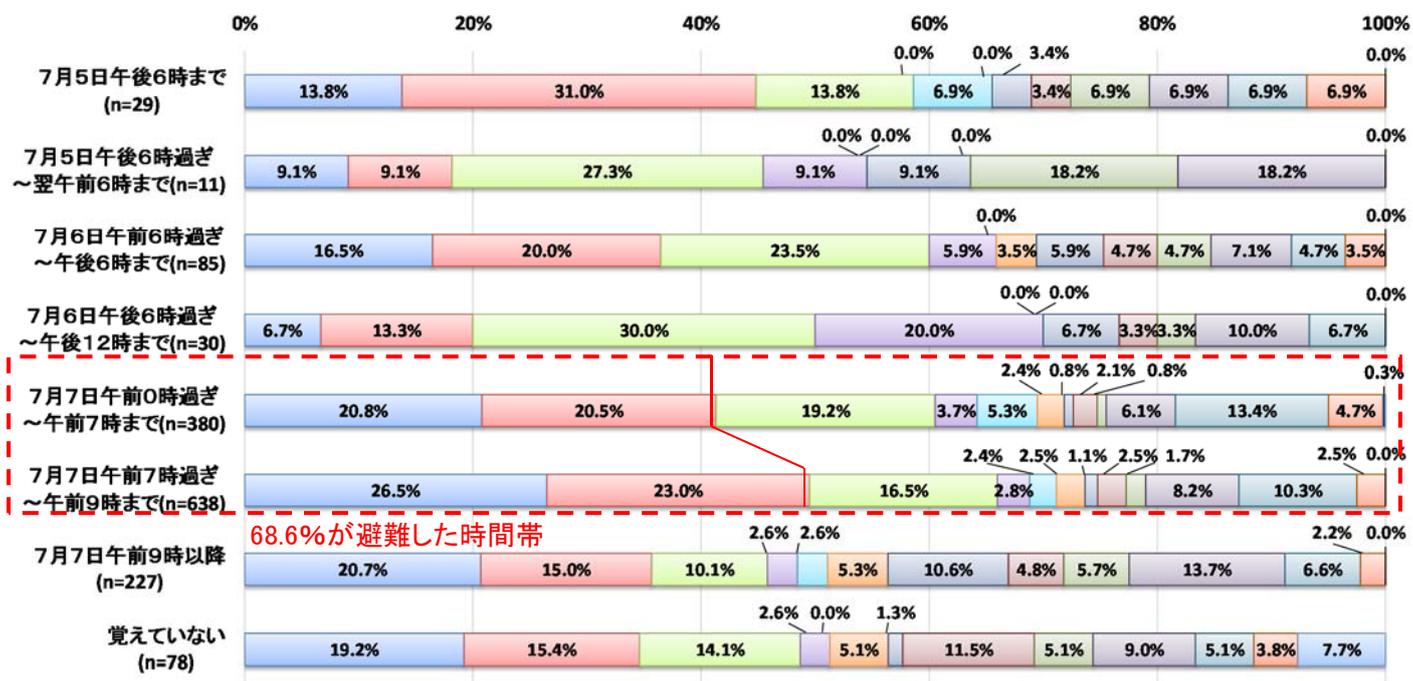
n=699



【居住地区（校区）×問8「避難を始めた理由」】

地区	合計		ら土宅		りた自		方自		なネテ		象どゴ		め近		たが安		難る市		避難		れな近		か生		そ		覚えて	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
全体	1513	100%	334	22.1%	310	20.5%	254	16.8%	54	3.6%	44	2.9%	47	3.1%	45	3.0%	51	3.4%	43	2.8%	129	8.5%	145	9.6%	50	3.3%	7	0.5%
【地区詳細】																												
明倫	16	100%	0	0%	2	12.5%	5	31.3%	2	12.5%	0	0%	0	0%	0	0%	3	18.8%	0	0%	0	0%	1	6.3%	1	6.3%	2	12.5%
三浦	4	100%	0	0%	2	50.0%	1	25.0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	25.0%	0	0%
菟城	24	100%	3	12.5%	3	12.5%	8	33.3%	4	16.7%	0	0%	1	4.2%	1	4.2%	2	8.3%	0	0%	0	0%	2	8.3%	0	0%	0	0%
宇和津	22	100%	0	0%	0	0%	5	22.7%	4	18.2%	0	0%	1	4.5%	1	4.5%	4	18.2%	4	18.2%	4	18.2%	2	9.1%	1	4.5%	0	0%
御島	6	100%	0	0%	0	0%	2	33.3%	2	33.3%	0	0%	0	0%	0	0%	1	16.7%	0	0%	0	0%	0	0%	1	16.7%	0	0%
天神	9	100%	0	0%	0	0%	3	33.3%	3	33.3%	0	0%	0	0%	0	0%	2	22.2%	1	11.1%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
九島	6	100%	0	0%	1	16.7%	1	16.7%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	16.7%	1	16.7%	1	16.7%	0	0%	1	16.7%	0	0%
石砦	1	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	100.0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
小池	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
和重	9	100%	2	22.2%	1	11.1%	2	22.2%	1	11.1%	0	0%	0	0%	0	0%	1	11.1%	0	0%	0	0%	1	11.1%	0	0%	1	11.1%
住吉	42	100%	9	21.4%	7	16.7%	11	26.2%	4	9.5%	0	0%	0	0%	2	4.8%	3	7.1%	3	7.1%	3	7.1%	2	4.8%	2	4.8%	0	0%
高光	38	100%	8	21.1%	7	18.4%	8	21.1%	3	7.9%	2	5.3%	1	2.6%	0	0%	1	2.6%	2	5.3%	2	5.3%	2	5.3%	1	2.6%	0	0%
下波	2	100%	1	50.0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	50.0%	0	0%	0	0%	0	0%
遊子	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
森洲	24	100%	4	16.7%	8	33.3%	4	16.7%	0	0%	1	4.2%	3	12.5%	3	12.5%	0	0%	0	0%	0	0%	1	4.2%	0	0%	0	0%
戸島	4	100%	0	0%	1	25.0%	1	25.0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	25.0%	0	0%
日振島	3	100%	0	0%	1	33.3%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	33.3%	0	0%
吉田	634	100%	171	27.0%	122	19.2%	102	16.1%	10	1.6%	22	3.5%	18	2.8%	18	2.8%	15	2.4%	15	2.4%	15	2.4%	51	8.0%	65	10.3%	23	3.6%
奥南	71	100%	19	26.8%	20	28.2%	7	9.9%	1	1.4%	3	4.2%	4	5.6%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	6	8.5%	9	12.7%	2	2.8%
豊佐方	83	100%	23	27.7%	22	26.5%	13	15.7%	0	0%	2	2.4%	1	1.2%	2	2.4%	0	0%	0	0%	1	1.2%	4	4.8%	11	13.3%	4	4.8%
立間	306	100%	61	19.9%	59	19.3%	45	14.7%	10	3.3%	10	3.3%	14	4.6%	12	3.9%	8	2.6%	8	2.6%	8	2.6%	39	12.7%	32	10.5%	8	2.6%
玉津	90	100%	18	20.0%	28	31.1%	12	13.3%	1	1.1%	0	0%	2	2.2%	3	3.3%	2	2.2%	2	2.2%	12	13.3%	8	8.9%	2	2.2%		
三間	20	100%	4	20.0%	4	20.0%	2	10.0%	0	0%	2	10.0%	1	5.0%	0	0%	0	0%	1	5.0%	3	15.0%	2	10.0%	1	5.0%		
成妙	24	100%	2	8.3%	7	29.2%	4	16.7%	2	8.3%	1	4.2%	0	0%	1	4.2%	2	8.3%	0	0%	3	12.5%	1	4.2%	1	4.2%		
二名	14	100%	1	7.1%	2	14.3%	4	28.6%	1	7.1%	0	0%	1	7.1%	1	7.1%	0	0%	0	0%	0	0%	2	14.3%	1	7.1%		
岩松	36	100%	4	11.1%	7	19.4%	9	25.0%	3	8.3%	0	0%	1	2.8%	1	2.8%	3	8.3%	3	8.3%	2	5.6%	3	8.3%	0	0%		
御横	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
清満	6	100%	0	0%	1	16.7%	2	33.3%	1	16.7%	1	16.7%	0	0%	0	0%	0	0%	1	16.7%	1	16.7%	0	0%	0	0%		
畑地	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%		
下瀬	9	100%	2	22.2%	3	33.3%	2	22.2%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	11.1%	0	0%	0	0%	1	11.1%	0	0%		
北瀬	6	100%	1	16.7%	1	16.7%	0	0%	1	16.7%	0	0%	0	0%	0	0%	1	16.7%	0	0%	1	16.7%	0	0%	1	16.7%		

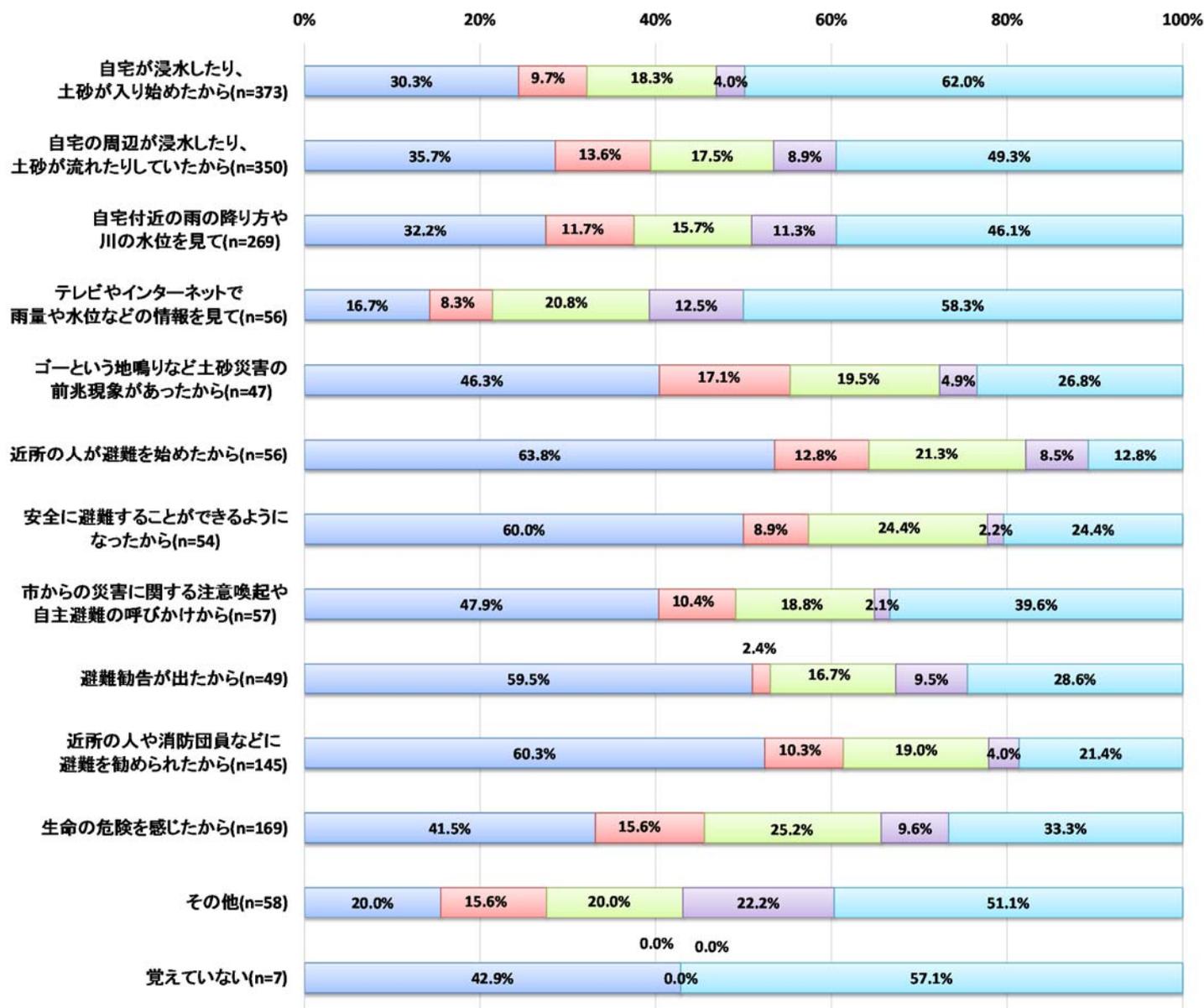
【問7「避難を始めた時刻」×問8「避難を始めた理由」】



68.6%が避難した時間帯

- 自宅が浸水したり、土砂が入り始めたから
- 自宅の周辺が浸水したり、土砂が流れたりしていたから
- 自宅付近の雨の降り方や川の水位を見て
- テレビやインターネットで雨量や水位などの情報を見て
- ゴーという地鳴りなど土砂災害の前兆現象があったから
- 近所の人が避難を始めたから
- 安全に避難することができるようになったから
- 市からの災害に関する注意喚起や自主避難の呼びかけから
- 避難勧告が出たから
- 近所の人や消防団員などに避難を勧められたから
- 生命の危険を感じたから
- その他
- 覚えていない

【問 8 「避難を始めた理由」 × 問 6 「どこへ避難したか」】



- (自宅以外の)指定された避難場所(小学校、公民館等)
- (自宅以外の)指定された避難場所以外の避難場所
- (自宅以外の)親戚、知人の自宅
- (自宅以外の)その他の建物内
- 自宅の上階など

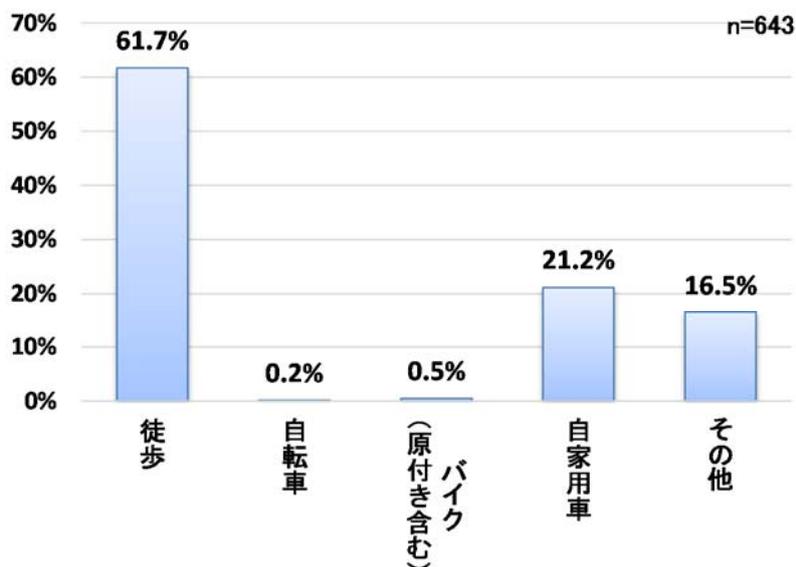
(5) 避難したときの主な交通手段は何ですか。〈複数回答〉(問9)

※避難した方

避難をしたときの主な交通手段は、「徒歩」61.7%、「自家用車」21.2%が上位回答になっています。

居住地区(校区)別にみても、ほとんどの校区で徒歩により避難している状況がうかがえます。住民の半数(50%)以上が避難した校区をみると、立間校区は、「徒歩」59.0%、次いで「自家用車」23.1%、吉田校区は、「徒歩」68.2%となっています。

その他の意見では、家の2階に上がっていた意見が多く出されていました。交通手段としては、タクシー、パトカー、消防団の車等車により避難した意見が出っていました。



【居住地区（校区）×問9「避難の時の交通手段」】

	合計		徒歩		自転車		バイク（原付き含む）		自家用車		その他	
	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	643	100%	397	61.7%	1	0.2%	3	0.5%	136	21.2%	106	16.5%
【地区・詳細】												
明倫	9	100%	3	33.3%	0	0.0%	1	11.1%	3	33.3%	2	22.2%
三浦	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	1	50.0%
番城	11	100%	6	54.5%	0	0.0%	0	0.0%	2	18.2%	3	27.3%
宇和津	7	100%	4	57.1%	0	0.0%	0	0.0%	3	42.9%	0	0.0%
鶴島	4	100%	2	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	50.0%	0	0.0%
天神	3	100%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%
九島	3	100%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	66.7%
石応	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%
小池	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
和霊	5	100%	1	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	40.0%	2	40.0%
住吉	22	100%	10	45.5%	0	0.0%	1	4.5%	6	27.3%	5	22.7%
高光	15	100%	10	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	2	13.3%	3	20.0%
下波	2	100%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	0	0.0%
遊子	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
蔦淵	10	100%	7	70.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	10.0%	2	20.0%
戸島	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
日振島	2	100%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%
吉田	261	100%	178	68.2%	0	0.0%	0	0.0%	37	14.2%	46	17.6%
奥南	34	100%	25	73.5%	0	0.0%	0	0.0%	8	23.5%	1	2.9%
喜佐方	41	100%	23	56.1%	0	0.0%	0	0.0%	11	26.8%	7	17.1%
立間	117	100%	69	59.0%	0	0.0%	0	0.0%	27	23.1%	21	17.9%
玉津	45	100%	31	68.9%	0	0.0%	0	0.0%	13	28.9%	1	2.2%
三間	8	100%	4	50.0%	0	0.0%	1	12.5%	1	12.5%	2	25.0%
成妙	12	100%	5	41.7%	1	8.3%	0	0.0%	6	50.0%	0	0.0%
二名	5	100%	2	40.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	40.0%	1	20.0%
岩松	11	100%	2	18.2%	0	0.0%	0	0.0%	6	54.5%	3	27.3%
御槇	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
清満	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
畑地	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
下灘	6	100%	5	83.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	16.7%
北灘	3	100%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%

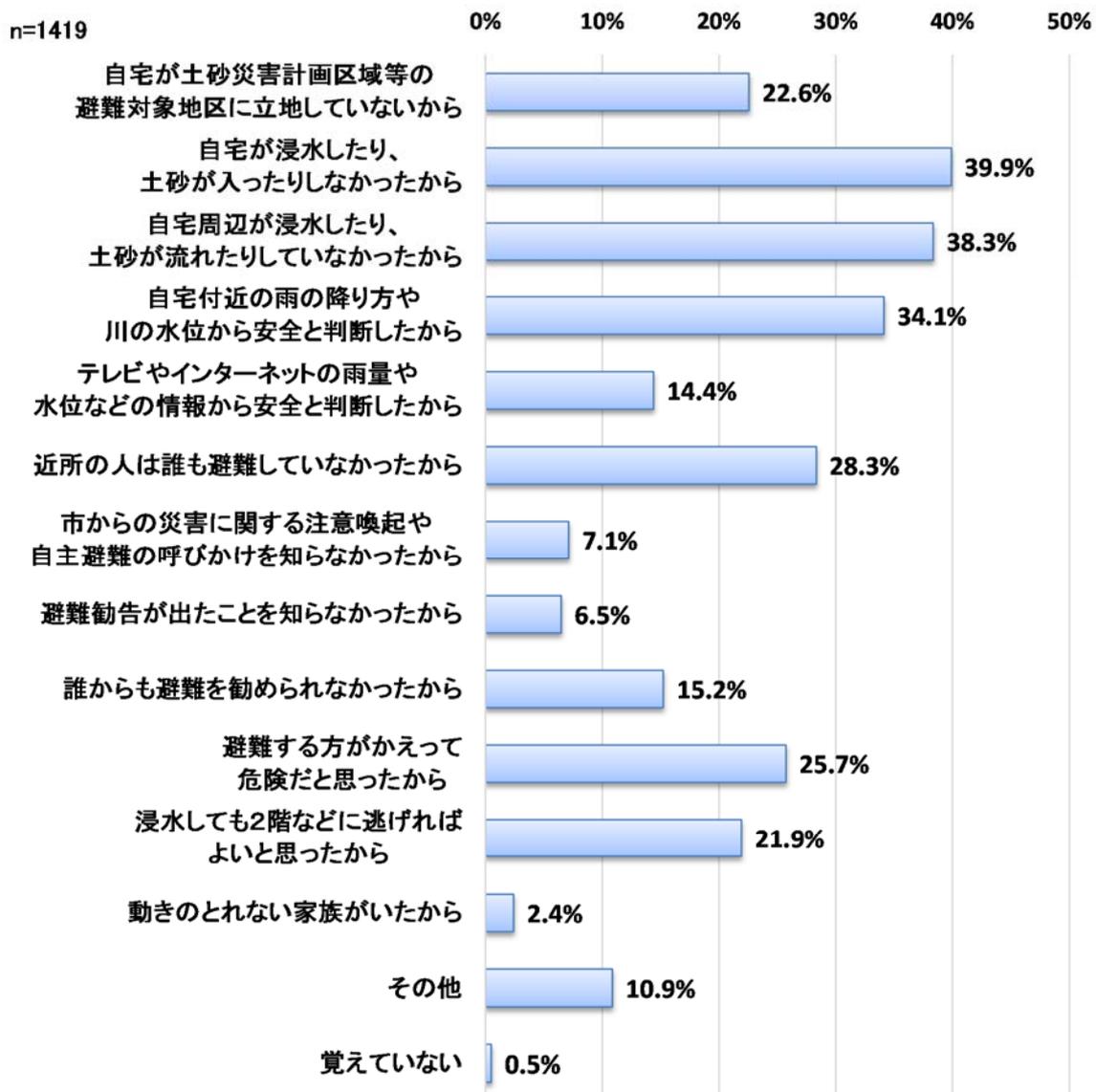
(6) 避難しなかった理由は何ですか。〈複数回答〉(問10)

※避難しなかった方

避難しなかった理由は、「自宅が浸水したり、土砂が入ったりしなかったから」39.9%、「自宅周辺が浸水したり、土砂が流れたりしていなかったから」38.3%、「自宅付近の雨の降り方や川の水位から安全と判断したから」34.1%が上位回答になっています。

居住地区(校区)別にみても、ほとんどの校区では浸水や土砂の流出の顕著な災害がみられなかったことがうかがえます。住民の半数(50%)以上が避難した校区をみると、立間校区は、「避難する方がかえって危険だと思ったから」24.8%、吉田校区は、「浸水しても2階などに逃げればよいと思ったから」21.1%、次いで「避難する方がかえって危険だと思ったから」17.0%となっています。

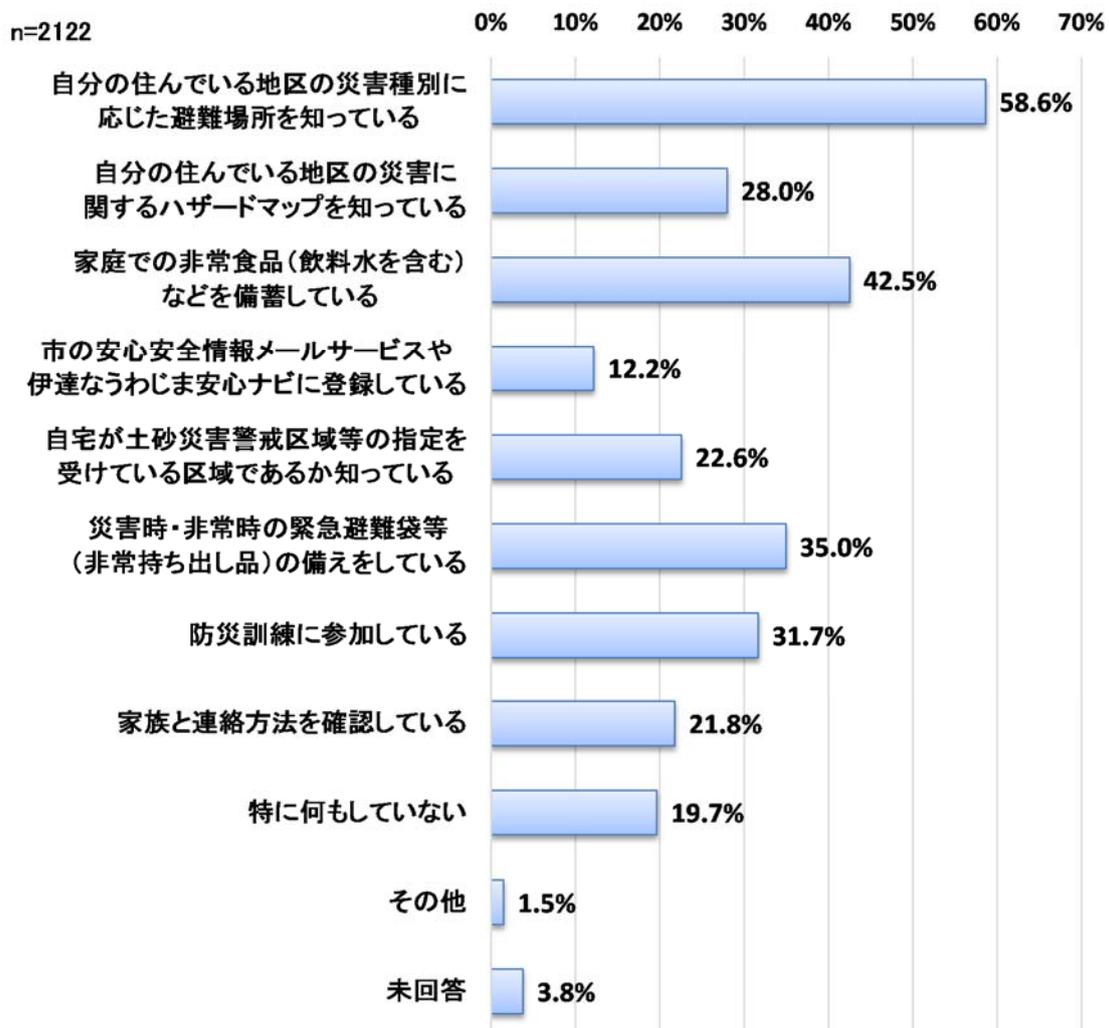
その他の意見では、仕事に出ていたこと、油断していた、被害が出ており避難できなかった、危険であったなどが出されていました。



(7) 災害に対して、あなたが日頃から知っているもの、準備しているものはなんですか。
<複数回答> (問11)

災害に対して日頃から知っていること準備していることは、「自分の住んでいる地区の災害種別に応じた避難場所を知っている」58.6%、「家庭での非常食品（飲料水を含む）などを備蓄している」42.5%、「災害時・非常時の緊急避難袋等（非常持ち出し品）の備えをしている」35.0%が上位回答になっています。

居住地区（校区）別にみると、ほとんどの校区で「自分の住んでいる地区の災害種別に応じた避難場所を知っている」が上位回答ですが他の選択肢回答との差が小さいことから、避難場所の認知度は低いことがうかがえます。



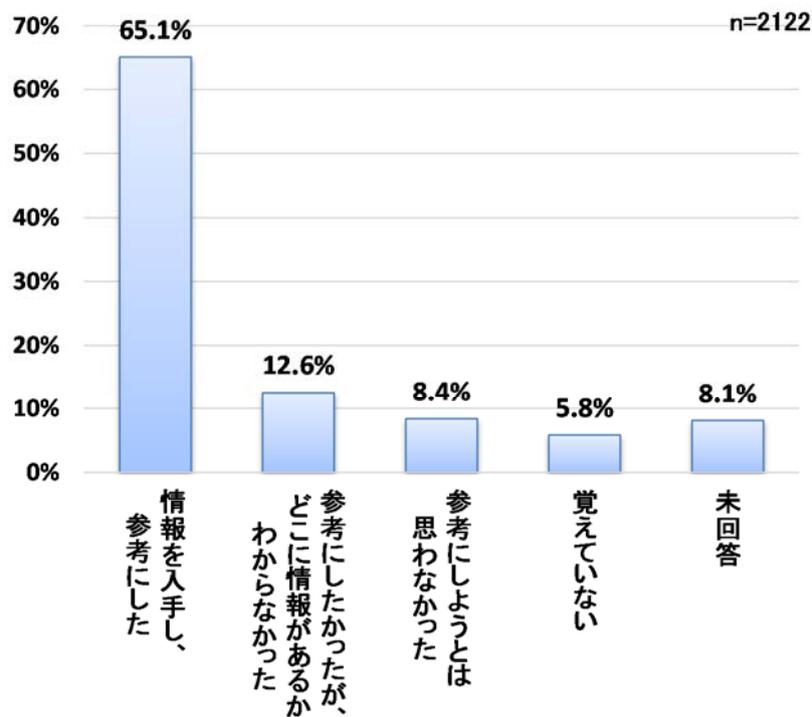
【居住地区（校区）×問1「災害のために日頃から準備していること」】

	合計		いたる避難場所を知っている	自分の住んでいる地域の災害の種類を知っている	自分の住んでいる地域の災害の種類を知っている	家族で飲料水を非常食にする	避難メーに登録して安心安全情報を受け取る	自宅の土砂災害警戒区域等があるか	緊急避難品（非常時の備え）を持している	防災訓練に参加している	家族と連絡方法を確認している	特に何もしていない	その他									
	人数(人)	割合(%)												人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)
全体	5801	100%	1244	21%	594	10%	902	16%	258	4%	479	8%	742	13%	672	12%	462	8%	417	7%	31	1%
【地区・詳細】																						
明倫	436	100%	83	19%	47	11%	80	18%	23	5%	32	7%	67	15%	45	10%	36	8%	22	5%	1	0%
三浦	51	100%	13	25%	6	12%	5	10%	0	0%	5	10%	6	12%	11	22%	2	4%	3	6%	0	0%
番城	238	100%	50	21%	30	13%	41	17%	7	3%	16	7%	33	14%	28	12%	23	10%	10	4%	0	0%
宇和津	258	100%	58	22%	37	14%	41	16%	16	6%	17	7%	31	12%	26	10%	16	6%	16	6%	0	0%
鶴島	224	100%	43	19%	25	11%	38	17%	20	9%	11	5%	31	14%	20	9%	19	8%	16	7%	1	0%
天神	184	100%	43	23%	26	14%	22	12%	14	8%	12	7%	23	13%	19	10%	17	9%	8	4%	0	0%
九島	51	100%	16	31%	5	10%	5	10%	2	4%	6	12%	5	10%	4	8%	5	10%	3	6%	0	0%
石心	24	100%	4	17%	3	13%	1	4%	0	0%	3	13%	1	4%	5	21%	4	17%	3	13%	0	0%
小池	63	100%	13	21%	7	11%	10	16%	4	6%	5	8%	10	16%	6	10%	3	5%	5	8%	0	0%
和霊	259	100%	55	21%	36	14%	34	13%	19	7%	17	7%	27	10%	29	11%	26	10%	13	5%	3	1%
住吉	262	100%	62	24%	26	10%	37	14%	11	4%	19	7%	33	13%	39	15%	21	8%	14	5%	0	0%
高光	141	100%	31	22%	11	8%	23	16%	7	5%	13	9%	12	9%	20	14%	18	13%	5	4%	1	1%
下波	89	100%	22	25%	6	7%	8	9%	1	1%	8	9%	9	10%	21	24%	7	8%	6	7%	1	1%
遊子	85	100%	21	25%	8	9%	11	13%	2	2%	8	9%	7	8%	15	18%	8	9%	5	6%	0	0%
蔦淵	102	100%	24	24%	9	9%	16	16%	4	4%	2	2%	16	16%	20	20%	11	11%	0	0%	0	0%
戸島	16	100%	3	19%	1	6%	3	19%	0	0%	2	13%	3	19%	2	13%	1	6%	1	6%	0	0%
日振島	33	100%	10	30%	4	12%	3	9%	2	6%	3	9%	3	9%	4	12%	3	9%	1	3%	0	0%
吉田	1363	100%	285	21%	113	8%	249	18%	50	4%	89	7%	193	14%	178	13%	92	7%	103	8%	11	1%
奥南	178	100%	46	26%	13	7%	22	12%	5	3%	18	10%	21	12%	15	8%	13	7%	24	13%	1	1%
喜佐方	191	100%	43	23%	22	12%	27	14%	8	4%	26	14%	19	10%	6	3%	17	9%	23	12%	0	0%
立間	360	100%	71	20%	33	9%	48	13%	14	4%	57	16%	47	13%	8	2%	32	9%	47	13%	3	1%
玉津	245	100%	54	22%	18	7%	43	18%	6	2%	22	9%	39	16%	28	11%	13	5%	21	9%	1	0%
三間	161	100%	32	20%	16	10%	26	16%	9	6%	16	10%	14	9%	16	10%	13	8%	16	10%	3	2%
成妙	101	100%	15	15%	11	11%	15	15%	8	8%	11	11%	11	11%	10	10%	6	6%	13	13%	1	1%
二名	64	100%	13	20%	8	13%	8	13%	2	3%	8	13%	5	8%	4	6%	8	13%	8	13%	0	0%
岩松	184	100%	38	21%	19	10%	24	13%	10	5%	19	10%	23	13%	29	16%	15	8%	5	3%	2	1%
御嶺	34	100%	9	26%	4	12%	6	18%	2	6%	2	6%	4	12%	4	12%	1	3%	0	0%	1	3%
清満	121	100%	27	22%	17	14%	17	14%	7	6%	8	7%	11	9%	13	11%	6	5%	15	12%	0	0%
畑地	56	100%	13	23%	9	16%	6	11%	2	4%	5	9%	6	11%	5	9%	8	14%	2	4%	0	0%
下瀬	116	100%	26	22%	16	14%	15	13%	2	2%	6	5%	16	14%	22	19%	8	7%	4	3%	1	1%
北瀬	68	100%	12	18%	7	10%	12	18%	1	1%	7	10%	10	15%	13	19%	4	6%	2	3%	0	0%

(8) 今回の災害で、避難する・避難しないを決める際、お住まいの地域の現在の雨量や気象情報等に関する情報を入手し、参考にしましたか。情報の入手先は、テレビ、インターネット、安心安全情報メール、防災ラジオなど全てを含みます。

<単数回答> (問12)

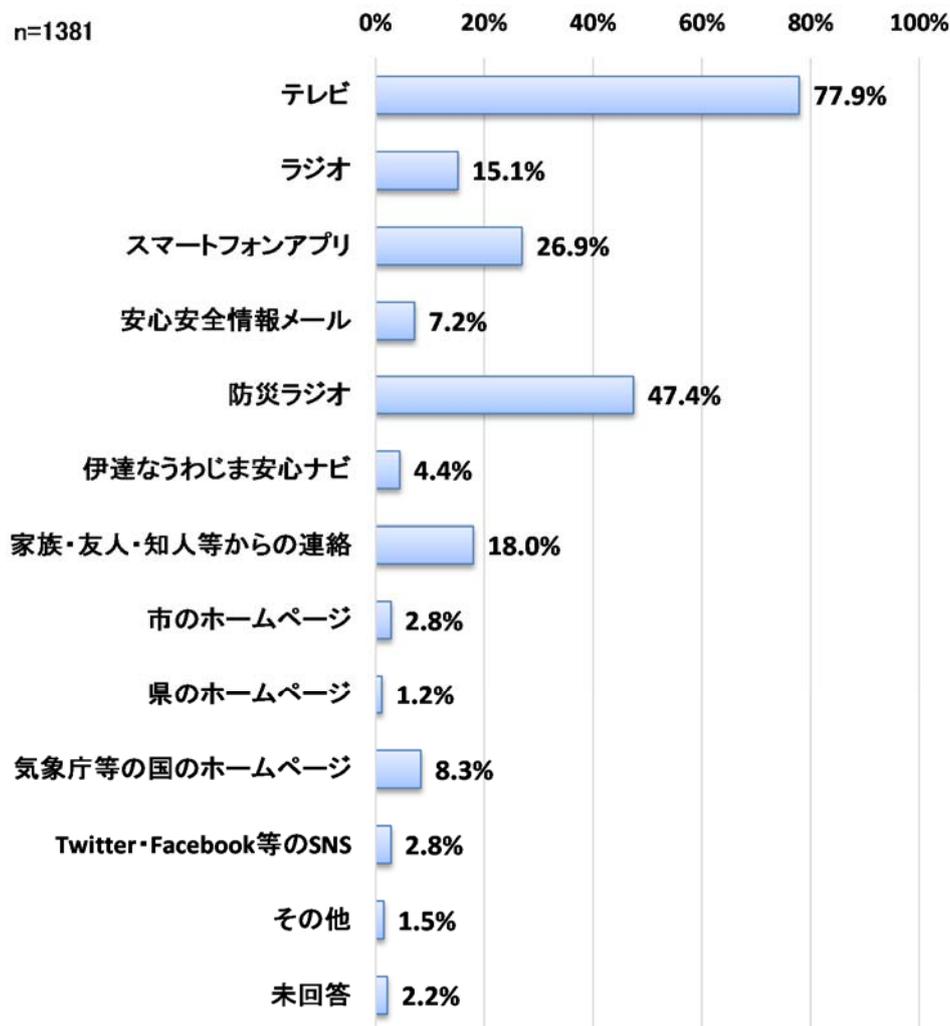
避難の判断をする際に気象情報等を入手したかは、「情報を入手し、参考にした」65.1%が上位回答になっています。また、情報を入手できなかった状況は、「参考にしなかったが、どこに情報があるかわからなかった」12.6%になっています。



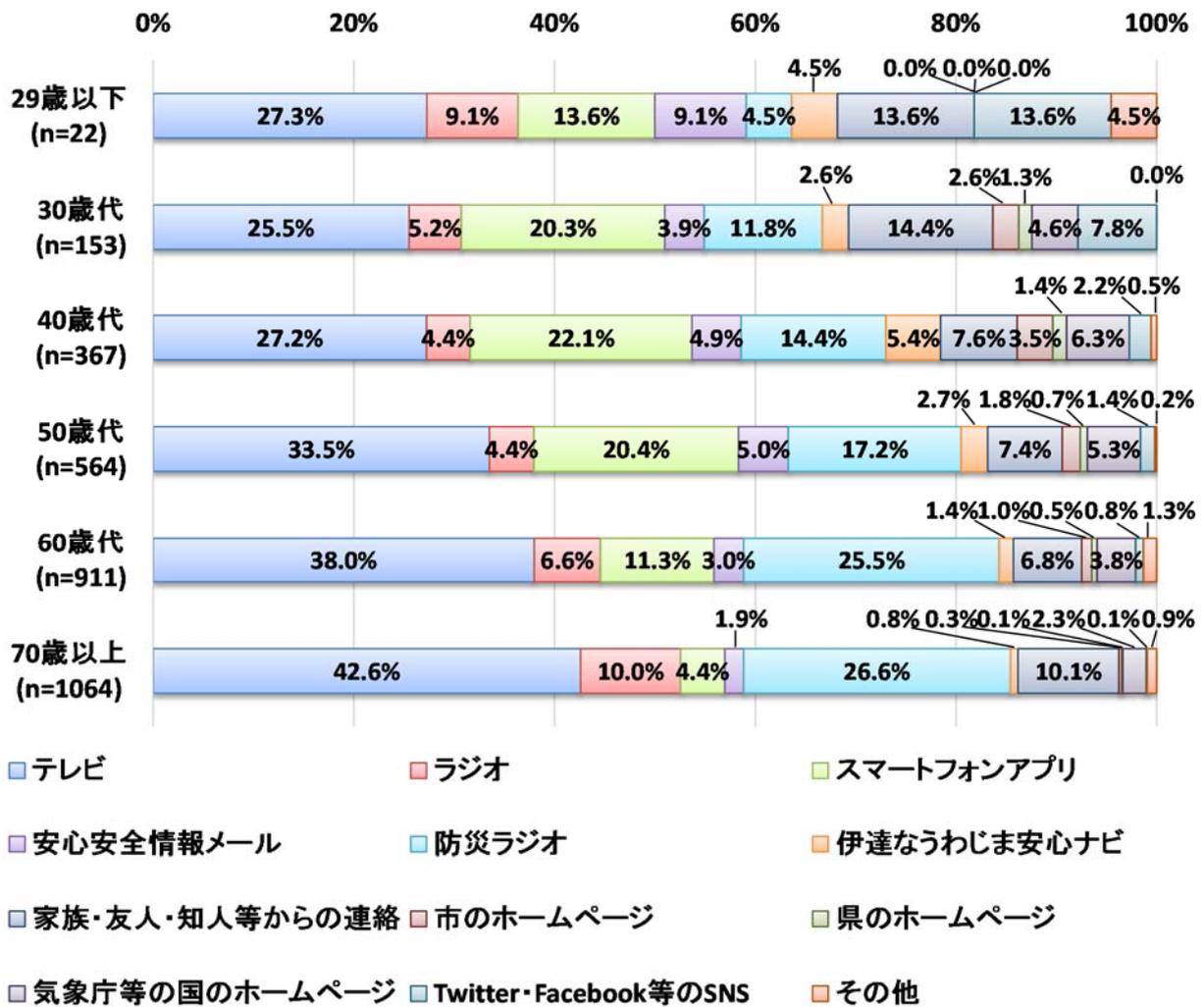
(9) その情報はどこ(何)から入手しましたか。〈複数回答〉(問13)

※問12で「1情報を入手し、参考にした」を選んだ方

情報の入手先は、「テレビ」77.9%、「防災ラジオ」47.4%が上位回答になっています。また、スマートフォンを利用したの情報入手の状況は、「スマートフォンアプリ」26.9%、「安心安全情報メール」7.2%、「伊達なうわじま安心ナビ」4.4%、「SNS」2.8%と低い利用状況となっています。年齢別にみると、30歳～50歳代は「スマートフォンアプリ」の利用が2割強、60歳以上になると利用が少なくなっています。また、60歳以上の方は、「テレビ」と「防災ラジオ」の利用が多い状況がうかがえます。



【問2「回答者の年齢」×問13「参考にした情報をどこから」】

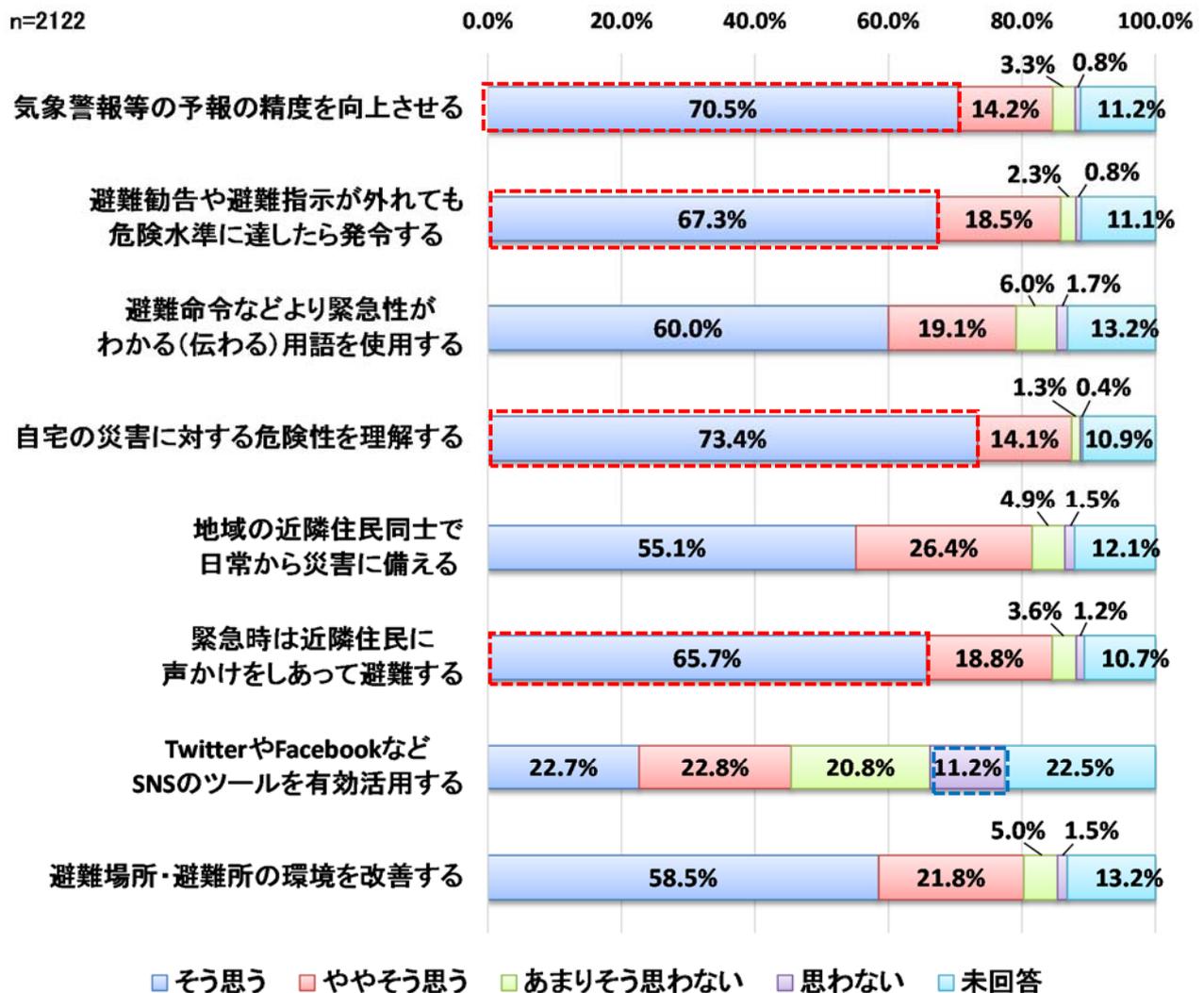


(10) 今後、災害が発生した際に、適切な避難行動をとるためにはどのようなことが必要
 と思いますか。それぞれお答えください。＜単数回答＞（問14）

適切な避難行動をとるために必要な事は、

「そう思う」：「自宅の災害に対する危険性を理解する」73.4%、「気象警報等の予報の
 精度を向上させる」70.5%、「避難勧告や避難指示が外れても危険水準
 に達したら発令する」67.3%、「緊急時は近隣住民に声かけをしあって
 避難する」65.7%が上位回答になっています。

「思わない」：「TwitterやFacebookなどSNSのツールを有効活用する」11.2%であ
 り、他は少数回答になっています。

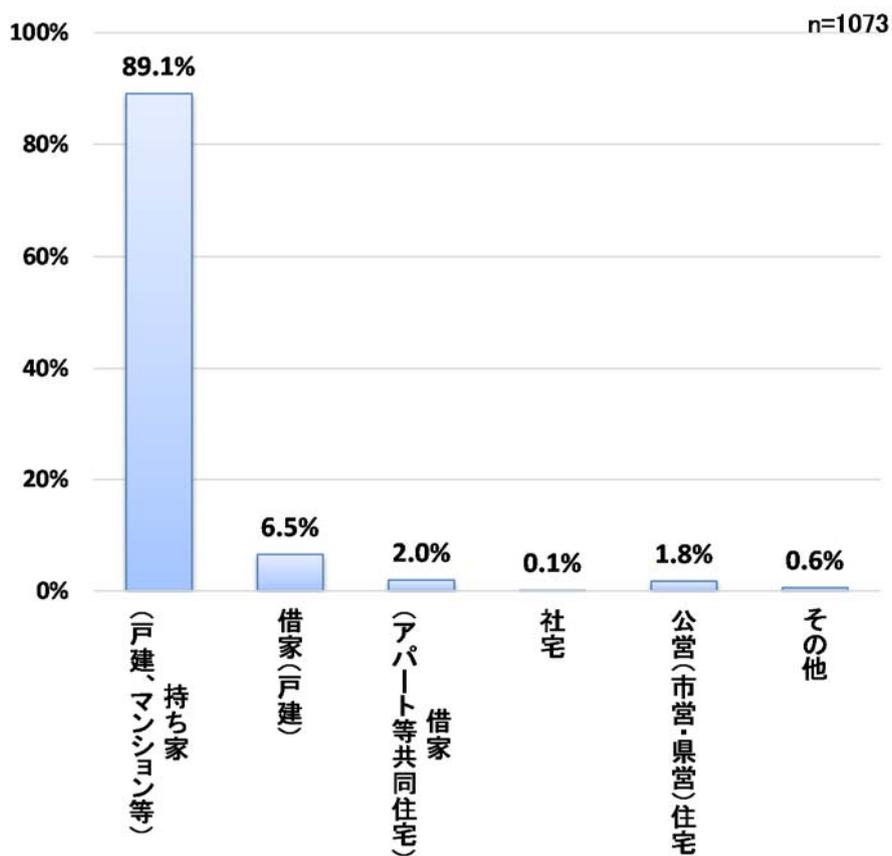


3 すまいと暮らしの再建について

- 被災状況は、半壊・一部損壊・床下浸水（80.7％）であった。
- 半壊・一部損壊・床下浸水被害が多い校区（半数以上）
 - ・宇和島地区：番城、鶴島、石応、和霊、高光、下波、蔣淵
 - ・吉田地区：吉田、奥南、喜佐方、立間、玉津
 - ・三間地区：三間、成妙
 - ・津島地区：北灘
- 全壊被害を受けた校区
 - ・宇和島地区：和霊、蔣淵
 - ・吉田地区：吉田、奥南、喜佐方、立間、玉津
 - ・三間地区：三間
 - ・津島地区：岩松
- 持ち家比率が高く（89.1％）、災害後の住まいは、持ち家（55.0％）、仮設住宅と戸建ての借家（10.3％）であった。
- 住まいの再建状況は、全体で再建中含め（45.8％）であった。半壊被害の再建は（56.5％）、一部損壊・床下浸水被害の再建は（35.7％）の状況であった。今後修理・建替え・購入を考えている人は全体で（27.9％）であった。
- 豪雨災害を踏まえた今後の住まいの意向としては、元の場所に住み続けたい意向（74.2％）が高く、住み慣れた場所での生活再建を望んでいる状況がうかがえた。
- 暮らしを再建する上で重視することとしては、自然災害に対する安全性の確保（80.2％）、電気・水道等のライフラインの復旧（60.0％）が高く、＜安全・安心・安定＞をキーワードとする項目が選択されていた。

(1) 災害発生時のお住まいの形態を教えてください。<単数回答> (問15)

災害発生時の住まいの形態は、「持ち家（戸建、マンション等）」89.1%が上位回答となっています。



(2) お住まいの被災状況（り災証明の内容）を教えてください。＜単数回答＞（問16）

住まいの被災状況は、「半壊」40.6%、「一部損壊、床下浸水」39.8%が上位回答になっています。

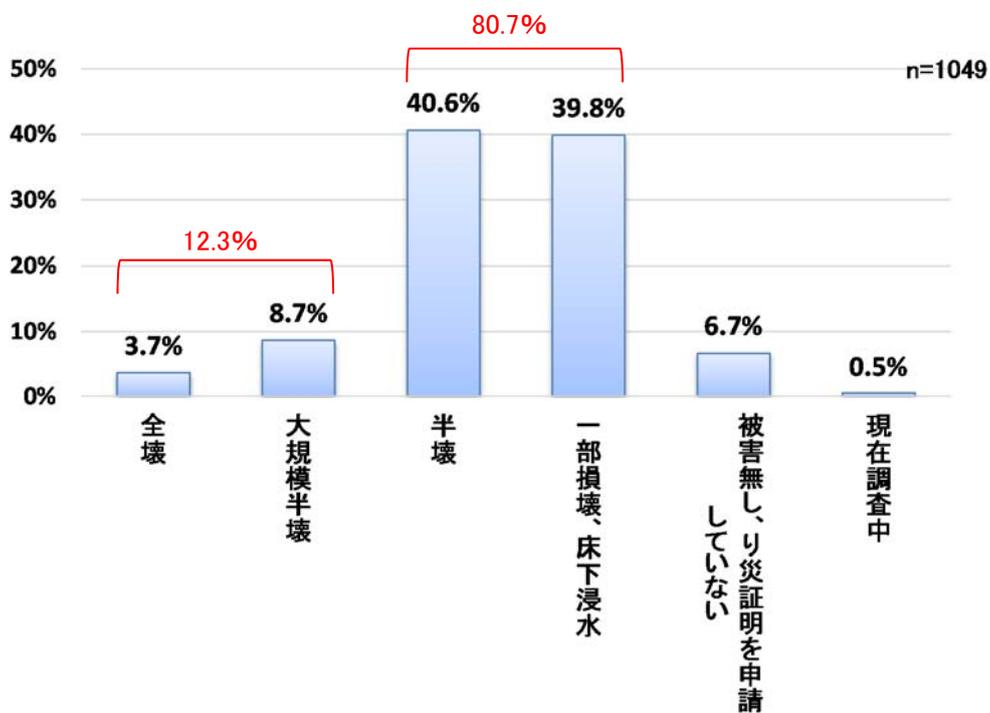
被災状況は、大規模半壊や全壊が12.3%、半壊や床下浸水が全体80.7%となっています。

住民の半数（50%）以上が避難した校区をみると、立間校区は、「半壊」46.7%、次いで「一部損壊、床下浸水」35.5%、吉田校区は、「半壊」50.0%、次いで「一部損壊、床下浸水」29.3%となっています。

半壊被害が多い校区は、「高光」63.6%、「喜佐方」53.4%、「吉田」50.0%となっています。

一部損壊、床下浸水が多い校区は、「下波」「石応」100.0%、「成妙」78.9%、「和霊」66.7%、「番城」65.0%、「三間」64.3%、「蔦淵」63.6%、「玉津」57.8%、「奥南」56.4%、鶴島」50.0%、「北灘」50.0%となっています。

全壊被害を受けた校区は、「和霊」8.3%、「蔦淵」4.5%、「吉田」1.4%、「奥南」9.1%、「喜佐方」2.7%、「立間」9.2%、「玉津」7.2%、「三間」7.1%、「岩松」7.1%となっています。



【居住地区（校区）×問16「被災状況」】

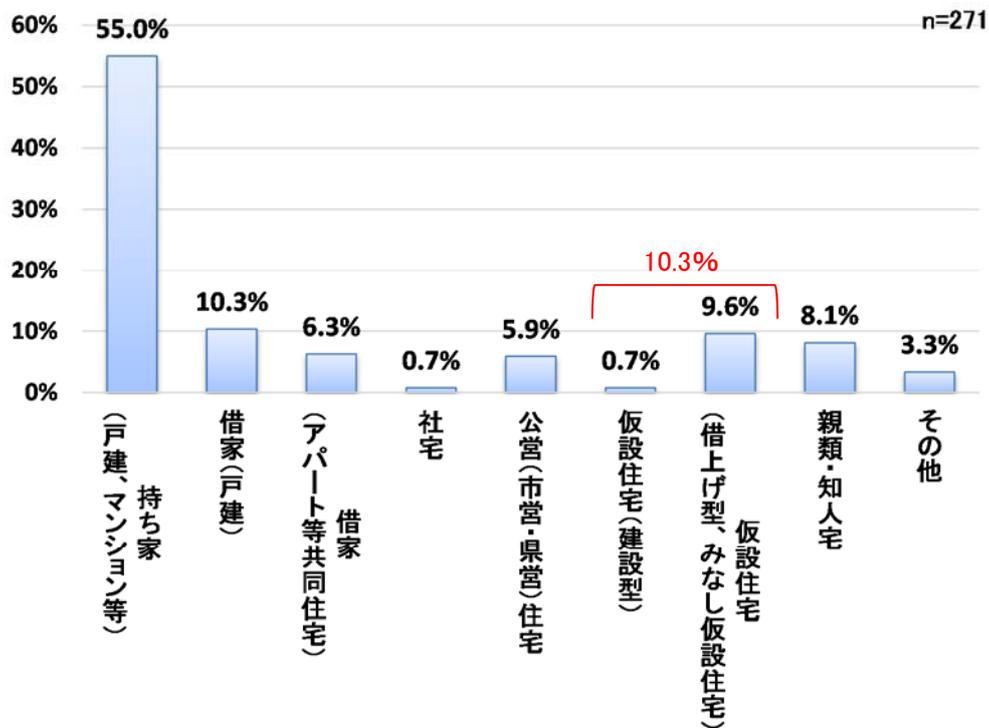
	合計		全壊		大規模半壊		半壊		一部損壊、床下浸水		被害無し、り災証明を申請していない		現在調査中	
	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	1049	100%	39	3.7%	91	8.7%	426	40.6%	418	39.8%	70	6.7%	5	0.5%
【地区・詳細】														
明倫	11	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	27.3%	8	72.7%	0	0.0%
三浦	6	100%	0	0.0%	0	0.0%	2	33.3%	2	33.3%	1	16.7%	1	16.7%
番城	20	100%	0	0.0%	0	0.0%	3	15.0%	13	65.0%	4	20.0%	0	0.0%
宇和津	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%
鶴島	5	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%
天神	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%
九島	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%
石応	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
小池	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%
和霊	12	100%	1	8.3%	1	8.3%	0	0.0%	8	66.7%	2	16.7%	0	0.0%
住吉	34	100%	0	0.0%	2	5.9%	12	35.3%	16	47.1%	4	11.8%	0	0.0%
高光	22	100%	0	0.0%	0	0.0%	14	63.6%	6	27.3%	2	9.1%	0	0.0%
下波	11	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	11	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
遊子	6	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	16.7%	2	33.3%	3	50.0%	0	0.0%
蔣淵	22	100%	1	4.5%	0	0.0%	5	22.7%	14	63.6%	2	9.1%	0	0.0%
戸島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
日振島	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
吉田	434	100%	6	1.4%	73	16.8%	217	50.0%	127	29.3%	9	2.1%	2	0.5%
奥南	55	100%	5	9.1%	0	0.0%	18	32.7%	31	56.4%	1	1.8%	0	0.0%
喜佐方	73	100%	2	2.7%	3	4.1%	39	53.4%	29	39.7%	0	0.0%	0	0.0%
立間	152	100%	14	9.2%	9	5.9%	71	46.7%	54	35.5%	3	2.0%	1	0.7%
玉津	83	100%	6	7.2%	1	1.2%	23	27.7%	48	57.8%	5	6.0%	0	0.0%
三間	28	100%	2	7.1%	0	0.0%	5	17.9%	18	64.3%	3	10.7%	0	0.0%
成妙	19	100%	0	0.0%	0	0.0%	2	10.5%	15	78.9%	2	10.5%	0	0.0%
二名	7	100%	0	0.0%	1	14.3%	2	28.6%	2	28.6%	2	28.6%	0	0.0%
岩松	14	100%	1	7.1%	0	0.0%	4	28.6%	6	42.9%	3	21.4%	0	0.0%
御槇	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%
清満	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	1	33.3%	1	33.3%
畑地	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	1	33.3%	1	33.3%	0	0.0%
下灘	8	100%	0	0.0%	1	12.5%	4	50.0%	3	37.5%	0	0.0%	0	0.0%
北灘	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%

(3) あなたの現在のお住まいを教えてください。＜単数回答＞（問17）

※災害発生時のお住まいと違う所にお住まいの方

現在の住まいは、「持ち家（戸建、マンション等）」55.0%が上位回答になっています。仮設住宅は、「仮設住宅（借上げ型、みなし仮設住宅）」9.6%、「仮設住宅（建設型）」0.7%であり、合わせて10.3%となっています。

住民の半数（50%）以上が避難した校区をみると、立間校区は、「持ち家（戸建、マンション等）」52.9%、次いで「借家（戸建）」と「仮設住宅（借上げ型、みなし仮設住宅）」15.7%、吉田校区は、「持ち家（戸建、マンション等）」42.9%、次いで「借家（戸建）」13.4%、仮設住宅は11.6%となっています。



【居住地区（校区）×問17「現在の住まい」】

	合計		持ち家（戸建、マンション等）	借家（戸建）	同居家（アパート等共）	社宅	住宅営（市営・県営）	仮設住宅（建設型）	仮設住宅（借上げ）	親類・知人宅	その他									
	人数(人)	割合(%)										人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	
全体	271	100%	149	55.0%	28	10.3%	17	6.3%	2	0.7%	16	5.9%	2	0.7%	26	9.6%	22	8.1%	9	3.3%
【地区・詳細】																				
明倫	2	100%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
三浦	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
番城	6	100%	3	50.0%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	16.7%
宇和津	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
鶴島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
天神	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
九島	2	100%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
石砦	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
小池	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
和霊	3	100%	2	66.7%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
住吉	7	100%	7	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
高光	7	100%	3	42.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	14.3%	0	0.0%	1	14.3%	2	28.6%	0	0.0%
下波	3	100%	3	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
遊子	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
蔦洲	4	100%	3	75.0%	0	0.0%	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
戸島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
日振島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
吉田	112	100%	48	42.9%	15	13.4%	12	10.7%	1	0.9%	5	4.5%	2	1.8%	11	9.8%	12	10.7%	6	5.4%
奥南	13	100%	5	38.5%	2	15.4%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	23.1%	3	23.1%	0	0.0%
喜佐方	14	100%	7	50.0%	1	7.1%	0	0.0%	0	0.0%	2	14.3%	0	0.0%	2	14.3%	1	7.1%	1	7.1%
立間	51	100%	27	52.9%	8	15.7%	2	3.9%	0	0.0%	3	5.9%	0	0.0%	8	15.7%	2	3.9%	1	2.0%
玉津	16	100%	12	75.0%	1	6.3%	0	0.0%	0	0.0%	2	12.5%	0	0.0%	1	6.3%	0	0.0%	0	0.0%
三間	9	100%	7	77.8%	0	0.0%	0	0.0%	1	11.1%	1	11.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
成砂	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
二名	2	100%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	0	0.0%
岩松	5	100%	4	80.0%	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
御楨	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
清満	3	100%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%
畑地	2	100%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
下灘	2	100%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
北灘	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

(4) 豪雨災害からのお住まいの再建等について教えてください。〈単数回答〉(問18)

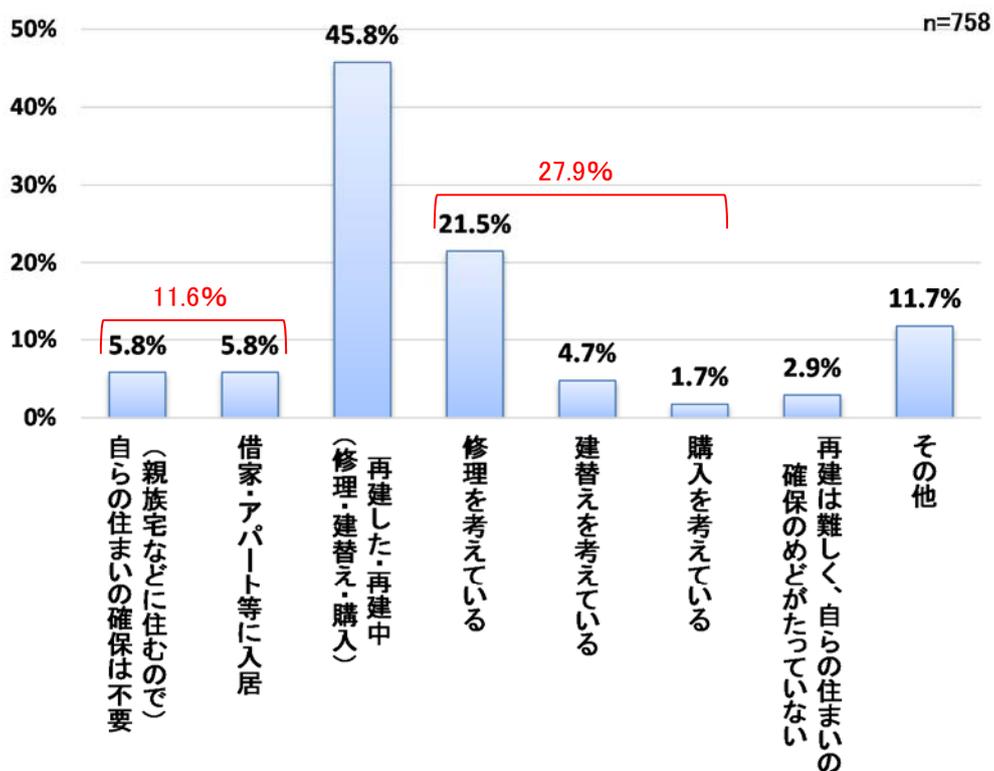
住まいの再建は、「再建した・再建中(修理・建替え・購入)」45.8%、「修理を考えている」21.5%、が上位回答になっています。

状況別に見ると、住まいの確保のめどが立っていない方は2.9%、修理、建て替え、購入を考えている方は27.9%、親戚宅や借家に入居した方は11.6%となっています。

住民の半数(50%)以上が避難した校区をみると、立間校区は、「再建した・再建中(修理・建替え・購入)」37.8%、次いで「修理を考えている」28.8%、吉田校区は、「再建した・再建中(修理・建替え・購入)」54.7%、次いで「修理を考えている」17.3%となっています。

被災状況別にみると、全壊は「建替えを考えている」25.0%、次いで「再建は難しく、自らの住まいの確保のめどがたっていない」22.2%となっています。大規模半壊・半壊・一部損壊・床下浸水は「再建した・再建中(修理・建替え・購入)」、次いで「修理を考えている」となっています。

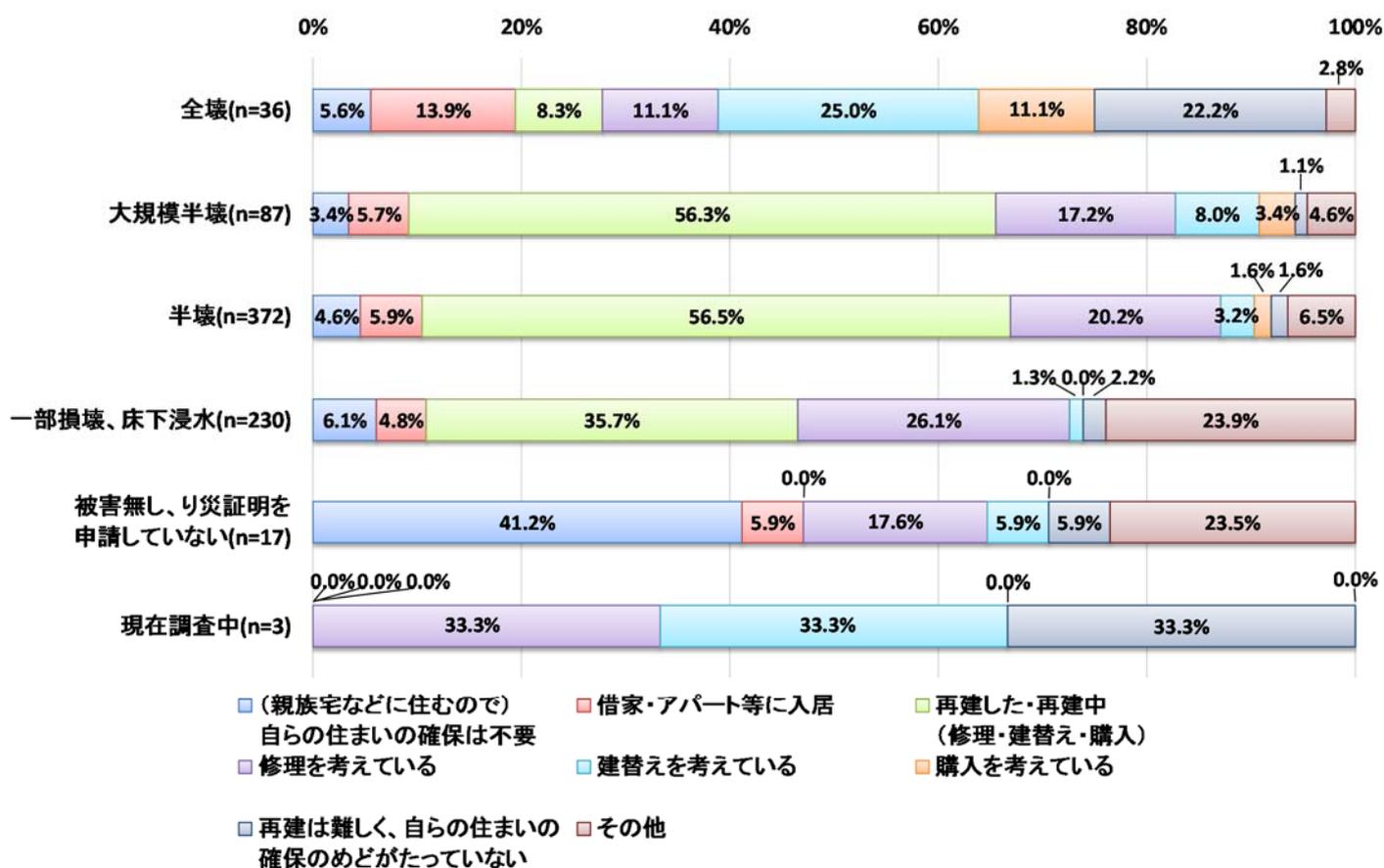
その他の意見では、床下浸水で問題なし(14件)、修理完了した(8件)などが出されています。



【居住地区（校区）×問18「住まいの再建」】

	合計		の（親 確）族 保は 不 要 住 ま い む	入 借 居 家 ・ ア パ ー ト 等 に		入 （ 修 理 し た ・ 建 再 建 ・ 替 え ・ 中 購	修 理 を 考 え て い る		建 替 え を 考 え て い る		購 入 を 考 え て い る		ど の 再 建 は た ま い 難 し い 確 く 、 保 の 自 ら め ら		そ の 他			
	人数(人)	割合(%)		人数(人)	割合(%)		人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	758	100%	44	5.8%	44	5.8%	347	45.8%	163	21.5%	36	4.7%	13	1.7%	22	2.9%	89	11.7%
【地区・詳細】																		
明倫	3	100%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
三浦	5	100%	0	0.0%	0	0.0%	2	40.0%	2	40.0%	1	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
番城	12	100%	1	8.3%	1	8.3%	6	50.0%	1	8.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	8.3%	2	16.7%
宇和津	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
鶴島	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
天神	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
九島	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
石心	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
小池	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
和豊	7	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	57.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	28.6%
住吉	21	100%	2	9.5%	0	0.0%	8	38.1%	5	23.8%	2	9.5%	0	0.0%	1	4.8%	3	14.3%
高光	17	100%	0	0.0%	1	5.9%	10	58.8%	4	23.5%	0	0.0%	0	0.0%	1	5.9%	1	5.9%
下波	5	100%	0	0.0%	0	0.0%	2	40.0%	1	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	40.0%
遊子	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	2	66.7%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
禰淵	12	100%	0	0.0%	1	8.3%	2	16.7%	5	41.7%	0	0.0%	0	0.0%	1	8.3%	3	25.0%
戸島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
日振島	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
吉田	353	100%	18	5.1%	25	7.1%	193	54.7%	61	17.3%	10	2.8%	7	2.0%	4	1.1%	35	9.9%
奥南	36	100%	6	16.7%	1	2.8%	15	41.7%	5	13.9%	5	13.9%	0	0.0%	0	0.0%	4	11.1%
喜佐方	58	100%	3	5.2%	4	6.9%	27	46.6%	14	24.1%	2	3.4%	0	0.0%	3	5.2%	5	8.6%
立間	111	100%	4	3.6%	6	5.4%	42	37.8%	32	28.8%	8	7.2%	4	3.6%	6	5.4%	9	8.1%
玉津	50	100%	2	4.0%	2	4.0%	20	40.0%	10	20.0%	4	8.0%	2	4.0%	2	4.0%	8	16.0%
三間	21	100%	1	4.8%	2	9.5%	5	23.8%	6	28.6%	1	4.8%	0	0.0%	1	4.8%	5	23.8%
成妙	10	100%	0	0.0%	0	0.0%	6	60.0%	1	10.0%	1	10.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	20.0%
二名	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
岩松	10	100%	1	10.0%	1	10.0%	2	20.0%	3	30.0%	1	10.0%	0	0.0%	1	10.0%	1	10.0%
御檜	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
清満	2	100%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
畑地	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	66.7%
下灘	6	100%	1	16.7%	0	0.0%	2	33.3%	0	0.0%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	2	33.3%
北灘	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%

【問16「被災状況」×問18「住いの再建」】



	全壊	大規模半壊	半壊	一部損壊、床下浸水	被害無し、り災証明を申請していない
1位	建替えを考えている (25.0%)	再建した・再建中 (修理・建替え・購入) (56.3%)	再建した・再建中 (修理・建替え・購入) (56.5%)	再建した・再建中 (修理・建替え・購入) (35.7%)	(親族宅などに住むので) 自らの住まいの確保は不要 (41.2%)
2位	再建は難しく、自らの住まいの確保のめどがたっていない (22.2%)	修理を考えている (17.2%)	修理を考えている (20.2%)	修理を考えている (26.1%)	修理を考えている (17.6%)
3位	借家・アパート等に入居 (13.9%)	建替えを考えている (8.0%)	借家・アパート等に入居 (5.9%)	(親族宅などに住むので) 自らの住まいの確保は不要 (6.1%)	借家・アパート等に入居、建替えを考えている、再建は難しく、自らの住まいの確保のめどがたっていない (5.9%)

※順位にその他回答は含めていない。

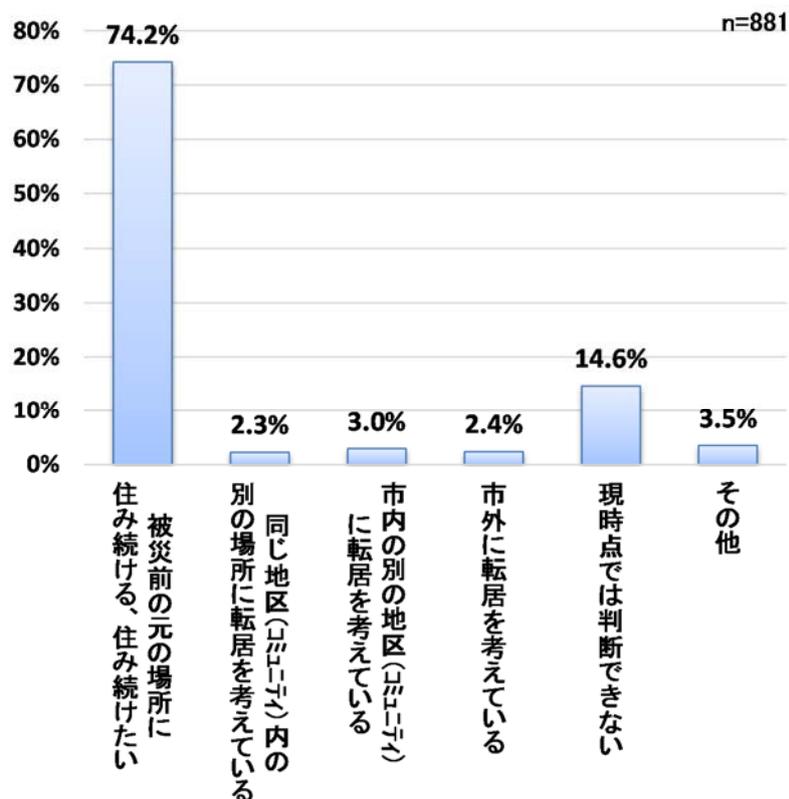
(5) 豪雨災害を踏まえ、今後のお住まいをどうお考えですか。〈単数回答〉(問19)

今後の住まいの意向は、「被災前の元の場所に住み続ける、住み続けたい」74.2%が上位回答になっています。

住民の半数(50%)以上が避難した校区をみると、立間校区は、「被災前の元の場所に住み続ける、住み続けたい」72.5%、次いで「現時点では判断できない」15.3%、吉田校区は、「被災前の元の場所に住み続ける、住み続けたい」75.7%、次いで「修現時点では判断できない」12.9%となっています。

年代別にみると、年代が高くなるほど、「被災前の元の場所に住み続ける、住み続けたい」意向が高くなっています。

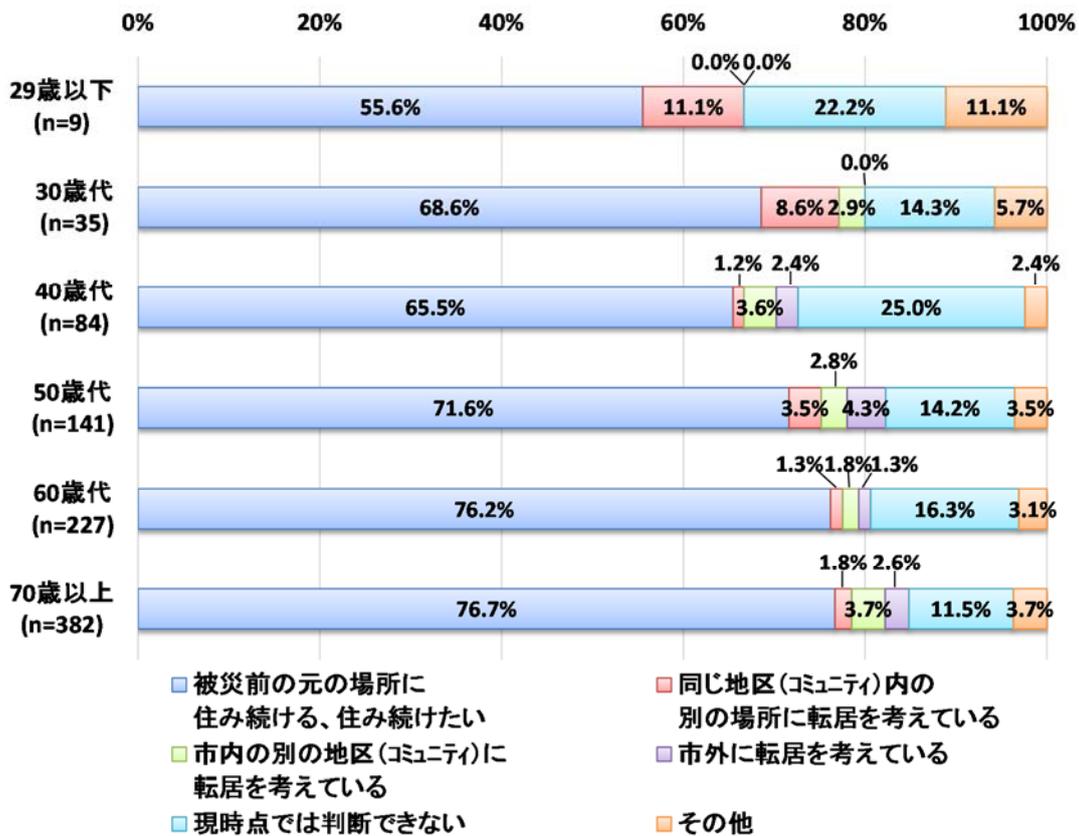
被災状況別にみると、全壊は「被災前の元の場所に住み続ける、住み続けたい」32.4%、次いで「現時点では判断できない」29.7%となっていますが、「同じ地区内の別の場所への転居を考えている」「市内の別の地区に転居を考えている」「市外に転居を考えている」を合わせると35.1%となり、いずれかの場所への転居を考えている割合が多くなっています。大規模半壊・半壊・一部損壊、床下浸水は「被災前の元の場所に住み続ける、住み続けたい」意向が高くなっています。



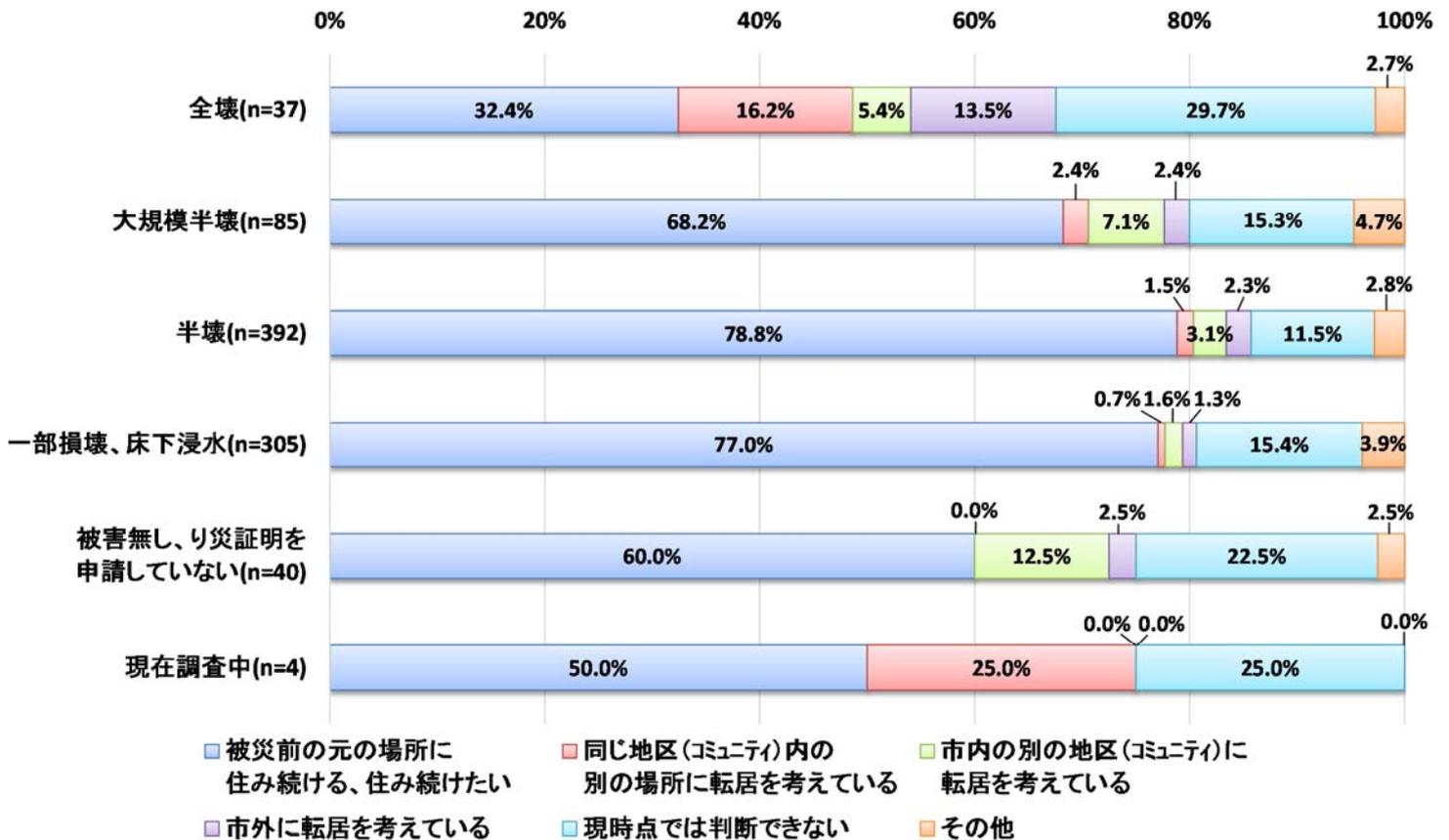
【居住地区（校区）×問19「今後の住まい」】

	合計		被災前の住まいを続ける、住み続けたい		同じ地区（コミュニティ）内への別の場所へ転居を考えている		市内の別の地区（コミュニティ）へ転居を考えている		市外に転居を考えている		現時点では判断できない		その他	
	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	881	100%	654	74.2%	20	2.3%	26	3.0%	21	2.4%	129	14.6%	31	3.5%
【地区・詳細】														
明倫	6	100%	4	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	33.3%	0	0.0%
三浦	5	100%	2	40.0%	1	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	40.0%	0	0.0%
番城	15	100%	13	86.7%	0	0.0%	1	6.7%	0	0.0%	1	6.7%	0	0.0%
宇和津	3	100%	3	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
鶴島	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%
天神	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
九島	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
石応	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
小池	2	100%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
和霊	8	100%	3	37.5%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5	62.5%	0	0.0%
住吉	26	100%	20	76.9%	0	0.0%	1	3.8%	1	3.8%	4	15.4%	0	0.0%
高光	19	100%	12	63.2%	1	5.3%	0	0.0%	0	0.0%	6	31.6%	0	0.0%
下波	8	100%	8	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
遊子	7	100%	6	85.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	14.3%	0	0.0%
蔦淵	15	100%	9	60.0%	1	6.7%	0	0.0%	0	0.0%	5	33.3%	0	0.0%
戸島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
日振島	2	100%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
吉田	387	100%	293	75.7%	4	1.0%	15	3.9%	10	2.6%	50	12.9%	15	3.9%
奥南	45	100%	34	75.6%	0	0.0%	1	2.2%	0	0.0%	8	17.8%	2	4.4%
喜佐方	61	100%	47	77.0%	2	3.3%	1	1.6%	2	3.3%	8	13.1%	1	1.6%
立間	131	100%	95	72.5%	7	5.3%	4	3.1%	4	3.1%	20	15.3%	1	0.8%
玉津	63	100%	47	74.6%	1	1.6%	0	0.0%	2	3.2%	8	12.7%	5	7.9%
三間	26	100%	20	76.9%	2	7.7%	0	0.0%	0	0.0%	3	11.5%	1	3.8%
成妙	14	100%	13	92.9%	0	0.0%	0	0.0%	1	7.1%	0	0.0%	0	0.0%
二名	4	100%	2	50.0%	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	25.0%
岩松	11	100%	8	72.7%	0	0.0%	1	9.1%	0	0.0%	1	9.1%	1	9.1%
御槇	1	100%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
清満	3	100%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%
畑地	4	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	50.0%	2	50.0%
下灘	7	100%	5	71.4%	0	0.0%	1	14.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	14.3%
北灘	2	100%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%

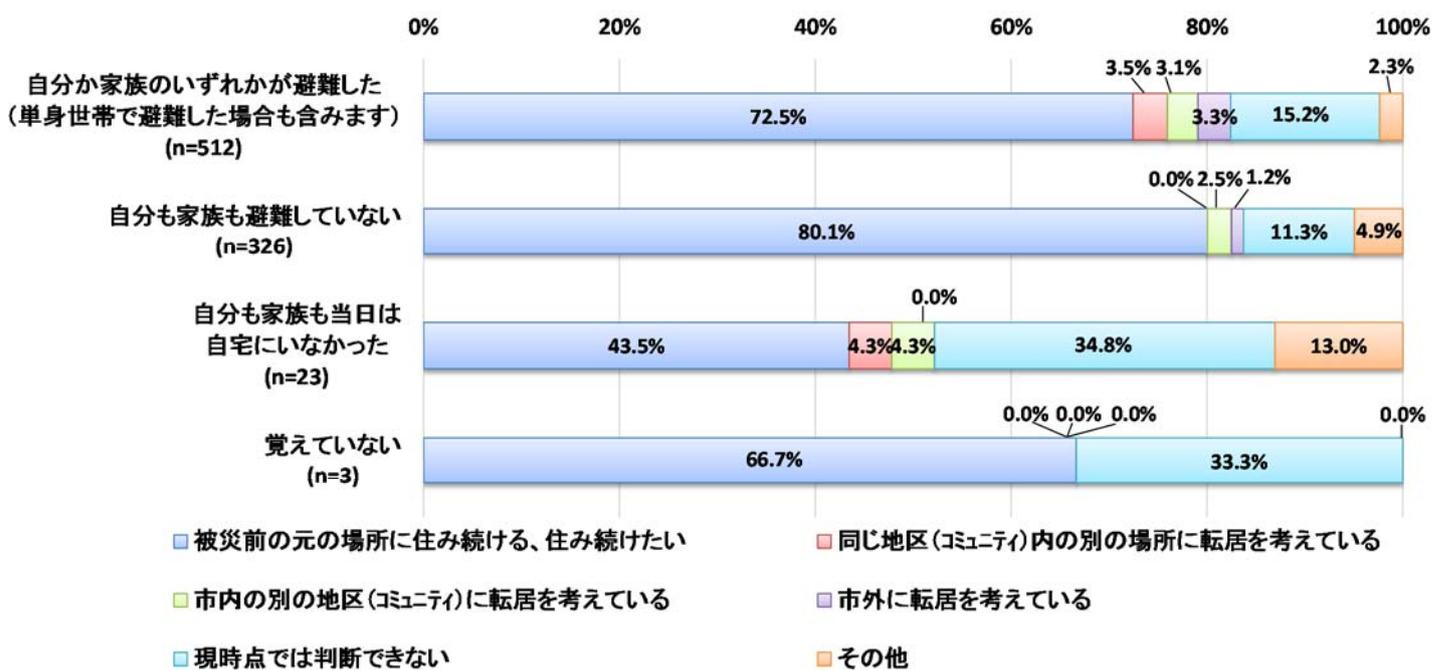
【問 2 「回答者の年齢」 × 問 19 「今後の住まい」】



【問 16 「被災状況」 × 問 19 「今後の住まい」】



【問5「自身または家族が避難したか」×問19「今後の住まいについて」】



(6) 同じ地区（コミュニティ）に戻る（残る）ために必要なこと、すまいの再建にあたってのご意見等について教えてください。＜テキスト回答＞（問 20）

【同じ地区（コミュニティ）に戻る（残る）ために必要なこと】

災害対策工事に関わるハード整備の意見が多く出ています。砂防ダム、河川の護岸整備、水路の整備、水門整備、道路の嵩上げ、急傾斜地などの斜面崩壊対策、宅地の嵩上げに関する内容となっています。

また、ソフト面では、近隣の人間関係づくり、助け合い精神の涵養や近隣の方とのおつき合いを大切にするなど地区住民とのコミュニケーションに関する意見がでています。

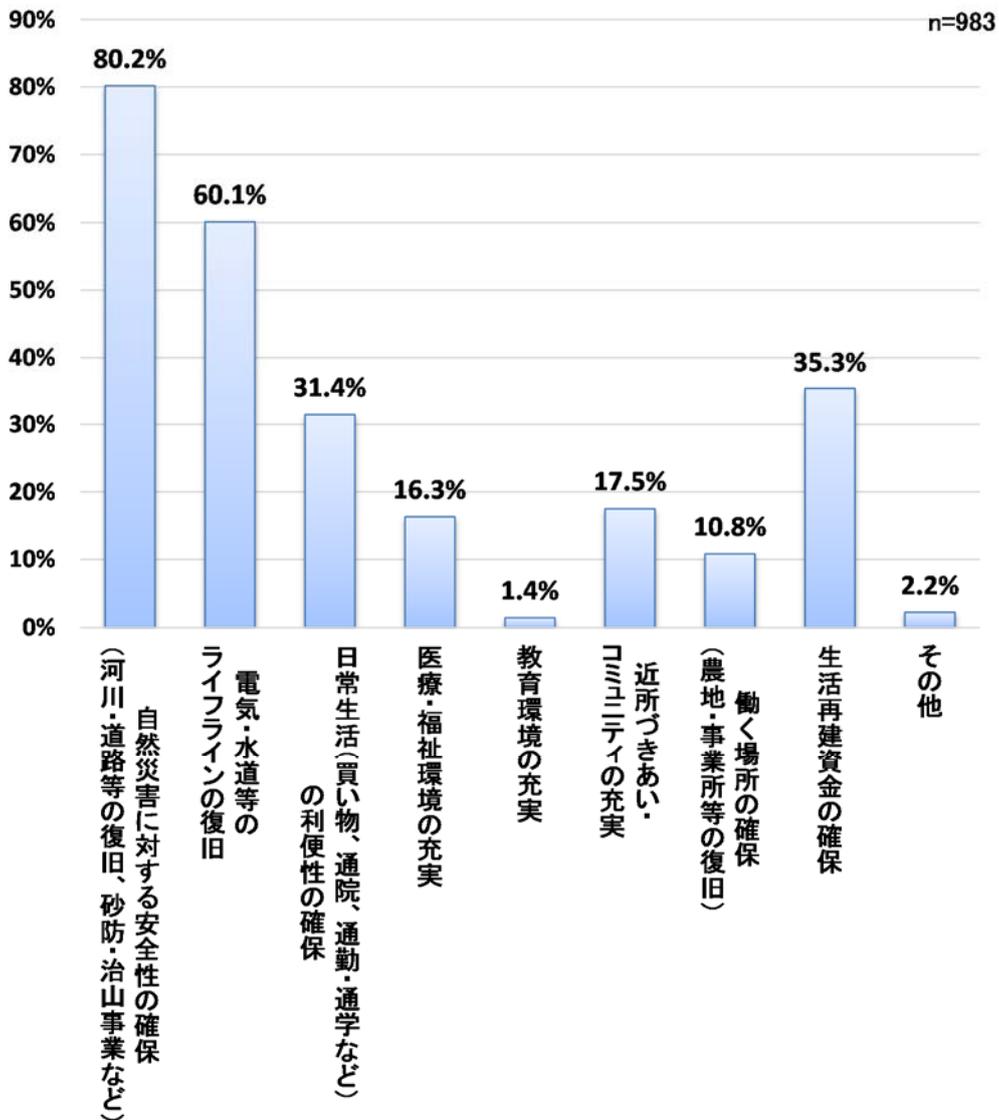
【すまいの再建にあたってのご意見等】

すまいの再建にあたっての資金面での意見が多く出ています。国や県などの補助金、生活再建資金、義援金などの内容になっています。特に高齢の方の意見では、年齢的に再建への資金調達が難しく、目途が立たない状況がうかがえます。

(7) 暮らしを再建する上で重視することを教えてください。<3つまで回答> (問21)

暮らしを再建する上で重視することは、「自然災害に対する安全性の確保（河川・道路等の復旧、砂防・治山事業など）」80.2%、「電気・水道等のライフラインの復旧」60.1%、「生活再建資金の確保」35.3%が上位回答になっています。

居住地区（校区）別にみても、ほとんどの校区で「自然災害に対する安全性の確保（河川・道路等の復旧、砂防・治山事業など）」、次いで「電気・水道等のライフラインの復旧」となっています。住民の半数（50%）以上が避難した校区をみても、立間校区及び吉田校区は、「自然災害に対する安全性の確保（河川・道路等の復旧、砂防・治山事業など）」、次いで「電気・水道等のライフラインの復旧」となっています。



【居住地区（校区）×問2「暮らしの再建で重視すること」】

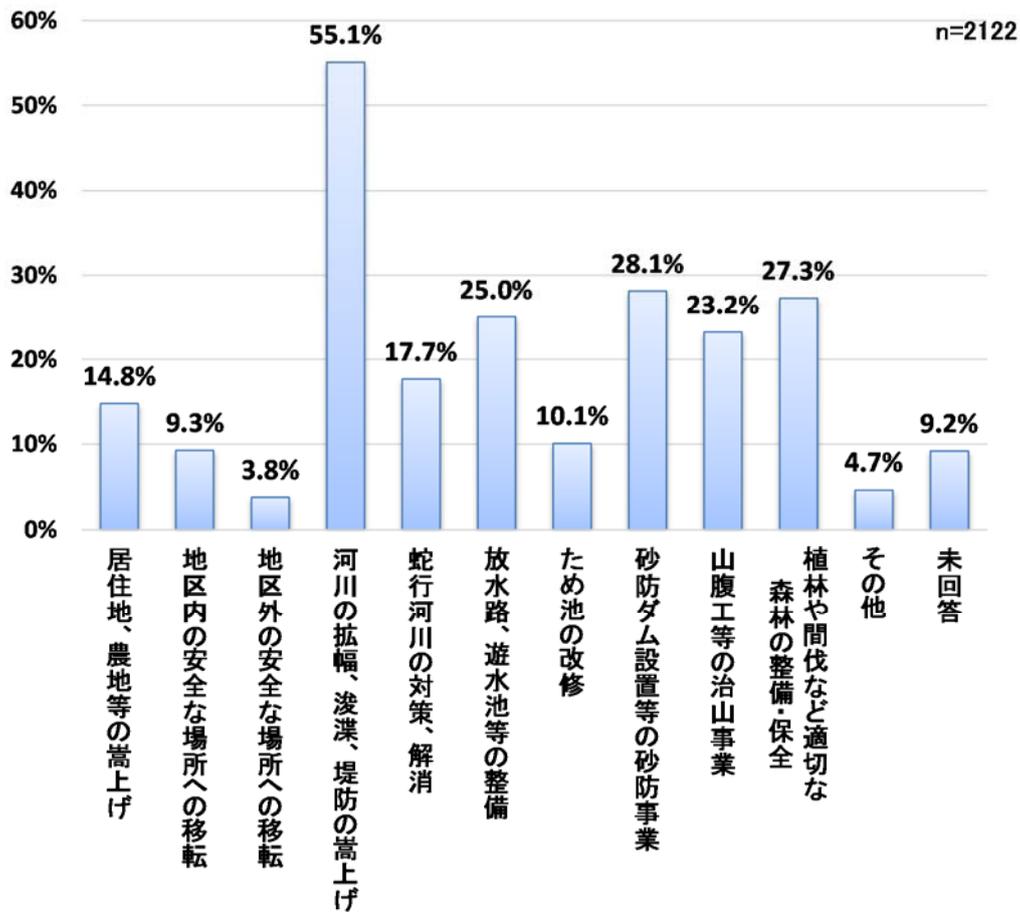
	合計		防道全自 ・路性等の災害に 山の確保に 事業復旧（河川の など砂川の安 ）	フ電 ライ ンの復 旧のラ イ	ど通日 （院常 ）の生 活の利 便性・買 いの通 いの確 保な	実医療 ・福祉 環境の充 実	教育環 境の充 実	ミ近 ユ所 ニづ テき イの 充・ 実コ	旧地働 く 場所 の復 （農 ）	生活再 建資 金の 確保	そ の 他										
	人数(人)	割合(%)										人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)		
全体	2509	100%	788	31.4%	591	23.6%	309	12.3%	160	6.4%	14	0.6%	172	6.9%	106	4.2%	347	13.8%	22	0.9%	
【地区・詳細】																					
明倫	14	100%	5	35.7%	4	28.6%	3	21.4%	2	14.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	
三浦	13	100%	5	38.5%	3	23.1%	1	7.7%	0	0.0%	0	0.0%	1	7.7%	0	0.0%	3	23.1%	0	0.0%	
番城	46	100%	16	34.8%	12	26.1%	6	13.0%	2	4.3%	2	4.3%	5	10.9%	0	0.0%	4	8.7%	1	2.2%	
宇和津	11	100%	2	18.2%	3	27.3%	2	18.2%	0	0.0%	0	0.0%	1	9.1%	0	0.0%	1	9.1%	0	0.0%	
鶴島	15	100%	3	20.0%	5	33.3%	1	6.7%	4	26.7%	0	0.0%	1	6.7%	0	0.0%	1	6.7%	0	0.0%	
天神	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	
九島	6	100%	1	16.7%	2	33.3%	2	33.3%	1	16.7%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	
石芯	3	100%	1	33.3%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	
小池	6	100%	0	0.0%	2	33.3%	2	33.3%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	16.7%	0	0.0%	
和霊	25	100%	7	28.0%	5	20.0%	4	16.0%	3	12.0%	0	0.0%	2	8.0%	1	4.0%	2	8.0%	1	4.0%	
住吉	78	100%	24	30.8%	21	26.9%	12	15.4%	3	3.8%	3	3.8%	5	6.4%	1	1.3%	10	12.8%	1	1.3%	
高光	47	100%	15	31.9%	9	19.1%	4	8.5%	3	6.4%	0	0.0%	6	12.8%	3	6.4%	7	14.9%	0	0.0%	
下波	21	100%	8	38.1%	5	23.8%	2	9.5%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	4.8%	5	23.8%	0	0.0%	
遊子	15	100%	5	33.3%	4	26.7%	2	13.3%	0	0.0%	0	0.0%	2	13.3%	1	6.7%	1	6.7%	0	0.0%	
蔦淵	44	100%	15	34.1%	9	20.5%	6	13.6%	4	9.1%	4	9.1%	5	11.4%	1	2.3%	3	6.8%	1	2.3%	
戸島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	
日振島	3	100%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	
吉田	1098	100%	326	29.7%	270	24.6%	127	11.6%	73	6.6%	6	0.5%	84	7.7%	33	3.0%	172	15.7%	7	0.6%	
奥南	129	100%	42	32.6%	33	25.6%	16	12.4%	7	5.4%	0	0.0%	10	7.8%	3	2.3%	16	12.4%	2	1.6%	
喜佐方	178	100%	57	32.0%	43	24.2%	21	11.8%	11	6.2%	6	3.4%	4	2.2%	10	5.6%	24	13.5%	2	1.1%	
立間	350	100%	120	34.3%	73	20.9%	48	13.7%	16	4.6%	0	0.0%	18	5.1%	24	6.9%	49	14.0%	2	0.6%	
玉津	192	100%	65	33.9%	34	17.7%	27	14.1%	12	6.3%	0	0.0%	10	5.2%	16	8.3%	26	13.5%	2	1.0%	
三間	67	100%	20	29.9%	20	29.9%	7	10.4%	4	6.0%	0	0.0%	8	11.9%	2	3.0%	5	7.5%	1	1.5%	
成紗	42	100%	14	33.3%	10	23.8%	3	7.1%	2	4.8%	0	0.0%	1	2.4%	4	9.5%	8	19.0%	0	0.0%	
二名	14	100%	4	28.6%	3	21.4%	3	21.4%	3	21.4%	0	0.0%	1	7.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	
岩松	38	100%	12	31.6%	8	21.1%	4	10.5%	2	5.3%	1	2.6%	3	7.9%	5	13.2%	3	7.9%	0	0.0%	
御横	2	100%	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	
清満	4	100%	1	25.0%	1	25.0%	1	25.0%	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	
畑地	8	100%	2	25.0%	2	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	25.0%	1	12.5%	0	0.0%	1	12.5%	0	0.0%	
下灘	16	100%	9	56.3%	3	18.8%	1	6.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	6.3%	0	0.0%	2	12.5%	0	0.0%	
北灘	7	100%	3	42.9%	1	14.3%	1	14.3%	1	14.3%	1	14.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	14.3%	0	0.0%	

4 安全な地域づくりについて

(1) 安全な地域づくりのために必要と考える施策（ハード対策）についてお聞きします。
<3つまで回答>（問22）

安全な地域づくりに必要なハード対策面での施策は、「河川の拡幅、浚渫、堤防の嵩上げ」55.1%、「砂防ダム設置等の砂防事業」28.1%、「植林や間伐など適切な森林の整備・保全」27.3%が上位回答になっています。

住民の半数（50%）以上が避難した校区をみると、立間校区は、「河川の拡幅、浚渫、堤防の嵩上げ」26.6%、次いで「砂防ダム設置等の砂防事業」19.1%、吉田校区は、「川の拡幅、浚渫、堤防の嵩上げ」26.8%、次いで「放水路、遊水池等の整備」15.3%となっています。



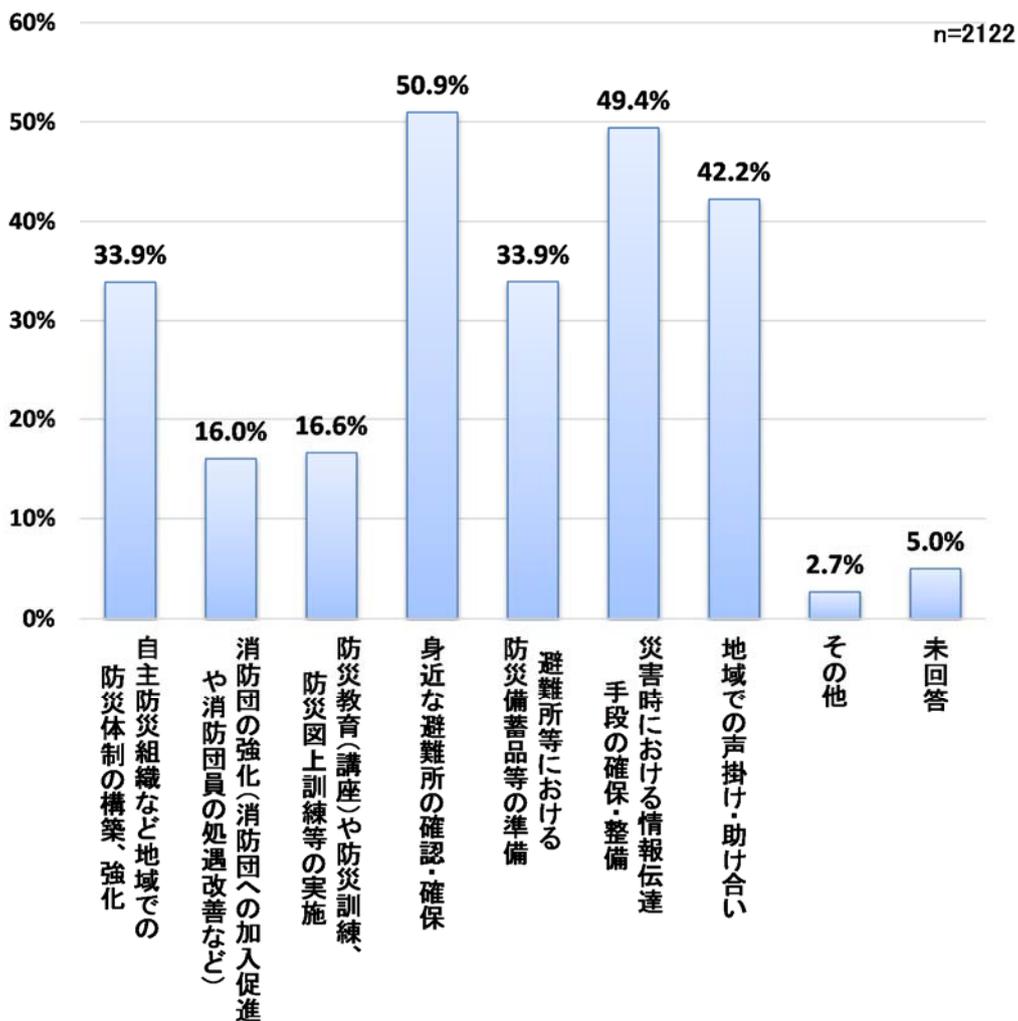
【居住地区（校区）×問22「安全のために必要な施策(ハード)」】

	合計		上居 げ地、 農地等 の高	へ地 の区 移内 の安 全な 場 所	へ地 の区 移外 の安 全な 場 所	堤河 防川 の高 上幅 、 浚 渫、	消配 行河 川の 対策、 解	整備 水路、 遊水池 等の	ため 池の 改修	防砂 事業 ダム 設置 等の 砂	山 腹工 等の 沿山 事業	な植 森林 の間 整備 など ・保 全切	そ の 他											
	人数(人)	割合(%)												人数(人)	割合(%)	人数(人)								
全体	4649	100%	314	6.8%	197	4.2%	81	1.7%	1169	25.1%	375	8.1%	531	11.4%	214	4.6%	597	12.8%	493	10.6%	579	12.5%	99	2.1%
【地区・詳細】																								
明倫	272	100%	11	4.0%	16	5.9%	10	3.7%	75	27.6%	27	9.9%	37	13.6%	6	2.2%	19	7.0%	24	8.8%	43	15.8%	4	1.5%
三浦	39	100%	3	7.7%	1	2.6%	0	0.0%	11	28.2%	8	20.5%	6	15.4%	0	0.0%	4	10.3%	1	2.6%	4	10.3%	1	2.6%
番城	177	100%	9	5.1%	7	4.0%	2	1.1%	52	29.4%	24	13.6%	21	11.9%	5	2.8%	14	7.9%	15	8.5%	25	14.1%	3	1.7%
宇和津	191	100%	9	4.7%	14	7.3%	9	4.7%	37	19.4%	9	4.7%	23	12.0%	5	2.6%	23	12.0%	26	13.6%	35	18.3%	1	0.5%
鶴島	162	100%	7	4.3%	19	11.7%	7	4.3%	36	22.2%	8	4.9%	20	12.3%	2	1.2%	14	8.6%	17	10.5%	27	16.7%	5	3.1%
天神	109	100%	4	3.7%	5	4.6%	0	0.0%	28	25.7%	7	6.4%	12	11.0%	2	1.8%	11	10.1%	12	11.0%	24	22.0%	4	3.7%
九島	37	100%	4	10.8%	6	16.2%	2	5.4%	5	13.5%	1	2.7%	2	5.4%	0	0.0%	11	29.7%	4	10.8%	5	13.5%	0	0.0%
石心	22	100%	1	4.5%	4	18.2%	0	0.0%	5	22.7%	1	4.5%	4	18.2%	0	0.0%	1	4.5%	3	13.6%	2	9.1%	1	4.5%
小池	42	100%	2	4.8%	2	4.8%	0	0.0%	8	19.0%	0	0.0%	3	7.1%	0	0.0%	11	26.2%	6	14.3%	10	23.8%	0	0.0%
和霊	153	100%	9	5.9%	12	7.8%	1	0.7%	41	26.8%	16	10.5%	21	13.7%	4	2.6%	9	5.9%	14	9.2%	24	15.7%	2	1.3%
住吉	165	100%	24	14.5%	3	1.8%	6	3.6%	41	24.8%	10	6.1%	15	9.1%	2	1.2%	25	15.2%	17	10.3%	16	9.7%	6	3.6%
高光	109	100%	4	3.7%	5	4.6%	3	2.8%	35	32.1%	13	11.9%	11	10.1%	3	2.8%	12	11.0%	7	6.4%	16	14.7%	0	0.0%
下波	71	100%	3	4.2%	4	5.6%	2	2.8%	20	28.2%	7	9.9%	7	9.9%	1	1.4%	14	19.7%	5	7.0%	8	11.3%	0	0.0%
遊子	62	100%	4	6.5%	2	3.2%	3	4.8%	11	17.7%	3	4.8%	6	9.7%	1	1.6%	8	12.9%	12	19.4%	11	17.7%	1	1.6%
蔦淵	70	100%	5	7.1%	2	2.8%	2	2.9%	10	14.3%	6	8.6%	7	10.0%	3	4.3%	10	14.3%	10	14.3%	11	15.7%	4	5.7%
戸島	14	100%	0	0.0%	2	14.3%	1	7.1%	3	21.4%	1	7.1%	0	0.0%	0	0.0%	5	35.7%	1	7.1%	1	7.1%	0	0.0%
日振島	19	100%	2	10.5%	2	10.5%	1	5.3%	1	5.3%	0	0.0%	1	5.3%	0	0.0%	4	21.1%	4	21.1%	4	21.1%	0	0.0%
吉田	1105	100%	95	8.6%	32	2.9%	11	1.0%	296	26.8%	73	6.6%	169	15.3%	87	7.9%	123	11.1%	95	8.6%	100	9.0%	24	2.2%
奥南	168	100%	8	4.8%	4	2.4%	3	1.8%	34	20.2%	15	8.9%	18	10.7%	2	1.2%	33	19.6%	33	19.6%	14	8.3%	4	2.4%
喜佐方	204	100%	13	6.4%	7	3.4%	1	0.5%	52	25.5%	11	5.4%	29	14.2%	19	9.3%	29	14.2%	24	11.8%	13	6.4%	6	2.9%
立間	403	100%	37	9.2%	13	3.2%	8	2.0%	107	26.6%	40	9.9%	27	6.7%	9	2.2%	77	19.1%	40	9.9%	38	9.4%	7	1.7%
玉津	246	100%	23	9.3%	7	2.8%	2	0.8%	65	26.4%	20	8.1%	17	6.9%	15	6.1%	39	15.9%	37	15.0%	17	6.9%	4	1.6%
三間	162	100%	5	3.1%	7	4.3%	0	0.0%	45	27.8%	22	13.6%	18	11.1%	15	9.3%	14	8.6%	9	5.6%	23	14.2%	4	2.5%
成砂	100	100%	3	3.0%	0	0.0%	0	0.0%	24	24.0%	11	11.0%	7	7.0%	12	12.0%	14	14.0%	13	13.0%	13	13.0%	3	3.0%
二名	71	100%	2	2.8%	1	1.4%	0	0.0%	20	28.2%	8	11.3%	4	5.6%	8	11.3%	6	8.5%	8	11.3%	14	19.7%	0	0.0%
岩松	138	100%	9	6.5%	6	4.3%	2	1.4%	35	25.4%	9	6.5%	19	13.8%	2	1.4%	16	11.6%	16	11.6%	23	16.7%	1	0.7%
御嶽	29	100%	0	0.0%	2	6.8%	0	0.0%	3	10.3%	2	6.8%	2	6.8%	3	10.3%	5	17.2%	4	13.8%	8	27.6%	0	0.0%
清溝	111	100%	6	5.4%	4	3.6%	1	0.9%	28	25.2%	7	6.3%	6	5.4%	5	4.5%	15	13.5%	14	12.6%	23	20.7%	2	1.8%
畑地	45	100%	3	6.7%	2	4.4%	1	2.2%	13	28.9%	2	4.4%	2	4.4%	0	0.0%	9	20.0%	5	11.1%	3	6.7%	5	11.1%
下灘	82	100%	2	2.4%	3	3.7%	2	2.4%	15	18.3%	6	7.3%	8	9.8%	0	0.0%	19	23.2%	12	14.6%	13	15.9%	2	2.4%
北灘	48	100%	5	10.4%	3	6.3%	1	2.1%	10	20.8%	6	12.5%	7	14.6%	2	4.2%	2	4.2%	1	2.1%	8	16.7%	3	6.3%

(2) 安全な地域づくりのために必要と考える施策（ソフト対策）についてお聞きします。
 <3つまで回答> (問23)

安全な地域づくりに必要なソフト対策面での施策は、「身近な避難所の確認・確保」50.9%、「災害時における情報伝達手段の確保・整備」49.4%、「地域での声掛け・助け合い」42.4%が上位回答になっています。

住民の半数（50%）以上が避難した校区をみると、立間校区は、「身近な避難所の確認・確保」24.4%、次いで「災害時における情報伝達手段の確保・整備」19.8%、吉田校区は、「災害時における情報伝達手段の確保・整備」21.9%、次いで「身近な避難所の確認・確保」20.8%となっています。



【居住地区（校区）×問23「安全のために必要な施策(ソフト)」】

	合計		築域自 、で主 強の防 化災組 災体 制な の構地	ど防団消 員への団 の加入強 化促進（消 防）	訓防災 練災訓教 等の練習、（講 実施 座）や 図上	認身 ・近 保避難所の確	災避 備難所 品等にお ける備防	備伝災 達害時 手段にお ける確 保・情 報	け地 合いで の声掛け・助	そ の 他						
	人数(人)	割合(%)									人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	5214	100%	719	13.8%	353	6.8%	1081	20.7%	720	13.8%	1048	20.1%	896	17.2%	57	1.1%
【地区・詳細】																
明倫	338	100%	48	14.2%	29	8.6%	80	23.7%	44	13.0%	64	18.9%	54	16.0%	3	0.9%
三浦	41	100%	4	9.8%	3	7.3%	9	22.0%	8	19.5%	5	12.2%	8	19.5%	1	2.4%
番城	208	100%	26	12.5%	16	7.7%	46	22.1%	34	16.3%	37	17.8%	36	17.3%	0	0.0%
宇和津	215	100%	33	15.3%	22	10.2%	48	22.3%	32	14.9%	42	19.5%	33	15.3%	1	0.5%
鶴島	190	100%	24	12.6%	23	12.1%	36	18.9%	23	12.1%	41	21.6%	34	17.9%	1	0.5%
天神	128	100%	15	11.7%	7	5.5%	25	19.5%	16	12.5%	31	24.2%	21	16.4%	1	0.8%
九島	48	100%	8	16.7%	3	6.3%	11	22.9%	4	8.3%	5	10.4%	11	22.9%	0	0.0%
石心	24	100%	2	8.3%	1	4.2%	5	20.8%	6	25.0%	4	16.7%	3	12.5%	0	0.0%
小池	49	100%	8	16.3%	5	10.2%	9	18.4%	6	12.2%	12	24.5%	8	16.3%	0	0.0%
和霊	185	100%	26	14.1%	12	6.5%	38	20.5%	25	13.5%	33	17.8%	36	19.5%	3	1.6%
住吉	204	100%	27	13.2%	18	8.8%	45	22.1%	26	12.7%	34	16.7%	37	18.1%	4	2.0%
高光	114	100%	15	13.2%	10	8.8%	23	20.2%	11	9.6%	26	22.8%	21	18.4%	0	0.0%
下波	80	100%	10	12.5%	4	5.0%	11	13.8%	14	17.5%	16	20.0%	14	17.5%	0	0.0%
遊子	71	100%	10	14.1%	4	5.6%	13	18.3%	7	9.9%	13	18.3%	14	19.7%	1	1.4%
蔦淵	79	100%	8	10.1%	4	5.1%	10	12.7%	10	12.7%	21	26.6%	19	24.1%	1	1.3%
戸島	17	100%	1	5.9%	0	0.0%	3	17.6%	3	17.6%	4	23.5%	6	35.3%	0	0.0%
日振島	24	100%	3	12.5%	0	0.0%	5	20.8%	3	12.5%	5	20.8%	5	20.8%	0	0.0%
吉田	1228	100%	177	14.4%	72	5.9%	256	20.8%	142	11.6%	269	21.9%	226	18.4%	15	1.2%
奥南	183	100%	26	14.2%	10	5.5%	25	13.7%	31	16.9%	40	21.9%	29	15.8%	4	2.2%
善佐方	207	100%	30	14.5%	8	3.9%	49	23.7%	30	14.5%	35	16.9%	32	15.5%	4	1.9%
立間	430	100%	56	13.0%	16	3.7%	105	24.4%	63	14.7%	85	19.8%	66	15.3%	7	1.6%
玉津	257	100%	39	15.2%	11	4.3%	57	22.2%	42	16.3%	48	18.7%	43	16.7%	0	0.0%
三間	173	100%	20	11.6%	11	6.4%	30	17.3%	26	15.0%	41	23.7%	29	16.8%	4	2.3%
成妙	106	100%	17	16.0%	10	9.4%	25	23.6%	11	10.4%	17	16.0%	14	13.2%	0	0.0%
二名	74	100%	9	12.2%	7	9.5%	14	18.9%	9	12.2%	16	21.6%	10	13.5%	1	1.4%
岩松	160	100%	19	11.9%	13	8.1%	36	22.5%	26	16.3%	30	18.8%	24	15.0%	0	0.0%
御檣	33	100%	4	12.1%	2	6.1%	8	24.2%	6	18.2%	5	15.2%	7	21.2%	0	0.0%
清満	109	100%	18	16.5%	3	2.8%	20	18.3%	18	16.5%	23	21.1%	21	19.3%	0	0.0%
畑地	49	100%	8	16.3%	4	8.2%	7	14.3%	9	18.4%	9	18.4%	8	16.3%	1	2.0%
下灘	100	100%	14	14.0%	6	6.0%	13	13.0%	23	23.0%	19	19.0%	13	13.0%	4	4.0%
北灘	54	100%	10	18.5%	3	5.6%	12	22.2%	6	11.1%	10	18.5%	9	16.7%	0	0.0%

5 産業・経済復興について

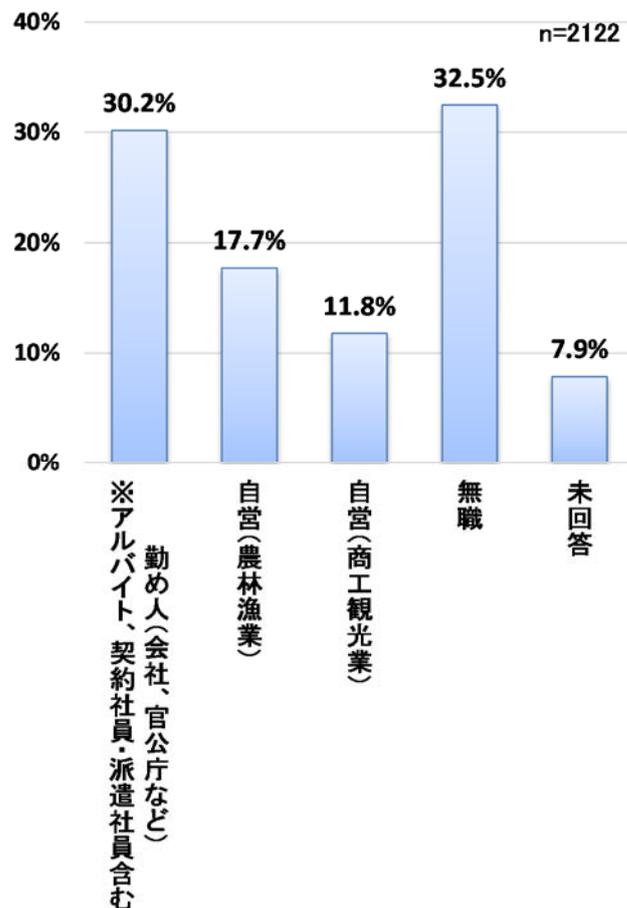
- 災害発生前の仕事は地区ごとにみると、宇和島地区は、無職、勤め人、吉田地区は、自営（農林漁業）、三間地区・津島地区は、勤め人の割合が多かった。
- 災害発生後、仕事に変化は起きていなかった。勤め人（93.8%）、自営（農林漁業・商工観光業）（75.6%）が仕事の変化無しと回答していた。
- 産業・経済復興において重視することとしては、農林漁業者は担い手・後継者の確保（52.1%）、商工観光業者は地域産業の活性化（37.2%）を望む割合が高くなっていた。

（1）災害発生前のお仕事（複数ある場合は主なもの）を教えてください。

<単数回答>（問 24）

災害発生前の仕事は、「無職」32.5%、「勤め人（会社、官公庁など）※アルバイト、契約社員・派遣社員含む」30.2%、「自営（農林漁業）」17.7%が上位回答になっています。

居住地区（校区）別にみても、ほとんどの校区で「無職」、「勤め人（会社、官公庁など）※アルバイト、契約社員・派遣社員含む」、「自営（農林漁業）」が上位回答となっています。住民の半数（50%）以上が避難した校区をみると、立間校区は、「自営（農林漁業）」45.1%、次いで「無職」28.4%、吉田校区は、「無職」42.2%、次いで「勤め人（会社、官公庁など）※アルバイト、契約社員・派遣社員含む」30.8%となっています。



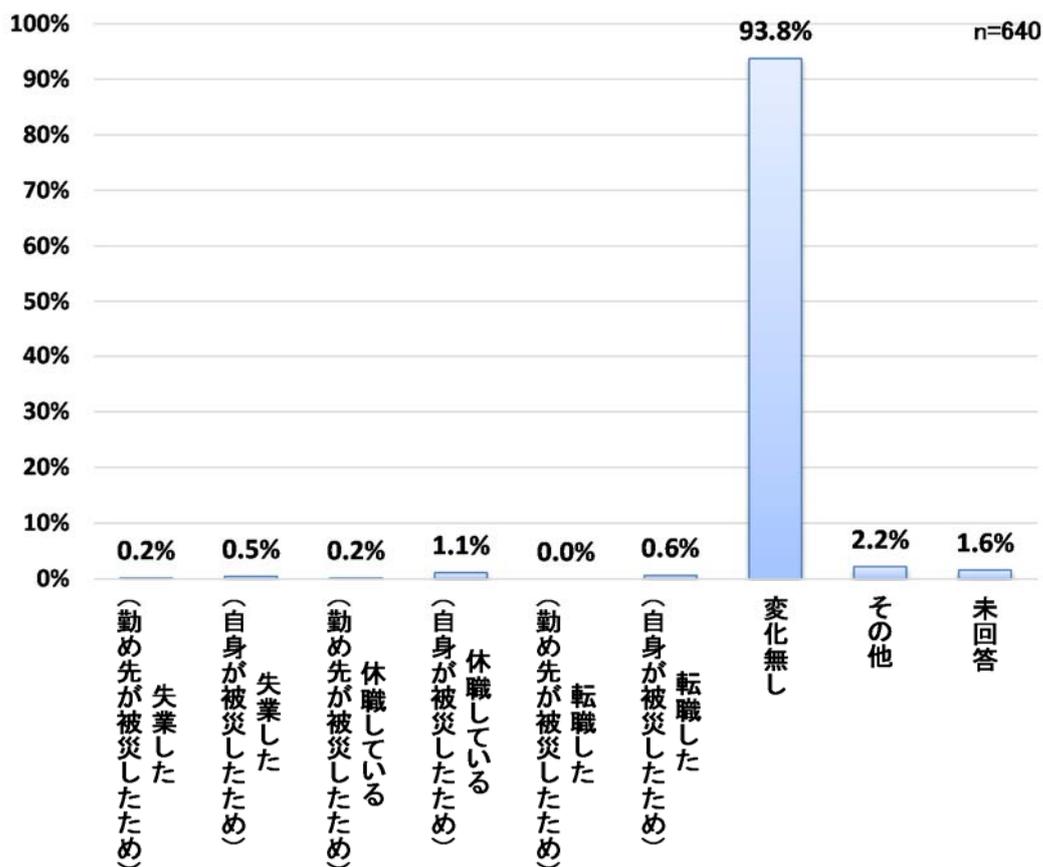
【居住地区（校区）×問 24 「災害発生前の仕事」】

	合計		社※庁勤 員アルなめ ・ルバト（会 派遣ト、社公 員契約、官公		自営 （農林漁業）		自営 （商工観光業）		無職	
	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	1955	100%	640	32.7%	376	19.2%	250	12.8%	689	35.2%
【地区・詳細】										
明倫	121	100%	49	40.5%	7	5.8%	13	10.7%	52	43.0%
三浦	17	100%	5	29.4%	4	23.5%	1	5.9%	7	41.2%
番城	72	100%	38	52.8%	2	2.8%	9	12.5%	23	31.9%
宇和津	74	100%	30	40.5%	2	2.7%	10	13.5%	32	43.2%
鶴島	75	100%	24	32.0%	1	1.3%	26	34.7%	24	32.0%
天神	50	100%	15	30.0%	0	0.0%	17	34.0%	18	36.0%
九島	20	100%	0	0.0%	8	40.0%	1	5.0%	11	55.0%
石応	10	100%	6	60.0%	1	10.0%	0	0.0%	3	30.0%
小池	15	100%	3	20.0%	6	40.0%	2	13.3%	4	26.7%
和霊	65	100%	25	38.5%	2	3.1%	7	10.8%	31	47.7%
住吉	75	100%	25	33.3%	8	10.7%	6	8.0%	36	48.0%
高光	47	100%	19	40.4%	7	14.9%	5	10.6%	16	34.0%
下波	32	100%	8	25.0%	17	53.1%	0	0.0%	7	21.9%
遊子	24	100%	9	37.5%	8	33.3%	0	0.0%	7	29.2%
蔣淵	27	100%	9	33.3%	11	40.7%	1	3.7%	6	22.2%
戸島	6	100%	3	50.0%	2	33.3%	0	0.0%	1	16.7%
日振島	10	100%	2	20.0%	2	20.0%	1	10.0%	5	50.0%
吉田	464	100%	143	30.8%	37	8.0%	88	19.0%	196	42.2%
奥南	73	100%	23	31.5%	25	34.2%	8	11.0%	17	23.3%
喜佐方	83	100%	20	24.1%	39	47.0%	3	3.6%	21	25.3%
立間	162	100%	35	21.6%	73	45.1%	8	4.9%	46	28.4%
玉津	104	100%	22	21.2%	44	42.3%	8	7.7%	30	28.8%
三間	64	100%	22	34.4%	11	17.2%	13	20.3%	18	28.1%
成妙	40	100%	15	37.5%	13	32.5%	2	5.0%	10	25.0%
二名	29	100%	7	24.1%	5	17.2%	2	6.9%	15	51.7%
岩松	58	100%	28	48.3%	5	8.6%	10	17.2%	15	25.9%
御槇	12	100%	5	41.7%	2	16.7%	1	8.3%	4	33.3%
清満	45	100%	19	42.2%	9	20.0%	4	8.9%	13	28.9%
畑地	17	100%	9	52.9%	5	29.4%	2	11.8%	1	5.9%
下灘	37	100%	13	35.1%	14	37.8%	1	2.7%	9	24.3%
北灘	18	100%	8	44.4%	6	33.3%	0	0.0%	4	22.2%

(2) 災害発生前・後のお仕事の変化を教えてください。<単数回答> (問 25)

※問 24 で「1 勤め人 (会社、官公庁など)」を選んだ方

勤め人の方で災害発生前後の仕事の変化は、「変化無し」93.8%が上位回答になっています。

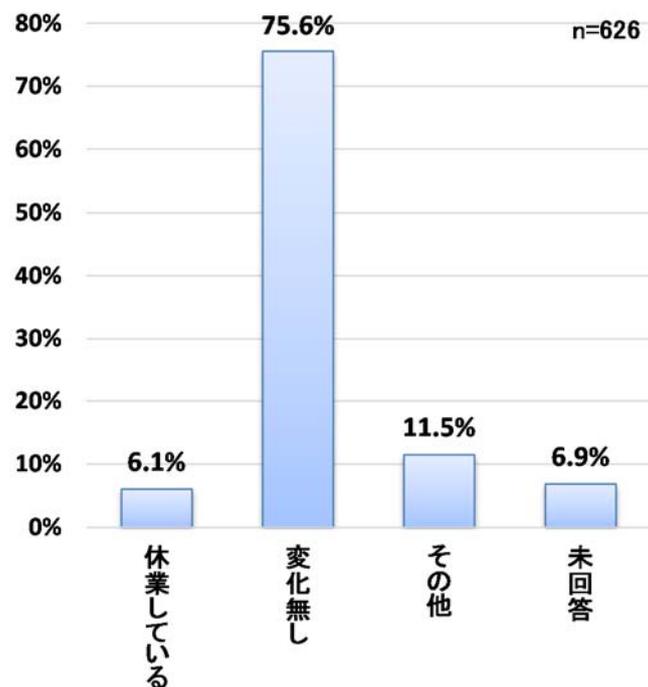


(3) 災害発生前・後のお仕事の変化を教えてください。＜単数回答＞（問 26）

※問 24 で「2 自営（農林漁業）」「3 自営（商工観光業）」を選んだ方

自営（農林漁業、商工観光業）の方で災害発生前後の仕事の変化は、「変化無し」75.6%が上位回答になっています。

その他の意見では、売上の減少、農作業の遅れや田畑の被害、休業していたなどが出されていました。



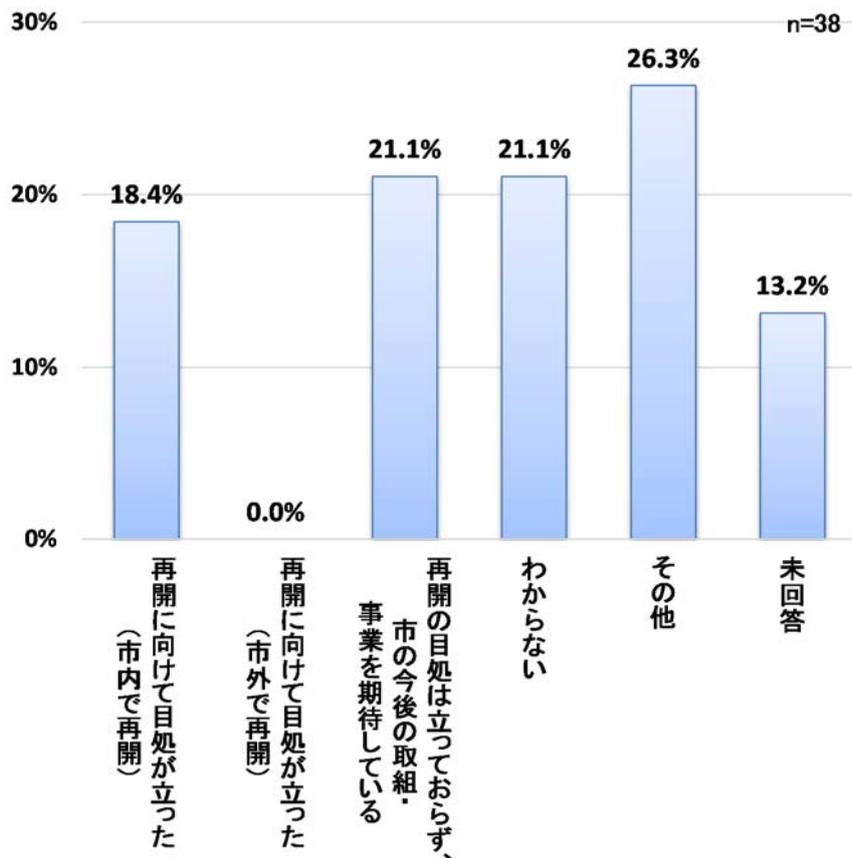
(4) お仕事の再開の目処を教えてください。＜単数回答＞（問 27）

※問 26 で「休業している」を選んだ方

自営（農林漁業・商工観光業）の方で休業している方の仕事の再開の目途は、「その他」を除き、「再開の目処は立っておらず、市の今後の取組・事業を期待している」と「わからない」が 21.1%、「再開に向けて目処が立った（市内で再開）」18.4%が上位回答になっています。

その他の意見は、高齢が理由による休業、残った農地で継続しているなどが内容となっています。

住民の半数（50%）以上が避難した校区をみると、立間校区は、「再開に向けて目処が立った（市内で再開）」36.4%、次いで「わからない」18.2%、吉田校区は、「再開に向けて目処が立った（市内で再開）」33.3%、次いで「再開の目処は立っておらず、市の今後の取組・事業を期待している」と「わからない」22.2%となっています。

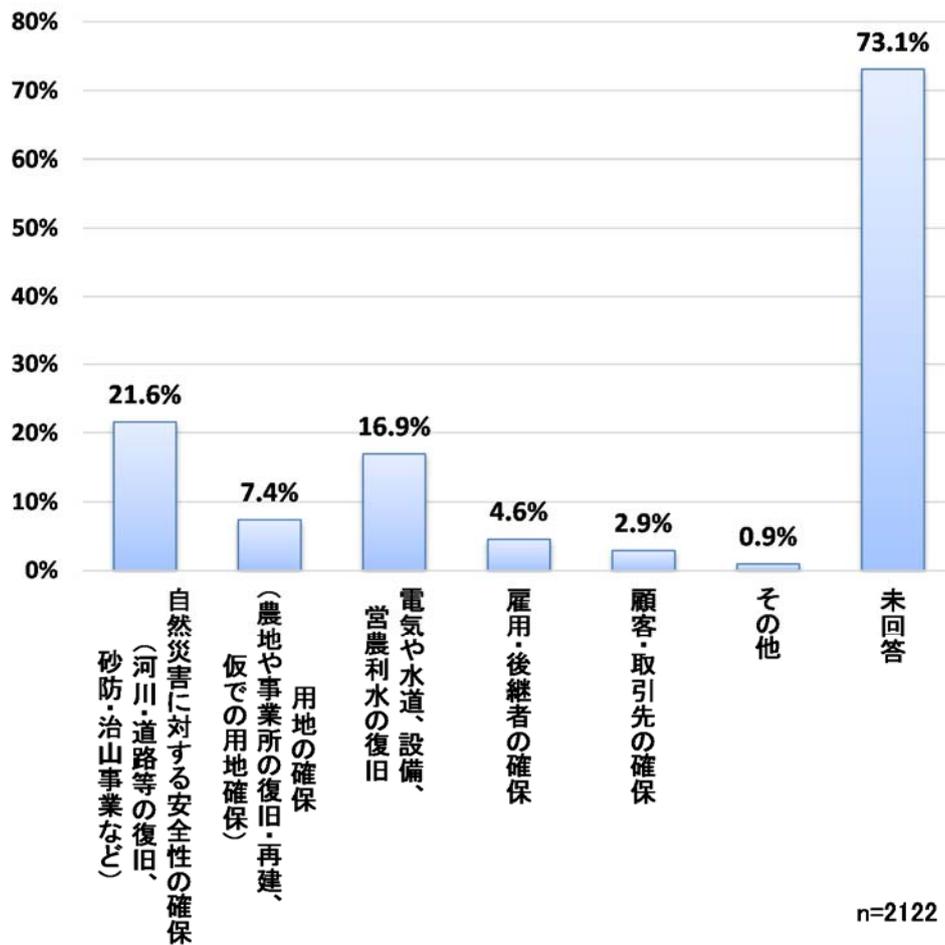


【居住地区（校区）×問 27 「仕事の再開のめど」】

	合計		開立再開 （） つ開 た向 （市 内 で 再 処 が		開立再開 （） つ開 た向 （市 外 で 再 処 が		て取 お 再 開 の 目 処 は 立 つ て お ら ず 、 市 の 今 後 の 期 待 し		わ か ら な い		そ の 他	
	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)	人数(人)	割合(%)
全体	64	100%	22	34.4%	0	0.0%	12	18.8%	15	23.4%	15	23.4%
【地区・詳細】												
明倫	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%
三浦	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
番城	3	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	1	33.3%	1	33.3%
宇和津	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
鶴島	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
天神	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
九島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
石応	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
小池	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
和霊	2	100%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
住吉	2	100%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
高光	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
下波	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
遊子	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
蔦淵	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%
戸島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
日振島	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
吉田	27	100%	9	33.3%	0	0.0%	6	22.2%	6	22.2%	6	22.2%
奥南	4	100%	3	75.0%	0	0.0%	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%
喜佐方	3	100%	1	33.3%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	1	33.3%
立間	11	100%	4	36.4%	0	0.0%	1	9.1%	2	18.2%	4	36.4%
玉津	3	100%	1	33.3%	0	0.0%	1	33.3%	0	0.0%	1	33.3%
三間	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%
成妙	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
二名	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
岩松	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%
御槇	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
清満	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
畑地	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
下灘	0	0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
北灘	1	100%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%

(5) お仕事を再開する上で重視することを教えてください。〈3つまで回答〉(問28)

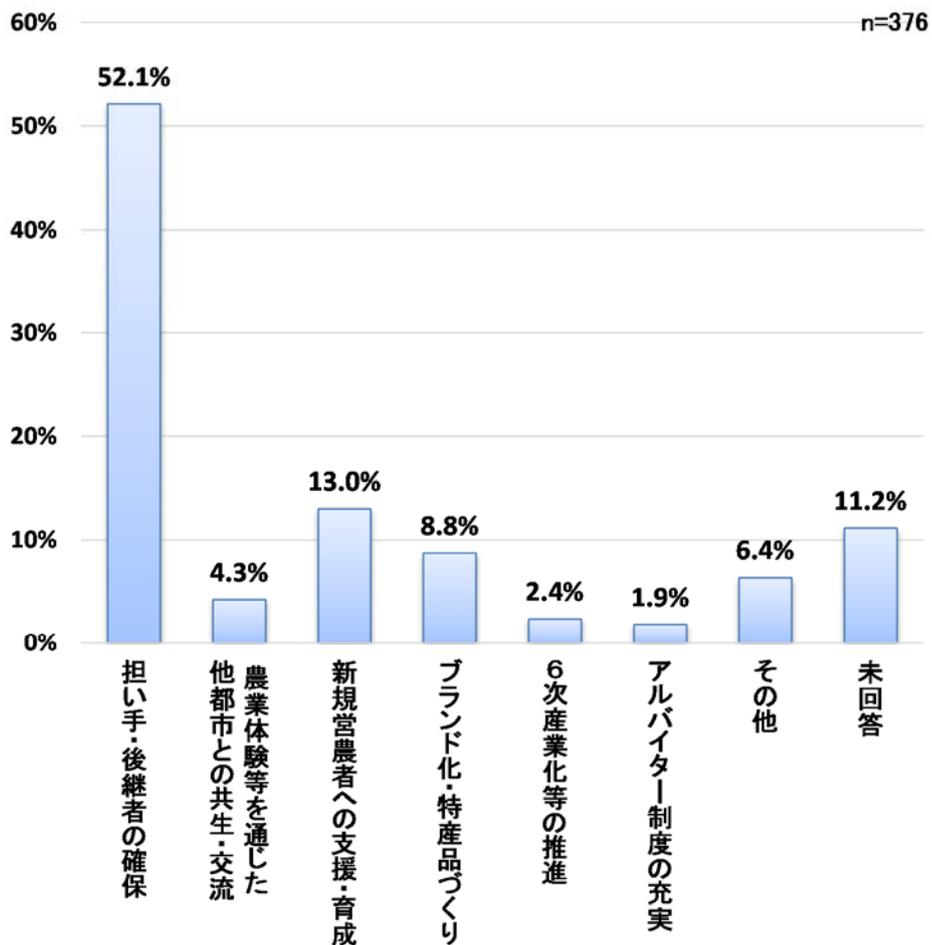
仕事を再開する上で重視する事は、「自然災害に対する安全性の確保(河川・道路等の復旧、砂防・治山事業など)」21.6%、「電気や水道、設備、営農利水の復旧」16.9%が上位回答になっています。



(6) 産業・経済復興において、重視することを教えてください。<2つまで回答> (問 29)

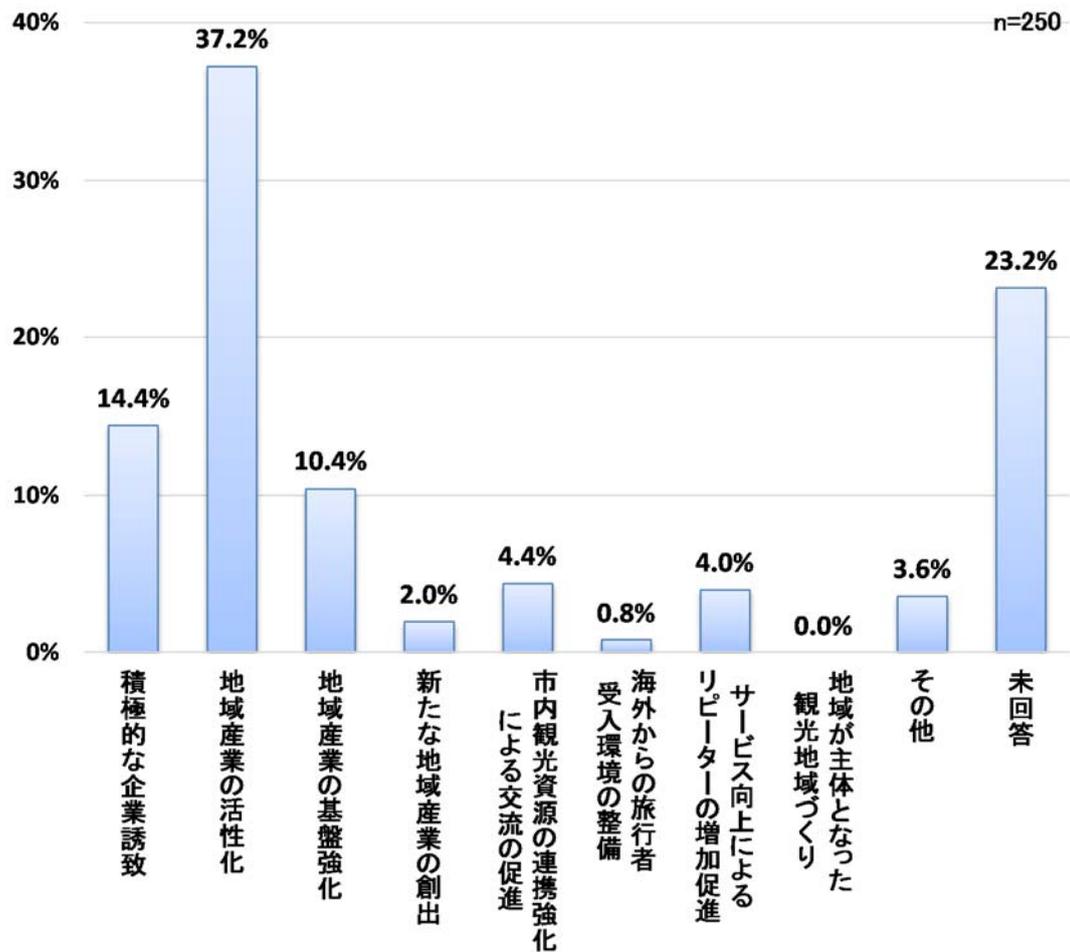
※問 24 で「2 自営 (農林漁業)」を選んだ方

自営 (農林漁業) の方で産業・経済の復興で重視する事は、「担い手・後継者の確保」52.1%、「新規営農者への支援・育成」13.0%、「ブランド化・特産品づくり」8.8%が上位回答になっています。



※問 24 で「3 自営（商工観光業）」を選んだ方

自営（商工観光業）の方で産業・経済の復興で重視する事は、「地域産業の活性化」37.2%、「積極的な企業誘致」14.4%、「地域産業の基礎強化」10.4%が上位回答になっています。

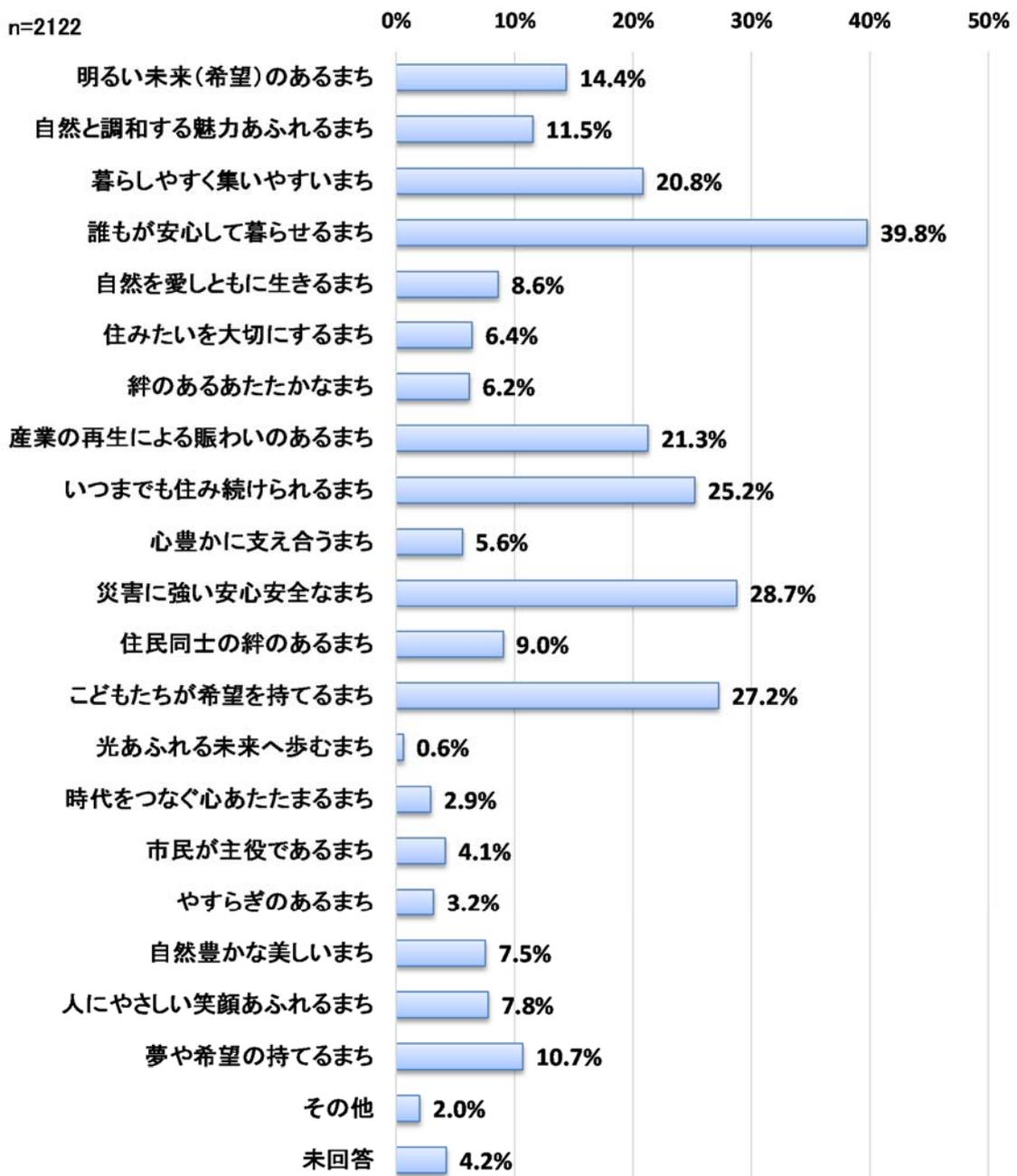


(7) これからの宇和島市の将来を見据えた創造的復興を目指すためのまちの「イメージ」を表すとしたら、どのような表現がふさわしいと思いますか。

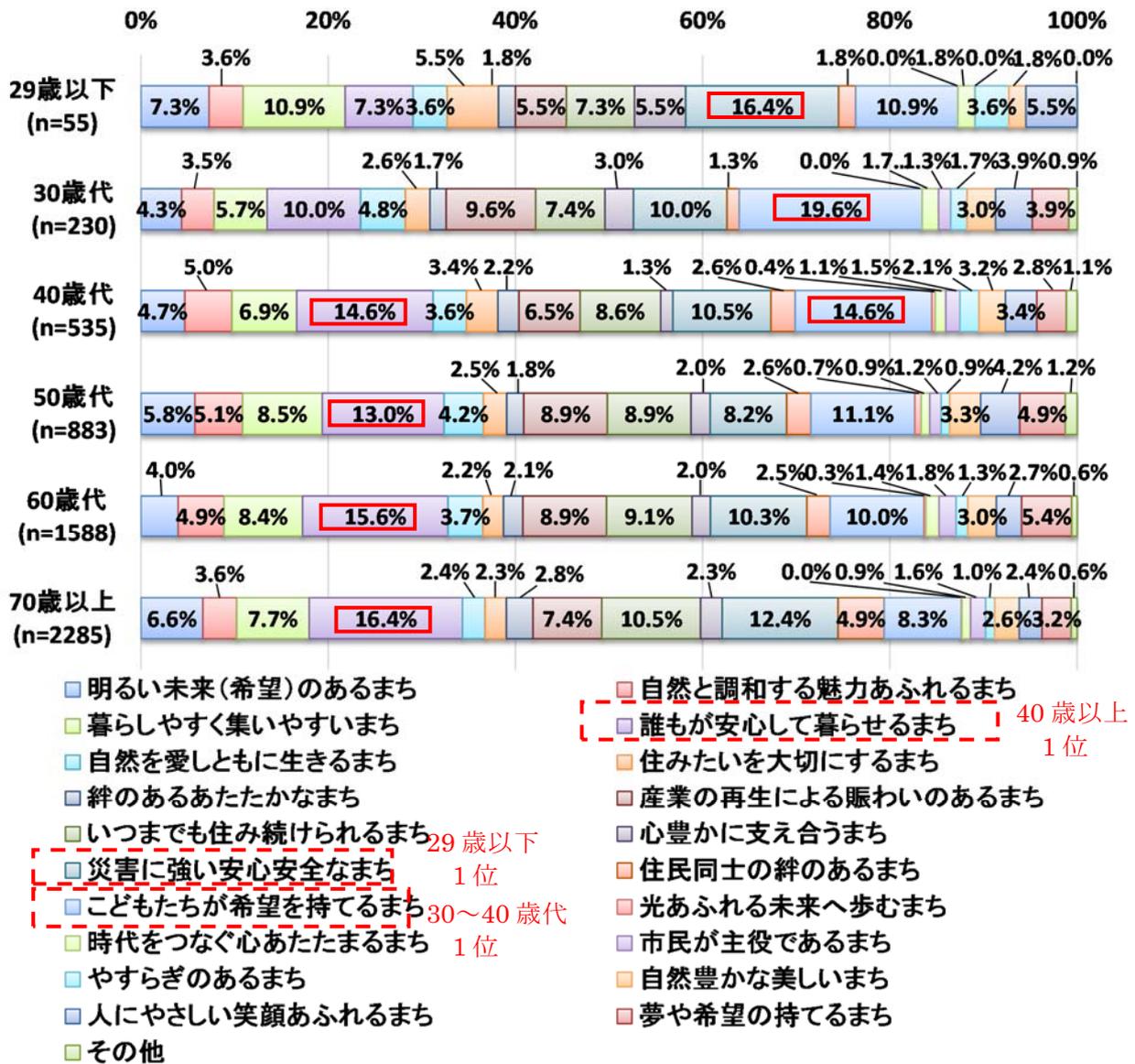
<3つまで回答> (問30)

創造的復興を目指すまちのイメージは、「誰もが安心して暮らせるまち」39.8%、「災害に強い安心安全なまち」28.7%、「こどもたちが希望を持てるまち」27.2%が上位回答になっています。

年代別にみると、40歳代以上になると「誰もが安心して暮らせるまち」を望んでいることがうかがえます。20歳代から50歳代では「こどもたちが希望を持てるまち」を望んでいることがうかがえます。



【問2「回答者の年齢」×問30「復興を目指すためのまちのイメージ」】



	29歳以下	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳以上
1位	災害に強い安心安全なまち (16.4%)	こどもたちが希望を持てるまち (19.6%)	①こどもたちが希望を持てるまち ①誰もが安心して暮らせるまち (14.6%)	誰もが安心して暮らせるまち (13.0%)	誰もが安心して暮らせるまち (15.6%)	誰もが安心して暮らせるまち (16.4%)
2位	②こどもたちが希望を持てるまち ②暮らしやすく集いやすいまち (10.9%)	②災害に強い安心安全なまち ②誰もが安心して暮らせるまち (10.0%)	災害に強い安心安全なまち (10.5%)	こどもたちが希望を持てるまち (11.1%)	災害に強い安心安全なまち (10.3%)	災害に強い安心安全なまち (12.4%)
3位				③産業の再生による賑わいのあるまち ③いつまでも住み続けられるまち (8.9%)	こどもたちが希望を持てるまち (10.0%)	いつまでも住み続けられるまち (10.5%)

6 自由記入

(1) 復興に向けたまちづくり等について、アイデア・ご提案等があればご記入ください。

<テキスト回答>

【基盤整備に関する事】

基盤整備に関して、災害を経験し、道の整備が大切だと感じたや災害対策として、砂防ダム建設、川底の土砂撤去、護岸整備、国道沿いの排水路の点検など土木工事による災害対策に関する意見が出されていました。

【観光に関する事】

観光に力を入れてまちに元気や仕事をつくっていくために、法華津峠から見る景色がとてもきれいなので観光活用することや地域資源活用として吉田町のミカンのブランド化、吉田公園に花いっぱい植える、など地域資源を活かしていく意見が出されていました。

【防災に関する事】

防災への取り組みとして、防災マップを特に高齢者にもわかりやすいものを全家庭に配布して理解してもらい、住民の避難訓練を行いたいという時に備える、防災ラジオで発信された情報を、メールでも確認できるようになどの意見が出されていました。

【住民のコミュニケーションに関する事】

人々が集えるサロンのような場所をつくり、コミュニティづくりのため、日ごろから小規模単位での活動や避難訓練をすることで絆を強めていく、元気な高齢者が、地域に貢献してもらえるような環境づくり、高齢者の方々が生き生きと生活していると未来が見えてくる、生きがいがないから復興も進まないと考えるなど普段からの住民のコミュニティづくりに関する意見が出されていました。

(2) 復興に向けたまちづくり等について、ご意見・ご要望等があればご記入ください。

<テキスト回答>

【復旧・復興に関する事】

復旧・復興に関する意見では、道路、河川、ため池などの復旧工事を早く望む意見、インフラ以外では、農地、宅地などの復旧を望む意見が出されていました。

また、斜面の崩壊跡や山積みされた土砂などが残っていることが気がかりである意見が出されていました。

【少子高齢化に関する事】

少子高齢化に関して、若者が安心して働けるまちづくりを進めていかないとまちの活性化が望めない意見が出されていました。

【防災に関する事】

防災に関する困りごとでは、南海地震への備えや対策を進めていくこと、避難場所が分からなかった、防災無線が聞こえない、ラジオで災害情報がなかったなどの意見が出されていました。

【災害ボランティアに関する事】

災害ボランティアに関して、ボランティアの受け入れをもっと上手くするべきとの意見やボランティアに感謝する意見が出されていました。

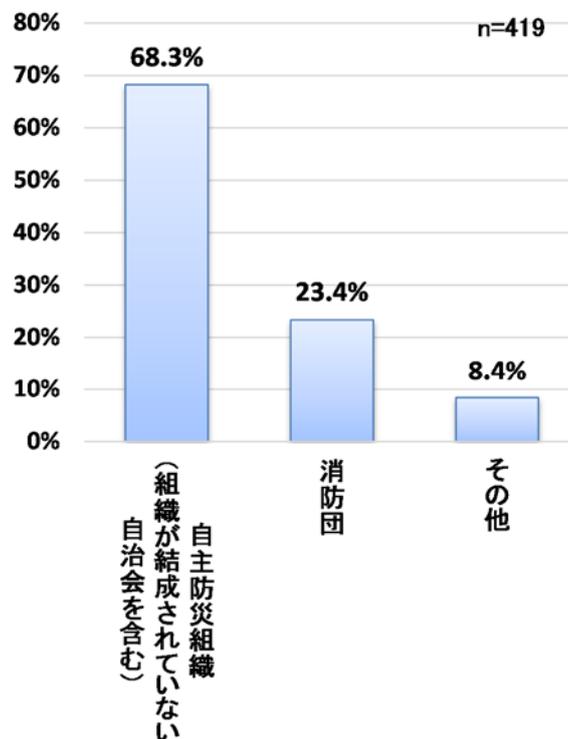
7 防災関係(自主防災組織代表者・自治会長・消防団等)の方

- 深夜から早朝にかけての豪雨のケースで、防災活動は、必要な情報が得られない(30.4%)ことや身の危険を感じたこと(20.2%)によって実行できなかった(59.5%)との状況がうかがえた。
- 情報の伝達は、携帯電話やパソコンのメールやLINE(44.8%)、電話の伝達(30.6%)でされているが、伝達された(32.8%)を伝達されなかった(41.4%)が上回っており、情報伝達が思うようにされなかった状況がうかがえた。

(1) あなたの所属されている先を教えてください。<単数回答>(問31)

組織は、「自主防災組織(組織が結成されていない自治会を含む)」68.3%、「消防団」23.4%の回答になっています。

その他の意見は、自治会長や自治会、自主防災組織と消防団両方を兼ねているなどの意見となっています。



(2) あなたは所属団体でどのような災害時の役割をお持ちですか。

<テキスト回答> (問 32)

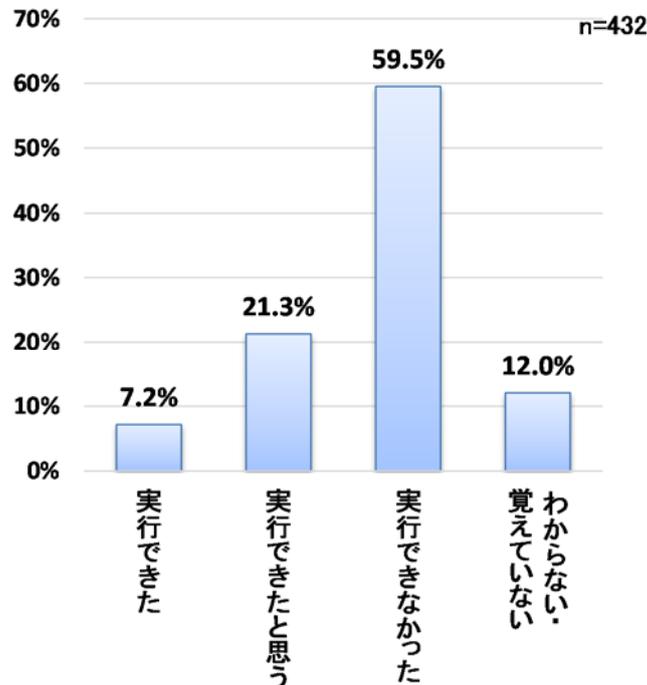
災害時の役割は、「避難誘導」96件、「情報収集伝達」80件、「特に決めていない」15件となっています。その他には、防災倉庫のカギ管理、初期消火、避難所の開設及び運営、見回り（声掛け含む）などの意見がありました。（回答総数：238件）

(3) 今回の災害のように、深夜から早朝にかけて豪雨が降るというケースのなか、避難の呼びかけなどの防災活動が実行できたと思いますか。 <単数回答> (問 33)

今回の災害のように早朝に豪雨が降るケースで避難の呼びかけができたと思うかは、「実行できなかった」59.5%が上位回答になっています。

「実行できた」と「実行できたと思う」は合わせて28.5%となっています。

居住地区（校区）のうち半数以上が避難した吉田では、「実行できた」と「実行できたと思う」を合せて27.7%、「実行できなかった」63.1%、立間では、「実行できた」と「実行できたと思う」を合せて34.8%、「実行できなかった」56.5%となっています。

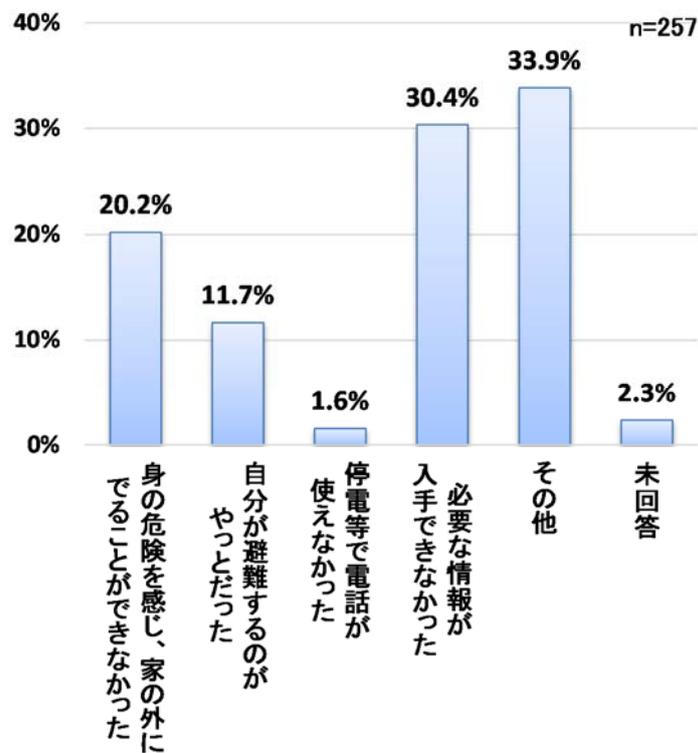


(4) 実行できなかった場合、その理由はなぜでしょうか。＜単数回答＞（問 34）

※問 33 で「3 実行できなかった」を選んだ方

実行できなかった理由は、「必要な情報が入手できなかった」30.4%、「身の危険を感じ、家の外にでることができなかった」20.2%が上位回答になっています。

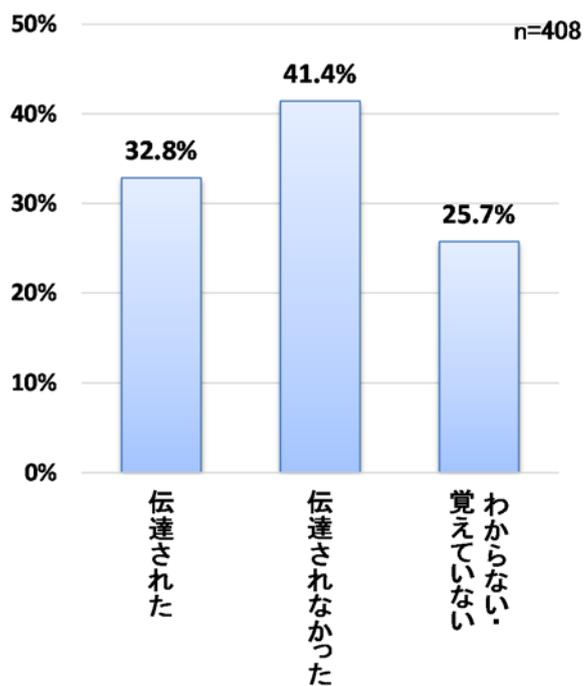
その他の意見は、避難の必要性を感じなかったや必要なと判断したが 30 件、仕事によるものが 9 件、浸水の危険や道路の寸断などで動けなかったが 6 件、その他には家の事や家族の安全の確保で精一杯などの意見がありました。



(5) 活動するに当たり、市または所属団体から必要な情報が伝達されてきましたか。

<単数回答> (問 35)

情報の伝達の有無は、「伝達されなかった」41.4%、「伝達された」32.8%の回答になっています。

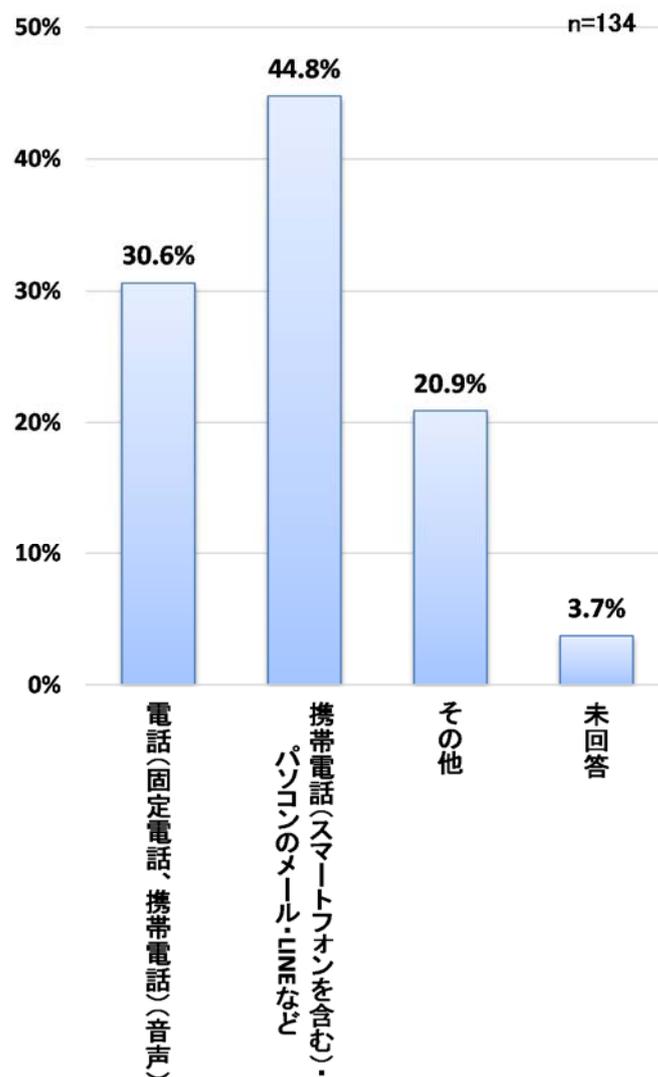


(6) その情報はどのような手段で伝達されてきましたか。〈単数回答〉 (問 36)

※問 35 で「1 伝達された」を選んだ方

情報伝達の手段は、「携帯電話 (スマートフォンを含む)・パソコンのメール・LINE など」44.8%、「電話 (固定電話、携帯電話) (音声)」30.6%の回答になっています。

その他の意見では、災害連絡用ラジオ (7 件)、防災無線 (3 件)、消防団 (3 件) などが出されていました。



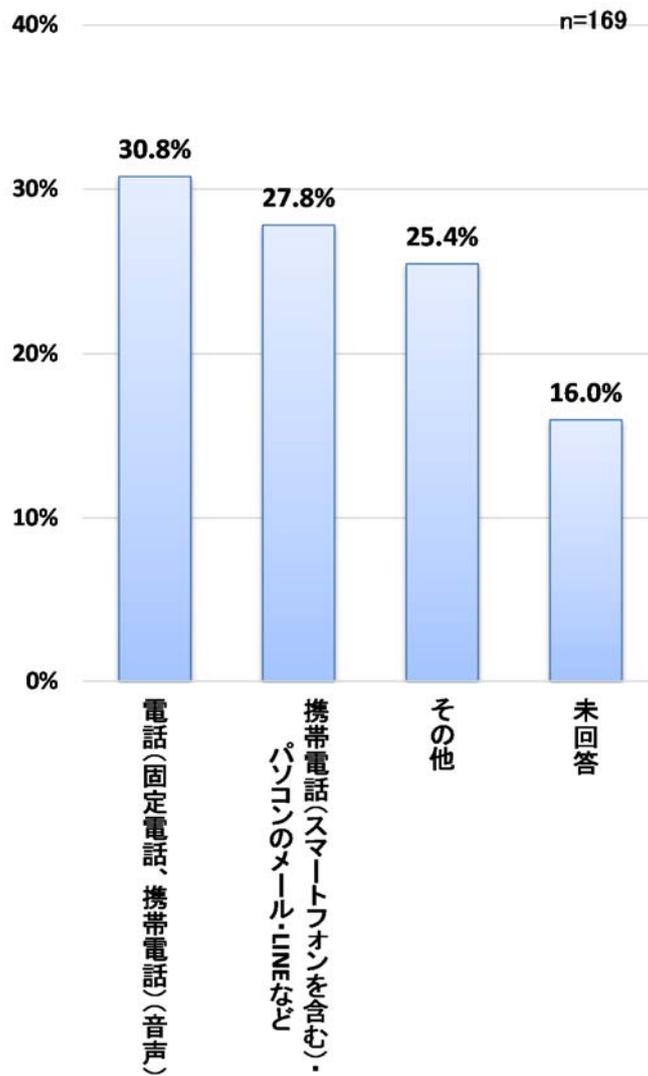
(7) その情報は普段どのような手段で伝達されることになっていますか。

<単数回答> (問 37)

※問 35 で「2 伝達されなかった」を選んだ方

普段の情報伝達の手段は、「電話（固定電話、携帯電話）（音声）」30.8%、「携帯電話（スマートフォンを含む）・パソコンのメール・LINE など」27.8%の回答になっています。

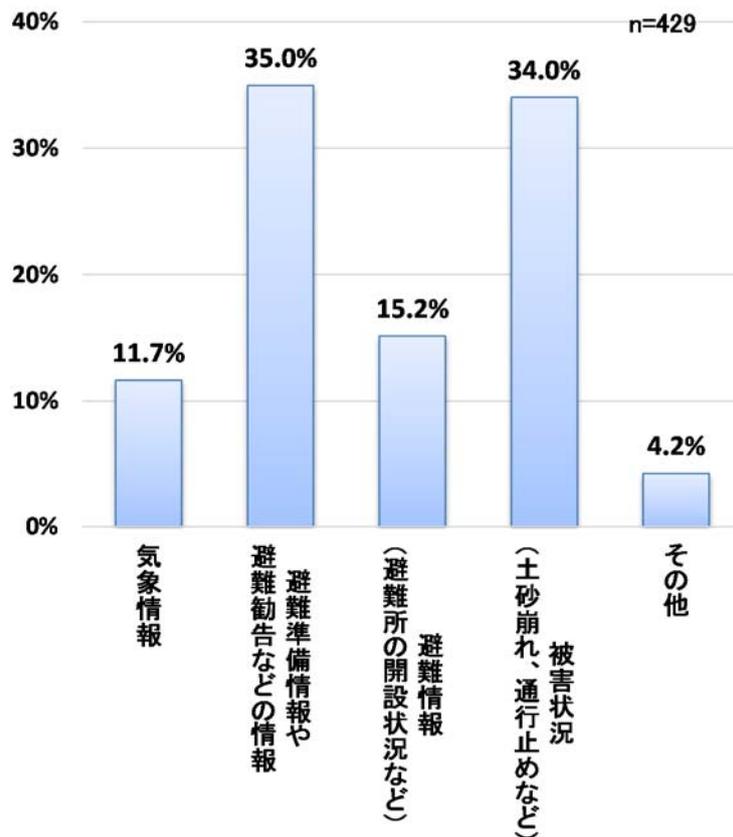
その他の意見では、決まっていないや不明（13 件）、防災ラジオ（5 件）、防災無線などが出されていました。



(8) あなたが防災活動を行うに当たり、こういった情報があれば活動しやすいですか。

<単数回答> (問 38)

活動するに当たり情報の種類は、「避難準備情報や避難勧告などの情報」35.0%、「被害状況（土砂崩れ、通行止めなど）」34.0%が上位回答になっています。



(9) 地域において防災活動を行う上での課題は何だと思われますか。

<テキスト回答> (問 39)

地域の防災活動の課題は、防災意識の向上、住民の高齢化、高齢者が多い中での声掛けや助け合い、高齢者の避難方法、防災ラジオや防砂無線が聞き取りにくい、情報の充実などの意見が出されていました。