

板倉町の洪水に関する住民意識調査

【基礎集計結果】

平成22年4月

群馬大学 災害社会工学研究室
(株)アイ・ディー・エー 社会技術研究所

■調査概要

実施時期	平成22年2月1日～14日
調査対象	板倉町に居住する全ての世帯
調査票配布数	4,424票
配布・回収方法	区長を經由した訪問配布／郵送回収
回収状況	4,065票(回収率91.9%)
調査項目	1. 利根川・渡良瀬川の洪水に対する意識(7問) 2. 災害が発生しそうな状況下における避難意向(6問) 3. 水害に対する備え(4問) 4. 洪水対策に対する考え(2問) 5. 個人・世帯属性(6問)

表 行政区別配布・回収状況

地域	行政区の名称	区域	配布数	回収数	回収率
北	第1行政区	除川	190	171	90.0
	第2行政区	西岡	187	185	98.9
	第3行政区	西岡新田	80	80	100.0
	第4行政区	大曲	67	66	98.5
	第5行政区	大荷場	55	53	96.4
	第6行政区	細谷	145	142	97.9
	第7行政区	離	71	71	100.0
東 (海老瀬)	第8行政区	北海老瀬	107	103	96.3
	第9行政区	頼母子・本郷・仲伊谷田・下新田	128	125	97.7
	第10行政区	山口 + 第36区(朝日野二丁目)	146	135	92.5
	第11行政区	峯・通り・間田	105	103	98.1
	第12行政区	上新田・中下・中新田	109	108	99.1
南	第13行政区	小合地・樋の口・谷新田・丸谷	103	98	95.1
	第14行政区	五ヶ・中妻・上五ヶ・宇奈根	117	111	94.9
	第15行政区	高鳥・宇那根	142	133	93.7
	第16行政区	島・大久保	135	130	96.3
	第17行政区	本上・本下・岡	125	115	92.0
	第18行政区	新・中・侍辺	92	88	95.7
西 (板倉)	第19行政区	宿・稲荷木	99	94	94.9
	第20行政区	川入	139	134	96.4
	第21行政区	中三	162	155	95.7
	第22行政区	大同	119	110	92.4
	第23行政区	石塚	113	101	89.4
	第29行政区	雲間	156	150	96.2
西 (岩田・粕谷)	第24行政区	原宿	315	254	80.6
	第25行政区	岩田	220	214	97.3
	第26行政区	粕下・浮戸	116	109	94.0
	第27行政区	粕上・粕中	178	173	97.2
	第28行政区	内蔵新田	44	42	95.5
東 (NT)	第30行政区	朝日野一丁目・朝日野三丁目	190	121	63.7
	第31行政区	朝日野四丁目	265	231	87.2
	第32行政区	泉野一丁目	204	160	78.4
合計			4424	4065	91.9

■結果の概要

1. 薄れゆく過去の被災経験

- ・カスリーン台風を経験した方の割合は、約23%
 - ・カスリーン未経験者のうち、板倉町の被災状況を知っていると回答したのは、わずか9.4%
- ※平成になってから新たに板倉町に移り住んできた住民の割合が25%となっており、新住民の割合が比較的高いことも、知らない住民の割合が高い理由の一つと考えられる

2. 想定される洪水に対する大きな誤解

- ※板倉町は、利根川左岸堤防が決壊した場合には、ほぼ全域が浸水し、その多くは2メートル以上の浸水となることものと想定されている
- ・洪水の発生可能性については、約40%がその可能性は高いと回答
 - ・しかし、氾濫した場合の浸水範囲については、『板倉町内の浸水はほとんどない』、『一部の地域のみ浸水』、『半分くらいが浸水』の割合を合わせると半数以上になる
 - ・また、自宅の浸水深については、『浸水しないと思う』が約17%、『一階部分で大人の膝くらいまで』が19%、『一階部分で大人の腰くらいまで』が約16%と、半数以上は想定よりも浅い浸水になると考えていた
 - ・そして、浸水継続時間については、4日以上かかるだろうと回答した方は合わせて34%であり、半数以上は想定よりも浸水している時間は短いと考えていた

3. 有効活用されなかった洪水ハザードマップ

- ※板倉町では、平成20年7月に全世帯に洪水ハザードマップを配布している
- ・洪水ハザードマップの閲覧状況については、『見たことがある』と回答したのはわずか48%
 - ・『見たことがある』と回答した住民の洪水ハザードマップの保管状況については、『すぐわかる場所に保管してある』と回答した方は約34%であり、約半数の方は『そこかはわからないが、家のどこかにある』と回答
 - ・同様に、洪水ハザードマップで想定されている自宅の浸水については、約34%が『わからない・忘れてしまった』と回答しており、町内の大部分は2m以上の浸水になるにもかかわらず、『2m以上浸水する』と回答した方は合わせて約30%しかいなかった
- ※洪水ハザードマップを配布しただけで、あまり閲覧されていないために、前述のような地域の危険性に対する誤解が解消されなかったものと考えられる

4. 改善が求められる避難行動意向

- ・避難勧告が発表されるような状況になっても、避難することを決心すると回答した割合はわずか45%
- ・自宅外に避難する意向がない住民の割合は約30%
- ・自宅外に避難する意向のある住民のうち、約62%は避難場所まで自動車で移動すると回答

5. わかっちゃいるけど、何もできていない洪水対策

- ・「自然災害に関する備えや対応は地域住民と行政の両者が協力しあって行っていく必要がある」という意見に対して、約80%は『そう思う』と回答
- ・その一方で、「正直なところ、普段から災害に備えて自分で何か行おうとは考えていない」という意見に対して、約24%しか『そう思わない』と回答しておらず、約44%は『そう思う』と回答

1. 利根川や渡良瀬川の洪水に対するあなたの考えをお聞かせください。

問1 あなたは、昭和22年のカスリーン台風を経験しましたか。

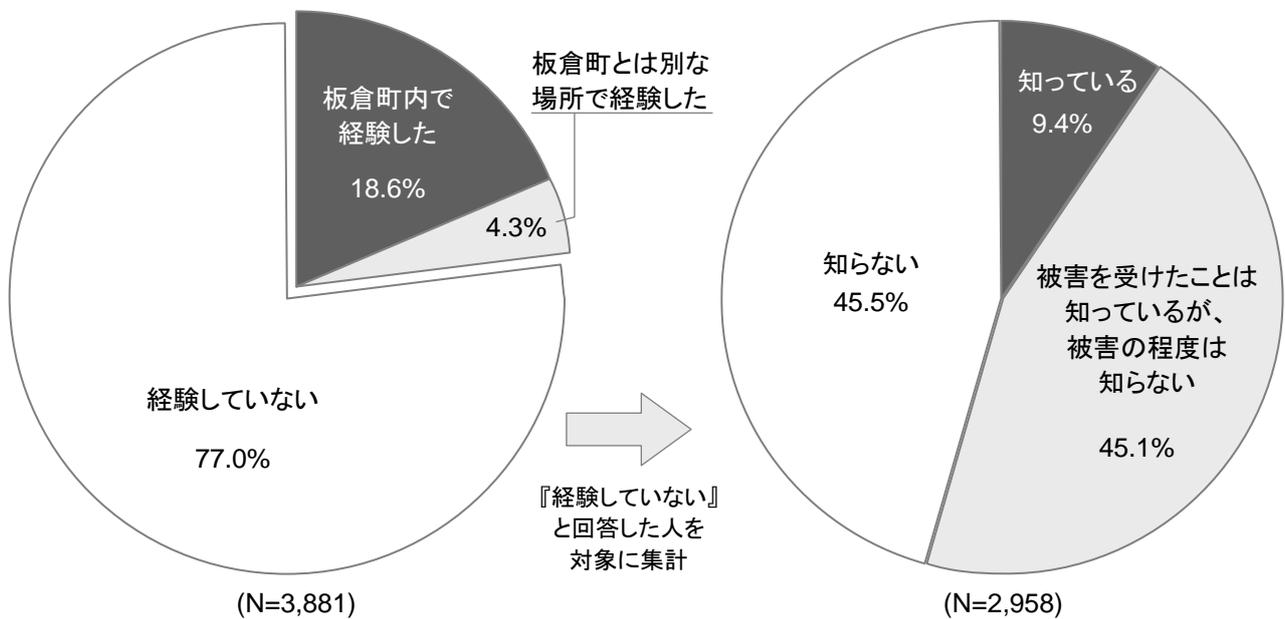
	度数	(%)
板倉町内で経験した	723	18.6
板倉町とは別な場所で経験した	168	4.3
経験していない	2,990	77.0
合計	3,881	100.0
未記入	187	
総計	4,068	



※問1で『3. 経験していない』とお答えになった方にお聞きします。

① あなたは、カスリーン台風による板倉町の被害状況についてご存知ですか。

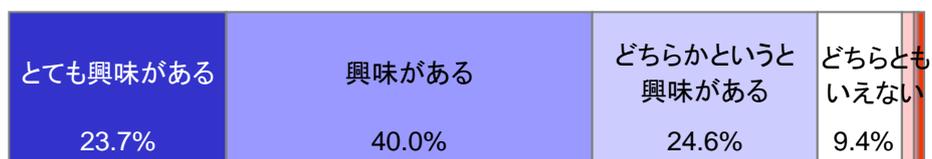
	度数	(%)
知っている	277	9.4
被害を受けたことは知っているが、被害の程度は知らない	1,335	45.1
知らない	1,346	45.5
合計	2,958	100.0
未記入	32	
総計	2,990	



問2 近年、毎年のように豪雨災害が発生しています。昨年も兵庫県佐用町や山口県防府市で多くの方が犠牲になりました。あなたは自然災害に関するニュースなどにどの程度興味がありますか。

	度数	(%)
とても興味がある	915	23.7
興味がある	1,543	40.0
どちらかというに興味がある	950	24.6
どちらともいえない	363	9.4
どちらかというに興味がある興味がない	49	1.3
興味がない	19	0.5
全く興味がない	22	0.6
合計	3,861	100.0
未記入	207	
総計	4,068	

0% 20% 40% 60% 80% 100%

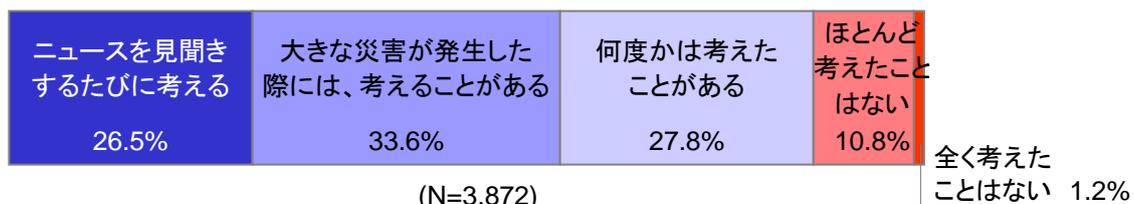


(N=3,861)

問3 自然災害に関するニュースを見聞きした際に、そのような災害が板倉町において発生する可能性や発生した場合の状況について考えたことがありますか。

	度数	(%)
ニュースを見聞きするたびに考える	1,028	26.5
大きな災害が発生した際には考えることがある	1,301	33.6
何度かは考えたことがある	1,078	27.8
ほとんど考えたことはない	420	10.8
全く考えたことはない	45	1.2
合計	3,872	100.0
未記入	196	
総計	4,068	

0% 20% 40% 60% 80% 100%



(N=3,872)

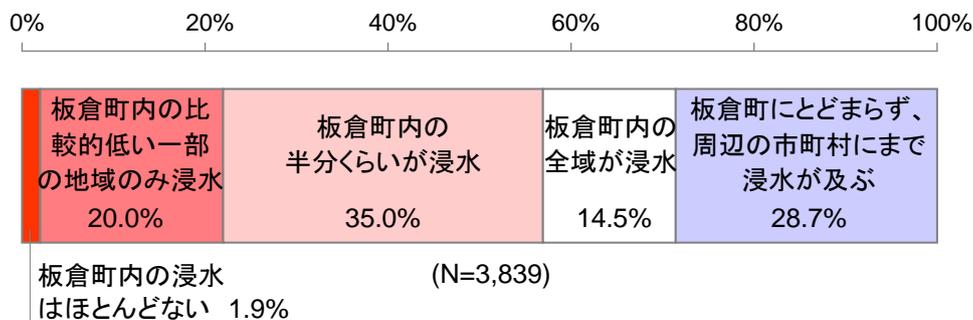
問4 近い将来において、板倉町で利根川や渡良瀬川などが氾濫（はんらん）するような洪水が発生する可能性は、どの程度であるとお考えですか。

	度数	(%)
とても高い	200	5.2
高い	434	11.2
どちらかという高い	929	24.0
どちらともいえない	1,384	35.8
どちらかという低い	608	15.7
低い	222	5.7
とても低い	88	2.3
合計	3,865	100.0
未記入	203	
総計	4,068	



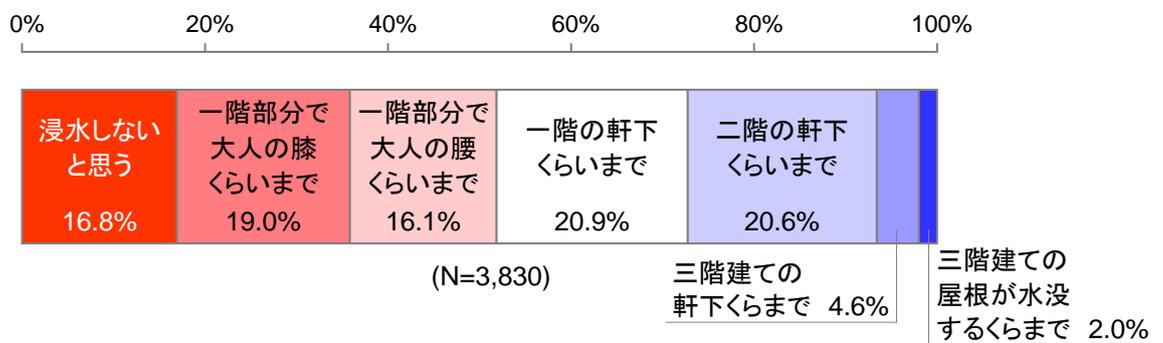
問5 利根川や渡良瀬川が氾濫（はんらん）した場合、どのくらいの範囲が浸水すると思いますか。

	度数	(%)
板倉町内の浸水はほとんどない	72	1.9
板倉町内の比較的低い一部の地域のみ浸水	768	20.0
板倉町内の半分くらいが浸水	1,342	35.0
板倉町内の全域が浸水	557	14.5
板倉町にとどまらず、 周辺の市町村にまで浸水が及ぶ	1,100	28.7
合計	3,839	100.0
未記入	229	
総計	4,068	



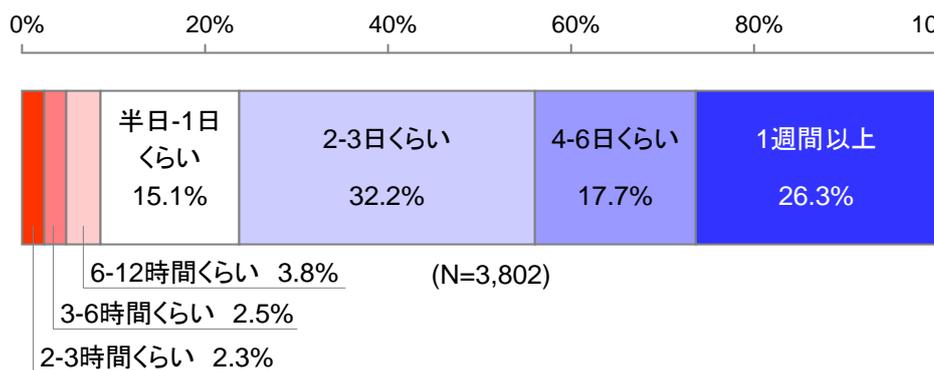
問6 利根川や渡良瀬川が氾濫（はんらん）した場合、ご自宅はどれくらい浸水すると思いますか。

	度数	(%)
浸水しないと思う	645	16.8
一階部分で大人の膝くらまで	727	19.0
一階部分で大人の腰くらいまで	616	16.1
一階の軒下くらいまで	801	20.9
二階の軒下くらいまで	790	20.6
三階の軒下くらいまで	175	4.6
三階建ての屋根が水没するくらいまで	76	2.0
合計	3,830	100.0
未記入	238	
総計	4,068	



問7 利根川や渡良瀬川が氾濫（はんらん）した場合、浸水し始めてから水がなくなるまでにどれくらいの時間がかかるとお考えですか。

	度数	(%)
2-3時間くらい	89	2.3
3-6時間くらい	95	2.5
6-12時間くらい	145	3.8
半日-1日くらい	576	15.1
2-3日くらい	1,226	32.2
4-6日くらい	672	17.7
1週間以上	999	26.3
合計	3,802	100.0
未記入	266	
総計	4,068	



2. 災害が発生しそうな状況における対応行動について、あなたの考えをお聞かせください。

問8 雨が降り出してから、川が氾濫(はんらん)し、浸水が街中に広がっていくという水害時の一連の状況を想定して、以下の各項目について、もっともあてはまる数字1つずつに○を付けてください。

① どのような状況になったら、「自宅が浸水するのではないか」と不安になりますか。

	度数	(%)
普段より降雨が多いと感じた	152	4.0
大雨警報や洪水警報が発表された	431	11.5
町役場から避難準備情報が発表された	1,114	29.7
町役場から避難勧告が発表された	635	16.9
堤防が壊れたり、あふれたりしそうな状況を知った	623	16.6
町役場から避難指示が発表された	261	6.9
堤防が壊れたり、あふれたりしたことを知った	281	7.5
自宅の近くまで浸水してきた	197	5.2
自宅が浸水し始めた	16	0.4
どんな状況になっても、不安に思わない	47	1.3
合計	3,757	100.0
未記入	311	
総計	4,068	

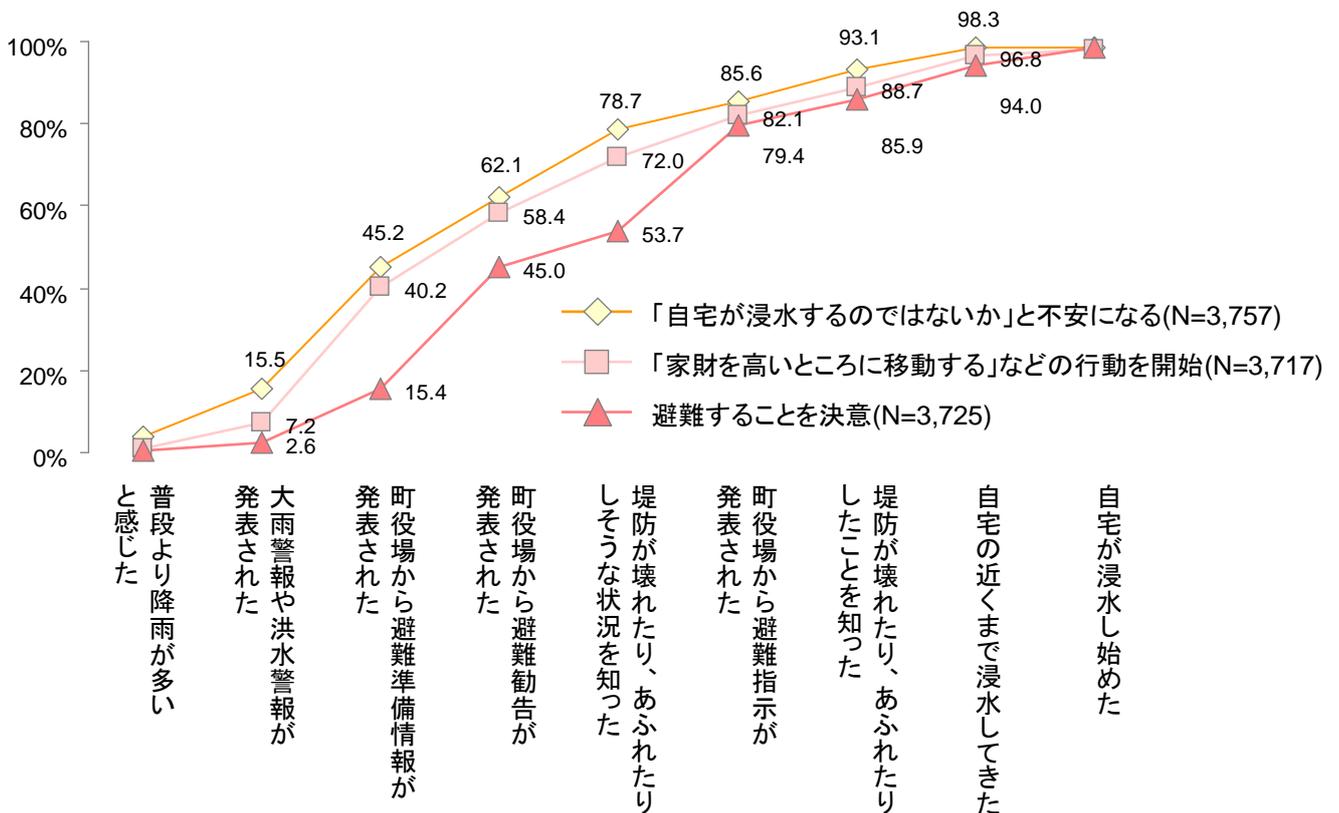
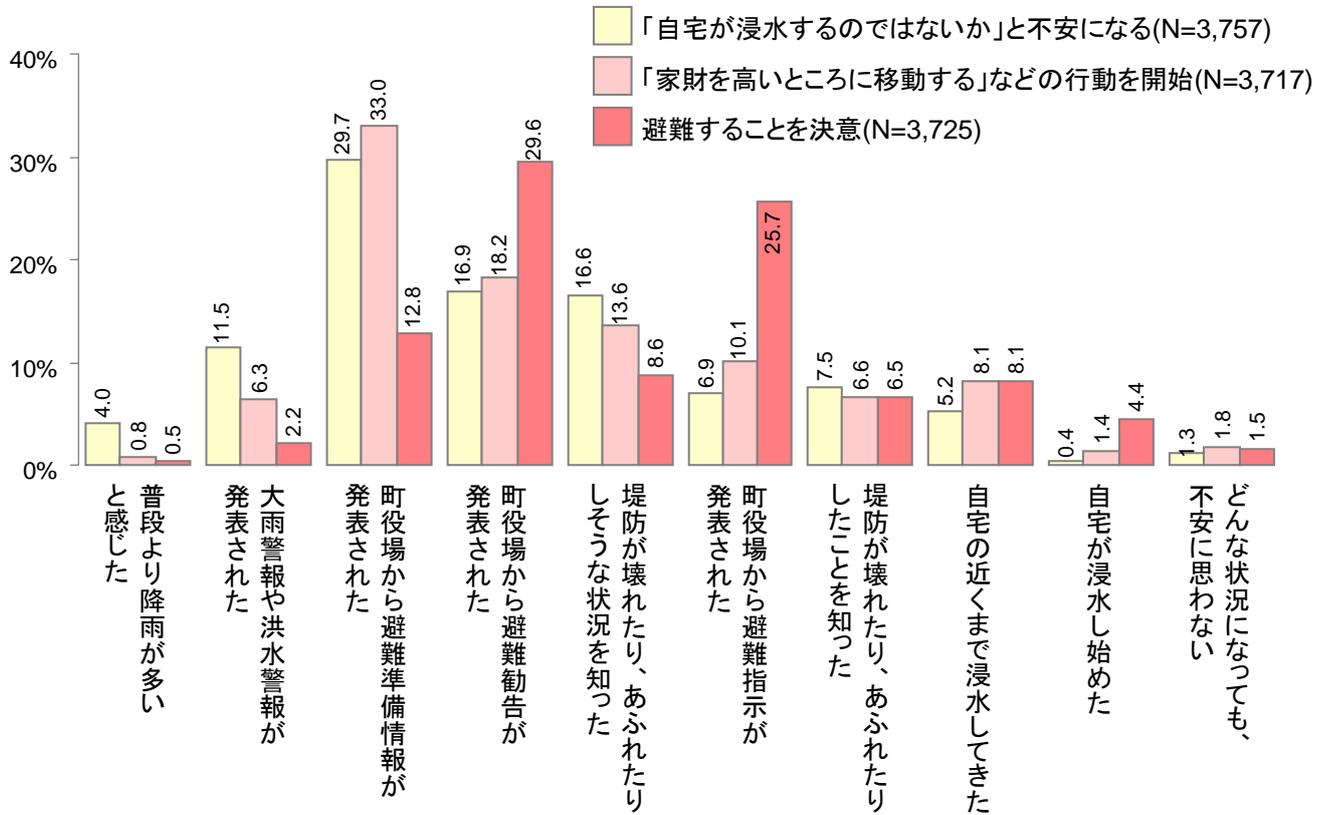
② どのような状況になったら、「家財を高いところに移動する」などの保全行動を開始しますか。

	度数	(%)
普段より降雨が多いと感じた	31	0.8
大雨警報や洪水警報が発表された	235	6.3
町役場から避難準備情報が発表された	1,227	33.0
町役場から避難勧告が発表された	678	18.2
堤防が壊れたり、あふれたりしそうな状況を知った	504	13.6
町役場から避難指示が発表された	376	10.1
堤防が壊れたり、あふれたりしたことを知った	245	6.6
自宅の近くまで浸水してきた	302	8.1
自宅が浸水し始めた	51	1.4
どんな状況になっても、何かしたりしない	68	1.8
合計	3,717	100.0
未記入	351	
総計	4,068	

③ どのような状況になったら、避難することを決意しますか。

	度数	(%)
普段より降雨が多いと感じた	17	0.5
大雨警報や洪水警報が発表された	81	2.2
町役場から避難準備情報が発表された	477	12.8
町役場から避難勧告が発表された	1,102	29.6
堤防が壊れたり、あふれたりしそうな状況を知った	322	8.6
町役場から避難指示が発表された	958	25.7
堤防が壊れたり、あふれたりしたことを知った	243	6.5
自宅の近くまで浸水してきた	303	8.1
自宅が浸水し始めた	165	4.4
どんな状況になっても、避難しない	57	1.5
合計	3,725	100.0
未記入	343	
総計	4,068	

問8 雨が降り出してから、川が氾濫(はんらん)し、浸水が街中に広がっていくという水害時の一連の状況を想定して、以下の各項目について、もっともあてはまる数字1つずつに○を付けてください。



問9 問8の状況に加え、近所の住民が避難していることを知った場合、どのような状況になったら、避難することを決意しますか。

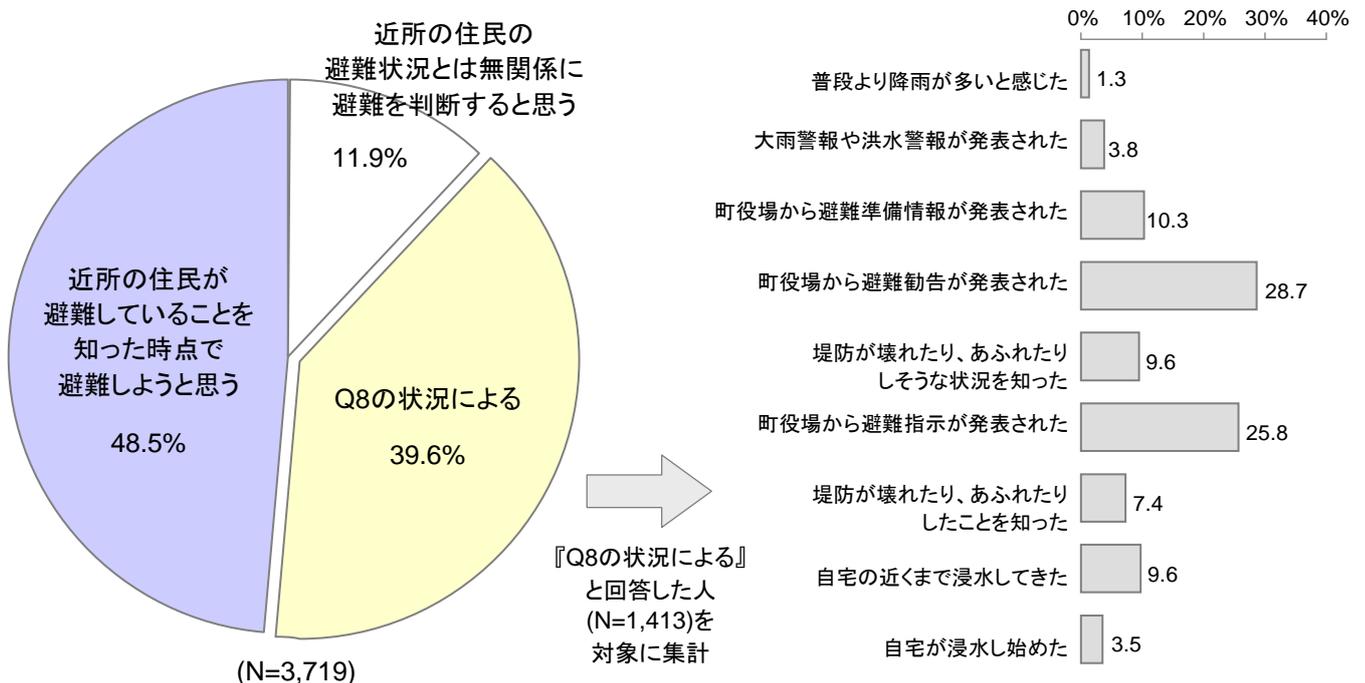
	度数	(%)
近所の住民が避難していることを知った時点で避難しようと思う	1,804	48.5
Q8の状況による	1,471	39.6
近所の住民の避難状況とは無関係に避難を判断すると思う	444	11.9
合計	3,719	100.0
未記入	349	
総計	4,068	



※問9で『2. 問8の状況によると思う』とお答えになった方にお聞きします。

① 避難しようと思う状況を問8の1～9の中から選んで、その番号を記入してください。

	度数	(%)
普段より降雨が多いと感じた	19	1.3
大雨警報や洪水警報が発表された	53	3.8
町役場から避難準備情報が発表された	146	10.3
町役場から避難勧告が発表された	406	28.7
堤防が壊れたり、あふれたりしそうな状況を知った	135	9.6
町役場から避難指示が発表された	364	25.8
堤防が壊れたり、あふれたりしたことを知った	104	7.4
自宅の近くまで浸水してきた	136	9.6
自宅が浸水し始めた	50	3.5
合計	1,413	100.0
未記入	58	
総計	1,471	



問10 問8の状況に加え、**近所の住民から避難の勧誘（お誘い）があった場合**、どのような状況になったら、避難することを決意しますか。

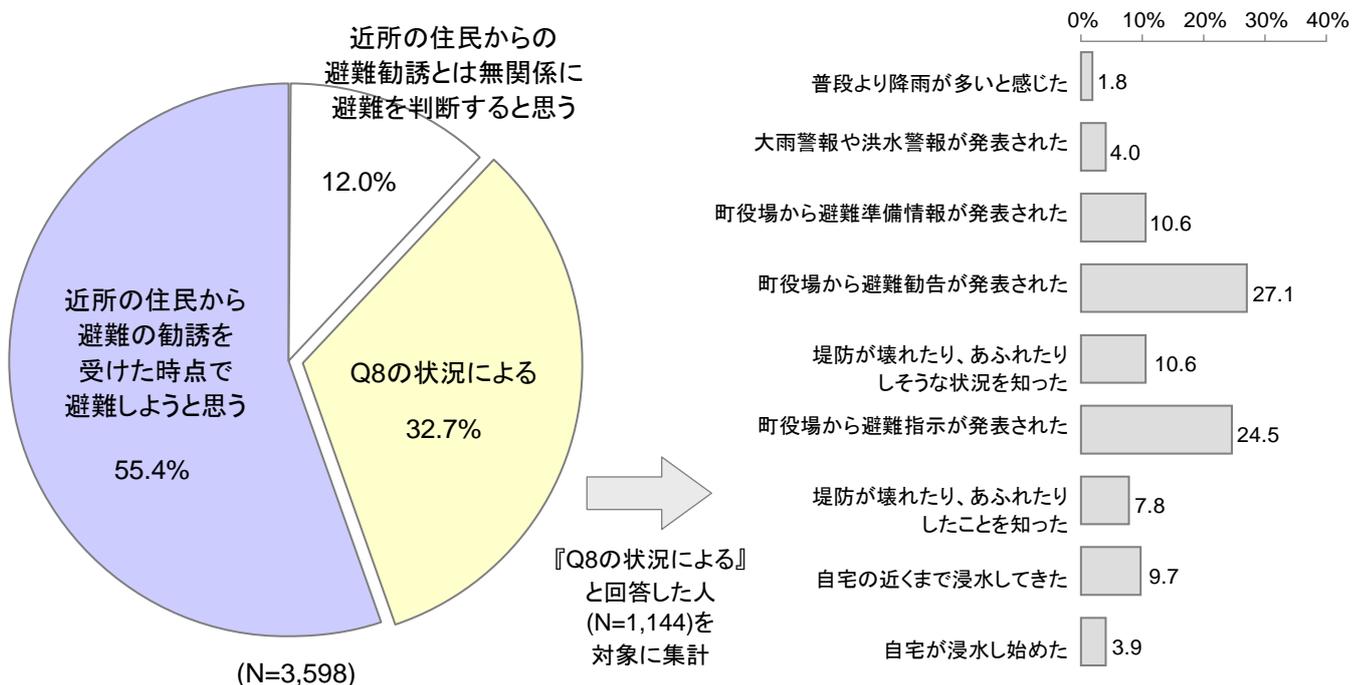
	度数	(%)
近所の住民から避難の勧誘を受けた時点で避難しようと思う	1,993	55.4
Q8の状況による	1,175	32.7
近所の住民からの避難勧誘とは無関係に避難を判断すると思う	430	12.0
合計	3,598	100.0
未記入	470	
総計	4,068	



※問10で『2. 問8の状況によると思う』とお答えになった方にお聞きします。

① 避難しようと思う状況を問8の1～9の中から選んで、その番号を記入してください。

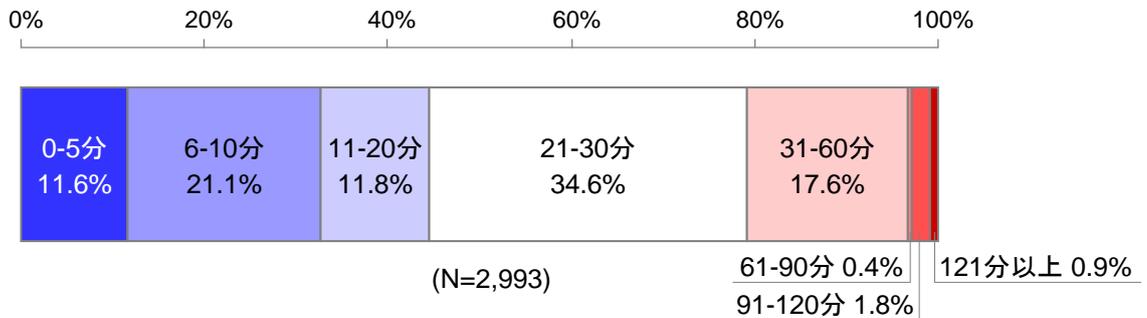
	度数	(%)
普段より降雨が多いと感じた	21	1.8
大雨警報や洪水警報が発表された	46	4.0
町役場から避難準備情報が発表された	121	10.6
町役場から避難勧告が発表された	310	27.1
堤防が壊れたり、あふれたりしそうな状況を知った	121	10.6
町役場から避難指示が発表された	280	24.5
堤防が壊れたり、あふれたりしたことを知った	89	7.8
自宅の近くまで浸水してきた	111	9.7
自宅が浸水し始めた	45	3.9
合計	1,144	100.0
未記入	31	
総計	1,175	



問11 災害の発生する可能性が高まった場合に行うと考えられる対応行動について、その行動を実行するのに、どの程度の時間が必要だと思いますか。

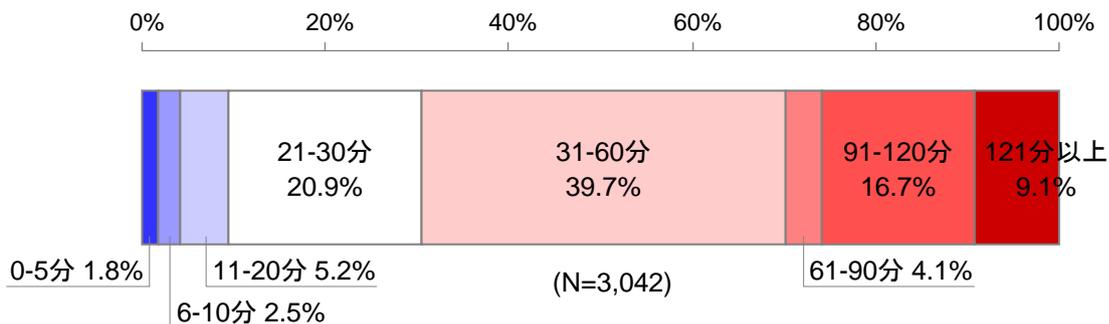
① 避難勧告が発表されてから、あなたがその情報を取得するまでに要する時間

	度数	(%)
0-5分	347	11.6
6-10分	633	21.1
11-20分	352	11.8
21-30分	1,037	34.6
31-60分	528	17.6
61-90分	13	0.4
91-120分	55	1.8
121分以上	28	0.9
合計	2,993	100.0
未記入	1,075	
総計	4,068	



② 家財を浸水しない場所に移し終えるのに要する作業時間

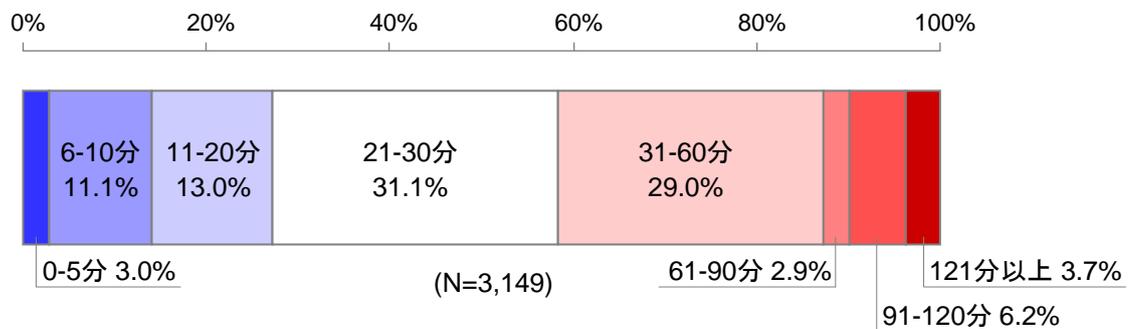
	度数	(%)
0-5分	54	1.8
6-10分	76	2.5
11-20分	158	5.2
21-30分	636	20.9
31-60分	1,209	39.7
61-90分	124	4.1
91-120分	508	16.7
121分以上	277	9.1
合計	3,042	100.0
未記入	1,026	
総計	4,068	



問11 災害の発生する可能性が高まった場合に行うと考えられる対応行動について、その行動を実行するのに、どの程度の時間が必要だと思いますか。

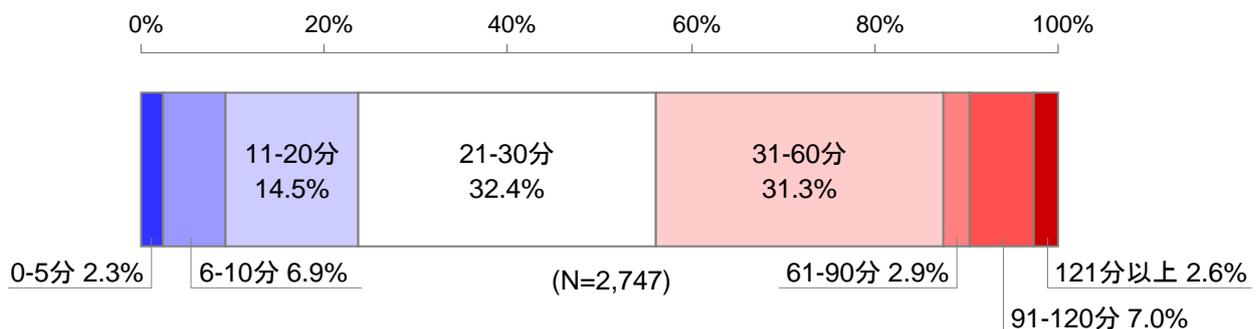
③ 避難しようと思ってから自宅を出発するまでに要する準備の時間

	度数	(%)
0-5分	93	3.0
6-10分	351	11.1
11-20分	410	13.0
21-30分	980	31.1
31-60分	913	29.0
61-90分	90	2.9
91-120分	196	6.2
121分以上	116	3.7
合計	3,149	100.0
未記入	919	
総計	4,068	



④ 身体の不自由な方が自宅外に避難することを支援するのに要する時間

	度数	(%)
0-5分	64	2.3
6-10分	190	6.9
11-20分	398	14.5
21-30分	891	32.4
31-60分	860	31.3
61-90分	79	2.9
91-120分	193	7.0
121分以上	72	2.6
合計	2,747	100.0
未記入	1,321	
総計	4,068	



問12 利根川や渡良瀬川が氾濫（はんらん）する可能性が高まり、避難しなければならなくなった場合、あなたやあなたの家族はどこに避難しようと思いますか。

	度数	(%)
自宅以外に避難	2,663	70.8
自宅の高いところ	1,006	26.7
避難するつもりはない	94	2.5
合計	3,763	100.0
未記入	305	
総計	4,068	



※問12で『1. 自宅以外の場所に避難する』とお答えになった方にお聞きします。

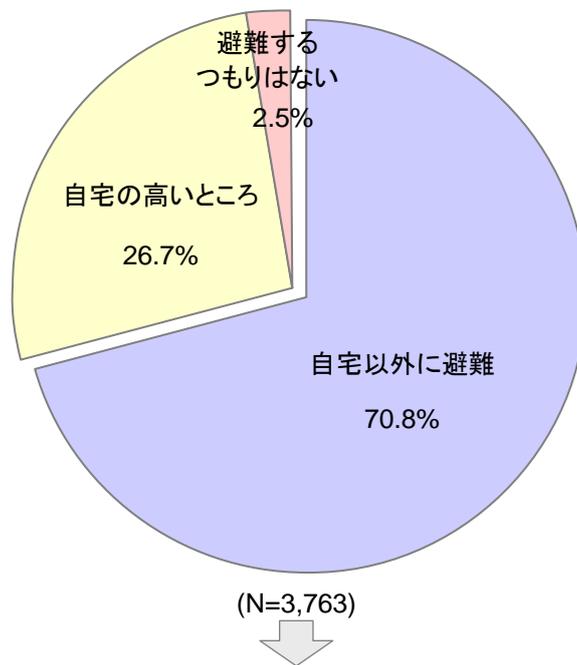
① あなたが避難しようと考えている避難場所は具体的にはどこですか。

	度数	(%)
北小学校	355	14.2
北部公民館	73	2.9
JA邑楽館林板倉北支所	5	0.2
東小学校	418	16.8
東洋大学板倉キャンパス	257	10.3
北川辺町スポーツ遊学館	13	0.5
南小学校	330	13.2
板倉高等学校	113	4.5
中央公民館	137	5.5
板倉中学校	171	6.9
西小学校	256	10.3
JA邑楽館林板倉西支所	28	1.1
アピタ館林店	84	3.4
その他の町内	114	4.6
その他の町外	139	5.6
合計	2,493	100.0
未記入・無効	170	
総計	2,663	

② その場所へは、どのような手段で避難しようと思いますか。

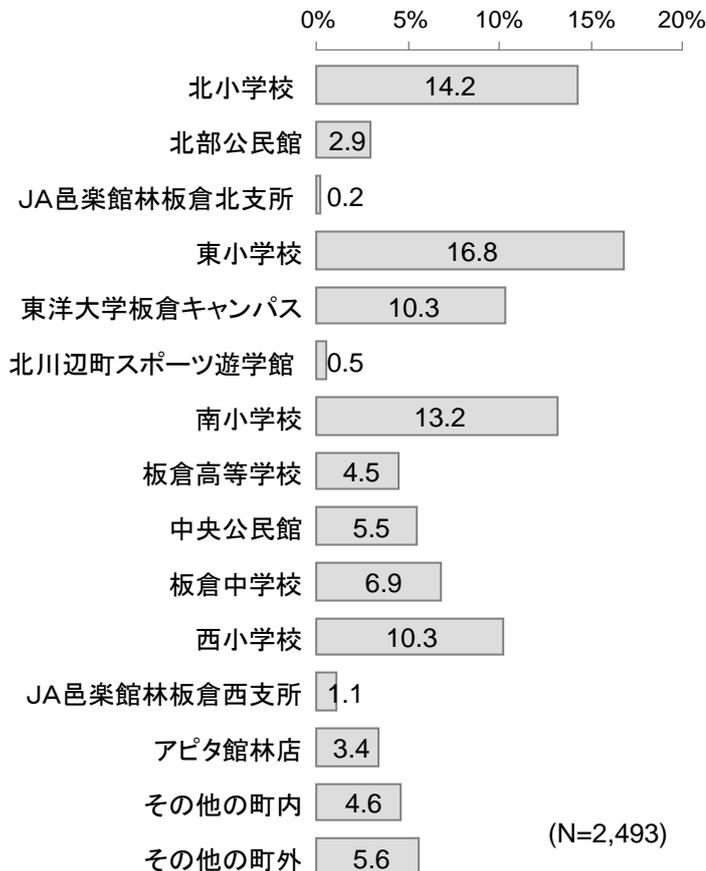
	度数	(%)
徒歩	830	32.9
自宅の自動車	1,558	61.8
他家の自動車に同乗	27	1.1
バイク	5	0.2
タクシー	1	0.0
自転車	93	3.7
その他	9	0.4
合計	2,523	100.0
未記入・無効	140	
総計	2,663	

問12 利根川や渡良瀬川が氾濫（はんらん）する可能性が高まり、避難しなければならなくなった場合、あなたやあなたの家族はどこに避難しようと思いますか。

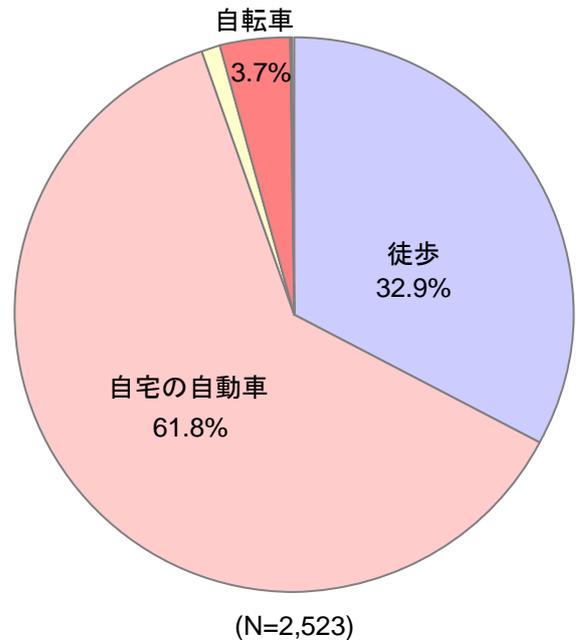


※『自宅以外の場所に避難する』と回答した人を対象に集計

① あなたが避難しようと考えている避難場所は具体的にはどこですか。



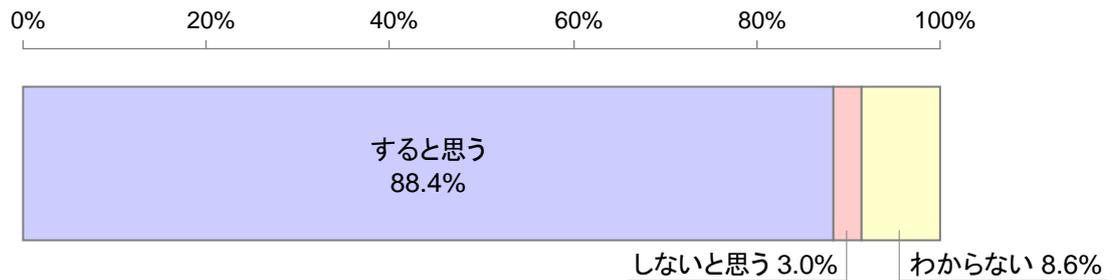
② その場所へは、どのような手段で避難しようと思いますか。



問13 避難勧告や避難指示の発表を知ったとき、ご近所の方などに避難の呼びかけをしますか。

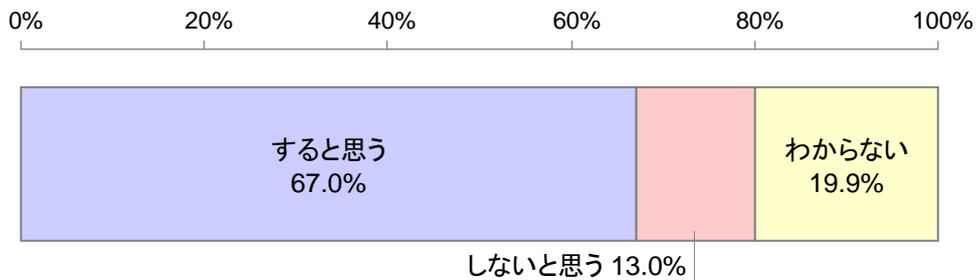
① ご近所で親しい間柄の人に対して

	度数	(%)
すると思う	3,217	88.4
しないと思う	111	3.0
わからない	312	8.6
合計	3,640	100.0
未記入	428	
総計	4,068	



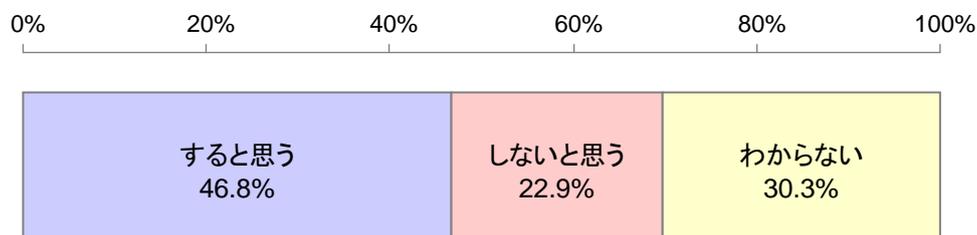
② あいさつをする程度のご近所の人にして

	度数	(%)
すると思う	2,329	67.0
しないと思う	453	13.0
わからない	692	19.9
合計	3,474	100.0
未記入	594	
総計	4,068	



③ 顔も知らないご近所の人に対して

	度数	(%)
すると思う	1,614	46.8
しないと思う	791	22.9
わからない	1,045	30.3
合計	3,450	100.0
未記入	618	
総計	4,068	

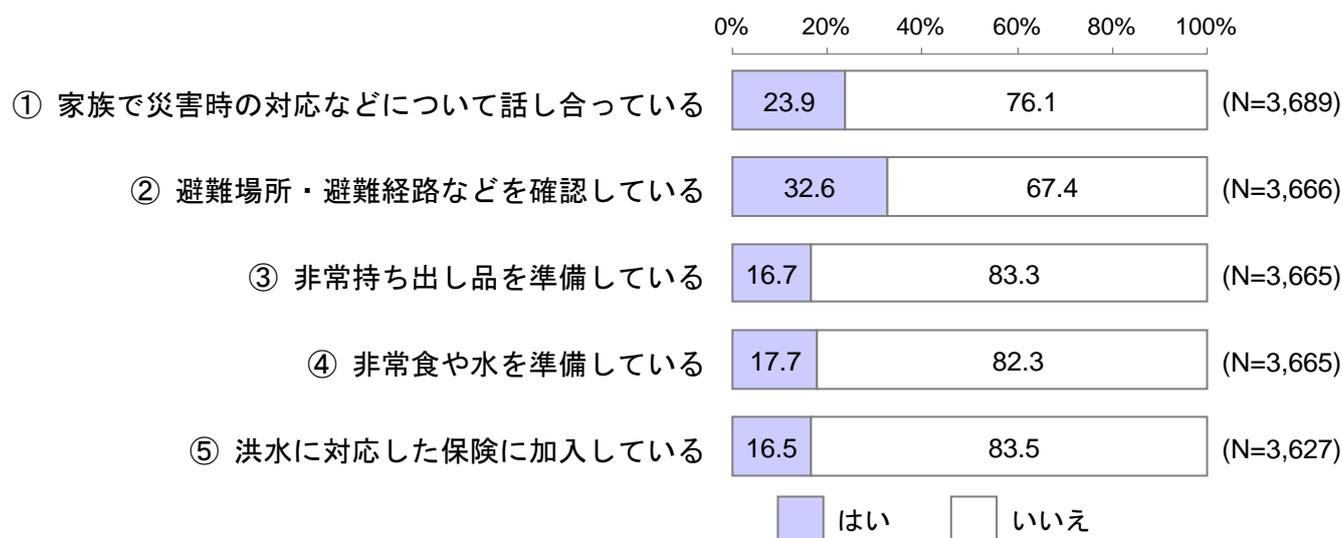


3. 水害に対する備えの状況について、お聞かせください。

問14 あなたのお宅で行っている防災対策について、以下の各項目にお答えください。

	はい	いいえ	合計	未記入	総計
① 家族で災害時の対応などについて話し合っている	883 (23.9)	2,806 (76.1)	3,689 (100.0)	379	4,068
② 避難場所・避難経路などを確認している	1,196 (32.6)	2,470 (67.4)	3,666 (100.0)	402	4,068
③ 非常持ち出し品を準備している	612 (16.7)	3,053 (83.3)	3,665 (100.0)	403	4,068
④ 非常食や水を準備している	650 (17.7)	3,015 (82.3)	3,665 (100.0)	403	4,068
⑤ 洪水に対応した保険に加入している	599 (16.5)	3,028 (83.5)	3,627 (100.0)	441	4,068

()内は%



問15 あなたがお住まいの地域では、防災訓練や防災に関する会合を実施したことがありますか。

	度数	(%)
定期的を実施している	137	3.6
過去に何度か実施したことがある	603	16.1
実施したことはない	1,690	45.0
実施したことがあるかわからない	1,324	35.3
合計	3,754	100.0
未記入	314	
総計	4,068	



※問15で『1.実施している』、『2.実施したことがある』とお答えになった方にお聞きします。

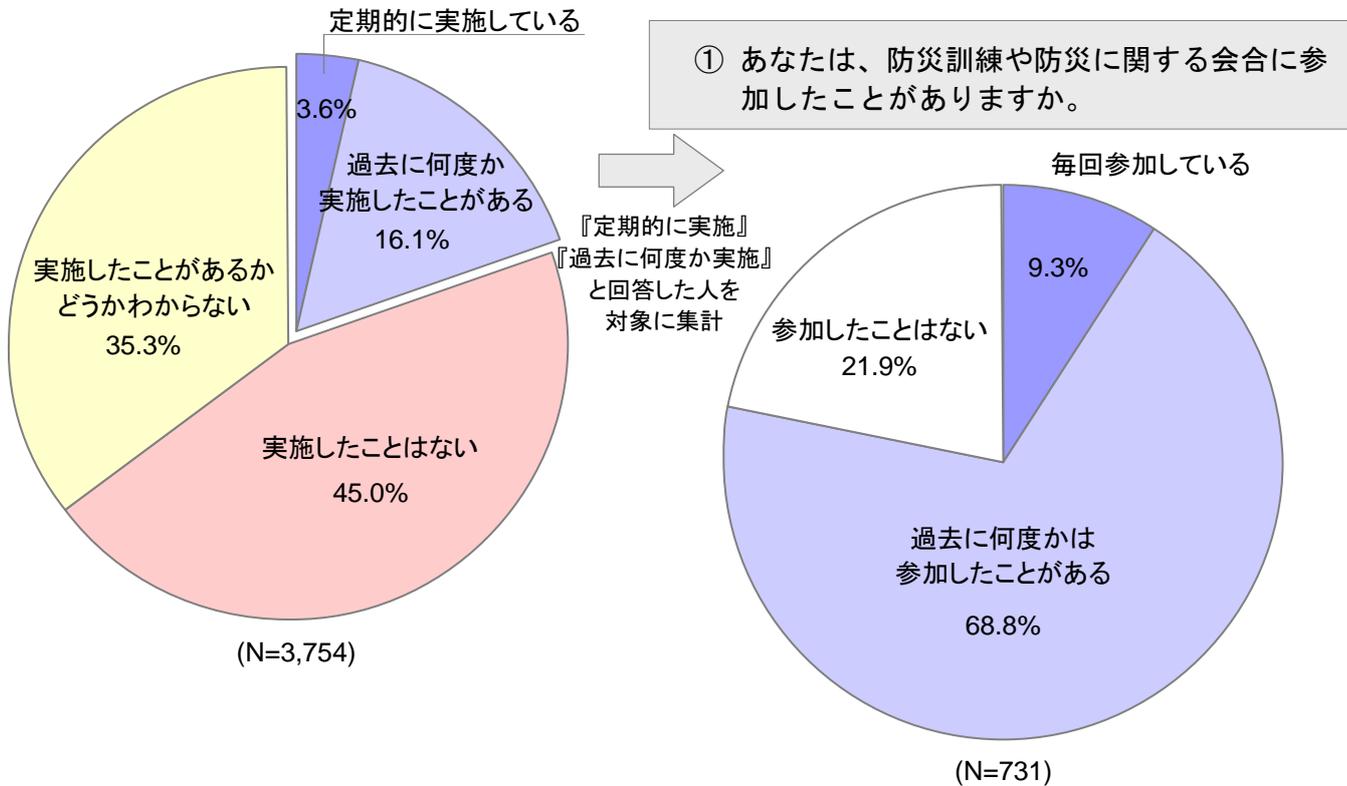
① あなたは、防災訓練や防災に関する会合に参加したことがありますか。

	度数	(%)
毎回参加している	68	9.3
過去に何度かは参加したことがある	503	68.8
参加したことはない	160	21.9
合計	731	100.0
未記入	9	
総計	740	

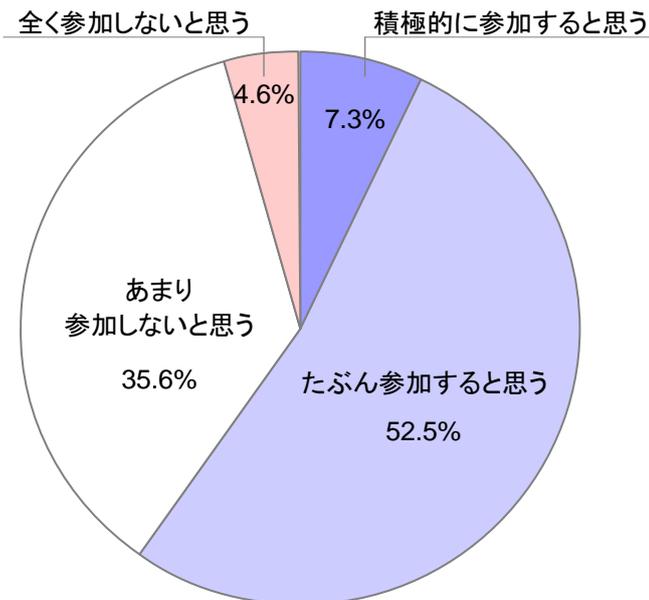
問16 今後、町や行政区等で防災訓練や防災の懇談会等が行われた場合、あなたは参加すると思いますか。

	度数	(%)
積極的に参加すると思う	273	7.3
たぶん参加すると思う	1,953	52.5
あまり参加しないと思う	1,326	35.6
全く参加しないと思う	170	4.6
合計	3,722	100.0
未記入	346	
総計	4,068	

問15 あなたがお住まいの地域では、防災訓練や防災に関する会合を実施したことがありますか。



問16 今後、町や行政区等で防災訓練や防災の懇談会等が行われた場合、あなたは参加すると思いますか。



問17 板倉町では、平成21年7月に『防災マップ（洪水ハザードマップ）』を作成し、全世帯に配布しました。また、現在では板倉町ホームページにて閲覧することができるようになっています。あなたは、板倉町の洪水ハザードマップを見たことがありますか。

	度数	(%)
見たことがある	1,800	48.0
見たことはない	752	20.0
見たことがあるかどうか忘れた・わからない	753	20.1
洪水HMが公表されていることを知らなかった	200	5.3
洪水HMがどのようなものなのか知らない	246	6.6
合計	3,751	100.0
未記入	317	
総計	4,068	



※問17で『1. 見たことがある』とお答えになった方にお聞きします。

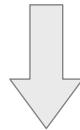
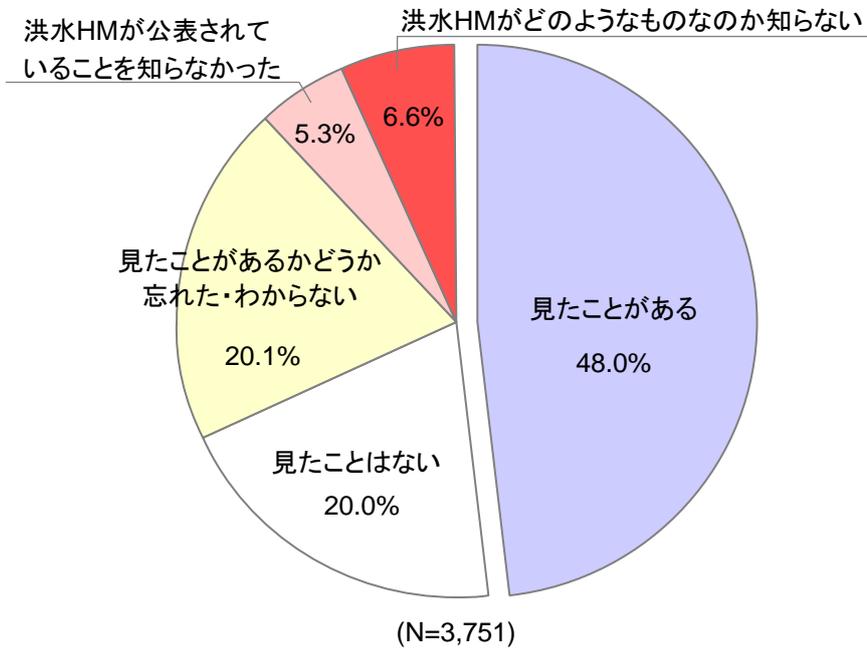
① あなたのお宅では、現在も洪水ハザードマップを保管していますか。

	度数	(%)
すぐにわかる場所に保管してある	613	34.3
どこかはわからないが、家のどこかにある	858	48.0
おそらく紛失してしまった	301	16.8
もらっていない	15	0.8
合計	1,787	100.0
未記入	13	
総計	1,800	

② あなたのお宅は、洪水ハザードマップ上ではどのくらいの浸水が予想されていますか。

	度数	(%)
浸水しない	157	9.1
0.5m以下の浸水	128	7.4
0.5-1.0mの浸水	168	9.8
1.0-2.0mの浸水	179	10.4
2.0-5.0mの浸水	315	18.3
5m以上の浸水	187	10.9
わからない・忘れてしまった	586	34.1
合計	1,720	100.0
未記入	80	
総計	1,800	

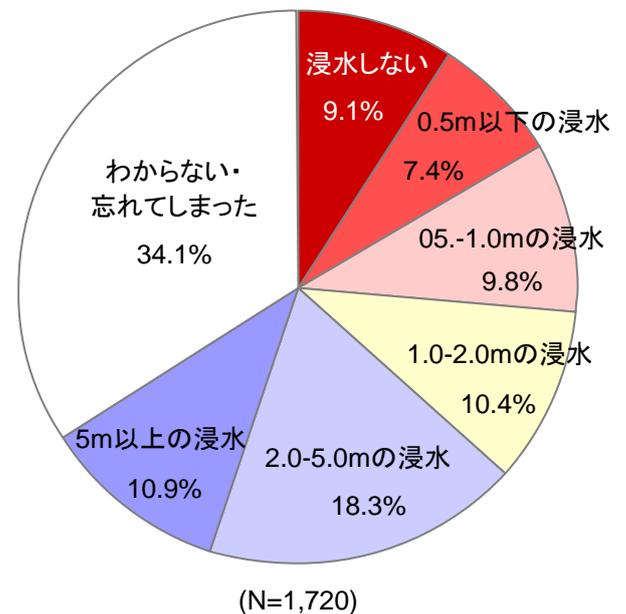
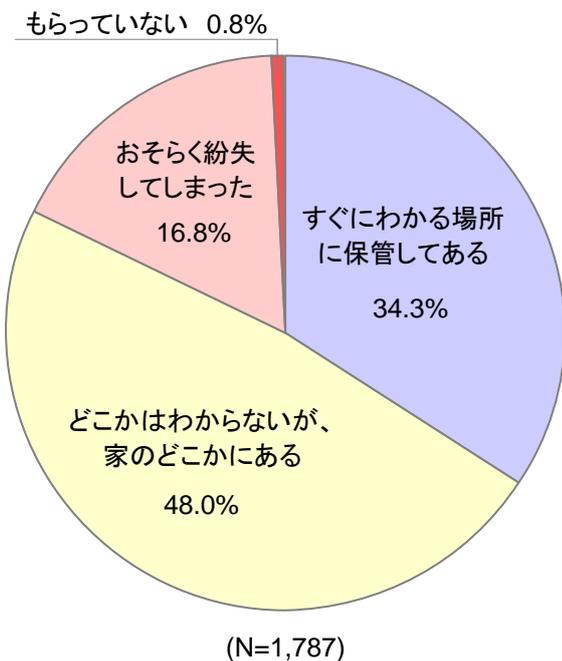
問17 板倉町では、平成21年7月に『防災マップ（洪水ハザードマップ）』を作成し、全世帯に配布しました。また、現在では板倉町ホームページにて閲覧することができるようになっています。あなたは、板倉町の洪水ハザードマップを見たことがありますか。



※『1.見たことがある』と回答した人を対象に集計

① あなたのお宅では、現在も洪水ハザードマップを保管していますか。

② あなたのお宅は、洪水ハザードマップ上ではどのくらいの浸水が予想されていますか。



4. 洪水対策に関するあなたのお考えをお聞かせください。

問18 次の問のそれぞれについて、あなたの考えにもっとも近いと思う番号1つに○をつけてください。

① 豪雨などにより利根川や渡良瀬川の堤防が壊れることは、あり得ない

	度数	(%)
とてもそう思う	89	2.4
そう思う	373	10.0
どちらかというと思う	597	16.0
どちらともいえない	1,162	31.1
どちらかというと思わない	409	11.0
そう思わない	806	21.6
全くそう思わない	299	8.0
合計	3,735	100.0
未記入	333	
総計	4,068	

② 立派な堤防・ダム・ポンプ等の施設を整備さえすれば、洪水被害の発生を完全に防ぐことができる

	度数	(%)
とてもそう思う	103	2.8
そう思う	551	14.8
どちらかというと思う	494	13.3
どちらともいえない	1,003	27.0
どちらかというと思わない	392	10.5
そう思わない	910	24.5
全くそう思わない	265	7.1
合計	3,718	100.0
未記入	350	
総計	4,068	

③ 洪水対策よりも地震対策を優先して実施してほしい

	度数	(%)
とてもそう思う	176	4.8
そう思う	501	13.6
どちらかというと思う	396	10.7
どちらともいえない	1,807	49.0
どちらかというと思わない	225	6.1
そう思わない	474	12.9
全くそう思わない	109	3.0
合計	3,688	100.0
未記入	380	
総計	4,068	

問18 次の問のそれぞれについて、あなたの考えにもっとも近いと思う番号1つに○をつけてください。

④ 行政のみによる自然災害への備えや対応には、限界がある

	度数	(%)
とてもそう思う	290	7.8
そう思う	1,665	45.0
どちらかというと思う	908	24.6
どちらともいえない	595	16.1
どちらかというと思わない	99	2.7
そう思わない	111	3.0
全くそう思わない	28	0.8
合計	3,696	100.0
未記入	372	
総計	4,068	

⑤ 洪水災害の発生が予想される場合には、町から避難勧告や避難指示が必ず事前に伝わってくるはずだ

	度数	(%)
とてもそう思う	228	6.2
そう思う	1,335	36.1
どちらかというと思う	725	19.6
どちらともいえない	780	21.1
どちらかというと思わない	250	6.8
そう思わない	315	8.5
全くそう思わない	70	1.9
合計	3,703	100.0
未記入	365	
総計	4,068	

⑥ 避難場所に行けば、町が食事や毛布などを準備してくれるはずだ

	度数	(%)
とてもそう思う	151	4.1
そう思う	825	22.3
どちらかというと思う	880	23.7
どちらともいえない	1,057	28.5
どちらかというと思わない	300	8.1
そう思わない	420	11.3
全くそう思わない	74	2.0
合計	3,707	100.0
未記入	361	
総計	4,068	

問18 次の問のそれぞれについて、あなたの考えにもっとも近いと思う番号1つに○をつけてください。

⑦ 自然災害に関する備えや対応は、行政が責任をもって行うべきだ

	度数	(%)
とてもそう思う	296	8.0
そう思う	953	25.8
どちらかというと思う	960	26.0
どちらともいえない	983	26.6
どちらかというと思わない	172	4.7
そう思わない	281	7.6
全くそう思わない	46	1.2
合計	3,691	100.0
未記入	377	
総計	4,068	

⑧ 自然災害に関する備えや対応は、住民が主体となって行っていくべきだ

	度数	(%)
とてもそう思う	116	3.2
そう思う	704	19.1
どちらかというと思う	874	23.7
どちらともいえない	1,419	38.5
どちらかというと思わない	315	8.6
そう思わない	211	5.7
全くそう思わない	43	1.2
合計	3,682	100.0
未記入	386	
総計	4,068	

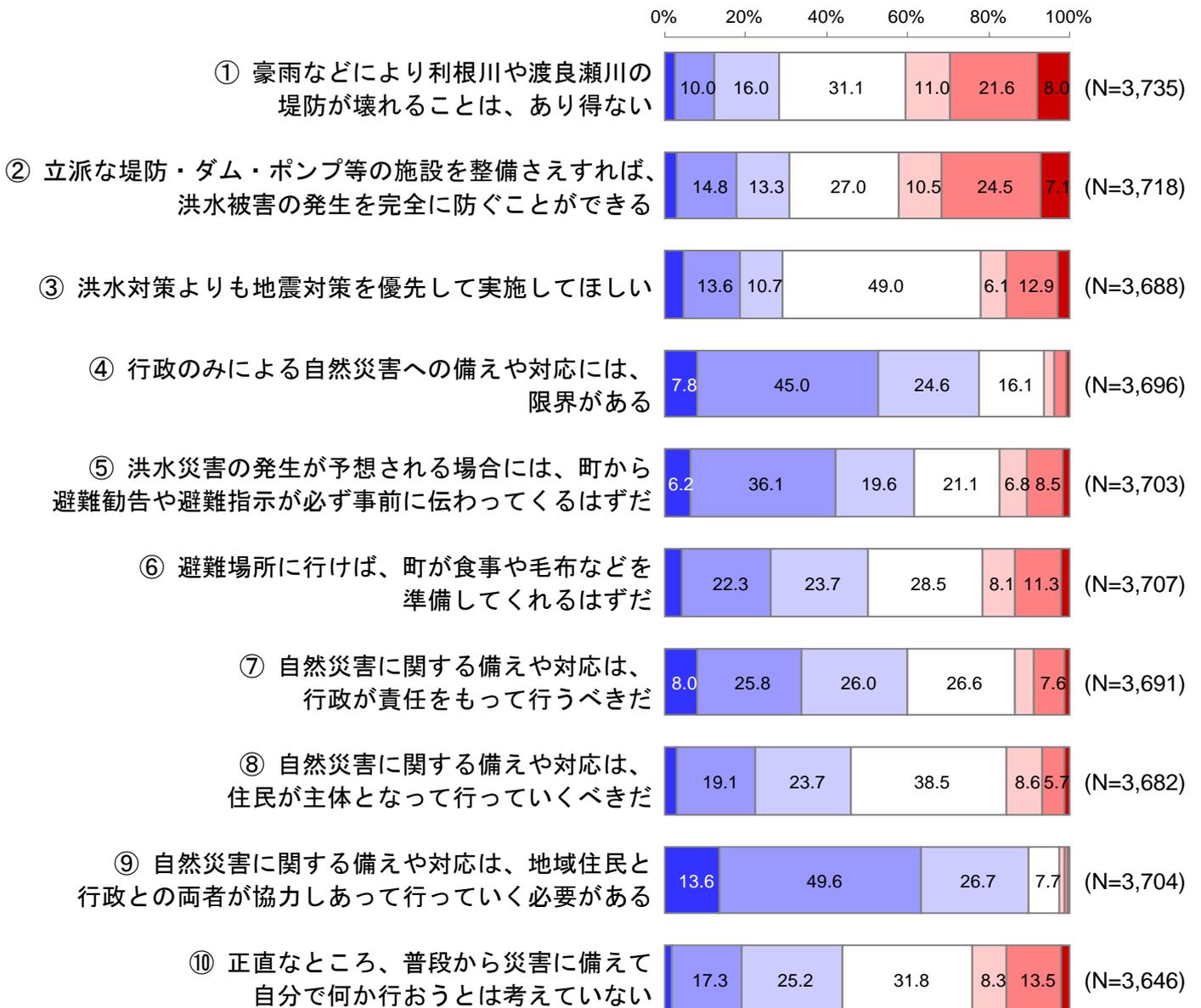
⑨ 自然災害に関する備えや対応は、地域住民と行政との両者が協力しあって行っていく必要がある

	度数	(%)
とてもそう思う	505	13.6
そう思う	1,838	49.6
どちらかというと思う	988	26.7
どちらともいえない	286	7.7
どちらかというと思わない	41	1.1
そう思わない	31	0.8
全くそう思わない	15	0.4
合計	3,704	100.0
未記入	364	
総計	4,068	

問18 次の問のそれぞれについて、あなたの考えにもっとも近いと思う番号1つに○をつけてください。

⑩ 正直なところ、普段から災害に備えて自分で何か行おうとは考えていない

	度数	(%)
とてもそう思う	59	1.6
そう思う	630	17.3
どちらかというと思う	918	25.2
どちらともいえない	1,160	31.8
どちらかというと思わない	303	8.3
そう思わない	492	13.5
全く思わない	84	2.3
合計	3,646	100.0
未記入	422	
総計	4,068	



問19 防災対策は、誰が行うことが現実的かつ効果的だと思いますか。

① 平常時において、災害の発生に備えた食料や飲料水、日用雑貨品を用意しておくのは…

	度数	(%)
行政が用意しておく	358	9.7
どちらかという 行政が用意しておいた方がよい	725	19.6
どちらともいえない	925	25.1
どちらかという 住民が各自で用意しておいた方がよい	844	22.9
住民が各自で用意しておく	838	22.7
合計	3,690	100.0
未記入	378	
総計	4,068	

② 平常時において、地域の中で災害の危険性が高い場所や避難場所などに関する情報を周知させるのは

	度数	(%)
行政が住民に知らせておく	1,507	41.0
どちらかという 行政が住民に知らせておいた方がよい	1,333	36.3
どちらともいえない	295	8.0
どちらかという 住民が各自で調べておいた方がよい	424	11.5
住民が各自で調べておく	116	3.2
合計	3,675	100.0
未記入	393	
総計	4,068	

③ 災害が発生しそうな状況において、避難をすべきかどうかの判断をするのは…

	度数	(%)
行政が判断して住民に知らせる	1,241	33.7
どちらかという 行政が判断して住民に知らせた方がよい	1,110	30.1
どちらともいえない	448	12.2
どちらかという 住民が各自で判断した方がよい	576	15.6
住民が各自で判断する	312	8.5
合計	3,687	100.0
未記入	381	
総計	4,068	

問19 防災対策は、誰が行うことが現実的かつ効果的だと思いますか。

④ 災害が発生しそうな状況において、被害を小さくするための土のう積みなどの水防活動は…

	度数	(%)
行政が行う	854	23.3
どちらかという 行政が行った方がよい	1,000	27.2
どちらともいえない	669	18.2
どちらかという 地域住民主体で行った方がよい	1,006	27.4
地域住民が主体となって行う	141	3.8
合計	3,670	100.0
未記入	398	
総計	4,068	

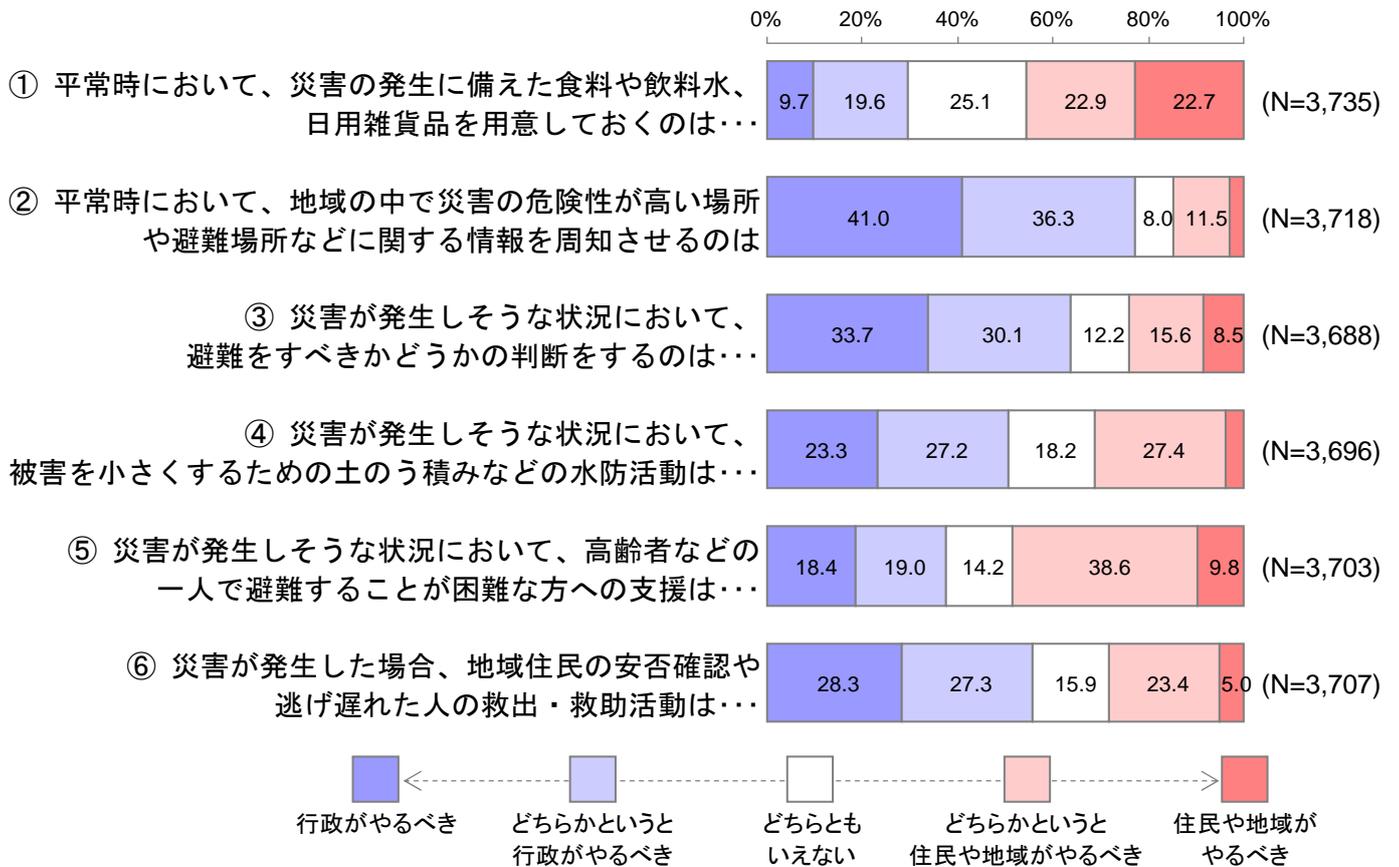
⑤ 災害が発生しそうな状況において、高齢者などの一人で避難することが困難な方への支援は…

	度数	(%)
行政が行う	679	18.4
どちらかという 行政が行った方がよい	702	19.0
どちらともいえない	524	14.2
どちらかという 地域住民主体で行った方がよい	1,426	38.6
地域住民が主体となって行う	362	9.8
合計	3,693	100.0
未記入	375	
総計	4,068	

⑥ 災害が発生した場合、地域住民の安否確認や逃げ遅れた人の救出・救助活動は…

	度数	(%)
行政が行う	1,048	28.3
どちらかという 行政が行った方がよい	1,009	27.3
どちらともいえない	589	15.9
どちらかという 地域住民主体で行った方がよい	867	23.4
地域住民が主体となって行う	185	5.0
合計	3,698	100.0
未記入	370	
総計	4,068	

問19 防災対策は、誰が行うことが現実的かつ効果的だと思いますか。



5. あなたやあなたのご家族についてお聞かせください。

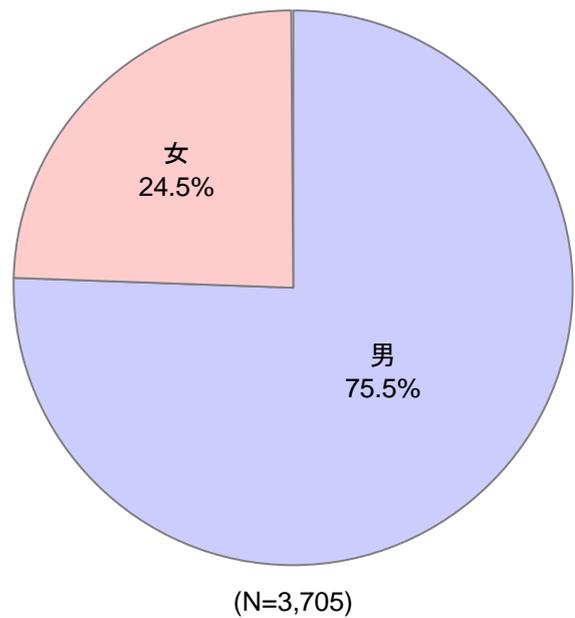
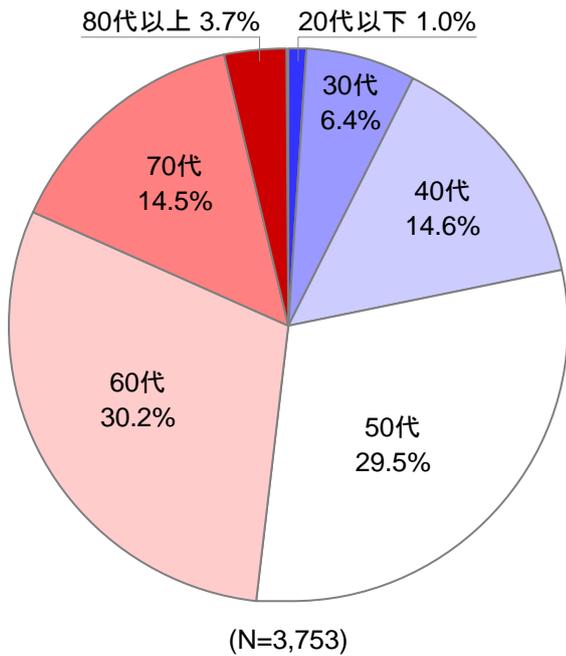
問20 あなたの年齢、性別、ご家族の人数をご記入下さい。

① 年齢

	度数	(%)
20代以下	39	1.0
30代	241	6.4
40代	548	14.6
50代	1,109	29.5
60代	1,133	30.2
70代	543	14.5
80代以上	140	3.7
合計	3,753	100.0
未記入	315	
総計	4,068	

② 性別

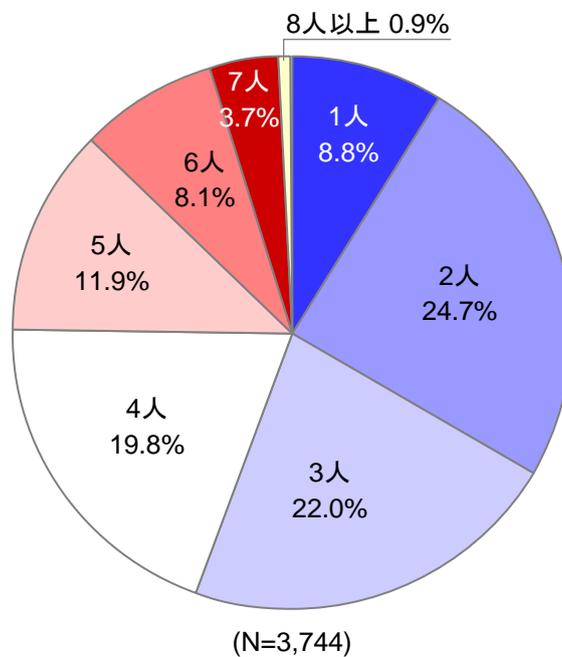
	度数	(%)
男	2,797	75.5
女	908	24.5
合計	3,705	100.0
未記入	363	
総計	4,068	



問20 あなたの年齢、性別、ご家族の人数をご記入下さい。

③ 同居家族の人数

	度数	(%)
1人	328	8.8
2人	925	24.7
3人	825	22.0
4人	742	19.8
5人	446	11.9
6人	303	8.1
7人	140	3.7
8人以上	35	0.9
合計	3,744	100.0
未記入	324	
総計	4,068	



問21 現在の同居家族の中に、災害時に自力で避難することが困難になりそうな方はいますか。

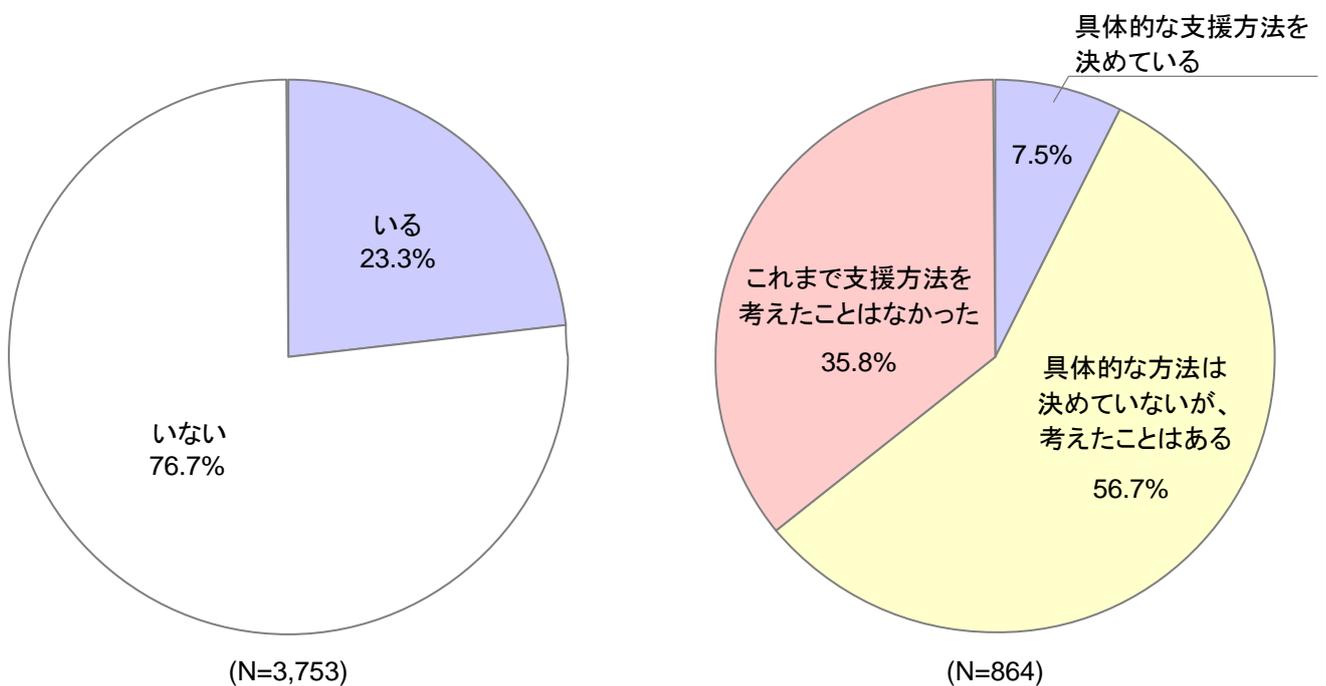
	度数	(%)
いる	879	23.3
いない	2,889	76.7
合計	3,768	100.0
未記入	300	
総計	4,068	



※問21で『1. いる』とお答えになった方にお聞きします。

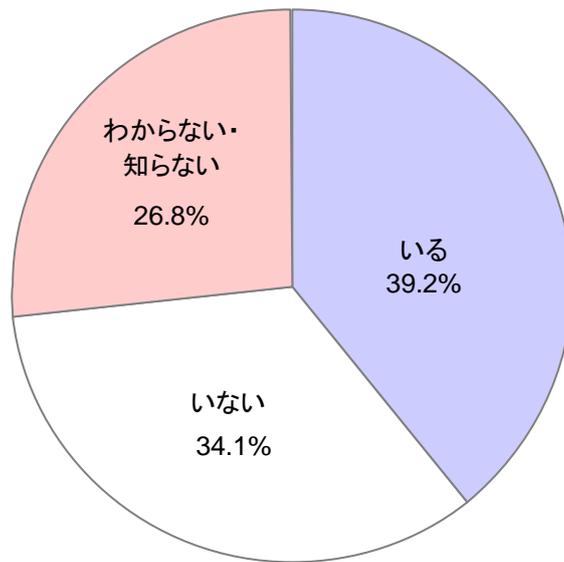
① そのような方へのいざというときの支援方法について考えたことはありますか。

	度数	(%)
具体的な支援方法を決めている	65	7.5
具体的な方法は決めていないが、考えたことはある	490	56.7
これまで支援方法を考えたことはなかった	309	35.8
合計	864	100.0
未記入	15	
総計	879	



問22 あなたのご近所には、災害時に自力で避難することが困難になりそうな方はいますか。

	度数	(%)
いる	1,458	39.2
いない	1,269	34.1
わからない・知らない	996	26.8
合計	3,723	100.0
未記入	345	
総計	4,068	



(N=3,723)

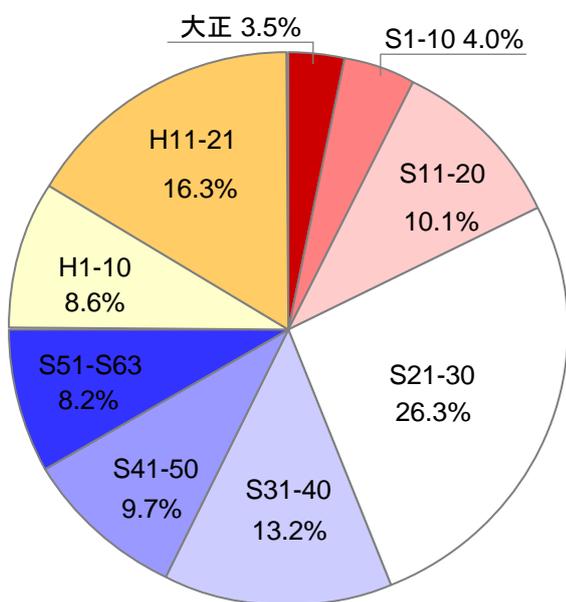
問23 あなたは、いつ頃から板倉町にお住いですか。

① 板倉町には・・・

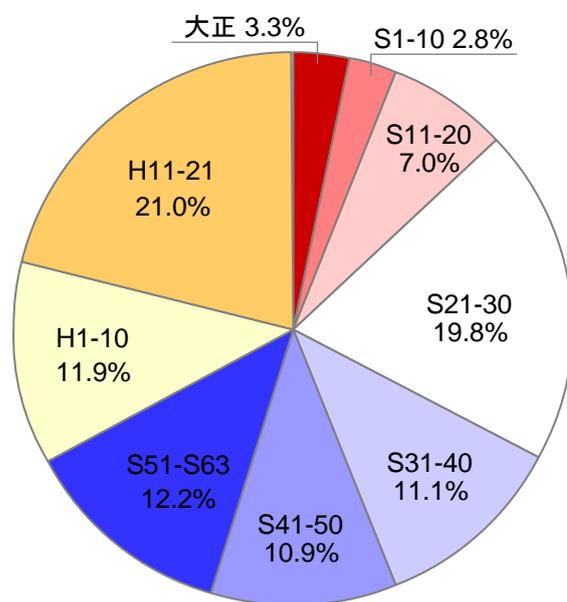
	度数	(%)
大正	110	3.5
S1-10	128	4.0
S11-20	321	10.1
S21-30	832	26.3
S31-40	418	13.2
S41-50	308	9.7
S51-S63	261	8.2
H1-10	274	8.6
H11-21	517	16.3
合計	3,169	100.0
未記入	899	
総計	4,068	

② 現在の場所には・・・

	度数	(%)
大正	92	3.3
S1-10	79	2.8
S11-20	197	7.0
S21-30	554	19.8
S31-40	311	11.1
S41-50	305	10.9
S51-S63	341	12.2
H1-10	335	11.9
H11-21	590	21.0
合計	2,804	100.0
未記入	1,264	
総計	4,068	



(N=3,169)
① 板倉町には・・・



(N=2,804)
② 現在の場所には・・・

問25 あなたのお住いはどのような形式に当てはまりますか。

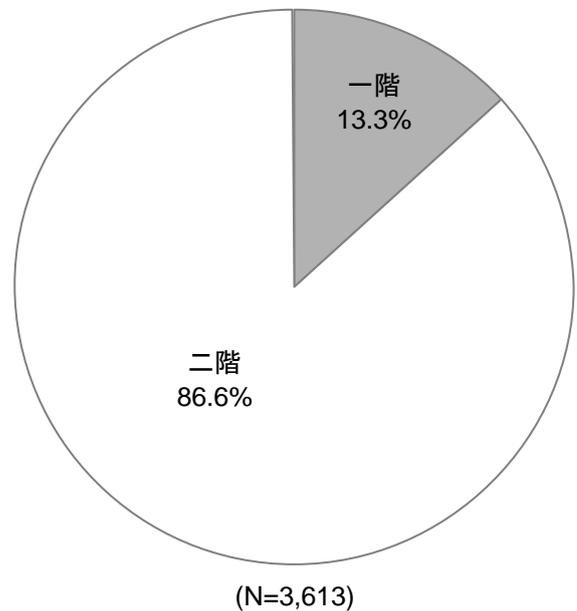
① 住居形態

	度数	(%)
戸建て	3,535	99.0
アパート・マンション等の集合住宅	35	1.0
合計	3,570	100.0
未記入	498	
総計	4,068	

② 住居階数

	度数	(%)
一階	482	13.3
二階	3,130	86.6
三階以上	1	0.0
合計	3,613	100.0
未記入	455	
総計	4,068	

アパート・マンション等の集合住宅 1.0%



問25 あなたのお住いはどのような形式に当てはまりますか。

③ 住居構造

	度数	(%)
木造	3115	88.0
鉄筋・鉄骨コンクリート造り	353	10.0
その他	73	2.1
合計	3,541	100.0
未記入	527	
総計	4068	

④ 建築年数

	度数	(%)
明治	37	1.3
大正	41	1.4
S1-10	28	1.0
S11-20	33	1.2
S21-30	117	4.1
S31-40	166	5.8
S41-50	444	15.6
S51-S63	564	19.8
H1-10	711	25.0
H11-21	701	24.7
合計	2,842	100.0
未記入	1,226	
総計	4,068	

