

避難勧告等に係る具体的な発令基準の策定状況調査結果

消防庁では、全国の市区町村における避難勧告等の具体的な発令基準の策定状況について、前回、「水害」、「土砂災害」及び「高潮災害」については平成 21 年 11 月 1 日現在、「津波」については平成 22 年 3 月 1 日現在の状況を公表したところですが、この度、「水害」、「土砂災害」、「高潮災害」及び「津波」の全てについて、平成 22 年 11 月 1 日現在の策定状況を調査したので公表します（次回は平成 23 年 11 月 1 日現在の取組状況を調査予定）。

今回の調査結果によれば、例えば水害に関して避難勧告等の具体的な発令基準を策定済みの市区町村の割合は 59.5% (1,041 団体) となっており、前回調査時点よりも 13.5 ポイント増加しました。また、策定中の市区町村の割合 31.6% (553 団体) を合わせると 91.1% (1,594 団体) となっています（土砂災害、高潮災害及び津波については 2 ページ以降参照）。

消防庁では、本年度、平成 22 年 5 月 31 日付けで各都道府県へ通知「風水害対策の強化について」を発出するとともに、同日には、都道府県を対象とした「防災・危機管理担当部局長等意見交換会」を開催しました。この中で、市区町村において、避難勧告等の具体的な発令基準を速やかに策定すること、また、既に定めている市区町村にあっては、あらかじめ定めた基準に基づき適正な運用を行うと共に、現在の判断基準について再点検を行うことを働きかけてきました。

今後とも、先進事例を踏まえた情報提供などを通じて、市区町村の取組を支援してまいります。

【これまでの経緯】

平成 16 年の一連の風水害では、避難勧告等の発令について様々な課題が明らかとなったことから、円滑な避難勧告等の発令の判断に資するよう、平成 17 年 3 月に「避難勧告等の判断・伝達マニュアル作成ガイドライン」が取りまとめられました。同年 7 月には、防災基本計画において、地方公共団体は避難勧告等の判断基準などを明確にしたマニュアルの作成等に努めることとされました。

これを受け、消防庁としても、地方公共団体に対して、避難勧告等の判断・伝達マニュアルの整備に関して要請してまいりました。

■ [調査結果の詳細（都道府県別、市区町村別の状況）](#)については、消防庁ホームページ (<http://www.fdma.go.jp/>) に掲載しています。



（問合せ先）

国民保護・防災部防災課 あずま 東、川合
 電話 03-5253-7525 FAX 03-5253-7535
 E-mail kkawai@soumu.go.jp

<調査結果の概要>

※調査結果は市区町村からの自己申告に基づくものです。

1 水害発生時における避難勧告等の具体的な発令基準

- ・平成22年11月1日現在で、全団体の59.5%が策定済み
(平成21年11月1日現在46.0%)
- ・策定中の団体を合わせると91.1%

平成22年11月1日現在では、全団体(1,750団体)のうち59.5%(1,041団体)が策定済み、31.6%(553団体)が策定中で、合わせて91.1%(1,594団体)となっています。

前回調査(平成21年11月1日現在)では、全団体(1,795団体)のうち策定済みは46.0%(826団体)であり、前回調査から13.5ポイント増加しています。

※水害は全ての団体(1,750団体)を対象

2 土砂災害発生時における避難勧告等の具体的な発令基準

- ・平成22年11月1日現在で、土砂災害が想定される団体の55.5%が策定済み
(平成21年11月1日現在41.4%)
- ・策定中の団体を合わせると90.8%

平成22年11月1日現在では、土砂災害が想定される団体(1,604団体)のうち55.5%(890団体)が策定済み、35.3%(566団体)が策定中で、合わせて90.8%(1,456団体)となっています。

前回調査(平成21年11月1日現在)では、土砂災害が想定される団体(1,636団体)のうち策定済みは41.4%(678団体)であり、前回調査から14.1ポイント増加しています。

※土砂災害が想定される団体(1,604団体)・・・全ての団体(1,750団体)から「土砂災害が想定されない」と回答した団体(146団体)を除いた団体

3 高潮災害発生時における避難勧告等の具体的な発令基準

- ・平成 22 年 11 月 1 日現在で、高潮災害が想定される団体の 46.7%が策定済み
(平成 21 年 11 月 1 日現在 31.7%)
- ・策定中の団体を合わせると 82.2%

平成 22 年 11 月 1 日現在では、高潮災害が想定される団体 (634 団体) のうち 46.7% (296 団体) が策定済み、35.5% (225 団体) が策定中で、合わせて 82.2% (521 団体) となっています。

前回調査 (平成 21 年 11 月 1 日現在) では、高潮災害が想定される団体 (628 団体) のうち策定済みは 31.7% (199 団体) であり、前回調査から、15.0 ポイント増加しています。

※ 高潮災害が想定される団体 (634 団体) ・ ・ ・ 全ての団体 (1,750 団体) から「高潮災害が想定されない」と回答した団体 (1,116 団体) を除いた団体

4 津波発生時における避難勧告等の具体的な発令基準

- ・平成 22 年 11 月 1 日現在で、津波が想定される団体の 67.8%が策定済み
(平成 22 年 3 月 1 日現在 58.9%)
- ・策定中の団体を合わせると 90.2%

平成 22 年 11 月 1 日現在では、津波が想定される団体 (656 団体) のうち 67.8% (445 団体) が策定済み、22.4% (147 団体) が策定中で、合わせて 90.2% (592 団体) となっています。

前回調査 (平成 22 年 3 月 1 日現在) では、津波が想定される団体 (660 団体) のうち策定済みは 58.9% (389 団体) であり、前回調査から、8.9 ポイント増加しています。

※ 津波が想定される団体 (656 団体) ・ ・ ・ 全ての団体 (1,750 団体) から「津波が想定されない」と回答した団体 (1,094 団体) を除いた団体

【解説】

1. 「避難勧告等の判断・伝達マニュアル作成ガイドライン」とは

平成16年の一連の水害、土砂災害、高潮災害等では、避難勧告等を適切なタイミングで発令できていないこと、住民への迅速・確実な伝達が難しいことなどが課題として挙げられました。

このことから、内閣府で、学識経験者等からなる「集中豪雨時等における情報伝達及び高齢者等の避難支援に関する検討会」を開催し、「避難勧告等の判断・伝達マニュアル作成ガイドライン」が取りまとめられました。

ガイドラインは、避難勧告等を適切なタイミングで迅速・確実に住民に伝えるため、市区町村ごとに、避難勧告等の具体的な発令基準などについて定めた「避難勧告等の判断・伝達マニュアル」を整備すべきであるとしており、市区町村が当該マニュアルを作成するための手引きとなっています。

2. 「避難勧告等の具体的な発令基準」とは

ガイドラインでは、市区町村が、対象とする自然災害ごとに、どのような状態になれば住民が避難行動を開始する必要があるかをあらかじめ確認し、関係機関から提供される情報、自ら収集する情報等を基に、避難勧告等（避難勧告・避難指示および避難準備情報（要援護者避難情報））の具体的な発令基準を策定することとされています。「具体的な発令基準」とは、水位・雨量等の数値や、警報・浸水等の客観的事実を基準としたものをいいます。

【避難勧告等の定義】

避難準備（要援護者避難）情報	一般住民に対して避難準備を呼び掛けるとともに、災害時要援護者等、特に避難行動に時間を要する者に対して、その避難行動支援対策と対応しつつ、早めのタイミングで避難行動を開始することを求めるもの。
避難勧告	災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、人の生命又は身体を災害から保護する等、特に必要があると認めるときに、市町村長が居住者等に対し、避難のための立退きを勧告すること。居住者等が勧告を尊重することを期待して、避難のための立退きを勧め、又は促す行為。
避難指示	災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、人の生命又は身体を災害から保護する等、特に必要があると認めるときに、市町村長が居住者等に対し、避難のための立退きを指示すること。被害の危険が目前に切迫している場合等に発せられ、勧告よりも拘束力が強い。

市区町村における避難勧告等に係る具体的な発令基準の策定状況(都道府県別・策定順位)

(平成22年11月1日現在)

【水害】						
順位	都道府県	策定済A	策定中	未着手	前回策定済B	対前回はC=A-B
1	岐阜県	100.0%	0.0%	0.0%	33.3%	66.7
1	山口県	100.0%	0.0%	0.0%	65.0%	35.0
1	徳島県	100.0%	0.0%	0.0%	83.3%	16.7
4	愛媛県	95.0%	5.0%	0.0%	90.0%	5.0
5	福井県	94.1%	5.9%	0.0%	88.2%	5.9
6	富山県	93.3%	6.7%	0.0%	53.3%	40.0
7	兵庫県	92.7%	4.9%	2.4%	80.5%	12.2
8	京都府	88.5%	11.5%	0.0%	88.5%	0.0
9	新潟県	86.7%	10.0%	3.3%	67.7%	18.9
10	鹿児島県	83.7%	16.3%	0.0%	82.2%	1.5
11	和歌山県	83.3%	16.7%	0.0%	46.7%	36.7
12	香川県	82.4%	11.8%	5.9%	70.6%	11.8
13	青森県	77.5%	22.5%	0.0%	5.0%	72.5
14	佐賀県	75.0%	25.0%	0.0%	25.0%	50.0
15	滋賀県	73.7%	10.5%	15.8%	50.0%	23.7
16	埼玉県	71.9%	14.1%	14.1%	65.7%	6.2
17	福島県	71.2%	16.9%	11.9%	69.5%	1.7
18	沖縄県	70.7%	19.5%	9.8%	63.4%	7.3
19	広島県	69.6%	30.4%	0.0%	60.9%	8.7
20	宮崎県	69.2%	30.8%	0.0%	67.9%	1.4
21	大分県	66.7%	16.7%	16.7%	72.2%	▲ 5.6
22	茨城県	65.9%	34.1%	0.0%	59.1%	6.8
23	三重県	65.5%	34.5%	0.0%	55.2%	10.3
24	宮城県	62.9%	37.1%	0.0%	54.3%	8.6
25	熊本県	62.2%	37.8%	0.0%	55.3%	6.9
26	愛知県	61.4%	33.3%	5.3%	53.3%	8.1
27	石川県	57.9%	42.1%	0.0%	36.8%	21.1
27	鳥取県	57.9%	36.8%	5.3%	42.1%	15.8
29	高知県	55.9%	44.1%	0.0%	47.1%	8.8
30	岡山県	55.6%	29.6%	14.8%	51.9%	3.7
31	東京都	54.8%	21.0%	24.2%	37.1%	17.7
32	山形県	54.3%	31.4%	14.3%	40.0%	14.3
33	奈良県	53.8%	38.5%	7.7%	23.1%	30.8
34	島根県	47.6%	38.1%	14.3%	47.6%	0.0
35	北海道	46.9%	30.2%	22.9%	36.3%	10.6
36	福岡県	43.3%	56.7%	0.0%	33.3%	10.0
37	長崎県	42.9%	57.1%	0.0%	21.7%	21.1
38	神奈川県	39.4%	42.4%	18.2%	42.4%	▲ 3.0
39	長野県	39.0%	57.1%	3.9%	22.5%	16.5
40	栃木県	37.0%	63.0%	0.0%	26.7%	10.4
40	千葉県	37.0%	50.0%	13.0%	33.9%	3.1
42	群馬県	34.3%	65.7%	0.0%	22.2%	12.1
43	山梨県	33.3%	40.7%	25.9%	32.1%	1.2
44	岩手県	32.4%	23.5%	44.1%	25.7%	6.6
45	秋田県	32.0%	68.0%	0.0%	32.0%	0.0
46	大阪府	27.9%	72.1%	0.0%	23.3%	4.7
47	静岡県	14.3%	45.7%	40.0%	10.8%	3.5
	全国計	59.5%	31.6%	8.9%	46.0%	13.5

【土砂災害】						
順位	都道府県	策定済A	策定中	未着手	前回策定済B	対前回はC=A-B
1	岐阜県	100.0%	0.0%	0.0%	26.5%	73.5
1	山口県	100.0%	0.0%	0.0%	65.0%	35.0
1	徳島県	100.0%	0.0%	0.0%	90.5%	9.5
1	愛媛県	100.0%	0.0%	0.0%	94.7%	5.3
5	兵庫県	94.7%	2.6%	2.6%	73.7%	21.1
6	京都府	88.0%	12.0%	0.0%	88.0%	0.0
7	新潟県	86.2%	13.8%	0.0%	66.7%	19.5
8	富山県	85.7%	14.3%	0.0%	42.9%	42.9
9	香川県	82.4%	17.6%	0.0%	58.8%	23.5
10	鹿児島県	81.4%	18.6%	0.0%	75.6%	5.8
11	青森県	78.4%	21.6%	0.0%	8.1%	70.3
12	岡山県	77.8%	14.8%	7.4%	63.0%	14.8
13	福井県	76.5%	23.5%	0.0%	58.8%	17.6
14	広島県	73.9%	26.1%	0.0%	52.2%	21.7
15	和歌山県	73.3%	26.7%	0.0%	36.7%	36.7
16	滋賀県	70.6%	23.5%	5.9%	50.0%	20.6
17	佐賀県	65.0%	35.0%	0.0%	15.0%	50.0
18	沖縄県	64.9%	24.3%	10.8%	61.1%	3.8
19	石川県	64.7%	35.3%	0.0%	41.2%	23.5
20	三重県	63.0%	37.0%	0.0%	51.9%	11.1
21	茨城県	62.5%	37.5%	0.0%	57.5%	5.0
22	熊本県	62.2%	37.8%	0.0%	55.3%	6.9
23	奈良県	60.6%	39.4%	0.0%	39.4%	21.2
24	愛知県	59.0%	35.9%	5.1%	51.3%	7.7
25	鳥取県	58.8%	35.3%	5.9%	41.2%	17.6
25	大分県	58.8%	17.6%	23.5%	64.7%	▲ 5.9
27	東京都	52.9%	35.3%	11.8%	30.0%	22.9
28	宮城県	51.4%	48.6%	0.0%	37.1%	14.3
29	宮崎県	50.0%	50.0%	0.0%	53.6%	▲ 3.6
30	島根県	47.6%	38.1%	14.3%	52.4%	▲ 4.8
31	埼玉県	44.7%	28.9%	26.3%	41.0%	3.7
32	長野県	42.9%	57.1%	0.0%	23.8%	19.1
33	福島県	42.1%	33.3%	24.6%	40.4%	1.8
34	神奈川県	41.9%	35.5%	22.6%	32.3%	9.7
35	秋田県	41.7%	58.3%	0.0%	45.8%	▲ 4.2
36	山形県	41.2%	41.2%	17.6%	35.3%	5.9
37	福岡県	40.0%	60.0%	0.0%	34.4%	5.6
37	千葉県	40.0%	42.0%	18.0%	36.5%	3.5
39	大阪府	39.4%	60.6%	0.0%	27.3%	12.1
40	山梨県	38.5%	34.6%	26.9%	33.3%	5.1
41	北海道	37.5%	35.1%	27.4%	30.1%	7.4
42	高知県	35.3%	61.8%	2.9%	26.5%	8.8
43	栃木県	29.2%	70.8%	0.0%	15.4%	13.8
44	群馬県	28.6%	71.4%	0.0%	27.6%	1.0
44	長崎県	28.6%	71.4%	0.0%	8.7%	19.9
46	岩手県	26.5%	26.5%	47.1%	20.0%	6.5
47	静岡県	25.7%	51.4%	22.9%	13.5%	12.2
	全国計	55.5%	35.3%	9.2%	41.4%	14.1

(注) 対前回はマイナス(▲)があるのは、前回調査の回答を修正(「策定済」→「策定中」、「未着手」、「想定なし」→「策定中」、「未着手」)した市区町村があるため。

市区町村における避難勧告等に係る具体的な発令基準の策定状況(都道府県別・策定順位)

(平成22年11月1日現在)

【高潮災害】						
順位	都道府県	策定済A	策定中	未着手	前回策定済B	対前回比C=A-B
1	大阪府	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0
2	山口県	94.1%	5.9%	0.0%	52.9%	41.2
3	兵庫県	88.9%	0.0%	11.1%	62.5%	26.4
4	香川県	83.3%	16.7%	0.0%	66.7%	16.7
5	愛媛県	78.6%	21.4%	0.0%	64.3%	14.3
6	鹿児島県	71.8%	28.2%	0.0%	62.5%	9.3
7	熊本県	71.4%	28.6%	0.0%	42.9%	28.6
7	鳥取県	71.4%	14.3%	14.3%	42.9%	28.6
7	岡山県	71.4%	14.3%	14.3%	57.1%	14.3
10	宮崎県	70.0%	30.0%	0.0%	60.0%	10.0
11	広島県	69.2%	30.8%	0.0%	53.8%	15.4
12	徳島県	66.7%	33.3%	0.0%	44.4%	22.2
13	茨城県	62.5%	37.5%	0.0%	55.6%	6.9
14	沖縄県	60.5%	23.7%	15.8%	56.8%	3.8
15	宮城県	57.1%	42.9%	0.0%	35.7%	21.4
16	富山県	55.6%	44.4%	0.0%	33.3%	22.2
16	佐賀県	55.6%	44.4%	0.0%	11.1%	44.4
18	青森県	45.5%	54.5%	0.0%	0.0%	45.5
19	千葉県	40.7%	33.3%	25.9%	34.6%	6.1
20	福島県	40.0%	30.0%	30.0%	30.0%	10.0
20	大分県	40.0%	30.0%	30.0%	40.0%	0.0
20	東京都	40.0%	6.7%	53.3%	33.3%	6.7
23	和歌山県	37.5%	62.5%	0.0%	12.5%	25.0
24	高知県	36.8%	63.2%	0.0%	15.8%	21.1
25	福井県	36.4%	63.6%	0.0%	27.3%	9.1
25	愛知県	36.4%	40.9%	22.7%	31.8%	4.5
27	長崎県	35.0%	60.0%	5.0%	14.3%	20.7
28	山形県	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0
28	神奈川県	33.3%	13.3%	53.3%	21.4%	11.9
30	北海道	32.5%	33.8%	33.8%	25.3%	7.2
31	京都府	25.0%	0.0%	75.0%	25.0%	0.0
32	石川県	23.1%	76.9%	0.0%	0.0%	23.1
33	三重県	22.2%	77.8%	0.0%	16.7%	5.6
34	福岡県	19.0%	76.2%	4.8%	20.0%	▲ 1.0
35	島根県	18.2%	45.5%	36.4%	22.2%	▲ 4.0
35	岩手県	18.2%	0.0%	81.8%	0.0%	18.2
37	静岡県	5.3%	21.1%	73.7%	0.0%	5.3
38	秋田県	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0
38	新潟県	0.0%	25.0%	75.0%	0.0%	0.0
	栃木県	-	-	-	-	-
	群馬県	-	-	-	-	-
	埼玉県	-	-	-	-	-
	山梨県	-	-	-	-	-
	長野県	-	-	-	-	-
	岐阜県	-	-	-	-	-
	滋賀県	-	-	-	-	-
	奈良県	-	-	-	-	-
	全国計	46.7%	35.5%	17.8%	31.7%	15.0

【津波】						
順位	都道府県	策定済A	策定中	未着手	前回策定済B	対前回比C=A-B
1	岩手県	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0
1	秋田県	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0
1	山形県	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0
1	新潟県	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0
1	静岡県	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0
1	京都府	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0
1	大阪府	100.0%	0.0%	0.0%	33.3%	66.7
1	山口県	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0
1	徳島県	100.0%	0.0%	0.0%	88.9%	11.1
10	青森県	95.5%	4.5%	0.0%	90.9%	4.5
11	兵庫県	94.4%	5.6%	0.0%	94.4%	0.0
12	宮城県	93.3%	6.7%	0.0%	73.3%	20.0
13	広島県	92.9%	7.1%	0.0%	64.3%	28.6
14	香川県	91.7%	8.3%	0.0%	66.7%	25.0
15	愛知県	87.0%	13.0%	0.0%	87.0%	0.0
16	愛媛県	85.7%	14.3%	0.0%	78.6%	7.1
17	大分県	83.3%	8.3%	8.3%	58.3%	25.0
18	福島県	80.0%	0.0%	20.0%	80.0%	0.0
19	富山県	77.8%	22.2%	0.0%	55.6%	22.2
20	和歌山県	73.7%	26.3%	0.0%	63.2%	10.5
21	岡山県	71.4%	14.3%	14.3%	71.4%	0.0
22	北海道	67.9%	17.3%	14.8%	64.2%	3.7
23	福井県	63.6%	36.4%	0.0%	63.6%	0.0
24	宮崎県	60.0%	40.0%	0.0%	50.0%	10.0
24	沖縄県	60.0%	27.5%	12.5%	58.5%	1.5
26	鳥取県	55.6%	0.0%	44.4%	55.6%	0.0
27	高知県	52.6%	42.1%	5.3%	36.8%	15.8
28	千葉県	51.9%	33.3%	14.8%	37.0%	14.8
29	島根県	50.0%	30.0%	20.0%	40.0%	10.0
29	神奈川県	50.0%	25.0%	25.0%	31.3%	18.8
31	鹿児島県	48.7%	38.5%	12.8%	45.0%	3.7
32	三重県	47.4%	52.6%	0.0%	36.8%	10.5
33	石川県	40.0%	60.0%	0.0%	26.7%	13.3
33	茨城県	40.0%	40.0%	20.0%	30.0%	10.0
35	熊本県	35.7%	64.3%	0.0%	21.4%	14.3
36	東京都	30.8%	23.1%	46.2%	25.0%	5.8
37	福岡県	30.0%	40.0%	30.0%	25.0%	5.0
38	佐賀県	25.0%	37.5%	37.5%	0.0%	25.0
39	長崎県	20.0%	50.0%	30.0%	9.1%	10.9
	栃木県	-	-	-	-	-
	群馬県	-	-	-	-	-
	埼玉県	-	-	-	-	-
	山梨県	-	-	-	-	-
	長野県	-	-	-	-	-
	岐阜県	-	-	-	-	-
	滋賀県	-	-	-	-	-
	奈良県	-	-	-	-	-
	全国計	67.8%	22.4%	9.8%	58.9%	8.9

(注) 対前回比にマイナス(▲)があるのは、前回調査の回答を修正(「策定済」→「策定中」、「未着手」、「想定なし」→「策定中」、「未着手」)した市区町村があるため。

市区町村における避難勧告等に係る具体的な発令基準の策定状況(都道府県別)

(平成22年11月1日現在)

都道府県	市町村数	【水害】						【土砂災害】					【高潮災害】				【津波】											
		策定済		策定中		未着手		策定済		策定中		未着手	想定なし	策定済		策定中		未着手	想定なし	策定済		策定中		未着手		想定なし		
北海道	179	84	46.9%	54	30.2%	41	22.9%	63	37.5%	59	35.1%	46	27.4%	11	26	32.5%	27	33.8%	27	33.8%	99	55	67.9%	14	17.3%	12	14.8%	98
青森県	40	31	77.5%	9	22.5%	0	0.0%	29	78.4%	8	21.6%	0	0.0%	3	10	45.5%	12	54.5%	0	0.0%	18	21	95.5%	1	4.5%	0	0.0%	18
岩手県	34	11	32.4%	8	23.5%	15	44.1%	9	26.5%	9	26.5%	16	47.1%	0	2	18.2%	0	0.0%	9	81.8%	23	12	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	22
宮城県	35	22	62.9%	13	37.1%	0	0.0%	18	51.4%	17	48.6%	0	0.0%	0	8	57.1%	6	42.9%	0	0.0%	21	14	93.3%	1	6.7%	0	0.0%	20
秋田県	25	8	32.0%	17	68.0%	0	0.0%	10	41.7%	14	58.3%	0	0.0%	1	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	19	8	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	17
山形県	35	19	54.3%	11	31.4%	5	14.3%	14	41.2%	14	41.2%	6	17.6%	1	1	33.3%	1	33.3%	1	33.3%	32	3	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	32
福島県	59	42	71.2%	10	16.9%	7	11.9%	24	42.1%	19	33.3%	14	24.6%	2	4	40.0%	3	30.0%	3	30.0%	49	8	80.0%	0	0.0%	2	20.0%	49
茨城県	44	29	65.9%	15	34.1%	0	0.0%	25	62.5%	15	37.5%	0	0.0%	4	5	62.5%	3	37.5%	0	0.0%	36	4	40.0%	4	40.0%	2	20.0%	34
栃木県	27	10	37.0%	17	63.0%	0	0.0%	7	29.2%	17	70.8%	0	0.0%	3	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	27
群馬県	35	12	34.3%	23	65.7%	0	0.0%	8	28.6%	20	71.4%	0	0.0%	7	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	35
埼玉県	64	46	71.9%	9	14.1%	9	14.1%	17	44.7%	11	28.9%	10	26.3%	26	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	64
千葉県	54	20	37.0%	27	50.0%	7	13.0%	20	40.0%	21	42.0%	9	18.0%	4	11	40.7%	9	33.3%	7	25.9%	27	14	51.9%	9	33.3%	4	14.8%	27
東京都	62	34	54.8%	13	21.0%	15	24.2%	27	52.9%	18	35.3%	6	11.8%	11	6	40.0%	1	6.7%	8	53.3%	47	4	30.8%	3	23.1%	6	46.2%	49
神奈川県	33	13	39.4%	14	42.4%	6	18.2%	13	41.9%	11	35.5%	7	22.6%	2	5	33.3%	2	13.3%	8	53.3%	18	8	50.0%	4	25.0%	4	25.0%	17
新潟県	30	26	86.7%	3	10.0%	1	3.3%	25	86.2%	4	13.8%	0	0.0%	1	0	0.0%	3	25.0%	9	75.0%	18	12	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	18
富山県	15	14	93.3%	1	6.7%	0	0.0%	12	85.7%	2	14.3%	0	0.0%	1	5	55.6%	4	44.4%	0	0.0%	6	7	77.8%	2	22.2%	0	0.0%	6
石川県	19	11	57.9%	8	42.1%	0	0.0%	11	64.7%	6	35.3%	0	0.0%	2	3	23.1%	10	76.9%	0	0.0%	6	6	40.0%	9	60.0%	0	0.0%	4
福井県	17	16	94.1%	1	5.9%	0	0.0%	13	76.5%	4	23.5%	0	0.0%	0	4	36.4%	7	63.6%	0	0.0%	6	7	63.6%	4	36.4%	0	0.0%	6
山梨県	27	9	33.3%	11	40.7%	7	25.9%	10	38.5%	9	34.6%	7	26.9%	1	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	27
長野県	77	30	39.0%	44	57.1%	3	3.9%	33	42.9%	44	57.1%	0	0.0%	0	-	-	-	-	-	-	77	-	-	-	-	-	-	77
岐阜県	42	42	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	34	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	8	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	42
静岡県	35	5	14.3%	16	45.7%	14	40.0%	9	25.7%	18	51.4%	8	22.9%	0	1	5.3%	4	21.1%	14	73.7%	16	21	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	14
愛知県	57	35	61.4%	19	33.3%	3	5.3%	23	59.0%	14	35.9%	2	5.1%	18	8	36.4%	9	40.9%	5	22.7%	35	20	87.0%	3	13.0%	0	0.0%	34
三重県	29	19	65.5%	10	34.5%	0	0.0%	17	63.0%	10	37.0%	0	0.0%	2	4	22.2%	14	77.8%	0	0.0%	11	9	47.4%	10	52.6%	0	0.0%	10
滋賀県	19	14	73.7%	2	10.5%	3	15.8%	12	70.6%	4	23.5%	1	5.9%	2	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	19
京都府	26	23	88.5%	3	11.5%	0	0.0%	22	88.0%	3	12.0%	0	0.0%	1	1	25.0%	0	0.0%	3	75.0%	22	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	21
大阪府	43	12	27.9%	31	72.1%	0	0.0%	13	39.4%	20	60.6%	0	0.0%	10	11	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	32	12	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	31
兵庫県	41	38	92.7%	2	4.9%	1	2.4%	36	94.7%	1	2.6%	1	2.6%	3	16	88.9%	0	0.0%	2	11.1%	23	17	94.4%	1	5.6%	0	0.0%	23
奈良県	39	21	53.8%	15	38.5%	3	7.7%	20	60.6%	13	39.4%	0	0.0%	6	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	39
和歌山県	30	25	83.3%	5	16.7%	0	0.0%	22	73.3%	8	26.7%	0	0.0%	0	6	37.5%	10	62.5%	0	0.0%	14	14	73.7%	5	26.3%	0	0.0%	11
鳥取県	19	11	57.9%	7	36.8%	1	5.3%	10	58.8%	6	35.3%	1	5.9%	2	5	71.4%	1	14.3%	1	14.3%	12	5	55.6%	0	0.0%	4	44.4%	10
島根県	21	10	47.6%	8	38.1%	3	14.3%	10	47.6%	8	38.1%	3	14.3%	0	2	18.2%	5	45.5%	4	36.4%	10	5	50.0%	3	30.0%	2	20.0%	11
岡山県	27	15	55.6%	8	29.6%	4	14.8%	21	77.8%	4	14.8%	2	7.4%	0	5	71.4%	1	14.3%	1	14.3%	20	5	71.4%	1	14.3%	1	14.3%	20
広島県	23	16	69.6%	7	30.4%	0	0.0%	17	73.9%	6	26.1%	0	0.0%	0	9	69.2%	4	30.8%	0	0.0%	10	13	92.9%	1	7.1%	0	0.0%	9
山口県	19	19	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	19	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	16	94.1%	1	5.9%	0	0.0%	2	18	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
徳島県	24	24	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	21	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	6	66.7%	3	33.3%	0	0.0%	15	9	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	15
香川県	17	14	82.4%	2	11.8%	1	5.9%	14	82.4%	3	17.6%	0	0.0%	0	10	83.3%	2	16.7%	0	0.0%	5	11	91.7%	1	8.3%	0	0.0%	5
愛媛県	20	19	95.0%	1	5.0%	0	0.0%	19	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	11	78.6%	3	21.4%	0	0.0%	6	12	85.7%	2	14.3%	0	0.0%	6
高知県	34	19	55.9%	15	44.1%	0	0.0%	12	35.3%	21	61.8%	1	2.9%	0	7	36.8%	12	63.2%	0	0.0%	15	10	52.6%	8	42.1%	1	5.3%	15
福岡県	60	26	43.3%	34	56.7%	0	0.0%	22	40.0%	33	60.0%	0	0.0%	5	4	19.0%	16	76.2%	1	4.8%	39	6	30.0%	8	40.0%	6	30.0%	40
佐賀県	20	15	75.0%	5	25.0%	0	0.0%	13	65.0%	7	35.0%	0	0.0%	0	5	55.6%	4	44.4%	0	0.0%	11	2	25.0%	3	37.5%	3	37.5%	12
長崎県	21	9	42.9%	12	57.1%	0	0.0%	6	28.6%	15	71.4%	0	0.0%	0	7	35.0%	12	60.0%	1	5.0%	1	4	20.0%	10	50.0%	6	30.0%	1
熊本県	45	28	62.2%	17	37.8%	0	0.0%	28	62.2%	17	37.8%	0	0.0%	0	10	71.4%	4	28.6%	0	0.0%	31	5	35.7%	9	64.3%	0	0.0%	31
大分県	18	12	66.7%	3	16.7%	3	16.7%	10	58.8%	3	17.6%	4	23.5%	1	4	40.0%	3	30.0%	3	30.0%	8	10	83.3%	1	8.3%	1	8.3%	6
宮崎県	26	18	69.2%	8	30.8%	0	0.0%	13	50.0%	13	50.0%	0	0.0%	0	7	70.0%	3	30.0%	0	0.0%	16	6	60.0%	4	40.0%	0	0.0%	16
鹿児島県	43	36	83.7%	7	16.3%	0	0.0%	35	81.4%	8	18.6%	0	0.0%	0	28	71.8%	11	28.2%	0	0.0%	4	19	48.7%	15	38.5%	5	12.8%	4
沖縄県	41	29	70.7%	8	19.5%	4	9.8%	24	64.9%	9	24.3%	4	10.8%	4	23	60.5%	9	23.7%	6	15.8%	3	24	60.0%	11	27.5%	5	12.5%	1
全国計	1,750	1,041	59.5%	553	31.6%	156	8.9%	890	55.5%	566	35.3%	148	9.2%	146	296	46.7%	225	35.5%	113	17.8%	1,116	445	67.8%	147	22.4%	64	9.8%	1,094