

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、市区町村の自然災害発生時における円滑な避難勧告等の発令の判断に資するために、「避難勧告等の判断・伝達マニュアル作成ガイドライン」（平成17年3月）を参考に、地方公共団体に対して、避難勧告等の具体的な発令基準の策定を要請してまいりました。

この度、全国の市区町村における平成24年11月1日現在の策定状況について、調査したので公表します。

調査結果によれば、例えば水害に関する避難勧告等の発令基準については、「策定済」又は「見直し中」と回答した市区町村の割合は75.3%（1,311団体）となっており、前回調査時点よりも5.4ポイント増加しました。また、「策定中」と回答した市区町村の割合18.5%（322団体）を合わせると93.7%（1,633団体）となっています（土砂災害、高潮災害及び津波災害については2ページ以降参照）。

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。

■[調査結果の詳細（都道府県別、市区町村別の状況）](http://www.fdma.go.jp/)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。



（連絡先）消防庁国民保護・防災部防災課
小林災害対策官、黒瀬防災企画係長
TEL 03-5253-7525（直通） Fax 03-5253-7535

＜調査結果の概要＞

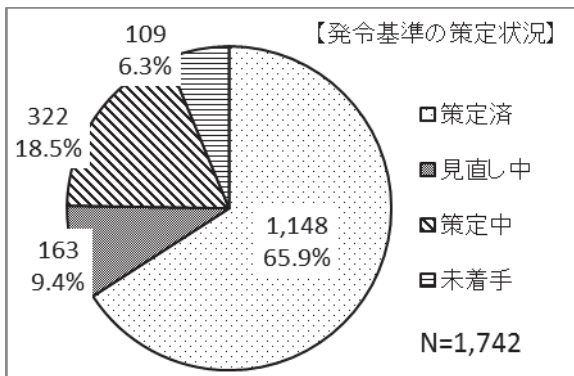
(注1) 調査結果は市区町村からの自己申告に基づくものです。

(注2) 本概要において掲載している前回(平成23年11月1日現在)の調査結果では、福島県内の一部の市区町村(24団体)について、前々回(平成22年11月1日現在)の調査結果を用いています。

(注3) 割合については四捨五入して表記したため合計が100にならないことがあります。

1 水害発生時における避難勧告等の具体的な発令基準

- ・ 全市区町村(1,742団体)の65.9%(1,148団体)が「策定済」であり、「見直し中」の市区町村と合わせると75.3%(1,311団体)
- ・ 「策定済」・「見直し中」と「策定中」を合わせると93.7%(1,633団体)

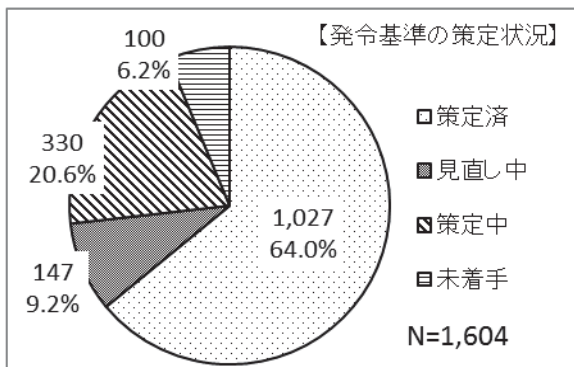


区分	団体数	割合
・避難準備情報、避難勧告、避難指示の全て	1,029	89.6%
・避難準備情報、避難勧告	25	2.2%
・避難勧告、避難指示	75	6.5%
・避難準備情報、避難指示	2	0.2%
・避難準備情報	11	1.0%
・避難勧告	6	0.5%
・避難指示	0	0.0%
計	1,148	100.0%

- ・ 「策定済」又は「見直し中」と回答した市区町村の割合は75.3%(1,311団体)となっており、前回(平成23年11月1日)の調査結果(69.9%)よりも5.4ポイント増加
- ・ 「策定済」と回答した団体の89.6%が、避難準備情報、避難勧告及び避難指示の全てについて策定と回答

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

- ・ 土砂災害が想定される市区町村(1,604団体)の64.0%(1,027団体)が「策定済」であり、「見直し中」の市区町村と合わせると73.2%(1,174団体)
- ・ 「策定済」・「見直し中」と「策定中」を合わせると93.8%(1,504団体)



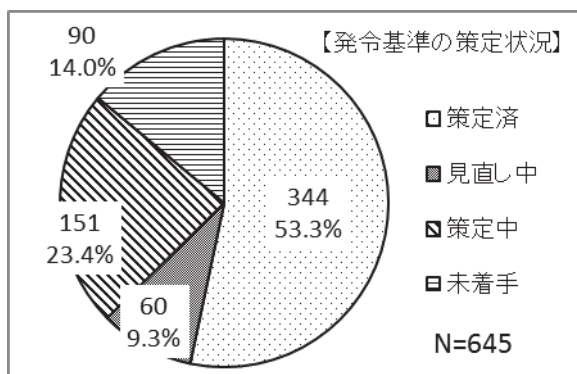
区分	団体数	割合
・避難準備情報、避難勧告、避難指示の全て	905	88.1%
・避難準備情報、避難勧告	24	2.3%
・避難勧告、避難指示	68	6.6%
・避難準備情報、避難指示	2	0.2%
・避難準備情報	11	1.1%
・避難勧告	17	1.7%
・避難指示	0	0.0%
計	1,027	100.0%

- ・ 「策定済」又は「見直し中」と回答した市区町村の割合は、73.2%(1,174団体)となっており、前回(平成23年11月1日)の調査結果(66.8%)よりも6.4ポイント増加
- ・ 「策定済」と回答した団体の88.1%が、避難準備情報、避難勧告及び避難指示の全てについて策定と回答

(注) 土砂災害が想定される市区町村(1,604団体)とは、全市区町村から「土砂災害の想定なし」と回答した団体(138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

- ・ 高潮災害が想定される市区町村（645 団体）の 53.3%（344 団体）が「策定済」であり、「見直し中」の市区町村と合わせると 62.6%（404 団体）
- ・ 「策定済」・「見直し中」と「策定中」を合わせると 86.0%（555 団体）



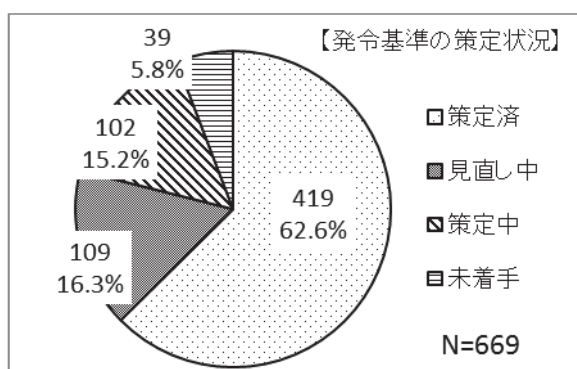
区分	団体数	割合
・避難準備情報、避難勧告、避難指示の全て	288	83.7%
・避難準備情報、避難勧告	4	1.2%
・避難勧告、避難指示	35	10.2%
・避難準備情報、避難指示	2	0.6%
・避難準備情報	9	2.6%
・避難勧告	5	1.5%
・避難指示	1	0.3%
計	344	100.0%

- ・ 「策定済」又は「見直し中」と回答した市区町村の割合は、62.6%（404 団体）となっており、前回（平成 23 年 11 月 1 日）の調査結果（58.1%）よりも 4.5 ポイント増加
- ・ 「策定済」と回答した団体の 83.7%が、避難準備情報、避難勧告及び避難指示の全てについて策定と回答

（注）高潮災害が想定される市区町村（645 団体）とは、全市区町村から「高潮災害の想定なし」と回答した団体（1,097 団体）を除いた団体

4 津波災害発生時における避難勧告等の具体的な発令基準

- ・ 津波災害が想定される市区町村（669 団体）の 62.6%（419 団体）が「策定済」であり、「見直し中」の市区町村と合わせると 78.9%（528 団体）
- ・ 「策定済」・「見直し中」と「策定中」を合わせると 94.2%（630 団体）



区分	団体数	割合
・避難準備情報、避難勧告、避難指示の全て	195	46.5%
・避難準備情報、避難勧告	4	1.0%
・避難勧告、避難指示	185	44.2%
・避難準備情報、避難指示	3	0.7%
・避難準備情報	3	0.7%
・避難勧告	11	2.6%
・避難指示	18	4.3%
計	419	100.0%

- ・ 「策定済」又は「見直し中」と回答した市区町村の割合は、78.9%（528 団体）となっており、前回（平成 23 年 11 月 1 日）の調査結果（76.2%）よりも 2.7 ポイント増加
- ・ 「策定済」と回答した団体の 46.5%が、避難準備情報、避難勧告及び避難指示の全てについて策定と回答

（注）津波災害が想定される市区町村（669 団体）とは、全市区町村から「津波災害の想定なし」と回答した団体（1,073 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)

(平成24年11月1日現在)

都道府県	市区町村数	【水害】										【土砂災害】										
		策定済 a		見直し中 b		a+b		策定中		未着手		策定済 a		見直し中 b		a+b		策定中		未着手		想定なし
北海道	179	84	46.9%	16	8.9%	100	55.9%	48	26.8%	31	17.3%	68	40.5%	14	8.3%	82	48.8%	54	32.1%	32	19.0%	11
青森県	40	35	87.5%	0	0.0%	35	87.5%	5	12.5%	0	0.0%	32	86.5%	0	0.0%	32	86.5%	5	13.5%	0	0.0%	3
岩手県	33	11	33.3%	1	3.0%	12	36.4%	3	9.1%	18	54.5%	10	30.3%	1	3.0%	11	33.3%	3	9.1%	19	57.6%	0
宮城県	35	21	60.0%	5	14.3%	26	74.3%	8	22.9%	1	2.9%	18	51.4%	5	14.3%	23	65.7%	11	31.4%	1	2.9%	0
秋田県	25	16	64.0%	2	8.0%	18	72.0%	7	28.0%	0	0.0%	16	66.7%	3	12.5%	19	79.2%	5	20.8%	0	0.0%	1
山形県	35	16	45.7%	3	8.6%	19	54.3%	13	37.1%	3	8.6%	15	44.1%	1	2.9%	16	47.1%	14	41.2%	4	11.8%	1
福島県	59	33	55.9%	10	16.9%	43	72.9%	8	13.6%	8	13.6%	25	43.9%	8	14.0%	33	57.9%	12	21.1%	12	21.1%	2
茨城県	44	26	59.1%	4	9.1%	30	68.2%	14	31.8%	0	0.0%	23	57.5%	4	10.0%	27	67.5%	13	32.5%	0	0.0%	4
栃木県	26	26	100.0%	0	0.0%	26	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	23	100.0%	0	0.0%	23	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	3
群馬県	35	15	42.9%	2	5.7%	17	48.6%	18	51.4%	0	0.0%	10	35.7%	2	7.1%	12	42.9%	16	57.1%	0	0.0%	7
埼玉県	63	43	68.3%	7	11.1%	50	79.4%	5	7.9%	8	12.7%	15	36.6%	4	9.8%	19	46.3%	11	26.8%	11	26.8%	22
千葉県	54	23	42.6%	5	9.3%	28	51.9%	22	40.7%	4	7.4%	24	48.0%	5	10.0%	29	58.0%	18	36.0%	3	6.0%	4
東京都	62	35	56.5%	6	9.7%	41	66.1%	7	11.3%	14	22.6%	27	50.9%	6	11.3%	33	62.3%	11	20.8%	9	17.0%	9
神奈川県	33	14	42.4%	3	9.1%	17	51.5%	11	33.3%	5	15.2%	15	48.4%	4	12.9%	19	61.3%	8	25.8%	4	12.9%	2
新潟県	30	26	86.7%	1	3.3%	27	90.0%	2	6.7%	1	3.3%	26	89.7%	0	0.0%	26	89.7%	3	10.3%	0	0.0%	1
富山県	15	14	93.3%	1	6.7%	15	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	13	92.9%	1	7.1%	14	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
石川県	19	16	84.2%	0	0.0%	16	84.2%	3	15.8%	0	0.0%	16	94.1%	0	0.0%	16	94.1%	1	5.9%	0	0.0%	2
福井県	17	14	82.4%	2	11.8%	16	94.1%	1	5.9%	0	0.0%	13	76.5%	1	5.9%	14	82.4%	3	17.6%	0	0.0%	0
山梨県	27	10	37.0%	4	14.8%	14	51.9%	12	44.4%	1	3.7%	9	34.6%	4	15.4%	13	50.0%	12	46.2%	1	3.8%	1
長野県	77	50	64.9%	3	3.9%	53	68.8%	19	24.7%	5	6.5%	52	67.5%	6	7.8%	58	75.3%	19	24.7%	0	0.0%	0
岐阜県	42	40	95.2%	2	4.8%	42	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	33	97.1%	1	2.9%	34	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	8
静岡県	35	32	91.4%	1	2.9%	33	94.3%	2	5.7%	0	0.0%	35	100.0%	0	0.0%	35	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
愛知県	54	40	74.1%	2	3.7%	42	77.8%	11	20.4%	1	1.9%	27	73.0%	0	0.0%	27	73.0%	10	27.0%	0	0.0%	17
三重県	29	21	72.4%	4	13.8%	25	86.2%	4	13.8%	0	0.0%	20	74.1%	3	11.1%	23	85.2%	4	14.8%	0	0.0%	2
滋賀県	19	9	47.4%	4	21.1%	13	68.4%	6	31.6%	0	0.0%	7	41.2%	5	29.4%	12	70.6%	5	29.4%	0	0.0%	2
京都府	26	24	92.3%	2	7.7%	26	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	23	92.0%	2	8.0%	25	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
大阪府	43	24	55.8%	2	4.7%	26	60.5%	17	39.5%	0	0.0%	25	75.8%	2	6.1%	27	81.8%	6	18.2%	0	0.0%	10
兵庫県	41	35	85.4%	5	12.2%	40	97.6%	1	2.4%	0	0.0%	34	89.5%	4	10.5%	38	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	3
奈良県	39	24	61.5%	8	20.5%	32	82.1%	5	12.8%	2	5.1%	21	63.6%	7	21.2%	28	84.8%	5	15.2%	0	0.0%	6
和歌山県	30	19	63.3%	11	36.7%	30	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	20	66.7%	10	33.3%	30	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
鳥取県	19	12	63.2%	4	21.1%	16	84.2%	3	15.8%	0	0.0%	11	64.7%	4	23.5%	15	88.2%	2	11.8%	0	0.0%	2
島根県	19	12	63.2%	3	15.8%	15	78.9%	4	21.1%	0	0.0%	13	68.4%	3	15.8%	16	84.2%	3	15.8%	0	0.0%	0
岡山県	27	11	40.7%	5	18.5%	16	59.3%	9	33.3%	2	7.4%	14	51.9%	6	22.2%	20	74.1%	6	22.2%	1	3.7%	0
広島県	23	23	100.0%	0	0.0%	23	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	23	100.0%	0	0.0%	23	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
山口県	19	19	100.0%	0	0.0%	19	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	19	100.0%	0	0.0%	19	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
徳島県	24	24	100.0%	0	0.0%	24	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	21	100.0%	0	0.0%	21	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	3
香川県	17	14	82.4%	2	11.8%	16	94.1%	1	5.9%	0	0.0%	14	82.4%	3	17.6%	17	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
愛媛県	20	20	100.0%	0	0.0%	20	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	19	100.0%	0	0.0%	19	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
高知県	34	17	50.0%	5	14.7%	22	64.7%	12	35.3%	0	0.0%	16	47.1%	1	2.9%	17	50.0%	17	50.0%	0	0.0%	0
福岡県	60	47	78.3%	7	11.7%	54	90.0%	6	10.0%	0	0.0%	42	76.4%	6	10.9%	48	87.3%	7	12.7%	0	0.0%	5
佐賀県	20	18	90.0%	1	5.0%	19	95.0%	1	5.0%	0	0.0%	17	85.0%	1	5.0%	18	90.0%	2	10.0%	0	0.0%	0
長崎県	21	10	47.6%	0	0.0%	10	47.6%	11	52.4%	0	0.0%	8	38.1%	0	0.0%	8	38.1%	13	61.9%	0	0.0%	0
熊本県	45	36	80.0%	6	13.3%	42	93.3%	3	6.7%	0	0.0%	36	80.0%	6	13.3%	42	93.3%	3	6.7%	0	0.0%	0
大分県	18	12	66.7%	2	11.1%	14	77.8%	3	16.7%	1	5.6%	11	61.1%	2	11.1%	13	72.2%	5	27.8%	0	0.0%	0
宮崎県	26	15	57.7%	5	19.2%	20	76.9%	5	19.2%	1	3.8%	12	46.2%	4	15.4%	16	61.5%	9	34.6%	1	3.8%	0
鹿児島県	43	37	86.0%	4	9.3%	41	95.3%	2	4.7%	0	0.0%	34	79.1%	5	11.6%	39	90.7%	4	9.3%	0	0.0%	0
沖縄県	41	25	61.0%	3	7.3%	28	68.3%	10	24.4%	3	7.3%	22	59.5%	3	8.1%	25	67.6%	10	27.0%	2	5.4%	4
全国計	1,742	1,148	65.9%	163	9.4%	1,311	75.3%	322	18.5%	109	6.3%	1,027	64.0%	147	9.2%	1,174	73.2%	330	20.6%	100	6.2%	138

(注)割合(%)は、少数点以下の端数処理の関係で、単純合計が合わない場合がある。

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24年11月1日現在)

都道府県	市区町村数	【高潮災害】										【津波災害】											
		策定済 a		見直し中 b		a+b		策定中		未着手		想定なし	策定済 a		見直し中 b		a+b		策定中		未着手		想定なし
北海道	179	24	30.0%	7	8.8%	31	38.8%	27	33.8%	22	27.5%	99	39	47.0%	14	16.9%	53	63.9%	22	26.5%	8	9.6%	96
青森県	40	16	72.7%	0	0.0%	16	72.7%	6	27.3%	0	0.0%	18	17	77.3%	5	22.7%	22	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	18
岩手県	33	2	16.7%	0	0.0%	2	16.7%	2	16.7%	8	66.7%	21	11	91.7%	1	8.3%	12	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	21
宮城県	35	6	40.0%	3	20.0%	9	60.0%	6	40.0%	0	0.0%	20	8	53.3%	5	33.3%	13	86.7%	2	13.3%	0	0.0%	20
秋田県	25	2	25.0%	0	0.0%	2	25.0%	4	50.0%	2	25.0%	17	7	77.8%	1	11.1%	8	88.9%	0	0.0%	1	11.1%	16
山形県	35	2	66.7%	0	0.0%	2	66.7%	0	0.0%	1	33.3%	32	3	75.0%	1	25.0%	4	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	31
福島県	59	4	44.4%	0	0.0%	4	44.4%	2	22.2%	3	33.3%	50	6	60.0%	2	20.0%	8	80.0%	0	0.0%	2	20.0%	49
茨城県	44	3	37.5%	1	12.5%	4	50.0%	4	50.0%	0	0.0%	36	2	20.0%	2	20.0%	4	40.0%	5	50.0%	1	10.0%	34
栃木県	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
群馬県	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
埼玉県	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
千葉県	54	8	29.6%	5	18.5%	13	48.1%	10	37.0%	4	14.8%	27	11	40.7%	6	22.2%	17	63.0%	10	37.0%	0	0.0%	27
東京都	62	3	18.8%	2	12.5%	5	31.3%	1	6.3%	10	62.5%	46	5	27.8%	0	0.0%	5	27.8%	4	22.2%	9	50.0%	44
神奈川県	33	7	46.7%	2	13.3%	9	60.0%	2	13.3%	4	26.7%	18	6	37.5%	5	31.3%	11	68.8%	3	18.8%	2	12.5%	17
新潟県	30	1	8.3%	0	0.0%	1	8.3%	3	25.0%	8	66.7%	18	8	66.7%	4	33.3%	12	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	18
富山県	15	7	77.8%	0	0.0%	7	77.8%	0	0.0%	2	22.2%	6	5	55.6%	3	33.3%	8	88.9%	0	0.0%	1	11.1%	6
石川県	19	8	53.3%	0	0.0%	8	53.3%	2	13.3%	5	33.3%	4	12	80.0%	0	0.0%	12	80.0%	2	13.3%	1	6.7%	4
福井県	17	4	36.4%	1	9.1%	5	45.5%	6	54.5%	0	0.0%	6	9	81.8%	2	18.2%	11	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	6
山梨県	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
長野県	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
岐阜県	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
静岡県	35	16	76.2%	0	0.0%	16	76.2%	4	19.0%	1	4.8%	14	18	85.7%	3	14.3%	21	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	14
愛知県	54	11	57.9%	0	0.0%	11	57.9%	7	36.8%	1	5.3%	35	14	70.0%	3	15.0%	17	85.0%	2	10.0%	1	5.0%	34
三重県	29	5	27.8%	3	16.7%	8	44.4%	10	55.6%	0	0.0%	11	14	73.7%	3	15.8%	17	89.5%	2	10.5%	0	0.0%	10
滋賀県	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
京都府	26	2	40.0%	0	0.0%	2	40.0%	0	0.0%	3	60.0%	21	4	80.0%	1	20.0%	5	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	21
大阪府	43	3	27.3%	6	54.5%	9	81.8%	0	0.0%	2	18.2%	32	7	50.0%	3	21.4%	10	71.4%	1	7.1%	3	21.4%	29
兵庫県	41	14	77.8%	3	16.7%	17	94.4%	0	0.0%	1	5.6%	23	13	72.2%	5	27.8%	18	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	23
奈良県	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
和歌山県	30	12	66.7%	6	33.3%	18	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	12	15	78.9%	4	21.1%	19	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	11
鳥取県	19	6	75.0%	1	12.5%	7	87.5%	1	12.5%	0	0.0%	11	5	55.6%	1	11.1%	6	66.7%	3	33.3%	0	0.0%	10
島根県	19	1	10.0%	2	20.0%	3	30.0%	3	30.0%	4	40.0%	9	5	45.5%	3	27.3%	8	72.7%	2	18.2%	1	9.1%	8
岡山県	27	4	57.1%	0	0.0%	4	57.1%	3	42.9%	0	0.0%	20	5	71.4%	0	0.0%	5	71.4%	2	28.6%	0	0.0%	20
広島県	23	13	100.0%	0	0.0%	13	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	10	14	100.0%	0	0.0%	14	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	9
山口県	19	17	94.4%	0	0.0%	17	94.4%	1	5.6%	0	0.0%	1	11	61.1%	7	38.9%	18	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
徳島県	24	8	88.9%	0	0.0%	8	88.9%	1	11.1%	0	0.0%	15	7	70.0%	2	20.0%	9	90.0%	0	0.0%	1	10.0%	14
香川県	17	11	91.7%	1	8.3%	12	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	5	12	100.0%	0	0.0%	12	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	5
愛媛県	20	11	78.6%	0	0.0%	11	78.6%	3	21.4%	0	0.0%	6	12	85.7%	1	7.1%	13	92.9%	1	7.1%	0	0.0%	6
高知県	34	9	47.4%	0	0.0%	9	47.4%	10	52.6%	0	0.0%	15	12	63.2%	0	0.0%	12	63.2%	7	36.8%	0	0.0%	15
福岡県	60	17	81.0%	1	4.8%	18	85.7%	2	9.5%	1	4.8%	39	16	76.2%	3	14.3%	19	90.5%	2	9.5%	0	0.0%	39
佐賀県	20	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	11	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	12
長崎県	21	8	40.0%	0	0.0%	8	40.0%	11	55.0%	1	5.0%	1	6	30.0%	0	0.0%	6	30.0%	11	55.0%	3	15.0%	1
熊本県	45	11	78.6%	2	14.3%	13	92.9%	1	7.1%	0	0.0%	31	10	71.4%	4	28.6%	14	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	31
大分県	18	2	20.0%	1	10.0%	3	30.0%	2	20.0%	5	50.0%	8	8	66.7%	2	16.7%	10	83.3%	2	16.7%	0	0.0%	6
宮崎県	26	4	40.0%	5	50.0%	9	90.0%	1	10.0%	0	0.0%	16	4	36.4%	3	27.3%	7	63.6%	4	36.4%	0	0.0%	15
鹿児島県	43	30	76.9%	5	12.8%	35	89.7%	4	10.3%	0	0.0%	4	24	61.5%	7	17.9%	31	79.5%	5	12.8%	3	7.7%	4
沖縄県	41	23	57.5%	3	7.5%	26	65.0%	12	30.0%	2	5.0%	1	26	63.4%	3	7.3%	29	70.7%	10	24.4%	2	4.9%	0
全国計	1,742	344	53.3%	60	9.3%	404	62.6%	151	23.4%	90	14.0%	1,097	419	62.6%	109	16.3%	528	78.9%	102	15.2%	39	5.8%	1,073

(注)割合(%)は、少数点以下の端数処理の関係で、単純合計が合わない場合がある。