

# 調 査 の 概 要

## 1. 調査の目的

この調査は、県民の生活と県政の主要分野にわたる県民の関心、要望、意向などをとらえ、県政推進の基礎資料とすることを目的とする。

## 2. 調査の項目

### (1) 県民意識調査

- ・環境と生活について
- ・健康について
- ・福祉について
- ・観光について
- ・県の農林水産物について
- ・防災に関する取組について
- ・公金のキャッシュレス化の推進について
- ・生涯学習について
- ・SDGs等について
- ・県の魅力について
- ・広報について

### (2) 県政への要望

## 3. 調査の設計

(1) 調査地域 千葉県全域

(2) 調査対象 満18歳以上の個人

(3) 標本数 3,000人

(4) 抽出方法 層化二段無作為抽出法

※層化二段無作為抽出法とは、行政単位と地域によって県内をブロックごとに分類し（層化）、各層に調査地点を人口に応じて比例配分し、国勢調査における調査区域及び住民基本台帳を利用して（二段）、地点ごとに一定数のサンプル抽出を行うものである。

(5) 調査方法 郵送法・オンライン調査法の併用  
(郵送配付－郵送・オンライン回収)

(6) 調査時期 令和4年8月23日～令和4年9月16日

## 4. 調査機関

株式会社マーケティングリサーチサービス

## 5. 回収結果

標本数 (A)	3,000件
総回収数 (B)	1,596件
有効回収数 (C)	1,591件
うちネット回収数	464件
無効回収数	5件
うちネット回収数	0件
回収率 (B/A)	53.20%
有効回収率 (C/A)	53.03%

## 標本抽出方法

調査対象：千葉県内の市町村に居住する満18歳以上の個人

標本数：3,000人

地点数：市部 194地点

郡部 6地点

計 200地点

抽出法：層化二段無作為抽出法

### [層化]

1. 県内を、次の11地域に分類した。

地域名	該当市郡名
①千葉地域	千葉市、市原市
②葛南地域	市川市、船橋市、習志野市、八千代市、浦安市
③東葛飾地域	松戸市、野田市、柏市、流山市、我孫子市、鎌ヶ谷市
④印旛地域	成田市、佐倉市、四街道市、八街市、印西市、白井市、富里市、印旛郡
⑤香取地域	香取市、香取郡
⑥海匝地域	銚子市、旭市、匝瑳市
⑦山武地域	東金市、山武市、大網白里市、山武郡
⑧長生地域	茂原市、長生郡
⑨夷隅地域	勝浦市、いすみ市、夷隅郡
⑩安房地域	館山市、鴨川市、南房総市、安房郡
⑪君津地域	木更津市、君津市、富津市、袖ヶ浦市

2. 各地域内においては、  
さらに市部、郡部に分け、層とした。

(注) ここでいう市とは、  
令和4年4月1日現在市制施行の  
地域をさす。



## 〔標本数の配分〕

各地域・市郡規模別の層における満18歳以上の人口（令和3年4月1日現在の推定数）に対して、3,000の標本数を比例配分した。

## 〔抽出〕

- 令和2年国勢調査時に設定された調査区を、第1次抽出単位となる調査単位として使用した。
  - 調査地点の抽出は、調査地点が2地点以上に割り当てられた層については、  

$$\left( \frac{\text{層における調査区数の合計}}{\text{層で算出された調査地点数}} = \text{抽出間隔} \right)$$
を算出し、等間隔抽出法によって抽出した。
  - 抽出に際しての各層内における市町村の配列順序は、令和2年国勢調査時の「標準地域コード一覧」に従った。
  - 調査地点における対象者の抽出は、調査地点の範囲内（町・丁目・番地等を指定）を、住民基本台帳から等間隔抽出法によって抽出した。
- 以上の結果、各地域・市郡別（層別）の標本数・調査地点数は、次のとおりである。

地域 \ 市郡	市部	郡部	計
①千葉地域	1,070,492	0	1,070,492
	600	0	600
	40	0	40
②葛南地域	1,432,253	0	1,432,253
	795	0	795
	53	0	53
③東葛飾地域	1,296,425	0	1,296,425
	720	0	720
	48	0	48
④印旛地域	581,835	36,062	617,897
	330	15	345
	22	1	23
⑤香取地域	65,407	29,937	95,344
	30	15	45
	2	1	3
⑥海匝地域	139,323	0	139,323
	75	0	75
	5	0	5
⑦山武地域	136,968	40,448	177,416
	75	15	90
	5	1	6
⑧長生地域	77,029	51,661	128,690
	45	30	75
	3	2	5
⑨夷隅地域	48,069	14,411	62,480
	30	15	45
	2	1	3
⑩安房地域	101,233	6,700	107,933
	60	0	60
	4	0	4
⑪君津地域	279,702	0	279,702
	150	0	150
	10	0	10
計	5,228,736	179,219	5,407,955
	2,910	90	3,000
	194	6	200

（注）上段は満18歳以上の人口（令和3年4月1日現在）、中段は標本数、下段は調査地点数である。

調査地点一覧

地域	調査地点名	標本数	地域	調査地点名	標本数
① 千葉地域	千葉市中央区大森町	15	① 千葉地域	市原市安久谷	15
	千葉市中央区白旗3丁目	15		市原市国分寺台中央4丁目	15
	千葉市中央区蘇我5丁目	15		市原市五井中央西2丁目	15
	千葉市中央区道場北1丁目	15		市原市ちはら台南6丁目	15
	千葉市中央区東千葉1丁目	15		市川市国府台4丁目	15
	千葉市中央区港町	15		市川市真間5丁目	15
	千葉市中央区宮崎町	15		市川市大和田5丁目	15
	千葉市花見川区み春野1丁目	15		市川市南八幡5丁目	15
	千葉市花見川区作新台1丁目	15		市川市宮久保5丁目	15
	千葉市花見川区長作町	15		市川市北方1丁目	15
	千葉市花見川区幕張町4丁目	15		市川市国分7丁目	15
	千葉市花見川区宮野木台1丁目	15		市川市須和田2丁目	15
	千葉市稲毛区稲毛東3丁目	15		市川市東国分2丁目	15
	千葉市稲毛区小中台町	15		市川市南大野3丁目	15
	千葉市稲毛区天台2丁目	15		市川市下新宿	15
	千葉市稲毛区宮野木町	15	市川市相之川2丁目	15	
	千葉市若葉区小倉台7丁目	15	市川市福栄1丁目	15	
	千葉市若葉区桜木3丁目	15	市川市末広2丁目	15	
	千葉市若葉区千城台西1丁目	15	② 葛南地域	船橋市宮本4丁目	15
	千葉市若葉区都賀の台4丁目	15		船橋市東町	15
	千葉市若葉区みつわ台5丁目	15		船橋市本町1丁目	15
	千葉市緑区高田町	15		船橋市海神5丁目	15
	千葉市緑区あすみが丘3丁目	15		船橋市印内3丁目	15
	千葉市緑区おゆみ野3丁目	15		船橋市北本町1丁目	15
	千葉市緑区おゆみ野中央9丁目	15		船橋市行田2丁目	15
	千葉市美浜区磯辺3丁目	15		船橋市上山町2丁目	15
	千葉市美浜区幸町1丁目	15		船橋市夏見4丁目	15
	千葉市美浜区高浜3丁目	15		船橋市金杉5丁目	15
	千葉市美浜区真砂5丁目	15		船橋市二和西4丁目	15
	市原市村上	15		船橋市高野台3丁目	15
	市原市五井	15		船橋市咲が丘4丁目	15
	市原市八幡石塚1丁目	15		船橋市前原西6丁目	15
	市原市古市場	15		船橋市滝台1丁目	15
	市原市姉崎	15	船橋市三山6丁目	15	
	市原市泉台1丁目	15	船橋市習志野1丁目	15	
	市原市押沼	15	船橋市芝山5丁目	15	

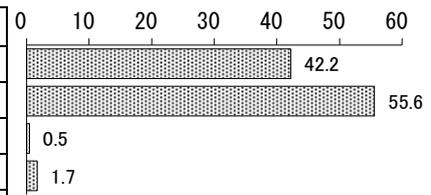
地域	調査地点名	標本数	地域	調査地点名	標本数
② 葛南地域	船橋市松が丘3丁目	15	③ 東葛飾地域	野田市みずき2丁目	15
	船橋市大穴北3丁目	15		野田市光葉町2丁目	15
	船橋市習志野台2丁目	15		野田市二ツ塚	15
	船橋市小室町	15		野田市木間ヶ瀬	15
	習志野市谷津4丁目	15		柏市永楽台3丁目	15
	習志野市袖ヶ浦5丁目	15		柏市柏の葉2丁目	15
	習志野市大久保2丁目	15		柏市南逆井4丁目	15
	習志野市東習志野4丁目	15		柏市関場町	15
	習志野市実籾3丁目	15		柏市豊四季	15
	八千代市高津	15		柏市中原1丁目	15
	八千代市大和田新田	15		柏市東柏1丁目	15
	八千代市勝田台2丁目	15		柏市布施新町3丁目	15
	八千代市村上団地	15		柏市緑ヶ丘	15
	八千代市八千代台南2丁目	15		柏市若柴	15
	八千代市八千代台北15丁目	15		柏市逆井1丁目	15
	八千代市村上南1丁目	15		柏市塚崎	15
	浦安市当代島2丁目	15		流山市流山8丁目	15
	浦安市堀江2丁目	15		流山市平和台1丁目	15
	浦安市海楽1丁目	15		流山市大字平方	15
	浦安市入船6丁目	15		流山市富士見台1丁目	15
浦安市日の出1丁目	15	流山市名都借	15		
③ 東葛飾地域	松戸市大金平1丁目	15	流山市松ヶ丘5丁目	15	
	松戸市上矢切	15	流山市おおたかの森西4丁目	15	
	松戸市幸谷	15	我孫子市白山3丁目	15	
	松戸市小金原5丁目	15	我孫子市天王台5丁目	15	
	松戸市栄町7丁目	15	我孫子市湖北台1丁目	15	
	松戸市新松戸7丁目	15	我孫子市新木野3丁目	15	
	松戸市常盤平4丁目	15	我孫子市我孫子3丁目	15	
	松戸市中和倉	15	鎌ヶ谷市東道野辺2丁目	15	
	松戸市八ヶ崎5丁目	15	鎌ヶ谷市南初富4丁目	15	
	松戸市本町	15	鎌ヶ谷市西佐津間2丁目	15	
	松戸市松飛台	15	④ 印旛地域	成田市加良部1丁目	15
	松戸市稔台3丁目	15		成田市下福田	15
	松戸市六高台7丁目	15		成田市桜田	15
	松戸市六実6丁目	15		佐倉市千成1丁目	15
	松戸市五香南3丁目	15		佐倉市八幡台3丁目	15
	野田市堤台	15		佐倉市青菅	15
	野田市大殿井	15		佐倉市中志津2丁目	15

地域	調査地点名	標本数	地域	調査地点名	標本数
④ 印旛地域	佐倉市ユーカリが丘3丁目	15	⑦ 山武地域	山武市蓮沼イ	15
	佐倉市藤治台	15		大網白里市南飯塚	15
	佐倉市染井野7丁目	15		大網白里市みどりが丘2丁目	15
	四街道市大日	15		山武郡横芝光町中台	15
	四街道市千代田4丁目	15	⑧ 長生地域	茂原市大芝1丁目	15
	四街道市さつきヶ丘	15		茂原市緑ヶ丘2丁目	15
	四街道市もねの里2丁目	15		茂原市本納	15
	八街市八街ろ	15		長生郡長生村水口	15
	印西市小林北2丁目	15		長生郡長南町豊原	15
	印西市武西	15	⑨ 夷隅地域	勝浦市守谷	15
	印西市東の原3丁目	15		いすみ市小沢	15
	白井市復	15		夷隅郡御宿町須賀	15
	白井市堀込3丁目	15	⑩ 安房地域	館山市宮城	15
	白井市笹塚2丁目	15		館山市坂田	15
	富里市日吉台1丁目	15		鴨川市仲	15
印旛郡栄町南ヶ丘2丁目	15	南房総市白浜町根本		15	
⑤ 香取地域	香取市佐原口	15	⑪ 君津地域	木更津市木更津3丁目	15
	香取市仁良	15		木更津市請西東3丁目	15
	香取郡多古町高津原	15		木更津市大久保1丁目	15
⑥ 海匝地域	銚子市通町	15		木更津市清見台南3丁目	15
	銚子市本城町6丁目	15		木更津市矢那	15
	旭市ニ	15		君津市南子安4丁目	15
	旭市三川	15		君津市中野1丁目	15
	匝瑳市椿	15		君津市久留里大谷	15
⑦ 地山城武	東金市台方	15		富津市不入斗	15
	東金市季美の森1丁目	15		袖ヶ浦市蔵波	15

## 回答者の属性

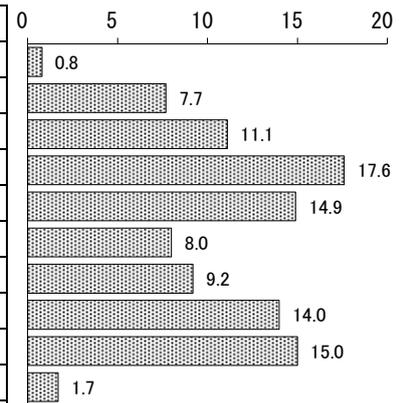
### 1. 性

	基数	構成比
1 男性	671	42.2
2 女性	885	55.6
3 その他	8	0.5
(無回答)	27	1.7
全 体	1,591	100.0



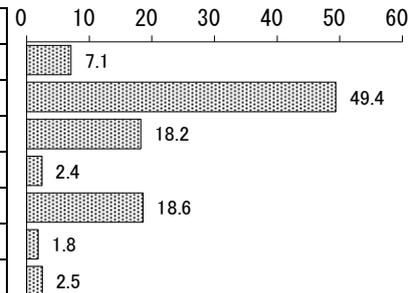
### 2. 年 代

	基数	構成比
1 18～19歳	12	0.8
2 20代	123	7.7
3 30代	176	11.1
4 40代	280	17.6
5 50代	237	14.9
6 60～64歳	128	8.0
7 65～69歳	146	9.2
8 70～74歳	223	14.0
9 75歳以上	239	15.0
(無回答)	27	1.7
全 体	1,591	100.0



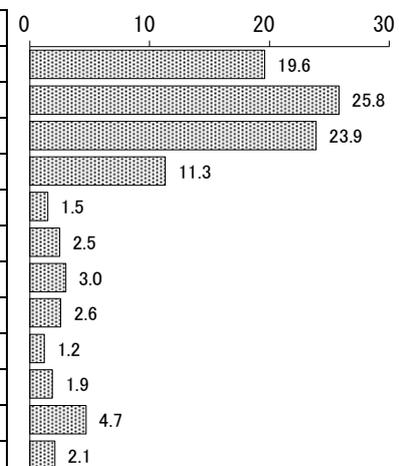
### 3. 職 業

	基数	構成比
1 自営業者	113	7.1
2 勤め人	786	49.4
3 主婦・主夫	290	18.2
4 学生	38	2.4
5 無職	296	18.6
6 その他	29	1.8
(無回答)	39	2.5
全 体	1,591	100.0



### 4. 地 域

	基数	構成比
1 千葉地域	312	19.6
2 葛南地域	410	25.8
3 東葛飾地域	380	23.9
4 印旛地域	179	11.3
5 香取地域	24	1.5
6 海匝地域	39	2.5
7 山武地域	48	3.0
8 長生地域	42	2.6
9 夷隅地域	19	1.2
10 安房地域	30	1.9
11 君津地域	75	4.7
(無回答)	33	2.1
全 体	1,591	100.0



（報告書の見方）

本報告書を読む際に、次の点に留意してください。

- （1）比率はすべて百分比で表し、小数点以下第2位を四捨五入して算出した。このために、百分比の合計が100%にならないことがある。
- （2）基数となるべき実数はnとして掲載した。その比率はnの件数を100%として算出した。
- （3）1人の回答者が複数回答で行う設問では、その比率の合計が100%を上回ることがある。
- （4）複数の選択肢を合わせた表記の回答割合は、選択肢の回答者人数を合わせた値を、全回答者で割った値を採用しているため、選択肢の回答割合を単純に足した値と異なることがある。
- （5）回答の基数（サンプル数）が少ない場合は、解説で当該集計結果に触れていない場合がある。また、派生的設問において、基数が少ない属性が多い場合は、解説を行わない場合がある。
- （6）地域別、性・年代別の解説において、全体の数値との差が認められる確率が一定の基準を超えない属性の数値については、触れていない場合がある。
- （7）この調査の標本誤差は次の式によって得られる。但し、信頼度を95%とする。

$$b = 2 \sqrt{\frac{N-n}{2(N-1)} \times \frac{P(1-P)}{n}}$$

b = 標本誤差  
 N = 母集団数  
 n = 比率算出の基数（サンプル数）  
 P = 回答比率

次に、本調査の標本誤差の早見表をあげる。

【地域別】

回答比率（P） 基数（n）		10%または 90%前後	20%または 80%前後	30%または 70%前後	40%または 60%前後	50%前後
総数	1,591人	± 2.13	± 2.84	± 3.25	± 3.47	± 3.54
千葉地域	312	± 4.80	± 6.40	± 7.34	± 7.84	± 8.01
葛南地域	410	± 4.19	± 5.59	± 6.40	± 6.84	± 6.98
東葛飾地域	380	± 4.35	± 5.80	± 6.65	± 7.11	± 7.25
印旛地域	179	± 6.34	± 8.46	± 9.69	± 10.36	± 10.57
香取地域	24	± 17.32	± 23.09	± 26.45	± 28.28	± 28.86
海匝地域	39	± 13.59	± 18.11	± 20.75	± 22.18	± 22.64
山武地域	48	± 12.25	± 16.33	± 18.71	± 20.00	± 20.41
長生地域	42	± 13.09	± 17.45	± 20.00	± 21.38	± 21.82
夷隅地域	19	± 19.46	± 25.95	± 29.73	± 31.78	± 32.44
安房地域	30	± 15.49	± 20.65	± 23.66	± 25.29	± 25.82
君津地域	75	± 9.80	± 13.06	± 14.96	± 16.00	± 16.33

## 【性・年代別】

回答比率（P）		10%または 90%前後	20%または 80%前後	30%または 70%前後	40%または 60%前後	50%前後
基数（n）						
総数	1,591人	± 2.13	± 2.84	± 3.25	± 3.47	± 3.54
男性（計）	671	± 3.28	± 4.37	± 5.00	± 5.35	± 5.46
男性18～19歳	6	± 34.64	± 46.19	± 52.91	± 56.57	± 57.73
男性20代	49	± 12.12	± 16.16	± 18.52	± 19.79	± 20.20
男性30代	71	± 10.07	± 13.43	± 15.38	± 16.44	± 16.78
男性40代	112	± 8.02	± 10.69	± 12.25	± 13.09	± 13.36
男性50代	96	± 8.66	± 11.55	± 13.23	± 14.14	± 14.43
男性60～64歳	55	± 11.44	± 15.25	± 17.47	± 18.68	± 19.07
男性65～69歳	67	± 10.36	± 13.82	± 15.83	± 16.93	± 17.27
男性70～74歳	101	± 8.44	± 11.26	± 12.89	± 13.78	± 14.07
男性75歳以上	113	± 7.98	± 11.55	± 12.19	± 14.14	± 13.30
女性（計）	885	± 2.85	± 3.80	± 4.36	± 4.66	± 4.75
女性18～19歳	6	± 34.64	± 46.19	± 52.91	± 56.57	± 57.73
女性20代	73	± 9.93	± 13.24	± 15.17	± 16.22	± 16.55
女性30代	102	± 8.40	± 11.20	± 12.83	± 13.72	± 14.00
女性40代	168	± 6.55	± 10.64	± 12.19	± 13.03	± 13.30
女性50代	137	± 7.25	± 9.66	± 11.07	± 11.84	± 12.08
女性60～64歳	73	± 9.93	± 13.24	± 15.17	± 16.21	± 16.55
女性65～69歳	79	± 9.54	± 12.73	± 14.58	± 15.59	± 15.91
女性70～74歳	122	± 7.68	± 10.24	± 11.73	± 12.54	± 12.80
女性75歳以上	124	± 7.62	± 10.16	± 11.64	± 12.44	± 12.70