

第Ⅰ部 調査の概要

1 調査の目的

- (1) 県政に対する県民意識を把握し、第3期ふるさと秋田元気創造プラン及び新秋田元気創造プランの進行管理に活用する。
- (2) 政策評価において、県民意識を取り入れる手法の一つとして活用する。
- (3) 県民の提案や要望を把握し、政策立案や問題解決、計画の策定に反映させる。
- (4) 特定課題に関する県民意識を把握し、取組の推進に活用する。

2 調査の内容

- (1) プランに掲げた戦略の施策に関する事柄についての満足度（選択式）
- (2) 県の重要課題について（選択式）
- (3) 県の特定課題について（選択式）
 - ① 県の広報活動について
 - ② 家庭での防災活動について
 - ③ 読書活動について
 - ④ 農業への就業について
 - ⑤ がん対策について
 - ⑥ 社会活動・地域活動について
 - ⑦ 自転車の安全で適正な利用について
 - ⑧ 男女共同参画について
 - ⑨ 食品ロス問題について
 - ⑩ 環境保全活動について
 - ⑪ 差別等について
 - ⑫ 高齢者の社会参加について
- (4) 県に力を入れてほしいことなどについて（自由記述式）
- (5) 回答者の属性について（選択式）

3 調査の設計

- (1) 調査対象： 秋田県に居住する満18歳以上の男女
- (2) 標本数： 5,000人
- (3) 標本抽出方法： 全県25市町村の選挙人名簿を基にした層化抽出法
- (4) 調査手法： ア 郵送による調査票の配布
イ 郵送回答とインターネット回答の併用
- (5) 調査期間： 令和4年5月26日(木)～6月12日(日)
- (6) 調査機関： 株式会社フィデア情報総研

4 回収結果

- (1) 調査票回収数 2,550人（回収率 51.0%）
- (2) 有効回答数 2,548人（有効回答率 51.0%）

5 集計・分析に当たって

- (1) 比率（%）は、小数点以下第2位を四捨五入して表示する。このため、各回答の比率の合計が100%にならないこと（99.9%、100.1%など）がある。満足度の平均点は、小数点以下第3位を四捨五入して算出する。
- (2) 18～19歳を10歳代として集計する。

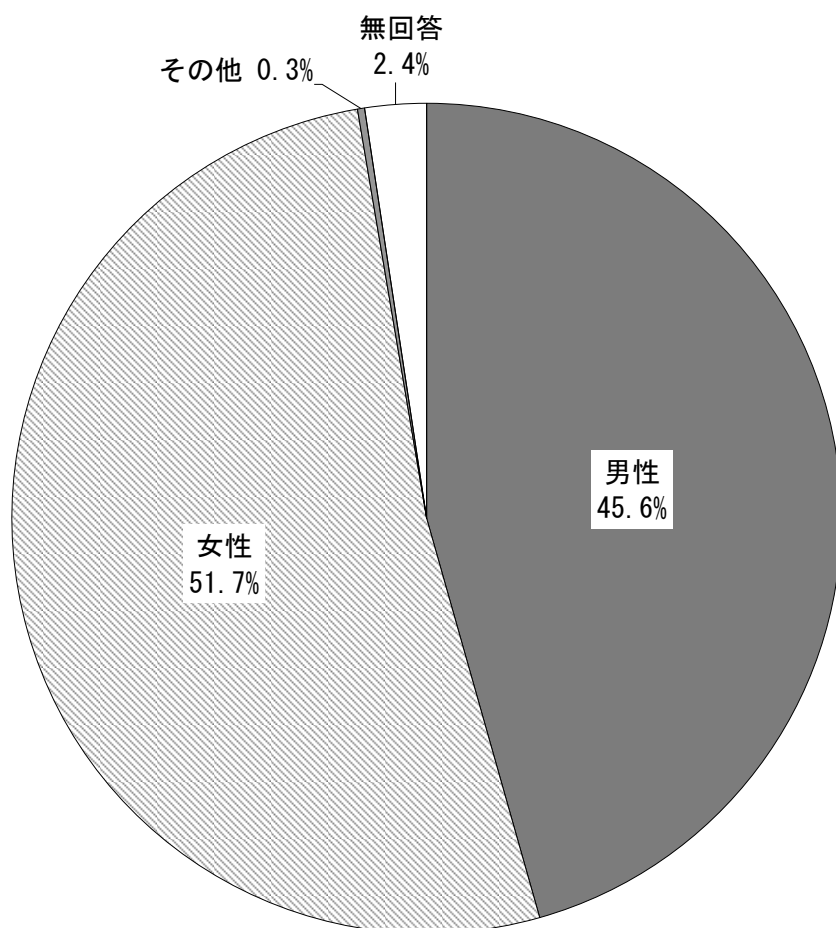
6 統計表

各設問の回答に関する統計データは、県の公式ウェブサイト「美の国あきたネット」
(<https://www.pref.akita.lg.jp>) に掲載している。

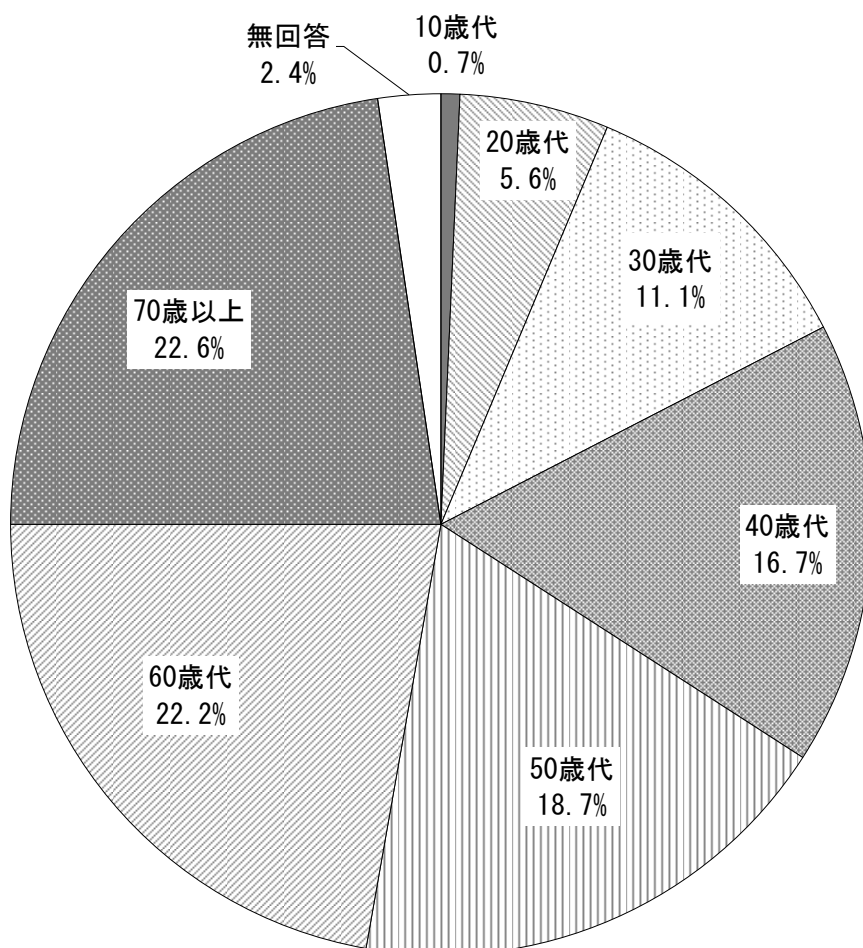
7 有効回答者の属性

属 性		有効回答者数		推計人口（R3. 10. 1 現在）	
		客体数	構成比	18 歳以上人口	構成比
合 計		2,548	100.0%	832,185	100.0%
性別	男性	1,162	45.6%	388,160	46.6%
	女性	1,318	51.7%	444,025	53.4%
	その他	7	0.3%	—	—
	無回答	61	2.4%	—	—
年齢	18～19 歳	18	0.7%	13,814	1.7%
	20～29 歳	143	5.6%	61,079	7.3%
	30～39 歳	283	11.1%	84,515	10.2%
	40～49 歳	425	16.7%	119,656	14.4%
	50～59 歳	476	18.7%	121,820	14.6%
	60～69 歳	566	22.2%	152,992	18.4%
	70 歳以上	577	22.6%	278,309	33.4%
	無回答	60	2.4%	—	—
18 歳未満の子の有無	養育している	511	20.1%	—	—
	養育していない	1,914	75.1%	—	—
	無回答	123	4.8%	—	—
出身	秋田県の出身	2,311	90.7%	—	—
	秋田県以外の出身	174	6.8%	—	—
	無回答	63	2.5%	—	—
居住地域	鹿角地域	81	3.2%	29,265	3.5%
	北秋田地域	263	10.3%	88,535	10.6%
	山本地域	203	8.0%	65,550	7.9%
	秋田地域	983	38.6%	334,680	40.2%
	由利地域	248	9.7%	84,894	10.2%
	仙北地域	332	13.0%	104,552	12.6%
	平鹿地域	216	8.5%	73,666	8.9%
	雄勝地域	157	6.2%	51,043	6.1%
	無回答	65	2.6%	—	—
職業	農業	119	4.7%	—	—
	林業	7	0.3%	—	—
	漁業	0	0.0%	—	—
	建築業	146	5.7%	—	—
	製造業	230	9.0%	—	—
	情報通信業	25	1.0%	—	—
	運輸業・郵便業	60	2.4%	—	—
	卸売業・小売業（観光関連）	21	0.8%	—	—
	卸売業・小売業（観光関連以外）	190	7.5%	—	—
	宿泊業	11	0.4%	—	—
	飲食サービス業	91	3.6%	—	—
	学術研究・学校教育・学習支援	58	2.3%	—	—
	医療・保健	132	5.2%	—	—
	福祉	153	6.0%	—	—
	公務（上記以外）	115	4.5%	—	—
	その他の業種	351	13.8%	—	—
	学生	30	1.2%	—	—
	無職	726	28.5%	—	—
	無回答	83	3.3%	—	—

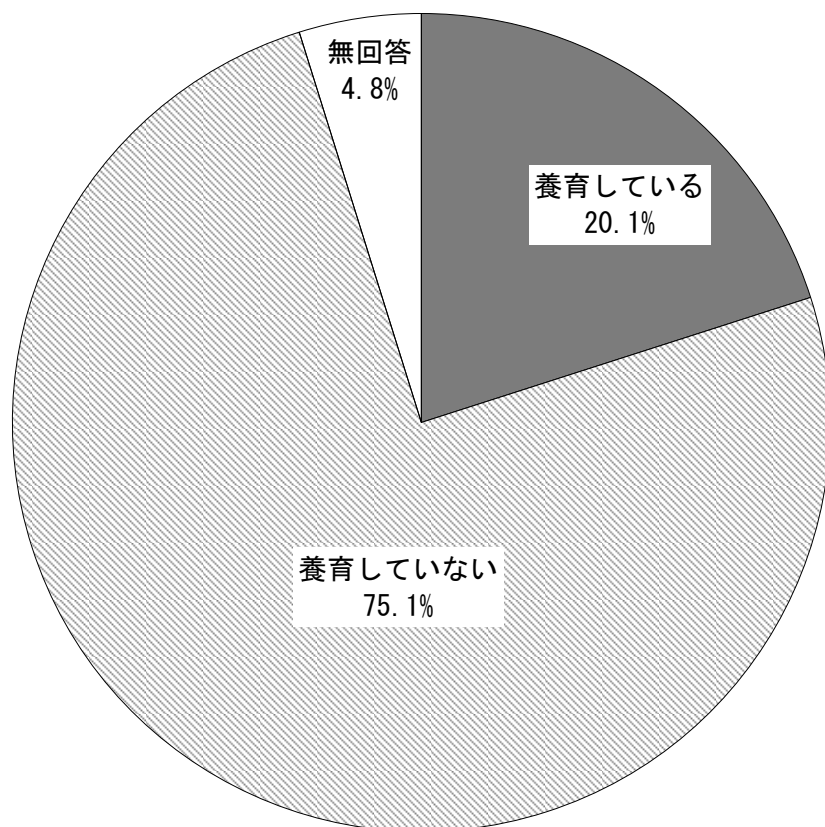
性別



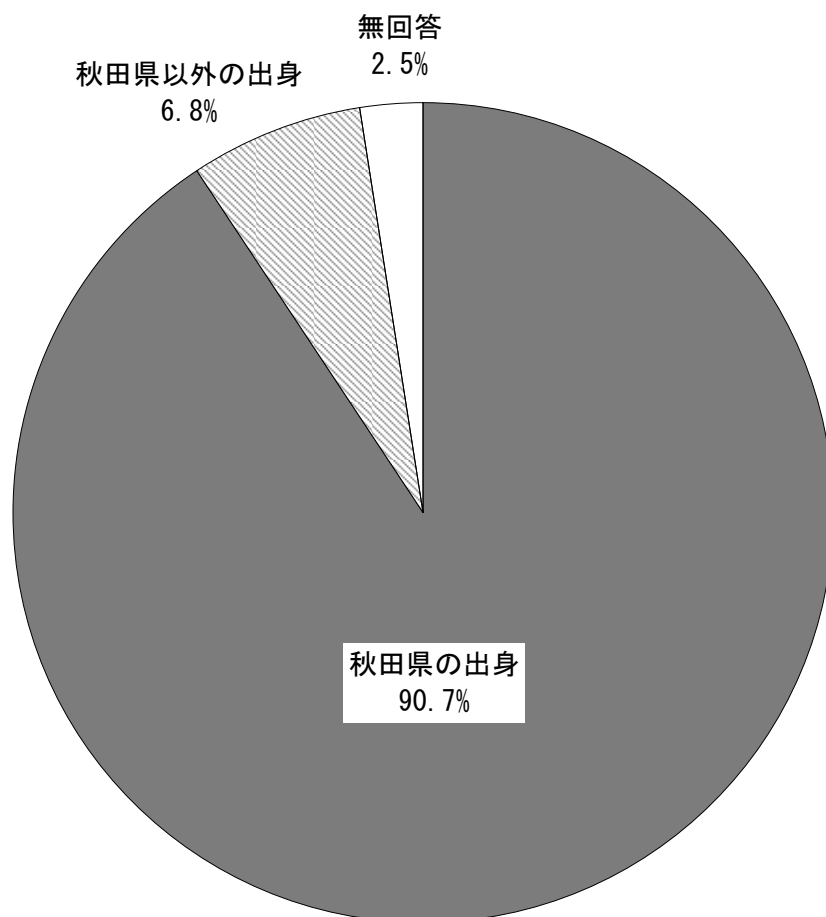
年齢



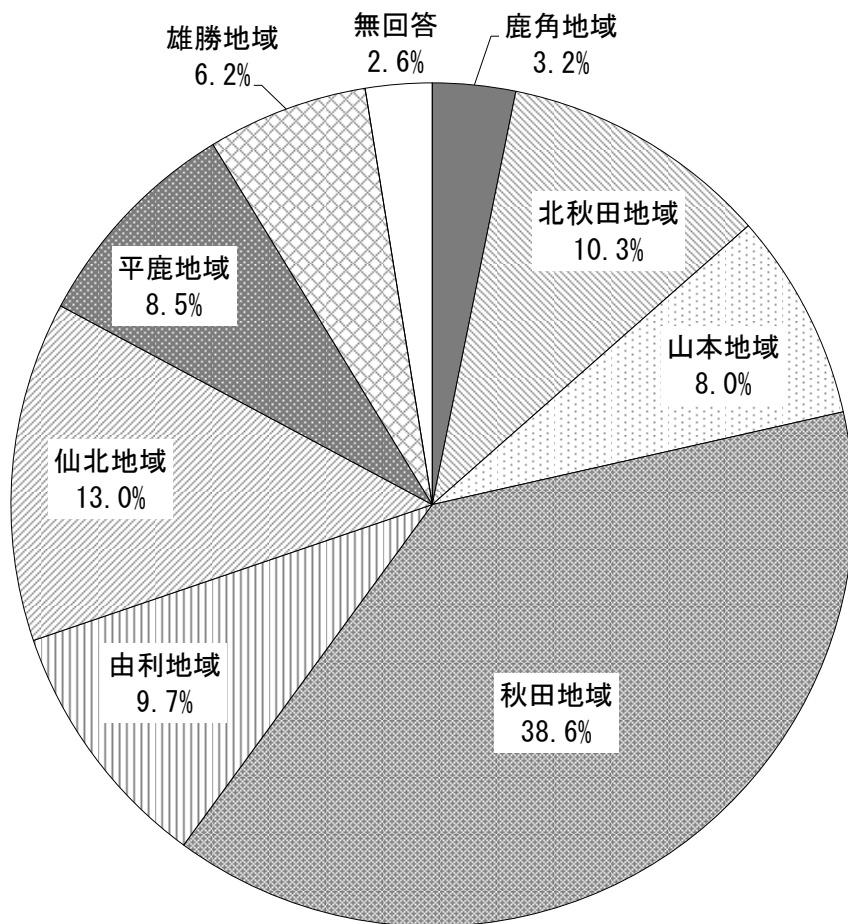
18歳未満の子の有無



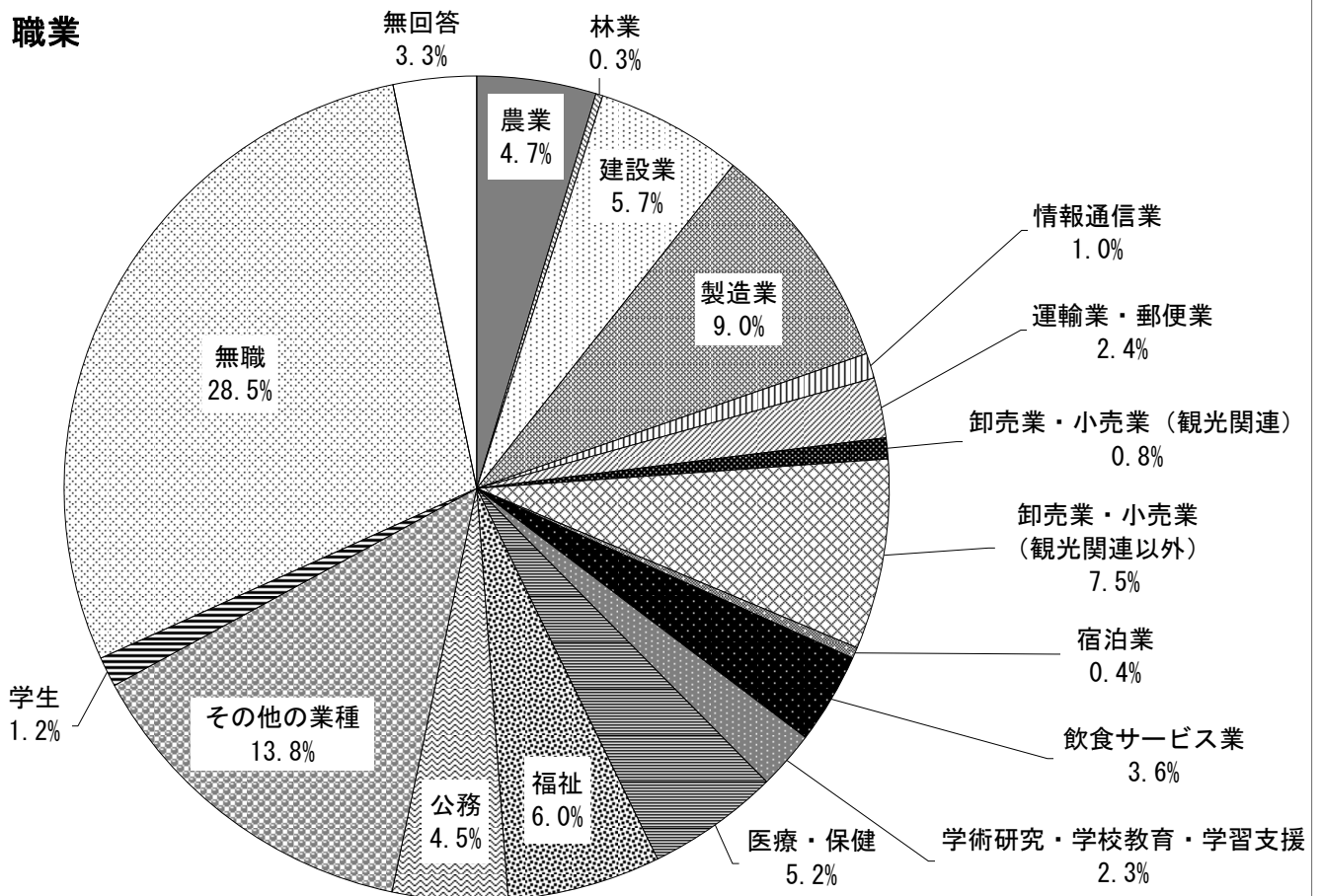
出身



居住地域



職業



8 標本抽出方法

(1) 層化及び標本数の配分

調査対象を県内 25 市町村で層化し、各市町村の満 18 歳以上の人口（令和 3 年 10 月 1 日現在）の構成比に応じて 5,000 の標本を比例分配した。

地域名	NO	市町村名	18 歳以上人口 (R3. 10. 1 現在)	18 歳以上人口 構成比	調査地点 人口按分
		県 計	832, 185	100. 0%	5, 000
鹿角地域	1	鹿角市	25, 028	3. 0%	150
	2	小坂町	4, 237	0. 5%	25
北秋田地域	3	大館市	60, 169	7. 2%	362
	4	北秋田市	26, 521	3. 2%	159
	5	上小阿仁村	1, 845	0. 2%	11
山本地域	6	能代市	43, 724	5. 3%	263
	7	藤里町	2, 562	0. 3%	15
	8	三種町	13, 409	1. 6%	81
	9	八峰町	5, 855	0. 7%	35
秋田地域	10	秋田市	265, 779	31. 9%	1, 596
	11	男鹿市	22, 331	2. 7%	134
	12	潟上市	27, 499	3. 3%	165
	13	五城目町	7, 595	0. 9%	46
	14	八郎潟町	4, 914	0. 6%	30
	15	井川町	4, 042	0. 5%	24
	16	大潟村	2, 520	0. 3%	15
由利地域	17	由利本荘市	64, 656	7. 8%	388
	18	にかほ市	20, 238	2. 4%	122
仙北地域	19	大仙市	67, 052	8. 1%	403
	20	仙北市	21, 434	2. 6%	129
	21	美郷町	16, 066	1. 9%	97
平鹿地域	22	横手市	73, 666	8. 9%	443
雄勝地域	23	湯沢市	36, 756	4. 4%	221
	24	羽後町	11, 920	1. 4%	72
	25	東成瀬村	2, 367	0. 3%	14

(2) 報告書の見方

母集団全体の中から一部を抽出する標本調査では、母集団全体を対象に行った調査と比べ、何らかの誤差が生ずる。本調査では信頼係数を95%と設定しており、誤差は以下の式で得られる。第Ⅲ部では点推定値を掲載しているが、以上のような誤差をもっている。

①回答割合の誤差 標本誤差= $1.96 \times \sqrt{p(1-p)/n}$	N=母集団数 n=標本数 s=標本標準偏差 p=回答比率
②回答結果の平均値の誤差 標本誤差= $1.96 \times s/\sqrt{n}$	

①の回答割合に関しては、本調査における誤差の早見表を以下に記載する。この表では、例えば、「全体」の50%から「十分」という回答比率が得られた間について、繰り返し標本を抽出し推定を何度も行った場合、95%の確率で母割合（全県民が「十分」と考える割合）を50%±1.9%の範囲内に含むことを表しており、例えば、100回中95回は誤差を含めた範囲内に母割合を含むが、5回は含まないときがある。

回答割合の誤差の早見表

項目名	N：母集団数 (人)	n：回答者数 (人)	p：回答比率 (%)				
			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
全体	832,185	2,548	1.2%	1.6%	1.8%	1.9%	1.9%
年代別							
18～39歳	159,408	444	2.8%	3.7%	4.3%	4.6%	4.7%
40～59歳	241,476	901	2.0%	2.6%	3.0%	3.2%	3.3%
60歳以上	431,301	1,143	1.7%	2.3%	2.7%	2.8%	2.9%

※無回答の60人を含むため、年代別の計と一致しない。

②の回答結果の平均値に関し、誤差を考慮した区間推定結果を以下に掲載する。この推定の精度は、繰り返し標本を抽出し推定を何度も行った場合に95%の確率で母平均（母集団である全県民の回答の平均値）をその範囲内に含む程度であり、例えば、100回中95回は信頼区間の中に母平均を含むが、5回は含まないときがある。

回答結果の平均値の区間推定

質問No.	全体		年代別					
			18～39歳		40～59歳		60歳以上	
	標本平均値	信頼区間	標本平均値	信頼区間	標本平均値	信頼区間	標本平均値	信頼区間
1	2.00	1.97 ～ 2.03	1.95	1.86 ～ 2.04	1.92	1.85 ～ 1.98	2.09	2.03 ～ 2.15
2	2.41	2.38 ～ 2.44	2.36	2.26 ～ 2.47	2.35	2.28 ～ 2.42	2.48	2.42 ～ 2.55
3	2.63	2.60 ～ 2.66	2.61	2.51 ～ 2.72	2.66	2.60 ～ 2.73	2.62	2.56 ～ 2.68
4	2.41	2.39 ～ 2.44	2.47	2.37 ～ 2.56	2.39	2.33 ～ 2.45	2.41	2.35 ～ 2.47
5	2.42	2.40 ～ 2.45	2.54	2.45 ～ 2.64	2.30	2.24 ～ 2.36	2.48	2.42 ～ 2.53
6	2.29	2.26 ～ 2.32	2.39	2.28 ～ 2.49	2.28	2.20 ～ 2.35	2.27	2.20 ～ 2.34
7	2.35	2.31 ～ 2.38	2.42	2.32 ～ 2.52	2.28	2.21 ～ 2.36	2.38	2.31 ～ 2.45
8	2.32	2.29 ～ 2.35	2.47	2.36 ～ 2.58	2.35	2.27 ～ 2.42	2.25	2.18 ～ 2.31
9	2.30	2.27 ～ 2.33	2.32	2.23 ～ 2.42	2.25	2.17 ～ 2.32	2.33	2.26 ～ 2.40
10	2.60	2.56 ～ 2.63	2.84	2.73 ～ 2.95	2.56	2.48 ～ 2.64	2.54	2.47 ～ 2.61
11	3.33	3.30 ～ 3.36	3.45	3.36 ～ 3.54	3.30	3.23 ～ 3.37	3.32	3.26 ～ 3.38
12	3.25	3.22 ～ 3.28	3.46	3.37 ～ 3.55	3.19	3.13 ～ 3.26	3.22	3.16 ～ 3.28
13	3.06	3.03 ～ 3.09	3.28	3.19 ～ 3.37	3.08	3.01 ～ 3.15	2.98	2.92 ～ 3.04
14	2.95	2.92 ～ 2.98	3.19	3.09 ～ 3.29	2.96	2.88 ～ 3.05	2.86	2.79 ～ 2.93
15	2.88	2.85 ～ 2.91	3.19	3.09 ～ 3.28	2.92	2.84 ～ 2.99	2.75	2.68 ～ 2.81
16	2.57	2.54 ～ 2.61	2.88	2.78 ～ 2.99	2.61	2.53 ～ 2.69	2.44	2.37 ～ 2.51
17	2.35	2.32 ～ 2.38	2.43	2.33 ～ 2.53	2.31	2.24 ～ 2.38	2.35	2.28 ～ 2.42
18	3.04	3.01 ～ 3.07	3.23	3.13 ～ 3.32	3.08	3.01 ～ 3.15	2.95	2.89 ～ 3.02
19	2.62	2.59 ～ 2.65	2.71	2.60 ～ 2.82	2.60	2.54 ～ 2.67	2.60	2.54 ～ 2.67
20	2.98	2.95 ～ 3.01	3.06	2.96 ～ 3.16	2.96	2.89 ～ 3.02	2.98	2.92 ～ 3.04
21	2.71	2.68 ～ 2.74	2.65	2.55 ～ 2.75	2.68	2.61 ～ 2.74	2.78	2.71 ～ 2.84
22	2.44	2.40 ～ 2.48	2.27	2.17 ～ 2.36	2.37	2.31 ～ 2.44	2.58	2.52 ～ 2.64
23	3.03	3.00 ～ 3.07	2.80	2.71 ～ 2.90	2.98	2.91 ～ 3.04	3.17	3.11 ～ 3.23
24	2.44	2.40 ～ 2.48	2.24	2.14 ～ 2.35	2.38	2.30 ～ 2.46	2.57	2.50 ～ 2.64
25	2.62	2.58 ～ 2.66	2.50	2.39 ～ 2.60	2.46	2.40 ～ 2.53	2.80	2.74 ～ 2.86
26	2.80	2.76 ～ 2.84	2.77	2.67 ～ 2.87	2.70	2.63 ～ 2.77	2.88	2.82 ～ 2.94
27	2.79	2.75 ～ 2.83	2.72	2.62 ～ 2.82	2.72	2.65 ～ 2.79	2.87	2.80 ～ 2.93
28	3.04	3.00 ～ 3.07	3.04	2.94 ～ 3.14	3.04	2.97 ～ 3.12	3.04	2.97 ～ 3.11
29	3.14	3.11 ～ 3.18	3.15	3.06 ～ 3.25	3.12	3.05 ～ 3.20	3.17	3.10 ～ 3.24
30	2.87	2.83 ～ 2.91	2.91	2.80 ～ 3.01	2.89	2.81 ～ 2.96	2.85	2.78 ～ 2.93
31	3.06	3.03 ～ 3.10	3.08	2.99 ～ 3.18	3.06	2.98 ～ 3.13	3.07	3.00 ～ 3.14
32	3.00	2.96 ～ 3.03	3.00	2.90 ～ 3.10	2.96	2.89 ～ 3.03	3.03	2.96 ～ 3.09
33	2.95	2.91 ～ 2.99	3.05	2.94 ～ 3.15	2.97	2.88 ～ 3.05	2.90	2.83 ～ 2.98
34	2.91	2.87 ～ 2.94	3.00	2.91 ～ 3.10	2.90	2.82 ～ 2.97	2.88	2.82 ～ 2.95

