

# 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連する事柄についての満足度（選択式）
- (2) 県政の重要課題について（選択式）
- (3) 特定の課題に関する意識（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 男女共同参画について
  - ⑤ 社会活動・地域活動について
  - ⑥ 地域社会の住みやすさについて
  - ⑦ 子育て環境づくりについて
  - ⑧ 高齢者の社会参加について
  - ⑨ がん対策について
  - ⑩ 環境保全活動について
  - ⑪ 地球温暖化対策について
  - ⑫ 海岸漂着ごみ対策について
  - ⑬ 循環型社会の形成について
- (4) 県に力を入れて欲しいことや、取り組むべきだと思うこと（自由記述式）

## 3 調査の設計

- (1) 調査対象： 県内に居住する満18歳以上の男女個人
- (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： 令和元年5月23日（木）～6月7日（金）
- (6) 調査機関： 株式会社フィデア情報システムズ

## 4 回収結果

- (1) 調査票回収数 2,840人（回収率 56.8%）
- (2) 有効回答数 2,828人（有効回答率 56.6%）

## 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。

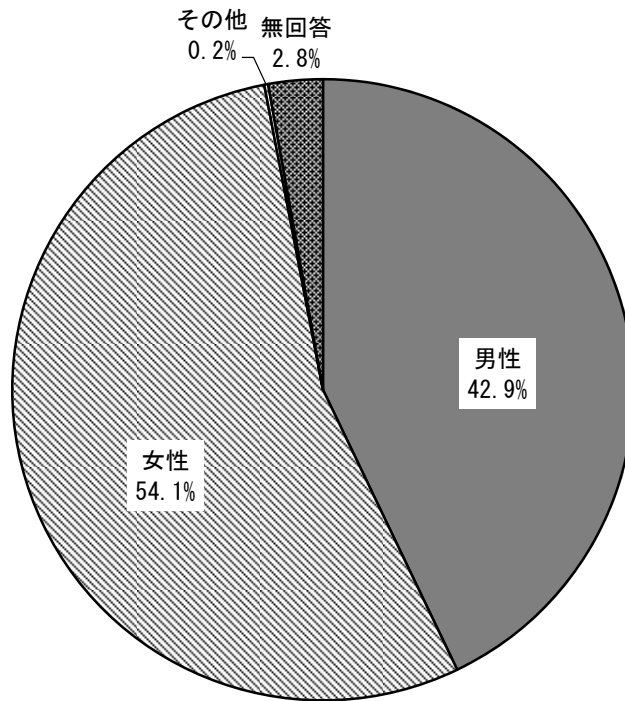
## 6 統計表

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」(<http://www.pref.akita.lg.jp>)に掲載している。

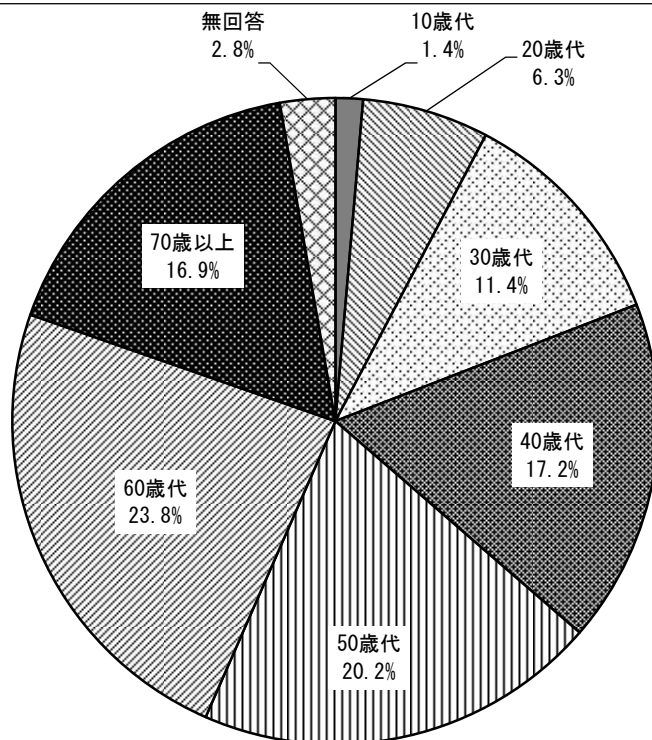
7 有効回答者の属性

属性		有効回答者		推計人口（H30.10.1現在）	
		客体数	構成比	18歳以上人口	構成比
合計		2,828	100.00%	850,076	100.00%
性別	男性	1,213	42.9%	393,851	46.3%
	女性	1,530	54.1%	456,225	53.7%
	その他	5	0.2%	—	—
	無回答	80	2.8%	—	—
年齢	18～19歳	39	1.4%	15,980	1.9%
	20～29歳	179	6.3%	61,044	7.2%
	30～39歳	323	11.4%	92,612	10.9%
	40～49歳	487	17.2%	121,864	14.3%
	50～59歳	572	20.2%	127,326	15.0%
	60～69歳	672	23.8%	169,333	19.9%
	70歳以上	478	16.9%	261,917	30.8%
	無回答	78	2.8%	—	—
18歳未満の子の有無	養育している	576	20.4%	—	—
	養育していない	2114	74.8%	—	—
	無回答	138	4.9%	—	—
出身	秋田県の出身	2543	89.9%	—	—
	秋田県以外の出身	202	7.1%	—	—
	無回答	83	2.9%	—	—
居住地域	鹿角地域	105	3.7%	30,796	3.6%
	北秋田地域	283	10.0%	91,961	10.8%
	山本地域	195	6.9%	68,097	8.0%
	秋田地域	1051	37.2%	333,399	39.2%
	由利地域	286	10.1%	87,158	10.3%
	仙北地域	398	14.1%	108,769	12.8%
	平鹿地域	250	8.8%	76,363	9.0%
	雄勝地域	180	6.4%	53,533	6.3%
	無回答	80	2.8%	—	—
職業	農業	210	7.4%	—	—
	林業	9	0.3%	—	—
	漁業	0	0.0%	—	—
	建設業	148	5.2%	—	—
	製造業	255	9.0%	—	—
	情報通信業	22	0.8%	—	—
	運輸業・郵便業	62	2.2%	—	—
	卸売業・小売業（観光関連）	21	0.7%	—	—
	卸売業・小売業（観光関連以外）	164	5.8%	—	—
	宿泊業	13	0.5%	—	—
	飲食サービス業	111	3.9%	—	—
	学術研究・学校教育・学習支援	81	2.9%	—	—
	医療・保健	145	5.1%	—	—
	福祉	156	5.5%	—	—
	公務（上記以外）	109	3.9%	—	—
	その他の業種	422	14.9%	—	—
	学生	47	1.7%	—	—
	無職	759	26.8%	—	—
	無回答	94	3.3%	—	—

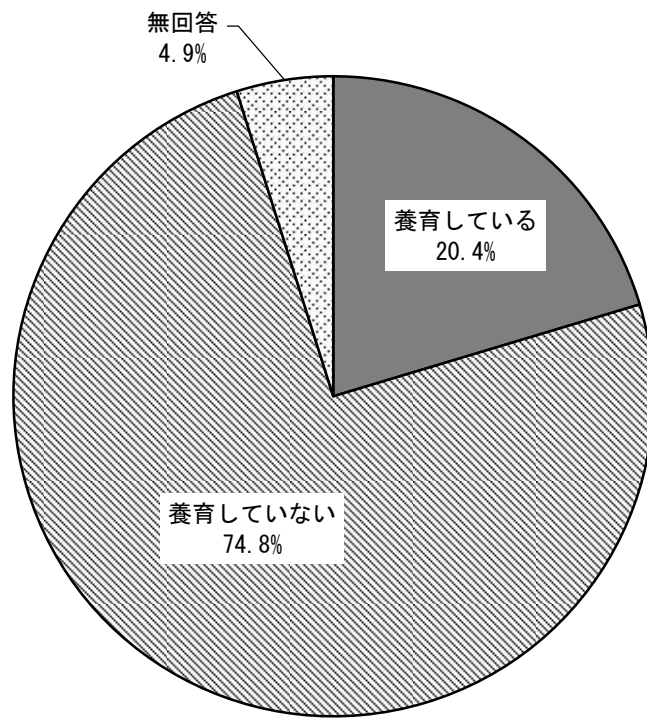
性別



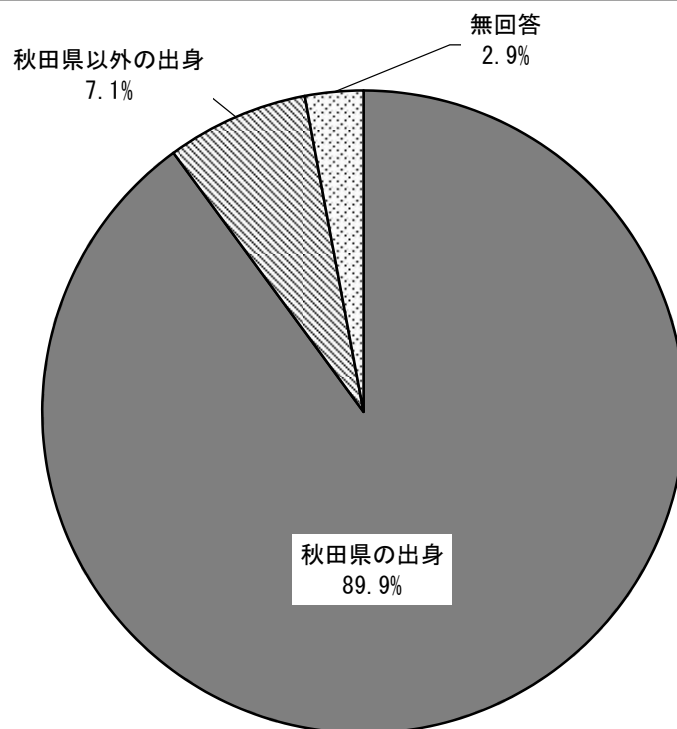
年齢



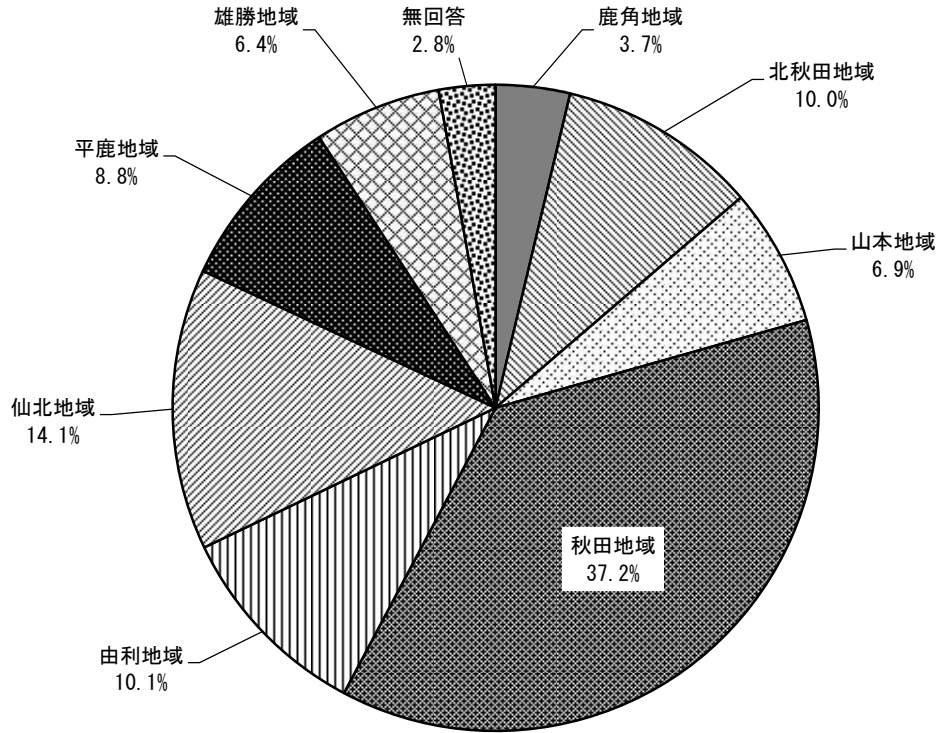
### 18歳未満の子の有無



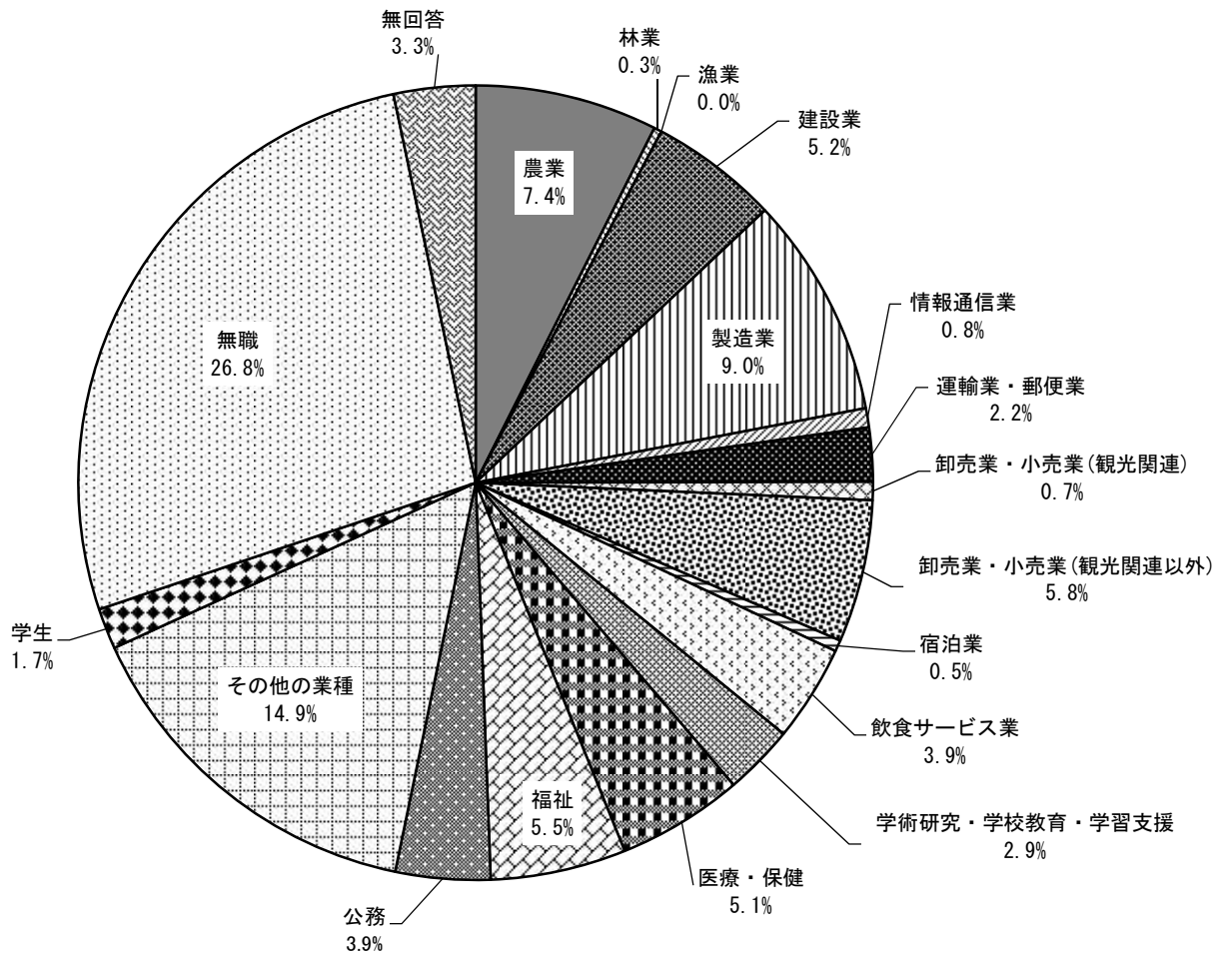
### 出身



### 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（平成 30 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 (H30. 10. 1 現在)	18 歳以上人口 構成比	調査地点 人口按分
		県 計	850, 076	100. 00%	5, 000
鹿角地域	1	鹿角市	26, 377	3. 10%	155
	2	小坂町	4, 419	0. 52%	26
北秋田地域	3	大館市	62, 154	7. 31%	366
	4	北秋田市	27, 792	3. 27%	163
	5	上小阿仁村	2, 015	0. 24%	12
山本地域	6	能代市	44, 779	5. 27%	263
	7	藤里町	2, 797	0. 33%	16
	8	三種町	14, 354	1. 69%	84
	9	八峰町	6, 167	0. 73%	36
秋田地域	10	秋田市	261, 783	30. 80%	1, 540
	11	男鹿市	23, 942	2. 82%	141
	12	潟上市	27, 908	3. 28%	164
	13	五城目町	7, 922	0. 93%	47
	14	八郎潟町	5, 106	0. 60%	30
	15	井川町	4, 182	0. 49%	25
	16	大潟村	2, 556	0. 30%	15
由利地域	17	由利本荘市	66, 323	7. 80%	390
	18	にかほ市	20, 835	2. 45%	123
仙北地域	19	大仙市	69, 030	8. 12%	406
	20	仙北市	22, 813	2. 68%	134
	21	美郷町	16, 926	1. 99%	100
平鹿地域	22	横手市	76, 363	8. 98%	449
雄勝地域	23	湯沢市	38, 739	4. 56%	228
	24	羽後町	12, 576	1. 48%	74
	25	東成瀬村	2, 218	0. 26%	13



(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
②回答結果の平均値の誤差 標本誤差 = $1.96 \times s/\sqrt{n}$	s=標本標準偏差 p=回答比率

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%±1.8%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	850,076	2,828	1.1%	1.5%	1.7%	1.8%	1.8%
年代別							
18～39歳	169,636	541	2.5%	3.4%	3.9%	4.1%	4.2%
40～59歳	249,190	1,059	1.8%	2.4%	2.8%	3.0%	3.0%
60歳以上	431,250	1,150	1.7%	2.3%	2.6%	2.8%	2.9%

※無回答の78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	1.88	1.85～1.92	1.90	1.82～1.98	1.79	1.73～1.84	1.98	1.92～2.03
2	2.21	2.17～2.25	2.23	2.14～2.32	2.16	2.10～2.22	2.26	2.20～2.32
3	2.62	2.58～2.65	2.61	2.52～2.71	2.63	2.57～2.69	2.60	2.55～2.66
4	2.40	2.37～2.44	2.41	2.32～2.50	2.38	2.32～2.43	2.44	2.38～2.49
5	2.34	2.30～2.37	2.39	2.30～2.47	2.24	2.18～2.30	2.41	2.36～2.47
6	2.17	2.13～2.21	2.29	2.19～2.38	2.16	2.10～2.22	2.12	2.06～2.18
7	2.22	2.18～2.26	2.28	2.19～2.37	2.18	2.12～2.24	2.23	2.17～2.28
8	2.12	2.08～2.16	2.37	2.27～2.46	2.12	2.05～2.18	2.03	1.97～2.09
9	2.23	2.19～2.27	2.29	2.20～2.38	2.21	2.15～2.27	2.22	2.16～2.28
10	2.62	2.58～2.66	2.83	2.74～2.93	2.63	2.57～2.70	2.51	2.45～2.57
11	3.25	3.22～3.29	3.42	3.34～3.50	3.27	3.22～3.33	3.17	3.11～3.22
12	3.12	3.08～3.16	3.35	3.26～3.44	3.06	3.00～3.12	3.07	3.01～3.12
13	2.98	2.94～3.02	3.20	3.12～3.28	2.97	2.91～3.03	2.90	2.85～2.95
14	2.89	2.85～2.93	3.15	3.07～3.24	2.93	2.86～2.99	2.75	2.69～2.81
15	2.84	2.80～2.87	3.15	3.06～3.24	2.81	2.75～2.87	2.71	2.66～2.76
16	2.60	2.57～2.64	2.96	2.87～3.04	2.64	2.58～2.71	2.41	2.35～2.47
17	2.75	2.71～2.79	2.85	2.76～2.95	2.77	2.71～2.84	2.68	2.62～2.74
18	3.11	3.08～3.15	3.31	3.24～3.39	3.11	3.05～3.17	3.01	2.96～3.07
19	2.81	2.78～2.85	2.92	2.82～3.01	2.79	2.72～2.85	2.78	2.73～2.84
20	2.95	2.91～2.98	2.97	2.88～3.06	2.96	2.90～3.02	2.95	2.90～3.00
21	2.69	2.65～2.73	2.65	2.57～2.74	2.63	2.57～2.69	2.78	2.72～2.83
22	2.41	2.37～2.45	2.30	2.21～2.39	2.33	2.27～2.39	2.55	2.50～2.61
23	3.00	2.97～3.03	2.77	2.69～2.86	2.97	2.91～3.02	3.13	3.08～3.18
24	2.41	2.37～2.44	2.23	2.13～2.32	2.35	2.28～2.41	2.54	2.48～2.60
25	2.51	2.47～2.55	2.43	2.33～2.53	2.33	2.27～2.39	2.72	2.66～2.78
26	2.72	2.69～2.76	2.75	2.65～2.85	2.63	2.57～2.69	2.80	2.75～2.86
27	2.80	2.77～2.84	2.77	2.68～2.87	2.75	2.69～2.81	2.86	2.81～2.91
28	3.06	3.03～3.10	3.05	2.96～3.14	3.04	2.99～3.10	3.10	3.05～3.14
29	3.25	3.22～3.28	3.25	3.17～3.33	3.21	3.16～3.27	3.29	3.24～3.33
30	2.94	2.91～2.98	3.06	2.97～3.15	2.90	2.84～2.96	2.93	2.88～2.98
31	3.09	3.06～3.12	3.17	3.09～3.25	3.03	2.98～3.08	3.10	3.06～3.15
32	3.03	3.00～3.06	3.12	3.04～3.20	3.01	2.96～3.06	3.01	2.96～3.06
33	2.96	2.92～2.99	3.08	2.99～3.16	2.92	2.87～2.98	2.94	2.88～2.99
34	2.99	2.96～3.03	3.11	3.04～3.19	2.94	2.89～3.00	2.99	2.95～3.04

