

二度の緊急事態宣言で  
人々の意識・行動はどう変化したのか

2021年 3月 9日(火)  
JCOMMモビリティ・セミナー  
東京理科大学工学部土木工学科  
助教 田中皓介

## 調査目的

- 「パンデミックに対する被害軽減／レジリエンス確保」実践に貢献しうる基礎データ収集としての、新型コロナの蔓延、および、政府からの国民社会経済活動自粛要請に伴う交通・都市活動、社会活動、経済活動に対するインパクトの把握、および、それらを踏まえたあるべき国土・都市計画、産業構造政策、交通物流政策についての提案。

## 企画

- 土木計画学研究委員会

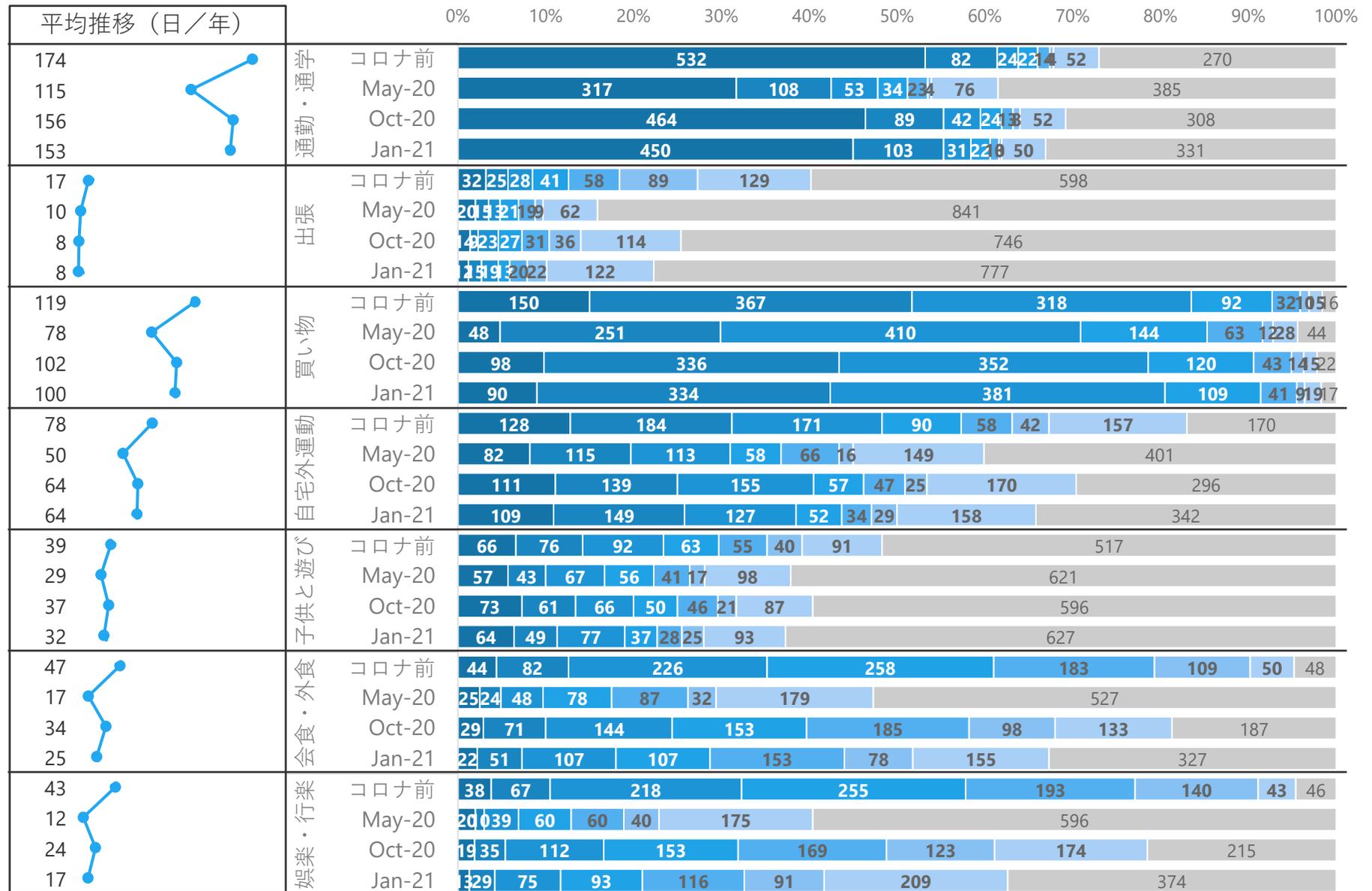
## 調査

- 手法：Web調査（協力：株式会社サーベイリサーチセンター）
- 時期：wave1:5/21~24, wave2:10/9~10/19, wave3:1/22~28
- サンプル：全国1000人  
（1回～3回継続687名、2回～3回継続168名、新規145名）

## データについて

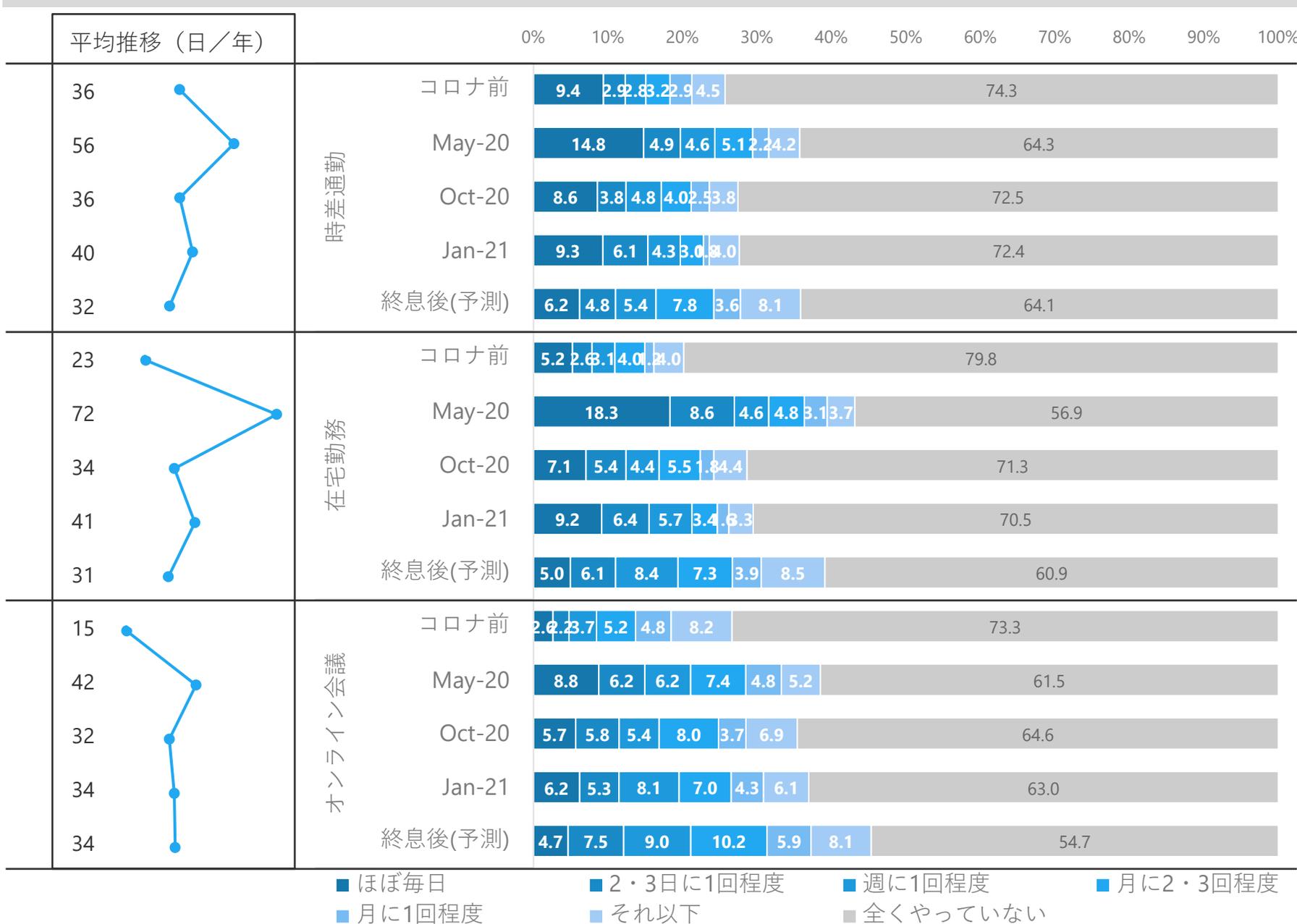
- 本結果は研究目的ならばどなたでも活用いただけます

# 行動頻度の変化



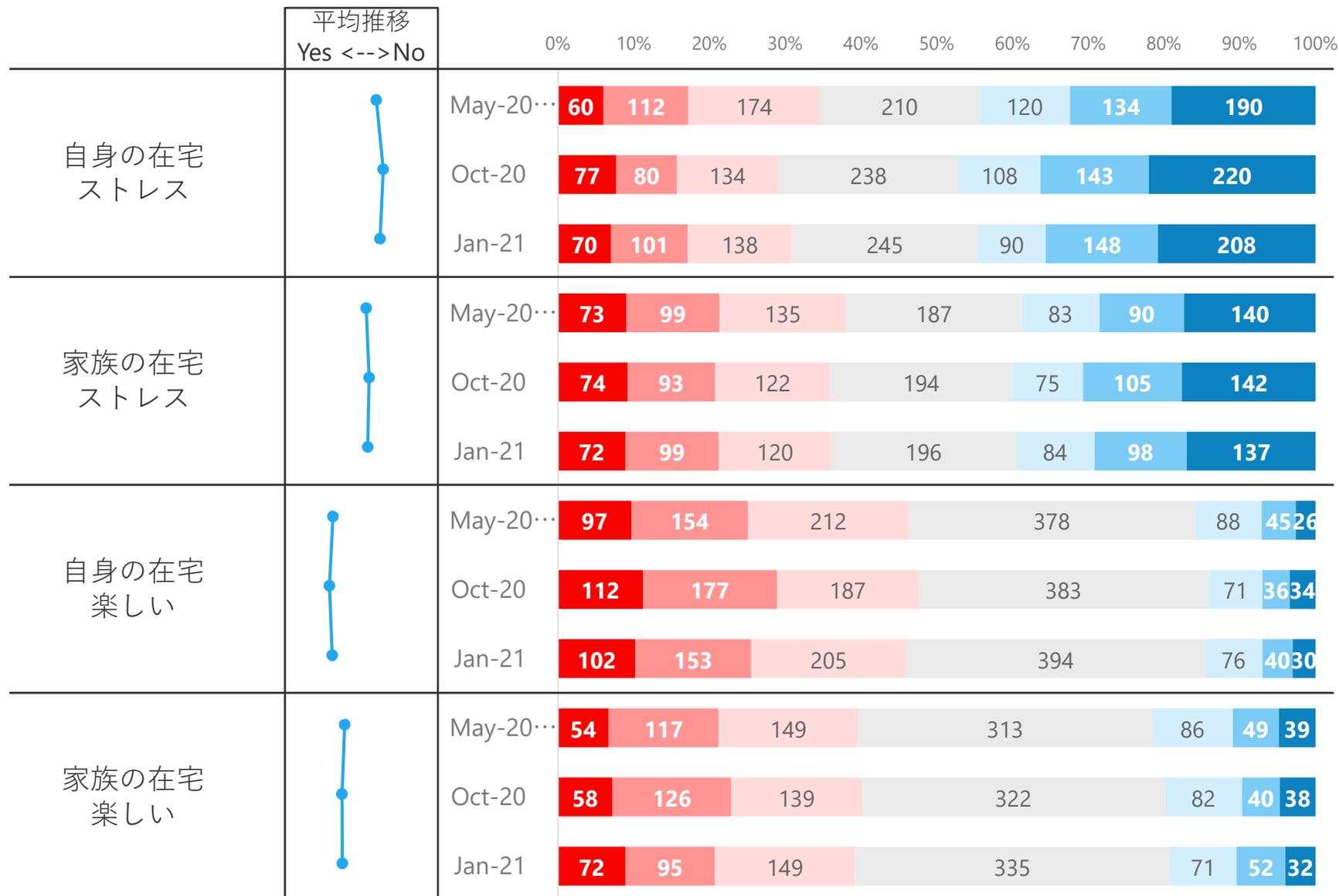
■ ほぼ毎日 ■ 2・3日に1回程度 ■ 週に1回程度 ■ 月に2・3回程度 ■ 月に1回程度 ■ 年に数回程度 ■ ほとんどない ■ 全くない

# 勤務形態の変更実態



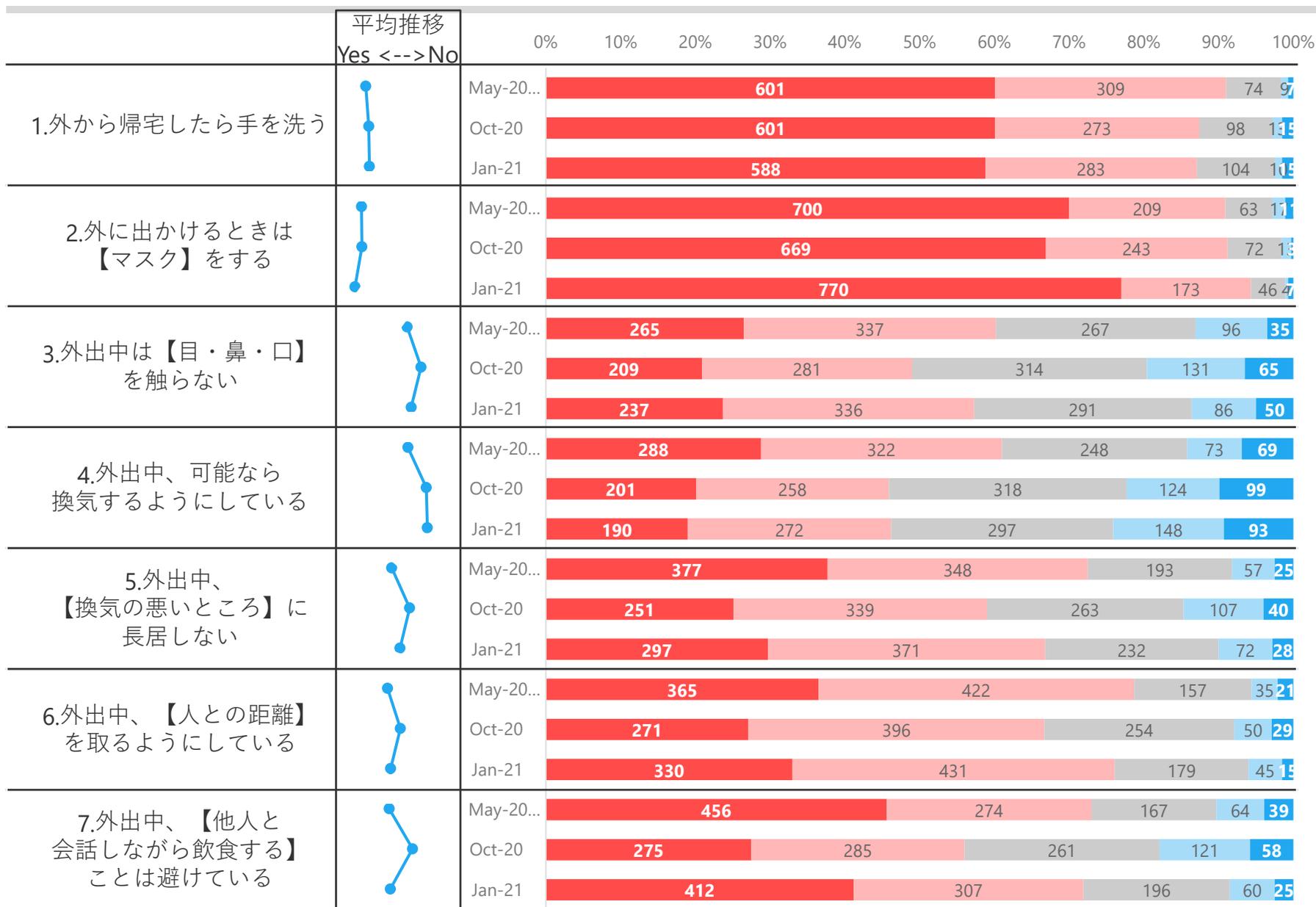
■ ほぼ毎日      ■ 2・3日に1回程度      ■ 週に1回程度      ■ 月に2・3回程度  
■ 月に1回程度      ■ それ以下      ■ 全くやっていない

# 自粛心的影響



■ 強く感じる ■ ← ■ ← ■ どちらともいえない ■ → ■ → ■ 全く感じない

# リスク回避行動

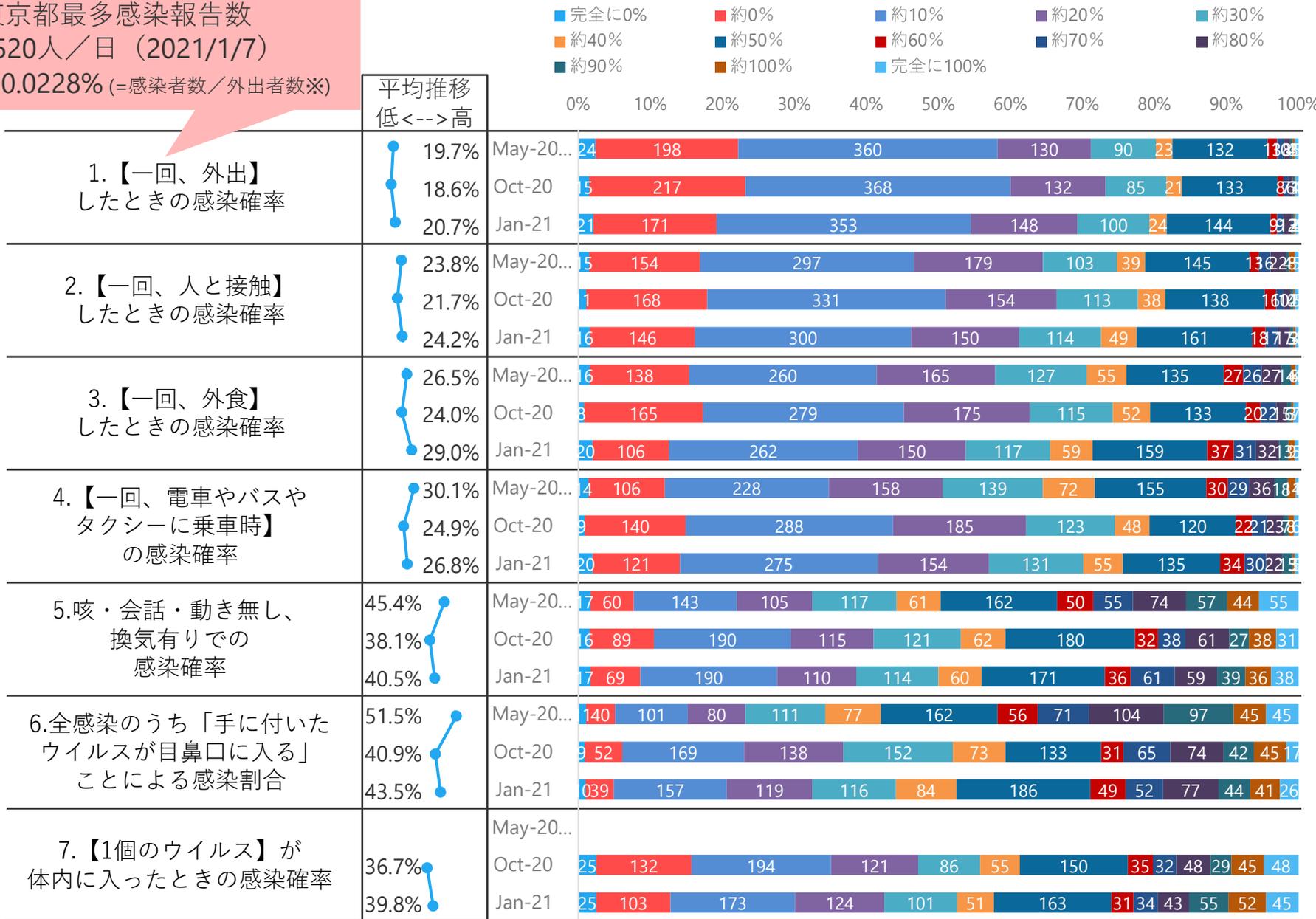


■ 徹底的に行う ■ ← ■ とまどき行う ■ ← ■ 全く行わない

# リスク認知

※人口：1396万人（出典：東京都）  
 平時外出率：80.9%（出典：国交省）  
 人出指数(transit)：97.99（出典：Apple）

東京都最多感染報告数  
 2520人/日（2021/1/7）  
 →0.0228% (=感染者数/外出者数※)



設問	May-20 回答平均 (SD)	Oct-20 回答平均 (SD)	Jan-21 回答平均 (SD)	事実 2020年5月 時点	事実 2021年2月 時点
感染した人が100人いたとします。その内、誰かに感染させてしまう人は何人くらいいると思いますか？	48.90人 (35.3) ※中央値50人	44.20人 (33.8) ※中央値40人	47.13人 (35.64) ※中央値50人	20人※1	20人※1
60歳以上の高齢者が100人感染したとします。その内、何人くらいが死んでしまうと思いますか？ (医療は十分と仮定)	26.3人 (25.7) ※中央値20人	20.7人 (23.7) ※中央値10人	20.7人 (22.3) ※中央値10人	10.6人※2	5.62人※2
40歳以下の方が100人感染したとします。その内、何人くらいが死んでしまうと思いますか？ (医療は十分と仮定)	10.8人 (15.4) ※中央値5人	7.8人 (14.3) ※中央値2人	8.4人 (13.5) ※中央値3人	0.068人※2	0.0082人 ※2

※1 : <https://news.yahoo.co.jp/byline/kutsunasatoshi/20200303-00165593/>

※2 : <https://toyokeizai.net/sp/visual/tko/covid19/>

# リスクへの態度

	平均推移 Yes <--> No	0% 20% 40% 60% 80% 100%					
		Stacked bar chart showing response distribution for each survey date (May-20, Oct-20, Jan-21).					
1.外出するときに、自分が気を付けることで、感染リスクを大幅に減らすことができると思う		May-20... 458	365	151	10	10	10
2.自分は今感染しているのではないかと思う		May-20... 40	107	318	210	325	10
3.家族の誰かは今感染しているのではないかと思う		May-20... 34	83	329	230	324	10
4.自分も、「かつて感染していた」（ただし今は治っている）と思う		May-20... 37	98	295	167	403	10
5.家族の誰かも、「かつて感染していた」（ただし今は治っている）と思う		May-20... 29	88	307	173	403	10
6.自分は感染しないのではないかと思う		May-20... 52	91	388	170	299	10
7.家族は感染しないのではないかと思う		May-20... 46	86	380	187	301	10
8.実際のところ、「感染してしまっても、まあ構わない」と思う		May-20... 28	62	197	158	555	10
9.感染が怖いので、できるだけ家にいておきたいと思う		May-20... 269	278	284	113	56	10
10.高齢者に会う時は、特にうつさないようにしないといけないと思う		May-20... 476	278	157	48	41	10
11.感染して死ぬ可能性がゼロでないのならば、徹底的に自粛すべきだと思う		May-20... 269	289	300	79	63	10
12.普段の生活がどれだけ犠牲になろうとも、感染を広げないことが大事だと思う		May-20... 248	279	308	107	58	10
13.自粛を続けると、経済が受ける影響は取り返しのつかないものになると思う		May-20... 257	364	277	71	31	10

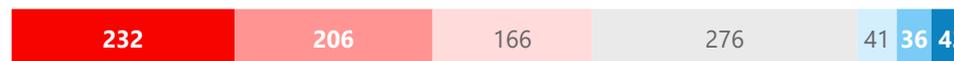
経済はどうにかなる？

■ 強くそう思う ■ ← ■ どちらともいえない ■ → ■ 全くそう思わない

# 政策支持（3回目に追加した調査項目）

■ 強く思う ■ ← ■ ← ■ どちらともいえない ■ → ■ → ■ 全くそう思わない

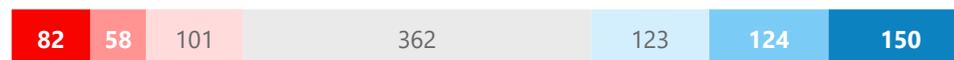
9. 政府は、4月7日に東京、大阪、福岡などで「緊急事態宣言」を発令しました。これは正しい判断だったと思いますか？



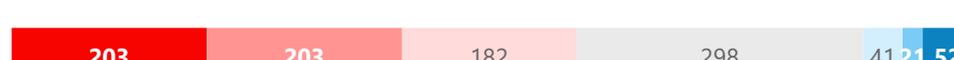
10. 政府は、5月4日に全国の「緊急事態宣言」を5月末まで延長しました。これは正しい判断だったと思いますか？



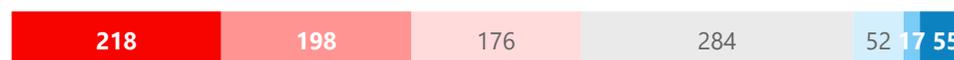
11. 政府は、5月25日に「緊急事態宣言」を完全解除しましたが、これは「遅すぎた」と思いますか？



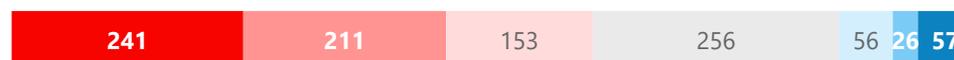
12. 政府は、4月～5月の緊急事態宣言を出したエリアでは「人との接触を8割減らすべきだ」という指針をだしましたが、この指針は正しかったと思いますか？



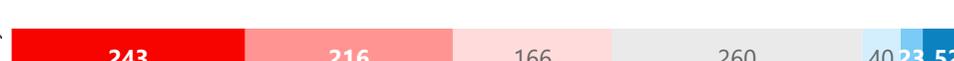
13. 今度、4月と同じような状況があった場合、政府は8割自粛要請をすべきだと思いますか？



14. 政府は、令和3年1月8日から、首都圏の一都三県に「緊急事態宣言」を発令しました。これは正しい判断だったと思いますか？



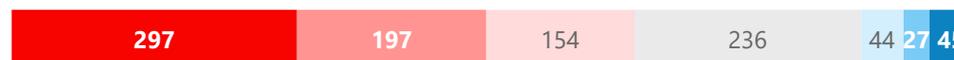
15. 政府は、令和3年1月14日から、「緊急事態宣言」の対象地域を、愛知や大阪、福岡などに拡大しました。これは正しい判断だったと思いますか？



16. 政府は、令和3年1月8日以降の緊急事態宣言にて、対象エリアで「感染リスクの高い場面に絞った対策の徹底（20時までの飲食店の時短営業や外出自粛など）」という指針をだしましたが、この指針は正しいと思いますか？



17. 政府による令和3年1月8日以降の「緊急事態宣言」の発令を受けて、外出や宴会等をより自粛しようと思いましたか？

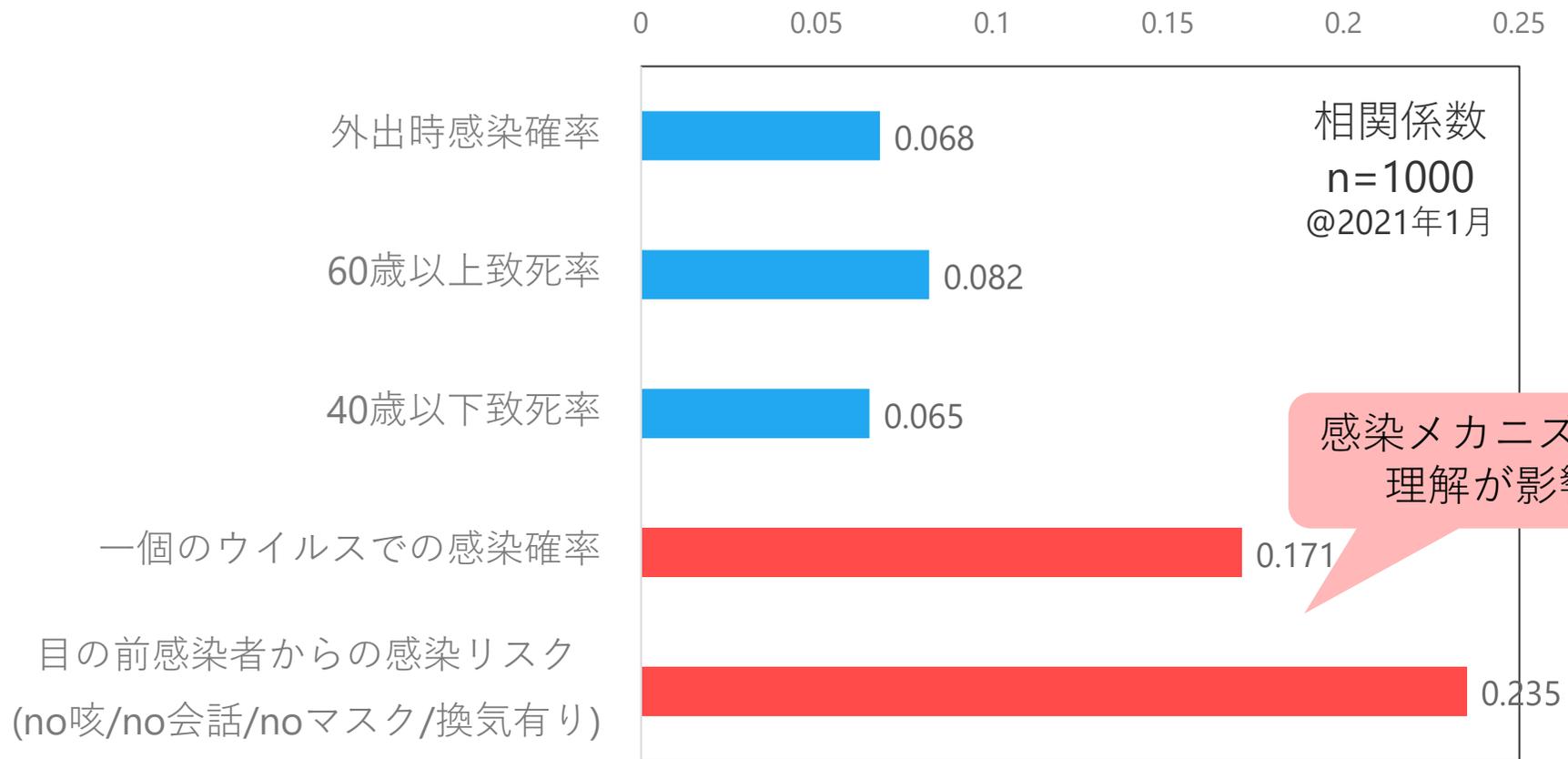


# 8割自粛を支持するのは…

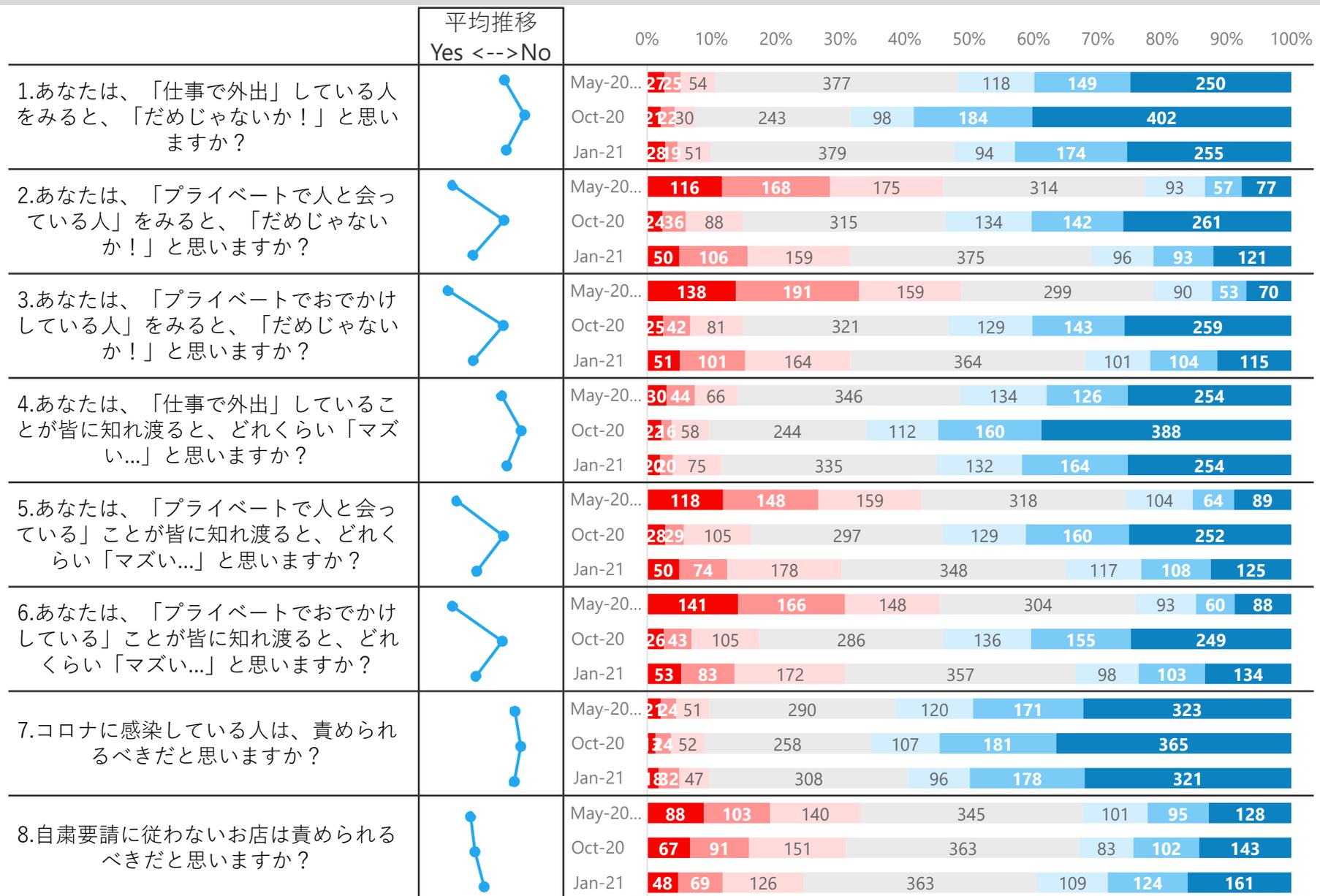
今度、4月と同じような状況があった場合、  
政府は8割自粛要請をすべきだと思いますか？

VS.  
リスクの認識

他の自粛意識も  
同様の傾向

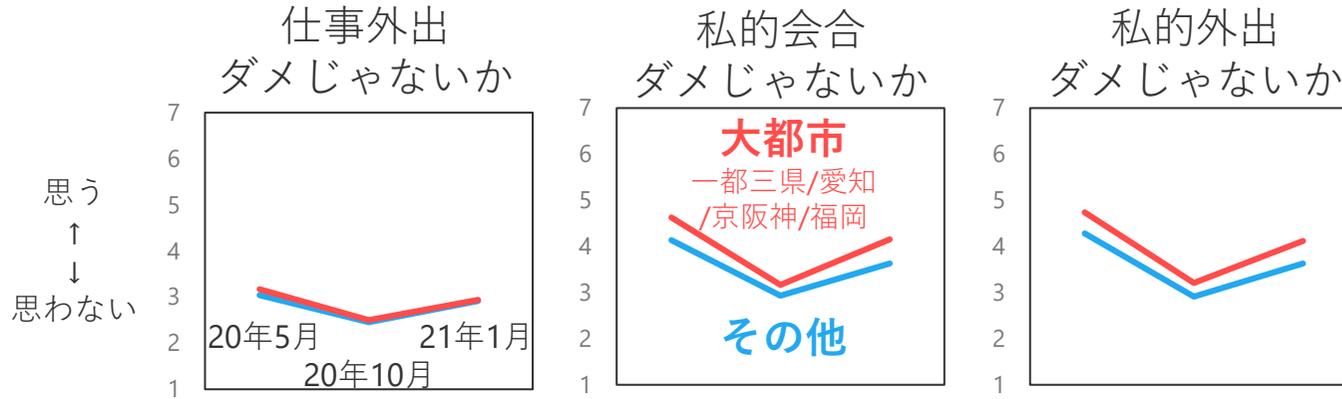


# 同調圧力と政策支持

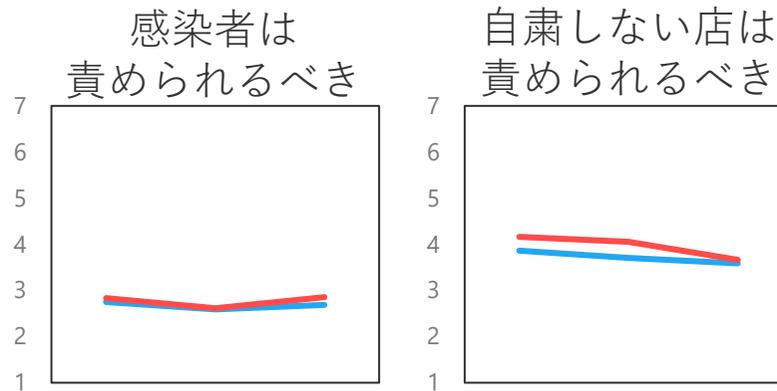
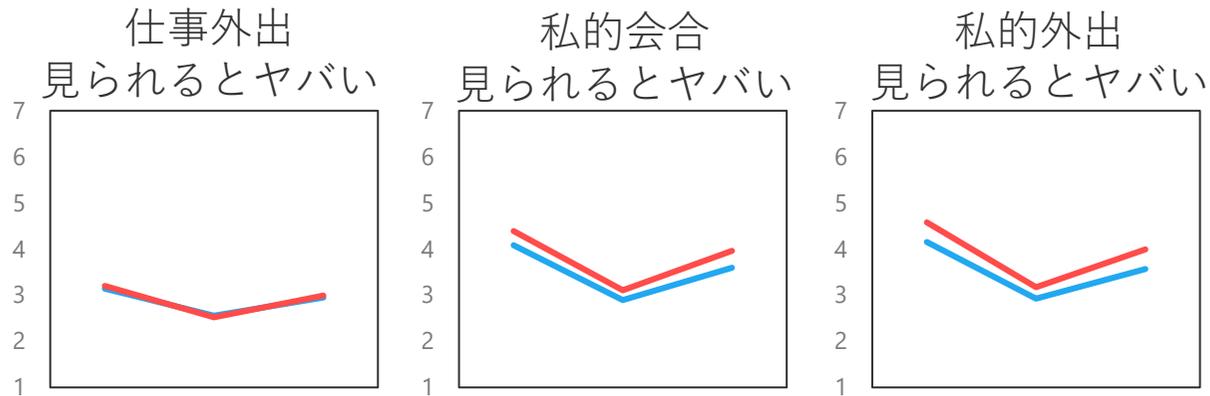


■ 強く思う ■ ← ■ ← ■ どちらともいえない ■ → ■ → ■ 全くそう思わない

# 自粛警察的意識の推移と地域差



都会の方が  
自粛警察的？



お店への理解の進展  
個人への非難の増加

# 人々を家に留めるのは… (10月→1月の意識変化)

9.感染が怖いので、できるだけ家にいておきたいと思う		May-20...	269	278	284	113	56
		Oct-20	133	235	394	155	83
		Jan-21	237	268	323	111	61

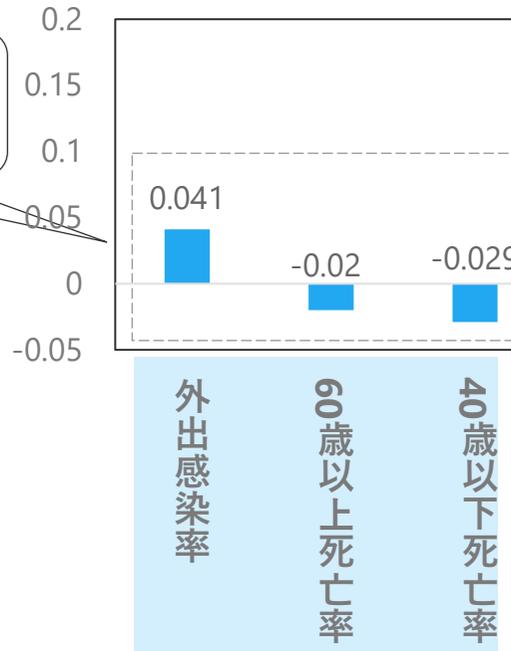
## 相関係数 (n=687)

「感染怖いから家にいたい」意識変化

VS.

リスク認知変化

統計的に関係がある  
とは言えない



# 人々を家に留めるのは… (10月→1月の意識変化)

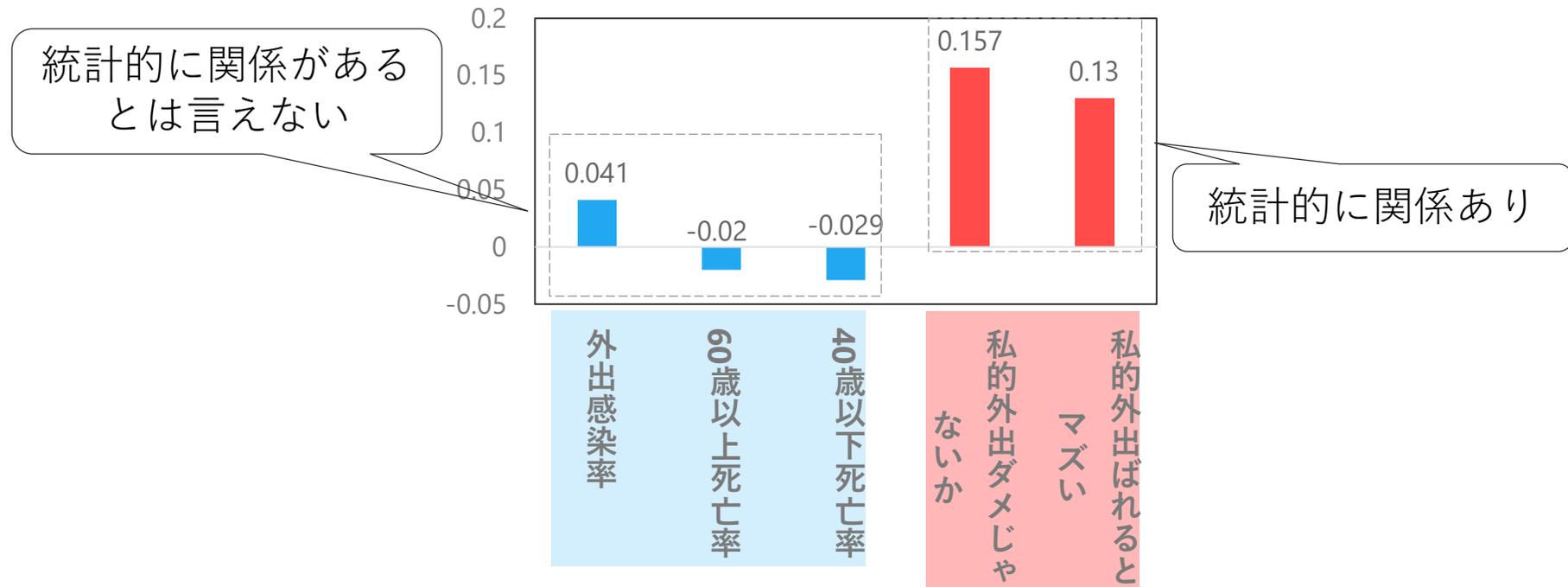
9.感染が怖いので、できるだけ家にいておきたいと思う		May-20...	269	278	284	113	56
		Oct-20	133	235	394	155	83
		Jan-21	237	268	323	111	61

## 相関係数 (n=687)

「感染怖いから家にいたい」意識変化

vs.

リスク認知変化・社会的圧力変化



- 「感染が怖いから家にいたい」のは、  
感染することの健康リスクではなく周りの目が怖いから
- 認知するリスクは過剰だが、その是正は意識・行動変化に繋がらない