

令和4年10月26日
株式会社アイスタット
News Release

株式会社アイスタット マンスリーレポート
- コロナウイルス陽性に関するアンケート調査 -
(調査期間：2022年10月18日)

コロナウイルス感染者の特徴およびワクチン接種回数との因果関係、また、コロナに関連する疑問を解明する目的として、株式会社アイスタット（本社：東京都杉並区、代表取締役社長：志賀保夫）は、全国で最も感染者数が多い東京都を対象にコロナウイルス陽性に関する調査を行いました。

業界最大規模のモニター数を誇るセルフ型アンケートツール Freeasy を運営するアイブリッジ株式会社（本社：大阪府大阪市）の会員、東京都在住、20歳～59歳、有職者の300人を対象に調査を実施しました。

調査結果サマリー

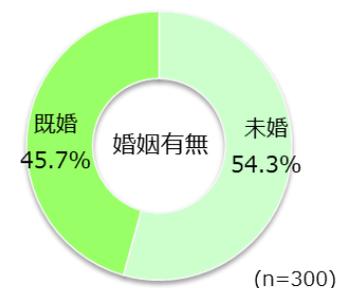
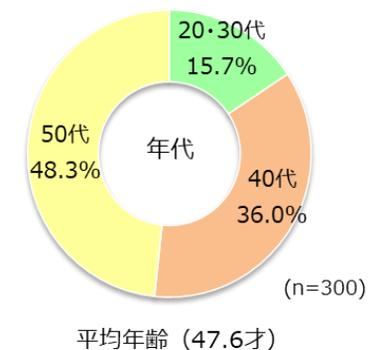
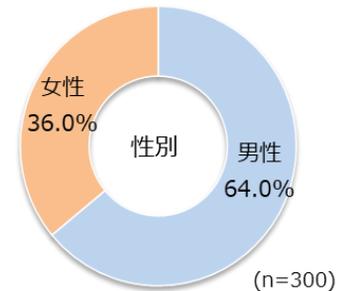
- ✔ コロナ感染者は、「20・30代」「女性」「ワクチン接種回数が0～2回」で最も多い！
- ✔ 感染経路は、「わからない」「家族・知人・友人・恋人の濃厚接触者」が同率1位！
- ✔ 感染者の重症度レベルは、「軽症」が50.8%で最多、次に「自覚症状なし」の22.2%！
- ✔ 陽性で困ったことは、「身体的負担の増加」「行動制限の増加」が41.3%で同率1位！
- ✔ コロナウイルス陽性になることについて、現在も7割近くが「怖い」と思っている！
- ✔ コロナウイルスワクチン接種が「3回以上」の人は、約6割にとどまる！
- ✔ ワクチン接種4回・5回目以降を「必ず接種する」は31%、「接種しない」は25.3%！
- ✔ PCR検査・抗体検査を受けたことがある人は5割近く！
- ✔ 37.5℃以上の熱を出し、保健所や病医院に連絡をせず完治させた人は1割！
- ✔ 今シーズン（2022年）、インフルエンザ予防接種を受ける人は2割！

調査概要

形式	Webアンケート形式
調査期間	2022年10月18日
回答者	セルフ型アンケートツールFreeasyに登録している20歳～59歳、有職者、東京都在住の会員300人
調査機関	株式会社アイスタット

【回答者属性】

全体		300名	100.0%
性別	男性	192名	64.0%
	女性	108名	36.0%
年代	20・30代	47名	15.7%
	40代	108名	36.0%
	50代	145名	48.3%
有婚 無姻	未婚	163名	54.3%
	既婚	137名	45.7%
職業	会社員(正社員)	171名	57.0%
	会社員(契約・派遣社員)	25名	8.3%
	経営者・役員	5名	1.7%
	公務員(教職員を除く)	10名	3.3%
	自営業	32名	10.7%
	自由業	18名	6.0%
	医師・医療関係者	4名	1.3%
	パート・アルバイト	35名	11.7%
居住	東京都	300名	100.0%



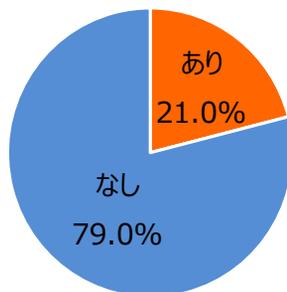
主な分析結果

コロナ感染者は2割！ 「20・30代」「女性」「ワクチン接種回数が0～2回」で最も多い！

東京都にお住まいの20～59歳・有職者の300人を対象に、PCR検査・抗体検査の結果で「陽性」になったことがあるかを聞いたところ、「あり」は21%、「なし」は79%で、コロナウイルスに感染した人は2割を占めた。東京都公式ページ（全数把握見直し前）の感染者数より求めた感染率（23%）と比較すると、今回の結果はほぼ同じ比率であった。

「あり」を回答した人の属性をみると、「20・30代」「女性」「既婚」「コロナワクチン接種回数が0回～2回」で最も多かった。

【図1】 あなたは、PCR検査・抗体検査の結果で「陽性」になったことがありますか。（回答は1つ）



(n = 300)

東京都公式ページより
(コロナ全数把握見直し前日)

東京都コロナ感染者累積 (2022年9月26日)	3,227,957
東京都人口 (2022年8月1日)	14,036,936
感染率 (アイスタット計算)	23.0%

1標本母比率検定

n	300
比率	21%
比較値	23%
p 値	0.410
判定	[]

(横%表)

		コロナウイルス感染 (陽性) 有無		n
		あり	なし	
全体		21.0	79.0	300
年代	20・30代	23.4	76.6	47
	40代	23.1	76.9	108
	50代	18.6	81.4	145
性別	男性	18.2	81.8	192
	女性	25.9	74.1	108
婚姻 有無	未婚	15.3	84.7	163
	既婚	27.7	72.3	137
コロナワクチン 接種回数	0回～2回	25.5	74.5	110
	3回～4回	18.4	81.6	190

表側項目内を縦に見て最大に彩色

帰無仮説：母集団の割合と比較値は同じ
対立仮説：母集団の割合と比較値は異なる
P 値 > 0.05より、対立仮説を採択できず
有意な差があるといえない

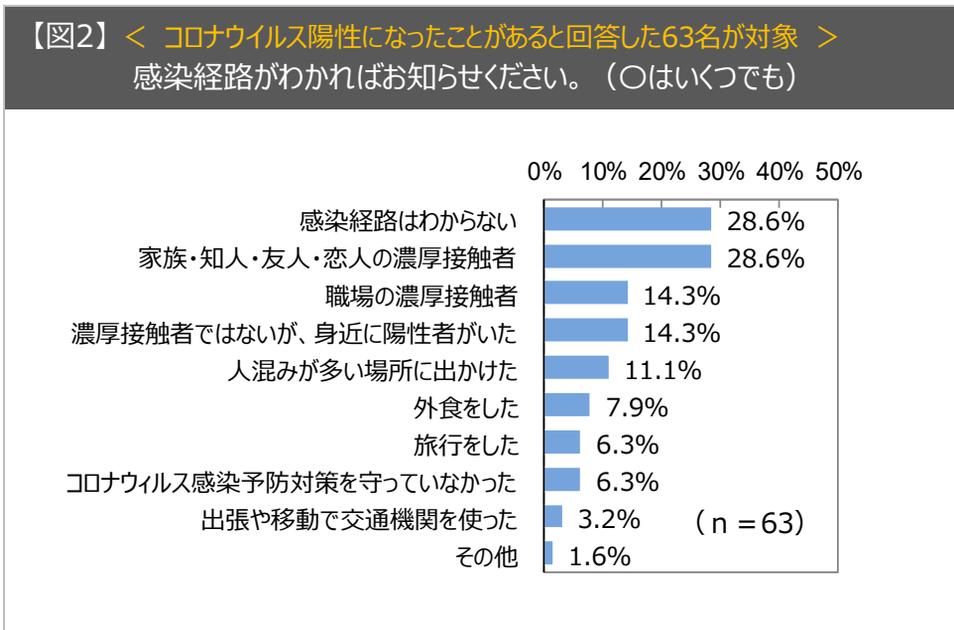
※ 母集団の割合➡アンケートの比率が母集団にもいえると想定した割合

<1標本母比率検定とは…>

1つの母集団から無作為抽出したサンプルの標本割合や標本誤差から p 値を算出し、母集団の割合は分析者が定めた比較値と異なるかを p 値で判定する方法。
1群 z 検定と呼ばれることもあり。

感染経路は、「わからない」「家族・知人・友人・恋人の濃厚接触者」が28.6%で同率1位！

コロナウイルス陽性になったことがあると回答した63名に、感染経路を複数回答で聞いたところ、「感染経路はわからない」「家族・知人・友人・恋人の濃厚接触者」が共に28.6%で最も多く、次に「職場の濃厚接触者」「身近に陽性者がいた」の14.3%と続いた。



(横%表)

		コロナウイルス感染経路										n
		感染経路はわからない	家族・知人・友人・恋人の濃厚接触者	職場の濃厚接触者	濃厚接触者ではないが、身近に陽性者がいた	人混みが多い場所に出かけた	外食をした	旅行をした	コロナウイルス感染予防対策を守っていなかった	出張や移動で交通機関を使った	その他	
	全体	28.6	28.6	14.3	14.3	11.1	7.9	6.3	6.3	3.2	1.6	63
年代	20・30代	9.1	36.4	9.1	27.3	18.2	9.1	18.2	18.2	0.0	9.1	11
	40代	24.0	32.0	0.0	16.0	12.0	8.0	4.0	4.0	8.0	0.0	25
	50代	40.7	22.2	29.6	7.4	7.4	7.4	3.7	3.7	0.0	0.0	27
性別	男性	31.4	17.1	22.9	14.3	11.4	8.6	11.4	8.6	5.7	0.0	35
	女性	25.0	42.9	3.6	14.3	10.7	7.1	0.0	3.6	0.0	3.6	28
コロナワクチン接種	0回～2回	25.0	35.7	17.9	10.7	3.6	3.6	3.6	3.6	0.0	3.6	28
	3回以上	31.4	22.9	11.4	17.1	17.1	11.4	8.6	8.6	5.7	0.0	35

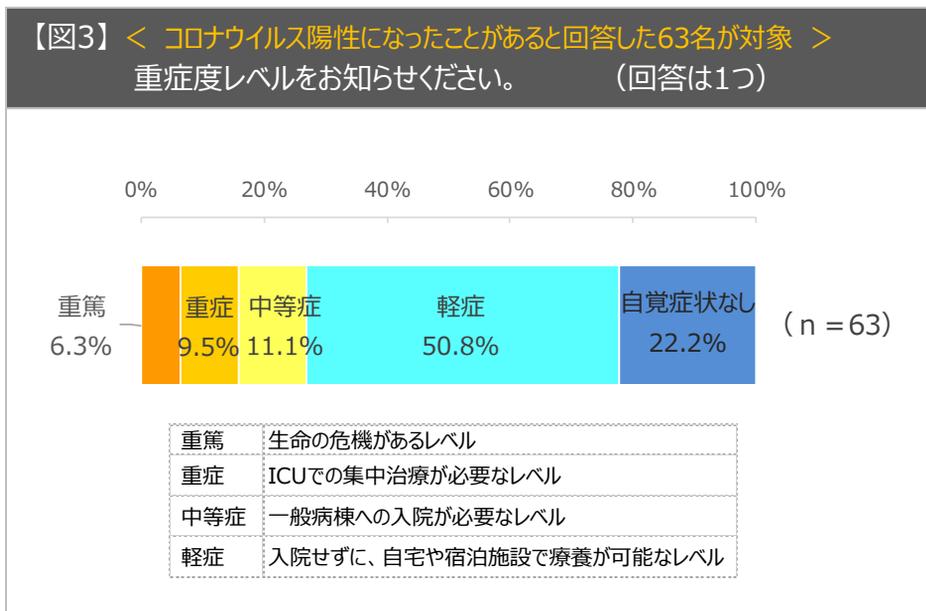
表側項目内を縦に見て最大に彩色

n = 30未満は参考値

感染者の重症度レベルは、「軽症」が50.8%で最多、次に「自覚症状なし」の22.2%!

コロナウイルス陽性になったことがあると回答した63名に、重症度レベルを聞いたところ、「軽症」が50.8%で最も多く、次に「自覚症状なし」の22.2%、「中等症」の11.1%の順で続いた。

コロナワクチン接種回数別にみると、「自覚症状なし」を回答した人は、接種が「3回以上」の人ほど多く、「重篤」を回答した人は、接種が「0回～2回」の人ほど多い納得がいく結果であった。ただし、n = 30未満のため、参考値とする。

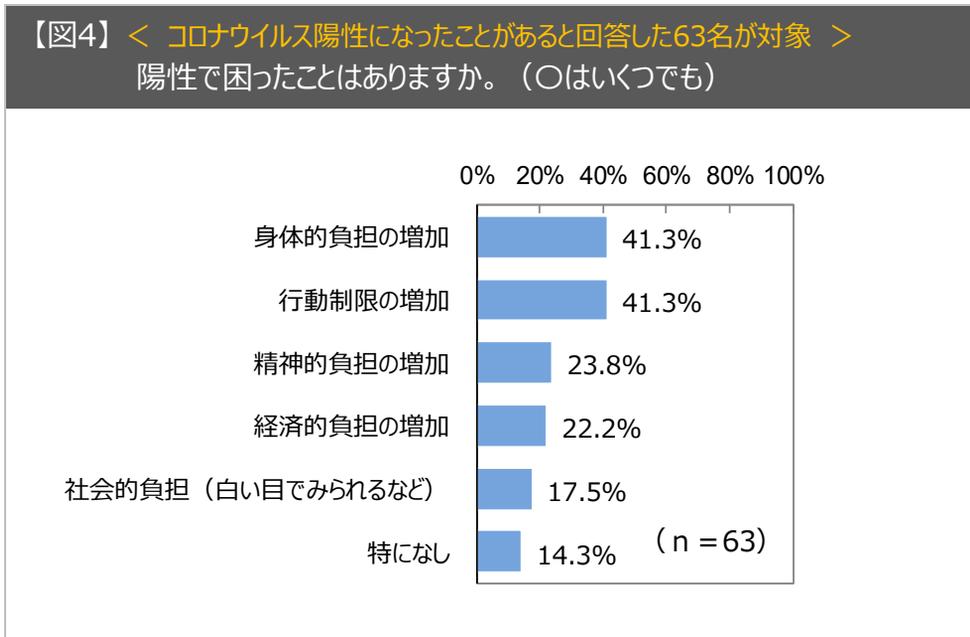


		コロナウイルス感染の症状レベル					n
		重篤	重症	中等症	軽症	自覚症状なし	
全体		6.3	9.5	11.1	50.8	22.2	63
年代	20・30代	27.3	9.1	18.2	27.3	18.2	11
	40代	4.0	12.0	12.0	44.0	28.0	25
	50代	0.0	7.4	7.4	66.7	18.5	27
性別	男性	0.0	8.6	11.4	54.3	25.7	35
	女性	14.3	10.7	10.7	46.4	17.9	28
コロナワクチン接種	0回～2回	7.1	7.1	10.7	60.7	14.3	28
	3回以上	5.7	11.4	11.4	42.9	28.6	35

表側項目内を縦に見て最大に彩色 n = 30未満は参考値

陽性で困ったことは、「身体的負担の増加」「行動制限の増加」が41.3%で同率1位！

コロナウイルス陽性になったことがあると回答した63名に、陽性で困ったことを複数回答で聞いたところ、「身体的負担の増加」「行動制限の増加」が共に41.3%で最も多く、次に「精神的負担の増加」の23.8%と続いた。コロナに感染すると、身体的負担以外にも困難や苦痛が伴うことが示される結果であった。



		コロナウイルス感染の症状レベル						n
		身体的負担の増加	行動制限の増加	精神的負担の増加	経済的負担の増加	社会的負担の増加	特になし	
全体		41.3	41.3	23.8	22.2	17.5	14.3	63
年代	20・30代	45.5	27.3	36.4	36.4	27.3	9.1	11
	40代	44.0	32.0	16.0	24.0	28.0	12.0	25
	50代	37.0	55.6	25.9	14.8	3.7	18.5	27
性別	男性	31.4	45.7	28.6	25.7	17.1	17.1	35
	女性	53.6	35.7	17.9	17.9	17.9	10.7	28
婚姻有無	未婚	56.0	44.0	36.0	12.0	20.0	16.0	25
	既婚	31.6	39.5	15.8	28.9	15.8	13.2	38
コロナワクチン接種	0回～2回	57.1	35.7	10.7	25.0	14.3	14.3	28
	3回以上	28.6	45.7	34.3	20.0	20.0	14.3	35

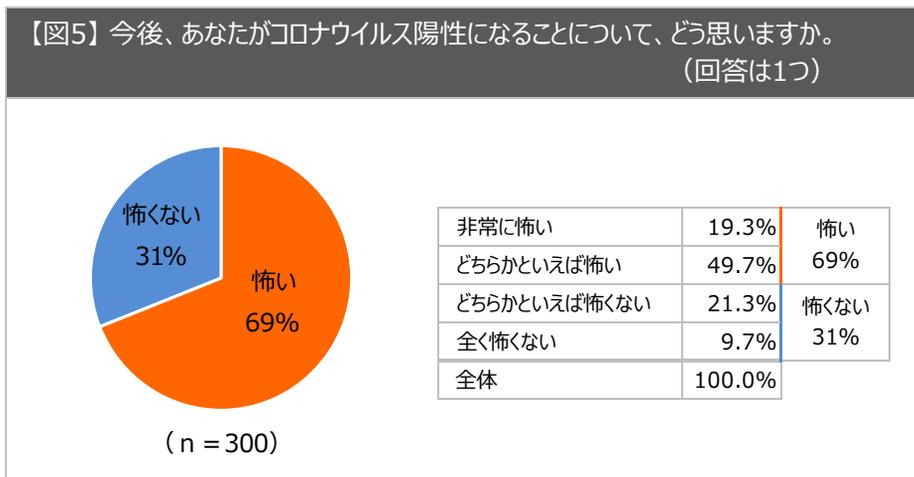
表側項目内を縦に見て最大に彩色 n = 30未満は参考値

コロナウイルス陽性になることについて、現在も7割近くが「怖い」と思っている！

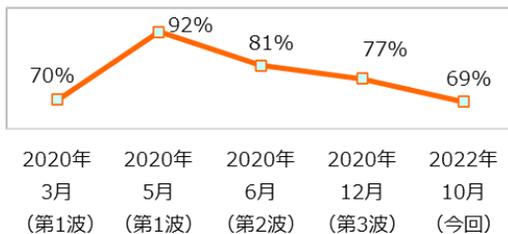
今後、コロナウイルス陽性になることについて、どう思うかを聞いたところ、「怖い」が69%、「怖くない」が31%で、「怖い」と思っている人が7割近くもいる結果となった。

「怖い」の推移を過去の調査（アイスタット調べ）と比較してみると、発症時は7割、その後、9割近くまで上昇したが、現在は7割弱まで減少した。ワクチン・治療薬の浸透、個人・企業の予防対策もあってか、現在はコロナ収束の兆しが見えているが、いまだ「怖い」と思っている人も多い傾向が明らかとなった。しかし、「怖い」という意識が薄れると再び感染拡大にもつながる恐れもあるので、この結果は良い方向ととらえるべきかもしれない。

「怖い」と回答した人の属性をみると「50代」「女性」「コロナ感染（陽性）経験なし」「ワクチン接種3回以上」で最も多かった。



怖いの推移 (アイスタット調べ)



(横%表)	怖い	どちらでもない	怖くない	n
2020年3月 (第1波)	70	17	13	300
2020年5月 (第1波)	92	5	3	300
2020年6月 (第2波)	81	9	10	300
2020年12月 (第3波)	77	14	10	300
2022年10月 (今回)	69		31	300

(横%表)

		今後、コロナウイルス陽性なること		n
		怖い	怖くない	
全体		69.0	31.0	300
年代	20・30代	68.1	31.9	47
	40代	65.7	34.3	108
	50代	71.7	28.3	145
性別	男性	63.5	36.5	192
	女性	78.7	21.3	108
コロナ感染(陽性)	経験あり	58.7	41.3	63
	経験なし	71.7	28.3	237
コロナワクチン接種	0回～2回	63.6	36.4	110
	3回以上	72.1	27.9	190

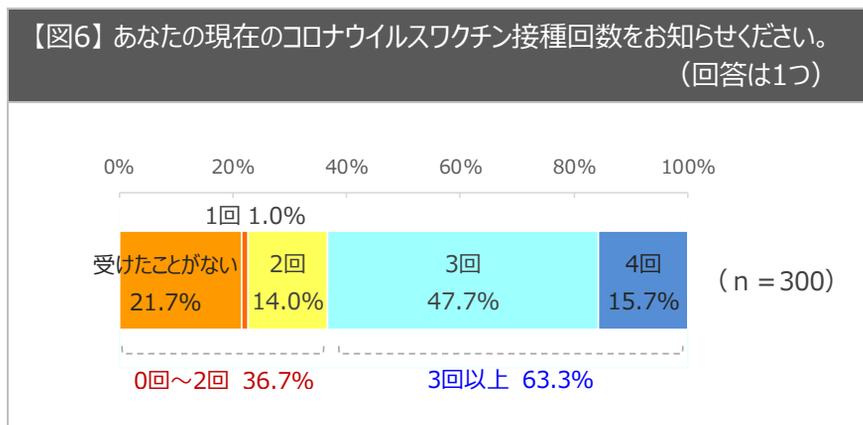
表側項目内を縦に見て最大に彩色

コロナウイルスワクチン接種が「3回以上」の人は、約6割にとどまる！

現在のコロナウイルスワクチン接種回数を聞いたところ、3回が「47.7%」で最も多く、次に「受けたことがない」の21.7%、「4回」の15.7%と続いた。3回の接種を基準に接種率を分類してみると、「3回以上」は63.3%、「0回～2回」は36.7%で、「3回以上」は半数を超えてはいるものの約6割にとどまった。

年代別でみると、ワクチンを「受けたことがない」「1回」「2回」を回答した人は「20・30代」で最も多く、若い世代の接種が十分に進んでいない状況が浮き彫りとなった。

コロナ感染（陽性）経験別にみると、ワクチン接種が「3回」と回答した人は「経験なし」の方が多く、ワクチンの有効性につながる結果が示された。一方、「3回」以外のワクチン接種回数を回答した人は「経験あり」の方が多かった。



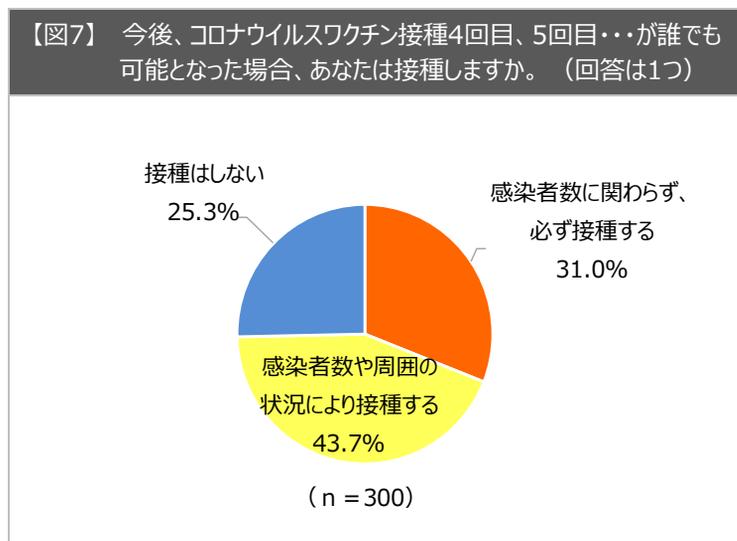
		現在のコロナウイルスワクチン接種回数					n
		受けたことがない	1回	2回	3回	4回	
全体		21.7	1.0	14.0	47.7	15.7	300
年代	20・30代	31.9	2.1	19.1	34.0	12.8	47
	40代	26.9	1.9	17.6	41.7	12.0	108
	50代	14.5	0.0	9.7	56.6	19.3	145
性別	男性	19.3	0.5	15.6	47.9	16.7	192
	女性	25.9	1.9	11.1	47.2	13.9	108
婚姻有無	未婚	23.9	1.8	12.3	46.0	16.0	163
	既婚	19.0	0.0	16.1	49.6	15.3	137
コロナ感染(陽性)	経験あり	22.2	1.6	20.6	39.7	15.9	63
	経験なし	21.5	0.8	12.2	49.8	15.6	237

表側項目内を縦に見て最大に彩色

ワクチン接種4回・5回目以降を「必ず接種する」は31%、「接種しない」は25.3%！

コロナウイルスワクチンの4回目、5回目接種が誰でも可能となった場合、接種するかを聞いたところ、「感染者数や周囲の状況により接種する」が43.7%で最も多く、次に「感染者数に関わらず、必ず接種する」の31.0%、「接種はしない」の25.3%の順で続いた。

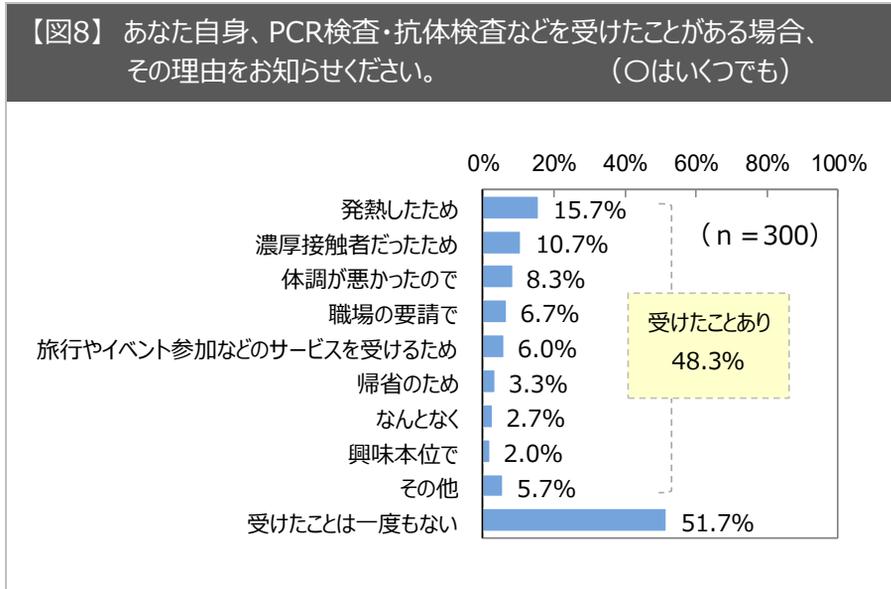
属性別にみると、「感染者数に関わらず、必ず接種する」を回答した人は、「50代」「女性」「既婚」「コロナ感染（陽性）経験なし」「ワクチン接種3回以上」で最も多かった。一方、「接種はしない」を回答した人は、「20・30代」「女性」「未婚」「コロナ感染（陽性）経験あり」「ワクチン接種0回～2回」で最も多かった。



		コロナウイルスワクチン接種4回、5回について			n
		感染者数に関わらず、必ず接種する	感染者数や周囲の状況により接種する	接種はしない	
全体		31.0	43.7	25.3	300
年代	20・30代	25.5	38.3	36.2	47
	40代	27.8	44.4	27.8	108
	50代	35.2	44.8	20.0	145
性別	男性	28.1	49.0	22.9	192
	女性	36.1	34.3	29.6	108
婚姻有無	未婚	27.0	43.6	29.4	163
	既婚	35.8	43.8	20.4	137
コロナ感染（陽性）	経験あり	27.0	47.6	25.4	63
	経験なし	32.1	42.6	25.3	237
コロナワクチン接種	0回～2回	5.5	36.4	58.2	110
	3回以上	45.8	47.9	6.3	190

PCR検査・抗体検査を受けたことがある人は5割近く！

PCR検査・抗体検査を受けたことがある場合、その理由を複数回答で聞いたところ、「発熱したため」が15.7%で最も多く、次に「濃厚接触者だったため」の10.7%、「体調が悪かったため」の8.3%と続いた。回答結果より「受けたことがあり」「受けたことはない」に分類すると、「あり」は48.3%、「ない」は51.7%で、「あり」の方が少し下回ったが、ほぼ同じ半々の結果だった。

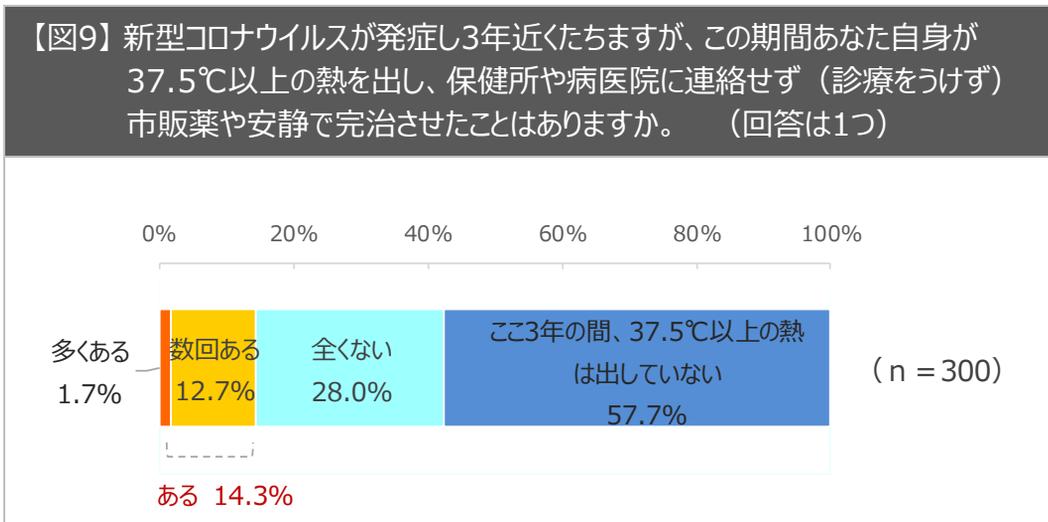


		PCR検査・抗体検査を受けた理由									n	
		発熱したため	濃厚接触者だったため	体調が悪かったため	職場の要請で	旅行やイベント参加などのサービスを受けるため	帰省のため	なんとなく	興味本位で	その他		受けたことは一度もない
	全体	15.7	10.7	8.3	6.7	6.0	3.3	2.7	2.0	5.7	51.7	300
年代	20・30代	17.0	10.6	6.4	2.1	6.4	4.3	6.4	4.3	4.3	55.3	47
	40代	13.9	13.9	8.3	7.4	6.5	3.7	0.0	0.9	3.7	52.8	108
	50代	16.6	8.3	9.0	7.6	5.5	2.8	3.4	2.1	7.6	49.7	145
性別	男性	15.6	9.4	9.9	8.3	4.7	3.1	2.6	2.1	7.3	50.5	192
	女性	15.7	13.0	5.6	3.7	8.3	3.7	2.8	1.9	2.8	53.7	108
婚姻有無	未婚	14.1	7.4	8.0	6.1	4.3	2.5	3.7	3.1	6.7	58.3	163
	既婚	17.5	14.6	8.8	7.3	8.0	4.4	1.5	0.7	4.4	43.8	137
コロナワクチン接種	0回～2回	18.2	8.2	7.3	5.5	5.5	2.7	2.7	1.8	3.6	55.5	110
	3回以上	14.2	12.1	8.9	7.4	6.3	3.7	2.6	2.1	6.8	49.5	190

表側項目内を縦に見て最大に彩色

37.5℃以上の熱を出し、保健所や病医院に連絡をせず完治させた人は1割！

新型コロナウイルスが発症して3年、この期間に37.5℃以上の熱を出し、保健所や病医院に連絡せず、市販薬や安静で完治させたことがあるかを聞いたところ、「ある」の回答は14.3%の結果であった。



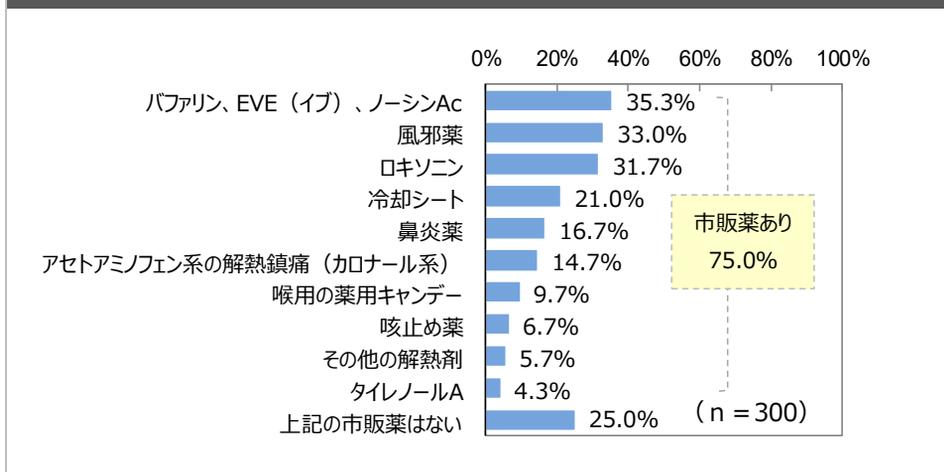
		37.5℃以上の熱を出し、市販薬や安静で完治				n
		多くある	数回ある	全くない	ここ3年の間、37.5℃以上の熱は出していない	
全体		1.7	12.7	28.0	57.7	300
年代	20・30代	6.4	17.0	14.9	61.7	47
	40代	1.9	17.6	21.3	59.3	108
	50代	0.0	7.6	37.2	55.2	145
性別	男性	0.5	10.9	28.1	60.4	192
	女性	3.7	15.7	27.8	52.8	108
婚姻有無	未婚	1.2	12.3	25.8	60.7	163
	既婚	2.2	13.1	30.7	54.0	137
コロナワクチン接種	0回～2回	2.7	9.1	18.2	70.0	110
	3回以上	1.1	14.7	33.7	50.5	190

表側項目内を縦に見て最大に彩色

自宅に常備している市販薬の第1位は、「バファリン・EVE、ノーシンAc」

現在、自宅に常備している市販薬を複数回答で聞いたところ、「バファリン、EVE（イブ）、ノーシンAc」が35.3%で最も多く、次に「風邪薬」の33.0%、「ロキソニン」の31.7%の順で続いた。新型コロナウイルス治療薬に有効といわれている「アセトアミノフェン系の解熱剤」は14.7%で第6位の結果であった。回答結果より市販薬の有無別に分類すると、「市販薬あり」は75%、「市販薬なし」は25%で、約8割近くの人が常備している結果であった。

【図10】 現在、自宅に常備している市販薬などをお知らせ下さい。（〇はいくつでも）



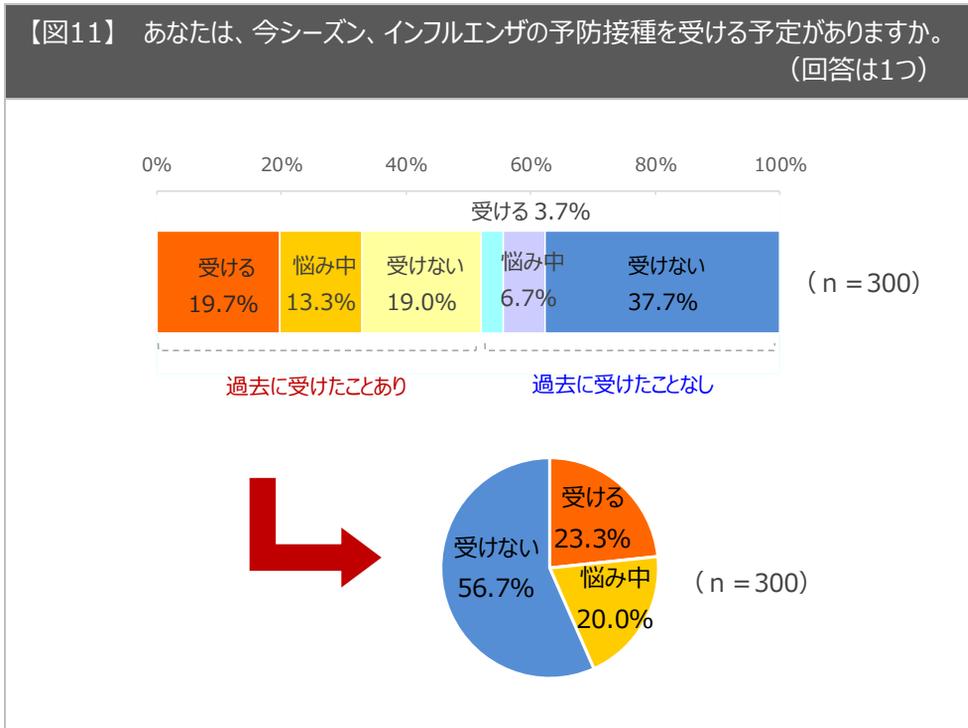
	自宅に常備している市販薬												n
	バファリン・EVE（イブ）	風邪薬	ロキソニン	冷却シート	鼻炎薬	アセトアミノフェン系（カロナール系）の解熱鎮痛	喉用の薬用キャンデー	咳止め薬	その他の解熱剤	タイレノールA	上記の市販薬はない		
全体	35.3	33.0	31.7	21.0	16.7	14.7	9.7	6.7	5.7	4.3	25.0	300	
年代	20・30代	29.8	14.9	23.4	10.6	10.6	23.4	10.6	6.4	2.1	12.8	34.0	47
	40代	35.2	34.3	29.6	23.1	15.7	13.9	14.8	9.3	5.6	3.7	24.1	108
	50代	37.2	37.9	35.9	22.8	19.3	12.4	5.5	4.8	6.9	2.1	22.8	145
性別	男性	33.3	34.4	33.3	16.7	18.8	13.5	7.3	6.8	4.2	4.2	27.6	192
	女性	38.9	30.6	28.7	28.7	13.0	16.7	13.9	6.5	8.3	4.6	20.4	108
婚姻有無	未婚	30.1	33.1	27.0	19.6	17.8	15.3	11.7	7.4	6.7	4.9	27.6	163
	既婚	41.6	32.8	37.2	22.6	15.3	13.9	7.3	5.8	4.4	3.6	21.9	137
コロナ感染（陽性）	経験あり	42.9	27.0	28.6	11.1	19.0	20.6	7.9	6.3	7.9	12.7	9.5	63
	経験なし	33.3	34.6	32.5	23.6	16.0	13.1	10.1	6.8	5.1	2.1	29.1	237

表側項目内を縦に見て最大に彩色

今シーズン、インフルエンザ予防接種を受ける人は2割！

今シーズン（2022年）、インフルエンザの予防接種を受ける予定があるかを聞いたところ、「受けない」が56.7%で最も多く、次に「受ける」の23.3%、「悩み中」の20.0%と続いた。

「受ける」を回答した人の属性をみると、「50代」「男性」「既婚」「ワクチン接種3回以上」で最も多かった。一方、「受けない」を回答した人の属性をみると、「40代」「男性」「未婚」「ワクチン接種0回～2回」で最も多かった。



		今シーズン（2022年）のインフルエンザ予防接種			n
		受ける	悩み中	受けない	
全体		23.3	20.0	56.7	300
年代	20・30代	23.4	21.3	55.3	47
	40代	22.2	17.6	60.2	108
	50代	24.1	21.4	54.5	145
性別	男性	24.0	19.3	56.8	192
	女性	22.2	21.3	56.5	108
婚姻有無	未婚	15.3	20.2	64.4	163
	既婚	32.8	19.7	47.4	137
コロナワクチン接種	0回～2回	8.2	14.5	77.3	110
	3回以上	32.1	23.2	44.7	190

表側項目内を縦に見て最大に彩色

サマリーレポートはこちらを参照ください。
こちらを参照ください。

<https://istat.co.jp/investigation/2022/10/result>

統計分析研究所 株式会社アイスタットについて

【株式会社アイスタット（統計分析研究所）会社概要】

- ◇所在地 〒166-0011 東京都杉並区梅里1-22-26 パラドール東高円寺3F（旧YTビル）
- ◇設立 2011年6月2日
- ◇代表者 代表取締役社長 志賀 保夫
- ◇事業内容 株式会社アイスタット(統計分析研究所)は、統計学 を礎とした情報サービス業 に従事してま
す。

◆本調査・弊社事業などに関するお問合せ先◆

統計分析研究所 株式会社アイスタット <https://istat.co.jp/>

総務部 橋本 有子 (somu@istat.jp) TEL: 03-3315-7637/FAX: 03-3315-7660

サービスのご案内

株式会社アイスタット(統計分析研究所)は、統計学 を礎とした情報サービス業 に従事しています。「わかりやすい統計学」をモットーに、8つのコア・サービスをみなさまにご提供いたします。

