

■ 結果の詳細：

● 問 20：[女性同士がセックスをすることをどう思いますか?]という設問でセクシュアルマイノリティに対する意識を尋ねた：(1) 男性 18-19 歳：「まったくかまわない」「まあまあかまわない」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 47.9%、介入群が 62.0%と 14%の上昇が観察された。(2) 男性 20-24 歳：「まったくかまわない」「まあまあかまわない」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 53.1%、介入群が 56.4%とわずか 3%の上昇が観察されるにとどまった。(3) 女性 18-19 歳：「まったくかまわない」「まあまあかまわない」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 59.8%、介入群が

56.4%とわずかではあるが、変化なしあるいはやや減少していることが観察された。(4) 女性 20-24 歳：「まったくかまわない」「まあまあかまわない」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 59.0%、介入群が 57.5%とわずかではあるがやはり肯定的意識の減少が観察された。この傾向は、女性においてのみ観察されているため、今回の啓発サイトのセクシュアルマイノリティに関する情報の提供の仕方を検討する必要があると思われる。また、同性間の性行為に対して、男性は、女性同士の性関係には肯定的であることが示され、女性と男性で意識の違いがあることが示された。

Q20 女性同士がセックスをすることをどう思いますか。

SEX 性別		AGEID 年齢	Crosstab		Total		
			All_intervention				
			Control	Intervention			
男性	12才～19才	Q20 女性同士がセックス をすることをどう思いま すか。	まったくかまわない	Count	12	19	31
			% within All_intervention	16.4%	21.8%	19.4%	
		まあまあかまわない	Count	23	35	58	
			% within All_intervention	31.5%	40.2%	36.3%	
		どちらとも言えない	Count	20	17	37	
			% within All_intervention	27.4%	19.5%	23.1%	
	20才～24才	Q20 女性同士がセックス をすることをどう思いま すか。	あまり受け入れられない	Count	12	11	23
			% within All_intervention	16.4%	12.6%	14.4%	
		まったく受け入れられな い	Count	6	5	11	
			% within All_intervention	8.2%	5.7%	6.9%	
		Total		Count	73	87	160
				% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
女性	12才～19才	Q20 女性同士がセックス をすることをどう思いま すか。	まったくかまわない	Count	62	83	145
			% within All_intervention	19.7%	27.7%	23.6%	
	まあまあかまわない	Count	105	86	191		
		% within All_intervention	33.4%	28.7%	31.1%		
20才～24才	Q20 女性同士がセックス をすることをどう思いま すか。	どちらとも言えない	Count	59	65	124	
		% within All_intervention	17.1%	19.3%	15.3%		

			% within All_intervention	18.8%	21.7%	20.2%
		あまり受け入れられない	Count	71	43	114
			% within All_intervention	22.6%	14.3%	18.6%
		まったく受け入れられない	Count	17	23	40
		い	% within All_intervention	5.4%	7.7%	6.5%
	Total		Count	314	300	614
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
		まったくかまわない	Count	25	26	51
			% within All_intervention	30.5%	27.7%	29.0%
		まあかまわない	Count	24	27	51
			% within All_intervention	29.3%	28.7%	29.0%
	Q20 女性同士がセックス		Count	16	17	33
	をすることをどう思いますか。	どちらとも言えない	% within All_intervention	19.5%	18.1%	18.8%
12才~19才			Count	13	20	33
		あまり受け入れられない	% within All_intervention	15.9%	21.3%	18.8%
		まったく受け入れられない	Count	4	4	8
		い	% within All_intervention	4.9%	4.3%	4.5%
	Total		Count	82	94	176
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
女性			Count	96	74	170
		まったくかまわない	% within All_intervention	31.5%	25.3%	28.5%
			Count	84	94	178
		まあかまわない	% within All_intervention	27.5%	32.2%	29.8%
	Q20 女性同士がセックス		Count	48	43	91
	をすることをどう思いますか。	どちらとも言えない	% within All_intervention	15.7%	14.7%	15.2%
20才~24才			Count	54	59	113
		あまり受け入れられない	% within All_intervention	17.7%	20.2%	18.9%
		まったく受け入れられない	Count	23	22	45
		い	% within All_intervention	7.5%	7.5%	7.5%
	Total		Count	305	292	597
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%

SEX 性別		AGEID 年齢		Chi-Square Tests			
				Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Monte Carlo Sig. (2-sided)
Sig.	99% Confidence Interval	Sig.	99% Confidence Interval				

						Lower Bound	Upper Bound		Lower Bound	Upper Bound	
男性	12才~19才	Pearson Chi-Square	3.241 ^a	4	.518	.528 ^b	.515	.541			
		Likelihood Ratio	3.247	4	.517	.531 ^b	.518	.544			
		Fisher's Exact Test	3.277			.519 ^b	.507	.532			
		Linear-by-Linear Association	2.358 ^c	1	.125	.137 ^b	.129	.146	.073 ^b	.066	.079
		N of Valid Cases	160								
	20才~24才	Pearson Chi-Square	12.686 ^d	4	.013	.011 ^b	.008	.014			
		Likelihood Ratio	12.768	4	.012	.011 ^b	.008	.014			
		Fisher's Exact Test	12.679			.011 ^b	.008	.014			
		Linear-by-Linear Association	2.275 ^e	1	.131	.139 ^b	.130	.148	.071 ^b	.064	.078
		N of Valid Cases	614								
女性	12才~19才	Pearson Chi-Square	.897 ^f	4	.925	.937 ^b	.931	.944			
		Likelihood Ratio	.904	4	.924	.935 ^b	.928	.941			
		Fisher's Exact Test	.987			.932 ^b	.925	.938			
		Linear-by-Linear Association	.319 ^g	1	.572	.577 ^b	.565	.590	.309 ^b	.297	.321
		N of Valid Cases	176								
	20才~24才	Pearson Chi-Square	3.646 ^h	4	.456	.461 ^b	.448	.474			
		Likelihood Ratio	3.652	4	.455	.462 ^b	.449	.475			
		Fisher's Exact Test	3.655			.459 ^b	.446	.472			
		Linear-by-Linear Association	.921 ⁱ	1	.337	.343 ^b	.330	.355	.176 ^b	.166	.186
		N of Valid Cases	597								

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.02.

b. Based on 10000 sampled tables with starting seed 20000000.

c. The standardized statistic is -1.535.

d. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.54.

e. The standardized statistic is -1.508.

f. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.73.

g. The standardized statistic is .565.

h. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 22.01.

i. The standardized statistic is .960.

■ 結果の詳細：

● 問 21：[会社の同僚/学校の同級生が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどのように思いますか？]という設問でセクシュアルマイノリティに対する意識を尋ねた：
 (1) 男性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 63.0%、介入群が 78.1%と 15%の統計的に有意の上昇が観察された。(2) 男性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 67.5%、介入群が 71.4%とわずか 4%の上昇が観察されるにとどまった。(3) 女性 18-19

歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 84.1%、介入群が 84.1%と介入にかかわらず、極めて肯定的な態度であることが示された。

(4) 女性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 83.9%、介入群が 88.0%とわずかではあるがやはり肯定的意識がさらに増加している傾向が観察された。ここで、男性と女性を比べると、女性の方が圧倒的に、肯定的態度を示している事が示された。

Q21 会社の同僚/学校の同級生が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどのように思いますか？

SEX 性別		AGEID 年齢		Crosstab		Total	
				Control	Intervention		
男性	12才~19才	Q21 会社の同僚/学校の同級生が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどのように思いますか？	まったく問題なく受け入れ	Count	14	13	27
			れる	% within All_intervention	19.2%	14.9%	16.9%
			少し戸惑うが受け入れる	Count	32	55	87
				% within All_intervention	43.8%	63.2%	54.4%
			どちらとも言えない	Count	20	10	30
				% within All_intervention	27.4%	11.5%	18.8%
			受け入れられないかもし	Count	4	6	10
				れない	% within All_intervention	5.5%	6.9%
			まったく受け入れられな	Count	3	3	6
				い	% within All_intervention	4.1%	3.4%
		Total	Count	73	87	160	
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%	
20才~24才	Q21 会社の同僚/学校の同級生が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどのように思いますか？	まったく問題なく受け入れ	Count	64	62	126	
		れる	% within All_intervention	20.4%	20.7%	20.5%	
		少し戸惑うが受け入れる	Count	148	152	300	
			% within All_intervention	47.1%	50.7%	48.9%	

女性	12才~19才	どちらとも言えない	Count	59	43	102	
			% within All_intervention	18.8%	14.3%	16.6%	
		受け入れられないかもし れない	Count	31	32	63	
			% within All_intervention	9.9%	10.7%	10.3%	
		まったく受け入れられな い	Count	12	11	23	
			% within All_intervention	3.8%	3.7%	3.7%	
		Total	Count	314	300	614	
		Total	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%	
		まったく問題なく受け入 れる	Count	33	31	64	
			% within All_intervention	40.2%	33.0%	36.4%	
		少し戸惑うが受け入れる	Count	36	48	84	
			% within All_intervention	43.9%	51.1%	47.7%	
		Q21 会社の同僚/学校の 同級生が同性愛/両性愛 だと知ったら、あなたほど う思いますか?	どちらとも言えない	Count	7	10	17
			% within All_intervention	8.5%	10.6%	9.7%	
		受け入れられないかもし れない	Count	4	4	8	
			% within All_intervention	4.9%	4.3%	4.5%	
		まったく受け入れられな い	Count	2	1	3	
			% within All_intervention	2.4%	1.1%	1.7%	
		Total	Count	82	94	176	
		Total	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%	
まったく問題なく受け入 れる	Count	97	84	181			
	% within All_intervention	31.8%	28.8%	30.3%			
少し戸惑うが受け入れる	Count	159	173	332			
	% within All_intervention	52.1%	59.2%	55.6%			
Q21 会社の同僚/学校の 同級生が同性愛/両性愛 だと知ったら、あなたほど う思いますか?	どちらとも言えない	Count	26	23	49		
	% within All_intervention	8.5%	7.9%	8.2%			
受け入れられないかもし れない	Count	19	9	28			
	% within All_intervention	6.2%	3.1%	4.7%			
まったく受け入れられな い	Count	4	3	7			
	% within All_intervention	1.3%	1.0%	1.2%			
Total	Count	305	292	597			
Total	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%			

Chi-Square Tests

SEX 性別	AGEID 年齢	Value	df	Asymp. Sig.	Monte Carlo Sig. (2-sided)	Monte Carlo Sig. (1-sided)
--------	----------	-------	----	-------------	----------------------------	----------------------------

				(2-sided)	Sig.	99% Confidence Interval		Sig.	99% Confidence Interval		
						Lower Bound	Upper Bound		Lower Bound	Upper Bound	
男性	12才～19才	Pearson Chi-Square	8.692 ^a	4	.069	.063 ^b	.057	.069			
		Likelihood Ratio	8.765	4	.067	.081 ^b	.074	.088			
		Fisher's Exact Test	8.747			.058 ^b	.052	.064			
		Linear-by-Linear Association	.526 ^c	1	.468	.502 ^b	.489	.515	.264 ^b	.252	.275
		N of Valid Cases	160								
	20才～24才	Pearson Chi-Square	2.336 ^d	4	.674	.679 ^b	.666	.691			
		Likelihood Ratio	2.345	4	.673	.679 ^b	.666	.691			
		Fisher's Exact Test	2.360			.675 ^b	.663	.687			
		Linear-by-Linear Association	.193 ^e	1	.661	.665 ^b	.653	.677	.345 ^b	.333	.357
		N of Valid Cases	614								
女性	12才～19才	Pearson Chi-Square	1.830 ^f	4	.767	.778 ^b	.767	.789			
		Likelihood Ratio	1.836	4	.766	.779 ^b	.769	.790			
		Fisher's Exact Test	1.982			.768 ^b	.757	.779			
		Linear-by-Linear Association	.089 ^g	1	.765	.794 ^b	.783	.804	.418 ^b	.405	.431
		N of Valid Cases	176								
	20才～24才	Pearson Chi-Square	5.141 ^h	4	.273	.277 ^b	.265	.288			
		Likelihood Ratio	5.221	4	.265	.283 ^b	.272	.295			
		Fisher's Exact Test	5.163			.269 ^b	.258	.281			
		Linear-by-Linear Association	.503 ⁱ	1	.478	.484 ^b	.471	.497	.257 ^b	.245	.268
		N of Valid Cases	597								

a. 3 cells (30.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.74.

b. Based on 10000 sampled tables with starting seed 2000000.

c. The standardized statistic is -.725.

d. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.24.

e. The standardized statistic is -.439.

f. 4 cells (40.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.40.

g. The standardized statistic is .299.

h. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.42.

i. The standardized statistic is -.710.

■ 結果の詳細：

- 問 22：[あなたの会社の上司、学校の先生が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどう思いますか?]という設問でセクシュアルマイノリティに対する意識を尋ねた：(1) 男性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 61.6%、介入群が 70.1%と 9%の上昇が観察された。(2) 男性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 63.7%、介入群が 64.7%で変化が見られなかった。(3) 女性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」

と肯定的にとらえている割合は非介入群が 75.6%、介入群が 78.7 と約 3%の上昇が見られるが、介入にかかわらず、極めて肯定的な態度であることが示された。

(4) 女性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 78.7%、介入群が 82.9%とわずか 4%ではあるがやはり肯定的意識がさらに増加している傾向が観察された。前設問同様、ここでも、男性と女性を比べると、女性の方が圧倒的に、セクシュアルマイノリティに対して肯定的態度を示している事が示された。

Q22 あなたの会社の上司/学校の先生が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどのように思いますか？

SEX 性別		AGEID 年齢		Crosstab		Total	
				Control	Intervention		
男性	12才~19才	Q22 あなたの会社の上司/学校の先生が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどう思いますか？	まったく問題なく受け入れ	Count	13	15	28
			れる	% within All_intervention	17.8%	17.2%	17.5%
			少し戸惑うが受け入れる	Count	32	46	78
				% within All_intervention	43.8%	52.9%	48.8%
			どちらとも言えない	Count	20	15	35
				% within All_intervention	27.4%	17.2%	21.9%
			受け入れられないかもし	Count	5	8	13
			れない	% within All_intervention	6.8%	9.2%	8.1%
			まったく受け入れられな	Count	3	3	6
			い	% within All_intervention	4.1%	3.4%	3.8%
		Total	Count	73	87	160	
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%	
20才~24才	Q22 あなたの会社の上司/学校の先生が同性愛/両性愛だと知ったら、あなた	まったく問題なく受け	Count	56	65	121	
		れる	% within All_intervention	17.8%	21.7%	19.7%	
		少し戸惑うが受け入れる	Count	144	129	273	

女性	12才～19才	たはどう思いますか？	% within All_intervention	45.9%	43.0%	44.5%
			Count	57	53	110
		どちらとも言えない	% within All_intervention	18.2%	17.7%	17.9%
			Count	43	33	76
		受け入れられないかもし	% within All_intervention	13.7%	11.0%	12.4%
			Count	14	20	34
		れない	% within All_intervention	4.5%	6.7%	5.5%
			Count	314	300	614
		Total	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
			Count	29	31	60
		まったく問題なく受け入	% within All_intervention	35.4%	33.0%	34.1%
			Count	33	43	76
		れる	% within All_intervention	40.2%	45.7%	43.2%
		少し戸感が受け入れる	Count	15	12	27
		Q22 あなたの会社の上司	% within All_intervention	18.3%	12.8%	15.3%
	／学校の先生が同性愛／	Count	3	7	10	
	両性愛だと知ったら、あな	% within All_intervention	3.7%	7.4%	5.7%	
	たはどう思いますか？	Count	2	1	3	
		% within All_intervention	2.4%	1.1%	1.7%	
		Count	82	94	176	
	Total	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%	
		Count	86	77	163	
	まったく問題なく受け入	% within All_intervention	28.2%	26.4%	27.3%	
		Count	154	165	319	
	れる	% within All_intervention	50.5%	56.5%	53.4%	
	少し戸感が受け入れる	Count	35	27	62	
	Q22 あなたの会社の上司	% within All_intervention	11.5%	9.2%	10.4%	
／学校の先生が同性愛／	Count	27	18	45		
両性愛だと知ったら、あな	% within All_intervention	8.9%	6.2%	7.5%		
たはどう思いますか？	Count	3	5	8		
	% within All_intervention	1.0%	1.7%	1.3%		
	Count	305	292	597		
Total	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%		

Chi-Square Tests

SEX 性別	AGEID 年齢	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Monte Carlo Sig. (2-sided)			Monte Carlo Sig. (1-sided)			
					Sig.	99% Confidence Interval		Sig.	99% Confidence Interval		
						Lower Bound	Upper Bound		Lower Bound	Upper Bound	
男性	12才~19才	Pearson Chi-Square	2.859 ^a	4	.582	.590 ^b	.577	.602			
		Likelihood Ratio	2.858	4	.582	.598 ^b	.585	.611			
		Fisher's Exact Test	2.944			.571 ^b	.559	.584			
		Linear-by-Linear Association	.196 ^c	1	.658	.689 ^b	.677	.700	.362 ^b	.349	.374
		N of Valid Cases	160								
	20才~24才	Pearson Chi-Square	3.696 ^d	4	.449	.455 ^b	.442	.467			
		Likelihood Ratio	3.705	4	.447	.456 ^b	.443	.469			
		Fisher's Exact Test	3.680			.456 ^b	.444	.469			
		Linear-by-Linear Association	.120 ^e	1	.729	.739 ^b	.728	.751	.369 ^b	.357	.381
		N of Valid Cases	614								
女性	12才~19才	Pearson Chi-Square	2.844 ^f	4	.584	.613 ^b	.601	.626			
		Likelihood Ratio	2.887	4	.577	.614 ^b	.601	.626			
		Fisher's Exact Test	2.870			.607 ^b	.594	.619			
		Linear-by-Linear Association	.000 ^g	1	.982	1.000 ^b	1.000	1.000	.530 ^b	.517	.543
		N of Valid Cases	176								
	20才~24才	Pearson Chi-Square	3.927 ^h	4	.416	.422 ^b	.409	.434			
		Likelihood Ratio	3.946	4	.413	.424 ^b	.411	.437			
		Fisher's Exact Test	3.914			.419 ^b	.406	.431			
		Linear-by-Linear Association	.241 ⁱ	1	.624	.650 ^b	.637	.662	.327 ^b	.314	.339
		N of Valid Cases	597								

a. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.74.

b. Based on 10000 sampled tables with starting seed 20000000.

c. The standardized statistic is -.442.

d. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.61.

e. The standardized statistic is -.346.

f. 3 cells (30.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.40.

g. The standardized statistic is .022.

h. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.91.

i. The standardized statistic is -.491.

■ 結果の詳細：

- 問 23：[自分の友だちが同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどのように思いますか？] という設問でセクシュアルマイノリティに対する意識を尋ねた：(1)男性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 65.7%、介入群が 72.4%と 7%の上昇が観察された。
(2)男性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 67.9%、介入群が 69.0%で変化が見られなかった。(3)女性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが

受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 79.3%、介入群が 85.1 と約 6%の上昇が見られるが、介入にかかわらず、極めて肯定的な態度であることが示された。(4)女性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 84.6%、介入群が 87.6%とわずか 3%ではあるがやはり肯定的意識がさらに増加している傾向が観察された。前設問同様、ここでも、男性と女性を比べると、女性の方が圧倒的に、セクシュアルマイノリティに対して肯定的態度を示している事が示された。

Q23 自分の友達が同性愛/両性愛だと知ったらあなたはどのように思いますか。

SEX 性別		AGEID 年齢		All intervention		Total	
				Control	Intervention		
男性	Q23 自分の友達が同性愛 /両性愛だと知ったらあ なたはどう思いますか。	まったく問題なく受け入	Count	13	15	28	
		れる	% within All_intervention	17.8%	17.2%	17.5%	
	12才~19才	Q23 自分の友達が同性愛 /両性愛だと知ったらあ なたはどう思いますか。	少し戸惑うが受け入れる	Count	35	48	83
				% within All_intervention	47.9%	55.2%	51.9%
	Total	Q23 自分の友達が同性愛 /両性愛だと知ったらあ なたはどう思いますか。	どちらとも言えない	Count	15	16	31
				% within All_intervention	20.5%	18.4%	19.4%
			受け入れられないかもし	Count	8	5	13
			れない	% within All_intervention	11.0%	5.7%	8.1%
			まったく受け入れられな	Count	2	3	5
			い	% within All_intervention	2.7%	3.4%	3.1%
Total		Count	73	87	160		
		% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%		
20才~24才	Q23 自分の友達が同性愛 /両性愛だと知ったらあ なたはどう思いますか。	まったく問題なく受け入	Count	68	74	142	
		れる	% within All_intervention	21.7%	24.7%	23.1%	
		少し戸惑うが受け入れる	Count	145	133	278	
			% within All_intervention	46.2%	44.3%	45.3%	
		Count	55	44	99		

		% within All_intervention	17.5%	14.7%	16.1%
	受け入れられないかもし	Count	31	34	65
	れない	% within All_intervention	9.9%	11.3%	10.6%
	まったく受け入れられな	Count	15	15	30
	い	% within All_intervention	4.8%	5.0%	4.9%
	Total	Count	314	300	614
		% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
	まったく問題なく受け入	Count	36	34	70
	れる	% within All_intervention	43.9%	36.2%	39.8%
	少し戸惑うが受け入れる	Count	29	46	75
	Q23 自分の友達が同性愛	% within All_intervention	35.4%	48.9%	42.6%
	／両性愛だと知ったらあ	Count	11	6	17
	どちらとも言えない	% within All_intervention	13.4%	6.4%	9.7%
12才～19才	なたはどう思いますか。	Count	4	7	11
	受け入れられないかもし	% within All_intervention	4.9%	7.4%	6.3%
	れない	Count	2	1	3
	まったく受け入れられな	% within All_intervention	2.4%	1.1%	1.7%
	い	Count	82	94	176
	Total	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
女性		Count	104	90	194
	まったく問題なく受け入	% within All_intervention	34.1%	30.8%	32.5%
	れる	Count	154	166	320
	少し戸惑うが受け入れる	% within All_intervention	50.5%	56.8%	53.6%
	Q23 自分の友達が同性愛	Count	25	24	49
	／両性愛だと知ったらあ	% within All_intervention	8.2%	8.2%	8.2%
	どちらとも言えない	Count	17	9	26
20才～24才	なたはどう思いますか。	% within All_intervention	5.6%	3.1%	4.4%
	受け入れられないかもし	Count	5	3	8
	れない	% within All_intervention	1.6%	1.0%	1.3%
	まったく受け入れられな	Count	305	292	597
	い	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
	Total	Count	305	292	597
		% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests

SEX 性別	AGEID 年齢	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Monte Carlo Sig. (2-sided)		Monte Carlo Sig. (1-sided)	
					Sig.	99% Confidence Interval	Sig.	99% Confidence Interval

						Lower Bound	Upper Bound		Lower Bound	Upper Bound	
男性	12才～19才	Pearson Chi-Square	1.893 ^a	4	.755	.777 ^b	.766	.788			
		Likelihood Ratio	1.893	4	.755	.786 ^b	.776	.797			
		Fisher's Exact Test	1.988			.770 ^b	.759	.781			
		Linear-by-Linear Association	.429 ^c	1	.513	.561 ^b	.548	.574	.286 ^b	.274	.298
		N of Valid Cases	160								
	20才～24才	Pearson Chi-Square	1.814 ^d	4	.770	.773 ^b	.762	.783			
		Likelihood Ratio	1.816	4	.770	.773 ^b	.762	.784			
		Fisher's Exact Test	1.834			.771 ^b	.760	.781			
		Linear-by-Linear Association	.067 ^e	1	.795	.827 ^b	.817	.836	.410 ^b	.397	.423
		N of Valid Cases	614								
女性	12才～19才	Pearson Chi-Square	5.741 ^f	4	.219	.217 ^b	.206	.228			
		Likelihood Ratio	5.786	4	.216	.273 ^b	.261	.284			
		Fisher's Exact Test	5.755			.199 ^b	.188	.209			
		Linear-by-Linear Association	.014 ^g	1	.904	.937 ^b	.931	.943	.483 ^b	.471	.496
		N of Valid Cases	176								
	20才～24才	Pearson Chi-Square	4.161 ^h	4	.385	.389 ^b	.376	.401			
		Likelihood Ratio	4.206	4	.379	.390 ^b	.377	.402			
		Fisher's Exact Test	4.140			.386 ^b	.373	.398			
		Linear-by-Linear Association	.268 ⁱ	1	.605	.625 ^b	.613	.638	.320 ^b	.308	.332
		N of Valid Cases	597								

a. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.28.

b. Based on 10000 sampled tables with starting seed 2000000.

c. The standardized statistic is -.655.

d. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.66.

e. The standardized statistic is -.259.

f. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.40.

g. The standardized statistic is .120.

h. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.91.

i. The standardized statistic is -.518.

■ 結果の詳細：

● 問 24：[自分の親友が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたはどのように思いますか？] という設問でセクシュアルマイノリティーに対する意識を尋ねた：(1) 男性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 63.0%、介入群が 65.5%と 3%の上昇が観察された。

(2) 男性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 65.9%、介入群が 65.6%で変化が見られなかった。(3) 女性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割

合は非介入群が 76.8%、介入群が 85.2 と約 8%の上昇が見られるが、介入にかかわらず、男性に比べ 15-20%以上高い約 9 割近い女性が極めて肯定的な態度であることが示された。(4) 女性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 87.2%、介入群が 87.7%と変化は見られなかったが、もともと肯定的態度の割合が非常に高い事からシーリング効果の可能性も考えられる。前設問同様、ここでも、男性と女性を比べると、女性の方が圧倒的に、セクシュアルマイノリティーに対して肯定的態度を示している事が示された。

Q24 自分の親友が同性愛/両性愛だと知ったらあなたはどのように思いますか。

Crosstab

SEX 性別	AGEID 年齢			All intervention		Total	
				Control	Intervention		
男性	12 才～19 才	Q24 自分の親友が同性愛 / 両性愛だと知ったらあなたはどのように思いますか。	まったく問題なく受け入れ	Count	13	15	28
			れる	% within All_intervention	17.8%	17.2%	17.5%
		Q24 自分の親友が同性愛 / 両性愛だと知ったらあなたはどのように思いますか。	少し戸惑うが受け入れる	Count	33	42	75
				% within All_intervention	45.2%	48.3%	46.9%
		Q24 自分の親友が同性愛 / 両性愛だと知ったらあなたはどのように思いますか。	どちらとも言えない	Count	15	17	32
				% within All_intervention	20.5%	19.5%	20.0%
		Q24 自分の親友が同性愛 / 両性愛だと知ったらあなたはどのように思いますか。	受け入れられないかもし	Count	10	10	20
			れない	% within All_intervention	13.7%	11.5%	12.5%
		Q24 自分の親友が同性愛 / 両性愛だと知ったらあなたはどのように思いますか。	まったく受け入れられな	Count	2	3	5
			い	% within All_intervention	2.7%	3.4%	3.1%
Total		Count	73	87	160		
		% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%		
20 才～24 才	Q24 自分の親友が同性愛 / 両性愛だと知ったらあなたはどのように思いますか。	まったく問題なく受け入れ	Count	67	73	140	
		れる	% within All_intervention	21.3%	24.3%	22.8%	
		少し戸惑うが受け入れる	Count	140	124	264	

			% within All_intervention	44.6%	41.3%	43.0%
		どちらとも言えない	Count	60	48	108
			% within All_intervention	19.1%	16.0%	17.6%
		受け入れられないかもし	Count	33	34	67
		れない	% within All_intervention	10.5%	11.3%	10.9%
		まったく受け入れられな	Count	14	21	35
		い	% within All_intervention	4.5%	7.0%	5.7%
	Total		Count	314	300	614
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
		まったく問題なく受け入	Count	33	40	73
		れる	% within All_intervention	40.2%	42.6%	41.5%
		少し戸感が受け入れる	Count	30	40	70
			% within All_intervention	36.6%	42.6%	39.8%
	Q24 自分の親友が同性愛		Count	11	6	17
	／両性愛だと知ったらあ	どちらとも言えない	% within All_intervention	13.4%	6.4%	9.7%
	なたはどう思いますか。		Count	6	7	13
	12才～19才	受け入れられないかもし	% within All_intervention	7.3%	7.4%	7.4%
		れない	Count	2	1	3
		まったく受け入れられな	% within All_intervention	2.4%	1.1%	1.7%
		い	Count	82	94	176
	Total		% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
		まったく問題なく受け入	Count	101	94	195
		れる	% within All_intervention	33.1%	32.2%	32.7%
		少し戸感が受け入れる	Count	165	162	327
			% within All_intervention	54.1%	55.5%	54.8%
	Q24 自分の親友が同性愛		Count	18	26	44
	／両性愛だと知ったらあ	どちらとも言えない	% within All_intervention	5.9%	8.9%	7.4%
	なたはどう思いますか。		Count	17	7	24
	20才～24才	受け入れられないかもし	% within All_intervention	5.6%	2.4%	4.0%
		れない	Count	4	3	7
		まったく受け入れられな	% within All_intervention	1.3%	1.0%	1.2%
		い	Count	305	292	597
	Total		% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%

女性

Chi-Square Tests

SEX 性別	AGEID 年齢	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Monte Carlo Sig. (2-sided)			Monte Carlo Sig. (1-sided)			
					Sig.	99% Confidence Interval		Sig.	99% Confidence Interval		
						Lower Bound	Upper Bound		Lower Bound	Upper Bound	
男性	12才~19才	Pearson Chi-Square	.325 ^a	4	.988	.993 ^b	.991	.995			
		Likelihood Ratio	.325	4	.988	.993 ^b	.991	.995			
		Fisher's Exact Test	.467			.990 ^b	.988	.993			
		Linear-by-Linear Association	.029 ^f	1	.866	.872 ^b	.863	.881	.460 ^b	.447	.473
		N of Valid Cases	160								
	20才~24才	Pearson Chi-Square	3.658 ^d	4	.454	.458 ^b	.445	.471			
		Likelihood Ratio	3.669	4	.453	.458 ^b	.446	.471			
		Fisher's Exact Test	3.644			.459 ^b	.446	.472			
		Linear-by-Linear Association	.124 ^a	1	.725	.748 ^b	.737	.759	.378 ^b	.365	.390
		N of Valid Cases	614								
女性	12才~19才	Pearson Chi-Square	3.177 ^f	4	.529	.562 ^b	.550	.575			
		Likelihood Ratio	3.196	4	.526	.578 ^b	.565	.591			
		Fisher's Exact Test	3.248			.547 ^b	.534	.560			
		Linear-by-Linear Association	.803 ^g	1	.370	.396 ^b	.383	.408	.206 ^b	.195	.216
		N of Valid Cases	176								
	20才~24才	Pearson Chi-Square	5.763 ^h	4	.218	.221 ^b	.210	.231			
		Likelihood Ratio	5.898	4	.207	.221 ^b	.210	.231			
		Fisher's Exact Test	5.769			.216 ^b	.205	.226			
		Linear-by-Linear Association	.247 ⁱ	1	.619	.649 ^b	.636	.661	.330 ^b	.318	.342
		N of Valid Cases	597								

a. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.28.

b. Based on 10000 sampled tables with starting seed 20000000.

c. The standardized statistic is -.169.

d. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.10.

e. The standardized statistic is .352.

f. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.40.

g. The standardized statistic is -.896.

h. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.42.

i. The standardized statistic is -.497.

■ 結果の詳細：

問 25：[家族が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたは どう 思いますか？] という設問でセクシュアルマイノリティに対する意識を尋ねた：(1) 男性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 35.6%、介入群が 45.9%と 10%の上昇が観察された。(2) 男性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 48.4%、介入群が 48.7%で変化が見られなかった。(3) 女性 18-19 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と

肯定的にとらえている割合は非介入群が 61.0%、介入群が 60.62 と変化が見られなかった。(4) 女性 20-24 歳：「まったく問題なく受け入れる」「少し戸惑うが受け入れる」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 64.2%、介入群が 63.1%と変化は見られなかったが、家族の場合に対する態度は他人への態度に比べて、女性でも肯定的態度が 20%以上も減少することが示された。しかしながら、前設問同様、ここでも、男性と女性を比べると、女性の方が圧倒的に、セクシュアルマイノリティに対して肯定的態度を示している事が示された。

Q25 家族が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたは どう 思いますか？

Crosstab								
SEX 性別	AGEID 年齢			All_intervention		Total		
				Control	Intervention			
男性	12才~19才	Q25 家族が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたは どう 思いますか？	まったく問題なく受け入れ	Count	6	7	13	
			れる	% within All_intervention	8.2%	8.0%	8.1%	
				少し戸惑うが受け入れる	Count	20	33	53
					% within All_intervention	27.4%	37.9%	33.1%
				どちらとも言えない	Count	24	20	44
					% within All_intervention	32.9%	23.0%	27.5%
				受け入れられないかもし	Count	21	20	41
				れない	% within All_intervention	28.8%	23.0%	25.6%
				まったく受け入れられな	Count	2	7	9
				い	% within All_intervention	2.7%	8.0%	5.6%
		Total	Count	73	87	160		
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%		
20才~24才	Q25 家族が同性愛/両性愛だと知ったら、あなたは どう 思いますか？	まったく問題なく受け入れ	Count	33	47	80		
		れる	% within All_intervention	10.5%	15.7%	13.0%		
			Count	119	99	218		
			% within All_intervention	37.9%	33.0%	35.5%		
			Count	68	57	125		
		どちらとも言えない	% within All_intervention	21.7%	19.0%	20.4%		

女性			受け入れられないかもし	Count	62	61	123		
			れない	% within All_intervention	19.7%	20.3%	20.0%		
			まったく受け入れられな	Count	32	36	68		
			い	% within All_intervention	10.2%	12.0%	11.1%		
			Total	Count	314	300	614		
				% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%		
			まったく問題なく受け入	Count	15	18	33		
			れる	% within All_intervention	18.3%	19.1%	18.8%		
			少し戸惑うが受け入れる	Count	35	39	74		
				% within All_intervention	42.7%	41.5%	42.0%		
			Q25 家族が同性愛/両性	Count	13	14	27		
			愛だと知ったら、あなたは	どちらとも言えない	% within All_intervention	15.9%	14.9%	15.3%	
			12才~19才	どう思いますか?	受け入れられないかもし	Count	14	18	32
				れない	% within All_intervention	17.1%	19.1%	18.2%	
				まったく受け入れられな	Count	5	5	10	
				い	% within All_intervention	6.1%	5.3%	5.7%	
			Total	Count	82	94	176		
				% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%		
			まったく問題なく受け入	Count	48	39	87		
			れる	% within All_intervention	15.7%	13.4%	14.6%		
			少し戸惑うが受け入れる	Count	148	145	293		
				% within All_intervention	48.5%	49.7%	49.1%		
			Q25 家族が同性愛/両性	Count	47	44	91		
			愛だと知ったら、あなたは	どちらとも言えない	% within All_intervention	15.4%	15.1%	15.2%	
20才~24才	どう思いますか?	受け入れられないかもし	Count	41	50	91			
	れない	% within All_intervention	13.4%	17.1%	15.2%				
	まったく受け入れられな	Count	21	14	35				
	い	% within All_intervention	6.9%	4.8%	5.9%				
Total	Count	305	292	597					
	% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%					

Chi-Square Tests

SEX 性別	AGEID 年齢	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Monte Carlo Sig. (2-sided)		Monte Carlo Sig. (1-sided)			
					Sig.	99% Confidence Interval		Sig.	99% Confidence Interval	
						Lower Bound	Upper Bound		Lower Bound	Upper Bound

男性	12才～19才	Pearson Chi-Square	5.247 ^a	4	.263	.272 ^b	.260	.283			
		Likelihood Ratio	5.402	4	.248	.270 ^b	.258	.281			
		Fisher's Exact Test	5.152			.275 ^b	.263	.286			
		Linear-by-Linear Association	.101 ^c	1	.751	.764 ^b	.753	.775	.403 ^b	.390	.416
		N of Valid Cases	160								
	20才～24才	Pearson Chi-Square	5.180 ^d	4	.269	.271 ^b	.259	.282			
		Likelihood Ratio	5.194	4	.268	.272 ^b	.260	.283			
		Fisher's Exact Test	5.169			.271 ^b	.260	.282			
		Linear-by-Linear Association	.015 ^e	1	.902	.921 ^b	.914	.928	.465 ^b	.452	.478
		N of Valid Cases	614								
女性	12才～19才	Pearson Chi-Square	.209 ^f	4	.995	.996 ^b	.995	.998			
		Likelihood Ratio	.209	4	.995	.996 ^b	.995	.998			
		Fisher's Exact Test	.308			.996 ^b	.995	.998			
		Linear-by-Linear Association	.000 ^g	1	1.000	1.000 ^b	1.000	1.000	.522 ^b	.509	.535
		N of Valid Cases	176								
	20才～24才	Pearson Chi-Square	3.069 ^h	4	.546	.553 ^b	.540	.566			
		Likelihood Ratio	3.080	4	.544	.552 ^b	.539	.565			
		Fisher's Exact Test	3.053			.556 ^b	.543	.568			
		Linear-by-Linear Association	.122 ⁱ	1	.727	.740 ^b	.729	.751	.386 ^b	.374	.399
		N of Valid Cases	597								

a. 2 cells (20.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.11.

b. Based on 10000 sampled tables with starting seed 2000000.

c. The standardized statistic is -.317.

d. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 33.22.

e. The standardized statistic is -.123.

f. 1 cells (10.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.66.

g. The standardized statistic is .000.

h. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.12.

i. The standardized statistic is .349.

■ 結果の詳細：

問 26：[同性愛などについて、もっと正しい情報を得る必要があると思いますか?]という設問でセクシュアルマイノリティに対する情報提供/教育/支援の必要性に対する意識を尋ねた：(1) 男性 18-19 歳：「とてもそう思う」「まあまあそう思う」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 60.1%、介入群が 77.0%と 17%の上昇が観察された。(2) 男性 20-24 歳：「とてもそう思う」「まあまあそう思う」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 71.9%、介入群が 77.6%で統計的に有意の上昇が観察された ($p=0.012$)。(3) 女

性 18-19 歳：「とてもそう思う」「まあまあそう思う」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 85.3%、介入群が 82.0%と変化が見られなかった。(4) 女性 20-24 歳：「とてもそう思う」「まあまあそう思う」と肯定的にとらえている割合は非介入群が 78.0%、介入群が 86.6%と 9%の上昇が示された。前設問同様、ここでも、男性と女性を比べると、女性の方が圧倒的に、セクシュアルマイノリティに関する情報提供/教育/支援に対して肯定的態度を示している事が示された。

Q26 同性愛などについて、もっと正しい情報を得る必要があると思いますか？

			Crosstab			
SEX 性別	AGEID 年齢		All intervention		Total	
			Control	Intervention		
男性	12才~19才	とてもそう思う	Count	13	28	41
			% within All_intervention	17.8%	32.2%	25.6%
		まあまあそう思う	Count	38	39	77
		Q26 同性愛などについて、もっと正しい情報を得る必要があると思いますか？	% within All_intervention	52.1%	44.8%	48.1%
		どちらとも言えない	Count	16	12	28
			% within All_intervention	21.9%	13.8%	17.5%
	20才~24才	あまりそう思わない	Count	5	8	13
			% within All_intervention	6.8%	9.2%	8.1%
		まったくそう思わない	Count	1	0	1
			% within All_intervention	1.4%	0.0%	0.6%
		Total	Count	73	87	160
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
20才~24才	とてもそう思う	Count	78	112	190	
	Q26 同性愛などについて、もっと正しい情報を得る必要があると思いますか？	% within All_intervention	24.8%	37.3%	30.9%	
	まあまあそう思う	Count	148	121	269	
		% within All_intervention	47.1%	40.3%	43.8%	
	どちらとも言えない	Count	60	40	100	
		% within All_intervention	19.1%	13.3%	16.3%	
	あまりそう思わない	Count	18	15	33	

			% within All_intervention	5.7%	5.0%	5.4%
		まったくそう思わない	Count	10	12	22
			% within All_intervention	3.2%	4.0%	3.6%
	Total		Count	314	300	614
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
		とてもそう思う	Count	33	40	73
			% within All_intervention	40.2%	42.6%	41.5%
		まあまあそう思う	Count	37	37	74
	Q26 同性愛などについて、もっと正しい情報を得る必要があると思いますか？		% within All_intervention	45.1%	39.4%	42.0%
		どちらとも言えない	Count	8	11	19
			% within All_intervention	9.8%	11.7%	10.8%
		あまりそう思わない	Count	2	6	8
			% within All_intervention	2.4%	6.4%	4.5%
		まったくそう思わない	Count	2	0	2
			% within All_intervention	2.4%	0.0%	1.1%
	Total		Count	82	94	176
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%
女性		とてもそう思う	Count	105	116	221
			% within All_intervention	34.4%	39.7%	37.0%
		まあまあそう思う	Count	133	137	270
	Q26 同性愛などについて、もっと正しい情報を得る必要があると思いますか？		% within All_intervention	43.6%	46.9%	45.2%
		どちらとも言えない	Count	45	26	71
			% within All_intervention	14.8%	8.9%	11.9%
		あまりそう思わない	Count	17	9	26
			% within All_intervention	5.6%	3.1%	4.4%
		まったくそう思わない	Count	5	4	9
			% within All_intervention	1.6%	1.4%	1.5%
	Total		Count	305	292	597
			% within All_intervention	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests											
SEX 性別	AGEID 年齢	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Monte Carlo Sig. (2-sided)			Monte Carlo Sig. (1-sided)			
					Sig.	99% Confidence Interval		Sig.	99% Confidence Interval		
						Lower Bound	Upper Bound		Lower Bound	Upper Bound	
男性	12才~19才	Pearson Chi-Square	6.590 ^a	4	.159	.139 ^b	.130	.148			