

これを「シンナー遊び」に関する法規制の必要性（表10）と比べた場合、「当然だと思う」を選んだ者は、「シンナー遊び」非経験者群では、男女共に約91～92%であったわけで、喫煙に関しては約16%強の低下と言うことになる。

### 3. 喫煙による医学的害について

「健康面から、喫煙をどう思いますか？」との問いに対する回答の分布を表36に示した。

回答の分布には、男女共に有意差 ( $p < 0.01$ ) が認められ、未経験者群では男性の83%、女性の86%が「害ばかりで良い面はない」を選んだのに対して、経験者群では、それを選んだ者は、男女共に64～62%であり、「害もあるが良い面もある」を選んだ者が28～31%いた。

しかし、「害よりも良い面の方が多い」を選択した者は、生涯喫煙経験に関わらず、極めて少数であり、喫煙の健康に及ぼす害についての知識は浸透していると推定される結果であった。

表27 父親と週何回くらい夕食を食べますか？

		生涯シンナー経験			全体	
		経験なし	経験あり	無回答		
男性	ほとんど毎日	8368 (25.8)	94 (22.4)	79 (28.6)	8541	(25.8)
	5-6回	3677 (11.3)	39 (9.3)	24 (8.7)	3740	(11.3)
	4回前後	3714 (11.4)	32 (7.6)	30 (10.9)	3776	(11.4)
	3回前後	3152 (9.7)	35 (8.3)	24 (8.7)	3211	(9.7)
	2回前後	5069 (15.6)	61 (14.5)	26 (9.4)	5156	(15.6)
	ほとんど食べない	3786 (11.7)	74 (17.6)	52 (18.8)	3912	(11.8)
	父親がいない	4059 (12.5)	75 (17.9)	34 (12.3)	4168	(12.6)
	無回答	629 (1.9)	10 (2.4)	7 (2.5)	646	(1.9)
	合計	32454 (100)	420 (100)	276 (100)	33150	(100)
$(\chi^2 = 31.939, df = 6, p = .000)$						
女性	ほとんど毎日	7979 (25.0)	63 (19.9)	46 (27.9)	8088	(25.0)
	5-6回	3438 (10.8)	23 (7.3)	19 (11.5)	3480	(10.8)
	4回前後	3209 (10.1)	19 (6.0)	16 (9.7)	3244	(10.0)
	3回前後	3004 (9.4)	23 (7.3)	7 (4.2)	3034	(9.4)
	2回前後	5176 (16.2)	40 (12.6)	26 (15.8)	5242	(16.2)
	ほとんど食べない	3867 (12.1)	59 (18.6)	27 (16.4)	3953	(12.2)
	父親がいない	4669 (14.7)	84 (26.5)	20 (12.1)	4773	(14.8)
	無回答	520 (1.6)	6 (1.9)	4 (2.4)	530	(1.6)
	合計	31862 (100)	317 (100)	165 (100)	32344	(100)
$(\chi^2 = 57.073, df = 6, p = .000)$						
全体	ほとんど毎日	16356 (25.4)	157 (21.1)	125 (28.3)	16638	(25.4)
	5-6回	7120 (11.1)	62 (8.3)	43 (9.7)	7225	(11.0)
	4回前後	6928 (10.8)	51 (6.9)	46 (10.4)	7025	(10.7)
	3回前後	6160 (9.6)	58 (7.8)	31 (7.0)	6249	(9.5)
	2回前後	10253 (15.9)	103 (13.8)	53 (12.0)	10409	(15.9)
	ほとんど食べない	7664 (11.9)	135 (18.1)	79 (17.9)	7878	(12.0)
	父親がいない	8733 (13.6)	162 (21.8)	54 (12.2)	8949	(13.7)
	無回答	1152 (1.8)	16 (2.2)	11 (2.5)	1179	(1.8)
	合計	64366 (100)	744 (100)	442 (100)	65552	(100)
$(\chi^2 = 85.717, df = 6, p = .000)$						

#### 4. 生涯喫煙経験と日常生活の規則性について

ということになるが、その差は小さいものである。

##### 1) 起床時間について

「起床時間は、ほぼ一定していますか？」との問いに対する回答の関係を表37に示した。

非経験者群では83～85%の者が「一定している」を選んだのに対して、経験者群では、それを選んだ者は69%台であった。男女共に、経験者群の起床時間は非経験者群のそれに比べて、有意 ( $p < 0.01$ ) に乱れていた。

「シンナー遊び」経験者群では、36～43%の者が「一定していない」を選んでいて (表20) が、生涯喫煙者群では約30%であり、生涯喫煙者群は「シンナー遊び」経験者群ほどは乱れていないと

##### (2) 就床時間について

「就床時間は、ほぼ一定していますか？」との問いに対する回答の関係を表38に示した。

男女ともに、非経験者群では54～52%の者が「一定している」と答えたのに対して、経験者群では、約61～68%の者が一定していないと答えた。

男女共に、経験者群の就床時間は非経験者群のそれに比べて、有意 ( $p < 0.01$ ) に乱れていた。

「シンナー遊び」経験者群では、64～65% (表21) の者が「一定していない」を選んでいて、生涯喫煙者群では61～68%であり、「シンナー遊び」経験者群とほとんど差がなかった。

表28 大人が不在の状態、毎日平均どの程度の時間を過ごしますか？

		生涯シンナー経験			全体	
		経験なし	経験あり	無回答		
男性	なし、あるいはほとんどなし	9789 (30.2)	92 (21.9)	76 (27.5)	9957 (30.0)	
	1時間未満	6343 (19.5)	84 (20.0)	36 (13.0)	6463 (19.5)	
	1時間以上2時間未満	6451 (19.9)	70 (16.7)	55 (19.9)	6576 (19.8)	
	2時間以上3時間未満	4416 (13.6)	47 (11.2)	44 (15.9)	4507 (13.6)	
	3時間以上	5175 (15.9)	118 (28.1)	50 (18.1)	5343 (16.1)	
	無回答	280 (.9)	9 (2.1)	15 (5.4)	304 (.9)	
	合計	32454 (100)	420 (100)	276 (100)	33150 (100)	$(\chi^2 = 51.989, df = 4, p = .000)$
女性	なし、あるいはほとんどなし	11728 (36.8)	84 (26.5)	54 (32.7)	11866 (36.7)	
	1時間未満	5147 (16.2)	40 (12.6)	19 (11.5)	5206 (16.1)	
	1時間以上2時間未満	5621 (17.6)	47 (14.8)	25 (15.2)	5693 (17.6)	
	2時間以上3時間未満	4209 (13.2)	46 (14.5)	23 (13.9)	4278 (13.2)	
	3時間以上	4877 (15.3)	94 (29.7)	35 (21.2)	5006 (15.5)	
	無回答	280 (.9)	6 (1.9)	9 (5.5)	295 (.9)	
	合計	31862 (100)	317 (100)	165 (100)	32344 (100)	$(\chi^2 = 55.683, df = 4, p = .000)$
全体	なし、あるいはほとんどなし	21528 (33.4)	178 (23.9)	130 (29.4)	21836 (33.3)	
	1時間未満	11497 (17.9)	126 (16.9)	56 (12.7)	11679 (17.8)	
	1時間以上2時間未満	12079 (18.8)	117 (15.7)	80 (18.1)	12276 (18.7)	
	2時間以上3時間未満	8631 (13.4)	93 (12.5)	67 (15.2)	8791 (13.4)	
	3時間以上	10065 (15.6)	215 (28.9)	85 (19.2)	10365 (15.8)	
	無回答	566 (.9)	15 (2.0)	24 (5.4)	605 (.9)	
	合計	64366 (100)	744 (100)	442 (100)	65552 (100)	$(\chi^2 = 107.463, df = 4, p = .000)$

表29 悩み事があるとき、親と相談する方だと思いますか？

		生涯シナナー経験						全体	
		経験なし		経験あり		無回答			
男性	よく相談する	2864	(8.8)	41	(9.8)	17	(6.2)	2922	(8.8)
	どちらかといえば相談する	6718	(20.7)	47	(11.2)	40	(14.5)	6805	(20.5)
	どちらかといえば相談しない	8347	(25.7)	78	(18.6)	46	(16.7)	8471	(25.6)
	ほとんど相談しない	14295	(44.0)	213	(50.7)	80	(29.0)	14588	(44.0)
	親がいない	129	(.4)	35	(8.3)	5	(1.8)	169	(.5)
	無回答	101	(.3)	6	(1.4)	88	(31.9)	195	(.6)
	合計	32454	(100)	420	(100)	276	(100)	33150	(100)
( $\chi^2 = 560.581, df = 4, p = .000$ )									
女性	よく相談する	5335	(16.7)	22	(6.9)	16	(9.7)	5373	(16.6)
	どちらかといえば相談する	8796	(27.6)	56	(17.7)	31	(18.8)	8883	(27.5)
	どちらかといえば相談しない	7021	(22.0)	58	(18.3)	34	(20.6)	7113	(22.0)
	ほとんど相談しない	10526	(33.0)	142	(44.8)	57	(34.5)	10725	(33.2)
	親がいない	118	(.4)	38	(12.0)	1	(.6)	157	(.5)
	無回答	66	(.2)	1	(.3)	26	(15.8)	93	(.3)
	合計	31862	(100)	317	(100)	165	(100)	32344	(100)
( $\chi^2 = 919.234, df = 4, p = .000$ )									
全体	よく相談する	8205	(12.7)	63	(8.5)	33	(7.5)	8301	(12.7)
	どちらかといえば相談する	15515	(24.1)	103	(13.8)	71	(16.1)	15689	(23.9)
	どちらかといえば相談しない	15379	(23.9)	137	(18.4)	80	(18.1)	15596	(23.8)
	ほとんど相談しない	24852	(38.6)	357	(48.0)	137	(31.0)	25346	(38.7)
	親がいない	247	(.4)	76	(10.2)	6	(1.4)	329	(.5)
	無回答	168	(.3)	8	(1.1)	115	(26.0)	291	(.4)
	合計	64366	(100)	744	(100)	442	(100)	65552	(100)
( $\chi^2 = 1513.885, df = 4, p = .000$ )									

表30 親しく遊べる友人がいますか？

		生涯シナナー経験						全体	
		経験なし		経験あり		無回答			
男性	いる	31007	(95.5)	358	(85.2)	259	(93.8)	31624	(95.4)
	いない	1350	(4.2)	58	(13.8)	16	(5.8)	1424	(4.3)
	無回答	97	(.3)	4	(1.0)	1	(.4)	102	(.3)
	合計	32454	(100)	420	(100)	276	(100)	33150	(100)
( $\chi^2 = 95.352, df = 1, p = .000$ )									
女性	いる	30746	(96.5)	265	(83.6)	154	(93.3)	31165	(96.4)
	いない	1030	(3.2)	52	(16.4)	10	(6.1)	1092	(3.4)
	無回答	86	(.3)	0	(.0)	1	(.6)	87	(.3)
	合計	31862	(100)	317	(100)	165	(100)	32344	(100)
( $\chi^2 = 166.914, df = 1, p = .000$ )									
全体	いる	61798	(96.0)	628	(84.4)	414	(93.7)	62840	(95.9)
	いない	2380	(3.7)	112	(15.1)	26	(5.9)	2518	(3.8)
	無回答	188	(.3)	4	(.5)	2	(.5)	194	(.3)
	合計	64366	(100)	7440	(100)	442	(100)	65552	(100)
( $\chi^2 = 258.768, df = 1, p = .000$ )									

(3)朝食について

「毎朝、朝食を食べていますか？」との問いに対する回答の分布を表39に示した。

非経験者群では男女ともに86~87%の者が「ほとんど毎日食べている」を選んだのに対して、経験者群では、「ほとんど毎日食べている」を選んだ者は68~66%であった。

男女共に、経験者群では、非経験者群に比べて、朝食頻度が有意 (p<0.01) に低かった。

しかし、「シンナー遊び」経験者群では、「ほとんど毎日食べている」を選んだ者は66~57% (表22) であり、生涯喫煙者群での朝食頻度は、「シンナー遊び」経験者群よりは高いようである。

5. 喫煙経験と学校生活について

(1)学校生活について

「あなたにとって、学校生活は次のどれです

表31 相談事のできる友人がいますか？

		生涯シンナー経験			全体	
		経験なし	経験あり	無回答		
男性	いる	26221 (80.8)	281 (66.9)	212 (76.8)	26714 (80.6)	
	いない	6031 (18.6)	135 (32.1)	63 (22.8)	6229 (18.8)	
	無回答	202 (.6)	4 (1.0)	1 (.4)	207 (.6)	
	合計	32454 (100)	420 (100)	276 (100)	33150 (100)	
		$(\chi^2 = 50.727, df = 1, p = .000)$				
女性	いる	28493 (89.4)	228 (71.9)	143 (86.7)	28864 (89.2)	
	いない	3185 (10.0)	87 (27.4)	22 (13.3)	3294 (10.2)	
	無回答	184 (.6)	2 (.6)	0 (.0)	186 (.6)	
	合計	31862 (100)	317 (100)	165 (100)	32344 (100)	
		$(\chi^2 = 104.808, df = 1, p = .000)$				
全体	いる	54752 (85.1)	513 (69.0)	356 (80.5)	55621 (84.9)	
	いない	9223 (14.3)	225 (30.2)	85 (19.2)	9533 (14.5)	
	無回答	391 (.6)	6 (.8)	1 (.2)	398 (.6)	
	合計	64366 (100)	744 (100)	442 (100)	65552 (100)	
		$(\chi^2 = 151.136, df = 1, p = .000)$				

表32 喫煙の生涯経験率

		1年	2年	3年	全体	
男性	喫煙経験なし	9865 (89.0)	9114 (84.5)	8921 (79.0)	27900 (84.2)	
	喫煙経験あり	1096 (9.9)	1564 (14.5)	2232 (19.8)	4892 (14.8)	
	無回答	120 (1.1)	105 (1.0)	133 (1.2)	358 (1.1)	
	合計	11081 (100)	10783 (100)	11286 (100)	33150 (100)	
		$(\chi^2 = 437.624, df = 2, p = .000)$				
女性	喫煙経験なし	9672 (91.7)	9403 (87.9)	9447 (85.1)	28522 (88.2)	
	喫煙経験あり	778 (7.4)	1227 (11.5)	1581 (14.2)	3586 (11.1)	
	無回答	94 (.9)	68 (.6)	74 (.7)	236 (.7)	
	合計	10544 (100)	10698 (100)	11102 (100)	32344 (100)	
		$(\chi^2 = 259.077, df = 2, p = .000)$				
全体	喫煙経験なし	19550 (90.3)	18530 (86.2)	18380 (82.0)	56460 (86.1)	
	喫煙経験あり	1879 (8.7)	2796 (13.0)	3821 (17.1)	8496 (13.0)	
	無回答	216 (1.0)	173 (.8)	207 (.9)	596 (.9)	
	合計	21645 (100)	21499 (100)	22408 (100)	65552 (100)	
		$(\chi^2 = 683.638, df = 2, p = .000)$				

か？」との問いに関する関係を表40に示した。

男女共に、経験者群と非経験者群とでは、回答の分布に有意差 ( $p < 0.01$ ) が認められ、「まったく楽しくない」を選んだ者は、非経験者群では3

~2%であり、経験者群では男女共に7.5~7.6%であり、経験者群に「楽しくない」傾向の者が有意に多かった。

しかし、「シンナー遊び」経験者群のそれぞれ4

表33 喫煙の1年経験率

		1年		2年		3年		全体	
男性	経験なし	10630	(95.9)	10077	(93.5)	10152	(90.0)	30859	(93.1)
	経験あり	386	(3.5)	638	(5.9)	1047	(9.3)	2071	(6.2)
	無回答	65	(.6)	68	(.6)	87	(.8)	220	(.7)
	合計	11081	(100)	10783	(100)	11286	(100)	33150	(100)
$(\chi^2 = 324.947, df = 2, p = .000)$									
女性	経験なし	10213	(96.9)	10130	(94.7)	10275	(92.6)	30618	(94.7)
	経験あり	280	(2.7)	528	(4.9)	781	(7.0)	1589	(4.9)
	無回答	51	(.5)	40	(.4)	46	(.4)	137	(.4)
	合計	10544	(100)	10698	(100)	11102	(100)	32344	(100)
$(\chi^2 = 221.785, df = 2, p = .000)$									
全体	経験なし	20859	(96.4)	20224	(94.1)	20440	(91.2)	61523	(93.9)
	経験あり	668	(3.1)	1167	(5.4)	1835	(8.2)	3670	(5.6)
	無回答	118	(.5)	108	(.5)	133	(.6)	359	(.5)
	合計	21645	(100)	21499	(100)	22408	(100)	65552	(100)
$(\chi^2 = 545.140, df = 2, p = .000)$									

表34 未成年の喫煙をどう思いますか？ (法の遵守)

		生涯喫煙経験						全体	
		喫煙経験なし		喫煙経験あり		無回答			
男性	法律で禁じられているから吸うべきではない	25012	(89.6)	2766	(56.5)	209	(58.4)	27987	(84.4)
	法律で禁じられてはいるが少々なら構わない	1959	(7.0)	1454	(29.7)	45	(12.6)	3458	(10.4)
	法律で禁じられてはいるが全然構わない	819	(2.9)	652	(13.3)	8	(2.2)	1479	(4.5)
	無回答	110	(.4)	20	(.4)	96	(26.8)	226	(.7)
	合計	27900	(100)	4892	(100)	358	(100)	33150	(100)
$(\chi^2 = 3601.783, df = 2, p = .000)$									
女性	法律で禁じられているから吸うべきではない	25598	(89.7)	1784	(49.7)	155	(65.7)	27535	(85.1)
	法律で禁じられてはいるが少々なら構わない	2261	(7.9)	1298	(36.2)	34	(14.4)	3593	(11.1)
	法律で禁じられてはいるが全然構わない	591	(2.1)	477	(13.3)	9	(3.8)	1077	(3.3)
	無回答	72	(.3)	27	(.8)	38	(16.1)	137	(.4)
	合計	28522	(100)	3586	(100)	236	(100)	32344	(100)
$(\chi^2 = 4117.894, df = 2, p = .000)$									
全体	法律で禁じられているから吸うべきではない	50638	(89.7)	4558	(53.6)	365	(61.2)	55561	(84.8)
	法律で禁じられてはいるが少々なら構わない	4225	(7.5)	2753	(32.4)	79	(13.3)	7057	(10.8)
	法律で禁じられてはいるが全然構わない	1414	(2.5)	1138	(13.4)	17	(2.9)	2569	(3.9)
	無回答	183	(.3)	47	(.6)	135	(22.7)	365	(.6)
	合計	56460	(100)	8496	(100)	596	(100)	65552	(100)
$(\chi^2 = 7639.905, df = 2, p = .000)$									

表35 未成年の喫煙禁止をどう思いますか？（法規制の必要性）

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	当然だと思う	20851 (74.7)	1845 (37.7)	156 (43.6)	22852 (68.9)	
	仕方がないことだと思う	5002 (17.9)	1781 (36.4)	73 (20.4)	6856 (20.7)	
	未成年者が吸えないのはおかしい	345 (1.2)	350 (7.2)	6 (1.7)	701 (2.1)	
	法律で決める必要はなく個人の自由	1595 (5.7)	887 (18.1)	29 (8.1)	2511 (7.6)	
	無回答	107 (.4)	29 (.6)	94 (26.3)	230 (.7)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
$(\chi^2 = 3051.033, df = 3, p = .000)$						
女性	当然だと思う	20966 (73.5)	1093 (30.5)	124 (52.5)	22183 (68.6)	
	仕方がないことだと思う	5660 (19.8)	1363 (38.0)	51 (21.6)	7074 (21.9)	
	未成年者が吸えないのはおかしい	381 (1.3)	349 (9.7)	8 (3.4)	738 (2.3)	
	法律で決める必要はなく個人の自由	1418 (5.0)	760 (21.2)	21 (8.9)	2199 (6.8)	
	無回答	97 (.3)	21 (.6)	32 (13.6)	150 (.5)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
$(\chi^2 = 3569.350, df = 3, p = .000)$						
全体	当然だと思う	41838 (74.1)	2942 (34.6)	280 (47.0)	45060 (68.7)	
	仕方がないことだと思う	10669 (18.9)	3149 (37.1)	125 (21.0)	13943 (21.3)	
	未成年者が吸えないのはおかしい	729 (1.3)	700 (8.2)	14 (2.3)	1443 (2.2)	
	法律で決める必要はなく個人の自由	3019 (5.3)	1655 (19.5)	50 (8.4)	4724 (7.2)	
	無回答	205 (.4)	50 (.6)	127 (21.3)	382 (.6)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
$(\chi^2 = 6496.066, df = 3, p = .000)$						

表36 健康面から喫煙をどう思いますか？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	害ばかりで良い面はない	23158 (83.0)	3118 (63.7)	199 (55.6)	26475 (79.9)	
	害もあるが良い面もある	3366 (12.1)	1377 (28.1)	40 (11.2)	4783 (14.4)	
	害よりも良い面の方が多い	262 (.9)	148 (3.0)	6 (1.7)	416 (1.3)	
	無回答	1114 (4.0)	249 (5.1)	113 (31.6)	1476 (4.5)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
$(\chi^2 = 1090.353, df = 2, p = .000)$						
女性	害ばかりで良い面はない	24603 (86.3)	2235 (62.3)	156 (66.1)	26994 (83.5)	
	害もあるが良い面もある	3047 (10.7)	1120 (31.2)	32 (13.6)	4199 (13.0)	
	害よりも良い面の方が多い	141 (.5)	94 (2.6)	1 (.4)	236 (.7)	
	無回答	731 (2.6)	137 (3.8)	47 (19.9)	915 (2.8)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
$(\chi^2 = 1465.934, df = 2, p = .000)$						
全体	害ばかりで良い面はない	47791 (84.6)	5358 (63.1)	355 (59.6)	53504 (81.6)	
	害もあるが良い面もある	6418 (11.4)	2503 (29.5)	73 (12.2)	8994 (13.7)	
	害よりも良い面の方が多い	404 (.7)	247 (2.9)	8 (1.3)	659 (1.0)	
	無回答	1847 (3.3)	388 (4.6)	160 (26.8)	2395 (3.7)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
$(\chi^2 = 2558.716, df = 2, p = .000)$						

～3%、17～21% (表23) とは大きく異なっていた。

すか？」との問いに対する回答の関係を表41に示した。

(2) クラブ活動について

「放課後のクラブ活動 (部活) に参加していま

男女共に、経験者群と非経験者群との間には、回答の分布に有意差 ( $p < 0.01$ ) が認められ、非経験者群で「参加していない」を選んだ者は18%であったのに対して、経験者群では、男子で26%、

表37 起床時間は一定していますか？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	はい	23053 (82.6)	3413 (69.8)	264 (73.7)	26730 (80.6)	
	いいえ	4771 (17.1)	1459 (29.8)	92 (25.7)	6322 (19.1)	
	無回答	76 (.3)	20 (.4)	2 (.6)	98 (.3)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
		$(\chi^2 = 440.388, df = 1, p = .000)$				
女性	はい	24098 (84.5)	2493 (69.5)	175 (74.2)	26766 (82.8)	
	いいえ	4353 (15.3)	1084 (30.2)	61 (25.8)	5498 (17.0)	
	無回答	71 (.2)	9 (.3)	0 (.0)	80 (.2)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
		$(\chi^2 = 507.585, df = 1, p = .000)$				
全体	はい	47178 (83.6)	5912 (69.6)	440 (73.8)	53530 (81.7)	
	いいえ	9129 (16.2)	2554 (30.1)	153 (25.7)	11836 (18.1)	
	無回答	153 (.3)	30 (.4)	3 (.5)	186 (.3)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
		$(\chi^2 = 969.430, df = 1, p = .000)$				

表38 就寝時間は一定していますか？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	はい	15161 (54.3)	1872 (38.3)	168 (46.9)	17201 (51.9)	
	いいえ	12600 (45.2)	2985 (61.0)	187 (52.2)	15772 (47.6)	
	無回答	139 (.5)	35 (.7)	3 (.8)	177 (.5)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
		$(\chi^2 = 427.867, df = 1, p = .000)$				
女性	はい	14804 (51.9)	1135 (31.7)	93 (39.4)	16032 (49.6)	
	いいえ	13583 (47.6)	2430 (67.8)	142 (60.2)	16155 (49.9)	
	無回答	135 (.5)	21 (.6)	1 (.4)	157 (.5)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
		$(\chi^2 = 522.764, df = 1, p = .000)$				
全体	はい	29983 (53.1)	3011 (35.4)	261 (43.8)	33255 (50.7)	
	いいえ	26197 (46.4)	5427 (63.9)	330 (55.4)	31954 (48.7)	
	無回答	280 (.5)	58 (.7)	5 (.8)	343 (.5)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
		$(\chi^2 = 918.265, df = 1, p = .000)$				

女子で32%の者が「参加していない」を選んだ。

経験者群で、放課後のクラブ活動(部活)に参加していない者の割合が有意に多い傾向にあると解釈される。

しかしここでも、「シンナー遊び」経験者群のそれぞれは、19~20%、33~38%(表24)であり、大きく異なっていた。

## 6. 生涯喫煙経験と家庭生活について

### (1) 家族との夕食頻度

「夕食を週何回くらい家族全員で食べますか?」との問いに関する関係を表42に、また「母親と週何回くらい夕食を食べますか?」「父親と週何回くらい夕食を食べますか?」の問いに対する関係を、それぞれ表43、表44に示した。

すべての場合において、回答の分布には有意差( $p < 0.01$ )が認められ、生涯喫煙経験者で家族全員との夕食頻度、母親との夕食頻度、父親との夕食頻度が低かった。しかし、その程度は、有機溶剤乱用経験の有無による場合よりは小さかった

(表25~27参照)。

なお、ここでも有機溶剤乱用経験の有無による場合と同様に、「父親との夕食頻度」は、「家族全員での夕食頻度」より低く、この論理的矛盾は、我が国の父親が置かれた社会状況を反映していると同時に、家族全員での夕食と言ったときに、中学生の解釈では、父親は既に含まれていない傾向が強いことを再度示していると解釈できる。

いずれにしても、経験者群では、非経験者群に比べて、家族との夕食頻度が有意( $p < 0.01$ )に少ないと解釈できる。

### (2) 一日での大人不在の時間について

「学校、塾、習い事、運動での時間以外、大人が不在の状態、毎日平均どの程度の時間を過ごしますか?」との問いに対する回答の分布を表45に示した。

経験者群、非経験者群間で男女ともに統計学的有意差( $p < 0.01$ )が認められ、非経験者群で「3時間以上」を選んだ者は、142%であるのに対して、経験者群では26~30%であった。

表39 毎朝、朝食を食べますか?

		生涯喫煙経験						全体	
		喫煙経験なし		喫煙経験あり		無回答			
男性	ほとんど毎日食べている	24059	(86.2)	3340	(68.3)	280	(78.2)	27679	(83.5)
	時々食べる	2476	(8.9)	856	(17.5)	46	(12.8)	3378	(10.2)
	ほとんど食べない	1301	(4.7)	677	(13.8)	30	(8.4)	2008	(6.1)
	無回答	64	(.2)	19	(.4)	2	(.6)	85	(.3)
	合計	27900	(100)	4892	(100)	358	(100)	33150	(100)
$(\chi^2 = 1047.394, df = 2, p = .000)$									
女性	ほとんど毎日食べている	24860	(87.2)	2332	(65.0)	174	(73.7)	27366	(84.6)
	時々食べる	2439	(8.6)	719	(20.1)	36	(15.3)	3194	(9.9)
	ほとんど食べない	1161	(4.1)	522	(14.6)	26	(11.0)	1709	(5.3)
	無回答	62	(.2)	13	(.4)	0	(.0)	75	(.2)
	合計	28522	(100)	3586	(100)	236	(100)	32344	(100)
$(\chi^2 = 1282.135, df = 2, p = .000)$									
全体	ほとんど毎日食べている	48947	(86.7)	5679	(66.8)	455	(76.3)	55081	(84.0)
	時々食べる	4919	(8.7)	1581	(18.6)	82	(13.8)	6582	(10.0)
	ほとんど食べない	2464	(4.4)	1203	(14.2)	57	(9.6)	3724	(5.7)
	無回答	130	(.2)	33	(.4)	2	(.3)	165	(.3)
	合計	56460	(100)	8496	(100)	596	(100)	65552	(100)
$(\chi^2 = 2326.614, df = 2, p = .000)$									



表40 あなたにとって学校生活は？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	とても楽しい	10491 (37.6)	1509 (30.8)	121 (33.8)	12121 (36.6)	
	どちらかといえば楽しい	13500 (48.4)	2257 (46.1)	163 (45.5)	15920 (48.0)	
	あまり楽しくない	3001 (10.8)	739 (15.1)	50 (14.0)	3790 (11.4)	
	まったく楽しくない	848 (3.0)	372 (7.6)	23 (6.4)	1243 (3.7)	
	無回答	60 (.2)	15 (.3)	1 (.3)	76 (.2)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
$(\chi^2 = 358.703, df = 3, p = .000)$						
女性	とても楽しい	12312 (43.2)	1214 (33.9)	91 (38.6)	13617 (42.1)	
	どちらかといえば楽しい	12374 (43.4)	1512 (42.2)	106 (44.9)	13992 (43.3)	
	あまり楽しくない	3100 (10.9)	583 (16.3)	31 (13.1)	3714 (11.5)	
	まったく楽しくない	672 (2.4)	270 (7.5)	8 (3.4)	950 (2.9)	
	無回答	64 (.2)	7 (.2)	0 (.0)	71 (.2)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
$(\chi^2 = 437.800, df = 3, p = .000)$						
全体	とても楽しい	22819 (40.4)	2726 (32.1)	213 (35.7)	25758 (39.3)	
	どちらかといえば楽しい	25886 (45.8)	3776 (44.4)	269 (45.1)	29931 (45.7)	
	あまり楽しくない	6105 (10.8)	1324 (15.6)	81 (13.6)	7510 (11.5)	
	まったく楽しくない	1520 (2.7)	647 (7.6)	32 (5.4)	2199 (3.4)	
	無回答	130 (.2)	23 (.3)	1 (.2)	154 (.2)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
$(\chi^2 = 817.233, df = 3, p = .000)$						

表41 クラブ活動に参加していますか？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	積極的に参加している	19453 (69.7)	2774 (56.7)	217 (60.6)	22444 (67.7)	
	消極的に参加している	3231 (11.6)	773 (15.8)	51 (14.2)	4055 (12.2)	
	参加していない	4972 (17.8)	1290 (26.4)	82 (22.9)	6344 (19.1)	
	無回答	244 (.9)	55 (1.1)	8 (2.2)	307 (.9)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
$(\chi^2 = 324.644, df = 2, p = .000)$						
女性	積極的に参加している	19666 (69.0)	1806 (50.4)	149 (63.1)	21621 (66.8)	
	消極的に参加している	3293 (11.5)	569 (15.9)	24 (10.2)	3886 (12.0)	
	参加していない	5238 (18.4)	1162 (32.4)	58 (24.6)	6458 (20.0)	
	無回答	325 (1.1)	49 (1.4)	5 (2.1)	379 (1.2)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
$(\chi^2 = 529.953, df = 2, p = .000)$						
全体	積極的に参加している	39138 (69.3)	4587 (54.6)	367 (61.6)	44092 (67.3)	
	消極的に参加している	6530 (11.6)	1346 (15.8)	76 (12.8)	7952 (12.1)	
	参加していない	10220 (18.1)	2458 (28.9)	140 (23.5)	12818 (19.6)	
	無回答	572 (1.0)	105 (1.2)	13 (2.2)	690 (1.1)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
$(\chi^2 = 814.308, df = 2, p = .000)$						

経験者群で大人不在の時間が有意に長い傾向が示唆された。

この傾向は、有機溶剤乱用の経験の有無の場合と同様であるが、「シンナー遊び」経験者群で「3時間以上」を選んだ者の割合は、男子で28%、女子で30%（表28）であり、有機溶剤経験者群と喫煙経験者群とでは、その差は2~0%と少なかった。

### (3) 親との相談について

「悩みごとがある時、親と相談する方だと思いますか？」との問いに対する回答の分布を表46に

示した。

男女ともに、回答の分布に有意差 ( $p < 0.01$ ) が認められ、非経験者群で「ほとんど相談しない方である」を選んだ者は、男子で42%、女子で32%であるのに対して、経験者群ではそれぞれ55%、43%であった。

この結果は、有機溶剤乱用の有無による場合（表29：男子で51%、女子で45%）に比べて、男子で4%、女子では2%しか変わらない結果であった。

同時に、喫煙経験の有無に関わらず、男女ともに「よく相談する方である」と答えた者が少ないのも、有機溶剤乱用経験の有無による場合と同じ

表42 週何回、家族全員で夕食を食べますか？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	ほとんど毎日	8470 (30.4)	1291 (26.4)	106 (29.6)	9867 (29.8)	
	5-6回	3135 (11.2)	497 (10.2)	44 (12.3)	3676 (11.1)	
	4回前後	3024 (10.8)	472 (9.6)	33 (9.2)	3529 (10.6)	
	3回前後	2802 (10.0)	420 (8.6)	28 (7.8)	3250 (9.8)	
	2回前後	5283 (18.9)	823 (16.8)	61 (17.0)	6167 (18.6)	
	ほとんど食べない	5007 (17.9)	1363 (27.9)	80 (22.3)	6450 (19.5)	
	無回答	179 (.6)	26 (.5)	6 (1.7)	211 (.6)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
$(\chi^2 = 261.337, df = 5, p = .000)$						
女性	ほとんど毎日	8905 (31.2)	945 (26.4)	67 (28.4)	9917 (30.7)	
	5-6回	3144 (11.0)	318 (8.9)	30 (12.7)	3492 (10.8)	
	4回前後	2933 (10.3)	328 (9.1)	24 (10.2)	3285 (10.2)	
	3回前後	2651 (9.3)	304 (8.5)	15 (6.4)	2970 (9.2)	
	2回前後	5725 (20.1)	560 (15.6)	36 (15.3)	6321 (19.5)	
	ほとんど食べない	4968 (17.4)	1107 (30.9)	61 (25.8)	6136 (19.0)	
	無回答	196 (.7)	24 (.7)	3 (1.3)	223 (.7)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
$(\chi^2 = 381.620, df = 5, p = .000)$						
全体	ほとんど毎日	17379 (30.8)	2241 (26.4)	173 (29.0)	19793 (30.2)	
	5-6回	6283 (11.1)	815 (9.6)	74 (12.4)	7172 (10.9)	
	4回前後	5962 (10.6)	801 (9.4)	57 (9.6)	6820 (10.4)	
	3回前後	5455 (9.7)	726 (8.5)	45 (7.6)	6226 (9.5)	
	2回前後	11013 (19.5)	1387 (16.3)	97 (16.3)	12497 (19.1)	
	ほとんど食べない	9991 (17.7)	2475 (29.1)	141 (23.7)	12607 (19.2)	
	無回答	377 (.7)	51 (.6)	9 (1.5)	437 (.7)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
$(\chi^2 = 624.136, df = 5, p = .000)$						

であった。

## 7. 喫煙と友人関係について

### (1) 遊び友達について

「親しく遊べる友人がいますか？」との問いに対する回答の分布を表47に示した。

男女ともに、「いない」と答えた者は経験者群

で多い傾向が伺え、男女ともに経験者群と非経験者群との間に有意差 ( $p < 0.01$ ) が認められた。しかし、数字からは、ほとんど差がないと解釈した方が現実的のように思われる結果であった。

### (2) 相談事のできる友人について

「相談事のできる友人がいますか？」との問いに対する回答の分布を表48に示した。

表43 週何回、母親と夕食を食べますか？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	ほとんど毎日	16499 (59.1)	2314 (47.3)	209 (58.4)	19022 (57.4)	
	5-6回	3607 (12.9)	637 (13.0)	42 (11.7)	4286 (12.9)	
	4回前後	2440 (8.7)	478 (9.8)	29 (8.1)	2947 (8.9)	
	3回前後	1395 (5.0)	319 (6.5)	12 (3.4)	1726 (5.2)	
	2回前後	1346 (4.8)	322 (6.6)	16 (4.5)	1684 (5.1)	
	ほとんど食べない	1579 (5.7)	496 (10.1)	27 (7.5)	2102 (6.3)	
	母親がいない	559 (2.0)	232 (4.7)	16 (4.5)	807 (2.4)	
	無回答	475 (1.7)	94 (1.9)	7 (2.0)	576 (1.7)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
$(\chi^2 = 412.305, df = 6, p = .000)$						
女性	ほとんど毎日	19086 (66.9)	1799 (50.2)	126 (53.4)	21011 (65.0)	
	5-6回	2892 (10.1)	366 (10.2)	35 (14.8)	3293 (10.2)	
	4回前後	2001 (7.0)	293 (8.2)	13 (5.5)	2307 (7.1)	
	3回前後	1199 (4.2)	217 (6.1)	16 (6.8)	1432 (4.4)	
	2回前後	1224 (4.3)	229 (6.4)	10 (4.2)	1463 (4.5)	
	ほとんど食べない	1196 (4.2)	405 (11.3)	24 (10.2)	1625 (5.0)	
	母親がいない	523 (1.8)	215 (6.0)	7 (3.0)	745 (2.3)	
	無回答	401 (1.4)	62 (1.7)	5 (2.1)	468 (1.4)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
$(\chi^2 = 762.958, df = 6, p = .000)$						
全体	ほとんど毎日	35607 (63.1)	4119 (48.5)	335 (56.2)	40061 (61.1)	
	5-6回	6502 (11.5)	1005 (11.8)	77 (12.9)	7584 (11.6)	
	4回前後	4445 (7.9)	774 (9.1)	43 (7.2)	5262 (8.0)	
	3回前後	2595 (4.6)	538 (6.3)	29 (4.9)	3162 (4.8)	
	2回前後	2570 (4.6)	552 (6.5)	26 (4.4)	3148 (4.8)	
	ほとんど食べない	2781 (4.9)	901 (10.6)	51 (8.6)	3733 (5.7)	
	母親がいない	1082 (1.9)	450 (5.3)	23 (3.9)	1555 (2.4)	
	無回答	878 (1.6)	157 (1.8)	12 (2.0)	1047 (1.6)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
$(\chi^2 = 1156.272, df = 6, p = .000)$						

男子では、経験者群・非経験者群間での%の違いはさほどなかったが、女子では経験者群の方で「いない」と答えた者が有意に多かった。

### 3. 飲酒について

わが国では、中学生といえども、飲酒の生涯経験率（これまでに1回でも飲酒したことのある率）

は、男子では約75%、女子では68%と高く<sup>78)</sup>、飲酒機会から見たその内容は、「冠婚葬祭時」及び「家で家族と共に」の飲酒が多い<sup>79)</sup>こともあり、飲酒の生涯経験から中学生の飲酒を論じて、ほとんど意味がないため<sup>78)</sup>、本報告書では、飲酒機会ごとの生涯経験率を表49、「シンナー遊び」の経験と飲酒の経験・機会を表50に示すのみとした。

飲酒の生涯経験者の割合は、機会に関わらず、男女ともに、学年が進むにつれて、増加していた。

表44 週何回、父親と夕食を食べますか？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	ほとんど毎日	7338 (26.3)	1098 (22.4)	105 (29.3)	8541 (25.8)	
	5-6回	3233 (11.6)	465 (9.5)	42 (11.7)	3740 (11.3)	
	4回前後	3241 (11.6)	498 (10.2)	37 (10.3)	3776 (11.4)	
	3回前後	2772 (9.9)	408 (8.3)	31 (8.7)	3211 (9.7)	
	2回前後	4427 (15.9)	693 (14.2)	36 (10.1)	5156 (15.6)	
	ほとんど食べない	3078 (11.0)	776 (15.9)	58 (16.2)	3912 (11.8)	
	父親がいない	3273 (11.7)	853 (17.4)	42 (11.7)	4168 (12.6)	
	無回答	538 (1.9)	101 (2.1)	7 (2.0)	646 (1.9)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
$(\chi^2 = 256.795, df = 6, p = .000)$						
女性	ほとんど毎日	7281 (25.5)	751 (20.9)	56 (23.7)	8088 (25.0)	
	5-6回	3166 (11.1)	289 (8.1)	25 (10.6)	3480 (10.8)	
	4回前後	2923 (10.2)	305 (8.5)	16 (6.8)	3244 (10.0)	
	3回前後	2761 (9.7)	255 (7.1)	18 (7.6)	3034 (9.4)	
	2回前後	4775 (16.7)	439 (12.2)	28 (11.9)	5242 (16.2)	
	ほとんど食べない	3268 (11.5)	634 (17.7)	51 (21.6)	3953 (12.2)	
	父親がいない	3897 (13.7)	841 (23.5)	35 (14.8)	4773 (14.8)	
	無回答	451 (1.6)	72 (2.0)	7 (3.0)	530 (1.6)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
$(\chi^2 = 435.625, df = 6, p = .000)$						
全体	ほとんど毎日	14624 (25.9)	1853 (21.8)	161 (27.0)	16638 (25.4)	
	5-6回	6404 (11.3)	754 (8.9)	67 (11.2)	7225 (11.0)	
	4回前後	6169 (10.9)	803 (9.5)	53 (8.9)	7025 (10.7)	
	3回前後	5536 (9.8)	663 (7.8)	50 (8.4)	6249 (9.5)	
	2回前後	9207 (16.3)	1138 (13.4)	64 (10.7)	10409 (15.9)	
	ほとんど食べない	6357 (11.3)	1411 (16.6)	110 (18.5)	7878 (12.0)	
	父親がいない	7172 (12.7)	1700 (20.0)	77 (12.9)	8949 (13.7)	
	無回答	991 (1.8)	174 (2.0)	14 (2.3)	1179 (1.8)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
$(\chi^2 = 641.484, df = 6, p = .000)$						

機会別では、男女共に「冠婚葬祭時」「家族と食事などで」での飲酒経験率が高かった。しかし、3年生で「クラス会、打ち上げなど」「カラオケ、居酒屋など」「自分の部屋など」での飲酒経験率が急増していた（表49）。

4. 「シンナー遊び」と他の依存性薬物使用との関係

1. 「シンナー遊び」と飲酒との関係

「シンナー遊び」の経験の有無と生涯飲酒経験率及びその機会との関係を表50に示した。

男女共に、飲酒経験のない者は「シンナー遊び」未経験者群で有意（ $p < 0.01$ ）に多かった。

また、男子の「冠婚葬祭時」を除けば、全ての場合において有機溶剤乱用経験者群で飲酒経験率が有意に高かった（表50）。特に「クラス会、打ち上げなど」「カラオケ、居酒屋など」「自分の部屋など」「一人で」での両群の違いは著しく、大人の同席しない場での飲酒問題を改めた確認することとなった<sup>7)19)</sup>。

家族の要因は解釈が難しいが、上記の結果は、「シンナー遊び」における「仲間」の存在とその影響力の大きさの一側面を物語っていると解釈される。

2. 「シンナー遊び」と喫煙との関係

「シンナー遊び」経験の有無と喫煙経験との関係を表51に示した。

「シンナー遊び」経験の有無と喫煙経験の有無

表45 一日の大人不在の平均時間

		生涯喫煙経験			全体
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答	
男性	なし、あるいはほとんどなし	8673 (31.1)	1190 (24.3)	94 (26.3)	9957 (30.0)
	1時間未満	5684 (20.4)	721 (14.7)	58 (16.2)	6463 (19.5)
	1時間以上2時間未満	5595 (20.1)	908 (18.6)	73 (20.4)	6576 (19.8)
	2時間以上3時間未満	3715 (13.3)	735 (15.0)	57 (15.9)	4507 (13.6)
	3時間以上	4006 (14.4)	1272 (26.0)	65 (18.2)	5343 (16.1)
	無回答	227 (.8)	66 (1.3)	11 (3.1)	304 (.9)
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)
$(\chi^2 = 496.864, df = 4, p = .000)$					
女性	なし、あるいはほとんどなし	10837 (38.0)	968 (27.0)	61 (25.8)	11866 (36.7)
	1時間未満	4742 (16.6)	433 (12.1)	31 (13.1)	5206 (16.1)
	1時間以上2時間未満	5129 (18.0)	525 (14.6)	39 (16.5)	5693 (17.6)
	2時間以上3時間未満	3698 (13.0)	533 (14.9)	47 (19.9)	4278 (13.2)
	3時間以上	3871 (13.6)	1085 (30.3)	50 (21.2)	5006 (15.5)
	無回答	245 (.9)	42 (1.2)	8 (3.4)	295 (.9)
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)
$(\chi^2 = 751.019, df = 4, p = .000)$					
全体	なし、あるいはほとんどなし	19520 (34.6)	2160 (25.4)	156 (26.2)	21836 (33.3)
	1時間未満	10431 (18.5)	1159 (13.6)	89 (14.9)	11679 (17.8)
	1時間以上2時間未満	10730 (19.0)	1433 (16.9)	113 (19.0)	12276 (18.7)
	2時間以上3時間未満	7416 (13.1)	1271 (15.0)	104 (17.4)	8791 (13.4)
	3時間以上	7887 (14.0)	2363 (27.8)	115 (19.3)	10365 (15.8)
	無回答	476 (.8)	110 (1.3)	19 (3.2)	605 (.9)
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)
$(\chi^2 = 1219.184, df = 4, p = .000)$					

表46 親と相談するか

		生涯喫煙経験						全体	
		喫煙経験なし		喫煙経験あり		無回答			
男 性	よく相談する	2620	(9.4)	279	(5.7)	23	(6.4)	2922	(8.8)
	どちらかといえば相談する	6119	(21.9)	655	(13.4)	31	(8.7)	6805	(20.5)
	どちらかといえば相談しない	7225	(25.9)	1176	(24.0)	70	(19.6)	8471	(25.6)
	ほとんど相談しない	11783	(42.2)	2667	(54.5)	138	(38.5)	14588	(44.0)
	親がいない	77	(.3)	88	(1.8)	4	(1.1)	169	(.5)
	無回答	76	(.3)	27	(.6)	92	(25.7)	195	(.6)
	合計	27900	(100)	4892	(100)	358	(100)	33150	(100)
( $\chi^2 = 552.093, df = 4, p = .000$ )									
女 性	よく相談する	4923	(17.3)	433	(12.1)	17	(7.2)	5373	(16.6)
	どちらかといえば相談する	8123	(28.5)	701	(19.5)	59	(25.0)	8883	(27.5)
	どちらかといえば相談しない	6243	(21.9)	816	(22.8)	54	(22.9)	7113	(22.0)
	ほとんど相談しない	9102	(31.9)	1548	(43.2)	75	(31.8)	10725	(33.2)
	親がいない	72	(.3)	84	(2.3)	1	(.4)	157	(.5)
	無回答	59	(.2)	4	(.1)	30	(12.7)	93	(.3)
	合計	28522	(100)	3586	(100)	236	(100)	32344	(100)
( $\chi^2 = 552.554, df = 4, p = .000$ )									
全 体	よく相談する	7548	(13.4)	713	(8.4)	40	(6.7)	8301	(12.7)
	どちらかといえば相談する	14243	(25.2)	1356	(16.0)	90	(15.1)	15689	(23.9)
	どちらかといえば相談しない	13476	(23.9)	1996	(23.5)	124	(20.8)	15596	(23.8)
	ほとんど相談しない	20908	(37.0)	4224	(49.7)	214	(35.9)	25346	(38.7)
	親がいない	149	(.3)	175	(2.1)	5	(.8)	329	(.5)
	無回答	136	(.2)	32	(.4)	123	(20.6)	291	(.4)
	合計	56460	(100)	8496	(100)	596	(100)	65552	(100)
( $\chi^2 = 1194.133, df = 4, p = .000$ )									

表47 親しく遊べる友人はいますか？

		生涯喫煙経験						全体	
		喫煙経験なし		喫煙経験あり		無回答			
男性	いる	26669	(95.6)	4620	(94.4)	335	(93.6)	31624	(95.4)
	いない	1148	(4.1)	258	(5.3)	18	(5.0)	1424	(4.3)
	無回答	83	(.3)	14	(.3)	5	(1.4)	102	(.3)
	合計	27900	(100)	4892	(100)	358	(100)	33150	(100)
( $\chi^2 = 13.618, df = 1, p = .000$ )									
女性	いる	27540	(96.6)	3394	(94.6)	231	(97.9)	31165	(96.4)
	いない	910	(3.2)	178	(5.0)	4	(1.7)	1092	(3.4)
	無回答	72	(.3)	14	(.4)	1	(.4)	87	(.3)
	合計	28522	(100)	3586	(100)	236	(100)	32344	(100)
( $\chi^2 = 30.794, df = 1, p = .000$ )									
全体	いる	54243	(96.1)	8029	(94.5)	568	(95.3)	62840	(95.9)
	いない	2058	(3.6)	438	(5.2)	22	(3.7)	2518	(3.8)
	無回答	159	(.3)	29	(.3)	6	(1.0)	194	(.3)
	合計	56460	(100)	8496	(100)	596	(100)	65552	(100)
( $\chi^2 = 45.754, df = 1, p = .000$ )									

との間には、男女共に有意差が認められた (P<0.01)。つまり、喫煙経験は、「シンナー遊び」経験者群に有意に多い。「シンナー遊び」未経験者群での喫煙経験者は、男子で14%、女子で11%であるのに対して、「シンナー遊び」経験者群では、男子で50%、女子で56%と、両群間には著しい違いがあった。

一方、喫煙経験の有無から「シンナー遊び」の経験の有無を見たのが、表52である。喫煙経験のない者の中で有機溶剤乱用経験がある者は、男子で0.7%、女子で0.5%に過ぎないが、喫煙経験のある者では男子で4.3%、女子で4.9%であり、両群には有意差が認められた。

これらは、中学生にとっての喫煙が「シンナー遊び」と強い繋がりを持っていることを強く示唆するものである。

### 3. 「シンナー遊び」と大麻乱用との関係

#### (1) 大麻乱用の生涯経験率について

各学年・性別毎に大麻乱用の生涯経験率（これまでに1回でも乱用したことのある率）を表53に示した。

男女ともに、学年があがるに連れて生涯経験率も高くなる結果であった。生涯経験率は男子では0.6%（1年生で0.4%、2年生で0.7%、3年生で0.7%）であり、女子では0.4%（1年生で0.3%、2年生で0.

4%、3年生で0.5%）であった。全体では0.5%（1年生で0.4%、2年生で0.5%、3年生で0.6%）であった。

この生涯経験率の年次推移は考察で論じる。

#### (2) 「シンナー遊び」と大麻乱用との関係

「シンナー遊び」の経験と大麻乱用の経験との関係を表54に示した。

結果には男女ともに有意差 (p<0.01) が認められ、「シンナー遊び」未経験者では、男子で0.3%、女子で0.1%の者が大麻乱用の経験があると答えたのに対して、経験者群では、男子で24.5%、女子で26.2%の者が大麻乱用の経験があると答えた。

この両群による違いは、1996年調査～2002年調査の結果と同じ傾向であり、「シンナー遊び」と大麻乱用との関係を強く示唆している。

#### (3) 大麻吸引に対する意識について

「大麻を吸うことをどう思いますか？」との問いに対する回答の分布を表55に示した。

回答の分布には、男女共に有意差 (p<0.01) が認められた。「シンナー遊び」未経験者群では、男女共に96～97%の者が「吸うべきではないと思う」を選んだのに対して、「シンナー遊び」経験者群では、それを選んだ者は、男子で68%、女子で64%

表48 相談事の出来る友人はいますか？

		生涯喫煙経験			全体	
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答		
男性	いる	22497 (80.6)	3937 (80.5)	280 (78.2)	26714 (80.6)	
	いない	5233 (18.8)	921 (18.8)	75 (20.9)	6229 (18.8)	
	無回答	170 (.6)	34 (.7)	3 (.8)	207 (.6)	
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)	
( $\chi^2 = .021, df = 1, p = .886$ )						
女性	いる	25560 (89.6)	3090 (86.2)	214 (90.7)	28864 (89.2)	
	いない	2806 (9.8)	470 (13.1)	18 (7.6)	3294 (10.2)	
	無回答	156 (.5)	26 (.7)	4 (1.7)	186 (.6)	
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)	
( $\chi^2 = 37.637, df = 1, p = .000$ )						
全体	いる	48088 (85.2)	7037 (82.8)	496 (83.2)	55621 (84.9)	
	いない	8042 (14.2)	1398 (16.5)	93 (15.6)	9533 (14.5)	
	無回答	330 (.6)	61 (.7)	7 (1.2)	398 (.6)	
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)	
( $\chi^2 = 29.642, df = 1, p = .000$ )						

であり、20～21%の者が「まったくかまわない」と答えた。

また、「麻薬・覚せい剤と違って少々なら構わない」と答えた者も、「シンナー遊び」経験者で、男子で10%、女子で13%おり、麻薬・覚せい剤に比べて、大麻の害を軽視する傾向が伺われた。

#### (4)大麻乱用による医学的害について

「大麻を吸うと、精神病状態や無動機症候群に

なることがあるのを知っていますか？」との問いに対する回答の分布を表56に示した。

2002年調査<sup>21)</sup>では、「知っている」を選んだ者は男女ともに有機溶剤乱用経験者群の方がわずかに多かった（有意差はない）が、今回は、非経験者群の方が多い結果であった（ただし有意差なし）。

有機溶剤乱用経験の有無に関わらず、「知っている」者の割合は決して高いとは言えず、今後の薬物乱用防止教育の課題であると解釈された。

表49 飲酒の生涯経験率

	1年	2年	3年	全体	
<b>男性</b>					
飲んだ経験なし	5333 (48.1)	4484 (41.6)	3932 (34.8)	13749 (41.5)	( $\chi^2 = 406.792, df = 2, p = .000$ )
冠婚葬祭	3448 (31.1)	3804 (35.3)	4266 (37.8)	11518 (34.7)	( $\chi^2 = 112.131, df = 2, p = .000$ )
家族と食事などで	2841 (25.6)	3270 (30.3)	3858 (34.2)	9969 (30.1)	( $\chi^2 = 194.650, df = 2, p = .000$ )
クラス会、打ち上げなど	437 (3.9)	527 (4.9)	940 (8.3)	1904 (5.7)	( $\chi^2 = 220.253, df = 2, p = .000$ )
カラオケ、居酒屋など	238 (2.1)	334 (3.1)	532 (4.7)	1104 (3.3)	( $\chi^2 = 117.043, df = 2, p = .000$ )
自分の部屋など	256 (2.3)	555 (5.1)	1104 (9.8)	1915 (5.8)	( $\chi^2 = 585.121, df = 2, p = .000$ )
一人で	370 (3.3)	563 (5.2)	1018 (9.0)	1951 (5.9)	( $\chi^2 = 338.510, df = 2, p = .000$ )
その他の機会に	28 (.3)	24 (.2)	25 (.2)	77 (.2)	
無回答	55 (.5)	40 (.4)	58 (.5)	153 (.5)	
合計	11081 (100)	10783 (100)	11286 (100)	33150 (100)	
<b>女性</b>					
飲んだ経験なし	5345 (50.7)	4531 (42.4)	4111 (37.0)	13987 (43.2)	( $\chi^2 = 416.489, df = 2, p = .000$ )
冠婚葬祭	2977 (28.2)	3610 (33.7)	3895 (35.1)	10482 (32.4)	( $\chi^2 = 128.871, df = 2, p = .000$ )
家族と食事などで	3027 (28.7)	3741 (35.0)	4326 (39.0)	11094 (34.3)	( $\chi^2 = 255.680, df = 2, p = .000$ )
クラス会、打ち上げなど	320 (3.0)	554 (5.2)	922 (8.3)	1796 (5.6)	( $\chi^2 = 290.644, df = 2, p = .000$ )
カラオケ、居酒屋など	243 (2.3)	376 (3.5)	560 (5.0)	1179 (3.6)	( $\chi^2 = 116.328, df = 2, p = .000$ )
自分の部屋など	286 (2.7)	628 (5.9)	1054 (9.5)	1968 (6.1)	( $\chi^2 = 436.488, df = 2, p = .000$ )
一人で	286 (2.7)	525 (4.9)	712 (6.4)	1523 (4.7)	( $\chi^2 = 166.475, df = 2, p = .000$ )
その他の機会に	30 (.3)	20 (.2)	16 (.1)	66 (.2)	
無回答	52 (.5)	24 (.2)	37 (.3)	113 (.3)	
合計	10544 (100)	10698 (100)	11102 (100)	32344 (100)	
<b>全体</b>					
飲んだ経験なし	10682 (49.4)	9021 (42.0)	8048 (35.9)	27751 (42.3)	( $\chi^2 = 815.902, df = 2, p = .000$ )
冠婚葬祭	6435 (29.7)	7420 (34.5)	8167 (36.4)	22022 (33.6)	( $\chi^2 = 234.774, df = 2, p = .000$ )
家族と食事などで	5874 (27.1)	7015 (32.6)	8192 (36.6)	21081 (32.2)	( $\chi^2 = 451.093, df = 2, p = .000$ )
クラス会、打ち上げなど	760 (3.5)	1082 (5.0)	1866 (8.3)	3708 (5.7)	( $\chi^2 = 501.873, df = 2, p = .000$ )
カラオケ、居酒屋など	484 (2.2)	712 (3.3)	1096 (4.9)	2292 (3.5)	( $\chi^2 = 233.246, df = 2, p = .000$ )
自分の部屋など	544 (2.5)	1187 (5.5)	2164 (9.7)	3895 (5.9)	( $\chi^2 = 1015.550, df = 2, p = .000$ )
一人で	658 (3.0)	1090 (5.1)	1734 (7.7)	3482 (5.3)	( $\chi^2 = 486.930, df = 2, p = .000$ )
その他の機会に	59 (.3)	44 (.2)	41 (.2)	144 (.2)	
無回答	107 (.5)	65 (.3)	96 (.4)	268 (.4)	
合計	21645 (100)	21499 (100)	22408 (100)	65552 (100)	



#### 4. 「シンナー遊び」と覚せい剤乱用との関係

4% (1年生0.3%、2年生0.4%、3年生0.4%) であり、全体では0.5% (0.3%、0.5%、0.6%) であった。

##### (1) 覚せい剤乱用の生涯経験率について

覚せい剤乱用の生涯経験率 (これまでに1回でも経験したことがある者の率) を表57に示した。

覚せい剤の生涯経験率は、男子では0.5% (1年生0.4%、2年生0.6%、3年生0.7%) で、女子では0.

##### (2) 「シンナー遊び」と覚せい剤乱用経験との関係

「シンナー遊び」の経験と覚せい剤乱用経験と

表50 「シンナー遊び」経験と飲酒の経験・機会 (複数回答)

	生涯シンナー経験			全体		
	経験なし	経験あり	無回答			
<b>男性</b>						
飲んだ経験なし	13606 (41.9)	70 (16.7)	73 (26.4)	13749 (41.5)		( $\chi^2 = 108.875, df=1, p=.000$ )
冠婚葬祭	11291 (34.8)	164 (39.0)	63 (22.8)	11518 (34.7)		( $\chi^2 = 3.309, df=1, p=.069$ )
家族と食事などで	9733 (30.0)	182 (43.3)	54 (19.6)	9969 (30.1)		( $\chi^2 = 35.046, df=1, p=.000$ )
クラス会、打ち上げなど	1810 (5.6)	77 (18.3)	17 (6.2)	1904 (5.7)		( $\chi^2 = 124.699, df=1, p=.000$ )
カラオケ、居酒屋など	1031 (3.2)	61 (14.5)	12 (4.3)	1104 (3.3)		( $\chi^2 = 166.237, df=1, p=.000$ )
自分の部屋など	1788 (5.5)	103 (24.5)	24 (8.7)	1915 (5.8)		( $\chi^2 = 276.518, df=1, p=.000$ )
一人で	1802 (5.6)	125 (29.8)	24 (8.7)	1951 (5.9)		( $\chi^2 = 440.392, df=1, p=.000$ )
その他の機会に	73 (.2)	1 (.2)	3 (1.1)	77 (.2)		
無回答	62 (.2)	3 (.7)	88 (31.9)	153 (.5)		
合計	32454 (100)	420 (100)	276 (100)	33150 (100)		
<b>女性</b>						
飲んだ経験なし	13899 (43.6)	44 (13.9)	44 (26.7)	13987 (43.2)		( $\chi^2 = 113.076, df=1, p=.000$ )
冠婚葬祭	10313 (32.4)	129 (40.7)	40 (24.2)	10482 (32.4)		( $\chi^2 = 9.927, df=1, p=.002$ )
家族と食事などで	10891 (34.2)	145 (45.7)	58 (35.2)	11094 (34.3)		( $\chi^2 = 18.613, df=1, p=.000$ )
クラス会、打ち上げなど	1700 (5.3)	85 (26.8)	11 (6.7)	1796 (5.6)		( $\chi^2 = 276.364, df=1, p=.000$ )
カラオケ、居酒屋など	1089 (3.4)	81 (25.6)	9 (5.5)	1179 (3.6)		( $\chi^2 = 438.893, df=1, p=.000$ )
自分の部屋など	1840 (5.8)	110 (34.7)	18 (10.9)	1968 (6.1)		( $\chi^2 = 461.323, df=1, p=.000$ )
一人で	1400 (4.4)	106 (33.4)	17 (10.3)	1523 (4.7)		( $\chi^2 = 593.543, df=1, p=.000$ )
その他の機会に	62 (.2)	3 (.9)	1 (.6)	66 (.2)		
無回答	79 (.2)	1 (.3)	33 (20.0)	113 (.3)		
合計	31862 (100)	317 (100)	165 (100)	32344 (100)		
<b>全体</b>						
飲んだ経験なし	27520 (42.8)	114 (15.3)	117 (26.5)	27751 (42.3)		( $\chi^2 = 226.581, df=1, p=.000$ )
冠婚葬祭	21623 (33.6)	296 (39.8)	103 (23.3)	22022 (33.6)		( $\chi^2 = 12.624, df=1, p=.000$ )
家族と食事などで	20637 (32.1)	331 (44.5)	113 (25.6)	21081 (32.2)		( $\chi^2 = 52.026, df=1, p=.000$ )
クラス会、打ち上げなど	3514 (5.5)	166 (22.3)	28 (6.3)	3708 (5.7)		( $\chi^2 = 391.718, df=1, p=.000$ )
カラオケ、居酒屋など	2124 (3.3)	147 (19.8)	21 (4.8)	2292 (3.5)		( $\chi^2 = 591.827, df=1, p=.000$ )
自分の部屋など	3634 (5.6)	219 (29.4)	42 (9.5)	3895 (5.9)		( $\chi^2 = 747.650, df=1, p=.000$ )
一人で	3206 (5.0)	235 (31.6)	41 (9.3)	3482 (5.3)		( $\chi^2 = 1040.055, df=1, p=.000$ )
その他の機会に	135 (.2)	5 (.7)	4 (.9)	144 (.2)		
無回答	143 (.2)	4 (.5)	121 (27.4)	268 (.4)		
合計	64366 (100)	744 (100)	442 (100)	65552 (100)		

の関係を表58に示した。

「シンナー遊び」未経験者では、覚せい剤乱用の経験があると選んだ者は、男子で0.2%、女子で0.1%、全体で0.2%であったのに対して、「シンナー遊び」経験者では、男子で22.6%、女子で25.9%の者が、覚せい剤の乱用経験ありを選んだ。

これも、過去3回の本調査と同じ結果であり、大麻同様、中学生における「シンナー遊び」と覚

せい剤乱用との関係を強く示唆するものであった。

### (3) 覚せい剤乱用による医学的害について

「覚せい剤を使うと、精神病状態になりやすく、またフラッシュバックがあることを知っていますか？」との問いに対する回答の分布を表59に示し

表51 「シンナー遊び」経験と喫煙経験の関係

		生涯シンナー経験			全体
		経験なし	経験あり	無回答	
男性	喫煙経験なし	27572 (85.0)	204 (48.6)	124 (44.9)	27900 (84.2)
	喫煙経験あり	4635 (14.3)	209 (49.8)	48 (17.4)	4892 (14.8)
	無回答	247 (.8)	7 (1.7)	104 (37.7)	358 (1.1)
	合計	32454 (100)	420 (100)	276 (100)	33150 (100)
$(\chi^2 = 422.926, df = 1, p = .000)$					
女性	喫煙経験なし	28293 (88.8)	137 (43.2)	92 (55.8)	28522 (88.2)
	喫煙経験あり	3375 (10.6)	177 (55.8)	34 (20.6)	3586 (11.1)
	無回答	194 (.6)	3 (.9)	39 (23.6)	236 (.7)
	合計	31862 (100)	317 (100)	165 (100)	32344 (100)
$(\chi^2 = 658.061, df = 1, p = .000)$					
全体	喫煙経験なし	55903 (86.9)	341 (45.8)	216 (48.9)	56460 (86.1)
	喫煙経験あり	8021 (12.5)	392 (52.7)	83 (18.8)	8496 (13.0)
	無回答	442 (.7)	11 (1.5)	143 (32.4)	596 (.9)
	合計	64366 (100)	744 (100)	442 (100)	65552 (100)
$(\chi^2 = 1072.665, df = 1, p = .000)$					

表52 喫煙経験と「シンナー遊び」経験の関係

生涯シンナー経験		生涯喫煙経験			全体
		喫煙経験なし	喫煙経験あり	無回答	
男性	経験なし	27572 (98.8)	4635 (94.7)	247 (69.0)	32454 (97.9)
	経験あり	204 (.7)	209 (4.3)	7 (2.0)	420 (1.3)
	無回答	124 (.4)	48 (1.0)	104 (29.1)	276 (.8)
	合計	27900 (100)	4892 (100)	358 (100)	33150 (100)
$(\chi^2 = 422.926, df = 1, p = .000)$					
女性	経験なし	28293 (99.2)	3375 (94.1)	194 (82.2)	31862 (98.5)
	経験あり	137 (.5)	177 (4.9)	3 (1.3)	317 (1.0)
	無回答	92 (.3)	34 (.9)	39 (16.5)	165 (.5)
	合計	28522 (100)	3586 (100)	236 (100)	32344 (100)
$(\chi^2 = 658.061, df = 1, p = .000)$					
全体	経験なし	55903 (99.0)	8021 (94.4)	442 (74.2)	64366 (98.2)
	経験あり	341 (.6)	392 (4.6)	11 (1.8)	744 (1.1)
	無回答	216 (.4)	83 (1.0)	143 (24.0)	442 (.7)
	合計	56460 (100)	8496 (100)	596 (100)	65552 (100)
$(\chi^2 = 1072.665, df = 1, p = .000)$					

た。

2002年調査<sup>21)</sup>では、「知っている」を選んだ者は男女ともに有機溶剤乱用非経験者群の方がわずかに多かった（有意差はない）が、今回は、経験者群の方が多い結果であった。

有機溶剤乱用経験の有無に関わらず、「知っている」者の割合は決して高いとは言えず、今後の

薬物乱用防止教育の課題であると解釈された。

## 5. 違法薬物の入手可能性について

### (1) 乱用のための有機溶剤の入手可能性について

表53 大麻乱用の生涯経験率

		1年		2年		3年		全体	
男性	大麻経験なし	10882	(98.2)	10591	(98.2)	11091	(98.3)	32564	(98.2)
	大麻経験あり	47	(.4)	70	(.6)	76	(.7)	193	(.6)
	無回答	152	(1.4)	122	(1.1)	119	(1.1)	393	(1.2)
	合計	11081	(100)	10783	(100)	11286	(100)	33150	(100)
( $\chi^2 = 7.145, df = 2, p = .028$ )									
女性	大麻経験なし	10423	(98.9)	10558	(98.7)	10960	(98.7)	31941	(98.8)
	大麻経験あり	31	(.3)	38	(.4)	55	(.5)	124	(.4)
	無回答	90	(.9)	102	(1.0)	87	(.8)	279	(.9)
	合計	10544	(100)	10698	(100)	11102	(100)	32344	(100)
( $\chi^2 = 6.050, df = 2, p = .049$ )									
全体	大麻経験なし	21321	(98.5)	21167	(98.5)	22067	(98.5)	64555	(98.5)
	大麻経験あり	79	(.4)	108	(.5)	133	(.6)	320	(.5)
	無回答	245	(1.1)	224	(1.0)	208	(.9)	677	(1.0)
	合計	21645	(100)	21499	(100)	22408	(100)	65552	(100)
( $\chi^2 = 11.871, df = 2, p = .003$ )									

表54 「シナ-遊び」経験と大麻乱用経験

		生涯シナ-経験			全体				
		経験なし	経験あり	無回答					
男性	大麻経験なし	32050	(98.8)	305	(72.6)	209	(75.7)	32564	(98.2)
	大麻経験あり	85	(.3)	103	(24.5)	5	(1.8)	193	(.6)
	無回答	319	(1.0)	12	(2.9)	62	(22.5)	393	(1.2)
	合計	32454	(100)	420	(100)	276	(100)	33150	(100)
( $\chi^2 = 4377.258, df = 1, p = .000$ )									
女性	大麻経験なし	31592	(99.2)	229	(72.2)	120	(72.7)	31941	(98.8)
	大麻経験あり	37	(.1)	83	(26.2)	4	(2.4)	124	(.4)
	無回答	233	(.7)	5	(1.6)	41	(24.8)	279	(.9)
	合計	31862	(100)	317	(100)	165	(100)	32344	(100)
( $\chi^2 = 5790.453, df = 1, p = .000$ )									
全体	大麻経験なし	63689	(98.9)	536	(72.0)	330	(74.7)	64555	(98.5)
	大麻経験あり	122	(.2)	189	(25.4)	9	(2.0)	320	(.5)
	無回答	555	(.9)	19	(2.6)	103	(23.3)	677	(1.0)
	合計	64366	(100)	744	(100)	442	(100)	65552	(100)
( $\chi^2 = 10009.791, df = 1, p = .000$ )									

表55 大麻を吸うことをどう思いますか？

		生涯シンナー経験						全体	
		経験なし		経験あり		無回答			
男性	吸うべきではない	31236	(96.2)	284	(67.6)	220	(79.7)	31740	(95.7)
	麻薬・覚せい剤と違って 少々なら構わない	368	(1.1)	40	(9.5)	10	(3.6)	418	(1.3)
	全く構わない	541	(1.7)	83	(19.8)	13	(4.7)	637	(1.9)
	無回答	309	(1.0)	13	(3.1)	33	(12.0)	355	(1.1)
	合計	32454	(100)	420	(100)	276	(100)	33150	(100)
	( $\chi^2 = 1006.886$ , $df = 2$ , $p = .000$ )								
女性	吸うべきではない	30899	(97.0)	202	(63.7)	134	(81.2)	31235	(96.6)
	麻薬・覚せい剤と違って 少々なら構わない	417	(1.3)	41	(12.9)	10	(6.1)	468	(1.4)
	全く構わない	307	(1.0)	67	(21.1)	5	(3.0)	379	(1.2)
	無回答	239	(.8)	7	(2.2)	16	(9.7)	262	(.8)
	合計	31862	(100)	317	(100)	165	(100)	32344	(100)
	( $\chi^2 = 1453.728$ , $df = 2$ , $p = .000$ )								
全体	吸うべきではない	62178	(96.6)	488	(65.6)	354	(80.1)	63020	(96.1)
	麻薬・覚せい剤と違って 少々なら構わない	785	(1.2)	82	(11.0)	20	(4.5)	887	(1.4)
	全く構わない	851	(1.3)	154	(20.7)	19	(4.3)	1024	(1.6)
	無回答	552	(.9)	20	(2.7)	49	(11.1)	621	(.9)
	合計	64366	(100)	744	(100)	442	(100)	65552	(100)
	( $\chi^2 = 2436.970$ , $df = 2$ , $p = .000$ )								

表56 大麻を吸うと精神病状態や無動機症候群になることがあるのを知っていますか？

		生涯シンナー経験						全体	
		経験なし		経験あり		無回答			
男性	知っている	19207	(59.2)	247	(58.8)	132	(47.8)	19586	(59.1)
	知らない	12595	(38.8)	144	(34.3)	112	(40.6)	12851	(38.8)
	無回答	652	(2.0)	29	(6.9)	32	(11.6)	713	(2.2)
	合計	32454	(100)	420	(100)	276	(100)	33150	(100)
( $\chi^2 = 1.245$ , $df = 1$ , $p = .265$ )									
女性	知っている	19937	(62.6)	196	(61.8)	82	(49.7)	20215	(62.5)
	知らない	11560	(36.3)	113	(35.6)	68	(41.2)	11741	(36.3)
	無回答	365	(1.1)	8	(2.5)	15	(9.1)	388	(1.2)
	合計	31862	(100)	317	(100)	165	(100)	32344	(100)
( $\chi^2 = .002$ , $df = 1$ , $p = .962$ )									
全体	知っている	39168	(60.9)	449	(60.3)	214	(48.4)	39831	(60.8)
	知らない	24177	(37.6)	258	(34.7)	181	(41.0)	24616	(37.6)
	無回答	1021	(1.6)	37	(5.0)	47	(10.6)	1105	(1.7)
	合計	64366	(100)	744	(100)	442	(100)	65552	(100)
( $\chi^2 = .831$ , $df = 1$ , $p = .362$ )									