

# 1 食 中 毒 統 計 表

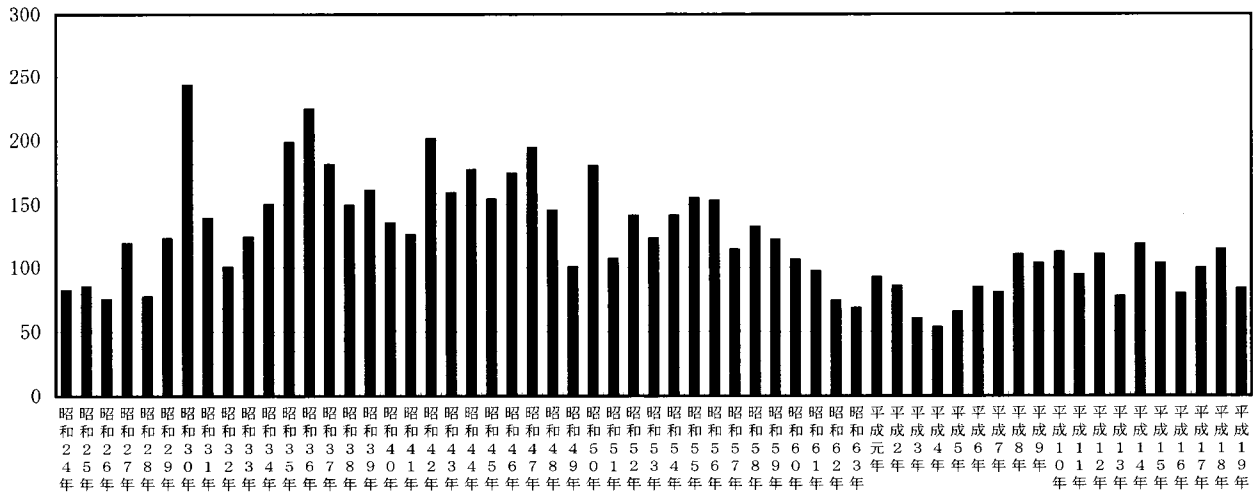
(1) 食中毒発生件数と患者数（昭和24年以降）

	件数	患者数	死亡者数
昭和24年	82	1,012	18
昭和25年	85	2,740	19
昭和26年	75	1,516	8
昭和27年	119	2,832	9
昭和28年	77	1,239	1
昭和29年	123	1,682	4
昭和30年	243	6,935	12
昭和31年	139	3,522	5
昭和32年	100	1,492	2
昭和33年	124	2,516	6
昭和34年	150	4,647	11
昭和35年	198	5,132	1
昭和36年	224	5,206	10
昭和37年	181	6,212	2
昭和38年	149	5,024	1
昭和39年	161	3,384	5
昭和40年	135	3,668	3
昭和41年	126	3,473	1
昭和42年	201	4,220	2
昭和43年	159	3,045	1
昭和44年	177	3,875	1
昭和45年	154	4,865	0
昭和46年	174	3,075	4
昭和47年	194	4,489	4
昭和48年	145	2,952	1
昭和49年	100	998	2
昭和50年	180	3,226	3
昭和51年	107	2,510	3
昭和52年	141	2,469	2
昭和53年	123	3,383	0
昭和54年	141	3,619	1
昭和55年	155	4,371	0
昭和56年	153	2,725	1
昭和57年	114	2,709	3
昭和58年	132	2,206	1
昭和59年	122	3,370	0
昭和60年	106	3,336	0
昭和61年	97	2,810	0
昭和62年	74	2,075	0
昭和63年	68	2,415	0

	件数	患者数	死亡者数
平成元年	92	3,958	0
平成 2年	85	2,339	0
平成 3年	60	1,937	0
平成 4年	53	1,343	0
平成 5年	65	1,394	0
平成 6年	84	2,747	0
平成 7年	80	2,444	1
平成 8年	110	1,597	1
平成 9年	103	1,992	0
平成10年	112	1,884	0
平成11年	94	2,367	0
平成12年	110	2,703	1
平成13年	77	934	1
平成14年	118	2,849	0
平成15年	103	2,322	0
平成16年	79	1,955	0
平成17年	99	2,518	0
平成18年	114	2,614	0
平成19年	83	2,050	0

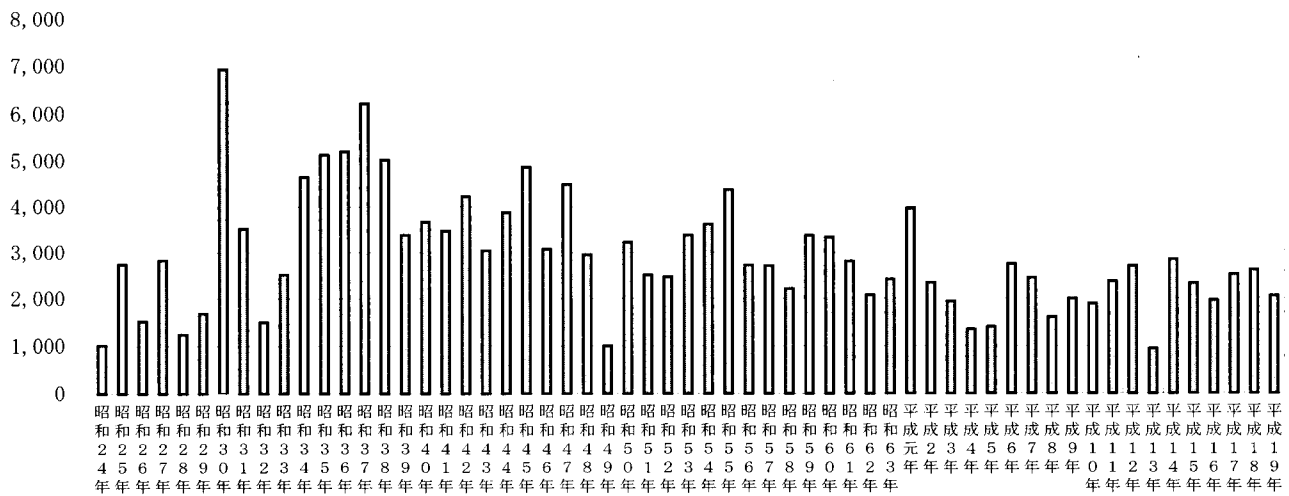
(件)

・昭和24年以降発生した食中毒発生件数グラフ



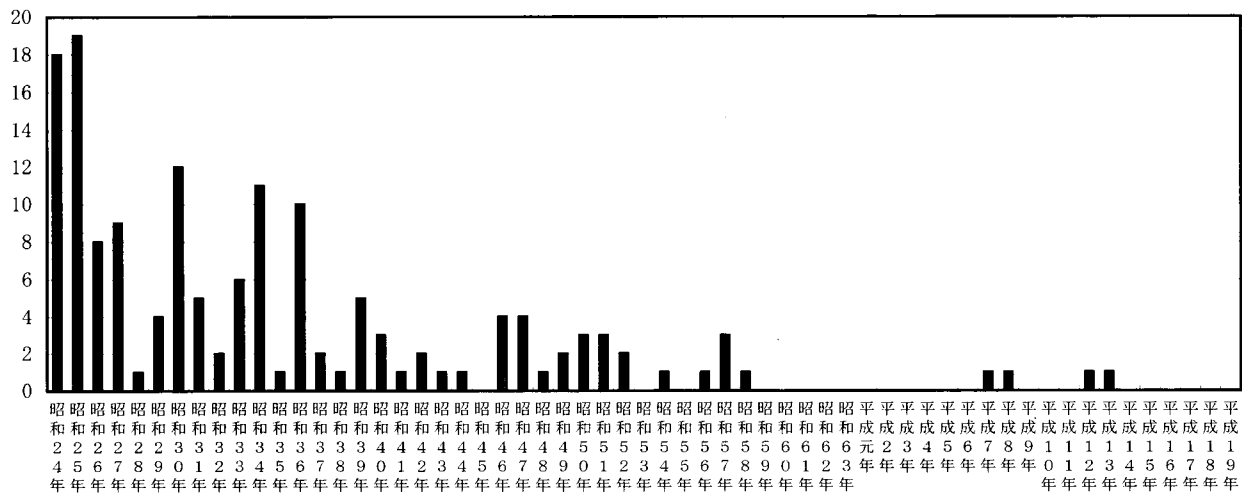
(人)

・昭和24年以降発生した食中毒患者数グラフ



(人)

・昭和24年以降発生した食中毒死亡者数グラフ

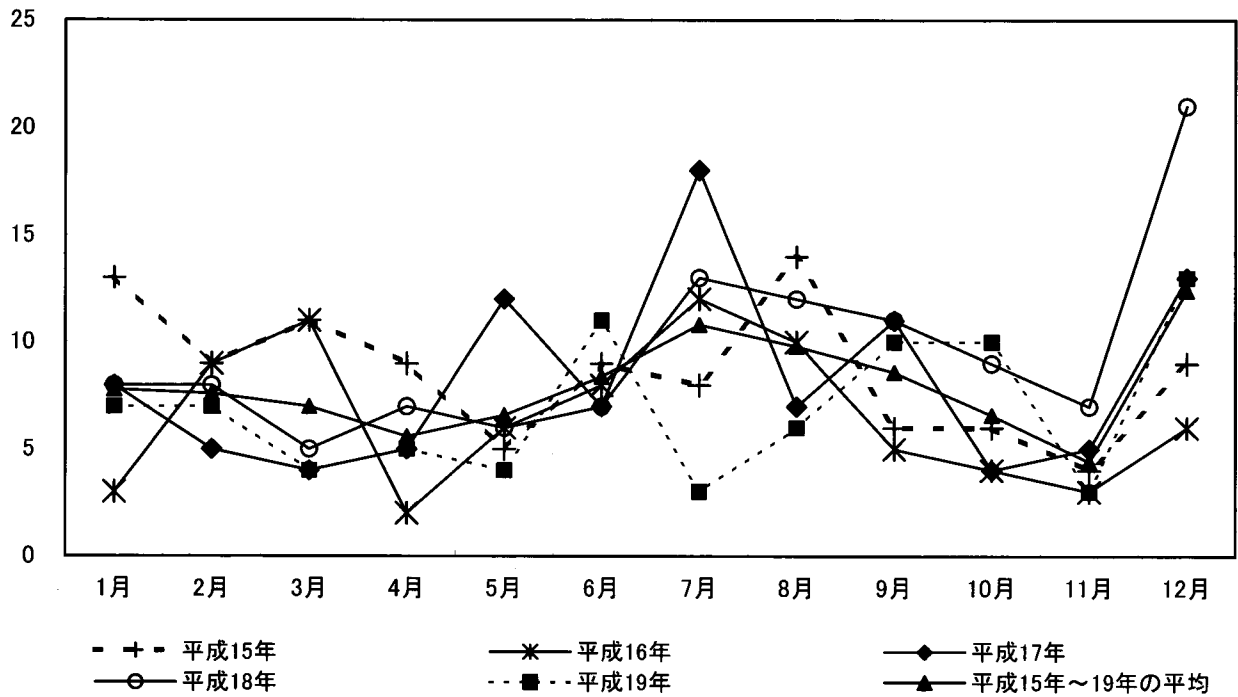


(2) 最近5年間（平成15年から平成19年まで）の食中毒発生状況

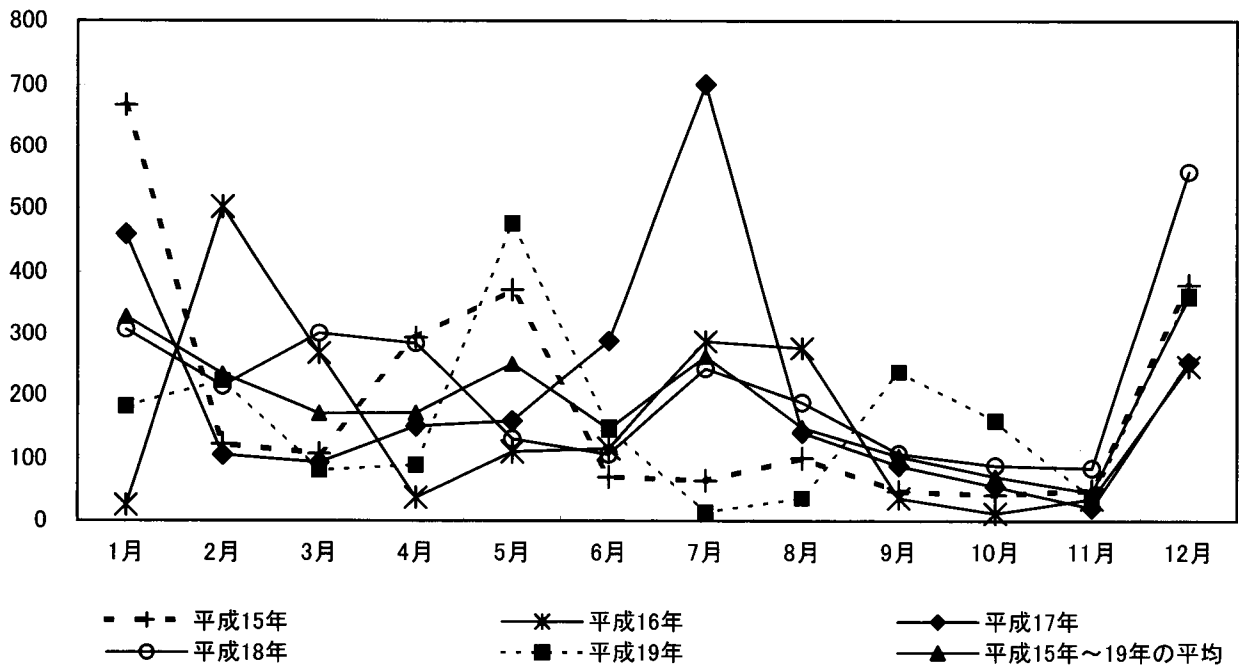
ア 月別食中毒発生状況

	平成15年		平成16年		平成17年		平成18年		平成19年		平成15年～19年の平均	
	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)
合 計	103	( 2,322 )	79	( 1,955 )	99	( 2,518 )	114	( 2,614 )	83	( 2,050 )	96	( 2,292 )
1月	13	( 668 )	3	( 26 )	8	( 459 )	8	( 307 )	7	( 182 )	8	( 328 )
2月	9	( 123 )	9	( 502 )	5	( 106 )	8	( 214 )	7	( 223 )	8	( 234 )
3月	11	( 108 )	11	( 268 )	4	( 94 )	5	( 301 )	4	( 82 )	7	( 171 )
4月	9	( 294 )	2	( 38 )	5	( 151 )	7	( 284 )	5	( 90 )	6	( 171 )
5月	5	( 372 )	6	( 111 )	12	( 159 )	6	( 131 )	4	( 476 )	7	( 250 )
6月	9	( 71 )	8	( 116 )	7	( 288 )	7	( 107 )	11	( 149 )	8	( 146 )
7月	8	( 65 )	12	( 287 )	18	( 701 )	13	( 242 )	3	( 14 )	11	( 262 )
8月	14	( 101 )	10	( 276 )	7	( 141 )	12	( 188 )	6	( 37 )	10	( 149 )
9月	6	( 48 )	5	( 37 )	11	( 89 )	11	( 108 )	10	( 237 )	9	( 104 )
10月	6	( 42 )	4	( 12 )	4	( 56 )	9	( 89 )	10	( 159 )	7	( 72 )
11月	4	( 50 )	3	( 36 )	5	( 21 )	7	( 85 )	3	( 38 )	4	( 46 )
12月	9	( 380 )	6	( 246 )	13	( 253 )	21	( 558 )	13	( 363 )	12	( 360 )

最近5年間(平成15年～19年)月別食中毒発生件数グラフ



最近5年間(平成15年～19年)月別食中毒患者数グラフ



## イ 原因食品別食中毒発生状況

	平成15年		平成16年		平成17年		平成18年		平成19年	
	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)
合 計	103	( 2,322 )	79	( 1,955 )	99	( 2,518 )	114	( 2,614 )	83	( 2,050 )
魚介類	貝類	5 ( 52 )	6 ( 68 )	7 ( 70 )	1 ( 37 )					
	ふぐ	1 ( 1 )							1 ( 1 )	
	その他	1 ( 36 )	4 ( 129 )	5 ( 34 )	4 ( 63 )				2 ( 3 )	
魚介類加工品					2 ( 10 )	2 ( 11 )		2 ( 220 )		
肉類及びその加工品	6 ( 41 )	10 ( 137 )	11 ( 57 )	5 ( 35 )				6 ( 46 )		
卵類及びその加工品			1 ( 33 )	2 ( 32 )						
穀類及びその加工品	2 ( 321 )	1 ( 4 )	1 ( 8 )	4 ( 19 )				4 ( 42 )		
野菜類及びその加工品	きのこ類		1 ( 3 )					1 ( 2 )		
	その他	1 ( 6 )		1 ( 3 )	1 ( 77 )					
菓子類	1 ( 2 )	1 ( 25 )								
複合調理食品	2 ( 25 )	5 ( 124 )	6 ( 61 )	2 ( 132 )				1 ( 4 )		
すし類	2 ( 8 )	3 ( 71 )	2 ( 21 )	4 ( 87 )				6 ( 138 )		
その他	63 ( 1,788 )	41 ( 1,351 )	55 ( 2,212 )	86 ( 2,136 )				54 ( 1,570 )		
不明	19 ( 42 )	6 ( 10 )	7 ( 10 )	5 ( 17 )				6 ( 24 )		

## ウ 病因物質別食中毒発生状況

	平成15年		平成16年		平成17年		平成18年		平成19年	
	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)
合 計	103	( 2,322 )	79	( 1,955 )	99	( 2,518 )	114	( 2,614 )	83	( 2,050 )
サルモネラ	10 ( 138 )	6 ( 93 )	7 ( 511 )	7 ( 74 )					9 ( 93 )	
黄色ブドウ球菌	9 ( 61 )	4 ( 395 )	7 ( 183 )	5 ( 88 )					6 ( 52 )	
腸炎ビブリオ	9 ( 105 )	15 ( 274 )	9 ( 76 )						3 ( 209 )	
腸炎ビブリオ及びエロモナス・ソブリア										
ナグビブリオ										
プレシオモナス・シゲロイデス										
カンピロバクター	25 ( 238 )	12 ( 91 )	24 ( 154 )	28 ( 160 )					21 ( 174 )	
カンピロバクター及びサルモネラ		1 ( 4 )								
腸管出血性大腸菌及びカンピロバクター					1 ( 6 )					
腸管出血性大腸菌	1 ( 4 )	4 ( 14 )	4 ( 8 )	4 ( 17 )					7 ( 491 )	
その他の病原大腸菌	1 ( 11 )	1 ( 133 )	2 ( 194 )	2 ( 321 )					2 ( 78 )	
ウエルシュ菌	2 ( 17 )	2 ( 116 )	2 ( 74 )	5 ( 257 )					1 ( 4 )	
セレウス菌	1 ( 7 )	1 ( 2 )	2 ( 74 )	3 ( 13 )					1 ( 2 )	
ノロウイルス	33 ( 1,356 )	26 ( 677 )	33 ( 1,210 )	44 ( 1,342 )					27 ( 898 )	
A型肝炎ウイルス										
ノロウイルス及びA型肝炎ウイルス										
ノロウイルス及びカンピロバクター	1 ( 19 )									
ロタウイルス	1 ( 25 )									
寄生 虫					2 ( 2 )	1 ( 1 )			1 ( 1 )	
化 学 物 質	1 ( 36 )	3 ( 48 )	3 ( 19 )	6 ( 74 )					2 ( 32 )	
植 物 性 自 然 毒	1 ( 6 )	2 ( 6 )	1 ( 3 )	1 ( 77 )					1 ( 2 )	
動 物 性 自 然 毒	1 ( 1 )		1 ( 1 )						1 ( 1 )	
不明	7 ( 298 )	2 ( 102 )	1 ( 3 )	8 ( 190 )					1 ( 13 )	

## エ 責任の所在別食中毒発生状況

	平成15年		平成16年		平成17年		平成18年		平成19年	
	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)	件数	(患者数)
合計	103	(2,322)	79	(1,955)	99	(2,518)	114	(2,614)	83	(2,050)
飲食店	一般	55 (811)	41 (524)	60 (630)	58 (527)	46 (674)				
	すし	4 (47)	5 (67)	3 (25)	5 (77)	6 (90)				
	仕出し	4 (553)	3 (240)	8 (1,134)	12 (840)	3 (325)				
	弁当	1 (1)	3 (436)	3 (102)	2 (53)	2 (29)				
	旅館・ホテル	1 (59)	2 (143)		6 (304)	1 (34)				
	屋形船		1 (10)							
	そうざい	1 (31)	1 (4)							
	そば		1 (25)		2 (38)	3 (35)				
自動車				1 (7)						
一般及び仕出し					1 (28)	( )				
給食	要許可	4 (283)	6 (208)	3 (360)	10 (397)	5 (565)				
	届出	1 (21)	3 (122)	3 (153)	3 (103)	4 (231)				
製造業及び飲食店(弁当)					1 (31)	1 (21)				
製造業・加工業	1 (314)									
販売業			2 (83)	1 (1)	1 (1)	1 (1)				
家庭	4 (6)	4 (9)	4 (12)	4 (17)	4 (12)					
その他	5 (140)	1 (9)	6 (84)	2 (85)	1 (9)					
不明	22 (56)	6 (75)	7 (10)	7 (113)	6 (24)					

## オ 患者数が100名を超えた食中毒事件一覧

発生年月日	患者数	病因物質	責任の所在	原因食品	発生要因等	担当保健所
H14.5.22	176	下痢原性大腸菌	不明	旅行中の食事	不明	練馬区
5.30	887	ウェルシュ菌	飲食店(弁当)	海老のチリソース炒め	原材料の加熱殺菌が不十分であったため菌が残存し、その後急速冷却が行われず、調理から喫食にいたるまで半日以上時間が経過したことにより、菌が増殖したと考えられた。	江東区
10.17	121	不明	集団給食(要許可)	学生寮の食事	患者検便より高率にプロピデンシア・アルカリファシエンシスが検出されたが、病原性について未知な部分が多いため、病因物質として特定することができなかった。	多摩立川
11.21	106	ノロウイルス	飲食店(仕出し)	仕出し弁当	ノロウイルスに不顕性感染した調理従事者からの二次汚染が原因と考えられた。	池袋
12.6	130	ノロウイルス	飲食店(一般)	会食料理	ノロウイルスに感染した調理従事者からの二次汚染が原因と考えられた。	池袋
H15.1.15	314	ノロウイルス	菓子製造業	バターロールパン	複数の従業員からノロウイルスが検出された。事件前に下痢等の症状を呈していた従業員がおり、トイレ後の手の洗浄・消毒不足により、他の従業員らに感染させ、感染した従業員が、素手でパンを箱詰めしたため、パンがノロウイルスに汚染されたと推察された。	文京
1.15	179	ノロウイルス	集団給食(要許可)	老人ホームの食事	不明	南多摩
4.1	186	ノロウイルス	飲食店(仕出し)	仕出し料理	ノロウイルスに不顕性感染した調理従事者からの二次汚染が原因と考えられた。	目黒区
5.6	259	不明	飲食店(仕出し)	仕出し弁当	病因物質不明だが、患者、非発症者及び従業員のふん便から、病原性関連遺伝子「astA」を持つ大腸菌が分離された。	江戸川
H16.2.28	333	黄色ブドウ球菌	飲食店(弁当)	鮭野沢菜弁当	盛り付け時に従事者は使い捨て手袋を着用していたが、従事者から患者、検食と同じ型の菌を検出したため、従事者が食品に菌を付着させ、盛り付けから喫食までの17時間で増殖したと考えられた。	板橋区

発生年月日	患者数	病因物質	責任の所在	原因食品	発生要因等	担当保健所
8. 11	133	毒素原性大腸菌	飲食店 (仕出し)	仕出し弁当 のおかず	複数の従事者から毒素原性大腸菌O169を検出した。盛り付けの一部は素手で行っていたことから、不十分な手洗い等により食品が汚染されたものと推察された。	江戸川
12. 23	120	ノロウイルス	飲食店 (旅館)	会食料理	従業員の手指を介して、ノロウイルスを食品に付着させたと推察された。	みなと
H17. 1. 3	109	ノロウイルス	飲食店 (仕出し)	仕出し弁当	患者及び調理従事者のふん便から検出したノロウイルスの遺伝子パターンが一致したことから、調理時に手指を介してノロウイルス汚染を受けたと推定された。	みなと
1. 5	291	ノロウイルス	集団給食 (要許可)	サラダ用 キャベツ、 ごはん	従業員の手指を介してノロウイルスが原因食品に付着したと考えられた。	みなと
4. 21	117	ノロウイルス	飲食店 (仕出し)	弁当	患者及び調理従事者のふん便から検出したノロウイルスの遺伝子パターンが一致したことから、調理時に手指を介してノロウイルス汚染を受けたと推定された。	世田谷
6. 16	118	ノロウイルス	集団給食 (届出)	学校給食	原材料又は調理従事者由来のノロウイルスにより最終食品が汚染された(調理従事者からノロウイルスが検出されたが給食を喫食しているため本事件で感染したとも考えられた)。	練馬区
6. 21	153	組織侵入性大腸菌	飲食店 (仕出し)	仕出し弁当	患者ふん便以外からは病因物質(組織侵入性大腸菌O164)が検出されなかったため、具体的な原因を特定できなかった。	世田谷
7. 19	470	サルモネラ	飲食店 (仕出し)	仕出し弁当	弁当メニューに「目玉焼き」があり、その製造工場の排水溝から検出されたサルモネラと患者ふん便由来サルモネラの遺伝子パターンが一致したことから、目玉焼きがサルモネラに汚染されていたと推察された。しかし、仕出し屋従業員(原因食品製造前に発症)ふん便からも同一パターンのサルモネラが検出されており、そこからの汚染も否定できない。	大田区
8. 14	121	黄色ブドウ球菌	飲食店 (仕出し)	地鶏の照焼 弁当	喫食調査から原因食品と推定された「地鶏の照焼」は鶏肉を焼成後に細切作業があったが、その際に従業員の手指から黄色ブドウ球菌が付着したと考えられた。また、弁当は、調製後喫食まで4-10時間、常温に置かれていたため増菌したと推定された。	渋谷区
H18. 1. 25	231	毒素原性大腸菌	飲食店 (仕出し)	仕出し弁当	調理従事者の手洗い不足または使い捨て手袋の取扱い不良等により調理後の食品を二次汚染した可能性が示唆された。	八王子
2. 13	114	ノロウイルス	飲食店 (仕出し)	仕出し弁当	ノロウイルスに感染した調理従事者が盛付時に弁当を汚染したと推定された。	荒川区
3. 27	117	ノロウイルス	飲食店 (仕出し)	仕出し弁当	ノロウイルスに感染した調理従事者の手指を介し、食品が汚染されたと推定された。	多摩府中
3. 27	139	ノロウイルス	飲食店 (旅館・ホテル)	定食	ノロウイルスに感染した調理従事者の手指を介し、食品が汚染された、又は食材からの汚染、若しくは空調からの汚染があったと推定された。	中央区
4. 18	123	ウエルシュ菌	集団給食 (要許可)	ドライカレー	加熱調理後、調理場内に常温(26℃)で7時間放置されており、その間にウエルシュ菌が大量に増殖したものと推定された。	新宿区
12. 14	132	ノロウイルス	飲食店 (仕出し)	仕出し弁当	ノロウイルスに感染した調理従事者の手指等を介し、食品を汚染させたと推定された。	練馬区
H19. 5. 16	445	腸管出血性大腸菌	集団給食 (要許可)	学生食堂の 食事	当該施設は、不適切な施設の構造、設備不足、従事者の健康管理、衛生教育の不徹底など数多くの問題があった。このような要因が複合的に重なり、生野菜等が腸管出血性大腸菌に複数日にわたって汚染され、被害が拡大したと推定された。	多摩小平
9. 20	190	腸炎ビブリオ	飲食店 (仕出し)	イカの塩辛	腸炎ビブリオに汚染されたイカの塩辛を仕出し弁当に提供したことによるものと推定された。なお本件のイカの塩辛は塩分濃度が2%程度であり、腸炎ビブリオの増殖が可能で、保存食と呼べるものではなかった。	荒川区
12. 19	111	ノロウイルス	集団給食 (届出)	給食	施設内の調理器具・機器等がノロウイルスに汚染され、これに接触した調理員の手指によって刺身が汚染された可能性が示唆された。	八王子市



### (3) 平成19年の食中毒発生状況

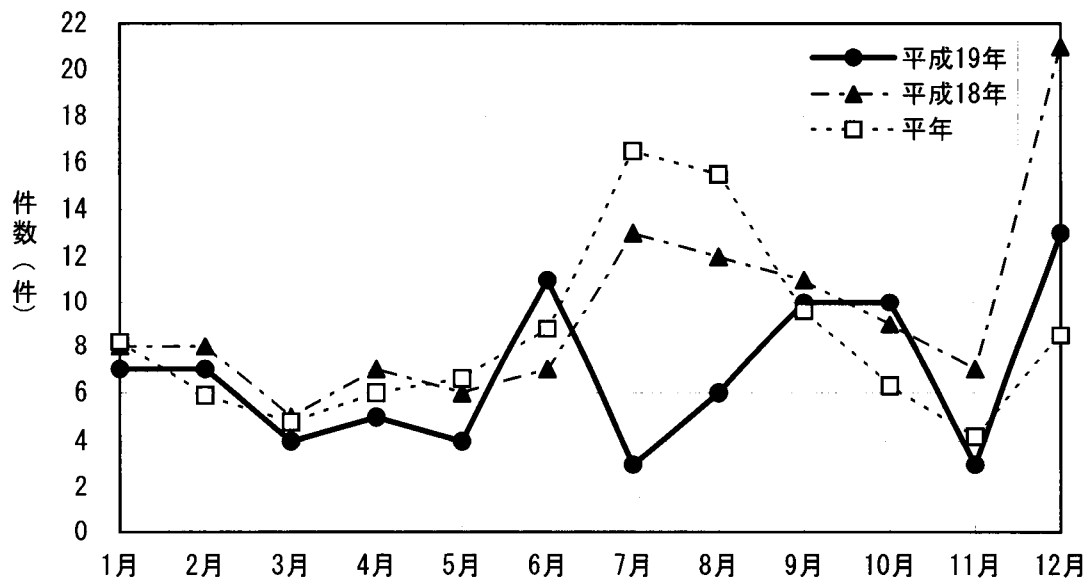
#### ア 月別食中毒発生状況（前年及び平年との比較）

月	区分 年	発生件数			患者数		
		平成19年	平成18年	平年	平成19年	平成18年	平年
累計		83	114	100.9	2,050	2,614	2,214
1月		7	8	8.2	182	307	231
2月		7	8	5.9	223	214	184
3月		4	5	4.8	82	301	113
4月		5	7	6.0	90	284	185
5月		4	6	6.6	476	131	322
6月		11	7	8.8	149	107	145
7月		3	13	16.5	14	242	257
8月		6	12	15.5	37	188	256
9月		10	11	9.6	237	108	135
10月		10	9	6.3	159	89	98
11月		3	7	4.2	38	85	64
12月		13	21	8.5	363	558	225

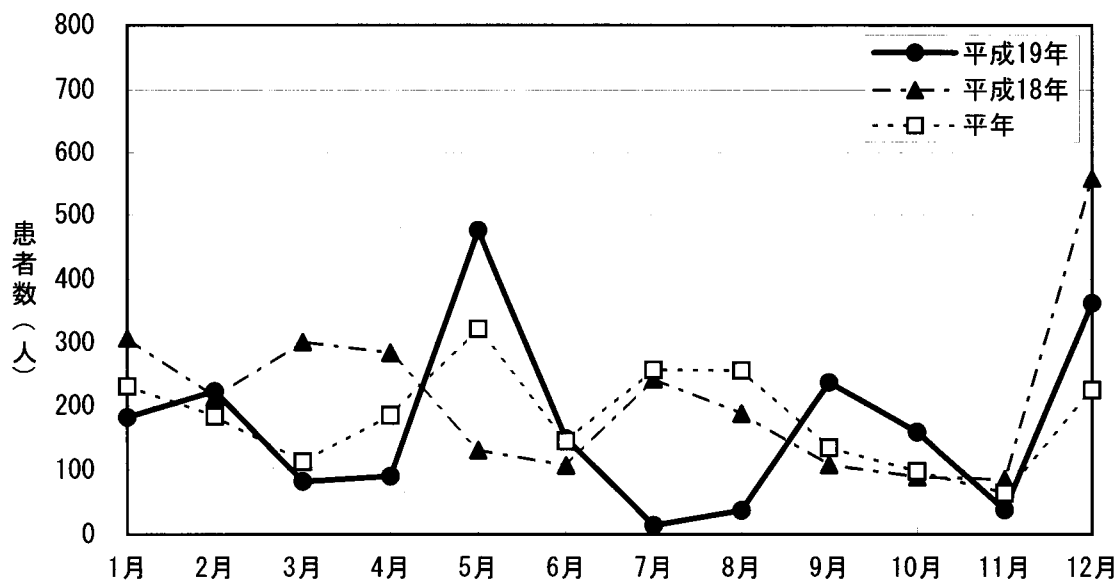
注1 平年とは最近10年間（平成9年から平成18年まで）の平均値

注2 平年の数値は末尾を四捨五入しているため、累計と1月から12月までの合計値は一致しないことがある。

月別食中毒発生件数グラフ



月別食中毒患者数グラフ



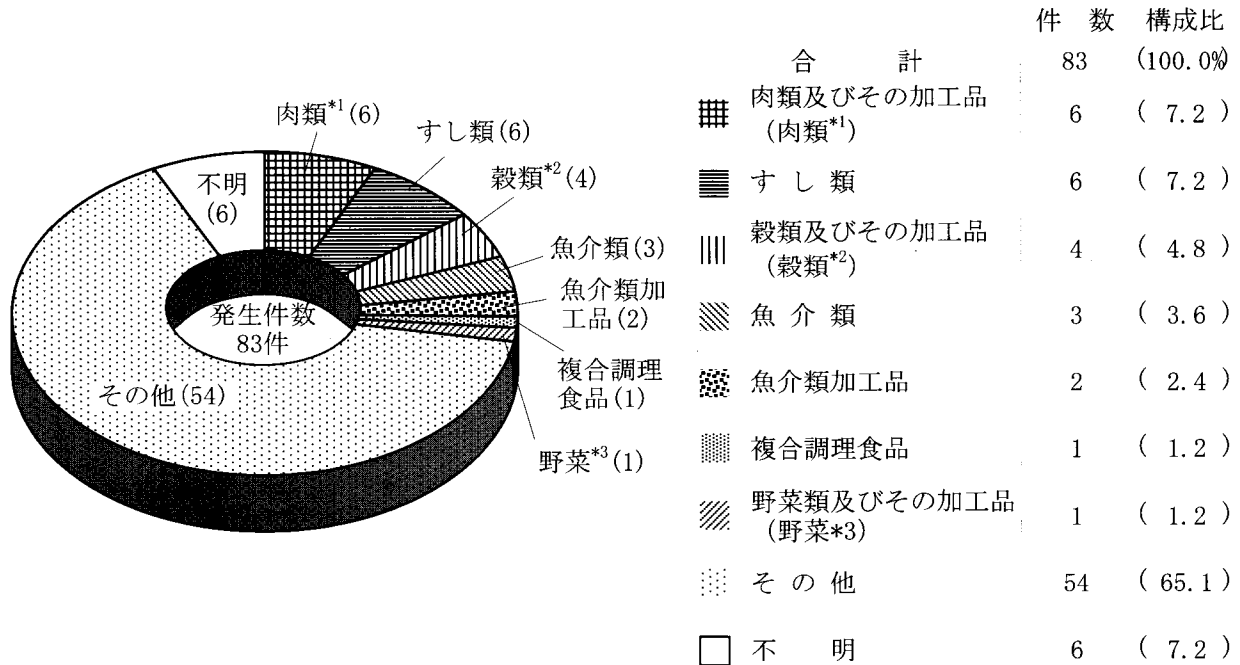
## イ 原因食品別食中毒発生状況

発生状況 原因食品		件数	患者数	構成比 (%)		備 考
				件数	患者数	
合 計		83	2,050	100.0	100.0	
魚介類	ふ ぐ	1	1	1.2	0.0	ふぐ料理(動)
	そ の 他	2	3	2.4	0.1	ぶり照り焼き(化) , シロザケ(寄)
魚 介 類 加 工 品		2	220	2.4	10.7	イカの塩辛(V.p) , サンマハンバーグ(化)
肉 類 及 び そ の 加 工 品		6	46	7.2	2.2	豚挽肉炒め(Sta) , 生食肉及びサーロイン炙り寿司(Camp) , 鶏砂肝刺しを含む鶏肉料理(Camp) , 鶏ササミの湯引き(Camp) , 鮮鶏の盛合わせ(Camp) , とりわさ(Camp)
穀 類 及 び そ の 加 工 品		4	42	4.8	2.0	おにぎり2件(Sta 2) , 鮭おにぎり(Sta) , パスタ(Sta)
野 菜 類 及 び そ の 加 工 品		1	2	1.2	0.1	キノコの炒め物(植)
複 合 調 理 食 品		1	4	1.2	0.2	鶏のトマト煮(C.p)
す し 類		6	138	7.2	6.7	寿司2件(NV 2) , 寿司料理(Sta) , バラちらし寿司(V.p) , 宅配寿司(NV) , ちらしずし(NV)
そ の 他		54	1,570	65.1	76.6	会食料理14件(NV 6, Camp 6, EHEC, 不) , 飲食店の食事9件(Sal 3, Camp 2, NV3, ETEC) , 給食6件(NV 5, EHEC 1) , 焼肉店の食事4件(EHEC 3, NV) , 宴会料理3件(Camp 2, NV) , 家庭の食事2件(Sal 2) , 定食2件(B.c, NV) , 牛レバ刺しを含む会食料理(Camp) , 寿司店の食事及び賄い食(V.p) , 学生食堂の食事及び弁当(EHEC) , 仕出し料理(ETEC) , 牛レバ刺しを含む焼肉コース料理(Camp) , 鶏刺身を含む会食料理(Camp) , 弁当(NV) , 寿司詰合せ及び和菓子詰合せ(NV) , 仕出し弁当(NV) , 生カキを含むコース料理(NV) , コース料理(Camp) , 披露宴の食事(NV) , 披露宴の食事・会食料理(NV) , 焼肉を含むセットメニュー(EHEC)
不 明		6	24	7.2	1.2	不明6件(Sal 4, Camp 2)

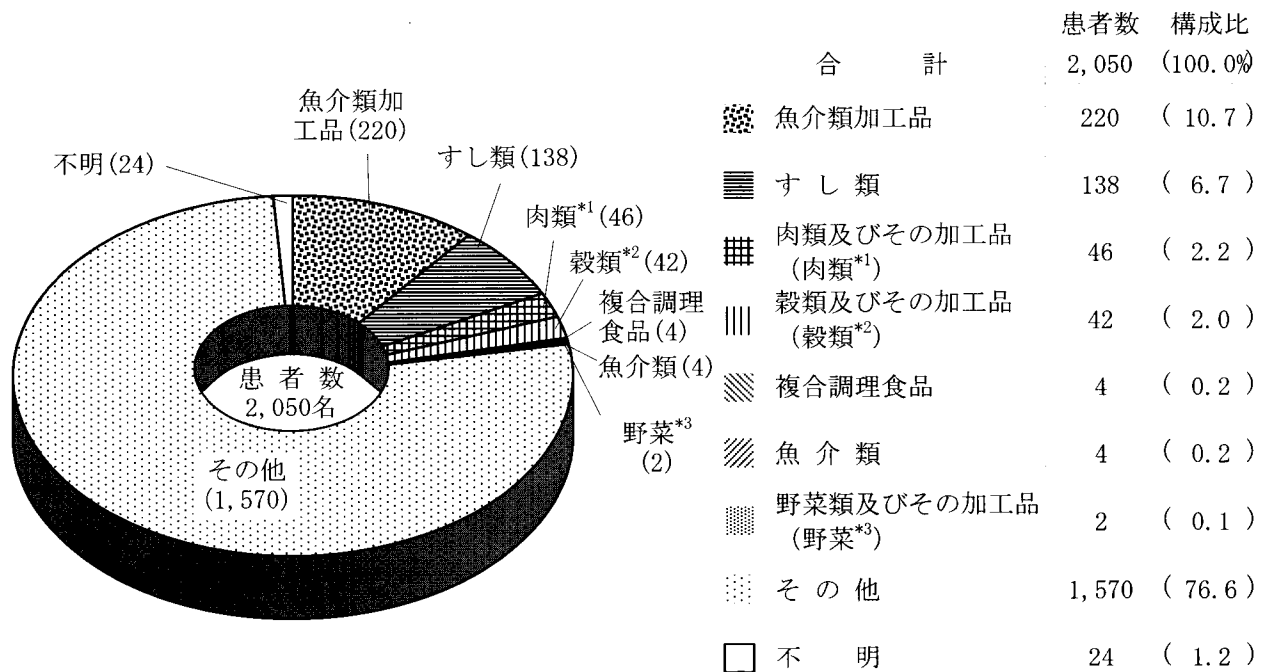
(注) 構成比は末尾を四捨五入しているため、合計が100.0%とならない場合がある。

Sal (サルモネラ) , Sta (黄色ブドウ球菌) , V.p (腸炎リブリオ) , EHEC (腸管出血性大腸菌) , ETEC (毒素原性大腸菌) , EPEC (病原血清型大腸菌) , C.p (ウエルシュ菌) , B.c (セレウス菌) , Camp (カンピロバクター) , NV (ノロウイルス) , 寄 (寄生虫) , 化 (化学物質) , 植 (植物性自然毒) , 動 (動物性自然毒) , 不 (不明)

### 原因食品別食中毒発生件数グラフ



### 原因食品別食中毒患者数グラフ



- \* 1 「肉類及びその加工品」はグラフ中では「肉類」と略す。
- \* 2 「穀類及びその加工品」はグラフ中では「穀類」と略す。
- \* 3 「野菜類及びその加工品」はグラフ中では「野菜」と略す。

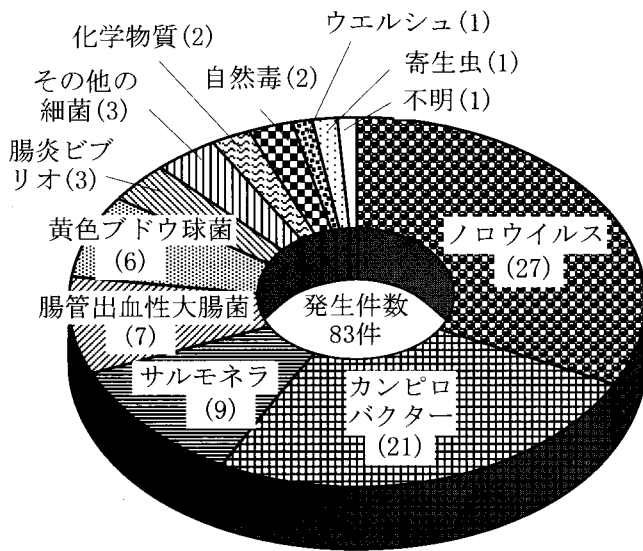
注) 構成比は末尾を四捨五入しているため、合計が100.0%にならない場合がある。

## ウ 病因物質別食中毒発生状況

発生状況 病因物質		件数	患者数	構成比 (%)		備 考
				件数	患者数	
合 計		83	2,050	100.0	100.0	
細菌	サルモネラ	9	93	10.8	4.5	飲食店の食事3件, 家庭の食事2件, 不明4件
	黄色ブドウ球菌	6	52	7.2	2.5	おにぎり2件, 鮭おにぎり, パスタ, 豚挽肉炒め, 寿司料理
	腸炎ビブリオ	3	209	3.6	10.2	イカの塩辛, 寿司店の食事及び賄い食, バラちらし寿司
	腸管出血性大腸菌	7	491	8.4	24.0	焼肉店の食事3件, 学生食堂の食事及び弁当, 会食料理, 給食, 焼肉を含むセットメニュー
	その他の病原大腸菌	2	78	2.4	3.8	仕出し料理, 飲食店の食事
	ウエルシュ菌	1	4	1.2	0.2	鶏のトマト煮
	セレウス菌	1	2	1.2	0.1	定食
	カンピロバクター	21	174	25.3	8.5	会食料理6件, 飲食店の食事2件, 宴会料理2件, コース料理, 牛レバ刺しを含む会食料理, 生食肉及びサーロイン炙り寿司, 鶏砂肝刺しを含む鶏肉料理, 鶏ササミの湯引き, 鮮鶏の盛合わせ, 牛レバ刺しを含む焼肉コース料理, 鶏刺身を含む会食料理, とりわさ, 不明2件
ウイルス	ノロウイルス	27	898	32.5	43.8	会食料理6件, 給食5件, 飲食店の食事3件, 寿司2件, 宅配寿司, 焼肉店の食事, 弁当, 寿司詰合せ及び和菓子詰合せ, 仕出し弁当, ちらしずし, 生カキを含むコース料理, 定食, 宴会料理, 披露宴の食事・会食料理, 披露宴の食事
寄 生 虫		1	1	1.2	0.0	シロザケ
化 学 物 質		2	32	2.4	1.6	サンマハンバーグ, ぶり照り焼き
自然毒	植物性自然毒	1	2	1.2	0.1	キノコの炒め物
	動物性自然毒	1	1	1.2	0.0	ふぐ料理
不 明		1	13	1.2	0.6	会食料理

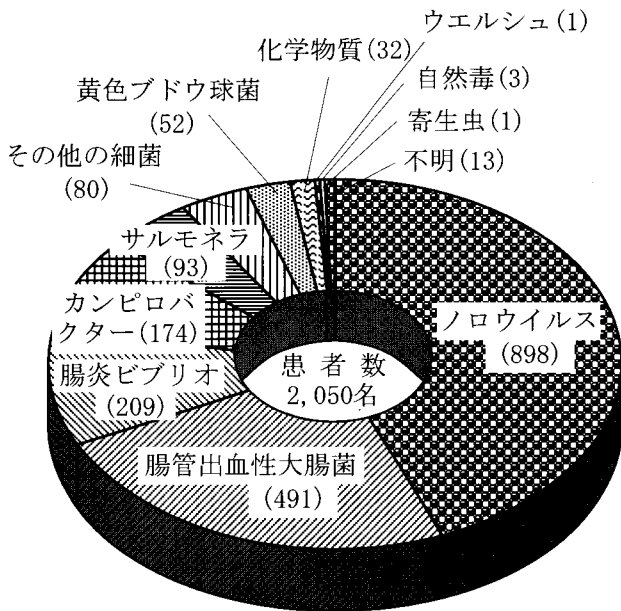
(注) 構成比は末尾を四捨五入しているため、合計が100.0%とならない場合がある。

### 病因物質別食中毒発生件数グラフ



病因物質	件数	構成比
合計	83	(100.0%)
ノロウイルス	27	(32.5)
カンピロバクター	21	(25.3)
サルモネラ	9	(10.8)
腸管出血性大腸菌	7	(8.4)
黄色ブドウ球菌	6	(7.2)
腸炎ビブリオ	3	(3.6)
その他の細菌	3	(3.6)
化学物質	2	(2.4)
自然毒	2	(2.4)
ウエルシュ	1	(1.2)
寄生虫	1	(1.2)
不明	1	(1.2)

### 病因物質別食中毒患者数グラフ



病因物質	患者数	構成比
合計	2,050	(100.0%)
ノロウイルス	898	(43.8)
腸管出血性大腸菌	491	(24.0)
腸炎ビブリオ	209	(10.2)
カンピロバクター	174	(8.5)
サルモネラ	93	(4.5)
その他の細菌	80	(3.9)
黄色ブドウ球菌	52	(2.5)
化学物質	32	(1.6)
ウエルシュ	4	(0.2)
自然毒	3	(0.1)
寄生虫	1	(0.0)
不明	13	(0.6)

注) 構成比は末尾を四捨五入しているため、合計が100.0%にならない場合がある。

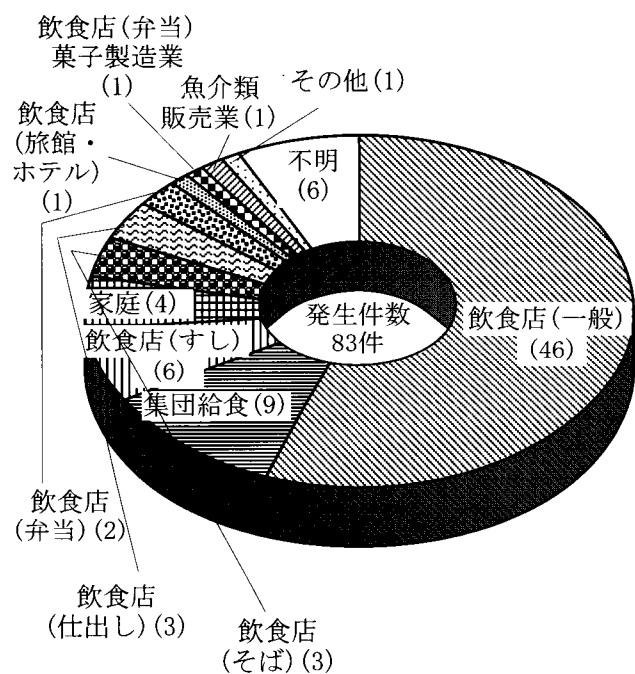
エ 責任の所在別食中毒発生状況

発生状況		件数	患者数	構成比(%)		備考
				件数	患者	
責任の所在						
合 計		83	2,050	100.0	100.0	
飲 食 店	一 般	46	674	55.4	32.9	会食料理12件(Camp 6, NV 4, EHEC, 不), 飲食店の食事9件(Sal 3, NV3, Camp 2, ETEC), 焼肉店の食事4件(EHEC 3, NV), 宴会料理3(Camp 2, NV), 定食2件(B. c, NV), 鶏のトマト煮(C. p), 生食肉及びサーロイン炙り寿司(Camp), 鶏砂肝刺しを含む鶏肉料理(Camp), 鶏ササミの湯引き(Camp), 鮮鶏の盛合わせ(Camp), 弁当(NV), 仕出し弁当(NV), ふぐ料理(動), ぶり照り焼き(化), 牛レバ刺しを含む焼肉コース料理(Camp), コース料理(Camp), 披露宴の食事(NV), 披露宴の食事・会食料理(NV), 牛レバ刺しを含む会食料理(Camp), 焼肉を含むセットメニュー(EHEC), 鶏刺しを含む会食料理(Camp)
	す し	6	90	7.2	4.4	寿司2件(NV 2), 寿司料理(Sta), 寿司店の食事及び賄い食(V. p), バラちらし寿司(V. p), ちらしずし(NV)
	そ ば	3	35	3.6	1.7	とりわさ(Camp), 会食料理(NV), 生カキを含むコース料理(NV)
	仕 出 し	3	325	3.6	15.9	イカの塩辛(V. p), 仕出し料理(ETEC), 宅配寿司(NV)
	弁 当	2	29	2.4	1.4	鮭おにぎり(Sta), おにぎり(Sta)
	旅館・ホテル	1	34	1.2	1.7	会食料理(NV)
集 団 給 食	要 許 可	5	565	6.0	27.6	給食2件(NV 2), 豚挽肉炒め(Sta), 学生食堂の食事及び弁当(EHEC), サンマハンバーグ(化)
	届 出	4	231	4.8	11.3	給食4件(NV 3, EHEC)
飲 食 店 ( 弁 当 ) 菓 子 製 造 業		1	21	1.2	1.0	寿司詰合せ及び和菓子詰合せ(NV)
魚 介 類 販 売 業		1	1	1.2	0.0	シロザケ(寄)
家 庭		4	12	4.8	0.6	家庭の食事2件(Sal 2), おにぎり(Sta), キノコの炒め物(植)
そ の 他		1	9	1.2	0.4	パス(Sta)
不 明		6	24	7.2	1.2	不明6件(Sal 4, Camp 2)

(注) 構成比は末尾を四捨五入しているため、合計が100.0%とならない場合がある。

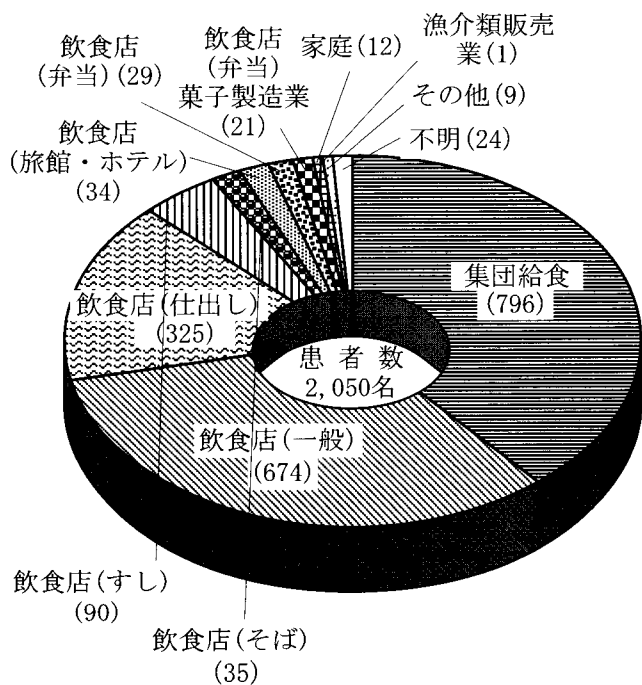
Sal (サルモネラ)、Sta (黄色ブドウ球菌)、V. p (腸炎ビブリオ)、EHEC (腸管出血性大腸菌)、ETEC (毒素原性大腸菌)、EPEC (病原血清型大腸菌)、C. p (ウエルシュ菌)、B. c (セレウス菌)、Camp (カンピロバクター)、NV (ノロウイルス)、寄 (寄生虫)、化 (化学物質)、植 (植物性自然毒)、動 (動物性自然毒)、不 (不明)

### 責任の所在別食中毒発生件数グラフ



責任の所在	件数	構成比
合計	83	(100.0%)
飲食店(一般)	46	(55.4)
集団給食	9	(10.8)
飲食店(寿司)	6	(7.2)
家庭	4	(4.8)
飲食店(そば)	3	(3.6)
飲食店(仕出し)	3	(3.6)
飲食店(弁当)	2	(2.4)
飲食店(旅館・ホテル)	1	(1.2)
飲食店(弁当)菓子製造業	1	(1.2)
魚介類販売業	1	(1.2)
その他	1	(1.2)
不明	6	(7.2)

### 責任の所在別食中毒患者数グラフ



責任の所在	患者数	構成比
合計	2,050	(100.0%)
集団給食	796	(38.8)
飲食店(一般)	674	(32.9)
飲食店(仕出し)	325	(15.9)
飲食店(寿司)	90	(4.4)
飲食店(そば)	35	(1.7)
飲食店(旅館・ホテル)	34	(1.7)
飲食店(弁当)	29	(1.4)
飲食店(弁当)菓子製造業	21	(1.0)
家庭	12	(0.6)
魚介類販売業	1	(0.0)
その他	9	(0.4)
不明	24	(1.2)

注) 構成比は末尾を四捨五入しているため、合計が100.0%にならない場合がある。



(4) 月別、食品別食中毒発生状況

食品名		月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
		件数 (患者数)	7 ( 182 )	7 ( 223 )	4 ( 82 )	5 ( 90 )	4 ( 476 )	11 ( 149 )
魚介類	ぶり照り焼き							化1(2)
	シロザケ							
	ふぐ							
魚介類 加工品	イカの塩辛							
	サンマハンバーグ							
肉類 <sup>(1)</sup>	豚挽肉炒め	Sta 1 ( 5 )						
	とりわさ					Camp 1 ( 2 )		
	生食肉及びサーロイン炙り寿司							Camp 1 ( 14 )
	鶏ササミの湯引き							
	鶏砂肝刺しを含む鶏肉料理							
穀類 <sup>(2)</sup>	鮮鶏の盛合わせ							
	鮭おにぎり						Sta 1 ( 15 )	
	おにぎり							
野菜 <sup>(3)</sup>	パス夕							
	キノコの炒め物							
複合 <sup>(4)</sup>	鶏のトマト煮							
	宅配寿司	NV 1 ( 63 )						
すし類	寿司		NV 1 ( 36 )			NV 1 ( 21 )		
	寿司料理							Sta 1 ( 5 )
	バラちらし寿司							
	ちらし寿司							
	会食料理	Camp 1 ( 7 )	NV 1 ( 24 ) Camp 1 ( 3 )	NV 2 ( 36 )			Camp 2 ( 16 )	EHEC 1 ( 22 )
その他	学生食堂の食事及び弁当						EHEC 1 ( 445 )	
	飲食店の食事	NV 1 ( 28 )		Sal 1 ( 3 )				Sal 1 ( 66 ) Camp 1 ( 8 )
	宴会料理							
	家庭の食事							
	給食			NV 1 ( 43 )	NV 1 ( 42 )			
	牛レバ刺しを含む会食料理							EHEC 1 ( 13 )
	仕出し弁当	NV 1 ( 11 )						
	仕出し料理							
	寿司詰合せ及び和菓子詰合せ		NV 1 ( 21 )					
	寿司店の食事及び賄い食							
	定食					NV 1 ( 4 )		B.c 1 ( 2 )
	鶏刺しを含む会食料理							
	生カキを含むコース料理	NV 1 ( 7 )						
	弁当							
	焼肉店の食事							EHEC 1 ( 3 )
	焼肉を含むセットメニュー							
	コース料理					Camp 1 ( 21 )		
披露宴の食事		NV 1 ( 25 )						
披露宴の食事・会食料理	NV 1 ( 61 )							
牛レバ刺しを含む焼肉コース料理								
不明								Camp 1 ( 10 ) Sal 1 ( 4 )

(1) 肉類及びその加工品 (2) 穀類及びその加工品 (3) 野菜類及びその加工品 (4) 複合調理食品

7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	施設別
3	6	10	10	3	13	83	
( 14 )	( 37 )	( 237 )	( 159 )	( 38 )	( 363 )	( 2050 )	
						1 ( 2 )	飲食店(一般)
	寄 1 ( 1 )					1 ( 1 )	魚介類販売業
				動 1 ( 1 )		1 ( 1 )	飲食店(一般)
		V.p 1 ( 190 )				1 ( 190 )	飲食店(仕出し)
			化 1 ( 30 )			1 ( 30 )	集団給食(要許可)
						1 ( 5 )	集団給食(要許可)
						1 ( 2 )	飲食店(そば)
						1 ( 14 )	飲食店(一般)
	Camp 1 ( 7 )					1 ( 7 )	飲食店(一般)
		Camp 1 ( 11 )				1 ( 11 )	飲食店(一般)
				Camp 1 ( 7 )		1 ( 7 )	飲食店(一般)
						1 ( 15 )	飲食店(弁当)
		Sta 1 ( 4 )				1 ( 4 )	家庭
			Sta 1 ( 14 )			1 ( 14 )	飲食店(弁当)
			Sta 1 ( 9 )			1 ( 9 )	その他(模擬店)
			植 1 ( 2 )			1 ( 2 )	家庭
			C.p 1 ( 4 )			1 ( 4 )	飲食店(一般)
						1 ( 63 )	飲食店(仕出し)
						2 ( 57 )	飲食店(すし)
						1 ( 5 )	飲食店(すし)
		V.p 1 ( 4 )				1 ( 4 )	飲食店(すし)
					NV 1 ( 9 )	1 ( 9 )	飲食店(すし)
			Camp 1 ( 11 )		NV 1 ( 19 )	14 ( 250 )	飲食店(一般)
			不明 1 ( 13 )		Camp 1 ( 10 )		
					NV 1 ( 26 )	1 ( 26 )	飲食店(そば)
						1 ( 34 )	飲食店(ホテル)
						1 ( 445 )	集団給食(要許可)
	Sal 1 ( 8 )	ETEC 1 ( 6 )			NV 2 ( 89 )	7 ( 126 )	飲食店(一般)
		Camp 1 ( 7 )					
Camp 1 ( 9 )					NV 1 ( 27 )	3 ( 51 )	飲食店(一般)
					Camp 1 ( 15 )		
		Sal 1 ( 4 )		Sal 1 ( 2 )		2 ( 6 )	家庭
						2 ( 85 )	集団給食(要許可)
					NV 2 ( 138 )	4 ( 231 )	集団給食(届出)
		Camp 1 ( 3 )				1 ( 3 )	飲食店(一般)
						1 ( 11 )	飲食店(一般)
			ETEC 1 ( 72 )			1 ( 72 )	飲食店(仕出し)
						1 ( 21 )	飲食店(弁当)・菓子製造業
	V.p 1 ( 15 )					1 ( 15 )	飲食店(すし)
						2 ( 6 )	飲食店(一般)
	Camp 1 ( 3 )					1 ( 3 )	飲食店(一般)
						1 ( 7 )	飲食店(そば)
					NV 1 ( 25 )	1 ( 25 )	飲食店(一般)
	EHEC 1 ( 3 )	EHEC 1 ( 2 )		NV 1 ( 29 )		4 ( 37 )	飲食店(一般)
			EHEC 1 ( 3 )			1 ( 3 )	飲食店(一般)
						1 ( 21 )	飲食店(一般)
						1 ( 25 )	飲食店(一般)
						1 ( 61 )	飲食店(一般)
		Camp 1 ( 6 )				1 ( 6 )	飲食店(一般)
Sal 2 ( 5 )			Sal 1 ( 1 )		Camp 1 ( 4 )	6 ( 24 )	不明

(5) 責任の所在別、月別、病因物質別食中毒発生状況

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
飲食店	一般	NV 3 (100) Camp 1 (7)	NV 2 (49) Camp 1 (3)	NV 2 (36) Sal 1 (3)	NV 1 (4) Camp 1 (21)	Camp 2 (16)	Camp 2 (22) EHEC 2 (25) Sal 1 (66) B.c 1 (2) 化 1 (2)	Camp 1 (9)	Camp 2 (10) Sal 1 (8) EHEC 1 (3)	Camp 4 (27) EHEC 1 (6) EHEC 1 (2)	Camp 1 (11) C.p 1 (4) EHEC 1 (3) 不明 1 (13)
	オシ		NV 1 (36)		NV 1 (21)		Sta 1 (5)		V.p 1 (15)	V.p 1 (4)	
	そば	NV 1 (7)			Camp 1 (2)						
	仕出し	NV 1 (63)								V.p 1 (190)	EHEC 1 (72)
	弁当					Sta 1 (15)					Sta 1 (14)
	旅館・ホテル		NV 1 (34)								
集団給食	Sta 1 (5)	NV 1 (80)	NV 1 (43)	NV 1 (42)	EHEC 1 (445)	EHEC 1 (13)					化 1 (30)
製造業及び飲食店(弁当)		NV 1 (21)									
販売業									寄 1 (1)		
家庭										Sta 1 (4) Sal 1 (4)	植 1 (2)
その他											Sta 1 (9)
不明							Camp 1 (10) Sal 1 (4)	Sal 2 (5)			Sal 1 (1)
合計		7 (182)	7 (223)	4 (82)	5 (90)	4 (476)	11 (149)	3 (14)	6 (37)	10 (237)	10 (159)
細菌	サルモネラ			1 (3)			2 (70)	2 (5)	1 (8)	1 (4)	1 (1)
	黄色ブドウ球菌	1 (5)				1 (15)	1 (5)			1 (4)	2 (23)
	腸炎ビブリオ								1 (15)	2 (194)	
	腸管出血性大腸菌					1 (445)	3 (38)		1 (3)	1 (2)	1 (3)
	その他の病原大腸菌									1 (6)	1 (72)
	ウエルシュ菌										1 (4)
	セレウス菌						1 (2)				
カンピロバクター	1 (7)	1 (3)		2 (23)	2 (16)	3 (32)	1 (9)	2 (10)	4 (27)	1 (11)	
ウイルス	ノロウイルス	5 (170)	6 (220)	3 (79)	3 (67)						
化学物質							1 (2)				1 (30)
自然毒	植物性自然毒										1 (2)
	動物性自然毒										
寄生虫									1 (1)		
不明											1 (13)

11月	12月	合計	Sal	Sta	V.p	EHEC	ETEC	C.p	B.c	Camp	NV	化	植	動	寄生虫	不明
NV 1 ( 29 ) Camp 1 ( 7 )	NV 5 ( 160 ) Camp 2 ( 25 ) 動 1 ( 1 )	46 ( 674 )	3 ( 77 )			5 ( 33 )	1 ( 6 )	1 ( 4 )	1 ( 2 )	18 ( 158 )	14 ( 378 )	1 ( 2 )		1 ( 1 )		1 ( 13 )
	NV 1 ( 9 )	6 ( 90 )		1 ( 5 )	2 ( 19 )						3 ( 66 )					
	NV 1 ( 26 )	3 ( 35 )								1 ( 2 )	2 ( 33 )					
		3 ( 325 )			1 ( 190 )		1 ( 72 )				1 ( 63 )					
		2 ( 29 )		2 ( 29 )												
		1 ( 34 )									1 ( 34 )					
	NV 2 ( 138 )	9 ( 796 )		1 ( 5 )		2 ( 458 )					5 ( 303 )	1 ( 30 )				
		1 ( 21 )									1 ( 21 )					
		1 ( 1 )													1 ( 1 )	
Sal 1 ( 2 )		4 ( 12 )	2 ( 6 )	1 ( 4 )									1 ( 2 )			
		1 ( 9 )		1 ( 9 )												
	Camp 1 ( 4 )	6 ( 24 )	4 ( 10 )							2 ( 14 )						
3 ( 38 )	13 ( 363 )	83 ( 2,050 )	9 ( 93 )	6 ( 52 )	3 ( 209 )	7 ( 491 )	2 ( 78 )	1 ( 4 )	1 ( 2 )	21 ( 174 )	27 ( 898 )	2 ( 32 )	1 ( 2 )	1 ( 1 )	1 ( 1 )	1 ( 13 )
1 ( 2 )		9 ( 93 )														
		6 ( 52 )														
		3 ( 209 )														
		7 ( 491 )														
		2 ( 78 )														
		1 ( 4 )														
		1 ( 2 )														
1 ( 7 )	3 ( 29 )	21 ( 174 )														
1 ( 29 )	9 ( 333 )	27 ( 898 )														
		2 ( 32 )														
		1 ( 2 )														
	1 ( 1 )	1 ( 1 )														
		1 ( 1 )														
		1 ( 13 )														

(6) サルモネラ関係

ア サルモネラ食中毒における血清型分類 (最近10年間)

血清型		年次	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	合計
		件数 (患者数)	21 (175)	27 (317)	19 (254)	15 (206)	9 (66)	10 (138)	6 (93)	7 (511)	7 (74)	9 (93)	130 (1,927)
O4	Typhimurium	3 (11)	4 (17)		2 (32)					1 (5)		2 (11)	12 (76)
	Saintpaul				2 (10)						1 (15)		3 (25)
	Agona	2 (2)											2 (2)
	不明				1 (1)							2 (5)	3 (6)
O7	Montevideo			1 (3)									1 (3)
	Infantis	1 (5)	2 (18)										3 (23)
	Thompson				3 (70)	2 (2)							5 (72)
	Bareilly										1 (9)		1 (9)
	Singapore							1 (1)					1 (1)
	Virchow			2 (58)	1 (1)								3 (59)
	Oranienburg		1 (1)										1 (1)
O8	Newport								1 (3)				1 (3)
	Litchfield		1 (11)					1 (77)					2 (88)
	Hadar				1 (19)	1 (8)					1 (7)		3 (34)
	Corvallis												0 0
O9	Enteritidis	14 (141)	19 (270)	14 (181)	5 (73)	6 (56)	7 (59)	4 (88)	6 (506)	4 (43)	5 (77)		84 (1,494)
	不明			2 (12)					1 (2)				3 (14)
O1, 3, 19	Senftenberg	1 (16)											1 (16)
O3, 10	London							1 (1)					1 (1)

## イ 平成19年のサルモネラ食中毒事件一覧表

通し 番号	事件 番号	発生 月日	患者 数	喫食 者数	原因食品	原因施設	菌 型	
							O群	血清型
1	18	3月31日	3	8	飲食店の食事	飲食店(一般)	O4	Typhimurium
2	29	6月16日	66	不明	飲食店の食事	飲食店(一般)	O9	Enteritidis
3	36	6月28日	4	4	不明	不明	O9	Enteritidis
4	39	7月3日	1	1	不明	不明	O9	Enteritidis
5	41	7月25日	4	不明	不明	不明	O9	Enteritidis
6	46	8月26日	8	13	飲食店の食事	飲食店(一般)	O4	Typhimurium
7	52	9月16日	4	4	家庭の食事	家庭	O4	不明
8	58	10月3日	1	不明	不明	不明	O4	不明
9	69	11月13日	2	不明	家庭の食事	家庭	O9	Enteritidis

(7) 腸管出血性大腸菌感染者発生状況

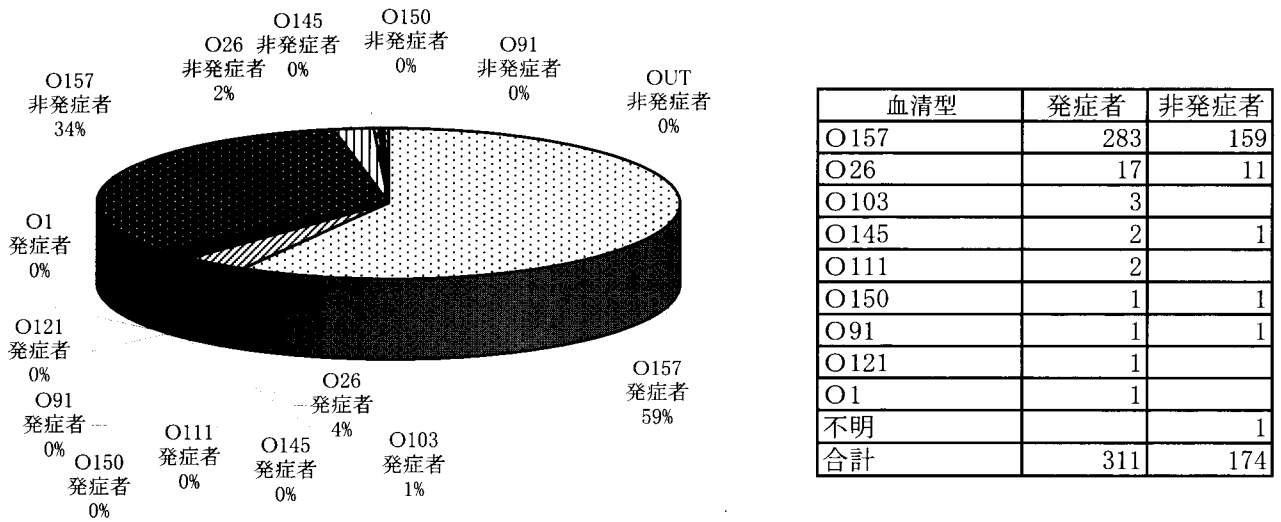


図1 血清型別感染者数(合計485人)

(注) 構成比は末尾を四捨五入しているため、合計が100%にならない場合がある。

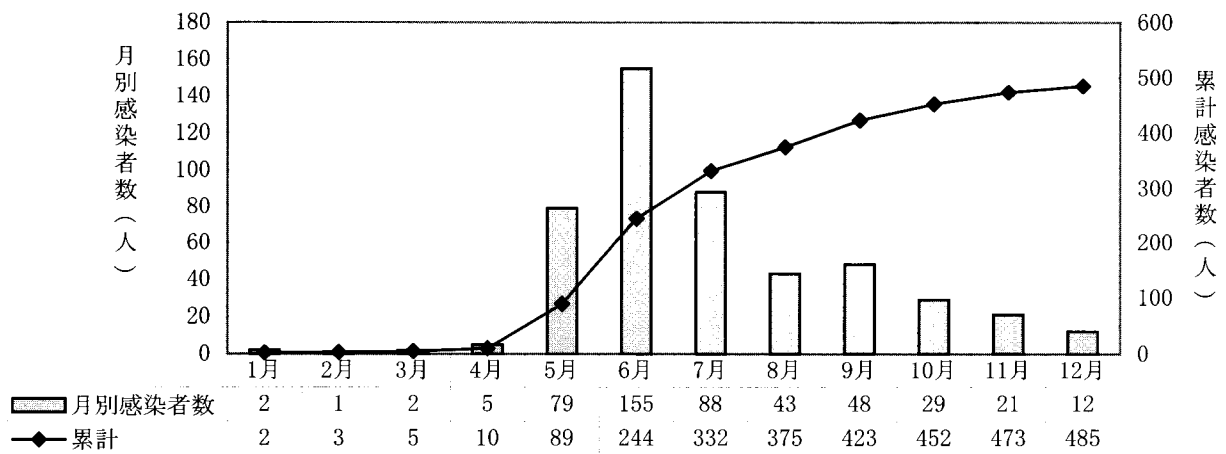


図2 月別感染者数

(注) 発症者は発症日、非発症者は探知日の属する月に計上している。

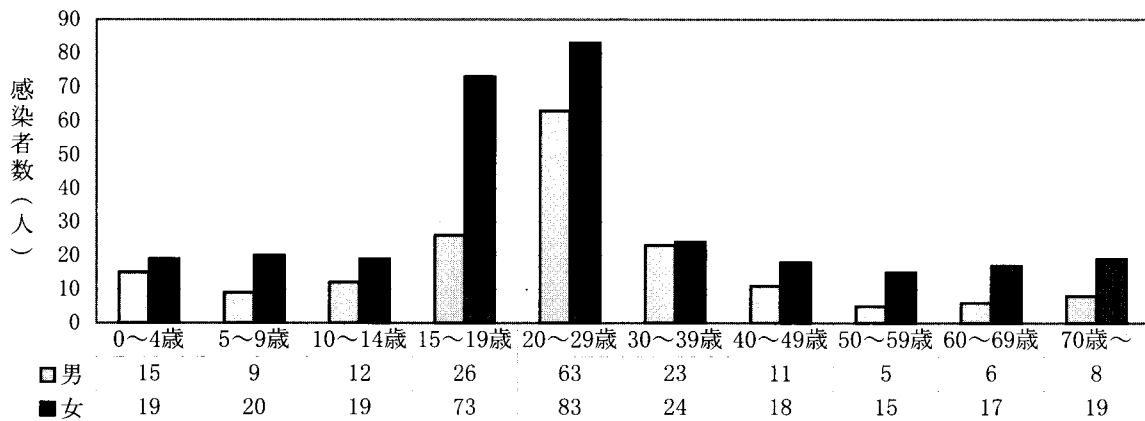


図3 年齢別、性別感染者数

表 1 感染事例一覽

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
1	1/7	1/19	3	女	有	0157	VT2
2		1/19	20	男	無	0157	VT2
3	2/7	2/9	24	女	有	0157	VT1&2
4	3/9	3/16	35	男	有	0157	VT1&2
5	3/25	4/18	34	女	有	0150	VT1
6	4/14	4/23	2	男	有	0157	VT2
7	4/16	4/24	63	男	有	0157	VT2
8		4/16	63	女	無	0150	VT1
9	4/27	5/1	37	男	有	0157	VT2
10	4/27	5/14	25	女	有	0157	VT1&2
11		5/1	31	女	無	0157	VT2
12	5/2	5/8	5	男	有	0157	VT1&2
13		5/2	73	女	無	0157	VT2
14	5/6	5/12	20	女	有	0157	VT1&2
15	5/8	5/11	1	男	有	0157	VT1
16	5/11	5/17	6	女	有	0103	VT1
17	5/12	6/5	49	女	有	0157	VT2
18	5/14	6/1	20	女	有	0157	VT2
19	5/15	6/4	19	女	有	0157	VT2
20	5/18	5/25	22	男	有	0157	VT2
21	5/19	5/29	19	女	有	0157	VT2
22	5/19	6/4	46	女	有	0157	VT2
23	5/19	6/3	20	男	有	0157	VT2
24	5/19	6/4	19	女	有	0157	VT2
25	5/19	6/2	19	男	有	0157	VT2
26	5/20	5/28	18	男	有	0157	VT2
27	5/20	6/2	20	女	有	0157	VT2
28	5/20	6/6	23	男	有	0157	VT2
29	5/20	6/8	12	女	有	0157	VT2
30	5/21	6/5	20	男	有	0157	VT2
31	5/21	6/5	18	女	有	0157	VT2
32	5/21	6/4	20	男	有	0157	VT2
33	5/21	6/6	14	女	有	0157	VT2
34	5/21	6/1	14	女	有	0157	VT2
35	5/21	6/4	22	男	有	0157	VT2
36	5/21	6/4	18	女	有	0157	VT2
37	5/21	6/1	54	女	有	0157	VT2
38	5/21	6/3	20	女	有	0157	VT2
39	5/21	6/3	21	女	有	0157	VT2
40	5/22	6/5	20	女	有	0157	VT2
41	5/22	5/29	26	女	有	0157	VT2
42	5/22	5/28	19	女	有	0157	VT2
43	5/22	6/4	19	女	有	0157	VT2
44	5/22	5/25	20	女	有	0157	VT2
45	5/22	6/1	45	女	有	0157	VT2
46	5/22	6/3	21	男	有	0157	VT2
47	5/22	6/2	19	女	有	0157	VT2
48	5/23	5/30	16	女	有	0157	VT2
49	5/23	5/28	88	女	有	0157	VT2
50	5/23	5/31	18	男	有	0157	VT2

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
51	5/23	6/7	18	女	有	0157	VT2
52	5/23	5/29	20	女	有	0145	VT1
53	5/24	6/5	20	女	有	0157	VT2
54	5/24	6/4	14	女	有	0157	VT2
55	5/24	6/4	15	女	有	0157	VT2
56	5/24	6/13	20	女	有	0157	VT2
57	5/24	6/13	24	男	有	0157	VT2
58	5/24	6/1	20	女	有	0157	VT2
59	5/24	6/5	21	男	有	0157	VT2
60	5/24	6/7	16	女	有	0157	VT2
61	5/25	6/4	20	男	有	0157	VT2
62	5/25	6/13	21	女	有	0157	VT2
63	5/25	6/4	22	男	有	0157	VT2
64	5/25	6/4	20	男	有	0157	VT2
65	5/25	6/6	15	女	有	0157	VT2
66	5/26	5/28	16	女	有	0157	VT2
67	5/26	5/30	57	女	有	0157	VT1&2
68	5/26	5/30	33	女	有	0157	VT1&2
69	5/26	5/31	21	男	有	0157	VT2
70	5/26	6/4	19	女	有	0157	VT2
71	5/26	6/4	22	女	有	0157	VT2
72	5/26	6/5	14	女	有	0157	VT2
73	5/26	6/1	18	女	無	0157	VT2
74	5/26	6/1	42	男	有	0157	VT2
75	5/26	6/3	19	女	有	0157	VT2
76	5/27	6/12	59	女	有	0157	VT1&2
77	5/27	5/30	20	女	有	0157	VT2
78	5/27	6/4	21	男	有	0157	VT2
79	5/27	6/4	24	女	有	0157	VT2
80	5/28	6/4	20	女	有	0157	VT2
81		5/29	32	男	無	0157	VT2
82		5/29	18	女	有	0157	VT2
83	5/29	6/3	10	男	有	0157	VT2
84	5/29	6/4	20	男	有	0157	VT2
85		5/30	19	男	無	0157	VT2
86	5/30	6/3	19	女	有	0157	VT2
87	5/30	6/5	19	女	有	0157	VT2
88	5/31	6/8	58	男	有	0157	VT2
89	5月	6/4	16	女	有	0157	VT2
90		6/1	21	女	有	0157	VT2
91		6/1	67	女	無	0157	VT2
92	6/1	6/4	19	女	有	0157	VT2
93		6/1	27	男	有	0157	VT2
94		6/1	22	男	無	0157	VT2
95		6/1	49	女	無	0157	VT2
96		6/1	60	女	無	0157	VT2
97		6/1	67	女	無	0157	VT2
98		6/1	33	男	無	0157	VT2
99		6/1	24	男	無	0157	VT1&2
100		6/2	18	女	無	0157	VT2



番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
101		6/2	22	男	無	0157	VT2
102		6/2	19	男	無	0157	VT2
103		6/2	15	女	無	0157	VT2
104		6/2	18	男	有	0157	VT2
105		6/3	18	男	無	0157	VT2
106		6/3	22	女	無	0157	VT2
107		6/3	20	女	有	0157	VT2
108		6/3	19	男	有	0157	VT2
109		6/3	19	女	有	0157	VT2
110		6/3	20	女	有	0157	VT2
111		6/3	18	女	有	0157	VT2
112		6/3	19	女	有	0157	VT2
113		6/4	23	女	無	0157	VT2
114		6/4	20	女	無	0157	VT2
115		6/4	20	女	無	0157	VT2
116		6/4	20	女	無	0157	VT2
117		6/4	18	女	無	0157	VT2
118		6/4	21	女	無	0157	VT2
119		6/4	20	女	無	0157	VT2
120		6/4	21	女	有	0157	VT2
121	6/4	7/11	73	男	有	0157	VT1&2
122		6/4	23	男	無	0157	VT2
123		6/4	15	女	無	0157	VT2
124		6/4	18	女	無	0157	VT2
125		6/4	31	男	無	0157	VT2
126		6/4	19	男	無	0157	VT2
127		6/4	19	男	有	0157	VT2
128		6/4	19	女	無	0157	VT2
129		6/4	18	男	無	0157	VT2
130		6/4	20	女	無	0157	VT2
131		6/4	20	女	無	0157	VT2
132		6/4	20	女	無	0157	VT2
133		6/4	16	女	無	0157	VT2
134		6/4	15	女	無	0157	VT2
135		6/5	18	女	無	0157	VT2
136		6/5	19	女	無	0157	VT2
137		6/5	19	女	無	0157	VT2
138		6/5	20	男	無	0157	VT2
139		6/5	18	女	有	0157	VT1&2
140		6/5	20	男	無	0157	VT2
141		6/5	20	女	有	0157	VT2
142	6/5	6/14	8	女	有	0157	VT2
143		6/5	21	女	有	0157	VT2
144		6/5	19	女	無	0157	VT2
145		6/5	24	男	無	0157	VT2
146		6/5	19	女	有	0157	VT2
147		6/5	18	女	有	0157	VT2
148		6/5	18	男	有	0157	VT2
149		6/5	19	男	無	0157	VT2
150		6/5	18	女	無	0157	VT2

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
151		6/5	16	女	無	0157	VT2
152		6/5	20	女	有	0157	VT2
153		6/5	20	女	無	0157	VT2
154		6/5	14	女	無	0157	VT2
155		6/5	19	女	有	0157	VT2
156		6/5	22	女	無	0157	VT2
157		6/5	20	女	有	0157	VT2
158		6/5	24	女	無	0157	VT2
159		6/5	22	男	無	0157	VT2
160		6/5	20	女	無	0157	VT2
161		6/5	20	男	無	0157	VT2
162		6/5	18	男	無	0157	VT2
163		6/5	19	女	無	0157	VT2
164		6/5	46	男	無	0157	VT2
165		6/5	18	男	有	0157	VT2
166		6/6	22	男	無	0157	VT2
167		6/6	14	女	無	0157	VT2
168		6/6	17	女	無	0157	VT2
169		6/6	15	女	無	0157	VT2
170		6/6	34	男	無	0157	VT2
171		6/6	18	女	無	0157	VT2
172		6/6	34	女	有	0157	VT2
173		6/6	17	女	無	0157	VT2
174		6/6	29	女	無	0157	VT2
175		6/6	19	女	無	0157	VT2
176		6/6	20	女	無	0157	VT2
177		6/6	39	男	無	0157	VT2
178		6/6	17	女	無	0157	VT2
179		6/6	15	女	無	0157	VT2
180		6/6	20	女	無	0157	VT2
181		6/6	20	女	無	0157	VT2
182		6/6	17	女	無	0157	VT2
183	6/7	6/21	46	男	有	0111	VT1
184		6/7	15	女	無	0157	VT2
185		6/7	14	女	無	0157	VT2
186		6/7	15	女	無	0157	VT2
187		6/7	21	女	有	0157	VT2
188		6/7	19	男	有	0157	VT2
189		6/7	16	女	有	0157	VT2
190		6/7	16	女	有	0157	VT2
191		6/7	18	男	無	0157	VT2
192		6/7	13	女	無	0157	VT2
193		6/7	20	女	無	0157	VT2
194		6/7	21	女	無	0157	VT2
195		6/7	13	女	有	0157	VT2
196		6/8	19	男	無	0157	VT2
197	6/8	6/19	18	男	有	0157	VT2
198		6/8	19	男	無	0157	VT2
199	6/10	6/19	81	女	有	0157	VT2
200	6/10	6/26	19	男	有	0157	VT2

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
201	6/10	6/22	51	女	有	0157	VT2
202	6/11	6/22	15	女	有	0157	VT1&2
203	6/11	6/15	8	女	有	01	VT2
204		6/11	14	女	無	0157	VT2
205	6/11	6/14	67	女	有	0157	VT2
206		6/11	31	女	無	0157	VT2
207		6/11	19	女	有	0157	VT2
208		6/11	19	女	無	0157	VT2
209		6/12	13	女	無	0157	VT2
210		6/13	42	男	無	0157	VT1&2
211	6/14	6/20	22	女	有	0157	VT2
212	6/14	6/22	22	男	有	0157	VT2
213	6/15	6/21	14	女	有	0157	VT1&2
214	6/15	6/25	5	女	有	0157	VT2
215	6/15	6/19	70	男	有	0157	VT2
216	6/16	6/23	9	女	有	0157	VT1&2
217	6/16	6/28	75	男	有	0157	VT1&2
218	6/16	6/29	74	女	有	0157	VT1&2
219	6/16	6/19	63	女	有	0157	VT1&2
220	6/17	6/29	76	女	有	0157	VT1&2
221	6/17	6/28	21	男	有	026	VT1
222	6/17	6/22	31	男	有	0157	VT1&2
223	6/19	6/25	18	女	有	0157	VT1
224	6/19	7/4	11	女	有	0157	VT1&2
225	6/20	6/29	68	女	有	0157	VT1&2
226	6/21	6/29	23	女	有	026	VT1
227	6/21	7/3	5	女	有	0157	VT1&2
228	6/21	6/29	65	女	有	0157	VT2
229	6/22	6/29	44	女	有	0157	VT1&2
230	6/24	7/2	23	女	有	0157	VT2
231	6/25	7/5	29	男	有	0157	VT1&2
232	6/27	7/3	26	男	有	0157	VT1&2
233	6/28	7/9	26	女	有	0157	VT2
234	6/29	7/4	59	男	有	0157	VT2
235	6/29	7/9	23	女	有	0157	VT2
236		6/29	83	女	有	0157	
237	6/29	7/5	1	女	有	0157	VT1&2
238	6/30	7/11	9	女	有	0157	VT2
239	6/30	7/5	28	女	有	0157	VT1&2
240	6/30	7/5	37	女	有	0157	VT1&2
241	6/30	7/5	77	女	有	0157	VT1&2
242	6/30	7/5	86	男	有	0157	VT1&2
243	6/30	7/13	20	女	有	0157	VT1&2
244	6/30	7/11	26	男	有	0157	VT1&2
245	7/1	7/6	27	男	有	0157	VT1&2
246	7/1	7/5	47	男	有	0157	VT1&2
247	7/1	7/9	21	女	有	0157	VT1&2
248	7/1	7/13	19	女	有	0157	VT1&2
249	7/1	7/14	20	女	有	0157	VT1&2
250	7/1	7/15	20	女	有	0157	VT1&2

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
251	7/2	7/9	1	男	有	0157	VT1&2
252	7/2	7/11	31	女	有	0157	VT1&2
253	7/2	7/13	13	男	有	0157	VT2
254	7/2	7/14	19	女	有	0157	VT1&2
255		7/2	30	男	無	0157	VT1&2
256	7/3	7/13	19	女	有	0157	VT1&2
257		7/3	64	女	無	0157	VT1&2
258		7/4	4	女	有	0157	VT1&2
259	7/4	7/9	2	男	有	0157	VT1&2
260	7/4	7/11	22	男	有	0157	VT1&2
261	7/5	7/13	51	女	有	0157	VT1&2
262	7/5	7/17	3	男	有	0157	VT1&2
263	7/5	7/10	20	男	有	0157	VT1&2
264	7/6	7/18	22	男	有	0157	VT2
265		7/6	40	女	無	0157	VT1&2
266		7/6	57	女	無	0157	VT1&2
267	7/6	7/13	20	女	有	0157	VT1&2
268	7/6	7/23	18	女	有	026	VT1
269	7/8	7/12	11	男	有	0157	VT2
270	7/8	7/31	5	女	有	0157	VT1&2
271	7/8	7/13	27	男	有	0157	VT2
272	7/9	7/24	20	女	有	0157	VT1&2
273		7/9	57	女	無	0157	VT2
274	7/9	7/17	58	女	有	0157	VT1&2
275		7/9	65	男	無	0157	VT1&2
276		7/10	30	男	無	0157	VT2
277	7/11	7/23	4	女	有	026	VT1
278		7/11	57	男	無	0157	VT1&2
279		7/12	28	女	無	0157	VT1&2
280	7/12	7/31	37	女	有	026	VT1
281		7/12	37	女	無	0157	VT1&2
282	7/13	7/31	1	女	有	026	VT1
283	7/13	7/18	3	女	有	0157	VT1&2
284		7/13	93	女	無	0157	VT1&2
285		7/13	62	男	無	0157	VT1&2
286		7/13	20	女	無	0157	VT1&2
287		7/13	19	女	無	0157	VT1&2
288		7/13	21	男	無	0157	VT1&2
289		7/14	19	女	無	0157	VT1&2
290		7/14	19	女	無	0157	VT1&2
291	7/15	7/24	25	女	有	0157	VT1&2
292		7/16	3	女	無	0157	VT2
293	7/16	7/23	25	女	有	0157	VT1&2
294		7/16	20	女	無	0157	VT1&2
295	7/17	7/25	8	男	有	0157	VT1&2
296		7/17	60	女	無	0157	VT2
297		7/18	58	女	無	0157	VT2
298		7/18	24	男	無	0157	VT1&2
299	7/18	8/3	32	男	有	0157	VT2
300	7/19	7/27	14	男	有	0157	VT1&2

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
301	7/19	7/27	44	男	有	0157	VT1&2
302		7/19	39	男	無	UT	VT2
303	7/20	9/12	14	女	有	0157	血中抗体
304		7/20	19	女	無	0157	VT1&2
305	7/20	7/31	9	男	有	0157	VT1&2
306	7/21	8/1	77	男	有	0157	VT1&2
307	7/21	7/30	70	女	有	0157	VT1&2
308	7/22	7/27	24	男	有	0157	VT1&2
309	7/22	7/27	29	男	有	0157	VT1&2
310	7/22	7/27	31	男	有	0157	VT1&2
311		7/23	19	男	無	0157	VT1&2
312	7/23	8/7	2	男	有	0157	VT1&2
313	7/24	8/1	9	女	有	0157	VT1&2
314	7/25	7/31	3	女	有	0157	VT1&2
315	7/25	8/9	3	男	有	0157	血中抗体
316	7/26	8/1	30	男	有	0157	VT2
317	7/26	8/3	64	女	有	0157	VT1&2
318	7/26	8/6	3	女	有	0157	VT1&2
319	7/27	7/30	2	女	有	0157	VT1&2
320	7/28	8/3	2	女	有	026	VT1
321	7/28	8/7	26	男	有	0157	VT1&2
322	7/28	8/8	86	男	有	0157	VT2
323		7/29	26	女	無	026	VT1
324		7/29	28	男	無	026	VT1
325	7/29	8/13	65	女	有	0157	VT2
326		7/31	30	男	無	0157	VT2
327	7/31	8/2	25	女	有	0157	VT2
328		7/31	54	男	無	0157	VT1&2
329		7/31	63	男	無	0157	VT1&2
330		7/31	26	男	無	0157	VT1&2
331	7/31	8/3	11	男	有	0157	VT1&2
332	7月上旬	7/31	1	女	有	026	VT1
333	8/2	8/15	5	女	有	0157	VT2
334	8/3	8/14	12	男	有	0157	VT1&2
335		8/3	20	男	無	0157	VT2
336	8/3	8/20	60	女	有	0157	VT1
337	8/3	8/8	20	男	有	0157	VT2
338		8/6	23	男	無	0157	VT2
339		8/6	31	女	無	0157	VT1&2
340		8/7	80	女	無	0157	VT2
341		8/9	71	女	無	0157	VT2
342	8/9	8/16	30	女	有	0157	VT2
343		8/10	29	女	無	0157	VT1&2
344	8/12	8/21	12	男	有	0121	VT2
345	8/12	8/29	10	女	有	0157	VT2
346	8/13	8/17	16	男	有	026	VT1
347		8/13	49	女	無	0157	VT1
348	8/13	8/20	50	女	有	0157	VT1&2
349	8/13	8/27	38	男	有	0157	VT2
350	8/14	8/17	84	女	有	0157	VT2

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
351		8/14	36	女	無	0157	VT1&2
352	8/15	8/17	27	女	無	0157	VT1&2
353	8/16	8/24	2	男	有	0157	VT1&2
354	8/16	8/27	25	男	有	0157	VT1&2
355	8/17	8/22	5	女	有	0157	VT1&2
356	8/17	8/24	21	女	有	0157	VT2
357	8/20	8/24	4	男	有	0157	VT1&2
358	8/20	8/24	30	女	有	0157	VT1&2
359	8/20	8/29	23	男	有	0157	VT2
360		8/21	16	女	無	0157	VT1&2
361		8/22	9	男	有	0157	VT2
362		8/23	79	女	無	026	VT1
363	8/23	8/30	21	男	有	0157	VT1&2
364	8/25	9/7	1	女	有	0111	VT1
365		8/25	60	女	無	0157	VT2
366	8/26	9/5	1	男	有	0157	VT1&2
367	8/27	9/5	1	女	有	0157	VT1&2
368		8/28	32	女	無	0157	VT2
369		8/28	29	女	無	0157	VT2
370	8/28	9/10	10	男	有	0157	VT1&2
371		8/28	30	女	無	0157	VT2
372	8/30	9/5	7	男	有	0157	VT1&2
373	8/30	9/7	17	女	有	0157	VT1
374		8/31	35	男	無	0157	VT1&2
375	8/31	9/11	1	男	有	0157	VT1&2
376	9/1	9/14	60	男	有	091	VT1
377	9/2	9/10	8	女	有	0157	VT1
378		9/3	28	女	無	0157	VT1&2
379	9/4	9/14	57	女	有	0157	VT1&2
380	9/4	9/14	1	女	有	0157	VT2
381	9/4	9/10	48	女	有	0157	VT1
382	9/5	9/7	54	女	有	0157	
383		9/5	33	男	無	0157	VT1&2
384	9/7	9/14	34	女	有	0157	VT1&2
385		9/7	49	女	無	0157	VT1&2
386	9/8	9/25	21	男	有	0157	VT1&2
387	9/8	9/19	76	女	有	0157	VT1&2
388	9/9	9/25	18	女	有	0157	VT1&2
389	9/9	9/18	85	女	有	0157	VT1&2
390	9/9	9/14	17	男	有	0157	VT2
391	9/10	10/1	18	男	有	0157	VT1&2
392		9/11	34	女	無	0157	VT2
393		9/11	37	男	無	0157	VT1&2
394	9/12	10/1	22	女	有	0157	VT1&2
395	9/13	9/18	23	男	有	0157	VT2
396		9/13	28	女	無	0157	VT1&2
397	9/14	9/21	5	男	有	0157	VT2
398	9/14	9/21	0	男	有	0145	VT1
399	9/16	9/25	63	女	有	0157	VT1&2
400	9/18	9/25	71	女	有	0157	VT1&2

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
401	9/18	9/27	62	男	有	0157	VT1&2
402	9/19	10/1	25	女	有	0157	VT1&2
403	9/19	9/26	70	女	有	0157	VT1&2
404	9/20	10/16	79	男	有	0157	VT2
405	9/20	9/28	30	女	有	0157	VT2
406	9/20	9/26	10	男	有	0157	VT1&2
407	9/21	10/1	5	女	有	0157	VT2
408		9/21	43	女	無	0157	VT1
409	9/22	10/1	11	女	有	026	VT1&2
410	9/23	10/5	55	女	有	0157	VT2
411	9/23	9/27	86	女	有	0157	VT1
412	9/24	10/3	39	男	有	0103	VT1
413	9/26	10/5	41	男	無	0157	VT2
414	9/26	10/5	22	男	有	0157	VT1&2
415		9/27	44	女	無	0157	VT2
416		9/27	46	女	無	0157	VT2
417		9/27	29	男	無	0157	VT2
418		9/27	24	男	無	0157	VT1
419		9/27	44	女	無	0157	
420		9/27	46	女	無	0157	
421		9/28	20	女	無	0157	VT1&2
422	9/29	10/9	5	男	有	0157	VT1&2
423	9/30	10/5	52	男	有	0157	VT2
424		10/1	19	女	無	0157	VT2
425		10/1	39	女	無	0145	VT1
426	10/4	10/12	35	女	有	0157	VT1&2
427	10/5	10/15	44	女	有	0157	VT1&2
428	10/9	10/15	45	男	有	0157	VT1&2
429	10/11	10/17	23	男	有	0157	VT1&2
430	10/11	10/18	12	男	有	0157	VT1&2
431	10/11	10/18	52	女	有	0157	VT1&2
432		10/12	64	女	無	0157	VT1&2
433	10/12	10/22	69	女	有	0157	VT2
434	10/13	10/23	26	女	有	0157	VT1&2
435	10/14	10/24	32	女	有	0157	VT2
436	10/15	10/26	8	女	有	0157	血中抗体
437	10/16	10/25	7	女	有	0157	VT1&2
438		10/17	8	女	無	0157	VT1&2
439	10/18	10/23	27	女	有	0157	VT1&2
440	10/18	10/29	73	女	有	0157	VT1&2
441	10/20	10/26	20	男	有	0157	VT1&2
442	10/21	10/30	16	男	有	0157	VT2
443	10/23	10/26	5	女	有	0157	VT1&2
444	10/23	10/28	27	男	無	0157	VT2
445		10/25	25	男	無	0157	VT2
446	10/29	11/5	34	男	有	0157	VT1&2
447		10/29	39	男	無	0157	VT1&2
448	10/30	11/7	43	女	有	0157	VT2
449	10/30	11/13	3	男	有	026	VT1
450	10/30	11/13	2	女	有	026	VT1

番号	発症日	探知日	年齢	性別	症状	血清型	毒素型
451		10/31	33	女	無	0157	VT1&2
452	10/31	11/9	5	女	有	0157	VT2
453	11/2	11/8	9	女	有	0157	VT2
454	11/4	11/22	21	男	有	026	VT1
455	11/5	11/29	5	男	有	026	VT1
456	11/9	11/19	37	男	有	0103	VT1
457	11/13	11/21	10	男	有	0157	VT1&2
458	11/15	11/22	49	女	有	0157	VT1&2
459	11/16	11/26	22	男	有	0157	VT2
460		11/16	70	男	無	091	VT1
461	11/17	11/29	28	男	有	026	VT1
462		11/19	24	男	無	0157	VT2
463		11/19	24	女	無	026	VT1
464		11/19	36	女	無	026	VT1
465		11/23	0	女	無	026	VT1
466		11/23	1	男	有	026	VT1
467		11/26	40	男	無	0157	VT1&2
468		11/26	50	女	有	0157	VT2
469	11/27	11/30	9	男	有	0157	VT1&2
470		11/29	44	男	無	026	VT1
471		11/29	4	女	無	026	VT1
472		11/30	4	男	無	026	VT1
473		11/30	4	女	無	026	VT1
474		12/3	29	女	無	0157	VT2
475	12/4	12/10	28	女	有	0157	VT1
476	12/5	12/10	13	女	有	0157	VT1&2
477	12/5	12/11	12	女	有	0157	VT1&2
478	12/7	12/13	21	女	有	0157	VT2
479		12/7	47	男	無	0157	VT1&2
480		12/7	42	女	無	0157	VT1&2
481	12/10	12/18	5	女	有	026	VT1
482		12/19	36	女	無	0157	VT1&2
483	12/25	1/15	17	女	有	0157	VT1&2
484	12/26	1/7	11	男	有	0157	VT2
485		12/27	28	女	無	026	VT1

(8) ノロウイルス食中毒事件における発生要因（最近5年間）

年次		15年	16年	17年	18年	19年	合計
件数(患者数)		33	26	33	44	27	163
発生要因		(1,356)	(677)	(1,210)	(1,342)	(798)	(5,383)
二枚貝関与有*	カキ	14 (195)	3 (44)	9 (119)	6 (85)	1 (7)	33 (450)
	シジミ		5 (55)	3 (16)			8 (71)
	アサリ		1 (6)		1 (20)	1 (28)	3 (54)
	ウチムラサキ	1 (5)					1 (5)
従事者由来		17 (1,154)	15 (521)	19 (1,042)	36 (1,098)	23 (708)	110 (4,523)
不明		1 (2)	2 (51)	2 (33)	1 (139)	2 (55)	8 (280)

\* 原因食品の特定に至らなかった場合でも、患者の喫食メニューに二枚貝が含まれている場合は計上している

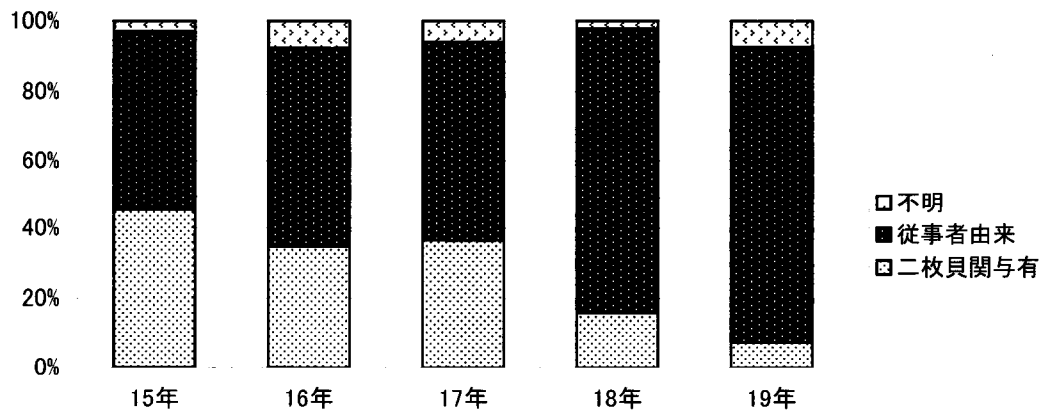


図1 発生要因別発生件数構成比推移

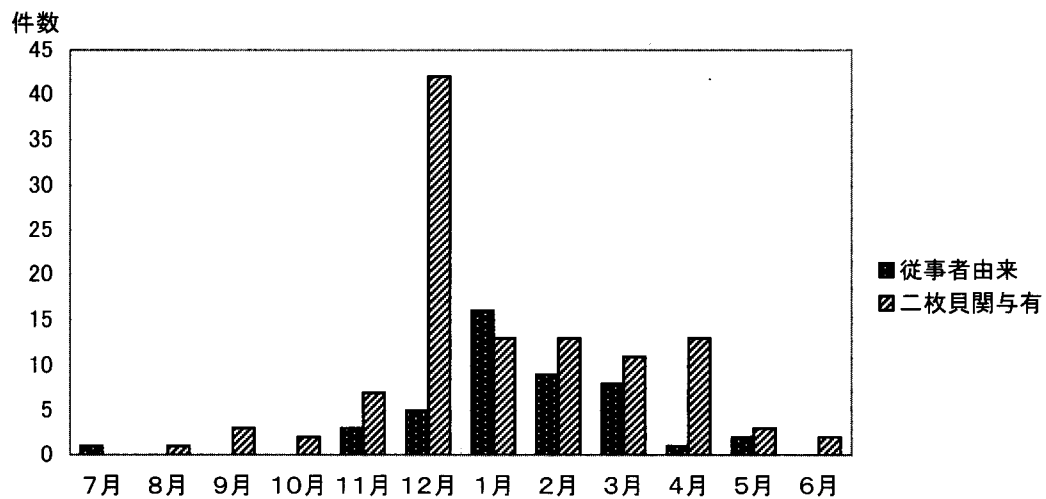


図2 発生要因別月別発生件数(15年から19年累計)

図2は、15年1月から19年12月までの発生件数累計であるが、ピークが中央となるよう月の配置を便宜的に変更してある