

11. 衛 生

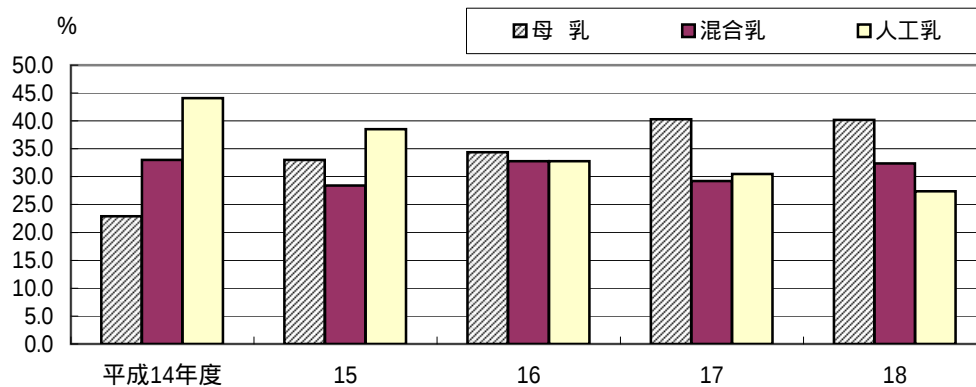
11-1 4か月児健康診査状況

受診率が高くなっている。発育状況は例年並である。

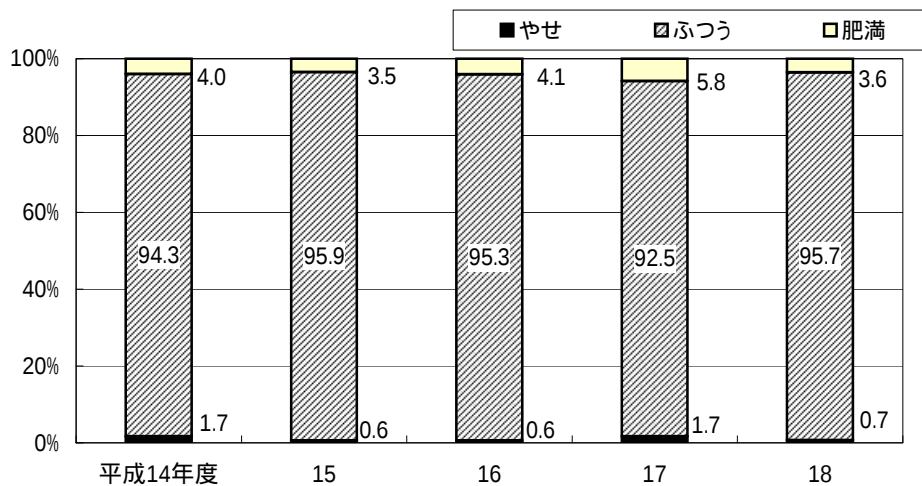
区分 年度	対 象 者 数	受 診 者 数	受診率 (%)	栄 養 (%)			発 育 (%)			要管理者	
				母 乳	混合乳	人工乳	やせ	ふつう	肥満	数	率 (%)
平成14年度	361	349	96.7	22.9	33.0	44.1	1.7	94.3	4.0	11	3.0
15	349	345	98.9	33.0	28.4	38.5	0.6	95.9	3.5	13	3.8
16	323	317	98.1	34.4	32.8	32.8	0.6	95.3	4.1	21	6.6
17	305	295	96.7	40.3	29.2	30.5	1.7	92.5	5.8	18	6.1
18	279	278	99.6	40.2	32.4	27.4	0.7	95.7	3.6	15	5.4

資料：市健康福祉課

栄養の摂取の推移



発育状態の推移



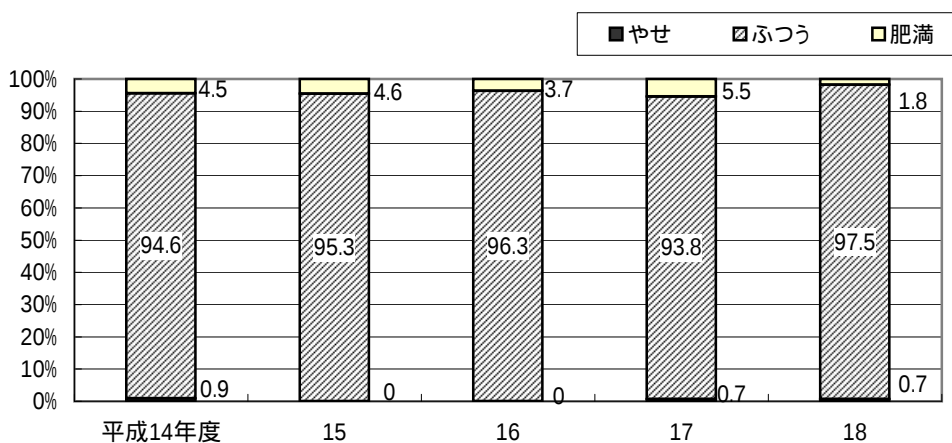
11-2 7か月児健康診査状況

平成17,18年度は受診率が高くなっている。

区分 年度	対 象 数	受 診 数	受診率 (%)	発 育 (%)			要 管 理 者			
				やせ	ふつう	肥満	計	身 体	精 神	その他
平成14年度	366	355	97.0	0.9	94.6	4.5	21	21	-	-
15	333	277	83.2	-	95.3	4.6	11	10	-	1
16	367	320	80.0	-	96.3	3.7	19	19	-	-
17	307	289	94.1	0.7	93.8	5.5	9	9	-	-
18	290	280	96.6	0.7	97.5	1.8	8	8	-	-

資料：市健康福祉課

発育状態の推移



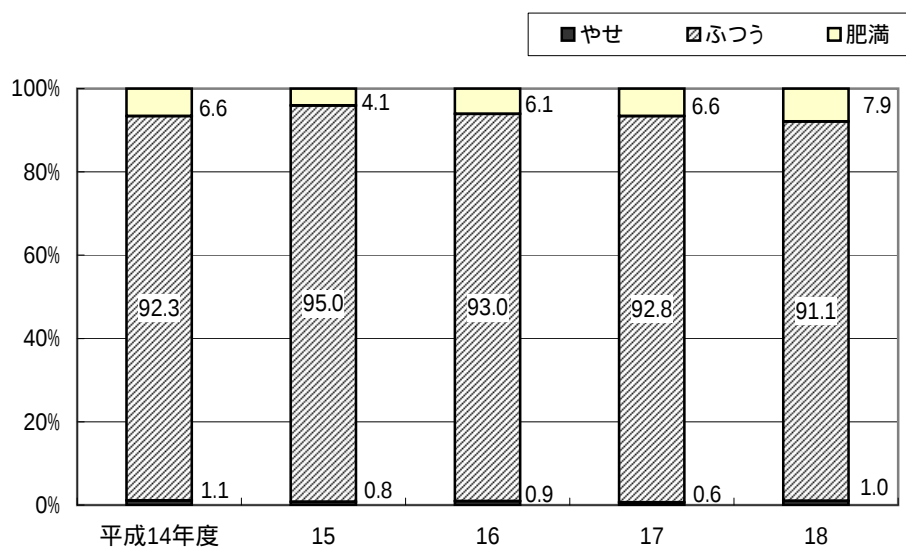
1 1 - 3 1歳6か月児健康診査状況

平成16年度は受診率が低くなっている。

区分 年度	対 象 数	受 診 数	受診率 (%)	発 育 (%)			要 管 理 者			
				やせ	ふつう	肥満	計	精神・ 運動発 達異常	身体面 異常	保育面
平成14年度	378	366	96.8	1.1	92.3	6.6	27	25	2	-
15	371	360	97.0	0.8	95.0	4.1	37	31	6	-
16	352	326	92.6	0.9	93.0	6.1	29	23	6	-
17	341	332	97.4	0.6	92.8	6.6	35	25	10	-
18	303	293	96.7	1.0	91.1	7.9	25	20	5	-

資料：市健康福祉課

発育状態の推移



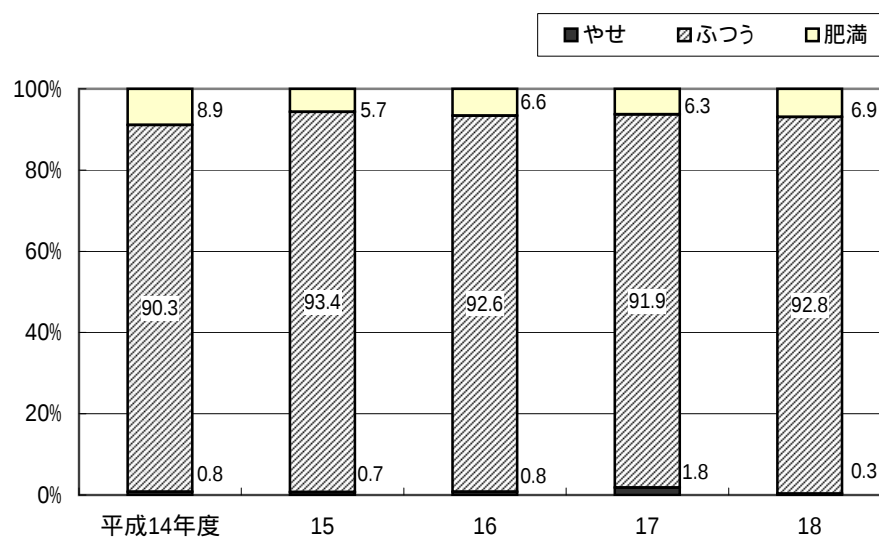
1 1 - 4 3 歳児健康診査状況

平成16年度は受診率が低くなっている。

区分 年度	対 象 者 数	受 診 者 数	受診率 (%)	発 育 (%)			要 管 理 者			
				やせ	ふつう	肥満	計	精神面	身体面	保育面
平成14年度	374	372	99.5	0.8	90.3	8.9	22	21	1	-
15	392	382	97.4	0.7	93.4	5.7	26	24	2	-
16	418	365	87.3	0.8	92.6	6.6	26	25	1	-
17	342	333	97.4	1.8	91.9	6.3	21	17	4	-
18	362	348	96.1	0.3	92.8	6.9	14	12	2	-

資料：市健康福祉課

発育状態の推移



1 1 - 5 歯科健診実施状況

(1) 1 歳 6 か月児

年 度	対象者 実人員 a	実 回 施 数	受 診 者 数 b	受 診 者 の 内 訳						
				ムシ歯の な い 者	ム シ 歯 の あ る 者					
					総数 c	A 型	B 型	C 型	不 詳	
平成14年度	378	12	367	357	10	9	-	1	-	
15	371	12	360	358	2	2	-	-	-	
16	352	11	326	314	12	9	2	1	-	
17	341	12	332	318	14	12	2	-	-	
18	303	12	293	285	8	7	-	1	-	

年 度	ム シ 歯 の 状 況				比 率		
	ムシ歯 総本数 d	未処置 歯 数	処 置 歯 数	喪 失 歯 数	受診率 b/a × 100 (%)	ムシ歯罹患率 c/b × 100 (%)	一人平均 ムシ歯数 d/b
平成14年度	23	21	2	-	97.1	2.7	0.06
15	6	6	-	-	97.0	0.6	0.02
16	32	30	2	-	92.6	3.7	0.10
17	41	31	10	-	97.4	4.2	0.12
18	16	15	-	1	96.7	2.7	0.05

(2) 3 歳 児

年 度	対象者 実人員 a	実 回 施 数	受 診 者 数 b	受 診 者 の 内 訳							
				ムシ歯の な い 者	ム シ 歯 の あ る 者						
					総数 c	A 型	B 型	C 1	C 2	不 詳	
平成14年度	374	12	371	252	119	72	45	-	2	-	
15	392	12	384	258	126	70	48	5	3	-	
16	418	11	365	274	91	57	30	2	2	-	
17	342	12	333	238	95	71	23	-	1	-	
18	362	12	348	266	82	54	26	-	2	-	

年 度	ム シ 歯 の 状 況				比 率		
	ムシ歯 総本数 d	未処置 歯 数	処 置 歯 数	喪 失 歯 数	受診率 b/a × 100 (%)	ムシ歯罹患率 c/b × 100 (%)	一人平均 ムシ歯数 d/b
平成14年度	500	391	109	-	99.2	32.1	1.35
15	458	350	103	5	98.0	32.8	1.19
16	360	313	47	-	87.3	24.9	0.99
17	301	257	44	-	97.4	28.5	0.90
18	328	280	48	-	96.1	23.6	0.94

11-6 結核健康診断・予防接種実施状況

平成17年度結核予防法の改正により、結核健診の対象年齢が「19歳以上」から「65歳以上」に変更され、ツベルクリン反応検査は廃止となった。

年次	受診 対象 者数	レントゲン検査		有 病 者	ツベルクリン反応検査					B C G被 接種 者数
		問 撮	接 影		注射 実施数	判定数	陰性	擬陽性	陽性	
平成15年	18,779	7,115	-	-	380	371	371	-	-	367
16	17,769	6,969	3	-	361	356	356	-	-	345
17	7,423	3,384	3	-	120	118	118	-	-	364
18	7,739	3,375	0	-	-	-	-	-	-	274
19	7,688	3,476	8	-	-	-	-	-	-	305
一般市民	7,688	3,476	8	-	-	-	-	-	-	-
0～3歳児	319	-	-	-	-	-	-	-	-	305

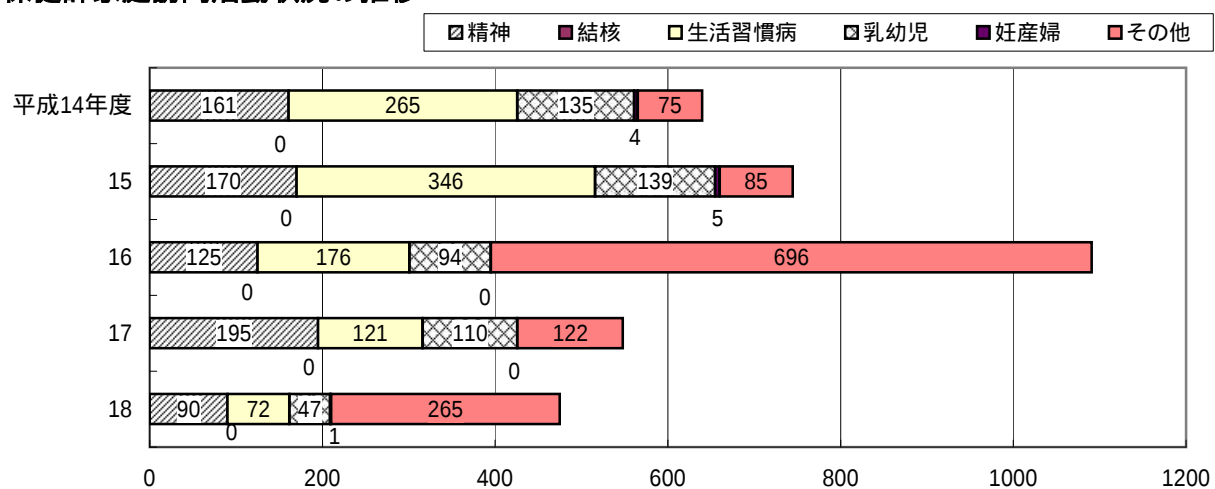
資料：市健康福祉課

11-7 保健師活動状況

年度 (年次)	家庭訪問							回健 康教 育数	回集 団 検 診数	回予 防 接 種 数種	健康相談				
	総 数	精 神	結 核	慣生 活病 習	乳幼 児	妊産 婦	その他				母 子	慣生 活病 習	精 神	リ ハ ビ リ	その他
平成14年度	640	161	-	265	135	4	75	197	148	6	1,289	2,584	357	362	208
15	745	170	-	346	139	5	85	170	138	6	1,504	1,961	331	344	200
16	1,091	125	-	176	94	-	696	139	140	-	1,795	1,612	373	360	629
17	548	195	-	121	110	-	122	140	135	-	1,539	1,470	104	339	855
18	475	90	-	72	47	1	265	130	134	-	1,767	977	135	52	299

資料：市健康福祉課

保健師家庭訪問活動状況の推移



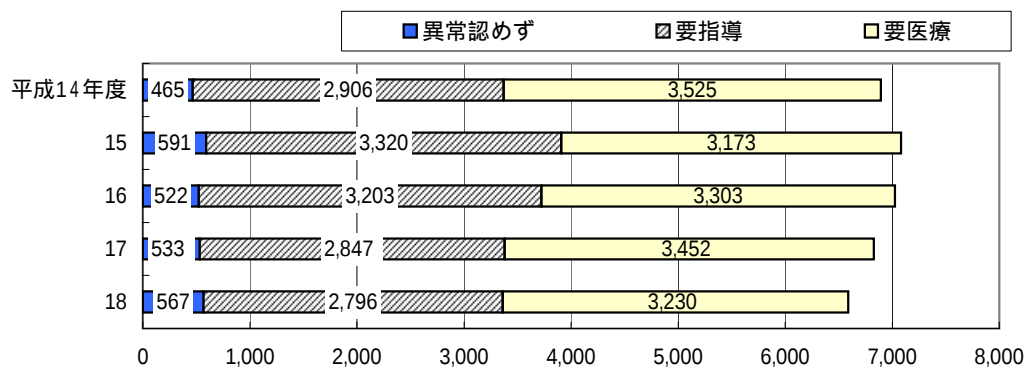
11-8 基本健康診査実施状況

受診者数は3年連続で減少している。

年 度	受診者数	総 合 判 定					
		異 常 認 め ず	要 指 導			要医療	合 計
			a	b	合 計		
平成14年度	6,896	465	588	2,318	2,906	3,525	6,896
15	7,084	591	691	2,629	3,320	3,173	7,084
16	7,028	522	624	2,579	3,203	3,303	7,028
17	6,832	533	481	2,366	2,847	3,452	6,832
18	6,593	567	432	2,364	2,796	3,230	6,593

資料：市健康福祉課

総合判定の推移

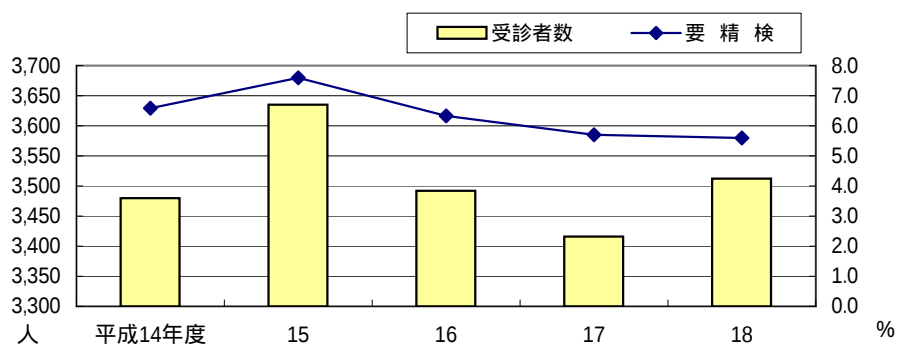


11-9 大腸がん検診状況

年 度	受診者数	有 所 見 者 数		
		他 の 所 見	要 精 検	要 精 検 (%)
平成14年度	3,480	80	229	6.6
15	3,635	85	276	7.6
16	3,492	72	221	6.3
17	3,416	96	186	5.7
18	3,512	83	195	5.6

資料：市健康福祉課

受診者数と要精密検査割合の推移

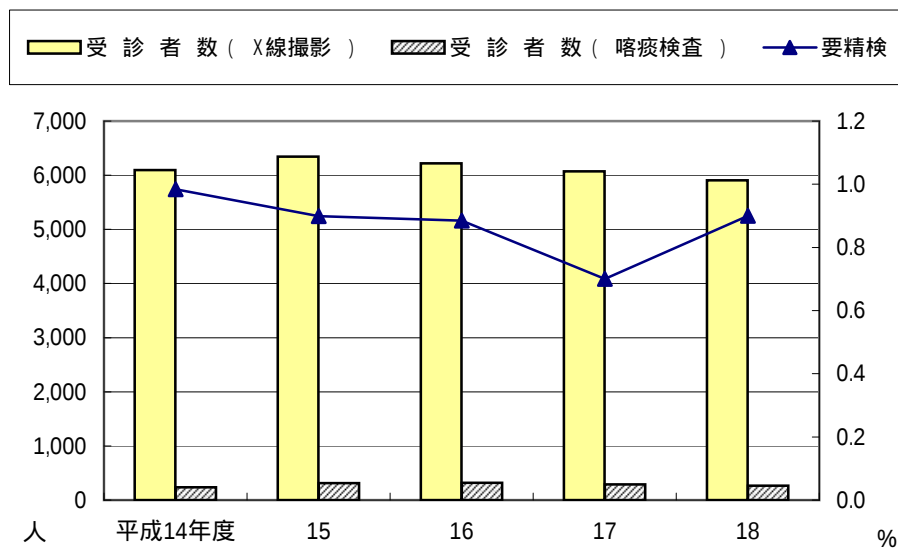


11-10 肺がん検診状況

年 度	受 診 者 数 (X線撮影)	受 診 者 数 (喀痰検査)	有 所 見 者 数		
			他 の 所 見	要 精 検	要精検 (%)
平成14年度	6,098	234	28	60	1.0
15	6,341	314	32	57	0.9
16	6,217	318	32	55	0.9
17	6,074	290	22	45	0.7
18	5,905	269	19	54	0.9

資料：市健康福祉課

要精密検査割合の推移



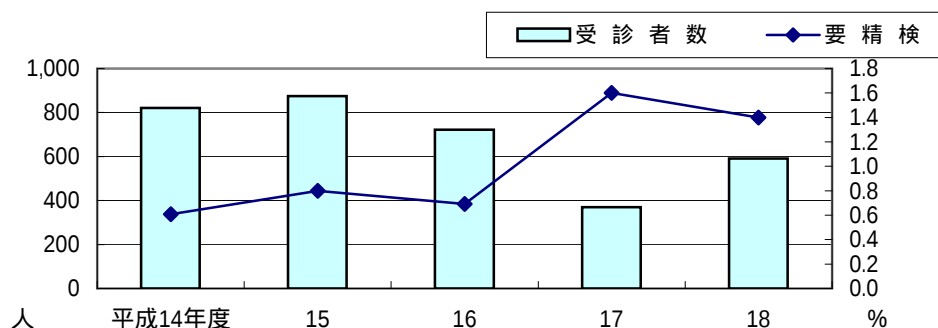
11-11 子宮がん検診状況

17年度から、2年に1度の受診間隔としたため、受診者数が減少した。

年 度	受 診 者 数	有 所 見 者 数		
		他 の 所 見	要 精 検	要 精 検 (%)
平成14年度	821	93	5	0.6
15	875	89	7	0.8
16	722	79	5	0.7
17	370	51	6	1.6
18	591	68	8	1.4

資料：市健康福祉課

受診者数と要精密検査割合の推移

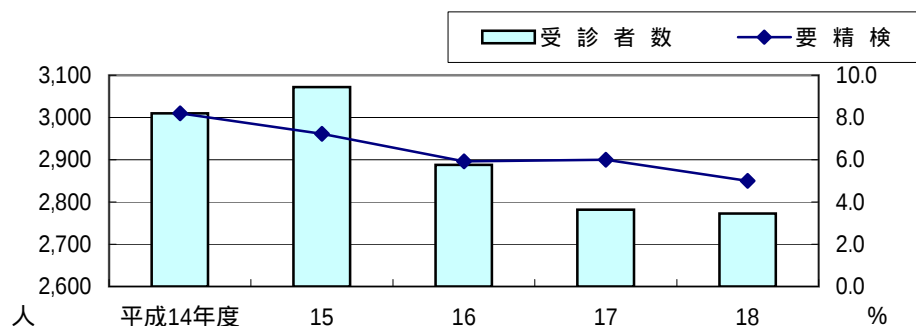


11-12 胃がん検診状況

年 度	受 診 者 数	有 所 見 者 数		
		他 の 所 見	要 精 検	要 精 検 (%)
平成14年度	3,010	168	246	8.2
15	3,072	105	222	7.2
16	2,888	66	171	5.9
17	2,782	86	166	6.0
18	2,773	67	138	5.0

資料：市健康福祉課

受診者数と要精密検査割合の推移

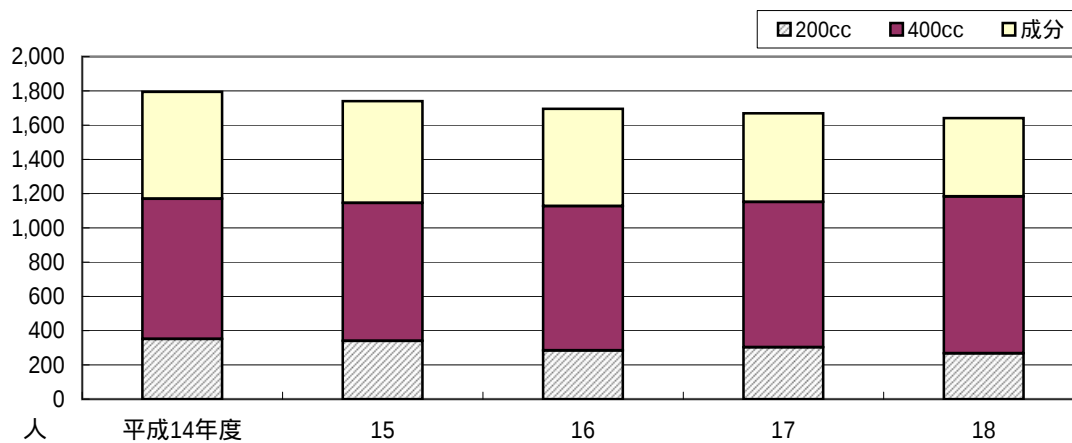


1 1 - 1 3 献血実施状況

年 度	献血申込者数	献 血 不適當者数	献血者数	200cc換算 献血本数	目標達成率
平成14年度	200cc	435	84	351	3,239
	400cc	920	100	820	
	成分	686	62	624	
15	200cc	441	101	340	3,140
	400cc	915	109	806	
	成分	647	53	594	
16	200cc	380	96	284	3,106
	400cc	948	104	844	
	成分	640	73	567	
17	200cc	374	71	303	3,035
	400cc	987	139	848	
	成分	566	48	518	
18	200cc	364	96	268	3,016
	400cc	1088	172	916	
	成分	513	55	458	

資料：市健康福祉課

献血者数の推移



11-14 小・中学校児童生徒寄生虫検査成績（塗抹法）

（単位：人）

過去5年間、有卵者はいない。

年次	児童・生徒数	検査員	無卵者	有卵者	虫卵保有率（％）						
						蛔虫	十二指腸虫	鞭虫	蟯虫	東洋毛様線虫	その他
15	4,015	1,246	1,246	-	-	-	-	-	-	-	-
16	3,921	1,205	1,205	-	-	-	-	-	-	-	-
17	3,828	1,194	1,194	-	-	-	-	-	-	-	-
18	3,740	1,181	1,181	-	-	-	-	-	-	-	-
19	3,673	1,166	1,166	-	-	-	-	-	-	-	-

児童の内、小1～3のみ実施

資料：市教育委員会

11-15 う歯移行表

小学校の永久歯の罹患率が増加した。

区分		平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年
小学校	検査人員	2,564	2,495	2,424	2,364	2,311
	罹患率永久歯	29.8	25.5	21.3	20.4	23.9
中学校	検査人員	1,403	1,361	1,329	1,290	1,270
	罹患率永久歯	57.4	53.6	50.8	52.2	49.2

資料：市教育委員会

11 - 16 見附市の死亡の状況

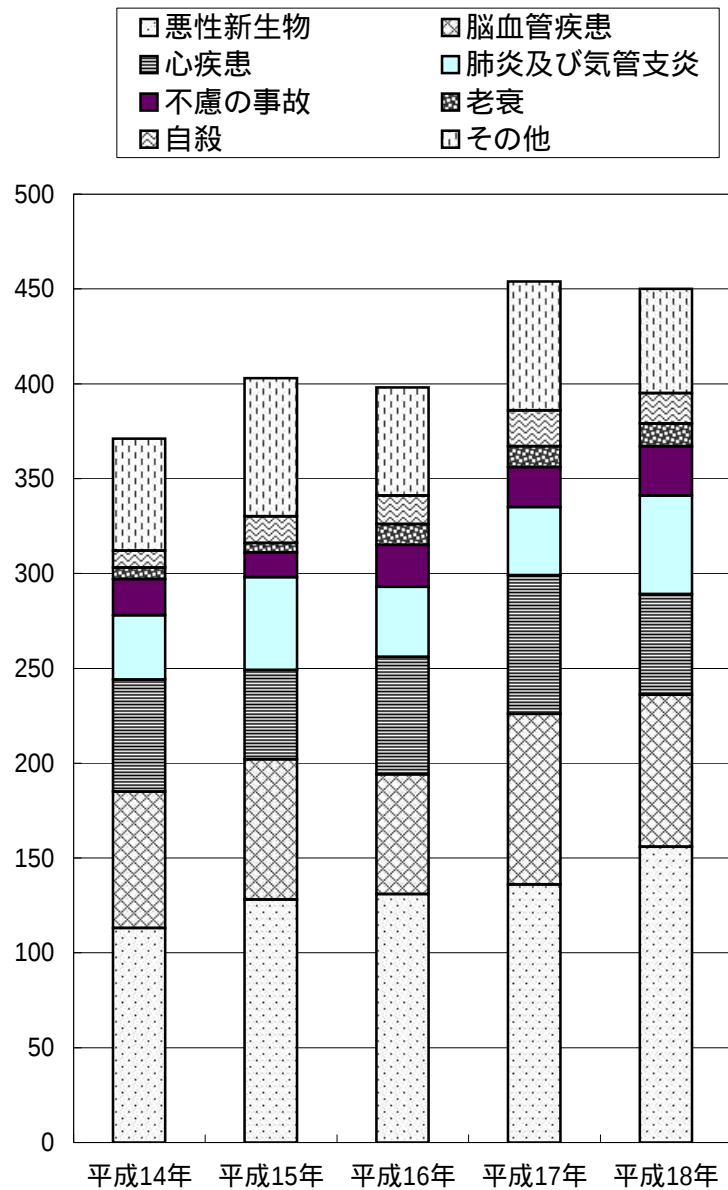
5年間、悪性新生物が死因の1位となっている。

		平成14年	平成15年	平成16年	平成17年
		371	403	398	454
1位	死因	悪性新生物	悪性新生物	悪性新生物	悪性新生物
	数率	113 260.4	128 295.4	131 303.8	136 318.7
2位	死因	脳血管疾患	脳血管疾患	脳血管疾患	脳血管疾患
	数率	72 165.9	74 170.8	63 146.1	90 210.9
3位	死因	心疾患	肺炎	心疾患	心疾患
	数率	59 136.0	49 113.1	62 143.8	73 171.0
4位	死因	肺炎	心疾患	肺炎	肺炎
	数率	34 78.4	47 108.5	37 85.8	36 84.4
5位	死因	不慮の事故	自殺	不慮の事故	不慮の事故
	数率	19 43.8	14 32.3	22 51.0	21 49.2
6位	死因	自殺	不慮の事故	自殺	自殺
	数率	9 20.7	13 30.0	15 34.8	19 44.5
7位	死因	慢性閉塞性肺疾患	腎不全	老衰	老衰
	数率	7 16.1	8 18.5	11 25.5	11 25.8
8位	死因	老衰	慢性閉塞性肺疾患	慢性閉塞性肺疾患	腎不全
	数率	6 13.8	7 16.2	7 16.2	7 16.4
9位	死因	肝疾患	老衰	糖尿病	肝疾患
	数率	4 9.2	5 11.5	5 11.6	7 16.4
10位	死因	パーキンソン病	高血圧性疾患	その他の新生物	糖尿病
	数率	4 9.2	4 9.2	4 9.3	6 14.0

$$\text{死因別死亡率} = \frac{\text{年間の死因別死亡数}}{\text{平成18年10月1日現在推計人口}} \times 100,000 \text{ (小数点第2位以下四捨五入)}$$

平成18年
450
悪性新生物
156
359.2
脳血管疾患
80
184.2
心疾患
53
122.0
肺炎
52
119.7
不慮の事故
26
59.9
自殺
16
36.8
老衰
12
27.6
その他の呼吸器系疾患
7
16.1
その他の消化器系疾患
7
16.1
腎不全
6
13.8

資料：三条地域振興局健康福祉環境部



1 1 - 1 7 小・中学校児童生徒年齢別身体測定結果（市平均）

年次		男						女											
		小 学			校			中 学			校								
		1年	2年	3年	4年	5年	6年	1年	2年	3年	1年	2年	3年	4年	5年	6年	1年	2年	3年
平 均	平成15年	117.8	123.1	128.4	133.8	139.6	145.8	154.4	160.9	166.8	116.1	122.1	128.3	133.5	140.7	147.9	153.7	155.5	157.4
身 長	16	117.2	123.8	129.0	133.8	140.2	145.7	153.9	161.6	167.2	116.6	122.1	128.0	134.4	140.5	147.3	153.0	156.0	157.7
	17	117.1	122.8	129.5	134.2	139.3	146.3	153.0	160.8	166.8	116.1	122.2	127.8	133.9	140.7	147.0	152.6	156.0	157.3
	18	116.9	123.1	128.7	134.6	140.4	145.7	153.0	160.5	166.5	116.2	121.9	128.2	133.6	140.1	147.5	152.8	155.6	157.4
cm	19	115.9	123.1	128.5	134.0	141.0	146.0	152.4	159.9	166.1	116.8	122.4	128.6	134.4	139.8	146.6	152.9	156.1	157.4
平 均	平成15年	22.2	24.4	27.9	31.1	35.3	39.0	46.1	49.8	54.7	21.5	23.9	27.9	30.7	34.7	40.4	44.6	47.4	50.3
体 重	16	21.8	24.7	27.8	31.2	34.8	39.2	44.6	51.0	55.8	21.3	23.9	27.0	31.5	34.9	39.6	45.1	48.5	51.0
	17	21.5	24.5	28.2	31.2	34.9	39.1	44.9	50.0	56.6	21.2	23.8	26.7	30.4	35.7	39.8	44.4	48.5	51.5
	18	21.7	24.5	28.3	32.0	35.0	39.6	44.7	49.1	55.1	21.8	24.0	27.2	30.3	34.4	40.2	44.9	47.4	50.1
kg	19	21.5	24.5	28.0	31.5	36.0	39.4	44.2	48.8	53.7	21.6	24.5	27.6	30.9	34.3	39.8	45.5	48.1	50.5
平 均	平成15年	65.5	68.1	70.0	72.5	75.4	78.0	83.8	85.4	89.2	64.3	67.0	70.5	72.7	76.4	80.2	83.2	84.1	85.7
座 高	16	65.0	68.1	70.5	72.7	75.5	77.9	81.8	85.8	89.2	64.9	67.2	70.2	73.0	76.0	79.5	83.4	84.6	85.4
	17	64.7	67.7	70.3	72.7	74.9	78.1	81.5	85.6	88.8	64.4	67.2	69.6	72.6	76.0	79.1	82.1	84.2	85.2
	18	64.9	67.7	70.3	72.7	75.6	78.0	81.7	85.6	89.0	64.8	67.2	69.9	72.2	75.6	79.4	81.9	83.9	85.3
cm	19	64.0	67.4	70.2	72.7	75.7	78.5	81.3	85.0	88.6	64.8	67.5	70.3	72.9	75.0	79.5	82.6	84.2	85.4

資料：市教育委員会

1 1 - 1 8 医療施設数

(各3月31日現在)

年 度	病 院		一 般 診 療 所			歯 科 診療所	施 術 所		助 産 所	
	施設数	病床数	有 床		無 床 施設数		あんまり はきゅう	柔 道 整 復	有 床	無 床
			施設数	病床数						
平 成 14 年	1	100	2	16	29	22	14	9	-	5
15	1	100	2	26	30	22	15	7	-	5
16	1	99	1	9	32	23	14	7	-	5
17	1	99	0	0	32	24	15	7	-	5
18	1	99	0	0	31	24	15	8	—	5

資料：三条地域振興局健康福祉環境部

1 1 - 1 9 医療関係者数

(各12月31日現在)

年 次	医 師	歯 科 医 師	は り う 師	き ゆ う 師	あんま・マッ サージ・指 圧師	柔 道 整 復 師	歯 科 衛 生 士	歯 科 技 工 士	臨 床 検 査 技 師	栄 養 士	薬 剤 師	看 護 従 事 者			
												保 健 師	助 産 師	看 護 師	准 看 護 師
平成 14 年	40	24	12	12	14	9	16	13	-	21	39	13	3	95	76
15	40	24	12	12	14	9	16	13	-	21	39	13	3	95	76
16	41	24	12	12	14	7	19	14	-	24	38	13	3	95	71
17	41	24	12	12	14	7	19	14	-	24	38	13	3	95	71
18	38	26	14	14	15	8	23	13	-	24	43	13	1	95	74

資料：三条地域振興局健康福祉環境部

11-20 市立病院の状況

病院の延べ入院患者数、外来患者数とも減少している。

(1)-1 医療従事者（病院）常勤職員のみ

年 度	総 数	医 師	医療技術職	看 護 職	事 務 職	看護助手職
平成14年度	90	8	17	54	8	3
15	87	8	16	51	8	4
16	88	8	16	52	8	4
17	85	6	17	50	8	4
18	80	6	16	47	8	3

(1)-2 医療従事者（老人保健施設）常勤職員のみ

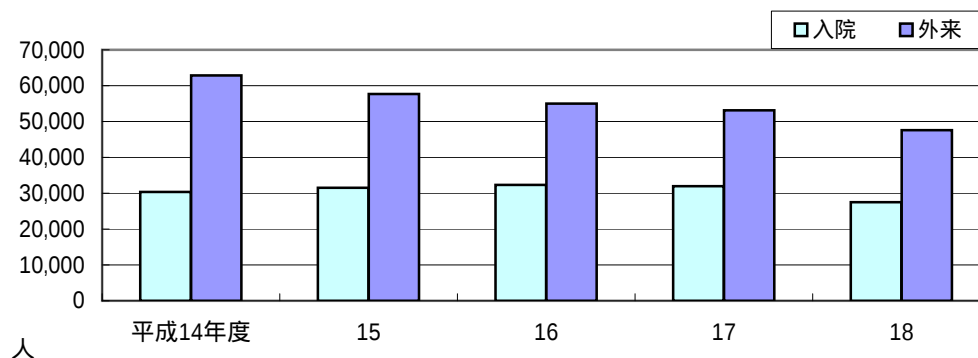
年 度	総 数	医 師	医療技術職	看 護 職	事 務 職	介護職
平成14年度	43	1	2	10	2	28
15	43	-	3	11	2	27
16	43	-	3	11	2	27
17	40	-	3	8	3	26
18	47	1	4	9	3	30

(2)-1 利用状況（病院）

年 度	病 床 数	入 院 患 者		外 来 患 者		計	
		延べ数	1日平均	延べ数	1日平均	延べ数	1日平均
平成14年度	100	30,335	83.1	62,886	255.6	93,221	338.7
15	100	31,487	86.0	57,696	232.6	89,183	318.6
16	99	32,277	88.4	54,986	226.3	87,263	314.7
17	99	31,995	87.7	53,125	216.0	85,120	303.7
18	99	27,501	75.3	47,566	194.1	75,067	269.4

H17.1.1から99床

利用状況の推移

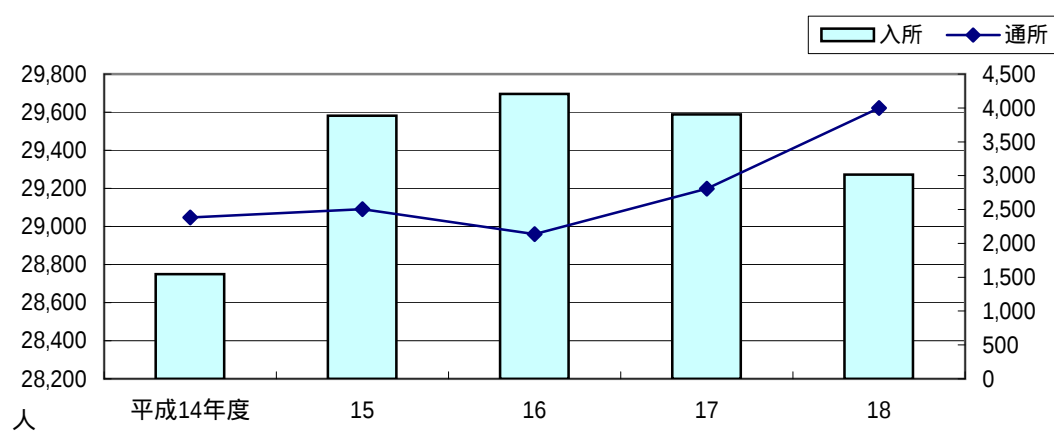


(2) - 2 利用状況 (老人保健施設)

年 度	入 所			通 所			計		
	定 員	延べ数	1日平均	定 員	延べ数	1日平均	定 員	延べ数	1日平均
平 成 14 年 度	85	28,750	78.8	10	2,384	8.1	95	31,134	86.9
15	85	29,581	80.8	15	2,503	8.4	100	32,084	89.2
16	85	29,695	81.4	15	2,135	7.6	100	31,830	89.0
17	85	29,588	81.1	15	2,810	9.5	100	32,398	90.6
18	85	29,273	80.2	15	3,997	11.1	100	33,270	91.3

資料：市立成人病センター病院

入所数・通所数推移



11-21 ごみ処理状況

(重量単位：トン)

家庭ごみ有料化事業の定着及び人口減少により、年間総回収量が減少した。

年 度	処理計画 人 口	年 間 総 回 収 量	処 理 方 法		
			焼 却	埋 立	資 源 化
平成14年度	44,353	18,067	14,017	445	3,605
15	44,229	18,932	14,212	588	4,132
16	44,065	18,254	13,634	342	4,278
17	43,689	15,450	12,658	408	2,384
18	43,433	14,742	11,986	86	2,670

平成17年度より市の古紙類回収の方法が変わったため回収量が減少した。

資料：市市民生活課

11-22 排出者別ごみ回収量

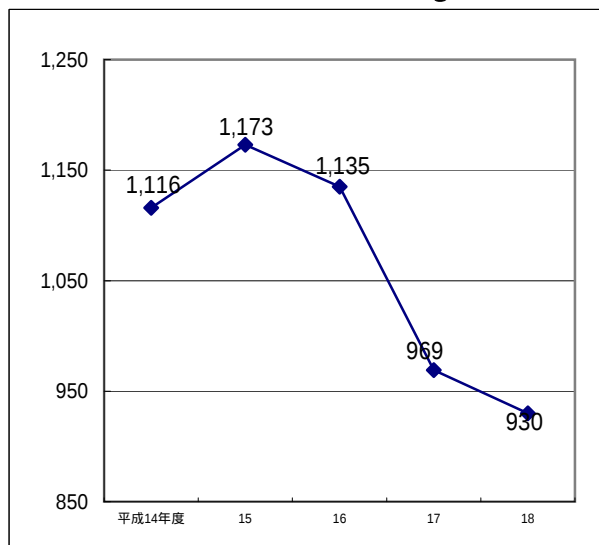
(重量単位：トン)

家庭ごみ有料化事業の定着及び人口減少により、年間総回収量が減少した。

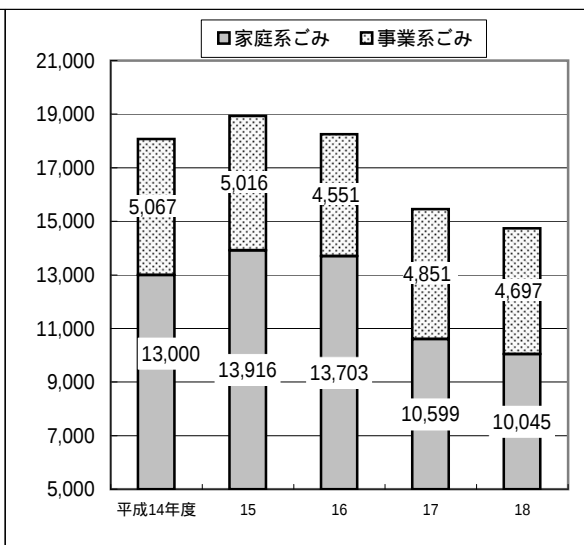
年 度	総回収量	家庭系ごみ	事業系ごみ
平成14年度	18,067	13,000	5,067
15	18,932	13,916	5,016
16	18,254	13,703	4,551
17	15,450	10,599	4,851
18	14,742	10,045	4,697

資料：市市民生活課

1人1日あたり排出量 (g)



年間排出量 (t)



11-23 種類別ごみ回収量

(重量単位：トン)

家庭ごみ有料化事業の定着等により排出量は減少した。資源ごみについては、平成18年度7月からプラスチック製容器包装の回収を開始したことにより、回収量は増加した。

年 度	総排出量	資源ごみ	燃えるごみ	燃えないごみ	粗大ごみ
平成14年度	18,067	3,297	13,707	617	446
15	18,932	3,773	13,952	559	648
16	18,254	3,738	12,552	673	1,291
17	15,450	2,263	12,544	551	92
18	14,742	2,577	11,632	433	100

平成17年度より市の古紙類回収の方法が変わったため回収量が減少した。

資料：市市民生活課

11-24 資源ごみの内訳

(重量単位：トン)

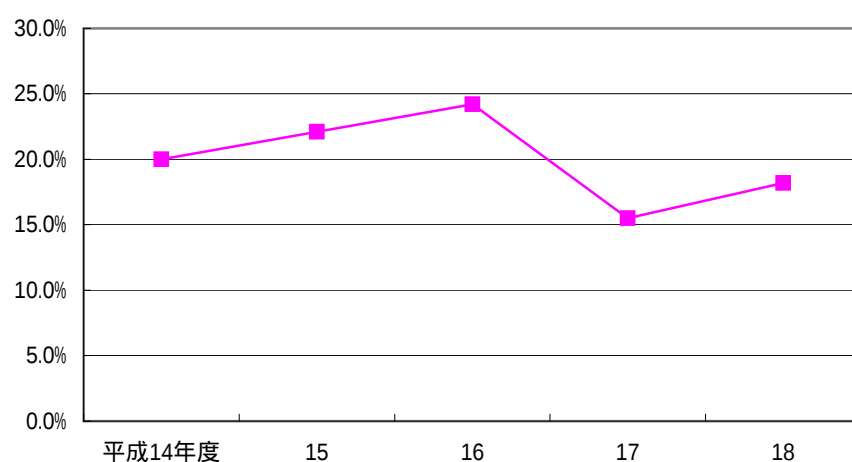
年 度	資源ごみ分別回収量					燃えないごみ等からの選別回収	合 計	リサイクル率
	びん類	かん類	古紙類	ペットボトル	牛乳パック他			
平成14年度	365	198	2,468	101	165	308	3,605	20.0%
15	367	191	2,797	136	282	408	4,181	22.1%
16	378	194	2,798	143	225	685	4,423	24.2%
17	357	187	1,427	131	161	135	2,398	15.5%
18	360	172	1,594	125	326	109	2,686	18.2%

平成17年度より市の古紙類回収の方法が変わったため回収量が減少した。

資料：市市民生活課

*リサイクル率 = 再資源化量 / ごみ回収量

リサイクル率の推移



11-25 し尿処理状況

処理人口、排出量、収集量とも年々減少している。

年 度	処理計画 人 口	年間収集 処理人口	年間総収集量 (キログラム)	し尿浄化槽の普及	
				浄化槽設置数	水洗化人口
平成14年度	44,353	5,677	4,486	2,894	12,555
15	44,229	5,149	4,372	2,803	12,127
16	44,065	4,484	4,112	2,682	12,261
17	43,790	4,048	3,604	2,525	11,706
18	43,532	3,902	3,386	2,324	11,216

資料：市市民生活課

11-26 畜犬登録及び狂犬病予防注射実施数

登録数にはすでに死亡しているが、死亡届を提出していない犬も含まれている。

年 度	登 録 数	予 防 注 射 実 施 数
平成14年度	1,494	1,394
15	1,467	1,397
16	1,455	1,400
17	1,464	1,383
18	1,502	1,409

資料：市市民生活課

11-27 公害事案の処理状況

平成17年度は「その他」の項目主に不法投棄ごみに関する苦情であったが、環境パトロールの実施により平成18年度は減少した。

年 度	大気汚染		水質汚濁		騒 音		振 動		悪 臭		その他		計	
	受理	解決	受理	解決	受理	解決	受理	解決	受理	解決	受理	解決	受理	解決
平成14年度	1	1	1	1	3	3	-	-	3	3	2	2	10	10
15	16	16	4	4	4	4	1	1	6	6	3	3	34	34
16	5	5	4	4	7	6	1	1	1	1	12	12	30	29
17	11	11	5	5	11	11	1	1	5	20	20	20	66	66
18	12	12	12	12	10	10	2	2	3	3	4	4	43	43

資料：市市民生活課