V 統計表

比率の説明

10. 死因別死亡率 =
$$\frac{$$
 死因別年間死亡数 $}{$ その年の 10 月 1 日の人口

(参考)率算出基礎人口 平成22年10月1日現在

全 国 126,371,000 東京都 12,868,000 八王子市 579,799

全国:平成22年人口動態統計月報年計(概数)の概況(厚生労働省) 東京都及び八王子市:平成22年人口動態統計年報速報(概数)(東京都福祉保健局)

人口動態統計

表 1 人口動態統計

	出	生	死	Ľ		周	産期死	ĒĊ	列	Ē j	産	婚	離	自
		(再掲)		(再掲)	(再掲)		妊	生		自	人			
	44	低 2	AA	乳	新	44	娠	後	44					然
実数	総	5 体 0	総	児	生	総	満 2	<u> </u>	総	然	工			
		_ 0		死	児		2	週						増
	数	重度未	数	, -	死	数	週	未	数	死	死			П
		児満)		亡	亡		以後	満		産	産	姻	婚	加
21年管内	4,349	406	4,143	10	5	18	15	3	105	50	55	2,751	1,017	206
22年管内	4,300	424	4,467	9	3	18	17	1	111	53	58	2,597	1,062	△ 167
22年 東京都	108,135	10,147	104,229	212	95	424	352	72	2,589	1,144	1,445	91,196	26,337	3,906
	人	圧	人	出	出	田	出	出	出	出	出	人	人	人
率	口 千	生 百	口 千	生千	生 千	産	産	産	産	産	産 千	口 千	口 千	口 千
	対	対	対	対	対	対	対	対	対	対	対	対	対	対
21年管内	7.6	9.3	7.2	2.3	1.1	4.1	3.4	0.7	23.6	11.2	12.3	4.8	1.8	0.4
22年管内	7.4	9.9	7.7	2.1	0.7	4.2	3.9	0.2	25.2	12.0	13.1	4.5	1.8	Δ 0.3
22年 東京都	8.4	9.4	8.1	2.0	0.9	3.9	3.2	0.7	23.4	10.3	13.1	7.1	2.0	0.3

図1 出生率の年次推移

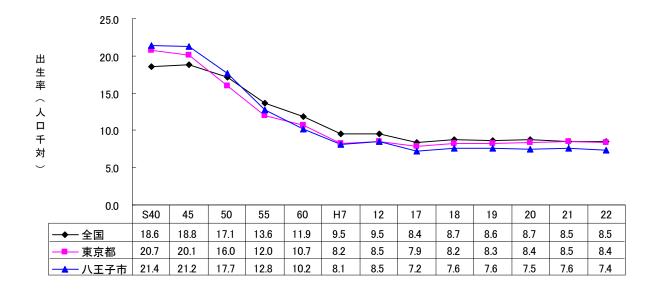
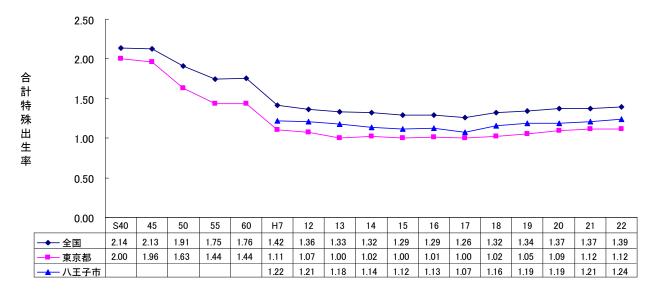


図2 合計特殊出生率の年次推移



※東京都では、平成6年以前の市町村単位での合計特殊出生率の数値は公表していない。

図3 死亡率の年次推移

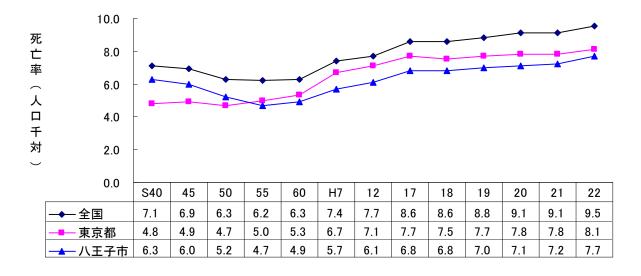


図4 乳児死亡率の年次推移

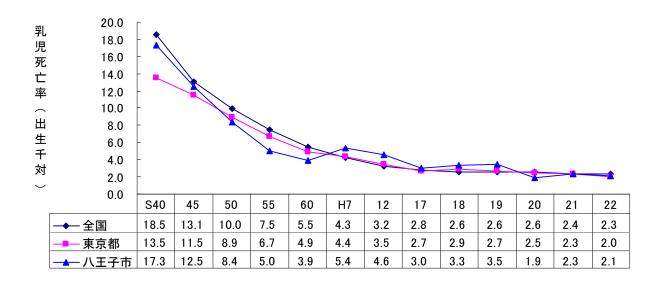


図5 新生児死亡率の年次推移

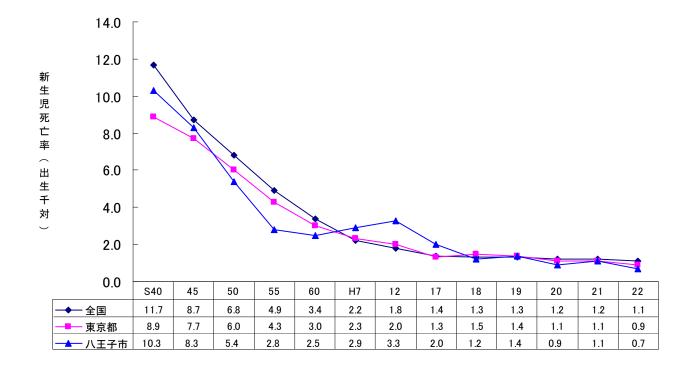


図6 周産期死亡率の年次推移

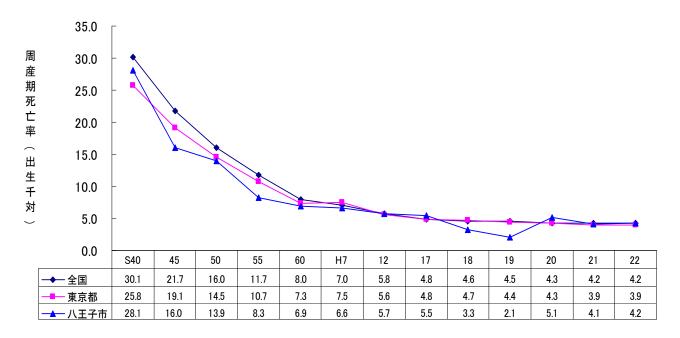


図7 死産率の年次推移

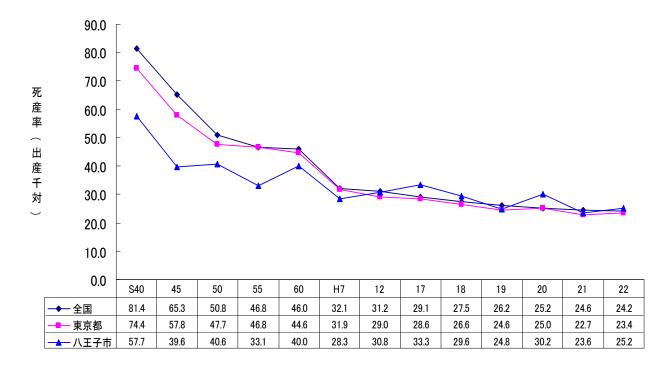


図8 婚姻率の年次推移

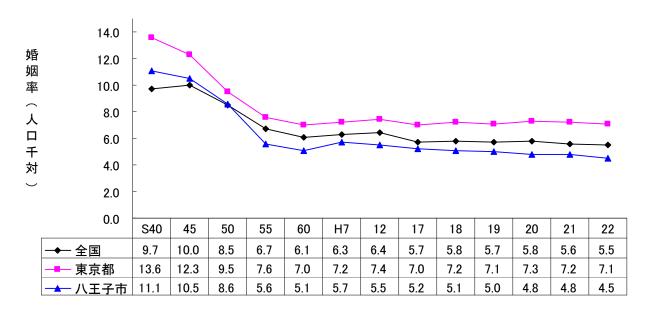


図9 離婚率の年次推移

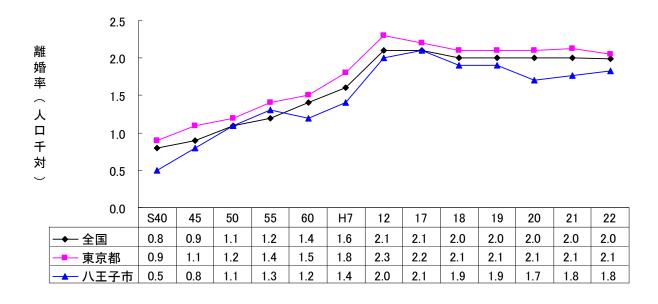


表2 出生数、母の年齢階級・出産順位別

				出産	順位			
母の年齢階級	総数	第1児	第2児	第3児	第4児	第5児	第6児 以上	不詳
総 数	4,300	1,997	1,608	541	113	30	10	1
15 歳 未 満	1	1	_	_	-	_	_	_
15 歳 ~ 19 歳	54	48	6	_	-	_	_	_
20 歳 ~ 24 歳	405	272	109	20	4	_	_	_
25 歳 ~ 29 歳	1,123	641	371	88	17	6	_	_
30 歳 ~ 34 歳	1,525	642	635	194	39	7	7	1
35 歳 ~ 39 歳	1,005	340	409	204	39	12	1	_
40 歳 ~ 44 歳	183	52	76	35	14	4	2	_
45 歳 ~ 49 歳	3	1	1	_	-	1	_	_
50歳 ~	1	_	1	_	-	_	_	_
不 詳	_	_	_	_	_	_	_	_

図10 第1児の母の年齢年次推移

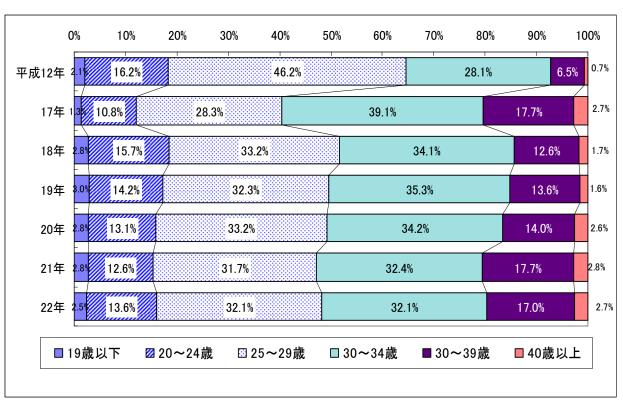


表 3 妊娠期間別出生体重別出生数

							出生体	 生重(g)					
妊	E娠週数	総数	~999	1000~ 1499	1500~ 1999	2000~ 2499	2500~ 2999	3000~ 3499	3500~ 3999	4000~ 4499	4500~ 4999	5000~	不詳
総	》数	4,300	12	12	43	357	1,763	1,702	383	25	2	_	1
	男	2,224	4	5	24	165	827	939	242	17	1	_	_
	女	2,076	8	7	19	192	936	763	141	8	1	_	1
満	28週未満	13	-	-	-	-	1	6	5	1	_	-	_
満	28~31週	4,075	_	1	12	268	1,699	1,692	377	24	2	_	_
満	32~36週	189	1	5	30	89	61	3	_	_	_	_	_
満	37~41週	8	4	3	1	_	_	_	_	_	_	_	_
満	42週以上	10	7	3	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	不 詳	5	_	_	_	_	2	1	1	_	_	_	1

表 4 乳児·新生児死亡数、主要死因(乳児死因分類)別

		分	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	そ
		類	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	
		番	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2		3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	1
		番号	1	2	3	4	5	6	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	2 3	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	0	1
			腸	敗	麻	ウ	そ	悪	そ	栄	代	髄	脊	脳	心	脳	イ	肺	喘	\sim	肝	腎	周	先	_	_	_	_	_	_	_	_	乳	そ	不	$\overline{}$	Ø)
生							の			養			髄		vt-									天	再掲	再掲	再掲	再 掲	再	再	再	再				再	
							V						ı		疾					ル			産		掲	掲	掲	掲	掲	掲	掲	掲	幼	の		掲	
	死						他		の	失			性		患		ン							奇))	$\overline{}$)	$\overline{}$	$\overline{}$	$\overline{}$	\sim	,,)	
			Mr			1	_	LtL.		調			筋		Ĺ	_							期	形	神	心	そ	呼	消	筋	そ	染		他	#	じ胃	A1.
後			管				0)	性		及			ı		_	血				11				///			の			骨	の	色 体	児		慮	た内	他
		総					感		他	び	謝		萎	性			フ						に	`	経	臓	他	吸	化	格		体		の		た 食:	1
						.,			"	O,	H-11		縮	114	高		_			ア			,,	変		加热					他	異常	突	-/		少物	
						ル	染			そ			ı		4-								発		系		Ø)	器	器	系	の	常		す		物の	1
日			感	血			症	新	の	の		膜	症		Ĺ	管	ル			及	疾	7.	光	形	,,,	の	循	7.	7.	の	先	`	然	9	n	等誤	Ø
			心	Ш			ΉΕ	利	0)			朕	及		圧	E	10			汉	沃	1	4.	及	Ø)		環	系	系	先		他	m		0)	のえ	0)
	因					ス	及			他					/								生		0)	先		σ.	の		天	に		~		₌ Λ	1
	М									の			Ü	١.	性					Ü				Ü	<i>1</i> 1.	兀	器	0)	0)		奇	分	死			誤及	1
数		数					Ü		新		障		関	麻			エ						l	染	先		系	先	先	奇		類		て		えび	1
			染				寄	生		栄					を	疾				腸						天	の	兀	兀	形	形	さ	症		事	ん気	外
			*			肝		工		養			連			八				1199			た	色	天		先	天	天	及	及	れ	Ш	の	7	道	71
						ЛΙ	生		生	欠			症		除		ン							体				人	人		び	な				押	1
							١,								,					閉			病		奇	奇	天	奇	奇	び	0,	V)	候	疾		吸棄	1
							虫			乏			候		<								.,,	異			奇	FIJ	HJ	変	変	ŧ				吸塞引を	1
			症	症	疹	尜	症	物	物	症	害	炎	群	痺)	患	ザ	炎	息	塞	患	全	態	常	形	形	形	形	形	形	形	の	群	患	故	一生	因
総	数	9	_	_	-	-	-	-	-	_	1	-	-	-	1	-	_	-	į	1	į –	1	1	5	-	1	1	-	-	1	1	1	-	2	-		-
	日未満	1	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	1	-	-	-	_	-	1	-	-	_	-	_	_	Γ -
	週未満	2	_	_	_	l _	_	l _	_	_	_	_	l _	l _	_	_	_	l _	_	_	_	_	1	1	_	_	_	_	l _	<u> </u>	1	l _	_	_	_	_	-
	7 . 7 . 50.	6		_			_	_	l _			_	l _	l _	1	_		l _	_				_	3	_	1	1		l _	l _	_	1		9		_	_
4.週~1	十个個	0									بَـــا	Ē	Ļ	L	_ 1	Ē	ب	L	Ē		تـــا			J			1		Ē	L	Ļ	1					_

表 5 原因別死産数 (基本分類)

								児側症	対態(F	00~P	96•Q0	00∼Q	99)					そ
			Ī	総		唐	産期に	こ発生	した病	態		先天	奇形、	変形』	及び染	色体馵	! 常	
					総			感周			そ	総	神	循	呼	及筋	そ	
						- 娠	障産	産	害児	び児			経	環	吸	骨		
						判 期	害期	期	しと み	体と			系	器	器	格		
	死産の原因	(母側病態)				す及	と特		が生	温新			Ø)	系	系	び系		の
						T N	心異		血児		の		先	の	0)	の	の	
						る胎	血的		n	節児				先	先	変先		
						障児	tata.	美	液出	のの			天	天	天	一天		
						発	障呼	的	障血	病外			奇	奇	奇	奇		
				数	数	害育	害吸			態皮	他	数	形	形	形	形形	他	他
前	年	総	数	105	48	-	-	3	-	1	44	2	-	1	-	-	1	55
総			数	111	49	-	-	2	-	-	47	4	-	-	-	-	4	58
	総		数	53	49	_	_	2	_	-	47	4	_	_	-	-	4	_
	現在の妊娠とは			0.5													_	
	得る母体の病態 胎児及び新生り		けた	25	24	_	_	_	_	_	24	1	_	_	_	_	1	_
١.	母体の妊娠合何		之 四,															
自	けた胎児及び親		1.8	6	6	-	_	1	-	-	5	-	-	-	_	-	-	_
然死	胎盤、臍帯及び		によ	13	12			,			1.1	,					1	
産	り影響を受けた			13	12	_	_	1	_	_	11	1		_	_	_	1	_
	その他の分娩台		撃を	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	受けた胎児及び		見る網区															
	胎盤又は母乳を受けた胎児及		影響	-	-	-	_	-	-	_	_	-	-	-	_	-	-	_
		載のない	もの	9	7	-	-	-	-	_	7	2	-	-	_	-	2	_
人	工死	産 総	数	58			_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		58

図11 主要死因の年次推移

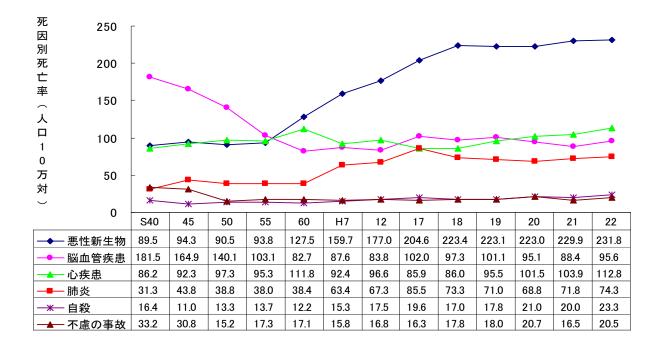


表 6 年次別死因順位・死因別死亡率(人口10万対)

年	第1位	第2位	第3位	第4位	第5位	第6位	第7位	第8位	第9位	第10位
平	悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺炎	自 殺	不慮の事故	老 衰	肝 疾 患	腎 不 全	糖尿病
成										
12	177. 0	96. 6	83. 8		17. 5					
	悪性新生物	脳血管疾患	心疾患	肺炎	自 殺	不慮の事故	老 衰	腎 不 全	肝 疾 患	慢性閉塞症
17		100.0	05.0	05.5	10.0	10.0	15.0	14.0	10.0	肺疾患
	204. 6		85. 9	85. 5	19.6			14. 2	1	
18	悪性新生物	脳皿管疾患	心疾患	肺炎	老 衰	不慮の事故	自 殺	腎 不 全	肝 疾 患	慢性閉塞症
18	223. 4	97. 3	86.0	73. 3	18.3	17.8	17.0	12. 3	10.8	肺疾患 6.4
				肺炎					1	
19	悪性新生物	脳皿官疾忠	心疾患	肿 炎	老 芨	不慮の事故	自 殺	腎 不 全		慢性閉塞症 肺疾患
19	223. 1	101. 1	95. 5	71. 0	18.7	18. 0	17.8	11. 6		加沃思 11.1
	悪性新生物		脳血管疾患	肺炎					图 不 全	
20			加皿自次心	加中	D 1X	小心の争以	七 农	川 庆 芯	月小主	肺疾患
20	223. 0	101. 5	95. 1	68. 0	21.0	20. 7	17. 9	13. 3	12. 6	8.2
	悪性新生物						不慮の事故			
21	76.1E.771 E 173			74	2		1 / // / / / / / / / / / / / / / / / /	17 1 ==		肺疾患
	229. 9	103. 9	88. 4	71.8	21. 2	20.0	16. 5	13.0	11.5	11. 3
	悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺 炎	老 衰	自 殺	不慮の事故	腎 不 全	肝 疾 患	慢性閉塞症
22										肺疾患
	231.8	112.8	95. 6	74. 3	28. 3	23. 3	20.5	15. 9	14. 0	10.7
22	悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺 炎	老 衰	不慮の事故	自 殺	肝 疾 患	腎 不 全	大動脈瘤及
都										び解離
데마	249. 2	125. 9	80.6	74. 5	29. 1	22.0	21.9	14. 2	13. 9	
	悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺 炎	老 衰	不慮の事故	自 殺	腎 不 全	慢性閉塞症	肝 疾 患
全									肺疾患	
国	279. 6	149. 7	97. 6	94. 0	35. 9	32. 1	23. 4	18. 7	12. 9	12.8

図12 生活習慣病による三大死因(年代別)

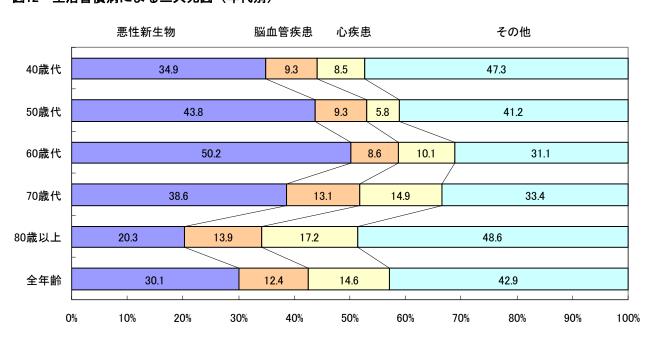


図13 悪性新生物の部位別割合

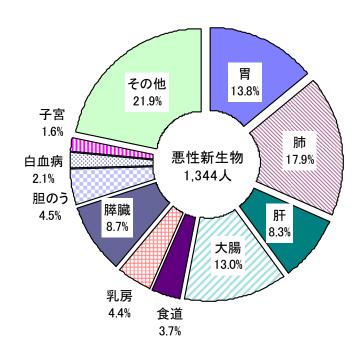


図14 悪性新生物の部位別性別数

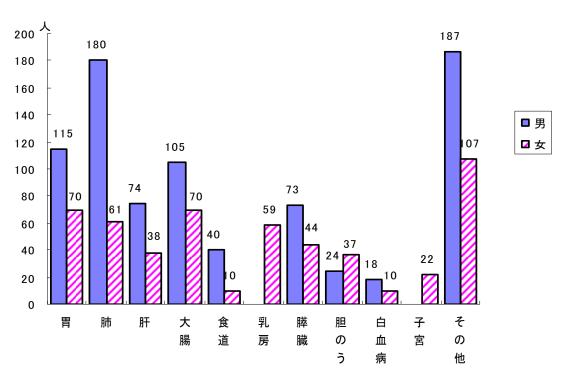


表7 主要死因別死亡数(簡単分類)

衣 / 主安化囚剂外	 *		」 	0)	告	1.0	~4	5.	~9	10~	×14	15~	~10	20~	~24	9E ~	~29	30-	~34	35~	~30
死 因	-														ı —						Ι.
01 年 4/1 4/1	総数	男	女	男。	女。	男。	女。	男	女。	男	女	男。	女。	男	女	男	女。	男	女	男	女
21 年 総 数 年齢階級人口10万対		2,241	1,902	8	2 4歳に含む	2	2		2	1		3	3	10	5	14	2	14	10	15	11
	719.8 4,467	764.4	673.5 2,119	5	4	81.7	34.8	_	16.1	7.3	_	19.1	21.5	45.4	28.3	72.9	12.1	66.6	54.6 7	61.2	50.2
年齢階級人口10万対					4歳に含む		51.8	_	_	14.4	_	25.4	21.4	64.9	34.4	58.6	30.9		39.3	57.5	50.5
結 核	10	4	6	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
悪 性 新 生 物	1,344	816	528	_		1		_		1	_	1		1	_	_	_	2	1	2	1
年齢階級人口10万対	231.8	276.6	185.4	率は1~	4歳に含む	8.1	-	-	-	7.2	-	6.4	-	4.6	-	-	-	9.8	5.6	8.2	4.6
(再掲) 食道の悪性新生物	50	40	10	-	_	-	_	-	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
(再掲)胃の悪性新生物	185	115	70	-	_	-	_	-	_	_	_	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
(再掲) 結腸の悪性新生物	117	65	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(再掲) 直腸S状結腸移行部及び 直腸の悪性新生物	58	40	18	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(再掲) 肝及び肝内胆管の悪性 新 生 物	119	74	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(再掲) 胆のう及びその他の 胆道 の悪性新生物		24	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(再掲) 膵の悪性新生物		73	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(再掲) 気管、気管支及び肺の悪 性 新 生 物	241	180	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
(再掲) 乳房の悪性新生物	59	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
(再掲)子宮の悪性新生物	22	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
(再掲) 白 血 病	28	18	10	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	_
糖 尿 病	60	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
高 血 圧 性 疾 患	13	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
心 疾 患	654	296	358	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	2	
年齢階級人口10万対	112.8	100.3	125.7	率は1~	4歳に含む	-	8.6	-	-	-	-	12.7	-	-	-	-	-	4.9	-	8.2	
(再掲) 急性心筋梗塞	145	81	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	_
(再掲) その他の虚血性心疾患	209	117	92	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
(再掲) 不整脈及び伝導障害	46	17	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
(再掲) 心 不 全	182	57	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
脳 血 管 疾 患		275	279	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1
年齢階級人口10万対	1	93.2	98.0	率は1~	4歳に含む	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7	-	-	4.9	-	4.1	4.6
(再掲)くも膜下出血		55	60	-		-		-				-		-	-	-	-	1	-	1	1
(再掲) 脳 内 出 血		102	106	_		-	_		-	-	-	-		-	1	_	-	-	-	_	_
(再掲)脳 梗 塞		115	111	-		-									_	_	-	_	_	-	_
大動脈瘤及び解離		21	14	-		-									_	_	-	_	_	1	_
肺 炎		241	190	_		_									_		_	1	_	_	_
慢性閉塞性肺疾患		50	12	-	_	-		_	_	_	_	_	_	_	_		-	_	_	-	_
喘 		2	2						_	_					_		_	_	-		_
肝 疾 患		47	34			_		_	_	_		_		_	_	_	_	_	2		-
平 全		34	58			_	_		_	_		_		_	_		_	_	_		
老衰		41	123			-	_		_	_		_		-	_	_	_	-	_	-	-
不慮の事故		74	45			1		_	_			_	1	1	1	_		2		2	2
(再掲) 交 通 事 故自		9 90	5									1	2	9	-	9	5	2	9		1 5
その他の全死因		324	385		9		2			1		1	2	3	3	2	5	3	3	6	5 2
この世の生死囚	709	524	385	5	3		Z	_		1	_	_		3	1	Z	_	- 3	1	_	, z

40~	~44	45~	~49	50~	~54	55~	~59	60~	~64	65~	~69	70~	~74	75~	~79	80~	~84	85歳	以上	不	詳
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
28	17	44	17	56	27	92	54	139	80	241	96	298	164	382	206	399	287	495	917	-	-
124.5	87.4	234.4	99.9	334.7	169.7	471.3	273.4	658.1	371.0	1271.8	490.4	2058.6	1093.0	3816.9	1735.6	6781.1	3361.0	14584.6	10759.1	-	-
29	24	52	24	59	28	99	40	161	82	236	113	303	145	401	244	389	340	555	1,041	-	-
126.7	119.9	261.8	134.4	349.5	176.3	538.7	215.0	716.9	360.9	1264.0	579.4	2020.1	925.1	3743.8	1961.6	6237.0	3813.8	14943.5	11541.0	-	-
-	_	-		-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	3	-	_
5	15	15	10	19	21	33	26	84	48	114	51	132	65	144	81	130	79	132	130	-	-
21.8	74.9	75.5	56.0	112.5	132.2	179.6	139.8	374.0	211.3	610.6	261.5	880.1	414.7	1344.4	651.2	2084.3	886.1	3554.1	1441.2	-	-
-	-	1	-	-	-	4	1	3	-	10	3	8	1	6	1	6	-	2	4	-	-
-	1	2	-	5	3	5	6	8	4	20	6	20	6	20	12	19	13	15	19	-	-
1	2	1	1	2	4	2	2	7	6	8	4	13	4	6	7	11	7	14	15	-	-
1	-	1	-	1	-	1	1	9	3	4	3	9	2	7	-	3	5	4	4	-	-
-	-	1	-	4	-	3	1	8	3	7	-	12	4	16	8	12	7	11	15	-	-
-	-	-	-	-	-	2	-	2	2	3	4	1	1	6	9	6	8	4	13	-	-
-	1	1	-	-	_	4	2	11	4	8	5	17	4	15	12	13	8	4	8	-	-
3	1	1	1	1	1	5	_	18	6	30	5	29	11	36	7	30	14	26	15	-	-
-	6	-	2	-	4	-	5	-	7	-	5	-	12	-	6	-	5	-	5	-	-
-	1	-	1	-	2	-	2	-	3	-	4	-	2	-	2	-	1	-	4	-	_
-	-	2	-	2	-	-	-	2	1	2	1	3	2	2	2	-	1	1	3	-	-
-	-	-	-	-	-	3	-	5	1	4	-	6	1	3	7	3	7	6	14	-	_
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	8	-	-
4	2	5	-	4	1	7	1	16	3	29	12	37	19	62	45	47	62	80	212	-	_
17.5	10.0	25.2	-	23.7	6.3	38.1	5.4	71.2	13.2	155.3	61.5	246.7	121.2	578.8	361.8	753.6	695.5	2,154.0	2,350.3	-	-
1	1	2	_	2	-	4	-	3	-	13	6	13	5	21	9	7	13	14	30		_
2	-	3	-	2	1	2	-	11	-	10	4	16	7	20	14	20	20	30	46	_	_
_	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	3	2	5	3	3	3	5	18	_	_
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	1	4	2	13	14	9	17	25	91		
4	-	5	3	7	1	10	3	16	9	13	13	30	25	57	31	55	52	76	140	-	
17.5	-	25.2	16.8	41.5	6.3	54.4	16.1	71.2	39.6	69.6	66.7	200.0	159.5	532.2	249.2	881.8	583.3	2,046.3	1,552.1	-	-
2	-	1	2	2	1	5	2	7	4	5	4	4	7	8	9	10	11	9	19	_	-
2	-	4	1	5	-	3	1	6	4	8	7	10	12	19	11	21	19	24	50	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	2	16	6	30	11	24	21	42	70	-	
-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	3	2	2	-	3	1	2	1	7	9	-	
-	-	1	-	2	_	2	-	6	3	17	2	22	6	48	14	51	32	91	133	-	-
_	-	-	-	2	-	-	-	1	-	5	-	7	-	6	1	15	1	14	10	-	
-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-
4	1	7	1	2	2	5	2	5	-	10	5	6	3	4	7	3	3	1	8	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1	5	1	5	4	4	14	16	37	-	-
_	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	2	-	6	2	3	12	30	109	-	
3	-	3	_	4		5	1	4	1	7	3	10	3	5	8	13	6	14	19	_	
1	-	1	-	-	_	-	1	-	1	2	1	1	1	-	-	1	-	_	-	-	
5	2	7	3	12	1	10	3	5	6	6	1	6	3	6	1	3	3	3	4	_	
4	4	9	7	6	1	19	4	17	10	26	23	37	18	52	40	60	65	80	204	-	-