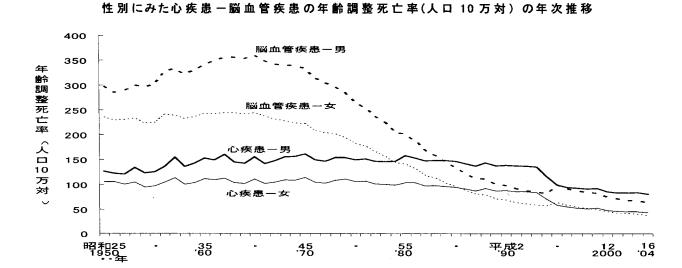
# 心疾患一脳血管疾患死亡統計のポイント 人口動態統計特殊報告

1 年齢調整死亡率(人口 10 万対) は、「心疾患」「脳血管疾患」ともに近年では低下傾向



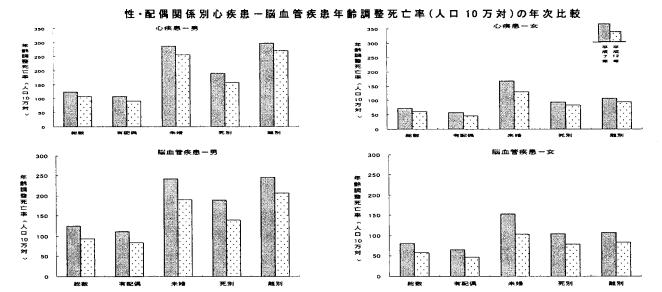
2 「心疾患」と「脳血管疾患」の死亡数を合計すると 29 万人で「悪性新生物」に近い

性別にみた主な死因別死亡数・粗死亡率(人口 10万対)・年齢調整死亡率(人口 10万対)

-平成 16 年-

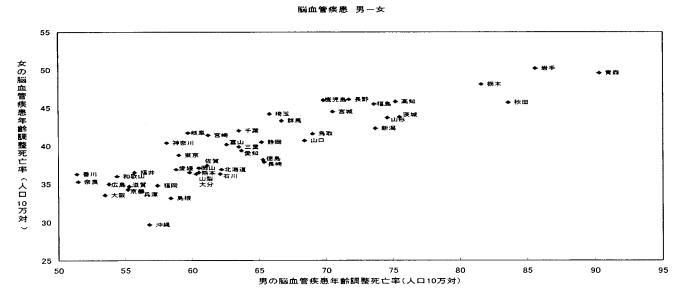
<del></del>			т				1 70 10	<del></del>
死 因		死亡数		粗死t	上率(人口107	5対)	年齢調整死亡率	(人口10万対)
九 囚	総数	男	女	総数	男	女	男	女
全死因	1 028 602	557 097	471 505	815.2	904.4	730.1	588.3	297.1
悪性新生物	320 358	193 096	127 262	253.9	313.5	197.1	202.0	99.2
心疾患 急性心筋梗塞	15 <b>9 625</b> 44 463	77 465 24 180	82 160 20 283	126.5 35.2	125.8 39.3	127.2 31.4	1	44.2 11.5
その他の虚血性心疾患	26 822	14 834	11 988	21.3	24.1	18.6	15.5	6.7
不整脈及び伝導障害 心不全	20 274 51 588	10 070 21 047	10 204 30 541	16.1 40.9	16.3 34.2	15.8 47.3	1	5.7 14.9
脳血管疾患	129 055	61 547	67 508	102.3	99.9	104.5	62.5	37.0
くも膜下出血 脳内出血	14 737 32 060	5 543 17 643	9 194 14 417	11.7 25.4	9.0 28.6	14.2 22.3		7.4 9.3
脳梗塞	78 683	36 697	41 986	62.4	59.6	65.0		19.2
肺炎	95 534	51 306	44 228	75.7	83.3	68.5	48.8	20.4
不慮の事故	38 193	23 667	14 526	30.3	38.4	22.5	28.7	11.1

3 「心疾患」「脳血管疾患」ともに「有配偶」は「未婚」「死別」「離別」に比べ年齢調整死亡率 (人口 10 万対) が低く、平成 12 年は平成7年より低下

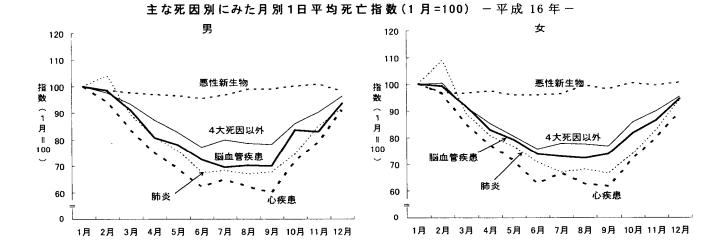


4 「心疾患」「脳血管疾患」ともに男の年齢調整死亡率(人口 10 万対)が高い県は 女の年齢調整死亡率(人口 10 万対)が高い

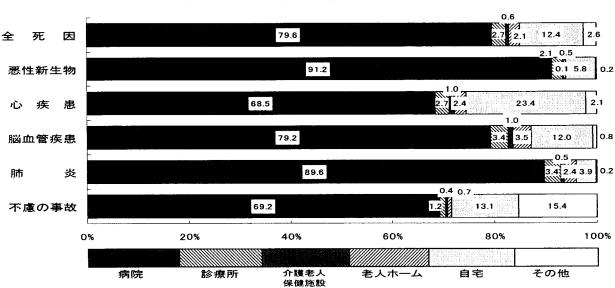
男の年齢調整死亡率(人口 10万対)と女の年齢調整死亡率(人口 10万対)の関係 -平成 16年-



5 男女ともに「心疾患」「脳血管疾患」は夏季 (6月~9月) に少ない、特に「心疾患」 は冬季 (12月~3月) と夏季の差が大きい



6 死亡の場所の構成割合はいずれの死因でも「病院」の割合が高いが、「心疾患」の 「自宅」の割合は、他の死因に比べて高い



主な死因の死亡の場所別構成割合 一平成 16 年一

# 参考

### 健康フロンティア戦略

文部科学省・厚生労働省『「健康フロンティア戦略」の推進に向け取り組むべき施策について』より抜粋

#### 施策の目標

「健康フロンティア戦略」を踏まえ、生活習慣病対策と介護予防の推進による成果 について以下の数値目標を設定し、その達成を図ることにより、健康寿命を2年程度 伸ばすことを目指す。

(1) 「生活習慣病対策の推進」

がん対策 … 5年生存率を20%改善

心疾患対策 … 死亡率を 25%改善

脳卒中対策 … 死亡率を 25%改善

糖尿病対策 … 発生率を 20%改善

(2) 「介護予防の推進」

軽度者 (要支援・要介護1) の重度化予防

・・・要介護2以上への移行を10%防止

要介護・要介護状態となることの予防

・・・要支援・要介護状態にはないが、そのおそれのある者について、要支援・要介護への移行を 20%防止

### 医療制度改革

「医療制度改革大綱」(平成17年12月1日政府・与党医療改革協議会決定)に基づき、 国民が安心し、信頼できる医療を確保しつつ、国民皆保険制度を将来にわたり持続可能 なものとしていくため、医療制度の構造改革を実現することとし、一連の関連法案を平 成18年の通常国会に提出したところ。

この中で、治療重点の医療から、健康の維持と病気の予防に重点を置いた保健医療体系に転換を図りながら、医療費の適正化を総合的に推進していくため、平成20年度を初年度とする医療費適正化計画(5年計画)において、政策目標を掲げること等を内容とする中長期的な医療費適正化対策を盛り込んでいる。

#### <政策目標>

- 生活習慣病予防の徹底:生活習慣病有病者・予備群を25%減少(平成27(2015)年度)
- 平均在院日数の短縮:全国平均(36日)と最短の長野県(27日)の差を半分に縮小(同上)

# 心疾患ー脳血管疾患死亡統計の概況

## 人口動態統計特殊報告

目	次	
1	心疾患-脳血管疾患死亡統計について	1
2	主要死因別粗死亡率の状況	
	(1) 年次推移	
	(2) 平成16年の状況	
3	死因順位の年次推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
4	粗死亡率及び年齢調整死亡率・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
	(1) 性別にみた年次推移	
	(2) 平成16年の状況	
	(3) 性・年齢階級別にみた年次推移	
5	病類別にみた心疾患ー脳血管疾患死亡の年次推移・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
	(1) 性・年齢階級別にみた心疾患死亡	
	(2) 性・年齢階級別にみた脳血管疾患死亡	
6	配偶関係別にみた心疾患ー脳血管疾患死亡・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
7	職業・産業別にみた心疾患ー脳血管疾患死亡・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
	(1) 職業別の状況	
_	(2) 産業別の状況	4.0
8	都道府県別にみた心疾患一脳血管疾患死亡	13
	(1) 性別にみた年齢調整死亡率	
•	(2) 年齢調整死亡率と65歳平均余命の関係	47
9	死亡月別にみた心疾患一脳血管疾患死亡・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 17
	<ul><li>(1) 平成16年の月別1日平均死亡数</li><li>(2) 性・年次別の状況</li></ul>	
	(2) 性・年次別の状況 (3) 性・年齢階級別の状況	
	(4) 性・病類別の状況	
10	では、	. 21
10	(1) 平成16年の主な死因の死亡の場所	24
	(2) 病類別の状況	
	(3) 性・年齢階級別の状況	
	(4) 都道府県別の状況	
	(5) 死因別にみた年次推移	
11	入院・外来受療率との関係	. 29
12	諸外国との比較	
13	統計表	. 34
14	参考·······	. 46

# 厚生労働省大臣官房統計情報部

この資料は、厚生労働省ホームページに掲載しています。 掲載場所:「統計調査結果」→「最近公表の統計資料」 →「心疾患ー脳血管疾患死亡統計の概況」

http://www.mhlw.go.jp/toukei/saikin/hw/jinkou/tokusyu/sinno05/index.html

#### 1 心疾患-脳血管疾患死亡統計について

我が国では、昭和 33 年以降、「悪性新生物」「心疾患」「脳血管疾患」が三大死因となっており、平成 16 年においても、「心疾患」「脳血管疾患」は死因の第2位と第3位を占め、循環器系の疾患として死亡統計及び疾病統計上、分析対象とすべき疾患である。

現在、厚生労働省では「健康フロンティア戦略」や「医療制度改革」について全省的に取り組んでおり、生活習慣病の終末像としての「心疾患ー脳血管疾患死亡」に関する基本的な分析を行い、これら政策の基礎資料とするため、初めて人口動態統計特殊報告(毎年公表している人口動態統計をもとにした報告)として「心疾患ー脳血管疾患死亡統計」を取りまとめた。

「心疾患-脳血管疾患死亡」に関する特殊報告の特徴は下記の3点である。

- 1) 基本的な数値の取りまとめを行った。
  - ○粗死亡率、年齢調整死亡率の算出
  - ○性・年齢階級別の分析
  - ○年次推移の観察
  - ○都道府県別比較 等
- 2) 新たな分析を行った。
  - ○性・年齢階級別の死亡月の分析
- 3) 他調査データとの関係について分析を行った。
  - ○生命表
  - ○患者調査

#### 表章記号の規約

計数のない場合		_
計数不明又は計数を表	<b>長章することが不適当な場合</b>	•••

#### 2 主要死因別粗死亡率の状況

#### (1) 年次推移

明治から現在に至る主要死因の粗死亡率(人口 10 万対)の推移をみると図1のとおりである。

明治から大正・昭和初期にかけては、「結核」、「肺炎」や「胃腸炎」など感染症が主であった。 「肺炎」は、大正 7 ~ 9 年にかけて「インフルエンザ」の大流行があり、その影響 で高い粗死亡率を示している。

また、「不慮の事故」では、大正 12 年の関東大震災により粗死亡率が高くなっている。 その後、昭和 20 年代後半に感染症の粗死亡率は急速に低下し、かわって現在の三 大死因である「悪性新生物」「心疾患」(平成7年以降の「心疾患」は「心疾患(高血 圧性を除く)」である。以下同じ。)「脳血管疾患」が主たる死因となった。

「心疾患」は、平成7年1月施行の新しい死亡診断書において、「死亡の原因欄には、疾患の終末期の状態としての心不全、呼吸不全等は書かないでください。」という注意書きの事前周知の影響により平成6年に低下しているが、それ以降上昇傾向にある。

「脳血管疾患」は、昭和 40 年代をピークに低下傾向ではあるが、低下の幅は小さくなってきており、近年は低下から横ばい傾向となっている。(図1、統計表第1表)

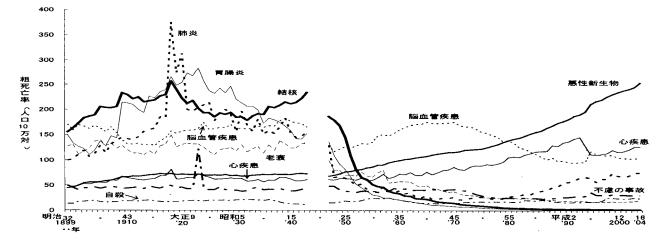


図1 主要死因別にみた粗死亡率(人口 10 万対)の年次推移

注:平成6年の心疾患の減少は、新しい死亡診断書(死体検案書)(平成7年1月1日施行)における「死亡の原因欄には、疾患の終末期の状態としての心不全、呼吸不全等は書かないでください。」という注意書きの事前周知の影響によるものと考えられる。

#### (2) 平成 16 年の状況

平成 16 年の状況をみると、全死亡数 103 万人のうち、「心疾患」は 16 万人、「脳血管疾患」は 13 万人となっており、両者を合計すると 29 万人となり「悪性新生物」に近い死亡数となっている (表 1)。

死 因		死亡数		粗死亡	率(人口10万	5対)	年齢調整死亡率(	人口10万対
<i>7C</i> 🔼	総数	男	女	総数	男	女	男	女
全死因	1 028 602	557 097	471 505	815.2	904.4	730.1	588.3	297.
悪性新生物	320 358	193 096	127 262	253.9	313.5	197.1	202.0	99.
心疾患	159 625	77 465	82 160	126.5	125.8	127,2	80,6	44.
急性心筋梗塞	44 463	24 180	20 283	35.2	39.3	31.4	25.3	11.
その他の虚血性心疾患	26 822	14 834	11 988	21.3	24.1	18.6	15.5	6.
不整脈及び伝導障害	20 274	10 070	10 204	16.1	16.3	15.8	10.7	5.
心不全	51 588	21 047	30 541	40.9	34.2	47.3	21.2	14.
<b>脳血管疾患</b>	129 055	61 547	67 508	102.3	99.9	104.5	62.5	37.
くも膜下出血	14 737	5 543	9 194	11.7	9.0	14.2	6.6	7.
脳内出血	32 060	17 643	14 417	25.4	28.6	22.3	19.0	9.
脳梗塞	78 683	36 697	41 986	62.4	59.6	65.0	35.1	19.
肺炎	95 534	51 306	44 228	75.7	83.3	68.5	48.8	20.
不慮の事故	38 193	23 667	14 526	30.3	38.4	22.5	28.7	11.

表1 性別にみた主な死因別死亡数・粗死亡率(人口 10 万対)・年齢調整死亡率(人口 10 万対) - 平成 16 年一

注:粗死亡率、年齢調整死亡率については、P48「比率の解説」を参照。

#### 3 死因順位の年次推移

死因順位の年次推移をみると、「心疾患」は、昭和 30 年~32 年が第 4 位、昭和 33~59 年が第 3 位、昭和 60 年以降は平成 7 年・8 年を除いて第 2 位と順位が上昇してきている。

一方、「脳血管疾患」は、昭和 26 年から「結核」にかわって第1位となっていたが、昭和 56 年に第2位となり、その後昭和 60 年に第3位となってからは平成7年・8年を除いて第3位と順位が下降している。

性別にみると、ほぼ同様の傾向となっているが、「脳血管疾患」は、男は昭和 53 年、女は昭和 59 年から第 2 位となっており、「心疾患」は、男は昭和 59 年、女は昭和 61 年から第 2 位となっている。(表 2 、統計表第 2 表)

表2 年次別にみた死因順位(第1~5位)の年次推移

	. 1	第1位	Ī	第 2 1	立	第 3	立	第 4 位		第5位	
年	次	死 因	粗死亡率	死 因	粗死亡率	死 因	粗死亡率	死 因	粗死亡率 (人口10万対)	死 因	粗死亡率 (人口10万岁
951	昭和26年	脳血管疾患	125.2	全結核	110.3	肺炎及び気管支炎		悪性新生物	78.5	老衰	70.
'55	30	脳血管疾患		悪性新生物	87.1	老衰	67.1	心疾患	60.9	全結核	52.
60	35	脳血管疾患		悪性新生物	100.4	心疾患	73.2	老賽	58.0	肺炎及び気管支炎	49.
65	40	脳血管疾患		悪性新生物	108.4	心疾患	77.0	老衰	50.0	不慮の事故	40.
'70	45	脳血管疾患	1	悪性新生物	116.3	心疾患	86.7	不慮の事故	42.5	老衰	38.
'75	50	脳血管疾患	1	悪性新生物	122.6	心疾患	89.2	肺炎及び気管支炎	33.7	不慮の事故	30.
'80	55	脳血管疾患	, ,	悪性新生物	139.1	心疾患	106.2	肺炎及び気管支炎	33.7	老衰	27.
'85	60	悪性新生物	1	心疾患	117.3	脳血管疾患	112.2	肺炎及び気管支炎	42.7	不慮の事故及び有害作用	24.
'90	平成2年	悪性新生物		心疾患	134.8	脳血管疾患	99.4	肺炎及び気管支炎	60.7	不慮の事故及び有害作用	26.
'95	7	悪性新生物		脳血管疾患	117.9	心疾患	112.0	肺炎	64.1	不慮の事故	36.
2000	12	悪性新生物	1	心疾患	116.8	脳血管疾患	105.5	肺炎	69.2	不慮の事故	31.
'04	16	悪性新生物	1	心疾患	126.5	脳血管疾患	102.3	肺炎	75.7	不慮の事故	30.
						男					
1051	₩新26年	脳血管疾患	126.3	全結核	121.0	カン 老衰	85.6	悪性新生物	81.6	心疾患	64
'55	30	脳血管疾患	,	悪性新生物	94.0	心疾患	62.2	全結核	60.7	不慮の事故	56
,60	35	脳血管疾患	, ,,,,,,	悪性新生物		心疾患	75.8	不慮の事故	64.9	肺炎及び気管支炎	53
'65	40	脳血管疾患	1	悪性新生物		心疾患	80.5	不慮の事故	63.6	6 肺炎及び気管支炎	40
'70	45	脳血管疾患		悪性新生物	1	心疾患	91.1	不慮の事故	65.0	6 肺炎及び気管支炎	37
'75	<del>4</del> 5	脳血管疾患	7.7.	悪性新生物		心疾患	92.0	不慮の事故	45.4	4 肺炎及び気管支炎	36
'80		悪性新生物	1	脳血管疾患	1	心疾患	112.2	2.肺炎及び気管支炎	38.	5 不慮の事故及び有害作用	37
'85		悪性新生物	1	心疾患	{	5 脳血管疾患	110.0	6 肺炎及び気管支炎	49.	3 不慮の事故及び有害作用	36
'90		1		心疾患		7 脳血管疾患	95.0	6 肺炎及び気管支炎	70.0	() 不慮の事故及び有害作用	36
95		悪性新生物	1	心疾患		4 脳血管疾患	114.	2 肺炎	69.	6 不慮の事故	46
95 2000		悪性新生物		3 心疾患		3 脳血管疾患	( ,	7 肺炎	76.	0 不慮の事故	40
2000 04		悪性新生物	1 "	5心疾患		8 脳血管疾患	99.	9 肺炎	83.	3 不慮の事故	38
			·			女					
4054	n714maa	脳血管疾患	124	1 老衰	107	タ 6 全結核	100	1 悪性新生物	75.	4 習陽炎	67
		1	1	4 悪性新生物		3 老衰		0 心疾患	59.	6 肺炎及び気管支炎	45
'55		脳血管疾患	1	7 悪性新生物	1	2 心疾患	1	8 老衰	70	7 肺炎及び気管支炎	45
,60		脳血管疾患	1	/   志住初生物 0   悪性新生物		2 心疾患	( ,	6 老衰		1 肺炎及び気管支炎	34
'65		脳血管疾患		U 恐性新生物 4 悪性新生物	1	2 心疾患	1	1 老衰	1	2 肺炎及び気管支炎	3
'70		脳血管疾患	1		1	2 心疾患	1	4 老衰	1 ,	7 肺炎及び気管支炎	3
'75		脳血管疾患	1	4 悪性新生物	1	2 心疾患 5 心疾患		5 老衰	1	4 肺炎及び気管支炎	2
'80		脳血管疾患	1	5 悪性新生物		9 心疾患	1	3   で数 2   肺炎及び気管支達		.3 老衰	2
'85		悪性新生物	,	9 脳血管疾患	1	9 心疾患 0 脳血管疾患	1	0 肺炎及び気管支援		.8 老衰	2
'90		1	1	3 心疾患	(	4 心疾患	(	.6 肺炎	- 1	7 不慮の事故	2
'95	-	悪性新生物	•	1 脳血管疾患	i			.2 肺炎		.7 老衰	2
2000	0 12	悪性新生物	<u>  181</u>	.4 心疾患	116	.3 脳血管疾患	1 100	- <b>~</b>  ^\mu\*		7 包数	2

注:1) 死因順位は人口動態統計、各種分類表の「死因順位に用いる分類項目」によるものである。

<sup>2)</sup> 昭和26~45年は、沖縄県を含まない。

<sup>3)</sup> 平成2年までの老賽は、「精神病の記載のない老賽」である。

<sup>4)</sup> 平成7年以降の「心疾患」は、「心疾患(高血圧性を除く)」である。5) 平成7年の心疾患の減少は、新しい死亡診断書(死体検案書)(平成7年1月1日施行)における「死亡の原因欄には、疾患の終末期の状態としての心不全、呼吸不全等は

書かないでください。」という注意書きの事前周知の影響によるものと考えられる。

#### 4 粗死亡率及び年齢調整死亡率

#### (1) 性別にみた年次推移

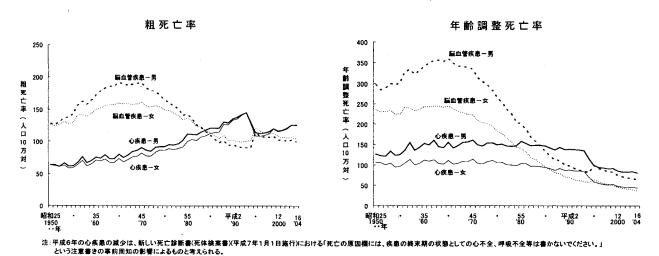
「心疾患」の粗死亡率(人口 10 万対)をみると、平成5年までは上昇・低下を繰り返しつつも上昇傾向となっており、平成6年から一旦低下したが、平成9年からは再び上昇傾向となっている。

「脳血管疾患」の粗死亡率をみると、男女ともに昭和 40 年代をピークに低下傾向にあり、近年は低下から横ばい傾向となっている。

「心疾患」の年齢調整死亡率(人口 10 万対)をみると、昭和 30 年代前半から上昇・低下を繰り返しつつもほぼ横ばいであったものが、平成6年から低下に転じている。

「脳血管疾患」の年齢調整死亡率をみると、男は昭和 40 年をピークに大きな山を形成していたが、昭和 40 年代後半から大きく低下している。近年は平成元年以降、低下の幅がやや緩やかになってきている。女は昭和 25 年以降微増傾向でなだらかな山を形成していたが、昭和 38 年をピークに大きく低下し、男と同様に近年は低下の幅が緩やかになってきている。(図 2、統計表第 3 表)

図2 性別にみた心疾患一脳血管疾患の粗死亡率(人口 10 万対)・年齢調整死亡率(人口 10 万対)の年次推移



(2) 平成 16 年の状況

平成 16 年の三大死因の粗死亡率(人口 10 万対)を性・年齢階級別にみると、「心疾患」「脳血管疾患」は「悪性新生物」に比べ高年齢で急激に高くなっている(図 3)。

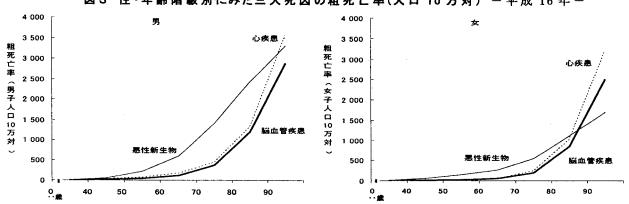


図3 性・年齢階級別にみた三大死因の粗死亡率(人口 10 万対) - 平成 16 年 -

#### (3) 性・年齢階級別にみた年次推移

「全死因」の粗死亡率(人口 10 万対)を性・年齢階級別に年次推移をみると、 男女ともすべての年齢階級で緩やかに低下傾向となっている。

「心疾患」の粗死亡率を性・年齢階級別に年次推移をみると、男女ともに 60 歳代から 80 歳代で平成6年に低下した後緩やかに低下傾向となっており、「脳血管疾患」は男女ともに「80~89 歳」は昭和 49 年以降、「70~79 歳」は昭和 41 年以降低下傾向となっている。

なお、「心疾患」「脳血管疾患」の「39歳以下」「90歳以上」については、P44・45統計表第4・5表に示しているが、「39歳以下」は数値が小さく、「90歳以上」は数値が大きいため、図4・5・6では省略する。(図4、統計表第4・5表)

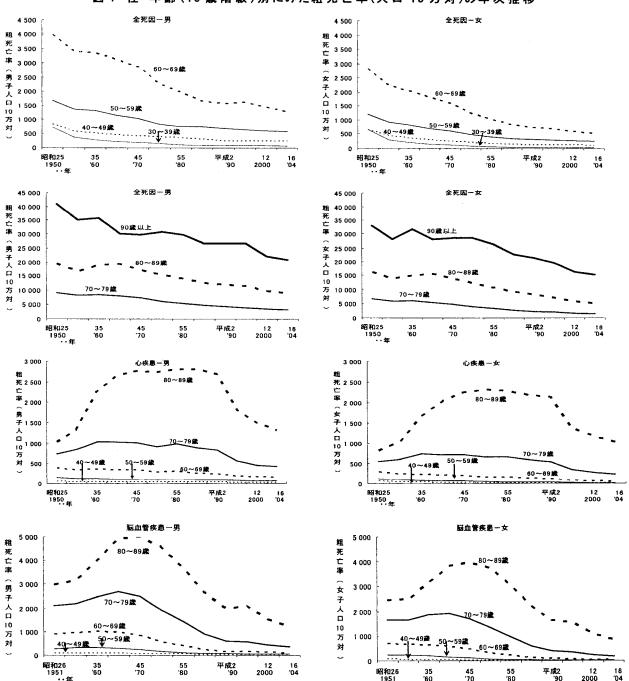


図4 性・年齢(10歳階級)別にみた粗死亡率(人口 10万対)の年次推移

注: 昭和25年の「脳血管疾患」には、B46k/352の一部、B22の後遺症及び1年以上経過したもの)を含むため、時系列機関は昭和26年からとした。

#### 5 病類別にみた心疾患-脳血管疾患死亡の年次推移

#### (1) 性・年齢階級別にみた心疾患死亡

「心疾患」の病類(死因統計において選択死因と定められているもの)・性・年齢階級別に粗死亡率(人口 10 万対)をみると、いずれの病類においても年齢階級が高くなるにしたがって粗死亡率が高く、上昇・低下の幅も大きくなっており、性別による差はあまりみられない。

「急性心筋梗塞」は男女ともに横ばいであったものが平成6年にいったん上昇しその後低下している。「その他の虚血性心疾患」は男女ともに「80~89歳」では昭和 50 年以降低下傾向となっている。「不整脈及び伝導障害」は男女ともにすべての年齢階級で上昇傾向となっている。「心不全」は男女ともにすべての年齢階級で平成6年に大きく低下した後、横ばいとなっている。(図5、統計表第4表)

700 急性心筋梗塞一男 急性心筋梗塞一女 600 600 亡率 亡率 500 一(男子人口10万対) 100万対) (女子人口 400 300 10万対) 200 50~59歳 100 100 昭和25 35 '60 45 70 平成2 昭和25 12 2000 12 2000 45 70 16 '04 16 '04 1950 その他の虚血性心疾患 700 その他の歳血性心疾患ー女 粗死亡率(男子人口 10 万対 600 粗死亡率 600 500 (女子人口10万対) 400 300 200 200 100 100 昭和25 16 45 70 12 2000 35 60 16 '04 180 不整脈及び伝導障害一挙 180 **不整脈及び伝導障害** 粗死亡率(男子人口10万対) 160 粗死亡率(女子人口10万対) 140 140 120 120 100 80 60 70~79歳 40 20 20 昭和25 55 '80 45 70 55 '80 12 2000 35 60 45 70 16 12 2000 16 心不全一男 1 800 1 800 心不全一女 租 1 600 死亡 1 400 率 1 600 1 400 1 200 1 200 (男子人口 1000万分 200 女 1 000 女子人 800 10 万対 600 59論 60~69歳 35 60° 12 2000 45 70 12 2000

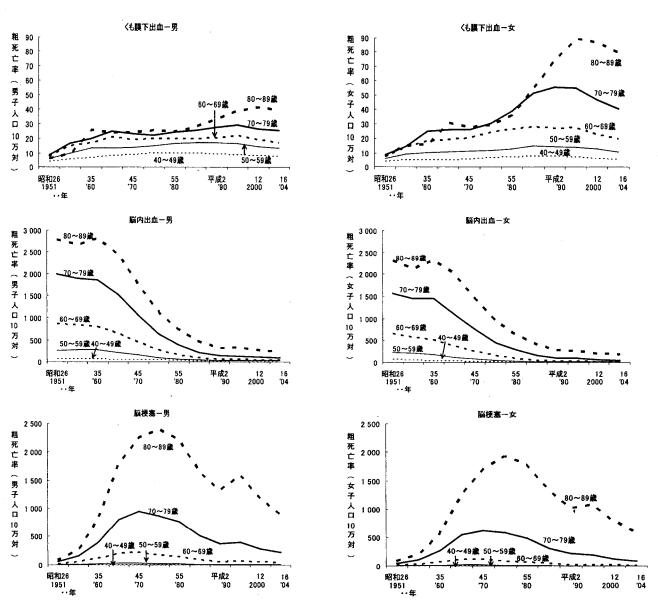
図5 心疾患の病類・性・年齢(10歳階級)別にみた粗死亡率(人口 10万対)の年次推移

注 : 「急性心筋梗塞」及び「その他の虚血性心疾患」の昭和 44 年以前は分類項目がないため表章していない。

#### (2) 性・年齢階級別にみた脳血管疾患死亡

「脳血管疾患」について病類(死因統計において選択死因と定められているもの)・性・年齢階級別に粗死亡率(人口 10 万対)をみると、「くも膜下出血」は男の79歳以下、女の69歳以下は横ばいとなっており、女の70歳以上は昭和55年以降上昇したが、近年低下している。「脳内出血」はいずれの年齢階級も大幅に低下しており、特に高齢者の低下の幅が大きくなっている。「脳梗塞」は70歳以上で平成8年以降低下している。(図6、統計表第5表)

#### 図6 脳血管疾患の病類・性・年齢(10歳階級)別にみた粗死亡率(人口 10万対)の年次推移



注: 昭和25年の「脳血管疾患」には、B46比352の一部、B22の後遺症及び1年以上経過したもの)を含むため、時系列観察は昭和26年からとした。

#### 6 配偶関係別にみた心疾患-脳血管疾患死亡

平成7年・12年の性・配偶関係別に「心疾患」と「脳血管疾患」の粗死亡率(人口10万対)をみると、どの年齢階級においても男女ともに「有配偶」の粗死亡率が低く、「未婚」「離別」「死別」の粗死亡率が高くなっている(図7、表3)。

性・配偶関係別に「心疾患」と「脳血管疾患」の年齢調整死亡率(人口 10 万対)をみると、男女とも「有配偶」より、「未婚」「離別」「死別」の年齢調整死亡率が高くなっており、女より男の方が配偶関係による差が大きくなっている。平成7年と平成 12 年を比較すると、すべての配偶関係で平成 12 年の方が低くなっている。(図 8 、表 3)

图7 性·年齡(10 歳階級)·配偶関係別心疾患一脳血管疾患粗死亡率(人口 10 万対) - 平成 12 年 -

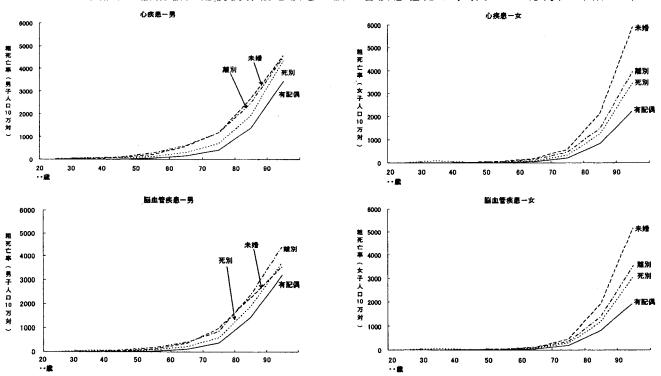


図8 性・配偶関係別心疾患一脳血管疾患年齢調整死亡率(人口 10 万対) の年次比較

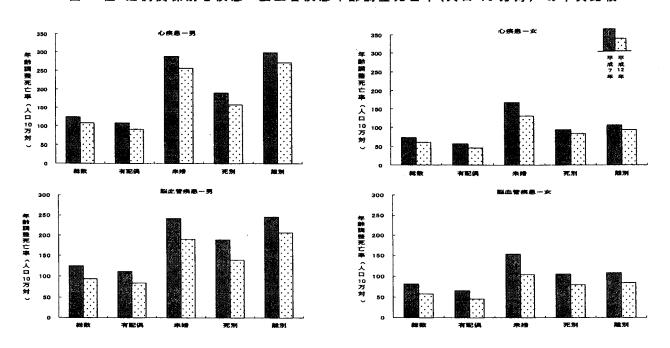


表3 性·年齡(10 歳階級)·配偶関係別心疾患一脳血管疾患死亡数·粗死亡率(人口 10 万対)・ 年齢調整死亡率(人口 10 万対)の年次比較

	死因・		#	き 数					男					女		
	年齢階級 或7年	総数1)	有配偶	未婚	死別	離別	総数1)	有配偶	未婚 死亡数	死別	離別	総数1)	有配偶	未婚	死別	離別
心	総数2) 20~29歳	138 789 591	61 127 100	8 542 475	62 629 1	6 179 14	69 458 452	46 312 69	4 800 370	14 613 1	3 560 11	69 331 139	14 815 31	3 742 105	48 016	2 619
患		1 195 3 961	515 2 147	535 1 185	29 61	112	913	381	446	7	77	282	134	89	22	3 35
	50~59歳	8 626	5 619	1 361	412	550 1 201	2 999 6 441	1 547 4 217	989 1 055	33 194	416 950	962 2 185	600 1 402	196 30 <del>6</del>	28 218	134 251
	60~69歳 70~79歳	19 578 35 178	13 786 19 820	1 585 1 572	2 592 12 354	1 553 1 357	13 379 18 391	10 300 14 194	937 508	1 001 3 037	1 093 612	6 199 16 787	3 486 5 626	648 1 064	1 591 9 317	460 745
	80~89歳 90歳以上	52 280 17 201	16 976 2 162	1 308 344	32 779 14 401	1 127 265	21 476 5 281	13 649 1 954	312 58	7 127 3 213	353 48	30 804 11 920	3 327 208	996 286	25 652 11 188	774 217
	総数2)	132.9	96.2	29.3	768.6	200.4	136.9	145,7	粗死亡率 29.6	1 141.5	319.1	129.1	46.7	29.0	699.1	133,1
	20~29歳	3.2 7.6	2.3 4.5	3.5 15.1	16.4 68.5	9.7 <b>24</b> .2	4.8 11.5	4.1 7.2	4.9 18.7	68.4 78.8	26.5 48.3	1.5 3.6	1.2	1.7	-	2.9
	40~49歳 50~59歳	20.4 51.4	13.2 39.4	61.7 164.4	24.1 52.7	58.9	30.7	19.4	74.5	59.8	117.7	9.9	7.2	7.7 33.1	65.8 14.2	11.6 23.1
	60~69歳	141.7	125.5	345.4	142.8	150.7 326.5	77.8 203.2	58.0 175.0	229.2 592.5	129.6 315.4	291.0 631.6	25.7 85.7	20.0 68.4	83.3 215.4	34.5 106.2	53.3 152.0
	70~79歳 80~89歳	442.4 1 525.1	413.5 1 451.9	885.2 2 927.0	450.2 1 535.5	660.4 1 985.4	577.3 1 816.0	519.5 1 631.5	1 328.4 3 427.8	841.6 2 221.6	1 265.4 2 846.5	352.3 1 371.9	272.9 1 000.2	763.5 2 798.9	390.9 1 414.1	474.1 1 744.7
	90歳以上	3 891.0	3 806.9	7 006.1	3 886.8	4 529.9	4 517.2	4 047.0	5 948.7 年齢調整列	4 873.3 亡率	4 729.1	3 665.8	2 444.8	7 268.1	3 673.3	4 488.1
	•					l	125.3	108.5	288.1 死亡数	189.9	298.3	73.3	57.6	167.9	94.2	107.6
脳血	総数2) 20~29歳	146 435 186	64 630 43	6 462 138	69 594 -	5 508 5	69 501 113	47 551 19	3 218 92	15 737	2 871 2	76 934 73	17 079 24	3 244 46	53 857	2 637
管疾		756 3 652	384 2 340	275 775	31 67	66 464	496 2 383	231	223	9	33	260	153	52	22	33
患		8 246	5 798	936	438	1 046	5 434	1 390 3 799	667 713	18 165	303 739	1 269 2 812	950 1 999	108 223	49 273	161 307
	70~79歳	18 085 36 149	12 975 20 625	1 207 1 415	2 537 12 768	1 324 1 286	11 654 18 759	9 173 14 694	676 470	901 3 020	871 549	6 431 17 390	3 802 5 931	531 945	1 636 9 748	453 737
	80~89歳 90歳以上	59 943 19 377	20 094 2 371	1 330 345	37 364 16 389	1 073 244	24 948 5 689	16 145 2 100	300 52	8 139 3 485	331 43	34 995 13 688	3 949 271	1 030 293	29 225 12 904	742 201
	総数2)	140.2	101.7	22.2	854.1	178.7	137.0	149.6	粗死亡率 19.8	1 229.3	257.3	143.3	53.8	25.2	784.2	134.0
	20~29歳	1.0 4.8	1.0 3.3	1.0 7.8	- 73.3	3.5 14.3	1.2 6.3	1.1 4.3	1.2 9.4	- 101.3	4.8 20.7	0.8 3.4	0.9 2.5	0.7 4.5	65.8	2.9 10.9
	40~49歳 50~59歳	18.8 <b>49</b> .1	14.4 40.6	40.4 113.1	26.5 56.0	49.7 131.2	24.4 65.6	17.4 52.2	50.2 154.9	32.6 110.3	85.8 226.3	13.1 33.1	11.5 28.6	18.2 60.7	24.8 43.2	27.7 65.2
	60~69歳 70~79歳	130.9 454.6	118.1 430.3	263.0 796.8	139.8 465.2	278.3 625.8	177.0 588.9	155.9	427.5	283.9	503.3	88.9	74.6	176.5	109.2	149.7
	80~89歳	1 748.6	1 718.6	2 976.3	1 750.3	1 890.3	2 109.6	537.8 1 929.8	1 229.0 3 296.0	836.9 2 537.1	1 135.2 2 669.1	364.9 1 558.6	287.7 1 187.2	678.1 2 894.5	409.0 1 611.1	469.0 1 672.6
	90歳以上	4 383.2	4 175.0	7 026.5	4 423.4	4 170.9	4 866.2		5 333.3 年齢調整列		4 236.5	4 209.5	3 185.2	7 446.0	4 236.7	4 157.2
_						i	125.2	111.7	241.9	189.6	246.6	80.7	65.9	152.8	104.5	107.6
心	戊12年 総数2)	146 413	61 766	10 199	66 364	7 832	71 950	46 734	死亡数 6 030	14 419	4 616	74 463	15 032	4 169	51 945	3 216
疾患	20~29歳 30~39歳	620 1 293	98 453	501 676	30	17 131	478 999	72 351	393 549	- 5	11 91	142 294	26 102	108 127	_ 25	6 40
	40~49歳 50~59歳	3 275 9 023	1 565 5 208	1 189 1 915	46 334	466 1 536	2 577 7 046	1 189 3 984	1 003 1 598	28 192	349 1 244	698 1 977	376 1 224	186 317	18 142	117 292
İ	60~69歳 70~79歳	18 516 36 028	12 284 21 163	1 839 1 934	2 279 11 013	2 062 1 860	13 079 20 125	9 245 15 296	1 297 733	951 3 117	1 541 943	5 437 15 903	3 039 5 867	542 1 201	1 328 7 896	521 917
	80~89歳 90歳以上	53 198 24 335	17 875 3 120	1 495 526	32 411 20 251	1 357	20 849	13 860 2 737	300	6 303	368	32 349	4 015	1 195	26 108	989
	総数2)	136.7					6 711		72 粗死亡率	3 823	69	17 624	383	454	16 428	334
	20~29歳	3.5	136.7 1.2	34.6 3.7	772.7	206.1 8.6	138.5 5.2	145.4 4.2	36.6 5.4	1 036.3	329.3 18.9	135.1 1.6	46.9 1.0	32.0 1.8	721.7 -	134.1 4.3
1	30~39歳 40~49歳	7.8 19.8	6.6 22.2	14.7 60.5	74.5 24.5	21.5 53.2	11.9 31.1	6.8 18.5	18.9 73.7	54.3 66.0	43.5 105.4	3.6 8.5	1.7 5.5	7.6 30.9	80.5 12.4	10.0 21.4
	50~59歳	47.4 125.3	62.2 189.5	154.0 350.1	45.7 131.0	137.9 333.7	74.7 184.8	50.4 149.5	204.9 571.2	124.2 298.9	274.6 609.5	20.6 70.6	15.6 54.8	68.4 181.8	24.7 93.4	44.2 142.7
	70~79歳 80~89歳	359.8 1 287.0	551.8 1 688.3	713.3 2 242.6	379.8 1 338.8	636.6 1 685.3	470.4 1 503.5	421.8 1 381.3	1 178.0 2 649.2	697.0 1 916.3	1 168.2 2 448.1	277.3 1 177.6	210.7 855.1	574.9 2 159.3	322.0 1 248.0	433.7 1 510.2
	90歳以上	3 478.9	3 567.5	5 705.0	3 600.3	4 051.9	3 814.0	3 429.0	4 551.2 年齢調整死	4 329.0	4 466.0		2 278.5	5 944.0	3 464.6	3 975.7
						1	108.1	90.6	平前码金元 257.1 死亡数	158.4	271.7	61.0	46.2	131.4	83.9	94.9
	総数2) 20~29歳	132 449 163	58 575 28	6 869 129	60 636	6 164 5	63 081 104	43 051 12	3 659	12 931	3 319	69 368	15 524	3 210	47 705	2 845
管	30~39歳	687	300	288	27	69	462	188	89 219	6	47	59 225	16 112	40 69	21	22
疾患	50~59歳	2 765 7 778	1 632 5 001	693 1 221	40 344	394 1 187	1 851 5 146	978 3 124	587 993	19 133	261 874	914 2 632	654 1 877	106 228	21 211	133 313
	60~69歳 70~79歳	14 958 32 842	10 369 19 967	1 206 1 548	1 917 9 827	1 433 1 458	9 885 18 391	7 287 14 417	834 611	718 2 637	1 016 696	5 073 14 451	3 082 5 550	372 937	1 199 7 190	417 762
	80~89歳 90歳以上	51 565 21 662	18 394 2 884	1 302 453	30 556 17 925	1 253 365	21 247 5 979	14 494 2 551	254 56	6 127 3 291	354 68	30 318 15 683	3 900 333	1 048 397	24 429 14 634	899 297
	総数2)	123.7	129.7	23.3	706.0	162.2	121.4		粗死亡率 22.2	929.4	236.8		48.4	24.6	662.8	118.6
	20~29歳	0.9 4.1	0.4 4.4	1.0 6.3	67.1	2.5 11.3	1.1 5.5	0.7 3.6	1.2 7.5	65.2	5.2 22.5	0.7 2.8	0.6 1.9	0.7 4.1	67.6	1.4 5.5
	40~49歳	16.7	23.2	35.3	21.3	44.9	22.3	15.2	43.1	44.8	78.8	11,1	9.5	17,6	14.5	24.4
	50~59歳 60~69歳	40.8 101.2	59.7 160.0	98.2 229.6	47.1 110.2	106.6 231.9	54.5 139.7	39.5 117.9	127.3 367.3	86.0 225.7	192.9 401.9	27.4 65.9	23.9 55.6	49.2 124.8	36.6 84.3	47.4 114.2
	70~79歳 80~89歳	328.0 1 247.5	520.6 1 737.3	571.0 1 953.0	338.9 1 262.2	499.0 1 556.2	429.9 1 532.2	397.6 1 444.4	982.0 2 243.0	589.6 1 862.8	862.2 2 355.0	252.0 1 103.7	199.3 830.6	448.5 1 893.7	293.2 1 167.7	360.4 1 372.8
	90歳以上	3 096.8	3 297.6	4 913.2	3 186.8	3 669.8	3 398.0	3 196.0	3 539.8 年齢調整列	3 726.6	4 401.3	2 995.5	1 981.1	5 197.7	3 086.2	3 535.3
L_	1) 総数には、				<del></del>		93.8	83.3	190.5	139.0	206.4	57.7	46.4	103.8	79.0	83.2

注:1) 総数には、配偶関係不詳を含む。 2) 総数には、15~19歳及び年齢不詳を含む。

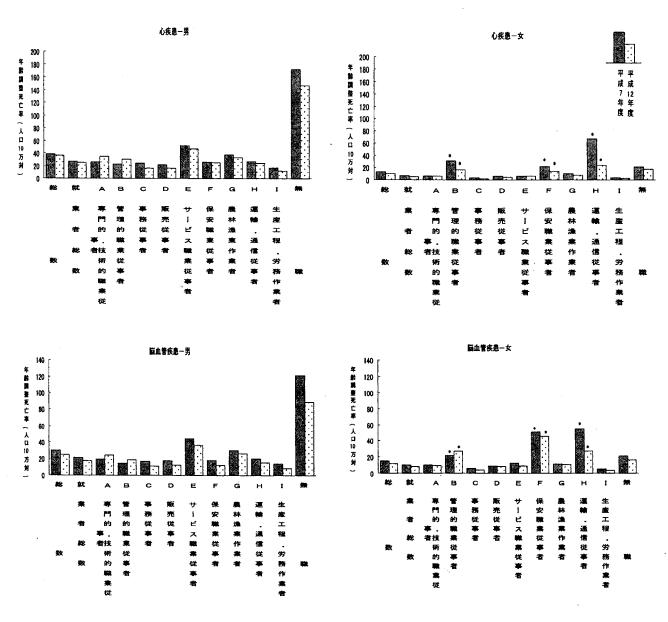
### 7 職業・産業別にみた心疾患一脳血管疾患死亡 (平成7年度・12年度職業・産業別統計)

#### (1)職業別の状況

20~64 歳の者について、死亡時の職業に基づき、性・職業別に平成 12 年度 の心疾患年齢調整死亡率(人口 10 万対)をみると、男では「無職」が最も高く、 次いで「サービス職業従事者」「専門的・技術的職業従事者」となっており、「専 門的・技術的職業従事者」「管理的職業従事者」は、平成7年度に比べ平成 12 年度は上昇している。

平成 12 年度の脳血管疾患年齢調整死亡率をみると、男では「心疾患」と同様に「無職」が最も高く、次いで「サービス職業従事者」「農林漁業作業者」となっており、「専門的・技術的職業従事者」「管理的職業従事者」は、平成7年度に比べ平成12年度は上昇している。(図9、表4)

図9 20~64歳の性・職業(大分類)別にみた心疾患ー脳血管疾患年齢調整死亡率(人口 10 万対) - 平成7年度・平成12年度-



注:1)図中\* 印の付してある箇所については、発生件数が100未満のもので数値が特に不安定であることに注意する必要がある。 2)「職業」は死亡時の職業である。

表4 20~64歳の性・職業(大分類)別にみた心疾患一脳血管疾患死亡数・粗死亡率(人口 10万対)・ 年齡調整死亡率(人口 10 万対)

				平成7	年度					平成12	2年度		
	職業	т	男	<del></del>		女			男			女	
		全死因	心疾患 	脳血管疾患	全死因	心疾患 	脳血管疾患	全死因	心疾患	脳血管疾患	全死因	心疾患 	脳血管疾患
							死亡数						
Š	数	134 921	16 502	13 165	64 328	5 825	6 844	131 635	16 329	11 391	60 831	4 911	5 511
就	業者総数	79 277	9 808	7 808	19 717	1 566	2 479	73 130	9 046	6 445	18 633	1 360	2 146
	専門的·技術的職業従事者	6 994	882		1 673	102		11 020	1 349		2 201	134	
	管理的職業従事者	5 225	677		738	* 50		5 000	602		695	* 46	
	事務従事者	8 018	1 018		2 760	181		6 262	758		2 302	122	
	販売従事者	8 523	1 084		2 409	206		7 330	889		2 011	146	
	サービス職業従事者	6 046	767		2 813	221		6 031	765		2 660	230	
	保安職業従事者	1 346	198		107	* 6		1 365	228		119	* 5	
	農林漁業作業者	7 083	828		2 034	184		4 767	529		1 286	107	
	運輸·通信従事者	5 097	633		275	* 35		4 583	590		261	* 22	
	生産工程·労務作業者	18 971	2 265		2 497	205		12 489	1 563		1 872	138	
J	分類不能の職業	11 974	1 456	1 071	4 411	376	468	14 283	1 773	1 216	5 226	410	509
無	職	55 644	6 694	5 357	44 611	4 259	4 365	58 505	7 283	4 946	42 198	3 551	3 365
							粗死亡率						
*	数	346.6	42.4	33.8	165.7	15.0	17.6	336.9	41.8	29.2	156.8	12.7	14.2
就	業者総数	229.9	28.4	22.6	85.2	6.8	3 10.7	219.6	27.2	19.4	80.4	5.9	9.3
Α	専門的·技術的職業従事者	163.7	20.6	15.5	51.5	3.1	5.7	248.6	30.4	21.6	61.3	3.7	
В	管理的職業従事者	254.5	33.0	24.7	371.8	* 25.2	* 36.3	385.4	46.4	33.1	492.1	* 32.6	* 46.7
С	事務従事者	187.2	23.8	3 17.3	38.4	2.5	5 4.2	145.5	17.6	12.3	32.1	1.7	3.6
D	販売従事者	154.5	19.7	16.3	76.9	6.6	9.5	131.8	16.0	12.4	66.8	4.8	9.0
Ε	サービス職業従事者	383.8	48.7	7 41.5	98.7	7.8	3 15.5	358.1	45.4	34.4	82.9	7.2	! 11.4
F	保安職業従事者	165.1	24.3	3 17.1	275.1	* 15.4	* 30.9	156.2	26.1	13.6	248.7	* 10.5	* 27.2
G	農林漁業作業者	573.3	67.0	56.1	191.2	17.3	3 26.7	509.2	56.5	44.7	168.5	14.0	21.1
Н	運輸·通信従事者	234.1	29.1	23.3	233.4	* 29.7	7 * 29.7	223.2	28.7	19.4	251.8	* 21.2	<b>* 27.0</b>
I	生産工程·労務作業者	153.3	18.3	3 15.6	48.4	4.0	7.4	105.8	13.2	9.4	38.5	2.8	5.3
無	職	1 344.1	161.7	129.4	286.7	27.4	28.1	1 195.5	148.8	101.1	276.5	23.3	3 22.1
							年齡調整死	亡率					
総	数	311.9	38.	30.0	146.0	12.9	9 15.1	294.5	36.4	25.0	134.8	10.6	5 11.8
就	業者総数	215.8	26.0	5 20.9	83.8	6.8	3 10.4	200.1	24.7	7 17.3	76.4	5.7	7 8.
	専門的·技術的職業従事者	-			81.0			287.3			87.2		
	<b>管理的職業従事者</b>	174.0			283.9	* 30.					340.0		
	事務従事者	189.5			48.9			134.8			35.7		
D	販売従事者	170.0			73.3	6.5					61.9	4.	
E	サービス職業従事者	403.5			84.8	6.4					72.1		
F	保安職業従事者	174.1			449.8	* 22.	1 * 51.2	147.1			356.1	* 14.3	
G	農林漁業作業者	334.8	37.	3 29.9	112.0			318.3	33.4		95.3		
Н	運輸·通信従事者	212.6	26.	1 20.0	394.8	<b>*</b> 67.	5 * 54.9	187.5			298.8		
l	生産工程·労務作業者	144.2	17.	2 14.5	39.4	3.	1 5.6	96.9	<b>12</b> .1	1 8.4	29.8	2.:	2 3.
無	職	1 398.7	171.	5 121.8	231.5	20.	8 21.1	1 172.3	147.	1 88.7	221.2	17.	4 16.

注:1)「J 分類不能の職業」には仕事の有無不詳を含む。
2) 表中\*印の付してある数値については、発生件数が100未満のもので数値が特に不安定であることに注意する必要がある。
3)「職業」は死亡時の職業である。

#### (2)産業別の状況

20~64 歳の者について、死亡時の産業に基づき、性・産業別に平成 12 年度の 「心疾患」と「脳血管疾患」の年齢調整死亡率(人口 10 万対)をみると、男では 「無業」「電気・ガス・熱供給・水道業」「農業」が高くなっている (表5)。

表5 20~64歳の性・産業(大分類)別にみた心疾患ー脳血管疾患死亡数・粗死亡率(人口 10万対) ·年齡調整死亡率(人口 10 万対)

			L		平成7	年度					平成1	2年度		
	産	業	L	男	I	T	女			男	脳血管疾患	全死因	女 心疾患	脳血管疾患
			全死因	心疾患	脳血管疾患	全死因	心疾患	脳血管疾患	全死因	心疾患	胸血管疾患	至死因	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	福皿書灰版
					•			死亡数						
総		数	134 921	16 502	13 165	64 328	5 825	6 844	131 635	16 329	11 391	60 831	4 911	5 511
就多	<b>人名</b>	総 数	79 277	9 808	7 808	19 717	1 566	2 479	73 130	9 046	6 445	18 633	1 360	2 146
	1次	産業	7 993	942		2 272 1 994	194		5 845	673 517		1 519 1 320	110 + 93	192 166
В		*	6 334 472	777 <b>* 4</b> 7	<b>* 4</b> 7	<b>*</b> 65	170 * 4	* 5	4 505 380	* 52	* 29	* 40	* 3	* 6
C	漁	*	1 187	118	117	213	* 20	* 26	960	104	* 83	159	* 14	* 20
第		産業	23 642	2 900		3 411	270		20 160	2 482		2 954 123	185 * 6	377 * 14
E :	建設	* *	961 11 391	122 1 332		157 924	* 12 * 79		805 9 733	* 86 1 159		897	<b>* 6</b> 1	108
F!	製造	業	11 290	1 446	1 114	2 330	179	310	9 622	1 237	908	1 934	118	255
	3 次	産 業 マ・熱供給・水道業	31 945	4 066		8 685	647		29 410 1 649	3 697		8 050 186	583 * 15	974 * 17
	運輸・通信		1 901 5 697	226 726		219 398	* 12 * 41		5 245	188 689		408	* 32	* 38
		業·飲食店	8 834	1 068		2 864	242		7 586	904		2 442	182	326
	金融·保修不動。 遵		1 089 839	129 111		394 178	* 29 * 8		914 736	118 105		291 160	* 21 * 14	* 37 * 13
	サービ		10 228	1 365		3 899	273		10 166	1 295		3 918	289	482
М	公	務	3 357	441	308	733	* 42	<b>*</b> 75	3 114	398	243	645	* 30	* 61
7	分類不能	の産業	15 697	1 900	1 436	5 349	455	582	17 715	2 194	1 501	6 110	482	603
無		業	55 644	6 694	5 357	44 611	4 259	4 365	58 505	7 283	4 946	42 198	3 551	3 365
								粗死亡率						
総		数	346.6	42.4	33.8	165.7	15.0	17.6	336.9	41.8	29.2	156.8	12.7	14.2
就多	<b>存者</b>	総数 しゅうしゅうしゅう	229.9	28.4	22.6	85.2	6.8	10.7	219.6	27.2	19.4	80.4	5.9	9.3
	1 次		652.6	76.9		208.0	17.8		632.0	72.8		190.5	13.8	
A B		業業	645.2 825.9	79.2 * 82.2		196.3 * 549.5	16.7 * 33.8		606.5 921.2	69.6 * 126.1		178.6 * 450.0	* 12.6 * 33.8	
	漁	*	638.3	63.5		328.6	* 30.9		682.0	73.9		321.9	* 28.3	
		産業	179.6	22.0	18.0	61.8	4.9	8.2	163.9	20.2	15.0	62.0	3.9	
	鉱	*	1 993.9	253.1		1 952.0	* 149.2		1 932.2	* 206.4		1 618.0	* 78.9	
	建設製造	* *	224.0 140.6	26.2 18.0		94.4 51.4	* 8.1 3.9		199.5 130.3	23.8 16.8		102.9 49.8	* 7.0 3.0	
第	3 次	産業	160.5	20.4	16.1	53.1	4.0	6.9	149.1	18.7	13.2	46.4	3.4	5.6
		ス・熱供給・水道業		75.5		414.8	* 22.7		557.0	63.5		381.3	* 30.7	
	連輪・通作 印売 - 小売	温来 禁·飲食店	183.0 132.4	23.3 16.0		64.5 44.5	* 6.6 3.8		172.9 121.2	22.7 14.4		57.9 37.6	* 4.5 2.8	
J	金融・保防	<b>炙業</b>	121.3	14.4	11.1	39.3	* 2.9	* 4.2	111.9	14.5	12.5	32.9	* 2.4	* 4.2
	不動をサービス		246.4	32.6		81.6	* 3.7		211.3	30.1		71.4 46.2	* 6.3 3.4	
М		務	145.7 215.6	19.4 28.3		51.6 151.0	3.6 * 8.6		137.2 200.5	17.5 <b>25</b> .6		131.2	* 6.1	
無		業	1 344.1	161.7	129.4	286.7	27.4	28.1	1 195.5	148.8	101.1	276.5	23.3	22.1
								年齢調整列	E亡率					
総		数	311.9	38.1	30.0	146.0	12.9	15.1	294.5	36.4	25.0	134.8	10.6	11.8
就	<b>集者</b>	総数	215.8	26.6	20.9	83.8	6.8	10.4	200.1	24.7	7 17.3	76.4	5.7	8.7
	1 次		404.1	46.1		145.9	9.1		425.4	46.2			7.5	
A B		* *	373.9 548.2	44.3		122.5	7.9		393.1	44.6			* 7.1 * 11.1	
C		業	485.0	* 48.9 50.5		* 464.0 327.8	* 16.2 * 23.4		648.7 515.7	* 70.5 49.1		* 291.5 262.2	* 11.1 * 14.4	
	2 次	產業	165.4	20.1		57.1	4.5		147.1	18.0			3.5	
D E		業業	1 592.0 196.2	195.9 22.5		1 661.8 88.3	* 126.0 * 7.4		1 519.5 172.5	* 164.2 20.2			* 59.2 * 6.4	
F			134.4	17.1		47.3	3.6		120.4	15.8		42.9	2.7	
	3 次		160.3	20.4		56.8	4.5		140.2	17.			3.5	
	電気・ガス	ス・熱供給・水道業 信業	812.5 173.7	102.4 22.0		659.8 83.2	* 45.4 * 10.8		638.3 150.9	74.2 19.9			* 46.6 * 4.9	
1 1	印売・小売	8葉・飲食店	137.6	16.6		44.9	4.0		118.4	14.5		35.6	2.7	4.7
	金融·保		129.5	15.5		59.5	* 5.4		112.9	15.4			* 3.2	
	不動きせ…に		179.1 144.0	23.1 19.1		65.3 56.5	* 2.6 4.2		150.0 130.5				* 4.5	
м		務	255.8			152.6	* 9.5		202.3				* 6.0	
無		業	1 398.7	171.5	5 121.8	231.5	20.8	3 21.1	1 172.3	147.	1 88.7	221.2	17.4	16.4

注:1)「N 分類不能の度業」には仕事の有無不詳を含む。
2) 表中\*印の付してある敷値については、発生件敷が100未満のもので敷値が特に不安定であることに注意する必要がある。
3)「産業」は死亡時の産業である。

#### 都道府県別にみた心疾患一脳血管疾患死亡

#### (1) 性別にみた年齢調整死亡率

平成 16 年の「心疾患」と「脳血管疾患」の年齢調整死亡率(人口 10 万対)を都道 府県別にみると、「心疾患」の男では青森県が最も高く、次いで愛媛県、岩手県、女 では愛媛県が最も高く、次いで埼玉県、徳島県となっている。「脳血管疾患」の男で は青森県が最も高く、次いで岩手県、秋田県、女では岩手県が最も高く、次いで青森 県、栃木県となっている。 (表6、図10)

表 6 性・都 道 府 県 別 にみた心 疾 患 一脳 血 管 疾 患 年 齢 調 整 死 亡 率 (人 口 10 万 対 )の年 次 比 較 と65歳平均余命

					年	齢調整死亡	率(人口10万分	时)			65歳平均	)余命
		1		心疹				脳血管			平成12年都道府	
都	道府	F県 .			3		9		<b>サ</b>		(単位::	年)
			平成12年	平成16年 注:1),3) を参照	平成12年	平成16年 注:1),3) を参照	平成12年	平成16年 注:1).3) を参照	平成12年	平成16年 注:1),3) を参照	男	女
全		国	85.8	80.6 (80.1)	48.5	44.2 (44.0)	74.2	62.5 (62.2)	45.7	37.0 (36.9)	17.56	22.46
北青岩宮秋	海	道森手城田	87.3 102.5 85.4 81.3 74.3	84.9 103.6 97.4 82.1 79.0	50.1 53.5 47.8 47.3 45.2	48.0 52.8 47.4 47.7 45.7	72.1 102.7 92.6 87.1 91.1	62.2 90.3 85.6 70.5 83.6	43.7 51.6 51.9 50.7 57.6	36.9 49.6 50.2 44.5 45.7	17.79 16.52 17.33 17.53 17.05	22.87 21.87 22.51 22.48 22.12
山福茨栃群		形島城木馬	84.3 96.9 88.7 95.9 88.5	84.5 96.4 84.5 95.7 81.1	45.4 52.3 50.3 54.5 49.0	45.3 50.8 49.5 50.6 50.0	83.1 83.1 85.1 90.0 77.6	74.6 73.6 75.5 81.6 66.7	52.7 53.7 54.6 56.1 53.5	43.7 45.5 43.8 48.1 43.3	17.57 17.19 17.29 17.26 17.63	22.18 22.19 22.12 22.06 22.28
埼千東神新	奈	玉葉京川潟	92.7 90.6 87.5 79.1 77.9	86.5 90.2 78.2 72.4 78.2	53.8 54.7 49.8 43.7 41.2	53.8 50.1 47.3 43.9 41.8	77.3 77.1 71.3 71.2 79.4	65.8 63.5 59.0 58.1 73.7	50.2 45.5 46.1 48.1 47.0	44.2 42.0 38.8 40.4 42.3	17.55 17.67 17.79 17.78 17.60	22.14 22.25 22.26 22.50 22.85
富石福山長		山川井梨野	73.8 85.8 81.7 88.1 78.7	64.0 78.4 77.9 81.1 73.4	40.9 47.9 41.3 46.0 39.8	37.0 45.9 41.7 46.0 43.6	72.2 71.8 61.3 64.2 87.3	62.6 62.1 55.7 60.5 71.7	44.8 39.3 35.8 39.9 53.4	40.2 36.3 36.5 36.5 46.1	17.79 17.55 17.93 17.85 18.38	22.99 22.90 23.05 23.01 22.91
岐静愛三滋		阜岡知重賀	86.3 84.0 92.5 86.5 78.8	84.5 79.1 85.0 82.5 76.0	52.8 48.8 55.8 49.7 47.3	49.5 45.6 51.6 46.5 43.7	74.6 77.4 73.5 74.0 62.9	59.7 65.2 63.7 63.5 55.3	43.8 46.9 47.0 42.7 42.6	41.7 40.5 39.4 39.9 34.7	17.67 17.67 17.48 17.51 17.41	22.22 22.60 22.02 22.39 22.48
京大兵奈和	歌	都阪庫良山	84.7 89.3 84.1 84.5 101.8	80.8 84.0 78.6 80.4 91.6	49.7 51.9 50.2 52.8 53.6	47.6 51.2 47.4 50.3 51.2	63.5 63.4 64.1 61.8 69.2	55.2 53.5 56.2 51.5 54.4	41.2 38.8 40.6 42.2 42.0	34.3 33.6 34.1 35.3 36.0	17.74 16.98 17.42 17.70 17.23	22.63 21.93 22.19 22.34 22.17
鳥島岡広山		取根山島口	92.5 72.0 82.1 82.7 79.2	80.8 76.9 77.8 79.3 81.8	47.4 40.4 42.6 46.7 52.5	46.4 43.3 43.7 48.6 48.8	78.4 70.8 69.4 68.6 77.1	69.0 58.4 60.5 53.8 68.4	49.1 37.6 44.0 39.9 47.7	41.6 33.2 37.1 35.0 40.7	17.77	22.75 23.27 22.97 22.82 22.49
徳香愛高福		島川媛知岡	92.1 89.9 99.1 96.1 71.2	85.6 84.3 100.9 82.6 66.5	49.7 50.6 51.6 49.0 41.3	53.3 50.7 56.3 47.3 40.2	77.2 64.2 73.3 82.3 68.1	65.3 51.4 58.8 75.2 57.4	42.7 44.7 42.9 48.7 42.4	38.2 36.3 36.9 45.8 34.8	17.37 17.82 17.73 17.62	22.38 22.70 22.53 22.84 22.60
佐長熊大宮		賀崎本分崎	79.6 81.6 74.4 91.1 83.4	73.9 75.9 70.5 73.6 87.6	42.9 43.8 43.4 50.7 44.8	41.8 46.8 42.9 46.0 43.1	67.8 72.7 64.9 75.9 73.5	61.1 65.4 59.8 60.3 61.2	44.1 45.1 39.8 44.0 48.2	37.4 37.9 36.5 36.3 41.4	17.36 18.15	22.82 22.69 23.08 22.41 23.05
鹿沖	児	島縄	84.7 78.9	78.9 69.6	44.9 39.6	45.5 38.8	85.8 63.5	69.8 56.8	49.7 30.0	46.0 29.7		22.56 24.10

注:1)年齢調整死亡率の基準人口は、昭和60年モデル人口である。ただし、平成16年都道府県別年齢調整死亡率算出にあたっては、80歳以上を一括して用いた。

<sup>2)</sup> 平成12年の年齢調整死亡率と平成16年の全国の年調整死亡率の算出に用いている租死亡率は、国勢調査日本人人口(5歳階級、85歳以上一括)により算出している。3) 平成16年の都遺府県(全国のカッコ書きを含む)別年齢調整死亡率の算出に用いている租死亡率は、10月1日現在推計人口(5歳階級、全国=85歳以上一括、

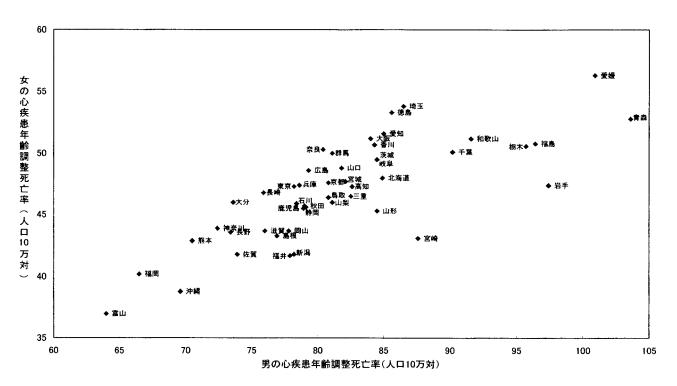
都道府県=80歳以上一括)の総人口により算出している。

<sup>4)</sup> 都道府県は死亡した人の住所による。 5) 65歳平均余命は平成12年都道府県別生命表による。

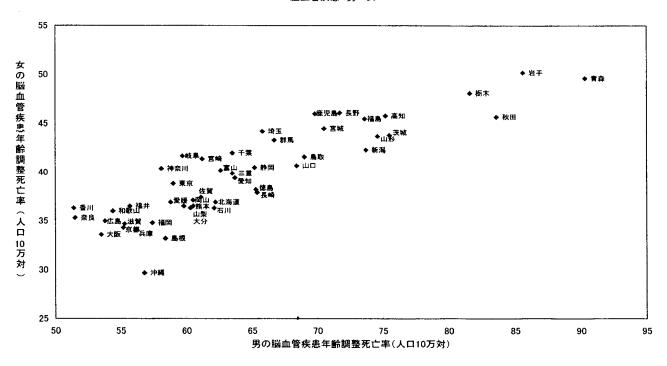
平成 16 年の都道府県別の年齢調整死亡率(人口 10 万対)を性別にみると、「心疾 患」「脳血管疾患」ともに男の年齢調整死亡率が高い県は女の年齢調整死亡率が高く なっている(表 6、図 10)。

# 図 10 男の年齢調整死亡率(人口 10万対)と女の年齢調整死亡率(人口 10万対)の関係 - 平成 16年一

心疾患 男一女



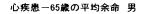
脳血管疾患 男一女

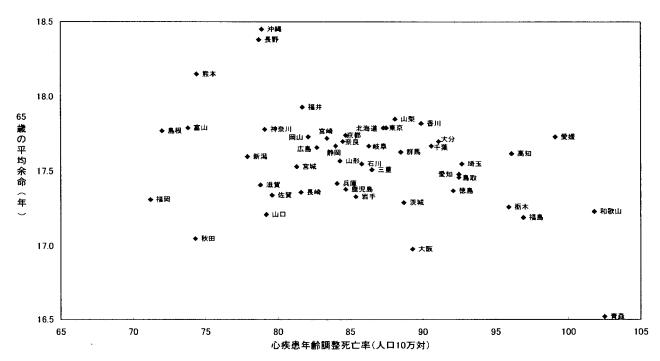


#### (2) 年齢調整死亡率と 65 歳平均余命の関係

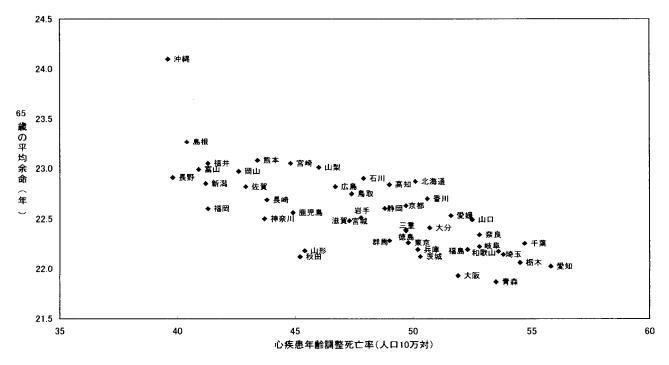
都道府県別に平成12年の「心疾患」と「脳血管疾患」の年齢調整死亡率(人口10万対)と平成12年都道府県別生命表の65歳平均余命との関係をみると、両疾患とも女では年齢調整死亡率が低い都道府県の平均余命が長くなる傾向がある(表 6 、図11)。

図 11 年齢調整死亡率(人口 10 万対)と65歳平均余命の関係 一平成 12 年一



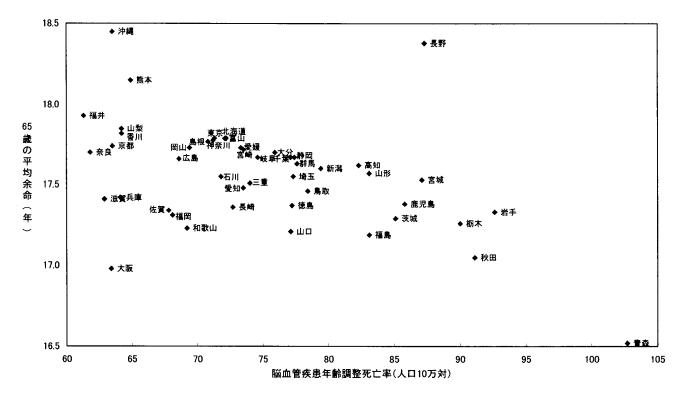


心疾患-65歳の平均余命 女

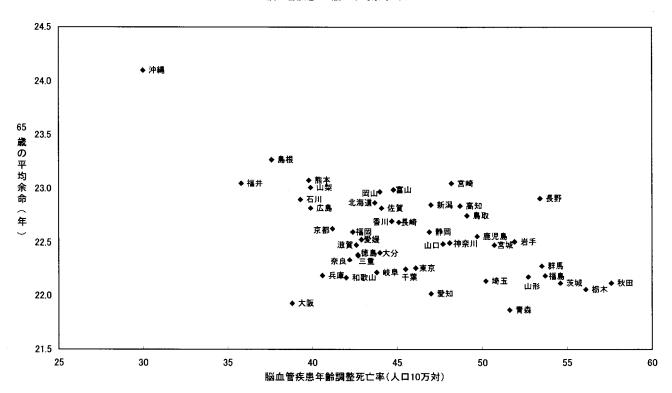


注:「65 歳平均余命」は平成 12 年都道府県別生命表による。

#### 脳血管疾患-65歳の平均余命 男



脳血管疾患~65歳の平均余命 女



注:「65歳平均余命」は平成 12年都道府県別生命表による。

#### 死亡月別にみた心疾患-脳血管疾患死亡

#### (1) 平成 16 年の月別 1 日平均死亡数

平成 16 年の月別 1 日平均死亡数をみると、1月が最も多く、次いで2月、12月、 3月と冬季(12月~3月をいう。以下同じ。)が多く、夏季(6月~9月をいう。以 下同じ。)が少なく、性別にみても同様となっている。

これを主な死因別に1月を100とした指数でみると、男女ともに「悪性新生物」は 月ごとの変動がほとんどないのに比べ、「心疾患」「脳血管疾患」は夏季に少なくなっ ており、特に「心疾患」は冬季と夏季の差が大きくなっている。「肺炎」は2月にイ ンフルエンザの流行による山がみられる。 (表7、図12、表8)

														(単位:人)
死因・性		総数	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
全死因	総数	2 810.4	3 222.8	3 186.7	2 966.5	2 785.8	2 668.7	2 519.2	2 561.4	2 552.7	2 536.2	2 766.9	2 892.1	3 073.5
	男	1 522.1	1 735.0	1 705.0	1 606.2	1 508.7	1 450.1	1 369.4	1 394.6	1 389.4	1 383.5	1 504.6	1 567.2	1 655.3
	女	1 288.3	1 487.9	1 481.8	1 360.3	1 277.1	1 218.6	1 149.8	1 166.8	1 163.4	1 152.7	1 262.3	1 324.9	1 418.2
心疾患	総数	436.1	569.4	543.9	480.5	433.3	399.4	355.6	375.4	354.7	346.0	410.4	452.7	514.3
	男	211.7	278.3	262.5	232.7	208.5	191.9	172.8	180.7	172.6	166.7	200.5	219.8	253.8
	女	224.5	291.1	281.4	247.9	224.7	207.5	182.9	194.7	182.2	179.3	209.9	232.9	260.5
脳血管疾患	総数	050.0	400.0	4400	207.4	2427		222.2	004 7		0015	0.40.0	0500	2000
		352.6	422.9	418.9	387.4	346.7	333.1	309.0	301.7	301.7	304.5	349.6	358.3	398.8
	男	168.2	203.6	200.9	185.7	164.7	158.9	147.3	141.8	142.9	142.6	170.3	168.8	190.9
	女	184.4	219.3	217.9	201.7	182.0	174.2	161.7	160.0	158.8	161.9	179.3	189.4	207.9
悪性新生物	総数	875.3	889.9	872.3	867.6	866.8	858.9	853.8	861.3	883.0	879.5	892.9	893.0	884.2
	男	527.6	536.1	529.3	524.7	521.3	518.3	513.3	519.3	530.9	531.6	537.3	541.0	527.9
	女	347.7	353.8	343.0	342.8	345.4	340.5	340.5	342.0	352.2	347.9	355.6	352.0	356.3
肺炎	総数	261.0	321.8	342.1	286.7	259.7	244.8	221.6	218.1	217.2	216.1	238.7	269.9	298.3
	男	140.2	173.4	180.3	154.8	140.1	131.2	116.9	118.5	116.1	117.4	129.0	147.1	158.6
	女	120.8	148.4	161.8	131.9	119.6	113.6	104.7	99.6	101.1	98.8	109.7	122.8	139.6
4大死因以外	総数	885.3	1 018.9	1 009.6	944.3	879.4	832.5	779.1	805.0	796.1	790.0	875.3	918.2	978.0
	男	474.5	543.6	531.9	508.3	474.1	449.7	419.1	434.4	426.9	425.2	467.5		
	女	410.8	475.3	477.7	436.0	405.3	382.9	359.9	370.5	369.1	364.9	407.8	427.7	453.9

表7 主な死因別にみた月別1日平均死亡数 - 平成 16年 -

図 12 主な死因別にみた月別1日平均 死亡指数(1月=100) - 平成 16年-

男

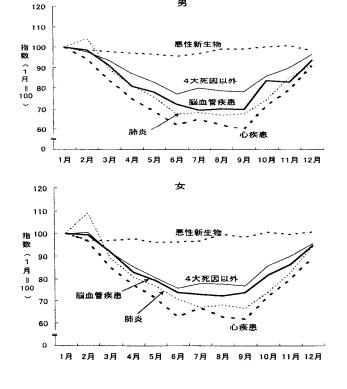


表8 主な死因別にみた月別1日平均死亡指数 (1月=100) - 平成 16 年 -

死因·性		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
全死因	総数	100.0	98.9	92.0	86.4	82.8	78.2	79.5	79.2	78.7	85.9	89.7	95.4
	男	100.0	98.3	92.6	87.0	83.6	78.9	80.4	80.1	79.7	86.7	90.3	95.4
	女	100.0	99.6	91.4	85.8	81.9	77.3	78.4	78.2	77.5	84.8	89.0	95.3
心疾患	総数	100.0	95.5	84.4	76.1	70.1	62.5	65.9	62.3	60.8	72.1	79.5	90.3
	男	100.0	94.3	83.6	74.9	69.0	62.1	64.9	62.0	59,9	72.0	79.0	91.2
	女	100.0	96.7	85.2	77.2	71,3	62.8	66.9	62.6	61,6	72.1	80.0	89,5
脳血管疾患	総数	100.0	99.0	91.6	82.0	78.8	73.1	71.3	71.3	72.0	82.7	84.7	94.3
	男	100.0	98.7	91.2	80.9	78.1	72.3	69.6	70.2	70.0	83.6	82.9	93.8
	女	100.0	99.4	92.0	83.0	79.4	73.7	72.9	72.4	73.8	81.7	86.4	94.8
悪性新生物	総数	100.0	98.0	97.5	97.4	96.5	95,9	96.8	99.2	98.8	100,3	100.3	99.4
	男	100.0	98.7	97.9	97.2	96.7	95.7	96.9	99.0	99.2	100.2	100.9	98.
	女	100.0	96.9	96.9	97.6	96.3	96,2	96.7	99,5	98.3	100.5	99.5	100.
肺炎	総数	100.0	106.3	89.1	80.7	76.1	68.9	67.8	67.5	67.2	74.2	83.9	92.
	男	100.0	104.0	89.3	80.8	75.7	67.4	68.3	66.9	67.7	74.4	84.8	91.
	女	100.0	109,0	88.9	80.6	76.6	70.6	67.1	68.2	66.6	73.9	82.8	94.
4大死因以外	総数	100,0	99.1	92.7	86.3	81.7	76.5	79.0	78.1	77.5	85.9	90.1	96.
	男	100.0	97,9	93.5	87.2	82.7	77.1	79.9	78.5	78.2	86.0	90.2	96.
	女	100.0	100.5						77.7	76.8	85.8	90.0	95.

### (2) 性・年次別の状況

これを年次別にみると、男女ともにいずれの年次においても冬季が多く夏季が少なくなっている。「脳血管疾患」では各年における月別1日平均死亡指数の差は縮小してきている。(図 13、表 9、表 10)

図 13 心疾患一脳血管疾患死亡の性・年次別にみた月別1日平均死亡指数(1月=100)

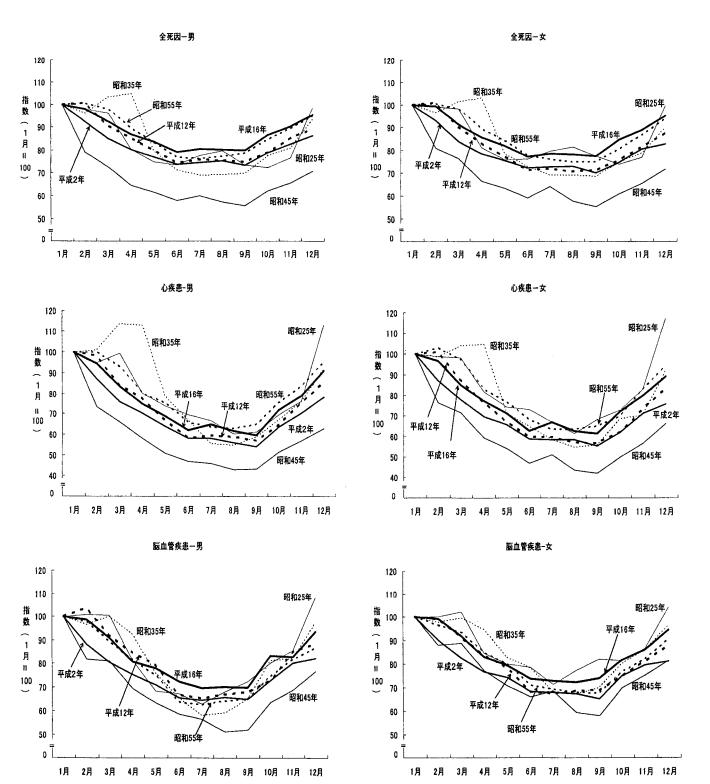


表 9 心疾患一脳血管疾患死亡の性・年次別にみた月別1日平均死亡指数(1月=100)

性	·年次	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
						全死	因						12/7
	) 昭和25年	100.0	98.3	96.3	80.1	74.8	73.5	77.3	79.5	73.4	72.4	70.0	
'60		100.0	96.4	103.4	105.0	79.4	70.9	68.9	69.2	69.7	77.4	76.3 80.6	98.6
'70		100.0	78.9	72.5	64.4	61.4	57.7	60.0	57.3	55.7	62.1	65.7	93.3
'80		100.0	100.6	98.1	89.6	83.5	76.6	76.2	77.3	78.7	84.8		70.6
'90		100.0	92.5	85.0	80.1	76.9	73.7	74.6	75.3	73.3	78.7	89.5	95.1
2000		100.0	100.6	90.4	84.9	79.7	74.2	75.7	75.4	74.7	78.7 78.7	82.6	86.2
'04	16年	100.0	98.3	92.6	87.0	83.6	78.9	80.4	80.1	79.7	86.7	85.0 90.3	89.3 95.4
女 1950	昭和25年	100.0	99.2	98.4	81.3	75.8	76.0	79.7	81.5	77.4			
'60		100.0	96.6	101.4	103.0	78.3	73.0	69.0	69.0	68.5	74.0	76.8	99.8
'70		100.0	80.8	76.3	66.6	63.4	59.1	64.3	57.8	55.3	74.7	78.7	90.0
.80	55年	100.0	100.6	98.5	89.5	84.1	77.8	76.1	75.1	55.3 75.1	61.1	65.7	71.7
'90	平成2年	100.0	93.0	84.0	78.6	75.4	72.2	73.0	73.1	70.2	80.5	86.9	94.0
2000	12年	100.0	100.8	90.1	82.7	76.8	71.2	71.7	70.8		74.9	80.5	82.9
'04	16年	100.0	99.6	91.4	85.8	81.9	77.3	78.4	78.2	71. <b>2</b> 77.5	75.6 84.8	81.5 89.0	87.3 95.3
						心疾	<b>3</b>			77.0	04.0	65.0	95.3
里 1950	昭和25年	100.0	94.9	99.4	80.2		_						ĺ
60		100.0	100.7	113.6	113.1	73.9	69.6	66.7	60.5	61.3	69.4	76.3	113.2
'70		100.0	73.6	66.2		78.2	66.9	55.5	54.9	58.8	67.1	75.8	91.9
'80		100.0	99.9	93.0	58.3	51.0	46.9	46.2	43.0	43.5	51.5	57.0	63.2
'90		100.0	87.1	75.9	80.3	75.3	66.0	63.8	63.1	65.1	75.5	83.4	95.3
2000		100.0	98.0	83.8	70.5	64.1	58.4	58.2	56.0	54.4	63.7	70.4	78.3
'04		100.0	94.3	83.6	77.3 74.9	66.8 69.0	58.2	59.6	58.8	57.1	64.5	75.5	85.5
	' 1						62.1	64.9	62.0	59.9	72.0	79.0	91.2
	昭和25年	100.0	98.9	98.1	81.9	74.4	72.9	67.1	61.6	68.3	72.9	82.9	117.4
'60		100.0	98.4	104.0	104.5	71.0	64.9	58.5	54.8	55.8	68.4	70.2	92.2
'70		100.0	76.2	71.5	59.2	54.2	47.0	51.1	43.6	42.0	50.0	56.5	66.4
'80		100.0	103.0	97.3	82.9	76.8	68.1	63.6	63.6	65.3	69.7	83.0	94.5
'90		100.0	87.2	77.9	69.7	65.6	58.8	58.4	58.5	55.5	62.1	71.3	75.7
2000		100.0	100.8	87.1	76.3	67.0	59.7	59.6	56.9	56.6	62.1	73.3	83.5
'04	16年	100.0	96.7	85. <u>2</u>	77.2	71.3	62.8	66.9	62.6	61.6	72.1	80.0	89.5
						脳血管	疾患						l
	昭和25年	100.0	100.8	100.6	81.2	68.5	67.3	62.8	68.2	72.5	80.3	85.6	108.5
'60		100.0	96.5	100.1	92.5	75.7	65.4	58.2	59.2	65.1	81.3	82.2	97.5
'70		100.0	81.8	81.2	69.4	63.5	58.7	56.4	51.4	52.2	63.9	68.9	76.7
'80		100.0	97.7	89.4	81.6	74.8	63.8	62.8	64.3	65.5	74.9	81.9	87.0
'90		100.0	88.5	80.5	75.5	71.1	65.7	64.6	65.9	65.3	73.0	80.3	82.4
2000		100.0	103.5	91.8	84.7	79.2	66.7	65.5	66.9	68.0	72.6	85.2	88.8
'04	16年	100.0	98.7	91.2	80.9	78.1	72.3	69.6	70.2	70.0	83.6	82.9	93.8
	昭和25年	100.0	98.1	100.2	82.0	77.2	75.9	70.0	75.5	80.3	80.9	86.7	104.0
'60		100.0	97.5	99.5	94.7	82.7	78.3	68.0	67.1	69.8	80.1	86.4	96.6
'70		100.0	88.2	89.0	77.3	70.7	66.1	68.5	59.4	58.0	69.9	75. <b>4</b>	81.6
'80		100.0	96.6	93.6	85.0	79.9	71.1	69.4	68.0	67.7	76.7	82.2	90.9
'90		100.0	90.4	82.5	76.7	74.1	68.4	68.0	67.6	65.4	74.9	79.5	81.3
2000		100.0	98.9	91.6	83.5	78.1	68.0	67.6	68.5	68.8	74.7	81.2	87.9
'04	16年	100.0	99.4	92.0	83.0	79.4	73.7	72.9	72.4	73.8	81.7	86.4	94.8

表 10 心疾患一脳血管疾患死亡の年次別にみた月別1日平均死亡数

男 1950   昭和25年   1 279.7   1 535.4   1 509.1   1 479.2   1 230.1   1 147.8   1 128.4   1 187.5   1 220.1   1 126.6   1 111.4   1 172.0   1 1 0 3 5 4   1 0 3 1.5   1 220.9   1 177.2   1 262.4   1 282.0   96.7   865.6   841.5   844.8   850.6   944.8   984.1   1 0 0 4 5 4   1 0 0 5 1   1 0 0 4 5 4   1 0 0 5 1   1 0 0 4 1 0 0 4   1 0 0 5 1   1 0 0 4 1 0 0 4   1 0 0 5 1   1 0 0 4 1 0 0 1 0   1 0 0 4   1 0 0 5 1   1 0 0 1 0 1 0   1 0 0 4   1 0 0 5 1   1 0 0 1 0 1 0   1 0 0 4   1 0 0 5 1   1 0 0 1 0 1 0   1 0 0 1 0 1 0   1 0 0 1 0 1															(単位:人)
男 1950   昭和25年   1279.7   1535.4   1509.1   1479.2   1230.1   1147.8   1128.4   1187.5   1220.1   1126.6   1111.4   1172.0   170   45年   1067.3   1220.4   1262.0   1072.0   1262.0   1080.7   1865.6   841.5   841.8   880.6   944.8   948.1   170   454.1   1062.7   1582.1   1248.7   1146.6   1019.6   972.0   912.4   948.8   907.3   880.5   948.0   1039.7   1200.1   122.5   1087.3   1200.4   122.5   122	性・	年次	総数	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
160   35年   1031.5   1220.9   1177.2   1282.4   1282.0   389.7   885.6   841.5   344.8   850.6   944.8   994.1   170   170   45年   1062.7   1582.1   1248.7   1146.6   1019.6   972.0   912.4   948.8   907.3   880.5   982.0   1034.4   1039.7   190   平成之年   1215.7   1491.2   1379.7   1266.8   1191.8   1146.1   1099.3   1112.0   1122.5   1093.8   1173.6   1231.7   1200.0   124   1245.7   1491.2   1705.0   1606.2   1545.9   1452.9   1382.7   1289.0   1294.2   1289.4   1278.1   1345.7   1454.4   1   1   1   1   1   1   1   1   1								全死	因						
10   10   10   10   10   10   10   10						1 479.2	1 230.1	1 147.8	1 128.4	1 187,5	1 220.1	1 126.6	1 111.4	1 172.0	1 514.1
************************************														984.1	1 138.8
90 平成2年   215.7   1491.2   1379.7   1266.8   1193.8   1148.1   1999.3   1112.0   1122.5   1033.8   1173.6   1231.7   1 2000   12年   1436.9   1710.7   1720.6   1545.9   1452.9   1382.7   1289.0   1294.2   1289.4   1281.1   1345.7   1454.4   1															1 117.6
2000 12年 1 436.9 1 710.7 1 720.6 1 545.9 1 452.9 1 362.7 1 289.0 1 294.2 1 289.4 1 278.1 1 345.7 1 454.4 1 704 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1															1 160.0
16年															1 285.5
女 1950   昭和25年   1 199.5   1 411.9   1 400.3   1 388.7   1 147.2   1 070.7   1 073.2   1 125.7   1 150.6   1 092.6   1 044.5   1 084.7   1 092.6   1 109.5   843.3   786.0   743.3   743.1   737.7   804.9   847.4   770   45年   890.6   1 300.3   1 051.1   992.6   865.8   825.0   769.0   835.8   751.1   719.7   795.0   885.9   907.5   1 049.4   1 056.1   1 033.5   938.8   882.0   816.1   798.6   787.9   788.2   845.2   912.2   790   700   7															1 528.0 1 655.3
1		- 1													
70   45年   890.6   1300.3   1051.1   992.6   865.8   825.0   769.0   835.8   751.1   719.7   795.0   853.9     80   55年   907.5   1049.4   1056.1   1033.5   938.8   882.0   816.1   798.6   787.9   788.2   845.2   912.2     90   平成2年   1031.7   1293.4   1203.4   1086.8   1016.9   975.7   934.3   943.9   945.8   908.3   968.3   1041.7   1     2000   12年   1190.6   1459.1   1470.4   1314.8   1207.1   1120.7   1039.2   1046.3   1033.3   1039.4   1102.5   1189.4   1     104   16年   1288.3   1487.9   1481.8   1360.3   1277.1   1218.6   1149.8   1166.8   1163.4   1152.7   1262.3   1324.9   1      9															1 409.4
180   55年   90.7.5   1 0.49.4   1 0.56.1   1 0.33.5   938.8   882.0   816.1   798.6   787.9   788.2   845.2   912.															969.7 932.4
90 平成2年 1031.7 1293.4 1203.4 1086.8 1016.9 975.7 934.3 943.9 945.8 908.3 968.3 1041.7 1 2000 12年 1190.6 1459.1 1470.4 1314.8 1207.1 1120.7 1039.2 1046.3 1033.3 1039.4 1102.5 1189.4 1 16年 1288.3 1487.9 1481.8 1380.3 1277.1 1218.6 1149.8 1166.8 1163.4 1152.7 1262.3 1324.9 1															932.4
2000 12年 1190.6 1459.1 1470.4 1314.8 1207.1 1120.7 1039.2 1046.3 1033.3 1039.4 1102.5 1189.4 1 164 1288.3 1487.9 1481.8 1360.3 1277.1 1218.6 1149.8 1166.8 1163.4 1152.7 1262.3 1324.9 1	'90														1 071.7
1950 昭和25年	2000	12年	1 190.6	1 459.1	1 470.4										1 273.7
B	′04	16年	1 288.3	1 487.9	1 481.8	1 360.3	1 277.1	1 218.6	1 149.8	1 166.8					1 418.2
160   35年   95.0   116.8   117.6   132.6   132.1   91.4   78.1   64.8   64.2   68.6   78.4   88.6   70   45年   126.0   216.0   158.9   143.1   126.0   110.2   101.3   99.8   93.0   94.0   111.3   123.1   126.0								心疾	患						
116.8   117.6   132.6   132.1   132		昭和25年	71.5	88.9	84.4	88.4	71.3	65.7	61.9	59.4	53.8	54.5	61.7	67.8	100.7
175.1   218.9   218.8   203.6   175.7   164.8   144.4   139.6   138.1   142.4   185.2   182.6   190   平成2年   224.0   321.6   280.0   244.1   226.7   206.2   187.7   187.1   180.1   174.8   205.0   226.3   2000   12年   197.1   267.5   262.2   224.2   206.7   178.8   155.6   159.4   157.2   152.7   172.6   202.0   200.5   219.8   200.5   210.5					117.6	132.6	132,1	91.4	78.1	64.8					107.3
'90         平成2年         224.0         321.6         280.0         244.1         226.7         206.2         187.7         187.1         180.1         174.8         205.0         226.3           2000         12年         197.1         267.5         262.2         224.2         206.7         178.8         155.6         159.4         157.2         152.7         172.6         202.0           2000         16年         211.7         278.3         262.5         232.7         208.5         191.9         172.8         180.7         172.6         152.7         172.6         202.0           2 1950         BB和25年         74.7         90.0         89.1         88.3         73.8         67.0         65.7         60.4         55.4         61.5         65.6         74.7           190         159.0         151.7         115.3         121.8         122.3         83.1         76.0         68.5         64.2         65.4         80.1         82.2           70         45年         19.9         151.7         142.2         117.9         107.8         93.5         101.7         86.8         83.7         99.5         112.5         125.4         107.1         152.0         107.8														123.1	136.5
2000     12年     197.1     267.5     262.2     224.2     206.7     178.8     155.6     159.4     157.2     152.7     172.6     202.0       女 1950     B召和25年     74.7     90.0     89.1     88.3     73.8     67.0     65.7     60.4     55.4     61.5     65.8     74.7       '60     35年     91.9     117.1     115.3     121.8     122.3     83.1     76.0     68.5     64.2     65.4     80.1     82.2       '70     45年     119.0     199.0     151.7     142.2     117.9     107.8     93.5     101.7     86.8     83.7     99.5     112.1       '80     55年     119.0     199.0     151.7     142.2     117.9     107.8     93.5     101.7     86.8     83.7     99.5     112.5       '90     平成2年     229.3     327.6     285.8     255.2     228.4     215.0     192.7     191.5     191.7     181.7     203.5     233.7       2000     12年     203.8     277.2     279.6     241.5     211.6     185.7     165.4     166.1     157.7     156.9     172.2     203.5       '04     16年     224.5     291.1     281.4     247.9 <t< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>208.5</th></t<>															208.5
16年   211.7   278.3   262.5   232.7   208.5   191.9   172.8   180.7   172.6   166.7   200.5   219.8     女 1950 昭和25年   74.7   90.0   89.1   88.3   73.8   67.0   65.7   60.4   55.4   61.5   65.8   74.7     1950 昭和25年   119.0   199.0   151.7   142.2   117.9   107.8   93.5   101.7   86.8   83.7   99.5   112.5     180   55年   162.3   201.4   207.4   195.9   167.1   154.6   137.1   128.2   128.0   131.5   140.3   167.1     190 平成2年   229.3   327.6   285.8   255.2   228.4   215.0   192.7   191.5   191.7   181.7   203.5   233.7     2000   12年   203.8   277.2   279.6   241.5   211.6   185.7   165.4   165.1   157.7   158.9   172.2   203.3     104   16年   224.5   291.1   281.4   247.9   224.7   207.5   182.9   194.7   182.2   179.3   209.9   232.9      野 1950 昭和25年   143.0   172.4   173.7   173.5   140.0   118.0   116.1   108.3   117.8   124.9   138.3   147.5     160   35年   215.8   266.0   256.7   266.2   246.2   201.3   173.9   154.8   157.5   173.2   216.2   218.7     170   45年   265.5   388.7   316.5   314.0   268.6   245.7   227.1   218.3   198.9   201.9   247.2   266.4															251.6
女 1950 昭和25年															228.8
1950   1971   1972   1972   1972   1973   1973   1973   1973   1974   1975															253.8
'70     45年     119.0     199.0     151.7     142.2     117.9     107.8     93.5     101.7     86.8     83.7     99.5     112.5       '80     55年     162.3     201.4     207.4     195.9     167.1     154.6     137.1     128.2     128.0     131.5     140.3     167.1       '90     平成2年     229.3     327.6     285.8     255.2     228.4     215.0     192.7     191.5     191.7     181.7     203.5     233.7       2000     12年     203.8     277.2     279.6     241.5     211.6     185.7     165.4     165.1     157.7     156.9     172.2     203.3       '04     16年     224.5     291.1     281.4     247.9     224.7     207.5     182.9     194.7     182.2     179.3     209.9     232.9       B     1950     B     B     143.0     172.4     173.7     173.5     140.0     118.0     116.1     108.3     117.6     124.9     138.3     147.5       '60     35年     215.8     266.0     256.7     286.2     246.2     201.3     173.9     154.8     157.5     173.2     216.2     218.7       '70     45年     265.5     388.7 <th></th> <th>105.7</th>															105.7
'80     55年     162.3     201.4     207.4     195.9     167.1     154.6     137.1     128.2     128.0     131.5     140.3     167.1       '90     平成2年     229.3     327.6     285.8     255.2     228.4     215.0     192.7     191.5     191.7     181.7     203.5     233.7       2000     12年     203.8     277.2     279.6     241.5     211.6     185.7     165.4     165.4     165.1     157.7     158.9     172.2     203.3       '04     16年     224.5     291.1     281.4     247.9     224.7     207.5     182.9     194.7     182.2     179.3     209.9     232.9       Bianter     Bianter     86.0     256.7     27.1     173.5     140.0     118.0     116.1     108.3     117.6     124.9     138.3     147.5       '60     35年     215.8     266.0     256.7     286.2     246.2     201.3     173.9     154.8     157.5     173.2     216.2     218.7       '70     45年     265.5     388.7     316.5     314.0     268.6     245.7     227.1     218.3     198.9     201.9     247.2     266.4															108.0
'90 平成2年     229.3     327.6     285.8     255.2     228.4     215.0     192.7     191.5     191.7     181.7     203.5     233.7       2000 12年 203.8     277.2     279.6     241.5     211.6     185.7     165.4     165.1     157.7     158.9     172.2     203.3       '04 16年 224.5     291.1     281.4     247.9     224.7     207.5     182.9     194.7     182.2     179.3     209.9     232.9       脚血管疾患       9 1950 昭和25年 143.0     172.4     173.7     173.5     140.0     118.0     116.1     108.3     117.6     124.9     138.3     147.5       '60 35年 215.8     266.0     256.7     266.2     246.2     201.3     173.9     154.8     157.5     173.2     216.2     218.7       '70 45年 265.5     386.7     316.5     314.0     268.6     245.7     227.1     218.3     198.9     201.9     247.2     266.4															132.1 190.4
2000     12年     203.8     277.2     279.6     241.5     211.6     185.7     165.4     185.1     157.7     156.9     172.2     203.3       104     16年     224.5     291.1     281.4     247.9     224.7     207.5     182.9     194.7     182.2     179.3     209.9     232.9       関 1950 昭和25年     143.0     172.4     173.7     173.5     140.0     118.0     116.1     108.3     117.6     124.9     138.3     147.5       160     35年     215.8     266.0     256.7     286.2     246.2     201.3     173.9     154.8     157.5     173.2     216.2     218.7       170     45年     265.5     388.7     316.5     314.0     268.6     245.7     227.1     218.3     198.9     201.9     247.2     266.4															248.0
16年   224.5   291.1   281.4   247.9   224.7   207.5   182.9   194.7   182.2   179.3   209.9   232.9															231.5
男 1950 昭和25年     143.0     172.4     173.7     173.5     140.0     118.0     116.1     108.3     117.6     124.9     138.3     147.5       '60     35年     215.8     266.0     256.7     266.2     246.2     201.3     173.9     154.8     157.5     173.2     216.2     218.7       '70     45年     265.5     386.7     316.5     314.0     268.6     245.7     227.1     218.3     198.9     201.9     247.2     266.4	'04	16年	224.5	291.1	281.4	247.9	224.7	207.5	182.9	194.7	182.2	179.3		232.9	260.5
'60     35年     215.8     266.0     256.7     286.2     246.2     201.3     173.9     154.8     157.5     173.2     216.2     218.7       '70     45年     265.5     386.7     316.5     314.0     268.6     245.7     227.1     218.3     198.9     201.9     247.2     266.4								抛血管	疾患						
'60     35年     215.8     266.0     256.7     266.2     246.2     201.3     173.9     154.8     157.5     173.2     216.2     218.7       '70     45年     265.5     386.7     316.5     314.0     268.6     245.7     227.1     218.3     198.9     201.9     247.2     266.4	男 1950	昭和25年	143.0	172.4	173,7	173.5	140.0	118.0	116.1	108.3	117.6	124.9	138.3	147.5	187.0
200,1				266.0	256.7	266.2	246.2	201.3							259.4
'80 55年  223.1 283.8 277.3 253.6 231.7 212.3 181.1 178.1 182.4 185.8 212.7 232.6							268.6	245.7	227.1	218.3	198.9	201.9	247.2	266.4	296.5
10.0						253.6	231.7	212.3	181.1	178.1	182.4	185.8	212.7	232.6	247.0
															171.1
															189.0
		-								141.8				168.8	190.9
															177.7
															220.9
1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2															250.6
100 77 1027 2003 2210															245.1 185.2
90 平成2年 176.2 227.9 205.9 187.9 174.7 168.9 155.8 154.8 154.0 149.0 170.6 181.2 2000 12年 189.6 235.0 232.4 215.2 196.2 183.5 159.9 158.8 161.0 161.7 175.5 190.9															206.6
04 16年 184.4 219.3 217.9 201.7 182.0 174.2 161.7 160.0 158.8 161.9 179.3 189.4															200.0

#### (3) 性・年齢階級別の状況

平成 16 年の1日平均死亡数(1 月=100)を性・年齢階級別にみると、「全死因」では年齢が高くなるにしたがって夏季が少なくなっており、特に男の「80~89 歳」「90歳以上」は顕著になっている。

「心疾患」と「脳血管疾患」について年齢階級別にみると、男女ともに「 $40\sim49$ 歳」「 $50\sim59$ 歳」では月ごとの変動が大きく夏季の凹みは不明瞭となっており、特に「 $40\sim49$ 歳」の 1 日平均死亡数が少ないため、月ごとの変動が大きくなっている。 男の 70 歳以上、女の 60 歳以上では夏季の凹みが大きく、性別にみると男の方が大きくなっている。(図 14、表 11、表 12)

図 14 心疾患一脳血管疾患死亡の性・年齢(10 歳階級)別の月別1日平均死亡指数(1月=100)

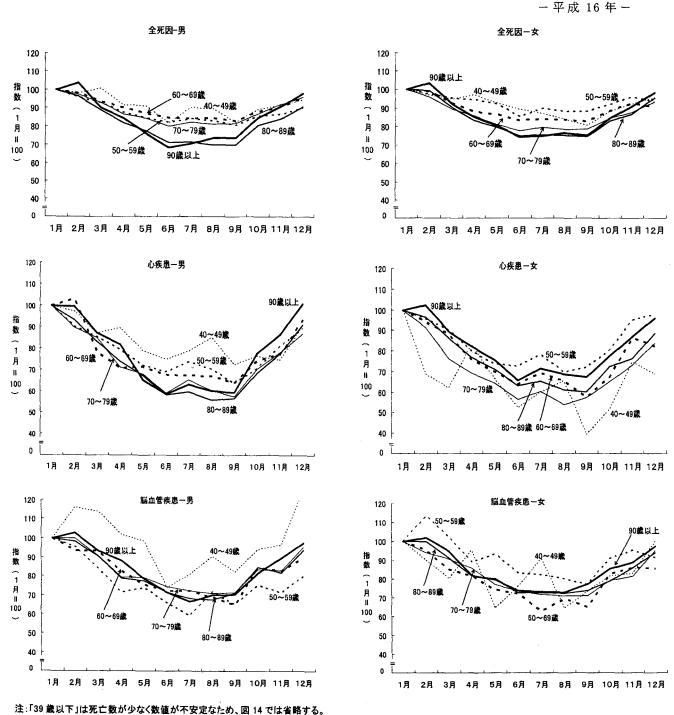


表 11 心疾患一脳血管疾患死亡の性・年齢(10歳階級)別の月別1日平均死亡指数(1月=100)

- 平成 16 年 -

死囚:1注:	年齢階級	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
全死因													
全死因 男	総数	100.0	98.3	92.6	87.0	83.6	78.9	80.4	80.1	79.7	86.7	90.3	95.4
	39歳以下	100.0	98.0	97.8	103.7	94.8	99.3	99.3	92.6	93.2	94.6	95.0	99.0
	40~49歳	100.0	97.8	100.6	91.4	90.9	81.7	90.0	89.5	82.2	89.1	91.5	94.5
	50~59歳	100.0	96.1	92.8	87.6	84.9 87,0	82.4	84.1	83.3	80.6	85.8 88.0	86.8 90.3	90.0 95.9
	60~69歳 70~79歳	100.0 100.0	98.1 97.3	93.4 92.9	90.1 86.6	87.0 84.3	84.4 80.1	84.0 82.1	84.4 81.2	82.7 81.5	88.0 87.0	90.3	96.0
	80~89歳	100.0	96.3	92.9 88.7	82.0	77.6	71.1	71.5	69.9	70.1	80.7	84.2	90.7
	90歳以上	100.0	103.8	90.0	84.4	76.3	68.2	70.7	73.8	73.7	84.9	90.7	97.9
女	総 数	100.0	99.6	91.4	85.8	81.9	77.3	78.4	78.2	77.5	84.8	89.0	95.3
	39歳以下	100.0	98.2	96.6	95.0	94.1	88.5	97.4	95.9	90.3	89.7	92.1	102.2
	40~49歳	100.0	96.9	94.9	97.0	92.7	89.3	87.0	84.1	80.6	88.0	92.1 96.2	95.4 93.5
	50~59歳 60~69歳	100.0 100.0	97.7 99.0	95.6 92.8	94.7 88.0	92.4 86.3	85.6 83.4	89.9 84.1	88.5 83.7	88.2 82.7	92.1 88.2	90.2 92.3	90.6
	70~79歳	100.0	96.0	89.5	85.9	81,1	77.9	79.8	78.3	78.6	84.7	87.6	93.3
Į.	80~89歳	100.0	99.5	90.4	83.5	79.6	75.1	75.7	75.4	74.7	83.0	86.7	95.6
	90歳以上	100.0	103.6	92.5	85.2	80.5	74.3	74.9	76.4	75.4	84.5	90.7	98.2
心疾患 男													
男	総数_	100.0	94.3	83.6	74.9	69.0	62.1	64.9	62.0	59.9	72.0	79.0	91.2
	39歳以下	100.0	88.7	77.3	92.8	77.8 79.0	81.0	68.2 78.6	72.7	74.0	89.2	82.8 74.6	88.6 90.7
	40~49歳 50~59歳	100.0 100.0	97.4 90.1	87.1 85.5	89.6 79.5	79.0 72.2	75.0 69.3	78.6 73.7	85.1 70.5	72.5 63.8	76.6 70.9	74.6 81.0	90.7 89.5
	60~69歳	100.0	103.3	78.2	70.8	71.5	67.7	67.2	67.0	64.0	74.2	77.4	93.6
	70~79歳	100.0	89.8	85.2	71.4	68.1	59.2	65.3	60.4	57.6	70.7	78.0	87.0
	80~89歳	100.0	93.1	83.3	74.1	67.2	58.5	59.7	55.9	56.8	68.8	77.6	91.2
	90歳以上	100.0	99.7	87.3	81.8	65.4	58.6	63.3	60.1	59.4	77.7	86.4	100.9
女	総数	100.0	96.7	85.2	77.2	71.3	62.8	66.9	62.6	61.6	72.1	80.0	89.5
	39歳以下	100.0	93.8	66.7	103.3	87.7	72.5	101.8	89.5	81.6	63.2	112.4	100.0
	40~49歳	100.0 100.0	68.8	62.1 90.5	83.1 80.0	66.7 73.9	52.3 72.7	59.8 78.4	65.5 69.8	39.2 72.2	51.7 80.4	74.8 95.0	69.0 98.0
	50~59歳 60~69歳	100.0	95.6 94.0	88.3	75.8	70.1	63.7	69.4	65.5	57.4	67.5	86,5	82.4
	70~79歳	100.0	91.4	76.4	69.4	64.7	56.6	60.5	54.1	57.3	65.3	73.4	84.1
	00 00	100.0	96.6	86.6	77,1	71.2	63.3	65.5	61.2	60.1	72.6	76.4	88.7
	90歳以上	100.0	102.4	89.5	82.4	75.9	65.8	71.5	68.9	67.4	77.6	87.0	95.8
脳血管疾	80~89版 90歳以上 患総数 39歳以下 40~49歳												
男	総数	100.0	98.7	91.2	80.9	78.1	72.3	69.6	70.2	70.0	83.6	82.9	93.8
	39歲以下	100.0	108.7	60.3	106.9	77.6 98.5	96.2	81.0	91.4 90.5	69.5 82.2	101.7 94.2	85.5 96.5	89.7 125.5
	40~49歳 50~59歳	100.0 100.0	116.3 95.5	113.9 84.0	101.8 71.6	98.5 73.9	73.9 66.0	81.0 59.1	90.5 71.8	65.2	75.3	96.5 71.6	80.3
	60~69歳	100.0	93.3	93.2	82.6	75.5 75.5	72.2	72.0	68.9	64.8	84.4	82.9	90.1
	70~79歳	100.0	99.8	91.0	79.6	79.2	74.5	72.5	70.9	71.4	83.6	83.2	95.5
	80~89歳	100.0	98.2	90.9	79.0	77.7	71.5	68.3	67.7	71.2	84.9	82.1	93.9
	90歳以上	100.0	102.7	93.7	88.2	78.7	71.7	66.7	70.1	70.5	81.7	89.7	97.8
女	総数	100.0	99.4	92.0	83.0	79.4	73.7	72.9	72.4	73.8	81.7	86.4	94.8
	39歳以下	100.0	93.5	66.7	99.0	91.7	107.6	175.0	95.8	103.3	112.5	99.0 82.9	112.5 100.0
	40~49歳 50~59歳	100.0 100.0	90.0 113.4	80.3 102.3	95.2 89.3	64.5 93.4	76.1 83.4	90,8 82,6	64.5 80.3	73.4 77.1	81.6 91.1	82.9 95.6	91.5
}	60~69歳	100.0	95,4	84.9	81.7	74.3	72.3	62.9	69.3	64.9	82.7	86.1	85.5
	70~79歳	100.0	94.0	90.9	85.9	77.3	73.7	71.9	71.2	71.2	79.5	81.8	95.4
1	80~89歳	100.0	99.9	91.4	81.7	80.2	72.8	72.7	72.5	73.8	79.1	86.1	94.2
	90歳以上	100.0	101.9	94.9	81.9	79.8	74.0	73.4	73.0	77.1	85.7	88.9	97.4

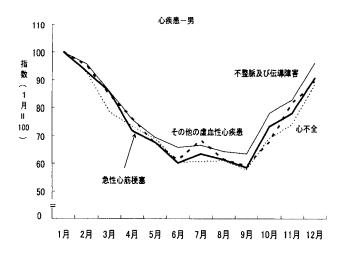
表 12 心疾患ー脳血管疾患死亡の性・年齢(10歳階級)別の月別1日平均死亡数 一平成 16年 ー (単位:人)

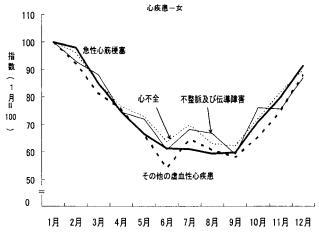
														(単位:人)
死因·性	·年齢階級	総数	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
全死因男	総数 39歳40~49歳 50~59歳歳 60~69歳歳 80~89歳 90歳以上	1 522.1 50.3 47.8 144.4 269.3 470.0 177.8 140.7	1 735.0 51.7 52.2 164.4 299.7 531.6 217.2 166.6	1 705.0 50.7 51.0 158.9 517.4 209.1 172.9	1 606.2 50.6 52.5 152.5 280.0 493.7 192.7	1 508.7 53.6 47.7 144.0 270.0 460.6 178.1 140.7	1 450.1 49.0 47.4 139.5 260.8 448.2 168.6 127.1	1 369.4 51.4 42.6 135.4 253.1 425.6 154.5 113.7	1 394.6 51.3 46.9 138.2 251.9 436.4 155.4	1 389.4 47.9 46.7 136.9 252.9 431.5 151.8 122.9	1 383.5 48.2 42.9 132.4 248.0 433.1 152.3 122.7	1 504.6 48.9 46.5 141.0 263.8 462.4 175.2 141.4	1 567.2 49.1 47.7 142.6 270.7 489.6 182.8 151.2	1 655.3 51.2 49.3 147.8 287.5 510.5 197.0 163.0
女	総数 39歳~49歳 50~59歳 60~69歳 70~79歳 80~89歳 90歳以上	1 288.3 26.7 23.7 68.1 121.6 265.7 463.3 318.8	1 487.9 28.1 25.9 73.4 136.3 308.9 545.6 369.4	1 481.8 27.6 25.1 71.7 134.9 296.5 543.0 382.6	1 360.3 27.1 24.6 70.2 126.4 276.3 493.5 341.7	1 277.1 26.7 25.1 69.5 119.9 265.3 455.6 314.6	1 218.6 26.5 24.0 67.8 117.6 250.6 434.3 297.5	1 149.8 24.9 23.1 62.8 113.6 240.6 410.0 274.4	1 166.8 27.4 22.5 66.0 114.6 246.4 413.0 276.6	1 163.4 26.9 21.8 64.9 114.0 241.9 411.2 282.4	1 152.7 25.4 20.9 64.7 112.7 242.7 407.5 278.5	1 262.3 25.2 22.8 67.6 120.2 261.5 452.7 312.1	1 324.9 25.9 23.9 70.6 125.8 270.6 472.8 335.1	1 418.2 28.7 24.7 68.6 123.4 288.1 521.4 362.9
心疾患 男	総数 39歳 40~59歳歳 60~69歳歳 70~79歳歳 80~89歳 90歳 以	211.7 4.7 6.7 19.2 35.8 61.5 59.7 24.0	278.3 5.7 8.0 24.3 46.0 82.7 80.8 30.7	262.5 5.0 7.8 21.9 47.5 74.2 75.3 30.6	232.7 4.4 7.0 20.8 36.0 70.4 67.3 26.8	208.5 5.3 7.2 19.3 32.6 59.1 59.9 25.1	191.9 4.4 6.3 17.5 32.9 56.3 54.3 20.1	172.8 4.6 6.0 16.8 31.1 48.9 47.3 18.0	180.7 3.9 6.3 17.9 30.9 54.0 48.2 19.4	172.6 4.1 6.8 17.1 30.8 50.0 45.2 18.5	166.7 4.2 5.8 15.5 29.4 47.6 45.9 18.2	200.5 5.1 6.1 17.2 34.1 58.4 55.6 23.8	219.8 4.7 6.0 19.7 35.6 64.5 62.7 26.5	253.8 5.0 7.3 21.7 43.1 71.9 73.7 31.0
女	総数 一 数以以 数以 50~59歳 60~69歳 70~79歳 80~89歳 90歳 90歳 80~89歳	224.5 1.6 1.9 5.4 13.5 42.1 92.8 67.2	291.1 1.8 2.8 6.4 17.6 59.3 121.1 82.0	281.4 1.7 1.9 6.1 16.5 54.1 117.0 84.0	247.9 1.2 1.7 5.8 15.5 45.3 104.9 73.5	224.7 1.9 2.3 5.1 13.3 41.1 93.4 67.6	207.5 1.6 1.9 4.7 12.3 38.3 86.3 62.3	182.9 1.3 1.5 4.7 11.2 33.5 76.7 54.0	194.7 1.9 1.7 5.0 12.2 35.9 79.4 58.7	182.2 1.6 1.8 4.5 11.5 32.0 74.1 56.5	179.3 1.5 1.1 4.6 10.1 33.9 72.8 55.3	209.9 1.2 1.5 5.2 11.9 38.7 87.9 63.7	232.9 2.1 2.1 6.1 15.2 43.5 92.6 71.3	260.5 1.8 1.9 6.3 14.5 49.8 107.5 78.6
脳血管療男	惠総39歳~49歳歳 50~69歳歳 60~69歳歳 80~89歳 90歳 90歳	168.2 1.7 4.3 12.7 24.4 51.8 53.9 19.3	203.6 1.9 4.4 16.7 29.9 62.1 65.6 23.0	200.9 2.0 5.1 16.0 27.9 61.9 64.4 23.6	185.7 1.1 5.0 14.0 27.8 56.5 59.6 21.5	164.7 2.0 4.5 12.0 24.7 49.4 51.8 20.3	158.9 1.5 4.4 122.5 49.1 51.0 18.1	147.3 1.8 3.3 11.0 21.6 46.3 46.9 16.5	141.8 1.5 3.6 9.9 21.5 45.0 44.8 15.3	142.9 1.7 4.0 12.0 20.6 44.0 44.4 16.1	142.6 1.3 3.6 10.9 19.4 44.3 46.7 16.2	55.7	168.8 1.6 4.3 12.0 24.8 51.6 53.9 20.6	190.9 1.7 5.5 13.4 26.9 59.3 61.6 22.5
女	総数 39歳~49 40~59歳 60~69歳 70~79歳 80~89歳 90歳以	184.4 0.8 2.0 6.3 11.9 33.9 77.0 52.4	219.3 0.8 2.5 6.9 14.9 41.0 92.0 61.2	217.9 0.7 2.2 7.8 14.2 38.6 92.0 62.4	201.7 0.5 2.0 7.0 12.7 37.3 84.1 58.1	182.0 0.8 2.3 6.1 12.2 35.2 75.2 50.2	174.2 0.7 1.6 6.4 11.1 31.7 73.8 48.9	161.7 0.8 1.9 5.7 10.8 30.2 67.0 45.3	160.0 1.4 2.2 5.7 9.4 29.5 66.9 44.9	66.7	161.9 0.8 1.8 5.3 9.7 29.2 67.9 47.2	12.4 32.6 72.8	189.4 0.8 2.0 6.6 12.9 33.5 79.2 54.4	207.9 0.9 2.5 6.3 12.8 39.1 86.7 59.6

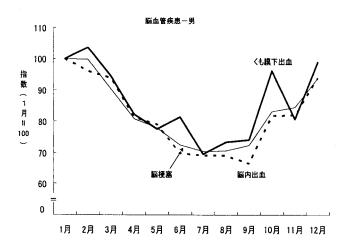
### (4) 性・病類別の状況

性・病類別にみると、男女ともに「心疾患」より「脳血管疾患」の方が病類による差が大きくなっている。特に女の「くも膜下出血」は「脳内出血」「脳梗塞」に比べ夏季の凹みが小さくなっている。(図 15、表 13、表 14)

図 15 心疾患一脳血管疾患死亡の性・病類別月別1日平均死亡指数(1月=100) 一平成 16年-







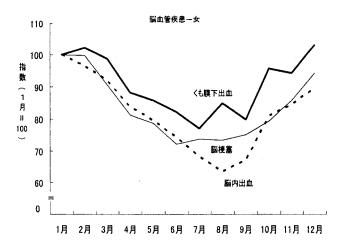


表 13 心疾患一脳血管疾患死亡の性・病類別月別1日平均死亡指数(1月=100) 一平成 16年ー

性・病類	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
男												
心疾患	100.0	94.3	83.6	74.9	69.0	62.1	64.9	62.0	59.9	72.0	79.0	91.2
急性心筋梗塞	100.0	93.2	85.9	72.0	67.6	60.2	63.5	61.5	58.5	73.5	78.2	90.8
その他の虚血性心疾患	100.0	95.2	84.8	76.5	67.6	61.3	68.6	61.5	59.2	67.9	81.7	89.3
不整脈及び伝導障害	100.0	95.8	86.0	76.1	69.6	65.8	66.7	64.5	63.5	78.1	82.9	96.3
心 不 全	100.0	92.8	78.6	73.5	68.9	60.4	60.7	61.0	57.6	69.1	74.1	88.2
   脳血管疾患	100.0	98.7	91.2	80.9	78.1	72.3	69.6	70.2	70.0	83.6	82.9	93.8
くも膜下出血	100.0	103.6	94.3	82.3	77.7	81.4	69.6	73.4	74.2	96.2	80.6	98.9
脳内出血	100.0	96.0	93.9	81.3	79.0	69.8	69.0	69.1	66.5	81.7	81.9	93.9
脳梗塞	100.0	99.8	90.4	80.9	78.0	72.6	70.4	70,7	72.3	83.1	84.4	93.8
	100.0	00.0	00.1	00.0	70.0	72.0	, 0. 1	, 0.7	72.0	00.1	01.4	00.0
女												
心疾患	100.0	96.7	85.2	77.2	71.3	62.8	66.9	62.6	61.6	72.1	80.0	89.5
急性心筋梗塞	100.0	97.9	84.9	74.9	66.5	61.3	61.1	59.3	59.7	71.2	80.1	91.4
その他の虚血性心疾患	100.0	92.2	81.2	75.7	66.4	54.1	64.6	60.7	58.2	65.4	75.3	88.1
不整脈及び伝導障害	100.0	93.2	88.2	74.7	72.3	60.9	68.3	66.8	59.1	76.2	75.8	87.0
心 不 全	100.0	96.2	85.0	76.7	73.0	63.6	70.0	62.9	62.0	72.2	81.7	89.7
脳血管疾患	100.0	99.4	92.0	83.0	79.4	73.7	72.9	72.4	73.8	81.7	86.4	94.8
くも膜下出血	100.0	102.3	98.8	88.3	85.8	82.2	77.1	85.0	79.9	95.9	94.5	103.2
脳内出血	100.0	96.5	92.1	83.8	79.6	74.4	68.4	63.5	67.1	81.0	84.4	89.8
脳梗塞	100.0	99.9	90.8	81.3	78.6	72.2	73.8	73.5	75.2	79.4	85.9	94.4
								•				

表 14 心疾患一脳血管疾患死亡の性・病類別月別1日平均死亡数 一平成 16 年一

													単位:人)
性・病類	総数	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
男													į
心疾患	211.7	278.3	262.5	232.7	208.5	191.9	172.8	180.7	172.6	166.7	200.5	219.8	253.8
急性心筋梗塞	66.1	87.6	81.7	75.3	63.1	59.3	52.7	55.6	53.9	51.3	64.4	68.5	79.6
その他の虚血性心疾患	40.5	53.3	50.7	45.2	40.7	36.0	32.7	36.5	32.7	31.5	36.2	43.5	47.6
不整脈及び伝導障害	27.5	34.9	33.5	30.0	26.6	24.3	23.0	23.3	22.5	22.2	27.3	29.0	33.6
心 不 全	57.5	78.0	72.4	61.3	57.3	53.8	47.1	47.4	47.6	44.9	53.9	57.8	68.8
( 脳血管疾患	168.2	203.6	200.9	185.7	164.7	158.9	147.3	141.8	142.9	142.6	170.3	168.8	190.9
くも膜下出血	15.1	17.6	18.2	16.6	14.5	13.7	14.3	12.3	12.9	13.1	16.9	14.2	17.4
脳内出血	48.2	58.9	56.6	55.3	47.9	46.5	41.1	40.6	40.7	39.2	48.1	48.3	55.3
脳 梗 塞	100.3	120.8	120.6	109.2	97.8	94.2	87.7	85.0	85.4	87.4	100.4	102.0	113.3
女			-										
心疾患	224.5	291.1	281.4	247.9	224.7	207.5	182.9	194.7	182.2	179.3	209.9	232.9	260.5
急性心筋梗塞	55.4	73.3	71.7	62.2	54.9	48.7	44.9	44.8	43.5	43.8	52.2	58.7	66.9
その他の虚血性心疾患	32.8	44.6	41.1	36.2	33.8	29.6	24.1	28.8	27.1	25.9	29.2	33.6	39.3
不整脈及び伝導障害	27.9	36.3	33.8	32.0	27.1	26.2	22.1	24.8	24.2	21.4	27.6	27.5	31.5
心 不 全	83.4	107.4	103.2	91.3	82.4	78.4	68.3	75.1	67.5	66.6	77.5	87.7	96.3
 脳血管疾患	184.4	219.3	217.9	201.7	182.0	174.2	161.7	160.0	158.8	161.9	179.3	189.4	207.9
くも膜下出血	25.1	27.6	28.2	27.3	24.4	23.7	22.7	21.3	23.5	22.0	26.5	26.1	28.5
脳内出血	39.4	48.2	46.5	44.4	40.4	38.4	35.9	33.0	30.6	32.4	39.1	40.7	43.3
脳梗塞	114.7	137.0	136.9	124.4	111.4	107.7	98.9	101.1	100.7	103.1	108.8	117.8	129.4
l	L												

#### 10 死亡の場所別にみた心疾患-脳血管疾患死亡

#### (1) 平成 16 年の主な死因の死亡の場所

平成 16 年の主な死因について死亡の場所の構成割合をみると、いずれの死因でも「病院」の割合が多くなっている。また、「心疾患」の「自宅」の割合は、他の死因に比べて多くなっている。(図 16)

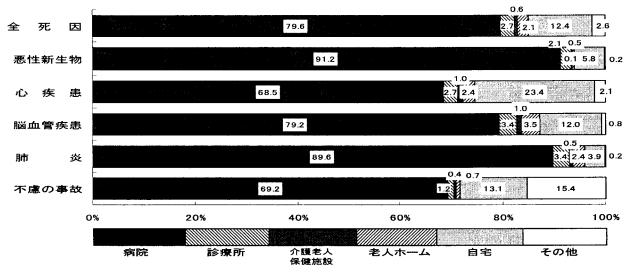
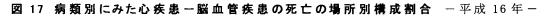


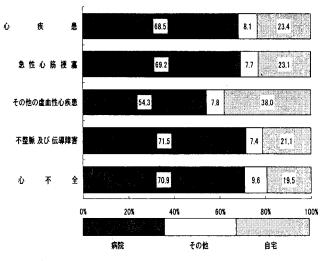
図 16 主な死因の死亡の場所別構成割合 一平成 16 年一

注:「その他」には助産所を含む。

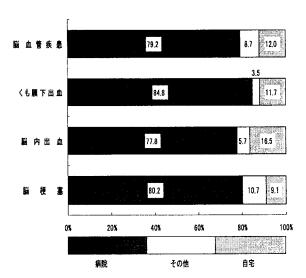
#### (2) 病類別の状況

平成 16 年の「心疾患」と「脳血管疾患」について死亡の場所をそれぞれの病類別にみると、「心疾患」では、「その他の虚血性心疾患」で「病院」が少なく「自宅」が多くなっている。「脳血管疾患」では、「くも膜下出血」で「病院」が多く、「脳内出血」で「自宅」が多くなっている。(図 17)







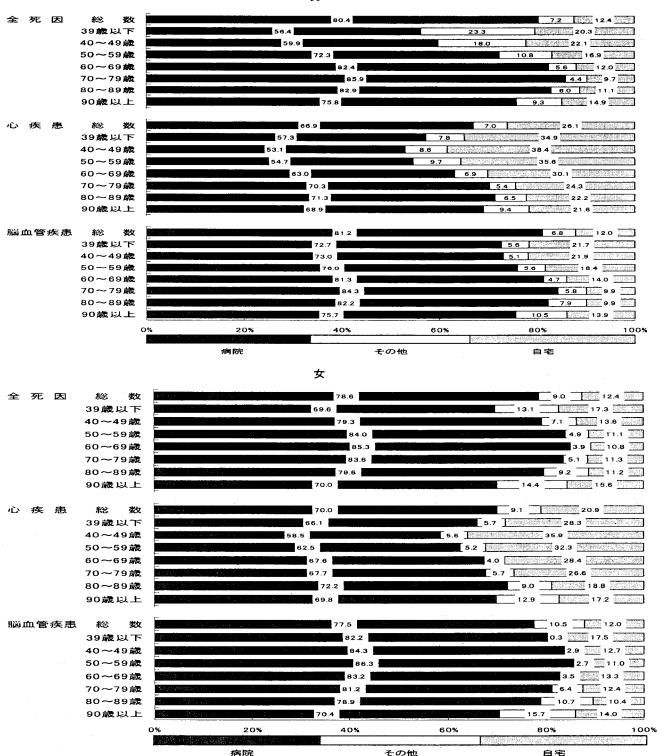


#### (3) 性・年齢階級別の状況

性・年齢階級別に死亡の場所の構成割合をみると、「全死因」では、男女とも若年層の「病院」の割合が少なくなっている。

40歳代~80歳代の「心疾患」では年齢が高くなるにしたがって「病院」の割合が多くなるが、「脳血管疾患」では年齢による差が比較的小さくなっている。 (図 18)

図 18 性・年齢(10 歳階級)別にみた心疾患ー脳血管疾患の死亡の場所別構成割合一平成 16 年 - 男



注:「その他」には診療所、介護老人保健施設、老人ホーム、助産所を含む。

#### (4) 都道府県別の状況

都道府県別に死亡の場所の構成割合をみると、「全死因」で「病院」の割合は北海道で最も高く、和歌山県で最も低くなっている。

「心疾患」と「脳血管疾患」についてみると、「病院」の割合は「心疾患」「脳血管疾患」ともに福岡県で最も高く、「心疾患」では和歌山県で、「脳血管疾患」では長野県で最も低くなっている。(表 15、図 19)

表 15 都道府県別にみた心疾患ー脳血管疾患の死亡の場所別構成割合 一平成 16年一

(単位:%) 全死因 心疾患 脳血管疾患 診療所 介護老人 老人 保健施設 ホーム 都道府県 介護老人 保健施設 老人 病院 診療所 介護老人保健施設 老人 総数 病院 診療所 自宅 その他 绘数 自宅 その他 総数 病院 自宅 その他 12.4 国 100.0 79.6 2.7 0.6 2.1 100.0 68.5 2.6 2.7 2.4 23.4 100.0 3.5 12.0 0.8 1.0 2.1 79.2 1.0 北海道 100.0 84.2 2.9 0.4 1.2 8.2 3.1 100.0 73.2 0.7 2.0 100.0 0.4 1.8 10.3 3.4 2.1 18.7 83.7 2.6 1.1 100.0 75.1 6.6 1.3 1.9 11.5 3.5 100.0 67.2 7.3 1.5 1.9 20.1 2.1 100.0 76.8 6.5 2.8 4.1 8.8 1.0 100.0 78.7 2.8 1.5 1.9 12.0 100.0 3.1 67.4 2.1 2.0 1.9 24.0 2.5 100.0 76.8 3.9 2.3 4.4 11.8 0.8 100.0 76.9 2.6 0.8 1.6 14.8 3.3 100.0 67.5 3.2 0.9 2.3 24.1 100.0 74.5 3.1 1.6 2.9 16.6 1.1 1.9 秋 B 100.0 78.8 2.2 07 27 12.9 2.7 100.0 71.4 3.6 1.9 3.1 18.8 1.4 100.0 75.8 2.5 0.9 3.9 15.9 1.0 ш 形 100.0 76.4 2.2 0.7 3.5 15.0 2.2 100.0 66.0 2.6 0.8 3.9 25.6 1.3 100.0 72.6 2.7 1.2 7.5 14.9 1.0 福 島 100.0 78.7 2.5 0.6 1.5 13.9 2.8 100.0 1.2 25.6 100.0 0.7 0.9 67.5 2.8 1.0 1.8 76.8 3.7 3.0 14.9 茨 城 100.0 0.5 80.4 2.8 1.5 12.4 2.4 100.0 72.0 2.6 0.8 1.7 21.4 1.4 100.0 76.7 4.3 0.8 1.7 15.6 0.9 木 100.0 78.6 4.2 0.8 2.5 11.9 2.1 100.0 68.7 3.1 1.0 2.2 23.3 1.6 100.0 75.4 1.3 4.6 12.5 0.7 1.9 群 馬 1000 79.8 27 1.0 1.9 12.2 2.4 100.0 70.3 3.4 1.5 20.8 2.0 100.0 80.7 3.9 1.8 2.5 10.5 0.6 100.0 82.6 2.5 0.3 1.2 11.2 2.1 100.0 68.8 25.3 0.7 2.3 0.6 1.6 100.0 85.1 2.5 0.4 1.8 9.5 1.4 100.0 80.4 2.3 0.5 1.1 13.2 2.5 100.0 65.8 1.7 0.7 1.3 28.3 100.0 1.6 0.8 2.1 82.6 2.9 0.9 11.2 100.0 81.5 1.6 0.2 1.8 100.0 12.9 2.0 72.6 1.6 0.4 1.9 21.9 1.6 100.0 82.0 2.4 0.2 2.6 12.1 0.7 奈川 神 100.0 82 1 14 0.3 1.6 12.3 100.0 1.6 100.0 0.8 2.3 72.4 1.5 0.5 22.0 2.0 80.0 2.3 0.4 2.8 13.7 新 100.0 77.1 0.6 1.2 3.0 15.9 2.3 100.0 20.2 0.8 67.4 0.4 1.5 2.7 100.0 5.3 26.2 1.8 71.1 0.9 1.8 T 111 100 0 827 1.8 ٥7 2.3 10.3 2.2 100.0 75.9 2.0 1.3 2.3 17.3 1.3 100.0 3.7 7.3 0.2 85.1 2.6 1.1 311 100.0 石 79.2 3.0 1.5 2.4 11.1 2.9 100.0 64.5 25.5 100.0 8.6 1.0 3.4 1.4 2.6 2.6 80.7 2.4 2.7 4.6 福 100.0 76.5 3.9 1.2 3.6 12.4 2.3 100.0 5.0 1.9 3.9 22.2 2.6 100.0 76.9 1.3 7.3 9.7 0.6 lete 1000 78 1 33 0.7 2.2 12.9 2.8 100.0 69.0 2.4 1.4 3.1 21.7 2.4 100 0 81.6 3.4 1.5 3.1 9.7 0.7 長 野 100.0 74.1 2.1 1.6 4.6 15.5 100.0 67.4 100.0 16.3 2.2 2.1 2.5 4.2 225 1.3 67.5 29 29 9.6 0.7 阜 枋 100.0 779 33 ០ ន 1.6 13.9 2.5 100.0 69.9 28 0.6 1.8 23.4 1.5 100.0 77.1 5.5 1.9 1.8 127 1.0 100.0 78.1 0.6 2.6 3.0 13.5 2.2 100.0 100.0 15.5 67.8 1.0 2.8 23.8 2.0 74.0 0.9 4.6 0.6 2.5 4.4 知 100.0 82.7 1.9 0.5 1.0 11.7 2.2 100.0 73.2 1.8 0.8 1.4 21.4 1.5 100.0 80.6 2.9 0.8 1.5 13.6 0.7 100.0 76.9 22 11 28 148 2.2 100.0 64.8 1.6 14 3 1 272 1.9 100 0 75.7 3.8 19 4.6 135 0.5 賀 100.0 81.0 0.7 0.2 1.6 14.3 2.2 100.0 70.0 0.7 18.5 1.0 0.3 2.1 25.0 1.9 100.0 77.5 1.2 0.3 1.6 恕 京 100.0 80.4 0.5 0.3 2.3 139 26 100.0 63.2 0.4 0.4 2.0 31.1 2.9 100.0 79.6 0.8 0.5 4.0 14.4 0.7 ß₹ 100.0 80.6 0.9 0.2 1.2 13.9 3.0 1000 614 0.8 0.5 21 320 32 100.0 86.5 12 0.3 18 9.5 0.7 庫 100.0 78.1 2.1 0.4 2.4 14.2 2.8 100.0 67.0 22 0.6 2.9 249 2.4 100.0 78.5 0.5 43 13.2 0.7 27 奈 100.0 76.9 0.8 0.2 2.7 16.2 3.2 100.0 61.7 1.0 0.4 3.0 30.8 3.0 100.0 80.2 0.9 0.2 5.0 12.8 1.0 和 歌 山 100.0 72.7 1.2 3.6 3.6 16.4 2.5 100.0 58.2 3.0 4.8 30.4 100.0 72.3 4.8 13.6 1.2 1.6 2.0 5.9 2.1 Εv 100.0 73.4 46 23 3.4 13.1 3.2 100.0 60.2 5.2 22.7 100.0 12.9 0.5 4.3 4.1 3.4 71.5 4.9 4.4 5.9 根 100.0 77.1 1.6 1.0 3.9 13.7 2.7 100.0 67.4 1.4 1.0 4.9 23.7 1.6 100.0 73.3 2.4 1.6 7.1 14.5 1.2 圌 山 100.0 77.6 1.0 4.3 2.6 12.1 2.3 100.0 67.2 3.6 22.8 1.6 100.0 74.1 13.6 広 ġ, 100.0 77.6 0.5 3.4 3.2 12.5 2.8 100 0 64.5 35 1.1 4.1 24.6 2.2 100.0 76.7 4.6 0.6 5.7 11.1 1.2 ш 100.0 80.0 3.2 0.6 3.0 10.9 2.4 100.0 62.3 3.1 1.5 3.6 26.9 100.0 2.8 0.8 8.5 1.0 2.6 82.6 4.4 徳 鳥 100.0 75.2 5.4 2.4 3.6 110 2.4 100.0 66.1 5.2 3.2 4.6 19.2 1.8 100.0 75.6 6.3 3.3 4.4 9.7 0.8 111 100.0 75.3 5.3 3.1 12.3 2.6 100.0 62.7 3.6 100.0 4.0 10.5 1.4 4.7 2.5 24.6 2.0 78.0 5.3 1.7 0.5 愛 100.0 77.3 0.9 1.9 12.7 2.7 100.0 65.9 3.7 1.0 1.8 25.1 2.5 100.0 78.4 6.5 1.3 3.1 10.3 0.3 2.8 知 100.0 82.8 22 0.4 1.0 10.0 3.7 100.0 72.5 1.5 100.0 1.0 19.3 2.9 83.6 1.9 0.2 11.2 1.8 揊 100.0 83.5 2.5 0.5 100.0 1.4 9.4 2.6 78.2 100.0 2.2 0.9 1.8 15.2 1.6 88.4 2.7 0.6 2.2 5.6 0.4 佐 賀 100.0 79.0 4.6 1.0 2.9 10.0 2.6 100.0 3.5 2,0 100.0 82.7 4.0 4.6 6.1 0.6 68.7 4.3 1.4 20.1 1.9 長 100.0 79.9 0.7 5.1 9.0 100.0 70.6 100.0 4.9 9.3 0.7 2.8 2.4 5.9 1.5 3.7 16.4 1.9 78.6 5.5 1.0 100.0 78.1 6.1 0.6 3.2 9.6 100.0 68.0 6.6 1.1 3.8 18.4 2.0 100.0 79.6 5.8 0.8 4.4 8.7 0.8 大 分 100.0 76.1 6.8 1.3 3.7 9.5 2.5 100.0 64 1 60 1.5 5.7 21.0 1.7 100.0 73.1 8.2 2.4 7.3 8.5 0.5 宫 100.0 76.2 7.8 0.7 10.2 100.0 0.2 2.4 2.6 67.7 7.7 1.2 2.2 19.3 1.8 100.0 78.4 9.1 0.9 3.6 7.9 庭 児 鳥 100.0 1.0 75.2 8.7 0.6 3 1 10.0 2.4 100.0 69.9 7.3 0.8 3.0 17.3 1.7 100.0 74.5 9.0 0.9 5.4 9.2 100.0 79.6 2.1 0.6 1.9 11.8 4.0 100.0 71.6 2.0 1.4 1.5 19.8 3.2 100.0 1.7 1.3 3.2 11.4 2.4 80.5

注:1)「その他」には助産所を含む。

<sup>2)</sup> 都道府県は死亡した人の住所による。

# 図 19 都道府県別にみた心疾患一脳血管疾患の死亡の場所別構成割合 一平成 16 年一

全 死 因	心疾患	脳血管疾患
<b>A B B B B C C B O D C C O O O O O O O O O O</b>	<b>全国</b>	全国 120
<b>北海道</b>	<b> </b>	<b>2</b>
青章 <u>第5</u> 133 115 岩手 <b>767</b> 93 120	# 1.	着
8 14	宝城 24 24 24 24	E M A5 88 166
秋田 788 83 129	秋田 714 115 99 188	秋田 <b>151</b> 83 159
ш К <u>ка на 150 го</u>	ш <b>к</b> — <b>540</b> — 85 — 256 —	ш В <u>125 на</u>
福島 783 174 139	福島 255	A A 82   149
<b>茨城</b> 7.2 12.4	<b>天城</b> 720 6.6 21.4	X X 15.5
栃木 789 95 119	5 T	版 木
# 5 180 122	# 5 70.3 89 20.5	# 5 002 - 88 105
埼玉 26   61   112	第 1	\$\frac{1}{2}  \frac{1}{2}   \frac{1}{2}  \frac{1}{2}  \frac{1}{2}  \frac
千葉 004 6.4 132	▼	千葉
東京 815 156 123 神会川 821 156 123	神奈川 724 (56) 220	東京 神奈川 (20 (52 (537 (52 (537 (537 (537 (537 (537 (537 (537 (537
神奈川 <u>定</u> 1 5.6 723 7 新潟 77.1 70 159 7	F 2 614 64 262	# 2 A A A A A A A A A A A A A A A A A A
富山 622 70 103	<b>直</b> 山 <b>153</b> 173	章山 85 76 73
5 II 792 97 111	6 III AS 10.0 25.5	石 III <b>007</b> 108 186 1
1	福井 以 以 22	福井 - 74 13.4 19.7 19.7 19.7 19.7 19.7 19.7 19.7 19.7
山泉 761 90 129	山梨 93 217	山梨 116 87 97 2
<b>₹ 1</b> 105   155 √	£ \$ 10.1 225	長野 675 162 163 163 163 163 163 163 163 163 163 163
岐阜 77.9 8.2 13.9	岐阜 199 187 234	岐阜 77.1 10.3 12.7
静 岡 <u>78.1 8.4 13.5</u>	<b>₩ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</b>	# <b>#</b> 106 155
愛知 12.7   5.6   11.7	夏知 15.4 21.4	夏知 116 158 136
<b>■ 100</b> 8.3 14.8	= 1 (4) (8) (7)	= 1 108 1135 Tel
进货 810 (47) (43)	AD 50 50	A) as ILS
京都 0.57 139	京都 大阪 514 55 320	京都
<b>X BL</b> 15.4 13.9	F. 18 249	大 版
兵庫 71 142 159 162 169 162 1	± B	元章 章 <b>102</b> 70 123
和数山 721 108 164	和	加加 72 14 136
<b>島取</b>	A D 02 17.1 22.1	A h 75 156 129
£ # 773 92 137	A R 27.7	A R 122 145 W
<b>ж</b> ш 77.6 10.3 12.1	<b>月</b> 山	<b>н</b> ш
広島 778 100 125	<b>広島</b> 10.9 24.6	広島 122 11:1
<b>Д</b> П <b>92 109</b>	ш п	щ D <b>828</b> 90 185
<b>售島</b> 138 11.0	<b>is s</b> 148 192	
香川 12.4 12.3 12.3 12.4 12.3 12.3 12.4 12.3 12.3 12.4 12.3 12.3 12.4 12.3 12.3 12.4 12.3 12.3 12.3 12.3 12.3 12.3 12.3 12.3	香川 127   127	香川 <u>11.5 10.5</u>
爱媛 77.3 10.0 18127年	夏 編	<b>113 103</b>
高知 23 172 100	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	高 知 [53] [1] [2] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4
福岡 835 77.1 9.4	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	160 58
住實 790 110 100	性	在 <b>1</b> 11. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14.
<b>長崎</b>	13.5 TO 13.5 T	t 本
版本 761 - 123 95 大分 81 3 143 195	大分 61 143 210	大分 74 183 85
8 前 135 102	<b> </b>	8 4 108 7.9
度見島 752 149 7100 7	<b>度</b> 現象 17.8 17.8 17.8 17.8 17.8 17.8 17.8 17.8	<b>建児島</b> 45 163 92
<b>沖 組</b>	<b>冷縣</b> 74 8.5 1 198	<b>净集</b>
	0% 20% 40% 60% 80% 100%	0% 20% 40% 60% 80% 100%
ON 20% 40% 60% 80% 100%	V2 208 403 603 603 1003	
解院 その地 自宅	育能 その他 自宅	病臓 その他 自宅

注:1)「その他」には診療所、介護老人保健施設、老人ホーム、助産所を含む。 2) 都道府県は死亡した人の住所による。

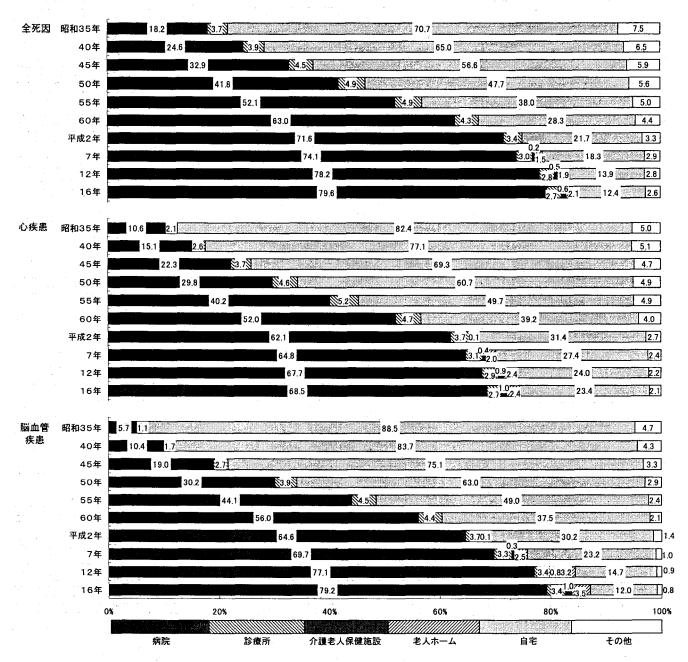
# (5) 死因別にみた年次推移

死因別の死亡の場所の年次推移をみると、「全死因」で、昭和 35 年には 70.7% が「自宅」で死亡していたが、昭和 55 年には「病院」の割合が 50%を超え、平成 16 年には 79.6%となっている。

「心疾患」と「脳血管疾患」では、昭和 45 年までは「病院」の割合が「脳血管疾患」より「心疾患」の方が多くなっていたが、その後「脳血管疾患」の方が多くなり、平成 16 年には「心疾患」68.5%、「脳血管疾患」79.2%となっている。

平成12年と平成16年の「自宅」の割合は、「心疾患」「脳血管疾患」ともほぼ同じ割合となっている。(図20)

図 20 心疾患ー脳血管疾患死亡の場所別構成割合の年次推移



注:「その他」には助産所を含む。

#### 11 入院・外来受療率との関係

「心疾患」と「脳血管疾患」の粗死亡率(人口10万対)と患者調査における「高血圧性疾患」と「糖尿病」の外来受療率(人口10万対)について都道府県別にみると、「心疾患」と「脳血管疾患」の粗死亡率が高い都道府県では「高血圧性疾患」の外来受療率が高くなる傾向がある(表16、図21)。

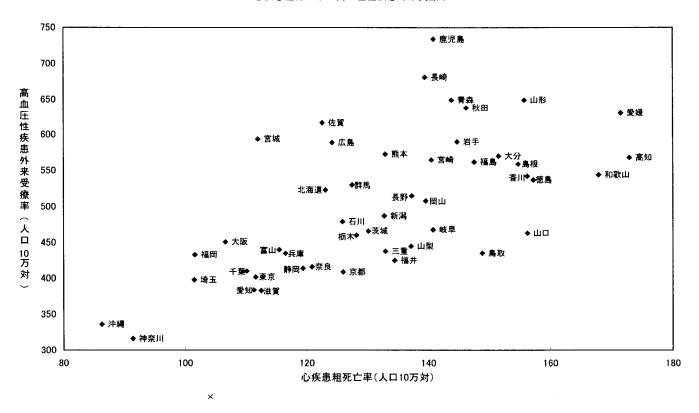
表 16 都道府県別にみた心疾患一脳血管疾患粗死亡率(人口 10 万対)及び高血圧性疾患ー糖尿病受療率(人口 10 万対)の年次比較

		T	- w		平成114	ŧ.					平成144	Ē		
*	道府	<u>.</u>	粗死亡率(丿	(口10万対)	受	療率(人	口10万约	)	粗死亡率()	人口10万対)	受	療率(人	口10万対	·)
"	加州	<b>~  </b>	心疾患	脳血管疾患	高血圧	性疾患	糖尿	病			高血圧	性疾患	糖尿	病
L			心疾患	加州自大志	入院	外来		外来	心疾患	脳血管疾患	入院	外来	入院	外来
全		国	120.4	110.8	17	514	32	146	121.0	103.4	11	466	27	146
北	海	道	126.4	102.3	42	620	58	193	123.1	00.3	0.7	FOO	40	170
書	/14	森	139.6	140.1	16	663	37	173	143.8	99.3	27	523	48	179
口品		爭	148.5	162.6						133.2	14	649	33	193
冒		城	109.9		10	661	32	173	144.7	149.7	13	590	32	120
青岩宮秋				122.0	10	575	27	166	112.0	112.8	8	594	21	169
		甲	137.2	182.2	16	705	29	153	146.2	165.7	4	638	26	162
山		形	150.8	172.1	5	760	18	176	155.7	153.8	4	649	14	173
福		島	144.5	148.2	17	610	36	114	147.5	129.8	13	562	28	135
茨		城	123.6	126.7	10	510	26	135	130.2	121.1	9	466	25	129
栃		木	128.6	131.5	9	633	26	145	128.2	132.1	6	460	24	153
群		馬	129.2	124.6	7	473	21	118	127.5	119.1	8	530	17	138
埼		玉	97.1	83.1	9	455	21	122	101.5	83.3	5	398	18	119
千		葉	107.7	94.5	8	432	20	110	110.1	88.0	5	410	17	112
東		京	113.2	99.8	10	415	24	143	111.6	91.3	6	402	20	108
神	奈	Ш	86.1	90.6	8	416	20	101	91.4	81.2	6	316	16	114
新		澙	131.2	156.2	8	608	24	133	132.8	147.9	5	487	19	119
富		Ш	128.2	135.2	21	425	41	137	115.5	120.1	16	440	42	174
石		Ш	124.5	123.6	22	489	44	178	125.9	109.6	14	479	32	137
福		#	140.1	114.5	16	437	38	143	134.5	105.7	21	425	39	162
山		梨	142.9	120.9	6	400	16	118	137.2	115.1	6	445	20	167
長		野	130.1	165.2	6	527	19	115	137.3	159.0	4	515	13	146
岐		阜	129.3	113.2	7	557	24	160	140.8	107.6	6	468	19	147
静		岡	122.4	116.4	7	517	20	118	119.4	113.1	3	414	16	137
愛		知	110.3	90.9	6	378	20	138	111.3	85.7	4	384	19	135
愛三		重	128.8	117.3	9	517	24	153	133.0	110.4	6	438	20	151
滋		賀	112.2	96.3	9	491	20	132	112.5	88.4	6	383	21	139
京		都	125.1	104.8	15	413	32	136	126.0	94.0	9	409	28	164
大		阪	104.0	79.2	21	443	34	153	106.6	75.9	12	451	30	171
兵		庫	118.3	95.2	14	561	31	182	116.5	89.0	7	435	26	171
大兵奈		良	118.8	97.8	11	511	26	153	120.9	82.8	6	416	19	160
和	歌	山	166.9	127.0	13	713	35	195	167.9	108.1	15	544	32	160
鳥		取	153.4	152.5	4	566	24	118	148.8	129.7	5	435	21	156
島岡		根	158.2	163.9	9	741	29	183	154.7	143.9	10	559	30	212
岡		Ш	134.3	128.7	14	520	34	132	139.6	114.6	9	508	29	169
広		島	126.3	110.8	18	675	38	224	124.2	102.4	11	589	34	220
Ш			157.1	146.6	53	590	46	153	156.2	137.6	25	463	42	138
徳		島	164.7	142.7	31	565	88	252	157.2	121.7	21	537	67	232
香		Ш	140.7	130.0	19	549	42	199	156.2	118.2	17	542	36	225
愛高		媛	166.4	134.4	20	671	45	224	171.5	124.4	18	631	46	170
高		知	176.6	154.1	48	679	79	190	172.9	158.2	24	568	48	192
福		岡	105.6	98.8	37	495	54	157	101.6	93.1	19	433	39	125
佐長		賀	122.7	124.5	26	653	39	160	122.6	117.5	23	617	35	193
長		崎	141.4	119.1	51	745	52	127	139.5	119.3	26	681	46	137
熊		本	141.5	120.7	37	643	58	138	133.0	114.2	27	573	47	159
大		分	156.3	131.5	48	552	50	153	151.5	124.8	27	570	38	153
宮		崎	134.4	125.2	28	685	37	114	140.5	117.9	15	565	31	152
鹿	児	島	152.6	159.4	45	640	50	158	140.9	145.7	30	734	47	152
沖		縄	83.8	62.4	46	288	41	86	86.3	60.9	11	336	21	77
<u> </u>		41-6		V2.7	<del></del>	200	71		00.5	00.9		330	۷۱	′′

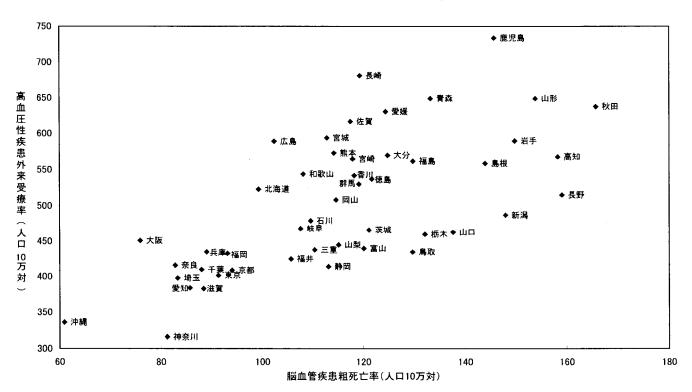
注:「受療率」は患者調査による。

#### 図 21 粗死亡率と受療率の関係 - 平成 14年-

#### 心疾患粗死亡率一高血圧性疾患外来受療率

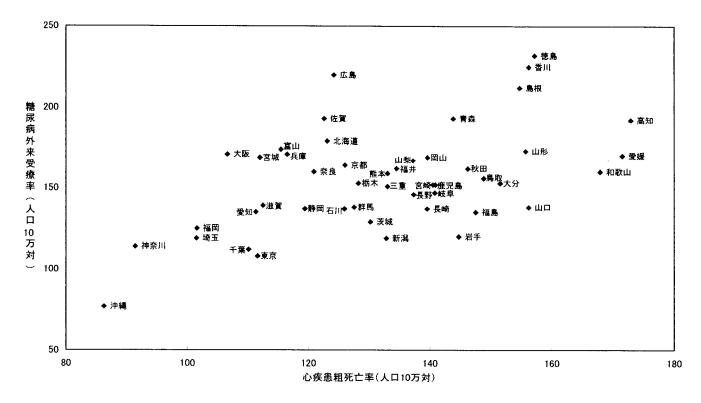


脳血管疾患粗死亡率一高血圧性疾患外来受療率

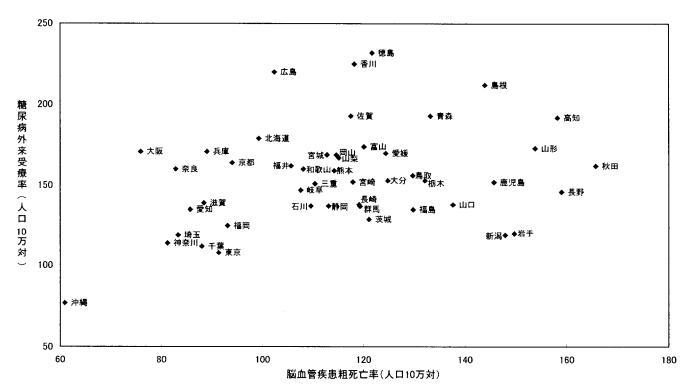


注:「受療率」は患者調査による。

#### 心疾患粗死亡率一糖尿病外来受療率



#### 脳血管疾患粗死亡率一糖尿病外来受療率



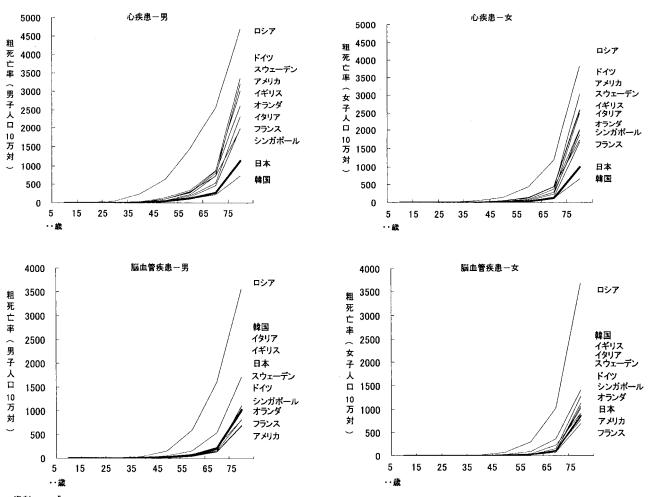
注:「受療率」は患者調査による。

#### 12 諸外国との比較

諸外国の「心疾患」と「脳血管疾患」の粗死亡率(人口 10 万対)を年齢階級別にみると、「ロシア」が若い年齢層から高くなっている。また、直近の年齢調整死亡率(人口 10 万対)をみると、我が国は欧米諸国と比較して、「心疾患」では男女ともに低く、「脳血管疾患」では男でやや高くなっている。

近年の年次推移をみると、「心疾患」は「ロシア」を除いた欧米諸国では減少傾向にあるが、我が国では横ばいとなっている。「脳血管疾患」では、「ロシア」を除いて横ばいとなっている。(図 22、表 17、表 18、図 23)

図 22 性・年齢(10歳階級)別心疾患一脳血管疾患粗死亡率(人口 10万対)の国際比較



- 資料:WHO「World Health Statistics Annual」
- 注:1) 日本の心疾患は「126 肺塞栓症」及び「128 その他の肺血管の疾患」を含む。
  - 2) ロシアの心疾患は急性リウマチ熱を含む。
  - 3) 国名は75歳以上の粗死亡率の高い順である。

表 17 性 · 心疾患一脳血管疾患年齢調整死亡率(人口 10 万対)の国際比較

性	日本	アメリカ	韓国	シンガポール	フランス	ドイツ	イタリア	オランダ	ロシア	スウェーデン	イギリス
	2002年	2000年	2002年	2001年	2000年	2001年	2001年	2003年	2002年	2001年	2002年
男	69.1	187.9	51.2	140.8	心疾患 108.7	186.4	127.6	136.8	512.0	165.2	159.5
女	43.4	122.5	32.8	90.5	65.3 脳血管疾患	123.3	80.9	82.1	243.0	99.9	92.4
男女	55.2	35.4	102.6	46.6	34.4	46.5	49.2	38.9	267.0	45.6	50.9
	37.4	35.3	73.1	44.1	28.1	40.8	43.2	37.1	201.1	42.4	51.7

資料:WHO「World Health Statistics Annual」

注:1) 年齢調整死亡率の基準人口は世界人口である。日本も世界人口を用いた。

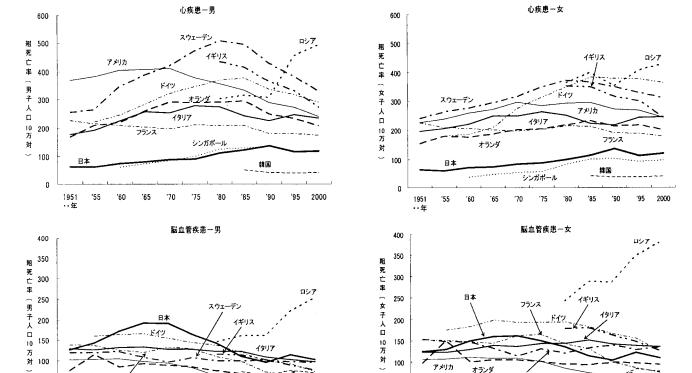
<sup>2)</sup> 日本の心疾患は「126 肺塞栓症」及び「128 その他の肺血管の疾患」を含む。

<sup>3)</sup> ロシアの心疾患は急性リウマチ熱を含む。

表 18 性・年齢(10歳階級)別心疾患一脳血管疾患粗死亡率(人口 10万対)の国際比較

年齢階級	日本	アメリカ	韓国	シンガポール	フランス	ドイツ	イタリア	オランダ	ロシア	スウェーデン	イギリス
4-图中自 和X	2002年	2000年	2002年	2001年	2000年	2001年	2001年	2003年	2002年	2001年	2002年
						心疾患-男					
総数	122.9	241.8	39.0	121.1	172.4	285.2	236.1	193.8	553.4	321.6	262.7
5~14歳	0.7	0.7	0.8	0.0	0.4	0.6	1.1	0.4	0.7	0.9	0.4
15~24	3.5	3.1	2.4	3.8	1.8	2.1	3.2	2.8	8.8	1.9	2.0
25~34	7.6	8.8	5.8	5.0	3.9	6.1	8.7	5.7	59.8	3.5	6.0
35~44	19.7	38.2	17.4	25.1	22.0	26.9	22.9	24.7	239.0	15.1	27.0
45~54	53.7	131.9	43.0	103.7	67.5	101.5	73.9	83.4	637.9	78.3	103.0
55~64	115.1	356.3	100.9	317.0	157.5	292.2	192.5	214.3	1460.3	225.5	278.8
65~74	282.8	872.0	228.7	737.5	465.9	855.4	543.0	624.5	2563.3	733.2	792.9
75歳以上	1125,7	3011.9	734.4	1974.4	1981.8	3362.8	2315.1	2399.7	4688.7	3208.7	2605.3
1						心疾患ー女					
総数	122.0	244.4	36.5		176.0	357.3	241.8	185.2	458.6	308.1	235.2
5~14歳	0.6	0.5	0.5		0.4	0.7	8.0	0.2	0.6		0.4
15~24	1.4	2.0	1.1	1.9	1.0	1.3	1.5	1.8	3.3		1.3
25~34	2.7	4.7	2.2		2.0	2.6	2.4	3.4	15.8		2.4
35~44	6.1	15.4	4.1	7.5	5.0	8.6	6.2	10.4	56.5		7.2
45~54	15.0	45.9	12.4		15.2	27.9	19.2	25.7	150.8		25.7
55~64	36.7	150.6	39.2		39.4	84.6	59.9	65.0	449.2		91.0
65~74	129.4	455.6	135.0		168.1	382.3	239.5	284.9	1199.9		374.0
75歳以上	997.7	2585.4	661.1	1735.2	1671.6	3037,3	1980.1	1885.9	3835.8	2495.1	2021.8
l t						<b>鉛血管疾患ー</b> :					
総数	101.0	46.9	72.7		55.7	71.2	95.7	55.9	275.4		88.3
5~14歳	0.1	0.2	0.3		0.2	0.2	0.2	0.1	0.2		0.2
15~24	0.6	0.5	1.1	0.5	0.7	0.7	0.6	0.3	2.1		0.6
25~34	2.6	1.5	3.8		1.4	1.3	1.3	1.1	9.0		1.6
35~44	11.8	5.8	16.3		5.2	4.7	4.7	4.4	43.1		5.6
45~54	36.5	17.5	52.3		14.7	15.8	14.9	13.7	159.3		18.5
55~64	76.7	47.2	168.5		39.0	49.4	44.6	38.4	605.4		49.2
65~74	224.1	145.0	538.6		140.6	191.0	176.5	165.4	1619.3		202.0
75歳以上	1027.3	690.4	1717.6	829.5	699.8	989.2	1121.1	823.6	3553.4	1022.4	1101.4
						<b>凶血管疾患一</b>				1010	1000
総数	105.6	71.8	81.7		74.2	118.8	132.4	85.2	396.6		138.0
5~14歳	0.2	0.2	0.2		0.2	0.2	0.2	0.3	0.2		0.2
15~24	0.6	0.5	1.1		0.3	0.7	0.4	0.8	1.2		0.5
25~34	1.5	1.5	1.5		1.6	1.2	1.4	1.7	4.0		1.3
35~44	4.9	5.7	6.7		3.9	4.3	3.5	6.5	17.7		5.4
45~54	17.4	14.5	25.4		8.3	10.5	10.3	13.6	76.9		15.7
55~64	36.3	35.3	87.7		18.0	24.3	23.5	24.2	304.0		35.6
65~74	107.7	115.1	366.8		76.1	115.0	108.6	100.7	1022.1	118.5	146.1
75歳以上	860.2	783.6	1414.8	913.0	690.7	1022.5	1120.4	898.7	3687.4	1072.6	1274.4

図 23 性・心疾患ー脳血管疾患粗死亡率(人口 10万対)の年次推移の国際比較



資料:WHO「World Health Statistics Annual」

'60 '65 '70 לל' '80 '85 '90

50

0

注:1) 日本の心疾患は「126 肺塞栓症」及び「128 その他の肺血管の疾患」を含む。

アメリカ

韓国

2000

2) ロシアの心疾患は急性リウマチ熱を含む。

3) 1990 年以前のドイツは旧西ドイツの数値である。

シンガポール

50

0

1951 **'55** '60 '65 スウェー

'70 **'**75 '80 '85 '90 '95 2000

シンガポール

第1表 主要死因別粗死亡率(人口10万対)の年次推移

:	年次	結核	悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺炎	不慮の事故	自殺	老衰	胃腸炎
1899	明治32年	155.7	44.7	48.6	170.5	99.8	50.1	13.7	127.2	149.7
1900	33年	163.7	46.4	48.1	159.2	102.3	45.3	13.4	131.0	133.8
1901	34年	172.7	49.9	49.3	169.6	111.8	40.6	17.7	111.4	126.5
1902	35年	183.6	54.7	53.0	166.7	119.0	44.6	17.9	117.4	122.5
1903	36年	186.9	56.1	52.0	162.3	106.7	44.9	19.4	124.0	110.7
1904	37年	189.1	56.3	55.1	168.2	113.0	46.2	19.4	136.8	119.3
1905	38年	206.0	57.2	55.5	163.4	128.4	43.9	17.4	139.9	137.2
1906	39年	204.2	59.2	54.8	156.1	114.3	46.2	16.3	128.0	127.9
1907	40年	203.7	60.0	60.4	165.7	132.0	47.9	16.9	132.8	147.9
1908	41年	206.1	63.5	59.6	153.8	138.1	46.0	17.4	123.4	143.5
1909	42年	234.0	67.5	67.1	139.6	145.6	43.9	18.8	128.7	214.7
1303	424	234.0	07.3	07.1	109.0	145.0	43.9	10.0	120.7	214.7
1910	43年	230.2	67.1	65.0	131.9	142.1	44.7	19.1	120.2	213.4
1911	44年	222.1	68.6	63.3	131.9	139.7	45.7	18.8	113.9	210.6
1912	大正元年	225.8	68.1	61.7	133.4	146.1	47.2	18.7	114.2	200.3
1913	2年	215.9	69.6	60.6	130.1	157.0	43.5	20.2	110.7	194.2
1914	3年	217.8	71.0	62.4	131.8	160.7	49.0	20.9	118.3	227.3
1915	4年	219.7	71.6	63.7	128.8	163.1	46.1	19.2	112.5	223.7
1916	5年	227.7	73.7	69.2	138.2	186.0	44.7	17.9	127.8	235.7
1917	6年	230.5	72.7	69.9	144.1	183.3	49.7	17.1	132.3	239.9
1918	7年	257.1	73.6	81.8	157.6	375.5	49.6	18.5	149.9	266.1
1919	8年	240.9	71.7	62.6	153.3	274.5	45.7	18.0	126.2	248.6
1920	9年	223.7	72.6	63.5	157.6	313.9	46.8	19.0	131.3	254.2
1921	10年	213.0	72.1	66.0	159.7	200.7	43.3	20.0	133.5	273.4
1922	11年	218.7	71.6	65.0	159.3	196.3	44.4	20.1	132.4	267.5
1923		203.4	72.7	72.6	162.8	205.2	122.7	19.8	131.8	284.2
1924		194.0	70.8	69.1	174.6	209.6	43.7	19.1	125.7	258.0
					404.0	2422	,,		447.0	800.0
1925		194.1	70.6	66.8	161.2	216.2	41.8	20.5	117.3	238.2
1926		186.1	71.0	62.5	162.5	178.0	42.2	20.6	111.3	232.7
1927	2年	193.7	70.3	63.2	164.9	194.6	47.6	20.8	121.1	243.1
1928	3年	191.1	72.0	63.8	164.5	201.0	41.6	20.8	123.4	234.1
1929	4年	194.6	69.8	65.4	170.9	191.0	42.0	20.1	124.8	247.2
1930	5年	185.6	70.6	63.8	162.8	156.8	40.8	21.6	118.8	221.4
1931	6年	186.2	69.0	64.0	164.0	197.7	38.6	21.9	130.8	214.1
1932	7年	179.4	69.1	58.7	161.6	169.6	40.2	22.2	116.7	206.9
1933		187.9	70.7	59.5	164.2	157.6	44.8	22.0	123.0	207.6
1934	9年	192.5	71.5	62.2	167.5	181.7	46.9	21.3	127.4	200.2
1025	10年	190.8	70.0	57.6	165.4	151.7	41.9	20.5	114.0	173.2
1935			72.3		168.5		1		130.7	173.2
1936				61.2	1	160.0	43.1	22.0		
1937		204.8	73.0	60.6	168.1	153.3	42.8	20.2	119.6	180.3
1938		209.6	72.3	66.8	178.6	166.4	44.6	17.2	138.6	175.7
1939	14年	216.3	72.9	66.5	183.3	184.3	41.1	15.1	133.3	167.9
1940		212.9	72.1	63.3	177.7	154.4	39.5	13.7	124.5	159.2
1941	16年	215.3	73.9	59.4	174.6	145.2	40.2	13.6	125.1	142.8
1942			74.5	60.1	173.2	146.5	43.0	13.0	132.6	142.0
1943		235.3	73.5	62.3	166.0	159.8	46.0	12.1	136.1	153.2
1947	22年	187.2	69.0	62.2	129.4	130.1	49.3	15.7	100.3	136.8
1947		179.9	70.8	61.3	117.9	66.2	49.3	15.7	79.5	109.9
1948			73.2	64.5	122.6	68.7	40.7	17.4	80.2	92.6
1349	444	108.9	/3.2	04.3	122.0	bo./	41.9	17.4	00.2	32.0

注:1) 死因分類の改正により、年次別比較には完全な内容の一致をみることはできない。

<sup>2)</sup> 昭和25年の「脳血管疾患」には、B46b(352の一部、B22の後遺症及び1年以上経過したもの)を含むため、昭和25年報告書とは一致しない。

<sup>3)</sup> 平成6年の「心疾患」の減少は、新しい死亡診断書(死体検案書)(平成7年1月施行)における「死亡の原因欄には、疾患の終末期の状態としての心不全、呼吸不全等は書かないで下さい」という注意書きの事前周知の影響によるものと考えられる。

<sup>4)</sup> 昭和18年のみは樺太を含む数値である。

<sup>5)</sup> 昭和22~47年は沖縄県を含まない。

<sup>6)</sup> 昭和19~21年は資料不備のため省略した。

<sup>7)</sup>昭和60年の粗死亡率の算出においては、「昭和60年国勢調査抽出速報集計結果」を用いた。

<sup>8)</sup> 平成7年以降の「胃腸炎」については、平成7年に死因分類が変わったため掲載していない。

	年次	結核	悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺炎	不慮の事故	自殺	老衰	胃腸炎
1950	25年	146.4	77.4	64.2	127.1	65.1	39.5	19.6	70.2	82.4
1951	26年	110.3	78.5	63.6	125.2	59.8	37.8	18.2	70.7	67.7
1952	27年	82.2	80.9	61.3	128.5	49.9	36.4	18.4	69.3	53.1
1953	27年	66.5	82.2	64.9	133.7	53.7	39.3	20.4	77.6	46.1
1954	29年	62.4	85.3	60.2	132.4	42.7	39.4	23.4	69.5	39.0
1954	29#	02.4	85.3	00.2	132.4	42.7	39.4	23.4	09.5	39.0
1955	30年	52.3	87.1	60.9	136.1	38.4	37.3	25.2	67.1	31.7
1956	31年	48.6	90.7	66.0	148.4	38.6	36.8	24.5	75.8	30.0
1957	32年	46.9	91.3	73.1	151.7	48.0	37.9	24.3	80.5	25.7
1958	33年	39.4	95.5	64.8	148.6	38.3	38.9	25.7	55.5	25.1
1959	34年	35.5	98.2	67.7	153.7	36.8	44.8	22.7	56.7	23.3
1960	35年	34.2	100.4	73.2	160.7	40.2	41.7	21.6	58.0	21.2
1961	36年	29.6	102.3	72.1	165.4	33.8	44.1	19.6	58.2	19.5
1962	37年	29.3	103.2	76.2	169.4	36.6	40.3	17.6	57.5	18.0
1963	38年	24.2	105.5	70.4	171.4	27.2	41.3	16.1	50.4	16.1
									48.4	
1964	39年	23.6	107.3	70.3	171.7	26.3	41.6	15.1	40.4	14.6
1965	40年	22.8	108.4	77.0	175.8	30.4	40.9	14.7	50.0	12.9
1966	41年	20.3	110.9	71.9	173.8	22.9	43.0	15.2	44.6	11.3
1967	42年	17.8	113.0	75.7	173.1	23.5	41.9	14.2	43.3	10.6
1968	43年	16.8	114.6	80.2	173.5	25.0	40.2	14.5	39.4	10.2
1969	44年	16.1	116.2	81.7	174.4	24.9	42.2	14.5	37.1	9.4
1970	45年	. 15.4	116.3	86.7	175.8	27.1	42.5	15.3	38.1	8.3
1971	46年	13.0	117.7	82.0	169.6	22.1	40.7	15.6	34.0	7.7
1972	47年	11.9	120.4	81.2	166.7	21.9	40.1	17.0	30.8	7.1
1973	48年	11.1	121.2	87.3	166.9	25.0	37.2	17.4	30.9	7.0
1974	49年	10.4	122.2	89.8	163.0	26.1	33.0	17.5	29.7	6.3
1975	50年	9.5	122.6	89.2	156.7	27.4	30.3	18.0	26.9	5.6
1976	51年	8.5	125.3	92.2	154.5	26.6	28.0	17.6	26.4	4.9
			1 1						25.0	4.4
1977	52年	7.8	128.4	91.2	149.8	23.3	26.7	17.9		4.4
1978 1979	53年 54年	7.2 5.8	131.3 135.7	93.3 96.9	146.2 137.7	24.7 23.7	26.2 25.3	17.6 18.0	24.4 25.5	4.3 3.5
19/9	344	3.0	133.7	30.3	137.7	23.7	25.5	10.0	25.5	3.3
1980	55年	5.5	139.1	106.2	139.5	28.4	25.1	17.7	27.6	3.3
1981	56年	4.9	142.0	107.5	134.3	28.7	24.8	17.1	25.5	2.9
1982	57年	4.5	144.2	106.7	125.0	29.9	24.7	17.5	23.3	2.5
1983	58年	4.5	148.3	111.3	122.8	33.9	25.0	21.0	24.7	2.4
1984		4.1	152.5	113.9	117.2	32.5	24.6	20.4	24.1	2.1
1985		3.9	156.1	117.3	112.2	37.5	24.6	19.4	23.1	1.9
1986		3.4	158.5	117.9	106.9	39.1	23.7	21.2	22.2	1.6
1987	62年	3.3	164.2	118.4	101.7	40.3	23.2	19.6	20.8	1.4
1988		3.2		129.4	105.5	46.8	24.8	18.7	21.6	1.3
1989	平成元年	2.9	173.6	128.1	98.5	48.1	25.4	17.3	19.4	1.1
1000	,,,,	2.0	177.2	134.8	99.4	55.6	26.2	16.4	19.7	1.3
1990		3.0	1 1	134.8 137.2	99.4	56.9	26.2	16.1	18.8	1.3
1991		2.7								
1992		2.7		142.2	95.6	60.2	28.1	16.9	18.9	1.2
1993		2.6		145.6	96.0	65.5	28.0	16.6	18.7	1.1
1994	6年	2.5	196.4	128.6	96.9	67.2	29.1	16.9	18.9	1.3
1995	7年	2.6	211.6	112.0	117.9	64.1	36.5	17.2	17.3	
1996		2.3		110.8	1	56.9	31.4	17.8	16.7	
1997		2.2		112.2		63.1	31.1	18.8	17.2	
1998		2.2		114.3	110.0	63.8	31.1	25.4	17.1	
1998		2.2		120.4	1	74.9	32.0	25.0	18.2	
		2.0						20.0		
2000		2.1	235.2	116.8		69.2	31.4	24.1	16.9	
	1 404-	2.0	238.8	117.8	104.7	67.8	31.4	23.3	17.6	
2001		2.0								
		1.8		121.0	103.4	69.4	30.7	23.8	18.0	
2001	14年		241.7			69.4 75.3	30.7 30.7	23.8 25.5	18.0 18.6	

3-1

<u>3-1</u>				T							
£	F次	第1位 死 因	粗死亡率	第2位 死 因	粗死亡率	第3位 死 因	粗死亡率 (人口10万対)	第4位 死 因	粗死亡率	第5位 死 因	粗死亡率 (人口10万対)
1899	明治32年	肺炎及び気管支炎	(人口10万対)	脳血管疾患	(人口10万対)	全結核		胃腸炎	(人口10万角)		(人口10万対)
1900	33	肺炎及び気管支炎	226.1	全結核	163.7	脳血管疾患	159.2	  胃腸炎	133.8	老賽	131.0
1905	38	肺炎及び気管支炎	247.4	全結核	206.0	脳血管疾患	163.4	老賽	139 9	胃腸炎	137.2
1910	43	肺炎及び気管支炎		全結核		胃腸炎		脳血管疾患	131.9	1	120.2
		肺炎及び気管支炎	ļ	胃腸炎		全結核		脳血管疾患	128.8		112.5
1920				實腸炎						脳血管疾患	
		肺炎及び気管支炎			ŀ	全結核		インフルエンザ			157.6
1925		肺炎及び気管支炎		育腸炎 		全結核		脳血管疾患	161.2		117.3
		胃腸炎		肺炎及び気管支炎		全結核		脳血管疾患	162.8		118.8
1935		全結核		肺炎及び気管支炎		胃腸炎		脳血管疾患	165.4		114.0
1940	15	全結核		肺炎及び気管支炎	185.8	脳血管疾患 	177.7	胃腸炎	159.2	老衰	124.5
1947 1948	22 23	全結核 全結核		肺炎及び気管支炎 脳血管疾患	1	胃腸炎 胃腸炎		脳血管疾患 肺炎及び気管支炎	129.4	老衰 老衰	100.3 79.5
1949		全結核		脳血管疾患	!	肺炎及び気管支炎		胃腸炎		老衰	80.2
1950	25	全結核		脳血管疾患		肺炎及び気管支炎		胃腸炎		悪性新生物	77.4
1951 1952		脳血管疾患 脳血管疾患	1	全結核		肺炎及び気管支炎 悪性新生物		悪性新生物 老賽		老賽 肺炎及び気管支炎	70.7 67.1
1953		脳血管疾患	133.7	悪性新生物	82.2	老衰	77.6	肺炎及び気管支炎	71.3	全結核	66.5
1954		脳血管疾患		悪性新生物		老賽		全結核		心疾患	60.2
1955 1956		脳血管疾患 脳血管疾患		悪性新生物 悪性新生物		老衰 老衰		心疾患		全結核 全結核	52.3 48.6
1957 1958		脳血管疾患 脳血管疾患		悪性新生物 悪性新生物		老衰 心疾患		心疾患 老衰	1	肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎	59.2 47.6
1959		脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		老衰	1	肺炎及び気管支炎	45.2
1960		脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		老賽		肺炎及び気管支炎	49.3
1961 1962	36 37	脳血管疾患 脳血管疾患	,	悪性新生物 悪性新生物	1	心疾患 心疾患		老衰 老衰		不慮の事故  肺炎及び気管支炎	44.1 45.0
1963	38	脳血管疾患	171.4	悪性新生物	105.5	心疾患	70.4	老賽	50.4	不慮の事故	41.3
1964	39	脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		老衰		不慮の事故	41.6
1965 1966	40 41	脳血管疾患 脳血管疾患		悪性新生物 悪性新生物		心疾患		老衰老衰		不慮の事故   不慮の事故	40.9 43.0
1967 1968	42 43	脳血管疾患 脳血管疾患		悪性新生物 悪性新生物		心疾患 心疾患		老衰 不慮の事故		不慮の事故 老賽	41.9 39.4
1969	44	脳血管疾患	}	悪性新生物	1	心疾患		不慮の事故		老賽	37.1
1970	45	脳血管疾患	175.8	悪性新生物		心疾患	86.7	不慮の事故	42.5	老衰	38.1
1971 1972		脳血管疾患 脳血管疾患	1	悪性新生物 悪性新生物		心疾患		不慮の事故不慮の事故		老衰 老衰	34.0 30.8
1973	48	脳血管疾患	166.9	悪性新生物	121.2	心疾患	87.3	不慮の事故	37.2	肺炎及び気管支炎	31.3
1974		脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		不慮の事故		肺炎及び気管支炎	32.6
1975 1976		脳血管疾患 脳血管疾患	154.5	悪性新生物 悪性新生物	125.3	心疾患  心疾患		肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		不慮の事故   不慮の事故	30.3 28.0
1977 1978	52 53	脳血管疾患 脳血管疾患		悪性新生物 悪性新生物		心疾患		肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		不慮の事故 不慮の事故	26.7 26.2
1979	54	脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		肺炎及び気管支炎		老衰	25.5
1980	55	脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		肺炎及び気管支炎		老衰	27.6
1981 1982	56 57	悪性新生物 悪性新生物		脳血管疾患 脳血管疾患		心疾患 心疾患		肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		を表   不慮の事故及び有害作用	25.5 24.7
1983	58	悪性新生物	148.3	脳血管疾患	112.8	心疾患	111.3	肺炎及び気管支炎	39.3	不慮の事故及び有害作用	25.0
1984	59	悪性新生物		脳血管疾患		心疾患		肺炎及び気管支炎		不慮の事故及び有害作用	24.6
1985 1986	60 61	悪性新生物 悪性新生物		心疾患 心疾患		脳血管疾患 脳血管疾患		肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		不慮の事故及び有害作用	24.6 23.7
1987	62 63	悪性新生物		心疾患		脳血管疾患		肺炎及び気管支炎		不慮の事故及び有害作用 不慮の事故及び有害作用	23.2
1988 1989	平成元年	悪性新生物 悪性新生物		心疾患 心疾患		脳血管疾患 脳血管疾患		肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		不慮の事故及び有害作用	24.8 25.4
1990	2	悪性新生物	177.2	心疾患	134.8	脳血管疾患	99.4	肺炎及び気管支炎	60.7	不慮の事故及び有害作用	26.2
1991 1992		悪性新生物 悪性新生物		心疾患		脳血管疾患 脳血管疾患		肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		<ul><li>不慮の事故及び有害作用</li><li>不慮の事故及び有害作用</li></ul>	26.9 28.1
1993	5	悪性新生物	190.4	心疾患	145.6	脳血管疾患	96.0	肺炎及び気管支炎	70.6	不慮の事故及び有害作用	28.0
1994		悪性新生物		心疾患		脳血管疾患		肺炎及び気管支炎		不慮の事故及び有害作用	29.1
1995 1996	7 8	悪性新生物 悪性新生物		脳血管疾患   脳血管疾患		心疾患	112.0 110.8			不慮の事故   不慮の事故	36.5 31.4
1997	9	悪性新生物	220.4	心疾患	112.2	脳血管疾患	111.0	肺炎	63.1	不慮の事故	31.1
1998 1999	10 11	悪性新生物 悪性新生物		心疾患  心疾患		脳血管疾患 脳血管疾患	110.0 110.8			3 不慮の事故 ) 不慮の事故	31.1 32.0
2000	12	悪性新生物	235.2	心疾患	116.8	脳血管疾患	105.5	肺炎	69.2	2 不慮の事故	31.4
2001	13	悪性新生物	238.8	心疾患	117.8	脳血管疾患	104.7	肺炎	67.8	不慮の事故	31.4
2002 2003		悪性新生物 悪性新生物		√ 心疾患   心疾患		脳血管疾患 脳血管疾患	103.4 104.7	肺炎		不慮の事故    不慮の事故	30.7 30.7
2004	16	悪性新生物	253.9	心疾患		脳血管疾患	102.3			不慮の事故	30.3

注:1) 死因順位は人口動態統計、各種分類表の「死因順位に用いる分類項目」によるものである。

<sup>2)</sup> 昭和22~47年は、沖縄県を含まない。

<sup>3)</sup> 昭和24年以前は25年以降と大きく死因分類が変わっているので第5位まで掲載した。

<sup>4)</sup> 昭和42年以前の「その他の新生児固有の疾患」は、「その他の新生児固有の疾患及び性質不明の未熟児」である。

<sup>5)</sup> 平成6年までの老衰は、「精神病の記載のない老衰」である。

<sup>6)</sup> 平成7年以降の「心疾患」は、「心疾患(高血圧性を除く)」である。

<sup>7)</sup> 平成6年の「心疾患」の減少は、新しい死亡診断書(死体検案書)(平成7年1月1日施行)における「死亡の原因機には、疾患の終末期の状態としての心不全、呼吸不全等は

書かないでください。」という注意書きの事前周知の影響によるものと考えられる。

第6位		第7位	T 2222	第8位		第9位		第10位		A	——— F次
死 因	種死亡率 (人口10万対)	死 因	種死亡率 (人口10万分)	死 因	租死亡率 (人口10万対)	死 因	根死亡率 (人口10万対)	死 因	租死亡率 (人口10万対)		明治32年
			į							1900	33
			1							1905	38
										1910	43
										1915	大正4年
										1920	9
										1925	14
										1930	昭和5年
										1935	10
										1940	15
										1947 1948	22 23
										1949	24
老賽		心疾患 心疾患		その他の新生児固有の疾患 その他の新生児固有の疾患		不慮の事故 不慮の事故		腎炎及びネフローゼ 腎炎及びネフローゼ	32.4 29.2		25 26
心疾患	61.3	胃腸炎	53.1	その他の新生児固有の疾患	47.3	不慮の事故	36.4	腎炎及びネフローゼ	25.8	1952	27
心疾患 肺炎及び気管支炎		胃腸炎 不慮の事故		その他の新生児固有の疾患 胃腸炎		不慮の事故 その他の新生児固有の疾患		腎炎及びネフローゼ 自殺	23.2 23.4		28 29
肺炎及び気管支炎		不慮の事故		曹陽炎		その他の新生児固有の疾患		自殺	25.2	1955	30
肺炎及び気管支炎	48.4	不慮の事故	36.8	その他の新生児固有の疾患	30.5	胃腸炎	30:0	自殺	24.5	1956	31
全結核 全結核	39.4	不慮の事故 不慮の事故	38.9		25.7	胃腸炎胃腸炎	25.1	自殺 その他の新生児固有の疾患	4	1958	32 33
不慮の事故		全結核		胃腸炎		自殺		その他の新生児固有の疾患 			34
不慮の事故 肺炎及び気管支炎		全結核 全結核	34.2 29.6			實陽炎 胃陽炎		その他の新生児固有の疾患			35 36
不慮の事故	40.3	全結核	29.3	高血圧性疾患	18.4	胃腸炎	18.0	自殺	17.6	1962	37
肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		全結核 全結核		高血圧性疾患 高血圧性疾患		自殺自殺		胃腸炎  胃腸炎	16.1 14.6	1963 1964	38 39
肺炎及び気管支炎	37.3	全結核	22.8	高血圧性疾患	19.3	自殺	14.7	胃腸炎	12.9	1965	40
肺炎及び気管支炎		全結核	1	高血圧性疾患		自殺		胃腸炎	11.3 11.4		41 42
肺炎及び気管支炎  肺炎及び気管支炎	31.8	高血圧性疾患 高血圧性疾患	17.9	全結核 全結核	16.8	自殺自殺	14.5	その他の新生児固有の疾患  肝硬変	11.2	1968	43
肺炎及び気管支炎		高血圧性疾患	1	全結核		自殺		肝硬変	11.8		44
肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		高血圧性疾患 高血圧性疾患		全結核 自殺		自殺全結核		肝硬変 肝硬変	12.5 12.5		45 46
肺炎及び気管支炎	28.1	自殺		高血圧性疾患自殺		肝硬変 肝硬変		全結核 全結核	11.9 11.1	1972 1973	47 48
老衰 老衰		高血圧性疾患	1	自殺		肝硬変		全結核	10.4		49
老衰	26.9	自殺		高血圧性疾患		肝硬変		全結核	9.5	•	50
老賽 老賽		高血圧性疾患 自殺		自殺 高血圧性疾患		肝硬変 肝硬変		全結核 糖尿病	8.5 8.4	•	51 52
老衰	24.4	自殺	17.6	高血圧性疾患		肝硬変		糖尿病 胃炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	8.5 8.0		53 54
不慮の事故及び有害作用		自殺		慢性肝疾患及び肝硬変		高血圧性疾患		育女、ネフローで毛味料及びネフローセ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	8.8	l	55
不慮の事故及び有害作用 不慮の事故及び有害作用	24.8	自殺自殺	17.1	慢性肝疾患及び肝硬変 慢性肝疾患及び肝硬変	14.2	高血圧性疾患 高血圧性疾患	13.0	背炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	9.1	1981	56
老衰老衰		自殺自殺		慢性肝疾患及び肝硬変 慢性肝疾患及び肝硬変		高血圧性疾患 高血圧性疾患		野炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ 野炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	9.7		57 58
老賽		自殺		慢性肝疾患及び肝硬変		高血圧性疾患		<b>背炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ</b>	10.6		59
老衰		自殺		慢性肝疾患及び肝硬変		   背炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ   質炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	1	高血圧性疾患	10.6 9.7		60 61
老賽		自殺自殺		慢性肝疾患及び肝硬変 慢性肝疾患及び肝硬変		腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ     腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	11.8	高血圧性疾患 高血圧性疾患	8.8	1987	62
老賽老賽		自殺自殺		慢性肝疾患及び肝硬変 慢性肝疾患及び肝硬変		青炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ 青炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	1	高血圧性疾患	8.4 7.6		63 平成元年
老妻		自殺	1	受 (工作) (大元) (大元) (大元) (大元) (大元) (大元) (大元) (大元	1	慢性肝疾患及び肝硬変		糖尿病	7.7	1	2
老賽	18.8	自殺	16.1	背炎、ネフローゼ症候罪及びネフローゼ	13.8	慢性肝疾患及び肝硬変	13.7	糖尿病	7.8	1991	3
老衰 老衰		自殺自殺		替炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ 智炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ		慢性肝疾患及び肝硬変  慢性肝疾患及び肝硬変		糖尿病 糖尿病	8.0 8.3	1993	5
老衰		自殺	16.9	智炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	15.1	慢性肝疾患及び肝硬変	13.3	糖尿病	8.8	1	6
老賽 自殺		自殺老妻		肝疾患 肝疾患	1	肾不全 肾不全	1	糖尿病 糖尿病	11.4 10.3	1995 1996	7 8
自殺	18.8	老賽	17.2	腎不全	13.3	肝疾患	13.3	糖尿病	9.9	1997	9
自殺自殺		老賽 老賽		腎不全 腎不全		肝疾患 肝疾患		) 糖尿病 2.慢性閉塞性肺疾患	10.0	1998 1999	10 11
自殺	1	老衰		野不全	1	7 肝疾患		8 慢性閉塞性肺疾患	10.2		12
自殺	23.3	老衰	17.6	腎不全	14.0	肝疾患	12.6	慢性閉塞性肺疾患	10.4	2001	13
自殺		老衰 老衰		腎不全  腎不全		肝疾患 肝疾患	12.5	3 慢性閉塞性肺疾患 5 慢性閉塞性肺疾患	10.8	2002	15
自殺		老衰		臂不全		肝疾患		6 慢性閉塞性肺疾患	10.7		

年	·A2		第1位		第2位	第31		第4位	1	第5位	T energy.
<del></del> -	火	死	<b>因</b> 粗死亡率 (人口10万対)	死	因 粗死亡率 (人口10万対	死 因	粗死亡率 (人口10万対)	死 因	粗死亡率 (人口10万対)	死 因	租死亡 (人口10万
1951 FR	21126年	脳血管疾患	126 3	全結核	121 (	老衰	85.6	悪性新生物	816	心疾患	64
952	27	脳血管疾患		全結核		2 悪性新生物		肺炎及び気管支炎	ì	心疾患	61
953	28	脳血管疾患		悪性新生物	1	肺炎及び気管支炎		全結核	1	心疾患	66
954	29	脳血管疾患		悪性新生物	1	全結核		心疾患	1	不慮の事故	60
			100.2	10124712172			/2.0				
955	30	脳血管疾患	143.1	悪性新生物	94.0	心疾患	62.2	全結核	60.7	不慮の事故	56
956	31	脳血管疾患	156.5	悪性新生物	98.4	心疾患	67.6	老衰	61.0	全結核	57
957	32	脳血管疾患	162.6	悪性新生物	100.0	心疾患	76.0	肺炎及び気管支炎	63.6	老衰	63
958	33	脳血管疾患	158.4	悪性新生物	104.4	心疾患	67.1	不慮の事故	59.1	肺炎及び気管支炎	50
959	34	脳血管疾患	164.5	悪性新生物	107.7	7 心疾患	70.3	不慮の事故	66.1	肺炎及び気管支炎	49
960	35	脳血管疾患	172.1	悪性新生物	111.0	心疾患	75.8	不慮の事故	64.9	肺炎及び気管支炎	5
961	36	脳血管疾患	178.9	悪性新生物	112.8	心疾患	74.1	不慮の事故	69.3	肺炎及び気管支炎	4
962	37	脳血管疾患	183.7	悪性新生物	114.5	心疾患	79.6	不慮の事故	63.2	肺炎及び気管支炎	4
963	38	脳血管疾患	186.2	悪性新生物	117.7	心疾患	73.3	不慮の事故	65.0	老衰	3
964	39	脳血管疾患	186.5	悪性新生物	120.9	心疾患	73.3	不慮の事故	63.5	老衰	3
965	40	脳血管疾患	192.2	悪性新生物	122.1	心疾患	80.5	不慮の事故	1	肺炎及び気管支炎	4
966	41	脳血管疾患		悪性新生物		心疾患	75.3	不慮の事故	1	老賽	3
967	42	脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		不慮の事故	"	老衰	3
968	43	脳血管疾患	189.5	悪性新生物	129.8	3 心疾患	1	不慮の事故	1	肺炎及び気管支炎	3
969	44	脳血管疾患	190.9	悪性新生物	132.3	3 心疾患	86.4	不慮の事故	65.1	肺炎及び気管支炎	3
970	45	脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		不慮の事故	1	肺炎及び気管支炎	3
971	46	脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		不慮の事故		肺炎及び気管支炎	3
972	47	脳血管疾患		悪性新生物	' ' '	心疾患		不慮の事故	1	肺炎及び気管支炎	3
73	48	脳血管疾患		悪性新生物		心疾患		不慮の事故		肺炎及び気管支炎	3
74	49	脳血管疾患	172.5	悪性新生物	140.6	3 心疾患	92.5	不慮の事故	50.0	肺炎及び気管支炎	3
75	50	<b>W. 赤连连</b>	164.0	<b>三基金火</b> 头	140	e de de	00.0	<b>子書の事</b> 性	45.4	****	١,
975	50	脳血管疾患		悪性新生物	1	心疾患		不慮の事故	1	肺炎及び気管支炎	3
976	51	脳血管疾患	į	悪性新生物		心疾患	1	不慮の事故		肺炎及び気管支炎	3
977	52	脳血管疾患		悪性新生物	ŀ	心疾患	1	不慮の事故		肺炎及び気管支炎	3
978 979	53 54	悪性新生物 悪性新生物	1	脳血管疾患	1	心疾患   心疾患	1	不慮の事故 不慮の事故及び有害作用	1	肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎	3
9/9	34	芯注新主物	136.6	脳血管疾患	141.0	J 心疾感	102.2	不慮の争取及び有者作用	37.5	柳文及び気管文文	3
980	55	悪性新生物	163.7	脳血管疾患	142	0 心疾患	1122	肺炎及び気管支炎	39.5	不虚の事故及び有害作用	3
981	56	悪性新生物	į.	脳血管疾患	1	2 心疾患		肺炎及び気管支炎		不慮の事故及び有害作用	3
982	57	恶性新生物	1	脳血管疾患		心疾患		肺炎及び気管支炎		不虚の事故及び有害作用	3
983	58	悪性新生物		脳血管疾患		6 心疾患		肺炎及び気管支炎	1	不虚の事故及び有害作用	3
984	59	悪性新生物	<b>I</b>	心疾患	1	脳血管疾患		肺炎及び気管支炎		不虚の事故及び有害作用	3
		,, , , , , , , , , , , , , , , , , ,	102.0		1		110.1		10.0		
985	60	悪性新生物	187.4	心疾患	121.5	5 脳血管疾患	110.6	肺炎及び気管支炎	49.3	不慮の事故及び有害作用	3
986	61	悪性新生物	191.1	心疾患	i	3 脳血管疾患	i	肺炎及び気管支炎	50.6	不慮の事故及び有害作用	3
987	62	悪性新生物	)	心疾患		脳血管疾患		肺炎及び気管支炎		不慮の事故及び有害作用	3
988	63	悪性新生物	i	心疾患	l.	脳血管疾患	l.	輸炎及び気管支炎	· ·	不慮の事故及び有害作用	3
989 <del>T</del>	2成元年	悪性新生物	l l	心疾患	1	1 脳血管疾患		肺炎及び気管支炎	61.0	不虚の事故及び有害作用	3
990	2	悪性新生物	216.4	心疾患	135.	7 脳血管疾患	95.6	肺炎及び気管支炎	70.0	不慮の事故及び有害作用	3
991	3	悪性新生物	222.5	心疾患	138.4		92.2	肺炎及び気管支炎	71.8	不慮の事故及び有害作用	3
992	4	悪性新生物	230.5	心疾患	142.0	6 脳血管疾患	91.5	肺炎及び気管支炎	75.5	不慮の事故及び有害作用	:
993	5	悪性新生物	234.2	心疾患	145.4	4 脳血管疾患	91.0	輸炎及び気管支炎	81.0	不慮の事故及び有害作用	3
94	6	悪性新生物	241.5	心疾患	129.0	8 脳血管疾患	91.2	肺炎及び気管支炎	83.0	不慮の事故及び有害作用	:
											-
95	7	悪性新生物	262.0	心疾患	114.4	4 脳血管疾患	114.2	肺炎	69.6	不慮の事故	4
96	8	悪性新生物	269.7	心疾患	112.	9 脳血管疾患	108.8	肺炎	63.0	不慮の事故	1
97	9	悪性新生物	273.0	心疾患	114.0	D 脳血管疾患	107.5	肺炎	69.1	不慮の事故	4
98	10	悪性新生物	281.0	心疾患	116.0	0 脳血管疾患	106.9	1	69.6	不慮の事故	4
99	11	悪性新生物	286.5	心疾患	120.	6 脳血管疾患	108.3	肺炎	81.3	不慮の事故	'
		1			ł	1					
000	12	悪性新生物	291.3	心疾患	117.	3 脳血管疾患	102.7	肺炎	76.0	不慮の事故	4
001	13	悪性新生物	294.5	心疾患	118.	1 脳血管疾患	102.5	肺炎	74.3	不慮の事故	'
002	14	悪性新生物	298.8	心疾患	121.	7 脳血管疾患	101.0	肺炎	76.4	不慮の事故	:
003	. 15	悪性新生物	303.3	心疾患	126.	6 脳血管疾患	102.7	肺炎	82.1	不慮の事故	:
004	16	悪性新生物	313.5	心疾患	125.	8 脳血管疾患	99.9	肺炎	83.3	不慮の事故	

注:1) 死因順位は人口動態統計、各種分類表の「死因順位に用いる分類項目」によるものである。

<sup>2)</sup> 昭和26~47年は、沖縄県を含まない。

<sup>3)</sup> 昭和32年以前は統計數値が得られないため、第5位までとなっている。

<sup>4)</sup> 昭和42年以前の「その他の新生児固有の疾患」は、「その他の新生児固有の疾患及び性質不明の未熟児」である。

<sup>5)</sup> 平成6年までの老妻は、「精神病の記載のない老妻」である。

<sup>6)</sup> 平成7年以降の「心疾患」は、「心疾患(高血圧性を除く)」である。

<sup>7)</sup> 平成8年の「心疾患」の減少は、新しい死亡診断書、死体検案書、X平成7年1月1日第行)における「死亡の原因欄には、疾患の終末期の状態としての心不全、呼吸不全等は書かないでください。」という注意書きの事前周知の影響によるものと考えられる。

第6位	I agent 2	第7位		第8位		第9位		第10位			
死 因	粗死亡率 (人口10万対)	死 因	粗死亡率 (人口10万対)	死 因	粗死亡率 (人口10万対)	死 因	粗死亡率 (人口10万姓)	Hr. 173	粗死亡率 (人口10万対)	1 :	年次
							( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( (	7 2	1(\(\)\(\)\(\)\(\)\(\)\(\)	_	
						]				1951	昭和264
									i	1952	27
										1953	28
										1954	29
	ļ									1955	30
					1					1956	31
A 4+4+			1		İ					1957	32
全結核		老衰	1	自殺	30.7	その他の新生児固有の疾患	26.4	曹陽炎	22.5	1958	33
全結核	43.8	老衰	43.7	自殺	26.6	その他の新生児固有の疾患	24.0	冒陽炎	21.2	1959	34
			1								
老衰		全結核	43.1	自殺	25.1	その他の新生児固有の疾患	21.3	胃腸炎	19.0	1960	35
老衰	43.8	全結核	37.8	自殺	22.3	その他の新生児固有の疾患	20.4	胃腸炎	17.4	1961	36
老衰	43.5	全結核	37.9	自殺	20.4	その他の新生児固有の疾患	18.5	高血圧性疾患	18.3	1962	37
肺炎及び気管支炎	35.8	全結核	31.7	自殺	18.9	高血圧性疾患	18.0	その他の新生児固有の疾患	17.0	1963	38
肺炎及び気管支炎	34.5	全結核	31.1	高血圧性疾患	18.2	自殺	17.5	その他の新生児固有の疾患	15.6		39
	1				1						
老衰	36.3	全結核	30.6	高血圧性疾患	19.0	自殺	17.3	その他の新生児固有の疾患	15.0	1965	40
肺炎及び気管支炎	30.7	全結核	27.2	高血圧性疾患	18.1	自殺		肝硬変	13.9	1966	41
肺炎及び気管支炎	31.0	全結核	24.1	高血圧性疾患	17.8	í		肝硬変	14.7	1967	42
老衰	28.4	全結核	1	高血圧性疾患	17.3			肝硬変	15.4	1968	43
老衰	26.7	全結核	22.1	· · · <del>-</del>		肝硬変		高血圧性疾患	l i		
					. 0.4		10.3	<b>阿州江江大郎</b>	16.2	1969	44
老衰	26.9	全結核	21.6	肝硬変	17.6	白森	17.4	高血圧性疾患	107	1070	45
老賽	i	全結核	18.5			肝硬変			16.7	1970	45
老衰	21.9	}		肝硬変		全結核		高血圧性疾患	15.4	1971	46
老衰	22.2		1	肝硬変				高血圧性疾患	15.2	1972	47
老衰						全結核		高血圧性疾患	15.8	1973	48
七叔	20.5	日枚	20.0	肝硬変	19.7	高血圧性疾患	16.2	全結核	14.9	1974	49
ci wα.	01.4	or rac	100								
自殺		肝硬変	19.9			高血圧性疾患	15.9	全結核	13.5	1975	50
自殺		肝硬変	20.5			高血圧性疾患	15.6	全結核	12.4	1976	51
自殺		肝硬変	20.0	i	17.6	高血圧性疾患	14.8	全結核	11.3	1977	52
自殺		肝硬変	20.7		17.6	高血圧性疾患	14.3	全結核	10.6	1978	53
自殺	22.6	慢性肝疾患及び肝硬変	21.1	老衰	18.1	高血圧性疾患	12.1	鞊核	8.6	1979	54
自殺		慢性肝疾患及び肝硬変	20.9	老衰	19.7	高血圧性疾患	11.6	腎炎。ネフローゼ症候群及びネフローゼ	8.9	1980	55
自殺	22.0	慢性肝疾患及び肝硬変	20.7	老衰	18.3	高血圧性疾患	10.9	腎炎, ネフローゼ症候群及びネフローゼ	9.4	1981	56
自殺	22.7	慢性肝疾患及び肝硬変	20.4	老賽	16.5	賢炎, ネフローゼ症候群及びネフローゼ	9.8	高血圧性疾患	9.6	1982	57
自殺	28.9	慢性肝疾患及び肝硬変	20.4	老衰	17.5	腎炎, ネフローゼ症候群及びネフローゼ	10.5	高血圧性疾患	9.2	1983	58
自殺	27.6	慢性肝疾患及び肝硬変	20.5	老衰	17.3	臂炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	10.8	高血圧性疾患	8.8	1984	59
									3.3		
自殺	26.0	慢性肝疾患及び肝硬変	20.4	老衰	16.4	腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	11.4	高血圧性疾患	8.5	1985	60
自殺	27.8	慢性肝疾患及び肝硬変	19.7	老衰	15.4	腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ		高血圧性疾患	7.7	1986	61
自殺	25.6	慢性肝疾患及び肝硬変	19.3	老衰	14.5	腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ		糖尿病	7.1	1987	62
自殺	23.8	慢性肝疾患及び肝硬変	19.5		1	腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ		糖尿病	7.6	1988	63
自殺	1	慢性肝疾患及び肝硬変	I I	マー・ 腎炎、ネフローゼ症候群及びネプローゼ	13.3	ł	t	糖尿病	7.3		os 平成元年
	=				, 5.0		13.1	186 mar 273	7.3	1305	下ルルチ
自殺	20.4	慢性肝疾患及び肝硬変	19 1	智炎, ネフローゼ症候群及びネフローゼ	13.8	<b>老賽</b>	124	糖尿病	7.5	1990	2
自殺	_,,,,	慢性肝疾患及び肝硬変	1	智炎。ネフローゼ症候群及びネフローゼ	13.8		I	福水州 糖尿病	1		2
自殺		慢性肝疾患及び肝硬変		等炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	14.4	1	1		7.7	1991	3
自殺		慢性肝疾患及び肝硬変	[ [	等炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ			1	糖尿病	7.9	1992	4
自殺		慢性肝疾患及び肝硬変	1 1		14.9	i i		<b>糖尿病</b>	8.2	1993	5
	43.1	œ.エルス本及び肝 <b>硬炎</b>	18.4	臂炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	14.8	<b>七</b> 菽	12.1	<b>糖尿病</b>	8.7	1994	6
自殺	ادوو	紅皮曲	100	<b>运业的专业</b>		BY A					
1	i i	肝疾患	1 !	慢性閉塞性肺疾患		腎不全	1	糖尿病	11.7	1995	7
自殺		肝疾患	1	慢性閉塞性肺疾患	1	賢不全		<b>糖尿病</b>		1996	8
自殺		肝疾患	i i	<b>慢性閉塞性肺疾患</b>	i 1	腎不全	12.6		10.4	1997	9
自殺		肝疾患	1 1	慢性閉塞性肺疾患		腎不全	12.6	糖尿病	10.5	1998	10
自殺	36.5	肝疾患	18.7	慢性閉塞性肺疾患	15.8	腎不全	13.5	糖尿病	10.8	1999	11
									1		
自殺	35.2	肝疾患	18.0	慢性閉塞性肺疾患	15.6	腎不全	13.1	<b>糖尿病</b>	10.6	2000	12
自殺	34.2	肝疾患	17.7	慢性閉塞性肺疾患	15.7	腎不全	13.3	糟尿病	l l	2001	13
自殺	35.2	肝疾患	17.1	慢性閉塞性肺疾患	15.9	腎不全		糟尿病		2002	14
自殺	38.0	肝疾患	1 1	慢性閉塞性肺疾患	l l	腎不全		糖尿病	1	2003	15
自殺	1	肝疾患	1 1	慢性閉塞性肺疾患		腎不全		福 <b>尔</b> 斯 糖尿病	10.9		16

狂	次	第1			第2位			第3位	MD Trisbushy	第4位	T energy-		5位	
		死 因	和死亡率 (人口10万対)	死	<b>B</b> (A)	亡率 0万対)	死	因	粗死亡率 (人口10万対)	死 因	粗死亡率 (人口10万对)	死し	<b>5</b>	粗死亡型 (人口10万
951 B	昭和26年	脳血管疾患	124.1	老賽	1	07.6	全結核		100 1	悪性新生物	75.4	胃腸炎		67
952	27	脳血管疾患	126.6				悪性新生物			全結核	1	肺炎及び気管支炎	. 1	62
953	28	脳血管疾患	130.8				悪性新生物			肺炎及び気管支炎		心疾患		
954	29	脳血管疾患	126.9	1	1		<b>恶性新生物</b>			心疾患	1			63
934	29	略业包头总	120.9	2.表		02.3	志性新生物		/9.3	心疾患	58.8	全結核		53
955	30	脳血管疾患	129 4	悪性新生物		80.3	去春		80.0	心疾患	50.6	肺炎及び気管支炎		AF
956	31	脳血管疾患	140.5		ı		无权 悪性新生物		1			肺炎及び気管支炎 肺炎及び気管支炎		45
			i i	i			-			心疾患				44
957	32	脳血管疾患	141.2	1	1		悪性新生物			心疾患	1	肺炎及び気管支炎		54
958	33	脳血管疾患	1	悪性新生物	i	86.9				心疾患		肺炎及び気管支炎	1	44
959	34	脳血管疾患	143.2	悪性新生物		89.0	老衰		69.2	心疾患	65.2	肺炎及び気管支炎		41
000	25	PW	1407	- A4 87 1L 4L			مادو خور خ						1	
960		脳血管疾患		悪性新生物	ŀ		心疾患			老衰	1	肺炎及び気管支炎		45
961	36	脳血管疾患		悪性新生物	ŀ	92.1				心疾患		肺炎及び気管支炎		39
962	37	脳血管疾患、	l l	悪性新生物			心疾患			老衰		肺炎及び気管支炎	1	42
963	38	脳血管疾患		悪性新生物	1		心疾患		1	老衰		肺炎及び気管支炎		30
964	39	脳血管疾患	157.5	悪性新生物	j	94.3	心疾患		67.4	老衰	61.2	肺炎及び気管支炎		29
005	40	BW also delte solve sites	400.0									<u>.</u>		
965		脳血管疾患		悪性新生物	j		心疾患			老衰	1	肺炎及び気管支炎	i	34
966	41	脳血管疾患	1	悪性新生物	1		心疾患			老衰	1	肺炎及び気管支炎	l l	25
967	42	脳血管疾患	'	悪性新生物	l		心疾患		1	老衰	54.8	肺炎及び気管支炎		26
968	43	脳血管疾患	158.1	悪性新生物		99.8	心疾患		76.2	老衰	50.1	肺炎及び気管支炎		29
969	44	脳血管疾患	158.5	悪性新生物	1	00.7	心疾患		77.1	老衰	47.0	肺炎及び気管支炎		28
											1			
970		脳血管疾患	161.4	悪性新生物	1	01.2	心疾患		83.1	老衰	49.2	肺炎及び気管支炎		3.
971	46	脳血管疾患	155.4	悪性新生物	1	02.5	心疾患		77.5	老衰	43.5	肺炎及び気管支炎	İ	25
972	47	脳血管疾患	153.9	悪性新生物	1	03.9	心疾患		77.4	老衰	39.2	肺炎及び気管支炎		2
973	48	脳血管疾患	156.2	悪性新生物	1	04.5	心疾患		83.6	老衰	39.3	肺炎及び気管支炎	1	2
974	49	脳血管疾患	153.9	悪性新生物	1	04.6	心疾患		87.2	老衰	38.5	肺炎及び気管支炎		2
975	50	脳血管疾患	149.4	悪性新生物	1	05.2	心疾患		86.4	老衰	34.7	肺炎及び気管支炎		30
976	51	脳血管疾患	148.1	悪性新生物	1	06.7	心疾患		89.3	老衰	33.9	肺炎及び気管支炎		2
977	52	脳血管疾患	144.4	悪性新生物	- 1		心疾患		87.6			肺炎及び気管支炎	· 1	25
978	53	脳血管疾患		悪性新生物			心疾患		89.7			肺炎及び気管支炎		26
979	54	脳血管疾患		悪性新生物	1		心疾患		91.9			肺炎及び気管支炎		24
			100	10.12.41.22.13	1 '				01.0		J2/	I A A A A A A A A A A A A A A A A A A A		
980	55	脳血管疾患	136.5	悪性新生物	1	15.5	心疾患		100.5	老衰	35.4	肺炎及び気管支炎		29
981	56	脳血管疾患	i	悪性新生物			心疾患		103.7		1	肺炎及び気管支炎	1	29
982		脳血管疾患		悪性新生物			心疾患			肺炎及び気管支炎		老衰	Ĭ	2
983		脳血管疾患		悪性新生物	i		心疾患			肺炎及び気管支炎		老衰		
984	59	悪性新生物		脳血管疾患	<b>I</b>	- 1	心疾患			肺炎及び気管支炎		[		3
304	33	W 17 141 77 183	123.7	加州多大心	'	10.3	U SKID		109.0	脚災及び大管又災	31.3	老衰		30
985	60	悪性新生物	125 0	脳血管疾患		120	心疾患		1122	肺炎及び気管支炎	26.2	老衰		2
986	61	悪性新生物		心疾患	1	1			ł					
987						- 1	脳血管疾患		i .	肺炎及び気管支炎	1	老衰		2
987 988	62 63	悪性新生物		心疾患	1	- 1	脳血管疾患		ľ	肺炎及び気管支炎		老衰		2
	- 1	悪性新生物 悪性新生物	1	心疾患		- 1	脳血管疾患		t	肺炎及び気管支炎	1	老衰		2
769 <del>1</del>	2成元年	悪性新生物	137.1	心疾患	1	26.7	脳血管疾患		102.3	肺炎及び気管支炎	44.7	老衰		2
202		<b>医格松</b> 小牛	100.0			امير	P#		400-	n+ ab =			1	
990	2	悪性新生物		心疾患	1	- 1	脳血管疾患		l .	肺炎及び気管支炎		老衰		2
991	3	悪性新生物		心疾患	- 1	- 1	脳血管疾患		Ĭ	肺炎及び気管支炎	1	老衰		2
992	4	悪性新生物		心疾患	1	- 1	脳血管疾患			肺炎及び気管支炎	1	老衰		2
993	5	悪性新生物		心疾患		- 1	脳血管疾患		100.7	肺炎及び気管支炎	1	老衰		2
94	6	悪性新生物	153.1	心疾患	1	27.6	脳血管疾患		102.4	肺炎及び気管支炎	62.2	老衰		2
	_	THE ALL SAN ALL AL	,	anr 1				_						
995	7	悪性新生物	l l	脳血管疾患		- 1	心疾患		109.6			不慮の事故		2
96	8	悪性新生物		脳血管疾患	l	- 1	心疾患		108.9	肺炎	51.1	老衰		2
997	9	悪性新生物		脳血管疾患	1	14.4	心疾患		110.4	肺炎	57.4	老衰		2
98	10	悪性新生物	174.6	脳血管疾患	1	13.1	心疾患		112.6	肺炎	58.3	老衰		2
999	11	悪性新生物	179.1	心疾患	1	20.3	脳血管疾患		113.2	肺炎	68.8	老衰		2
									1		ł			
000	12	悪性新生物	181.4	心疾患	1	16.3	脳血管疾患		108.2	肺炎	62.7	老衰		2
001	13	悪性新生物	i	心疾患	ı		脳血管疾患		106.8	ļ	i	老衰		2
002	14	悪性新生物		心疾患	1		脳血管疾患		105.6		j .	老衰	1	2
003	15	悪性新生物	i	心疾患			脳血管疾患		106.6	!	i	老衰		2
-	16	悪性新生物	l l	心疾患	1		脳血管疾患		104.5	l		老衰		2

注:1) 死因順位は人口動態統計、各種分類表の「死因順位に用いる分類項目」によるものである。

<sup>::17</sup> 死凶験型は人口助逐就訂、各種分類: 2) 昭和26~47年は、沖縄県を含まない。

<sup>3)</sup> 昭和32年以前は統計數値が得られないため、第5位までとなっている。

<sup>4)</sup> 昭和42年以前の「その他の新生児園有の疾患」は、「その他の新生児園有の疾患及び性質不明の未熟児」である。

<sup>5)</sup> 平成6年までの老衰は、「精神病の記載のない老衰」である。

<sup>6)</sup> 平成7年以降の「心疾患」は、「心疾患(高血圧性を除く)」である。

<sup>7)</sup> 平成6年の「心疾患」の減少は、新しい死亡診断書(死体検察書X平成7年1月1日施行)における「死亡の原因欄には、疾患の終末期の状態としての心不全、呼吸不全等は 書かないでください。」という注意書きの事前周知の影響によるものと考えられる。

第6位 死 因	粗死亡率	第7位	粗死亡率	第8位	*0 *0 *	第9位			0位		]	
9℃区	(人口10万対)	死 因	(人口10万)	死 因	粗死亡率 (人口10万対	死 因	租死亡率 (人口10万丈	死 死	因	粗死亡率		年次
												197 #One 6
				1							1952	昭和26年
							1	1			1952	
		-			ĺ		1			ľ	1954	20 29
								1			1004	2.5
										1	1955	30
											1956	31
A 411+++						]				}	1957	32
全結核		胃腸炎		7 自殺	20.8	その他の新生児固有の疾患	20.4	4 不慮の事故	t	19.3	1958	33
主相核	27.4	国陽炎	25.4	4 不慮の事故	24.2	自殺	18.9	9 その他の新生!	門固有の疾患	18.1	1959	34
全結核	25.6	胃腸炎										
全結核		胃腸炎		3 不慮の事故	1	自殺	18.2	2 腎炎及びネ	フローゼ	16.5	1960	35
全結核	ł	胃腸炎		不慮の事故 高血圧性疾患	1	高血圧性疾患	i	自殺		16.9	1961	36
不慮の事故		高血圧性疾患		3 曹陽炎		不慮の事故		自殺		14.8	1962	37
高血圧性疾患	1	不慮の事故		全結核	ľ	全結核	1	自殺	i	13.4	1963	38
		1 1207 - 120	10.0	土阳核	16.4	胃腸炎	16.1	自殺		12.9	1964	39
高血圧性疾患	19.6	不慮の事故	197	) 全結核	150	雷龍火		-				
不慮の事故	1 1	高血圧性疾患		全結核		胃腸炎 自殺		自殺		12.2	1965	40
不慮の事故		高血圧性疾患		自殺		胃腸炎		胃腸炎		12.8	1966	41
不慮の事故		高血圧性疾患		自殺	į .	胃腸炎		全結核		11.7	1967	42
不慮の事故		高血圧性疾患		自殺		胃腸炎 胃腸炎		全結核		10.8	1968	43
			. ,		'2./	中间火	10.5	全結核		10.2	1969	44
不慮の事故	20.4	高血圧性疾患	18.9	自殺	13.3	全結核	0 =	實腸炎			162-	
不慮の事故	20.1	高血圧性疾患		自殺		胃腸炎		腎炎及びネ	l	9.5	1970	45
不慮の事故	19.9	高血圧性疾患	17.7	自殺	) i	實腸炎		糖尿病	)LI	7.8	1971	46
高血圧性疾患	19.1	不慮の事故	18.6	自殺		胃腸炎		糖尿病		7.5	1972	47
高血圧性疾患	20.5	不慮の事故	16.6	自殺		糖尿病		胃腸炎		7.8	1973	48
	i						0.1	月間火	j	7.5	1974	49
高血圧性疾患	19.7	不慮の事故	15.7	自殺	14.6	糖尿病	8.2	肝硬変	1	7.5	1975	50
高血圧性疾患	19.6	不慮の事故	14.5	自殺	14.1	<b>糖</b> 尿病		肝硬変		7.2	1976	51
高血圧性疾患	19.2	自殺	13.8	不慮の事故	13.8	糖尿病		肝硬変	i	7.4	1977	52
高血圧性疾患	18.4	不虚の事故	13.7	自殺	13.4	糖尿病		肝硬変		7.6	1978	53
高血圧性疾患	15.8	自殺	13.6	不慮の事故及び有害作用	13.5	腎炎、ネフローセ′症候群及びネフローセ′	7.8	慢性肝疾患及	び肝硬変	7.5	1979	54
÷ 1 = 11 = 1										7.0	1070	01
高血圧性疾患		不慮の事故及び有害作用	13.6	自殺	13.2	腎炎、ネフローゼ'症候群及びネフローセ'	8.7	慢性肝疾患及	び肝硬変	7.7	1980	55
高血圧性疾患	4	不成の事故及び有害作用	13.3	ì	12.4	腎炎、ネフローセ′症候群及びネフローセ′	8.9	慢性肝疾患及	び肝硬変	7.9	1981	56
高血圧性疾患 不慮の事故及び有害作用		不慮の事故及び有害作用	13.6		12.5	腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	9.6	慢性肝疾患及	び肝硬変	7.9	1982	57
1	13.9	ì		高血圧性疾患	13.4	腎炎、ネフローセ・症候群及びネフローセ	10.1	慢性肝疾患及	び肝硬変	8.0	1983	58
不慮の事故及び有害作用	13.4	目粉	13.3	高血圧性疾患	13.0	腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	10.5	糖尿病	İ	8.3	1984	59
不慮の事故及び有害作用	12.5	4-20			İ				1	ŀ		
1 個の争収及の有書作用	13.5			高血圧性疾患		臂炎、ネフローゼ・症候群及びネフローゼ	I	慢性肝疾患及		8.4	1985	60
自殺		下慮の事故及び有害作用 下慮の事故及び有害作用		高血圧性疾患		腎炎、ネフローゼ・症候群及びネフローゼ	11.4	慢性肝疾患及	び肝硬変	8.5	1986	61
ロペ 不成の事故及び有害作用	14.3			腎炎、ネフローゼ症候群及びネフローゼ	i i	高血圧性疾患		慢性肝疾患及		8.3	1987	62
下處の事故及び有害作用	ľ	ヨ 枚 『炎、ネフローセ・症候群及びネフローセン	13.7 13.5	臂炎、ネフローゼ・症候群及びネフローゼ 白数		高血圧性疾患	4	慢性肝疾患及		8.5	1988	63
	, 4.0	- ALIANTAO TAN E	10.0	다 주보	13.1	高血圧性疾患	9.3	慢性肝疾患及:	び肝硬変	8.6	1989 🎞	<b>F成元年</b>
下慮の事故及び有害作用	15.9	『炎、ネフローセ 症候群及びネフローセ	14.1	白数	10.4	宣布区域产业		im ta				
「虚の事故及び有害作用	- 1	後、ネフローゼ、症候群及びネフローゼ	13.9		i	高血圧性疾患		慢性肝疾患及:		i i	1990	2
下慮の事故及び有害作用		でで、ネフローセ・症候群及びネフローセ	15.2	i		高血圧性疾患		慢性肝疾患及?	- 1	8.7	1991	3
「虚の事故及び有害作用」	1	で、ネフローセ・症候群及びネフローセ	15.0	I		慢性肝疾患及び肝硬変	}	高血圧性疾見	B.	8.8	1992	4
虚の事故及び有害作用		が、ネフローゼ・症候群及びネフローゼ	1			慢性肝疾患及び肝硬変		糖尿病		8.4	1993	5
			15.5	i⊒ τX	10.9	<b>陰</b> 尿病	8.9	慢性肝疾患及7	少肝硬变	8.3	1994	6
表	23.4	不全	13.2	白松	110			8T ++		_		
「慮の事故	21.5		13.7		11.3			肝疾患		8.6	1995	7
<b>「虚の事故</b>	21.5	1	14.0		11.5		T I	肝疾患		8.4	1996	8
「慮の事故	21.8			<sup>日权</sup> 腎不全	11.9	ı	1	肝疾患		1	1997	9
下慮の事故	22.7	i	14.7	ľ	13.9	į.		肝疾患			1998	10
			17.7	ii τĀ	14.1	<b>海</b>	9.8	肝疾患		8.0	1999	11
感の事故	22.3	不全	14.4	自殺	124	· 原 · ·		017.4七二十二				
を虚の事故	22.6		14.8	ı	13.4 1 12.9 1			肝疾患			2000	12
虚の事故	22.3		15.1				- 1	肝疾患	1		2001	13
を慮の事故	22.9	i	15.7		12.8	1	- 1	肝疾患	- 1		2002	14
慮の事故	22.5		- 1		13.5			肝疾患		- 1	2003	15
			16.0	C1 1/X	12.8	夏 水 丙	9.2	肝疾息		8.0	2004	16

	<del></del>	·			全死	2	··		· - T				心疾患	I							脳血管疾	患			
年	de l	総数			男			女		総			男			女		総			男			女	
7,	^ [	死亡数	和死亡率 人口10万対)	死亡数	超死亡率 (人口10万対)	年齢間登死亡率 (人口10万対)	死亡数	超死亡率 年 人口10万対)(	始譲巻死亡率 人口10万対)	死亡数	粗死亡率 人口10万対)	死亡数	粗死亡事 年創 (人口10万対) (人	調整死亡事 (口10万対)	死亡数	粗死亡率 年齢 (人口10万対) (人	調整死亡率 。口10万対)	死亡数	租死亡率 人口10万対)	死亡数	和死亡率 年齢 人口10万対)(人	調整死亡事 ロ10万対)		租死亡率 年1	計劃整死亡率 人口10万分)
1899 即	治32年	932 087	2 147.5	476 249	2 181.0		455 828	2 113.4		21 113	48.6	10 533	48.2		10 580	49.1		73 989	170.5	39 959	183.0		34 030	157.8	
1900	33年	910 744	2 077.1	464 072	2 104.5		446 664	2 049.3	- 1	21 107	48.1	10 351	46.9		10 756	49.3		69 799	159.2	37 857	171.7		31 942	146.5	
1901	34年	925 810	2 087.1	468 524	2 101.2		457 278	2 072.8	Į	21 869	49.3	10 597	47.5		11 272	51.1	J	75 250	169.6	40 470	181.5		34 780	157.7	
1902	35年	959 126	2 133.1	486 410	2 151.7		472 710	2 114.3	İ	23 837	53.0	11 733	51.9		12 104	54.1	1	74 935	166.7	40 444	178.9		34 491	154.3	
1903	36年	931 008 955 400	2 044.1 2 070.9	472 249 481 445	2 062.1 2 075.6		458 755 473 950	2 025.9 2 066.0	ł	23 665 25 435	52.0 55.1	11 576 12 051	50.5 52.0		12 089 13 384	53.4 58.3	i	73 939 77 588	162.3 168.2	39 957 41 844	174.5 180.4		33 982 35 744	150.1 155.8	
1904	3/#	900 400	2 070.5	401 443	2 075.0		473 330	2 000.0	i	20 400	33.1	12 001	32.0		10 004	30.0		77 300	100.2	71 077	100.4		33 /44	100.0	
1905	38年	1 004 661	2 155.0	505 290	2 157.4		499 365	2 152.5	ĺ	25 888	55.5	12 460	53.2		13 428	57.9	l	76 169	163.4	41 131	175.6		35 038	151.0	
1906	39年	955 256	2 030.8	480 077	2 034.3		475 176	2 027.3		25 792	54.8	12 004	50.9		13 788	58.8	1	73 449	156.1	39 979	169.4		33 470	142.8	
1907	40年	1 016 798	2 144.4	512 110	2 153.0		504 681	2 135.8	1	28 645	60.4	13 456	56.6		15 189	64.3		78 580	165.7	42 610	179.1		35 970	152.2	
1908	41年	1 029 447	2 146.2	517 755	2 153.6		511 687	2 138.8	l	28 575	59.6	13 476	56.1		15 099	63.1		73 760	153.8	40 168	167.1		33 592	140.4	
1909	42年	1 091 264	2 247.5	550 267	2 262.1		540 992	2 232.9		32 580	67.1	15 747	64.7		16 833	69.5	i	67 788	139.6	36 713	150.9		31 075	128.3	
4040	43年	1 064 004	0.160.0	535 076	2 170.7		529 156	2 156.8		31 976	65.0	15 100	61,3		16 876	68.8	- 1	64 888	131.9	35 578	144.3		29 310	110 5	
1910 1911	44年	1 064 234 1 043 906	2 163.8 2 094.0	526 141	2 170.7		517 762	2 082.8		31 555	63.3	14 926	59.7		16 629	66.9	- 1	65 731	131.9	35 859	144,5		29 872	119.5 120.2	
1912 大		1 037 016	2 050.4	523 604	2 064.3		513 410	2 036.4	Ì	31 223	61.7	14 776	58.3		16 447	65.2	- 1	67 489	133.4	36 787	145.0		30 702	121.8	
1913	2年	1 027 257	2 002.3	521 210	2 025.1		506 042	1 979.2		31 092	60.6	14 682	57.0		16 410	64,2		66 771	130.1	36 644	142.4		30 127	117.8	
1914	3年	1 101 815	2 117.3	559 337	2 142.6		542 473	2 091.7		32 476	62.4	15 558	59.6		16 918	65.2	1	68 571	131.8	37 202	142.5		31 369	121.0	
	1								j																
1915	4年	1 093 793	2 073.5	556 179	2 101.6		537 610	2 045.2		33 586	63.7	15 991	60.4		17 595	66.9	[	67 921	128.8	37 357	141.2		30 564	116.3	ĺ
1916	5年	1 187 832	2 220.4	604 156	2 250.9		583 674	2 189.7	}	37 022	69.2	17 867	66.6		19 155	71.9	j	73 912	138.2	40 458	150.7		33 454	125.5	
1917	6年	1 199 669	2 216.1	609 310	2 243.6		590 359	2 188.5	i	37 862 44 760	69.9 81.8	18 405	67.8 76.9		19 457 23 656	72.1 86.7		77 999	144.1	42 809	157.6		35 190	130.4	
1918	7年 8年	1 493 162 1 281 965	2 727.8 2 329.4	753 392 648 984	2 744.3 2 351.2		739 770 632 981	2 711.2 2 307.5	ľ	34 426	62.6	21 104 16 396	76.9 59.4		18 030	65.7	- 1	86 262 84 382	157.6 153.3	47 370 46 415	172.5 168.2		38 892 37 967	142.5 138.4	
1919	04	1 201 900	2 323.4	040 304	2 331.2		U32 301	2 307.3	j	04 420	02.0	10 550	55.4		10 000	00.7	j	04 002	100.0	40 413	100.2		37 307	130.4	1
1920	9年	1 422 096	2 541.1	720 655	2 569.7		701 441	2 512.4		35 540	63.5	16 775	59.8		18 765	67.2	1	88 186	157.6	49 181	175.4		39 005	139.7	
1921	10年	1 288 570	2 274.0	659 328	2 320.6		629 242	2 227.1	1	37 420	66.0	18 299	64.4		19 121	67.7		90 523	159.7	51 024	179.6		39 499	139.8	
1922	11年	1 286 941	2 242.4	655 740	2 276.9		631 201	2 207.7	1	37 312	65.0	17 777	61.7		19 535	68.3		91 433	159.3	51 183	177.7		40 250	140.8	
1923	12年	1 332 485	2 292.7	679 072	2 327.4		653 405	2 257.6		42 184	72.6	20 807	71.3		21 377	73.9	•	94 615	162.8	53 372	182.9		41 243	142.5	
1924	13年	1 254 946	2 131.5	642 969	2 174.5		611 977	2 088.2		40 676	69.1	19 524	66.0		21 152	72.2		102 810	174.6	57 851	195.6		44 959	153.4	
4005		1 010 700	2 006 7	621 357	2 070.3		589 349	1 982.8	1	39 895	66.8	19 485	64.9		20 410	68.7	ł	96 293	161.2	54 767	182.5		41 526	139.7	
1925 1926 旺	14年	1 210 706 1 160 734	2 026.7 1 911.0	597 292	1 957.0		563 435	1 864.5	- 1	37 949	62.5	18 267	59.9		19 682	65.1	ŀ	98 688	162.5	55 732	182.6		41 526	142.1	
1920 円	2年	1 214 323	1 969.4	624 311	2 015.1		590 012	1 923.3		38 971	63.2	18 717	60.4		20 254	66.0		101 705	164.9	57 186	184.6		44 519	145.1	
1928	3年	1 236 711	1 975.7	639 214	2 032.5		597 497	1 918.4		39 908	63.8	19 751	62.8		20 157	64.7		102 985	164.5	58 087	184.7		44 898	144.2	
1929	4年	1 261 228	1 987.4	645 994	2 025.7		615 234	1 948.8		41 532	65.4	20 508	64.3		21 024	66.6		108 439	170.9	60 242	188.9		48 197	152.7	
	- 1																i								
1930	5年	1 170 867	1 816.7	603 995	1 864.7		566 871	1 768.2	1	41 138	63.8	20 190	62.3		20 948	65.3	ì	104 942	162.8	58 276	179.9		46 666	145.6	
1931	6年	1 240 891	1 895.7	642 146	1 951.9		598 745	1 839.0	i	41 867	64.0	20 666	62.8		21 201	65.1		107 352	164.0	59 760	181.6		47 592	146.2	
1932	7年	1 175 344	1 769.2	607 267	1 820.6 1 827.5		568 077	1 717.3 1 713.4	1	38 973 40 111	58.7 59.5	18 932 19 662	56.8 58.1		20 041 20 449	60.6 60.9	Ì	107 378 110 719	161.6 164.2	59 299 61 114	177.8 180.6		48 079 49 605	145.3 147.7	
1933	8年	1 193 987	1 770.7	618 496 639 098	1 827.5		575 491 595 507	1 750.7	- 1	42 519	62.2	21 067	61.4		21 452	63.1		114 447	167.5	63 333	184.7		51 114	150.3	
1934	9年	1 234 684	1 807.5	403 030	1 000.0		333 307	1 730.7		72 313	02.2	2.007	91.4		L. 704	<b>40.1</b>		114 771	.07.0	40 000	104.1		31 117	150.5	
1935	10年	1 161 936	1 677.8	603 566	1 737.7		558 367	1 617.5		39 902	57.6	19 936	57.4		19 966	57.8	[	114 554	165.4	62 983	181.3		51 571	149.4	
1936	11年	1 230 278	1 754.7	637 854	1 817.1		592 421	1 692.1		42 910	61,2	21 468	61.2		21 442	61.2	İ	118 152	168.5	65 323	186.1		52 829	150.9	İ
1937	12年	1 207 899	1 710.2	625 625	1 781.0		582 274	1 640.1		42 822	60.6	21 480	61.1		21 342	60.1		118 761	168.1	65 097	185.3		53 664	151.2	
1938	13年	1 259 805	1 774.1	652 936	1 858.9		606 869	1 691.0	- (	47 461	66.8	23 998	68.3		23 463	65.4	}	126 861	178.6	69 991	199.3		56 870	158.5	
1939	14年	1 268 760	1 777.5	658 589	1 869.6		610 171	1 687.7		47 442	66.5	23 783	67.5		23 659	65.4	İ	130 826	183.3	71 912	204.1		58 914	163.0	
		1 100 505	1 040 0	C1E 211	1 720 0		571 284	1 563.2		45 542	63.3	22 507	63.6		23 035	63.0		127 847	177.7	70 075	198.0		57 772	158.1	
1940	15年	1 186 595 1 149 559	1 649.6 1 603.7	615 311 597 373	1 738.8 1 721.2		571 284 552 186	1 493.4	ļ	40 542 42 543	59.4	20 974	60.4		23 033	58.3	1	127 847	174.6	67 357	198.0		57 767	158.1 156.2	
1941 1942	17年	1 166 630	1 611.7	609 038	1 746.4		557 592	1 486.5	İ	43 487	60.1	21 265	61.0		22 222	59.2	1	125 349	173.2	67 144	192.5		58 205	155.2	
1942	18年	1 219 073	1 672.6	638 135	1 835.5		580 938	1 524.1		45 428	62.3	21 894	63.0		23 534	61.7		120 985	166.0	64 538	185.6		56 447	148.1	
		1							1																
									İ								ł								
	İ													44			]	104	4		485 -				
1947	22年	1 138 238	1 457.4	595 670	1 562.2	2 363.3	542 568	1 357.4	1 826.3	48 575	62.2	23 618	61.9	113.3	24 957	62.4	97.8	101 095	129.4	51 841	136.0	318.7	49 254	123.2	235.3
1948	23年	950 610	1 188.2	493 573	1 261.4	1 929.0	457 037	1 118.2	1 539.5	49 046	61.3 64.5	23 927 25 624	61.1 64.0	111.6 119.9	25 119 27 139	61.5 65.1	97.4 104.1	94 329 100 278	117.9 122.6	46 779 49 172	119.5 122.7	278.0 285.8	47 550	116.3	221.7
1949	24年	945 444	1 156.2	489 817	1 222.6	1 889.9	455 627	1 092.4	1 301.6	52 763	64.5	20 024	04.U	119.9	27 139	VJ. I	104.1	100 278	122.0	49 172	122.7	283.8	51 106	122.5	232.3
1950	25年	904 876	1 087.6	467 073	1 144.5	1 858.6	437 803	1 032.8	1 457.8	53 377	64.2	26 108	64.0	126.2	27 269	64.3	105.4	105 728	127.1	52 188	127.9	297.9	53 540	126.3	236.3
		3V7 0/0					406 458	943.5	1 339.1	53 750	63.6	26 116	62.9	122.7	27 634	64.1	104.9	105 858	125.2	52 388	126.3	285.3	53 470	124,1	229.4
		838 998	992.0	432 540	1 042.4	1 685.3	400 430																		
1951	26年	838 998 765 068	992.0 891.1	432 540 395 205	1 042.4 937.7	1 685.3 1 571.2	369 863	846.3	1 236.8	52 603	61.3	25 825	61.3	120.9	26 778	61.3	100.2	110 359	128.5	55 011	130.5	288.8	55 348	126.6	230.0
																	100.2 104.3 94.9								230.0 233.8

					全死	<b>X</b>			l				心疾	ŧ								疾患			
4	次	総製			男			女		総						女		総			男			女	
4		死亡数	粗死亡率 (人口10万対)	死亡数	粗死亡率 (人口10万対)	年計講養死亡率 〈人口10万対〉	死亡数	粗死亡率 人口10万対)	年齢関整死亡率 (人口10万対)	死亡数	粗死亡率 (人口10万対)	死亡数	粗死亡率 等	計算發死亡率 人口10万対)	死亡数	(人口10万対)	年齢調養死亡事 (人口10万対)	死亡数	粗死亡率 (人口10万対)	死亡数	租死亡率 (人口10万対)	年齢調整死亡率 (人口10万対)	死亡数	粗死亡率 (人口10万対)	年前調整死亡率 (人口10万対)
1955	30年	693 523	776.8	365 246	832.7	1 482.0	328 277	722.8		54 351	60.9	27 282	62.2	125.4	27 069	59.6	96.8	121 504	136.1	62 737	143.0	302.1	58 767	129.4	224.8
1956	31年	724 460	802.6	381 395	859.9	1 557.2	343 065	747.4		59 543	66,0	29 993	67.6	136.4	29 550	64.4	104.3	133 931	148.4	69 427	156.5	326.7	64 504	140.5	241.1
1957	32年	752 445	826.1	397 502	887.9	1 629.1	354 943	766.3		66 571	73.1	34 030	76.0	155.5	32 541	70.3	113.1	138 181	151.7	72 802	162.6	334.1	65 379	141.2	239.0
1958	33年	684 189	743.6	363 647	804.0	1 438.5	320 542	685.2	1 036.1	59 603	64.8	30 358	67.1	136.7	29 245	62.5	100.5	136 767	148.6	71 642	158.4	321.6	65 125	139.2	232.5
1959	34年	689 959	742.1	367 562	804.2	1 435.6	322 370	682.1	1 023.3	62 954	67.7	32 135	70.3	142.6	30 819	65.2	103.6	142 858	153.7	75 169	164.5	330.2	67 689	143.2	235.6
		****																							
1960	35年	706 599	756.4	377 526	822.9	1 476.1	329 073	692.2	1 042.3	68 400	73.2	34 755	75.8	153.3	33 645	70.8	111.9	150 109	160.7	78 965	172.1	341.1	71 144	149.6	242.7
1961	36年	695 644	737.8	371 858	803.1	1 432.5	323 786	674.8	1 000.5	68 017	72.1	34 324	74.1	149.6	33 693	70.2	109.2	155 966	165.4	82 817	178.9	349.0	73 149	152.5	242.2
1962	37年	710 265	746.2	380 826	814.7	1 464.6	329 439	680.2	1 004.2	72 493	76.2	37 230	79.6	160.7	35 263	72.8	112.4	161 228	169.4	85 877	183.7	355.0	75 351	155.6	244.1
1963	38年	670 770	697.6	361 469	765.3	1 344.6	309 301	632.2		67 672	70.4	34 605	73.3	145.0	33 067	67.6	104.0	164 818	171.4	87 943	186.2	356.1	76 875	157.1	244.4
1964	39年	673 067	692.6	363 531	761.4	1 324.6	309 536	626.0	906.9	68 328	70.3	34 986	73.3	142.9	33 342	67.4	101.9	166 901	171.7	89 040	186.5	353.6	77 861	157.5	241.4
ŀ	1												00.5	4500	00.045	70.0		470 770	175.0	00.700	1000	201.0	00.050	400.0	
1965	40年	700 438	712.7	378 716	785.0	1 369.9	321 722	643.1	931.5	75 672	77.0	38 827	80.5	156.0 142.3	36 845 34 581	73.6 68.6	111.1	172 773 172 186	175.8 173.8	92 723 92 066	192.2 189.3	361.0 349.1	80 050 80 120	160.0	243.8
1966	41年	670 342	676.7	363 356	747.2	1 273.2	306 986	608.7	867.3	71 188	71.9	36 607	75.3			72.0		172 180	173.8		188.2			158.9	237.7
1967	42年	675 006	677.5	366 076	748.6	1 256.2	308 930	608.9		75 424 80 866	75.7 80.2	38 900 41 766	79.6 84.4	148.0 155.6	36 524 39 100	76.2	104.6 109.0	174 905	173.1	92 024 93 773	189.5	342.1 340.6	80 440 81 132	158.5 158.1	232.1 227.5
1968	43年	686 555	681.1	372 931	753.7	1 254.8	313 624	611.2 605.3	839.6 815.3	83 357	80.2 81.7	41 /66	84.4 86.4	156.4	40 052	76.2	108.4	177 894	173.5	95 622	190.9	340.6	82 272	158.1	227.5
1969	44年	693 787	680.0	379 506	757.5	1 237.2	314 281	<b>3</b> U0.3	613.3	03 307	01.7	40 303	QU. <del>4</del>	130.4	70 002	77.1	100.4	117 004	174.4	30 022	130.3	556,7	45 612	100.0	223.3
40	,	740 000	604.4	387 880	766.6	1 234.6	325 082	619.0	823.3	89 411	86.7	45 988	90.9	161.7	43 423	82.7	114.5	181 315	175.8	96 910	191.5	333.8	84 405	160.7	222.6
1970	45年 46年	712 962 684 521	691.4 656.0	387 880 372 942	766.6 728.0	1 146.0	311 579	586.6		85 529	82.0	44 380	86.6	149.9	41 149	77.5	104.3	176 952	169.6	94 404	184.3	314.5	82 548	155.4	209.1
1971		683 751	646.6	372 833	719.1	1 120.9	310 918	576.9	735.4	85 885	81.2	44 192	85.2	146.6	41 693	77.4	102.8	176 228	166.7	93 290	179.9	304.7	82 938	153.9	203.9
1972	47年 48年	709 416	656.4	383 592	723.7	1 118.5	325 824	591.6	740.0	94 324	87.3	48 300	91.1	154.6	46 024	83.6	108.4	180 332	166.9	94 323	178.0	297.7	86 009	156.2	202.4
1973 1974	49年	710 510	649.4	381 869	711.4	1 087.7	328 641	589.7	724.3	98 251	89.8	49 655	92.5	154.5	48 596	87.2	110.9	178 365	163.0	92 620	172.5	283.9	85 745	153.9	194.9
19/4	494	710 310	043.4	301 003	711.4	1 007.7	020 041	000	,,,,,,																
1975	50年	702 275	631.2	377 827	690.4	1 036.5	324 448	574.0	685.1	99 226	89.2	50 395	92.1	150.0	48 831	86.4	106.3	174 367	156.7	89 924	164.3	265.0	84 443	149,4	183.0
1976	51年	703 270	625.6	378 630	684.3	1 012.5	324 640	568.7	664.0	103 638	92.2	52 673	95.2	152.0	50 965	89.3	106.9	173 745	154.5	89 189	161.2	254.4	84 556	148.1	176.8
1977	52年	690 074	608.0	372 175	666.3	959.9	317 899	551.5	624.2	103 564	91.2	53 079	95.0	147.1	50 485	87.6	101.2	170 029	149.8	86 807	155.4	237.9	83 222	144.4	166.2
1978	53年	695 821	607.6	375 625	666.5	939.9	320 196	550.6	604.8	106 786	93.3	54 643	97.0	146.0	52 143	89.7	100.0	167 452	146.2	85 308	151.4	226.1	82 144	141.3	156.8
1979	54年	689 664	597.3	373 183	656.6	902.5	316 481	539.8	574.4	111 938	96.9	58 065	102.2	147.2	53 873	91.9	98.5	158 974	137,7	80 134	141.0	204.3	78 840	134.5	143.9
1070	***								ļ								ŀ								,
1980	55年	722 801	621.4	390 644	682.9	923.5	332 157	561.8		123 505	106.2	64 103	112.1	158.0	59 402	100.5	103.9	162 317	139.5	81 650	142.7	202.0	80 667	136.4	140.9
1981	56年	720 262	614.5	388 575	674.0	889.2	331 687	557.0	556.3	126 012	107.5	64 281	111.5	153.1	61 731	103.7	103.3	157 351	134.3	78 510	136.2	187.7	78 841	132.4	131.8
1982	57年	711 883	603.2	385 494	664.0	849.6	326 389	544.4	523.4	125 905	106.7	64 578	111.2	147.5	61 327	102.3	97.5	147 537	125.0	73 192	126.1	1,68.1	74 345	124,0	118.2
1983	58年	740 038	623.0	401 232	686.6	855.3	338 806	561.4	520.1	132 244	111.3	67 412	115.4	148.5	64 832	107.4	98.1	145 880	122.8	71 631	122.6	158.6	74 249	123.0	112.4
1984	59年	740 247	619.3	402 220	684.1	831.1	338 027	556.6	498.4	136 162	113.9	69 582	118.4	148.3	66 580	109.6	96.2	140 093	117.2	68 262	116.1	146.1	71 831	118.3	103.9
- 1	1														00.004	4400		404.004	4400	05.007					
1985	60年	752 283	625.1	407 769	689.9	812.9	344 514	563.1	482.9	141 097	117.3	71 766	121.4	146.9	69 331	113.3	94.6	134 994	112.2	65 287	110.5	134.0	69 707	113.9	95.3
1986	61年	750 620	620.6	406 918	684.6	785.0	343 702	558.8	461.7	142 581	117.9	72 072	121.3	142.4	70 509	114.6	91.6	129 289	106.9 101.7	61 832 58 744	104.0	122.4	67 457	109.7	88.0
1987	62年	751 172	618.1	408 094	683.3	758.2	343 078	555.0	439.1	143 909	118.4	72 566	121.5	137.3	71 343 79 280	115.4	87.6	123 626 128 695	101.7		98.4	111.6	64 882	105.0	80.1
1988	63年	793 014	649.9	428 094	713.9	770.8	364 920	588.0 580.3	445.9 424.4	157 920 156 831	129.4 128.1	78 640 77 901	131.1 129.5	143.8 137.6	79 280 78 930	127.7 126.7	92.4 87.7	128 695	98.5	60 832 56 938	101.4 94.6	111.4 100.5	67 863 63 714	109.3 102.3	79.5 71.2
1989	平成元年	788 594	644.0	427 114	709.8	744.7	361 480	380.3	424.4	150 051	120.1	77 901	123.0	137.0	10 330	120.7	01.1	120 002	30.3	JU 330	34.0	100.0	03 / 14	102.3	/1.2
40.5		000.005	000 1	440 310	736.5	747.9	376 587	602.8	423.0	165 478	134.8	81 774	135.7	139.1	83 704	134.0	88.5	121 944	99.4	57 627	95.6	97.9	64 317	103.0	68.6
1990	2年	820 305	668.4 674.1	443 718 450 344	736.5 745.3	74 7.9 735.5	379 453	605.4	410.1	168 878	137.2	83 646	138.4	137.6	85 232	136.0	86.0	118 448	96.2	55 740	92.2	91.5	62 708	100.0	64.0
1991	3年	829 797 856 643	693.8	450 344	743.3 768.3	735.2	391 099	622.0	404.5	175 546	142.2	86 384	142.6	137.1	89 162	141.8	85.5	118 058	95.6	55 431	91.5	87.7	62 627	99.6	60.9
1992	4年	878 532	709.7	476 462	78 <b>4</b> .6	733.2 729.0	402 070	637.6		180 297	145.6	88 309	145.4	135.4	91 988	145.9	84.2	118 794	96.0	55 279	91.0	84.6	63 515	100.7	59.1
1993	6年	875 933	706.0	476 080	784.5	705.7	399 853	632.4	380.3	159 579	128.6	78 868	129.6	116.7	80 711	127.6	70.7	120 239	96.9	55 510	91.2	82.0	64 729	102.4	57.1
1994	۱۳۰	675 555	700.0	470 000	702.0			•••																	
1995	7年	922 139	741.9	501 276	822.9	719.6	420 863	664.0	384.7	139 206	112.0	69 718	114,4	99.7	69 488	109.6	58.4	146 552	117.9	69 587	114.2	99.3	76 965	121.4	64.0
1996	8年	896 211	718.6	488 605	799.5	677.4	407 606	641.0		138 229	110.8	68 977	112.9	95.1	69 252	108.9	55.2	140 366	112.6	66 479	108.8	91.3	73 887	116.2	58.5
1997	9年	913 402	730.9	497 796	813.3	667.2	415 606	651.9	348.4	140 174	112.2	69 776	114.0	92.8	70 398	110.4	53.1	138 697	111.0	65 790	107.5	87.1	72 907	114.4	54.8
1998	10年	936 484	747.7	512 128	835.3	664.7	424 356	663.7	342.2	143 120	114.3	71 134	116.0	91.4	71 986	112.6	51.7	137 819	110.0	65 529	106.9	83.7	72 290	113.1	51.9
1999	11年	982 031	782.9	534 778	871.6	673.7	447 253	698.0	344.8	151 079	120.4	73 979	120.6	92.2	77 100	120.3	53.0	138 989	110.8	66 452	108.3	82.2	72 537	113.2	49.9
									ļ																
2000	12年	961 653	765.6	525 903	855.3	634.2	435 750	679.5		146 741	116.8	72 156	117.3	85.8	74 585	116.3	48.5	132 529	105.5	63 127	102.7	74.2	69 402	108.2	45.7
2001	13年	970 331	770.7	528 768	858.5	615.9	441 563	686.6		148 292	117.8	72 727	118.1	83.6	75 565	117.5	46.9	131 856	104.7	63 146	102.5	71.4	68 710	106.8	42.8
2002	14年	982 379	779.6	535 305	869.1	602.5	447 074	694.0	304.9	152 518	121.0	74 986	121.7	83.2	77 532	120.4	45.9	130 257	103.4	62 229	101.0	67.7	68 028	105.6	40.6
2003	15年	1 014 951	804.6	551 746		601.6	463 205	717.9		159 545	126.5	77 989	126.6	83.7	81 556	126.4	45.8	132 067	104.7	63 274	102.7	66.5	68 793	106.6	39.2
2004	16年	1 028 602	815.2	557 097	904.4	588.3	471 505	730:1	297.1	159 625	126.5	77 465	125.8	80.6	82 160	127.2	44.2	129 055	102.3	61 547	99.9	62.5	67 508	104.5	37.0

注:1) 昭和18年以前の年齢調整死亡率については、統計数値が得られないため掲載していない。 2) 昭和19~21年は資料不備のため省略した。 3) 昭和60年の粗死亡率の算出においては、昭和60年国勢調査確定人口を用いたため人口動態統計報告書とは一致しない。

第4表 全死因-心疾患の性・病類・年齢(10歳階級)別粗死亡率(人口10万対)

病類· 年齢階級	昭和25年   1950	30年 '55	35年 '60	40年 65	45年 '70	50年 '75 男	55年 '80	60年 '85	平成2年 '90	7年 '95	12年 2000	16年 '04
死因												
総数	1 144.5 727.7	832.7 363.7	822.9 276.3	785.0 212.2	766.6 189.7	690.4 143.0	682.9 110.7	689.9 81.9	736.5 84.4	822.9 80.1	855.3 75.2	90
39歳以下 40~49歳	825.6	584.8	517.8	452.9	414.0	383.0	344.8	294.2	244.6	244.1	240.2	22
50~59歳	1 679,0	1 368.6	1 327.3	1 162.0	1 048.9	838.2	752.2	754.1	683.0	632.8	591.4	56
60~69歳 70~79歳	3 991.7 9 041.4	3 417.2 8 268.7	3 338.1 8 518.8	3 143.1 8 156.4	2 873.7 7 411.4	2 271.5 6 253.8	1 993.6 5 609.9	1 671.8 4 808.1	1 574.7 4 397.1	1 625.1 4 062.9	1 454.7 3 506.7	1 28 3 37
80~89歳	19 444.4	16 638.7	18 883.1	19 370.4	16 975.2	15 222.1	13 952.3	12 624.3	11 896.8	11 366.2	9 805.1	8 83
90歳以上	41 011.8	35 271.9	35 823.2	30 164.6	29 773.4	30 858.0	29 681.6	26 700.5	26 796.0	26 734.7	22 373.4	20 94
患 総数 数	64.0	62.2	75.8	80.5	90.9	92.1	112,1	121,4	135.7	114.4	117.3	12
76	14.2	10.3	9.2	8.3	8.9	8.1	8.8	7.2	8.0	6.1	6.5	
40~49歳	61.6	45.8	42.2	36.2	39.9	40.2	46.2	39.8	37.3	30.7	31.0	3
50~59歳 60~69歳	151.6 395.2	125.5 344.0	124.9 359.7	114.3 347.4	114.9 354.0	100.2 298.5	108.2 319.2	104.1 271.0	101.2 249.7	77.8 203.2	74.5 184.4	17
70~79歳	738,1	851.9	1 038.6	1 030.6	1 023.6	930.1	998.1	903.5	841.9	577.3	469.4	44
80~89歳	1 032.5	1 328.4	2 272.5	2 655.5	2 764.2	2 737.3	2 808.3	2 800.6	2 697.1	1 816.0	1 500.2	1 32
90歳以上 Ł心筋梗塞	1 435.3	1 698.4	3 123.5	3 795.2	5 305.6	6 373.7	6 501.4	6 494.0	6 668.3	4 517.2	3 806.3	3 57
総 数	•••	•••			25.7	25.7	30.6	29.9	29.7	46.6	40.6	3
39歳以下		•••			1.5	1.2	1.0	0.7	0.6	1.2	1.2 11.2	
40~49歳 50~59歳		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			14.0 46.7	13.0 39.5	13.4 41.1	9.4 33.3	7.8 25.9	12.5 34.2	29.6	1
60~69歳	• • • •	• • •		•••	129.8	117.3	121.3	94.1	73.7	94.9	73.1	(
70~79歳	•••				270.4	259.0	287.1	247.0	212.8	255.6	179.0	15
80~89歳 90歳以上				•••	483.1 497.9	452.0 733.8	495.2 666.4	495.2 709.5	471.0 689.9	685.5 1 294.2	464.9 900.7	31 75
他の虚血性心疾患					437.5	700,0	000.4	700.0	003.3	1 204.2	300.7	
総 数				• • •	18.7	18.4	16.4	15.6	15.7	19.1	21.0	:
39歳以下	•••				0.7 5.2	0.3 3.6	0.2 2.8	0.2 2.5	0.3 2.6	0.5 4.0	0.8 4.7	
40~49歳 50~59歳					5.2 21.1	13.4	10.5	2.5 9.2	2.6 8.9	4.0 11.5	14.5	
60~69歳		• • • •	•••		76.8	54.3	38.7	29.9	26.5	31.8	35.7	
70~79歳					247.2	225.0	166.8 546.0	124.2	104.1	97.1 329.4	86.1 261.9	2
80~89歳 90歳以上			•••	,	583.0 772.7	676.4 1 255.4	546,0 1 179,1	450.6 1 010.0	351.2 961.2	329.4 913.5	261.9 604.6	2 5
脈及び伝導障害												
総数	0.2	0.4	0.8	1.1	1.3	1.6	3.5	4.3	5.1	10.6	12.3	
39歳以下 40~49歳	0.0 0.1	0.1 0.6	0.1 0.6	0.1 0.6	0.1 0.5	0.1 0.6	0.3 1.0	0.3 0.7	0.3 0.8	0.9 2.8	1.2 4.0	
40~49歳 50~59歳	0.5	0.8	1.6	2.0	1.9	1.7	2.7	2.5	2.7	6.4	7.1	
60~69歳	1.2	2.2	3.7	4.7	5.8	4.8	9.1	8.3	7.3	17.0	17.8	
70~79歳	2,0 1,7	5.0 8.4	10.3 24.4	13.9 29.5	14,0 30,4	18. <del>6</del> 49.5	35.6 87.9	34.1 113.1	34.0 119.6	52.0 175.0	46.7 161.5	1
80~89歳 90歳以上	1.7	0.4	24.4	51.0	40.1	78.5	193.0	296.7	276,2	465.3	393.6	4.
'全												
総数	5.7	11.1	15.5	21.0	29.7	35.6 4.8	51.5	62.6 4.8	76.2 5.6	27.3 1.9	32.5 2.1	
39歳以下 40~49歳	0.7 3.7	1.3 5.3	1.8 5.1	2.6 6.4	4.3 11.2	16.0	5.4 22.1	22.5	22.2	7.2	7.4	
50~59歳	11.6	15.9	16.5	19.2	24.6	30.8	40,5	48.0	54.5	16.5	15.9	
60~69歳	37.1	54.7	56.8	67.2	85.4	87.9	120.0	114.6	121.5	40.1	39.3	
70~79歳 80~89歳	87.6 165.7	183.2 456.8	234.5 760.6	278.0 1 037.7	325.6 1 231.9	331.5 1 299.0	434.3 1 494.9	437.1 1 599.4	438.7 1 626.5	120.4 484.3	114.9 486.1	10 4:
90歳以上	329.4	754.8	1 573.8	1 937.6	3 331.0	3 701.5	4 164.4	4 234.2	4 477.0	1 532.8	1 608.5	1 56
						女						
EB						^						
総数	1 032.8	722.8	692.2	643.1	619.0	574.0	561.8	563.1	602.8	664.0	679.5	7:
39歳以下 40~49歳	664.9 665.9	306.9 445.4	210.4 370.2	141.2 296.2	116.8 255.9	90.1 207.4	66.6 172.4	47.6 153.1	47.4 133.2	45.2 135.2	41.2 124.3	1
50~59歳	1 210.7	927.4	819.9	691.1	605.2	481.8	399.1	347.9	308.5	297.4	268.8	2
60~69歳	2 817.1	2 255.7	2 052.0	1 825.5	1 607.7	1 251.5	1 046.5	857.6	738.0	696.5	603.9	5
70~79歳 80~89歳	6 736.2 16 017.7	6 013.3 13 657.6	6 107.6 14 860,2	5 566.3 15 421 9	4 898.0 13 699.4	4 058.8 12 162.4	3 408.0 10 590.9	2 739.3 9 010.1	2 364.9 8 018.2	2 065.6 7 028.2	1 692.3 5 809.8	1 5 5 1
80~89歳 90歳以上	32 928.5	28 149.7	31 788.4	15 421.9 28 134.0	28 546.3	28 499.9	26 316.5	22 762.1	21 606.0	19 574.7	16 310.0	15 1
患												
総 数 39歳以下	64.3	59.6 13.6	70.8	73.6	82.7	86.4	100.5	113.3	134.0	109.6 2.3	116.3 2.3	1
40~49歳	19.9 65.6	45.5	10.9 38.0	7.3 33.0	5.9 27.1	4.6 19.7	4.1 17.8	3.3 15.2	3.7 12.8	2.3 9.9	2.3 8.5	
50~59歳	119.0	93.3	86.0	72.5	69.2	52.7	48.0	40.3	35.7	25.7	20.5	
60~69歳	301.1	246.3	240.6	219.6	212.9	171.3	168.1	142.3	120.7	85.7	70.5	
70~79歳 80~89歳	561.6 828.6	614.5 1 039.4	748.0 1 673.0	726.4 2 041.0	721.8 2 243.9	664.0 2 319.0	666.4 2 274.1	595.8 2 175.4	539.5 2 130.8	352.3 1 371.9	277.0 1 176.3	10
90歳以上	1 082.2	1 328.4	2 754.2	3 285.9	4 793.3	5 743.7	5 570.7	5 491.1	5 982.4	3 665.8	3 362.6	3 2
心筋梗塞			• • • •			47.0			00.5	20.4	00.0	
総数   39歳以下			•••		16.6 0.4	17.3 0.3	20.1 0.3	21.1 0.2	22.5 0.2	38.1 0.3	32.6 0.3	
40~49歳					4.4	3.8	3.5	2.4	1.7	3.3	2.1	
50~59歳	•••	• • •	• • •		18.3	13.0	11.3	8.8	6.8	9.3	6.4	
60~69歳 70~70学	•••				62.4 166.4	51.8 157.0	50.9 164.8	39.1 141.9	29.2 119.2	35.5 142.1	24.9 94.1	
70~79歳 80~89歳		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			317.4	342.6	342.7	329.9	319.7	471.2	335.7	2
90歳以上	•••		•••		420.3	495.8	418.8	455.6	523.9	929.7	670.8	ŧ
他の康血性心疾患 総数					15.1	17.6	16.2	15.9	16.1	18.0	17.8	
郡 致 39歳以下	•••		•••		0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	
40~49歳			• • •		2.3	1,0	1.0	0.6	0.5	0.9	1.2	
50~59歳				•••	9.1	5.2	3.4	2.4	2.2	3.0	2.9	
60~69歳 70~79歳					42.1 156.3	29.6 157.8	18.4 117.1	12. <del>9</del> 80.0	10.3 60.5	10.9 52.6	11.3 44.8	
80~89歳		•••			432.0	548.1	444.3	370.6	287.0	235.6	177.4	1
90歳以上		•••	•••		658.4	1 048.3	936.6	901.9	843.8	741.2	500.6	3
M派及び伝導障害 総数	0.2	0,3	0.7	1.0	1,1	1.4	3,1	4.0	5.3	10.1	11.8	
総 奴 39歳以下	0.2	0.3 0.1	0.7	0.1	1.1 0.1	1.4 0.1	3.1 0.1	4.0 0.1	5.3 0.2	0.3	0.4	
40~49歳	0.3	0.3	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	0.8	1.3	
50~59歳	0.5	0.6	1.6	1.3	1.5	1.4	1.7	1.4	1.0	2.2	2.4	
60~69歳 70~79歳	1.3 2.2	1,2 3.7	2.3 7.3	3.7 8.3	3.2 9.7	2.9 12.0	6.3 22.2	5.4 22.6	3.8 21,2	7.0 31.2	7.0 27.4	
70~79歳 80~89歳	2.2	3.7 7.5	7.3 12.8	8.3 21.0	20.3	29.9	22.2 61.4	73.3	90.0	130.0	119.5	
90歳以上	0.0	11.8	29.3	16.2	41.4	60.1	124.5	163.8	230.4	344.4	323.6	
全		4	40.0									
総 数 39歳以下	5.3 0.8	11.0 1,3	16.2 1.5	22.2 1.7	31.8	37.4 2.4	50.9 2.5	62.6 2.2	80.4 2.4	30.8 0.7	41.3 0.8	
39歳以下 40~49歳	3.5	1.3 4.9	5.2	1.7 5.8	2.4 7.1	7. <b>2</b>	2.5 7.9	2.2 8.5	2.4 8.1	3.0	2.7	
50~59歳	8.9	12.7	12.1	13.5	17.7	17.5	20.5	19.2	19.8	6.3	5.4	
60~69歳	28.0	42.4	42.9	46.9	58.4	56.0	68.4	64.3	62.2	18.9	17.7	
	57.9	135.6	183.5	216.0	254.8	254.0	303.2	301.9	296.9	84.0	78.6	
70~79歳 80~89歳	126.1	320.7	567.6	849.4	1 104.6	1 159.5	1 274.6	1 276.7	1 315.1	393.4	417.7	

注:昭和60年の粗死亡率の算出においては、昭和60年国勢調査確定人口を用いたため人口動態統計報告書とは一致しない。

第5表 脳血管疾患の性・病類・年齢(10歳階級)別粗死亡率(人口10万対)

病類・ 年齢階級	昭和26年	30年 '55	35年 '60	40年 '65	45年 '70	50年 '75	55年 '80	60年 '85	平成2年	7年 '95	12年 2000	16年 '04
脳血管疾患 39歳歳9 39歳歳9 40~49歳歳 50~59歳歳 70~79歳歳 80~89歳 90歳以	126.3 3.7 69.5 278.6 920.8 2 117.1 2 970.9	143.0 3.2 77.5 319.0 978.1 2 199.7 3 143.5 3 259.6	172.1 3.9 79.2 340.6 1 025.9 2 499.8 3 997.0 4 297.8	192.2 5.5 75.5 295.9 1 006.6 2 719.2 4 929.3 4 275.9	191.5 6.4 68.5 238.3 844.6 2 516.6 4 996.6 5 889.4	男 164.3 5.0 64.6 162.8 578.3 1 936.4 4 573.2 6 558.4	142.7 4.5 51.5 122.3 403.1 1 450.3 3 710.2 5 910.4	110.5 2.9 34.2 93.0 235.8 897.9 2 645.9 4 825.8	95.6 2.8 26.9 74.4 166.4 616.7 1 984.8 4 209.4	114.2 2.4 24.4 65.6 177.0 588.9 2 109.6 4 866.2	102.7 2.3 22.3 54.4 139.4 428.9 1 528.9 3 391.1	99.9 2.4 20.3 49.9 116.8 371.4 1 195.5 2 878.5
(も膜下出血 総成では 39歳 40~49歳 50~59歳 60~69歳 70~79歳 80~89歳 90歳以上	1.8 0.6 3.9 6.2 7.5 8.9 6.0	3.0 0.8 5.5 10.0 15.0 16.8 9.0	4.0 1.0 6.4 13.6 17.5 20.2 25.3 24.2	4.8 1.2 8.1 13.8 21.1 25.1 23.9 14.6	5.3 1.6 8.8 14.0 19.7 23.4 23.7 17.2	5.8 1.4 10.0 15.1 20.0 22.3 25.2 27.7	6.4 1.3 9.8 16.9 20.0 24.5 24.1 24.1	7.0 1.0 9.5 17.2 20.0 25.5 27.6 28.5	8.1 1.2 9.5 17.2 20.9 27.8 32.9 38.1	9.0 1.1 8.8 16.5 22.4 29.2 39.2 47.9	9.0 1.1 8.2 14.5 19.5 26.8 41.4 51.0	9.0 1.1 7.6 13.5 17.5 25.2 39.7 53.7
脳内出血 総 39歳以下 40~49歳 50~59歳 60~69歳 70~79歳 80~89歳 90歳以上	117.5 2.4 61.8 259.3 868.9 1 990.4 2 779.9	123.4 1.9 65.8 281.8 854.3 1 892.5 2 662.8 2 779.2	132.4 2.3 65.2 280.0 812.0 1 862.6 2 817.7 2 857.1	117.3 3.4 55.0 215.1 651.8 1 539.3 2 456.8 1 966.8	92.6 3.8 46.6 157.0 457.7 1 075.9 1 759.5 1 551.1	63.9 2.8 41.4 98.3 272.4 646.7 1 144.3	46.8 2.4 31.7 71.0 170.1 393.1 746.3 832.3	32.0 1.4 19.5 50.9 93.5 216.8 459.4 614.4	26.3 1.2 14.3 39.5 65.9 146.3 313.2 478.8	29.0 1.0 12.4 33.1 68.3 135.7 334.8 521.8	27.3 0.9 11.4 27.5 55.7 108.8 259.8 429.4	28.6 1.0 10.6 26.5 50.2 106.7 231.8 395.5
脳梗塞 総 39歳以下 40~49歳 50~59歳 60~69歳 70~79歳 80~89歳 90歳以上	4.1 0.6 2.5 8.1 25.9 64.4 94.0	9.4 0.5 3.8 15.5 60.0 159.9 266.4 205.9	22.7 0.4 3.8 25.2 119.9 407.2 810.7 1 077.5	46.1 0.4 4.3 32.4 208.3 805.6 1 788.9 1 690.0	60.5 0.4 4.0 32.2 224.8 956.6 2 247.4 3 262.4	62.4 0.2 4.2 23.0 173.8 873.0 2 398.7 3 881.5	65.0 0.2 3.9 18.9 149.4 771.4 2 215.7 3 663.8	54.9 0.2 2.7 17.1 95.7 521.1 1 651.0 3 047.2	50.5 0.2 2.0 13.3 67.4 381.8 1 335.0 2 737.5	70.1 0.2 2.4 13.9 79.6 399.1 1 599.8 3 770.5	63.5 0.1 1.8 10.6 60.3 282.9 1 189.6 2 800.7	59.6 0.2 1.5 8.1 45.4 230.2 895.6 2 356.1
脳血管疾患 総	124.1 3.8 69.3 244.9 709.8 1 662.7 2 456.6	129.4 3.1 61.9 238.7 677.4 1 674.6 2 485.0 2 497.3	149.6 3.0 52.1 214.2 658.6 1 897.2 3 149.5 3 598.4	160.0 2.8 41.2 167.2 600.4 1 926.9 3 833.8 4 063.5	160.7 3.0 32.5 130.1 481.1 1 719.7 3 969.4 5 186.7	女 149.4 2.6 27.2 92.2 92.2 332.4 1 357.3 3 730.8 5 977.4	136.4 2.2 24.4 66.7 236.7 987.6 3 072.8 5 562.5	113.9 1.6 18.0 49.4 141.5 609.9 2 239.9 4 531.8	103.0 1.3 14.8 36.4 96.1 419.2 1 651.9 3 906.0	121.4 1.4 13.1 33.1 88.9 364.9 1 558.6 4 209.5	108.2 1.3 11.1 27.3 65.8 251.7 1 102.4 2 992.2	104.5 1.2 9.7 24.3 52.8 193.2 857.0 2 498.7
〈も膜下出血 総 以下 40~49歳 50~55歳 60~69歳 80~89歳 90歳以上	1.9 0.7 3.6 5.9 7.5 8.7 7.4	2.9 0.6 4.9 9.2 14.0 14.8 15.2 23.6	3.8 0.7 4.9 10.4 18.5 24.7 15.9 25.1	4.4 0.8 5.0 11.1 19.6 25.9 30.6 13.5	5.0 0.9 5.2 11.6 20.8 25.8 27.4 20.7	6.0 0.9 6.4 11.7 24.4 30.2 28.7 26.7	7.5 0.7 7.3 13.0 26.6 38.9 35.8 27.9	10.0 0.6 7.7 15.1 28.0 51.3 55.3 36.5	11.9 0.5 7.4 14.7 26.9 55.7 74.4 54.4	14.1 0.6 6.8 14.2 27.4 55.0 89.4 90.7	14.5 0.6 6.0 13.0 22.7 46.8 86.8 102.1	14.2 0.6 5.3 10.7 19.8 40.8 79.7 95.6
脳内出血 総 39歳 以下 40~49歳 50~59歳 60~69歳 70~79歳 80~88歳 90歳以上	115.3 2.4 60.9 228.6 668.1 1 565.6 2 293.8	111.6 1.6 51.0 210.3 591.3 1 458.8 2 117.4 2 007.3	114.6 1.5 39.4 173.3 522.7 1 447.8 2 312.8 2 373.9	95.0 1.4 27.5 115.7 389.3 1 116.5 2 027.3 1 830.6	73.6 1.4 19.6 80.6 258.5 770.5 1 464.2 1 544.6	52.7 1.2 15.0 53.4 156.1 464.5 966.2 1 171.8	39.6 0.9 12.4 34.0 99.1 290.1 641.6 856.3	27.8 0.6 7.5 23.0 51.3 158.2 411.1 596.8	22.0 0.5 5.4 14.4 32.6 102.8 274.5 451.3	24.5 0.5 4.6 12.3 29.0 92.4 264.8 456.1	22.2 0.4 3.6 10.1 21.1 67.8 200.6 351.6	22.3 0.4 3.4 9.7 17.9 56.1 171.4 313.2
脳梗塞 総数 39歳以下 40~49歳 50~59歳 60~69歳 70~79歳 80~89歳 90歳以上	4.0 0.7 3.4 6.5 19.4 44.7 84.0		20.1 0.6 4.7 17.2 71.7 275.5 563.1 848.4	40.8 0.4 4.7 22.1 120.2 542.3 1 260.1 1 617.3	54.1 0.4 3.7 20.2 121.9 618.4 1 713.9 2 542.6	60.9 0.2 2.6 13.2 91.1 584.9 1 926.3 3 403.5	64.5 0.2 2.0 10.9 74.5 483.4 1 779.4 3 367.1	57.0 0.2 1.4 7.0 46.1 308.5 1 335.3 2 787.8	54.7 0.1 1.2 5.2 29.9 218.1 1 032.9 2 466.1	73.7 0.2 1.3 5.4 29.3 198.7 1 085.4 3 111.0	68.0 0.2 1.1 3.4 19.7 129.8 780.7 2 417.4	65.0 0.1 0.6 3.1 13.3 90.8 583.9 2 014.8

注:1) 昭和60年の粗死亡率の算出においては、昭和60年国勢調査確定人口を用いたため人口動態統計報告書とは一致しない。 2) 昭和26年の「80歳~89歳」の数値は、80歳以上の数値である。

## 14 参考

# (1) 観察対象の範囲

観察対象は、次の表に示すとおりである。

昭和18年以前	沖縄を含む旧内地(樺太を除く)
昭和22~25年	北海道、本州、四国、九州に属する地域のうち、北海道根室支庁 の一部、東京都小笠原支庁、島根県竹島、鹿児島県大島郡十島村 北緯30度以南、沖縄全県を除く地域
· 昭和26~47年	昭和26年12月5日以降: 鹿児島県大島郡十島村北緯29〜30度 (吐喝喇列島)を含む 昭和28年12月25日以降: 同村北緯29度以南(奄美群島)を含む 昭和43年6月26日以降: 東京都小笠原村を含む
昭和48年以降	沖縄を含む。したがって、北海道、本州、四国、九州に属する地域のうち、北海道根室支庁の一部、島根県竹島を除く地域
昭和18年以前 昭和22年以降	死亡の場所が前掲の地域にあるもの
昭和18年以前	死亡者の本籍が沖縄、樺太を含む旧内地にあるもの
昭和22年以降	死亡者の本籍が北海道、本州、四国、九州及び沖縄にあるもの (昭和58年3月以前には、北海道根室支庁の一部は含まない)
大正11年以前	各年 $1$ 月 $1$ 日から翌年 $3$ 月 $3$ $1$ 日までに届け出られたもののうち、 $1$ 月 $1$ 日~同年 $1$ $2$ 月 $3$ $1$ 日までの期間に事件発生のもの
大正12~ 昭和18年	各年1月1日から翌年1月31日までに届け出られたもののうち、 1月1日~同年12月31日までの期間に事件発生のもの
昭和22年	各年1月1日から12月31日までに届け出られたもののうち、同年 中に事件発生のもの
昭和23~42年	各年1月1日から翌年4月14日までに届け出られたもののうち、 1月1日~同年12月31日までの期間に事件発生のもの
昭和43~45年	各年1月1日から翌年2月14日までに届け出られたもののうち、 1月1日~同年12月31日までの期間に事件発生のもの
昭和46年以降	各年1月1日から翌年1月14日までに届け出られたもののうち、 1月1日~同年12月31日までの期間に事件発生のもの
昭和18年以前 昭和22~24年	発生地に基づき各年1月1日現在の行政区画によって分類
昭和25~46年	死亡当時の住所に基づき事件発生当時の行政区画によって分類
昭和47年以降	死亡当時の住所に基づき届出当時の行政区画によって分類
	昭和22~25年 昭和26~47年 昭和48年以降 昭和18年以前 昭和18年以前 昭和122年以前 大正11年以前 大正12~ 昭和22年 昭和23~42年 昭和43~45年 昭和46年以降 昭和18年 昭和46年以降 昭和18年 昭和22~24年 昭和25~46年

## (2) 用語の解説

年 齢: 死亡時の年齢である。

職業・産業 : 職業・産業の分類は、平成7年国勢調査及び平成12年国勢調査に

用いた職業分類・産業分類の大分類に準拠している。

配 偶 関 係 : 法律上の婚姻関係による。

### 心疾患

· 急性心筋梗塞

心臓に酸素や栄養を送る冠状動脈が閉塞して心臓の筋肉が壊死を起こす疾患で激しい胸痛を伴う。

・その他の虚血性心疾患 狭心症等、心臓に酸素や栄養を送る冠状動脈が狭窄し、血流不足となって発 症する疾患。

・不整脈及び伝導障害

不整脈には心臓を拍動させる刺激発生の異常と伝導障害によるものとがある。 伝導障害とは刺激の伝導経路に障害が起きた状態。

• 心不全

心臓のポンプとしての機能が衰え、血液を送り出したり、戻ってきた血液を 取り入れられなくなった状態。

## 脳血管疾患

・くも膜下出血

脳動脈瘤が破裂して、脳のくも膜下腔に出血を来す疾患で激しい頭痛を伴う。

・脳内出血

脳の微小動脈瘤の破裂等により、脳内に出血が起きた状態で出血の部位によって症状や重傷度が異なる。

・脳梗塞

脳の血管が閉塞して脳が壊死を起こす疾患で主に動脈硬化による脳血栓症と、 血管内に生じた血栓によって脳血管が閉塞する脳塞栓症とがある。

#### (3) 比率の解説

#### ① 総粗死亡率

② 心疾患(脳血管疾患)粗死亡率(総数・男・女)

③ 年齢階級別心疾患(脳血管疾患)粗死亡率(総数・男・女)

④ 性・年齢階級・配偶関係別心疾患(脳血管疾患)粗死亡率(男・女)

注:配偶関係は、総数・有配偶・未婚・死別・離別である。

⑤ 性・職業 (産業) 別粗死亡率(男・女)

⑥ 1日平均心疾患(脳血管疾患)死亡数

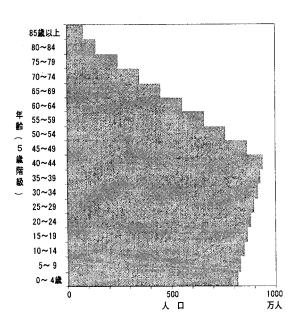
⑦ 心疾患(脳血管疾患)年齢調整死亡率

## \_\_\_ (観察集団の年齢階級別心疾患(脳血管疾患)粗死亡率×基準人口集団の年齢階級別人口)の総和 基準人口集団の総和

年齢調整死亡率とは、年齢構成の異なる人口集団の間での粗死亡率や、特定の年齢層に偏在する死因別粗死亡率について、その年齢構成の差を取り除いて比較ができるように調整した粗死亡率をいう。 本報告では国際比較を除き、基準人口は、昭和60年モデル人口である。

## 基準人口 -昭和60年モデル人口-

年 齢	基準人口
0~4歳	8 180 000
5~9	8 338 000
10~14	8 497 000
15~19	8 655 000
20~24	8 814 000
25~29	8 972 000
30~34	9 130 000
35~39	9 289 000
40~44	9 400 000
45~49	8 651 000
50~54	7 616 000
55~59	6 581 000
60~64	5 546 000
65~69	4 511 000
70~74	3 476 000
75~79	2 441 000
80~84	1 406 000
85歳以上	784 000
総数	120 287 000



注:昭和60年モデル人口は、昭和60年国勢調査人口を基礎に、ベビーブームなどの極端な増減を補正し、四捨五入によって1000人単位としたものである。

一世界人口一

## World standard population

Age group	World					
0 Years	1 800					
1~4	7 000					
5 <b>~</b> 9	8 700					
10~14	8 600					
15~19	8 500					
20~24	8 200					
25~29	7 900					
30~34	7 600					
35~39	7 200					
40~44	6 600					
45~49	6 000					
50 <b>~</b> 54	5 400 4 600					
55 <b>~</b> 59						
60~64	3 700					
65~69	3 000					
70 <b>~</b> 74	2 200					
75 <b>~</b> 79	1 500					
80~84	900					
85+	600					
Total	100 000					

資料:WHO「World Health Statistics Annual」

## (4) 死因年次推移分類の変遷

	筐	10	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回
死 因	M32~39年	M40~41年	M42~T11年	T12~S7年	S8~S18年	S21~24年	S25~32年	533~42年	S43~53年	S54年~H6年	H7年~
	1899-1906 中文類	1908-1909 中文類	1909-1922 小分類	1923-1932 小分類	1933-1943 小分類	1946-1949 小分類	1950-1957 小分類	1958~1967 小分類	1968-1978 小分類	1979-1994 小分類	1995- 小分類
心疾患(高血圧性を除く)	24,*44	29,*51	83-85,86	87-90	90-95	90-95	410-434	410-434	393-398, 410-429	393-398, 410-429	101-102.0, 105-109, 120-125, 127,130-151
慢性リウマチ性心疾患							410-416	410-416	393-398	393-398	105-109
急性心筋梗塞※									410	410	121-122
その他の虚血性心疾患※					\				411-414	411-414	120,124-125
慢性非リウマチ性心内膜疾患							421	421	424	424	134-138
心筋症									425	425	142
不整脈及び伝導障害※							433	433	427.2-427.9	426-427	144-149
心不全※							422	422	428	428	150
その他の心疾患							420, 430–432, 434	420, 430–432. 434	420-423, 426-427.1, 429	415-417, 420-423, 429	101-102.0, 127,130-133, 140,151
脳血管疾患	21	26	71-73	74-75,83	82	83	330-334	330-334	430-438	430-438	160-169
〈も膜下出血※							330	330	430	430	160,169.0
脳出血※							331	331	431	431-432	161,169.1
脳梗塞※							332	332	432-434, 438.a	433-434, 437.7A-B	163,169.3
その他の脳血管疾患							333-334	333-334	435–437, 438.b	435-436, 437.06.8.9, 438	160-169の 上記以外

注:1) 死因名は第10回分類により、死因名、小分類、中分類は、第10回分類の死因基本分類表、死因簡単分類表に対応する。
2) \* 印はこの番号の一部であることを示す。このため変遷を観察する場合は数字を計上していない。
3) 明治32年~39年及び明治40、41年は同じ分類を使用しているが、分類番号が異なるのは、再掲を組み入れて通し番号にしているためである。
4) ※印は死因統計において選択死因と定められている死因である。
5) 心疾患について
① 昭和41年以前は狭心症を含まず、昭和54年以降は心臓麻痺、心臓衰弱を含む。
② 平成7年以降は、心臓併発症を伴うリウマチ熱(101)・心臓併発症を伴うリウマチ性舞踏病(102.0)を含み、肺塞栓症(126)・その他の肺血管の疾患(128)を含まない。
6) 脳血管疾患について
① 昭和25年は、B22にB46.k352の一部、すなわちB22の後遺症及び1年以上経過したもの)を含めること。
② 平成7年以降は、能動静脈奇形の破裂(160.8の一部)を含み、一過性脳虚血(G45)を含まない。