

平成 2 年 (1990年) 版

兵庫県監察医務死因調査統計年報



兵庫県保健環境部医務課

前 書 き

- 1・ 本報告は、死体解剖保存法第8条に基き、兵庫県監察医が検案・解剖し、作成した死体検案書並びに解剖報告書に基いて分類集計したものである。
2. この報告は平成2年1月1日から同年12月31日までに取り扱った件数の集計であり、参考資料も同様である。
3. 検案対象は諸般の都合上、東灘・灘・中央・兵庫・長田・須磨並びに垂水の各区に於ける全ての異状死体であり、必要に応じて上記以外の兵庫県下で発生した異状死体をも取り扱い、広く県民の福祉に寄与している。

なお、外国人の死体、死体の一部及び白骨の検案例も含まれている。
- 4・ 神戸市の総人口 1,477,423 (平成2年10月1日現在) に対し、平成2年の年間死亡数は10,181であり、監察医はその約 8.5% を検案している。(人口10,000に対して 5.8例)

又、兵庫県下に於ける平成2年中の変死体及び異状死体総数(交通事故を除く) は 3,130体で、その約28.6%を監察医が検案している。

目 次

死亡の地区別分類.....	1
死亡の種類別分類.....	2
死亡の地区及び種類別分類.....	3
取扱管轄署別及び月別分類.....	4
取扱管轄署別及び死亡の種類別分類.....	5/
死因別取扱件数 (病 死).....	6
〃 (不慮の中毒・その他の災害死).....	8
〃 (自 殺).....	10
〃 (他殺・その他及び不詳).....	12
循環器疾患 (再掲) の年齢別分類.....	14
〃 月別分類.....	16
自殺の動機別・発生月別分類.....	17
〃 ・年齢別分類.....	18
地区別の自殺率.....	20
兵庫県及び神戸市人口.....	20
各年次別神戸市人口・死亡数及び監察医検案数一覧.....	21
兵庫県下変死体取扱状況.....	22
調査研究発表.....	23
研修実績.....	33
関係者名簿・謝辞.....	34

死 亡 の 地 区 別 分 類

()解剖数

死 亡 の 地 区 月・性別		東 濠 区	灘 区	中 央 区	兵 庫 区	長 田 区	須 磨 区	垂 水 区	そ の 他 の 神 戸 市 内	そ の 他	* 不 詳	小 叶	合 計 〔 〕 は 性 別 不 詳
1 月		6(3)	11(5)	14(13)	11(3)	7(4)	6(2)	8(3)	1(〕)	2(2)		65(36)	110(49)
	女	4	6(1)	7(5)	8(1)	2	3	12(4)	1(1)		2(1)	45(13)	
2 月	男	7(5)	5(4)	10(6)	12(5)	5(4)	3(2)	5(1)		1(1)		48(28)	85(41)
	女	5	1(1)	8(5)	7(1)	6(2)	6(3)	3		1(1)		37(13)	
3 月	男	1(1)	3(4)	10(8)	7(6)	9(4)	5(2)	10(4)		1		52(29)	77(38)
	女	4(2)	1	5(1)	1	8(5)	i	5(1)				25(5)	
4 月	男	4(3)	6(1)	9(6)	7(5)	9(5)	6(2)	7(4)		1(1)		49(2 ¹)	74(33)
	女	2	1	2(1)	7(2)	5	1	6(2)			1(1)	25(6)	
5 月	界	5(1)	7(1)	12(8)	9(6)	6(n)	2(2)	7(3)		3(3)		51(25)	77(34)
	女	3(1)	3(1)	4(1)	2(1)	3(1)	3(1)	4	1(1)	2(2)		25(9)	
	?									[1]		[1]	
6 月	男	2(1)	5(3)	13(10)	β(3)	3	6(2)	5(2)		1(1)	1(n)	42(23)	59(31)
	女	5(3)	2(1)	1	2(2)	2(1)	3(1)	2				17(8)	
7 月	男	6(2)	5(2)	5(3)	2(1)	5(2)	6(1)	5(2)		2(2)	2(n)	38(18)	62(29)
	女	4(1)	2(2)	4(3)	4(1)	3(3)	4(2)	2			1(1)	24(13)	
8 月	男	1	5(2)	17(6)	11(9)	7(5)	3(2)	6(2)		1(1)	1	52(27)	78(34)
	女	5(1)	5(2)	4(〕)		2	2(1)	8(2)				26(7)	
9 月	男	1	4(2)	10(4)	6(4)	6(5)	3(2)	11(5)	1(1)		1(1)	43(24)	71(34)
	女	4(2)	4	4(2)	5(2)	2	3(1)	5(2)		1(1)		28(10)	
10 月	男	2(1)	4(2)	9(9)	8(3)	3(1)	8(3)	6(4)			1	39(23)	52(31)
	女	2(1)	1(1)	1	3(2)	2(1)	2(2)	2(1)				13(8)	
11 月	男	4(2)	4(1)	11(9)	9(6)	8(5)	3	4(1)			2(1)	45(25)	61(31)
	女	2	1	3(2)	4(1)	3(1)		2(2)				15(6)	
	?				[1]							[1]	
12 月	男	5(3)	7(1)	13(8)	7(4)	8(5)	6(3)	13(8)	2(2)	1(1)		62(33)	90(44)
	女	2(1)	3(1)	7(3)	4(1)	2(1)	1	7(2)		2(2)		28(11)	
小 計	男	44(22)	72(28)	133(88)	95(55)	76(41)	54(23)	87(39)	4(4)	13(12)	8(4)	586(316)	
	女	42(12)	30(10)	50(24)	47(14)	40(16)	29(11)	56(16)	2(2)	6(6)	4(3)	308(113)	
	?				[1]					[1]		[2]	
合 計		86(34)	102(38)	183(112)	143(69)	116(56)	63(34)	145(55)	6(6)	20(18)	12(7)		896(429)

行政区にはその沖合での死亡を含む。 ・ : 死亡の場所を特定出来ない例。 〔 〕 は性別不詳。

死 亡 の 種 類 別 分 類

() 解剖数

死亡の 種類 月・性別		病 死	外 因 死					その他	胎児	小 計	合 計 [] は 性別 不詳
			不慮 の 中毒	その他 の 災害死	自 殺	他 殺	その他				
1 月	男	41(27)	1(1)	10(7)	13(1)					65(36)	110(49)
	女	31(10)	1		11(2)			2(1)		45(13)	
2 月	男	25(16)		9(8)	13(3)		1(1)			48(28)	85(41)
	女	25(9)		2(1)	7(1)		2(2)	1		37(13)	
3 月	男	31(20)		5(4)	13(2)		2(2)	1(1)		52(29)	77(38)
	女	14(6)		1(1)	8	2(2)				25(9)	
4 月	男	26(17)	2(2)	8(6)	12(2)			1		49(27)	74(33)
	女	16(3)		1(1)	8(2)					25(6)	
5 月	男	29(17)		6(6)	16(2)					51(25)	77(34)
	女	14(6)		3(3)	7		1			25(9)	
	?							[1]		(1)	
6 月	男	25(13)	1(1)	5(5)	11(4)					42(23)	59(31)
	女	10(6)			7(2)					17(8)	
7 月	男	20(11)	1(1)	4(3)	11(1)			2		38(16)	62(29)
	女	13(10)		1(1)	9(1)		1(1)			24(13)	
8 月	男	28(22)		5(4)	17(1)			2		52(27)	78(34)
	女	20(5)			6(2)					26(7)	
9 月	男	28(20)		2(2)	12(1)		1(1)			43(24)	71(34)
	女	13(8)		1	14(2)					28(10)	
10月	男	20(17)		6(5)	11		1(1)	1		39(23)	52(31)
	女	7(4)		2(1)	3(2)		1(1)			13(8)	
11月	男	26(19)		4(4)	12(1)		2(1)	1		45(25)	61(31)
	女	14(6)		1						15(6)	
	?							(1)		(1)	
12月	男	39(25)	1(1)	5(4)	15(2)		1(1)	1		62(33)	90(44)
	女	18(7)		2(2)	7(1)		1(1)			28(11)	
小計	男	338(224)	6(6)	69(58)	156(20)		8(7)	9(1)		586(316)	
	女	195(80)	1	14(10)	87(15)	2(2)	6(5)	3(1)		308(113)	
	?							[2]		[2]	
合 計		533(304)	7(6)	83(68)	243(35)	2(2)	14(12)	14(2)			896(429)

[] : 死因・性別共に不詳の例。

死 亡 の 地 区 及 び 種 類 別 分 類

() 解剖 数

死亡の 種類 死亡 地区		病 死	外 因 死					そ の 他 及 び 不 詳	胎 児	小 計	合 計 [] は 性別 不詳
			不慮 の 中毒	そ の 他 の 災害死	自 殺	他 殺	そ の 他 及 び 不 詳				
東灘区	男	21(12)		7(6)	14(2)		2(2)			44(22)	86(34)
	女	24(9)		2(2)	16(1)					42(12)	
灘 区	男	40(22)		6(3)	24(2)		2(1)			72(28)	102(38)
	女	21(8)		2(1)	6		1(1)			30(10)	
中央区	男	73(57)	3(3)	24(23)	32(5)			1		133(88)	183(112)
	女	35(20)		3(2)	12(2)					50(24)	
兵庫区	男	63(44)		10(8)	22(3)					95(55)	143(69)
	女	28(12)	1	1	15(1)		1(1)	1		47(14)	
	?							[1]		[1]	
長田区	男	50(37)	2(2)	3(2)	20			1		76(41)	116(56)
	女	29(11)		3(2)	6	2(2)				40(15)	
須磨区	男	23(16)		5(3)	22(2)		2(2)	2		54(23)	83(34)
	女	15(4)			12(6)		2(1)			29(11)	
垂水区	男	60(28)	1(1)	8(7)	17(2)			1(1)		87(39)	145(55)
	女	37(11)		1(1)	18(3)			2(1)		58(16)	
その他の 神戸 市 内	男	3(3)			1(1)					4(4)	6(6)
	女	2(2)								2(2)	
その他	男	5(5)		6(6)	2(1)					13(12)	20(18)
	女	3(3)		2(2)			1(1)			6(6)	
								[1]		[1]	
* 不 詳	男				2(2)		2(2)	4		8(4)	12(7)
	女	1			2(2)		1(1)			4(3)	
小 計	男	338(224)	6(6)	69(58)	156(20)		8(7)	9(1)		586(316)	
	女	195(80)	1	14(10)	87(15)	2(2)	6(5)	3(1)		308(113)	
	?							[2]		[2]	
合 計		533(304)	7(6)	83(68)	243(35)	2(2)	14(12)	14(2)			896(429)

行政区にはその沖合での死亡を含む。 * : 死亡の場所を特定出来ない例。 [] は性別不詳。

取 扱 管 轄 署 別 及 び 月 別 分 類

() 解剖数

管轄 月・性別		東灘 署	灘 署	葺合署	生田署	兵庫 署	長田 署	須磨 署	垂水 署	神戸 水上署	その他	小 計	合 計
1 月	男	7(4)	12(6)	6(6)	4(4)	11(3)	8(5)	6(2)	8(3)	1	3(3)	65(36)	110(49)
	女	4	6(1)	4(3)	2(2)	9(1)	2	3	12(4)	2(1)	1(1)	45(13)	
2 月	男	7(5)	3(2)	2(2)	5(1)	11(5)	6(5)	4(2)	5(1)	4(4)	1(1)	48(28)	85(41)
	女	5		4(2)	3(2)	7(1)	7(2)	5(3)	3	2(2)	1(1)	37(13)	
3 月	男	1(1)	9(4)	3(3)	4(3)	7(6)	10(5)	5(2)	10(4)	2(1)	1	52(29)	77(38)
	女	4(2)	1	1	4(1)	1	8(5)	1	5(1)			25(9)	
4 月	男	3(2)	5(1)	2	5(4)	7(5)	9(5)	7(3)	8(5)	3(2)		49(27)	74(33)
	女	2	1	1	2(1)	7(2)	4	1	6(2)	1(1)		25(6)	
5 月	男	4	7(1)	3(1)	4(3)	8(5)	7(2)	2(2)	7(3)	8(7)	1(1)	51(25)	77(34) j
	女	3(1)	3(1)	1	3(1)	2(1)	3(1)	3(1)	4		3(3)	25(9)	
	?										[1]	[1]	
6 月	男	2(1)	3(1)	5(3)	5(5)	6(3)	3	6(2)	5(2)	6(5)	1(1)	42(23)	59(31)
	女	4(2)	1(1)	1		2(2)	2(1)	4(1)	2	1(1)		17(8)	
7 月	男	6(2)	5(2)	3(1)		2(1)	5(2)	7(2)	5(2)	3(2)	2(2)	38(16)	62(29)
	女	4(1)	2(2)	1(1)	1(1)	4(1)	4(4)	4(2)	2	2(1)		24(13)	
8 月	男	1	5(2)	8(1)	5(2)	13(11)	8(6)	2(1)	7(3)	1	2(1)	52(27)	78(34)
	女	4	5(2)	3(1)			2	2(1)	8(2)	2(1)		26(7)	
9 月	男	1	3(2)	7(4)	3	6(4)	6(5)	3(2)	11(5)	2(1)	1(1)	43(24)	71(34)
	女	4(2)	4	3(2)	1	5(2)	2	3(1)	5(2)		1(1)	28(10)	
10月	男	3(2)	3(1)	3(3)	7(7)	7(2)	3(1)	6(3)	6(4)		1	39(23)	52(31)
	女	2(1)	1(1)		2	2(2)	2(1)	2(2)	2(1)			13(8)	
11月	男	4(2)	4(1)	4(4)	3(2)	11(8)	9(5)	4	4(1)	1(1)	1(1)	45(25)	61(31)
	女	2	1	1	2(2)	4(1)	3(1)		2(2)			15(6)	
	?					[1]						[1]	
12月	男	5(3)	7(1)	5(3)	5(2)	9(5)	8(5)	6(3)	12(7)	1	4(4)	62(33)	90(44)
	女	2(1)	3(1)	3(1)	2	5(2)	2(1)	1	8(3)	1(1)	1(1)	28(11)	
小計	男	44(22)	66(24)	51(31)	50(33)	98(58)	82(46)	57(24)	88(40)	32(23)	18(15)	586(316)	
	女	40(10)	28(9)	23(10)	22(10)	48(15)	41(16)	29(11)	59(17)	11(8)	7(7)	308(113)	
	?					[1]					[1]	[2]	
合 計		84(32)	94(33)	74(41)	72(43)	147(73)	123(62)	86(35)	147(57)	43(31)	26(22)		896(429)

[] : 死因・性別共に不詳の例。

取 扱 管 轄 署 別 及 び 種 類 別 分 類

() 解剖 数

死亡の 種類 管轄 ・性別		病 死	外 因 死					その他	胎児	小 計	合 計 [] は 性別 不詳
			不慮 の 中毒	その他 の 災害死	自 殺	他殺	その他				
東灘 署	男	23(14)		7(6)	12		2(2)			44(22)	84(32)
	女	23(8)		2(2)	15					40(10)	
灘 署	男	38(21)		6(3)	21		1			66(24)	94(33)
	女	20(8)		2(1)	6					28(9)	
聲合署	男	37(27)		3(2)	10(2)			1		51(31)	74(41)
	女	17(8)		1(1)	5(1)					23(10)	
生田署	男	23(21)	2(2)	9(8)	15(2)			1		50(33)	72(43)
	女	15(8)		3(1)	4(1)					22(10)	
兵庫 署	男	65(45)		11(10)	21(2)		1(1)			98(58)	147(73)
	女	30(13)	1		15(1)		1(1)	1		48(15)	
	?							[1]		[1]	
長田署	男	55(41)	2(2)	4(3)	20			1		82(46)	123(62)
	女	30(12)		3(2)	6	2(2)				41(16)	
須磨 署	男	25(17)		5(3)	23(2)		2(2)	2		57(24)	86(35)
	女	15(5)			13(6)		1			29(11)	
垂水 署	男	60(28)	1(1)	10(9)	16(1)			1(1)		88(40)	147(57)
	女	38(12)		1(1)	18(3)			2(1)		59(17)	
神 戸 水上 署	男	6(4)	1(1)	8(8)	14(8)		2(2)	1		32(23)	43(31)
	女	3(2)			5(3)		3(3)			11(8)	
その他	男	6(6)		6(6)	4(3)			2		18(15)	26(22)
	女	4(4)		2(2)			1(1)			7(7)	
	?							11]		11]	
小 計	男	338(224)	6(6)	69(58)	156(20)		8(7)	9(1)		586(316)	
	女	195(80)	1	14(10)	87(15)	2(2)	6(5)	3(1)		308(113)	
	?							[2]		[2]	
合 計		533(304)	7(6)	83(68)	243(35)	2(2)	14(12)	14(2)			896(429)

[] : 死因・性別共に不詳の例。

死 因 別 取 扱

年齢・性別 死因別	検案 総数	解剖 数	計		0～4		5～9		10～14		15～19		20～24		25～29		30～34	
			男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
昭和63年	832*	430	548 (309)	280 (121)	9 (6)	5 (3)	2 (2)	2 (1)	1 (1)	3 (1)	9 (7)	3 (2)	20 (6)	7 (4)	21 (12)	5 (1)	21 (10)	11 (5)
平成元年	881**	440	580 (319)	299 (121)	8 (8)	6 (6)	4 (3)		2 (2)		7 (5)	4 (2)	19 (6)	7 (3)	10 (9)	9 (5)	13 (6)	6 (1)
平成2年	896***	429	586 (316)	308 (113)	5 (5)	7 (7)	2 (1)	2 (2)	1 (1)	1 (1)	6 (4)	4 (1)	10 (4)	9 (3)	18 (7)	3 (3)	16 (5)	4 (2)
病 死	533	304	338 (224)	195 (80)	4 (4)	5 (5)	1				2 (2)	1 (1)	1 (1)	2 (2)	1 (1)		6 (5)	1 (1)
伝 染 病	15	9	13 (9)	2														
細菌性赤痢																		
流行性 脳脊髄膜炎																		
麻 疹																		
※1 結 核	15	9	13 (9)	2														
そ の 他																		
食 中 毒																		
新 生 物	24	13	16 (8)	8 (5)													1 (1)	
アレルギー及び 内分泌系の疾患	5	5	2 (2)	3 (3)														
神経系及び 感覚系の疾患	6	5	3 (2)	3 (3)		1 (1)	1			1 (1)								
脳血管疾患	56	39	32 (25)	24 (14)														
急性心臓死 (狭心症)	14	14	12 (12)	2 (2)						1 (1)	1 (1)						2 (2)	
循環器系の疾患 (除上記二項)	282	132	168 (96)	114 (36)		1 (1)							1 (1)	1 (1)			1 (1)	
呼吸器系の疾患 (肺炎を除く)	15	12	12 (10)	3 (3)		1 (1)							1 (1)					
肺 炎	24	20	18 (16)	6 (4)		1 (1)											1 (1)	
消化器系の疾患	35	31	30 (27)	5 (4)													1	
性尿器系の疾患	5	3	3 (2)	2 (1)														
新生児主要疾患 乳児急死症※2	4	4	3 (3)	1 (1)		3 (3)	1 (1)											
そ の 他	42	12	20 (7)	22 (5)		1 (1)							1 (1)				1 (1)	
栄養失調	3	1	2	1 (1)														
奇 形	2	2		2 (2)		1 (1)											1 (1)	
衰弱・老衰	34	7	17 (6)	17 (11)														
7β-L中毒症	1	1	1 (1)															
そ の 他	2	1		2 (1)									1 (1)					
不 詳	6	5	6 (5)															

* : 死因・性別不詳4例を含む。 ** : 死因・性別不詳2例を含む。 *** : 死因・性別不詳2例を含む。

※1 咯血による窒息死を含む。 ※2 疑い例を含む。

件 数 (病 死)

() 解剖数

35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～84	85以上	年齢不詳
男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女 ?
34 11 (18)(3)	29 14 (16)(5)	47 16 (28)(11)	63 18 (39)(14)	58 17 (42)(10)	57 17 (42)(7)	34 26 (20)(14)	42 34 (25)(18)	41 42 (18)(14)	26 24 (7)(4)	14 20 (2)(4)	20 5[4] (8)
21 13 (15)(5)	44 12 (28)(6)	57 18 (35)(13)	56 12 (41)(6)	82 24 (57)(18)	52 17 (36)(10)	42 29 (24)(13)	41 26 (19)(8)	52 48 (19)(14)	30 31 (1)(5)	23 34 (2)(5)	17 3[2] (3)(1)
23 3 (15)	32 16 (18)(10)	53 13 (39)(6)	64 20 (43)(13)	75 18 (54)(11)	55 30 (35)(13)	60 33 (41)(18)	46 35 (17)(14)	36 45 (13)(5)	37 24 (6)(5)	29 38 (1)(2)	18 3[2] (8)(1)
8 (8)	17 6 (16)(5)	20 3 (19)(3)	37 10 (34)(10)	38 9 (34)(8)	39 18 (29)(10)	46 21 (37)(13)	32 29 (16)(13)	29 35 (9)(3)	28 21 (4)(5)	25 34 (1)(1)	4 (4)
	1 (1)	2 (2)		1 (1)	3 (2)	3 (2)	1 1	1 1			1 (1)
	1 (1)	2 (2)		1 (1)	3 (2)	3 (2)	1 1	1 1			1 (1)
	1 (1)	1 (1)	2 (1)	2 (1)	3 (1)(3)	3 (2)(2)		1	1 1	2	
	3 (3)	1 (1)	1 (1)								
		1 (1)			1 (1)			1 (1)			
1 (1)	1 (1)	1 (1)(1)	9 (9)(4)	7 (7)(2)	4 (3)(4)	1 (1)(2)	3 (1)(1)	2 4	2 (1)	1 2	
3 (3)	4 (4)(1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)							
3 (3)	5 (5)	8 (7)(1)	11 (10)(2)	17 (14)(3)	17 (11)(2)	26 (21)(8)	21 (11)(9)	20 (6)(3)	17 (3)(5)	19 (1)(1)	2 (2)
		1 (1)	2 (2)(1)		2 (2)	1	1 (1)(1)	3 (2)	1		
	1 (1)	2 (2)	2 (2)	1 (1)(1)	5 (5)(1)	4 (4)	2 (1)		2	1	
	3 (3)(1)	3 (3)	5 (5)	6 (6)(2)	3 (3)	7 (5)(1)	1 (1)				1 (1)
			1 (1)	1 (1)		1 (1)	1				
		1 (1)	2 (1)(2)	1 (1)		1 (1)	2 (2)	3 (1)	5 2	3 8	
			1 (1)				1				
		1 (1)	1 (1)	1 (1)		1 (1)	1	3 (1)	5 2	3 8	
			1 (1)			1					
1 (1)	1		2 (2)	1 (1)	1 (1)						

[] : 性別不詳の例。

死 因 別 取 扱 件 数

年齢・性別 死因別	検案 総数	解剖 数	計		0～4		5～9		10～14		15～19		20～24		25～29		30～34	
			男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
不慮の中毒	7	6	6 (6)	1									1 (1)					
飲食物													1 (1)					
アルコール	4	4	4 (4)															
眠剤・鎮静剤	2	2	2 (2)															
黄 燐 青 酸 一 酸 化 炭 素	1			1														
その他ガス シンナー 覚 醒 剤 その他																		
その他の災害死	83	68	68 (58)	14 (10)	1 (1)	1 (1)			1		1 (1)		2 (2)		3 (3)		1 (1)	
溺 死	21	18	15 (13)	6 (5)	1 (1)													
※1 落 産																		
交通機関	8	6	7 (5)	1 (1)							1 (1)		1 (1)					
その他の傷害	39	31	34 (28)	5 (3)			1 (1)		1				1 (1)		2 (2)			
感 電																		
熱 傷	2		1	1					1									
墜 転 落	11	8	10 (8)	1														
鈍 器																		
圧 死	2	2	2 (2)															
爆 発																		
※2 ヨ ッ ク																		
転 倒	9	9	8 (8)	1 (1)													1 (1)	
機 械	3	2	3 (2)												1 (1)			
焼 死	9	8	8 (7)	1 (1)			1 (1)						1 (1)					
その他	3	2	2 (1)	1 (1)											1 (1)			
窒 息	10	8	8 (7)	2 (1)	1 (1)										1 (1)			
食 吐 物	9	7	7 (6)	1 (1)	1 (1)										1 (1)			
乳 幼 児																		
その他	1	1	1 (1)															
凍 死	5	5	5 (5)															
その他																		

※1 死産児は含まない。 ※2 麻酔薬、注射薬によるもののみである。

(不慮の中毒・その他の災害)

() 解剖数

35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～84	85以上	年齢不詳
男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女
1 (1)		2 (2)		1 (1)	1 (1)			1			
1 (1)		1 (1)		1 (1)	1 (1)						
5 (5)	2 (1) 3 (3)	12 (12)	10 (7)	14 (12)	2 (2)	6 (4) 5 (4)		3 (3) 2 (1)	4 (2) 1 (1)	1	2 (2)
2 (2)	3 (3)	3 (3)	2 (2)	2 (2)		3 (2) 2 (2)		1 (1) 1 (1)	1		
	1	1 (1)	1	2 (2)		1 (1)					
3 (3)	1 (1)	5 (5)	6 (4)	8 (6)	2 (2)	2 (1) 2 (1)		1 (1)	2 (2)	1	
	1 (1)	3 (3)	1 (1)	3 (2)		1 (1) 1 (1)				1	
1 (1)				1 (1)							
		2 (2)	2 (2)	2 (2)					2 (2)		
1 (1)			1								
1 (1)			1 (1)	1 (1)	2 (2)			1 (1)			
		2 (2)		1 (1)		1 (1)		2 (2)	1 (1) 1 (1)		
		2 (2)		1 (1)				2 (2)	1 (1) 1 (1)		
						1 (1)					
		1 (1)	1 (1)	1 (1)							2 (2)

死 因 別 取 扱

[illegible]

※1 精神安定剤による中毒死も含む。 ※2 自絞死も含む。

件 数 (自 殺)

() 解剖数

[illegible]

死 因 別 取 扱

年齢・性別 死因別	検案 総数	解剖 数	計		0～4		5～9		10～14		15～19		20～24		25～29		30～34	
			男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
他 殺	2	2	2 (2)				2 (2)											
中毒 窒息 鋭鈍 交通機 焼死 他 傷 嬰兒遺 その他							2 (2)											

死 因 別 取 扱

年齢・性別 死因別	検案 総数	解剖 数	計		0～4		5～9		10～14		15～19		20～24		25～29		30～34	
			男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
外因死その他 及び不詳	14	12	8 (7)	6 (5)	1 (1)													
中毒 窒息 鋭鈍 交通機 焼死 他 傷 白骨 その他及び不詳	7	7	4 (4)	3 (3)														
	2		1	1														
	4	4	2 (2)	2 (2)	1 (1)													
	1	1	1 (1)															

死 因 別 取 扱

年齢・性別 死因別	検案 総数	解剖 数	計		0～4		5～9		10～14		15～19		20～24		25～29		30～34	
			男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
その他及び不詳	14	2	9 (1)	3 (1)	[2]													
白骨 腐敗 その他及び不詳	6		4	1	[1]													
	4	1	3 (1)	1														
	4	1	2 (1)	1 (1)	[1]													

件 数 (他 殺)

() 解剖数

35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～84	85以上	年齢不詳
男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女

件 数 (外 因 死 、 そ の 他 及 び 不 詳)

() 解剖数

35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～84	85以上	年齢不詳
男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女
1		1 (1)		3 (3)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)		1	2 (2)
		1 (1)		2 (2)	1 (1)			1 (1)			1 (1)
1										1	
				1 (1)	1 (1)						1 (1)
							1 (1)				

件 数 (そ の 他 及 び 不 詳)

() 解剖数

35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～84	85以上	年齢不詳
男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女
1				2 (1)	2 (1)				2		4 1 [2]
									1		3 1 [1]
1				1 (1)	1				1		
				1	1 (1)						1 [1]

循環器系疾患（再掲）

年齢・性別 死因別	検案 総数	解剖 数	計		0～4		5～9		10～14		15～19		20～24		25～29		30～34	
			男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
循環器系疾患	352	185	212 (133)	140 (52)		1 (1)					1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)			3 (3)	
急性リウマチ熱																		
慢性リウマチ性 心疾患	4	3	3 (3)	1														
高血圧性疾患	36	16	18 (9)	18 (7)														
虚血性心疾患	191	69	114 (54)	77 (15)														
肺循環疾患	3	1		3 (1)														
心筋症	20	18	19 (17)	1 (1)									1 (1)		1 (1)			
急性心臓死(狭義)	14	14	12 (12)	2 (2)							1 (1)	1 (1)					2 (2)	
その他の心疾患	8	6	3 (2)	5 (4)		1 (1)							1 (1)					
くも膜下出血	22	22	11 (11)	11 (11)														
脳内出血	30	15	19 (12)	11 (3)														
その他の脳血管疾 患(除、上記二項)	4	2	2 (2)	2														
動脈、細動脈及び 毛細血管の疾患	20	19	11 (11)	9 (8)														
静脈及びリンパ管 の疾患、並びに循 環系のその他疾患																		

の年齢別分類

() 解剖数

35～39		40～44		45～49		50～54		55～59		60～64		65～69		70～74		75～79		80～84		85以上		年齢不詳	
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
7 (7)		10 (10)	1 (1)	9 (8)	2 (2)	21 (20)	6 (6)	25 (22)	6 (5)	21 (14)	13 (6)	27 (22)	14 (10)	24 (12)	24 (10)	22 (6)	28 (3)	19 (4)	18 (5)	20 (1)	25 (1)	2 (2)	
			1 (1)									1 (1)		1								1 (1)	
				1 (1)		1 (1)		4 (4)	1 (1)	1 (1)	2 (2)	3 (2)	3 (2)	5 (1)	4 (2)	2 (1)	3 (1)	3		2	1		
1 (1)	1 (1)	1 (1)		4 (3)	1 (1)	8 (7)	1 (1)	6 (5)	3 (2)	13 (8)	5 (2)	14 (10)	5 (3)	16 (10)	10 (2)	16 (4)	19 (1)	17 (3)	12 (3)	17 (1)	21 (1)	1 (1)	
										1		1 (1)		1									
2 (2)	2 (2)	3 (3)		2 (2)		4 (3)		3 (2)		1 (1)	1 (1)												
3 (3)	4 (4)	1 (1)				1 (1)		1 (1)															
	1 (1)			1 (1)		6 (6)	2 (2)	1 (1)	2 (2)	2 (2)	3 (3)	1 (1)	2 (2)	1 (1)									
1 (1)		1 (1)		2 (2)	2 (2)	6 (6)		2 (2)	1 (1)			1		3 (1)	1	2	3	1	1	1	2		
						1 (1)								1		1		1 (1)					
				1 (1)		2 (2)		1		1		6 (6)	1 (1)	4 (4)	2 (2)		2 (2)	2 (2)		1 (1)			

循環器系疾患（再掲）の月別分類

() 解剖散

疾患 月・性別		急性 リウマチ 熱	慢性 心臓 疾患	高血 圧性 疾患	虚血 性 心疾 患	肺循 環 疾 患	心 筋 症	急性 心臓 死狭 義	その他 の心疾 患	くも 膜下 出血	脳内 出血	他の 左二 項を 除く の脳 血管 疾患	毛細 血管 動脈 ・細 動脈 の疾 患	伸脈 その 他の リン パ疾 患	小 葉	合 計
1月	男			3	13(6)		3(2)			3(3)	3(2)		2(2)		27(15)	48(20)
	女		1	6(3)	9						2	1	2(2)		21(5)	
2月	男			1(1)	7(3)		2(2)	1(1)			3(1)				14(8)	34(14)
	女			3(1)	9(2)	2			1(1)	1(1)	3		1(1)		20(8)	
3月	男			2(1)	8(4)		1(1)	2(2)		2(2)	2(1)		1(1)		18(12)	29(16)
	女			2(1)	6					2(2)	1(1)				11(4)	
4月	男		1(1)	1	5(2)		2(2)	1(1)	HI)	1(1)	1				13(8)	25(11)
	女			2	6(2)						1		1(1)		12(3)	
5月	男			3(1)	11(4)			3(3)			2(1)		2(2)		21(11)	33(16)
	女			1	7(1)			1(1)		1(1)	1(1)		1(1)		12(5)	
6月	男		1(1)	1	17(8)		2(2)								21(11)	27(14)
	女				4(2)					1(1)	1				6(3)	
7月	男				10(3)				HI)	2(2)	1(0)	1(1)			15(8)	24(15)
	女				2(1)		1(1)		1(1)		2(1)		2(2)		9(7)	
8月	男			4(3)	2(1)		1(1)	2(2)		1(1)	3(3)				13(11)	28(14)
	女				13(2)					1(1)		1			15(3)	
9月	男				11(6)		2(2)				2(2)		3(3)		18(13)	26(19)
	女				3(2)			1(1)		3(3)			1		8(6)	
10月	男			1(1)	8(7)		2(2)	1(1)		1(0)			2(2)		15(14)	19(15)
	女				3				HI)						4(1)	
11月	男		1(1)	1(1)	11(6)		1(1)	1(1)		1(1)					16(11)	26(15)
	女			1	5(1)	1(1)			1	HI)			1(1)		10(4)	
12月	男			1(1)	11(4)		3(2)	1(1)	1		2(1)	1(1)	1(0)		21(10)	33(16)
	女			3(2)	8(2)				1(1)						12(5)	
小葉	男		3 (3)	18 (9)	114 (54)		19 (17)	12 (12)	3 (2)	11 (H)	19 (12)	2 (2)	11 (11)		212 (133)	.
	女		1	18 (7)	77 (15)	3 (1)	1 (1)	2 (2)	5 (4)	11 (10)	11 (3)	2	9 (8)		140 (52)	
合 計			4 (3)	36 (16)	191 (69)	3 (1)	20 (18)	14 (14)	8 (6)	22 (22)	30 (15)	4 (2)	20 (19)			352 (185)

自殺の動機別・発生月別分類

() 解剖数

動機		病	厭	精	家	結	事	職	失	学	不	後	そ	不	不	小	合
月・性別		苦	世	神	庭	婚・愛情問題	業不振	場関係	業・借金苦	業・受験苦	具悲観	遺症	の他	明	詳	計	計
1月	男	3(1)	1	5		3	2							1		15 (1)	27 (4)
	女	4(2)	1	4	3(1)											12 (3)	
2月	男	3(1)		2	1			1(1)	2(1)	1				1		11 (3)	17 (3)
	女	3	1	2												6	
3月	男	2(1)	2	2(1)	2			1	2						1	12 (2)	20 (2)
	女	1		5		1							1			8	
4月	男	4(2)	1	5	1(1)				2(1)							13 (4)	21 (6)
	女	1	1	4(1)					1(1)	1						8 (2)	
5月	男	4	2	5		1		1	2							15	22
	女		1	3		2						1				7	
6月	男	2	1	5(2)				1(1)	2(2)							11 (5)	19 (8)
	女	2(1)	3(1)	2							1(1)					8 (3)	
7月	男	4		1		1		1	1			1		1	1	11	19
	女	3		1	1					1			1		1	8	
8月	男	4	3(1)	6	1	1	1								1	17 (1)	24 (3)
	女	3	1(1)	2(1)						1						7 (2)	
9月	男	2	2	2		1(1)	1		2					1		11 (1)	23 (2)
	女	5		5(1)	1				1							12 (1)	
10月	男	5	2	2			1			1						11	14 (2)
	女			2(1)	1(1)											3 (2)	
11月	男	3(1)		5	1		1			1					2	13 (1)	13 (1)
	女																
12月	男	2		3(1)		2		6(1)				1		1		15 (2)	22 (3)
	女			5(1)	1									1		7 (1)	
小計	男	38 (6)	14 (1)	43 (4)	6 (1)	9 (1)	6	11 (3)	13 (4)	3		1	1	4	6	155 (20)	
	女	22 (3)	8 (2)	35 (5)	7 (2)	3			2 (1)	2	2 (1)	1	2	1	1	86 (14)	
合 計		60 (9)	22 (3)	78 (9)	13 (3)	12 (1)	6	11 (3)	15 (5)	5	2 (1)	2	3	5	7		241 (34)

※ 高度腐敗の爲、傷害発生月が不明な2例(男女各1名)を除く。

自殺の動機別

年齢・性別 動機	検案 総数	解剖 数	計		0～4		5～9		10～14		15～19		20～24		25～29		30～34	
			男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
自殺（再掲）	243	35	156 (20)	87 (15)					1		3 (1)	3	6 (1)	7	14 (3)	3	10	2
病 苦	60	9	38 (6)	22 (3)											2			
厭 世	22	3	14 (1)	8 (2)														
精 神 疾 患	79	10	43 (4)	36 (6)					1				4 (1)	6	6 (2)		7	1
家 庭 不 和	13	3	6 (1)	7 (2)					1						1	1	1	
結 婚 愛 情 問 題	12	1	9 (1)	3					2 (1)				1		3	1		
事 業 不 振	7		7															
職 場 関 係	11	3	11 (3)												1			
失 業・借 金 苦	15	5	13 (4)	2 (1)											1 (1)		1	
学 業・受 験 苦	5		3	2					1		2	2						
不 具 悲 観	2	1		2 (1)											1			
後 遺 症	2		1	1														
そ の 他	3		1	2													1	
不 明	5		4	1													1	
不 詳	7		6	1														

年齢別分類

() 解剖数

35～39		40～44		45～49		50～54		55～59		60～64		65～69		70～74		75～79		80～84		85以上		年齢不詳	
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
7 (1)	3	13 (1)	7 (2)	18 (5)	10 (3)	17 (2)	10 (3)	17 (3)	8 (2)	13 (3)	9 (1)	8 (1)	7	13 (1)	6	4 (1)	6	3	2	3 (1)	3	6	1
1 (1)	2	1 (1)	1	4 (2)	4 (2)	2	2	5 (1)	1	8 (2)	5	2	1	8		2	3	1	2	2	1		
	1		2	3 (1)		1	1	3		1 (1)		3	1	1	1		2			1 (1)	1		
3		3 (1)	4	3 (1)	3	10 (1)	4 (2)	5 (1)		1	3	1	4	3 (1)	5	1	1						
		1	2			2 (1)		1		1 (1)		1 (1)								1			
		1	1			1				1				1									
1		2						2		1		1											
2		4 (1)		1 (1)		1		2 (1)															
		1		4 (1)	1 (1)	2 (1)		2 (1)	1	1						1 (1)							
								1 (1)															
				1				1															
				1														1					
						1	1			1								1					
																						6	1

地 区 別 検 案 数 及 び 自 殺 率

行政区	人 口 (10.1、推計)	死 亡 数	監 察 医 検 案 数 及び検案率(%)	自 殺 者 数 及 び 率(人口十万対)
東 灘 区	190,361	1,128	86 (7.6)	30 (15.8)
灘 区	129,579	1,087	102 (9.4)	30 (23.2)
中 央 区	116,277	972	183 (18.8)	44 (37.8)
兵 庫 区	123,921	1,295	143 (11.0)	37 (29.9)
長 田 区	136,882	1,441	116 (8.0)	26 (19.0)
須 磨 区	188,121	1,068	83 (7.8)	34 (18.1)
垂 水 区	235,256	1,307	145 (11.1)	35 (14.9)
小 計	1,120,397	8,298	858 (10.3)	236 (21.1)
・他の神戸市	357,026	1,883	6 (0.3)	
神 戸 市 総 計	1,477,423	10,181	864 (8.5)	
兵 庫 県	5,405,090		896	

・北区及び西区。

兵 庫 県 及 び 神 戸 市 人 口

(平成2年10月1日国勢調査結果概数)

兵 庫 県 総 人 口	5,405,090
男	2,619,369
女	2,785,721
総 世 帯 数	1,791,121
神 戸 市 総 人 口	1,477,423
男	712,500
女	764,923
総 世 帯 数	538,781

各 年 次 別 神 戸 市 人 口 ・ 死 亡 数 及 び 監 察 医 検 案 数 一 覧

() 解 剖 数

区 分 年次	神 戸 市		監 察 医 検 案 数				総 計
	人 口	死亡数	病 死	災 害	自 殺	そ の 他	
昭和 2 1	443,344	9,475	129 (113)	292(80)	115(7)	9(9)	545(219)
	607,088	7,934	131(131)	286(82)	155(50)	24(24)	596(287)
	644,217	7,200	94 (88)	220(78)	149(52)	14(14)	475(234)
	691,827	7,144	74(66)	250(111)	228(111)	18(18)	563(306)
	720,564	7,229	105(102)	266(79)	245(99)	28(28)	644(308)
2 6	771,810	7,081	96(77)	252(59)	243(87)	12(12)	603(235)
2 7	782,901	6,883	101 (93)	271(38)	234(58)	16(15)	622(204)
2 8	828,903	6,605	104 (93)	263(53)	291(84)	24(5)	682(236)
2 9	834,848	6,414	90(86)	274(40)	330(79)	30(7)	724 (212)
3 0	870,841	6,465	116(96)	263 (25)	381(29)	33 (5)	794 (155)
3 1	891,657	6,826	114(78)	298(26)	333(58)	19(4)	792(166)
3 2	920,052	7,640	135(78)	332(20)	411(41)	39(20)	917(159)
3 3	943,162	6,857	104 (43)	302(32)	442(36)	44 (31)	897 (142.)
3 4	1,085,787	7,267	179(59)	306(10)	367(14)	24 (3)	876(86)
3 5	1,103,977	7,578	135(41)	351 (8)	357(19)	14	851(68)
3 6	1,140,654	7,422	158(27)	430(22)	304(10)	7(3)	951(62)
3 7	1,163,026	7,38.1	183(60)	304(43)	261(18)	44(3)	792 (124)
3 8	1,179,489	7,137	169 (78)	383(57)	227(22)	76(11)	855(168)
3 9	1,197,353	7,186	229(77)	317(32)	204(17)	63(5)	813(131)
4 0	1,210,666	7,346	288 (106)	341(70)	200(20)	35(4)	864 (200)
4 1	1,228,218	7,316	262(151)	329(124)	203(28)	72(21)	866(324)
4 2	1,241,484	7,479	266(128)	453(99)	183(15)	51(15)	953(257)
4 3	1,254,854	7,485	239(72)	167(32)	193(8)	48(10)	647 (127)
4 4	1,269,465	7,705	230(43)	152(28)	179(8)	62(9)	623(88)
4 5	1,288,937	7,916	247(55)	143(27)	191(13)	63(5)	644(100)
4 6	1,307,340	6,814	241(58)	113(41)	175(19)	74 (14)	604(122)
4 7	1,327,074	6,882	247(62)	117(43)	208(10)	61 (12)	633(127)
4 8	1,340,006	6,970	214 (56)	121(53)	237(14)	51(4)	623(127)
4 9	1,355,174	7,896	262(58)	107(51)	266(7)	44 (5)	679 (121)
5 0	1,362,451	7,608	219(55)	127(52)	260(9)	47(11)	653(127)
5 1	1,346,941	8,093	272(56)	109(42)	231(8)	21(5)	633(111)
5 2	1,367,427	7,978	266(55)	144(78)	267(18)	29(6)	706(157)
5 3	1,372,530	7,969	274(46)	127(57)	247(15)	16(2)	664(120)
5 4	1,372,952	7,986	289(49)	98(50)	255(23)	58(13)	700(135)
5 5	1,368,143	8,277	292(105)	72(52)	249(28)	60 (33)	673 (218)
5 6	1,376,293	8,616	331(133)	88(58)	233(15)	33(10)	685(216)
5 7	1,385,525	8,539	297(89)	92(46)	189(14)	41(19)	619(168)
5 8	1,397,113	8,721	291(80)	49(26)	254(6)	66 (37)	660(149)
5 9	1,408,533	9,162	300(128)	54(43)	225(19)	67 (36)	646(226)
6 0	1,413,866	9,125	279(118)	41(25)	232(16)	87 (56)	639(215)
6 1	1,422,922	9,190	335(164)	92(58)	261(27)	51(38)	739(287)
6 2	1,432,462	9,280	341(223)	71(58)	236(40)	73(53)	721(374)
6 3	1,447,547	9,764	429(283)	85(63)	259(43)	59(41)	832(430)
昭和 元 1	1,462,106	9,817	499(277)	95(85)	239(46)	48(32)	881(440)
和 2	1,477,423	10,181	533(304)	90(74)	243(35)	30(16)	896(429)

1. 昭和21年5月20日より業務開始。
2. 昭和33年以前の人口は東灘区を除く。
3. 昭和43年以降は交通事故死の検案を行っていない。
4. 昭和63年4月1日から正式に東灘区の検案を開始した。

研 修 実 績

期 日	研 修 対	象 者	研修人員	備 考
	所 属	科・学年等		
1/17-1/26	神戸女子薬科大学	2 年生	120名	各30名、計4日
3/14~4/30	滋賀医科大学	3、4年生	10名	各2名、計5日
5/13-12/23	神戸大学医学部	4 年生	3名	各1名、日祝日
6/18~6/28	大阪医科大学	4 年生	12名	各2名 計6日
11/19-12/21	神戸大学医学部	5 年生	8名	5週間、平日