

昭和 48 年 版

兵庫 県 監 察 医 務 死 因 調 査 統 計 年 報



兵 庫 県 衛 生 部
医 務 課 監 察 医 務 係

例 言

1 本報告は、死体解剖保存法第 8 条に基づき、兵庫県監察医が検案または解剖し、作成した死体検案調書ならびに解剖報告書に基づいて、分類集計したものである。

2 この報告は昭和 48 年 1 月 1 日から同年 12 月 31 日までに取扱った件数の集計であり・参考資料も同様に 1 月 1 日から 12 月 31 日までの集計である。

3 検案対象は諸般の都合上旧神戸市、すなわち灘、葺合、生田、兵庫、長田・須磨並びに垂水の各区におけるすべての変死体、異常死体であるが、必要に応じて上記以外の兵庫県下で発生せる異常死体を取扱い、広く県民の福祉に寄与している。

外国人の死体も含まれている。

なお、若干数の人体部分及び白骨検案例も含んでいる。

4 神戸市の総人口約 154 万に対して年間総死亡者数は 7,000 名強であり、その約 9%強を検案している(人口 10,000 に対して 4.6 例である)。

又兵庫県下における変死体総数(交通事故を除く)は 2,502 体でその約 25%を監察医が検案している。

目 次

	頁
1 死亡の種類別・月別分類表	2
2 死亡の地区別・月別分類表	3
5 死因別取扱件数(病死)	4
4 " (自殺)	6
5 " (不慮の中毒・その他災害)	8
6 " (その他)	10
7 参考資料(1)	10
昭和48年度神戸市人口及び区別人口	
8 参考資料(2)	12
兵庫県下変死体取扱状況(昭和48年度)	
9 参考資料(3)	14
各年度の神戸市人口・死亡数及び検案数一覧表	

1 死亡の種類別・月別分類表

() 解剖数

月・性別	種類別	病 死	不慮の 中 毒	他災害	自 殺	その他	小 計	総 計
1 月	男	17 (4)	2 (1)	8 (2)	8	5 (1)	40 (8)	59 (10)
	女	6 (1)	0	2	10 (1)	1	19 (2)	
2 月	男	12 (3)	0	9 (4)	11	1	33 (7)	49 (9)
	女	6 (1)	0	1	9 (1)	0	16 (2)	
3 月	男	20 (12)	1 (1)	4 (2)	8 (1)	4 (1)	37 (17)	62 (23)
	女	9 (3)	2 (1)	0	11 (1)	3 (1)	25 (6)	
4 月	男	8 (3)	0	8 (4)	9	3	28 (7)	52 (14)
	女	7 (4)	0	2 (2)	14 (1)	1	24 (7)	
5 月	男	18 (5)	0	10 (3)	12	3	43 (8)	56 (9)
	女	3	0	2 (1)	7	1	13 (1)	
6 月	男	14 (5)	0	4 (3)	14 (1)	4	36 (9)	49 (11)
	女	3	0	1	8 (2)	1	13 (2)	
7 月	男	12 (3)	0	8 (5)	12 (1)	4 (1)	36 (10)	48 (11)
	女	2	0	3 (1)	3	4	12 (1)	
8 月	男	6 (4)	0	9 (7)	11 (1)	1	27 (12)	42 (12)
	女	3	0	3	8	1	15	
9 月	男	10 (1)	0	12 (2)	9 (2)	2	33 (5)	45 (6)
	女	3 (1)	0	0	7	2	12 (1)	
10 月	男	10 (2)	0	6 (1)	14	2	32 (3)	51 (5)
	女	6 (1)	1	0	11 (1)	1	19 (2)	
11 月	男	10 (1)	2 (1)	5 (3)	10	1	28 (5)	54 (8)
	女	6 (1)	0	4 (2)	15	1	26 (3)	
12 月	男	16 (1)	1 (1)	9 (6)	7	4	37 (8)	56 (9)
	女	7	1	1	9 (1)	1	19 (1)	
小 計	男	153 (44)	6 (4)	92 (42)	125 (6)	34 (3)	410 (99)	
	女	61 (12)	4 (1)	19 (6)	112 (8)	17 (1)	213 (28)	
合 計		214 (56)	10 (5)	111 (48)	237 (14)	51 (4)		623 (127)

2 死亡の地区別・月別分類表

() 解剖数

月・性別	管轄	灘 署	葦合署	生田署	兵庫署	長田署	須磨署	垂水署	水上署	その他	小 計	総 計
1月	男	4(1)	3	2(1)	11(3)	9(2)	4	3	4(1)	0	40(8)	59(10)
	女	5	0	0	4	6(2)	3	1	0	0	19(2)	
2月	男	2	2	2	6(3)	8	7(1)	3	2(2)	1(1)	33(7)	49(9)
	女	1	2(1)	2(1)	3	3	2	3	0	0	16(2)	
3月	男	1	7(2)	4(3)	9(5)	7(4)	5(1)	1	2(1)	1(1)	37(17)	62(23)
	女	1	1	3(1)	8(3)	4(1)	5(1)	3	0	0	25(6)	
4月	男	4	4(2)	4	6(3)	3(1)	0	2	5(1)	0	28(7)	52(14)
	女	1(1)	3(1)	3(1)	4	5(3)	4(1)	4	0	0	24(7)	
5月	男	5(2)	5(3)	4	9	6(2)	5	2(1)	4	3	43(8)	56(9)
	女	1	2	1	0	1(1)	3	4	1	0	13(1)	
6月	男	6	3(1)	3(2)	6(1)	6(1)	2	3	7(4)	0	36(9)	49(11)
	女	3	3(2)	0	3	2	2	0	0	0	13(2)	
7月	男	7(3)	3	4	6(2)	4	5	3(2)	4(3)	0	36(10)	48(11)
	女	3	2	1	0	0	1	3	1	1(1)	12(1)	
8月	男	2	1(1)	2	5(4)	5(2)	3(1)	2	6(4)	1	27(12)	42(12)
	女	1	2	1	3	4	3	0	1	0	15	
9月	男	4	7(1)	5(1)	5	1	5(2)	4(1)	2	0	33(5)	45(6)
	女	4	1	0	0	2(1)	1	4	0	0	12(1)	
10月	男	5	4	8(1)	7(1)	3(1)	3	2	0	0	32(3)	51(5)
	女	1	4	2(2)	5	2	4	1	0	0	19(2)	
11月	男	9(3)	2	5	2(1)	4	3	1	1	1(1)	28(5)	54(8)
	女	7(1)	4	4(1)	5(1)	1	3	2	0	0	26(3)	
12月	男	5	4	3(1)	8(2)	4(1)	7(2)	2	4(2)	0	37(8)	56(9)
	女	1	2(1)	3	1	4	4	4	0	0	19(1)	
小計	男	54(9)	45(10)	46(9)	80(25)	60(14)	49(7)	28(4)	41(18)	7(3)	410(99)	
	女	29(2)	26(5)	20(6)	36(4)	34(8)	35(2)	29	3	1(1)	213(28)	
合 計		83(11)	71(15)	66(15)	116(29)	94(22)	84(9)	57(4)	44(18)	8(4)		613(127)

3 死 因 別 取 扱

年令・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 4 6 年	604	122	405	199	13(4)	8(3)	3	1	1	0	7(3)	6(1)	19(4)	12(1)	28(5)	13(2)	36(14)	11(1)
昭 和 4 7 年	633	127	436	197	11(4)	6(3)	2(1)	1	3(1)	2(1)	11(2)	4(1)	32(5)	18(2)	34(9)	20(4)	31(10)	12(3)
昭 和 4 8 年	623	127	410	213	13(8)	9(5)	6(2)	2	1	1	14(5)	10(4)	28(4)	19(4)	27(5)	12(2)	22(7)	14(1)
病 死	214	56	153 (44)	61 (12)	5(1)	3(2)	1				1(1)	1(1)	1(1)	3(3)	5(4)	1(1)	4(2)	1(1)
伝 染 病	6	1																
細菌性赤痢																		
流行性髄膜炎																		
脳 炎	1			1			1											
麻 疹																		
※1結 核	5	1	5(1)														1	
そ の 他																		
食 中 毒																		
新 生 物	1			1														
アレルギー及び 内分泌系の疾患	3			1	2													
神 経 系 及 び 感覚器系の疾患																		
頭蓋内出血死	74	9	53(8)	21(1)														
急性心臓死	10	9	9(8)	1(1)							1(1)		1(1)	1(1)	3(3)			
循環器系の疾患 (上記二項を除く)	77	22	56(17)	21(5)							1(1)		1(1)	1(1)	1(1)		2(1)	1(1)
呼吸器系の疾患 (肺炎を除く)	6	4	2(2)	4(2)												1(1)		
肺 炎	7	3	5(2)	2(1)			4(1)											
消化器系の疾患	16	7	14(6)	2(1)									1(1)				1(1)	
性尿器系の疾患																		
新生児の 主要疾患																		
そ の 他	14	1																
栄養失調	3		2	1			1											
奇 形	2		2				1											
衰弱・老衰	7		3	4														
アルコール 中毒症																		
そ の 他	2	1	1	1(1)			1(1)								1			

※1 咯血による窒息死も含む

※2 白骨及び人体部分の検案数

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		※2 年令及 性別 不詳
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
52(17)	10(3)	50(14)	8(3)	37(11)	14(2)	26(7)	12(1)	31(9)	15(3)	30(7)	15	29(1)	14(1)	17(1)	14(2)	20	10	8	18(2)	2	10	1
38(11)	13(3)	53(13)	11(1)	37(11)	9(1)	30(10)	20(3)	31(4)	10	45(10)	19(1)	29(5)	10(1)	20(2)	13(1)	15(3)	15	8	7	3	7(1)	3
39(13)	14(4)	52(12)	8(1)	36(10)	15	29(13)	18	33(8)	11(3)	30(5)	12(1)	29(6)	15(2)	17(1)	17	16(2)	20	8(2)	6	7	8(1)	3(1)
15(8)	2	20(6)	4(1)	14(4)	2	11(6)	6	17(4)	3(2)	9	5	19(4)	9(1)	11	5	11(2)	10	6(1)		4	5	
1				1		1(1)				1												
		1																				
1(1)		6(2)	2	5(1)		7(2)	4	10(1)	2(1)	4	3	6	3	7	1	4(1)	6	1		2		
2(2)						1(1)		1														
7(3)	2	8(3)	1	4	1	2(2)	1	2(1)	1(1)	3	2	12(4)	4(1)	4	3	6(1)	3	4(1)		1		
		1(1)		1(1)										1						1		
1(1)			1(1)									1										
2(1)		3		3(2)				3(2)		1		1				1						
1		1						1														
																1		1		1	4	

4 死 因 別 取 扱

年令・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
自 殺	237	14	(6) (8) 125 112						1		9	8(2)	18(1)	14(1)	13	8(1)	11(1)	10
中 毒	99	2																
青 酸	1	1	1(1)															
黄 燐																		
※1眠剤・鎮静剤	1		1															
他 医 薬 品	1	1	1(1)												1(1)			
一酸化炭素	94		39	55							5	5	5	10	5	7	2	5
ブ ロ パ ン	2		2										1				1	
有 機 燐																		
塩 酸																		
クレゾール																		
シ ン ナ ー																		
そ の 他																		
※2縊 絞 死	74	1	48(1)	26					1		2		6	1	4		4	2
溺 死	15	1	8(1)	7							1	1	1		2		1	
交 通 機 関	19		12	7							1		1	2	1		1	2
その他の傷害	30	10																
飛 降	20	7	11(1)	9(6)							2(2)	3	1(1)	1		1	1	
焼 死	1	1	1(1)														1(1)	
銃 器	1	1	1(1)										1(1)					
感 電																		
他 傷 害	4	1	3(1)	1														
そ の 他	4			4														

※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

35～39		40～44		45～49		50～54		55～59		60～64		65～69		70～74		75～79		80～84		85 以上		年令 不詳
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
10	8(1)	17(1)	3	5	13	6	11	9(2)	6(1)	8	4	7	5(1)	4(1)	10	3	6	1	4	3	2(1)	
									1(1)													
									1													
4	3	6	3	1	7	3	5	1	2	6	1	1	2		4				1			
3	2	6		4	3	3	4	4(1)		2	2	3	1	3	5	1	2		3	2	1	
		2(1)				2		1		1		1			1		1					
2	2	1										2	1			1		1		1		
1	1(1)	2		1				2(1)				1(1)				1	1			1(1)		
								2	1					1(1)								
				2												2						

5 死 因 別 取 扱

年令・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	10	5	6(4) 4(1)								2(1)				1(1) 1			
飲食物	1		1															
アルコール																		
眠剤・鎮静剤																		
黄 磷																		
青 酸																		
一酸化炭素	8	5	4(4) 4(1)								1(1)				1(1) 1			
その他ガス																		
シンナー	1		1								1							
その他																		
その他の災害	111	48	92(42)19(6)		6(2) 5(3)		6(2)		1		4(3)		7(2)		3		7(4)	
溺死	18	1	12(1) 6		2 1 1				1		1(1)				1		1	
※1 墜落産	1	1	1(1)		1(1)													
交通機関	5		5														1	
その他の傷害	75	42																
感 電	2	1	1 1(1)				1											
熱 傷	1		1										1					
墜 転	23	12	21(11) 2(1)		1(1) 1								3		2			
鈍 器	7	5	7(5)								2(2)						2(1)	
圧 死	18	14	18(14)				2(1)						2(1)				3(3)	
爆 発	2	2	2(2)										1(1)					
※2 ショック																		
転 倒	10	5	8(4) 2(1)															
機 械																		
焼 死	12	3	11(3) 1				1(1)				1							
シンナー																		
その他																		
窒息	12	4																
食 吐 物	6	1	2 4(1)															
乳 幼 児	6	3	3(1) 3(2)		3(1) 3(2)													
その他																		
凍 死																		

※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

件 数 (不慮の中毒・その他災害)

()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	年令 不詳
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(1)	1 1	1(1)	1					
				1							
1(1)			1(1)	1 1(1)	1						
7(4) 2(2)	11(5)	13(6)	8(5) 1	5(2)	8(4) 3(1)	2(2)	2 2	2 3	1(1) 1	1	
1	1			3	1		1	1	1	1	
	1	2			1						
1(1)											
2(2)	4(2)	4(2)	1(1)	1(1)	2(2) 1	1(1)					
	1(1)	1	1(1)								
2(1)	1(1)	3(2)	3(3)	1(1)	1(1)						
		1(1)									
2(1) 1(1)	3(1)	2(1)			1(1)		1				
			3		2	1(1)	1	1 1	1(1)		
					1 1(1)		1	2			

6 死 因 別 取 扱

	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	51	4	34(3)	17(1)	2	1		1			1(1)	2	2	5	2		3	
中 毒	5		3	2	1	1		1				1		1				
溺 死	26		18	8	1								1	2	2		2	
窒 息	1	1		1(1)							1(1)							
鈍 器	1	1	1(1)															
交 通 機 関	7		4	3								1					1	
焼 死																		
他 傷 害																		
死 産																		
白 骨	9		6	3								1	2					
そ の 他	1	1	1(1)															
不 詳	1	1	1(1)															

※その他の各項は死亡時の状況及び解剖結果によってもなお、死亡の種類の判定不能のもの

参 考 資 料 (1)

(その 1)

昭和48年度神戸市人口及び男女別人口

神戸市総人口	1,340,006
世 帯 数	406,546
男	659,306
女	680,700

件 数 (そ の 他)

() 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	年令
男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	男 女	不詳
7(1) 3	4 1	4	3(1)	1 1	4	1		1	1		3(1)
2 1	3	3	2	1 1	3	1		1			
1(1)											
1	1 1	1			1				1		
3	1		1(1)								2
											1(1)

(その 2)

区別人口及び死亡に対する検案率

	人 口	※死亡者数	監察医検案数	検 案 率
灘 区	162,331	838	83	9.9
葺 合 区	76,254	512	71	13.8
生 田 区	59,483	397	66	16.6
兵 庫 区(旧)	171,856	1,229	116	9.4
長 田 区	195,044	1,430	94	6.5
須 磨 区	121,440	753	84	11.1
垂 水 区(旧)	193,357	289	57	19.7

※死亡者数は普通の病死、変死、他殺、事故死のすべてを含む

参考資料(3)

各年度神戸市人口・死亡数及び監察医検案数一覧表

() 解剖数

区 年 分 度	神 戸 市		監 察 医 検 案 数				
	人 口	死 亡 数	病 死	災 害	自 殺	そ の 他	総 計
21	443,344	9,475	129(113)	292(80)	115(7)	9(9)	545(219)
22	607,088	7,934	131(131)	286(82)	155(50)	24(24)	596(287)
23	644,217	7,200	94(88)	220(78)	149(52)	14(14)	475(234)
24	691,827	7,144	74(66)	250(111)	228(111)	18(18)	568(306)
25	720,564	7,229	105(102)	266(79)	245(99)	28(28)	644(308)
26	771,810	7,081	96(77)	252(59)	243(87)	12(12)	603(235)
27	782,901	6,883	101(95)	271(38)	234(58)	16(15)	622(204)
28	828,903	6,605	104(93)	263(53)	291(84)	24(5)	682(236)
29	834,848	6,414	90(86)	274(40)	330(79)	30(7)	724(212)
30	870,841	6,465	116(96)	263(25)	381(29)	33(5)	794(155)
31	891,657	6,826	114(78)	298(26)	333(58)	19(4)	792(166)
32	920,052	7,640	135(78)	332(20)	411(41)	39(20)	917(159)
33	943,162	6,857	104(43)	302(32)	442(36)	44(31)	897(142)
34	1,085,787	7,267	179(59)	306(10)	367(14)	24(3)	876(86)
35	1,103,977	7,578	135(41)	351(8)	357(19)	14(0)	851(68)
36	1,140,654	7,422	158(27)	430(22)	304(10)	7(3)	951(62)
37	1,163,026	7,381	183(60)	304(43)	261(18)	44(3)	792(124)
38	1,179,489	7,137	169(78)	383(57)	227(22)	76(11)	855(168)
39	1,197,353	7,186	229(77)	317(32)	204(17)	63(5)	813(131)
40	1,210,666	7,346	288(106)	341(70)	200(20)	35(4)	864(200)
41	1,228,218	7,316	262(151)	329(124)	203(28)	72(21)	866(324)
42	1,241,484	7,479	266(128)	453(99)	183(15)	51(15)	953(257)
43	1,254,854	7,485	239(72)	167(32)	193(8)	48(10)	647(127)
44	1,269,465	7,705	230(43)	152(28)	179(8)	62(9)	623(88)
45	1,288,937	7,916	247(55)	143(27)	191(13)	63(5)	644(100)
46	1,307,340	6,814	241(58)	113(41)	175(19)	73+1(14)	604(122)
47	1,327,074	6,882	247(62)	117(43)	208(10)	61(12)	633(127)
48	1,340,006	6,970	214(56)	121(53)	237(14)	51(4)	623(127)

1. 昭和33年以前の人口は東灘区を除く
2. 昭和21年は5月20日より業務開始
3. +: 男女性別不明のもの
4. 死亡数は普通の病死、変死、他殺、事故死のすべてを含む