

昭和 52 年 度

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

！ 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 52 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 1,367,427 名に対して年間総死亡者数は 7,978 名でありその約 9 % 弱を検案している(人口 10,000 に対して 5.2 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 2,519 体でその約 28.0 % を監察医が検案している。

目 次

1	死亡の種類別・月別分類表	2 頁
2	死亡の地区別・月別分類表	3
3	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	別表 1・自殺の動機別	10
8	参考資料(1)	12
	兵庫県下変死体取扱状況(昭和 52 年度)	
9	参考資料(2)	14
	各年度の神戸市人口・死亡数及び検案数一覧表	
10	参考資料(3)	15
	昭和 52 年度神戸市人口及び区別人口	

1 死亡の種類別・月別分類表

() 解剖数

種類別 月・性別		病 死	不慮の 中 毒	他 災 害	自 殺	そ の 他	小 計	総 計
1 月	男	26 (4)		9 (4)	6	1	42 (8)	64 (9)
	女	10 (1)		1	11		22 (1)	
2 月	男	18 (6)	1	12 (8)	11	1	43 (14)	68 (16)
	女	7 (1)	1	2 (1)	15		25 (2)	
3 月	男	11 (4)	1 (1)	9 (7)	13 (1)	1 (1)	35 (14)	65 (21)
	女	14 (4)		3 (2)	11	2 (1)	30 (7)	
4 月	男	13 (1)		6 (2)	18 (1)	3	40 (4)	58 (7)
	女	1	1 (1)	1 (1)	13	2 (1)	18 (3)	
5 月	男	16 (2)		7 (2)	10	2 (1)	35 (5)	50 (8)
	女	3 (1)		2 (1)	10 (1)		15 (3)	
6 月	男	9 (1)		12 (9)	5	4 (2)	30 (12)	43 (13)
	女	6		1	6 (1)		13 (1)	
7 月	男	13 (5)		13 (8)	8	2+2	36+2(13)	50 (15)
	女	5		1 (1)	6 (1)		12 (2)	
8 月	男	12 (2)		10 (5)	16	3	41 (7)	61 (8)
	女	8			11	1	20 (1)	
9 月	男	15 (5)		6 (2)	18 (4)		39 (11)	56 (15)
	女	8 (2)		1	8 (2)		17 (4)	
10 月	男	17 (6)		12 (6)	16 (2)		45 (14)	63 (14)
	女	6		1	11		18	
11 月	男	12 (5)	1	12 (8)	16 (2)	3	44 (15)	60 (17)
	女	4		3 (1)	9 (1)		16 (2)	
12 月	男	23 (4)	1	11 (6)	13 (1)	2	50 (11)	68 (14)
	女	9 (1)	1 (1)	2 (1)	6		18 (3)	
小 計	男	185 (45)	4 (1)	119 (67)	150 (11)	22+2(4)	480+2(128)	
	女	81 (10)	3 (2)	18 (8)	117 (7)	5 (2)	224 (29)	
合 計		266 (55)	7 (3)	137 (75)	267 (18)	29 (6)		706 (157)

+ : 年令及び性別不詳

2 死亡の地区別・月別分類表

() 解剖数

管轄 月・性別		難 署	葺合署	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	8	5 (1)	7 (1)	11 (2)	5 (2)	2	3 (1)	1 (1)		42 (8)	64 (9)
	女	2	3 (1)	1	5	6	4		1		22 (1)	
2 月	男	2	7 (2)	10 (3)	6 (4)	6 (1)	4 (1)	2	5 (2)	1 (1)	43 (4)	68 (16)
	女	3	3 (1)	3	1	6	4	4		1 (1)	25 (2)	
3 月	男	5 (1)	6 (2)		3 (3)	6 (4)	3	7	4 (3)	1 (1)	35 (4)	65 (21)
	女	3 (1)		2	8 (2)	5 (2)	3	5	3 (1)	1 (1)	30 (7)	
4 月	男	6 (1)	5	5 (1)	3	5	5	5 (1)	4 (1)	2	40 (4)	58 (7)
	女	4		2 (1)	3 (1)	2	3	3 (1)		1	18 (3)	
5 月	男	5 (1)	3 (1)	3 (1)	6 (1)	6	3	5	3	1 (1)	35 (5)	50 (8)
	女	4	1	1 (1)	2	1	3 (1)	2	1 (1)		15 (3)	
6 月	男	5 (2)	2	2 (1)	2 (1)	1 (1)	7 (1)	2 (1)	9 (5)		30 (12)	43 (13)
	女	1	2	2	1	3	1	2		1 (1)	13 (1)	
7 月	男	4	2 (1)	3+2	5 (3)	4 (1)	5	3	9 (7)	1 (1)	36+2 (13)	50 (15)
	女	2	2 (1)	2	2	2		2 (1)			12 (2)	
8 月	男	4 (1)	4 (1)	8 (1)	6 (2)	2	5	5	5 (1)	2 (1)	41 (7)	61 (8)
	女	3	2	2 (1)	4	1	4	3	1		20 (1)	
9 月	男	9 (3)	2	3 (1)	5 (1)	6 (2)	5 (1)	5	1	3 (3)	39 (11)	56 (15)
	女	2	2	3 (1)	5	1	1 (1)	2 (1)		1 (1)	17 (4)	
10 月	男	6 (4)	4 (1)	7 (3)	7 (2)	9 (1)	5	2 (1)	3	2 (2)	45 (4)	63 (14)
	女	2	3	1	3	1	4	3	1		18	
11 月	男	7 (4)	3 (2)	6 (2)	9 (3)	7	4 (1)	4	2 (1)	2 (2)	44 (15)	60 (17)
	女	2	2		3 (1)	3	5	1 (1)			16 (2)	
12 月	男	10 (1)	4 (1)	6 (3)	10 (1)	5 (1)	6	5 (1)	1 (1)	3 (2)	50 (11)	68 (14)
	女	3	3	1 (1)	2	1	2	4	1 (1)	1 (1)	18 (3)	
小 計	男	71 (8)	47 (12)	60+2 (7)	73 (23)	62 (13)	54 (4)	48 (5)	47 (22)	18 (14)	480+2 (128)	
	女	31 (1)	23 (3)	20 (5)	39 (4)	32 (2)	34 (2)	31 (4)	8 (3)	6 (5)	224 (29)	
合 計		102 (19)	70 (15)	82 (22)	112 (27)	94 (15)	88 (6)	79 (9)	55 (25)	24 (19)		706 (157)

+: 年齢及び性別不詳

3 死 因 別 取 扱

死因別	年令・性別	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50年		653	127	431	222	14(7)	7(3)	3(1)	1	2	1	9(2)		26(5)	14(1)	33(9)	15(1)	38(10)	16(4)
昭和51年		633	111	423	210	16(4)	5(1)	9(3)	1	1	2	10(3)	9(1)	22(5)	11(1)	32(9)	12	31(5)	17
昭和52年		706	157	480 +2	224	13(5)	9(3)	3		2(1)	1	8(3)	4	33(6)	9(3)	23(7)	12(2)	27(6)	15(1)
病死		266	55	185 (45)	81 (10)	2(2)	6(3)	1				1(1)		4(3)	1(1)	2(2)	1(1)	5(3)	
伝染病		7	1																
細菌性赤痢																			
流行性髄膜炎																			
脳炎																			
麻疹																			
※1 結核		7	1	7(1)															
その他																			
食中毒																			
新生物		6	3	4(2)	2(1)											1(1)			
アレルギー及び 内分泌系の疾患		1	1		1(1)														
神経系及び 感覚器系の疾患		2			2		2												
頭蓋内出血死		67	11	48(9)	19(2)													1	
急性心臓死		6	4	6(4)		1(1)								1(1)		1(1)			
循環器系の疾患 (上記二項を除く)		107	18	76(10)	31(2)					1(1)		3(2)						4(3)	
呼吸器系の疾患 (肺炎を除く)		5	2	4(2)	1											1(1)			
肺炎		8	6	5(4)	3(2)	1(1)	3(2)												
消化器系の疾患		16	8	13(6)	3(2)									1(1)					
性尿器系の疾患		1	1	1(1)															
新生児の主要疾患																			
その他		38																	
栄養失調		2		2															
奇形		1		1				1											
衰弱・老衰		35		17	18														
アルコール中毒症																			
その他		2		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	
26(1)14	63(2)13(4)	42(9)11(2)	29(9)11	35(4)16(4)	30(2)22(2)	29(2)15(2)	21(3)23	14(1)22(3)	14(3)14	3(1) 7												
20(5) 9(1)	45(1)15(1)	44(1)12(3)	36(9) 7(2)	34(1)17(3)	44(7)14	27 13(1)	21(3)21(1)	22(1)18	6(1)11(2)	3 16(2)												
35(1)11(1)	43(1)13(3)	54(1) 8(2)	40(1)17(1)	30(1)13(1)	33(6)14(1)	38(9)15(3)	38(4)23(2)	28(6)28(5)	7(1)19	10 13(1)	17(2)											
12(6)	10(5) 2	18(5) 2(1)	22(8) 8(1)	15(3) 5(1)	19(1) 6	23(4) 9(2)	25(1)11	16(1)11	1 11	9 8												
2	1(1)		2		2																	
		1(1)	1(1)			1 1				1										1		
		1(1)																				
4(1)	2 1	5(1)	11(5) 4(1)	4(1) 1	4 3	7(1) 3(1)	4 4	5 1	1	1 1												
1(1)		2																				
4(3)	3(2)	6(1)	4 4	9(1) 4(1)	11(1) 1	11(2) 3	13 4	5 6	6	2 2												
		1	2	1(1)																		
			1(1)																			
1(1)	3(2) 1	4(2)	1(1)	1																		
	1																					
</																						

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	267	18	150 (11)	117 (7)					1	1	3	4	22(2)	8(2)	11	10(1)	16(1)	14
中毒	99	1																
青酸																		
黄燐																		
※1眠剤・鎮静剤	2		1	1														
他医薬品																		
一酸化炭素	95	1	45	50(1)					1	1	3		8	5	4	5	7	9
プロパン	1			1									1					
有機燐																		
塩酸																		
クレゾール																		
シンナー	1		1						1									
その他																		
※2縊絞死	87	3	53(2)	34(1)					1				6(1)	1(1)	3	1	2	1
溺死	23	5	13(3)	10(2)									1(1)		2	1(1)	1	1
交通機関	16		11	5						1		1			2	1	1	
その他の傷害	42	9																
飛降	26	6	17(5)	9(1)					1			2	1(1)	2	1	3(1)	1	
焼死	4	3	2(1)	2(2)													1	
銃器																		
感電	5		5									4				1		
他傷害	3		2	1														
その他	4			4														1

※1 精神安定剤による中毒死も含む

※2 自殺死も含む

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		※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	
12	9	15(1)	9(1)	20(2)	5	8(1)	8	5(1)	7	8(2)	6	7	5	7	7	8(1)	14(3)	3	6	1	4	3
				1		1																
3	4	5	6(1)	6	2	2	4	1	2	1	3	3	3	1	1	1	1	2	1			
4	3	5		7	1	2	3	3	3	4(1)	1	2	1	4	4	6	7	4	1	4	3	
2		1		2(1)		3(1)				1	2		1		1		3(1)	1				
2	1	2		1		1						1		1				1				
1	1	1(1)	2	2(1)				1	2(1)	1		1		1	1	1(1)	1					
								1(1)								2(2)						
		1 1		1				1														
				2				1														

5 死 因 別 取 扱 件 数

死因別	年齢・性別	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	3	4(1)	3(2)								2			1			1(1)
飲食物		1	1		1(1)														1(1)
アルコール		2	1	2(1)									1						
眠剤・鎮静剤																			
黄磷																			
青酸																			
一酸化炭素		4	1	2	2(1)								1			1			
その他ガス																			
シンナー																			
その他																			
その他の災害		137	75	119 (67)	18 (8)	11(3)	3	1		1(1)		4(2)		5(1)		8(4)		5(2)	
溺死		22	3	20(3)	2		1	1				1		2		1			
※1 墜落産																			
交通機関		27	10	22(8)	5(2)	1						1		1		2		2(1)	
その他の傷害		60	48																
感電		4	2	4(2)												2(1)		1	
熱傷		3	2	3(2)														1(1)	
墜転落		22	20	21(19)	1(1)	1							2(1)		1(1)				
鈍器		5	5	5(5)															
圧死		2		2		1													
爆発																			
※2 ショック		1	1	1(1)		1(1)													
転倒		6	5	6(5)															
機械		1	1	1(1)															
焼死		15	11	10(7)	5(4)							2(2)						1	
シンナー																			
その他		1	1	1(1)															
窒息		20	9																
食吐物		6	2	5(2)	1														
乳幼児		7	2	6(2)	1	6(2)	1												
その他		7	5	6(5)	1	1	1			1(1)						2(2)			
凍死		8	5	6(4)	2(1)														

※2 麻酔薬、注射薬によるもののみである。

-8-

(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		年令及び性別不詳
男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
1(1)										1 1(1)												
1(1)										1 1(1)												
8(6) 1		17(10) 1(1)		14(8) 1(1)		9(5) 1		10(8)		5(3)		7(5) 1(1)		5(2) 4(2)		4(4) 3(2)		3(1) 2		1(1) 2(2)		
1 1		6(1)		3(1)		3		1(1)						1				1 1				
3(2)		2(1)		4(1)		1(1)		1				1 1(1)		1(1) 3(1)		1(1)		1 1				
4(4)		5(5) 3(3)		1(1) 1(1)		1(1)		3(3)		2(2)		1(1) 2(2)										
				1																		
				2(2)		1(1) 1(1) 1 1		2(2)		1		1(1)		1(1) 1(1)		2(2) 2(2)		1		1(1)		1(1)
								1(1)		1(1)		1		2		1(1)		1(1) 1				
		1 1(1)		1(1)				1(1)		1		1(1)				1						1(1)

-9-

6. 死 因 別 取 扱

[illegible]

※ 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

別表 1 自殺

年令・性別 動機別		検案 総数	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	267	150	117					1	1	3	4	22	8	11	10	16	14
ノイローゼ		38	18	20							1		2	2	3	3	1	1
家庭不和		21	10	11							1		1	1	1	1	2	2
事業不振		4	3	1														
失業借金苦		17	14	3									2		1		2	1
失邪恋		11	4	7									1	2		1		3
学業受験苦		3	3										2		1			
後遺症		6	4	2														
病苦		75	39	36							1	1	2	1	2	1	4	2
厭世		55	31	24								1	7	1	3	3	3	4
不具悲観																		
その他		37	24	13					1	1		2	5	1		1	4	1

件 数 (そ の 他)

()解剖数

[illegible]

別機動の

35～39		40～44		45～49		50～54		55～59		60～64		65～69		70～74		75～79		80～84		85以上		※2 年齢及 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	
12	9	15	9	20	5	8	8	5	7	8	6	7	5	7	7	8	14	3	6	1	4	3
2	4	4	2	2			3	1	1	1	1		2	1	1							
		1	1	2	1							1				1	5					
				1		1						1	1									
		2	2	5		1						1										
1	1	1		1																		
1	1	1		1		1												1				
3	2	3	1	5	3	1	3		2	3	5	2	2	6	4	6	6	2	1	1		
3		1	2	2	1	2		3	4	2		1		1		1	3	3	2		2	
2	1	2	1	1		2	2	1		2		1		1				1		1	3	

参考資料(2)

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

区分 年度	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)	563 (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 (93)	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)
49	1,355,174	7,896	262 (58)	107 (51)	266 (7)	44 (5)	679 (121)
50	1,362,451	7,608	219 (55)	127 (52)	260 (9)	47 (11)	653 (127)
51	1,346,941	8,093	272 (56)	109 (42)	231 (8)	21 (5)	633 (111)
52	1,367,427	7,978	266 (55)	144 (78)	267 (18)	29 (6)	706 (157)

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

参考資料 (3)

(その 1)

昭和 5 2 年度神戸市人口及び男女別人口

神戸市総人口	1,367,427
世 帯 数	430,546
男	668,884
女	698,543

(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	150,768	989	102	10.3
葺 合 区	69,213	482	70	14.5
生 田 区	54,160	396	82	20.7
兵 庫 区	155,421	1,251	112	9.0
長 田 区	178,013	1,392	94	6.8
須 磨 区	129,925	694	88	12.7
垂 水 本 区	212,324	837	79	9.4

※死亡者数は普通の病死、他殺、事故死のすべてを含む