

死亡

〔性・年齢(5歳階級)別にみた死因〕

〔Causes of death by sex and age (5-year age groups)〕

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

死亡総数

Deaths Total

死亡数 総数

Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	1 138 238	904 876	693 523	706 599	700 438	712 962	702 275	722 801	752 283	751 172	793 014	788 594	820 305
0~4歳 Years	328 663	222 903	99 399	64 692	42 572	32 879	25 884	16 298	10 834	9 377	8 816	8 132	7 983
5~9	30 103	19 774	14 240	8 209	4 533	3 809	3 205	2 773	1 791	1 532	1 450	1 453	1 377
10~14	16 553	10 212	6 548	5 545	3 621	2 625	2 045	1 627	1 649	1 446	1 390	1 310	1 242
15~19	36 556	21 222	10 992	9 829	7 374	6 926	4 750	4 043	4 212	4 199	4 431	4 393	4 353
20~24	55 246	35 871	19 383	14 537	10 401	10 380	7 336	4 850	4 773	4 783	4 783	4 795	4 795
25~29	43 131	32 906	19 362	15 735	11 168	10 371	8 864	6 273	4 725	4 554	4 477	4 402	4 277
30~34	38 989	26 416	16 659	15 575	13 449	11 463	9 787	8 772	6 733	5 692	5 296	5 090	5 038
35~39	38 002	28 174	16 452	15 518	16 099	16 121	12 810	11 462	11 127	11 034	10 385	9 277	8 551
40~44	36 819	29 334	20 742	17 427	17 455	20 458	19 787	16 124	15 884	14 126	14 598	14 698	15 311
45~49	41 186	33 919	26 955	25 676	22 542	23 148	26 002	26 126	22 707	21 413	21 360	21 601	21 728
50~54	46 531	40 380	36 042	35 175	33 232	29 580	29 358	34 173	35 851	33 800	33 036	31 366	30 258
55~59	56 201	48 436	44 993	48 623	45 941	44 464	37 320	38 000	45 755	46 596	47 654	47 536	47 541
60~64	70 553	61 352	55 659	61 896	64 302	61 959	55 304	48 885	50 845	54 844	58 154	59 703	62 728
65~69	85 440	75 817	69 952	74 289	81 000	85 239	76 624	64 730	62 105	64 964	67 121	69 931	69 813
70~74	87 024	84 089	80 172	89 301	92 415	102 131	100 941	99 336	95 991	89 895	91 686	88 183	89 813
75~79	63 628	67 055	77 338	90 324	97 834	101 517	109 869	120 044	121 250	121 162	127 332	124 071	127 523
80~84	41 661	42 750	49 530	70 775	78 785	83 478	92 528	110 279	123 573	121 455	131 378	131 430	139 549
85~89	15 530	18 202	22 555	32 886	43 130	47 008	55 663	67 292	86 351	93 702	104 108	104 094	111 120
90~	5 185	5 729	6 824	10 565	14 561	18 989	23 760	32 462	43 365	49 183	57 247	59 508	66 738
不詳 Not stated	1 237	335	26	22	24	417	438	421	557	479	443	443	449

死亡数 男

Deaths Male

総数 Total	595 670	467 073	365 246	377 526	378 716	387 880	377 827	390 644	407 769	408 094	428 094	427 114	443 718
0~4歳 Years	174 814	118 289	53 699	36 227	24 383	19 085	14 904	9 352	6 042	5 310	4 900	4 505	4 532
5~9	15 873	10 587	8 172	4 787	2 825	2 384	2 035	1 748	1 155	949	882	894	844
10~14	8 218	5 048	3 610	3 263	2 260	1 652	1 262	1 030	1 011	906	864	787	760
15~19	18 075	10 655	6 399	6 168	5 026	4 963	3 470	2 967	3 179	3 158	3 283	3 248	3 204
20~24	28 014	18 652	11 335	8 828	6 708	6 813	4 850	3 420	3 397	3 178	3 480	3 505	3 466
25~29	20 765	15 891	10 740	9 356	6 744	6 503	5 580	4 095	3 098	3 026	2 999	2 999	2 916
30~34	19 538	12 541	8 202	8 820	8 287	7 170	6 083	5 546	4 237	3 706	3 390	3 274	3 264
35~39	19 956	14 131	8 017	8 149	9 747	10 349	8 137	7 302	7 110	7 068	6 604	5 779	5 449
40~44	20 540	15 679	10 847	9 298	9 827	12 836	12 971	10 512	10 234	9 065	9 353	9 364	9 769
45~49	24 065	19 144	15 238	14 165	12 610	13 261	16 696	17 601	15 063	13 986	13 893	14 091	14 218
50~54	27 607	23 308	21 269	20 848	19 393	17 013	16 991	22 341	24 347	22 209	20 889	20 889	20 161
55~59	33 737	28 706	27 138	30 157	28 288	26 712	22 026	22 980	30 747	31 996	32 928	32 691	32 925
60~64	40 595	35 028	33 421	38 199	40 357	38 080	33 116	29 212	30 884	35 287	38 238	39 981	42 742
65~69	47 056	41 034	39 908	44 071	49 032	52 135	46 112	43 901	38 240	36 652	38 189	40 158	42 664
70~74	43 784	42 419	41 481	48 424	52 399	58 277	57 697	57 166	55 100	51 975	53 212	51 207	51 737
75~79	28 865	30 634	35 900	42 750	48 811	52 086	56 734	63 893	65 593	65 405	68 457	67 313	69 320
80~84	16 369	17 008	20 222	29 362	32 748	36 421	41 379	51 097	59 125	58 788	63 419	63 582	67 916
85~89	5 477	6 344	7 572	11 678	15 111	16 602	20 715	26 362	34 749	38 208	42 743	43 065	45 623
90~	1 594	1 743	2 056	2 959	4 141	5 202	6 886	9 843	14 037	16 037	18 601	19 396	21 828
不詳 Not stated	728	232	20	17	19	336	383	276	352	475	423	386	380

死亡数 女

Deaths Female

総数 Total	542 568	437 803	328 277	329 073	321 722	325 082	324 448	332 157	344 514	343 078	364 920	361 480	376 587
0~4歳 Years	153 849	104 614	45 700	28 465	18 189	13 794	10 980	6 946	4 792	4 067	3 916	3 627	3 451
5~9	14 230	9 187	6 068	3 422	1 708	1 425	1 170	1 025	636	583	568	559	533
10~14	8 335	5 164	2 938	2 282	1 361	973	783	597	638	540	526	523	482
15~19	18 481	10 567	4 593	3 661	2 348	1 963	1 280	1 076	1 033	1 041	1 148	1 145	1 149
20~24	27 232	17 219	8 048	5 709	3 693	3 567	2 486	1 430	1 272	1 322	1 293	1 278	1 329
25~29	22 366	17 015	8 622	6 379	4 424	3 868	3 284	2 178	1 558	1 456	1 451	1 403	1 361
30~34	19 451	13 875	8 457	6 755	5 162	4 293	3 704	3 226	2 496	1 986	1 906	1 816	1 774
35~39	18 046	14 043	8 435	7 369	6 352	5 772	4 673	4 160	4 017	3 966	3 781	3 498	3 102
40~44	16 279	13 655	9 895	8 129	7 628	7 622	6 816	5 612	5 650	5 061	5 245	5 334	5 542
45~49	17 121	14 775	11 717	11 511	9 932	9 887	9 306	8 525	7 644	7 427	7 510	7 510	7 510
50~54	18 924	17 072	14 773	14 327	13 839	12 567	12 367	11 832	11 504	10 953	10 827	10 477	10 097
55~59	22 464	19 730	17 855	18 466	17 653	17 752	15 294	14 828	14 600	14 726	14 845	14 845	14 616
60~64	29 958	26 324	22 238	23 697	23 945	23 879	22 188	19 673	19 961	19 557	19 916	19 722	19 986
65~69	38 384	34 783	30 044	30 218	31 968	33 104	30 512	29 753	26 490	25 453	26 775	26 963	27 267
70~74	43 240	41 670	38 691	40 877	40 016	43 854	43 244	40 891	37 920	38 474	36 976	38 076	38 076
75~79	34 763	36 421	41 438	47 574	49 023	49 431	53 135	56 151	55 657	55 757	58 875	56 758	58 203
80~84	25 292	25 742	29 308	41 413	46 037	47 057	51 149	59 182	64 448	62 667	67 959	67 848	71 633
85~89	10 053	11 858	14 683	21 208	28 019	30 406	34 948	40 930	51 602	61 365	67 029	65 497	65 497
90~	3 591	3 986	4 768	7 606	10 420	13 787	17 074	22 619	29 328	33 146	38 646	40 112	44 910
不詳 Not stated	509	103	6	5	5	81	55	52	69	82	56	57	69

注：1) 死因名等は第9回簡単分類による。また、死因の内容の変遷については、58ページの表2.1を参照されたい。

Death

年次別死亡数及び率(人口10万対)

population) by sex, age and leading causes of death: Japan

死亡率 総数

Death rates Total

年 齢	1947	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Age	昭和22年	25年	30年	35年	40年	45年	50年	55年	60年	62年	63年	平成元年	2年
総数 Total	1 457.4	1 087.6	776.8	756.4	712.7	691.4	631.2	621.4	625.5	618.1	649.9	644.0	668.4
0～4歳 Years	3 401.7	1 989.2	1 074.8	824.7	523.4	375.9	260.5	192.7	145.3	131.7	127.3	121.4	123.4
5～9	330.8	207.7	129.0	89.2	57.8	47.0	36.1	27.8	21.1	19.3	18.8	19.2	18.5
10～14	187.8	117.4	68.9	50.3	39.4	33.7	24.9	18.3	16.5	15.1	15.1	14.9	14.6
15～19	442.4	247.7	127.4	105.6	68.0	77.0	60.2	49.2	47.2	43.7	45.1	44.1	43.7
20～24	782.3	464.3	230.7	174.8	114.7	98.0	81.4	62.3	57.1	54.2	56.0	54.8	55.0
25～29	785.4	532.0	254.6	191.7	133.5	114.8	82.6	69.9	60.9	58.9	57.5	56.1	53.6
30～34	757.4	507.8	272.3	207.2	162.9	137.6	106.5	81.9	74.5	69.7	66.8	65.0	65.3
35～39	778.4	558.1	321.6	257.0	214.7	197.3	152.9	125.3	104.2	101.8	101.7	98.0	95.6
40～44	878.3	654.3	419.4	347.2	292.8	280.0	241.6	194.4	175.6	157.0	153.2	146.8	144.2
45～49	1 067.3	847.0	617.2	533.1	458.0	396.4	354.8	324.2	277.1	249.7	242.9	235.4	241.7
50～54	1 485.7	1 191.6	936.3	837.2	713.4	619.2	510.8	476.6	455.6	416.7	407.3	391.2	375.0
55～59	2 125.2	1 761.9	1 403.6	1 335.4	1 147.9	1 010.2	802.9	680.7	654.3	637.7	638.8	628.9	616.3
60～64	3 344.8	2 663.0	2 229.4	2 111.3	1 922.6	1 670.1	1 297.2	1 100.4	948.7	912.5	923.4	911.8	931.3
65～69	4 968.9	4 281.7	3 556.2	3 438.7	3 161.2	2 866.4	2 230.4	1 865.8	1 554.0	1 410.5	1 414.4	1 377.1	1 373.7
70～74	7 501.1	6 561.2	5 756.7	5 710.5	5 297.3	4 800.0	3 931.4	3 297.1	2 717.5	2 460.2	2 495.5	2 417.3	2 357.4
75～79	11 563.6	9 779.7	8 831.6	9 461.2	8 927.3	8 019.4	6 712.6	5 911.9	4 980.5	4 422.0	4 481.9	4 223.0	4 230.4
80～84	17 469.6	15 501.3	13 110.6	14 655.5	14 918.1	12 872.9	11 461.4	10 106.8	8 540.5	7 881.6	8 124.8	7 619.1	7 618.5
85～89	25 027.0	23 025.1	19 985.6	21 106.1	21 656.2	20 498.4	18 042.7	16 440.8	14 725.8	13 234.7	13 752.7	13 060.7	13 341.6
90～	36 291.7	35 029.1	29 973.2	32 823.8	28 683.1	28 872.1	29 126.2	27 253.3	23 364.8	22 055.2	23 176.9	22 121.9	23 067.3

死亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾ の
Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000)

5. 6 結 核
Tuberculosis

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	146 241	121 769	46 735	31 959	22 366	15 899	10 567	6 439	4 692	4 022	3 872	3 527	3 664
0~4歳 Years	6 232	7 079	1 458	407	117	63	22	8	3	3	1	2	—
5~9	3 634	2 958	646	158	34	14	3	—	—	—	—	—	—
10~14	3 673	2 422	601	195	52	14	3	—	—	—	—	—	—
15~19	16 793	9 764	1 570	433	122	41	13	3	2	2	2	1	1
20~24	29 945	19 643	3 647	1 024	327	122	39	14	3	3	3	3	7
25~29	21 685	18 123	5 446	2 069	672	210	79	28	12	11	8	7	8
30~34	16 972	12 806	4 972	2 825	1 196	433	142	57	21	12	14	20	19
35~39	12 670	11 081	3 973	2 847	1 711	781	282	114	45	48	40	35	33
40~44	9 134	8 831	3 854	2 548	1 777	1 059	508	203	102	63	74	61	63
45~49	7 495	7 400	3 793	2 732	1 630	1 118	725	348	169	130	124	130	111
50~54	5 890	6 390	3 752	2 860	1 963	1 210	765	519	293	229	196	165	174
55~59	4 879	5 429	3 548	3 075	2 244	1 480	889	554	421	340	298	246	245
60~64	3 494	4 439	3 337	3 107	2 588	1 826	1 121	620	431	397	431	402	373
65~69	2 232	3 020	2 884	2 934	2 661	2 383	1 474	939	588	465	447	414	475
70~74	1 008	1 570	1 975	2 504	2 423	2 304	1 713	1 032	719	674	533	528	528
75~79	354	593	960	1 568	1 814	1 634	1 542	1 062	866	741	705	621	638
80~84	47	160	257	537	801	867	861	658	606	511	610	508	582
85~89	11	28	44	118	207	281	306	215	283	301	293	287	282
90~	11	11	17	26	50	67	63	71	76	80	85	85	112
不詳 Not stated	82	22	1	1	9	13	2	7	15	12	10	12	12

死亡数 男 Deaths Male

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	79 640	65 089	26 601	19 769	14 781	10 914	7 406	4 715	3 442	2 959	2 954	2 676	2 745
0~4歳 Years	3 227	3 548	717	199	66	25	10	4	—	2	1	1	—
5~9	1 716	1 393	337	75	20	6	2	—	—	1	—	—	—
10~14	1 370	854	240	88	22	11	1	—	—	—	—	—	—
15~19	7 449	4 119	658	207	66	25	5	2	—	2	2	—	—
20~24	15 661	9 765	1 701	440	146	69	19	7	3	2	2	2	6
25~29	11 130	8 911	2 736	1 012	308	97	44	15	6	8	5	5	5
30~34	9 447	6 462	2 444	1 483	656	227	72	37	17	8	11	10	13
35~39	7 635	6 168	2 056	1 510	954	457	170	63	25	35	29	27	22
40~44	5 712	5 348	2 229	1 432	1 028	628	324	136	72	47	60	47	51
45~49	4 817	4 642	2 395	1 691	1 027	693	475	247	125	98	101	94	93
50~54	3 787	4 111	2 501	1 935	1 343	788	529	388	218	182	161	130	142
55~59	3 075	3 508	2 373	2 155	1 640	1 068	622	397	315	259	242	199	199
60~64	2 260	2 873	2 246	2 206	1 902	1 375	829	458	353	300	329	307	284
65~69	1 446	1 938	1 928	2 103	1 974	1 096	710	429	348	348	338	330	354
70~74	630	987	1 284	1 778	1 730	1 266	807	554	495	408	400	400	395
75~79	198	335	581	1 050	1 251	1 174	1 108	806	659	558	533	457	494
80~84	20	92	144	331	507	586	600	457	427	372	448	395	428
85~89	6	12	21	67	124	155	184	142	180	181	212	211	184
90~	6	7	9	16	25	37	37	52	46	60	60	50	62
不詳 Not stated	48	16	1	—	8	13	2	7	15	12	10	12	12

死亡数 女 Deaths Female

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	66 601	56 680	20 134	12 190	7 585	4 985	3 161	1 724	1 250	1 063	918	851	919
0~4歳 Years	3 005	3 531	741	208	51	38	12	4	3	1	—	1	—
5~9	1 918	1 565	309	83	14	8	—	—	—	—	—	—	—
10~14	2 303	1 568	361	107	30	3	2	—	—	—	—	—	—
15~19	9 344	5 645	912	226	56	16	8	1	2	—	—	1	1
20~24	14 284	9 878	1 946	584	181	53	20	7	—	1	2	1	1
25~29	10 555	9 212	2 710	1 057	364	113	35	13	6	3	3	2	3
30~34	7 525	6 344	2 528	1 342	540	206	70	20	4	4	3	10	6
35~39	5 035	4 913	1 917	1 337	757	324	112	51	20	13	11	8	11
40~44	3 422	3 483	1 625	1 116	749	431	184	67	30	16	14	14	12
45~49	2 678	2 758	1 398	1 041	603	425	250	101	44	32	23	36	18
50~54	2 103	2 279	1 251	925	620	422	236	131	75	47	35	35	32
55~59	1 804	1 921	1 175	920	604	412	267	157	106	81	56	47	46
60~64	1 234	1 566	1 091	901	686	451	292	162	128	97	102	95	89
65~69	786	1 082	956	831	687	556	378	229	159	117	109	84	121
70~74	378	583	691	726	693	634	447	225	165	179	125	128	133
75~79	156	258	379	518	563	460	434	256	207	183	172	164	144
80~84	27	68	113	206	294	281	261	179	139	162	113	113	154
85~89	5	16	23	51	83	126	122	73	103	120	81	76	98
90~	5	4	8	11	10	25	30	26	19	30	20	35	50
不詳 Not stated	34	6	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—

Death

年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)
population) by sex, age and leading causes of death : Japan-con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	187.2	146.4	52.3	34.2	22.8	15.4	9.5	5.5	3.9	3.3	3.2	2.9	3.0
0~4歳 Years	64.5	63.2	15.8	5.2	1.4	0.7	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—
5~9	39.9	31.1	5.9	1.7	0.4	0.2	0.0	—	—	—	—	—	—
10~14	41.7	27.8	6.3	1.8	0.6	0.2	0.0	—	—	—	—	—	—
15~19	203.2	114.0	18.2	4.7	1.1	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20~24	424.0	254.3	43.4	12.3	3.6	1.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
25~29	394.9	293.0	71.6	25.2	8.0	2.3	0.7	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
30~34	329.7	246.2	81.3	37.6	14.5	5.2	1.5	0.5	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2
35~39	259.5	219.5	77.7	47.2	22.8	9.6	3.4	1.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
40~44	217.9	197.0	77.9	50.8	29.8	14.5	6.2	2.4	1.1	0.7	0.8	0.6	0.6
45~49	194.2	184.8	86.9	56.7	33.1	19.1	9.9	4.3	2.1	1.5	1.4	1.4	1.2
50~54	188.1	188.6	97.5	68.1	42.1	25.3	13.3	7.2	3.7	2.8	2.4	2.1	2.2
55~59	184.5	197.5	110.7	84.5	56.1	33.6	19.1	9.9	6.0	4.7	4.0	3.3	3.2
60~64	165.6	192.7	133.7	106.0	77.4	49.2	26.3	14.0	9.0	6.6	6.8	6.1	5.5
65~69	129.8	170.6	146.6	135.8	103.9	80.1	42.9	23.8	14.1	10.6	9.7	8.5	9.3
70~74	86.9	122.5	141.8	160.1	138.9	108.3	66.7	34.3	20.4	18.4	14.5	14.5	13.9
75~79	64.3	86.5	109.6	164.2	165.5	129.1	94.2	52.3	35.6	27.0	24.8	21.1	21.2
80~84	19.7	58.0	68.0	111.2	151.7	133.7	106.7	60.3	41.9	33.2	37.7	29.4	31.8
85~89	17.7	35.4	39.5	75.7	103.9	122.5	99.2	52.5	48.3	42.5	38.7	36.0	33.9
90~	77.0	67.3	74.7	55.9	51.2	76.0	82.1	52.9	38.3	34.1	32.4	31.6	38.7

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	208.9	159.5	60.6	43.1	30.6	21.6	13.5	8.2	5.8	5.0	4.9	4.4	4.6
0~4歳 Years	65.9	62.0	15.2	5.0	1.6	0.6	0.2	0.1	—	0.1	0.0	0.0	—
5~9	37.3	28.9	6.0	1.6	0.5	0.1	0.0	—	—	0.0	—	—	—
10~14	30.8	19.4	5.0	1.6	0.5	0.3	0.0	—	—	—	—	—	0.0
15~19	179.7	95.4	15.2	4.4	1.2	0.6	0.1	0.0	—	0.0	0.0	0.0	—
20~24	465.8	254.6	40.5	10.7	3.2	1.3	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
25~29	461.7	315.8	72.5	24.7	7.4	2.2	0.8	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
30~34	396.8	273.8	87.4	39.6	15.8	5.5	1.6	0.7	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3
35~39	327.7	259.6	88.6	54.6	25.5	11.1	4.1	1.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5
40~44	270.6	243.2	95.9	63.0	37.7	17.2	7.9	3.3	1.6	1.0	1.3	0.9	1.0
45~49	245.2	229.9	112.2	74.9	46.2	26.1	13.1	6.1	3.1	2.3	2.3	2.1	2.1
50~54	236.7	239.1	129.6	94.8	61.8	36.8	20.4	11.0	5.6	4.5	4.0	3.3	3.6
55~59	233.5	254.4	147.6	119.6	85.0	52.6	30.2	15.9	9.3	7.2	6.6	5.4	5.3
60~64	226.8	258.9	183.1	153.5	117.0	78.7	43.1	23.7	15.0	10.8	11.1	9.8	8.8
65~69	189.2	243.5	209.8	204.8	162.0	131.1	70.1	40.9	24.2	19.0	17.7	16.1	16.2
70~74	129.8	182.7	216.2	256.4	219.3	174.3	110.7	61.5	37.3	32.4	26.7	26.5	25.4
75~79	92.9	125.1	169.9	278.7	276.8	221.2	161.5	95.3	66.1	50.7	47.0	39.1	41.3
80~84	24.3	96.2	108.1	195.7	271.2	243.2	195.3	109.7	78.0	64.0	73.7	61.4	63.1
85~89	31.2	49.0	62.0	139.0	206.2	217.0	182.6	102.5	93.9	76.4	83.8	79.6	66.7
90~	149.7	164.7	154.4	84.7	116.6	143.1	170.8	111.6	94.2	71.9	85.7	65.8	76.1

死亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

28-37 悪性新生物
Malignant neoplasms

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	53 886	64 428	77 721	93 773	106 536	119 977	136 383	161 764	187 714	199 563	205 470	212 625	217 413
0~4歳 Years	302	553	567	604	618	667	691	464	295	298	249	226	224
5~9	126	219	410	383	410	397	430	473	340	268	264	247	225
10~14	125	215	346	486	426	339	351	390	388	362	312	305	280
15~19	328	316	380	521	675	578	443	459	447	441	467	448	419
20~24	354	366	464	596	750	852	688	486	421	448	433	431	465
25~29	515	608	794	932	1 090	1 204	1 282	1 019	727	684	687	640	612
30~34	1 184	1 104	1 269	1 695	1 932	1 882	2 026	2 040	1 530	1 220	1 202	1 202	1 109
35~39	2 180	2 187	2 174	2 547	3 034	3 182	3 027	3 175	3 238	3 330	3 059	2 822	2 611
40~44	3 287	3 788	3 916	3 789	4 035	4 894	5 080	4 693	4 955	4 648	4 925	5 105	5 250
45~49	4 992	5 376	5 783	6 342	5 916	6 596	7 850	8 384	7 640	7 421	7 534	7 916	8 030
50~54	6 406	7 239	8 095	8 797	9 458	8 695	9 801	12 717	13 439	13 265	12 779	12 655	12 091
55~59	7 733	8 767	10 021	11 950	12 505	13 018	12 846	14 627	18 977	20 324	20 664	20 990	20 997
60~64	8 820	10 288	11 656	14 032	16 018	16 948	17 633	18 239	21 137	24 162	25 402	26 886	28 002
65~69	8 393	10 263	12 326	14 424	17 351	20 013	21 702	24 088	24 151	25 031	25 814	27 612	28 670
70~74	5 802	7 778	10 406	13 215	15 046	18 760	22 574	26 771	29 767	30 278	30 327	30 154	30 559
75~79	2 408	3 847	6 317	8 523	10 820	13 191	17 434	23 472	28 856	31 091	32 088	32 679	33 102
80~84	739	1 181	2 243	3 780	4 829	6 509	8 970	14 199	20 122	22 103	23 428	25 268	26 330
85~89	141	276	469	1 003	1 778	1 896	2 963	4 953	8 954	11 124	12 220	13 030	13 991
90~	20	49	85	154	245	350	586	1 113	2 327	3 003	3 584	3 998	4 442
不詳 Not stated	31	8	—	—	—	6	6	2	3	6	14	11	4

死亡数 男 Deaths Male

総数 Total	26 645	32 670	41 223	50 898	58 899	67 074	76 922	93 501	110 660	119 161	122 015	127 211	130 395
0~4歳 Years	191	323	325	349	354	382	397	260	158	179	129	122	125
5~9	72	128	247	225	243	230	252	291	205	158	154	149	124
10~14	68	128	190	268	247	186	199	217	215	207	171	155	165
15~19	166	176	231	289	396	332	262	270	281	270	281	267	275
20~24	162	177	241	285	392	463	384	254	242	248	242	254	272
25~29	174	217	341	409	520	571	611	491	352	346	355	333	328
30~34	344	355	485	702	821	862	887	933	685	616	558	561	487
35~39	654	692	778	923	1 326	1 477	1 401	1 493	1 559	1 581	1 383	1 236	1 182
40~44	1 217	1 395	1 515	1 478	1 645	2 297	2 493	2 311	2 434	2 299	2 412	2 560	2 625
45~49	2 094	2 350	2 701	2 802	2 662	3 034	4 096	4 757	4 183	4 032	3 993	4 284	4 397
50~54	3 232	3 642	4 220	4 702	4 771	4 392	4 873	7 569	8 322	8 154	7 721	7 624	7 259
55~59	4 217	4 880	5 655	6 973	7 071	7 249	7 116	8 322	12 339	13 539	13 768	13 950	14 088
60~64	4 917	5 804	6 995	8 513	6 995	10 119	10 415	10 801	12 840	15 687	16 794	18 214	19 302
65~69	4 646	5 676	7 240	8 814	10 785	12 567	13 352	14 752	14 821	15 440	15 836	17 301	18 140
70~74	2 946	4 188	5 784	8 905	11 279	13 810	16 366	18 199	18 655	18 764	18 637	18 691	18 681
75~79	1 178	1 910	3 115	4 395	5 951	7 396	10 079	13 822	17 251	18 544	18 927	19 491	19 628
80~84	300	497	961	1 685	2 307	3 275	4 717	7 712	11 194	12 366	12 891	13 923	14 581
85~89	45	116	175	361	562	835	1 363	2 405	4 391	5 575	6 061	6 481	6 849
90~	5	12	24	49	80	124	210	474	986	1 262	1 565	1 660	1 883
不詳 Not stated	17	4	—	—	—	4	5	1	3	3	10	9	4

死亡数 女 Deaths Female

総数 Total	27 241	31 758	36 498	42 875	47 637	52 903	59 461	68 263	77 054	80 402	83 455	85 414	87 018
0~4歳 Years	111	230	242	255	264	285	294	204	137	119	120	104	99
5~9	54	91	163	158	167	167	182	135	110	110	110	98	101
10~14	57	87	156	218	179	153	152	173	155	141	150	150	115
15~19	162	140	149	232	279	246	181	189	166	171	186	181	144
20~24	192	189	223	311	358	389	304	232	179	200	191	177	193
25~29	341	391	453	523	570	633	671	528	375	338	332	307	284
30~34	840	749	784	993	1 111	1 020	1 139	1 107	845	660	662	641	627
35~39	1 526	1 495	1 396	1 624	1 708	1 705	1 626	1 682	1 679	1 749	1 676	1 586	1 424
40~44	2 070	2 393	2 401	2 311	2 390	2 597	2 587	2 382	2 521	2 349	2 513	2 545	2 625
45~49	2 898	3 026	3 082	3 540	3 254	3 562	3 389	3 754	3 457	3 541	3 632	3 633	3 633
50~54	3 174	3 597	3 875	4 095	4 687	4 303	4 928	5 148	5 117	5 111	5 058	5 031	4 832
55~59	3 516	3 887	4 366	4 977	5 434	5 769	5 730	6 305	6 638	6 785	6 896	7 040	6 909
60~64	3 903	4 484	4 661	5 519	6 157	6 829	7 218	7 438	8 297	8 475	8 608	8 672	8 700
65~69	3 747	4 587	5 086	5 610	6 566	7 446	8 350	9 330	9 591	9 978	10 311	10 511	10 530
70~74	2 856	3 590	4 622	5 539	6 141	7 481	8 764	10 405	11 568	11 623	11 563	11 517	11 878
75~79	1 230	1 937	3 202	4 128	4 869	5 795	7 355	9 650	11 605	12 547	13 161	13 188	13 474
80~84	439	684	1 282	2 095	2 522	3 234	4 253	6 487	8 928	9 737	10 537	11 345	11 749
85~89	96	160	294	642	816	1 061	1 600	2 548	4 563	5 549	6 159	6 549	7 142
90~	15	37	61	105	165	226	376	1 341	1 741	2 019	2 338	2 338	2 559
不詳 Not stated	14	4	—	—	—	2	1	1	1	3	4	3	—

Death

年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)

population) by sex, age and leading causes of death : Japan—con.

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	69.0	77.4	87.1	100.4	108.4	116.3	122.6	139.1	156.1	164.2	168.4	173.6	177.2
0~4歳 Years	3.1	4.9	6.1	7.7	7.6	7.6	7.0	5.5	4.0	4.2	3.6	3.4	3.5
5~9	1.4	2.3	3.7	4.2	5.2	4.9	4.8	4.0	3.4	3.4	3.4	3.3	3.0
10~14	1.4	2.5	3.6	4.4	4.6	4.3	4.3	4.4	3.9	3.8	3.4	3.5	3.3
15~19	4.0	3.7	4.4	5.6	6.2	6.4	5.6	5.0	4.6	4.6	4.8	4.5	4.2
20~24	5.0	4.7	5.5	7.2	8.3	8.0	7.6	6.2	5.1	5.4	5.1	4.9	5.3
25~29	9.4	9.8	10.4	11.4	13.0	13.3	11.9	11.4	8.8	8.8	8.8	8.2	7.7
30~34	23.0	21.2	20.7	22.5	23.4	22.6	22.0	19.1	16.9	15.6	15.4	15.3	14.4
35~39	44.7	43.3	42.5	42.2	40.5	38.9	36.1	34.7	30.3	30.7	30.0	29.8	29.2
40~44	78.4	84.5	79.2	75.5	67.7	67.0	62.0	56.6	54.8	51.7	51.7	51.0	49.4
45~49	129.4	134.2	132.4	131.7	120.2	113.0	107.1	104.0	93.2	86.5	85.7	86.3	89.3
50~54	204.5	213.6	210.3	209.4	203.0	182.0	170.5	177.4	163.5	157.6	157.6	157.8	149.9
55~59	292.4	318.9	312.6	328.2	312.5	295.7	276.4	262.0	272.5	278.1	277.0	277.7	272.2
60~64	418.1	446.5	466.9	478.6	478.9	456.8	413.6	410.6	394.4	402.0	403.3	410.6	415.7
65~69	488.1	579.6	626.6	667.7	677.2	673.0	631.7	610.2	579.8	568.5	562.0	566.5	563.2
70~74	500.1	606.9	747.2	845.1	862.5	881.7	879.2	888.8	842.7	828.6	825.4	826.6	802.1
75~79	437.6	561.1	721.4	892.8	987.3	1 042.0	1 065.1	1 155.8	1 185.3	1 134.7	1 129.5	1 112.3	1 098.1
80~84	309.9	428.2	593.7	782.7	914.4	1 003.7	1 111.1	1 301.3	1 390.7	1 434.3	1 448.9	1 464.8	1 437.4
85~89	227.2	349.1	421.2	643.7	691.9	826.8	960.4	1 210.1	1 526.9	1 571.2	1 614.3	1 634.9	1 679.8
90~	140.0	299.6	373.3	478.5	482.6	532.2	718.3	934.4	1 253.8	1 346.6	1 451.0	1 486.2	1 535.3

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	69.9	80.1	94.0	110.9	122.1	132.6	140.6	163.5	187.4	199.5	203.5	211.4	216.4
0~4歳 Years	3.9	5.6	6.9	8.7	8.5	8.5	7.8	6.0	4.2	4.9	3.6	3.5	3.8
5~9	1.6	2.7	4.4	4.8	6.1	5.6	5.5	5.7	4.7	3.9	3.9	3.8	3.3
10~14	1.5	2.9	3.9	4.8	5.3	4.7	4.7	4.8	4.2	4.2	3.6	3.4	3.8
15~19	4.0	4.1	5.3	6.2	7.2	7.3	6.5	6.4	6.2	5.5	5.6	5.2	5.4
20~24	4.8	4.6	5.7	6.9	8.7	8.8	8.5	6.5	5.8	5.9	5.6	5.7	6.1
25~29	7.2	7.7	9.0	10.0	12.5	12.7	11.3	10.9	9.0	8.8	9.0	8.4	8.1
30~34	14.4	15.0	17.3	18.7	19.8	20.7	19.3	17.3	15.1	15.0	14.0	14.2	12.4
35~39	28.1	29.1	33.5	33.4	35.4	36.0	33.4	32.7	28.9	29.0	27.0	26.0	26.4
40~44	57.7	63.4	65.2	65.0	60.3	63.0	60.7	55.8	54.2	51.1	50.5	51.0	49.2
45~49	106.6	116.4	126.5	124.2	119.7	114.2	112.6	118.4	103.2	94.6	91.3	93.9	98.3
50~54	202.0	211.8	218.7	230.4	219.6	205.2	187.6	214.3	213.5	203.2	192.4	192.2	181.9
55~59	320.2	354.0	351.7	386.9	366.3	357.3	345.8	333.7	363.9	378.2	376.5	376.4	372.5
60~64	493.4	523.1	570.2	592.2	606.8	579.5	541.2	558.8	546.7	564.7	565.3	583.4	596.8
65~69	607.8	713.1	787.8	858.2	884.8	902.0	853.9	850.5	836.9	843.7	831.3	844.4	828.6
70~74	607.1	775.1	974.1	1 106.7	1 128.7	1 176.9	1 207.6	1 247.3	1 224.6	1 219.3	1 227.2	1 236.7	1 200.1
75~79	552.9	713.5	910.7	1 166.7	1 317.0	1 393.5	1 468.8	1 634.1	1 730.8	1 685.8	1 670.5	1 667.3	1 640.4
80~84	363.9	519.9	721.5	996.2	1 234.0	1 359.4	1 535.6	1 850.9	2 044.6	2 128.4	2 120.2	2 165.3	2 149.1
85~89	234.2	473.3	517.0	749.1	934.7	1 168.8	1 353.0	2 291.8	2 291.8	2 352.3	2 395.7	2 445.7	2 482.4
90~	124.7	282.4	411.7	593.2	582.8	709.7	969.2	1 429.3	1 971.9	2 235.7	2 184.2	2 311.6	

死 亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾ の
Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

39 糖尿病

Diabetes mellitus

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	1 827	2 034	2 191	3 195	5 115	7 642	9 032	8 504	9 244	9 134	9 647	9 211	9 470
0~4歳 Years	28	3	6	4	5	4	3	3	3	—	1	1	1
5~9	5	6	5	4	13	8	5	3	1	—	1	1	—
10~14	7	13	11	11	22	15	9	3	4	2	5	2	—
15~19	34	39	27	24	42	38	20	20	8	10	18	15	12
20~24	59	58	63	43	55	60	28	20	17	12	16	18	12
25~29	34	58	61	89	70	67	64	39	26	25	33	18	28
30~34	60	46	48	63	72	113	72	53	36	38	24	29	29
35~39	92	62	51	61	97	123	132	102	100	83	91	81	72
40~44	117	116	94	78	96	174	224	152	158	125	153	144	142
45~49	179	149	127	135	157	234	337	341	236	246	221	242	203
50~54	202	213	197	232	325	380	418	427	461	435	427	409	351
55~59	253	277	263	377	494	650	577	508	651	652	704	655	657
60~64	269	338	320	516	811	1 020	1 030	775	800	762	877	793	856
65~69	251	296	372	595	946	1 475	1 609	1 201	1 062	1 015	990	1 017	1 022
70~74	153	241	285	510	952	1 550	1 837	1 649	1 585	1 408	1 428	1 385	1 361
75~79	63	88	179	302	615	1 068	1 497	1 634	1 841	1 829	1 826	1 722	1 787
80~84	16	21	62	125	278	508	866	1 091	1 458	1 504	1 643	1 572	1 684
85~89	4	8	15	25	58	137	271	370	632	779	919	844	924
90~	1	2	5	1	7	18	33	94	148	211	256	268	328
不詳 Not stated	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1

死亡数 男 Deaths Male

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	1 010	1 005	1 020	1 482	2 463	3 753	4 377	4 055	4 322	4 261	4 569	4 399	4 491
0~4歳 Years	21	2	4	2	3	2	3	1	1	—	—	1	—
5~9	5	2	2	1	9	4	1	2	1	—	1	—	—
10~14	3	5	5	4	9	12	5	2	2	2	3	2	—
15~19	14	15	13	8	13	13	9	9	6	6	12	10	10
20~24	24	23	20	8	21	16	14	10	9	5	7	13	9
25~29	9	24	28	22	29	27	22	19	16	19	13	20	20
30~34	28	22	20	23	34	48	32	38	28	20	25	10	19
35~39	55	27	17	25	51	78	80	65	54	50	56	54	44
40~44	69	61	35	25	40	107	148	105	97	86	107	91	94
45~49	108	73	65	66	78	114	216	225	169	172	156	184	138
50~54	115	109	110	114	163	175	230	274	317	303	297	297	262
55~59	153	145	137	196	246	319	291	268	388	423	500	458	472
60~64	138	168	143	245	419	515	509	403	412	482	493	493	532
65~69	134	155	166	296	463	737	746	564	503	444	464	478	506
70~74	88	118	133	242	471	780	885	705	717	640	656	623	578
75~79	33	44	84	139	263	509	661	729	753	769	746	698	754
80~84	10	7	29	54	126	227	386	459	546	546	625	591	627
85~89	2	5	6	12	23	67	124	141	254	272	332	288	308
90~	1	—	3	—	2	3	14	36	50	81	75	95	118
不詳 Not stated	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

死亡数 女 Deaths Female

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	817	1 029	1 171	1 713	2 652	3 889	4 655	4 449	4 922	4 873	5 078	4 812	4 979
0~4歳 Years	7	1	2	2	2	2	—	2	2	—	1	—	1
5~9	—	4	3	3	4	4	4	1	—	—	—	—	—
10~14	4	8	6	7	13	3	4	1	2	—	2	—	—
15~19	20	24	14	16	29	25	11	11	2	4	6	5	2
20~24	35	35	43	35	34	44	14	10	8	7	9	5	3
25~29	25	34	33	67	41	40	42	20	10	9	14	5	8
30~34	32	24	28	40	38	65	39	34	25	16	13	14	10
35~39	37	35	34	36	46	45	52	37	46	33	35	27	28
40~44	48	55	59	53	56	67	76	47	61	39	46	53	48
45~49	71	76	62	69	79	120	121	116	67	74	65	58	65
50~54	87	104	87	118	162	205	188	153	137	118	124	112	89
55~59	100	132	126	181	248	331	286	240	263	229	204	197	185
60~64	131	170	177	271	392	505	521	372	396	350	395	300	324
65~69	117	141	206	299	483	738	863	637	559	571	526	539	516
70~74	65	123	152	268	481	770	952	944	868	772	762	762	783
75~79	30	44	95	163	352	559	836	905	1 088	1 060	1 080	1 024	1 033
80~84	6	14	33	71	152	281	480	632	912	958	1 018	981	1 057
85~89	2	3	9	13	35	70	147	229	378	507	587	556	616
90~	—	2	—	1	5	15	19	58	98	130	181	173	210
不詳 Not stated	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1

Death

年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)
population) by sex, age and leading causes of death : Japan—con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	2.3	2.4	2.5	3.4	5.2	7.4	8.1	7.3	7.7	7.5	7.9	7.5	7.7
0~4歳 Years	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
5~9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	—	0.0	0.0	—
10~14	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	—
15~19	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1
20~24	0.8	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1
25~29	0.6	0.9	0.8	1.1	0.8	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.4
30~34	1.2	0.9	0.8	0.8	0.9	1.4	0.8	0.7	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4
35~39	1.9	1.2	1.0	1.0	1.3	1.5	1.1	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8
40~44	2.8	2.6	1.9	1.6	1.6	2.4	2.7	1.8	1.7	1.4	1.6	1.4	1.3
45~49	4.6	3.7	2.9	2.8	3.2	4.0	4.6	2.9	2.9	2.5	2.6	2.6	2.3
50~54	6.4	6.3	5.1	5.5	7.0	8.0	7.3	6.0	5.9	5.4	5.3	5.1	4.4
55~59	9.6	10.1	8.2	10.4	12.3	14.8	12.4	9.1	9.3	8.9	9.4	8.7	8.5
60~64	12.8	14.7	12.8	17.6	24.2	27.5	24.2	17.4	14.9	12.7	13.9	12.1	12.7
65~69	14.6	16.7	18.9	27.5	36.9	46.8	30.4	25.5	23.1	21.6	20.9	20.1	20.1
70~74	13.2	18.8	20.5	32.6	54.6	72.8	71.5	54.7	44.9	38.5	38.0	35.7	35.7
75~79	11.4	12.8	20.4	31.6	56.1	84.4	91.5	75.6	66.8	64.3	58.6	59.3	59.3
80~84	6.7	7.6	16.4	25.9	52.6	78.3	107.3	100.0	100.8	97.6	101.6	91.1	91.9
85~89	6.4	10.1	13.5	16.0	29.1	59.7	87.8	90.4	107.8	110.0	121.4	105.9	110.9
90~	7.0	12.2	22.0	3.1	13.8	27.4	40.5	78.9	79.7	94.6	103.6	99.6	113.4

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	2.6	2.5	2.3	3.2	5.1	7.4	8.0	7.1	7.3	7.1	7.6	7.3	7.5
0～4歳 Years	0.4	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	—	—	0.0	—
5～9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	—	0.0	—	—
10～14	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	—
15～19	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
20～24	0.7	0.6	0.5	0.2	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2
25～29	0.4	0.9	0.7	0.5	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5
30～34	1.2	0.9	0.7	0.6	0.8	1.2	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.3	0.5
35～39	2.4	1.1	0.7	0.9	1.4	1.9	1.9	1.4	1.0	0.9	1.1	1.1	1.0
40～44	3.3	2.8	1.5	1.1	1.5	2.9	3.6	2.5	2.2	1.9	2.2	1.8	1.8
45～49	5.5	3.6	3.0	2.9	3.5	4.3	5.9	5.6	4.2	4.0	3.6	4.0	3.1
50～54	7.2	6.3	5.7	5.6	7.5	8.2	8.9	7.8	8.3	7.9	7.6	7.5	6.6
55～59	11.6	10.5	8.5	10.9	12.7	15.7	14.1	10.7	11.4	11.8	13.7	12.4	12.5
60～64	13.8	15.1	11.7	17.0	25.8	29.5	26.5	20.8	17.2	14.8	16.2	15.8	16.4
65～69	17.5	19.5	18.1	28.8	38.0	52.9	47.7	32.5	28.4	24.3	24.4	23.3	23.1
70～74	18.1	21.8	22.4	34.9	59.7	81.4	77.4	53.7	48.2	41.8	42.9	41.3	37.1
75～79	15.5	16.4	24.6	36.9	58.2	95.9	96.3	86.2	75.5	69.9	65.8	59.7	63.0
80～84	12.1	7.3	21.8	31.9	67.4	94.2	125.7	110.2	99.7	94.0	102.8	91.9	92.4
85～89	10.4	20.4	17.7	24.9	38.3	93.8	123.1	101.8	132.6	114.8	131.2	108.7	111.6
90～	24.9	—	51.5	—	14.6	17.2	64.6	108.6	90.6	126.6	107.1	125.0	144.9

死亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

46, 51-52, 54-56 心疾患

Heart disease

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	48 575	53 377	54 351	68 400	75 672	89 411	99 226	123 505	141 097	143 909	157 920	156 831	165 478
0~4歳 Years	1 743	674	410	422	421	412	473	451	388	378	327	353	337
5~9	756	570	356	225	64	59	77	127	83	81	67	65	69
10~14	943	790	605	444	202	115	105	130	134	144	108	99	113
15~19	1 494	1 144	827	679	359	281	206	244	223	262	282	237	250
20~24	1 756	1 323	1 086	829	595	536	440	345	373	309	323	340	359
25~29	1 808	1 641	1 229	1 021	745	735	622	593	471	458	491	484	448
30~34	1 791	1 573	1 259	1 254	1 023	961	856	894	789	712	640	601	680
35~39	2 094	2 023	1 464	1 316	1 403	1 454	1 274	1 281	1 274	1 362	1 299	1 125	1 079
40~44	2 312	2 417	1 876	1 616	1 623	1 997	2 030	2 019	1 910	1 735	1 903	1 850	1 986
45~49	2 872	2 985	2 378	2 312	2 129	2 374	2 618	3 212	2 832	2 773	2 813	2 851	2 923
50~54	3 453	3 636	3 329	3 331	3 188	3 137	3 264	4 376	4 510	4 263	4 185	4 185	4 156
55~59	4 378	4 678	4 392	4 909	4 806	5 123	4 426	5 368	6 147	6 321	6 524	6 266	6 570
60~64	5 705	6 289	5 646	6 727	7 082	7 623	7 063	7 498	8 256	8 926	8 910	9 461	9 461
65~69	6 543	7 772	7 443	8 460	9 524	11 036	10 564	12 149	11 132	10 386	11 120	11 283	11 813
70~74	5 689	7 526	8 557	10 788	11 409	14 012	15 073	17 741	18 388	16 920	17 949	17 171	17 204
75~79	3 170	4 948	7 603	11 160	12 998	14 977	17 712	23 025	25 290	25 549	27 880	27 172	27 937
80~84	1 455	2 413	4 069	8 387	10 662	13 378	16 656	22 560	28 078	28 128	31 574	31 738	33 607
85~89	467	772	1 498	3 602	5 700	7 944	10 926	14 527	20 766	23 319	26 658	26 441	28 575
90~	101	192	324	917	1 738	3 242	4 822	6 944	10 489	12 484	14 719	15 619	17 867
不詳 Not stated	45	11	—	1	1	15	19	21	37	59	54	41	44

死亡数 男 Deaths Male

総数 Total	23 618	26 108	27 282	34 755	38 827	45 988	50 395	64 103	71 766	72 566	78 640	77 901	81 774
0~4歳 Years	924	346	223	229	217	225	254	258	212	199	185	204	173
5~9	384	281	185	111	36	33	48	68	50	47	33	32	38
10~14	422	343	287	214	112	62	61	77	79	81	70	63	70
15~19	676	550	404	341	185	174	135	175	138	175	190	152	157
20~24	751	532	461	406	302	314	287	260	273	207	238	246	260
25~29	671	578	502	465	379	449	412	408	334	345	345	345	316
30~34	641	592	477	539	578	590	585	639	572	510	452	427	496
35~39	874	787	588	559	782	909	836	920	922	1 009	956	837	804
40~44	1 059	1 061	846	749	776	1 214	1 393	1 441	1 400	1 280	1 401	1 374	1 462
45~49	1 493	1 538	1 198	1 163	1 018	1 300	1 724	2 330	2 023	2 035	2 085	2 103	2 193
50~54	1 862	2 040	1 869	1 859	1 793	1 776	1 955	3 053	3 263	3 154	3 130	3 091	3 081
55~59	2 428	2 657	2 571	2 940	2 898	3 015	2 710	3 465	4 342	4 581	4 755	4 507	4 787
60~64	3 101	3 417	3 247	4 005	4 301	4 637	4 177	4 577	4 865	5 412	6 001	6 018	6 491
65~69	3 407	4 113	4 134	4 861	5 579	6 475	6 235	7 129	6 341	5 955	6 293	6 585	7 053
70~74	2 772	3 770	4 422	5 828	6 368	7 703	8 718	9 845	9 932	9 255	9 818	9 364	9 316
75~79	1 368	2 194	3 550	5 288	6 420	7 539	8 300	11 694	12 747	12 748	13 730	13 530	13 862
80~84	573	980	1 669	3 574	4 530	5 784	7 118	10 042	12 778	12 636	13 991	13 923	14 855
85~89	161	260	550	1 365	2 031	2 850	4 048	5 549	8 047	8 955	10 394	10 229	10 885
90~	30	61	99	258	521	927	1 381	2 156	3 941	4 521	4 832	5 432	5 432
不詳 Not stated	21	8	—	1	1	12	18	17	34	55	51	39	43

死亡数 女 Deaths Female

総数 Total	24 957	27 269	27 069	33 645	36 845	43 423	48 831	59 402	69 331	71 343	79 280	78 930	83 704
0~4歳 Years	819	328	187	193	204	187	219	193	176	179	142	149	164
5~9	372	289	171	114	28	26	29	59	33	34	34	33	31
10~14	521	447	318	230	90	53	44	53	55	63	38	36	43
15~19	818	594	423	338	174	107	71	69	85	87	92	85	93
20~24	1 005	791	625	423	293	222	153	85	100	102	85	94	99
25~29	1 137	1 063	727	556	366	286	210	185	137	127	145	139	132
30~34	1 150	981	782	715	445	371	271	255	217	202	188	174	184
35~39	1 220	1 236	876	757	621	545	438	361	352	353	343	288	275
40~44	1 253	1 356	1 030	867	847	783	637	578	510	455	502	476	524
45~49	1 379	1 447	1 180	1 149	1 111	1 074	894	882	809	738	728	748	730
50~54	1 591	1 596	1 460	1 472	1 395	1 361	1 309	1 323	1 247	1 119	1 133	1 094	1 075
55~59	1 950	2 021	1 821	1 969	1 908	2 108	1 716	1 903	1 805	1 740	1 769	1 759	1 783
60~64	2 604	2 872	2 399	2 722	2 781	2 986	2 886	2 921	2 918	2 844	2 925	2 892	2 970
65~69	3 136	3 659	3 309	3 599	3 945	4 561	4 329	5 020	4 791	4 431	4 827	4 698	4 760
70~74	2 917	3 756	4 135	4 960	5 041	6 309	6 755	7 896	8 456	7 665	8 131	7 807	7 888
75~79	1 802	2 754	4 053	5 872	6 578	7 438	9 012	11 331	12 543	12 801	14 150	13 642	14 075
80~84	882	1 433	2 400	4 813	6 132	7 594	9 538	12 518	15 300	15 492	17 583	17 815	18 752
85~89	306	512	948	2 237	3 669	5 094	6 878	8 978	12 719	14 364	16 212	17 612	17 690
90~	71	131	225	659	1 217	2 315	3 441	4 788	7 075	8 543	10 198	10 787	12 435
不詳 Not stated	24	3	—	—	—	3	4	4	3	4	2	2	1

Death

年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)

population) by sex, age and leading causes of death : Japan-con.

死亡数 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	62.2	64.2	60.9	73.2	77.0	86.7	89.2	106.2	117.3	118.4	129.4	128.1	134.8
0~4歳 Years	18.0	6.0	4.4	5.4	5.2	4.7	4.8	5.3	5.2	5.3	4.7	5.3	5.2
5~9	8.3	6.0	3.2	2.4	0.8	0.7	0.9	1.3	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9
10~14	10.7	9.1	6.4	4.0	2.2	1.5	1.3	1.5	1.3	1.5	1.2	1.1	1.3
15~19	18.1	13.4	9.6	7.3	3.3	3.1	2.6	3.0	2.5	2.7	2.9	2.4	2.5
20~24	24.9	17.1	12.9	10.0	6.6	5.1	4.9	4.4	4.6	3.7	3.8	3.9	4.1
25~29	32.9	26.5	16.2	12.4	8.9	8.1	5.8	6.6	6.1	5.9	6.3	6.2	5.6
30~34	34.8	30.2	20.6	16.7	12.4	11.5	9.3	8.3	8.7	8.7	8.1	7.7	8.8
35~39	42.9	40.1	28.6	21.8	18.7	17.8	15.2	14.0	11.9	12.6	12.7	11.9	12.1
40~44	55.2	53.9	37.9	32.2	27.2	27.3	24.8	24.3	21.1	19.3	20.0	18.5	18.7
45~49	74.4	74.5	54.5	48.0	43.3	40.7	35.7	39.9	34.6	32.0	31.1	32.5	32.5
50~54	110.2	107.3	86.5	79.3	68.4	65.7	56.8	61.0	57.3	52.7	52.6	52.2	51.5
55~59	165.6	170.2	137.0	134.8	120.1	116.4	95.2	96.2	88.3	86.5	87.5	82.9	85.2
60~64	270.5	273.0	226.1	229.5	211.8	205.5	165.7	168.8	145.2	137.4	141.7	136.1	140.5
65~69	380.5	438.9	378.4	391.6	371.7	371.1	307.5	307.8	267.3	235.9	242.1	231.5	232.0
70~74	490.4	587.2	614.4	689.9	654.0	658.5	587.1	589.0	520.6	463.1	488.5	470.7	451.6
75~79	576.1	721.6	868.2	1 169.0	1 186.0	1 183.1	1 082.1	1 133.8	1 038.8	932.4	981.3	924.8	926.8
80~84	610.1	875.0	1 077.1	1 736.7	2 018.9	2 063.0	2 063.2	2 067.6	1 940.6	1 825.3	1 952.6	1 839.9	1 834.7
85~89	752.6	976.6	1 345.2	2 311.7	2 862.0	3 464.1	3 541.4	3 549.2	3 541.3	3 293.6	3 521.5	3 317.6	3 430.8
90~	706.9	1 174.0	1 423.1	2 849.0	3 423.6	4 929.4	5 911.1	5 829.8	5 651.4	5 598.2	5 959.1	5 806.3	6 175.5

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	61.9	64.0	62.2	75.8	80.5	90.9	92.1	112.1	121.5	121.5	131.1	129.5	135.7
0~4歳 Years	18.9	6.1	4.7	5.7	5.2	5.0	5.0	5.9	5.6	5.5	5.2	5.9	5.2
5~9	8.4	5.8	3.3	2.4	0.9	0.8	1.1	1.3	1.2	1.2	0.8	0.8	1.0
10~14	9.5	7.8	6.0	3.8	2.4	1.6	1.4	1.7	1.6	1.7	1.5	1.4	1.6
15~19	16.3	12.7	9.3	7.3	3.4	3.8	3.4	4.2	3.0	3.5	3.8	3.0	3.1
20~24	22.3	13.9	11.0	9.8	6.7	5.9	6.3	6.6	6.5	4.9	5.5	5.5	5.9
25~29	27.8	20.5	13.3	11.4	9.1	10.0	7.6	9.0	8.5	8.5	8.8	8.7	7.8
30~34	26.9	25.1	17.1	14.4	13.9	14.2	12.7	11.9	12.6	12.4	11.3	10.8	12.7
35~39	37.5	33.1	25.4	20.2	20.9	22.2	20.0	20.1	17.1	18.5	18.6	17.6	17.9
40~44	50.2	48.3	36.4	32.9	28.4	33.3	33.9	34.8	31.2	28.5	29.4	27.4	27.4
45~49	76.0	76.2	56.1	51.5	45.8	48.9	47.4	53.0	49.9	47.7	47.7	46.1	49.0
50~54	116.4	118.7	96.9	91.1	82.5	83.0	75.3	86.5	83.7	78.6	77.9	77.2	77.2
55~59	184.4	192.7	159.9	163.1	150.1	148.6	131.7	138.9	128.0	128.0	130.0	121.6	126.6
60~64	311.2	308.0	264.7	278.6	264.7	265.6	217.1	236.8	207.1	194.8	202.0	192.8	200.7
65~69	445.7	516.8	449.8	473.3	457.7	464.7	398.7	411.0	358.1	325.4	330.3	321.4	322.2
70~74	571.3	697.8	744.7	840.3	807.1	803.8	727.4	750.3	668.3	604.9	642.1	621.4	598.5
75~79	642.1	819.6	1 037.8	1 037.7	1 420.8	1 420.4	1 267.8	1 382.5	1 278.9	1 158.9	1 211.8	1 157.4	1 158.5
80~84	695.0	1 025.2	1 253.1	2 113.0	2 423.2	2 400.8	2 317.2	2 410.0	2 333.9	2 174.9	2 301.2	2 165.3	2 189.5
85~89	837.9	1 060.9	1 624.7	2 832.4	3 377.9	3 989.5	4 018.2	4 006.4	4 199.9	3 778.5	4 108.3	3 860.0	3 945.2
90~	748.3	1 435.3	1 698.4	3 123.5	3 795.2	5 305.6	6 373.7	6 501.4	6 184.8	6 157.8	6 458.6	6 357.9	6 668.3

死 亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

48-49 高血圧性疾患
Hypertensive disease

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	9 935	9 073	15 115	18 987	18 303	19 831	15 911	12 700	10 734	10 258	9 271	9 246
0~4歳 Years	4	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
5~9	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	7	6	6	3	1	2	—	—	—	—	—	—
15~19	8	14	12	9	8	2	—	—	—	—	—	1
20~24	12	12	25	34	27	13	2	6	2	—	—	—
25~29	18	28	47	33	46	24	13	7	5	1	4	2
30~34	26	37	80	75	53	44	28	17	9	12	3	6
35~39	41	44	94	128	124	79	29	27	18	18	17	17
40~44	80	123	140	170	190	159	80	52	44	37	27	25
45~49	171	228	364	331	230	222	132	76	51	52	73	65
50~54	300	371	558	535	409	294	204	149	108	99	110	82
55~59	505	502	904	894	678	465	273	223	185	180	181	168
60~64	862	791	1 376	1 557	1 223	871	475	285	282	274	258	256
65~69	1 557	1 323	2 054	2 406	2 111	1 623	1 008	521	413	394	347	393
70~74	2 217	1 752	2 918	3 398	3 177	3 041	1 827	1 231	931	821	682	649
75~79	2 050	1 992	3 166	4 205	3 854	4 362	3 373	2 216	1 697	1 588	1 319	1 368
80~84	1 328	1 209	2 287	3 288	3 621	4 654	4 135	3 303	2 715	2 410	2 224	2 113
85~89	587	526	893	1 544	1 969	2 897	2 970	2 969	2 613	2 646	2 375	2 382
90~	160	115	191	377	581	1 079	1 360	1 617	1 660	1 724	1 651	1 718
不詳 Not stated	—	—	—	—	1	—	1	1	1	—	—	1

死亡数 男 Deaths Male

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	4 639	4 385	7 360	9 176	8 423	8 683	6 654	4 991	4 090	3 892	3 486	3 393
0~4歳 Years	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	3	2	2	1	1	2	—	—	—	—	—	—
15~19	5	8	9	7	8	1	—	—	—	—	—	1
20~24	6	8	16	19	10	9	1	—	1	—	—	—
25~29	10	16	34	18	31	15	8	3	2	1	3	2
30~34	12	21	51	51	32	29	17	6	3	5	3	4
35~39	18	19	58	83	91	58	19	21	15	12	10	11
40~44	40	67	72	93	119	101	50	30	31	25	18	14
45~49	87	114	208	172	128	160	85	44	34	37	38	41
50~54	151	231	339	303	231	169	126	94	71	65	70	57
55~59	289	285	532	525	420	271	157	141	120	135	127	97
60~64	471	469	832	934	660	506	263	156	155	172	154	159
65~69	805	719	1 111	1 382	1 178	858	543	271	204	200	155	197
70~74	1 084	858	1 453	1 778	1 589	1 504	902	589	447	396	319	302
75~79	903	875	1 386	1 938	1 730	1 958	1 485	980	729	675	580	582
80~84	502	476	897	1 246	1 366	1 796	1 642	1 266	1 025	861	836	791
85~89	200	183	307	516	666	962	999	966	845	858	766	735
90~	50	34	53	110	162	284	356	423	409	449	407	405
不詳 Not stated	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—	1

死亡数 女 Deaths Female

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	5 296	4 688	7 755	9 811	9 880	11 148	9 257	7 709	6 644	6 366	5 785	5 847
0~4歳 Years	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
5~9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—
15~19	3	6	3	2	—	1	—	—	—	—	—	—
20~24	6	4	9	15	17	4	1	6	2	1	—	—
25~29	8	12	13	15	15	9	5	4	3	—	1	—
30~34	14	16	29	24	21	15	11	11	6	7	—	2
35~39	23	25	36	45	33	21	10	6	3	6	7	6
40~44	40	56	68	77	71	58	30	22	13	12	9	11
45~49	84	114	156	159	102	62	47	32	17	15	35	24
50~54	149	140	219	232	178	125	78	55	37	34	40	25
55~59	216	217	372	369	258	194	116	82	65	45	54	71
60~64	391	322	544	623	563	365	212	129	127	102	104	97
65~69	752	604	943	1 024	933	765	465	250	209	194	192	196
70~74	1 133	894	1 465	1 620	1 588	1 537	925	642	484	425	363	347
75~79	1 147	1 117	1 780	2 267	2 124	2 404	1 888	1 236	968	913	739	786
80~84	826	733	1 390	2 042	2 255	2 858	2 493	2 037	1 690	1 549	1 388	1 322
85~89	387	343	586	1 028	1 303	1 935	1 971	2 003	1 768	1 788	1 609	1 647
90~	110	81	138	267	419	795	1 004	1 194	1 251	1 275	1 244	1 313
不詳 Not stated	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Death

年次別死亡数及び率（人口10万対）（つづき）

population) by sex, age and leading causes of death : Japan-con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1950 昭和25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	11.9	10.2	16.2	19.3	17.7	17.8	13.7	10.6	8.8	8.4	7.6	7.5
0~4歳 Years	0.0	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—
5~9	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—
15~19	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	—	—	—	—	—	0.0
20~24	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	—	—
25~29	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
30~34	0.5	0.6	1.1	0.9	0.6	0.5	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1
35~39	0.8	0.9	1.6	1.7	1.5	0.9	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
40~44	1.8	2.5	2.8	2.9	2.6	1.9	1.0	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2
45~49	4.3	5.2	7.6	6.7	3.9	3.0	1.6	0.9	0.6	0.6	0.8	0.7
50~54	8.9	9.6	13.3	11.5	8.6	5.1	2.8	1.9	1.3	1.2	1.4	1.0
55~59	18.4	15.7	24.8	22.3	15.4	10.0	4.9	3.2	2.5	2.4	2.4	2.2
60~64	37.4	31.7	46.9	46.6	33.0	20.4	10.7	5.3	4.7	4.4	3.9	3.8
65~69	87.9	67.3	95.1	93.9	71.0	47.2	25.5	12.5	9.4	8.6	7.1	7.7
70~74	173.0	125.8	186.6	194.8	149.3	118.4	60.7	34.8	25.5	22.3	18.7	17.0
75~79	299.0	227.5	331.6	383.7	304.4	266.5	166.1	91.0	61.9	55.9	44.9	45.4
80~84	481.5	320.0	473.6	622.6	558.4	576.5	379.0	228.3	176.2	149.0	128.9	115.4
85~89	742.5	472.4	573.1	775.3	858.6	939.0	725.6	506.3	369.1	349.5	298.0	286.0
90~	978.3	505.1	593.4	742.6	883.4	1 322.7	1 141.8	871.2	744.4	698.0	613.8	593.8

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	11.4	10.0	16.0	19.0	16.6	15.9	11.6	8.5	6.8	6.5	5.8	5.6
0~4歳 Years	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—
15~19	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	—	—	—	—	—	0.0
20~24	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.0	—	—	0.0	—	—
25~29	0.4	0.4	0.8	0.4	0.7	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0
30~34	0.5	0.8	1.4	1.2	0.8	0.6	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
35~39	0.8	0.8	2.1	2.2	2.2	1.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2
40~44	1.8	2.9	3.2	3.4	3.3	2.5	1.2	0.7	0.7	0.5	0.4	0.3
45~49	4.3	5.3	9.2	7.7	4.8	4.4	2.1	1.1	0.8	0.8	0.8	0.9
50~54	8.8	12.0	16.6	13.9	10.8	6.5	3.6	2.4	1.8	1.6	1.8	1.4
55~59	21.0	17.7	29.5	27.2	20.7	13.2	6.3	4.2	3.4	3.7	3.4	2.6
60~64	42.4	38.2	57.9	57.5	37.8	26.3	13.6	6.6	5.6	5.8	4.9	4.9
65~69	101.1	78.2	108.2	113.4	84.5	54.9	31.3	15.3	11.1	10.5	7.6	9.0
70~74	200.6	144.5	209.5	225.4	165.8	131.5	68.7	39.6	29.2	25.9	21.2	19.4
75~79	337.3	255.8	367.9	428.9	325.9	285.3	175.6	98.3	66.3	59.6	49.6	48.6
80~84	525.2	357.4	530.3	666.5	567.0	584.7	394.1	231.2	176.4	141.6	130.0	116.6
85~89	816.1	540.6	637.0	858.2	932.3	954.9	721.3	504.2	356.5	339.1	289.1	265.4
90~	1 176.5	583.3	641.6	801.3	927.2	1 310.7	1 073.5	766.3	639.1	641.4	535.5	497.2

死 亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

58-60 脳血管疾患

Cerebrovascular disease

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	101 095	105 728	121 504	150 109	172 773	181 315	174 367	162 317	134 994	123 626	128 695	120 652	121 944
0~4歳 Years	174	133	58	60	80	115	144	94	63	56	49	51	47
5~9	88	76	41	41	28	31	27	32	19	18	13	21	11
10~14	73	93	57	57	58	39	33	36	27	30	24	22	19
15~19	289	149	101	118	104	111	67	45	54	39	44	44	34
20~24	359	245	203	160	169	194	120	87	94	66	87	66	76
25~29	342	292	259	283	257	318	267	200	145	126	139	99	124
30~34	593	427	382	494	620	602	565	483	316	268	284	208	233
35~39	1 219	932	811	892	1 251	1 487	1 220	1 130	876	815	809	647	620
40~44	2 239	1 844	2 018	1 923	2 169	2 763	2 790	2 090	1 749	1 526	1 514	1 492	1 618
45~49	4 017	3 806	4 444	4 429	4 013	3 775	4 326	4 112	2 752	2 442	2 459	2 426	2 468
50~54	6 441	6 623	8 065	8 221	7 559	6 010	5 300	5 473	4 690	4 053	3 983	3 569	3 557
55~59	9 772	9 702	11 613	13 436	12 202	10 440	7 567	6 384	5 840	5 485	5 469	5 302	5 137
60~64	14 682	14 189	15 896	18 725	19 880	17 020	13 335	9 376	7 091	6 494	6 874	6 690	6 884
65~69	19 309	19 240	20 792	23 864	27 135	26 545	20 832	16 583	10 322	8 568	8 722	8 524	8 292
70~74	20 032	21 602	23 403	28 396	32 462	34 882	31 161	25 353	18 090	14 850	14 813	12 819	12 726
75~79	12 860	15 670	19 497	25 835	32 103	35 346	36 500	34 435	25 944	23 563	23 708	21 471	21 318
80~84	6 513	7 821	10 011	16 302	21 549	26 242	29 344	31 935	28 783	25 862	27 105	25 347	25 587
85~89	1 625	2 402	3 244	5 657	9 040	11 810	15 721	17 709	19 742	20 127	21 831	21 123	21 606
90~	393	460	613	1 216	2 092	3 534	5 002	6 741	8 376	9 194	10 735	10 701	11 548
不詳 Not stated	75	22	—	—	2	51	46	19	21	44	33	30	39

死亡数 男 Deaths Male

総数 Total	51 841	52 188	62 737	78 965	92 723	96 910	89 924	81 650	65 287	58 744	60 832	56 938	57 627
0~4歳 Years	110	66	33	37	43	75	78	60	38	28	32	34	28
5~9	44	39	24	17	20	20	18	26	13	6	7	14	6
10~14	42	52	24	37	29	22	15	18	14	20	11	13	10
15~19	160	67	66	72	68	63	34	26	30	25	22	26	21
20~24	189	140	114	89	93	98	68	50	57	28	57	44	48
25~29	153	152	134	158	154	204	169	131	87	78	93	63	84
30~34	286	216	174	302	434	400	382	333	210	162	182	138	163
35~39	612	413	414	493	863	1 106	864	785	586	545	551	401	440
40~44	1 143	854	1 086	1 116	1 380	1 980	2 007	1 452	1 169	980	1 031	967	1 044
45~49	1 972	1 868	2 371	2 474	2 360	2 337	2 995	2 747	1 771	1 553	1 537	1 564	1 590
50~54	3 304	3 396	4 489	4 746	4 536	3 553	3 141	3 585	3 022	2 564	2 587	2 297	2 338
55~59	5 542	5 318	6 793	8 342	7 606	6 380	4 435	3 782	3 772	3 551	3 601	3 535	3 444
60~64	8 124	7 763	9 391	11 478	12 497	10 501	7 863	5 342	4 046	3 910	4 222	4 214	4 426
65~69	10 406	9 957	11 597	13 807	16 130	16 012	12 307	9 440	5 704	4 655	4 720	4 641	4 599
70~74	10 152	10 657	11 745	14 752	18 064	19 655	17 230	13 923	9 696	7 752	7 740	6 728	6 629
75~79	6 077	7 053	8 841	12 003	15 678	17 820	18 202	17 373	12 842	11 470	11 594	10 430	10 350
80~84	2 736	3 112	4 121	6 707	8 914	11 388	12 866	13 986	12 426	11 271	11 693	10 948	11 072
85~89	616	894	1 130	1 980	3 265	4 219	5 789	6 612	7 249	7 289	7 941	7 748	7 870
90~	132	161	190	355	587	1 029	1 421	1 960	2 537	2 816	3 181	3 105	3 429
不詳 Not stated	41	10	—	—	2	48	40	19	18	41	30	28	36

死亡数 女 Deaths Female

総数 Total	49 254	53 540	58 767	71 144	80 050	84 405	84 443	80 667	69 707	64 882	67 863	63 714	64 317
0~4歳 Years	64	67	25	23	37	40	66	34	25	28	17	17	19
5~9	44	37	17	24	8	11	9	6	6	12	6	7	5
10~14	31	41	29	20	29	17	18	18	13	10	13	9	9
15~19	129	82	35	46	36	48	33	19	24	14	22	18	13
20~24	170	105	89	71	76	96	52	37	37	38	30	22	28
25~29	189	140	125	125	103	114	98	69	58	48	46	36	40
30~34	307	211	208	192	186	202	183	150	106	106	102	70	70
35~39	607	519	397	399	388	381	356	345	290	270	258	246	180
40~44	1 096	990	932	807	789	783	783	638	580	546	483	525	574
45~49	2 045	1 938	2 073	1 955	1 653	1 438	1 331	1 365	981	889	922	862	878
50~54	3 137	3 227	3 576	3 475	3 023	2 457	2 159	1 888	1 668	1 489	1 396	1 272	1 219
55~59	4 230	4 384	4 820	5 094	4 596	4 060	3 132	2 602	2 068	1 934	1 868	1 767	1 693
60~64	6 558	6 426	6 505	7 247	7 383	6 519	5 472	4 034	3 045	2 584	2 652	2 476	2 458
65~69	8 903	9 283	9 195	10 057	11 005	10 533	8 525	7 143	4 618	3 913	4 002	3 883	3 693
70~74	9 880	10 945	11 658	13 644	14 398	15 227	13 931	11 430	8 394	7 098	7 073	6 091	6 097
75~79	6 783	8 617	10 656	13 832	16 425	17 526	18 298	17 062	13 102	12 093	12 114	11 041	10 968
80~84	3 777	4 709	5 890	9 595	12 635	14 854	16 478	17 949	16 357	14 591	15 412	14 399	14 515
85~89	1 009	1 508	2 114	3 677	5 775	7 591	9 932	11 097	12 493	12 838	13 890	13 375	13 736
90~	261	299	423	861	1 505	2 505	3 581	4 781	5 839	6 378	7 554	7 596	8 119
不詳 Not stated	34	12	—	—	3	6	—	—	3	3	3	2	3

Death

年次別死亡数及び率(人口10万対)(つづき)

population) by sex, age and leading causes of death: Japan-con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	129.4	127.1	136.1	160.7	175.8	175.8	156.7	139.5	112.2	101.7	105.5	98.5	99.4
0~4歳 Years	1.8	1.2	0.6	0.8	1.0	1.3	1.4	1.1	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7
5~9	1.0	0.8	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1
10~14	0.8	1.1	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
15~19	3.5	1.7	1.2	1.3	1.0	1.2	0.8	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3
20~24	5.1	3.2	2.4	1.9	1.9	1.8	1.3	1.1	1.1	0.8	1.0	0.8	0.9
25~29	6.2	4.7	3.4	3.4	3.1	3.5	2.5	2.2	1.9	1.6	1.8	1.3	1.6
30~34	11.5	8.2	6.2	6.6	7.5	7.2	6.1	4.5	3.5	3.3	3.6	2.7	3.0
35~39	25.0	18.5	15.9	14.8	16.7	18.2	14.6	12.3	8.2	7.5	7.9	6.8	6.9
40~44	53.4	41.1	40.8	38.3	36.4	37.8	34.1	25.2	19.3	17.0	15.9	14.9	15.2
45~49	104.1	95.0	101.8	92.0	81.5	64.6	59.0	51.0	33.6	28.5	28.0	26.4	27.5
50~54	205.7	195.4	209.5	195.7	162.3	125.8	92.2	76.3	59.6	50.0	49.1	44.5	44.1
55~59	369.5	352.9	362.3	369.0	304.9	237.2	162.8	114.4	83.8	75.1	73.3	70.2	66.6
60~64	696.0	615.9	636.7	638.7	594.4	458.8	312.8	211.0	132.3	108.1	109.1	102.2	102.2
65~69	1 122.9	1 086.6	1 057.0	1 104.6	1 059.0	892.7	606.4	420.1	247.8	194.6	189.9	174.9	162.9
70~74	1 726.7	1 685.5	1 680.5	1 815.8	1 860.8	1 639.4	1 213.6	841.7	512.1	406.4	403.2	351.4	334.0
75~79	2 337.1	2 285.4	2 226.4	2 706.1	2 929.3	2 792.2	2 230.0	1 695.6	1 065.7	860.0	834.5	730.8	707.2
80~84	2 731.1	2 835.9	2 649.9	3 375.7	4 080.4	4 046.7	3 634.8	2 926.8	1 989.3	1 678.3	1 676.3	1 469.4	1 396.9
85~89	2 618.7	3 038.5	2 913.2	3 630.6	4 539.1	5 149.9	5 095.6	4 326.7	3 366.6	2 842.8	2 883.9	2 650.3	2 594.1
90~	2 750.8	2 812.6	2 692.5	3 777.9	4 120.9	5 373.4	6 131.7	5 659.4	4 512.9	4 122.9	4 346.2	3 978.1	3 991.4

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	136.0	127.9	143.0	172.1	192.2	191.5	164.3	142.7	110.6	98.4	101.4	94.6	95.6
0~4歳 Years	2.2	1.2	0.7	0.9	1.0	1.7	1.5	1.4	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8
5~9	1.0	0.8	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.1	0.2	0.4	0.2
10~14	0.9	1.2	0.5	0.7	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2
15~19	3.9	1.6	1.5	1.5	1.2	1.4	0.8	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5	0.4
20~24	5.6	3.6	2.7	2.2	2.1	1.9	1.5	1.3	1.4	0.7	1.3	1.0	1.1
25~29	6.3	5.4	3.5	3.9	3.7	4.5	3.1	2.9	2.2	2.0	2.4	1.6	2.1
30~34	12.0	9.2	6.2	8.1	10.5	9.6	8.3	6.2	4.6	3.9	4.6	3.5	4.2
35~39	26.3	17.4	17.8	17.8	23.0	27.0	20.6	17.2	10.9	10.0	10.7	8.4	9.8
40~44	54.2	38.8	46.7	49.1	50.6	54.3	48.9	35.1	26.0	21.8	21.6	19.3	19.6
45~49	100.4	92.5	111.0	109.6	106.1	88.0	82.3	68.4	43.7	36.4	35.1	34.3	35.6
50~54	206.5	197.5	232.7	232.6	208.8	166.0	120.9	101.5	77.5	63.9	64.5	57.9	58.6
55~59	420.8	385.7	422.5	462.9	394.0	314.5	215.5	151.6	111.2	99.2	98.5	95.4	91.1
60~64	815.2	699.6	765.5	798.4	769.0	601.4	408.6	276.4	172.3	140.7	142.1	135.0	136.8
65~69	1 361.2	1 251.0	1 261.8	1 344.4	1 323.4	1 149.2	787.1	544.3	322.1	254.4	247.8	226.5	210.1
70~74	2 092.2	2 197.5	1 978.0	2 127.0	2 289.5	2 051.0	1 506.7	1 061.1	652.4	506.7	506.2	446.4	425.9
75~79	2 852.3	2 634.8	2 584.6	3 186.3	3 469.6	3 357.4	2 652.5	2 053.9	1 288.5	1 042.7	1 023.3	892.2	865.0
80~84	3 318.7	3 255.6	3 094.0	3 965.3	4 768.2	4 726.9	4 188.4	3 356.6	2 269.6	1 939.9	1 923.2	1 702.6	1 631.9
85~89	3 205.8	3 347.9	3 338.1	4 108.5	5 430.2	5 905.8	5 746.4	4 774.1	3 783.4	3 075.5	3 138.7	2 923.8	2 852.5
90~	3 292.6	3 788.2	3 259.6	4 297.8	4 275.9	5 889.4	6 558.4	5 910.4	4 596.0	4 400.0	4 544.3	4 085.5	4 209.4

死 亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

62, 63, 66 肺炎及び気管支炎

Pneumonia and bronchitis

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	136 524	77 565	43 154	46 045	36 663	35 142	37 462	39 241	51 366	54 523	62 914	64 534	74 535
0~4歳 Years	70 822	43 967	20 932	16 227	7 817	4 089	2 373	893	442	349	340	292	289
5~9	3 789	1 595	996	601	297	243	184	119	53	49	54	54	59
10~14	1 521	660	340	296	206	154	135	82	53	54	44	53	48
15~19	2 315	753	326	356	264	211	157	94	73	58	75	64	68
20~24	3 084	954	396	383	257	225	189	89	92	59	77	78	79
25~29	2 689	797	419	417	250	241	220	134	74	88	79	100	81
30~34	2 677	690	358	443	289	235	219	139	111	105	89	81	94
35~39	2 862	770	341	418	313	344	279	147	160	142	123	147	157
40~44	2 889	826	354	396	331	449	385	231	204	191	200	215	226
45~49	2 981	976	448	555	370	493	486	390	317	312	318	317	382
50~54	3 615	1 246	643	792	591	678	637	515	585	579	549	566	589
55~59	5 038	1 859	994	1 282	1 040	1 168	923	819	955	941	1 093	1 058	1 208
60~64	6 852	2 887	1 570	2 093	1 757	2 022	1 753	1 322	1 606	1 570	1 807	1 907	2 325
65~69	8 300	4 483	2 559	3 047	2 865	3 471	3 152	3 034	2 875	2 810	3 037	3 188	3 713
70~74	8 004	5 641	3 750	4 620	4 293	5 083	5 405	5 036	6 223	5 909	6 480	6 391	7 152
75~79	5 024	4 728	4 201	5 812	5 707	5 904	7 156	8 136	10 500	10 868	12 328	12 137	13 667
80~84	2 797	3 089	2 885	5 092	5 633	5 384	7 153	8 784	12 612	12 963	15 304	15 680	18 265
85~89	895	1 256	1 287	2 400	3 246	3 356	4 593	5 941	9 396	11 355	13 441	13 956	15 962
90~	263	380	355	815	1 137	1 389	2 058	2 932	5 021	6 105	7 459	8 235	10 152
不詳 Not stated	107	8	—	—	—	3	5	5	14	16	17	15	19
死亡数 男 Deaths Male													
総数 Total	74 233	40 260	22 597	24 390	19 334	18 885	20 186	22 005	29 134	31 122	35 816	36 691	42 163
0~4歳 Years	37 467	22 863	11 023	8 831	4 263	2 222	1 268	489	235	208	189	160	175
5~9	1 839	717	486	294	160	125	102	60	22	33	31	31	42
10~14	703	314	168	149	111	71	70	46	23	31	29	29	21
15~19	1 078	350	168	170	153	114	87	61	37	40	46	42	47
20~24	1 478	414	176	154	115	120	100	39	58	29	46	36	44
25~29	1 248	305	166	175	105	112	100	70	38	44	39	61	41
30~34	1 306	259	126	215	139	108	103	76	55	50	56	41	52
35~39	1 520	316	132	185	164	189	163	74	89	88	74	78	79
40~44	1 756	375	148	189	161	242	226	140	127	137	132	142	153
45~49	1 904	547	255	297	172	283	287	259	212	211	220	215	268
50~54	2 425	707	348	440	321	371	379	338	404	418	398	381	414
55~59	3 227	1 118	586	781	626	698	538	495	675	699	795	767	858
60~64	4 259	1 703	930	1 358	1 072	1 263	1 057	863	1 057	1 073	1 317	1 338	1 680
65~69	5 066	2 615	1 509	1 854	1 783	2 201	2 011	1 997	1 857	1 870	2 092	2 483	2 483
70~74	4 524	3 110	2 137	2 663	2 570	3 045	3 340	4 080	4 347	4 347	4 253	4 678	4 678
75~79	2 628	2 518	2 245	3 017	3 129	3 272	4 052	4 940	6 563	6 723	7 449	7 578	8 681
80~84	1 305	1 405	1 383	2 369	2 608	2 638	3 661	4 685	7 090	7 436	8 826	9 069	10 440
85~89	351	475	493	984	1 300	1 360	1 941	2 829	4 527	5 638	6 601	7 028	7 880
90~	92	144	118	265	382	448	696	1 101	1 972	2 456	3 004	3 335	4 115
不詳 Not stated	57	5	—	—	—	3	5	5	13	16	16	15	17
死亡数 女 Deaths Female													
総数 Total	62 291	37 305	20 557	21 655	17 329	16 257	17 276	17 236	22 232	23 401	27 098	27 843	32 367
0~4歳 Years	33 355	21 104	9 909	7 396	3 554	1 867	1 105	404	207	141	151	132	114
5~9	1 950	878	510	307	137	118	82	59	31	16	21	23	17
10~14	818	346	172	147	95	83	65	36	30	23	15	24	27
15~19	1 237	403	158	186	111	97	70	33	36	18	29	22	21
20~24	1 606	540	220	229	142	105	89	50	34	30	31	42	35
25~29	1 441	492	253	242	145	129	120	64	36	44	40	39	40
30~34	1 371	431	232	228	150	127	116	63	56	55	33	40	42
35~39	1 342	454	209	233	149	155	116	73	54	49	69	69	78
40~44	1 133	451	206	207	170	207	159	91	77	54	68	73	73
45~49	1 077	429	193	258	198	210	199	131	105	101	98	102	114
50~54	1 190	539	295	352	270	307	258	177	181	151	185	175	175
55~59	1 811	741	408	501	414	470	385	324	280	242	298	291	350
60~64	2 593	1 184	640	735	685	759	696	459	549	497	490	569	645
65~69	3 234	1 868	1 050	1 193	1 082	1 270	1 141	1 037	1 018	940	1 038	1 096	1 230
70~74	3 480	2 531	1 613	1 957	1 723	2 038	2 065	1 997	2 143	1 987	2 133	2 138	2 474
75~79	2 396	2 210	1 956	2 795	2 578	2 632	3 104	3 196	3 937	4 145	4 679	4 559	4 986
80~84	1 492	1 684	1 502	2 723	3 025	2 746	3 492	4 099	5 522	5 527	6 478	6 611	7 825
85~89	544	781	794	1 416	1 946	1 996	2 652	3 112	4 869	5 717	6 840	6 928	8 082
90~	171	236	237	550	755	941	1 362	1 831	3 049	3 649	4 455	4 900	6 037
不詳 Not stated	50	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	2

Death

年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)

population) by sex, age and leading causes of death : Japan-con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	174.8	93.2	48.3	49.3	37.3	34.1	33.7	33.7	42.7	44.9	51.6	52.7	60.7
0～4歳 Years	733.0	392.4	226.3	206.9	96.1	46.8	23.9	10.6	5.9	4.9	4.9	4.4	4.5
5～9	41.6	16.7	9.0	6.5	3.8	3.0	2.1	1.2	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8
10～14	17.3	7.6	3.6	2.7	2.2	2.0	1.6	0.9	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6
15～19	28.0	8.8	3.8	3.8	2.4	2.3	2.0	1.1	0.8	0.6	0.8	0.6	0.7
20～24	43.7	12.3	4.7	4.6	2.8	2.1	2.1	1.1	1.1	0.7	0.9	0.9	0.9
25～29	49.0	12.9	5.5	5.1	3.0	2.7	2.1	1.5	1.0	1.1	1.0	1.3	1.0
30～34	52.0	13.3	5.9	5.9	3.5	2.8	2.4	1.3	1.2	1.3	1.1	1.0	1.2
35～39	58.6	15.3	6.7	6.9	4.2	4.2	3.3	1.6	1.5	1.3	1.2	1.6	1.8
40～44	68.9	18.4	7.2	7.9	5.6	6.1	4.7	2.8	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1
45～49	77.3	24.4	10.3	11.5	7.5	8.4	6.6	4.8	3.9	3.6	3.6	3.5	4.2
50～54	115.4	36.8	16.7	18.9	12.7	14.2	11.1	7.2	7.4	7.1	6.8	7.1	7.3
55～59	190.5	67.6	31.0	35.2	26.0	26.5	19.9	14.7	13.7	12.9	14.7	14.0	15.7
60～64	324.8	125.3	62.9	71.4	52.5	54.5	41.1	29.8	30.0	26.1	28.7	29.1	34.5
65～69	482.7	253.2	130.1	141.0	111.8	116.7	91.7	76.9	69.0	63.8	66.1	65.4	72.9
70～74	689.9	440.2	269.3	295.4	246.1	238.9	210.5	180.4	176.2	161.7	176.4	175.2	187.7
75～79	913.0	689.6	479.7	608.8	520.8	466.4	437.2	400.6	431.3	396.6	433.9	413.1	453.4
80～84	1 172.9	1 120.1	763.7	1 054.4	1 066.6	830.3	886.0	805.0	871.7	841.2	946.4	909.0	997.2
85～89	1 442.3	1 588.8	1 155.8	1 540.3	1 629.9	1 463.4	1 488.7	1 451.5	1 602.3	1 603.8	1 775.6	1 751.1	1 916.5
90～	1 840.8	2 323.4	1 559.3	2 532.1	2 239.7	2 111.9	2 522.8	2 461.5	2 705.3	2 737.7	3 019.8	3 061.3	3 508.9

死亡率 男 Death rates Male													
総数 Total	194.7	98.6	51.5	53.2	40.1	37.3	36.9	38.5	49.3	52.1	59.7	61.0	70.0
0～4歳 Years	764.9	399.8	233.2	220.1	102.7	49.6	24.9	11.3	6.2	5.7	5.3	4.7	5.3
5～9	40.0	14.9	8.6	6.3	4.0	3.0	2.2	1.2	0.5	0.8	0.8	0.8	1.1
10～14	15.8	7.1	3.5	2.7	2.4	1.8	1.7	1.0	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5
15～19	26.0	8.1	3.9	3.6	2.8	2.5	2.2	1.5	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
20～24	44.0	10.8	4.2	3.7	2.6	2.3	2.2	1.0	1.4	0.7	1.1	0.8	1.0
25～29	51.8	10.8	4.4	4.3	2.5	2.5	1.9	1.6	1.0	1.1	1.0	1.5	1.0
30～34	54.9	11.0	4.5	5.7	3.4	2.6	2.2	1.4	1.2	1.2	1.4	1.0	1.3
35～39	65.2	13.3	5.7	6.7	4.4	4.6	3.9	1.6	1.7	1.6	1.4	1.6	1.8
40～44	83.2	17.1	6.4	8.3	5.9	6.6	5.5	3.4	2.8	3.0	2.8	2.8	2.9
45～49	96.9	27.1	11.9	13.2	7.7	10.7	7.9	6.4	5.2	4.9	5.0	4.7	6.0
50～54	151.6	41.1	18.0	21.6	14.8	17.3	14.6	9.6	10.4	10.4	9.9	9.6	10.4
55～59	245.0	81.1	36.4	43.3	32.4	34.4	26.1	19.8	19.9	19.5	21.7	20.7	22.7
60～64	427.4	153.5	75.8	94.5	66.0	72.3	54.9	44.6	45.0	38.6	44.3	42.9	51.9
65～69	662.7	328.6	164.2	180.5	146.3	158.0	128.6	115.1	104.9	102.2	104.9	102.1	113.4
70～74	932.3	575.6	359.9	384.0	325.7	317.7	292.1	262.0	274.5	256.3	284.3	282.2	300.5
75～79	1 233.5	940.6	656.3	800.9	692.5	616.5	590.5	584.0	658.5	611.2	675.1	648.2	725.5
80～84	1 582.9	1 469.8	1 038.4	1 400.6	1 395.1	1 095.0	1 191.8	1 124.4	1 295.0	1 279.9	1 451.6	1 410.4	1 538.8
85～89	1 826.7	1 938.2	1 456.3	2 041.8	2 162.1	1 903.7	1 926.7	2 042.6	2 362.7	2 378.9	2 609.1	2 652.1	2 856.1
90～	2 294.8	3 388.2	2 024.4	3 208.2	2 782.6	2 564.1	3 212.3	3 320.1	3 572.5	3 837.5	4 291.4	4 388.2	5 051.6

死亡率 女 Death rates Female													
総数 Total	155.8	88.0	45.3	45.6	34.6	31.0	30.6	29.2	36.3	37.9	43.7	44.7	51.8
0～4歳 Years	700.2	384.6	219.2	193.0	89.2	43.8	22.8	9.8	5.7	4.1	4.5	4.0	3.6
5～9	43.3	18.7	9.4	6.8	3.6	3.0	1.9	1.2	0.7	0.4	0.6	0.6	0.5
10～14	18.7	8.0	3.7	2.7	2.1	2.2	1.6	0.8	0.6	0.5	0.3	0.6	0.7
15～19	30.0	9.5	3.7	4.0	2.1	2.2	1.8	0.8	0.8	0.4	0.6	0.5	0.4
20～24	43.4	13.9	5.2	5.5	3.1	2.0	2.0	1.3	0.8	0.7	0.7	1.0	0.8
25～29	46.8	14.6	6.6	5.9	3.4	2.8	2.2	1.4	0.9	1.2	1.0	1.0	1.0
30～34	49.5	15.2	7.0	6.0	3.6	3.0	2.5	1.2	1.2	1.4	0.8	1.0	1.1
35～39	52.6	17.0	7.5	7.1	4.0	3.8	2.8	1.6	1.3	1.0	1.0	1.5	1.8
40～44	54.4	19.7	7.9	7.5	5.3	5.7	3.9	2.2	1.7	1.2	1.4	1.5	1.4
45～49	56.8	21.6	8.6	10.1	7.3	6.6	5.4	3.2	2.5	2.3	2.2	2.2	2.5
50～54	77.7	32.3	15.4	16.3	10.9	11.6	8.2	4.9	4.6	3.9	3.7	4.6	4.3
55～59	136.4	54.1	25.5	27.2	20.0	19.8	14.9	10.5	7.8	6.5	7.8	7.6	8.9
60～64	233.0	99.1	50.4	49.2	39.8	38.5	29.8	18.3	18.2	15.4	14.7	16.6	18.4
65～69	338.6	191.6	100.2	105.3	80.5	80.4	61.0	46.9	42.5	36.5	38.6	38.8	42.4
70～74	515.6	341.4	201.9	224.9	180.3	174.3	145.0	117.5	104.7	93.5	99.4	99.9	109.8
75～79	710.6	528.8	366.5	483.6	400.3	358.0	326.5	269.7	273.8	252.6	273.9	257.6	274.3
80～84	956.2	934.5	614.1	867.8	886.7	673.8	698.2	607.7	614.0	575.7	642.0	611.0	678.5
85～89	1 269.9	1 431.8	1 024.5	1 315.7	1 399.7	1 264.2	1 276.4	1 149.2	1 233.0	1 213.8	1 357.1	1 302.3	1 451.0
90～	1 663.7	1 949.6	1 399.2	2 298.7	2 038.5	1 948.4	2 273.4	2 130.3	2 338.2	2 295.0	2 516.9	2 538.9	2 904.4

63 肺炎
Pneumonia

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の
Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

年 齡		1947	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Age		昭和22年	25年	30年	35年	40年	45年	50年	55年	60年	62年	63年	平成元年	2 年
總数 Total		101 601	54 169	34 309	37 534	29 868	27 929	30 441	33 051	45 075	49 013	57 055	58 963	68 194
0~4歳 Years		55 006	34 461	18 711	15 112	7 364	3 802	2 146	826	402	313	308	265	261
5~9		3 182	1 375	922	542	264	214	161	95	49	42	52	46	51
10~14		1 275	557	312	271	186	130	115	69	45	43	38	47	42
15~19		1 821	595	299	336	241	191	140	82	61	52	72	56	59
20~24		2 421	759	358	353	244	209	172	74	85	54	73	73	71
25~29		2 141	605	373	389	233	219	195	121	67	80	75	97	77
30~34		2 223	525	306	402	266	206	203	125	99	97	79	72	86
35~39		2 361	607	296	378	281	310	251	132	152	130	111	139	146
40~44		2 333	636	304	354	297	389	350	208	184	183	193	199	219
45~49		2 362	722	377	503	313	440	443	355	295	290	301	298	362
50~54		2 771	863	524	707	517	595	548	455	543	537	528	542	571
55~59		3 664	1 204	790	1 088	903	1 009	805	725	859	873	1 039	1 005	1 151
60~64		4 680	1 704	1 164	1 754	1 488	1 708	1 499	1 136	1 447	1 452	1 673	1 777	2 184
65~69		5 483	2 447	1 785	2 402	2 352	2 813	2 661	2 610	2 566	2 555	2 806	2 966	3 449
70~74		4 924	2 882	2 451	3 472	3 402	4 028	4 478	4 660	5 472	5 405	5 951	5 893	6 590
75~79		2 864	2 262	2 647	4 107	4 381	4 473	5 692	6 880	9 238	9 806	11 171	11 102	12 577
80~84		1 488	1 350	1 763	3 347	4 131	3 911	5 600	7 360	11 097	11 627	13 852	14 347	16 716
85~89		402	484	731	1 527	2 258	2 347	3 484	4 799	8 159	10 070	12 074	12 625	14 494
90~		120	126	196	490	747	932	1 493	2 334	4 242	5 388	6 643	7 399	9 071
不詳 Not stated		80	5	—	—	—	3	5	5	13	16	16	15	17

死亡数 男		Deaths Male												
總数 Total		55 703	28 090	17 965	20 152	15 962	15 030	16 371	18 633	25 520	27 930	32 485	33 470	38 593
0~4歳 Years		29 192	17 829	9 848	8 227	4 020	2 059	1 140	454	215	190	168	144	157
5~9		1 569	627	444	270	139	108	85	44	20	28	32	27	35
10~14		607	270	154	136	100	56	39	19	24	24	24	25	18

Death

年次別死亡数及び率（人口10万対）（つづき）
population) by sex, age and leading causes of death : Japan-con.

死亡率 総数 Death rates Total													
年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	130.1	65.1	38.4	40.2	30.4	27.1	27.4	28.4	37.5	40.3	46.8	48.1	55.8
0~4歳 Years	569.3	307.5	202.3	192.6	90.5	43.5	21.6	9.8	5.4	4.4	4.4	4.0	4.0
5~9	35.0	14.4	8.3	5.9	3.4	2.6	1.8	1.0	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7
10~14	14.5	6.4	3.3	2.5	2.0	1.7	1.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5
15~19	22.0	6.9	3.5	3.6	2.2	2.1	1.8	1.0	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6
20~24	34.3	9.8	4.3	4.2	2.7	2.0	1.9	1.0	1.0	0.6	0.9	0.8	0.8
25~29	39.0	9.8	4.9	4.7	2.8	2.4	1.8	1.3	0.9	1.0	1.0	1.2	1.0
30~34	43.2	10.1	5.0	5.3	3.2	2.5	2.2	1.2	1.1	1.2	1.0	0.9	1.1
35~39	48.4	12.0	5.8	6.3	3.7	3.8	3.0	1.4	1.4	1.2	1.1	1.5	1.6
40~44	55.7	14.2	6.1	7.1	5.0	5.3	4.3	2.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1
45~49	61.2	18.0	8.6	10.4	6.4	7.5	6.0	4.4	3.6	3.4	3.4	3.2	4.0
50~54	88.5	25.5	13.6	16.8	11.1	12.5	9.5	6.3	6.9	6.6	6.5	6.8	7.1
55~59	138.6	43.8	24.6	29.9	22.6	22.9	17.3	13.0	12.3	11.9	13.9	13.3	14.9
60~64	221.9	74.0	46.6	59.8	44.5	46.0	35.2	25.6	27.0	24.2	26.6	27.1	32.4
65~69	318.9	138.2	90.7	111.2	91.8	94.6	77.5	66.1	61.6	58.0	61.1	60.9	67.7
70~74	424.4	224.9	176.0	222.0	195.0	189.3	174.4	154.7	154.9	147.9	162.0	161.5	173.0
75~79	520.5	329.9	302.3	430.2	399.8	353.3	347.8	338.8	379.5	357.9	393.2	377.9	417.2
80~84	624.0	489.5	466.7	693.1	782.2	603.1	693.7	674.5	767.0	754.5	856.6	831.7	912.6
85~89	647.8	612.2	656.5	980.0	1 133.8	1 023.4	1 129.3	1 172.5	1 391.4	1 422.3	1 595.0	1 584.1	1 740.2
90~	839.9	770.4	860.9	1 522.4	1 471.5	1 417.1	1 830.2	1 959.5	2 285.6	2 416.1	2 689.5	2 750.6	3 135.3

死亡率 男 Death rates Male													
総数 Total	146.1	68.8	41.0	43.9	33.1	29.7	29.9	32.6	43.2	46.8	54.2	55.6	64.1
0~4歳 Years	596.0	311.8	208.4	205.0	96.9	45.9	22.4	10.5	5.7	5.2	4.7	4.2	4.7
5~9	34.1	13.0	7.9	5.7	3.5	2.6	1.9	0.9	0.5	0.7	0.8	0.7	0.9
10~14	13.6	6.1	3.2	2.4	2.1	1.4	0.9	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4
15~19	20.8	6.5	3.5	3.4	2.6	2.2	1.9	1.3	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8
20~24	35.3	8.6	3.9	3.4	2.4	2.0	1.9	0.8	1.3	0.6	1.0	0.7	0.9
25~29	41.7	7.9	3.9	3.9	2.4	2.3	1.6	1.4	0.9	1.1	1.0	1.5	1.0
30~34	45.4	8.2	3.9	5.2	3.0	2.3	2.1	1.3	1.1	1.1	1.2	0.9	1.2
35~39	54.0	10.7	4.8	6.0	3.9	4.3	3.7	1.4	1.6	1.5	1.3	1.5	1.7
40~44	69.3	13.1	5.4	7.5	5.2	5.8	5.2	3.2	2.6	2.9	2.7	2.6	2.8
45~49	79.4	19.7	9.9	12.0	6.4	9.5	7.3	6.0	4.9	4.6	4.9	4.4	5.7
50~54	118.4	29.2	14.8	19.5	13.3	15.1	12.6	8.6	9.7	9.7	9.7	9.2	10.1
55~59	179.1	53.0	28.7	36.8	28.4	29.6	22.6	18.0	18.0	18.1	20.7	19.8	21.7
60~64	296.8	91.5	56.5	80.2	56.4	61.1	46.9	38.4	40.7	36.1	41.4	40.5	48.9
65~69	443.1	183.2	115.6	143.7	121.5	129.6	109.2	100.0	93.9	93.6	97.4	95.8	106.2
70~74	583.0	296.7	233.8	296.0	259.4	251.0	239.9	225.1	241.1	234.9	262.0	260.7	277.1
75~79	713.4	452.0	412.8	570.2	532.0	459.9	461.4	497.3	575.2	548.0	609.3	590.3	667.4
80~84	884.3	664.3	628.4	915.2	1 030.2	784.5	924.5	931.7	1 129.1	1 140.6	1 309.7	1 282.3	1 401.3
85~89	801.5	754.9	847.8	1 352.9	1 541.7	1 313.0	1 439.3	1 649.9	2 037.1	2 096.2	2 327.7	2 375.8	2 587.5
90~	1 097.5	1 294.1	1 218.0	2 021.8	1 857.5	1 671.2	2 312.3	2 650.6	3 030.8	3 340.6	3 817.1	3 943.4	4 480.7

死亡率 女 Death rates Female													
総数 Total	114.8	61.5	36.0	36.6	27.8	24.6	24.9	24.4	31.9	34.1	39.6	40.9	47.4
0~4歳 Years	541.9	303.1	196.0	179.7	83.9	40.9	20.8	9.0	5.1	3.5	4.2	3.7	3.3
5~9	35.8	15.9	8.8	6.0	3.2	2.7	1.8	1.0	0.7	0.4	0.5	0.5	0.4
10~14	15.3	6.7	3.4	2.5	1.9	1.9	1.4	0.7	0.5	0.4	0.3	0.5	0.6
15~19	23.3	7.4	3.4	3.8	1.9	2.1	1.7	0.7	0.6	0.3	0.6	0.4	0.4
20~24	33.3	11.1	4.6	5.1	3.0	1.9	1.9	1.1	0.8	0.7	0.7	1.0	0.7
25~29	36.8	11.3	5.9	5.6	3.1	2.6	2.1	1.3	0.8	1.0	0.9	1.0	1.0
30~34	41.2	11.7	6.0	5.5	3.4	2.7	2.3	1.1	1.1	1.3	0.8	1.0	1.0
35~39	43.2	13.2	6.6	6.5	3.5	3.3	2.3	1.4	1.2	0.9	0.9	1.4	1.6
40~44	41.8	15.2	6.8	6.7	4.8	4.9	3.3	1.9	1.4	1.1	1.3	1.3	1.3
45~49	42.4	16.4	7.4	9.1	6.3	5.9	4.8	2.8	2.4	2.1	2.0	2.1	2.4
50~54	57.2	21.6	12.4	14.3	9.2	10.3	7.0	4.1	4.1	3.6	3.4	4.4	4.1
55~59	98.3	34.5	20.5	23.1	17.1	17.2	13.1	8.9	7.0	6.1	7.4	7.1	8.4
60~64	154.7	57.7	37.1	40.2	33.2	32.7	25.5	15.7	16.3	13.9	13.3	15.0	17.2
65~69	219.5	101.5	69.0	81.7	64.8	63.7	50.9	39.5	37.7	32.7	35.4	35.5	38.8
70~74	310.4	172.5	133.1	163.1	141.8	138.8	121.8	100.4	92.3	85.3	90.7	91.8	101.1
75~79	398.6	251.7	231.4	338.9	307.0	276.4	265.7	225.7	243.8	230.2	249.9	237.3	252.5
80~84	486.4	396.8	378.6	573.3	646.3	495.9	551.9	515.7	546.5	520.8	583.6	564.0	625.1
85~89	578.9	548.2	572.9	813.0	957.3	892.4	978.9	928.4	1 077.7	1 083.2	1 227.2	1 189.7	1 320.5
90~	739.4	586.5	738.0	1 349.9	1 328.4	1 325.1	1 655.8	1 692.8	1 970.1	2 044.0	2 243.5	2 280.8	2 608.0

死亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の
Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

69 胃及び十二指腸潰瘍

Ulcer of stomach and duodenum

死亡数 総数 Deaths Total													
年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	25 908	19 323	13 387	11 057	9 165	7 997	6 865	5 530	4 493	3 874	3 688	3 665	3 615
0~4歳 Years	165	98	36	21	37	71	7	7	2	1	3	4	2
5~9	79	61	15	12	7	3	3	2	4	1	—	2	—
10~14	69	41	16	13	13	6	4	2	1	3	2	3	—
15~19	322	174	70	66	41	22	18	13	9	3	8	4	3
20~24	570	382	204	106	65	60	37	17	6	4	5	7	3
25~29	567	435	236	158	98	67	41	18	13	7	3	7	4
30~34	908	544	322	225	180	104	58	35	16	16	11	19	11
35~39	1 361	843	395	235	249	207	130	52	37	38	32	26	22
40~44	1 858	1 202	593	323	239	276	238	102	52	44	32	41	52
45~49	2 643	1 607	859	510	343	286	299	174	81	63	81	70	72
50~54	3 076	2 034	1 175	746	515	309	309	229	169	136	126	118	101
55~59	3 507	2 387	1 508	1 064	705	547	333	251	233	169	165	187	177
60~64	3 716	2 757	1 761	1 396	1 002	791	564	349	233	252	215	229	208
65~69	3 360	2 732	2 046	1 621	1 333	1 136	833	540	328	255	218	253	245
70~74	2 250	2 203	1 927	1 794	1 444	1 316	1 052	869	536	439	380	381	356
75~79	990	1 197	1 388	1 491	1 452	1 265	1 266	1 032	813	677	644	583	615
80~84	347	478	607	909	956	973	997	1 022	927	783	731	704	734
85~89	88	112	196	293	396	437	503	595	718	670	646	656	610
90~	17	31	33	74	90	119	172	220	311	311	384	366	399
不詳 Not stated	15	5	—	—	—	2	1	1	4	2	2	5	1

死亡数 男 Deaths Male													
総数 Total	18 950	13 656	9 422	7 640	6 367	5 419	4 472	3 349	2 428	2 067	1 992	1 995	1 933
0~4歳 Years	90	55	22	15	21	48	4	5	1	1	2	2	1
5~9	54	37	5	8	5	3	1	2	2	—	—	1	—
10~14	28	24	10	7	8	3	3	2	1	3	2	3	—
15~19	178	113	44	48	28	17	15	10	5	2	4	3	3
20~24	319	243	139	73	55	45	25	13	3	3	3	5	2
25~29	347	276	168	122	72	46	36	16	10	7	2	6	1
30~34	633	361	205	156	148	88	39	29	12	16	9	13	10
35~39	982	593	278	170	215	179	109	46	34	29	26	23	16
40~44	1 441	900	446	233	195	242	202	95	39	32	27	34	39
45~49	2 154	1 285	661	384	275	235	253	149	69	53	68	57	68
50~54	2 473	1 535	927	602	425	243	243	194	140	117	111	102	84
55~59	2 784	1 903	1 198	841	567	426	264	202	191	140	134	160	132
60~64	2 850	2 043	1 330	1 103	802	603	431	253	163	179	161	181	171
65~69	2 330	1 919	1 503	1 219	1 018	855	611	378	230	157	150	171	165
70~74	1 476	1 413	1 252	1 180	1 010	908	692	551	304	275	223	240	222
75~79	591	670	835	875	872	774	774	616	461	362	382	312	339
80~84	169	224	300	450	460	506	531	487	403	351	333	312	335
85~89	37	48	89	130	166	165	190	236	275	247	248	249	232
90~	3	10	10	24	25	31	48	64	81	91	105	116	112
不詳 Not stated	11	4	—	—	—	2	1	1	4	2	2	5	1

死亡数 女 Deaths Female													
総数 Total	6 958	5 667	3 965	3 417	2 798	2 578	2 393	2 181	2 065	1 807	1 696	1 670	1 682
0~4歳 Years	75	43	14	6	16	23	3	2	1	—	1	2	1
5~9	25	24	10	4	2	—	2	—	2	1	—	1	—
10~14	41	17	6	6	5	3	1	—	—	—	—	—	—
15~19	144	61	26	18	13	5	3	3	4	1	4	1	—
20~24	251	139	65	33	10	15	12	4	3	1	2	2	1
25~29	220	159	68	36	26	21	5	2	3	—	1	1	3
30~34	275	183	117	69	32	16	19	6	4	—	2	6	1
35~39	379	250	117	65	34	28	21	6	3	9	6	3	6
40~44	417	302	147	90	44	34	36	7	13	12	5	7	13
45~49	489	322	198	126	68	51	46	25	12	10	13	13	4
50~54	603	499	248	144	90	66	66	35	29	19	15	16	17
55~59	723	484	310	223	138	121	69	49	42	29	31	27	45
60~64	866	714	431	293	200	188	133	96	70	73	54	48	37
65~69	1 030	813	543	402	315	281	222	162	98	98	68	82	80
70~74	774	790	675	614	434	408	360	318	232	164	157	141	134
75~79	399	527	553	616	580	491	492	416	352	315	262	271	276
80~84	178	254	307	459	496	467	466	535	524	432	398	392	399
85~89	51	64	107	163	230	272	313	359	443	423	398	407	378
90~	14	21	23	50	65	88	124	156	230	220	279	250	287
不詳 Not stated	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Death

年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)

population) by sex, age and leading causes of death : Japan—con.

死亡率 総数 Death rates Total														
年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	
総数 Total	33.2	23.2	15.0	11.8	9.3	7.8	6.2	4.8	3.7	3.2	3.0	3.0	2.9	
0～4歳 Years	1.7	0.9	0.4	0.3	0.5	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	
5～9	0.9	0.6	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	—	
10～14	0.8	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	
15～19	3.9	2.0	0.8	0.7	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	
20～24	8.1	4.9	2.4	1.3	0.7	0.6	0.4	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	
25～29	10.3	7.0	3.1	1.9	1.2	0.7	0.4	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	
30～34	17.6	10.5	5.3	3.0	2.2	1.2	0.6	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	
35～39	27.9	16.7	7.7	3.9	3.3	2.5	1.6	0.6	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	
40～44	44.3	26.8	12.0	6.4	4.0	3.8	2.9	1.2	0.6	0.5	0.3	0.4	0.5	
45～49	68.5	40.1	19.7	10.6	7.0	4.9	4.1	2.2	1.0	0.7	0.9	0.8	0.8	
50～54	98.2	60.0	30.5	17.8	11.1	6.5	5.4	3.2	2.1	1.7	1.6	1.5	1.3	
55～59	132.6	86.8	47.0	29.2	17.6	12.4	7.2	4.5	3.3	2.3	2.2	2.5	2.3	
60～64	176.2	119.7	70.5	47.6	30.0	21.3	13.2	7.9	4.3	4.2	3.4	3.5	3.1	
65～69	195.4	154.3	104.0	75.0	52.0	38.2	24.2	13.7	7.9	5.8	4.7	5.2	4.8	
70～74	193.9	171.9	138.4	114.7	82.8	61.8	41.0	28.9	15.2	12.0	10.3	10.4	9.3	
75～79	179.9	174.6	158.5	156.2	132.5	99.9	77.3	50.8	33.4	24.7	22.7	19.8	20.4	
80～84	145.5	173.3	160.7	188.2	181.0	150.0	123.5	93.7	64.1	50.8	45.2	40.8	40.1	
85～89	141.8	141.7	176.0	188.0	198.8	190.6	163.0	145.4	122.4	94.6	85.3	82.3	73.2	
90～	119.0	189.5	144.9	229.9	177.3	180.9	210.8	184.7	167.6	139.5	155.5	136.1	137.9	

死亡率 男 Death rates Male														
総数 Total	49.7	33.5	21.5	16.7	13.2	10.7	8.2	5.9	4.1	3.5	3.3	3.3	3.2	
0～4歳 Years	1.8	1.0	0.5	0.4	0.5	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	
5～9	1.2	0.8	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	—	—	0.0	—	
10～14	0.6	0.5	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	—	
15～19	4.3	2.6	1.0	1.0	0.5	0.4	0.4	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	
20～24	9.5	6.3	3.3	1.8	1.2	0.9	0.6	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	
25～29	14.4	9.8	4.4	3.0	1.7	1.0	0.7	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	
30～34	26.6	15.3	7.3	4.2	3.6	2.1	0.8	0.5	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	
35～39	42.2	25.0	12.0	6.2	5.7	4.4	2.6	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	
40～44	68.3	40.9	19.2	10.2	7.1	6.6	4.9	2.3	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	
45～49	109.7	63.7	31.0	17.0	12.4	8.8	7.0	3.7	1.7	1.2	1.6	1.2	1.5	
50～54	154.6	89.3	48.0	29.5	19.6	11.4	9.4	5.5	3.6	2.9	2.8	2.6	2.1	
55～59	211.4	138.0	74.5	46.7	29.4	21.0	12.8	8.1	5.6	3.9	3.7	4.3	3.5	
60～64	286.0	184.1	108.4	76.7	49.4	34.5	22.4	13.1	6.9	6.4	5.4	5.8	5.3	
65～69	304.8	241.1	163.5	118.7	83.5	61.4	39.1	21.8	13.0	8.6	7.9	8.3	7.5	
70～74	304.2	261.5	210.9	170.1	128.0	94.7	60.5	42.0	20.5	18.0	14.6	15.9	14.3	
75～79	277.4	250.3	244.1	232.3	193.0	145.8	112.8	72.8	46.3	32.9	33.7	26.7	28.3	
80～84	205.0	234.3	225.2	266.0	246.1	210.0	172.9	116.9	73.6	60.4	54.8	48.5	49.4	
85～89	192.6	195.9	262.9	269.7	276.1	231.0	188.6	170.4	143.5	104.2	98.0	94.0	84.1	
90～	74.8	235.3	171.6	290.6	182.1	177.4	221.5	193.0	146.7	142.2	150.0	152.6	137.5	

死亡率 女 Death rates Female														
総数 Total	17.4	13.4	8.7	7.2	5.6	4.9	4.2	3.7	3.4	2.9	2.7	2.7	2.7	
0～4歳 Years	1.6	0.8	0.3	0.2	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0	—	0.0	0.1	0.0	
5～9	0.6	0.5	0.2	0.1	0.1	—	0.0	—	0.0	0.0	—	0.0	—	
10～14	0.9	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	—	—	—	—	—	—	
15～19	3.5	1.4	0.6	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	—	
20～24	6.8	3.6	1.5	0.8	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
25～29	7.1	4.7	1.8	0.9	0.6	0.5	0.1	0.0	0.1	—	0.0	0.0	0.1	
30～34	9.9	6.4	3.5	1.8	0.8	0.4	0.4	0.1	0.1	—	0.1	0.2	0.0	
35～39	14.8	9.4	4.2	2.0	0.9	0.7	0.5	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	
40～44	20.0	13.2	5.6	3.3	1.4	0.9	0.9	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	
45～49	25.8	16.2	8.9	4.9	2.5	1.6	1.2	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	
50～54	39.4	29.9	12.9	6.7	3.6	2.5	2.1	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	
55～59	54.5	35.3	19.4	12.1	6.7	5.1	2.7	1.6	1.2	0.8	0.8	0.7	1.1	
60～64	77.8	59.8	33.9	19.6	11.6	9.6	5.7	3.8	2.3	2.3	1.6	1.4	1.1	
65～69	107.8	83.4	51.8	35.5	23.4	17.8	11.9	7.3	4.1	3.8	2.5	2.9	2.8	
70～74	114.7	106.6	84.5	70.6	45.4	34.9	25.3	18.7	11.3	7.7	7.3	6.6	5.9	
75～79	118.3	126.1	103.6	106.6	90.1	66.8	51.8	35.1	24.5	19.2	15.3	15.3	15.2	
80～84	114.1	141.0	125.5	146.3	145.4	114.6	93.2	79.3	58.3	45.0	39.4	36.2	34.6	
85～89	119.1	117.3	138.1	151.5	165.4	172.3	150.6	132.6	112.2	89.8	79.0	76.5	67.9	
90～	136.2	173.5	135.8	209.0	175.5	182.2	207.0	181.5	176.4	138.4	157.6	129.5	138.1	

死亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の
Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,00073 慢性肝疾患及び肝硬変
Chronic liver disease and cirrhosis

		死亡数 総数 Deaths Total												
年 齢	Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total		4 671	5 678	7 644	9 078	9 791	12 898	15 129	16 490	17 174	16 672	16 992	16 713	16 804
0~4歳 Years		122	117	83	36	30	28	15	5	3	2	—	1	1
5~9		34	48	38	28	11	8	4	7	1	3	—	—	—
10~14		16	35	30	30	15	13	12	7	5	2	2	—	4
15~19		21	29	35	22	21	19	9	4	8	13	2	3	4
20~24		36	55	52	41	35	33	20	12	3	13	5	9	8
25~29		58	80	78	99	82	75	73	32	32	19	19	17	17
30~34		99	111	132	163	210	240	208	166	96	76	70	68	64
35~39		176	191	199	243	367	687	638	449	379	293	292	247	255
40~44		285	296	365	366	491	965	1 341	1 046	796	632	654	635	677
45~49		422	405	540	643	697	947	1 619	2 065	1 460	1 253	1 191	1 231	1 188
50~54		534	563	801	894	942	1 134	1 555	2 238	2 578	2 208	2 205	1 921	1 746
55~59		611	667	890	1 031	1 190	1 589	1 542	1 874	2 557	2 734	2 792	2 869	2 701
60~64		680	784	972	1 127	1 261	1 677	1 880	1 873	2 015	2 246	2 359	2 422	2 610
65~69		699	857	1 101	1 176	1 280	1 668	1 892	1 858	1 819	1 741	1 881	1 898	1 952
70~74		520	779	1 076	1 313	1 253	1 578	1 746	1 747	1 916	1 782	1 775	1 720	1 802
75~79		241	439	794	1 020	1 016	1 227	1 301	1 548	1 680	1 671	1 732	1 651	1 723
80~84		86	169	362	598	617	722	846	1 043	1 138	1 146	1 182	1 126	1 205
85~89		22	45	81	213	225	234	320	409	502	638	611	652	627
90~		4	7	15	35	48	49	91	105	180	186	196	225	210
不詳 Not stated		5	1	—	—	—	5	17	2	6	14	24	18	10
		死亡数 男 Deaths Male												
総数 Total		2 823	3 299	4 522	5 666	6 473	8 873	10 898	11 941	12 054	11 514	11 689	11 360	11 516
0~4歳 Years		65	70	34	13	17	12	8	3	2	—	—	—	1
5~9		21	34	25	12	7	5	2	4	1	—	—	—	—
10~14		11	26	18	18	7	8	7	2	1	—	1	—	1
15~19		14	22	20	13	15	11	3	1	4	5	—	1	2
20~24		22	36	29	25	24	20	15	11	6	3	5	7	7
25~29		29	51	42	69	55	48	54	26	25	16	14	10	11
30~34		52	65	73	117	173	198	182	139	75	56	55	60	54
35~39		96	105	104	166	289	582	553	396	319	255	242	206	213
40~44		167	176	231	260	362	813	1 200	925	692	539	554	541	593
45~49		266	241	356	426	497	698	1 389	1 854	1 265	1 057	1 025	1 066	1 037
50~54		338	336	504	618	679	841	1 201	1 866	2 228	1 888	1 858	1 587	1 476
55~59		419	404	543	688	847	1 110	1 133	1 386	2 011	2 191	2 243	2 318	2 201
60~64		418	463	601	747	889	1 154	1 327	1 253	1 385	1 587	1 713	1 723	1 931
65~69		413	494	699	757	814	1 136	1 284	1 220	1 091	1 034	1 103	1 104	1 213
70~74		309	437	603	775	811	1 098	1 094	1 070	1 099	1 003	995	911	940
75~79		128	229	425	540	582	728	780	930	915	895	892	847	849
80~84		38	87	171	314	297	385	454	603	595	596	593	538	589
85~89		10	21	37	94	83	108	166	204	260	299	287	329	302
90~		3	2	7	14	25	23	29	46	79	75	88	96	86
不詳 Not stated		4	—	—	—	—	5	17	2	6	12	23	18	10
		死亡数 女 Deaths Female												
総数 Total		1 848	2 379	3 122	3 412	3 318	4 025	4 231	4 549	5 120	5 158	5 303	5 353	5 288
0~4歳 Years		57	47	49	23	13	16	7	2	1	2	—	1	—
5~9		13	14	13	16	4	3	2	3	—	3	—	—	—
10~14		5	9	12	12	8	5	5	5	4	2	1	—	3
15~19		7	7	15	9	6	8	6	3	4	8	2	2	2
20~24		14	19	23	16	11	13	5	1	2	7	2	4	1
25~29		29	29	36	30	27	27	19	6	7	3	5	7	8
30~34		47	46	59	46	37	42	26	27	21	20	15	8	10
35~39		80	86	95	77	78	105	85	53	60	38	50	41	42
40~44		118	120	134	106	129	152	141	121	104	93	100	94	84
45~49		156	164	184	217	200	249	230	211	195	196	166	165	151
50~54		196	227	297	276	263	293	354	372	350	320	347	334	270
55~59		192	263	347	343	343	479	409	488	546	543	549	551	500
60~64		262	321	371	380	372	523	553	620	630	659	646	699	679
65~69		286	363	402	419	466	532	608	638	728	707	778	794	739
70~74		211	342	473	538	442	590	652	677	817	779	780	809	862
75~79		113	210	369	480	434	499	521	618	765	776	840	804	874
80~84		48	82	191	284	320	337	392	440	543	550	589	588	616
85~89		12	24	44	119	142	126	154	205	242	339	324	323	325
90~		1	5	8	21	23	26	62	59	101	111	108	129	124
不詳 Not stated		1	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—

Death

年次別死亡数及び率（人口10万対）（つづき）
population) by sex, age and leading causes of death : Japan—con.

死亡率 総数 Death rates Total														
年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	
総数 Total	6.0	6.8	8.6	9.7	10.0	12.5	13.6	14.2	14.3	13.7	13.9	13.6	13.7	
0~4歳 Years	1.3	1.0	0.9	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	—	0.0	0.0	
5~9	0.4	0.5	0.3	0.3	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	—	—	—	
10~14	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	—	0.0	
15~19	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	
20~24	0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	
25~29	1.1	1.3	1.0	1.2	1.0	0.8	0.7	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	
30~34	1.9	2.1	2.2	2.2	2.5	2.9	2.3	1.6	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8	
35~39	3.6	3.8	3.9	4.0	4.9	8.4	7.6	4.9	3.5	2.7	2.9	2.6	2.9	
40~44	6.8	6.6	7.4	7.3	8.2	13.2	16.4	12.6	8.8	7.0	6.9	6.3	6.4	
45~49	10.9	10.1	12.4	13.3	14.2	16.2	22.1	25.6	17.8	14.6	13.5	13.4	13.2	
50~54	17.0	16.6	20.8	21.3	20.2	23.7	27.1	31.2	32.8	27.2	27.2	24.0	21.6	
55~59	23.1	24.3	27.8	28.3	29.7	36.1	33.2	33.6	36.7	37.4	37.4	38.0	35.0	
60~64	32.2	34.0	38.9	38.4	37.7	45.2	44.1	42.2	37.6	37.4	37.5	37.0	38.7	
65~69	40.7	48.4	56.0	54.4	50.0	56.1	55.1	47.1	43.7	39.5	41.0	38.9	38.3	
70~74	44.8	60.8	77.3	84.0	71.8	74.2	68.0	58.0	54.2	48.8	48.3	47.1	47.3	
75~79	43.8	64.0	90.7	106.8	92.7	96.9	79.5	76.2	69.0	61.0	61.0	56.2	57.2	
80~84	36.1	61.3	95.8	123.8	116.8	111.3	104.8	95.6	78.7	74.4	73.1	65.3	55.8	
85~89	35.5	56.9	72.7	136.7	113.0	102.0	103.7	99.9	85.6	90.1	80.7	81.8	75.3	
90~	28.0	42.8	65.9	108.7	94.6	74.5	111.6	88.2	97.0	83.4	79.4	83.6	72.6	

死亡率 男 Death rates Male														
総数 Total	7.4	8.1	10.3	12.4	13.4	17.5	19.9	20.9	20.4	19.3	19.5	18.9	19.1	
0~4歳 Years	1.3	1.2	0.7	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	—	—	—	0.0	
5~9	0.5	0.7	0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	—	—	—	—	
10~14	0.2	0.6	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	—	0.0	—	0.0	
15~19	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	—	0.0	0.0	
20~24	0.7	0.9	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	
25~29	1.2	1.8	1.1	1.7	1.3	1.1	1.0	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	
30~34	2.2	2.8	2.6	3.1	4.2	4.8	4.0	2.6	1.7	1.4	1.4	1.5	1.4	
35~39	4.1	4.4	4.5	6.0	7.7	14.2	13.2	8.7	5.9	4.7	4.7	4.3	4.7	
40~44	7.9	8.0	9.9	11.4	13.3	22.3	29.2	22.4	15.4	12.0	11.6	10.8	11.1	
45~49	13.5	11.9	16.7	18.9	22.3	26.3	38.2	46.2	31.2	24.8	23.4	23.4	23.2	
50~54	21.1	19.5	26.1	30.3	31.2	39.3	46.2	52.8	57.2	47.0	46.3	40.0	37.0	
55~59	31.8	29.3	33.8	38.2	43.9	54.7	55.1	55.6	59.3	61.2	61.3	62.5	58.2	
60~64	41.9	41.7	49.0	52.0	54.7	66.1	69.0	64.8	59.0	57.1	57.7	55.2	59.7	
65~69	54.0	62.1	76.1	73.7	66.8	81.5	82.1	70.3	61.6	56.5	57.9	53.9	55.4	
70~74	63.7	80.9	101.6	111.7	102.8	103.1	95.7	81.5	74.0	65.6	65.1	60.5	60.4	
75~79	60.1	85.5	124.2	143.3	128.8	137.2	113.7	109.9	91.8	81.4	78.7	72.5	71.0	
80~84	46.1	91.0	128.4	185.6	158.9	159.8	147.8	144.7	108.7	102.6	97.5	83.7	86.8	
85~89	52.0	85.7	109.3	195.0	138.0	151.2	164.8	147.3	135.7	126.2	113.4	124.2	109.5	
90~	74.8	47.1	120.1	169.5	182.1	131.6	133.8	138.7	143.1	117.2	125.7	126.3	105.6	

死亡率 女 Death rates Female														
総数 Total	4.6	5.6	6.9	7.2	6.6	7.7	7.5	7.7	8.4	8.3	8.5	8.6	8.5	
0~4歳 Years	1.2	0.9	1.1	0.6	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.1	—	0.0	—	
5~9	0.3	0.3	0.2	0.4	0.1	0.1	0.0	0.1	—	0.1	—	—	—	
10~14	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	—	0.1	
15~19	0.2	0.2	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	
20~24	0.4	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	
25~29	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.4	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	
30~34	1.7	1.6	1.8	1.2	0.9	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.3	
35~39	3.1	3.2	3.4	2.4	2.1	2.6	2.0	1.2	1.1	0.7	1.0	0.9	0.9	
40~44	5.7	5.3	5.1	3.9	4.0	4.2	3.5	2.9	2.3	2.1	2.1	1.9	1.6	
45~49	8.2	8.3	8.2	8.5	7.4	7.8	6.2	5.2	4.7	4.5	3.8	3.6	3.3	
50~54	12.8	13.6	15.5	12.8	10.6	11.1	11.2	10.2	8.8	7.8	8.5	8.2	6.6	
55~59	14.5	19.2	21.7	18.7	16.6	20.2	15.8	15.3	15.3	14.6	14.4	14.3	12.7	
60~64	23.5	26.9	29.2	25.4	21.6	26.6	23.6	24.7	20.9	20.4	19.4	20.4	19.4	
65~69	29.9	37.2	38.4	37.0	34.7	33.7	32.5	28.8	30.4	27.5	29.0	28.1	25.5	
70~74	31.3	46.1	59.2	61.8	46.3	50.5	45.8	39.8	39.9	36.7	36.4	37.8	38.3	
75~79	33.5	50.2	69.1	83.0	67.4	67.9	54.8	52.2	53.2	47.3	49.2	45.4	48.1	
80~84	30.8	45.5	78.1	90.5	93.8	82.7	78.4	65.2	60.4	57.3	58.4	54.3	53.4	
85~89	28.0	44.0	56.8	110.6	102.1	79.8	74.1	75.7	61.3	72.0	64.3	60.7	58.4	
90~	9.7	41.3	47.2	87.8	62.1	53.8	103.5	68.6	77.5	69.8	61.0	66.8	59.7	

死 亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

76-77 腎炎, ネフローゼ症候群及びネフローゼ

Nephritis, nephrotic syndrome and nephrosis

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	45 017	26 978	19 122	15 429	11 515	9 188	7 038	10 180	13 521	14 329	15 891	16 420	17 140
0~4歳 Years	3 076	2 010	919	290	95	53	45	78	122	104	106	101	89
5~9	1 140	849	865	347	152	85	35	26	10	7	14	10	4
10~14	853	504	413	331	223	106	40	20	9	13	8	10	8
15~19	1 370	611	436	406	376	303	79	27	22	23	12	14	13
20~24	1 648	753	514	514	550	430	156	44	32	26	20	23	22
25~29	1 344	811	540	583	558	495	210	114	46	31	39	24	29
30~34	1 315	729	486	527	559	457	250	152	89	59	49	48	50
35~39	1 405	890	560	494	529	513	270	167	145	110	116	95	93
40~44	1 529	1 003	653	496	496	498	361	219	168	153	144	126	146
45~49	1 795	1 250	791	709	580	510	382	325	269	250	227	246	221
50~54	2 239	1 576	998	797	612	515	408	442	444	396	384	411	374
55~59	2 914	1 868	1 245	994	753	672	485	537	640	578	684	621	591
60~64	4 287	2 503	1 621	1 263	929	749	634	741	748	851	929	907	998
65~69	5 883	3 294	2 233	1 581	1 073	876	848	1 183	1 144	1 105	1 224	1 226	1 342
70~74	6 201	3 585	2 504	2 023	1 309	979	958	1 614	1 976	1 913	1 953	1 867	1 861
75~79	4 466	2 654	2 413	1 963	1 280	844	847	1 849	2 697	2 791	3 145	3 130	3 212
80~84	2 483	1 450	1 311	1 407	903	684	622	1 492	2 624	2 952	3 273	3 554	3 739
85~89	802	511	505	550	432	327	315	840	1 641	2 056	2 430	2 700	2 842
90~	223	125	115	154	106	90	92	310	692	908	1 132	1 305	1 505
不詳 Not stated	44	2	—	—	—	2	1	—	3	3	2	2	1
死亡数 男 Deaths Male													
総数 Total	20 713	12 224	9 085	7 599	5 859	4 741	3 513	5 066	6 753	7 034	7 732	8 022	8 319
0~4歳 Years	1 693	1 103	545	188	57	30	29	33	56	57	55	57	46
5~9	596	431	500	203	106	57	18	12	8	4	8	7	1
10~14	373	247	205	181	132	64	23	15	3	7	4	4	3
15~19	635	279	213	236	221	165	55	15	13	11	8	7	9
20~24	675	343	262	313	350	257	96	28	16	13	8	11	14
25~29	526	303	245	309	336	314	126	63	29	13	22	15	16
30~34	461	228	197	275	317	259	151	95	51	33	33	29	31
35~39	585	347	210	215	272	275	145	98	86	65	73	56	58
40~44	621	416	263	209	226	260	182	132	111	88	84	82	92
45~49	885	568	354	325	275	242	204	180	159	138	131	158	136
50~54	1 092	718	499	422	308	273	186	239	276	263	243	264	232
55~59	1 544	974	635	558	409	345	247	256	370	370	431	386	396
60~64	2 131	1 230	852	655	489	392	323	369	394	477	563	558	643
65~69	2 931	1 588	1 101	808	533	467	432	604	605	567	648	663	724
70~74	2 812	1 562	1 161	987	643	474	473	859	1 025	1 044	1 034	984	968
75~79	1 845	1 130	1 088	900	588	397	380	912	1 359	1 373	1 569	1 541	1 589
80~84	920	554	547	569	391	303	287	724	1 253	1 354	1 468	1 618	1 717
85~89	277	176	175	206	168	131	130	334	672	853	974	1 090	1 131
90~	65	26	33	40	38	35	26	98	265	301	374	491	512
不詳 Not stated	26	1	—	—	—	1	—	—	2	3	2	1	1
死亡数 女 Deaths Female													
総数 Total	24 304	14 754	10 037	7 830	5 656	4 447	3 525	5 114	6 768	7 295	8 159	8 398	8 821
0~4歳 Years	1 383	907	374	102	38	23	16	45	66	47	51	44	43
5~9	544	418	365	144	46	28	17	14	2	3	6	3	3
10~14	480	257	208	150	91	42	17	5	6	6	4	6	5
15~19	735	332	223	170	155	138	24	12	9	12	4	7	4
20~24	973	410	252	201	200	173	60	16	16	13	12	12	8
25~29	818	508	295	274	222	181	84	51	17	18	17	9	13
30~34	834	501	289	252	242	198	99	57	38	26	16	19	19
35~39	820	543	350	279	257	238	125	69	59	45	43	39	35
40~44	908	587	390	287	270	238	179	87	57	65	60	44	54
45~49	910	682	437	384	305	268	178	145	110	112	96	88	85
50~54	1 147	858	499	375	304	242	222	203	168	133	141	147	142
55~59	1 370	894	610	436	344	327	238	281	270	208	253	235	195
60~64	2 156	1 273	769	608	440	357	311	372	354	374	366	349	355
65~69	2 952	1 706	1 132	773	540	409	416	579	539	576	563	563	618
70~74	3 389	2 023	1 343	1 036	666	505	485	755	951	869	919	883	893
75~79	2 621	1 524	1 325	1 063	692	447	467	937	1 338	1 418	1 576	1 589	1 623
80~84	1 563	896	764	838	512	381	335	768	1 371	1 598	1 805	1 936	2 022
85~89	525	335	330	344	264	196	185	506	969	1 203	1 456	1 610	1 711
90~	158	99	82	114	68	55	66	212	427	607	758	814	993
不詳 Not stated	18	1	—	—	—	1	1	—	1	—	—	1	—

Death

年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)

population) by sex, age and leading causes of death : Japan-con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	57.6	32.4	21.4	16.5	11.7	8.9	6.3	8.8	11.2	11.8	13.0	13.4	14.0
0~4歳 Years	31.8	17.9	9.9	3.7	1.2	0.6	0.5	0.9	1.6	1.5	1.5	1.5	1.4
5~9	12.5	8.9	7.8	3.8	1.9	1.0	0.4	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
10~14	9.7	5.8	4.3	3.0	2.4	1.4	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
15~19	16.6	7.1	5.1	4.4	3.5	3.4	1.0	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
20~24	23.3	9.7	6.1	6.2	6.1	4.1	1.7	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3
25~29	24.5	13.1	7.1	7.1	6.7	5.5	2.0	1.3	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4
30~34	25.5	14.0	7.9	7.0	6.8	5.5	2.7	1.4	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6
35~39	28.8	17.6	10.9	8.2	7.1	6.3	3.2	1.8	1.4	1.0	1.1	1.0	1.0
40~44	36.5	22.4	13.2	9.9	8.3	6.8	4.4	2.6	1.9	1.7	1.5	1.3	1.4
45~49	46.5	31.2	18.1	14.7	11.8	8.7	5.2	4.0	3.3	2.9	2.6	2.7	2.5
50~54	71.5	46.5	25.9	19.0	13.1	10.8	7.1	6.2	5.6	4.9	4.7	5.1	4.6
55~59	110.2	68.0	38.8	27.3	18.8	15.3	10.4	9.6	9.2	7.9	9.2	8.2	7.7
60~64	203.2	108.6	64.9	43.1	27.8	20.2	14.9	16.7	14.0	14.2	14.8	13.9	14.8
65~69	342.1	186.0	113.5	73.2	41.9	29.5	24.7	30.0	27.5	25.1	26.6	25.2	26.4
70~74	534.5	279.7	179.8	129.4	75.0	46.0	37.3	53.6	55.9	52.4	53.2	51.2	48.8
75~79	811.6	387.1	275.6	205.6	116.8	66.7	51.7	91.0	110.8	101.9	110.7	106.5	106.6
80~84	1 041.2	525.8	347.0	291.3	171.0	105.5	77.0	136.7	181.4	191.6	202.4	206.0	204.1
85~89	1 292.4	646.4	453.5	353.0	216.9	142.6	102.1	205.2	279.8	290.4	321.0	338.8	341.2
90~	1 560.9	764.3	505.1	478.5	208.8	136.8	112.8	260.3	372.8	407.2	458.3	485.1	520.2
死亡率 男 Death rates Male													
総数 Total	54.3	30.0	20.7	16.6	12.1	9.4	6.4	8.9	11.4	11.8	12.9	13.3	13.8
0~4歳 Years	34.6	19.3	11.5	4.7	1.4	0.7	0.6	0.8	1.5	1.6	1.5	1.7	1.4
5~9	13.0	8.9	8.9	4.3	2.7	1.4	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0
10~14	8.4	5.6	4.3	3.2	2.8	1.6	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
15~19	15.3	6.5	4.9	5.0	4.0	3.6	1.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2
20~24	20.1	8.9	6.2	7.6	7.8	4.9	2.1	0.7	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3
25~29	21.8	10.7	6.5	7.5	8.1	7.0	2.3	1.4	0.7	0.3	0.6	0.4	0.4

死 亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000)

88 精神病の記載のない老衰
Senility without mention of psychosis

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	78 342	58 412	59 932	54 139	49 092	39 277	29 916	32 154	27 804	25 274	26 400	23 781	24 187
0~4歳 Years	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15~19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20~24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25~29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30~34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35~39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40~44	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
45~49	—	—	9	3	—	—	1	—	—	—	—	—	—
50~54	102	28	31	13	3	2	1	4	1	—	—	—	—
55~59	455	259	160	76	38	34	4	5	2	1	—	—	—
60~64	2 346	1 076	665	384	226	122	51	18	22	10	13	6	—
65~69	7 845	4 058	2 762	1 518	999	602	299	129	76	63	72	74	—
70~74	16 205	10 622	8 361	5 312	3 493	2 355	1 460	1 107	632	449	407	295	319
75~79	20 006	15 120	16 344	12 240	9 515	6 395	4 272	3 940	2 441	1 963	1 882	1 540	1 393
80~84	19 139	15 400	17 079	17 521	15 287	11 588	8 326	8 679	6 704	5 387	5 253	4 436	4 489
85~89	8 829	8 548	10 460	11 976	13 252	11 384	9 023	9 830	9 190	8 355	8 866	7 845	7 903
90~	3 332	3 284	4 060	5 096	6 278	6 794	6 479	8 348	8 687	9 021	9 919	9 580	10 002
不詳 Not stated	83	17	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	1

死亡数 男 Deaths Male

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	32 164	23 474	23 581	20 547	17 504	13 580	10 287	11 244	9 669	8 658	8 910	7 877	8 054
0~4歳 Years	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15~19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20~24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25~29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30~34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35~39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40~44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45~49	—	—	2	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
50~54	49	17	13	4	—	2	—	1	—	—	—	—	—
55~59	249	117	69	27	18	10	2	2	2	—	—	—	—
60~64	1 142	511	316	201	118	68	29	8	7	17	6	10	3
65~69	3 858	1 916	1 311	745	480	299	159	125	68	42	30	44	38
70~74	7 401	4 869	3 798	2 530	1 645	1 115	705	540	314	232	199	149	144
75~79	8 349	6 353	7 004	5 034	4 009	2 713	1 839	1 704	1 092	854	838	691	644
80~84	7 117	5 887	6 541	6 664	5 485	4 290	3 093	3 408	2 702	2 154	2 098	1 726	1 784
85~89	2 984	2 839	3 313	4 004	4 122	3 447	2 891	3 292	3 091	2 825	2 958	2 573	2 593
90~	985	957	1 214	1 337	1 627	1 636	1 568	2 163	2 393	2 534	2 781	2 684	2 847
不詳 Not stated	30	8	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1

死亡数 女 Deaths Female

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	46 178	34 938	36 351	33 592	31 588	25 697	19 629	20 910	18 135	16 616	17 490	15 904	16 133
0~4歳 Years	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15~19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20~24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25~29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30~34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35~39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40~44	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
45~49	—	—	7	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50~54	53	11	18	9	3	—	1	—	—	—	—	—	—
55~59	206	142	91	49	20	24	2	3	1	—	—	—	—
60~64	1 204	565	349	183	108	54	22	10	11	5	4	3	3
65~69	3 987	2 142	1 451	773	519	303	140	97	61	34	33	28	36
70~74	8 804	5 753	4 563	2 782	1 848	1 240	755	567	318	217	208	146	175
75~79	11 657	8 767	9 340	7 206	5 506	3 682	2 433	2 236	1 349	1 109	1 044	849	749
80~84	12 022	9 513	10 538	10 857	9 802	7 298	5 233	5 271	4 002	3 233	3 155	2 710	2 705
85~89	5 845	5 709	7 147	7 972	9 130	7 937	6 132	6 538	6 099	5 530	5 908	5 272	5 310
90~	2 347	2 327	2 846	3 759	4 651	5 158	4 911	6 185	6 294	6 487	7 138	6 896	7 155
不詳 Not stated	53	9	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—

Death

年次別死亡数及び率 (人口10万対) (つづき)

population) by sex, age and leading causes of death : Japan-con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	100.3	70.2	67.1	58.0	50.0	38.1	26.9	27.6	23.1	20.8	21.6	19.4	19.7
0~4歳 Years	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5~9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15~19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20~24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25~29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30~34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35~39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40~44	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—
45~49	—	—	0.2	0.1	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—
50~54	3.3	0.8	0.8	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	—	—	—	—
55~59	17.2	9.4	5.0	2.1	0.9	0.8	0.1	0.1	0.0	—	—	—	—
60~64	111.2	46.7	26.6	13.1	6.8	3.3	1.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1
65~69	456.2	229.2	140.4	70.3	39.0	20.2	8.7	5.6	3.1	1.7	1.4	1.5	1.5
70~74	1 396.8	828.8	600.4	339.7	200.2	110.7	56.9	36.8	17.9	12.3	11.1	8.1	8.4
75~79	3 635.8	2 205.2	1 866.4	1 282.1	868.2	505.2	261.0	194.0	100.3	71.6	66.2	52.4	46.2
80~84	8 025.5	5 584.1	4 520.8	3 628.1	2 894.6	1 787.0	1 031.3	795.4	463.3	349.6	324.9	257.2	245.1
85~89	14 228.2	10 813.0	9 393.4	7 686.1	6 654.0	4 964.1	2 924.6	2 401.7	1 567.2	1 180.1	1 171.2	984.3	948.9
90~	23 321.9	20 079.5	17 832.8	15 832.5	12 366.8	10 330.1	7 942.3	7 008.5	4 680.5	4 045.3	4 015.8	3 561.3	3 457.1

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	84.4	57.5	53.8	44.8	36.3	26.8	18.8	19.7	16.4	14.5	14.9	13.1	13.4
0～4歳 Years	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5～9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10～14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15～19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20～24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25～29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30～34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35～39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40～44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45～49	—	—	0.1	0.0	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—
50～54	3.1	1.0	0.7	0.2	—	0.1	—	0.0	—	—	—	—	—
55～59	18.9	8.5	4.3	1.5	0.9	0.5	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—
60～64	114.6	46.1	25.8	14.0	7.3	3.9	1.5	0.4	0.3	0.6	0.2	0.3	0.1
65～69	504.7	240.7	142.6	72.5	39.4	21.5	10.2	7.2	3.8	2.3	1.6	2.1	1.7
70～74	1 525.3	901.2	639.6	364.8	208.5	116.3	61.7	41.2	21.1	15.2	13.0	9.9	9.3
75～79	3 918.7	2 373.3	2 047.6	1 336.3	887.2	511.2	268.0	201.5	109.6	77.6	74.0	59.1	53.8
80～84	8 632.7	6 158.7	4 911.0	3 939.8	2 934.0	1 780.7	1 006.9	817.9	493.5	370.7	345.1	268.4	262.9
85～89	15 529.5	11 584.4	9 786.7	8 308.3	6 855.5	4 825.2	2 869.7	2 376.9	1 613.3	1 192.0	1 169.2	970.9	939.8
90～	24 569.7	22 517.6	20 826.9	16 186.4	11 851.7	9 363.6	7 236.8	6 522.5	4 335.1	3 959.4	3 972.9	3 531.6	3 495.0

死 亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

4.72 胃腸炎

Gastroenteritis

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	106 838	68 540	28 289	19 791	12 705	8 587	6 244	3 802	2 312	1 758	1 606	1 384	1 535
0～4歳 Years	65 174	39 856	10 755	5 447	2 450	1 191	461	172	64	40	34	30	29
5～9	2 698	1 902	1 244	498	97	39	24	8	4	5	1	2	3
10～14	774	427	212	124	54	13	5	4	9	2	4	2	3
15～19	1 273	439	189	103	53	24	17	7	2	8	4	2	3
20～24	1 648	566	200	91	58	38	28	3	6	3	8	7	11
25～29	1 287	514	189	136	65	48	30	15	11	6	10	12	9
30～34	1 163	446	196	140	78	57	34	22	9	4	5	7	8
35～39	1 257	477	197	136	94	63	44	18	18	14	7	9	8
40～44	1 240	544	229	150	80	78	52	22	19	14	9	10	15
45～49	1 597	739	315	200	121	85	93	53	23	17	15	15	14
50～54	2 051	1 032	471	268	157	97	104	65	42	19	27	19	30
55～59	2 756	1 480	667	450	264	205	91	76	50	34	23	50	36
60～64	4 054	2 319	990	680	415	291	178	107	62	68	49	29	58
65～69	5 836	3 379	1 760	1 052	782	527	352	191	93	78	67	66	73
70～74	5 996	4 965	2 867	2 016	1 287	898	646	327	153	125	111	92	104
75～79	4 471	4 563	3 586	2 987	2 143	1 443	1 077	592	329	227	182	155	158
80～84	2 747	3 128	2 651	3 171	2 396	1 683	1 338	852	508	352	347	268	298
85～89	978	1 343	1 192	1 629	1 569	1 256	1 100	765	563	424	402	336	353
90～	266	414	379	513	542	551	569	503	347	318	301	273	322
不詳 Not stated	72	7	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—

死亡数 男 Deaths Male

総数 Total	54 187	33 240	12 982	8 706	5 505	3 636	2 518	1 539	908	706	602	551	633
0～4歳 Years	35 035	20 944	5 655	2 997	1 459	700	265	110	33	21	19	22	14
5～9	1 290	896	561	223	53	18	12	5	3	5	—	2	1
10～14	367	214	111	66	34	6	3	2	5	1	2	1	2
15～19	604	194	102	65	32	10	7	5	2	6	3	1	1
20～24	748	251	88	43	37	23	14	2	2	5	—	6	6
25～29	574	193	78	65	27	22	17	7	8	4	8	10	6
30～34	454	153	79	61	30	23	13	4	4	2	3	5	5
35～39	550	179	83	53	46	31	19	10	10	7	4	3	7
40～44	594	214	94	67	39	44	29	13	14	10	7	8	9
45～49	815	336	141	82	58	39	57	32	11	8	11	10	6
50～54	1 039	500	233	100	69	51	55	47	24	13	15	11	17
55～59	1 471	730	322	240	128	94	43	47	31	24	14	30	25
60～64	2 008	1 124	479	330	209	167	78	51	33	34	25	12	48
65～69	2 668	1 577	828	529	373	280	186	88	41	40	31	24	38
70～74	2 700	2 212	1 266	859	601	424	322	163	69	62	42	43	44
75～79	1 863	1 862	1 442	1 184	875	611	424	274	138	91	78	62	58
80～84	971	1 091	949	1 125	849	601	474	325	203	137	127	106	115
85～89	314	447	370	490	466	362	356	222	192	144	124	121	127
90～	78	121	101	127	120	130	134	123	85	93	85	82	104
不詳 Not stated	44	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—

死亡数 女 Deaths Female

総数 Total	52 651	35 300	15 307	11 085	7 200	4 951	3 726	2 263	1 404	1 052	1 004	833	902
0～4歳 Years	30 139	18 912	5 100	2 450	991	491	196	62	31	19	15	8	15
5～9	1 408	1 006	683	275	44	21	12	3	1	—	1	1	2
10～14	407	213	101	58	20	7	2	2	4	1	2	1	1
15～19	669	245	87	38	21	14	10	2	—	2	1	1	2
20～24	900	315	112	48	21	15	14	1	4	1	3	7	5
25～29	713	321	111	71	38	26	13	8	3	2	2	2	3
30～34	709	293	117	79	48	34	12	9	5	—	3	4	3
35～39	707	298	114	83	48	32	25	8	8	7	3	6	1
40～44	646	330	135	83	41	34	23	9	5	4	2	2	6
45～49	782	403	174	118	63	46	36	21	12	9	4	5	8
50～54	1 012	532	238	168	88	46	49	18	18	6	12	8	13
55～59	1 285	750	345	210	136	111	48	29	19	10	9	20	11
60～64	2 046	1 195	511	350	206	124	100	56	29	34	24	17	10
65～69	2 668	1 802	932	523	409	247	166	103	52	38	36	42	35
70～74	3 296	2 753	1 601	1 157	686	474	324	164	84	63	69	49	60
75～79	2 608	2 701	2 144	1 803	1 268	832	653	318	191	136	104	93	100
80～84	1 776	2 037	1 702	2 046	1 547	1 082	864	527	305	215	220	162	183
85～89	664	896	822	1 139	1 103	894	744	543	371	280	278	215	226
90～	188	293	278	386	422	421	435	380	262	225	216	191	218
不詳 Not stated	28	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Death

年次別死亡数及び率（人口10万対）（つづき）

population) by sex, age and leading causes of death : Japan—con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	136.8	82.4	31.7	21.2	12.9	8.3	5.6	3.3	1.9	1.4	1.3	1.1	1.3
0～4歳 Years	674.6	355.7	116.3	69.4	30.1	13.6	4.6	2.0	0.9	0.6	0.5	0.4	0.4
5～9	29.7	20.0	11.3	5.4	1.2	0.5	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
10～14	8.8	4.9	2.2	1.1	0.6	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
15～19	15.4	5.1	2.2	1.1	0.5	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
20～24	23.3	7.3	2.4	1.1	0.6	0.4	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1
25～29	23.4	8.3	2.5	1.7	0.8	0.5	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
30～34	22.6	8.6	3.2	1.9	0.9	0.7	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
35～39	25.7	9.4	3.9	2.3	1.3	0.8	0.5	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
40～44	29.6	12.1	4.6	3.0	1.3	1.1	0.6	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
45～49	41.4	18.5	7.2	4.2	2.5	1.5	1.3	0.7	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
50～54	65.5	30.5	12.2	6.4	3.4	2.0	1.8	0.9	0.5	0.2	0.3	0.2	0.4
55～59	104.2	53.8	20.8	12.4	6.6	4.7	2.0	1.4	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5
60～64	192.2	100.7	39.7	23.2	12.4	7.8	4.2	2.4	1.2	1.1	0.8	0.4	0.9
65～69	310.3	190.8	89.5	48.7	30.5	17.7	10.2	4.8	2.2	1.8	1.5	1.4	1.4
70～74	516.8	387.4	205.9	128.9	73.8	42.2	25.2	10.9	4.3	3.4	3.0	2.5	2.7
75～79	812.5	665.5	409.5	312.9	195.5	114.0	65.8	29.2	13.5	8.3	6.4	5.3	5.2
80～84	1 151.9	1 134.2	701.7	656.6	453.7	259.5	165.7	78.1	35.1	22.8	21.5	15.5	16.3
85～89	1 576.1	1 698.9	1 070.5	1 045.5	547.7	356.5	186.9	96.0	59.9	53.1	42.2	42.4	42.4
90～	1 861.8	2 531.3	1 664.7	1 593.8	1 067.7	837.8	697.5	422.3	187.0	142.6	121.9	101.5	111.3

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	142.1	81.4	29.6	19.0	11.4	7.2	4.6	2.7	1.5	1.2	1.0	0.9	1.1
0～4歳 Years	715.3	366.3	119.6	74.7	35.2	15.6	5.2	2.5	0.9	0.6	0.5	0.6	0.4
5～9	28.1	18.6	10.0	4.7	1.3	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.0
10～14	8.2	4.9	2.3	1.2	0.7	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
15～19	14.6	4.5	2.3	1.4	0.6	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
20～24	22.2	6.5	2.1	1.0	0.8	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	—	0.1
25～29	23.8	6.8	2.1	1.6	0.6	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1
30～34	19.1	6.5	2.8	1.6	0.7	0.6	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
35～39	23.6	7.5	3.6	1.9	1.2	0.8	0.5	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
40～44	28.1	9.7	4.0	2.9	1.4	1.2	0.7	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2
45～49	41.5	16.6	6.6	3.6	2.6	1.5	1.6	0.8	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1
50～54	64.9	29.1	12.1	4.9	3.2	2.4	2.1	1.3	0.6	0.3	0.4	0.3	0.4
55～59	111.7	52.9	20.0	13.3	6.6	4.6	2.1	1.9	0.9	0.7	0.4	0.8	0.7
60～64	201.5	101.3	39.0	23.0	12.9	9.6	4.1	2.6	1.4	1.2	0.8	0.4	1.5
65～69	349.0	198.1	90.1	51.5	30.6	20.1	11.9	5.1	2.3	2.2	1.6	1.2	1.7
70～74	556.4	409.4	213.2	123.9	76.2	44.2	28.2	12.4	4.6	4.1	2.7	2.9	2.8
75～79	874.4	695.6	421.6	314.3	193.6	115.1	61.8	32.4	13.8	8.3	6.9	5.3	4.8
80～84	1 177.8	1 141.3	712.5	665.1	454.1	249.5	154.3	78.0	37.1	23.6	20.9	16.5	17.0
85～89	1 634.1	1 824.0	1 093.0	1 016.7	775.0	506.7	353.4	160.3	100.2	60.8	49.0	45.7	46.0
90～	1 945.6	2 847.1	1 732.7	1 537.5	874.1	744.0	618.5	370.9	154.0	145.3	121.4	107.9	127.7

死亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

E104-E114 不慮の事故及び有害作用

Accidents and adverse effects

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	38 533	32 850	33 265	38 964	40 188	43 802	33 710	29 217	29 597	28 255	30 212	31 049	32 122
0~4歳 Years	9 004	9 604	7 473	5 647	4 609	4 287	3 680	2 345	1 453	1 269	1 241	1 194	1 071
5~9	3 948	3 321	3 395	2 695	1 913	1 738	1 426	1 138	728	578	565	570	523
10~14	1 961	1 176	1 347	1 430	1 036	777	530	370	407	287	307	320	320
15~19	2 923	1 904	1 609	2 626	2 653	3 172	2 075	1 884	2 249	2 186	2 347	2 419	2 493
20~24	2 889	2 626	2 802	3 490	3 382	3 822	2 227	1 531	1 680	1 986	2 053	2 091	2 091
25~29	2 012	1 826	2 477	3 365	2 805	2 807	1 888	1 274	1 082	981	979	1 037	1 081
30~34	1 893	1 490	1 700	2 602	2 862	2 543	1 663	1 316	1 065	903	821	882	851
35~39	1 942	1 557	1 447	2 065	2 692	2 871	1 677	1 396	1 384	1 238	1 202	1 174	1 143
40~44	1 893	1 496	1 569	1 794	2 260	2 857	2 118	1 573	1 548	1 279	1 332	1 379	1 530
45~49	1 858	1 478	1 618	1 952	2 143	2 286	2 185	1 793	1 619	1 668	1 766	1 656	1 656
50~54	1 602	1 342	1 562	1 939	2 236	2 252	1 832	1 967	2 173	1 945	2 051	1 955	1 875
55~59	1 421	1 104	1 416	1 864	2 178	2 507	1 771	1 740	2 139	1 972	2 183	2 211	2 296
60~64	1 432	1 028	1 221	1 745	2 255	2 508	1 931	1 585	1 749	1 961	2 073	2 165	2 388
65~69	1 274	891	1 090	1 582	1 997	2 565	2 069	1 903	1 817	1 736	1 856	1 941	2 151
70~74	1 067	829	942	1 511	1 772	2 432	2 101	2 124	2 151	2 086	2 296	2 273	2 395
75~79	660	601	892	1 261	1 513	1 999	1 962	2 061	2 336	2 455	2 701	2 790	2 833
80~84	396	361	475	906	1 156	1 396	1 389	1 674	1 973	2 067	2 247	2 371	2 681
85~89	137	117	176	377	539	702	819	925	1 231	1 323	1 517	1 584	1 757
90~	28	34	49	110	183	226	322	465	589	647	801	830	942
不詳 Not stated	193	65	5	4	55	26	45	27	43	39	35	45	45
死亡数 男 Deaths Male													
総数 Total	26 538	23 783	24 908	29 787	30 674	33 112	24 865	21 153	21 318	20 124	21 358	21 848	22 499
0~4歳 Years	5 066	5 414	4 336	3 390	2 770	2 623	2 319	1 476	910	821	768	724	656
5~9	2 767	2 450	2 596	1 983	1 386	1 264	1 037	817	544	409	408	390	369
10~14	1 307	825	913	1 091	801	607	406	284	304	220	225	216	232
15~19	2 322	1 584	1 348	2 237	2 318	2 814	1 836	1 600	1 938	1 881	1 994	2 016	2 027
20~24	2 281	2 302	2 456	3 088	3 001	3 288	1 881	1 321	1 447	1 462	1 706	1 732	1 723
25~29	1 519	1 580	2 249	3 043	2 482	2 460	1 658	1 089	917	856	849	885	925
30~34	1 438	1 270	1 482	2 334	2 562	2 240	1 445	1 120	861	778	691	750	697
35~39	1 504	1 340	1 233	1 770	2 334	2 455	1 440	1 157	1 123	1 002	989	969	959
40~44	1 531	1 282	1 323	1 522	1 900	2 403	1 795	1 290	1 261	1 038	1 084	1 113	1 227
45~49	1 490	1 267	1 401	1 610	1 765	1 864	1 802	1 635	1 489	1 296	1 352	1 421	1 311
50~54	1 214	1 149	1 344	1 574	1 807	1 769	1 470	1 579	1 744	1 552	1 662	1 574	1 462
55~59	1 043	911	1 172	1 465	1 698	1 942	1 367	1 325	1 728	1 554	1 715	1 826	1 789
60~64	952	774	952	1 333	1 730	1 873	1 459	1 173	1 266	1 444	1 554	1 589	1 797
65~69	807	576	742	1 137	1 414	1 797	1 471	1 353	1 252	1 148	1 182	1 276	1 396
70~74	605	449	569	951	1 123	1 563	1 361	1 386	1 382	1 317	1 471	1 449	1 459
75~79	323	319	475	648	833	1 108	1 092	1 172	1 369	1 431	1 581	1 619	1 636
80~84	180	177	224	413	496	654	627	833	1 033	1 067	1 186	1 292	1 387
85~89	51	47	76	158	197	280	270	386	531	583	664	699	790
90~	15	13	15	38	53	62	88	133	193	222	239	278	315
不詳 Not stated	123	54	2	2	4	46	41	24	26	43	38	30	42
死亡数 女 Deaths Female													
総数 Total	11 995	9 067	8 357	9 177	9 514	10 690	8 845	8 064	8 279	8 131	8 854	9 201	9 923
0~4歳 Years	3 938	4 190	3 137	2 257	1 839	1 664	1 361	869	543	448	473	470	415
5~9	1 181	871	799	712	527	474	389	321	184	169	157	180	154
10~14	654	351	434	339	235	170	124	86	103	67	82	104	88
15~19	601	320	261	389	335	358	239	284	311	305	353	403	466
20~24	608	324	346	402	381	534	346	210	256	218	280	321	368
25~29	493	246	228	322	323	347	230	185	165	125	130	152	156
30~34	455	220	218	268	300	303	218	196	204	125	130	132	154
35~39	438	217	214	295	358	416	237	239	261	236	213	205	184
40~44	362	214	246	272	360	454	323	283	287	241	248	266	303
45~49	368	211	217	342	378	422	383	285	304	323	316	345	345
50~54	388	193	218	365	429	483	362	388	429	393	389	381	413
55~59	378	193	244	399	480	565	404	415	411	418	468	485	507
60~64	480	254	269	412	525	635	472	412	483	517	519	576	591
65~69	467	315	348	445	583	768	598	550	565	588	674	665	755
70~74	462	380	373	560	649	869	740	738	769	825	824	824	936
75~79	337	282	417	613	680	891	870	889	967	1 024	1 120	1 171	1 197
80~84	216	184	251	493	660	742	762	841	940	1 000	1 061	1 079	1 294
85~89	86	70	100	219	342	422	549	539	700	740	853	885	967
90~	13	21	34	72	130	164	234	332	396	425	562	552	627
不詳 Not stated	70	11	3	1	9	4	2	1	1	—	1	5	3

Death

年次別死亡数及び比率 (人口10万対) (つづき)

population) by sex, age and leading causes of death : Japan-con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	49.3	39.5	37.3	41.7	40.9	42.5	30.3	25.1	24.6	23.2	24.8	25.4	26.2
0～4歳 Years	93.2	85.7	80.8	72.0	56.7	49.0	37.0	27.7	19.5	17.8	17.9	17.8	16.6
5～9	43.4	34.9	30.7	29.3	24.4	21.5	16.1	11.4	8.6	7.3	7.3	7.5	7.0
10～14	22.3	13.5	14.2	13.0	11.3	10.0	6.4	4.2	4.1	3.0	3.3	3.6	3.8
15～19	35.4	22.2	18.7	28.2	24.4	25.3	26.3	22.9	25.2	22.7	23.9	24.3	25.0
20～24	40.9	34.0	33.3	42.0	37.3	36.1	24.7	19.7	20.8	20.2	23.3	23.5	24.0
25～29	36.6	29.5	32.6	41.0	33.5	31.1	17.6	14.2	14.0	12.7	12.6	13.2	13.6
30～34	36.8	28.6	27.8	34.6	34.7	30.5	18.1	12.3	11.8	11.1	10.4	11.3	11.0
35～39	39.8	30.8	28.3	34.2	35.9	35.1	20.0	15.3	13.0	11.4	11.8	12.4	12.8
40～44	45.2	33.4	31.7	35.7	37.9	39.1	25.9	19.0	17.1	14.2	14.0	13.8	14.4
45～49	48.1	36.9	37.0	40.5	43.5	39.1	29.8	23.8	21.9	18.9	19.0	19.2	18.4
50～54	51.1	39.6	40.6	46.2	48.0	47.1	31.9	27.4	27.6	24.0	25.3	24.4	23.2
55～59	53.7	40.2	44.2	51.2	54.4	57.0	38.1	31.2	30.7	27.0	29.3	30.6	29.8
60～64	67.9	44.6	48.9	59.5	67.4	67.6	45.3	35.7	32.6	32.6	32.9	33.1	35.5
65～69	74.1	50.3	55.4	73.2	77.9	86.3	60.2	48.2	43.6	39.4	40.4	39.8	42.3
70～74	92.0	64.7	67.6	96.6	101.6	114.3	81.8	70.5	60.9	57.1	62.5	62.3	62.9
75～79	119.9	87.7	101.9	132.1	138.1	157.9	119.9	101.5	96.0	89.6	95.1	95.0	94.0
80～84	166.1	130.9	125.7	187.6	218.9	215.3	172.1	153.4	136.4	134.1	139.0	137.4	146.4
85～89	220.8	148.0	158.1	242.0	270.6	306.1	265.5	226.0	209.9	186.9	200.4	198.7	211.0
90～	196.0	207.9	215.2	341.8	360.5	343.6	394.7	390.4	317.3	290.1	324.3	308.6	325.6

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	69.6	58.3	56.8	64.9	63.6	65.4	45.4	37.0	36.1	33.7	35.6	36.3	36.8
0～4歳 Years	103.4	94.7	91.7	84.5	66.8	58.5	45.5	34.0	23.9	22.5	21.6	21.1	19.8
5～9	60.2	50.8	46.1	42.2	34.7	30.5	22.8	16.0	12.5	10.1	10.3	10.1	9.7
10～14	29.4	18.7	19.0	19.4	17.2	15.3	9.7	6.2	6.0	4.5	4.8	4.8	5.3
15～19	56.0	36.7	31.1	47.8	42.3	62.0	45.8	38.1	42.5	38.1	39.6	39.5	39.7
20～24	67.8	60.0	58.5	74.9	66.7	62.3	41.5	33.6	34.7	34.5	39.2	38.8	38.8
25～29	63.0	56.0	59.6	74.3	59.7	54.8	30.7	24.1	23.4	21.9	21.5	22.2	22.9
30～34	60.4	53.8	53.0	62.3	61.8	53.9	31.4	20.8	19.0	18.9	17.3	19.0	17.9
35～39	64.6	56.4	53.2	64.1	62.3	59.8	34.4	25.3	20.8	18.4	19.3	20.4	21.3
40～44	72.5	58.3	56.9	66.9	69.6	65.9	43.7	31.2	28.1	23.1	22.7	22.2	23.0
45～49	75.9	62.8	65.6	71.3	79.3	70.2	49.5	40.7	36.7	30.4	30.9	31.1	29.3
50～54	75.9	66.8	69.7	77.1	83.2	82.7	56.6	44.7	44.7	38.7	41.4	39.7	36.6
55～59	79.2	66.1	72.9	81.3	88.0	95.7	66.4	53.1	51.0	43.4	46.9	49.3	47.3
60～64	95.5	69.8	77.6	92.7	106.5	107.3	75.8	60.7	53.9	52.0	52.3	50.9	55.6
65～69	105.6	72.4	80.7	110.7	116.0	129.0	94.1	78.0	70.7	62.7	62.0	62.3	63.8
70～74	124.7	83.1	95.8	137.1	142.3	163.1	119.0	105.6	93.0	86.1	96.2	96.2	93.7
75～79	151.6	119.2	138.9	172.0	184.3	208.8	159.1	138.6	137.4	130.1	139.5	138.5	136.7
80～84	218.3	185.2	168.2	244.2	265.3	271.5	204.1	199.9	188.7	183.6	195.1	200.9	204.4
85～89	265.4	191.8	224.5	327.8	327.6	391.9	268.0	278.7	277.1	246.0	262.5	263.8	286.3
90～	374.2	305.9	257.3	460.0	386.1	354.9	406.1	401.1	349.6	346.9	341.4	365.8	386.7

死亡率 女 Death rates Female

総数 Total	30.0	21.4	18.4	19.3	19.0	20.4	15.6	13.6	13.5	13.2	14.3	14.8	15.9
0～4歳 Years	82.7	76.4	69.4	58.9	46.2	39.0	28.1	21.1	14.9	12.9	14.0	14.4	13.2
5～9	26.2	18.5	14.8	15.8	13.7	12.0	9.0	6.6	4.4	4.4	4.2	4.9	4.2
10～14	15.0	8.2	9.2	6.3	5.2	4.4	3.1	2.0	2.1	1.4	1.8	2.4	2.1
15～19	14.6	7.5	6.1	8.4	6.2	8.0	6.2	7.1	7.1	6.5	7.4	8.3	9.6
20～24	16.4	8.3	8.2	9.6	8.3	10.0	7.7	5.5	6.4	5.4	6.7	7.5	8.6
25～29	16.0	7.3	6.0	7.8	7.7	7.6	4.3	4.1	4.3	3.3	3.4	3.9	4.0
30～34	16.4	7.7	6.6	7.1	7.3	7.3	4.7	3.7	4.5	3.1	3.3	3.4	4.0
35～39	17.2	8.1	7.7	9.0	9.5	10.2	5.7	5.2	4.9	4.4	4.2	4.4	4.1
40～44	17.4	9.4	9.4	9.9	11.1	12.4	7.9	6.8	6.3	5.4	5.2	5.3	5.7
45～49	19.4	10.6	9.7	13.4	14.0	13.3	10.4	7.1	7.3	7.5	7.1	7.5	7.6
50～54	25.3	11.6	11.4	16.9	17.3	18.3	11.5	10.7	10.8	9.6	9.5	9.4	10.1
55～59	28.5	14.1	15.3	21.7	23.2	23.8	15.6	13.4	11.5	11.2	12.3	12.6	12.9
60～64	43.1	21.3	21.2	27.6	30.5	32.3	20.2	16.4	16.0	16.0	15.6	16.8	16.9
65～69	48.9	32.3	33.2	39.3	43.4	48.6	31.9	24.9	23.6	22.9	25.1	23.5	26.0
70～74	68.5	51.3	46.7	64.4	67.9	74.3	52.0	43.4	37.6	36.2	38.5	38.5	41.5
75～79	99.9	67.5	78.1	106.1	105.6	121.2	91.5	75.0	67.3	62.4	65.6	66.2	65.8
80～84	138.4	102.1	102.6	157.1	193.5	182.1	152.4	124.7	104.5	104.2	105.2	99.7	112.2
85～89	200.8	128.3	129.0	203.5	246.0	267.3	264.2	199.0	177.3	157.1	169.2	166.4	173.3
90～	126.5	173.5	200.7	300.9	351.0	339.6	390.6	386.3	303.7	267.3	317.5	286.0	301.4

死亡

表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾の

Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

E104 自動車事故

Motor vehicle accidents

死亡数 総数 Deaths Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	1 654	3 046	5 973	13 429	16 257	21 535	14 206	11 752	12 660	12 544	13 617	14 512	14 631
0～4歳 Years	290	578	770	1 023	946	1 039	866	492	280	291	256	278	264
5～9	228	365	540	793	685	866	651	482	300	290	257	285	259
10～14	95	156	206	364	297	332	204	147	174	133	139	156	153
15～19	149	260	384	1 141	1 507	2 262	1 601	1 535	1 921	1 946	2 087	2 149	2 201
20～24	110	268	593	1 526	1 771	2 373	1 290	1 022	1 251	1 338	1 616	1 716	1 718
25～29	87	199	505	1 420	1 428	1 530	943	645	603	644	625	722	747
30～34	83	152	374	1 039	1 336	1 285	747	629	528	474	458	524	494
35～39	83	188	327	805	1 254	1 472	761	653	638	565	601	654	601
40～44	76	147	397	736	1 015	1 431	981	666	700	593	636	678	762
45～49	101	141	364	795	948	1 170	971	780	751	725	761	820	788
50～54	78	143	347	806	999	1 206	860	788	908	799	916	898	845
55～59	83	117	338	745	990	1 337	838	729	917	816	903	1 004	982
60～64	71	134	253	680	962	1 378	840	655	731	827	862	946	1 007
65～69	58	97	231	577	780	1 359	876	722	732	708	808	838	903
70～74	40	57	183	482	635	1 166	750	756	811	794	912	942	907
75～79	11	29	109	304	408	778	614	562	727	817	916	939	965
80～84	6	13	42	148	218	388	289	343	489	485	561	630	713
85～89	—	1	10	41	65	130	97	114	160	242	234	278	240
90～	—	1	—	4	13	20	17	27	32	40	58	48	70
不詳 Not stated	5	—	—	—	—	13	10	5	7	17	11	7	12

死亡数 男 Deaths Male

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	1 222	2 247	4 649	10 681	12 904	16 540	10 875	8 833	9 458	9 208	10 006	10 566	10 513
0～4歳 Years	176	334	473	595	562	619	563	324	189	191	163	161	169
5～9	149	262	374	524	450	573	446	316	224	188	180	191	169
10～14	77	120	141	268	222	247	143	101	102	96	102	100	99
15～19	116	196	315	984	1 353	2 036	1 437	1 317	1 671	1 676	1 784	1 790	1 798
20～24	94	226	522	1 384	1 584	2 020	1 086	876	1 080	1 171	1 403	1 438	1 408
25～29	71	162	455	1 318	1 295	1 339	825	564	548	564	616	616	633
30～34	73	129	333	950	1 209	1 128	647	529	424	398	380	438	399
35～39	68	162	277	693	1 091	1 229	628	511	471	437	471	523	488
40～44	60	120	335	635	840	1 181	802	503	525	451	476	512	577
45～49	87	117	317	638	754	920	758	620	575	533	572	617	586
50～54	60	119	290	643	771	892	657	590	659	578	683	669	595
55～59	61	96	267	561	743	985	622	522	683	594	651	726	680
60～64	51	99	189	502	716	999	610	460	484	549	595	633	684
65～69	44	54	156	409	540	916	599	505	468	420	465	509	554
70～74	21	30	116	303	409	737	488	496	500	476	553	576	545
75～79	6	13	61	175	232	438	361	338	422	461	516	531	568
80～84	4	7	23	71	108	197	142	191	287	258	298	357	396
85～89	—	—	5	26	21	64	44	68	94	127	127	151	124
90～	—	1	—	2	4	8	8	11	15	23	29	24	34
不詳 Not stated	4	—	—	—	—	12	9	4	6	17	10	4	12

死亡数 女 Deaths Female

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	432	799	1 324	2 748	3 353	4 995	3 331	2 919	3 202	3 336	3 611	3 946	4 113
0～4歳 Years	114	244	297	428	384	420	303	168	91	100	93	117	95
5～9	79	103	166	269	235	293	205	166	76	102	77	94	90
10～14	18	36	65	96	75	85	61	46	51	37	37	56	54
15～19	33	64	69	157	154	226	164	218	250	270	303	359	403
20～24	16	42	71	142	187	353	204	146	171	167	213	278	310
25～29	16	37	50	102	133	191	118	94	75	80	77	106	114
30～34	10	23	41	89	127	157	100	104	76	78	78	86	95
35～39	15	26	50	112	163	243	133	142	137	128	130	131	113
40～44	16	27	62	101	175	250	179	163	175	142	160	166	185
45～49	14	47	157	194	250	213	160	176	192	189	203	202	202
50～54	18	24	57	163	228	314	203	198	249	221	233	229	250
55～59	22	21	71	184	247	352	216	207	234	222	252	278	302
60～64	20	35	64	178	246	379	230	195	247	278	267	313	323
65～69	14	43	75	168	240	443	277	217	264	288	343	329	349
70～74	19	27	67	179	226	429	262	260	311	318	359	366	362
75～79	5	16	48	129	176	340	253	224	305	356	400	408	397
80～84	2	6	19	77	110	191	147	152	202	227	263	273	317
85～89	—	1	5	15	44	66	53	46	66	115	107	127	116
90～	—	—	—	2	9	12	9	16	17	17	29	24	36
不詳 Not stated	1	—	—	—	—	1	1	1	1	—	1	3	—

Death

年次別死亡数及び率（人口10万対）（つづき）

population) by sex, age and leading causes of death : Japan—con.

死亡率 総数 Death rates Total

年 齢 Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年
総数 Total	2.1	3.7	6.7	14.4	16.5	20.9	12.8	10.1	10.5	10.3	11.2	11.9	11.9
0～4歳 Years	3.0	5.2	8.3	13.0	11.6	11.9	8.7	5.8	3.8	4.1	3.7	4.2	4.1
5～9	2.5	3.8	4.9	8.6	8.7	10.7	7.3	4.8	3.5	3.7	3.3	3.8	3.5
10～14	1.1	1.8	2.2	3.3	3.2	4.3	2.5	1.7	1.4	1.4	1.5	1.8	1.8
15～19	1.8	3.0	4.5	12.3	13.9	25.1	20.3	18.7	21.5	20.2	21.2	21.6	22.1
20～24	1.6	3.5	7.1	18.3	19.5	22.4	14.3	13.1	15.3	16.1	19.0	19.7	19.7
25～29	1.6	3.2	6.6	17.3	17.1	16.9	8.8	7.2	7.8	8.3	8.0	9.2	9.4
30～34	1.6	2.9	6.1	13.8	16.2	15.4	8.1	5.9	5.8	5.8	5.8	6.7	6.4
35～39	1.7	3.7	6.4	13.3	16.7	18.0	9.1	7.1	6.0	5.2	5.9	6.9	6.7
40～44	1.8	3.3	8.0	14.7	17.0	19.6	12.0	8.0	7.7	6.6	6.7	6.8	7.2
45～49	2.6	3.5	8.3	16.5	19.3	20.0	13.2	9.7	9.2	8.5	8.7	8.9	8.8
50～54	2.5	4.2	9.0	19.2	21.4	25.2	15.0	11.0	11.5	9.9	11.3	11.2	10.5
55～59	3.1	4.3	10.5	20.5	24.7	30.4	18.0	13.1	13.2	11.2	12.1	13.3	12.7
60～64	3.4	5.8	10.1	23.2	28.8	37.1	19.7	14.7	13.6	13.8	13.7	14.4	15.0
65～69	3.4	5.5	11.7	26.7	30.4	45.7	25.5	18.3	17.6	16.1	17.6	17.2	17.7
70～74	3.4	4.4	13.1	30.8	36.4	54.8	29.2	25.1	23.0	21.7	24.8	25.8	23.8
75～79	2.0	4.2	12.4	31.8	37.2	61.5	37.5	27.7	29.9	29.8	32.2	32.0	32.0
80～84	2.5	4.7	11.1	30.6	41.3	59.8	35.8	31.4	33.8	31.5	34.7	36.5	38.9
85～89	—	1.3	9.0	26.3	32.6	56.7	31.4	27.9	27.3	34.2	30.9	34.9	28.8
90～	—	6.1	—	12.4	25.6	30.4	20.8	22.7	17.2	17.9	23.5	17.8	24.2

死亡率 男 Death rates Male

総数 Total	3.2	5.5	10.6	23.3	26.7	32.7	19.9	15.4	16.0	15.4	16.7	17.6	17.5
0～4歳 Years	3.6	5.8	10.0	14.8	13.5	13.8	11.1	7.5	5.0	5.2	4.6	4.7	5.1
5～9	3.2	5.4	6.6	11.1	11.3	13.8	9.8	6.2	5.2	4.6	4.6	4.9	4.4
10～14	1.7	2.7	2.9	4.8	4.8	6.2	3.4	2.2	2.4	2.0	2.2	2.2	2.3
15～19	2.8	4.5	7.3	21.0	24.7	44.9	35.8	31.4	36.7	34.0	35.4	35.0	35.2
20～24	2.8	5.9	12.4	33.5	35.2	38.3	24.0	22.3	25.9	27.7	32.3	32.2	31.7
25～29	2.9	5.7	12.1	32.2	31.2	29.8	15.3	12.2	13.5	14.4	13.9	15.5	15.7
30～34	3.1	5.5	11.9	25.4	29.2	27.1	14.1	9.8	9.3	9.7	9.5	11.1	10.3
35～39	2.9	6.8	11.9	25.1	29.1	30.0	15.0	11.2	9.3	8.0	9.2	11.0	10.8
40～44	2.8	5.5	14.4	27.9	30.8	32.4	19.5	12.2	11.7	10.0	10.0	10.2	10.8
45～49	4.4	5.8	14.8	28.3	33.9	34.6	20.8	15.4	14.2	12.5	13.1	13.5	13.1
50～54	3.8	6.9	15.0	31.5	35.5	41.7	25.3	16.7	16.9	14.4	17.0	16.9	14.9
55～59	4.6	7.0	16.6	31.1	38.5	48.6	30.2	20.9	20.1	16.6	17.8	19.6	18.0
60～64	5.1	8.9	15.4	34.9	44.1	57.2	31.7	23.8	20.6	19.8	20.0	20.3	21.1
65～69	5.8	6.8	17.0	39.8	44.3	65.7	38.3	29.1	26.4	23.0	24.4	24.8	25.3
70～74	4.3	5.6	19.5	43.7	51.8	76.9	42.7	37.8	33.6	31.1	36.2	38.2	35.0
75～79	2.8	4.9	17.8	46.5	51.3	82.5	52.6	40.0	42.3	41.9	45.5	45.4	47.5
80～84	4.9	7.3	17.3	42.0	57.8	81.8	46.2	45.8	52.4	44.4	49.0	55.5	58.4
85～89	—	—	14.8	53.9	34.9	89.6	43.7	49.1	49.1	53.6	50.2	57.0	44.9
90～	—	23.5	—	24.2	29.1	45.8	36.9	33.2	27.2	35.9	41.4	31.6	41.7

死亡

E115 自殺
Suicide表 5.15 性・年齢別にみた主要死因¹⁾ の
Table 5.15 Trends of deaths and death rates (per 100,000

年 齢		1947	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Age		昭和22年	25年	30年	35年	40年	45年	50年	55年	60年	62年	63年	平成元年	2 年
総数 Total		12 262	16 311	22 477	20 143	14 444	15 728	19 975	20 542	23 383	23 831	22 795	21 125	20 088
0～4歳 Years		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5～9		19	—	3	1	—	—	1	2	4	3	2	—	—
10～14		77	2	88	62	46	55	88	53	81	66	77	63	47
15～19		756	1 310	2 735	2 217	806	702	768	599	453	490	477	443	381
20～24		1 424	2 804	5 496	4 269	1 884	1 853	1 933	1 401	1 177	1 144	1 079	964	928
25～29		1 053	1 649	3 139	2 845	1 670	1 688	2 218	1 745	1 303	1 358	1 240	1 200	1 065
30～34		775	1 034	1 448	1 495	1 202	1 275	1 786	1 864	1 496	1 328	1 217	1 107	1 095
35～39		643	919	1 015	940	990	1 254	1 550	1 799	1 920	1 992	1 796	1 527	1 278
40～44		692	862	936	775	701	977	1 668	1 830	2 270	2 002	1 858	1 825	1 728
45～49		838	1 033	1 055	954	764	869	1 500	1 983	2 614	2 493	2 307	2 037	1 981
50～54		871	1 021	1 082	1 057	891	894	1 195	1 695	2 740	2 697	2 564	2 078	2 019
55～59		926	1 103	1 128	1 087	962	1 052	1 080	1 341	2 125	2 307	2 200	1 999	1 937
60～64		1 054	1 150	1 070	1 151	1 087	1 074	1 263	1 099	1 473	1 741	1 682	1 625	1 651
65～69		1 102	1 201	1 046	1 104	1 090	1 194	1 276	1 273	1 314	1 415	1 428	1 386	1 348
70～74		983	1 010	974	948	935	1 111	1 318	1 350	1 394	1 463	1 394	1 452	1 325
75～79		574	672	730	688	727	846	1 149	1 187	1 341	1 426	1 446	1 434	1 373
80～84		272	297	350	398	480	474	711	777	974	1 082	1 119	1 113	1 074
85～89		91	110	140	124	159	228	271	324	458	512	595	598	584
90～		24	24	27	17	42	56	64	94	120	144	195	162	188
不詳 Not stated		88	110	15	11	8	126	136	126	168	119	112	112	86

死亡数 男		Deaths Male												
総数 Total		7 108	9 820	13 836	11 506	8 330	8 761	11 744	12 769	15 356	15 281	14 290	12 939	12 316
0～4歳 Years		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5～9		16	—	3	—	—	—	1	2	4	3	2	—	—
10～14		57	—	55	40	32	40	64	39	55	49	47	36	30
15～19		398	757	1 615	1 182	480	394	506	400	310	317	283	275	244
20～24		664	1 722	3 528	2 422	1 049	994	1 177	954	829	748	690	653	631
25～29		560	1 016	2 067	1 804	991	987	1 403	1 195	933	962	864	825	705
30～34		436	576	848	858	746	763	1 145	1 294	1 049	942	872	757	757
35～39		373	533	568	515	592	790	1 023	1 237	1 364	1 458	1 293	1 063	917
40～44		440	534	549	422	421	599	1 128	1 292	1 651	1 463	1 340	1 267	1 195
45～49		563	656	686	534	460	482	989	1 402	1 958	1 857	1 657	1 403	1 361
50～54		613	683	725	640	518	490	677	1 113	1 989	1 910	1 797	1 428	1 349
55～59		640	773	768	707	631	602	612	810	1 509	1 537	1 498	1 305	1 277
60～64		662	751	679	711	684	626	707	628	867	1 035	1 008	995	1 006
65～69		654	677	623	619	638	637	641	604	681	716	711	691	716
70～74		545	569	515	504	466	552	604	637	706	700	634	685	655
75～79		271	324	380	325	344	394	507	528	653	691	665	672	604
80～84		114	117	163	165	206	205	321	336	435	470	482	474	474
85～89		36	43	44	44	54	91	97	150	196	222	256	246	248
90～		10	10	7	4	11	18	24	36	56	63	87	71	79
不詳 Not stated		56	79	13	10	7	97	118	112	111	138	104	93	68

死亡数 女		Deaths Female												
総数 Total		5 154	6 491	8 641	8 637	6 114	6 967	8 231	7 773	8 027	8 550	8 505	8 186	7 772
0～4歳 Years		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5～9		3	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10～14		20	2	33	22	14	15	24	14	26	17	30	27	17
15～19		358	553	1 120	1 035	326	308	262	199	143	173	194	168	137
20～24		760	1 082	1 968	1 847	835	859	756	447	348	396	389	311	297
25～29		493	633	1 072	1 041	679	701	815	550	370	396	376	375	360
30～34		339	458	600	637	456	512	641	570	447	386	345	350	338
35～39		270	386	447	425	398	464	527	562	556	534	503	464	361
40～44		252	328	387	353	280	378	540	538	619	539	518	558	533
45～49		275	377	369	420	304	387	511	581	656	636	650	634	620
50～54		258	338	357	417	373	404	518	582	751	787	767	650	670
55～59		285	330	360	380	331	450	468	531	616	770	702	694	660
60～64		392	399	391	440	403	448	556	471	606	706	674	630	645
65～69		448	524	423	485	452	557	635	669	633	699	717	695	632
70～74		438	441	459	444	469	559	714	713	688	763	760	767	670
75～79		303	348	350	363	383	452	642	659	688	735	781	762	769
80～84		158	180	187	233	274	269	390	441	539	612	637	639	600
85～89		55	67	96	80	105	137	174	174	262	290	339	352	336
90～		14	14	20	13	31	38	40	58	64	81	108	91	109
不詳 Not stated		32	31	2	1	1	29	18	14	15	30	15	19	18

Death

年次別死亡数及び率（人口10万対）（つづき）
population) by sex, age and leading causes of death : Japan—con.

		死亡率 総数 Death rates Total													
年 齢	Age	1947 昭和22年	1950 25年	1955 30年	1960 35年	1965 40年	1970 45年	1975 50年	1980 55年	1985 60年	1987 62年	1988 63年	1989 平成元年	1990 2年	
総数 Total		15.7	19.6	25.2	21.6	14.7	15.3	18.0	17.7	19.4	19.6	18.7	17.3	16.4	
0～4歳 Years		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5～9		0.2	—	0.0	0.0	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	
10～14		0.9	0.0	0.9	0.6	0.5	0.7	1.1	0.6	0.8	0.7	0.8	0.7	0.6	
15～19		9.1	15.3	31.7	23.8	7.4	7.8	9.7	7.3	5.1	5.1	4.9	4.4	3.8	
20～24		20.2	36.3	65.4	51.3	20.8	17.5	21.5	18.0	14.4	13.8	12.7	11.0	10.6	
25～29		19.2	26.7	41.3	34.7	20.0	18.7	20.7	19.4	16.8	17.5	15.9	15.3	13.4	
30～34		15.1	19.9	23.7	19.9	14.6	15.3	19.4	17.4	16.6	16.3	15.4	14.1	14.2	
35～39		13.2	18.2	19.8	15.6	13.2	15.3	18.5	19.7	18.0	18.4	17.6	16.1	14.3	
40～44		16.5	19.2	18.9	15.4	11.8	13.4	20.4	22.1	25.1	22.3	19.5	18.2	16.3	
45～49		21.7	25.8	24.2	19.8	15.5	14.9	20.5	24.6	31.9	29.1	26.2	22.2	22.0	
50～54		27.8	30.1	28.1	25.2	19.1	18.7	20.8	23.6	34.8	33.3	31.6	25.9	25.0	
55～59		35.0	40.1	35.2	29.9	24.0	23.9	23.2	24.0	30.5	31.6	29.5	26.4	25.1	
60～64		50.0	49.9	42.9	39.3	32.5	28.9	29.6	24.7	27.5	29.0	26.7	24.8	24.5	
65～69		64.1	67.8	53.2	51.1	42.5	40.2	37.1	32.2	31.5	32.1	31.1	28.4	26.5	
70～74		84.7	78.8	69.9	60.6	53.6	52.2	51.3	44.8	39.5	40.0	37.9	34.8	34.8	
75～79		104.3	98.0	83.4	72.1	66.3	66.8	70.2	58.4	55.1	52.0	50.9	48.8	45.5	
80～84		114.1	107.7	92.6	82.4	90.9	73.1	88.1	71.2	67.3	70.2	69.2	64.5	58.6	
85～89		146.6	139.1	125.7	79.6	79.8	99.4	87.8	79.2	78.1	72.3	78.6	75.0	70.1	
90～		168.0	146.7	118.6	52.8	82.7	85.1	78.5	78.9	64.7	64.6	78.9	60.2	65.0	
		死亡率 男 Death rates Male													
総数 Total		18.6	24.1	31.5	25.1	17.3	17.3	21.5	22.3	26.0	25.6	23.8	21.5	20.4	
0～4歳 Years		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5～9		0.3	—	0.1	—	—	—	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	—	—	
10～14		1.3	—	1.1	0.7	0.7	1.0	1.5	0.9	1.1	1.0	1.0	0.8	0.7	
15～19		9.6	17.5	37.2	25.3	8.8	8.7	12.6	9.5	6.8	6.4	5.6	5.4	4.8	
20～24		19.7	44.9	84.1	58.7	23.3	18.8	26.0	24.3	19.9	17.7	15.9	14.6	14.2	
25～29		23.2	36.0	54.7	44.1	23.8	22.0	26.0	26.5	23.8	24.6	21.9	20.7	17.5	
30～34		18.3	24.4	30.3	22.9	18.0	18.3	24.9	24.0	23.1	22.9	21.8	19.2	19.5	
35～39		16.0	22.4	24.5	18.6	15.8	19.3	24.4	27.1	25.3	26.8	25.2	22.3	20.4	
40～44		20.8	24.3	23.6	18.6	15.4	16.4	27.5	31.2	36.7	32.5	28.1	25.2	22.4	
45～49		28.7	32.5	32.1	23.7	20.7	18.1	27.2	34.9	48.3	43.6	37.9	30.8	30.4	
50～54		38.3	39.7	37.6	31.4	23.8	22.9	26.1	31.5	51.0	47.6	44.8	36.0	33.8	
55～59		48.6	56.1	47.8	39.2	32.7	29.7	29.7	32.5	44.5	42.9	41.0	35.2	33.8	
60～64		66.4	67.7	55.3	49.5	42.1	35.9	36.7	32.5	36.9	37.3	33.9	31.9	31.1	
65～69		85.6	85.1	67.8	60.3	52.3	45.7	41.0	34.8	38.5	39.1	37.3	33.7	32.7	
70～74		112.3	105.3	86.7	72.7	59.1	57.6	52.8	48.5	47.5	45.8	41.5	45.5	42.1	
75～79		127.2	121.0	111.1	86.3	76.1	74.2	73.9	62.4	65.5	62.8	58.7	57.5	50.5	
80～84		138.3	122.4	122.4	97.6	110.2	85.1	104.5	80.6	79.5	80.9	79.3	73.7	69.9	
85～89		187.4	175.5	130.0	91.3	89.8	127.4	96.3	108.3	102.3	93.7	101.2	92.8	89.9	
90～		249.4	235.3	120.1	48.4	80.1	103.0	110.8	108.6	101.4	98.4	124.3	93.4	97.0	
		死亡率 女 Death rates Female													
総数 Total		12.9	15.3	19.0	18.2	12.2	13.3	14.6	13.1	13.1	13.8	13.7	13.1	12.4	
0～4歳 Years		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5～9		0.1	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10～14		0.5	0.0	0.7	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5	0.4	0.7	0.6	0.4	
15～19		8.7	13.0	26.1	22.4	6.1	6.9	6.8	4.9	3.3	3.7	4.1	3.5	2.8	
20～24		20.5	27.8	46.8	44.0	18.3	16.2	16.9	11.6	8.7	9.7	9.3	7.3	6.9	
25～29		16.0	18.8	28.0	25.3	16.1	15.4	15.3	12.3	9.7	10.4	9.8	9.7	9.1	
30～34		12.3	16.1	18.1	16.9	11.1	12.3	13.9	10.7	9.9	9.5	8.8	9.0	8.8	
35～39		10.6	14.4	16.0	13.0	10.6	11.4	12.6	12.3	10.5	9.9	9.9	9.9	8.1	
40～44		12.1	14.4	14.8	12.9	8.7	10.3	13.2	12.9	13.6	12.0	10.9	11.2	10.1	
45～49		14.5	19.0	16.5	16.4	11.3	12.2	13.8	14.4	15.8	14.7	14.7	13.7	13.7	
50～54		16.8	20.2	18.6	19.3	15.0	15.3	16.4	16.0	18.9	19.2	18.7	16.0	16.4	
55～59		21.5	24.1	22.5	20.7	16.0	19.0	18.1	17.2	17.2	20.7	18.5	18.0	16.8	
60～64		35.2	33.4	30.8	29.5	23.4	22.8	23.8	18.8	20.1	21.8	20.3	18.4	18.4	
65～69		46.9	53.8	40.4	42.8	33.6	35.2	33.9	30.2	26.4	27.2	26.7	24.6	21.8	
70～74		64.9	59.5	57.5	51.0	49.1	47.8	50.1	41.9	33.6	35.9	35.4	35.8	29.7	
75～79		89.9	83.3	65.6	62.8	59.5	61.5	67.5	55.6	47.9	44.8	45.7	43.1	42.3	
80～84		101.3	99.9	76.5	74.3	80.3	66.0	78.0	65.4	59.9	63.8	63.1	59.1	52.0	
85～89		128.4	122.8	123.9	74.3	75.5	86.8	83.7	64.3	66.3	61.6	67.3	66.2	60.3	
90～		136.2	115.7	118.1	54.3	83.7	78.7	66.8	67.5	49.1	50.9	61.0	47.2	52.4	