年齢　　千人当たり

24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
																									0.87
																								0.85	3.89
																							0.80	3.76	6.85
																						0.70	3.41	6.32	9.33
																					0.62	3.07	5.64	8.39	11.28
																				0.55	2.82	5.30	7.86	10.45	13.26
																			0.49	2.57	4.93	7.21	9.68	12.12	14.75
																		0.50	2.41	4.49	6.65	8.83	11.14	13.53	16.09
																	0.45	2.16	4.04	5.99	7.99	10.13	12.30	14.62	17.10
																0.42	2.11	3.88	5.70	7.55	9.41	11.48	13.66	16.00	18.42
															0.41	1.93	3.47	5.13	6.85	8.67	10.43	12.29	14.45	16.64	18.99
														0.37	1.78	3.25	4.76	6.30	7.90	9.55	11.37	13.24	15.25	17.36	19.59
													0.31	1.59	2.84	4.25	5.64	7.14	8.64	10.26	12.05	13.78	15.66	17.74	19.93
												0.30	1.53	2.79	4.10	5.45	6.76	8.08	9.64	11.16	12.82	14.56	16.40	18.38	20.53
											0.28	1.39	2.54	3.74	4.94	6.17	7.45	8.84	10.27	11.77	13.42	15.11	16.85	18.83	20.97
										0.24	1.31	2.38	3.49	4.61	5.77	6.98	8.23	9.53	10.85	12.33	13.95	15.60	17.38	19.20	21.32
									0.24	1.23	2.29	3.29	4.30	5.37	6.46	7.59	8.83	10.10	11.45	12.84	14.46	16.06	17.79	19.67	21.64
								0.23	1.14	2.09	3.06	4.05	5.08	6.07	7.25	8.39	9.49	10.70	11.95	13.31	14.76	16.37	18.04	19.81	21.75
							0.24	1.16	2.07	2.97	3.87	4.76	5.71	6.74	7.86	8.93	10.04	11.29	12.53	13.89	15.32	16.89	18.51	20.19	22.05
						0.22	1.07	1.96	2.86	3.71	4.53	5.45	6.44	7.44	8.41	9.47	10.54	11.77	13.06	14.47	15.88	17.42	18.99	20.75	22.62
					0.24	1.00	1.84	2.64	3.41	4.22	5.06	6.02	6.88	7.79	8.78	9.72	10.88	12.07	13.37	14.66	16.06	17.52	19.10	20.77	22.58
				0.22	1.00	1.85	2.58	3.36	4.08	4.85	5.78	6.64	7.49	8.35	9.32	10.33	11.43	12.54	13.77	15.10	16.49	17.87	19.44	21.12	23.00
			0.19	0.93	1.71	2.45	3.16	3.87	4.59	5.48	6.30	7.11	7.96	8.87	9.80	10.82	11.94	13.09	14.32	15.54	16.85	18.26	19.81	21.52	23.35
		0.21	0.99	1.69	2.41	3.11	3.78	4.42	5.16	5.86	6.60	7.40	8.20	9.06	9.96	10.95	12.01	13.05	14.19	15.47	16.73	18.16	19.68	21.43	23.26
	0.19	0.86	1.55	2.21	2.89	3.52	4.20	4.90	5.54	6.25	7.00	7.74	8.59	9.41	10.30	11.27	12.26	13.32	14.46	15.67	16.97	18.45	19.97	21.64	23.49
0.16	0.84	1.51	2.14	2.74	3.35	3.96	4.57	5.22	5.84	6.50	7.22	8.00	8.76	9.52	10.38	11.28	12.22	13.27	14.41	15.66	17.01	18.44	19.97	21.61	23.42
0.88	1.54	2.16	2.74	3.31	3.87	4.47	5.02	5.63	6.28	6.95	7.65	8.38	9.17	9.96	10.79	11.67	12.66	13.71	14.79	16.00	17.34	18.79	20.31	21.91	23.72
1.51	2.15	2.75	3.29	3.84	4.40	4.96	5.50	6.05	6.64	7.27	7.92	8.61	9.33	10.02	10.87	11.73	12.63	13.61	14.70	15.87	17.12	18.55	19.99	21.63	23.32
2.08	2.70	3.27	3.81	4.35	4.87	5.42	5.98	6.59	7.12	7.75	8.38	9.04	9.71	10.51	11.34	12.18	13.08	14.08	15.17	16.40	17.68	19.06	20.55	22.14	23.81
2.39	2.90	3.45	3.99	4.46	4.95	5.51	6.05	6.59	7.15	7.74	8.31	8.96	9.67	10.42	11.17	11.98	12.90	13.85	14.92	16.03	17.24	18.55	20.02	21.60	23.20
2.93	3.38	3.92	4.44	4.95	5.45	5.96	6.50	7.05	7.61	8.18	8.76	9.38	10.07	10.80	11.53	12.35	13.21	14.15	15.13	16.32	17.46	18.80	20.24	21.73	23.36
3.06	3.52	4.00	4.43	4.90	5.37	5.89	6.37	6.84	7.39	7.93	8.50	9.11	9.71	10.39	11.12	11.87	12.69	13.64	14.65	15.75	16.92	18.20	19.59	20.99	22.56
3.29	3.71	4.15	4.60	5.01	5.45	5.94	6.41	6.87	7.36	7.85	8.41	9.02	9.64	10.30	11.03	11.85	12.63	13.57	14.53	15.63	16.82	18.06	19.43	20.82	22.32
3.41	3.81	4.27	4.71	5.13	5.62	6.11	6.57	7.05	7.54	8.05	8.63	9.21	9.85	10.47	11.24	11.98	12.83	13.72	14.72	15.81	17.03	18.28	19.58	21.05	22.66
3.53	3.96	4.32	4.75	5.20	5.65	6.15	6.56	7.01	7.48	7.93	8.50	9.09	9.69	10.37	11.10	11.86	12.71	13.65	14.64	15.69	16.79	18.05	19.33	20.79	22.26
3.63	4.02	4.47	4.90	5.35	5.78	6.19	6.63	7.09	7.57	8.06	8.57	9.16	9.77	10.44	11.12	11.87	12.73	13.66	14.67	15.72	16.79	17.94	19.22	20.67	22.23
3.74	4.16	4.54	4.91	5.34	5.71	6.15	6.58	6.98	7.48	7.96	8.49	9.03	9.56	10.22	10.85	11.67	12.52	13.43	14.37	15.36	16.51	17.72	19.03	20.36	21.87
3.79	4.19	4.56	5.00	5.42	5.82	6.24	6.72	7.15	7.59	8.06	8.66	9.16	9.74	10.38	11.08	11.82	12.64	13.48	14.39	15.34	16.36	17.52	18.82	20.17	21.71
3.88	4.23	4.63	4.99	5.38	5.80	6.19	6.61	7.02	7.47	7.96	8.48	9.04	9.64	10.24	10.90	11.65	12.37	13.23	14.14	15.09	16.17	17.31	18.64	19.99	21.42
3.98	4.35	4.68	5.05	5.41	5.80	6.18	6.62	7.01	7.49	7.98	8.49	9.07	9.70	10.32	10.95	11.73	12.53	13.34	14.29	15.21	16.27	17.52	18.72	20.03	21.67
4.14	4.50	4.82	5.22	5.53	5.90	6.32	6.73	7.17	7.64	8.12	8.65	9.23	9.80	10.44	11.09	11.80	12.56	13.41	14.32	15.33	16.32	17.40	18.62	19.97	21.49
4.13	4.49	4.80	5.12	5.47	5.84	6.22	6.69	7.13	7.61	8.08	8.62	9.20	9.79	10.45	11.14	11.88	12.68	13.54	14.44	15.44	16.51	17.66	18.98	20.34	
4.33	4.65	4.97	5.32	5.68	6.00	6.38	6.76	7.18	7.64	8.14	8.66	9.17	9.73	10.31	11.01	11.74	12.54	13.33	14.22	15.19	16.22	17.50	18.73		
4.76	5.07	5.40	5.73	6.04	6.42	6.79	7.16	7.62	8.09	8.64	9.17	9.72	10.31	10.96	11.71	12.38	13.19	14.04	14.92	15.93	17.05	18.17			
4.94	5.24	5.54	5.85	6.23	6.57	6.96	7.35	7.76	8.19	8.64	9.14	9.63	10.20	10.83	11.44	12.15	12.85	13.66	14.52	15.54	16.61				
5.21	5.49	5.81	6.12	6.43	6.77	7.17	7.59	8.02	8.45	8.91	9.44	10.01	10.57	11.17	11.82	12.54	13.29	14.08	15.00	15.95					
5.65	5.92	6.24	6.54	6.87	7.23	7.63	8.02	8.44	8.87	9.32	9.83	10.40	10.97	11.60	12.27	13.00	13.74	14.60	15.41						
6.16	6.46	6.75	7.05	7.36	7.71	8.10	8.54	8.97	9.37	9.82	10.32	10.84	11.39	12.00	12.63	13.32	14.19	14.96							
7.36	7.60	7.87	8.17	8.50	8.82	9.19	9.57	10.02	10.44	10.91	11.41	11.90	12.46	13.08	13.69	14.44	15.17								
11.62	11.88	12.16	12.49	12.81	13.14	13.49	13.85	14.23	14.67	15.11	15.60	16.08	16.64	17.26	17.95	18.65									
17.23	17.51	17.84	18.18	18.52	18.82	19.17	19.52	19.90	20.35	20.77	21.23	21.70	22.22	22.83	23.46										
16.29	16.57	16.89	17.19	17.46	17.79	18.14	18.49	18.88	19.28	19.69	20.17	20.66	21.24	21.80											
15.40	15.68	15.97	16.29	16.61	16.93	17.29	17.65	17.99	18.37	18.79	19.23	19.73	20.29												
14.83	15.14	15.44	15.71	16.02	16.35	16.70	17.04	17.43	17.83	18.24	18.76	19.26													
14.01	14.25	14.52	14.82	15.12	15.48	15.82	16.21	16.61	17.02	17.53	17.99														
13.47	13.74	14.04	14.32	14.62	14.95	15.26	15.63	16.03	16.44	16.83															
12.84	13.15	13.45	13.73	14.03	14.40	14.75	15.09	15.50	15.86																
12.56	12.84	13.12	13.45	13.74	14.05	14.36	14.80	15.18																	
12.04	12.36	12.70	13.02	13.36	13.68	14.07	14.41																		
11.49	11.81	12.07	12.36	12.66	13.03	13.38																			
10.95	11.24	11.58	11.89	12.23	12.54																				
10.55	10.82	11.13	11.42	11.76																					
10.32	10.62	10.89	11.22																						
10.06	10.33	10.65																							
9.77	10.05																								
9.17																									

累積死亡率　　女 全死因

年齢

学年コホート	出生数又は1970年人口	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
COHORT1912	470554										1.99	10.27	19.07	28.40	37.85	47.80	58.55	69.86	81.89	94.4	108.3	123.1	138.5	155.0	172.2
COHORT1913	481479									1.95	9.43	17.37	25.92	34.57	43.64	53.41	63.43	74.50	86.33	98.8	112.0	126.0	140.9	157.2	174.1
COHORT1914	481903								1.80	9.12	16.87	24.70	32.99	41.45	50.45	59.79	70.08	80.74	92.16	104.0	117.2	130.8	145.9	161.6	178.5
COHORT1915	497423							1.54	7.71	14.56	21.58	28.75	36.26	44.24	52.52	61.40	70.90	81.17	91.90	103.6	115.9	129.0	142.7	157.4	173.6
COHORT1916	513943						1.36	7.07	13.22	19.49	25.93	32.85	39.94	47.27	55.20	63.60	72.63	82.14	92.49	103.3	114.8	126.8	139.6	154.0	169.4
COHORT1917	510152					1.35	6.48	12.04	17.75	23.75	29.89	36.37	43.23	50.67	58.38	66.65	75.38	84.74	94.40	105.1	116.0	127.8	140.7	154.4	169.4
COHORT1918	501382				1.30	6.07	11.22	16.43	22.14	27.99	33.91	40.19	46.73	53.98	61.66	69.58	78.04	87.00	96.77	106.5	117.6	129.1	142.0	155.6	170.5
COHORT1919	557184			1.19	5.57	10.30	15.11	20.24	25.47	30.92	36.63	42.87	49.37	56.25	63.42	71.21	79.16	87.88	96.62	106.3	116.8	128.6	140.8	153.9	168.4
COHORT1920	604746		1.06	5.12	9.54	13.94	18.60	23.34	28.31	33.47	39.12	44.90	51.07	57.83	64.76	72.05	80.05	88.30	96.99	106.3	116.5	127.6	139.4	152.9	166.7
COHORT1921	612055	0.99	4.70	8.77	12.93	17.31	21.67	26.29	31.12	36.17	41.34	46.86	52.83	59.16	65.82	72.87	80.21	88.10	96.67	106.0	115.6	126.1	138.0	150.2	164.2
COHORT1922	628356	4.44	8.12	12.10	15.99	20.12	24.28	28.74	33.39	38.21	43.41	48.86	54.62	60.53	67.10	73.83	81.05	88.81	97.12	106.1	115.7	126.5	137.7	150.2	163.1
COHORT1923	659178	7.22	10.80	14.51	18.10	22.01	25.98	30.15	34.64	39.30	44.10	49.02	54.50	60.28	66.42	73.08	79.97	87.51	95.23	104.0	113.6	123.6	134.9	146.6	159.5
COHORT1924	658334	10.08	13.51	17.02	20.73	24.51	28.54	32.70	36.98	41.56	46.37	51.42	56.94	62.45	68.59	75.08	82.02	89.31	97.17	106.2	115.3	126.0	136.6	148.2	160.4
COHORT1925	711421	12.40	15.58	18.98	22.50	26.07	29.79	33.67	37.86	42.30	46.93	51.73	56.68	62.14	67.78	73.96	80.66	87.86	95.77	104.1	113.3	122.8	133.2	144.0	156.3
COHORT1926	721850	14.18	17.39	20.54	23.86	27.33	30.95	34.83	38.83	43.07	47.63	52.24	57.33	62.71	68.39	74.38	80.96	88.24	95.91	104.4	113.0	122.5	132.4	143.5	155.2
COHORT1927	698210	16.20	19.20	22.54	25.88	29.35	32.90	36.85	40.80	44.97	49.29	53.99	59.25	64.73	70.47	76.72	83.40	90.47	98.36	106.5	115.6	124.9	135.1	146.2	157.6
COHORT1928	736270	17.54	20.48	23.68	27.01	30.43	34.09	37.74	41.79	45.88	50.34	54.97	60.03	65.19	70.75	77.06	83.71	91.02	98.42	106.4	115.0	124.6	134.7	144.9	156.2
COHORT1929	737075	18.84	21.73	24.81	27.86	31.17	34.50	38.13	41.90	46.03	50.14	54.71	59.54	64.75	70.33	76.30	82.83	89.69	97.15	104.8	113.3	122.2	131.6	141.7	152.6
COHORT1930	782420	19.75	22.57	25.49	28.57	31.70	35.14	38.55	42.24	46.11	50.32	54.81	59.62	64.74	70.14	76.06	82.28	88.99	95.98	103.7	111.9	120.5	129.8	139.8	150.3
COHORT1931	785425	20.95	23.71	26.59	29.54	32.69	36.03	39.43	43.14	46.96	51.00	55.51	60.25	65.25	70.86	76.52	82.53	89.10	96.14	103.6	111.3	119.6	128.7	138.2	148.8
COHORT1932	832275	21.51	24.08	26.85	29.69	32.67	35.92	39.25	42.85	46.45	50.49	54.80	59.51	64.63	69.84	75.51	81.57	88.05	94.84	102.0	109.6	117.8	126.4	136.0	146.2
COHORT1933	806635	21.93	24.49	27.16	29.88	32.79	35.85	39.19	42.57	46.23	50.38	54.60	59.24	64.16	69.43	74.78	80.70	86.77	93.05	100.1	107.5	115.4	124.0	133.2	143.2
COHORT1934	816480	22.24	24.77	27.36	30.16	33.00	36.05	39.27	42.64	46.22	50.11	54.32	58.69	63.40	68.39	73.68	79.48	85.41	91.68	98.5	105.5	113.2	121.6	130.6	140.4
COHORT1935	866970	22.76	25.15	27.67	30.34	33.05	35.98	39.20	42.59	46.04	49.84	53.92	58.33	62.69	67.59	72.76	78.23	83.97	90.08	96.7	103.6	111.1	119.0	127.9	137.6
COHORT1936	836580	23.21	25.48	27.95	30.40	33.09	36.06	39.17	42.46	46.01	49.69	53.68	57.86	62.40	67.24	72.17	77.42	83.05	88.96	95.4	102.4	109.8	118.0	126.6	135.8
COHORT1937	872715	23.38	25.54	27.91	30.44	33.22	36.07	39.16	42.54	45.91	49.52	53.36	57.57	61.89	66.43	71.29	76.50	81.92	87.80	94.1	100.8	108.1	115.7	123.9	133.2
COHORT1938	757430	23.84	26.10	28.47	31.05	33.75	36.46	39.38	42.49	45.78	49.22	53.14	57.08	61.21	65.67	70.43	75.47	80.84	86.48	92.7	99.2	106.4	113.8	122.3	131.5
COHORT1939	809920	23.79	25.94	28.31	30.72	33.29	36.10	39.09	42.11	45.35	48.81	52.59	56.36	60.36	64.80	69.31	74.34	79.51	85.05	91.0	97.3	104.1	111.9	120.1	
COHORT1940	909415	24.09	26.18	28.44	30.88	33.61	36.38	39.28	42.36	45.61	49.20	52.76	56.47	60.44	64.67	69.27	74.10	79.20	84.62	90.4	96.5	103.5	110.9		
COHORT1941	965905	24.68	26.82	29.00	31.53	34.11	36.81	39.61	42.70	45.92	49.19	52.69	56.39	60.33	64.58	69.10	73.74	78.90	84.20	90.0	96.5	103.4			
COHORT1942	919570	24.51	26.61	28.89	31.34	33.88	36.62	39.62	42.62	45.71	48.98	52.52	56.25	60.11	64.17	68.52	73.19	77.95	83.24	89.3	95.5				
COHORT1943	961705	24.90	27.04	29.32	31.70	34.17	36.91	39.72	42.69	45.79	49.04	52.45	56.10	59.97	63.89	68.33	72.86	77.59	83.01	88.7					
COHORT1944	852920	25.41	27.46	29.78	32.22	34.84	37.66	40.46	43.37	46.52	49.80	53.36	57.02	60.84	65.04	69.30	73.84	79.15	84.47						
COHORT1945	683795	25.21	27.28	29.54	31.85	34.35	37.08	39.73	42.69	45.60	48.87	52.26	55.91	59.76	63.70	67.81	72.66	77.46							
COHORT1946	934805	25.52	27.67	30.01	32.41	34.95	37.62	40.38	43.30	46.44	49.66	53.05	56.62	60.37	64.29	68.80	73.50								
COHORT1947	1211500	25.36	27.45	29.63	31.98	34.44	37.00	39.72	42.68	45.69	48.81	52.15	55.66	59.37	63.62	67.93									
COHORT1948	1182275	25.73	27.76	29.91	32.16	34.59	37.12	39.89	42.73	45.70	48.87	52.23	55.55	59.40	63.28										
COHORT1949	1145260	25.18	27.20	29.26	31.43	33.81	36.44	39.04	41.79	44.61	47.61	50.71	54.37	57.92											
COHORT1950	1031135	25.67	27.63	29.73	31.91	34.30	36.80	39.37	42.12	44.96	47.97	51.32	54.90												
COHORT1951	947475	25.02	26.92	28.92	31.04	33.32	35.63	38.17	40.75	43.47	46.62	49.87													
COHORT1952	899105	25.03	26.93	29.02	31.10	33.41	35.86	38.29	40.87	43.82	46.74														
COHORT1953	854790	24.20	26.08	28.05	30.12	32.35	34.61	36.93	39.70	42.46															
COHORT1954	823340	24.01	25.79	27.80	29.82	31.90	34.08	36.66	39.07																
COHORT1955	789990	24.35	26.16	28.06	30.00	32.14	34.61	37.02																	
COHORT1956	754530	23.93	25.71	27.56	29.54	31.88	34.17																		
COHORT1957	740825	23.93	25.74	27.57	29.68	31.83																			
COHORT1958	778225	23.46	25.09	27.04	29.04																				
COHORT1959	758975	23.28	25.12	26.93																					
COHORT1960	754020	23.11	24.83																						
COHORT1961	756125	23.19																							
COHORT1962	770600																								
COHORT1963	785240																								
COHORT1964	833055																								
COHORT1965	807845																								
COHORT1966	742370																								
COHORT1967	890465																								
COHORT1968	900550																								
COHORT1969	912327																								
COHORT1970	936189																								
COHORT1971	973414	累積死亡率の分母は1971年以前出生者は1970年人口，1972年以降出生者は出生数であり，色分けも別にしてある																							
COHORT1972	994789																								
COHORT1973	1005513																								
COHORT1974	971739																								
COHORT1975	912537																								
COHORT1976	868816																								
COHORT1977	848755																								
COHORT1978	822459																								
COHORT1979	793090																								
COHORT1980	754720																								
COHORT1981	738635																								
COHORT1982	738470																								
COHORT1983	735062																								
COHORT1984	716233																								
COHORT1985	690307																								
COHORT1986	668202																								
COHORT1987	646618																								
COHORT1988	634949																								
COHORT1989	603758																								
COHORT1990	592125																								
COHORT1991	593080																								
COHORT1992	585983																								
COHORT1993	581214																								
COHORT1994	601419																								
COHORT1995	576566																								
COHORT1996	585498																								
COHORT1997	581909																								
COHORT1998	585816																								
COHORT1999	576027																								
COHORT2000	572893																								
COHORT2001	569627																								
COHORT2002	556740																								
COHORT2003	547540																								
COHORT2004	535783																								
COHORT2005	517819																								
COHORT2006	531720																								
COHORT2007	531019																								
COHORT2008	528848																								
COHORT2009	520562																								
COHORT2010	518806																								
COHORT2011	511242																								

年齢　　千人当たり

74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
191.0	210.7	232.7	256.3	281.6	308.2	337.9	368.4	402.0	435.5	470.3	505.3	543.3	581.1	616.7	653.8	691.0	727.0	762.9	797.7	830.7	861.6	889.8	914.5	937.1	955.6
192.2	212.1	233.4	256.5	281.4	309.1	337.4	368.6	399.9	433.7	468.0	505.1	542.2	578.5	615.9	654.2	692.2	730.6	768.3	804.7	839.8	871.9	901.1	929.0	952.7	
196.5	216.4	237.9	261.0	286.8	313.3	343.4	373.6	405.0	437.6	473.8	509.9	545.4	583.2	622.1	660.5	700.2	740.3	779.7	818.3	855.0	888.4	921.0	950.0		
191.2	210.3	230.8	253.8	277.5	304.0	330.9	359.9	390.2	422.9	456.2	489.5	524.0	561.1	598.4	637.4	677.1	716.6	756.2	794.4	830.9	866.7	899.7			
186.0	204.0	224.4	245.3	268.5	292.1	318.2	344.7	374.4	404.7	434.7	467.0	501.3	536.6	573.9	612.2	651.0	690.6	729.2	767.0	804.9	840.9				
185.6	204.0	222.9	244.4	266.2	290.0	314.8	342.1	370.5	399.1	430.1	463.0	496.8	532.8	570.2	608.8	649.1	688.7	728.0	768.9	808.3					
186.9	204.2	223.7	243.6	265.4	288.1	313.5	339.7	366.5	394.7	425.7	457.5	491.7	527.8	565.1	604.5	643.9	683.0	724.9	766.1						
184.0	201.3	219.3	239.0	259.0	281.7	306.0	330.5	356.7	385.3	415.0	447.1	481.5	517.3	555.3	594.4	634.2	677.0	720.4							
182.3	198.6	216.3	235.0	255.7	277.3	299.8	324.2	350.8	378.5	408.8	441.5	475.8	512.0	549.8	588.5	630.7	674.8								
179.0	195.0	211.2	230.0	249.6	270.0	292.2	316.1	341.4	368.9	398.7	430.1	464.3	499.6	536.9	578.6	621.9									
177.4	192.3	209.4	227.3	245.8	265.6	287.4	310.5	336.2	364.0	393.1	425.4	459.3	494.4	533.9	575.3										
172.8	187.8	203.6	220.1	238.6	258.3	279.1	302.3	327.1	353.4	382.7	413.9	446.3	482.8	521.6											
174.1	188.5	203.4	219.9	237.9	256.8	278.2	301.1	325.9	352.7	381.9	412.8	448.0	485.4												
169.1	182.7	197.3	213.4	230.4	249.2	269.7	291.9	316.6	342.7	370.7	402.6	437.4													
167.4	180.7	195.3	211.1	228.2	246.7	266.7	289.2	313.3	338.9	368.2	399.9														
170.0	183.4	197.7	213.5	230.7	249.4	269.8	291.8	315.5	343.1	373.1															
168.3	181.4	195.9	211.6	228.6	247.4	267.7	289.5	314.6	341.9																
164.3	177.1	191.1	206.0	222.7	240.5	259.7	282.1	306.4																	
161.8	174.3	188.0	203.0	218.9	236.1	255.9	277.7																		
160.4	172.6	185.9	200.3	215.6	233.4	252.9																			
157.1	169.0	181.9	195.8	211.9	229.4																				
154.1	165.9	178.3	192.8	208.1																					
151.0	162.0	175.1	189.0																						
147.6	159.2	171.7																							
146.4	157.5																								
143.2																									

累積死亡率　女 インフルエンザ

年齢

累積死亡率の分母は1971年以前出生者は1970年人口，1972年以降出生者は出生数であり，色分けも別にしてある

学年コホート	出生数又は1970年人口	年齢 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
COHORT1912	470554																							
COHORT1913	481479																							
COHORT1914	481903																							
COHORT1915	497423																							
COHORT1916	513943																							
COHORT1917	510152																							
COHORT1918	501382																							
COHORT1919	557184																							
COHORT1920	604746																							
COHORT1921	612055																							
COHORT1922	628356																							
COHORT1923	659178																							
COHORT1924	658334																							
COHORT1925	711421																							
COHORT1926	721850																							
COHORT1927	698210																							
COHORT1928	736270																							
COHORT1929	737075																							
COHORT1930	782420																							
COHORT1931	785425																							
COHORT1932	832275																							
COHORT1933	806635																							
COHORT1934	816480																							
COHORT1935	866970																							
COHORT1936	836580																							
COHORT1937	872715																							
COHORT1938	757430																							
COHORT1939	809920																							
COHORT1940	909415																							
COHORT1941	965905																							
COHORT1942	919570																							
COHORT1943	961705																							
COHORT1944	852920																							
COHORT1945	683795																							
COHORT1946	934805																							
COHORT1947	1211500																							
COHORT1948	1182275																							0.00
COHORT1949	1145260																						0.00	0.00
COHORT1950	1031135																					0.00	0.00	0.00
COHORT1951	947475																				0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1952	899105																			0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
COHORT1953	854790																		0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
COHORT1954	823340																	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1955	789990																0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1956	754530															0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1957	740825														0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1958	778225													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
COHORT1959	758975												0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1960	754020											0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1961	756125										0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1962	770600									0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1963	785240								0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1964	833055							0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1965	807845						0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1966	742370					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1967	890465				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
COHORT1968	900550			0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1969	912327		0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1970	936189	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
COHORT1971	973414	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
COHORT1972	994789	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
COHORT1973	1005513	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
COHORT1974	971739	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
COHORT1975	912537	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
COHORT1976	868816	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1977	848755	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
COHORT1978	822459	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1979	793090	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1980	754720	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
COHORT1981	738635	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1982	738470	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1983	735062	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1984	716233	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1985	690307	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
COHORT1986	668202	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1987	646618	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
COHORT1988	634949	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
COHORT1989	603758	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
COHORT1990	592125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		
COHORT1991	593080	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			
COHORT1992	585983	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02				
COHORT1993	581214	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03					
COHORT1994	601419	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04						
COHORT1995	576566	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06							
COHORT1996	585498	0.00	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04								
COHORT1997	581909	0.00	0.01	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05									
COHORT1998	585816	0.00	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04										
COHORT1999	576027	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02											
COHORT2000	572893	0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04												
COHORT2001	569627	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04												
COHORT2002	556740	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02													
COHORT2003	547540	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03														
COHORT2004	535783	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03															
COHORT2005	517819	0.00	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03																
COHORT2006	531720	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02																	
COHORT2007	531019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																		
COHORT2008	528848	0.00	0.00	0.01	0.01																			
COHORT2009	520562	0.00	0.00	0.01																				
COHORT2010	518806																							
COHORT2011	511242																							

年齢　　千人当たり

24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
																									0.00
																								0.00	0.01
																							0.00	0.00	0.00
																						0.00	0.00	0.00	0.01
																					0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
																				0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
																			0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
																		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02
																	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02
																0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01
															0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
														0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
												0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
											0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
										0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
									0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
							0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01				
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03								
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04									
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04										
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03											
0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03												
0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02													
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02														
0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02															
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01																
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01																	
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01																		
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01																			
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01																				
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01																					
0.01	0.01	0.01	0.01																						
0.02	0.02	0.02																							
0.01	0.01																								
0.02																									

累積死亡率　女 インフルエンザ

年齢

学年コホート	出生数又は1970年人口	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
COHORT1912	470554										0.00	0.01	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.11	0.11	0.12	0.13
COHORT1913	481479									0.01	0.01	0.01	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08
COHORT1914	481903								0.00	0.01	0.03	0.04	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10
COHORT1915	497423							0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08
COHORT1916	513943						0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
COHORT1917	510152					0.00	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07
COHORT1918	501382				0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07
COHORT1919	557184			0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07
COHORT1920	604746		0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06
COHORT1921	612055	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07
COHORT1922	628356	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07
COHORT1923	659178	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06
COHORT1924	658334	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05
COHORT1925	711421	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05
COHORT1926	721850	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05
COHORT1927	698210	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05	0.05
COHORT1928	736270	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04
COHORT1929	737075	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07
COHORT1930	782420	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06
COHORT1931	785425	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05
COHORT1932	832275	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06
COHORT1933	806635	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05
COHORT1934	816480	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05
COHORT1935	866970	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
COHORT1936	836580	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05
COHORT1937	872715	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
COHORT1938	757430	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05
COHORT1939	809920	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	
COHORT1940	909415	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04		
COHORT1941	965905	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03			
COHORT1942	919570	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04				
COHORT1943	961705	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03					
COHORT1944	852920	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03						
COHORT1945	683795	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01							
COHORT1946	934805	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02								
COHORT1947	1211500	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02									
COHORT1948	1182275	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02										
COHORT1949	1145260	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02											
COHORT1950	1031135	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03												
COHORT1951	947475	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02													
COHORT1952	899105	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02														
COHORT1953	854790	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02															
COHORT1954	823340	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02																
COHORT1955	789990	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02																	
COHORT1956	754530	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02																		
COHORT1957	740825	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01																			
COHORT1958	778225	0.02	0.02	0.02	0.02																				
COHORT1959	758975	0.01	0.01	0.01																					
COHORT1960	754020	0.02	0.02																						
COHORT1961	756125	0.01																							
COHORT1962	770600																								
COHORT1963	785240																								
COHORT1964	833055																								
COHORT1965	807845																								
COHORT1966	742370																								
COHORT1967	890465																								
COHORT1968	900550																								
COHORT1969	912327																								
COHORT1970	936189																								
COHORT1971	973414																								
COHORT1972	994789																								
COHORT1973	1005513																								
COHORT1974	971739																								
COHORT1975	912537																								
COHORT1976	868816																								
COHORT1977	848755																								
COHORT1978	822459																								
COHORT1979	793090																								
COHORT1980	754720																								
COHORT1981	738635																								
COHORT1982	738470																								
COHORT1983	735062																								
COHORT1984	716233																								
COHORT1985	690307																								
COHORT1986	668202																								
COHORT1987	646618																								
COHORT1988	634949																								
COHORT1989	603758																								
COHORT1990	592125																								
COHORT1991	593080																								
COHORT1992	585983																								
COHORT1993	581214																								
COHORT1994	601419																								
COHORT1995	576566																								
COHORT1996	585498																								
COHORT1997	581909																								
COHORT1998	585816																								
COHORT1999	576027																								
COHORT2000	572893																								
COHORT2001	569627																								
COHORT2002	556740																								
COHORT2003	547540																								
COHORT2004	535783																								
COHORT2005	517819																								
COHORT2006	531720																								
COHORT2007	531019																								
COHORT2008	528848																								
COHORT2009	520562																								
COHORT2010	518806																								
COHORT2011	511242																								

累積死亡率の分母は1971年以前出生者は1970年人口，1972年以降出生者は出生数であり，色分けも別にしてある

年齢　　千人当たり

74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
0.13	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.18	0.18	0.22	0.22	0.27	0.31	0.37	0.40	0.40	0.40	0.47	0.51	0.61	0.68	0.71	0.73	0.74	0.74	0.76	0.78
0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.12	0.12	0.16	0.17	0.21	0.24	0.33	0.38	0.39	0.40	0.46	0.51	0.63	0.71	0.73	0.75	0.76	0.77	0.78	0.81	
0.11	0.12	0.12	0.13	0.14	0.14	0.18	0.18	0.22	0.24	0.30	0.32	0.33	0.34	0.41	0.46	0.57	0.64	0.67	0.69	0.72	0.72	0.73	0.77		
0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.14	0.15	0.17	0.18	0.24	0.27	0.27	0.29	0.36	0.40	0.47	0.56	0.57	0.59	0.61	0.62	0.63	0.71			
0.06	0.07	0.09	0.09	0.12	0.12	0.16	0.18	0.20	0.23	0.24	0.25	0.31	0.34	0.42	0.49	0.51	0.53	0.55	0.55	0.56	0.61				
0.08	0.08	0.08	0.10	0.11	0.13	0.14	0.17	0.20	0.20	0.21	0.26	0.30	0.37	0.42	0.45	0.47	0.49	0.50	0.52	0.59					
0.08	0.08	0.11	0.11	0.13	0.15	0.18	0.19	0.20	0.20	0.25	0.28	0.33	0.39	0.41	0.43	0.45	0.46	0.48	0.53						
0.07	0.09	0.09	0.10	0.11	0.13	0.14	0.15	0.16	0.21	0.24	0.30	0.35	0.36	0.37	0.40	0.40	0.42	0.49							
0.08	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.13	0.14	0.17	0.20	0.25	0.29	0.31	0.33	0.35	0.35	0.36	0.42								
0.07	0.08	0.08	0.10	0.11	0.11	0.12	0.14	0.16	0.20	0.26	0.27	0.30	0.32	0.33	0.34	0.40									
0.07	0.08	0.10	0.11	0.11	0.11	0.14	0.16	0.20	0.22	0.24	0.25	0.26	0.26	0.28	0.33										
0.07	0.08	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.17	0.18	0.21	0.21	0.22	0.23	0.24	0.29											
0.06	0.07	0.07	0.07	0.09	0.10	0.14	0.16	0.16	0.17	0.18	0.19	0.21	0.25												
0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.16	0.22													
0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11	0.12	0.12	0.13	0.15	0.17														
0.06	0.08	0.09	0.11	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.19															
0.05	0.06	0.07	0.09	0.09	0.09	0.10	0.11	0.12	0.15																
0.08	0.09	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.13	0.15																	
0.07	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.12																		
0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09																			
0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08																				
0.06	0.06	0.06	0.07	0.08																					
0.06	0.06	0.07	0.08																						
0.04	0.04	0.05																							
0.05	0.06																								
0.05																									

累積死亡率　　女 食道がん

累積死亡率の分母は1971年以前出生者は1970年人口，1972年以降出生者は出生数であり，色分けも別にしてある

学年コホート	出生数又は1970年人口	年齢 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
COHORT1912	470554																							
COHORT1913	481479																							
COHORT1914	481903																							
COHORT1915	497423																							
COHORT1916	513943																							
COHORT1917	510152																							
COHORT1918	501382																							
COHORT1919	557184																							
COHORT1920	604746																							
COHORT1921	612055																							
COHORT1922	628356																							
COHORT1923	659178																							
COHORT1924	658334																							
COHORT1925	711421																							
COHORT1926	721850																							
COHORT1927	698210																							
COHORT1928	736270																							
COHORT1929	737075																							
COHORT1930	782420																							
COHORT1931	785425																							
COHORT1932	832275																							
COHORT1933	806635																							
COHORT1934	816480																							
COHORT1935	866970																							
COHORT1936	836580																							
COHORT1937	872715																							
COHORT1938	757430																							
COHORT1939	809920																							
COHORT1940	909415																							
COHORT1941	965905																							
COHORT1942	919570																							
COHORT1943	961705																							
COHORT1944	852920																							
COHORT1945	683795																							
COHORT1946	934805																							
COHORT1947	1211500																							
COHORT1948	1182275																							0.00
COHORT1949	1145260																						0.00	0.00
COHORT1950	1031135																					0.00	0.00	0.00
COHORT1951	947475																				0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1952	899105																			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1953	854790																		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1954	823340																	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1955	789990																0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1956	754530															0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1957	740825														0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1958	778225													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1959	758975												0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1960	754020											0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1961	756125										0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1962	770600									0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1963	785240								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1964	833055							0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1965	807845						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1966	742370					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1967	890465				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1968	900550			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1969	912327		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1970	936189	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1971	973414	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1972	994789	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1973	1005513	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1974	971739	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1975	912537	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1976	868816	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1977	848755																							
COHORT1978	822459																							
COHORT1979	793090																							
COHORT1980	754720																							
COHORT1981	738635																							
COHORT1982	738470	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1983	735062																							
COHORT1984	716233																							
COHORT1985	690307																							
COHORT1986	668202	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COHORT1987	646618																							
COHORT1988	634949																							
COHORT1989	603758																							
COHORT1990	592125																							
COHORT1991	593080																							
COHORT1992	585983																							
COHORT1993	581214																							
COHORT1994	601419																							
COHORT1995	576566																							
COHORT1996	585498																							
COHORT1997	581909																							
COHORT1998	585816																							
COHORT1999	576027																							
COHORT2000	572893																							
COHORT2001	569627																							
COHORT2002	556740																							
COHORT2003	547540																							
COHORT2004	535783																							
COHORT2005	517819																							
COHORT2006	531720																							
COHORT2007	531019																							
COHORT2008	528848																							
COHORT2009	520562																							
COHORT2010	518806																							
COHORT2011	511242																							

年齢　　千人当たり

24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
																									0.00
																								0.00	0.02
																							0.00	0.01	0.02
																						0.00	0.01	0.02	0.03
																					0.00	0.01	0.02	0.02	0.03
																				0.00	0.00	0.02	0.03	0.04	0.04
																			0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.03	0.04
																		0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05
																	0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04
																0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05
															0.00	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05
														0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05
													0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04
												0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07
											0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06
										0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05
									0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03
								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05
							0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.05
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04
			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.06	0.06
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.05
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.05
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03			
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02				
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02					
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02						
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01							
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01								
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00									
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00											
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00													
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00														
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00															
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																			
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																				
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																					
0.00	0.00	0.00	0.00																						
0.00	0.00	0.00																							
0.00	0.00																								

累積死亡率　　女 食道がん

年齢

学年コホート	出生数又は1970年人口	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
COHORT1912	470554										0.01	0.06	0.15	0.22	0.28	0.35	0.40	0.46	0.56	0.64	0.72	0.82	0.91	0.98	1.06
COHORT1913	481479									0.02	0.06	0.12	0.16	0.23	0.26	0.32	0.38	0.44	0.53	0.60	0.66	0.73	0.81	0.88	0.96
COHORT1914	481903								0.01	0.07	0.13	0.19	0.24	0.28	0.36	0.40	0.46	0.51	0.59	0.67	0.75	0.82	0.89	0.96	1.06
COHORT1915	497423							0.01	0.04	0.08	0.12	0.15	0.19	0.23	0.29	0.33	0.39	0.47	0.53	0.62	0.67	0.75	0.86	0.95	1.03
COHORT1916	513943						0.00	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.22	0.26	0.30	0.37	0.43	0.50	0.56	0.64	0.72	0.78	0.85	0.93	0.99
COHORT1917	510152					0.02	0.06	0.11	0.14	0.18	0.21	0.26	0.30	0.33	0.38	0.44	0.49	0.56	0.62	0.68	0.75	0.82	0.90	0.96	1.04
COHORT1918	501382				0.00	0.02	0.06	0.09	0.14	0.17	0.20	0.23	0.26	0.31	0.34	0.38	0.42	0.46	0.51	0.56	0.61	0.67	0.73	0.82	0.88
COHORT1919	557184			0.01	0.03	0.06	0.07	0.11	0.13	0.17	0.21	0.24	0.28	0.31	0.36	0.40	0.45	0.51	0.55	0.60	0.67	0.73	0.80	0.85	0.92
COHORT1920	604746		0.00	0.02	0.04	0.06	0.09	0.11	0.14	0.16	0.19	0.22	0.25	0.31	0.35	0.40	0.44	0.49	0.54	0.59	0.64	0.70	0.76	0.82	0.90
COHORT1921	612055	0.00	0.03	0.04	0.06	0.10	0.12	0.14	0.17	0.19	0.22	0.26	0.30	0.33	0.37	0.40	0.45	0.48	0.53	0.58	0.63	0.68	0.73	0.80	0.87
COHORT1922	628356	0.01	0.03	0.05	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.20	0.25	0.27	0.30	0.33	0.37	0.40	0.45	0.49	0.54	0.60	0.67	0.70	0.75	0.82
COHORT1923	659178	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09	0.11	0.13	0.16	0.17	0.19	0.21	0.26	0.28	0.31	0.36	0.40	0.45	0.50	0.55	0.59	0.64	0.69	0.74	0.82
COHORT1924	658334	0.04	0.05	0.06	0.08	0.09	0.11	0.14	0.17	0.21	0.22	0.25	0.29	0.32	0.35	0.39	0.43	0.46	0.51	0.56	0.61	0.66	0.72	0.76	0.83
COHORT1925	711421	0.05	0.07	0.08	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.21	0.25	0.27	0.31	0.35	0.38	0.42	0.46	0.50	0.55	0.61	0.65	0.70	0.75	0.80
COHORT1926	721850	0.04	0.05	0.07	0.08	0.10	0.12	0.13	0.15	0.16	0.19	0.21	0.24	0.25	0.28	0.31	0.34	0.37	0.41	0.45	0.49	0.53	0.57	0.61	0.65
COHORT1927	698210	0.05	0.06	0.08	0.09	0.11	0.12	0.13	0.16	0.18	0.20	0.22	0.25	0.27	0.30	0.35	0.37	0.40	0.44	0.49	0.55	0.59	0.63	0.69	0.75
COHORT1928	736270	0.04	0.05	0.06	0.08	0.10	0.11	0.12	0.15	0.16	0.17	0.20	0.23	0.26	0.28	0.32	0.35	0.39	0.43	0.47	0.52	0.57	0.62	0.67	0.72
COHORT1929	737075	0.06	0.07	0.09	0.10	0.10	0.12	0.12	0.14	0.15	0.17	0.20	0.22	0.25	0.28	0.30	0.33	0.37	0.41	0.44	0.49	0.53	0.56	0.62	0.68
COHORT1930	782420	0.05	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.15	0.18	0.21	0.24	0.26	0.29	0.31	0.34	0.37	0.41	0.45	0.48	0.53	0.59	0.64	0.70
COHORT1931	785425	0.06	0.07	0.08	0.08	0.10	0.11	0.13	0.16	0.17	0.20	0.23	0.25	0.28	0.31	0.34	0.38	0.41	0.44	0.48	0.52	0.55	0.59	0.64	0.69
COHORT1932	832275	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.18	0.20	0.24	0.28	0.31	0.34	0.36	0.41	0.43	0.47	0.51	0.55	0.60	0.66	0.71	0.77
COHORT1933	806635	0.06	0.07	0.07	0.09	0.11	0.12	0.13	0.14	0.17	0.19	0.22	0.24	0.26	0.30	0.33	0.37	0.40	0.46	0.49	0.55	0.59	0.64	0.67	0.73
COHORT1934	816480	0.06	0.06	0.08	0.10	0.11	0.12	0.15	0.17	0.19	0.22	0.25	0.27	0.30	0.34	0.37	0.41	0.44	0.47	0.52	0.55	0.61	0.66	0.71	0.77
COHORT1935	866970	0.08	0.09	0.10	0.10	0.11	0.13	0.14	0.17	0.18	0.20	0.23	0.27	0.30	0.33	0.36	0.41	0.46	0.50	0.54	0.59	0.64	0.70	0.76	0.82
COHORT1936	836580	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.14	0.15	0.17	0.20	0.24	0.27	0.32	0.35	0.39	0.44	0.46	0.50	0.55	0.60	0.63	0.68	0.73	0.79
COHORT1937	872715	0.05	0.06	0.08	0.09	0.11	0.12	0.14	0.16	0.18	0.21	0.24	0.26	0.29	0.32	0.36	0.40	0.44	0.47	0.51	0.56	0.61	0.65	0.71	0.76
COHORT1938	757430	0.03	0.04	0.05	0.06	0.08	0.09	0.11	0.12	0.13	0.15	0.19	0.23	0.25	0.29	0.33	0.38	0.42	0.44	0.48	0.51	0.57	0.62	0.67	0.74
COHORT1939	809920	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.13	0.16	0.18	0.20	0.23	0.26	0.29	0.32	0.37	0.40	0.45	0.49	0.52	0.57	0.62	0.67	0.72	0.78	
COHORT1940	909415	0.05	0.06	0.06	0.07	0.09	0.11	0.13	0.16	0.19	0.23	0.25	0.28	0.32	0.37	0.42	0.47	0.53	0.57	0.62	0.66	0.70	0.75		
COHORT1941	965905	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.22	0.25	0.29	0.32	0.36	0.40	0.44	0.46	0.51	0.56	0.61	0.65			
COHORT1942	919570	0.06	0.08	0.08	0.10	0.12	0.13	0.15	0.17	0.20	0.22	0.26	0.30	0.34	0.39	0.44	0.48	0.52	0.57	0.63	0.68				
COHORT1943	961705	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.14	0.16	0.20	0.23	0.26	0.30	0.34	0.36	0.40	0.44	0.47	0.52	0.57					
COHORT1944	852920	0.06	0.08	0.09	0.11	0.13	0.15	0.16	0.20	0.23	0.26	0.31	0.33	0.36	0.40	0.44	0.47	0.51	0.56						
COHORT1945	683795	0.05	0.07	0.08	0.10	0.12	0.14	0.17	0.19	0.22	0.25	0.28	0.31	0.35	0.39	0.43	0.47	0.51							
COHORT1946	934805	0.05	0.07	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	0.21	0.24	0.26	0.28	0.31	0.34	0.38	0.42								
COHORT1947	1211500	0.05	0.06	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.23	0.25	0.29	0.32	0.36	0.39									
COHORT1948	1182275	0.06	0.07	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.23	0.27	0.30	0.33	0.38										
COHORT1949	1145260	0.04	0.06	0.07	0.08	0.10	0.13	0.15	0.17	0.19	0.22	0.25	0.28	0.32											
COHORT1950	1031135	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11	0.14	0.15	0.18	0.20	0.24	0.27	0.30												
COHORT1951	947475	0.05	0.06	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	0.21	0.24	0.26													
COHORT1952	899105	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.14	0.16	0.18	0.20	0.23														
COHORT1953	854790	0.06	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.16	0.19	0.22															
COHORT1954	823340	0.05	0.07	0.08	0.10	0.12	0.14	0.17	0.18																
COHORT1955	789990	0.06	0.07	0.08	0.10	0.12	0.15	0.16																	
COHORT1956	754530	0.06	0.08	0.09	0.11	0.13	0.14																		
COHORT1957	740825	0.06	0.07	0.09	0.11	0.13																			
COHORT1958	778225	0.06	0.08	0.09	0.11																				
COHORT1959	758975	0.07	0.08	0.09																					
COHORT1960	754020	0.06	0.09																						
COHORT1961	756125	0.06																							
COHORT1962	770600																								
COHORT1963	785240																								
COHORT1964	833055																								
COHORT1965	807845																								
COHORT1966	742370																								
COHORT1967	890465																								
COHORT1968	900550																								
COHORT1969	912327																								
COHORT1970	936189																								
COHORT1971	973414	累積死亡率の分母は1971年以前出生者は1970年人口，1972年以降出生者は出生数であり，色分けも別にしてある																							
COHORT1972	994789																								
COHORT1973	1005513																								
COHORT1974	971739																								
COHORT1975	912537																								
COHORT1976	868816																								
COHORT1977	848755																								
COHORT1978	822459																								
COHORT1979	793090																								
COHORT1980	754720																								
COHORT1981	738635																								
COHORT1982	738470																								
COHORT1983	735062																								
COHORT1984	716233																								
COHORT1985	690307																								
COHORT1986	668202																								
COHORT1987	646618																								
COHORT1988	634949																								
COHORT1989	603758																								
COHORT1990	592125																								
COHORT1991	593080																								
COHORT1992	585983																								
COHORT1993	581214																								
COHORT1994	601419																								
COHORT1995	576566																								
COHORT1996	585498																								
COHORT1997	581909																								
COHORT1998	585816																								
COHORT1999	576027																								
COHORT2000	572893																								
COHORT2001	569627																								
COHORT2002	556740																								
COHORT2003	547540																								
COHORT2004	535783																								
COHORT2005	517819																								
COHORT2006	531720																								
COHORT2007	531019																								
COHORT2008	528848																								
COHORT2009	520562																								
COHORT2010	518806																								
COHORT2011	511242																								