

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
5.96	6.54	7.12	7.70	8.21	8.81	9.36	9.88	10.37	10.88	11.40	11.82	12.26	12.66	13.03	13.33	13.57	13.75	13.92	14.04	14.13	14.23	14.29	14.33	14.38	14.39
6.33	6.88	7.54	8.10	8.65	9.27	9.85	10.38	10.92	11.48	11.93	12.36	12.78	13.15	13.41	13.68	13.95	14.19	14.35	14.48	14.61	14.71	14.77	14.81	14.86	
6.58	7.22	7.84	8.46	9.05	9.67	10.29	10.88	11.47	11.96	12.44	12.93	13.32	13.67	14.01	14.33	14.60	14.87	15.06	15.22	15.34	15.46	15.53	15.58		
6.47	7.08	7.65	8.19	8.84	9.43	10.00	10.54	11.10	11.64	12.20	12.64	13.06	13.40	13.73	14.05	14.36	14.65	14.85	15.03	15.13	15.22	15.30			
6.60	7.18	7.74	8.33	8.86	9.47	10.08	10.66	11.19	11.72	12.22	12.66	13.11	13.51	13.89	14.21	14.48	14.76	14.95	15.13	15.27	15.38				
6.64	7.19	7.77	8.43	9.09	9.73	10.29	10.83	11.37	11.89	12.38	12.84	13.27	13.64	14.03	14.37	14.67	14.96	15.17	15.33	15.46					
7.10	7.65	8.28	8.90	9.49	10.06	10.68	11.29	11.82	12.35	12.79	13.30	13.76	14.09	14.43	14.81	15.10	15.34	15.51	15.69						
7.25	7.88	8.46	9.02	9.70	10.24	10.80	11.37	11.90	12.40	12.95	13.45	13.93	14.40	14.78	15.14	15.42	15.69	15.89							
7.46	8.01	8.58	9.22	9.79	10.39	11.00	11.59	12.17	12.74	13.23	13.78	14.28	14.76	15.11	15.43	15.76	16.02								
7.63	8.21	8.76	9.35	9.95	10.57	11.22	11.81	12.35	12.94	13.49	14.02	14.45	14.88	15.28	15.66	15.96									
7.52	8.11	8.76	9.44	9.99	10.60	11.23	11.82	12.46	13.07	13.61	14.14	14.63	15.12	15.57	15.94										
7.34	7.89	8.48	9.05	9.62	10.25	10.81	11.34	11.90	12.41	12.98	13.50	13.96	14.42	14.82											
7.35	7.93	8.53	9.11	9.76	10.39	10.97	11.56	12.16	12.75	13.34	13.88	14.43	14.90												
7.67	8.27	8.84	9.43	10.01	10.61	11.18	11.81	12.41	13.04	13.64	14.17	14.61													
7.70	8.29	8.89	9.50	10.09	10.69	11.32	11.96	12.53	13.13	13.71	14.25														
7.60	8.17	8.75	9.42	9.98	10.60	11.25	11.91	12.49	13.07	13.62															
8.01	8.62	9.20	9.78	10.38	11.00	11.69	12.33	12.97	13.56																
7.60	8.18	8.78	9.38	9.99	10.62	11.28	11.90	12.54																	
7.45	7.98	8.60	9.18	9.86	10.45	11.08	11.74																		
7.65	8.24	8.82	9.42	10.05	10.67	11.33																			
7.38	7.94	8.53	9.16	9.76	10.41																				
7.85	8.45	9.06	9.73	10.42																					
7.59	8.24	8.86	9.48																						
7.58	8.16	8.80																							
8.17	8.79																								
8.03																									

累積死亡率 男 肺がん

学年コホート	年齢																									
	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	396387									0.13	0.64	1.21	2.00	2.77	3.72	4.81	6.03	7.36	8.77	10.44	12.27	14.08	16.11	18.23		
COHORT1913	410909								0.11	0.58	1.13	1.73	2.48	3.31	4.24	5.29	6.52	7.89	9.43	11.12	12.86	14.79	16.79	19.01		
COHORT1914	417963							0.09	0.52	1.04	1.63	2.25	2.99	3.87	4.79	5.87	7.10	8.52	10.03	11.63	13.44	15.44	17.62	19.81		
COHORT1915	419108						0.08	0.45	0.90	1.41	1.97	2.69	3.48	4.37	5.49	6.54	7.82	9.31	10.90	12.64	14.51	16.44	18.51	20.77		
COHORT1916	425462						0.08	0.42	0.77	1.21	1.72	2.24	2.89	3.76	4.63	5.63	6.79	8.07	9.55	10.94	12.66	14.53	16.61	18.77	21.11	
COHORT1917	415077						0.07	0.32	0.67	1.09	1.54	2.09	2.63	3.34	4.13	5.07	6.04	7.23	8.55	10.04	11.52	13.21	14.92	16.96	19.05	21.50
COHORT1918	408902				0.07	0.34	0.65	0.96	1.35	1.80	2.37	2.95	3.71	4.54	5.45	6.47	7.60	9.03	10.51	12.09	13.81	15.66	17.68	19.83	22.35	
COHORT1919	443364			0.04	0.24	0.45	0.71	1.05	1.45	1.95	2.44	3.08	3.80	4.61	5.49	6.61	7.79	9.00	10.36	12.01	13.76	15.71	17.75	20.00	22.25	
COHORT1920	466027		0.05	0.21	0.46	0.69	0.97	1.37	1.79	2.27	2.83	3.38	4.13	4.92	5.83	6.86	8.06	9.29	10.69	12.29	14.09	15.99	18.08	20.36	22.68	
COHORT1921	466071	0.04	0.20	0.41	0.60	0.89	1.16	1.50	1.91	2.46	2.98	3.68	4.45	5.24	6.18	7.24	8.41	9.69	11.20	12.92	14.83	16.74	18.79	20.93	23.23	
COHORT1922	491866	0.16	0.31	0.47	0.70	0.97	1.33	1.69	2.12	2.59	3.11	3.81	4.58	5.48	6.39	7.42	8.59	9.97	11.58	13.26	15.16	17.17	19.34	21.64	24.03	
COHORT1923	556209	0.29	0.46	0.64	0.89	1.18	1.49	1.87	2.33	2.79	3.31	3.96	4.71	5.57	6.56	7.71	8.85	10.29	11.83	13.42	15.24	17.21	19.23	21.67	24.08	
COHORT1924	606283	0.40	0.56	0.77	1.02	1.28	1.62	2.01	2.51	3.03	3.62	4.28	5.04	6.01	7.02	8.10	9.39	10.78	12.31	14.03	15.92	17.89	20.10	22.51	24.98	
COHORT1925	674093	0.44	0.58	0.77	1.02	1.34	1.68	2.10	2.57	3.12	3.75	4.42	5.15	6.06	7.10	8.23	9.48	10.87	12.48	14.12	15.96	17.92	20.24	22.47	24.96	
COHORT1926	708480	0.58	0.79	1.00	1.27	1.60	1.98	2.40	2.90	3.45	4.03	4.66	5.45	6.38	7.49	8.70	10.01	11.46	13.04	14.78	16.65	18.59	20.70	23.00	25.43	
COHORT1927	707590	0.66	0.83	1.06	1.33	1.63	2.00	2.45	2.90	3.46	4.10	4.82	5.63	6.58	7.68	8.81	10.18	11.65	13.21	14.92	16.83	18.87	21.12	23.45	25.78	
COHORT1928	743605	0.78	0.95	1.14	1.41	1.71	2.10	2.53	3.01	3.59	4.23	4.97	5.83	6.75	7.77	9.01	10.41	11.96	13.62	15.52	17.39	19.29	21.39	23.66	26.11	
COHORT1929	745945	0.88	1.08	1.34	1.59	1.95	2.34	2.73	3.21	3.79	4.42	5.18	5.96	6.91	7.99	9.20	10.52	11.94	13.55	15.24	17.07	19.08	21.04	23.24	25.52	
COHORT1930	796530	0.91	1.12	1.32	1.59	1.93	2.29	2.72	3.21	3.78	4.39	5.02	5.85	6.74	7.68	8.82	10.11	11.49	13.01	14.54	16.33	18.19	20.22	22.33	24.52	
COHORT1931	797165	0.85	1.04	1.29	1.54	1.81	2.15	2.59	3.04	3.60	4.20	4.94	5.66	6.59	7.59	8.75	9.97	11.34	12.73	14.29	15.95	17.73	19.60	21.59	23.78	
COHORT1932	845115	0.95	1.13	1.38	1.61	1.90	2.25	2.66	3.14	3.66	4.27	4.95	5.70	6.53	7.48	8.54	9.69	11.01	12.35	13.79	15.43	17.21	19.00	21.04	23.13	
COHORT1933	811330	0.90	1.10	1.33	1.58	1.84	2.19	2.58	3.06	3.56	4.13	4.79	5.56	6.43	7.33	8.38	9.41	10.60	11.89	13.32	14.92	16.54	18.24	20.09	21.98	
COHORT1934	822855	0.94	1.10	1.31	1.56	1.84	2.13	2.51	2.93	3.39	3.97	4.62	5.27	6.07	6.96	7.92	8.95	10.06	11.31	12.65	14.16	15.77	17.47	19.23	21.21	
COHORT1935	873775	0.92	1.12	1.29	1.55	1.81	2.09	2.42	2.82	3.30	3.84	4.42	5.07	5.80	6.65	7.58	8.57	9.71	10.90	12.20	13.65	15.18	16.84	18.60	20.44	
COHORT1936	840950	0.90	1.06	1.25	1.45	1.76	2.07	2.45	2.86	3.35	3.91	4.48	5.14	5.88	6.64	7.56	8.52	9.53	10.66	11.95	13.35	14.92	16.55	18.29	20.10	
COHORT1937	866905	0.92	1.09	1.32	1.53	1.80	2.09	2.46	2.84	3.33	3.86	4.45	5.12	5.83	6.64	7.52	8.49	9.55	10.78	12.05	13.44	15.00	16.60	18.38	20.24	
COHORT1938	753615	0.92	1.11	1.31	1.53	1.83	2.17	2.52	2.89	3.34	3.83	4.44	5.10	5.91	6.68	7.62	8.60	9.66	10.93	12.27	13.67	15.14	16.73	18.51	20.39	
COHORT1939	806675	0.99	1.15	1.39	1.60	1.87	2.18	2.51	2.98	3.47	4.05	4.67	5.33	6.04	6.86	7.76	8.79	9.84	11.04	12.43	13.91	15.50	17.24	18.99		
COHORT1940	899155	1.05	1.21	1.45	1.72	1.98	2.33	2.74	3.15	3.65	4.17	4.78	5.46	6.13	6.99	7.95	9.03	10.14	11.44	12.81	14.26	15.82	17.55			
COHORT1941	962390	1.10	1.30	1.54	1.82	2.10	2.45	2.89	3.35	3.86	4.44	5.05	5.71	6.45	7.38	8.35	9.44	10.67	11.98	13.37	14.88	16.63				
COHORT1942	905610	1.22	1.41	1.64	1.94	2.26	2.64	3.08	3.50	3.98	4.53	5.15	5.84	6.66	7.64	8.68	9.86	11.09	12.43	13.92	15.58					
COHORT1943	944255	1.24	1.45	1.69	1.98	2.32	2.70	3.08	3.59	4.13	4.74	5.41	6.19	7.07	8.04	9.12	10.32	11.54	12.89	14.38						
COHORT1944	838150	1.29	1.50	1.77	2.10	2.43	2.84	3.28	3.80	4.38	5.04	5.72	6.49	7.40	8.39	9.49	10.68	11.97	13.38							
COHORT1945	676195	1.40	1.64	1.92	2.19	2.53	2.94	3.38	3.87	4.48	5.13	5.86	6.62	7.45	8.42	9.52	10.75	12.17								
COHORT1946	926940	1.40	1.62	1.88	2.17	2.53	2.92	3.32	3.77	4.32	4.94	5.62	6.43	7.31	8.30	9.37	10.48									
COHORT1947	1202015	1.48	1.72	1.97	2.27	2.60	2.94	3.34	3.85	4.38	5.02	5.73	6.50	7.35	8.25	9.33										
COHORT1948	1173395	1.43	1.63	1.89	2.20	2.53	2.88	3.29	3.78	4.33	4.91	5.59	6.30	7.16	8.12											
COHORT1949	1139470	1.40	1.60	1.87	2.16	2.50	2.88	3.31	3.76	4.31	4.86	5.54	6.31	7.16												
COHORT1950	1034100	1.38	1.61	1.84	2.15	2.49	2.87	3.27	3.71	4.21	4.82	5.46	6.18													
COHORT1951	950235	1.40	1.62	1.86	2.15	2.45	2.82	3.23	3.68	4.21	4.75	5.38														
COHORT1952	914995	1.36	1.56	1.79	2.08	2.39	2.70	3.12	3.56	4.08	4.60															
COHORT1953	871660	1.28	1.47	1.71	1.99	2.26	2.62	2.97	3.38	3.85																
COHORT1954	851125	1.29	1.48	1.71	1.98	2.26	2.58	2.96	3.33																	
COHORT1955	823015	1.35	1.52	1.73	1.99	2.27	2.60	2.98																		
COHORT1956	781800	1.31	1.50	1.73	2.00	2.30	2.59																			
COHORT1957	769160	1.27	1.45	1.67	1.92	2.18																				
COHORT1958	809955	1.21	1.41	1.61	1.81																					
COHORT1959	790795	1.18	1.35	1.54																						
COHORT1960	791800	1.19	1.36																							
COHORT1961	791750	1.06																								
COHORT1962	802895																									
COHORT1963	823665																									
COHORT1964	867555																									
COHORT1965	846325																									
COHORT1966	782025																									
COHORT1967	933480																									
COHORT1968	943230																									
COHORT1969	977293																									
COHORT1970	1002599																									
COHORT1971	1038161																									

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
20.52	22.95	25.46	28.09	30.46	32.90	35.47	37.85	40.25	42.59	44.89	46.90	48.65	50.24	51.69	52.96	54.08	54.95	55.68	56.23	56.68	57.01	57.33	57.58	57.80	57.88
21.32	23.89	26.34	29.02	31.55	34.19	36.70	39.18	41.67	44.00	46.40	48.58	50.55	52.21	53.77	55.08	56.27	57.19	58.03	58.68	59.19	59.55	59.87	60.11	60.32	
22.17	24.65	27.25	29.89	32.59	35.36	38.21	40.92	43.44	45.92	48.15	50.36	52.42	54.24	55.91	57.35	58.59	59.57	60.46	61.14	61.65	62.07	62.34	62.56		
23.17	25.74	28.29	30.94	33.54	36.40	38.98	41.61	44.13	46.61	48.92	51.15	53.10	54.92	56.51	57.91	59.11	60.17	61.00	61.71	62.22	62.64	62.97			
23.45	25.98	28.60	31.30	34.02	36.65	39.37	41.99	44.64	47.19	49.49	51.66	53.65	55.49	57.06	58.52	59.85	60.86	61.64	62.37	62.99	63.45				
24.01	26.47	29.03	31.92	34.74	37.58	40.15	42.88	45.59	48.04	50.36	52.70	54.81	56.77	58.59	60.16	61.36	62.42	63.41	64.19	64.79					
24.82	27.49	30.10	32.89	35.63	38.34	41.04	43.72	46.45	49.04	51.50	53.81	55.98	58.03	59.88	61.53	62.86	64.09	65.11	65.88						
24.57	27.22	29.91	32.60	35.59	38.39	41.18	43.85	46.43	49.07	51.53	53.85	55.93	57.94	59.78	61.41	62.86	64.12	65.11							
25.15	27.75	30.43	33.25	36.03	38.99	41.84	44.66	47.33	49.99	52.55	54.92	57.11	59.21	60.97	62.62	64.09	65.23								
25.80	28.53	31.29	34.07	36.91	39.79	42.50	45.40	48.29	50.98	53.59	56.03	58.41	60.63	62.51	64.30	65.76									
26.58	29.21	32.01	34.80	37.66	40.42	43.22	46.11	48.88	51.79	54.44	57.08	59.33	61.53	63.50	65.23										
26.51	29.04	31.80	34.51	37.41	40.21	43.16	46.12	48.86	51.57	54.32	56.85	59.17	61.34	63.30											
27.62	30.18	32.86	35.67	38.62	41.55	44.55	47.46	50.42	53.40	56.13	58.68	61.17	63.35	63.30											
27.49	30.13	32.77	35.53	38.22	41.29	44.36	47.28	50.20	53.08	55.81	58.43	60.85													
27.94	30.58	33.28	35.98	38.76	41.59	44.49	47.35	50.27	53.04	55.80	58.32														
28.31	30.97	33.70	36.51	39.35	42.38	45.24	48.22	51.15	53.94	56.59															
28.51	31.11	33.81	36.53	39.52	42.41	45.40	48.42	51.29	54.09																
27.84	30.34	32.93	35.68	38.52	41.38	44.17	47.08	49.92																	
26.93	29.43	31.84	34.51	37.26	39.97	42.76	45.48																		
25.96	28.25	30.64	33.08	35.66	38.30	40.92																			
25.24	27.61	29.98	32.44	34.98	37.49																				
24.07	26.30	28.53	30.90	33.32																					
23.17	25.24	27.40	29.75																						
22.43	24.52	26.68																							
22.10	24.12																								
22.23																									

		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
0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.11
0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13
0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.11
0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09	0.11	0.11	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14											
0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13													
0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.10	0.11	0.11													
0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.10	0.10	0.11	0.11															
0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.10														
0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10																
0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.10																
0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07																	
0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08																			
0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06																					
0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07																						
0.05	0.05	0.06	0.06	0.07																							
0.03	0.03	0.04	0.04																								
0.05	0.05	0.05																									
0.04	0.05																										
0.04																											

