

資料 表1 死因順位の年次変動

(人口10万対)

	第1位		第2位		第3位		第4位		第5位		全結核	
	死因	死亡率	死因	死亡率	死因	死亡率	死因	死亡率	死因	死亡率	順位	死亡率
昭和25年	全結核	146.4	脳血管疾患	127.1	肺炎および気管支炎	93.2	胃腸炎	82.4	悪性新生物	77.4		
26	脳血管疾患	125.2	全結核	110.3	肺炎および気管支炎	82.2	悪性新生物	78.5	老衰	70.7		
30	脳血管疾患	136.1	悪性新生物	87.1	老衰	67.1	心疾患	60.9	全結核	52.3		
35	脳血管疾患	160.7	悪性新生物	100.4	心疾患	73.2	老衰	58.0	肺炎および気管支炎	49.3	全結核7位	34.2
40	脳血管疾患	175.8	悪性新生物	108.4	心疾患	77.0	老衰	50.0	不慮の事故	40.9	全結核7位	22.8
45	脳血管疾患	175.8	悪性新生物	116.3	心疾患	86.7	不慮の事故	42.5	老衰	38.1	全結核8位	15.4
50	脳血管疾患	156.7	悪性新生物	122.6	心疾患	89.2	肺炎および気管支炎	33.7	不慮の事故	30.3	全結核10位	9.5
55	脳血管疾患	139.5	悪性新生物	139.1	心疾患	106.2	肺炎および気管支炎	33.7	老衰	27.6	全結核13位	5.5
60	悪性新生物	156.1	心疾患	117.3	脳血管疾患	112.2	肺炎および気管支炎	42.7	不慮の事故及び有害作用	24.6	全結核16位	3.9
62	悪性新生物	164.2	心疾患	118.4	脳血管疾患	101.7	肺炎および気管支炎	44.9	不慮の事故及び有害作用	23.2	全結核16位	3.3
63	悪性新生物	168.4	心疾患	129.4	脳血管疾患	105.5	肺炎および気管支炎	51.6	不慮の事故及び有害作用	24.8	全結核16位	3.2
平成1	悪性新生物	173.6	心疾患	128.1	脳血管疾患	98.5	肺炎および気管支炎	52.7	不慮の事故及び有害作用	25.4	全結核18位	2.9
2	悪性新生物	177.2	心疾患	134.8	脳血管疾患	99.4	肺炎および気管支炎	60.7	不慮の事故及び有害作用	26.2	全結核17位	3.0
3	悪性新生物	181.7	心疾患	137.2	脳血管疾患	96.2	肺炎および気管支炎	62.0	不慮の事故及び有害作用	26.9	全結核20位	2.7
4	悪性新生物	187.8	心疾患	142.2	脳血管疾患	95.6	肺炎および気管支炎	65.0	不慮の事故及び有害作用	28.1	全結核21位	2.7
5	悪性新生物	190.4	心疾患	145.6	脳血管疾患	96.0	肺炎および気管支炎	70.6	不慮の事故及び有害作用	28.0	全結核21位	2.6
6	悪性新生物	196.4	心疾患	128.6	脳血管疾患	96.9	肺炎および気管支炎	72.4	不慮の事故及び有害作用	29.1	全結核23位	2.5
7	悪性新生物	211.6	脳血管疾患	117.9	心疾患	112.0	肺炎	64.1	不慮の事故	36.5	全結核23位	2.6
8	悪性新生物	217.5	脳血管疾患	112.6	心疾患	110.8	肺炎	56.9	不慮の事故	31.4	全結核22位	2.3
9	悪性新生物	220.4	心疾患	112.2	脳血管疾患	111.0	肺炎	63.1	不慮の事故	31.1	全結核22位	2.2
10	悪性新生物	226.7	心疾患	114.3	脳血管疾患	110.0	肺炎	63.8	不慮の事故	31.1	全結核22位	2.2
11	悪性新生物	231.6	心疾患	120.4	脳血管疾患	110.8	肺炎	74.9	不慮の事故	32.0	全結核21位	2.3
12	悪性新生物	235.2	心疾患	116.8	脳血管疾患	105.5	肺炎	69.2	不慮の事故	31.4	全結核24位	2.1
13	悪性新生物	238.8	心疾患	117.8	脳血管疾患	104.7	肺炎	67.8	不慮の事故	31.4	全結核25位	2.0
14	悪性新生物	241.7	心疾患	121.0	脳血管疾患	103.4	肺炎	69.4	不慮の事故	30.7	全結核25位	1.8
15	悪性新生物	245.4	心疾患	126.5	脳血管疾患	104.7	肺炎	75.3	不慮の事故	30.7	全結核25位	1.9
16	悪性新生物	253.9	心疾患	126.5	脳血管疾患	102.3	肺炎	75.7	不慮の事故	30.3	全結核25位	1.8
17	悪性新生物	258.3	心疾患	137.2	脳血管疾患	105.3	肺炎	85.0	不慮の事故	31.6	全結核25位	1.8
18	悪性新生物	261.0	心疾患	137.2	脳血管疾患	101.7	肺炎	85.0	不慮の事故	30.3	全結核26位	1.8
19	悪性新生物	266.9	心疾患	139.2	脳血管疾患	100.8	肺炎	87.4	不慮の事故	30.1	全結核27位	1.7
20	悪性新生物	272.3	心疾患	144.4	脳血管疾患	100.9	肺炎	91.6	不慮の事故	30.3	全結核25位	1.8
21	悪性新生物	273.5	心疾患	143.7	脳血管疾患	97.2	肺炎	89.0	老衰	30.7	全結核24位	1.7
22	悪性新生物	279.6	心疾患	149.7	脳血管疾患	97.6	肺炎	94.0	老衰	35.9	全結核26位	1.7
23	悪性新生物	283.1	心疾患	154.4	肺炎	98.8	脳血管疾患	98.1	不慮の事故	47.2	全結核25位	1.7
24	悪性新生物	286.4	心疾患	157.7	肺炎	98.3	脳血管疾患	96.5	老衰	48.2	全結核26位	1.7
25	悪性新生物	290.1	心疾患	156.4	肺炎	97.8	脳血管疾患	94.1	老衰	55.4	全結核26位	1.7
26	悪性新生物	293.3	心疾患	156.9	肺炎	95.3	脳血管疾患	91.0	老衰	60.1	全結核26位	1.7
27	悪性新生物	295.2	心疾患	156.3	肺炎	96.4	脳血管疾患	89.2	老衰	67.6	全結核29位	1.6
28	悪性新生物	298.2	心疾患	158.2	肺炎	95.3	脳血管疾患	87.4	老衰	74.2	全結核28位	1.5
29	悪性新生物	299.4	心疾患	163.8	脳血管疾患	88.1	老衰	81.7	肺炎	77.7	全結核30位	1.8

注：1) 昭和48年以降は沖縄県を含む。

2) 死因名は平成7年より一部変更されている。

3) すべて概数である。

(人口動態調査)

資料 表2 年次別、年齢階級別結核死亡率

(人口10万対)

	昭和10年	25年	40年	50年	55年	60年	平成2年	7年	12年	17年	22年	26年	27年	28年	29年
総 数	190.8	146.4	22.8	9.5	5.5	3.9	3.0	2.5	2.1	1.8	1.7	1.7	1.6	1.5	1.8
0~4歳	55.1	63.2	1.4	0.2	0.1	0.0	—	0.0	0.0	—	—	—	—	0.0	—
5~9	46.3	31.1	0.4	0.0	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—
10~14	99.4	27.8	0.6	0.0	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—
15~19	378.3	114.0	1.1	0.2	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	0.0	—	—
20~24	467.8	254.3	3.6	0.4	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—
25~29	361.0	293.0	8.0	0.7	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
30~34	251.2	246.2	14.5	1.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35~39	189.3	219.5	22.8	3.4	1.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0
40~44	162.7	197.0	29.8	6.2	2.4	1.1	0.6	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
45~49	160.7	184.8	33.1	9.9	4.3	2.1	1.2	0.8	0.6	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
50~54	151.7	188.6	42.1	13.3	7.3	3.7	2.2	1.5	1.0	0.7	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2
55~59	140.2	197.5	56.1	19.1	9.9	6.0	3.2	2.3	1.7	1.1	0.6	0.3	0.3	0.2	0.2
60~64	128.0	192.7	77.4	26.3	13.9	9.0	5.5	3.8	1.8	1.1	0.8	0.7	0.5	0.4	0.5
65~69	114.5	170.6	103.9	42.9	23.9	14.1	9.3	6.0	3.4	1.9	1.3	0.9	0.7	0.8	0.7
70~74	71.3	122.5	138.9	66.7	34.6	20.4	13.9	10.2	6.2	3.1	2.3	1.8	1.4	1.2	1.7
75~79		86.5	165.5	94.2	52.6	35.6	21.2	15.6	10.2	7.5	4.5	3.7	3.1	2.8	3.2
80歳~	33.9	53.6	132.9	103.1	57.8	43.3	33.0	25.2	23.2	22.2	17.0	15.8	14.8	14.0	16.8

注：すべて概数である。

(人口動態調査)

資料 表3 結核死亡数および死亡率の年次推移

		死 亡 数	死亡率(人口10万対)			死 亡 数	死亡率(人口10万対)
1900年	明治33年	71,771	163.7	1960	昭和35	31,959	34.2
1901	34	76,614	172.7	1961	36	27,916	29.6
1902	35	82,559	183.6	1962	37	27,852	29.3
1903	36	85,132	186.9	1963	38	23,302	24.2
1904	37	87,260	189.1	1964	39	22,929	23.6
1905	38	96,030	206.0	1965	40	22,366	22.8
1906	39	96,069	204.2	1966	41	20,064	20.3
1907	40	96,584	203.7	1967	42	17,708	17.8
1908	41	98,871	206.1	1968	43	16,922	16.8
1909	42	113,622	234.0	1969	44	16,392	16.1
1910	43	113,203	230.2	1970	45	15,899	15.4
1911	44	110,722	222.1	1971	46	13,608	13.0
1912	大正1	114,197	225.8	1972	47	12,565	11.9
1913	2	110,753	215.9	1973	48	11,965	11.1
1914	3	113,341	217.8	1974	49	11,418	10.4
1915	4	115,913	219.7	1975	50	10,567	9.5
1916	5	121,810	227.7	1976	51	9,578	8.5
1917	6	124,787	230.5	1977	52	8,803	7.8
1918	7	140,747	257.1◎	1978	53	8,261	7.2
1919	8	132,565	240.9	1979	54	6,738	5.8
1920	9	125,165	223.7	1980	55	6,439	5.5
1921	10	120,719	213.0	1981	56	5,698	4.9
1922	11	125,506	218.7	1982	57	5,343	4.5
1923	12	118,216	203.4	1983	58	5,329	4.5
1924	13	114,229	194.0	1984	59	4,950	4.1
1925	14	115,956	194.1	1985	60	4,692	3.9
1926	昭和1	113,045	186.1	1986	61	4,170	3.4
1927	2	119,439	193.7	1987	62	4,022	3.3
1928	3	119,632	191.1	1988	63	3,872	3.2
1929	4	123,490	194.6	1989	平成1	3,527	2.9
1930	5	119,635	185.6	1990	2	3,664	3.0
1931	6	121,875	186.2	1991	3	3,325	2.7
1932	7	119,196	179.4	1992	4	3,347	2.7
1933	8	126,703	187.9	1993	5	3,249	2.6
1934	9	131,525	192.5	1994	6	3,094	2.5
1935	10	132,151	190.8	1995	7	3,178	2.6
1936	11	145,160	207.0	1996	8	2,858	2.3
1937	12	144,620	204.8	1997	9	2,742	2.2
1938	13	148,827	209.6	1998	10	2,795	2.2
1939	14	154,371	216.3	1999	11	2,935	2.3
1940	15	153,154	212.9	2000	12	2,656	2.1
1941	16	154,344	215.3	2001	13	2,491	2.0
1942	17	161,484	223.1	2002	14	2,317	1.8
1943	18	171,474	235.3	2003	15	2,337	1.9
1944	19	—	—	2004	16	2,330	1.8
1945	20	—	—	2005	17	2,296	1.8
1946	21	—	—	2006	18	2,269	1.8
1947	22	146,241	187.2	2007	19	2,194	1.7
1948	23	143,909	179.9	2008	20	2,220	1.8
1949	24	138,113	168.9	2009	21	2,159	1.7
1950	25	121,769	146.4	2010	22	2,129	1.7
1951	26	93,307	110.3	2011	23	2,166	1.7
1952	27	70,558	82.2	2012	24	2,110	1.7
1953	28	57,849	66.5	2013	25	2,087	1.7
1954	29	55,124	62.4	2014	26	2,100	1.7
1955	30	46,735	52.3	2015	27	1,956	1.6
1956	31	43,874	48.6	2016	28	1,892	1.5
1957	32	42,718	46.9	2017	29	2,303	1.8
1958	33	36,274	39.4				
1959	34	32,992	35.5				

注：◎は結核死亡率の最高、昭和22年から昭和47年は沖縄県は含まれていない。平成29年は概数である。

(人口動態調査)

なお1995（平成7）年より、第10回国際疾病分類によっている。

資料 表4 結核病類別死亡数および死亡率の年次推移

	昭和26年		40年		50年		55年		60年		平成2年		平成7年		平成12年		平成17年		平成22年	
	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
結核	93,307	111.1	22,366	22.8	10,567	9.5	6,439	5.5	4,692	3.9	3,664	3.0	3,178	2.6	2,656	2.1	2,296	1.8	2,129	1.7
男女	50,224	122.0	14,781	30.8	7,406	13.5	4,715	8.2	3,442	5.8	2,745	4.6	2,267	3.7	1,876	3.1	1,579	2.5	1,338	2.2
* ^a 結核を伴うじん肺	43,083	100.6	7,585	15.2	3,161	5.5	1,724	2.9	1,250	2.0	919	1.5	911	1.4	780	1.2	717	1.1	791	1.2
男女	74	0.1	334	0.3	355	0.3	62	0.1	62	0.1	40	0.0	176	0.1	102	0.1	28	0.0	21	0.0
男女	72	0.2	331	0.7	346	0.6	58	0.1	62	0.1	39	0.1	170	0.3	97	0.2	25	0.0	19	0.0
男女	2	0.0	3	0.0	9	0.0	4	0.0	—	—	1	0.0	6	0.0	5	0.0	3	0.0	2	0.0
結核初感染	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
男女	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
肺結核	73,861	87.9	20,089	20.6	9,322	8.4	5,981	5.1	4,324	3.6	3,343	2.7	2,793	2.2	2,293	1.8	1,906	1.5	1,690	1.3
男女	40,989	99.5	13,469	28.1	6,595	12.1	4,426	7.7	3,189	5.4	2,548	4.2	2,031	3.3	1,664	2.7	1,362	2.2	1,105	1.8
男女	32,872	76.7	6,620	13.3	2,727	4.8	1,555	2.6	1,135	1.9	795	1.3	762	1.2	629	1.0	544	0.8	585	0.9
その他の呼吸器結核	2,828	3.4	610	0.6	423	0.4	100	0.1	98	0.1	114	0.1	193	0.2	164	0.1	38	0.0	190	0.2
男女	1,602	3.9	366	0.8	251	0.5	71	0.1	82	0.1	83	0.1	132	0.2	115	0.2	24	0.0	129	0.2
男女	1,226	2.9	244	0.5	172	0.3	29	0.0	16	0.0	31	0.0	61	0.1	49	0.1	14	0.0	61	0.1
髄膜および中枢神経系の結核	5,447	6.5	313	0.4	89	0.1	47	0.0	22	0.0	32	0.0	23	0.0	15	0.0	21	0.0	19	0.0
男女	2,729	6.6	159	0.3	45	0.0	34	0.1	11	0.0	18	0.0	13	0.0	7	0.0	10	0.0	9	0.0
男女	2,718	6.3	154	0.3	44	0.1	13	0.0	11	0.0	14	0.0	10	0.0	8	0.0	11	0.0	10	0.0
腸腹膜および腸間膜リンパ節の結核	4,627	5.5	289	0.3	73	0.1	39	0.0	20	0.0	17	0.0	18	0.0	7	0.0	15	0.0	15	0.0
男女	1,568	3.8	106	0.2	17	0.0	21	0.0	10	0.0	9	0.0	12	0.0	4	0.0	6	0.0	8	0.0
男女	3,059	7.1	183	0.4	56	0.1	18	0.0	10	0.0	8	0.0	6	0.0	3	0.0	9	0.0	7	0.0
骨および関節の結核	2,828	3.4	264	0.3	104	0.1	50	0.0	30	0.0	19	0.0	28	0.0	31	0.0	21	0.0	32	0.0
男女	1,457	3.5	116	0.3	50	0.1	23	0.0	16	0.0	12	0.0	8	0.0	16	0.0	9	0.0	14	0.0
男女	1,371	3.2	148	0.3	54	0.1	27	0.0	14	0.0	7	0.0	20	0.0	15	0.0	12	0.0	18	0.0
性尿器系の結核	1,355	1.6	310	0.3	106	0.1	48	0.0	32	0.0	22	0.0	18	0.0	17	0.0	15	0.0	17	0.0
男女	755	1.8	157	0.3	49	0.1	25	0.0	15	0.0	9	0.0	8	0.0	7	0.0	7	0.0	10	0.0
男女	600	1.4	153	0.3	57	0.1	23	0.0	17	0.0	13	0.0	10	0.0	10	0.0	8	0.0	7	0.0
その他の臓器の結核	166	0.2	33	0.0	27	0.0	25	0.0	16	0.0	15	0.0	12	0.0	5	0.0	66	0.1	12	0.0
男女	76	0.2	17	0.0	18	0.0	13	0.0	10	0.0	10	0.0	9	0.0	5	0.0	36	0.1	5	0.0
* ^a 播種結核	2,121	2.5	124	0.1	58	0.0	86	0.1	88	0.1	102	0.1	89	0.1	116	0.1	119	0.1	154	0.1
(粟粒結核)	976	2.4	60	0.1	33	0.1	44	0.1	47	0.1	56	0.1	52	0.1	53	0.1	48	0.1	58	0.1
男女	1,145	2.7	64	0.1	25	0.0	42	0.1	41	0.1	46	0.1	37	0.1	63	0.1	71	0.1	96	0.1
* ^b 結核の後遺症	—	—	—	—	10	0.0	368	0.3	823	0.7	1,481	1.2	2,176	1.8	2,295	1.8	1,915	1.5	1,510	1.2
男女	—	—	—	—	2	0.0	239	0.4	606	1.0	1,031	1.7	1,435	2.4	1,526	2.5	1,172	1.9	852	1.4
男女	—	—	—	—	8	0.0	129	0.2	217	0.4	450	0.7	741	1.2	769	1.2	743	1.2	658	1.0

注：1) *^a播種結核は昭和54年より粟粒結核となる。2) *^b結核の後遺症は昭和54年より第9回修正ICDにより結核死亡には含まない。

3) 平成7年から第10回修正ICDによる分類となった。

4) *^a平成6年まではけい肺結核の数字である。

5) すべて概数である。

資料 表5 世界各国の全結核届出率の年次推移

		日 本	ア メ リ カ	カ ナ ダ	英 国 ³⁾	フ ラ ン ス	オ ラン ダ	デ ン マー ク	ス ウェ ー デン	オ ー ス ト ラ リ ア	韓 国	中 国	シ ン ガ ー ル	フィ リ ピ ン	タ イ	イ ン ド
1975	昭和50年	96.6	16	16	23	43	16	12	18	10	—	—	137	314	—	109
80	55	60.7	12	12	19	32	12	8.4	11	10	236	—	112	234	98	102
85	60	48.4	9.2	7.6	12	21	9.4	6.1	8.4	7.0	214	21	72	278	153	152
87	62	46.2	9.1	7.3	10	18	8.4	6.3	6.5	5.6	210	23	57	287	99	174
88	63	44.3	9.0	7.5	10	16	9.1	5.9	6.3	5.8	177	27	58	314	94	177
89	平成1	43.1	9.3	7.2	11	16	8.9	6.4	7.0	5.7	165	27	55	363	83	179
90	2	41.9	10	7.2	10	16	9.2	6.8	6.5	5.9	149	33	53	512	82	174
91	3	40.8	10	7.2	11	15	9.0	6.5	6.0	5.5	133	29	59	327	77	175
92	4	39.3	10	7.4	11	15	9.7	6.9	7.0	5.8	110	27	56	363	83	124
93	5	38.0	9.6	7.0	11	17	10	7.9	7.1	5.6	107	29	56	267	85	117
94	6	35.7	9.2	7.2	11	16	12	9.5	6.1	5.9	86	30	49	264	81	118
95	7	34.3	8.5	6.7	11	15	10	8.6	6.4	5.9	94	42	54	171	77	127
96	8	33.7	7.9	6.3	11	13	11	9.2	5.6	—	87	41	55	232	67	132
97	9	33.9	7.2	6.7	11	12	9.5	10	5.1	6.2	73	37	54	268	50	114
98	10	32.4	6.6	6.0	11	10	8.5	10	5.0	4.8	76	36	57	217	26	108
99	11	34.6	6.3	6.0	11	10	8.8	11	5.4	5.7	70	36	47	191	47	118
2000	12	31.0	5.8	5.6	11	10	7.8	11	4.7	5.5	47	36	44	154	55	106
01	13	27.9	5.6	5.7	10	9.7	8.8	9.2	4.4	5.1	80	37	38	135	78	101
02	14	25.8	5.2	5.3	12	9.5	8.4	7.5	4.2	5.2	75	36	37	146	77	97
03	15	24.8	5.1	5.2	12	10	8.1	7.3	4.4	4.8	78	48	37	160	84	97
04	16	23.3	4.9	4.8	12	8.4	8.1	6.6	4.8	5.4	73	61	33	154	85	101
05	17	22.2	4.8	4.8	14	8.2	6.9	7.3	6.0	5.2	90	69	31	159	88	101
06	18	20.6	4.6	4.7	14	8.1	6.1	6.3	5.4	5.6	88	72	29	168	87	106
07	19	19.8	4.4	4.6	13	8.8	5.6	6.5	5.0	5.3	87	74	29	158	83	110
08	20	19.4	4.2	4.7	13	8.7	5.8	6.0	5.6	5.7	84	74	32	155	83	111
09	21	19.0	3.8	4.6	13	7.9	6.8	5.3	6.1	5.9	89	72	31	160	96	111
10	22	18.2	3.6	4.0	12	7.6	6.2	6.0	6.6	5.7	90	68	31	179	101	109
11	23	17.7	3.4	4.1	13	7.5	5.8	6.4	5.7	5.5	94	67	32	207	98	106
12	24	16.7	3.2	4.7	13	7.4	5.5	6.1	6.2	5.7	88	66	43	226	90	102
13	25	16.1	2.9	4.6	12	7.4	4.9	5.9	6.3	5.4	83	62	40	236	94	97
14	26	15.4	2.8	4.4	10	7.1	4.8	5.2	6.5	5.6	80	60	39	245	100	124
15	27	14.4	2.8	4.6	9.0	7.0	5.0	5.6	8.0	5.2	75	58	39	275	91	127
16	28	13.9	2.7	4.8	8.8	7.2	5.2	5.1	7.1	5.7	72	56	44	322	102	133

注：1) 日本は結核発生動向調査結果から、全結核届出率を算出し表示。1997年までは旧分類、1998年以降は新分類による表示。

2) 日本以外は、1979年以前は結核研究所国際結核情報センター資料を参照。1980-1989年はWHO "Global Tuberculosis Control 2009" のcase notifications (new and relapse) 値、各人口概算値から算出。1990-2016年はWHO's global TB database (<http://www.who.int/tb/country/data/download/en/>, 2018年8月20日アクセス) の "Total new and relapse cases" 値、"Estimated total population number" から算出した。

3) 日本以外は、10未満は小数点第一位まで、10以上は小数点以下四捨五入にて表示。4) 横線は情報なし。

5) 1975年はイングランドとウェールズ、1980年以降はイングランド、ウェールズ、スコットランド、北アイルランド連合王国を指す。

(人口10万対)

イエメン	ボツワナ	ザンビア	マラウイ	タンザニア	ブラジル	ペルー
—	468	98	—	—	49	215
—	267	89	77	61	60	92
—	231	118	73	63	62	125
—	254	135	93	73	58	150
30	213	168	97	76	57	177
42	191	181	104	78	54	167
39	213	207	132	87	50	174
54	231	280	154	96	56	182
76	286	297	147	105	55	231
79	310	347	176	112	—	223
79	309	391	200	120	47	206
95	359	389	195	133	56	188
91	412	425	206	145	53	171
73	443	—	202	147	50	169
74	474	—	215	158	56	174
76	506	439	224	158	46	158
77	535	471	211	160	44	149
71	546	426	227	177	42	142
62	571	487	209	168	45	136
54	545	504	234	174	46	119
50	552	461	218	165	47	123
44	540	412	200	156	43	122
40	451	386	191	147	40	123
39	412	364	181	143	39	115
37	452	333	172	141	39	112
37	417	332	158	139	39	110
38	342	317	143	134	38	106
36	316	304	127	126	38	105
40	321	275	130	128	36	99
40	314	267	110	128	39	97
37	271	241	97	119	37	97
29	220	227	91	114	36	95
34	243	231	86	116	37	94

資料 表6 新登録結核患者数および罹患率の年次推移

	全 結 核		活動性肺結核 (再掲)		菌陽性肺結核 (再掲)		塗抹陽性 (再掲)	
	実 数	罹 患 率	実 数	罹 患 率	実 数	罹 患 率	実 数	罹 患 率
昭和26年	590,684	698.4						
30	517,477	579.6						
35	489,715	524.2						
36	419,424	445.9						
37	383,773	403.2	339,396	356.6				
38	371,878	386.7	322,245	335.1				
39	345,470	355.5	297,058	305.7				
40	304,556	309.9	263,506	268.1				
41	279,833	282.5	241,304	243.6				
42	253,781	253.2	221,155	220.6				
43	228,216	225.0	201,750	198.9				
44	199,870	194.7	176,604	172.0				
45	178,940	172.3	158,207	152.3				
46	158,164	150.6	139,805	133.1				
47	147,941	137.8	131,698	122.7				
48	128,800	118.5	114,468	105.3				
49	117,368	106.7	104,873	95.3				
50	108,088	96.6	96,872	86.5				
51	97,924	86.6	87,670	77.5				
52	89,245	78.2	79,350	69.5	18,411	16.1	13,373	11.7
53	80,629	70.0	71,995	62.5	17,955	15.6	13,198	11.5
54	76,455	65.8	68,397	58.8	17,585	15.1	12,806	11.0
55	70,916	60.7	63,195	54.1	17,015	14.6	12,291	10.5
56	65,867	55.9	58,861	49.9	16,846	14.3	12,214	10.4
57	63,940	53.9	57,550	48.5	17,438	14.7	12,649	10.7
58	62,021	51.9	55,884	46.8	17,724	14.8	13,010	10.9
59	61,521	51.2	55,629	46.3	18,085	15.0	13,277	11.0
60	58,567	48.4	53,287	44.0	18,574	15.3	13,808	11.4
61	56,690	46.6	51,871	42.6	18,520	15.2	13,745	11.3
62	56,496	46.2	52,044	42.6	18,085	14.8	14,405	11.8
63	54,357	44.3	50,014	40.7	17,849	14.5	14,592	11.9
平成1	53,112	43.1	48,827	39.6	18,019	14.6	14,710	11.9
2	51,821	41.9	47,774	38.6	18,736	15.2	15,498	12.5
3	50,612	40.8	46,809	37.7	18,596	15.0	15,285	12.3
4	48,956	39.3	45,474	36.5	18,937	15.2	15,540	12.5
5	47,437	38.0	44,082	35.3	18,666	15.0	15,210	12.2
6	44,590	35.7	41,486	33.2	17,923	14.3	14,777	11.8
7	43,078	34.3	40,259	32.1	18,130	14.4	15,103	12.0
8	42,472	33.7	39,489	31.4	18,111	14.4	15,035	11.9
9	42,715	33.9	39,949	31.7	19,213	15.2	15,967	12.7
10*	41,033	32.4	33,981	26.9	18,575	14.7	13,405	10.6
	⟨44,016⟩	⟨34.8⟩	⟨40,749⟩	⟨32.2⟩	⟨20,587⟩	⟨16.3⟩	⟨16,294⟩	⟨12.9⟩
11*	43,818	34.6	36,190	28.6	20,617	16.3	14,482	11.4
	⟨48,430⟩	⟨38.2⟩	⟨44,990⟩	⟨35.5⟩	⟨22,173⟩	⟨17.5⟩	⟨17,242⟩	⟨13.6⟩
12*	39,384	31.0	32,338	25.5	19,347	15.2	13,220	10.4
	⟨44,379⟩	⟨35.0⟩	⟨40,939⟩	⟨32.3⟩	⟨20,990⟩	⟨16.5⟩	⟨15,909⟩	⟨12.5⟩
13	35,489	27.9	28,868	22.7	18,284	14.3	12,656	9.9
14	32,828	25.8	26,472	20.8	17,534	13.8	11,933	9.4
15	31,638	24.8	25,478	20.0	17,316	13.6	11,857	9.3
16	29,736	23.3	23,829	18.7	16,721	13.1	11,445	9.0
17	28,319	22.2	22,655	17.7	16,313	12.8	11,318	8.9
18	26,384	20.6	20,856	16.3	15,315	12.0	10,492	8.2
19	25,311	19.8	19,893	15.6	16,170	12.7	10,204	8.0
20	24,760	19.4	19,393	15.2	15,882	12.4	9,809	7.7
21	24,170	19.0	18,912	14.8	15,635	12.3	9,675	7.6
22	23,261	18.2	18,328	14.3	15,297	11.9	9,019	7.0
23	22,681	17.7	17,519	13.7	14,425	11.3	8,654	6.8
24	21,283	16.7	16,432	12.9	13,923	10.9	8,237	6.5
25	20,495	16.1	15,972	12.5	13,589	10.7	8,119	6.4
26	19,615	15.4	15,149	11.9	12,917	10.2	7,651	6.0
27	18,280	14.4	14,123	11.1	12,249	9.6	7,131	5.6
28	17,625	13.9	13,608	10.7	11,668	9.2	6,642	5.2
29	16,789	13.3	13,011	10.3	11,227	8.9	6,359	5.0

(昭和26～35年 伝染病統計、昭和36～61年 結核登録者に関する定期報告、昭和62～平成7年 結核・感染症サーベイランス年報集計結果、平成8～18年 結核発生動向調査年報集計結果、平成19年～ 結核登録者情報調査年報集計結果)

注：1) *昭和26年から平成9年までの数値については旧活動性分類、平成10年以降の数値については新活動性分類により表示し、10～12年は⟨ ⟩に旧活動性分類による数値を表示している。

2) 塗抹陽性肺結核の新分類は喀痰塗抹陽性肺結核である。

資料 表7 都道府県別結核・肺がん死亡者数および率

	平成28年結核 死亡者数・率		平成28年気管・気管支・ 肺のがん死亡者数・率		平成28・10・1 日本人口*	平成29年結核 死亡者数・率		平成29年気管・気管支・ 肺のがん死亡者数・率		平成29・10・1 日本人口*
	死亡者数	死亡率 (人口10万対)	死亡者数	死亡率 (人口10万対)		死亡者数	死亡率 (人口10万対)	死亡者数	死亡率 (人口10万対)	
全 国	人	人	人	千人	人	人	人	人	千人	人
1 全 国	1,889	1.5	73,820	59.0	125,020	2,303	1.8	74,095	59.4	124,648
1 北 海 道	51	1.0	4,077	76.5	5,327	61	1.2	4,173	78.9	5,292
2 青 森 県	28	2.2	923	71.6	1,290	33	2.6	899	70.6	1,274
3 岩 手 県	18	1.4	828	65.6	1,263	11	0.9	799	64	1,249
4 宮 城 県	25	1.1	1,269	54.8	2,314	20	0.9	1,363	59.1	2,305
5 秋 田 県	7	0.7	767	76.2	1,007	17	1.7	705	71.1	992
6 山 形 県	14	1.3	793	71.6	1,107	12	1.1	776	70.9	1,095
7 福 岐 県	18	1.0	1,237	65.4	1,891	33	1.8	1,243	66.4	1,871
8 茨 城 県	33	1.2	1,717	60.0	2,861	57	2	1,745	61.3	2,847
9 栃 木 県	29	1.5	1,080	55.7	1,939	30	1.6	1,127	58.4	1,930
10 群 馬 県	24	1.2	1,087	56.4	1,926	28	1.5	1,155	60.4	1,913
11 埼 玉 県	85	1.2	3,813	53.2	7,169	113	1.6	3,739	52.1	7,174
12 千 古 県	80	1.3	3,419	55.7	6,137	89	1.4	3,481	56.7	6,141
13 東 京 市	211	1.6	6,607	50.0	13,207	239	1.8	6,673	50.3	13,273
14 神 奈 川 市	98	1.1	4,500	50.1	8,986	145	1.6	4,617	51.4	8,989
15 新 潟 市	24	1.1	1,518	66.8	2,273	23	1	1,493	66.3	2,253
16 富 山 市	16	1.5	600	57.2	1,049	11	1.1	670	64.2	1,043
17 石 井 市	14	1.2	707	62.0	1,140	13	1.1	720	63.4	1,136
18 福 井 市	14	1.8	472	61.1	772	12	1.6	475	61.9	767
19 山 梨 市	9	1.1	452	55.3	818	13	1.6	414	51	811
20 長 野 市	24	1.2	1,051	51.0	2,060	25	1.2	1,107	54.1	2,047
21 岐 阜 市	40	2.0	1,211	61.0	1,985	36	1.8	1,191	60.5	1,970
22 静 爽 市	54	1.5	2,111	58.3	3,623	63	1.7	2,088	57.9	3,605
23 愛 知 市	128	1.7	3,916	53.5	7,324	137	1.9	3,844	52.5	7,328
24 三 重 市	22	1.2	1,132	63.8	1,775	37	2.1	1,032	58.5	1,763
25 滋 賀 市	13	0.9	760	54.6	1,392	17	1.2	780	56.1	1,390
26 京 都 市	48	1.9	1,601	62.6	2,559	53	2.1	1,540	60.4	2,551
27 大 阪 市	237	2.7	5,493	63.3	8,672	290	3.3	5,510	63.6	8,657
28 兵 庫 市	90	1.7	3,342	61.5	5,438	145	2.7	3,387	62.5	5,417
29 奈 良 市	16	1.2	828	61.5	1,347	27	2	841	62.9	1,338
30 和 歌 山 市	16	1.7	682	71.9	949	16	1.7	692	73.7	939
31 鳥 取 市	10	1.8	406	71.7	566	9	1.6	421	75	561
32 島 根 市	12	1.8	447	65.4	684	9	1.3	444	65.5	678
33 岡 山 市	29	1.5	1,167	61.6	1,896	36	1.9	1,126	59.6	1,888
34 広 島 市	28	1.0	1,650	58.9	2,799	46	1.6	1,613	57.8	2,789
35 山 口 市	32	2.3	943	68.3	1,381	31	2.3	889	64.9	1,369
36 德 島 市	14	1.9	507	68.0	746	23	3.1	504	68.2	739
37 香 川 市	11	1.1	641	66.5	964	17	1.8	644	67.2	959
38 爱 姫 姫 市	21	1.5	907	66.4	1,366	18	1.3	929	68.6	1,354
39 高 阪 市	20	2.8	510	71.0	718	8	1.1	487	68.6	710
40 福 岡 市	66	1.3	3,035	60.1	5,054	82	1.6	3,131	62	5,051
41 佐 贺 市	22	2.7	497	60.3	824	23	2.8	476	58.1	819
42 長 岡 市	15	1.1	949	69.9	1,358	30	2.2	943	70.1	1,346
43 熊 本 市	36	2.0	1,093	61.9	1,765	45	2.6	1,124	64.1	1,754
44 大 分 市	16	1.4	718	62.4	1,150	22	1.9	746	65.3	1,142
45 宮 崎 市	14	1.3	688	63.0	1,092	23	2.1	660	60.9	1,083
46 鹿児島 市	32	2.0	1,056	64.8	1,630	34	2.1	1,049	64.9	1,617
47 冲縄 市	14	1.0	585	41.0	1,427	30	2.1	602	42.1	1,429
外 不 詳	2		7			1		8		
	9		21			10		20		
指定都市再掲										
札幌 市	14	0.7	1,334	68.1	1,958	23	1.2	1,301	66.3	1,963
仙 台 市	9	0.8	466	42.9	1,085	5	0.5	536	49.4	1,086
さいたま 市	11	0.9	589	46.2	1,275	25	1.9	577	44.9	1,286
千葉 市	9	0.9	507	52.1	974	14	1.4	535	54.9	975
横浜 市	46	1.2	1,802	48.3	3,731	63	1.7	1,814	48.6	3,733
川崎 市	14	0.9	626	42.0	1,489	27	1.8	640	42.6	1,504
相模 原 市	5	0.7	353	48.9	722	5	0.7	381	52.8	722
新潟 市	12	1.5	505	62.6	807	11	1.4	467	58.1	804
静岡 市	12	1.7	424	60.4	702	10	1.4	421	60.2	699
浜 松 市	12	1.5	397	49.8	797	7	0.9	380	47.7	796
名古屋 市	50	2.2	1,282	55.6	2,305	54	2.3	1,300	56.2	2,314
京都 市	33	2.2	889	60.3	1,475	29	2	837	56.9	1,472
大阪 市	114	4.2	1,813	67.1	2,702	124	4.6	1,821	67.1	2,713
堺 市	17	2.0	527	62.9	838	30	3.6	523	62.7	834
神 戸 市	25	1.6	966	62.9	1,536	56	3.7	948	61.9	1,532
岡山 市	12	1.7	349	48.4	721	12	1.7	359	49.8	721
広島 市	11	0.9	620	51.8	1,196	15	1.3	594	49.5	1,199
北九州市	15	1.6	686	71.8	956	25	2.6	702	73.8	951
福岡 市	13	0.8	687	44.2	1,554	12	0.8	743	47.4	1,567
熊本 市	12	1.6	399	53.9	740	13	1.8	403	54.5	740
東京都特別区再掲	142	1.5	4,652	49.6	9,375	165	1.7	4,568	48.3	9,467

*: 日本人口は総務省統計局の資料に基づき、厚生労働省で推計。

注: 指定都市・東京都特別区の人口は、総人口である。すべて概数である。

(人口動態調査)

資料 表8 活動性分類別結核登録者数および有病率の年次推移

	総 数	活動性全結核		活動性肺結核(再掲)		活動性 肺外結核 (再 掲)	不活動性 結核	不明
		患 者 数	有 痘 率 (人口10万対)	患 者 数	有 痘 率 (人口10万対)			
昭和36年末	1,615,099	954,102	1,011.9	911,502	966.8	42,600	306,762	354,235
40	1,469,583	929,616	945.8	862,904	878.1	66,712	447,259	92,708
45	1,072,013	682,826	664.6	637,706	620.7	45,120	346,890	42,297
50	726,862	435,902	389.4	409,373	365.7	26,529	256,109	34,851
55	472,356	238,787	204.2	222,292	190.1	16,495	210,301	23,268
60	306,262	147,580	121.9	137,461	113.6	10,119	148,457	10,225
平成2	223,863	93,443	75.6	87,569	70.8	5,874	87,839	42,581
6	181,470	70,781	56.6	66,679	53.3	4,102	76,573	34,116
7	168,581	65,167	51.9	61,504	49.0	3,663	72,006	31,408
8	132,958	59,760	47.5	56,195	44.6	3,565	49,260	23,938
9	121,762	55,409	43.9	52,105	41.3	3,304	45,749	20,604
10*	107,058	49,205	38.9	41,955	33.2	7,250	40,200	17,653
11*	104,813	48,888	38.6	41,374	32.7	7,514	39,763	16,162
12*	99,481	41,971	33.1	35,311	27.8	6,660	41,840	15,670
13*	91,395	36,288	28.5	30,145	23.7	6,143	39,578	15,529
14*	82,974	32,396	25.4	26,552	20.8	5,844	35,828	14,750
15*	77,211	29,717	23.3	24,261	19.0	5,456	34,553	12,941
16*	72,079	26,945	21.1	21,811	17.1	5,134	32,887	12,247
17*	68,508	23,969	18.8	19,269	15.1	4,700	33,949	10,590
18*	65,695	21,976	17.2	17,445	13.7	4,531	33,857	9,862
19*	63,556	20,637	16.2	16,099	12.6	4,538	31,232	11,687
20*	62,244	20,021	15.7	15,518	12.2	4,503	30,423	11,800
21*	59,573	18,915	14.8	14,628	11.5	4,287	29,781	10,877
22*	55,573	17,927	14.0	13,995	10.9	3,932	29,252	8,394
23*	55,196	17,264	13.5	13,260	10.4	4,004	30,576	7,356
24*	52,173	14,858	11.7	11,381	8.9	3,477	23,766	13,549
25*	49,814	13,957	11.0	10,830	8.5	3,127	24,259	11,598
26*	47,845	13,513	10.6	10,371	8.2	3,142	22,799	11,533
27*	44,888	12,534	9.9	9,596	7.5	2,938	23,362	8,992
28*	42,299	11,717	9.2	9,016	7.1	2,701	22,029	8,553
29*	39,670	11,097	8.8	8,547	6.7	2,550	20,782	7,791

(～昭和61年 結核登録者に関する定期報告、昭和62～平成7年 結核・感染症サーベイランス年報集計結果、平成8～18年 結核発生動向調査年報集計結果、平成19年～ 結核登録者情報調査年報集計結果)

*平成10年以降は新活動性分類による数値である。

資料 表9 世界各国の全結核死亡率の年次推移

(人口10万対)

		日本	アメリカ	英國 ^a	フランス	オランダ	デンマーク	イタリア	ドイツ ^a	オーストラリア	シガーポール	フィリピン	タイ
1947	昭和22年	187.2	33.4	54.7	79.0	37.4	30.1	77.2	—	30.0	174.3	—	55.5
50	25	146.4	22.5	36.3	57.9	19.0	13.8	42.6	—	20.9	139.4	199.8	63.6
55	30	52.3	9.1	14.6	31.3	6.7	6.3	22.7	20.0	7.9	75.7	114.3	45.6
60	35	34.2	6.0	7.5	22.0	2.9	4.2	17.1	16.5	4.8	39.5	92.1	35.2
65	40	22.8	4.1	4.8	14.6	1.8	2.0	12.9	12.8	2.6	34.7	88.7	26.1
70	45	15.4	2.6	3.3	8.2	1.2	2.8	7.0	8.2	1.6	22.1	80.6	21.4
75	50	9.5	1.6	2.6	5.5	1.5	1.7	4.7	5.5	0.9	18.7	69.2	16.6
80	55	5.5	1.0	1.9	3.7	1.1	—	2.8	—	0.8	10.0	—	15.0
85	60	3.9	0.8	1.6	2.8	1.0	—	1.6	—	0.6	6.9	—	10.3
90	平成2	3.0	0.8	1.1	2.4	0.9	—	1.4	1.7	0.5	4.2	—	7.0
93	5	2.6	0.7	1.0	2.2	1.1	—	1.3	1.3	0.5	3.9	36.9	—
94	6	2.5	0.6	1.0	2.0	0.9	0.8	1.3	1.2	0.5	3.3	39.8	6.0
95	7	2.5	0.6	1.0	1.9	0.9	0.9	1.4	1.1	0.4	3.8	39.4	7.0
96	8	2.3	0.5	0.9	1.8	0.8	1.0	1.2	1.1	0.5	4.0	39.2	7.7
97	9	2.2	0.5	0.9	1.8	0.7	0.8	1.2	1.0	0.3	3.4	35.8	6.1
98	10	2.2	0.5	0.9	2.1	0.8	0.9	1.1	0.9	0.3	3.9	37.5	6.9
99	11	2.3	0.4	0.9	2.0	0.8	0.7	1.0	0.8	0.3	3.1	37.6	8.5
2000	12	2.1	0.3	0.8	1.9	0.6	0.7	0.9	0.7	0.3	3.0	35.3	9.9
01	13	2.0	0.3	0.8	1.8	0.5	0.7	0.8	0.7	0.4	2.8	34.3	23.0
02	14	1.8	0.3	0.8	1.6	0.4	0.7	0.8	0.6	0.3	2.5	35.0	10.8
03	15	1.9	0.3	0.9	1.6	0.4	0.5	0.9	0.6	0.3	2.2	32.2	10.7
04	16	1.8	0.3	0.7	1.4	0.5	0.7	0.7	0.5	0.3	2.1	35.0	9.4
05	17	1.8	0.2	0.8	1.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.3	1.8	33.0	8.5
06	18	1.8	0.2	0.8	1.2	0.5	0.4	0.7	0.5	0.3	1.7	29.5	7.9
07	19	1.7	0.2	0.6	1.1	0.3	0.5	0.7	0.5	0.2	2.2	26.9	7.7
08	20	1.8	0.2	0.7	1.0	0.3	0.3	0.7	0.4	0.3	2.1	27.1	7.6
09	21	1.7	0.2	0.6	1.0	0.4	0.5	0.7	0.4	0.3	1.8	27.6	7.2
10	22	1.7	0.2	0.6	0.9	0.3	0.6	0.5	0.4	0.2	1.9	26.4	7.0
11	23	1.7	0.2	0.5	0.9	0.2	0.3	0.6	0.4	0.2	1.7	25.6	7.5
12	24	1.7	0.2	0.5	0.8	0.2	0.4	0.6	0.4	0.2	1.5	*25	8.3
13	25	1.7	0.2	0.5	0.8	0.2	0.3	0.4	0.5	0.2	1.2	*24	8.5
14	26	1.7	0.2	0.5	0.7	0.2	0.2	0.5	0.4	0.2	1.4	*23	9.1
15	27	1.6	0.2	0.5	*0.7	0.2	0.3	0.5	0.4	0.2	1.0	*22	9.4
16	28	1.5	=0.2	*0.5	*0.6	0.2	*0.2	*0.6	*0.4	*0.2	*0.9	*21	9.4

注：1) 日本は人口動態調査を参照。

2) 日本以外は、1975年以前は結核研究所国際結核情報センター資料を参照。1980年以降はWHO mortality database (http://www.who.int/healthinfo/mortality_data_en 2017年8月18日アクセス及び過去のアクセス分も含む) を参照。各国報告数を基に算出した。同database上に掲載されていない年は、WHO's global TB database (<http://www.who.int/tb/country/data/download/en/>, 2018年8月20日アクセス) の "Estimated mortality of TB cases (all forms, excluding HIV) per 100 000 population" の値(推定値)で、*を付した。1980-2015年の数値の中で「結核の統計2017」掲載値と異なる国や年があるが、これは算出のために参照した基データがそれぞれ更新したのを反映したためである。

3) 横線は情報なし。

4) 1975年以前はイングランドとウェールズ、1980年以降はイングランド、ウェールズ、スコットランド、北アイルランド連合王国を指す。

5) 1990年以前は西ドイツを指す。

資料 表10 活動性結核登録患者の受療状況別年次推移（年末）

（%）

		昭和38年	40 年	50 年	55 年	60 年	平成 2 年	7 年	12 年	17 年	22 年	25 年	26 年	27 年	28 年	29 年
活動性結核	総 数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	入 院	24.3	22.1	21.2	22.8	24.2	26.0	25.3	25.3	25.7	20.1	25.1	24.3	25.5	25.3	25.1
	外 来	56.7	59.2	70.0	71.2	71.6	68.1	69.0	70.2	66.2	76.3	73.4	73.8	72.5	72.9	72.9
	総 数	15.2	16.1	8.1	5.5	3.9	1.4	1.9	1.6	4.1	0.6	1.1	1.2	1.1	1.2	1.6
肺 結 核	不 明	3.8	2.6	0.7	0.5	0.3	4.5	3.8	2.9	4.0	3.1	0.4	0.7	0.8	0.6	0.3
	総 数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	入 院	24.3	22.3	21.6	23.3	24.7	26.3	25.5	25.3	27.2	21.6	27.5	26.5	28.2	28.2	27.2
	外 来	56.7	59.5	70.1	71.0	71.4	67.8	68.7	70.1	65.4	75.0	71.1	71.7	70.0	70.2	70.9
肺外結核	総 数	15.2	15.7	7.7	5.3	3.6	1.4	2.0	1.6	3.9	0.6	1.1	1.2	1.1	1.0	1.6
	不 明	3.8	2.5	0.6	0.4	0.3	4.5	3.8	3.0	3.4	2.8	0.4	0.6	0.8	0.6	0.3
	総 数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	入 院	24.9	18.8	15.9	16.4	17.0	21.2	20.9	25.8	9.5	14.5	16.8	17.1	16.8	15.8	18.1
総 数	外 来	53.4	55.8	69.4	73.9	74.3	72.1	74.1	70.6	74.6	80.8	81.4	80.8	81.0	81.8	79.6
	治療なし	16.1	20.5	13.1	8.7	8.1	1.7	1.4	1.1	6.3	0.7	1.2	1.3	1.2	1.6	1.7
	不 明	5.6	4.8	1.7	1.0	0.5	5.0	3.6	2.5	9.5	3.9	0.7	0.8	1.1	0.9	0.5

（～昭和61年 結核登録者に関する定期報告、昭和62～平成7年 結核・感染症サーベイランス年報集計結果、平成8～18年 結核発生動向調査年報集計結果、平成19年～ 結核登録者情報調査年報集計結果）

注：平成10年以降は新活動性分類による数値である。

資料 表11 年次別、年齢階級別結核罹患率

(人口10万対)

	昭和37年	50年	55年	60年	平成2年	7年	10年*		12年	17年	22年	24年	25年	26年	27年	28年	29年
							新分類	旧分類									
総 数	403.2	96.6	60.7	48.4	41.9	34.3	32.4	34.8	31.0	22.2	18.2	16.7	16.1	15.4	14.4	13.9	13.3
0~4歳	184.4	20.0	7.9	5.4	3.1	2.5	2.0	2.0	1.8	1.0	0.6	0.6	0.5	0.3	0.6	0.5	0.6
5~9	261.3	19.9	6.5	3.5	1.8	1.2	1.1	1.1	0.7	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
10~14	143.4	13.7	6.3	3.9	2.1	1.5	1.3	1.3	1.1	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3
15~19	218.7	32.8	18.5	12.6	9.9	7.0	6.5	6.5	5.7	4.4	4.2	2.7	2.7	2.8	2.8	3.1	2.5
20~29	409.9	70.2	38.0	28.1	25.1	20.8	20.7	20.9	20.1	15.4	10.9	9.7	9.1	9.2	9.0	9.8	9.8
30~39	504.5	78.5	44.9	29.9	24.5	20.3	19.4	19.8	19.6	14.9	10.7	8.9	7.9	7.7	7.1	6.5	6.6
40~49	536.4	115.3	63.1	42.7	32.7	26.0	23.5	24.8	21.6	14.0	10.6	9.1	8.3	7.8	7.5	6.5	6.1
50~59	618.6	175.5	107.6	78.3	56.5	41.3	35.3	37.7	31.3	18.9	13.4	11.5	10.8	9.8	8.8	8.4	8.1
60~69	733.3	252.6	161.0	122.7	96.2	66.5	56.3	61.3	46.1	26.2	19.9	16.3	15.4	14.3	13.1	12.0	11.4
70歳~	607.8	312.5	218.3	183.8	154.5	112.2	105.2	116.1	101.3	66.6	56.4	52.4	50.7	47.9	45.2	42.8	39.3

(～昭和61年 結核登録者に関する定期報告、昭和62～平成7年 結核・感染症サーベイランス年報集計結果、平成8～18年 結核発生動向調査年報集計結果、平成19年～ 結核登録者情報調査年報集計結果)

*平成10年以降は新活動性分類による数値となり、平成11年より新分類で報告。

資料 表12 結核健康診断・予防接種実施成績の年次推移

	ツベルクリン反応検査		B C G 接種者数 ⁽¹⁾	間接撮影者 数	直接撮影者 数	喀痰検査者 数	I G R A 検査者数 ⁽²⁾	発見患者数	潜在性結核 感染者数	発病のおそれ があると診断 された者の数
	被判定者数	陽性者数								
昭和26年	千人	千人	千人	千人	千人	千人	千人	千人	千人	千人
30	15,442	6,645	14,215	7,692	451	—	—	132	—	—
35	20,439	13,117	6,095	17,923	755	—	—	130	—	51
40	20,716	13,346	6,346	32,625	1,269	—	—	142	—	294
45	16,405	10,758	4,829	37,269	1,172	117	117	69	—	207
50	16,919	10,585	5,546	38,952	1,071	137	137	35	—	139
55	4,630	2,274	1,703	26,566	816	157	157	19	—	86
60	6,237	2,066	2,842	26,579	732	168	168	11	—	68
平成2	6,383	2,315	2,779	24,910	783	196	196	7	—	53
5	5,251	2,027	2,166	24,424	1,038	168	168	4	—	31
6	4,850	1,848	1,997	21,340	1,725	177	177	4	—	29
7	4,650	1,751	1,916	20,628	1,675	158	158	3	—	26
8	4,597	1,839	2,612	19,466	1,815	151	151	3	—	26
9	5,054	2,321	2,624	19,616	1,946	147	147	3	—	22
10	4,969	2,302	2,568	19,409	2,751	147	147	3	—	20
11	4,978	2,295	2,537	19,858	3,011	140	140	3	—	22
12	4,918	2,292	2,539	20,562	3,509	141	141	3	—	21
13	4,763	2,301	2,381	19,800	3,871	133	133	3	—	18
14	4,693	2,389	2,230	20,178	4,165	134	134	3	—	18
15	4,447	2,420	1,962	19,930	4,108	133	133	2	—	18
16	1,167	50	1,089	19,977	4,388	124	124	2	—	20
17	1,381	43	1,311	18,567	4,467	126	126	2	—	17
18	28	22	994	9,324	4,066	77	77	2	—	12
19	26	19	978	7,857	4,380	70	70	1	—	10
20	18	14	1,089	7,768	4,399	69	69	1	—	9
21	10	7	1,067	7,180	4,354	63	63	1	—	11
22	6	4	1,012	6,837	4,654	73	73	1	2	7
23	6	4	991	6,357	5,019	67	67	1	4	5
24	7	4	999	6,847	5,819	71	71	1	6	13
25	5	3	970	6,763	6,065	76	76	1	4	18
26	5	3	877	6,648	6,601	62	62	2	4	11
27	3	1	997	6,375	7,220	69	69	1	4	11
28	3	1	1,003	6,205	7,932	67	67	1	4	11
			989	5,752	8,436	67	67	1	4	10

(～平成8年 保健所運営報告、平成9～10年 地域保健事業報告、平成11～19年 地域保健・老人保健事業報告、平成20年～ 地域保健・健康増進事業報告)

注1)「BCG」は、平成24年度までは生後6月に至るまでの間に行われ、特別の事情等によりやむを得ない場合は生後1歳に至るまでの間に行われていたが、平成25年度より定期接種の対象者が「原則生後6月末満」から「生後1歳に至るまでの間にある者」に拡大した。

注2) IGRAとは、QFTとT-SPOTを指す。

資料 表13 実施義務者別結核健康診断受診者および患者発見率の年次推移

	区分	総数	定期					接触者健診 ⁵⁾		
			総数	事業者	学校長	施設の長	市町村長	総数	患者家族	その他
昭和26年	受診者(千人)	17,422	16,495	2,255	11,230	224	2,786	926	—	—
	患者発見率(%)	0.8	0.7	1.5	0.4	1.0	1.0	2.3	—	—
30	受診者(千人)	26,531	25,287	2,933	17,835	362	4,157	1,244	388	856
	患者発見率(%)	0.5	0.5	1.2	0.4	0.5	0.2	1.3	2.6	0.7
35	受診者(千人)	38,838	37,503	4,672	18,569	514	13,748	1,335	501	834
	患者発見率(%)	0.4	0.33	0.4	0.1	0.2	0.6	1.27	1.9	0.7
40	受診者(千人)	42,798	41,347	6,099	18,604	731	15,913	1,451	419	1,033
	患者発見率(%)	0.16	0.14	0.18	0.05	0.12	0.23	0.65	1.17	0.44
							乳幼児	乳幼児を除く		
45	受診者(千人)	45,377	43,790	7,074	18,590	1,127	2,746	14,253	1,587	325
	患者発見率(%)	0.77	0.66	0.96	0.20	0.54	—	1.24	3.73	8.09
50	受診者(千人)	28,836	27,538	6,458	6,995	130	1,351	12,604	1,298	221
	患者発見率(%)	0.64	0.48	0.52	0.21	0.94	—	0.68	3.90	8.41
55	受診者(千人)	31,081	29,946	7,168	*8,503	195	1,604	12,476	1,135	162
	患者発見率(%)	0.35	0.29	0.29	0.08	0.64	—	0.45	2.04	6.19
60	受診者(千人)	29,502	28,683	7,640	7,514	135	1,574	11,820	819	139
	発見患者(人)	6,685	5,296	1,187	380	91	—	3,638	1,389	718
	患者発見率(%)	0.23	0.18	0.16	0.05	0.67	—	0.31	1.70	5.17
平成2	受診者(千人)	27,796	27,210	7,811	7,126	189	1,272	10,812	586	103
	発見患者(人)	4,191	3,312	632	241	71	—	2,368	879	552
	患者発見率(%)	0.15	0.12	0.08	0.03	0.38	—	0.22	1.50	5.36
7	受診者(千人)	24,127	23,764	7,020	6,434	254	1,243	8,813	363	81
	発見患者(人)	3,221	2,250	480	210	100	—	1,460	971	407
	患者発見率(%)	0.13	0.09	0.07	0.03	0.39	—	0.17	2.67	5.02
12	受診者(千人)	24,749	24,374	7,357	7,047	306	1,170	8,494	375	98
	発見患者(人)	2,686	1,854	435	287	98	—	1,034	832	387
	患者発見率(%)	0.11	0.08	0.06	0.04	0.32	—	0.12	2.22	3.95
17	受診者(千人)	13,390	13,158	3,408	2,504	599	—	6,647	232	70
	発見患者(人)	1,894	1,247	157	79	479	—	532	647	323
	患者発見率(%)	0.14	0.09	0.05	0.03	0.80	—	0.08	2.79	4.61
19	受診者(千人)	12,167	11,984	3,042	2,211	552	—	6,178	183	61
	発見患者(人)	1,456	688	146	53	85	—	404	768	321
	患者発見率(%)	0.12	0.05	0.05	0.02	0.15	—	0.07	4.20	5.26
20	受診者(千人)	11,534	11,370	3,128	2,183	564	—	5,494	165	52
	発見患者(人)	1,419	655	138	61	80	—	376	764	360
	患者発見率(%)	0.12	0.06	0.04	0.03	0.14	—	0.07	4.64	6.88
21	受診者(千人)	11,491	11,348	3,260	2,095	594	—	5,399	142	52
	発見患者(人)	1,058	600	110	68	75	—	347	458	242
	患者発見率(%)	0.09	0.05	0.03	0.03	0.13	—	0.06	3.21	4.69
22	受診者(千人)	11,376	11,248	3,489	2,136	576	—	5,046	128	44
	発見患者(人)	1,068	585	163	80	100	—	242	483	252
	患者発見率(%)	0.09	0.05	0.05	0.04	0.17	—	0.05	3.78	5.74
							65歳以上	その他		
23	受診者(千人)	12,666	12,542	3,867	2,170	615	5,022	869	124	40
	発見患者(人)	1,082	559	117	56	86	211	89	523	256
	患者発見率(%)	0.09	0.04	0.03	0.03	0.14	0.04	0.10	4.23	6.63
24	受診者(千人)	13,045	12,873	4,067	2,206	647	5,380	573	172	50
	発見患者(人)	1,086	587	154	33	77	236	87	499	289
	患者発見率(%)	0.08	0.05	0.04	0.01	0.12	0.04	0.15	2.90	5.79
25	受診者(千人)	13,209	13,052	4,266	2,171	661	5,550	404	157	45
	発見患者(人)	1,685	880	117	38	98	576	51	805	327
	患者発見率(%)	0.13	0.07	0.03	0.02	0.15	0.10	0.13	5.11	7.27
26	受診者(千人)	13,561	13,409	4,391	2,122	657	5,884	356	151	42
	発見患者(人)	868	432	97	48	58	169	60	436	220
	患者発見率(%)	0.06	0.03	0.02	0.02	0.09	0.03	0.17	2.88	5.27
27	受診者(千人)	14,144	14,003	4,559	2,193	687	6,228	336	141	37
	発見患者(人)	871	443	78	49	61	185	70	428	198
	患者発見率(%)	0.06	0.03	0.02	0.02	0.09	0.03	0.21	3.04	5.30
28	受診者(千人)	14,252	14,120	4,664	2,207	719	6,238	291	132	33
	発見患者(人)	942	470	89	52	61	173	95	472	186
	患者発見率(%)	0.07	0.03	0.02	0.02	0.08	0.03	0.33	3.58	5.59

(～平成8年 保健所運営報告、平成9～10年 地域保健事業報告、平成11～19年 地域保健・老人保健事業報告、平成20年～ 地域保健・健康増進事業報告)

注：1) 表12、13とも昭和26年分は4～12月の数である。2) 乳幼児はツ反応被判定者数。3) 受診者は、平成23年まで間接撮影者数と直接撮影者数の和であったが、平成24年より健康診断受診者数となった。

4) *は小1、小2、中2、中3のツ反応被判定者数と小4、中1、中3、その他の間接撮影者数。昭和60年～平成4年は小1、小2、中1、中2、中3のツ反応被判定者数と小4、中3、高1、高2、高3、その他の間接撮影者数。平成5年以降は小1、小2、中1、中2のツ反応被判定者数と高1、高2、高3、その他の間接撮影者数である。ただし平成5年は1～3月分の小4、中3の間接撮影者数を含む。5) 平成24年より「定期外」は「接触者健診」となった。平成17年までと平成24年以降は接触者健診を指す。

資料 表14 BCG 接種者数および実施率の年次推移

	総 数 ^{注1)}	定期		予防接種実施率 ^{注2)}	
		乳幼児			
		6カ月未満	1歳未満		
昭和29年	千人		千人		
30	6,620		677		
35	6,095		734		
40	6,346		1,668		
45	4,829		1,403		
50	5,546		1,856		
55	1,703		1,033		
60	2,842		1,357		
平成2	2,779		1,389		
7	2,166		1,148		
12	2,612		1,178		
	2,381	人	人		
17*	994	962,521	31,516	94.1	
18	978	960,858	17,217	90.2	
19	1,089	1,077,104	12,229	99.6	
20	1,067	1,056,024	11,413	97.0	
21	1,012	1,001,217	10,503	93.9	
22	991	984,378	6,586	94.6	
23	999	973,991	12,853	92.9	
24	970	954,875	15,066	92.9	
	5カ月未満	5カ月以上1歳未満			
25	877	134,151	687,903	84.2	
26	997	92,053	873,640	97.7	
27	1,003	78,276	903,422	104.4	
28	1,001	60,817	907,867	98.8	

(～平成8年 保健所運営報告、平成9～10年 地域保健事業報告、平成11～19年 地域保健・老人保健事業報告、平成20年～ 地域保健・健康増進事業報告、平成17年～厚生労働省予防接種情報「定期の予防接種実施者数」より)

*平成17年の法改正により、生後6カ月未満に直接BCG接種となった。

注1) 年齢階級別の計数が不詳の市区町村があるため、総数と年齢階級別の計が一致しない場合がある。平成25年度より定期接種の対象者が「原則6月末満」から「生後1歳に至るまでの間にある者」に拡大した。

注2) 平成24年報告より、定期外の欄が接種者健診となり、平成25年から記載がなくなったため、削除した。新たに厚生労働省ホームページ記載の定期の予防接種実施数より、記載のある平成17年より実施率を掲載年まで記載した。

資料 表15 被保険者等別結核医療公費負担（法37条の2関係）申請・合格・承認件数および率の年次推移

	総 数						被用者保険				国民健康保険		後期高齢者*		生活保護		その他の		
							本人		家族										
	申 請	合 格	%	承 認	%	承 認	%	承 認	%	承 認	%	承 認	%	承 認	%	承 認	%	承 認	%
昭和29年	1,084,696	1,009,143	93	616,979	61	118,876	36	125,438	85	99,173	91	—	—	125,408	74	148,084	98		
30	1,021,321	965,119	94	617,450	60	96,077	29	134,571	81	119,478	90	—	—	124,214	68	143,110	97		
35	1,343,473	1,309,843	97	866,481	64	26,125	7	194,125	87	383,700	92	—	—	185,710	69	76,821	95		
40	1,219,710	1,201,087	98	773,241	63	2,741	1	219,069	96	458,530	96	—	—	80,904	72	11,997	80		
45	943,958	935,391	99	633,264	67	2,119	1	161,374	99	383,541	100	—	—	79,465	99	6,765	68		
50	652,606	648,753	99	364,237	56	1,553	1	89,186	78	213,987	81	—	—	57,040	98	2,471	13		
55	375,464	373,314	99	197,655	53	362	1	46,672	68	116,235	70	—	—	33,574	99	812	7		
60	238,326	237,059	99	166,688	70	50,283	99	26,244	96	69,289	95	215	0.4	20,030	99	627	10		
平成2	155,618	154,364	99	106,553	68	33,079	99	17,229	97	45,115	97	214	0.5	10,440	99	476	12		
7	105,851	104,615	99	71,911	68	23,542	99	12,504	97	27,910	96	112	0.4	7,261	98	582	27		
12	65,953	64,429	98	63,943	97	14,334	98	9,140	96	16,384	98	19,639	98	3,794	95	652	72		
14	51,088	49,755	97	49,274	96	10,808	97	6,768	96	12,482	97	15,860	97	2,822	92	534	74		
15	42,900	41,925	97	41,472	96	8,861	97	4,903	96	10,948	96	13,928	97	2,374	95	458	69		
16	40,785	39,185	96	38,969	95	8,286	89	4,798	97	11,248	97	11,984	97	2,241	92	412	92		
17	37,664	36,799	97	36,663	97	7,708	97	3,861	97	10,285	97	11,808	97	2,567	94	434	88		
18	31,941	31,227	97	31,189	97	6,488	98	2,827	98	8,731	97	10,656	98	2,062	94	425	91		
19	30,528	30,093	98	29,965	98	6,329	98	2,770	98	8,414	98	9,846	98	2,149	95	457	94		
20	30,104	29,821	99	29,747	98	7,443	99	2,672	98	8,275	99	8,959	99	1,963	95	435	96		
21	29,454	29,202	99	29,156	99	6,803	99	2,390	99	7,873	99	9,667	99	2,066	97	357	97		
22	28,715	28,393	99	28,349	99	6,775	99	2,391	99	7,473	99	9,309	99	2,087	97	314	93		
23	32,377	32,118	99	32,072	99	9,596	99	2,861	99	7,820	99	9,489	99	2,048	98	258	89		
24	33,557	33,307	99	33,179	98	9,235	99	2,763	98	7,912	98	10,567	98	2,451	98	251	92		
25	31,997	31,765	99	31,720	99	7,542	99	2,548	98	7,830	99	11,186	99	2,367	98	247	94		
26	32,086	31,822	99	31,674	98	7,765	99	2,425	98	7,696	98	11,261	98	2,263	97	264	91		
27	29,615	29,395	99	29,372	99	6,815	99	2,123	99	7,115	99	10,950	99	2,132	98	237	94		
28	29,356	29,033	98	29,007	98	6,724	98	2,126	98	7,106	98	10,824	99	2,017	98	210	95		

*平成12年より継続申請を計上しないこととした。
**平成21年より老人保健分から後期高齢者に区分が変更された。

(～平成8年 保健所運営報告、平成9～25年 厚生労働省結核感染症調査、平成26年～ 財務省決算の説明)

資料 表16 結核病床数・病床利用率・結核病床の占める割合および入院勧告実施数の年次推移

	病床数 (年末現在)	病床率 (人口10万対)	利 用 率 (%)	平 均 在 院 日 数	1日平均在院患者数			承認数	入院勧告* 実施数
					総 数	結 核 病 床	割 合		
	床				千人	千人	%		
昭和30年	236,183	265	91.3	383	403.6	203.0	50.3		1,185
35	252,208	270	78.1	328	545.0	200.7	36.8		5,891
40	220,757	225	75.4	409	705.2	169.4	24.0		96,707
45	176,949	171	66.2	385	854.5	120.1	14.1		72,202
50	129,055	115	60.3	318	930.3	80.9	8.7	25,507	42,824
55	84,905	73	55.4	253	1,077.5	48.8	4.5	16,147	20,906
60	57,055	46	55.8	207	1,278.4	31.8	2.5	19,199	15,278
平成2	42,850	34	48.4	150	1,401.9	20.7	1.5	18,369	9,363
7	33,800	26.4	43.0	119.0	1,397.2	14.5	1.0	18,774	8,713
10	27,197	21.5	43.5	109.3	1,393.1	11.9	0.9	19,733	7,091
11	24,773	19.6	45.0	102.5	1,395.7	11.3	0.8	21,116	7,205
12	22,835	17.8	43.8	96.2	1,401.4	10.0	0.7	19,252	6,137
13	20,847	16.4	43.7	94.0	1,402.9	9.1	0.7	17,945	5,785
14	17,558	13.8	45.3	88.0	1,395.7	8.2	0.6	16,848	5,167
15	14,507	11.4	46.3	82.2	1,388.7	7.3	0.5	15,169	4,428
16	13,293	10.4	48.6	78.1	1,384.8	6.4	0.5	14,497	4,199
17	11,949	9.4	45.3	71.9	1,382.2	5.5	0.4	13,645	2,975
18	11,129	8.7	39.8	70.5	1,359.0	4.5	0.3	10,504	2,496
19	10,542	8.3	37.1	70.0	1,333.0	3.9	0.3	12,058	2,387
20	9,502	7.4	38.0	74.2	1,318.0	3.7	0.3	11,731	2,318
21	8,924	7.0	37.1	72.5	1,308.2	3.3	0.3	11,443	2,053
22	8,244	6.4	36.5	71.5	1,313.4	3.0	0.2	10,467	1,939
23	7,681	6.0	36.6	71.0	1,299.3	3.0	0.2	10,075	1,855
24	7,208	5.7	34.7	70.7	1,287.2	2.6	0.2	10,010	1,713
25	6,602	5.2	34.3	68.8	1,275.3	2.3	0.2	9,540	1,678
26	5,949	4.7	34.7	66.7	1,261.2	2.2	0.2	9,213	1,530
27	5,496	4.3	35.4	67.3	1,255.4	2.0	0.2	8,487	1,512
28	5,347	4.2	34.5	66.3	1,250.8	1.9	0.1	8,240	1,590

(医療施設調査・病院報告・保健所運営報告、昭和47年厚生省調べ、昭和48～平成8年は保健所運営報告、平成9年～医療施設(静態・動態)調査・病院報告、厚生労働省結核感染症課調べ、平成24～25年は医療施設(動態)調査・病院報告、厚生労働省結核感染症課調べ、平成26年～医療施設(静態・動態)調査・病院報告、財務省当該年度決算の説明)

*命令入所実施数は、平成19年の感染症法への統合により、入院勧告実施数となった。

注：1) 病床数欄の数の昭和59年以降は、6月末現在、病床率欄の数の昭和59年以降は、10月1日現在の数である。

2) 入院勧告実施数(命令入所実施数)は、各年の12月末現在の数である。3) 入院勧告実施数(命令入所実施数)の昭和47年以前は沖縄県分は含まれていない。

資料 表17 支払い方法別にみた国民医療費・結核医療費の年次推移

(単位：億円)

	國民医療費	公費負担分	保険者等負担分	後期高齢者分	軽減特例措置 ⁵⁾	患者負担分	結核医療費 (再掲)
昭和30年度	2,388	279	1,185			923	654
35	4,095	451	2,415			1,229	738
40	11,224	1,471	7,442			2,312	1,107
45	24,962	2,822	17,320			4,820	1,348
50	64,779	8,471	47,933			8,375	2,355
55	119,805	14,752	91,839			13,215	2,040
60	160,159	12,090	88,506	40,377		19,185	1,765
平成2	206,074	11,001	112,543	57,646		24,884	1,407
7	269,577	12,953	140,042	84,877		31,705	1,130
9	290,651	14,008	140,159	96,762		39,721	1,098
10	298,251	14,686	137,823	101,737		44,004	1,091
11	309,337	15,567	138,456	110,275		45,039	1,049
12	303,583	16,051	140,214	102,399		44,919	1,039
13	313,234	16,899	141,871	107,623		46,841	901
14	311,240	17,218	139,855	107,652		47,515	718
15	315,375	18,206	141,032	106,686		49,451	580
16	321,111	18,698	147,514	105,730		49,169	511
17	331,289	21,987	155,377	106,353		47,572	505
18	331,276	22,125	159,272	102,325		47,555	373
19	341,360	23,002	167,576	102,785		47,996	377
20	348,084	23,310	169,548	104,273	1,813	49,141	349
21	360,067	24,623	173,368	110,307	1,864	49,905	308
22	374,202	26,447	178,950	116,876	1,826	50,103	313
23	385,850	28,022	183,360	122,533	1,891	50,044	290
24	392,117	28,925	185,826	126,209	1,901	49,255	270
25	400,610	29,792	188,109	130,821	1,970	49,918	265
26	408,071	30,390	191,253	133,900	1,869	50,659	254
27	423,644	31,498	198,284	140,255	1,565	52,042	244

注：1) 公費負担分には、昭和52年度から地方公共団体単独実施分を含む。

(国民医療費の概況)

2) 昭和58年2月1日に老人保健法が施行になり、老人保健分として集計、老人保健分は保険者の提出金と公費負担からなる。

3) 平成7年より結核医療費の支払いは公費負担から保険負担優先になった。

4) 平成20年3月より老人保健制度が廃止となり、平成20年4月から新たに後期高齢者医療制度が施行された。

5) 70～74歳の患者の窓口負担の軽減措置に関する国庫負担分である。

資料 表18 都道府県別結核病床利用状況および都道府県別保健師結核訪問実施状況

	平成28年結核病床数・率				平成28年保健師数(人)	平成28年保健師		訪問実施率(%)	平成28年結核患者数(人)
	病床数 ^{*1} (床)	病床率 ^{*1} (人口10万対)	病床利用率 ^{*2} (%)	結核患者平均在院日数 ^{*2} (日)		結核訪問延数(人)	DOTS再掲		
全 国	5,347	4.2	34.5	66.4	21,963	103,470	75,763	244.6	42,299
1 北海道	232	4.3	18.8	56.3	1,291	2,513	1,708	328.5	765
2 青森県	60	4.6	21.6	79.1	338	626	420	157.3	398
3 岩手県	116	9.1	10.5	52.2	336	621	557	195.3	318
4 宮城县	62	2.7	21.4	26.6	540	1,990	1,634	1,075.7	185
5 秋田県	44	4.4	23.3	89.5	254	958	718	509.6	188
6 山形県	30	2.7	31.6	121.9	277	950	616	439.8	216
7 福島県	98	5.2	16.5	93.4	489	620	529	151.6	409
8 茨城県	128	4.4	19.4	72.9	481	1,577	1,174	200.1	788
9 栃木県	65	3.3	35.6	70.6	330	1,731	1,224	322.9	536
10 群馬県	65	3.3	38.1	73.8	426	1,879	1,630	458.3	410
11 埼玉県	151	2.1	33.7	59.9	907	5,903	4,753	284.8	2,073
12 千葉県	130	2.1	40.1	58.6	890	4,490	3,689	262.0	1,714
13 東京都	510	3.7	51.2	60.3	1,411	8,060	5,147	136.1	5,922
14 神奈川県	166	1.8	53.2	64.3	1,008	5,580	3,761	594.2	939
15 新潟県	60	2.6	34.4	60.0	582	927	442	323.0	287
16 富山県	82	7.7	12.1	51.5	246	558	413	232.5	240
17 石川県	92	8.0	20.1	80.1	229	705	331	253.6	278
18 福井県	47	6.0	18.6	21.4	136	921	734	449.3	205
19 山梨県	32	3.9	12.7	54.9	254	761	732	442.4	172
20 長野県	74	3.5	33.9	80.9	619	1,511	951	423.2	357
21 岐阜県	127	6.3	26.4	72.3	452	1,134	669	169.5	669
22 静岡県	108	2.9	32.6	62.3	667	2,568	2,168	498.6	515
23 愛知県	200	2.7	47.5	65.1	997	11,304	9,274	699.9	1,615
24 三重県	30	1.7	35.6	65.6	323	1,241	885	240.5	516
25 滋賀県	73	5.2	19.5	70.3	333	605	405	163.5	370
26 京都府	300	11.5	11.6	67.1	504	2,556	1,882	811.4	315
27 大阪府	494	5.6	61.8	72.1	1,022	10,833	6,528	465.1	2,329
28 兵庫県	150	2.7	52.4	77.3	750	4,808	3,306	338.1	1,422
29 奈良県	40	2.9	59.5	78.2	293	1,141	885	253.0	451
30 和歌山县	15	1.6	53.4	70.0	270	1,140	926	386.4	295
31 鳥取県	34	6.0	14.7	59.9	141	383	247	239.4	160
32 島根県	16	2.3	33.4	47.4	231	649	415	345.2	188
33 岡山県	136	7.1	38.6	98.3	458	1,238	928	343.9	360
34 広島県	155	5.5	25.5	66.6	488	2,270	1,929	474.9	478
35 山口県	60	4.3	23.1	96.7	302	975	663	246.8	395
36 徳島県	37	4.9	52.2	81.2	172	597	386	253.0	236
37 香川県	118	12.1	11.9	65.2	191	1,011	835	295.6	342
38 愛媛県	54	3.9	21.2	64.5	307	702	587	214.0	328
39 高知県	87	12.1	14.0	55.3	215	850	474	376.1	226
40 福岡県	255	5.0	42.0	66.9	754	4,010	2,856	459.9	872
41 佐賀県	30	3.6	65.7	67.7	192	964	813	335.9	287
42 長崎県	122	8.9	20.5	49.9	256	1,300	891	242.5	536
43 熊本県	127	7.2	19.1	54.5	429	983	880	288.3	341
44 大分県	50	4.3	63.6	101.7	280	2,342	1,980	531.1	441
45 宮崎県	77	7.0	27.9	38.9	242	1,173	784	352.3	333
46 鹿児島県	141	8.6	33.9	123.1	369	1,552	1,114	282.2	550
47 沖縄県	67	4.7	34.2	85.7	281	2,260	1,890	473.8	477
再掲									
札幌市	102	5.2	19.4	53.4	202	517	67	96.3	537
仙台市	-	-	-	-	139	1,287	1,042	562.0	229
さいたま市	20	1.6	33.8	65.1	153	1,378	1,306	292.6	471
千葉市	25	2.6	74.2	61.1	111	1,500	1,281	392.7	382
横浜市	76	2.0	54.9	59.7	394	2,101	1,342	142.8	1,471
川崎市	40	2.7	46.4	52.8	154	1,227	1,113	202.1	607
相模原市	-	-	-	-	92	208	147	106.1	196
新潟市	30	3.7	41.1	65.4	136	400	141	207.3	193
静岡市	50	7.1	34.2	63.5	92	319	251	146.3	218
浜松市	40	5.0	40.2	62.7	140	705	578	303.9	232
名古屋市	70	3.0	72.9	63.4	227	4,360	3,254	387.6	1,125
京都市	165	11.2	5.5	53.5	222	1,643	1,308	275.2	597
大阪市	61	2.3	88.3	51.9	281	756	-	40.6	1,861
堺市	92	11.0	52.9	70.2	112	1,560	1,026	414.9	376
神戸市	50	3.3	57.8	65.3	152	1,393	779	192.9	722

	平成28年結核病床数・率				平成28年保健師数(人)	平成28年保健師		訪問実施率(%)	平成28年結核患者数(人)
	病床数 ^① (床)	病床率 ^① (人口10万対)	病床利用率 ^② (%)	結核患者平均在院日数 ^② (日)		結核訪問延数(人)	DOTS再掲		
岡山市	53	7.4	23.3	67.4	126	300	186	138.2	217
広島市	59	4.9	42.4	68.8	139	392	196	148.5	264
北九州市	58	6.1	45.4	81.0	149	742	388	188.3	394
福岡市	58	3.7	34.6	94.8	162	1,083	568	201.3	538
熊本市	27	3.6	32.1	38.7	100	246	244	110.8	222
東京都区部	173	1.8	39.6	69.5	1,013	5,842	3,901	128.6	4,543
旭川市	20	5.8	43.4	53.4	41	94	94		
函館市	40	15.0	10.6	63.6	39	112	102		
青森市	60	21.1	21.6	79.1	34	190	114		
八戸市	—	—	—	—	36	29	28		
盛岡市	12	4.0	53.3	117.1	34	141	139		
秋田市	22	7.0	26.6	107.1	36	132	83		
郡山市	—	—	—	—	32	119	99		
いわき市	46	13.2	16.0	128.1	57	95	95		
宇都宮市	50	9.6	34.6	63.3	48	363	256		
前橋市	9	2.7	23.6	97.3	61	598	466		
高崎市	—	—	—	—	69	426	425		
川越市	—	—	—	—	42	134	61		
越谷市	—	—	—	—	37	161	139		
船橋市	—	—	—	—	73	304	244		
柏市	—	—	—	—	54	129	119		
八王子市	34	6.0	19.1	340.1	61	514	240		
横須賀市	—	—	—	—	15	463	370		
富山市	46	11.0	9.0	39.8	105	121	41		
金沢市	25	5.4	41.9	75.9	54	330	119		
長野市	—	—	—	—	63	175	122		
岐阜市	52	12.8	30.1	74.8	67	241	135		
豊橋市	10	2.7	35.1	45.0	49	498	370		
豊田市	—	—	—	—	67	417	348		
岡崎市	50	13.1	27.6	71.0	41	414	375		
大津市	47	13.8	10.1	51.1	55	166	136		
高槻市	—	—	—	—	53	225	204		
東大阪市	—	—	—	—	57	489	478		
豊中市	90	22.7	36.2	80.1	44	966	504		
枚方市	—	—	—	—	50	458	134		
姫路市	—	—	—	—	60	165	154		
西宮市	28	5.7	88.2	81.8	59	750	538		
尼崎市	—	—	—	—	55	136	95		
奈良市	40	11.1	59.5	78.2	39	546	365		
和歌山市	—	—	—	—	50	328	237		
倉敷市	—	—	—	—	81	259	252		
吳市	46	19.8	15.8	69.1	74	815	708		
福山市	—	—	—	—	39	154	142		
下関市	30	11.3	—	—	56	125	85		
高松市	113	26.8	12.4	65.2	59	363	244		
松山市	—	—	—	—	52	83	10		
高知市	54	16.1	21.3	63.7	39	118	42		
久留米市	—	—	—	—	43	233	158		
長崎市	19	4.4	31.7	51.6	39	260	173		
佐世保市	20	7.9	11.0	19.7	39	392	305		
大分市	—	—	—	—	74	936	812		
宮崎市	77	19.3	27.9	38.9	53	568	411		
鹿児島市	53	8.8	59.9	152.0	74	769	547		
那覇市	—	—	—	—	42	459	422		

(医療施設(動態・静態)調査、病院報告、地域保健・健康増進事業報告、結核登録者情報調査年報集計結果)

* 1 : 医療施設(動態・静態)調査より。

* 2 : 病院報告より。

注: 1) 計数のない場合は「-」で、統計項目があり得ない場合は「・」で示す。

2) 熊本地震の影響により、平成28年4月分の病院報告において、熊本県の病院1施設(阿蘇医療圏)は、報告がなかったため除いて集計した。

資料 表19 都道府県別新規 HIV 感染者および新規エイズ患者累積報告件数

	平成5年	10	15	20	22	23	24	25	26	27	28	29
全 国	1,410件	4,199件	8,672件	15,451件	18,766件	20,284件	21,756件	23,303件	24,812件	26,256件	27,669件	28,751件
1 北海道	13	45	91	205	268	295	323	359	385	437	477	501
2 青森	3	9	21	51	61	66	67	71	77	79	84	89
3 岩手	2	10	21	39	49	50	55	55	58	60	63	65
4 宮城	6	24	51	120	142	160	171	187	201	212	228	236
5 秋田	3	6	16	30	35	37	43	44	44	47	47	47
6 山形	4	9	19	34	41	43	44	44	46	48	51	52
7 福島	1	18	45	75	88	92	100	101	108	117	126	137
8 茨城	170	392	569	696	740	768	790	814	832	852	866	875
9 栃木	28	109	202	313	350	369	388	412	430	439	446	458
10 群馬	20	78	151	222	248	262	280	294	312	327	341	351
11 埼玉	55	211	376	565	646	693	732	773	814	852	890	917
12 千葉	105	349	616	885	1,010	1,063	1,121	1,193	1,250	1,304	1,351	1,390
13 東京	478	1,384	3,110	5,444	6,533	6,930	7,386	7,858	8,339	8,787	9,248	9,608
14 神奈川	89	368	747	1,164	1,340	1,428	1,525	1,637	1,740	1,820	1,904	1,965
15 新潟	15	42	70	97	110	121	130	139	144	148	155	161
16 富山	4	7	24	41	47	52	54	60	64	66	73	81
17 石川	1	4	15	53	68	82	89	96	109	116	121	123
18 福井	8	19	31	44	54	61	72	71	79	82	82	83
19 山梨	25	57	95	123	137	143	147	150	152	159	166	171
20 長野	80	187	293	407	436	459	473	487	495	499	509	524
21 岐阜	5	30	57	117	162	188	205	218	241	261	286	297
22 静岡	31	109	217	389	454	486	532	561	592	616	635	650
23 愛知	45	141	341	835	1,078	1,231	1,322	1,415	1,513	1,612	1,708	1,762
24 三重	21	57	101	165	181	192	204	221	229	238	248	259
25 滋賀	3	13	36	77	88	93	106	116	127	137	147	154
26 京都	23	52	99	217	266	277	295	311	330	353	369	387
27 大阪	67	209	601	1,463	1,988	2,219	2,417	2,645	2,846	3,062	3,250	3,379
28 兵庫	16	46	132	310	406	449	496	546	580	608	640	671
29 奈良	8	21	48	89	122	135	143	152	167	180	182	188
30 和歌山	4	13	33	62	73	84	94	99	103	110	116	121
31 鳥取	0	3	5	12	19	20	21	25	28	31	33	36
32 島根	5	5	6	12	16	21	20	21	25	26	28	28
33 岡山	1	6	25	83	118	136	153	167	191	206	222	238
34 広島	13	21	46	135	204	228	255	284	308	323	339	351
35 山口	6	9	16	41	57	63	67	71	74	81	87	95
36 徳島	2	3	8	18	31	38	41	45	51	59	65	68
37 香川	2	4	13	46	54	65	74	85	91	106	108	118
38 愛媛	4	9	42	79	88	101	108	114	120	130	137	143
39 高知	4	8	15	33	39	41	45	46	54	62	69	74
40 福岡	19	51	111	273	399	447	518	586	650	713	805	867
41 佐賀	0	1	5	11	18	25	29	35	40	44	53	56
42 長崎	0	14	22	39	52	58	61	66	75	82	83	89
43 熊本	5	9	26	66	92	100	112	120	130	138	153	163
44 大分	0	4	11	30	40	51	54	63	73	77	86	88
45 宮崎	1	1	10	28	38	49	52	61	74	89	95	104
46 鹿児島	2	14	27	61	90	98	107	121	129	141	154	168
47 沖縄	12	18	56	152	190	215	235	264	292	320	343	363
計		28,751件										

注：1) 血液凝固因子製剤による感染者を除く

(エイズ動向委員会調べ)

2) 平成29年5月31日現在血液凝固因子製剤による感染者累計 1,439人

3) 新規 HIV 感染者累積報告 19,843件

新規エイズ患者累積報告 8,908件

資料 表20 結核集団感染事例数一覧

(平成29年3月31日現在)

	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
事例数	37	38	42	48	31	40	71	53	44	46	37	35
事例中発生集団(重複)	44	50	53	59	42	49	94	85	70	69	55	52
事業所	15	16	21	24	13	18	27	30	20	22	15	13
学校等	3	8	2	3	5	2	11	5	9	4	2	8
小・中学校	0	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0
高校・大学等	1	3	1	2	3	0	3	1	2	2	0	0
専門学校	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	1
予備校・塾	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
詳細不明・他	1	3	1	1	2	2	4	1	3	2	2	6
医療機関	11	4	6	10	4	8	19	11	10	11	11	7
医療機関・(一般)病院	4	4	5	10	4	7	17	7	9	11	11	7
精神科病棟	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0
療養病床	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
詳細不明・他	7	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0
特定集団が利用する施設	2	6	5	3	4	10	8	11	6	7	2	7
高齢者施設	2	2	1	0	3	6	3	4	1	1	0	3
障害者施設	0	0	1	0	0	1	0	2	2	0	0	0
刑務所等	0	1	3	0	1	3	2	1	0	4	1	1
宗教施設	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
詳細不明・他	0	2	0	3	0	0	3	4	3	2	1	3
不特定多数が利用する施設	5	4	6	7	4	1	5	1	0	1	1	2
その他の特定集団	7	10	11	12	12	10	22	27	24	19	20	13
その他の詳細不明	1	2	2	0	0	0	2	0	1	4	4	2

(厚生労働省健康局結核感染症課結核対策係事務連絡より一部改変)

注：1) 事例中、発生場所や集団が複数存在する場合には、重複して集計した。

2) 「学校等」、「医療機関」、「特定集団が利用する施設」欄の数字は、小計である。

3) 「事業所」には、一般企業および官公庁の職場・事業所の寮・研修室・アルバイト等を含む。

4) 「学校等」の「小・中学校」には、保育所・幼稚園を含む。

5) 「学校等」の「高校・大学」には、短大と学生寮を含む。

6) 「学校等」の「詳細不明・他」には、特別支援学校と種類の特定されていない学校を含む。

7) 「医療機関」の「詳細不明・他」には、既定の分類に含まれない医療機関・訪問看護事業所・健診会場等を含む。

8) 「特定集団が利用する施設」の「高齢者施設」には、老人福祉施設（含居宅介護支援事業所・通所介護事業所）・老人保健施設・訪問介護事業所等を含む。

9) 「特定集団が利用する施設」の「刑務所等」には、矯正施設・刑務所・警察署の留置所等を含む。

10) 「特定集団が利用する施設」の「詳細不明・他」には、社会福祉施設・児童福祉施設・避難所等とその他種類の特定されていない施設を含む。

11) 「不特定多数が利用する施設」には、飲食店・居酒屋・スナック・遊技場・葬儀場・パチンコ・サウナ・宿泊施設・ネットカフェ等を含む。

12) 「その他の特定集団」には、家族・同居人・自宅・親族・友人・隣人・サークル等を含む。

※ 結核集団感染の定義について

同一の感染源が、2家族以上にまたがり、20人以上に結核を感染させた場合をいう。

ただし、発病者1人は6人が感染したものとして感染者数を計算する。