

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
61	悪 性 新 生 物	158.5	心 疾 患	117.9	脳 血 管 疾 患	106.9	肺炎および気管支炎	43.9	不 慮 の 事 故 及 び 有 害 作 用	23.7	全 結 核 17 位	3.4
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

注：1) 昭和48年以降は沖繩県を含む。
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	25 年	26 年	27 年	28 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	1.7	1.6	1.5
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
30～34	251.2	246.2	14.5	1.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	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	0.1	0.0	0.0	0.1
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	0.1	0.0
45～49	160.7	184.8	33.1	9.9	4.3	2.1	1.2	0.8	0.6	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	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	0.2	0.1	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	0.3	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	0.5	0.7	0.5	0.4
65～69	114.5	170.6	103.9	42.9	23.9	14.1	9.3	6.0	3.4	1.9	1.3	1.0	0.9	0.7	0.8
70～74	71.3	122.5	138.9	66.7	34.6	20.4	13.9	10.2	6.2	3.1	2.3	1.7	1.8	1.4	1.2
75～79		86.5	165.5	94.2	52.6	35.6	21.2	15.6	10.2	7.5	4.5	3.7	3.7	3.1	2.8
80歳～		33.9	53.6	132.9	103.1	57.8	43.3	33.0	25.2	23.2	22.2	17.0	16.3	15.8	14.8

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	1,889	1.5
1957	32	42,718	46.9				
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28年は概数である。
 なお1995（平成7）年より，第10回国際疾病分類によっている。

(人口動態調査)

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
核	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
女	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
*結核を伴うじん肺	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	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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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
核	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
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	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
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	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
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	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
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	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
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	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
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	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
女	90	0.2	16	0.0	9	0.0	12	0.0	6	0.0	5	0.0	3	0.0	0	0.0	30	0.0	7	0.0
*播種結核(粟粒結核)	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
男	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
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
*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	—	—	—	—	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
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) *播種結核は昭和54年より粟粒結核となる。
2) *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) *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。

(死亡率：人口10万対)

平成23年		平成24年		平成25年		平成26年		平成27年	
実数	率	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
2,166	1.7	2,110	1.7	2,087	1.7	2,100	1.7	1,956	1.6
1,349	2.2	1,279	2.1	1,246	2.0	1,251	2.0	1,169	1.9
817	1.3	831	1.3	841	1.3	849	1.3	787	1.2
14	0.0	14	0.0	17	0.0	13	0.0	10	0.0
14	0.0	13	0.0	14	0.0	13	0.0	10	0.0
—	—	1	0.0	3	0.0	—	0.0	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,684	1.3	1,638	1.3	1,630	1.3	1,616	1.3	1,516	1.2
1,107	1.8	1,032	1.7	1,037	1.7	980	1.6	923	1.5
577	0.9	606	0.9	593	0.9	636	1.0	593	0.9
224	0.2	219	0.2	205	0.2	210	0.2	207	0.2
139	0.2	147	0.2	120	0.2	141	0.2	141	0.2
85	0.1	72	0.1	85	0.1	69	0.1	66	0.1
14	0.0	10	0.0	20	0.0	17	0.0	26	0.0
6	0.0	5	0.0	12	0.0	9	0.0	11	0.0
8	0.0	5	0.0	8	0.0	8	0.0	15	0.0
13	0.0	20	0.0	14	0.0	17	0.0	15	0.0
8	0.0	7	0.0	4	0.0	12	0.0	7	0.0
5	0.0	13	0.0	10	0.0	5	0.0	8	0.0
35	0.0	32	0.0	32	0.0	35	0.0	24	0.0
16	0.0	15	0.0	12	0.0	16	0.0	11	0.0
19	0.0	17	0.0	20	0.0	19	0.0	13	0.0
8	0.0	5	0.0	11	0.0	9	0.0	7	0.0
6	0.0	3	0.0	4	0.0	6	0.0	6	0.0
2	0.0	2	0.0	7	0.0	3	0.0	1	0.0
14	0.0	12	0.0	8	0.0	14	0.0	9	0.0
8	0.0	4	0.0	4	0.0	8	0.0	4	0.0
6	0.0	8	0.0	4	0.0	6	0.0	5	0.0
174	0.1	174	0.1	165	0.1	172	0.1	152	0.1
59	0.1	66	0.1	51	0.1	70	0.1	66	0.1
115	0.2	108	0.2	114	0.2	102	0.2	86	0.1
1,343	1.1	1,263	1.0	1,084	0.9	965	0.8	832	0.7
741	1.2	694	1.1	596	1.0	530	0.9	454	0.7
602	0.9	569	0.9	488	0.8	435	0.7	378	0.6

(人口動態調査)

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 ポ ール	フィリピン	タ イ	イ ン ド
1975		96.6	16	16	23	43	16	12	18	10	—	—	137	314	—	109
80	昭和50年	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
86	61	46.6	9.3	7.8	12	19	8.5	5.8	7.6	5.7	215	24	64	275	101	162
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

注：1) 日本は結核発生动向調査結果から、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 cases) 値、各人口概算値から算出、1990-2014年はWHO’s global TB database (<http://www.who.int/tb/country/en/>, 2016年8月12日アクセス) の “Total new and relapse cases” 値、 “Estimated total population number” から算出した。1990-2013年の数値の中で「結核の統計2015」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の更新を反映したためである。

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
—	217	121	82	69	60	124
—	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	41	123
39	412	364	181	143	39	115
37	452	333	172	141	38	112
37	417	332	158	139	40	110
38	342	317	143	134	37	106
36	316	304	127	126	39	105
40	321	275	130	128	37	99
40	314	267	110	128	37	97
37	271	241	97	119	36	97

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 <44,016>	32.4 <34.8>	33,981 <40,749>	26.9 <32.2>	18,575 <20,587>	14.7 <16.3>	13,405 <16,294>	10.6 <12.9>
11*	43,818 <48,430>	34.6 <38.2>	36,190 <44,990>	28.6 <35.5>	20,617 <22,173>	16.3 <17.5>	14,482 <17,242>	11.4 <13.6>
12*	39,384 <44,379>	31.0 <35.0>	32,338 <40,939>	25.5 <32.3>	19,347 <20,990>	15.2 <16.5>	13,220 <15,909>	10.4 <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

(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27年結核 死亡者数・率		平成27年気管・気管支・ 肺のがん死亡者数・率		平成27・10・1 日本人人口*	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	1,955	1.6	74,334	59.3	125,362	1,889	1.5	73,820	59.0	125,020
1 北海道	47	0.9	4,169	77.7	5,363	51	1.0	4,077	76.5	5,327
2 青森	19	1.5	959	73.5	1,305	28	2.2	923	71.6	1,290
3 岩手	13	1.0	823	64.5	1,275	18	1.4	828	65.6	1,263
4 宮城	23	1.0	1,339	57.7	2,321	25	1.1	1,269	54.8	2,314
5 秋田	7	0.7	753	73.8	1,020	7	0.7	767	76.2	1,007
6 山形	16	1.4	778	69.6	1,118	14	1.3	793	71.6	1,107
7 福島	28	1.5	1,257	66.0	1,905	18	1.0	1,237	65.4	1,891
8 茨城	45	1.6	1,695	58.9	2,878	33	1.2	1,717	60.0	2,861
9 栃木	22	1.1	1,030	52.9	1,946	29	1.5	1,080	55.7	1,939
10 群馬	18	0.9	1,152	59.5	1,935	24	1.2	1,087	56.4	1,926
11 埼玉	87	1.2	3,785	52.9	7,156	85	1.2	3,813	53.2	7,169
12 千葉	79	1.3	3,280	53.5	6,132	80	1.3	3,419	55.7	6,137
13 東京都	201	1.5	6,567	50.0	13,135	211	1.6	6,607	50.0	13,207
14 神奈川県	110	1.2	4,532	50.4	8,989	98	1.1	4,500	50.1	8,986
15 新潟	24	1.0	1,483	64.6	2,294	24	1.1	1,518	66.8	2,273
16 富山	15	1.4	680	64.4	1,056	16	1.5	600	57.2	1,049
17 石川	14	1.2	718	62.8	1,144	14	1.2	707	62.0	1,140
18 福井	8	1.0	489	62.9	777	14	1.8	472	61.1	772
19 山梨	9	1.1	468	56.8	824	9	1.1	452	55.3	818
20 長野	19	0.9	1,113	53.7	2,074	24	1.2	1,051	51.0	2,060
21 岐阜	29	1.5	1,181	59.1	1,998	40	2.0	1,211	61.0	1,985
22 静岡	48	1.3	2,068	56.7	3,646	54	1.5	2,111	58.3	3,623
23 愛知	136	1.9	3,964	54.2	7,320	128	1.7	3,916	53.5	7,324
24 三重	39	2.2	1,112	62.4	1,783	22	1.2	1,132	63.8	1,775
25 滋賀	23	1.6	769	55.2	1,394	13	0.9	760	54.6	1,392
26 京都	52	2.0	1,614	62.8	2,570	48	1.9	1,601	62.6	2,559
27 大阪	237	2.7	5,666	65.3	8,680	237	2.7	5,493	63.3	8,672
28 兵庫県	101	1.8	3,312	60.6	5,463	90	1.7	3,342	61.5	5,438
29 奈良	17	1.3	863	63.6	1,356	16	1.2	828	61.5	1,347
30 和歌山	24	2.5	708	73.8	959	16	1.7	682	71.9	949
31 鳥取	7	1.2	390	68.4	570	10	1.8	406	71.7	566
32 島根	14	2	478	69.4	689	12	1.8	447	65.4	684
33 岡山	21	1.1	1,134	59.6	1,904	29	1.5	1,167	61.6	1,896
34 広島	43	1.5	1,695	60.3	2,810	28	1.0	1,650	58.9	2,799
35 山口	21	1.5	985	70.7	1,394	32	2.3	943	68.3	1,381
36 徳島	10	1.3	513	68.2	752	14	1.9	507	68.0	746
37 香川	7	0.7	608	62.7	969	11	1.1	641	66.5	964
38 愛媛	21	1.5	937	68.0	1,377	21	1.5	907	66.4	1,366
39 高知	12	1.7	557	76.8	725	20	2.8	510	71.0	718
40 福岡	81	1.6	2,956	58.5	5,055	66	1.3	3,035	60.1	5,054
41 佐賀	23	2.8	494	59.6	829	22	2.7	497	60.3	824
42 長崎	17	1.2	1,020	74.5	1,370	15	1.1	949	69.9	1,358
43 熊本	48	2.7	1,105	62.1	1,778	36	2.0	1,093	61.9	1,765
44 大分	21	1.8	740	63.9	1,158	16	1.4	718	62.4	1,150
45 宮崎	27	2.5	678	61.6	1,100	14	1.3	688	63.0	1,092
46 鹿児島	32	1.9	1,024	62.4	1,642	32	2.0	1,056	64.8	1,630
47 沖縄	22	1.5	660	46.4	1,423	14	1.0	585	41.0	1,427
外 国	2		2			2		7		
不 詳	16		31			9		21		
指定都市再掲										
札幌市	14	0.7	1,291	66.1	1,954	14	0.7	1,334	68.1	1,958
仙台市	7	0.6	498	46.0	1,082	9	0.8	466	42.9	1,085
さいたま市	13	1.0	568	44.9	1,264	11	0.9	589	46.2	1,275
千葉市	11	1.1	450	46.3	973	9	0.9	507	52.1	974
横浜市	39	1.0	1,835	49.2	3,726	46	1.2	1,802	48.3	3,731
川崎市	15	1.0	668	45.3	1,475	14	0.9	626	42	1,489
相模原市	7	1.0	341	47.3	721	5	0.7	353	48.9	722
新潟市	7	0.9	507	62.6	811	12	1.5	505	62.6	807
静岡市	14	2.0	372	52.7	705	12	1.7	424	60.4	702
浜松市	4	0.5	443	55.5	798	12	1.5	397	49.8	797
名古屋市	59	2.6	1,359	59.2	2,296	50	2.2	1,282	55.6	2,305
京都市	24	1.6	901	61.1	1,475	33	2.2	889	60.3	1,475
大阪市	92	3.4	1,834	68.1	2,692	114	4.2	1,813	67.1	2,702
堺市	23	2.7	547	65.1	840	17	2	527	62.9	838
神戸市	25	1.6	945	61.4	1,538	25	1.6	966	62.9	1,536
岡山市	8	1.1	350	48.6	720	12	1.7	349	48.4	721
広島市	21	1.8	608	50.9	1,195	11	0.9	620	51.8	1,196
北九州市	22	2.3	642	66.7	962	15	1.6	686	71.8	956
福岡市	19	1.2	685	44.5	1,539	13	0.8	687	44.2	1,554
熊本市	20	2.7	387	52.2	741	12	1.6	399	53.9	740
東京都特別区再掲	140	1.5	4,494	48.5	9,273	142	1.5	4,652	49.6	9,375

*：日本人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 病 率 (人口10万対)	患 者 数	有 病 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
5	191,584	76,675	61.5	72,104	57.8	4,571	79,864	35,045
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

(～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 国 ⁴⁾	フランス	オランダ	デンマーク	イタリア	ドイツ ⁵⁾	オースト ラ リア	シンガ 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	1.4	2.8	—	0.8	10.0	59.6	15.0
85	60	3.9	0.8	1.6	2.8	1.0	1.2	1.6	—	0.6	6.9	57.9	10.2
90	平成2	3.0	0.8	0.8	1.7	0.1	1.0	1.0	1.3	0.4	3.7	40.2	7.0
92	4	2.7	0.7	0.8	1.4	0.2	1.1	0.9	1.1	0.3	2.8	35.9	6.2
93	5	2.6	0.7	0.9	1.6	0.3	0.9	0.9	1.0	0.3	3.3	36.9	—
94	6	2.5	0.6	0.8	1.4	0.3	0.8	1.0	0.9	0.2	2.9	40.0	6.0
95	7	2.5	0.6	0.9	1.3	0.3	0.9	1.1	0.9	0.1	3.3	38.7	6.9
96	8	2.3	0.5	0.8	1.2	0.8	1.0	1.1	0.8	0.2	3.4	38.4	7.7
97	9	2.2	0.5	0.8	1.2	0.7	0.8	1.0	0.7	0.2	2.9	35.8	6.1
98	10	2.2	0.5	0.8	1.2	0.8	0.9	1.0	0.9	0.3	3.3	37.6	6.9
99	11	2.3	0.4	0.7	1.2	0.8	0.7	0.9	0.8	0.3	2.6	38.0	8.4
2000	12	2.1	0.3	0.8	1.9	0.6	0.7	0.8	0.7	0.3	2.5	35.6	9.9
01	13	2.0	0.3	0.8	1.8	0.5	0.7	0.7	0.7	0.4	2.3	34.6	—
02	14	1.8	0.3	0.8	1.6	0.4	0.7	0.7	0.6	0.3	2.0	35.4	10.8
03	15	1.9	0.3	0.9	1.6	0.4	0.5	0.9	0.6	0.3	1.8	32.5	10.6
04	16	1.8	0.3	0.7	1.4	0.5	0.7	—	0.5	0.3	1.7	—	9.2
05	17	1.8	0.2	0.8	1.4	0.4	0.5	—	0.5	—	1.4	—	8.3
06	18	1.8	0.2	0.8	1.2	0.5	0.4	0.7	0.5	0.3	1.3	—	7.8
07	19	1.7	0.2	0.6	1.1	0.3	0.5	0.7	0.5	0.2	1.7	27.2	—
08	20	1.8	0.2	0.7	1.0	0.3	0.3	0.7	0.4	0.3	1.6	27.2	*14
09	21	1.7	0.2	0.6	1.0	0.4	0.5	0.7	0.4	0.3	1.3	*29	*13
10	22	1.7	0.2	0.6	0.9	0.3	0.6	0.6	0.4	0.2	1.4	*26	*12
11	23	1.7	*0.2	*0.5	*0.6	0.2	0.3	*0.5	0.4	0.2	1.3	*22	*12
12	24	1.7	*0.2	*0.5	*0.6	*0.1	*0.4	*0.5	0.4	*0.2	*1.5	*19	*11
13	25	1.7	*0.2	*0.5	*0.6	*0.1	*0.4	*0.5	*0.4	*0.2	*1.2	*15	*11
14	26	1.7	*0.2	*0.5	*0.6	*0.1	*0.4	*0.4	*0.4	*0.2	*1.0	*10	*11

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/ 2016年8月12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/en/>、2016年8月12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。その中でアメリカはCDCのNational Vital Statistics Reportで値が得られたものは、それに変更し*を付した。1980-2013年の数値の中で「結核の統計2015」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	24年	25年	26年	27年	28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	25.2	25.1	24.3	25.5	25.3
	外来	56.7	59.2	70.0	71.2	71.6	68.1	69.0	70.2	66.2	76.3	71.8	73.4	73.8	72.5	72.9
	治療なし	15.2	16.1	8.1	5.5	3.9	1.4	1.9	1.6	4.1	0.6	2.1	1.1	1.2	1.1	1.2
総数	不明	3.8	2.6	0.7	0.5	0.3	4.5	3.8	2.9	4.0	3.1	0.9	0.4	0.7	0.8	0.6
	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	27.7	27.5	26.5	28.2	28.2
	外来	56.7	59.5	70.1	71.0	71.4	67.8	68.7	70.1	65.4	75.0	69.8	71.1	71.7	70.0	70.2
肺結核	治療なし	15.2	15.7	7.7	5.3	3.6	1.4	2.0	1.6	3.9	0.6	2.1	1.1	1.2	1.1	1.0
	不明	3.8	2.5	0.6	0.4	0.3	4.5	3.8	3.0	3.4	2.8	0.4	0.4	0.6	0.8	0.6
	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	17.0	16.8	17.1	16.8	15.8
肺外結核	外来	53.4	55.8	69.4	73.9	74.3	72.1	74.1	70.6	74.6	80.8	78.3	81.4	80.8	81.0	81.8
	治療なし	16.1	20.5	13.1	8.7	8.1	1.7	1.4	1.1	6.3	0.7	2.1	1.2	1.3	1.2	1.6
	不明	5.6	4.8	1.7	1.0	0.5	5.0	3.6	2.5	9.5	3.9	2.6	0.7	0.8	1.1	0.9
	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

（～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	23 年	24 年	25 年	26 年	27 年	28 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	17.7	16.7	16.1	15.4	14.4	13.9
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	0.6	0.5	0.3	0.6	0.5
5～9	261.3	19.9	6.5	3.5	1.8	1.2	1.1	1.1	0.7	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	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	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4
15～19	218.7	32.8	18.5	12.6	9.9	7.0	6.5	6.5	5.7	4.4	4.2	2.6	2.7	2.7	2.8	2.8	3.1
20～29	409.9	70.2	38.0	28.1	25.1	20.8	20.7	20.9	20.1	15.4	10.9	10.4	9.7	9.1	9.2	9.0	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	9.6	8.9	7.9	7.7	7.1	6.5
40～49	536.4	115.3	63.1	42.7	32.7	26.0	23.5	24.8	21.6	14.0	10.6	10.5	9.1	8.3	7.8	7.5	6.5
50～59	618.6	175.5	107.6	78.3	56.5	41.3	35.3	37.7	31.3	18.9	13.4	12.8	11.5	10.8	9.8	8.8	8.4
60～69	733.3	252.6	161.0	122.7	96.2	66.5	56.3	61.3	46.1	26.2	19.9	17.5	16.3	15.4	14.3	13.1	12.0
70歳～	607.8	312.5	218.3	183.8	154.5	112.2	105.2	116.1	101.3	66.6	56.4	55.7	52.4	50.7	47.9	45.2	42.8

(～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 ^(注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 ^(注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								
	千人	千人	千人	千人	千人	千人	千人	千人	千人	千人
昭和26年	15,442	6,645	14,215	7,692	451	—	—	132	—	—
30	20,439	13,117	6,095	17,923	755	—	—	130	51	51
35	20,716	13,346	6,346	32,625	1,269	—	—	142	294	294
40	16,405	10,758	4,829	37,269	1,172	117	—	69	207	207
45	16,919	10,585	5,546	38,952	1,071	137	—	35	139	139
50	4,630	2,274	1,703	26,566	816	157	—	19	86	86
55	6,237	2,066	2,842	26,579	732	168	—	11	68	68
60	6,383	2,315	2,779	24,910	783	196	—	7	53	53
平成2	5,251	2,027	2,166	24,424	1,038	168	—	4	31	31
4	4,974	1,889	2,066	23,372	1,372	167	—	5	31	31
5	4,850	1,848	1,997	21,340	1,725	177	—	4	29	29
6	4,650	1,751	1,916	20,628	1,675	158	—	3	26	26
7	4,597	1,839	2,612	19,466	1,815	151	—	3	26	26
8	5,054	2,321	2,624	19,616	1,946	147	—	3	22	22
9	4,969	2,302	2,568	19,409	2,751	147	—	3	20	20
10	4,978	2,295	2,537	19,858	3,011	140	—	3	22	22
11	4,918	2,292	2,539	20,562	3,509	141	—	3	21	21
12	4,763	2,301	2,381	19,800	3,871	133	—	3	18	18
13	4,693	2,389	2,230	20,178	4,165	134	—	3	18	18
14	4,447	2,420	1,962	19,930	4,108	133	—	2	18	18
15	1,167	50	1,089	19,977	4,388	124	—	2	20	20
16	1,381	43	1,311	18,567	4,467	126	—	2	17	17
17	28	22	994	9,324	4,066	77	—	2	12	12
18	26	19	978	7,857	4,380	70	—	1	10	10
19	18	14	1,089	7,768	4,399	69	—	1	9	9
20	10	7	1,067	7,180	4,354	63	—	1	11	11
21	6	4	1,012	6,837	4,654	73	55	1	7	7
22	6	4	991	6,357	5,019	67	66	1	4	5
23	7	4	999	6,847	5,819	71	79	1	6	13
24	5	3	970	6,763	6,065	76	78	1	4	18
25	5	3	877	6,648	6,601	62	83	2	4	11
26	3	1	997	6,375	7,220	69	90	1	4	11
27	3	1	1,003	6,205	7,932	67	91	1	4	11

(～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月未満」から「生後1歳に至るまでの間にある者」に拡大した。

注2) IGR A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	1,262	
	患者発見率(%)	0.77	0.66	0.96	0.20	0.54	—	1.24	3.73	8.09	2.61	
50	受診者(千人)	28,836	27,538	6,458	6,995	130	1,351	12,604	1,298	221	1,077	
	患者発見率(%)	0.64	0.48	0.52	0.21	0.94	—	0.68	3.90	8.41	2.97	
55	受診者(千人)	31,081	29,946	7,168	*8,503	195	1,604	12,476	1,135	162	973	
	患者発見率(%)	0.35	0.29	0.29	0.08	0.64	—	0.45	2.04	6.19	1.35	
60	受診者(千人)	29,502	28,683	7,640	7,514	135	1,574	11,820	819	139	680	
	発見患者(人)	6,685	5,296	1,187	380	91	—	3,638	1,389	718	671	
	患者発見率(%)	0.23	0.18	0.16	0.05	0.67	—	0.31	1.70	5.17	0.99	
平成2	受診者(千人)	27,796	27,210	7,811	7,126	189	1,272	10,812	586	103	483	
	発見患者(人)	4,191	3,312	632	241	71	—	2,368	879	552	327	
	患者発見率(%)	0.15	0.12	0.08	0.03	0.38	—	0.22	1.50	5.36	0.68	
7	受診者(千人)	24,127	23,764	7,020	6,434	254	1,243	8,813	363	81	282	
	発見患者(人)	3,221	2,250	480	210	100	—	1,460	971	407	564	
	患者発見率(%)	0.13	0.09	0.07	0.03	0.39	—	0.17	2.67	5.02	2.00	
12	受診者(千人)	24,749	24,374	7,357	7,047	306	1,170	8,494	375	98	277	
	発見患者(人)	2,686	1,854	435	287	98	—	1,034	832	387	445	
	患者発見率(%)	0.11	0.08	0.06	0.04	0.32	—	0.12	2.22	3.95	1.61	
17	受診者(千人)	13,390	13,158	3,408	2,504	599	—	6,647	232	70	162	
	発見患者(人)	1,894	1,247	157	79	479	—	532	647	323	324	
	患者発見率(%)	0.14	0.09	0.05	0.03	0.80	—	0.08	2.79	4.61	2.00	
18	受診者(千人)	12,237	12,021	2,908	2,466	534	—	6,113	217	64	152	
	発見患者(人)	1,296	753	114	54	76	—	509	543	307	236	
	患者発見率(%)	0.11	0.06	0.04	0.02	0.14	—	0.08	2.51	4.77	1.55	
19	受診者(千人)	12,167	11,984	3,042	2,211	552	—	6,178	183	61	123	
	発見患者(人)	1,456	688	146	53	85	—	404	768	321	447	
	患者発見率(%)	0.12	0.05	0.05	0.02	0.15	—	0.07	4.20	5.26	3.63	
20	受診者(千人)	11,534	11,370	3,128	2,183	564	—	5,494	165	52	112	
	発見患者(人)	1,419	655	138	61	80	—	376	764	360	404	
	患者発見率(%)	0.12	0.06	0.04	0.03	0.14	—	0.07	4.64	6.88	3.60	
21	受診者(千人)	11,491	11,348	3,260	2,095	594	—	5,399	142	52	91	
	発見患者(人)	1,058	600	110	68	75	—	347	458	242	216	
	患者発見率(%)	0.09	0.05	0.03	0.03	0.13	—	0.06	3.21	4.69	2.38	
22	受診者(千人)	11,376	11,248	3,489	2,136	576	—	5,046	128	44	84	
	発見患者(人)	1,068	585	163	80	100	—	242	483	252	231	
	患者発見率(%)	0.09	0.05	0.05	0.04	0.17	—	0.05	3.78	5.74	2.76	
							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	83	
	発見患者(人)	1,082	559	117	56	86	211	89	523	267	256	
	患者発見率(%)	0.09	0.04	0.03	0.03	0.14	0.04	0.10	4.23	6.63	3.07	
24	受診者(千人)	13,045	12,873	4,067	2,206	647	5,380	573	172	50	122	
	発見患者(人)	1,086	587	154	33	77	236	87	499	289	210	
	患者発見率(%)	0.08	0.05	0.04	0.01	0.12	0.04	0.15	2.90	5.79	1.72	
25	受診者(千人)	13,209	13,052	4,266	2,171	661	5,550	404	157	45	113	
	発見患者(人)	1,685	880	117	38	98	576	51	805	327	478	
	患者発見率(%)	0.13	0.07	0.03	0.02	0.15	0.10	0.13	5.11	7.27	4.25	
26	受診者(千人)	13,561	13,409	4,391	2,122	657	5,884	356	151	42	109	
	発見患者(人)	868	432	97	48	58	169	60	436	220	216	
	患者発見率(%)	0.06	0.03	0.02	0.02	0.09	0.03	0.17	2.88	5.27	1.98	
27	受診者(千人)	14,144	14,003	4,559	2,193	687	6,228	336	141	37	104	
	発見患者(人)	871	443	78	49	61	185	70	428	198	230	
	患者発見率(%)	0.06	0.03	0.02	0.02	0.09	0.03	0.21	3.04	5.30	2.22	

(～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	
	千人		千人	
昭和29年	6,620		677	
30	6,095		734	
35	6,346		1,668	
40	4,829		1,403	
45	5,546		1,856	
50	1,703		1,033	
55	2,842		1,357	
60	2,779		1,389	
平成2	2,166		1,148	
7	2,612		1,178	
12	2,381		1,128	
		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	—

(～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月未満」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, 定期外の欄が接触者健診となり, 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	
						本 人		家 族									
	申 請	合 格	%	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
13	56,247	54,855	97	54,495	96	11,940	97	8,147	96	13,710	98	17,102	97	3,104	92	492	68
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

※平成12年より継続申請を計上しないこととした。（～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課調べ、平成26年～ 財務省平成26年度決算の説明）
 *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。

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
9	29,488	23.4	42.5	112.5	1,395.3	12.7	0.9	18,805	7,161
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

(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, 財務省平成26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)

	国民医療費	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
8	285,210	13,405	145,156	92,898		33,751	972
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

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。

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拠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。

(国民医療費の概況)

結核の統計 2017 34-35p の訂正とお詫び

本文 34p の資料表 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のなかの、平成 27 年結核患者数のデータに誤りがあり、訪問実施率の 2 列を修正しましたので、お詫びして訂正いたします。以下のとおり読み替えをお願いします。

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27年結核病床数・率				平成27年 保健師数 (人)	平成27年保健師		訪問実施率 (%)	平成27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	5496	4.3	35.4	67.3	21,764	106,492	75,027	237.2	44,888
01 北海道	232	4.3	22.3	61.8	1,282	2,729	1,699	341.1	800
02 青 森	60	4.6	28.4	93.4	329	643	414	148.2	434
03 岩 手	116	9.1	11.2	60.9	348	761	696	208.5	365
04 宮 城	62	2.7	19.5	20.0	531	1,584	1,199	750.7	211
05 秋 田	44	4.3	24.1	107.6	249	1,016	753	503.0	202
06 山 形	30	2.7	40.6	120.1	273	912	565	393.1	232
07 福 島	98	5.1	19.7	84.6	486	883	820	198.9	444
08 茨 城	128	4.4	18.2	71.7	478	1,714	1,258	217.2	789
09 栃 木	65	3.3	37.3	83.5	340	1,556	1,026	291.9	533
10 群 馬	69	3.5	37.3	76.6	419	1,948	1,428	436.8	446
11 埼 玉	171	2.4	32.1	58.9	885	4,672	3,387	221.8	2,106
12 千 葉	130	2.1	39.2	57.3	884	4,653	3,330	278.0	1,674
13 東 京	510	3.8	53.8	61.3	1,402	9,331	6,119	148.2	6,295
14 神 奈 川	166	1.8	52.2	61.7	1,004	5,917	3,544	568.4	1,041
15 新 潟	60	2.6	39.2	64.6	574	675	313	181.0	373
16 富 山	82	7.7	18.6	83.2	252	444	329	153.1	290
17 石 川	92	8.0	25.0	82.6	224	1,159	669	381.3	304
18 福 井	47	6.0	15.1	21.9	134	956	876	478.0	200
19 山 梨	32	3.8	7.8	46.6	273	901	849	533.1	169
20 長 野	74	3.5	39.3	85.9	575	1,136	707	302.9	375
21 岐 阜	137	6.7	26.4	74.1	446	1,285	841	173.2	742
22 静 岡	108	2.9	28.8	61.8	668	2,537	2,229	407.2	623
23 愛 知	200	2.7	46.6	70.1	992	11,902	9,634	713.5	1,668
24 三 重	30	1.7	43.7	74.8	329	1,143	715	229.5	498
25 滋 賀	73	5.2	21.2	80.7	334	612	503	166.8	367
26 京 都	306	11.7	11.4	76.1	509	2,604	1,691	813.8	320
27 大 阪	520	5.9	64.3	76.2	1,009	11,704	6,672	490.1	2,388
28 兵 庫	150	2.7	48.0	67.1	736	5,622	3,835	369.1	1,523
29 奈 良	40	2.9	66.3	67.5	287	1,520	1,201	292.3	520
30 和 歌 山	20	2.1	19.6	55.2	262	1,179	868	337.8	349
31 鳥 取	34	5.9	23.9	92.8	146	426	228	229.0	186
32 島 根	20	2.9	35.8	59.5	230	644	278	309.6	208
33 岡 山	136	7.1	38.1	80.0	441	1,510	1,164	359.5	420
34 広 島	155	5.5	29.7	76.5	484	2,245	1,823	449.0	500
35 山 口	60	4.3	23.6	79.6	310	910	622	214.6	424
36 徳 島	37	4.9	50.7	77.3	176	709	510	274.8	258
37 香 川	123	12.6	11.5	69.4	191	666	593	185.0	360
38 愛 媛	54	3.9	22.1	65.9	305	741	659	195.0	380
39 高 知	107	14.7	11.4	44.4	215	600	255	258.6	232
40 福 岡	255	5.0	43.9	63.9	731	3,975	2,841	456.4	871
41 佐 賀	30	3.6	75.3	78.5	188	1,132	946	367.5	308
42 長 崎	139	10.1	20.5	48.1	248	1,390	833	237.2	586
43 熊 本	154	8.6	25.3	74.2	428	1,096	935	291.5	376
44 大 分	50	4.3	68.8	99.7	287	2,134	1,768	458.9	465
45 宮 崎	82	7.4	28.8	35.2	232	1,554	987	463.9	335
46 鹿 児 島	141	8.6	30.9	101.0	358	995	787	170.7	583
47 沖 縄	67	4.7	35.5	82.3	280	2,067	1,628	413.4	500
再 掲									
札幌市	102	5.2	26.1	68.3	195	842	237	166.7	505
仙台市	-	-	-	-	137	908	660	375.2	242
さいたま市	20	1.6	24.2	49.9	140	908	533	181.6	500
千葉市	25	2.6	75.1	56.9	108	1,978	1,332	515.1	384
横浜市	76	2.0	55.5	56.1	403	2,193	1,412	142.4	1,540
川崎市	40	2.7	43.5	54.8	148	942	756	151.7	621
相模原市	-	-	-	-	89	285	221	127.2	224
新潟市	30	3.7	45.5	71.7	132	219	47	109.0	201
静岡市	50	7.1	28.2	65.9	88	194	153	81.5	238
浜松市	40	5.0	34.4	58.4	142	737	628	302.0	244
名古屋市	70	3.0	70.4	70.6	228	4,188	3,032	347.8	1,204
京都市	165	11.2	6.4	59.7	221	1,816	1,228	294.8	616
大阪市	61	2.3	84.1	54.7	281	855	-	40.3	2,123
堺市	92	11.0	55.6	68.1	111	1,721	771	403.0	427
神戸市	50	3.3	59.4	64.6	152	1,850	984	241.5	766

	平成27年結核病床数・率				平成27年 保健師数 (人)	平成27年保健師		訪問実施率 (%)	平成27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	27.0	54.1	125	538	386	256.2	210
広島市	59	4.9	44.2	81.7	135	491	188	144.8	339
北九州市	58	6.0	47.2	66.6	150	893	475	210.6	424
福岡市	58	3.8	35.9	85.4	161	1,198	657	211.7	566
熊本市	27	3.6	52.1	53.8	105	356	356	147.7	241
東京都区部	173	1.9	42.8	68.2	983	7,563	5,270	157.8	4,794
旭川市	20	5.9	38.0	46.7	44	81	81	-	-
函館市	40	15.0	14.7	66.2	40	130	77	-	-
青森市	60	20.9	28.4	93.4	33	216	149	-	-
盛岡市	12	4.0	60.8	115.7	40	191	187	-	-
秋田市	22	7.0	37.1	126.7	37	182	90	-	-
郡山市	-	-	-	-	33	303	265	-	-
いわき市	46	13.1	17.4	100.6	57	121	121	-	-
宇都宮市	50	9.6	40.2	82.8	66	327	212	-	-
前橋市	9	2.7	25.7	105.6	61	816	514	-	-
高崎市	-	-	-	-	65	281	267	-	-
川越市	-	-	-	-	36	140	68	-	-
越谷市	-	-	-	-	38	136	76	-	-
船橋市	-	-	-	-	66	354	333	-	-
柏市	-	-	-	-	56	240	230	-	-
八王子市	34	5.9	11.6	287.4	59	317	219	-	-
横浜賀市	-	-	-	-	12	1,089	441	-	-
富山市	46	11.0	23.5	103.9	107	112	46	-	-
金沢市	25	5.4	48.6	71.6	55	633	362	-	-
長野市	-	-	-	-	17	172	127	-	-
岐阜市	52	12.8	34.5	81.4	68	358	256	-	-
豊橋市	10	2.7	35.2	50.4	57	415	342	-	-
豊田市	-	-	-	-	63	459	394	-	-
岡崎市	50	13.1	19.7	80.7	46	309	259	-	-
大津市	47	13.8	9.5	60.4	55	44	44	-	-
高槻市	-	-	-	-	51	298	248	-	-
東大阪市	-	-	-	-	57	325	290	-	-
豊中市	90	22.8	38.5	75.8	42	870	506	-	-
枚方市	-	-	-	-	53	325	95	-	-
姫路市	-	-	-	-	59	623	590	-	-
西宮市	28	5.7	87.5	80.5	58	628	404	-	-
尼崎市	-	-	-	-	63	200	55	-	-
奈良市	40	11.1	66.3	67.5	39	807	552	-	-
和歌山市	-	-	-	-	48	506	296	-	-
倉敷市	-	-	-	-	81	232	222	-	-
福山市	-	-	-	-	74	691	614	-	-
下関市	30	11.2	-	-	52	93	47	-	-
高松市	113	26.9	12.2	77.2	60	-	-	-	-
松山市	-	-	-	-	52	84	44	-	-
高知市	54	16.0	20.1	54.6	40	133	50	-	-
久留米市	-	-	-	-	47	216	161	-	-
長崎市	36	8.4	28.4	54.1	37	378	251	-	-
大分市	-	-	-	-	68	593	496	-	-
宮崎市	77	19.2	30.2	35.2	53	455	329	-	-
鹿児島市	53	8.8	47.4	108.0	73	293	293	-	-
那覇市	-	-	-	-	43	371	327	-	-

(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)

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	19	20	22	23	24	25	26	27	28
全 国	1,410件	4,199件	8,672件	13,894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
1 北海道	13	45	91	178	205	268	295	323	359	385	437	477
2 青森	3	9	21	44	51	61	66	67	71	77	79	84
3 岩手	2	10	21	34	39	49	50	55	55	58	60	63
4 宮城	6	24	51	107	120	142	160	171	187	201	212	228
5 秋田	3	6	16	29	30	35	37	43	44	44	47	47
6 山形	4	9	19	30	34	41	43	44	44	46	48	51
7 福島	1	18	45	69	75	88	92	100	101	108	117	126
8 茨城	170	392	569	678	696	740	768	790	814	832	852	866
9 栃木	28	109	202	293	313	350	369	388	412	430	439	446
10 群馬	20	78	151	206	222	248	262	280	294	312	327	341
11 埼玉	55	211	376	524	565	646	693	732	773	814	852	890
12 千葉	105	349	616	829	885	1,010	1,063	1,121	1,193	1,250	1,304	1,351
13 東京都	478	1,384	3,110	4,901	5,444	6,533	6,930	7,386	7,858	8,339	8,787	9,248
14 神奈川県	89	368	747	1,072	1,164	1,340	1,428	1,525	1,637	1,740	1,820	1,904
15 新潟	15	42	70	91	97	110	121	130	139	144	148	155
16 富山	4	7	24	39	41	47	52	54	60	64	66	73
17 石川	1	4	15	41	53	68	82	89	96	109	116	121
18 福井	8	19	31	41	44	54	61	72	71	79	82	82
19 山梨	25	57	95	120	123	137	143	147	150	152	159	166
20 長野	80	187	293	393	407	436	459	473	487	495	499	509
21 岐阜	5	30	57	105	117	162	188	205	218	241	261	286
22 静岡県	31	109	217	358	389	454	486	532	561	592	616	635
23 愛知	45	141	341	726	835	1,078	1,231	1,322	1,415	1,513	1,612	1,708
24 三重	21	57	101	154	165	181	192	204	221	229	238	248
25 滋賀	3	13	36	66	77	88	93	106	116	127	137	147
26 京都	23	52	99	191	217	266	277	295	311	330	353	369
27 大阪	67	209	601	1,225	1,463	1,988	2,219	2,417	2,645	2,846	3,062	3,250
28 兵庫	16	46	132	269	310	406	449	496	546	580	608	640
29 奈良	8	21	48	85	89	122	135	143	152	167	180	182
30 和歌山	4	13	33	57	62	73	84	94	99	103	110	116
31 鳥取	0	3	5	11	12	19	20	21	25	28	31	33
32 島根	5	5	6	12	12	16	21	20	21	25	26	28
33 岡山	1	6	25	62	83	118	136	153	167	191	206	222
34 広島	13	21	46	113	135	204	228	255	284	308	323	339
35 山口	6	9	16	32	41	57	63	67	71	74	81	87
36 徳島	2	3	8	16	18	31	38	41	45	51	59	65
37 香川	2	4	13	35	46	54	65	74	85	91	106	108
38 愛媛	4	9	42	70	79	88	101	108	114	120	130	137
39 高知	4	8	15	30	33	39	41	45	46	54	62	69
40 福岡	19	51	111	232	273	399	447	518	586	650	713	805
41 佐賀	0	1	5	8	11	18	25	29	35	40	44	53
42 長崎	0	14	22	32	39	52	58	61	66	75	82	83
43 熊本	5	9	26	54	66	92	100	112	120	130	138	153
44 大分	0	4	11	24	30	40	51	54	63	73	77	86
45 宮崎	1	1	10	27	28	38	49	52	61	74	89	95
46 鹿児島	2	14	27	52	61	90	98	107	121	129	141	154
47 沖縄	12	18	56	129	152	190	215	235	264	292	320	343

注：1) 血液凝固因子製剤による感染者を除く
 2) 平成28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 19,092件
 新規エイズ患者累積報告 8,577件
 計 27,669件

(エイズ動向委員会調べ)

資料 表20 結核集団感染事例数一覧

(平成28年3月31日現在)

	平成16年	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
事 例 数	48	37	38	42	48	31	39	71	53	44	44	20
事例中発生集団(重複)	60	44	50	53	59	42	48	94	85	70	65	29
事 業 所	19	15	16	21	24	13	18	27	30	20	21	8
学 校 等	8	3	8	2	3	5	2	11	5	9	4	1
小・中学校	1	0	1	0	0	0	0	2	1	1	0	0
高校・大学等	2	1	3	1	2	3	0	3	1	2	2	0
専門学校	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0
予備校・塾	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
詳細不明・他	4	1	3	1	1	2	2	4	1	3	2	1
医 療 機 関	16	11	4	6	10	4	8	19	11	10	11	4
一般病院	3	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
精神科病棟	5	0	0	0	0	0	1	2	3	0	1	2
療養病床	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
詳細不明・他	6	7	3	6	10	4	7	17	8	10	9	2
特定集団が利用する施設	4	2	6	5	3	4	9	8	11	6	7	2
高齢者施設	1	2	2	1	0	3	6	3	4	1	1	0
障害者施設	2	0	0	1	0	0	1	0	2	2	0	0
刑務所等	0	0	1	3	0	1	2	2	1	0	4	1
宗教施設	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
詳細不明・他	1	0	2	0	3	0	0	3	4	3	2	1
不特定多数が利用する施設	4	5	4	6	7	4	1	5	1	0	1	1
その他の特定集団	9	7	10	11	12	12	10	22	27	24	17	11
その他の詳細不明	0	1	2	2	0	0	0	2	0	1	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、診療所と種類の特定されていない医療機関・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・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感染患者数を計算する。