

平成 18 年版神奈川県

結核の現状

平成 20 年 4 月

はじめに

結核の患者数、死亡者数は、近年、急速に減少してきましたが、国際的には日本は他の先進国に比べ罹患率は高く、結核中蔓延国とされています。

平成 18 年の全国の結核新登録患者数（新たに結核と診断され登録された患者）は 26,384 人、罹患率（対人口 10 万）は 20.6、神奈川県における新登録患者数は 3 年続けて減少し、1,757 人、罹患率は 19.9 でした。

結核は依然として国内に蔓延している細菌感染症であり、集団発生時の対応や接触者検診の強化が求められています。

当衛生研究所では、結核感染診断法として結核予防対策上有用性が期待される新しい結核感染診断技術である QFT を導入し、平成 17 年 11 月から結核の接触者検診において、補助診断法の一つとして本検査を実施し、早期確定の効果をあげています。

平成 18 年版神奈川県 結核の現状を作成しましたので、結核対策の参考にしていただければ幸いです。

平成 20 年 4 月

神奈川県衛生研究所長

今井 光信

目 次

I 結核の死亡者

1	結核死亡者数及び死亡率の年次推移	1
2	主要国結核死亡率年次推移	2
3	都道府県別にみた全結核死亡率	3
4	県保健所・政令四市別結核死亡率図	4

II 結核登録の状況

1	市町村別、保健所別結核新登録患者数及び活動性分類別年末現在登録者数	6
2	結核罹患率、登録率、有病率等の年次推移	8
	(1)新登録結核患者数・結核罹患率の推移	10
	(2)新登録結核患者の年齢構成の推移	11
	(3)結核登録率の推移	12
	(4)結核有病率の推移	13
	(5)年齢階級別罹患率、登録率、有病率	14
	(6)市町村別罹患率、有病率、登録率、死亡率	15
4	結核発生動向調査年報集計結果	
	(1)神奈川県	22
	(2)横浜市・川崎市を除く神奈川県	26

III 結核の医療

1	結核医療費支払状況の年次推移	29
2	結核患者（入院、通院）受療状況	30
3	命令入所実施状況	30
4	保健所別結核医療費公費負担申請・合格・承認状況	32
5	保健所別結核患者（従業禁止、命令入所の公費負担）	33
6	結核病床数、入院患者数の推移	33
7	結核病床の年次推移	34

〈利用上の注意〉

平成 10 年から結核発生動向調査は新活動性分類に基づいて変更されました。

新活動性分類では、平成 9 年までの結核の新登録者数に含まれていた非定型抗酸菌陽性者が新登録から除かれていますので、平成 9 年以前の数値と比較することができません。

そこで、平成 9 年以前の数値と比較する年次推移については、旧分類（非定型抗酸菌陽性者を含んだ数値）を掲載し、新活動性分類の数値は（ ）内に併記しました。また、当年のみの統計表については新活動性分類で掲載しています。

＊非定型抗酸菌陽性とは

非定型抗酸菌症の大部分は肺感染症で、結核（定形抗酸菌）と症状が酷似している。ただし、人から人への感染はない。

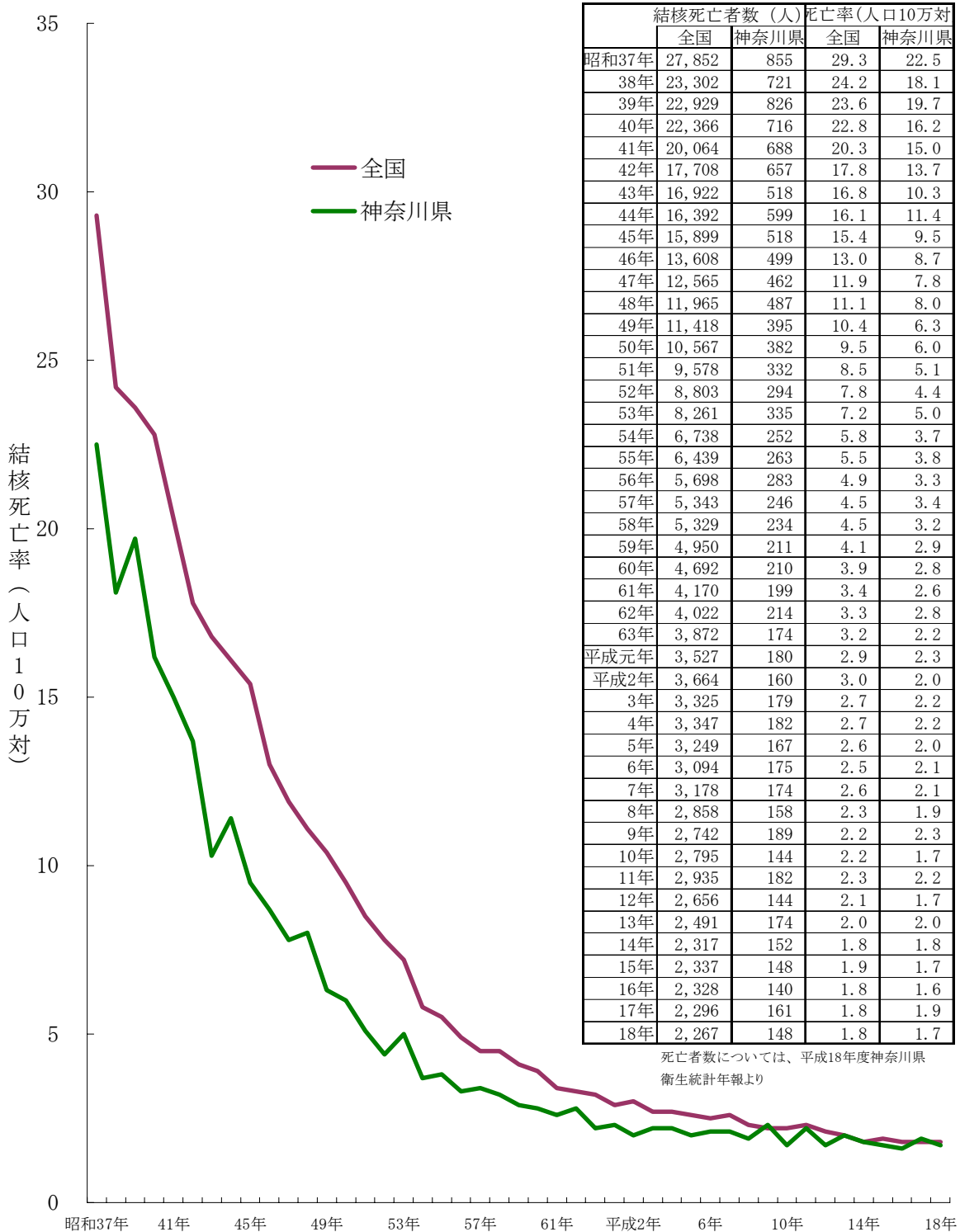
過去においては、結核と分類するのが難しく、統計でも平成 9 年までは非定型抗酸菌陽性患者は、結核患者として計上されてきた。

I 結核の死亡者

1 結核死亡者数及び死亡率の年次推移

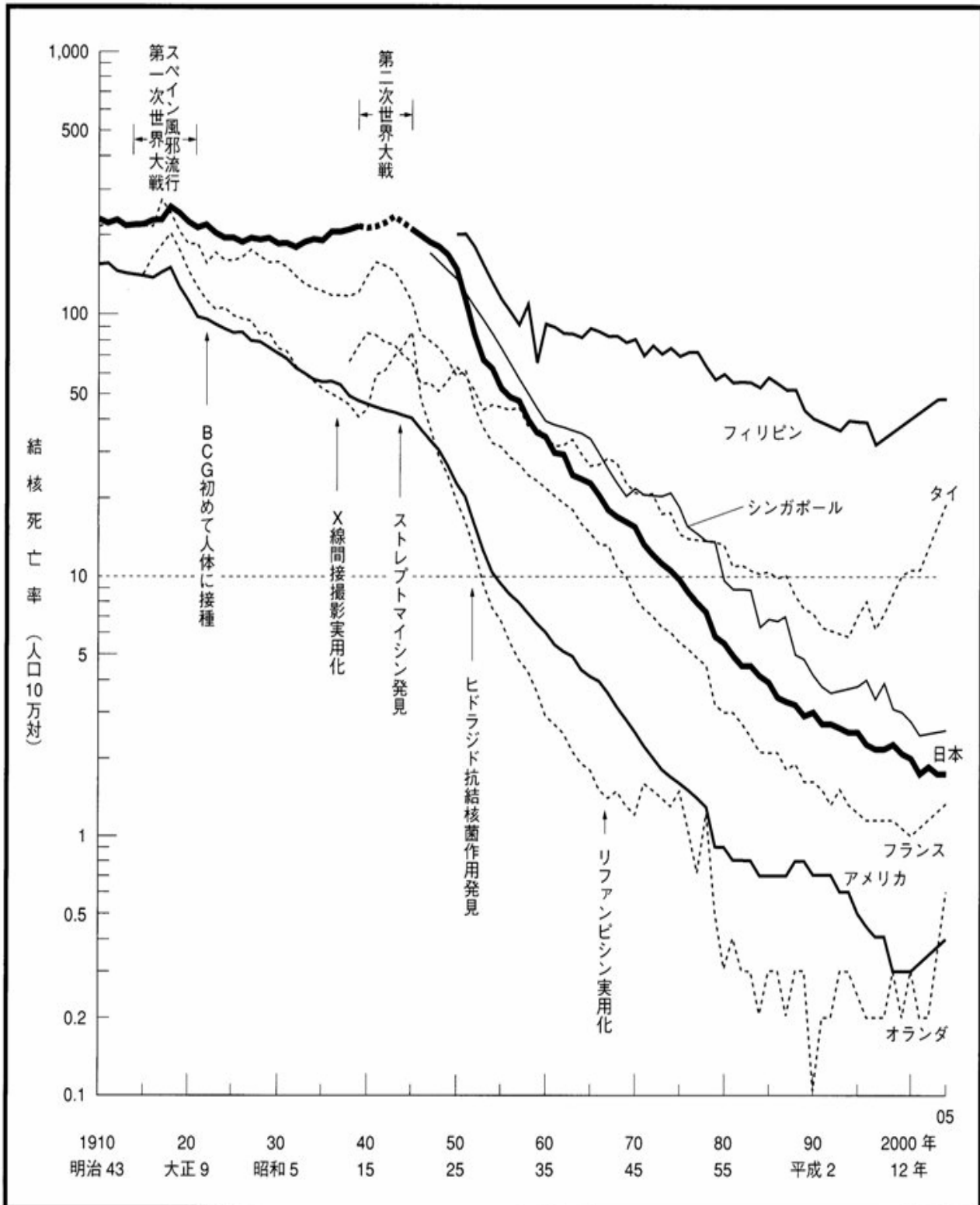
結核死亡率とは、結核の死亡者数を人口10万人あたりの人数で表したものです。

昭和25年に死亡順位の1位であった結核死亡率は、平成18年は全国1.8、神奈川県は1.7となっています。



2 主要国結核死亡率年次推移

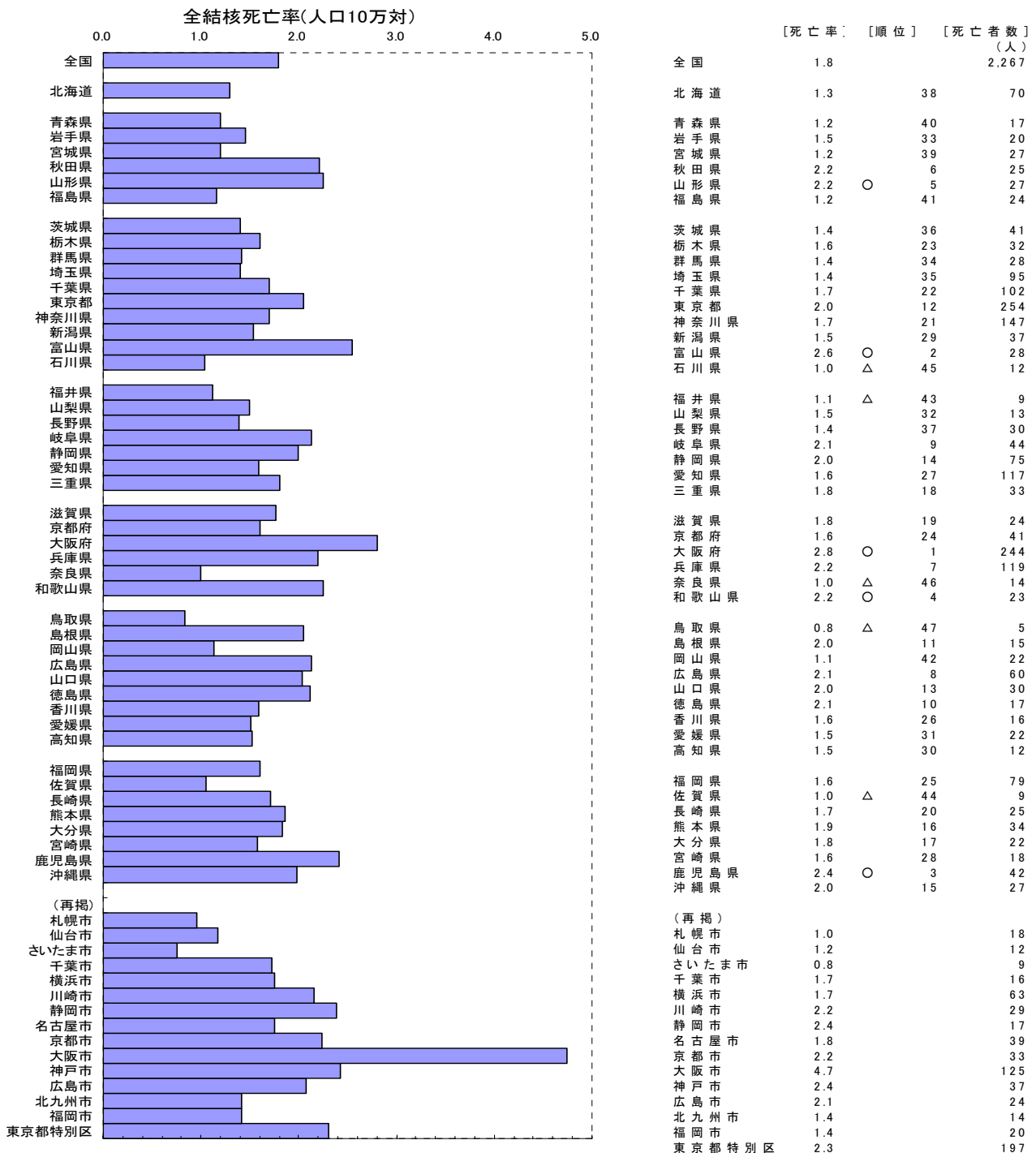
日本の結核は死亡率は戦後順調に低下し続けていましたが、最近は低下の速度が鈍化しています。2005年（平成18年）の日本の結核死亡率はアメリカやフランス、オランダなどより上位にあります。



資料：結核の統計 2007年版

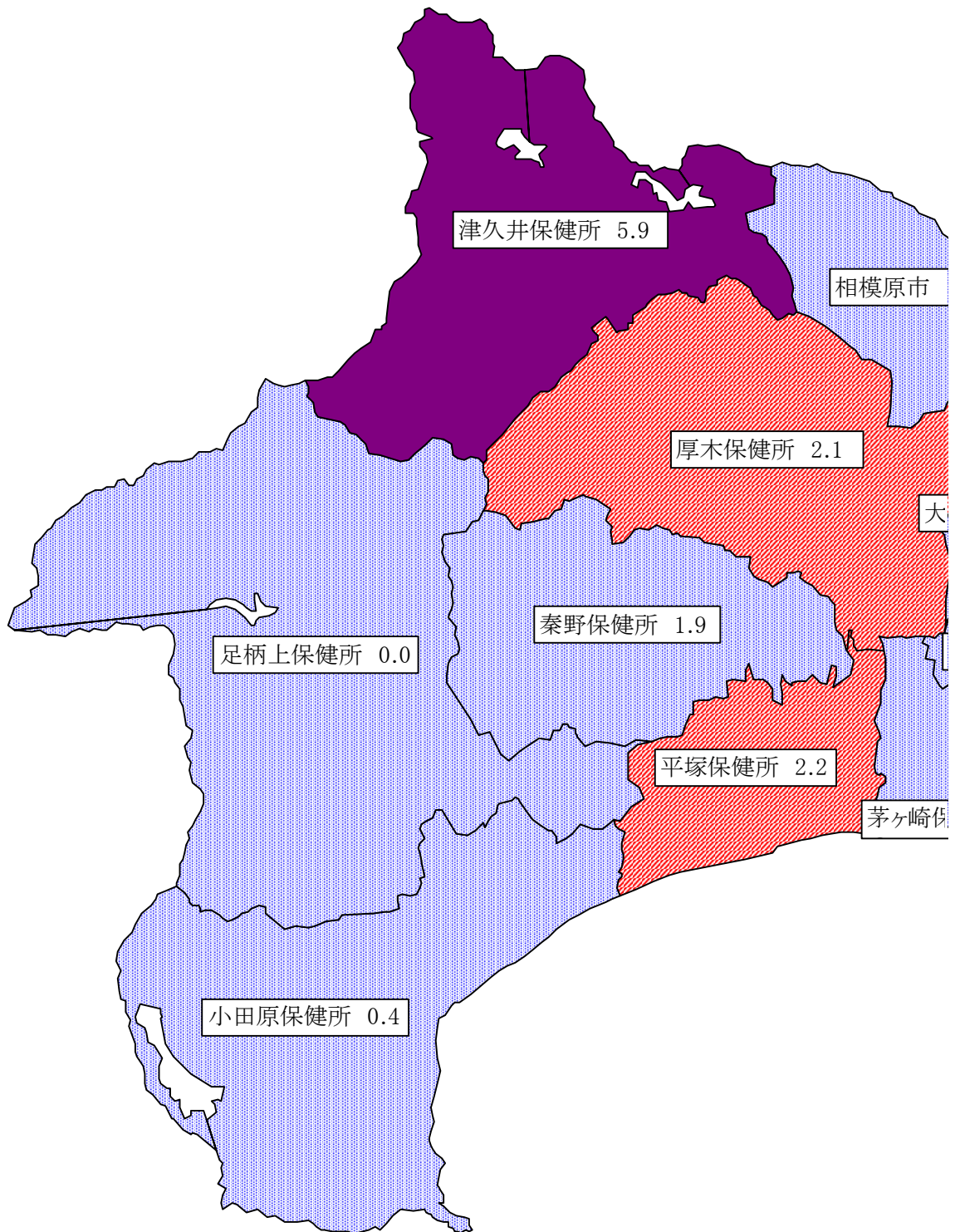
3 都道府県別にみた全結核死亡率（平成 18 年）

2006 年の全国の結核死亡者数は 2,267 人で前年より 29 人減少し、死亡率（人口 10 万対）は 3 年連続して 1.8 でした。都道府県別の結核死亡者数、死亡率の分布は下図のとおりです。死亡率の最高は大阪府の 2.8、次いで富山県、鹿児島県、和歌山県、山形県となっており、最低は鳥取県の 0.8、次いで奈良県、石川県、佐賀県、福井となっています。

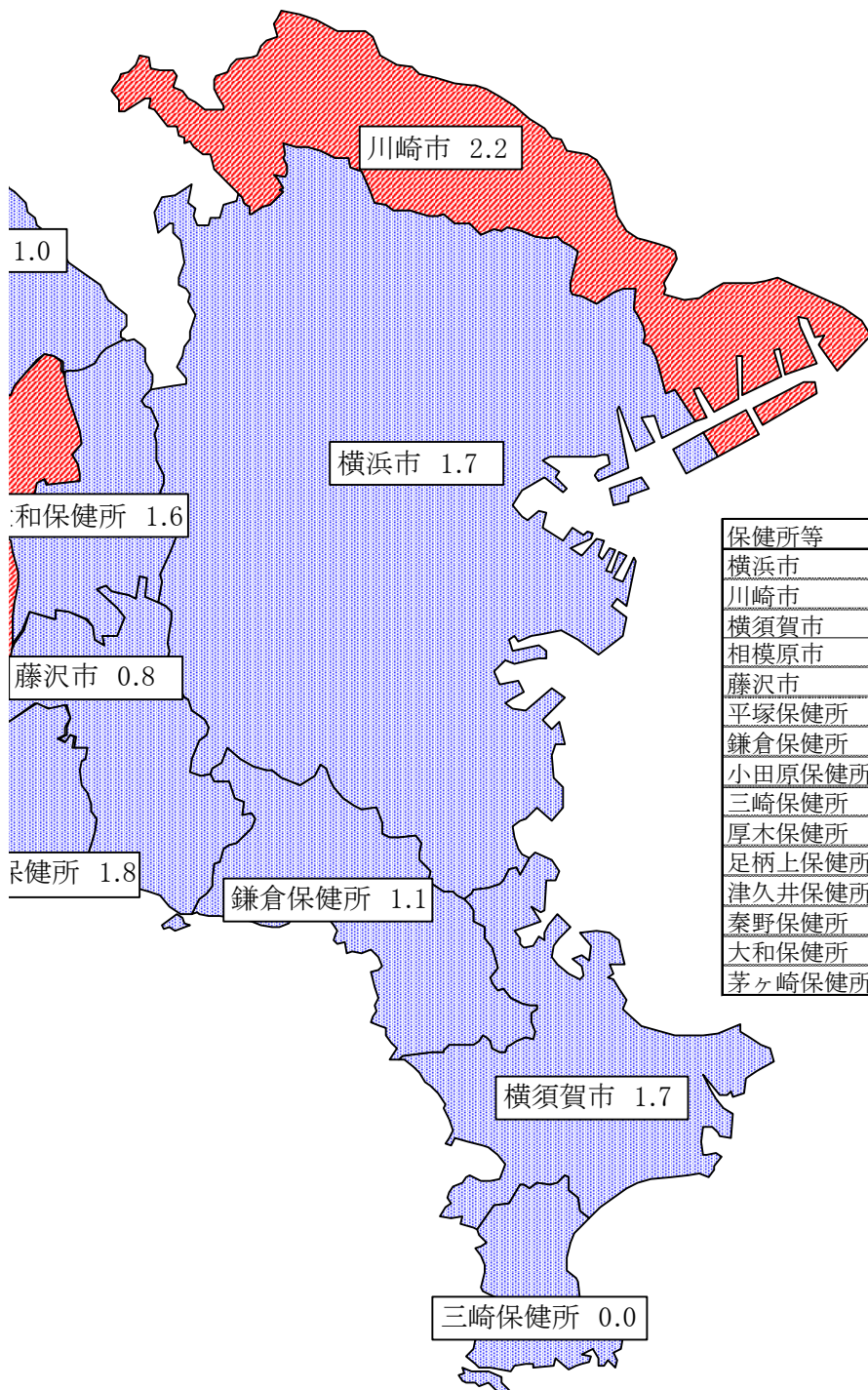


注：率は小数点第2位で四捨五入、同率の場合はさらに下位まで算出し決定
 死亡者数は不詳40人を含む
 順位は○は1～5位、△は43～47位

死亡者数については人口動態統計より（概数）



4 県保健所・政令5市別結核死亡率(人口10万対)



保健所等	死亡率(10万対)
横浜市	1.7
川崎市	2.2
横須賀市	1.7
相模原市	1.0
藤沢市	0.8
平塚保健所	2.2
鎌倉保健所	1.1
小田原保健所	0.4
三崎保健所	0.0
厚木保健所	2.1
足柄上保健所	0.0
津久井保健所	5.9
秦野保健所	1.9
大和保健所	1.6
茅ヶ崎保健所	1.8

II 結核登録の状況

1 市町村別・保健所別結核登録者数及び活動性分類別年末現在登録者数

	新登録患者数	年 末 現 在 登 録							
		総 数	活 動 性 結 核						
			総 数	肺 結 核 活 動 性					
				総 数	登録時喀痰塗抹陽性			登録時その他の結核菌陽性	
総 数	初回治療	再治療							
17 年 末	1,869	5,289	1,788	1,500	762	712	50	315	
18 年 末	1,757	5,212	1,618	1,324	633	578	55	337	
横 浜 市	766	2,666	691	572	251	229	22	169	
川 崎 市	351	846	288	243	119	107	12	67	
横 須 賀 市	79	138	43	34	21	20	1	8	
相 模 原 市	105	390	92	81	40	36	4	27	
藤 沢 市	66	183	90	69	33	30	3	12	
政 令 市 計	1,367	4,223	1,204	999	464	422	42	283	
平 塚 保 健 所	61	120	64	53	23	21	2	11	
平 塚 市	52	99	55	46	20	18	2	10	
大 磯 町	7	13	7	5	2	2	0	0	
二 宮 町	2	8	2	2	1	1	0	1	
鎌 倉 保 健 所	48	94	54	39	20	19	1	6	
鎌 倉 市	34	61	35	28	15	14	1	5	
逗 子 市	6	20	9	4	2	2	0	1	
葉 山 町	8	13	10	7	3	3	0	0	
小 田 原 保 健 所	36	100	47	38	17	15	2	7	
小 田 原 市	24	74	33	27	13	11	2	4	
箱 根 町	3	6	5	3	2	2	0	1	
真 鶴 町	2	6	2	2	1	1	0	1	
湯 河 原 町	7	14	7	6	1	1	0	1	
三 崎 保 健 所	11	23	11	9	7	7	0	0	
三 浦 市	11	23	11	9	7	7	0	0	
足 柄 上 保 健 所	14	58	12	11	5	5	0	0	
南 足 柄 市	4	30	4	4	1	1	0	0	
中 井 町	1	6	2	2	2	2	0	0	
大 井 町	2	6	2	2	2	2	0	0	
松 田 町	1	5	1	1	0	0	0	0	
山 北 町	3	3	1	1	0	0	0	0	
開 成 町	3	8	2	1	0	0	0	0	
津 久 井 保 健 所	4	11	4	4	3	3	0	1	
城 山 町	4	7	4	4	3	3	0	1	
津 久 井 町	0	0	0	0	0	0	0	0	
相 模 湖 町	0	1	0	0	0	0	0	0	
藤 野 町	0	3	0	0	0	0	0	0	
秦 野 保 健 所	36	91	36	28	15	14	1	4	
秦 野 市	17	62	23	18	12	11	1	2	
伊 勢 原 市	19	29	13	10	3	3	0	2	
厚 木 保 健 所	91	208	89	64	37	31	6	12	
厚 木 市	36	91	36	31	19	16	3	8	
海 老 名 市	21	43	17	10	6	4	2	1	
座 間 市	27	63	29	19	10	10	0	2	
愛 川 町	6	8	5	3	1	0	1	1	
清 川 村	1	3	2	1	1	1	0	0	
大 和 保 健 所	52	166	55	46	26	25	1	5	
大 和 市	42	123	42	36	22	21	1	5	
綾 瀬 市	10	43	13	10	4	4	0	0	
茅 ヶ 崎 保 健 所	37	118	42	33	16	16	0	8	
茅 ヶ 崎 市	32	99	36	28	13	13	0	7	
寒 川 町	5	19	6	5	3	3	0	1	
県 域 計	390	989	414	325	169	156	13	54	

録 者 数							
登録時菌陰性・その他	肺外結核活動性	不活動性結核	活動性不明	マ ル 初 (別 掲)		非定型抗酸菌陽性 (別 掲)	
				治療中	観察中	治療中	観察中
423	288	2,197	1,304	203	113	20	11
354	294	2,302	1,292	101	100	10	6
152	119	1,310	665	65	53	3	5
57	45	471	87	10	37	3	0
5	9	90	5	3	0	0	0
14	11	166	132	0	0	0	0
24	21	0	93	6	2	0	0
252	205	2,037	982	84	92	6	5
19	11	13	43	2	0	1	0
16	9	11	33	2	0	0	0
3	2	1	5	0	0	0	0
0	0	1	5	0	0	1	0
13	15	36	4	4	0	0	0
8	7	24	2	3	0	0	0
1	5	10	1	1	0	0	0
4	3	2	1	0	0	0	0
14	9	42	11	1	3	1	1
10	6	33	8	1	3	1	1
0	2	1	0	0	0	0	0
0	0	4	0	0	0	0	0
4	1	4	3	0	0	0	0
2	2	11	1	0	0	0	0
2	2	11	1	0	0	0	0
6	1	8	38	0	0	0	0
3	0	5	21	0	0	0	0
0	0	1	3	0	0	0	0
0	0	1	3	0	0	0	0
1	0	0	4	0	0	0	0
1	0	0	2	0	0	0	0
1	1	1	5	0	0	0	0
0	0	1	6	0	0	0	0
0	0	0	3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	1	2	0	0	0	0
9	8	44	11	3	4	0	0
4	5	33	6	3	2	0	0
5	3	11	5	0	2	0	0
15	25	66	53	5	0	2	0
4	5	28	27	3	0	2	0
3	7	17	9	1	0	0	0
7	10	19	15	1	0	0	0
1	2	2	1	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0
15	9	25	86	1	1	0	0
9	6	21	60	1	1	0	0
6	3	4	26	0	0	0	0
9	9	19	57	1	0	0	0
8	8	15	48	1	0	0	0
1	1	4	9	0	0	0	0
102	89	265	310	17	8	4	1

2 結核罹患率、登録率、有病率等の年次推移（神奈川県）

	県人口 (10月1日現在) (人)	2006年実数・率			
		結核罹患率		肺結核活動性罹患率	
		新登録患者数(人)	罹患率	新肺結核活動性登録者数(人)	罹患率
昭和37年	3,793,052	13,745	364.4	—	—
38年	3,978,938	13,937	350.3	—	—
39年	4,193,936	13,856	330.4	—	—
40年	4,430,743	12,617	284.8	—	—
41年	4,598,258	12,045	261.9	—	—
42年	4,802,740	10,927	227.5	—	—
43年	5,028,115	9,938	197.6	—	—
44年	5,248,414	8,439	160.8	—	—
45年	5,472,247	7,588	138.7	—	—
46年	5,707,513	6,836	119.8	—	—
47年	5,914,816	6,422	108.6	—	—
48年	6,097,403	5,792	95.0	—	—
49年	6,260,996	5,366	85.7	4,802	76.0
50年	6,397,748	4,700	73.5	4,081	63.8
51年	6,508,725	4,254	65.4	3,737	57.4
52年	6,616,844	3,916	59.2	3,436	51.9
53年	6,730,324	3,691	54.8	3,256	48.4
54年	6,832,038	3,386	49.6	3,008	44.0
55年	6,924,348	3,201	46.2	2,809	40.6
56年	7,021,284	2,938	41.8	2,612	37.2
57年	7,127,764	2,971	41.7	2,652	37.2
58年	7,226,033	2,896	40.1	2,594	35.9
59年	7,327,697	3,015	41.1	2,702	36.9
60年	7,431,621	2,869	38.6	2,602	35.0
61年	7,549,807	2,768	36.7	2,465	32.6
62年	7,679,277	2,782	36.2	2,549	33.2
63年	7,788,126	2,657	34.1	2,457	31.5
平成元年	7,889,271	2,664	33.8	2,454	31.1
2年	7,980,391	2,707	33.9	2,464	30.9
3年	8,069,545	2,733	33.9	2,523	31.3
4年	8,104,644	2,817	34.8	2,642	32.6
5年	8,149,799	2,622	32.2	2,455	30.1
6年	8,228,033	2,630	32.0	2,460	29.9
7年	8,246,131	2,496	30.3	2,356	28.6
8年	8,285,030	2,468	29.8	2,340	28.2
9年	8,329,289	2,513	30.2	2,370	28.5
10年	8,389,140	2,555	30.5	—	—
11年	8,436,490	2,883	34.2	—	—
12年	8,489,974	2,710	31.9	—	—
13年	8,561,001	2,497	29.2	—	—
14年	8,628,787	2,143	24.8	—	—
15年	8,687,422	2,160	24.9	—	—
16年	8,740,136	2,120	24.3	—	—
(10年)	8,389,140	(2,413)	(28.8)	(2,057)	(24.5)
(11年)	8,436,490	(2,622)	(31.1)	(2,189)	(25.9)
(12年)	8,489,974	(2,429)	(28.6)	(2,061)	(24.8)
(13年)	8,561,001	(2,256)	(26.4)	(2,077)	(24.3)
(14年)	8,628,787	(1,934)	(22.4)	(1,629)	(18.9)
(15年)	8,687,422	(1,961)	(22.6)	(1,637)	(18.8)
(16年)	8,740,136	(1,941)	(22.2)	(1,615)	(18.5)
(17年)	8,791,597	(1,869)	(21.3)	(1,577)	(17.9)
(18年)	8,837,640	(1,757)	(19.9)	(1,435)	(16.2)

() 内は、非定型抗酸菌を除く

※結核罹患率：新登録者数 / 人口 × 10万

※肺結核活動性罹患率：新肺結核活動性登録者数 / 人口 × 10万

年 末 実 数 ・ 率				結 核 死 亡 率	
結 核 登 録 率		結 核 有 病 率		結核死亡者数(人)	死亡率
年末現在 登録者数(人)	登 録 率	活動性全結核登録 者数(人)	有 病 率		
70,693	1,863.7	42,137	1,110.9	855	22.5
63,860	1,605.0	35,358	886.0	721	18.1
60,012	1,430.9	37,127	885.3	826	19.7
58,172	1,312.9	36,772	829.9	716	16.2
57,572	1,225.0	36,520	794.2	688	15.0
54,647	1,137.8	33,845	704.7	657	13.7
51,049	1,015.3	31,518	626.8	518	10.3
47,834	911.4	28,027	534.0	599	11.4
45,250	826.9	26,562	485.4	518	9.5
42,224	739.8	24,642	431.7	499	8.7
39,698	671.2	22,855	386.4	462	7.8
36,800	603.5	21,695	355.8	487	8.0
34,737	554.8	20,244	323.3	395	6.3
31,581	493.6	17,880	279.5	382	6.0
29,692	456.2	16,399	252.0	332	5.1
27,074	409.2	14,116	213.3	294	4.4
25,139	373.5	12,772	189.8	335	5.0
23,362	341.9	10,998	161.0	252	3.7
21,301	307.6	9,863	142.4	263	3.8
18,987	270.4	8,544	121.7	283	4.0
17,122	240.2	7,645	107.3	246	3.5
15,875	219.7	6,892	95.4	234	3.2
15,213	207.6	6,672	91.1	211	2.9
14,368	193.3	5,944	80.0	210	2.8
13,225	175.2	5,328	70.6	199	2.6
12,489	162.6	4,580	59.6	214	2.8
11,477	147.4	4,340	55.7	174	2.2
10,759	136.4	4,120	52.2	180	2.3
10,227	128.2	4,038	50.6	160	2.0
9,959	123.4	3,977	49.3	179	2.2
10,253	126.5	4,136	51.0	182	2.2
10,126	124.2	4,107	50.4	167	2.0
10,230	124.3	3,945	47.9	175	2.1
9,798	118.8	3,559	43.2	174	2.1
8,069	97.4	3,513	42.4	158	1.9
7,627	91.6	3,433	41.2	189	2.3
7,034	83.8	3,299	39.3	—	—
7,002	93.0	3,389	40.2	—	—
6,847	80.6	3,125	36.8	—	—
6,509	76.0	2,666	31.4	—	—
5,842	67.7	2,282	26.4	—	—
5,449	62.7	2,189	25.2	—	—
5,259	60.2	2,050	23.5	—	—
(6,807)	(81.1)	(3,068)	(36.6)	144	1.7
(6,533)	(77.4)	(3,025)	(35.9)	182	2.2
(6,318)	(74.4)	(2,742)	(32.3)	144	1.7
(6,066)	(70.9)	(2,378)	(27.8)	174	2.0
(5,518)	(63.9)	(2,044)	(23.7)	152	1.8
(5,159)	(59.4)	(1,977)	(22.8)	148	1.7
(5,004)	(57.3)	(1,881)	(21.5)	140	1.6
(5,289)	(60.2)	(1,788)	(20.3)	161	1.9
(5,212)	(59.0)	(1,618)	(18.3)	148	1.7

※結核登録率：年末現在登録者数/人口×10万

※結核有病率：年末現在活動性全結核登録者数/人口×10万

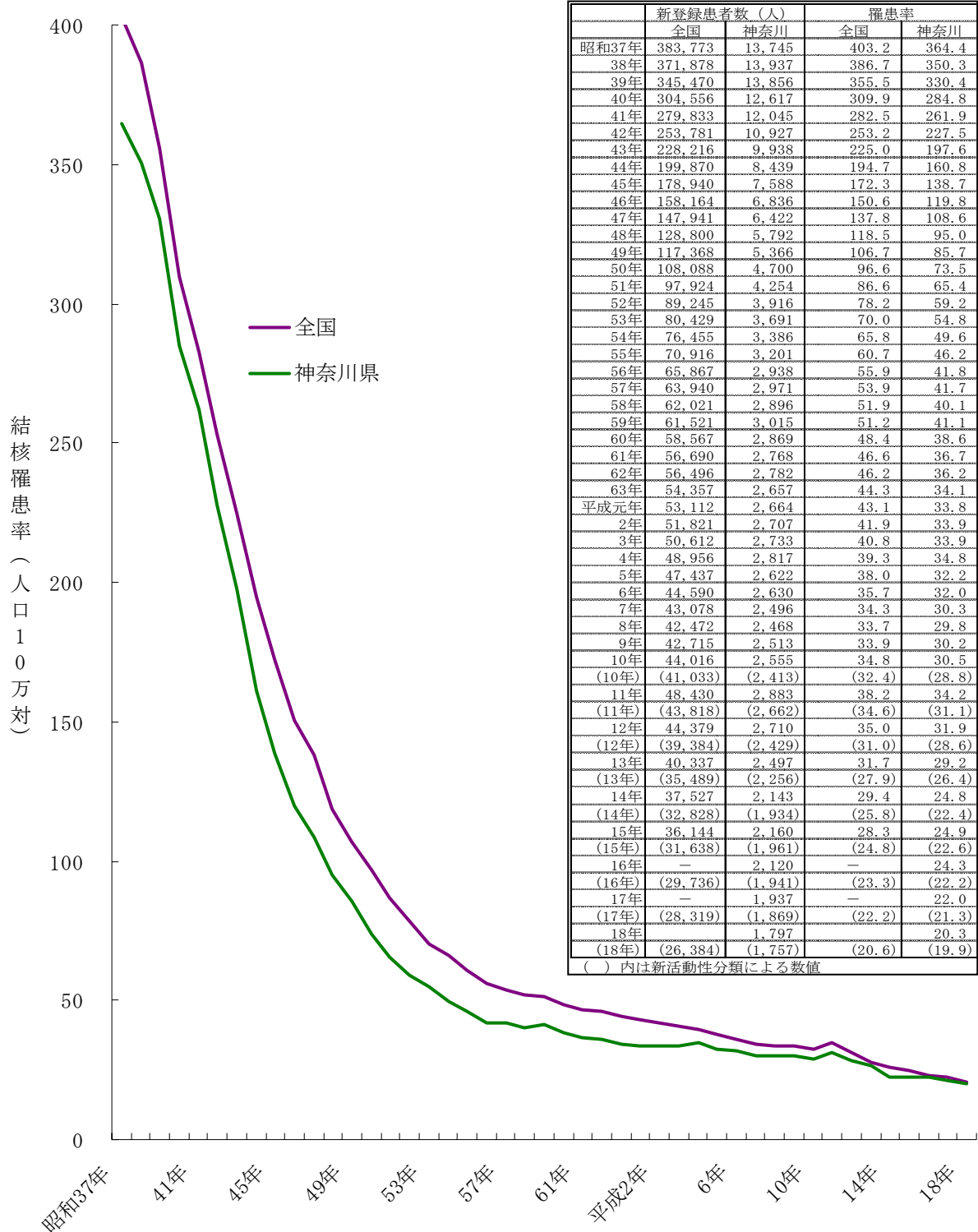
※結核死亡率：全結核死亡者数/人口×10万

死亡者数については、平成18年度
神奈川県衛生統計年報より

(1) 新登録結核患者数・結核罹患率の推移

結核罹患率とは、年間の結核新規登録患者数を人口10万人当たりの人数で表したものです。

罹患率は戦後順調に減少してきましたが、昭和50年頃から全国的に減り方が鈍ってきました。神奈川県では、平成18年中の新登録結核患者数は1,757人で前年より112人、約6%の減少となりました。

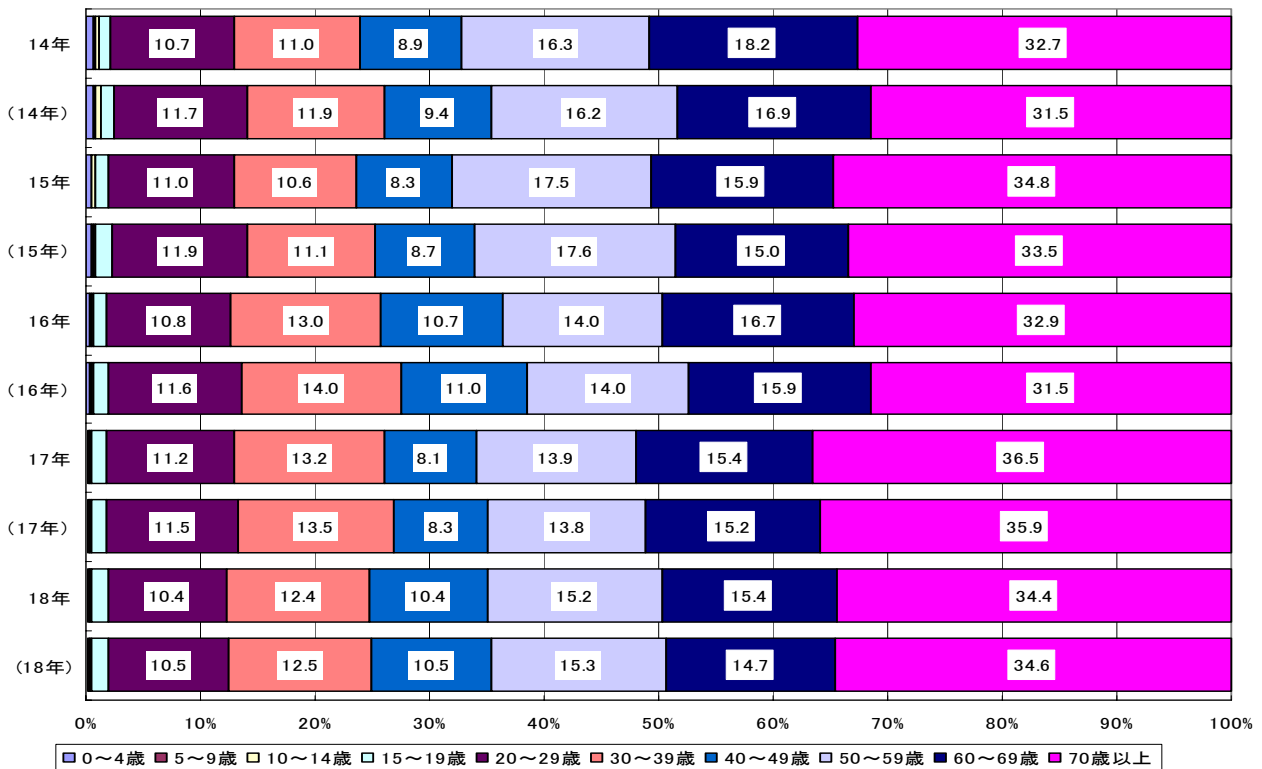


(2) 新登録結核患者の年齢構成の推移

	14年		15年		16年		17年		18年	
	人数 (人)	比率 (%)	人数 (人)	比率 (%)	人数 (人)	比率 (%)	人数 (人)	比率 (%)	人数 (人)	比率 (%)
総数	2,143	100.0	2,160	100.0	2,120	100.0	1,937	100.0	1,797	100.0
	1,934	100.0	1,961	100.0	1,941	100.0	1,869	100.0	1,757	100.0
0～4歳	13	0.6	10	0.5	7	0.3	4	0.2	3	0.2
	13	0.7	10	0.5	7	0.4	4	0.2	3	0.2
5～9歳	4	0.2	2	0.1	3	0.1	2	0.1	1	0.1
	4	0.2	2	0.1	3	0.2	2	0.1	1	0.1
10～14歳	8	0.4	4	0.2	4	0.2	3	0.2	4	0.2
	7	0.4	4	0.2	4	0.2	3	0.2	4	0.2
15～19歳	22	1.0	28	1.3	24	1.1	25	1.3	25	1.4
	21	1.1	28	1.4	24	1.2	25	1.3	25	1.4
20～29歳	229	10.7	237	11.0	230	10.8	216	11.2	187	10.4
	227	11.7	234	11.9	225	11.6	215	11.5	184	10.5
30～39歳	236	11.0	228	10.6	276	13.0	255	13.2	222	12.4
	230	11.9	217	11.1	271	14.0	252	13.5	219	12.5
40～49歳	192	9.0	180	8.3	227	10.7	157	8.1	187	10.4
	181	9.4	170	8.7	214	11.0	155	8.3	185	10.5
50～59歳	349	16.3	377	17.5	297	14.0	269	13.9	273	15.2
	314	16.2	346	17.6	272	14.0	257	13.8	269	15.3
60～69歳	389	18.2	343	15.9	355	16.7	299	15.4	277	15.4
	327	16.9	294	15.0	309	15.9	285	15.2	259	14.7
70歳以上	701	32.7	751	34.8	697	32.9	707	36.5	618	34.4
	610	31.5	656	33.5	612	31.5	671	35.9	608	34.6

各年齢層下段数値は新活動性分類による数値

新登録結核患者を年齢階級別みますと、70歳以上の占める割合が最も多いが、平成18年は40～49歳が前年を1.5ポイント増加しています



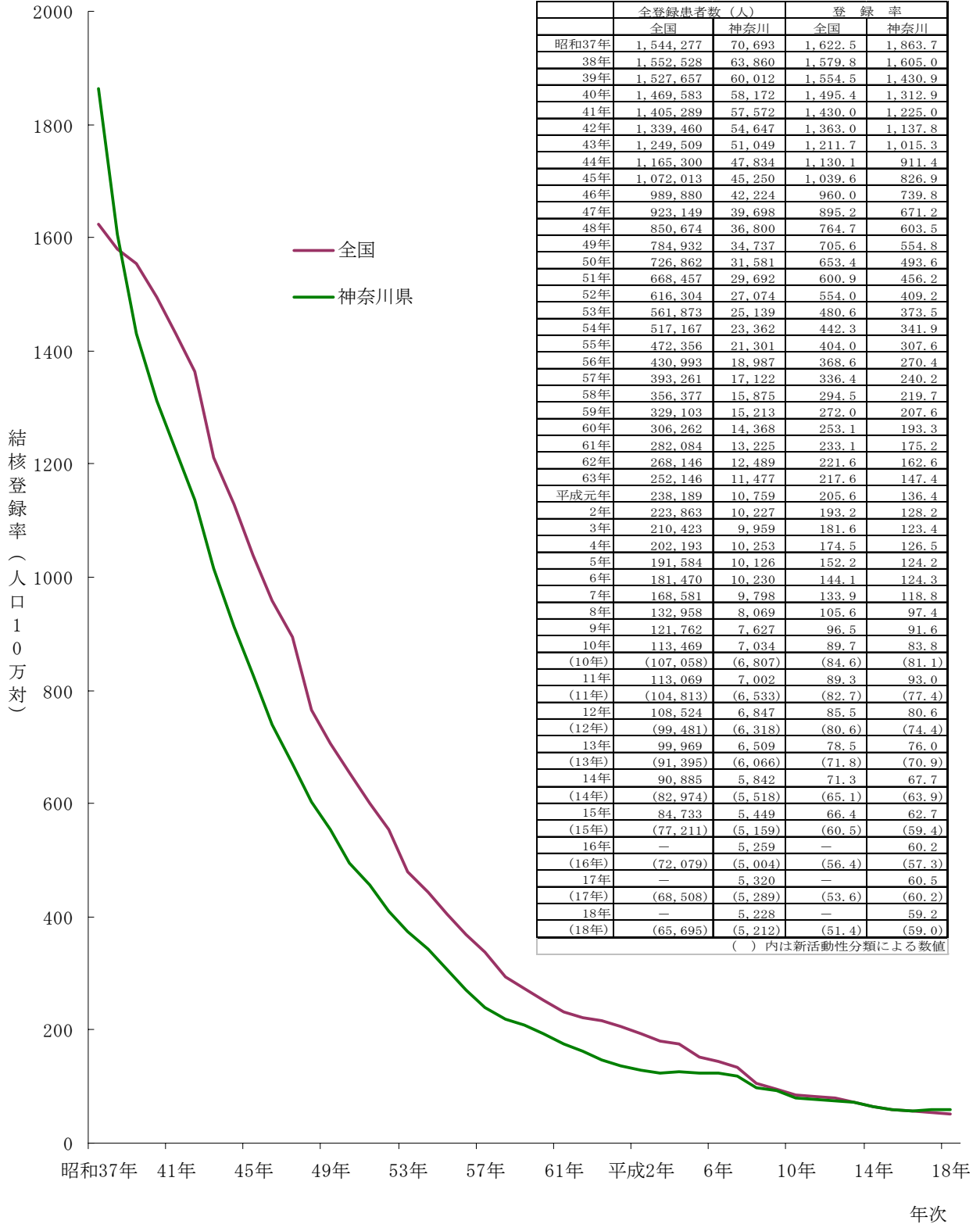
() は新活動性分類

(3) 結核登録率の推移

結核登録率とは、年末現在の結核登録患者数を人口10万人当たり人数で表したものです。

平成18年末現在の全国の登録者総数は65,695人であり、前年に比べ2,813人、4.1%の減少でした。登録率は、51.4となり前年から2.2ポイントの減となっています。

神奈川県は登録者総数は77人減の5,212人、登録率は1.2ポイント減の59.0でした。

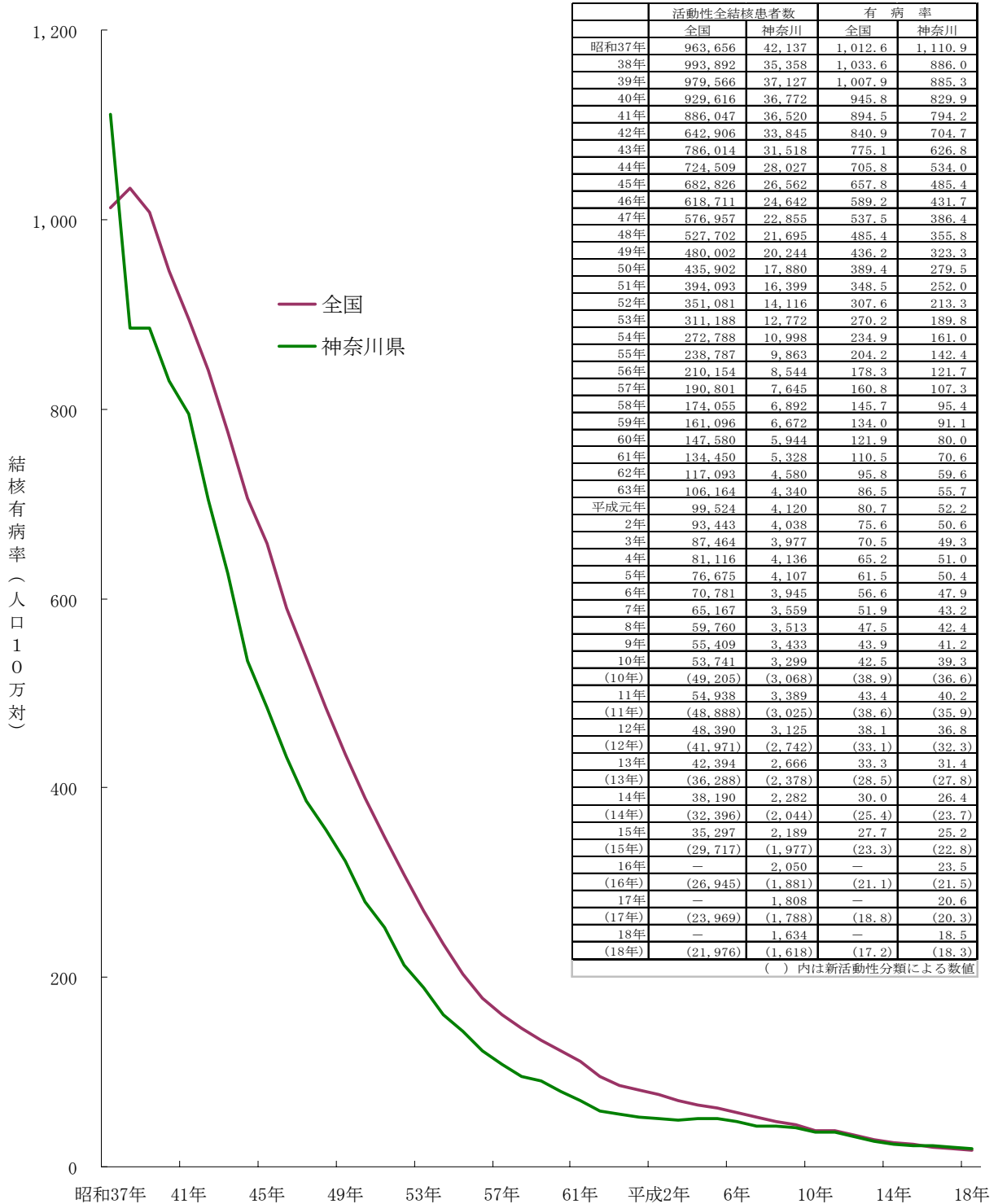


(4) 結核有病率の推移

結核有病率とは、年末現在の活動性全結核患者（治療を必要とする者）の数を人口10万人当たり人数で表したものです。

平成18年末の全国の活動性患者数は21,976人、有病率は1.6ポイント減少し17.2となっています。

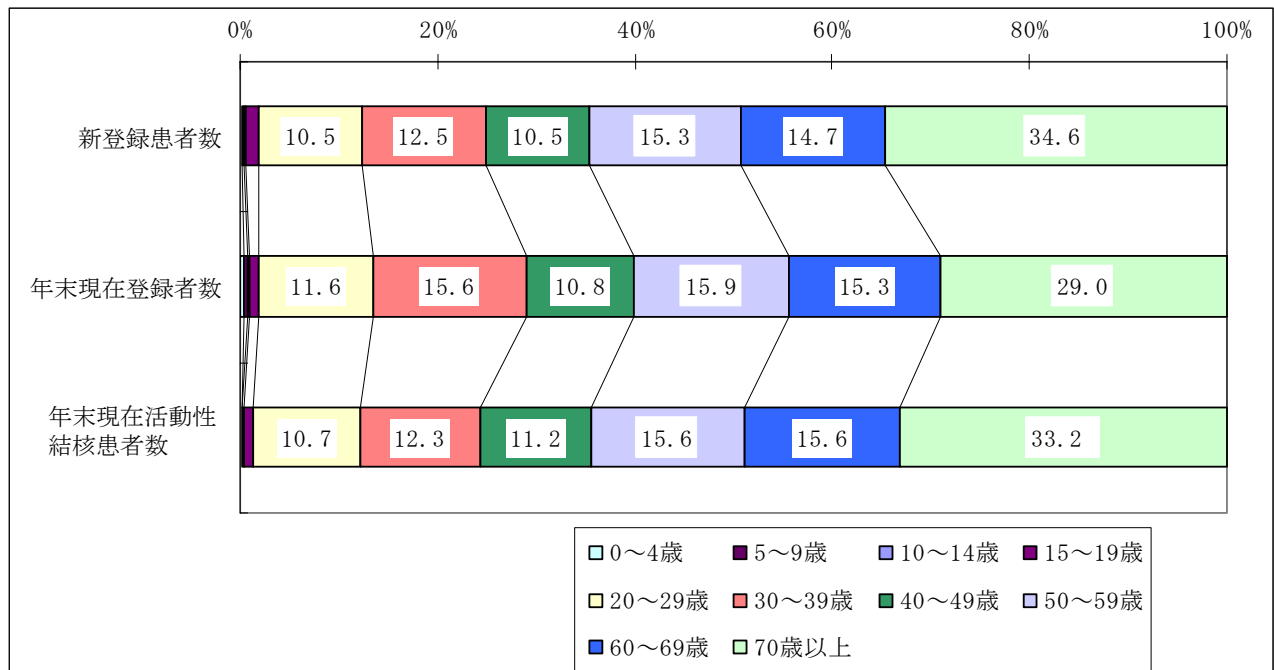
神奈川県は活動性患者数は170人減の1,618人、有病率は2.0ポイント減の18.3でした。



(5) 年齢階級別罹患率・登録率・有病率(神奈川県)

	県人口	新登録患者数 (人)	比率	罹患率 (10万 対)	年末現在 登録者数 (人)	比率	登録率 (10万 対)	年末現在 活動性結 核患者数 (人)	比率	有病率 (10万 対)
総 数	8,801,632	1,757	100.0	20.0	5,212	100.0	59.2	1,618	100.0	18.4
0～4歳	392,816	3	0.2	0.8	19	0.4	4.8	2	0.1	0.5
5～9歳	404,966	1	0.1	0.2	14	0.3	3.5	1	0.1	0.2
10～14歳	387,504	4	0.2	1.0	8	0.2	2.1	2	0.1	0.5
15～19歳	417,784	25	1.4	6.0	45	0.9	10.8	18	1.1	4.3
20～29歳	1,178,227	184	10.5	15.6	603	11.6	51.2	173	10.7	14.7
30～39歳	1,496,469	219	12.5	14.6	817	15.6	54.6	199	12.3	13.3
40～49歳	1,147,471	185	10.5	16.1	564	10.8	49.2	181	11.2	15.8
50～59歳	1,253,546	269	15.3	21.5	829	15.9	66.1	253	15.6	20.2
60～69歳	1,079,941	259	14.7	24.0	801	15.3	74.2	252	15.6	23.3
70歳以上	1,042,908	608	34.6	58.3	1,512	29.0	145.0	537	33.2	51.5

※県人口は、平成18年1月1日現在。年齢階級別人口総数に不明は含まない。



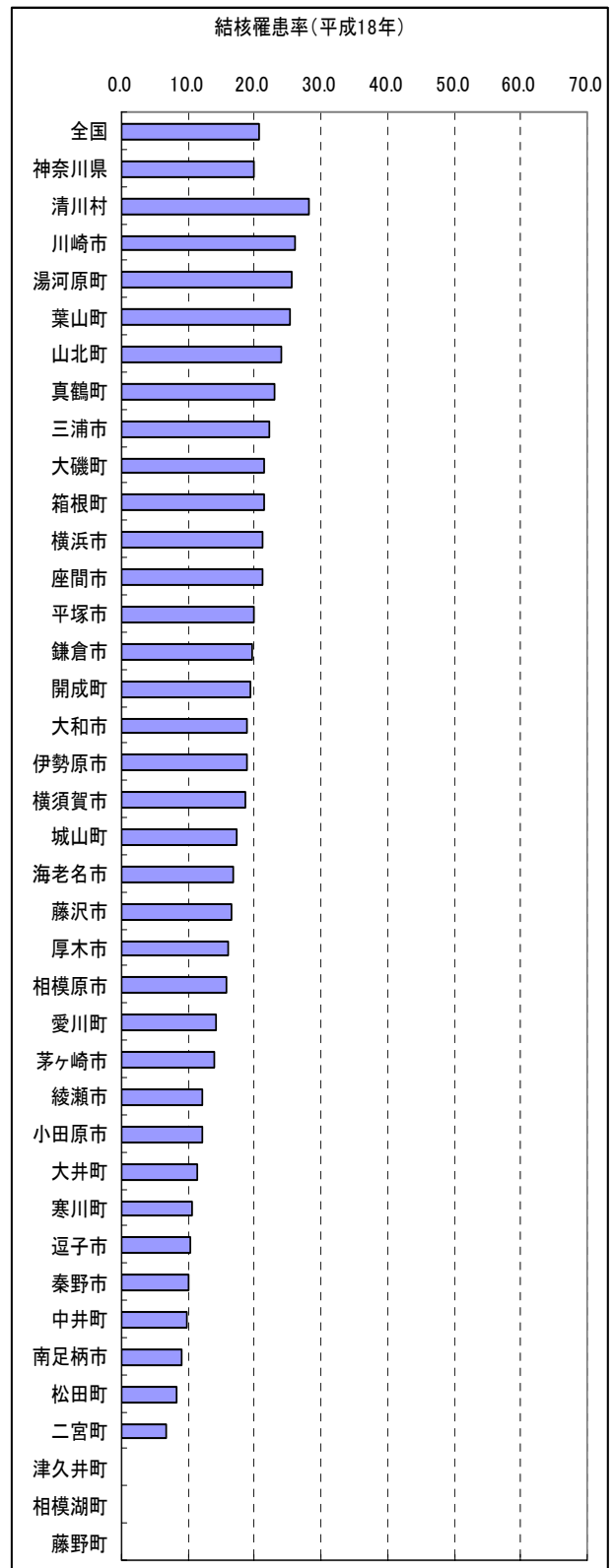
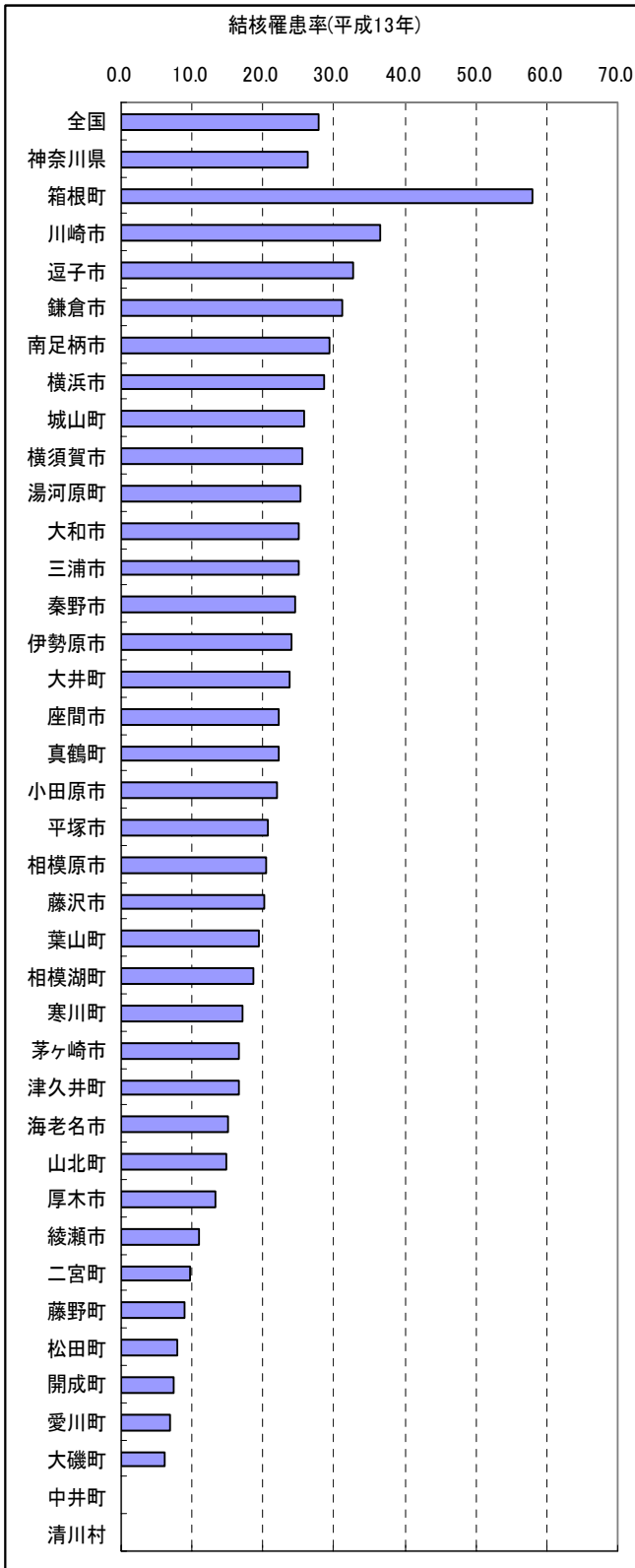
(6) 市町村別罹患率・有病率、登録率、死病率（各率とも10万対）

	人口 (H18.10.1現在) (人)	平成18年 実数・率				年末実数・率				結核死亡率	
		結核罹患率		肺結核活動性罹患率		結核登録率		結核有病率			
		新登録患者数 (人)	罹患率 (%)	新肺結核活動性登録者 (人)	罹患率 (%)	年末現在登録者数 (人)	登録率 (%)	活動性全結核患者数 (人)	有病率 (%)	全結核死亡者数 (人)	死亡率 (%)
全国	127,770,000	26,384	20.6	20,856	16.3	65,695	51.4	21,976	17.2	2,267	1.8
神奈川県	8,837,640	1,757	19.9	1,435	16.2	5,212	59.0	1,618	18.3	148	1.7
横浜市	3,602,758	766	21.3	637	17.7	2,666	74.0	691	19.2	63	1.7
川崎市	1,342,262	351	26.1	286	21.3	846	63.0	288	21.5	29	2.2
横須賀市	423,151	79	18.7	67	15.8	138	32.6	43	10.2	7	1.7
相模原市	669,952	105	15.7	95	14.2	390	58.2	92	13.7	7	1.0
藤沢市	398,481	66	16.6	46	11.5	183	45.9	90	22.6	3	0.8
政令市計	6,436,604	1,367	21.2	1,131	17.6	4,223	65.6	1,204	18.7	109	1.7
平塚保健所	322,464	61	18.9	50	15.5	120	37.2	64	19.8	7	2.2
平塚市	259,771	52	20.0	43	16.6	99	38.1	55	21.2	6	2.3
大磯町	32,722	7	21.4	5	15.3	13	39.7	7	21.4	0	0.0
二宮町	29,971	2	6.7	2	6.7	8	26.7	2	6.7	1	3.3
鎌倉保健所	262,936	48	18.3	35	13.3	94	35.8	54	20.5	3	1.1
鎌倉市	172,820	34	19.7	26	15.0	61	35.3	35	20.3	1	0.6
逗子市	58,406	6	10.3	4	6.8	20	34.2	9	15.4	1	1.7
葉山町	31,710	8	25.2	5	15.8	13	41.0	10	31.5	1	3.2
小田原保健所	248,881	36	14.5	28	11.3	100	40.2	47	18.9	1	0.4
小田原市	198,951	24	12.1	18	9.0	74	37.2	33	16.6	0	0.0
箱根町	14,012	3	21.4	2	14.3	6	42.8	5	35.7	0	0.0
真鶴町	8,666	2	23.1	2	23.1	6	69.2	2	23.1	1	11.5
湯河原町	27,252	7	25.7	6	22.0	14	51.4	7	25.7	0	0.0
三崎保健所	49,646	11	22.2	9	18.1	23	46.3	11	22.2	0	0.0
三浦市	49,646	11	22.2	9	18.1	23	46.3	11	22.2	0	0.0
足柄上保健所	112,066	14	12.5	11	9.8	58	51.8	12	10.7	0	0.0
南足柄市	44,128	4	9.1	3	6.8	30	68.0	4	9.1	0	0.0
中井町	10,126	1	9.9	1	9.9	6	59.3	2	19.8	0	0.0
大井町	17,687	2	11.3	2	11.3	6	33.9	2	11.3	0	0.0
松田町	12,214	1	8.2	1	8.2	5	40.9	1	8.2	0	0.0
山北町	12,423	3	24.1	2	16.1	3	24.1	1	8.0	0	0.0
開成町	15,488	3	19.4	2	12.9	8	51.7	2	12.9	0	0.0
津久井保健所	33,765	4	11.8	4	11.8	11	32.6	4	11.8	2	5.9
城山町	23,007	4	17.4	4	17.4	7	30.4	4	17.4	1	4.3
津久井町	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—
相模湖町	—	0	—	0	—	1	—	0	—	—	—
藤野町	10,758	0	0.0	0	0.0	3	27.9	0	0.0	1	9.3
秦野保健所	269,201	36	13.4	26	9.7	91	33.8	36	13.4	5	1.9
秦野市	168,587	17	10.1	11	6.5	62	36.8	23	13.6	2	1.2
伊勢原市	100,614	19	18.9	15	14.9	29	28.8	13	12.9	3.0	3.0
厚木保健所	521,602	91	17.4	69	13.2	208	39.9	89	17.1	11.0	2.1
厚木市	223,841	36	16.1	31	13.8	91	40.7	36	16.1	8	3.6
海老名市	124,523	21	16.9	13	10.4	43	34.5	17	13.7	1	0.8
座間市	127,691	27	21.1	20	15.7	63	49.3	29	22.7	0	0.0
愛川町	41,997	6	14.3	4	9.5	8	19.0	5	11.9	2	4.8
清川村	3,550	1	28.2	1	28.2	3	84.5	2	56.3	0	0.0
大和保健所	304,140	52	17.1	42	13.8	166	54.6	55	18.1	5	1.6
大和市	222,368	42	18.9	35	15.7	123	55.3	42	18.9	4	1.8
綾瀬市	81,772	10	12.2	7	8.6	43	52.6	13	15.9	1	1.2
茅ヶ崎保健所	276,335	37	13.4	30	10.9	118	42.7	42	15.2	5	1.8
茅ヶ崎市	228,879	32	14.0	26	11.4	99	43.3	36	15.7	5	2.2
寒川町	47,456	5	10.5	4	8.4	19	40.0	6	12.6	0	0.0
県域計	2,401,036	390	16.2	304	12.7	989	41.2	414	17.2	39	1.6

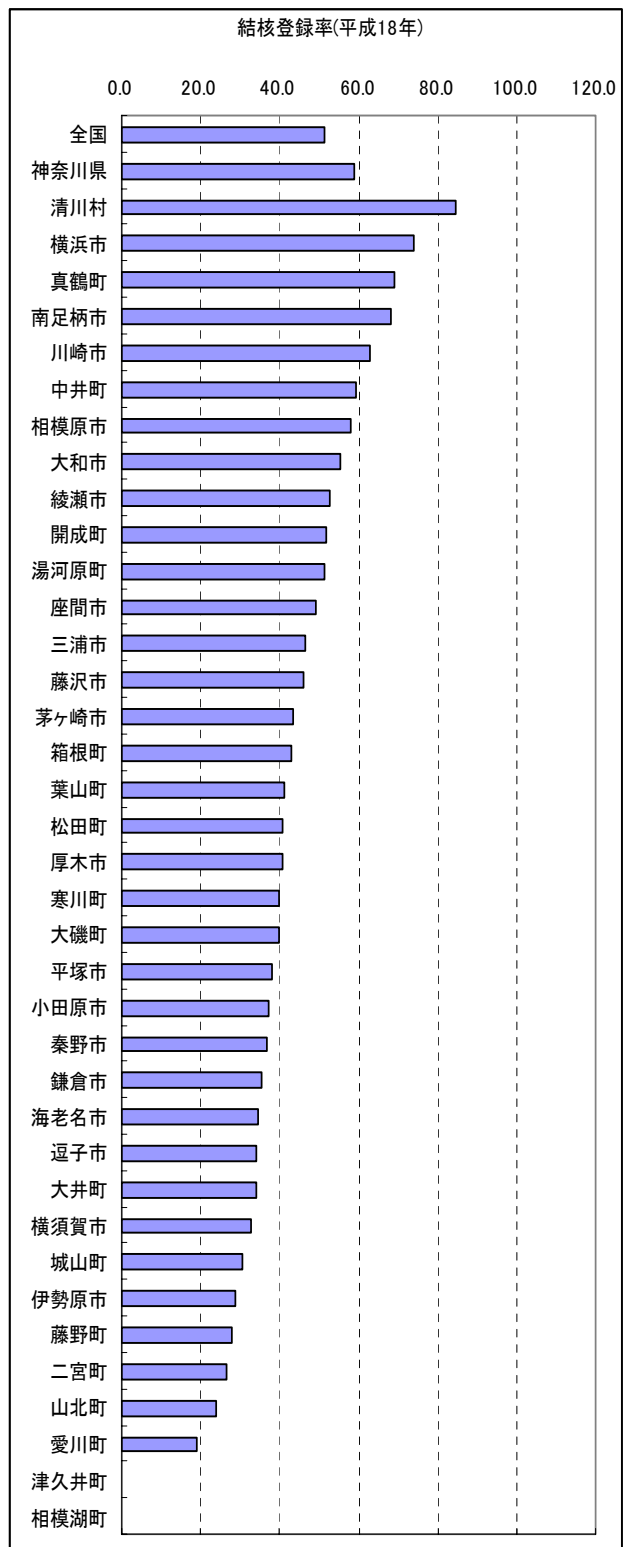
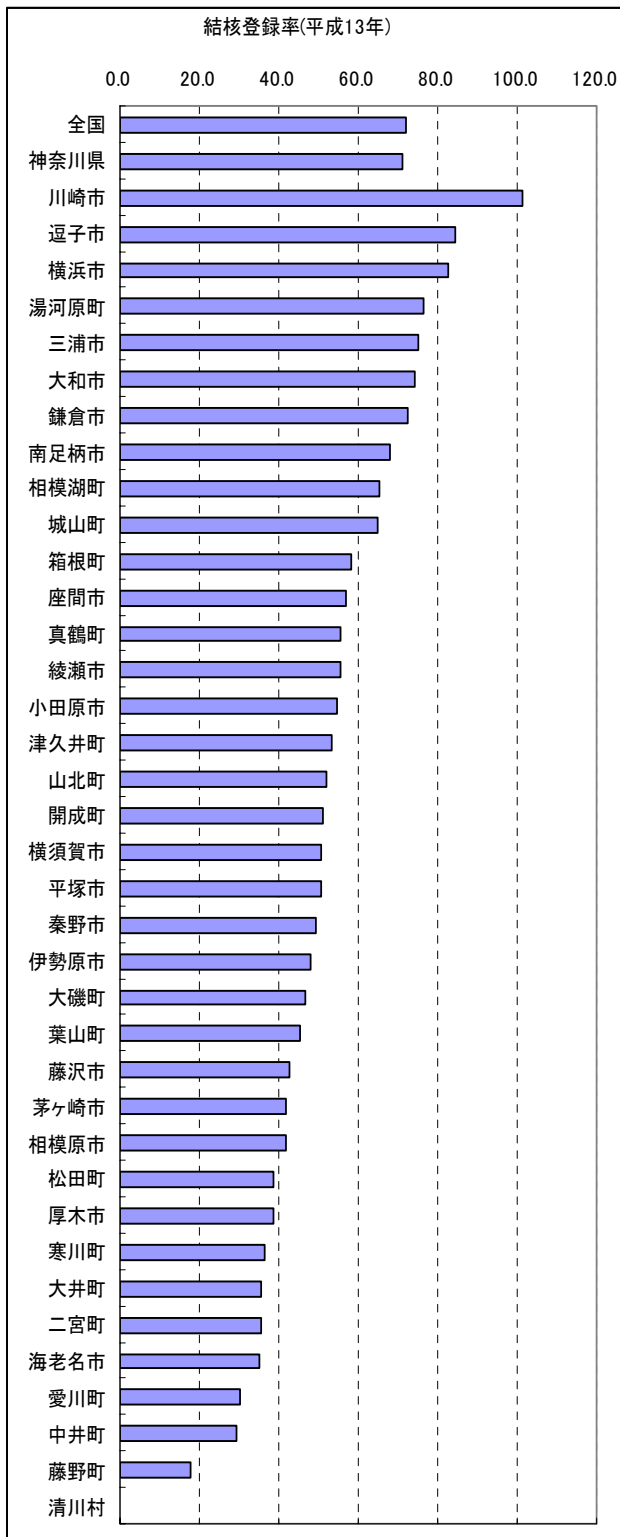
※ 津久井町、相模湖町については、平成18年3月19日現在

死亡者数については、平成18年度
神奈川県衛生統計年報より

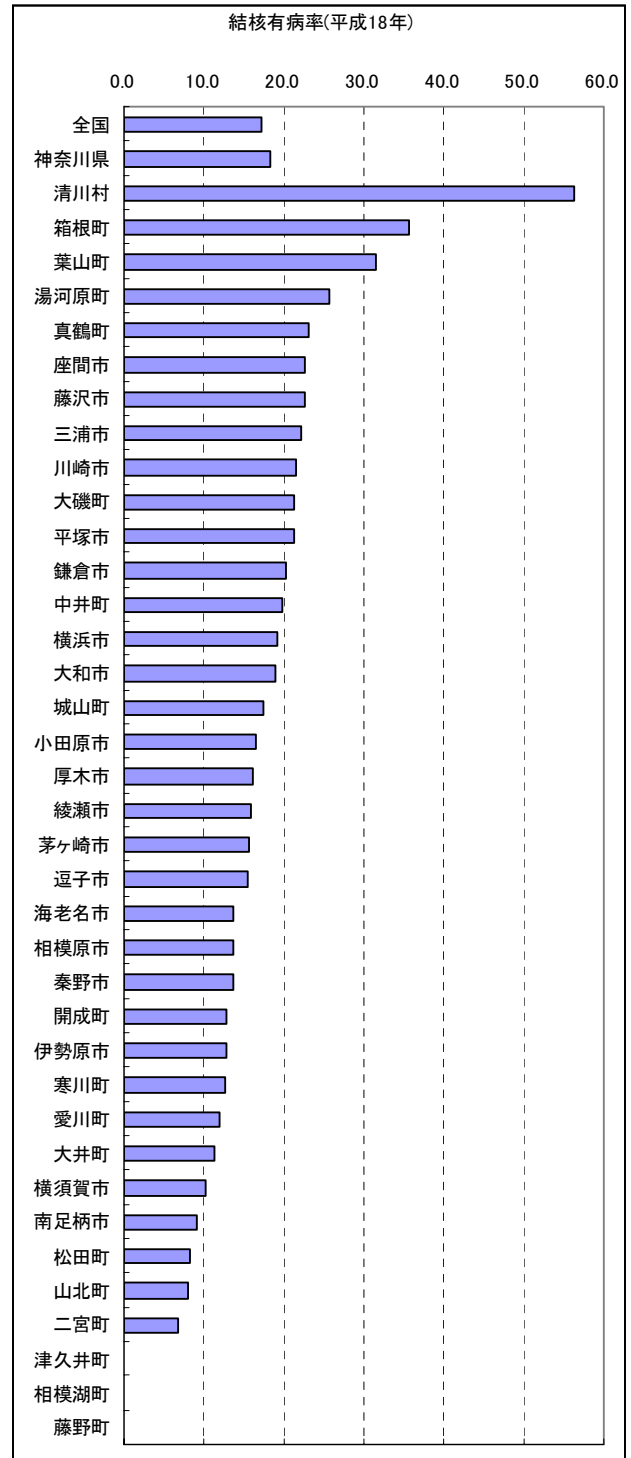
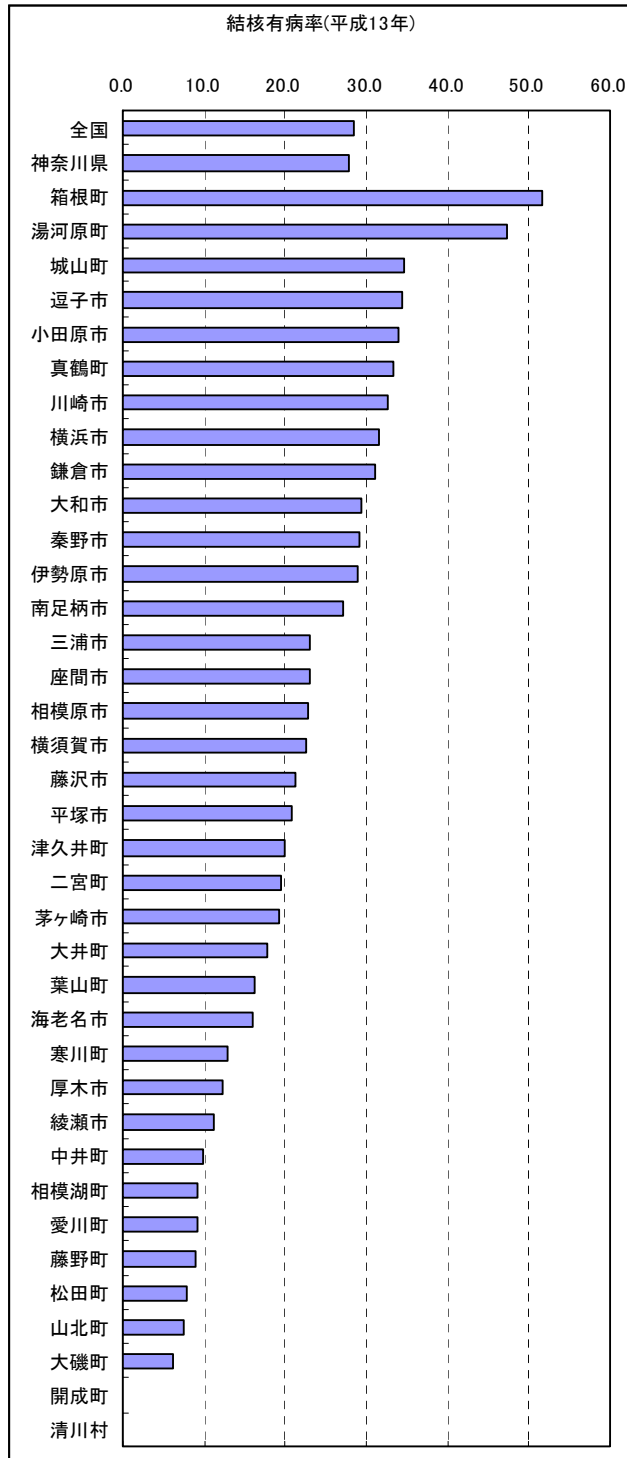
ア 市町村別結核罹患率（平成13年－平成18年）



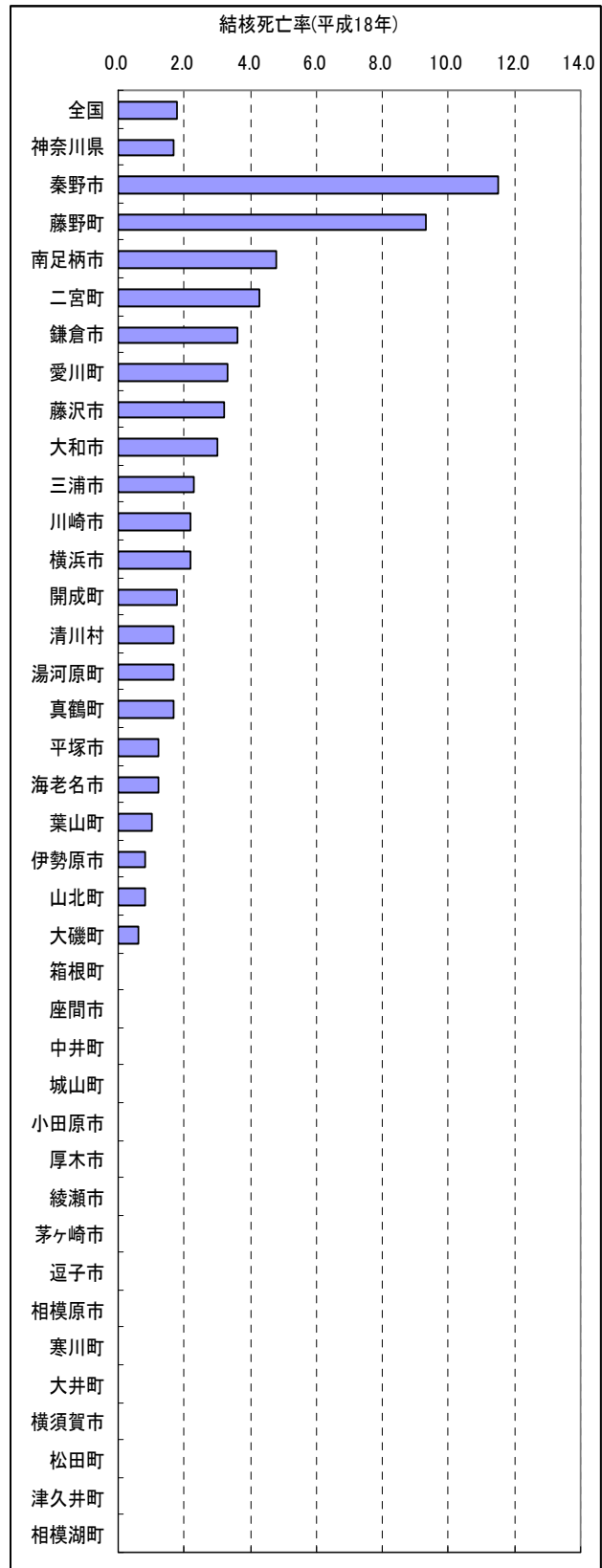
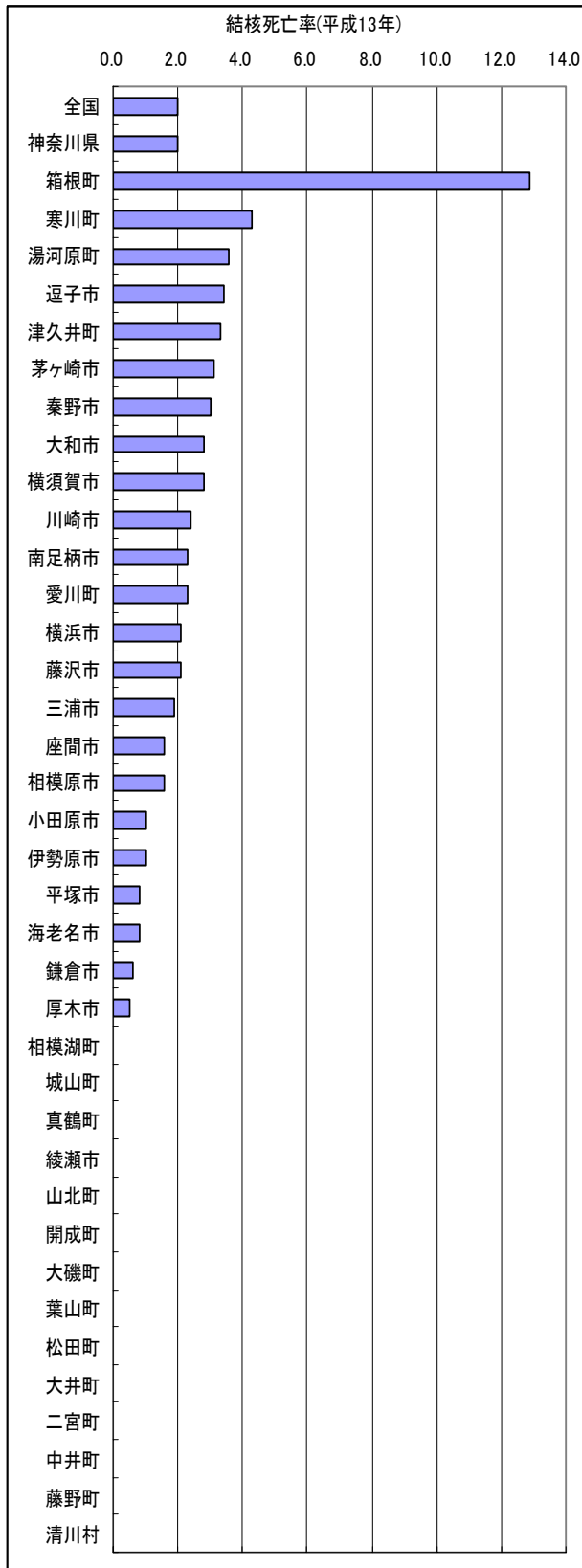
イ 市町村別結核登録率（平成13年－平成18年）



ウ 市町村別結核有病率（平成13年－平成18年）



エ 市町村別結核死亡率（平成13年－平成18年）



4 結核発生動向調査年報集計結果

(1) 神奈川総計(全域)

ア 新登録患者数(活動性分類、年齢階級別、性別)

	活動性														
	総数			肺結核											
				総数			登録時喀痰塗抹陽性								
	総数						初回治療			再治療					
計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	
計	1757	1186	571	1435	986	449	689	497	192	639	460	179	50	37	13
0~4歳	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5~9歳	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10~14歳	4	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15~19歳	25	16	9	24	15	9	7	3	4	7	3	4	0	0	0
20~29歳	184	102	82	160	92	68	47	28	19	47	28	19	0	0	0
30~39歳	219	132	87	172	99	73	58	34	24	55	31	24	3	3	0
40~49歳	185	133	52	155	113	42	72	54	18	69	53	16	3	1	2
50~59歳	269	216	53	238	193	45	118	102	16	114	98	16	4	4	0
60~69歳	259	197	62	209	163	46	110	92	18	101	85	16	9	7	2
70歳以上	608	385	223	471	306	165	277	184	93	246	162	84	31	22	9
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

イ 新登録肺結核患者数(登録時排菌有無別、職業別)

	総数				接客業等				保健関係等従事者				教員・医師				小・中学生等				高校生等				その他職業				不明			
	喀痰塗抹陽性(人)	その他(人)	計(人)	割合(%)	喀痰塗抹陽性(人)	その他(人)	計(人)	割合(%)	喀痰塗抹陽性(人)	その他(人)	計(人)	割合(%)	喀痰塗抹陽性(人)	その他(人)	計(人)	割合(%)	喀痰塗抹陽性(人)	その他(人)	計(人)	割合(%)	喀痰塗抹陽性(人)	その他(人)	計(人)	割合(%)	喀痰塗抹陽性(人)	その他(人)	計(人)	割合(%)				
神奈川県	721	650	1435	100.0	17	31	48	3.3	7	32	39	2.7	4	8	12	0.8	0	2	2	0.1	12	34	46	3.2	633	625	1258	87.7	16	14	30	2.1
横浜市	305	268	637	100.0	6	19	25	3.9	4	19	23	3.6	2	3	5	0.8	0	1	1	0.2	4	23	27	4.2	256	297	553	86.8	1	2	3	0.5
川崎市	142	144	286	100.0	1	3	4	1.4	0	1	1	0.3	1	1	2	0.7	0	0	0	0	4	2	6	2.1	133	134	267	93.4	3	3	6	2.1
2市を除く神奈川県	274	238	512	100.0	10	9	19	3.7	3	12	15	2.9	1	4	5	1	0	1	1	0.2	4	9	13	2.5	244	194	438	85.5	12	9	21	4.1

結 核									マ ル 初 掲 (別 掲)			非定型抗酸菌陽性 (別 掲)		
性						肺外結核活動性								
登 録 時 その他の 結核菌陽性			登 録 時 菌陰性・ そ の 他											
計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
362	230	132	384	259	125	322	200	122	157	67	90	40	30	10
0	0	0	3	3	0	0	0	0	24	13	11	0	0	0
0	0	0	1	0	1	0	0	0	28	7	21	0	0	0
1	1	0	1	1	0	2	0	2	12	6	6	0	0	0
9	5	4	8	7	1	1	1	0	19	5	14	0	0	0
54	28	26	59	36	23	24	10	14	74	36	38	3	2	1
44	23	21	70	42	28	47	33	14	0	0	0	3	2	1
42	28	14	41	31	10	30	20	10	0	0	0	2	2	0
56	42	14	64	49	15	31	23	8	0	0	0	4	4	0
49	39	10	50	32	18	50	34	16	0	0	0	18	14	4
107	64	43	87	58	29	137	79	58	0	0	0	10	6	4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ウ 新登録患者数（結核病類別、年齢階級別）

	新登録患者数	総数	肺結核	結核性胸膜炎	結核性膿胸	肺門リンパ節結核	結核性髄膜炎	腸結核	脊髄結核	他の骨・関節結核	尿路結核	性器結核	皮膚結核	他のリンパ節結核	眼の結核	耳の結核	その他の臓器の結核	粟粒結核		
																			総数	%
神奈川県	総数	1,757	1,951	1,461	252	10	4	9	13	11	13	5	2	10	83	2	1	34	41	
	%		100.0	74.9	12.9	0.5	0.2	0.5	0.7	0.6	0.7	0.3	0.1	0.5	4.3	0.1	0.1	1.7	2.1	
	0～4歳	3	4	3											1					
	5～9	1	1	1																
	10～14	4	4	2	1		1													
	15～19	25	26	24	1														1	
	20～29	184	200	161	18	1			1	1		1			14			1	2	
	30～39	219	235	176	36					1	1				12			4	5	
	40～49	185	212	159	24		2		3		1			1	8	1		9	4	
	50～59	269	298	238	35	1	1		2		2		1	5	7			5	1	
	60～69	259	288	212	40			3	2	2	3	2		1	17	1		1	4	
70～	608	683	485	97	8		6	5	7	6	2	1	3	24		1	13	25		
横浜市	総数	766	856	647	114	4	3	1	2	4	5	1	1	6	40			13	15	
	0～4歳	3	4	3											1					
	5～9	1	1	1																
	10～14	3	3	1	1		1													
	15～19	10	11	10															1	
	20～29	83	85	74	7										4					
	30～39	95	104	76	13						1				7			2	5	
	40～49	84	95	75	10		1		1						3			3	2	
	50～59	113	126	98	14	1	1						1	4	5			1	1	
	60～69	122	137	103	21			1			1	1		1	9					
	70～	252	290	206	48	3			1	4	3			1	11			6	7	
川崎市	総数	351	396	293	52	2	1	3	2	1	1		2	15	2	1	8	13		
	0～4歳																			
	5～9																			
	10～14																			
	15～19	3	3	3																
	20～29	36	43	33	5				1						4					
	30～39	46	50	38	8										4					
	40～49	36	43	30	2				2		1			1	2	1		3	1	
	50～59	63	70	57	12													1		
	60～69	51	59	41	9					1		1			1	1		1	4	
	70～	116	128	91	16	2		1	1					1	4		1	3	8	
2市を除く神奈川県	総数	640	699	521	86	4	1	7	8	5	7	3	1	2	28			13	13	
	0～4歳																			
	5～9																			
	10～14	1	1	1																
	15～19	12	12	11	1															
	20～29	65	72	54	6	1			1			1			6			1	2	
	30～39	78	81	62	15					1					1			2		
	40～49	65	74	54	12		1								3			3	1	
	50～59	93	102	83	9				2		2			1	2			3		
	60～69	86	92	68	10				2	2	1	2			7					
	70～	240	265	188	33	3		5	3	3	3	2	1	1	9			4	10	

	総数	活 動 性 結 核								不活動性結核	活動性不明	マル初 (別掲)		非定型抗酸菌陽性 (別掲)	
		総数	肺 結 核 活 動 性						肺外結核活動性			治療中	観察中	治療中	観察中
			総数	登録時喀痰塗抹陽性		登録時その他の結核菌陽性	登録時菌陰性・その他	総数							
				総数	初回治療										
計	5,212	1,618	1,324	633	578	55	337	354	294	2,302	1,292	101	100	10	6
入院中	247	247	211	168	155	13	16	27	36	0	0	0	0	2	0
外来治療中	1,249	1,239	1,009	426	387	39	293	290	230	0	10	81	0	7	0
治療なし	3,432	35	29	14	13	1	8	7	6	2,302	1,095	1	100	1	6
不明	284	97	75	25	23	2	20	30	22	0	187	19	0	0	0

エ 年末現在登録者数 (活動性分類、受療状況)

オ 年末現在活動性肺結核登録者数 (受療状況、保険の種類別)

神奈川県	総数	被用者保険		国民健康保険法			老人保健法	生活保護法	その他	不明
		本人	家族	一般	退職本人	退職家族				
計	1,324	339	101	300	39	15	337	164	25	4
入院中	211	25	7	44	7	4	82	36	5	1
在宅医療	1,009	275	91	237	28	11	231	114	19	3
医療なし	29	8	0	8	1	0	8	4	0	0
不明	75	31	3	11	3	0	16	10	1	0

カ 年末現在登録者数（活動性分類、年齢階級別）

	総数	活動性結核総数	肺結核活動性総数	登録時喀痰塗抹陽性						肺外結核活動性	不活動性結核	活動性不明	マル初(別掲)		非定型抗酸菌陽性(別掲)	
				登録時			登録時その他の結核菌陽性	登録時菌陰性・その	治療中				観察中	治療中	観察中	
				総数	初回治療	再治療										
神奈川県	総計	5,212	1,618	1,324	633	578	55	337	354	294	2,302	1,292	101	100	10	6
	0～4歳	19	2	2	0	0	0	0	2	0	7	10	19	6	0	0
	4～9	14	1	1	0	0	0	0	2	0	2	11	18	12	0	0
	10～14	8	2	1	0	0	0	0	1	1	1	5	11	15	0	0
	15～19	45	18	16	5	5	0	6	4	2	16	11	10	11	0	0
	20～29	603	173	149	41	41	0	53	55	24	230	200	40	50	1	0
	30～39	817	199	152	54	51	3	37	61	47	368	250	3	6	0	0
	40～49	564	181	151	72	67	5	38	41	30	233	150	0	0	0	0
	50～59	829	253	223	120	113	7	45	58	30	370	206	0	0	3	0
	60～59	801	252	208	107	98	9	48	53	44	389	160	0	0	5	2
70～	1,512	537	421	234	203	31	110	77	116	686	289	0	0	1	4	
横浜市	総計	2666	691	572	251	229	22	169	152	119	1,310	665	65	53	3	5
	0～4歳	14	2	2					2		6	6	15	3		
	4～9	6	1	1					1			5	13	6		
	10～14	4	2	1					1	1	1	1	5	5		
	15～19	19	7	6	1	1		3	2	1	8	4	9	5		
	20～29	306	68	62	13	13		26	23	6	136	102	22	30		
	30～39	424	89	66	25	22	3	17	24	23	200	135	1	4		
	40～49	290	80	69	28	26	2	19	22	11	131	79				
	50～59	467	109	94	50	50		24	20	15	237	121				1
	60～59	395	112	97	51	45	6	24	22	15	210	73				1
70～	741	221	174	83	72	11	56	35	47	381	139				1	3
川崎市	総計	846	288	243	119	107	12	67	57	45	471	87	10	37	3	
	0～4歳	1									1			1		
	4～9	2									1	1	1	5		
	10～14												1	9		
	15～19	8	2	2	1	1		1			3	3		4		
	20～29	92	33	30	8	8		9	13	3	37	22	7	16		
	30～39	124	35	27	5	5		10	12	8	75	14	1	2		
	40～49	95	26	20	11	9	2	7	2	6	59	10				
	50～59	144	56	52	29	24	5	12	11	4	74	14				1
	60～59	147	50	42	26	25	1	8	8	8	88	9				2
70～	233	86	70	39	35	4	20	11	16	133	14					

(2) 横浜市及び川崎市を除く神奈川県

ア 新登録患者数 (活動性分類、年齢階級別、性別)

	活 動 性 結 核														
	総 数			肺 結 核 活 動 性											
				総 数			登録時喀痰塗抹陽性								
	総 数						初 回 治 療			再 治 療					
計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	
計	640	424	216	512	339	173	274	189	85	254	177	77	20	12	8
0～4歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5～9歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10～14歳	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15～19歳	12	6	6	11	5	6	3	1	2	3	1	2	0	0	0
20～29歳	65	38	27	53	32	21	20	15	5	20	15	5	0	0	0
30～39歳	78	56	22	62	43	19	25	17	8	25	17	8	0	0	0
40～49歳	65	45	20	53	38	15	29	22	7	29	22	7	0	0	0
50～59歳	93	65	28	83	60	23	39	30	9	37	28	9	2	2	0
60～69歳	86	60	26	66	44	22	33	23	10	31	22	9	2	1	1
70歳以上	240	153	87	183	116	67	125	81	44	109	72	37	16	9	7
不詳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

イ 新登録肺結核患者数 (登録时空洞有無、排菌有無、発見方法別)

	肺結核活動性						
	総数	発見方法 比率(%)	登録時喀痰塗抹陽性			登録時そ 他の結 核菌陽性	登録時菌 陰性・そ 他の
			総数	初回治療	再治療		
総数	512	100.0%	274	254	20	101	137
1 健康診断	119	23.3	29	27	2	36	54
(1)個別健康診断	29	5.7	10	9	1	6	13
(2)定期検診	66	12.9	16	16	0	19	31
定期検診(学校)	7	1.4	2	2	0	2	3
定期検診(住民)	2	0.4	0	0	0	2	0
定期検診(職場)	57	11.1	14	14	0	15	28
定期検診(施設)	0	0.0	0	0	0	0	0
(3)定期外検診	24	4.7	3	2	1	11	10
定期外検診(業態者)	2	0.4	0	0	0	2	0
定期外検診(家族)	12	2.3	3	2	1	2	7
定期外検診(その他)	10	2.0	0	0	0	7	3
(4)その他の集団検診	0	0.0	0	0	0	0	0
2 医療機関受診	376	73.4	235	219	16	62	79
3 その他	6	1.2	3	1	2	1	2
4 不明	11	2.1	7	7	0	2	2

核									マ ル 初 (別 掲)			非定型抗酸菌陽性 (別 掲)		
性			肺外結核活動性											
登 録 時 その他の 結核菌陽性			登 録 時 菌陰性・ そ の 他											
計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
101	63	38	137	87	50	128	85	43	32	12	20	6	0	6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	3	0	0	0
1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	0	0	0
4	1	3	4	3	1	1	1	0	4	0	4	0	0	0
15	7	8	18	10	8	12	6	6	16	7	9	1	0	1
13	9	4	24	17	7	16	13	3	0	0	0	0	0	0
12	7	5	12	9	3	12	7	5	0	0	0	0	0	0
15	10	5	29	20	9	10	5	5	0	0	0	0	0	0
13	11	2	20	10	10	20	16	4	0	0	0	3	0	3
28	17	11	30	18	12	57	37	20	0	0	0	2	0	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ウ 年末現在登録者数（活動性分類、受療状況）

	総数 (人)	活 動 性 結 核								不活動 性結核	活動性 不明	マ ル 初 (別 掲)		非定型抗 酸菌陽性 (別 掲)	
		総数 (人)	肺 結 核 活 動 性						肺外 結核 活動性			治 療 中	観 察 中	治 療 中	観 察 中
			登 録 時 咳 痰 塗 抹 陽 性		登 録 時 そ の 他 の 結 核 菌 陽 性	登 録 時 菌 陰 性 ・ そ の 他									
			総数 (人)	初回 治療			再治療								
計	1,700	639	509	263	242	21	101	145	130	521	540	26	10	4	1
入院中	115	115	101	86	77	9	5	10	14	0	0	0	0	0	0
外来治療 中	449	443	344	154	145	9	80	110	99	0	6	19	0	4	0
治療なし	960	17	14	7	6	1	3	4	3	521	422	0	10	0	1
不明	176	64	50	16	14	2	13	21	14	0	112	7	0	0	0

エ 年末現在活動性肺結核登録者数（受療状況、保険の種類別）

神奈川県域	総数	被用者保険		国民健康保険法			老人保健法	生活保護法	その他	不明
		本人	家族	一般	退職本人	退職家族				
計	509	136	37	118	16	10	151	32	7	2
入院中	101	9	4	24	4	3	46	7	3	1
在宅医療	344	102	31	86	11	7	85	17	4	1
医療なし	14	3	0	2	0	0	7	2	0	0
不明	50	22	2	6	1	0	13	6	0	0

オ 年末現在登録者数（活動性分類、年齢階級別）

	総数	活動性結核									不活動性結核	活動性不明	マル初（別掲）		非定型抗酸菌陽性（別掲）				
		総数	肺結核活動						登録その他結核陽性	登録陰性その他			肺外核活動性	治療中	観察中	治療中	観察中		
			総数	登録時	喀痰性	塗抹陽性	陽性	再治療										登録時以外の結核陽性	登録陰性その他
計	1,700	639	509	263	242	21	101	145	130	521	540	26	10	4	1				
0～4歳	4										4	4	2						
5～9歳	6							1		1	5	4	1						
10～14歳	4										4	5	1						
15～19歳	18	9	8	3	3		2	2	1	5	4	1	2						
20～29歳	205	72	57	20	20		18	19	15	57	76	11	4	1					
30～39歳	269	75	59	24	24		10	25	16	93	101	1							
40～49歳	179	75	62	33	32	1	12	17	13	43	61								
50～59歳	218	88	77	41	39	2	9	27	11	59	71			1					
60～69歳	259	90	69	30	28	2	16	23	21	91	78			2					
70歳以上	538	230	177	112	96	16	34	31	53	172	136				1				
不詳																			

Ⅲ 結核の医療

1 結核医療費支払状況の年次推移

	一般患者			命令入所患者			計	
	支払件数 (件)	支払額 (千円)	1件単価 (円)	支払件数 (件)	支払額 (千円)	1件単価 (円)	支払件数 (件)	支払額 (千円)
昭和54年度	17,383	95,780	5,509	3,250	616,523	189,699	20,633	712,303
55年度	15,368	84,093	5,471	2,724	521,472	191,435	18,092	605,565
56年度	13,022	73,459	5,641	2,544	535,383	210,449	15,566	608,842
57年度	11,898	74,534	6,264	2,294	506,555	220,817	14,192	581,089
58年度	11,159	75,352	6,751	1,937	424,954	219,388	13,096	500,306
59年度	12,142	80,041	6,592	1,980	467,837	236,281	14,122	547,878
60年度	14,482	89,897	6,207	2,628	652,693	248,361	17,110	742,590
61年度	12,602	74,372	5,901	2,226	571,516	256,745	14,828	645,888
62年度	10,876	65,921	6,207	2,177	606,982	278,816	13,053	672,903
63年度	9,667	49,214	5,091	1,902	499,034	262,373	11,569	548,248
平成元年度	7,804	41,997	5,381	1,708	459,487	269,021	9,512	501,484
2年度	7,541	43,063	5,711	1,808	506,785	280,301	9,349	549,948
3年度	7,407	46,453	6,271	1,680	462,702	275,418	9,087	509,155
4年度	7,281	48,426	6,651	1,820	553,572	304,162	9,101	602,000
5年度	7,655	38,812	5,070	1,552	486,600	313,531	9,207	525,411
6年度	6,786	33,264	4,901	1,862	609,668	327,426	8,648	642,932
7年度	5,745	18,331	3,191	2,000	338,062	169,031	7,745	356,393
8年度	5,354	9,295	1,736	2,038	198,096	97,201	7,392	207,391
9年度	5,669	13,659	2,409	2,120	206,858	97,575	7,789	220,527
10年度	6,291	17,409	1,908	1,908	186,938	97,976	8,199	204,347
11年度	7,437	16,924	2,275	2,066	210,456	101,866	9,503	227,380
12年度	6,093	13,905	2,282	1,734	190,660	109,954	7,827	204,565
13年度	6,426	11,883	1,849	1,600	147,026	91,891	8,026	158,909
14年度	5,174	10,507	2,031	1,409	159,856	113,454	6,583	170,363
15年度	5,065	9,355	1,847	1,291	140,411	108,762	6,356	149,766
16年度	5,024	9,049	1,801	1,261	146,433	116,124	6,285	155,482
17年度	4,647	11,048	2,377	957	89,132	93,136	5,604	100,180
18年度	3,804	7,877	2,071	642	67,143	104,584	4,446	75,020

(療養費は除く)

※H11までは政令3市（横浜、川崎、横須賀）除く。
H12からは政令4市（横浜、川崎、横須賀、相模原）除く。
H18からは政令5市（横浜、川崎、横須賀、相模原、藤沢）除く。

2 結核患者（入院・通院）受療状況

		平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年
入院	県域	139 (129)	141 (133)	119 (123)	93 (93)	54 (54)
	横浜市	220 (212)	225 (216)	170 (184)	170 (171)	94 (95)
	川崎市	83 (82)	57 (56)	46 (50)	48 (48)	38 (39)
	横須賀市	19 (18)	8 (8)	9 (9)	8 (8)	9 (9)
	相模原市	14 (13)	29 (28)	16 (16)	13 (13)	15 (15)
	藤沢市	—	—	—	—	37 (37)
	入院計	475 (454)	460 (441)	360 (382)	332 (333)	247 (249)
通院	県域	433 (366)	398 (335)	345 (393)	364 (400)	316 (352)
	横浜市	768 (652)	778 (665)	646 (727)	597 (695)	557 (559)
	川崎市	272 (272)	249 (249)	245 (245)	225 (261)	243 (244)
	横須賀市	87 (75)	55 (52)	37 (37)	38 (45)	34 (34)
	相模原市	67 (64)	93 (93)	119 (123)	94 (94)	75 (75)
	藤沢市	—	—	—	—	24 (24)
	通院計	1,627 (1,429)	1,573 (1,394)	1,392 (1,525)	1,318 (1,495)	1249 (1,288)
神奈川県計		2,102 (1,883)	2,033 (1,835)	1,752 (1,907)	1,650 (1,828)	1496 (1,537)
全国	入院	9,418 (8,669)	8,450 (7,820)	— (6,902)	— (5,524)	— (5,060)
	通院	27,109 (22,226)	25,210 (20,436)	— (18,737)	— (17,300)	— (16,031)
	計	36,527 (30,895)	33,660 (28,256)	— (25,639)	— (2,282)	— (21,091)

(各年末現在)

3 命令入所実施状況

		平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年
神奈川県	県域	78	93	91	53	65
	横浜市	146	136	199	86	108
	川崎市	57	43	39	38	32
	横須賀市	7	3	4	4	5
	相模原市	16	27	15	13	13
	藤沢市	—	—	—	—	4
	総計	304	302	348	194	227
全国	総計	5,167	4,508	4199	2975	—

資料：結核予防法による命令入所患者の自己負担額調査

(各年末現在)

図 命令入所実施状況

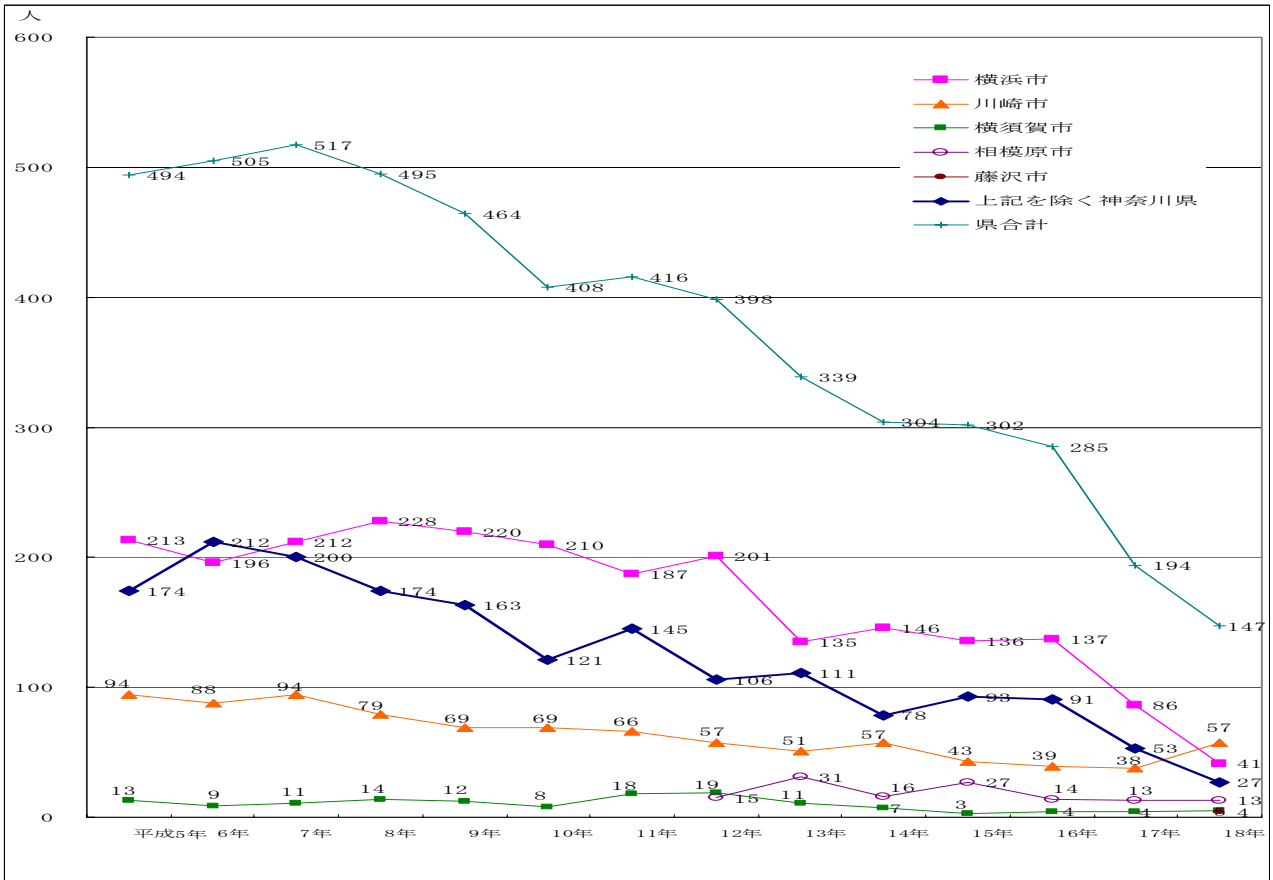
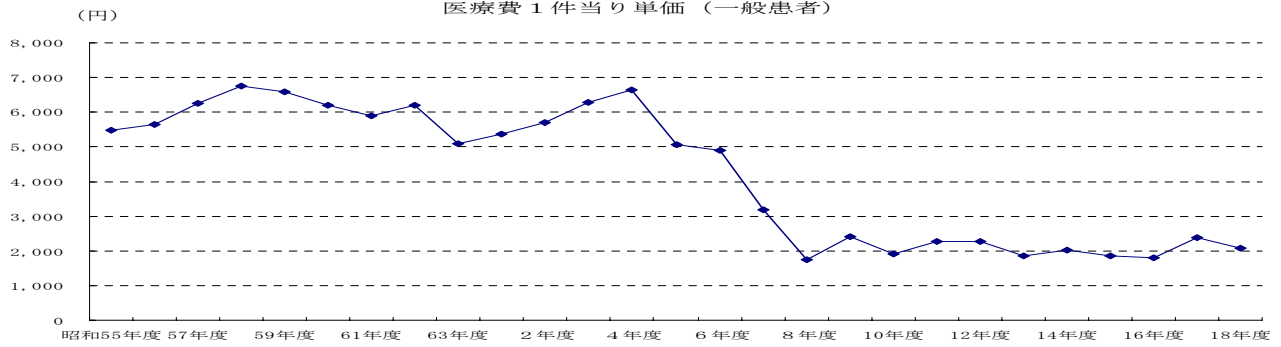
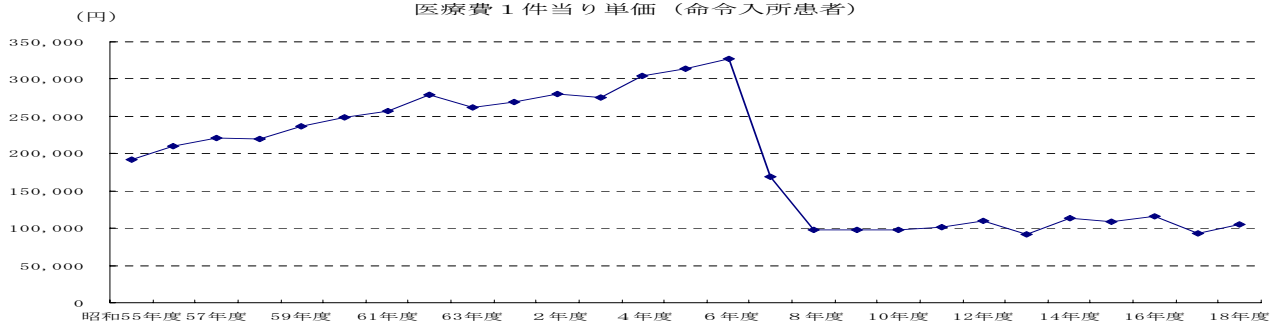


図 医療費1件当たり単価

医療費1件当たり単価（一般患者）



医療費1件当たり単価（命令入所患者）



4 保健所別結核医療費公費負担申請・合格・承認状況（結核予防法第34条分）

	被用者保険						国民健康保険法 (件)			老人保健法 (件)			生活保護法 (件)			その他(件)			計(件)		
	本人(件)			家族(件)			申請	合格	承認	申請	合格	承認	申請	合格	承認	申請	合格	承認	申請	合格	承認
	申請	合格	承認	申請	合格	承認															
神奈川県	568	564	546	210	206	200	568	561	538	472	461	442	185	182	179	34	32	33	2,037	2,006	1,938
横浜市	203	202	199	92	92	89	182	182	169	153	152	149	54	54	54	10	10	10	694	692	670
川崎市	153	153	138	39	38	35	154	152	142	108	105	89	95	94	91	12	10	11	561	552	506
横須賀市	19	19	19	2	2	2	26	23	23	40	38	38	3	3	3	3	3	3	93	88	88
相模原市	56	53	53	24	22	22	50	48	48	41	38	38	10	8	8	3	3	3	184	172	172
藤沢市	15	15	15	10	10	10	15	15	15	19	19	19	5	5	5	0	0	0	64	64	64
政令市計	446	442	424	167	164	158	427	420	397	361	352	333	167	164	161	28	26	27	1,596	1,568	1,500
平塚保健所	11	11	11	9	8	8	14	14	14	15	15	15	1	1	1	0	0	0	50	49	49
鎌倉	8	8	8	4	4	4	12	12	12	13	12	12	0	0	0	0	0	0	37	36	36
小田原	11	11	11	4	4	4	14	14	14	10	10	10	2	2	2	0	0	0	41	41	41
三崎	2	2	2	1	1	1	3	3	3	7	7	7	0	0	0	0	0	0	13	13	13
厚木	41	41	41	14	14	14	51	51	51	16	16	16	5	5	5	4	4	4	131	131	131
足柄上	6	6	6	0	0	0	3	3	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	10	10	10
津久井	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	3	0	0	0	0	0	0	4	4	4
秦野	12	12	12	4	4	4	6	6	6	15	14	14	2	2	2	0	0	0	39	38	38
大和	22	22	22	4	4	4	27	27	27	22	22	22	6	6	6	1	1	1	82	82	82
茅ヶ崎	9	9	9	3	3	3	10	10	10	9	9	9	2	2	2	1	1	1	34	34	34
県域計	122	122	122	43	42	42	141	141	141	111	109	109	18	18	18	6	6	6	441	438	438

資料：結核予防法による命令入所患者の自己負担額等調査

5 保健所別結核患者（従業禁止・命令入所の公費負担）

結核予防法第35条分

	前年末現在 (人)	本年中承認数 (人)	本年中解除数 (人)	本年末現在 (人)
平成18年計	192	728	773	147
横浜市	72	279	310	41
川崎市	56	178	177	57
横須賀市	4	38	37	5
相模原市	13	45	45	13
藤沢市	—	21	17	4
政令市計	145	561	586	120
平塚保健所	3	25	25	3
鎌倉保健所	5	17	18	4
小田原保健所	7	10	13	4
三崎保健所	2	7	8	1
厚木保健所	10	44	48	6
足柄上保健所	2	3	5	0
津久井保健所	2	3	4	1
秦野保健所	5	16	17	4
大和保健所	4	24	28	0
茅ヶ崎保健所	7	18	21	4
県域計	47	167	187	27

6 結核病床数、入院患者数の推移

	病院数	病床数	入院患者	利用率 (%)	内 一 般 病 院				記 結 核 病 院			
					病院数	病床数	入院患者	利用率 (%)	病院数	病床数	入院患者	利用率 (%)
昭和54年	37	2,666	1,571	58.9	36	2,530	1,511	59.7	1	136	60	44.1
55年	33	2,380	1,484	62.4	32	2,315	1,435	62.0	1	65	49	75.4
56年	27	2,109	1,241	58.8	27	2,109	1,241	58.8	—	—	—	—
57年	25	1,943	1,109	57.1	25	1,943	1,109	57.1	—	—	—	—
58年	25	1,933	1,065	55.1	25	1,933	1,065	55.1	—	—	—	—
59年	22	1,492	868	58.2	22	1,492	868	58.2	—	—	—	—
60年	20	1,233	787	63.8	19	1,148	725	63.2	1	85	62	72.9
61年	18	1,144	717	62.7	17	1,055	639	60.6	1	89	74	83.1
62年	18	1,136	621	54.7	17	1,047	549	52.4	1	89	72	80.9
63年	16	1,084	609	56.2	15	995	535	53.8	1	89	74	83.1
平成元年	15	1,024	565	55.2	14	935	518	55.4	1	89	47	52.8
2年	15	1,024	552	53.9	14	935	552	59.0	1	89	0	0.0
3年	16	907	530	58.4	16	907	530	58.4	—	—	—	—
4年	16	907	510	56.2	16	907	510	56.2	—	—	—	—
5年	16	907	500	55.1	16	907	500	55.1	—	—	—	—
6年	16	907	500	55.1	16	907	500	55.1	—	—	—	—
7年	15	856	474	55.4	15	856	474	55.4	—	—	—	—
8年	15	828	502	60.6	15	828	502	60.6	—	—	—	—
9年	15	828	528	63.7	15	828	528	63.8	—	—	—	—
10年	15	828	473	57.1	15	828	473	57.1	—	—	—	—
11年	14	805	466	57.9	14	805	466	57.9	—	—	—	—
12年	13	805	402	49.9	13	805	402	49.9	—	—	—	—
13年	13	784	408	52.0	13	784	408	52.0	—	—	—	—
14年	11	690	396	57.4	11	690	396	57.4	—	—	—	—
15年	9	554	356	64.3	9	554	356	64.3	—	—	—	—
16年	9	476	259	54.4	9	476	259	54.4	—	—	—	—
17年	9	476	215	45.2	9	476	259	54.4	—	—	—	—
18年	7	386	156	44.5	7	386	156	44.5	—	—	—	—

(各年末現在)

7 結核病床の年次推移 (各年末現在)

	14年			15年			16年			17年			18年		
	施設数	病床数	病床利用率(%)	施設数	病床数	病床利用率(%)	施設数	病床数	病床利用率(%)	施設数	病床数	病床利用率(%)	施設数	病床数	病床利用率(%)
国立	3	406	56.3	2	300	77.0	2	250	60.4	2	250	40.0	2	200	38.5
県立	2	104	77.6	2	104	48.1	2	76	46.1	2	76	51.3	1	60	64.7
市立	3	90	59.6	3	90	45.6	3	90	46.7	3	90	46.7	3	90	42.3
その他の 公的医療 機関立	1	36	72.0	1	36	47.2	1	36	38.9	1	36	44.4	1	36	50.0
法人立	2	54	78.2	1	24	70.8	1	24	70.8	1	24	75.0	-	-	-
個人立	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	11	690	57.4	9	554	64.3	9	476	54.4	9	476	45.2	7	386	44.5



神奈川県衛生研究所
茅ヶ崎市下町屋1-3-1 〒253-0087 電話 (0467) 83-4400 (代表)