

兵庫の結核統計

平成26年版

兵庫県健康福祉部健康局疾病対策課

目次

主な結核統計のグラフ

○兵庫県の結核罹患率年次推移	P 1
○健康福祉事務所別・政令市別にみた全結核罹患率	P 2
○健康福祉事務所別・政令市別の喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	P 3
○市町別にみた全結核罹患率	P 4
○平成26年新登録患者に占める高齢者の割合	P 5
○平成26年登録時薬剤感受性結果	P 5
○平成25年新登録喀痰塗抹陽性肺結核患者のコホート観察結果	P 6
○平成26年新登録有症状塗抹陽性肺結核患者発見の遅れの期間別割合	P 6

1 主な結核指標

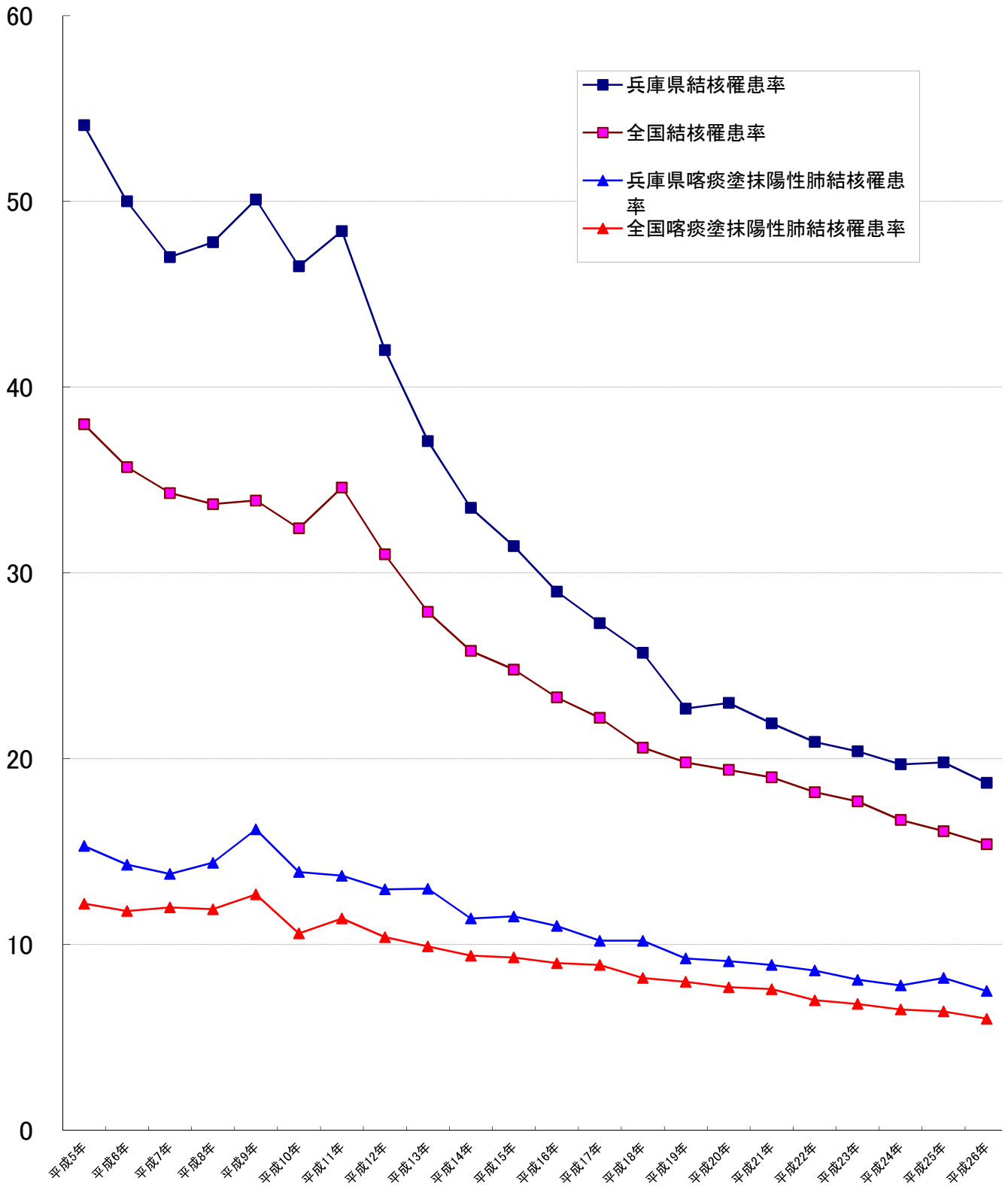
(1) 登録率、有病率、罹患率（健康福祉事務所・政令市保健所別）	P 7
(2) 登録率、有病率、罹患率（2次医療圏域別）	P 8
(3) 平成26年新登録患者数（年齢郡別）	P 9
(4) 結核患者の市町別発生状況	P 10
(5) 登録率、有病率、罹患率、死亡率（全国、全県、県健康福祉事務所別）	P 11

2 県内の結核管理図

全県、県健康福祉事務所・政令市保健所別	P 12～P 29
---------------------	-----------

兵庫県結核罹患率年次推移

人口10万人対

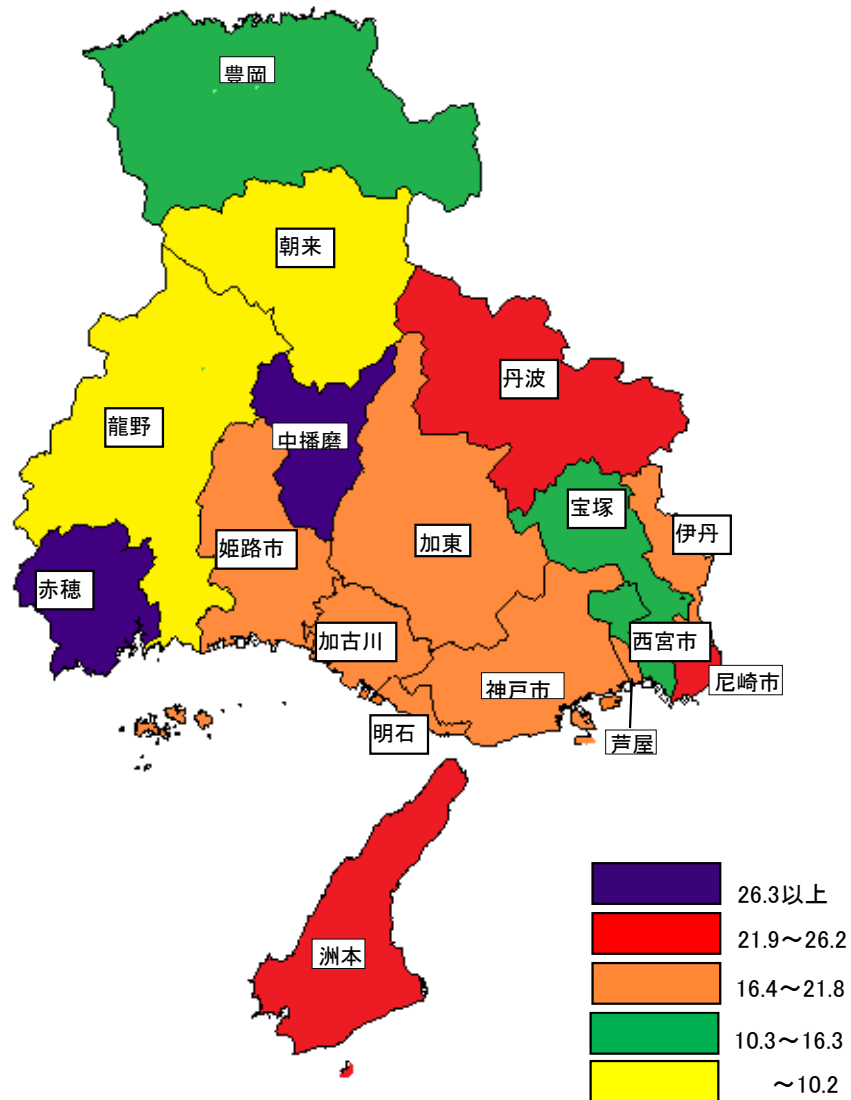


平成26年の兵庫県の結核罹患率は人口10万対18.7と前年の19.8から1.1ポイント、喀痰塗抹陽性肺結核患者罹患率は人口10万対7.5と、前年の8.2から0.7ポイントいずれも低下した。

健康福祉事務所別・政令市別にみた全結核罹患率

平成26年

全結核罹患率

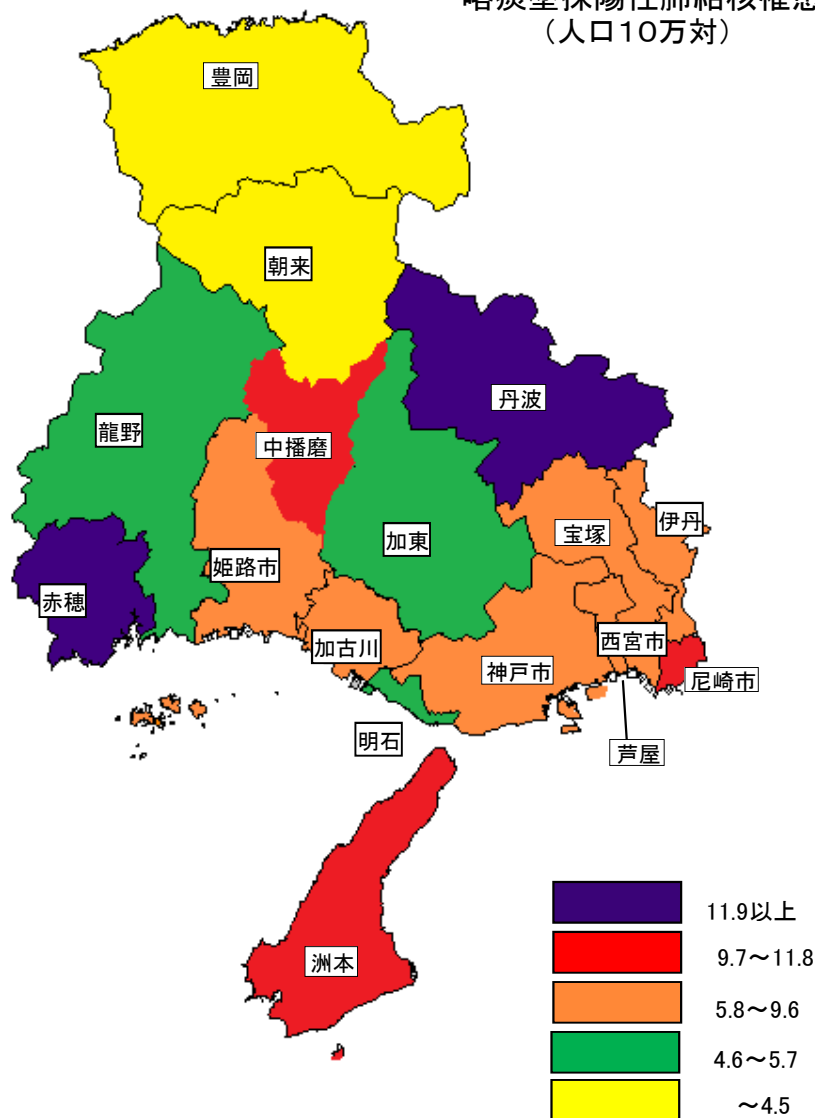


中播磨健康福祉事務所及び赤穂保健所管内で罹患率が高い。

健康福祉事務所・政令市別の喀痰塗抹陽性肺結核罹患率

平成26年

喀痰塗抹陽性肺結核罹患率
(人口10万対)

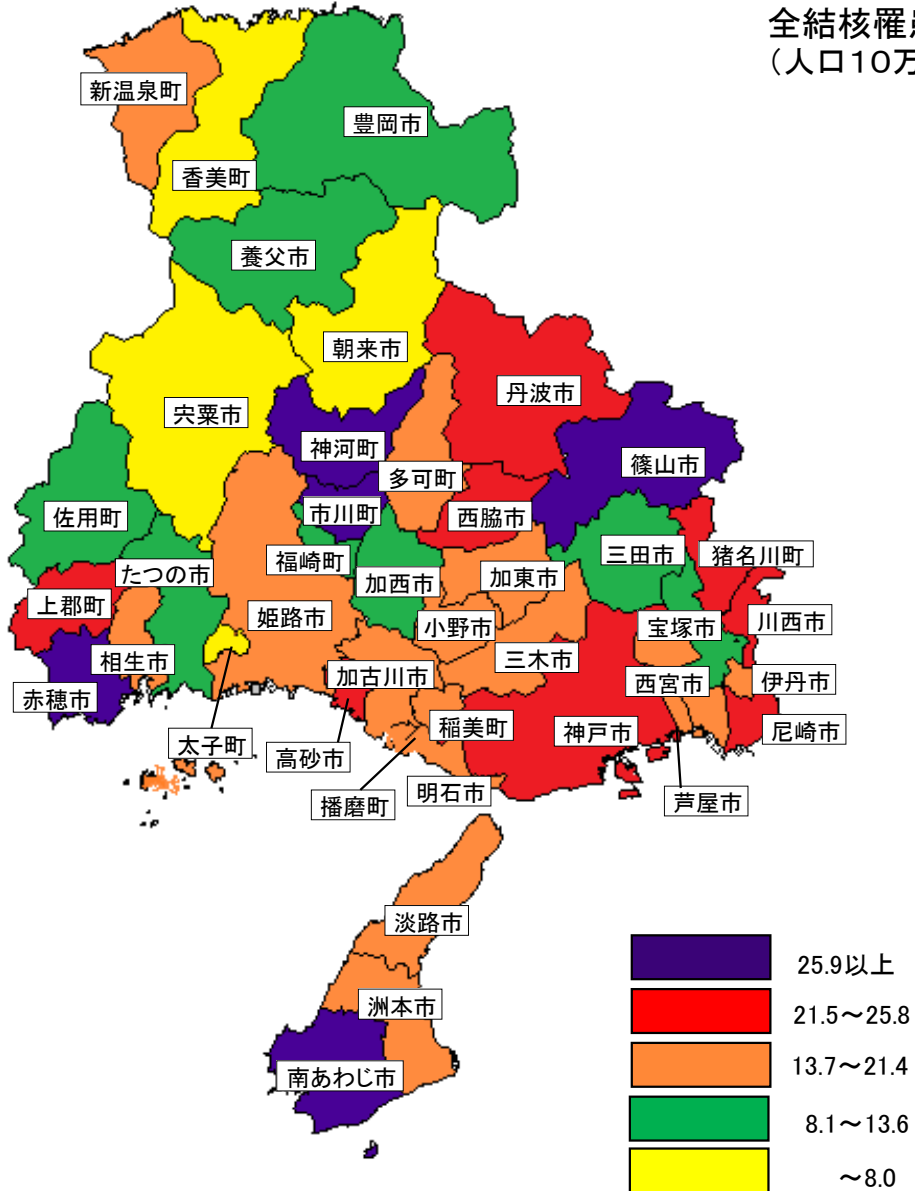


赤穂健康福祉事務所及び丹波健康福祉事務所管内において、喀痰塗抹陽性肺結核患者の罹患率が高い。

市町別にみた全結核罹患率

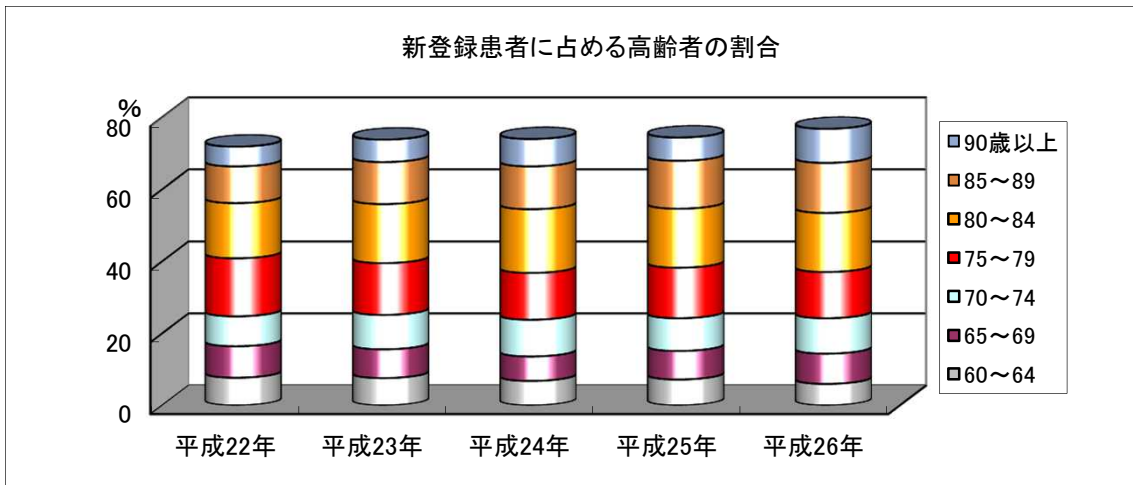
平成26年

全結核罹患率
(人口10万対)



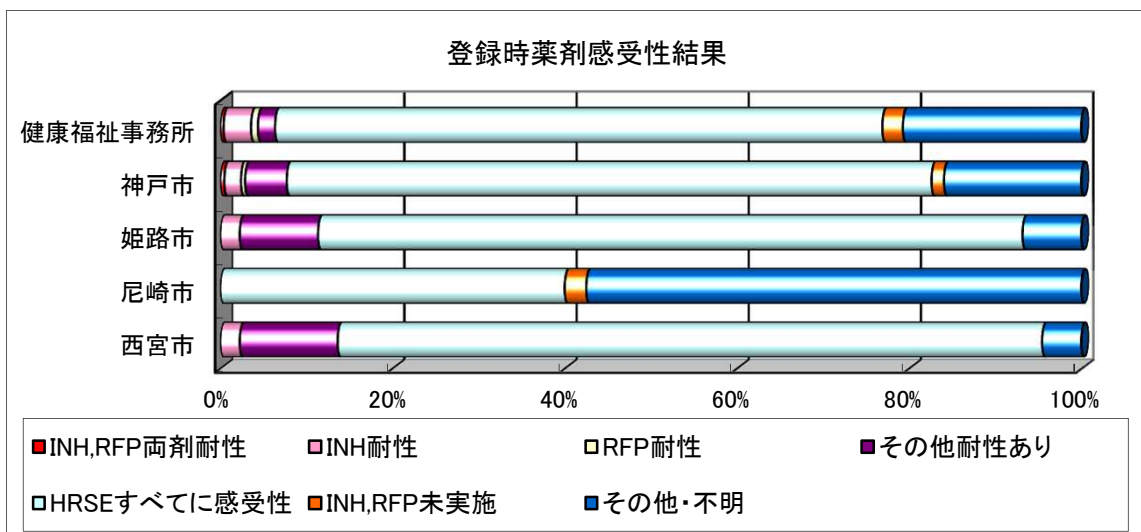
神河町、市川町、赤穂市、篠山市、南あわじ市で罹患率が高い。

平成26年



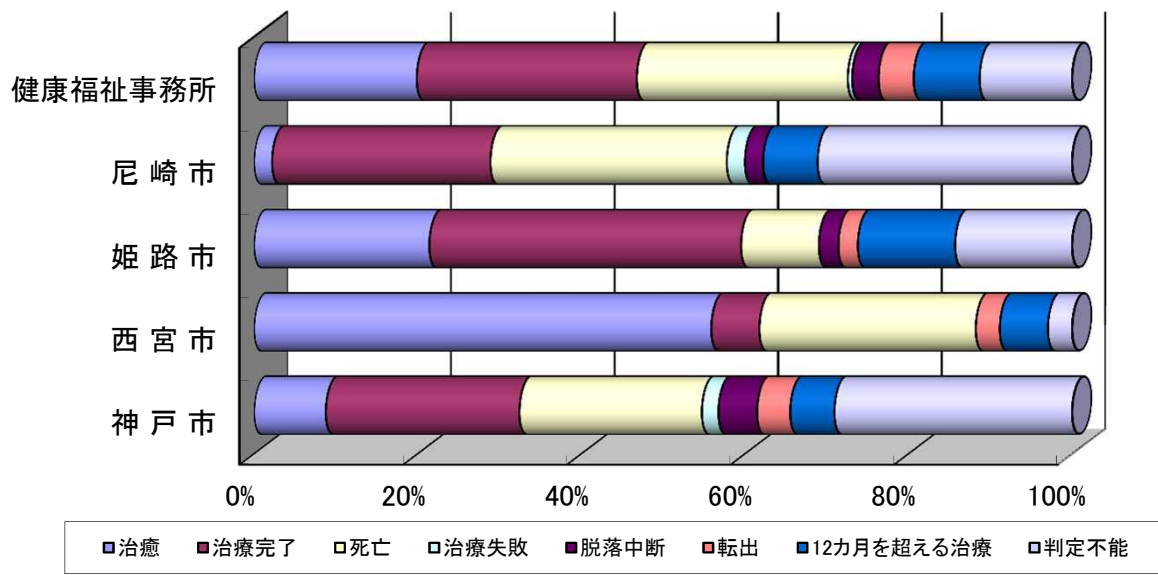
新登録患者に占める60歳以上の割合は全体の約77%、70歳以上の高齢者の割合が約63%を占めている。

平成26年



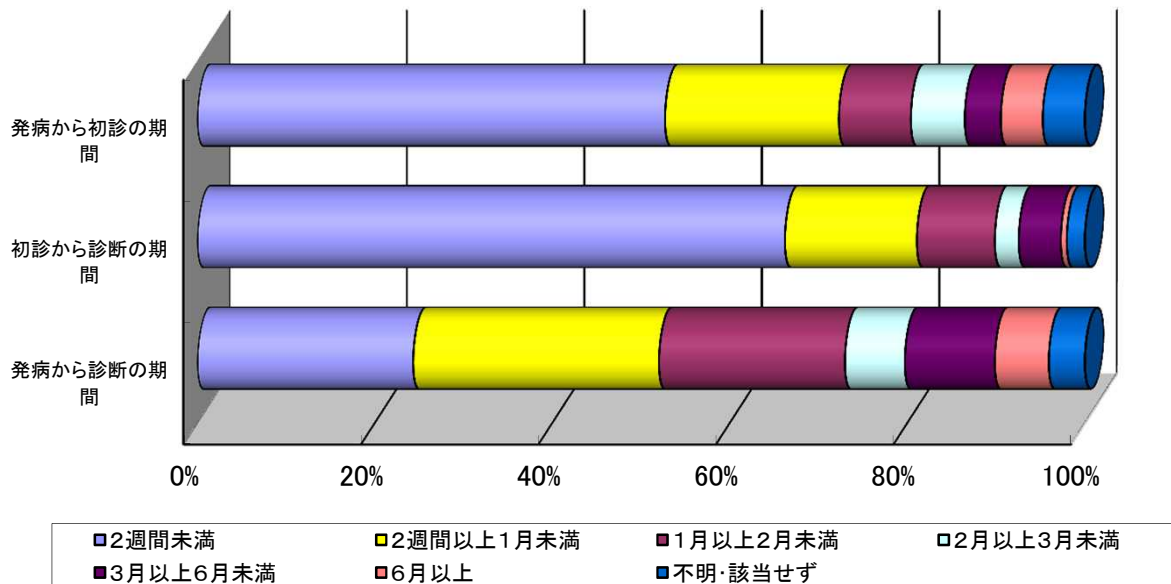
健康福祉事務所における平成26年登録時薬剤感受性検査結果の把握状況において、その他不明は20.7%となっており昨年より増加した。薬剤耐性結核の増加を防止するためにも薬剤感受性結果の把握が重要である。

平成25年新登録喀痰塗抹陽性肺結核患者のコホート観察結果



健康福祉事務所で、治癒と治療完了を併せた「治療成功」が約49%となり、昨年度と同水準であった。治癒を増加させるため、治療終了後の喀痰検査の徹底に取り組む必要がある。

平成26年 新登録有症状喀痰塗抹陽性肺結核患者発見の遅れの期間別割合 (健康福祉事務所)



「発病から初診の期間」は約52%、「初診から診断の期間」は約66%が2週間未満となっており、早期に治療が開始されている。県民および医療関係者への啓発を強化することが重要である。

1 主な結核指標

(1) H26年登録率、有病率、罹患率、死亡率（人口10万対）（健康福祉事務所別、政令市別）（概数）

健康福祉 事務所	H26.10.1 現在 推計人口	総登録者						新登録者						(別掲)
		登録患者		活動性結核		肺結核活動性		活動性結核		喀痰塗抹陽性肺結核		(別掲)		
		登録者数	登録率	全結核 有病数	活動性結核 有病率	肺結核 有病数	肺結核 有病率	罹患数	罹患率	罹患数	罹患率			
													罹患率	
芦屋	94,642	43	45.4	10	10.6	8	8.5	16	16.9	9	9.5	2		
宝塚	342,057	112	32.7	38	11.1	30	8.8	44	12.9	22	6.4	10		
伊丹	384,482	171	44.5	51	13.3	42	10.9	68	17.7	26	6.8	12		
加古川	423,230	176	41.6	52	12.3	39	9.2	75	17.7	25	5.9	27		
明石	291,357	121	41.5	37	12.7	30	10.3	49	16.8	16	5.5	14		
加東	275,971	119	43.1	38	13.8	28	10.1	49	17.8	15	5.4	5		
中播磨	43,830	12	27.4	5	11.4	4	9.1	12	27.4	5	11.4	6		
龍野	168,372	41	24.4	11	6.5	8	4.8	13	7.7	8	4.8	1		
赤穂	94,776	43	45.4	16	16.9	11	11.6	25	26.4	12	12.7	3		
豊岡	115,584	26	22.5	10	8.7	4	3.5	14	12.1	5	4.3	2		
朝来	55,711	11	19.7	3	5.4	2	3.6	3	5.4	1	1.8	0		
丹波	106,812	42	39.3	18	16.9	15	14.0	28	26.2	14	13.1	7		
洲本	136,848	58	42.4	23	16.8	17	12.4	32	23.4	15	11.0	1		
小計	2,533,672	975	38.5	312	12.3	238	9.4	428	16.9	173	6.8	90		
神戸市	1,537,864	800	52.0	236	15.3	174	11.3	330	21.5	125	8.1	101		
姫路市	534,794	213	39.8	73	13.7	59	11.0	95	17.8	41	7.7	19		
尼崎市	447,466	292	65.3	76	17.0	56	12.5	111	24.8	47	10.5	24		
西宮市	487,409	156	32.0	43	8.8	30	6.2	72	14.8	30	6.2	16		
小計	3,007,533	1,461	48.6	428	14.2	319	10.6	608	20.2	243	8.1	160		
合計	5,541,205	2,436	44.0	740	13.4	557	10.1	1,036	18.7	416	7.5	250		

※ 人口欄は、平成26年10月1日現在の兵庫県推計人口による。

(2) 平成26年登録率、有病率、罹患率、死亡率（人口10万対）（2次医療圏域別）（概数）

圏域	H26.10.1 現在 推計人口	総登録者				新登録者					
		登録患者		全結核		全結核		喀痰塗抹陽性肺結核			
		登録者数	登録率	全結核 有病数	全結核 有病率	肺結核 有病数	肺結核 有病率	罹患数	罹患率		
神戸	1,537,864	800	52.0	236	15.3	174	11.3	330	21.5	125	8.1
阪神南	1,029,517	491	47.7	129	12.5	94	9.1	199	19.3	86	8.4
阪神北	726,539	283	39.0	89	12.2	72	9.9	112	15.4	48	6.6
東播磨	714,587	297	41.6	89	12.5	69	9.7	124	17.4	41	5.7
北播磨	275,971	119	43.1	38	13.8	28	10.1	49	17.8	15	5.4
中播磨	578,624	225	38.9	78	13.5	63	10.9	107	18.5	46	7.9
西播磨	263,148	84	31.9	27	10.3	19	7.2	38	14.4	20	7.6
但馬	171,295	37	21.6	13	7.6	6	3.5	17	9.9	6	3.5
丹波	106,812	42	39.3	18	16.9	15	14.0	28	26.2	14	13.1
淡路	136,848	58	42.4	23	16.8	17	12.4	32	23.4	15	11.0
兵庫県合計	5,541,205	2,436	44.0	740	13.4	557	10.1	1,036	18.7	416	7.5

(3) 平成26年新登録患者数（年齢別）（概数）

	0-14歳	15-29歳	30-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳以上	計
芦屋		1	3	3	1	8	16
宝塚		2	4	3	4	31	44
伊丹		4	11	5	8	40	68
加古川		4	9	7	7	48	75
明石		2	3	3	9	32	49
加東		1	6	1	7	34	49
中播磨		1	1	1	2	7	12
龍野		2		1	1	9	13
赤穂		1	1	1	3	19	25
豊岡		2	1	1	1	9	14
朝来				1		2	3
丹波			2	3	3	20	28
洲本		1			8	23	32
神戸市		14	41	25	53	197	330
姫路市		3	10	6	11	65	95
尼崎市		3	19	5	20	64	111
西宮市		4	6	12	11	39	72
兵庫県合計		45	117	78	149	647	1,036

各年齢郡別割合（%）

	0-29歳	30-59歳	60-69歳	70歳以上
芦屋	6.3	37.5	6.3	50.0
宝塚	4.5	15.9	9.1	70.5
伊丹	5.9	23.5	11.8	58.8
加古川	5.3	21.3	9.3	64.0
明石	4.1	12.2	18.4	65.3
加東	2.0	14.3	14.3	69.4
中播磨	8.3	16.7	16.7	58.3
龍野	15.4	7.7	7.7	69.2
赤穂	4.0	8.0	12.0	76.0
豊岡	14.3	14.3	7.1	64.3
朝来		33.3		66.7
丹波		17.9	10.7	71.4
洲本	3.1		25.0	71.9
神戸市	4.2	20.0	16.1	59.7
姫路市	3.2	16.8	11.6	68.4
尼崎市	2.7	21.6	18.0	57.7
西宮市	5.6	25.0	15.3	54.2
兵庫県合計	4.3	18.8	14.4	62.5

(4) 直近3年結核患者の市町別発生状況

健康福祉事務所と管轄市町		平成26年 新登録患者			平成25年 新登録患者			平成24年 新登録患者		
健康福祉事務所	市町名	人口 (10月1日現在推計人口)	患者数	人口10万人対 り患率	人口 (10月1日現在推計人口)	患者数	人口10万人対 り患率	人口 (10月1日現在推計人口)	患者数	人口10万人対 り患率
芦屋	芦屋市	94,642	16	16.9	94,404	24	25.4	94,358	13	13.8
宝塚	宝塚市	227,915	31	13.6	228,159	32	14.0	228,235	28	12.3
	三田市	114,142	13	11.4	114,368	14	12.2	114,364	14	12.2
	計	342,057	44	12.9	342,527	46	13.4	342,599	42	12.3
伊丹	伊丹市	197,580	27	13.7	197,638	32	16.2	197,395	40	20.3
	川西市	155,881	34	21.8	156,056	35	22.4	156,095	33	21.1
	猪名川町	31,021	7	22.6	31,063	2	6.4	31,399	3	9.6
	計	384,482	68	17.7	384,757	69	17.9	384,889	76	19.7
加古川	加古川市	267,043	44	16.5	268,053	40	14.9	268,390	60	22.4
	高砂市	91,528	20	21.9	91,965	19	20.7	92,677	24	25.9
	稲美町	30,853	6	19.4	30,929	8	25.9	30,940	11	35.6
	播磨町	33,806	5	14.8	33,791	10	29.6	33,787	6	17.8
計	423,230	75	17.7	424,738	77	18.1	425,794	101	23.7	
明石	明石市	291,357	49	16.8	290,909	53	18.2	290,657	63	21.7
加東	小野市	49,002	7	14.3	49,294	12	24.3	49,515	8	16.2
	加東市	39,814	8	20.1	40,055	12	30.0	40,171	13	32.4
	西脇市	41,178	9	21.9	41,661	5	12.0	42,042	6	14.3
	多可町	21,757	3	13.8	22,110	5	22.6	22,426	3	13.4
	三木市	78,325	16	20.4	78,984	18	22.8	79,896	13	16.3
	加西市	45,895	6	13.1	46,345	15	32.4	46,959	11	23.4
計	275,971	49	17.8	278,449	67	24.1	281,009	54	19.2	
中播磨	市川町	12,545	7	55.8	12,734	4	31.4	12,883	0	0.0
	福崎町	19,721	2	10.1	19,687	2	10.2	19,759	0	0.0
	神河町	11,564	3	25.9	11,798	2	17.0	11,928	1	8.4
	計	43,830	12	27.4	44,219	8	18.1	44,570	1	2.2
龍野	たつの市	78,436	7	8.9	78,974	11	13.9	79,519	9	11.3
	太子町	33,603	1	3.0	33,732	7	20.8	33,800	1	3.0
	佐用町	17,843	2	11.2	18,263	2	11.0	18,628	8	42.9
	宍粟市	38,490	3	7.8	39,190	4	10.2	39,782	5	12.6
	計	168,372	13	7.7	170,159	24	14.1	171,729	23	13.4
赤穂	相生市	30,123	6	19.9	30,390	3	9.9	30,606	5	16.3
	赤穂市	49,109	15	30.5	49,448	10	20.2	49,809	9	18.1
	上郡町	15,544	4	25.7	15,806	3	19.0	16,137	4	24.8
	計	94,776	25	26.4	95,644	16	16.7	96,552	18	18.6
豊岡	豊岡市	82,462	10	12.1	83,338	9	10.8	84,116	10	11.9
	香美町	18,220	1	5.5	18,603	1	5.4	18,961	2	10.5
	新温泉町	14,902	3	20.1	15,193	3	19.7	15,483	3	19.4
	計	115,584	14	12.1	117,134	13	11.1	118,560	15	12.7
朝来	養父市	24,567	2	8.1	24,988	2	8.0	25,499	5	19.6
	朝来市	31,144	1	3.2	31,622	2	6.3	32,118	4	12.5
	計	55,711	3	5.4	56,610	4	7.1	57,617	9	15.6
丹波	篠山市	41,729	13	31.2	42,202	6	14.2	42,648	6	14.1
	丹波市	65,083	15	23.0	65,832	17	25.8	66,525	8	12.0
	計	106,812	28	26.2	108,034	23	21.3	109,173	14	12.8
洲本	洲本市	44,849	7	15.6	45,371	8	17.6	46,087	10	21.7
	南あわじ市	47,827	16	33.5	48,272	11	22.8	48,852	5	10.2
	淡路市	44,172	9	20.4	44,698	7	15.7	45,256	12	26.5
	計	136,848	32	23.4	138,341	26	18.8	140,195	27	19.3
健康福祉事務所計		2,533,672	428	16.9	2,545,925	450	17.7	2,557,702	456	17.8
神戸市		1,537,864	330	21.5	1,539,751	369	24.0	1,542,128	376	24.4
姫路市		534,794	95	17.8	535,783	87	16.2	536,300	88	16.4
尼崎市		447,466	111	24.8	449,258	111	24.7	450,264	118	26.2
西宮市		487,409	72	14.8	486,071	81	16.7	484,702	58	12.0
合計		5,541,205	1,036	18.7	5,556,788	1,098	19.8	5,571,096	1,096	19.7

結核管理図

平成26年

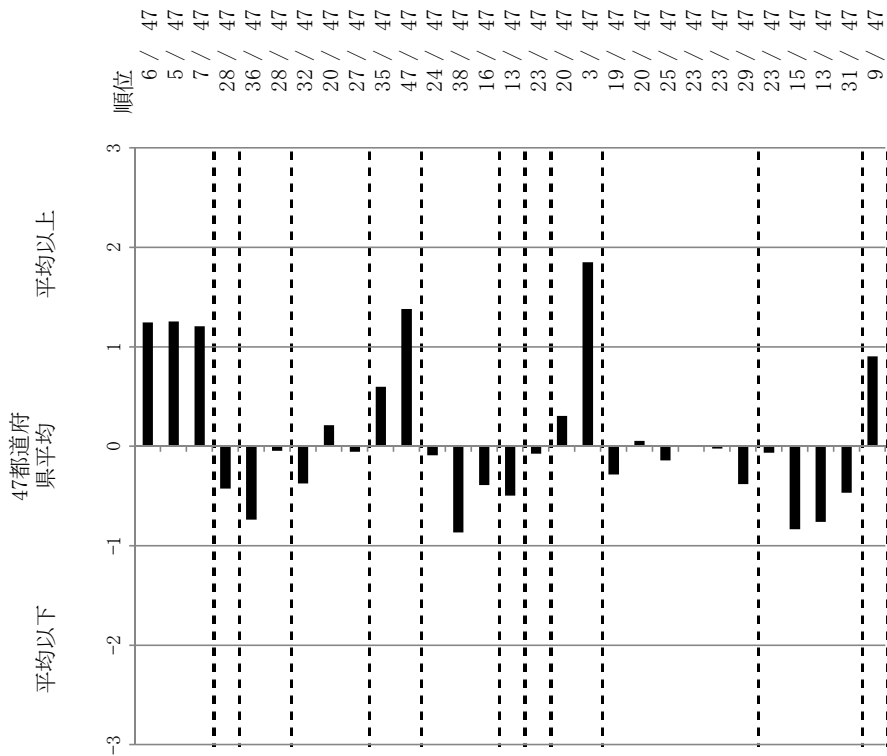
指定都市を含む47都道府県版

兵庫県

28

人口	5,541,074
新登録者数	1,036
罹患率(10万対)	18.7
年末活動性結核者数	740
有病率(10万対)	13.4
年末総登録数	2,436

項目	単位	指標値	47都道府県平均	基準化偏差
1 全結核罹患率	10万対	18.70	14.34	1.24
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	10万対	7.51	5.64	1.25
3 結核死亡率	10万対	2.08	1.56	1.20
4 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	4.51	5.54	-0.43
5 新登録中外国出生者割合	%	2.61	4.79	-0.74
6 新登録中65歳以上割合	%	70.85	71.19	-0.05
7 発病～初診2か月以上割合	%	14.02	17.03	-0.38
8 初診～診断3か月以上割合	%	22.00	20.89	0.21
9 発病～診断3か月以上割合	%	16.13	16.54	-0.06
10 新肺結核中接触者健診発見割合	%	2.55	4.15	-0.60
11 新登録患者1名あたり接触者健診実施数	延人数	3.82	8.93	-1.38
12 新登録中肺外結核割合	%	24.23	24.67	-0.09
13 新肺結核中再治療割合	%	4.08	6.60	-0.87
14 新肺結核中菌陽性割合	%	88.79	86.98	0.39
15 新全結核80歳未満中7割を含む4割処方割合	%	82.85	78.89	0.50
16 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	63.00	64.09	-0.08
17 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	274.00	269.02	0.30
18 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	2.97	1.18	1.85
19 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	49.06	46.73	0.28
20 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	24.18	23.84	0.05
21 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	5.16	5.63	-0.14
22 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	2.82	2.80	0.01
23 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	11.03	11.15	-0.03
24 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	7.75	9.85	-0.38
25 新肺有症状中発見遅延期間把握割合	%	60.00	58.59	0.07
26 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	92.23	80.48	0.84
27 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	78.67	64.77	0.76
28 年末総登録中病状不明割合	%	16.17	21.44	-0.47
29 年末活動性全結核中生活保護割合	%	8.24	5.33	0.90



3. 結核死亡率は人口動態による。
 11. この指標値は前年の成績であり、接触者健診実施数は地域保健・健康増進事業報告の接触者健診実施総数より抜粋した。
 16. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
 17. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
 19～24. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

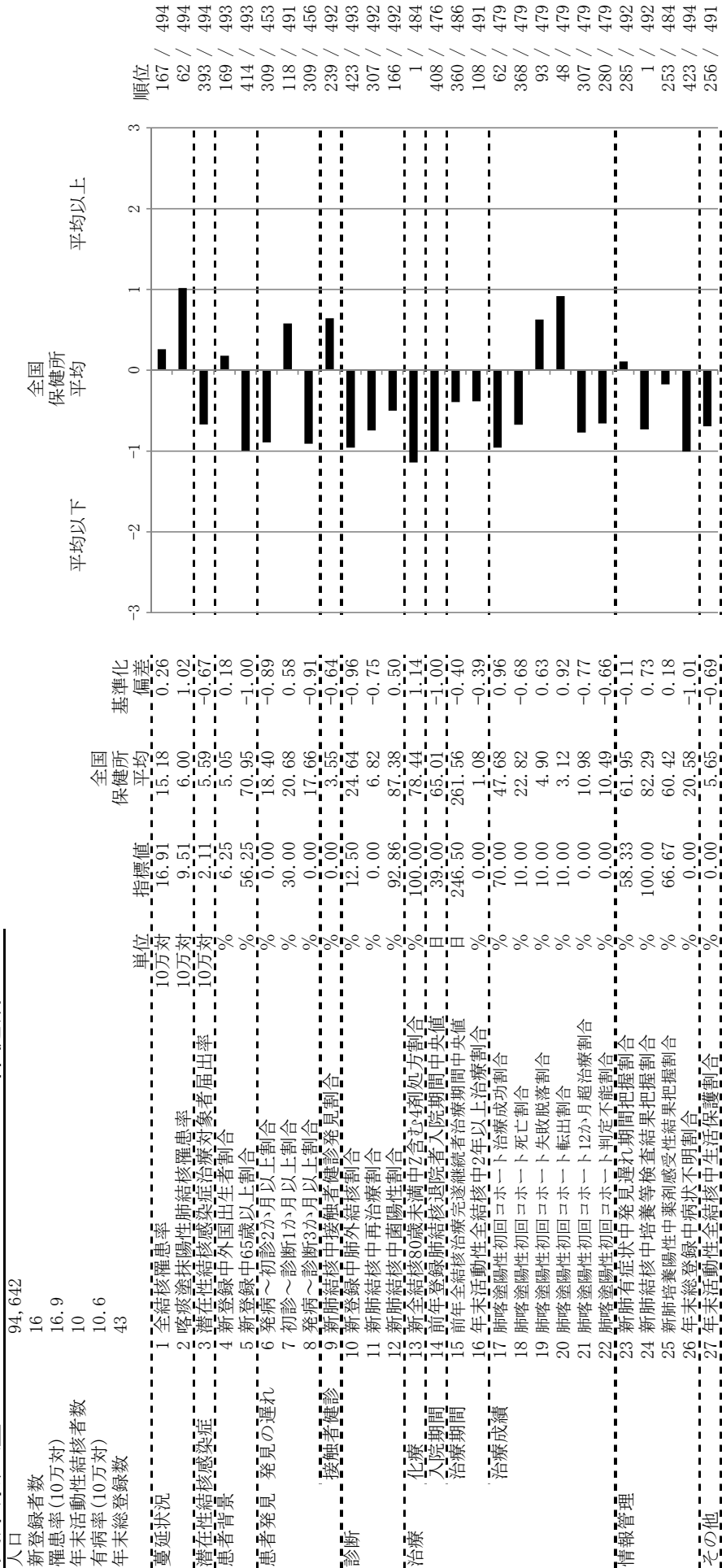
グラフと偏差の符号が逆：
 指標値番号：10, 11, 14, 15, 19, 25, 26, 27
 順位は指標値
 による降順位

結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県芦屋 保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

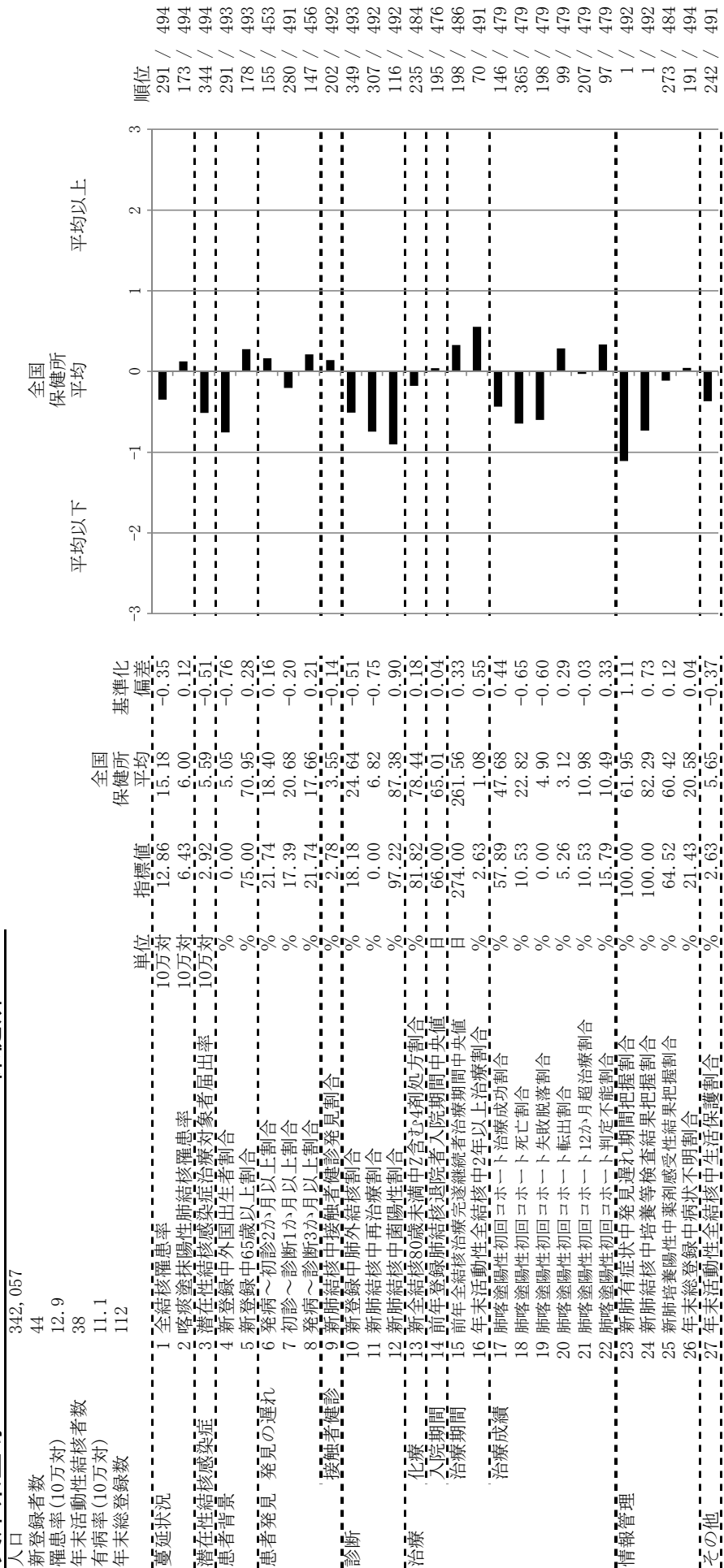
結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

保健所

兵庫県宝塚



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

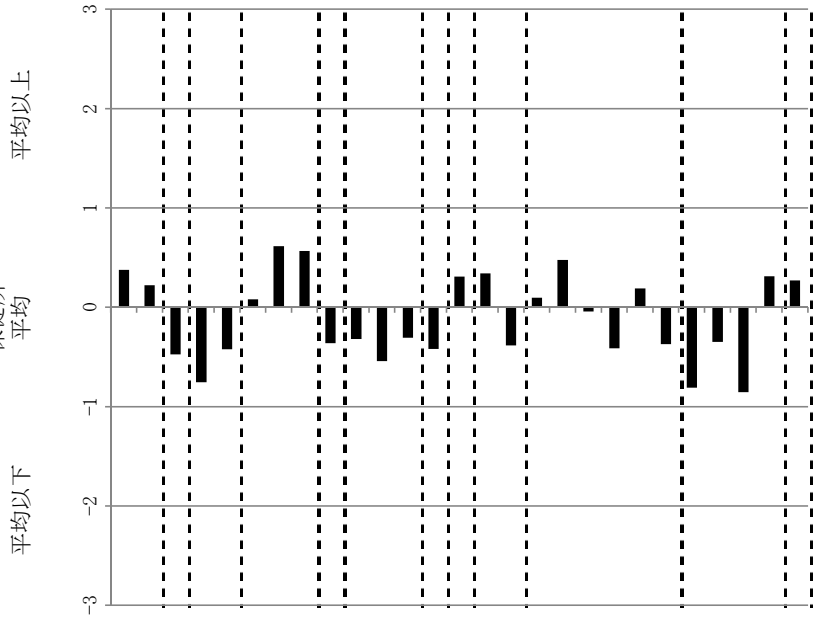
平成26年

保健所一全国比較版

保健所

兵庫県伊丹

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
人口		384,600			
新登録者数		68	15.18	0.38	143 / 494
罹患率(10万対)	10万対	17.7	6.00	0.22	157 / 494
年末活動性結核者数	10万対	51	5.59	-0.48	334 / 494
有病率(10万対)	%	13.3	5.05	-0.76	291 / 493
年末総登録数		171	70.95	-0.42	335 / 493
蔓延状況			18.40	0.08	164 / 453
1 全結核罹患率	%	64.71	20.68	0.61	116 / 491
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	30.56	17.66	0.56	96 / 456
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	28.57	3.55	0.36	118 / 492
4 新登録中外国人出生者割合	%	5.56	24.64	-0.32	306 / 493
5 新登録中65歳以上割合	%	20.59	6.82	-0.54	299 / 492
6 発病～初診2か月以上割合	%	1.85	87.38	0.31	200 / 492
7 初診～診断1か月以上割合	%	90.74	78.44	0.42	181 / 484
8 発病～診断3か月以上割合	%	86.36	65.01	0.31	142 / 476
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	73.00	261.56	0.34	192 / 486
10 新登録中肺外結核割合	%	274.50	1.08	-0.39	108 / 491
11 新肺結核中再治療割合	%	0.00	47.68	-0.10	271 / 479
12 新肺結核中菌陽性割合	%	45.45	22.82	0.47	119 / 479
13 新全結核80歳未満中7割含む初処方割合	%	31.82	4.90	-0.04	166 / 479
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	4.55	3.12	-0.42	151 / 479
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	0.00	10.98	0.19	154 / 479
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	13.64	10.49	-0.37	260 / 479
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	4.55	61.95	0.81	160 / 492
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	89.74	90.74	0.35	271 / 492
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	90.74	82.29	0.35	271 / 492
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	90.48	60.42	0.86	129 / 484
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	26.90	20.58	0.31	153 / 494
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	7.84	5.65	0.27	139 / 491
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%				
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%				
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%				
26 年末総登録中病状不明割合	%				
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%				



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

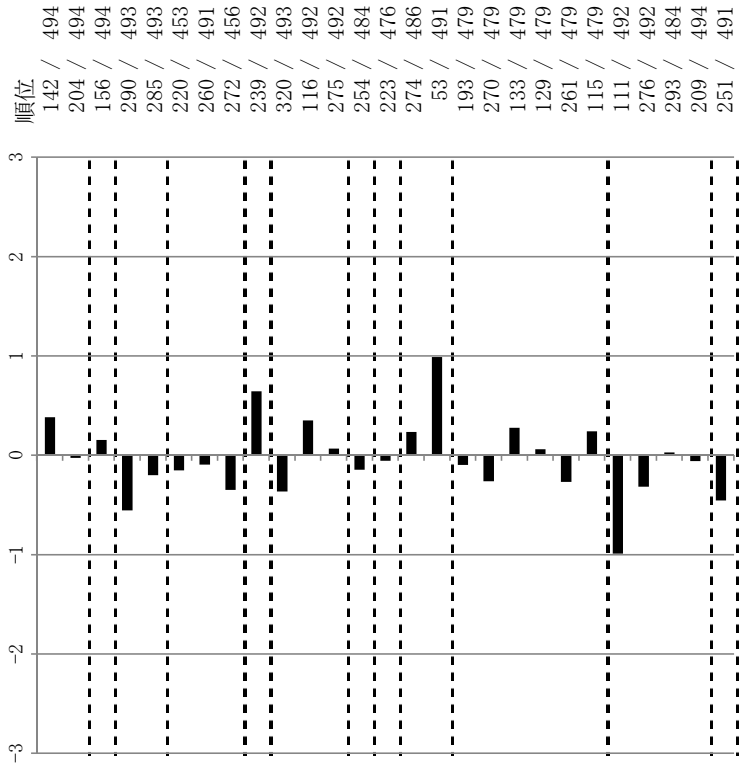
平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県加古川 保健所

人口	423,230
新登録者数	75
罹患率(10万対)	17.7
年末未活動性結核者数	52
有病率(10万対)	12.3
年末総登録数	176

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差
1 蔓延状況	10万対	17.72	15.18	0.38
2 潜伏性結核罹患率	10万対	5.91	6.00	-0.03
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	6.38	5.59	0.15
4 患者背景	%	1.33	5.05	-0.56
5 新登録中65歳以上割合	%	68.00	70.95	-0.20
6 患者発見 発見の遅れ	%	15.22	18.40	-0.15
7 初診～診断1か月以上割合	%	19.15	20.68	-0.10
8 発病～診断3か月以上割合	%	10.87	17.66	-0.35
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	0.00	3.55	-0.64
10 新登録中肺外結核割合	%	20.00	24.64	-0.37
11 新肺結核中再治療割合	%	10.00	6.82	0.35
12 新肺結核中菌陽性割合	%	86.67	87.38	-0.07
13 新全結核80歳未満中7割含む初処方割合	%	81.25	78.44	0.15
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	63.50	65.01	-0.06
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	270.50	261.56	0.23
16 年末活動性全結核中2年以上治療成功割合	%	3.85	1.08	0.99
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	50.00	47.68	0.10
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	17.86	22.82	-0.26
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	7.14	4.90	0.27
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	3.57	3.12	0.06
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	7.14	10.98	-0.27
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	14.29	10.49	0.24
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	95.83	61.95	0.99
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	90.00	82.29	0.32
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	59.52	60.42	-0.03
26 年末総登録中病状不明割合	%	19.32	20.58	-0.06
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	1.92	5.65	-0.46



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

- 14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
- 15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
- 17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

保健所

兵庫県明石

項目	値	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
人口	291,357					
新登録者数	49	10万対	16.82	15.18	0.25	169 / 494
罹患率(10万対)	16.8	10万対	5.49	6.00	-0.15	233 / 494
年末活動性結核者数	37	10万対	4.81	5.59	-0.15	241 / 494
有病率(10万対)	12.7	%	0.00	5.05	-0.76	291 / 493
年末総登録数	121	%	75.51	70.95	0.31	173 / 493
蔓延状況						
1 全結核罹患率		%	8.33	18.40	-0.49	288 / 453
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	20.83	20.68	0.01	235 / 491
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	12.50	17.66	-0.27	252 / 456
4 新登録中外国人出生者割合		%	0.00	3.55	-0.64	239 / 492
5 新登録中65歳以上割合		%	22.45	24.64	-0.17	265 / 493
6 発病～初診2か月以上割合		%	7.89	6.82	0.12	155 / 492
7 初診～診断1か月以上割合		%	76.32	87.38	-1.02	424 / 492
8 発病～診断3か月以上割合		%	90.32	78.44	0.63	111 / 484
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	70.00	65.01	0.19	159 / 476
10 新登録中肺外結核割合		%	282.00	261.56	0.54	85 / 486
11 新肺結核中再治療割合		%	0.00	1.08	-0.39	108 / 491
12 新肺結核中菌陽性割合		%	63.16	47.68	0.66	95 / 479
13 新全結核80歳未満中2含む初処方割合		%	26.32	22.82	0.18	171 / 479
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	4.90	-0.60	198 / 479
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値		日	5.26	3.12	0.29	99 / 479
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	5.26	10.98	-0.40	287 / 479
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	0.00	10.49	-0.66	280 / 479
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	100.00	61.95	1.11	1 / 492
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	97.37	82.29	0.62	193 / 492
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	92.00	60.42	0.90	119 / 484
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	0.00	20.58	-1.01	423 / 494
22 肺喀塗陽性初回コホート発見遅れ期間把握割合		%	2.70	5.65	-0.36	240 / 491
23 新肺有症状中培養等検査結果把握割合		%				
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%				
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果不明割合		%				
26 年末総登録中病状不明割合		%				
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%				
その他						

平均以下

全国
保健所
平均

平均以上

順位

グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

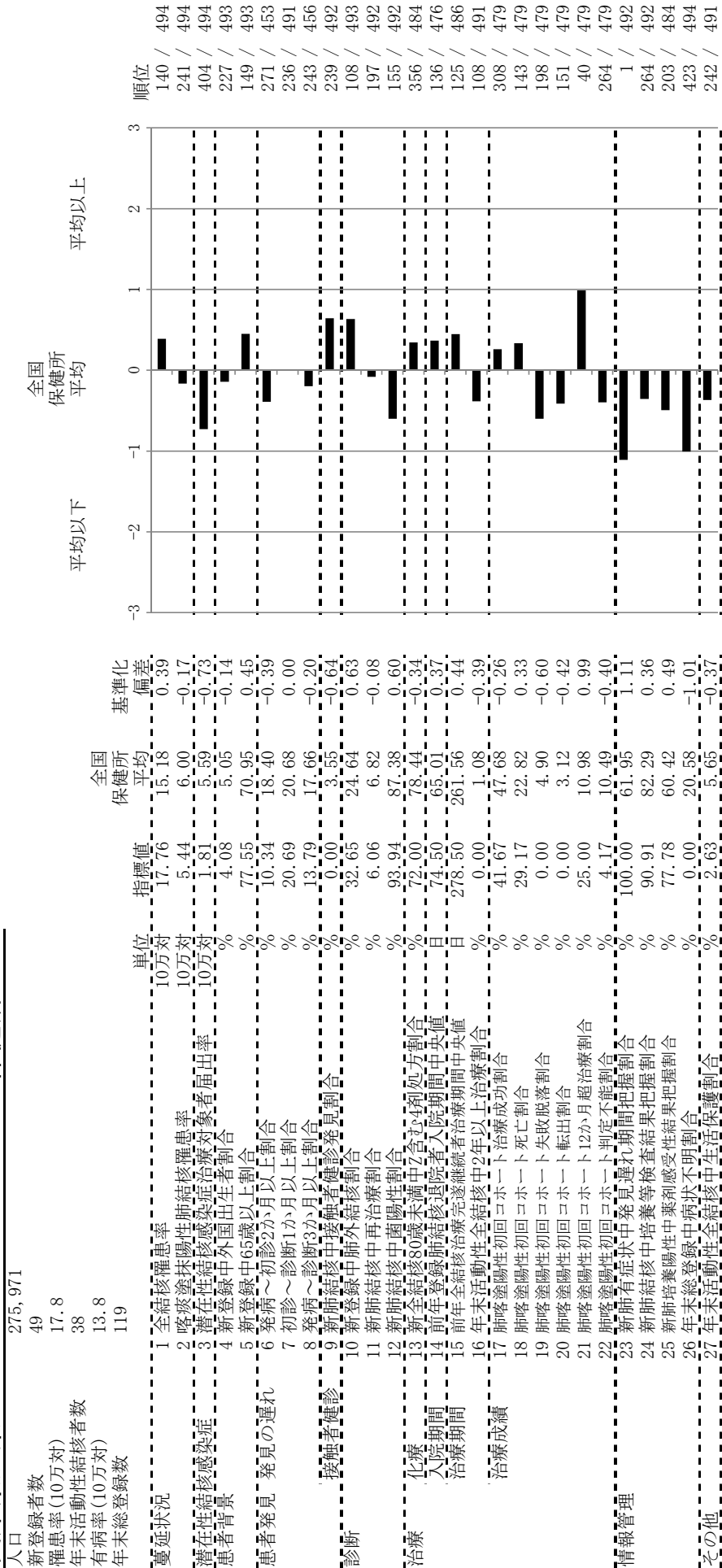
14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県加東 保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

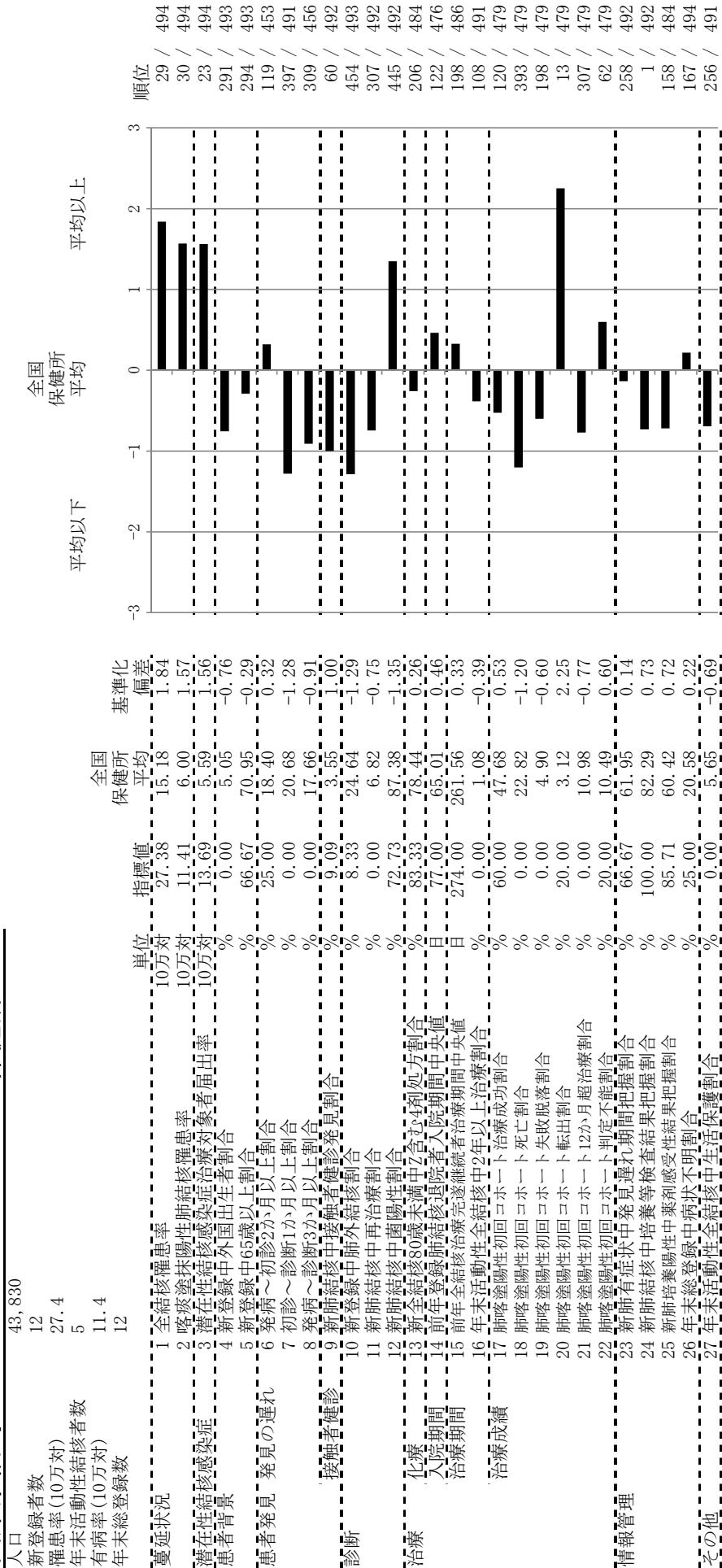
14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県福崎 保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

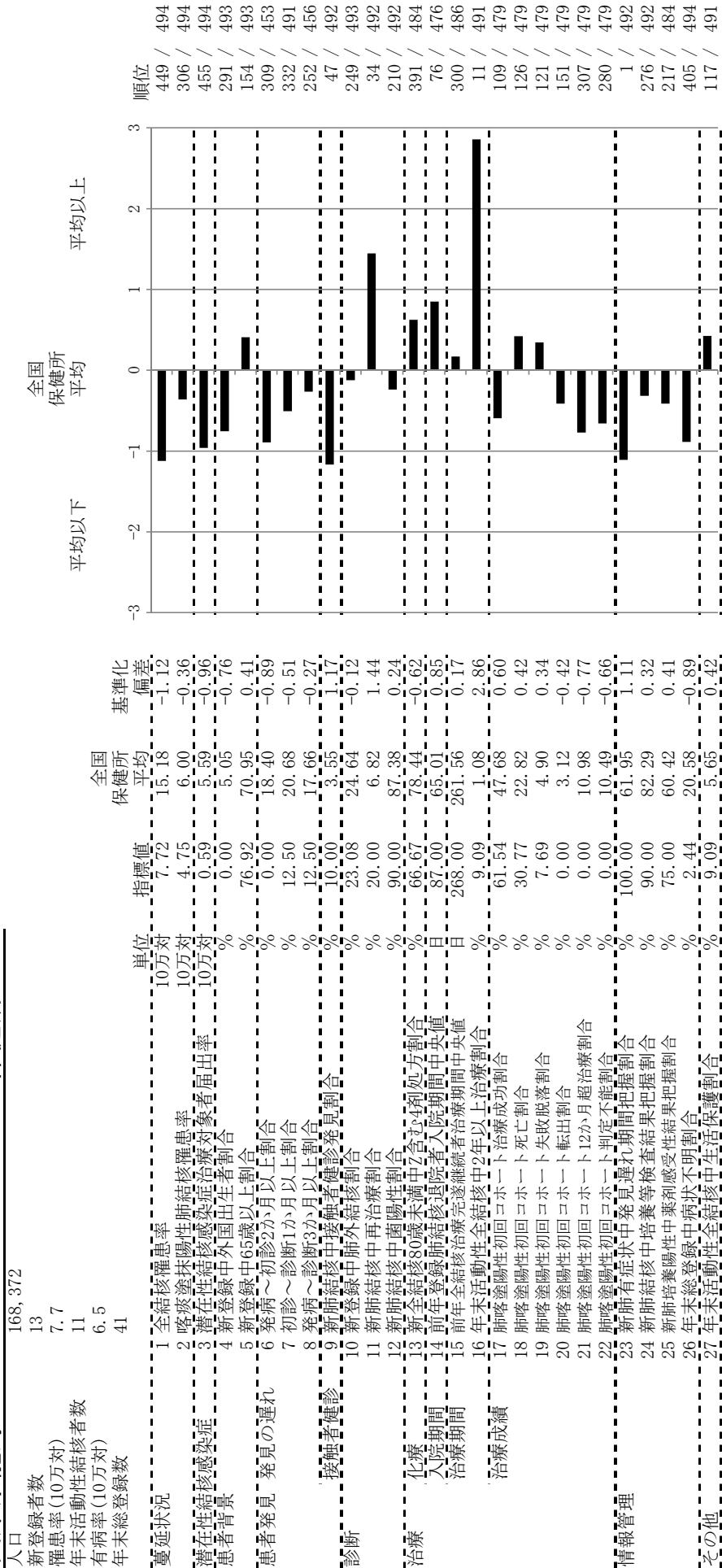
結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県龍野

保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

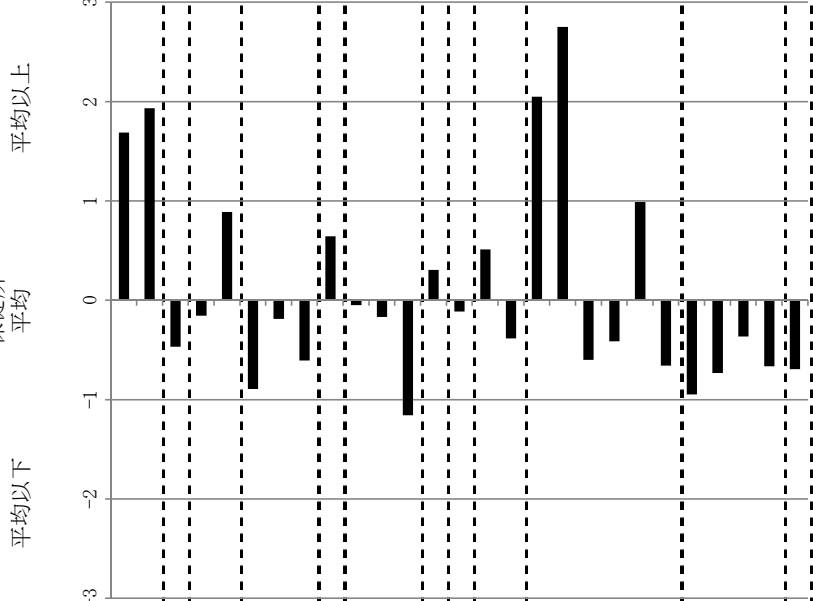
平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県赤穂

保健所

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	偏差	順位
人口		94,776			
新登録者数		25	15.18	1.69	32 / 494
罹患率 (10万対)	10万対	26.38	6.00	1.93	21 / 494
年末未活動性結核者数	10万対	12.66	5.59	-0.47	330 / 494
有病率 (10万対)	%	3.17	5.05	-0.16	229 / 493
年末総登録数	%	4.00	70.95	0.89	90 / 493
蔓延状況					
1 全結核罹患率	%	84.00	18.40	-0.89	309 / 453
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	0.00	20.68	-0.19	275 / 491
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	17.65	17.66	-0.61	301 / 456
4 新登録中外国人出生者割合	%	5.88	3.55	-0.64	239 / 492
5 新登録中65歳以上割合	%	0.00	24.64	-0.05	238 / 493
6 発病～初診2か月以上割合	%	5.26	6.82	-0.17	218 / 492
7 初診～診断1か月以上割合	%	100.00	87.38	1.16	1 / 492
8 発病～診断3か月以上割合	%	72.73	78.44	-0.30	350 / 484
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	62.00	65.01	-0.12	235 / 476
10 新登録中肺外結核割合	%	281.00	261.56	0.51	98 / 486
11 新肺結核中再治療割合	%	0.00	1.08	-0.39	108 / 491
12 新肺結核中菌陽性割合	%	0.00	47.68	-2.05	444 / 479
13 新全結核80歳未満中75歳未満割合	%	75.00	22.82	2.75	10 / 479
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	0.00	4.90	-0.60	198 / 479
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値	日	0.00	3.12	-0.42	151 / 479
16 年末未活動性全結核中2年以上治療割合	%	25.00	10.98	0.99	40 / 479
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	0.00	10.49	-0.66	280 / 479
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	94.44	61.95	0.95	122 / 492
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	100.00	82.29	0.73	1 / 492
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	73.33	60.42	0.37	230 / 484
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	6.98	20.58	-0.67	322 / 494
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	0.00	5.65	-0.69	256 / 491
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%				
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%				
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%				
26 年末総登録中病状不明割合	%				
27 年末未活動性全結核中生活保護割合	%				



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成26年

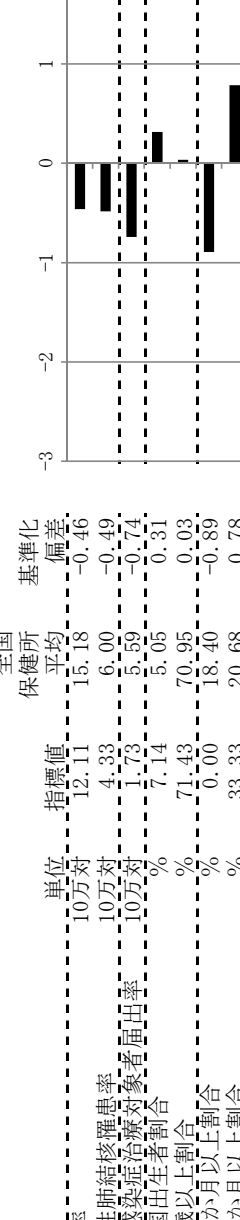
保健所一全国比較版

豊岡県

項目	豊岡県	全国	偏差	順位
人口	115,584	15.18	-0.46	318 / 494
新登録者数	14	6.00	-0.49	337 / 494
罹患率(10万対)	12.1	5.59	-0.74	406 / 494
年末活動性結核者数	10	7.14	0.31	144 / 493
有病率(10万対)	8.7	70.95	-0.03	239 / 493
年末総登録数	26	18.40	-0.89	309 / 453
蔓延状況				
1 全結核罹患率	12.11	15.18	-0.46	71 / 491
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	4.33	6.00	-0.49	309 / 456
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	1.73	5.59	-0.74	239 / 492
4 新登録中外国人出生者割合	7.14	5.05	0.31	37 / 493
5 新登録中65歳以上割合	71.43	70.95	-0.03	280 / 479
6 発病～初診2か月以上割合	0.00	18.40	-0.89	1 / 492
7 初診～診断1か月以上割合	33.33	20.68	0.78	1 / 484
8 発病～診断3か月以上割合	0.00	17.66	-0.91	403 / 476
9 新肺結核中接触者健診発見割合	0.00	3.55	-0.64	470 / 486
10 新登録中肺外結核割合	42.86	24.64	1.44	108 / 491
11 新肺結核中再治療割合	0.00	6.82	-0.75	193 / 479
12 新肺結核中菌陽性割合	87.50	87.38	0.01	173 / 479
13 新全結核80歳未満中2含む初発割合	88.89	78.44	0.55	198 / 479
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	40.00	65.01	-0.96	151 / 479
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値	187.50	261.56	-1.94	40 / 479
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	0.00	1.08	-0.39	280 / 479
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	50.00	47.68	0.10	1 / 492
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	25.00	22.82	0.11	1 / 484
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	0.00	4.90	-0.60	378 / 494
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	0.00	3.12	-0.42	256 / 491
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	25.00	10.98	0.99	1 / 492
22 肺喀塗陽性初回コホート発見遅れ期間把握割合	100.00	61.95	1.11	1 / 484
23 新肺有症状中培養等検査結果把握割合	100.00	82.29	0.73	378 / 494
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	100.00	60.42	1.13	256 / 491
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果不明割合	3.85	20.58	-0.82	1 / 492
26 年末総登録中病状不明割合	0.00	5.65	-0.69	1 / 484
27 年末活動性全結核中生活保護割合	0.00	5.65	-0.69	1 / 492

平均以下

平均以上



標準化偏差

単位

指標値

全国

保健所

平均

偏差

順位

平均

以下

以上

全国

保健所

平均

偏差

順位

平均

以下

以上

全国

保健所

平均

偏差

順位

平均

グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

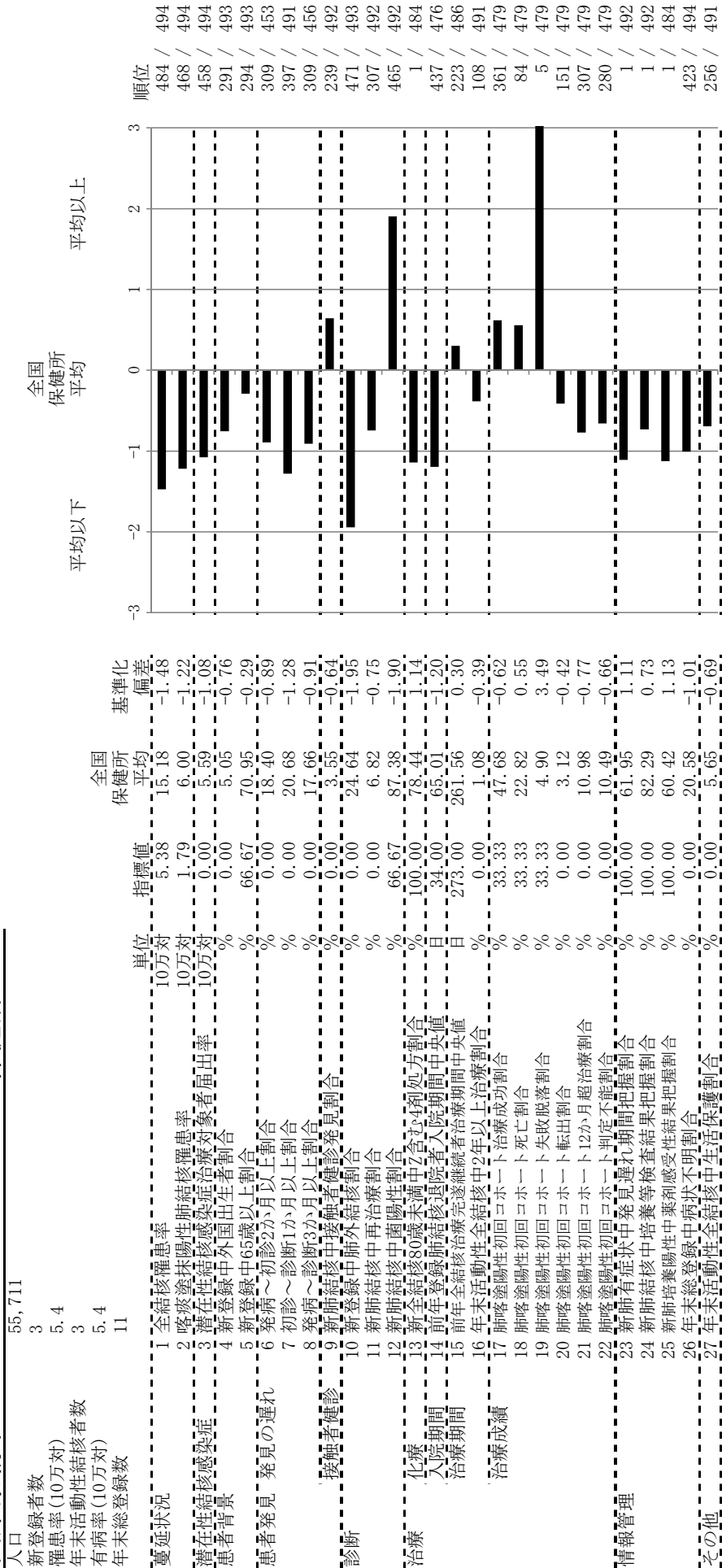
14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

保健所

項目	値	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
人口	106,812					
新登録者数	28	10万対	26.21	15.18	1.66	35 / 494
罹患率(10万対)	26.2	10万対	13.11	6.00	2.06	20 / 494
年末活動性結核者数	18	10万対	6.55	5.59	0.19	147 / 494
有病率(10万対)	16.9	%	0.00	5.05	-0.76	291 / 493
年末総登録数	42	%	75.00	70.95	0.28	178 / 493
蔓延状況		%	9.09	18.40	-0.45	282 / 453
1 全結核罹患率		%	23.08	20.68	0.15	203 / 491
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	18.18	17.66	0.03	190 / 456
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	0.00	3.55	-0.64	239 / 492
4 新登録中外国出生者割合		%	28.57	24.64	0.31	150 / 493
5 新登録中65歳以上割合		%	5.00	6.82	-0.20	226 / 492
6 発病～初診2か月以上割合		%	90.00	87.38	0.24	210 / 492
7 初診～診断1か月以上割合		%	100.00	78.44	1.14	1 / 484
8 発病～診断3か月以上割合		%	42.00	65.01	-0.89	390 / 476
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	268.00	261.56	0.17	300 / 486
10 新登録中肺外結核割合		%	0.00	1.08	-0.39	108 / 491
11 新肺結核中再治療割合		%	36.36	47.68	-0.49	353 / 479
12 新肺結核中菌陽性割合		%	18.18	22.82	-0.24	262 / 479
13 新全結核80歳未満中2含む初処方割合		%	18.18	4.90	1.63	31 / 479
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	3.12	-0.42	151 / 479
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値		日	18.18	10.98	0.51	84 / 479
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	9.09	10.49	-0.09	189 / 479
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	84.62	61.95	0.66	185 / 492
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	95.00	82.29	0.53	224 / 492
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	81.25	60.42	0.59	190 / 484
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	2.38	20.58	-0.89	406 / 494
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	5.56	5.65	-0.01	186 / 491
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%				
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%				
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%				
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%				
26 年末総登録中病状不明割合		%				
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%				

平均以下

全国
保健所
平均

平均以上

順位

グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県本

保健所

項目	値	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
人口	136,848	10万対	23.38	15.18	1.24	50 / 494
新登録者数	32	10万対	10.96	6.00	1.44	35 / 494
罹患率(10万対)	23.4	10万対	0.73	5.59	-0.94	451 / 494
年末活動性結核者数	23	%	0.00	5.05	-0.76	291 / 493
有病率(10万対)	16.8	%	90.63	70.95	1.34	46 / 493
年末総登録数	58	%	10.53	18.40	-0.38	268 / 453
蔓延状況						
1 全結核罹患率		%	31.58	20.68	0.68	106 / 491
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	21.05	17.66	0.18	151 / 456
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	4.35	3.55	0.14	153 / 492
4 新登録中外国人出生者割合		%	28.13	24.64	0.28	164 / 493
5 新登録中65歳以上割合		%	0.00	6.82	-0.75	307 / 492
6 発病～初診2か月以上割合		%	95.65	87.38	0.76	127 / 492
7 初診～診断1か月以上割合		%	91.67	78.44	0.70	90 / 484
8 発病～診断3か月以上割合		%	58.00	65.01	-0.27	279 / 476
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	309.50	261.56	1.26	26 / 486
10 新登録中肺外結核割合		%	0.00	1.08	-0.39	108 / 491
11 新肺結核中再治療割合		%	50.00	47.68	0.10	193 / 479
12 新肺結核中菌陽性割合		%	50.00	22.82	1.43	25 / 479
13 新全結核80歳未満中2含む初処方割合		%	0.00	4.90	-0.60	198 / 479
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	3.12	-0.42	151 / 479
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	0.00	10.98	-0.77	307 / 479
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	95.00	61.95	0.97	280 / 479
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	86.96	82.29	0.19	117 / 492
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	88.24	60.42	0.79	302 / 492
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	0.00	20.58	-1.01	138 / 484
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	8.70	5.65	0.37	423 / 494
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%				128 / 491
22 肺喀塗陽性初回コホート発見遅れ期間把握割合		%				
23 新肺有症状中培養等検査結果把握割合		%				
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%				
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%				
26 年末総登録中病状不明割合		%				
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%				

平均以下

全国
保健所
平均

平均以上

順位

3
2
1
0
-1
-2
-3

グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

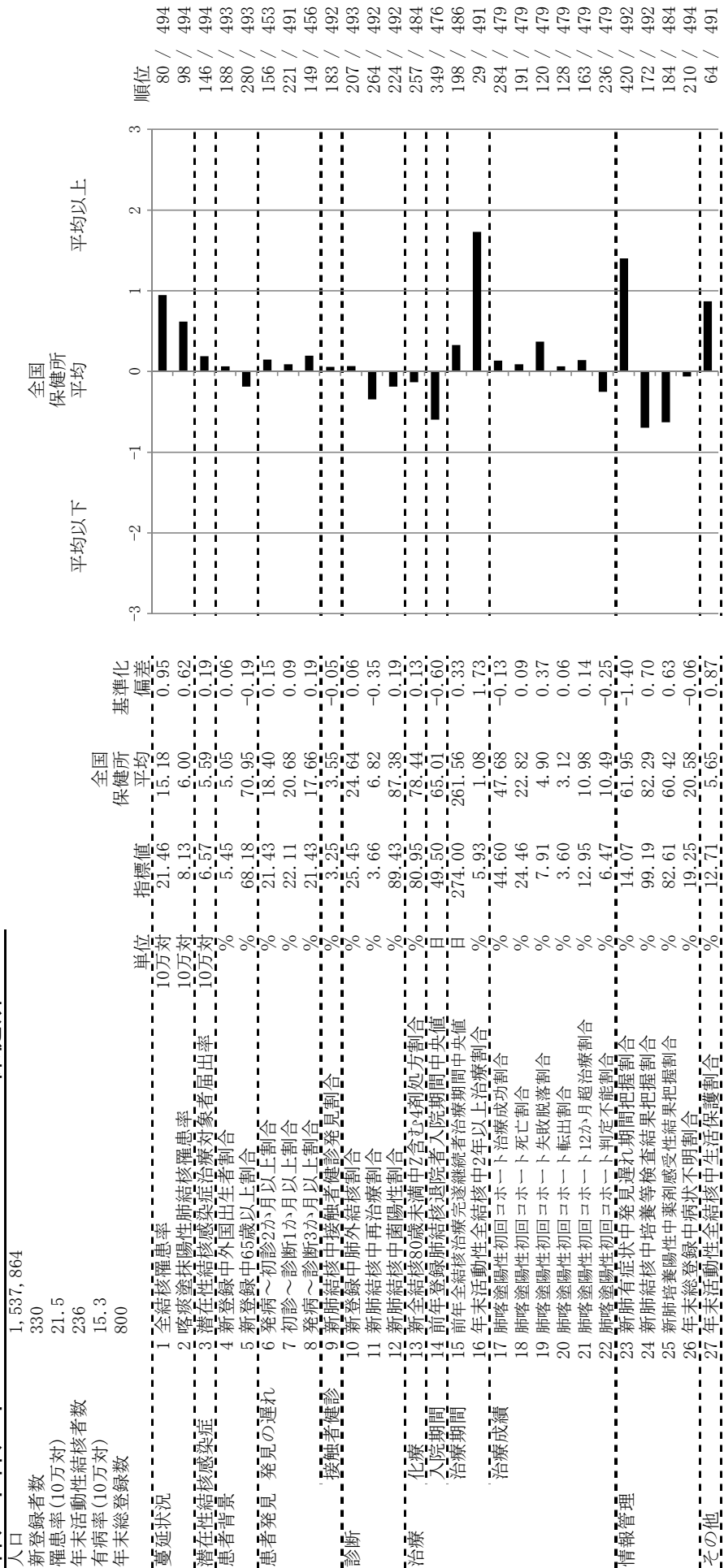
結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

神戸市神戸市

保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

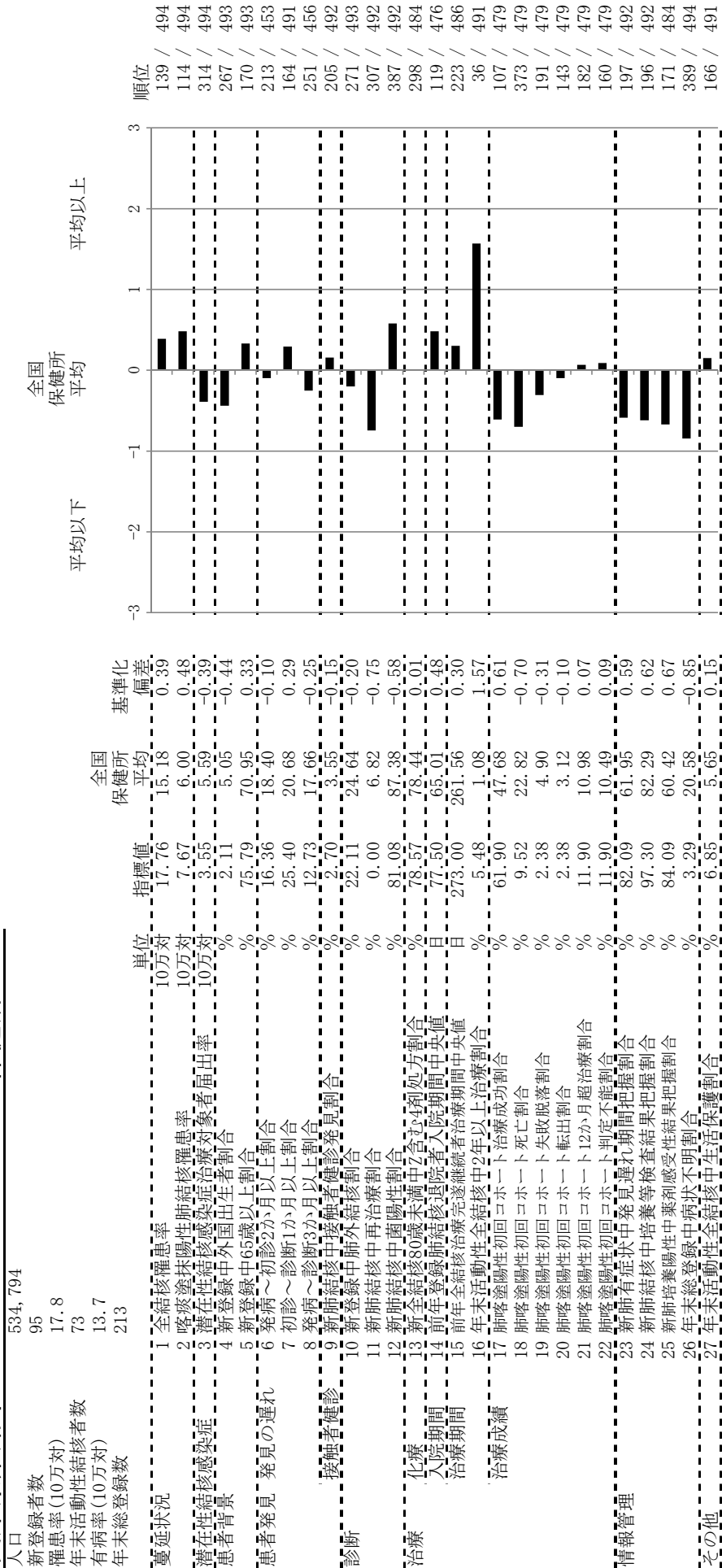
結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県姫路市

保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

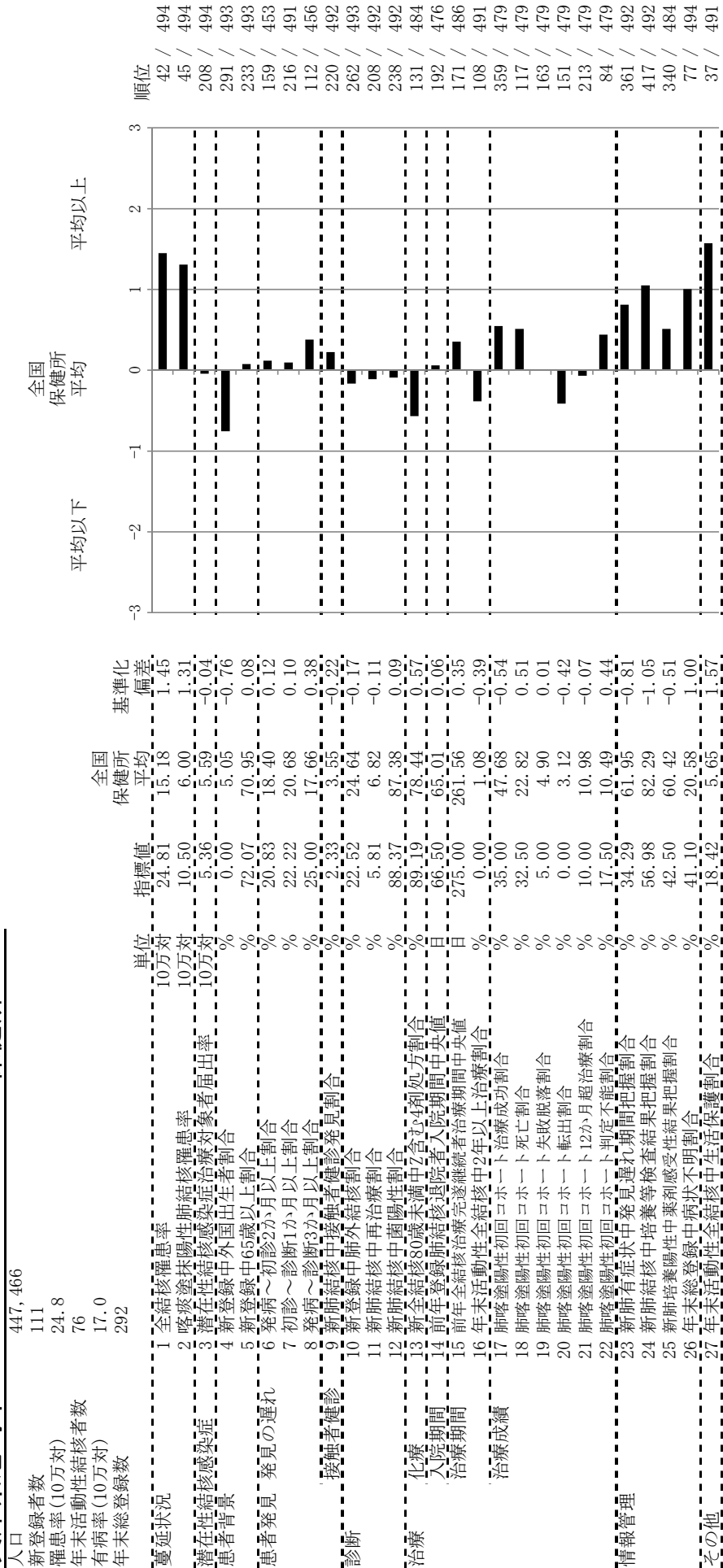
14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県尼崎市 保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

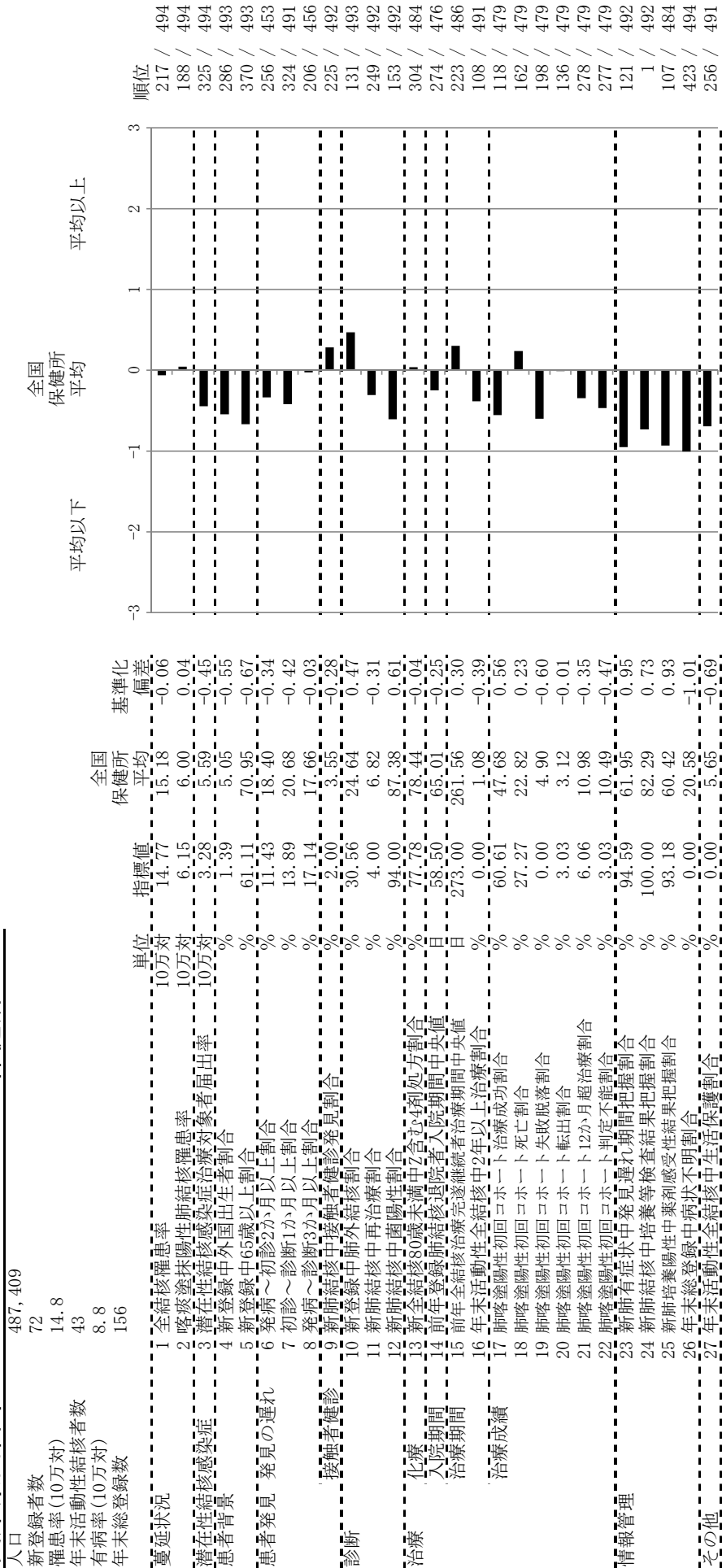
結核管理図

平成26年

保健所一全国比較版

兵庫県西宮市

保健所



グラフと偏差の符号が逆：
指標値番号：9, 12, 13, 17, 23, 24, 25

順位は指標値
による降順位

14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

兵庫の結核統計 平成 26 年版

平成 28 年 1 月発行

兵庫県健康福祉部健康局疾病対策課
〒650-8567
神戸市中央区下山手通 5-10-1
TEL 078-362-3264
FAX 078-362-9474
e-mail shippeitaisaku@pref.hyogo.lg.jp

