

# 兵庫の結核統計

平成28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28年新登録患者に占める高齢者の割合	P 5
○平成28年登録時薬剤感受性結果	P 5
○平成27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28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	P 6

## 1 主な結核指標

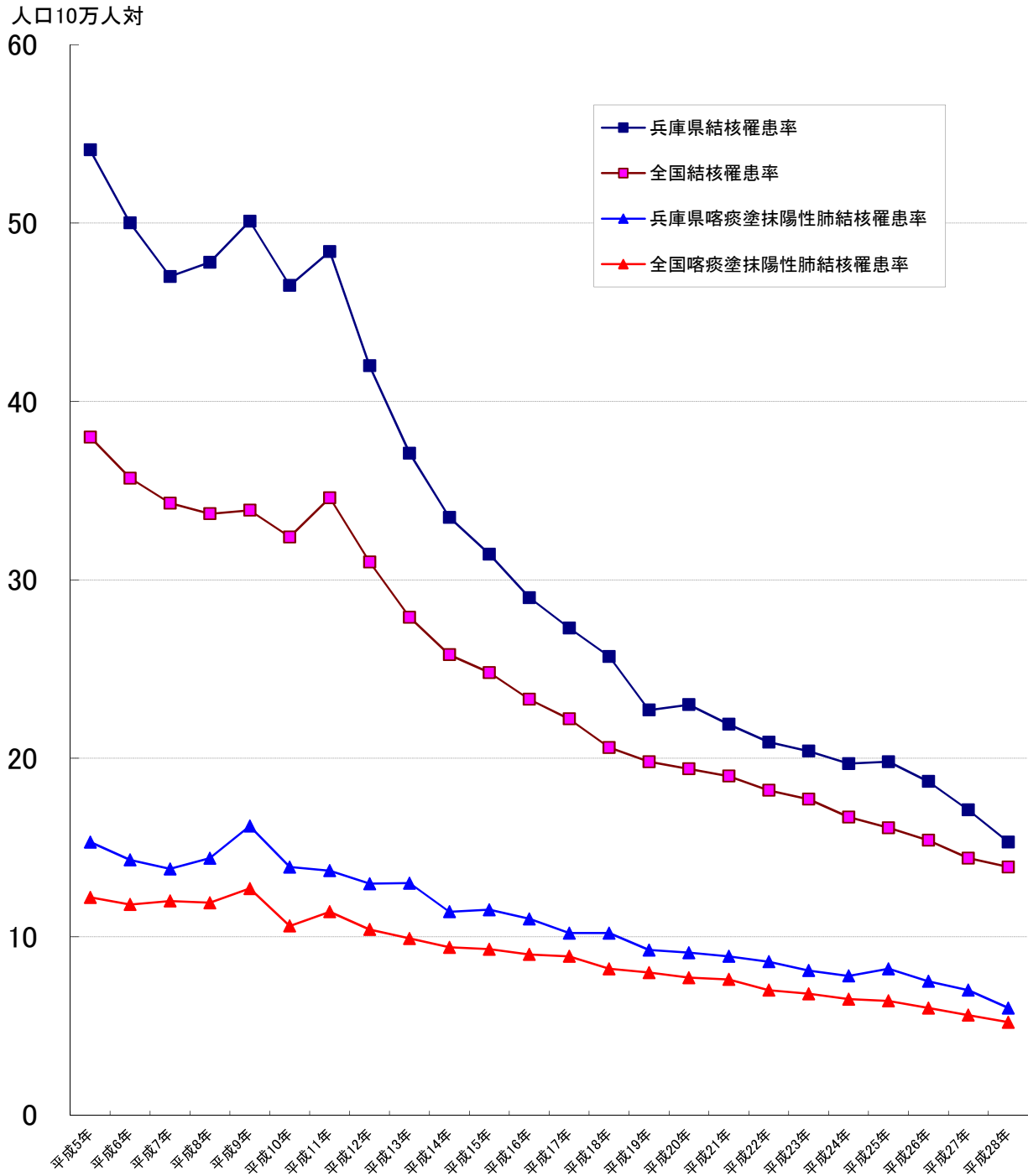
(1) 平成28年登録率、有病率、罹患率、死亡率 (健康福祉事務所・政令市保健所別)	P 7
(2) 平成28年登録率、有病率、罹患率、死亡率 (2次医療圏域別)	P 8
(3) 平成28年新登録患者数(年齢別)	P 9
(4) 結核患者の市町別発生状況	P 10
(5) 登録率、有病率、罹患率、死亡率(全国、全県、県健康福祉事務所別)	P 11

## 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
---------------------	-----------



## 兵庫県の結核罹患率年次推移

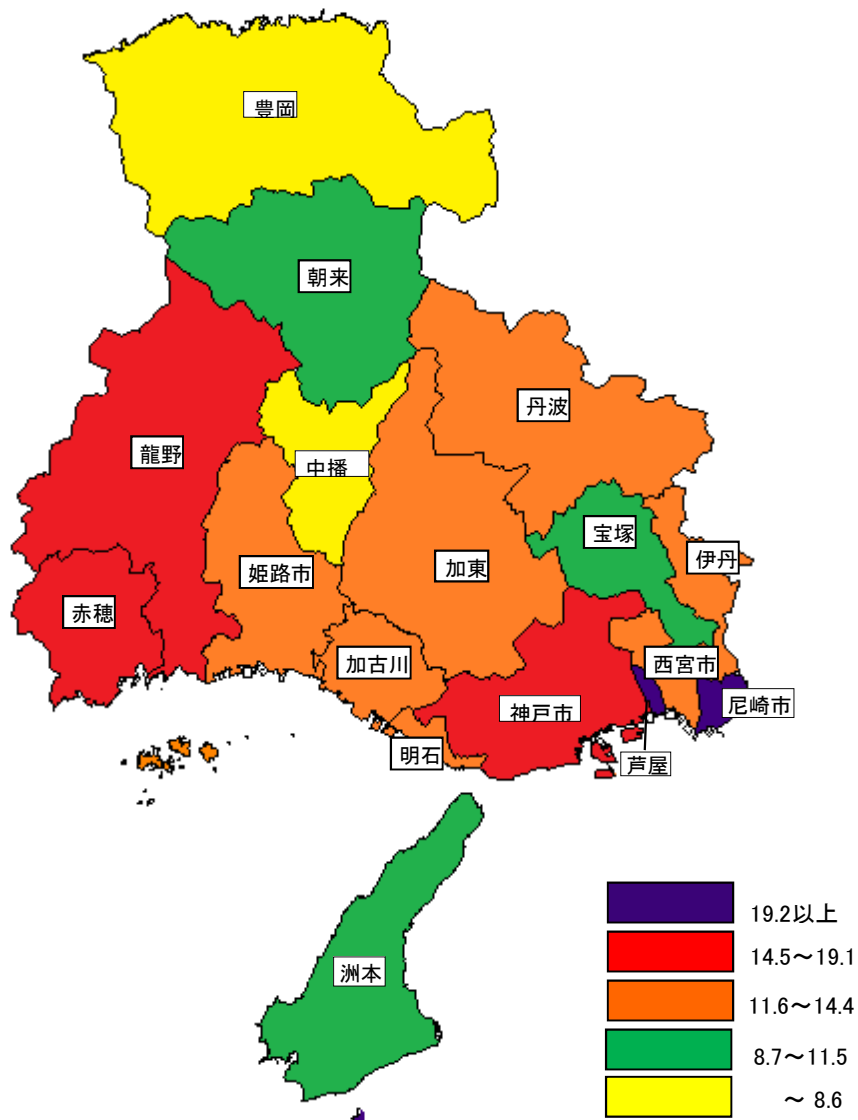


平成28年の兵庫県の結核罹患率は人口10万対15.3と前年の17.1から1.8ポイント、喀痰塗抹陽性肺結核患者罹患率は人口10万対6.0と、前年の7.0から1.0ポイントいずれも低下した。

# 健康福祉事務所別・政令市別にみた全結核罹患率

平成28年

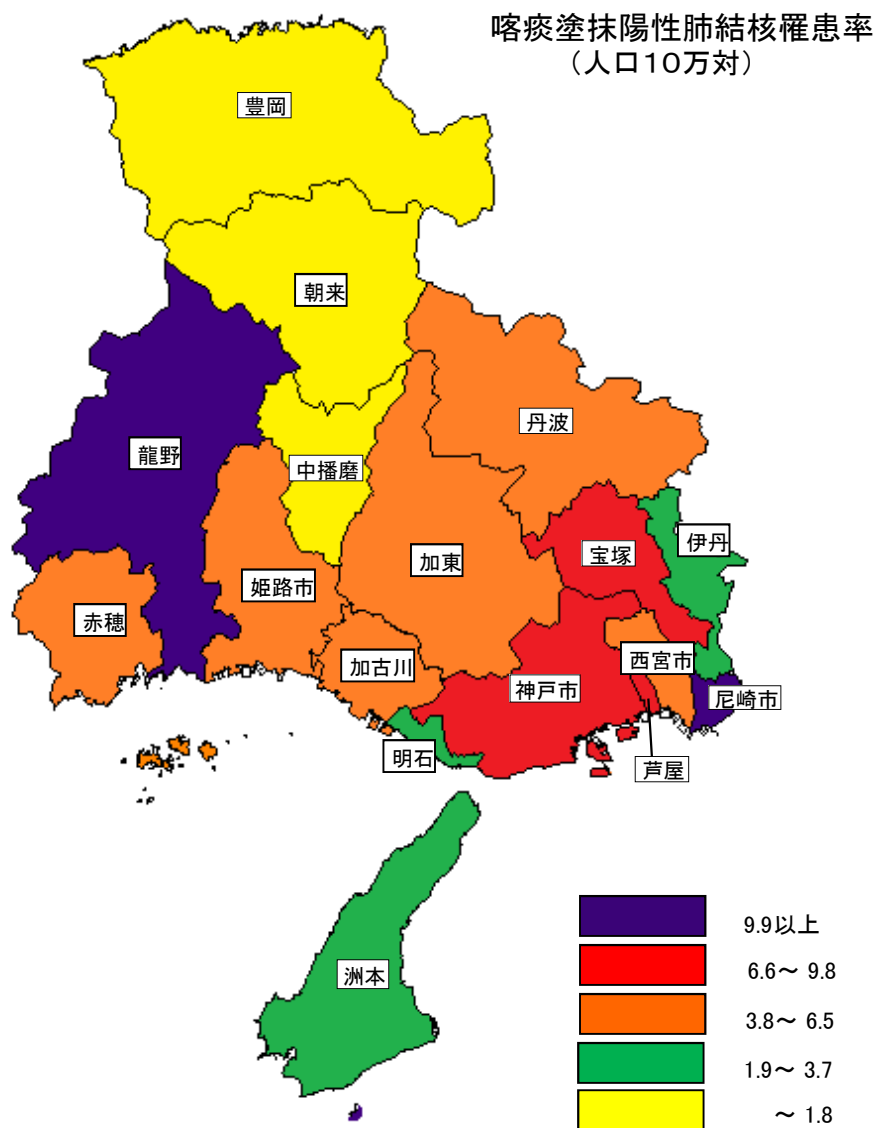
全結核罹患率  
(人口10万対)



芦屋健康福祉事務所及び尼崎市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28年

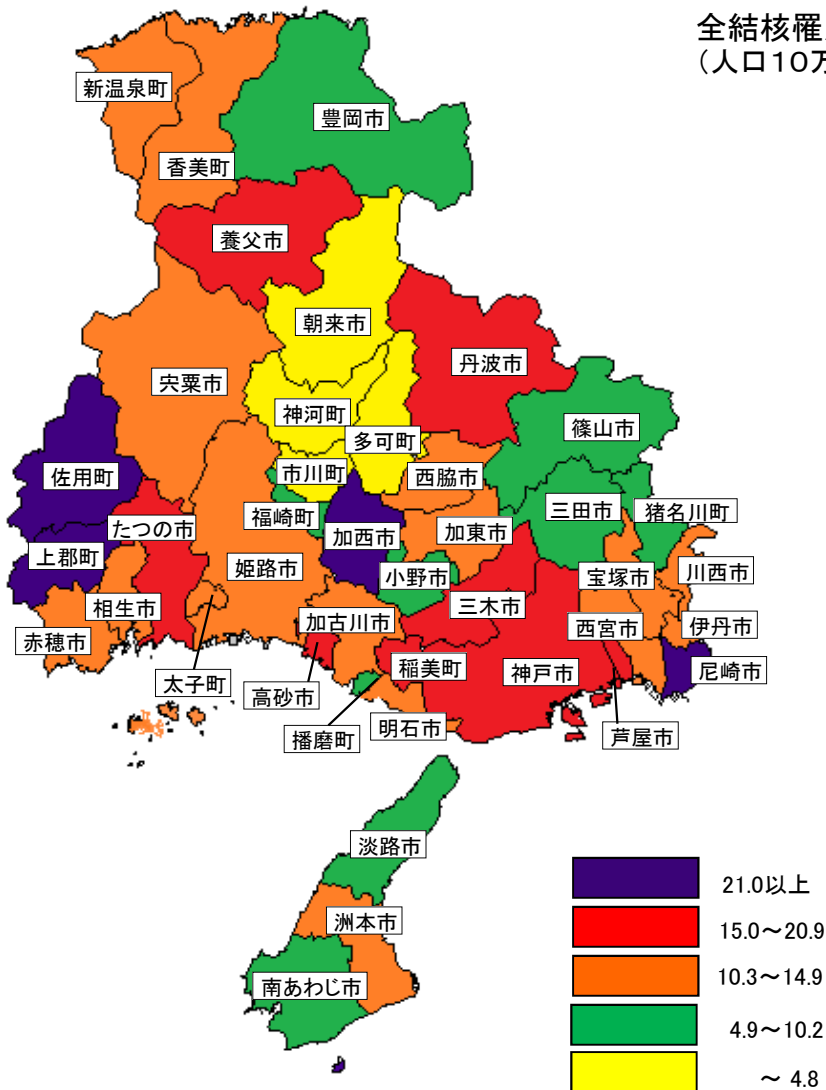


龍野健康福祉事務所及び尼崎市保健所管内において、喀痰塗抹陽性肺結核患者の罹患率が高い。

# 市町別にみた全結核罹患率

平成28年

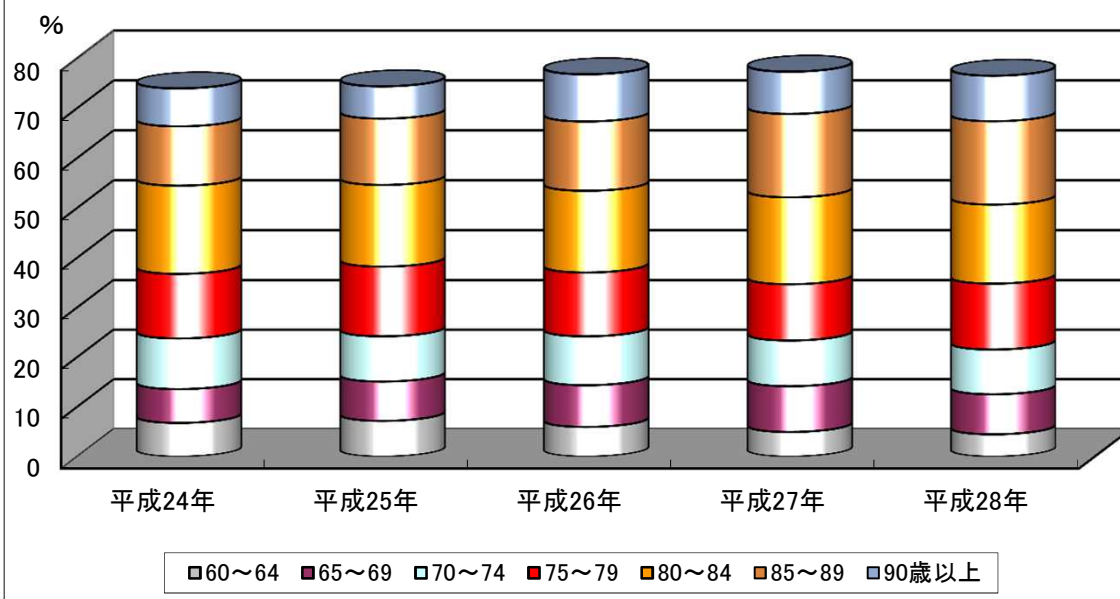
全結核罹患率  
(人口10万対)



上郡町、加西市、佐用町、及び尼崎市で罹患率が高い。

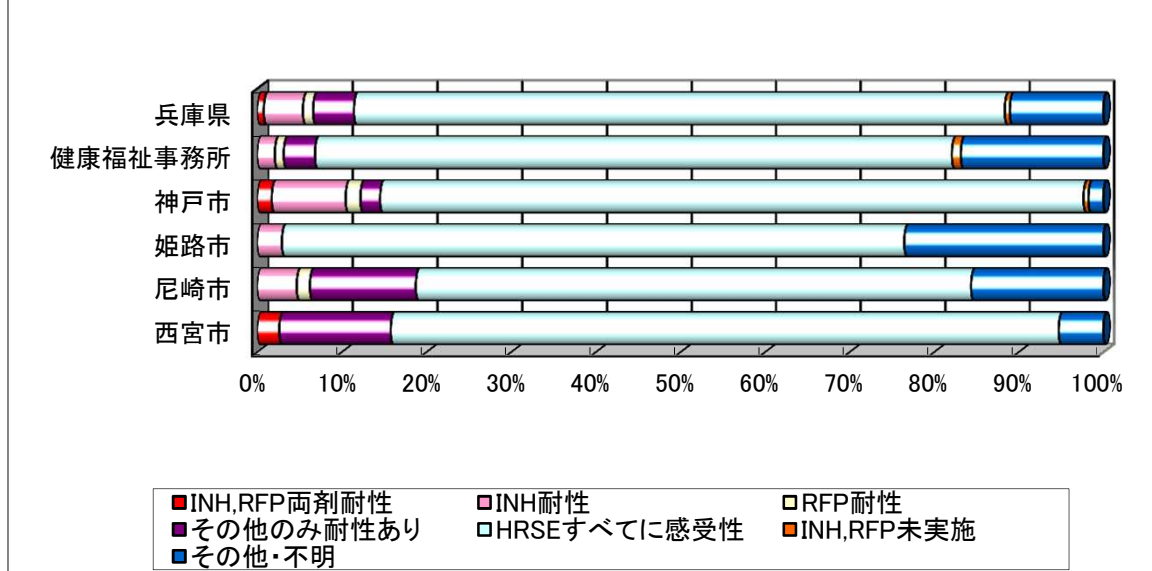


### 平成28年新登録患者に占める高齢者の割合



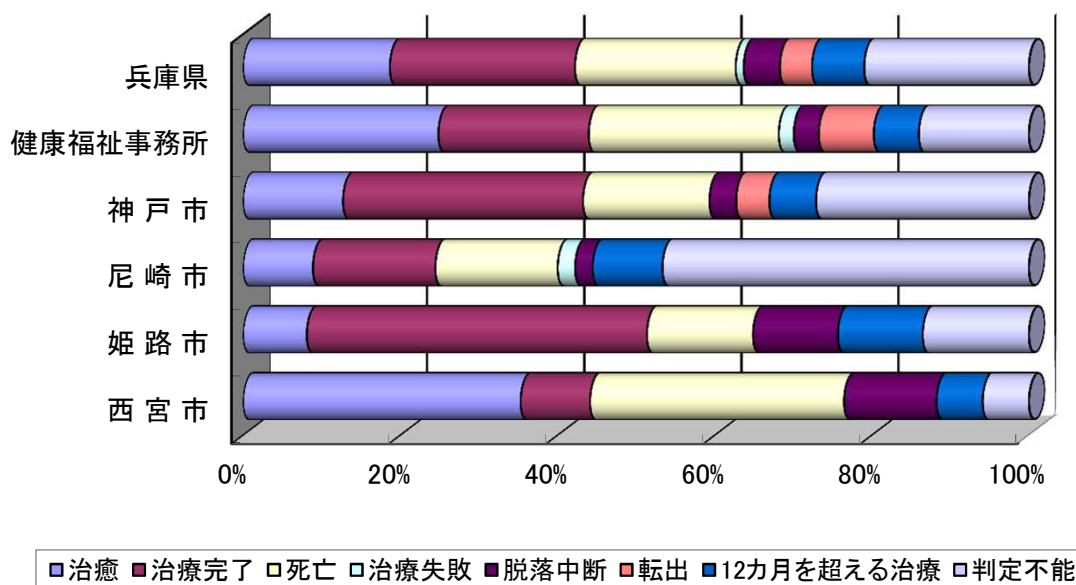
新登録患者に占める60歳以上の割合は全体の76.5%、70歳以上の高齢者の割合が64.0%を占めている。

### 平成28年登録時薬剤感受性結果



健康福祉事務所における平成28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16.8%となっており昨年(17.6%)より少し改善した。  
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。

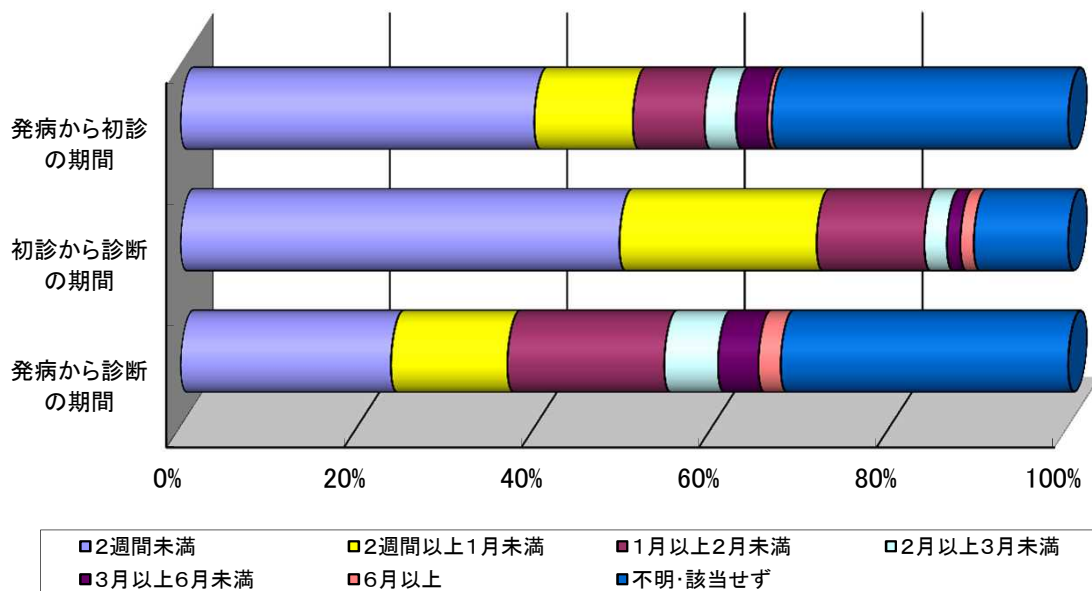
平成27年新登録喀痰塗抹陽性肺結核患者のコホート観察結果



健康福祉事務所では、治癒と治療完了を併せた「治療成功」が43.9%と前年(44.6%)とほぼ横ばいであったが、割合は年々減少している。また、健康福祉事務所の治療失敗が1.9%(前年:0.0%)、脱落中断3.2%(前年度2.3%)と割合が高くなっている。

今後も、DOTSの徹底により治療成績の向上を図る必要がある。

平成28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)



「初診から診断の期間」が2週間未満となっているのは49.5%(前年:62.3%)が半数以下であり、また、「発病から初診までの期間」が2週間未満となっているのが39.9%と前年(36.3%)より改善しているものの、引き続き、医療機関や県民等への啓発を強化することが必要である。

# 1 主な結核指標

(1) 平成28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)

健康福祉 事務所	H28.10.1 現在 推計人口	総登録者				新登録者				(別掲) 潜在性結核感染 症		
		登録患者		活動性結核		活動性結核		喀痰塗抹陽性肺結核				
		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
芦屋	94,925	37	39.0	10	10.5	10	10.5	19	20.0	9	9.5	3
宝塚	337,590	103	30.5	28	8.3	25	7.4	38	11.3	23	6.8	17
伊丹	383,647	134	34.9	29	7.6	21	5.5	48	12.5	11	2.9	13
加古川	421,712	138	32.7	32	7.6	27	6.4	54	12.8	16	3.8	18
明石	293,710	101	34.4	20	6.8	17	5.8	34	11.6	11	3.7	17
加東	271,028	80	29.5	23	8.5	16	5.9	36	13.3	16	5.9	2
中播磨	43,142	11	25.5	0	0.0	0	0.0	2	4.6	0	0.0	0
龍野	164,524	43	26.1	21	12.8	16	9.7	30	18.2	18	10.9	7
赤穂	92,914	32	34.4	10	10.8	7	7.5	14	15.1	6	6.5	5
豊岡	113,542	18	15.9	6	5.3	2	1.8	9	7.9	2	1.8	2
朝来	54,429	9	16.5	3	5.5	1	1.8	6	11.0	1	1.8	2
丹波	105,103	33	31.4	8	7.6	4	3.8	14	13.3	6	5.7	3
洲本	133,512	52	38.9	14	10.5	9	6.7	12	9.0	5	3.7	3
小計	2,509,778	791	31.5	204	8.1	155	6.2	316	12.6	124	4.9	92
神戸市	1,535,765	722	47.0	196	12.8	133	8.7	285	18.6	108	7.0	90
姫路市	534,452	202	37.8	57	10.7	40	7.5	76	14.2	29	5.4	19
尼崎市	451,708	286	63.3	65	14.4	48	10.6	105	23.2	46	10.2	26
西宮市	488,873	143	29.3	43	8.8	30	6.1	62	12.7	24	4.9	30
小計	3,010,798	1,353	44.9	361	12.0	251	8.3	528	17.5	207	6.9	165
合計	5,520,576	2,144	38.8	565	10.2	406	7.4	844	15.3	331	6.0	257

※ 人口欄は、平成28年10月1日現在の兵庫県推計人口による。

(2) 平成28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）

圏域	H28.10.1 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	1,535,765	722	47.0	196	12.8	133	8.7	285	18.6	108	7.0
阪神南	1,035,506	466	45.0	118	11.4	88	8.5	186	18.0	79	7.6
阪神北	721,237	237	32.9	57	7.9	46	6.4	86	11.9	34	4.7
東播磨	715,422	239	33.4	52	7.3	44	6.2	88	12.3	27	3.8
北播磨	271,028	80	29.5	23	8.5	16	5.9	36	13.3	16	5.9
中播磨	577,594	213	36.9	57	9.9	40	6.9	78	13.5	29	5.0
西播磨	257,438	75	29.1	31	12.0	23	8.9	44	17.1	24	9.3
但馬	167,971	27	16.1	9	5.4	3	1.8	15	8.9	3	1.8
丹波	105,103	33	31.4	8	7.6	4	3.8	14	13.3	6	5.7
淡路	133,512	52	38.9	14	10.5	9	6.7	12	9.0	5	3.7
兵庫県合計	5,520,576	2,144	38.8	565	10.2	406	7.4	844	15.3	331	6.0

## (3) 平成28年新登録患者数(年齢別)

	0-14歳	15-29歳	30-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳以上	計
芦屋			2	1	1	15	19
宝塚	1		6	5	4	22	38
伊丹		1	3	2	5	37	48
加古川		4	10	6	8	26	54
明石		4	5	7	4	14	34
加東			1	1	2	32	36
中播磨					1	1	2
龍野			4	2	3	21	30
赤穂		1			2	11	14
豊岡			1	2		6	9
朝来		1	1			4	6
丹波		1	4	1		8	14
洲本					1	11	12
神戸市		15	36	20	39	175	285
姫路市		1	11	2	8	54	76
尼崎市		3	7	11	19	65	105
西宮市	2	2	6	5	9	38	62
兵庫県合計	3	33	97	65	106	540	844

## 各年齢郡別割合(%)

	0-29歳	30-59歳	60-69歳	70歳以上
芦屋		15.8	5.3	78.9
宝塚	2.6	28.9	10.5	57.9
伊丹	2.1	10.4	10.4	77.1
加古川	7.4	29.6	14.8	48.1
明石	11.8	35.3	11.8	41.2
加東		5.6	5.6	88.9
中播磨			50.0	50.0
龍野		20.0	10.0	70.0
赤穂	7.1		14.3	78.6
豊岡		33.3		66.7
朝来	16.7	16.7		66.7
丹波	7.1	35.7		57.1
洲本			8.3	91.7
神戸市	5.3	19.6	13.7	61.4
姫路市	1.3	17.1	10.5	71.1
尼崎市	2.9	17.1	18.1	61.9
西宮市	6.5	17.7	14.5	61.3
兵庫県合計	4.3	19.2	12.6	64.0

## (4) 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28年 新登録患者			平成27年 新登録患者			平成26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	94,925	19	20.0	94,361	17	18.0	94,642	16	16.9
宝塚	宝塚市	225,228	32	14.2	227,770	44	19.3	227,915	31	13.6
	三田市	112,362	6	5.3	113,633	8	7.0	114,142	13	11.4
	計	337,590	38	11.3	341,403	52	15.2	342,057	44	12.9
伊丹	伊丹市	196,947	28	14.2	197,826	34	17.2	197,580	27	13.7
	川西市	155,839	17	10.9	155,507	16	10.3	155,881	34	21.8
	猪名川町	30,861	3	9.7	30,885	1	3.2	31,021	7	22.6
	計	383,647	48	12.5	384,218	51	13.3	384,482	68	17.7
加古川	加古川市	266,443	30	11.3	265,999	41	15.4	267,043	44	16.5
	高砂市	90,600	17	18.8	91,069	11	12.1	91,528	20	21.9
	稲美町	30,867	5	16.2	30,777	5	16.2	30,853	6	19.4
	播磨町	33,802	2	5.9	33,666	4	11.9	33,806	5	14.8
	計	421,712	54	12.8	421,511	61	14.5	423,230	75	17.7
明石	明石市	293,710	34	11.6	292,113	51	17.5	291,357	49	16.8
加東	小野市	48,274	1	2.1	48,532	3	6.2	49,002	7	14.3
	加東市	40,592	6	14.8	39,962	9	22.5	39,814	8	20.1
	西脇市	40,458	5	12.4	40,705	8	19.7	41,178	9	21.9
	多可町	20,902	1	4.8	21,333	0	0.0	21,757	3	13.8
	三木市	76,786	12	15.6	77,811	13	16.7	78,325	16	20.4
	加西市	44,016	11	25.0	45,311	11	24.3	45,895	6	13.1
	計	271,028	36	13.3	273,654	44	16.1	275,971	49	17.8
中播磨	市川町	12,093	0	0.0	12,374	2	16.2	12,545	7	55.8
	福崎町	19,686	2	10.2	19,722	4	20.3	19,721	2	10.1
	神河町	11,363	0	0.0	11,420	1	8.8	11,564	3	25.9
	計	43,142	2	4.6	43,516	7	16.1	43,830	12	27.4
龍野	たつの市	76,881	16	20.8	77,820	8	10.3	78,436	7	8.9
	太子町	33,562	5	14.9	33,510	4	11.9	33,603	1	3.0
	佐用町	17,051	4	23.5	17,514	3	17.1	17,843	2	11.2
	宍粟市	37,030	5	13.5	37,847	0	0.0	38,490	3	7.8
	計	164,524	30	18.2	166,691	15	9.0	168,372	13	7.7
赤穂	相生市	29,885	4	13.4	29,907	8	26.7	30,123	6	19.9
	赤穂市	48,076	6	12.5	48,766	5	10.3	49,109	15	30.5
	上郡町	14,953	4	26.8	15,258	3	19.7	15,544	4	25.7
	計	92,914	14	15.1	93,931	16	17.0	94,776	25	26.4
豊岡	豊岡市	81,391	5	6.1	81,563	4	4.9	82,462	10	12.1
	香美町	17,643	2	11.3	17,860	1	5.6	18,220	1	5.5
	新温泉町	14,508	2	13.8	14,608	0	0.0	14,902	3	20.1
	計	113,542	9	7.9	114,031	5	4.4	115,584	14	12.1
朝来	養父市	23,922	5	20.9	24,136	2	8.3	24,567	2	8.1
	朝来市	30,507	1	3.3	30,643	2	6.5	31,144	1	3.2
	計	54,429	6	11.0	54,779	4	7.3	55,711	3	5.4
丹波	篠山市	41,159	4	9.7	41,335	4	9.7	41,729	13	31.2
	丹波市	63,944	10	15.6	64,368	8	12.4	65,083	15	23.0
	計	105,103	14	13.3	105,703	12	11.4	106,812	28	26.2
洲本	洲本市	43,693	5	11.4	44,253	13	29.4	44,849	7	15.6
	南あわじ市	46,369	4	8.6	47,209	17	36.0	47,827	16	33.5
	淡路市	43,450	3	6.9	43,594	9	20.6	44,172	9	20.4
	計	133,512	12	9.0	135,056	39	28.9	136,848	32	23.4
健康福祉事務所計		2,509,778	316	12.6	2,520,967	374	14.8	2,533,672	428	16.9
神戸市		1,535,765	285	18.6	1,534,907	328	21.4	1,537,864	330	21.5
姫路市		534,452	76	14.2	533,129	76	14.3	534,794	95	17.8
尼崎市		451,708	105	23.2	445,881	106	23.8	447,466	111	24.8
西宮市		488,873	62	12.7	488,640	61	12.5	487,409	72	14.8
合計		5,520,576	844	15.3	5,523,524	945	17.1	5,541,205	1,036	18.7



結核管理図

平成28年

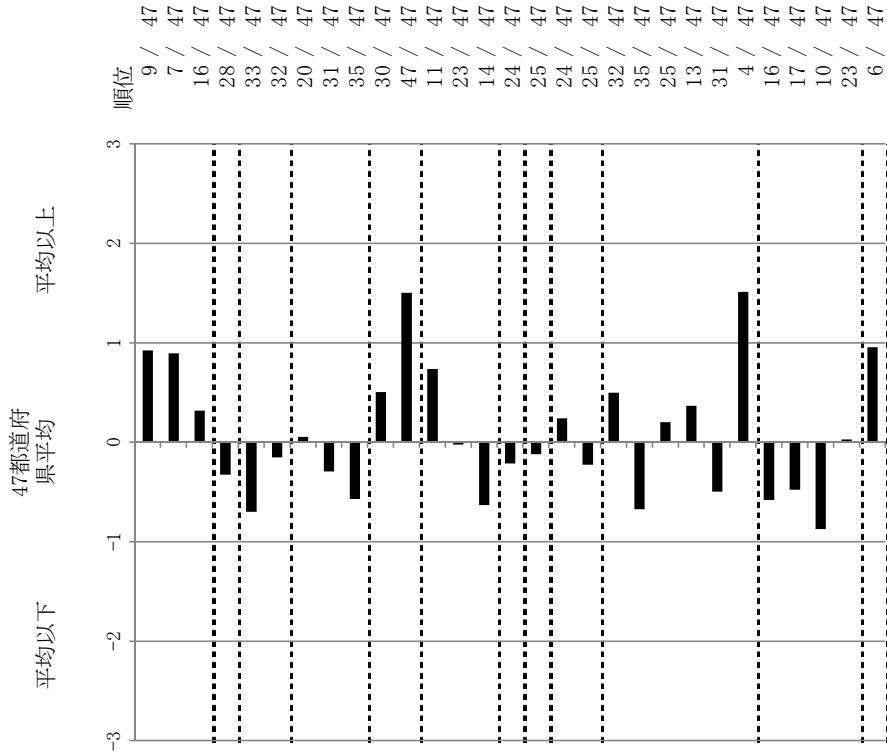
指定都市を含む47都道府県版

兵庫県

28

人口	5,519,963
新登録者数	844
罹患率(10万対)	15.3
年末活動性結核者数	565
有病率(10万対)	10.2
年末総登録数	2,144

項目	単位	指標値	47都道府県平均	基準化偏差
蔓延状況				
1 全結核罹患率	10万対	15.29	12.57	0.92
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	10万対	6.00	4.78	0.89
3 結核死亡率	10万対	1.66	1.50	0.32
4 潜在性結核感染症治療対象者層出席率	10万対	4.66	5.33	-0.33
5 新登録中外国出生者割合	%	4.15	6.61	-0.70
6 新登録中65歳以上割合	%	72.04	73.26	-0.15
7 発病～初診2か月以上割合	%	16.80	16.42	0.05
8 初診～診断1か月以上割合	%	19.70	21.33	-0.30
9 発病～診断3か月以上割合	%	11.94	15.69	-0.57
10 新肺結核中接触者健診発見割合	%	2.44	3.85	-0.50
11 新登録患者1名あたり接触者健診実施数	延人数	3.31	8.74	-1.50
12 新登録中肺外結核割合	%	27.25	24.27	0.74
13 新肺結核中再治療割合	%	5.21	5.27	-0.02
14 新肺結核中菌陽性割合	%	91.21	88.22	0.63
15 新全結核80歳未満中7割を占める割合	%	82.32	80.84	0.21
16 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	62.50	64.56	-0.12
17 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	274.00	270.10	0.24
18 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.88	1.08	-0.23
19 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	42.51	46.29	-0.50
20 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	20.71	24.74	-0.68
21 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	5.18	4.70	0.20
22 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	4.09	3.24	0.37
23 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	6.54	9.08	-0.50
24 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	20.98	11.95	1.51
25 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	75.86	63.62	0.58
26 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	93.00	87.14	0.48
27 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	88.46	70.00	0.87
28 年末総登録中病状不明割合	%	18.33	18.06	0.03
29 年末活動性全結核中生活保護割合	%	7.43	4.38	0.96
その他				



- 結核死亡率は人口動態による。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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

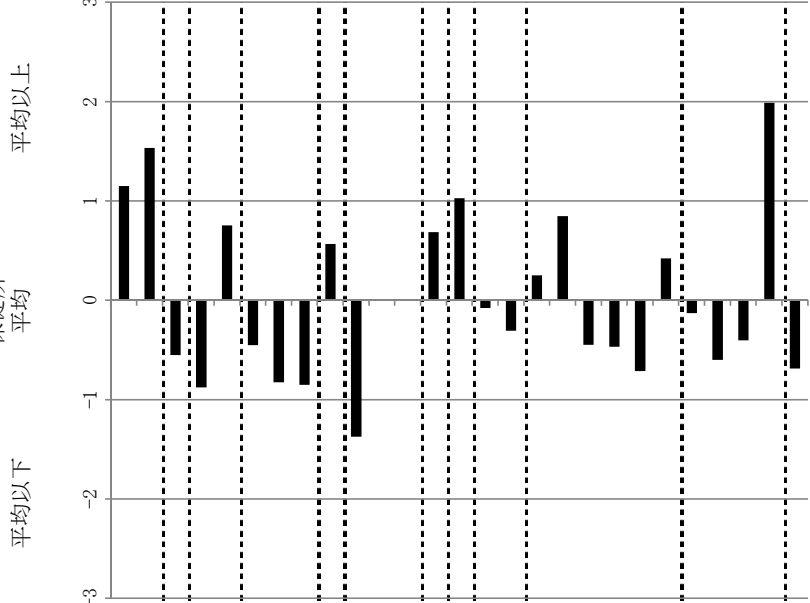
平成28年

保健所一全国比較版

兵庫県芦屋

保健所

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
人口		94,925			
新登録者数		19			
罹患率(10万対)	10万対	20.0	13.38	1.15	48 / 480
年末活動性結核者数	10万対	10	5.10	1.53	35 / 480
有病率(10万対)	10万対	10.5	5.46	-0.55	343 / 480
年末総登録数	%	37	6.56	-0.88	306 / 478
蔓延状況					
1 全結核罹患率	%	84.21	72.79	0.75	107 / 478
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	8.33	17.54	-0.45	263 / 435
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	7.14	22.06	-0.83	368 / 468
4 新登録中外国人出生者割合	%	0.00	17.55	-0.85	283 / 437
5 新登録中65歳以上割合	%	0.00	3.79	-0.57	214 / 473
6 発病～初診2か月以上割合	%	5.26	25.23	-1.37	454 / 478
7 初診～診断1か月以上割合	%	5.56	5.54	0.00	176 / 473
8 発病～診断3か月以上割合	%	88.89	88.81	0.01	242 / 473
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	66.67	79.75	-0.69	382 / 468
10 新肺結核中肺外結核割合	%	93.00	66.66	1.03	70 / 462
11 新肺結核中再治療割合	%	262.00	265.24	-0.08	324 / 466
12 新肺結核中菌陽性割合	%	0.00	1.01	-0.31	84 / 471
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	40.00	45.87	-0.25	288 / 467
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	40.00	23.88	0.85	64 / 467
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	0.00	5.36	-0.45	169 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	3.66	-0.47	151 / 467
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	0.00	8.64	-0.71	245 / 467
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	20.00	12.60	0.42	86 / 467
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	70.59	66.15	0.13	257 / 473
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	100.00	87.54	0.60	1 / 473
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	81.25	68.03	0.41	226 / 467
22 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	54.05	16.39	1.99	33 / 480
23 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	0.00	4.41	-0.69	214 / 471
24 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%				
25 年末総登録中病状不明割合	%				
26 年末活動性全結核中生活保護割合	%				
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

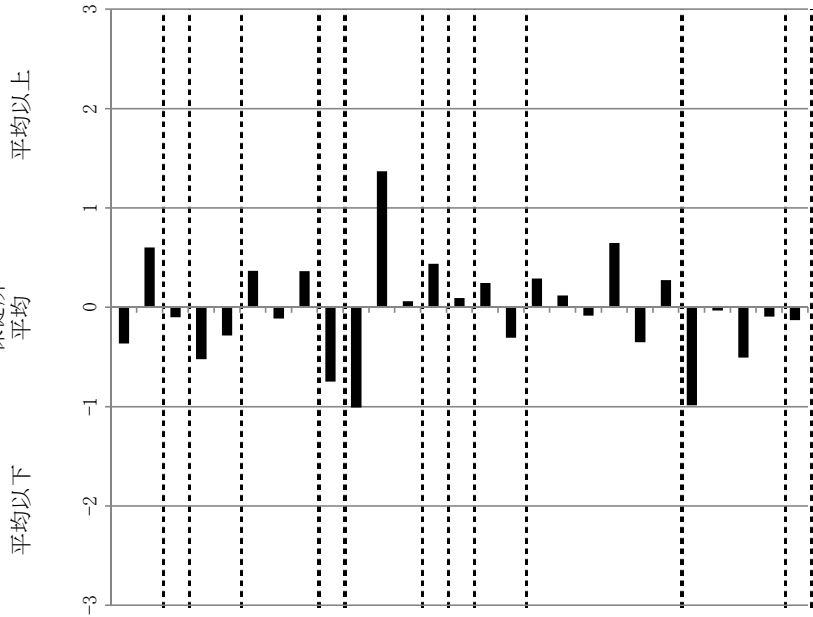
平成28年

保健所一全国比較版

保健所

兵庫県宝塚

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
人口		337, 590			
新登録者数		38	13.38	-0.37	301 / 480
罹患率 (10万対)	10万対	11.3	5.10	0.60	103 / 480
年末活動性結核者数	10万対	28	5.46	-0.10	223 / 480
有病率 (10万対)	%	8.3	6.56	-0.53	286 / 478
年末総登録数		103	72.79	-0.29	294 / 478
蔓延状況			17.54	0.37	108 / 435
1 全結核罹患率	%	25.00	22.06	-0.11	229 / 468
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	20.00	17.55	0.36	114 / 437
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	25.00	3.79	0.75	65 / 473
4 新登録中外国人出生者割合	%	8.82	25.23	-1.01	432 / 478
5 新登録中65歳以上割合	%	10.53	5.54	1.37	29 / 473
6 発病～初診2か月以上割合	%	17.65	88.81	-0.06	253 / 473
7 初診～診断1か月以上割合	%	88.24	79.75	-0.44	361 / 468
8 発病～診断3か月以上割合	%	71.43	66.66	0.09	191 / 462
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	69.00	265.24	-0.24	184 / 466
10 新登録中肺外結核割合	%	10.53	1.01	0.31	84 / 471
11 新肺結核中再治療割合	%	17.65	45.87	-0.29	302 / 467
12 新肺結核中菌陽性割合	%	88.24	23.88	0.12	175 / 467
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	71.43	5.36	-0.08	150 / 467
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	69.00	3.66	0.65	76 / 467
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	275.00	265.24	0.24	236 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	1.01	-0.31	118 / 467
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	39.13	45.87	-0.29	1 / 473
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	26.09	23.88	0.12	326 / 473
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	4.35	5.36	-0.08	204 / 467
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	8.70	3.66	0.65	193 / 480
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	4.35	8.64	-0.35	189 / 471
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	17.39	12.60	0.27	
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	100.00	66.15	0.99	
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	88.24	87.54	0.03	
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	84.62	68.03	0.51	
26 年末総登録中病状不明割合	%	14.56	16.39	-0.10	
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	3.57	4.41	-0.13	



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。

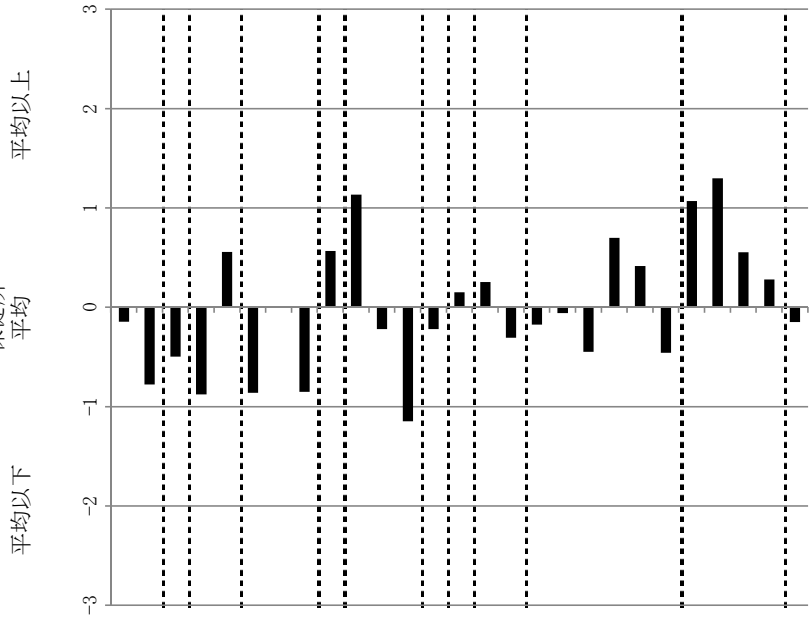
結核管理図

平成28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	383,481					
新登録者数	48					
罹患率(10万対)	12.5	10万対	12.52	13.38	-0.15	254 / 480
年末活動性結核者数	29					
有病率(10万対)	7.6	10万対	2.87	5.10	-0.78	392 / 480
年末総登録数	134					
			3.39	5.46	-0.50	326 / 480
蔓延状況		%	0.00	6.56	-0.88	306 / 478
1 全結核罹患率		%	81.25	72.79	0.56	137 / 478
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	0.00	17.54	-0.86	286 / 435
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	22.22	22.06	0.01	205 / 468
4 新登録中外国人出生者割合		%	0.00	17.55	-0.85	283 / 437
5 新登録中65歳以上割合		%	0.00	3.79	-0.57	214 / 473
6 発病～初診2か月以上割合		%	41.67	25.23	1.13	49 / 478
7 初診～診断1か月以上割合		%	3.57	5.54	-0.22	222 / 473
8 発病～診断3か月以上割合		%	100.00	88.81	1.15	1 / 473
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	84.00	79.75	0.22	225 / 468
10 新肺結核中再治療割合		%	70.50	66.66	0.15	183 / 462
11 新肺結核中肺外結核割合		%	275.50	265.24	0.25	173 / 466
12 新肺結核中菌陽性割合		%	0.00	1.01	-0.31	84 / 471
13 新全結核80歳未満中75歳未満割合		%	50.00	45.87	0.18	176 / 467
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	22.73	23.88	-0.06	222 / 467
15 前年全結核治療完了継続者治療期間中央値		日	0.00	5.36	-0.45	169 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	3.66	0.70	69 / 467
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	13.64	8.64	0.41	118 / 467
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	4.55	12.60	-0.46	280 / 467
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	29.63	66.15	-1.07	379 / 473
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	60.71	87.54	-1.30	424 / 473
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	50.00	68.03	-0.55	325 / 467
22 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	21.64	16.39	0.28	132 / 480
23 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	3.45	4.41	-0.15	190 / 471
24 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%				
25 年末総登録中病状不明割合		%				
26 年末活動性全結核中生活保護割合		%				
27 その他		%				



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

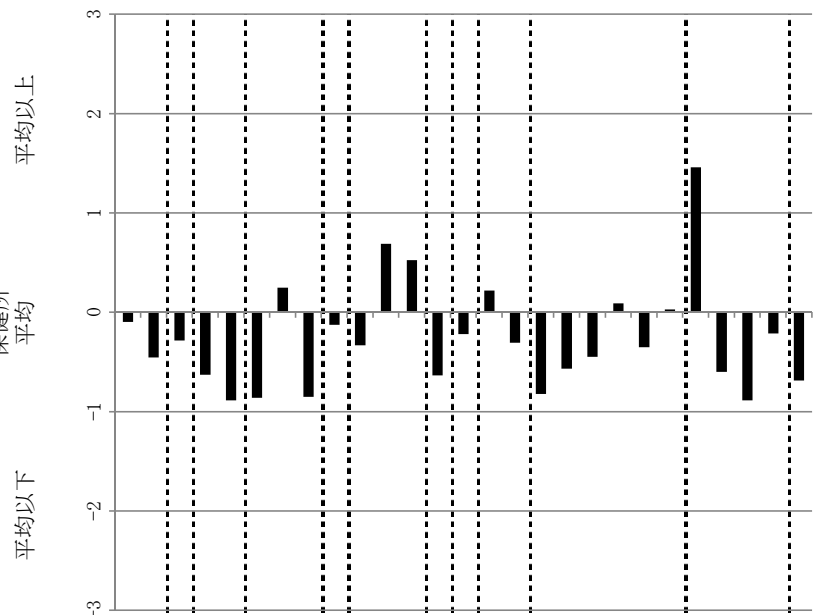
平成28年

保健所一全国比較版

兵庫県加古川

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	421,712					
新登録者数	54			13.38	-0.10	231 / 480
罹患率(10万対)	12.8	10万対	3.79	5.10	-0.46	318 / 480
年末活動性結核者数	32		4.27	5.46	-0.29	270 / 480
有病率(10万対)	7.6			6.56	-0.63	300 / 478
年末総登録数	138			72.79	-0.89	399 / 478
蔓延状況				17.54	-0.86	286 / 435
1 全結核罹患率		%	0.00	26.47	0.25	162 / 468
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	0.00	17.55	-0.85	283 / 437
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	4.65	3.79	0.13	142 / 473
患者背景				25.23	-0.33	291 / 478
4 新登録中外国人出生者割合		%	20.37	5.54	0.69	71 / 473
5 新登録中65歳以上割合		%	11.63	88.81	-0.52	340 / 473
6 発病～初診2か月以上割合		%	83.72	79.75	0.64	118 / 468
7 初診～診断1か月以上割合		%	91.89	66.66	0.22	249 / 462
8 発病～診断3か月以上割合		%	61.00	265.24	0.22	214 / 466
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	274.00	1.01	-0.31	84 / 471
10 新登録中肺外結核割合		%	0.00	45.87	0.83	81 / 467
11 新肺結核中再治療割合		%	65.22	23.88	-0.57	340 / 467
12 新肺結核中菌陽性割合		%	13.04	5.36	-0.45	169 / 467
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	0.00	3.66	0.09	124 / 467
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	4.35	8.64	-0.35	236 / 467
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値		日	13.04	12.60	0.03	164 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	16.22	66.15	-1.46	418 / 473
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	100.00	87.54	0.60	1 / 473
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	96.97	68.03	0.89	114 / 467
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	0.00	16.39	-0.21	211 / 480
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	4.35	4.41	-0.69	214 / 471
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	13.04	12.60	0.03	
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	16.22	66.15	-1.46	
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	100.00	87.54	0.60	
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	96.97	68.03	0.89	
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	12.32	16.39	-0.21	
26 年末総登録中病状不明割合		%	0.00	4.41	-0.69	
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	0.00	4.41	-0.69	



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

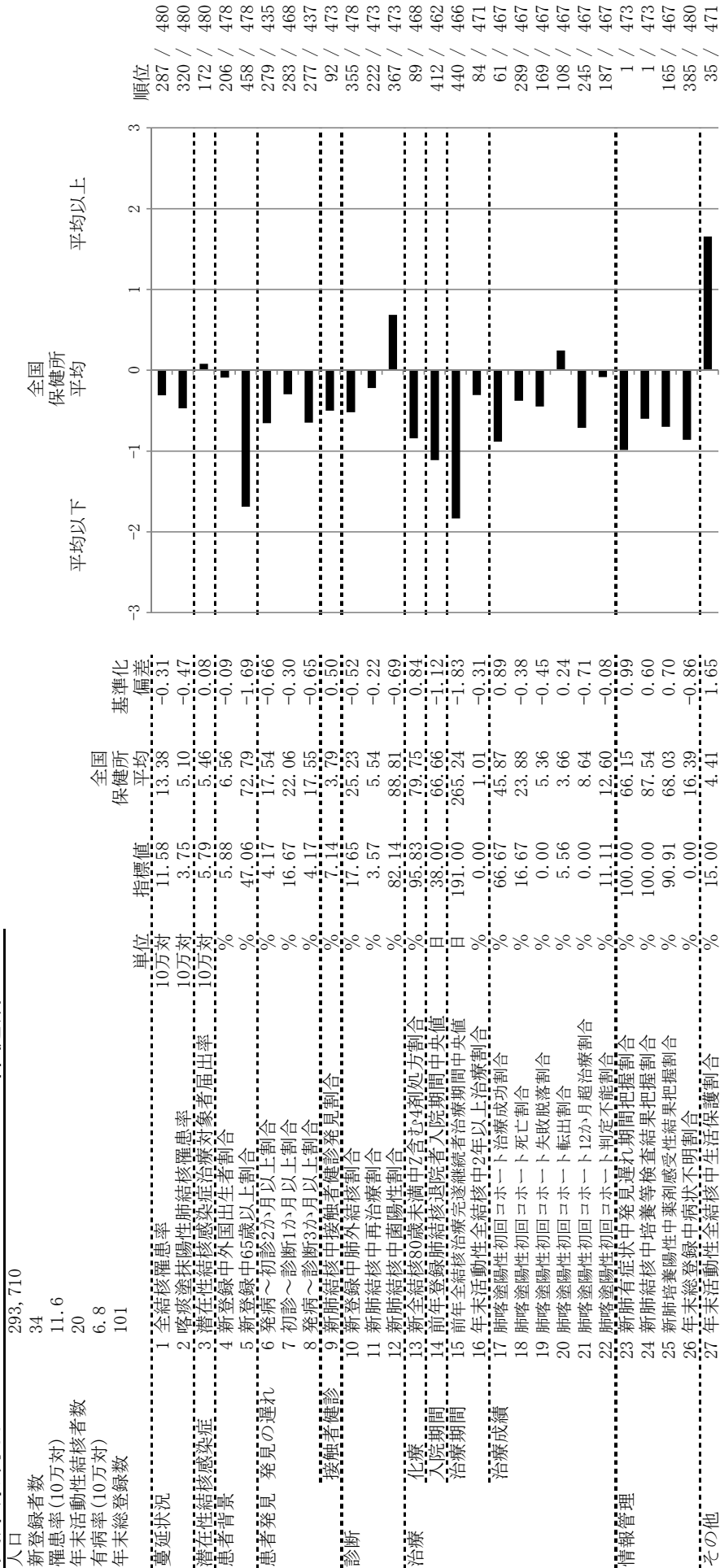
14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。  
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。  
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成28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

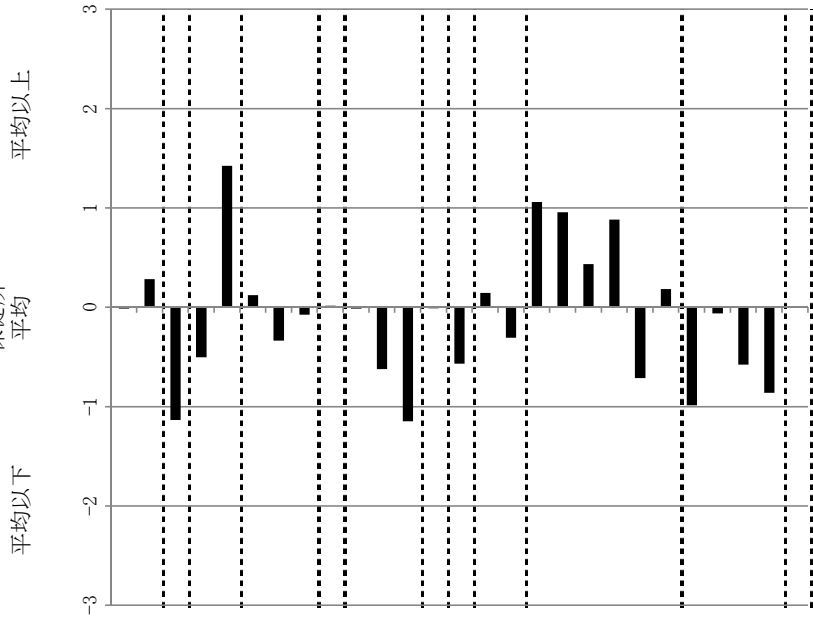
平成28年

保健所一全国比較版

兵庫県加東 保健所

人口	271,027
新登録者数	36
罹患率(10万対)	13.3
年末活動性結核者数	23
有病率(10万対)	8.5
年末総登録数	80

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
蔓延状況	10万対	13.28	13.38	-0.02	210 / 480
1 全結核罹患率	%	94.44	72.79	1.42	42 / 478
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	20.00	17.54	0.12	146 / 435
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	16.00	22.06	-0.34	296 / 468
4 新登録中外国人出生者割合	%	16.00	17.55	-0.08	194 / 437
5 新登録中65歳以上割合	%	3.70	3.79	-0.01	165 / 473
6 発病～初診2か月以上割合	%	25.00	25.23	-0.02	198 / 478
7 初診～診断1か月以上割合	%	0.00	5.54	-0.63	279 / 473
8 発病～診断3か月以上割合	%	100.00	88.81	1.15	1 / 473
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	80.00	79.75	0.01	270 / 468
10 新肺結核中肺外結核割合	%	52.00	66.66	-0.57	316 / 462
11 新肺結核中再治療割合	%	271.00	265.24	0.14	278 / 466
12 新肺結核中菌陽性割合	%	0.00	1.01	-0.31	84 / 471
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	21.05	45.87	-1.06	406 / 467
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	42.11	23.88	0.96	63 / 467
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	10.53	5.36	0.43	84 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	10.53	3.66	0.88	60 / 467
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	0.00	8.64	-0.71	245 / 467
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	15.79	12.60	0.18	135 / 467
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	100.00	66.15	0.99	1 / 473
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	88.89	87.54	0.07	323 / 473
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	86.96	68.03	0.58	192 / 467
22 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	0.00	16.39	-0.86	385 / 480
23 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	4.35	4.41	-0.01	176 / 471
24 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%				
25 年末総登録中病状不明割合	%				
26 年末活動性全結核中生活保護割合	%				
27 その他					



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。

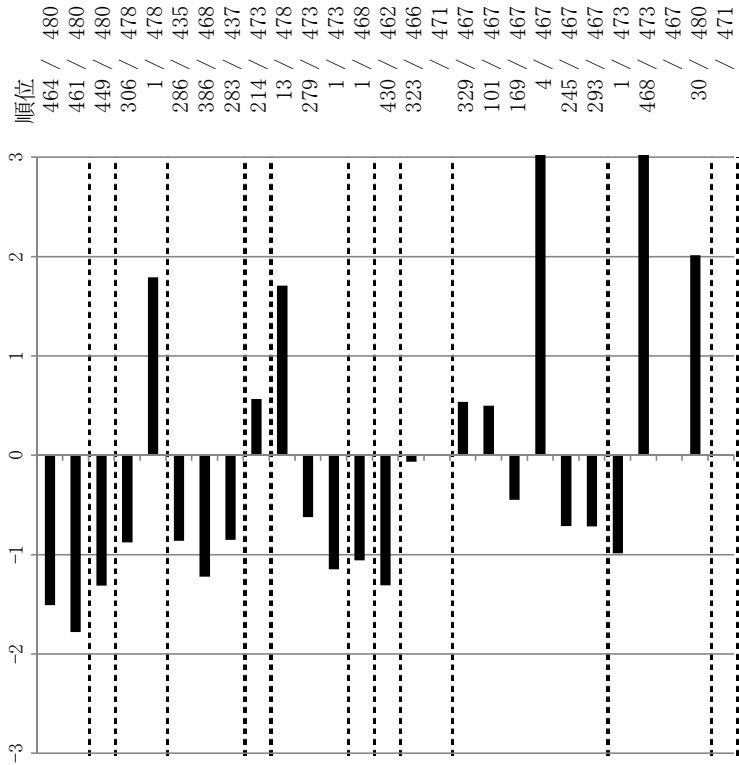
結核管理図

平成28年

保健所一全国比較版

兵庫県福崎 保健所

項目	値	単位	指標値	全国保健所平均	基準化偏差
人口	43,142	10万対	4.64	13.38	-1.51
新登録者数	2	10万対	0.00	5.10	-1.78
罹患率(10万対)	4.6	10万対	0.00	5.46	-1.31
年末活動性結核者数	0	%	0.00	6.56	-0.88
有病率(10万対)	0.0	%	100.00	72.79	1.79
年末総登録数	11	%	0.00	17.54	-0.86
蔓延状況					
1 全結核罹患率		%	0.00	22.06	-1.22
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	0.00	17.55	-0.85
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	0.00	3.79	-0.57
患者背景					
4 新登録中外国人出生者割合		%	50.00	25.23	1.71
5 新登録中65歳以上割合		%	0.00	5.54	-0.63
6 発病～初診2か月以上割合		%	0.00	88.81	-1.15
7 初診～診断1か月以上割合		%	0.00	79.75	-1.06
8 発病～診断3か月以上割合		%	0.00	66.66	-1.31
診断					
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	262.50	265.24	-0.07
10 新登録中肺外結核割合		%	0.00	1.01	-0.53
11 新肺結核中再治療割合		%	33.33	45.87	-0.53
12 新肺結核中菌陽性割合		%	33.33	23.88	0.50
治療					
13 全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	0.00	5.36	-0.45
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	33.00	3.66	3.81
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値		日	0.00	8.64	-0.71
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	100.00	12.60	-0.72
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	0.00	66.15	0.99
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	0.00	87.54	-4.23
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	33.33	68.03	-2.01
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	0.00	16.39	2.01
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	4.41	-0.41
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	0.00	0.00	0.00
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	100.00	66.15	0.99
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	0.00	87.54	-4.23
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	0.00	68.03	-2.01
26 年末総登録中病状不明割合		%	54.55	16.39	2.01
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	0.00	4.41	-0.41



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

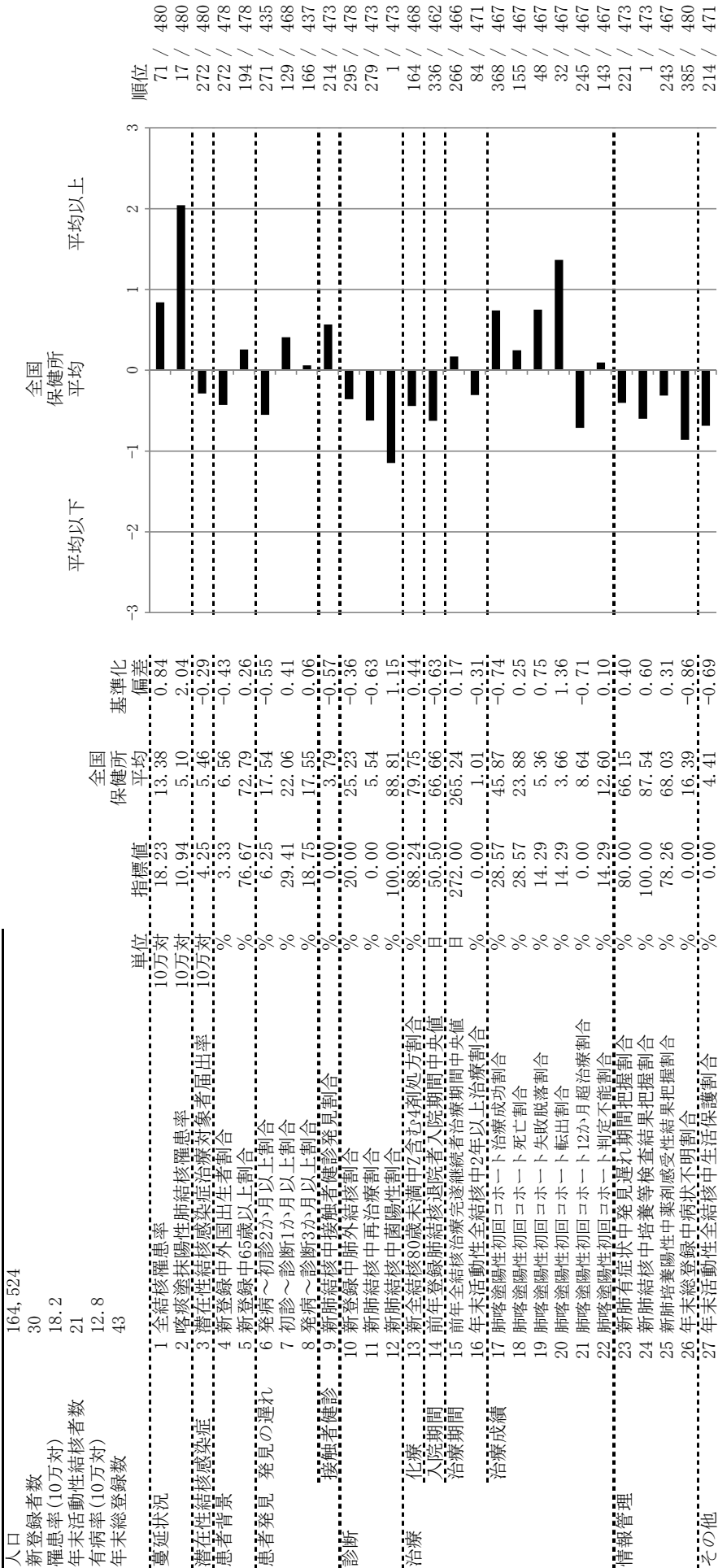
14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。  
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。  
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図  
兵庫県龍野

平成28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。



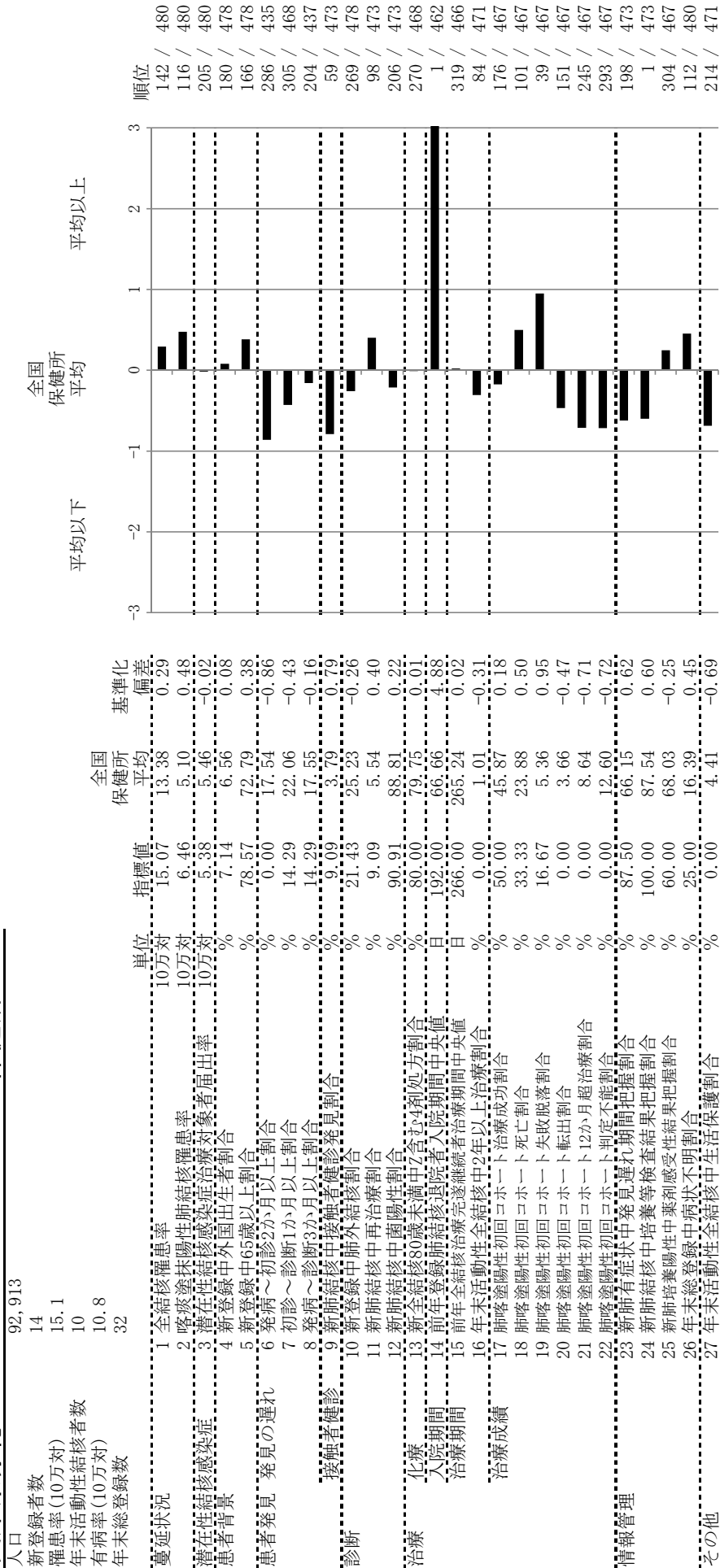
結核管理図

平成28年

保健所一全国比較版

兵庫県赤穂

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。

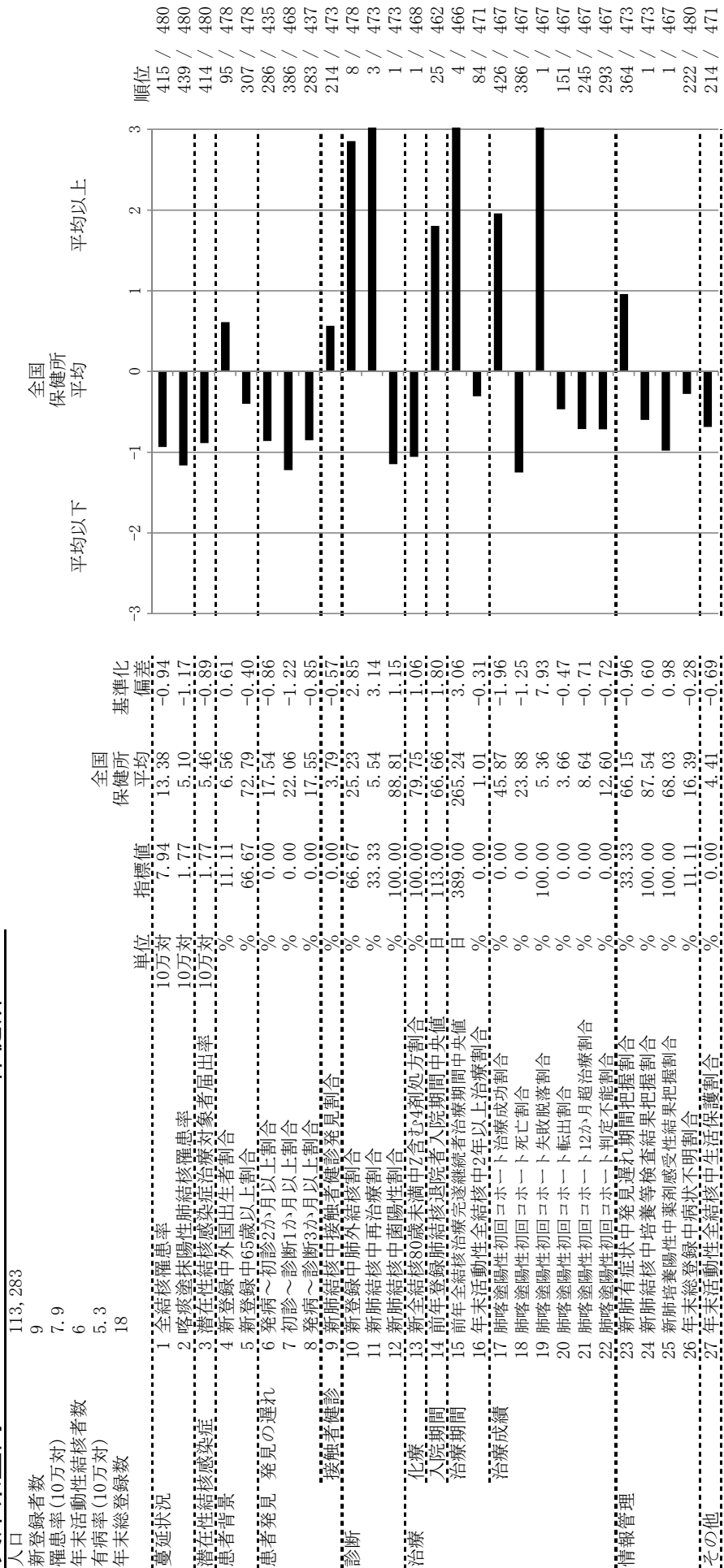
結核管理図

平成28年

保健所一全国比較版

豊岡県

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

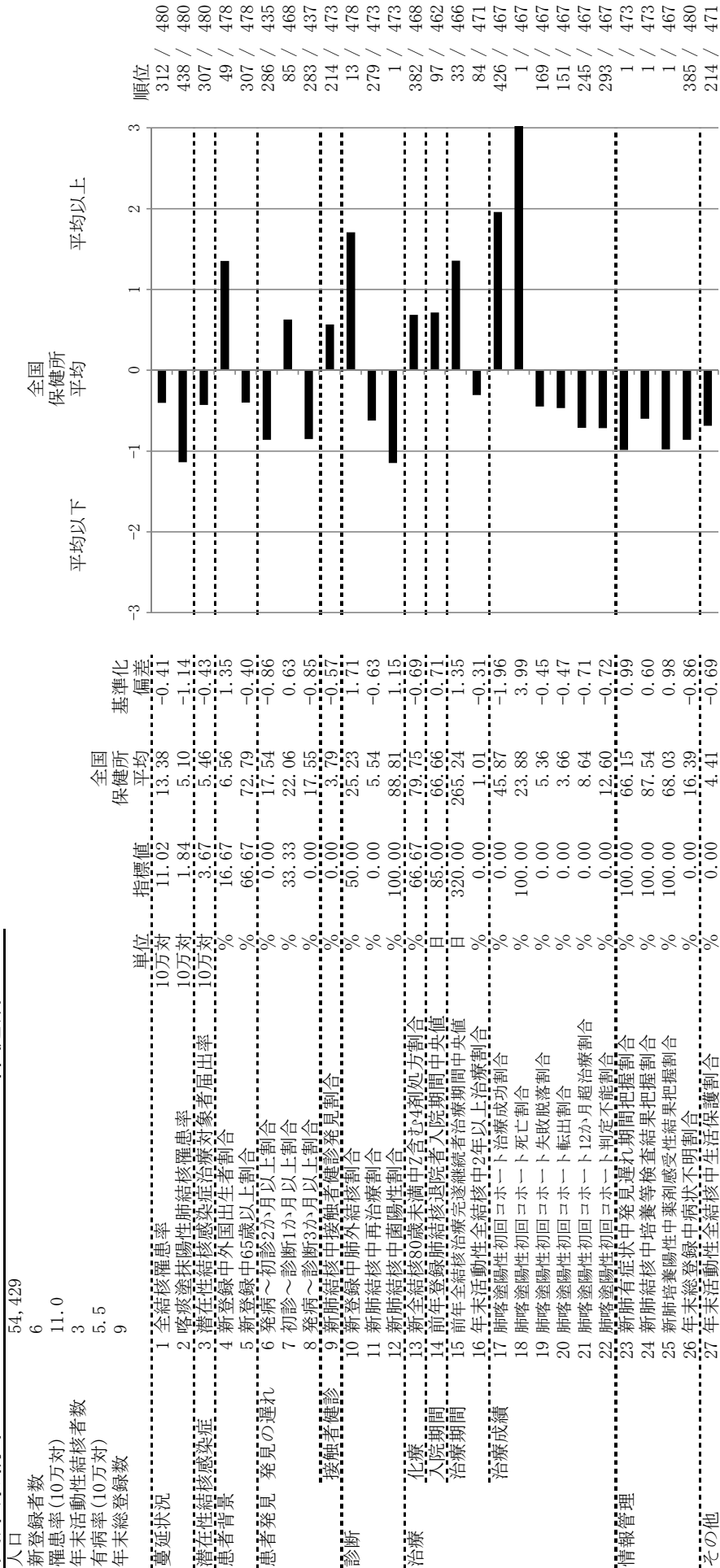
14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。  
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。  
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成28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。

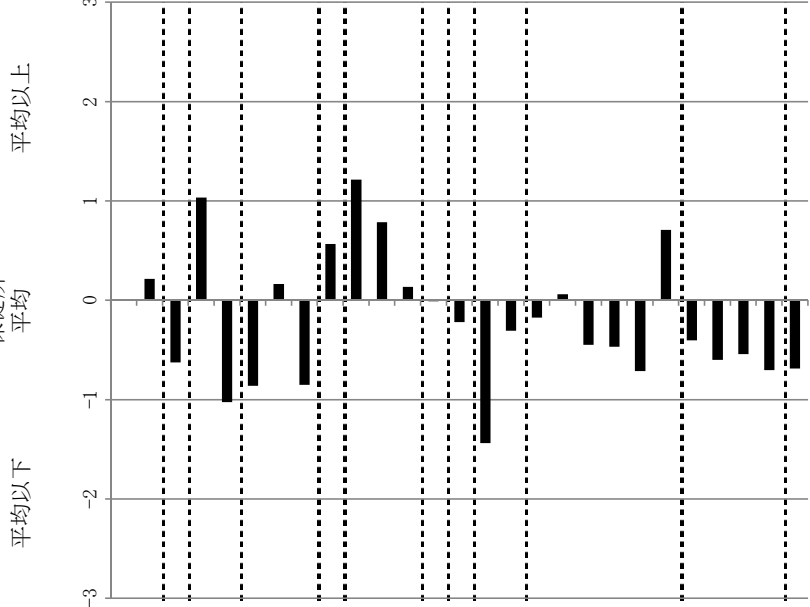
結核管理図

平成28年

兵庫県丹波

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	105,103					
新登録者数	14					
罹患率(10万対)	13.3	10万対	13.32	13.38	-0.01	208 / 480
年末活動性結核者数	8	10万対	5.71	5.10	0.21	171 / 480
有病率(10万対)	7.6	10万対	2.85	5.46	-0.63	357 / 480
年末総登録数	33	%	14.29	6.56	1.03	64 / 478
蔓延状況						
1 全結核罹患率		%	57.14	72.79	-1.03	418 / 478
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	0.00	17.54	-0.86	286 / 435
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	25.00	22.06	0.16	173 / 468
4 新登録中外国人出生者割合		%	0.00	17.55	-0.85	283 / 437
5 新登録中65歳以上割合		%	0.00	3.79	-0.57	214 / 473
6 発病～初診2か月以上割合		%	42.86	25.23	1.21	35 / 478
7 初診～診断1か月以上割合		%	12.50	5.54	0.79	51 / 473
8 発病～診断3か月以上割合		%	87.50	88.81	-0.13	266 / 473
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	80.00	79.75	0.01	270 / 468
10 新肺結核中再治療割合		%	61.00	66.66	-0.22	249 / 462
11 新肺結核中肺外結核割合		%	207.00	265.24	-1.44	409 / 466
12 新肺結核中菌陽性割合		%	0.00	1.01	-0.31	84 / 471
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	50.00	45.87	0.18	176 / 467
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	25.00	23.88	0.06	178 / 467
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	0.00	5.36	-0.45	169 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	3.66	-0.47	151 / 467
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	0.00	8.64	-0.71	245 / 467
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	25.00	12.60	0.71	57 / 467
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	80.00	66.15	0.40	221 / 473
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	100.00	87.54	0.60	1 / 473
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	85.71	68.03	0.54	195 / 467
22 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	3.03	16.39	-0.70	359 / 480
23 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	0.00	4.41	-0.69	214 / 471
24 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%				
25 年末総登録中病状不明割合		%				
26 年末活動性全結核中生活保護割合		%				
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。

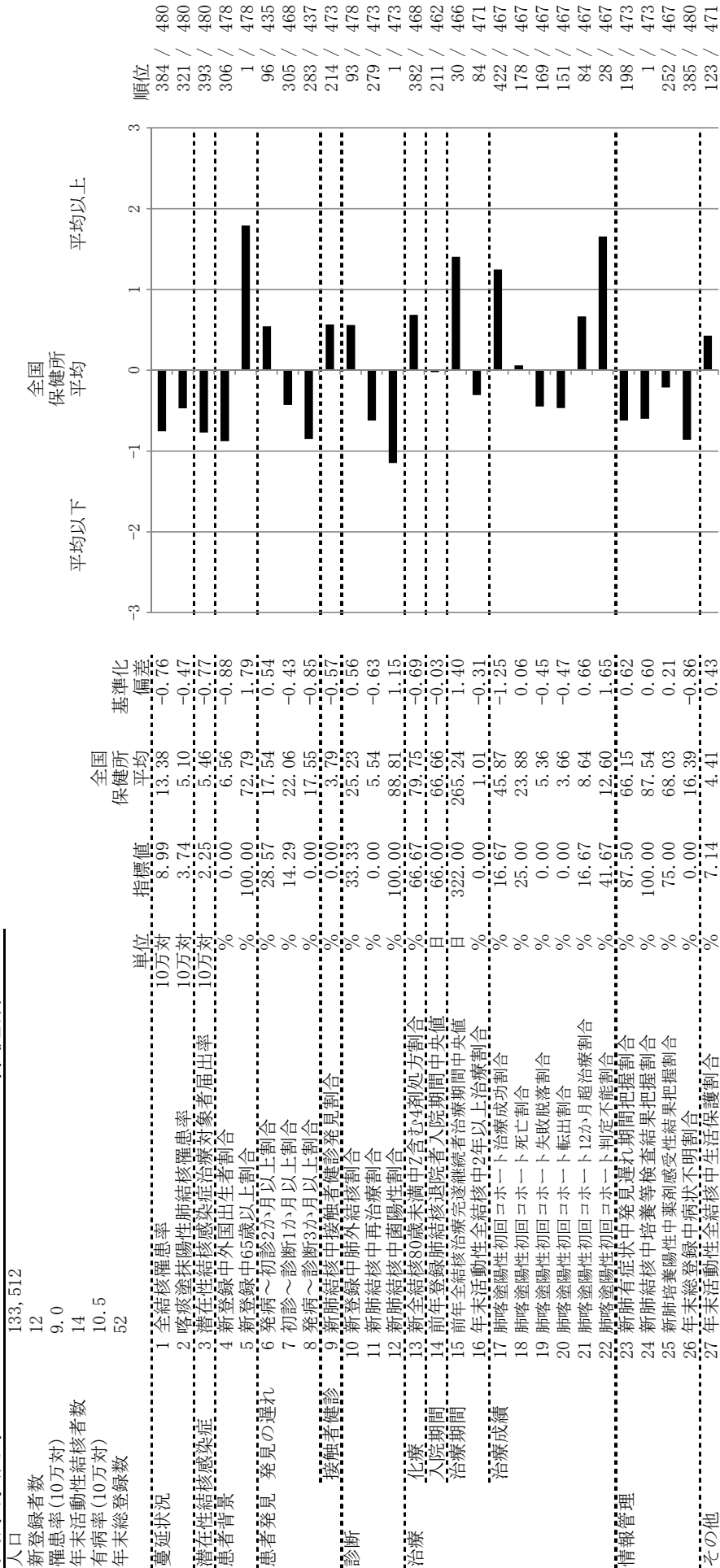
結核管理図

平成28年

保健所一全国比較版

兵庫県本

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

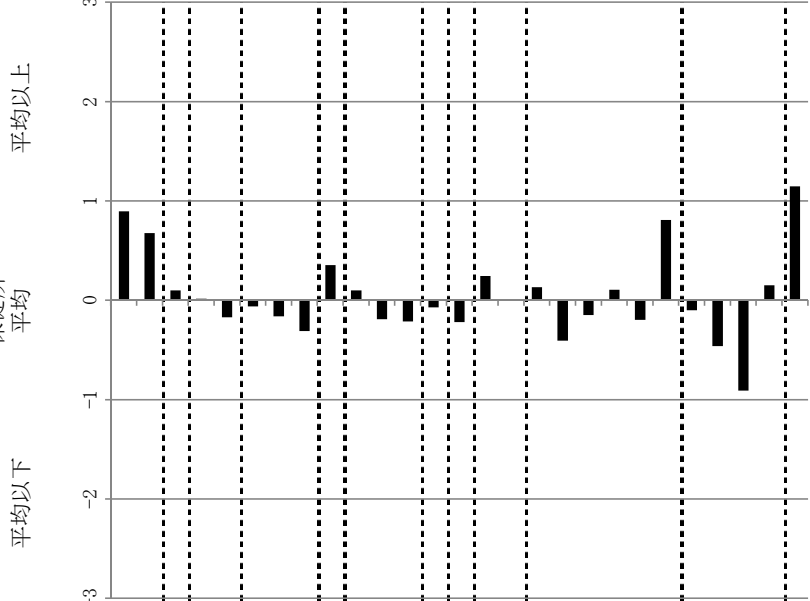
平成28年

保健所一全国比較版

神戸市

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	1,535,765					
新登録者数	285					
罹患率(10万対)	18.6	10万対	18.56	13.38	0.90	67 / 480
年末活動性結核者数	196					
有病率(10万対)	12.8	10万対	7.03	5.10	0.68	93 / 480
年末総登録数	722					
蔓延状況						
1 全結核罹患率		%	5.86	5.46	0.10	169 / 480
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	6.67	6.56	0.01	189 / 478
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	70.18	72.79	-0.17	270 / 478
4 新登録中外国人出生者割合		%	16.24	17.54	-0.06	203 / 435
5 新登録中65歳以上割合		%	19.14	22.06	-0.16	258 / 468
6 発病～初診2か月以上割合		%	11.11	17.55	-0.31	233 / 437
7 初診～診断1か月以上割合		%	1.44	3.79	-0.35	207 / 473
8 発病～診断3か月以上割合		%	26.67	25.23	0.10	168 / 478
9 新結核中接触者健診発見割合		%	3.83	5.54	-0.19	219 / 473
10 新登録中肺外結核割合		%	90.91	88.81	0.22	206 / 473
11 新結核中再治療割合		%	81.14	79.75	0.07	262 / 468
12 新結核中菌陽性割合		%	61.00	66.66	-0.22	249 / 462
13 全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	275.00	265.24	0.24	184 / 466
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	1.02	1.01	0.00	78 / 471
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値		日	42.86	45.87	-0.13	272 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	16.07	23.88	-0.41	307 / 467
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	3.57	5.36	-0.15	156 / 467
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	4.46	3.66	0.10	123 / 467
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	6.25	8.64	-0.20	207 / 467
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	26.79	12.60	0.81	56 / 467
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	69.64	66.15	0.10	260 / 473
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	97.13	87.54	0.46	254 / 473
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	97.69	68.03	0.91	109 / 467
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	19.25	16.39	0.15	145 / 480
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	11.73	4.41	1.14	68 / 471
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

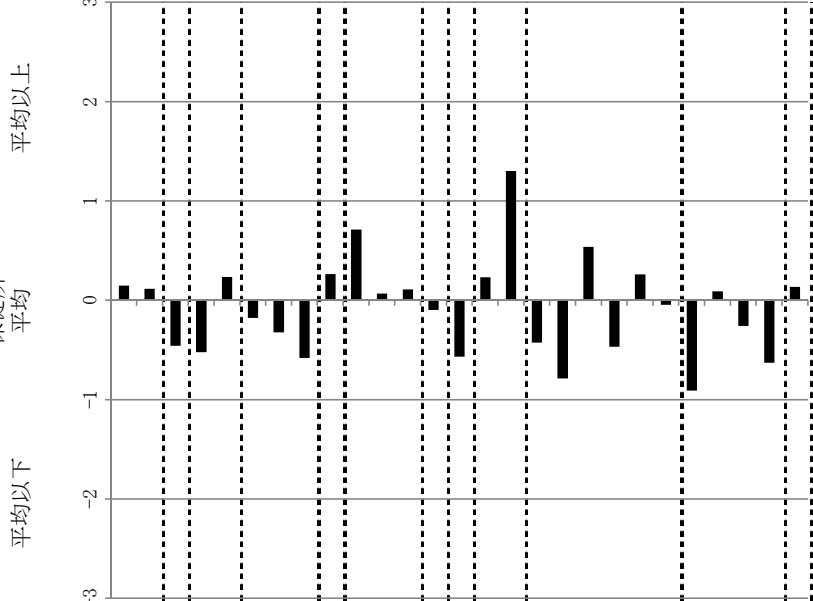
平成28年

保健所一全国比較版

保健所

兵庫県姫路市

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
人口		534,452			
新登録者数		76	13.38	0.15	169 / 480
罹患率(10万対)	10万対	14.2	5.43	0.11	186 / 480
年末活動性結核者数	10万対	57	5.46	-0.46	317 / 480
有病率(10万対)	%	10.7	6.56	-0.53	286 / 478
年末総登録数		202	72.79	0.23	196 / 478
蔓延状況			17.54	-0.18	213 / 435
1 全結核罹患率	%	13.89	22.06	-0.32	295 / 468
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	16.22	17.55	-0.58	275 / 437
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	5.56	3.79	-0.26	200 / 473
4 新登録中外国人出生者割合	%	2.04	25.23	0.71	85 / 478
5 新登録中65歳以上割合	%	35.53	5.54	0.07	168 / 473
6 発病～初診2か月以上割合	%	6.12	88.81	-0.11	264 / 473
7 初診～診断1か月以上割合	%	87.76	79.75	0.10	256 / 468
8 発病～診断3か月以上割合	%	81.63	66.66	-0.57	316 / 462
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	52.00	265.24	1.30	206 / 466
10 新登録中肺外結核割合	%	274.50	1.01	0.23	34 / 471
11 新肺結核中再治療割合	%	5.26	45.87	0.43	142 / 467
12 新肺結核中菌陽性割合	%	55.88	23.88	-0.79	375 / 467
13 全結核80歳未満中7割以上初診後割合	%	8.82	5.36	0.54	70 / 467
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	11.76	3.66	-0.47	151 / 467
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	0.00	8.64	0.26	142 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	11.76	12.60	-0.05	183 / 467
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	97.30	66.15	0.91	131 / 473
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	85.71	87.54	-0.09	341 / 473
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	76.47	68.03	0.26	250 / 467
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	4.46	16.39	-0.63	326 / 480
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	11.76	4.41	0.13	161 / 471
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	97.30	66.15	0.91	131 / 473
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	85.71	87.54	-0.09	341 / 473
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	76.47	68.03	0.26	250 / 467
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	4.46	16.39	-0.63	326 / 480
26 年末総登録中病状不明割合	%	5.26	4.41	0.13	161 / 471
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	5.26	4.41	0.13	161 / 471



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28年

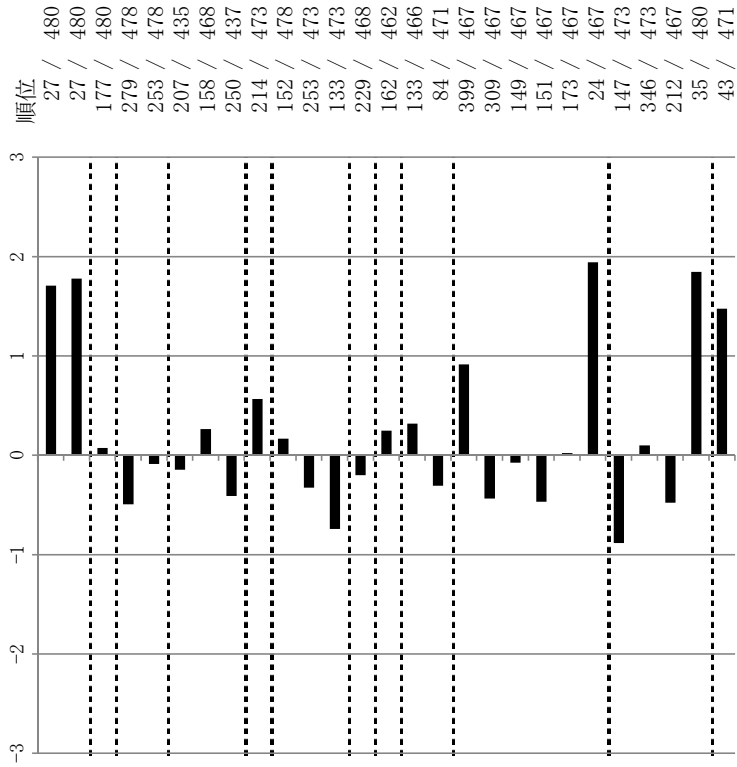
保健所一全国比較版

兵庫県尼崎市

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	451,716					
新登録者数	105					
罹患率(10万対)	23.2	10万対	23.24	13.38	1.71	27 / 480
年末活動性結核者数	65	10万対	10.18	5.10	1.78	27 / 480
有病率(10万対)	14.4	10万対	5.76	5.46	0.07	177 / 480
年末総登録数	286	%	2.86	6.56	-0.50	279 / 478
蔓延状況						
1 全結核罹患率		%	71.43	72.79	-0.09	253 / 478
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	14.55	17.54	-0.15	207 / 435
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	26.79	22.06	0.26	158 / 468
4 新登録中外国人出生者割合		%	9.09	17.55	-0.41	250 / 437
5 新登録中65歳以上割合		%	0.00	3.79	-0.57	214 / 473
6 発病～初診2か月以上割合		%	27.62	25.23	0.16	152 / 478
7 初診～診断1か月以上割合		%	2.63	5.54	-0.33	253 / 478
8 発病～診断3か月以上割合		%	96.05	88.81	0.74	133 / 473
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	83.58	79.75	0.20	229 / 468
10 新肺結核中肺外結核割合		%	73.00	66.66	0.25	162 / 462
11 新肺結核中再治療割合		%	278.00	265.24	0.32	133 / 466
12 新肺結核中菌陽性割合		%	24.44	45.87	-0.31	84 / 471
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	15.56	23.88	-0.91	399 / 467
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	4.44	5.36	-0.08	309 / 467
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	0.00	3.66	-0.47	149 / 467
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	8.89	8.64	0.02	173 / 467
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	46.67	12.60	1.94	24 / 467
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	96.49	66.15	0.89	147 / 473
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	85.53	87.54	-0.10	346 / 473
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	83.61	68.03	0.48	212 / 467
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	51.40	16.39	1.85	35 / 480
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	13.85	4.41	1.47	43 / 471
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 平均以上



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28年

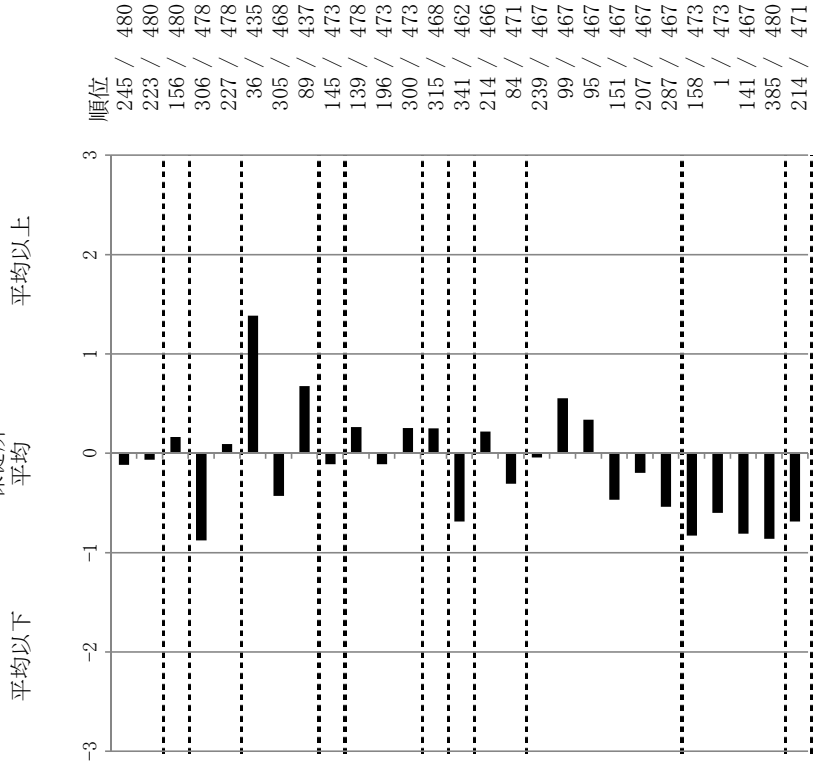
保健所一全国比較版

兵庫県西宮市

保健所

人口	488,874
新登録者数	62
罹患率(10万対)	12.7
年末活動性結核者数	43
有病率(10万対)	8.8
年末総登録数	143

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	12.68	13.38	-0.12
2 潜伏性結核罹患率	10万対	4.91	5.10	-0.07
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	6.14	5.46	0.16
4 患者背景	%	0.00	6.56	-0.88
5 新登録中65歳以上割合	%	74.19	72.79	0.09
6 患者発見 発見の遅れ	%	45.71	17.54	1.38
7 初診～診断1か月以上割合	%	14.29	22.06	-0.43
8 発病～診断3か月以上割合	%	31.43	17.55	0.68
9 新結核中接触者健診発見割合	%	4.55	3.79	0.11
10 新登録中肺外結核割合	%	29.03	25.23	0.26
11 新結核中再治療割合	%	4.55	5.54	-0.11
12 新結核中菌陽性割合	%	86.36	88.81	-0.25
13 新全結核80歳未満中7割以上が4剤処方割合	%	75.00	79.75	-0.25
14 入院期間	日	49.00	66.66	-0.69
15 治療期間	日	274.00	265.24	0.22
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	1.01	-0.31
17 治療成績	%	46.88	45.87	0.04
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	34.38	23.88	0.55
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	9.38	5.36	0.34
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	0.00	3.66	-0.47
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	6.25	8.64	-0.20
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	3.13	12.60	-0.54
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	94.59	66.15	0.83
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	100.00	87.54	0.60
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	94.44	68.03	0.81
26 年末総登録中病状不明割合	%	0.00	16.39	-0.86
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	0.00	4.41	-0.69



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 28 年版

平成 29 年 9 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](mailto:shippeitaisaku@pref.hyogo.lg.jp)

