

茨城の結核統計  
2018年版

茨城県衛生研究所

# 目 次

## 平成 30 年結核発生動向調査

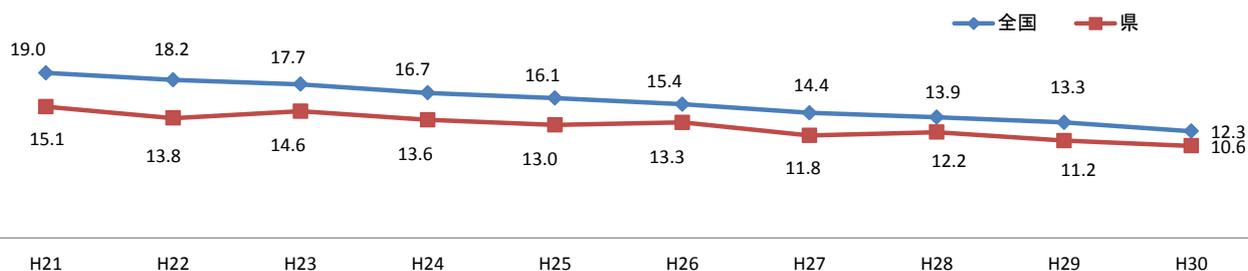
I	結核患者数の推移	1
II	平成 30 年結核発生動向調査年報集計結果	3
表 1	新登録患者数及び罹患率－登録時活動性分類、性、年齢階級別	4
表 2	新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別	5
表 3	新登録患者数－登録時活動性分類、性、市町村別	9
表 4	新登録患者数－結核病類、性、年齢階級別	12
表 5	新登録肺結核患者数－年齢階級、登録時菌所見、保健所別	13
表 6	新登録患者数－登録時活動性分類、発見方法別	15
表 7	新登録有症状肺結核患者数－登録時活動性分類別	16
表 8	新登録患者数－登録時活動性分類、治療内容別	17
表 9	新登録肺結核患者数－職業、菌情報、保健所別	18
表 10	新登録患者数－登録時活動性分類、受療状況、保険の種類等別	19
表 11	新登録患者数－公費負担区分、保険の種類等別	20
表 12	年末現在登録者数及び有病率－年末現在活動性分類、性、年齢階級別	21
表 13	年末現在登録者数－年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別	22
表 14	年末現在登録者数－年末現在活動性分類、受療状況、保健所別	26
表 15	年内登録除外者数－登録時活動性分類、登録年次、除外理由別	28
表 16	年末現在登録患者数－年末現在活動性分類、受療状況、保険の種類等別	29
表 17	年末現在登録患者数－公費負担区分、保険の種類等別	30
表 18	年末時登録者数（2 年以上登録で要医療）－ 年末時活動性分類、受療状況別	31
III	結核管理図	32
	結核管理図とその見方	33
	結核管理図指標値の年次推移（全国）	34
	結核管理図指標値の年次推移（茨城県）	35
	保健所別結核管理図指標値一覧（茨城県）	36
	2018 年版・県・保健所別管理図（47 都道府県版・別掲 67 都道府県市版）	37
IV	参考 URL	63

# I 結核患者数の推移

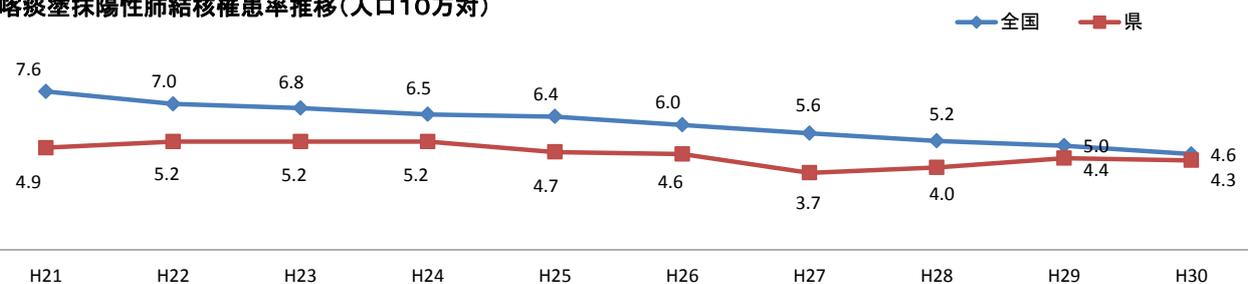
- ・平成30年の新登録患者数は、304人(前年比19人減)であり、全結核罹患率は、人口10万対10.6人(前年比0.6減)となっている。
- ・平成30年末現在の登録者数は、682人(前年83人減)である。
- ・潜在性結核登録患者数は、158人(前年比9人増)である。

		平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年
全国	新登録患者数 (人)	24,170	23,261	22,681	21,283	20,495	19,615	18,280	17,625	16,789	15,590
	新登録肺結核喀痰塗抹陽性患者数 (人)	9,675	9,019	8,654	8,237	8,119	7,651	7,131	6,642	6,359	5,781
	年末時登録患者数 (人)	59,573	55,573	55,196	52,203	49,814	47,845	44,888	42,299	39,670	37,134
	潜在性結核登録患者数 (人)	4,119	4,930	10,046	8,771	7,147	7,562	6,675	7,477	7,255	7,414
	全結核罹患率 (人口10万対)	19.0	18.2	17.7	16.7	16.1	15.4	14.4	13.9	13.3	12.3
	喀痰塗抹陽性肺結核罹患率 (人口10万対)	7.6	7.0	6.8	6.5	6.4	6.0	5.6	5.2	5.0	4.6
	潜在性結核罹患率 (人口10万対)	3.2	3.8	7.9	6.9	5.6	6.0	5.3	5.9	5.7	5.9
茨城県	新登録患者数 (人)	446	410	431	401	382	387	345	354	323	304
	新登録肺結核喀痰塗抹陽性患者数 (人)	145	155	154	154	139	133	109	115	127	125
	年末時登録患者数 (人)	1,091	972	933	929	944	830	789	788	765	682
	潜在性結核登録患者数 (人)	90	201	267	207	119	160	128	179	149	158
	全結核罹患率 (人口10万対)	15.1	13.8	14.6	13.6	13.0	13.3	11.8	12.2	11.2	10.6
	喀痰塗抹陽性肺結核罹患率 (人口10万対)	4.9	5.2	5.2	5.2	4.7	4.6	3.7	4.0	4.4	4.3
	潜在性結核罹患率 (人口10万対)	3.0	6.8	9.0	7.0	4.1	5.5	4.4	5.9	5.7	5.5

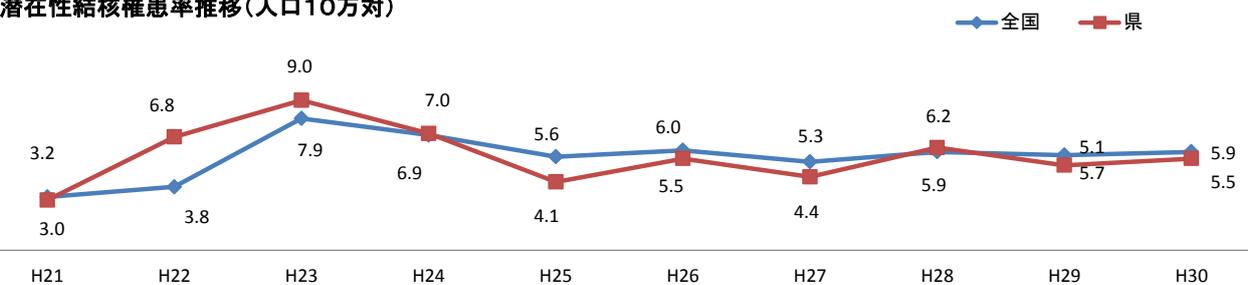
全結核罹患率推移(人口10万対)



喀痰塗抹陽性肺結核罹患率推移(人口10万対)



潜在性結核罹患率推移(人口10万対)



## Ⅱ 平成 30 年

### 結核発生動向調査年報集計結果

表1 新登録患者数及び罹患率一登録時活動性分類、性、年齢階級別

平成30年

	罹患率	総数	活動性結核										(別掲) 潜在性結核 感染症 治療中				
			総数	肺結核活動性					肺外結核活動性					菌陰性 その他	その他 結核 菌陽性	その他	肺外 結核 活動性
				総数	喀痰塗抹陽性		再治療	その他 結核 菌陽性	菌陰性 その他	総数	初回治療		再治療				
					総数	初回治療					再治療	初回治療					
総数	10.6	304	237	125	120	5	84	28	67	158							
男	12.4	178	140	75	70	5	50	15	38	70							
女	8.7	126	97	50	50	0	34	13	29	88							
0～4歳	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	4							
男	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	1							
女	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	3							
5～9歳	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
男	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
女	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
10～14歳	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	2							
男	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	1							
女	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	1							
15～19歳	0.7	1	1	1	1	0	0	0	0	5							
男	1.4	1	1	1	1	0	0	0	0	2							
女	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	3							
20～29歳	10.3	27	24	8	8	0	12	4	3	21							
男	11.3	16	13	3	3	0	7	3	3	11							
女	9.1	11	11	5	5	0	5	1	0	10							
30～39歳	6.2	20	16	8	8	0	5	3	4	21							
男	6.5	11	8	4	4	0	2	2	3	4							
女	5.8	9	8	4	4	0	3	1	1	17							
40～49歳	5.5	23	20	9	9	0	5	6	3	15							
男	6.0	13	12	7	7	0	3	2	1	2							
女	5.0	10	8	2	2	0	2	4	2	13							
50～59歳	6.6	24	18	9	9	0	5	4	6	18							
男	8.2	15	10	5	5	0	3	2	5	6							
女	5.1	9	8	4	4	0	2	2	1	12							
60～69歳	7.1	30	26	14	12	2	11	1	4	24							
男	10.0	21	18	11	9	2	7	0	3	14							
女	4.2	9	8	3	3	0	4	1	1	10							
70～79歳	20.7	74	54	29	27	2	19	6	20	31							
男	28.5	49	37	22	20	2	11	4	12	21							
女	13.4	25	17	7	7	0	8	2	8	10							
80歳以上	43.6	105	78	47	46	1	27	4	27	17							
男	58.4	52	41	22	21	1	17	2	11	8							
女	34.9	53	37	25	25	0	10	2	16	9							

表2 新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その1)

平成30年

		活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
			総数	喀痰塗抹陽性			その他 の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他		
				総数	初回治療	再治療				
総数	総数	304	237	125	120	5	84	28	67	158
	男	178	140	75	70	5	50	15	38	70
	女	126	97	50	50	0	34	13	29	88
	水戸	46	38	18	18	0	17	3	8	27
	常陸大宮	12	9	6	6	0	3	0	3	1
	日立	14	11	4	4	0	6	1	3	4
	鉾田	11	11	6	5	1	2	3	0	10
	潮来	22	17	14	13	1	1	2	5	14
	竜ヶ崎	42	31	18	17	1	9	4	11	18
	土浦	36	31	19	19	0	12	0	5	25
	筑西	25	19	9	9	0	6	4	6	13
	常総	29	25	11	10	1	11	3	4	14
	古河	28	14	8	8	0	5	1	14	7
	つくば	28	20	7	7	0	8	5	8	20
	ひたちなか	11	11	5	4	1	4	2	0	5
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その2)

平成30年

0 5 4 歳	総数	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	男	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	女	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	水戸	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	竜ヶ崎	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	土浦	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	筑西	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	常総	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	古河	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	つくば	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	ひたちなか	0	0	0	0	0	0	0	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その3)

平成30年

5 5 9 歳	総数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	男	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	女	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水戸	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	竜ヶ崎	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	土浦	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	筑西	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常総	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	古河	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	つくば	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ひたちなか	0	0	0	0	0	0	0	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その4)

平成30年

		活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
			総数	喀痰塗抹陽性			その 他の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他		
				総数	初回治療	再治療				
1 0 5 1 4 歳	総 数	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	男	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	女	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	水戸	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	竜ヶ崎	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	土浦	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	筑西	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常総	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	古河	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	つくば	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ひたちなか	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その5)

平成30年

1 5 5 1 9 歳	総 数	1	1	1	1	0	0	0	0	5
	男	1	1	1	1	0	0	0	0	2
	女	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	水戸	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	1	1	1	1	0	0	0	0	0
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	竜ヶ崎	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	土浦	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	筑西	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	常総	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	古河	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	つくば	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ひたちなか	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その6)

平成30年

2 0 5 2 9 歳	総 数	27	24	8	8	0	12	4	3	21
	男	16	13	3	3	0	7	3	3	11
	女	11	11	5	5	0	5	1	0	10
	水戸	1	1	0	0	0	1	0	0	2
	常陸大宮	1	1	1	1	0	0	0	0	0
	日立	1	1	0	0	0	1	0	0	0
	鉾田	1	1	0	0	0	0	1	0	2
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	竜ヶ崎	5	5	2	2	0	2	1	0	1
	土浦	3	3	1	1	0	2	0	0	6
	筑西	3	2	0	0	0	1	1	1	0
	常総	2	2	1	1	0	1	0	0	1
	古河	1	1	0	0	0	1	0	0	2
	つくば	8	6	2	2	0	3	1	2	6
ひたちなか	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数—登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その7)

平成30年

		活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
			総数	喀痰塗抹陽性			その 他の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他		
				総数	初回治療	再治療				
3 0 5 3 9 歳	総 数	20	16	8	8	0	5	3	4	21
	男	11	8	4	4	0	2	2	3	4
	女	9	8	4	4	0	3	1	1	17
	水戸	2	1	0	0	0	1	0	1	4
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	1	1	0	0	0	0	1	0	0
	鉾田	2	2	1	1	0	1	0	0	2
	潮来	2	2	2	2	0	0	0	0	1
	竜ヶ崎	2	2	2	2	0	0	0	0	0
	土浦	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	筑西	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	常総	1	1	0	0	0	1	0	0	4
	古河	5	4	2	2	0	1	1	1	1
	つくば	4	2	1	1	0	0	1	2	3
	ひたちなか	1	1	0	0	0	1	0	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数—登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その8)

平成30年

4 0 5 4 9 歳	総 数	23	20	9	9	0	5	6	3	15
	男	13	12	7	7	0	3	2	1	2
	女	10	8	2	2	0	2	4	2	13
	水戸	3	3	2	2	0	0	1	0	5
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	潮来	2	1	1	1	0	0	0	1	4
	竜ヶ崎	2	2	0	0	0	1	1	0	2
	土浦	3	2	2	2	0	0	0	1	0
	筑西	2	2	1	1	0	0	1	0	0
	常総	6	5	2	2	0	1	2	1	2
	古河	1	1	0	0	0	1	0	0	1
	つくば	2	2	1	1	0	0	1	0	0
	ひたちなか	2	2	0	0	0	2	0	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数—登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その9)

平成30年

5 0 5 5 9 歳	総 数	24	18	9	9	0	5	4	6	18
	男	15	10	5	5	0	3	2	5	6
	女	9	8	4	4	0	2	2	1	12
	水戸	4	4	1	1	0	3	0	0	1
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	鉾田	1	1	1	1	0	0	0	0	2
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	竜ヶ崎	4	2	1	1	0	0	1	2	3
	土浦	5	5	4	4	0	1	0	0	5
	筑西	1	1	1	1	0	0	0	0	3
	常総	1	0	0	0	0	0	0	1	0
	古河	3	0	0	0	0	0	0	3	2
	つくば	3	3	0	0	0	1	2	0	0
	ひたちなか	2	2	1	1	0	0	1	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数—登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その10)

平成30年

		活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
			総数	喀痰塗抹陽性			その 他の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他		
				総数	初回治療	再治療				
6 0 5 6 9 歳	総 数	30	26	14	12	2	11	1	4	24
	男	21	18	11	9	2	7	0	3	14
	女	9	8	3	3	0	4	1	1	10
	水戸	4	4	3	3	0	1	0	0	3
	常陸大宮	1	1	0	0	0	1	0	0	0
	日立	2	1	0	0	0	1	0	1	0
	鉾田	2	2	1	1	0	0	1	0	1
	潮来	4	3	3	3	0	0	0	1	4
	竜ヶ崎	7	7	3	2	1	4	0	0	5
	土浦	4	4	2	2	0	2	0	0	5
	筑西	2	0	0	0	0	0	0	2	3
	常総	2	2	1	0	1	1	0	0	1
	古河	1	1	0	0	0	1	0	0	0
	つくば	1	1	1	1	0	0	0	0	2
ひたちなか	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数—登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その11)

平成30年

7 0 5 7 9 歳	総 数	74	54	29	27	2	19	6	20	31
	男	49	37	22	20	2	11	4	12	21
	女	25	17	7	7	0	8	2	8	10
	水戸	12	8	2	2	0	5	1	4	8
	常陸大宮	3	3	2	2	0	1	0	0	1
	日立	2	2	0	0	0	2	0	0	2
	鉾田	1	1	1	1	0	0	0	0	1
	潮来	9	8	5	4	1	1	2	1	1
	竜ヶ崎	11	6	4	4	0	1	1	5	4
	土浦	8	6	3	3	0	3	0	2	2
	筑西	4	3	2	2	0	0	1	1	1
	常総	7	7	5	5	0	2	0	0	2
	古河	11	4	3	3	0	1	0	7	1
	つくば	3	3	0	0	0	3	0	0	6
ひたちなか	3	3	2	1	1	0	1	0	2	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表2 新登録患者数—登録時活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その12)

平成30年

8 0 歳 以 上	総 数	105	78	47	46	1	27	4	27	17
	男	52	41	22	21	1	17	2	11	8
	女	53	37	25	25	0	10	2	16	9
	水戸	20	17	10	10	0	6	1	3	4
	常陸大宮	7	4	3	3	0	1	0	3	0
	日立	8	6	4	4	0	2	0	2	1
	鉾田	3	3	1	0	1	1	1	0	1
	潮来	5	3	3	3	0	0	0	2	1
	竜ヶ崎	11	7	6	6	0	1	0	4	2
	土浦	13	11	7	7	0	4	0	2	2
	筑西	13	11	5	5	0	5	1	2	0
	常総	10	8	2	2	0	5	1	2	3
	古河	6	3	3	3	0	0	0	3	0
	つくば	7	3	2	2	0	1	0	4	1
ひたちなか	2	2	1	1	0	1	0	0	2	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表3 新登録患者数—登録時活動性分類、性、年齢階級、市町村別(その1)

平成30年

	活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症 治療中
	総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
		総数	喀痰塗抹陽性			その他 の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他		
			総数	初回治療	再治療				
総数	304	237	125	120	5	84	28	67	158
男	178	140	75	70	5	50	15	38	70
女	126	97	50	50	0	34	13	29	88
水戸市	27	23	12	12	0	10	1	4	21
男	14	13	8	8	0	5	0	1	5
女	13	10	4	4	0	5	1	3	16
日立市	11	9	4	4	0	4	1	2	3
男	7	6	2	2	0	3	1	1	2
女	4	3	2	2	0	1	0	1	1
土浦市	15	14	8	8	0	6	0	1	16
男	8	7	4	4	0	3	0	1	8
女	7	7	4	4	0	3	0	0	8
古河市	24	12	7	7	0	4	1	12	6
男	15	8	4	4	0	4	0	7	3
女	9	4	3	3	0	0	1	5	3
石岡市	8	7	5	5	0	2	0	1	5
男	6	6	4	4	0	2	0	0	0
女	2	1	1	1	0	0	0	1	5
結城市	5	4	2	2	0	1	1	1	4
男	4	3	1	1	0	1	1	1	2
女	1	1	1	1	0	0	0	0	2
龍ヶ崎市	8	4	2	2	0	1	1	4	2
男	5	2	1	1	0	1	0	3	1
女	3	2	1	1	0	0	1	1	1
下妻市	4	3	2	2	0	1	0	1	1
男	1	1	1	1	0	0	0	0	1
女	3	2	1	1	0	1	0	1	0
常総市	9	8	3	3	0	4	1	1	5
男	5	5	3	3	0	1	1	0	1
女	4	3	0	0	0	3	0	1	4
常陸太田市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
男	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高萩市	3	2	0	0	0	2	0	1	0
男	2	1	0	0	0	1	0	1	0
女	1	1	0	0	0	1	0	0	0
北茨城市	0	0	0	0	0	0	0	0	1
男	0	0	0	0	0	0	0	0	0
女	0	0	0	0	0	0	0	0	1
笠間市	8	5	2	2	0	2	1	3	3
男	8	5	2	2	0	2	1	3	2
女	0	0	0	0	0	0	0	0	1
取手市	18	15	8	7	1	5	2	3	6
男	8	8	4	3	1	4	0	0	3
女	10	7	4	4	0	1	2	3	3
牛久市	2	2	2	2	0	0	0	0	1
男	1	1	1	1	0	0	0	0	1
女	1	1	1	1	0	0	0	0	0
つくば市	21	16	4	4	0	7	5	5	15
男	13	10	3	3	0	5	2	3	9
女	8	6	1	1	0	2	3	2	6
ひたちなか市	10	10	4	3	1	4	2	0	4
男	5	5	3	2	1	1	1	0	3
女	5	5	1	1	0	3	1	0	1
鹿嶋市	5	5	5	4	1	0	0	0	3
男	1	1	1	0	1	0	0	0	1
女	4	4	4	4	0	0	0	0	2

表3 新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、市町村別(その2)

平成30年

	活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症 治療中
	総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
		総数	喀痰塗抹陽性			その他 の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他		
			総数	初回治療	再治療				
総数	304	237	125	120	5	84	28	67	158
男	178	140	75	70	5	50	15	38	70
女	126	97	50	50	0	34	13	29	88
潮来市	0	0	0	0	0	0	0	0	3
男	0	0	0	0	0	0	0	0	2
女	0	0	0	0	0	0	0	0	1
守谷市	6	4	3	3	0	1	0	2	3
男	4	4	3	3	0	1	0	0	1
女	2	0	0	0	0	0	0	2	2
常陸大宮市	8	7	5	5	0	2	0	1	1
男	3	3	3	3	0	0	0	0	1
女	5	4	2	2	0	2	0	1	0
那珂市	4	2	1	1	0	1	0	2	0
男	1	1	1	1	0	0	0	0	0
女	3	1	0	0	0	1	0	2	0
筑西市	15	13	5	5	0	5	3	2	5
男	7	5	2	2	0	2	1	2	1
女	8	8	3	3	0	3	2	0	4
坂東市	10	8	2	2	0	5	1	2	6
男	9	7	2	2	0	4	1	2	3
女	1	1	0	0	0	1	0	0	3
稲敷市	2	2	1	1	0	1	0	0	6
男	1	1	0	0	0	1	0	0	6
女	1	1	1	1	0	0	0	0	0
かすみがうら市	6	5	2	2	0	3	0	1	2
男	2	2	1	1	0	1	0	0	2
女	4	3	1	1	0	2	0	1	0
桜川市	5	2	2	2	0	0	0	3	4
男	4	1	1	1	0	0	0	3	1
女	1	1	1	1	0	0	0	0	3
神栖市	17	12	9	9	0	1	2	5	8
男	12	8	5	5	0	1	2	4	2
女	5	4	4	4	0	0	0	1	6
行方市	8	8	4	3	1	2	2	0	6
男	5	5	3	2	1	1	1	0	0
女	3	3	1	1	0	1	1	0	6
鉾田市	3	3	2	2	0	0	1	0	4
男	2	2	1	1	0	0	1	0	3
女	1	1	1	1	0	0	0	0	1
つくばみらい市	7	4	3	3	0	1	0	3	5
男	5	3	2	2	0	1	0	2	3
女	2	1	1	1	0	0	0	1	2
小美玉市	5	4	2	2	0	2	0	1	1
男	2	1	0	0	0	1	0	1	1
女	3	3	2	2	0	1	0	0	0
茨城町	4	4	1	1	0	2	1	0	2
男	3	3	1	1	0	1	1	0	0
女	1	1	0	0	0	1	0	0	2
大洗町	1	1	0	0	0	1	0	0	0
男	1	1	0	0	0	1	0	0	0
女	0	0	0	0	0	0	0	0	0
城里町	1	1	1	1	0	0	0	0	0
男	1	1	1	1	0	0	0	0	0
女	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東海村	1	1	1	1	0	0	0	0	1
男	0	0	0	0	0	0	0	0	1
女	1	1	1	1	0	0	0	0	0

表3 新登録患者数－登録時活動性分類、性、年齢階級、市町村別(その3)

平成30年

	活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症	
	総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性		治療中
		総数	喀痰塗抹陽性			その他 の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他			
			総数	初回治療	再治療					
総数	304	237	125	120	5	84	28	67	158	
男	178	140	75	70	5	50	15	38	70	
女	126	97	50	50	0	34	13	29	88	
大子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
男	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
女	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
美浦村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
男	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
女	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
阿見町	7	5	4	4	0	1	0	2	2	
男	4	3	2	2	0	1	0	1	0	
女	3	2	2	2	0	0	0	1	2	
河内町	4	2	0	0	0	1	1	2	0	
男	2	1	0	0	0	0	1	1	0	
女	2	1	0	0	0	1	0	1	0	
八千代町	6	6	4	3	1	1	1	0	2	
男	4	4	3	2	1	1	0	0	1	
女	2	2	1	1	0	0	1	0	1	
五霞町	1	0	0	0	0	0	0	1	1	
男	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
女	1	0	0	0	0	0	0	1	1	
境町	3	2	1	1	0	1	0	1	0	
男	2	1	1	1	0	0	0	1	0	
女	1	1	0	0	0	1	0	0	0	
利根町	2	2	2	2	0	0	0	0	0	
男	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
女	1	1	1	1	0	0	0	0	0	

平成30年  
表4 新登録患者数—結核病類、性、年齢階級別 重複計上を認める

年齢階級	新登録患者数		肺結核			肺外結核											その他 の臓器 の結核					
	総数	男女	肺結核	気管支 結核	咽頭・ 喉頭 結核	粟粒 結核	結核性 胸膜炎	結核性 膿胸	肺門 リンパ 節結核	他の リンパ 節結核	結核性 髄膜炎	腸結核	脊椎 結核	他の骨 ・関節 結核	腎・ 尿路 結核	性器 結核		皮膚 結核	眼の 結核	耳の 結核	結核性 腹膜炎	結核性 心膜炎
総数	304	178	245	4	1	12	43	0	1	16	3	4	2	3	1	1	1	0	0	5	3	1
0～4歳	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
10～14歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15～19歳	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20～29歳	27	16	24	0	0	0	2	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30～39歳	20	11	16	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
40～49歳	23	13	19	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
50～59歳	24	15	18	1	0	0	1	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
60～69歳	30	21	27	1	0	1	4	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
70～79歳	74	49	55	1	0	2	14	0	0	3	2	1	0	2	0	0	1	0	0	5	1	0
80歳以上	105	52	85	0	1	9	22	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	53	25	42	0	1	7	10	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表5 新登録肺結核患者数一年齢階級、登録時菌所見、保健所別（その1） 平成30年

	総 数				0～4歳			
	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
総 数	237	125	84	28	0	0	0	0
水戸	38	18	17	3	0	0	0	0
常陸大宮	9	6	3	0	0	0	0	0
日立	11	4	6	1	0	0	0	0
鉾田	11	6	2	3	0	0	0	0
潮来	17	14	1	2	0	0	0	0
竜ヶ崎	31	18	9	4	0	0	0	0
土浦	31	19	12	0	0	0	0	0
筑西	19	9	6	4	0	0	0	0
常総	25	11	11	3	0	0	0	0
古河	14	8	5	1	0	0	0	0
つくば	20	7	8	5	0	0	0	0
ひたちなか	11	5	4	2	0	0	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-

表5 新登録肺結核患者数一年齢階級、登録時菌所見、保健所別（その2） 平成30年

	5～9歳				10～14歳			
	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
総 数	0	0	0	0	0	0	0	0
水戸	0	0	0	0	0	0	0	0
常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0
日立	0	0	0	0	0	0	0	0
鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0
潮来	0	0	0	0	0	0	0	0
竜ヶ崎	0	0	0	0	0	0	0	0
土浦	0	0	0	0	0	0	0	0
筑西	0	0	0	0	0	0	0	0
常総	0	0	0	0	0	0	0	0
古河	0	0	0	0	0	0	0	0
つくば	0	0	0	0	0	0	0	0
ひたちなか	0	0	0	0	0	0	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-

表5 新登録肺結核患者数一年齢階級、登録時菌所見、保健所別（その3） 平成30年

	15～19歳				20～29歳			
	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
総 数	1	1	0	0	24	8	12	4
水戸	0	0	0	0	1	0	1	0
常陸大宮	0	0	0	0	1	1	0	0
日立	0	0	0	0	1	0	1	0
鉾田	1	1	0	0	1	0	0	1
潮来	0	0	0	0	0	0	0	0
竜ヶ崎	0	0	0	0	5	2	2	1
土浦	0	0	0	0	3	1	2	0
筑西	0	0	0	0	2	0	1	1
常総	0	0	0	0	2	1	1	0
古河	0	0	0	0	1	0	1	0
つくば	0	0	0	0	6	2	3	1
ひたちなか	0	0	0	0	1	1	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-

表5 新登録肺結核患者数一年齢階級、登録時菌所見、保健所別（その4） 平成30年

	30～39歳				40～49歳			
	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
総数	16	8	5	3	20	9	5	6
水戸	1	0	1	0	3	2	0	1
常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0
日立	1	0	0	1	0	0	0	0
鉾田	2	1	1	0	0	0	0	0
潮来	2	2	0	0	1	1	0	0
竜ヶ崎	2	2	0	0	2	0	1	1
土浦	0	0	0	0	2	2	0	0
筑西	0	0	0	0	2	1	0	1
常総	1	0	1	0	5	2	1	2
古河	4	2	1	1	1	0	1	0
つくば	2	1	0	1	2	1	0	1
ひたちなか	1	0	1	0	2	0	2	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-

表5 新登録肺結核患者数一年齢階級、登録時菌所見、保健所別（その5） 平成30年

	50～59歳				60～69歳			
	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
総数	18	9	5	4	26	14	11	1
水戸	4	1	3	0	4	3	1	0
常陸大宮	0	0	0	0	1	0	1	0
日立	0	0	0	0	1	0	1	0
鉾田	1	1	0	0	2	1	0	1
潮来	0	0	0	0	3	3	0	0
竜ヶ崎	2	1	0	1	7	3	4	0
土浦	5	4	1	0	4	2	2	0
筑西	1	1	0	0	0	0	0	0
常総	0	0	0	0	2	1	1	0
古河	0	0	0	0	1	0	1	0
つくば	3	0	1	2	1	1	0	0
ひたちなか	2	1	0	1	0	0	0	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-

表5 新登録肺結核患者数一年齢階級、登録時菌所見、保健所別（その6） 平成30年

	70～79歳				80歳以上			
	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他	総数	喀痰塗抹陽性	その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
総数	54	29	19	6	78	47	27	4
水戸	8	2	5	1	17	10	6	1
常陸大宮	3	2	1	0	4	3	1	0
日立	2	0	2	0	6	4	2	0
鉾田	1	1	0	0	3	1	1	1
潮来	8	5	1	2	3	3	0	0
竜ヶ崎	6	4	1	1	7	6	1	0
土浦	6	3	3	0	11	7	4	0
筑西	3	2	0	1	11	5	5	1
常総	7	5	2	0	8	2	5	1
古河	4	3	1	0	3	3	0	0
つくば	3	0	3	0	3	2	1	0
ひたちなか	3	2	0	1	2	1	1	0
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-

表6 新登録患者数一登録時活動性分類、発見方法別

平成30年

	活動性結核										(別掲) 潜在性結核 感染症	
	総数	総数	肺結核活動性				その他 結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他	肺外 結核 活動性			
			喀痰塗抹陽性		再治療							
			初回治療	総数								
総数	237	125	120	5	84	28	67	158				
健康診断	63	16	16	0	27	18	2	122				
個別健康診断	7	5	5	0	2	0	0	4				
定期健康診断	38	6	6	0	21	9	2	17				
学校健診	0	0	0	0	0	0	0	4				
住民健診	7	2	2	0	4	1	0	0				
職場健診	29	4	4	0	16	7	2	12				
施設健診	2	0	0	0	1	1	0	1				
接触者健康診断	15	3	3	0	4	8	0	100				
家族健診	9	2	2	0	1	6	0	33				
その他	6	1	1	0	3	2	0	67				
その他の集団健診	3	2	2	0	0	1	0	1				
医療機関	239	108	103	5	57	10	64	35				
受診	162	84	79	5	29	8	41	11				
他疾患入院中	43	16	16	0	15	0	12	11				
他疾患通院中	34	8	8	0	13	2	11	13				
その他	1	1	1	0	0	0	0	1				
不明	0	0	0	0	0	0	0	0				
登録中の健康診断	1	0	0	0	0	0	1	0				

表7 新登録有症状肺結核患者数－登録時活動性分類別

(1) 発病～初診の期間

平成30年

	肺結核活動性					
	総数	喀痰塗抹陽性			その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
		総数	初回治療	再治療		
総数	170	112	107	5	51	7
2週未満	25	16	15	1	7	2
2週以上1月未満	12	9	9	0	3	0
1月以上2月未満	8	6	6	0	2	0
2月以上3月未満	11	7	7	0	3	1
3月以上6月未満	4	3	3	0	1	0
6月以上	1	1	1	0	0	0
不明・該当せず	109	70	66	4	35	4

(2) 初診～診断の期間

平成30年

	肺結核活動性					
	総数	喀痰塗抹陽性			その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
		総数	初回治療	再治療		
総数	170	112	107	5	51	7
2週未満	101	78	76	2	19	4
2週以上1月未満	26	13	12	1	11	2
1月以上2月未満	17	5	5	0	11	1
2月以上3月未満	3	1	1	0	2	0
3月以上6月未満	4	2	1	1	2	0
6月以上	3	3	3	0	0	0
不明・該当せず	16	10	9	1	6	0

(3) 発病～診断の期間

平成30年

	肺結核活動性					
	総数	喀痰塗抹陽性			その他の結核菌陽性	菌陰性・その他
		総数	初回治療	再治療		
総数	170	112	107	5	51	7
2週未満	7	4	4	0	2	1
2週以上1月未満	19	15	15	0	4	0
1月以上2月未満	15	10	9	1	5	0
2月以上3月未満	11	8	8	0	2	1
3月以上6月未満	7	5	5	0	1	1
6月以上	3	1	1	0	2	0
不明・該当せず	108	69	65	4	35	4

表8 新登録患者数－登録時活動性分類、化療内容別

平成30年

	活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症
	総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
		総数	喀痰塗抹陽性			その他 の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他		
			総数	初回 治療	再治療				治療中
総 数	304	237	125	120	5	84	28	67	158
INH及びRFP及びPZAと EBまたはSMの4剤併用	200	167	84	82	2	60	23	33	0
その他のINH及びRFP及び PZAを含む3剤以上併用	4	3	1	1	0	0	2	1	0
その他のINH及びRFPを 含む3剤以上併用	77	49	28	27	1	18	3	28	0
INH及びRFPの2剤併用	0	0	0	0	0	0	0	0	1
その他の2剤併用	1	1	1	0	1	0	0	0	0
その他の3剤以上併用	9	6	5	5	0	1	0	3	0
INH単独	0	0	0	0	0	0	0	0	151
その他の単独	0	0	0	0	0	0	0	0	6
不明・化療なし	13	11	6	5	1	5	0	2	0



表10 新登録患者数—登録時活動性分類、受療状況、保険の種類等別

平成30年

	活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症 治療中
	総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
		総数	喀痰塗抹陽性			その 他の 結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他		
			総数	初回治療	再治療				
総数	304	237	125	120	5	84	28	67	158
被用者本人	61	52	18	17	1	23	11	9	53
被用者家族	9	7	4	4	0	1	2	2	17
国保一般	62	54	34	32	2	14	6	8	49
国保退職本人	1	1	0	0	0	1	0	0	0
国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0
後期高齢者	147	107	59	57	2	41	7	40	32
生活保護法	20	13	9	9	0	2	2	7	7
その他	2	2	1	1	0	1	0	0	0
不明	2	1	0	0	0	1	0	1	0
入院	160	135	111	107	4	23	1	25	0
被用者本人	24	22	17	16	1	5	0	2	0
被用者家族	2	2	2	2	0	0	0	0	0
国保一般	37	33	30	28	2	3	0	4	0
国保退職本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0
後期高齢者	82	67	53	52	1	13	1	15	0
生活保護法	13	10	8	8	0	2	0	3	0
その他	1	1	1	1	0	0	0	0	0
不明	1	0	0	0	0	0	0	1	0
外来(他疾患入院)	20	7	1	1	0	5	1	13	12
被用者本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0
被用者家族	0	0	0	0	0	0	0	0	1
国保一般	4	3	1	1	0	1	1	1	3
国保退職本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0
後期高齢者	14	4	0	0	0	4	0	10	7
生活保護法	2	0	0	0	0	0	0	2	1
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0
外来(通院)	111	84	7	7	0	51	26	27	146
被用者本人	36	29	1	1	0	17	11	7	53
被用者家族	7	5	2	2	0	1	2	2	16
国保一般	19	16	1	1	0	10	5	3	46
国保退職本人	1	1	0	0	0	1	0	0	0
国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0
後期高齢者	42	29	3	3	0	20	6	13	25
生活保護法	4	2	0	0	0	0	2	2	6
その他	1	1	0	0	0	1	0	0	0
不明	1	1	0	0	0	1	0	0	0
治療なし	13	11	6	5	1	5	0	2	0
被用者本人	1	1	0	0	0	1	0	0	0
被用者家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国保一般	2	2	2	2	0	0	0	0	0
国保退職本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0
後期高齢者	9	7	3	2	1	4	0	2	0
生活保護法	1	1	1	1	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0
被用者本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0
被用者家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国保一般	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国保退職本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0
後期高齢者	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生活保護法	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表11 新登録患者数－公費負担区分、保険の種類等別

平成30年

	総数	37条の2	37条	不承認	その他適用なし
総 数	304	164	127	0	13
被用者本人	61	39	21	0	1
被用者家族	9	7	2	0	0
国保一般	62	28	32	0	2
国保退職本人	1	1	0	0	0
国保退職家族	0	0	0	0	0
後期高齢者	147	75	63	0	9
生活保護法	20	11	8	0	1
その他	2	1	1	0	0
不 明	2	2	0	0	0

表12 年未現在登録者数及び有病率一年未現在活動性分類、性、年齢階級別 平成30年末現在

	有病率	総数	活動性結核										不活動性結核	活動性不明	(別掲)	
			総数	肺結核活動性					登録時 菌陰性 ・その他	肺外結核活動性		治療中			観察中	
				総数	登録時 痰塗抹 陽性	再治療		登録時 他の結 核菌陽性		登録時 菌陰性 ・その他	肺外 結核 活動性					
						初回治療	再治療									登録時 菌陰性 ・その他
総数	総数	初回治療	再治療	登録時 菌陰性 ・その他	登録時 菌陰性 ・その他	肺外 結核 活動性	治療中	観察中								
総数	6.0	682	174	142	69	66	3	55	18	32	341	167	98	133		
男	7.4	393	106	90	45	42	3	34	11	16	188	99	44	74		
女	4.7	289	68	52	24	24	0	21	7	16	153	68	54	59		
0~4歳	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4		
男	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2		
女	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
5~9歳	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1		
男	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
女	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
10~14歳	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4		
男	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3		
女	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1		
15~19歳	0.0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1		
男	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
女	0.0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0		
20~29歳	7.6	50	20	18	5	5	0	9	4	2	19	11	15	4		
男	8.5	29	12	10	2	2	0	5	3	2	12	5	8	3		
女	6.6	21	8	8	3	3	0	4	1	0	7	6	7	1		
30~39歳	3.4	52	11	10	5	5	0	3	2	1	23	18	11	14		
男	3.5	26	6	6	2	2	0	2	2	0	11	9	3	4		
女	3.2	26	5	4	3	3	0	1	0	1	12	9	8	10		
40~49歳	2.9	53	12	10	6	6	0	2	2	2	24	17	13	26		
男	3.2	25	7	7	5	5	0	1	1	0	12	6	2	20		
女	2.5	28	5	3	1	1	0	1	1	2	12	11	11	6		
50~59歳	5.5	66	20	16	8	8	0	4	4	4	35	11	14	16		
男	6.5	46	12	9	5	5	0	2	2	3	24	10	6	8		
女	4.5	20	8	7	3	3	0	2	2	1	11	1	8	8		
60~69歳	4.5	102	19	16	6	5	1	10	0	3	64	19	14	28		
男	7.1	68	15	13	6	5	1	7	0	2	40	13	7	15		
女	1.9	34	4	3	0	0	0	3	0	1	24	6	7	13		
70~79歳	12.0	159	43	35	15	13	2	17	3	8	80	36	17	27		
男	15.7	103	27	24	12	10	2	10	2	3	47	29	11	15		
女	8.6	56	16	11	3	3	0	7	1	5	33	7	6	12		
80歳以上	20.3	194	49	37	24	24	0	10	3	12	93	52	13	8		
男	30.3	94	27	21	13	13	0	7	1	6	42	25	7	2		
女	14.5	100	22	16	11	11	0	3	2	6	51	27	6	6		

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その1)

平成30年末現在

	登録者 総数	活動性結核									不活動 性結核	活動性 不明	(別掲) 潜在性 結核 感染症	
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	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									再治療
総 数	682	174	142	69	66	3	55	18	32	341	167	98	133	
男	393	106	90	45	42	3	34	11	16	188	99	44	74	
女	289	68	52	24	24	0	21	7	16	153	68	54	59	
総 数	水戸	99	22	20	9	9	0	9	2	2	11	66	20	8
	常陸大宮	28	11	10	6	6	0	4	0	1	12	5	1	4
	日立	28	7	5	0	0	0	4	1	2	21	0	1	2
	鉾田	21	8	8	5	5	0	1	2	0	13	0	9	8
	潮来	59	11	9	7	6	1	1	1	2	46	2	10	36
	竜ヶ崎	87	26	20	11	10	1	7	2	6	53	8	7	8
	土浦	94	23	20	12	12	0	8	0	3	55	16	12	28
	筑西	48	10	7	2	2	0	2	3	3	23	15	6	1
	常総	58	15	13	6	6	0	6	1	2	30	13	9	11
	古河	56	14	7	2	2	0	5	0	7	42	0	6	11
	つくば	76	21	17	6	6	0	7	4	4	32	23	13	16
	ひたちなか 他・不明	28 -	6 -	6 -	3 -	2 -	1 -	1 -	2 -	0 -	3 -	19 -	4 -	0 -

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その2)

平成30年末現在

0 5 4 歳	総 数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
	男	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	女	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	水戸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	竜ヶ崎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	土浦	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	筑西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常総	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	古河	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	つくば	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ひたちなか 他・不明	0 -													

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その3)

平成30年末現在

5 5 9 歳	総 数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	男	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	女	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	水戸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	竜ヶ崎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	土浦	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	筑西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常総	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	古河	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	つくば	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ひたちなか 他・不明	0 -													

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その4)

平成30年末現在

	登録者 総数	活動性結核									不活動 性結核	活動性 不明	(別掲) 潜在性 結核 感染症	
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	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									再治療
1 0 5 1 4 歳	総 数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4
	男	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
	女	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	水戸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	竜ヶ崎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	土浦	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	筑西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常総	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	古河	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	つくば	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ひたちなか	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その5)

平成30年末現在

1 5 5 1 9 歳	総 数	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1
	男	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	女	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0
	水戸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	常陸大宮	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	潮来	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	竜ヶ崎	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	土浦	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	筑西	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	常総	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	古河	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	つくば	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ひたちなか	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その6)

平成30年末現在

2 0 5 2 9 歳	総 数	50	20	18	5	5	0	9	4	2	19	11	15	4
	男	29	12	10	2	2	0	5	3	2	12	5	8	3
	女	21	8	8	3	3	0	4	1	0	7	6	7	1
	水戸	4	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	2	0
	常陸大宮	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	日立	2	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
	鉾田	3	2	2	1	1	0	0	1	0	1	0	2	2
	潮来	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
	竜ヶ崎	4	3	3	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0
	土浦	7	1	1	0	0	0	1	0	0	4	2	2	0
	筑西	3	3	2	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
	常総	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	1	2
	古河	4	1	1	0	0	0	1	0	0	3	0	1	0
	つくば	12	6	5	1	1	0	3	1	1	2	4	6	0
ひたちなか	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その7)

平成30年末現在

	登録者 総数	活動性結核									不活動 性結核	活動性 不明	(別掲) 潜在性 結核 感染症	
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	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	肺外 結核 活動性						
				総数	初回 治療									再治療
総 数	52	11	10	5	5	0	3	2	1	23	18	11	14	
男	26	6	6	2	2	0	2	2	0	11	9	3	4	
女	26	5	4	3	3	0	1	0	1	12	9	8	10	
3 0 5 3 9 歳	水戸	7	2	1	0	0	1	0	1	0	5	4	0	
	常陸大宮	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
	日立	2	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	鉾田	2	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	2	
	潮来	6	1	1	1	1	0	0	0	0	5	0	6	
	竜ヶ崎	5	1	1	1	1	0	0	0	0	2	2	0	
	土浦	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	
	筑西	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	
	常総	6	1	1	0	0	0	1	0	0	2	3	3	
	古河	7	2	2	1	1	0	1	0	0	5	0	0	
	つくば	9	2	2	1	1	0	0	1	0	4	3	1	
	ひたちなか	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
	他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その8)

平成30年末現在

総 数	53	12	10	6	6	0	2	2	2	24	17	13	26
男	25	7	7	5	5	0	1	1	0	12	6	2	20
女	28	5	3	1	1	0	1	1	2	12	11	11	6
4 0 5 4 9 歳	水戸	10	2	2	1	1	0	0	1	0	8	4	1
	常陸大宮	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	日立	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	鉾田	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	潮来	6	0	0	0	0	0	0	0	4	2	4	7
	竜ヶ崎	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	1
	土浦	7	3	2	2	2	0	0	0	1	2	0	2
	筑西	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
	常総	6	3	3	2	2	0	0	1	0	1	2	1
	古河	5	1	0	0	0	0	0	0	1	4	0	2
	つくば	7	1	1	1	1	0	0	0	0	5	1	0
	ひたちなか	3	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0
	他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その9)

平成30年末現在

総 数	66	20	16	8	8	0	4	4	4	35	11	14	16
男	46	12	9	5	5	0	2	2	3	24	10	6	8
女	20	8	7	3	3	0	2	2	1	11	1	8	8
5 0 5 5 9 歳	水戸	9	3	3	1	1	0	2	0	0	5	1	3
	常陸大宮	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
	日立	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
	鉾田	2	1	1	1	1	0	0	0	1	0	2	3
	潮来	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6
	竜ヶ崎	8	2	2	1	1	0	0	1	6	0	2	0
	土浦	10	5	5	4	4	0	1	0	3	2	5	1
	筑西	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0
	常総	4	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2
	古河	8	3	0	0	0	0	0	0	3	5	0	1
	つくば	8	3	3	0	0	0	1	2	0	3	2	0
	ひたちなか	3	2	2	1	1	0	0	1	0	0	1	0
	他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その10)

平成30年末現在

	登録者 総数	活動性結核									不活動 性結核	活動性 不明	(別掲) 潜在性 結核 感染症	
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	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	肺外 結核 活動性						
				総数	初回 治療									再治療
総 数	102	19	16	6	5	1	10	0	3	64	19	14	28	
男	68	15	13	6	5	1	7	0	2	40	13	7	15	
女	34	4	3	0	0	0	3	0	1	24	6	7	13	
6 0 5 6 9 歳	水戸	18	3	3	2	2	0	1	0	0	5	10	2	0
	常陸大宮	3	1	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1
	日立	3	2	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1
	鉾田	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1
	潮来	10	2	1	1	1	0	0	0	1	8	0	4	7
	竜ヶ崎	18	5	5	1	0	1	4	0	0	12	1	1	4
	土浦	16	1	1	0	0	0	1	0	0	14	1	2	8
	筑西	8	1	0	0	0	0	0	0	1	6	1	3	1
	常総	8	2	2	1	1	0	1	0	0	5	1	0	2
	古河	8	1	1	0	0	0	1	0	0	7	0	0	3
	つくば	7	1	1	1	1	0	0	0	0	2	4	1	0
	ひたちなか	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その11)

平成30年末現在

総 数	159	43	35	15	13	2	17	3	8	80	36	17	27
男	103	27	24	12	10	2	10	2	3	47	29	11	15
女	56	16	11	3	3	0	7	1	5	33	7	6	12
7 0 5 7 9 歳	水戸	20	5	4	0	0	4	0	1	2	13	5	2
	常陸大宮	6	3	3	2	2	0	1	0	1	2	1	1
	日立	7	2	2	0	0	0	2	0	5	0	0	0
	鉾田	6	2	2	2	2	0	0	0	4	0	1	0
	潮来	22	6	5	3	2	1	1	1	16	0	1	7
	竜ヶ崎	19	6	3	1	1	0	2	0	3	11	2	1
	土浦	21	6	5	3	3	0	2	0	1	11	4	1
	筑西	6	2	2	1	1	0	0	1	0	2	2	1
	常総	12	3	3	1	1	0	2	0	0	8	1	1
	古河	17	4	2	1	1	0	1	0	2	13	0	1
	つくば	12	2	2	0	0	0	2	0	0	6	4	4
	ひたちなか	11	2	2	1	0	1	0	1	0	1	8	0
	他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表13 年末現在登録者数一年末現在活動性分類、性、年齢階級、保健所別(その12)

平成30年末現在

総 数	194	49	37	24	24	0	10	3	12	93	52	13	8
男	94	27	21	13	13	0	7	1	6	42	25	7	2
女	100	22	16	11	11	0	3	2	6	51	27	6	6
8 0 歳 以 上	水戸	30	6	6	5	5	0	0	1	3	21	2	2
	常陸大宮	14	5	4	3	3	0	1	0	7	2	0	0
	日立	11	1	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0
	鉾田	6	2	2	0	0	0	1	1	4	0	0	0
	潮来	7	2	2	2	2	0	0	0	5	0	0	1
	竜ヶ崎	29	9	6	6	6	0	0	0	3	17	3	2
	土浦	27	7	6	3	3	0	3	0	1	17	3	1
	筑西	19	4	3	1	1	0	1	1	1	8	7	0
	常総	15	5	4	2	2	0	2	0	1	6	4	3
	古河	7	2	1	0	0	0	1	0	1	5	0	1
	つくば	21	6	3	2	2	0	1	0	3	10	5	1
	ひたちなか	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	3
	他・不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表14 年末現在登録者数－年末現在活動性分類、受療状況、保健所別(その1)

平成30年末現在

	総数	活動性結核									不活動性結核	活動性不明	(別掲)潜在性結核感染症	
		総数	肺結核活動性						肺外結核活動性	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	初回治療	再治療								
総数	682	174	142	69	66	3	55	18	32	341	167	98	133	
入院	43	43	37	29	28	1	8	0	6	0	0	0	0	
外来(他疾患入院)	15	12	5	2	2	0	3	0	7	0	3	6	0	
外来(通院)	129	116	97	36	34	2	43	18	19	0	13	87	0	
治療なし	488	3	3	2	2	0	1	0	0	341	144	0	133	
不明	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	0	
水戸	99	22	20	9	9	0	9	2	2	11	66	20	8	
入院	7	7	7	6	6	0	1	0	0	0	0	0	0	
外来(他疾患入院)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
外来(通院)	22	15	13	3	3	0	8	2	2	0	7	20	0	
治療なし	69	0	0	0	0	0	0	0	0	11	58	0	8	
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
常陸大宮	28	11	10	6	6	0	4	0	1	12	5	1	4	
入院	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
外来(他疾患入院)	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
外来(通院)	6	6	5	3	3	0	2	0	1	0	0	1	0	
治療なし	19	2	2	1	1	0	1	0	0	12	5	0	4	
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日立	28	7	5	0	0	0	4	1	2	21	0	1	2	
入院	3	3	2	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	
外来(他疾患入院)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
外来(通院)	4	4	3	0	0	0	2	1	1	0	0	1	0	
治療なし	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	2	
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
鉾田	21	8	8	5	5	0	1	2	0	13	0	9	8	
入院	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
外来(他疾患入院)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
外来(通院)	7	7	7	4	4	0	1	2	0	0	0	9	0	
治療なし	13	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	8	
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
潮来	59	11	9	7	6	1	1	1	2	46	2	10	36	
入院	4	4	4	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	
外来(他疾患入院)	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
外来(通院)	6	6	4	2	2	0	1	1	2	0	0	9	0	
治療なし	48	0	0	0	0	0	0	0	0	46	2	0	36	
不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
竜ヶ崎	87	26	20	11	10	1	7	2	6	53	8	7	8	
入院	4	4	4	3	3	0	1	0	0	0	0	0	0	
外来(他疾患入院)	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	
外来(通院)	20	20	16	8	7	1	6	2	4	0	0	6	0	
治療なし	60	0	0	0	0	0	0	0	0	53	7	0	8	
不明	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	

表14 年末現在登録者数－年末現在活動性分類、受療状況、保健所別(その2)

平成30年末現在

	総数	活動性結核								不活動性結核	活動性不明	(別掲)潜在性結核感染症		
		総数	肺結核活動性						肺外結核活動性			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	初回 治療	再治療								
土浦	総数	94	23	20	12	12	0	8	0	3	55	16	12	28
	入院	8	8	6	5	5	0	1	0	2	0	0	0	0
	外来(他疾患入院)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
	外来(通院)	15	15	14	7	7	0	7	0	1	0	0	10	0
	治療なし	70	0	0	0	0	0	0	0	0	55	15	0	28
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
筑西	総数	48	10	7	2	2	0	2	3	3	23	15	6	1
	入院	4	4	3	2	2	0	1	0	1	0	0	0	0
	外来(他疾患入院)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	外来(通院)	7	6	4	0	0	0	1	3	2	0	1	6	0
	治療なし	36	0	0	0	0	0	0	0	0	23	13	0	1
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
常総	総数	58	15	13	6	6	0	6	1	2	30	13	9	11
	入院	3	3	3	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0
	外来(他疾患入院)	3	3	2	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0
	外来(通院)	10	8	7	2	2	0	4	1	1	0	2	7	0
	治療なし	41	1	1	1	1	0	0	0	0	30	10	0	11
	不明	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
古河	総数	56	14	7	2	2	0	5	0	7	42	0	6	11
	入院	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	外来(他疾患入院)	4	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
	外来(通院)	9	9	6	2	2	0	4	0	3	0	0	6	0
	治療なし	42	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	11
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
つくば	総数	76	21	17	6	6	0	7	4	4	32	23	13	16
	入院	4	4	2	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0
	外来(他疾患入院)	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
	外来(通院)	18	16	14	4	4	0	6	4	2	0	2	11	0
	治療なし	53	0	0	0	0	0	0	0	0	32	21	0	16
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ひたちなか	総数	28	6	6	3	2	1	1	2	0	3	19	4	0
	入院	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	外来(他疾患入院)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	外来(通院)	5	4	4	1	0	1	1	2	0	0	1	1	0
	治療なし	16	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13	0	0
	不明	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0
他・不明	総数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	入院	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	外来(他疾患入院)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	外来(通院)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	治療なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表15 年内登録除外者数－登録時活動性分類、登録年次、除外理由別

平成30年

		活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症
		総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
			喀痰塗抹陽性			その他 の結核 菌陽性	菌陰性 ・ その他			
			総数	初回 治療	再治療			治療中		
総数	総数	406	312	135	125	10	123	54	94	248
	観察不要	250	194	69	63	6	81	44	56	234
	死亡（結核）	30	21	18	18	0	3	0	9	0
	死亡（結核外）	95	71	36	33	3	28	7	24	8
	転出	27	23	10	10	0	10	3	4	4
	登録中の再登録	2	2	1	1	0	1	0	0	1
	その他	2	1	1	0	1	0	0	1	1
1年未満 前登録	総数	70	50	36	35	1	13	1	20	47
	観察不要	0	0	0	0	0	0	0	0	42
	死亡（結核）	24	15	14	14	0	1	0	9	0
	死亡（結核外）	42	31	18	17	1	12	1	11	3
	転出	4	4	4	4	0	0	0	0	2
	登録中の再登録	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1年以上 2年未満 前登録	総数	42	33	19	17	2	11	3	9	70
	観察不要	2	0	0	0	0	0	0	2	64
	死亡（結核）	6	6	4	4	0	2	0	0	0
	死亡（結核外）	22	17	10	9	1	5	2	5	4
	転出	10	8	3	3	0	4	1	2	1
	登録中の再登録	1	1	1	1	0	0	0	0	1
	その他	1	1	1	0	1	0	0	0	0
2年以上 3年未満 前登録	総数	101	87	27	24	3	35	25	14	63
	観察不要	65	57	17	15	2	21	19	8	61
	死亡（結核）	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	死亡（結核外）	24	19	7	6	1	8	4	5	1
	転出	11	10	3	3	0	5	2	1	1
	登録中の再登録	1	1	0	0	0	1	0	0	0
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3年以上 5年未満 前登録	総数	190	139	50	47	3	64	25	51	68
	観察不要	180	134	49	46	3	60	25	46	67
	死亡（結核）	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	死亡（結核外）	7	4	1	1	0	3	0	3	0
	転出	2	1	0	0	0	1	0	1	0
	登録中の再登録	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	1	0	0	0	0	0	0	1	1
5年以上 前登録	総数	3	3	3	2	1	0	0	0	0
	観察不要	3	3	3	2	1	0	0	0	0
	死亡（結核）	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	死亡（結核外）	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	転出	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	登録中の再登録	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表16 年末現在登録者数－年末現在活動性分類、受療状況、保険の種類等別

平成30年末現在

	総数	活動性結核									不活動性結核	活動性不明	(別掲)潜在性結核感染症	
		総数	肺結核活動性						肺外結核活動性	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	初回治療	再治療								
総数	総数	682	174	142	69	66	3	55	18	32	341	167	98	133
	被用者本人	141	39	35	11	10	1	17	7	4	71	31	35	46
	被用者家族	32	6	4	3	3	0	1	0	2	21	5	8	12
	国保一般	173	42	39	21	19	2	13	5	3	87	44	31	30
	国保退職本人	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
	国保退職家族	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
	後期高齢者	282	74	56	29	29	0	22	5	18	135	73	22	19
	生活保護法	36	10	6	4	4	0	1	1	4	20	6	2	17
	その他	6	1	1	1	1	0	0	0	0	1	4	0	4
	不明	8	2	1	0	0	0	1	0	1	2	4	0	3
入院	総数	43	43	37	29	28	1	8	0	6	0	0	0	0
	被用者本人	5	5	5	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0
	被用者家族	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	国保一般	12	12	11	8	7	1	3	0	1	0	0	0	0
	国保退職本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期高齢者	21	21	17	14	14	0	3	0	4	0	0	0	0
	生活保護法	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	不明	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
外来(他疾患入院)	総数	15	12	5	2	2	0	3	0	7	0	3	6	0
	被用者本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	被用者家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	国保一般	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
	国保退職本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期高齢者	10	8	4	2	2	0	2	0	4	0	2	5	0
	生活保護法	4	3	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
外来(通院)	総数	129	116	97	36	34	2	43	18	19	0	13	87	0
	被用者本人	37	33	29	7	6	1	15	7	4	0	4	35	0
	被用者家族	4	4	2	1	1	0	1	0	2	0	0	8	0
	国保一般	30	29	27	13	12	1	9	5	2	0	1	27	0
	国保退職本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期高齢者	49	43	33	12	12	0	16	5	10	0	6	15	0
	生活保護法	7	6	5	3	3	0	1	1	1	0	1	2	0
	その他	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	不明	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
治療なし	総数	488	3	3	2	2	0	1	0	0	341	144	0	133
	被用者本人	98	1	1	1	1	0	0	0	0	71	26	0	46
	被用者家族	26	0	0	0	0	0	0	0	0	21	5	0	12
	国保一般	127	0	0	0	0	0	0	0	0	87	40	0	30
	国保退職本人	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
	国保退職家族	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
	後期高齢者	199	2	2	1	1	0	1	0	0	135	62	0	19
	生活保護法	24	0	0	0	0	0	0	0	0	20	4	0	17
	その他	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	4
	不明	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	3
不明	総数	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	0
	被用者本人	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	被用者家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	国保一般	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0
	国保退職本人	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	国保退職家族	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期高齢者	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0
	生活保護法	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表17 年末現在登録患者数－公費負担区分、保険の種類等別

平成30年末現在

	総 数	37条の2	37条	不承認	その他適用なし
総 数	682	163	30	1	488
被用者本人	141	36	6	1	98
被用者家族	32	4	2	0	26
国保一般	173	38	8	0	127
国保退職本人	2	0	0	0	2
国保退職家族	2	0	0	0	2
後期高齢者	282	70	13	0	199
生活保護法	36	11	1	0	24
その他	6	2	0	0	4
不 明	8	2	0	0	6

表18 年末時登録者数(2年以上登録で要医療)一年末時活動性分類、受療状況別

平成30年末現在

	活動性結核								(別掲) 潜在性 結核 感染症
	総数	肺結核活動性						肺外 結核 活動性	
		総数	登録時喀痰塗抹陽性			登録時 他の 結核 菌陽性	登録時 菌陰性 ・ その他		
			総数	初回 治療	再治療				
県 総 数	0	0	0	0	0	0	0	0	1
入 院	0	0	0	0	0	0	0	0	0
外来(他疾患入院)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
外来(通院)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
治療なし	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不 明	0	0	0	0	0	0	0	0	1

### Ⅲ 結核管理図

## 結核管理図とその見方

結核管理図は「結核問題」を疫学的まん延状況のみでとらえるのではなく、複数の指標が多面的に反映され、包括的に評価されることを目的にしたものです。

平成20年の結核管理図から指標値が29個へ整理が行われています。

これは、平成19年から結核登録者情報調査年報値が結核登録者情報システムにより集計され、新たな結核疫学情報が入手されるようになったこと、従来 of 指標値の中には最近の情報では疫学的意味に乏しいものがあること、なるべく少ない指標値により分かりやすい結核管理図を目指すことが理由です。

管理図の基になる「基準化偏差値」は、 $(\text{都道府県指標値} - \text{平均値}) \div \text{標準偏差値}$ で求められます。

管理図では、指標値が全国と比較して好ましくない方向に偏る場合に、グラフの棒の向きを右にするように決めています。まん延状況などの指標値は、その値が大きいほど好ましくありませんが、指標値によっては値が大きいほど好ましい場合があります。

そこで、10, 11, 14, 15, 19, 25, 26, 27の指標では、グラフの棒の方向は基準化偏差値の符号とは逆になるように変更されています。

なお、6の指標に関しては、上記のような一般的な良否の価値づけは難しいため、単に値の大きいものが右に配置されていますが、4の指標のように積極的な結核対策活動により値が大きくなる場合もあります。

このような2通りの解釈はほぼ全ての指標にあてはまりますので、管理図は他の指標値も参照しながら、総合的に解釈することが重要です。

人口規模の小さい保健所では、結核管理図指標値が年によって大きく変動することがあります。特に人口15万人以下の保健所は注意し、指標値から疫学的な傾向を見る場合には少なくとも3年分を比較し検討することを勧めます。

**〔出展〕（公益財団法人）結核予防会発行の「結核の統計2017」から抜粋**

ただし、保健所別の管理図には、3の結核死亡率（10万対）と、11の新登録患者1人あたり接触者検診実施数（前年成績）（人）の標記がされていないため、それぞれ番号が繰り上がって27個の指標で示されています。

		指 標	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
まん延状況	1 全結核罹患率(10万対)		18.96	18.16	17.75	16.69	16.10	15.43	14.38	13.89	13.25	12.33
	2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率(10万対)		7.59	7.04	6.77	6.46	6.38	6.02	5.61	5.23	5.02	4.57
	3 結核死亡率(10万対)		1.71	1.68	1.71	1.68	1.66	1.67	1.56	1.51	1.84	1.77
潜在性結核感染症		4 潜在性結核感染症治療対象者届出率(10万対)	3.23	3.85	7.86	6.88	5.61	5.95	5.25	5.89	5.73	5.86
患者背景		5 新登録中外国籍(2012年以降は外国出生者)割合 (%)	3.88	4.09	4.06	5.02	5.19	5.61	6.37	7.59	9.11	10.69
		6 新登録中65歳以上割合 (%)	57.97	59.09	60.65	62.52	64.54	65.37	66.55	66.62	66.69	66.69
患者把握	発見の遅れ	7 発病～初診2か月以上割合 (%)	17.87	18.31	18.59	18.74	18.07	18.79	19.99	19.74	20.84	20.61
		8 初診～診断1か月以上割合 (%)	20.41	22.59	22.67	21.95	22.07	21.64	21.54	21.97	21.74	21.96
		9 発病～診断3か月以上割合 (%)	18.24	19.62	19.43	19.61	18.75	19.02	20.43	19.57	21.21	20.67
	接触者検診	10 新登録肺結核中接触者健診発見割合 (%)	3.14	3.40	4.50	3.93	3.88	3.91	3.41	4.32	4.12	4.36
		11 新登録患者1人あたり接触者健診実施数(前年成績)(人)	6.64	5.89	5.49	8.27	8.08	7.68	7.71	7.71	7.47	7.68
診断		12 新登録中肺外結核割合 (%)	21.75	21.21	22.76	22.79	22.07	22.77	22.74	22.79	22.50	22.82
		13 新登録肺結核中再治療割合 (%)	7.76	7.97	7.71	6.66	6.34	6.39	6.03	5.40	5.00	4.78
		14 新登録肺結核中菌陽性割合 (%)	82.67	83.46	82.34	84.73	85.08	85.27	86.73	85.74	86.29	86.31
治療	化学療法	15 新登録全結核80歳未満中Zを含む4剤治療割合 (%)	77.01	78.97	78.68	79.79	80.79	81.52	82.67	82.33	83.35	83.98
	入院期間	16 前年登録肺結核退院者入院期間中央値(日)	67	68	65	66	66	63	62	64	61	63
	治療期間	17 前年登録全結核治療完遂治療継続者治療期間中央値(日)	272	270	272	273	273	273	273	274	273	273
		18 年末活動性全結核中2年以上治療割合 (%)	2.28	1.97	1.65	1.59	1.33	1.30	1.25	0.92	0.40	0.23
	治療成績	19 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート治療成功割合 (%)	47.73	51.71	52.03	50.56	49.35	49.59	48.29	47.71	64.11	63.38
		20 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート死亡割合 (%)	19.10	19.30	20.76	21.63	22.64	21.58	23.06	22.75	28.71	28.46
		21 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート失敗脱落割合 (%)	4.93	4.61	3.59	4.02	4.43	4.99	4.39	4.31	1.11	0.88
		22 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート転出割合 (%)	2.81	3.28	3.01	3.23	2.96	3.17	3.53	3.71	3.50	3.20
		23 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート12か月を越える治療割合 (%)	11.85	10.76	9.94	11.21	10.53	11.14	8.61	9.32	2.34	3.96
		24 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート判定不能割合 (%)	13.58	10.34	10.68	9.36	10.09	9.53	12.11	12.20	0.24	0.12
情報管理		25 新登録肺結核有症状中発見の遅れ期間把握割合 (%)	61.84	65.88	67.42	67.44	66.25	62.27	63.45	67.12	67.00	72.53
		26 新登録肺結核中培養検査結果把握割合 (%)	74.80	79.97	79.35	85.55	83.34	85.21	86.81	90.06	90.42	92
		27 新登録肺結核培養陽性中薬剤感受性結果把握割合 (%)	63.47	72.90	73.72	74.12	73.18	74.52	76.03	78.27	82.37	83.96
		28 年末総登録中病状不明割合 (%)	18.26	15.10	13.33	25.97	23.28	24.10	20.03	20.22	19.64	19.04
その他		29 年末活動性全結核中生活保護割合 (%)	8.95	9.17	8.58	8.78	8.57	8.08	8.16	7.37	7.79	7.39

3.結核死亡率は人口動態統計による。

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総数にある健康診断受診者数とした。

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治療開始者が対象である。

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。

		指 標	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
まん延状況	1 全結核罹患率(10万対)		15.07	13.81	14.57	13.62	13.03	13.26	11.82	12.19	11.17	10.57
	2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率(10万対)		4.90	5.22	5.21	5.23	4.74	4.56	3.74	3.96	4.39	4.34
	3 結核死亡率(10万対)		1.13	1.54	1.68	1.55	1.62	1.63	1.56	1.15	2.00	2.16
潜在性結核感染症		4 潜在性結核感染症治療対象者届出率(10万対)	3.04	6.77	9.03	7.03	4.06	5.48	4.39	6.16	5.15	5.49
患者背景		5 新登録中外国籍(2012年以降は外国出生者)割合 (%)	4.71	3.41	5.80	7.98	7.85	7.49	7.54	9.04	12.69	12.17
		6 新登録中65歳以上割合 (%)	51.12	53.90	53.36	58.60	58.90	61.50	63.19	64.69	68.11	64.80
患者把握	発見の遅れ	7 発病～初診2か月以上割合 (%)	19.66	16.67	22.81	21.52	12.77	23.91	18.33	15.91	29.58	26.23
		8 初診～診断1か月以上割合 (%)	16.31	17.12	14.15	17.62	14.74	20.21	14.53	21.35	13.22	17.53
		9 発病～診断3か月以上割合 (%)	21.49	19.79	19.30	20.73	13.83	26.60	23.33	14.29	23.94	16.13
	接触者検診	10 新登録肺結核中接触者健診発見割合 (%)	2.96	5.26	9.52	7.59	4.84	3.74	3.92	12.01	5.73	6.33
		11 新登録患者1人あたり接触者健診実施数(前年成績)(人)	9.32	4.52	4.71	8.16	5.20	4.94	4.28	5.77	4.15	6.99
診断		12 新登録中肺外結核割合 (%)	24.22	16.59	26.91	24.44	24.35	24.03	26.09	20.06	18.89	22.04
		13 新登録肺結核中再治療割合 (%)	4.73	7.60	7.94	3.30	6.57	4.42	3.92	6.36	5.34	2.95
		14 新登録肺結核中菌陽性割合 (%)	79.29	85.67	80.32	79.87	83.04	82.31	83.53	76.68	83.97	88.19
治療	化学療法	15 新登録全結核80歳未満中Zを含む4剤治療割合 (%)	81.98	87.70	80.57	83.93	86.82	84.39	84.68	84.39	86.54	81.41
		入院期間	16 前年登録肺結核退院者入院期間中央値(日)	53	41	50	43	49	48	45	53	56
	治療期間	17 前年登録全結核治療完遂治療継続者治療期間中央値(日)	252	220	253	270	273	271	266	273	228	269
		18 年末活動性全結核中2年以上治療割合 (%)	1.99	1.05	1.59	0.36	0.41	1.60	1.75	0.00	0.00	0.00
	治療成績	19 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート治療成功割合 (%)	49.25	48.48	51.06	42.14	46.62	54.62	40.80	45.54	65.45	61.67
		20 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート死亡割合 (%)	23.88	21.97	24.82	25.71	29.05	17.69	32.00	22.77	27.27	34.17
		21 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート失敗脱落割合 (%)	1.49	1.52	1.42	1.43	4.05	1.54	5.60	5.94	0.00	0.83
		22 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート転出割合 (%)	5.22	3.79	4.26	4.29	2.70	2.31	4.00	2.97	3.64	2.50
		23 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート12か月を越える治療割合 (%)	11.94	7.58	8.51	12.14	8.78	14.62	4.80	10.89	3.64	0.83
		24 前年喀痰塗抹陽性初回治療コホート判定不能割合 (%)	8.21	16.67	9.93	14.29	8.78	9.23	12.80	11.88	0.00	0.00
情報管理		25 新登録肺結核有症状中発見の遅れ期間把握割合 (%)	50.63	37.35	26.51	37.61	44.34	45.19	31.75	47.64	37.37	36.47
		26 新登録肺結核中培養検査結果把握割合 (%)	62.13	72.51	55.87	58.09	62.63	71.09	82.75	89.05	77.86	89.45
		27 新登録肺結核培養陽性中薬剤感受性結果把握割合 (%)	39.31	65.98	60.00	40.43	27.97	35.90	63.16	50.84	57.14	55.56
		28 年末総登録中病状不明割合 (%)	13.93	13.48	7.07	8.50	28.07	19.88	4.82	19.80	7.32	24.49
その他		29 年末活動性全結核中生活保護割合 (%)	2.98	2.80	3.81	3.61	2.06	4.00	4.80	6.43	3.45	5.75

3.結核死亡率は人口動態統計による。

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総数にある健康診断受診者数とした。

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治療開始者が対象である。

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。

保健所別結核管理図指標値一覧2018

(茨城県)

指 標	茨城県	水戸	常陸大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	筑西	常総	古河	つくば	ひたちなか
まん延状況	1 全結核罹患率(10万対)	10.57	9.96	7.46	5.61	13.73	11.52	11.36	12.92	16.42	15.85	9.73	5.69
	2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率(10万対)	4.34	3.90	3.73	1.60	7.49	7.33	6.00	4.65	6.23	4.53	2.43	2.59
	3 結核死亡率(10万対)	2.16											
潜在性結核感染症	5.49	5.84	0.62	1.60	12.48	7.33	4.51	7.89	6.72	7.93	3.96	6.95	2.59
患者背景	5 新登録中外国籍(2012年以降は外国出生者)割合 (%)	12.17	4.35	8.33	7.14	36.36	11.90	11.11	12.00	17.24	14.29	25.00	9.09
	6 新登録中65歳以上割合 (%)	64.80	71.74	91.67	78.57	45.45	68.18	66.67	76.00	65.52	64.29	35.71	45.45
患者把握	7 発病～初診2か月以上割合 (%)	26.23	25.00		0.00	33.33	30.77	32.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	8 初診～診断1か月以上割合 (%)	17.53	15.38	0.00	28.57	42.86	18.18	12.00	16.67	26.67	25.00	0.00	16.67
	9 発病～診断3か月以上割合 (%)	16.13	12.50	0.00	0.00	16.67		38.46	12.00	0.00	0.00		0.00
診断	10 新登録肺結核中接触者健診発見割合 (%)	6.33	13.16	0.00	0.00	9.09	5.88	0.00	0.00	4.00	0.00	15.00	27.27
	11 新登録患者1人あたり接触者健診実施数 (前年実績) (人)	6.99											
治療	12 新登録中肺外結核割合 (%)	22.04	17.39	25.00	21.43	0.00	22.73	13.89	24.00	13.79	50.00	28.57	0.00
	13 新登録肺結核中再治療割合 (%)	2.95	2.63	0.00	0.00	18.18	5.88	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	9.09
治療成績	14 新登録肺結核中国陽性割合 (%)	88.19	92.11	100.00	90.91	72.73	88.24	87.10	100.00	88.00	92.86	75.00	81.82
	15 新登録全結核80歳未満中Zを含む4剤治療割合 (%)	81.41	92.31	80.00	100.00	75.00	70.59	83.87	78.26	83.33	84.21	77.27	44.44
	16 前年登録肺結核退院者入院期間中央値 (日)	54	58	51	58	72	64	43	62	22	39	38	43
	17 前年登録全結核治療完遂治療継続者治療期間中央値 (日)	269	271	276	246	191	198	274	259	273	256	219	273
	18 年未活動性全結核中2年以上治療割合 (%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	19 前年喀痰塗抹陽性初回治療2ホート治療成功割合 (%)	61.67	72.73	40.00	37.50	60.00	75.00	63.16	77.78	25.00	63.64	57.14	50.00
	20 前年喀痰塗抹陽性初回治療2ホート死亡割合 (%)	34.17	18.18	60.00	62.50	40.00	16.67	36.84	16.67	75.00	27.27	42.86	37.50
	21 前年喀痰塗抹陽性初回治療2ホート失敗脱落割合 (%)	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	8.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	22 前年喀痰塗抹陽性初回治療2ホート転出割合 (%)	2.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.56	0.00	9.09	0.00	0.00
	23 前年喀痰塗抹陽性初回治療2ホート12か月を越える治療割合 (%)	0.83	9.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
情報管理	24 前年喀痰塗抹陽性初回治療2ホート判定不能割合 (%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	25 新登録肺結核有症状中発見の遅れ期間把握割合 (%)	36.47	28.57	16.67	12.50	75.00	0.00	56.52	100.00	33.33	11.76	0.00	12.50
その他	26 新登録肺結核中培養検査結果把握割合 (%)	89.45	100.00	55.56	81.82	100.00	64.71	80.65	100.00	94.74	84.00	90.00	100.00
	27 新登録肺結核培養陽性中薬剤感受性結果把握割合 (%)	55.56	85.29	75.00	37.50	85.71	66.67	72.73	28.57	26.67	0.00	7.69	87.50
	28 年未総登録中病状不明割合 (%)	24.49	66.67	17.86	0.00	0.00	3.39	17.02	31.25	22.41	0.00	30.26	67.86
	29 年未活動性全結核中生活保護割合 (%)	5.75	0.00	0.00	0.00	0.00	9.09	13.04	10.00	6.67	21.43	4.76	0.00

3.結核死亡率は人口動態統計による。

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数にある健康診断受診者数とした。

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治療開始者が対象である。

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。

結核管理図

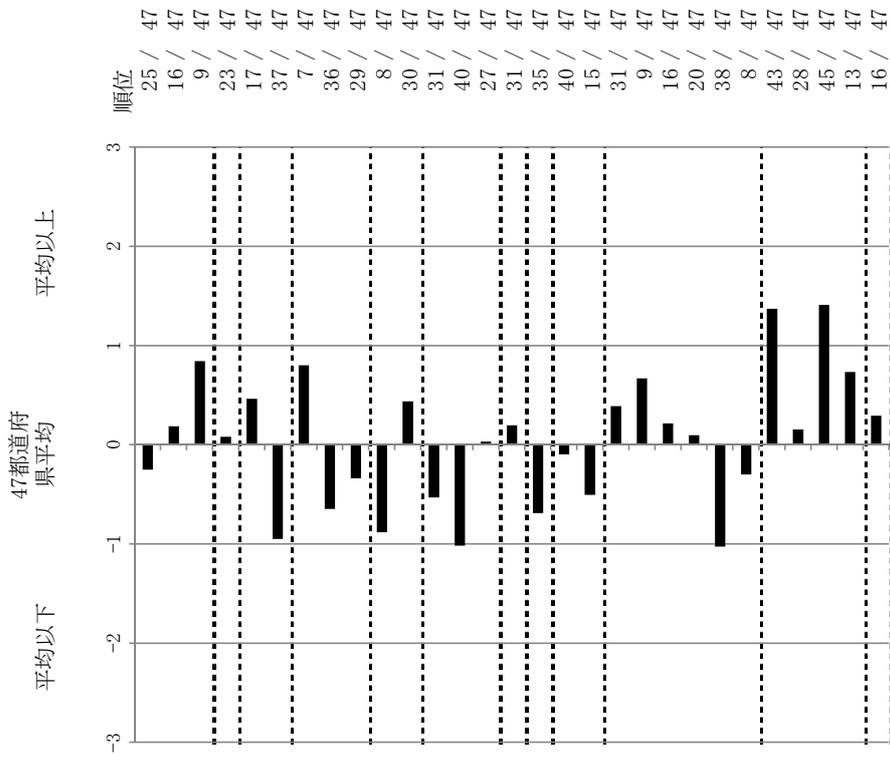
平成30年

指定都市を含む47都道府県版

茨城県

8

項目	値	単位	指標値	47都道府県 県平均	基準化 偏差
人口	2,877,196			11.27	-0.25
新登録者数	304	10万対	10.57	11.27	-0.25
罹患率(10万対)	10.6	10万対	4.34	4.13	0.18
年末活動性結核者数	174	10万対	2.16	1.76	0.84
有病率(10万対)	6.0	10万対	5.49	5.35	0.08
年末総登録数	682	%	12.17	9.50	0.46
蔓延状況					
1 全結核罹患率		%	64.80	72.36	-0.95
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	26.23	18.69	0.80
3 結核死亡率		%	17.53	21.04	-0.65
4 潜在性結核感染症治療対象者層出席率		%	16.13	18.84	-0.34
5 新登録中外国出生者割合		%	6.33	3.97	0.89
6 新登録中65歳以上割合		%	6.99	8.56	-0.44
7 発病～初診2か月以上割合		%	22.04	25.08	-0.53
8 初診～診断3か月以上割合		%	2.95	5.09	-1.02
9 発病～診断3か月以上割合		%	88.19	88.32	-0.03
10 新肺結核中接触者健診発見割合		%	81.41	82.76	-0.20
11 新登録患者1名あたり接触者健診実施数		延人数	54.00	65.33	-0.69
12 新登録中肺外結核割合		%	268.50	269.98	-0.10
13 新肺結核中再治療割合		%	0.00	0.27	-0.51
14 新肺結核中菌陽性割合		%	61.67	64.23	-0.39
15 新全結核80歳未満中7を含む4割処方割合		%	34.17	29.36	0.67
16 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.83	0.65	0.21
17 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	2.50	2.31	0.09
18 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.83	3.34	-1.03
19 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	0.00	0.11	-0.30
20 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	36.47	67.94	-1.37
21 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	89.45	90.70	-0.15
22 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	55.56	77.18	-1.41
23 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	24.49	16.61	0.73
24 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	5.75	4.90	0.29
25 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%			
26 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%			
27 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%			
28 年末総登録中病状不明割合		%			
29 年末活動性全結核中生活保護割合		%			



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30年

指定都市別掲67都道府県市版

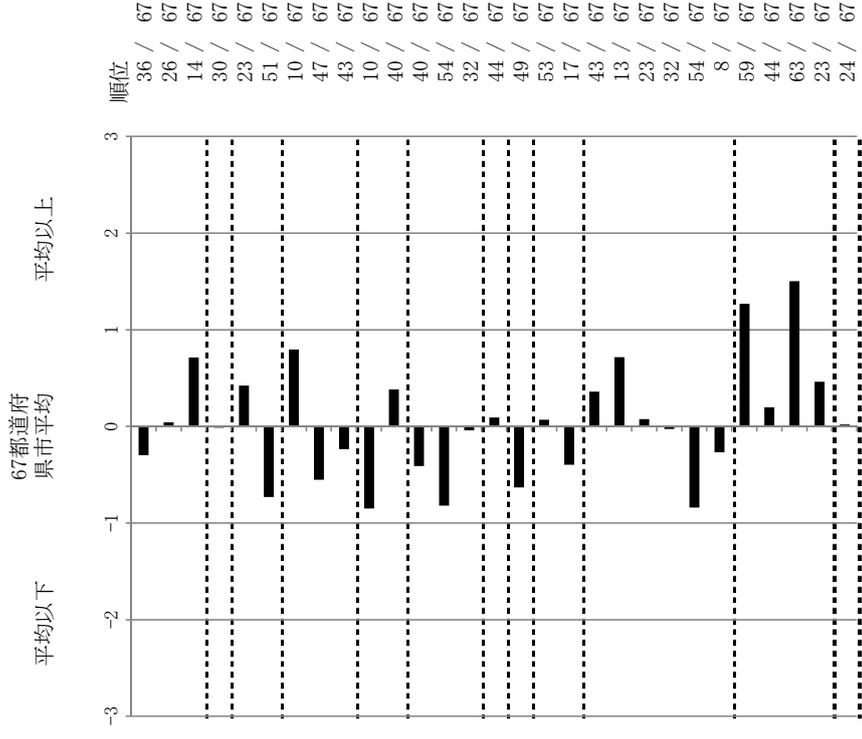
茨城県

8

人口	2,877,196
新登録者数	304
罹患率(10万対)	10.6
年末活動性結核者数	174
有病率(10万対)	6.0
年末総登録数	682

項目	単位	指標値	67都道府県市平均	基準化偏差	順位
1 全結核罹患率	10万対	10.57	11.62	-0.30	36 / 67
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	10万対	4.34	4.28	0.04	26 / 67
3 結核死亡率	10万対	2.16	1.76	0.71	14 / 67
4 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	5.49	5.52	-0.01	30 / 67
5 新登録中外国出生者割合	%	12.17	9.71	0.42	23 / 67
6 新登録中65歳以上割合	%	64.80	71.02	-0.73	51 / 67
7 発病～初診2か月以上割合	%	26.23	18.09	0.79	10 / 67
8 初診～診断1か月以上割合	%	17.53	21.03	-0.56	47 / 67
9 発病～診断3か月以上割合	%	16.13	18.18	-0.24	43 / 67
10 新肺結核中接触者健診発見割合	%	6.33	3.99	0.85	10 / 67
11 新登録患者1名あたり接触者健診実施数	延人数	6.99	8.50	-0.38	40 / 67
12 新登録中肺外結核割合	%	22.04	24.47	-0.41	40 / 67
13 新肺結核中再治療割合	%	2.95	5.09	-0.82	54 / 67
14 新肺結核中菌陽性割合	%	88.19	88.00	0.04	32 / 67
15 新全結核80歳未満中7割未満割合	%	81.41	82.14	-0.09	44 / 67
16 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	54.00	65.10	-0.63	49 / 67
17 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	268.50	267.16	0.07	53 / 67
18 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	0.29	-0.40	17 / 67
19 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	61.67	64.10	-0.36	43 / 67
20 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	34.17	29.08	0.71	13 / 67
21 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.83	0.75	0.07	23 / 67
22 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	2.50	2.56	-0.03	32 / 67
23 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	0.83	3.38	-0.84	54 / 67
24 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	0.00	0.13	-0.27	8 / 67
25 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	36.47	68.94	-1.27	59 / 67
26 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	89.45	91.05	-0.20	44 / 67
27 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	55.56	78.16	-1.50	63 / 67
28 年末総登録中病状不明割合	%	24.49	18.29	0.46	23 / 67
29 年末活動性全結核中生活保護割合	%	5.75	5.67	0.02	24 / 67

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、接触者健診実施数又は地域保健・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30年

保健所一全国比較版

茨城県水戸 保健所

人口 462073

新登録者数 46

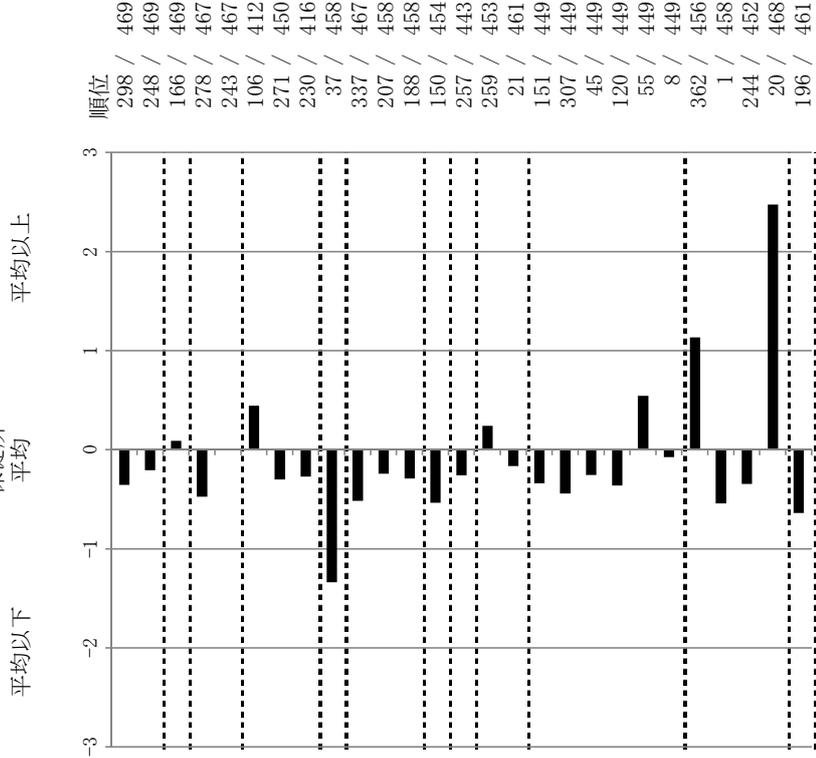
罹患率(10万対) 10.0

年末活動性結核者数 22

有病率(10万対) 4.8

年末総登録数 99

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差
1 全結核罹患率	10万対	9.96	11.76	-0.36
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	10万対	3.90	4.40	-0.21
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	5.84	5.46	0.09
4 新登録中外国出生者割合	%	4.35	9.58	-0.48
5 新登録中65歳以上割合	%	71.74	71.59	0.01
6 発病～初診2か月以上割合	%	25.00	16.90	0.44
7 初診～診断1か月以上割合	%	15.38	20.95	-0.30
8 発病～診断3か月以上割合	%	12.50	17.79	-0.27
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	13.16	3.70	1.34
10 新登録中肺外結核割合	%	17.39	26.09	-0.52
11 新肺結核中再治療割合	%	2.63	4.64	-0.24
12 新肺結核中菌陽性割合	%	92.11	88.90	0.29
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	92.31	83.94	0.54
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	58.00	66.60	-0.26
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	271.00	261.90	0.24
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	0.24	-0.17
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	72.73	65.02	0.34
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	18.18	27.50	-0.44
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	0.63	-0.26
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	0.00	3.23	-0.36
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	9.09	3.53	0.54
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	0.00	0.09	-0.08
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	28.57	68.38	-1.13
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	100.00	90.18	0.54
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	85.29	74.54	0.35
26 年末総登録中病状不明割合	%	66.67	16.65	2.47
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	0.00	4.19	-0.64



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30年

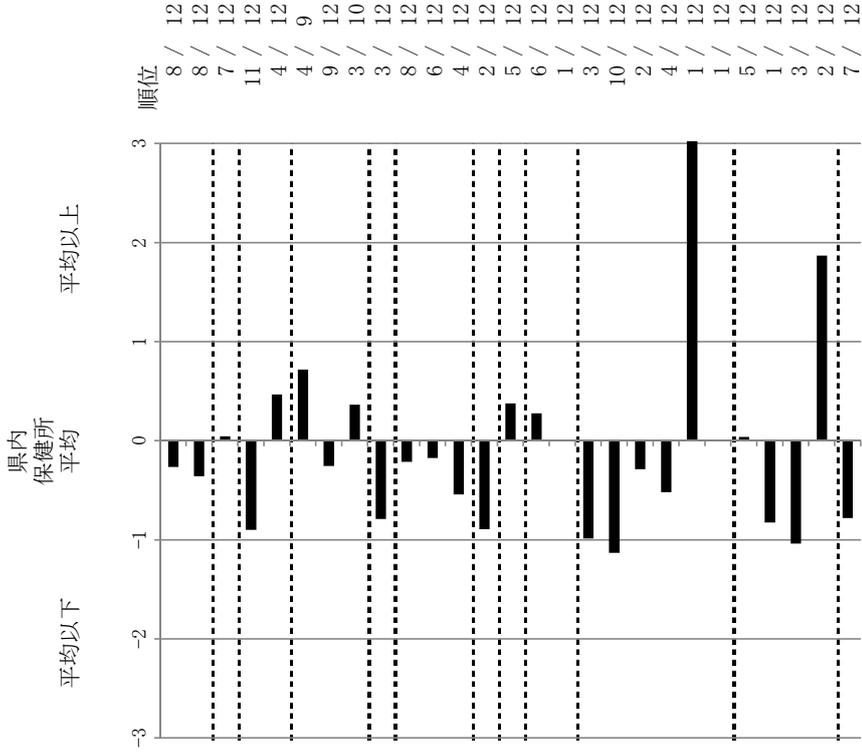
茨城県水戸

保健所

人口	462073
新登録者数	46
罹患率(10万対)	10.0
年末活動性結核者数	22
有病率(10万対)	4.8
年末総登録数	99

項目	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差
1 全結核罹患率	10万対	9.96	10.90	-0.27
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	10万対	3.90	4.58	-0.36
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	5.84	5.70	0.04
4 新登録中外国出生者割合	%	4.35	13.07	-0.90
5 新登録中65歳以上割合	%	71.74	64.46	0.47
6 発病～初診2か月以上割合	%	25.00	13.46	0.72
7 初診～診断1か月以上割合	%	15.38	18.42	-0.26
8 発病～診断3か月以上割合	%	12.50	7.96	0.36
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	13.16	6.47	0.79
10 新登録中肺外結核割合	%	17.39	20.25	-0.22
11 新肺結核中再治療割合	%	2.63	3.58	-0.18
12 新肺結核中菌陽性割合	%	92.11	87.31	0.54
13 新全結核80歳未満中7割以上初診後入院割合	%	92.31	79.98	0.89
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	58.00	52.13	0.37
15 前年全結核治療完了継続者治療期間中央値	日	271.00	258.50	0.28
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	0.00	0.00
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	72.73	56.83	0.99
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	18.18	39.46	-1.13
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	0.69	-0.29
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	0.00	2.26	-0.52
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	9.09	0.76	3.18
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	%	28.57	29.74	-0.04
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	100.00	87.62	0.83
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	85.29	52.72	1.04
26 年末総登録中病状不明割合	%	66.67	22.16	1.87
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	0.00	5.42	-0.78

保健所一県内比較一指定都市再掲



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

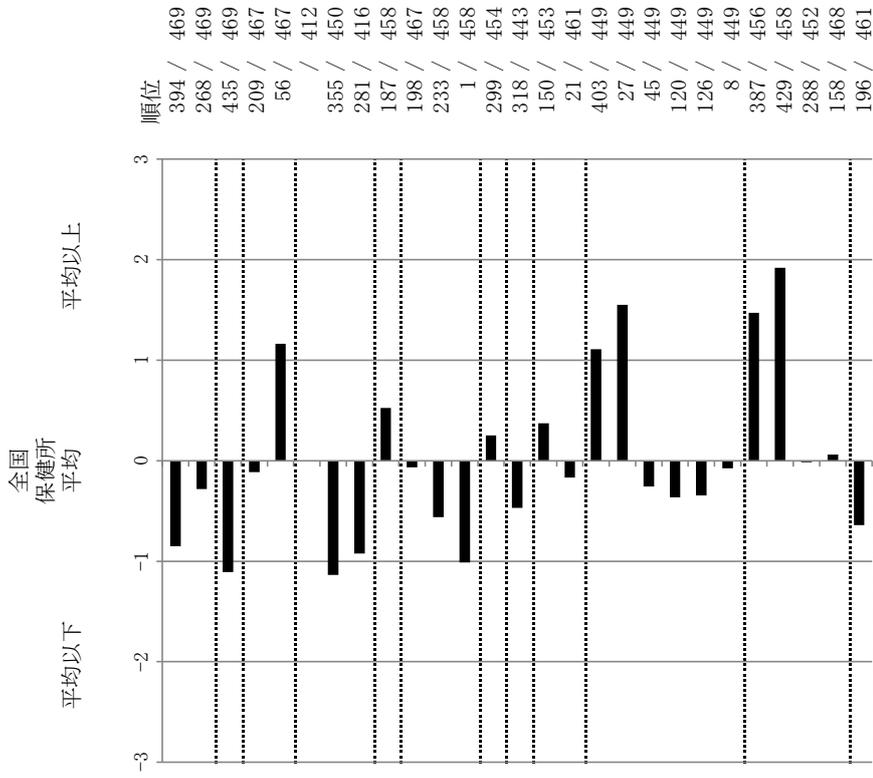
平成30年

茨城県常陸大宮

保健所

項目	単位	指標値	全国保健所平均	基準化偏差
人口		160781		
新登録者数		12		
罹患率(10万対)		7.5		
年末活動性結核者数		11		
有病率(10万対)		6.8		
年末総登録数		28		
<b>蔓延状況</b>				
1 全結核罹患率	10万対	7.46	11.76	-0.85
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	10万対	3.73	4.40	-0.28
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	0.62	3.46	-1.11
4 新登録中外国出生者割合	%	8.33	9.58	-0.11
5 新登録中65歳以上割合	%	91.67	71.59	1.16
6 発病～初診2か月以上割合	%	0.00	20.95	-1.14
7 初診～診断1か月以上割合	%	0.00	17.79	-0.92
8 発病～診断3か月以上割合	%	0.00	3.70	-0.52
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	25.00	26.09	-0.06
10 新登録中肺外結核割合	%	0.00	4.64	-0.56
11 新肺結核中再治療割合	%	100.00	88.90	1.01
12 新肺結核中菌陽性割合	%	80.00	83.94	-0.25
13 新全結核80歳未満中7割以上利処方割合	%	51.00	66.60	-0.47
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	276.00	261.90	0.37
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	0.00	0.24	-0.17
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	40.00	65.02	-1.11
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	60.00	27.50	1.55
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	0.00	0.63	-0.26
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	3.23	-0.36
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	0.00	3.53	-0.35
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	0.00	0.09	-0.08
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	16.67	68.38	-1.47
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	55.56	90.18	-1.92
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	75.00	74.54	0.01
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	17.86	16.65	0.06
26 年末総登録中病状不明割合	%	0.00	4.19	-0.64
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%			
<b>情報管理</b>				
<b>その他</b>				

保健所一全国比較版



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。

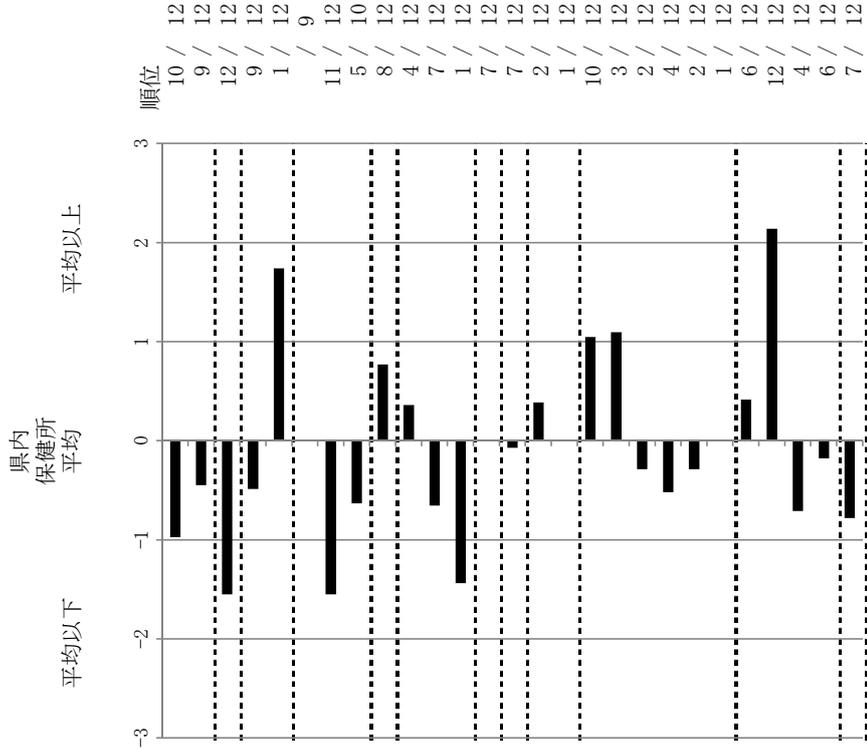
結核管理図

平成30年

保健所一県内比較一指定都市再掲

茨城県常陸大宮 保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差	順位
人口	160781					
新登録者数	12	10万対	7.46	10.90	-0.97	10 / 12
罹患率 (10万対)	7.5	10万対	3.73	4.58	-0.45	9 / 12
年末活動性結核者数	11	10万対	0.62	5.70	-1.55	12 / 12
有病率 (10万対)	6.8	%	8.33	13.07	-0.49	9 / 12
年末総登録数	28	%	91.67	64.46	1.74	1 / 12
蔓延状況						
1 全結核罹患率		%	13.46	13.46	0.00	9
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	0.00	18.42	-1.55	11 / 12
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	0.00	7.96	-0.63	5 / 10
4 新登録中外国人出生者割合		%	0.00	6.47	-0.77	8 / 12
5 新登録中65歳以上割合		%	25.00	20.25	0.36	4 / 12
6 発病～初診2か月以上割合		%	0.00	3.58	-0.66	7 / 12
7 初診～診断1か月以上割合		%	100.00	87.31	1.44	1 / 12
8 発病～診断3か月以上割合		%	80.00	79.98	0.00	7 / 12
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	51.00	52.13	-0.07	7 / 12
10 新登録中肺外結核割合		%	276.00	258.50	0.39	2 / 12
11 新肺結核中再治療割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
12 新肺結核中菌陽性割合		%	100.00	87.31	1.44	1 / 12
13 新全結核80歳未満中7割以上初診後割合		%	80.00	79.98	0.00	7 / 12
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	51.00	52.13	-0.07	7 / 12
15 前年全結核治療完了継続者治療期間中央値		日	276.00	258.50	0.39	2 / 12
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	40.00	56.83	-1.05	10 / 12
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	60.00	39.46	1.09	3 / 12
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	0.00	0.69	-0.29	2 / 12
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	0.00	2.26	-0.52	4 / 12
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	0.76	-0.29	2 / 12
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	16.67	29.74	-0.41	6 / 12
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	55.56	87.62	-2.14	12 / 12
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	75.00	52.72	0.71	4 / 12
26 年末総登録中病状不明割合		%	17.86	22.16	-0.18	6 / 12
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	0.00	5.42	-0.78	7 / 12



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

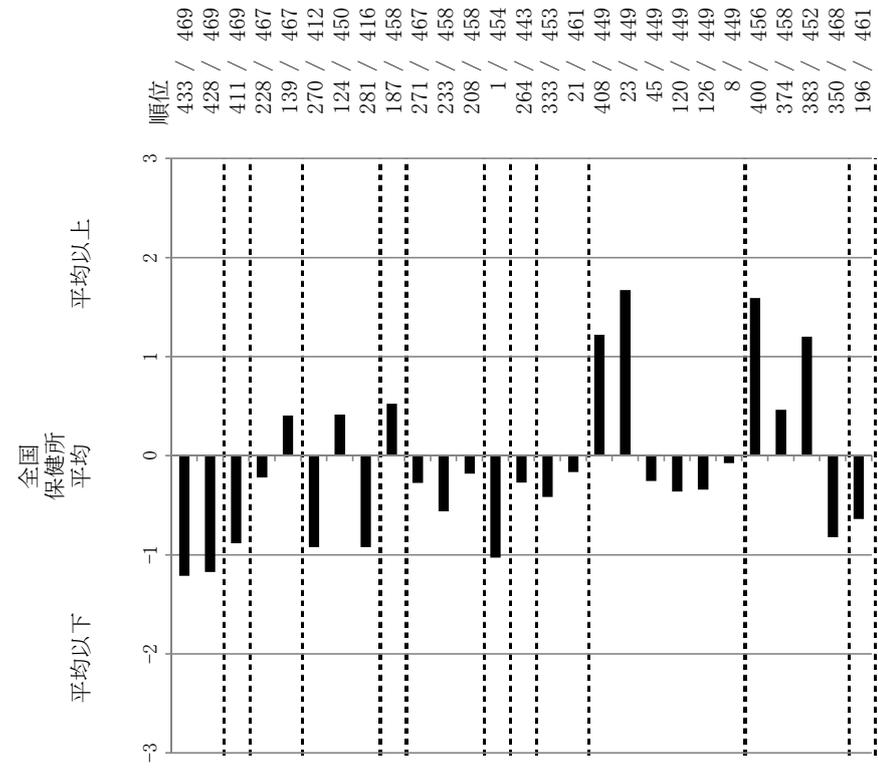
平成30年

茨城県日立

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		249622			
新登録者数		14	11.76	-1.21	433 / 469
罹患率(10万対)	10万対	5.61	4.40	-1.17	428 / 469
年末活動性結核者数	10万対	1.60	5.46	-0.88	411 / 469
有病率(10万対)	%	7.14	9.58	-0.22	228 / 467
年末総登録数	%	78.57	71.59	0.40	139 / 467
蔓延状況	%	0.00	16.90	-0.92	270 / 412
1 全結核罹患率	%	28.57	20.95	0.41	124 / 450
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	0.00	17.79	-0.92	281 / 416
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	0.00	3.70	-0.52	187 / 458
患者背景	%	21.43	26.09	-0.28	271 / 467
4 新登録中外国人出生者割合	%	0.00	4.64	-0.56	233 / 458
5 新登録中65歳以上割合	%	90.91	88.90	0.18	208 / 458
6 発病～初診2か月以上割合	%	100.00	83.94	1.03	1 / 454
7 初診～診断1か月以上割合	%	57.50	66.60	-0.27	264 / 443
8 発病～診断3か月以上割合	%	246.00	261.90	-0.42	333 / 453
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	0.00	0.24	-0.17	21 / 461
10 新登録中肺外結核割合	%	37.50	65.02	-1.22	408 / 449
11 新肺結核中再治療割合	%	62.50	27.50	1.67	23 / 449
12 新肺結核中菌陽性割合	%	0.00	0.63	-0.26	45 / 449
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	0.00	3.23	-0.36	120 / 449
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	0.00	3.53	-0.35	126 / 449
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	0.00	0.09	-0.08	8 / 449
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	12.50	68.38	-1.59	400 / 456
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	81.82	90.18	-0.46	374 / 458
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	37.50	74.54	-1.20	383 / 452
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	16.65	-0.82	350 / 468
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	0.00	4.19	-0.64	196 / 461
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	0.00	0.09	-0.08	
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	0.00	0.09	-0.08	
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	12.50	68.38	-1.59	
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	81.82	90.18	-0.46	
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	37.50	74.54	-1.20	
26 年末総登録中病状不明割合	%	0.00	16.65	-0.82	
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	0.00	4.19	-0.64	
その他					

保健所一全国比較版



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30年

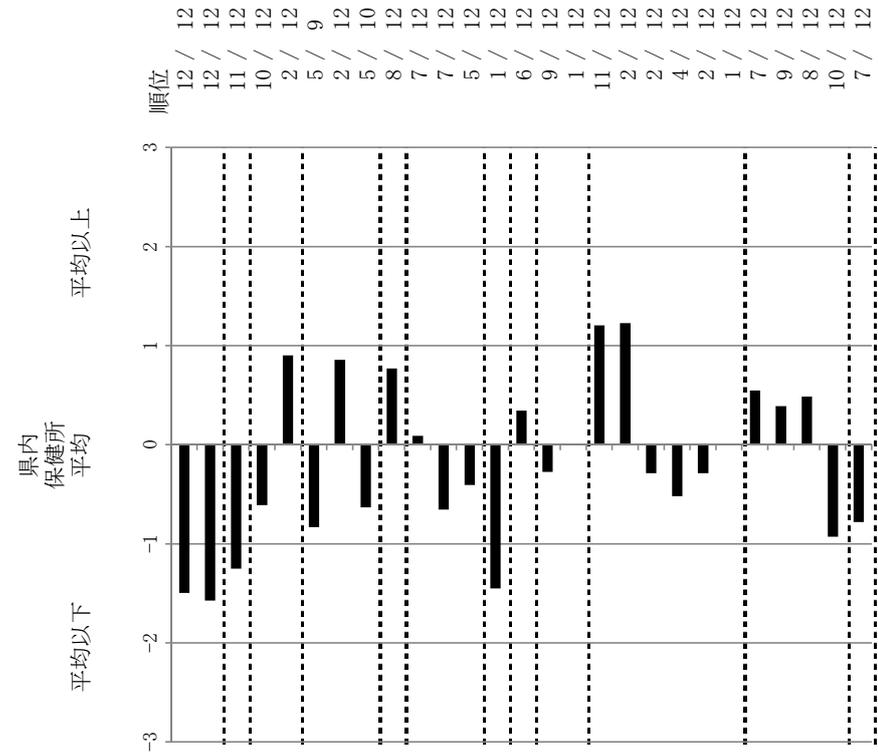
茨城県日立

保健所

人口	249622
新登録者数	14
罹患率(10万対)	5.6
年末活動性結核者数	7
有病率(10万対)	2.8
年末総登録数	28

項目	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差
1 蔓延状況	10万対	5.61	10.90	-1.50
2 潜在性結核罹患率	10万対	1.60	4.58	-1.58
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	1.60	5.70	-1.25
4 患者背景	%	7.14	13.07	-0.61
5 新登録中65歳以上割合	%	78.57	64.46	0.90
6 患者発見 発見の遅れ	%	0.00	13.46	-0.84
7 初診～診断1か月以上割合	%	28.57	18.42	0.86
8 発病～診断3か月以上割合	%	0.00	7.96	-0.63
9 接触者種診	%	0.00	6.47	-0.77
10 新登録中肺外結核割合	%	21.43	20.25	0.09
11 新肺結核中再治療割合	%	0.00	3.58	-0.66
12 新肺結核中菌陽性割合	%	90.91	87.31	0.41
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	100.00	79.98	1.45
14 入院期間	日	57.50	52.13	0.34
15 治療期間	日	246.00	258.50	-0.28
16 治療成績	%	0.00	0.00	0.00
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	37.50	56.83	-1.20
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	62.50	39.46	1.23
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	0.69	-0.29
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	0.00	2.26	-0.52
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	0.00	0.76	-0.29
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	%	12.50	29.74	-0.55
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	81.82	87.62	-0.39
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	37.50	52.72	-0.49
26 年末総登録中病状不明割合	%	0.00	22.16	-0.93
27 その他	%	0.00	5.42	-0.78

保健所一県内比較一指定都市再掲



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。

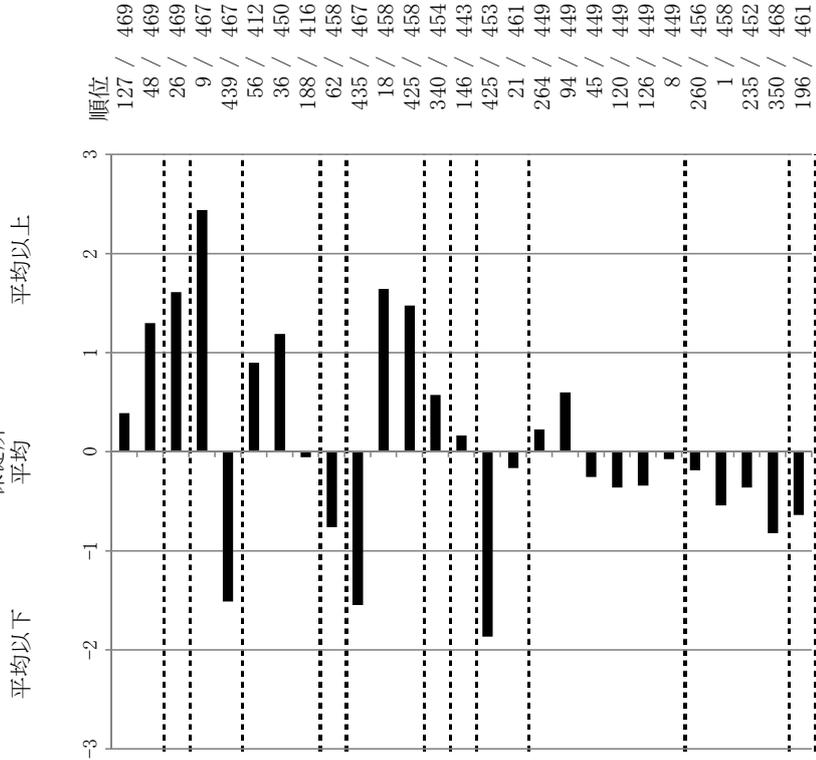
結核管理図

平成30年

保健所一全国比較版

茨城県鉾田 保健所

項目	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差
人口		80145		
新登録者数		11	11.76	0.39
罹患率(10万対)	10万対	13.7	13.73	0
年末活動性結核者数	10万対	8	7.49	1.30
有病率(10万対)	10万対	10.0	12.48	5.46
年末総登録数	%	21	36.36	1.61
蔓延状況				
1 全結核罹患率	%	45.45	71.59	2.44
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	33.33	16.90	-1.52
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	42.86	20.95	0.90
4 新登録中外国人出生者割合	%	16.67	17.79	1.19
5 新登録中65歳以上割合	%	9.09	3.70	-0.06
6 発病～初診2か月以上割合	%	0.00	26.09	0.76
7 初診～診断1か月以上割合	%	18.18	4.64	-1.55
8 発病～診断3か月以上割合	%	72.73	88.90	1.64
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	75.00	83.94	-1.47
10 新肺結核中肺外結核割合	%	72.00	66.60	-0.57
11 新肺結核中再治療割合	%	191.00	261.90	0.16
12 新肺結核中菌陽性割合	%	0.00	0.24	-1.87
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	60.00	65.02	-0.17
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	40.00	27.50	0.60
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	0.00	0.63	-0.26
16 年末活動性全結核中2年以上治療成功割合	%	0.00	3.23	-0.36
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	0.00	3.53	-0.35
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	0.09	-0.08
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	75.00	68.38	0.19
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	100.00	90.18	0.54
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	85.71	74.54	0.36
22 肺喀塗陽性初回コホート発見遅れ期間把握割合	%	0.00	16.65	-0.82
23 新肺有症状中培養等検査結果把握割合	%	0.00	4.19	-0.64
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

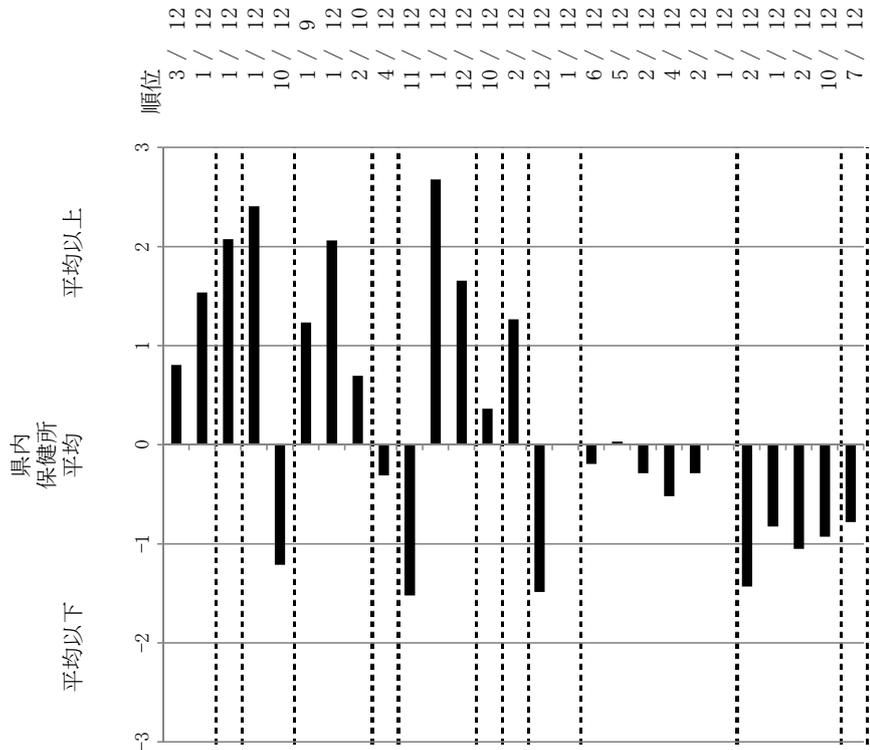
- 14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。
- 15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。
- 17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成30年

茨城県鉾田 保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差
人口	80145				
新登録者数	11	10万対	13.73	10.90	0.80
罹患率(10万対)	13.7	10万対	7.49	4.58	1.54
年末活動性結核者数	8	10万対	12.48	5.70	2.07
有病率(10万対)	10.0	%	36.36	13.07	2.41
年末総登録数	21	%	45.45	64.46	-1.21
蔓延状況		%	33.33	13.46	1.23
1 全結核罹患率		%	42.86	18.42	2.06
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	16.67	7.96	0.69
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	9.09	6.47	0.31
4 新登録中外国出生者割合		%	0.00	20.25	-1.52
5 新登録中65歳以上割合		%	18.18	3.58	2.68
6 発病～初診2か月以上割合		%	72.73	87.31	-1.65
7 初診～診断1か月以上割合		%	75.00	79.98	-0.36
8 発病～診断3か月以上割合		%	72.00	52.13	1.27
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	191.00	258.50	-1.49
10 新登録中肺外結核割合		%	0.00	0.00	0.00
11 新肺結核中再治療割合		%	60.00	56.83	0.20
12 新肺結核中菌陽性割合		%	40.00	39.46	0.03
13 新全結核80歳未満中75歳未満割合		%	0.00	0.69	-0.29
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	2.26	-0.52
15 前年全結核治療完了継続者治療期間中央値		日	0.00	0.76	-0.29
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	75.00	29.74	1.43
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	100.00	87.62	0.83
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	85.71	52.72	1.05
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	0.00	22.16	-0.93
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	0.00	5.42	-0.78
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	0.00	0.00
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	75.00	29.74	1.43
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	100.00	87.62	0.83
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	85.71	52.72	1.05
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	0.00	22.16	-0.93
26 年末総登録中病状不明割合		%	0.00	5.42	-0.78
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	0.00	5.42	-0.78



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

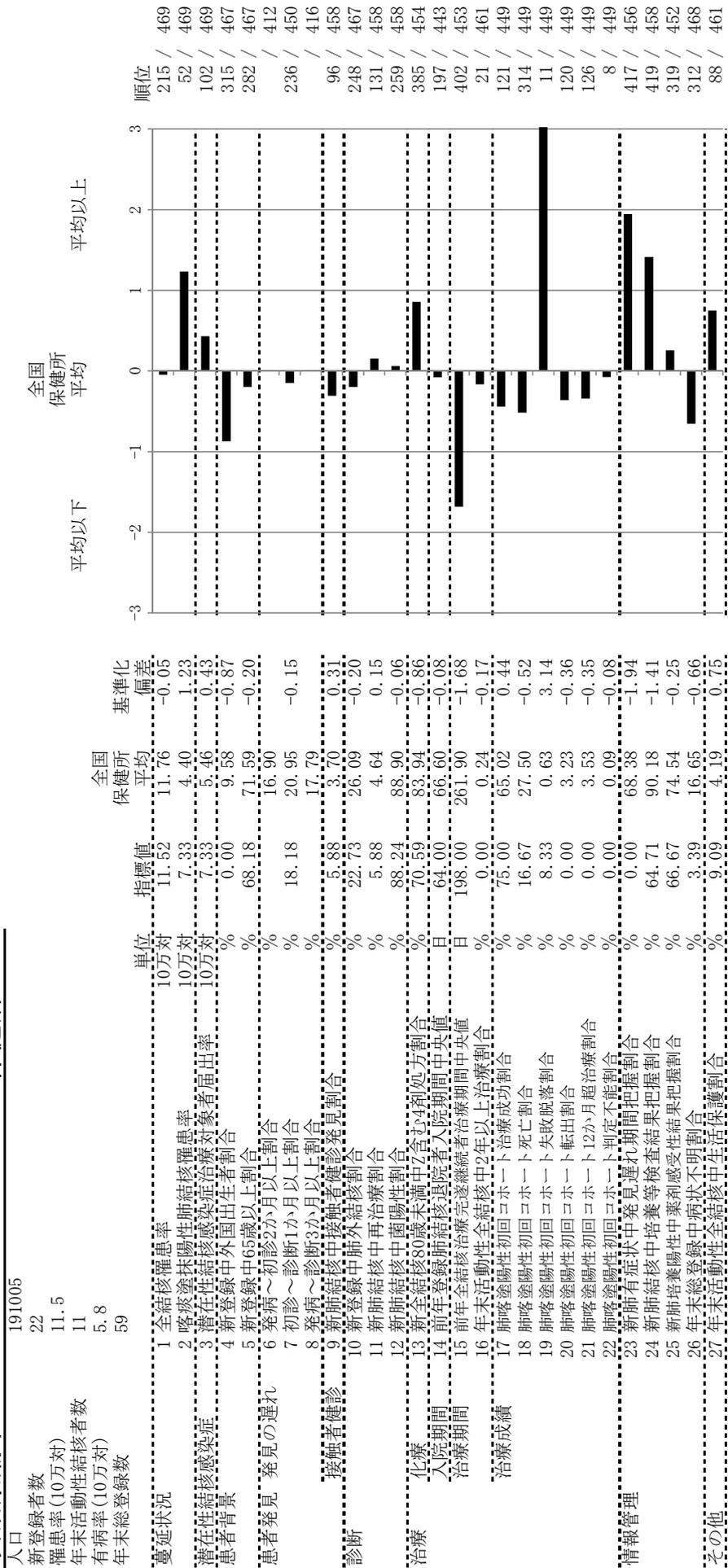
14. 前年の新登録肺結核患者で登録時入院患者が対象である。  
15. 前年の新登録患者で登録時入院または外来の患者が対象である。  
17～22. 前年の新登録喀痰塗抹陽性肺結核初回治療患者が対象である。

結核管理図

平成30年

保健所一全国比較版

茨城県潮来 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30年

保健所一県内比較一指定都市再掲

茨城県潮来 保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差	順位
人口	191005					
新登録者数	22	10万対	11.52	10.90	0.18	5 / 12
罹患率(10万対)	11.5	10万対	7.33	4.58	1.45	2 / 12
年末活動性結核者数	11	10万対	7.33	5.70	0.50	4 / 12
有病率(10万対)	5.8	%	0.00	13.07	-1.35	12 / 12
年末総登録数	59	%	68.18	64.46	0.24	5 / 12
蔓延状況						
1 全結核罹患率		%	18.18	13.46	-0.02	6 / 12
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	7.96	7.96	0.00	6 / 12
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	5.88	6.47	-0.07	5 / 12
4 新登録中外国出生者割合		%	22.73	20.25	0.19	3 / 12
5 新登録中65歳以上割合		%	5.88	3.58	0.42	6 / 12
6 発病～初診2か月以上割合		%	88.24	87.31	0.11	3 / 12
7 初診～診断1か月以上割合		%	70.59	79.98	-0.68	11 / 12
8 発病～診断3か月以上割合		%	64.00	52.13	0.76	3 / 12
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	198.00	258.50	-1.33	11 / 12
10 新登録中肺外結核割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
11 新肺結核中再治療割合		%	75.00	56.83	1.13	2 / 12
12 新肺結核中菌陽性割合		%	16.67	39.46	-1.21	11 / 12
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	8.33	0.69	3.18	1 / 12
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	2.26	-0.52	4 / 12
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	0.00	0.76	-0.29	2 / 12
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	0.00	29.74	-0.94	11 / 12
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	64.71	87.62	-1.53	11 / 12
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	66.67	52.72	0.45	6 / 12
26 年末総登録中病状不明割合		%	3.39	22.16	-0.79	9 / 12
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	9.09	5.42	0.53	4 / 12



平均以下 平均以上

県内保健所平均

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。

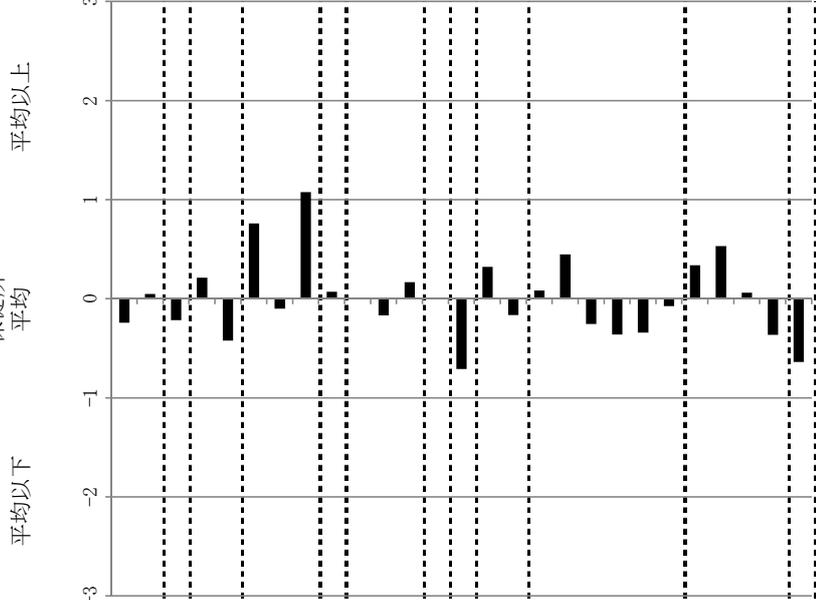
結核管理図

平成30年

保健所一全国比較版

茨城県竜ヶ崎 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		398774			
新登録者数		42	11.76	-0.24	262 / 469
罹患率 (10万対)	10万対	10.53	4.40	0.05	202 / 469
年末活動性結核者数	10万対	4.51	5.46	-0.22	253 / 469
有病率 (10万対)	%	4.51	9.58	0.21	150 / 467
年末総登録数	%	11.90	71.59	-0.42	337 / 467
蔓延状況					
1 全結核罹患率	%	64.29	16.90	0.76	76 / 412
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	30.77	20.95	-0.10	230 / 450
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	19.05	17.79	1.07	51 / 416
4 新登録中外国人出生者割合	%	38.46	3.70	-0.07	159 / 458
5 新登録中65歳以上割合	%	3.23	26.09	0.01	191 / 467
6 発病～初診2か月以上割合	%	26.19	4.64	-0.17	197 / 458
7 初診～診断1か月以上割合	%	3.23	88.90	-0.16	282 / 458
8 発病～診断3か月以上割合	%	87.10	83.94	0.00	256 / 454
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	83.87	66.60	-0.71	360 / 443
10 新登録中肺外結核割合	%	43.00	261.90	0.32	190 / 453
11 新肺結核中再治療割合	%	274.00	0.24	-0.17	21 / 461
12 新肺結核中菌陽性割合	%	0.00	65.02	-0.08	245 / 449
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	63.16	27.50	0.45	121 / 449
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	36.84	0.63	-0.26	45 / 449
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値	日	0.00	3.23	-0.36	120 / 449
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	3.53	-0.35	126 / 449
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	0.00	0.09	-0.08	8 / 449
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	56.52	68.38	-0.34	311 / 456
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	80.65	90.18	-0.53	378 / 458
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	72.73	74.54	-0.06	302 / 452
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	9.20	16.65	-0.37	237 / 468
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	0.00	4.19	-0.64	196 / 461
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	0.00			
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	%				
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30年

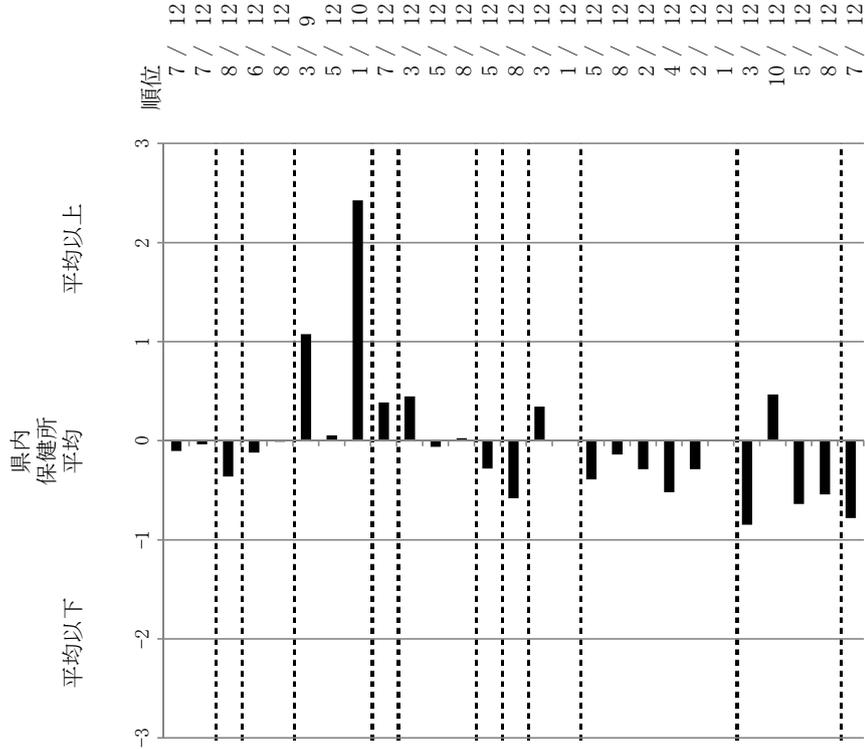
茨城県竜ヶ崎

保健所

人口	398774
新登録者数	42
罹患率(10万対)	10.5
年末活動性結核者数	26
有病率(10万対)	6.5
年末総登録数	87

項目	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差
1 全結核罹患率	10万対	10.53	10.90	-0.10
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	10万対	4.51	4.58	-0.04
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	4.51	5.70	-0.36
4 新登録中外国出生者割合	%	11.90	13.07	-0.12
5 新登録中65歳以上割合	%	64.29	64.46	-0.01
6 発病～初診2か月以上割合	%	30.77	13.46	1.07
7 初診～診断1か月以上割合	%	19.05	18.42	0.05
8 発病～診断3か月以上割合	%	38.46	7.96	2.43
9 新結核中接触者健診発見割合	%	3.23	6.47	-0.38
10 新登録中肺外結核割合	%	26.19	20.25	0.45
11 新結核中再治療割合	%	3.23	3.58	-0.06
12 新結核中菌陽性割合	%	87.10	87.31	-0.02
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	83.87	79.98	0.28
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	43.00	52.13	-0.58
15 前年全結核治療完了継続者治療期間中央値	日	274.00	258.50	0.34
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	0.00	0.00
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	63.16	56.83	0.39
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	36.84	39.46	-0.14
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	0.69	-0.29
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	0.00	2.26	-0.52
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	0.00	0.76	-0.29
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	%	56.52	29.74	0.85
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	80.65	87.62	-0.47
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	72.73	52.72	0.64
26 年末総登録中病状不明割合	%	9.20	22.16	-0.54
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	0.00	5.42	-0.78

保健所一県内比較一指定都市再掲



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。

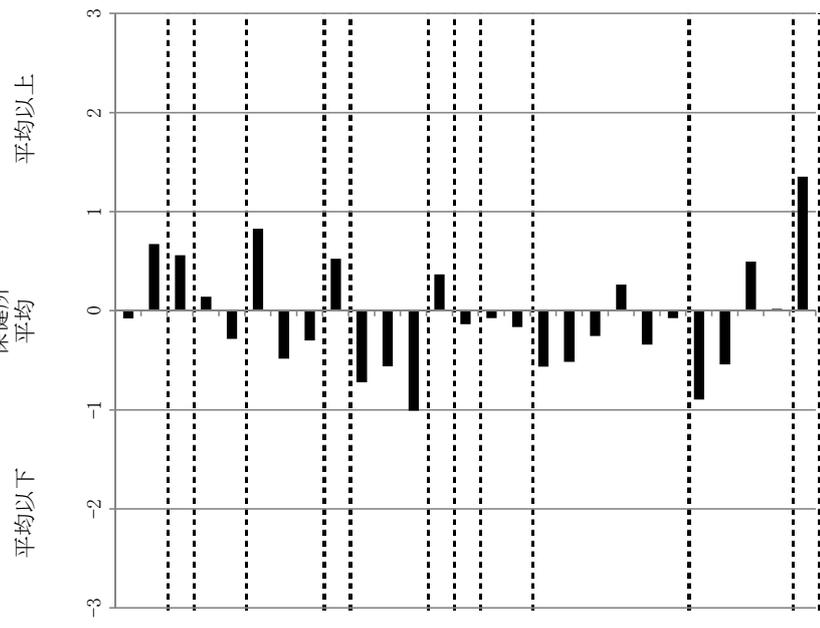
結核管理図

平成30年

保健所一全国比較版

茨城県土浦 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		316,924			
新登録者数		36			
罹患率(10万対)	10万対	11.4	11.76	-0.08	224 / 469
年末活動性結核者数	10万対	23	4.0	0.67	100 / 469
有病率(10万対)	10万対	7.3	5.46	0.56	83 / 469
年末総登録数	%	94	9.58	0.14	160 / 467
蔓延状況					
1 全結核罹患率	%	11.36	11.76	-0.08	224 / 469
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	6.00	4.40	0.67	100 / 469
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	7.89	5.46	0.56	83 / 469
4 新登録中外国人出生者割合	%	11.11	9.58	0.14	160 / 467
5 新登録中65歳以上割合	%	66.67	71.59	-0.29	292 / 467
6 発病～初診2か月以上割合	%	32.00	16.90	0.83	71 / 412
7 初診～診断1か月以上割合	%	12.00	20.95	-0.49	306 / 450
8 発病～診断3か月以上割合	%	12.00	17.79	-0.30	239 / 416
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	0.00	3.70	-0.52	187 / 458
10 新登録中肺外結核割合	%	13.89	26.09	-0.72	381 / 467
11 新肺結核中再治療割合	%	0.00	4.64	-0.56	233 / 458
12 新肺結核中菌陽性割合	%	100.00	88.90	1.01	1 / 458
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	78.26	83.94	-0.36	321 / 454
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	62.00	66.60	-0.14	216 / 443
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値	日	259.00	261.90	-0.08	314 / 453
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	0.24	-0.17	21 / 461
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	77.78	65.02	0.57	104 / 449
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	16.67	27.50	-0.52	314 / 449
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	0.63	-0.26	45 / 449
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	5.56	3.23	0.26	78 / 449
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	0.00	3.53	-0.35	126 / 449
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	0.00	0.09	-0.08	8 / 449
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	100.00	68.38	0.90	1 / 456
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	100.00	90.18	0.54	1 / 458
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	59.26	74.54	-0.49	343 / 452
26 年末総登録中病状不明割合	%	17.02	16.65	0.02	165 / 468
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	13.04	4.19	1.35	50 / 461



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。

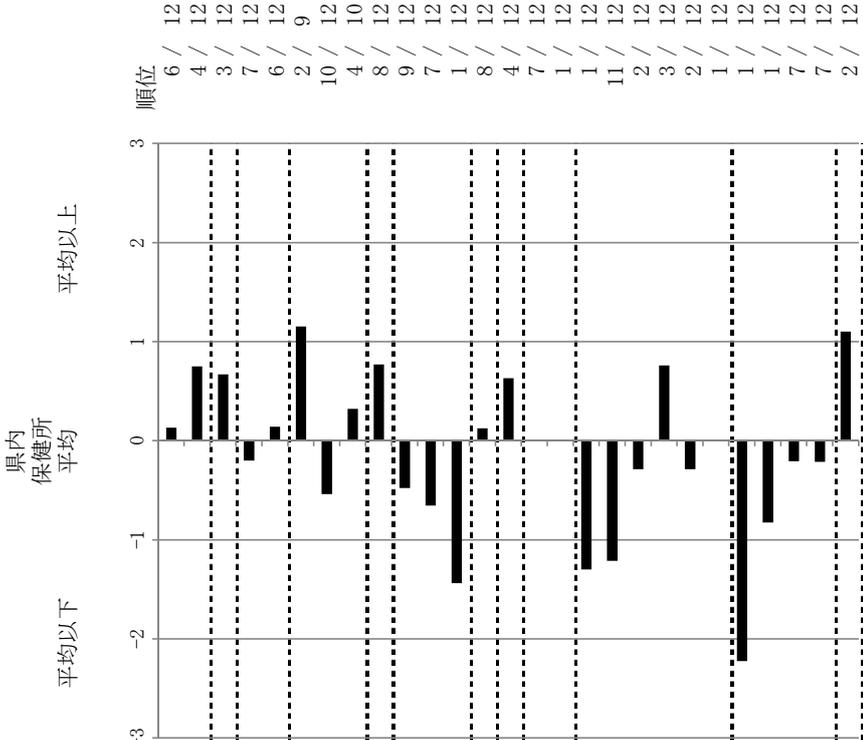
結核管理図

平成30年

茨城県土浦 保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差
人口	316924				
新登録者数	36	10万対	11.36	10.90	0.13
罹患率(10万対)	11.4	10万対	6.00	4.58	0.75
年末活動性結核者数	23	10万対	7.89	5.70	0.67
有病率(10万対)	7.3	%	11.11	13.07	-0.20
年末総登録数	94				
<b>蔓延状況</b>					
1 全結核罹患率		%	66.67	64.46	0.14
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	32.00	13.46	1.15
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	12.00	18.42	-0.54
4 新登録中外国出生者割合		%	12.00	7.96	0.32
5 新登録中65歳以上割合		%	0.00	6.47	-0.77
6 発病～初診2か月以上割合		%	13.89	20.25	-0.48
7 初診～診断1か月以上割合		%	0.00	3.58	-0.66
8 発病～診断3か月以上割合		%	100.00	87.31	1.44
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	78.26	79.98	-0.12
10 新肺結核中肺外結核割合		%	62.00	52.13	0.63
11 新肺結核中再治療割合		%	259.00	258.50	0.01
12 新肺結核中菌陽性割合		%	0.00	0.00	0.00
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	77.78	56.83	1.30
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	16.67	39.46	-1.21
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値		日	0.00	0.69	-0.29
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	5.56	2.26	0.76
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	0.00	0.76	-0.29
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	100.00	29.74	2.23
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	100.00	87.62	0.83
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	59.26	52.72	0.21
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	17.02	22.16	-0.22
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	13.04	5.42	1.10
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		%			

保健所一県内比較一指定都市再掲



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。

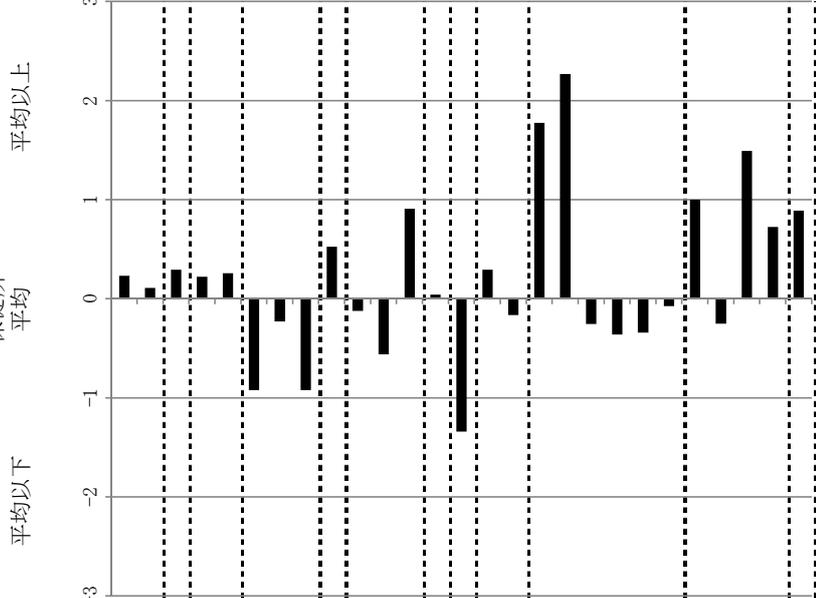
結核管理図

平成30年

保健所一全国比較版

茨城県筑西 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	193,427					
新登録者数	25			11.76	0.23	148 / 469
罹患率 (10万対)	12.9	10万対	12.92	4.40	0.11	191 / 469
年末活動性結核者数	10		4.65	5.46	0.29	129 / 469
有病率 (10万対)	5.2	10万対	6.72	9.58	0.22	147 / 467
年末総登録数	48	%	12.00	71.59	0.26	189 / 467
蔓延状況		%	76.00	16.90	-0.92	270 / 412
1 全結核罹患率		%	0.00	20.95	-0.23	246 / 450
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	16.67	17.79	-0.92	281 / 416
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	0.00	3.70	-0.52	187 / 458
4 新登録中外国人出生者割合		%	0.00	26.09	-0.12	227 / 467
5 新登録中65歳以上割合		%	76.00	4.64	-0.56	233 / 458
6 発病～初診2か月以上割合		%	0.00	88.90	-0.91	381 / 458
7 初診～診断1か月以上割合		%	16.67	83.94	-0.04	261 / 454
8 発病～診断3か月以上割合		%	0.00	66.60	-1.34	432 / 443
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	0.00	261.90	-0.29	224 / 453
10 新登録中肺外結核割合		%	24.00	0.24	-0.17	21 / 461
11 新肺結核中再治療割合		%	0.00	65.02	-1.77	426 / 449
12 新肺結核中菌陽性割合		%	78.95	27.50	2.27	11 / 449
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	83.33	0.63	-0.26	45 / 449
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	22.00	3.23	-0.36	120 / 449
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	273.00	3.53	-0.35	126 / 449
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	0.09	-0.08	8 / 449
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	25.00	68.38	-1.00	354 / 456
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	75.00	90.18	0.25	295 / 458
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	0.00	74.54	-1.49	397 / 452
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	0.00	31.25	0.72	88 / 468
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	10.00	0.89	74 / 461
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	0.00			
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	33.33			
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	94.74			
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	28.57			
26 年末総登録中病状不明割合		%	31.25			
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	10.00			



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。

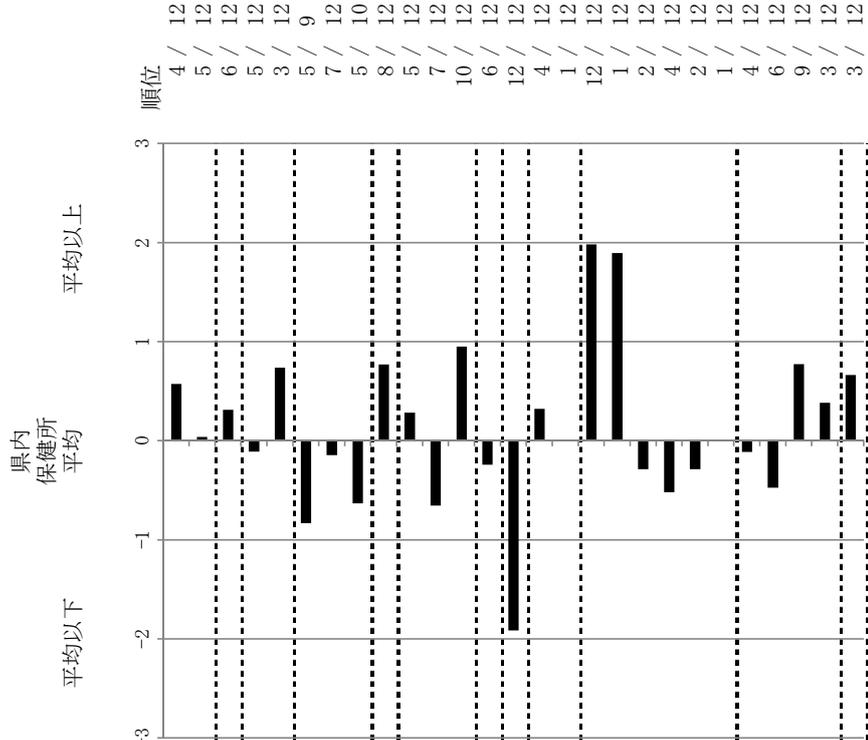
結核管理図

平成30年

茨城県筑西市 保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差
人口	193,427				
新登録者数	25				
罹患率(10万対)	12.9	10万対	12.92	10.90	0.57
年末活動性結核者数	10				
有病率(10万対)	5.2	10万対	4.65	4.58	0.04
年末総登録数	48				
			6.72	5.70	0.31
蔓延状況		%	12.00	13.07	-0.11
1 全結核罹患率		%	76.00	64.46	0.74
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	0.00	13.46	-0.84
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	16.67	18.42	-0.15
4 新登録中外国人出生者割合		%	0.00	7.96	-0.63
5 新登録中65歳以上割合		%	0.00	6.47	-0.77
6 発病～初診2か月以上割合		%	24.00	20.25	0.28
7 初診～診断1か月以上割合		%	0.00	3.58	-0.66
8 発病～診断3か月以上割合		%	78.95	87.31	-0.95
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	83.33	79.98	0.24
10 新肺結核中肺外結核割合		%	22.00	52.13	-1.92
11 新肺結核中再治療割合		%	273.00	258.50	0.32
12 新肺結核中菌陽性割合		%	0.00	0.00	
13 新全結核80歳未満中75歳未満割合		%	25.00	56.83	-1.98
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	75.00	39.46	1.89
15 前年全結核治療完済継続者治療期間中央値		日	0.00	0.69	-0.29
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	2.26	-0.52
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	0.00	0.76	-0.29
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	33.33	29.74	0.11
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	94.74	87.62	0.47
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	28.57	52.72	-0.77
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	31.25	22.16	0.38
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	10.00	5.42	0.66
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		%			

保健所一県内比較一指定都市再掲



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。

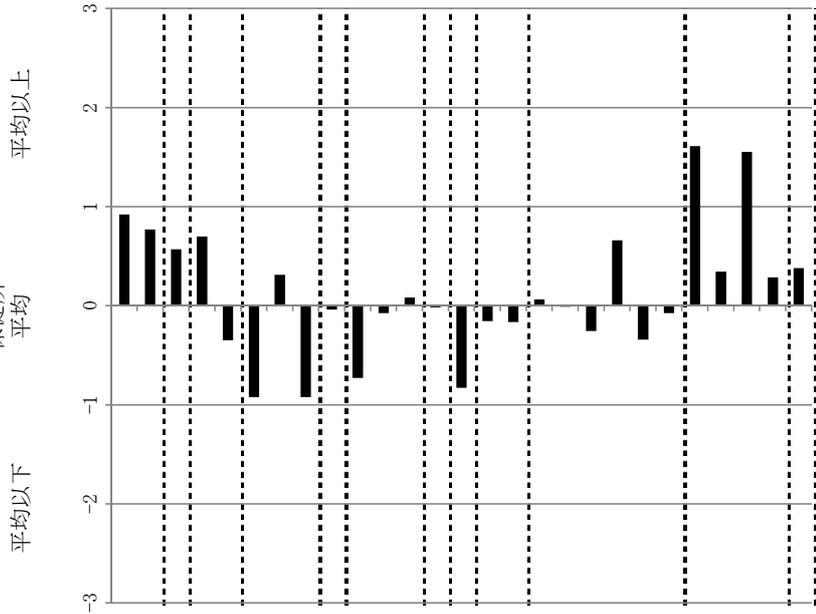
結核管理図

平成30年

保健所一全国比較版

茨城県常総 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		176655			
新登録者数		29	11.76	0.92	69 / 469
罹患率(10万対)	10万対	16.4	4.40	0.77	89 / 469
年末活動性結核者数	10万対	15	5.46	0.57	82 / 469
有病率(10万対)	%	8.5	9.58	-0.70	92 / 467
年末総登録数		58	71.59	-0.35	324 / 467
蔓延状況			16.90	-0.92	270 / 412
1 全結核罹患率	%	0.00	20.95	0.31	145 / 450
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	%	26.67	17.79	-0.92	281 / 416
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	%	0.00	3.70	0.04	133 / 458
患者背景			26.09	-0.73	382 / 467
4 新登録中外国人出生者割合	%	13.79	4.64	-0.08	176 / 458
5 新登録中65歳以上割合	%	4.00	88.90	-0.08	263 / 458
6 発病～初診2か月以上割合	%	88.00	83.94	0.02	249 / 454
7 初診～診断1か月以上割合	%	84.21	66.60	-0.83	382 / 443
8 発病～診断3か月以上割合	%	39.00	261.90	-0.16	321 / 453
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	256.00	0.24	-0.17	21 / 461
10 新登録中肺外結核割合	%	4.00	65.02	-0.06	238 / 449
11 新肺結核中再治療割合	%	0.00	27.50	-0.01	219 / 449
12 新肺結核中菌陽性割合	%	88.00	0.63	-0.26	45 / 449
13 新全結核80歳未満中75歳以上割合	%	84.21	3.23	0.66	47 / 449
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	39.00	66.60	-0.35	126 / 449
15 前年全結核治療完了継続者治療期間中央値	日	256.00	261.90	-0.16	8 / 449
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合	%	0.00	0.24	-0.17	8 / 449
治療成績			63.64	-0.06	405 / 456
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	63.64	65.02	-0.06	405 / 456
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	27.27	27.50	-0.01	366 / 458
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	0.63	-0.26	366 / 458
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	9.09	3.23	0.66	399 / 452
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	0.00	3.53	-0.35	133 / 468
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	0.00	0.09	-0.08	116 / 461
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	11.76	68.38	-1.61	8 / 449
情報管理			90.18	-0.34	405 / 456
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	84.00	90.18	-0.34	405 / 456
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	26.67	74.54	-1.55	366 / 458
26 年末総登録中病状不明割合	%	22.41	16.65	0.28	399 / 452
27 年末活動性全結核中生活保護割合	%	6.67	4.19	0.38	133 / 468
その他			4.19	0.38	116 / 461



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30年

保健所一県内比較一指定都市再掲

茨城県常総 保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差	順位
人口	176655					
新登録者数	29	10万対	16.42	10.90	1.56	1 / 12
罹患率 (10万対)	16.4	10万対	6.23	4.58	0.87	3 / 12
年末活動性結核者数	15	10万対	7.93	5.70	0.68	2 / 12
有病率 (10万対)	8.5	%	17.24	13.07	0.43	3 / 12
年末総登録数	58	%	65.52	64.46	0.07	7 / 12
蔓延状況						
1 全結核罹患率		%	0.00	13.46	-0.84	5 / 9
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	26.67	18.42	0.70	3 / 12
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	0.00	7.96	-0.63	5 / 10
4 新登録中外国人出生者割合		%	4.00	6.47	-0.29	6 / 12
5 新登録中65歳以上割合		%	13.79	20.25	-0.49	10 / 12
6 発病～初診2か月以上割合		%	4.00	3.58	0.08	4 / 12
7 初診～診断1か月以上割合		%	88.00	87.31	0.08	7 / 12
8 発病～診断3か月以上割合		%	84.21	79.98	0.31	4 / 12
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	39.00	52.13	-0.84	10 / 12
10 新登録中肺外結核割合		%	256.00	258.50	-0.06	8 / 12
11 新肺結核中再治療割合		%	0.00	0.00	0.00	1 / 12
12 新肺結核中菌陽性割合		%	63.64	56.83	0.42	4 / 12
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	27.27	39.46	-0.65	9 / 12
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	0.69	-0.29	2 / 12
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	9.09	2.26	1.57	2 / 12
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	0.76	-0.29	2 / 12
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	11.76	29.74	-0.57	1 / 12
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	84.00	87.62	-0.24	9 / 12
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	26.67	52.72	-0.83	10 / 12
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	22.41	22.16	0.01	5 / 12
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	0.00	0.00	5 / 12
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	11.76	29.74	-0.57	1 / 12
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	84.00	87.62	-0.24	9 / 12
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	26.67	52.72	-0.83	10 / 12
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	22.41	22.16	0.01	5 / 12
26 年末総登録中病状不明割合		%	6.67	5.42	0.18	5 / 12
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

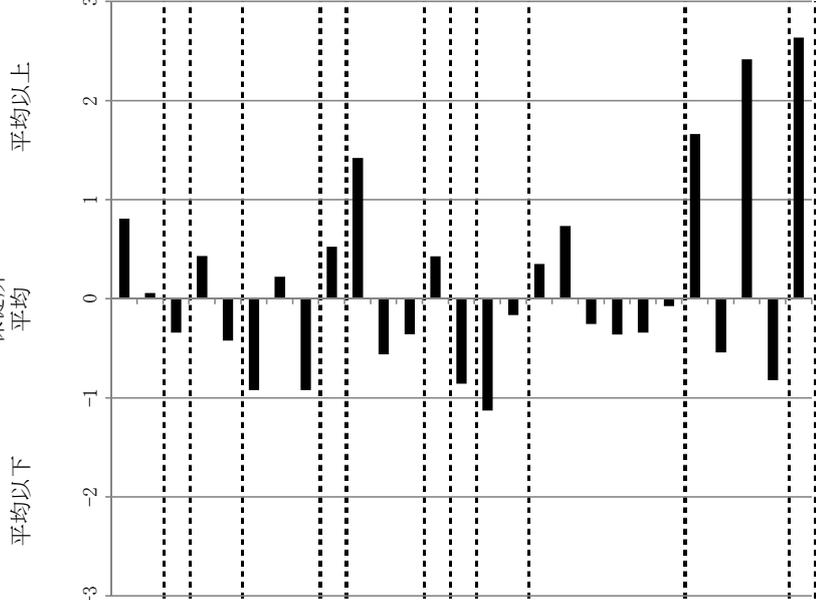
平成30年

保健所一全国比較版

茨城県古河

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		176629			
新登録者数		28			
罹患率(10万対)		15.9			
年末活動性結核者数		14			
有病率(10万対)		7.9			
年末総登録数		56			
<b>蔓延状況</b>					
1 全結核罹患率	10万対	15.85	11.76	0.81	75 / 469
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率	10万対	4.53	4.40	0.06	198 / 469
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率	10万対	3.96	5.46	-0.34	280 / 469
患者背景	%	14.29	9.58	0.43	119 / 467
4 新登録中外国人出生者割合	%	64.29	71.59	-0.42	337 / 467
5 新登録中65歳以上割合	%	0.00	16.90	-0.92	270 / 412
6 発病～初診2か月以上割合	%	25.00	20.95	0.22	153 / 450
7 初診～診断1か月以上割合	%	0.00	17.79	-0.92	281 / 416
8 発病～診断3か月以上割合	%	0.00	3.70	-0.52	187 / 458
9 新肺結核中接触者健診発見割合	%	50.00	26.09	1.42	24 / 467
10 新登録中肺外結核割合	%	0.00	4.64	-0.56	233 / 458
11 新肺結核中再治療割合	%	92.86	88.90	0.36	178 / 458
12 新肺結核中菌陽性割合	%	77.27	83.94	-0.43	334 / 454
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合	%	38.00	66.60	-0.86	384 / 443
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値	日	219.00	261.90	-1.13	374 / 453
15 前年全結核治療完了継続者治療期間中央値	日	0.00	0.24	-0.17	21 / 461
16 年末活動性全結核中2年以上治療成功割合	%	57.14	65.02	-0.35	304 / 449
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合	%	42.86	27.50	0.73	83 / 449
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合	%	0.00	0.63	-0.26	45 / 449
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合	%	0.00	3.23	-0.36	120 / 449
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合	%	0.00	3.53	-0.35	126 / 449
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合	%	0.00	0.09	-0.08	8 / 449
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合	%	10.00	68.38	-1.66	408 / 456
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合	%	100.00	90.18	0.54	1 / 458
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合	%	0.00	74.54	-2.41	418 / 452
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合	%	0.00	16.65	-0.82	350 / 468
26 年末総登録中病状不明割合	%	21.43	4.19	2.63	13 / 461
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

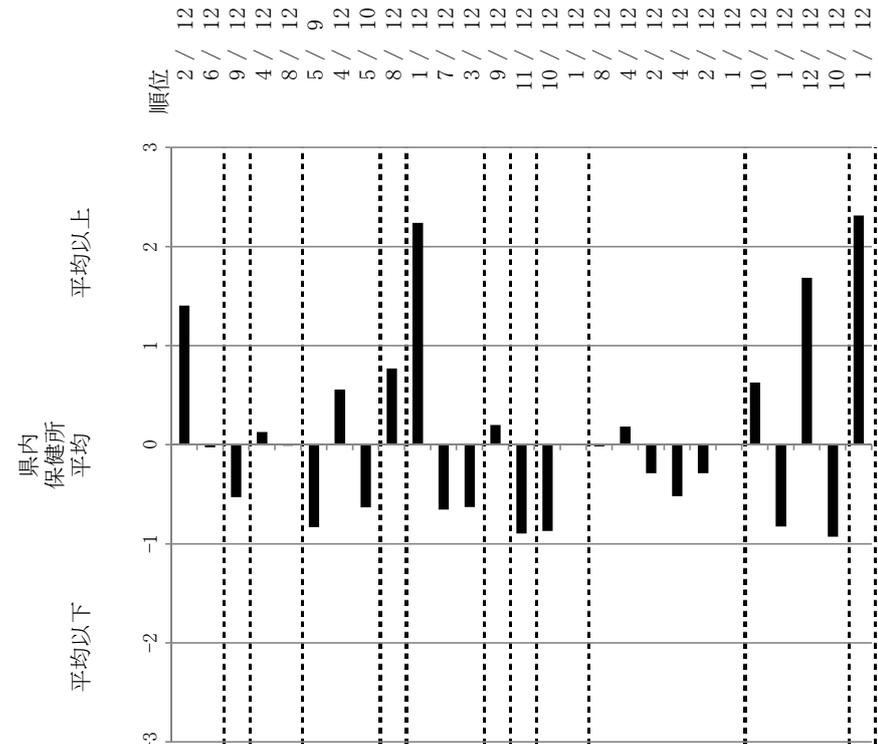
平成30年

茨城県古河

保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差
人口	176629				
新登録者数	28	10万対	15.85	10.90	1.40
罹患率(10万対)	15.9	10万対	4.53	4.58	-0.03
年末活動性結核者数	14	10万対	3.96	5.70	-0.53
有病率(10万対)	7.9	%	14.29	13.07	0.13
年末総登録数	56	%	64.29	64.46	-0.01
蔓延状況					
1 全結核罹患率		%	0.00	13.46	-0.84
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	25.00	18.42	0.55
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	0.00	7.96	-0.63
4 新登録中外国出生者割合		%	0.00	6.47	-0.77
5 新登録中65歳以上割合		%	50.00	20.25	2.24
6 発病～初診2か月以上割合		%	0.00	3.58	-0.66
7 初診～診断1か月以上割合		%	92.86	87.31	0.63
8 発病～診断3か月以上割合		%	77.27	79.98	-0.20
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	38.00	52.13	-0.90
10 新登録中肺外結核割合		%	219.00	258.50	-0.87
11 新肺結核中再治療割合		%	0.00	0.00	0.00
12 新肺結核中菌陽性割合		%	0.00	56.83	-0.02
13 新全結核80歳未満中75歳未満割合		%	42.86	39.46	0.18
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	0.69	-0.29
15 前年全結核治療完了継続者治療期間中央値		日	0.00	2.26	-0.52
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	0.76	-0.29
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	57.14	56.83	0.02
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	42.86	39.46	0.18
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	0.00	0.69	-0.29
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	0.00	2.26	-0.52
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	0.76	-0.29
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		%	10.00	29.74	-0.63
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	100.00	87.62	0.83
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	0.00	52.72	-1.68
26 年末総登録中病状不明割合		%	0.00	22.16	-0.93
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	21.43	5.42	2.31

保健所一県内比較一指定都市再掲



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。

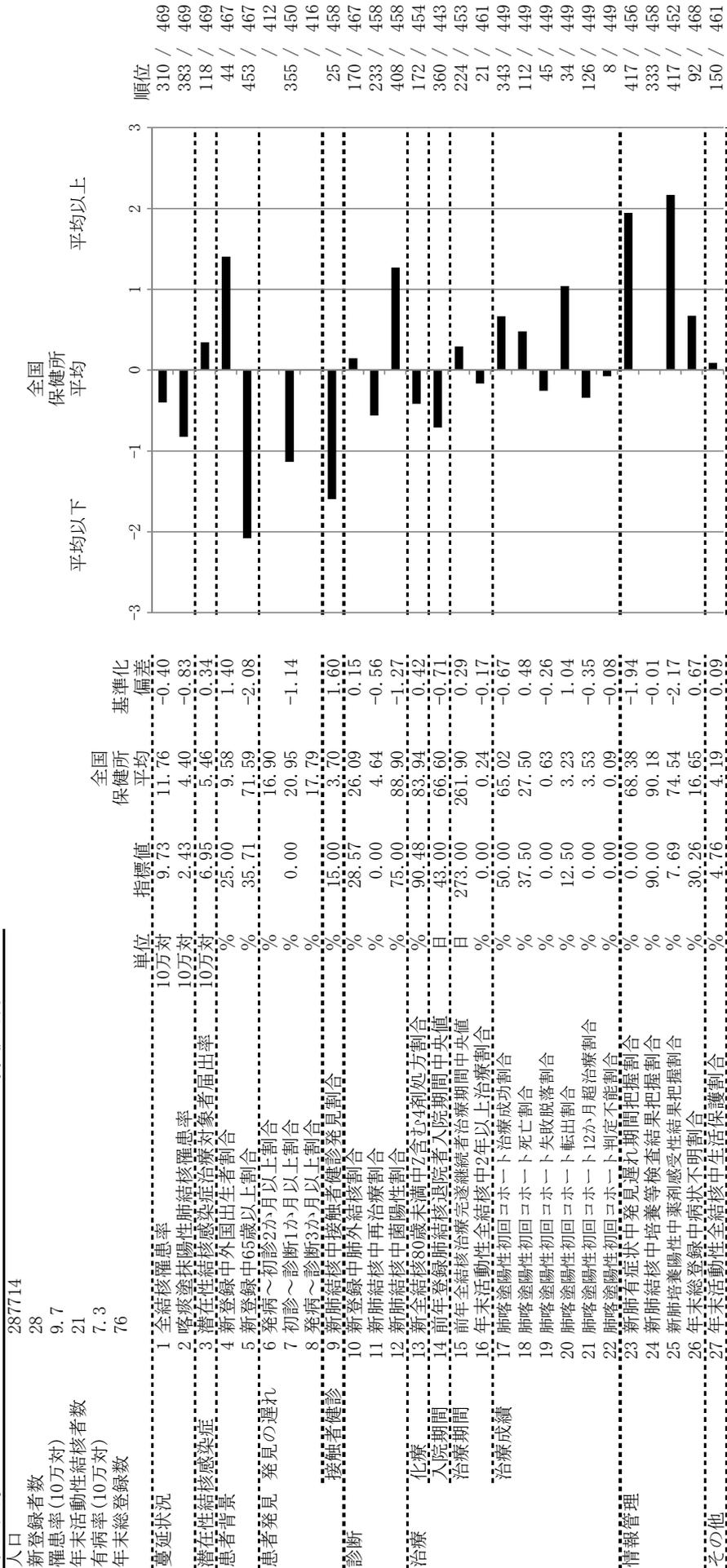
結核管理図

平成30年

保健所一全国比較版

茨城県つくば

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。

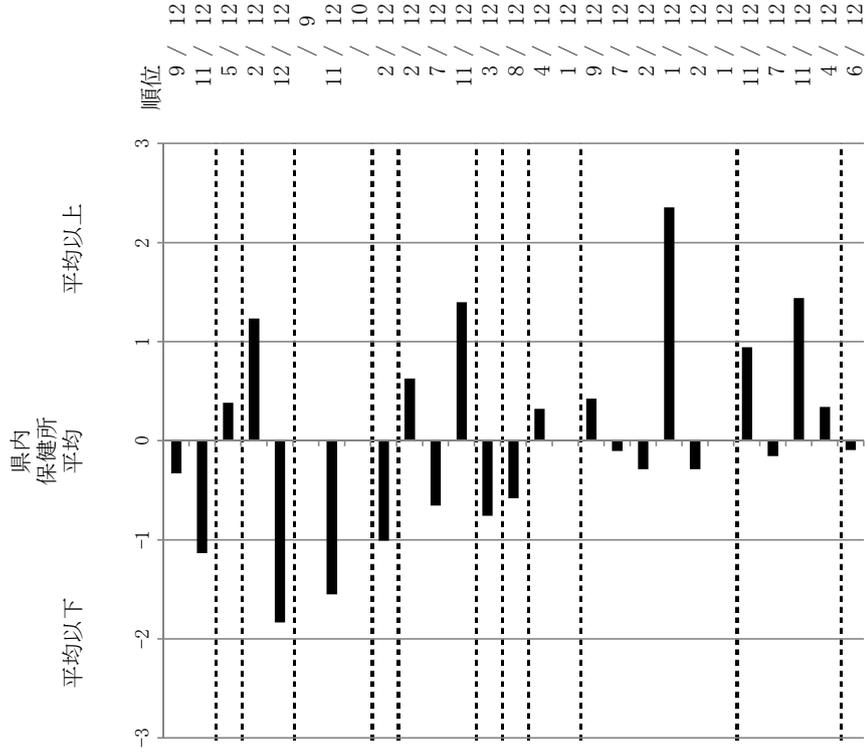
結核管理図

平成30年

茨城県つくば保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差
人口	287714	10万対	9.73	10.90	-0.33
新登録者数	28	10万対	2.43	4.58	-1.14
罹患率(10万対)	9.7	10万対	6.95	5.70	0.38
年末活動性結核者数	21	%	25.00	13.07	1.23
有病率(10万対)	7.3	%	35.71	64.46	-1.84
年末総登録数	76	%	0.00	13.46	-1.55
蔓延状況					
1 全結核罹患率		%	0.00	18.42	-1.55
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	7.96	7.96	0.00
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	15.00	6.47	1.01
4 新登録中外国人出生者割合		%	28.57	20.25	0.63
5 新登録中65歳以上割合		%	0.00	3.58	-0.66
6 発病～初診2か月以上割合		%	75.00	87.31	-1.40
7 初診～診断1か月以上割合		%	90.48	79.98	0.76
8 発病～診断3か月以上割合		%	43.00	52.13	-0.58
9 新肺結核中接触者健診発見割合		%	273.00	258.50	0.32
10 新登録中肺外結核割合		%	0.00	0.00	0.00
11 新肺結核中再治療割合		%	50.00	56.83	-0.42
12 新肺結核中菌陽性割合		%	37.50	39.46	-0.10
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	0.00	0.69	-0.29
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	12.50	2.26	2.35
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	0.00	0.76	-0.29
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	0.00	29.74	-0.94
17 肺喀塗陽性初回コホート治療成功割合		%	90.00	87.62	0.16
18 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	7.69	52.72	-1.44
19 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	30.26	22.16	0.34
20 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	4.76	5.42	-0.09
21 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	0.00	0.00
22 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	0.00	29.74	-0.94
23 新肺有症状中発見遅れ期間把握割合		%	90.00	87.62	0.16
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	7.69	52.72	-1.44
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	30.26	22.16	0.34
26 年末総登録中病状不明割合		%	4.76	5.42	-0.09
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	0.00	0.00	0.00

保健所一県内比較一指定都市再掲



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。

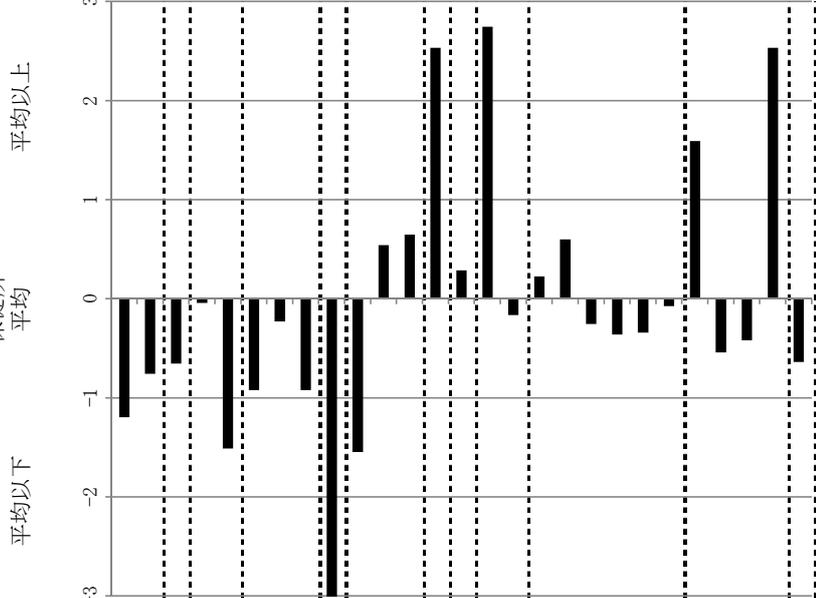
結核管理図

平成30年

保健所一全国比較版

茨城県ひたちなか 保健所

項目	193297	単位	指標値	全国 保健所 平均	基準化 偏差	順位
人口	11	10万対	5.69	11.76	-1.20	429 / 469
新登録者数	5.7	10万対	2.59	4.40	-0.76	371 / 469
罹患率(10万対)	6	10万対	2.59	5.46	-0.66	366 / 469
年末活動性結核者数	3.1	%	9.09	9.58	-0.04	201 / 467
有病率(10万対)	28	%	45.45	71.59	-1.52	439 / 467
年末総登録数		%	0.00	16.90	-0.92	270 / 412
蔓延状況		%	16.67	20.95	-0.23	246 / 450
1 全結核罹患率		%	0.00	17.79	-0.92	281 / 416
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	0.00	3.70	3.34	8 / 458
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	27.27	26.09	-1.55	435 / 467
4 新登録中外国人出生者割合		%	0.00	4.64	0.54	79 / 458
5 新登録中65歳以上割合		%	81.82	88.90	-0.65	361 / 458
6 発病～初診2か月以上割合		%	44.44	83.94	-2.53	447 / 454
7 初診～診断1か月以上割合		%	76.00	66.60	0.28	125 / 443
8 発病～診断3か月以上割合		%	366.00	261.90	2.74	7 / 453
9 新結核中接触者健診発見割合		%	0.00	0.24	-0.17	21 / 461
10 新登録中肺外結核割合		%	60.00	65.02	-0.22	264 / 449
11 新結核中再治療割合		%	40.00	27.50	0.60	94 / 449
12 新結核中菌陽性割合		%	0.00	0.63	-0.26	45 / 449
13 新全結核80歳未満中7割か4割処方割合		%	0.00	3.23	-0.36	120 / 449
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	3.53	-0.35	126 / 449
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	0.00	0.09	-0.08	8 / 449
16 年末活動性全結核中2年以上治療割合		%	12.50	68.38	-1.59	400 / 456
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	100.00	90.18	0.54	1 / 458
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	87.50	74.54	0.42	218 / 452
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	67.86	16.65	2.53	18 / 468
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	4.19	-0.64	196 / 461
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%				
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		%				



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。

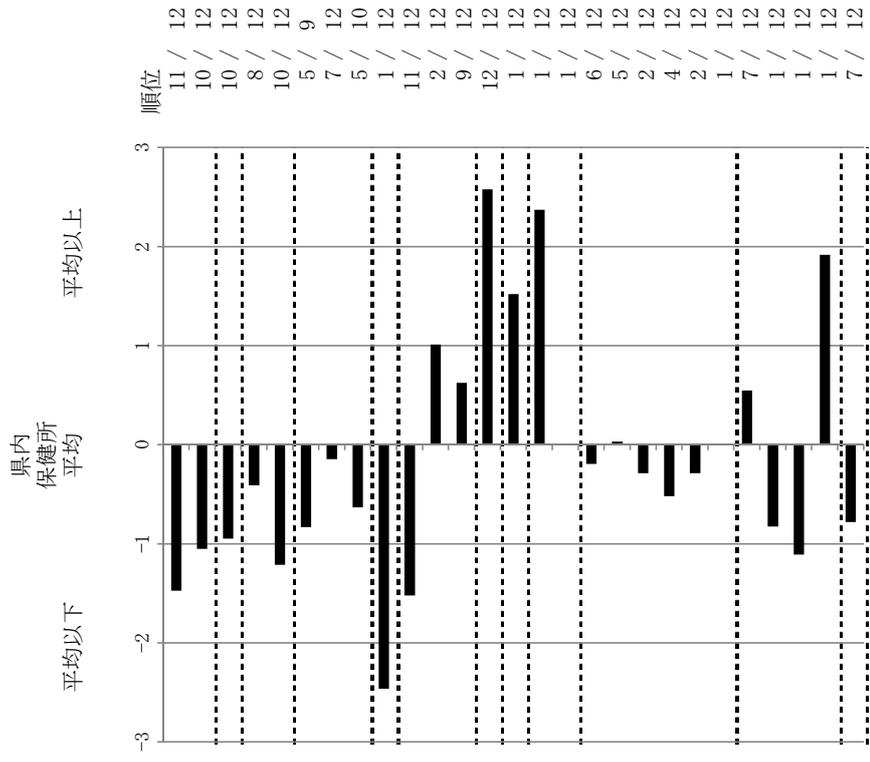
結核管理図

平成30年

保健所一県内比較一指定都市再掲

茨城県ひたちなか 保健所

項目	数	単位	指標値	県内保健所平均	基準化偏差	順位
人口	193297					
新登録者数	11	10万対	5.69	10.90	-1.48	11 / 12
罹患率 (10万対)	5.7	10万対	2.59	4.58	-1.05	10 / 12
年末活動性結核者数	6	10万対	2.59	5.70	-0.95	10 / 12
有病率 (10万対)	3.1	%	9.09	13.07	-0.41	8 / 12
年末総登録数	28	%	45.45	64.46	-1.21	10 / 12
蔓延状況		%	0.00	13.46	-0.84	5 / 9
1 全結核罹患率		%	16.67	18.42	-0.15	7 / 12
2 喀痰塗抹陽性肺結核罹患率		%	0.00	7.96	-0.63	5 / 10
3 潜在性結核感染症治療対象者届出率		%	27.27	6.47	2.47	1 / 12
4 新登録中外国出生者割合		%	0.00	20.25	-1.52	11 / 12
5 新登録中65歳以上割合		%	9.09	3.58	1.01	2 / 12
6 発病～初診2か月以上割合		%	81.82	87.31	-0.62	9 / 12
7 初診～診断1か月以上割合		%	44.44	79.98	-2.58	12 / 12
8 発病～診断3か月以上割合		%	76.00	52.13	1.52	1 / 12
9 新結核中接触者健診発見割合		%	366.00	258.50	2.37	1 / 12
10 新登録中肺外結核割合		%	0.00	0.00	0.20	6 / 12
11 新結核中再治療割合		%	40.00	39.46	0.03	5 / 12
12 新結核中菌陽性割合		%	0.00	0.69	-0.29	2 / 12
13 新全結核80歳未満中7割以上初発割合		%	0.00	2.26	-0.52	4 / 12
14 前年登録肺結核退院者入院期間中央値		日	0.00	0.76	-0.29	2 / 12
15 前年全結核治療完遂継続者治療期間中央値		日	12.50	29.74	-0.55	7 / 12
16 年末活動性全結核中2年以上治療成功割合		%	100.00	87.62	0.83	1 / 12
17 肺喀塗陽性初回コホート死亡割合		%	87.50	52.72	1.11	1 / 12
18 肺喀塗陽性初回コホート失敗脱落割合		%	67.86	22.16	1.92	1 / 12
19 肺喀塗陽性初回コホート転出割合		%	0.00	5.42	-0.78	7 / 12
20 肺喀塗陽性初回コホート12か月超治療割合		%	0.00	0.00		
21 肺喀塗陽性初回コホート判定不能割合		%	0.00	0.00		
22 肺喀塗陽性初回コホート発見遅れ期間把握割合		%	0.00	0.00		
23 新肺有症状中培養等検査結果把握割合		%	100.00	87.62	0.83	1 / 12
24 新肺結核中培養等検査結果把握割合		%	87.50	52.72	1.11	1 / 12
25 新肺培養陽性中薬剤感受性結果把握割合		%	67.86	22.16	1.92	1 / 12
26 年末総登録中病状不明割合		%	0.00	5.42	-0.78	7 / 12
27 年末活動性全結核中生活保護割合		%	0.00	5.42	-0.78	7 / 12



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。

## IV 参考 URL

- ・ 公益財団法人 結核予防会 結核研究所 疫学情報センター  
<http://www.jata.or.jp/rit/ekigaku/>

### 茨城県衛生研究所

〒310-0852

茨城県水戸市笠原町 993-2

電話 : 029-241-6652

2019 年 12 月発行