



## 結核登録者情報調査月報報告—2020年1月概況—

### <用語の説明>

**確定月報：** Ongoing で稼働している登録者情報システム（サーベイランス）に蓄積されたデータベースから当該月の新登録者に関する統計が定期的に集計されます。集計は翌月の第4金曜日に実施され、当該月の確定月報となります。

**累積：** Ongoing で稼働しているサーベイランスには遅れて登録されるものもあれば、仮登録から登録へ変更になるものもあります。それらすべてを含んだデータベースをもとに、1月から当該月までの新登録者を集計したものが累積と呼ぶ数になります。毎月の確定月報の総計ではありませんので、ご注意ください。

登録者情報システムを通して作成される月報報告から作成された図と表です。なお、月報が報告される時点と最終的に年報が確定される時点での月別新登録者数は異なります。また、年換算罹患率は累積数をもとに計算されますが、年初めの月では、年換算罹患率の変動は大きいと予想されます。月報報告を参照される際には、これらの問題にご留意ください。

### 【図】

- ・ 図1 新登録結核患者数、月別、2017年～2020年
- ・ 図2 新登録結核患者数、性・年齢階層別、1-1月の累積、2020年
- ・ 図3 年換算結核罹患率、性・年齢階層別、1-1月の累積、2020年
- ・ 図4 年換算結核罹患率、都道府県別、1-1月の累積、2020年
- ・ 図5 年換算結核罹患率、政令指定都市・特別区別（再掲）、1-1月の累積、2020年
- ・ 図6 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、月別、2017年～2020年
- ・ 図7 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、性・年齢階層別、1-1月の累積、2020年

### 【表】

- ・ 表1 新登録結核患者数（率）、性・年齢階層別
- ・ 表2 新登録喀痰塗抹陽性肺結核患者数（率）、性・年齢階層別
- ・ 表3 新登録結核患者数、都道府県別
- ・ 表4 新登録結核患者数、政令指定都市別（再掲）
- ・ 表5 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、性・年齢階層別
- ・ 表6 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、都道府県別
- ・ 表7 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、政令指定都市別（再掲）

図1. 新登録結核患者数、月別、2017年～2020年

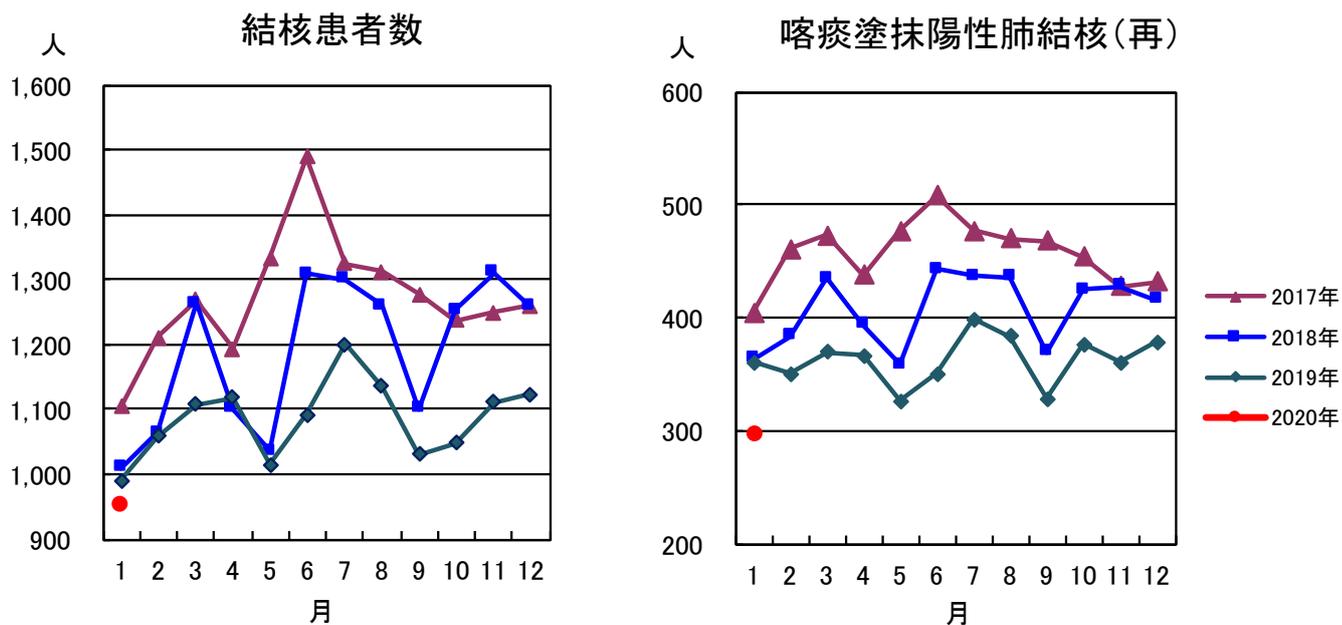


図2. 新登録結核患者数、性・年齢階層別、1-1月の累積、2020年

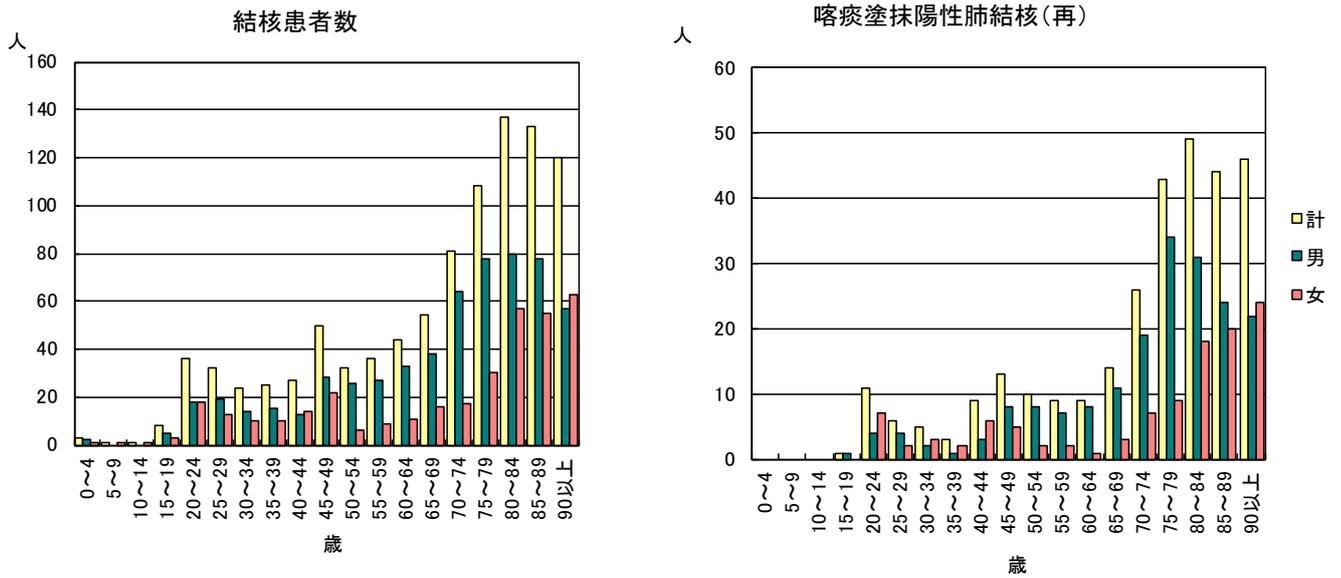


図3. 年換算結核罹患率、性・年齢階層別、1-1月の累積、2020年

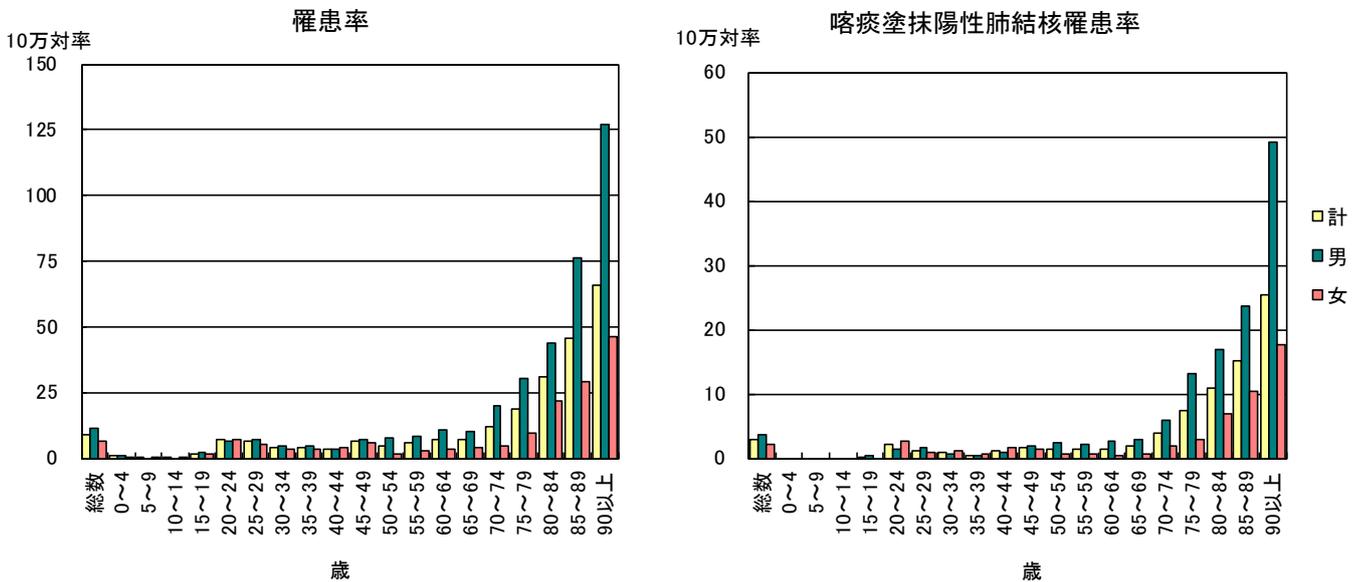


図4. 年換算結核罹患率、都道府県別、1-1月の累積、2020年

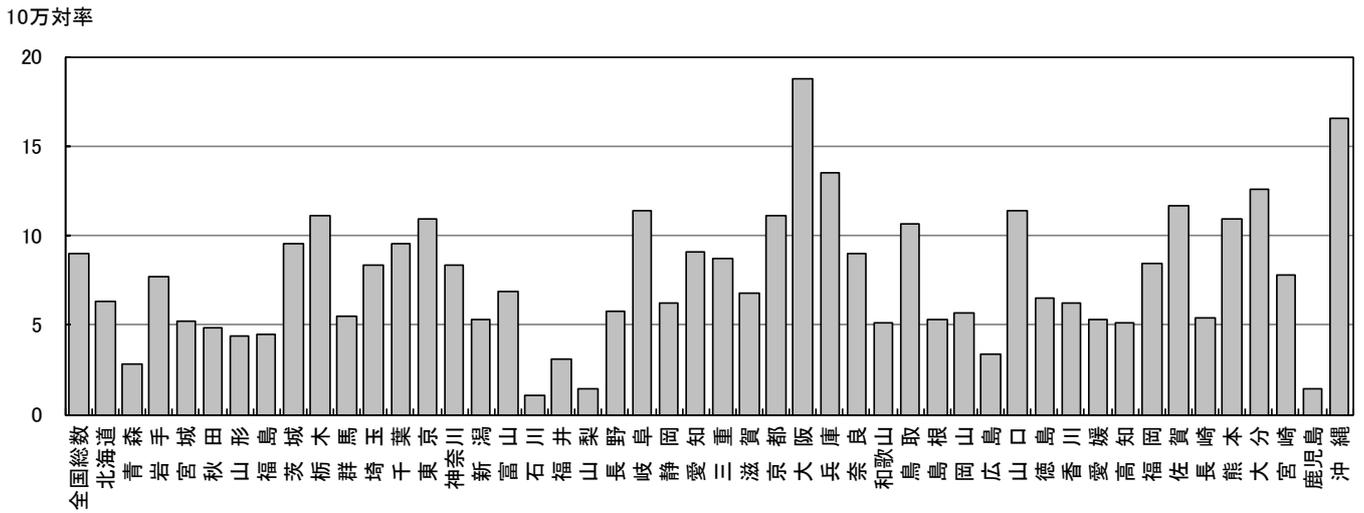


図5. 年換算結核罹患率、政令指定都市・特別区別(再掲)、1-1月の累積、2020年

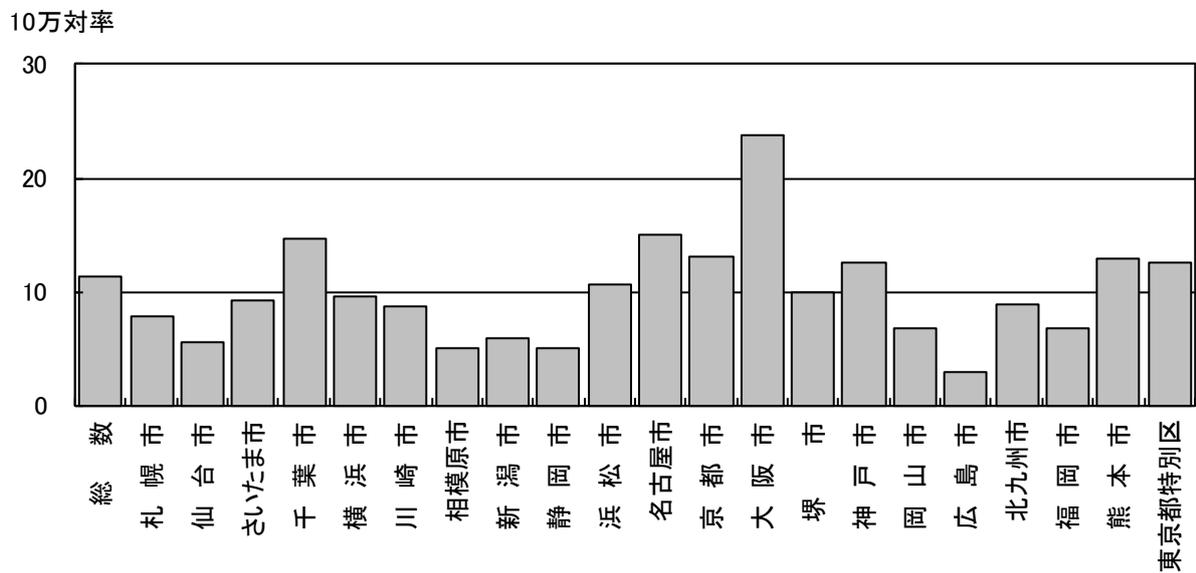


図6. 新登録潜在性結核感染症の  
治療対象者数、月別  
2017年～2020年

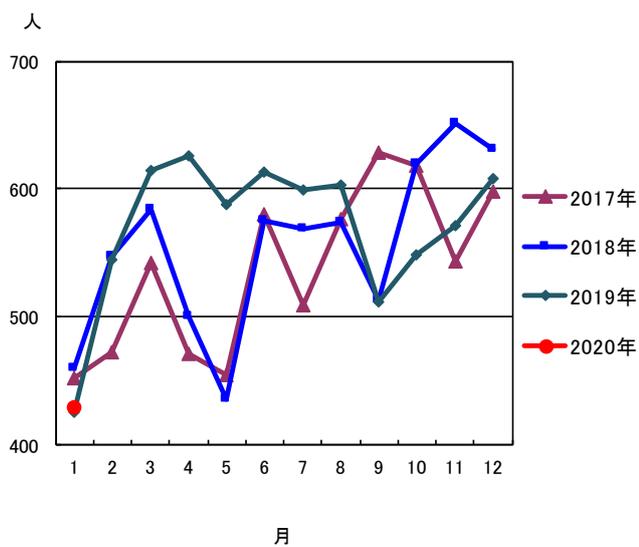


図7. 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、  
性・年齢階層別、1-1月の累積、2020年

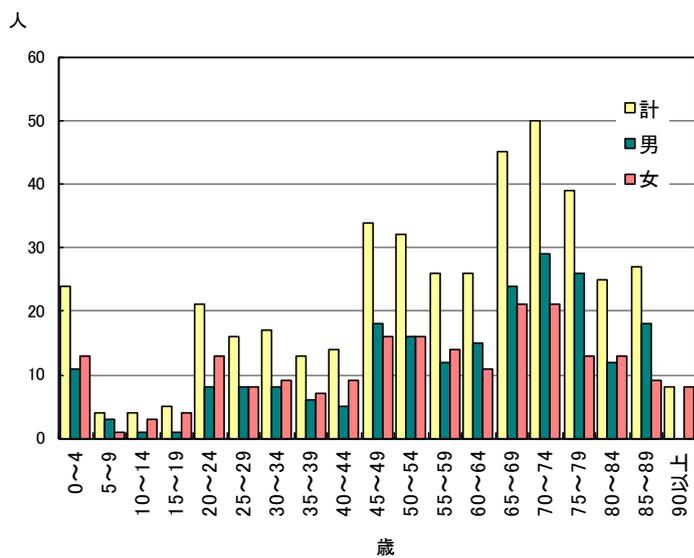


表1. 新登録結核患者数(率)、性・年齢階層別、2020年

	報告月(1月)			累積(1-1月)			累積(1-1月) 年換算罹患率*		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
登録者総数	952	595	357	952	595	357	9.0	11.6	6.6
0~4歳	3	2	1	3	2	1	0.7	1.0	0.5
5~9歳	1	0	1	1	0	1	0.2	0.0	0.5
10~14歳	1	0	1	1	0	1	0.2	0.0	0.5
15~19歳	8	5	3	8	5	3	1.6	2.0	1.3
20~24歳	36	18	18	36	18	18	6.8	6.6	7.0
25~29歳	32	19	13	32	19	13	6.2	7.1	5.2
30~34歳	24	14	10	24	14	10	4.2	4.8	3.5
35~39歳	25	15	10	25	15	10	3.9	4.6	3.2
40~44歳	27	13	14	27	13	14	3.6	3.4	3.7
45~49歳	50	28	22	50	28	22	6.2	6.9	5.5
50~54歳	32	26	6	32	26	6	4.6	7.4	1.7
55~59歳	36	27	9	36	27	9	5.6	8.5	2.8
60~64歳	44	33	11	44	33	11	7.0	10.6	3.4
65~69歳	54	38	16	54	38	16	6.9	10.1	4.0
70~74歳	81	64	17	81	64	17	11.8	19.8	4.7
75~79歳	108	78	30	108	78	30	18.7	30.2	9.4
80~84歳	137	80	57	137	80	57	30.7	43.8	21.7
85~89歳	133	78	55	133	78	55	45.4	76.4	28.8
90歳以上	120	57	63	120	57	63	66.0	127.3	45.9

(注)1月の仮登録者 68人、1月の仮登録者と登録者の総数 1,020人

\*年換算罹患率(人口10万対): 累積新登録者数÷(人口×累積月数/12)×100,000

人口:2018年10月1日現在総人口(人)を使用

表2. 新登録喀痰塗抹陽性肺結核患者数(率)、性・年齢階層別、2020年

	報告月(1月)			累積(1-1月)			累積(1-1月) 年換算罹患率*		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
登録者総数	298	187	111	298	187	111	2.8	3.6	2.1
0~4歳	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
10~14歳	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
15~19歳	1	1	0	1	1	0	0.2	0.4	0.0
20~24歳	11	4	7	11	4	7	2.1	1.5	2.7
25~29歳	6	4	2	6	4	2	1.2	1.5	0.8
30~34歳	5	2	3	5	2	3	0.9	0.7	1.1
35~39歳	3	1	2	3	1	2	0.5	0.3	0.6
40~44歳	9	3	6	9	3	6	1.2	0.8	1.6
45~49歳	13	8	5	13	8	5	1.6	2.0	1.3
50~54歳	10	8	2	10	8	2	1.4	2.3	0.6
55~59歳	9	7	2	9	7	2	1.4	2.2	0.6
60~64歳	9	8	1	9	8	1	1.4	2.6	0.3
65~69歳	14	11	3	14	11	3	1.8	2.9	0.7
70~74歳	26	19	7	26	19	7	3.8	5.9	1.9
75~79歳	43	34	9	43	34	9	7.4	13.2	2.8
80~84歳	49	31	18	49	31	18	11.0	17.0	6.8
85~89歳	44	24	20	44	24	20	15.0	23.5	10.5
90歳以上	46	22	24	46	22	24	25.3	49.1	17.5

(注)\*年換算罹患率(人口10万対): 累積新登録者数÷(人口×累積月数/12)×100,000

人口:2018年10月1日現在総人口(人)を使用

表3. 新登録結核患者数(率)、都道府県別、2020年

	報告月(1月)		累積(1-1月)		累積(1-1月) 年換算罹患率*	
	新登録 結核患者数	肺・喀痰 塗抹陽性	新登録 結核患者数	肺・喀痰 塗抹陽性	新登録 結核患者数	肺・喀痰 塗抹陽性
全国総数	952	298	952	298	9.0	2.8
北海道	28	11	28	11	6.4	2.5
青森	3	1	3	1	2.9	1.0
岩手	8	5	8	5	7.7	4.8
宮城	10	2	10	2	5.2	1.0
秋田	4	1	4	1	4.9	1.2
山形	4	1	4	1	4.4	1.1
福島	7	2	7	2	4.5	1.3
茨城	23	5	23	5	9.6	2.1
栃木	18	5	18	5	11.1	3.1
群馬	9	4	9	4	5.5	2.5
埼玉	51	14	51	14	8.3	2.3
千葉	50	18	50	18	9.6	3.5
東京	126	33	126	33	10.9	2.9
神奈川	64	19	64	19	8.4	2.5
新潟	10	3	10	3	5.3	1.6
富山	6	0	6	0	6.9	0.0
石川	1	0	1	0	1.0	0.0
福井	2	2	2	2	3.1	3.1
山梨	1	0	1	0	1.5	0.0
長野	10	1	10	1	5.8	0.6
岐阜	19	5	19	5	11.4	3.0
静岡	19	4	19	4	6.2	1.3
愛知	57	18	57	18	9.1	2.9
三重	13	3	13	3	8.7	2.0
滋賀	8	5	8	5	6.8	4.2
京都	24	8	24	8	11.1	3.7
大阪	138	47	138	47	18.8	6.4
兵庫	62	20	62	20	13.6	4.4
奈良	10	2	10	2	9.0	1.8
和歌山	4	4	4	4	5.1	5.1
鳥取	5	1	5	1	10.7	2.1
島根	3	2	3	2	5.3	3.5
岡山	9	0	9	0	5.7	0.0
広島	8	2	8	2	3.4	0.9
山口	13	3	13	3	11.4	2.6
徳島	4	4	4	4	6.5	6.5
香川	5	0	5	0	6.2	0.0
愛媛	6	4	6	4	5.3	3.6
高知	3	1	3	1	5.1	1.7
福岡	36	12	36	12	8.5	2.8
佐賀	8	2	8	2	11.7	2.9
長崎	6	2	6	2	5.4	1.8
熊本	16	3	16	3	10.9	2.0
大分	12	6	12	6	12.6	6.3
宮崎	7	5	7	5	7.8	5.6
鹿児島	2	0	2	0	1.5	0.0
沖縄	20	8	20	8	16.6	6.6

(注) 表4の政令指定都市を含む

\*年換算罹患率(人口10万対): 累積新登録者数÷(人口×累積月数/12)×100,000

人口: 2018年10月1日現在総人口(人)を使用

表4. 新登録結核患者数(率)、政令指定都市別(再掲)、2020年

	報告月(1月)		累積(1-1月)		累積(1-1月) 年換算罹患率*	
	新登録 結核患者数	肺・喀痰 塗抹陽性	新登録 結核患者数	肺・喀痰 塗抹陽性	新登録 結核患者数	肺・喀痰 塗抹陽性
総数(再掲)	351	113	351	113	11.3	3.6
札幌市	13	3	13	3	7.9	1.8
仙台市	5	0	5	0	5.5	0.0
さいたま市	10	3	10	3	9.2	2.8
千葉市	12	7	12	7	14.7	8.6
横浜市	30	8	30	8	9.6	2.6
川崎市	11	4	11	4	8.7	3.2
相模原市	3	2	3	2	5.0	3.3
新潟市	4	2	4	2	6.0	3.0
静岡市	3	1	3	1	5.1	1.7
浜松市	7	2	7	2	10.6	3.0
名古屋市	29	11	29	11	15.0	5.7
京都市	16	7	16	7	13.1	5.7
大阪市	54	19	54	19	23.8	8.4
堺市	7	4	7	4	10.0	5.7
神戸市	16	6	16	6	12.6	4.7
岡山市	4	0	4	0	6.8	0.0
広島市	3	1	3	1	3.0	1.0
北九州市	7	2	7	2	8.9	2.5
福岡市	9	3	9	3	6.8	2.3
熊本市	8	0	8	0	13.0	0.0
東京都特別区	100	28	100	28	12.6	3.5

(注) \*年換算罹患率(人口10万対): 累積新登録者数÷(人口×累積月数/12)×100,000  
人口: 2018年10月1日現在総人口(人)を使用

表5. 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、性・年齢階層別、2020年

	報告月(1月)			累積(1-1月)			累積(1-1月) (比) LTBI治療/結核患者		
	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
登録者総数	430	221	209	430	221	209	0.5	0.4	0.6
0~4歳	24	11	13	24	11	13	8.0	5.5	13.0
5~9歳	4	3	1	4	3	1	4.0	-	1.0
10~14歳	4	1	3	4	1	3	4.0	-	3.0
15~19歳	5	1	4	5	1	4	0.6	0.2	1.3
20~24歳	21	8	13	21	8	13	0.6	0.4	0.7
25~29歳	16	8	8	16	8	8	0.5	0.4	0.6
30~34歳	17	8	9	17	8	9	0.7	0.6	0.9
35~39歳	13	6	7	13	6	7	0.5	0.4	0.7
40~44歳	14	5	9	14	5	9	0.5	0.4	0.6
45~49歳	34	18	16	34	18	16	0.7	0.6	0.7
50~54歳	32	16	16	32	16	16	1.0	0.6	2.7
55~59歳	26	12	14	26	12	14	0.7	0.4	1.6
60~64歳	26	15	11	26	15	11	0.6	0.5	1.0
65~69歳	45	24	21	45	24	21	0.8	0.6	1.3
70~74歳	50	29	21	50	29	21	0.6	0.5	1.2
75~79歳	39	26	13	39	26	13	0.4	0.3	0.4
80~84歳	25	12	13	25	12	13	0.2	0.2	0.2
85~89歳	27	18	9	27	18	9	0.2	0.2	0.2
90歳以上	8	0	8	8	0	8	0.1	0.0	0.1

表1の新登録結核患者数には含まれない(別掲)

LTBI: 潜在性結核感染症

表6. 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、都道府県別、2020年

	報告月(1月)	累積(1-1月)	
	LTBI 治療対象者数	LTBI 治療対象者数	(比) LTBI治療対象 ／結核患者
全国総数	430	430	0.45
北海道	22	22	0.79
青森	4	4	1.33
岩手	1	1	0.13
宮城	5	5	0.50
秋田	0	0	0.00
山形	4	4	1.00
福島	5	5	0.71
茨城	10	10	0.43
栃木	4	4	0.22
群馬	4	4	0.44
埼玉	32	32	0.63
千葉	17	17	0.34
東京	56	56	0.44
神奈川	21	21	0.33
新潟	3	3	0.30
富山	5	5	0.83
石川	1	1	1.00
福井	1	1	0.50
山梨	2	2	2.00
長野	2	2	0.20
岐阜	11	11	0.58
静岡	7	7	0.37
愛知	19	19	0.33
三重	3	3	0.23
滋賀	4	4	0.50
京都	15	15	0.63
大阪	70	70	0.51
兵庫	18	18	0.29
奈良	7	7	0.70
和歌山	2	2	0.50
鳥取	0	0	0.00
島根	0	0	0.00
岡山	8	8	0.89
広島	6	6	0.75
山口	4	4	0.31
徳島	0	0	0.00
香川	3	3	0.60
愛媛	2	2	0.33
高知	1	1	0.33
福岡	29	29	0.81
佐賀	0	0	0.00
長崎	3	3	0.50
熊本	5	5	0.31
大分	5	5	0.42
宮崎	2	2	0.29
鹿児島	3	3	1.50
沖縄	4	4	0.20

表3の新登録結核患者数には含まれない(別掲)

表7. 新登録潜在性結核感染症の治療対象者数、政令指定都市別(再掲)、2020年

	報告月(1月)	累積(1-1月)	
	LTBI 治療対象者数	LTBI 治療対象者数	(比) LTBI治療対象 ／結核患者
総数(再掲)	162	162	0.46
札幌市	6	6	0.46
仙台市	5	5	1.00
さいたま市	4	4	0.40
千葉市	2	2	0.17
横浜市	6	6	0.20
川崎市	7	7	0.64
相模原市	2	2	0.67
新潟市	1	1	0.25
静岡市	1	1	0.33
浜松市	3	3	0.43
名古屋市	7	7	0.24
京都市	11	11	0.69
大阪市	33	33	0.61
堺市	7	7	1.00
神戸市	2	2	0.13
岡山市	3	3	0.75
広島市	3	3	1.00
北九州市	4	4	0.57
福岡市	13	13	1.44
熊本市	4	4	0.50
東京都特別区	38	38	0.38

表4の新登録結核患者数には含まれない(別掲)