

# 令和6年 秋田県の結核登録者情報調査年報集計結果について

令和6年1月1日から令和6年12月31日に新たに登録された結核患者（新登録結核患者数）と、令和6年12月31日現在に登録されているすべての登録者（年末時登録者数）に関する状況を、結核登録者情報システムにより「結核登録者情報調査年報」として集計しました。

## 1. 令和6年の新登録結核患者の状況

※罹患率は人口10万対

### ◆新登録結核患者数（罹患率）

62人(6.9)、R5年48人(5.3)

患者数は前年に比べ14人増加し、罹患率は1.6増加

### ◆性・年齢階級別の状況

全年齢では、男32人 女30人

65歳以上の割合は75.8%(47人)

### ◆肺結核菌陽性患者数（罹患率）

41人(4.6)

肺結核患者(46人)の89.1%

### ◆肺結核菌喀痰塗抹陽性患者数（罹患率）

22人(2.5)

肺結核患者(46人)の47.8%

### ◆肺結核患者(46人)の菌検査実施状況

塗抹検査実施割合 45人(97.8%)、前年比2.2ポイント減少

培養検査実施割合 42人(91.3%)、前年比1.3ポイント減少

培養検査結果把握割合 42人(91.3%)、前年比1.3ポイント減少

### ◆肺結核結核菌培養陽性者(30人)中 薬剤感受性検査結果把握割合

29人(96.7%)、前年比3.3ポイント減少

(その内、INH耐性2人、RFP耐性0人、SM耐性1人)

### ◆治療について 喀痰塗抹陽性初回治療者(20人)中PZA含む4剤治療割合

10人(50.0%)、前年比15.0ポイント減少

### ◆糖尿病合併の状況 新登録患者中の糖尿病合併者

12人(19.4%)、R5年12人(25.0%)

### ◆HIV感染の状況 新登録患者中のHIV合併者

0人、R5年0人

### ◆外国国籍者の状況 新登録患者中外国国籍者

5人(最近5年以内に入国4人、その他・時期不明1人)

R5年3人

### ◆潜在性結核感染症(LTBI)治療対象者届け出数

20人、R5年37人

## 2. 令和6年の年末時結核登録者数の状況

※登録率、有病率は人口10万対

### ◆年末時総登録者数(登録率)

110人(12.3)、R5年98人(10.7)

登録者数は前年に比べ12人増加し、登録率は1.6ポイント増加

### ◆活動性結核患者数(有病率)

45人(5.0)、R5年29人(3.2)

年末時の活動性結核患者数は前年に比べ16人増加し、有病率は1.8ポイント増加

### ◆年末時総登録者数の受療状況

|           |            |
|-----------|------------|
| 入院        | 13人(11.8%) |
| 外来(他疾患入院) | 2人(1.8%)   |
| 外来(通院)    | 28人(25.5%) |
| 治療なし      | 67人(60.9%) |
| 不明        | 0人(0.0%)   |

## 3. 令和5年の新登録結核患者のコホート法による治療成績、治療期間

(コホートは前年の新登録肺結核患者についての追跡)

### ◆喀痰塗抹陽性初回治療者(20人)の治療成績

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| 治療成功(治癒＋完了) | 10人(50.0%)、前年比6.2ポイント増加 |
| 治癒          | 6人(30.0%)、前年比7.5ポイント減少  |
| 完了          | 4人(20.0%)、前年比13.7ポイント増加 |

### ◆喀痰塗抹陽性初回治療者 治療完遂者(12人)の治療期間

|             |           |
|-------------|-----------|
| 6ヶ月未満       | 0人(0.0%)  |
| 6ヶ月以上9ヶ月未満  | 5人(41.7%) |
| 9ヶ月以上12ヶ月未満 | 6人(50.0%) |
| 12ヶ月以上      | 1人(8.3%)  |

## ■ 結核に関する用語の説明

1. 結核の統計では、  
患者数および登録者数等は年度ではなく「年」で集計する(1/1～12/31までの1年間)。
2. 新登録結核患者数及び罹患率(人口10万対)  
結核を診断した医師が保険所長に届け出をし、その年に新しく結核患者として登録された人の数(肺結核、肺外結核等で治療を受けている人)。
3. 新登録喀痰塗抹陽性肺結核患者数及び罹患率(人口10万対)  
新登録の肺結核患者のうち、喀痰塗抹検査で結核菌が陽性であり、他人に感染させる危険性がある人の数。
4. 罹患率(人口10万対)  
2、3の新登録の患者についての人口10万人の率。県及び保健所の人口で割って算出。
5. 年末登録者数  
その年の12/31時点で、保健所に登録されている人すべての数(治療中、治療終了後の経過観察、活動性不明の人等すべてを含む)。
6. 年末時活動性結核患者数  
保健所に登録されている人のうち、12/31時点で「治療中」の人の数。
7. 登録率、有病率(人口10万対)  
5、6の年末時の登録者数及び治療中の人についての人口10万人の率。県及び保健所の人口で割って算出。
8. 結核死亡者及び死亡率(人口10万対)  
その年の1/1～12/31の1年間に、結核により死亡した人の数。結核死亡者についての人口10万人の率。県及び保健所の人口で割って算出。
9. コホート法  
コホートとは、1年間などの時期を定めてこの間に治療を開始した患者の集団を指す。このコホート集団を一定期間追跡し、治療終了時点での成績を見るのがコホート分析法である。  
結核登録者情報システムでは、前年登録の肺結核患者を対象に、入力された情報から自動判定し、①治癒、②治療完了、③死亡、④失敗、⑤脱落、⑥転出、⑦12か月を超える治療、⑧判定不能の8区分で計上。①＋②を「治療成功」とよびWHO(世界保健機関)は85%達成を目標にしている。  
ここでは、前年新登録喀痰塗抹陽性初回治療者の治療成功(治癒＋治療完了)割合のみを抜粋して掲載している。

※秋田県の年報集計結果等の資料をご参照ください。  
※結核予防研究所：全国の結核情報もご覧ください。

# 令和6年 結核登録者情報調査 年報集計結果 No. 1

別添資料

※全国の結果は例年8月頃公表予定

## 1. 令和6年新登録患者数 (保健所別) : 帳票201

|      | 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 |           |         |         |                   |
| 県総数  | 62    | 46     | 22     | 20   | 2   | 19        | 5       | 16      | 20                |
| 男    | 32    | 22     | 14     | 12   | 2   | 7         | 1       | 10      | 9                 |
| 女    | 30    | 24     | 8      | 8    | 0   | 12        | 4       | 6       | 11                |
| 秋田市  | 21    | 16     | 7      | 6    | 1   | 6         | 3       | 5       | 8                 |
| 男    | 10    | 6      | 4      | 3    | 1   | 2         | 0       | 4       | 2                 |
| 女    | 11    | 10     | 3      | 3    | 0   | 4         | 3       | 1       | 6                 |
| 大館   | 4     | 3      | 0      | 0    | 0   | 3         | 0       | 1       | 1                 |
| 男    | 2     | 1      | 0      | 0    | 0   | 1         | 0       | 1       | 1                 |
| 女    | 2     | 2      | 0      | 0    | 0   | 2         | 0       | 0       | 0                 |
| 北秋田  | 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                 |
| 能代   | 3     | 3      | 1      | 1    | 0   | 2         | 0       | 0       | 0                 |
| 男    | 1     | 1      | 0      | 0    | 0   | 1         | 0       | 0       | 0                 |
| 女    | 2     | 2      | 1      | 1    | 0   | 1         | 0       | 0       | 0                 |
| 秋田中央 | 9     | 6      | 4      | 4    | 0   | 2         | 0       | 3       | 3                 |
| 男    | 7     | 4      | 3      | 3    | 0   | 1         | 0       | 3       | 3                 |
| 女    | 2     | 2      | 1      | 1    | 0   | 1         | 0       | 0       | 0                 |
| 由利本荘 | 5     | 3      | 3      | 2    | 1   | 0         | 0       | 2       | 5                 |
| 男    | 2     | 2      | 2      | 1    | 1   | 0         | 0       | 0       | 3                 |
| 女    | 3     | 1      | 1      | 1    | 0   | 0         | 0       | 2       | 2                 |
| 大仙   | 11    | 9      | 5      | 5    | 0   | 3         | 1       | 2       | 2                 |
| 男    | 5     | 4      | 3      | 3    | 0   | 1         | 0       | 1       | 0                 |
| 女    | 6     | 5      | 2      | 2    | 0   | 2         | 1       | 1       | 2                 |
| 横手   | 5     | 3      | 0      | 0    | 0   | 2         | 1       | 2       | 0                 |
| 男    | 1     | 1      | 0      | 0    | 0   | 0         | 1       | 0       | 0                 |
| 女    | 4     | 2      | 0      | 0    | 0   | 2         | 0       | 2       | 0                 |
| 湯沢   | 4     | 3      | 2      | 2    | 0   | 1         | 0       | 1       | 1                 |
| 男    | 4     | 3      | 2      | 2    | 0   | 1         | 0       | 1       | 0                 |
| 女    | 0     | 0      | 0      | 0    | 0   | 0         | 0       | 0       | 1                 |
| 全国   | —     | —      | —      | —    | —   | —         | —       | —       | —                 |
| 男    | —     | —      | —      | —    | —   | —         | —       | —       | —                 |
| 女    | —     | —      | —      | —    | —   | —         | —       | —       | —                 |

## 2. 令和6年 年末時登録者数 (保健所別) : 帳票231

|      | 登録者<br>総数 | 活動性結核 |        |           |      |     |                      |                |             | 不活動性<br>結核 | 活動性<br>不明 | (別掲)<br>潜在性結核感染症 |    |
|------|-----------|-------|--------|-----------|------|-----|----------------------|----------------|-------------|------------|-----------|------------------|----|
|      |           | 総数    | 肺結核活動性 |           |      |     |                      |                | 肺外結核<br>活動性 |            |           |                  |    |
|      |           |       | 総数     | 登録時喀痰塗抹陽性 |      |     | 登録時その<br>他の結核菌<br>陽性 | 登録時菌陰<br>性・その他 |             |            |           |                  |    |
|      |           |       |        | 総数        | 初回治療 | 再治療 |                      |                |             |            |           |                  |    |
| 県総数  | 110       | 45    | 33     | 16        | 15   | 1   | 14                   | 3              | 12          | 65         | 0         | 11               | 40 |
| 男    | 63        | 20    | 16     | 11        | 10   | 1   | 4                    | 1              | 4           | 43         | 0         | 5                | 9  |
| 女    | 47        | 25    | 17     | 5         | 5    | 0   | 10                   | 2              | 8           | 22         | 0         | 6                | 31 |
| 秋田市  | 29        | 13    | 9      | 4         | 4    | 0   | 4                    | 1              | 4           | 16         | 0         | 2                | 14 |
| 男    | 17        | 6     | 3      | 2         | 2    | 0   | 1                    | 0              | 3           | 11         | 0         | 1                | 1  |
| 女    | 12        | 7     | 6      | 2         | 2    | 0   | 3                    | 1              | 1           | 5          | 0         | 1                | 13 |
| 大館   | 18        | 3     | 3      | 0         | 0    | 0   | 3                    | 0              | 0           | 15         | 0         | 0                | 1  |
| 男    | 12        | 1     | 1      | 0         | 0    | 0   | 1                    | 0              | 0           | 11         | 0         | 0                | 1  |
| 女    | 6         | 2     | 2      | 0         | 0    | 0   | 2                    | 0              | 0           | 4          | 0         | 0                | 0  |
| 北秋田  | 3         | 0     | 0      | 0         | 0    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 3          | 0         | 0                | 1  |
| 男    | 2         | 0     | 0      | 0         | 0    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 2          | 0         | 0                | 0  |
| 女    | 1         | 0     | 0      | 0         | 0    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 1          | 0         | 0                | 1  |
| 能代   | 8         | 3     | 3      | 1         | 1    | 0   | 2                    | 0              | 0           | 5          | 0         | 0                | 1  |
| 男    | 5         | 1     | 1      | 0         | 0    | 0   | 1                    | 0              | 0           | 4          | 0         | 0                | 0  |
| 女    | 3         | 2     | 2      | 1         | 1    | 0   | 1                    | 0              | 0           | 1          | 0         | 0                | 1  |
| 秋田中央 | 13        | 4     | 4      | 4         | 4    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 9          | 0         | 1                | 14 |
| 男    | 8         | 3     | 3      | 3         | 3    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 5          | 0         | 1                | 6  |
| 女    | 5         | 1     | 1      | 1         | 1    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 4          | 0         | 0                | 8  |
| 由利本荘 | 8         | 3     | 1      | 1         | 0    | 1   | 0                    | 0              | 2           | 5          | 0         | 5                | 1  |
| 男    | 5         | 1     | 1      | 1         | 0    | 1   | 0                    | 0              | 0           | 4          | 0         | 3                | 1  |
| 女    | 3         | 2     | 0      | 0         | 0    | 0   | 0                    | 0              | 2           | 1          | 0         | 2                | 0  |
| 大仙   | 17        | 10    | 8      | 4         | 4    | 0   | 3                    | 1              | 2           | 7          | 0         | 3                | 6  |
| 男    | 7         | 4     | 4      | 3         | 3    | 0   | 1                    | 0              | 0           | 3          | 0         | 0                | 0  |
| 女    | 10        | 6     | 4      | 1         | 1    | 0   | 2                    | 1              | 2           | 4          | 0         | 3                | 6  |
| 横手   | 11        | 7     | 3      | 0         | 0    | 0   | 2                    | 1              | 4           | 4          | 0         | 0                | 0  |
| 男    | 4         | 2     | 1      | 0         | 0    | 0   | 0                    | 1              | 1           | 2          | 0         | 0                | 0  |
| 女    | 7         | 5     | 2      | 0         | 0    | 0   | 2                    | 0              | 3           | 2          | 0         | 0                | 0  |
| 湯沢   | 3         | 2     | 2      | 2         | 2    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 1          | 0         | 0                | 2  |
| 男    | 3         | 2     | 2      | 2         | 2    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 1          | 0         | 0                | 0  |
| 女    | 0         | 0     | 0      | 0         | 0    | 0   | 0                    | 0              | 0           | 0          | 0         | 0                | 2  |
| 全国   | —         | —     | —      | —         | —    | —   | —                    | —              | —           | —          | —         | —                | —  |
| 男    | —         | —     | —      | —         | —    | —   | —                    | —              | —           | —          | —         | —                | —  |
| 女    | —         | —     | —      | —         | —    | —   | —                    | —              | —           | —          | —         | —                | —  |

# 令和6年 結核登録者情報調査 年報集計結果 No.2

※全国の結果は例年8月頃公表予定

## 1. 新登録結核患者数の推移(人)(直近5年間分): 帳票201

|      | 新登録結核患者数 |        |        |        |    | 新登録喀痰塗抹陽性肺結核患者数 |       |       |       |    |
|------|----------|--------|--------|--------|----|-----------------|-------|-------|-------|----|
|      | R2       | R3     | R4     | R5     | R6 | R2              | R3    | R4    | R5    | R6 |
| 全国   | 12,739   | 11,519 | 10,235 | 10,096 | —  | 4,615           | 4,127 | 3,703 | 3,524 | —  |
| 秋田県  | 63       | 46     | 52     | 48     | 62 | 26              | 26    | 18    | 20    | 22 |
| 秋田市  | 24       | 15     | 13     | 11     | 21 | 9               | 6     | 6     | 5     | 7  |
| 大館   | 7        | 3      | 12     | 7      | 4  | 2               | 2     | 2     | 2     | 0  |
| 北秋田  | 1        | 1      | 2      | 4      | 0  | 0               | 1     | 2     | 1     | 0  |
| 能代   | 11       | 7      | 8      | 4      | 3  | 4               | 4     | 1     | 2     | 1  |
| 秋田中央 | 4        | 4      | 2      | 7      | 9  | 4               | 3     | 1     | 4     | 4  |
| 由利本荘 | 3        | 1      | 4      | 2      | 5  | 1               | 0     | 1     | 1     | 3  |
| 大仙   | 9        | 8      | 5      | 7      | 11 | 4               | 5     | 3     | 5     | 5  |
| 横手   | 4        | 5      | 6      | 5      | 5  | 2               | 4     | 2     | 0     | 0  |
| 湯沢   | 0        | 2      | 0      | 1      | 4  | 0               | 1     | 0     | 0     | 2  |

## 2. 令和6年 新登録結核患者中の年齢階級別の割合(%): 帳票201

|      | 患者数 | 0-29歳 | %    | 30-64歳 | %    | 65-74歳 | %    | 75-84歳 | %    | 85歳以上 | %    | (再)<br>65歳以上 | %     |
|------|-----|-------|------|--------|------|--------|------|--------|------|-------|------|--------------|-------|
| 全国   | —   | —     | —    | —      | —    | —      | —    | —      | —    | —     | —    | —            | —     |
| 秋田県  | 62  | 5     | 8.1  | 10     | 16.1 | 8      | 12.9 | 10     | 16.1 | 29    | 46.8 | 47           | 75.8  |
| 秋田市  | 21  | 4     | 19.0 | 2      | 9.5  | 3      | 14.3 | 3      | 14.3 | 9     | 42.9 | 15           | 71.4  |
| 大館   | 4   | 0     | 0.0  | 0      | 0.0  | 1      | 25.0 | 1      | 25.0 | 2     | 50.0 | 4            | 100.0 |
| 北秋田  | 0   | 0     | 0.0  | 0      | 0.0  | 0      | 0.0  | 0      | 0.0  | 0     | 0.0  | 0            | 0.0   |
| 能代   | 3   | 1     | 33.3 | 1      | 33.3 | 1      | 33.3 | 0      | 0.0  | 0     | 0.0  | 1            | 33.3  |
| 秋田中央 | 9   | 0     | 0.0  | 1      | 11.1 | 2      | 22.2 | 1      | 11.1 | 5     | 55.6 | 8            | 88.9  |
| 由利本荘 | 5   | 0     | 0.0  | 1      | 20.0 | 1      | 20.0 | 0      | 0.0  | 3     | 60.0 | 4            | 80.0  |
| 大仙   | 11  | 0     | 0.0  | 4      | 36.4 | 0      | 0.0  | 2      | 18.2 | 5     | 45.5 | 7            | 63.6  |
| 横手   | 5   | 0     | 0.0  | 1      | 20.0 | 0      | 0.0  | 2      | 40.0 | 2     | 40.0 | 4            | 80.0  |
| 湯沢   | 4   | 0     | 0.0  | 0      | 0.0  | 0      | 0.0  | 1      | 25.0 | 3     | 75.0 | 4            | 100.0 |

## 3. 年末時登録者数及び活動性結核患者数の推移(人)(直近5年間分): 帳票231

|      | 登録者数   |        |        |        |     | 活動性結核患者数 |       |       |       |    |
|------|--------|--------|--------|--------|-----|----------|-------|-------|-------|----|
|      | R2     | R3     | R4     | R5     | R6  | R2       | R3    | R4    | R5    | R6 |
| 全国   | 31,551 | 27,754 | 24,555 | 22,426 | —   | 8,640    | 7,744 | 6,782 | 6,794 | —  |
| 秋田県  | 131    | 113    | 98     | 98     | 110 | 44       | 34    | 29    | 29    | 45 |
| 秋田市  | 43     | 39     | 26     | 24     | 29  | 16       | 12    | 3     | 7     | 13 |
| 大館   | 17     | 13     | 19     | 20     | 18  | 4        | 3     | 8     | 5     | 3  |
| 北秋田  | 4      | 3      | 1      | 3      | 3   | 1        | 1     | 1     | 2     | 0  |
| 能代   | 16     | 11     | 12     | 10     | 8   | 10       | 3     | 5     | 2     | 3  |
| 秋田中央 | 11     | 10     | 7      | 10     | 13  | 4        | 2     | 1     | 2     | 4  |
| 由利本荘 | 11     | 9      | 6      | 6      | 8   | 1        | 2     | 2     | 1     | 3  |
| 大仙   | 18     | 17     | 14     | 13     | 17  | 6        | 5     | 4     | 5     | 10 |
| 横手   | 6      | 7      | 10     | 10     | 11  | 2        | 4     | 5     | 4     | 7  |
| 湯沢   | 5      | 4      | 3      | 2      | 3   | 0        | 2     | 0     | 1     | 2  |

## 4. 令和6年 結核登録中の不活動及び不明の状況割合(%): 帳票231

|      | 登録者数 | 不活動性結核 | %     | 活動性不明 | %   |
|------|------|--------|-------|-------|-----|
| 全国   | —    | —      | —     | —     | —   |
| 秋田県  | 110  | 65     | 59.1  | 0     | 0.0 |
| 秋田市  | 29   | 16     | 55.2  | 0     | 0.0 |
| 大館   | 18   | 15     | 83.3  | 0     | 0.0 |
| 北秋田  | 3    | 3      | 100.0 | 0     | 0.0 |
| 能代   | 8    | 5      | 62.5  | 0     | 0.0 |
| 秋田中央 | 13   | 9      | 69.2  | 0     | 0.0 |
| 由利本荘 | 8    | 5      | 62.5  | 0     | 0.0 |
| 大仙   | 17   | 7      | 41.2  | 0     | 0.0 |
| 横手   | 11   | 4      | 36.4  | 0     | 0.0 |
| 湯沢   | 3    | 1      | 33.3  | 0     | 0.0 |

## 5. 結核死亡数の推移 (人)(直近5年間分)

|      | 結核死亡者数 |       |       |       |    |
|------|--------|-------|-------|-------|----|
|      | R2     | R3    | R4    | R5    | R6 |
| 全国   | 1,909  | 1,845 | 1,664 | 1,587 | —  |
| 秋田県  | 15     | 12    | 10    | 11    | —  |
| 秋田市  | 3      | 4     | 3     | 2     | —  |
| 大館   | 0      | 1     | 2     | 0     | —  |
| 北秋田  | 0      | 0     | 1     | 2     | —  |
| 能代   | 5      | 3     | 0     | 3     | —  |
| 秋田中央 | 2      | 1     | 1     | 3     | —  |
| 由利本荘 | 1      | 0     | 1     | 0     | —  |
| 大仙   | 4      | 1     | 1     | 0     | —  |
| 横手   | 0      | 2     | 1     | 1     | —  |
| 湯沢   | 0      | 0     | 0     | 0     | —  |

※結核死亡数は、厚生労働省の人口動態調査より。

# 令和6年 結核登録者情報調査 年報集計結果 No.3

新登録患者数－登録時結核病類、性別（秋田県）延人数：帳票203

|     | 総数 | 肺結核 |       | 肺外結核   |         |      |        |       |          |          |        |     |      |          |        |      |      |      |      |        |        |           |
|-----|----|-----|-------|--------|---------|------|--------|-------|----------|----------|--------|-----|------|----------|--------|------|------|------|------|--------|--------|-----------|
|     |    | 肺結核 | 気管支結核 | 肺外結核総数 | 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 | その他の臓器の結核 |
| 県総数 | 62 | 46  | 1     | 26     | 1       | 1    | 17     | 0     | 0        | 2        | 0      | 2   | 1    | 1        | 0      | 0    | 0    | 0    | 0    | 1      | 0      | 0         |

新登録肺結核患者数－登録時職業、菌情報（秋田県）：帳票225

|           | 接客業 | 看護師、保健師 | 医師 | その他医療職 | 教員・保母 | 小中学生 | 高大学生 | 他常用勤労者 | 他臨時雇、日雇 | 他自営業、自由業 | 家事従事者 | 乳幼児 | 無職、その他 | 不明 |
|-----------|-----|---------|----|--------|-------|------|------|--------|---------|----------|-------|-----|--------|----|
| 肺結核患者数    | 46  | 2       | 0  | 0      | 2     | 0    | 0    | 1      | 4       | 1        | 0     | 0   | 36     | 0  |
| 喀痰塗抹陽性肺結核 | 22  | 0       | 0  | 0      | 0     | 0    | 1    | 0      | 1       | 0        | 0     | 0   | 20     | 0  |
| その他       | 24  | 2       | 0  | 0      | 2     | 0    | 0    | 4      | 0       | 0        | 0     | 0   | 16     | 0  |

新登録患者数と割合－発見方法別（秋田県）：帳票217

|          | 活動性結核 |       | 喀痰塗抹陽性肺結核 |       |
|----------|-------|-------|-----------|-------|
| 総数       | 62    | 100.0 | 22        | 100.0 |
| 健康診断     | 13    | 21.0  | 3         | 13.6  |
| 個別健康診断   | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
| 定期健康診断   | 6     | 9.7   | 2         | 9.1   |
| 学校健診     | 1     | 1.6   | 1         | 4.5   |
| 住民健診     | 2     | 3.2   | 1         | 4.5   |
| 職場健診     | 2     | 3.2   | 0         | 0.0   |
| 施設健診     | 1     | 1.6   | 0         | 0.0   |
| 接触者健康診断  | 7     | 11.3  | 1         | 4.5   |
| 家族健診     | 2     | 3.2   | 0         | 0.0   |
| その他      | 5     | 8.1   | 1         | 4.5   |
| その他の集団健診 | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
| 医療機関     | 49    | 79.0  | 19        | 86.4  |
| 受診       | 24    | 38.7  | 9         | 40.9  |
| 他疾患入院中   | 11    | 17.7  | 4         | 18.2  |
| 他疾患通院中   | 14    | 22.6  | 6         | 27.3  |
| その他      | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
| 不明       | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
| 登録中の健康診断 | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
|          | (%)   | (%)   | (%)       | (%)   |

新登録患者数と割合－受療状況（秋田県）：帳票227

|           | 活動性結核 |       | 喀痰塗抹陽性肺結核 |       |
|-----------|-------|-------|-----------|-------|
| 総数        | 62    | 100.0 | 22        | 100.0 |
| 入院        | 30    | 48.4  | 21        | 95.5  |
| 外来（他疾患入院） | 7     | 11.3  | 0         | 0.0   |
| 外来（通院）    | 24    | 38.7  | 0         | 0.0   |
| 治療なし      | 1     | 1.6   | 1         | 4.5   |
| 不明        | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
|           | (%)   | (%)   | (%)       | (%)   |

新登録患者数と割合－公費負担区分（秋田県）：帳票228

|         | 活動性結核 |       | 喀痰塗抹陽性肺結核 |       |
|---------|-------|-------|-----------|-------|
| 総数      | 62    | 100.0 | 22        | 100.0 |
| 37条の2   | 34    | 54.8  | 0         | 0.0   |
| 37条     | 27    | 43.5  | 22        | 100.0 |
| 不承認     | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
| その他適用なし | 1     | 1.6   | 0         | 0.0   |
|         | (%)   | (%)   | (%)       | (%)   |

長期治療・長期入院・長期排菌・長期登録者の数（秋田県、保健所別）：帳票242

|    | 2年以上登録<br>現在なお要医療 | 2年以上登録<br>現在なお入院 | 2年以上登録1年<br>以内菌陽性肺結核 | 3年以上登録 |
|----|-------------------|------------------|----------------------|--------|
| 総数 | 0                 | 0                | 0                    | 0      |

年内登録除外者数と割合－除外理由（秋田県）：帳票244

|          | 活動性結核 |       | 喀痰塗抹陽性肺結核 |       |
|----------|-------|-------|-----------|-------|
| 総数       | 51    | 100.0 | 22        | 100.0 |
| 観察不要     | 29    | 56.9  | 12        | 54.5  |
| 死亡（結核）   | 3     | 5.9   | 2         | 9.1   |
| 死亡（結核外）  | 17    | 33.3  | 8         | 36.4  |
| 死亡（死因不明） | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
| 転出       | 2     | 3.9   | 0         | 0.0   |
| 登録中の再登録  | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
| 他の理由     | 0     | 0.0   | 0         | 0.0   |
|          | (%)   | (%)   | (%)       | (%)   |

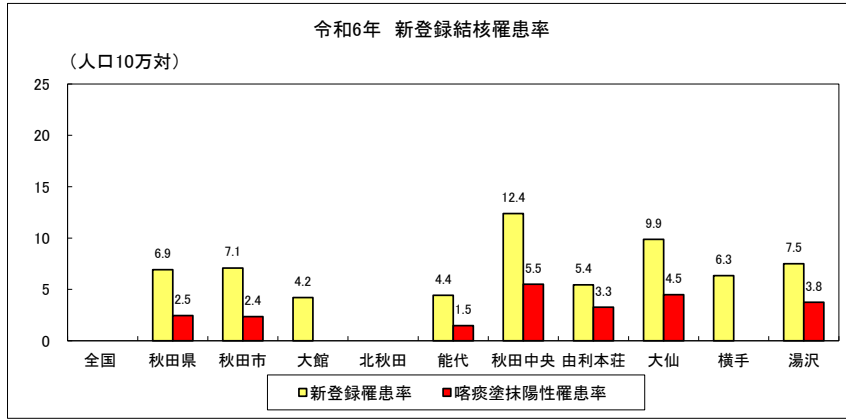
※各種割合(%)については、小数点第1位までを四捨五入して表示しているため、各項目の総和は必ずしも100%にはなりません。

# 令和6年 結核登録者情報調査年報集計結果グラフ No.4

※全国の結果は例年8月頃公表予定

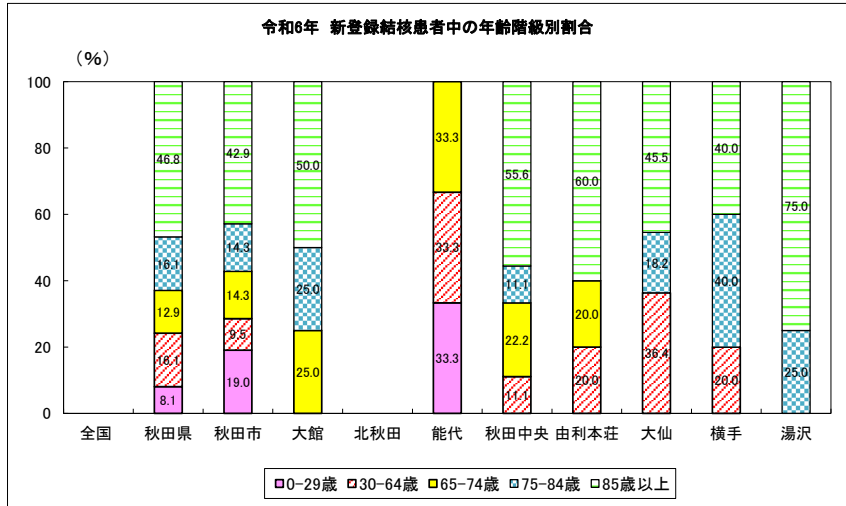
(人口10万対)

| R6   | 新登録罹患率 | 喀痰塗抹陽性罹患率 |
|------|--------|-----------|
| 全国   | —      | —         |
| 秋田県  | 6.9    | 2.5       |
| 秋田市  | 7.1    | 2.4       |
| 大館   | 4.2    | 0.0       |
| 北秋田  | 0.0    | 0.0       |
| 能代   | 4.4    | 1.5       |
| 秋田中央 | 12.4   | 5.5       |
| 由利本荘 | 5.4    | 3.3       |
| 大仙   | 9.9    | 4.5       |
| 横手   | 6.3    | 0.0       |
| 湯沢   | 7.5    | 3.8       |



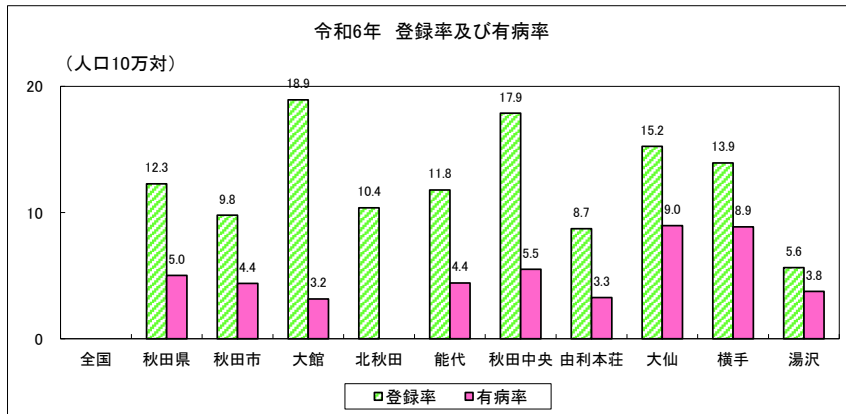
(%)

| R6   | 0-29歳 | 30-64歳 | 65-74歳 | 75-84歳 | 85歳以上 |
|------|-------|--------|--------|--------|-------|
| 全国   | —     | —      | —      | —      | —     |
| 秋田県  | 8.1   | 16.1   | 12.9   | 16.1   | 46.8  |
| 秋田市  | 19.0  | 9.5    | 14.3   | 14.3   | 42.9  |
| 大館   | 0.0   | 0.0    | 25.0   | 25.0   | 50.0  |
| 北秋田  | 0.0   | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0   |
| 能代   | 33.3  | 33.3   | 33.3   | 0.0    | 0.0   |
| 秋田中央 | 0.0   | 11.1   | 22.2   | 11.1   | 55.6  |
| 由利本荘 | 0.0   | 20.0   | 20.0   | 0.0    | 60.0  |
| 大仙   | 0.0   | 36.4   | 0.0    | 18.2   | 45.5  |
| 横手   | 0.0   | 20.0   | 0.0    | 40.0   | 40.0  |
| 湯沢   | 0.0   | 0.0    | 0.0    | 25.0   | 75.0  |



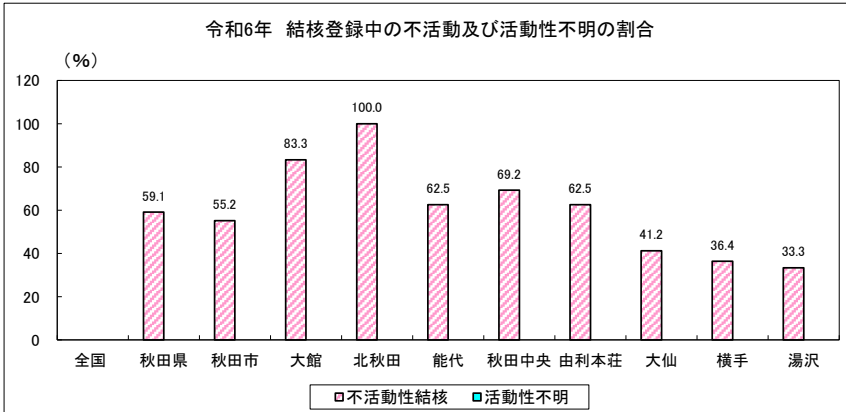
(人口10万対)

| R6   | 登録率  | 有病率 |
|------|------|-----|
| 全国   | —    | —   |
| 秋田県  | 12.3 | 5.0 |
| 秋田市  | 9.8  | 4.4 |
| 大館   | 18.9 | 3.2 |
| 北秋田  | 10.4 | 0.0 |
| 能代   | 11.8 | 4.4 |
| 秋田中央 | 17.9 | 5.5 |
| 由利本荘 | 8.7  | 3.3 |
| 大仙   | 15.2 | 9.0 |
| 横手   | 13.9 | 8.9 |
| 湯沢   | 5.6  | 3.8 |



(%)

| R6   | 不活動性結核 | 活動性不明 |
|------|--------|-------|
| 全国   | —      | —     |
| 秋田県  | 59.1   | 0.0   |
| 秋田市  | 55.2   | 0.0   |
| 大館   | 83.3   | 0.0   |
| 北秋田  | 100.0  | 0.0   |
| 能代   | 62.5   | 0.0   |
| 秋田中央 | 69.2   | 0.0   |
| 由利本荘 | 62.5   | 0.0   |
| 大仙   | 41.2   | 0.0   |
| 横手   | 36.4   | 0.0   |
| 湯沢   | 33.3   | 0.0   |



# 結核新登録患者数・登録者数および罹患率・有病率一 国・県・保健所別

直近10年分（人口10万対）

※全国の結果は例年8月頃公表予定

人口：H27年、R2年は国勢調査（総務省統計局）、それ以外は秋田県調査統計課による

| 地区     | 年   | 10月1日<br>現在<br>総人口 | 新登録実数・率    |      |                   |                   | 年末登録実数・率 |      |                  |     |
|--------|-----|--------------------|------------|------|-------------------|-------------------|----------|------|------------------|-----|
|        |     |                    | 新登録<br>患者数 | 罹患率  | 喀痰塗<br>抹陽性<br>患者数 | 喀痰塗<br>抹陽性<br>罹患率 | 登録者数     | 登録率  | 活動性<br>結核<br>患者数 | 有病率 |
| 全国     | H27 | 127,094,745        | 18,280     | 14.4 | 7,131             | 5.6               | 44,888   | 35.3 | 12,534           | 9.9 |
|        | H28 | 126,933,000        | 17,625     | 13.9 | 6,642             | 5.2               | 42,299   | 33.3 | 11,717           | 9.2 |
|        | H29 | 126,706,000        | 16,789     | 13.3 | 6,359             | 5.0               | 39,670   | 31.3 | 11,097           | 8.8 |
|        | H30 | 126,443,000        | 15,590     | 12.3 | 5,781             | 4.6               | 37,134   | 29.4 | 10,448           | 8.3 |
|        | R1  | 126,167,000        | 14,460     | 11.5 | 5,231             | 4.1               | 34,523   | 27.4 | 9,695            | 7.7 |
|        | R2  | 126,146,099        | 12,739     | 10.1 | 4,615             | 3.7               | 31,551   | 25.0 | 8,640            | 6.8 |
|        | R3  | 125,502,000        | 11,519     | 9.2  | 4,127             | 3.3               | 27,754   | 22.1 | 7,744            | 6.2 |
|        | R4  | 124,947,000        | 10,235     | 8.2  | 3,703             | 3.0               | 24,555   | 19.7 | 6,782            | 5.4 |
|        | R5  | 124,352,000        | 10,096     | 8.1  | 3,524             | 2.8               | 22,426   | 18.0 | 6,794            | 5.5 |
|        | R6  | —                  | —          | —    | —                 | —                 | —        | —    | —                | —   |
| 秋田県    | H27 | 1,023,119          | 87         | 8.5  | 29                | 2.8               | 202      | 19.7 | 57               | 5.6 |
|        | H28 | 1,009,659          | 86         | 8.5  | 43                | 4.3               | 188      | 18.6 | 47               | 4.7 |
|        | H29 | 995,374            | 80         | 8.0  | 37                | 3.7               | 180      | 18.1 | 52               | 5.2 |
|        | H30 | 980,684            | 74         | 7.5  | 31                | 3.2               | 149      | 15.2 | 43               | 4.4 |
|        | R1  | 965,927            | 66         | 6.8  | 27                | 2.8               | 139      | 14.4 | 52               | 5.4 |
|        | R2  | 959,502            | 63         | 6.6  | 26                | 2.7               | 131      | 13.7 | 44               | 4.6 |
|        | R3  | 944,874            | 46         | 4.9  | 26                | 2.8               | 113      | 12.0 | 34               | 3.6 |
|        | R4  | 929,915            | 52         | 5.6  | 18                | 1.9               | 98       | 10.5 | 29               | 3.1 |
|        | R5  | 913,514            | 48         | 5.3  | 20                | 2.2               | 98       | 10.7 | 29               | 3.2 |
|        | R6  | 896,225            | 62         | 6.9  | 22                | 2.5               | 110      | 12.3 | 45               | 5.0 |
| 秋田市保健所 | H27 | 315,814            | 27         | 8.5  | 12                | 3.8               | 46       | 14.6 | 18               | 5.7 |
|        | H28 | 313,668            | 20         | 6.4  | 8                 | 2.6               | 49       | 15.6 | 12               | 3.8 |
|        | H29 | 311,178            | 15         | 4.8  | 7                 | 2.2               | 42       | 13.5 | 9                | 2.9 |
|        | H30 | 308,482            | 18         | 5.8  | 4                 | 1.3               | 30       | 9.7  | 13               | 4.2 |
|        | R1  | 306,178            | 18         | 5.9  | 9                 | 2.9               | 32       | 10.5 | 15               | 4.9 |
|        | R2  | 307,672            | 24         | 7.8  | 9                 | 2.9               | 43       | 14.0 | 16               | 5.2 |
|        | R3  | 305,586            | 15         | 4.9  | 6                 | 2.0               | 39       | 12.8 | 12               | 3.9 |
|        | R4  | 303,048            | 13         | 4.3  | 6                 | 2.0               | 26       | 8.6  | 3                | 1.0 |
|        | R5  | 300,096            | 11         | 3.7  | 5                 | 1.7               | 24       | 8.0  | 7                | 2.3 |
|        | R6  | 296,286            | 21         | 7.1  | 7                 | 2.4               | 29       | 9.8  | 13               | 4.4 |
| 大館保健所  | H27 | 111,552            | 12         | 10.8 | 4                 | 3.6               | 25       | 22.4 | 9                | 8.1 |
|        | H28 | 109,881            | 9          | 8.2  | 4                 | 3.6               | 21       | 19.1 | 3                | 2.7 |
|        | H29 | 108,179            | 6          | 5.5  | 3                 | 2.8               | 19       | 17.6 | 4                | 3.7 |
|        | H30 | 106,390            | 13         | 12.2 | 5                 | 4.7               | 19       | 17.9 | 9                | 8.5 |
|        | R1  | 104,655            | 4          | 3.8  | 0                 | 0.0               | 16       | 15.3 | 5                | 4.8 |
|        | R2  | 103,105            | 7          | 6.8  | 2                 | 1.9               | 17       | 16.5 | 4                | 3.9 |
|        | R3  | 101,248            | 3          | 3.0  | 2                 | 2.0               | 13       | 12.8 | 3                | 3.0 |
|        | R4  | 99,309             | 12         | 12.1 | 2                 | 2.0               | 19       | 19.1 | 8                | 8.1 |
|        | R5  | 97,127             | 7          | 7.2  | 2                 | 2.1               | 20       | 20.6 | 5                | 5.1 |
|        | R6  | 95,050             | 4          | 4.2  | 0                 | 0.0               | 18       | 18.9 | 3                | 3.2 |

# 結核新登録患者数・登録者数および罹患率・有病率一 国・県・保健所別

直近10年分（人口10万対）

※全国の結果は例年8月頃公表予定

人口：H27年、R2年は国勢調査（総務省統計局）、それ以外は秋田県調査統計課による

| 地区      | 年   | 10月1日<br>現在<br>総人口 | 新登録実数・率    |      |                   |                   | 年末登録実数・率 |      |                  |      |
|---------|-----|--------------------|------------|------|-------------------|-------------------|----------|------|------------------|------|
|         |     |                    | 新登録<br>患者数 | 罹患率  | 喀痰塗<br>抹陽性<br>患者数 | 喀痰塗<br>抹陽性<br>罹患率 | 登録者数     | 登録率  | 活動性<br>結核<br>患者数 | 有病率  |
| 北秋田保健所  | H27 | 35,605             | 0          | 0.0  | 0                 | 0.0               | 4        | 11.2 | 0                | 0.0  |
|         | H28 | 34,896             | 4          | 11.5 | 4                 | 11.5              | 4        | 11.5 | 3                | 8.6  |
|         | H29 | 34,155             | 3          | 8.8  | 0                 | 0.0               | 5        | 14.6 | 2                | 5.9  |
|         | H30 | 33,463             | 3          | 9.0  | 2                 | 6.0               | 7        | 20.9 | 1                | 3.0  |
|         | R1  | 32,653             | 3          | 9.2  | 0                 | 0.0               | 9        | 27.6 | 2                | 6.1  |
|         | R2  | 32,261             | 1          | 3.1  | 0                 | 0.0               | 4        | 12.4 | 1                | 3.1  |
|         | R3  | 31,460             | 1          | 3.2  | 1                 | 3.2               | 3        | 9.5  | 1                | 3.2  |
|         | R4  | 30,639             | 2          | 6.5  | 2                 | 6.5               | 1        | 3.3  | 1                | 3.3  |
|         | R5  | 29,757             | 4          | 13.4 | 1                 | 3.4               | 3        | 10.1 | 2                | 6.7  |
|         | R6  | 28,918             | 0          | 0.0  | 0                 | 0.0               | 3        | 10.4 | 0                | 0.0  |
| 能代保健所   | H27 | 82,476             | 9          | 10.9 | 4                 | 4.8               | 19       | 23.0 | 5                | 6.1  |
|         | H28 | 81,020             | 9          | 11.1 | 4                 | 4.9               | 17       | 21.0 | 5                | 6.2  |
|         | H29 | 79,396             | 9          | 11.3 | 7                 | 8.8               | 15       | 18.9 | 5                | 6.3  |
|         | H30 | 77,749             | 9          | 11.6 | 5                 | 6.4               | 15       | 19.3 | 4                | 5.1  |
|         | R1  | 76,033             | 13         | 17.1 | 5                 | 6.6               | 18       | 23.7 | 6                | 7.9  |
|         | R2  | 74,695             | 11         | 14.7 | 4                 | 5.4               | 16       | 21.4 | 10               | 13.4 |
|         | R3  | 73,006             | 7          | 9.6  | 4                 | 5.5               | 11       | 15.1 | 3                | 4.1  |
|         | R4  | 71,393             | 8          | 11.2 | 1                 | 1.4               | 12       | 16.8 | 5                | 7.0  |
|         | R5  | 69,645             | 4          | 5.7  | 2                 | 2.9               | 10       | 14.4 | 2                | 2.9  |
|         | R6  | 67,833             | 3          | 4.4  | 1                 | 1.5               | 8        | 11.8 | 3                | 4.4  |
| 秋田中央保健所 | H27 | 85,097             | 6          | 7.1  | 1                 | 1.2               | 18       | 21.2 | 5                | 5.9  |
|         | H28 | 83,826             | 9          | 10.7 | 5                 | 6.0               | 17       | 20.3 | 6                | 7.2  |
|         | H29 | 82,442             | 7          | 8.5  | 3                 | 3.6               | 16       | 19.4 | 6                | 7.3  |
|         | H30 | 81,008             | 7          | 8.6  | 4                 | 4.9               | 12       | 14.8 | 1                | 1.2  |
|         | R1  | 79,359             | 8          | 10.1 | 3                 | 3.8               | 14       | 17.6 | 6                | 7.6  |
|         | R2  | 78,572             | 4          | 5.1  | 4                 | 5.1               | 11       | 14.0 | 4                | 5.1  |
|         | R3  | 86,841             | 4          | 4.6  | 3                 | 3.5               | 10       | 11.5 | 2                | 2.3  |
|         | R4  | 75,804             | 2          | 2.6  | 1                 | 1.3               | 7        | 9.2  | 1                | 1.3  |
|         | R5  | 74,232             | 7          | 9.4  | 4                 | 5.4               | 10       | 13.5 | 2                | 2.7  |
|         | R6  | 72,705             | 9          | 12.4 | 4                 | 5.5               | 13       | 17.9 | 4                | 5.5  |
| 由利本荘保健所 | H27 | 105,251            | 5          | 4.8  | 1                 | 1.0               | 14       | 13.3 | 2                | 1.9  |
|         | H28 | 103,765            | 6          | 5.8  | 4                 | 3.9               | 12       | 11.6 | 4                | 3.9  |
|         | H29 | 102,178            | 3          | 2.9  | 0                 | 0.0               | 10       | 9.8  | 3                | 2.9  |
|         | H30 | 100,532            | 9          | 9.0  | 4                 | 4.0               | 8        | 8.0  | 5                | 5.0  |
|         | R1  | 99,019             | 5          | 5.0  | 3                 | 3.0               | 11       | 11.1 | 6                | 6.1  |
|         | R2  | 98,142             | 3          | 3.1  | 1                 | 1.0               | 11       | 11.2 | 1                | 1.0  |
|         | R3  | 96,630             | 1          | 1.0  | 0                 | 0.0               | 9        | 9.3  | 2                | 2.1  |
|         | R4  | 95,115             | 4          | 4.2  | 1                 | 1.1               | 6        | 6.3  | 2                | 2.1  |
|         | R5  | 93,489             | 2          | 2.1  | 1                 | 1.1               | 6        | 6.4  | 1                | 1.1  |
|         | R6  | 91,829             | 5          | 5.4  | 3                 | 3.3               | 8        | 8.7  | 3                | 3.3  |

# 結核新登録患者数・登録者数および罹患率・有病率一 国・県・保健所別

直近10年分（人口10万対）

※全国の結果は例年8月頃公表予定

人口：H27年、R2年は国勢調査（総務省統計局）、それ以外は秋田県調査統計課による

| 地区    | 年   | 10月1日<br>現在<br>総人口 | 新登録実数・率    |      |                   |                   | 年末登録実数・率 |      |                  |      |
|-------|-----|--------------------|------------|------|-------------------|-------------------|----------|------|------------------|------|
|       |     |                    | 新登録<br>患者数 | 罹患率  | 喀痰塗<br>抹陽性<br>患者数 | 喀痰塗<br>抹陽性<br>罹患率 | 登録者数     | 登録率  | 活動性<br>結核<br>患者数 | 有病率  |
| 大仙保健所 | H27 | 130,585            | 15         | 11.5 | 2                 | 1.5               | 49       | 37.5 | 10               | 7.7  |
|       | H28 | 128,535            | 14         | 10.9 | 7                 | 5.4               | 38       | 29.6 | 5                | 3.9  |
|       | H29 | 126,392            | 14         | 11.1 | 8                 | 6.3               | 36       | 28.5 | 11               | 8.7  |
|       | H30 | 124,390            | 8          | 6.4  | 3                 | 2.4               | 36       | 28.9 | 6                | 4.8  |
|       | R1  | 122,197            | 9          | 7.4  | 5                 | 4.1               | 19       | 15.5 | 6                | 4.9  |
|       | R2  | 120,880            | 9          | 7.4  | 4                 | 3.3               | 18       | 14.9 | 6                | 5.0  |
|       | R3  | 118,535            | 8          | 6.7  | 5                 | 4.2               | 17       | 14.3 | 5                | 4.2  |
|       | R4  | 116,237            | 5          | 4.3  | 3                 | 2.6               | 14       | 12.0 | 4                | 3.4  |
|       | R5  | 113,848            | 7          | 6.1  | 5                 | 4.4               | 13       | 11.4 | 5                | 4.4  |
|       | R6  | 111,502            | 11         | 9.9  | 5                 | 4.5               | 17       | 15.2 | 10               | 9.0  |
| 横手保健所 | H27 | 92,197             | 6          | 6.5  | 3                 | 3.3               | 17       | 18.4 | 4                | 4.3  |
|       | H28 | 90,888             | 12         | 13.2 | 5                 | 5.5               | 21       | 23.1 | 7                | 7.7  |
|       | H29 | 89,414             | 20         | 22.4 | 6                 | 6.7               | 29       | 32.4 | 10               | 11.2 |
|       | H30 | 87,960             | 4          | 4.5  | 1                 | 1.1               | 15       | 17.1 | 1                | 1.1  |
|       | R1  | 86,499             | 3          | 3.5  | 2                 | 2.3               | 13       | 15.0 | 3                | 3.5  |
|       | R2  | 85,555             | 4          | 4.7  | 2                 | 2.3               | 6        | 7.0  | 2                | 2.3  |
|       | R3  | 83,975             | 5          | 6.0  | 4                 | 4.8               | 7        | 8.3  | 4                | 4.8  |
|       | R4  | 82,485             | 6          | 7.3  | 2                 | 2.4               | 10       | 12.1 | 5                | 6.1  |
|       | R5  | 80,647             | 5          | 6.2  | 0                 | 0.0               | 10       | 12.4 | 4                | 5.0  |
|       | R6  | 78,916             | 5          | 6.3  | 0                 | 0.0               | 11       | 13.9 | 7                | 8.9  |
| 湯沢保健所 | H27 | 64,542             | 7          | 10.8 | 2                 | 3.1               | 10       | 15.5 | 4                | 6.2  |
|       | H28 | 63,226             | 3          | 4.7  | 2                 | 3.2               | 9        | 14.2 | 2                | 3.2  |
|       | H29 | 62,046             | 3          | 4.8  | 3                 | 4.8               | 8        | 12.9 | 2                | 3.2  |
|       | H30 | 60,720             | 3          | 4.9  | 3                 | 4.9               | 7        | 11.5 | 3                | 4.9  |
|       | R1  | 59,375             | 3          | 5.1  | 0                 | 0.0               | 7        | 11.8 | 3                | 5.1  |
|       | R2  | 58,620             | 0          | 0.0  | 0                 | 0.0               | 5        | 8.5  | 0                | 0.0  |
|       | R3  | 57,247             | 2          | 3.5  | 1                 | 1.7               | 4        | 7.0  | 2                | 3.5  |
|       | R4  | 55,907             | 0          | 0.0  | 0                 | 0.0               | 3        | 5.4  | 0                | 0.0  |
|       | R5  | 54,715             | 1          | 1.8  | 0                 | 0.0               | 2        | 3.7  | 1                | 1.8  |
|       | R6  | 53,285             | 4          | 7.5  | 2                 | 3.8               | 3        | 5.6  | 2                | 3.8  |