

熊本県の結核（概要版）

～令和4年（2022年）～

1. 主な指標

※()は、前年の数値。率は、人口10万対の数値。

(1)新登録患者数

	熊本県	全 国
新登録患者数	146人（126人）	10,235人（11,519人）
罹患率	8.5（7.3）	8.2（9.2）

○本県の新登録患者数は、前年に比べ20人増加。罹患率は、1.2ポイント増加。

○全国では、新登録患者数及び罹患率ともに、前年に比べ減少。

(2)年末時登録患者数

	熊本県	全 国
年末時登録患者数	265人（314人）	24,555人（27,754人）
登録率	15.4（18.2）	19.7（22.1）

○本県の年末時登録患者数は、前年に比べ49人減少。登録率は、2.8ポイント減少。

○全国では、年末時登録患者数及び登録率ともに、前年に比べ減少。

(3)活動性結核患者数 ※結核の治療を要する者

	熊本県	全 国
活動性結核患者数	68人（76人）	6,782人（7,744人）
有病率	4.0（4.4）	5.4（6.2）

○本県の活動性結核患者数は、前年に比べ8人減少。有病率は、0.4ポイント減少。

○全国では、活動性結核患者数及び有病率ともに、前年に比べ減少。

(4)新登録患者のうち喀痰塗抹陽性者 ※入院が必要となる患者

	熊本県	全 国
喀痰塗抹陽性者数	46人（39人）	3,703人（4,127人）
新登録患者に 占める割合	31.5%（31.0%）	36.2%（35.8%）

○本県の喀痰塗抹陽性者数は、前年に比べ7人増加。新登録患者に占める割合は、0.5ポイント増加。

○全国では、喀痰塗抹陽性者数は、前年に比べ減少。新登録患者に占める割合は、0.4ポイント増加。

2. 保健所別の主な指標

区分 保健所名	推計人口 R4.10.1	新登録患者数		年末現在登録患者数		年末活動性全結核		新登録患者のうち 喀痰塗抹陽性者
		患者数	罹患率	登録患者数	登録率	患者数	有病率	
有明	149,939	(13) 17	(8.6) 11.3	27	18.0	4	2.7	3
山鹿	47,634	(5) 0	(10.4) 0.0	8	16.8	0	0.0	0
菊池	188,603	(7) 11	(3.8) 5.8	20	10.6	7	3.7	2
阿蘇	57,331	(1) 10	(1.7) 17.4	9	15.7	8	14.0	5
御船	81,739	(5) 4	(6.1) 4.9	5	6.1	1	1.2	1
宇城	100,726	(8) 7	(7.9) 6.9	18	17.9	2	2.0	3
八代	131,108	(16) 20	(12.1) 15.3	32	24.4	8	6.1	7
水俣	41,441	(7) 7	(16.5) 16.9	16	38.6	3	7.2	2
人吉	78,532	(7) 4	(8.7) 5.1	6	7.6	2	2.5	2
天草	102,863	(11) 11	(10.5) 10.7	29	28.2	6	5.8	2
県保健所計	979,916	(80) 91	(8.1) 9.3	170	17.3	41	4.2	27
熊本市	737,850	(46) 55	(6.2) 7.5	95	12.9	27	3.7	19
県計	1,717,766	(126) 146	(7.3) 8.5	265	15.4	68	4.0	46
全国	124,946,789	(11,519) 10,235	(9.2) 8.2	24,555	19.7	6,782	5.4	3,703

※()は令和3年(2021年)

※それぞれの率は、人口10万対の数値

3. 主な指標の推移

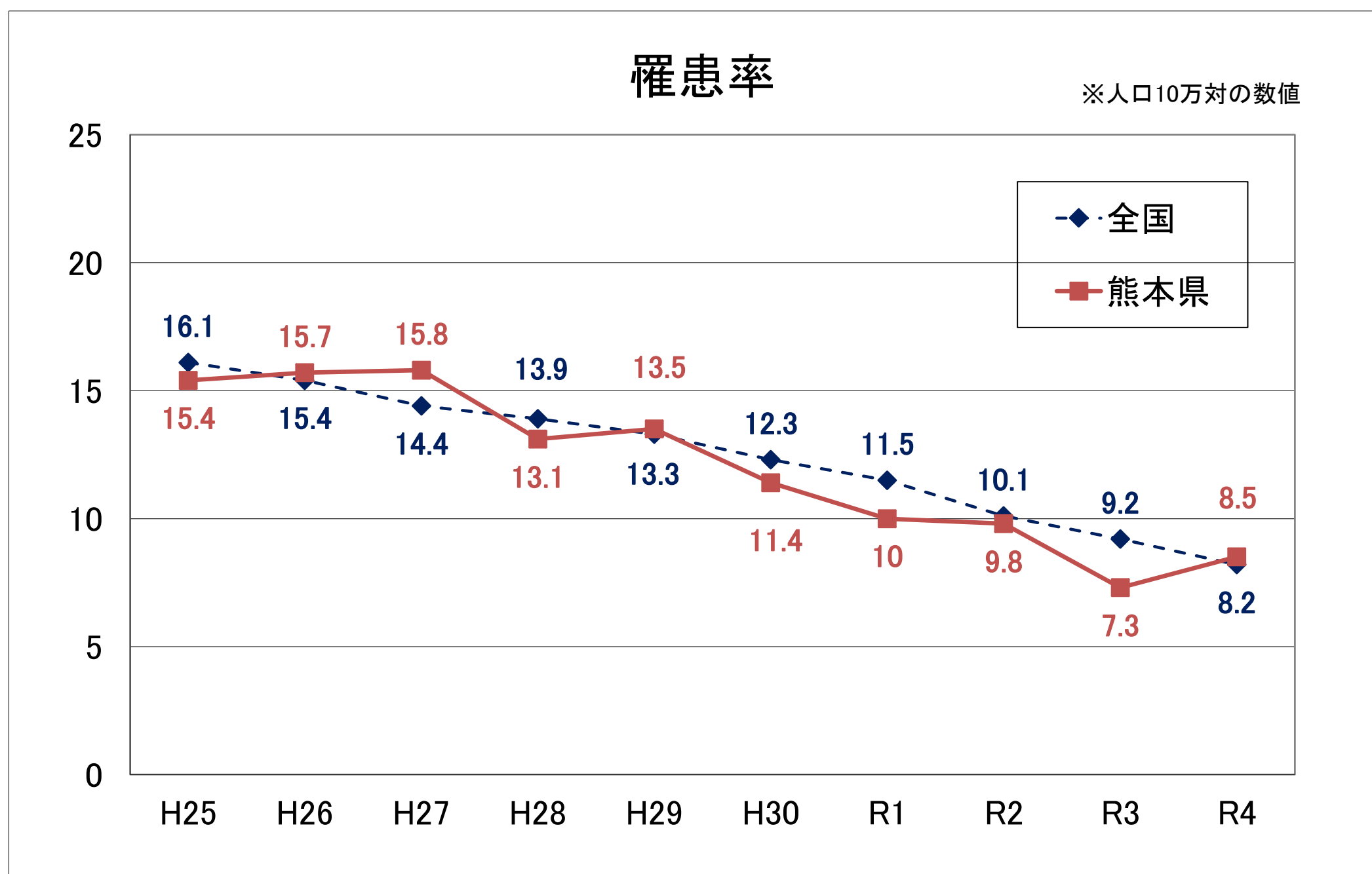
(1) 結核新登録患者(罹患率)

令和4年(2022年)の結核新登録患者は146人(罹患率8.5)で、前年と比べ20人増加。

全国平均の罹患率8.2より0.3ポイント高い。

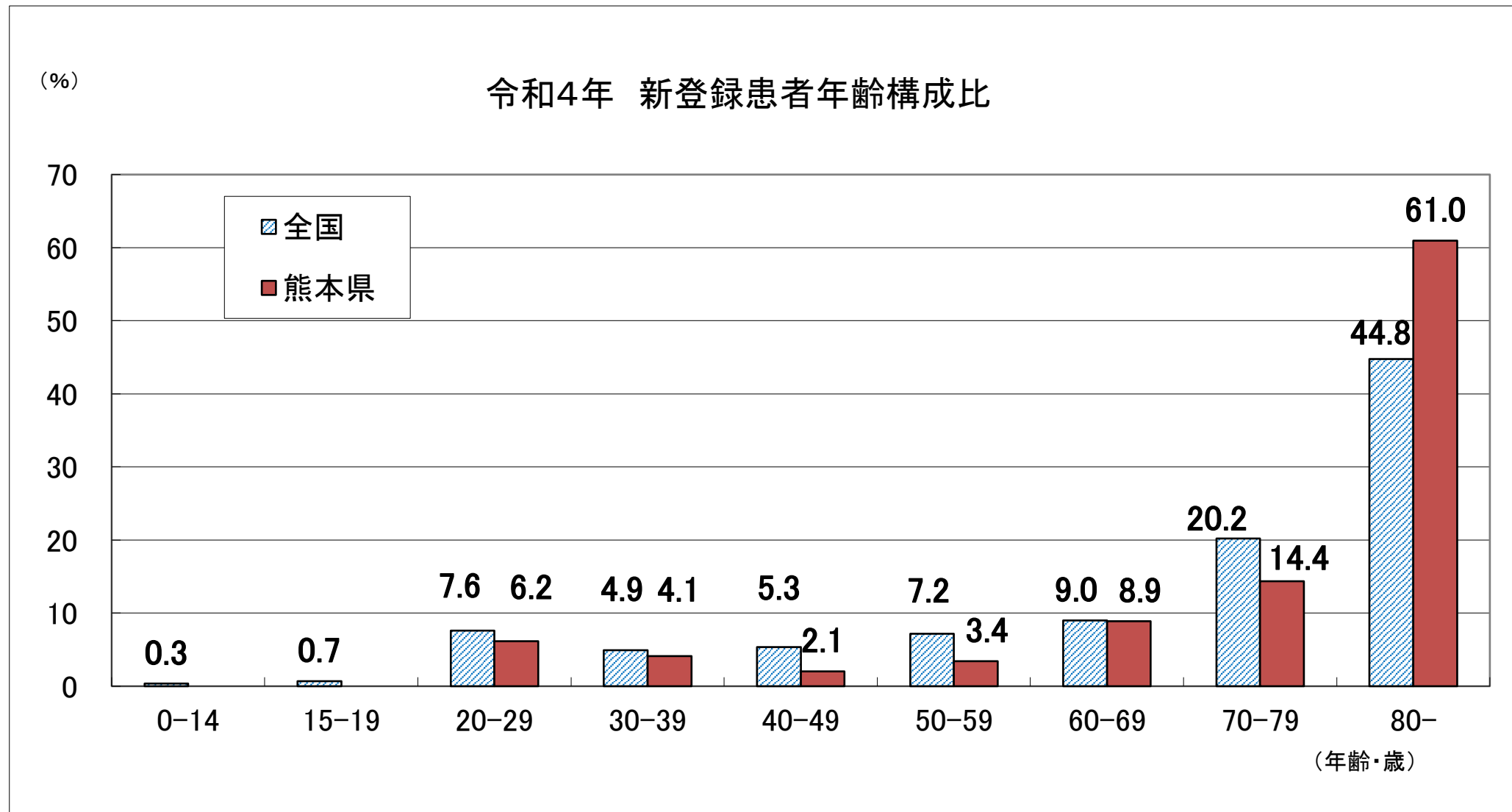
全国と同様、長期的に減少傾向である。

年次		平成25年 (2013年)	平成26年 (2014年)	平成27年 (2015年)	平成28年 (2016年)	平成29年 (2017年)	平成30年 (2018年)	令和元年 (2019年)	令和2年 (2020年)	令和3年 (2021年)	令和4年 (2022年)
全国	新登録患者数	20,495	19,615	18,280	17,625	16,789	15,590	14,460	12,739	11,519	10,235
	罹患率	16.1	15.4	14.4	13.9	13.3	12.3	11.5	10.1	9.2	8.2
熊本県	新登録患者数	277	281	282	232	239	201	175	170	126	146
	罹患率	15.4	15.7	15.8	13.1	13.5	11.4	10.0	9.8	7.3	8.5
県保健所 (再掲)	新登録患者数	181	183	157	147	157	125	102	106	80	91
	罹患率	17.0	17.4	15.0	14.2	15.3	12.3	10.1	10.6	8.1	9.3



(1)-2. 新登録患者 年齢構成比(令和4年〔2022年〕)

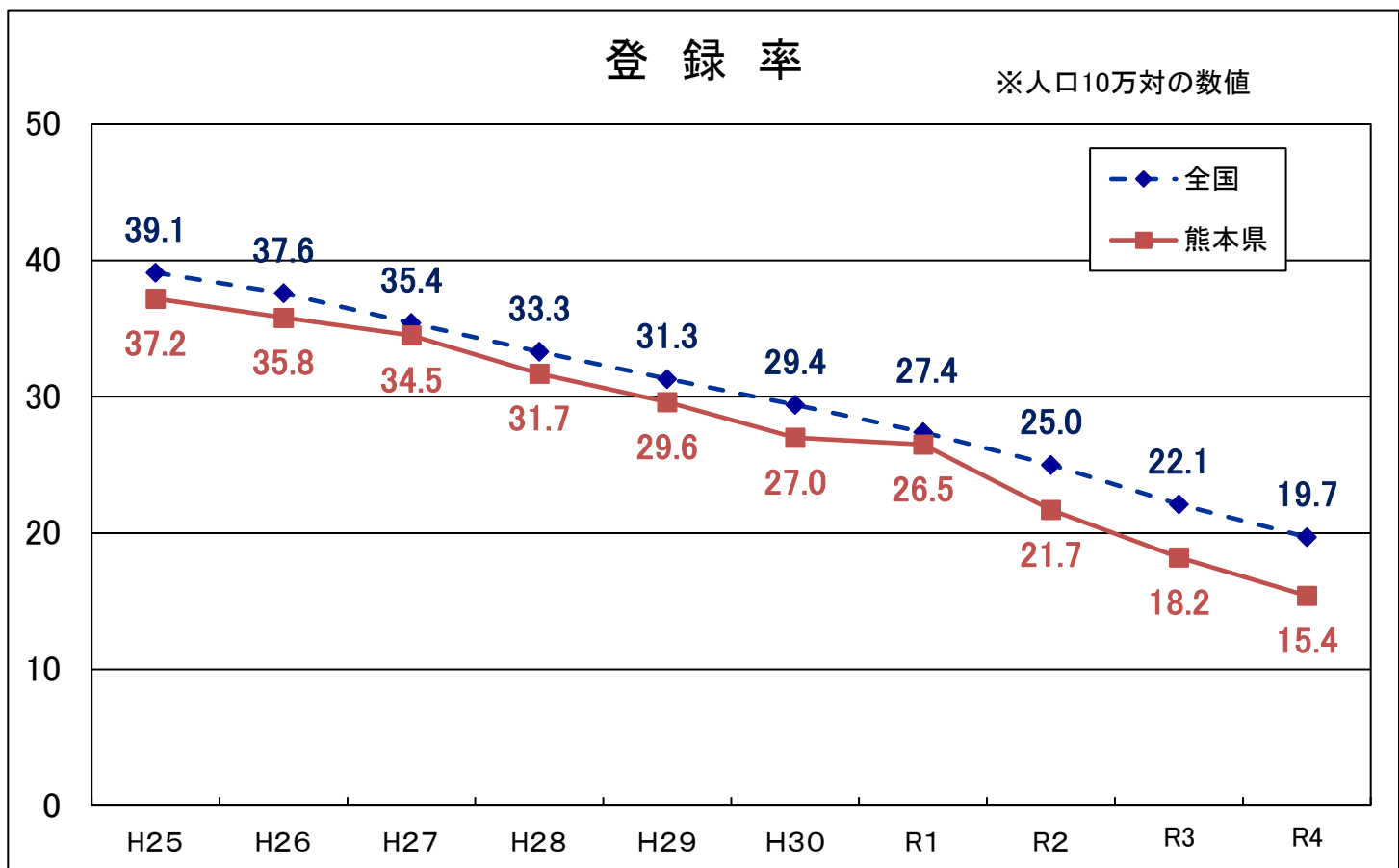
令和4年(2022年)の新登録患者に占める70歳以上の割合は75.4%と、全国(65.0%)より10.4ポイント高くなっている。特に80歳以上の割合が61.0%と高い。



(2) 年末時登録患者(登録率)の推移

令和4年(2022年)末の登録患者は265人(登録率15.4)で、前年と比べ49人減少。全国とほぼ同様に減少傾向である。

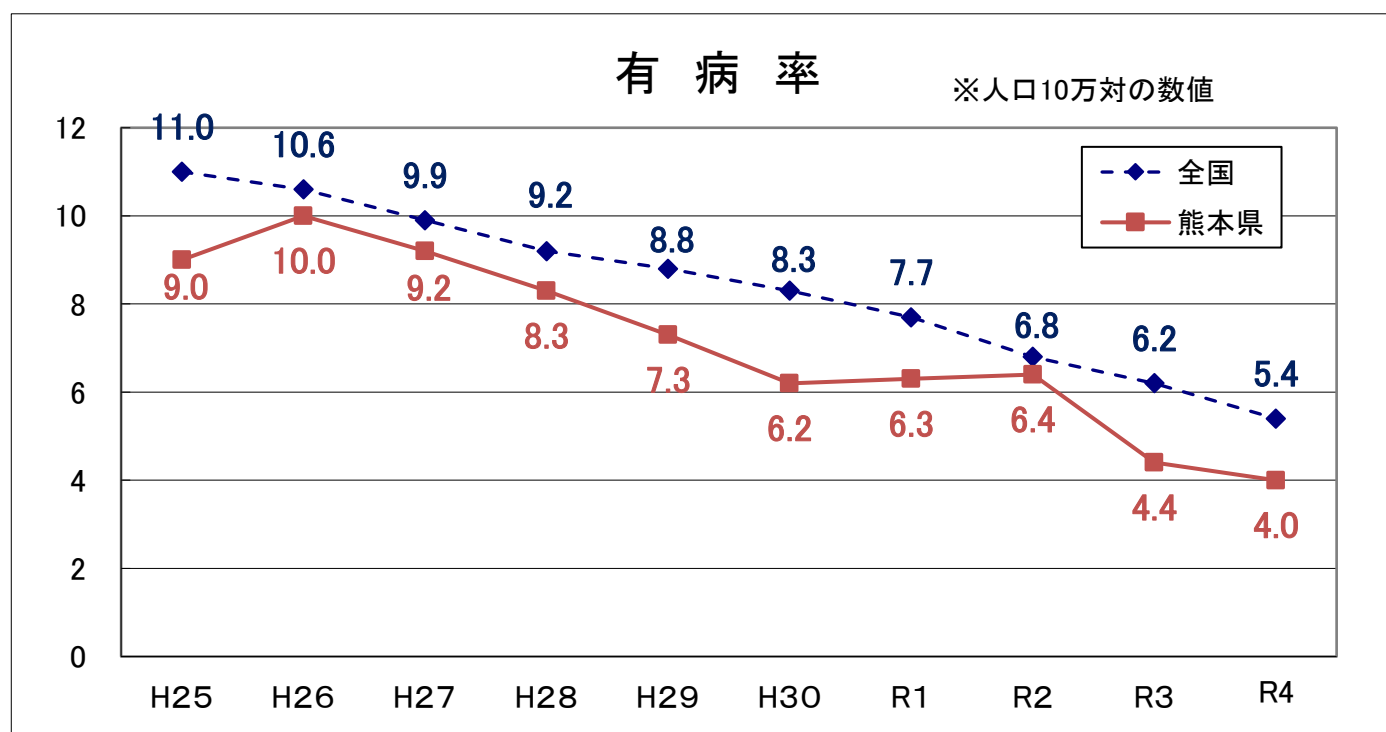
区 分	年 次	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年
		(2013年)	(2014年)	(2015年)	(2016年)	(2017年)	(2018年)	(2019年)	(2020年)	(2021年)	(2022年)
全国	登録者数	49,814	47,845	44,888	42,299	39,670	37,134	34,523	31,551	27,754	24,555
	登録率	39.1	37.6	35.4	33.3	31.3	29.4	27.4	25.0	22.1	19.7
熊本県	登録者数	670	643	617	563	522	474	463	377	314	265
	登録率	37.2	35.8	34.5	31.7	29.6	27.0	26.5	21.7	18.2	15.4
県保健所 (再掲)	登録者数	435	423	376	341	337	320	278	240	197	170
	登録率	41.0	40.1	36.0	32.9	32.9	31.5	27.6	24.0	19.9	17.3



(3) 年末時活動性全結核患者(有病率)の推移

令和4年(2022年)末の登録患者のうち、結核治療を必要とする「活動性」患者は68人(有病率4.0)で、前年と比べ8人減少。長期的にみると減少傾向である。

区分	年次	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年
		(2013年)	(2014年)	(2015年)	(2016年)	(2017年)	(2018年)	(2019年)	(2020年)	(2021年)	(2022年)
全国	活動性結核	13,957	13,513	12,534	11,717	11,097	10,448	9,695	8,640	7,744	6,782
	有病率	11.0	10.6	9.9	9.2	8.8	8.3	7.7	6.8	6.2	5.4
熊本県	活動性結核	162	180	165	147	129	109	110	111	76	68
	有病率	9.0	10.0	9.2	8.3	7.3	6.2	6.3	6.4	4.4	4.0
県保健所 (再掲)	活動性結核	113	123	94	98	88	78	65	76	47	41
	有病率	10.6	11.7	9.0	9.5	8.6	7.6	6.4	7.6	4.8	4.2



(参考)

活動性 : 結核の治療を要する者

不活動性 : 治療を要しないが経過観察を要する者

活動性不明 : 病状に関する診断結果(直近6ヶ月以内)が得られない者

(4) 喀痰塗抹陽性者の推移

令和4年(2022年)の新登録患者のうち、入院が必要となる喀痰塗抹陽性者数は46人で、前年と比べ7人増加し、新登録患者に占める割合は0.5ポイント増加している。

全国では喀痰塗抹陽性者数は減少傾向にあるが、新登録者に占める割合は、横ばいである。

区分		年次									
		平成25年 (2013年)	平成26年 (2014年)	平成27年 (2015年)	平成28年 (2016年)	平成29年 (2017年)	平成30年 (2018年)	令和元年 (2019年)	令和2年 (2020年)	令和3年 (2021年)	令和4年 (2022年)
全国	陽性者数(人)	8,119	7,651	7,131	6,642	6,359	5,781	5,231	4,615	4,127	3,703
	新登録患者に占める割合(%)	39.6	39.0	39.0	37.7	37.9	37.1	36.2	36.2	35.8	36.2
熊本県	陽性者数(人)	104	100	104	98	80	81	61	58	39	46
	新登録患者に占める割合(%)	37.5	35.6	36.9	42.2	33.5	40.3	34.9	34.1	31.0	31.5

