

8 ヘき地における医療

へき地とは、交通条件及び自然的、経済的、社会的条件に恵まれない山間地、離島等の医療の確保が困難な地域で、具体的には、無医（歯科医）地区、無医（歯科医）地区に準じる地区、へき地診療所等が設置されている地区を指します。

【現状と課題】

（1）無医地区等について

○ 無医（歯科医）地区とは、医療機関のない地域で、当該地区の中心な場所を起点として、おおむね半径4kmの区域内に人口50人以上が居住している地区であり、かつ容易に医療機関を利用することができない地区をいいます。

また、無医（歯科医）地区に準じる地区とは、無医（歯科医）地区には該当しないが、これに準じ医療の確保が必要と都道府県知事が厚生労働大臣に協議し、適当と認められた地区をいいます。

○ 平成26(2014)年10月末日現在、無医地区は8市町に17地区あり、人口は5,616人です。無医地区に準じる地区は5市町に7地区あり、人口は1,845人です。〔表3-27〕〔表3-29〕

○ 平成26(2014)年10月末日現在、無歯科医地区は9市町に20地区あり、人口は5,278人です。無歯科医地区に準じる地区は5市町に6地区あり、人口は1,513人です。〔表3-28〕〔表3-29〕

○ 無医（歯科医）地区及び準じる地区の数は、変動はあるものの、一定数存在しています。

◆ 無医地区の推移〔表3-27〕 (各年10月31日現在)

	平成11(1999)年度		平成16(2004)年度		平成21(2009)年度		平成26(2014)年度	
	無医地区	準じる地区	無医地区	準じる地区	無医地区	準じる地区	無医地区	準じる地区
市町村数	12	5	12	4	8	5	8	5
地区数	22	6	23	5	18	6	17	7
人口	4,187	1,208	3,858	836	2,869	1,389	5,616	1,845

出典：厚生労働省「無医地区等調査（平成26(2014)年（5年毎に実施））」

◆ 無歯科医地区の推移〔表3-28〕 (各年10月31日現在)

	平成11(1999)年度		平成16(2004)年度		平成21(2009)年度		平成26(2014)年度	
	無歯科医地区	準じる地区	無歯科医地区	準じる地区	無歯科医地区	準じる地区	無歯科医地区	準じる地区
市町村数	15	5	14	2	9	3	9	5
地区数	26	6	25	2	22	4	20	6
人口	5,353	1,144	4,222	353	5,016	869	5,278	1,513

出典：厚生労働省「無医地区等調査（平成26(2014)年（5年毎に実施））」

◆ 無医（歯科医）地区一覧表〔表 3-29〕

（平成 26(2014)年 10 月 31 日現在）

二次医療圏	市町村	地区名	無医		無歯科医		世帯数	人口
			地区	準じる地区	地区	準じる地区		
福岡・糸島	福岡市	小呂島		○		○	69	202
	糸島市	姫島				○	55	186
宗像	宗像市	地島		○		○	71	173
	宗像市	大島		○		○	342	700
朝倉	朝倉市	高木	○		○		200	427
	筑前町	三箇山	○		○		26	89
八女・筑後	八女市	東	○		○		231	560
	八女市	剣持	○		○		63	200
	八女市	田代	○		○		162	487
	八女市	木屋	○				698	2,091
	八女市	上鹿子尾	○		○		118	355
	八女市	下横山	○		○		140	393
	八女市	上郷	○		○		64	141
	八女市	上辺春			○		421	1,194
飯塚	八女市	古塚・鹿里		○	○		59	214
	嘉麻市	東畑・四ヶ畑	○		○		38	98
	嘉麻市	長野	○		○		15	54
田川	嘉麻市	山瀬川		○			11	28
	添田町	深倉	○		○		70	157
	添田町	上津野	○		○		94	235
北九州	北九州市	藍島			○		117	278
	北九州市	馬島				○	14	39
京築	みやこ町	犀川燈畑	○		○		20	57
	みやこ町	犀川帆柱			○		38	67
	上毛町	金代	○		○		31	80
	築上町	真如寺	○		○		45	99
	築上町	極楽寺	○		○		45	93
	築上町	寒田		○		○	112	213
	築上町	小山田		○			132	315
			17	7	20	6	3,501	9,225

出典：厚生労働省「無医地区等調査（平成 26(2014)年（5 年毎に実施）」

(2) へき地診療所及び過疎地域等特定診療所について

① へき地診療所

- へき地診療所等は、医療に恵まれない地域住民の医療を確保することを目的として、無医地区等において、市町村等により設置・運営されています。
- 設置基準はへき地診療所を設置しようとする場所を中心としておおむね半径 4 km の区域内に他に医療機関がなく、その区域内の人口が原則として 1,000 人以上であり、かつ、当該診療所から最寄の医療機関まで通常の交通機関を利用して 30 分以上要するものとなっています。また、離島に関しては、人口が原則として 300 人以上、1,000 人未満の離島に設置するものとなっています。
- 平成 29(2017)年 4 月 1 日現在、へき地診療所は 10 か所（第 1 種へき地診療所に該当する国民健康保険直営診療所を含む）あります。〔表 3-30〕
- へき地診療所の運営や施設・設備整備、患者輸送車の整備等に対して、財政支援を行っています。〔表 3-31〕
- へき地診療所の診療体制は、いずれも医師 1 名と脆弱であり、代診医の確保が必要です。
- ICT による遠隔診療を実施しているへき地診療所が 1 か所あります。

◆ へき地診療所〔表 3-30〕

(平成 29(2017)年 4 月 1 日現在)

診療所名	開設年度	標榜診療科	診療日	診療体制		平成 28(2016)年度診療日数(日)	平成 28(2016)年度延べ患者数(人)
				医師	看護師		
北九州市立 藍島診療所	昭和 39 (1964) 年度	内科 小児科	月・水 (火・木・金は TV電話を用いた 遠隔診療のみ)	1	1	222	818
福岡市立 玄界診療所	平成 8 (1996) 年度	内科 小児科	月～土 (土は 13:00 まで)	1	2	294	1,670
新宮町 相島診療所	昭和 40 (1965) 年度	内科	月～土 (土は午前中)	1	1	333	3,317
東峰村立 診療所	昭和 60 (1985) 年度	内科	月～土 (第 2・4 土は休診)	1	1	257	2,243
東峰村立 鼓診療所	昭和 61 (1986) 年度	内科	火・木 (13:45～15:00)	1	1	93	24
みやこ町立 やまびこ診療所	平成 7 (1995) 年度	内科 小児科 整形外科	月～土 (水・土は午前中)	1	2	293	2,942
八女市 矢部診療所	平成 18 (2006) 年度	内科	月～金	1	3	243	3,563
社会医療法人天神会 辺春診療所	平成 24 (2012) 年度	内科 循環器内科	月～金	1	1	249	1,755
宗像市国民健康保険 大島診療所	昭和 23 (1948) 年度	内科 外科 小児科	月～土 (土は午前中)	1	2	275	4,888
大島歯科 診療所	平成 17 (2005) 年度	歯科	木・金	1	1	104	589

◆ へき地診療所に対する各種補助〔表 3-31〕

運営費	市町村等が設置するへき地診療所の運営費に対する補助
施設・設備整備費	へき地診療所の施設整備や医療機器等の設備整備に対する補助
患者輸送車	市町村が行うへき地患者輸送車の設備整備等に対する補助

② 過疎地域等特定診療所

- 過疎地域等特定診療所とは、特定診療科（眼科、耳鼻いんこう科又は歯科）の診療機能を有する医療機関がない市町村において、当該地域住民の特定診療科の医療を確保することを目的とした診療所です。
- 平成 29(2017)年 4 月 1 日現在、過疎地域等特定診療所は 1 か所あります。〔表 3-32〕

◆ 過疎地域等特定診療所〔表 3-32〕

(平成 29(2017)年 4 月 1 日現在)

診療所名	開設年度	標榜診療科	診療日	診療体制		平成 28(2016)年度診療日数(日)	平成 28(2016)年度延べ患者数(人)
				歯科医師	看護師		
八女市矢部 歯科診療所	平成 6 (1994) 年度	歯科	月～金	1	0	242	1,820

(3) へき地医療支援機構について

- へき地医療対策の各種事業を円滑かつ効率的に実施するため、平成 16(2004)年 3 月に「福岡県へき地医療支援機構」を設置し、広域的なへき地医療支援事業の企画・調整等を行っています。
- へき地医療の確保・充実に資するため、関係機関の協議の場として、へき地医療支援機構、へき地医療拠点病院、県医師会・歯科医師会、へき地診療所を設置する市町村等の代表者で構成する「福岡県へき地医療支援会議」を設置し、開催しています。
- 「福岡県へき地医療支援会議」では、へき地医療支援の計画に関する事、及びへき地医療拠点病院の指定及び評価について協議するとともに、へき地医療拠点病院が行う事業についても、現状を共有し、課題について意見交換を行っています。
- へき地医療の確保・充実のためには、へき地等の医療確保体制を構築する、各主体の役割が重要であることから、理解や取り組み促進に繋がる啓発が必要です。

(4) へき地医療拠点病院について

- へき地医療拠点病院は、国が定める「へき地保健医療対策実施要綱」に基づいて、都道府県知事が指定し、無医地区等への巡回診療、へき地診療所への代診医派遣、へき地医療従事者に対する研修、遠隔医療支援等の診療支援事業等を実施しています。

○ 平成 29(2017)年 4 月 1 日現在、8 病院をへき地医療拠点病院に指定しています。
〔表 3-33〕

○ 無医地区等への巡回診療の実施や、へき地診療所からの代診医派遣の依頼に応えるためには、へき地医療拠点病院における医師を確保することが必要となるので、本県では、へき地医療拠点病院が行う事業の活動費用に対する支援を通じて、へき地医療の確保に努めています。

◆ へき地医療拠点病院〔表 3-33〕

(平成 29(2017)年 4 月 1 日現在)

事業	へき地医療拠点病院	支援対象	平成 28(2016)年度 実績
巡回 診療	朝倉医師会病院 (朝倉市)	高木地区(朝倉市) 三箇山地区(筑前町)	120 回
計			120 回
代診医 派遣	小波瀬病院 (苅田町)	みやこ町立やまびこ診療所	25 日
	独立行政法人 地域医療機能推進機構 九州病院 (北九州市)	新宮町相島診療所	19 日
	飯塚市立病院 (飯塚市)	宗像市国民健康保険 大島診療所	62 日
		新宮町相島診療所	28 日
		東峰村立診療所 東峰村立鼓診療所	50 日
	戸畑共立病院 (北九州市)	北九州市立藍島診療所	39 日
	くるめ病院 (久留米市)	八女市矢部診療所	60 日
	福岡記念病院 (福岡市)	福岡市立玄界診療所	54 日
	原土井病院 (福岡市)	福岡市立玄界診療所	82.5 日
計			419.5 日

(5) へき地における救急医療体制の確保について

- 久留米大学病院高度救命救急センターが運行しているドクターヘリや相互応援を行っている佐賀県ドクターヘリを活用し、医師による迅速な診療の開始や搬送体制の確保に努めています。

(6) へき地における医療従事者の確保について

① 自治医科大学卒業医師の派遣

- 自治医科大学は、医療に恵まれないへき地等における医療の確保向上及び地域住民の福祉の増進を図るため、医の倫理に徹し、かつ高度な臨床的実力を有する医師を養成することを目的として、全国の都道府県が共同で出資し、昭和47(1972)年2月に栃木県に設立されました。
- 本県では、へき地等医師の確保が困難な地域の医療機関に対し、毎年、自治医科大学の卒業生を派遣しており、当該地域の医師の確保を図っています。(平成29(2017)年3月までに84名が卒業) [表3-34]

◆ 平成29(2017)年度派遣状況 [表3-34]

派遣先	へき地診療所	過疎地域 ※
宗像市国民健康保険 大島診療所	○	○
みやこ町立やまびこ診療所	○	○
福智町立方城診療所		○
糸田町立緑ヶ丘病院		
川崎町立病院		○
新宮町相島診療所	○	
東峰村立診療所	○	○
八女市矢部診療所	○	○
小竹町立病院		○

※ 過疎地域自立促進特別措置法に基づく過疎関係市町村に所在する医療機関

② ドクターバンク事業 ((公社)福岡県医師会)

- (公社)福岡県医師会のドクターバンク事業では、無料で医師の職業紹介を実施しています。
- 県内の医療機関への求職を希望する医師が作成した「求職申込登録票」、求人希望する医療機関が作成した「求人申込登録票」をお互いに閲覧する事ができます。

③ 新たな専門医養成における地域医療への配慮

- 平成 30(2018)年度から開始される新たな専門医養成の仕組みの運用にあたっては、更なる医師の偏在を招くことがないように、地域医療への配慮が求められています。

また、新たに追加される総合診療専門医については、医師確保が困難な地域での活躍が期待されており、県では、総合診療専門医を指導する指導医を養成する医療機関の支援を行っています。

④ 医師以外の医療従事者の確保

- (公社)福岡県薬剤師会において薬剤師無料職業紹介事業を実施しています。
また、福岡県ナースセンター及びナースセンター・サテライト(北九州・福岡・筑豊・筑後)では、看護職員の確保を図るため無料職業紹介事業や復職研修事業を実施しています。

(7) へき地における保健指導について

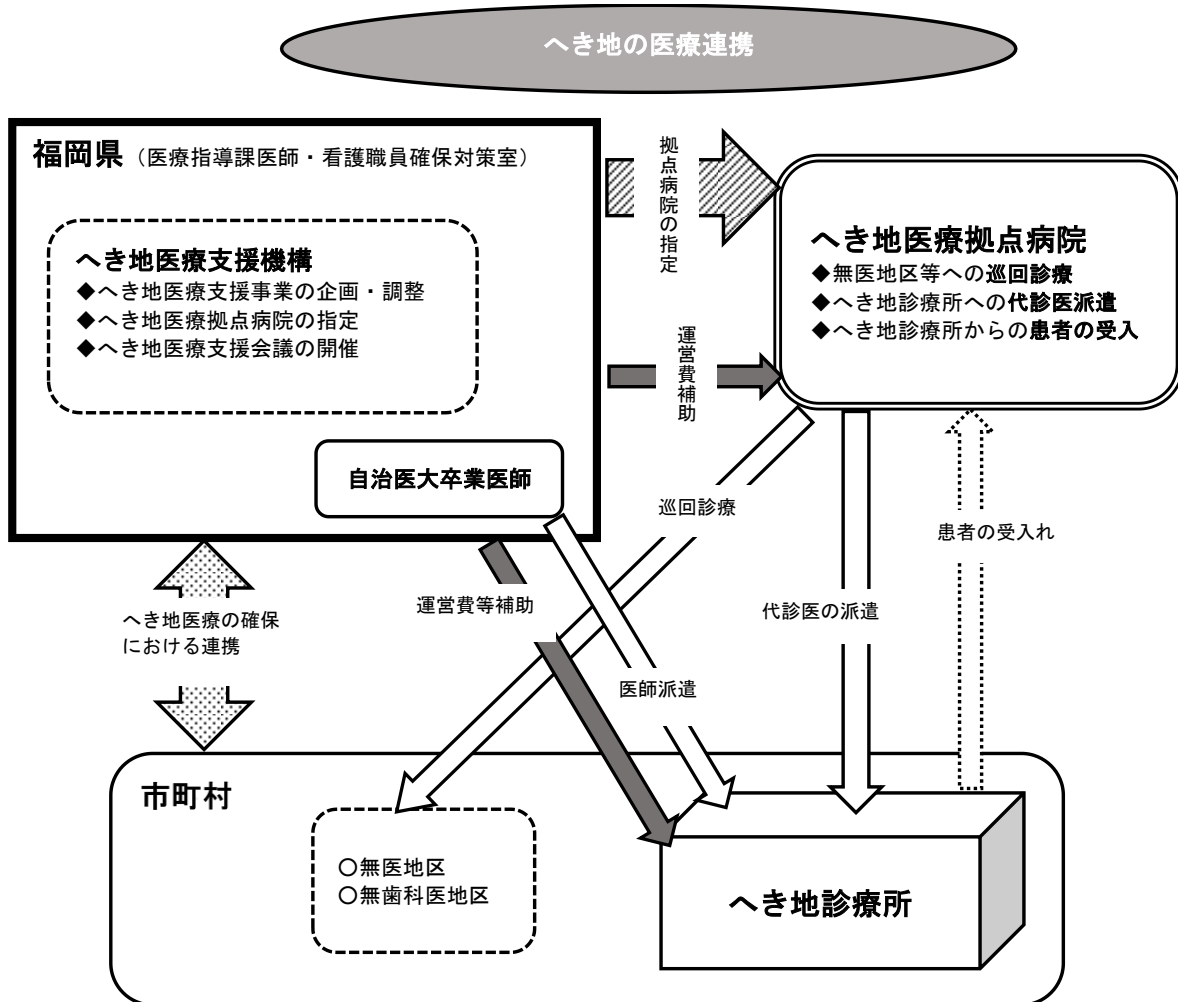
- 離島において、島民の健康保持及び増進を図るため、移動保健所を実施し、健康相談、各種検査・測定、衛生教育、栄養指導等を行っています。

(8) へき地における歯科口腔保健の提供体制について

- 市町村と連携を図るとともに、(一社)福岡県歯科医師会、(一社)福岡県歯科衛生士会等との協力により、定期的な歯科検診や歯科保健指導等を実施しています。

【医療機能と医療連携】

◆ へき地の医療連携図 [図 3-10]



【今後の方向】

(1) へき地医療支援機構の強化

- へき地で医療に従事する医師の情報交換会を開催し、へき地診療所とへき地医療拠点病院の医師同士が連携し、必要に応じて情報交換や専門的支援を受ける関係を構築することで、へき地医療対策の各種事業の円滑で効果的な実施につなげます。
- 無医地区等の現状把握を行い、医療提供体制構築の可能性を検討します。
- ふくおか地域医療支援サイトを活用し、へき地医療に関する情報発信を行っていくと共に、セミナー等を開催し、へき地医療（地域医療）に対する啓発を行っていきます。

(2) 医療従事者の確保

- へき地において、安定的に医療を提供するために、当該市町村の医療機関へ自治医科大学卒業医師を派遣するとともに、へき地医療に従事する看護師等、医師以外の医療従事者の確保に努めます。
- 本県における専門医の養成体制が、地域医療に十分配慮されたものとなるよう、関係者で協議を行う都道府県協議会において、専門研修を実施する医療機関（専門研修プログラム）の確認・調整を行います。また、総合診療専門医に関しては、へき地診療所でも専門研修を行うことができるよう、関係医療機関等との調整を行います。

(3) 医師のキャリア形成支援

- 将来、県内の地域医療を担うことが期待されている自治医科大学生等の医学生に対して、へき地医療の従事に係る動機づけを行うとともに、医師の就業に係るプログラムを策定するなど、へき地医療に従事する医師のキャリア形成支援を行います。

(4) ICTを活用した遠隔診療の整備

- 常勤医師を確保できない地域において、医療を提供することができる体制を構築するために、ICTを活用した遠隔診療の整備促進に努めます。

【目標設定】

指標	現状 (平成 28(2016)年度)	目標値 (平成 35(2023)年度)
へき地医療拠点病院の数	8 病院	10 病院
へき地医療拠点病院による 代診医派遣の日数	419.5 日／年	523 日／年

(8) へき地における医療

番号	指標名	単位	全国	福岡県	福岡・糸島	粕屋	宗像	筑紫	朝倉	久留米	八女・筑後	有明	飯塚	直方・鞍手	田川	北九州	京築	調査名等	調査年	
	人口	千人	128,226	5,120	1,586	284	156	436	88	463	136	230	187	112	133	1,117	191	住民基本台帳	H27.1.1	
		千人	127,907	5,126	1,615	288	159	439	87	462	134	224	184	110	130	1,104	190	住民基本台帳	H29.1.1	
H-1	へき地の数	無医地区	地区	637.0	17.0	-	-	-	2	-	7	-	2	-	2	-	4	厚生労働省「無医地区等調査」	H26	
		無医地区に準じる地区	地区	420.0	7.0	1	-	2	-	-	1	-	1	-	-	-	2			
		無歯科医地区	地区	858.0	20.0	-	-	-	-	2	-	8	-	2	-	2	1			5
		無歯科医地区に準じる地区	地区	339.0	6.0	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1			1
H-2	へき地診療所の数	施設	1,105.0	10.0	1	1	2	-	2	-	2	-	-	-	-	1	1	県医療指導課調	H29	
H-3	へき地診療所の医師数	常勤	人	*	8.0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	県医療指導課調	H28	
		非常勤	人	*	17.0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
H-4	へき地診療所の病床数	床	1,483.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	へき地医療現況調査	H28	
H-5	へき地医療拠点病院の数	施設	312.0	8.0	2	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	2	1	県医療指導課調	H29	
H-6	へき地医療拠点病院からへき地への医師派遣実施回数及び派遣日数	派遣回数	回	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	県医療指導課調	H29	
派遣延日数		日	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
代診医派遣回数		回	*	448.0	137	-	-	-	-	60	-	-	143	-	-	58	50			
代診医派遣延日数		日	*	419.5	136.5	-	-	-	-	60	-	-	140	-	-	58	25			
H-10	へき地医療拠点病院からへき地への巡回診療実施回数、延べ日数及び延べ受診患者数	実施回数	回	*	120.0	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-	県医療指導課調	H29	
実施延日数		日	*	120.0	-	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-				
延受診患者数		人	*	589.0	-	-	-	-	589	-	-	-	-	-	-	-				
H-13	へき地医療支援機構からへき地への医師(代診医含む)派遣実施回数	回	1,605.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	へき地医療現況調査	H28	
H-14	へき地医療支援機構における専任担当官のへき地医療支援業務従事日数	日	96.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	へき地医療現況調査	H28	