

# 岩手県感染症週報

平成20年第3週（1月14日～1月20日）

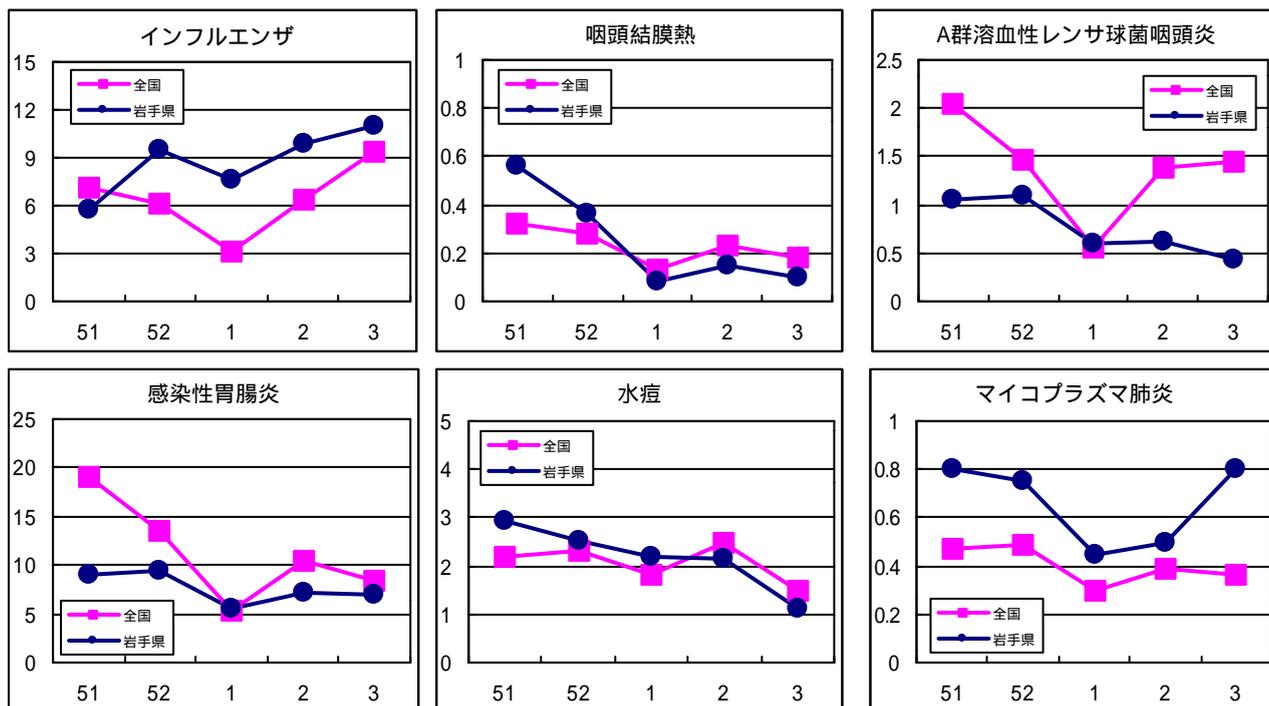
岩手県感染症情報センター

## 第3週の概要

- 1類感染症 ・患者発生の報告はありませんでした。
- 2類感染症 ・結核の報告が3例ありました。
- 3類感染症 ・患者発生の報告はありませんでした。
- 4類感染症 ・患者発生の報告はありませんでした。
- 5類感染症（全数把握対象疾患）
  - ・麻しんの報告が1例ありました。患者は1歳の男性です。
- 5類感染症（定点把握対象疾患）
  - ・インフルエンザは、奥州地区で定点あたり患者数が21人となったほか、花巻、北上および二戸地区で注意報値（定点あたり患者数10人）を超えるなど増加が続いています。学年閉鎖等は1月に入り10件が報告されています。患者の年齢層別割合は、5から9歳が31%、0から4歳が25%と多くなっていますが、10歳代は今のところ例年より少なくなっています。予防には、外出時のマスクの着用、帰宅時の手洗いやうがい勧められます。
  - ・感染性胃腸炎は、花巻、奥州、および大船渡地区など県南部で多くなっています。福祉施設等では、ノロウイルスによる集団感染事例に引き続き注意が必要です。予防には、調理前、食事前、用便後等に石けんを用いて十分に手洗いを行うと共に、患者の汚物の適切な処理と消毒が重要です。
  - ・伝染性紅斑は、宮古地区で警報値（同2人）を超えました。
  - ・細菌性髄膜炎の報告が、2例ありました。

## 最近の注目疾患（定点あたり患者数の過去5週の動き）

（疾患によって目盛りのスケールが違うことに注意）



定点把握対象疾患（過去5週の動き）

（定点あたり患者数）

疾病名	地域	週					流行傾向	
		51	52	1	2	3		
インフルエンザ	岩手県	5.76	9.56	7.59	9.83	10.97	↗	
	全国	7.18	6.15	3.18	6.4	9.35		
RSウイルス感染症	岩手県	0.36	1.1	0.9	0.62	0.31	→	
	全国	1.2	1.16	0.58	0.72	0.49		
咽頭結膜熱	岩手県	0.56	0.36	0.08	0.15	0.1	→	
	全国	0.32	0.28	0.13	0.23	0.18		
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	岩手県	1.05	1.1	0.59	0.62	0.44	→	
	全国	2.04	1.46	0.55	1.39	1.45		
感染性胃腸炎	岩手県	9.1	9.33	5.46	7.08	6.92	→	
	全国	18.99	13.55	5.35	10.35	8.32		
水痘	岩手県	2.92	2.54	2.18	2.13	1.13	↘	
	全国	2.19	2.33	1.82	2.46	1.5		
手足口病	岩手県	0.1	0.21	0.05	0.1	0.08	→	
	全国	0.31	0.26	0.1	0.13	0.16		
伝染性紅斑	岩手県	0.54	0.59	0.41	0.69	0.62	→	
	全国	0.2	0.18	0.1	0.24	0.2		
突発性発疹	岩手県	0.23	0.28	0.26	0.54	0.13	→	
	全国	0.55	0.51	0.24	0.6	0.6		
百日咳	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.03	0.02	0.01	0.02	0.02		
風疹	岩手県	0	0	-	-	-		
	全国	0	0	0	0	0		
ヘルパンギーナ	岩手県	0.28	0.08	0.1	0.05	0	→	
	全国	0.05	0.04	0.01	0.03	0.03		
麻疹（成人麻疹を除く）	岩手県	0	0	-	-	-		
	全国	0.02	0.01	0	0	0		
流行性耳下腺炎	岩手県	0.21	0.41	0.15	0.31	0.23	→	
	全国	0.31	0.29	0.17	0.34	0.24		
急性出血性結膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.02	0.03	0.01	0.03	0.02		
流行性角結膜炎	岩手県	0.5	0.25	1	0.5	0.75	→	
	全国	0.61	0.53	0.37	0.69	0.56		
細菌性髄膜炎	岩手県	0	0	0	0	0.1	→	
	全国	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02		
無菌性髄膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		
マイコプラズマ肺炎	岩手県	0.8	0.75	0.45	0.5	0.8	↗	
	全国	0.47	0.49	0.3	0.39	0.36		
クラミジア肺炎（オウム病を除く）	岩手県	0	0	0	0.1	0	→	
	全国	0.03	0.04	0.02	0.03	0.02		
成人麻疹	岩手県	0	0	-	-	-		
	全国	0.02	0	0	0	0		

【流行傾向の見方】

- 無印 : ほとんど患者が発生していません
- : 患者が発生しています
- ↗ : 警報値を超えた地区が1～2地区あります
- ↘ : 多くの地区で警報値を超えています

全数把握対象疾患（過去5週の動き）

（患者発生数）

分類	疾病名	岩手県					全国		
		(週) 51	52	1	2	3	累計	3	累計
一類 感染症	エボラ出血熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリミア・コンゴ出血熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	痘そう	0	0	0	0	0	0	0	0
	南米出血熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	ペスト	0	0	0	0	0	0	0	0
	マールブルグ病	0	0	0	0	0	0	0	0
	ラッサ熱	0	0	0	0	0	0	0	0
二類	急性灰白髄炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	結核	6	3	0	1	3	4	240	716
	ジフテリア	0	0	0	0	0	0	0	0
	重症呼吸器症候群	0	0	0	0	0	0	0	0
三類	コレラ	0	0	0	0	0	0	0	1
	細菌性赤痢	0	0	0	0	0	0	7	22
	腸管出血性大腸菌感染症	0	1	0	0	0	0	9	37
	腸チフス	0	0	0	0	0	0	0	1
	パラチフス	0	0	0	0	0	0	0	1
四類 感染症	E型肝炎	0	0	0	0	0	0	0	1
	ウエストナイル熱（ウエストナイル脳炎を含む）	0	0	0	0	0	0	0	0
	A型肝炎	0	0	0	0	0	0	0	6
	エキノコックス症	0	0	0	0	0	0	0	0
	黄熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	オウム病	0	0	0	0	0	0	0	0
	オムスク出血熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	回帰熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	キャサナル森林病	0	0	0	0	0	0	0	0
	Q熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	狂犬病	0	0	0	0	0	0	0	0
	コクシジオイデス症	0	0	0	0	0	0	0	0
	サル痘	0	0	0	0	0	0	0	0
	腎症候性出血熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	西部ウマ脳炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	ダニ媒介脳炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	炭疽	0	0	0	0	0	0	0	0
	つつが虫病	0	0	0	0	0	0	5	25
	デング熱	0	0	0	0	0	0	1	5
	東部ウマ脳炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	鳥インフルエンザ	0	0	0	0	0	0	0	0
	ニパウイルス感染症	0	0	0	0	0	0	0	0
	日本紅斑熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	日本脳炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	ハンタウイルス肺症候群	0	0	0	0	0	0	0	0
	Bウイルス病	0	0	0	0	0	0	0	0
	鼻疽	0	0	0	0	0	0	0	0
	ブルセラ症	0	0	0	0	0	0	0	0
	ベネゼエラウマ脳炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	ヘンドラウイルス感染症	0	0	0	0	0	0	0	0
	発疹チフス	0	0	0	0	0	0	0	0
	ボツリヌス症	0	0	0	0	0	0	0	0
	マラリア	0	0	0	0	0	0	0	1
	野兔病	0	0	0	0	0	0	0	0
ライム病	0	0	0	0	0	0	0	0	
リッサウイルス感染症	0	0	0	0	0	0	0	0	
リフトバレー熱	0	0	0	0	0	0	0	0	
類鼻疽	0	0	0	0	0	0	0	0	
レジオネラ症	0	0	0	0	0	0	8	30	
レプトスピラ症	0	0	0	0	0	0	0	0	
ロッキー山紅斑熱	0	0	0	0	0	0	0	0	

全数把握対象疾患（続き）（過去5週の動き）

（患者発生数）

分類	疾病名	（週）					岩手県		全国	
		51	52	1	2	3	累計	3	累計	
五類感染症	アメーバ赤痢	0	0	0	0	0	0	10	18	
	ウイルス性肝炎（A型肝炎及びE型肝炎を除く）	0	0	0	0	0	0	1	7	
	急性脳炎（ウエストナイル脳炎及び日本脳炎を除く）	0	0	0	0	0	0	3	6	
	クリプトスポリジウム症	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	0	0	0	0	0	0	2	
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	0	0	0	0	0	2	7	
	後天性免疫不全症候群	0	0	0	0	0	0	8	29	
	ジアルジア症	0	0	0	0	0	0	1	3	
	髄膜炎菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
	先天性風しん症候群	0	0	0	0	0	0	0	0	
	梅毒	0	0	0	0	0	0	7	17	
	破傷風	0	0	0	0	0	0	0	3	
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	0	0	0	0	0	0	0	
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	0	0	0	0	0	0	0	
	風しん	-	-	0	0	0	0	7	13	
	麻しん	-	-	0	0	1	1	180	388	

岩手県麻しん（成人麻しんを含む）全数把握事業

平成19年6月8日から12月31日までに報告された患者は20名です。詳細は、患者報告状況のホームページをご覧ください（[http://www.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/measles\\_zensuu\\_iwate.html](http://www.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/measles_zensuu_iwate.html)）。

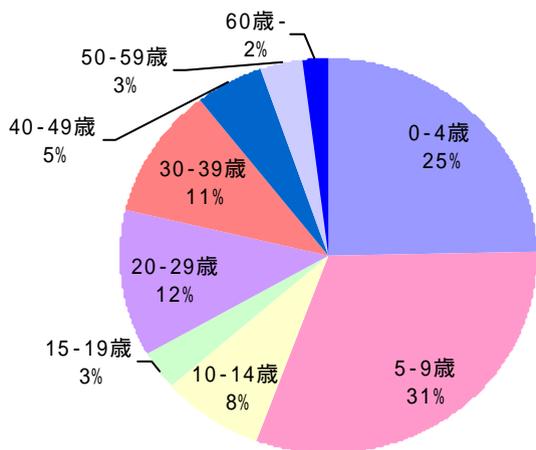
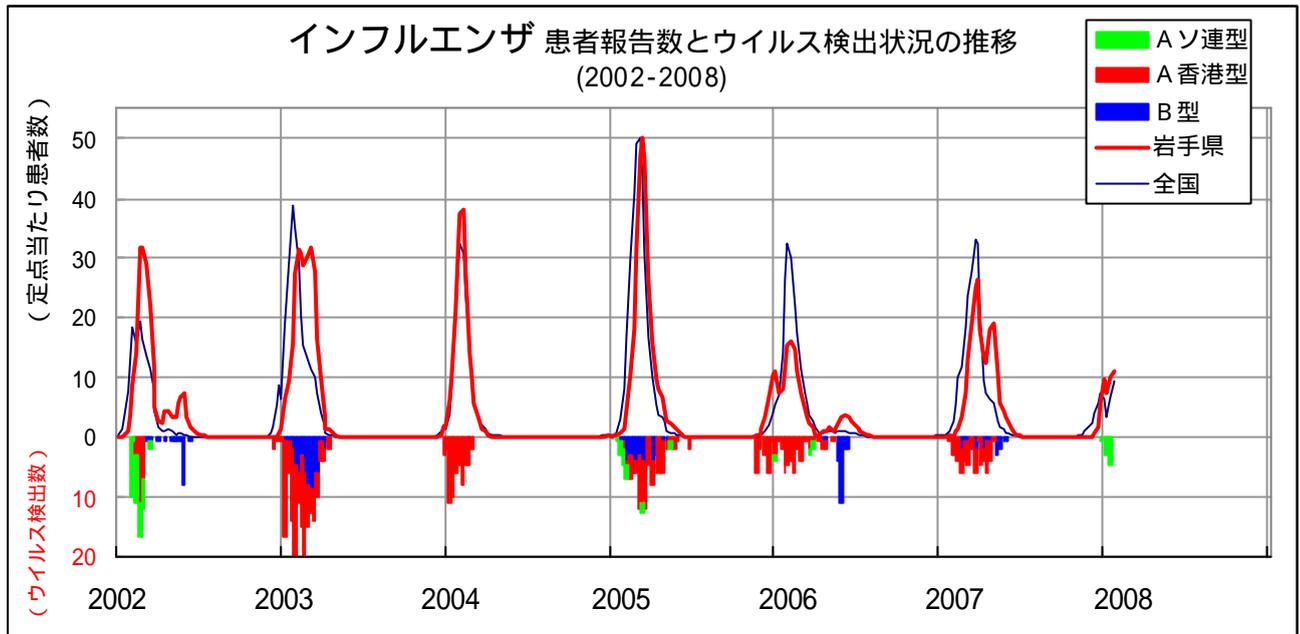
なお、平成20年1月1日以降、麻しんと風しんは、五類感染症定点把握疾患から全数把握疾患に変更されました。詳細は、国立感染症研究所感染症情報センターのホームページ（<http://idsc.nih.go.jp/disease/measles/index.html>）をご覧ください。

今注目の感染症

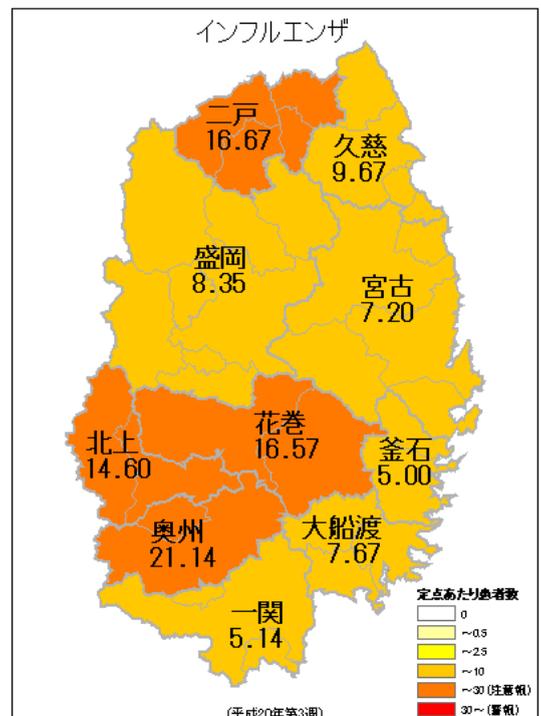
インフルエンザ

インフルエンザは、5地区で注意報値を超えています。年齢層別では、5～9歳が31%と最も多く、次いで0～4歳、20～29歳、30～39歳の順になっています。県内を含め全国的にAソ連型インフルエンザウイルスが多数分離検出されています。

県内の学校等の閉鎖措置はこれまでに7件が報告されています。



インフルエンザ、岩手県内における患者の年齢層別割合、2007年第36週～2008年第3週、N=2926



インフルエンザの定点あたり患者数 (地区別、第3週)

## 病原体検出情報

- ・インフルエンザの患者の咽頭拭い液から、Aソ連型インフルエンザウイルスを8例分離検出しました。

## 医療機関からの情報

- ・この週には医療機関からの情報はありません。

## 集団感染情報

インフルエンザ様疾患による学校等の閉鎖措置状況

- 1 一関市立摺沢小学校 3学年、4学年 学年閉鎖 措置期間 1月22日
- 2 岩手県立大野高等学校 3学年1学級（2学級中） 学級閉鎖 措置期間 1月22日～23日
- 3 北上市立和賀東中学校 1学年 学年閉鎖 措置期間 1月22日5校時
- 4 宮古市立崎山小学校 1学年、2学年 学年閉鎖  
措置期間 1月24日5校時～25日（1学年）、1月25日（2学年）
- 5 一関市立永井小学校 1学年、3学年 学年閉鎖 措置期間 1月24日5校時～25日
- 6 一関市立田河津小学校 1学年、3・4学年 学年閉鎖 1月25日
- 7 田野畑村田野畑中学校 1学年1学級（2学級中） 学級閉鎖 措置期間 1月24日5校時～25日
- 8 久慈市立小久慈小学校 4学年1学級（2学級中） 学級閉鎖 措置期間 1月24日5校時～25日
- 9 奥州市立南都田中学校 1学年1学級（2学級中） 学級閉鎖 措置期間 1月24日5校時～24日

措置施設数の累計

全県	盛岡	花巻	北上	奥州	一関	大船渡	釜石	宮古	久慈	二戸
13	3	0	1	1	3	0	0	2	2	1

感染性胃腸炎の集団発生

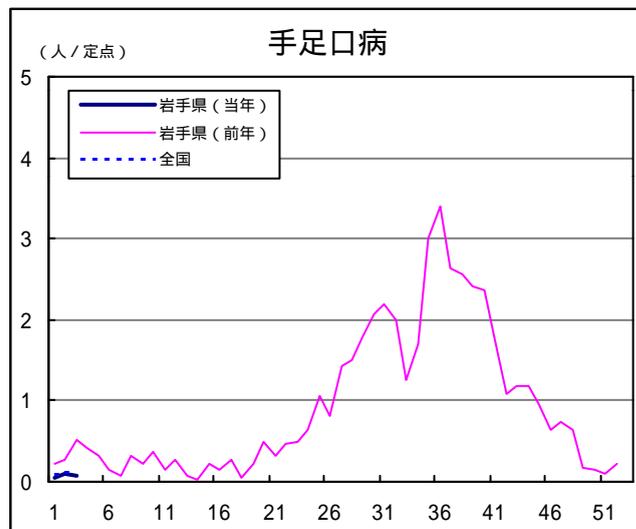
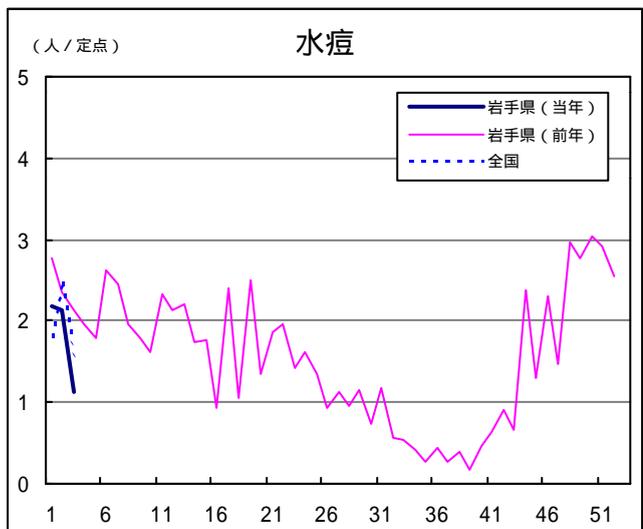
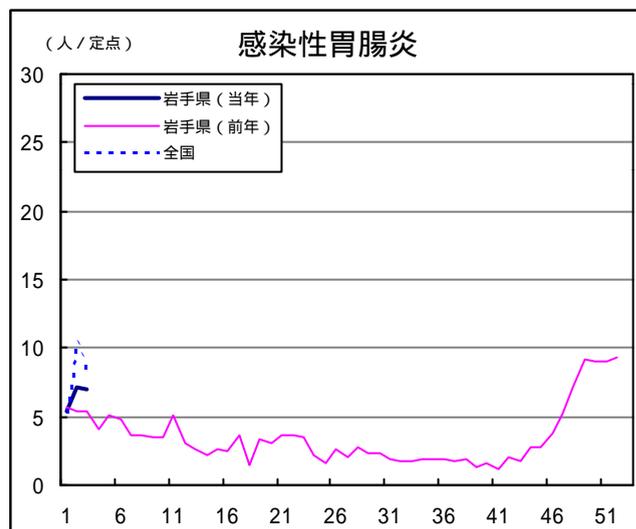
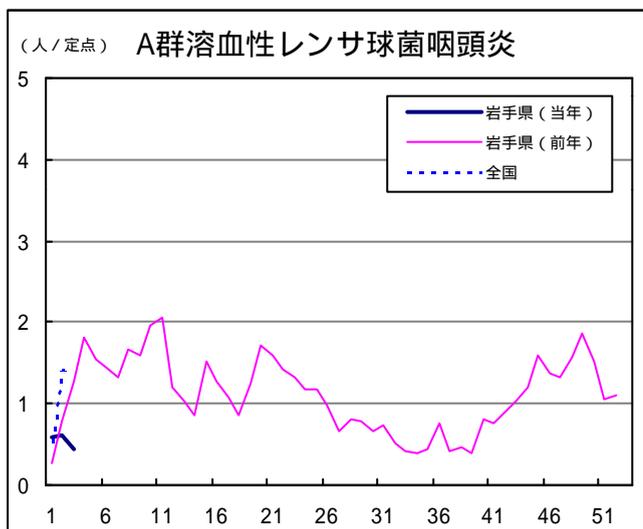
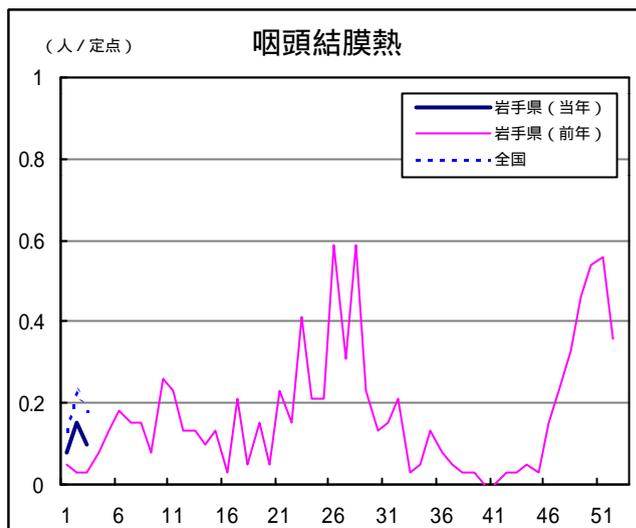
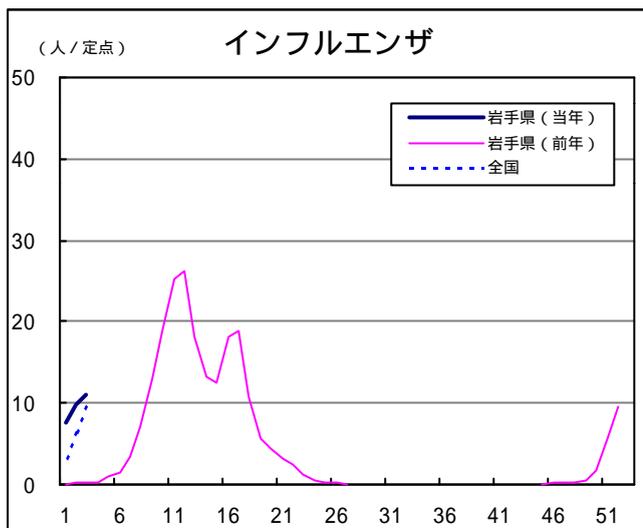
- 1 滝沢村内の特別養護老人ホーム（入所者数50名、職員数37名）
  - ・1月10日から17日にかけて33名（入所者20名、職員13名）に症状（嘔吐、下痢等）
  - ・ノロウイルスを5名（入所者5名）から確認
- 2 一関市内の養護老人ホーム（入所者数69名、職員数27名）
  - ・1月8日から1月16日にかけて22名（入所者20名、職員2名）に症状（嘔吐、下痢等）
  - ・ノロウイルスを5名（入所者3名、職員2名）から確認
- 3 山田町内の介護老人保健施設（入所者数96名、職員数81名）
  - ・1月14日から1月23日にかけて29名（入所者26名、職員3名）に症状（嘔吐、下痢等）
  - ・ノロウイルスを2名（入所者2名）から確認
- 4 感染性胃腸炎の集団発生の状況（県内） 平成20年1月以降 8件（去年同期5件）

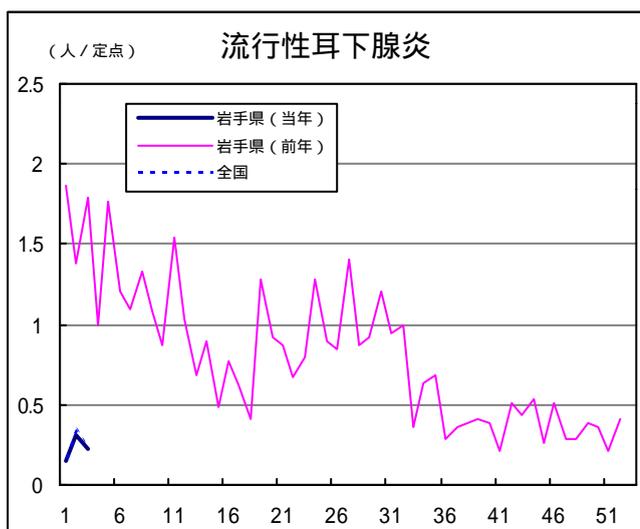
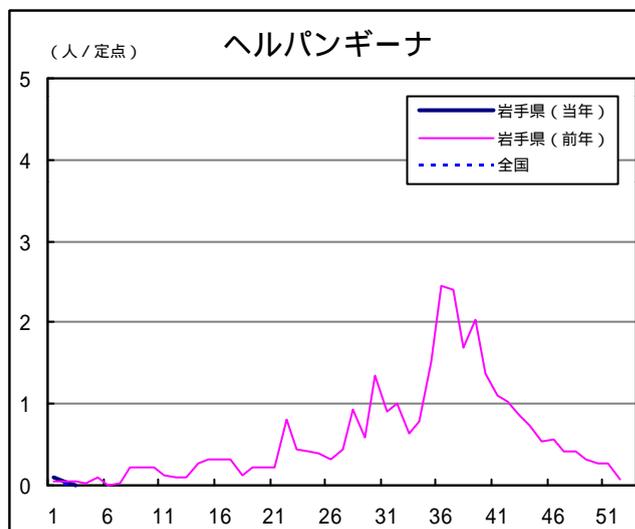
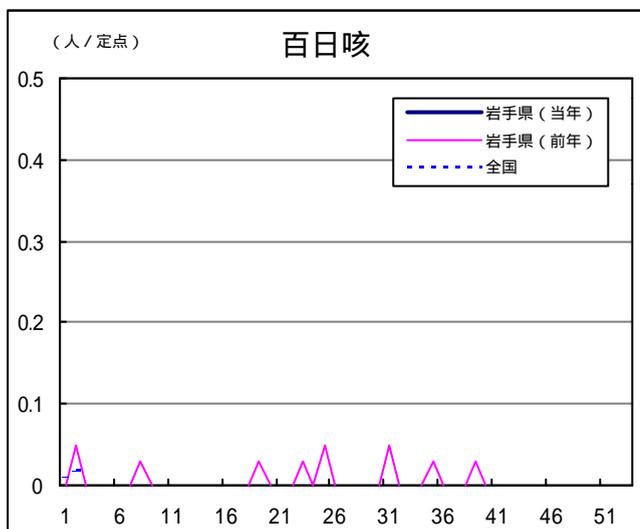
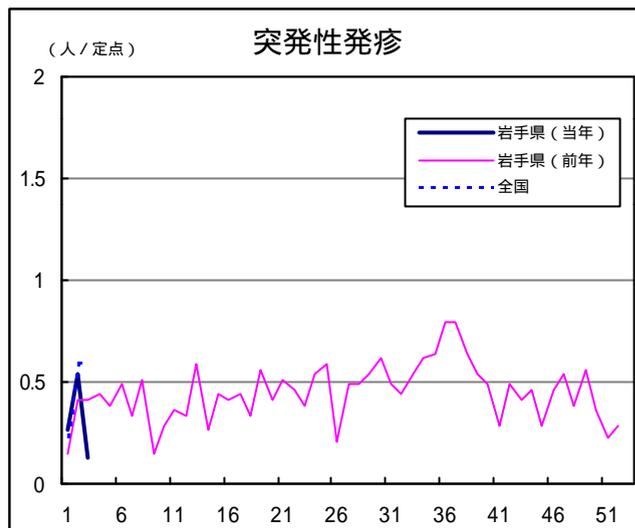
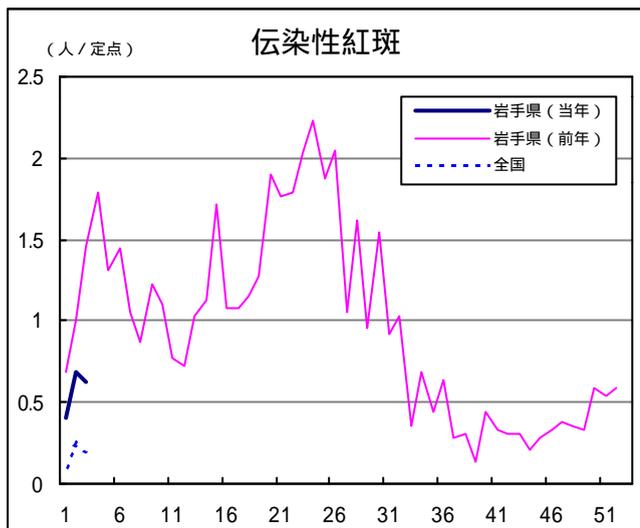
## Q & A

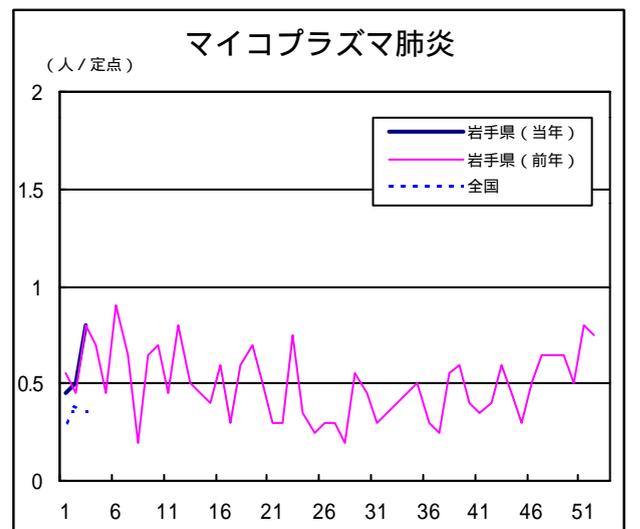
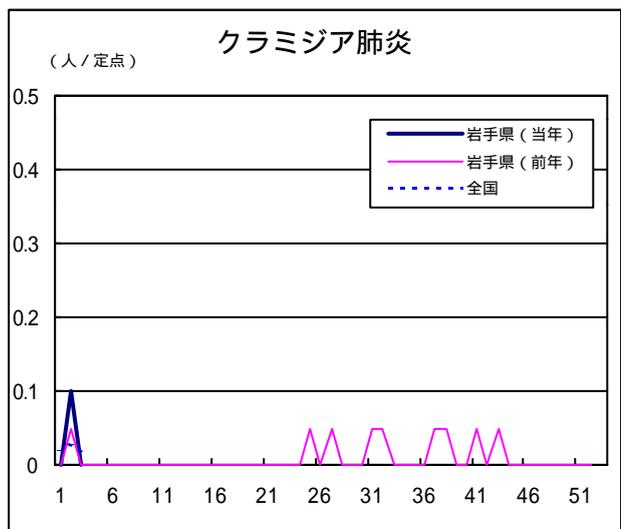
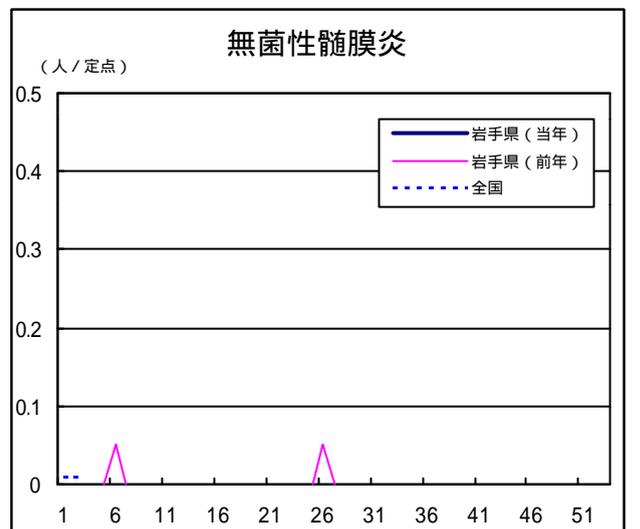
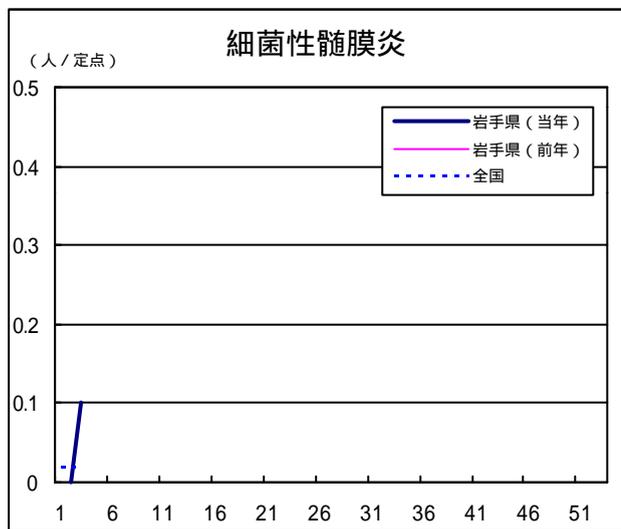
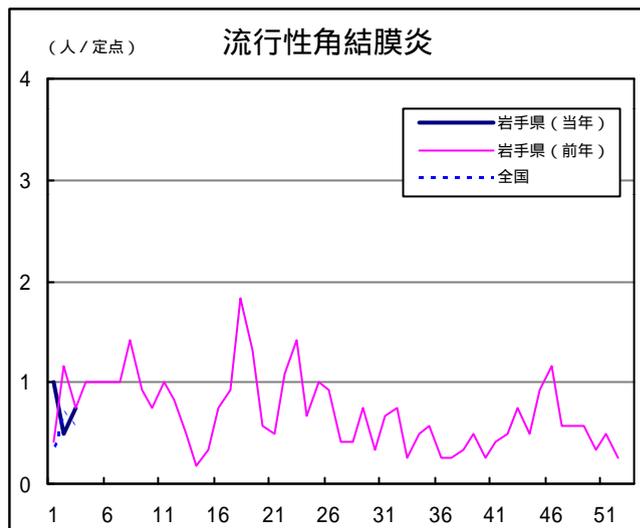
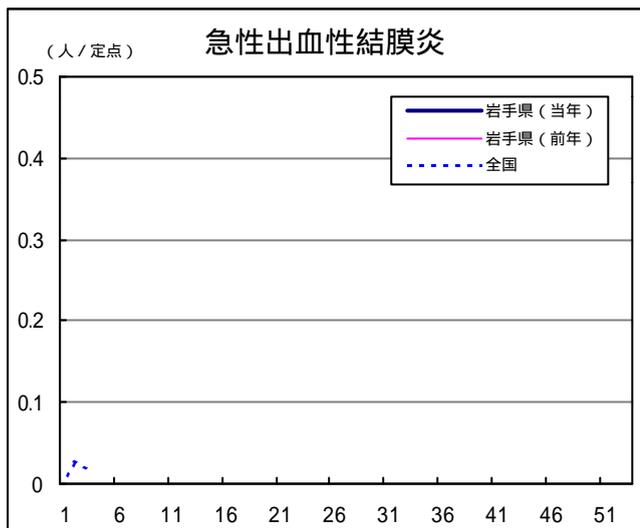
読者の皆様からのご質問にはこの欄でお答えします。

医療機関からの情報や読者の皆様からのご質問は下記の宛先までお寄せください。  
 岩手県感染症情報センター（岩手県環境保健研究センター保健科学部内）  
 〒020-0852 岩手県盛岡市飯岡新田1-36-1  
 TEL:019-656-5669（直通） FAX:019-656-5667  
 E-mail: CC0019@pref.iwate.jp

疾病別グラフ（定点あたり患者数の推移）







定点医療機関の数

地区	定点種別 インフル エンザ	小児科定 点	眼科定点	基幹定点
岩手県	63	39	12	20
盛岡	17	11	3	5
花巻	7	4	1	3
北上	5	3	1	2
水沢	7	4	1	2
一関	7	4	1	2
大船渡	6	4	1	1
釜石	3	2	1	1
宮古	5	3	1	1
久慈	3	2	1	1
二戸	3	2	1	2

**無料です!!**

岩手の感染症情報を毎週メールでお届けする  
**「岩手県感染症情報ウィークリーマガジン」**を配信しています。  
 配信の登録は以下のURLからお願いします。  
<http://www.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/mailmagazine.html>

岩手県感染症週報 平成19年第3週 平成20年1月25日発行  
 監修：岩手県感染症発生動向調査委員会  
 発行：岩手県環境保健研究センター  
 岩手県保健福祉部保健衛生課  
 事務局：岩手県感染症情報センター  
 （岩手県環境保健研究センター保健科学部内）  
 〒020-0852 岩手県盛岡市飯岡新田1-36-1  
 TEL:019-656-5669（直通） FAX:019-656-5667  
 E-mail: CC0019@pref.iwate.jp  
 URL: <http://www.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/>  
 <岩手県感染症情報センター>  
<http://www.pref.iwate.jp/~hp0360/>  
 <岩手県保健福祉部保健衛生課>