

岩手県感染症週報

平成24年第28週(7月9日～7月15日)

岩手県感染症情報センター

第28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5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）

- 急性脳炎の報告が1例ありました。患者は60歳代の女性で、原因病原体は単純ヘルペスウイルスです。

- 風疹は、東京都や神奈川県で患者が増加しており、県内における今後の発生動向に引き続き注意が必要です。

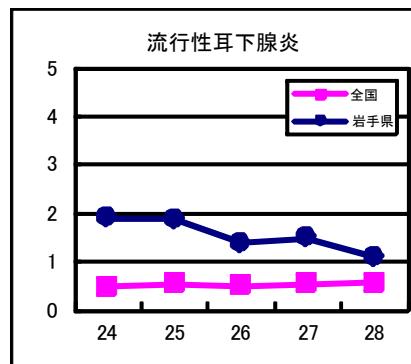
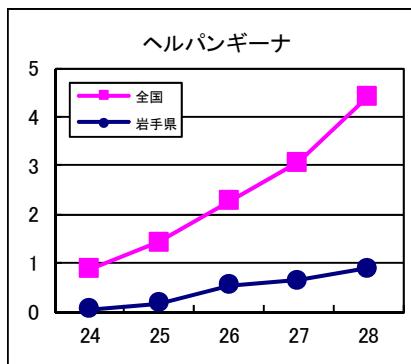
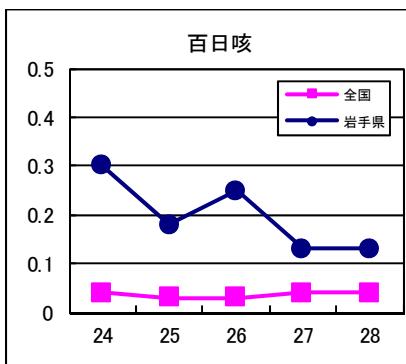
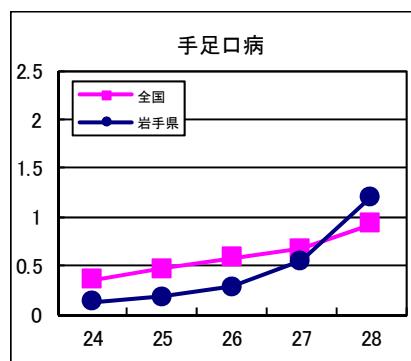
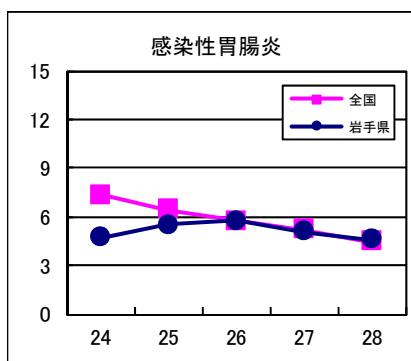
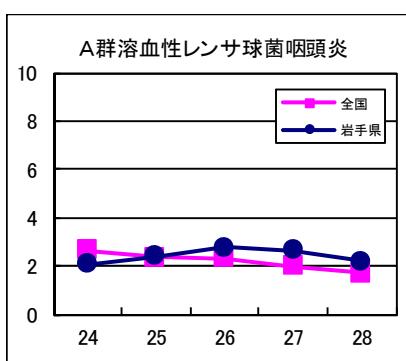
5類感染症（定点把握対象疾患）

- 手足口病は、久慈地区で警報値（定点あたり患者数5人）を超えており、二戸地区でも報告数が多くなっています。本疾患は、乳幼児を中心に夏季に流行するので、今後、他の地区でも増加が予想されます。咳などによる飛沫感染のほかに便中にもウイルスが排出されるため、保育園や幼稚園では石けんと流水による十分な手洗いが重要です。

- 百日咳は、大船渡および二戸地区で2例ずつ、盛岡市で1例の報告がありました。ワクチン未接種の新生児、乳児は特に注意が必要です。

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
		24	25	26	27	28	
インフルエンザ	岩手県	0.21	0.17	0.08	0.06	0	→
	全国	0.17	0.15	0.16	0.15	0.22	
RSウイルス感染症	岩手県	0.08	0.13	0.13	0.13	0.33	→ ☆
	全国	0.1	0.11	0.11	0.11	0.13	
咽頭結膜熱	岩手県	0.48	0.48	0.6	0.75	0.8	→ ☆
	全国	0.56	0.54	0.57	0.54	0.53	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	岩手県	2.05	2.38	2.75	2.63	2.2	→ ☆
	全国	2.63	2.34	2.3	1.97	1.7	
感染性胃腸炎	岩手県	4.7	5.53	5.73	5.05	4.58	→ ☆
	全国	7.37	6.42	5.76	5.2	4.47	
水痘	岩手県	1.3	1.38	1.68	1.08	1.05	→ ☆
	全国	1.41	1.29	1.22	1.07	1.09	
手足口病	岩手県	0.13	0.18	0.28	0.55	1.2	↗ ☆☆
	全国	0.35	0.47	0.58	0.67	0.93	
伝染性紅斑	岩手県	0.23	0.85	0.48	0.7	0.68	→ ☆
	全国	0.17	0.2	0.21	0.21	0.2	
突発性発疹	岩手県	0.55	0.58	0.33	0.38	0.65	→ ☆
	全国	0.67	0.67	0.66	0.66	0.7	
百日咳	岩手県	0.3	0.18	0.25	0.13	0.13	→ ☆☆
	全国	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	
ヘルパンギーナ	岩手県	0.05	0.18	0.55	0.65	0.9	→ ☆
	全国	0.88	1.43	2.27	3.06	4.42	
流行性耳下腺炎	岩手県	1.9	1.88	1.38	1.48	1.1	→ ☆
	全国	0.49	0.54	0.5	0.55	0.56	
急性出血性結膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→
	全国	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	
流行性角結膜炎	岩手県	0.57	0.43	0.21	0.36	0.64	→ ☆
	全国	0.56	0.54	0.59	0.54	0.52	
細菌性髄膜炎	岩手県	0.05	0.05	0	0	0	→
	全国	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	
無菌性髄膜炎	岩手県	0.05	0	0	0	0.05	→
	全国	0.03	0.04	0.06	0.03	0.05	
マイコプラズマ肺炎	岩手県	1.95	1.42	1.37	1.42	1.32	→ ☆
	全国	0.82	0.9	0.83	0.95	0.91	
クラミジア肺炎（オウム病を除く）	岩手県	0	0	0	0	0	→
	全国	0.03	0.02	0.04	0.04	0.04	

【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ています

全数把握対象疾患（過去5週の動き）							(患者発生数)		
	疾病名	岩手県						全国	
		(週) 24	25	26	27	28	累計	28	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	7	7	9	0	5	171	423	15473
	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
	鳥インフルエンザ（H5N1）	0	0	0	0	0	0	0	0
三類	コレラ	0	0	0	0	0	0	0	2
	細菌性赤痢	0	0	0	0	0	0	2	111
	腸管出血性大腸菌感染症	13	0	0	0	0	27	94	1129
	腸チフス	0	0	0	0	0	0	1	15
	パラチフス	0	0	0	0	0	0	0	10
四類 感 染 症	E型肝炎	0	0	0	0	0	0	2	76
	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	106
	エキノコックス症	0	0	0	0	0	0	0	6
	黄熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	オウム病	0	0	0	0	0	0	0	5
	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
	キャサヌル森林病	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	1
	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
	チクングニア熱	0	0	0	0	0	0	0	1
	つつが虫病	0	0	1	0	0	5	2	188
	デング熱	0	0	0	0	0	0	1	72
	東部ウマ脳炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	鳥インフルエンザ（H5N1を除く）	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	4	41
	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	3
	マラリア	0	0	0	0	0	0	0	37
	野兎病	0	0	0	0	0	0	0	0
	ライム病	0	0	0	0	0	0	0	5
	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	2	18	429
	レプトスピラ症	0	0	0	0	0	0	0	5
	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	
		24	25	26	27	28	累計	28	累計	28	累計
五類感染症	アメーバ赤痢	0	0	0	0	0	2	10	450		
	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	1	1	117		
	急性脳炎（エストニア型脳炎及び日本脳炎を除く）	0	0	0	0	1	3	4	226		
	クリプトスボリジウム症	0	0	0	0	0	0	0	6		
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	0	0	1	0	1	3	97		
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	0	0	0	0	2	2	146		
	後天性免疫不全症候群	0	0	0	0	0	1	16	728		
	ジアルジア症	0	0	0	0	0	0	0	30		
	髄膜炎菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	7		
	先天性風しん症候群	0	0	0	0	0	0	0	0		
	梅毒	0	0	0	1	0	2	8	436		
	破傷風	0	0	0	0	0	0	0	50		
	パ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		
	パンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	0	0	0	0	0	0	47		
	風しん	0	0	0	0	0	0	0	60	692	
	麻しん	0	0	0	0	0	2	14	194		

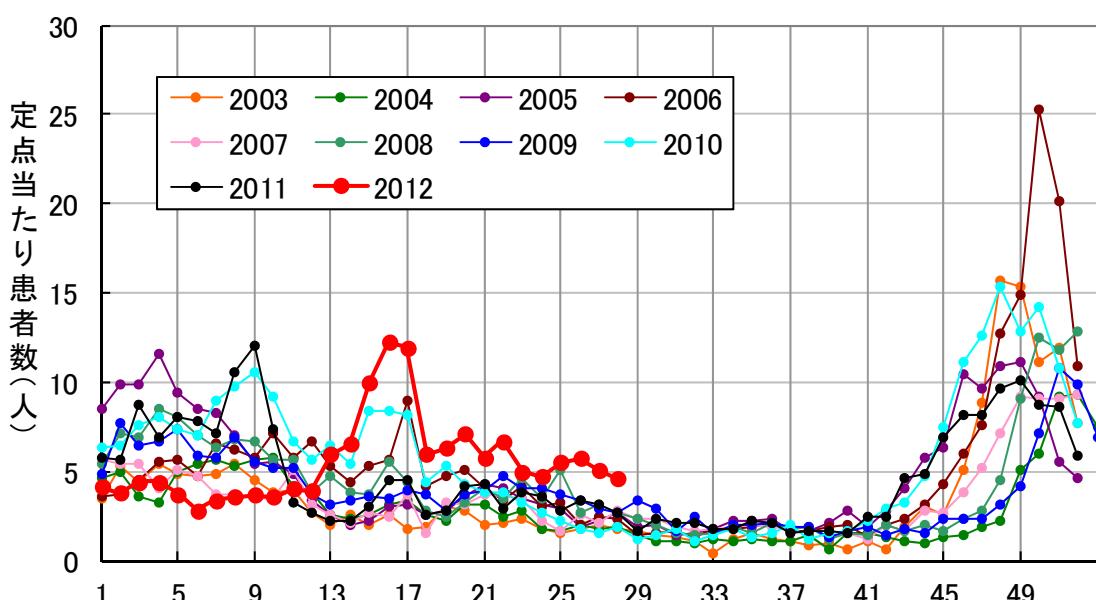
今注目の感染症

感染性胃腸炎

感染性胃腸炎は、例年11月頃に患者が急増し、12月～1月に患者数のピークを迎えます。今シーズンの患者報告数は例年と比較すると低いレベルで推移しておりましたが、第13週から増加し、16週には今シーズンで一番多い報告数となりました。第18週には大きく減少しましたが、第28週まで過去10年間と比較すると患者数の多い状況が続いております。4月から6月にかけて、県内では保育園を中心に集団感染事例が16件（ノロウイルスによるもの5、ロタウイルスによるもの9、サポウイルスによるもの2）、ロタウイルスによる食中毒事例が1件発生しました。予防には、石けんと流水による手洗いが重要です。また、汚物等を処理する場合は、家庭用の漂白剤に含まれている次亜塩素酸ナトリウムが有効です。

感染性胃腸炎、岩手県

(2003-2012)



今注目の感染症（つづき）

風しん

風しんは、発熱、発疹、リンパ節腫脹を特徴とするウイルス性発疹症です。一般的には数日で治癒する予後良好な疾患です。妊婦が妊娠初期に感染すると、胎児も感染し、出生児に先天性風しん症候群と総称される障害を起こすことがあります。

風しんは特異的な治療法はないものの、ワクチンで予防可能な感染症で、定期予防接種は、1歳児（第1期）、小学校入学前1年間の幼児（第2期）、中学1年相当・高校3年相当の年代（第3・4期、2008～2012年の5年間のみ）となっており、これら以外の方で接種を希望される場合には医療機関にお問い合わせください。

岩手県内における風しんの届出状況（平成20年1月～平成24年7月）

診断日	保健所	性別	年齢	備考
平成23年3月23日	盛岡市	男	21	検査診断例
平成22年12月27日	一関	男	5	臨床診断例
平成20年12月26日	奥州	男	34	検査診断例
平成20年6月17日	中部	男	6	臨床診断例
平成20年6月9日	中部	男	7	臨床診断例

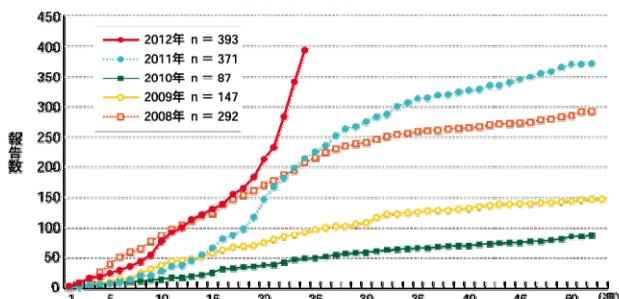
平成20年1月1日から麻疹は、全数把握疾患に変更されました。

風しんは、平成20年1月から全数把握疾患となり、県内では今年第28週までに5例の報告がありました。

図に全国の風しんの発生状況を示しました。今年は、関西、関東で患者が多く発しておおり、第20週から報告数が急増し、第1～24週の累積報告数は393例となっております。この患者数は2008年以降最も報告数が多かった昨年の年間患者数よりも多く、昨年の同時期の累積報告数（214例）の1.8倍です。詳しく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をご覧ください。<http://www.nih.go.jp/niid/ja/diseases/ha/rubella.html>

県内では、今年これまでのところ（第28週時点）、患者報告はありませんが、今後の動向に注意が必要です。

図. 風しんの累積報告数の推移（2008～2012年第24週）



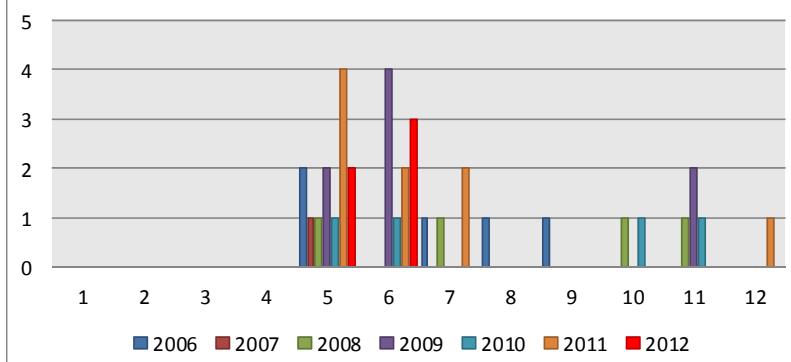
IDWRから引用

つつが虫病

つつが虫病リケッチャに感染したツツガムシ（ダニの一種）の幼虫に刺されることにより感染します。岩手県での発生数は初夏と秋の二つのピークがあります。症状は、発熱、リンパ節肥大、発疹などで、刺し口を証明するのが診断のポイントですが、無いこともあります。

農作業や山菜取りの際には肌の露出を少なくし、帰宅後には速やかに入浴やシャワーにより体表を洗い流すことが大切です。また、野外活動後に発熱、発疹、頭痛といった症状があり感染が疑われた場合には早期の受診が勧められます。

岩手県のつつが虫病の月別発生動向
2006年～2012年7月



病原体検出情報

- この週には病原体検出情報はありません。

集団感染情報

- この週には集団感染情報はありません。

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。

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）

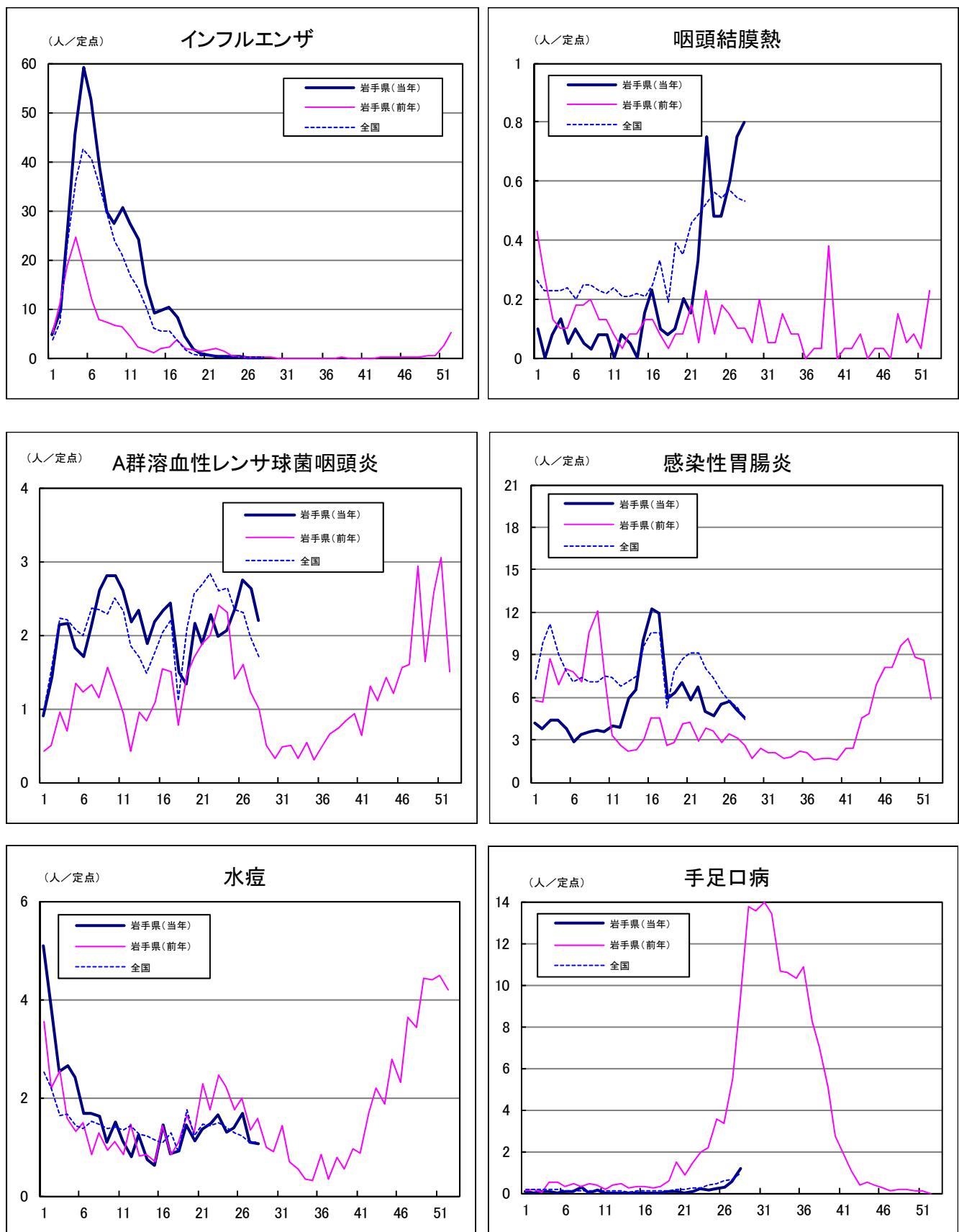
〒020-0857 岩手県盛岡市北飯岡1-11-16

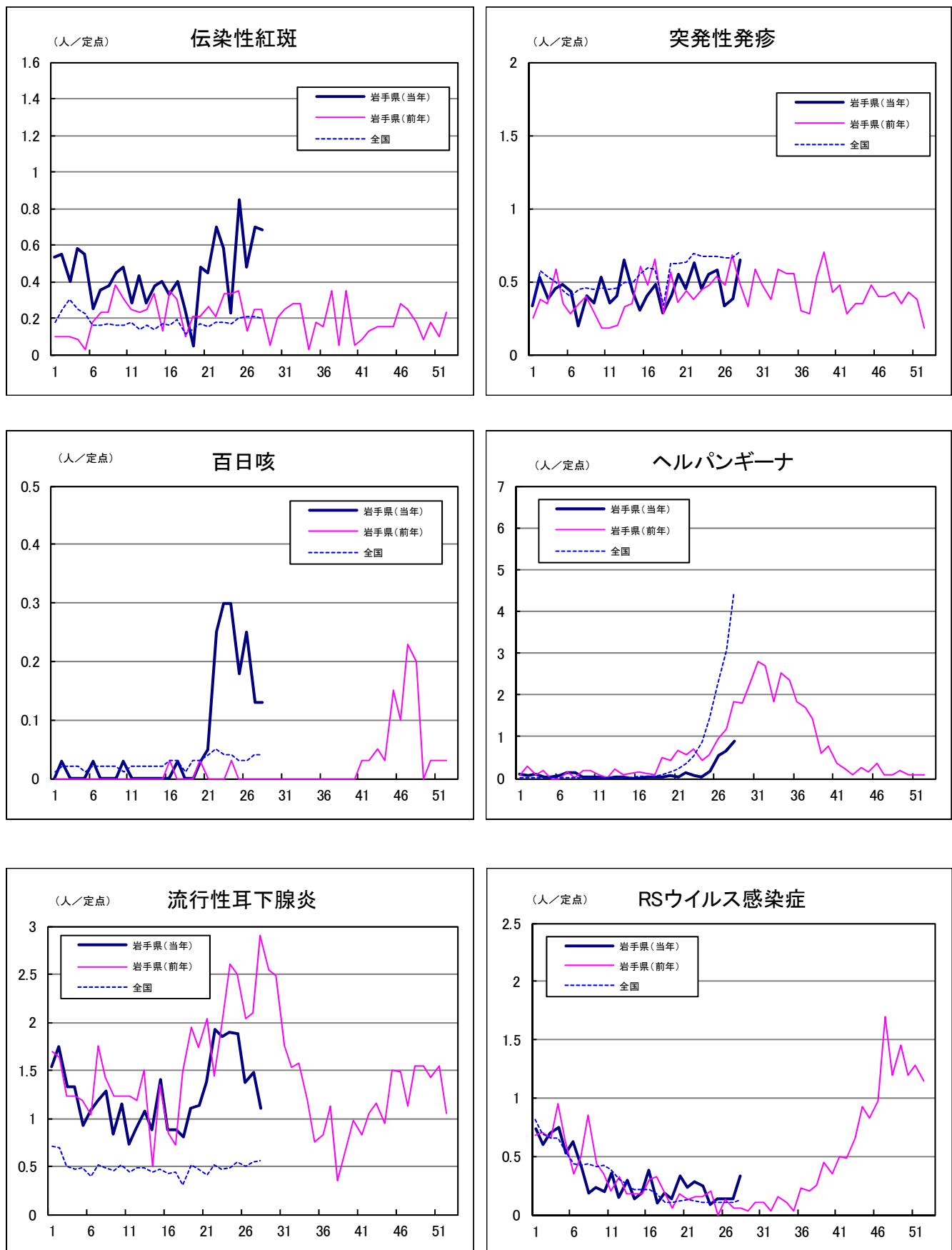
（平成24年2月20日より住居表示が変更となりました。）

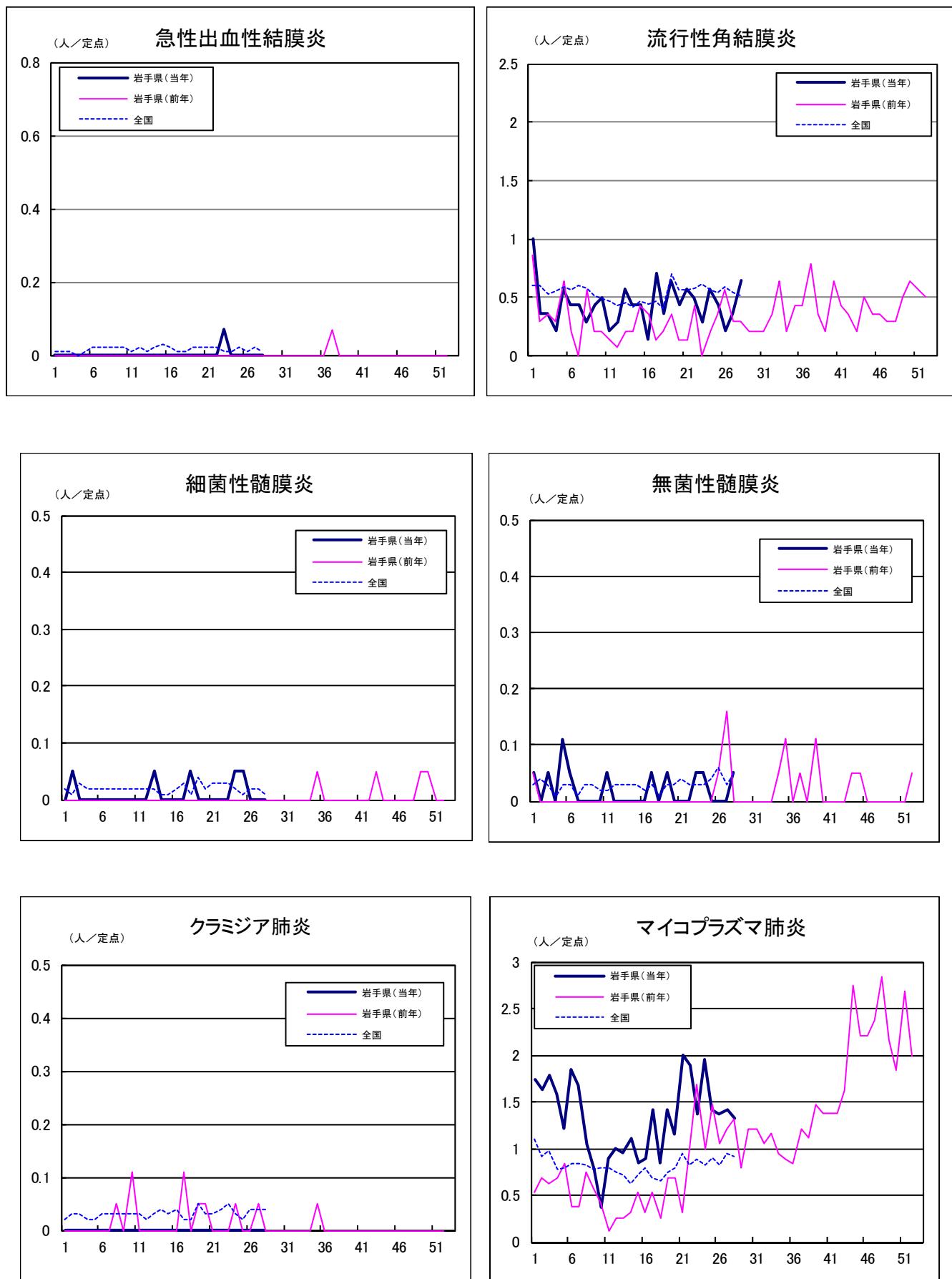
TEL:019-656-5669（直通） FAX:019-656-5667

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	64	40	14	19
盛岡市	11	7	3	5
県央	7	5	2	0
花巻	7	4	1	2
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24年第28週 平成24年7月20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

岩手県保健福祉部医療推進課

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)

〒020-0857 岩手県盛岡市北飯岡1-11-16

(平成24年2月20日より住居表示が変更となりました。)

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/info.rbz?nd=345&ik=3&pnp=17&pnp=60&pnp=345>

<岩手県保健福祉部医療推進課>