

マークをクリックするとそのページを見ることができます



発生動向総覧  
P.2-5

＜第32週＞手足口病の定点当たり報告数は第20週以降増加が続いている／その他最新動向



注目すべき感染症  
P.6-8

＜インフルエンザ＞

第32週のインフルエンザの定点当たり報告数は、これまでの季節性インフルエンザの全国的な流行開始の指標値(1.00)に相当する0.99となった



病原体情報  
P.9-13

インフルエンザウイルス 2009年5～8月／ヒトから検出されている  
Vero毒素産生性大腸菌 2009年



速報  
P.14-19

コレラ 2008年(2009年5月7日現在)／ウイルス分離により確認された新型インフルエンザの国内初症例について－横浜市



海外感染症情報  
P.20-22

パンデミックインフルエンザ(H1N1)2009－検査診断例の公式報告数／パンデミック(H1N1)2009 短報: no.7－パンデミックワクチンの製造過程とタイムライン／鳥インフルエンザ－エジプトにおける状況／中国のペスト



感染症の話  
P.23

＜今週はお休みです＞



読者のコーナー  
＜今週は該当記事はありません＞



グラフ総覧(32週)  
P.24-29



32週のデータ  
P.30-42



# 発生動向総覧

## <第32週コメント> 8月12日集計分

### ◆全数報告の感染症

注意: これは当該週に診断された報告症例の集計です。しかし、迅速に情報還元するために期日を決めて集計を行いますので、当該週に診断された症例の報告が集計の期日以降に届くこともあります。それらについては一部を除いて発生動向総覧では扱いませんが、翌週あるいはそれ以降に、巻末の表の累積数に加えられることになります。

※感染経路、感染原因、感染地域については、確定あるいは推定として記載されていたものを示します。

#### 1類感染症

報告なし

#### 2類感染症

結核299例

#### 3類感染症

腸管出血性大腸菌感染症131例(有症者89例、HUS なし、死亡1例)

感染地域: 国内131例

国内の多い感染地域: 佐賀県12例、福岡県11例、東京都8例、愛知県6例、大阪府6例、大分県6例、青森県4例、宮城県4例、長野県4例、兵庫県4例、山口県4例

年齢群: 1歳(9例)、2歳(8例)、3歳(3例)、4歳(6例)、5歳(5例)、6歳(6例)、7歳(5例)、8歳(4例)、9歳(2例)、10代(18例)、20代(23例)、30代(16例)、40代(6例)、50代(8例)、60代(4例)、70代(5例)、80代(3例)

血清型・毒素型: O157 VT1・VT2(57例)、O26 VT1(27例)、O157 VT2(25例)、O157 VT1(4例)、O103 VT1(4例)、O157 VT不明(3例)、O26 VT不明(1例)、O103 VT不明(1例)、O63 VT2(1例)、O111 VT1(1例)、O115 VT1(1例)、O165 VT2(1例)、O168 VT1(1例)、その他・不明(4例)

累積報告数: 1,767例(有症者1,156例、うちHUS 28例、死亡1例)

感染地域: スリランカ

パラチフス1例

#### 4類感染症

つつが虫病1例

感染地域: 青森県

デング熱2例

感染地域: インドネシア2例

日本紅斑熱2例

感染地域: 和歌山県1例、愛媛県1例

マラリア1例

熱帯熱\_\_感染地域: ギニア

レジオネラ症15例(肺炎型15例)

感染地域: 東京都2例、石川県2例、愛知県2例、北海道1例、福島県1例、栃木県1例、大阪府1例、兵庫県1例、和歌山県1例、福岡県1例、日本国内(都道府県不明)2例

年齢群: 40代(1例)、50代(2例)、60代(8例)、70代(2例)、80代(1例)、90代(1例)

## 5類感染症

### アメーバ赤痢12例 (腸管アメーバ症9例、腸管外アメーバ症3例)

感染地域: 群馬県1例、千葉県1例、東京都1例、神奈川県1例、大阪府1例、広島県1例、国内(都道府県不明)4例、フィリピン1例、米国(グアム)1例

感染経路: 経口感染5例、不明7例

### ウイルス性肝炎4例

B型3例\_\_感染経路: 性的接触1例(異性間)、鋭利なものの刺入1例、不明1例

C型1例\_\_感染経路: 不明1例

### クロイツフェルト・ヤコブ病4例

孤発性プリオン病古典型3例

遺伝性プリオン病家族性1例

### 劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例

年齢群: 60代

### 後天性免疫不全症候群9例 (AIDS 2例、無症候7例)

感染地域: 国内8例、国内・国外不明1例

感染経路: 性的接触9例(異性間1例、同性間6例、異性/同性間2例)

### 梅毒7例 (早期顕症I期2例、早期顕症II期2例、無症候3例)

### 風しん6例 (検査診断例1例、臨床診断例5例)

感染地域: 愛知県4例、福島県1例、国内(都道府県不明)1例

年齢群: 1歳(1例)、2歳(1例)、3歳(1例)、5～9歳(2例)、40代(1例)

### 麻しん12例 [麻しん(検査診断例4例、臨床診断例2例)、修飾麻しん(検査診断例)6例]

感染地域: 国内12例

国内の感染地域: 神奈川県5例、千葉県2例、大阪府1例、兵庫県1例、宮崎県1例、国内(都道府県不明)2例

年齢群: 0歳(3例)、1歳(3例)、2歳(2例)、3歳(1例)、15～19歳(1例)、35～39歳(2例)

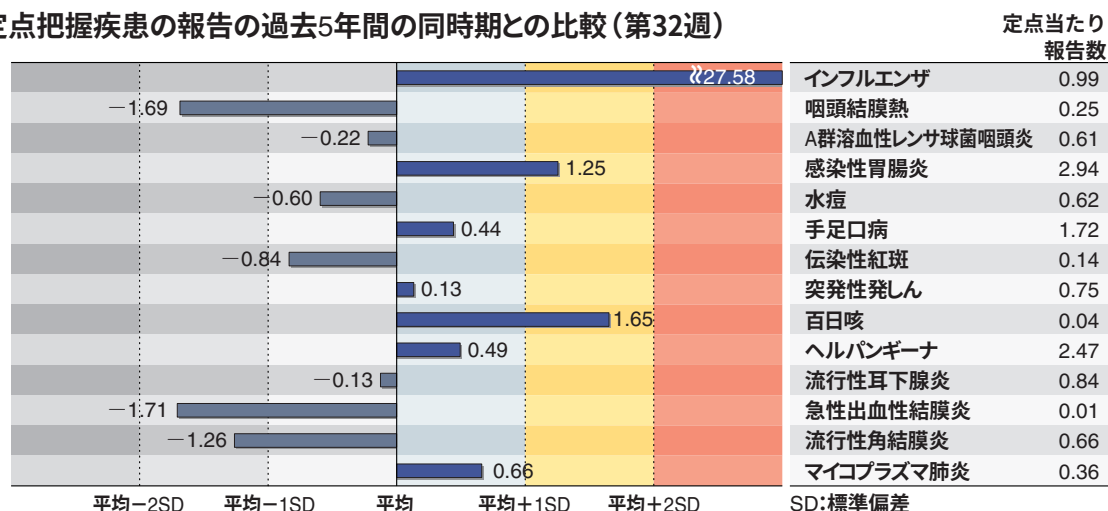
累積報告数: 545例 [麻しん(検査診断例168例、臨床診断例234例)、修飾麻しん(検査診断例143例)]

(補)他に2009年第31週までに診断されたものの報告遅れとして、細菌性赤痢1例(感染地域: コロンビア/プエルトリコ/メキシコ)、E型肝炎1例[感染地域(感染源): 北海道(生ホタテ)]、デング熱1例(感染地域: インドネシア)、マラリア1例(熱帯熱\_\_感染地域: ガーナ)、ライム病1例(感染地域: 北海道)、急性脳炎3例[単純ヘルペスウイルス1例(0歳)、ヒトヘルペスウイルス6型1例(1歳)、インフルエンザウイルスAH1pdm1例(5歳)]、劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例(60代)、風しん4例[検査診断例2例、臨床診断例2例. 感染地域: 千葉県1例、東京都1例、愛知県1例、兵庫県1例. 年齢群: 1歳(1例)、2歳(1例)、3歳(1例)、15～19歳(1例)]などの報告があった。

## ◆定点把握の対象となる5類感染症

全国の指定された医療機関(定点)から報告され、疾患により小児科定点(約3,000カ所)、インフルエンザ(小児科・内科)定点(約5,000カ所)、眼科定点(約600カ所)、基幹定点(約500カ所)に分かれています。また、定点当たり報告数は、報告数/定点医療機関数です。

定点把握疾患の報告の過去5年間の同時期との比較(第32週)



当該週と過去5年間の平均(過去5年間の前週、当該週、後週の合計15週の平均)との差をグラフ上に表現した。

### インフルエンザ

定点当たり報告数は第28週以降増加が続いており、過去5年間の同時期(前週、当該週、後週)と比較してかなり多い。都道府県別では沖縄県(20.36)、奈良県(1.85)、大阪府(1.80)、東京都(1.68)、長崎県(1.50)、長野県(1.44)、三重県(0.99)、茨城県(0.91)、兵庫県(0.91)が多い。

### 小児科定点報告疾患

**RSウイルス感染症**の報告数は253例と第29週以降増加が続いている。年齢別では、1歳以下の報告数が全体の約83%を占めている。

**咽頭結膜熱**の定点当たり報告数は第29週以降減少が続いている。都道府県別では北海道(0.72)、沖縄県(0.59)、秋田県(0.54)が多い。

**A群溶血性レンサ球菌咽頭炎**の定点当たり報告数は第24週以降減少が続いている。都道府県別では富山県(1.43)、山梨県(1.25)、宮崎県(1.23)が多い。

**感染性胃腸炎**の定点当たり報告数は減少したが、過去5年間の同時期と比較してやや多い。都道府県別では福井県(6.4)、大分県(6.3)、宮崎県(5.5)が多い。

**水痘**の定点当たり報告数は3週連続で減少した。都道府県別では宮崎県(1.86)、鹿児島県(1.20)、高知県(1.10)が多い。

**手足口病**の定点当たり報告数は第20週以降増加が続いている。都道府県別では愛媛県(6.5)、福岡県(5.9)、佐賀県(5.6)が多い。

**伝染性紅斑**の定点当たり報告数は減少した。都道府県別では神奈川県(0.67)、東京都(0.29)、香川県(0.29)が多い。

**百日咳**の定点当たり報告数は2週連続で減少したが、過去5年間の同時期と比較してやや多い。都道府県別では宮崎県(0.57)、岡山県(0.11)、徳島県(0.09)が多い。

**ヘルパンギーナ**の定点当たり報告数は減少した。都道府県別では富山県(5.7)、三重県(4.9)、愛知県(4.6)、兵庫県(4.6)が多い。

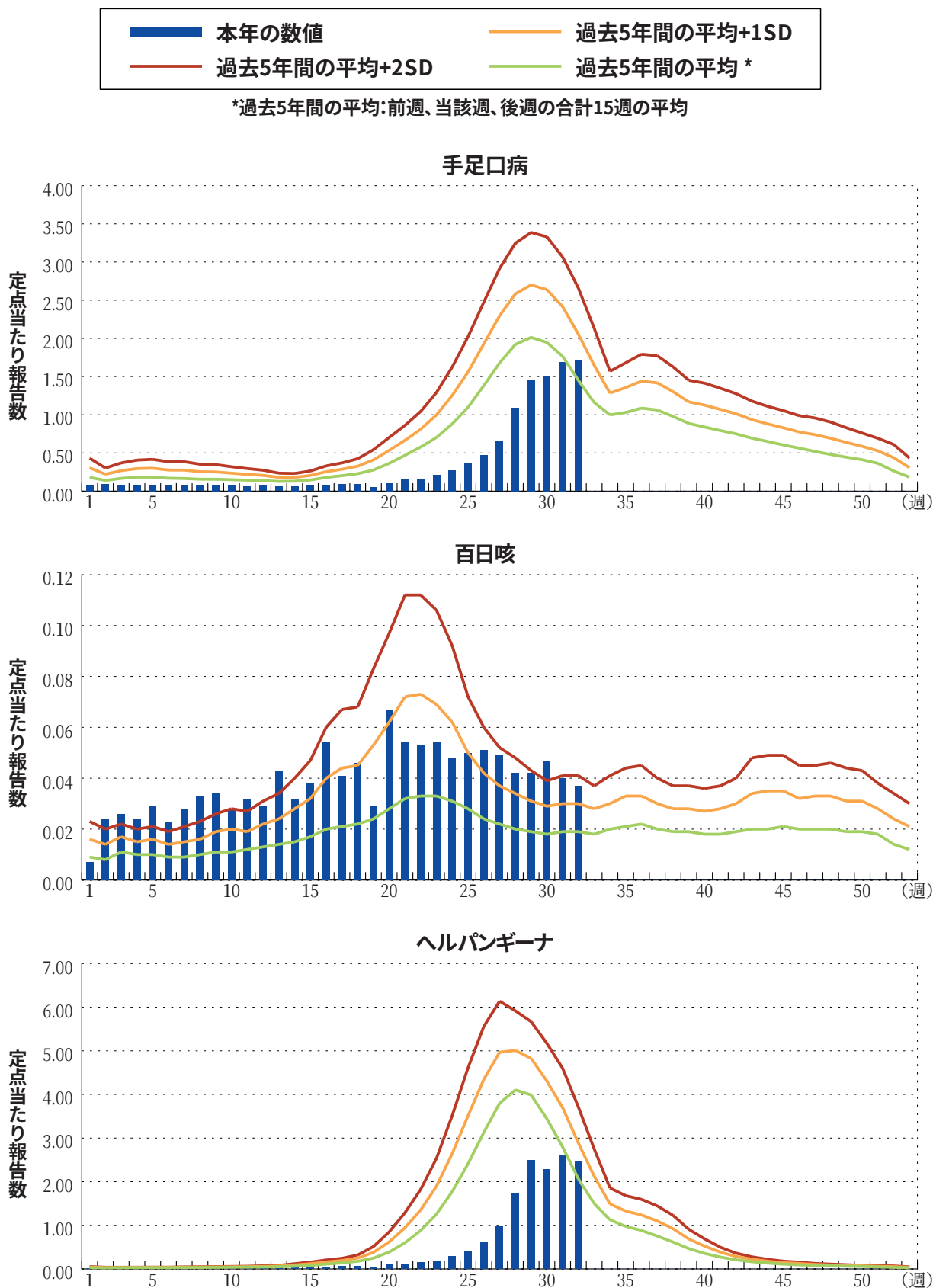
**流行性耳下腺炎**の定点当たり報告数は減少した。都道府県別では福井県(4.6)、長崎県(2.3)、和歌山県(2.0)、福岡県(2.0)が多い。

### 基幹定点報告疾患

**マイコプラズマ肺炎**の定点当たり報告数は増加した。都道府県別では沖縄県(2.71)、青森県(1.50)、宮城県(1.50)が多い。

# 図. 主要定点把握疾患の過去5年間との週別比較(2009年第1～32週)

青のバーで示す本年の定点当たり報告数が赤のラインを超えているときには、過去5年間の週と比較してかなり多いことを示す。







# 注目すべき感染症

## ◆インフルエンザ

2009年4月にその存在が明らかとなった新型インフルエンザA/H1N1の臨床像は、従来の季節性インフルエンザ〔A/H1N1亜型(Aソ連型)、A/H3N2亜型(A香港型)、B型よりなる〕とほぼ同様であり、現在臨床現場において、迅速抗原検査も含めて季節性インフルエンザと新型インフルエンザを迅速に判別する方法はない。感染症発生動向調査では、全国約4,800カ所のインフルエンザ定点からの報告に基づいてインフルエンザの発生動向を分析している。本サーベイランスは原則的に臨床診断によるものであり、従来の季節性インフルエンザに加えて、新型インフルエンザも含まれている。

感染症発生動向調査によると、2009年第32週のインフルエンザの定点当たり報告数は、これまでの季節性インフルエンザの全国的な流行開始の指標値(1.00)に相当する0.99(報告数4,630)であり、定点医療機関からの報告数をもとに、定点以外を含む全国の医療機関を1週間に受診した患者数を推計すると約6万人となった。第28週以降増加が続いていることに加えて、特に第31週から急増している(図1)。都道府県別では沖縄県(20.36)、奈良県(1.85)、大阪府(1.80)、東京都(1.68)、長崎県(1.50)、長野県(1.44)、三重県(0.99)、茨城県(0.91)、兵庫県(0.91)の順となっている(図2)。41都道府県で前週よりも定点当たり報告数が増加しており、特に沖縄県では、本島地域を中心にインフルエンザの流行が本格化しつつある。また、34都道府県の139保健所地域で定点当たり報告数が1.0を超えており、インフルエンザの流行地域は全国に拡大しつつある。

図1. インフルエンザの年別・週別発生状況(1999～2009年第32週)

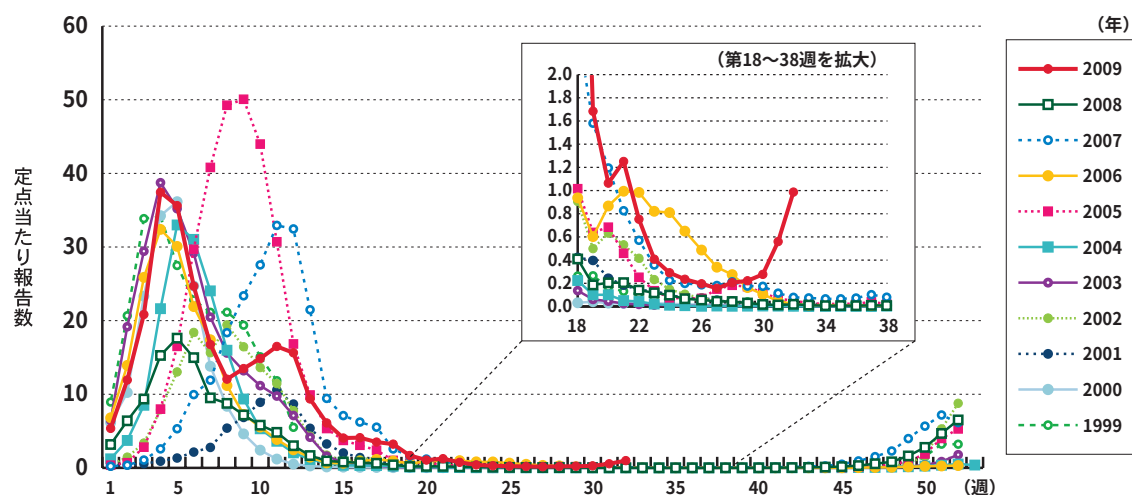
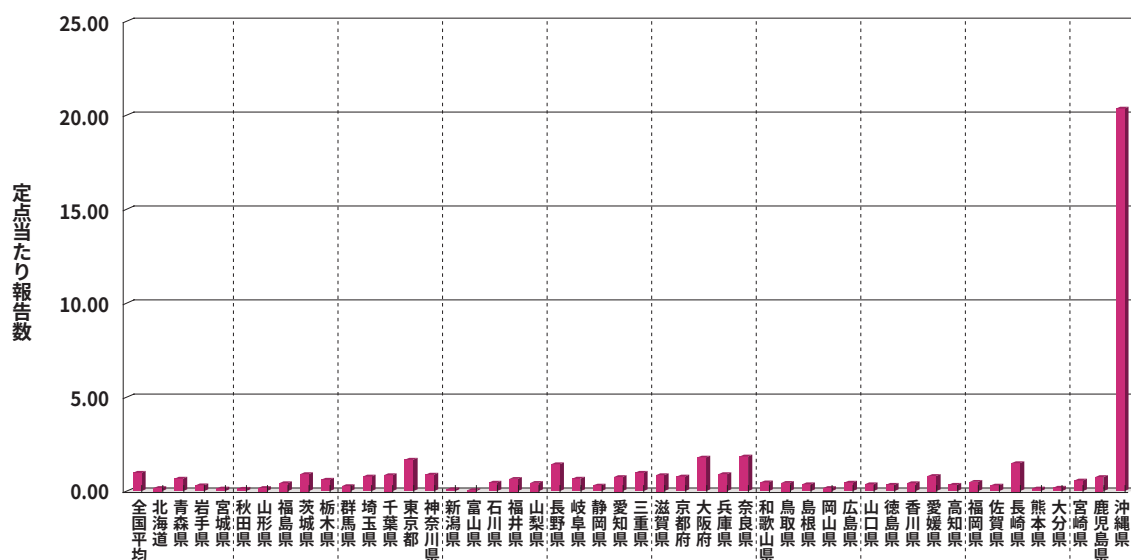
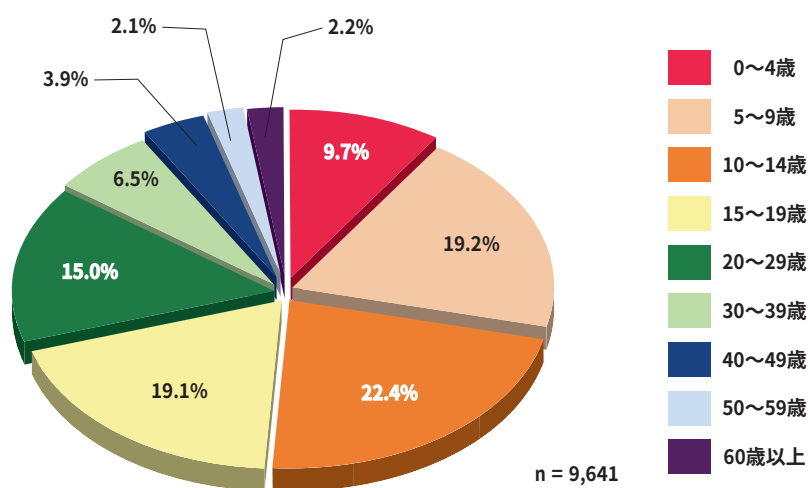


図2. インフルエンザの都道府県別報告状況(2009年第32週)



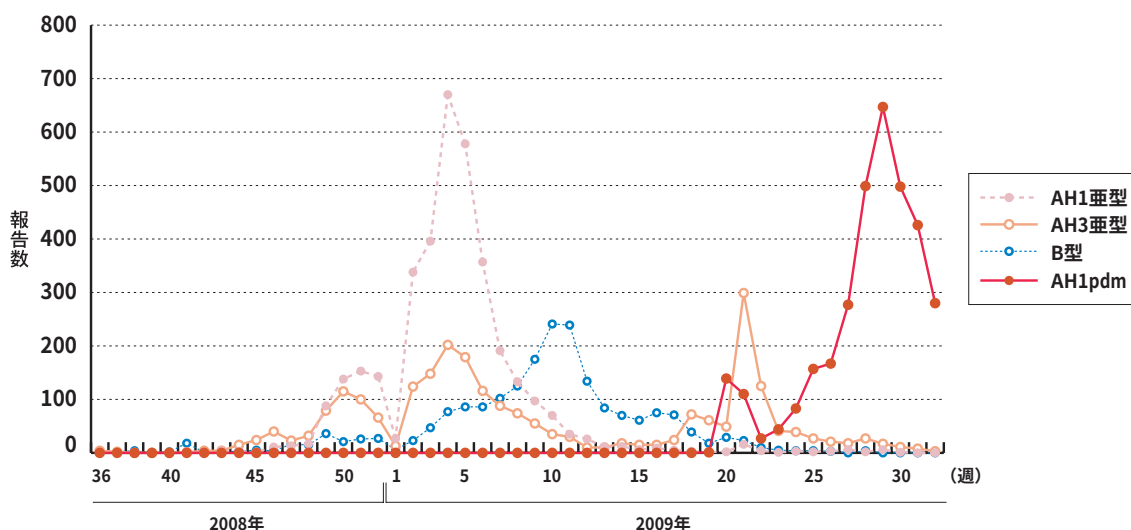
患者報告数が継続的に増加し始めた第28週以降第32週までの定点当たり累積報告数は3.77(累積患者報告数9,641)で、年齢群別では10～14歳2,164例(22.4%)、5～9歳1,851例(19.2%)、15～19歳1,840例(19.1%)、20～29歳1,442例(15.0%)、0～4歳936例(9.7%)の順となっている。5～19歳が患者発生の中心であり、20歳代までで全報告数の約85%を占めている(図3)。

図3. インフルエンザ累積報告数の年齢群別割合(2009年第28～32週)



日本で新型インフルエンザウイルスAH1pdmが検出された2009年第19週以降32週までに、AH1亜型(Aソ連型)48件、AH3亜型(A香港型)746件、B型100件、AH1pdm(新型インフルエンザウイルス)3,355件のインフルエンザウイルスの検出が報告されており、AH1pdmは全体の約79.0%を占めている。AH1pdmの大半は、新型インフルエンザの鑑別診断のため、地方衛生研究所でRT-PCR検査が実施されてきた結果であり、従来の季節性インフルエンザと新型インフルエンザの患者発生割合を正確に示しているものではないが、特に患者報告数が増加し始めた第28週以降では、発生患者の殆どが新型インフルエンザに罹患しているものと推定される(図4)。

**図4. インフルエンザウイルス分離・検出報告数の週別推移(2008年第36週～2009年第32週)**  
(病原微生物検出情報: 2009年8月13日現在報告数)



国内の大半の学校が夏季休暇中であるにもかかわらず、インフルエンザの患者報告数は急増しており、その大半は新型インフルエンザと思われる。沖縄県では、既に本格的な流行となりつつあり、また全国の広範な地域でも流行が広がってきている。今後の新型インフルエンザを中心としたインフルエンザの流行の推移を予測することは困難ではあるが、まもなく本格的な流行が発生してくる可能性は十分にある。2009年6月11日、WHOは新型インフルエンザがパンデミック期に入ったことを宣言したが、これまでのインフルエンザ・パンデミックの例をみても、新型インフルエンザの流行は、国民の多くが感染し、免疫を保有するに至るまでは繰り返されるものと予想される。また、殆どの国民が感受性者であることから、流行の規模はこれまでの季節性インフルエンザの流行よりも大きくなる可能性が高い。その場合、現在の医療体制をいかに維持し、国民に対して医療サービスを提供し続けるかが極めて大きな課題になると思われる。新型インフルエンザを含めたインフルエンザの発生動向には今後とも十分な注意が必要であり、ウイルスの変化並びに症状の変化に注意して監視していくべきであると思われる。





## 病原体情報

\* グラフはIASRホームページ(<http://idsc.nih.go.jp/iasr/index-j.html>)からの引用です。

各都道府県市の地方衛生研究所(地研)からの検出報告です。週別の報告数は、病原体が分離・検出された検体の採取日による週ごとの報告数です。地域別の報告数は、その地域に所在する地研からの総報告数を都道府県別に示しています。

(2009年8月13日現在報告分)

### ◆インフルエンザウイルス 2009年5～8月

国立感染症研究所・感染症情報センターには地方衛生研究所(地研)から「病原体個票」が報告されている。これには感染症発生動向調査の定点およびその他の医療機関、保健所等で採取された検体から検出された病原体の情報が含まれる。

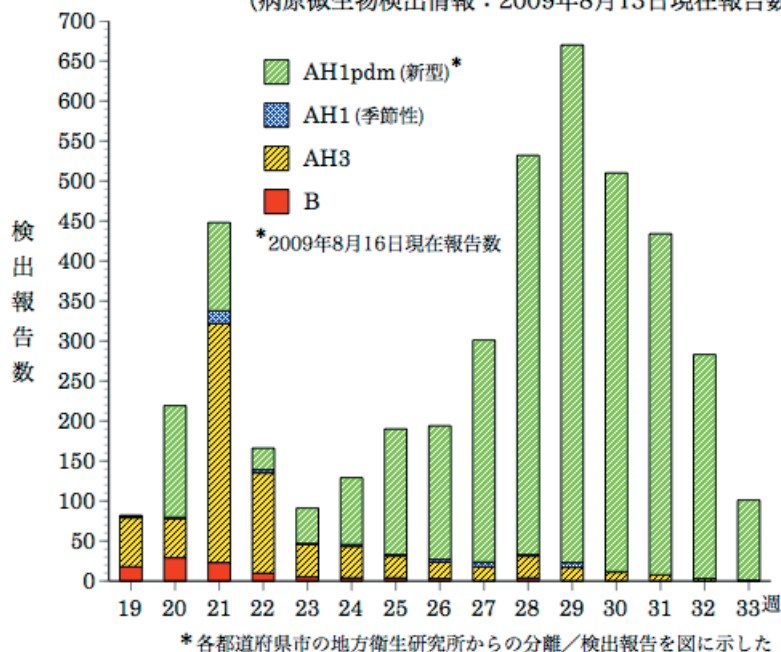
新型インフルエンザの発生に対応して、2009年5月以降、地研で鑑別診断のための検査が行われている。第19週に最初の新型インフルエンザウイルスAH1pdm検出例が報告され、第20週以降検出数が増加している。

AH1pdmは、2009年第19週(5/4～10)～第33週(8/10～16)に43都道府県から3,455件の分離・検出が報告されており(2009年8月16日現在報告分)、このうち、2,734件はPCRで検出、715件はPCRで検出後ウイルス分離培養も陽性、6件はPCRでは検出されず分離培養のみで陽性となっている(本号18ページ「速報」参照)。また、下気道炎(気管支炎、肺炎)7件、インフルエンザ脳症2件が報告されている。

ちなみに、第19～33週に季節性インフルエンザウイルスの検出はAH1亜型(Aソ連型)48件、AH3亜型(A香港型)747件、B型100件の報告があり(2009年8月13日現在報告数)、AH1pdmはこの期間の分離・検出例全体の79%を占めている。

週別インフルエンザウイルス分離・検出報告数、2009年第19～33週

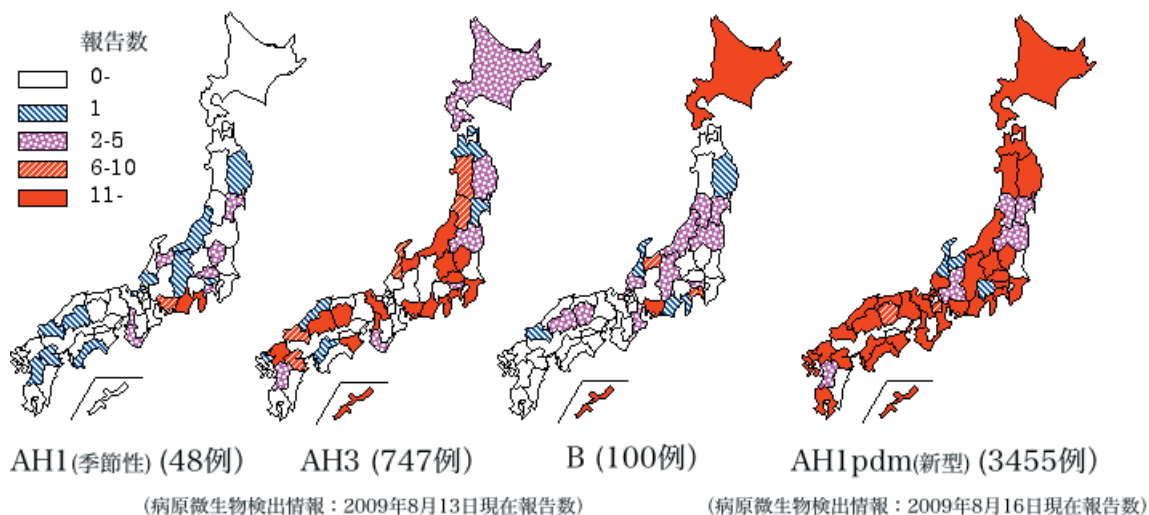
(病原微生物検出情報: 2009年8月13日現在報告数)



**IASR**

Infectious Agents Surveillance Report

都道府県別インフルエンザウイルス分離・検出報告状況、2009年第19週～33週



\* 各都道府県市の地方衛生研究所からの分離/検出報告を図に示した



直近の5週間(第29～33週)の分離・検出ではAH1pdmが35府県から計1,951件、AH3亜型が12府県から計40件、AH1亜型(季節性)が6県から計7件報告されている。第29週以降、B型は報告されていない。

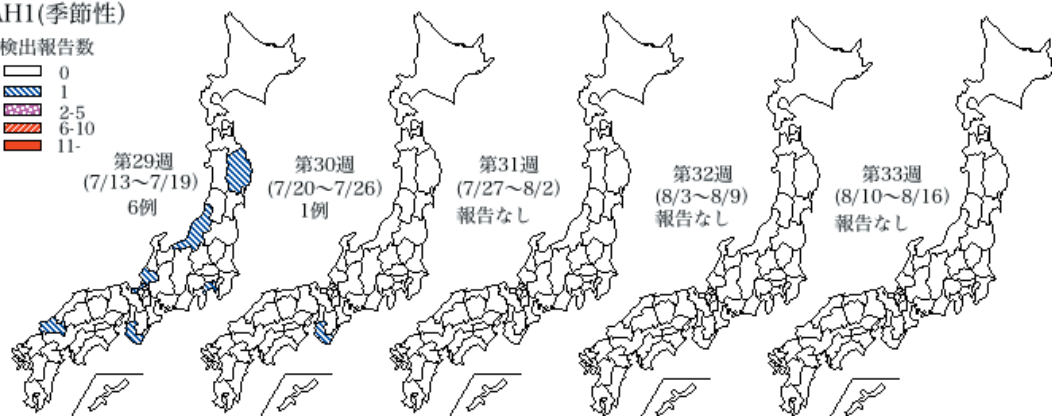
また、輸入例からの検出が大きく増加しており、第29～33週にAH1pdmが137件、AH3亜型が16件、AH1亜型(季節性)が4件報告されている。

インフルエンザウイルス分離・検出速報は <http://idsc.nih.go.jp/iasr/influ.html> を参照ください。

週別都道府県別インフルエンザウイルス分離・検出報告状況、2009年第29～33週

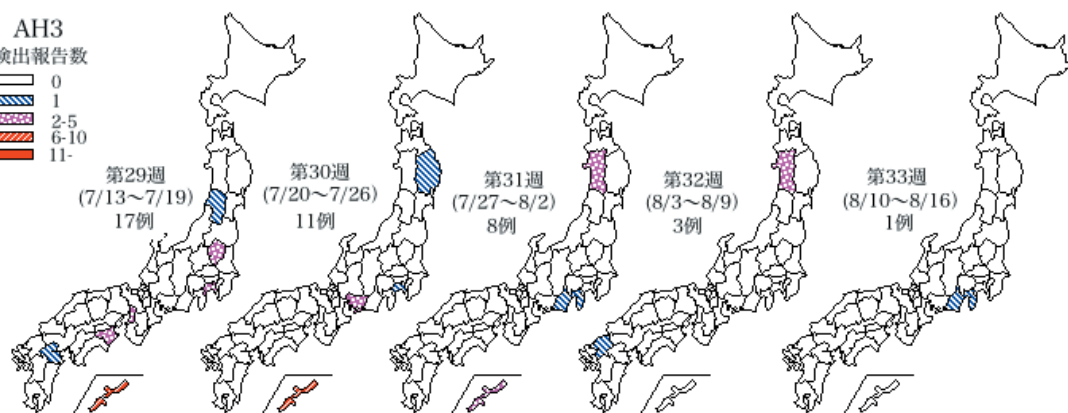
AH1(季節性)

検出報告数  
 0  
 1  
 2-5  
 6-10  
 11-



AH3

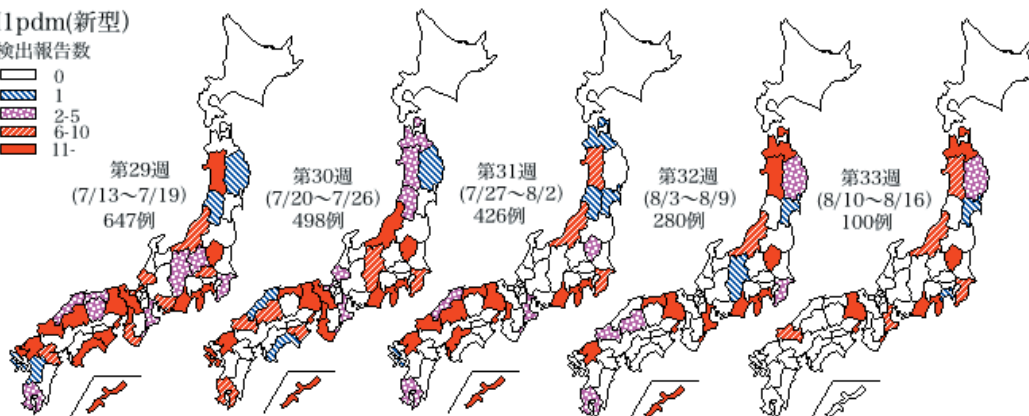
検出報告数  
 0  
 1  
 2-5  
 6-10  
 11-



(病原微生物検出情報: 2009年8月13日現在報告数)

AH1pdm(新型)

検出報告数  
 0  
 1  
 2-5  
 6-10  
 11-



(病原微生物検出情報: 2009年8月16日現在報告数)

\* 各都道府県市の地方衛生研究所からの分離/検出報告を図に示した

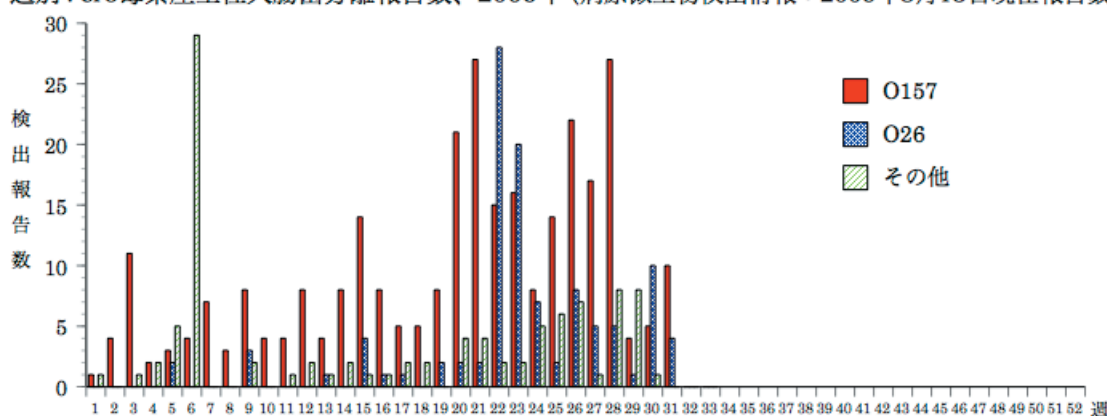
**IASR**

Infectious Agents Surveillance Report

## ◆ヒトから検出されているVero毒素産生性大腸菌 2009年

2009年第1～32週(12/29～8/9)までの検出総数は505件で、このうち集団発生例からの検出として、第5～6週に大分県(保育所)でO121が31件、第14～16週に新潟県(ホテル)でO157が17件、第20週に福岡県(中国ツアー)でO157が6件、第21～22週に兵庫県(福祉・養護施設)でO157が5件、第22～23週に愛媛県(保育所)でO26が46件、第25週に奈良県(保育所)でO157が2件、第26～27週に新潟県(小児集団)でO26が5件、第29週に千葉県(保育所)でO121が6件、第29～30週に宮崎県(保育所)でO25が2件、第30～31週に石川県でO26が11件報告されている。

週別Vero毒素産生性大腸菌分離報告数、2009年(病原微生物検出情報: 2009年8月13日現在報告数)



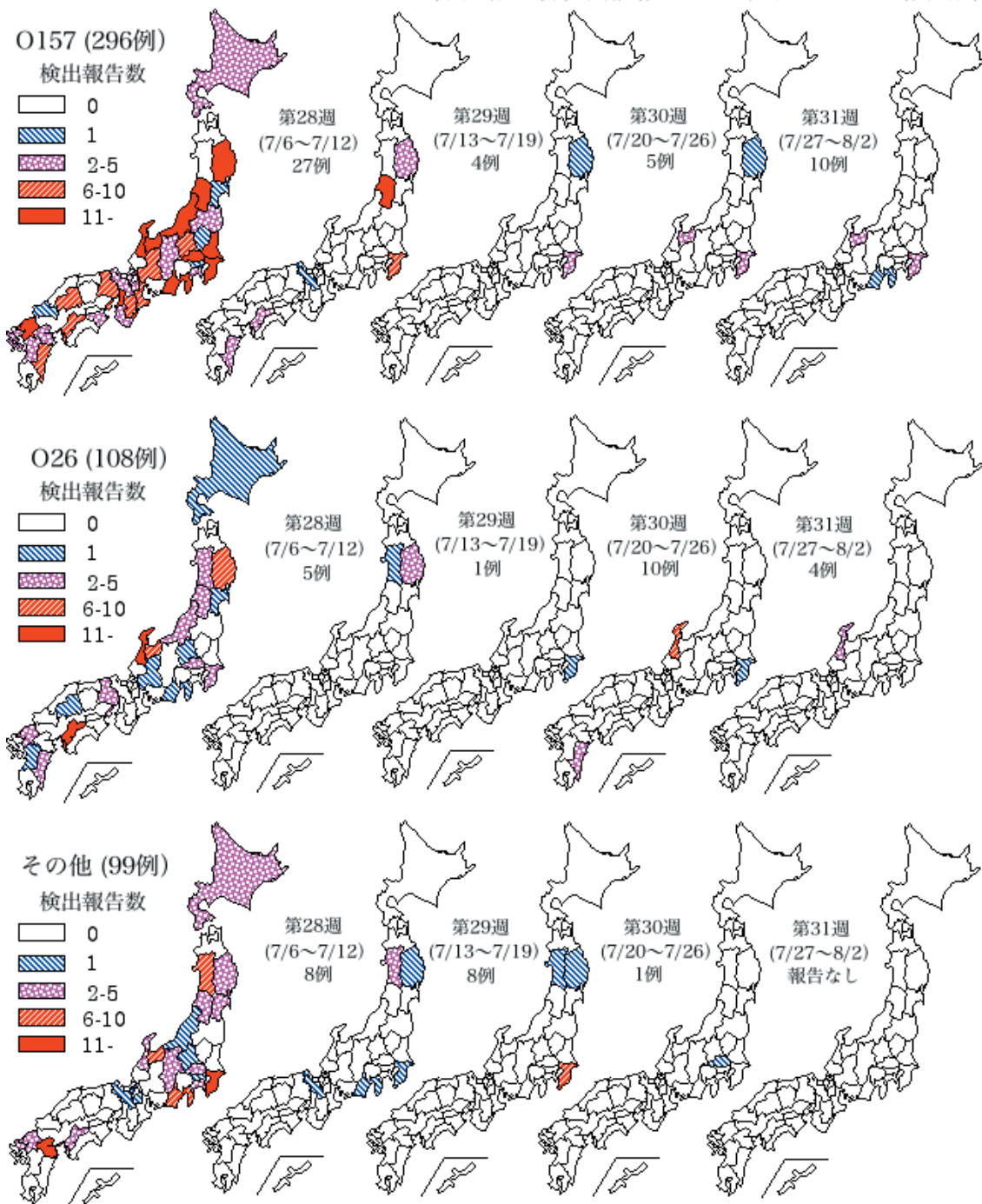
\*各都道府県市の地方衛生研究所からの分離/検出報告を図に示した

**IASR**  
Infectious Agents Surveillance Report

2009年1～8月にO157が35都道府県から296件、O26が19道県から108件、その他の血清型が21都道府県から99件報告されている。

週別都道府県別Vero毒素産生性大腸菌分離報告状況、2009年

(病原微生物検出情報: 2009年8月13日現在報告数)



\* 各都道府県市の地方衛生研究所からの分離/検出報告を図に示した

**IASR**

Infectious Agents Surveillance Report





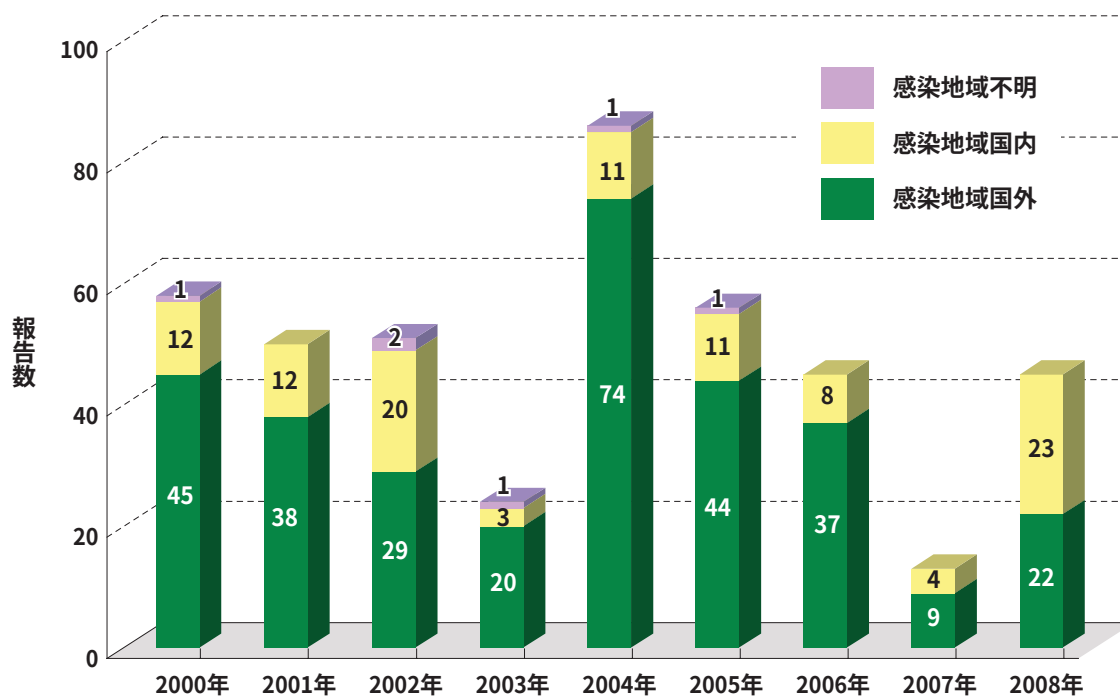
## ◆コレラ 2008年 (2009年5月7日現在)

コレラは1～5日(通常1日以内)の潜伏期の後に、下痢や嘔吐で急激に発症する腸管感染症である。殆どの場合、腹痛や発熱はみられない。典型的症状は激しい水様性下痢(重症例では米のとぎ汁様)と脱水であるが、近年の報告症例では軽症であることが多い。しかし、胃腸の弱い人(胃切除者など胃酸の働きが低下している人)や高齢者、乳幼児では重症化して死亡することもあり、軽視できない疾患である。

コレラは1999年4月施行の感染症法に基づく2類感染症として、疑似症患者、無症状病原体保有者を含む症例の届出が、診断した全ての医師に義務づけられた。2007年4月施行の法改正により、コレラは3類感染症に変更され、患者及び無症状病原体保有者が届出対象(疑似症患者は対象外)となった。また、WHOの報告基準では、コレラ毒素産生性のO1血清型コレラ菌およびO139血清型コレラ菌によるものと定義されており、わが国でも同じ定義を用いている。

コレラの年間報告数は1999年(4月～)39例、2000年58例、2001年50例、2002年51例、2003年24例、2004年86例、2005年56例、2006年45例で、2007年は13例と激減したが、2008年は45例であった(図1)。

図1. コレラの年別・感染地域別報告数(2000～2008年)



2000～2007年3月：患者、疑似症患者、無症状病原体保有者  
2007年4月～2008年：患者、無症状病原体保有者



2008年の45例は、患者(有症状者)44例、無症状病原体保有者1例であった。45例の性別は男性21例、女性24例で、年齢中央値は58歳(1～89歳)であった。確定または推定として報告された感染地域は、国内が23例、国外が22例で、2000年以降では初めて国内感染例が上回った(図1)。死亡の報告はなかった。ただし、届出時点以降での死亡については十分反映されていない可能性があり、発生があった場合の追加・修正報告を自治体に依頼している。

患者44例について報告された症状としては、下痢・軟便は全例にあり、そのうち、米のとぎ汁様の下痢は8例(18.2%)にみられていた。その他は、嘔吐9例(20.5%)、脱水8例(18.2%)、虚脱5例(11.4%)、血圧低下4例(9.1%)、無尿4例(9.1%)、頻脈3例(6.8%)、筋痙攣3例(6.8%)、体重減少2例(4.5%)であった。また、1例で胃切除歴があった。

診断のための検査は、届出基準に従い、全例が便からの菌分離と毒素の確認がなされていた。毒素確認方法は、毒素産生の確認28例、PCRによる毒素遺伝子の確認13例、両方による確認4例であった。

国内を感染地域とする23例は、性別では男性9例、女性14例であり、年齢群別では30代1例、50代6例、60代8例、70代2例、80代6例で、年齢中央値は65歳(33～89歳)であった(図2)。感染した都道府県(推定又は確定として報告されたもの)は、埼玉県10例、宮城県、長野県各4例、東京都2例、千葉県、大阪府、沖縄県各1例であった。感染地が埼玉県の10例中8例(患者7例、無症状病原体保有者1例)は、3～4月に発生した同一飲食店が原因施設と推定された食中毒事例(O1小川型)であった(病原微生物検出情報 IASR Vol.30 p98-99.2009 <http://idsc.nih.go.jp/iasr/30/350/kj3501.html>)。また、8月に発生した宮城県での感染4例と埼玉県での感染1例は、国外から持ち込まれた冷凍生ウニが感染源と推定された関連者間での集団感染事例(O1小川型)であった(図3)。コレラ菌の血清型は、O1が22例で、O139が1例大阪府から報告され、O139は国内では2006年の1例に次いで2例目の報告となった。O1(22例)の抗原型は全て小川型、生物型はエルトル型21例、検査未実施1例であった。

図2. コレラの感染地域別・性別・年齢群別報告数(2008年) n=45

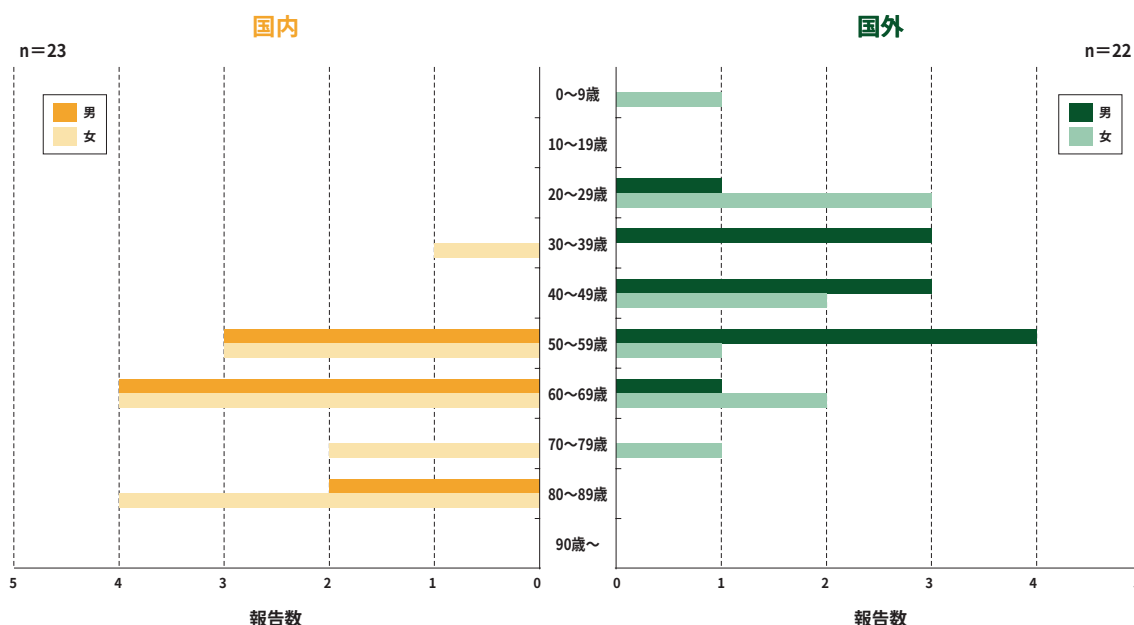
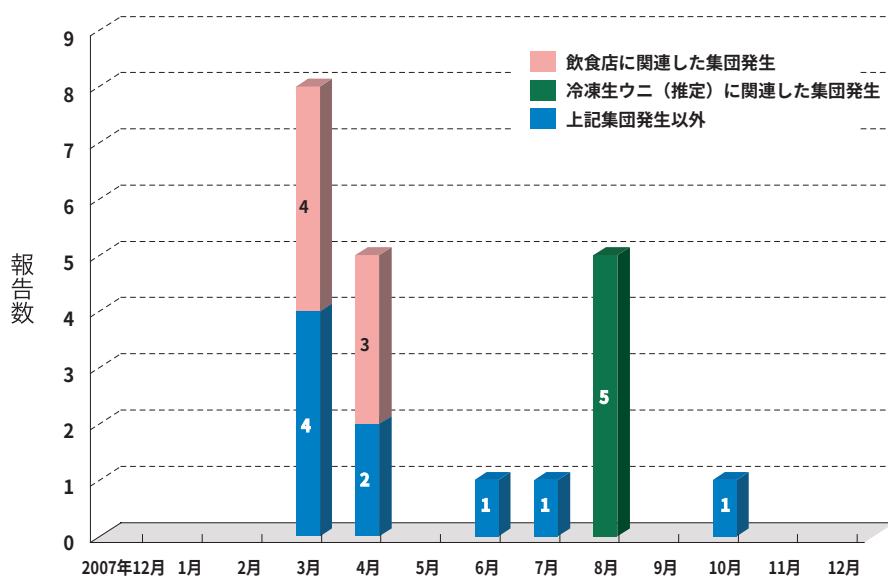
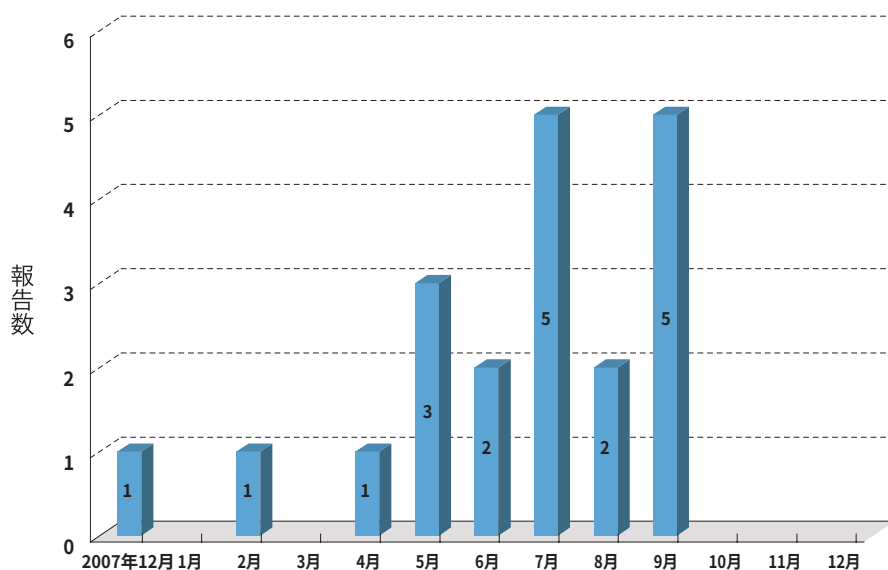


図3. コレラの感染地域別・発症月別報告数(2008年)

**国内** n=21 (無症状病原体保有者、発症月不明各1例を除く)

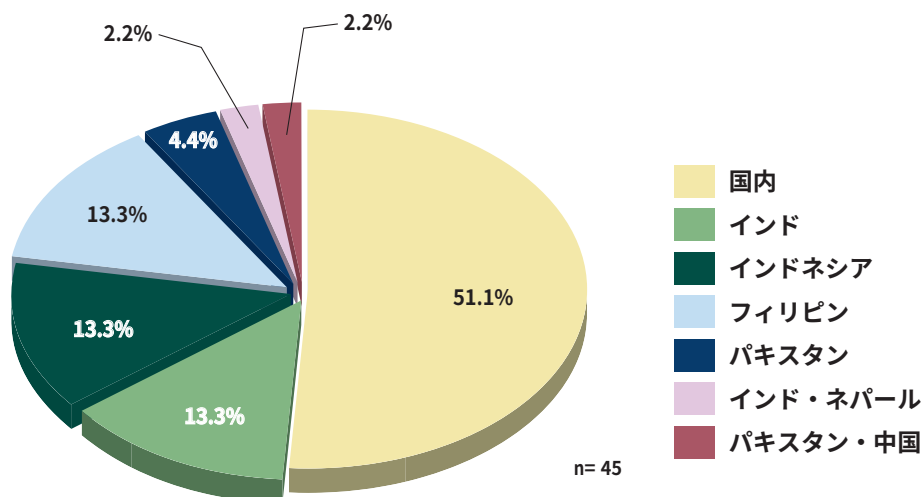


**国外** n=20 (発症月不明2例を除く)



国外を推定感染地域とする22例は、性別では男性12例、女性10例であり、年齢群別では10歳未満1例、20代4例、30代3例、40代5例、50代5例、60代3例、70代1例で、年齢中央値は44歳(1～70歳)であった(図2)。感染国別では、インド、インドネシア、フィリピンが各6例が多く、他はパキスタン2例、インド/ネパール1例、パキスタン/中国1例であった(図4)。コレラ菌の血清型はすべてO1で、抗原型は小川型21例、検査未実施1例であった。また、生物型は、エルトル型17例、検査未実施3例(うち1例は抗原型検査未実施)、不明2例であった。

図4. コレラの感染国割合(2008年)



報告数の増減は、流行の発生、流行地への渡航、集団感染の発生など様々な要因が関与すると考えられるが、検疫法改正により2007年6月以降は原則的には検疫所で検便が実施されなくなったことも一要因として考慮する必要がある。検疫所からの報告は、2006年(4～12月)5例、2007年1例(5月に診断)であったが、2008年は報告がなかった〔届出医療施設名が国まで報告されるようになったのは2006年4月以降〕。

予防策として、わが国には従来からの不活化注射ワクチンがあるが、効果が低いことや副反応が多いことなどから、余り勧められていない。海外ではより効果が高く、副反応の少ない経口ワクチン(不活化および生ワクチン)2種類が発売されており、コレラの高度流行地域へ出かける援助関係者などに、必要に応じて接種されることがある。

コレラは途上国において未だくりかえし発生し、時に多くの命をうばっている疾患である。渡航に際しては、各種感染症の流行情報を把握し、コレラ流行地域へ渡航する場合には、生水、氷、生の魚介類、生野菜、カットフルーツなどを避けることが肝要であり、また、無理な旅行日程などによって体調をくずし、抵抗力を落とさないよう心がけることも大切である。

## ◆ウイルス分離により確認された新型インフルエンザの国内初症例についてー横浜市

2009年4月にメキシコと米国カリフォルニアから報告された新型インフルエンザA/H1N1(以下AH1pdm)は、その後、世界135カ国、患者数134,503人に拡大し、816人の死亡が確認されている(WHO発表7月27日時点の世界の報告数)。6月11日には、WHOがパンデミックフェーズを6に引き上げ世界的な大流行に入った。国内でも5月中旬以降、流行の拡大が全国的に認められ始め、患者数も7月24日時点で5,022人(検疫対象者含む)と拡大している。

横浜市衛生研究所では4月28日～7月18日の期間に、AH1pdm診断検査を1,079件(陰性確認15件と再検査2件を含む)実施した。検査方法は国立感染症研究所のマニュアル2009年5月ver.1に従い、リアルタイムRT-PCR検査ではA型共通のM遺伝子およびAH1pdm HA遺伝子を、RT-PCR検査ではM遺伝子とAH1pdm HA遺伝子および季節性AH1、AH3亜型のHA遺伝子検索を行った。遺伝子検査ではAH1pdm 240件(再検査1件を含む)、季節性AH1亜型4件、季節性AH3亜型111件を検出した。

遺伝子検査陰性またはA型共通のM遺伝子のみ確認された検体について分離培養したところ、7月31日現在13株のAH1pdmが分離培養のみで同定された。このうち5月8日採取の検体から分離した症例は、横浜市内で6月6日に遺伝子検査により確定した第1例目より1カ月早く、国内では一番早い分離例となったのでその詳細を報告する。

患者は28歳女性。2009年4月24日～5月8日まで米国に旅行し、帰国後夜38.2℃の発熱のため、横浜市感染症指定医療機関を受診した。頭痛、筋肉痛、倦怠感、下痢等の症状はなく、インフルエンザワクチン接種歴は2008年12月であった。

5月8日の検査所見はインフルエンザ迅速診断キット陰性、WBC:5,600 / $\mu$ l、RBC:441万 / $\mu$ l、Hb:12.9 g/dl、Plt:17.9万 / $\mu$ l、AST:16 IU/L、ALT:11 IU/L、LDH:163 IU/L、BUN:9.5 mg/dl、Cr:0.55 mg/dl、Na:136 mEq/L、K:4.0 mEq/L、CRP:0.5 mg/dl、Glu:99 mg/dl。総合感冒薬を処方されいったん帰宅した。翌日は解熱傾向であったが午後再受診し、再度インフルエンザ迅速検査を実施したが陰性であった。

当所では5月8日に採取した検体について遺伝子検査を実施した。リアルタイムRT-PCR検査およびRT-PCR検査でA型共通のM遺伝子、AH1pdm HA遺伝子、季節性AH1、AH3亜型のHA遺伝子検索を行ったがすべて陰性であった。分離培養検査ではMDCK細胞を用い、培養液に2%アガロスを加えたブラーク培養を行った。培養2代目にCPE陽性となり、リアルタイムRT-PCR検査でAH1pdm HA遺伝子を確認した。また、分離株はモルモット血球に対し16HA価を示し、HI試験ではAH1亜型抗血清(A/Brisbane/59/2007)やAH3亜型抗血清(A/Uruguay/716/2007)に反応しなかった。

この最初の分離株A/横浜/1000/2009と他のAH1pdm分離株についてHA、NA、M遺伝子を調べた。HA遺伝子ではA/横浜/1000/2009は5月までに国内外で分離された株と相同性が高く、6月以降に横浜で分離された株(諸外国からの輸入例を含む)にみられたアミノ酸置換(206番目のアミノ酸がセリン:Sからスレオニン:T)した株とは異なっていた。NA遺伝子ではオセルタミビルに対する耐性変異(H275Y)はみられず、また、M遺伝子ではアマンタジンに対する耐性変異(S31N)を持っており、これまで報告のあったAH1pdmの特徴がみられた。

今回、我々は、PCR検査で陰性と判定された事例から、ウイルス分離法により新型インフルエンザAH1pdmウイルスを9株も分離することに成功した。また、同様にPCR検査陰性例から季節性AH3亜型16株、B型3株が分離されている。今回の例も含め検体中のウイルス量が少ない場

合、遺伝子検査では検出できなくともウイルス分離で陽性例を捕えることができることを経験し、改めてウイルス分離法の重要性を認識した。

横浜市の確定例は海外渡航歴のある人またはその接触者は74人で全体の29%であるのに対し、国内例は178人で71%を占め、特に7月以降は集団関連事例(家族を含む)が多くなり感染の拡大がみられている。また、南半球や東南アジアはインフルエンザ流行期であり、海外からの持ち込みも持続すると思われる。今秋からの流行に備え、AH1pdmや季節性インフルエンザの流行の動向を監視するとともに、ウイルスの性状や薬剤耐性を監視するためにもウイルス分離は重要と思われる。

横浜市衛生研究所

川上千春 宇宿秀三 七種美和子 百木智子 熊崎真琴 高津和弘 池淵 守  
蔵田英志

横浜市健康福祉局 岩田真美 豊澤隆弘

横浜市民病院感染症内科 吉村幸浩 倉井華子 立川夏夫

(IASR 2009年9月号掲載予定記事より抜粋、詳細は同号参照)





## 海外感染症情報

\*WHOのEPR(Epidemic and Pandemic Alert and Response)による、感染症アウトブレイクニュースを掲載しています。

### ●パンデミックインフルエンザ(H1N1)2009－検査診断例の公式報告数

2009年8月19日－更新62

前回の更新(更新61)以降、2009年8月13日までに、新型インフルエンザの初発患者を報告した国や地域は以下の通りである。

ガーナ、ザンビア、ツバル

表. WHO発表の症例数(日本時間 2009年8月13日現在)

| 地域名                | 累計        |       |
|--------------------|-----------|-------|
|                    | 確定例       | 死亡例   |
| WHOアフリカ地域 (AFRO)   | 1,469     | 3     |
| WHOアメリカ地域 (AMRO)   | 105,882   | 1,579 |
| WHO東地中海地域 (EMRO)   | 2,532     | 8     |
| WHOヨーロッパ地域 (EURO)  | 32,000 以上 | 53    |
| WHO東南アジア地域 (SEARO) | 13,172    | 106   |
| WHO西太平洋地域 (WPRO)   | 27,111    | 50    |
| 総計                 | 182,166以上 | 1,799 |

### ●パンデミック(H1N1)2009 短報: no.7－パンデミックワクチンの製造過程とタイムライン

2009年8月6日

パンデミックの原因となるインフルエンザウイルスが同定、分離されてから、通常そのウイルスに対するワクチンが供給されるまでに、およそ5～6か月かかる。なぜなら、インフルエンザワクチンを製造する過程においては、多くの連続したステップが関与しており、各ステップが完了するまでにそれぞれある一定の期間が必要だからである。ワクチンの製造過程開始(ウイルスサンプルの入手)から終了(ワクチンとして使用可能になる)までの過程について以下にまとめた。

#### WHO協力センターの活動

1. 新しいウイルスの同定: 世界中にあるサーベイランスと検査室のネットワークは、流行しているインフルエンザウイルスのサンプルを定期的に収集し、インフルエンザの為のWHO共同研究センター(WHO Collaborating Centres for Reference and Research on Influenza)に提出している。パンデミックワクチン製造過程が開始する最初のステップは、これらのセンターが、明らかに通常のインフルエンザウイルスと違ったウイルスを探知し、WHOに報告することである。

(ワクチン用のウイルスは卵でよく増殖するため、卵で培養される。卵は常に用意されている。)

2. ワクチン株(ワクチンウイルスと呼ばれる)の精製: ウイルスはまずワクチン製造用に適合させなくてはならない。ワクチンウイルスの病原性を弱め、卵での増殖性を高める(ほとんどのワクチン製造会社で使われている製造法)ために、ウイルスは検査室で扱われている標準的なウイルスと混合され、増殖される。しばらくすると、内部構造が検査室ウイルス、外部構造がパンデミックウイルスで構成されたハイブリッドが合成される。このハイブリッドウイルスを合成するまでに3週間ほどかかる。

3. ワクチン株の選定: 準備終了後、ハイブリッドウイルスの外部タンパクが由来であるか、安全か、そして卵での増殖は良いかという点について検定される。おおよそ3週間かかるこの過程が終了次第、ワクチン株はワクチン製造業者に配布される。
4. ワクチン検査に用いる試薬の調製(参照試薬も含む): 並行して、WHO共同研究センターは、各ワクチン製造会社に、ウイルス製造量を試算し、各製品に正しい量のウイルスが含まれていることを確認するために必要な、試薬と呼ばれる標準物質を配布する。このステップは最低3カ月必要となり、ワクチンを製造する上で、ワクチン製造会社にとって進行を妨げる段階となっている。

### ワクチン製造会社の活動

1. ウイルス増殖の条件の最適化: 各ワクチン製造会社は、WHOの検査室から配られたハイブリットワクチンウイルスが、卵内で最も増殖する条件を見つけるべく、テストを繰り返す。このステップはおおよそ3週間かかる。
2. ワクチンの大量生産: ほとんどのインフルエンザワクチンの製造過程において、受精後9～12日経過したニワトリの卵を使用する。ワクチンウイルスは大量の卵に接種され、2、3日間ウイルスを増殖させるため保温管理される。卵の白身にはワクチンウイルスが多量に含まれるが、これを培養したのち、ウイルスを分離する。ワクチンウイルスは化学薬品を用いて不活化される。その後、ウイルスの外部構造を構成するタンパク質は精製され、最終的に数百～数千リットルのワクチンの主成分である抗原と呼ばれる純粋なウイルスタンパク質となる。各バッチ、あるいはロット用の抗原を生産するのにおおよそ2週間必要で、新たなバッチは数日おきに生産が開始される。バッチの容量はどれだけワクチン製造会社が卵を用意できるか、卵にワクチンを接種し培養できるかにかかっている。もう一つの要因はウイルスの収量である。あるバッチが製造された時、ワクチン製造に必要な抗原量に足りない場合は、このプロセスが繰り返される。
3. 品質管理: このステップは、前述の通りWHOの検査室より、ワクチンを検査する試薬が送られてこないと始まらない。各バッチは検定され、大量の抗原が無菌であることの実証を行う。このプロセスは2週間かかる。
4. ワクチンの充填と出荷: ワクチンのバッチは最適の抗原量になるように希釈されたのち、バイアル又は注射器に充填され、ラベルを貼付する。これらは、そののち、以下の検定を受ける:
  - 無菌であること
  - タンパク質が適正濃度であること
  - 動物に接種し安全性試験を行うことこのステップが2週間かかる。
5. 臨床試験: いくつかの国では、ワクチンが予想通り効果があるということを確かめるために、幾人かの人にワクチンを接種しなければならない。このステップは少なくとも4週間かかる。また、パンデミックワクチンは季節性インフルエンザワクチンと基本的に同じと考え、すでに季節性インフルエンザワクチンで多くの臨床試験がなされているので新たな臨床試験は必要がないとする国もある。

### 規制当局の活動－承認

ワクチンが売買されたり、人に接種される前に、規制当局の承認が必要である。各国は独自の規制当局と承認基準を持っている。もし、ワクチンが季節性インフルエンザの製造方法と同じで、しかも同じワクチン製造会社の工場で製造されているのであれば、このステップはそれほど時間を必要としない(1～2日)。いくつかの国の規制当局では、承認前に臨床検査の実施を必須としており、この場合は承認までに時間を要する。

最も順調に進んで、新しいワクチンの製造工程は5～6カ月かかる。こうして、最初のパンデミックワクチンのロットが使用可能となるのである。

### ●鳥インフルエンザ－エジプトにおける状況

#### 2009年8月11日－更新21

エジプト保健省は新たに2名の鳥インフルエンザA(H5N1)感染確定患者が発生したと発表した。

1例目の症例は、Kefr El Sheikh行政地区Kefr El Sheikh地区の8歳の女児である。女児は2009年7月24日に発症し、翌25日にKefr El Sheikh発熱病院に入院した。オセルタミビル投与を受け、安定した状態にある。

2例目の症例は、Menofya行政地区Shebin Elkom地区の18カ月の男児である。男児は2009年7月28日に発症し、翌29日にShebin Elkom発熱病院に入院した。オセルタミビル投与を受け、安定した状態にある。

感染源調査によると、両症例とも死んだ家禽や弱った家禽に対する濃厚な接触があったことが分かっている。症例はエジプト中央公衆衛生研究施設において確認された。

エジプトでこれまでに確認された83例のうち、27例が死亡している。

### ●中国のペスト

#### 2009年8月11日

8月1日、中国の保健省は青海(Qinghai)省チベット自治区興海(Ziketan)県において、肺ペストのアウトブレイクがあったと報告した。最初のケースは牧畜業を営む32歳男性で、7月26日に発熱と喀血を認めた。病院へ運ばれたが、道中で亡くなり翌日埋葬された。7月30日、主にこの男性の葬儀に出席した親族で濃厚接触者であった11人が発熱、咳を認め、全員入院となった。8月1日に最初の症例を含む12人全員から検体が採取され、検査にてすべての症例がペストに対して陽性であった。

8月2日、最初の症例の義父(64歳)、および近所の住人で埋葬の手伝いをした男性(37歳)が死亡した。残りの9症例のうち、1例は危篤状態、1例は発熱や咳といった急性期症状を呈しているが、8月6日現在、地元保健当局は濃厚接触者332人を経過観察下に置き、地域の交通制限を行っている。感染予防と制御、および臨床の専門家が青海(Qinghai)省へ派遣された。防御服、X線レントゲン器材、その他の医療器具が現地に送られ、予防ガイダンスのパンフレットが配られている。

疫学調査の結果によると、感染源は野生のモルモットで、最初の症例の飼い犬と接触があったということである。チベット自治区興海(Ziketan)県は天然のペスト菌が動物の間で、蔓延している地域で、この時期は動物間のペスト菌の流行期である。抗菌薬に対する耐性は認められておらず、3人の死亡は治療の遅延が原因と考えられている。

中国はペストの全国的なサーベイランスネットワークを形成しており、ハイリスク地域への必需品の準備は為されていた。今回のアウトブレイク時には、特別基金、物資、専門家が現地に素早く送られた。



## 感染症の話

\*\*\*\*\*

今週はお休みさせていただきます。

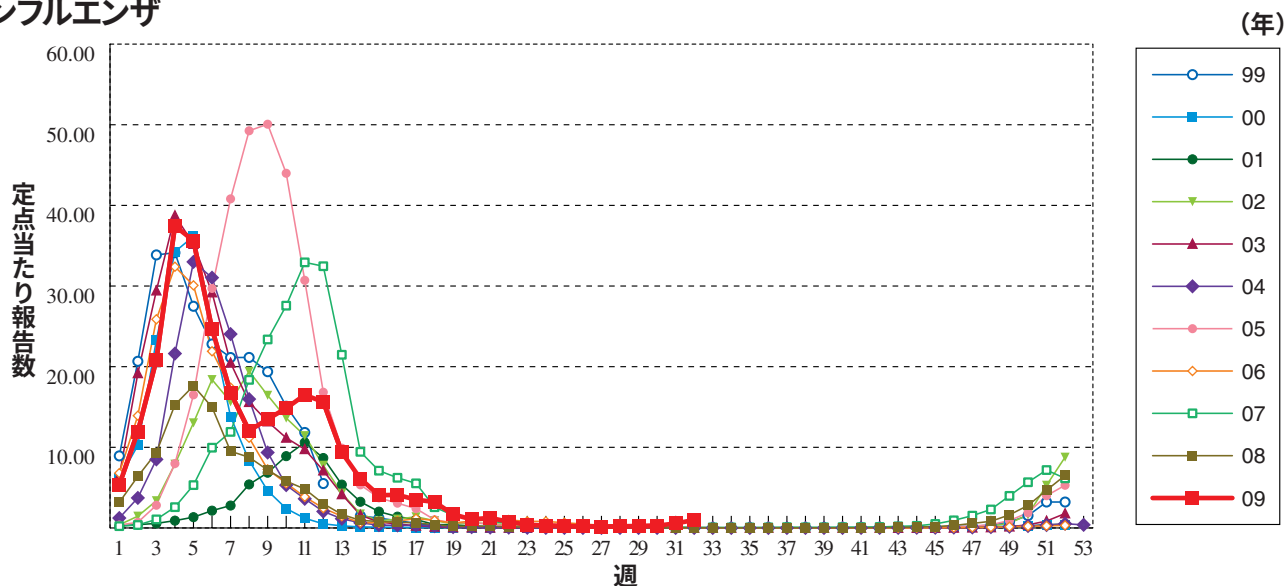
「感染症の話」過去の掲載分については  
<http://idsc.nih.go.jp/idwr/kansen/index.html>  
でご覧いただけます。

\*\*\*\*\*

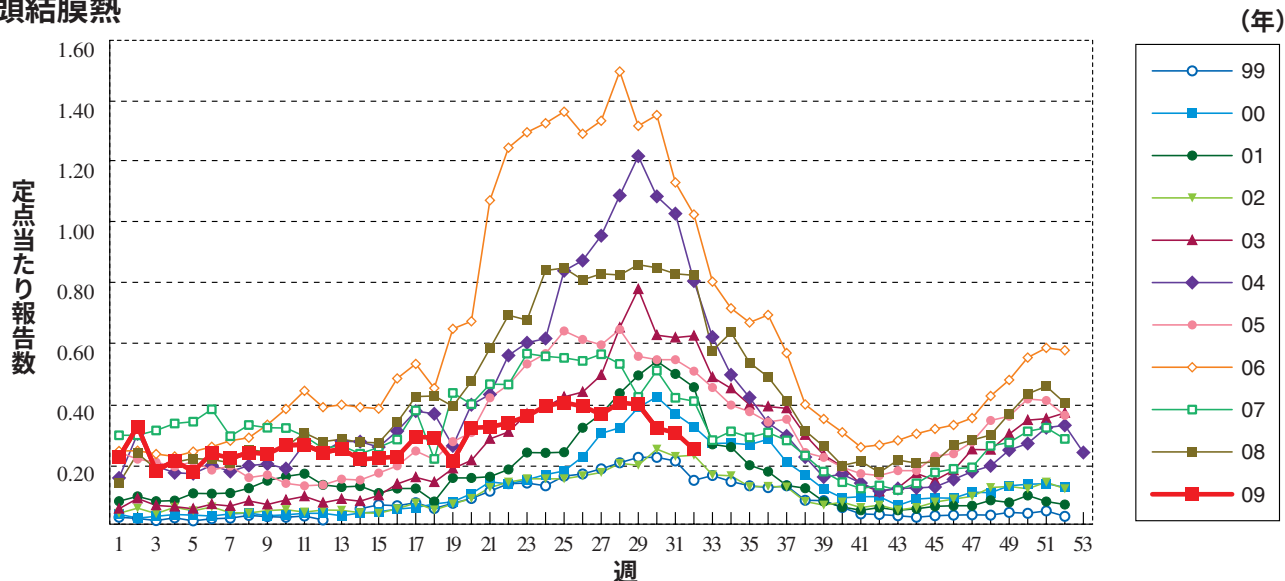


## グラフ総覧(32週)

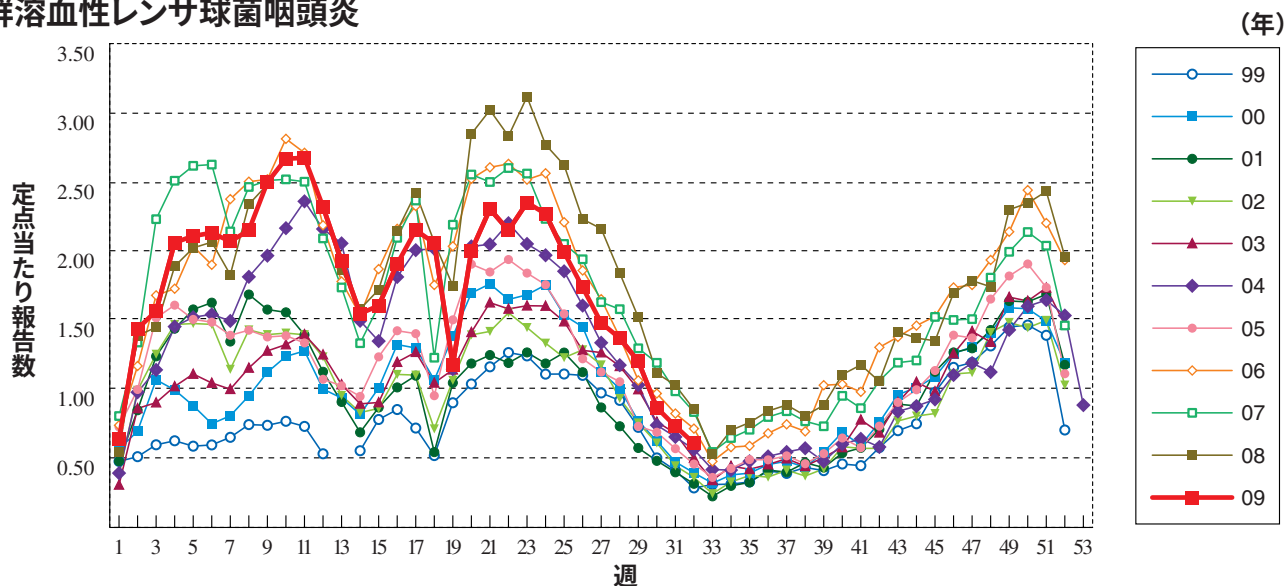
### インフルエンザ



### 咽頭結膜熱

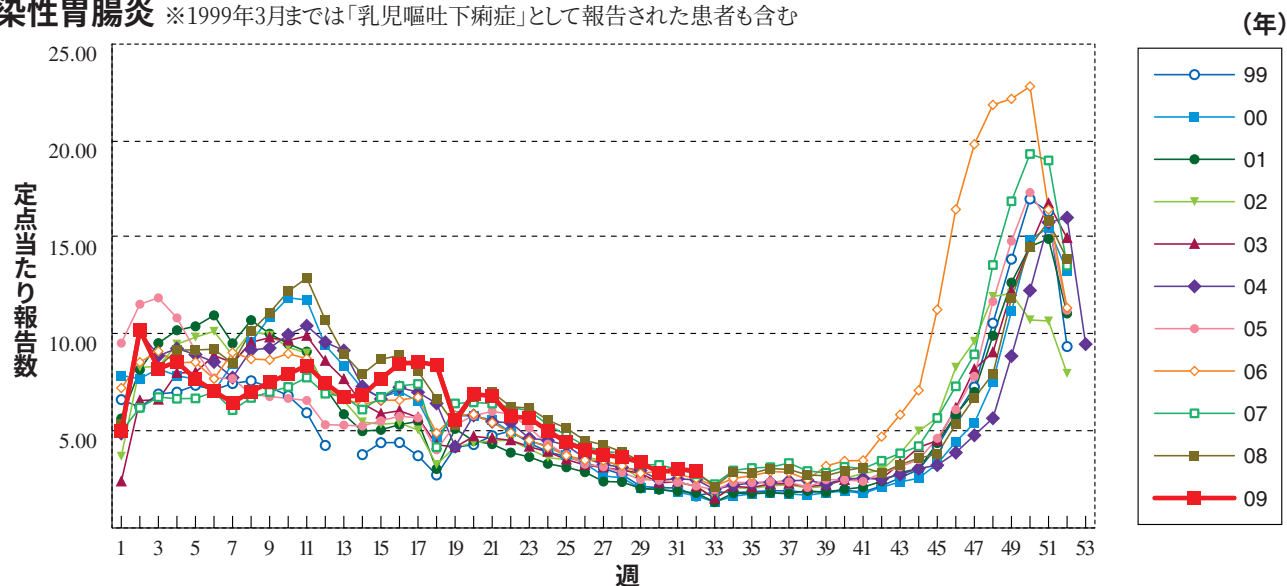


### A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

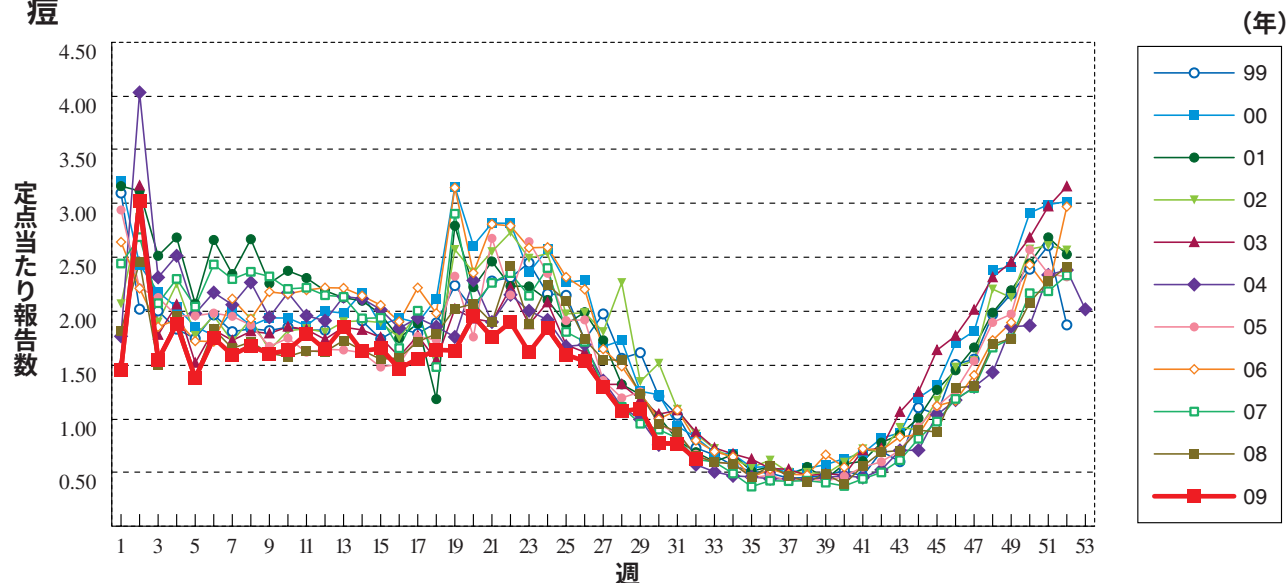




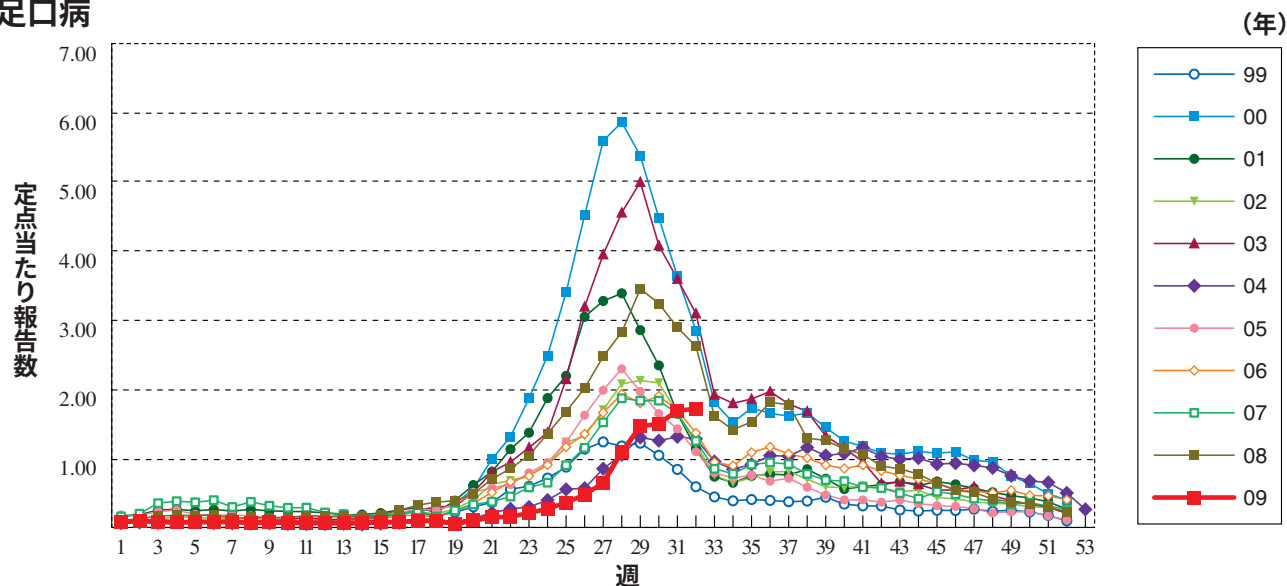
# 感染性胃腸炎 ※1999年3月までは「乳児嘔吐下痢症」として報告された患者も含む



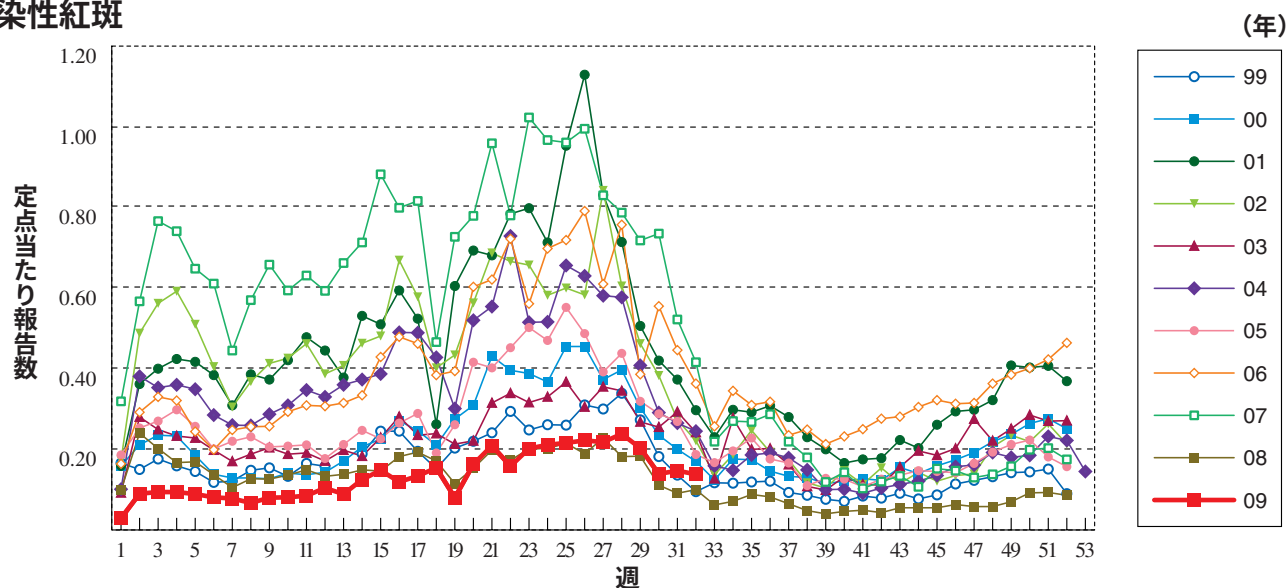
# 水痘



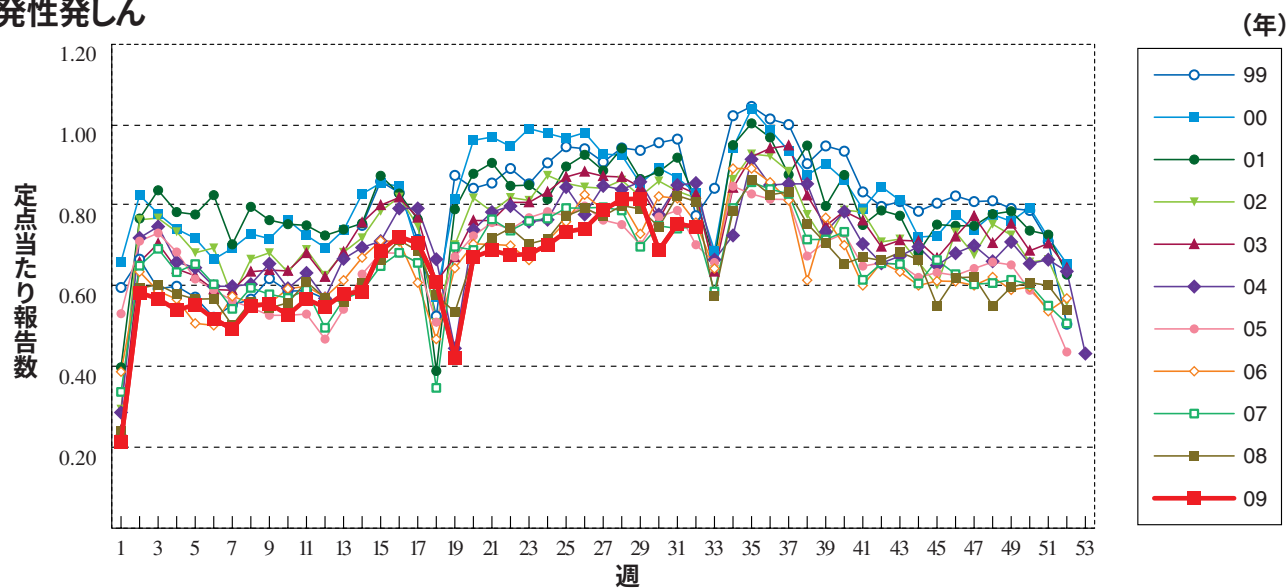
# 手足口病



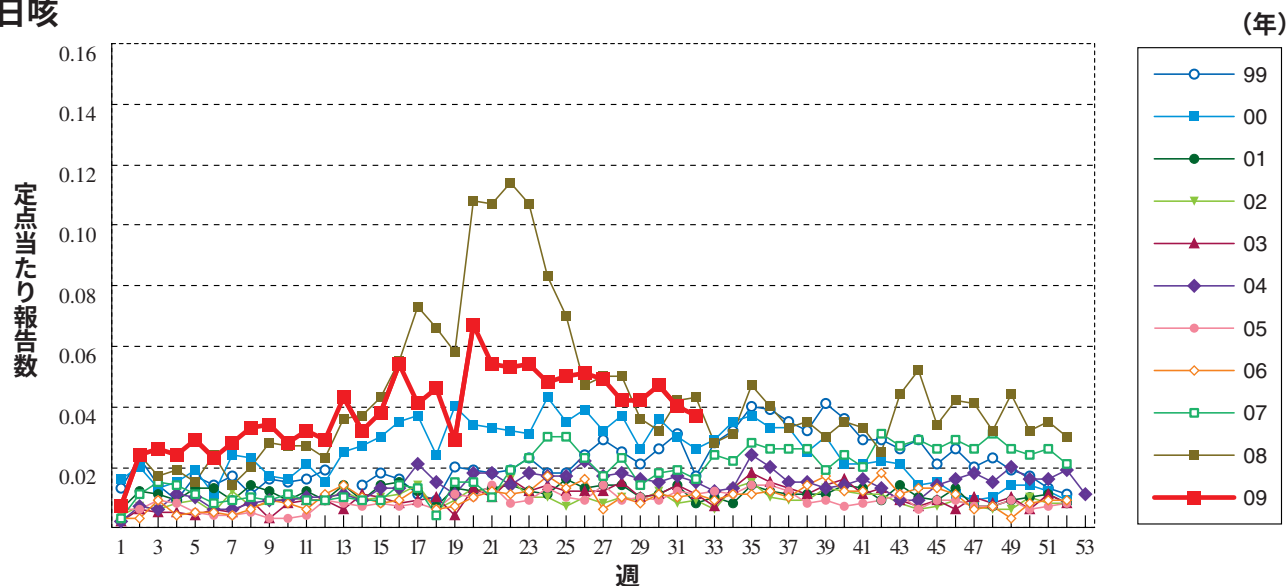
## 伝染性紅斑



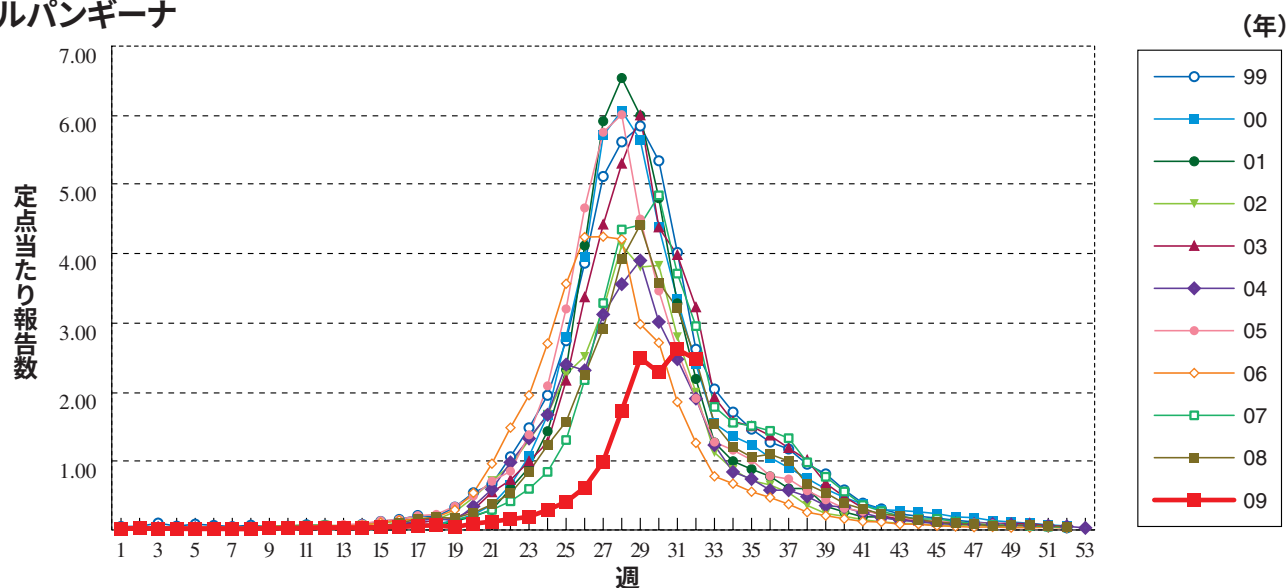
## 突発性発しん



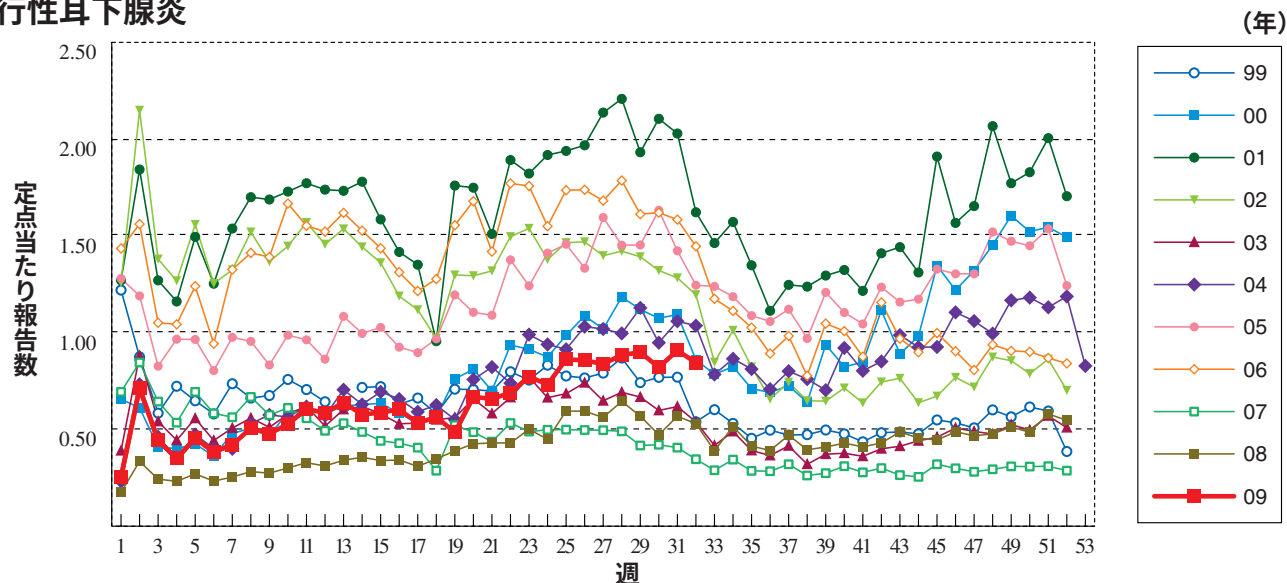
## 百日咳



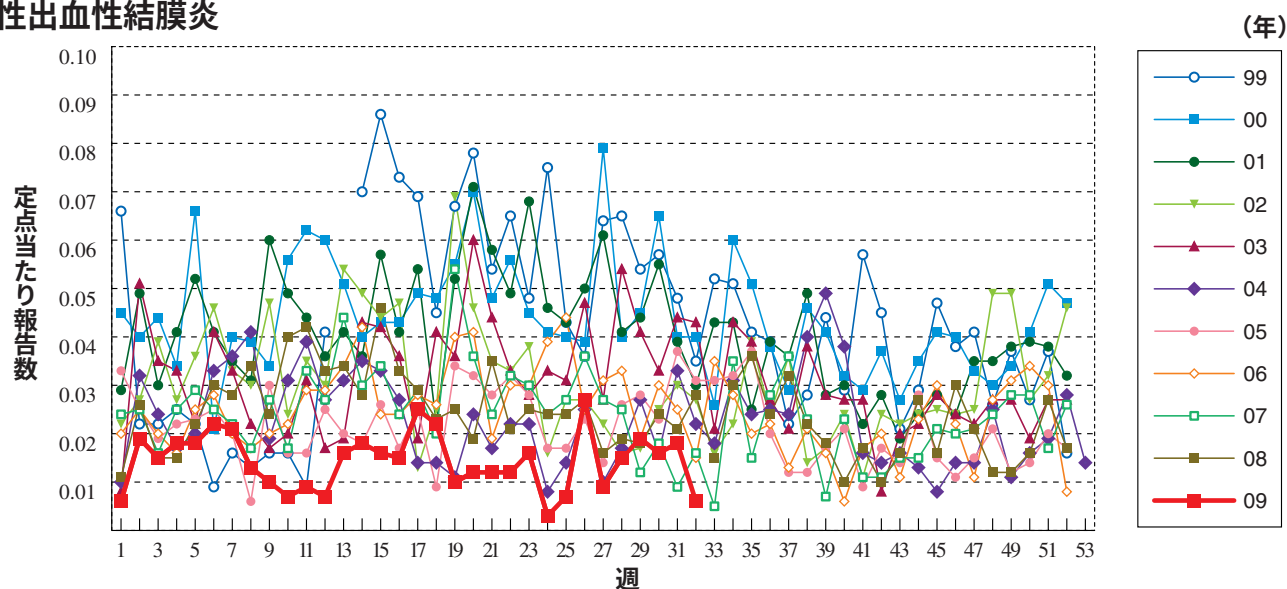
## ヘルパンギーナ



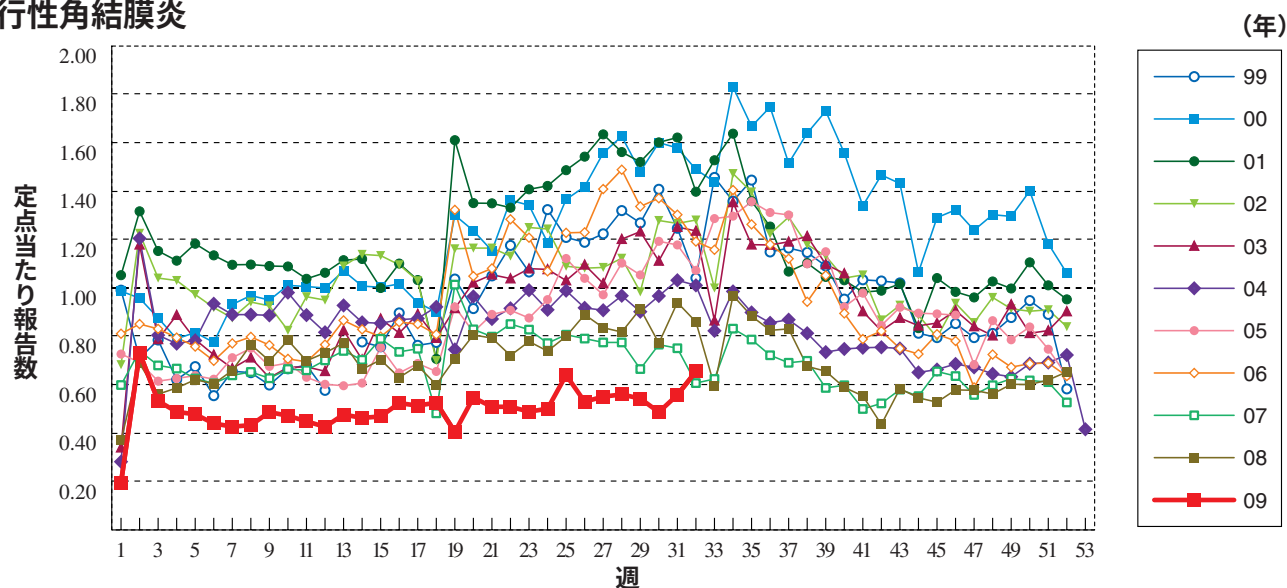
## 流行性耳下腺炎



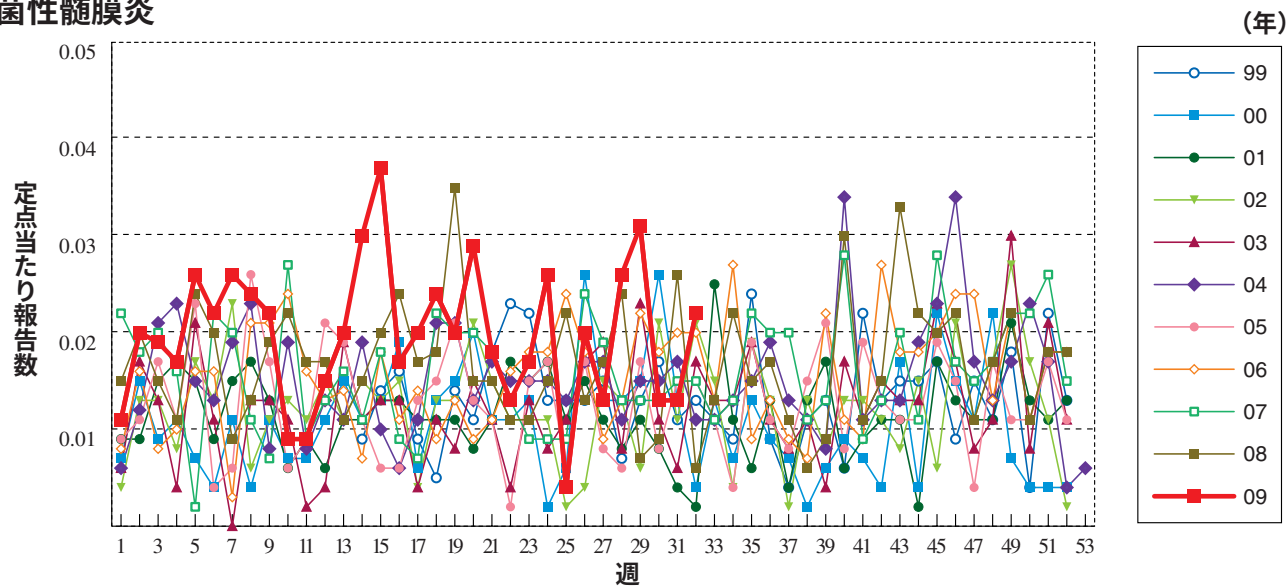
## 急性出血性結膜炎



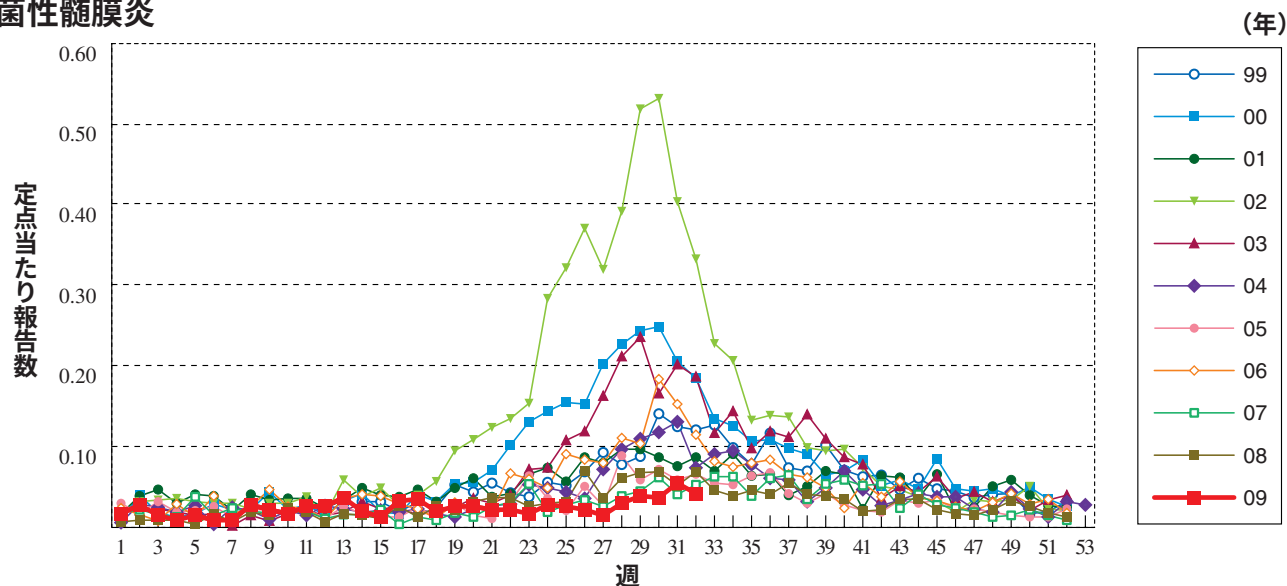
## 流行性角結膜炎



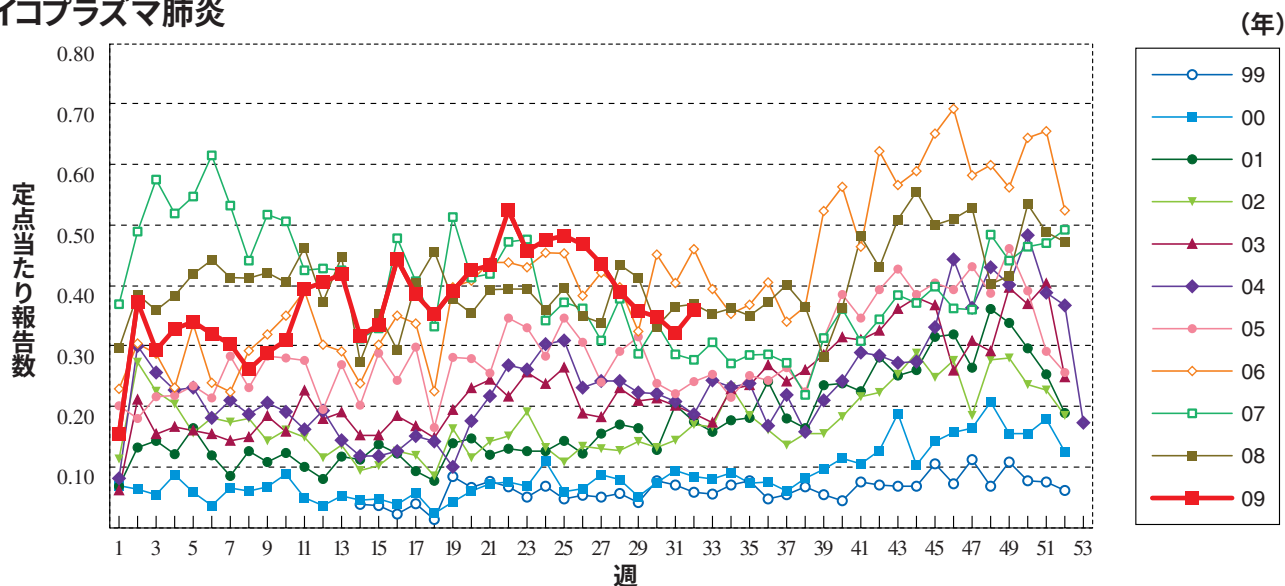
## 細菌性髄膜炎



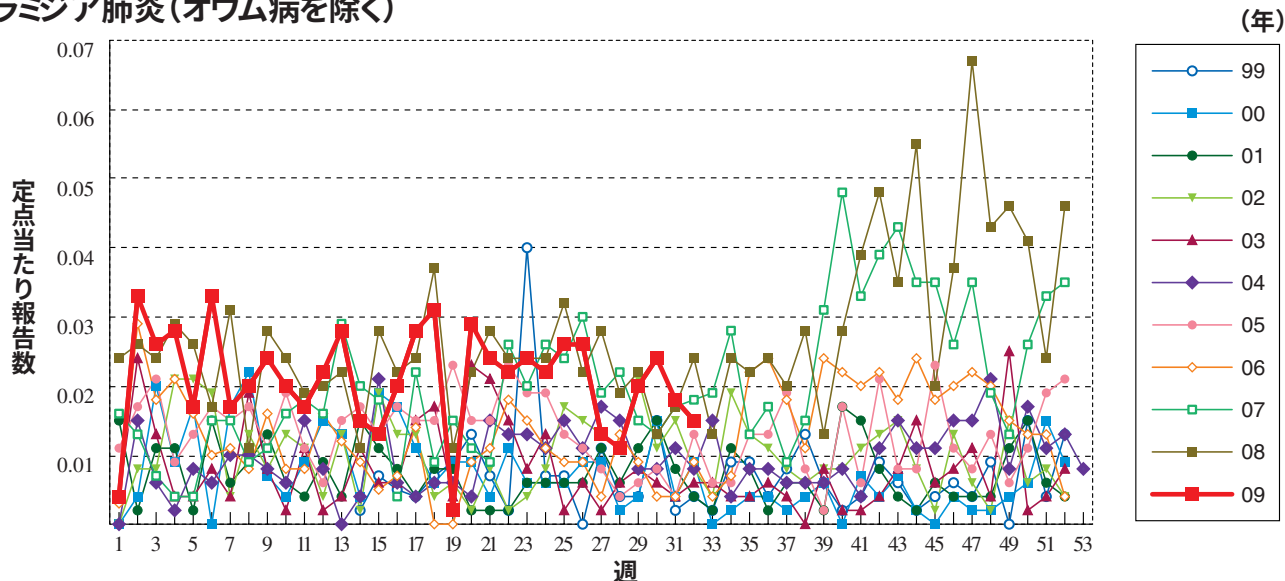
## 無菌性髄膜炎



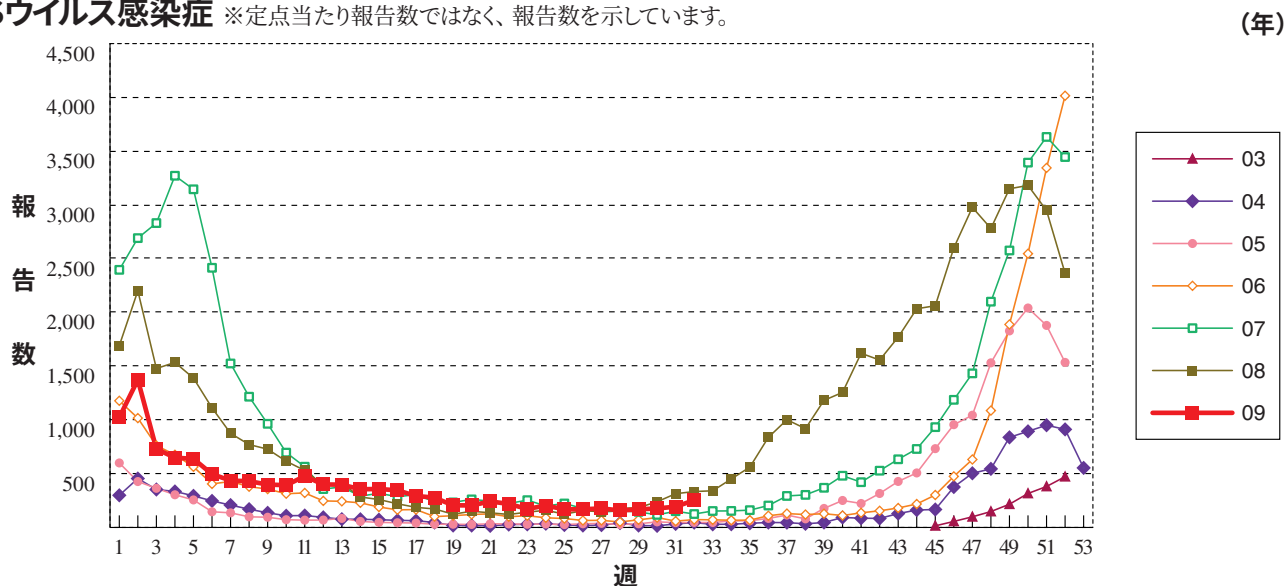
## マイコプラズマ肺炎



## クラミジア肺炎(オウム病を除く)



## RSウイルス感染症 ※定点当たり報告数ではなく、報告数を示しています。







## 32週のデータ

注) 表中の報告数は8月12日集計分であり、その後の報告は次週以降の累積に反映されます。  
新型インフルエンザは掲載していません。

報告数・累積報告数、疾病・都道府県別

2009年32週

|      | エボラ出血熱 |    | クリミア・コンゴ出血熱 |    | 痘 そう |    | 南米出血熱 |    | ペ ス ト |    | マールブルグ病 |    | ラッサ熱 |    | 急性灰白髄炎 |    | 結 核 |       |
|------|--------|----|-------------|----|------|----|-------|----|-------|----|---------|----|------|----|--------|----|-----|-------|
|      | 報告数    | 累積 | 報告数         | 累積 | 報告数  | 累積 | 報告数   | 累積 | 報告数   | 累積 | 報告数     | 累積 | 報告数  | 累積 | 報告数    | 累積 | 報告数 | 累積    |
| 総 数  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 299 | 15909 |
| 北海道  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 15  | 507   |
| 青森県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 7   | 221   |
| 岩手県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 1   | 110   |
| 宮城県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 6   | 205   |
| 秋田県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 85    |
| 山形県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 6   | 121   |
| 福島県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 5   | 184   |
| 茨城県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 273   |
| 栃木県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 2   | 187   |
| 群馬県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 1   | 96    |
| 埼玉県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 5   | 729   |
| 千葉県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 24  | 898   |
| 東京都  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 50  | 2439  |
| 神奈川県 | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 31  | 1155  |
| 新潟県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 3   | 202   |
| 富山県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 1   | 119   |
| 石川県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 4   | 114   |
| 福井県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 1   | 95    |
| 山梨県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 67    |
| 長野県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 6   | 180   |
| 岐阜県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 291   |
| 静岡県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 8   | 432   |
| 愛知県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 22  | 1221  |
| 三重県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 12  | 238   |
| 滋賀県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 5   | 174   |
| 京都府  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 6   | 399   |
| 大阪府  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 10  | 880   |
| 兵庫県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 14  | 554   |
| 奈良県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 1   | 176   |
| 和歌山県 | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 4   | 177   |
| 鳥取県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 58    |
| 島根県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 1   | 97    |
| 岡山県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 166   |
| 広島県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 11  | 368   |
| 山口県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 2   | 170   |
| 徳島県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 3   | 125   |
| 香川県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 158   |
| 愛媛県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 3   | 183   |
| 高知県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 4   | 101   |
| 福岡県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 7   | 672   |
| 佐賀県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 3   | 121   |
| 長崎県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 2   | 210   |
| 熊本県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 199   |
| 大分県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 3   | 173   |
| 宮崎県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 2   | 167   |
| 鹿児島県 | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | 8   | 232   |
| 沖縄県  | -      | -  | -           | -  | -    | -  | -     | -  | -     | -  | -       | -  | -    | -  | -      | -  | -   | 180   |

\*病原体がSARSコロナウイルスであるものに限る。

報告数・累積報告数, 疾病・都道府県別

2009年32週

|      | ジフテリア |    | 重症急性<br>呼吸器症候群* |    | 鳥インフル<br>エンザ(H5N1) |    | コレラ |    | 細菌性赤痢 |     | 腸管出血性<br>大腸菌感染症 |    | 腸チフス |    | パラチフス |    | E型肝炎 |    |
|------|-------|----|-----------------|----|--------------------|----|-----|----|-------|-----|-----------------|----|------|----|-------|----|------|----|
|      | 報告数   | 累積 | 報告数             | 累積 | 報告数                | 累積 | 報告数 | 累積 | 報告数   | 累積  | 報告数             | 累積 | 報告数  | 累積 | 報告数   | 累積 | 報告数  | 累積 |
| 総 数  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | 5   | -  | 100   | 131 | 1767            | -  | 19   | 1  | 14    | -  | 29   | -  |
| 北海道  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 3   | 53              | -  | 1    | -  | -     | -  | 8    | -  |
| 青森県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 5   | 13              | -  | 1    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 岩手県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 3     | 1   | 29              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 宮城県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 4   | 31              | -  | -    | -  | 1     | -  | -    | -  |
| 秋田県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 1   | 13              | -  | -    | -  | -     | -  | 1    | -  |
| 山形県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 1   | 54              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 福島県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 2   | 12              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 茨城県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 1   | 19              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 栃木県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 3   | 11              | -  | -    | -  | -     | -  | 1    | -  |
| 群馬県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 7     | 3   | 32              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 埼玉県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 3     | 6   | 55              | -  | 1    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 千葉県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | 1   | -  | 6     | 3   | 79              | -  | -    | -  | -     | -  | 2    | -  |
| 東京都  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | 1   | -  | 23    | 13  | 138             | -  | 10   | -  | 6     | -  | 6    | -  |
| 神奈川県 | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | 1   | -  | 12    | 1   | 85              | -  | -    | -  | 2     | -  | -    | -  |
| 新潟県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | -   | 37              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 富山県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | 1   | -  | 2     | -   | 24              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 石川県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 2     | -   | 48              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 福井県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | -   | 27              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 山梨県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | -   | 2               | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 長野県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 2     | 2   | 16              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 岐阜県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 2     | -   | 14              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 静岡県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | 1   | -  | 1     | 2   | 31              | -  | 1    | 1  | 1     | -  | 2    | -  |
| 愛知県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 10    | 6   | 92              | -  | 2    | -  | 3     | -  | 2    | -  |
| 三重県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 5     | 1   | 15              | -  | -    | -  | -     | -  | 2    | -  |
| 滋賀県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 2   | 9               | -  | -    | -  | -     | -  | 1    | -  |
| 京都府  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 2   | 42              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 大阪府  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 2     | 8   | 80              | -  | 1    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 兵庫県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 4   | 82              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 奈良県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 2     | 1   | 15              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 和歌山県 | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | -   | 14              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 鳥取県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | -   | 3               | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 島根県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | -   | 6               | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 岡山県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 2     | -   | 34              | -  | 1    | -  | -     | -  | 1    | -  |
| 広島県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 4   | 50              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 山口県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 3   | 26              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 徳島県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | -   | 4               | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 香川県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 2   | 33              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 愛媛県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 3   | 59              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 高知県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 2   | 12              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 福岡県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 5     | 12  | 121             | -  | -    | -  | -     | -  | 1    | -  |
| 佐賀県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 13  | 27              | -  | -    | -  | 1     | -  | -    | -  |
| 長崎県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 2   | 17              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 熊本県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 2   | 18              | -  | -    | -  | -     | -  | 2    | -  |
| 大分県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | 1     | 8   | 74              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 宮崎県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 3   | 34              | -  | 1    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 鹿児島県 | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | 2   | 37              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |
| 沖縄県  | -     | -  | -               | -  | -                  | -  | -   | -  | -     | -   | 40              | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  |

報告数・累積報告数, 疾病・都道府県別

2009年32週

|      | ウエストナイル熱 |    | A型肝炎 |    | エキノコックス症 |    | 黄 熱 |    | オウム病 |    | オムスク出血熱 |    | 回 帰 熱 |    | キャサヌル<br>森 林 病 |    | Q 熱 |    |
|------|----------|----|------|----|----------|----|-----|----|------|----|---------|----|-------|----|----------------|----|-----|----|
|      | 報告数      | 累積 | 報告数  | 累積 | 報告数      | 累積 | 報告数 | 累積 | 報告数  | 累積 | 報告数     | 累積 | 報告数   | 累積 | 報告数            | 累積 | 報告数 | 累積 |
| 総 数  | -        | -  | 82   | -  | 15       | -  | -   | -  | 14   | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | 2  |
| 北海道  | -        | -  | 1    | -  | 13       | -  | -   | -  | 2    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 青森県  | -        | -  | -    | -  | 1        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 岩手県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 宮城県  | -        | -  | 8    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 秋田県  | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 山形県  | -        | -  | 3    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 福島県  | -        | -  | 4    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 茨城県  | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 栃木県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 群馬県  | -        | -  | 3    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 埼玉県  | -        | -  | 3    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 千葉県  | -        | -  | 2    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 東京都  | -        | -  | 10   | -  | 1        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | 1  |
| 神奈川県 | -        | -  | 7    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 新潟県  | -        | -  | 2    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 富山県  | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 石川県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 福井県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 山梨県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 長野県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 岐阜県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 静岡県  | -        | -  | 2    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 愛知県  | -        | -  | 4    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 三重県  | -        | -  | 3    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 滋賀県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 京都府  | -        | -  | 2    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 大阪府  | -        | -  | 6    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 兵庫県  | -        | -  | 7    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | 1  |
| 奈良県  | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 和歌山県 | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 鳥取県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 島根県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 岡山県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 広島県  | -        | -  | 2    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 山口県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 徳島県  | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 香川県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 愛媛県  | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 高知県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 福岡県  | -        | -  | 2    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 佐賀県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 長崎県  | -        | -  | 2    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 熊本県  | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 大分県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 宮崎県  | -        | -  | 1    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 鹿児島県 | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | -    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |
| 沖縄県  | -        | -  | -    | -  | -        | -  | -   | -  | 1    | -  | -       | -  | -     | -  | -              | -  | -   | -  |

報告数・累積報告数, 疾病・都道府県別

2009年32週

|      | 狂犬病 |    | コクシジ<br>オイデス症 |    | サル痘 |    | 腎症候性出血熱 |    | 西部ウマ脳炎 |    | ダニ媒介脳炎 |    | 炭疽  |    | つつが虫病 |     | デング熱 |    |
|------|-----|----|---------------|----|-----|----|---------|----|--------|----|--------|----|-----|----|-------|-----|------|----|
|      | 報告数 | 累積 | 報告数           | 累積 | 報告数 | 累積 | 報告数     | 累積 | 報告数    | 累積 | 報告数    | 累積 | 報告数 | 累積 | 報告数   | 累積  | 報告数  | 累積 |
| 総数   | -   | -  | -             | 2  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | 1     | 106 | 2    | 39 |
| 北海道  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 青森県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | 1     | 10  | -    | -  |
| 岩手県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 7   | -    | -  |
| 宮城県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 2   | -    | -  |
| 秋田県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 12  | -    | -  |
| 山形県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 8   | -    | -  |
| 福島県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 11  | -    | -  |
| 茨城県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 2   | 1    | 2  |
| 栃木県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 群馬県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 埼玉県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 千葉県  | -   | -  | -             | 1  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 5   | 1    | 2  |
| 東京都  | -   | -  | -             | 1  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 2   | -    | 12 |
| 神奈川県 | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | 5  |
| 新潟県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 10  | -    | -  |
| 富山県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | 1  |
| 石川県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 福井県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 山梨県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 1   | -    | -  |
| 長野県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 3   | -    | -  |
| 岐阜県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 静岡県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | 2  |
| 愛知県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 1   | -    | 3  |
| 三重県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 1   | -    | -  |
| 滋賀県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 京都府  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | 2  |
| 大阪府  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | 8  |
| 兵庫県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | 1  |
| 奈良県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 和歌山県 | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 5   | -    | -  |
| 鳥取県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 1   | -    | -  |
| 島根県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 3   | -    | -  |
| 岡山県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 広島県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 2   | -    | -  |
| 山口県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 徳島県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 2   | -    | -  |
| 香川県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 愛媛県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 高知県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 福岡県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | 1  |
| 佐賀県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 1   | -    | -  |
| 長崎県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |
| 熊本県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 1   | -    | -  |
| 大分県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 2   | -    | -  |
| 宮崎県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 5   | -    | -  |
| 鹿児島県 | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 9   | -    | -  |
| 沖縄県  | -   | -  | -             | -  | -   | -  | -       | -  | -      | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -   | -    | -  |

\*鳥インフルエンザ(H5N1)を除く。

報告数・累積報告数, 疾病・都道府県別

2009年32週

|      | 東部ウマ脳炎 |    | 鳥インフルエンザ* |    | ニパウイルス<br>感 染 症 |    | 日本紅斑熱 |    | 日本脳炎 |    | ハンタウイルス<br>肺症候群 |    | Bウイルス病 |    | 鼻 疽 |    | ブルセラ症 |    |
|------|--------|----|-----------|----|-----------------|----|-------|----|------|----|-----------------|----|--------|----|-----|----|-------|----|
|      | 報告数    | 累積 | 報告数       | 累積 | 報告数             | 累積 | 報告数   | 累積 | 報告数  | 累積 | 報告数             | 累積 | 報告数    | 累積 | 報告数 | 累積 | 報告数   | 累積 |
| 総 数  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 2     | 46 | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 1  |
| 北海道  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 青森県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 岩手県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 宮城県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 秋田県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 山形県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 福島県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 茨城県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 栃木県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 群馬県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 埼玉県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | 1  |
| 千葉県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 5     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 東京都  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 神奈川県 | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 新潟県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 富山県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 石川県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 福井県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 山梨県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 長野県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 岐阜県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 静岡県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 愛知県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 1     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 三重県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 9     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 滋賀県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 京都府  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 大阪府  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 兵庫県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 2     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 奈良県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 和歌山県 | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 1     | 3  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 鳥取県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 島根県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 1     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 岡山県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 広島県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 6     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 山口県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 徳島県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 1     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 香川県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 愛媛県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 1     | 2  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 高知県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 福岡県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 佐賀県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 長崎県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 熊本県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 8     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 大分県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 宮崎県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 4     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 鹿児島県 | -      | -  | -         | -  | -               | -  | 4     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |
| 沖縄県  | -      | -  | -         | -  | -               | -  | -     | -  | -    | -  | -               | -  | -      | -  | -   | -  | -     | -  |



報告数・累積報告数, 疾病・都道府県別

2009年32週

|      | ベネズエラ<br>ウマ脳炎 |    | ヘンドラウイルス<br>感 染 症 |    | 発しんチフス |    | ボツリヌス症 |    | マラリア |    | 野 兎 病 |    | ライム病 |    | リッサウイルス<br>感 染 症 |    | リフトバレー熱 |    |
|------|---------------|----|-------------------|----|--------|----|--------|----|------|----|-------|----|------|----|------------------|----|---------|----|
|      | 報告数           | 累積 | 報告数               | 累積 | 報告数    | 累積 | 報告数    | 累積 | 報告数  | 累積 | 報告数   | 累積 | 報告数  | 累積 | 報告数              | 累積 | 報告数     | 累積 |
| 総 数  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | 1    | 38 | -     | -  | -    | 3  | -                | -  | -       | -  |
| 北海道  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | 2  | -                | -  | -       | -  |
| 青森県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 岩手県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 宮城県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 秋田県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 山形県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 福島県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 茨城県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 1  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 栃木県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 群馬県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 1  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 埼玉県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 1  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 千葉県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 6  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 東京都  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | 1    | 16 | -     | -  | -    | 1  | -                | -  | -       | -  |
| 神奈川県 | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 3  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 新潟県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 1  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 富山県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 石川県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 福井県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 山梨県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 長野県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 岐阜県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 静岡県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 愛知県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 三重県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 滋賀県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 京都府  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 大阪府  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 6  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 兵庫県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 1  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 奈良県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 和歌山県 | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 鳥取県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 島根県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 岡山県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 広島県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 山口県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 徳島県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 1  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 香川県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 愛媛県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 高知県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 福岡県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 佐賀県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | 1  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 長崎県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 熊本県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 大分県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 宮崎県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 鹿児島県 | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |
| 沖縄県  | -             | -  | -                 | -  | -      | -  | -      | -  | -    | -  | -     | -  | -    | -  | -                | -  | -       | -  |

\*E型肝炎およびA型肝炎を除く。

\*\*ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ペネズエラウマ脳炎およびリフトバレー熱を除く。

報告数・累積報告数、疾病・都道府県別

2009年32週

|      | 類 鼻 疽 |    | レジオネラ症 |     | レプトスピラ症 |    | ロッキー山<br>紅 斑 熱 |    | アメーバ赤痢 |     | ウイルス性肝炎* |     | 急性脳炎** |     | クリプト<br>スポリジウム症 |    | クロイツフェルト<br>・ヤコブ病 |    |
|------|-------|----|--------|-----|---------|----|----------------|----|--------|-----|----------|-----|--------|-----|-----------------|----|-------------------|----|
|      | 報告数   | 累積 | 報告数    | 累積  | 報告数     | 累積 | 報告数            | 累積 | 報告数    | 累積  | 報告数      | 累積  | 報告数    | 累積  | 報告数             | 累積 | 報告数               | 累積 |
| 総 数  | -     | -  | 15     | 418 | -       | 6  | -              | -  | 12     | 495 | 4        | 136 | -      | 138 | -               | 12 | 4                 | 79 |
| 北海道  | -     | -  | 1      | 13  | -       | -  | -              | -  | -      | 13  | -        | 1   | -      | 2   | -               | 2  | -                 | 1  |
| 青森県  | -     | -  | -      | 4   | -       | -  | -              | -  | -      | 1   | -        | -   | -      | -   | -               | 9  | -                 | -  |
| 岩手県  | -     | -  | -      | 6   | -       | -  | -              | -  | -      | 3   | -        | 1   | -      | 2   | -               | -  | -                 | -  |
| 宮城県  | -     | -  | -      | 12  | -       | -  | -              | -  | -      | 12  | -        | 5   | -      | -   | -               | -  | -                 | 1  |
| 秋田県  | -     | -  | -      | 3   | -       | -  | -              | -  | -      | -   | -        | 2   | -      | -   | -               | -  | -                 | 1  |
| 山形県  | -     | -  | 1      | 5   | -       | -  | -              | -  | -      | -   | -        | -   | -      | 2   | -               | -  | -                 | 2  |
| 福島県  | -     | -  | -      | 10  | -       | -  | -              | -  | -      | 10  | -        | -   | -      | 3   | -               | -  | -                 | 2  |
| 茨城県  | -     | -  | -      | 10  | -       | -  | -              | -  | -      | 4   | -        | 2   | -      | 4   | -               | -  | -                 | 2  |
| 栃木県  | -     | -  | 1      | 10  | -       | -  | -              | -  | -      | 5   | 1        | 3   | -      | 3   | -               | -  | -                 | 1  |
| 群馬県  | -     | -  | -      | 9   | -       | -  | -              | -  | 1      | 5   | -        | 5   | -      | 3   | -               | -  | -                 | 2  |
| 埼玉県  | -     | -  | -      | 17  | -       | -  | -              | -  | -      | 17  | -        | 10  | -      | 12  | -               | -  | 1                 | 3  |
| 千葉県  | -     | -  | 1      | 16  | -       | 1  | -              | -  | 1      | 38  | 1        | 2   | -      | 14  | -               | -  | -                 | 1  |
| 東京都  | -     | -  | 2      | 30  | -       | -  | -              | -  | 4      | 84  | -        | 22  | -      | 14  | -               | 1  | -                 | 9  |
| 神奈川県 | -     | -  | -      | 22  | -       | 1  | -              | -  | 1      | 40  | -        | 9   | -      | 3   | -               | -  | -                 | 8  |
| 新潟県  | -     | -  | 1      | 12  | -       | 1  | -              | -  | -      | 5   | -        | -   | -      | 7   | -               | -  | -                 | -  |
| 富山県  | -     | -  | -      | 13  | -       | -  | -              | -  | -      | 4   | -        | 1   | -      | 1   | -               | -  | -                 | -  |
| 石川県  | -     | -  | 2      | 13  | -       | -  | -              | -  | -      | 6   | -        | -   | -      | -   | -               | -  | -                 | -  |
| 福井県  | -     | -  | -      | 3   | -       | -  | -              | -  | -      | -   | -        | -   | -      | 1   | -               | -  | -                 | -  |
| 山梨県  | -     | -  | -      | 4   | -       | -  | -              | -  | -      | -   | -        | 1   | -      | 4   | -               | -  | -                 | 1  |
| 長野県  | -     | -  | -      | 9   | -       | -  | -              | -  | -      | 2   | -        | -   | -      | 3   | -               | -  | -                 | 2  |
| 岐阜県  | -     | -  | -      | 16  | -       | -  | -              | -  | -      | 7   | -        | -   | -      | -   | -               | -  | -                 | 2  |
| 静岡県  | -     | -  | -      | 17  | -       | -  | -              | -  | -      | 7   | -        | 2   | -      | 2   | -               | -  | -                 | 2  |
| 愛知県  | -     | -  | 2      | 24  | -       | -  | -              | -  | 2      | 35  | -        | 9   | -      | 3   | -               | -  | -                 | 5  |
| 三重県  | -     | -  | -      | 8   | -       | 1  | -              | -  | -      | 3   | -        | -   | -      | 1   | -               | -  | 1                 | 5  |
| 滋賀県  | -     | -  | -      | 4   | -       | -  | -              | -  | -      | 8   | -        | 1   | -      | 1   | -               | -  | -                 | 2  |
| 京都府  | -     | -  | -      | 10  | -       | -  | -              | -  | -      | 15  | -        | 5   | -      | 2   | -               | -  | -                 | -  |
| 大阪府  | -     | -  | 1      | 21  | -       | -  | -              | -  | 2      | 61  | 1        | 10  | -      | 25  | -               | -  | 1                 | 5  |
| 兵庫県  | -     | -  | 1      | 24  | -       | -  | -              | -  | -      | 26  | -        | 9   | -      | -   | -               | -  | 1                 | 2  |
| 奈良県  | -     | -  | -      | 3   | -       | -  | -              | -  | -      | 8   | -        | 1   | -      | -   | -               | -  | -                 | 1  |
| 和歌山県 | -     | -  | 1      | 7   | -       | -  | -              | -  | -      | 8   | -        | 1   | -      | -   | -               | -  | -                 | -  |
| 鳥取県  | -     | -  | -      | 2   | -       | -  | -              | -  | -      | 3   | -        | 1   | -      | 1   | -               | -  | -                 | -  |
| 島根県  | -     | -  | -      | 3   | -       | -  | -              | -  | -      | 2   | -        | 1   | -      | 1   | -               | -  | -                 | 2  |
| 岡山県  | -     | -  | -      | 7   | -       | -  | -              | -  | -      | 11  | -        | 5   | -      | 2   | -               | -  | -                 | 1  |
| 広島県  | -     | -  | -      | 15  | -       | -  | -              | -  | 1      | 6   | 1        | 10  | -      | 4   | -               | -  | -                 | 3  |
| 山口県  | -     | -  | -      | 3   | -       | -  | -              | -  | -      | 4   | -        | -   | -      | 1   | -               | -  | -                 | 2  |
| 徳島県  | -     | -  | -      | -   | -       | -  | -              | -  | -      | 3   | -        | -   | -      | -   | -               | -  | -                 | 1  |
| 香川県  | -     | -  | -      | 6   | -       | -  | -              | -  | -      | 1   | -        | -   | -      | 1   | -               | -  | -                 | 1  |
| 愛媛県  | -     | -  | -      | 4   | -       | -  | -              | -  | -      | 4   | -        | 3   | -      | -   | -               | -  | -                 | -  |
| 高知県  | -     | -  | -      | 4   | -       | -  | -              | -  | -      | 1   | -        | 1   | -      | 2   | -               | -  | -                 | 1  |
| 福岡県  | -     | -  | 1      | 6   | -       | -  | -              | -  | -      | 13  | -        | 5   | -      | 2   | -               | -  | -                 | 3  |
| 佐賀県  | -     | -  | -      | -   | -       | -  | -              | -  | -      | -   | -        | -   | -      | 1   | -               | -  | -                 | 1  |
| 長崎県  | -     | -  | -      | -   | -       | -  | -              | -  | -      | 4   | -        | 3   | -      | 1   | -               | -  | -                 | 2  |
| 熊本県  | -     | -  | -      | 3   | -       | -  | -              | -  | -      | 4   | -        | 1   | -      | -   | -               | -  | -                 | 2  |
| 大分県  | -     | -  | -      | -   | -       | -  | -              | -  | -      | 4   | -        | 1   | -      | 1   | -               | -  | -                 | -  |
| 宮崎県  | -     | -  | -      | -   | -       | -  | -              | -  | -      | 4   | -        | 3   | -      | 5   | -               | -  | -                 | -  |
| 鹿児島県 | -     | -  | -      | 5   | -       | 1  | -              | -  | -      | 1   | -        | -   | -      | 4   | -               | -  | -                 | -  |
| 沖縄県  | -     | -  | -      | 5   | -       | 1  | -              | -  | -      | 3   | -        | -   | -      | -   | -               | -  | -                 | -  |

報告数・累積報告数, 疾病・都道府県別

2009年32週

|      | 劇症型溶血性<br>レンサ球菌感染症 |    | 後天性免疫不全<br>症候群 |     | ジアルジア症 |    | 髄膜炎菌性<br>髄膜炎 |    | 先天性風しん<br>症候群 |    | 梅 毒 |     | 破 傷 風 |    | バンコマイシン耐性<br>黄色ブドウ球菌感染症 |    | バンコマイシン耐性<br>腸球菌感染症 |    |
|------|--------------------|----|----------------|-----|--------|----|--------------|----|---------------|----|-----|-----|-------|----|-------------------------|----|---------------------|----|
|      | 報告数                | 累積 | 報告数            | 累積  | 報告数    | 累積 | 報告数          | 累積 | 報告数           | 累積 | 報告数 | 累積  | 報告数   | 累積 | 報告数                     | 累積 | 報告数                 | 累積 |
| 総 数  | 1                  | 78 | 9              | 903 | -      | 50 | -            | 9  | -             | -  | 7   | 441 | -     | 62 | -                       | -  | -                   | 55 |
| 北海道  | -                  | 3  | 1              | 20  | -      | 3  | -            | -  | -             | -  | -   | 12  | -     | 5  | -                       | -  | -                   | 3  |
| 青森県  | -                  | 2  | -              | 2   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | -   | -     | 2  | -                       | -  | -                   | -  |
| 岩手県  | -                  | -  | -              | 1   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 1   | -     | 1  | -                       | -  | -                   | -  |
| 宮城県  | -                  | -  | -              | 4   | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | 1   | 8   | -     | 2  | -                       | -  | -                   | -  |
| 秋田県  | -                  | -  | -              | 1   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 1   | -     | 1  | -                       | -  | -                   | -  |
| 山形県  | -                  | -  | -              | 3   | -      | 2  | -            | -  | -             | -  | -   | 2   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 福島県  | -                  | 2  | -              | 3   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 3   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 茨城県  | -                  | 3  | -              | 16  | -      | 2  | -            | -  | -             | -  | -   | 6   | -     | 1  | -                       | -  | -                   | -  |
| 栃木県  | -                  | -  | -              | 11  | -      | 1  | -            | 1  | -             | -  | -   | 4   | -     | -  | -                       | -  | -                   | 1  |
| 群馬県  | -                  | 2  | -              | 11  | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 5   | -     | 1  | -                       | -  | -                   | -  |
| 埼玉県  | -                  | 4  | -              | 19  | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 12  | -     | 1  | -                       | -  | -                   | 5  |
| 千葉県  | -                  | 3  | 2              | 30  | -      | 2  | -            | 2  | -             | -  | -   | 13  | -     | 4  | -                       | -  | -                   | 3  |
| 東京都  | -                  | 8  | 3              | 296 | -      | 15 | -            | 1  | -             | -  | 3   | 123 | -     | 4  | -                       | -  | -                   | 8  |
| 神奈川県 | -                  | 5  | -              | 51  | -      | 5  | -            | 1  | -             | -  | -   | 22  | -     | 2  | -                       | -  | -                   | 11 |
| 新潟県  | -                  | -  | -              | 6   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 2   | -     | 2  | -                       | -  | -                   | 1  |
| 富山県  | -                  | 2  | -              | 2   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 1   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 石川県  | -                  | 1  | -              | 4   | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | -   | -   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 福井県  | -                  | -  | -              | -   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 2   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 山梨県  | -                  | -  | -              | 5   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 1   | -     | -  | -                       | -  | -                   | 1  |
| 長野県  | -                  | 1  | -              | 7   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 4   | -     | 3  | -                       | -  | -                   | 2  |
| 岐阜県  | -                  | 2  | -              | 8   | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | -   | 7   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 静岡県  | -                  | 4  | -              | 19  | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | -   | 12  | -     | 1  | -                       | -  | -                   | 2  |
| 愛知県  | -                  | 8  | -              | 56  | -      | 1  | -            | 1  | -             | -  | 1   | 27  | -     | 2  | -                       | -  | -                   | 1  |
| 三重県  | -                  | -  | -              | 5   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 10  | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 滋賀県  | -                  | 2  | -              | 5   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | -   | -     | 2  | -                       | -  | -                   | -  |
| 京都府  | -                  | 1  | -              | 17  | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | -   | 3   | -     | -  | -                       | -  | -                   | 4  |
| 大阪府  | 1                  | 4  | 3              | 153 | -      | 7  | -            | -  | -             | -  | 1   | 49  | -     | 4  | -                       | -  | -                   | 4  |
| 兵庫県  | -                  | 6  | -              | 28  | -      | 2  | -            | -  | -             | -  | -   | 7   | -     | 2  | -                       | -  | -                   | -  |
| 奈良県  | -                  | 3  | -              | 8   | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | -   | 2   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 和歌山県 | -                  | -  | -              | 4   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 2   | -     | 2  | -                       | -  | -                   | -  |
| 鳥取県  | -                  | -  | -              | 2   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 5   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 島根県  | -                  | 2  | -              | -   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 1   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 岡山県  | -                  | -  | -              | 6   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 3   | -     | 1  | -                       | -  | -                   | 1  |
| 広島県  | -                  | 3  | -              | 17  | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | -   | 3   | -     | 1  | -                       | -  | -                   | -  |
| 山口県  | -                  | -  | -              | 3   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 4   | -     | 2  | -                       | -  | -                   | -  |
| 徳島県  | -                  | -  | -              | 3   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | 1   | 2   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 香川県  | -                  | 2  | -              | 1   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 3   | -     | 1  | -                       | -  | -                   | -  |
| 愛媛県  | -                  | 1  | -              | 2   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 4   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 高知県  | -                  | -  | -              | 1   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 5   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 福岡県  | -                  | 1  | -              | 29  | -      | 1  | -            | 2  | -             | -  | -   | 36  | -     | 2  | -                       | -  | -                   | 5  |
| 佐賀県  | -                  | -  | -              | 3   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 2   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 長崎県  | -                  | 1  | -              | 6   | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | -   | 3   | -     | -  | -                       | -  | -                   | -  |
| 熊本県  | -                  | -  | -              | 8   | -      | -  | -            | 1  | -             | -  | -   | 14  | -     | 2  | -                       | -  | -                   | 3  |
| 大分県  | -                  | -  | -              | 5   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 4   | -     | 2  | -                       | -  | -                   | -  |
| 宮崎県  | -                  | 1  | -              | 1   | -      | 1  | -            | -  | -             | -  | -   | 6   | -     | 4  | -                       | -  | -                   | -  |
| 鹿児島県 | -                  | -  | -              | 8   | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 1   | -     | 4  | -                       | -  | -                   | -  |
| 沖縄県  | -                  | 1  | -              | 13  | -      | -  | -            | -  | -             | -  | -   | 4   | -     | 1  | -                       | -  | -                   | -  |

報告数・累積報告数, 疾病・都道府県別 2009年32週

|      | 風しん |     | 麻疹  |     |
|------|-----|-----|-----|-----|
|      | 報告数 | 累積  | 報告数 | 累積  |
| 総 数  | 6   | 123 | 12  | 545 |
| 北海道  | -   | 4   | -   | 11  |
| 青森県  | -   | -   | -   | 7   |
| 岩手県  | -   | -   | -   | 2   |
| 宮城県  | -   | 1   | -   | 5   |
| 秋田県  | -   | 1   | -   | -   |
| 山形県  | -   | -   | -   | 7   |
| 福島県  | 1   | 2   | -   | 7   |
| 茨城県  | -   | 2   | -   | 8   |
| 栃木県  | -   | 2   | -   | 10  |
| 群馬県  | -   | 1   | -   | 8   |
| 埼玉県  | -   | 4   | -   | 35  |
| 千葉県  | -   | 9   | 2   | 80  |
| 東京都  | 1   | 10  | 1   | 80  |
| 神奈川県 | -   | 12  | 5   | 76  |
| 新潟県  | -   | 4   | -   | 9   |
| 富山県  | -   | -   | -   | 2   |
| 石川県  | -   | 1   | -   | 1   |
| 福井県  | -   | -   | -   | 4   |
| 山梨県  | -   | -   | -   | 1   |
| 長野県  | -   | -   | -   | 10  |
| 岐阜県  | -   | 2   | -   | 7   |
| 静岡県  | -   | -   | -   | 10  |
| 愛知県  | 4   | 9   | 1   | 22  |
| 三重県  | -   | 2   | -   | 1   |
| 滋賀県  | -   | 2   | -   | 2   |
| 京都府  | -   | 1   | -   | 7   |
| 大阪府  | -   | 11  | 1   | 46  |
| 兵庫県  | -   | 6   | 1   | 5   |
| 奈良県  | -   | 2   | -   | 3   |
| 和歌山県 | -   | 3   | -   | 7   |
| 鳥取県  | -   | -   | -   | 2   |
| 島根県  | -   | 1   | -   | -   |
| 岡山県  | -   | 2   | -   | 8   |
| 広島県  | -   | 3   | -   | 11  |
| 山口県  | -   | -   | -   | 2   |
| 徳島県  | -   | -   | -   | 1   |
| 香川県  | -   | -   | -   | 4   |
| 愛媛県  | -   | -   | -   | 5   |
| 高知県  | -   | 1   | -   | -   |
| 福岡県  | -   | 21  | -   | 21  |
| 佐賀県  | -   | -   | -   | 3   |
| 長崎県  | -   | -   | -   | 3   |
| 熊本県  | -   | -   | -   | -   |
| 大分県  | -   | 2   | -   | 2   |
| 宮崎県  | -   | 2   | 1   | 1   |
| 鹿児島県 | -   | -   | -   | 5   |
| 沖縄県  | -   | -   | -   | 4   |

\*鳥インフルエンザを除く。

報告数・定点当り報告数, 疾病・都道府県別

2009年32週

|      | インフルエンザ* |       | 咽頭結膜熱 |      | A群溶血性<br>レンサ球菌咽頭炎 |      | 感染性胃腸炎 |      | 水 痘  |      | 手足口病 |      | 伝染性紅斑 |      | 突発性発しん |      | 百日咳 |      |
|------|----------|-------|-------|------|-------------------|------|--------|------|------|------|------|------|-------|------|--------|------|-----|------|
|      | 報告数      | 定点当り  | 報告数   | 定点当り | 報告数               | 定点当り | 報告数    | 定点当り | 報告数  | 定点当り | 報告数  | 定点当り | 報告数   | 定点当り | 報告数    | 定点当り | 報告数 | 定点当り |
| 総 数  | 4630     | 0.99  | 739   | 0.25 | 1820              | 0.61 | 8801   | 2.94 | 1865 | 0.62 | 5130 | 1.72 | 412   | 0.14 | 2235   | 0.75 | 110 | 0.04 |
| 北海道  | 41       | 0.18  | 103   | 0.72 | 111               | 0.78 | 183    | 1.28 | 136  | 0.95 | 46   | 0.32 | 15    | 0.10 | 76     | 0.53 | 2   | 0.01 |
| 青森県  | 43       | 0.67  | 8     | 0.19 | 24                | 0.57 | 53     | 1.26 | 28   | 0.67 | 185  | 4.40 | 5     | 0.12 | 24     | 0.57 | -   | -    |
| 岩手県  | 20       | 0.32  | 6     | 0.15 | 18                | 0.45 | 96     | 2.40 | 26   | 0.65 | 24   | 0.60 | 1     | 0.03 | 25     | 0.63 | -   | -    |
| 宮城県  | 14       | 0.15  | 13    | 0.22 | 38                | 0.63 | 184    | 3.07 | 42   | 0.70 | 23   | 0.38 | 2     | 0.03 | 57     | 0.95 | -   | -    |
| 秋田県  | 7        | 0.13  | 19    | 0.54 | 32                | 0.91 | 94     | 2.69 | 10   | 0.29 | 174  | 4.97 | -     | -    | 17     | 0.49 | 1   | 0.03 |
| 山形県  | 8        | 0.17  | 13    | 0.43 | 29                | 0.97 | 82     | 2.73 | 24   | 0.80 | 17   | 0.57 | 1     | 0.03 | 26     | 0.87 | -   | -    |
| 福島県  | 34       | 0.43  | 15    | 0.31 | 20                | 0.42 | 98     | 2.04 | 32   | 0.67 | 18   | 0.38 | 6     | 0.13 | 48     | 1.00 | 1   | 0.02 |
| 茨城県  | 109      | 0.91  | 20    | 0.27 | 46                | 0.61 | 121    | 1.61 | 34   | 0.45 | 84   | 1.12 | 6     | 0.08 | 33     | 0.44 | 5   | 0.07 |
| 栃木県  | 47       | 0.62  | 1     | 0.02 | 22                | 0.46 | 83     | 1.73 | 19   | 0.40 | 195  | 4.06 | 2     | 0.04 | 39     | 0.81 | 3   | 0.06 |
| 群馬県  | 28       | 0.28  | 12    | 0.20 | 42                | 0.69 | 175    | 2.87 | 20   | 0.33 | 41   | 0.67 | 1     | 0.02 | 57     | 0.93 | 1   | 0.02 |
| 埼玉県  | 191      | 0.79  | 34    | 0.22 | 120               | 0.78 | 431    | 2.82 | 91   | 0.59 | 258  | 1.69 | 22    | 0.14 | 124    | 0.81 | 1   | 0.01 |
| 千葉県  | 166      | 0.85  | 37    | 0.30 | 98                | 0.78 | 308    | 2.46 | 52   | 0.42 | 377  | 3.02 | 25    | 0.20 | 97     | 0.78 | 8   | 0.06 |
| 東京都  | 466      | 1.68  | 24    | 0.17 | 86                | 0.60 | 404    | 2.83 | 74   | 0.52 | 276  | 1.93 | 41    | 0.29 | 103    | 0.72 | 8   | 0.06 |
| 神奈川県 | 263      | 0.88  | 29    | 0.15 | 116               | 0.60 | 558    | 2.89 | 87   | 0.45 | 440  | 2.28 | 129   | 0.67 | 158    | 0.82 | 8   | 0.04 |
| 新潟県  | 11       | 0.11  | 19    | 0.31 | 47                | 0.77 | 117    | 1.92 | 28   | 0.46 | 80   | 1.31 | 4     | 0.07 | 46     | 0.75 | 3   | 0.05 |
| 富山県  | 3        | 0.06  | 14    | 0.50 | 40                | 1.43 | 130    | 4.64 | 8    | 0.29 | 19   | 0.68 | 1     | 0.04 | 11     | 0.39 | -   | -    |
| 石川県  | 22       | 0.46  | 14    | 0.48 | 21                | 0.72 | 81     | 2.79 | 28   | 0.97 | 16   | 0.55 | 1     | 0.03 | 14     | 0.48 | -   | -    |
| 福井県  | 21       | 0.66  | 5     | 0.23 | 21                | 0.95 | 140    | 6.36 | 16   | 0.73 | 19   | 0.86 | -     | -    | 26     | 1.18 | -   | -    |
| 山梨県  | 18       | 0.45  | 4     | 0.17 | 30                | 1.25 | 56     | 2.33 | 10   | 0.42 | 31   | 1.29 | 4     | 0.17 | 5      | 0.21 | -   | -    |
| 長野県  | 127      | 1.44  | 29    | 0.53 | 36                | 0.65 | 142    | 2.58 | 37   | 0.67 | 43   | 0.78 | 2     | 0.04 | 39     | 0.71 | 2   | 0.04 |
| 岐阜県  | 58       | 0.67  | 11    | 0.21 | 14                | 0.26 | 72     | 1.36 | 28   | 0.53 | 110  | 2.08 | 3     | 0.06 | 21     | 0.40 | 1   | 0.02 |
| 静岡県  | 37       | 0.31  | 12    | 0.14 | 37                | 0.44 | 264    | 3.11 | 32   | 0.38 | 110  | 1.29 | 3     | 0.04 | 62     | 0.73 | 3   | 0.04 |
| 愛知県  | 143      | 0.76  | 30    | 0.17 | 97                | 0.54 | 510    | 2.87 | 99   | 0.56 | 130  | 0.73 | 10    | 0.06 | 144    | 0.81 | 4   | 0.02 |
| 三重県  | 68       | 0.99  | 10    | 0.22 | 14                | 0.31 | 201    | 4.47 | 26   | 0.58 | 29   | 0.64 | 12    | 0.27 | 45     | 1.00 | -   | -    |
| 滋賀県  | 44       | 0.85  | 11    | 0.35 | 14                | 0.45 | 100    | 3.23 | 11   | 0.35 | 60   | 1.94 | 2     | 0.06 | 11     | 0.35 | -   | -    |
| 京都府  | 97       | 0.79  | 13    | 0.18 | 26                | 0.35 | 201    | 2.72 | 47   | 0.64 | 58   | 0.78 | 2     | 0.03 | 42     | 0.57 | 1   | 0.01 |
| 大阪府  | 496      | 1.80  | 28    | 0.15 | 132               | 0.71 | 637    | 3.42 | 151  | 0.81 | 132  | 0.71 | 26    | 0.14 | 145    | 0.78 | 2   | 0.01 |
| 兵庫県  | 180      | 0.91  | 28    | 0.22 | 47                | 0.37 | 421    | 3.31 | 91   | 0.72 | 144  | 1.13 | 20    | 0.16 | 94     | 0.74 | 3   | 0.02 |
| 奈良県  | 102      | 1.85  | 5     | 0.14 | 9                 | 0.26 | 107    | 3.06 | 17   | 0.49 | 22   | 0.63 | 3     | 0.09 | 22     | 0.63 | -   | -    |
| 和歌山県 | 23       | 0.47  | 2     | 0.06 | 9                 | 0.29 | 78     | 2.52 | 28   | 0.90 | 11   | 0.35 | 2     | 0.06 | 25     | 0.81 | 1   | 0.03 |
| 鳥取県  | 13       | 0.45  | 3     | 0.16 | 9                 | 0.47 | 65     | 3.42 | 10   | 0.53 | 4    | 0.21 | 2     | 0.11 | 10     | 0.53 | 1   | 0.05 |
| 島根県  | 14       | 0.37  | 1     | 0.04 | 17                | 0.74 | 89     | 3.87 | 20   | 0.87 | 30   | 1.30 | 5     | 0.22 | 23     | 1.00 | -   | -    |
| 岡山県  | 15       | 0.18  | 4     | 0.07 | 21                | 0.39 | 258    | 4.78 | 26   | 0.48 | 43   | 0.80 | 4     | 0.07 | 27     | 0.50 | 6   | 0.11 |
| 広島県  | 53       | 0.46  | 15    | 0.21 | 34                | 0.48 | 215    | 3.03 | 32   | 0.45 | 58   | 0.82 | 7     | 0.10 | 49     | 0.69 | 4   | 0.06 |
| 山口県  | 26       | 0.37  | 4     | 0.08 | 41                | 0.82 | 213    | 4.26 | 31   | 0.62 | 52   | 1.04 | 8     | 0.16 | 53     | 1.06 | 3   | 0.06 |
| 徳島県  | 12       | 0.34  | 2     | 0.09 | 16                | 0.73 | 58     | 2.64 | 17   | 0.77 | 27   | 1.23 | -     | -    | 12     | 0.55 | 2   | 0.09 |
| 香川県  | 20       | 0.43  | 11    | 0.39 | 11                | 0.39 | 80     | 2.86 | 17   | 0.61 | 17   | 0.61 | 8     | 0.29 | 21     | 0.75 | -   | -    |
| 愛媛県  | 50       | 0.82  | 10    | 0.27 | 15                | 0.41 | 128    | 3.46 | 34   | 0.92 | 240  | 6.49 | 4     | 0.11 | 40     | 1.08 | 1   | 0.03 |
| 高知県  | 17       | 0.35  | 6     | 0.20 | 8                 | 0.27 | 102    | 3.40 | 33   | 1.10 | 2    | 0.07 | -     | -    | 15     | 0.50 | 2   | 0.07 |
| 福岡県  | 99       | 0.50  | 46    | 0.38 | 57                | 0.48 | 483    | 4.03 | 92   | 0.77 | 703  | 5.86 | 5     | 0.04 | 99     | 0.83 | 9   | 0.08 |
| 佐賀県  | 12       | 0.31  | 2     | 0.09 | 5                 | 0.22 | 38     | 1.65 | 16   | 0.70 | 129  | 5.61 | 4     | 0.17 | 25     | 1.09 | -   | -    |
| 長崎県  | 105      | 1.50  | 2     | 0.05 | 25                | 0.57 | 91     | 2.07 | 13   | 0.30 | 130  | 2.95 | -     | -    | 28     | 0.64 | -   | -    |
| 熊本県  | 12       | 0.15  | 10    | 0.21 | 32                | 0.67 | 178    | 3.71 | 29   | 0.60 | 206  | 4.29 | 1     | 0.02 | 50     | 1.04 | -   | -    |
| 大分県  | 11       | 0.19  | 9     | 0.25 | 38                | 1.06 | 226    | 6.28 | 19   | 0.53 | 130  | 3.61 | 1     | 0.03 | 45     | 1.25 | 1   | 0.03 |
| 宮崎県  | 33       | 0.57  | 7     | 0.20 | 43                | 1.23 | 193    | 5.51 | 65   | 1.86 | 123  | 3.51 | 9     | 0.26 | 46     | 1.31 | 20  | 0.57 |
| 鹿児島県 | 70       | 0.75  | 18    | 0.33 | 37                | 0.67 | 204    | 3.71 | 66   | 1.20 | 48   | 0.87 | 3     | 0.05 | 40     | 0.73 | 1   | 0.02 |
| 沖縄県  | 1181     | 20.36 | 20    | 0.59 | 15                | 0.44 | 53     | 1.56 | 13   | 0.38 | 16   | 0.47 | -     | -    | 16     | 0.47 | 2   | 0.06 |

\*髄膜炎菌性髄膜炎は除く。

報告数・定点当り報告数, 疾病・都道府県別

2009年32週

|      | ヘルパンギーナ |      | 流行性耳下腺炎 |      | 急性出血性結膜炎 |      | 流行性角結膜炎 |      | 細菌性髄膜炎* |      | 無菌性髄膜炎 |      | マイコプラズマ肺炎 |      | クラミジア肺炎 |      | RSウイルス感染症 |
|------|---------|------|---------|------|----------|------|---------|------|---------|------|--------|------|-----------|------|---------|------|-----------|
|      | 報告数     | 定点当り | 報告数     | 定点当り | 報告数      | 定点当り | 報告数     | 定点当り | 報告数     | 定点当り | 報告数    | 定点当り | 報告数       | 定点当り | 報告数     | 定点当り | 報告数       |
| 総数   | 7375    | 2.47 | 2525    | 0.84 | 4        | 0.01 | 431     | 0.66 | 10      | 0.02 | 19     | 0.04 | 164       | 0.36 | 7       | 0.02 | 253       |
| 北海道  | 73      | 0.51 | 86      | 0.60 | -        | -    | 8       | 0.28 | -       | -    | -      | -    | 9         | 0.39 | -       | -    | 31        |
| 青森県  | 29      | 0.69 | 17      | 0.40 | -        | -    | 2       | 0.18 | -       | -    | -      | -    | 9         | 1.50 | -       | -    | 1         |
| 岩手県  | 28      | 0.70 | 9       | 0.23 | -        | -    | 4       | 0.29 | -       | -    | -      | -    | 7         | 0.37 | -       | -    | 2         |
| 宮城県  | 59      | 0.98 | 15      | 0.25 | -        | -    | -       | -    | -       | -    | -      | -    | 18        | 1.50 | -       | -    | 14        |
| 秋田県  | 50      | 1.43 | 25      | 0.71 | -        | -    | 3       | 0.43 | -       | -    | -      | -    | -         | -    | -       | -    | -         |
| 山形県  | 22      | 0.73 | 53      | 1.77 | -        | -    | 5       | 0.63 | -       | -    | 1      | 0.10 | -         | -    | -       | -    | -         |
| 福島県  | 35      | 0.73 | 62      | 1.29 | -        | -    | 7       | 0.58 | -       | -    | 1      | 0.14 | 4         | 0.57 | -       | -    | 4         |
| 茨城県  | 38      | 0.51 | 42      | 0.56 | -        | -    | 18      | 1.06 | -       | -    | -      | -    | 5         | 0.38 | -       | -    | -         |
| 栃木県  | 40      | 0.83 | 22      | 0.46 | -        | -    | 5       | 0.42 | -       | -    | -      | -    | 2         | 0.29 | 2       | 0.29 | -         |
| 群馬県  | 145     | 2.38 | 17      | 0.28 | -        | -    | 19      | 1.36 | 1       | 0.13 | 4      | 0.50 | 6         | 0.75 | -       | -    | 1         |
| 埼玉県  | 208     | 1.36 | 174     | 1.14 | -        | -    | 36      | 0.95 | -       | -    | -      | -    | 2         | 0.22 | -       | -    | 5         |
| 千葉県  | 210     | 1.68 | 182     | 1.46 | 1        | 0.03 | 21      | 0.64 | -       | -    | -      | -    | 2         | 0.22 | 1       | 0.11 | 2         |
| 東京都  | 286     | 2.00 | 139     | 0.97 | -        | -    | 21      | 0.60 | 1       | 0.04 | 2      | 0.09 | 8         | 0.35 | -       | -    | 19        |
| 神奈川県 | 563     | 2.92 | 161     | 0.83 | -        | -    | 53      | 1.43 | -       | -    | -      | -    | -         | -    | -       | -    | 17        |
| 新潟県  | 167     | 2.74 | 31      | 0.51 | 1        | 0.11 | 3       | 0.33 | -       | -    | -      | -    | 6         | 0.55 | -       | -    | 4         |
| 富山県  | 159     | 5.68 | 27      | 0.96 | -        | -    | 2       | 0.29 | -       | -    | -      | -    | 7         | 1.40 | -       | -    | -         |
| 石川県  | 63      | 2.17 | 18      | 0.62 | -        | -    | -       | -    | -       | -    | -      | -    | 1         | 0.20 | -       | -    | 6         |
| 福井県  | 23      | 1.05 | 101     | 4.59 | -        | -    | -       | -    | 1       | 0.17 | -      | -    | 2         | 0.33 | -       | -    | -         |
| 山梨県  | 36      | 1.50 | 5       | 0.21 | -        | -    | 1       | 0.11 | -       | -    | -      | -    | -         | -    | -       | -    | -         |
| 長野県  | 148     | 2.69 | 8       | 0.15 | -        | -    | 5       | 0.45 | -       | -    | -      | -    | 3         | 0.27 | -       | -    | 1         |
| 岐阜県  | 109     | 2.06 | 23      | 0.43 | -        | -    | 5       | 0.45 | -       | -    | -      | -    | 1         | 0.20 | -       | -    | 3         |
| 静岡県  | 270     | 3.18 | 34      | 0.40 | -        | -    | 7       | 0.39 | -       | -    | -      | -    | 6         | 0.67 | -       | -    | 4         |
| 愛知県  | 812     | 4.56 | 132     | 0.74 | -        | -    | 11      | 0.34 | -       | -    | -      | -    | 4         | 0.27 | -       | -    | 2         |
| 三重県  | 220     | 4.89 | 25      | 0.56 | -        | -    | 2       | 0.17 | -       | -    | 1      | 0.11 | -         | -    | -       | -    | 8         |
| 滋賀県  | 88      | 2.84 | 12      | 0.39 | -        | -    | -       | -    | 1       | 0.14 | 1      | 0.14 | 8         | 1.14 | -       | -    | -         |
| 京都府  | 130     | 1.76 | 36      | 0.49 | -        | -    | 7       | 0.41 | -       | -    | -      | -    | -         | -    | -       | -    | 2         |
| 大阪府  | 796     | 4.28 | 173     | 0.93 | -        | -    | 12      | 0.24 | 1       | 0.07 | -      | -    | 5         | 0.36 | -       | -    | 37        |
| 兵庫県  | 578     | 4.55 | 51      | 0.40 | -        | -    | 42      | 1.20 | -       | -    | 2      | 0.25 | -         | -    | -       | -    | 1         |
| 奈良県  | 71      | 2.03 | 48      | 1.37 | -        | -    | 5       | 0.56 | -       | -    | -      | -    | -         | -    | -       | -    | 1         |
| 和歌山県 | 111     | 3.58 | 63      | 2.03 | -        | -    | -       | -    | -       | -    | -      | -    | 1         | 0.09 | 1       | 0.09 | -         |
| 鳥取県  | 70      | 3.68 | 7       | 0.37 | -        | -    | 1       | 0.33 | -       | -    | -      | -    | 1         | 0.20 | -       | -    | 1         |
| 島根県  | 75      | 3.26 | 3       | 0.13 | -        | -    | -       | -    | 1       | 0.13 | -      | -    | 1         | 0.13 | -       | -    | -         |
| 岡山県  | 139     | 2.57 | 14      | 0.26 | -        | -    | 13      | 1.08 | -       | -    | -      | -    | 4         | 0.80 | 1       | 0.20 | 5         |
| 広島県  | 196     | 2.76 | 45      | 0.63 | -        | -    | 19      | 1.06 | 1       | 0.05 | -      | -    | 5         | 0.24 | -       | -    | 6         |
| 山口県  | 160     | 3.20 | 26      | 0.52 | -        | -    | 1       | 0.11 | -       | -    | -      | -    | 4         | 0.44 | -       | -    | 1         |
| 徳島県  | 28      | 1.27 | 10      | 0.45 | -        | -    | -       | -    | -       | -    | -      | -    | -         | -    | -       | -    | -         |
| 香川県  | 87      | 3.11 | 2       | 0.07 | 1        | 0.33 | 3       | 1.00 | -       | -    | -      | -    | -         | -    | -       | -    | 7         |
| 愛媛県  | 160     | 4.32 | 17      | 0.46 | -        | -    | 14      | 1.75 | -       | -    | -      | -    | 4         | 0.67 | -       | -    | 1         |
| 高知県  | 9       | 0.30 | 12      | 0.40 | -        | -    | 2       | 0.67 | -       | -    | -      | -    | 2         | 0.29 | -       | -    | -         |
| 福岡県  | 258     | 2.15 | 240     | 2.00 | -        | -    | 14      | 0.54 | -       | -    | 1      | 0.07 | -         | -    | -       | -    | 27        |
| 佐賀県  | 54      | 2.35 | 42      | 1.83 | -        | -    | 2       | 0.50 | -       | -    | -      | -    | 5         | 0.83 | -       | -    | -         |
| 長崎県  | 66      | 1.50 | 99      | 2.25 | -        | -    | 6       | 0.75 | -       | -    | 2      | 0.17 | 2         | 0.17 | -       | -    | 1         |
| 熊本県  | 178     | 3.71 | 49      | 1.02 | -        | -    | 13      | 1.44 | -       | -    | 2      | 0.13 | 1         | 0.07 | 1       | 0.07 | -         |
| 大分県  | 155     | 4.31 | 61      | 1.69 | -        | -    | 3       | 0.60 | -       | -    | 1      | 0.09 | -         | -    | -       | -    | 1         |
| 宮崎県  | 112     | 3.20 | 33      | 0.94 | 1        | 0.17 | 21      | 3.50 | -       | -    | 1      | 0.14 | -         | -    | 1       | 0.14 | -         |
| 鹿児島県 | 54      | 0.98 | 22      | 0.40 | -        | -    | 7       | 1.00 | -       | -    | -      | -    | -         | -    | -       | -    | 19        |
| 沖縄県  | 7       | 0.21 | 52      | 1.53 | -        | -    | 8       | 0.80 | 3       | 0.43 | -      | -    | 19        | 2.71 | -       | -    | 19        |



# 獣医師が届出を行う感染症と対象動物

(注)報告数は感染実験等の学術的研究による発生を除く。

報告数・累積報告数、疾病・都道府県別

2009年32週

|      | エボラ出血熱 |    | マールブルグ病 |    | ペスト      |    | 重症急性呼吸器症候群(SARS) |    |     |    |       |    | 結核  |    | 鳥インフルエンザ(H5N1) |    | 細菌性赤痢 |    |
|------|--------|----|---------|----|----------|----|------------------|----|-----|----|-------|----|-----|----|----------------|----|-------|----|
|      | サル     |    | サル      |    | プレーリードッグ |    | イタチアナグマ          |    | タヌキ |    | ハクビシン |    | サル  |    | 鳥類             |    | サル    |    |
|      | 報告数    | 累積 | 報告数     | 累積 | 報告数      | 累積 | 報告数              | 累積 | 報告数 | 累積 | 報告数   | 累積 | 報告数 | 累積 | 報告数            | 累積 | 報告数   | 累積 |
| 総数   | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | 7  |
| 北海道  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 青森県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 岩手県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 宮城県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 秋田県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 山形県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 福島県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 茨城県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | 4  |
| 栃木県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 群馬県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 埼玉県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 千葉県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | 3  |
| 東京都  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 神奈川県 | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 新潟県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 富山県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 石川県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 福井県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 山梨県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 長野県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 岐阜県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 静岡県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 愛知県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 三重県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 滋賀県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 京都府  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 大阪府  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 兵庫県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 奈良県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 和歌山県 | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 鳥取県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 島根県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 岡山県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 広島県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 山口県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 徳島県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 香川県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 愛媛県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 高知県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 福岡県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 佐賀県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 長崎県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 熊本県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 大分県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 宮崎県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 鹿児島県 | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |
| 沖縄県  | -      | -  | -       | -  | -        | -  | -                | -  | -   | -  | -     | -  | -   | -  | -              | -  | -     | -  |

報告数・累積報告数, 疾病・都道府県別 2009年32週

|      | ウエストナイル熱 |    | エキノコックス症 |    |
|------|----------|----|----------|----|
|      | 鳥類       |    | 犬        |    |
|      | 報告数      | 累積 | 報告数      | 累積 |
| 総 数  | -        | -  | -        | -  |
| 北海道  | -        | -  | -        | -  |
| 青森県  | -        | -  | -        | -  |
| 岩手県  | -        | -  | -        | -  |
| 宮城県  | -        | -  | -        | -  |
| 秋田県  | -        | -  | -        | -  |
| 山形県  | -        | -  | -        | -  |
| 福島県  | -        | -  | -        | -  |
| 茨城県  | -        | -  | -        | -  |
| 栃木県  | -        | -  | -        | -  |
| 群馬県  | -        | -  | -        | -  |
| 埼玉県  | -        | -  | -        | -  |
| 千葉県  | -        | -  | -        | -  |
| 東京都  | -        | -  | -        | -  |
| 神奈川県 | -        | -  | -        | -  |
| 新潟県  | -        | -  | -        | -  |
| 富山県  | -        | -  | -        | -  |
| 石川県  | -        | -  | -        | -  |
| 福井県  | -        | -  | -        | -  |
| 山梨県  | -        | -  | -        | -  |
| 長野県  | -        | -  | -        | -  |
| 岐阜県  | -        | -  | -        | -  |
| 静岡県  | -        | -  | -        | -  |
| 愛知県  | -        | -  | -        | -  |
| 三重県  | -        | -  | -        | -  |
| 滋賀県  | -        | -  | -        | -  |
| 京都府  | -        | -  | -        | -  |
| 大阪府  | -        | -  | -        | -  |
| 兵庫県  | -        | -  | -        | -  |
| 奈良県  | -        | -  | -        | -  |
| 和歌山県 | -        | -  | -        | -  |
| 鳥取県  | -        | -  | -        | -  |
| 島根県  | -        | -  | -        | -  |
| 岡山県  | -        | -  | -        | -  |
| 広島県  | -        | -  | -        | -  |
| 山口県  | -        | -  | -        | -  |
| 徳島県  | -        | -  | -        | -  |
| 香川県  | -        | -  | -        | -  |
| 愛媛県  | -        | -  | -        | -  |
| 高知県  | -        | -  | -        | -  |
| 福岡県  | -        | -  | -        | -  |
| 佐賀県  | -        | -  | -        | -  |
| 長崎県  | -        | -  | -        | -  |
| 熊本県  | -        | -  | -        | -  |
| 大分県  | -        | -  | -        | -  |
| 宮崎県  | -        | -  | -        | -  |
| 鹿児島県 | -        | -  | -        | -  |
| 沖縄県  | -        | -  | -        | -  |

感染症週報 第11巻 第32号 2009年8月21日発行

発 行：国立感染症研究所

厚生労働省健康局結核感染症課

厚生労働省大臣官房統計情報部

事務局：国立感染症研究所感染症情報センター

〒162-8640東京都新宿区戸山1-23-1

T E L : 03-5285-1111

F A X : 03-5285-1129

U R L : <http://idsc.nih.go.jp/index-j.html>

<国立感染症研究所 感染症情報センター>

<http://www.mhlw.go.jp/>

<厚生労働省>

<http://www.forth.go.jp/>

<旅行者のための海外感染症情報(厚生労働省検疫所)>

本週報は、感染症新法に基づくものであり、全国の医療従事者、定点医療機関、保健所、保健所設置市、特別区、都道府県、地方衛生研究所、検疫所の皆様のご協力を得て、国立感染症研究所感染症情報センターにおいて編集したものです。

また、本週報は速報性を重視しておりますので、今後調査などの結果に応じて、若干の変更が生じることがありますが、その場合には週報上にて訂正させていただきます。

「感染症の話」及び「読者のコーナー」の回答欄の内容に関する責は、それぞれの執筆者及び回答者に属しますが、内容に関するご質問、ご意見については事務局でお受けいたします。

なお、週報の内容について、学術的研究、あるいは公衆衛生活動にかかわる業務以外の目的においては、無断転載を禁じます。