

報道関係者 各位

平成30年11月30日

【照会先】健康局結核感染症課
感染症情報管理室長 磯貝 達裕
課長補佐 井口 豪

インフルエンザの発生状況について

平成30年第47週（平成30年11月19日から平成30年11月25日まで）分のインフルエンザの発生状況を別紙のとおり取りまとめましたので、お知らせいたします。

なお、平成30年第48週（平成30年11月26日から平成30年12月2日まで）分については、12月7日（金）公表予定です。

インフルエンザ流行レベルマップ

《コメント》

2018年第47週の定点当たり報告数は0.52（患者報告数2,572）となり、前週の定点当たり報告数0.38より増加した。

都道府県別では三重県（1.33）、青森県（1.18）、鹿児島県（1.18）、沖縄県（1.03）、埼玉県（0.84）、香川県（0.83）、奈良県（0.78）、福岡県（0.74）、愛知県（0.72）の順となっている。33道府県で前週の報告数より増加がみられたが、3県では増減がなく、11都県では前週の報告数より減少がみられた。

全国で警報レベルを超えている保健所地域はなかったが、注意報レベルを超えている保健所地域は1箇所（1県）であった。

定点医療機関からの報告をもとに、定点以外を含む全国の医療機関をこの1週間に受診した患者数を推計すると※約1.8万人（95%信頼区間1.3～2.3万人）となり、前週の推計値（約1.3万人）より増加した。年齢別では、0～4歳が約0.3万人、5～9歳が約0.5万人、10～14歳が約0.3万人、15～19歳が約0.1万人、20代が約0.1万人、30代が約0.2万人、40代が約0.2万人、50代が約0.1万人、60代が約0.1万人、70代以上が約0.1万人となっている。また、2018年第36週以降これまでの累積の推計受診者数は約9万人となった。

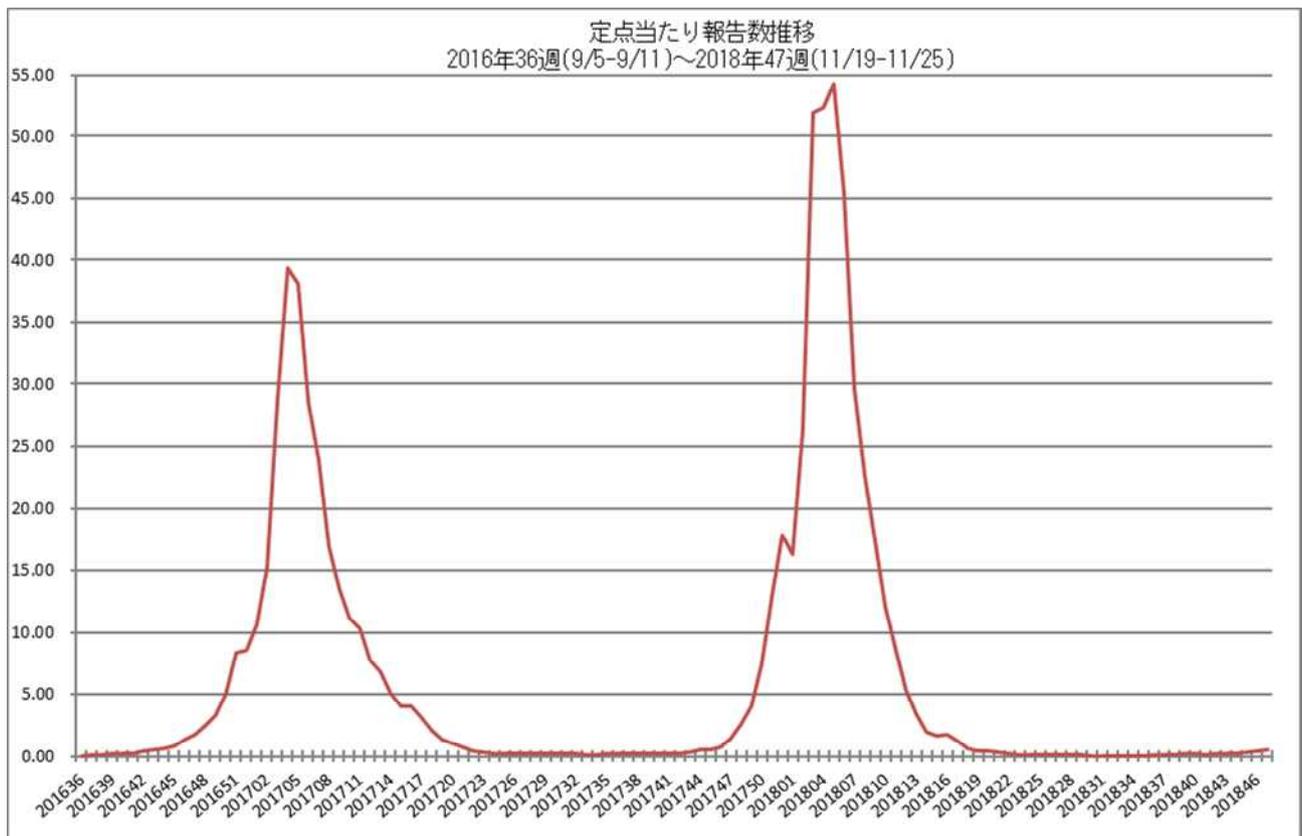
基幹定点からのインフルエンザ患者の入院報告数は47例であり、前週（16例）から増加した。23道府県から報告があり、年齢別では0歳（4例）、1～9歳（20例）、10代（2例）、30代（1例）、40代（2例）、60代（1例）、70代（7例）、80歳以上（10例）であった。

国内のインフルエンザウイルスの検出状況をみると、直近の5週間（2018年第43～47週）ではAH1pdm09、AH3亜型の順であった。

詳細は国立感染症研究所ホームページ（<http://www.nih.go.jp/niid/ja/flu-map.html>）を参照されたい。

※次頁参照

○出典（国立感染症研究所感染症疫学センター インフルエンザ流行レベルマップ）



○季節性インフルエンザり患者数の推計方法の見直しについて

- ・ 季節性インフルエンザは、発生動向把握のため、全国約5,000か所の医療機関が定点医療機関として指定され、患者の届出が実施されている。例年、インフルエンザの流行期には、定点医療機関からの報告数に加え、週ごとの全り患者数が推計され、厚生労働省国立感染症研究所ホームページにおいて公表されている。
- ・ 従来、この全り患者数の推計は、「医療機関の施設数」を用いていたが、医療機関の規模が適切に反映されず、推計が過大となる傾向が指摘されており、第21回感染症部会（平成29年6月19日開催）において、2018/19シーズンからは、「外来患者延数」を用いた推計方法に変更することが了承された。
- ・ なお、2018/19シーズンからは、2017/18シーズンまでの全り患者数の推計と数値の比較を行う場合、2017/18シーズン以前のみ患者数に、0.66（新推計方法に基づく数値への変換変数）を乗ずる必要がある。

（過去3シーズンの全り患者推計値）

	2015/16 シーズン	2016/17 シーズン	2017/18 シーズン
従来の推計値	約1,502万人	約1,585万人	約2,209万人
新推計方法への変換値 （従来の推計値に0.66を乗じた値）	約991万人	約1,046万人	約1,458万人

<参考：り患者数の推計方法>

医療施設数を用いた推計
定点のインフルエンザ報告数／定点の施設数×全医療施設の施設数
外来患者延数を用いた推計
定点のインフルエンザ報告数／定点の外来患者延数 ^注 ×全医療施設の外来患者延数

注 医療施設調査による外来患者延数を使用

インフルエンザ定点当たり報告数・都道府県別

2018年47週(11月19日～11月25日)

区分	インフルエンザ	
	報告数	定点当たり
総 数	2,572	0.52
北海道	141	0.63
青森県	77	1.18
岩手県	18	0.28
宮城県	36	0.38
秋田県	3	0.06
山形県	1	0.02
福島県	16	0.19
茨城県	80	0.67
栃木県	9	0.12
群馬県	9	0.10
埼玉県	217	0.84
千葉県	104	0.48
東京都	208	0.50
神奈川県	189	0.55
新潟県	31	0.34
富山県	30	0.63
石川県	11	0.23
福井県	22	0.63
山梨県	5	0.12
長野県	36	0.41
岐阜県	33	0.38
静岡県	56	0.40
愛知県	140	0.72
三重県	96	1.33
滋賀県	16	0.30
京都府	45	0.36
大阪府	173	0.57
兵庫県	92	0.46
奈良県	43	0.78
和歌山県	25	0.51
鳥取県	17	0.59
島根県	8	0.21
岡山県	33	0.39
広島県	59	0.51
山口県	15	0.22
徳島県	5	0.14
香川県	39	0.83
愛媛県	7	0.12
高知県	-	-
福岡県	147	0.74
佐賀県	8	0.21
長崎県	46	0.66
熊本県	37	0.46
大分県	5	0.09
宮崎県	15	0.26
鹿児島県	109	1.18
沖縄県	60	1.03
昨年同期(総数)	7,280	1.47

インフルエンザ定点当たり報告数推移

区分	43週	44週	45週	46週	47週
	10/22-10/28	10/29-11/4	11/5-11/11	11/12-11/18	11/19-11/25
総数	0.19	0.21	0.35	0.38	0.52
北海道	0.43	0.19	0.17	0.36	0.63
青森県	0.15	0.14	0.54	0.46	1.18
岩手県	0.15	0.03	0.20	0.14	0.28
宮城県	0.06	0.14	0.54	0.54	0.38
秋田県	-	-	-	-	0.06
山形県	0.25	0.38	0.38	0.27	0.02
福島県	0.04	0.10	0.11	0.06	0.19
茨城県	0.14	0.19	0.46	0.38	0.67
栃木県	-	0.07	0.22	0.18	0.12
群馬県	0.02	0.02	-	0.05	0.10
埼玉県	0.18	0.30	0.62	0.72	0.84
千葉県	0.19	0.18	0.47	0.50	0.48
東京都	0.16	0.20	0.45	0.60	0.50
神奈川県	0.09	0.13	0.14	0.34	0.55
新潟県	0.02	0.01	0.02	0.10	0.34
富山県	0.19	0.15	0.21	0.04	0.63
石川県	0.29	0.08	0.23	0.15	0.23
福井県	0.06	0.14	0.11	0.26	0.63
山梨県	0.22	0.22	0.17	0.24	0.12
長野県	0.02	0.05	0.03	0.15	0.41
岐阜県	0.13	0.34	0.30	0.40	0.38
静岡県	0.20	0.13	0.12	0.23	0.40
愛知県	0.12	0.16	0.33	0.48	0.72
三重県	1.13	1.11	1.43	1.10	1.33
滋賀県	0.06	0.09	0.28	0.15	0.30
京都府	0.07	0.11	0.20	0.18	0.36
大阪府	0.30	0.35	0.60	0.40	0.57
兵庫県	0.08	0.07	0.20	0.27	0.46
奈良県	0.49	0.31	0.82	0.71	0.78
和歌山県	0.02	-	0.45	0.37	0.51
鳥取県	0.03	0.07	0.38	0.34	0.59
島根県	0.08	0.34	0.66	0.21	0.21
岡山県	0.15	0.17	0.30	0.23	0.39
広島県	0.12	0.16	0.30	0.37	0.51
山口県	0.15	0.36	0.22	0.28	0.22
徳島県	-	0.03	0.03	0.11	0.14
香川県	0.23	0.51	0.64	0.62	0.83
愛媛県	0.30	0.25	0.08	0.10	0.12
高知県	-	-	0.02	0.04	-
福岡県	0.26	0.30	0.48	0.49	0.74
佐賀県	-	0.03	0.08	0.21	0.21
長崎県	0.01	0.03	0.04	0.14	0.66
熊本県	0.45	0.45	0.46	0.48	0.46
大分県	0.05	0.03	0.05	0.09	0.09
宮崎県	-	0.03	0.02	0.14	0.26
鹿児島県	0.11	0.36	0.38	0.62	1.18
沖縄県	2.10	1.24	1.36	1.05	1.03
昨年同期(総数)	0.36	0.49	0.52	0.77	1.47

インフルエンザ様疾患発生報告（第12報）

本調査は、保育所、幼稚園、小学校、中学校、高等学校において休校、学年閉鎖、学級閉鎖があった場合に、その施設数を計上するとともに、当該措置を取る直前の学校、学年、学級における在籍者数、患者数、欠席者数を計上するものである。

今週 H30.11.19 - H30.11.25
累計 H30.9.3 - H30.11.25

	施設数		休校数		学年閉鎖 学校数		学級閉鎖 学校数		在籍者数		患者数		うち欠席者数		初発 年月日	
	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計		
北海道	3	6	0	1	1	3	2	2	86	241	39	84	28	70	H30.10.10	
青森県	0	2	0	0	0	1	0	1	0	80	0	37	0	26	H30.10.16	
岩手県	1	2	0	0	0	1	1	1	31	59	7	15	7	12	H30.10.29	
宮城県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
秋田県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
山形県	0	6	0	0	0	3	0	3	0	193	0	78	0	60	H30.9.10	
福島県	0	1	0	0	0	0	0	1	0	21	0	12	0	10	H30.10.3	
茨城県	1	9	0	0	0	2	1	7	28	286	11	90	11	84	H30.9.4	
栃木県	1	3	0	0	0	1	1	2	33	109	7	29	7	26	H30.9.4	
群馬県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
埼玉県	5	19	0	0	1	2	4	17	154	657	60	251	45	200	H30.9.28	
千葉県	2	12	0	1	0	3	2	8	69	817	18	170	18	160	H30.9.27	
東京都	7	48	0	0	0	3	7	45	305	2,168	86	709	70	632	H30.9.10	
神奈川県	3	3	0	0	0	0	3	3	82	82	36	36	36	36	H30.11.20	
新潟県	0	2	0	0	0	2	0	0	0	36	0	19	0	16	H30.10.5	
富山県	0	1	0	0	0	1	0	0	0	27	0	12	0	11	H30.11.5	
石川県	0	3	0	0	0	0	0	3	0	125	0	53	0	34	H30.10.15	
福井県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
山梨県	0	2	0	0	0	0	0	2	0	60	0	20	0	16	H30.10.31	
長野県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
岐阜県	2	9	0	0	0	1	2	8	90	393	33	133	28	108	H30.9.10	
静岡県	1	1	0	0	0	0	1	1	27	27	12	12	12	12	H30.11.20	
愛知県	1	11	0	1	0	3	1	7	35	819	9	262	8	205	H30.9.7	
三重県	2	18	0	0	1	3	1	15	59	543	15	217	14	155	H30.10.10	
滋賀県	1	4	0	0	0	0	1	4	34	125	6	28	6	26	H30.10.13	
京都府	1	1	0	0	0	0	1	1	32	32	8	8	8	8	H30.11.19	
大阪府	7	47	0	0	1	7	6	40	362	2,758	67	668	60	576	H30.9.18	
兵庫県	1	2	0	0	1	2	0	0	36	50	11	16	11	16	H30.11.6	
奈良県	7	15	0	0	0	0	7	15	198	431	49	119	47	113	H30.10.23	
和歌山県	0	5	0	0	0	3	0	2	0	173	0	62	0	47	H30.9.10	
鳥取県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
島根県	0	1	0	0	0	0	0	1	0	26	0	8	0	8	H30.11.6	
岡山県	0	1	0	1	0	0	0	0	0	112	0	16	0	12	H30.11.12	
広島県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
山口県	1	6	0	0	0	3	1	3	31	143	7	44	7	36	H30.10.29	
徳島県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
香川県	1	4	0	0	0	0	1	4	29	130	4	27	4	15	H30.10.30	
愛媛県	0	2	0	1	0	0	0	1	0	97	0	35	0	35	H30.9.10	
高知県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
福岡県	3	9	0	0	1	4	2	5	68	277	28	106	24	85	H30.10.15	
佐賀県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
長崎県	0	1	0	0	0	1	0	0	0	13	0	6	0	5	H30.9.11	
熊本県	2	4	0	0	1	1	1	3	61	90	19	29	15	23	H30.10.2	
大分県	0	1	0	0	0	1	0	0	0	33	0	12	0	11	H30.9.1	
宮崎県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
鹿児島県	1	2	0	0	0	1	1	1	52	121	16	38	7	29	H30.11.12	
沖縄県	0	5	0	0	0	1	0	4	0	177	0	33	0	33	H30.9.12	
別	札幌市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仙台市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	さいたま市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	千葉市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	川崎市	0	1	0	0	0	0	0	0	31	0	13	0	13	H30.11.13	
	横浜市	3	13	0	0	0	0	3	13	127	464	42	152	41	140	H30.9.5
	相模原市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	新潟市	0	1	0	0	0	1	0	0	22	0	9	0	9	H30.10.2	
	静岡市	1	4	0	0	0	0	1	4	27	114	8	31	8	31	H30.10.16
	浜松市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
掲	名古屋市	2	11	0	0	0	1	2	10	48	366	27	173	23	130	H30.9.10
	京都市	1	3	0	0	0	0	1	3	23	83	4	12	4	12	H30.9.11
	大阪市	3	16	0	0	1	3	2	13	178	1,120	28	265	28	265	H30.9.3
	堺市	0	4	0	0	0	0	0	4	0	142	0	35	0	33	H30.9.21
	神戸市	2	5	0	0	0	1	2	4	84	197	20	41	20	41	H30.10.30
	岡山市	1	3	0	0	0	0	1	3	71	137	27	48	19	34	H30.9.27
	広島市	2	4	0	0	1	1	1	3	162	217	62	81	39	58	H30.10.3
	北九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	福岡市	2	4	0	0	1	1	1	3	207	286	40	57	36	53	H30.9.10
	熊本市	0	1	0	0	0	0	0	1	0	69	0	29	0	29	H30.10.23
計	71	338	0	5	10	61	61	272	2,829	14,779	806	4,440	691	3,799		
昨年同期	152		5		29		118		6,624		1,952		1,616			

(H29.11.20 - H29.11.26)

注：累計は前報までの修正数を含む。 “...”は「計数不明」を示す。

インフルエンザ様疾患発生報告における施設数の推移

(平成30年9月～)

	報告週	報告期間	休校	学年閉鎖	学級閉鎖	施設数合計
第1報	第36週	H30.9.3 ~ H30.9.9	0	3	3	6
第2報	第37週	H30.9.10 ~ H30.9.16	1	3	19	23
第3報	第38週	H30.9.17 ~ H30.9.23	0	0	9	9
第4報	第39週	H30.9.24 ~ H30.9.30	0	6	12	18
第5報	第40週	H30.10.1 ~ H30.10.7	1	4	13	18
第6報	第41週	H30.10.8 ~ H30.10.14	0	2	8	10
第7報	第42週	H30.10.15 ~ H30.10.21	0	4	16	20
第8報	第43週	H30.10.22 ~ H30.10.28	1	3	22	26
第9報	第44週	H30.10.29 ~ H30.11.4	0	7	25	32
第10報	第45週	H30.11.5 ~ H30.11.11	0	9	37	46
第11報	第46週	H30.11.12 ~ H30.11.18	2	8	42	52
第12報	第47週	H30.11.19 ~ H30.11.25	0	10	61	71
第13報	第48週	H30.11.26 ~ H30.12.2				
第14報	第49週	H30.12.3 ~ H30.12.9				
第15報	第50週	H30.12.10 ~ H30.12.16				
第16報	第51週	H30.12.17 ~ H30.12.23				
第17報	第52週	H30.12.24 ~ H30.12.30				
第18報	第1週	H30.12.31 ~ H31.1.6				
第19報	第2週	H31.1.7 ~ H31.1.13				
第20報	第3週	H31.1.14 ~ H31.1.20				
第21報	第4週	H31.1.21 ~ H31.1.27				
第22報	第5週	H31.1.28 ~ H31.2.3				
第23報	第6週	H31.2.4 ~ H31.2.10				
第24報	第7週	H31.2.11 ~ H31.2.17				
第25報	第8週	H31.2.18 ~ H31.2.24				
第26報	第9週	H31.2.25 ~ H31.3.3				
第27報	第10週	H31.3.4 ~ H31.3.10				
第28報	第11週	H31.3.11 ~ H31.3.17				
第29報	第12週	H31.3.18 ~ H31.3.24				
第30報	第13週	H31.3.25 ~ H31.3.31				

2. 休業施設数施設別内訳(第12報)

合計：71施設

	保育所	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	その他
施設数	1	4	60	4	1	1

インフルエンザによる入院患者の概況(47週)

(1)入院患者の届出数

期間	10月22日 ～10月28日	10月29日 ～11月4日	11月5日 ～11月11日	11月12日 ～11月18日	11月19日 ～11月25日	9月	10月	11月					計※1
入院患者数※1	18	21	32	16	47	60	78	95					233
年齢別内訳	1歳未満	1	0	2	0	4	5	2	6				13
	1～4歳	2	3	4	3	9	14	12	16				42
	5～9歳	2	2	3	2	11	14	8	16				38
	10～14歳	2	1	2	1	2	2	3	5				10
	15～19歳	0	0	0	0	0	0	1	0				1
	20～29歳	0	1	2	1	0	3	2	3				8
	30～39歳	1	0	3	0	1	3	3	4				10
	40～49歳	0	0	2	0	2	0	0	4				4
	50～59歳	0	1	0	0	0	0	3	0				3
	60～69歳	4	3	2	1	1	5	10	4				19
	70～79歳	4	5	4	4	7	6	19	15				40
	80歳以上	2	5	8	4	10	8	15	22				45

(2)入院時の状況

期間	10月22日 ～10月28日	10月29日 ～11月4日	11月5日 ～11月11日	11月12日 ～11月18日	11月19日 ～11月25日	9月	10月	11月					計※2
ICU入室	0	0	1	0	1	1	1	2					4
人工呼吸器の利用	1	0	0	0	1	1	3	1					5
頭部CT検査、頭部MRI検査、 脳波検査のいずれかの実施 (予定含む)	0	2	5	1	11	7	7	17					31
いずれにも該当せず	17	19	27	15	35	53	68	77					198
計※2 (一部重複あり)	18	21	33	16	48	62	79	97					238

(3)入院時の状況と年齢別内訳の累計

年齢	1歳未満	1～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80歳以上	計※2
ICU入室	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4
人工呼吸器の利用	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	5
頭部CT検査、頭部MRI検査、 脳波検査のいずれかの実施 (予定含む)	0	8	6	0	0	1	2	1	0	3	5	5	31
いずれにも該当せず	12	34	32	10	0	7	8	3	3	15	35	39	198
計※2 (一部重複あり)	13	43	39	10	1	8	11	4	3	19	40	47	238

※1 基幹定点医療機関(約500力所)からのインフルエンザによる入院患者の届出数

※2 平成30年9月3日以降に入院した各患者の累計数