

報道関係者 各位

平成31年2月8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31年第5週（平成31年1月28日から平成31年2月3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。

平成31年第6週（平成31年2月4日から平成31年2月10日まで）分については、2月15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》

2019年第5週の定点当たり報告数は43.24（患者報告数214,592）となり、前週の定点当たり報告数57.09より減少した。

都道府県別では埼玉県（65.68）、新潟県（62.51）、宮城県（58.77）、千葉県（56.89）、大分県（52.14）、石川県（51.73）、神奈川県（51.62）、福島県（51.39）、栃木県（51.30）、山梨県（48.22）、茨城県（47.81）、宮崎県（47.59）、沖縄県（47.14）、東京都（45.67）、長野県（45.57）、群馬県（44.73）の順となっている。全都道府県で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510箇所（全都道府県）、注意報レベルを超えている保健所地域は42箇所（23都道府県）となった。

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166.9万人（95%信頼区間158.6～175.3万人）となり、前週の推計値（約222.6万人）より減少した。年齢別では、0～4歳が約21.2万人、5～9歳が約30.7万人、10～14歳が約21.1万人、15～19歳が約9.1万人、20代が約12.2万人、30代が約15.8万人、40代が約17.6万人、50代が約13.4万人、60代が約11.5万人、70代以上が約14.3万人となっている。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931.0万人となった。

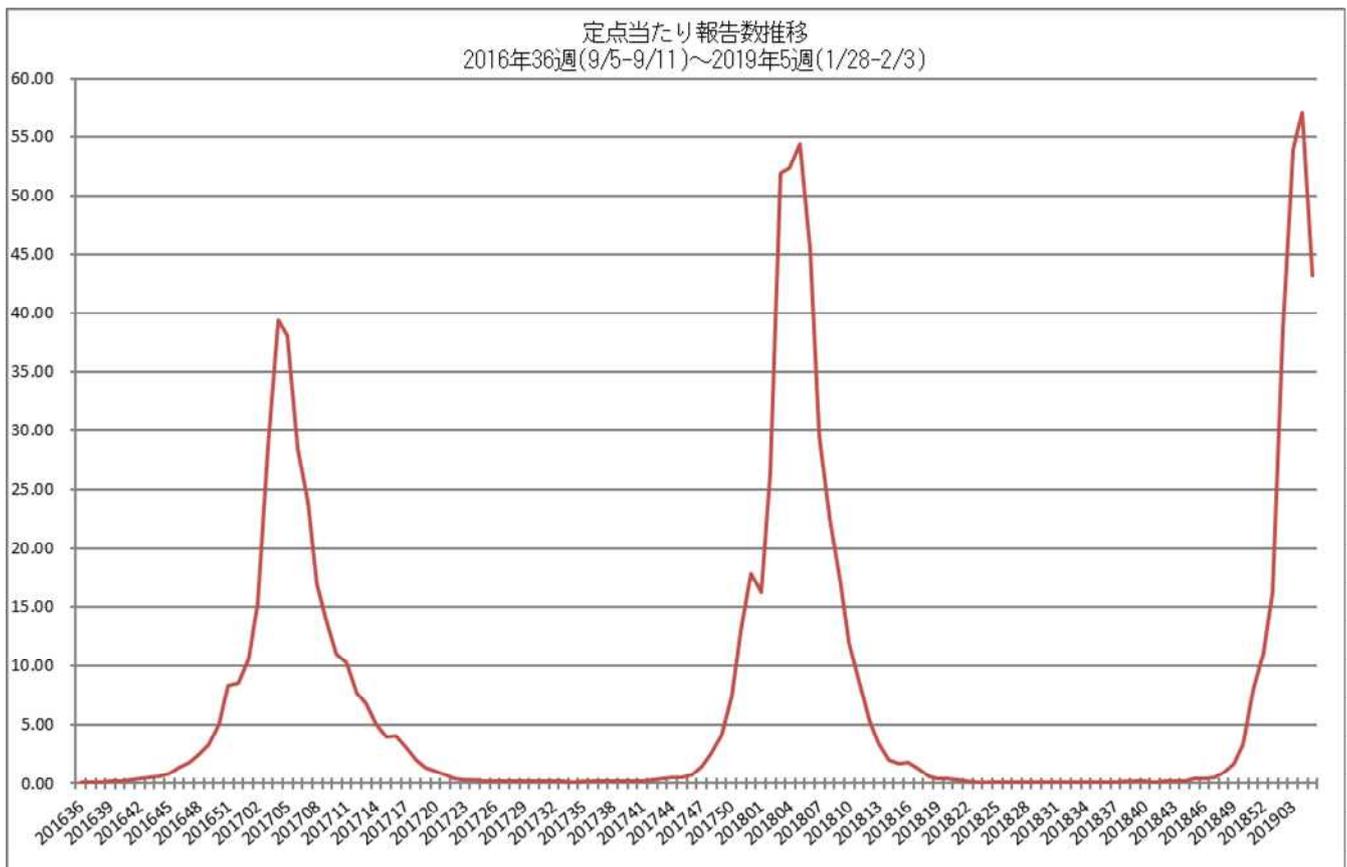
基幹定点からのインフルエンザ患者の入院報告数は2,573例であり、前週（3,257例）より減少した。全都道府県から報告があり、年齢別では0歳（101例）、1～9歳（461例）、10代（95例）、20代（30例）、30代（44例）、40代（56例）、50代（82例）、60代（223例）、70代（471例）、80歳以上（1,010例）であった。

国内のインフルエンザウイルスの検出状況を見ると、直近の5週間（2019年第1～5週）ではAH3亜型（53%）、AH1pdm09（46%）、B型（1%）の順であった。

詳細は国立感染症研究所ホームページ（<https://www.niid.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

2019年5週(1月28日～2月3日)

区分	インフルエンザ	
	報告数	定点当たり
総 数	214,592	43.24
北海道	8,023	35.98
青森県	2,041	31.40
岩手県	2,577	39.65
宮城県	5,583	58.77
秋田県	1,938	36.57
山形県	1,960	42.61
福島県	4,265	51.39
茨城県	5,737	47.81
栃木県	3,899	51.30
群馬県	3,936	44.73
埼玉県	16,881	65.68
千葉県	12,060	56.89
東京都	18,862	45.67
神奈川県	18,686	51.62
新潟県	5,626	62.51
富山県	1,768	36.83
石川県	2,483	51.73
福井県	1,387	39.63
山梨県	1,977	48.22
長野県	3,965	45.57
岐阜県	2,398	27.56
静岡県	5,327	38.32
愛知県	7,455	38.23
三重県	2,279	31.65
滋賀県	1,930	36.42
京都府	4,754	37.73
大阪府	10,457	34.63
兵庫県	7,081	35.58
奈良県	1,947	35.40
和歌山県	1,307	26.67
鳥取県	1,083	37.34
島根県	1,196	31.47
岡山県	3,135	37.32
広島県	4,054	35.25
山口県	2,622	39.13
徳島県	1,474	39.84
香川県	1,749	37.21
愛媛県	1,851	30.34
高知県	1,805	37.60
福岡県	8,475	42.80
佐賀県	1,294	33.18
長崎県	2,742	39.17
熊本県	2,372	29.65
大分県	3,024	52.14
宮崎県	2,760	47.59
鹿児島県	3,633	39.49
沖縄県	2,734	47.14
昨年同期(総数)	268,811	54.33

インフルエンザ定点当たり報告数推移

区分	1週	2週	3週	4週	5週
	12/31-1/6	1/7-1/13	1/14-1/20	1/21-1/27	1/28-2/3
総 数	16.30	38.54	53.91	57.09	43.24
北海道	33.57	37.30	33.11	36.41	35.98
青森県	6.68	12.45	24.12	37.38	31.40
岩手県	13.09	27.00	40.03	47.11	39.65
宮城県	6.18	29.25	46.97	69.81	58.77
秋田県	17.75	17.37	28.06	46.85	36.57
山形県	6.84	20.17	34.41	51.07	42.61
福島県	13.53	32.27	54.66	63.19	51.39
茨城県	20.65	39.41	68.05	61.88	47.81
栃木県	7.45	29.50	52.49	67.00	51.30
群馬県	11.93	38.26	58.86	58.02	44.73
埼玉県	13.65	41.33	70.03	84.09	65.68
千葉県	11.22	41.33	64.29	73.00	56.89
東京都	9.20	31.71	52.65	64.18	45.67
神奈川県	9.02	36.50	57.02	67.94	51.62
新潟県	9.24	31.12	53.41	77.70	62.51
富山県	5.98	23.27	41.94	48.98	36.83
石川県	12.65	29.58	56.27	63.96	51.73
福井県	15.03	43.89	65.66	56.83	39.63
山梨県	11.29	38.54	48.71	53.44	48.22
長野県	18.59	43.87	58.09	64.72	45.57
岐阜県	49.12	53.94	62.10	42.94	27.56
静岡県	17.66	52.22	69.42	55.73	38.32
愛知県	46.42	75.38	81.86	61.82	38.23
三重県	16.29	40.15	49.01	50.69	31.65
滋賀県	23.67	39.79	57.02	45.44	36.42
京都府	14.72	35.50	51.17	50.44	37.73
大阪府	14.64	36.81	46.09	47.99	34.63
兵庫県	9.83	35.21	51.84	52.91	35.58
奈良県	7.38	31.45	38.13	41.51	35.40
和歌山県	8.20	32.57	41.00	38.24	26.67
鳥取県	10.21	25.17	41.45	44.31	37.34
島根県	8.84	14.53	27.16	33.79	31.47
岡山県	8.69	27.14	45.33	47.56	37.32
広島県	9.46	25.19	38.90	43.67	35.25
山口県	9.45	33.82	42.33	48.28	39.13
徳島県	9.27	25.51	37.03	42.57	39.84
香川県	11.60	25.91	37.04	41.89	37.21
愛媛県	7.84	28.46	47.93	39.23	30.34
高知県	30.10	50.19	66.00	51.02	37.60
福岡県	25.33	51.87	67.18	62.70	42.80
佐賀県	15.36	46.18	53.36	49.31	33.18
長崎県	19.40	48.66	55.37	55.71	39.17
熊本県	21.96	58.79	56.30	47.89	29.65
大分県	16.10	37.88	60.53	65.45	52.14
宮崎県	13.57	44.43	54.95	55.34	47.59
鹿児島県	18.15	52.34	56.77	51.36	39.49
沖縄県	28.53	41.76	54.64	49.09	47.14
昨年同期(総数)	16.31	26.44	51.93	52.35	54.33

インフルエンザ様疾患発生報告（第22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 H31.1.28 - H31.2.3
累計 H30.9.3 - H31.2.3

（第5週）

	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	159	408	18	32	49	145	92	231	7,970	22,331	2,855	8,609	2,091	6,003	H30.10.10	
青森県	29	75	1	1	12	39	16	35	1,442	3,824	500	1,485	409	1,069	H30.10.16	
岩手県	64	164	7	11	23	68	34	85	3,331	7,407	833	1,789	717	1,581	H30.10.29	
宮城県	108	220	3	5	15	51	90	164	5,772	11,620	1,598	3,103	1,416	2,798	H30.11.15	
秋田県	83	176	4	10	35	76	44	90	4,186	8,885	1,211	2,427	1,103	2,223	H30.12.3	
山形県	64	175	3	9	26	70	35	96	2,732	9,289	755	2,742	589	2,224	H30.9.10	
福島県	109	304	4	9	27	60	78	235	5,287	14,036	1,660	4,290	1,463	3,944	H30.10.3	
茨城県	209	857	1	11	45	231	163	615	10,331	46,770	2,838	13,273	2,569	12,110	H30.9.4	
栃木県	143	451	3	8	31	100	109	343	7,359	26,329	2,362	8,200	2,018	7,148	H30.9.4	
群馬県	136	518	1	8	30	131	105	379	6,604	29,324	1,901	8,547	1,715	7,525	H30.12.4	
埼玉県	395	1,133	0	8	69	217	326	908	26,366	71,370	8,091	24,619	6,923	20,824	H30.9.28	
千葉県	408	1,411	3	15	54	253	351	1,143	17,526	73,471	4,737	19,581	4,407	18,036	H30.9.27	
東京都	554	2,027	10	33	77	301	467	1,693	34,384	138,881	10,140	41,066	9,057	35,843	H30.9.10	
神奈川県	324	967	1	6	19	82	304	879	11,928	41,706	3,343	11,462	2,478	8,828	H30.11.20	
新潟県	157	423	2	3	82	229	73	191	7,924	21,518	2,314	5,777	1,838	4,592	H30.10.5	
富山県	30	134	0	3	18	55	12	76	1,599	7,310	624	2,725	477	2,171	H30.11.5	
石川県	58	158	0	1	28	67	30	90	3,197	10,698	1,317	4,138	1,050	3,251	H30.10.15	
福井県	27	125	0	3	11	38	16	84	977	5,650	306	1,769	278	1,632	H30.12.17	
山梨県	34	122	0	1	10	31	24	90	1,084	4,519	348	1,556	304	1,295	H30.10.31	
長野県	150	573	1	11	39	121	110	441	7,382	29,762	1,906	7,696	1,813	7,371	H30.11.26	
岐阜県	107	449	2	6	20	116	85	327	5,008	21,921	1,745	7,402	1,436	6,094	H30.9.10	
静岡県	138	561	2	5	37	137	99	419	6,483	28,626	1,909	9,142	1,746	8,425	H30.11.20	
愛知県	183	1,162	2	5	18	171	163	986	7,533	44,576	2,805	16,728	2,320	14,034	H30.9.7	
三重県	143	585	2	14	55	213	86	358	5,296	25,194	1,898	8,722	1,483	6,839	H30.10.10	
滋賀県	133	504	1	3	26	84	106	417	6,683	24,010	2,000	7,155	1,655	5,856	H30.10.13	
京都府	78	275	1	2	16	57	61	216	4,203	15,208	1,432	4,872	1,181	4,165	H30.11.19	
大阪府	394	1,501	2	18	64	274	328	1,209	23,037	98,490	5,974	26,425	5,100	22,329	H30.9.18	
兵庫県	265	983	2	11	49	208	214	764	13,886	54,673	3,435	14,047	2,980	12,451	H30.11.6	
奈良県	103	515	0	4	23	95	80	416	4,880	17,909	1,285	4,759	1,116	4,080	H30.10.23	
和歌山県	101	403	3	12	29	118	69	273	3,066	11,565	876	3,606	754	3,050	H30.9.10	
鳥取県	0	71	0	2	0	23	0	46	993	3,618	236	956	232	878	H30.12.17	
島根県	50	148	2	9	18	52	30	87	1,693	5,781	499	1,883	429	1,580	H30.11.6	
岡山県	96	286	1	6	33	90	62	190	3,676	11,143	1,306	4,013	1,023	3,281	H30.11.12	
広島県	49	149	1	4	14	36	34	109	1,776	5,706	692	2,065	623	1,808	H30.12.14	
山口県	86	281	2	11	28	109	56	161	2,282	8,384	836	2,810	747	2,562	H30.10.29	
徳島県	35	102	0	0	17	53	18	49	804	2,779	328	1,114	313	1,073	H30.12.17	
香川県	47	158	1	3	8	34	38	121	1,829	6,484	438	1,494	438	1,482	H30.10.30	
愛媛県	20	81	3	7	2	17	15	57	1,344	4,072	356	1,209	335	1,150	H30.9.10	
高知県	21	76	0	1	12	35	9	40	698	4,003	250	1,296	228	1,121	H30.12.3	
福岡県	105	426	1	5	25	123	79	298	5,255	21,553	1,610	6,850	1,463	6,199	H30.10.15	
佐賀県	40	158	0	3	2	29	38	126	1,191	4,978	394	1,515	394	1,515	H30.12.4	
長崎県	33	149	0	3	11	55	22	91	1,263	4,859	424	1,729	369	1,528	H30.9.11	
熊本県	36	184	0	1	12	50	24	133	1,023	5,790	331	1,728	316	1,625	H30.10.2	
大分県	48	168	1	2	19	51	28	115	1,611	5,364	588	1,996	524	1,752	H30.9.1	
宮崎県	24	91	0	2	4	18	20	71	1,044	3,956	320	1,263	286	1,104	H30.12.19	
鹿児島県	20	109	0	4	6	27	14	78	889	5,626	288	1,964	281	1,812	H30.11.12	
沖縄県	24	79	0	4	2	9	22	66	894	3,329	269	891	243	798	H30.9.12	
別掲	札幌市	74	188	2	7	15	36	57	145	4,399	11,775	1,440	4,316	1,095	2,987	H30.12.5
	仙台市	111	270	2	4	21	48	88	218	6,904	17,071	1,562	4,039	1,316	3,390	H30.12.15
	さいたま市	79	205	3	6	4	13	72	186	5,524	16,242	1,700	5,116	1,444	4,463	H30.12.5
	千葉市	52	190	1	1	7	24	44	165	3,089	10,916	997	3,503	817	3,056	H30.12.4
	川崎市	44	131	1	2	5	16	38	113	2,349	8,878	752	2,828	751	2,801	H30.11.13
	横浜市	157	619	4	13	17	95	136	511	9,416	41,164	2,593	11,754	2,493	11,210	H30.9.5
	相模原市	86	312	0	0	4	17	82	295	2,935	10,946	842	3,192	690	2,764	H30.12.10
	新潟市	46	154	0	1	15	40	31	113	2,420	9,666	695	2,830	695	2,830	H30.10.2
	静岡市	32	181	1	2	2	28	29	151	1,255	8,229	406	2,325	352	2,015	H30.10.16
	浜松市	25	166	0	1	7	48	18	117	1,586	9,097	432	3,027	414	2,734	H30.12.18
	名古屋市	67	311	1	2	12	37	54	272	3,351	14,393	1,283	5,889	1,079	4,831	H30.9.10
	京都市	74	259	1	1	7	26	66	232	3,998	13,083	748	2,616	741	2,577	H30.9.11
	大阪市	147	633	0	0	34	179	113	454	7,883	39,913	1,862	9,409	1,843	9,304	H30.9.3
	堺市	45	195	0	0	6	39	39	156	2,453	14,157	595	3,463	524	3,108	H30.9.21
	神戸市	102	424	0	0	1	7	101	417	4,883	24,342	1,118	5,905	1,100	5,865	H30.10.30
	岡山市	53	195	0	0	1	1	52	194	2,137	8,569	777	3,290	625	2,616	H30.9.27
	広島市	44	144	0	0	4	16	40	128	1,795	6,503	614	2,329	553	2,001	H30.10.3
	北九州市	40	140	0	3	5	20	35	117	1,729	6,200	530	1,997	479	1,875	H30.12.14
	福岡市	80	236	1	3	8	29	71	204	4,394	13,676	1,338	3,870	1,262	3,586	H30.9.10
熊本市	17	109	0	2	0	21	17	86	618	5,478	229	1,962	198	1,789	H30.10.23	
計	6,995	25,137	108	383	1,425	5,389	5,462	19,365	348,839	1,324,595	102,676	396,148	89,201	344,861		
昨年同期	10,752		143		2,369		8,240		607,858		184,418		157,398			

(H30.1.29 - H30.2.4)

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	0	18	86	104
第14報	第49週	H30.12.3 ~ H30.12.9	5	70	216	291
第15報	第50週	H30.12.10 ~ H30.12.16	7	104	418	529
第16報	第51週	H30.12.17 ~ H30.12.23	17	182	677	876
第17報	第52週	H30.12.24 ~ H30.12.30	1	8	23	32
第18報	第1週	H30.12.31 ~ H31.1.6	1	0	0	1
第19報	第2週	H31.1.7 ~ H31.1.13	8	129	446	583
第20報	第3週	H31.1.14 ~ H31.1.20	103	1,468	4,772	6,343
第21報	第4週	H31.1.21 ~ H31.1.27	122	1,906	6,900	8,928
第22報	第5週	H31.1.28 ~ H31.2.3	108	1,425	5,462	6,995
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22報)

合計: 6,995施設

	保育所	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	その他
施設数	73	727	4,653	1,151	316	75

インフルエンザによる入院患者の概況(5週)

(1)入院患者の届出数

期間	12月31日 ～1月6日	1月7日 ～1月13日	1月14日 ～1月20日	1月21日 ～1月27日	1月28日 ～2月3日	9月	10月	11月	12月	1月			計※1
入院患者数※1	1335	2837	3365	3257	2573	62	83	162	1195	13367			14869
年齢別内訳	1歳未満	77	125	119	123	101	5	2	7	61	545		620
	1～4歳	184	341	378	355	273	14	13	24	173	1531		1755
	5～9歳	77	195	219	260	188	14	9	20	146	939		1128
	10～14歳	36	65	80	90	78	2	3	6	60	349		420
	15～19歳	10	24	20	20	17	0	1	4	12	91		108
	20～29歳	20	31	41	32	30	3	2	4	17	154		180
	30～39歳	30	46	48	39	44	3	3	5	24	207		242
	40～49歳	44	79	76	66	56	0	0	5	32	321		358
	50～59歳	62	109	141	115	82	0	4	5	44	509		562
	60～69歳	105	286	321	282	223	5	11	10	123	1217		1366
	70～79歳	260	542	672	630	471	7	19	29	192	2575		2822
80歳以上	430	994	1250	1245	1010	9	16	43	311	4929		5308	

(2)入院時の状況

期間	12月31日 ～1月6日	1月7日 ～1月13日	1月14日 ～1月20日	1月21日 ～1月27日	1月28日 ～2月3日	9月	10月	11月	12月	1月			計※2
ICU入室	46	99	131	139	99	1	1	2	39	514			557
人工呼吸器の利用	38	85	109	85	66	1	3	3	31	383			421
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)	177	344	380	408	316	8	9	23	184	1625			1849
いずれにも該当せず	1110	2397	2860	2748	2180	54	71	136	976	11295			12532
計※2 (一部重複あり)	1371	2925	3480	3380	2661	64	84	164	1230	13817			15359

(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	7	38	32	14	7	9	5	21	36	86	130	172	557
人工呼吸器の利用	3	22	21	10	4	6	6	14	29	76	96	134	421
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)	37	355	207	59	22	16	24	40	56	158	349	526	1849
いずれにも該当せず	579	1383	902	348	82	156	213	299	475	1126	2361	4608	12532
計※2 (一部重複あり)	626	1798	1162	431	115	187	248	374	596	1446	2936	5440	15359

※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