

報道関係者 各位

平成31年3月29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12週（平成31年3月18日から平成31年3月24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13週（平成31年3月25日から平成31年3月31日まで）分については、4月5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12週の定点当たり報告数は2.49（患者報告数12,320）となり、前週の定点当たり報告数2.92より減少した。

都道府県別では秋田県（9.65）、青森県（9.51）、宮城県（5.40）、沖縄県（5.21）、香川県（4.94）、鳥取県（4.90）、長崎県（4.84）、新潟県（4.72）、山形県（4.64）、宮崎県（4.64）の順となっている。6県で前週の報告数より増加がみられたが、2県で前週からの増減はなく、39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6箇所（5都県）、注意報レベルを超えている保健所地域は10箇所（7道県）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8.6万人（95%信頼区間7.7～9.5万人）となり、前週の推計値（約10.1万人）より減少した。年齢別では、0～4歳が約1.0万人、5～9歳が約1.5万人、10～14歳が約1.1万人、15～19歳が約0.5万人、20代が約0.7万人、30代が約0.9万人、40代が約0.8万人、50代が約0.7万人、60代が約0.5万人、70代以上が約0.7万人となっている。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1,164.3万人となった。

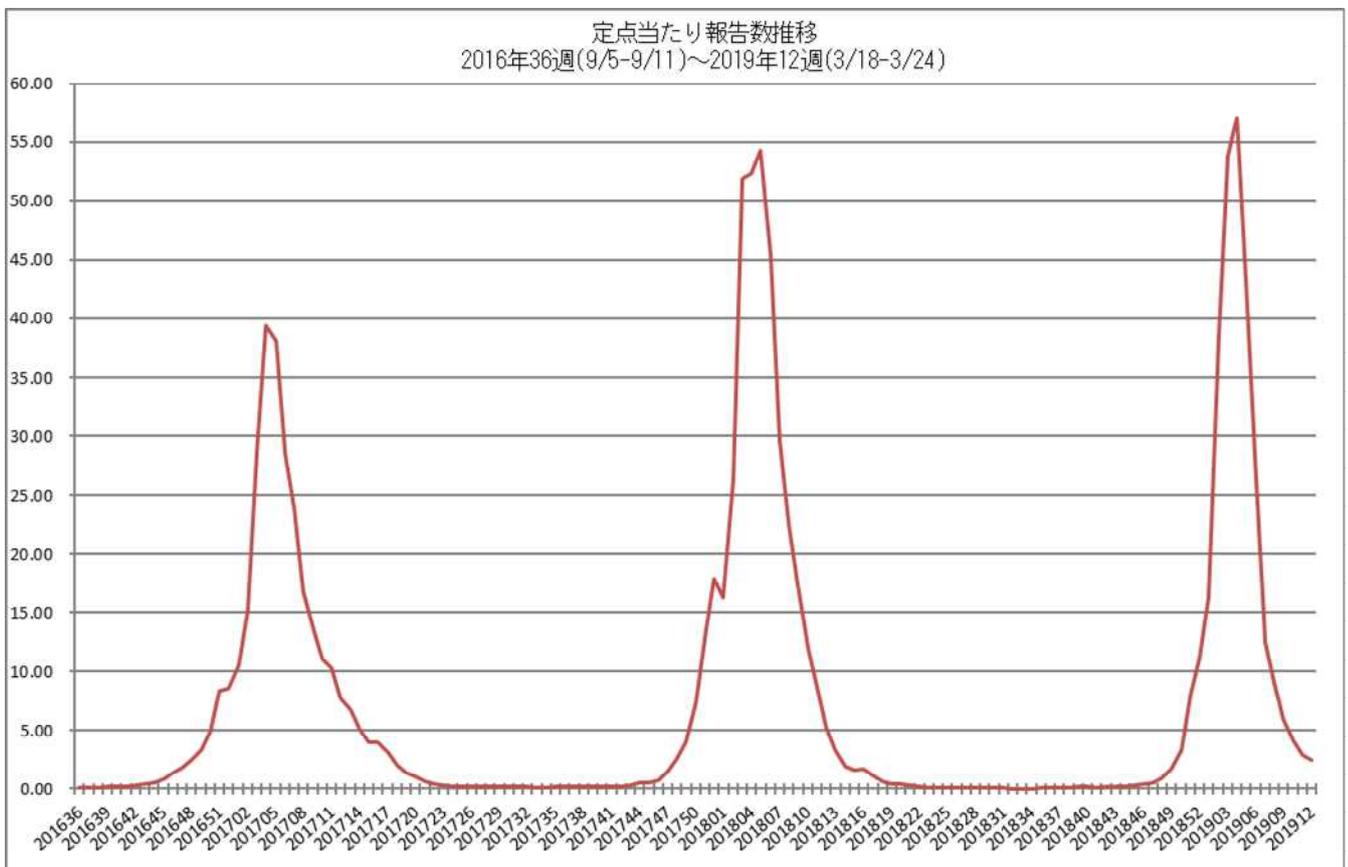
基幹定点からのインフルエンザ患者の入院報告数は292例であり、前週（278例）より増加した。46都道府県から報告があり、年齢別では0歳（8例）、1～9歳（49例）、10代（1例）、20代（3例）、30代（4例）、40代（5例）、50代（12例）、60代（18例）、70代（45例）、80歳以上（147例）であった。

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8～12週）ではAH3亜型（79%）、AH1pdm09（20%）、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12週(3月18日～3月24日)

区分	インフルエンザ	
	報告数	定点当たり
総 数	12,320	2.49
北海道	776	3.51
青森県	618	9.51
岩手県	277	4.26
宮城県	513	5.40
秋田県	521	9.65
山形県	218	4.64
福島県	357	4.30
茨城県	127	1.06
栃木県	178	2.34
群馬県	160	1.82
埼玉県	439	1.71
千葉県	286	1.35
東京都	402	0.98
神奈川県	370	1.03
新潟県	425	4.72
富山県	111	2.31
石川県	156	3.25
福井県	155	4.43
山梨県	55	1.34
長野県	247	2.87
岐阜県	166	1.91
静岡県	158	1.14
愛知県	565	2.90
三重県	93	1.29
滋賀県	52	0.98
京都府	264	2.10
大阪府	504	1.66
兵庫県	355	1.78
奈良県	83	1.51
和歌山県	46	0.94
鳥取県	142	4.90
島根県	159	4.18
岡山県	139	1.65
広島県	368	3.23
山口県	234	3.49
徳島県	63	1.70
香川県	232	4.94
愛媛県	201	3.30
高知県	20	0.42
福岡県	514	2.60
佐賀県	140	3.59
長崎県	339	4.84
熊本県	170	2.13
大分県	212	3.66
宮崎県	274	4.64
鹿児島県	134	1.46
沖縄県	302	5.21
昨年同期(総数)	26,473	5.35

インフルエンザ定点当たり報告数推移

区分	8週	9週	10週	11週	12週
	2/18-2/24	2/25-3/3	3/4-3/10	3/11-3/17	3/18-3/24
総 数	8.99	5.93	4.12	2.92	2.49
北海道	10.46	8.32	6.12	4.60	3.51
青森県	12.09	10.43	8.78	11.17	9.51
岩手県	12.43	9.31	6.80	5.38	4.26
宮城県	13.60	9.03	7.73	5.87	5.40
秋田県	12.79	8.74	9.09	8.20	9.65
山形県	16.66	11.87	9.04	6.38	4.64
福島県	16.55	12.43	8.80	5.89	4.30
茨城県	7.77	4.42	2.49	1.19	1.06
栃木県	9.75	5.37	4.04	2.24	2.34
群馬県	9.31	7.50	5.32	3.31	1.82
埼玉県	9.95	5.99	3.95	2.12	1.71
千葉県	8.23	5.60	3.25	1.75	1.35
東京都	6.62	3.47	2.20	1.27	0.98
神奈川県	7.37	3.85	2.10	1.38	1.03
新潟県	15.42	10.97	7.89	5.22	4.72
富山県	11.27	6.00	3.40	2.31	2.31
石川県	12.54	9.56	6.92	4.33	3.25
福井県	11.66	7.34	6.46	6.63	4.43
山梨県	10.44	4.68	2.32	1.32	1.34
長野県	11.77	8.98	6.72	4.30	2.87
岐阜県	6.40	4.61	2.89	1.86	1.91
静岡県	7.04	4.02	2.24	1.29	1.14
愛知県	7.35	4.89	2.99	2.27	2.90
三重県	5.61	4.17	2.72	1.69	1.29
滋賀県	6.13	4.42	2.09	1.22	0.98
京都府	7.29	4.58	3.08	2.54	2.10
大阪府	6.49	4.57	3.18	1.84	1.66
兵庫県	6.48	4.05	2.92	1.89	1.78
奈良県	5.98	4.56	2.76	2.47	1.51
和歌山県	3.96	2.12	1.76	1.06	0.94
鳥取県	12.45	8.07	7.03	6.00	4.90
島根県	8.63	5.63	7.50	4.37	4.18
岡山県	9.00	6.65	4.19	2.13	1.65
広島県	9.83	6.64	5.10	3.31	3.23
山口県	11.60	7.66	7.19	5.55	3.49
徳島県	7.65	4.89	2.92	2.57	1.70
香川県	9.02	6.77	5.49	5.23	4.94
愛媛県	10.36	8.74	6.05	3.69	3.30
高知県	7.98	3.90	1.79	1.06	0.42
福岡県	9.28	5.80	3.91	3.07	2.60
佐賀県	6.95	4.10	2.44	3.59	3.59
長崎県	12.87	7.64	5.97	4.94	4.84
熊本県	8.06	4.28	3.05	2.48	2.13
大分県	12.21	8.47	5.79	4.28	3.66
宮崎県	14.07	8.75	5.53	4.47	4.64
鹿児島県	6.41	4.55	2.70	1.93	1.46
沖縄県	13.24	9.72	6.12	5.81	5.21
昨年同期(総数)	22.64	17.42	12.05	8.65	5.35

インフルエンザ様疾患発生報告（第29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 H31.3.18 - H31.3.24
累計 H30.9.3 - H31.3.24

	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	7	658	2	60	4	226	1	372	345	33,601	110	12,527	93	8,928	H30.10.10	
青森県	2	121	1	7	1	58	0	56	74	5,810	25	2,258	22	1,613	H30.10.16	
岩手県	0	283	0	17	0	131	0	135	0	11,990	0	2,933	0	2,618	H30.10.29	
宮城県	3	338	1	9	0	87	2	242	88	15,497	43	4,302	43	3,908	H30.11.15	
秋田県	4	312	0	22	3	150	1	140	133	14,023	45	3,890	45	3,549	H30.12.3	
山形県	0	270	0	12	0	105	0	153	0	13,748	0	3,970	0	3,178	H30.9.10	
福島県	5	439	0	11	2	92	3	336	119	18,926	42	5,688	42	5,265	H30.10.3	
茨城県	3	1,121	0	13	1	285	2	823	76	56,718	24	16,046	24	14,698	H30.9.4	
栃木県	0	561	0	8	0	126	0	427	0	30,910	0	9,575	0	8,402	H30.9.4	
群馬県	1	664	0	8	1	159	0	497	17	34,920	25	10,160	25	8,970	H30.12.4	
埼玉県	1	1,480	0	8	0	274	1	1,198	29	87,073	7	30,098	7	25,491	H30.9.28	
千葉県	2	1,741	0	16	0	297	2	1,428	53	84,630	13	22,747	13	20,971	H30.9.27	
東京都	3	2,508	0	36	0	346	3	2,126	89	160,172	26	47,415	24	41,412	H30.9.10	
神奈川県	0	1,222	0	7	0	101	0	1,114	0	50,557	0	13,989	0	10,829	H30.11.20	
新潟県	5	600	0	20	2	305	3	275	168	27,836	37	7,589	32	6,058	H30.10.5	
富山県	1	175	0	3	1	75	0	97	17	8,690	14	3,317	12	2,620	H30.11.5	
石川県	0	206	0	1	0	79	0	126	0	12,579	0	4,888	0	3,815	H30.10.15	
福井県	0	190	0	4	0	66	0	120	0	7,600	0	2,381	0	2,182	H30.12.17	
山梨県	0	163	0	2	0	45	0	116	0	5,813	0	2,003	0	1,670	H30.10.31	
長野県	1	796	0	14	1	162	0	620	16	37,425	4	9,651	4	9,231	H30.11.26	
岐阜県	1	560	0	7	0	150	1	403	98	26,870	20	8,969	20	7,429	H30.9.10	
静岡県	0	699	0	7	0	177	0	515	0	33,505	0	10,774	0	9,893	H30.11.20	
愛知県	6	1,367	0	7	3	202	3	1,158	234	52,033	86	19,560	82	16,368	H30.9.7	
三重県	1	719	0	14	0	252	1	453	29	29,580	8	10,262	8	8,009	H30.10.10	
滋賀県	1	682	0	4	1	130	0	548	16	30,806	6	9,211	5	7,537	H30.10.13	
京都府	3	353	0	2	2	72	1	279	82	17,937	24	5,748	23	4,885	H30.11.19	
大阪府	3	1,995	0	22	0	329	3	1,644	173	122,863	46	32,601	46	27,620	H30.9.18	
兵庫県	2	1,271	0	13	0	258	2	1,000	65	66,364	21	17,140	15	15,068	H30.11.6	
奈良県	2	652	0	7	0	122	2	523	46	21,862	19	5,737	14	4,897	H30.10.23	
和歌山県	0	474	0	12	0	144	0	318	0	13,751	0	4,248	0	3,614	H30.9.10	
鳥取県	3	131	0	3	1	45	2	83	79	5,062	28	1,322	26	1,223	H30.12.17	
島根県	0	238	0	13	0	83	0	142	0	9,366	0	2,949	0	2,439	H30.11.6	
岡山県	1	389	0	11	0	127	1	251	71	14,628	25	5,264	24	4,338	H30.11.12	
広島県	2	227	0	4	1	54	1	169	46	8,912	26	3,117	26	2,813	H30.12.14	
山口県	2	492	1	17	0	190	1	285	157	14,502	43	4,806	43	4,424	H30.10.29	
徳島県	0	131	0	1	0	66	0	64	0	3,483	0	1,405	0	1,352	H30.12.17	
香川県	0	233	0	5	0	46	0	182	0	9,003	0	2,059	0	2,047	H30.10.30	
愛媛県	1	116	0	7	0	30	1	79	37	5,225	17	1,648	17	1,553	H30.9.10	
高知県	0	100	0	1	0	44	0	55	0	4,869	0	1,565	0	1,364	H30.12.3	
福岡県	2	513	0	5	1	153	1	355	81	25,018	24	7,913	23	7,151	H30.10.15	
佐賀県	3	202	0	3	0	38	3	161	76	6,189	34	1,880	34	1,880	H30.12.4	
長崎県	1	192	0	3	1	69	0	120	101	6,075	28	2,203	26	1,961	H30.9.11	
熊本県	1	219	0	3	0	58	1	158	26	7,082	7	2,118	7	1,986	H30.10.2	
大分県	2	228	0	2	0	73	2	153	41	6,876	18	2,578	17	2,251	H30.9.1	
宮崎県	3	138	1	5	2	25	0	108	135	5,842	25	1,818	25	1,611	H30.12.19	
鹿児島県	0	141	0	4	0	36	0	101	0	6,739	0	2,347	0	2,183	H30.11.12	
沖縄県	0	119	0	5	0	11	0	103	0	4,819	0	1,313	0	1,168	H30.9.12	
別掲	札幌市	2	340	0	13	1	68	1	259	38	19,712	18	7,077	7	5,031	H30.12.5
	仙台市	1	425	0	5	0	71	1	349	32	24,188	6	5,711	4	4,773	H30.12.15
	さいたま市	0	258	0	6	0	17	0	235	0	19,027	0	6,077	0	5,250	H30.12.5
	千葉市	0	248	0	1	0	31	0	216	0	12,942	0	4,156	0	3,614	H30.12.4
	川崎市	0	153	0	2	0	19	0	132	0	9,932	0	3,169	0	3,139	H30.11.13
	横浜市	0	738	0	14	0	104	0	620	0	45,853	0	13,100	0	12,440	H30.9.5
	相模原市	0	381	0	0	0	24	0	357	0	13,257	0	3,784	0	3,319	H30.12.10
	新潟市	0	194	0	1	0	51	0	142	0	11,858	0	3,393	0	3,393	H30.10.2
	静岡市	0	202	0	2	0	28	0	172	0	8,943	0	2,579	0	2,245	H30.10.16
	浜松市	0	185	0	1	0	50	0	134	0	9,746	0	3,241	0	2,924	H30.12.18
	名古屋市	1	380	0	3	0	42	1	335	27	16,722	18	6,870	11	5,575	H30.9.10
	京都市	2	352	0	2	0	30	2	320	53	16,714	8	3,309	8	3,251	H30.9.11
	大阪市	6	808	0	0	1	211	5	597	202	47,821	37	11,364	37	11,228	H30.9.3
	堺市	1	255	0	1	0	50	1	204	31	18,198	9	4,349	7	3,887	H30.9.21
	神戸市	0	553	0	0	0	9	0	544	0	30,799	0	7,436	0	7,373	H30.10.30
	岡山市	0	247	0	0	0	4	0	243	0	10,324	0	3,959	0	3,149	H30.9.27
	広島市	1	217	0	0	0	27	1	190	34	9,184	12	3,179	8	2,760	H30.10.3
北九州市	1	204	0	6	0	25	1	173	35	8,757	15	2,831	15	2,675	H30.12.14	
福岡市	0	249	0	6	0	27	0	216	0	13,682	0	3,763	0	3,445	H30.9.10	
熊本市	0	131	0	2	0	22	0	107	0	6,219	0	2,230	0	2,023	H30.10.23	
計	93	32,949	6	530	30	7,063	57	25,356	3,323	1,631,657	1,043	487,559	964	423,966		
昨年同期	102		4		36		62		3,526		1,156		1,005			

(H30.3.19 - H30.3.25)

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	52	788	3,204	4,044
第24報	第7週	H31.2.11 ~ H31.2.17	19	251	893	1,163
第25報	第8週	H31.2.18 ~ H31.2.24	16	213	785	1,014
第26報	第9週	H31.2.25 ~ H31.3.3	13	159	475	647
第27報	第10週	H31.3.4 ~ H31.3.10	28	127	315	470
第28報	第11週	H31.3.11 ~ H31.3.17	8	77	193	278
第29報	第12週	H31.3.18 ~ H31.3.24	6	30	57	93
第30報	第13週	H31.3.25 ~ H31.3.31				

2. 休業施設数施設別内訳(第29報)

合計：93施設

	保育所	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	その他
施設数	4	5	62	17	3	2

インフルエンザによる入院患者の概況(12週)

(1)入院患者の届出数

期間	2月18日 ～2月24日	2月25日 ～3月3日	3月4日 ～3月10日	3月11日 ～3月17日	3月18日 ～3月24日	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計※1	
入院患者数※1	681	473	365	278	292	62	83	162	1191	13399	3746	935	19578	
年齢別内訳	1歳未満	26	14	15	7	8	5	2	7	61	543	147	30	795
	1～4歳	89	52	38	38	30	14	13	24	172	1531	427	106	2287
	5～9歳	50	36	20	18	19	14	9	20	145	939	270	57	1454
	10～14歳	16	14	7	10	1	2	3	6	60	349	89	18	527
	15～19歳	2	6	4	3	0	0	1	4	12	91	24	7	139
	20～29歳	9	5	2	2	3	3	2	4	17	154	34	7	221
	30～39歳	4	5	8	1	4	3	3	5	24	209	50	13	307
	40～49歳	17	11	8	5	5	0	0	5	32	323	79	18	457
	50～59歳	22	15	21	7	12	0	4	5	44	511	124	40	728
	60～69歳	59	49	34	29	18	5	11	10	123	1225	313	81	1768
	70～79歳	125	84	56	45	45	7	19	29	192	2584	700	146	3677
	80歳以上	262	182	152	113	147	9	16	43	309	4940	1489	412	7218

(2)入院時の状況

期間	2月18日 ～2月24日	2月25日 ～3月3日	3月4日 ～3月10日	3月11日 ～3月17日	3月18日 ～3月24日	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計※2
ICU入室	24	16	10	9	9	1	1	2	39	522	142	28	735
人工呼吸器の利用	12	13	8	6	4	1	3	3	31	383	84	18	523
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)	76	44	39	28	20	8	9	23	182	1633	406	87	2348
いずれにも該当せず	586	414	317	238	266	54	71	136	974	11315	3211	821	16582
計※2 (一部重複あり)	698	487	374	281	299	64	84	164	1226	13853	3843	954	20188

(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	10	56	39	20	7	9	7	29	40	112	177	229	735
人工呼吸器の利用	5	30	23	13	6	6	9	18	34	86	126	167	523
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)	45	448	251	71	25	19	32	55	64	186	433	719	2348
いずれにも該当せず	743	1811	1178	437	108	194	267	378	628	1481	3089	6268	16582
計※2 (一部重複あり)	803	2345	1491	541	146	228	315	480	766	1865	3825	7383	20188

※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