

報道関係者 各位

平成31年3月25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11週（平成31年3月11日から平成31年3月17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12週（平成31年3月18日から平成31年3月24日まで）分については、3月29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11週の定点当たり報告数は2.92（患者報告数14,488）となり、前週の定点当たり報告数4.12より減少した。

都道府県別では青森県（11.17）、秋田県（8.20）、福井県（6.63）、山形県（6.38）、鳥取県（6.00）、福島県（5.89）、宮城県（5.87）、沖縄県（5.81）、山口県（5.55）、岩手県（5.38）、香川県（5.23）、新潟県（5.22）の順となっている。3県で前週の報告数より増加がみられたが、44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13箇所（11都道府県）、注意報レベルを超えている保健所地域は17箇所（8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10.1万人（95%信頼区間9.1～11.1万人）となり、前週の推計値（約15.0万人）より減少した。年齢別では、0～4歳が約1.2万人、5～9歳が約1.9万人、10～14歳が約1.4万人、15～19歳が約0.6万人、20代が約0.8万人、30代が約1.0万人、40代が約1.0万人、50代が約0.8万人、60代が約0.6万人、70代以上が約0.8万人となっている。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1,155.7万人となった。

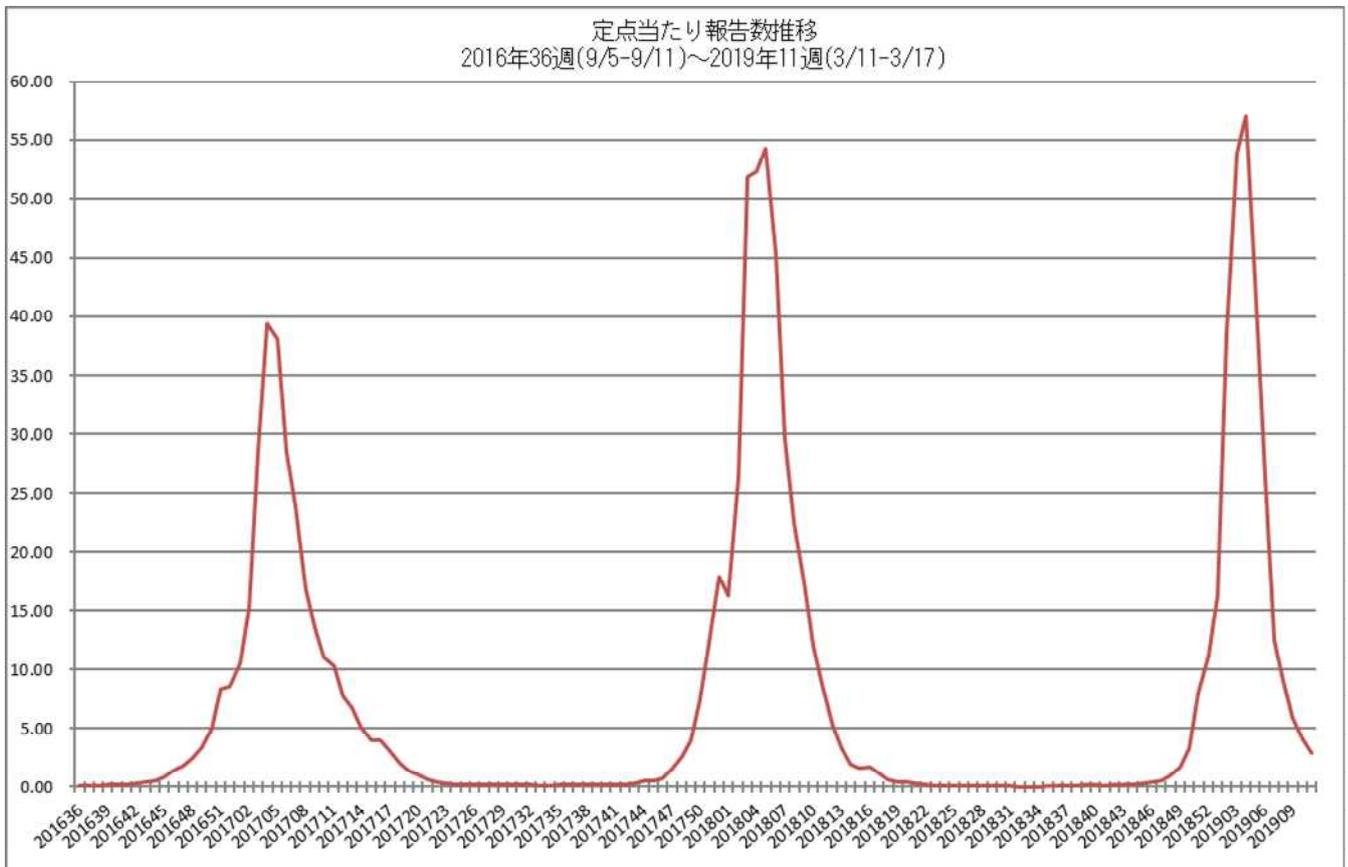
基幹定点からのインフルエンザ患者の入院報告数は277例であり、前週（365例）より減少した。44都道府県から報告があり、年齢別では0歳（7例）、1～9歳（56例）、10代（12例）、20代（2例）、30代（1例）、40代（5例）、50代（7例）、60代（29例）、70代（45例）、80歳以上（113例）であった。

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7～11週）ではAH3亜型（76%）、AH1pdm09（22%）、B型（2%）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11週(3月11日～3月17日)

区分	インフルエンザ	
	報告数	定点当たり
総 数	14,488	2.92
北海道	1,022	4.60
青森県	726	11.17
岩手県	350	5.38
宮城県	558	5.87
秋田県	443	8.20
山形県	300	6.38
福島県	489	5.89
茨城県	143	1.19
栃木県	170	2.24
群馬県	291	3.31
埼玉県	546	2.12
千葉県	365	1.75
東京都	525	1.27
神奈川県	494	1.38
新潟県	470	5.22
富山県	111	2.31
石川県	208	4.33
福井県	232	6.63
山梨県	54	1.32
長野県	374	4.30
岐阜県	162	1.86
静岡県	179	1.29
愛知県	442	2.27
三重県	122	1.69
滋賀県	62	1.22
京都府	318	2.54
大阪府	559	1.84
兵庫県	377	1.89
奈良県	136	2.47
和歌山県	52	1.06
鳥取県	174	6.00
島根県	166	4.37
岡山県	179	2.13
広島県	381	3.31
山口県	372	5.55
徳島県	95	2.57
香川県	246	5.23
愛媛県	225	3.69
高知県	51	1.06
福岡県	608	3.07
佐賀県	140	3.59
長崎県	346	4.94
熊本県	198	2.48
大分県	248	4.28
宮崎県	264	4.47
鹿児島県	178	1.93
沖縄県	337	5.81
昨年同期(総数)	42,764	8.65

インフルエンザ定点当たり報告数推移

区分	7週	8週	9週	10週	11週
	2/11-2/17	2/18-2/24	2/25-3/3	3/4-3/10	3/11-3/17
総 数	12.49	8.99	5.93	4.12	2.92
北海道	15.64	10.46	8.32	6.12	4.60
青森県	14.80	12.09	10.43	8.78	11.17
岩手県	16.77	12.43	9.31	6.80	5.38
宮城県	15.49	13.60	9.03	7.73	5.87
秋田県	14.43	12.79	8.74	9.09	8.20
山形県	16.77	16.66	11.87	9.04	6.38
福島県	21.41	16.55	12.43	8.80	5.89
茨城県	12.24	7.77	4.42	2.49	1.19
栃木県	13.67	9.75	5.37	4.04	2.24
群馬県	13.88	9.31	7.50	5.32	3.31
埼玉県	15.54	9.95	5.99	3.95	2.12
千葉県	12.00	8.23	5.60	3.25	1.75
東京都	10.32	6.62	3.47	2.20	1.27
神奈川県	10.48	7.37	3.85	2.10	1.38
新潟県	19.43	15.42	10.97	7.89	5.22
富山県	10.69	11.27	6.00	3.40	2.31
石川県	16.77	12.54	9.56	6.92	4.33
福井県	15.11	11.66	7.34	6.46	6.63
山梨県	13.39	10.44	4.68	2.32	1.32
長野県	15.25	11.77	8.98	6.72	4.30
岐阜県	8.78	6.40	4.61	2.89	1.86
静岡県	9.50	7.04	4.02	2.24	1.29
愛知県	10.92	7.35	4.89	2.99	2.27
三重県	8.25	5.61	4.17	2.72	1.69
滋賀県	12.55	6.13	4.42	2.09	1.22
京都府	10.37	7.29	4.58	3.08	2.54
大阪府	9.28	6.49	4.57	3.18	1.84
兵庫県	8.67	6.48	4.05	2.92	1.89
奈良県	8.38	5.98	4.56	2.76	2.47
和歌山県	6.59	3.96	2.12	1.76	1.06
鳥取県	11.93	12.45	8.07	7.03	6.00
島根県	13.66	8.63	5.63	7.50	4.37
岡山県	12.45	9.00	6.65	4.19	2.13
広島県	13.63	9.83	6.64	5.10	3.31
山口県	13.34	11.60	7.66	7.19	5.55
徳島県	10.00	7.65	4.89	2.92	2.57
香川県	13.23	9.02	6.77	5.49	5.23
愛媛県	13.87	10.36	8.74	6.05	3.69
高知県	10.42	7.98	3.90	1.79	1.06
福岡県	13.72	9.28	5.80	3.91	3.07
佐賀県	9.13	6.95	4.10	2.44	3.59
長崎県	11.84	12.87	7.64	5.97	4.94
熊本県	8.86	8.06	4.28	3.05	2.48
大分県	19.28	12.21	8.47	5.79	4.28
宮崎県	17.36	14.07	8.75	5.53	4.47
鹿児島県	10.49	6.41	4.55	2.70	1.93
沖縄県	23.24	13.24	9.72	6.12	5.81
昨年同期(総数)	29.65	22.64	17.42	12.05	8.65

インフルエンザ様疾患発生報告（第28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 H31.3.11 - H31.3.17
累計 H30.9.3 - H31.3.17

	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	17	651	1	58	4	222	12	371	899	33,256	350	12,417	229	8,835	H30.10.10	
青森県	1	119	0	6	1	57	0	56	53	5,736	21	2,233	17	1,591	H30.10.16	
岩手県	9	283	1	17	5	131	3	135	270	11,990	82	2,933	66	2,618	H30.10.29	
宮城県	7	335	0	8	3	87	4	240	206	15,409	68	4,259	56	3,865	H30.11.15	
秋田県	11	308	0	22	8	147	3	139	458	13,890	105	3,845	96	3,504	H30.12.3	
山形県	5	270	1	12	2	105	2	153	521	13,748	78	3,970	49	3,178	H30.9.10	
福島県	9	434	0	11	5	90	4	333	241	18,807	72	5,646	70	5,223	H30.10.3	
茨城県	5	1,118	0	13	0	284	5	821	131	56,642	32	16,022	32	14,674	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	5	663	0	8	1	158	4	497	149	34,849	40	10,135	39	8,945	H30.12.4	
埼玉県	15	1,479	0	8	1	274	14	1,197	692	87,044	276	30,091	230	25,484	H30.9.28	
千葉県	6	1,739	0	16	2	297	4	1,426	145	84,577	43	22,734	42	20,958	H30.9.27	
東京都	5	2,504	0	36	0	345	5	2,123	177	160,067	38	47,387	37	41,386	H30.9.10	
神奈川県	3	1,222	0	7	0	101	3	1,114	112	50,557	22	13,989	20	10,829	H30.11.20	
新潟県	6	595	0	20	3	303	3	272	212	27,668	55	7,552	55	6,026	H30.10.5	
富山県	2	174	0	3	2	74	0	97	44	8,673	24	3,303	20	2,608	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	14	795	1	14	1	161	12	620	444	37,409	104	9,647	100	9,227	H30.11.26	
岐阜県	6	559	0	7	2	150	4	402	209	26,772	59	8,949	55	7,409	H30.9.10	
静岡県	3	699	0	7	0	177	3	515	87	33,505	33	10,774	33	9,893	H30.11.20	
愛知県	10	1,361	0	7	0	199	10	1,155	357	51,799	116	19,474	103	16,286	H30.9.7	
三重県	6	718	0	14	0	252	6	452	174	29,551	64	10,254	56	8,001	H30.10.10	
滋賀県	6	681	0	4	3	129	3	548	184	30,790	55	9,205	45	7,532	H30.10.13	
京都府	4	350	0	2	1	70	3	278	154	17,855	39	5,724	39	4,862	H30.11.19	
大阪府	10	1,992	0	22	2	329	8	1,641	477	122,690	148	32,555	127	27,574	H30.9.18	
兵庫県	8	1,269	0	13	2	258	6	998	256	66,299	66	17,119	56	15,053	H30.11.6	
奈良県	6	650	0	7	2	122	4	521	188	21,816	42	5,718	35	4,883	H30.10.23	
和歌山県	1	474	0	12	0	144	1	318	25	13,751	13	4,248	13	3,614	H30.9.10	
鳥取県	6	128	0	3	4	44	2	81	160	4,983	59	1,294	57	1,197	H30.12.17	
島根県	2	238	1	13	1	83	0	142	99	9,366	41	2,949	33	2,439	H30.11.6	
岡山県	3	388	0	11	1	127	2	250	78	14,557	32	5,239	32	4,314	H30.11.12	
広島県	2	225	0	4	1	53	1	168	23	8,866	14	3,091	13	2,787	H30.12.14	
山口県	10	490	1	16	4	190	5	284	205	14,345	95	4,763	92	4,381	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	5	233	0	5	0	46	5	182	183	9,003	31	2,059	31	2,047	H30.10.30	
愛媛県	2	115	0	7	1	30	1	78	78	5,188	29	1,631	29	1,536	H30.9.10	
高知県	1	100	0	1	0	44	1	55	33	4,869	7	1,565	7	1,364	H30.12.3	
福岡県	1	511	0	5	0	152	1	354	26	24,937	9	7,889	9	7,128	H30.10.15	
佐賀県	0	199	0	3	0	38	0	158	0	6,113	0	1,846	0	1,846	H30.12.4	
長崎県	2	191	0	3	1	68	1	120	56	5,974	27	2,175	22	1,935	H30.9.11	
熊本県	0	218	0	3	0	58	0	157	0	7,056	0	2,111	0	1,979	H30.10.2	
大分県	2	226	0	2	0	73	2	151	39	6,835	39	2,560	12	2,234	H30.9.1	
宮崎県	0	135	0	4	0	23	0	108	0	5,707	0	1,793	0	1,586	H30.12.19	
鹿児島県	2	141	0	4	2	36	0	101	38	6,739	17	2,347	17	2,183	H30.11.12	
沖縄県	3	119	1	5	0	11	2	103	81	4,819	18	1,313	13	1,168	H30.9.12	
別掲	札幌市	9	338	0	13	3	67	6	258	490	19,674	186	7,059	127	5,024	H30.12.5
	仙台市	9	424	0	5	1	71	8	348	438	24,156	77	5,705	71	4,769	H30.12.15
	さいたま市	2	258	0	6	0	17	2	235	62	19,027	25	6,077	16	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	4	738	0	14	1	104	3	620	170	45,853	53	13,100	42	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	1	194	0	1	0	51	1	142	40	11,858	5	3,393	5	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	2	185	0	1	1	50	1	134	85	9,746	32	3,241	26	2,924	H30.12.18
	名古屋市	4	379	0	3	2	42	2	334	133	16,695	53	6,852	44	5,564	H30.9.10
	京都市	1	350	0	2	0	30	1	318	60	16,661	23	3,301	23	3,243	H30.9.11
	大阪市	9	802	0	0	3	210	6	592	386	47,619	74	11,327	74	11,191	H30.9.3
	堺市	0	254	0	1	0	50	0	203	0	18,167	0	4,340	0	3,880	H30.9.21
	神戸市	5	553	0	0	0	9	5	544	136	30,799	36	7,436	36	7,373	H30.10.30
	岡山市	1	247	0	0	0	4	1	243	37	10,324	13	3,959	11	3,149	H30.9.27
	広島市	6	216	0	0	1	27	5	189	180	9,150	53	3,167	44	2,752	H30.10.3
北九州市	2	203	0	6	0	25	2	172	62	8,722	28	2,816	28	2,660	H30.12.14	
福岡市	2	249	1	6	0	27	1	216	169	13,682	17	3,763	17	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	278	32,855	8	524	77	7,032	193	25,299	10,412	1,628,318	3,138	486,514	2,651	423,000		
昨年同期	665		10		169		486		24,150		7,340		6,232			

(H30.3.12 - H30.3.18)

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				
第30報	第13週	H31.3.25 ~ H31.3.31				

2. 休業施設数施設別内訳(第28報)

合計：278施設

	保育所	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	その他
施設数	8	25	203	37	3	2

インフルエンザによる入院患者の概況(11週)

(1)入院患者の届出数

期間	2月11日 ～2月17日	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	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計※1	
入院患者数※1	930	681	473	365	277	62	83	162	1191	13399	3746	642	19285	
年齢別内訳	1歳未満	35	26	14	15	7	5	2	7	61	543	147	22	787
	1～4歳	106	89	52	38	38	14	13	24	172	1531	427	76	2257
	5～9歳	54	50	36	20	18	14	9	20	145	939	270	38	1435
	10～14歳	20	16	14	7	9	2	3	6	60	349	89	16	525
	15～19歳	6	2	6	4	3	0	1	4	12	91	24	7	139
	20～29歳	5	9	5	2	2	3	2	4	17	154	34	4	218
	30～39歳	20	4	5	8	1	3	3	5	24	209	50	9	303
	40～49歳	20	17	11	8	5	0	0	5	32	323	79	13	452
	50～59歳	28	22	15	21	7	0	4	5	44	511	124	28	716
	60～69歳	79	59	49	34	29	5	11	10	123	1225	313	63	1750
	70～79歳	192	125	84	56	45	7	19	29	192	2584	700	101	3632
80歳以上	365	262	182	152	113	9	16	43	309	4940	1489	265	7071	

(2)入院時の状況

期間	2月11日 ～2月17日	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	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計※2
ICU入室	39	24	16	10	9	1	1	2	39	522	142	19	726
人工呼吸器の利用	24	12	13	8	6	1	3	3	31	383	84	14	519
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)	111	76	44	39	28	8	9	23	182	1633	406	67	2328
いずれにも該当せず	783	586	414	317	237	54	71	136	974	11315	3211	554	16315
計※2 (一部重複あり)	957	698	487	374	280	64	84	164	1226	13853	3843	654	19888

(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	110	176	223	726
人工呼吸器の利用	5	30	23	13	6	6	8	18	34	84	125	167	519
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	441	250	71	25	19	32	55	63	184	433	710	2328
いずれにも該当せず	735	1788	1160	435	108	191	264	373	617	1465	3045	6134	16315
計※2 (一部重複あり)	795	2315	1472	539	146	225	311	475	754	1843	3779	7234	19888

※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