

報道関係者 各位

平成31年3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9週（平成31年2月25日から平成31年3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10週（平成31年3月4日から平成31年3月10日まで）分については、3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9週の定点当たり報告数は5.93（患者報告数29,384）となり、前週の定点当たり報告数8.99より減少した。

都道府県別では福島県（12.43）、山形県（11.87）、新潟県（10.97）、青森県（10.43）、沖縄県（9.72）、石川県（9.56）、岩手県（9.31）、宮城県（9.03）、長野県（8.98）、宮崎県（8.75）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61箇所（25道府県）、注意報レベルを超えている保健所地域は9箇所（6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22.1万人（95%信頼区間20.5～23.7万人）となり、前週の推計値（約33.3万人）より減少した。年齢別では、0～4歳が約3.2万人、5～9歳が約3.7万人、10～14歳が約2.8万人、15～19歳が約1.1万人、20代が約1.7万人、30代が約2.2万人、40代が約2.3万人、50代が約1.6万人、60代が約1.6万人、70代以上が約1.9万人となっている。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1,130.6万人となった。

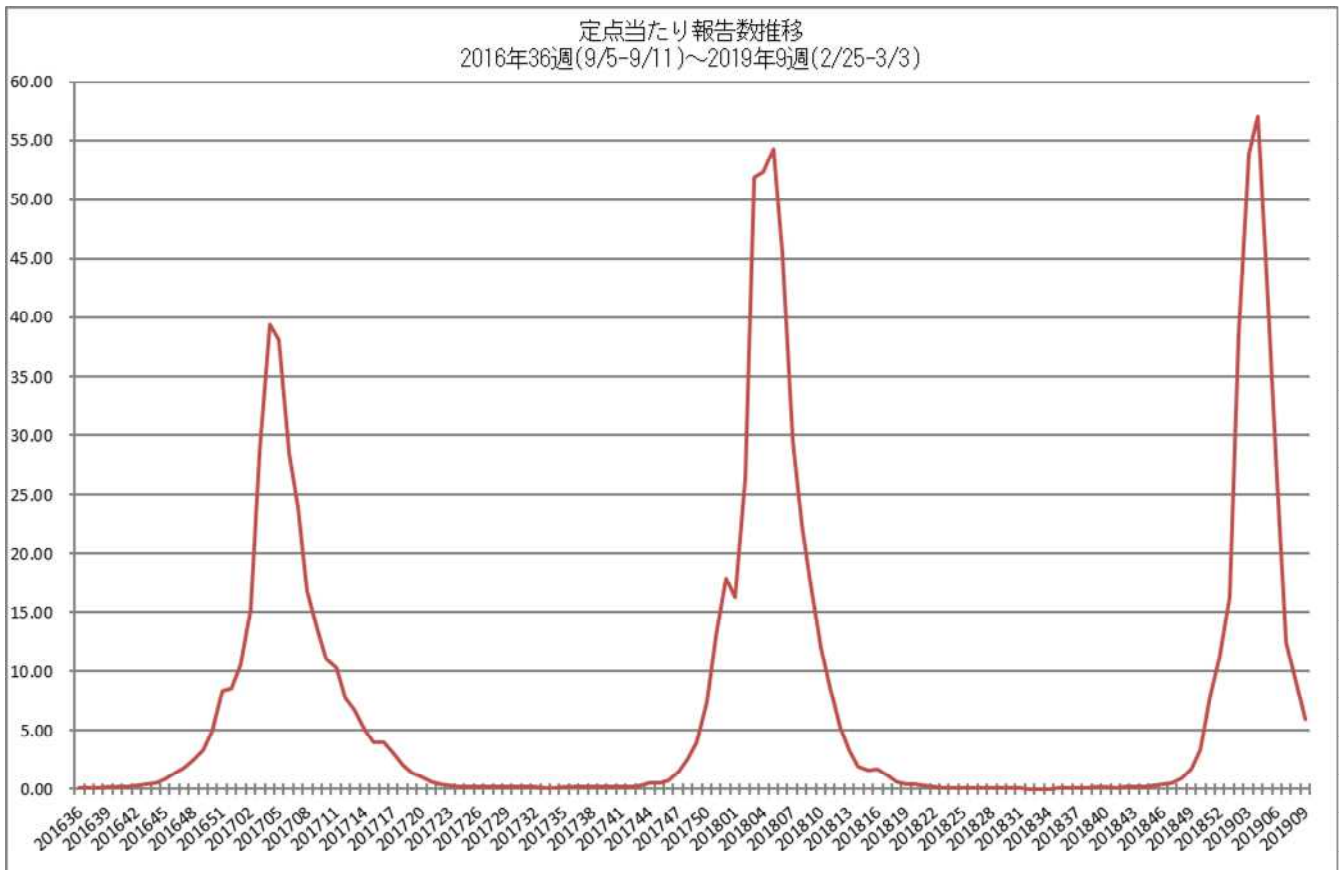
基幹定点からのインフルエンザ患者の入院報告数は470例であり、前週（682例）より減少した。46都道府県から報告があり、年齢別では0歳（14例）、1～9歳（85例）、10代（20例）、20代（4例）、30代（5例）、40代（11例）、50代（15例）、60代（49例）、70代（85例）、80歳以上（182例）であった。

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5～9週）ではAH3亜型（68%）、AH1pdm09（30%）、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9週(2月25日～3月3日)

区分	インフルエンザ	
	報告数	定点当たり
総 数	29,384	5.93
北海道	1,847	8.32
青森県	678	10.43
岩手県	605	9.31
宮城県	858	9.03
秋田県	472	8.74
山形県	558	11.87
福島県	1,032	12.43
茨城県	530	4.42
栃木県	408	5.37
群馬県	660	7.50
埼玉県	1,539	5.99
千葉県	1,181	5.60
東京都	1,434	3.47
神奈川県	1,373	3.85
新潟県	987	10.97
富山県	288	6.00
石川県	459	9.56
福井県	257	7.34
山梨県	192	4.68
長野県	781	8.98
岐阜県	401	4.61
静岡県	559	4.02
愛知県	954	4.89
三重県	300	4.17
滋賀県	234	4.42
京都府	577	4.58
大阪府	1,381	4.57
兵庫県	805	4.05
奈良県	251	4.56
和歌山県	104	2.12
鳥取県	234	8.07
島根県	214	5.63
岡山県	559	6.65
広島県	764	6.64
山口県	513	7.66
徳島県	181	4.89
香川県	318	6.77
愛媛県	533	8.74
高知県	187	3.90
福岡県	1,149	5.80
佐賀県	160	4.10
長崎県	535	7.64
熊本県	342	4.28
大分県	491	8.47
宮崎県	516	8.75
鹿児島県	419	4.55
沖縄県	564	9.72
昨年同期(総数)	86,179	17.42

インフルエンザ定点当たり報告数推移

区分	5週	6週	7週	8週	9週
	1/28-2/3	2/4-2/10	2/11-2/17	2/18-2/24	2/25-3/3
総 数	43.24	26.28	12.49	8.99	5.93
北海道	35.98	25.51	15.64	10.46	8.32
青森県	31.40	23.75	14.80	12.09	10.43
岩手県	39.65	27.66	16.77	12.43	9.31
宮城県	58.77	32.98	15.49	13.60	9.03
秋田県	36.57	24.72	14.43	12.79	8.74
山形県	42.61	30.15	16.77	16.66	11.87
福島県	51.39	31.87	21.41	16.55	12.43
茨城県	47.81	26.32	12.24	7.77	4.42
栃木県	51.30	30.34	13.67	9.75	5.37
群馬県	44.73	27.26	13.88	9.31	7.50
埼玉県	65.68	38.56	15.54	9.95	5.99
千葉県	56.89	30.14	12.00	8.23	5.60
東京都	45.67	25.25	10.32	6.62	3.47
神奈川県	51.62	28.68	10.48	7.37	3.85
新潟県	62.51	35.44	19.43	15.42	10.97
富山県	36.83	20.33	10.69	11.27	6.00
石川県	51.73	32.52	16.77	12.54	9.56
福井県	39.63	23.43	15.11	11.66	7.34
山梨県	48.22	30.12	13.39	10.44	4.68
長野県	45.57	27.79	15.25	11.77	8.98
岐阜県	27.56	15.95	8.78	6.40	4.61
静岡県	38.32	23.29	9.50	7.04	4.02
愛知県	38.23	22.64	10.92	7.35	4.89
三重県	31.65	19.18	8.25	5.61	4.17
滋賀県	36.42	23.26	12.55	6.13	4.42
京都府	37.73	22.37	10.37	7.29	4.58
大阪府	34.63	21.04	9.28	6.49	4.57
兵庫県	35.58	21.51	8.67	6.48	4.05
奈良県	35.40	20.38	8.38	5.98	4.56
和歌山県	26.67	16.67	6.59	3.96	2.12
鳥取県	37.34	23.34	11.93	12.45	8.07
島根県	31.47	23.05	13.66	8.63	5.63
岡山県	37.32	23.02	12.45	9.00	6.65
広島県	35.25	26.52	13.63	9.83	6.64
山口県	39.13	26.46	13.34	11.60	7.66
徳島県	39.84	25.30	10.00	7.65	4.89
香川県	37.21	26.64	13.23	9.02	6.77
愛媛県	30.34	24.26	13.87	10.36	8.74
高知県	37.60	22.21	10.42	7.98	3.90
福岡県	42.80	27.30	13.72	9.28	5.80
佐賀県	33.18	17.72	9.13	6.95	4.10
長崎県	39.17	25.26	11.84	12.87	7.64
熊本県	29.65	19.85	8.86	8.06	4.28
大分県	52.14	35.12	19.28	12.21	8.47
宮崎県	47.59	30.86	17.36	14.07	8.75
鹿児島県	39.49	25.53	10.49	6.41	4.55
沖縄県	47.14	35.50	23.24	13.24	9.72
昨年同期(総数)	54.33	45.38	29.65	22.64	17.42

インフルエンザ様疾患発生報告（第26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 H31.2.25 - H31.3.3
累計 H30.9.3 - H31.3.3

	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	28	618	3	54	8	214	17	350	1,129	31,669	382	11,859	287	8,429	H30.10.10	
青森県	6	109	1	4	2	54	3	51	198	5,326	92	2,073	63	1,448	H30.10.16	
岩手県	15	269	0	15	8	123	7	131	642	11,495	138	2,788	124	2,490	H30.10.29	
宮城県	16	321	2	8	7	81	7	232	794	14,893	239	4,099	228	3,725	H30.11.15	
秋田県	15	290	2	22	9	135	4	133	556	13,133	190	3,680	180	3,348	H30.12.3	
山形県	11	254	0	11	5	99	6	144	345	12,901	118	3,783	112	3,044	H30.9.10	
福島県	15	408	0	11	4	79	11	318	608	18,150	164	5,446	156	5,027	H30.10.3	
茨城県	22	1,103	0	13	5	280	17	810	638	56,200	167	15,905	163	14,561	H30.9.4	
栃木県	4	558	0	8	0	126	4	424	36	30,834	57	9,551	45	8,378	H30.9.4	
群馬県	14	640	0	8	3	152	11	480	431	33,858	119	9,884	105	8,716	H30.12.4	
埼玉県	17	1,449	0	8	3	270	14	1,171	735	85,830	264	29,635	213	25,103	H30.9.28	
千葉県	20	1,709	0	15	1	291	19	1,403	777	83,491	221	22,424	195	20,681	H30.9.27	
東京都	24	2,486	0	36	4	342	20	2,108	973	159,411	263	47,220	250	41,226	H30.9.10	
神奈川県	14	1,217	0	7	2	100	12	1,110	529	50,196	145	13,885	118	10,781	H30.11.20	
新潟県	19	561	0	6	11	295	8	260	829	26,975	181	7,352	150	5,871	H30.10.5	
富山県	3	170	0	3	2	71	1	96	93	8,600	42	3,267	32	2,580	H30.11.5	
石川県	5	202	0	1	0	78	5	123	220	12,463	57	4,827	49	3,764	H30.10.15	
福井県	9	180	0	4	5	60	4	116	333	7,366	94	2,302	82	2,106	H30.12.17	
山梨県	3	163	1	2	0	45	2	116	59	5,813	17	2,003	15	1,670	H30.10.31	
長野県	22	760	0	13	4	157	18	590	615	36,401	165	9,372	158	8,980	H30.11.26	
岐阜県	5	544	0	6	2	144	3	394	193	26,163	76	8,775	60	7,242	H30.9.10	
静岡県	6	691	0	7	3	175	3	509	189	33,307	65	10,703	64	9,822	H30.11.20	
愛知県	16	1,342	0	7	1	198	15	1,137	612	51,102	244	19,221	194	16,074	H30.9.7	
三重県	9	704	0	14	3	249	6	441	225	29,076	94	10,100	68	7,869	H30.10.10	
滋賀県	13	667	0	4	2	125	11	538	336	30,350	102	9,087	86	7,430	H30.10.13	
京都府	8	343	0	2	1	67	7	274	219	17,579	73	5,650	53	4,794	H30.11.19	
大阪府	36	1,948	1	22	1	317	34	1,609	1,381	120,915	358	32,091	302	27,167	H30.9.18	
兵庫県	25	1,242	0	13	3	252	22	977	956	65,265	274	16,853	216	14,827	H30.11.6	
奈良県	12	639	0	7	6	119	6	513	261	21,488	65	5,644	54	4,820	H30.10.23	
和歌山県	1	473	0	12	1	144	0	317	28	13,726	6	4,235	6	3,601	H30.9.10	
鳥取県	5	111	0	2	1	32	4	77	86	4,464	17	1,168	17	1,073	H30.12.17	
島根県	11	222	1	11	5	75	5	136	429	8,571	134	2,763	112	2,290	H30.11.6	
岡山県	12	378	0	11	1	121	11	246	327	14,216	114	5,128	102	4,210	H30.11.12	
広島県	8	218	0	4	3	51	5	163	260	8,698	82	3,036	78	2,735	H30.12.14	
山口県	12	470	1	14	5	184	6	272	481	13,826	143	4,578	140	4,200	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	4	220	0	5	0	45	4	170	149	8,583	40	1,966	40	1,954	H30.10.30	
愛媛県	4	109	0	7	3	28	1	74	107	5,012	33	1,563	32	1,468	H30.9.10	
高知県	3	99	0	1	2	44	1	54	84	4,836	33	1,558	30	1,357	H30.12.3	
福岡県	8	506	0	5	5	150	3	351	467	24,780	108	7,851	93	7,090	H30.10.15	
佐賀県	4	198	0	3	1	38	3	157	116	6,084	43	1,839	43	1,839	H30.12.4	
長崎県	5	188	0	3	1	67	4	118	110	5,889	40	2,136	39	1,904	H30.9.11	
熊本県	3	215	0	2	3	58	0	155	87	6,769	26	2,045	26	1,920	H30.10.2	
大分県	4	221	0	2	1	71	3	148	121	6,707	40	2,491	36	2,197	H30.9.1	
宮崎県	8	132	0	3	3	22	5	107	240	5,636	81	1,778	73	1,571	H30.12.19	
鹿児島県	4	138	0	4	0	34	4	100	116	6,636	31	2,308	31	2,145	H30.11.12	
沖縄県	4	114	0	4	0	11	4	99	114	4,689	23	1,281	23	1,144	H30.9.12	
別掲	札幌市	18	321	0	12	8	63	10	246	937	18,862	370	6,777	251	4,828	H30.12.5
	仙台市	12	404	0	5	2	68	10	331	523	23,194	127	5,513	91	4,602	H30.12.15
	さいたま市	6	254	0	6	1	17	5	231	390	18,821	143	6,009	103	5,194	H30.12.5
	千葉市	10	244	0	1	2	31	8	212	303	12,823	94	4,123	71	3,586	H30.12.4
	川崎市	3	152	0	2	0	19	3	131	94	9,903	37	3,157	37	3,127	H30.11.13
	横浜市	9	728	0	14	2	103	7	611	422	45,495	100	12,990	91	12,345	H30.9.5
	相模原市	4	378	0	0	0	23	4	355	106	13,152	24	3,760	24	3,296	H30.12.10
	新潟市	3	191	0	1	0	50	3	140	110	11,592	30	3,337	30	3,337	H30.10.2
	静岡市	2	202	0	2	0	28	2	172	53	8,943	16	2,579	16	2,245	H30.10.16
	浜松市	1	181	0	1	0	48	1	132	23	9,615	7	3,194	7	2,883	H30.12.18
	名古屋市	6	374	0	3	0	40	6	331	217	16,530	106	6,791	59	5,512	H30.9.10
	京都市	7	344	0	2	0	30	7	312	215	16,426	41	3,241	41	3,183	H30.9.11
	大阪市	15	789	0	0	2	206	13	583	645	47,089	182	11,227	177	11,091	H30.9.3
	堺市	3	251	0	1	0	50	3	200	132	18,059	35	4,321	35	3,861	H30.9.21
	神戸市	17	539	0	0	0	9	17	530	614	30,130	144	7,294	144	7,231	H30.10.30
	岡山市	3	243	0	0	0	4	3	239	90	10,195	39	3,910	30	3,114	H30.9.27
	広島市	2	206	0	0	0	25	2	181	39	8,844	12	3,066	10	2,666	H30.10.3
北九州市	8	199	1	6	1	25	6	168	238	8,608	88	2,764	86	2,609	H30.12.14	
福岡市	5	244	0	5	1	27	4	212	399	13,432	63	3,719	63	3,405	H30.9.10	
熊本市	1	131	0	2	0	22	1	107	17	6,219	10	2,230	7	2,023	H30.10.23	
計	647	32,105	13	488	159	6,827	475	24,790	23,801	1,600,787	7,128	478,610	6,116	416,161		
昨年同期	2,034		29		503		1,502		77,937		22,901		19,383			

(H30.2.26 - H30.3.4)

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	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				
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26報)

合計：647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	60	482	80	11	6

インフルエンザによる入院患者の概況(9週)

(1)入院患者の届出数

期間	1月28日 ～2月3日	2月4日 ～2月10日	2月11日 ～2月17日	2月18日 ～2月24日	2月25日 ～3月3日	9月	10月	11月	12月	1月	2月		計※1
入院患者数※1	2611	1668	932	682	470	62	83	162	1195	13428	3752		18682
年齢別内訳	1歳未満	101	74	35	26	14	5	2	7	61	545	149	769
	1～4歳	275	182	106	89	50	14	13	24	173	1539	427	2190
	5～9歳	191	131	55	50	35	14	9	20	146	944	271	1404
	10～14歳	79	39	20	16	14	2	3	6	60	350	89	510
	15～19歳	17	10	6	2	6	0	1	4	12	91	24	132
	20～29歳	30	15	5	9	4	3	2	4	17	154	33	213
	30～39歳	46	21	20	4	5	3	3	5	24	209	50	294
	40～49歳	57	31	20	17	11	0	0	5	32	323	79	439
	50～59歳	84	59	28	22	15	0	4	5	44	511	124	688
	60～69歳	233	126	79	59	49	5	11	10	123	1229	313	1691
	70～79歳	475	300	193	126	85	7	19	29	192	2584	704	3535
	80歳以上	1023	680	365	262	182	9	16	43	311	4949	1489	6817

(2)入院時の状況

期間	1月28日 ～2月3日	2月4日 ～2月10日	2月11日 ～2月17日	2月18日 ～2月24日	2月25日 ～3月3日	9月	10月	11月	12月	1月	2月		計※2
ICU入室	100	63	39	24	16	1	1	2	39	522	142		707
人工呼吸器の利用	66	35	24	12	13	1	3	3	31	384	84		506
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)	321	176	112	76	43	8	9	23	184	1639	407		2270
いずれにも該当せず	2212	1433	784	587	412	54	71	136	976	11337	3216		15790
計※2 (一部重複あり)	2699	1707	959	699	484	64	84	164	1230	13882	3849		19273

(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	53	38	20	7	9	7	29	39	105	173	217	707
人工呼吸器の利用	5	28	23	13	5	6	8	18	34	83	121	162	506
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)	44	431	249	69	25	18	31	54	61	180	425	683	2270
いずれにも該当せず	718	1732	1131	422	102	187	256	361	591	1413	2961	5916	15790
計※2 (一部重複あり)	777	2244	1441	524	139	220	302	462	725	1781	3680	6978	19273

※1 基幹定点医療機関（約500カ所）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