

報道関係者 各位

平成31年3月1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8週（平成31年2月18日から平成31年2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9週（平成31年2月25日から平成31年3月3日まで）分については、3月8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8週の定点当たり報告数は8.99（患者報告数44,601）となり、前週の定点当たり報告数12.49より減少した。

都道府県別では山形県（16.66）、福島県（16.55）、新潟県（15.42）、宮崎県（14.07）、宮城県（13.60）、沖縄県（13.24）、長崎県（12.87）、秋田県（12.79）、石川県（12.54）、鳥取県（12.45）、岩手県（12.43）、大分県（12.21）、青森県（12.09）の順となっている。44都道府県で前週の報告数より減少がみられたが、3県では前週の報告数より増加がみられた。

全国で警報レベルを超えている保健所地域は175箇所（42都道府県）、注意報レベルを超えている保健所地域は15箇所（12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33.3万人（95%信頼区間31.3～35.3万人）となり、前週の推計値（約45.9万人）より減少した。年齢別では、0～4歳が約4.5万人、5～9歳が約5.8万人、10～14歳が約3.8万人、15～19歳が約1.6万人、20代が約2.6万人、30代が約3.4万人、40代が約3.3万人、50代が約2.8万人、60代が約2.3万人、70代以上が約3.2万人となっている。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1,108.5万人となった。

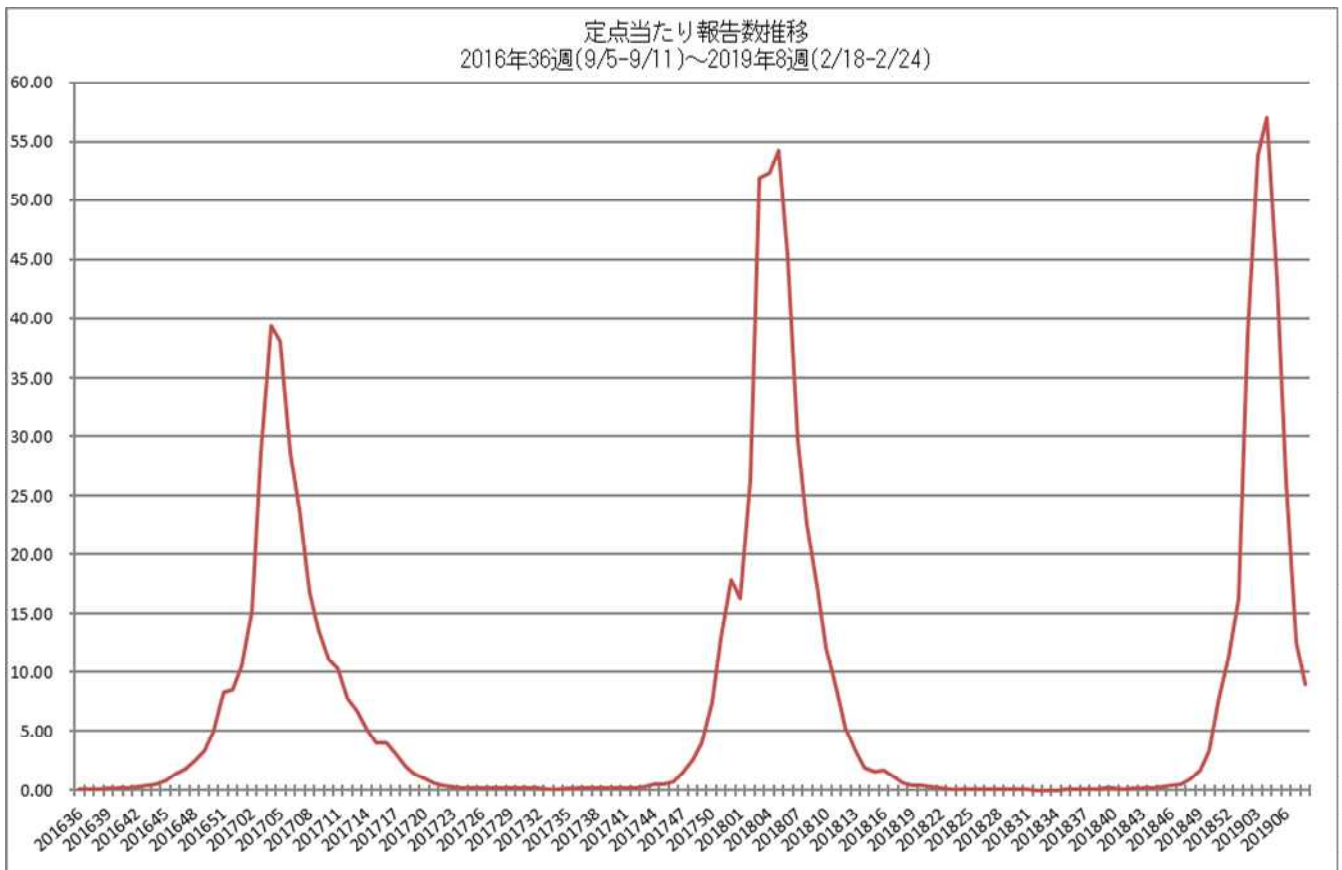
基幹定点からのインフルエンザ患者の入院報告数は681例であり、前週（932例）より減少した。全都道府県から報告があり、年齢別では0歳（26例）、1～9歳（139例）、10代（17例）、20代（9例）、30代（4例）、40代（17例）、50代（22例）、60代（59例）、70代（126例）、80歳以上（262例）であった。

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4～8週）ではAH3亜型（67%）、AH1pdm09（31%）、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8週(2月18日～2月24日)

区分	インフルエンザ	
	報告数	定点当たり
総 数	44,601	8.99
北海道	2,322	10.46
青森県	786	12.09
岩手県	808	12.43
宮城県	1,292	13.60
秋田県	678	12.79
山形県	783	16.66
福島県	1,374	16.55
茨城県	932	7.77
栃木県	741	9.75
群馬県	819	9.31
埼玉県	2,547	9.95
千葉県	1,728	8.23
東京都	2,739	6.62
神奈川県	2,659	7.37
新潟県	1,388	15.42
富山県	541	11.27
石川県	602	12.54
福井県	408	11.66
山梨県	428	10.44
長野県	1,024	11.77
岐阜県	557	6.40
静岡県	979	7.04
愛知県	1,434	7.35
三重県	404	5.61
滋賀県	325	6.13
京都府	919	7.29
大阪府	1,961	6.49
兵庫県	1,290	6.48
奈良県	329	5.98
和歌山県	194	3.96
鳥取県	361	12.45
島根県	328	8.63
岡山県	756	9.00
広島県	1,130	9.83
山口県	777	11.60
徳島県	283	7.65
香川県	424	9.02
愛媛県	632	10.36
高知県	383	7.98
福岡県	1,837	9.28
佐賀県	271	6.95
長崎県	901	12.87
熊本県	645	8.06
大分県	708	12.21
宮崎県	816	14.07
鹿児島県	590	6.41
沖縄県	768	13.24
昨年同期(総数)	112,070	22.64

インフルエンザ定点当たり報告数推移

区分	4週	5週	6週	7週	8週
	1/21-1/27	1/28-2/3	2/4-2/10	2/11-2/17	2/18-2/24
総 数	57.09	43.24	26.28	12.49	8.99
北海道	36.41	35.98	25.51	15.64	10.46
青森県	37.38	31.40	23.75	14.80	12.09
岩手県	47.11	39.65	27.66	16.77	12.43
宮城県	69.81	58.77	32.98	15.49	13.60
秋田県	46.85	36.57	24.72	14.43	12.79
山形県	51.07	42.61	30.15	16.77	16.66
福島県	63.19	51.39	31.87	21.41	16.55
茨城県	61.88	47.81	26.32	12.24	7.77
栃木県	67.00	51.30	30.34	13.67	9.75
群馬県	58.02	44.73	27.26	13.88	9.31
埼玉県	84.09	65.68	38.56	15.54	9.95
千葉県	73.00	56.89	30.14	12.00	8.23
東京都	64.18	45.67	25.25	10.32	6.62
神奈川県	67.94	51.62	28.68	10.48	7.37
新潟県	77.70	62.51	35.44	19.43	15.42
富山県	48.98	36.83	20.33	10.69	11.27
石川県	63.96	51.73	32.52	16.77	12.54
福井県	56.83	39.63	23.43	15.11	11.66
山梨県	53.44	48.22	30.12	13.39	10.44
長野県	64.72	45.57	27.79	15.25	11.77
岐阜県	42.94	27.56	15.95	8.78	6.40
静岡県	55.73	38.32	23.29	9.50	7.04
愛知県	61.82	38.23	22.64	10.92	7.35
三重県	50.69	31.65	19.18	8.25	5.61
滋賀県	45.44	36.42	23.26	12.55	6.13
京都府	50.44	37.73	22.37	10.37	7.29
大阪府	47.99	34.63	21.04	9.28	6.49
兵庫県	52.91	35.58	21.51	8.67	6.48
奈良県	41.51	35.40	20.38	8.38	5.98
和歌山県	38.24	26.67	16.67	6.59	3.96
鳥取県	44.31	37.34	23.34	11.93	12.45
島根県	33.79	31.47	23.05	13.66	8.63
岡山県	47.56	37.32	23.02	12.45	9.00
広島県	43.67	35.25	26.52	13.63	9.83
山口県	48.28	39.13	26.46	13.34	11.60
徳島県	42.57	39.84	25.30	10.00	7.65
香川県	41.89	37.21	26.64	13.23	9.02
愛媛県	39.23	30.34	24.26	13.87	10.36
高知県	51.02	37.60	22.21	10.42	7.98
福岡県	62.70	42.80	27.30	13.72	9.28
佐賀県	49.31	33.18	17.72	9.13	6.95
長崎県	55.71	39.17	25.26	11.84	12.87
熊本県	47.89	29.65	19.85	8.86	8.06
大分県	65.45	52.14	35.12	19.28	12.21
宮崎県	55.34	47.59	30.86	17.36	14.07
鹿児島県	51.36	39.49	25.53	10.49	6.41
沖縄県	49.09	47.14	35.50	23.24	13.24
昨年同期(総数)	52.35	54.33	45.38	29.65	22.64

インフルエンザ様疾患発生報告（第25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 H31.2.18 - H31.2.24
累計 H30.9.3 - H31.2.24

	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	27	590	4	51	9	206	14	333	1,322	30,540	476	11,477	314	8,142	H30.10.10	
青森県	3	103	0	3	0	52	3	48	97	5,128	40	1,981	29	1,385	H30.10.16	
岩手県	17	254	0	15	9	115	8	124	674	10,853	181	2,650	175	2,366	H30.10.29	
宮城県	19	305	0	6	6	74	13	225	490	14,099	168	3,860	158	3,497	H30.11.15	
秋田県	25	275	2	20	16	126	7	129	588	12,577	198	3,490	178	3,168	H30.12.3	
山形県	23	243	2	11	8	94	13	138	1,710	12,556	377	3,665	280	2,932	H30.9.10	
福島県	28	393	0	11	6	75	22	307	1,086	17,542	313	5,282	292	4,871	H30.10.3	
茨城県	30	1,081	0	13	5	275	25	793	1,034	55,562	311	15,738	285	14,398	H30.9.4	
栃木県	10	554	0	8	2	126	8	420	280	30,798	97	9,494	80	8,333	H30.9.4	
群馬県	15	625	0	8	2	149	13	468	478	33,410	142	9,756	127	8,602	H30.12.4	
埼玉県	42	1,432	0	8	7	267	35	1,157	1,900	85,095	616	29,371	544	24,890	H30.9.28	
千葉県	35	1,689	0	15	8	290	27	1,384	1,271	82,714	328	22,203	316	20,486	H30.9.27	
東京都	60	2,459	0	36	4	338	56	2,085	2,436	158,358	736	46,936	639	40,955	H30.9.10	
神奈川県	21	1,203	0	7	0	98	21	1,098	648	49,667	176	13,740	141	10,663	H30.11.20	
新潟県	26	542	1	6	8	284	17	252	1,004	26,146	297	7,171	249	5,721	H30.10.5	
富山県	7	167	0	3	2	69	5	95	225	8,507	105	3,225	85	2,548	H30.11.5	
石川県	5	197	0	1	1	78	4	118	241	12,243	90	4,770	61	3,715	H30.10.15	
福井県	15	171	0	4	7	55	8	112	479	7,033	147	2,208	134	2,024	H30.12.17	
山梨県	6	160	0	1	2	45	4	114	195	5,754	75	1,986	68	1,655	H30.10.31	
長野県	36	738	0	13	7	153	29	572	1,241	35,786	309	9,207	297	8,822	H30.11.26	
岐阜県	13	539	0	6	3	142	10	391	545	25,970	176	8,699	151	7,182	H30.9.10	
静岡県	16	685	0	7	4	172	12	506	592	33,118	208	10,638	155	9,758	H30.11.20	
愛知県	25	1,326	1	7	2	197	22	1,122	858	50,490	320	18,977	251	15,880	H30.9.7	
三重県	18	695	0	14	7	246	11	435	624	28,851	184	10,006	144	7,801	H30.10.10	
滋賀県	31	654	0	4	5	123	26	527	1,073	30,014	340	8,985	255	7,344	H30.10.13	
京都府	11	335	0	2	2	66	9	267	320	17,360	114	5,577	99	4,741	H30.11.19	
大阪府	58	1,912	1	21	5	316	52	1,575	2,371	119,534	607	31,733	520	26,865	H30.9.18	
兵庫県	36	1,217	0	13	6	249	30	955	1,473	64,309	371	16,579	297	14,611	H30.11.6	
奈良県	19	627	0	7	2	113	17	507	652	21,227	169	5,579	140	4,766	H30.10.23	
和歌山県	9	472	0	12	4	143	5	317	226	13,698	71	4,229	64	3,595	H30.9.10	
鳥取県	11	106	0	2	3	31	8	73	158	4,378	40	1,151	39	1,056	H30.12.17	
島根県	14	211	0	10	4	70	10	131	340	8,142	113	2,629	95	2,178	H30.11.6	
岡山県	20	366	2	11	8	120	10	235	579	13,889	224	5,014	180	4,108	H30.11.12	
広島県	7	210	0	4	1	48	6	158	184	8,438	62	2,954	60	2,657	H30.12.14	
山口県	17	456	0	13	11	178	6	265	400	13,325	139	4,429	124	4,054	H30.10.29	
徳島県	4	131	0	1	0	66	4	64	117	3,483	51	1,405	49	1,352	H30.12.17	
香川県	10	216	0	5	2	45	8	166	247	8,434	58	1,926	58	1,914	H30.10.30	
愛媛県	7	105	0	7	4	25	3	73	213	4,905	81	1,530	75	1,436	H30.9.10	
高知県	3	96	0	1	0	42	3	53	88	4,752	34	1,525	32	1,327	H30.12.3	
福岡県	7	498	0	5	3	145	4	348	325	24,313	121	7,743	105	6,997	H30.10.15	
佐賀県	6	194	0	3	1	37	5	154	204	5,968	54	1,796	54	1,796	H30.12.4	
長崎県	6	183	0	3	2	66	4	114	143	5,779	47	2,096	44	1,865	H30.9.11	
熊本県	3	212	0	2	0	55	3	155	82	6,682	34	2,019	34	1,894	H30.10.2	
大分県	9	217	0	2	0	70	9	145	259	6,586	85	2,451	73	2,161	H30.9.1	
宮崎県	5	124	0	3	0	19	5	102	149	5,396	59	1,697	55	1,498	H30.12.19	
鹿児島県	2	134	0	4	0	34	2	96	69	6,520	18	2,277	18	2,114	H30.11.12	
沖縄県	6	110	0	4	1	11	5	95	237	4,575	65	1,258	63	1,121	H30.9.12	
別掲	札幌市	30	303	0	12	5	55	25	236	1,146	17,925	421	6,407	305	4,577	H30.12.5
	仙台市	18	392	0	5	2	66	16	321	691	22,671	159	5,386	122	4,511	H30.12.15
	さいたま市	8	248	0	6	0	16	8	226	350	18,431	114	5,866	90	5,091	H30.12.5
	千葉市	5	234	0	1	1	29	4	204	133	12,520	52	4,029	47	3,515	H30.12.4
	川崎市	2	149	0	2	0	19	2	128	98	9,809	25	3,120	25	3,090	H30.11.13
	横浜市	10	719	0	14	0	101	10	604	380	45,073	93	12,890	84	12,254	H30.9.5
	相模原市	8	374	0	0	1	23	7	351	219	13,046	68	3,736	60	3,272	H30.12.10
	新潟市	3	188	0	1	0	50	3	137	135	11,482	36	3,307	36	3,307	H30.10.2
	静岡市	0	200	0	2	0	28	0	170	0	8,890	0	2,563	0	2,229	H30.10.16
	浜松市	4	180	0	1	0	48	4	131	116	9,592	43	3,187	29	2,876	H30.12.18
	名古屋市	5	368	0	3	0	40	5	325	143	16,313	61	6,685	44	5,453	H30.9.10
	京都市	11	337	0	2	1	30	10	305	331	16,211	88	3,200	86	3,142	H30.9.11
	大阪市	26	774	0	0	8	204	18	570	966	46,444	236	11,045	236	10,914	H30.9.3
	堺市	12	248	1	1	4	50	7	197	1,334	17,927	210	4,286	164	3,826	H30.9.21
	神戸市	12	522	0	0	1	9	11	513	532	29,516	124	7,150	124	7,087	H30.10.30
	岡山市	6	240	0	0	0	4	6	236	166	10,105	69	3,871	59	3,084	H30.9.27
	広島市	10	204	0	0	1	25	9	179	296	8,805	102	3,054	85	2,656	H30.10.3
	北九州市	11	191	2	5	0	24	9	162	402	8,370	137	2,676	124	2,523	H30.12.14
福岡市	4	239	0	5	0	26	4	208	129	13,033	34	3,656	32	3,342	H30.9.10	
熊本市	6	130	0	2	0	22	6	106	169	6,202	63	2,220	51	2,016	H30.10.23	
計	1,014	31,452	16	475	213	6,667	785	24,310	37,663	1,576,869	11,162	471,446	9,489	410,009		
昨年同期	2,479		37		620		1,822		89,691		27,197		22,554			

(H30.2.19 - H30.2.25)

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				
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25報)

合計：1,014施設

	保育所	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	その他
施設数	21	84	719	141	28	21

インフルエンザによる入院患者の概況(8週)

(1)入院患者の届出数

期間	1月21日 ～1月27日	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	9月	10月	11月	12月	1月	2月		計※1
入院患者数※1	3268	2611	1668	932	681	62	83	162	1195	13428	3281		18211
年齢別内訳	1歳未満	123	101	74	35	26	5	2	7	61	545	135	755
	1～4歳	357	275	182	106	89	14	13	24	173	1539	377	2140
	5～9歳	260	191	131	55	50	14	9	20	146	944	236	1369
	10～14歳	90	79	39	20	15	2	3	6	60	350	74	495
	15～19歳	20	17	10	6	2	0	1	4	12	91	18	126
	20～29歳	32	30	15	5	9	3	2	4	17	154	29	209
	30～39歳	39	46	21	20	4	3	3	5	24	209	45	289
	40～49歳	67	57	31	20	17	0	0	5	32	323	68	428
	50～59歳	115	84	59	28	22	0	4	5	44	511	109	673
	60～69歳	284	233	126	79	59	5	11	10	123	1229	264	1642
	70～79歳	633	475	300	193	126	7	19	29	192	2584	619	3450
80歳以上	1248	1023	680	365	262	9	16	43	311	4949	1307	6635	

(2)入院時の状況

期間	1月21日 ～1月27日	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	9月	10月	11月	12月	1月	2月		計※2
ICU入室	143	100	63	39	24	1	1	2	39	522	126		691
人工呼吸器の利用	85	66	35	24	12	1	3	3	31	384	71		493
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)	409	321	176	112	76	8	9	23	184	1639	364		2227
いずれにも該当せず	2755	2212	1433	784	586	54	71	136	976	11337	2803		15377
計※2 (一部重複あり)	3392	2699	1707	959	698	64	84	164	1230	13882	3364		18788

(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	52	36	19	7	9	7	29	37	102	170	213	691
人工呼吸器の利用	5	27	23	12	5	6	8	18	32	81	119	157	493
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)	43	419	242	67	25	17	31	52	61	175	419	676	2227
いずれにも該当せず	705	1694	1104	409	96	184	251	352	578	1371	2885	5748	15377
計※2 (一部重複あり)	763	2192	1405	507	133	216	297	451	708	1729	3593	6794	18788

※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