

報道関係者 各位

平成31年1月11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1週（平成30年12月31日から平成31年1月6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2週（平成31年1月7日から平成31年1月13日まで）
分については、1月18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1週の定点当たり報告数は16.30（患者報告数78,116）となり、前週の定点当たり報告数11.17より増加した。

都道府県別では岐阜県（49.12）、愛知県（46.42）、北海道（33.57）、高知県（30.10）、沖縄県（28.53）、福岡県（25.33）、滋賀県（23.67）、熊本県（21.96）、茨城県（20.65）、長崎県（19.40）、長野県（18.59）、鹿児島県（18.15）、秋田県（17.75）、静岡県（17.66）の順となっている。43道府県で前週の報告数より増加がみられたが、4都県では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84箇所（1道2府18県）、注意報レベルを超えている保健所地域は238箇所（全47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58.6万人（95%信頼区間52.2～65.0万人）となり、前週の推計値（約44.6万人）より増加した。年齢別では、0～4歳が約5.7万人、5～9歳が約5.0万人、10～14歳が約3.7万人、15～19歳が約3.5万人、20代が約9.6万人、30代が約8.0万人、40代が約8.3万人、50代が約6.3万人、60代が約4.1万人、70代以上が約4.4万人となっている。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165.0万人となった。

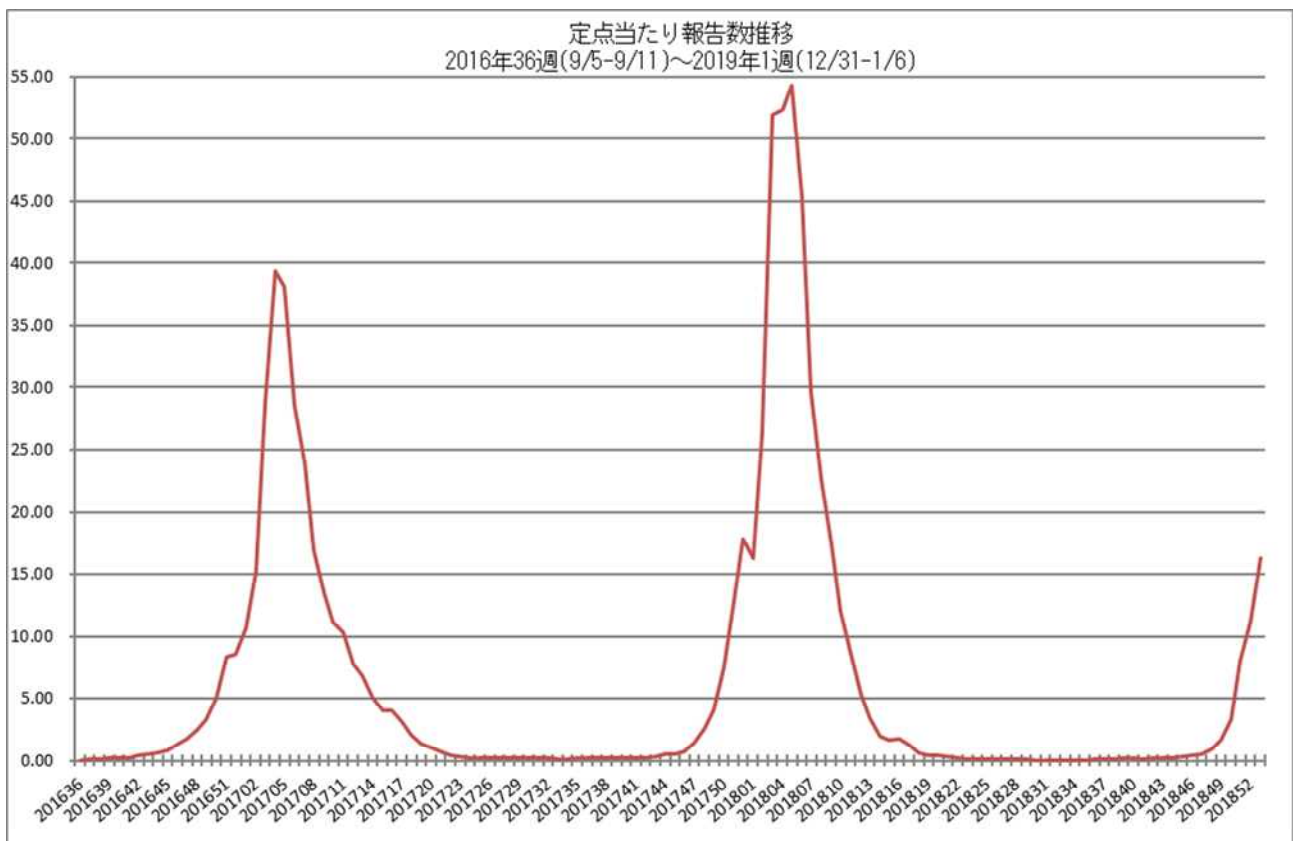
基幹定点からのインフルエンザ患者の入院報告数は1,207例であり、前週（549例）より増加した。47都道府県から報告があり、年齢別では0歳（70例）、1～9歳（239例）、10代（45例）、20代（15例）、30代（29例）、40代（39例）、50代（56例）、60代（97例）、70代（220例）、80歳以上（397例）であった。

国内のインフルエンザウイルスの検出状況をみると、直近の5週間（2018年第49週～2019年第1週）ではAH1pdm09、AH3亜型、B型の順であった。

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1週(12月31日～1月6日)

区分	インフルエンザ	
	報告数	定点当たり
総 数	78,116	16.30
北海道	7,252	33.57
青森県	434	6.68
岩手県	851	13.09
宮城県	587	6.18
秋田県	941	17.75
山形県	301	6.84
福島県	1,123	13.53
茨城県	2,478	20.65
栃木県	566	7.45
群馬県	1,014	11.93
埼玉県	3,193	13.65
千葉県	2,378	11.22
東京都	3,145	9.20
神奈川県	2,760	9.02
新潟県	832	9.24
富山県	287	5.98
石川県	607	12.65
福井県	526	15.03
山梨県	463	11.29
長野県	1,617	18.59
岐阜県	4,224	49.12
静岡県	2,455	17.66
愛知県	9,052	46.42
三重県	1,173	16.29
滋賀県	1,231	23.67
京都府	1,810	14.72
大阪府	4,422	14.64
兵庫県	1,946	9.83
奈良県	406	7.38
和歌山県	402	8.20
鳥取県	296	10.21
島根県	336	8.84
岡山県	730	8.69
広島県	1,059	9.46
山口県	633	9.45
徳島県	343	9.27
香川県	545	11.60
愛媛県	478	7.84
高知県	1,445	30.10
福岡県	5,015	25.33
佐賀県	599	15.36
長崎県	1,358	19.40
熊本県	1,757	21.96
大分県	934	16.10
宮崎県	787	13.57
鹿児島県	1,670	18.15
沖縄県	1,655	28.53
昨年同期(総数)	79,930	16.31

インフルエンザ定点当たり報告数推移

区分	49週	50週	51週	52週	1週
	12/3-12/9	12/10-12/16	12/17-12/23	12/24-12/30	12/31-1/6
総 数	1.70	3.35	8.05	11.17	16.30
北海道	3.96	9.59	22.69	32.07	33.57
青森県	1.66	1.72	2.03	3.38	6.68
岩手県	0.42	1.45	2.67	4.84	13.09
宮城県	0.65	1.02	2.93	3.44	6.18
秋田県	1.13	2.11	3.74	7.69	17.75
山形県	0.70	3.36	5.38	5.93	6.84
福島県	0.71	0.93	2.04	4.40	13.53
茨城県	1.21	2.19	5.63	8.49	20.65
栃木県	0.34	0.76	2.33	5.68	7.45
群馬県	0.92	2.58	5.25	7.69	11.93
埼玉県	1.58	2.86	7.34	10.02	13.65
千葉県	2.43	3.79	8.66	9.39	11.22
東京都	1.57	2.68	7.79	11.53	9.20
神奈川県	1.72	3.53	8.40	11.21	9.02
新潟県	2.21	3.72	4.83	5.80	9.24
富山県	2.29	3.77	8.21	7.38	5.98
石川県	1.98	2.88	7.88	9.85	12.65
福井県	1.03	2.60	5.17	8.54	15.03
山梨県	0.51	2.32	4.66	7.41	11.29
長野県	1.28	2.91	6.38	12.78	18.59
岐阜県	1.47	3.46	9.24	20.33	49.12
静岡県	0.66	1.41	5.45	9.23	17.66
愛知県	3.43	8.41	23.64	30.45	46.42
三重県	2.39	5.04	12.18	13.68	16.29
滋賀県	0.51	1.89	3.64	9.98	23.67
京都府	0.62	1.05	3.79	7.52	14.72
大阪府	2.37	3.84	9.26	11.01	14.64
兵庫県	2.03	3.81	7.11	9.68	9.83
奈良県	1.09	5.20	10.51	9.65	7.38
和歌山県	2.90	3.59	5.16	7.41	8.20
鳥取県	0.34	0.90	3.62	4.76	10.21
島根県	0.76	0.61	1.71	3.84	8.84
岡山県	1.17	1.50	3.48	5.67	8.69
広島県	0.90	1.46	2.94	3.81	9.46
山口県	0.84	1.49	3.54	4.27	9.45
徳島県	0.24	0.84	2.43	4.68	9.27
香川県	4.00	7.13	8.55	7.74	11.60
愛媛県	0.58	1.72	3.57	5.44	7.84
高知県	0.71	1.15	4.92	11.23	30.10
福岡県	2.11	4.06	9.14	13.59	25.33
佐賀県	0.74	1.15	4.21	7.97	15.36
長崎県	1.21	2.20	7.69	10.47	19.40
熊本県	2.01	3.88	11.10	14.53	21.96
大分県	1.84	4.55	7.26	9.71	16.10
宮崎県	0.54	1.15	4.10	5.85	13.57
鹿児島県	2.76	4.26	11.14	9.83	18.15
沖縄県	1.29	3.00	6.43	9.59	28.53
昨年同期(総数)	4.06	7.40	12.87	17.88	16.31

インフルエンザ様疾患発生報告（第18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 H30.12.31 - H31.1.6
累計 H30.9.3 - H31.1.6

	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	0	145	0	11	0	51	0	83	0	8,941	0	3,732	0	2,490	H30.10.10	
青森県	0	13	0	0	0	11	0	2	0	341	0	158	0	119	H30.10.16	
岩手県	0	5	0	0	0	2	0	3	0	155	0	47	0	41	H30.10.29	
宮城県	0	7	0	0	0	2	0	5	0	242	0	72	0	72	H30.11.15	
秋田県	1	10	1	2	0	6	0	2	81	507	26	129	26	133	H30.12.3	
山形県	0	15	0	1	0	5	0	9	0	492	0	185	0	136	H30.9.10	
福島県	0	7	0	0	0	0	0	7	0	256	0	72	0	70	H30.10.3	
茨城県	0	56	0	1	0	15	0	40	0	2,765	0	775	0	727	H30.9.4	
栃木県	0	7	0	0	0	1	0	6	0	308	0	80	0	71	H30.9.4	
群馬県	0	29	0	1	0	7	0	21	0	1,372	0	398	0	331	H30.12.4	
埼玉県	0	66	0	0	0	9	0	57	0	3,074	0	1,221	0	936	H30.9.28	
千葉県	0	111	0	2	0	23	0	86	0	5,951	0	1,406	0	1,292	H30.9.27	
東京都	0	213	0	2	0	24	0	187	0	12,020	0	3,498	0	3,163	H30.9.10	
神奈川県	0	29	0	0	0	4	0	25	0	1,496	0	422	0	366	H30.11.20	
新潟県	0	32	0	0	0	15	0	17	0	1,430	0	349	0	290	H30.10.5	
富山県	0	26	0	1	0	10	0	15	0	987	0	451	0	338	H30.11.5	
石川県	0	8	0	0	0	2	0	6	0	291	0	139	0	104	H30.10.15	
福井県	0	2	0	0	0	1	0	1	0	54	0	17	0	17	H30.12.17	
山梨県	0	8	0	0	0	1	0	7	0	234	0	87	0	61	H30.10.31	
長野県	0	51	0	1	0	11	0	39	0	2,038	0	491	0	471	H30.11.26	
岐阜県	0	62	0	1	0	12	0	49	0	2,744	0	874	0	691	H30.9.10	
静岡県	0	14	0	0	0	4	0	10	0	641	0	223	0	196	H30.11.20	
愛知県	0	218	0	2	0	34	0	182	0	8,882	0	3,299	0	2,739	H30.9.7	
三重県	0	74	0	0	0	26	0	48	0	2,719	0	1,011	0	821	H30.10.10	
滋賀県	0	18	0	0	0	1	0	17	0	984	0	240	0	178	H30.10.13	
京都府	0	10	0	0	0	2	0	8	0	282	0	77	0	74	H30.11.19	
大阪府	0	177	0	1	0	21	0	155	0	10,028	0	2,864	21	2,357	H30.9.18	
兵庫県	0	59	0	2	0	14	0	43	0	2,592	0	694	0	596	H30.11.6	
奈良県	0	67	0	0	0	4	0	63	0	2,078	0	603	0	506	H30.10.23	
和歌山県	0	41	0	0	0	17	0	24	0	1,315	0	460	0	361	H30.9.10	
鳥取県	0	4	0	0	0	1	0	3	0	165	0	43	0	24	H30.12.17	
島根県	0	4	0	0	0	0	0	4	0	102	0	38	0	38	H30.11.6	
岡山県	0	11	0	2	0	4	0	5	0	686	0	166	0	144	H30.11.12	
広島県	0	5	0	1	0	0	0	4	0	306	0	88	0	83	H30.12.14	
山口県	0	13	0	0	0	5	0	8	0	327	0	126	0	110	H30.10.29	
徳島県	0	2	0	0	0	2	0	0	0	49	0	21	0	20	H30.12.17	
香川県	0	21	0	0	0	6	0	15	0	795	0	174	0	162	H30.10.30	
愛媛県	0	4	0	1	0	2	0	1	0	148	0	61	0	51	H30.9.10	
高知県	0	2	0	0	0	1	0	1	0	315	0	55	0	55	H30.12.3	
福岡県	0	31	0	0	0	13	0	18	0	1,302	0	443	0	379	H30.10.15	
佐賀県	0	9	0	0	0	3	0	6	0	235	0	64	0	64	H30.12.4	
長崎県	0	6	0	1	0	2	0	3	0	143	0	50	0	37	H30.9.11	
熊本県	0	22	0	0	0	2	0	20	0	656	0	192	0	177	H30.10.2	
大分県	0	14	0	0	0	5	0	9	0	355	0	142	0	127	H30.9.1	
宮崎県	0	1	0	0	0	0	0	1	0	39	0	14	0	14	H30.12.19	
鹿児島県	0	10	0	0	0	3	0	7	0	419	0	145	0	129	H30.11.12	
沖縄県	0	8	0	0	0	1	0	7	0	283	0	55	0	54	H30.9.12	
別掲	札幌市	0	76	0	5	0	15	0	56	0	5,236	0	2,044	0	1,387	H30.12.5
	仙台市	0	2	0	0	0	0	2	0	63	0	20	0	16	H30.12.15	
	さいたま市	0	8	0	0	0	0	8	0	287	0	112	0	97	H30.12.5	
	千葉市	0	16	0	0	0	3	0	13	0	757	0	274	0	232	H30.12.4
	川崎市	0	5	0	0	0	1	0	4	0	499	0	177	0	177	H30.11.13
	横浜市	0	69	0	0	0	12	0	57	0	3,649	0	1,052	0	994	H30.9.5
	相模原市	0	2	0	0	0	0	2	0	66	0	13	0	13	H30.12.10	
	新潟市	0	4	0	0	0	1	0	3	0	135	0	66	0	66	H30.10.2
	静岡市	0	12	0	0	0	3	0	9	0	309	0	104	0	104	H30.10.16
	浜松市	0	1	0	0	0	0	1	0	30	0	8	0	8	H30.12.18	
	名古屋市	0	33	0	0	0	3	0	30	0	1,183	0	589	0	432	H30.9.10
	京都市	0	10	0	0	0	0	10	0	289	0	52	0	52	H30.9.11	
	大阪市	0	69	0	0	0	17	0	52	0	3,829	0	917	0	914	H30.9.3
	堺市	0	19	0	0	0	0	19	0	874	0	203	0	187	H30.9.21	
	神戸市	0	36	0	0	0	2	0	34	0	1,702	0	432	0	432	H30.10.30
	岡山市	0	6	0	0	0	0	6	0	229	0	86	0	57	H30.9.27	
	広島市	0	8	0	0	0	2	0	6	0	437	0	151	0	119	H30.10.3
	北九州市	0	3	0	0	0	0	3	0	104	0	36	0	31	H30.12.14	
	福岡市	0	20	0	0	0	3	0	17	0	889	0	269	0	230	H30.9.10
	熊本市	0	8	0	0	0	1	0	7	0	460	0	190	0	167	H30.10.23
計	1	2,154	1	38	0	448	0	1,668	81	102,571	26	32,756	26	27,130		
昨年同期	2		0		2		0		222		31		24			

(H30.1.1 - H30.1.7)

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				
第20報	第3週	H31.1.14 ~ H31.1.20				
第21報	第4週	H31.1.21 ~ H31.1.27				
第22報	第5週	H31.1.28 ~ H31.2.3				
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18報)

合計：1施設

	保育所	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	その他
施設数	1	0	0	0	0	0

インフルエンザによる入院患者の概況(1週)

(1)入院患者の届出数

期間	12月3日 ～12月9日	12月10日 ～12月16日	12月17日 ～12月23日	12月24日 ～12月30日	12月31日 ～1月6日	9月	10月	11月	12月	1月			計※1
入院患者数※1	88	149	356	549	1207	60	78	157	1142	1207			2644
年齢別内訳	1歳未満	2	8	16	35	70	5	2	7	61	70		145
	1～4歳	12	20	57	70	169	14	12	24	159	169		378
	5～9歳	9	21	55	54	70	14	8	20	139	70		251
	10～14歳	4	11	18	25	35	2	3	6	58	35		104
	15～19歳	1	2	5	4	10	0	1	4	12	10		27
	20～29歳	1	2	4	10	15	3	2	4	17	15		41
	30～39歳	3	0	9	10	29	3	3	5	22	29		62
	40～49歳	0	6	11	12	39	0	0	5	29	39		73
	50～59歳	2	4	13	23	56	0	3	5	42	56		106
	60～69歳	10	19	36	51	97	5	10	9	116	97		237
	70～79歳	14	21	46	107	220	6	19	27	188	220		460
	80歳以上	30	35	86	148	397	8	15	41	299	397		760

(2)入院時の状況

期間	12月3日 ～12月9日	12月10日 ～12月16日	12月17日 ～12月23日	12月24日 ～12月30日	12月31日 ～1月6日	9月	10月	11月	12月	1月			計※2
ICU入室	3	2	12	19	40	1	1	2	36	40			80
人工呼吸器の利用	1	4	10	16	36	1	3	3	31	36			74
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)	12	18	62	81	158	7	7	23	173	158			368
いずれにも該当せず	76	127	283	451	1005	53	68	131	937	1005			2194
計※2 (一部重複あり)	92	151	367	567	1239	62	79	159	1177	1239			2716

(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	1	5	10	7	1	0	2	2	3	11	13	25	80
人工呼吸器の利用	1	6	7	4	1	1	2	1	1	13	12	25	74
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)	8	75	46	13	6	4	5	12	10	35	67	87	368
いずれにも該当せず	136	298	200	85	19	36	56	59	92	189	377	647	2194
計※2 (一部重複あり)	146	384	263	109	27	41	65	74	106	248	469	784	2716

※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