

熊本県感染症情報（第34週）

県内170観測医の報告数 8/19～8/25

	今週	前週
インフルエンザ	4	5
RSウイルス感染症	96	124
咽頭結膜熱	44	34
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	64	43
感染性胃腸炎	184	186
水痘	4	5
手足口病	40	54
伝染性紅斑（りんご病）	17	10
突発性発しん	30	18

	今週	前週
ヘルパンギーナ	70	57
流行性耳下腺炎（おたふくかぜ）	18	9
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎（はやり目）	28	10
細菌性髄膜炎	0	0
無菌性髄膜炎	1	2
マイコプラズマ肺炎	0	0
クラミジア肺炎	0	0
感染性胃腸炎（ロタウイルス）	0	0

※百日咳は、2018年1月1日から全数把握疾患となりました。2018年第1週以降の報告は、裏面の「1類～5類感染症(全数把握)の報告」に記載します。

【報告数の多い疾患】

- ① 感染性胃腸炎
報告数:184件（前週:186件） 地区別:菊池、山鹿、御船 年齢別:10-14歳 25件（13.6%）
- ② RSウイルス感染症
報告数:96件（前週:124件） 地区別:宇城、菊池、八代 年齢別:1歳 43件（44.8%）
- ③ ヘルパンギーナ
報告数:70件（前週:57件） 地区別:人吉、天草、菊池、有明、宇城 年齢別:1歳 28件（40%）

【咽頭結膜熱が増加しています】

今週の県内の咽頭結膜熱の報告数(県内50定点医療機関からの報告)は、44件(定点あたり0.88)であり、前週の34件(定点あたり0.68)に比べ、報告数が10件増加しました。なお、保健所別では、宇城(定点あたり4.00)からの報告が多く、警報レベルとなっています。(警報レベル基準:定点あたり 3.0、警報レベル解除基準:定点あたり 1.0)

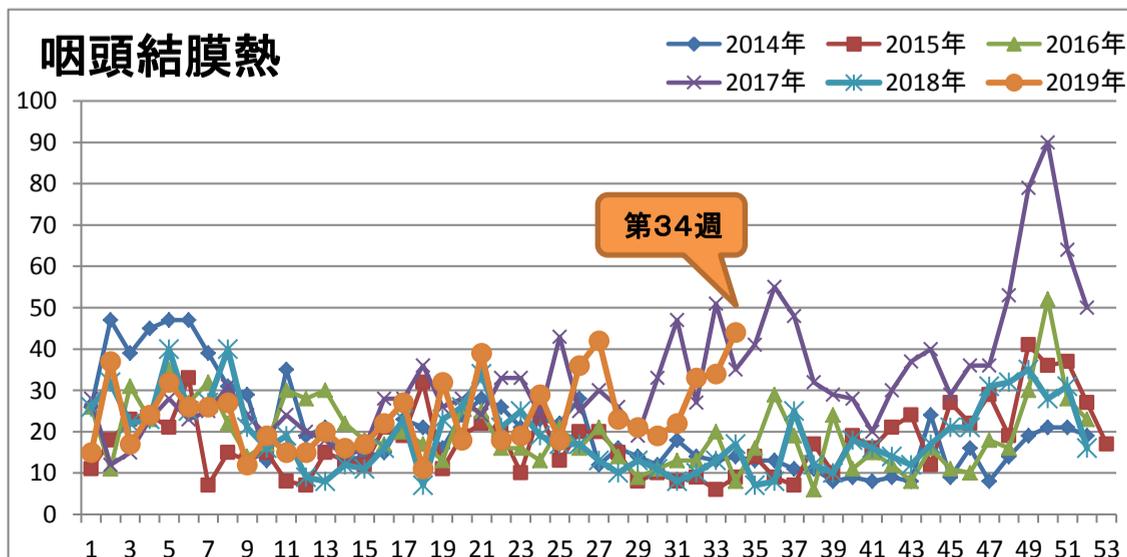
咽頭結膜熱は、発熱、咽頭炎、眼症状を主とする小児の急性のウイルス性感染症です。咽頭結膜熱は、消毒が不十分なプールなど水を介して子どものあいだに流行することがあるため、「プール熱」と呼ばれることもあり、夏期に流行すると言われています。しかし、最近では秋、冬にも流行する傾向があります。感染経路は、通常、飛沫感染や手指を介した接触感染で、眼(結膜)や上気道から感染します。また、汚染された水から眼(結膜)への直接の感染も考えられています。

【症状】

5～7日の潜伏期を経て、発熱、のどの痛み、目の充血等の症状が出ます。頭痛、吐き気、腹痛、下痢を伴うこともあります。一般的には3～5日で軽快しますが、この病気を引き起こすアデノウイルスには、たくさんの種類があることが知られており、重症化することもあります。

【治療・予防】

特異的治療法はなく、対症療法が中心となります。予防法は、流水と石けんで20秒以上の丁寧な手洗いを行う、感染者との濃密な接触を避ける、タオルの共用を避ける等です。熱が下がってもまだ体内にウイルスが残っている場合がありますので、症状がおさまっても、学校や保育園等の登校・登園については、医師に相談しましょう。



熊本県感染症情報（第34週）

報告期間	第27週	第28週	第29週	第30週	第31週	第32週	第33週	第34週	第31週	第32週	第33週
	7週前	6週前	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週	全国3週前	全国2週前	全国1週前
	7/1~7/7	7/8~7/14	7/15~7/21	7/22~7/28	7/29~8/4	8/5~8/11	8/12~8/18	8/19~8/25	7/29~8/4	8/5~8/11	8/12~8/18
インフルエンザ	0	2	0	2	3	4	5	4	947	1,025	1,075
	0.00	0.03	0.00	0.03	0.04	0.05	0.06	0.05	0.19	0.22	0.23
RSウイルス感染症	13	30	34	50	111	116	124	96	4,441	5,033	3,974
	0.26	0.60	0.68	1.00	2.22	2.32	2.48	1.92	1.40	1.67	1.32
咽頭結膜熱	42	23	21	19	22	33	34	44	1,484	1,391	1,054
	0.84	0.46	0.42	0.38	0.44	0.66	0.68	0.88	0.47	0.46	0.35
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	86	88	56	72	85	56	43	64	4,066	3,500	2,235
	1.72	1.76	1.12	1.44	1.70	1.12	0.86	1.28	1.29	1.16	0.74
感染性胃腸炎	227	286	236	224	226	246	186	184	10,170	8,949	5,755
	4.54	5.72	4.72	4.48	4.52	4.92	3.72	3.68	3.22	2.98	1.91
水痘	11	10	4	12	13	7	5	4	867	712	585
	0.22	0.20	0.08	0.24	0.26	0.14	0.10	0.08	0.27	0.24	0.19
手足口病	521	448	318	273	210	106	54	40	33,329	20,693	9,147
	10.42	8.96	6.36	5.46	4.20	2.12	1.08	0.80	10.54	6.88	3.04
伝染性紅斑	26	30	26	34	14	13	10	17	2,389	1,740	870
	0.52	0.60	0.52	0.68	0.28	0.26	0.20	0.34	0.76	0.58	0.29
突発性発しん	34	38	26	38	31	36	18	30	1,378	1,231	751
	0.68	0.76	0.52	0.76	0.62	0.72	0.36	0.60	0.44	0.41	0.25
ヘルパンギーナ	208	177	141	132	127	74	57	70	7,750	5,648	2,846
	4.16	3.54	2.82	2.64	2.54	1.48	1.14	1.40	2.45	1.88	0.95
流行性耳下腺炎	5	13	17	11	19	5	9	18	265	226	189
	0.10	0.26	0.34	0.22	0.38	0.10	0.18	0.36	0.08	0.08	0.06
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	15	6	1
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00
流行性角結膜炎	12	27	18	18	23	24	10	28	537	457	362
	1.33	3.00	2.00	2.00	2.56	2.67	1.11	3.11	0.77	0.71	0.55
細菌性髄膜炎	0	0	0	1	0	0	0	0	9	8	9
	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.02
無菌性髄膜炎	2	3	1	2	2	2	2	1	16	15	27
	0.13	0.20	0.07	0.13	0.13	0.13	0.13	0.07	0.03	0.03	0.06
マイコプラズマ肺炎	1	2	0	1	2	0	0	0	79	81	92
	0.07	0.13	0.00	0.07	0.13	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17	0.19
クラミジア肺炎	0	0	0	0	0	1	0	0	5	2	-
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	2	0	0	0	0	0	0	0	9	3	9
	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.02

※ 上段：患者数、下段：定点一医療機関当たりの患者報告数

【1類～5類感染症(全数把握)の報告】

3類感染症 腸管出血性大腸菌感染症：8件(今年34件)
 (山鹿：1件、阿蘇：7件、O111：1件、血清型不明：7件)
 4類感染症 レジオネラ症：2件(今年26件)
 5類感染症 ウイルス性肝炎：1件(今年2件)
 梅毒：4件(今年101件)
 百日咳：4件(今年270件)

参考

県内における腸管出血性大腸菌による感染者累計
 (令和元年(2019年)8月29日現在)
 令和元年(2019年) 34人(患者：26人 無症状病原体保有者：8人)
 昨年同期 13人(患者：8人 無症状病原体保有者：5人)

【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

(※全国の流行状況の情報還元には時間差があるため、全国の情報は1週間までの内容になります。)

流行性角結膜炎
 無菌性髄膜炎

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

伝染性紅斑： 有明
 ヘルパンギーナ： 天草
 咽頭結膜熱： 宇城

【病原体検査情報】

※県保健環境科学研究所で病原体検査を実施した結果を記載しています。

季節性インフルエンザではどのウイルスタイプが主流かといった傾向を示しています。

○インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果) ※2018/19シーズン(H30.9/3~)の累計

	A型			B型
	季節性 H1pdm(AH1pdm09)	H1(ソ連型)	H3(香港型)	
(今シーズン累計)	11件	0件	31件	1件
(昨シーズン累計)	12件	0件	15件	17件

○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H31.12/31~)からの累計

ライノウイルス	RSウイルス	パラインフルエンザウイルス	ヒトメタニューモウイルス	コロナウイルス	エンテロウイルス
12件 (21件)	3件 (8件)	4件 (4件)	4件 (0件)	3件 (4件)	1件 (4件)
アデノウイルス	その他				
0件 (0件)	1件 (0件)				

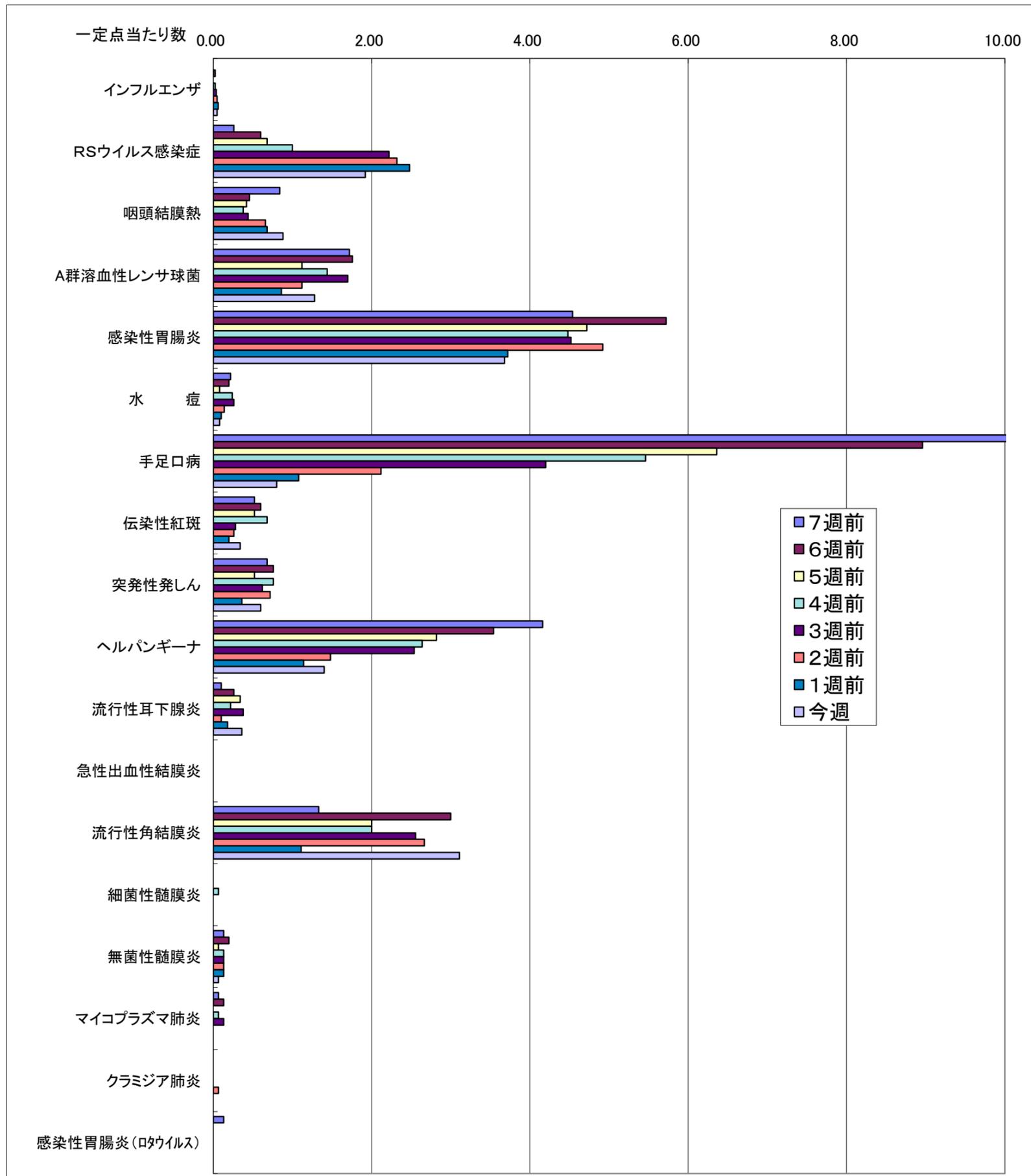
(※カッコ内は昨シーズン累計)

○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H31.12/31~)からの累計

ノロウイルス	サボウイルス	ロタウイルス	アストロウイルス	アデノウイルス	その他
23件 (9件)	2件 (12件)	3件 (1件)	4件 (4件)	1件 (6件)	7件 (8件)

(※カッコ内は昨シーズン累計)

一定点当たり週別発生状況の推移



※一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。

保健所別発生状況（インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点）

第34週

	保健所名	インフルエンザ	RSウイルス 感染症	咽頭 結膜熱	A群溶血性 球菌咽 頭炎	感染性 胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性 紅斑	突発性 発しん	ヘルパン ギーナ	流行性 耳下腺 炎	急性 出血性 結膜炎	流行性 角結膜炎	細菌性 髄膜炎	無菌性 髄膜炎	マイコプラズ マ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)
1	熊本市保健所	0	25	14	18	32	1	16	4	9	15	2	0	22	0	1	0	0	0
2	山鹿保健所	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	0	19	3	14	55	1	9	1	13	12	2	0	2	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	0	2	0	0	16	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	0	15	1	4	11	1	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	0	7	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	2	3	0	2	10	1	1	0	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0
9	有明保健所	0	8	1	6	24	0	1	12	0	12	2	0	4	0	0	0	0	0
10	宇城保健所	0	16	16	5	10	0	3	0	1	6	11	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	0	1	8	14	8	0	6	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	4	96	44	64	184	4	40	17	30	70	18	0	28	0	1	0	0	0

保健所別一定点当り患者報告数

	保健所名	インフルエンザ	RSウイルス 感染症	咽頭 結膜熱	A群溶連菌 咽頭炎	感染性 胃腸炎	水痘	手足口 病	伝染性 紅斑	突発性 発しん	ヘルパン ギーナ	流行性 耳下腺 炎	急性 出血性 結膜炎	流行性 角結膜炎	細菌性 髄膜炎	無菌性 髄膜炎	マイコプラズ マ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)
1	熊本市保健所	0.00	1.56	0.88	1.13	2.00	0.06	1.00	0.25	0.56	0.94	0.13	0.00	4.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
2	山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.00	3.80	0.60	2.80	11.00	0.20	1.80	0.20	2.60	2.40	0.40	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.67	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	御船保健所	0.00	0.67	0.00	0.00	5.33	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.33	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	八代保健所	0.00	3.75	0.25	1.00	2.75	0.25	0.00	0.00	0.50	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.00	3.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.50	0.50	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.40	1.00	0.00	0.67	3.33	0.33	0.33	0.00	1.33	3.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	0.00	1.60	0.20	1.20	4.80	0.00	0.20	2.40	0.00	2.40	0.40	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.00	4.00	4.00	1.25	2.50	0.00	0.75	0.00	0.25	1.50	2.75	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	0.00	0.25	2.00	3.50	2.00	0.00	1.50	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.05	1.92	0.88	1.28	3.68	0.08	0.80	0.34	0.60	1.40	0.36	0.00	3.11	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00

