

熊本県感染症情報 (第28週)

県内170観測医の報告数 7/8~7/14

| | 今週 | 前週 |
|---------------|-----|-----|
| インフルエンザ | 2 | 0 |
| RSウイルス感染症 | 30 | 13 |
| 咽頭結膜熱 | 23 | 42 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 88 | 86 |
| 感染性胃腸炎 | 286 | 227 |
| 水痘 | 10 | 11 |
| 手足口病 | 448 | 521 |
| 伝染性紅斑(りんご病) | 30 | 26 |
| 突発性発しん | 38 | 34 |

| | 今週 | 前週 |
|-----------------|-----|-----|
| ヘルパンギーナ | 177 | 208 |
| 流行性耳下腺炎(おたふくかぜ) | 13 | 5 |
| 急性出血性結膜炎 | 0 | 0 |
| 流行性角結膜炎(はやり目) | 27 | 12 |
| 細菌性髄膜炎 | 0 | 0 |
| 無菌性髄膜炎 | 3 | 2 |
| マイコプラズマ肺炎 | 2 | 1 |
| クラミジア肺炎 | 0 | 0 |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 0 | 2 |

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】

| | | |
|---|-------------|--------------|
| 手足口病 報告数: 448件 (前週: 521件) 地区別: 水俣、菊池、有明 | 年齢別: 1歳 | 143件 (31.9%) |
| 感染性胃腸炎 報告数: 286件 (前週: 227件) 地区別: 菊池、御船、有明 | 年齢別: 10-14歳 | 40件 (14%) |
| ヘルパンギーナ 報告数: 177件 (前週: 208件) 地区別: 菊池、八代、天草 | 年齢別: 1歳 | 63件 (35.6%) |

【夏休み等で旅行されるみなさまへ】

これからの季節、国内外問わず旅行される方が多くなります。旅行先で感染症にかかり体調を崩すことがあります。安全で快適に旅行できるように、旅行先(特に海外)で注意すべき感染症及びその予防策をお知らせします。

旅行先では、感染症は、主に人、蚊・動物、飲食物を介して感染します。蚊を介する感染症には、デング熱、マラリア、ジカウイルス感染症などがありますが、今週は、国内での発症者数が最も多いデング熱について説明します。

【デング熱とは】

デングウイルスを原因とする感染症で、比較的軽症のデング熱と、重症型のデング出血熱があります。主に、ウイルスを保有する蚊(ヤブカ類)に吸血された際に感染します。

潜伏期間は、2~14日間(多くは3~7日)と言われており、症状は、突然の発熱、激しい頭痛、関節痛、筋肉痛、発疹などです。通常、1週間程度で症状は消失しますが、まれに、重症化(デング出血熱やデングショック症候群)することがあるので注意が必要です。

【デング熱の発生地域】

アジア、中南米、アフリカなどの熱帯・亜熱帯地域でデング熱が確認されています。

また、国内においては、海外渡航後にデング熱を発症した方がいるとの報告があげられていますので、注意が必要です。

【治療、予防方法】

デング熱に特異的な治療法はなく、対症療法が一般的です。予防方法は、蚊に刺されないようにすることです。長袖・長ズボンをはき、素足でのサンダル履きは避けましょう。また、ヤブカ類は、日中、都市部の建物内外に生息しているので、屋外だけでなく、屋内でも虫よけ剤等を利用して、蚊に刺されないように注意しましょう。

【旅行前に・・・】

厚生労働省、検疫所、外務省のホームページで旅行先の感染症発生状況に関する最新の情報や注意事項を確認しましょう。

【旅行中、旅行後に体調が悪くなったら・・・】

空港や港に設置されている検疫所では、旅行者を対象に健康相談を行っています。旅行中や旅行後にデング熱様の症状が現れた場合、検疫官までご相談ください。

また、蚊を媒介する感染症は、潜伏期間が7日以上あるものもありますので、旅行後しばらくしてから体調が悪くなる場合があります。その際は、早めに医療機関を受診し、旅行先や滞在期間などを医師に伝えてください。

熊本県感染症情報 (第28週)

| 報告期間 | 第21週 | 第22週 | 第23週 | 第24週 | 第25週 | 第26週 | 第27週 | 第28週 | 第25週 | 第26週 | 第27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 |
| | 5/20 ~ 5/26 | 5/27 ~ 6/2 | 6/3 ~ 6/9 | 6/10 ~ 6/16 | 6/17 ~ 6/23 | 6/24 ~ 6/30 | 7/1 ~ 7/7 | 7/8 ~ 7/14 | 6/17 ~ 6/23 | 6/24 ~ 6/30 | 7/1 ~ 7/7 |
| インフルエンザ | 28 0.35 | 36 0.45 | 10 0.13 | 2 0.03 | 1 0.01 | 3 0.04 | 0 0.00 | 2 0.03 | 977 0.2 | 898 0.18 | 860 0.17 |
| R5ウイルス感染症 | 20 0.40 | 10 0.20 | 0 0.00 | 1 0.02 | 5 0.10 | 1 0.02 | 13 0.26 | 30 0.60 | 925 0.29 | 1,016 0.32 | 1,264 0.40 |
| 咽頭結膜熱 | 39 0.78 | 18 0.36 | 19 0.38 | 29 0.58 | 18 0.36 | 36 0.72 | 42 0.84 | 23 0.46 | 2,151 0.68 | 2,036 0.64 | 2,013 0.63 |
| A群溶血性レンサ球菌 | 119 2.38 | 92 1.84 | 116 2.32 | 80 1.60 | 102 2.04 | 106 2.12 | 86 1.72 | 88 1.76 | 8,161 5.4 | 7,101 4.82 | 6,611 4.67 |
| 咽頭炎 | 332 6.64 | 367 7.34 | 346 6.92 | 327 6.54 | 306 6.12 | 263 5.26 | 227 4.54 | 286 5.72 | 17,113 5.4 | 15,299 4.82 | 14,814 4.67 |
| 水痘 | 21 0.42 | 10 0.20 | 19 0.38 | 16 0.32 | 6 0.12 | 5 0.10 | 11 0.22 | 10 0.20 | 1,162 0.37 | 1,426 0.45 | 1,111 0.35 |
| 手足口病 | 187 3.74 | 265 5.30 | 320 6.40 | 463 9.26 | 481 9.62 | 472 9.44 | 521 10.42 | 448 8.96 | 16,417 5.18 | 21,258 6.70 | 31,065 9.79 |
| 伝染性紅斑 | 33 0.66 | 17 0.34 | 17 0.34 | 20 0.40 | 21 0.42 | 26 0.52 | 26 0.52 | 30 0.60 | 2,938 0.93 | 2,864 0.90 | 2,940 0.93 |
| 突発性発しん | 36 0.72 | 50 1.00 | 28 0.56 | 44 0.88 | 29 0.58 | 32 0.64 | 34 0.68 | 38 0.76 | 1,560 0.49 | 1,570 0.50 | 1,563 0.49 |
| ヘルパンギーナ | 48 0.96 | 80 1.60 | 98 1.96 | 148 2.96 | 155 3.10 | 149 2.98 | 208 4.16 | 177 3.54 | 3,788 1.19 | 4,554 1.44 | 6,720 2.12 |
| 流行性耳下腺炎 | 2 0.04 | 7 0.14 | 10 0.20 | 8 0.16 | 9 0.18 | 24 0.48 | 5 0.10 | 13 0.26 | 422 0.13 | 472 0.15 | 446 0.14 |
| 急性出血性結膜炎 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 7 0.01 | 7 0.01 | 6 0.01 |
| 流行性角結膜炎 | 21 2.33 | 16 1.78 | 15 1.67 | 19 2.11 | 10 1.11 | 22 2.44 | 12 1.33 | 27 3.00 | 476 0.68 | 471 0.67 | 445 0.64 |
| 細菌性髄膜炎 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 1 0.07 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 8 0.02 | 9 0.02 | 9 0.02 |
| 無菌性髄膜炎 | 1 0.07 | 2 0.13 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 1 0.07 | 2 0.13 | 3 0.20 | 16 0.03 | 15 0.03 | 16 0.03 |
| マイコプラズマ肺炎 | 0 0.00 | 1 0.07 | 1 0.07 | 0 0.00 | 1 0.07 | 0 0.00 | 1 0.07 | 2 0.13 | 66 0.14 | 92 0.19 | 71 0.15 |
| クラミジア肺炎 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 1 0.00 | 1 0.00 | - - |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 0 0.00 | 8 0.53 | 3 0.20 | 0 0.00 | 5 0.33 | 1 0.07 | 2 0.13 | 0 0.00 | 104 0.22 | 73 0.15 | 40 0.08 |

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】

- 4類感染症 レジオネラ症: 2件(今年18件)
- 5類感染症 劇症型溶血性レンサ球菌感染症: 1件(今年3件)
- 梅毒: 3件(今年78件)
- 百日咳: 13件(今年219件)

【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週前までの内容になります。)

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

- 手足口病: 熊本、山鹿、菊池、御船、八代、水俣、人吉、有明、宇城、天草
- ヘルパンギーナ: 菊池、八代、宇城、天草
- 伝染性紅斑熱: 水俣、有明
- 流行性角結膜炎: 有明

【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 H1 pdm(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 | R5ウイルス | パラインフルエンザウイルス | ヒ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 |
|----------|---------|---------------|-------------|---------|----------|
| 5件 (21件) | 3件 (8件) | 0件 (4件) | 4件 (0件) | 1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) | | | | |

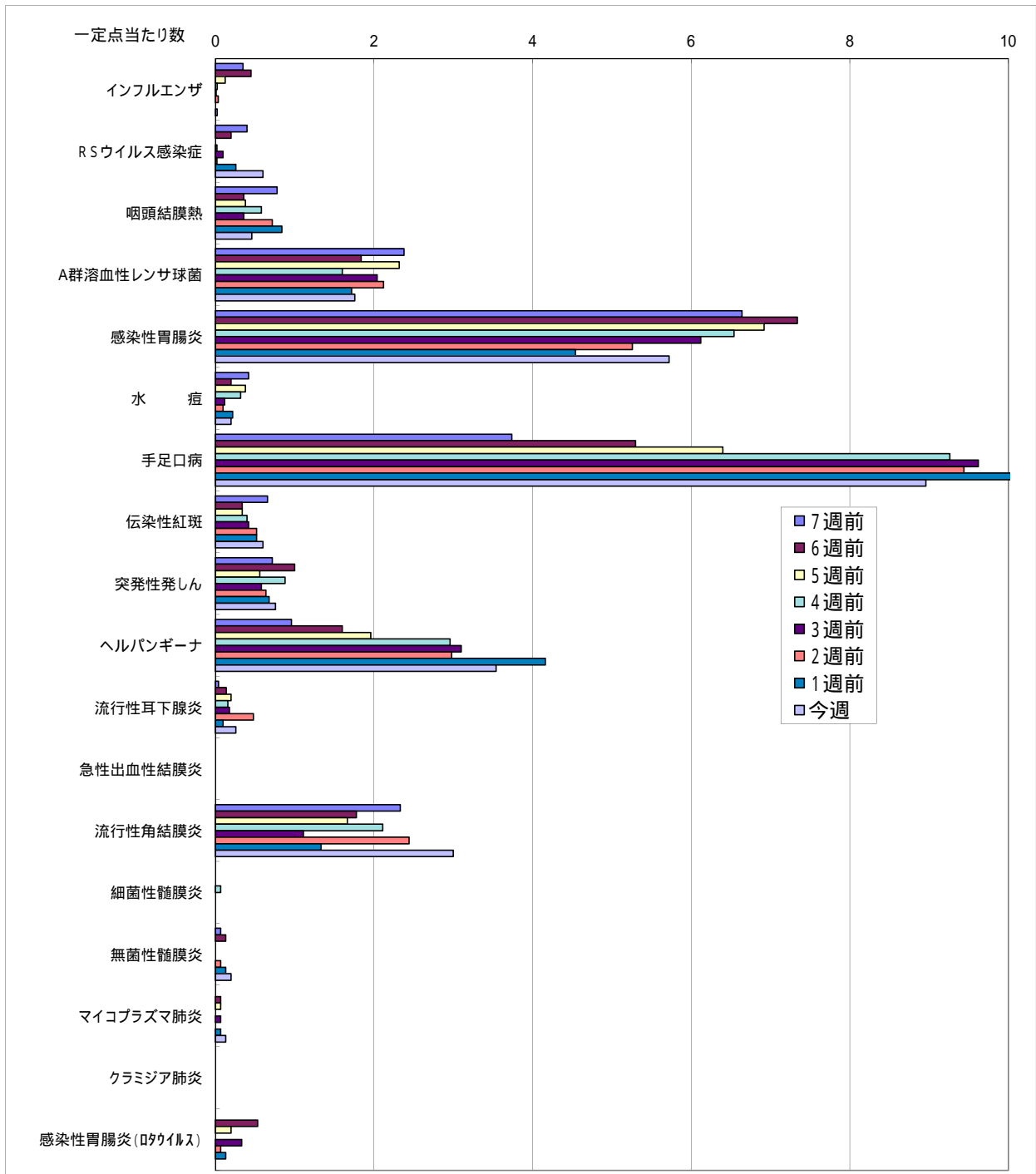
(カッコ内は昨シーズン累計)

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) | 0件 (6件) | 2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28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群溶血性連鎖球菌咽頭炎 | 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 | 1 | 6 | 8 | 27 | 62 | 4 | 98 | 9 | 13 | 4 | 1 | 0 | 19 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 |
| 2 山鹿保健所 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 3 | 15 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 菊池保健所 | 0 | 6 | 5 | 20 | 64 | 1 | 89 | 1 | 5 | 37 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 阿蘇保健所 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 御船保健所 | 0 | 0 | 0 | 1 | 29 | 0 | 17 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 八代保健所 | 0 | 10 | 4 | 9 | 29 | 0 | 42 | 0 | 5 | 26 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 水俣保健所 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 48 | 4 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 8 人吉保健所 | 0 | 0 | 0 | 2 | 13 | 0 | 9 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 有明保健所 | 1 | 0 | 4 | 14 | 43 | 1 | 58 | 12 | 6 | 23 | 4 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 宇城保健所 | 0 | 8 | 2 | 11 | 15 | 0 | 35 | 2 | 0 | 16 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 天草保健所 | 0 | 0 | 0 | 4 | 12 | 0 | 37 | 0 | 2 | 23 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 計 | 2 | 30 | 23 | 88 | 286 | 10 | 448 | 30 | 38 | 177 | 13 | 0 | 27 | 0 | 3 | 2 | 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 | 0.04 | 0.38 | 0.50 | 1.69 | 3.88 | 0.25 | 6.13 | 0.56 | 0.81 | 2.56 | 0.06 | 0.00 | 3.80 | 0.00 | 0.60 | 0.20 | 0.00 | 0.00 |
| 2 山鹿保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 7.50 | 1.50 | 7.50 | 1.00 | 0.00 | 0.50 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3 菊池保健所 | 0.00 | 1.20 | 1.00 | 4.00 | 12.80 | 0.20 | 17.80 | 0.20 | 1.00 | 7.40 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4 阿蘇保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 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 | 0.00 | 0.00 | 0.33 | 9.67 | 0.00 | 5.67 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6 八代保健所 | 0.00 | 2.50 | 1.00 | 2.25 | 7.25 | 0.00 | 10.50 | 0.00 | 1.25 | 6.50 | 0.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7 水俣保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.50 | 24.00 | 2.00 | 0.00 | 3.50 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 0.00 |
| 8 人吉保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.67 | 4.33 | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 2.33 | 0.00 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 9 有明保健所 | 0.13 | 0.00 | 0.80 | 2.80 | 8.60 | 0.20 | 11.60 | 2.40 | 1.20 | 4.60 | 0.80 | 0.00 | 6.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 10 宇城保健所 | 0.00 | 2.00 | 0.50 | 2.75 | 3.75 | 0.00 | 8.75 | 0.50 | 0.00 | 4.00 | 1.75 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 11 天草保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 3.00 | 0.00 | 9.25 | 0.00 | 0.50 | 5.75 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 平均 | 0.03 | 0.60 | 0.46 | 1.76 | 5.72 | 0.20 | 8.96 | 0.60 | 0.76 | 3.54 | 0.26 | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 0.20 | 0.13 | 0.00 | 0.00 |

