

新型コロナウイルス感染症対策に係る 熊本県リスクレベルについて

県内の感染状況を踏まえ、専門家の意見も伺い、総合的に判断した結果、熊本県リスクレベルは、レベル2とします。

1 リスクレベル判定指標

指標	前週（11月9日）	今週（11月16日）
最大確保病床使用率	20.4%	26.1%
最大確保重症病床使用率	1.5%	6.1%

今回（11月11日発表）	今回（11月18日発表）
レベル2	レベル2

2 感染概況と注意が必要な地域

	前週（11月9日）	今週（11月16日）
新規感染者数	4,452人	5,629人
感染の傾向	微増傾向にある	微増傾向にある

本県の新規感染者数は、先週と比較すると増加している。感染増加の速度（実効再生産数）に大きな変化はなく、微増傾向が継続していると判定するが、感染者数自体が大きくなっている状況には注意が必要。

注意が必要な地域 (保健所管轄地域)	なし
-----------------------	----

3 県民の皆様へのお願い

本県の感染は、微増傾向が継続しており、病床使用率も高まりつつあります。感染の急激な増加を防止するため、引き続き基本的な感染防止対策の徹底をお願いします。特に、各家庭・事業所等においては、換気の徹底に御留意ください。

また、希望される方は迅速なワクチン接種をお願いします。県においては県民広域接種センター（グランメッセ熊本）を開設していますので、夜間・休日も含めた検討をお願いします。

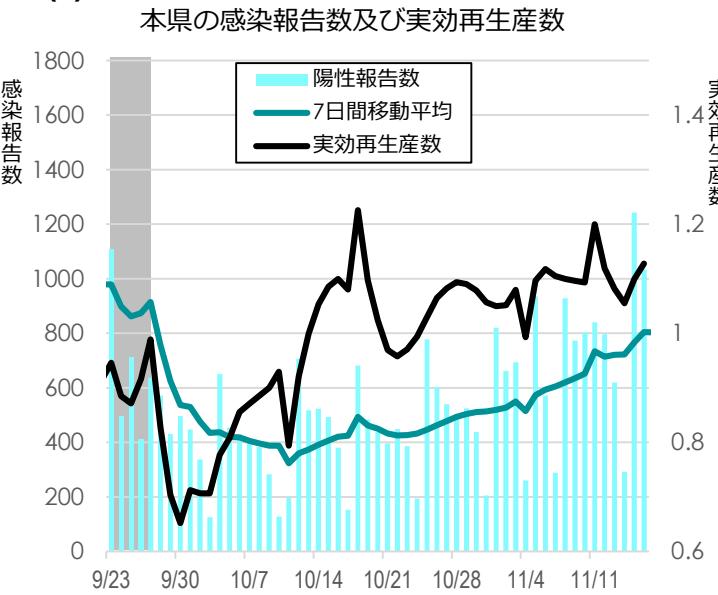
陽性となった場合、発生届の対象とならない方（若い方など重症化リスクが高くない方）は、御自身の療養期間を御確認いただくとともに、万一症状が悪化した場合のスムーズな対応のため、熊本県療養支援センターに陽性者登録を行っていただくようお願いします。

熊本県における新型コロナウイルス感染症に関する概況

【令和4年（2022年）11月18日】

1 熊本県における現状認識

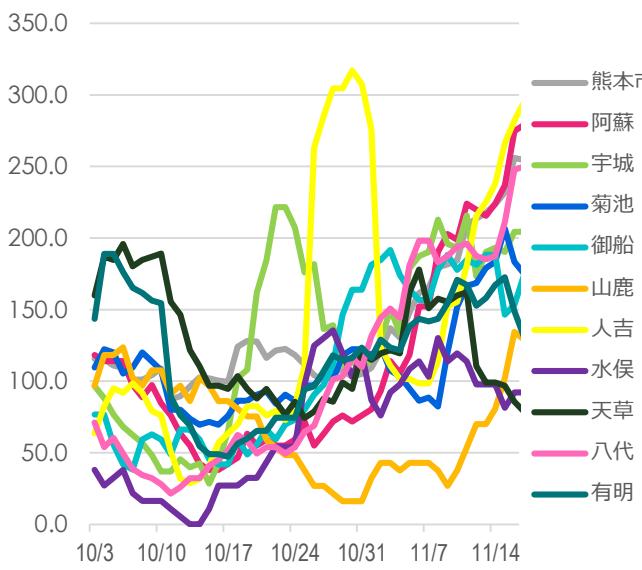
（1）新規感染者数の状況



グレー背景は参考値(報告の性質が異なる)

各医療機関及び熊本県療養支援センターから報告があった事例の合計。
実効再生産数はSerial interval=3.5(標準偏差2.4)の分布を用い、Coriらの方法で推定
(11/14の週に知見の集積に合わせ変更)。

地域ごとの人口10万人当たり週感染者数推定値

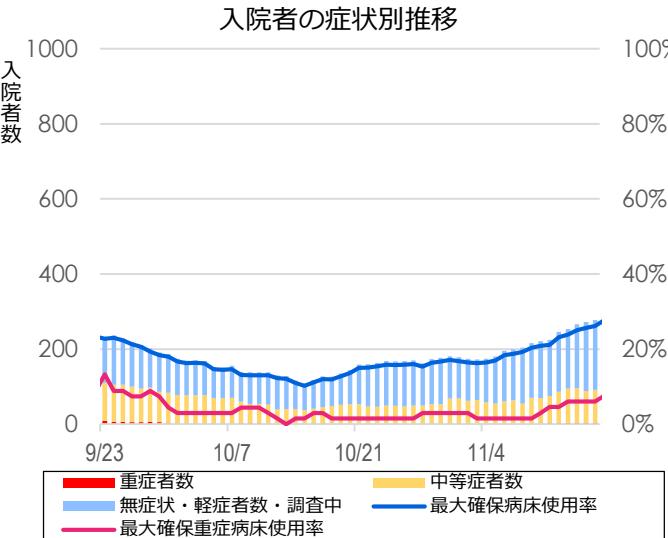


9月26日以降に発生届出のあった事例の居所集計及び各保健所管轄地域の65歳以上の人口に基づく推計値の推移（7日間移動合計）。

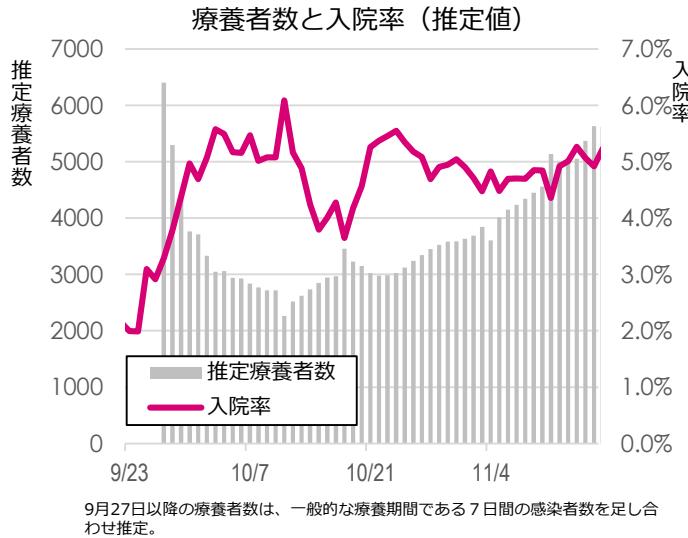
各保健所管内の65歳以上人口は、国政調査(2020年10月1日現在)による。

週の感染者数は5,629人と、先週の4,452人と比較し増加が見られている。実効再生産数は、今週から計算に用いる数値を変更したため、先週より増加しているが、1.0から1.2の間で横ばいである。地域ごとでは、概ね全地域で似たような感染レベルで増加が見られている。

（2）病床等の状況

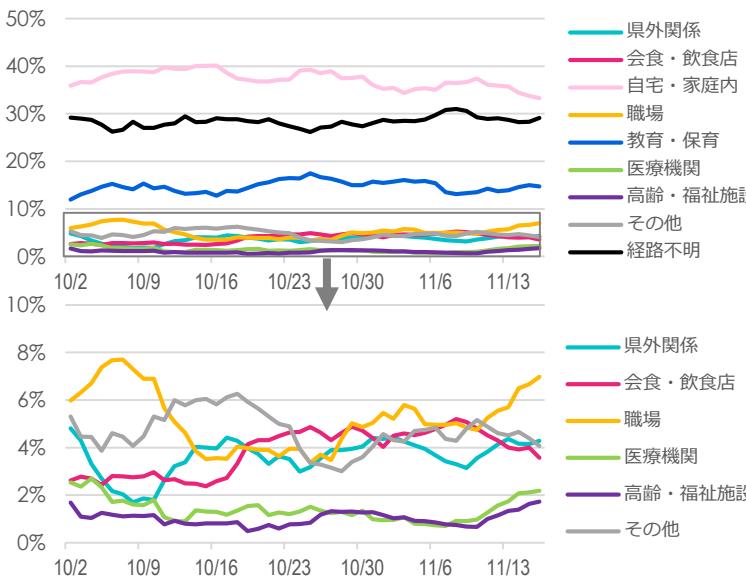


最大確保病床使用率は、先週の20.4%から26.1%へと上昇した。



(3) 感染の態様

感染者の感染経路割合推移

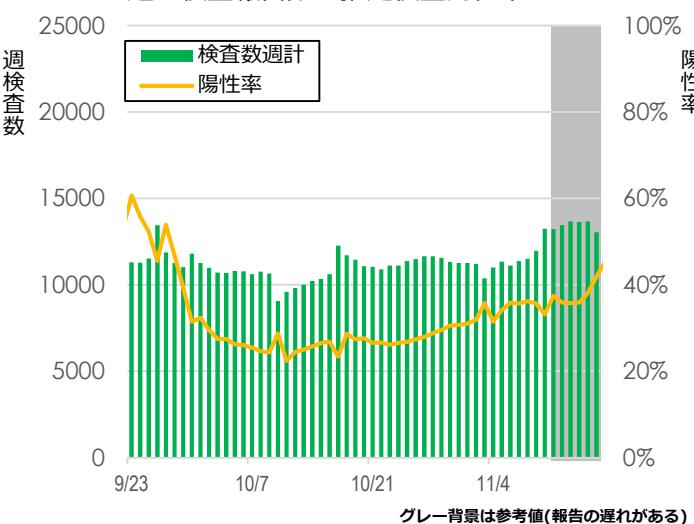


医療機関及び高齢者施設クラスター発生状況推移



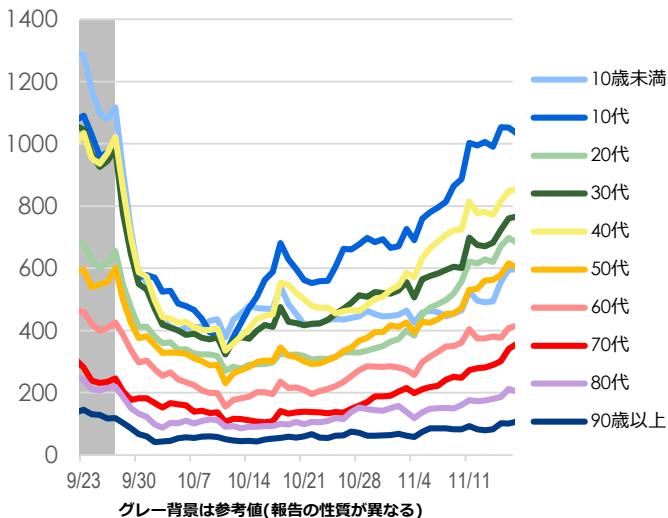
9月26日以降に保健所が認定したクラスターの、初発患者の確定日の推移（7日間移動合計）。

週の検査報告数と推定検査陽性率



陽性率は、医療機関と行政の検査で確定した陽性者数を分子、医療機関から報告のあった検査数及び行政の検査数を分母とした比率（セルフチェックは含まない）。報告の遅れ、未報告、みなし陽性の影響で、陽性率は100%を超えることがある。

年齢階級別陽性報告者数推移



各医療機関及び熊本県療養支援センターから報告があった事例の集計（7日間移動合計）。

検査陽性率の漸増が継続しているほか、検査数の増加も見られる。感染経路・クラスターのデータからは、医療機関や高齢者・福祉施設での感染が増加していると考えられ、病床使用率の増加につながっていると考えられる。全年齢層で同様に増加が見られている。

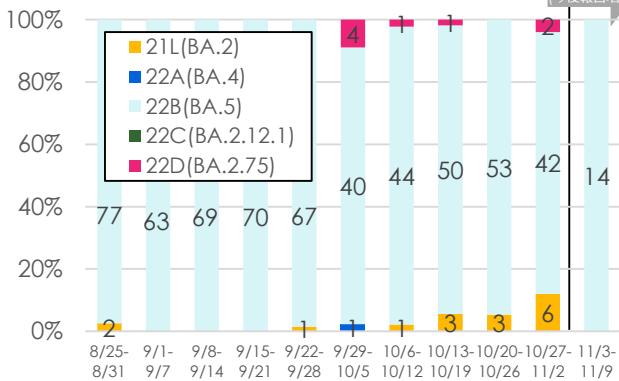
(4) リスクレベル判定

	11月16日	レベル0 感染ゼロ	レベル1 維持すべきレベル	レベル2 警戒強化レベル	レベル3 対策強化レベル	レベル4 避けたいレベル
病床使用率	26.1%	県内で継続的な感染が起こっていない	—	20%	50%	最大確保病床数を超えた数の入院が必要
重症病床使用率	6.1%		—	—	50%	

(5) 注意が必要な地域の概況

注意が必要な地域の概況については、データが一定程度集積してから更新します。

【参考】ゲノム解析の結果概要

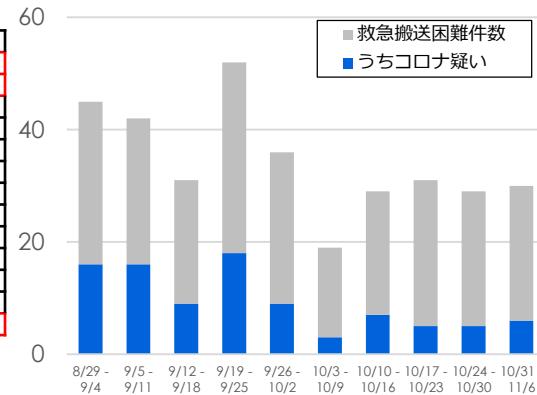


参考
10/27～11/9確認分
PANGO系統

BS.1.1(BA.2.3.2.1.1)	1
BA.2.3.20	5
BN.1(BA.2.75.5.1)	2
BA.5.1	5
BA.5.1.22	1
BA.5.1.5	3
BA.5.2	13
BA.5.2.1	7
BF.5(BA.5.2.1.5)	20
BA.5.2.20	1
BA.5.2.26	4
BA.5.3.1	1
BA.5.5	1
うち特定変異BA.5	3

赤枠はWHOの指定する
「監視下のオミクロンの亜系統」

【参考】救急搬送困難件数



熊本市消防局から総務省への報告数。

現在話題となっているBQ.1系統やXBB系統は確認されていないが、WHOが規定する監視下の亜系統は散見されており、2BA.2.3.20に増加の兆しが見られる。

【参考】医療の状況、感染状況に関するデータ

時点	医療の状況				感染状況		
	(推定) 療養者数 ^{※1}	(推定) 入院率	入院者			検査陽性率 ^{※2}	感染経路不明割合 ^{※3}
			重症	中等症	軽症		
11月16日	5,629人	4.9%	4人	87人	175人	41.9%	29.1% ^{※4}
11月9日	4,452人	4.9%	1人	69人	142人	35.7%	30.6%
11月2日	3,691人	4.7%	2人	60人	111人	31.9%	28.4%
10月26日	3,242人	5.2%	1人	46人	119人	27.4%	27.1%
10月19日	3,232人	4.2%	1人	50人	83人	27.4%	28.4%
10月12日	2,519人	5.2%	1人	38人	91人	24.5%	28.0%
10月5日	2,941人	5.2%	2人	67人	83人	26.2%	27.7%
9月28日	5,294人	3.8%	6人	91人	100人	46.7%	29.0%
9月21日	10,427人	2.5%	7人	118人	133人	49.5%	24.3%

グレー背景は参考値。

※1 9月26日以降:一般的な療養期間である7日間の感染者数を足し合わせ推定。

※2 医療機関及び行政の検査で確認された陽性者数／医療機関から報告のあった検査件数及び行政の検査数の比。報告の遅れがあることに注意。

※3 9月26日以降:熊本県療養支援センターへの登録時のアンケートに回答のあった事例から推定。

※4 11/10～11/16に診断され、熊本県療養支援センターに登録及び回答のあった1,963事例からの推定。

2 熊本県・熊本市新型コロナウイルス感染症対策専門家会議 座長コメント (11月17日現在)

- 熊本県においては新規感染者数は微増傾向が継続している。最大確保病床使用率も漸増しており、県リスクレベルはレベル2とすることが妥当である。
- 感染症は、一人が複数人に感染させて継続するため、感染者の増加期においては指数関数的（倍々に増えていく）な増加を示すことが一般的である。これまでの感染の波では、こうした増加フェーズを熊本県でも経験してきている。
- 今回は、こうした明瞭な指数関数的増加に至っておらず、微増傾向が継続しているが、これは現状においては免疫者が人口の一定割合を占めているためと考えられる。
- 先週もコメントした通り、感染による免疫も、ワクチンによる免疫も、一定期間で減衰していくため、倍々の増加を防ぐためにはワクチン接種が重要である。特に、これまで実際に感染した者が少なく、重症化率が高い高齢者や、高齢者と接する機会の多い方は、接種状況を最新のものとしていただきたい。
- 海外のデータからは、今後、免疫逃避性の高い変異株（BQ.1やXBBなど）が増加してくると考えられるが、こうした変異株に対しても、2価ワクチンがこれまでのワクチンを上回る効果を現すデータも報告されつつあり※、有効性が示唆されている。
- 感染の勢いは現状としては強くはないが、感染者数は着実に増加しつつある。年末年始に向け、人の移動や会食機会も更に増加していくと考えられ、こうした機会の前にはワクチン接種を済ます（ワクチンの効果が発揮されるには、接種後概ね2週間程度が必要）ことも含め、各人がこれまでに学んだ感染リスクを下げる行動を徹底することが重要と考えられる。

※…Suthar MS. et al. bioRxiv preprint DOI : <https://doi.org/10.1101/2022.10.31.514636>
Chalkias, S. et al. N Engl J Med DOI: 10.1056/NEJMoa2208343 など

3 県民の皆様へのお願い（11月18日発表）

熊本県リスクレベルは、レベル2です。また、感染傾向は微増傾向です。

1 基本的な感染防止対策の徹底

- ① 場面に応じて、マスク（不織布マスクを推奨。以下同じ）着用
- ② こまめな換気、手洗い・手指消毒
- ③ 発熱時は仕事等を休み、かかりつけ医等に電話相談！（セルフチェックも可）

- ・「新しい生活様式」の実践をお願いします。
- ・マスク着用の基本的な考え方※は次のとおりです。
 - 屋内では、着用（ただし、他者と約2m以上の距離が保て、会話を行わない場合は不要）
 - 屋外では、原則不要（ただし、他者と約2m以内の距離で会話をを行う場合は着用）
 - 重症化リスクの高い方と接する場合や、人混みの中では着用
- ・換気、手洗い、人ととの距離の確保等を徹底してください。

※…特に就学前の子どもは、2歳未満では着用が推奨されないほか、2歳以上であっても周りの大人が子供の体調に注意したうえでの着用が必要。



©2010 熊本県 くまモン

2 検査受検

発熱などの症状がある方

コロナに限らず、感染症に罹患している可能性がありますので、まずは仕事等を休み、周囲の人に感染させない対策を徹底してください。

【症状が軽いことなどを理由に、医療機関の受診を希望しない方】

- ・国から承認された一般用抗原検査キットによるセルフチェックが可能です。
陽性の場合は熊本県療養支援センターに陽性者登録を行ってください。
陰性の場合も、症状が軽快するまでは十分注意してください。
(症状が続く場合や悪化した場合などは、医療機関を受診しましょう。)

発熱等がある場合



【医療機関の受診を希望する方】

- ・かかりつけ医等の医療機関又は発熱者専用ダイヤルに電話相談し、受診してください。

キット陽性の方



症状はないが、感染に不安を感じる方

県の登録を受けた検査機関等において無料検査が受けられる（熊本県民に限る）ため、検査を受けてください。なお、無料検査は当面の間継続することとしています。

無料検査について



3 移動

- ・都道府県をまたぐ移動は、「3つの密」の回避を含め基本的な感染防止策を徹底してください。
- ・旅行は感染対策を徹底し、わずかでも体調に異変があれば控えてください。

4 会食時は特に注意しましょう

4つのステップ



- 会食は、宅飲みを含み、感染リスクを最小化するために、「会食時の感染リスクを下げる4つのステップ」を遵守して実施してください。
- 感染対策を徹底し、対策がおろそかになるような深酒は控えてください。
- 感染防止対策が講じられていない飲食店は、利用しないようお願いします。

熊本県作成 会食時の感染リスクを下げる4つのステップ 令和2年12月3日制定
令和4年10月7日改定

飲酒を伴う懇親会や大人数での飲食、長時間におよぶ飲食等は、新型コロナウイルス感染症の感染リスクが高まる場面に該当しますが、様々な工夫と一人一人の心がけで、感染リスクを下げる事は可能です。
感染リスクを下げる4つのステップをみんなで実践しましょう！

STEP1 予約時に下げる！

- お店を予約する際に、感染防止対策を実施しているお店を確認しましょう。
➢ 感染防止対策を実施しているお店は、ステッカーの掲示等で確認できます。
- 参加者は、なるべく少人数にしましょう。
- 下記のような席の配置は感染リスクの低減に有効ですので、お店と相談しましょう。

認証店

席の配慮を斜め向かいにする アクリル板を設置する(換気注意) テーブルを少人数で使用する

STEP2 会食前に下げる！

- 発熱等の症状の有無を確認し、体調の悪い人は参加しないようにしましょう。
- 入店時に手指消毒を行い、マスクを着用したまま、すぐに着席しましょう。



STEP3 会食中に下げる！

- 食事中でも、会話をする際はマスクを着用しましょう。
➢ 食事の時間と会話の時間を分けるなどの工夫が効果的です。
- 大声での会話や席の移動は控えましょう。
- 箸やコップの使いまわしはやめましょう。
- 深酒は控えましょう。アルコールを飲みすぎた人がいたら、ソフトドリンクを勧めましょう。
- 飲酒の影響で参加者の気分が高揚し、マスク無しの会話や大声での会話が行われるなど、感染防止対策が実施されない状況になってしまったら、早めにお開きにしましょう。



STEP4 会食後に下げる！

- 帰宅直後の手洗いなどにより、家庭内にウイルスを持ち込まないようにしましょう。
- 会食後に発熱等の症状が出た場合は、仕事等を休み、かかりつけ医等に電話相談又は承認された検査キットによりセルフチェックを行いましょう。万が一陽性の場合は、幹事等に連絡し、参加者と情報共有しましょう。

5 飲食店事業者の皆様への要請

【感染対策】

- 県が示した業種別の「感染防止対策チェックリスト」、国が取りまとめている感染拡大予防ガイドラインにより、十分感染防止活動を行い、それが県民に分かるよう、ステッカー等を掲示してください。

チェックリスト

認証制度

【認証制度】

- 感染防止対策徹底のため「熊本県飲食店感染防止対策認証制度」をご活用ください

6 イベント開催

- 県の「イベントの開催制限について」を参考とし、感染防止対策を徹底してください。
- 参加人数は、下記の【人数上限】、【収容率上限】の**いずれか小さい方**に制限してください。
- 感染防止安全計画を策定するイベントについては、イベント開催日の2週間前までを目途に県に感染防止安全計画を提出してください（大声なしの担保が必要）。
- 感染防止安全計画を策定しないイベントでは、感染防止策チェックリストを作成し、主催者等のHP、SNSなどで公表し、イベント後1年間保存してください。

イベントの開催制限について



感染防止安全計画の策定あり	その他 (感染防止安全計画を策定しない)
人数上限	収容定員まで
収容率上限	100% 大声なし：100%、大声あり：50%

「大声」：通常よりも大きな音量で、反復・継続的に声を発すること。「大声あり」：「大声」を積極的に推奨する又は必要な対策を十分に施さないイベントが該当
「大声あり」「大声なし」のエリアが明確に区分される場合：同一イベント等において、「大声あり」、「大声なし」のエリアを明確に区分して開催する場合の収容率の上限は、それぞれ、50%（大声あり）・100%（大声なし）とします。

詳細は熊本県HP「イベントの開催制限について」を御確認ください。

7 医療機関の適正受診など

【適正受診】

コロナに関わらず、**緊急を要さない**と思われる場合は、平日の昼間の診療時間内に受診をするなどの御協力をお願いします。

【薬品・食料品・検査キットの準備】

重症化リスクの低い方や軽症の方は、緊急受診しなくても良いよう準備を。検査キットは、国から承認されたものをご準備ください。

【夜間に救急外来の受診や救急車を呼ぶか迷う場合】

下記への電話相談をお願いします。

子ども医療電話相談事業	# 8000	平日：午後7時から翌朝8時まで 土曜日：午後3時から翌朝8時まで 日・祝日：午前8時から翌朝8時まで
夜間安心医療電話相談事業	# 7400	毎日：午後7時から翌朝8時まで

8 その他

- | | |
|---------------|---|
| 事業者 | <ul style="list-style-type: none">・業種別ガイドラインの遵守・テレワークの推進等により出勤者削減への取組み・職場における感染防止のための取組み（手洗いや手指消毒、換気励行、テレビ会議の活用、昼休みの時差取得等）の徹底・三つの密を発生させない取組みへの協力・従業員に対し、療養・待機期間解除後の念のための検査を促すことは控えて |
| 保育所等 | <ul style="list-style-type: none">・保育所等における感染防止のための取組み（職員のマスク着用、手洗いや手指消毒、換気励行等）の徹底・感染状況等に応じて臨時休園等の判断を速やかに行うよう市町村へ依頼・保育所で希望する場合は保育士等に対する集中的検査の実施・市町村の代替保育の実施を支援 |
| 学校 | <ul style="list-style-type: none">・文部科学省の「衛生管理マニュアル」に基づく感染防止対策の徹底・感染防止対策の徹底を依頼・部活動において感染防止対策を徹底した上で活動を依頼・小学校で希望する場合は教職員に対する集中的検査の実施 |
| 高齢者施設等 | <ul style="list-style-type: none">・従事者にわずかでも症状がある場合、確実に仕事を休ませる体制の構築・オンライン研修等による、感染防止対策の実施・高齢者・障がい者等の施設の従事者に対する集中的検査の実施 |
| その他 | <ul style="list-style-type: none">・保育所の保育士、小学校の教職員、高齢者施設等の従事者等が濃厚接触者になった場合に、早く職場に復帰できるよう検査の実施を支援 |

県民の皆様へのメッセージ

残念ながら、感染者やその御家族、医療従事者の方々の中に、差別を受け、苦しんでいる方がおられます。新型コロナウイルス感染症には、誰もがいつでも感染する可能性があります。感染された方やその御家族、職場関係の方々に責任はありません。不当な扱いや嫌がらせ、誹謗・中傷などは絶対にないよう、お願いします。

また、県では、基本的な感染防止対策として、マスクの着用をお願いしているところですが、障がいや病気などの様々な事情でマスク着用が困難な方がいらっしゃいます。県民の皆様におかれましては、このような様々な事情により、マスクをつけられない方がいらっしゃることをご理解いただきますようお願いいたします。

熊本市の状況と対策

熊本市においては、新規感染者数、病床使用率ともに増加傾向にあります。

感染の再拡大を防止し、高齢者など重症化リスクが高い方を守るためにも、引き続き換気など感染防止対策の徹底、医療機関の適正な受診など、一人一人のご協力が必要です。

【対策】

- ✓ワクチン接種の着実な実施
- ✓保育所等・小学校・高齢者施設等の従事者に対する集中的検査 及び 同従事者が濃厚接触者になった場合の待機を早期に解除するための検査の支援
- ✓保育所等や学習活動、部活動、児童育成クラブ等における感染防止対策の徹底
- ✓熊本シティFM・街中モニターを活用した感染予防策に関する広報啓発活動の実施
- ✓さらなる病床確保に努めるとともに、感染者が発生した高齢者施設等の要請に応じ、医療支援チームを派遣し、感染状況の把握と迅速な感染管理、医療介入を実施

【熊本市からの要請】

- ✓**基本的な感染防止対策を徹底**してください。(手洗い・うがい・手指消毒・換気・マスク着用(※))
※…マスク着用の基本的な考え方については、資料5ページをご参照ください。
- ✓高齢者や基礎疾患のある方及びその同居家族の感染防止対策を徹底してください。
- ✓症状は無いが、感染に不安を感じる方(熊本県民に限る)については、熊本県が実施している**無料PCR等検査を受検**していただくようお願いいたします。
- ✓会食時は県が示している「**会食時の感染リスクを下げる4つのステップ**」を遵守してください。
- ✓「**熊本県飲食店感染防止対策認証制度**」を活用してください。
- ✓コロナに関わらず、緊急を要さない場合は、出来る限り平日の昼間の診療時間内で受診いただくなど、**医療機関の適正な受診**にご協力を願います。
- ✓ご自身やご家族が感染した場合に備え、**新型コロナ抗原定性検査キット**、解熱鎮痛剤、日用品や食料品などを事前に備えていただくようお願いいたします。
- ✓夜間に救急外来の受診や救急車を呼ぶか迷う場合は、相談窓口(♯8000、♯7400)へご相談ください。
- ✓職場において、業種別ガイドライン等を参考に、**感染防止対策の徹底**を再度確認してください。また、テレワークや時差出勤等に協力してください。
- ✓希望される方は**積極的なワクチン接種**をお願いいたします。

本ページの内容の問い合わせ先

熊本市 新型コロナウイルス感染症対策課
問合せ先：岡島・田上・田口・富永
電話：096-364-3311