

Vol.  
11

# Cleanpedia

## クリーンペディア



新型コロナウイルスが中国  
武漢市から発生しました

呼吸器感染症対策に  
ついて確認しましょう



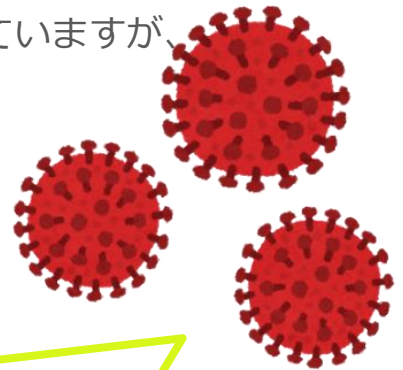
## コロナウイルスについて

コロナウイルスは、直径約100nmの球形で、表面には突起が見られます。形態が王冠（クラウン）に似ていることからギリシャ語で王冠を意味する「コロナ」という名前が付けられています。

ヒトに感染症を引き起こすものはこれまで6種類が知られていますが、深刻な呼吸器疾患を引き起こすことがある

「SARS-CoV（重症急性呼吸器症候群コロナウイルス）」と「MERS-CoV（中東呼吸器症候群コロナウイルス）」以外は、日常的に感染している風邪を引き起こすウイルスです。

新型コロナウイルスはヒトからヒトへの感染が認められましたが、広く流行が認められている状況ではないため、**同行に注視しつつも冷静に対応することが大切です。**



### ヒトに感染するコロナウイルス

風邪の10~15%（流行期35%）はヒトに日常的に感染する4種類のコロナウイルスを原因としています。冬季に流行のピークが見られ、ほとんどの子供は6歳までに感染を経験します。高熱を引き起こすこともありますが、多くの場合は軽症です。

### ▼新型コロナウイルス関連肺炎の動向（2020年1月31日まで）

2019年12月以降

中華人民共和国湖北省武漢市で、原因病原体不明の肺炎が複数報告される。

2020年1月9日

世界保健機関（WHO）により、原因病原体が新種のコロナウイルスと同定されていることが発表される。

2020年1月14日

日本における1人目の感染者が報告される。

2020年1月31日

世界保健機関（WHO）により「国際的に懸念される公衆衛生上の緊急事態(PHEIC)」に該当すると発表される。

### 過去の緊急事態事例

- 2009年4月  
豚インフルエンザA(H1N1)（新型インフルエンザ）
- 2014年5月  
野生型ポリオウイルスの国際的な拡大
- 2014年8月  
エボラ出血熱の西アフリカでの感染拡大
- 2016年2月  
ジカ熱の国際的拡大
- 2019年7月  
コンゴ民主共和国におけるエボラ出血熱の発生状況



医薬部外品

セーフメイトノCS



手指の洗浄殺菌に

SANITIZER  
除菌・除ウイルス  
アルコール製剤  
食品添加物



※製品についての詳細は  
営業員までお尋ね下さい。

## ▼コロナウイルス対策とは？

コロナウイルスは呼吸器感染症の一種であるため、予防策としては手洗い、咳エチケットなどがあげられます。



手洗いはウイルスを物理的に除去するために有効な方法であり、感染症の対策の基本です。

## ☑Check Point!

一般にコロナウイルスを含む、エンベロープウイルスにはアルコール製剤による手指衛生が効果的です。

手洗い後の消毒や、帰宅時、入室時などこまめに消毒することをおすすめします。



## ▼新型コロナウイルスが注目されるのは何故？

2002年に中国広東省にて発生した「SARS」と、2012年にサウジアラビアで発見された「MARS」は、どちらも**ヒト以外の動物を宿主としていたコロナウイルスが変異**し、ヒトに感染するようになったものと考えられています。そのため、ヒトが免疫を獲得しておらず、また有効な根本治療もまだ確立されていないので、致死率が非常に高く、感染症法においては二類感染症に分類されています。

新型コロナウイルスもヒト以外の動物由来のウイルスである可能性があり、致死率が高い可能性もあるため感染動向が注視されています。



## 環境除菌・手洗いを心掛け、ウイルス対策を行いましょ



参考：国立感染症研究所HP「ヒトに感染するコロナウイルス」  
厚生労働省HP「新型コロナウイルスに関するQ&A」より

**ADEKA** クリーンエイド株式会社

本社 〒113-8422 東京都文京区本郷1-4-5 陽光ビル ☎03(3816)1271  
札幌営業所 〒060-0061 札幌市中央区南1条西10-4-143 第二タイムビル ☎011(222)2104  
仙台営業所 〒980-0811 仙台市青葉区一番町3-3-5 仙台青葉通ビル ☎022(223)1815  
名古屋営業所 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-20-12 ヨンコービル ☎052(582)3855  
大阪営業所 〒550-0004 大阪市西区靱本町1-20-13 なにわ筋ビル ☎06(6225)2220  
福岡営業所 〒812-0041 福岡市博多区吉塚4-11-15 サンビューK-Yビル ☎092(627)4800

ADEKAクリーンエイドのホームページ <https://www.acajp.com>

●商品の仕様は、予告なく変更される事がありますのでご了承下さい。