

## 年末年始における新型コロナウイルス抗原検査キット出荷のお知らせ！

2020年12月28日は新型コロナウイルス抗原検査キットの今年度最終出荷日となり、2021年1月4日は翌年出荷開始日となります。新型コロナウイルス抗原検査キットは当日出荷可能（当日15時までの注文に限ります）！

---

12月に入り、新型コロナウイルス感染者数が急増していく中、感染拡大の歯止め対策の一環として、菅義偉首相は、観光支援事業「Go To トラベル」を全国一斉に一時停止すると表明しました。不安が高まっている状況の中、弊社は2020年12月17日に新型コロナウイルス抗原検査キット4000個を緊急再入荷することにしました。

また、新型コロナウイルス抗原検査キット出荷について、12月29日(火)～翌年1月3日(日)はお休みとさせていただきます。12月28日は新型コロナウイルス抗原検査キットの今年度最終出荷日となり、翌年1月4日が出荷開始日となります。

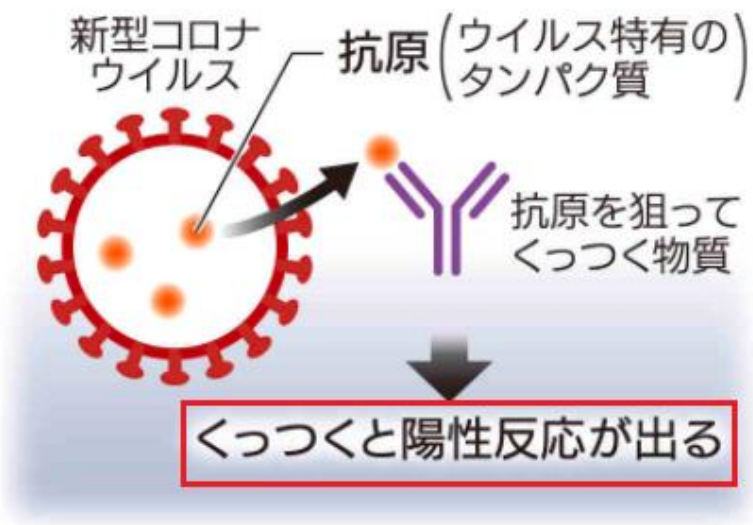
12月15日の東京都で新たに確認された新型コロナウイルス感染者数はこれまでで最も多い678人でした。感染拡大に歯止めがかからない状況の中、菅義偉首相は、観光支援事業「Go To トラベル」を12月28日から来年1月11日まで全国一斉に一時停止すると表明しました。

不安が高まっている状況の中、弊社ブリジアン株式会社（本社：東京都中央区）は2020年12月17日に新型コロナウイルス抗原検査キット4000個を緊急再入荷しました。また、弊社は新型コロナウイルス抗原検査キットが当日15時までに注文を頂いた場合、当日出荷とさせていただきます！

新型コロナウイルス抗原検査キット出荷について、12月29日(火)～翌年1月3日(日)はお休みとさせていただきます。12月28日が新型コロナウイルス抗原検査キットの今年度最終出荷日となり、翌年1月4日が出荷開始日となります。医療従事者の皆様は弊社とともに新型コロナウイルスに立ち向かっていただき非常に感謝をしております。

厚生労働省は6月中旬、新型コロナウイルスの感染を15～30分ほどで調べる抗原検査キットについて、発症2～9日目に陰性だった場合、PCR再検査を不要とすると明らかにしました。抗原検査とPCR検査はどちらも検査時点における新型コロナウイルスを検出するための方法ですが、PCR検査は新型コロナウイルスに含まれる特有の遺伝子を検査するもので、抗原検査は新型コロナウイルスに有する特徴的なタンパク質（抗原）を検出するものです。抗原検査は簡単な作業により短時間で判定結果が得られるため、PCR検査を補完するものとして注目を集めています。

## 抗原検査の仕組み

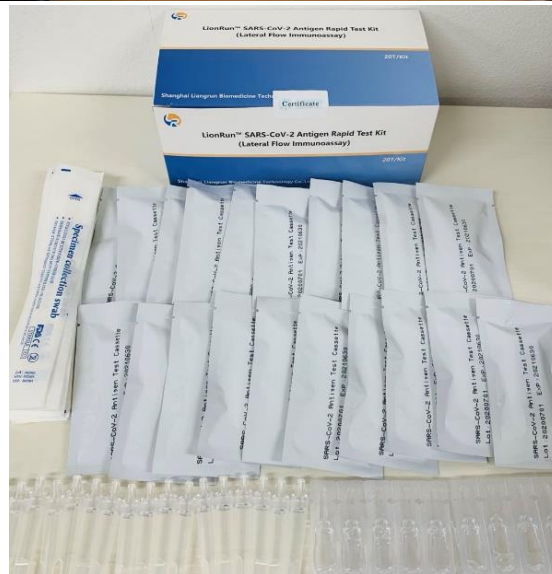


※四国新聞 2020年5月9日「【新型コロナQ&A】「抗原検査」とは 診断時間を大幅に短縮」より抜粋

	抗原検査	PCR検査
目的	検査時点で新型コロナウイルス抗原が検出できるか	現在感染しているか
検出もの	ウイルスを特徴づけるタンパク質	ウイルスを特徴づける遺伝子配列
採るもの	鼻やのどの粘液唾液	鼻やのどの粘液唾液
性能	PCRよりウイルス量が多くないと検出できない	ウイルスが少量でも検出できるが、正しく陽性と判定できるのは約7割
所要時間	採取後30分ほど (簡易キットの場合)	採取後 数時間～1日

※東京新聞 2020年7月14日「新型コロナの検査法 精度や特徴を知ろう」より抜粋

研究向けの LionRun 新型コロナウイルス抗原検査キットは上海良潤生物医薬科技有限会社が研究開発いたしました。上海良潤生物医薬科技有限会社は中国国家認定の先進技術企業であり、重大疾患の早期発見に用いる診断試薬等を研究開発、製造、販売をしております。LionRun 新型コロナウイルス抗原検査キットはPCR 検査との比較テストにおいて、感度 82.5%、特異度 100%となっています。また、本抗原検査キットは日本厚生労働省に承認されていないため、研究用試薬としての販売となります。



20 セット包装 (1 箱)



小分け包装（1セット）

※製品の仕様は予告なく変更になる場合がございます。ご了承下さい。

■検査手順



1 <キットを開封>

キットの梱包内容をご確認下さい。

よく手洗いした後、スワブ、SARS-CoV-2抗原テストデバイスを開封してください。

※梱包内容

- ①スワブ
- ②サンプル処理液
- ③抽出チューブ
- ④SARS-CoV-2抗原テストデバイス

2 <スワブでサンプルを採取>

下記における2つの採取方法のうち、1つを選び採取してください。

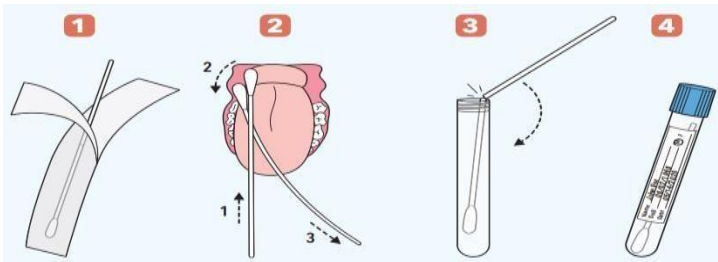
①口咽頭スワブ

予め鼻腔・口腔をきれいにし、スワブを舌根から通して、咽後壁または扁桃腺の陰窩・側壁などで3～5回繰り返しこすりつけて、粘膜細胞を採取します。

②鼻咽頭スワブ

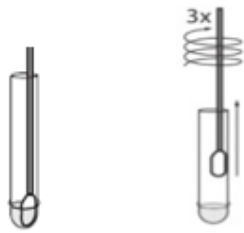
予め鼻腔をきれいにし、スワブを鼻孔から通して、下鼻道からさらに鼻咽頭の最奥部まで進め、鼻咽粘膜で回転しながら10～15秒後に引き出します。

口  
咽  
頭  
ス  
ワ  
ブ



鼻  
咽  
頭  
ス  
ワ  
ブ





**サンプル処理時間  
は1~2分。**

### 3 <サンプル処理液の準備>

抽出チューブ (③) の滴下チップを外し、サンプル処理液 (②) を開け、中の液体を抽出チューブに入れてください。

### 4 <サンプル処理>

- ・スワブを抽出チューブ (③) に挿入し、スワブの先頭を完全に処理液に浸しながら3~5回かき回し、1分程そのまま放置します。
- ・スワブを廃棄し、抽出チューブ (③) の滴下チップをしっかりと締めます。

**※サンプル採取からサンプル処理までは時間を置かずに行ってください。**



### 5 <処理液を滴下し、結果判定>

(サンプル処理済みの) 抽出チューブ (③) を事前に用意したテストデバイスの注入口 (S) に4滴滴下します。

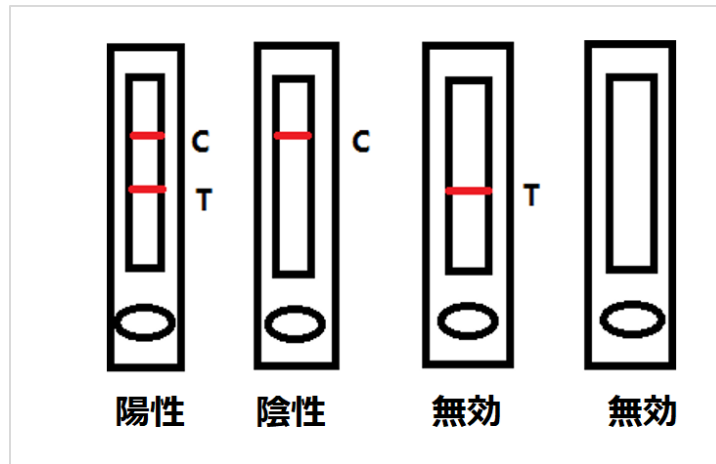
20~30分の間にT/Cラインを観察し、結果を判定します。

### ■検査結果の説明

口咽頭スワブ、鼻咽頭スワブ、唾液サンプルの中にあるSARS-CoV-2ウイルス抗原ヌクレオカプシド (NP) 蛋白などの定性測定に用いられます。

判定時間は約20分、早ければ10分程度で結果が出ます。

判定結果は下の図のようになります。



※抗原検査の結果は、SARS-CoV-2感染の診断や治療の目的として使用しないでください。

※本製品は日本厚生労働省に承認されていないため、研究用試薬としての販売となります。

※本製品は新型コロナウイルス抗原の検出が必要な場合に使用します。本製品を臨床診断の目的としては使用できません。新型コロナウイルス感染症の臨床診断を求める場合、医療機関に相談してください。

#### ■新型コロナウイルス抗原検査キット使用方法動画

<https://youtu.be/Csj-nKGWzno>

#### ■製品概要

- ・品名：新型コロナウイルス抗原検査キット（金コロイド法）
- ・検体：鼻やのどの粘液唾液
- ・保管期間：製造より12ヶ月
- ・保管方法：2～30℃、直射日光を避けて保管してください。
- ・パッケージ：20キット/1箱
- ・製造元：上海良潤生物医薬科技有限公司 (Shanghai Liangrun Biomedicine Technology Co., Ltd.)
- ・販売代理店：ブリジアン株式会社
- ・製品パンフレット：

[https://www.brisian.co.jp/news/LionRun\\_Antigen\\_Pamphlet](https://www.brisian.co.jp/news/LionRun_Antigen_Pamphlet)

※本製品は日本厚生労働省に承認されていないため研究用試薬となります。

#### ■製品価格

ブリジアン株式会社 東京都中央区銀座 8-18-4 THE FORME GINZA 5F

[www.brisian.co.jp](http://www.brisian.co.jp)



1. 小分け包装有（1セット）：1セットにスワブ1本、サンプル処理液1本、抽出チューブ1本、抗原テストデバイス1個、日本語マニュアル1部が入っています。

抗原検査キット小分け包装有価格		
数量（セット）	単価	納期（目安）
1～10	¥ 4,900	在庫有の場合は当日～1営業日、在庫無の場合は約3週間かかります。
11～20	¥ 4,800	
21～40	¥ 4,700	
41～60	¥ 4,600	
61～80	¥ 4,500	
81～100	¥ 4,400	
101～200	¥ 4,300	在庫有の場合は当日～1営業日、在庫無の場合は約3週間かかります。
201～300	¥ 4,200	
301～400	¥ 4,100	在庫有の場合は当日～1営業日、在庫無の場合は約3週間かかります。
401～500	¥ 4,000	

※別途消費税がかかります。

※5セット以下の場合、全国一律550円の送料がかかります。

※最大500セットの注文が可能です。それ以上ご購入の場合、弊社までお問合せください。

2. 20セット包装（1箱）：1箱20セット単位で販売します。1箱にスワブ20本、サンプル処理液20本、抽出チューブ20本、抗原テストデバイス20個、日本語マニュアル1部が入っています。

抗原検査キット 20セット包装（1箱）価格			
数量（セット）	箱数	単価（1箱）	納期（目安）
20～80	1箱から4箱	¥84,000	在庫有の場合は当日～1営業日、在庫無の場合は約3週間かかります。
100～200	5箱から10箱	¥80,000	
220～400	11箱から20箱	¥76,000	
420～1000	21箱から50箱	¥72,000	在庫有の場合は当日～1営業日、在庫無の場合は約3週間かかります。
1020～2000	51箱から100箱	¥68,000	

※別途消費税がかかります。

※最大 2,000 セットの注文が可能です。それ以上ご購入の場合、弊社までお問合せください。

#### ■抗原検査キットの購入サイト

<https://www.brisian.co.jp/kougen/index.html>

#### ■キャンペーン

新型コロナウイルス抗原検査キット 10 セット毎にご希望者全員に**アルコールハンドジェルを1個プレゼント!**※アルコールハンドジェルのプレゼント上限数は 10 個まで。

当社は「信用・慎重・お客様第一」を経営理念として掲げております。当社はパンデミックの早期終息による社会の安心・安全の回復に貢献するために、必要とされる医療機関、検査施設、研究機関、法人などへ研究向けに本抗原検査キットを提供してまいります。

以上

#### ブリジアン株式会社

代表取締役：夏川 浩

所在地：東京都中央区銀座 8-18-4 THE FORME GINZA 5F

電 話：03-5809-3026

メール：[kougen@brisian.co.jp](mailto:kougen@brisian.co.jp)

URL：[www.brisian.co.jp](http://www.brisian.co.jp)