

新型コロナウイルス (SARS-CoV-2) 検査・研究製品



新型コロナウイルスのリアルタイムRT-PCRキット
SARS-CoV-2 RT-qPCR Detection Kit



リアルタイムPCR装置
Mic リアルタイムPCR



核酸抽出システム
QuickGene Mini480
RNA組織キットS II



新型コロナウイルスの抗体検査キット
SARS-CoV-2 Antibody Test



核酸用唾液採取・保存キット
OMNIgene®・ORAL



デジタルPCRシステム
Naica™ System



除菌用
80vol%エタノール



SARS-CoV-2研究関連タンパク質・抗体



新型コロナウイルスのリアルタイムRT-PCRキット

富士フイルム 和光純薬

SARS-CoV-2 RT-qPCR Detection Kit

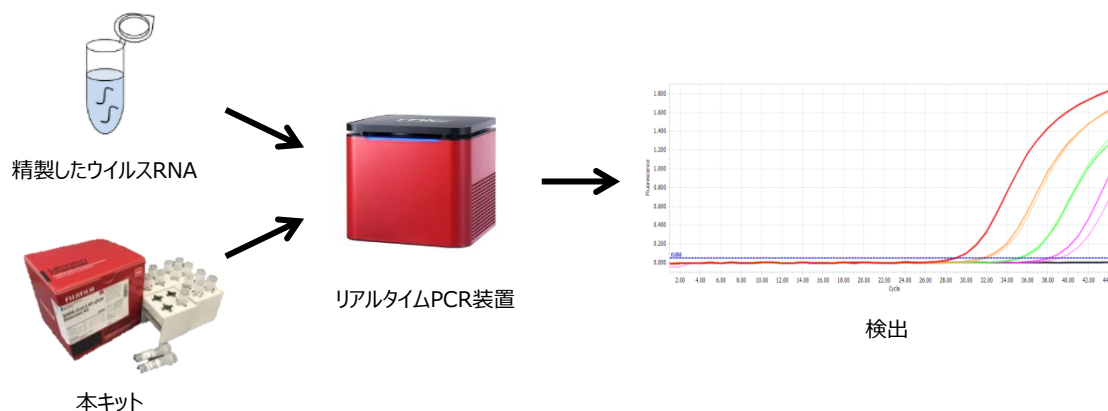
- ✓ 保険適用対象品
- ✓ 行政検査に使用可能
- ✓ 臨床検体で陽性一致率 100% (10/10)、陰性一致率 100%(15/15)
- ✓ 多様なリアルタイムPCR装置への適応
- ✓ 約45分間の1step RT-qPCR反応 (プログラム設定反応時間は合計約13分間)
- ✓ 国立感染症研究所検出マニュアルのプライマーとプローブ付属
- ✓ ポジティブコントロールRNA付属



SARS-CoV-2 RT-qPCR Detection Kitは、新型コロナウイルス（SARS-CoV-2; COVID-19の原因ウイルス）をTaqMan®プローブを用いた1-step RT-qPCR法で検出する検査キットです。高い活性を持つHot Start Reverse Transcription DNA Polymeraseを用いた1酵素系RT-qPCR法を採用し、通常約130分かかるRT-qPCR反応を約45分間で終わられます。蛍光標識はFAMです。

* 本製品は診断薬ではありません。

検出までの流れ



RT-PCR反応条件

装置のプログラム設定条件

本キット		病原体検出マニュアルの例		
	90℃	30秒間	50℃	30分間
	60℃	5分間	95℃	15分間
45サイクル	95℃	3秒間	95℃	15秒間
	60℃	5秒間 ¹	60℃	1分間
合計設定時間		約13分間	約101分間	
装置の実稼働時間 ²		約45分間	約132分間	

Point

約90分間の時間短縮が可能

¹ リアルタイムPCR装置の機種によっては5秒間を設定できない場合があります。その場合は設定可能な最短時間をセットしてください。

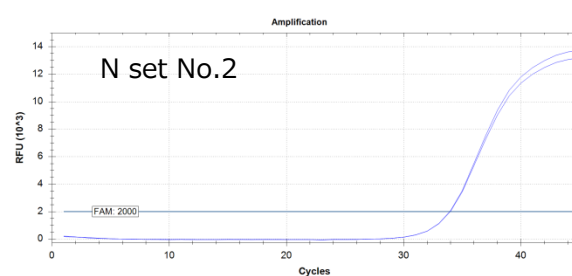
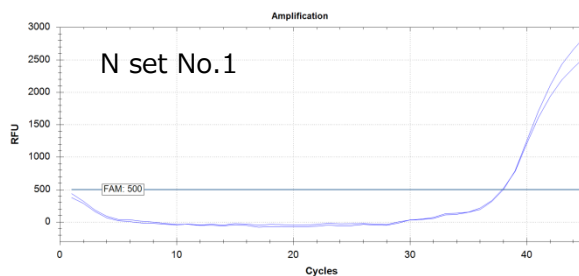
² 装置の温度変化に要する時間を含めた場合です。装置によって温度変化の速度（ランプ速度）は異なります。

臨床検体を用いた使用例

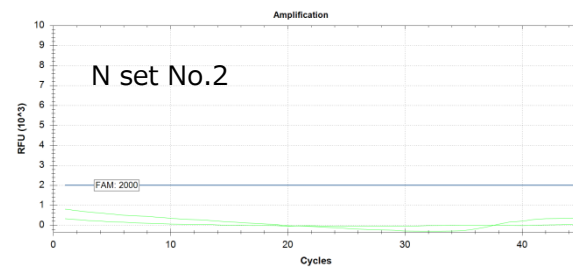
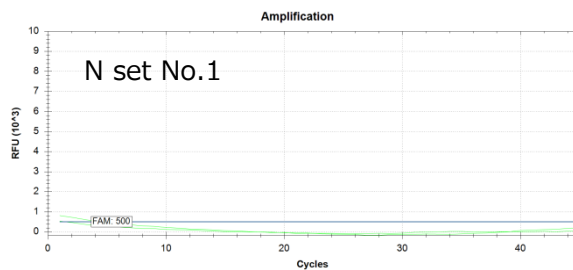
SARS-CoV-2陽性検体および陰性検体（藤田医科大学 提供）の鼻咽頭ぬぐい液から本キットを用いて検出を行った。**その結果、陽性検体のみシグナルの上昇が認められた。**

サンプル (n=2)： SARS-CoV-2陽性検体・陰性検体の鼻咽頭ぬぐい液
ウイルスRNA精製キット： QIAcube ConnectおよびQIAamp Viral RNA Mini Kit
リアルタイムPCR装置： CFX96 Touch リアルタイム PCR 解析 (Bio-Rad社)
試薬調製に用いたチューブ： Micro tube 1.5ml DNA LowBind (Sarstedt)
PCR反応条件： 本キットの説明書に従った

陽性検体



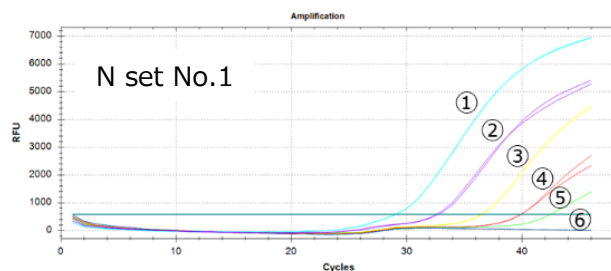
陰性検体



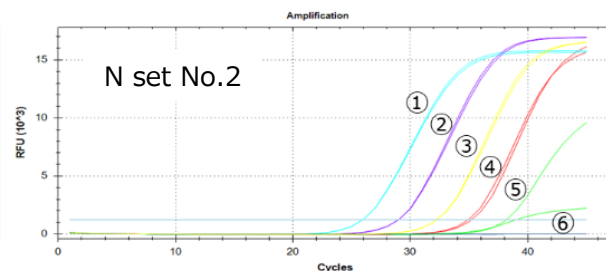
本キットの検出感度評価

病原体検出マニュアルでは50コピー/5μLの陽性コントロールを検出できる測定系が推奨されており、**本キットはこれを満たしていることが確認された。**

サンプル (n=2)： 国立感染症研究所提供のSARS-CoV-2由来RNA 10倍期希釈系列 (50,000~5コピー/ 5μL)
リアルタイムPCR装置： CFX96 Touch リアルタイム PCR 解析 (Bio-Rad社)
試薬調製に用いたチューブ： Micro tube 1.5ml DNA LowBind (Sarstedt)



番号	コピー数	Nセット Cq値	
①	50000	29.07	29.00
②	5000	32.53	32.73
③	500	36.51	36.39
④	50	39.89	39.91
⑤	5	42.45	N/A
⑥	陰性対照	N/A	N/A



番号	コピー数	N2セット Cq値	
①	50000	25.89	25.92
②	5000	28.96	28.98
③	500	32.19	32.23
④	50	34.9	35.17
⑤	5	38.94	38.14
⑥	陰性対照	N/A	N/A

使用実績のあるリアルタイムPCR装置

- Mic リアルタイムPCR (Bio Molecular Systems)
- CFX96 Touch リアルタイム PCR 解析 (Bio-Rad)
- Applied Biosystems® 7500 Fast リアルタイムPCRシステム (Thermo Fisher Scientific)
- QuantStudio® 5 リアルタイムPCRシステム (Thermo Fisher Scientific)
- QuantStudio® 12K Flex (Thermo Fisher Scientific)
- StepOnePlus™リアルタイムPCRシステム (Thermo Fisher Scientific)
- LightCycler® 96システム (Roche)

キット構成

試薬名	容量
RT-qPCR試薬	
5×Reaction Buffer	1,200μL×2
2mmol/L dNTPs	1,200μL×2
50mmol/L Manganese(II) Acetate	600μL×1
Hot Start Reverse Transcription DNA Polymerase	150μL×1
Distilled Water, Nuclease-free	1,400μL×1
プライマーおよびTaqMan®プローブ	
Fw Primer N_Sarbeco_F1(10μmol/L)	360μL×1
Rv Primer N_Sarbeco_R1(10μmol/L)	480μL×1
TaqMan® Probe N_Sarbeco_P1(5μmol/L)	240μL×1
Fw Primer NIID_2019-nCoV_N_F2(10μmol/L)	300μL×1
Rv Primer NIID_2019-nCoV_N_R2(10μmol/L)	420μL×1
TaqMan® Probe NIID_2019-nCoV_N_P2(5μmol/L)	240μL×1
ポジティブコントロールRNA	
Positive Control RNA, N set No.1(1fg/μL)	1,500μL×1
Positive Control RNA, N set No.2(N2)(1fg/μL)	1,500μL×1

Applied Biosystems社製、Agilent Technologies社製機器などで、ウェル間の蛍光強度および分注誤差を補正するROX試薬は含まれていません。
キットにPCRプレートおよびPCRチューブは付属していません。
TaqMan®はRoche Diagnostics K.K. の登録商標です。

別途必要な装置・器具

- qPCR(リアルタイムPCR) 装置
- マイクロピペットおよびマイクロピペットチップ
- 滅菌済みNucleaseフリー1.5mLチューブ（DNA/RNA低吸着品が望ましい）
- qPCR(Real-Time PCR) プレートとプレートシール、もしくはqPCR(Real-Time PCR) チューブとキャップ
- Nucleaseフリー滅菌水*（例:コードNo. 316-90101, ニッポンジーン）

*Positive Control RNAの希釈に使用します。

希望納入価格および関連製品

コードNo.	製造元	品名	容量	希望納入価格(円)
286-32851	富士フイルム 和光純薬	SARS-CoV-2 RT-qPCR Detection Kit	50回用 (約600ウェル分)	160,000
319-08401	ニッポンジーン	50× ロックス パッシブ リファレンス ウェル間の誤差を補正するROX試薬です。 リアルタイムPCR装置の機種によっては必要です。	0.2mL	14,000
316-90101	ニッポンジーン	脱イオン蒸留水 滅菌済み, DNase/RNase-freeです。	100mL	8,000
181-03381	富士フイルム 和光純薬	RNase Knockout 実験器具や実験台等に噴霧することで、Rnaseを不活化し、 RNaseのコタミネーションを防止します。	475mL	3,500

リアルタイムPCR装置

Bio Molecular Systems

Mic リアルタイムPCR

- ✓ コンパクト
- ✓ Magnetic Induction Heating (IH 方式) と遠心アルミローターによる温度制御で、 ± 0.01 (SD)の優れたウェル間温度均一性を実現！
- ✓ ペルチェを使用しないため故障頻度も少なく長い年月のご使用も安心
- ✓ 光学系は固定されているのでキャリブレーションも不要

Magnetic Induction Heating (IH 方式) を採用した業界初のリアルタイムPCR装置です。ウェル間温度均一性 ± 0.01 (SD)、温度精度 $\pm 0.25^{\circ}\text{C}$ 、35サイクルを25分間で完了と高性能です。最大48ウェル/assayです。2蛍光モデルと4蛍光モデルがあります。



15cm

Mic リアルタイム PCR の 3 つの特徴

<p>業界最高クラスの 迅速な温度制御で 高速リアルタイム PCR が可能</p> <p>35 サイクルを 25 分で完了 * * Fast cycling polymerase で 短鎖長 cDNA を増幅した場合</p>	<p>高い温度均一性を活かして ハイレベルな HRM 解析が可能 (オプションソフトウェア)</p> <p>0.1℃の Tm の違いを識別可能 Class IV SNPs (A→T) も解析できます</p>	<p>1 台の PC で最大 10 台まで データの統合が可能 (48 well x 10 台)</p> <p>1 台の PC で最大 10 台 * を同時に制御 複数の装置で取得したデータを統合できます * Bluetooth 接続の場合、USB 接続はポート数に依存</p>
--	---	---

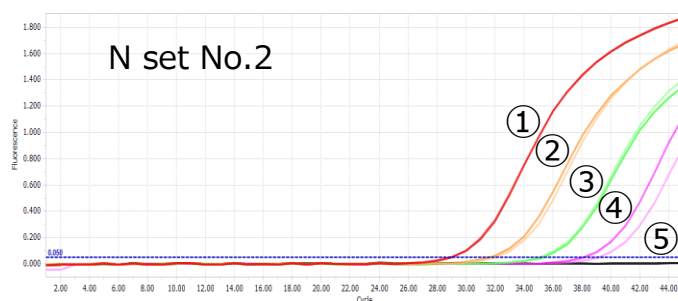
使用例

キット：SARS-CoV-2 RT-qPCR Detection Kit (富士フイルム 和光純薬, コードNo. 286-32851)

リアルタイムPCR装置装置：Mic リアルタイムPCR

サンプル(N=2)：キット付属の陽性コントロールRNA, N set No.2

装置の稼働時間：42分間



番号	コピー数	Cq平均値	
①	5,000	28.94	28.97
②	500	32.07	31.74
③	50	35.12	36.70
④	5	41.79	38.15
⑤	陰性対照	N/A	N/A

反応条件 (キット説明書に準拠)

Predenature	90℃	30sec	} 45 cycles
Reverse Transcription	60℃	5min	
Predenature	95℃	1min	
Denature	95℃	3sec	
Anealing & Extention	60℃	5sec	



製品仕様

温度制御	Magnetic Induction + アルミローター + 空冷ファン
温度精度	± 0.25 °C
ウェル間温度均一性	±0.01(SD)
加熱・冷却速度	加熱： 5 °C / 秒 冷却： 4 °C / 秒
温度制御範囲	40 °C - 99 °C (サイクル測定時は40 °Cまで)
検出器	フォトダイオード
励起光源	LED
検出チャンネル	Green: Ex. 465nm, Em. 510nm Yellow: Ex. 540nm, Em. 570nm Orange: Ex. 585nm, Em. 618nm Red: Ex. 635nm, Em. 675nm

ウェル数	48ウェル
反応液量	5 - 30 µL
本体サイズ	W150mm x D150mm x H130mm
電源	100V - 240VAC (50/60Hz, 4.0A)
設置環境	温度： 18 - 35 °C 湿度： 20 - 80 %
制御用PC 推奨要件	OS: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 CPU: インテル Core i5 2.4 GHz 以上 RAM: 4GB 以上 USBポート (接続台数分のポート) Bluetooth付 (無線接続の場合)

※ お客様のPCをご使用する場合はご相談ください



本体は手のひらサイズです



専用のMic 4連チューブには蒸散防止オイルが入っています

装置本体

製造元コード	品名	包装単位	希望納入価格(円)
MIC-2	Mic リアルタイムPCR 2 チャンネル (Green & Yellow) , 2年保証付	1台	1,910,000
MIC-2-EW	Mic リアルタイムPCR 2 チャンネル (Green & Yellow) , 3年保証付	1台	2,090,000
MIC-4	Mic リアルタイムPCR 4 チャンネル (Green, Yellow, Orange, Red) , 2年保証付	1台	2,290,000
MIC-4-EW	Mic リアルタイムPCR 4 チャンネル (Green, Yellow, Orange, Red) , 3年保証付	1台	2,500,000

保証延長

製造元コード	品名	包装単位	希望納入価格(円)
MIC-2-WTY	Mic リアルタイムPCR 2 チャンネル, 1年保証延長	1台	180,000
MIC-4-WTY	Mic リアルタイムPCR 4 チャンネル, 1年保証延長	1台	210,000

オプション（制御解析用コンピューターおよびソフトウェア）

製造元コード	品名	包装単位	希望納入価格(円)
MIC-PC	Mic 制御用コンピューター (ソフトウェアインストール&動作確認済み)	1台	240,000
MIC-HRM	Mic HRM 解析ライセンス	1ライセンス	340,000

消耗品・アクセサリ

製造元コード	品名	包装単位	希望納入価格(円)
MIC-TUBES	Mic 4連チューブ&キャップ (48サンプル/ラックx20) 合計960サンプル分のチューブです。	1セット	24,000
MIC-LB	Mic チューブブロック	1個	87,000
MIC-SBSLB	Mic ローディングブロック	1個	87,000

核酸抽出システム

倉敷紡績 QuickGene Mini480 RNA組織キットS II



- ✓ コンパクト
 - ✓ 分離工程時の遠心分離なしで高純度・高収量
 - ✓ マルチピペット対応。
- 最大同時処理検体数：48検体

高速・高純度・高収量を実現した核酸抽出システムです。分離工程（核酸抽出工程）で遠心分離を必要としません。QuickGene-Mini480はコンパクトな設計で小さなスペースにも置くことが可能です。専用試薬「RNA組織キットS II」を用いることでウイルスからのRNA抽出が可能です。

キャンペーン期間：2020年5月1日～2020年8月末日 ご注文分まで
専用試薬「RNA組織キットS II」を8キット以上一括でご購入いただいたお客様へ抽出装置
「QuickGene-Mini480」を無償提供致します。

和光コード	製造元コード	品名	容量	希望納入価格(円)
634-23601	RT-S2	RNA組織キットS II	96回用	47,000
632-31571	40321300061	QuickGene-Mini480	1台	198,000

新型コロナウイルスの抗体検査用イムノクロマト

Lepu Medical Technology(Beijing) SARS-CoV-2 Antibody Test (colloidal gold immunochromatography)

- ✓ サンプル：全血、血清、血漿
- ✓ サンプル量：20 μ L (全血)、10 μ L (血清、血漿)
- ✓ 反応時間：15分
- ✓ 保存温度：室温(4～30℃)

ヒト全血、血清、血漿中の新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)に対するIgM抗体とIgG抗体を同時に検出可能なキットです。イムノクロマトグラフィー法を利用しており、操作は簡便で検出時間はわずか15分です。



* 本製品は診断薬ではありません。

PCR検査結果との比較

陽性一致率：98.9%
陰性一致率：97.6%

イムノクロマトの結果	PCR	
	Positive 93検体	Negative 127検体
IgM Positive	2	0
IgG Positive	20	3
IgM & IgG Positive	70	0
IgM & IgG Negative	1	124

操作手順

▼ Step 1

全血20 μ Lまたは血清、血漿10 μ LをウェルAに滴下する。



▼ Step 2

Sample dilutionを2滴(約80 μ L)をウェルBに滴下する。



▼ Step 3

15分後(10～20分)に判定。

和光コード	製造元コード	品名	容量	希望納入価格(円)
558-37781	20A010A027	SARS-CoV-2 Antibody Test (colloidal gold immunochromatography)	20テスト	62,000

協同インターナショナル
OMNIgene®・ORAL (唾液, DNA・RNA用)

唾液中の口腔内フローラ由来DNA・RNAを採取し、室温で3週間保存が可能です。唾液採取量は約1mLです。

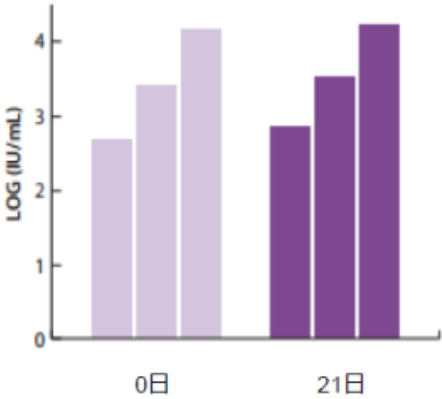


使用実績

ウイルス(DNA)	EBV、CMV
ウイルス(RNA)	HCV、HIV
微生物DNA	HOMIM
微生物RNA	<i>E.coli</i>
サンプル保存期間	3週間
アプリケーション	RT-qPCRなど

EBV : Epstein-Barr virus(HHV-4)
CMV : Cytomegalovirus(HHV-5)
HCV : Hepatitis C virus
HIV : Human Immunodeficiency Virus
HOMIM : Human Oral Microbe Identification Microarray

OMNIgene®・ORALによる室温保存効果



サンプル申し込み

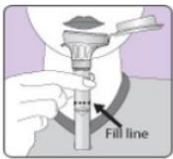
ウェブからサンプル申込書をダウンロードできます。

和光 OMNIgene・ORAL

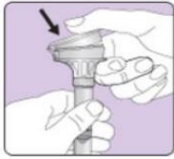


それぞれ異なる量のHIV RNAを含む唾液サンプルをOM-505で採取後室温で保存し、0日(採取直後)と21日後に精製したときのRNA量。サンプルは常温で、21日間(3週間)安定していた。

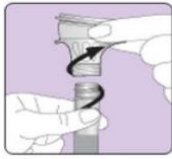
使用方法



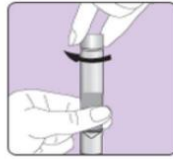
“Fill line”の位置
まで唾液を入れます。



白いキャップを閉めると、
保存溶液と唾液が混ざります。



ローターをチューブから外します。



付属のキャップを閉め、保存溶液と唾液を
よく混ぜます。そのまま室温で保存することができます。



和光コード	製造元コード	品名	容量	希望納入価格(円)
635-35863	OM-505-25	OMNIgene®・ORAL (唾液, DNA・RNA用)	25回用	85,000
639-35861	OM-505-200		200回用	600,000

Crystal Digital™ PCR(クリスタルデジタルPCR)システム

Stilla Technologies Naica™ System

- ✓ 実験に使用する消耗品は“サファイアチップ”1種類のみ
- ✓ 2時間30分以内（PCR反応を含む）+ 5分以下の手作業時間で測定完了
- ✓ 3つの蛍光チャンネルでの検出
- ✓ ユーザーフレンドリーな解析ソフト

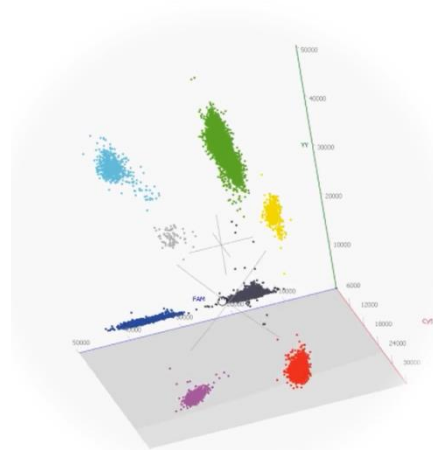


Naica™ Systemは、核酸絶対定量における次世代テクノロジーです。最先端のマイクロ流体新技術により、デジタルPCRのプロセスをサファイアチップ1つで実現します。

本装置では、サンプルは最初にサファイアチップ内のマイクロ流路に流され、液滴結晶(ドロップレット)が形成されます。ドロップレットは30,000個生成され、2Dアレイに展開されます。次に、そのドロップレットをチップ内で2Dアレイに展開したままPCRすることにより、増幅されたターゲットを含むドロップレットとなります。

最後に、これらのドロップレットに励起光を与え、蛍光させることにより、その数を測定し、核酸の絶対量を正確に求めます。

ユーザーフレンドリーな解析ソフトを組み合わせることで、簡単に信頼性の高い測定結果が得られます。

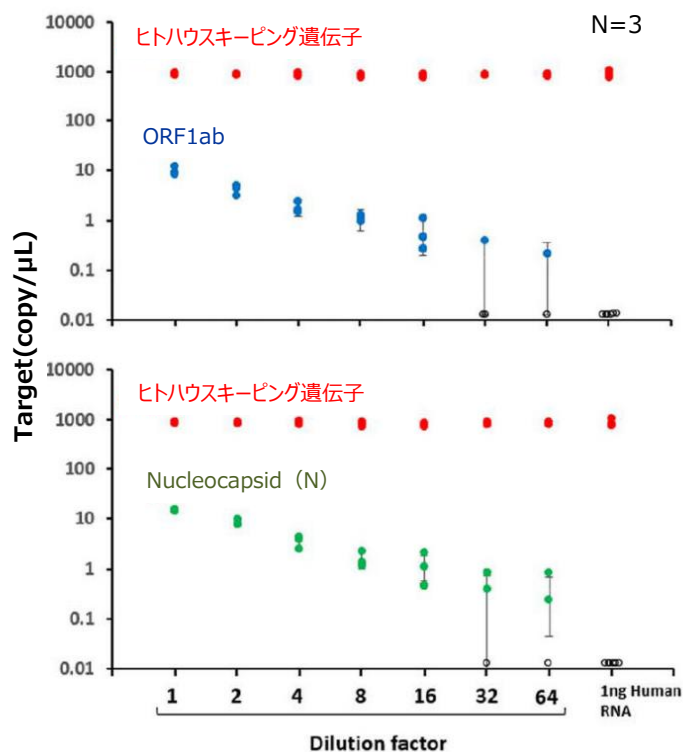


使用例 SARS-CoV-2由来RNAの検出

キット：
COVID-19 Multiplex Digital PCR Detection Kit（Apexbio社）

サンプル：
陽性コントロールRNAの2倍希釈系列を作製し、N=3で検出した。それぞれの陽性コントロールには1ngのヒト由来RNAをバックグラウンドとしてスパイクした。

結果：
ORF1ab遺伝子の陽性コントロール0.6コピー/μLおよびNucleocapsid (N) 遺伝子の陽性コントロール0.9コピー/μLまで検出できた。



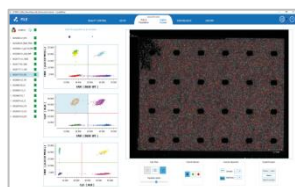
製品コードおよび製品構成



ナイカジオード
ドロップレットの作製とPCR



ナйкаプリズム3
ドロップレットの蛍光検出



クリスタルマイナー
解析ソフト



サファイアチップ
消耗品

製品コード	品名	数量
556-33061	Naica™ System (ナйка システム) [セット内容] ナイカジオード、ナйкаプリズム3、クリスタルマイナー、PC	1セット
553-33071	サファイアチップ (12 個入、48 回用)	1箱

除菌用 80vol%エタノール

富士フイルム 和光純薬 80vol%エタノール

- ✓ 除菌に適したエタノール濃度
- ✓ 大容量18L（一斗缶）包装あり



手指の消毒、実験機器や実験台の除菌やよごれの清拭など、様々な場面でお使いいただける除菌用エタノールです。製品に使用しているエタノール溶液は、除菌効果が高いといわれる濃度(77～82 vol%)に調製されています。本品は、含有成分にメタノールを含みません。

本製品は医薬品や医薬部外品ではありませんが、消毒用エタノールの代替品として、手指消毒に使用することが可能です（令和2年4月10日付厚生労働省医政局経済課等による事務連絡）。

エタノールスプレー

使いやすいスプレータイプです。高圧ガス(炭酸ガス)を使用した製品でワンタッチで持続的噴霧が可能です。



スプレーボトル

除菌用80vol%エタノールを詰め替えてご使用いただけるスプレーボトルです



希望納入価格

コードNo.	製造元	品名	容量	希望納入価格(円)
053-09375	富士フイルム 和光純薬	80vol%エタノール	500mL	1,900
059-09377		原料に発酵エタノールを使用しています。	18L	38,000
056-09407		80vol%エタノール(合成)	18L	38,000
051-09131		原料に合成エタノールを使用しています。		
195-18971		エタノールスプレー	170mL	3,300
191-18973		エタノール濃度77~82vol%です。		
195-18971		スプレーボトル	20本	6,000
191-18973		300mL容の空ボトルです。	100本	28,000

SARS-CoV-2研究関連タンパク質・抗体

SARS-CoV-2研究関連タンパク質

種類	製造元	製造元コード	品名	由来	容量	希望納入価格(円)
Spike Protein	Novus	NBP2-90974	Recombinant Virus SARS-CoV-2 Spike (800-1000 a.a.) Protein	☞ E.coli	50μg	68,000
Spike Protein	Novus	NBP2-90973	Recombinant Virus SARS-CoV-2 Spike (1000-1200 a.a.) Protein	☞ E.coli	50μg	68,000
Spike Protein	ACRO Biosystems	S1N-C5255	SARS-CoV-2 (COVID-19) S1 protein, Fc Tag	☞ HEK293	100ug 1mg	88,000
Spike Protein	ACRO Biosystems	S1N-C52H3	SARS-CoV-2 (COVID-19) S1 protein, His Tag	☞ HEK293	100ug 500ugx2	95,000
Nucleocapsid protein	ACRO Biosystems	NUN-C5227	SARS-CoV-2 (COVID-19) Nucleocapsid protein, His Tag	☞ HEK293	100ug 1mg	10,000
ACE-2	R&D Systems	933-ZN-010	Recombinant Human ACE-2, CF	☞ NS0, Mouse myeloma	10μg	75,000
ACE-2	ACRO Biosystems	AC2-M5248	Mouse ACE2 / ACEH Protein, His Tag	☞ HEK293	50μg 1mg	105,000
Envelope protein	ACRO Biosystems	ENN-C5128	SARS-CoV-2 (COVID-19) Envelope protein, GST,His Tag	☞ E.coli	100ug 200ugx5	88,000
Nonstructural protein	ACRO Biosystem	NS1-C51H7	SARS-CoV-2 (COVID-19) NSP1 Protein, His Tag	☞ E.coli	100ug 200ugx5	100,000
Protease	R&D Systems	E-611-050	Recombinant SARS-CoV-2 Papain-like Protease, CF	☞ E.coli	50μg	63,000

Spike Protein抗体

製造元	製造元コード	品名	容量	希望納入 価格 (円)
Novus biologicals	NBP2-90979	SARS-CoV-2 Spike Antibody (CR3022)	0.2mg	78,000
	宿主	アプリケーション	クローンNo	
	Rabbit	ELISA, Surface plasmon resonance	CR3022	
Novus biologicals	NBP2-24942SS	Anti-SARS-CoV-2 Spike S1 Antibody (Clone# 4C6)	0.025mg	25,000
	宿主	アプリケーション	クローンNo	
	Mouse	WB	17F706	
バイオアカデミア	65-101	抗SARS Coronavirus Spike抗体(クローン3A2) SARS-CoV2およびMERS-CoVとは反応しません。	50μg	39,000
	宿主	アプリケーション	クローンNo	
	Mouse	中和反応, Flow, ICC, WB	3A2	

アンジオテンシン変換酵素2（ACE-2）抗体

製造元	製造元コード	品名		容量	希望納入 価格（円）
R&D Systems	AF933	Human ACE-2 Ectodomain Affinity Purified Polyclonal Ab (Goat)		100μg	84,000
	ホスト	アプリケーション	交差性	クローンNo	
	Goat	ELISA, IHC, IP, WB	Human	Polyclonal	
ORIGENE	TA803841	Angiotensin Converting Enzyme 2 (ACE2) Mouse Monoclonal Antibody		100μL	99,000
	ホスト	アプリケーション	交差性	クローンNo	
	Mouse	IHC, WB	Human	OTI4D2	

コロナウイルス 富士フイルム和光純薬



[F]…-2~-10℃保存 **[F]**…-20℃保存 **[80]**…-80℃保存 表示が無い場合は室温保存です。

特定 **[毒1]**…特定毒物 **[毒II]**…Ⅱ類…毒物 **[劇I]**…Ⅰ類…劇物 **[劇II]**…Ⅱ類…劇物 **[毒薬]**…毒薬 **[劇薬]**…劇薬 **[危]**…危険物 **[向]**…向精神薬 **[特麻原]**…特定麻薬向精神薬原料 **[カルタヘナ]**…カルタヘナ法

[鑑1]…鑑定法 第一種特定化学物質 **[鑑2]**…鑑定法 第二種特定化学物質 **[化兵1]**…化学兵器禁止法 第一種指定物質 **[化兵2]**…化学兵器禁止法 第二種指定物質

警せい刑罰給付法…「覚せい剤原料研究者又は取組者」の免許を取得して、ご購入に際しては、譲受証及び譲渡証による受け渡しが必要となります。**[現]**

国民保護法…生物・毒害兵器の製造、使用防止のため、「毒害等」を試験研究用に使用することを確認する証を頂戴しております。

上記以外の法律及び最新情報は、弊社試薬窓口 (<https://labchem-wako.fujifilm.com>) を参照下さい。

- 本文に収載しております試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるもので、「医療品」、「食品」、「生活用品」などとして使用できません。
● 希望納入価格には消費税等が含まれておりません。

富士フイルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)
東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所
- 東海営業所
- 筑波営業所
- 北海道営業所
- 中国営業所
- 横浜営業所
- 東北営業所

 フリーダイヤル 0120-052-099

試薬URL : <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■ FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation
1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA
TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791

■FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH
Fuggerstr 12, 41468 Neuss, Germany
TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100