

新型コロナウイルス検出用リアルタイムRT-PCR プライマー・プローブ セット合成 申込書

株式会社 日本遺伝子研究所 合成事業部

FAX : 022-388-9740

TEL : 022-388-9748

E-mail : oligo@nrgl.co.jp

- ◆ 「注文数」の欄に必要なセット個数をご記入ください。
- ◆ Mixture希望の場合は「オプション」の欄にチェックを入れてください。
- ◆ Mixtureでの納品は追加料金なしのオプションです。

名 称	詳細	反応数	価格(税込み)	オプション	注文数
新型コロナウイルス検出用 N&N2 プライマー・プローブ セット合成	<ul style="list-style-type: none"> ・右記の500反応分とは、国立感染症研究所の反応スキームを用いる場合の反応数です。 ・リアルタイムOne-Step RT-PCR法に対応したNセット・N2セットのプライマー・プローブ（下記①～⑥）のセットで、プローブは5'FAM-3'BHQ1修飾です。 ・Mixtureご希望でない場合は、それぞれ水溶液（濃度100 μM）での納品となります。 ・Mixtureご希望の場合には、国立感染症研究所のマニュアルに則ったリアルタイムRT-PCR 20μLの系に、Mixtureを2μL投入する仕様（×10濃度）で、NセットとN2セットはそれぞれ別のチューブにMixされています。 ・価格に消費税は含まれておりません。 	500反応	¥55,000	<input type="checkbox"/> Mixture希望	

名 称	詳細	反応数	価格(税込み)	オプション	注文数
新型コロナウイルス検出用 N2 プライマー・プローブ セット合成	<ul style="list-style-type: none"> ・右記の500反応分とは、国立感染症研究所の反応スキームを用いる場合の反応数です。 ・リアルタイムOne-Step RT-PCR法に対応したN2セットのみのプライマー・プローブ（下記④～⑥）のセットで、プローブは5'FAM-3'BHQ1修飾です。 ・Mixtureご希望でない場合は、それぞれ水溶液（濃度100 μM）での納品となります。 ・Mixtureご希望の場合には、国立感染症研究所のマニュアルに則ったリアルタイムRT-PCR 20μLの系に、Mixtureを2μL投入する仕様（×10濃度）での納品です。 ・価格に消費税は含まれておりません。 	500反応	¥27,500	<input type="checkbox"/> Mixture希望	

▶ 国立感染症研究所マニュアルに則ったプライマー・プローブ配列情報と1反応20μL系PCRの終濃度

N gene set (Nセット)

① N_Sarbeco_F1	CACATTGGCACCCGCAATC	600nM = 0.6pmol/μL
② N_Sarbeco_R1	GAGGAACGAGAAGAGGCTTG	800nM = 0.8pmol/μL
③ N_Sarbeco_P1	FAM-ACTTCCTCAAGGAACAACATTGCCA-BHQ1	200nM = 0.2pmol/μL

N gene set No.2 (N2セット)

④ NIID_2019-nCOV_N_F2	AAATTTGGGGACCAGGAAC	500nM = 0.5pmol/μL
⑤ NIID_2019-nCOV_N_R2	TGGCAGCTGTGTAGGTCAAC	700nM = 0.7pmol/μL
⑥ NIID_2019-nCOV_N_P2	FAM-ATGTCGCGCATTGGCATGGA-BHQ1	200nM = 0.2pmol/μL

お申込み日： 年 月 日

依頼者名：	所属機関：	試薬取引業者(代理店)名称：(電話番号もご記入ください)
住所：		
電話番号：	E-mailアドレス：	ご要望 (送付先が異なる場合はこちらへご記入ください)
FAX番号：		