

# 新型コロナウイルス検出キット-マルチ-[NCV-403] SARS-CoV-2 Detection Kit -Multi-

## トラブルシューティング

現象	原因	対策
内部コントロールが検出できない	試料により反応が阻害される	試料を PBS で希釈する、または試料を少なくして再検査してください。
	前処理後の 95℃、5 分の加熱処理の温度が低い	ご使用のヒートブロックが 95℃まで上昇しているか、温度計で確認してください、
陽性試料が検出できない。	試料の粘性が高い。	試料を PBS で希釈して激しく攪拌し、遠心上清を用いて試験を実施してください。 または試料をスプタザイム処理するか、RNA 抽出を行ってください。
	試料が多すぎる。	試料を少なくして再検査してください
	前処理液と懸濁液上清が混合されていない。	前処理液および懸濁液上清が PCR チューブの底にて混合されていることを確認してください。
	陽性コントロールが劣化している。	陽性コントロールを新しいものに交換してください。 凍結融解を避け、小分け分注して保管し、希釈した陽性コントロールは使用しないでください。
	キャリアオーバー汚染が発生している。	試薬・水を廃棄後、汚染除去作業(拭き取り、UV 照射等)を実施してください。
	試薬が劣化している。	試薬を新しいものに交換してください。
陰性コントロールが陽性になる。すべての試料が陽性になる。	キャリアオーバー汚染が発生している。	試薬・水を廃棄後、汚染除去作業(拭き取り、UV 照射等)を実施してください。 試薬調製、試料調製、PCR 増幅のためのエリアを区分けして実験を実施してください。