

がん登録オンラインシステム(GTOL)
VPN 接続ツールセットアップマニュアル

Windows 10 版

1.0 版

2023/03/20

国立研究開発法人 国立がん研究センター

目次

1	はじめに.....	1
1.1	本書の目的	1
1.2	ドキュメント体系.....	1
2	VPN 接続ツールのインストール	2
2.1	VPN 接続ツールの準備.....	2
2.2	VPN 接続ツールのセットアップ方法	5
3	VPN 接続ツールの操作.....	8
3.1	VPN の接続方法	8
3.2	VPN の接続確認	10
3.3	VPN の切断方法	13
3.4	VPN の切断確認	15
4	VPN 接続ツールのアンインストール.....	16

1 はじめに

1.1 本書の目的

本セットアップマニュアルでは、がん登録オンラインシステム（GTOL）利用に伴う VPN 接続ツールのセットアップ手順および操作手順について記載しています。

本セットアップマニュアルに記載されていない内容のエラー等については、以下問合せフォームにてお問い合わせをお願いいたします。

ganjoho.jp>がん登録>全国がん登録>病院・診療所向け情報>全国がん登録への届出>がん登録オンラインシステム

■お問合せ GTOL 専用問合せフォーム

<https://entry.gtol.ncc.go.jp/questions/create>

1.2 ドキュメント体系

本セットアップに係わるドキュメントを以下に記述します。

がん登録オンラインシステム(GTOL) VPN 接続ツールセットアップマニュアル Windows 10 版

… Windows 10 による VPN 接続ツールのセットアップ手順および VPN 接続ツールの操作手順をまとめたもの
(本ドキュメント)

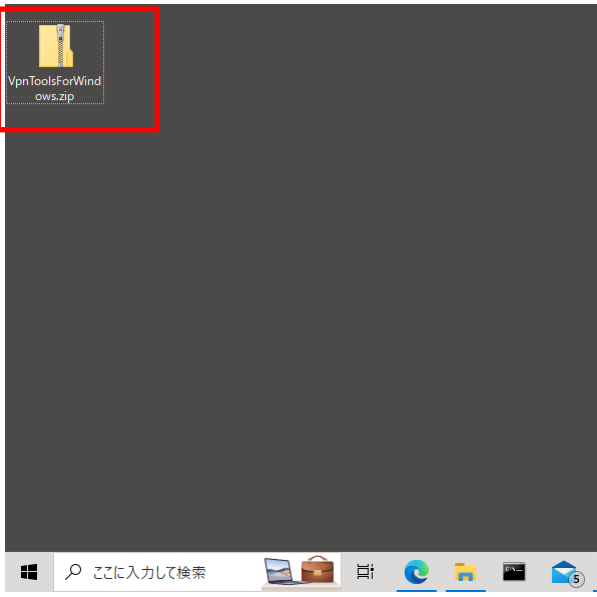
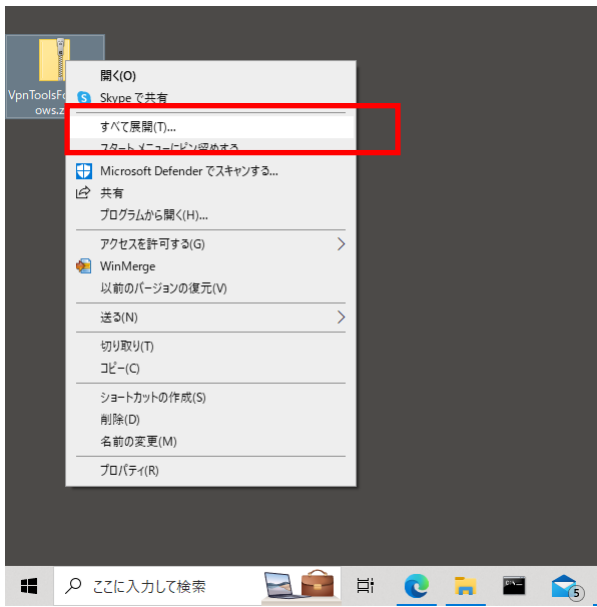
2 VPN 接続ツールのインストール


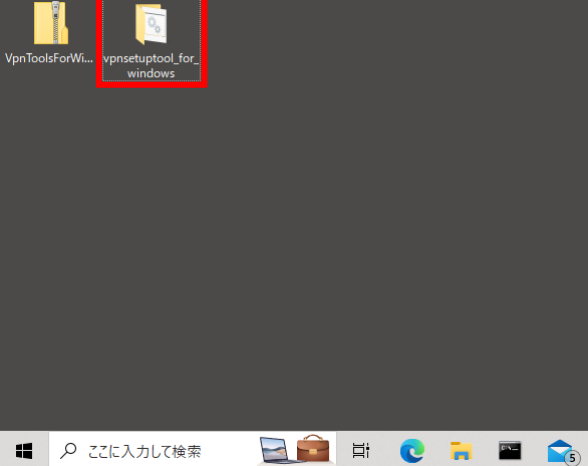
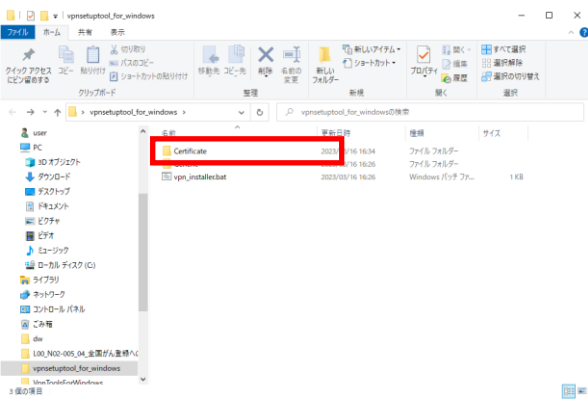
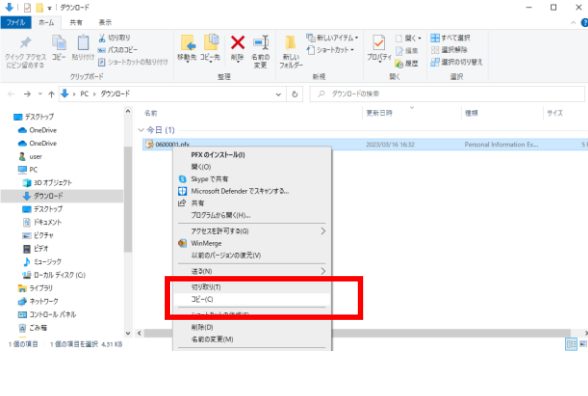
本手順では、VPN 接続ツールのインストール手順について記載します。

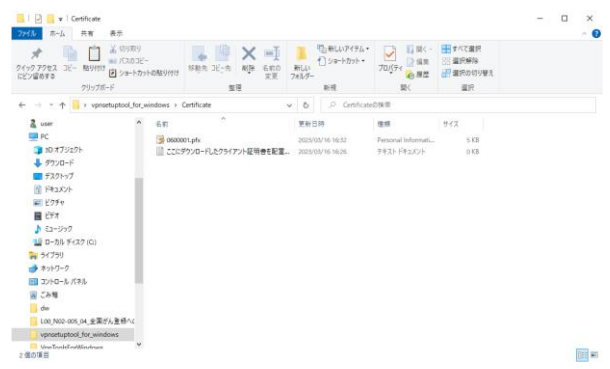
2.1 VPN 接続ツールの準備

本手順では、端末に VPN 接続ツールをインストールするための準備の手順について記載します。

インストールの準備にあたっては、Windows の管理者権限で実施する必要があります。

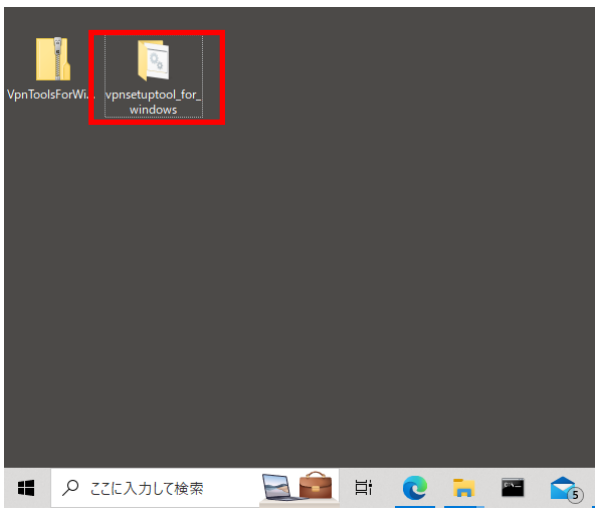
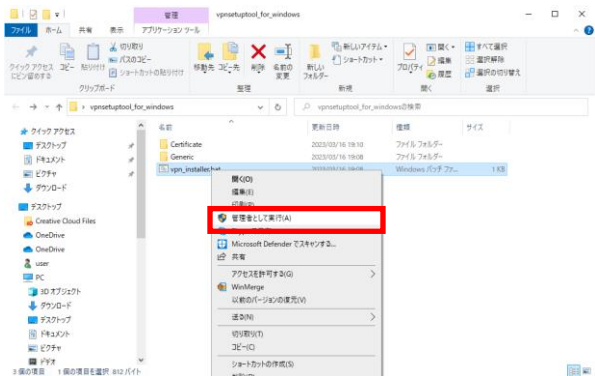
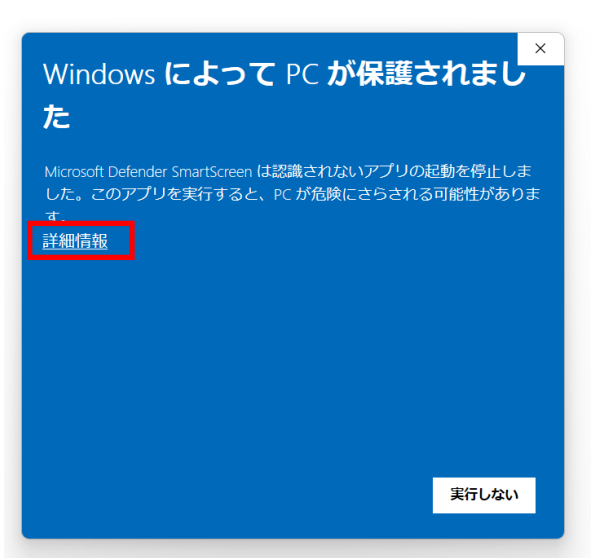
	<p>(1) GTOL マニュアル(医療機関向け) [2 章ご利用手続き 2.2.5 VPN 接続ツールのダウンロード・インストール]の手順でダウンロードしたファイルがあることを確認してください。</p> <p>※本手順は、ファイル保存先にデスクトップを指定した例となります。</p> <p>※本手順では、VPN 接続ツールのファイル名を [VpnToolsForWindows.zip]と表記します。</p>
	<p>(2) ダウンロードした [VpnToolsForWindows.zip]を右クリックし、[すべて展開 (T)]をクリックします。</p> <p>※ダブルクリックで開かないでください。</p>

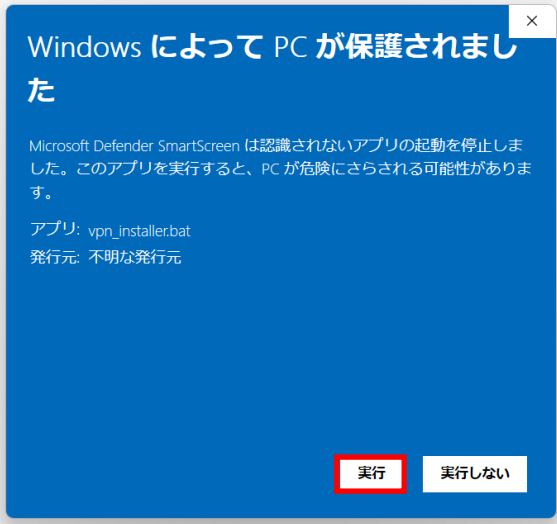
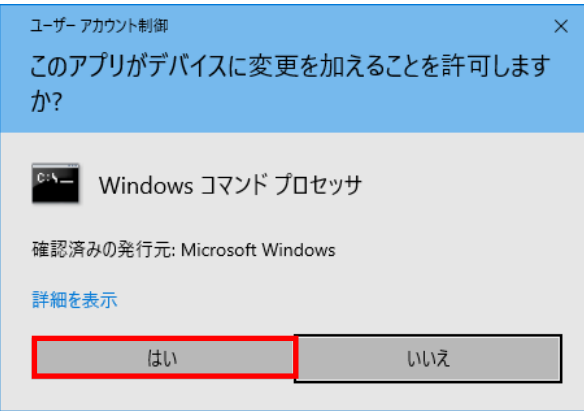


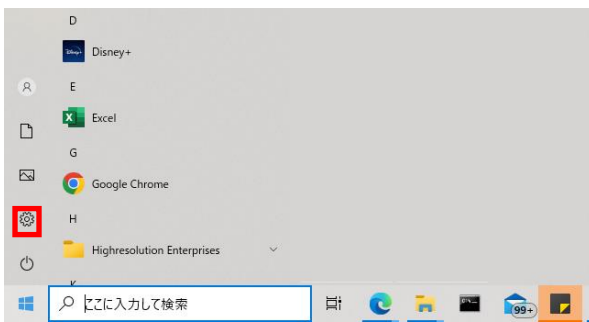

	<p>(3) [圧縮(ZIP形式)フォルダの展開]画面が表示され、[参照]をクリックします。 展開先の場所をデスクトップに指定し、[展開 (E)]をクリックします。</p>
	<p>(4) 展開した[vpnsetuptool_for_windows]フォルダがデスクトップに生成されます。</p>
	<p>(5) 表示されたファイルの中から[Certificate]フォルダをダブルクリックして開いておきます。</p>
	<p>(6) GTOL マニュアル(医療機関向け) [2章ご利用手続き 2.2.5 VPN接続ツールのダウンロード・インストール]の手順でダウンロードしたクライアント証明書を右クリックで[コピー(C)]します。</p> <p>※端末所定のダウンロード先に保存されます。 ※クライアント証明書の名前は[数字7桁.pfx]で施設ごとに名前が違います。</p>

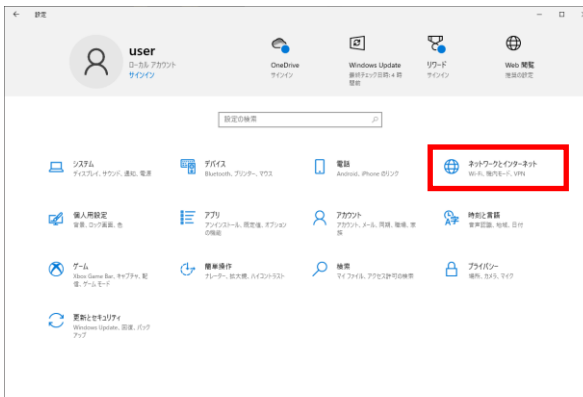
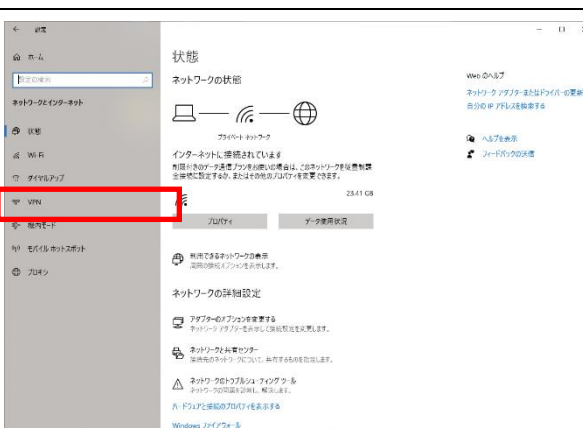
	<p>(7) 先ほど手順(5)で開いておいた、[Certificate] にコピーしたクライアント証明書[数字 7 桁.pfx] を、右クリックで[貼り付け(P)]します。</p> <p>以下のファイルが存在するか確認します。</p> <ul style="list-style-type: none"> •数字 7 文字.pfx <p>開いているフォルダは閉じてください。</p>
	<p>(8) 以上で、VPN 接続ツールのインストール準備は完了です。</p>
	<p>(10) 引き続き、[2.2VPN 接続ツールのセットアップ方法]の手順に進んでください。</p>

2.2 VPN 接続ツールのセットアップ方法

本手順では、VPN 接続ツールのセットアップ方法について記載します。

	<p>(1) デスクトップ上の [vpnsetuptool_for_windows]フォルダをダブルクリックします。</p>
	<p>(2) [vpn_installer.bat]があることを確認し、右クリックして[管理者として実行(A)]をクリックします。</p>
	<p>(3) [Windows によって PC が保護されました]と表示された際は、[詳細情報]をクリックします。</p> <p>※Windows の設定により、表示されない場合もあります。 表示されない場合は、(4)の手順に進んでください。</p>

 <p>Windows によって PC が保護されました</p> <p>Microsoft Defender SmartScreen は認識されないアプリの起動を停止しました。このアプリを実行すると、PC が危険にさらされる可能性があります。</p> <p>アプリ: vpn_installer.bat 発行元: 不明な発行元</p> <p>実行 実行しない</p>	<p>(4) [実行]をクリックします。</p>
 <p>ユーザー アカウント制御</p> <p>このアプリがデバイスに変更を加えることを許可しますか?</p> <p>Windows コマンド プロセッサ</p> <p>確認済みの発行元: Microsoft Windows</p> <p>詳細を表示</p> <p>はい いいえ</p>	<p>(5) [ユーザーアカウント制御]が表示された場合、そのまま[はい]をクリックします。</p> <p>以上でツールのセットアップは完了します。</p> <p>※[ユーザーアカウント制御]は表示されない場合もあります。</p> <p>※一時的にコマンドプロンプト画面が表示される場合がありますが、自動的に終了します</p>
 <p>vpnsuptool</p> <p>Windows マーク</p>	<p>(6) 次に確認を行います 画面左下の[Windows マーク]  をクリックします。</p>
 <p>設定</p>	<p>(7) [設定]  をクリックします。</p>

	<p>(8) [ネットワークとインターネット]をクリックします。</p>
	<p>(9) 左側に表示される[VPN]をクリックします。</p>
	<p>(10) [main-gtol-vpn]と[sub-gtol-vpn]が追加されていることを確認します。※欄外</p> <p>以上で、VPN 接続ツールのセットアップ方法は完了です。</p>
	<p>(11) VPN 接続ツールのセットアップで使用した [VpnToolsForWindows.zip] [vpnsetuptool_for_windows]フォルダを削除してください。</p>
	<p>(12) 引き続き、[3.1 VPN の接続方法]の手順に進んでください。</p>

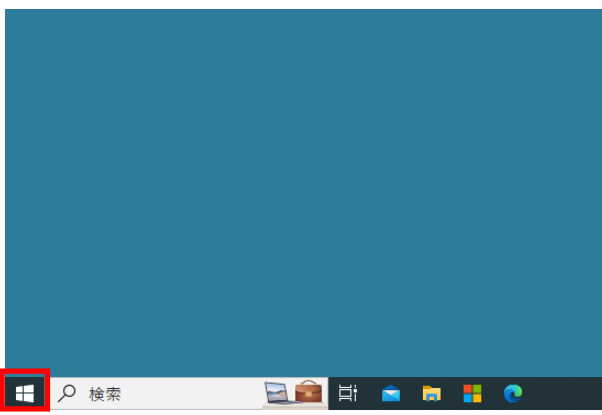

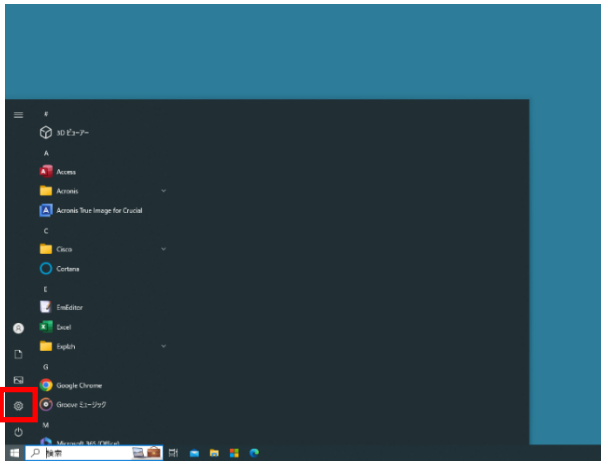

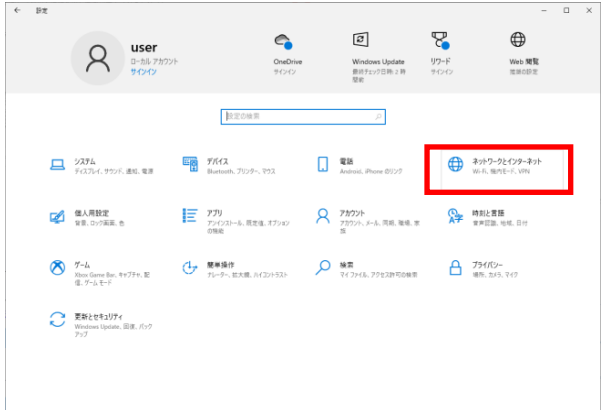
※ [sub-gtol-vpn]は、[main-gtol-vpn]が接続できない場合に、利用者にて切り替えてご利用ください。

3 VPN 接続ツールの操作

本手順では、VPN 接続ツールの操作手順について記載します。

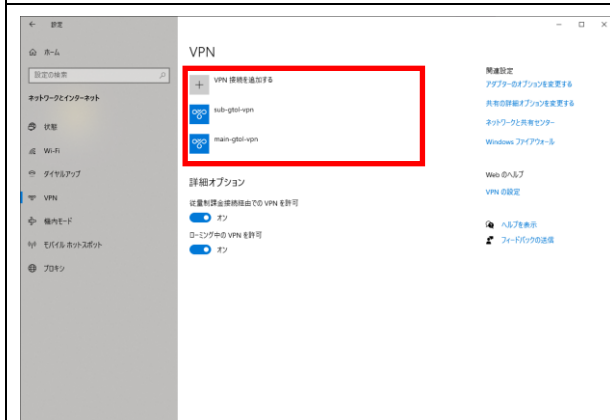
3.1 VPN の接続方法

本手順では、VPN 接続ツールで VPN に接続する手順について記載します。

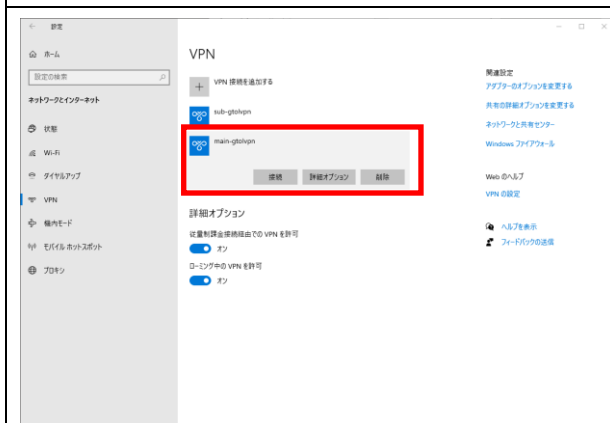
	<p>(1) 画面左下の[Windows マーク]  をクリックします。</p>
	<p>(2) [設定]  をクリックします。</p>
	<p>(3) [ネットワークとインターネット]をクリックします。</p>



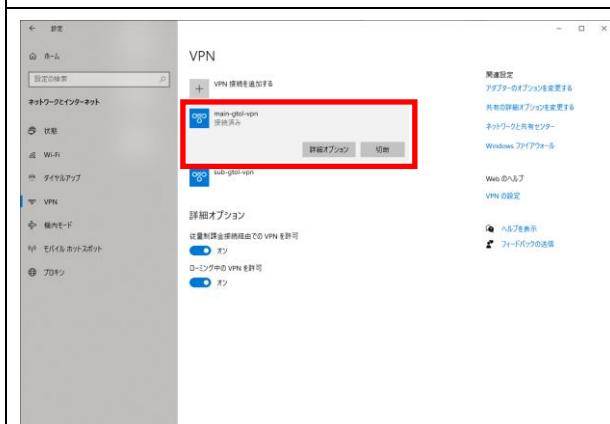
(4) 左側に表示される[VPN]をクリックします。



(5) VPN の接続先リストが表示されます。



(5) [main-gtol-vpn]をクリックすると、ボタンが表示されるため、[接続]をクリックします。





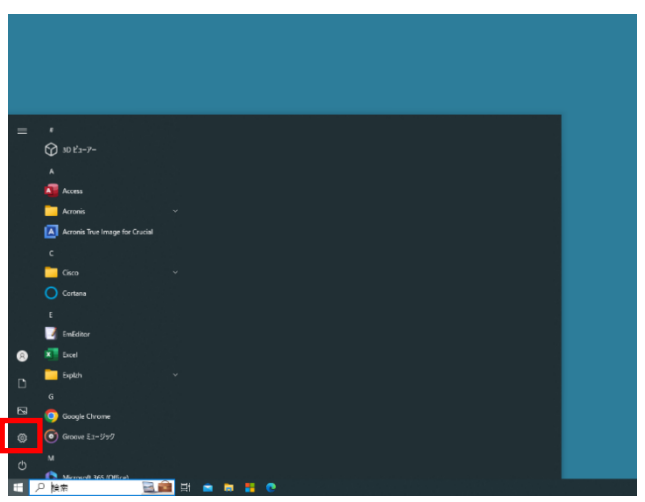

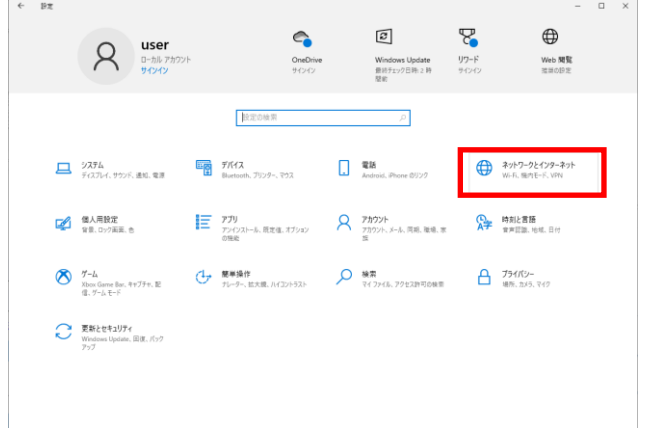
(6) [main-gtol-vpn]が[接続済み]になっていることを確認します。

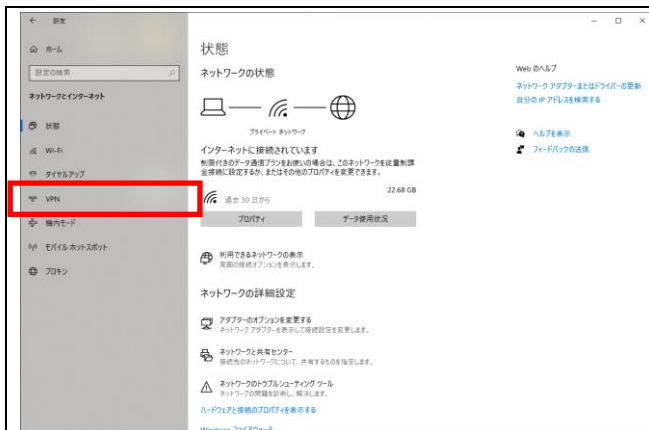
(7) 以上で、VPN の接続は完了です。

(8) 引き続き、[3.2.VPN の接続確認]の手順に進んでください。

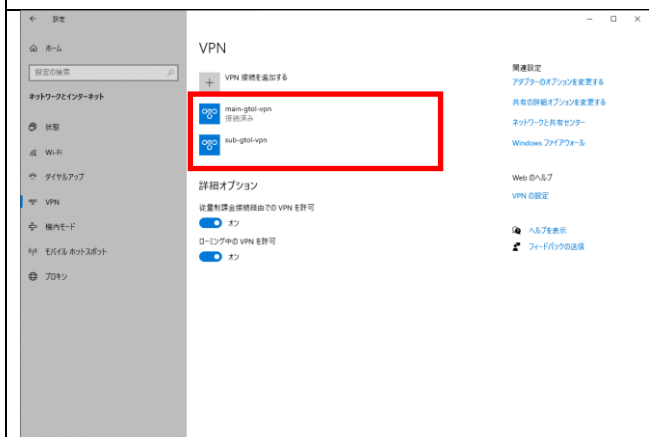
3.2 VPNの接続確認

本手順では、VPNの接続状態を確認する方法について記載します。

	<p>(1) 画面左下の[Windowsマーク]  をクリックします。</p>
	<p>(2) [設定]  をクリックします。</p>
	<p>(3) [ネットワークとインターネット]をクリックします。</p>



(4) 左側に表示される[VPN]をクリックします。



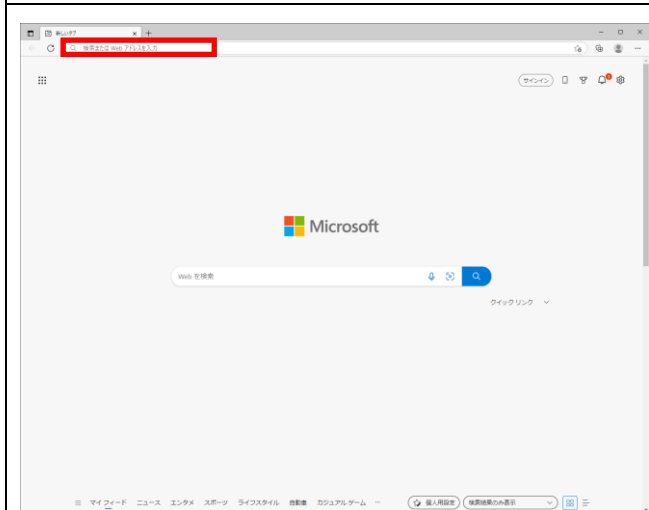
(5) [main-gtol-vpn]が[接続済み]となっていることを確認します。

接続済みの表示がない場合は、[3.1. VPNの接続方法]から手順を行ってください。



(6) ブラウザ(Chrome または Edge)を開きます。

※ ここでは Edge  で開いた場合を記載しています。



(7) URL アドレスバーに「https://portal.internal.gtol.ncc.go.jp」と入力し、エンターキーを押します。※欄外

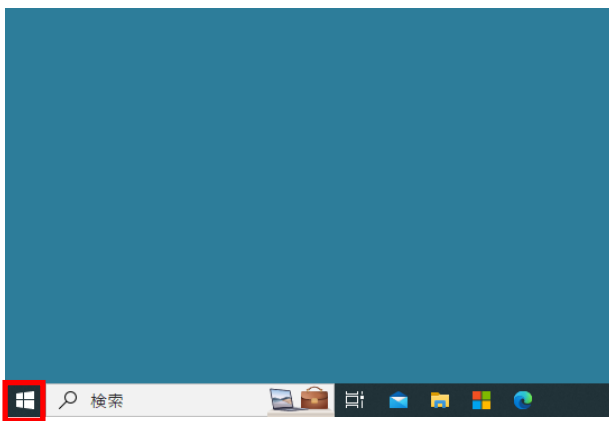

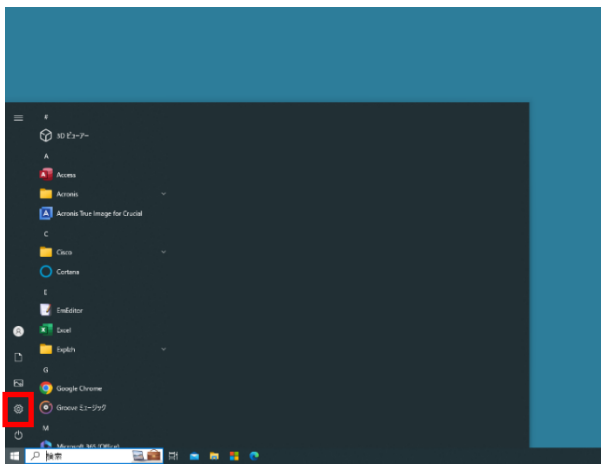

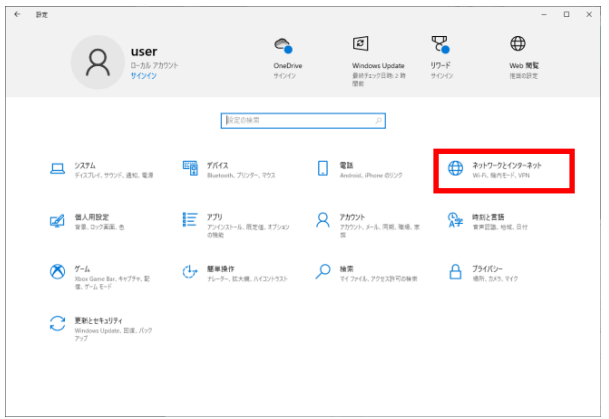
<p>がん登録オンラインシステム</p> <p>医療機関の方はこちら</p> <p>利用者ID _____</p> <p>パスワード _____</p> <p>パスワードを忘れた場合</p> <p>サインイン</p> <p>NCC・都道府県の方はこちら</p> <p>NCRアカウントでサインイン</p>	<p>(8) GTOL のサインイン画面が表示されることを確認します。</p>
	<p>(9) 以上で、VPN の接続確認は完了です。</p>

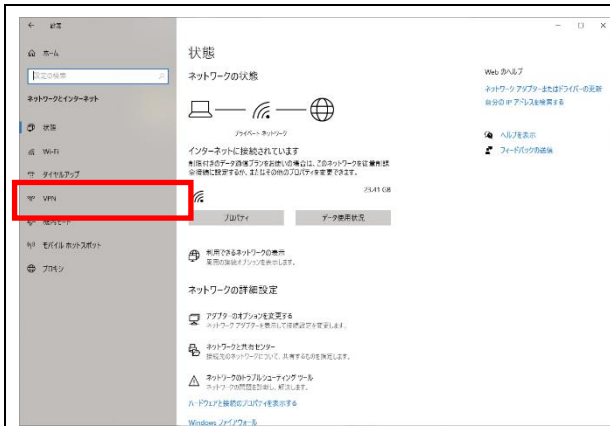
※[main-gtol-vpn]接続時にアクセスする URL は <https://portal.internal.gtol.ncc.go.jp> となります。
 [sub-gtol-vpn]接続時にアクセスする URL は <https://portal2.internal.gtol.ncc.go.jp> をご利用ください。

3.3 VPN の切断方法

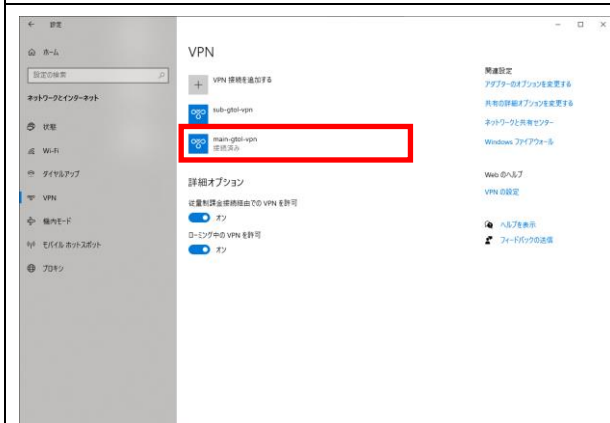
本手順では、VPN を切断する方法について記載します。

GTOL を終了する際に、VPN の切断を行います。

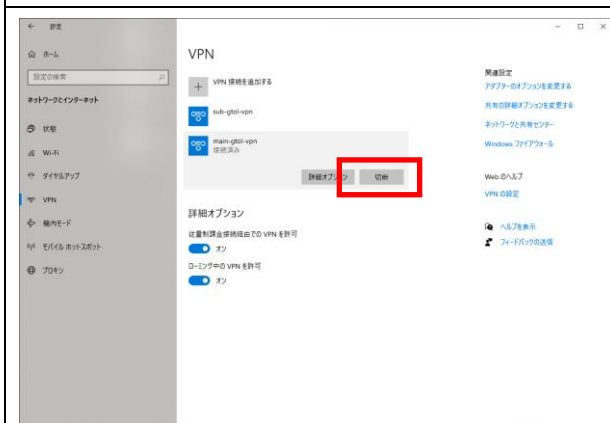
	<p>(1) 画面左下の[Windows マーク]  をクリックします。</p>
	<p>(2) [設定]  をクリックします。</p>
	<p>(3) [ネットワークとインターネット]をクリックします。</p>



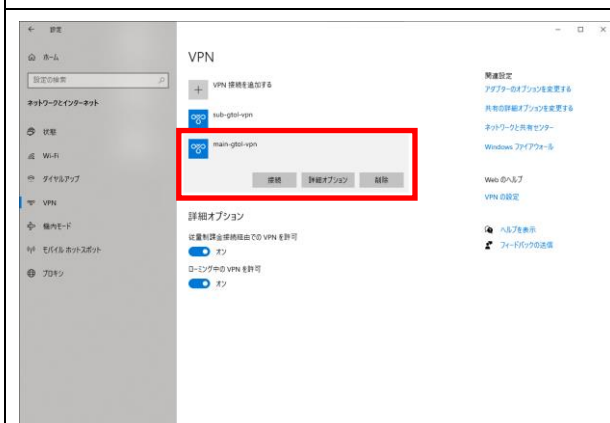
(4) 左側に表示される[VPN]をクリックします。



(5) [main-gtol-vpn]が表示され、クリックすると「詳細オプション」「切断」が表示されます。



(6) [切断]をクリックします。



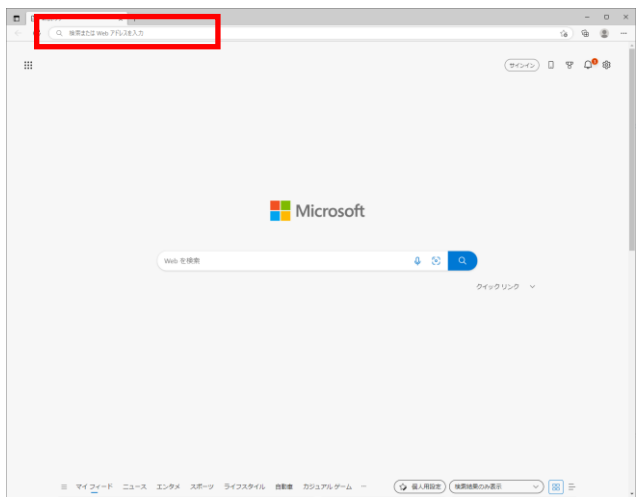
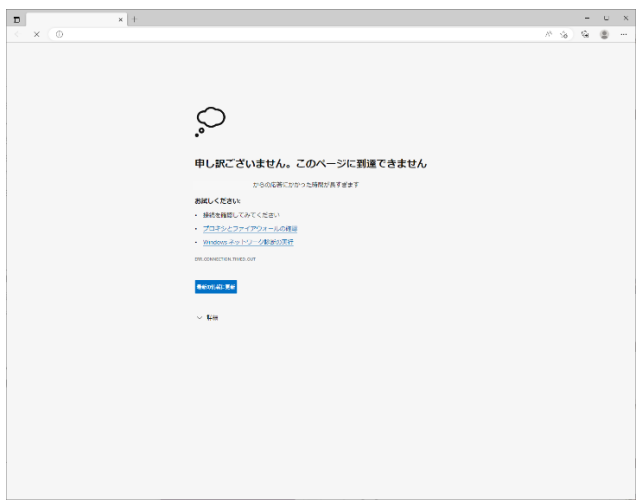


(7) [接続済み]の表示が消えると、切断が完了になります。

(8) 以上で、VPN の切断は完了です。
切断を確認する方法は[3.4VPN の切断確認]を参照してください。

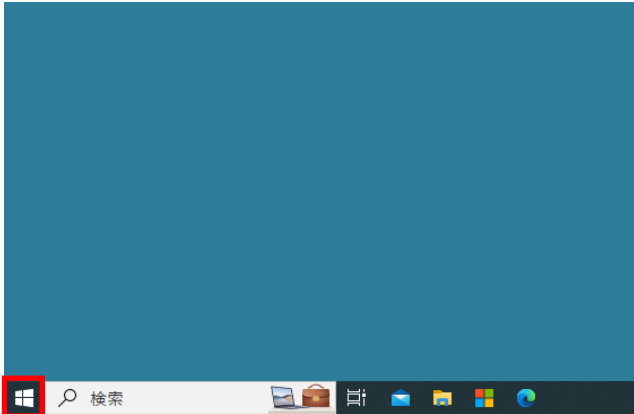

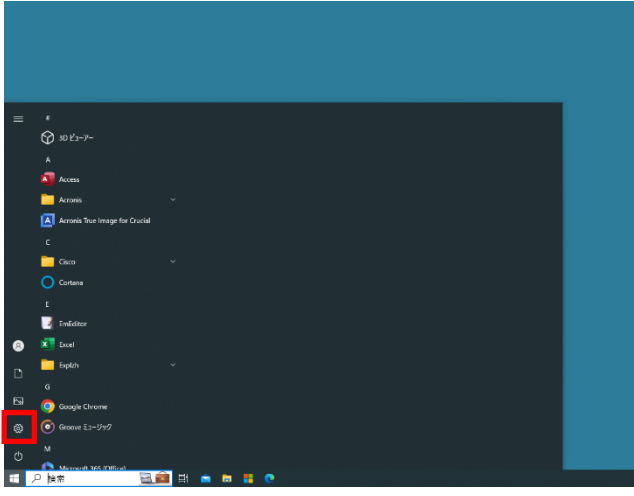

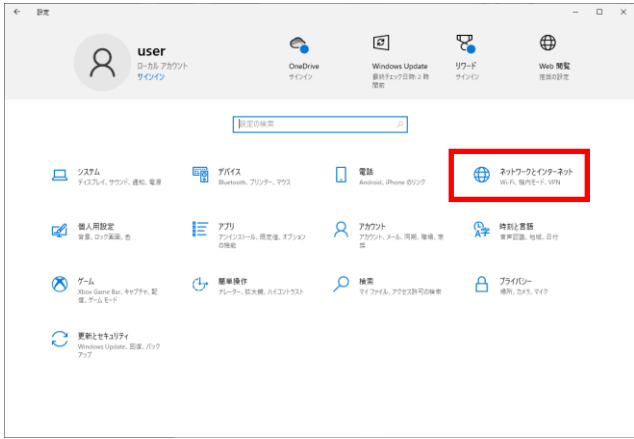
3.4 VPN の切断確認

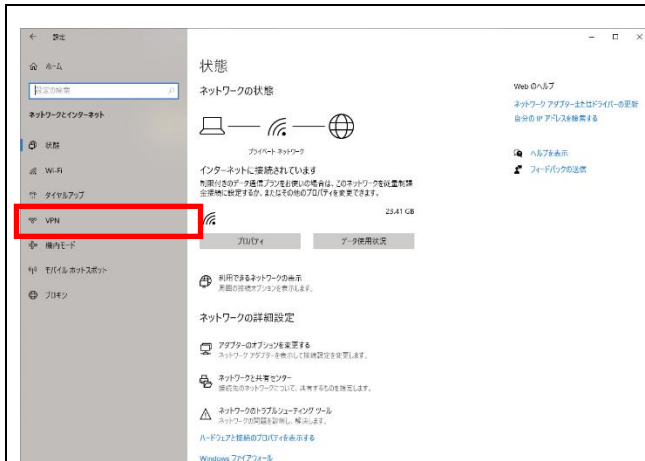
本手順では、VPN の切断確認方法について記載します。

	<p>(1) ブラウザ(Chrome または Edge)を開きます</p> <p>※ここでは Edge  で開いた場合を記載しています。</p>
	<p>(2) URL アドレスバーに 「https://portal.internal.gtol.ncc.go.jp」と入力し、エンターキーを押します。</p>
	<p>(3) しばらくすると、「申し訳ございません。このページに到達できません」と表示されるので、アクセスできないことが確認できます。</p> <p>※表示される文章はブラウザにより異なる場合があります。</p>
	<p>(4) 以上で、VPN の切断確認は完了です。</p>

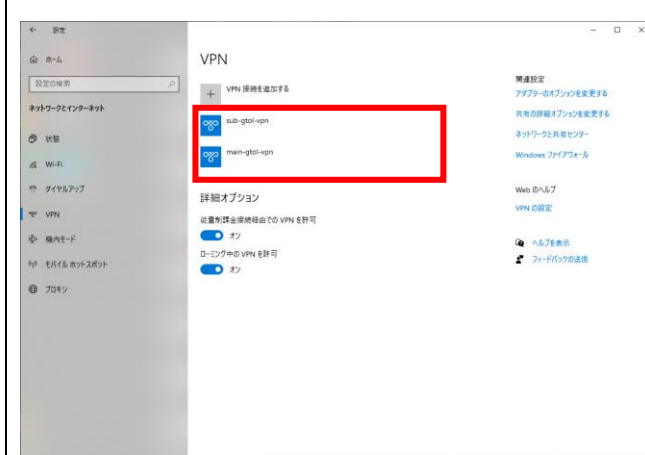
4 VPN 接続ツールのアンインストール

本手順では、端末からVPN接続ツールをアンインストールする手順について記載します。GTOLの利用をやめる場合や、再インストールが必要な場合に実施してください。

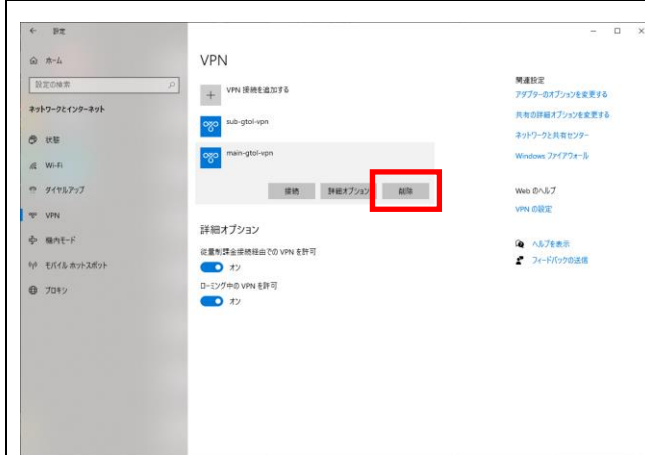
	<p>(1) 画面左下の[Windows のマーク]  をクリックします。</p>
	<p>(2) [設定]  をクリックします。</p>
	<p>(3) [ネットワークとインターネット]をクリックします。</p>



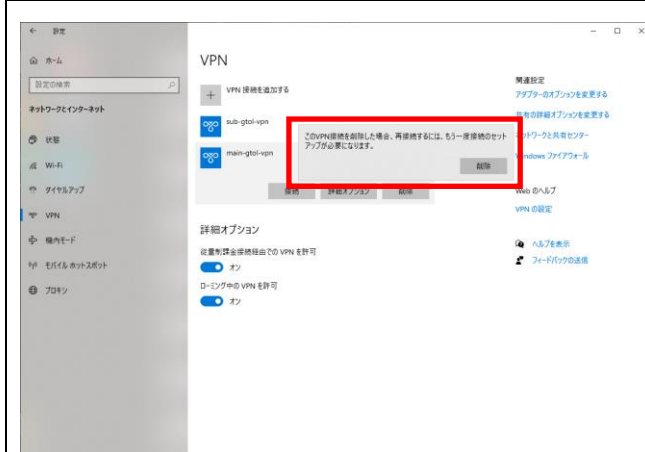
(4) 左側に表示される[VPN]をクリックします。



(5) [main-gtol-vpn][sub-gtol-vpn]が表示されます。

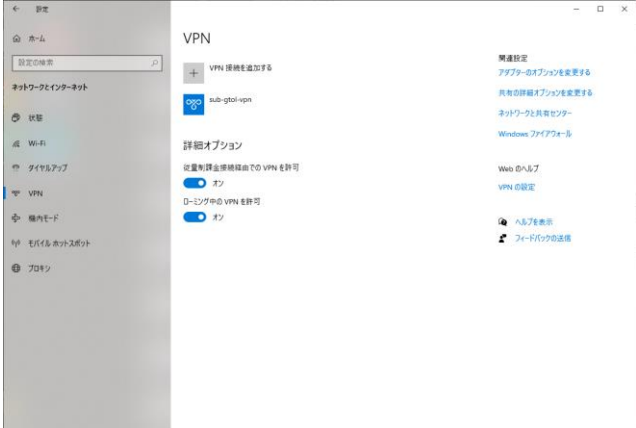


(6) [main-gtol-vpn]を選択し、[削除]をクリックします。



(7) 「このVPNを削除した場合、再接続するには、もう一度接続のセットアップが必要になります。」と表示されます。
[削除]をクリックします。

※一時的にコマンドプロンプト画面が表示される場合がありますが、自動的に終了します。

	<p>(8) [main-gtol-vpn]の表示が消えます。</p> <p>※ [sub-gtol-vpn]設定も同様に削除を行ってください。</p>
	<p>(9) 以上で、VPN 接続ツールのアンインストールは完了です。</p>
	<p>(10) [2.1VPN 接続ツールの準備]の手順で使用した[VpnToolsForWindows.zip]ファイルや、展開先にある [vpnsetuptool_for_windows]フォルダを削除していない場合は、削除してください。</p>

