

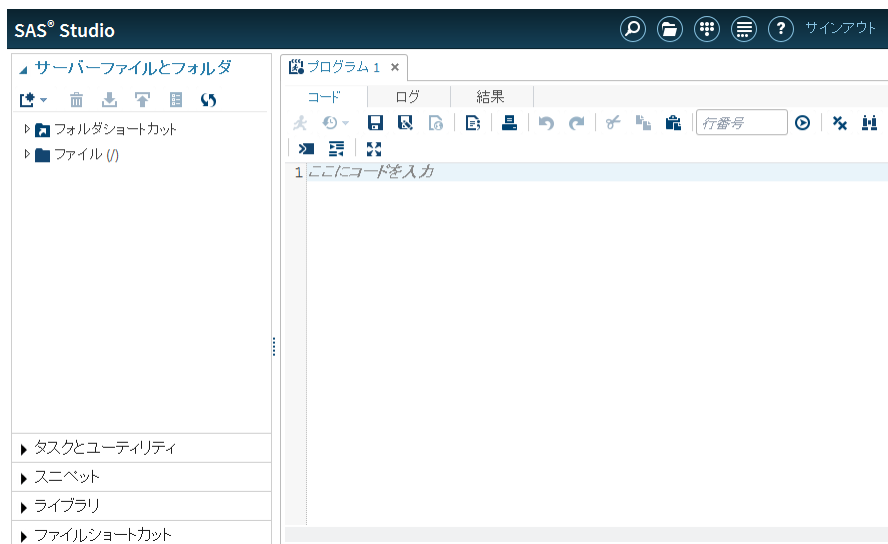
## SAS Studio 概要

SAS のプログラムを作成する場合、多くのユーザーは PC のデスクトップまたは SAS サーバー上のアプリケーションを使用します。SAS Studio は、そのようなアプリケーションとは異なり、Web ブラウザから SAS コードを作成して実行できるツールです。SAS Studio を使用すると、データファイル、ライブラリおよび既存のプログラムにアクセスして、新しいプログラムを作成できます。SAS Studio を使用する場合、SAS ソフトウェアをバックグラウンドで使用することになります。SAS Studio で SAS コマンドを処理するためには、SAS サーバーへの接続が必要です。クラウド環境でホストされるサーバー、ローカル環境のサーバーまたはローカルマシン上の SAS のコピーを SAS サーバーとして使用できます。コードの処理が終了したら、結果が SAS Studio に返されます。



### SAS Studio の操作イメージ

SAS Studio にサインオンすると、SAS Studio メインウィンドウが開きます。



SAS Studio のメインウィンドウは、左側のナビゲーションペインと右側のワークエリアで構成されます。ナビゲーションペインでは、サーバー上のファイルとフォルダショートカット、タスクとスニペット、アクセス可能なライブラリ、ファイルショートカットにアクセスできます。デフォルトでは、サーバーファイルとフォルダセクションが表示されます。

ワークエリアは、データ、コード、ログ、結果を表示するために使用されます。SAS Studio を開くと、ワークエリアには最初に新しいプログラムウィンドウが表示されます。データを開いたりタスクを実行したりすると、ワークエリアには他のウィンドウがタブ形式のインターフェイスとして開きます。

SAS Studio での作業に関するヘルプには、いくつかの方法でアクセスできます。アプリケーションの一部のオプションにはポップアップヘルプが用意されており、該当するオプションの横にある ヘルプボタンをクリックすると表示されます。SAS Studio の包括的なヘルプは、ワークエリアの上部にある ヘルプボタンをクリックし、SAS Studio ヘルプを選択すると表示されます。

SAS Studio の操作イメージは、以下 youtube をご覧ください。

<https://www.youtube.com/watch?v=pE5awNW53z8&feature=youtu.be>