

出力ファイルとオブジェクトを作成する

出力オブジェクトを作成する TNTgis 処理では、〈オブ ジェクトの選択〉ウィンドウの変形版を使用して、コン ピュータのファイルシステム内の目的の場所に移動した り、新規フォルダを作成したり、プロジェクトファイルを 選択、作成したり、出力オブジェクトに名前を付けること ができます。

ーつ上へ ナビゲーションバー 上がる 前へ サイ 戻る ロケーション 最近 ツリー	を押9 ドバーを選択 一表示
x percursar ouger to extract to C	iowa
20061030 NE_Soil_Wetlands File Folder	Montana
🗋 baseaq_stp 🛛 🛄 🔤	Vebraska –
🔁 Bedrock_stp File Folder 🗉	20061030 NE_Soil_W
CensusBlockPopHousingUnitCoun File Folder	baseaq_stp
CensusTracts2013 File Folder	Bedrock_stp
Census_blockgrps_2010 File Folder	ConcueBlockBonHour

ファイル操作

システム

ウィンドウ上部のナビゲーションバー (上図参照)には、 現在のフォルダや現在のファイルへのパスの構成要素が表示され、左からドライブ文字やボリューム名で始まり、右に向かってフォルダやサブフォルダが続きます。パスの構成要素の最後(一番深い要素)には、名前の左側にアイコンがあり、そのアイコンがファイルかフォルダか、またはドライブかを識別しています。その下のリストには、現在のディレクトリや現在のファイルの中身が表示されます。 リストのフォルダやファイル内を移動するには、リスト項目のアイコンを左クリックするか、ファイル名をダブルクリックします。

ナビゲーションバーのフォルダ名(またはドライブ名や ボリューム名)をクリックすると、現在のパス内の任意の レベルにジャンプします。ナビゲーションバーの左側にあ る[一つ上へ上がる]アイコンを押すとディレクトリ階層 で1つ上のレベルに移動します。パス内のドライブ名や 各フォルダ名の右側には小さな矢印アイコンが現れます。 このアイコンをクリックするとドロップダウンメニューが 表示され、そのレベルのサブフォルダが選択できます。

閲覧リストの右側のサイドバーには、現在のフォルダ パスのツリー表示を表示することができ、このツリー表示 を使うことでもドライブやフォルダ間を移動することが出 来ます。垂直スクロールバーを使用すると、コンピュータ 内で利用可能なすべてのドライブとそのメインレベルフォ ルダをスクロールできます。フォルダアイコンの横にある 「+」アイコンは、サブフォルダが含まれていることを示 しています。このアイコンを押すとフォルダが展開され、 サブフォルダが表示されます (アイコンは「-」に変わり ます。「-」アイコンを押すとフォルダが折りたたまれま す)。フォルダを左クリックすると、そのフォルダが現在 のフォルダに設定され、閲覧リストにフォルダの中身が表

示されます。

[ロケーション]アイコン(ナビゲーションバーの左 端の大きな下向きの矢印)を押すと、ドロップダウンメ ニューが表示され、ローカルドライブやネットワークド ライブ等の上位のディレクトリ階層が選択できます。[最 近]アイコン(ナビゲーションバーの右端の大きな矢印) を押すと、直近の処理で使われたパス(最大 20 件まで) を選択するためのドロップダウンメニューが表示されま

> す。ファイル操作に関する詳しい情報について は、テクニカルガイド「システム:使用するオ ブジェクトを選択する (System: Select Objects for Use)」を参照してください。

新規プロジェクトファイルを作成する

TNTgis で行ったほとんどの処理結果は、既存 のプロジェクトファイルか新規のプロジェクト

ファイルの中に保存できます。既存のプロジェクトファイ ルに保存するには、そのファイルを含むフォルダに移動し、 目的のファイルの中に保存します。

新規のプロジェクトファイルを作成するには、まず目 的のフォルダに移動します。必要に応じて、[新規フォルダ] プッシュボタン (下図参照)を押すことで、その場所に新 規フォルダを作成できます。〈フォルダの新規作成〉ウィ ンドウが開くので、フォルダに名前を付けます。このウィ ンドウで [OK] を押すと、〈オブジェクトの選択〉ウィンド ウの現在のパスは自動的に新規フォルダのパスに更新され ます。

New Folder		Space free: 1.26 TB	Temporary: 4.2 GB
New File Name	NE_LandUse		
Description	Land Use Map of eastern Nebraska, 2005		
New Object Type	Raster 💌	Create File	OK Cancel

[新規ファイル名]フィールドに新規プロジェクトファ イルの名前を入力します。必要なら[説明情報]フィール ドにプロジェクトファイルの説明を入力することもできま す。適切な名前と説明を入力したら、[ファイルの作成] プッシュボタンを押します。ウィンドウの現在のパスは自 動的に新規ファイルのパスに更新されます。

1つの出力オブジェクト

出力するプロジェクトファイルを選択または作成した ら、出力オブジェクトに対して名前と説明を入力します。 〈オブジェクトの選択〉ウィンドウの下の部分は、1つの オブジェクトと複数のオブジェクトを保存する場合で多少 異なります。

処理後に1つの出力オブジェクトのみを作成する場合、 ファイルが指定されると[新規オブジェクト名]と[説 (次ページに続く) 明情報]フィールドが表示されます(下図参照)。多くの 処理では新規オブジェクトに対して、デフォルトのオブ ジェクト名と説明情報が提供されます。デフォルトで確 定する場合は [OK] を押すと処理が実行されます。他のオ ブジェクト名と説明情報を入力することもできます。[新 規オブジェクト名]か[説明情報]フィールドのどちらか にフォーカスがある場合(カーソルがフィールドにある場 合)、[Enter]を押すと新しいテキストが確定され、処理が 実行されます。

	New Folder		Space free: 1.26 TB	Temporary: 4.2 GB
	New Object Name	2005_lc_nebr		
I	Description	Raster imported from 2005_lc_nebr		
	New Object Type	Raster 💌	Create File	OK Cancel

[新規オブジェクトタイプ]メニューには、作成される 出力オブジェクトのタイプが表示されます。ほとんどの処 理では、出力オブジェクトのタイプは処理によって固定さ れているか、処理ウィンドウの中で選択されます。この場 合、メニューには固定のオブジェクトタイプのみが表示さ れます。リージョンマネージャで出力データを保存するな どのほんの一部の処理では、[新規オブジェクトタイプ] メニューに保存できるオブジェクトタイプの選択肢が表示 されます (リージョンまたはベクタなど)。

複数の出力オブジェクト

複数のオブジェクトを保存する場合、〈オブジェクトの 選択〉ウィンドウの下部分には [選択 (Selected)] リスト が表示されます。[選択]リストには、[オブジェクト]列 にデフォルトのオブジェクト名、[名前]列に[指定され ていません-クリックして割り当て]が表示され、[説明 情報]列は空白です(右図を参照)。ウィンドウ下部の[名 前の自動割り振り | ボタンを押すと、各オブジェクトにデ フォルトの名前が割り当てられます。これらのデフォルト の名前は [名前]列に表示され、[OK] ボタンがアクティブ になります。1つまたはすべてのオブジェクトに対して他 の名前を付けたい場合は、[名前]フィールドでクリック し、テキストを入力します。すべてのオブジェクトに名前 が付けられたら、[OK] または [Enter] を押します。(プロジェ クトファイルを指定する前に [名前の自動割り振り] ボタ ンを使用すると、各出力オブジェクトは異なるプロジェク トファイルに同じ名前をもつオブジェクトとして保存され ます)。

Selected				
Object	Name	Descriptio	n	Location
soils_stp	[not specified - click to assign]			
NE_Ecoregions_SPCS	[not specified - click to assign]			
Bedrock_Geology	[not specified - click to assign]			
M				N
New Folder		S	pace free: 117 GB	Temporary: 42 GB
New File Name				
Description				
	Cre	ate File	Auto-Name	OK Cancel

